



Délégation départementale des
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

CA PAYS BASQUE (1)



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 10 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 11 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filrière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

AINHICE

ANHAUX HAUT SERVICE

ARNEGUY

BANCA COMMUNE

BAYONNE

BEHORLEGUY

BIDARRAY-DOMINIXENIA

BIDARRAY-ERRAMUNDEYA

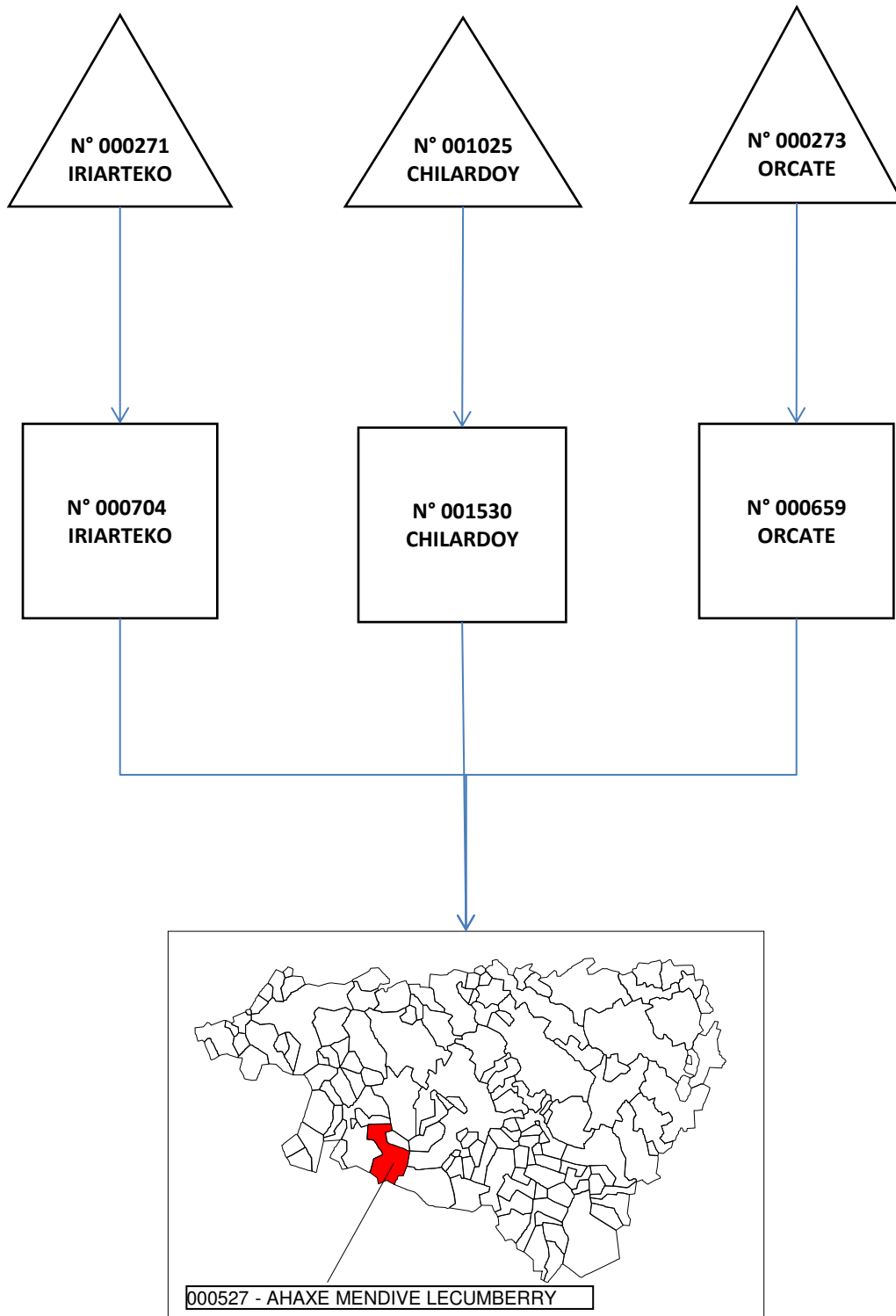
BIDARRAY-HARLEPOA

ECARTS AINCILLE

HASPARREN

HELETTE
HELETTE ZASPI-ITHURRI
IHOLDY
IRISSARRY
IROULEGUY-ANHAUX
LASSE BOURG
LES ALDUEDES
LES EAUX D'ARBEROUE
LOUHOSSOA
MACAYE
MENDIONDE BASSEBOURE
MENDIONDE UR ONA
MENDIONDE URSUYA
OSSES
QUARTIER ESNAZU
QUARTIER GARRALDA - AYHERRE
REGION DE L'OSTABARRET
SAINT ETIENNE DE BAIGORRY
SAINT JEAN PIED DE PORT
SARE BOURG
SARE CHILARDI
SARE GROTTES
SOURAIDE
ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS
ST MARTIN D'ARROSSA
UREPEL

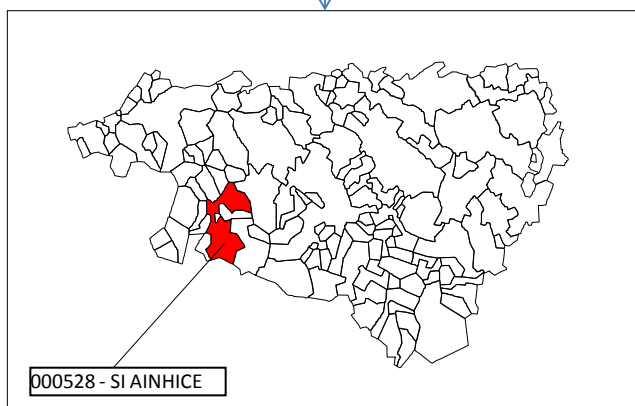
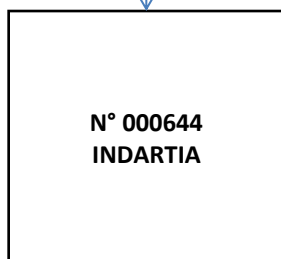
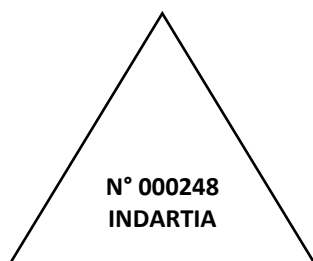
Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000527 - AHAXE MENDIVE LECUMBERRY
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)


Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000528 - AINHICE

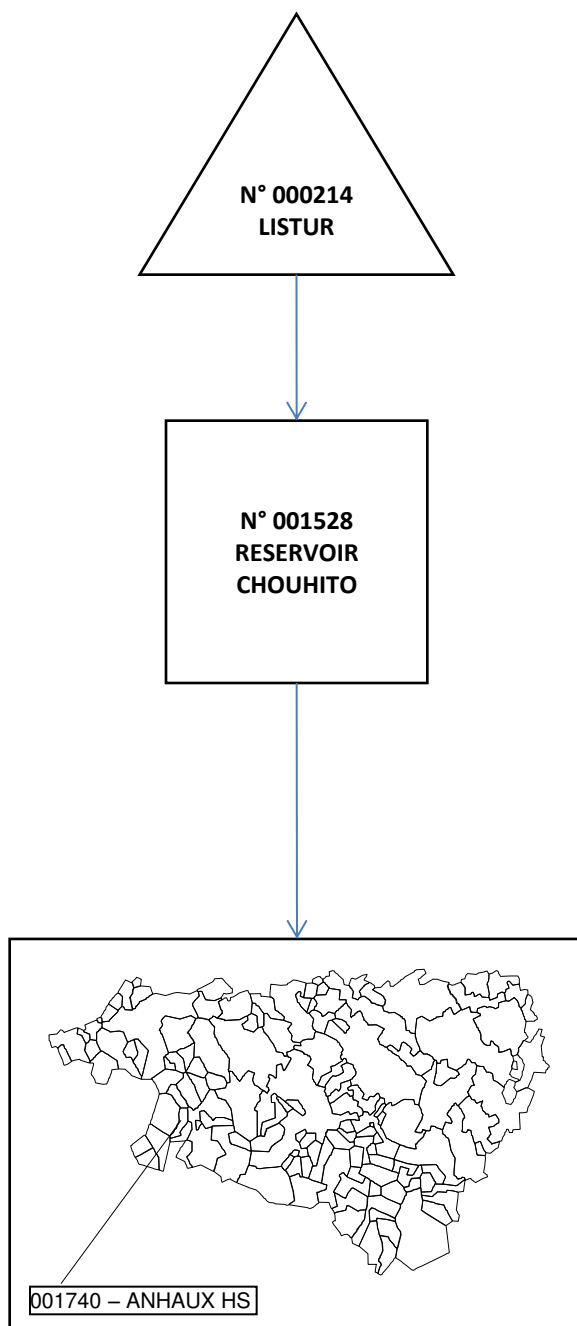
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001740 – ANHAUX HS

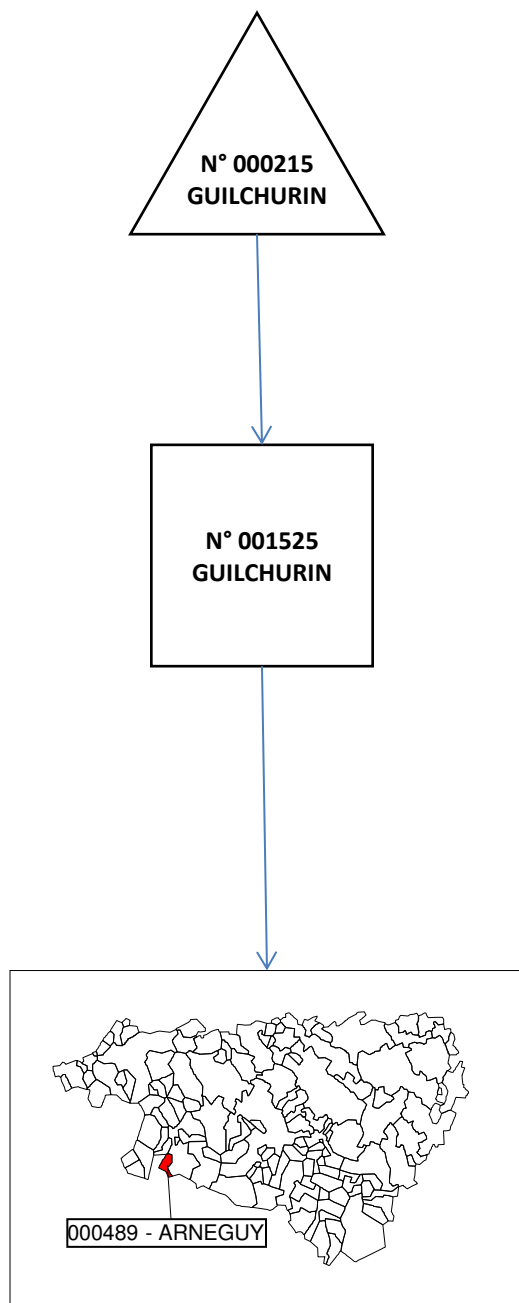
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000489-ARNEGUY

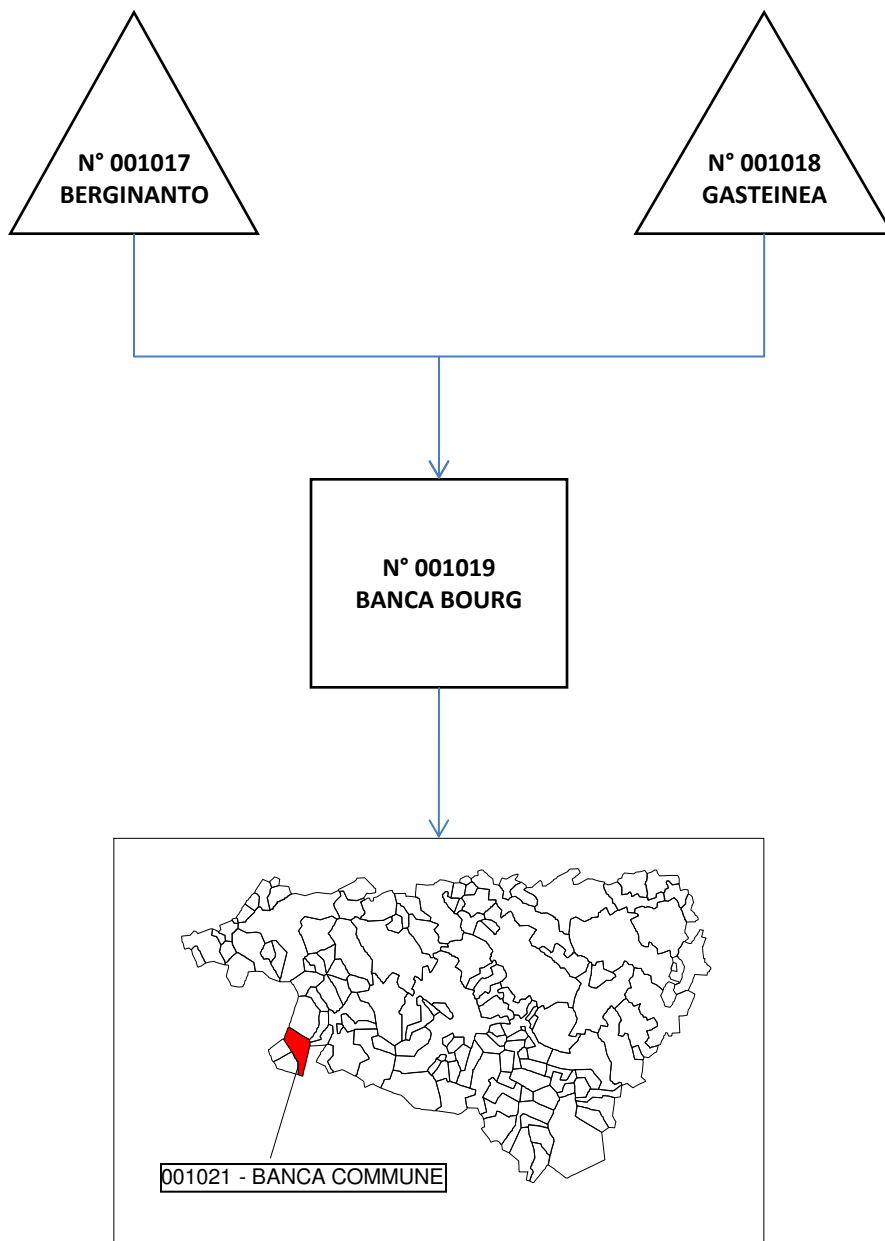
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 001021 - BANCA COMMUNE

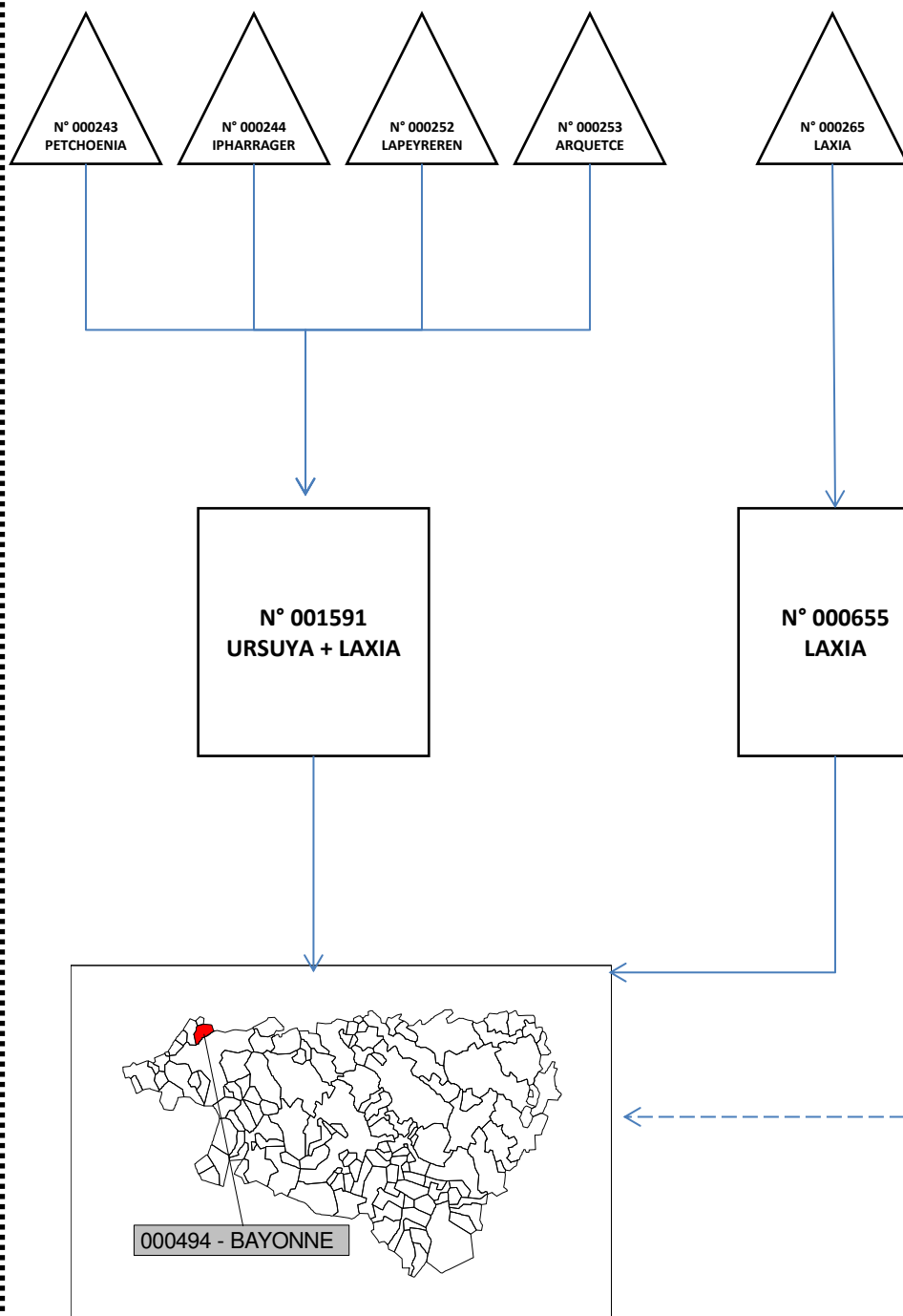
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



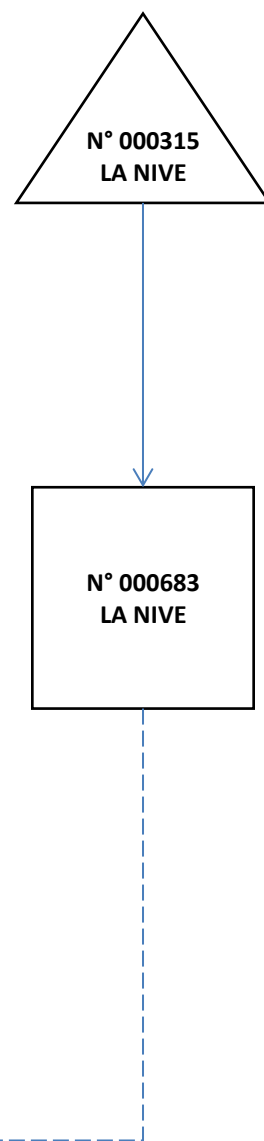
Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000494-BAYONNE

Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



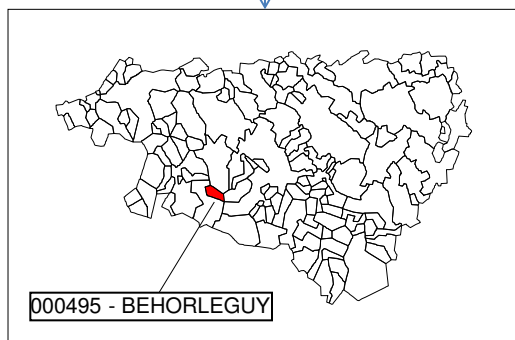
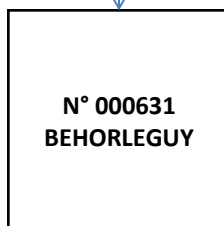
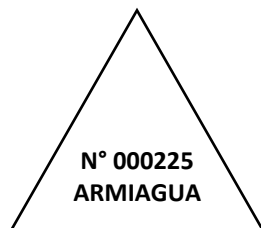
Unité de gestion: 0637 CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000495 - BEHORLEGUY

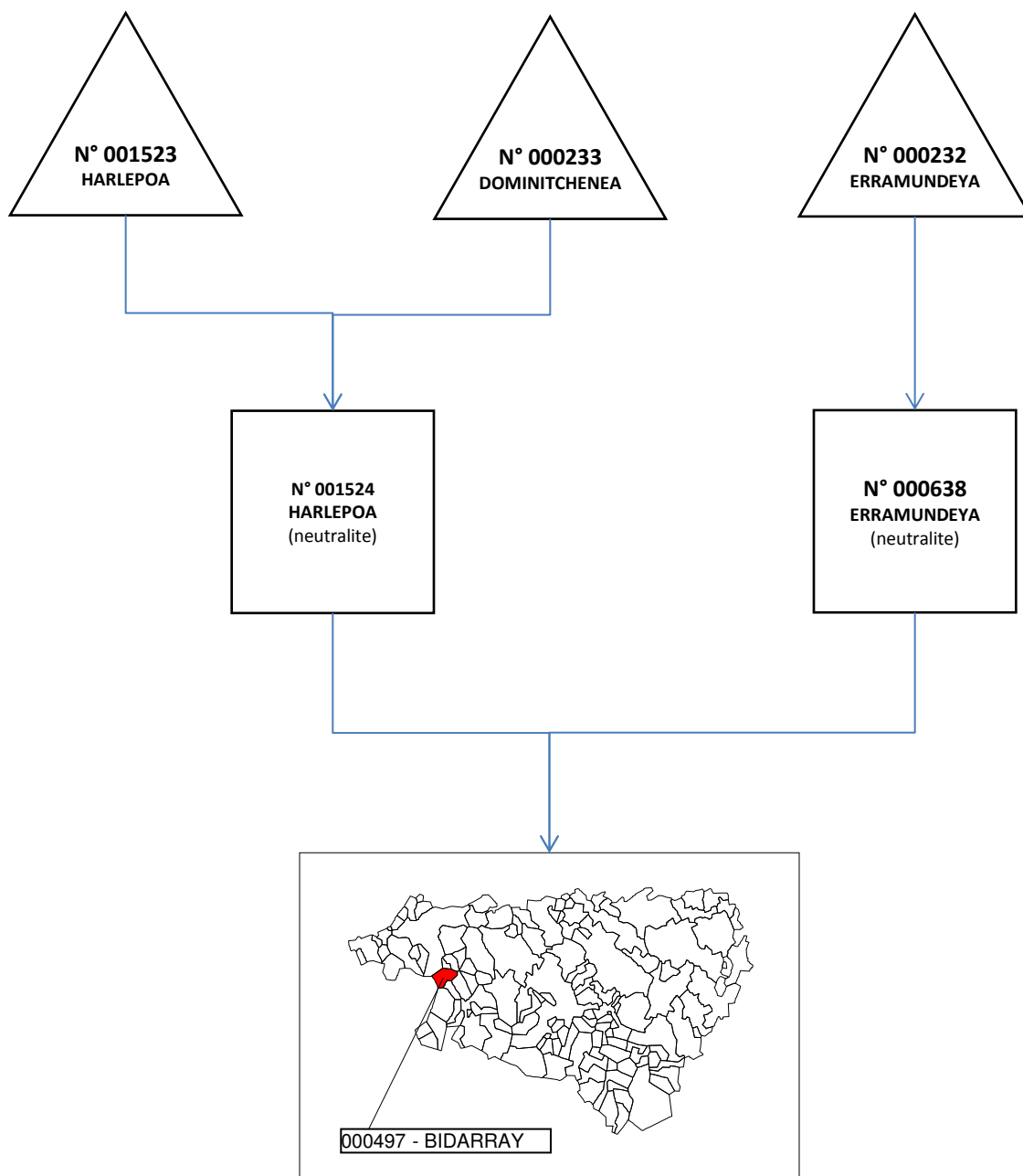
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000497-BIDARRAY

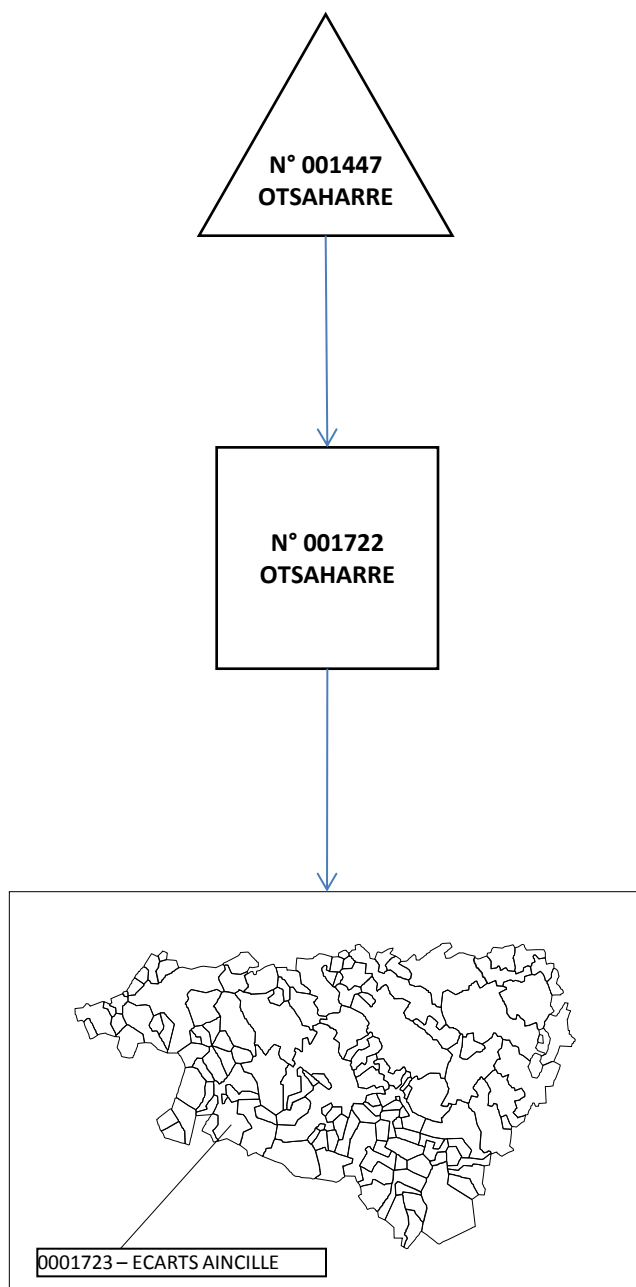
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001723 - ECARTS AINCILLE

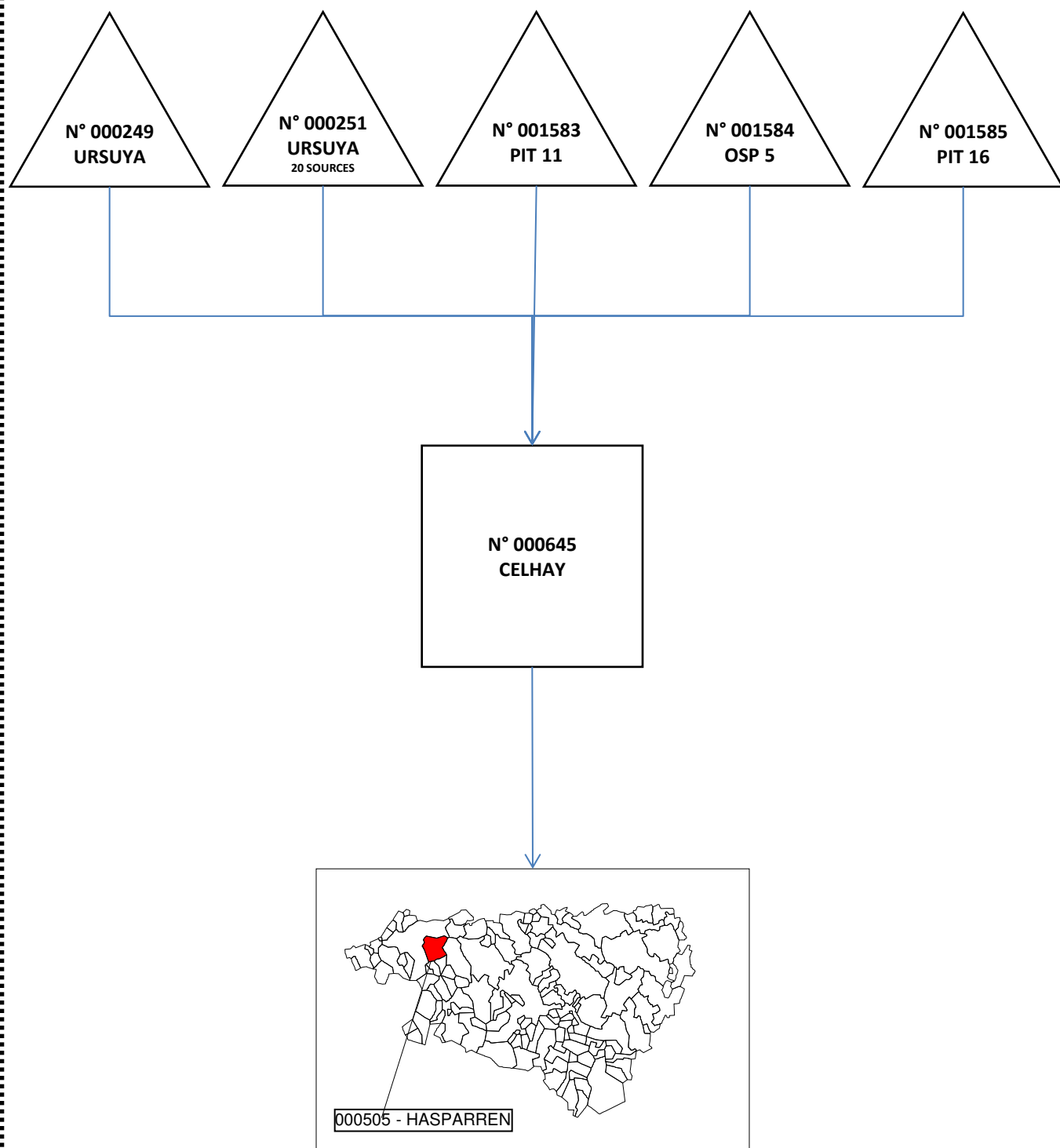
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000505-HASPARREN

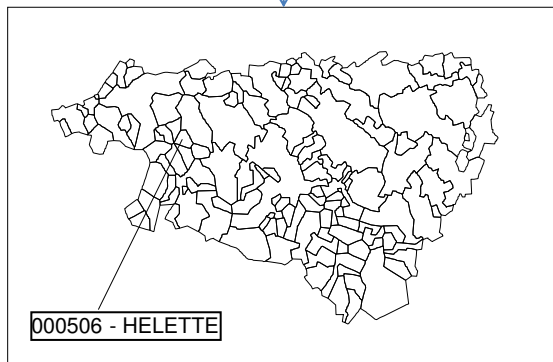
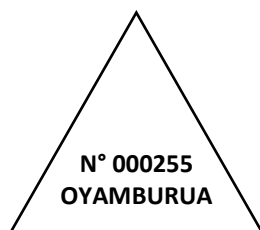
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000506-HELETTE

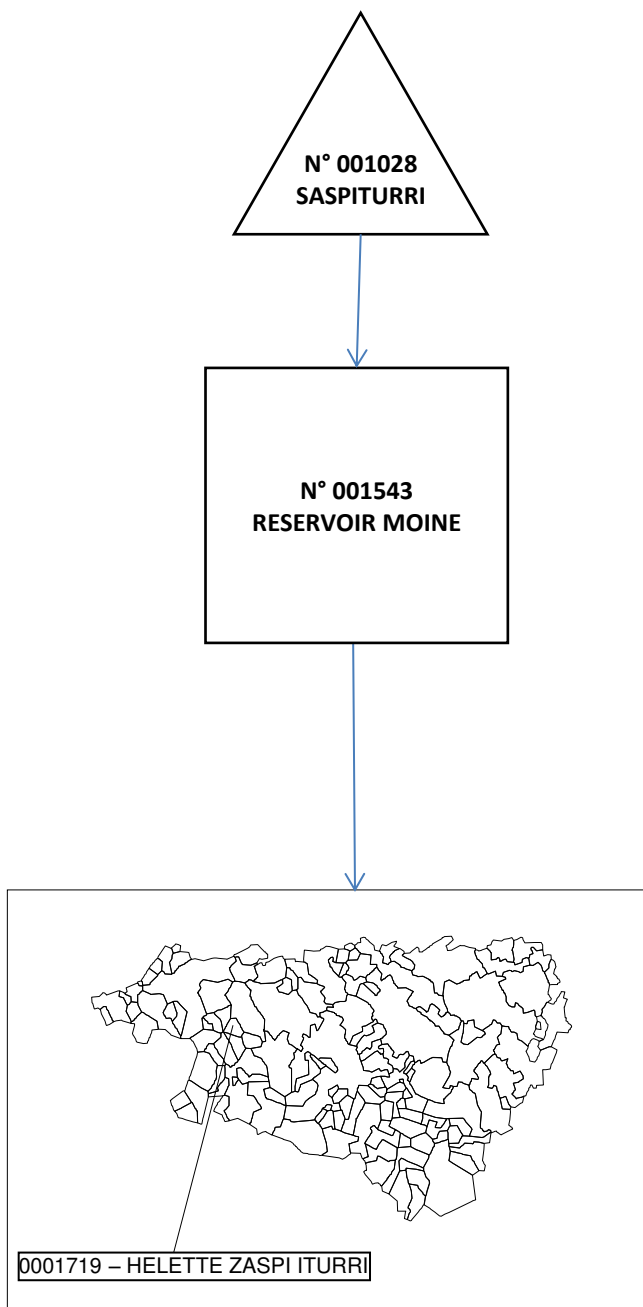
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001719-HELETTE ZASPI-ITHURRI

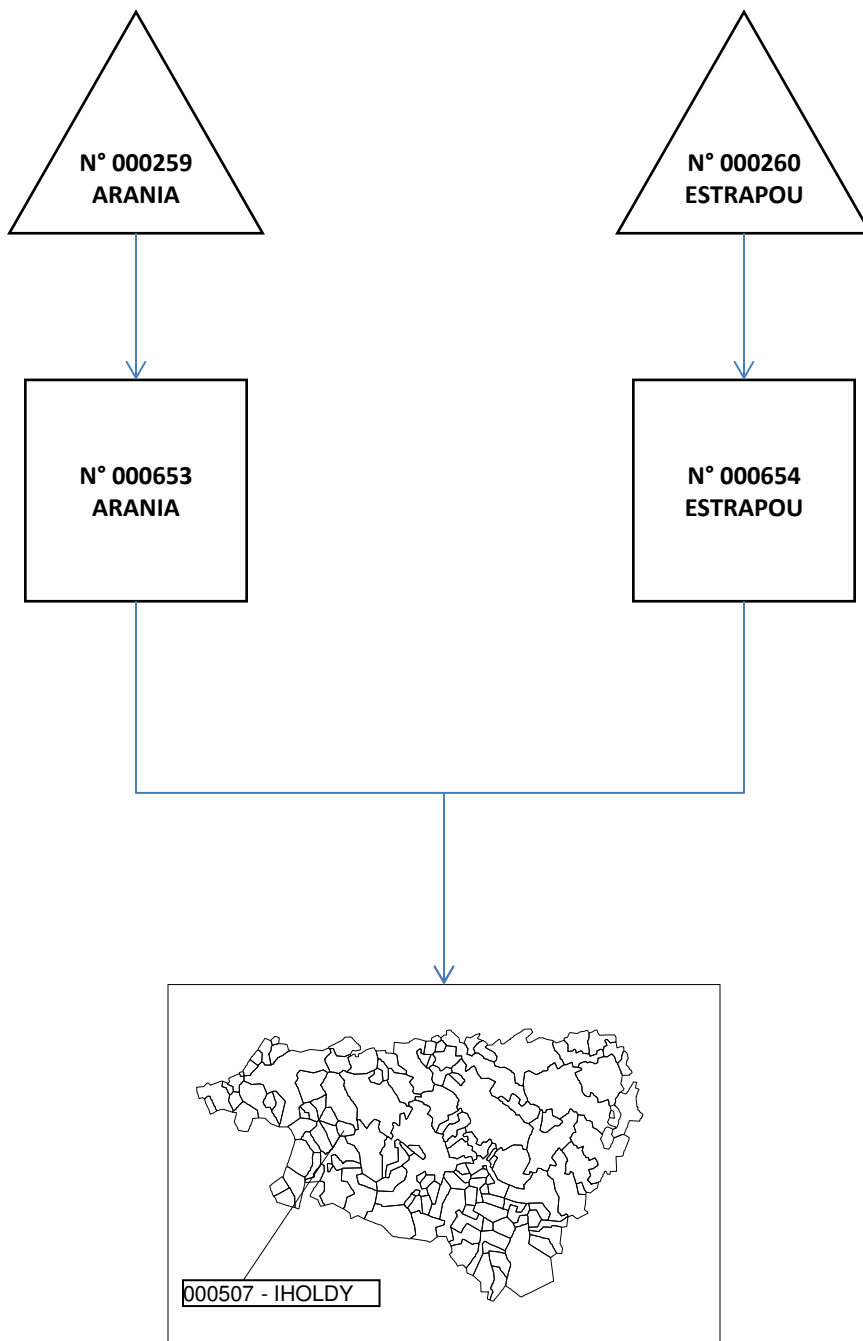
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000507-IHOLDY

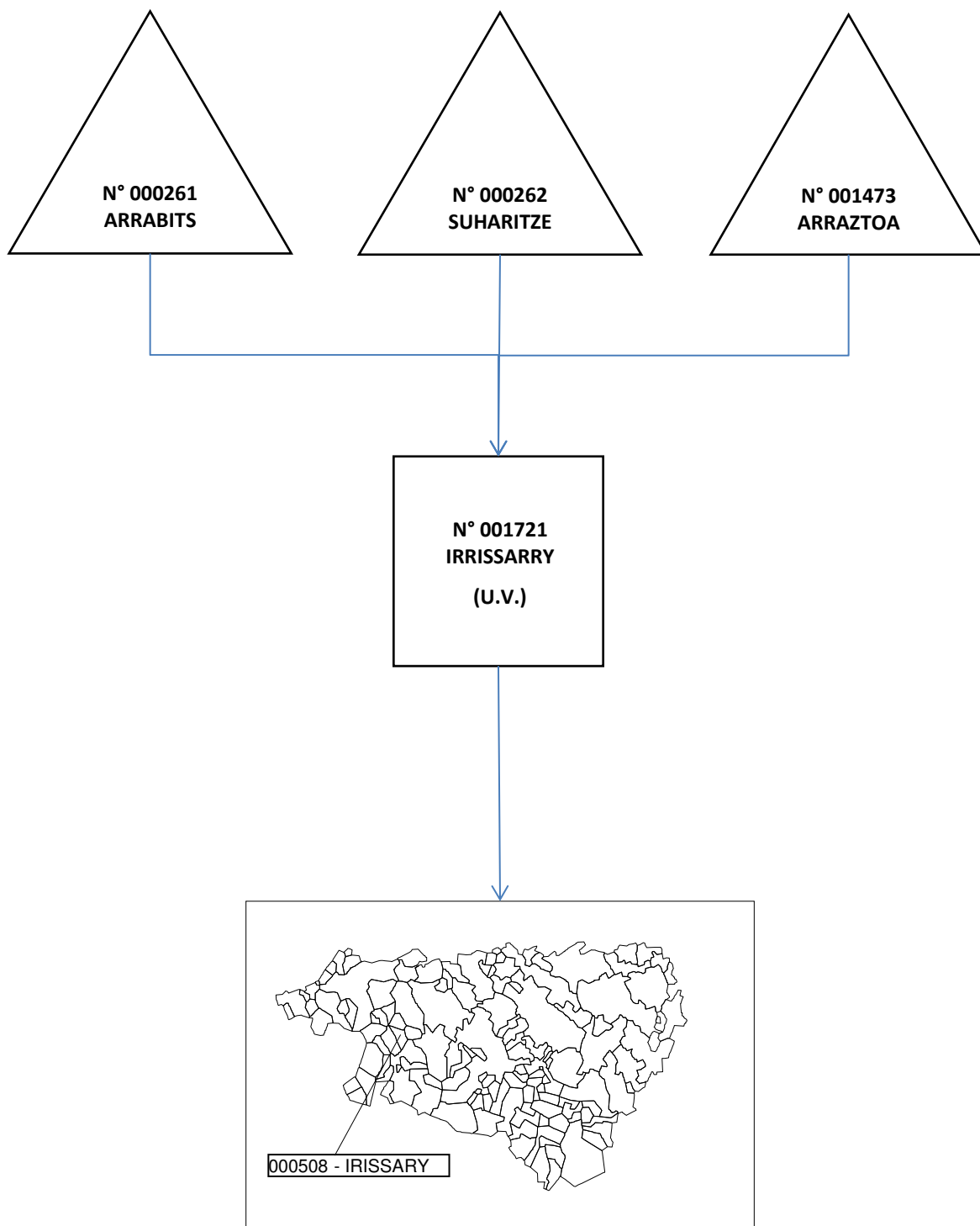
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000508 - IRISSARY

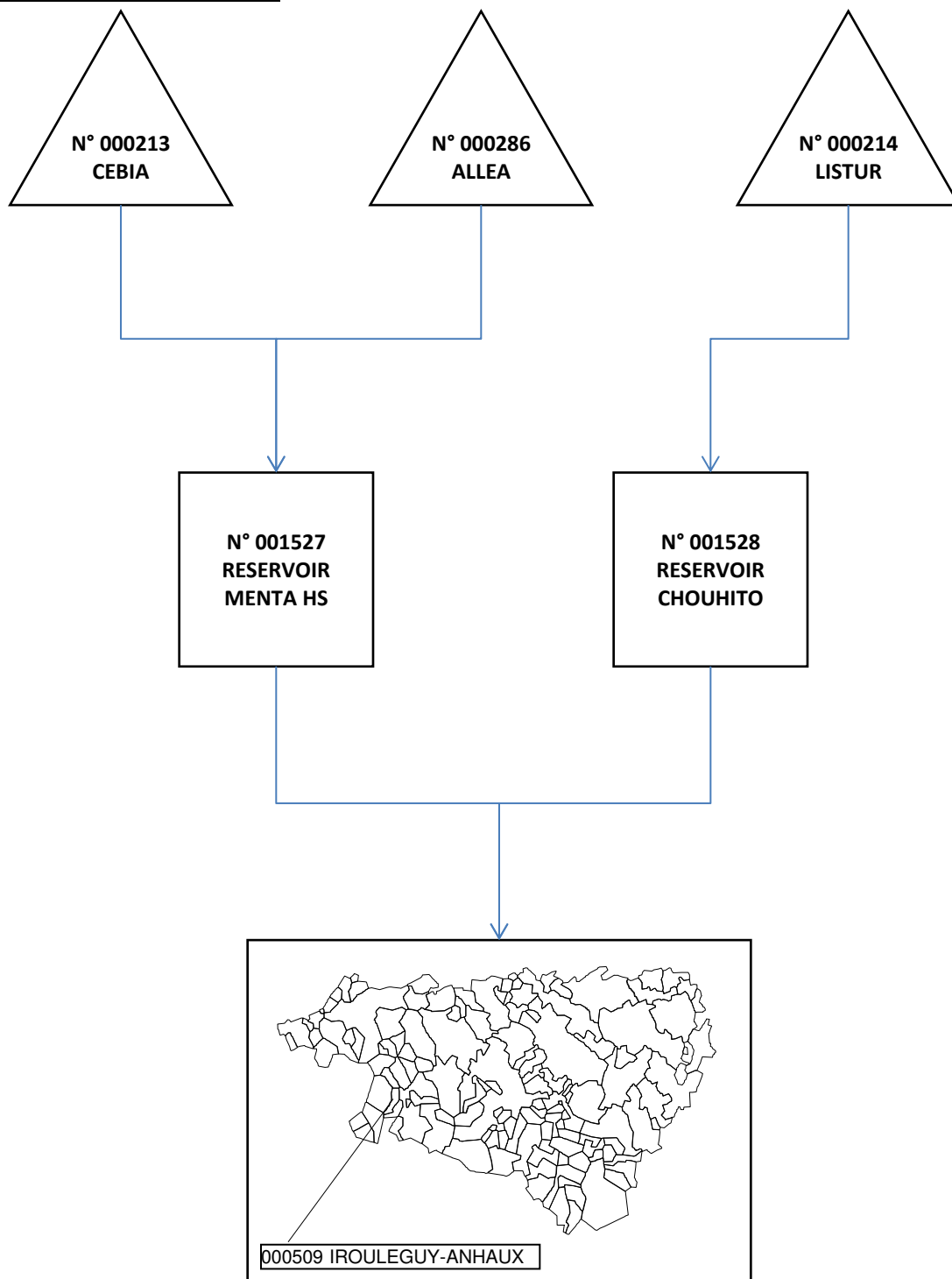
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000509-IROULEGUY ANHAUX

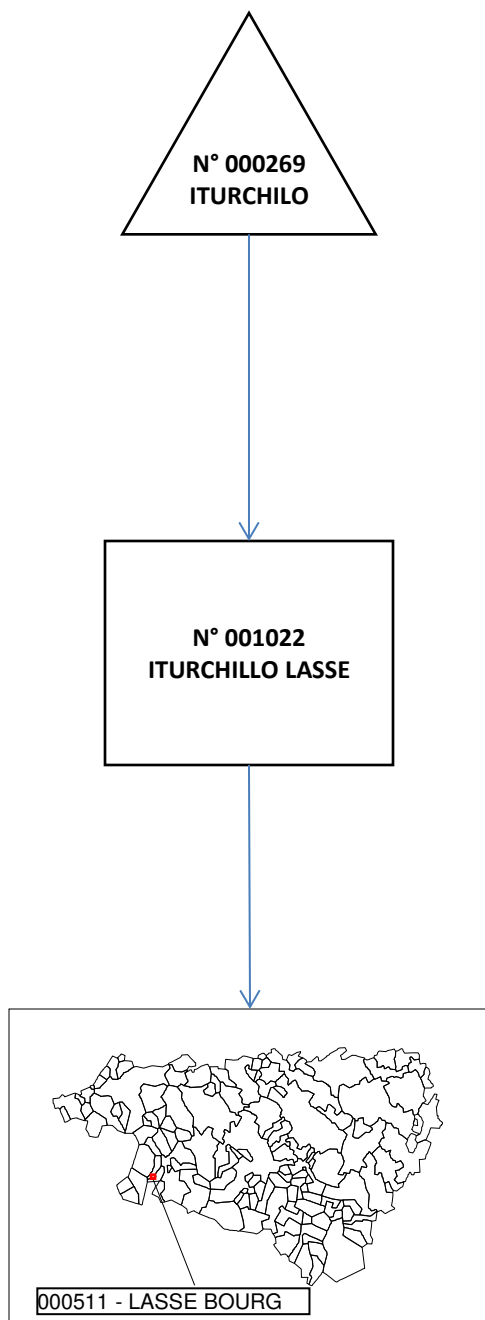
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000511 - LASSE BOURG

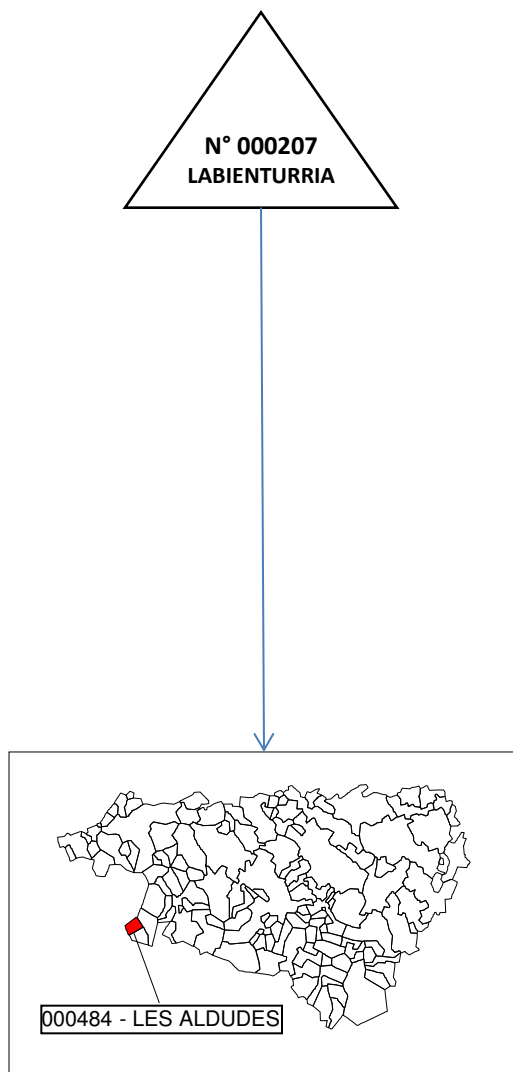
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000484-LES ALDUDES

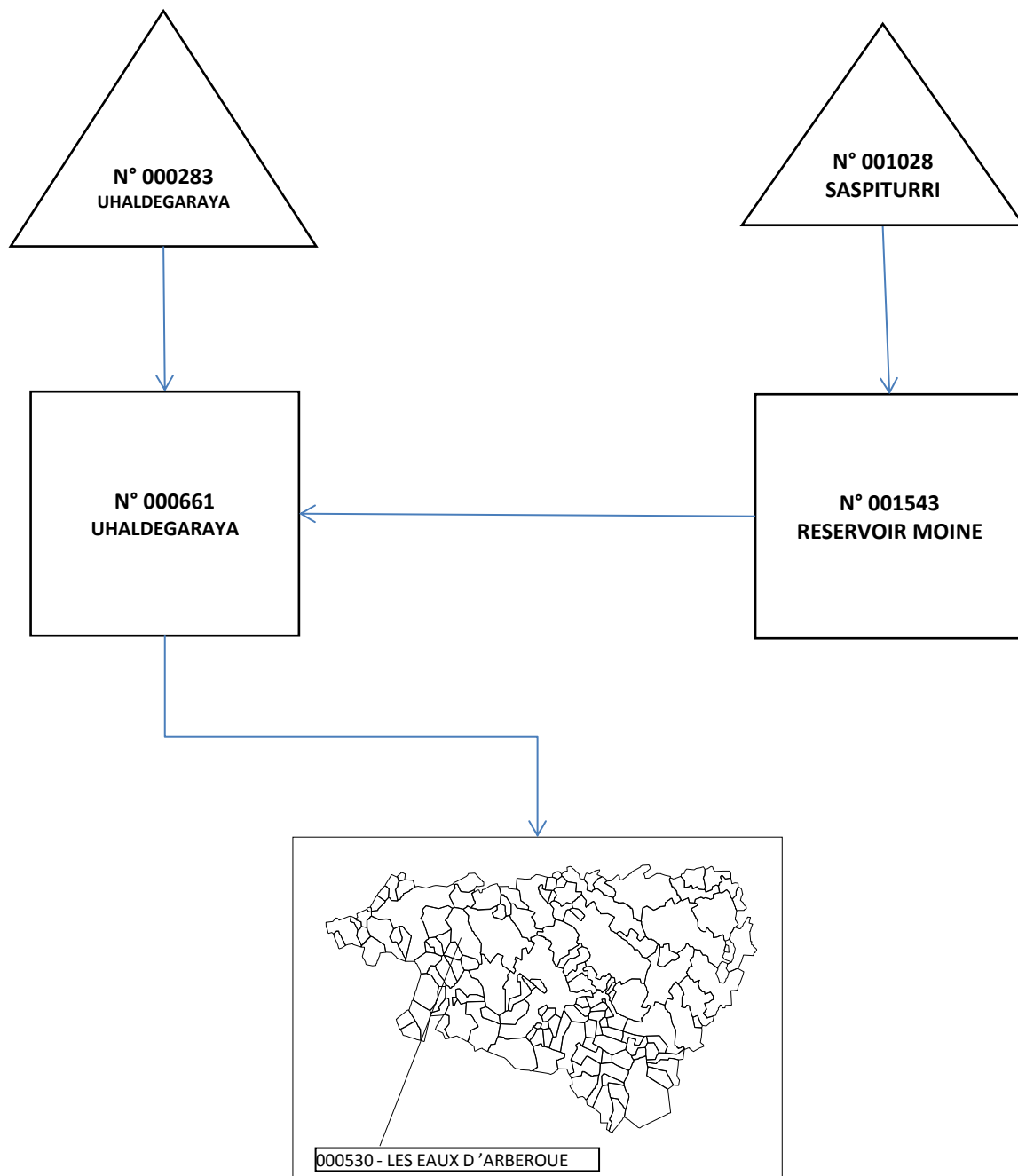
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000530-LES EAUX D'ARBEROUE

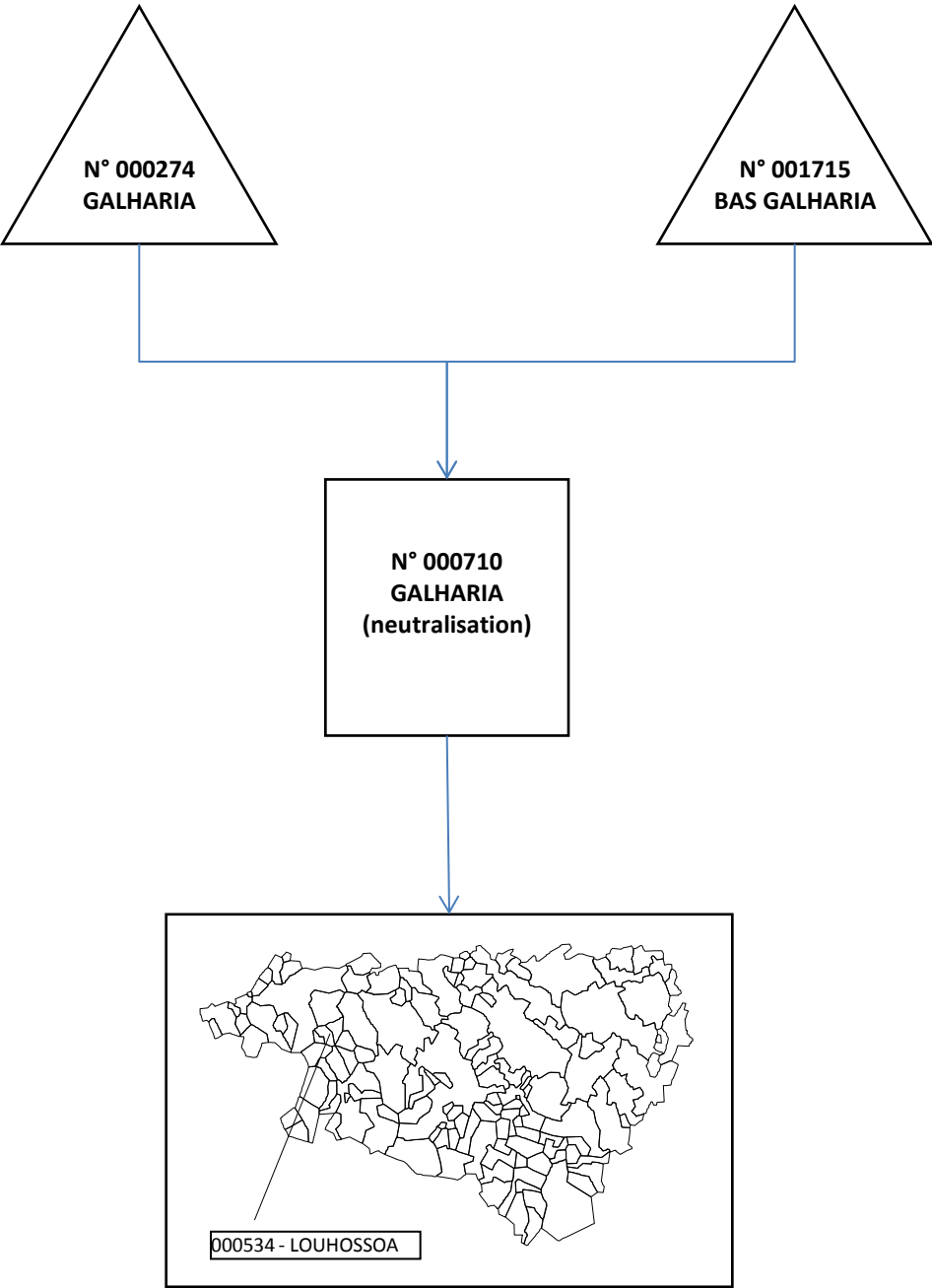
Unité de gestion : 06375- CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000534-LOUHOSSOA

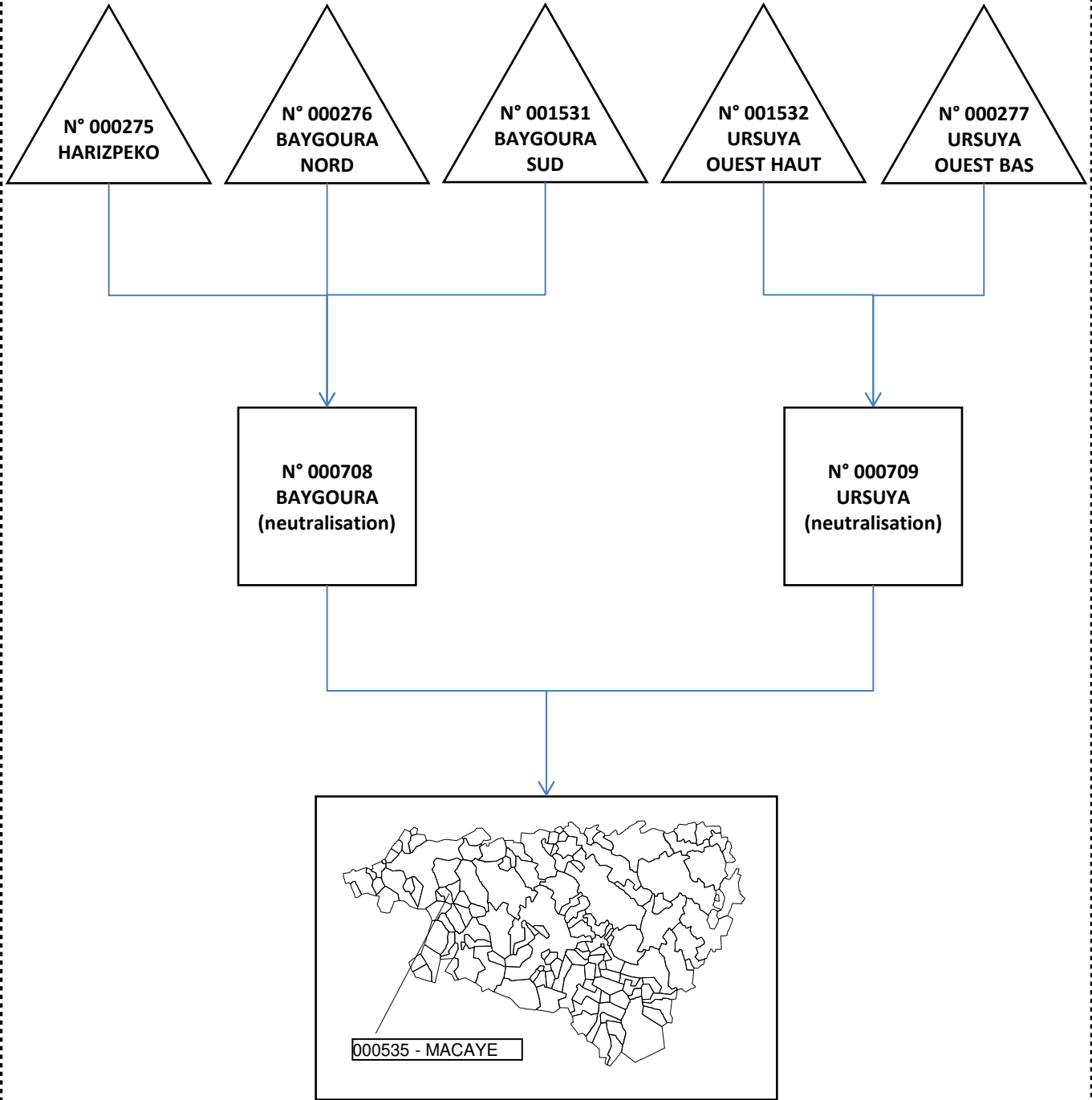
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000535-MACAYE

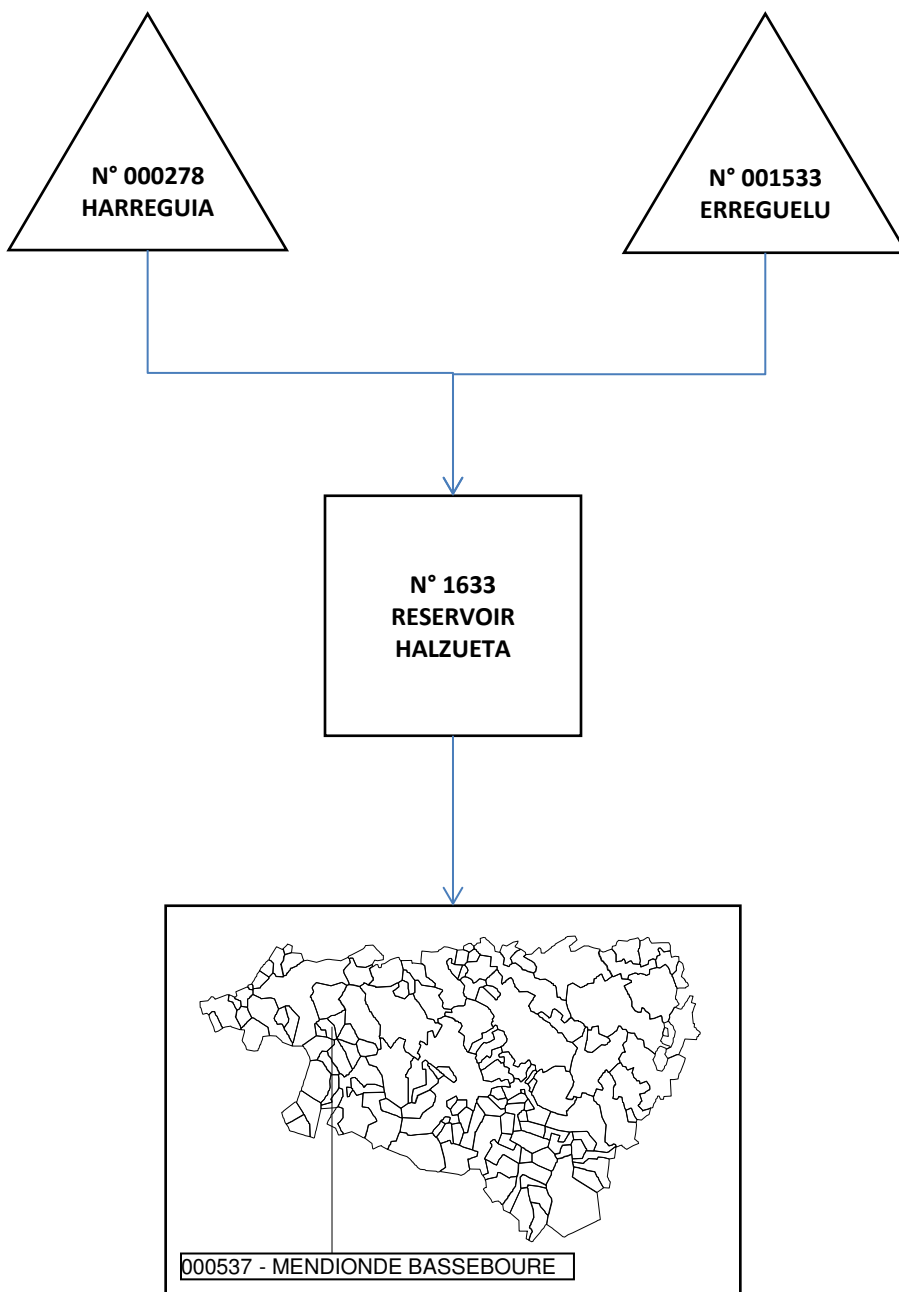
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000537 - MENDIONDE BASSEBOURE

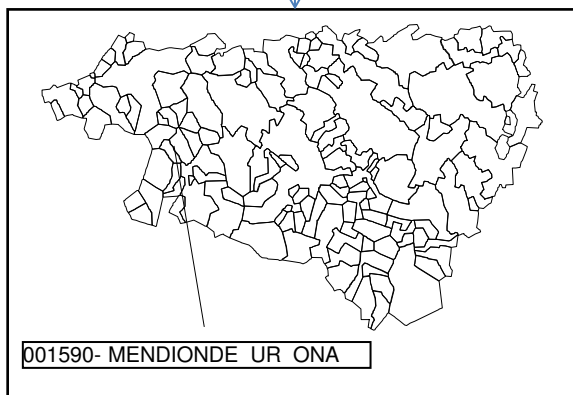
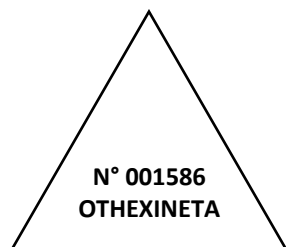
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001590 - MENDIONDE UR ONA

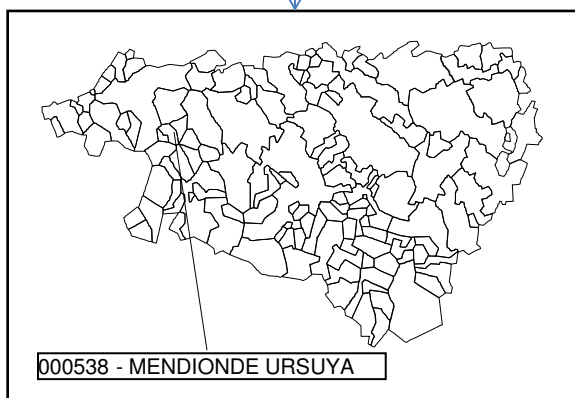
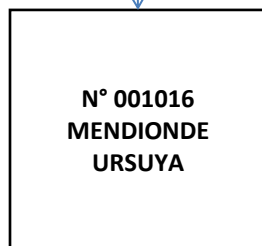
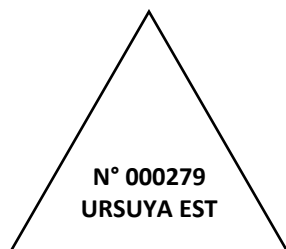
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000538 - MENDIONDE URSUYA

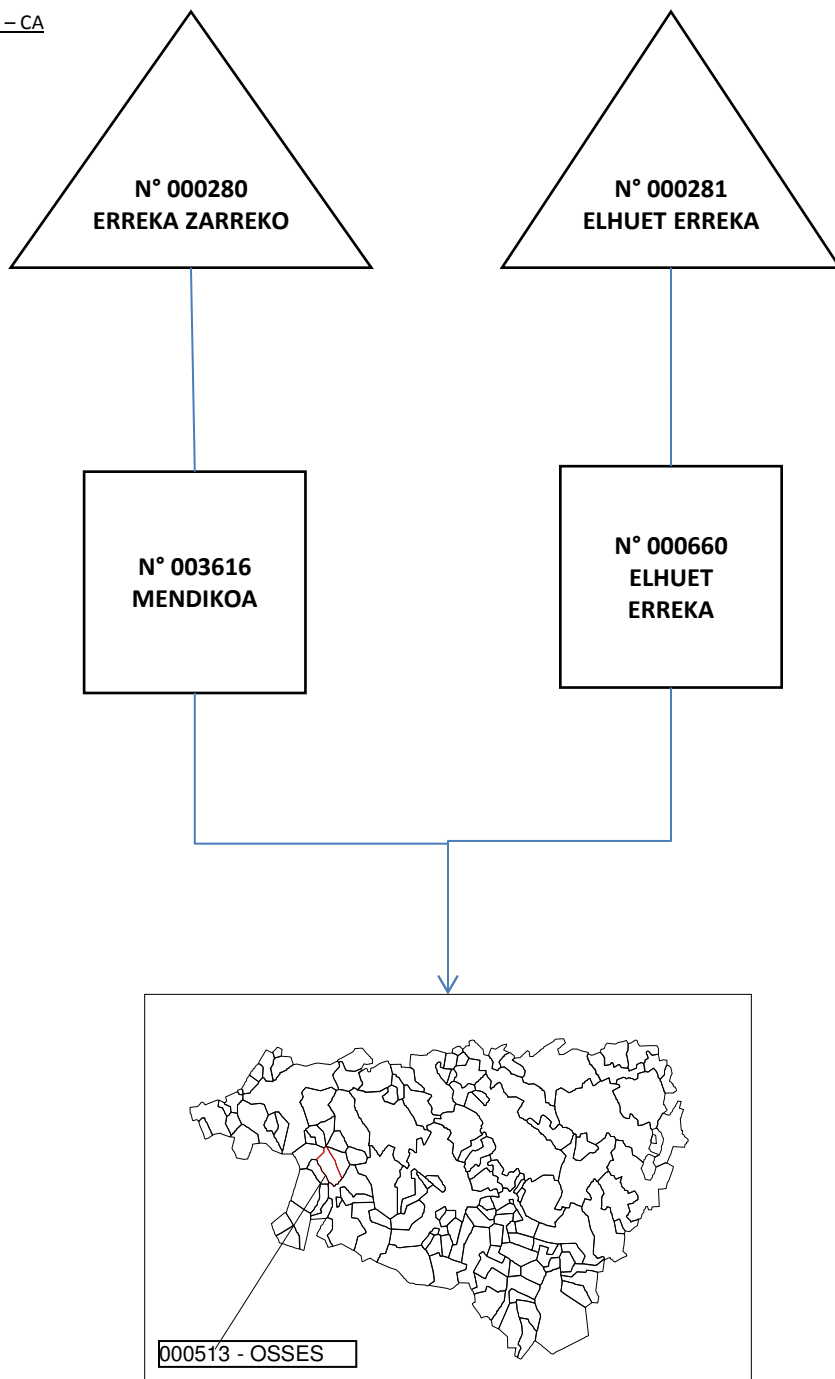
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000513-OSSES

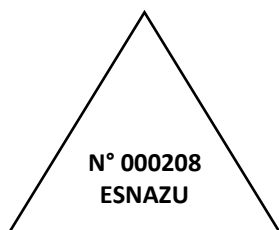
Unité de gestion: 0635 – CA
PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000485-QUARTIER ESNAZU

Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)

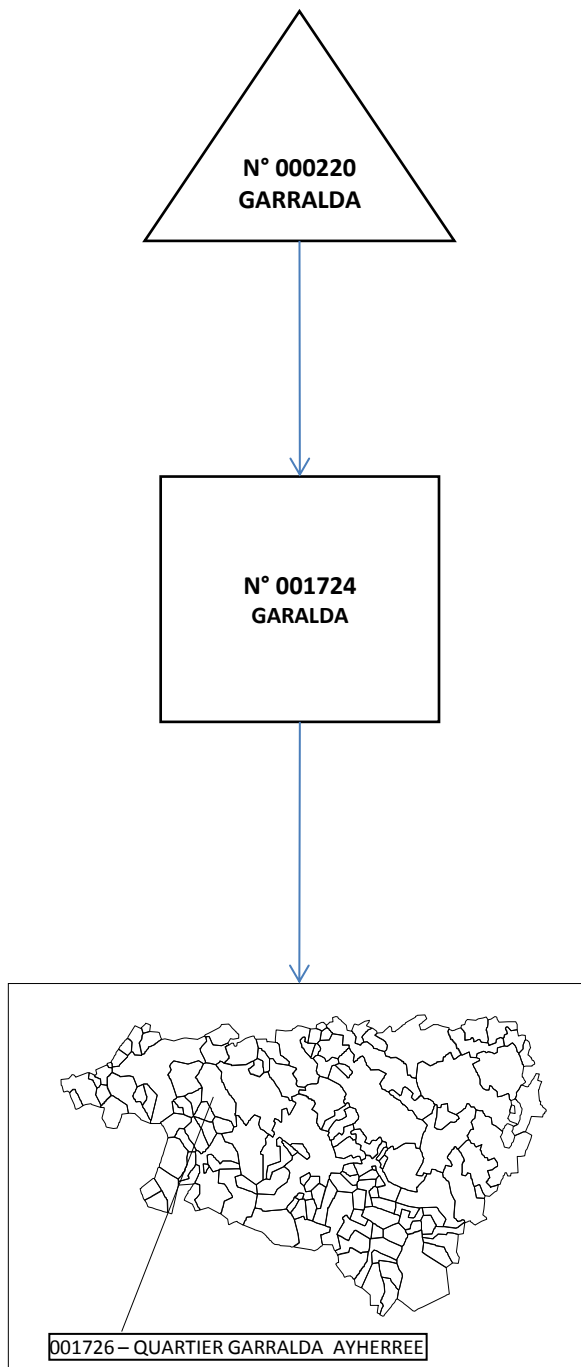


000485 – QUARTIER ESNAZU

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001726 – QUARTIER GARALDA AYHERRE

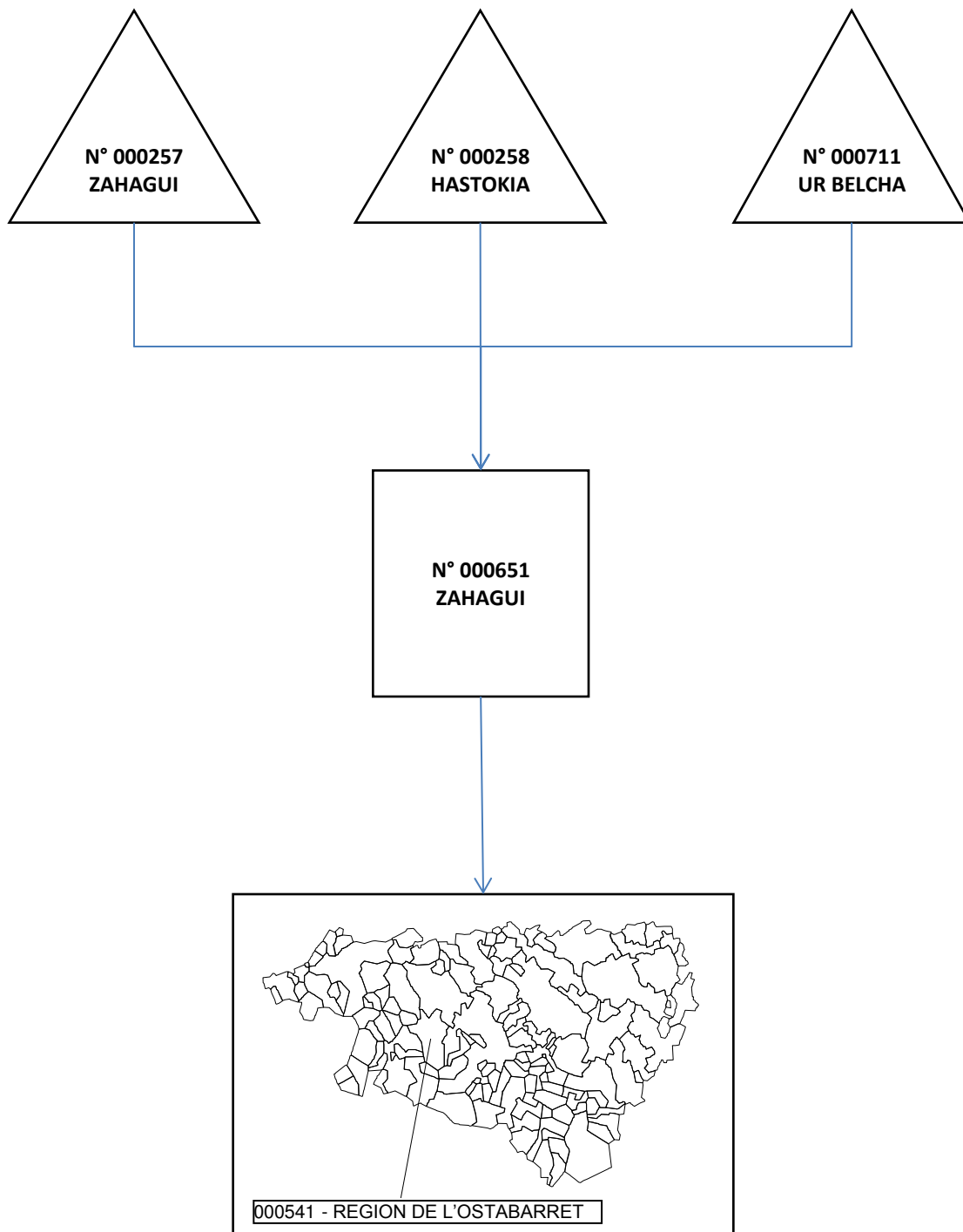
Unité de gestion: 0635 – CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000541-REGION DE L'OSTABARRET

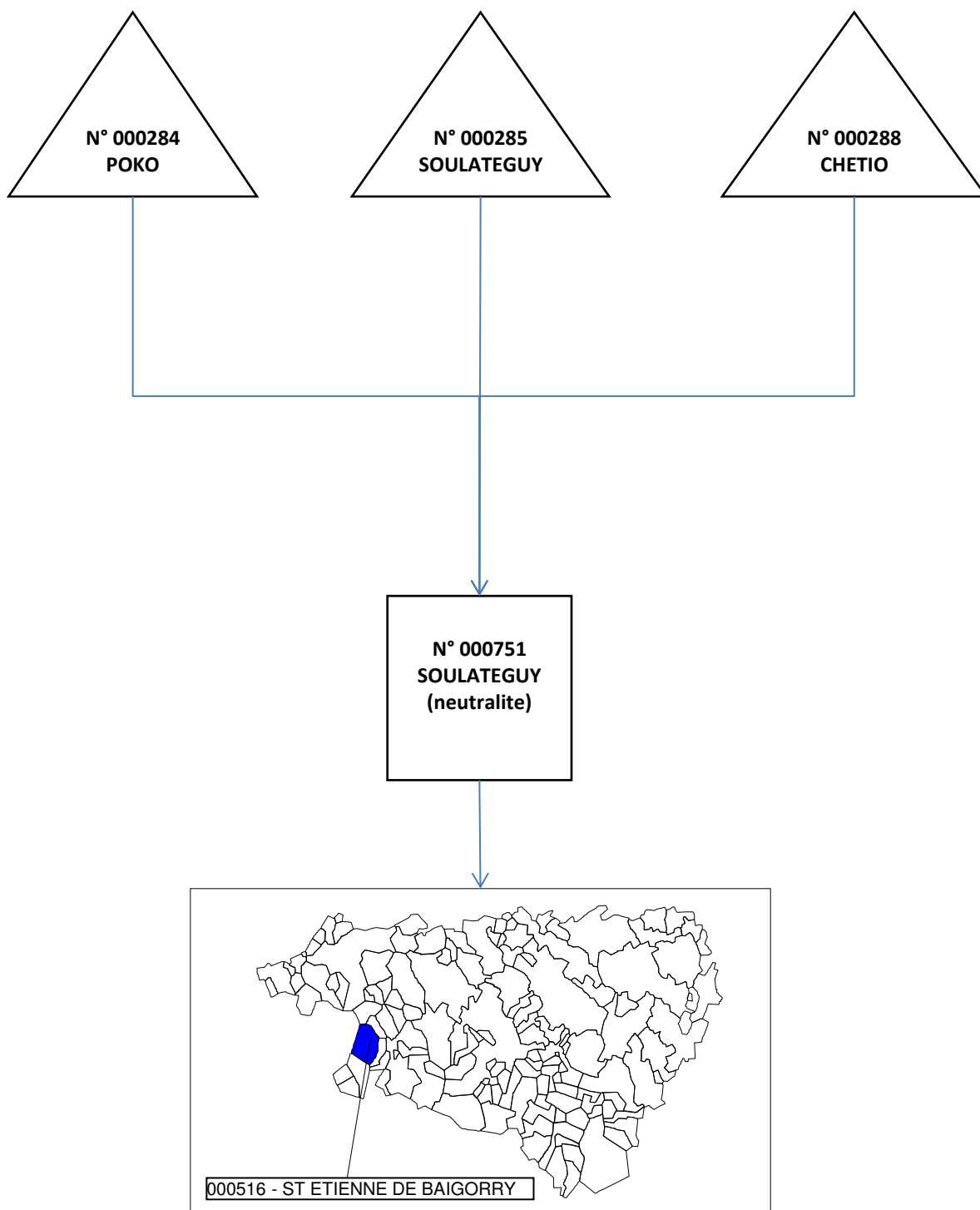
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000516-ST ET. DE BAIGORRY

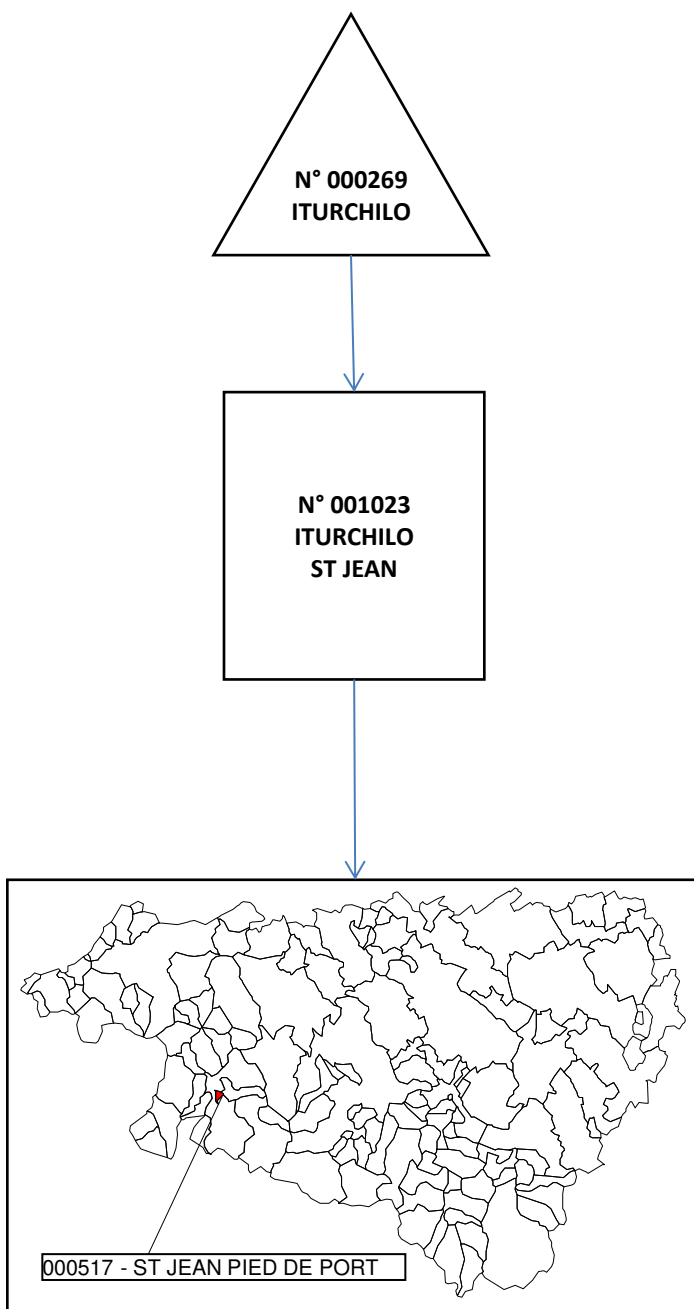
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000517 - St JEAN PIED DE PORT

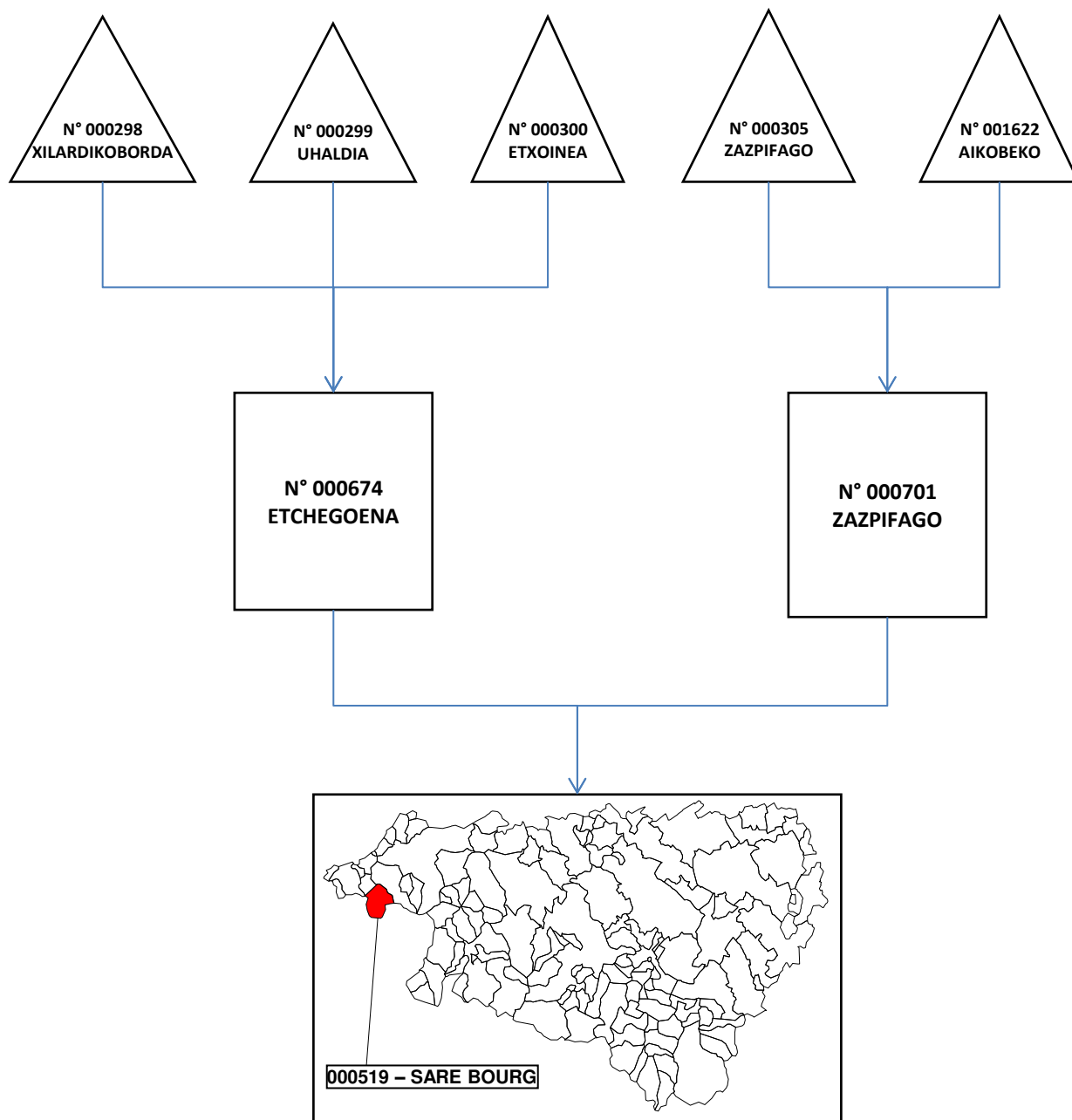
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 519-SARE BOURG

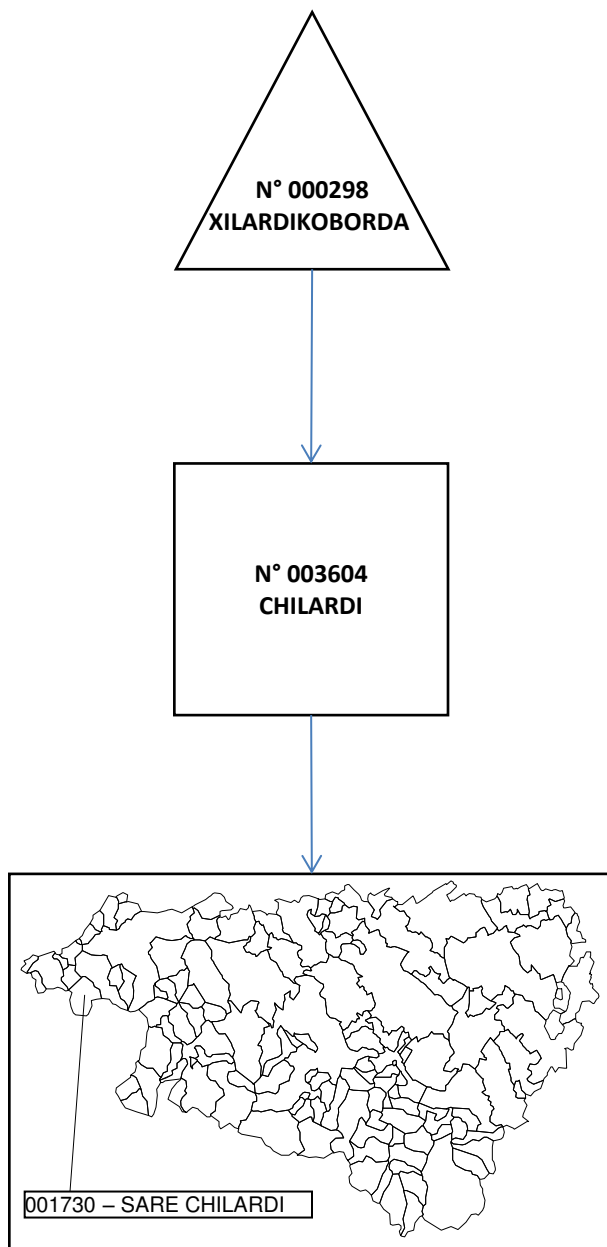
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001730-SARE CHILARDI

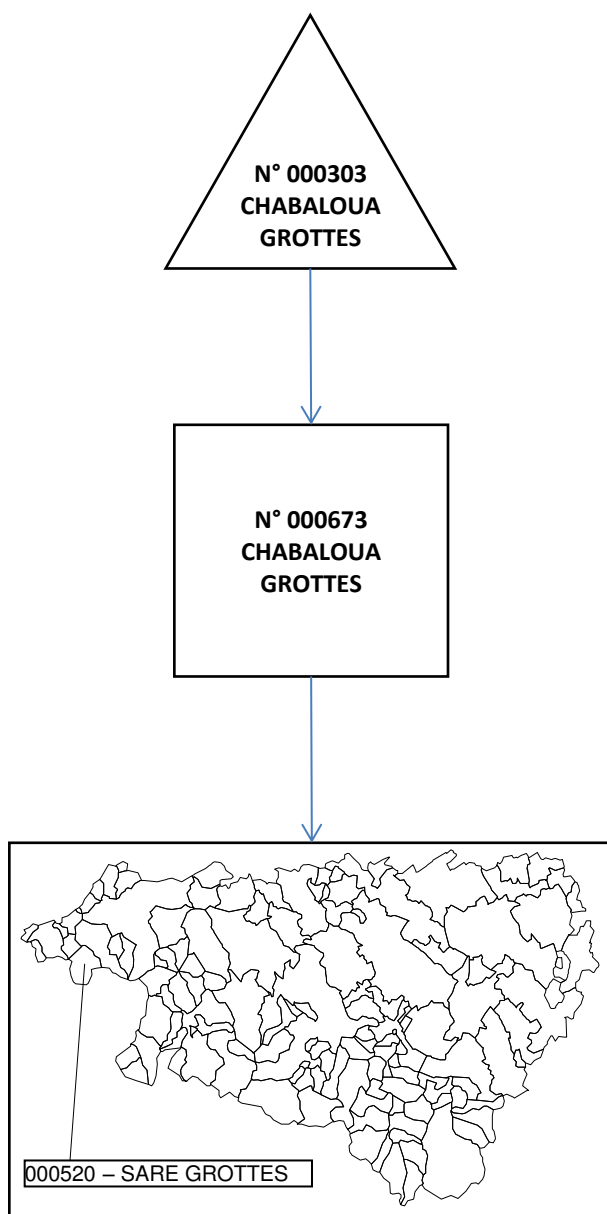
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000520-SARE GROTTES

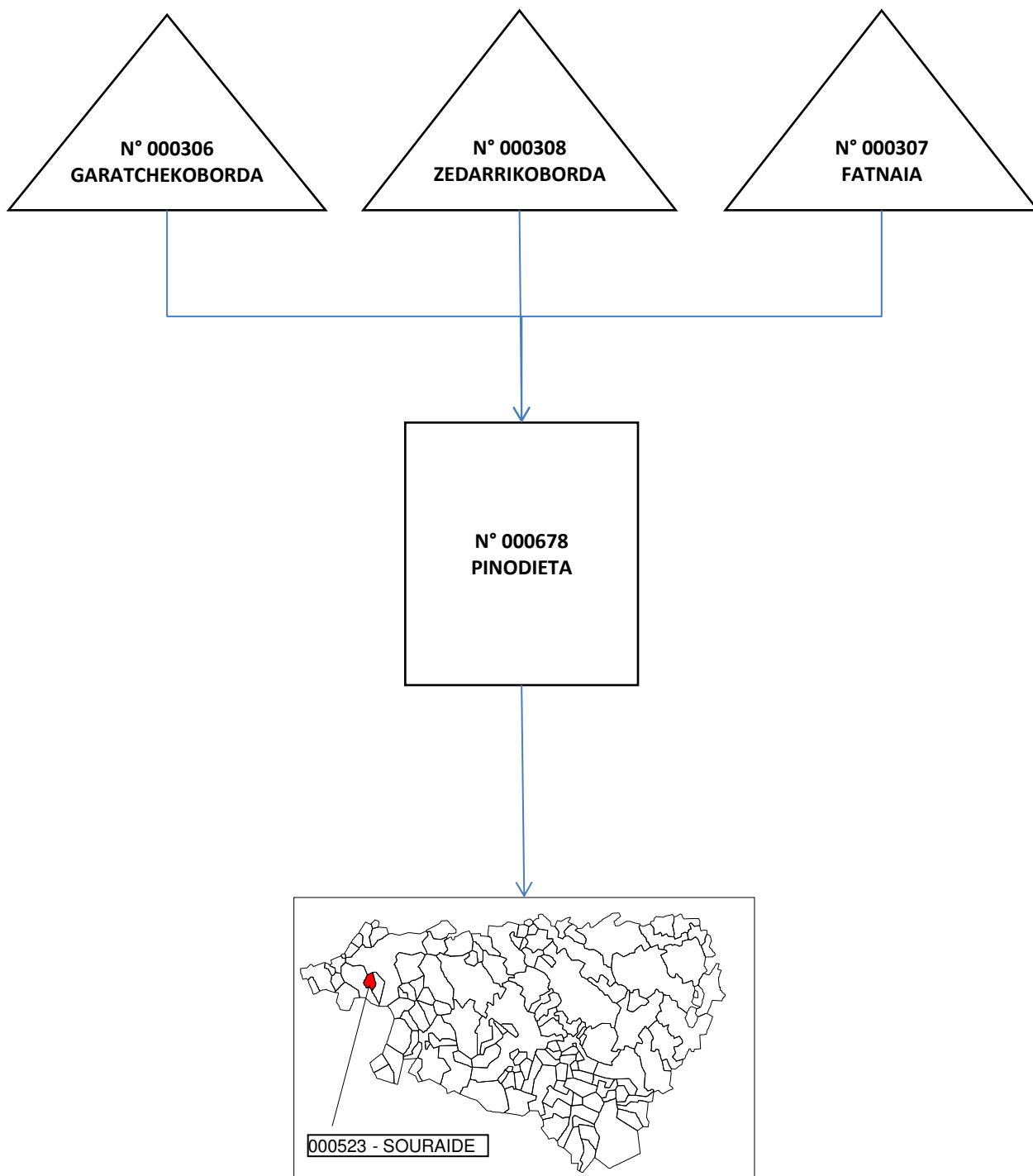
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000523-SOURAIDE

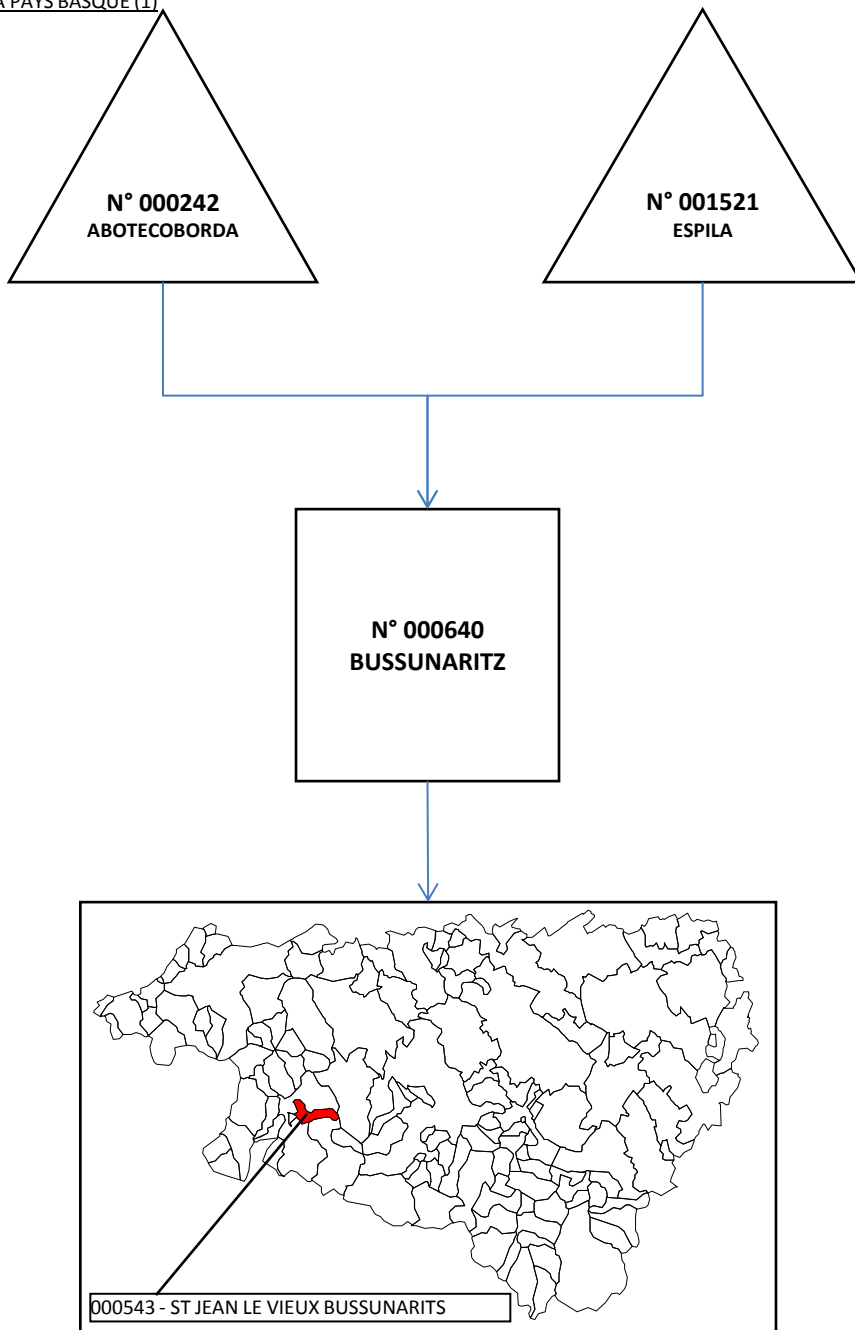
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000543 - SAINT JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS

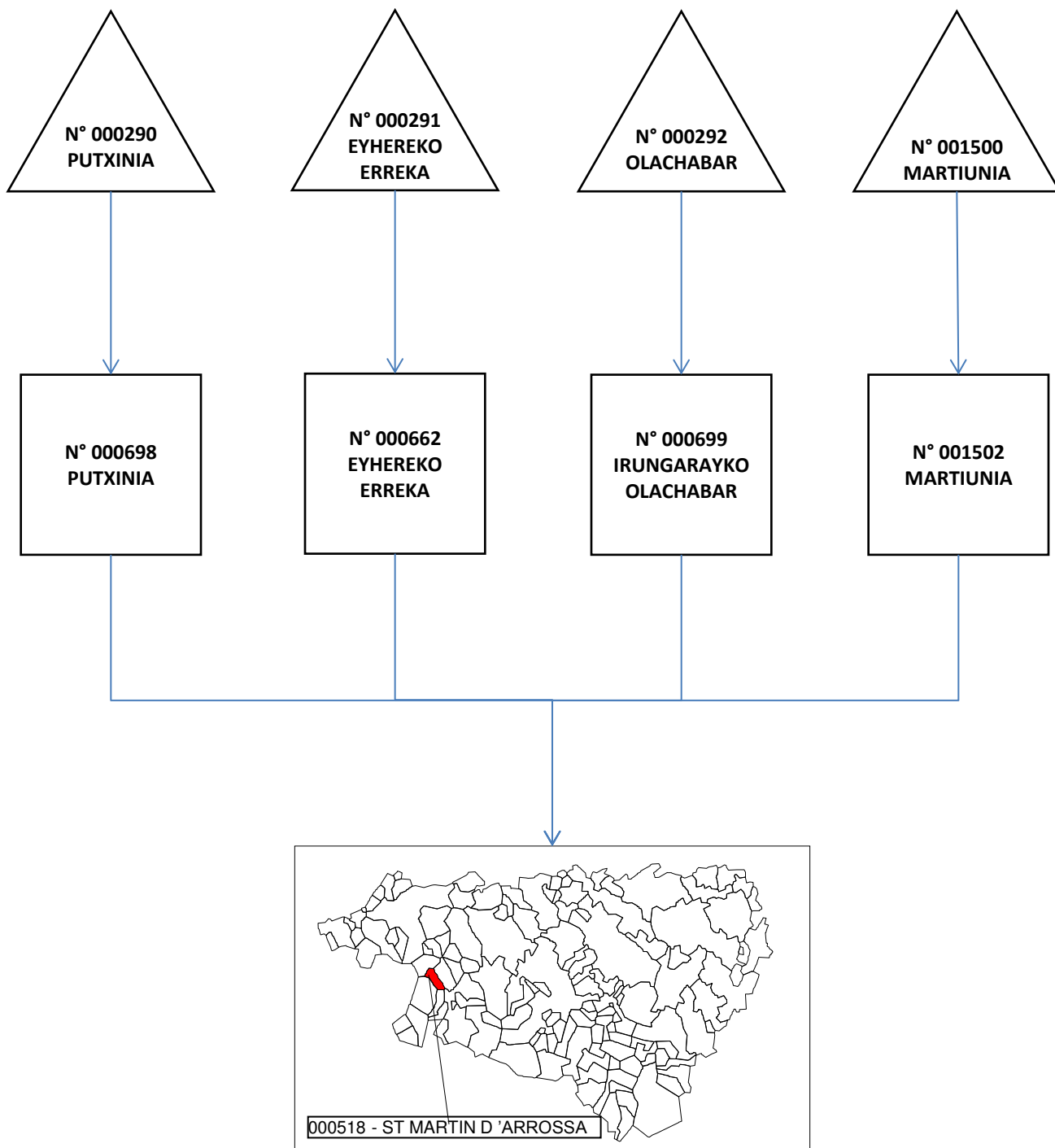
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000518-St MARTIN D'ARROSSA

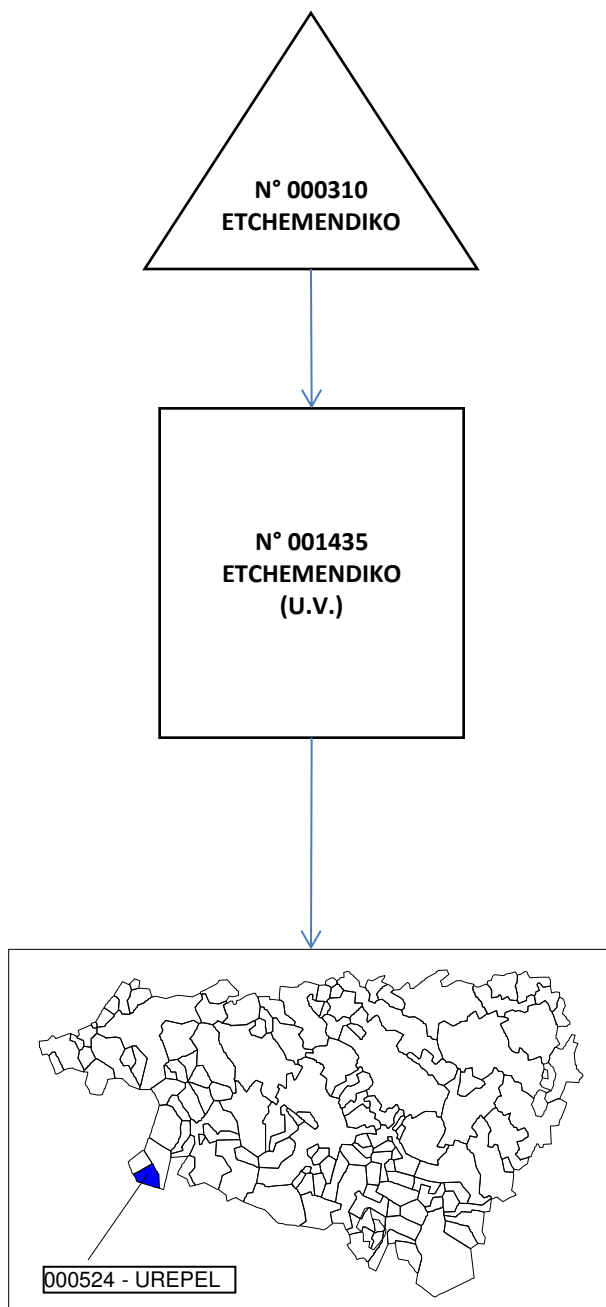
Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000524-UREPEL

Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

3 - Situation administrative des captages

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
OTSAHARRE	SOURCE	AINCILLE	10493X0007	01/02/2001	17/12/2009	15/02/2010
ESNAZU	SOURCE	ALDUDES	10488X0001	01/04/2002	21/09/2006	21/06/2007
CEBIA	SOURCE	ANHAUX	10492X0001	15/01/1988	04/07/1990	18/12/1990
LISTUR	SOURCE	ANHAUX	10492X0008	31/12/1985	19/12/1986	18/12/1990
GUILCHURIN	SOURCE	ARNEGUY	10496X0002	01/05/2000	17/11/2005	29/12/2005
GARRALDA	SOURCE	AYHERRE	10273X0002	12/11/2000	18/06/2009	24/07/2009
BERGINANTO	SOURCE	BANCA	10491X0021	01/06/2000	17/03/2005	27/06/2005
GASTEINEA	SOURCE	BANCA	10491X0020	01/06/2000	17/03/2005	27/06/2005
ARMAGUA	SOURCE	BEHORLEGUY	10494X0002	22/03/2001		
DOMINIXENIA	SOURCE	BIDARRAY	10275X0003	19/12/2004	17/12/2009	21/01/2010
ERRAMUNDEIA	SOURCE	BIDARRAY	10276X0003	19/12/2004	17/12/2009	21/01/2010
HARLEPOA	SOURCE	BIDARRAY	10276X0019	19/12/2004	17/12/2009	21/01/2010
SOURCE OYHARZABALIA	SOURCE	BIDARRAY	BSS002PYF F	24/09/2015	08/12/2016	24/07/2017
ABOTECOBORDA	SOURCE	BUSSUNARITS-SARRASQUETTE	10494X0004	02/10/2000	17/03/2005	17/05/2005
ESPILA	SOURCE	BUSSUNARITS-SARRASQUETTE	10494X0021	04/04/2003	17/03/2005	17/05/2005
IPHARRAGER (16 SOURCES)	CHAMP CAPTANT DE SOURCES	CAMBO-LES-BAINS	10271X0027	01/09/2005	20/03/2012	01/08/2012
PETCHOENIA (15 SOURCES)	CHAMP CAPTANT DE SOURCES	CAMBO-LES-BAINS	10271X0028	01/09/2005	23/05/2012	01/08/2012
INDARTIA	SOURCE	ESTERENCUBY	10497X0001	16/01/1988	17/10/1988	15/01/1991
ARQUETCE (13 SOURCES)	CHAMP CAPTANT DE SOURCES	HASPARREN	10272X0020	01/09/2005	23/05/2012	01/08/2012
FORAGE OSP 5	FORAGE	HASPARREN	10272X0038	01/02/2002	20/09/2007	14/11/2007
FORAGE PIT 11	FORAGE	HASPARREN	10272X0049	01/02/2002	20/09/2007	14/11/2007
FORAGE PIT 16	FORAGE	HASPARREN	10272X0045	01/02/2002	20/09/2007	14/11/2007
LAPEYREREN (38 SOURCES)	CHAMP CAPTANT DE SOURCES	HASPARREN	10271X0026	01/09/2005	20/03/2012	01/08/2012
PRISE D'EAU SUPERFICIELLE URSUYA	EAUX SUPERFICIELLES	HASPARREN		01/07/2003	20/09/2007	14/11/2007
SOURCES (19) URSUYA	CHAMP CAPTANT DE SOURCES	HASPARREN	10272X0003	01/07/2003	20/09/2007	14/11/2007
OYAMBURUA	SOURCE	HELETTE	10272X0005	01/10/1990	21/07/1994	07/10/1994
SASPITURRI	SOURCE	HELETTE	10273X0007	01/01/1994	19/09/1996	19/12/1996
ZAHAGUI	SOURCE	HOSTA	10501X0001	10/11/2000		
ARANIA	SOURCE	IHOLDY	10277X0002	15/09/2000	19/06/2003	18/11/2003
ESTRAPOU	SOURCE	IHOLDY	10277X0001	15/09/2000	19/06/2003	18/11/2003
ARRABITS	SOURCE	IRISSARRY	10272X0004	01/05/2002	17/06/2010	09/08/2010
ARRAZTOA	SOURCE	IRISSARRY	10276X0018	20/09/2005	17/06/2010	09/08/2010
SUHARITZE	SOURCE	IRISSARRY	10277X0003	01/05/2002	17/06/2010	09/08/2010
LAXIA	SOURCE	ITXASSOU	10271X0005	01/11/1997	21/04/2005	25/08/2005
ITHURCHILLO	SOURCE	LASSE	10492X0005	25/05/2000	16/09/2004	14/10/2004

3 - Situation administrative des captages

IRIARTEKO	SOURCE	LECUMBERRY	10494X0006	28/02/2001	17/03/2011	12/07/2011
ORCATZE	SOURCE	LECUMBERRY	10494X0005	28/02/2001	17/03/2011	12/07/2011
BAS GALHARIA	SOURCE	LOUHOSSOA	10272X0051	30/07/2005	18/09/2008	21/10/2008
GALHARIA	SOURCE	LOUHOSSOA	10272X0006	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
BAYGOURA NORD	SOURCE	MACAYE	10272X0013	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
BAYGOURA SUD	SOURCE	MACAYE	10272X0014	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
HARIZPEKO	SOURCE	MACAYE	10272X0008	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
URSUYA OUEST BAS	SOURCE	MACAYE	10272X0012	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
URSUYA OUEST HAUT	SOURCE	MACAYE	10272X0011	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
ERREGUELU	SOURCE	MENDIONDE	10272X0077	05/07/2000	15/05/2008	23/07/2008
HARREGUIA	SOURCE	MENDIONDE	10272X0016	05/07/2000	15/05/2008	23/07/2008
OTHEXINETA	SOURCE	MENDIONDE	10272X0079	12/10/2015		
URSUYA EST	SOURCE	MENDIONDE	10272X0015	05/07/2000	15/05/2008	23/07/2008
CHILARDOY	SOURCE	MENDIVE	10498X0002	28/02/2001	17/03/2011	12/07/2011
UR BELCHA	SOURCE	MUSCULDY	10501X0009	10/11/2000		
PRISE D'EAU ELHUET ERREKA	EAUX SUPERFICIELLES	OSSES		30/03/2007	28/05/2017	21/08/2017
SOURCE ERREKA ZARREKO	SOURCE	OSSES	10276X0006	11/12/1999	29/05/2017	21/08/2017
UHALDEGARAYA	SOURCE	SAINT-ESTEBEN	10273X0001	12/11/2000	18/06/2009	24/07/2009
ALLEA	SOURCE	SAINT-ETIENNE-DE-BAIGORRY	10492X0007	18/01/1988	04/07/1990	18/12/1990
CHETIO	SOURCE	SAINT-ETIENNE-DE-BAIGORRY	10492X0003	30/12/1996	22/07/2004	01/09/2004
POKO	SOURCE	SAINT-ETIENNE-DE-BAIGORRY	10492X0002	30/12/1996	22/07/2004	01/09/2004
SOULATEGUY	SOURCE	SAINT-ETIENNE-DE-BAIGORRY	10492X0004	30/12/1996	22/07/2004	01/09/2004
EYERAKO ERREKA	EAUX SUPERFICIELLES	SAINT-MARTIN-D'ARROSSA		12/10/1999	22/09/2005	24/11/2005
MARTIUNIA	SOURCE	SAINT-MARTIN-D'ARROSSA	10276X0023	01/06/1993	22/09/2005	24/11/2005
OLACHABAR	SOURCE	SAINT-MARTIN-D'ARROSSA	10276X0008	17/03/1997	22/09/2005	24/11/2005
PUTXINIA	SOURCE	SAINT-MARTIN-D'ARROSSA	10276X0004	17/03/1997	22/09/2005	24/11/2005
AIKOBEO	EAUX SUPERFICIELLES	SARE	10263X0021	13/07/2005	15/04/2010	02/06/2010
CHABALOA	SOURCE	SARE	10267X0002	30/01/1985	15/04/2010	02/06/2010
ETXOINEA	SOURCE	SARE	10263X0008	30/03/1998	15/04/2010	02/06/2010
UHAIDEA	SOURCE	SARE	10263X0007	30/03/1998	15/04/2010	02/06/2010
XILARDIKOBORDA	SOURCE	SARE	10263X0006	30/03/1998	15/04/2010	02/06/2010
ZASPIFAGO	EAUX SUPERFICIELLES	SARE		01/03/1991	15/04/2010	02/06/2010
FATNAIA	SOURCE	SOURAIDE	10264X0008	10/11/1982	05/05/1983	03/07/1986
GARATCHEKOBORDA	SOURCE	SOURAIDE	10264X0009	21/06/1999	13/05/2004	14/06/2004
ZEDARRIKOBORDA	SOURCE	SOURAIDE	10264X0010	21/06/1999	13/05/2004	14/06/2004
ETCHEMENDIKO	SOURCE	UREPEL	10495X0005			
LABIENTURRIA	SOURCE	UREPEL	10495X0002	14/02/2001	21/09/2006	13/12/2007

3 - Situation administrative des captages

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
LA NIVE	EAUX SUPERFICIELLES	USTARITZ		13/07/2004	21/09/2006	21/11/2006

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

0 %	Aucune action
20 %	Etudes environnementale et hydrogéologique en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
OTSAHARRE	AINCILLE	10493X0007	15/02/2010	0,80	5	4	
ESNAZU	ALDUDES	10488X0001	21/06/2007	0,60	10	6	
CEBIA	ANHAUX	10492X0001	18/12/1990	0,80	96	77	
LISTUR		10492X0008	18/12/1990	0,80	98	78	
GUILCHURIN	ARNEGUY	10496X0002	29/12/2005	0,80	58	46	
GARRALDA	AYHERRE	10273X0002	24/07/2009	0,80	12	10	
BERGINANTO	BANCA	10491X0021	27/06/2005	0,80	10	8	
GASTEINEA		10491X0020	27/06/2005	0,80	10	8	
ARMIAGUA	BEHORLEGUY	10494X0002		0,40	24	10	
DOMINIXENIA	BIDARRAY	10275X0003	21/01/2010	0,80	96	77	
ERRAMUNDEIA		10276X0003	21/01/2010	0,80	96	77	
HARLEPOA		10276X0019	21/01/2010	0,80	96	77	
SOURCE OYHARZABALIA		BSS002PYFF	24/07/2017	0,80	120	96	
ABOTECOBORDA	JSSUNARITS-SARRASQUET	10494X0004	17/05/2005	0,80	240	192	
ESPILA		10494X0021	17/05/2005	0,80	240	192	
IPHARRAGER (16 SOURCES)	CAMBO-LES-BAINS	10271X0027	01/08/2012	0,80	900	720	
PETCHOENIA (15 SOURCES)		10271X0028	01/08/2012	0,80	2200	1760	
INDARTIA	ESTERENCUBY	10497X0001	15/01/1991	0,80	680	544	

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

ARQUETCE (13 SOURCES)	HASPARREN	10272X0020	01/08/2012	0,80	700	560
FORAGE OSP 5		10272X0038	14/11/2007	0,80	400	320
FORAGE PIT 11		10272X0049	14/11/2007	0,80	200	160
FORAGE PIT 16		10272X0045	14/11/2007	0,80	400	320
LAPEYREREN (38 SOURCES)		10271X0026	01/08/2012	0,80	2700	2160
PRISE D'EAU SUPERFICIELLE			14/11/2007	0,80	590	472
URSUYA						
SOURCES (19) URSUYA		10272X0003	14/11/2007	0,80	310	248
OYAMBURUA	HELETTE	10272X0005	07/10/1994	0,80	300	240
SASPITURRI		10273X0007	19/12/1996	0,80	350	280
ZAHAGUI	HOSTA	10501X0001		0,40	250	100
ARANIA	IHOLDY	10277X0002	18/11/2003	0,80	98	78
ESTRAPOU		10277X0001	18/11/2003	0,80	98	78
ARRABITS	IRISSARRY	10272X0004	09/08/2010	0,60	99	59
ARRAZTOA		10276X0018	09/08/2010	0,60	60	36
SUHARITZE		10277X0003	09/08/2010	0,60	65	39
LAXIA	ITXASSOU	10271X0005	25/08/2005	0,80	10000	8000
ITHURCHILO	LASSE	10492X0005	14/10/2004	0,80	388	310
IRIARTEKO	LECUMBERRY	10494X0006	12/07/2011	0,80	99	79
ORCATZE		10494X0005	12/07/2011	0,80	8	6
BAS GALHARIA	LOUHOSSOA	10272X0051	21/10/2008	0,80	600	480
GALHARIA		10272X0006	19/12/2003	0,80	99	79
BAYGOURA NORD	MACAYE	10272X0013	19/12/2003	0,80	99	79
BAYGOURA SUD		10272X0014	19/12/2003	0,80	99	79
HARIZPEKO		10272X0008	19/12/2003	0,80	99	79
URSUYA OUEST BAS		10272X0012	19/12/2003	0,80	99	79
URSUYA OUEST HAUT		10272X0011	19/12/2003	0,80	99	79
ERREGUELU	MENDIONDE	10272X0077	23/07/2008	0,80	72	58
HARREGUIA		10272X0016	23/07/2008	0,80	400	320
OTHEXINETA		10272X0079		0,40	9	4
URSUYA EST		10272X0015	23/07/2008	0,80	9	7
CHILARDOY	MENDIVE	10498X0002	12/07/2011	0,80	150	120
UR BELCHA	MUSCULDY	10501X0009		0,40	50	20
PRISE D'EAU ELHUET ERREKA	OSSES		21/08/2017	0,80	99	79
SOURCE ERREKA ZARREKO		10276X0006	21/08/2017	0,80	99	79
UHALDEGARAYA	SAINT-ESTEBEN	10273X0001	24/07/2009	0,80	700	560

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

ALLEA	AINT-ETIENNE-DE-BAIGORR	10492X0007	18/12/1990	0,80	72	58
CHETIO		10492X0003	01/09/2004	0,80	96	77
POKO		10492X0002	01/09/2004	0,80	240	192
SOULATEGUY		10492X0004	01/09/2004	0,80	96	77
EYERAKO ERREKA	SAINT-MARTIN-D'ARROSSA		24/11/2005	0,80	9	7
MARTIUNIA		10276X0023	24/11/2005	0,80	8	6
OLACHABAR		10276X0008	24/11/2005	0,80	30	24
PUTXINIA		10276X0004	24/11/2005	0,80	30	24
AIKOBeko	SARE	10263X0021	02/06/2010	0,80	75	60
CHABALOA		10267X0002	02/06/2010	0,80	50	40
ETXOINEA		10263X0008	02/06/2010	0,80	60	48
UHAIDEA		10263X0007	02/06/2010	0,80	240	192
XILARDIKOBORDA		10263X0006	02/06/2010	0,80	60	48
ZASPIFAGO			02/06/2010	0,80	50	40
FATNAIA	SOURAIDE	10264X0008	03/07/1986	0,80	228	182
GARATCHEKOBORDA		10264X0009	14/06/2004	0,80	96	77
ZEDARRIKOBORDA		10264X0010	14/06/2004	0,80	99	79
ETCHEMENDIKO	UREPEL	10495X0005		0,20	30	6
LABIENTURRIA		10495X0002	13/12/2007	0,80	96	77

Total : 72	26553	21044	79,3 %
-------------------	--------------	--------------	---------------

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
LA NIVE	USTARITZ		21/11/2006	0,80	25000	20000	

Total : 1	25000	20000	80,0 %
------------------	--------------	--------------	---------------

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		10,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		1,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,10	0,27	0,64	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	15,00	19,50	24,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	8,80	16,10	22,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	25,60	25,60	25,60	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	4,45	4,45	4,45	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	215,00	229,40	240,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	10,30	10,30	10,30	
POTASSIUM	mg/L					1	0,74	0,74	0,74	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,79	2,79	2,79	
SULFATES	mg/L				250,00	2	15,90	16,00	16,10	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	112,00	112,00	112,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,70	8,01	8,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	9,14	9,36	9,57	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	10,70	10,80	10,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	20,10	20,10	20,10	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,08	2,11	2,14	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,09	0,09	0,09	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,32	0,63	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,09	0,09	0,09	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,02	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,07	0,07	0,07	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES ALDUDES

Code : 000484

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		10,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,23	1,26	3,92	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	10,90	15,94	22,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	9,00	11,72	17,20	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	44,50	44,50	44,50	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	3,73	4,15	4,56	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	287,00	306,20	322,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	12,50	12,50	12,50	
POTASSIUM	mg/L					1	0,38	0,38	0,38	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,32	2,32	2,32	
SULFATES	mg/L				250,00	2	8,64	15,07	21,50	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	169,00	169,00	169,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,63	7,75	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	13,90	14,15	14,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	14,70	15,50	16,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	7,55	7,55	7,55	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,81	1,30	1,80	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	5,30	5,30	5,30	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		2	0,42	0,52	0,61	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,06	0,06	0,06	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

QUARTIER ESNAZU

Code : 000485

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		3,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		3,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,10	0,18	0,34	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	6,50	19,32	25,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	8,40	18,70	24,10	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,70	2,90	3,09	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	267,00	275,00	288,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	8,69	12,15	15,60	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	8,10	8,14	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	12,50	12,60	12,70	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	13,20	13,60	14,00	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,17	2,37	2,56	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,32	1,01	1,69	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,00	0,01	0,03	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,00	0,02	0,05	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						134	0,00		74,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						134	0,00		57,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	134	0,00		4,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	116	0,00		2,00	3 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			134	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			134	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						134	0,00	0,01	1,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	133	0,00	0,01	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	132	0,00	0,23	2,69	2 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					133	1,00	16,75	32,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	134	9,00	16,30	26,00	1 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					12	9,58	28,87	39,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	42	5,81	10,91	17,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	134	109,00	197,78	494,00	66 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					12	3,27	5,68	7,04	
POTASSIUM	mg/L					12	0,31	0,78	1,21	
SODIUM	mg/L				200,00	12	3,23	8,85	14,70	
SULFATES	mg/L				250,00	42	3,27	12,40	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					12	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					12	37,90	103,65	137,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	134	6,56	7,74	8,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					12	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					42	3,11	8,24	11,30	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					42	3,75	9,11	13,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	16	0,00	4,49	23,50	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	12	0,00	9,06	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	133	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			42	1,82	3,19	5,96	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			46	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			16	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
FLUORÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,02	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					4	0,00	0,02	0,04	
PYRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		102	0,00	23,47	224,00	1 valeur(s) hors norme
ANTIMOINE	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		12	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			4	0,00	0,62	1,40	
CUIVRE	mg/L		2,00	1,00		4	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			12	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			12	0,00	0,01	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			4	0,00	0,08	0,30	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		42	0,36	0,45	1,10	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					12	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,04	0,03	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					12	0,00	0,00	0,03	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,01	0,02	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			12	0,00	0,01	0,02	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					133	0,00	0,17	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					133	0,00	0,20	0,51	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			16	1,96	1,69	3,18	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			16	2,52	2,87	4,06	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			16	0,00	0,58	4,22	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			16	1,05	1,82	4,93	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			16	5,87	6,96	12,47	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		24,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,12	0,17	0,21	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	15,70	20,18	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	13,50	18,28	24,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,98	3,12	3,25	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	21,00	130,00	163,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,17	1,24	1,30	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	5,50	7,42	8,10	1 valeur(s) hors norme
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	6,88	7,20	7,52	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	6,67	7,04	7,40	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,90	0,92	0,94	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,00	0,00	0,01	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,00	0,01	0,03	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						3	0,00		0,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			3	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,18	0,28	0,48	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	9,80	15,89	21,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	10,40	17,22	22,30	
MINERALISATION										
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	167,00	269,78	339,00	1 valeur(s) hors norme
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	3	6,30	7,27	7,80	1 valeur(s) hors norme
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					3	0,20	0,32	0,43	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					3	0,22	0,35	0,47	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						18	0,00		1,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						18	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	18	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	18	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			18	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			18	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						18	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	18	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						18	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						18	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	18	0,00	0,13	0,39	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					18	6,00	14,34	30,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	18	9,00	14,55	24,30	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					2	10,20	16,60	23,00	18 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	5	9,46	11,77	15,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	18	62,00	124,17	192,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	2,06	2,95	3,84	
POTASSIUM	mg/L					2	0,99	1,26	1,53	
SODIUM	mg/L				200,00	2	8,89	9,60	10,30	
SULFATES	mg/L				250,00	5	1,68	2,77	3,82	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	32,10	52,90	73,70	
PH	unité pH			6,50	9,00	18	6,70	7,12	7,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					5	1,27	3,47	6,04	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					5	1,21	4,08	7,34	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	15	0,00	6,63	28,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	2,70	5,39	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	18	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			5	1,41	6,82	13,00	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROENZENES										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLORO	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	2	6,40	9,05	11,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	2	0,01	0,02	0,03	
BORE MG/L	mg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			2	0,88	1,04	1,21	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	2	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,02	0,03	0,04	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	5	0,00	0,33	1,17	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					2	0,03	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					2	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,01	0,03	0,05	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,01	0,03	0,05	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					18	0,13	0,15	0,38	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					18	0,15	0,17	0,41	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	1,79	1,55	2,70	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	1,04	0,64	1,52	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			4	2,83	2,19	4,22	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					11	0,00		58,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					10	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml)				0,00	11	0,00		5,00	5 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml)				0,00	3	0,00		2,00	1 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml)		0,00			11	0,00		6,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml)		0,00			11	0,00		2,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	8	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	8	0,00	0,11	0,17	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					11	5,00	15,36	29,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	11	8,00	14,14	22,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	17,50	17,50	17,50	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,36	7,43	7,49	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	11	145,00	154,09	224,00	10 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,24	1,24	1,24	
POTASSIUM	mg/L					1	0,69	0,69	0,69	
SODIUM	mg/L				200,00	1	6,75	6,75	6,75	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,60	2,65	2,70	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	67,70	67,70	67,70	
PH	unité pH			6,50	9,00	11	6,56	7,32	7,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	5,55	5,61	5,66	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	4,89	5,10	5,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	8	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,33	2,35	2,37	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,67	0,67	0,67	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	1,62	1,62	1,62	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,03	0,03	0,03	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,02	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						7	0,00		300,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						7	0,00		68,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	7	0,00		26,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			7	0,00		16,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			7	0,00		22,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	6	0,00	0,17	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,19	2,01	5,75	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						7	14,10	19,64	25,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	7	13,30	16,86	22,80	
MINERALISATION										
CHLORURES mg/L				250,00		2	16,00	17,90	19,80	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm			200,00	1100,00		7	441,00	478,57	551,00	
SULFATES mg/L				250,00		2	16,80	17,35	17,90	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH unité pH			6,50	9,00		7	7,50	7,63	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						2	18,70	18,80	18,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						2	20,90	21,20	21,50	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L				0,10		6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L		50,00				2	10,00	12,15	14,30	
NITRITES (EN NO2) mg/L		0,10				2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL mg(C)/L				2,00		2	0,54	0,27	0,54	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE mg(Cl2)/						7	0,00	0,31	1,00	
CHLORE TOTAL mg(Cl2)/						7	0,00	0,34	1,13	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						9	0,00		12,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						9	0,00		78,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	9	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			9	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			9	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	9	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	9	0,00	0,14	0,22	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					9	2,20	13,02	22,50	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	9	8,40	14,12	20,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	6,46	6,46	6,46	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	6,28	6,45	6,62	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	9	82,00	90,22	106,00	9 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,96	1,96	1,96	
POTASSIUM	mg/L					1	0,52	0,52	0,52	
SODIUM	mg/L				200,00	1	4,43	4,43	4,43	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,14	2,28	2,41	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	30,30	30,30	30,30	
PH	unité pH			6,50	9,00	9	6,48	7,06	7,50	1 valeur(s) hors norme
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	2,29	2,39	2,48	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	2,12	2,20	2,28	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	9	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,93	2,25	2,57	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,51	0,51	0,51	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,40	0,40	0,40	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,36	0,72	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						11	0,00		172,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						11	0,00		5,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	11	0,00		7,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			11	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			11	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	11	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	11	0,12	0,42	2,58	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					11	10,00	19,88	28,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	11	11,50	16,92	23,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	4,91	4,91	4,91	11 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	4	4,43	4,96	6,18	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	11	42,00	73,72	189,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	0,68	0,68	0,68	
POTASSIUM	mg/L					1	0,40	0,40	0,40	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,65	2,65	2,65	
SULFATES	mg/L				250,00	4	0,70	0,81	0,90	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	17,60	17,60	17,60	
PH	unité pH			6,50	9,00	11	6,88	7,93	8,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	1,44	2,43	2,84	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	1,51	2,63	3,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	5,64	26,56	68,40	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	5,88	5,88	5,88	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	11	0,00	0,00	0,01	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	0,74	0,98	1,30	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	61,10	61,10	61,10	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,02	0,02	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,00	0,50	1,37	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,00	0,02	0,12	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					11	0,00	0,04	0,13	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		49,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	6	0,00		9,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml)					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			6	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			6	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,00	0,10	0,16	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	6,30	16,73	28,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	9,60	15,45	22,60	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	3,62	3,71	3,79	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	35,00	71,50	234,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,05	2,97	3,88	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	6	6,90	7,18	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	5,40	10,80	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	0,88	5,74	10,60	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,26	1,47	2,69	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,37	0,47	0,57	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					6	0,00	0,06	0,19	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					6	0,00	0,07	0,20	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						10	0,00		3,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						10	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	10	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	8	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			10	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			10	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	10	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	10	0,00	0,11	0,38	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					10	4,00	15,05	23,30	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	7,00	16,01	24,90	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,37	2,37	2,37	
CHLORURES	mg/L				250,00	4	6,02	7,49	9,26	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	44,00	171,38	203,00	7 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,15	1,15	1,15	
POTASSIUM	mg/L					1	0,33	0,33	0,33	
SODIUM	mg/L				200,00	1	3,49	3,49	3,49	
SULFATES	mg/L				250,00	4	2,78	4,41	6,31	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	5,95	7,69	8,10	1 valeur(s) hors norme
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	5,81	3,65	7,66	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	1,07	4,47	8,39	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	9,87	29,60	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	10	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	0,35	1,17	2,83	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	19,30	19,30	19,30	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,56	0,56	0,56	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,13	0,13	0,13	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,36	0,36	0,36	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,50	0,35	0,90	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,10	0,22	0,46	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,12	0,24	0,50	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,36	1,09	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	2,44	7,32	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	1,28	3,85	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	4,09	12,26	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						10	0,00		123,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						10	0,00		48,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	10	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			10	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			10	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	10	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	10	0,11	0,18	0,37	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					10	12,00	19,60	30,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	11,70	14,21	17,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,96	2,96	2,96	10 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	6,34	6,46	6,57	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	35,00	46,10	72,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	0,71	0,71	0,71	
POTASSIUM	mg/L					1	0,46	0,46	0,46	
SODIUM	mg/L				200,00	1	3,36	3,36	3,36	
SULFATES	mg/L				250,00	2	0,85	1,00	1,15	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	18,80	18,80	18,80	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	6,10	6,78	7,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	0,77	1,54	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	0,70	0,86	1,03	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	9,70	10,30	10,90	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	3,06	3,06	3,06	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	10	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	3,29	3,37	3,44	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	6,29	6,29	6,29	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,02	0,02	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,35	0,70	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,30	0,44	0,61	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,30	0,47	0,65	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						11	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						11	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	11	0,00		1,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			11	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			11	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	11	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	11	0,00	0,13	0,32	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					11	6,10	19,05	29,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	11	10,90	15,88	22,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,14	2,14	2,14	11 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	4,06	4,35	4,63	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	11	36,00	40,93	45,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,04	1,04	1,04	
POTASSIUM	mg/L					1	0,50	0,50	0,50	
SODIUM	mg/L				200,00	1	3,69	3,69	3,69	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,27	2,45	2,63	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	8 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	11	6,10	6,44	7,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	0,50	1,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	0,91	0,94	0,97	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	7,77	9,64	11,50	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	11	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,31	0,32	0,32	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	7,90	7,90	7,90	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,63	0,63	0,63	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,12	0,12	0,12	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	1,07	1,53	1,98	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,01	0,30	0,64	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					11	0,02	0,32	0,69	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						14	0,00		300,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						14	0,00		55,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	14	0,00		68,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	9	0,00		31,00	3 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			14	0,00		10,00	2 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			14	0,00		61,00	2 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	12	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	12	0,16	1,03	8,72	4 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					14	6,00	18,87	27,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	14	10,00	17,02	25,60	1 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	1,05	1,05	1,05	
CHLORURES	mg/L				250,00	6	4,53	5,79	8,91	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	14	25,00	70,42	248,00	13 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	0,52	0,52	0,52	
POTASSIUM	mg/L					1	0,45	0,45	0,45	
SODIUM	mg/L				200,00	1	4,45	4,45	4,45	
SULFATES	mg/L				250,00	6	1,84	3,36	6,42	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	14	6,30	7,07	8,90	2 valeur(s) hors norme
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					6	0,00	0,00	0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					6	0,35	0,68	1,33	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	27,90	29,98	30,50	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	2,86	2,86	2,86	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	12	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			6	0,63	0,96	1,86	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES

ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	20,20	20,20	20,20	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,04	0,04	0,04	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00	1,00		1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	3,14	3,14	3,14	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		6	0,38	0,53	1,39	
-------------------------	---------	--	--	------	--	---	------	------	------	--

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					14	0,00	0,03	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					14	0,00	0,04	0,30	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	2,98	2,38	2,98	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,55	3,75	4,30	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,95	4,77	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,58	1,91	3,22	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	8,86	9,00	9,54	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						14	0,00		144,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						14	0,00		300,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	14	0,00		5,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	12	0,00		10,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				14	0,00		1,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				14	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	5 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	13	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	13	0,40	2,05	10,90	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					14	6,00	13,98	23,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	14	10,00	15,08	22,70	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	14,60	14,60	14,60	9 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	4	7,17	9,14	9,47	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	14	59,70	184,10	257,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	4,23	4,23	4,23	
POTASSIUM	mg/L					1	1,17	1,17	1,17	
SODIUM	mg/L				200,00	1	6,65	6,65	6,65	
SULFATES	mg/L				250,00	4	1,65	2,49	2,66	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	6 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	56,90	56,90	56,90	
PH	unité pH			6,50	9,00	14	6,90	7,32	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	1,27	4,95	7,04	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	1,46	5,49	7,58	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	37,40	37,93	38,20	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	4,20	4,20	4,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	13	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	0,57	2,36	3,11	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES

ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	49,20	49,20	49,20	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,34	0,34	0,34	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,97	0,97	0,97	
CUIVRE	mg/L		2,00	1,00		1	0,06	0,06	0,06	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		4	0,32	0,86	1,38	
-------------------------	---------	--	--	------	--	---	------	------	------	--

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,09	0,09	0,09	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,06	0,06	0,06	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					14	0,00	0,26	0,87	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					14	0,00	0,29	0,98	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	2,40	1,60	2,40	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	2,98	3,02	3,11	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	3,24	9,72	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,04	2,81	6,35	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	6,42	10,67	19,18	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	7,00		300,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		300,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		34,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,13	0,23	0,49	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	9,00	15,60	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	12,00	17,00	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,03	2,03	2,03	5 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	5,92	6,10	6,27	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	46,00	51,74	58,30	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,41	1,41	1,41	
POTASSIUM	mg/L					1	0,43	0,43	0,43	
SODIUM	mg/L				200,00	1	4,12	4,12	4,12	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,19	2,33	2,47	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	6,20	6,50	7,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	1,09	1,12	1,14	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	20,40	40,80	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,51	1,60	1,68	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	13,90	13,90	13,90	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,03	0,03	0,03	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,57	0,57	0,57	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,04	0,04	0,04	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,04	0,04	0,04	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	2,51	2,51	2,51	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,22	0,44	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

SARE GROTTES

Code : 000520

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,00	0,00	0,00	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,00	0,00	0,00	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						10	0,00		22,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						10	0,00		11,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	10	0,00		1,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			10	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			10	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	10	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	10	0,10	0,16	0,25	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					10	5,00	17,10	31,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	10,00	16,89	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,73	2,73	2,73	3 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	9,95	10,53	11,10	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	77,00	223,50	344,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,71	1,71	1,71	
POTASSIUM	mg/L					1	1,00	1,00	1,00	
SODIUM	mg/L				200,00	1	7,29	7,29	7,29	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,26	15,83	30,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	14,90	14,90	14,90	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	6,44	7,63	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	1,22	4,96	8,70	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	1,39	6,15	10,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	6,80	13,60	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	10	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	3,71	5,02	6,33	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	7,31	7,31	7,31	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,46	0,46	0,46	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,00	0,10	0,43	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,00	0,11	0,45	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	2,08	2,20	2,31	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	5,12	2,56	5,12	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	1,89	0,95	1,89	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	4,00	2,00	4,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	2,08	7,70	13,32	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						7	1,00		289,00	4 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						7	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	7	0,00		130,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				7	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				7	0,00		1,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,10	0,27	0,74	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					7	8,00	16,74	25,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	7	5,70	14,19	23,70	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	5,56	5,69	5,81	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	7	271,00	302,29	394,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,02	2,30	2,58	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	7	7,50	7,79	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	12,90	13,00	13,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	13,50	14,00	14,50	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	7,54	7,81	8,08	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						14	0,00		125,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						14	0,00		21,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	14	0,00		10,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml)					0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			14	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			14	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	11	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	11	0,15	0,38	1,52	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					14	5,00	17,89	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	14	8,00	14,67	22,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					2	35,00	42,83	49,10	5 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	5	2,61	4,22	5,39	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	14	177,00	277,62	490,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	1,87	2,30	2,65	
POTASSIUM	mg/L					2	0,35	0,52	0,66	
SODIUM	mg/L				200,00	2	1,93	2,52	3,00	
SULFATES	mg/L				250,00	5	1,95	3,38	5,22	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					2	0,00	0,00	0,00	6,50 9,00
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	105,00	126,11	143,00	
PH	unité pH					14	7,50	7,78	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					5	8,60	11,40	24,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					5	9,52	12,11	24,10	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	3	0,00	2,95	8,08	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	11	0,00	0,00	0,00	50,00 0,50
NITRATES (EN NO3)	mg/L					5	1,47	2,43	3,46	
NITRITES (EN NO2)	mg/L					6	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Code : 000527

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	2	6,57	7,92	9,61	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,49	0,22	0,49	
BARYUM	mg/L				0,70	2	0,02	0,03	0,04	
BORE MG/L	mg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	5	0,69	0,29	0,69	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					2	0,01	0,01	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	2	0,00	0,00	0,00	

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Code : 000527

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Code : 000527

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,02	0,01	0,02	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRAACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,02	0,01	0,02	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Code : 000527

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Code : 000527

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,00	0,25	1,13	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					11	0,00	0,28	1,20	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						19	0,00		19,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						19	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	19	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			19	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			19	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						19	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	19	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						19	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						19	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	19	0,15	0,70	5,58	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					19	11,00	20,31	28,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	19	9,90	17,05	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	37,00	37,00	37,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	3,43	3,55	3,64	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	19	231,00	252,42	402,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	5,02	5,02	5,02	
POTASSIUM	mg/L					1	0,41	0,41	0,41	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,85	2,85	2,85	
SULFATES	mg/L				250,00	3	3,02	3,54	3,81	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	131,00	131,00	131,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	19	7,52	7,97	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	10,80	10,83	10,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	11,80	12,07	12,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	5,18	2,59	5,18	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	19	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	2,36	2,61	2,78	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	11,40	11,40	11,40	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,34	0,34	0,34	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,64	0,64	0,64	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,22	0,66	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					19	0,02	0,11	0,20	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					19	0,04	0,13	0,20	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	1,00	0,50	1,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	1,00	0,50	1,00	

Unité de Distribution : LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						17	0,00		300,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						17	0,00		68,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	17	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			17	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			17	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						17	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	17	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						17	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						17	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	17	0,10	0,62	6,91	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					17	3,00	15,52	27,60	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	17	9,00	15,48	26,30	1 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	66,80	66,80	66,80	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	8,59	9,64	10,90	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	17	340,00	379,18	456,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,68	2,68	2,68	
POTASSIUM	mg/L					1	0,97	0,97	0,97	
SODIUM	mg/L				200,00	1	6,58	6,58	6,58	
SULFATES	mg/L				250,00	3	4,08	5,07	6,26	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	190,00	190,00	190,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	17	7,40	7,59	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	15,00	15,33	15,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	16,10	17,13	17,80	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	5,20	10,40	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	17	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	7,21	9,04	11,60	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROENZÈNES										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BROMOCHLOROMÉTHANE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOLO	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	16,60	16,60	16,60	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,03	0,03	0,03	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	1,14	1,14	1,14	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,09	0,09	0,09	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	1,71	1,71	1,71	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,58	1,30	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

LES EAUX D'ARBEROUE

Code : 000530

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					17	0,00	0,19	0,50	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					17	0,00	0,23	0,85	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	2,18	1,09	2,18	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	2,18	1,09	2,18	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						10	0,00		114,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						10	0,00		11,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	10	0,00		137,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			10	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			10	0,00		14,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	9	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	9	0,13	0,42	1,29	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					9	10,00	16,37	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	10,00	15,80	23,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	6,61	6,61	6,61	10 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	8,84	9,08	9,32	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	79,00	91,90	154,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,95	1,95	1,95	
POTASSIUM	mg/L					1	0,42	0,42	0,42	
SODIUM	mg/L				200,00	1	5,27	5,27	5,27	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,08	2,27	2,45	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	5 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	24,40	24,40	24,40	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	6,00	6,45	7,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	1,65	1,83	2,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	2,15	2,31	2,46	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	17,15	34,30	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	5,36	5,36	5,36	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	9	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,11	3,21	4,31	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	53,60	53,60	53,60	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,50	0,50	0,50	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,02	0,02	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,78	0,78	0,78	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,34	0,51	0,69	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,00	0,17	0,56	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					9	0,00	0,18	0,58	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						11	0,00		147,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						11	0,00		11,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	11	0,00		12,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			11	0,00		1,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			11	0,00		12,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	10	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	10	0,14	0,28	0,90	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					9	9,00	18,20	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	11	11,00	16,06	21,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,44	2,44	2,44	11 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	4	6,14	7,21	8,67	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	11	43,00	45,94	58,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,32	1,32	1,32	
POTASSIUM	mg/L					1	0,31	0,31	0,31	
SODIUM	mg/L				200,00	1	3,31	3,31	3,31	
SULFATES	mg/L				250,00	4	0,24	1,21	2,33	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	6,50	6,75	7,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	0,74	0,93	1,16	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	5,90	17,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	10	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	2,38	5,67	9,64	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	25,70	25,70	25,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,10	0,10	0,10	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,32	0,47	0,70	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,00	0,12	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					9	0,00	0,10	0,25	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						9	0,00		3,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						9	0,00		4,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	9	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			9	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			9	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	9	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	9	0,00	0,15	0,44	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	4,00	14,73	23,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	9	9,00	15,00	22,30	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	16,40	16,40	16,40	9 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,90	8,03	8,16	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	9	54,00	131,22	186,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,03	2,03	2,03	
POTASSIUM	mg/L					1	0,94	0,94	0,94	
SODIUM	mg/L				200,00	1	5,81	5,81	5,81	
SULFATES	mg/L				250,00	2	3,53	3,57	3,61	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	57,20	57,20	57,20	
PH	unité pH			6,50	9,00	9	7,05	7,64	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	4,69	5,74	6,79	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	4,94	6,11	7,28	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	66,60	33,30	66,60	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	9	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	4,82	6,09	7,35	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

MENDIONDE BASSEBOURE

Code : 000537

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOLO	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,04	0,04	0,04	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,04	0,04	0,04	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	6,94	6,94	6,94	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	1,27	1,27	1,27	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,05	0,05	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,23	0,46	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,06	0,06	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

MENDIONDE BASSEBOURE

Code : 000537

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

MENDIONDE BASSEBOURE

Code : 000537

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

MENDIONDE BASSEBOURE

Code : 000537

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

MENDIONDE BASSEBOURE

Code : 000537

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					9	0,00	0,08	0,14	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					9	0,00	0,10	0,16	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	1,26	0,63	1,26	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	1,26	0,63	1,26	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	0,00		75,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36-44 n/mL						4	0,00		9,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		6,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,13	0,20	0,32	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	10,00	16,98	24,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	11,00	15,85	24,40	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	2,96	2,96	2,96	4 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	88,00	93,25	100,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	9,74	9,74	9,74	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	4	6,60	6,93	7,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	2,52	2,52	2,52	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	2,65	2,65	2,65	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	6,48	6,48	6,48	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,63	1,63	1,63	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,82	0,82	0,82	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,42	0,42	0,42	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					4	0,00	0,08	0,19	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					4	0,00	0,10	0,21	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						15	0,00		300,00	1 valeur(s) hors norme 3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						15	0,00		300,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	15	0,00		500,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml)					0,00	15	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			15	0,00		23,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			15	0,00		500,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
CHANG. ANORMAL DE COLORATION						1	0,00	0,00	0,00	
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	14	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	14	0,40	1,11	4,30	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						15	5,80	16,58	24,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	15	8,60	16,15	24,60	
MINERALISATION										
CALCIUM mg/L						1	57,50	57,50	57,50	
CHLORURES mg/L					250,00	3	2,64	3,01	3,23	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm				200,00	1100,00	15	294,00	348,07	394,00	
MAGNÉSIUM mg/L						1	2,77	2,77	2,77	
POTASSIUM mg/L						1	0,53	0,53	0,53	
SODIUM mg/L					200,00	1	2,30	2,30	2,30	
SULFATES mg/L					250,00	3	12,90	17,67	22,70	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES mg(CO3)						1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L						1	190,00	190,00	190,00	
PH unité pH				6,50	9,00	15	7,25	7,92	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f						1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						3	13,90	15,00	15,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						3	15,10	16,27	18,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL µg/L					200,00	2	25,70	92,35	159,00	
MANGANÈSE TOTAL µg/L					50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L					0,10	14	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L			50,00			3	1,14	2,18	3,42	
NITRITES (EN NO2) mg/L			0,50			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

REGION DE L'OSTABARRET

Code : 000541

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	67,70	67,70	67,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,68	0,68	0,68	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,02	0,02	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,47	0,47	0,47	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,61	1,06	1,78	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

REGION DE L'OSTABARRET

Code : 000541

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

REGION DE L'OSTABARRET

Code : 000541

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					15	0,01	0,17	0,65	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					15	0,02	0,21	0,75	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	17,60	8,80	17,60	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	3,34	1,67	3,34	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	20,94	10,47	20,94	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						11	0,00		300,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						11	0,00		33,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	11	0,00		700,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	2	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			11	0,00		22,00	2 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			11	0,00		300,00	2 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	9	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						9	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	9	0,18	0,89	2,36	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						10	7,00	17,60	24,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	11	9,80	15,72	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM mg/L						1	64,50	64,50	64,50	
CHLORURES mg/L					250,00	2	4,47	4,74	5,00	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm				200,00	1100,00	11	321,00	334,18	346,00	
MAGNÉSIUM mg/L						1	2,05	2,05	2,05	
POTASSIUM mg/L						1	0,35	0,35	0,35	
SODIUM mg/L					200,00	1	3,00	3,00	3,00	
SULFATES mg/L					250,00	2	4,99	5,84	6,69	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES mg(CO3)						1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L						1	194,00	194,00	194,00	
PH unité pH				6,50	9,00	11	7,50	7,71	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f						1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						2	15,90	16,25	16,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						2	16,10	16,55	17,00	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL µg/L					200,00	2	14,10	31,10	48,10	
MANGANÈSE TOTAL µg/L					50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L					0,10	9	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L			50,00			2	1,12	1,80	2,47	
NITRITES (EN NO2) mg/L			0,50			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	25,90	25,90	25,90	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,91	0,91	0,91	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,51	0,51	0,51	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,35	0,43	0,52	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,06	0,06	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,02	0,12	0,25	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,02	0,13	0,21	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,68	1,35	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	0,00	0,68	1,35	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					8	0,00		180,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					8	0,00		89,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml)				0,00	8	0,00		11,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml)				0,00	3	0,00		28,00	2 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml)		0,00			8	0,00		3,00	3 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml)		0,00			8	0,00		3,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,15	0,26	0,49	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	1,00	13,10	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	8	7,00	12,61	21,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	8,67	8,67	8,67	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	8	226,00	300,38	363,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	11,80	11,80	11,80	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	8	7,58	7,76	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	15,00	15,00	15,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	15,10	15,10	15,10	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	13,20	13,20	13,20	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,36	0,36	0,36	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					8	0,00	0,09	0,20	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					8	0,00	0,10	0,20	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						3	0,00		9,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		7,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	3	0,00		45,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,11	0,12	0,13	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	10,00	18,60	23,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	12,00	16,73	24,20	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	182,00	195,00	221,00	
SULFATES	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	3	7,50	7,53	7,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					0	0,00	0,00	0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					0	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
NITRITES (EN NO2)	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		5,00	4 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		9,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	5	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			5	0,00		1,00	2 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,12	0,14	0,18	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	10,00	15,90	22,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	13,00	15,42	18,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	19,40	19,40	19,40	2 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,02	7,19	7,36	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	152,00	214,40	285,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,32	1,32	1,32	
POTASSIUM	mg/L					1	0,93	0,93	0,93	
SODIUM	mg/L				200,00	1	7,22	7,22	7,22	
SULFATES	mg/L				250,00	2	2,37	2,53	2,69	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	69,20	69,20	69,20	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,16	7,50	7,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	5,60	5,64	5,67	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	5,25	5,33	5,40	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	30,80	30,80	30,80	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,06	2,19	2,32	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,61	0,61	0,61	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BROMOCHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,54	0,54	0,54	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,05	0,05	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,42	0,83	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

HELETTE ZASPI-ITHURRI

Code : 001719

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

HELETTE ZASPI-ITHURRI

Code : 001719

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

HELETTE ZASPI-ITHURRI

Code : 001719

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					2	0,00	0,00	0,00	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Unité de Distribution : ECARTS AINCILLE

Code : 001723

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		61,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		55,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		6,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,10	0,13	0,17	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	12,80	18,26	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	12,80	16,08	22,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	5,67	5,67	5,67	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	142,00	146,20	150,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	3,81	3,81	3,81	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,20	7,76	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	5,72	5,72	5,72	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	4,72	4,72	4,72	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,25	1,25	1,25	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

ECARTS AINCILLE

Code : 001723

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	1,63	1,63	1,63	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,02	0,09	0,22	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,02	0,10	0,25	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,18	0,29	0,40	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	0,00	13,46	20,60	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	9,00	16,00	19,50	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	10,40	10,45	10,50	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	85,00	87,66	93,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,32	1,37	1,42	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	6,00	6,60	7,20	1 valeur(s) hors norme
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	2,05	2,22	2,39	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	1,82	2,07	2,31	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,66	1,71	1,76	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,07	0,25	0,50	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,09	0,27	0,52	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	0,00		20,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						4	0,00		8,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	4	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,29	0,33	0,40	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	9,00	14,55	22,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	13,10	15,53	20,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORURES	mg/L		200,00			1	7,93	7,93	7,93	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	156,00	190,50	257,00	3 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
POTASSIUM	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SILICATES (EN MG/L DE SIO2)	mg(SiO2)					0	0,00	0,00	0,00	
SODIUM	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SULFATES	mg/L		250,00			1	1,45	1,45	1,45	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					0	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	4	7,30	7,78	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					0	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	7,59	7,59	7,59	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	7,82	7,82	7,82	
FER ET MANGANESE										
FER DISSOUS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		100,00			1	1,48	1,48	1,48	
NITRITES (EN NO2)	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ORTHOPHOSPHATES (EN PO4)	mg(PO4)					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES										
HYDROCARBURES DISSOUS OU ÉM	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L					0	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		10,00			1	0,30	0,30	0,30	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					0	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					4	0,10	0,63	1,96	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					4	0,11	0,70	2,14	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	0,00		6,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						4	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,11	0,80	2,58	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	10,00	20,08	26,70	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	12,30	16,20	21,30	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	4,91	4,91	4,91	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	4,43	5,31	6,18	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	42,00	60,50	76,00	4 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	0,68	0,68	0,68	
POTASSIUM	mg/L					1	0,40	0,40	0,40	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,65	2,65	2,65	
SULFATES	mg/L				250,00	2	0,70	0,80	0,90	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	17,60	17,60	17,60	
PH	unité pH			6,50	9,00	4	6,88	7,56	8,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	1,44	2,07	2,70	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	1,51	2,18	2,85	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	68,40	68,40	68,40	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	5,88	5,88	5,88	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,74	1,02	1,30	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	61,10	61,10	61,10	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		2	0,00	0,32	0,65	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					4	0,00	0,04	0,08	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					4	0,00	0,05	0,09	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						2	300,00		300,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						2	6,00		66,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	2	0,00		7,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			2	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			2	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						2	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	2	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						2	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						2	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	2	0,13	0,92	1,88	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					2	6,00	14,25	21,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	2	11,00	14,72	17,80	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,57	8,24	8,79	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	2	205,00	285,35	352,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,78	27,81	49,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	2	7,40	7,51	7,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	8,18	9,94	11,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	9,13	12,67	15,60	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	2	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,93	5,91	10,70	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					2	0,30	0,66	0,95	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					2	0,30	0,71	1,05	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						7	0,00		170,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						7	0,00		277,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	7	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	2	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			7	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			7	0,00		1,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,24	0,36	0,60	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					7	6,00	14,34	26,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	7	10,00	16,06	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,90	2,90	2,90	7 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,61	8,06	8,51	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	7	55,00	109,00	132,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	0,66	0,66	0,66	
POTASSIUM	mg/L					1	0,46	0,46	0,46	
SODIUM	mg/L				200,00	1	4,89	4,89	4,89	
SULFATES	mg/L				250,00	2	0,97	0,97	0,97	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	7	6,60	7,27	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	0,77	1,54	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	1,00	1,39	1,78	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	19,20	19,20	19,20	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	2,66	2,66	2,66	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,57	0,93	1,29	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	12,30	12,30	12,30	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,38	0,76	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					7	0,30	0,23	0,40	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					7	0,30	0,25	0,45	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	1,61	1,61	1,61	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,27	1,27	1,27	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	2,88	2,88	2,88	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : LES ALDUDES

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : QUARTIER ESNAZU

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ARNEGUY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BAYONNE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	134	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		99,25 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	134	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BEHORLEGUY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BIDARRAY-DOMINIXENIA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : HASPARREN

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	18	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	18	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : HELETTE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		90,91 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : IHOLDY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : IRISSARRY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	9	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	9	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : IROULEGUY-ANHAUX

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LASSE BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		83,33 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : OSSES

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : SAINT ETIENNE DE BAIGORRY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : SAINT JEAN PIED DE PORT

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ST MARTIN D'ARROSSA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**
Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : SARE BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		92,86 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	3	
Proportion de prélèvements conformes :		78,57 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : SARE GROTTES

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		80,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : SOURAIDE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : UREPEL

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		92,86 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme**

Unité de Distribution : AINHICE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	19	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	19	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LES EAUX D'ARBEROUE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	17	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	17	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LOUHOSOA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		90,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : MACAYE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		90,91 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : MENDIONDE BASSEBOURE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	9	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	9	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : MENDIONDE URSUYA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : REGION DE L'OSTABARRET

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		93,33 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		81,82 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BANCA COMMUNE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	3	
Proportion de prélèvements conformes :		62,50 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : MENDIONDE UR ONA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : HELETTE ZASPI-ITHURRI

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		60,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ECARTS AINCILLE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		80,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : QUARTIER GARRALDA - AYHERRE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : SARE CHILARDI

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ANHAUX HAUT SERVICE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BIDARRAY-HARLEPOA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	2	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	2	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BIDARRAY-ERRAMUNDEYA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés

Regroupement par UDI Logique

000484 LES ALDUDES

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LES ALDUDES	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	26/09/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : **1**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

000485 QUARTIER ESNAZU

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP ESNAZU	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	18/10/2018		0
UDI QUARTIER ESNAZU	Turbidité néphélométrique NFU	3,92 NFU	23/01/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **2**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP GUILCHURIN	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	26/09/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
TTP URSUYA-LAXIA	Conductivité à 25°C	138 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	135 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	128 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	110 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	125 µS/cm	16/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	136 µS/cm	05/09/2018	200,00	1100,00

UDI BAYONNE	Aluminium total µg/l	224 µg/L	13/06/2018		200,00
	Bactéries coliformes /100ml-MS	4 n/(100mL)	12/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	17/07/2018		0
	Conductivité à 25°C	134 µS/cm	09/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	121 µS/cm	10/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	191 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	170 µS/cm	24/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	29/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	150 µS/cm	05/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	05/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	152 µS/cm	15/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	15/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	185 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	135 µS/cm	26/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	149 µS/cm	06/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	144 µS/cm	14/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	14/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	126 µS/cm	27/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	27/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	04/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	04/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	153 µS/cm	09/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	131 µS/cm	11/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	131 µS/cm	17/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	196 µS/cm	26/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	144 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	156 µS/cm	15/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	138 µS/cm	23/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	121,3 µS/cm	31/05/2018	200,00	1100,00

UDI BAYONNE	Conductivité à 25°C	197,4 µS/cm	31/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	199,4 µS/cm	07/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	166 µS/cm	12/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	109 µS/cm	13/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	135 µS/cm	20/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	168 µS/cm	27/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	123 µS/cm	03/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	131 µS/cm	10/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	136 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	149 µS/cm	08/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	168 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	133 µS/cm	05/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	153 µS/cm	13/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	01/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	10/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	181 µS/cm	15/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	159 µS/cm	05/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	134 µS/cm	13/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	163 µS/cm	20/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	178 µS/cm	05/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	197 µS/cm	20/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	142 µS/cm	27/12/2018	200,00	1100,00
	Température de l'eau	26 °C	17/07/2018		25,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,69 NFU	13/06/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **75**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI BAYONNE	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	12/06/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BEHORLEGUY	Conductivité à 25°C	154 µS/cm	16/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	163 µS/cm	16/08/2018	200,00	1100,00
UDI BEHORLEGUY	Conductivité à 25°C	21 µS/cm	05/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	162 µS/cm	01/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	150 µS/cm	14/11/2018	200,00	1100,00
	pH	5,5 unité pH	05/04/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI BIDARRAY-DOMINIXENIA	Conductivité à 25°C	167 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	15/01/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CELHAY	Conductivité à 25°C	103 µS/cm	16/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	69 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	125 µS/cm	11/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	160 µS/cm	07/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	192 µS/cm	29/10/2018	200,00	1100,00
UDI HASPARREN	Conductivité à 25°C	84 µS/cm	10/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	71 µS/cm	30/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	65 µS/cm	22/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	77 µS/cm	22/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	62 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	145 µS/cm	08/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	110 µS/cm	18/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	156 µS/cm	13/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	04/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	170 µS/cm	24/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	164 µS/cm	06/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	157 µS/cm	05/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	137 µS/cm	28/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **18**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP OYAMBURUA	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	04/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	04/01/2018		0
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	04/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	145 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	22/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	09/07/2018	200,00	1100,00
UDI HELETTE	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	24/04/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	18/07/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	5 n/(100mL)	29/08/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	24/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	148 µS/cm	30/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	148 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	20/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	18/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	147 µS/cm	29/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	148 µS/cm	24/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **16**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
CAP OYAMBURUA	Entérocoques /100ml-MS	6 n/(100mL)	04/01/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	2 n/(100mL)	04/01/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI IHOLDY	Bactéries coliformes /100ml-MS	26 n/(100mL)	10/04/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	5,75 NFU	10/08/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	4,33 NFU	28/11/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **3**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI IHOLDY	Entérocoques /100ml-MS	16 n/(100mL)	10/04/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	22 n/(100mL)	10/04/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP IRISSARRY	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	87 µS/cm	17/10/2018	200,00	1100,00
UDI IRISSARRY	Conductivité à 25°C	95 µS/cm	30/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	20/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	106 µS/cm	29/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	102 µS/cm	17/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	92 µS/cm	09/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	84 µS/cm	28/11/2018	200,00	1100,00
	pH	6,48 unité pH	30/01/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **10**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP RESERVOIR CHOUHITO	Conductivité à 25°C	74 µS/cm	12/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	50 µS/cm	31/10/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,58 NFU	31/10/2018		2,00
TP RESERVOIR MENTA HAUT SERVICE	Conductivité à 25°C	74 µS/cm	12/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	24/10/2018	200,00	1100,00
UDI IROULEGUY-ANHAUX	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	30/05/2018		0
	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	05/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	76 µS/cm	30/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	76 µS/cm	08/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	70 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
	Bactéries coliformes /100ml-MS	7 n/(100mL)	03/07/2018		0
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	23/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	78 µS/cm	03/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	76 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **14**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ITURCHILLO LASSE	Conductivité à 25°C	40 µS/cm	05/03/2018	200,00	1100,00
UDI LASSE BOURG	Bactéries coliformes /100ml-MS	6 n/(100mL)	21/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	9 n/(100mL)	17/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	35 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	38 µS/cm	30/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	39 µS/cm	17/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	43 µS/cm	25/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 7

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI LASSE BOURG	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	17/10/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	17/10/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 2

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ELHUET ERREKA	Conductivité à 25°C	44 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	55 µS/cm	07/11/2018	200,00	1100,00
	pH	5,95 unité pH	13/02/2018	6,50	9,00
TTP MENDIKOA	Conductivité à 25°C	154 µS/cm	07/11/2018	200,00	1100,00
UDI OSSES	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	25/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	13/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	22/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	19/09/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **8**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP SOULATEGUY	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	28/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	37 µS/cm	07/11/2018	200,00	1100,00
	pH	6,1 unité pH	07/11/2018	6,50	9,00
UDI SAINT ETIENNE DE BAIGORRY	Conductivité à 25°C	72 µS/cm	23/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	05/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	55 µS/cm	30/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	45 µS/cm	03/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	39 µS/cm	16/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	41 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	35 µS/cm	30/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	39 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	30/05/2018	6,50	9,00
	pH	6,3 unité pH	12/12/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **13**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ITURCHILO ST JEAN	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	23/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00
	pH	6,13 unité pH	23/04/2018	6,50	9,00
UDI SAINT JEAN PIED DE PORT	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	17/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	37,2 µS/cm	23/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	36 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	21/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	39 µS/cm	19/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	41 µS/cm	16/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	45 µS/cm	16/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	40 µS/cm	17/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	44 µS/cm	14/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	21/02/2018	6,50	9,00
	pH	6,4 unité pH	21/03/2018	6,50	9,00
	pH	6,1 unité pH	19/06/2018	6,50	9,00
	pH	6,3 unité pH	16/07/2018	6,50	9,00
	pH	6,1 unité pH	17/10/2018	6,50	9,00
	pH	6,3 unité pH	14/11/2018	6,50	9,00
	pH	6,3 unité pH	12/12/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **20**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP EYHEREKO ERREKA	Bactéries coliformes /100ml-MS	6 n/(100mL)	29/11/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	9 n/(100mL)	29/11/2018		0
	Conductivité à 25°C	59 µS/cm	29/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	49 µS/cm	20/12/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	0,58 NFU	29/11/2018		0,50
TTP IRUNGARAYKO OLACHABAR	Conductivité à 25°C	38 µS/cm	23/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	36 µS/cm	29/11/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	23/04/2018	6,50	9,00
TTP MARTIUNIA	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	23/04/2018		0
	Conductivité à 25°C	25 µS/cm	23/04/2018	200,00	1100,00
TTP PUTXINIA	Conductivité à 25°C	48 µS/cm	23/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	47 µS/cm	29/11/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	8,72 NFU	23/04/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	4,26 NFU	29/11/2018		0,50
UDI ST MARTIN D'ARROSSA	Bactéries coliformes /100ml-MS	68 n/(100mL)	13/06/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	15/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	31 n/(100mL)	13/06/2018		0
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	55 µS/cm	25/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	43 µS/cm	20/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	57 µS/cm	01/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	53 µS/cm	19/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	43 µS/cm	06/12/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	19/09/2018	6,50	9,00
	Température de l'eau	25,6 °C	01/08/2018		25,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,56 NFU	13/06/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **26**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP EYHEREKO ERREKA	Entérocoques /100ml-MS	2 n/(100mL)	29/11/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	6 n/(100mL)	29/11/2018		
TTP PUTXINIA	Turbidité néphélométrique NFU	8,72 NFU	23/04/2018		
	Turbidité néphélométrique NFU	4,26 NFU	29/11/2018		
UDI ST MARTIN D'ARROSSA	Entérocoques /100ml-MS	10 n/(100mL)	13/06/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	61 n/(100mL)	13/06/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **6**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ETCHEGOENA	Conductivité à 25°C	136 µS/cm	19/12/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	10,9 NFU	03/05/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	1,3 NFU	19/12/2018		0,50
TTP ZAZPIFAGO	Conductivité à 25°C	59,7 µS/cm	03/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	64 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1,33 NFU	03/05/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	0,88 NFU	12/12/2018		0,50
UDI SARE BOURG	Bactéries coliformes /100ml-MS	5 n/(100mL)	20/11/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	10 n/(100mL)	26/04/2018		0
	Conductivité à 25°C	124 µS/cm	10/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	149 µS/cm	07/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	12/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	183 µS/cm	26/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	07/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	24/07/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	3,82 NFU	09/10/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **16**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ETCHEGOENA	Turbidité néphélométrique NFU	10,9 NFU	03/05/2018		
	Turbidité néphélométrique NFU	1,3 NFU	19/12/2018		
TTP ZAZPIFAGO	Turbidité néphélométrique NFU	1,33 NFU	03/05/2018		
UDI SARE BOURG	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	20/11/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	20/11/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **5**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CHABALOUA GROTTES	Bactéries coliformes /100ml-MS	34 n/(100mL)	03/05/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	19/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	49,1 µS/cm	03/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	19/12/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	03/05/2018	6,50	9,00
	pH	6,2 unité pH	19/12/2018	6,50	9,00
	pH	6,4 unité pH	19/12/2018	6,50	9,00
UDI SARE GROTTES	Bactéries coliformes /100ml-MS	15 n/(100mL)	26/04/2018		0
	Conductivité à 25°C	52,3 µS/cm	26/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	58,3 µS/cm	28/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	53 µS/cm	29/08/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	26/04/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **12**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP CHABALOUA GROTTES	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	19/12/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP PINODIETA	Conductivité à 25°C	77 µS/cm	31/01/2018	200,00	1100,00
	pH	6,44 unité pH	31/01/2018	6,50	9,00
UDI SOURAIDE	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	23/07/2018		0
	Conductivité à 25°C	168 µS/cm	22/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	102 µS/cm	26/04/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ETCHEMENDIKO	Bactéries coliformes /100ml-MS	82 n/(100mL)	01/03/2018		0
UDI UREPEL	Bactéries coliformes /100ml-MS	130 n/(100mL)	01/03/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	30/05/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	30/10/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS				

Nombre de dépassement des références de qualité : 4

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI UREPEL	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	30/10/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 1

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CHILARDOY	Bactéries coliformes /100ml-MS	10 n/(100mL)	04/01/2018		0
	Conductivité à 25°C	177 µS/cm	04/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	21/11/2018	200,00	1100,00
TTP ORCATE	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	01/03/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	1,52 NFU	01/03/2018		0,50
UDI AHAXE MENDIVE LECUMBERRY	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	19/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	185 µS/cm	05/04/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **8**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP CHILARDOY	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	04/01/2018		
TTP ORCATE	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	01/03/2018		
	Turbidité néphélométrique NFU	1,52 NFU	01/03/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **3**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI AINHICE	Turbidité néphélométrique NFU	5,58 NFU	18/04/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LES EAUX D'ARBEROUE	Turbidité néphélométrique NFU	6,91 NFU	09/01/2018		2,00
	Température de l'eau	26,3 °C	07/08/2018		25,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP GALHARIA	Conductivité à 25°C	83 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	83 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
	pH	6,27 unité pH	12/12/2018	6,50	9,00
UDI LOUHOSSOA	Bactéries coliformes /100ml-MS	137 n/(100mL)	16/01/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	13/03/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	24/04/2018		0
	Conductivité à 25°C	87 µS/cm	16/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	93 µS/cm	23/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	79 µS/cm	13/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	84 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	89 µS/cm	14/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	83 µS/cm	12/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	84 µS/cm	20/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	154 µS/cm	19/09/2018	200,00	1100,00
	pH	6,3 unité pH	16/01/2018	6,50	9,00
	pH	6,4 unité pH	24/04/2018	6,50	9,00
	pH	6 unité pH	14/06/2018	6,50	9,00
	pH	6,4 unité pH	12/07/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **18**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI LOUHOSSOA	Escherichia coli /100ml - MF	14 n/(100mL)	16/01/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BAYGOURA	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	47 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
TTP URSUYA	Conductivité à 25°C	58 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
UDI MACAYE	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	24/04/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	12 n/(100mL)	14/06/2018		0
	Conductivité à 25°C	43 µS/cm	16/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	45 µS/cm	14/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	43 µS/cm	20/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	45 µS/cm	12/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	44 µS/cm	20/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	19/09/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **13**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI MACAYE	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	14/06/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	12 n/(100mL)	14/06/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP RESERVOIR HALZUETA	Conductivité à 25°C	139 µS/cm	28/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	181 µS/cm	08/11/2018	200,00	1100,00
UDI MENDIONDE BASSEBOURE	Conductivité à 25°C	54 µS/cm	30/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	148 µS/cm	07/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	04/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	64 µS/cm	28/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	116 µS/cm	22/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	113 µS/cm	08/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	26/11/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP MENDIONDE URSUYA	Conductivité à 25°C	96 µS/cm	06/11/2018	200,00	1100,00
UDI MENDIONDE URSUYA	Bactéries coliformes /100ml-MS	6 n/(100mL)	18/04/2018		0
	Conductivité à 25°C	89 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	88 µS/cm	07/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	100 µS/cm	26/11/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ZAHAGUI	Bactéries coliformes /100ml-MS	500 n/(100mL)	05/07/2018		0
UDI REGION DE L'OSTABARRET	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	05/12/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	4,3 NFU	05/06/2018		2,00
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	28/09/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ZAHAGUI	Entérocoques /100ml-MS	23 n/(100mL)	05/07/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	500 n/(100mL)	05/07/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 2

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BUSSUNARITZ	Bactéries coliformes /100ml-MS	48 n/(100mL)	01/02/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	0,86 NFU	01/02/2018		0,50
UDI ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS	Bactéries coliformes /100ml-MS	700 n/(100mL)	16/05/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	2,36 NFU	14/11/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **4**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP BUSSUNARITZ	Entérocoques /100ml-MS	4 n/(100mL)	01/02/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	43 n/(100mL)	01/02/2018		
UDI ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS	Entérocoques /100ml-MS	22 n/(100mL)	16/05/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	300 n/(100mL)	16/05/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **4**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI BANCA COMMUNE	Bactéries coliformes /100ml-MS	11 n/(100mL)	23/01/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	06/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	28 n/(100mL)	02/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	25 n/(100mL)	06/02/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 4

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI BANCA COMMUNE	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	23/01/2018		
	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	02/02/2018		
	Entérocoques /100ml-MS	3 n/(100mL)	06/02/2018		
	Escherichia coli /100ml - MF	3 n/(100mL)	06/02/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 4

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI MENDIONDE UR ONA	Bactéries coliformes /100ml-MS	45 n/(100mL)	26/11/2018		0
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	07/08/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP RESERVOIR MOINE	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	05/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	20/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	152 µS/cm	05/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	153 µS/cm	20/08/2018	200,00	1100,00
UDI HELETTE ZASPI-ITHURRI	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	07/08/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	26/11/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP RESERVOIR MOINE	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	05/06/2018		
UDI HELETTE ZASPI-ITHURRI	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	07/08/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 2

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP OTSAHARRE	Bactéries coliformes /100ml-MS	55 n/(100mL)	05/06/2018		0
	Conductivité à 25°C	145 µS/cm	05/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	146 µS/cm	20/06/2018	200,00	1100,00
UDI ECARTS AINCILLE	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	16/05/2018		0
	Conductivité à 25°C	142 µS/cm	16/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	150 µS/cm	16/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	148 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 7

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP OTSAHARRE	Escherichia coli /100ml - MF	6 n/(100mL)	05/06/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : 1

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP GARRALDA	Conductivité à 25°C	85 µS/cm	05/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	93 µS/cm	24/10/2018	200,00	1100,00
UDI QUARTIER GARRALDA - AYHERRE	Conductivité à 25°C	86,3 µS/cm	26/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	85 µS/cm	12/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	89 µS/cm	24/09/2018	200,00	1100,00
	pH	6 unité pH	24/09/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI SARE CHILARDI	Conductivité à 25°C	156 µS/cm	26/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	170 µS/cm	29/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	179 µS/cm	20/11/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP RESERVOIR CHOUHITO	Conductivité à 25°C	74 µS/cm	12/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	50 µS/cm	31/10/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,58 NFU	31/10/2018		2,00
UDI ANHAUX HAUT SERVICE	Conductivité à 25°C	42 µS/cm	05/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	76 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP HARLEPOA	Bactéries coliformes /100ml-MS	7 n/(100mL)	21/02/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ERRAMUNDEYA	Conductivité à 25°C	55 µS/cm	23/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	132 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	64 µS/cm	30/05/2018	200,00	1100,00
UDI BIDARRAY-ERRAMUNDEYA	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Conductivité à 25°C	125 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	129 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	129 µS/cm	13/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	129 µS/cm	19/09/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **8**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI BIDARRAY-ERRAMUNDEYA	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	13/02/2018		

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	CAPTAGE : ESNAZU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	CAPTAGE : LABIENTURRIA	
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	CAPTAGE : OTHEXINETA	
2016	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		66,67 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	CAPTAGE : OYAMBURUA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		77,78 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	CAPTAGE : XILARDIKOBORDA	
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		1,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ARANIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BANCA BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BAYGOURA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BEHORLEGUY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BUSSUNARITZ	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		83,33 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CELHAY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		16,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHABALOUA GROTTES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		71,43 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHILARDI	
2016	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHILARDOY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ELHUET ERREKA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ERRAMUNDEYA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ESTRAPOU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ETCHEGOENA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ETCHEMENDIKO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : EYHEREKO ERREKA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : GALHARIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : GARRALDA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : GUILCHURIN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : HARLEPOA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : INDARTIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : IRIARTEKO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : IRISSARRY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : IRUNGARAYKO OLACHABA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ITURCHILLO LASSE	
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ITURCHILLO ST JEAN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LA NIVE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	23,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		71,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LAXIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : MARTIUNIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : MENDIKOA	
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		2,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : MENDIONDE URSUYA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ORCATE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	33,33 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		57,14 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : OTSAHARRE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : PINODIETA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : PUTXINIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : RESERVOIR CHOUHITO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : RESERVOIR HALZUETA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : RESERVOIR MENTA HAUT	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : RESERVOIR MOINE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		66,67 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : SOULATEGUY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : UHALDEGARAYA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : URSUYA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : URSUYA-LAXIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ZAHAGUI	
2016	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		80,00 %
Nombre de Prélèvement :		10,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ZAZPIFAGO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AHAXE MENDIVE LECUMBERRY	
2016	Conformité sur l'installation :	83,33 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	55,56 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		76,19 %
Nombre de Prélèvement :		21,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AINHICE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	17,00
2017	Conformité sur l'installation :	94,12 %
	Nombre de Prélèvement :	17,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	16,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		98,00 %
Nombre de Prélèvement :		50,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ANHAUX HAUT SERVICE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ARNEGUY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BANCA COMMUNE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	57,14 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		76,92 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BAYONNE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	86,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	87,00
2018	Conformité sur l'installation :	98,92 %
	Nombre de Prélèvement :	93,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		99,62 %
Nombre de Prélèvement :		266,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BEHORLEGUY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BIDARRAY-DOMINIXENIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BIDARRAY-ERRAMUNDEYA	
2016	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		72,73 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ECARTS AINCILLE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : HASPARREN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	13,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	13,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	13,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		39,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : HELETTE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		19,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : HELETTE ZASPI-ITHURRI	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		77,78 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : IHOLDY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		92,86 %
Nombre de Prélèvement :		14,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : IRISSARRY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		21,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : IROULEGUY-ANHAUX	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		20,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LASSE BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		84,62 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LES ALDUDES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		14,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LES EAUX D'ARBEROUE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	14,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	14,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	14,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		42,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LOUHOSOA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	87,50 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		95,45 %
Nombre de Prélèvement :		22,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MACAYE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	85,71 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	85,71 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		90,00 %
Nombre de Prélèvement :		20,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MENDIONDE BASSEBOURE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		21,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MENDIONDE UR ONA	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		84,62 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MENDIONDE URSUYA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : OSSES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : QUARTIER ESNAZU	
2016	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		90,91 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : QUARTIER GARRALDA - AYHERRE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : REGION DE L'OSTABARRET	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		34,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SAINT ETIENNE DE BAIGORRY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		24,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SAINT JEAN PIED DE PORT	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		27,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SARE BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2018	Conformité sur l'installation :	90,00 %
	Nombre de Prélèvement :	10,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		96,43 %
Nombre de Prélèvement :		28,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SARE CHILARDI	
2016	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		90,00 %
Nombre de Prélèvement :		10,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SARE GROTTES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SOURAIDE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		22,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	88,89 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		95,65 %
Nombre de Prélèvement :		23,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ST MARTIN D'AROSSA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	85,71 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		86,67 %
Nombre de Prélèvement :		15,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : UREPEL	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		92,31 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Conformité générale sur les trois dernières années :		96,20 %
Nombre de Prélèvement total :		1315

9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : LES ALDUDES

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur un échantillon analysé.

Unité de distribution : QUARTIER ESNAZU

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur un échantillon analysé. la valeur de référence n'a également pas été respectée pour la turbidité sur un prélèvement.

Unité de distribution : ARNEGUY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : BAYONNE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation qui la rend agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur trois prélèvements et les bactéries coliformes sur un prélèvement. La présence d'*Escherichia Coli* a été détectée sur un échantillon. Ce résultat ne s'est pas confirmé par la suite. On note également un dépassement de la valeur de référence pour l'aluminium (non confirmé).

Unité de distribution : BEHORLEGUY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation qui la rendent agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : BIDARRAY-DOMINIXENIA

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation qui la rendent agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : HASPARREN

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : HELETTE

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 11 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, la valeur de référence n'a pas été respectée pour les bactéries coliformes et les bactéries et spores de bactéries sulfito-réductrices sur divers échantillons.

Unité de distribution : IHOLDY

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Un seul prélèvement s'est révélé non conforme en 2018.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant, une turbidité supérieure à la valeur maximale de référence a été relevée sur deux échantillons.

Unité de distribution : IRISSARRY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation et exceptionnellement un pH acide. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : IROULEGUY-ANHAUX

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation qui la rend agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur 2 échantillons. Un dépassement de la valeur maximale de référence a également été relevé au départ de la distribution.

Unité de distribution : LASSE BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation qui la rend agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur deux échantillons analysés.

Unité de distribution : OSSES

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : SAINT ETIENNE DE BAIGORRY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : SAINT JEAN PIED DE PORT

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation qui la rendent agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur 1 échantillon analysé.

Unité de distribution : ST MARTIN D'ARROSSA

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 14 contrôles, 2 ont montrés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes, en raison d'une turbidité de l'eau élevée sur deux échantillons.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, les valeurs de référence n'ont pas été respectées pour les bactéries coliformes et pour les bactéries et spores de bactéries sulfito-réductrices sur trois prélèvements.

Unité de distribution : SARE BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 14 contrôles, 1 seul a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors norme. Trois prélèvements réalisés au départ de la distribution ont révélé une turbidité supérieure à la norme maximale.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autres part la présence de bactéries et spores de bactéries sulfito-réductrices a été détectée sur un échantillon analysés sur le réseau de distribution.

Unité de distribution : SARE GROTTES

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante (80 % de résultats conformes en 2018).

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur plusieurs échantillons analysés.

Unité de distribution : SOURAIDE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur un échantillon analysé sur le réseau de distribution.

Unité de distribution : UREPEL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 7 contrôles, 1 seul a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur 4 prélèvements.

Unité de distribution : AHAXE MENDIVE LECUMBERRY

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 14 contrôles, 2 ont montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme; la turbidité de l'eau ayant été supérieure à la valeur maximale de référence sur un échantillon.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : AINHICE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant, le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement, pour la turbidité.

Unité de distribution : LES EAUX D'ARBEROUE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant, le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement, pour la turbidité.

Unité de distribution : LOUHOSSOA

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 10 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur trois échantillons analysés sur le réseau de distribution.

Unité de distribution : MACAYE

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 11 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation et exceptionnellement un pH acide. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé deux fois, pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : MENDIONDE BASSEBOURE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : MENDIONDE URSUYA

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : REGION DE L'OSTABARRET

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 15 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes et les bactéries et spores de bactéries sulfite-réductrices sur plusieurs échantillons analysés sur le réseau de distribution. Un dépassement de la valeur de référence a également été constaté pour la turbidité.

Unité de distribution : ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 11 contrôles, 2 ont montrés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour la turbidité sur deux échantillons analysés.

Unité de distribution : BANCA COMMUNE

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante. Sur 8 contrôles, 3 ont révélés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Unité de distribution : MENDIONDE UR ONA

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur un échantillon analysé sur le réseau de distribution.

Unité de distribution : HELETTE ZASPI-ITHURRI

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante. 60% des échantillons analysés se sont révélés non conformes.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur plusieurs échantillons analysés.

Unité de distribution : ECARTS AINCILLE

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 5 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur deux échantillons analysés.

Unité de distribution : QUARTIER GARRALDA - AYHERRE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : SARE CHILARDI

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : ANHAUX HAUT SERVICE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité sur un échantillon.

Unité de distribution : BIDARRAY-HARLEPOA

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. Cependant, un dépassement de la valeur maximale de référence a été relevé pour les bactéries coliformes sur un échantillon analysé.

Unité de distribution : BIDARRAY-ERRAMUNDEYA

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 7 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

10 - Recommandations pour l'unité de gestion

Afin d'éviter les risques ponctuels de contamination bactériologique, il convient de rappeler le respect des bonnes pratiques dans le suivi de la protection des captages, des installations de traitement et de distribution d'eau, en particulier l'obligation réglementaire de vider, nettoyer, rincer et désinfecter les réservoirs au moins une fois par an. Cette dernière obligation s'applique aussi aux réservoirs et aux canalisations avant mise en service et après travaux, avant remise en service.

Il est de la responsabilité de l'exploitant d'assurer une auto-surveillance. Les différentes procédures et opérations d'entretien et de surveillance (mesures de désinfectant, pH, conductivité, remplacement des lampes UV, etc.) sont reportées sur un fichier sanitaire.

Des installations de désinfection des eaux doivent être mises en place sur les réseaux qui n'en possèdent pas. Sur les stations de traitement, les réservoirs et les captages, des robinets de prélèvement facilement accessibles en toute sécurité doivent être mis en place.

Le bilan de fonctionnement du système de production et de distribution comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique). Sont concernées les unités de distribution d'eau desservant une population de plus de 3 500 habitants.

Pour les unités de distribution d'eau desservant une population de plus de 10 000 habitants, une étude caractérisant la vulnérabilité des installations de production et de distribution d'eau vis-à-vis des actes de malveillance doit être réalisée régulièrement et transmise au préfet (article R1321-23 du code de la santé publique).

Un traitement de reminéralisation doit être mis en place sur les eaux alimentant Irissary, Lasse Bourg et Saint Jean Pied De Port. Les populations desservies par ces réseaux doivent être informées du caractère agressif de l'eau qui peut favoriser une dissolution du plomb des canalisations (réseau public, habitat ancien).

Sur les réseaux de Bayonne, Hasparren, Hélette, Irouléguy-Anhaux, Ossés, Saint Etienne de Baïgorry, Sare Bourg, Sare Grottes, Souraïde, Ahaxe-Lecumberry-Mendive, Mendionde Basseboure, Mendionde Ur Ona, Ecartis Aincille et quartier Garalda (Mendionde), une attention particulière doit également être portée aux risques liés à la faible minéralisation de l'eau qui est susceptible de dissoudre les canalisations métalliques.

La consommation de plomb pendant de nombreuses années peut présenter des risques pour la santé des usagers permanents.

Les prescriptions des arrêtés préfectoraux d'autorisation des captages doivent être respectées. La procédure de suivi de l'application des arrêtés doit être mise en place et un bilan annuel de la surveillance effective du respect de ces prescriptions doit être transmis à l'ARS.

Pour les sources Zahagui à Hosta, Ur Belcha à Musculdy, Armiagua à Béhorléguy, Othexineta à Mendionde, et Etchemendiko à Urepel, la mise en place des périmètres de protection doit être relancée, terminée ou engagée dans les plus brefs délais.

Pour les sources d'Urrugne (secteur droit et secteur gauche), si cette procédure n'est pas poursuivie la déclaration d'abandon doit être officialisée. Pour la source Apuntenia à BIRIATOU, l'hydrogéologue agréé, dans l'étude de la mise en place des périmètres de protection a demandé l'abandon de cette ressource en raison de sa grande vulnérabilité (source située sous l'autoroute A63). Cet abandon doit être effectué sans délai.

Signé à Pau le 11 mars 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

11 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

CA PAYS BASQUE (2)



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Liste des dépassements des références de qualité mesurés
- 9 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 10 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 11 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 12 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filrière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

AUSSURUCQ BARRICATA

AUSSURUCQ BOURG

AUSSURUCQ GARAIBIE

ETCHEBAR

GARINDEIN

HAUX

LARRAU BOURG

LARRAU SAIBER

LICHANS-SUNHAR

LICQ ATHEREY

LICQ SUSSELGUE

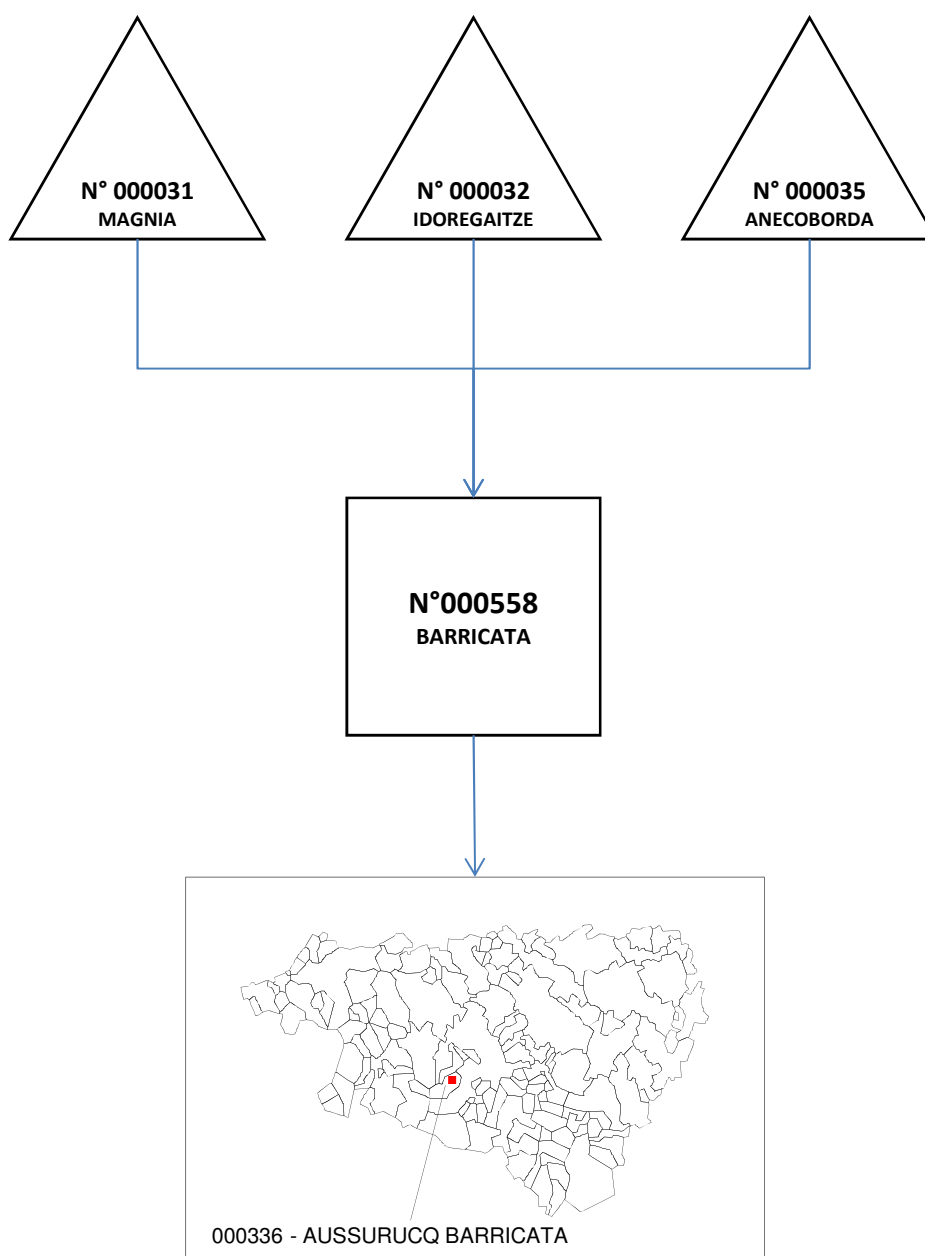
MAULEON

MONTORY BOURG
ORDIARP BOURG
STE ENGRACE ALCHACHO
STE ENGRACE ASCARATEIL
STE ENGRACE ATHORO
STE ENGRACE BEREIX
STE ENGRACE BOURG
STE ENGRACE CASERNE
STE ENGRACE DOLAINTY
STE ENGRACE URRUTIA
TARDETS BOURG
TARDETS LA MADELEINE
TROIS VILLES

Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

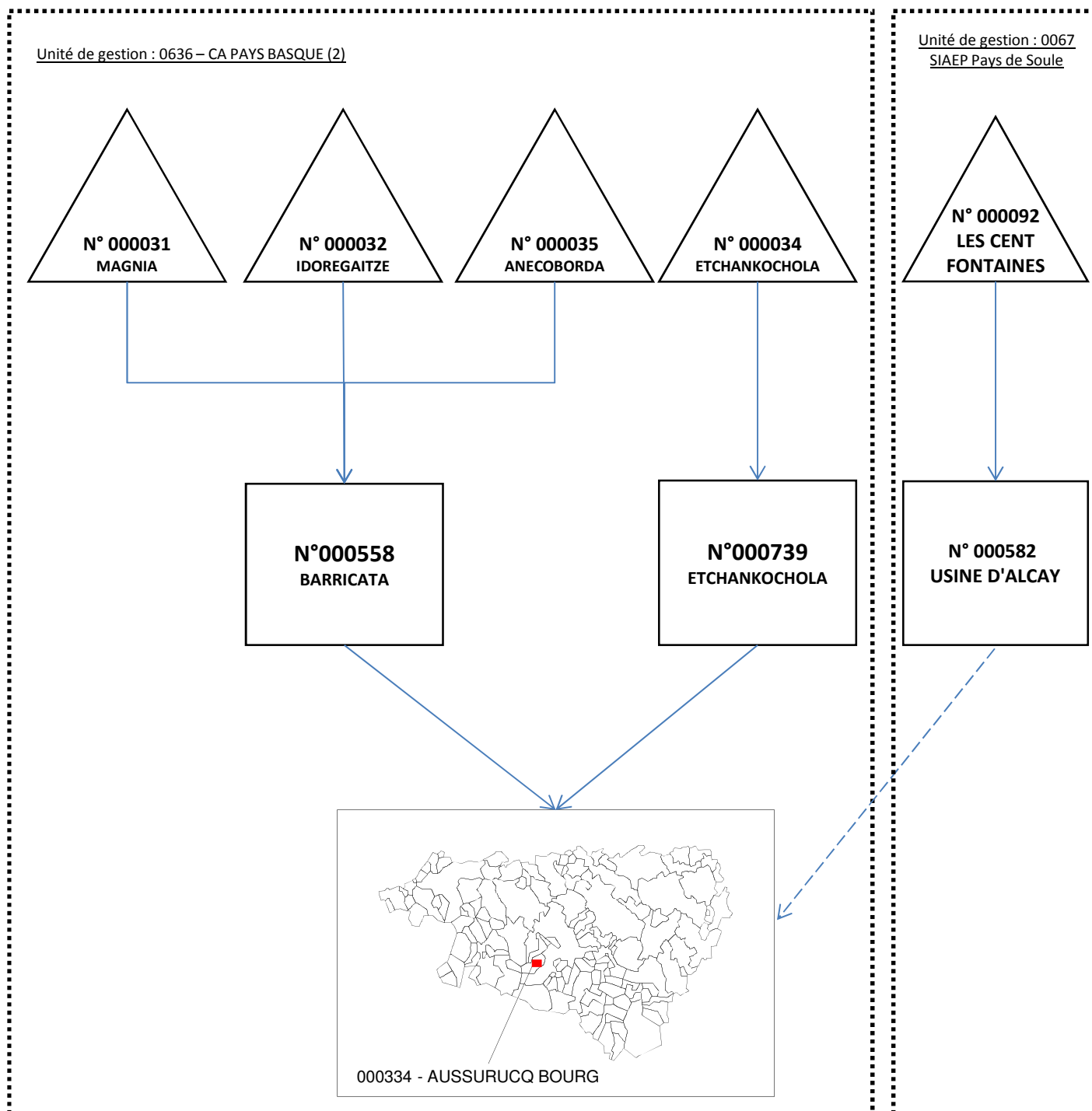
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000336-AUSSURUCQ BARRICATA

Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

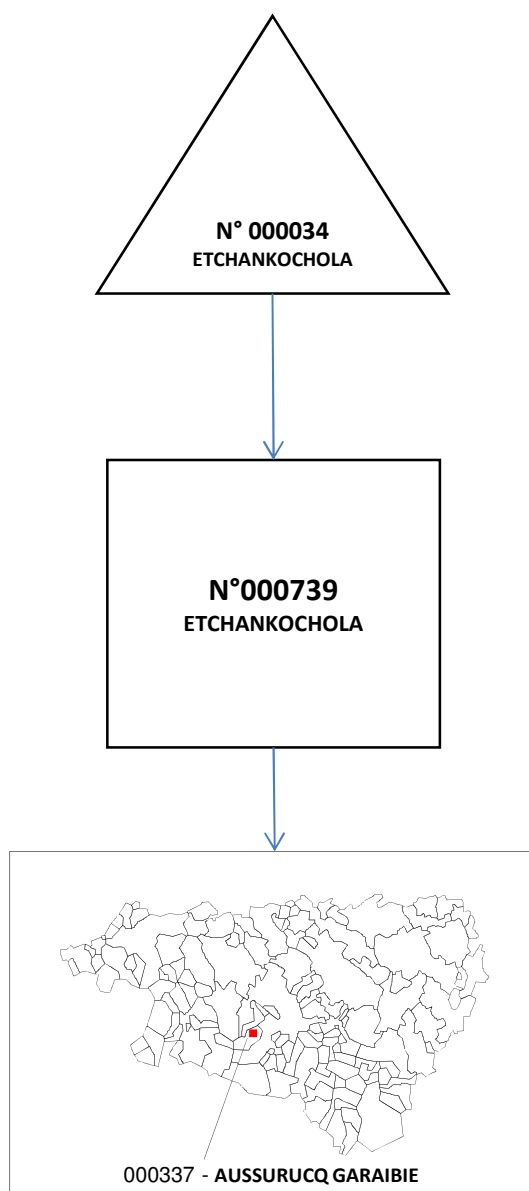
UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000334 - AUSSURUCQ BOURG



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution
 alimentation secours

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000337- AUSSURUCQ GARAIBIE

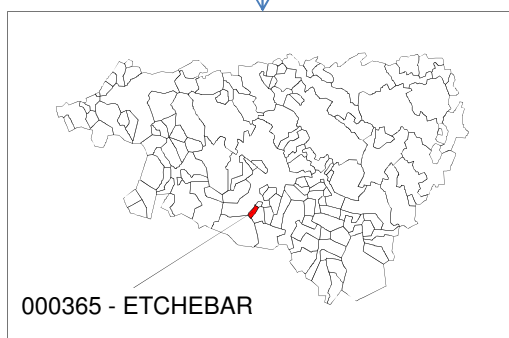
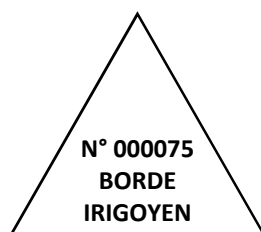
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000365 - ETCHEBAR

Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000369 - GARINDEIN

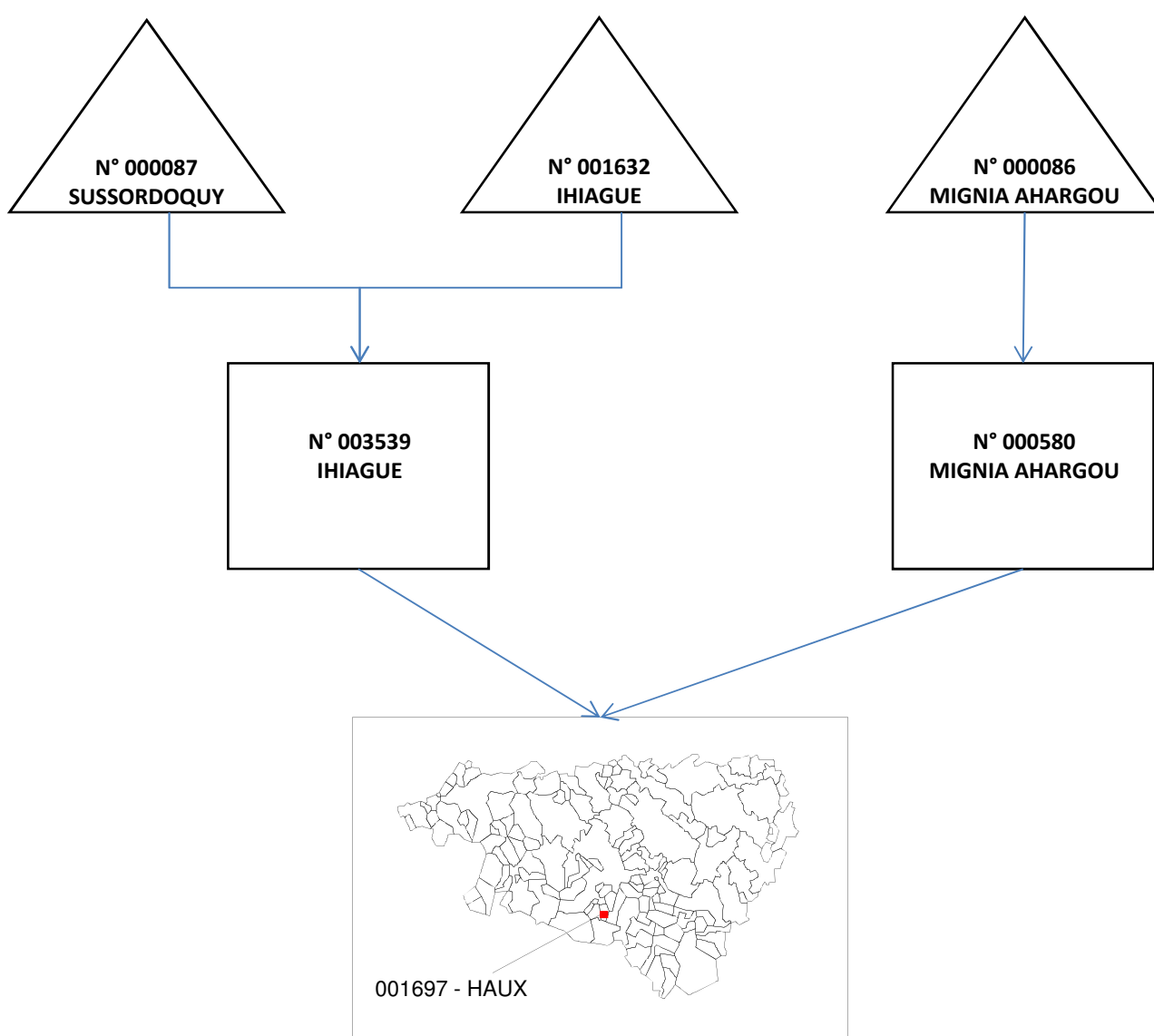
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N°001697 - HAUX

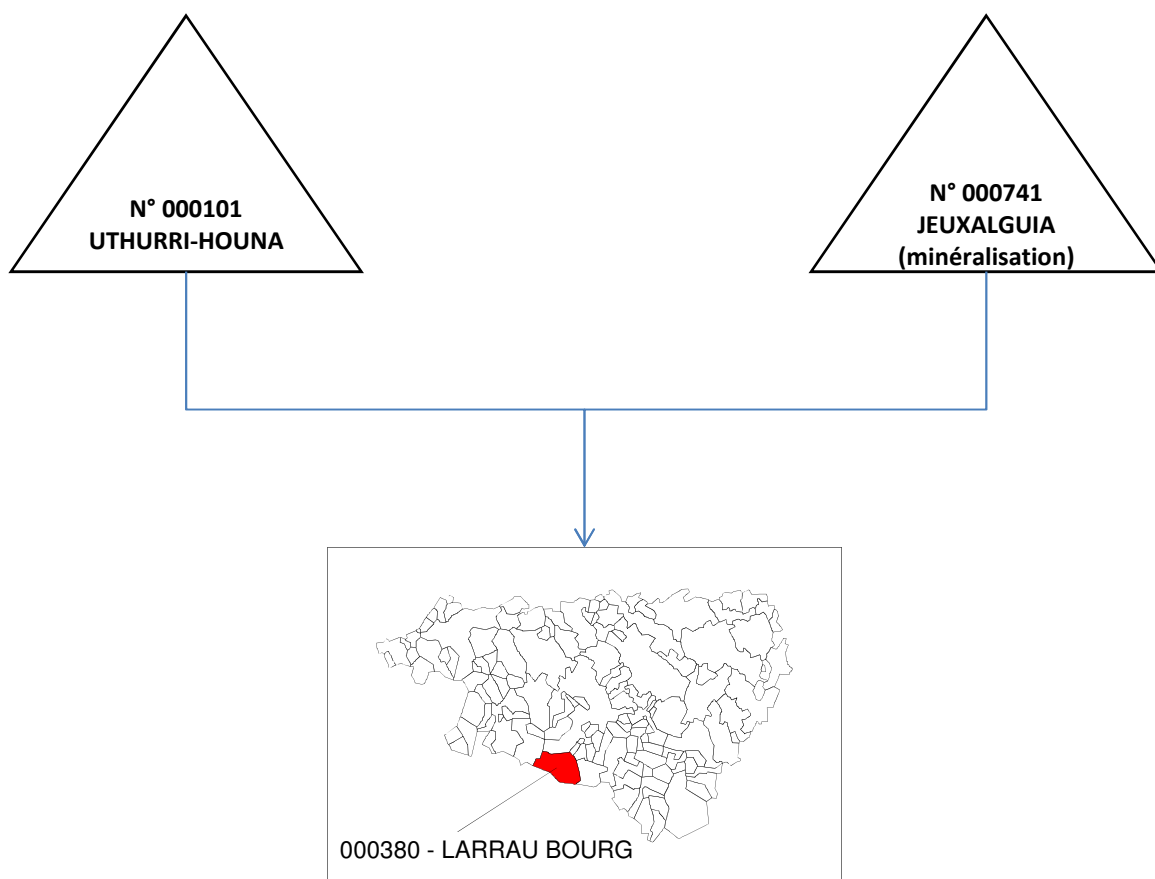
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000380 - LARRAU BOURG

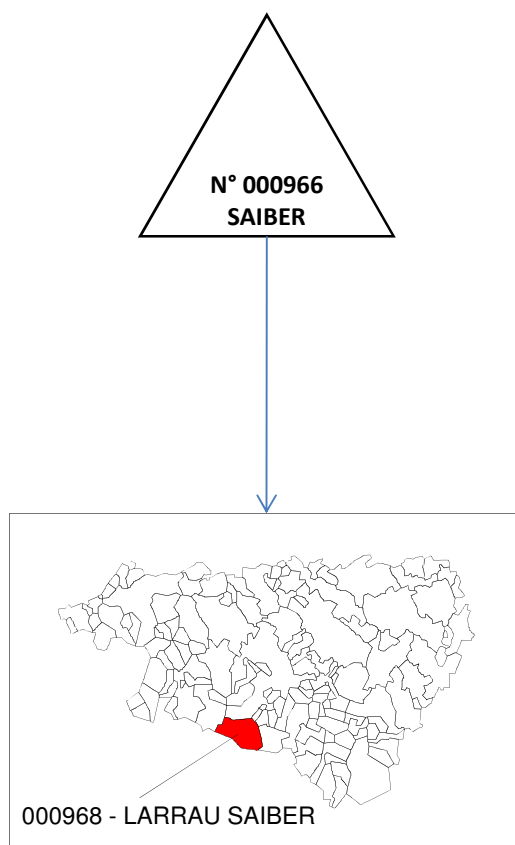
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000968 - LARRAU SAIBER

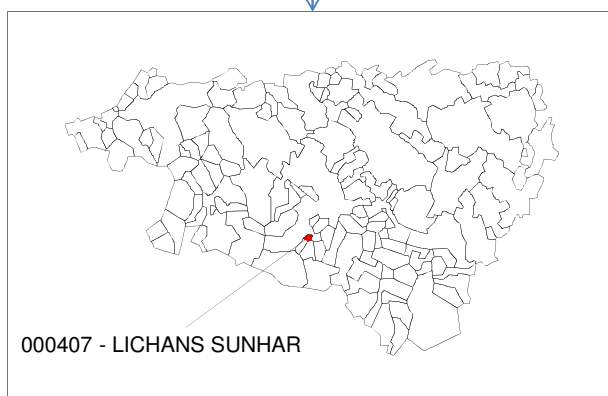
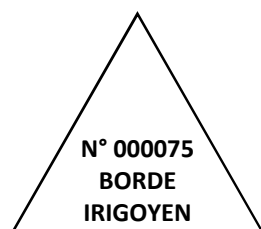
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000407 - LICHANS SUNHAR

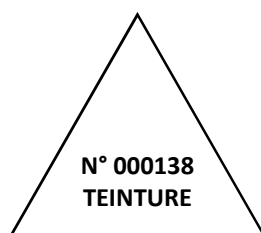
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000408 - LICQ ATHEREY

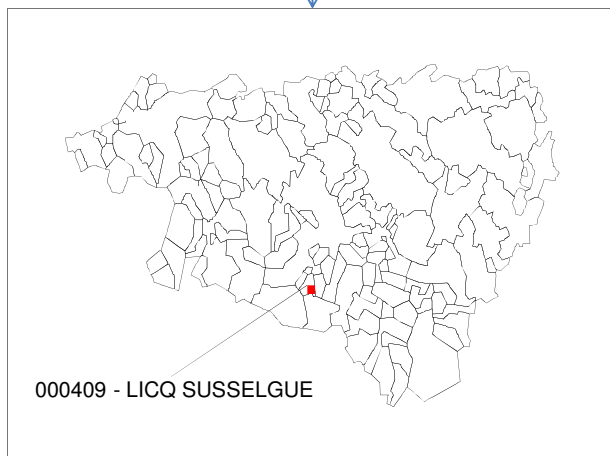
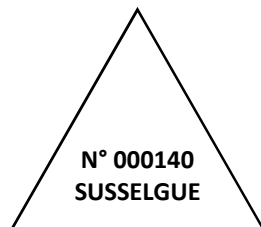
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

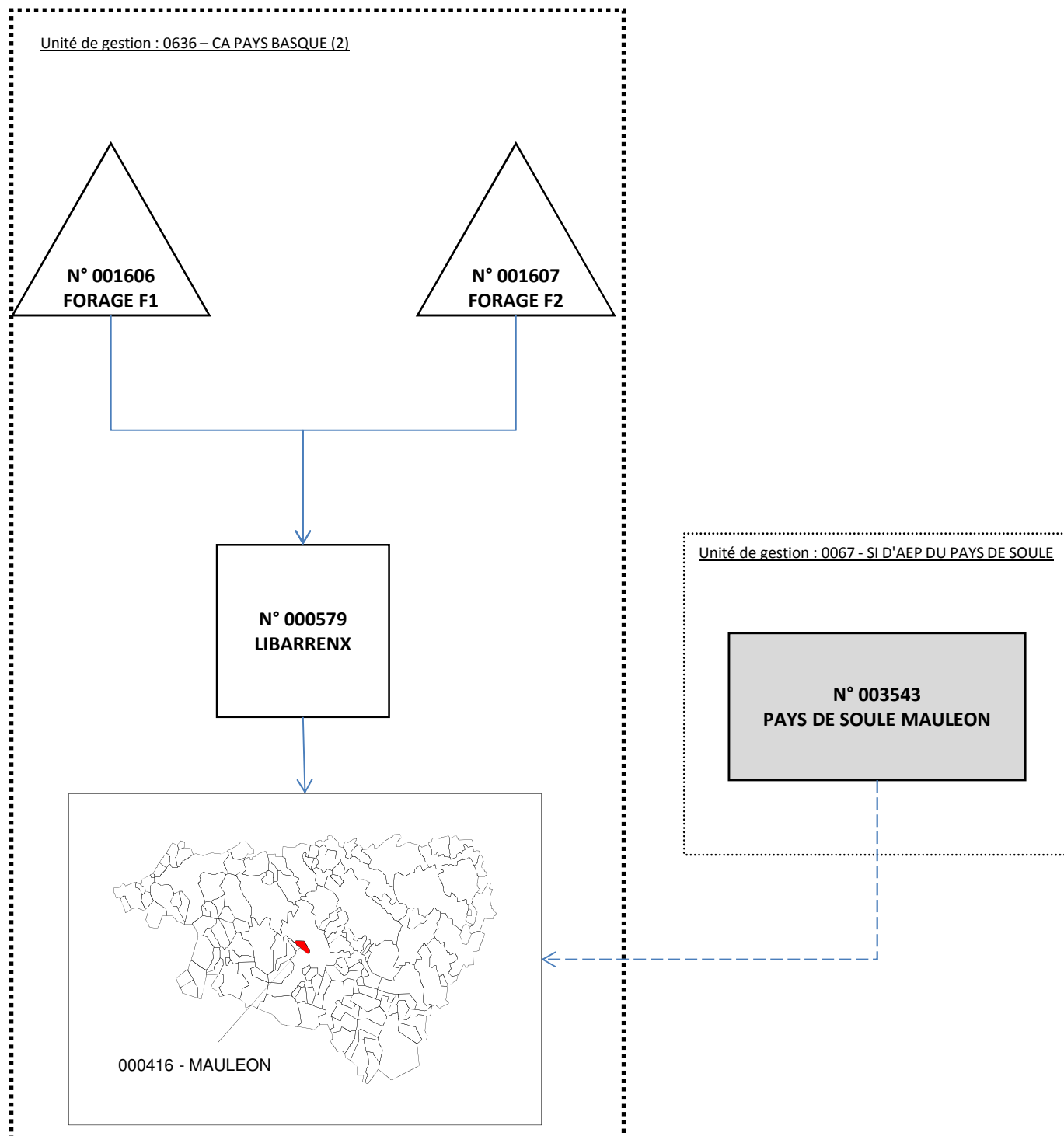
UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000409 - LICQ SUSSELGUE

Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

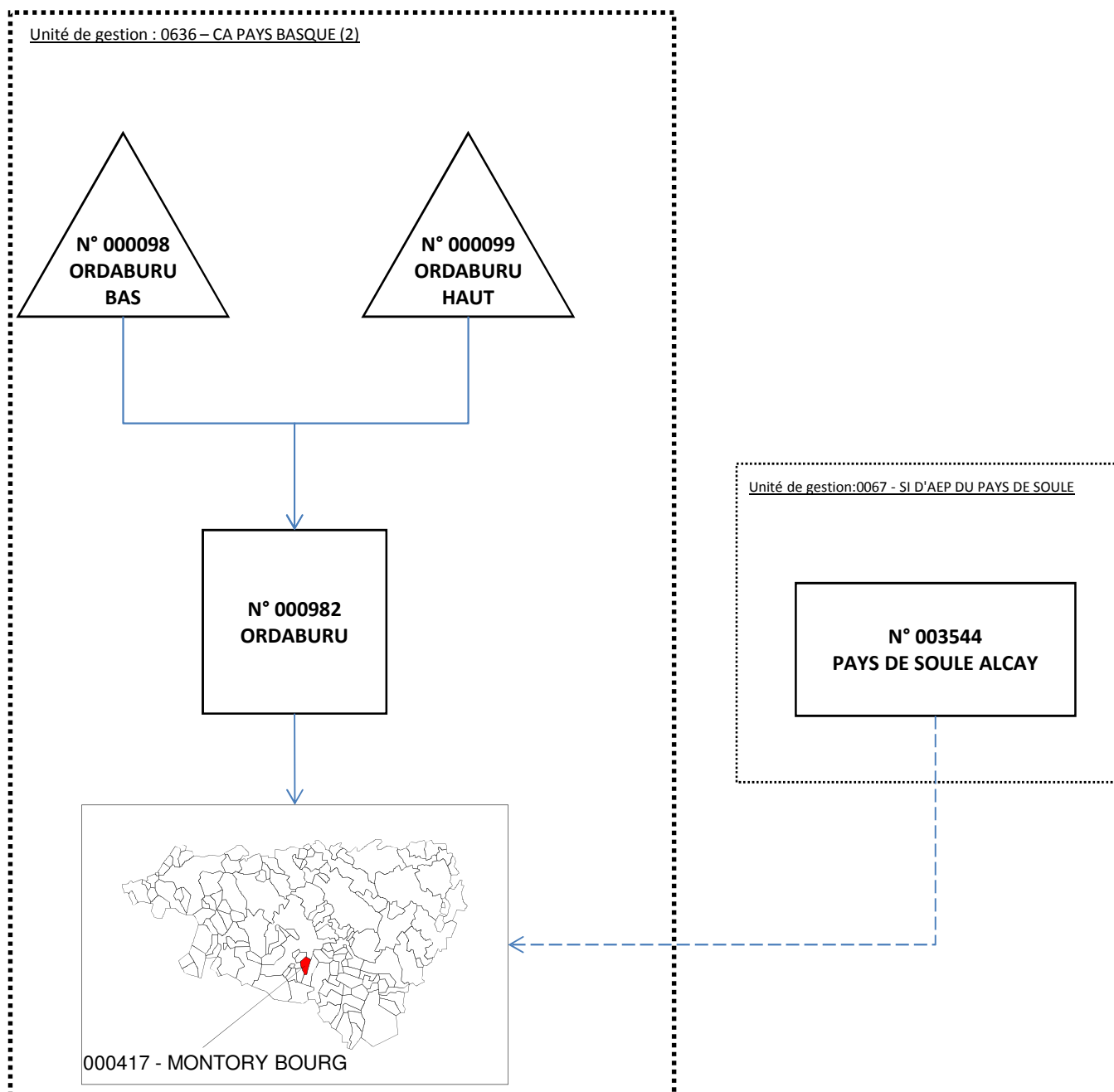
UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000416 - MAULEON



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

Alimentation secours

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000417 - MONTORY BOURG

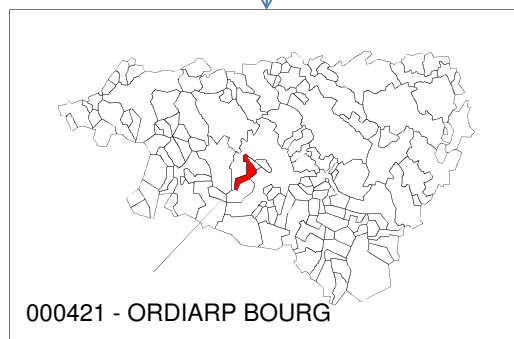
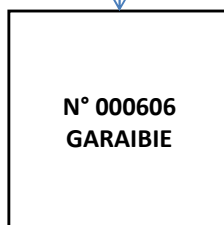
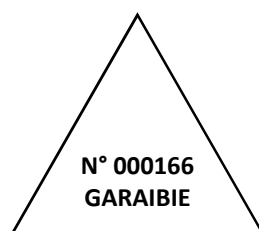


Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

Alimentation secours

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000421 - ORDIARP BOURG

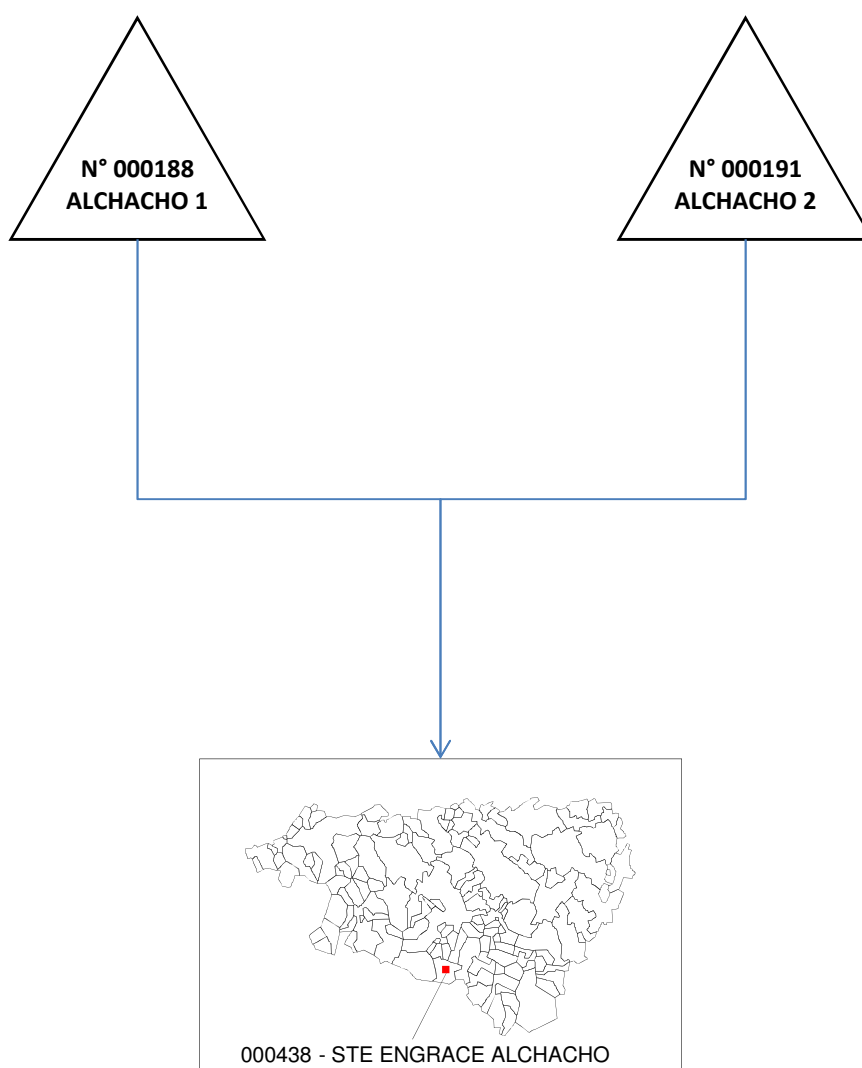
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N°000438 - STE ENGRACE ALCHACHO

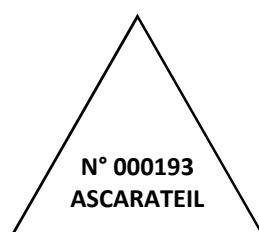
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000442 - STE ENGRACE ASCARATEIL

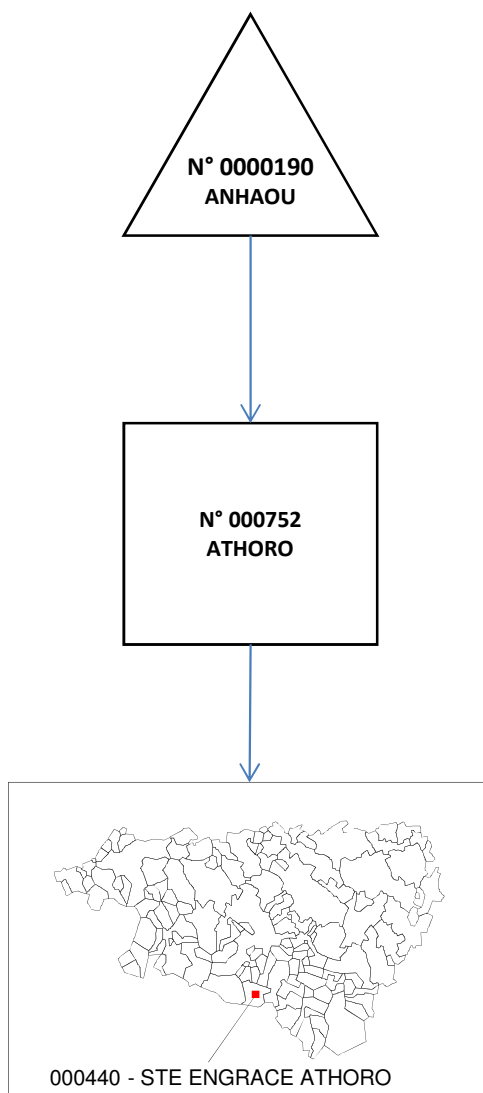
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000440 - STE ENGRACE ATHORO

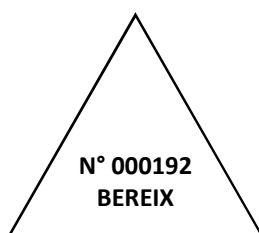
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000441 - STE ENGRACE BEREIX

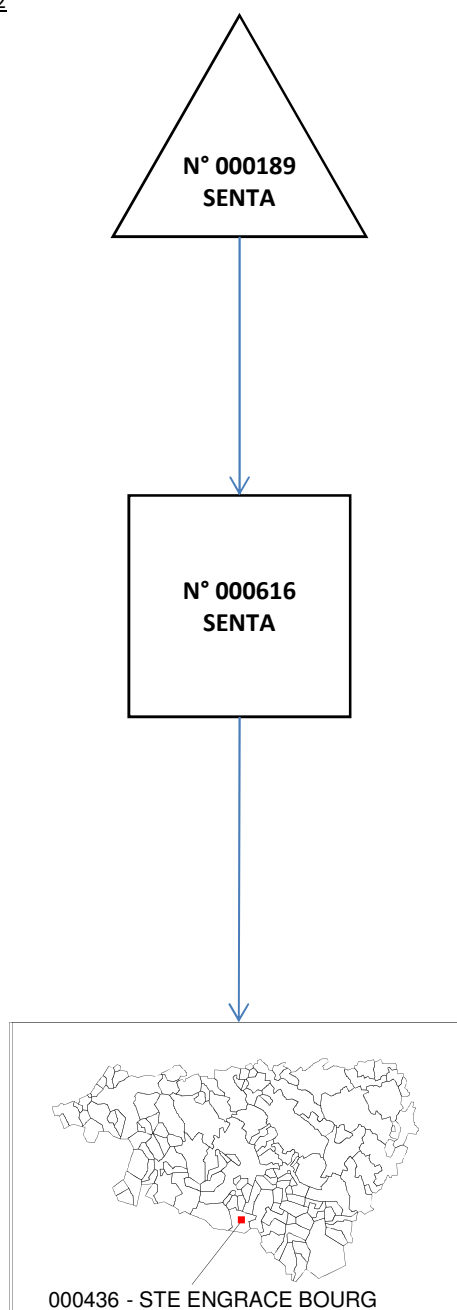
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000436 - STE ENGRACE BOURG

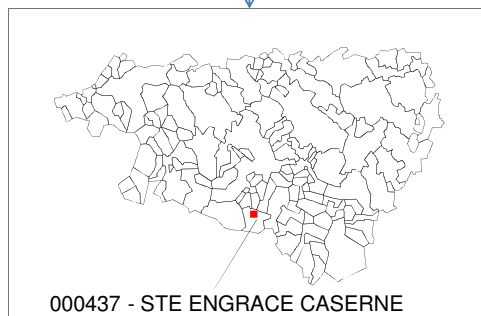
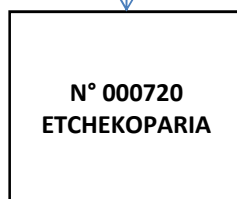
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000437 - STE ENGRACE CASERNE

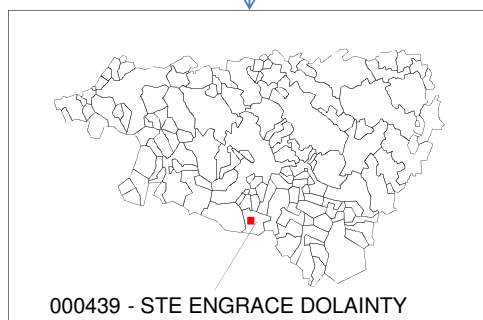
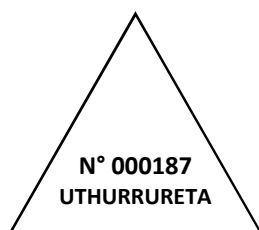
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000439 - STE ENGRACE DOLAINTY

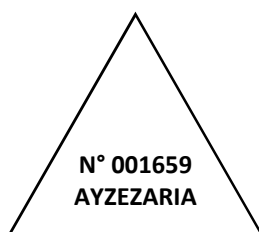
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001661 - STE ENGRACE URRUTIA

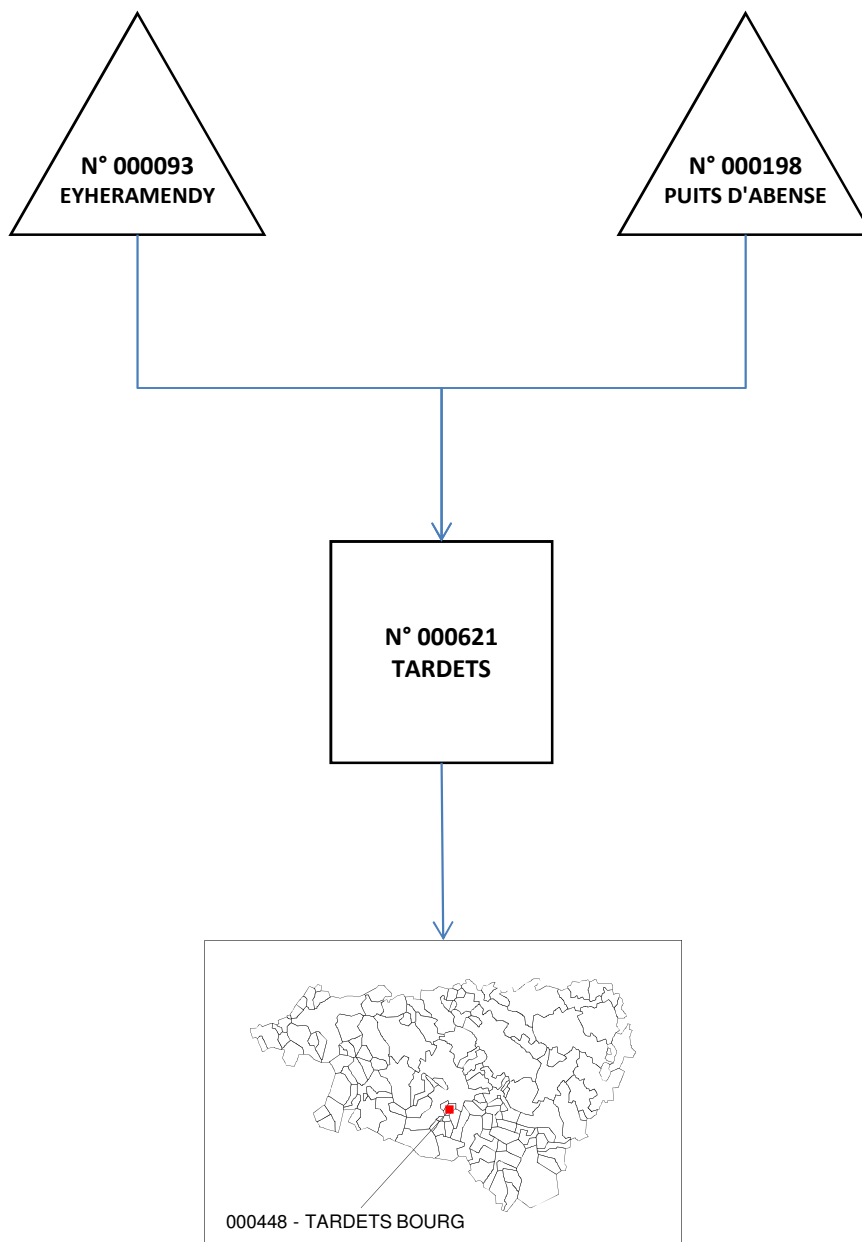
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000448 - TARDETS BOURG

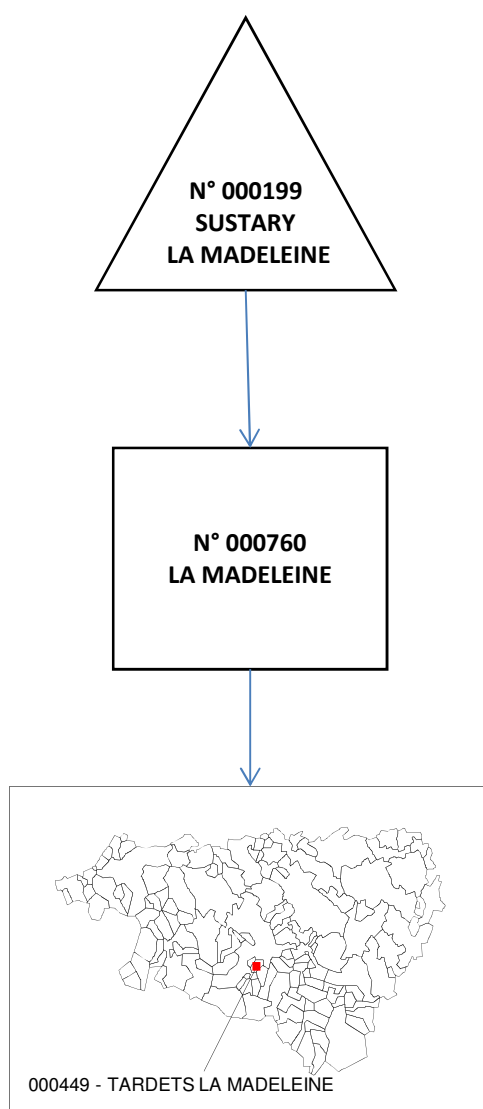
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000449 - TARDETS LA MADELEINE

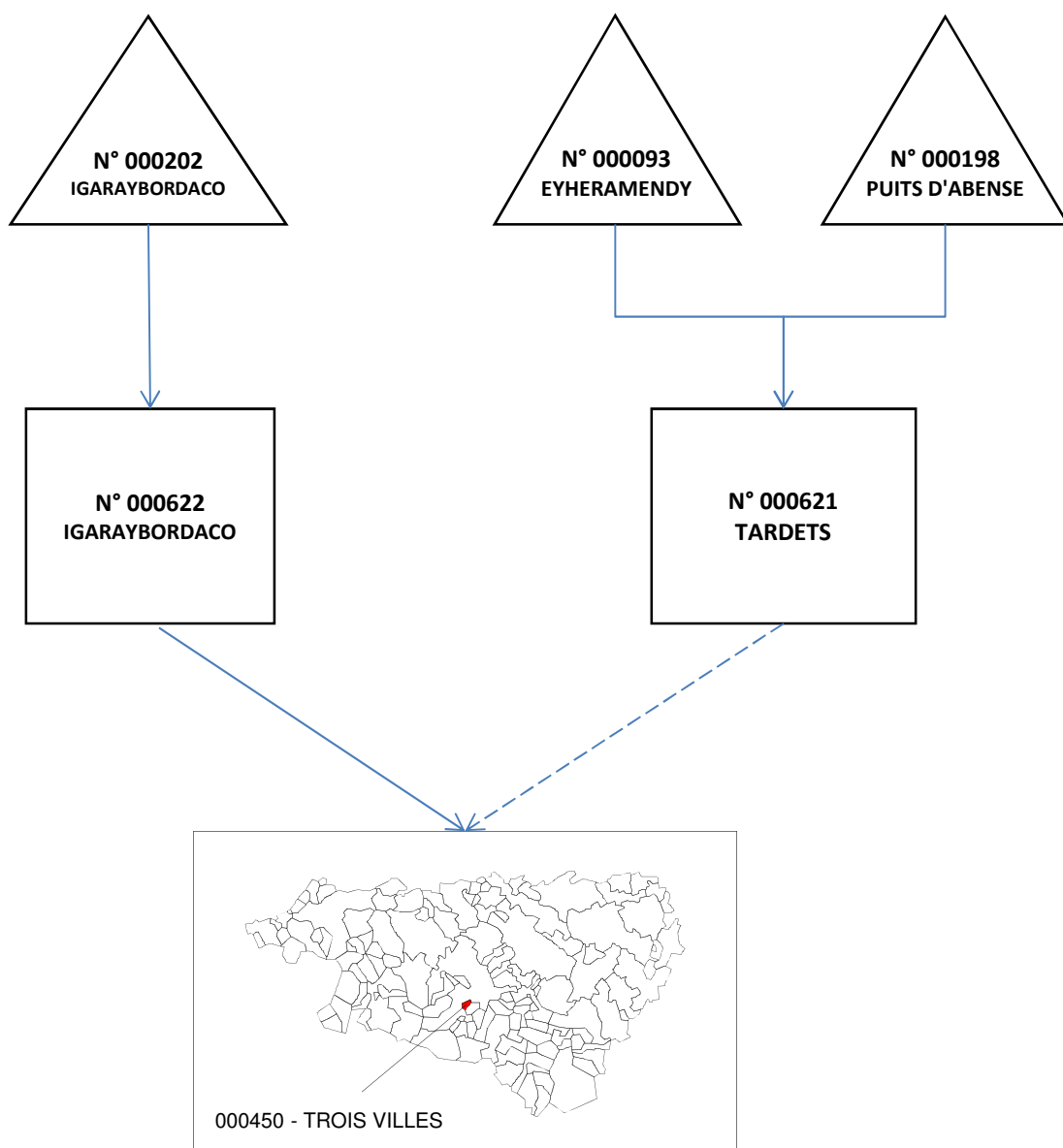
Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION : N° 000450 - TROIS VILLES

Unité de gestion : 0636 – CA PAYS BASQUE (2)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

Alimentation secours

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (2)

3 - Situation administrative des captages

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
ANECOBORDA	SOURCE	AUSSURUCQ	10502X0017	10/01/1998	25/07/2002	09/09/2002
ETCHANKOCHOLA	SOURCE	AUSSURUCQ	10502X0013	13/01/1998	25/07/2002	09/09/2002
IDOREGAITZE	SOURCE	AUSSURUCQ	10502X0003	25/06/1996	25/07/2002	09/09/2002
MAGNIA	SOURCE	AUSSURUCQ	10502X0004	26/06/1996	25/07/2002	09/09/2002
BORDE IRIGOYEN	SOURCE	ETCHEBAR	10506X0004	19/01/1996	25/06/1998	29/07/1998
SOURCE LARRIQUE	SOURCE	GARINDEIN	10286X0003	01/03/2001	18/01/2007	10/04/2007
SOURCE LIMAGNA	SOURCE	GARINDEIN	10286X0002	01/03/2001	18/01/2007	10/04/2007
FORAGE F1	FORAGE	GOTEIN-LIBARRENX	10286X0009	01/10/2008	17/03/2011	24/06/2011
FORAGE F2	FORAGE	GOTEIN-LIBARRENX	10286X0010	01/10/2008	17/03/2011	24/06/2011
IHIAGUE	SOURCE	HAUX	10507X0010	01/09/2006	20/09/2007	29/11/2007
MIGNIA AHARGOU	SOURCE	HAUX	10507X0009	03/05/1999	19/06/2003	28/11/2003
SUSSORDOQUY	SOURCE	HAUX	10507X0020	25/09/1984	28/04/1987	18/08/1987
EYHERAMENDY	SOURCE	LAGUINGE-RESTOUE	10507X0008	30/07/2000		
ORDABURU BAS	SOURCE	LANNE-EN-BARETOUS	10507X0021	01/05/2001	17/03/2005	09/12/2005
ORDABURU HAUT	SOURCE	LANNE-EN-BARETOUS	10507X0023	01/05/2001	17/03/2005	09/12/2005
JEUXALGUIA	SOURCE	LARRAU	10682X0003	01/02/1999	17/06/2010	21/07/2010
SAIBER	SOURCE	LARRAU	10506X0011	01/02/1999	17/06/2010	21/07/2010
UTHURRI-HOUNA	SOURCE	LARRAU	10682X0002	01/02/1999	17/06/2010	21/07/2010
SUSSELGUE	SOURCE	LICQ-ATHEREY	10507X0022	01/10/1995	20/09/2001	18/10/2001
TEINTURE	SOURCE	LICQ-ATHEREY	10507X0012	01/10/1995	20/09/2001	18/10/2001
GARAIBIE	SOURCE	ORDIARP	10502X0006	01/03/1996	21/10/1999	23/11/1999
ALCHACHO N°1	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0028	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
ALCHACHO N°2	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0030	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
ANHAOU	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0029	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
ASCARATEIL	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10684X0027	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
AYZESSARIA	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0033	22/08/2006	22/10/2009	30/11/2009
BERRIEX	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10684X0026	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
ETCHEKOPARIA	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0023	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
SENTA	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10684X0023	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
UTHURRURETA	SOURCE	SAINTE-ENGRAVE	10683X0027	01/02/1996	22/10/2009	30/11/2009
PUITS D'ABENSE	PUITS	TARDETS-SORHOLUS	10503X0005	30/07/2000		
SUSTARY LA MADELEINE	SOURCE	TARDETS-SORHOLUS	10503X0009	30/07/2000		
IGARAYBORDACO	SOURCE	TROIS-VILLES	10503X0004	04/05/1999	22/07/2004	10/09/2004

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

0 %	Aucune action
20 %	Etudes environnementale et hydrogéologique en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (2)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
ANECOBORDA	AUSSURUCQ	10502X0017	09/09/2002	0,80	60	48	
ETCHANKOCHOLA		10502X0013	09/09/2002	0,80	90	72	
IDOREGAITZE		10502X0003	09/09/2002	0,80	50	40	
MAGNIA		10502X0004	09/09/2002	0,80	60	48	
BORDE IRIGOYEN	ETCHEBAR	10506X0004	29/07/1998	0,80	50	40	
SOURCE LARRIQUE	GARINDEIN	10286X0003	10/04/2007	0,80	70	56	
SOURCE LIMAGNA		10286X0002	10/04/2007	0,80	99	79	
FORAGE F1	GOTEIN-LIBARRENX	10286X0009	24/06/2011	0,80	800	640	
FORAGE F2		10286X0010	24/06/2011	0,80	900	720	
IHIAGUE	HAUX	10507X0010	29/11/2007	0,80	9	7	
MIGNIA AHARGOU		10507X0009	28/11/2003	0,80	9	7	
SUSSORDOQUY		10507X0020	18/08/1987	0,80	4	3	
EYHERAMENDY	LAGUINGE-RESTOUE	10507X0008		0,40	99	40	
ORDABURU BAS	LANNE-EN-BARETOUS	10507X0021	09/12/2005	0,80	98	78	
ORDABURU HAUT		10507X0023	09/12/2005	0,80	98	78	
JEUXALGUIA	LARRAU	10682X0003	21/07/2010	0,80	20	16	
SAIBER		10506X0011	21/07/2010	0,80	7	6	
UTHURRI-HOUNA		10682X0002	21/07/2010	0,80	24	19	

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

SUSSELGUE	LICQ-ATHEREY	10507X0022	18/10/2001	0,80	4	3
TEINTURE		10507X0012	18/10/2001	0,80	24	19
GARAIBIE	ORDIARP	10502X0006	23/11/1999	0,80	89	71
ALCHACHO N°1	SAINTE-ENGRAVE	10683X0028	30/11/2009	0,60	5	3
ALCHACHO N°2		10683X0030	30/11/2009	0,60	6	4
ANHAOU		10683X0029	30/11/2009	0,80	5	4
ASCARATEIL		10684X0027	30/11/2009	0,60	2	1
AYZESSARIA		10683X0033	30/11/2009	0,60	4	2
BERRIEX		10684X0026	30/11/2009	0,60	5	3
ETCHEKOPARIA		10683X0023	30/11/2009	0,80	9	7
SENTA		10684X0023	30/11/2009	0,60	17	10
UTHURRURETA		10683X0027	30/11/2009	0,60	8	5
PUITS D'ABENSE	TARDETS-SORHOLUS	10503X0005		0,40	20	8
SUSTARY LA MADELEINE		10503X0009		0,40	19	8
IGARAYBORDACO	TROIS-VILLES	10503X0004	10/09/2004	0,80	30	24

Total : 33					2794	2171	77,7 %
-------------------	--	--	--	--	-------------	-------------	---------------

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : AUSSURUCQ BOURG

Code : 000334

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€	n/mL					9	2,00		300,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					9	0,00		43,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml				0,00	9	0,00		10,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml				0,00	8	0,00		42,00	3 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml		0,00			9	0,00		4,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			9	0,00		10,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,29	1,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,22	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,76	5,18	8,03	6 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					10	4,00	11,23	22,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	9,00	14,22	18,50	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					2	54,60	72,65	90,70	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	2,08	3,75	5,06	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	212,00	315,71	493,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	1,46	2,17	2,87	
POTASSIUM	mg/L					2	0,33	0,40	0,46	
SODIUM	mg/L				200,00	2	2,28	3,05	3,81	
SULFATES	mg/L				250,00	3	1,67	6,01	9,46	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	188,00	234,50	281,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	10	7,46	8,06	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	14,90	19,13	23,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	14,30	19,28	23,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	24,90	123,45	222,00	1 valeur(s) hors norme
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	0,73	1,60	3,87	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	2	45,20	317,10	589,00	1 valeur(s) hors norme
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	2	0,03	0,02	0,03	
BORE MG/L	mg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,02	0,01	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	1,05	1,26	1,53	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,04	0,02	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					2	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,01	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			3	0,00	0,77	3,06	1 valeur(s) hors norme
2,4-MCPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
AMPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			3	0,00	0,77	3,07	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,00	0,05	0,16	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,00	0,07	0,20	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,07	0,54	1,07	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	7,29	10,15	13,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	2,23	2,34	2,44	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	9,73	13,02	16,30	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		300,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		181,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	6	0,00		56,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	3	3,00		24,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				6	0,00		18,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				6	0,00		56,00	3 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						7	0,00	0,14	1,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,46	3,14	7,02	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						7	3,00	8,11	16,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	7	8,00	11,40	16,00	
MINERALISATION										
CALCIUM mg/L						1	90,70	90,70	90,70	
CHLORURES mg/L					250,00	1	5,06	5,06	5,06	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm				200,00	1100,00	7	407,00	464,00	515,00	
MAGNÉSIUM mg/L						1	2,87	2,87	2,87	
POTASSIUM mg/L						1	0,46	0,46	0,46	
SODIUM mg/L					200,00	1	3,81	3,81	3,81	
SULFATES mg/L					250,00	1	9,46	9,46	9,46	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES mg(CO3'						1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L						1	281,00	281,00	281,00	
PH unité pH				6,50	9,00	7	7,30	7,82	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f						1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						1	23,10	23,10	23,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						1	23,90	23,90	23,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL µg/L					200,00	1	222,00	222,00	222,00	1 valeur(s) hors norme
MANGANÈSE TOTAL µg/L					50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L					0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L			50,00			1	0,73	0,73	0,73	
NITRITES (EN NO2) mg/L			0,50			1	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	589,00	589,00	589,00	1 valeur(s) hors norme
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,03	0,03	0,03	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	1,05	1,05	1,05	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,01	0,01	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	1,53	3,06	1 valeur(s) hors norme
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,00	1,54	3,07	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ BARRICATA

Code : 000336

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					7	0,00	0,17	0,55	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					7	0,00	0,20	0,70	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,07	1,07	1,07	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	13,00	13,00	13,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	2,23	2,23	2,23	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	16,30	16,30	16,30	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						8	0,00		300,00	2 valeur(s) hors norme 3 valeur(s) hors norme 2 valeur(s) hors norme 2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						8	0,00		40,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	8	0,00		60,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	8	0,00		6,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				8	0,00		52,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				8	0,00		54,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,76	1,33	2,01	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	3,00	11,45	21,70	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	8	7,00	13,99	18,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	54,60	54,60	54,60	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,08	2,43	2,78	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	8	268,00	365,13	477,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,46	1,46	1,46	
POTASSIUM	mg/L					1	0,33	0,33	0,33	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,28	2,28	2,28	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,67	2,55	3,43	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	6,509,00
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	188,00	188,00	188,00	
PH	unité pH					8	7,40	7,92	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	14,90	15,15	15,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	14,30	14,65	15,00	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	24,90	24,90	24,90	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	50,000,50
NITRATES (EN NO3)	mg/L					2	1,08	2,48	3,87	
NITRITES (EN NO2)	mg/L					2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	45,20	45,20	45,20	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	1,40	1,47	1,53	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

AUSSURUCQ GARAIBIE

Code : 000337

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					8	0,00	0,08	0,50	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					8	0,00	0,09	0,50	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	7,29	7,29	7,29	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	2,44	2,44	2,44	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	9,73	9,73	9,73	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		8,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		6,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,00	0,10	0,15	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	6,10	14,14	20,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	10,20	12,66	15,30	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,88	3,07	3,26	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	72,00	76,60	82,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	4,80	5,68	6,56	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	6,60	6,74	6,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	2,21	2,33	2,44	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	2,33	2,56	2,78	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,38	2,82	3,26	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						8	0,00		18,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						8	0,00		12,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	8	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			8	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			8	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	8	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	8	0,13	0,67	1,49	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	12,40	15,56	26,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	8	9,00	16,50	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	102,00	102,00	102,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	10,40	10,90	11,40	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	8	470,00	530,38	555,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	3,23	3,23	3,23	
POTASSIUM	mg/L					1	0,42	0,42	0,42	
SODIUM	mg/L				200,00	1	5,10	5,10	5,10	
SULFATES	mg/L				250,00	2	4,24	4,27	4,30	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	321,00	321,00	321,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	8	7,20	7,42	7,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	25,30	25,80	26,30	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	25,00	25,90	26,80	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	10,35	20,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	8	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	8,45	8,93	9,40	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	47,20	47,20	47,20	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,04	0,04	0,04	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,03	0,03	0,03	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,52	0,52	0,52	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,05	0,05	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,15	0,31	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,08	0,08	0,08	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,08	0,08	0,08	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					8	0,02	0,06	0,15	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					8	0,04	0,08	0,17	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	3,49	3,49	3,49	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	4,68	4,68	4,68	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	1,17	1,17	1,17	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	2,26	2,26	2,26	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	11,60	11,60	11,60	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						10	0,00		300,00	6 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						10	0,00		98,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	10	0,00		410,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			10	0,00		17,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			10	0,00		410,00	3 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						10	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	7	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	7	0,11	0,14	0,21	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					10	7,00	15,58	28,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	10	5,70	12,26	20,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	4	1,54	1,71	1,84	10 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	10	33,00	55,53	71,00	
SULFATES	mg/L				250,00	4	3,40	5,55	8,50	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	7	6,80	7,43	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	1,15	1,63	2,26	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	1,56	2,27	3,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	7,88	7,88	7,88	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	7	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	0,19	0,61	1,09	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,07	0,07	0,07	
NICKEL	µg/L		20,00			1	2,19	2,19	2,19	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,31	0,31	0,31	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,00	0,08	0,32	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		9,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		6,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	6	0,00		9,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			6	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			6	0,00		1,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,00	0,24	0,87	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	2,00	12,33	21,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	9,00	12,62	17,30	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,88	3,07	3,26	6 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	72,00	75,67	82,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	4,80	5,68	6,56	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	6	6,60	7,00	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	2,21	2,33	2,44	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	2,33	2,56	2,78	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,38	2,82	3,26	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	6,00		19,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	6	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			6	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			6	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,10	0,24	0,59	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	2,00	14,27	28,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	9,80	13,77	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	33,00	33,00	33,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	2,95	3,05	3,13	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	158,00	198,14	251,00	4 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,22	2,22	2,22	
POTASSIUM	mg/L					1	0,30	0,30	0,30	
SILICATES (EN MG/L DE SiO2)	mg(SiO2					1	7,12	7,12	7,12	
SODIUM	mg/L				200,00	1	1,90	1,90	1,90	
SULFATES	mg/L				250,00	3	8,23	8,41	8,66	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	95,80	95,80	95,80	
PH	unité pH			6,50	9,00	6	7,87	8,05	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	7,80	7,87	7,95	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	8,59	8,87	9,17	
FER ET MANGANESE										
FER DISSOUS	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	1,01	1,02	1,04	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
ORTHOPHOSPHATES (EN PO4)	mg(PO4)					1	0,12	0,12	0,12	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES										
HYDROCARBURES DISSOUS OU ÉM	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,62	0,62	0,62	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						3	0,00		4,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				3	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,22	0,23	0,24	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	2,00	13,20	26,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	8,30	9,73	12,20	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	3,00	3,00	3,00	2 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	190,00	216,67	268,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	7,41	7,41	7,41	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	3	7,60	7,83	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	8,29	8,29	8,29	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	9,19	9,19	9,19	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,39	1,39	1,39	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						13	0,00		3,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						13	0,00		56,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	13	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			13	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			13	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	13	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	13	0,00	0,09	0,21	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						13	4,10	15,94	25,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	13	8,90	15,30	21,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	104,00	104,00	104,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	16,30	17,23	18,90	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	13	533,00	604,15	647,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	5,55	5,55	5,55	
POTASSIUM	mg/L					1	2,43	2,43	2,43	
SODIUM	mg/L				200,00	1	11,90	11,90	11,90	
SULFATES	mg/L				250,00	3	37,00	41,50	44,80	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	303,00	303,00	303,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	13	7,30	7,39	7,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	24,30	24,60	24,80	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	28,30	28,40	28,60	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	13	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	6,26	8,24	10,10	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOLO	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,57	0,57	0,57	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,36	0,41	0,49	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,07	0,07	0,07	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,08	0,08	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,06	0,08	0,11	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,11	0,11	0,11	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					13	0,01	0,12	0,38	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					13	0,03	0,15	0,41	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	1,38	1,38	1,38	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,65	1,65	1,65	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	3,03	3,03	3,03	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		0,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	6	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			6	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			6	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,00	0,11	0,15	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	5,80	18,70	28,60	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	9,80	15,52	22,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	2,07	2,28	2,48	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	241,00	249,33	255,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	10,90	12,45	14,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	6	7,70	7,88	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						2	10,90	11,05	11,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						2	12,30	12,65	13,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,21	1,22	1,22	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,19	0,39	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					6	0,05	0,13	0,19	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					6	0,07	0,15	0,20	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						7	1,00		49,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						7	0,00		18,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	7	0,00		17,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	7	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			7	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			7	0,00		14,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	4 valeur(s) hors norme
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	1,19	2,71	5,02	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						8	2,00	14,99	23,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	8	8,00	14,53	22,00	
MINERALISATION										
CALCIUM mg/L						1	75,20	75,20	75,20	
CHLORURES mg/L					250,00	2	5,50	7,56	9,61	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm				200,00	1100,00	8	326,00	398,50	441,00	
MAGNÉSIUM mg/L						1	1,78	1,78	1,78	
POTASSIUM mg/L						1	0,86	0,86	0,86	
SODIUM mg/L					200,00	1	3,88	3,88	3,88	
SULFATES mg/L					250,00	2	4,62	6,05	7,48	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES mg(CO3)						1	0,00	0,00	0,00	6,50 9,00
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L						1	227,00	227,00	227,00	
PH unité pH				6,50	9,00	8	7,60	8,11	8,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f						1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						2	18,10	18,35	18,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						2	19,50	19,70	19,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL µg/L					200,00	1	135,00	135,00	135,00	
MANGANÈSE TOTAL µg/L					50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L					0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L			50,00			2	2,43	5,09	7,75	
NITRITES (EN NO2) mg/L			0,50			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,33	0,66	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	6	82,80	194,90	313,00	3 valeur(s) hors norme
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,75	1,47	2,20	1 valeur(s) hors norme

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,02	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					8	0,00	0,09	0,35	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					8	0,00	0,14	0,50	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,74	1,74	1,74	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	20,20	20,20	20,20	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	6,16	6,16	6,16	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			1	28,10	28,10	28,10	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		10,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,50	1,45	3,46	2 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	6,30	17,78	29,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	8,00	12,96	17,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	1,47	1,93	2,39	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	235,00	270,00	318,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	36,60	40,55	44,50	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	8,00	8,12	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	8,16	8,19	8,21	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	11,40	12,65	13,90	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,68	0,81	0,94	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,20	0,39	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,19	0,21	0,31	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,22	0,25	0,37	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	0,00		0,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						4	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,20	0,49	0,91	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	7,00	11,90	17,70	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	8,40	12,40	18,30	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	2,07	2,07	2,07	1 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	189,00	217,50	251,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	4,60	4,60	4,60	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	4	7,90	8,05	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	8,63	8,63	8,63	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	9,01	9,01	9,01	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,20	1,20	1,20	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,41	0,41	0,41	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					4	0,05	0,51	1,18	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					4	0,07	0,55	1,23	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		142,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		8,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	6	0,00		19,00	4 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	2	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			6	0,00		3,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			6	0,00		8,00	2 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,15	0,43	1,21	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	9,00	14,17	21,70	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	8,00	13,73	19,20	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	20,00	20,00	20,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	1	1,63	1,63	1,63	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	120,00	138,67	152,00	6 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,46	1,46	1,46	
POTASSIUM	mg/L					1	0,18	0,18	0,18	
SODIUM	mg/L				200,00	1	1,50	1,50	1,50	
SULFATES	mg/L				250,00	1	3,75	3,75	3,75	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	63,30	63,30	63,30	
PH	unité pH			6,50	9,00	6	7,10	7,43	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	5,19	5,19	5,19	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	5,60	5,60	5,60	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,29	1,29	1,29	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,29	0,29	0,29	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

STE ENGRACE ALCHACHO

Code : 000438

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	0,00		20,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						4	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,10	0,13	0,16	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	7,00	12,10	16,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	8,10	12,08	18,10	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	1,77	1,77	1,77	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	340,00	419,50	499,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	48,70	48,70	48,70	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	4	7,00	7,60	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	10,80	10,80	10,80	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	15,50	15,50	15,50	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	2,03	2,03	2,03	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,63	0,63	0,63	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						3	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	3	0,00		1,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,00	0,09	0,14	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	7,10	14,97	27,90	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	8,00	12,17	20,20	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	1,13	1,13	1,13	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	200,00	214,00	237,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	4,51	4,51	4,51	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	3	8,10	8,17	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	9,23	9,23	9,23	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	9,56	9,56	9,56	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	0,66	0,66	0,66	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,37	0,37	0,37	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					3	0,22	0,34	0,40	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					3	0,25	0,37	0,44	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						3	2,00		21,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		22,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	3	0,00		7,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			3	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,54	2,01	3,65	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	7,80	21,33	30,10	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	8,10	14,87	18,30	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	1,19	1,19	1,19	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	234,00	244,33	260,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	40,10	40,10	40,10	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	3	7,80	7,90	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	6,90	6,90	6,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	10,40	10,40	10,40	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,17	1,17	1,17	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						3	2,00		12,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						3	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		41,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			4	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	4 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,25	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	4,52	10,92	22,10	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	8,30	19,00	28,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	6,10	13,68	20,80	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	31,30	31,30	31,30	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	1,43	1,46	1,48	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	203,00	245,60	287,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	4,10	4,10	4,10	
POTASSIUM	mg/L					1	0,24	0,24	0,24	
SILICATES (EN MG/L DE SiO2)	mg(SiO2					1	5,46	5,46	5,46	
SODIUM	mg/L				200,00	1	1,12	1,12	1,12	
SULFATES	mg/L				250,00	2	41,70	45,80	49,90	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	6,50 9,00
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	70,90	70,90	70,90	
PH	unité pH			6,50	9,00	4	7,64	7,79	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	5,81	6,01	6,21	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	9,52	10,31	11,10	
FER ET MANGANESE										
FER DISSOUS	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	50,00
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	2,85	2,85	2,85	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	50,00 0,50
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,71	0,73	0,74	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
ORTHOPHOSPHATES (EN PO4)	mg(PO4)					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES										
HYDROCARBURES DISSOUS OU ÉM	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,29	0,29	0,29	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

STE ENGRACE ASCARATEIL

Code : 000442

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	7,00		23,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		17,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	6	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			6	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			6	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,58	2,07	4,51	3 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	2,00	13,05	28,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	8,00	15,55	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	60,00	60,00	60,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	3,35	3,95	4,54	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	278,00	334,50	365,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,18	2,18	2,18	
POTASSIUM	mg/L					1	0,41	0,41	0,41	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,82	2,82	2,82	
SULFATES	mg/L				250,00	2	5,92	7,35	8,78	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	190,00	190,00	190,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	6	7,90	7,99	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	15,60	16,45	17,30	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	15,90	16,95	18,00	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	33,50	53,60	73,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,46	1,73	1,99	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	73,50	73,50	73,50	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,79	0,79	0,79	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,01	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,39	0,44	0,50	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

TARDETS BOURG

Code : 000448

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					6	0,02	0,04	0,06	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					6	0,03	0,06	0,08	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	1,37	1,37	1,37	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	3,38	3,38	3,38	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,96	1,96	1,96	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	6,71	6,71	6,71	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		9,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,84	1,08	1,43	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	2,00	13,76	27,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	8,00	14,76	21,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	3,33	3,45	3,56	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	77,00	97,80	120,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	4,08	4,21	4,34	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,20	7,48	7,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	3,77	4,23	4,69	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	3,98	4,45	4,92	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	0,12	0,12	0,13	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,34	0,37	0,41	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,00	0,03	0,09	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					5	0,00	0,04	0,12	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						8	0,00		131,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						8	0,00		13,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	8	0,00		19,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	3	0,00		51,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			8	0,00		4,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			8	0,00		11,00	3 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	4 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,45	1,95	3,45	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	4,00	15,89	27,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	8	9,00	17,09	25,00	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	2	5,58	5,83	6,08	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	8	388,00	415,50	444,00	
SULFATES	mg/L				250,00	2	7,73	8,79	9,85	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	8	7,50	7,74	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	18,80	19,65	20,50	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	20,10	21,25	22,40	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	138,00	138,00	138,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	1,47	1,66	1,85	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,90	0,90	0,90	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,32	0,32	0,32	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,46	0,46	0,46	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					8	0,00	0,00	0,00	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					8	0,00	0,02	0,06	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		86,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	5	0,00		8,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			5	0,00		3,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			5	0,00		4,00	1 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	4	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	4	0,12	0,19	0,37	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	10,00	13,66	18,30	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	6,00	11,72	14,90	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	2,79	2,79	2,79	5 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	107,00	125,00	157,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	8,08	8,08	8,08	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	5	6,80	7,34	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	4,44	4,44	4,44	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	5,57	5,57	5,57	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	6,60	6,60	6,60	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	5,26	5,26	5,26	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,98	0,98	0,98	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,54	0,54	0,54	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						4	1,00		66,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						4	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	4	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				4	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				4	0,00		1,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	3	0,11	0,92	2,49	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	10,10	18,60	27,40	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	4	8,00	12,80	16,80	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L				250,00	1	1,52	1,52	1,52	3 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	4	102,00	157,50	232,00	
SULFATES	mg/L				250,00	1	0,65	0,65	0,65	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH			6,50	9,00	4	7,30	7,78	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					1	11,60	11,60	11,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					1	12,10	12,10	12,10	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			1	1,06	1,06	1,06	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	1	0,51	0,51	0,51	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						7	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						7	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	7	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml		0,00				7	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml		0,00				7	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	7	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						7	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	7	0,21	0,67	1,31	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					7	3,00	16,30	26,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	7	8,00	15,06	21,80	
MINERALISATION										
CHLORURES	mg/L			250,00		4	2,77	4,13	4,54	2 valeur(s) hors norme
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm		200,00	1100,00		7	93,00	339,64	477,00	
SULFATES	mg/L			250,00		4	2,84	5,29	6,32	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
PH	unité pH		6,50	9,00		7	7,40	7,69	8,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	3,54	7,93	25,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	4,11	8,53	25,70	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L			0,10		7	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L	50,00				4	0,39	5,73	7,30	
NITRITES (EN NO2)	mg/L	0,10				4	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		4	0,53	0,24	0,56	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					7	0,23	0,35	0,50	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					7	0,24	0,37	0,50	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : AUSSURUCQ BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	9	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		88,89 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		80,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : AUSSURUCQ BARRICATA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	3	
Proportion de prélèvements conformes :		50,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : AUSSURUCQ GARAIBIE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		75,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		87,50 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : ETCHEBAR

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : GARINDEIN

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LARRAU BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	3	
Proportion de prélèvements conformes :		70,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	10	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LICHANS-SUNHAR

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		83,33 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LICQ ATHEREY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : LICQ SUSSELGUE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : MAULEON

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	13	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		92,86 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme**

Unité de Distribution : MONTORY BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ORDIARP BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		85,71 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		75,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : STE ENGRACE BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		80,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : STE ENGRACE CASERNE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE ALCHACHO

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		66,67 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE DOLAINTY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE ATHORO

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**
Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE BEREIX

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	3	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**
Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE ASCARATEIL

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : TARDETS BOURG

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : TARDETS LA MADELEINE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : TROIS VILLES

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	3	
Proportion de prélèvements conformes :		62,50 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		75,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes**

Unité de Distribution : LARRAU SAIBER

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		80,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : STE ENGRACE URRUTIA

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		75,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	4	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique insuffisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : HAUX

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	7	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**
Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

7 - Liste des dépassements des limites de qualité mesurés

000334 AUSSURUCQ BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP BARRICATA	2,4-D	3,06 µg/L	09/04/2018		0,10
	Total des pesticides analysés	3,073 µg/L	09/04/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	7,02 NFU	09/04/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ETCHANKOCHOLA	Turbidité néphélométrique NFU	1,47 NFU	27/09/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI AUSSURUCQ BOURG	Entérocoques /100ml-MS	4 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	10 n/(100mL)	05/02/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **6**

000336 AUSSURUCQ BARRICATA

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP BARRICATA	2,4-D	3,06 µg/L	09/04/2018		0,10
	Total des pesticides analysés	3,073 µg/L	09/04/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	7,02 NFU	09/04/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI AUSSURUCQ BARRICATA	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	16 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Entérocoques /100ml-MS	18 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	56 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Entérocoques /100ml-MS	3 n/(100mL)	22/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	26 n/(100mL)	22/02/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **9**

000337 AUSSURUCQ GARAIBIE

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ETCHANKOCHOLA	Turbidité néphélométrique NFU	1,47 NFU	27/09/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI AUSSURUCQ GARAIBIE	Entérocoques /100ml-MS	4 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	3 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Entérocoques /100ml-MS	52 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	54 n/(100mL)	29/10/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : 5

000365 ETCHEBAR

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000369 GARINDEIN

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000380 LARRAU BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
CAP JEUXALGUIA	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	10/12/2018		0
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI LARRAU BOURG	Entérocoques /100ml-MS	17 n/(100mL)	04/06/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	410 n/(100mL)	04/06/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	10 n/(100mL)	12/06/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : 4

000407 LICHANS-SUNHAR

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI LICHANS-SUNHAR	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	22/01/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

000408 LICQ ATHEREY

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

000409 LICQ SUSSELGUE

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

000416 MAULEON

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP LIBARRENX	ESA metolachlore	0,111 µg/L	12/07/2018		0,10

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

000417 MONTORY BOURG

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

000421 ORDIARP BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP GARAIBIE	Chlorure de vinyl monomère	0,66 µg/L	06/02/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	3,47 NFU	06/02/2018		1,00
	Turbidité néphélométrique NFU	5,02 NFU	17/09/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI ORDIARP BOURG	Escherichia coli /100ml - MF	14 n/(100mL)	22/10/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **4**

000436 STE ENGRACE BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP SENTA	Turbidité néphélométrique NFU	1,4 NFU	25/07/2018		1,00

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

000437 STE ENGRACE CASERNE

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

000438 STE ENGRACE ALCHACHO

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI STE ENGRACE ALCHACHO	Escherichia coli /100ml - MF	4 n/(100mL)	26/09/2018		0
	Entérocoques /100ml-MS	3 n/(100mL)	10/10/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	8 n/(100mL)	10/10/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **3**

000439 STE ENGRACE DOLAINTY

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000440 STE ENGRACE ATHORO

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000441 STE ENGRACE BEREIX

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000442 STE ENGRACE ASCARATEIL

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000448 TARDETS BOURG

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000449 TARDETS LA MADELEINE

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

000450 TROIS VILLES

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP IGARAYBORDACO	Turbidité néphélométrique NFU	1,94 NFU	09/04/2018		1,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1,28 NFU	09/07/2018		1,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI TROIS VILLES	Entérocoques /100ml-MS	4 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	11 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Entérocoques /100ml-MS	1 n/(100mL)	11/06/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	11 n/(100mL)	11/06/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	15/10/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **7**

000968 LARRAU SAIBER

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
UDI LARRAU SAIBER	Entérocoques /100ml-MS	3 n/(100mL)	04/06/2018		0
	Escherichia coli /100ml - MF	4 n/(100mL)	04/06/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

001661 STE ENGRACE URRUTIA

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
CAP AYZESSARIA	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	19/11/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

001697 HAUX

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

8 - Liste des dépassements des références de qualité mesurés

000334 AUSSURUCQ BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BARRICATA	Aluminium total µg/l	589 µg/L	09/04/2018		200,00
	Fer total	222 µg/L	09/04/2018		200,00
	Turbidité néphélométrique NFU	7,02 NFU	09/04/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ETCHANKOCHOLA	Turbidité néphélométrique NFU	0,76 NFU	18/06/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	1,47 NFU	27/09/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI AUSSURUCQ BOURG	Bactéries coliformes /100ml-MS	10 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	24 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	13 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	42 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	8,03 NFU	05/02/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	4,04 NFU	18/06/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	5,13 NFU	29/10/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 13

000336 AUSSURUCQ BARRICATA

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BARRICATA	Aluminium total µg/l	589 µg/L	09/04/2018		200,00
	Fer total	222 µg/L	09/04/2018		200,00
	Turbidité néphélométrique NFU	7,02 NFU	09/04/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI AUSSURUCQ BARRICATA	Bactéries coliformes /100ml-MS	16 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	56 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	29 n/(100mL)	22/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	24 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	21 n/(100mL)	22/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	3 n/(100mL)	08/03/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

000337 AUSSURUCQ GARAIBIE

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ETCHANKOCHOLA	Turbidité néphélométrique NFU	0,76 NFU	18/06/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	1,47 NFU	27/09/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI AUSSURUCQ GARAIBIE	Bactéries coliformes /100ml-MS	17 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	60 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	5 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	6 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	2,01 NFU	05/02/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 8

000365	ETCHEBAR
---------------	-----------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP BORDE IRIGOYEN	Conductivité à 25°C	72 µS/cm	04/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	03/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI ETCHEBAR	Conductivité à 25°C	75 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	75 µS/cm	11/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	79 µS/cm	29/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

000369	GARINDEIN
---------------	------------------

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP JEUXALGUIA	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	10/12/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	18/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	33 µS/cm	23/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	38 µS/cm	10/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	67 µS/cm	18/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP UTHURRI-HOUNA	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	23/07/2018		0
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	23/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	68 µS/cm	10/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LARRAU BOURG	Bactéries coliformes /100ml-MS	410 n/(100mL)	04/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	13 n/(100mL)	12/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	03/07/2018		0
	Conductivité à 25°C	58 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	52 µS/cm	04/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	50 µS/cm	12/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	53 µS/cm	03/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	71 µS/cm	22/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 16

000407 LICHANS-SUNHAR

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP BORDE IRIGOYEN	Conductivité à 25°C	72 µS/cm	04/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	03/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LICHANS-SUNHAR	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	22/01/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	9 n/(100mL)	11/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	5 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	75 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	72 µS/cm	31/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	76 µS/cm	11/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	77 µS/cm	29/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

000408 LICQ ATHEREY

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP TEINTURE	Conductivité à 25°C	184 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	158 µS/cm	02/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	02/10/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LICQ ATHEREY	Conductivité à 25°C	184 µS/cm	07/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	10/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

000409	LICQ SUSSELGUE
---------------	-----------------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP SUSSELGUE	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LICQ SUSSELGUE	Conductivité à 25°C	192 µS/cm	07/05/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

000416	MAULEON
---------------	----------------

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

000417	MONTORY BOURG
---------------	----------------------

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

000421	ORDIARP BOURG
---------------	----------------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP GARAIBIE	Aluminium total µg/l	297 µg/L	06/02/2018		200,00
	Aluminium total µg/l	313 µg/L	17/09/2018		200,00
	Carbone organique total	2,2 mg(C)/L	17/09/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	3,47 NFU	06/02/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	5,02 NFU	17/09/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI ORDIARP BOURG	Aluminium total µg/l	237 µg/L	22/01/2018		200,00
	Bactéries coliformes /100ml-MS	17 n/(100mL)	22/10/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	3,17 NFU	22/01/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,08 NFU	22/10/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

000436 STE ENGRACE BOURG

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP SENTA	Turbidité néphélométrique NFU	1,4 NFU	25/07/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE BOURG	Turbidité néphélométrique NFU	3,46 NFU	29/01/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

000437 STE ENGRACE CASERNE

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ETCHEKOPARIA	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	26/03/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

000438 STE ENGRACE ALCHACHO

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP ALCHACHO N°1	Conductivité à 25°C	120 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE ALCHACHO	Bactéries coliformes /100ml-MS	18 n/(100mL)	26/09/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	19 n/(100mL)	10/10/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	2 n/(100mL)	23/10/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	19/11/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	10/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	145 µS/cm	29/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	152 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	140 µS/cm	10/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	137 µS/cm	23/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	138 µS/cm	19/11/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 11

000439 STE ENGRACE DOLAINTY

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

000440 STE ENGRACE ATHORO

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE ATHORO	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	26/09/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

000441 STE ENGRACE BEREIX

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP BERRIEX	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	25/07/2018		0
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE BEREIX	Bactéries coliformes /100ml-MS	7 n/(100mL)	26/09/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	3,65 NFU	26/09/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

000442 STE ENGRACE ASCARATEIL

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP ASCARATEIL	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	25/07/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	4,77 NFU	24/04/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	22,1 NFU	25/07/2018		2,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE ASCARATEIL	Bactéries coliformes /100ml-MS	41 n/(100mL)	26/09/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	4,52 NFU	29/01/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	12,3 NFU	26/09/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

000448	TARDETS BOURG
---------------	----------------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP TARDETS	Turbidité néphélométrique NFU	4,51 NFU	03/09/2018		2,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI TARDETS BOURG	Turbidité néphélométrique NFU	3,35 NFU	11/06/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,31 NFU	17/12/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

000449	TARDETS LA MADELEINE
---------------	-----------------------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA MADELEINE	Conductivité à 25°C	96 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	114 µS/cm	03/09/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI TARDETS LA MADELEINE	Conductivité à 25°C	77 µS/cm	05/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	11/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	120 µS/cm	15/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

000450 TROIS VILLES

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP IGARAYBORDACO	Turbidité néphélométrique NFU	1,94 NFU	09/04/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	1,28 NFU	09/07/2018		0,50
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI TROIS VILLES	Bactéries coliformes /100ml-MS	19 n/(100mL)	05/02/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	16 n/(100mL)	11/06/2018		0
	Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)	15/10/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	22 n/(100mL)	13/02/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	51 n/(100mL)	20/06/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	3,45 NFU	05/02/2018		2,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,63 NFU	11/06/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 9

000968 LARRAU SAIBER

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP SAIBER	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	10/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	127 µS/cm	10/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI LARRAU SAIBER	Bactéries coliformes /100ml-MS	8 n/(100mL)	04/06/2018		0
	Conductivité à 25°C	121 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	107 µS/cm	04/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	113 µS/cm	12/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	157 µS/cm	22/10/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 7

001661 STE ENGRACE URRUTIA

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
CAP AYZESSARIA	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	19/11/2018		0
	Conductivité à 25°C	126 µS/cm	05/12/2018	200,00	1100,00
Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI STE ENGRACE URRUTIA	Conductivité à 25°C	102 µS/cm	25/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	170 µS/cm	26/09/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,49 NFU	25/07/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

001697 HAUX

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP IHIAGUE	Conductivité à 25°C	112 µS/cm	12/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	93 µS/cm	17/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

9 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	CAPTAGE : ALCHACHO N°1	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	CAPTAGE : ALCHACHO N°2	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		2,00

Année	CAPTAGE : ASCARATEIL	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	33,33 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		66,67 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	CAPTAGE : AYZESSARIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	CAPTAGE : BERRIEX	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	CAPTAGE : BORDE IRIGOYEN	
2016	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		85,71 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	CAPTAGE : JEUXALGUIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		87,50 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	CAPTAGE : SAIBER	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	CAPTAGE : SUSSELGUE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	0,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		66,67 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	CAPTAGE : TEINTURE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	CAPTAGE : UTHURRI-HOUNA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	CAPTAGE : UTHURRURETA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ATHORO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BARRICATA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ETCHANKOCHOLA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ETCHEKOPARIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : GARAIBIE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : IGARAYBORDACO	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		71,43 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : IHIAGUE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LA MADELEINE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LIBARRENX	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : MARTINEZ	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : MIGNIA AHARGOU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ORDABURU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : SENTA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : TARDETS	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AUSSURUCQ BARRICATA	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	40,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	40,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		46,15 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AUSSURUCQ BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	40,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	37,50 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		47,06 %
Nombre de Prélèvement :		17,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AUSSURUCQ GARAIBIE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	40,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		54,55 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ETCHEBAR	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		83,33 %
Nombre de Prélèvement :		12,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : GARINDEIN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : HAUX	
2016	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		81,82 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LARRAU BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		81,82 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LARRAU SAIBER	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		90,00 %
Nombre de Prélèvement :		10,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LICHANS-SUNHAR	
2016	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		64,29 %
Nombre de Prélèvement :		14,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LICQ ATHEREY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : LICQ SUSSELGUE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		70,00 %
Nombre de Prélèvement :		10,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MAULEON	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	10,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	10,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	10,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		30,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : MONTORY BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		92,31 %
Nombre de Prélèvement :		13,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ORDIARP BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	80,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		85,71 %
Nombre de Prélèvement :		14,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE ALCHACHO	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		63,64 %
Nombre de Prélèvement :		11,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE ASCARATEIL	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	40,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		66,67 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE ATHORO	
2016	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		85,71 %
Nombre de Prélèvement :		7,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE BEREIX	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		12,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE CASERNE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE DOLAINTY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	75,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		90,00 %
Nombre de Prélèvement :		10,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : STE ENGRACE URRUTIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	25,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		62,50 %
Nombre de Prélèvement :		8,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : TARDETS BOURG	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		16,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : TARDETS LA MADELEINE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : TROIS VILLES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	60,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	50,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		64,29 %
Nombre de Prélèvement :		14,00
Conformité générale sur les trois dernières années :		84,67 %
Nombre de Prélèvement total :		437

10 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : AUSSURUCQ BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée et le dépassement de la limite de qualité pour les pesticides ont été mesurés.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour l'aluminium, le fer, la turbidité, les spores ou bactéries sulfito-réductrices et les bactéries coliformes.

Unité de distribution : AUSSURUCQ BARRICATA

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée et le dépassement de la limite de qualité pour les pesticides ont été mesurés.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour l'aluminium, le fer, la turbidité, les spores ou bactéries sulfito-réductrices et les bactéries coliformes.

Unité de distribution : AUSSURUCQ GARAIBIE

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée une fois.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité, les spores ou bactéries sulfito-réductrices et les bactéries coliformes.

Unité de distribution : ETCHEBAR

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : GARINDEIN

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Unité de distribution : LARRAU BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : LICHANS-SUNHAR

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : LICQ ATHEREY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : LICQ SUSSELGUE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : MAULEON

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors normes. Une teneur élevée de pesticide (Esa-métolachlore) a été mesurée une fois.

Unité de distribution : MONTORY BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Unité de distribution : ORDIARP BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur les 19 contrôles réalisés ces trois dernières années , 2 ont montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Le dépassement de la limite de qualité a été observé pour la turbidité et le chlorture de vinyl monomère.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour l'aluminium, le carbone organique total, la turbidité et les bactéries coliformes.

Unité de distribution : STE ENGRACE BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée à une fois.

D'autre part, la valeur de référence n'a pas été respectée pour la turbidité.

Unité de distribution : STE ENGRACE CASERNE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : STE ENGRACE ALCHACHO

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes et les spores ou bactéries sulfato-réductrices.

Unité de distribution : STE ENGRACE DOLAINTY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Unité de distribution : STE ENGRACE ATHORO

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : STE ENGRACE BEREIX

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes et la turbidité.

Unité de distribution : STE ENGRACE ASCARATEIL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes et la turbidité.

Unité de distribution : TARDETS BOURG

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité.

Unité de distribution : TARDETS LA MADELEINE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : TROIS VILLES

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée à deux reprises.

D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes, les spores ou bactéries sulfito-réductrices et la turbidité.

Unité de distribution : LARRAU SAIBER

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Toutefois sur le 14 contrôles réalisés ces trois dernières années, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, la valeur de référence n'a pas été respectée pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : STE ENGRACE URRUTIA

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes.

Unité de distribution : HAUX

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

11 - Recommandations pour l'unité de gestion

Pour éviter tous incidents épisodiques, il convient de rester vigilant sur les points qui font l'efficacité de la désinfection. Une attention particulière doit être portée sur le maintien et le suivi des teneurs de chlore, après traitement et dans le réseau de distribution.

Il est de la responsabilité de l'exploitant d'assurer une auto-surveillance. Les différentes procédures et opérations d'entretien et de surveillance, ainsi que les mesures de désinfectant sont reportées sur un fichier sanitaire.

Des installations de désinfection des eaux doivent être mises en place sur les réseaux qui n'en possèdent pas.

Une attention particulière doit être portée aux risques liés à la faible minéralisation de l'eau des réseaux de Larrau, Etchebar Lichans Sunhar, Licq Atherey, Sainte Engâce (Alchacho, Athoro, Bereix, Caserne) et Tardets Madeleine qui est susceptible de dissoudre les canalisations métalliques en particulier les canalisations en plomb, ce qui pourrait avoir à terme un effet sur la santé des usagers permanents.

Les prescriptions des arrêtés préfectoraux d'autorisation des captages doivent être respectées. Pour la source Eyheramendy, la source Sustary La Madeleine et le puits d'Abense, la procédure de demande d'autorisation préfectorale doit être poursuivie.

En attendant la réalisation de travaux pour améliorer la qualité de l'eau, les usagers des réseaux de Lichans, Licq Susselgue, Sainte Engrâce (Alchacho, Ascarateil, Bourg, Urrutia), Trois Villes, Haux et Aussurucq doivent être informés par l'exploitant des risques encourus par sa consommation. Il leur est recommandé de ne pas l'utiliser pour la boisson et la préparation (familiale ou artisanale) des aliments et de la substituer par une eau dont la qualité est garantie et régulièrement contrôlée.

Signé à Pau le 21 mars 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

12 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion



Délégation départementale des
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

CA PAYS BASQUE (AGUR)



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 10 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 11 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filrière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

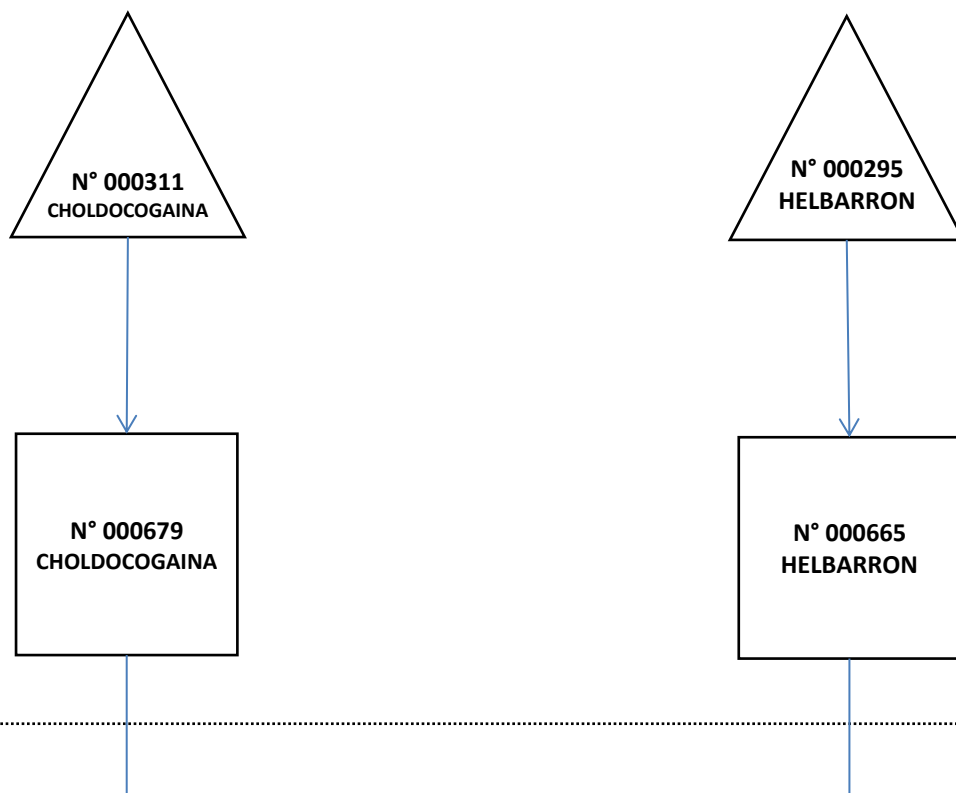
URRUGNE

URRUGNE BEHOBIE

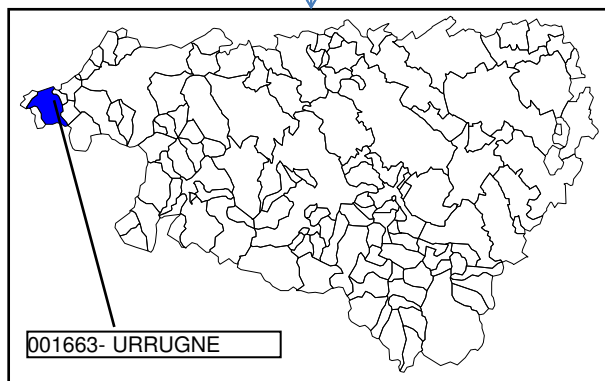
Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 1663-URRUGNE

Unité de gestion: 0637 CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



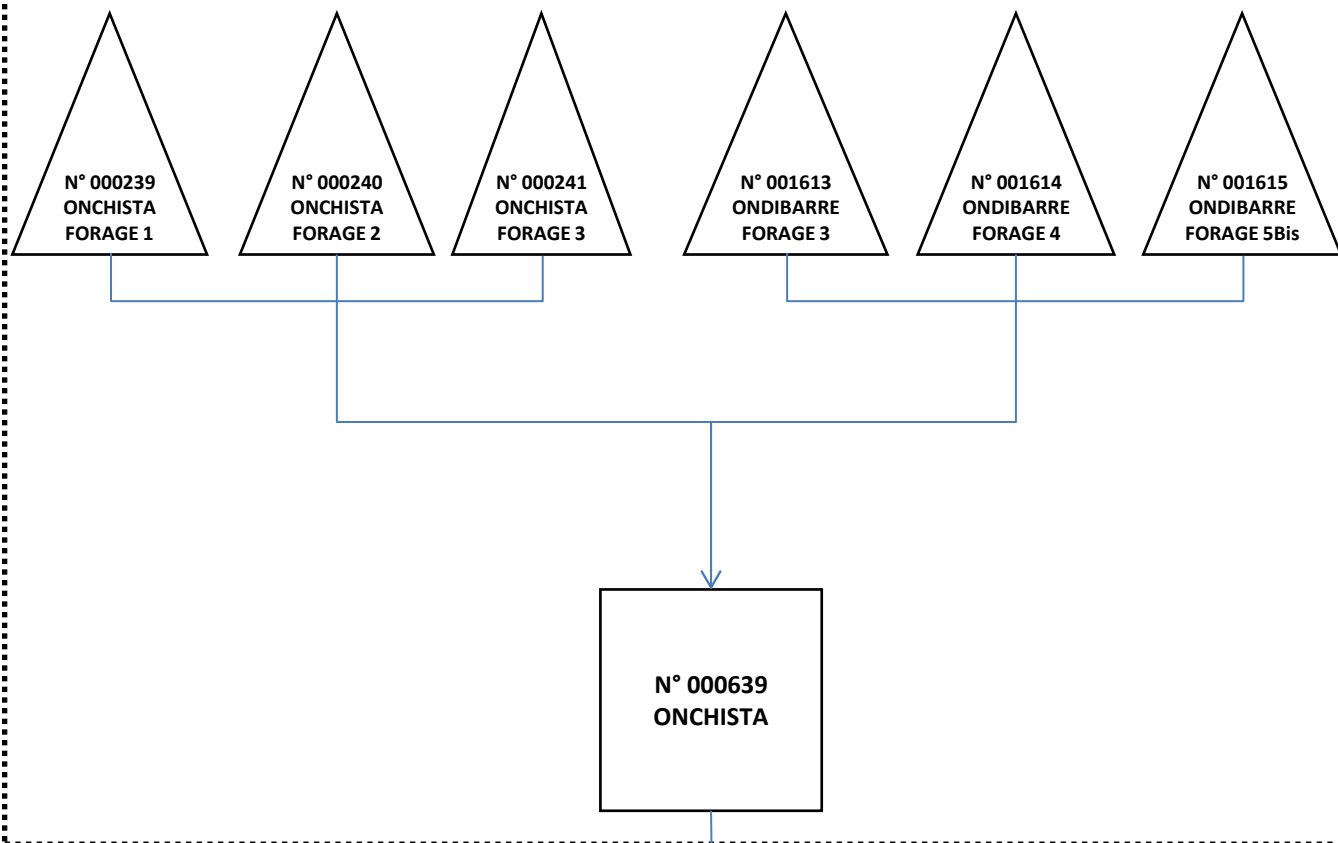
Unité de gestion: 0639 CA PAYS BASQUE (AGUR)



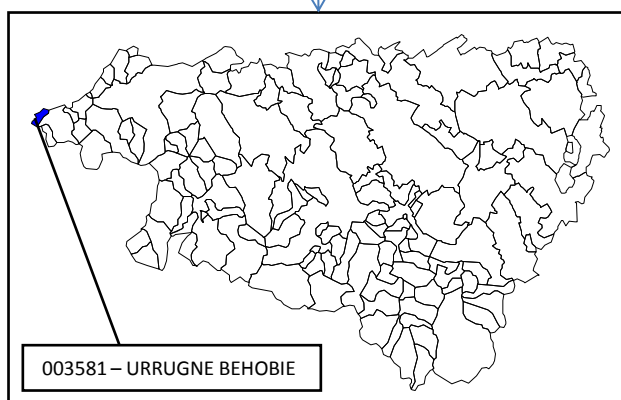
Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 3581 URRUGNE BEHOBIE

Unité de gestion: 0637 CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Unité de gestion: 0639 CA PAYS BASQUE (AGUR)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
ONCHISTA FORAGE 1	FORAGE	BIRIATOU	10261X0013	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
ONCHISTA FORAGE 2	FORAGE	BIRIATOU	10261X0055	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
ONCHISTA FORAGE 3	FORAGE	BIRIATOU	10261X0056	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 3	FORAGE	BIRIATOU	10261X0059	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 4	FORAGE	BIRIATOU	10261X0060	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 5BIS	FORAGE	BIRIATOU	10261X0061	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
HELBARRON	EAUX SUPERFICIELLES	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		28/07/2000	21/04/2005	17/06/2005
CHOLDOCOAINA	EAUX SUPERFICIELLES	URRUGNE		18/08/1990	13/02/1992	25/06/1992

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

0 %	Aucune action
20 %	Etudes environnementale et hydrogéologique en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
ONCHISTA FORAGE 1	BIRIATOU	10261X0013	16/03/2006	0,80	1830	1464	
ONCHISTA FORAGE 2		10261X0055	16/03/2006	0,80	1830	1464	
ONCHISTA FORAGE 3		10261X0056	16/03/2006	0,80	1830	1464	
UNDIBARRE FORAGE 3		10261X0059	16/03/2006	0,80	2400	1920	
UNDIBARRE FORAGE 4		10261X0060	16/03/2006	0,80	3600	2880	
UNDIBARRE FORAGE 5BIS		10261X0061	16/03/2006	0,80	1440	1152	
HELBARRON	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		17/06/2005	0,80	17000	13600	
CHOLDOCOAINA	URRUGNE		25/06/1992	0,80	4800	3840	
Total : 8					34730	27784	80,0 %

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : URRUGNE

Code : 001663

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						52	0,00		300,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						52	0,00		88,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	52	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	51	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			52	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			52	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						52	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	52	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						52	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						52	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	52	0,11	0,18	0,65	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					51	2,00	15,78	27,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	52	8,00	16,23	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					8	21,80	33,46	46,00	2 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	24	11,00	17,19	28,70	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	52	181,00	230,52	350,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					8	1,43	2,75	3,91	
POTASSIUM	mg/L					8	0,80	1,05	1,37	
SODIUM	mg/L				200,00	8	7,81	10,73	12,80	
SULFATES	mg/L				250,00	24	3,01	9,85	21,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					8	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					8	76,40	105,41	142,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	52	7,45	7,98	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					8	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					24	5,31	8,20	12,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					24	6,04	9,15	14,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	36	0,00	1,87	14,70	1 valeur(s) hors norme
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	8	11,90	9,34	56,70	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	52	0,00	0,00	0,05	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			24	1,41	3,67	5,61	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			27	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					3	0,00	0,00	0,01	
FLUORÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					3	0,00	0,00	0,01	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	36	7,37	42,58	80,80	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	8	0,01	0,02	0,05	
BORE MG/L	mg/L		1,00			8	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			3	0,00	0,48	0,74	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	3	0,01	0,01	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			8	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			8	0,02	0,02	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			8	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			3	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			3	0,29	0,91	2,13	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	24	0,49	0,65	1,67	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					8	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					8	0,02	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					8	0,04	0,05	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					8	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			8	0,02	0,02	0,03	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TÉTRAACONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			8	0,02	0,02	0,04	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			8	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			8	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			8	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			8	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			8	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					8	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					52	0,00	0,12	0,37	
CHLORE LIBRE ACTIF	mg(Cl2)/					1	0,29	0,29	0,29	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					51	0,00	0,16	0,46	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			8	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			11	0,00	0,81	3,09	
CHLORITE EN MG/L	mg/L				0,20	3	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			11	1,26	4,27	7,37	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			11	2,63	3,33	10,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			11	1,59	4,55	9,18	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			11	3,32	12,96	24,03	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						14	0,00		300,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						14	0,00		32,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	14	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			14	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			14	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	14	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						14	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	14	0,10	0,21	0,72	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					14	8,00	16,92	24,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	14	11,00	16,07	21,80	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					3	25,20	29,23	34,50	
CHLORURES	mg/L				250,00	6	7,55	10,70	13,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	14	187,00	229,07	280,00	4 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					3	3,49	3,80	4,29	
POTASSIUM	mg/L					3	0,92	1,16	1,42	
SODIUM	mg/L				200,00	3	5,62	6,82	9,00	
SULFATES	mg/L				250,00	6	9,45	14,85	22,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					3	75,90	91,50	111,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	14	7,37	7,76	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					3	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					6	6,22	8,04	9,78	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					6	7,73	9,66	12,10	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	4	0,00	12,75	24,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	3	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	14	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			6	2,72	3,06	3,58	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	3	6,42	17,47	25,10	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			3	0,36	0,40	0,42	
BARYUM	mg/L				0,70	3	0,02	0,02	0,03	
BORE MG/L	mg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			3	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			3	0,02	0,03	0,04	
MERCURE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	6	0,00	0,86	2,08	1 valeur(s) hors norme
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					3	0,00	0,01	0,03	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					3	0,03	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					3	0,00	0,04	0,07	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					3	0,00	0,01	0,03	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					14	0,16	0,26	0,37	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					14	0,20	0,28	0,39	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : URRUGNE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	52	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	52	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : URRUGNE BEHOBIE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	14	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés Regroupement par UDI Logique

001663	URRUGNE
--------	---------

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CHOLDOCOGAINA	Manganèse total	56,7 µg/L	06/09/2018		50,00
	Turbidité néphélométrique NFU	0,55 NFU	06/09/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	0,65 NFU	17/12/2018		0,50
UDI URRUGNE	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Conductivité à 25°C	181 µS/cm	05/12/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	17/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **6**

Dépassements des limites de qualité

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ONCHISTA	Carbone organique total	2,08 mg(C)/L	03/09/2018		2,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	05/03/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	0,72 NFU	05/03/2018		0,50
UDI URRUGNE BEHOBIE	Conductivité à 25°C	197 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	199 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	30/04/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **6**

Dépassements des limites de qualité

Nombre de dépassement des limites de qualité : **0**

8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHOLDOCOGAINA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	36,00
Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : HELBARRON	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	36,00
Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ONCHISTA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	18,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URRUGNE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	28,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	76,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URRUGNE BEHOBIE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	22,00
	Conformité générale sur les trois dernières années :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement total :	188

9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : URRUGNE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement pour le manganèse, et la turbidité sur deux prélèvements. La présence de Coliformes totaux a été relevée sur un échantillon sur le réseau de distribution.

Unité de distribution : URRUGNE BEHOBIE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part un dépassement des valeurs de référence a été observé pour le carbone organique total et pour la turbidité.

10 - Recommandations pour l'unité de gestion

Afin d'éviter les risques ponctuels de contamination bactériologique, il convient de rappeler le respect des bonnes pratiques dans le suivi de stockage et distribution de l'eau, en particulier l'obligation réglementaire de vider, nettoyer, rincer et désinfecter les réservoirs au moins une fois par an. Cette dernière obligation s'applique aussi aux réservoirs et aux canalisations avant mise en service et après travaux, avant remise en service.

Il est de la responsabilité de l'exploitant d'assurer une auto-surveillance. Les différentes procédures et opérations d'entretien et de surveillance, ainsi que les mesures de désinfectant sont reportées sur un fichier sanitaire.

Sur les réservoirs, des robinets de prélèvement facilement accessibles en toute sécurité doivent être disponibles.

Le bilan de fonctionnement du système de distribution comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique).

Pour les unités de distribution d'eau desservant une population de plus de 10 000 habitants, une étude caractérisant la vulnérabilité de ses installations de distribution d'eau vis-à-vis des actes de malveillance doit être réalisée régulièrement et transmise au préfet (article R1321-23 du code de la santé publique).

Une attention particulière doit être portée aux risques liés à la faible minéralisation de l'eau qui est susceptible de dissoudre les canalisations métalliques en particulier les canalisations en plomb, ce qui pourrait avoir à terme un effet sur la santé des usagers permanents.

Signé à Pau le 4 février 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

11 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion



Délégation départementale des
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

CA PAYS BASQUE (SAUR)



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 10 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 11 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsqu'il y a stagnation de l'eau dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

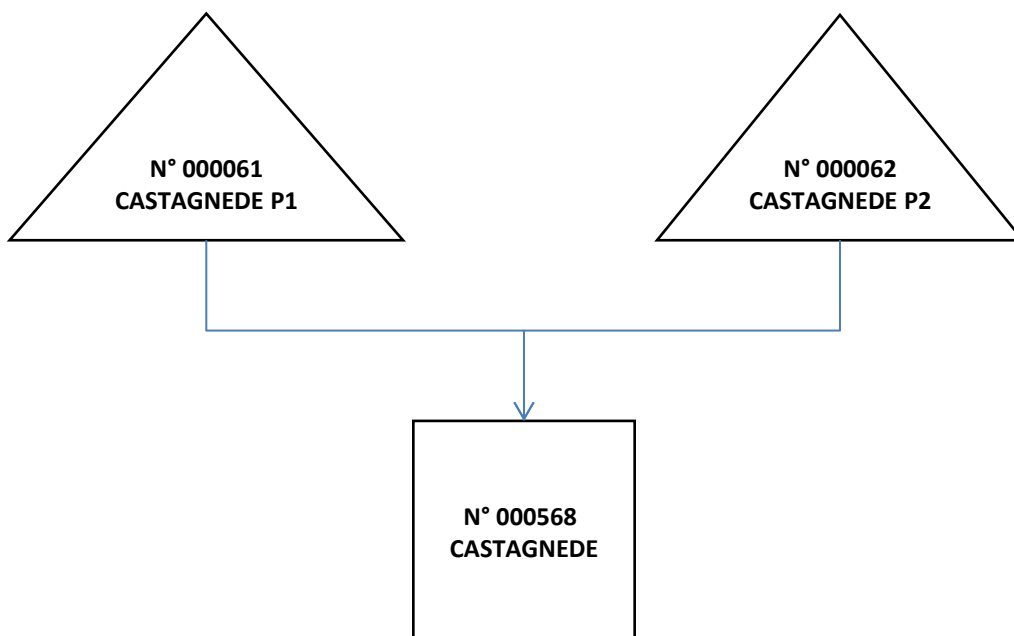
Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

**ARANCOU BERGOUÉY VIELLENAVE
PAYS DE MIXE-BIDACHE**

Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001010 – ARANCOU BERGOUHEY VIELLENAVE

Unité de gestion:0604 – SIAEP DU SALEYS ET DES GAVES



Unité de gestion: 0638 CA PAYS BASQUE (SAUR)

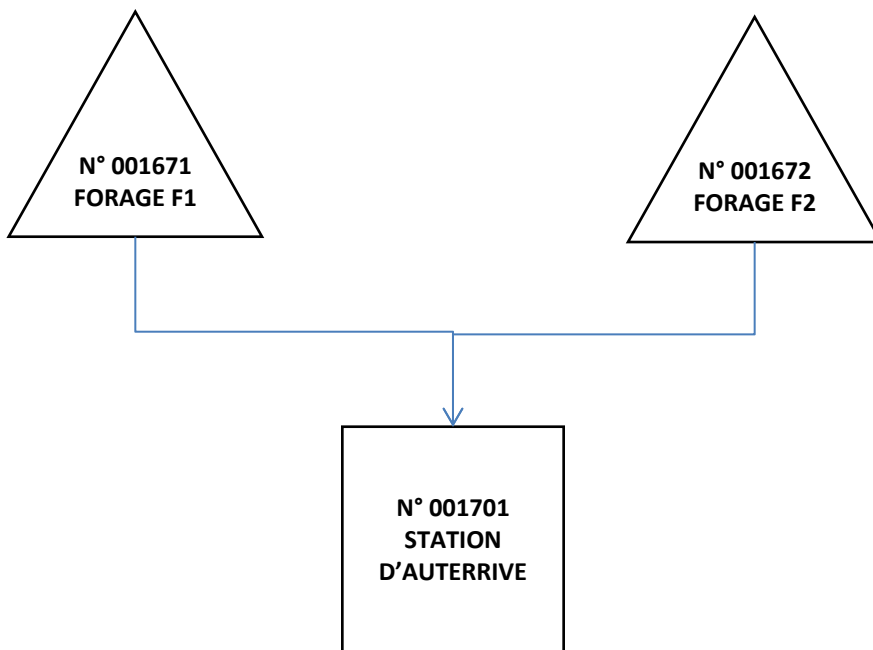


Liste des communes desservies : Arancou;Bergouey Viellenave;

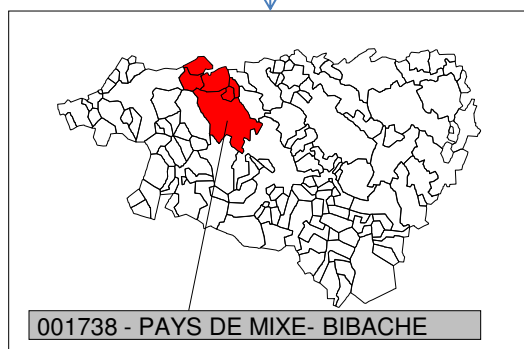
Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 001738-PAYS DE MIXE - BIDACHE

Unité de gestion: 0635 CA PAYS BASQUE (1)



Unité de gestion: 0638 CA PAYS BASQUE (SAUR)



Liste des communes desservies : AICIRITS AMENDEUX-ONEIX AMOROTS-SUCCOS ARBERATS-SILLEGUE ARBOUET-SUSSAUTE
ARRAUTE-CHARRITTE BEGUIOS BEHASQUE-LAPISTE BEYRIE SUR JOYEUSE DOMEZAIN-BERRAUTE ETCHARRY GABAT ILHARRE
LABETS-BISCAY LARRIBAR-SORHAPURU LUXE-SUMBERRAUTE MASPARRAUTE OREGUE SAINT-PALAIS UHART-MIXE - *BARDOS BIDACHE CAME SAMES GUICHE*

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUF
FORAGE FE1	FORAGE	AUTERRIVE	10036X0055	01/01/2016	21/09/2017	24/10/2017
FORAGE FE2	FORAGE	AUTERRIVE	10035X0013	01/01/2016	21/09/2017	24/10/2017
FORAGE F3	FORAGE	CARRESSE-CASSABER	10036X0059	01/01/2016	21/09/2017	24/10/2017

Gestionnaire du ou des captages : SIAEP DU SALEYS ET DES GAVES

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUF
CASTAGNEDE P1	PUITS	CASTAGNEDE	10035X0003	01/08/1988	24/10/1989	12/12/1989
CASTAGNEDE P2	PUITS	CASTAGNEDE	10035X0001	01/08/1988	24/10/1989	12/12/1989

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

0 %	Aucune action
20 %	Études environnementale et hydrogéologique en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUF	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
FORAGE FE1	AUTERRIVE	10036X0055	24/10/2017	0,80	3600	2880	
FORAGE FE2		10035X0013	24/10/2017	0,80	3600	2880	
FORAGE F3	CARRESSE-CASSABER	10036X0059	24/10/2017	0,80	4800	3840	
Total : 3					12000	9600	80,0 %

Gestionnaire du ou des captages : SIAEP DU SALEYS ET DES GAVES

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUF	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé UGE (**)
CASTAGNEDE P1	CASTAGNEDE	10035X0003	12/12/1989	0,80	1900	1520	
CASTAGNEDE P2		10035X0001	12/12/1989	0,80	1900	1520	
Total : 2					3800	3040	80,0 %

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : ARANCOU BERGOUHEY VIELLENAVE

Code : 001010

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€	n/mL					8	0,00		1,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					8	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml				0,00	8	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml		0,00			8	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			8	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	8	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						8	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	8	0,10	0,16	0,51	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					8	5,00	16,50	28,60	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	8	11,80	15,13	21,90	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					2	58,30	60,75	63,20	
CHLORURES	mg/L				250,00	5	6,94	7,26	7,71	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	8	295,00	328,38	364,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	3,75	3,96	4,16	
POTASSIUM	mg/L					2	0,82	0,87	0,92	
SODIUM	mg/L				200,00	2	3,83	4,02	4,21	
SULFATES	mg/L				250,00	5	14,20	20,18	25,50	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	176,00	179,50	183,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	8	7,35	7,80	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					5	14,40	14,84	15,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					5	16,10	17,12	18,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	3	5,89	1,96	5,89	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	8	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			5	3,41	4,90	6,32	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			6	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHO	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,03	0,03	0,03	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,03	0,03	0,03	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,02	0,02	0,02	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	2	0,00	3,25	6,49	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	2	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,00	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,27	0,27	0,27	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	5	0,00	0,15	0,39	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					2	0,02	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,02	0,05	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

ARANCOU BERGOUHEY VIELLENAVE

Code : 001010

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/l					8	0,00	0,10	0,20	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/l					8	0,00	0,11	0,20	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
BROMOFORME	µg/L		100,00			3	1,65	0,99	1,65	
CHLORITE EN MG/L	mg/L				0,20	6	0,03	0,11	0,29	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	1,31	0,88	1,32	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			3	0,00	0,00	0,00	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			3	2,96	1,87	2,96	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€	n/mL					40	0,00		149,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					40	0,00		32,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml				0,00	40	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml		0,00			40	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			40	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						40	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	40	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						40	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						40	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF	NFU				2,00	40	0,00	0,31	8,18	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					40	0,00	16,78	33,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	40	8,00	16,39	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					3	67,50	70,30	73,10	
CHLORURES	mg/L				250,00	6	6,61	8,12	9,16	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	40	361,00	414,65	452,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					3	4,19	4,27	4,36	
POTASSIUM	mg/L					3	0,98	0,99	1,01	
SODIUM	mg/L				200,00	3	3,67	4,16	4,68	
SULFATES	mg/L				250,00	6	17,40	21,47	26,50	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					3	189,00	201,67	208,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	40	6,90	7,68	8,11	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					3	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					6	15,50	16,98	17,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					6	14,40	18,68	20,70	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	7	0,00	5,93	27,80	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	3	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	40	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			6	5,70	9,16	12,40	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			10	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLO	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
FLUORÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
PYRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	3	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	3	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			4	0,00	0,34	0,70	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	4	0,01	0,02	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			3	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			3	0,03	0,03	0,04	
MERCURE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			4	0,37	0,58	1,01	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	6	0,31	0,36	0,41	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					3	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,00	0,03	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,01	0,02	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			3	0,00	0,01	0,02	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE MIXE-BIDACHE

Code : 001738

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/l					40	0,00	0,15	0,80	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/l					40	0,00	0,18	0,92	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			7	1,66	1,35	2,45	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			7	0,00	1,12	2,50	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			7	0,00	0,14	1,01	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			7	1,75	2,61	4,95	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : ARANCOU BERGOUHEY VIELLENAVE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	8	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : PAYS DE MIXE-BIDACHE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	40	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	40	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés

Regroupement par UDI Logique

001010	ARANCOU BERGOUEY VIELLENAVE
--------	-----------------------------

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CASTAGNEDE	Chlorite en mg/L	0,286 mg/L	16/01/2018		0,20
	Chlorite en mg/L	0,241 mg/L	12/07/2018		0,20

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

Dépassements des limites de qualité

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

001738	PAYS DE MIXE-BIDACHE
--------	----------------------

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI PAYS DE MIXE-BIDACHE	Turbidité néphélométrique NFU	8,18 NFU	14/03/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

Dépassements des limites de qualité

Nombre de dépassement des limites de qualité : 0

8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CASTAGNEDE	
2016	Conformité sur l'installation :	83,33 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		93,75 %
Nombre de Prélèvement :		16,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : STATION D'AUTERRIVE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ARANCOU BERGOUHEY VIELLENAVE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : PAYS DE MIXE-BIDACHE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	34,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	34,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	34,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		102,00

Conformité générale sur les trois dernières années :		99,31 %
Nombre de Prélèvement total :		145

9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : ARANCOU BERGOUEY VIELLENAVE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé sur deux prélèvements pour les chlorites au départ de la distribution.

Unité de distribution : PAYS DE MIXE-BIDACHE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité sur un prélèvement réalisé sur le réseau.

10 - Recommandations pour l'unité de gestion

Afin d'éviter les risques ponctuels de contamination, il convient de rappeler le respect des bonnes pratiques dans le suivi des installations de traitement et de distribution d'eau, en particulier l'obligation réglementaire de vider, nettoyer, rincer et désinfecter les réservoirs au moins une fois par an. Cette dernière obligation s'applique aussi aux réservoirs et aux canalisations avant mise en service et après travaux, avant remise en service.

Il est de la responsabilité de l'exploitant d'assurer une auto-surveillance. Les différentes procédures et opérations d'entretien et de surveillance, ainsi que les mesures de désinfectant sont reportées sur un fichier sanitaire.

Sur les réservoirs, des robinets de prélèvement facilement accessibles en toute sécurité doivent être disponibles.

Le bilan de fonctionnement du système de distribution des unités de distribution de plus de 3500 habitants, comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique).

Sur les parties de réseau où ont été mesurés des dépassements de la limite de qualité pour le chlorure de vinyle monomère (CVM), des actions correctives doivent être mises en place (purge, maillage, tubage).

Signé à Pau le 17 janvier 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

11 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion



Délégation départementale des
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 10 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 11 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filrière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

AHETZE - ARBONNE

AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE

ANGLET

ASCAIN

BIARRITZ-BIDART-GUETHARY

BIRIATOU

CAMBO URCURAY

CIBOURE

ESPELETTE BAS SERVICE

ESPELETTE HAUT SERVICE

HENDAYE

SAINT-JEAN-DE-LUZ

URA - ARCANGUES

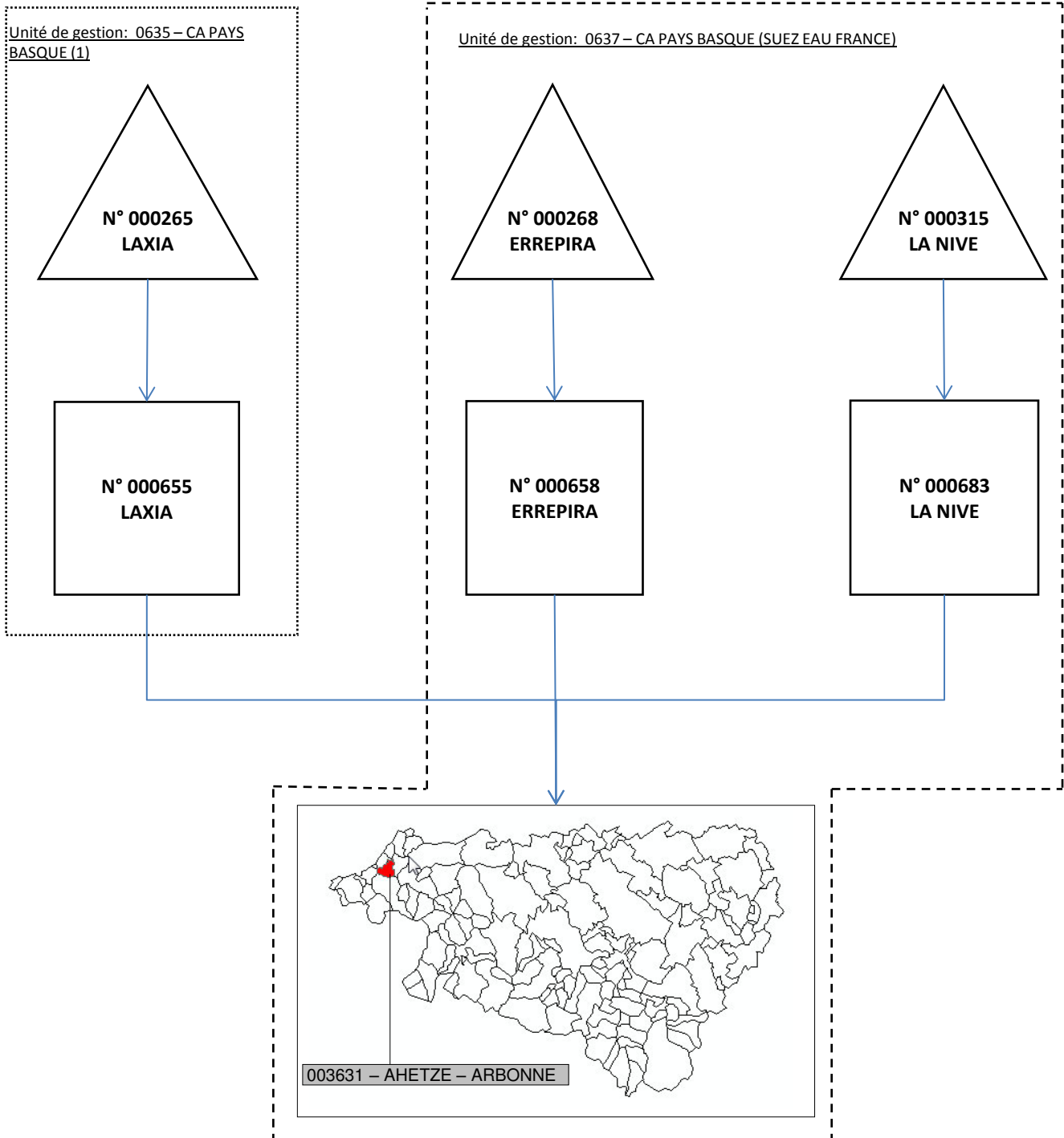
URA - CAMBO LES BAINS

URA - ITXASSOU

URA - SAINT PIERRE D'IRUBE

Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003631-AHETZE - ARBONNE

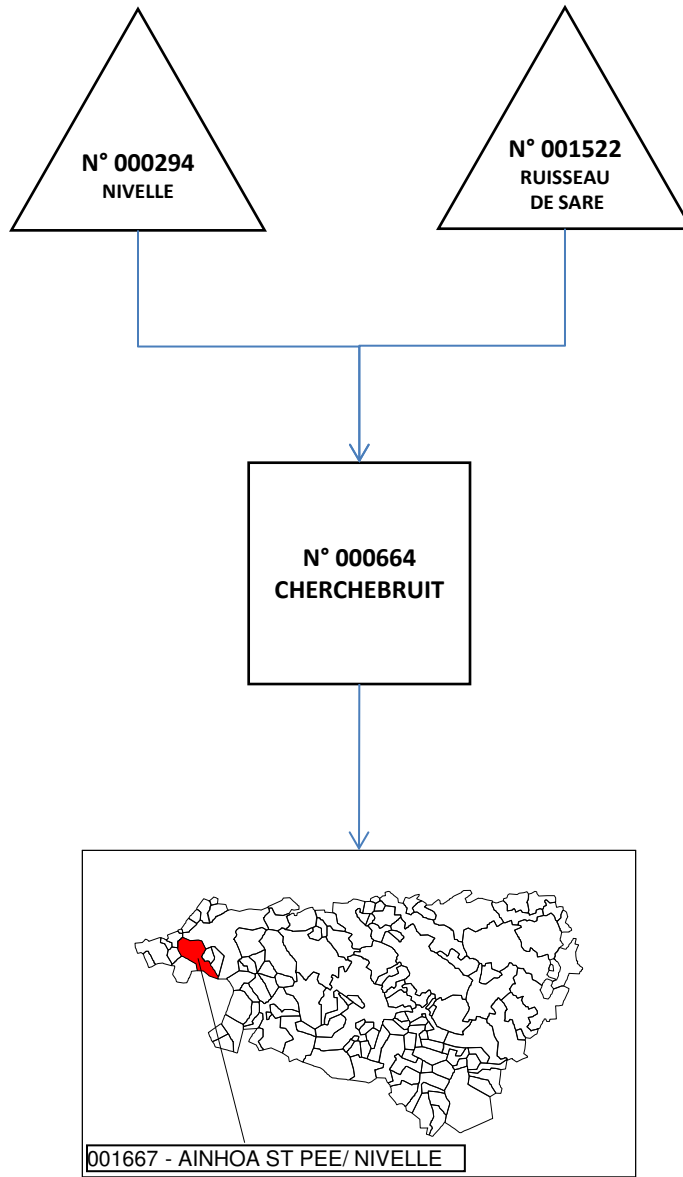


Liste des communes desservies : AHETZE ARBONNE

Légende: N°: Numéro d'installation - △ Captage - □ Station de traitement production - □ Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 1667-AINHOA SAINT PEE SUR NIVELLE

Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

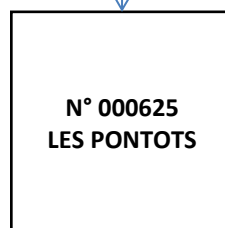
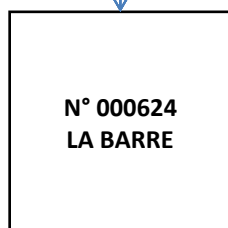
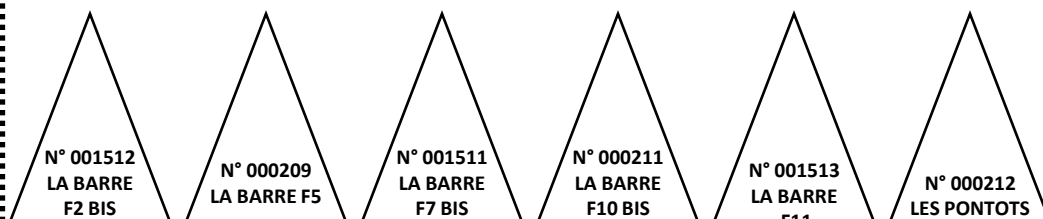


Liste des communes desservies : AINHOA SAINT-PEE-SUR-NIVELLE

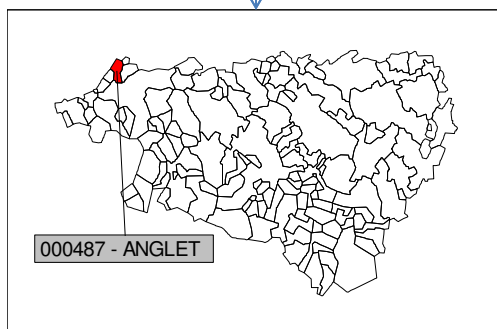
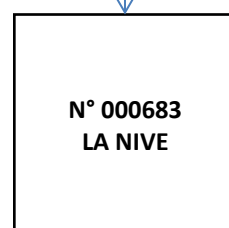
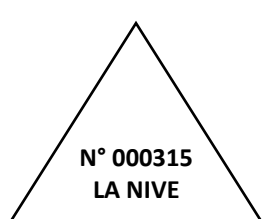
Légende: N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000487-ANGLET

Unité de gestion : 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



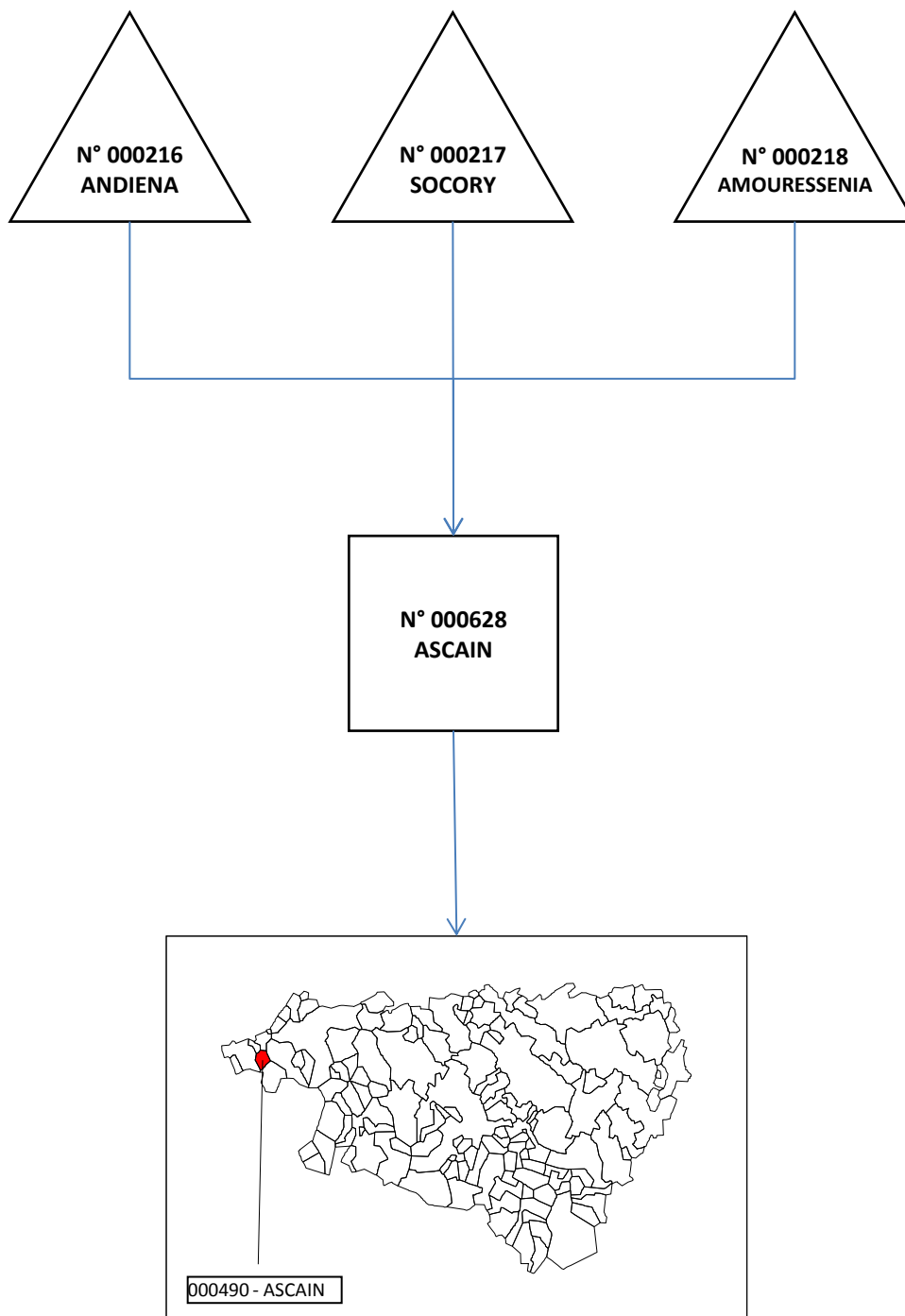
UGE: 0635 – CA PAYS BASQUE (1)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000490-ASCAIN

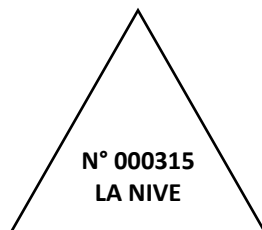
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

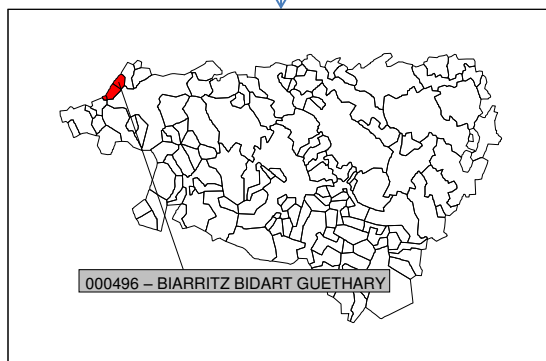
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 496-BIARRITZ – BIDART - GUETHARY

Unité de gestion: 637 - CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



N° 000683
LA NIVE

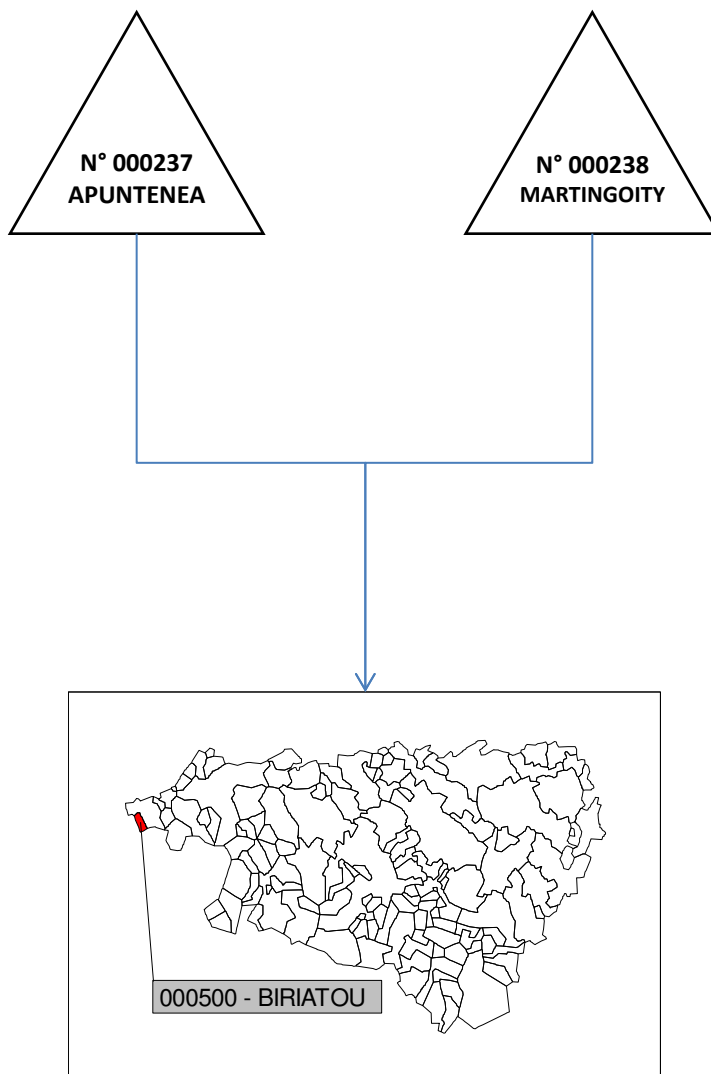
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 500-BIRIATOU

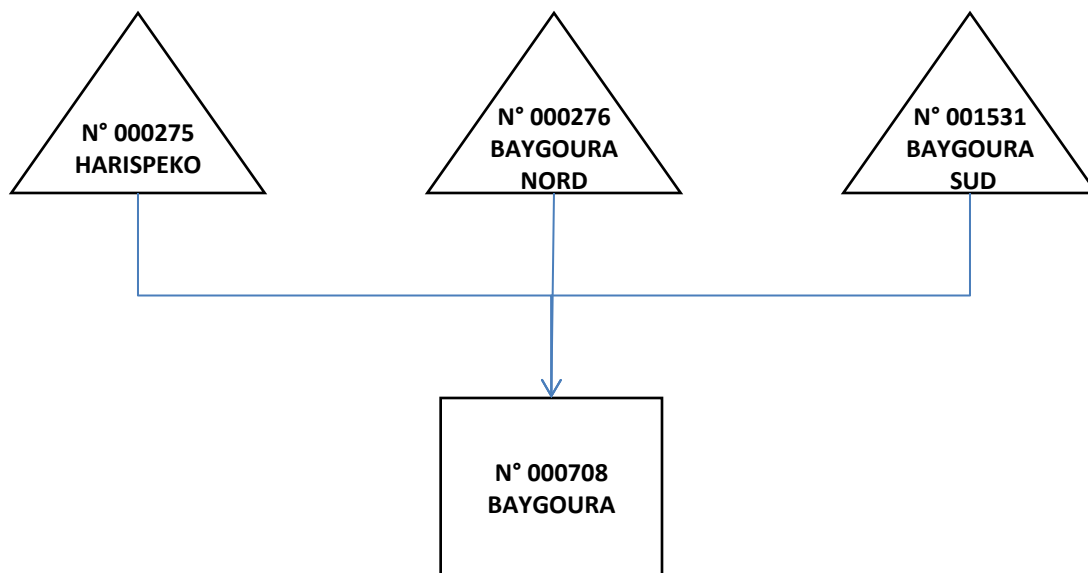
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



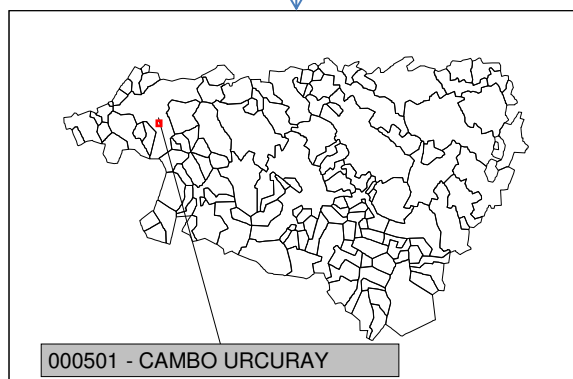
Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000501 - CAMBO URCURAY

Unité de gestion :0635 – CA PAYS BASQUE (1)



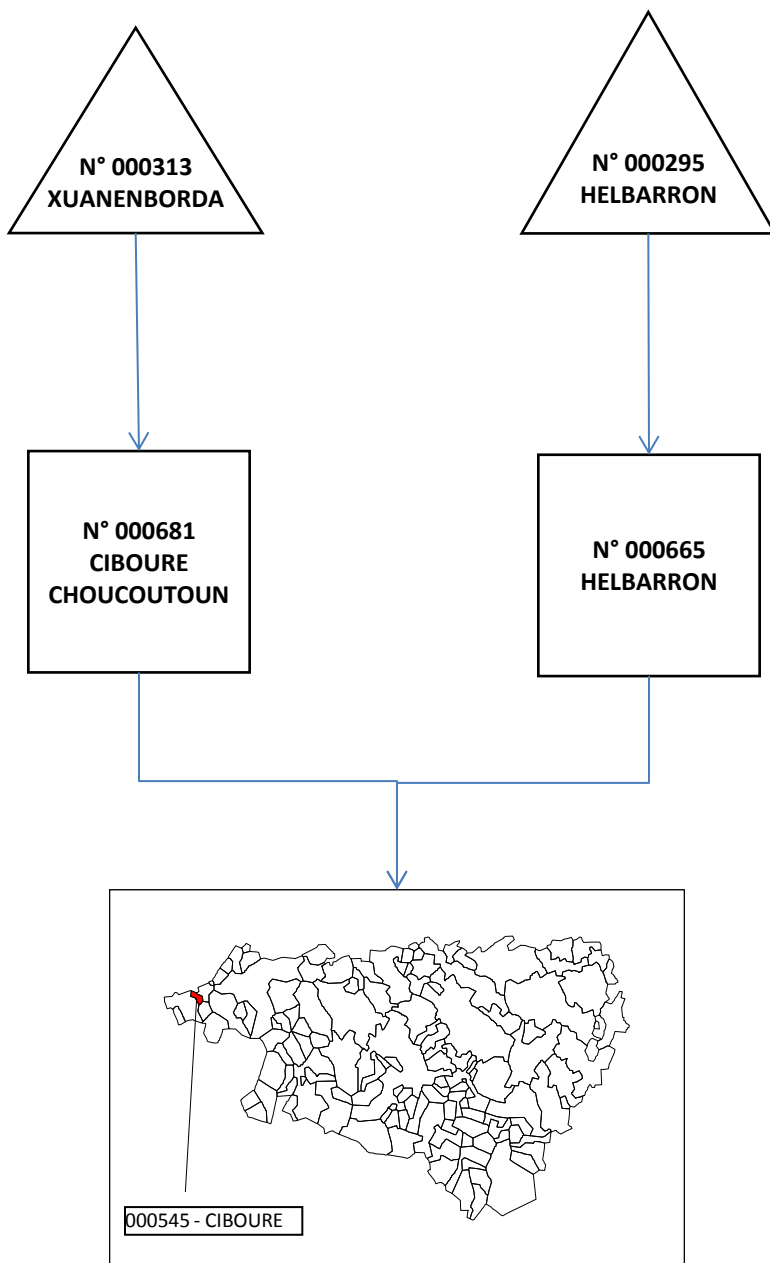
Unité de gestion 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 545-CIBOURE

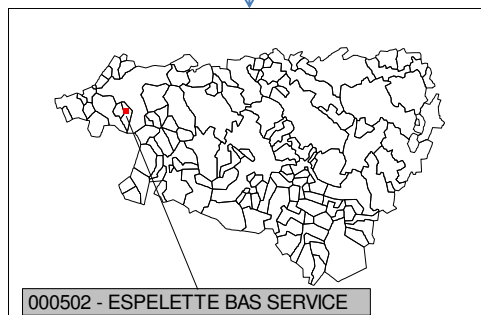
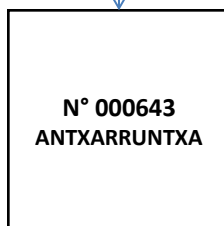
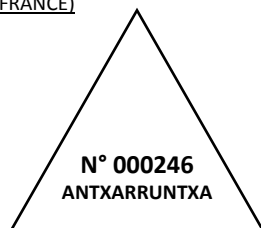
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000502 - ESPELETTE BAS SERVICE

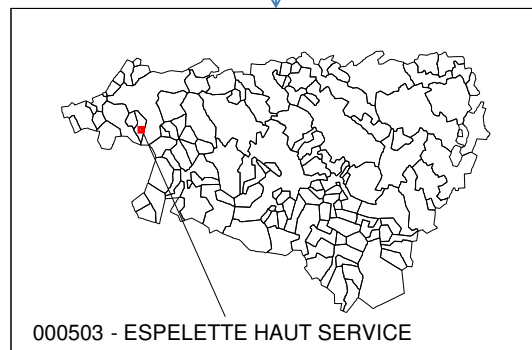
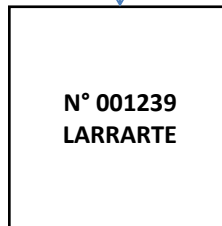
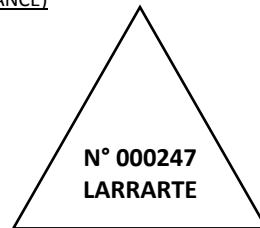
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000503 - ESPELETTE HAUT SERVICE

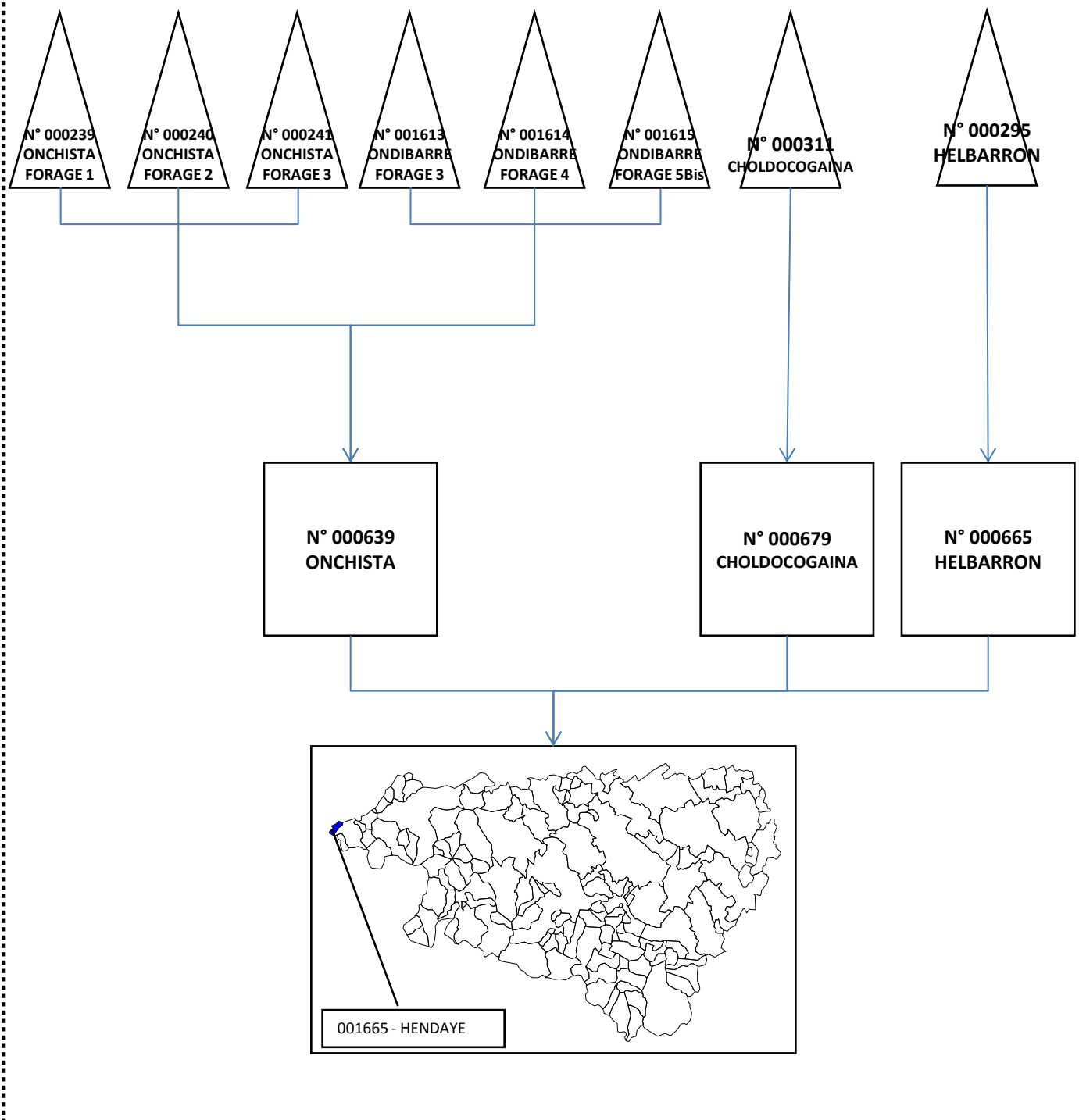
Unité de gestion : 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 1665-HENDAYE

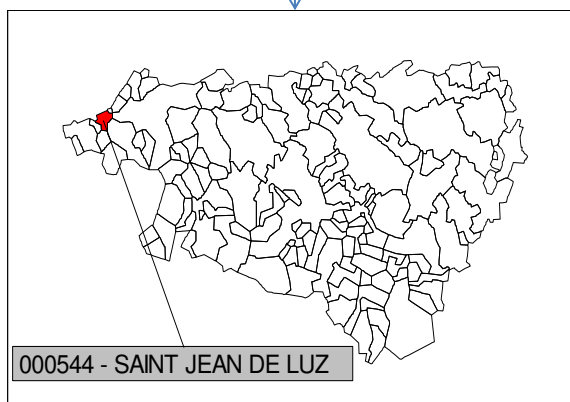
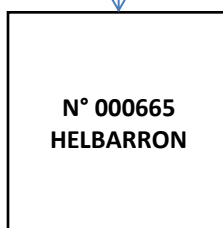
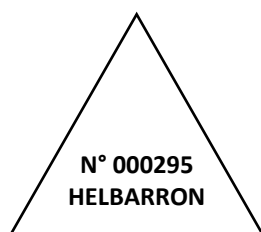
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 544-ST JEAN DE LUZ

Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)



Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003590- URA - ARCANGUES

Unité de gestion: 0635 – CA PAYS
BASQUE (1)

**N° 000265
LAXIA**

**N° 000655
LAXIA**

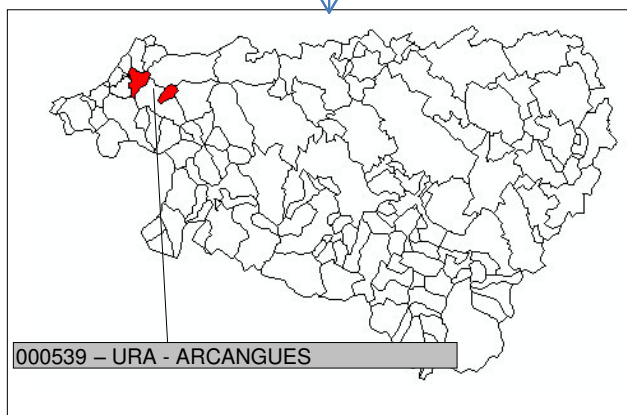
Unité de gestion: 0637 – CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

**N° 000268
ERREPIRA**

**N° 000658
ERREPIRA**

**N° 000315
LA NIVE**

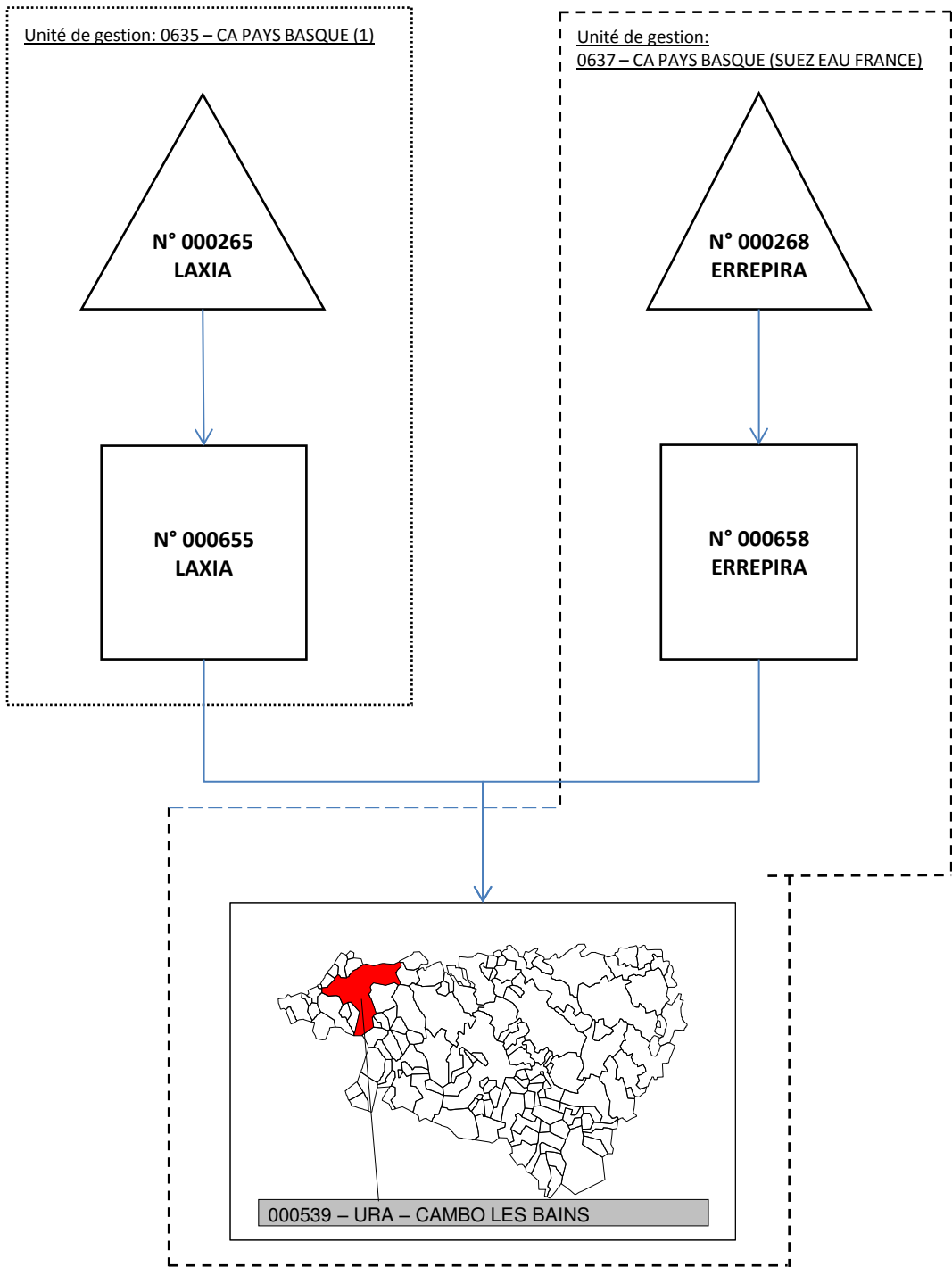
**N° 000683
LA NIVE**



Liste des communes desservies : ARCANGUES BASSUSSARRY JATXOU

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

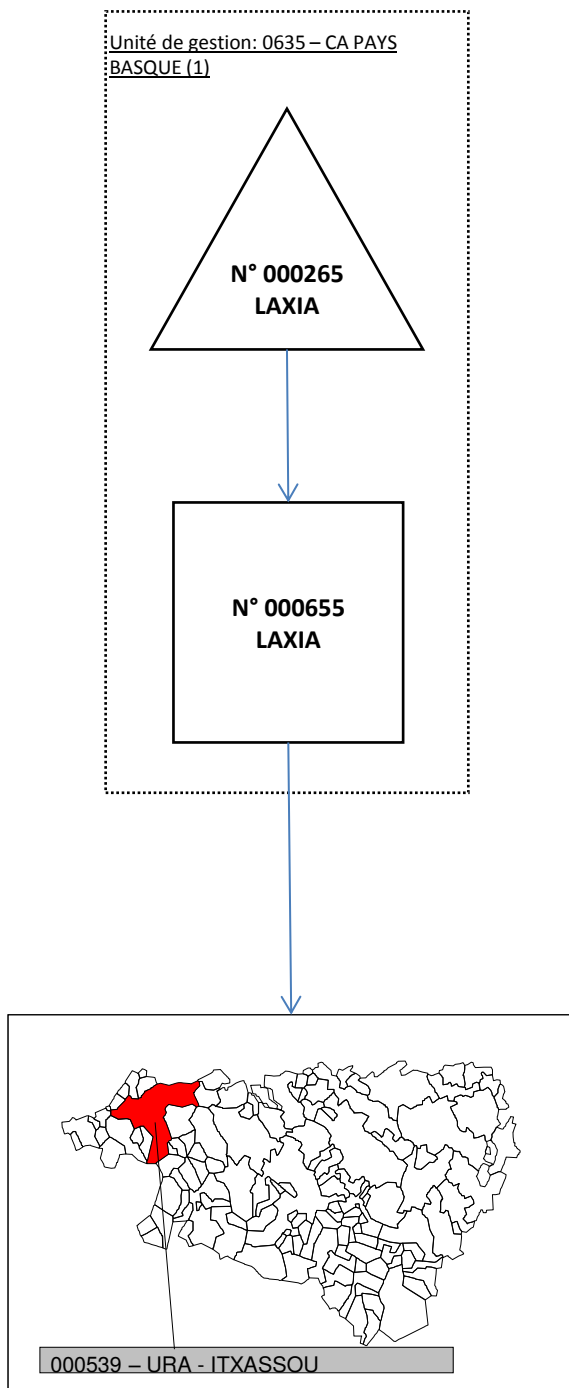
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000539-URA – CAMBO LES BAINS



Liste des communes desservies : CAMBO-LES-BAINS HALSOU LARRESSORE USTARITZ

Légende: N°: Numéro d'installation - △ Captage - □ Station de traitement production - □ Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003592-URA - ITXASSOU



Liste des communes desservies : ITXASSOU

Légende: N°: Numéro d'installation - △ Captage - □ Station de traitement production - □ Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003591-URA – SAINT PIERRE D' IRUBE

Unité de gestion: 0635 – CA PAYS
BASQUE (1)

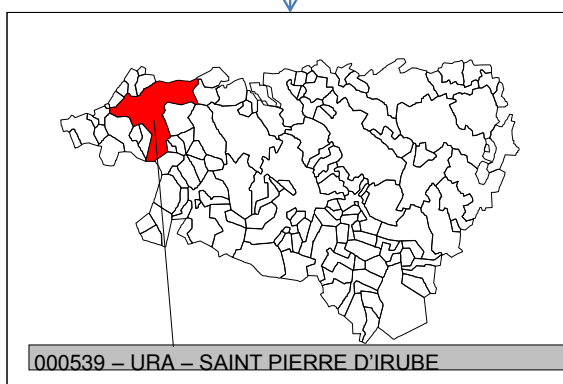
**N° 000265
LAXIA**

**N° 000655
LAXIA**

Unité de gestion: 0637 – CA PAYS
BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

**N° 000315
LA NIVE**

**N° 000683
LA NIVE**



Liste des communes desservies : BRISCOUS LAHONCE MOUGUERRE SAINT-PIERRE-D'IRUBE URCUIT URT VILLEFRANQUE

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
LAXIA	SOURCE	ITXASSOU	10271X0005	01/11/1997	21/04/2005	25/08/2005
BAYGOURA NORD	SOURCE	MACAYE	10272X0013	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
BAYGOURA SUD	SOURCE	MACAYE	10272X0014	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003
HARIZPEKO	SOURCE	MACAYE	10272X0008	20/07/1999	22/05/2003	19/12/2003

3 - Situation administrative des captages

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
LA BARRE F10 BIS	FORAGE	ANGLET	10014X0022	11/11/1999	22/05/2003	03/09/2003
LA BARRE F2 BIS	FORAGE	ANGLET	10014X0313	11/11/1999	22/05/2003	03/09/2003
LA BARRE F5	FORAGE	ANGLET	10014X0017	11/11/1999	22/05/2003	03/09/2003
LA BARRE F7 BIS	FORAGE	ANGLET	10014X0312	11/11/1999	22/05/2003	03/09/2003
LES PONTOTS	FORAGE	ANGLET	10014X0036	30/04/1999	22/05/2003	03/09/2003
AMUROSENIA	SOURCE	ASCAIN	10262X0017	10/01/2001	13/05/2004	11/06/2004
ANDIENEA	SOURCE	ASCAIN	10263X0015	10/01/2001	13/05/2004	11/06/2004
SOCCORY	SOURCE	ASCAIN	10263X0014	10/01/2001	13/05/2004	11/06/2004
APUNTENEA	SOURCE	BIRIATOU	10261X0035	15/02/2001		
MARTINGOITY	SOURCE	BIRIATOU	10261X0014	01/05/1985	28/06/1985	18/03/1988
ONCHISTA FORAGE 1	FORAGE	BIRIATOU	10261X0013	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
ONCHISTA FORAGE 2	FORAGE	BIRIATOU	10261X0055	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
ONCHISTA FORAGE 3	FORAGE	BIRIATOU	10261X0056	05/02/2003	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 3	FORAGE	BIRIATOU	10261X0059	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 4	FORAGE	BIRIATOU	10261X0060	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
UNDIBARRE FORAGE 5BIS	FORAGE	BIRIATOU	10261X0061	04/08/2004	15/12/2005	16/03/2006
ANTXARRUNTXA	SOURCE	ESPELETTE	10264X0004	26/05/1999	16/06/2011	27/07/2011
LARRARTE	SOURCE	ESPELETTE	10264X0005	10/03/1999	16/09/2004	03/12/2004
ERREPIRA	SOURCE	LARRESSORE	10271X0024	02/12/1999	16/10/2003	29/12/2003
HELBARRON	Eaux superficielles	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		28/07/2000	21/04/2005	17/06/2005
NIVELLE	Eaux superficielles	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		01/07/2002	16/03/2006	27/07/2006
RUISSEAU DE SARE	Eaux superficielles	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		01/07/2002	16/03/2006	27/07/2006
CHOLDOCOAINA	Eaux superficielles	URRUGNE		18/08/1990	13/02/1992	25/06/1992
LA NIVE	Eaux superficielles	USTARITZ		13/07/2004	21/09/2006	21/11/2006

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

0 %	Aucune action
20 %	Etudes environnementale et hydrogéologique en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier recevable déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (1)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
LAXIA	ITXASSOU	10271X0005	25/08/2005	0,80	10000	8000	
BAYGOURA NORD	MACAYE	10272X0013	19/12/2003	0,80	99	79	
BAYGOURA SUD		10272X0014	19/12/2003	0,80	99	79	
HARIZPEKO		10272X0008	19/12/2003	0,80	99	79	

Total : 4					10297	8238	80,0 %
------------------	--	--	--	--	--------------	-------------	---------------

Gestionnaire du ou des captages : CA PAYS BASQUE (SUEZ EAU FRANCE)

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
LA BARRE F10 BIS	ANGLET	10014X0022	03/09/2003	0,80	1440	1152	
LA BARRE F2 BIS		10014X0313	03/09/2003	0,80	1440	1152	
LA BARRE F5		10014X0017	03/09/2003	0,80	1440	1152	
LA BARRE F7 BIS		10014X0312	03/09/2003	0,80	1440	1152	
LES PONTOTS		10014X0036	03/09/2003	0,80	2200	1760	
AMUROSENIA	ASCAIN	10262X0017	11/06/2004	0,80	480	384	
ANDIENEA		10263X0015	11/06/2004	0,80	600	480	
SOCCORY		10263X0014	11/06/2004	0,80	600	480	

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

APUNTENEA	BIRIATOU	10261X0035		0,40	36	14
MARTINGOITY		10261X0014	18/03/1988	0,80	130	104
ONCHISTA FORAGE 1		10261X0013	16/03/2006	0,80	1830	1464
ONCHISTA FORAGE 2		10261X0055	16/03/2006	0,80	1830	1464
ONCHISTA FORAGE 3		10261X0056	16/03/2006	0,80	1830	1464
UNDIBARRE FORAGE 3		10261X0059	16/03/2006	0,80	2400	1920
UNDIBARRE FORAGE 4		10261X0060	16/03/2006	0,80	3600	2880
UNDIBARRE FORAGE 5BIS		10261X0061	16/03/2006	0,80	1440	1152
ANTXARRUNTXA	ESPELETTE	10264X0004	27/07/2011	0,80	500	400
LARRARTE		10264X0005	03/12/2004	0,80	40	32
ERREPIRA	LARRESSORE	10271X0024	29/12/2003	0,80	3500	2800
HELBARRON	SAINT-PEE-SUR-NIVELLE		17/06/2005	0,80	17000	13600
NIVELLE			27/07/2006	0,80	3400	2720
RUISSEAU DE SARE			27/07/2006	0,80	3400	2720
CHOLDOCOGAINA	URRUGNE		25/06/1992	0,80	4800	3840
LA NIVE	USTARITZ		21/11/2006	0,80	25000	20000
Total : 24					80376	64286

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : ANGLET

Code : 000487

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						128	0,00		22,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						128	0,00		7,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	128	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	117	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			128	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			128	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						126	0,00	0,01	1,00	2 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	128	0,00	0,01	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						128	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						128	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	128	0,00	0,26	8,91	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					125	4,00	17,73	34,20	6 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	128	9,00	17,31	28,20	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					10	23,70	37,74	83,40	3 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	35	10,10	16,84	62,80	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	128	168,00	350,60	671,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					10	3,71	5,63	6,92	
POTASSIUM	mg/L					10	0,74	1,12	3,41	
SODIUM	mg/L				200,00	10	8,63	13,56	38,50	
SULFATES	mg/L				250,00	35	7,97	16,80	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					10	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					10	85,30	127,87	265,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	128	7,20	8,07	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					10	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					35	5,86	10,15	21,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					35	6,81	11,15	25,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	103	0,00	9,45	128,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	10	2,23	10,90	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	128	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			35	2,39	3,25	4,37	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			39	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			14	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			10	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+ TRICHLOI	µg/L		10,00			10	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
FLUORÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					4	0,00	0,01	0,02	
PYRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	103	0,00	34,27	129,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			10	0,30	0,14	1,11	
BARYUM	mg/L				0,70	10	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			10	0,02	0,00	0,04	
CADMIUM	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			4	0,00	0,29	0,61	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	4	0,00	0,00	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			10	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			10	0,02	0,02	0,04	
MERCURE	µg/L		1,00			10	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			10	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	35	0,36	0,65	1,64	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					10	0,00	0,00	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					10	0,02	0,03	0,10	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					10	0,04	0,05	0,13	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					10	0,04	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			10	0,01	0,01	0,02	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			10	0,01	0,01	0,04	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			10	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			10	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			10	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			10	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			10	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					10	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					128	0,00	0,15	0,48	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					126	0,00	0,19	0,60	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			10	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			14	0,00	6,61	23,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			14	2,52	5,93	12,70	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			14	1,48	2,82	7,57	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			14	1,70	3,94	5,90	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			14	6,78	19,29	41,49	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						15	0,00		3,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						15	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	15	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			15	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			15	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	15	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	15	0,10	0,23	0,60	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					15	5,00	15,64	25,60	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	15	11,00	15,55	22,70	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	16,70	16,70	16,70	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	11,10	11,53	12,10	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	15	158,00	183,20	210,00	13 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,94	1,94	1,94	
POTASSIUM	mg/L					1	0,91	0,91	0,91	
SODIUM	mg/L				200,00	1	10,50	10,50	10,50	
SULFATES	mg/L				250,00	3	4,91	5,32	5,96	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	60,00	60,00	60,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	15	7,25	7,84	8,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	4,92	6,17	7,51	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	4,98	6,58	8,00	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	6,30	11,25	16,20	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	2,41	2,41	2,41	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	15	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	4,36	4,57	4,83	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOLO	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	15,40	15,40	15,40	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,68	0,68	0,68	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,25	0,25	0,25	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,35	0,55	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					15	0,05	0,24	0,46	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					15	0,05	0,28	0,57	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	2,82	1,41	2,82	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,91	0,96	1,91	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	4,73	2,37	4,73	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						133	0,00		278,00	2 valeur(s) hors norme 4 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						133	0,00		45,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	133	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	133	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			133	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			133	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	133	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	133	0,00	0,18	2,55	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					132	3,00	16,34	34,90	6 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	133	1,00	16,60	28,40	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					5	23,70	33,22	39,00	2 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	24	10,10	12,66	17,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	133	195,00	267,98	523,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					5	3,71	5,54	6,92	
POTASSIUM	mg/L					5	0,74	0,90	1,05	
SODIUM	mg/L				200,00	5	8,63	11,14	14,70	
SULFATES	mg/L				250,00	24	7,97	16,06	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					5	0,00	0,00	0,00	6,50 9,00
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					5	85,30	113,46	137,00	
PH	unité pH					133	7,20	8,17	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					5	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					24	5,86	8,98	11,30	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					24	6,81	9,91	13,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	12	0,00	2,40	11,90	50,00
MANGANÈSE TOTAL	µg/L					5	0,00	13,09	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	133	0,00	0,00	0,00	0,10
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			24	2,39	3,17	4,03	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			31	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			7	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					7	0,00	0,01	0,02	
FLUORÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					7	0,00	0,01	0,02	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					7	0,00	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,01	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	114	11,70	42,89	136,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			7	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	5	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			5	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			7	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			7	0,00	0,28	0,78	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	7	0,00	0,00	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			5	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			5	0,00	0,02	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			5	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			7	0,00	0,17	1,17	
PLOMB	µg/L		10,00			7	0,00	0,24	1,13	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	24	0,36	0,58	0,99	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					5	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					5	0,02	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					5	0,04	0,04	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					5	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,01	0,02	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			5	0,00	0,01	0,02	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					5	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					133	0,00	0,14	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					133	0,00	0,18	0,51	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			5	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			12	0,00	1,10	4,51	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			12	2,81	3,59	5,49	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			12	1,17	2,82	8,56	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			12	1,70	3,67	6,35	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			12	6,78	11,17	18,27	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-6€ n/mL						12	0,00		61,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						12	0,00		6,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	12	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	1	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			12	0,00		0,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			12	0,00		1,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	11	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	11	0,00	0,15	0,45	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					12	4,00	16,35	26,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	12	10,00	16,85	24,30	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	12,60	12,60	12,60	10 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	4	7,31	9,25	13,30	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	12	82,00	127,17	249,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,00	2,00	2,00	
POTASSIUM	mg/L					1	0,64	0,64	0,64	
SODIUM	mg/L				200,00	1	4,98	4,98	4,98	
SULFATES	mg/L				250,00	4	3,32	6,02	7,31	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	6 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	40,00	40,00	40,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	12	5,80	6,69	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					4	3,28	2,52	3,45	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					4	1,67	3,45	4,35	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	16,60	18,23	21,50	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	7,27	7,27	7,27	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	11	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			4	1,43	1,81	2,67	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	69,00	69,00	69,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,03	0,03	0,03	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,27	0,27	0,27	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,45	0,43	0,78	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,02	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					10	0,00	0,07	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					10	0,00	0,09	0,30	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	1,54	1,54	1,54	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,86	1,86	1,86	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	3,40	3,40	3,40	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						5	0,00		103,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						5	0,00		5,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			5	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			5	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						4	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	5	0,14	0,51	0,90	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					4	9,00	13,50	22,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	11,00	13,40	20,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	2,44	2,44	2,44	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	6,14	6,32	6,49	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	46,00	56,92	87,00	5 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,32	1,32	1,32	
POTASSIUM	mg/L					1	0,31	0,31	0,31	
SODIUM	mg/L				200,00	1	3,31	3,31	3,31	
SULFATES	mg/L				250,00	2	1,80	2,07	2,33	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	6,50	7,38	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	0,99	1,07	1,16	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	17,70	17,70	17,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	2,38	2,66	2,93	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	25,70	25,70	25,70	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,10	0,10	0,10	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		2	0,37	0,42	0,48	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					5	0,00	0,11	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					4	0,00	0,07	0,20	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						11	0,00		1,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						11	0,00		3,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	11	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			11	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			11	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	11	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						11	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	11	0,00	0,12	0,63	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					11	5,00	15,00	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	11	10,00	15,05	21,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	44,60	44,60	44,60	
CHLORURES	mg/L				250,00	2	10,20	10,45	10,70	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	11	202,00	267,82	292,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,46	2,46	2,46	
POTASSIUM	mg/L					1	1,34	1,34	1,34	
SODIUM	mg/L				200,00	1	8,10	8,10	8,10	
SULFATES	mg/L				250,00	2	5,85	5,97	6,09	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	136,00	136,00	136,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	11	7,00	7,52	7,90	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	11,10	11,10	11,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	11,90	12,05	12,20	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	9,65	19,30	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	4,61	4,61	4,61	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	11	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	8,28	9,14	10,00	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

ESPELETTE BAS SERVICE

Code : 000502

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

ESPELETTE BAS SERVICE

Code : 000502

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	9,04	9,04	9,04	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,33	0,33	0,33	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,65	0,65	0,65	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,31	0,31	0,31	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,70	0,70	0,70	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,39	0,43	0,46	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

ESPELETTE BAS SERVICE

Code : 000502

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

ESPELETTE BAS SERVICE

Code : 000502

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHROIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

ESPELETTE BAS SERVICE

Code : 000502

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					11	0,05	0,19	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					11	0,06	0,21	0,30	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	1,80	1,95	2,10	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,54	1,07	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	1,80	2,49	3,17	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						6	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						6	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml)					0,00	6	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml)			0,00			6	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml)			0,00			6	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	6	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						6	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	6	0,00	0,12	0,22	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					6	0,00	9,62	21,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	6	8,00	12,18	16,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	12,70	12,70	12,70	6 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	2	7,22	7,40	7,57	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	6	96,00	111,67	130,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	1,06	1,06	1,06	
POTASSIUM	mg/L					1	0,23	0,23	0,23	
SODIUM	mg/L				200,00	1	5,25	5,25	5,25	
SULFATES	mg/L				250,00	2	0,93	0,97	1,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	39,20	39,20	39,20	
PH	unité pH			6,50	9,00	6	7,56	8,24	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					2	2,78	3,00	3,21	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	3,23	3,42	3,61	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	12,10	12,10	12,10	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	3,04	3,04	3,04	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	6	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			2	4,42	4,78	5,13	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		1	46,50	46,50	46,50	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		2	0,00	0,33	0,67	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÊTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,03	0,03	0,03	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,03	0,03	0,03	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHROIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					6	0,19	0,25	0,43	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					6	0,20	0,27	0,46	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	1,01	1,01	1,01	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			1	1,01	1,01	1,01	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						47	0,00		6,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						47	0,00		168,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	47	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	29	0,00		1,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			47	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			47	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						50	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	47	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						47	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						47	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	47	0,00	0,18	1,22	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					50	6,00	16,18	29,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	53	10,00	15,22	23,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					7	22,00	26,00	35,70	9 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	18	5,81	7,78	14,10	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	53	172,00	243,91	326,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					7	4,62	6,22	7,04	
POTASSIUM	mg/L					7	0,31	0,58	1,04	
SODIUM	mg/L				200,00	7	3,23	8,92	17,40	
SULFATES	mg/L				250,00	18	4,04	7,82	16,70	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					7	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					7	95,40	110,46	141,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	53	7,10	7,89	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					7	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					18	6,77	8,85	12,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					18	6,64	8,93	11,40	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	10	0,00	5,38	30,10	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	10	0,00	0,44	3,80	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	47	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			18	1,82	3,60	13,10	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			21	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLORO BENZENES										
DICHLORO BENZÈNE-1,2	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLORO BENZÈNE-1,3	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLORO BENZÈNE-1,4	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLORO	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	36	0,00	7,60	42,40	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	7	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			7	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			3	0,00	0,18	0,54	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	3	0,00	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			7	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			7	0,00	0,00	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			7	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			3	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			3	0,27	0,43	0,56	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	18	0,00	0,17	0,51	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					7	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					7	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					7	0,05	0,02	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					7	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
ALACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			13	0,01	0,05	0,22	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			7	0,01	0,04	0,22	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			7	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			7	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			7	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	

URA - CAMBO LES BAINS

Code : 000539

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					7	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					52	0,09	0,21	0,36	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					50	0,11	0,23	0,41	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			7	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			10	1,44	1,74	2,90	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			10	1,59	1,85	3,50	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			10	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			10	0,00	0,48	2,41	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			10	3,03	4,07	8,12	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						66	0,00		10,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						66	0,00		88,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	66	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	66	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			66	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			66	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						66	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	66	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						66	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						66	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	66	0,00	0,20	1,55	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					65	2,00	16,21	28,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	66	9,00	15,95	23,40	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					4	26,00	35,23	46,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	12	14,20	19,11	28,70	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	66	192,00	260,62	384,00	2 valeur(s) hors norme
MAGNÉSIUM	mg/L					4	2,51	3,29	3,91	
POTASSIUM	mg/L					4	0,90	1,15	1,37	
SODIUM	mg/L				200,00	4	11,00	11,90	12,80	
SULFATES	mg/L				250,00	12	8,86	12,60	21,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	76,40	107,93	142,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	66	7,45	8,00	8,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					12	5,31	8,17	12,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	6,50	9,47	14,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	7	5,98	4,56	11,40	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	4	0,00	0,82	3,27	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	66	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			12	3,10	3,88	5,61	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			15	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOR	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		58	7,37	27,92	68,10	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		4	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			3	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00	1,00		3	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			4	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			4	0,00	0,01	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			3	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			3	0,00	0,38	0,60	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		12	0,00	0,46	0,96	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					4	0,03	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,04	0,06	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					4	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,02	0,02	0,03	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			4	0,02	0,03	0,04	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					66	0,00	0,15	0,37	
CHLORE LIBRE ACTIF	mg(Cl2)/					1	0,29	0,29	0,29	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					65	0,00	0,19	0,44	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			7	1,02	2,40	3,86	
CHLORITE EN MG/L	mg/L				0,20	3	0,00	0,00	0,01	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			7	3,18	5,20	7,89	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			7	0,00	1,06	2,55	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			7	1,77	3,06	4,33	
TRIAHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			7	6,36	11,72	17,01	

Unité de Distribution : CIBOURE

Code : 000545

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						31	0,00		9,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						31	0,00		88,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	31	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	31	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			31	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			31	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						31	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	31	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						31	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						31	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	31	0,10	0,12	0,29	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					30	2,00	15,52	28,90	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	31	9,00	17,52	28,60	3 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					4	26,00	35,23	46,00	
CHLORURES	mg/L				250,00	12	14,20	19,11	28,70	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	31	202,00	264,87	350,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					4	2,51	3,29	3,91	
POTASSIUM	mg/L					4	0,90	1,15	1,37	
SODIUM	mg/L				200,00	4	11,00	11,90	12,80	
SULFATES	mg/L				250,00	12	8,86	12,60	21,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	76,40	107,93	142,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	31	7,45	7,92	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					12	5,31	8,17	12,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	6,50	9,47	14,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	6	12,00	5,29	13,70	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	4	0,00	0,82	3,27	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	31	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			12	3,10	3,88	5,61	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			14	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			6	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	

CIBOURE

Code : 000545

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,01	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	23	7,37	31,03	56,10	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	4	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			2	0,68	0,81	0,94	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	2	0,00	0,01	0,02	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			4	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			4	0,00	0,01	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,46	0,96	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					4	0,03	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,04	0,06	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					4	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,02	0,02	0,03	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

CIBOURE

Code : 000545

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			4	0,02	0,03	0,04	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

CIBOURE

Code : 000545

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

CIBOURE

Code : 000545

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					31	0,00	0,16	0,37	
CHLORE LIBRE ACTIF	mg(Cl2)/					1	0,29	0,29	0,29	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					30	0,00	0,19	0,44	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			6	1,02	2,59	4,76	
CHLORITE EN MG/L	mg/L				0,20	2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			6	3,18	5,56	7,72	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			6	0,00	1,22	2,55	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			6	2,03	3,27	4,33	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			6	6,36	12,64	17,46	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						93	0,00		300,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						93	0,00		120,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	92	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	86	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			93	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			93	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						93	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	93	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						93	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						93	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	93	0,00	0,12	0,72	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					91	0,00	15,99	28,00	1 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	93	8,00	17,41	25,10	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					11	21,80	32,72	46,00	18 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	30	7,55	16,05	28,70	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	93	185,00	235,57	350,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					11	1,43	2,95	4,29	
POTASSIUM	mg/L					11	0,80	1,07	1,42	
SODIUM	mg/L				200,00	11	5,62	10,05	12,80	
SULFATES	mg/L				250,00	30	3,01	10,79	22,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					11	0,00	0,00	0,00	18 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					11	75,90	102,94	142,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	93	7,37	7,98	8,70	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					11	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					30	5,31	8,17	12,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					30	6,04	9,24	14,30	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	74	0,00	10,96	39,70	1 valeur(s) hors norme
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	11	11,90	7,55	56,70	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	93	0,00	0,00	0,05	1 valeur(s) hors norme
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			30	1,41	3,56	5,61	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			34	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			15	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			11	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			11	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					4	0,00	0,00	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					4	0,01	0,03	0,06	
FLUORÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					4	0,01	0,03	0,06	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					4	0,01	0,02	0,03	
PYRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	74	6,42	23,92	62,40	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			11	0,36	0,07	0,42	
BARYUM	mg/L				0,70	11	0,01	0,02	0,05	
BORE MG/L	mg/L		1,00			11	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			4	0,00	0,32	0,66	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	4	0,00	0,02	0,07	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			11	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			11	0,02	0,02	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			11	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			4	0,00	0,51	1,70	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			11	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	30	0,49	0,68	2,08	1 valeur(s) hors norme

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					11	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					11	0,02	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					11	0,04	0,05	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					11	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			11	0,02	0,01	0,03	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			11	0,02	0,02	0,04	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			11	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			11	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			11	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			11	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			11	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					11	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					93	0,00	0,15	0,37	
CHLORE LIBRE ACTIF	mg(Cl2)/					1	0,29	0,29	0,29	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					92	0,00	0,18	0,46	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00		0,20	11	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			15	1,02	5,20	28,70	
CHLORITE EN MG/L	mg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			15	0,00	2,45	7,37	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			15	0,00	0,63	3,62	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			15	0,00	1,38	4,33	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			15	3,32	9,66	28,70	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						22	0,00		300,00	1 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						22	0,00		300,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	22	0,00		1,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	22	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			22	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			22	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	22	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	22	0,00	0,21	0,92	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					22	8,00	16,87	29,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	22	9,00	15,30	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					3	28,10	36,00	42,40	3 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	6	12,80	15,02	17,40	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	22	140,00	240,82	335,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					3	2,42	3,27	4,12	
POTASSIUM	mg/L					3	1,00	1,02	1,04	
SODIUM	mg/L				200,00	3	6,94	8,44	9,59	
SULFATES	mg/L				250,00	6	13,10	20,72	25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					3	0,00	0,00	0,00	3 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					3	73,60	95,87	109,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	21	6,80	7,90	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					3	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					6	6,03	7,61	8,93	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					6	8,03	10,12	11,90	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	5	23,90	12,88	34,40	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	3	2,31	2,81	3,58	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	22	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			6	2,82	6,68	21,90	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	19	19,80	47,86	127,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	3	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			2	0,00	0,30	0,60	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	2	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			3	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			3	0,00	0,01	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			2	0,00	0,28	0,56	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	6	0,36	0,55	0,80	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					3	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,04	0,08	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,01	0,02	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,01	0,03	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			3	0,00	0,06	0,10	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					22	0,00	0,10	0,32	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					22	0,00	0,13	0,34	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			5	0,00	1,33	4,32	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			5	2,20	4,06	8,65	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			5	1,70	2,15	4,33	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			5	2,15	3,41	4,50	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			5	6,10	10,95	19,17	

Unité de Distribution : URA - ARCANGUES

Code : 003590

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						58	0,00		39,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						58	0,00		4,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	58	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	40	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			58	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			58	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						60	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION mg(Pt)/L					15,00	58	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						58	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						58	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	58	0,00	0,17	1,22	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						59	3,00	16,90	28,50	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	62	8,00	15,40	23,90	
MINERALISATION										
CALCIUM mg/L						12	22,00	30,61	39,00	9 valeur(s) hors norme
CHLORURES mg/L					250,00	42	5,81	10,90	17,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C µS/cm				200,00	1100,00	62	172,00	249,96	326,00	
MAGNÉSIUM mg/L						12	3,71	5,79	7,04	
POTASSIUM mg/L						12	0,31	0,78	1,05	
SODIUM mg/L					200,00	12	3,23	10,33	17,40	
SULFATES mg/L					250,00	42	4,04	13,09	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES mg(CO3)						12	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L						12	85,30	112,35	141,00	
PH unité pH				6,50	9,00	62	7,10	8,05	8,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f						12	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f						42	5,86	8,93	12,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f						42	6,64	9,56	13,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL µg/L					200,00	14	0,00	6,51	34,00	
MANGANÈSE TOTAL µg/L					50,00	15	0,00	8,54	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4) mg/L					0,10	58	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3) mg/L			50,00			42	1,82	3,32	13,10	
NITRITES (EN NO2) mg/L			0,50			44	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			14	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	12	18,60	24,78	70,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	12	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			2	0,00	0,25	0,50	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	2	0,00	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			12	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			12	0,00	0,01	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			2	0,00	0,25	0,51	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	42	0,36	0,43	0,99	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					12	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,04	0,03	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					12	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			16	0,01	0,02	0,22	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			14	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			14	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			12	0,01	0,02	0,22	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

URA - ARCANGUES

Code : 003590

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

URA - ARCANGUES

Code : 003590

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					62	0,00	0,22	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					60	0,00	0,25	0,51	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			12	1,44	1,07	2,90	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			12	1,59	2,55	3,54	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			12	0,00	1,10	4,22	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			12	1,70	2,19	4,93	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			12	3,03	6,91	12,47	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						79	0,00		300,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						79	0,00		300,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	79	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	24	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			79	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			79	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						79	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	79	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						79	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						79	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	79	0,10	0,17	1,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					77	0,00	16,88	31,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	79	8,00	16,08	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					9	22,00	30,69	39,00	15 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	36	5,81	11,09	17,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	79	172,00	233,12	321,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					9	3,71	5,89	7,04	
POTASSIUM	mg/L					9	0,31	0,75	1,05	
SODIUM	mg/L				200,00	9	3,23	9,19	14,70	
SULFATES	mg/L				250,00	36	4,04	13,34	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					9	0,00	0,00	0,00	6,50 9,00
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					9	85,30	109,78	137,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	79	7,00	8,00	8,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					9	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					36	5,86	8,70	11,30	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					36	6,81	9,59	13,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	12	0,00	2,53	8,73	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	9	0,00	9,82	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	79	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			36	1,82	2,94	4,03	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			39	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,01	
PYRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	9	18,60	28,41	70,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	9	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			9	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			3	0,00	0,35	0,55	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	3	0,00	0,00	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			9	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			9	0,00	0,01	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			9	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			3	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	36	0,36	0,47	0,99	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					9	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					9	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					9	0,04	0,03	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					9	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,01	0,02	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			9	0,00	0,01	0,02	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			9	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			9	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			9	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			9	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			9	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					9	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					78	0,00	0,19	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					78	0,00	0,21	0,51	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			9	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			9	0,00	0,84	2,62	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			9	2,81	2,52	3,54	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			9	0,00	1,29	4,22	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			9	1,70	2,34	4,93	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			9	6,78	6,98	12,47	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						21	0,00		6,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						21	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	21	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			21	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			21	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						21	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	21	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						21	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						21	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	21	0,10	0,23	0,81	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C						21	0,00	14,10	26,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C					25,00	21	8,00	13,74	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					4	22,00	23,10	23,70	13 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	12	5,81	6,37	8,15	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	21	172,00	193,71	234,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					4	6,78	6,92	7,04	
POTASSIUM	mg/L					4	0,31	0,32	0,32	
SODIUM	mg/L				200,00	4	3,23	3,34	3,40	
SULFATES	mg/L				250,00	12	4,04	5,16	6,07	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	95,40	98,73	103,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	21	7,10	7,59	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					12	6,77	7,87	8,86	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	7,58	8,61	10,10	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	5	11,50	2,30	11,50	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	4	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	21	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			12	1,82	2,25	2,94	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			13	0,00	0,00	0,00	
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	4	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	4	0,02	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			4	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			4	0,00	0,00	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,33	0,33	0,33	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,14	0,50	
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					4	0,00	0,02	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					4	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					21	0,14	0,26	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					21	0,16	0,26	0,30	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,26	1,04	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,26	1,04	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			4	0,00	0,52	2,08	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						53	0,00		15,00	3 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						53	0,00		30,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	53	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	35	0,00		2,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			53	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			53	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						55	0,00	0,00	0,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	53	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						53	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						53	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	53	0,00	0,18	1,22	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					54	6,00	16,40	31,00	1 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	57	9,00	14,89	25,30	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					12	22,00	30,61	39,00	9 valeur(s) hors norme
CHLORURES	mg/L				250,00	42	5,81	10,90	17,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	57	172,00	248,39	326,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					12	3,71	5,79	7,04	
POTASSIUM	mg/L					12	0,31	0,78	1,05	
SODIUM	mg/L				200,00	12	3,23	10,33	17,40	
SULFATES	mg/L				250,00	42	4,04	13,09	27,40	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3)					12	0,00	0,00	0,00	9 valeur(s) hors norme
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					12	85,30	112,35	141,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	57	7,10	8,05	8,60	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					12	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					42	5,86	8,93	12,40	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					42	6,64	9,56	13,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	13	10,70	3,15	10,70	9 valeur(s) hors norme
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	15	0,00	8,54	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	53	0,00	0,00	0,00	9 valeur(s) hors norme
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			42	1,82	3,32	13,10	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			43	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			13	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	23	18,60	37,42	70,70	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	12	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			12	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			12	0,00	0,01	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			12	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,43	0,43	0,43	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	42	0,36	0,43	0,99	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					12	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN Bq/L	Bq/L					12	0,04	0,03	0,06	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					12	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	2 valeur(s) hors norme
ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			16	0,01	0,02	0,22	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			14	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			14	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			12	0,01	0,02	0,22	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			12	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					12	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					57	0,00	0,23	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					55	0,07	0,27	0,51	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			13	0,00	0,86	2,90	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			13	1,59	2,51	3,54	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			13	6,64	2,21	6,64	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			13	1,70	2,71	4,93	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			13	3,03	8,29	13,81	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : ANGLET

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	128	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	128	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ASCAIN

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BIARRITZ-BIDART-GUETHARY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	133	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	133	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : BIRIATOU

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	12	
Nombre de prélèvements non conformes:	1	
Proportion de prélèvements conformes :		91,67 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	12	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de qualité bactériologique satisfaisante**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : CAMBO URCURAY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	5	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ESPELETTE BAS SERVICE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	11	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : ESPELETTE HAUT SERVICE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	6	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : URA - CAMBO LES BAINS

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	47	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	53	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		96,23 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme**

Unité de Distribution : SAINT-JEAN-DE-LUZ

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	66	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	66	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : CIBOURE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	31	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	31	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : HENDAYE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	93	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	93	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	22	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	22	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : URA - ARCANGUES

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	58	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	62	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		96,77 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme**

Unité de Distribution : URA - SAINT PIERRE D'IRUBE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	79	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	79	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : URA - ITXASSOU

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	21	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	21	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : AHETZE - ARBONNE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	53	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	57	
Nombre de prélèvements non conformes:	2	
Proportion de prélèvements conformes :		96,49 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme**

7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés Regroupement par UDI Logique

000487	ANGLET
--------	--------

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
UDI ANGLET	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	168 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
	Température de l'eau	27,3 °C	16/07/2018		25,00
	Température de l'eau	25,7 °C	30/07/2018		25,00
	Température de l'eau	26,6 °C	06/08/2018		25,00
	Température de l'eau	28,2 °C	09/08/2018		25,00
	Température de l'eau	26,4 °C	13/09/2018		25,00
	Température de l'eau	27 °C	26/09/2018		25,00
	Turbidité néphélométrique NFU	8,91 NFU	23/08/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **14**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP ASCAIN	Conductivité à 25°C	177 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	158 µS/cm	06/11/2018	200,00	1100,00
UDI ASCAIN	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	197 µS/cm	20/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	10/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	14/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	175 µS/cm	12/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	162 µS/cm	06/08/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	163 µS/cm	03/09/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	166 µS/cm	09/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	23/11/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	18/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **13**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
UDI BIARRITZ-BIDART-GUETHARY	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	29/10/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	24/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Température de l'eau	28,4 °C	16/07/2018		25,00
	Température de l'eau	27,4 °C	06/08/2018		25,00
	Température de l'eau	27 °C	13/08/2018		25,00
	Température de l'eau	26,6 °C	20/09/2018		25,00
	Température de l'eau	26 °C	18/07/2018		25,00
	Température de l'eau	26,4 °C	30/07/2018		25,00
	Turbidité néphélométrique NFU	2,55 NFU	08/01/2018		2,00
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	12/11/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : **16**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP STATION APUNTENEA	Conductivité à 25°C	88 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82,6 µS/cm	28/05/2018	200,00	1100,00
	pH	5,9 unité pH	19/03/2018	6,50	9,00
	pH	5,9 unité pH	28/05/2018	6,50	9,00
TTP STATION MARTINGOITY	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	18/06/2018		0
	Conductivité à 25°C	123 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	110 µS/cm	18/06/2018	200,00	1100,00
UDI BIRIATOU	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	05/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	97,7 µS/cm	06/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	97,6 µS/cm	12/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	82 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	05/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	83 µS/cm	30/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	97 µS/cm	05/12/2018	200,00	1100,00
	pH	5,8 unité pH	06/02/2018	6,50	9,00
	pH	6 unité pH	24/05/2018	6,50	9,00
	pH	6 unité pH	30/07/2018	6,50	9,00
	pH	6,3 unité pH	05/12/2018	6,50	9,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **18**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP STATION MARTINGOITY	Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL)	18/06/2018		0

Nombre de dépassement des limites de qualité : **1**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP BAYGOURA	Conductivité à 25°C	46 µS/cm	24/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	47 µS/cm	12/12/2018	200,00	1100,00
UDI CAMBO URCURAY	Conductivité à 25°C	49,6 µS/cm	09/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	87 µS/cm	31/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	55 µS/cm	28/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 5

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	----------------	----------------

Nombre de dépassement des références de qualité :

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LARRARTE	Conductivité à 25°C	105 µS/cm	26/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	96 µS/cm	29/10/2018	200,00	1100,00
UDI ESPELETTE HAUT SERVICE	Conductivité à 25°C	130 µS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	121 µS/cm	27/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	104 µS/cm	09/10/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	114 µS/cm	18/12/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
UDI URA - CAMBO LES BAINS	Conductivité à 25°C	199 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/03/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : **10**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ERREPIRA	ESA metolachlore	0,215 µg/L	26/03/2018		0,10
	ESA metolachlore	0,198 µg/L	19/04/2018		0,10

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI SAINT-JEAN-DE-LUZ	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	22/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	192 µS/cm	17/04/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI CIBOURE	Température de l'eau	28,6 °C	08/08/2018		25,00
	Température de l'eau	26,3 °C	22/08/2018		25,00
	Température de l'eau	26,3 °C	20/09/2018		25,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CHOLDOCOGAINA	Manganèse total	56,7 µg/L	06/09/2018		50,00
	Turbidité néphélométrique NFU	0,55 NFU	06/09/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	0,65 NFU	17/12/2018		0,50
TTP ONCHISTA	Carbone organique total	2,08 mg(C)/L	03/09/2018		2,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	05/03/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	0,72 NFU	05/03/2018		0,50
UDI HENDAYE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	13/09/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	24/12/2018		0
	Conductivité à 25°C	197 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	197 µS/cm	30/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	06/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	06/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	12/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	27/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	191 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	196 µS/cm	15/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	196 µS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	27/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	03/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	185 µS/cm	12/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	187 µS/cm	16/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	199 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	30/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	196 µS/cm	30/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	199 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Température de l'eau	25,1 °C	30/07/2018		25,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **26**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

001667 AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP CHERCHEBRUIT	Turbidité néphélométrique NFU	0,79 NFU	24/08/2018		0,50
UDI AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE	Conductivité à 25°C	140 µS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	175 µS/cm	13/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	189 µS/cm	22/03/2018	200,00	1100,00
	Bactéries coliformes /100ml-MS	1 n/(100mL)	07/02/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : **5**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	---------------------	----------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **13**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ERREPIRA	ESA metolachlore	0,215 µg/L	26/03/2018		0,10
	ESA metolachlore	0,198 µg/L	19/04/2018		0,10

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
UDI URA - SAINT PIERRE D'IRUBE	Conductivité à 25°C	196 µS/cm	24/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	15/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	15/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	188 µS/cm	09/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	28/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	22/02/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 19

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
UDI URA - ITXASSOU	Conductivité à 25°C	183 µS/cm	16/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	178 µS/cm	26/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	184 µS/cm	09/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	194 µS/cm	22/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	06/07/2018	200,00	1100,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **13**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
--------------	-----------	----------------	------------------	-------------	-------------

Nombre de dépassement des limites de qualité :

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTP LA NIVE	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	08/01/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	14/05/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	23/08/2018		0
	Conductivité à 25°C	195 µS/cm	22/01/2018	200,00	1100,00
	Turbidité néphélométrique NFU	1 NFU	19/02/2018		0,50
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	172 µS/cm	25/01/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	173 µS/cm	19/02/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	190 µS/cm	08/03/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	180 µS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	193 µS/cm	09/05/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	182 µS/cm	21/06/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	186 µS/cm	17/07/2018	200,00	1100,00
	Conductivité à 25°C	198 µS/cm	23/08/2018	200,00	1100,00
UDI AHETZE - ARBONNE	Température de l'eau	25,3 °C	22/08/2018		25,00

Nombre de dépassement des références de qualité : **14**

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTP ERREPIRA	ESA metolachlore	0,215 µg/L	26/03/2018		0,10
	ESA metolachlore	0,198 µg/L	19/04/2018		0,10

Nombre de dépassement des limites de qualité : **2**

8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ANTARRUNTZA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ASCAIN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BAYGOURA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHERCHEBRUIT	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CHOLDOCOGAINA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ERREPIRA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		30,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : HELBARRON	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LA BARRE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LA NIVE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	23,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		71,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LARRARTE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		6,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LAXIA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : LES PONTOTS	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		15,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ONCHISTA	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : STATION APUNTENEA	
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		3,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : STATION MARTINGOITY	
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2018	Conformité sur l'installation :	66,67 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		75,00 %
Nombre de Prélèvement :		4,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AHETZE - ARBONNE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		27,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	16,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	16,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	16,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		48,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ANGLET	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	93,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	93,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	94,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		280,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ASCAIN	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BIARRITZ-BIDART-GUETHARY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	109,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	111,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	109,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		329,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : BIRIATOU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	7,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		21,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : CAMBO URCURAY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : CIBOURE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	18,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	18,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	19,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		55,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ESPELETTE BAS SERVICE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	8,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		25,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : ESPELETTE HAUT SERVICE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	4,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		12,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : HENDAYE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	51,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	54,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	64,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		169,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : SAINT-JEAN-DE-LUZ	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	57,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	57,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	54,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		168,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URA - ARCANGUES	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	16,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		38,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URA - CAMBO LES BAINS	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	24,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	29,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		77,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URA - ITXASSOU	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	9,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		27,00
Année	UNITE DE DISTRIBUTION : URA - SAINT PIERRE D'IRUBE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	38,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	39,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	43,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		120,00
Conformité générale sur les trois dernières années :		99,94 %
Nombre de Prélèvement total :		1753

9 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : **ANGLET**

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur trois échantillons analysés, la conductivité et la turbidité sur deux échantillons.

Unité de distribution : **ASCAIN**

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : **BIARRITZ-BIDART-GUETHARY**

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur quatre échantillons analysés, la conductivité, la turbidité et les bactéries coliformes sur deux échantillons.

Unité de distribution : **BIRIATOU**

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation qui la rendent agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part des dépassements de la valeur maximale de référence fixée pour la température de l'eau ont été constatés sur plusieurs échantillons. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les bactéries coliformes sur deux échantillons analysés.

Unité de distribution : CAMBO URCURAY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : ESPELETTE BAS SERVICE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Unité de distribution : ESPELETTE HAUT SERVICE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : URA - CAMBO LES BAINS

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors normes. La présence de pesticides (ESA Métolachlore) a été relevée sur deux échantillons. Une Dilution avec les eaux du Laxia a été mise en place pour retrouver une eau conforme aux normes. Une surveillance particulière a été demandée.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : SAINT-JEAN-DE-LUZ

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : CIBOURE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant la valeur maximale de référence a été dépassée sur trois échantillons pour la Température de l'eau.

Unité de distribution : HENDAYE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement pour le manganèse et le carbone organique total, sur deux prélèvements pour les bactéries et spores de bactéries sulfito-réductrices et sur trois prélèvements pour la turbidité.

Unité de distribution : AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé sur un prélèvement, pour les bactéries coliformes et pour la turbidité

Unité de distribution : URA - ARCANGUES

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne physico-chimie ayant été exceptionnellement hors norme. La présence de pesticides (ESA Métolachlore) a été relevée sur deux échantillons analysés au départ de la distribution d'Errepira. Une Dilution de l'eau d'Errepira avec les eaux du Laxia a été mise en place pour retrouver une eau conforme aux normes. Une surveillance particulière a été demandée.

Cette eau peut présenter une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part, le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur trois échantillons analysés et la turbidité sur un échantillon.

Unité de distribution : URA - SAINT PIERRE D'IRUBE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur trois échantillons analysés et la turbidité sur un échantillon.

Unité de distribution : URA - ITXASSOU

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

Unité de distribution : AHETZE - ARBONNE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors normes. La présence de pesticides (ESA Métolachlore) a été relevée sur deux échantillons analysés au départ de la distribution d'Errepera. Une Dilution avec les eaux du Laxia a été mise en place à la sortie de la station d'Errepera pour retrouver une eau conforme aux normes. Une surveillance particulière a été demandée.

Cette eau a présenté une faible minéralisation. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. D'autre part le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices sur trois échantillons analysés et la turbidité sur un échantillon.

10 - Recommandations pour l'unité de gestion

Afin d'éviter les risques ponctuels de contamination bactériologique, il convient de rappeler le respect des bonnes pratiques dans le suivi de la protection des captages, des installations de traitement et de distribution d'eau, en particulier l'obligation réglementaire de vider, nettoyer, rincer et désinfecter les réservoirs au moins une fois par an. Cette dernière obligation s'applique aussi aux réservoirs et aux canalisations avant mise en service et après travaux, avant remise en service.

Il est de la responsabilité de l'exploitant d'assurer une auto-surveillance. Les différentes procédures et opérations d'entretien et de surveillance, ainsi que les mesures de désinfectant sont reportées sur un fichier sanitaire.

Sur les captages et les réservoirs, des robinets de prélèvement facilement accessibles en toute sécurité doivent être disponibles.

Le bilan de fonctionnement pour les réseaux de plus de 3500 habitants des systèmes de production et de distribution comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique).

Pour les installations de production et les unités de distribution d'eau desservant une population de plus de 10 000 habitants, une étude caractérisant la vulnérabilité de ses installations de production et de distribution d'eau vis-à-vis des actes de malveillance doit être réalisée régulièrement et transmise au préfet (article R1321-23 du code de la santé publique).

Sur l'UDI Biriadou, l'eau a présenté un pH acide et une faible minéralisation qui la rendent agressive vis à vis des matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. Un traitement de minéralisation doit être mis en place. Dans cette attente, les consommateurs doivent être informés population du caractère agressif de l'eau.

Sur les UDI Ascain, Cambo Les Bains - Urcuray, Espelette Haut Service, Ura Cambo Les Bains, Ura Arcangues, Ura Saint Pierre d'Irube, Ura Ixassou, Hendaye, Ainhoa-Saint Pée Sur Nivelle et Ahetze-Arbonne, une attention particulière doit également être portée aux risques liés à la faible minéralisation des eaux.

Les prescriptions des arrêtés préfectoraux d'autorisation des captages doivent être respectées. Un bilan annuel de la surveillance effective du respect de ces prescriptions doit être transmis à l'ARS.

Pour les sources d'Urrugne (secteur droit et secteur gauche), si la procédure de régularisation de l'autorisation d'utiliser l'eau et de mise en place des périmètres de protection n'est pas poursuivie, la déclaration d'abandon doit être officialisée. Pour la source Apuntenia à Biriadou, l'hydrogéologue agréé, dans l'étude de la mise en place des périmètres de protection a demandé l'abandon de cette ressource en raison de sa grande vulnérabilité (source située sous l'autoroute A63). Cet abandon doit être effectué sans délai.

Signé à Pau le 11 mars 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

11 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion

Délégation départementale des Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RAPPORT ANNUEL

2018

Unité de Gestion et d'Exploitation :

SI D'AEP DU PAYS DE SOULE



Les données de ce rapport sont extraites du Système d'Information des Services Santé Environnement (SISE-Eaux)

SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de distribution
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée
- 6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées
- 7 - Liste des dépassements des limites et des références de qualité mesurés
- 8 - Liste des dépassements des références de qualité mesurés
- 9 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion - années 2016 - 2017 - 2018
- 10 - Conclusion sanitaire par unité de distribution
- 11 - Recommandations pour l'unité de gestion
- 12 - Liste des sigles

1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine

La qualité bactériologique

Pour la santé publique, la qualité bactériologique de l'eau destinée à la consommation humaine est une préoccupation majeure.

Elle est évaluée par la recherche de germes naturellement abondants dans l'intestin des hommes et des animaux. La présence de ces germes dits "témoins de contamination fécale" dans l'eau laisse suspecter la possibilité de présence de micro-organismes dangereux pour l'homme (pathogènes).

L'appréciation de la qualité bactériologique de l'eau délivrée par une unité de distribution est réalisée à partir de la proportion, exprimée en pourcentage, du nombre d'analyses conformes par rapport au nombre total d'analyses effectuées dans l'année.

La présence de germes peut traduire la vulnérabilité de la ressource ou l'insuffisance de la chaîne captage - traitement - stockage - distribution.

En prévention, il est obligatoire, de par la loi, de préserver les points de captage par des périmètres de protection. Cependant, il est nécessaire d'envisager la désinfection pour les points d'eau vulnérables.

L'entretien et l'exploitation des réservoirs et des réseaux doivent aussi prendre en compte la prévention des contaminations bactériologiques. Les précautions à prendre concernent notamment, la désinfection des ouvrages, après l'entretien annuel obligatoire des réservoirs, et avant remise en service lors de travaux.

La qualité physico-chimique

Les eaux contiennent un grand nombre de substances naturelles ou artificielles dont la concentration peut être bénéfique à la santé ou au contraire lui porter atteinte.

Les éléments non toxiques comprennent principalement ceux en relation avec la composition naturelle des eaux. Ce sont des éléments tels que le calcium, le magnésium, le sodium, le potassium, les chlorures et les sulfates qui participent majoritairement à la minéralisation totale de l'eau. La dureté, exprimée en degrés français, représente la teneur en calcium, et en magnésium. A partir de 20°F environ, et en fonction de la température, l'eau est susceptible d'être entartrante (dépôt de calcaire).

D'autres éléments, également non toxiques en deçà de certaines concentrations, restent indésirables de par leur incidence sur le goût, l'odeur ou la formation de dépôt. C'est le cas du fer, du cuivre, du manganèse, du zinc, du phosphore.

Les paramètres azotés (nitrates, nitrites, et ammoniacque) sont souvent témoins d'une contamination de la ressource. Leur forte concentration peut présenter des risques pathogènes particuliers, notamment, pour les jeunes enfants et les femmes enceintes.

Le fluor est un cas particulier puisqu'une concentration voisine de 1 mg/l est favorable à la prévention des caries dentaires alors que des teneurs supérieures peuvent entraîner des pathologies (au-delà de 2 à 3 mg/l).

Les paramètres organoleptiques sont destinés à évaluer l'aspect de l'eau (turbidité), l'odeur et la saveur ainsi que la couleur.

Les éléments toxiques sont représentés par les pesticides, les métaux lourds, certains composés organochlorés d'origine industrielle, les cyanures, et les hydrocarbures polycycliques aromatiques. Des effets néfastes pour la santé sont susceptibles d'apparaître en fonction des doses absorbées, de la durée de la consommation sans négliger les autres apports alimentaires ou environnementaux.

Par ailleurs, des mesures sont effectuées sur le terrain afin de connaître la teneur en désinfectant résiduel dans l'eau du réseau (si un traitement au chlore est réalisé), la température de l'eau, le pH (acidité ou basicité de l'eau), la conductivité (évaluation de la minéralisation). Un pH acide (inférieur à 6,5) et/ou une faible minéralisation (conductivité inférieure à 200 µS/cm) sont les signes d'une eau pouvant être agressive, c'est à dire capable de dissoudre les métaux avec lesquels elle est en contact prolongé. Cet aspect peut présenter un risque indirect pour la santé en présence, par exemple, de canalisations en plomb.

L'organisation du contrôle sanitaire

L'eau potable est un des produits alimentaires les mieux contrôlés.

Outre l'auto-surveillance à exercer par l'exploitant, les installations de production et de distribution de l'eau potable sont soumises à un contrôle mis en œuvre par l'Agence Régionale de Santé (ARS). Ce contrôle s'applique sur l'ensemble des réseaux, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs.

La fréquence et le type des visites et des analyses sont fixés par le Code de la Santé Publique et sont fonction de l'origine et de la nature des eaux, des traitements et de l'importance de la population desservie. Les échantillons d'eau prélevés en des points représentatifs sont analysés par les Laboratoires des Pyrénées et des Landes.

En cas de dépassement de normes, l'exploitant est immédiatement informé et doit prendre les mesures de correction nécessaires. Les services sanitaires sont informés des mesures prises pouvant aller dans les cas les plus graves, jusqu'à recommander la non utilisation de l'eau pour les besoins alimentaires.

Les données recueillies au cours du contrôle sanitaire permettent le suivi de la qualité et l'information de l'ensemble des responsables.

Un bilan de qualité est établi annuellement et adressé au maître d'ouvrage, à l'exploitant et aux maires des communes concernées.

Information des usagers

Ce bilan annuel adressé par l'ARS doit être affiché à la mairie des communes desservies et publié au recueil des actes administratifs dans les communes de plus de 3500 habitants.

De plus, l'ensemble des résultats d'analyse doit pouvoir être consulté par tout usager qui en fait la demande.

Les éléments essentiels du bilan de qualité font l'objet d'une synthèse établie par l'ARS et qui est à joindre à la facture d'eau.

De plus, en cas de risque particulier pour la santé lié à la qualité de l'eau, une information des usagers doit être faite sans délai, par l'exploitant. L'exploitant doit également l'assurer pour les eaux agressives, pour les eaux régulièrement contaminées sur le plan bactériologique ou pour les eaux présentant des pollutions particulières.

Recommandations générales de consommation

Le plomb est un toxique dont il convient de limiter l'accumulation dans l'organisme. Il est donc recommandé lorsque l'eau a stagné dans les canalisations (par exemple le matin au réveil ou au retour d'une journée de travail) de n'utiliser l'eau froide du robinet pour la boisson ou la préparation des aliments, qu'après une période recommandée d'une ou deux minutes d'écoulement. Une vaisselle préalable (voire une douche si la salle d'eau est alimentée par la même colonne montante que la cuisine) permet d'éliminer l'eau ayant stagné dans les tuyaux sans la gaspiller. Cette pratique assure l'élimination de la plus grande partie des éléments métalliques dissous dans l'eau.

Il est également déconseillé d'utiliser l'eau chaude du robinet pour la préparation des denrées alimentaires (café, thé, cuisson des légumes et des pâtes...) dans la mesure où une température élevée favorise la migration des métaux dans l'eau.

Les commerces ou entreprises alimentaires et les cantines ne doivent utiliser l'eau du réseau pour la fabrication des denrées alimentaires qu'après un écoulement prolongé correspondant à la contenance des canalisations intérieures de l'établissement.

Ces recommandations de consommation doivent être particulièrement respectées pour les femmes enceintes et les enfants en bas âge en présence de canalisations en plomb qui ont pu être employées jusque dans les années 1950 pour les canalisations du réseau de distribution interne à l'habitation et jusque dans les années 1960 pour les branchements publics.

2 - Organisation de l'alimentation en eau

Unité de gestion et d'exploitation

La distribution de l'eau potable est un service public communal mis en oeuvre par la commune ou un regroupement de communes, maître d'ouvrage des installations. L'exploitation du service peut être réalisée soit en régie, communale, syndicale ou communautaire, soit confiée par délégation de service public à une entreprise privée.

Une unité de gestion est caractérisée par un même maître d'ouvrage et un même exploitant.

Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

Un système d'alimentation en eau potable peut être schématisé par trois étapes définies d'amont en aval :

1. L'origine de l'eau :

Il s'agit de la ressource : captage ou mélange de captages qui peut être d'origine souterraine (source, puits, forage...) ou superficielle (rivière, canal, retenue...).

Les prélèvements effectués sur les captages caractérisent l'eau brute avant tout traitement ou l'eau distribuée si aucun traitement n'est mis en oeuvre.

2. La production d'eau

Il s'agit du lieu où sont mis en place les dispositifs de traitement, qu'ils soient simples (désinfection par exemple) ou plus sophistiqués (filrière de traitement complète).

Les prélèvements effectués caractérisent l'eau traitée en sortie de station de traitement-production.

Dans quelques cas, certaines ressources naturellement potables ne sont pas traitées, la qualité de l'eau est évaluée au point de mise en distribution, conformément aux dispositions du Code de la Santé Publique.

3. La distribution de l'eau

Une unité de distribution est un réseau caractérisé par une même unité technique, une qualité d'eau homogène, les mêmes exploitant et maître d'ouvrage.

Les prélèvements effectués sur l'unité de distribution sont représentatifs de la qualité de l'eau desservie aux usagers.

Le bilan annuel de la qualité

Le bilan annuel de qualité est établi par unité de distribution.

Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de distribution suivantes :

PAYS DE SOULE - ALCAY

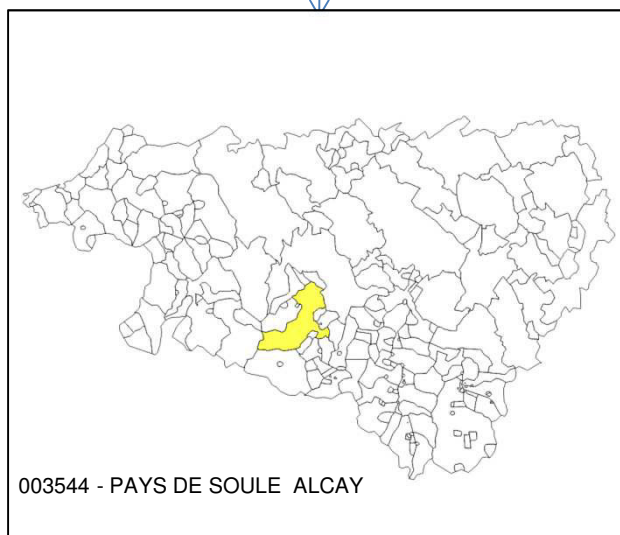
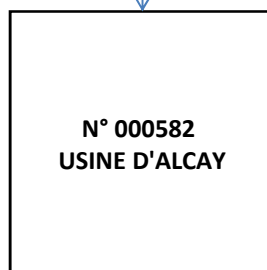
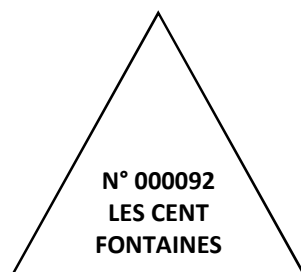
PAYS DE SOULE - MAULEON

PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE

Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION: N°003544 - PAYS DE SOULE ALCAY

Unité de gestion: 0067 - SI D'AEP DU PAYS DE SOULE

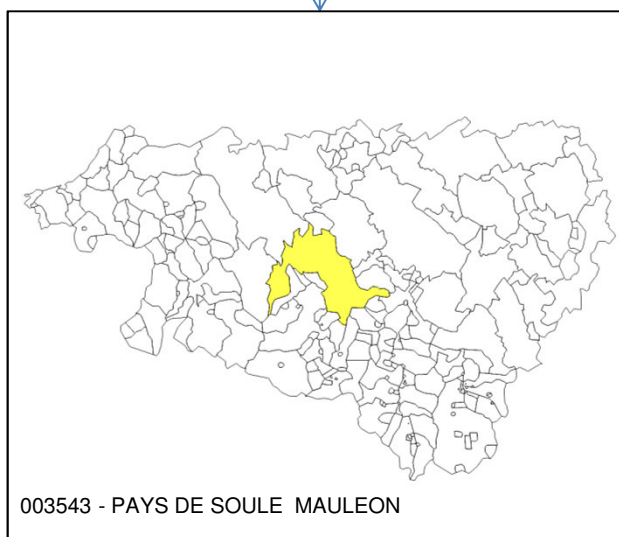
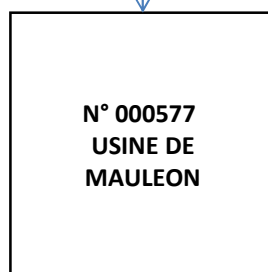


Liste des communes desservies : ALCAY ALOS-SIBAS-ABENSE CAMOU-CIHIGUE GOTEIN LIBARRENX IDAUX-MENDY LACARRY-ARHAN-CHARRITTE-DE-HAUT LAGUINGE-RESTOUE MENDITTE OSSAS-SUHARE SAUGUIS-SAINT-ETIENNE

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N°003543 - PAYS DE SOULE MAULEON

Unité de gestion: 0067 - SI D'AEP DU PAYS DE SOULE

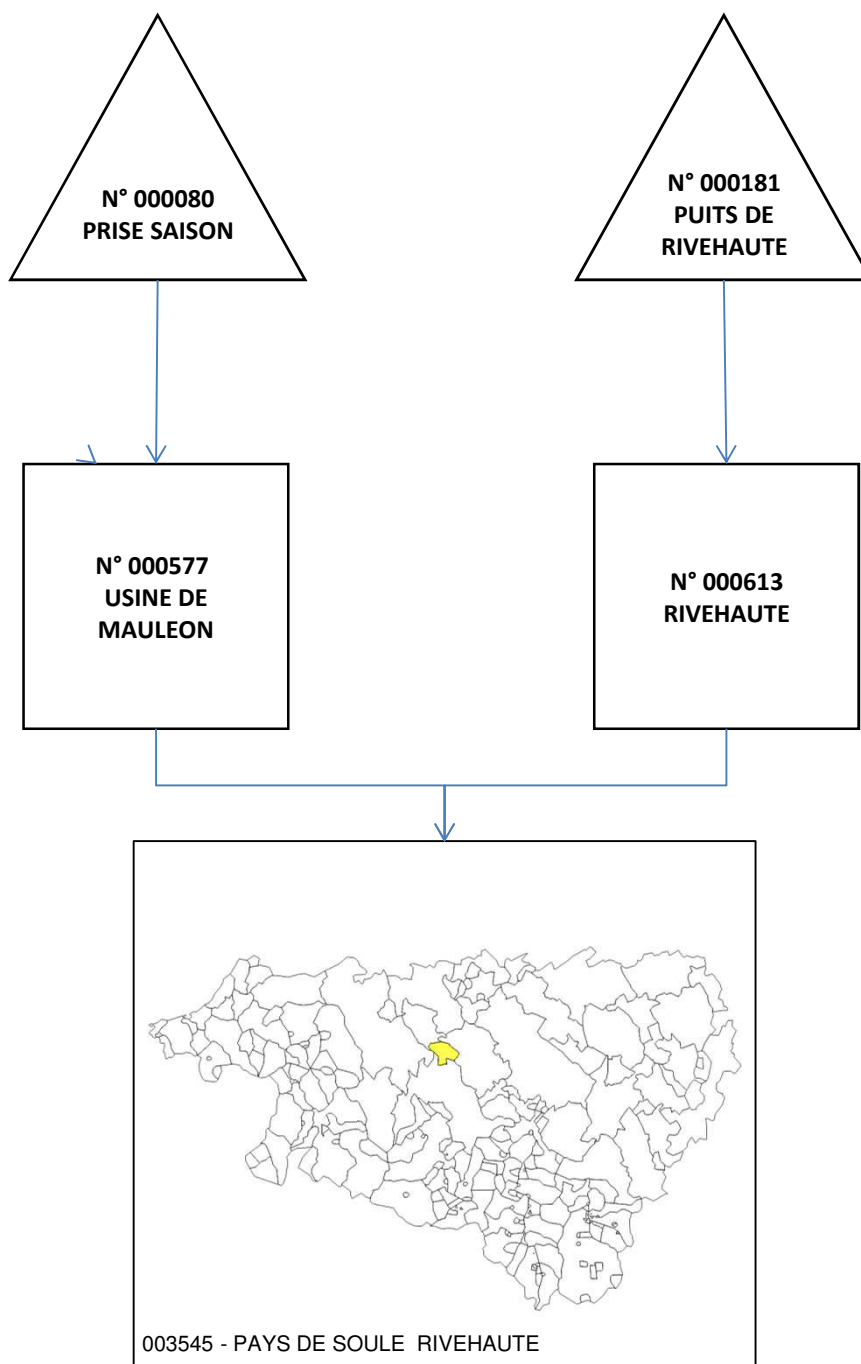


Liste des communes desservies : AINHARP AROUE-ITHORROTS-OLHAIBY ARRAST-LARREBIEU BARCUS BERROGAIN-LARUNS CHARRE CHARRITTE DE BAS CHERAUTE ESPES UNDUREIN ESQUIULE LICHOS LOHITZUN-OYHERCQ MONCAYOLLE-LARRORY-MENDIBIRU MUSCULDY PAGOLLE ROQUIAGUE VIODOS-ABENSE-DE-BAS

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N°003545 - PAYS DE SOULE RIVEHAUTE

Unité de gestion: 0067 - SI D'AEP DU PAYS DE SOULE



Liste des communes desservies : ESPIUTE GESTAS NABAS RIVEHAUTE TABAILLE-USQUAIN

Légende: N°: Numéro d'installation - Captage - Station de traitement production - Unité de distribution

3 - Situation administrative des captages

Rappels réglementaires :

L'instauration et le respect des périmètres de protection autour des captages d'eau destinée à la consommation humaine est une obligation légale ancienne. Créée par la première loi sur l'eau du 16 décembre 1964 pour tout nouveau captage, cette obligation a été étendue, par la seconde loi sur l'eau du 2 janvier 1992, aux captages créés avant 1964 qui ne bénéficient pas d'une protection naturelle et à tous les captages par la loi relative à la politique de santé publique du 9 août 2004.

L'absence de mise en place de périmètres de protection peut engager la responsabilité pénale du service de distribution d'eau potable ou du maître d'ouvrage du captage.

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet, que ces documents et servitudes ont été inscrits aux hypothèques et que les documents d'urbanisme ont été mis en compatibilité avec les prescriptions de la déclaration d'utilité publique.

Le tableau ci-dessous, résume la position administrative des captages alimentant l'unité de gestion.

Gestionnaire du ou des captages : SI D'AEP DU PAYS DE SOULE

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
PRISE D'EAU SAISON	EAUX SUPERFICIELLES	GOTEIN-LIBARRENX	10286X0005	01/08/2009	20/03/2014	30/06/2014
LES CENT FONTAINES	SOURCE	LACARRY-ARHAN-CHARRITTE-DE-HAUT	10506X0005	01/06/2009	20/03/2014	30/06/2014
PUITS DE RIVEHAUTE	PUITS	RIVEHAUTE	10283X0006	01/09/2010	20/03/2014	30/06/2014

4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource en eau

Cet indicateur est demandé en application du décret n°2007-675 du 2 mai 2007, de l'arrêté du 2 mai 2007 et de la circulaire n° 12/DE du 28 avril 2008 relatifs aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau et d'assainissement.

En cas d'achat d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en tenant compte des volumes annuels d'eau produits ou achetés à d'autres services publics d'eau potable.

Règles de calcul : La valeur de l'indicateur est fixée comme suit :

- 0 % Aucune action
- 20 % Etudes environnementale et hydrogéologique en cours
- 40 % Avis de l'hydrogéologue rendu
- 50 % Dossier recevable déposé en préfecture
- 60 % Arrêté préfectoral
- 80 % Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés) tel que constaté en application de la circulaire DGS-SDA 2005-59 du 31 janvier 2005
- 100 % Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté.

Au delà de 80 % l'appréciation de l'indicateur d'avancement est de la compétence du maître d'ouvrage.

La collectivité doit mettre en œuvre une surveillance effective du respect des prescriptions de l'arrêté de déclaration d'utilité publique instaurant les périmètres de protection réglementaires autour de ce captage. Il est demandé qu'un bilan annuel de cette surveillance soit transmis à l'Agence Régionale de Santé pour justifier de cette surveillance.

Gestionnaire du ou des captages : SI D'AEP DU PAYS DE SOULE

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)
PRISE D'EAU SAISON	GOTEIN-LIBARRENX	10286X0005	30/06/2014	0,80	2100	1680	
LES CENT FONTAINES	Y-ARHAN-CHARRITTE-D	10506X0005	30/06/2014	0,80	500	400	
PUITS DE RIVEHAUTE	RIVEHAUTE	10283X0006	30/06/2014	0,80	100	80	
Total : 3					2700	2160	80,0 %

(*) Indice pondéré : Indice d'avancement du captage X débit du captage

(**) Indice consolidé / UGE : somme des indices pondérés de l'UGE / somme de débits de l'UGE

5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau distribuée

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de distribution et les installations qui l'alimentent c'est à dire la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement ou les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

Unité de Distribution : PAYS DE SOULE - MAULEON

Code : 003543

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						31	0,00		28,00	4 valeur(s) hors norme
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						31	0,00		15,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	31	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	31	0,00		13,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			31	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			31	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						31	0,00	0,04	1,00	1 valeur(s) hors norme
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	31	0,00	0,04	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						31	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						31	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	31	0,00	0,71	16,10	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					31	4,00	16,45	27,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	31	8,60	16,06	25,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					2	40,30	49,25	58,20	
CHLORURES	mg/L				250,00	5	7,61	10,66	16,50	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	31	215,00	307,44	408,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	1,71	2,68	3,64	
POTASSIUM	mg/L					2	0,53	0,67	0,81	
SODIUM	mg/L				200,00	2	5,49	7,66	9,82	
SULFATES	mg/L				250,00	5	7,36	16,09	28,30	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	120,00	144,50	169,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	31	7,75	8,10	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					5	9,80	11,49	13,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					5	10,80	12,78	16,10	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	4	0,00	8,08	23,30	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	31	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			5	1,18	1,53	1,85	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			7	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					2	0,00	0,01	0,02	
FLUORÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					2	0,00	0,01	0,02	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					2	0,00	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					2	0,00	0,01	0,02	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L			200,00		31	43,80	130,08	1 350,00	1 valeur(s) hors norme
ANTIMOINE	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L			0,70		2	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			2	0,00	0,28	0,56	
CUIVRE	mg/L		2,00	1,00		2	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,00	0,01	0,01	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L			2,00		5	0,44	0,58	0,69	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					2	0,01	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					2	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L			100,00		2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,01	0,01	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,00	0,01	0,01	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					31	0,00	0,09	0,44	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					31	0,00	0,11	0,45	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,81	2,52	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	5,36	8,20	9,63	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	1,70	3,46	5,86	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			4	7,06	12,48	18,01	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						15	0,00		170,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						15	0,00		13,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	15	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	15	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			15	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			15	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	15	0,00	0,07	1,00	
ODEUR (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						15	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	15	0,00	0,51	4,41	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					15	3,50	13,84	26,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	15	10,00	15,35	23,10	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					1	48,70	48,70	48,70	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	3,14	3,38	3,73	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	15	232,00	328,73	466,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	2,12	2,12	2,12	
POTASSIUM	mg/L					1	0,32	0,32	0,32	
SODIUM	mg/L				200,00	1	2,63	2,63	2,63	
SULFATES	mg/L				250,00	3	6,39	16,66	32,90	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	151,00	151,00	151,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	15	7,83	8,06	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	12,40	13,53	14,60	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	13,10	14,77	17,80	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	15	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	0,93	1,45	2,33	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZÈNES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHOI	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,03	0,03	0,03	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,03	0,03	0,03	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,01	0,01	0,01	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES

ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,02	0,02	0,02	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	1,18	1,38	1,77	
-------------------------	---------	--	--	--	------	---	------	------	------	--

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

PAYS DE SOULE - ALCAY

Code : 003544

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					15	0,00	0,16	0,54	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					15	0,00	0,19	0,58	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	2,94	15,42	27,90	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	1,47	2,23	2,99	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			2	4,41	17,65	30,89	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68 n/mL						13	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44 n/mL						13	0,00		10,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml					0,00	13	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./ n/(100ml					0,00	5	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml			0,00			13	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml			0,00			13	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES										
ASPECT (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	13	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						13	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU					2,00	13	0,00	0,11	0,17	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					13	4,00	18,59	25,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	13	9,00	16,17	24,00	
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					3	40,30	58,75	59,80	
CHLORURES	mg/L				250,00	7	5,15	10,04	16,50	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	13	215,00	333,62	392,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					3	1,71	2,75	3,64	
POTASSIUM	mg/L					3	0,53	0,71	0,81	
SODIUM	mg/L				200,00	3	3,57	3,98	9,82	
SULFATES	mg/L				250,00	7	7,36	18,35	28,30	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE										
CARBONATES	mg(CO3'					3	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					3	120,00	185,45	190,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	13	7,40	7,76	8,30	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					3	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					7	9,80	14,60	15,50	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					7	10,80	15,95	16,50	
FER ET MANGANESE										
FER TOTAL	µg/L				200,00	4	0,00	0,70	23,30	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	3	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	13	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			7	1,18	3,73	5,59	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,50			8	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
CHLOROBENZENES										
DICHLOROBENZÈNE-1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,4	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS										
BENZÈNE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLOI	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE										
ACÉNAPHTÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(A)PYRÈNE *	µg/L		0,01			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(B)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRYLÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORANTHÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHRYSENE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
FLUORÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PYRÈNE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	

METABOLITES DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	6	43,80	8,00	127,00	
ANTIMOINE	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	3	0,01	0,01	0,01	
BORE MG/L	mg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
CADMIUM	µg/L		5,00			1	0,00	0,00	0,00	
CHROME TOTAL	µg/L		50,00			1	0,70	0,70	0,70	
CUIVRE	mg/L		2,00		1,00	1	0,01	0,01	0,01	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			3	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			3	0,03	0,03	0,03	
MERCURE	µg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
NICKEL	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
PLOMB	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	7	0,38	0,53	0,69	

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,07	0,06	0,07	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K.	Bq/L					3	0,01	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					3	0,04	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	Bq/L					3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,05	0,04	0,05	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUTAM	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBARYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENOXYCARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTHOMYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR-MEPTYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROÉTHANE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			3	0,05	0,04	0,05	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VINCHLOZOLINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS										
BROMOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
IOXYNIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES										
ALDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-2,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			3	0,00	0,00	0,00	
ISODRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOCHLORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SOMME DDT, DDD, DDE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES										
CADUSAFOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORMÉPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIAZINON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOFENVOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MALATHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
OMÉTHOATE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX	µg/L		0,50			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION ÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PESTICIDES PYRETHRINOIDES										
BIFENTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DELTAMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES										
METSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES										
ATRAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROMÉTHRINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPazine	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZOLES										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
AZACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
FLUSILAZOL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HEXACONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MYCLOBUTANIL	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
MONOLINURON	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Observations
		mini	maxi	mini	maxi					
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	µg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION										
CHLORE LIBRE	mg(Cl2)/					13	0,05	0,14	0,30	
CHLORE TOTAL	mg(Cl2)/					13	0,08	0,16	0,34	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION										
BROMATES	µg/L		10,00			3	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	1,76	2,06	2,59	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	1,78	1,16	9,63	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	1,24	1,78	5,86	
TRIALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	µg/L		100,00			4	3,00	5,01	18,01	

6 - Bilan de la qualité des eaux distribuées

La synthèse est effectuée par unité de distribution. Elle porte sur les analyses d'eau prélevée sur cette unité et les installations qui l'alimentent : la station de traitement-production, quand l'eau est distribuée après traitement, les captages, quand l'eau est distribuée sans traitement.

La qualité de l'eau est examinée à partir de la proportion du nombre d'analyses conformes aux limites de qualité par rapport au nombre total d'analyses.

En fonction de cette proportion une appréciation globale est ensuite portée successivement pour les paramètres bactériologiques et pour les paramètres physico-chimiques.

Pour les unités de distribution sur lesquelles ont été réalisés moins de 10 prélèvements, la qualité bactériologique tient compte des résultats de l'année considérée et des 2 années précédentes.

Unité de Distribution : PAYS DE SOULE - MAULEON

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	31	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	31	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : PAYS DE SOULE - ALCAY

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	15	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

Unité de Distribution : PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE

Qualité bactériologique :

Nombre de prélèvements :	13	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Qualité physico-chimique :

Nombre de prélèvements :	13	
Nombre de prélèvements non conformes:	0	
Proportion de prélèvements conformes :		100,00 %

Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2018 peut être qualifiée ainsi :

Pour les paramètres bactériologiques : **Eau de bonne qualité bactériologique**

Pour les paramètres physico-chimiques : **Eau de bonne qualité physico-chimique**

7 - Liste des dépassements des limites de qualité mesurés

003543	PAYS DE SOULE - MAULEON
---------------	--------------------------------

<i>Nombre de dépassement des limites de qualité :</i>	0
---	----------

003544	PAYS DE SOULE - ALCAY
---------------	------------------------------

<i>Nombre de dépassement des limites de qualité :</i>	0
---	----------

003545	PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE
---------------	----------------------------------

<i>Nombre de dépassement des limites de qualité :</i>	0
---	----------

8 - Liste des dépassements des références de qualité mesurés

003543 PAYS DE SOULE - MAULEON

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI PAYS DE SOULE - MAULEON	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	13 n/(100mL)	19/12/2018		0
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	1 n/(100mL)	09/04/2018		0
	Aluminium total µg/l	1350 µg/L	18/06/2018		200,00
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	3 n/(100mL)	08/10/2018		0
	Turbidité néphélométrique NFU	16,1 NFU	18/06/2018		2,00
	Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	2 n/(100mL)	19/11/2018		0

Nombre de dépassement des références de qualité : 6

003544 PAYS DE SOULE - ALCAY

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
UDI PAYS DE SOULE - ALCAY	Turbidité néphélométrique NFU	4,41 NFU	26/03/2018		2,00

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

003545 PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

9 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion années 2016 - 2017 - 2018

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : RIVEHAUTE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	1,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	2,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		5,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : USINE D'ALCAY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : USINE DE MAULEON	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		15,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : PAYS DE SOULE - ALCAY	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		36,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : PAYS DE SOULE - MAULEON	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	26,00
2017	Conformité sur l'installation :	96,30 %
	Nombre de Prélèvement :	27,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	26,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		98,73 %
Nombre de Prélèvement :		79,00

Année	UNITE DE DISTRIBUTION : PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE	
2016	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		18,00
Conformité générale sur les trois dernières années :		99,38 %
Nombre de Prélèvement total :		162

10 - Conclusion sanitaire par unité de distribution

Unité de distribution : PAYS DE SOULE - MAULEON

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrice, la turbidité et l'aluminium.

Unité de distribution : PAYS DE SOULE - ALCAY

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Cependant le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité.

Unité de distribution : PAYS DE SOULE - RIVEHAUTE

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

11 - Recommandations pour l'unité de gestion

Pour éviter tous incidents épisodiques, il convient de rester vigilant sur les points qui font l'efficacité de la désinfection. Une attention particulière doit être portée sur le maintien et le suivi des teneurs de chlore, après traitement et dans le réseau de distribution.

Le point d'injection du désinfectant dans le puits de RIVEHAUTE, devra être déplacé afin de permettre la prise d'échantillon d'eau brute sans interruption de la désinfection.

Le suivi des pesticides sur l'eau du puits de Rivehaute doit être poursuivi. Le contrôle analytique renforcé demandé en 2018 doit être maintenu (1 analyse avant mise en service et une analyse mensuelle pendant l'utilisation du puits). Les résultats sont communiqués à l'ARS.

Afin d'éviter les risques ponctuels de contamination bactériologique, il convient de rappeler le respect des bonnes pratiques dans le suivi de la protection des captages, des installations de traitement et de distribution d'eau, en particulier l'obligation réglementaire de vider, nettoyer, rincer et désinfecter les réservoirs au moins une fois par an. Cette dernière obligation s'applique aussi aux réservoirs et aux canalisations avant mise en service et après travaux, avant remise en service.

Le bilan de fonctionnement du système de production et de distribution comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique).

Les prescriptions des arrêtés préfectoraux d'autorisation des captages du 30/06/2014 doivent être réalisées et réceptionnées.

Signé à Pau le 20 mars 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK

12 - Liste des sigles

AP	Arrêté préfectoral
ARS	Agence régionale de santé
BRGM	Bureau de recherches géologiques et minières
CAP	Captage
CODERST	Conseil départemental de l'environnement et des risques sanitaires et technologiques
DGS	Direction générale de la santé
DUP	Déclaration d'utilité publique
MCA	Mélange de captages
PLU	Plan local d'urbanisme
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 7 analyses bactériologiques et 7 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le bourg d'Haux provient des sources MIGNIA AHARGOU, IHIAGUE et SUSSORDOQUY captées sur la commune. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 7,30 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 8,53 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 10 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

La commune de LOUHOSSOA est alimentée à partir du captage des 2 sources Galharia situées à LOUHOSSOA. Cette eau est rendue potable par un traitement de chloration et de neutralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

90,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 4,31 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,31 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 10 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 8 analyses bactériologiques et 8 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de Garindein provient des sources Larrique et Limagna captées sur la commune. L'eau est distribuée après avoir subi un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 9,40 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau calcaire. Valeur moyenne : 25,90 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,080 µg/l.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 7 analyses bactériologiques et 8 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'Ordiarp provient de la source Garaïbie. L'eau est distribuée après avoir subi un traitement de filtration et désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 7,75 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 19,70 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur les 19 contrôles réalisés ces trois dernières années, 2 ont montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Le dépassement de la limite de qualité a été observé pour la turbidité et le chloture de vinyl monomère.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE URRUTIA** Synthèse de l'année 2018

0636
001661

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Urrutia, provient de la source AYZEZARIA. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

75,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,06 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,10 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE DOLAINTY** Synthèse de l'année 2018

0636
000439

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Dolainty, provient de la source UTHURRURETA. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,03 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 15,50 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS**

Synthèse de l'année 2018

0635

000543

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution SAINT-JEAN-LE-VIEUX-BUSSUNARITZ provient des sources Abotcoborda et Espila, situées sur la commune de BUSSUNARITZ. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

81,82% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,47 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 16,55 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 11 contrôles, 2 ont montrés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 3 analyses bactériologiques et 3 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

Le réseau Mendionde Ur Ona est alimenté en eau à partir de la source Othexineta. L'eau est distribuée après traitement aux ultraviolets. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont inférieurs à 0,5 mg/l (seuil de détection analytique).

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 0,00 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,06 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 9 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le bourg d'Aussurucq provient essentiellement de la source ETCHANKOCHOLA. Un apport permanent est assuré par les sources MAGNIA, ANECOBORDA et IDOREGAÏTZE situées au Nord-Ouest de la commune. Les eaux de la source ETCHANKOCHOLA subissent un traitement de filtration et désinfection. Les autres sources subissent un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

88,89% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,87 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 19,28 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides à un taux supérieur à la limite de qualité a été détectée. Cependant, le niveau atteint ne présente pas de danger pour la santé. Valeur maximale relevée : 3,060 µg/l.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée et le dépassement de la limite de qualité pour les pesticides ont été mesurés.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Caserne, provient de la source ETCHEKOPARIA. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,20 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 9,01 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **SAINT JEAN PIED DE PORT** Synthèse de l'année 2018

0635
000517

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de SAINT-JEAN-PIED-DE-PORT provient de la source Iturchilo, située sur la commune de LASSE. Cette eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection avant sa distribution. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,32 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 0,94 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

La commune de MACAYE est alimentée à partir du captage de plusieurs sources situées sur la commune. Deux sources situées sur le massif de l'Ursuya et trois sources situées sur le massif du Baïgura. Ces eaux sont rendues potables par des traitements de chloration et de neutralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

90,91% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 9,64 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 0,93 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,10 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 11 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 13 analyses bactériologiques et 14 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de Mauléon, provient de 2 forages en nappe alluviale du gave le Saison situés à Libarrenx. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 10,10 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau calcaire. Valeur moyenne : 28,40 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides à un taux supérieur à la limite de qualité a été détectée. Cependant, le niveau atteint ne présente pas de danger pour la santé. Valeur maximale relevée : 0,111 µg/l.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors normes. Une teneur élevée de pesticide (Esa-métolachlore) a été mesurée une fois.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente les écarts Aincille provient de la source Otsaharre située sur la commune d'Aincille. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

80,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,25 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 4,72 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 5 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier SAIBER provient de la source SAIBER captée sur la commune. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

80,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 5,26 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,57 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Toutefois sur les 14 contrôles réalisés ces trois dernières années, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE BEREIX** Synthèse de l'année 2018

0636
000441

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 3 analyses bactériologiques et 3 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Bereix, provient de la source BEREIX. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,17 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 10,40 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,04 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau du quartier la Madeleine provient de la source SUSTARY située sur la commune. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,13 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 4,45 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 2 analyses bactériologiques et 2 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution provient de la source Harlepoa. L'eau est rendue potable par un traitement de désinfection et une neutralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 10,70 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,67 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de LASSE provient de la source Iturchilo sur la commune de LASSE. L'eau subit un traitement de chloration avant sa distribution. Les installations sont exploitées par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

83,33% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,69 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,74 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 17 analyses bactériologiques et 17 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution "LES EAUX D'ARBEROUE" provient de la source Uhaldegaraya située à SAINT-ESTEBEN. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. Un appoint est réalisé par un achat d'eau à la commune de HELETTE en provenance de la source Zaspiturri. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 11,60 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 17,13 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

Le réseau Mendionde-Ursuya dessert la partie haute du Quartier Ursuya à MENDIONDE. L'eau provient du captage d'une source située sur le massif de l'Ursuya. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,63 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,65 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le Bourg de Montory, provient des sources ORDABURU HAUT et BAS. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,22 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,65 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

Le quartier Esnazu des ALDUDES est alimenté en eau par la source Esnazu. Cette eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,80 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 15,50 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **IROULEGUY-ANHAUX** Synthèse de l'année 2018

0635
000509

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution ANHAUX-IROULEGUY provient du captage des sources Cebia, Cebia Listur et Allea, situées sur la commune d'ANHAUX. Elles subissent un traitement de désinfection et de neutralisation avant distribution. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,30 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,63 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **SAINT ETIENNE DE BAIGORRY** Synthèse de l'année 2018

0635
000516

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 10 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de SAINT-ETIENNE-DE-BAIGORRY provient des sources Poco, Chetio et Soulatéguy. Avant sa distribution, cette eau subit un traitement de désinfection et neutralisation au château d'eau de Soulatéguy. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,44 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 0,86 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 7 analyses bactériologiques et 7 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'UREPEL provient de la source Etchemendiko. Cette eau est rendue potable par un traitement de désinfection aux ultraviolets. L'ensemble des installations est exploité par la communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 8,08 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 14,00 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,24 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 7 contrôles, 1 seul a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **QUARTIER GARRALDA - AYHERRE** Synthèse de l'année 2018

0635
001726

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Garralda provient de la source Garralda située à AYHERRE. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,76 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,07 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le Bourg de Lichans-Sunhar, provient de la source Borde Irigoyen captée sur la commune d'Etchebar. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

83,33% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,26 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,56 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 10 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

La commune d'OSSES est alimentée en eau à partir de plusieurs ressources. De la source Erreka Zarreko dont l'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection et d'un pompage dans le ruisseau Elhuet Erreka dont l'eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, filtration et désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,83 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 4,47 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **ST MARTIN D'ARROSSA** Synthèse de l'année 2018

0635
000518

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 14 analyses bactériologiques et 14 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de SAINT-MARTIN-D'ARROSSA provient des sources Puntxinia, Olachabar, Martiunia et d'un pompage dans le ruisseau Eyhereko Erreka. L'eau du ruisseau est rendue potable par un traitement de filtration et de désinfection. L'eau des sources est rendue potable par un traitement de neutralisation et désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,86 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 0,68 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 14 contrôles, 2 ont montrés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes, en raison d'une turbidité de l'eau élevée sur deux échantillons.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

La commune de BEHORLEGUY est alimentée en eau potable à partir du captage de la source Armiagua. Cette eau est neutralisée avant sa distribution. l'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,94 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 7,04 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE ATHORO** Synthèse de l'année 2018

0636
000440

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 3 analyses bactériologiques et 3 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Athoro, provient de la source ANHAOU. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,66 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 9,56 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le bourg de Licq, provient de la source TEINTURE captée sur la commune. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,04 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 8,87 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau Zaspi-Ithurri d'Helette provient de la source Zaspiturri. Cette eau est distribuée sans traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

60,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,32 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,33 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante. 60% des échantillons analysés se sont révélés non conformes.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **MENDIONDE BASSEBOURE** Synthèse de l'année 2018

0635
000537

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 9 analyses bactériologiques et 9 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

Le réseau Mendionde-Basseboure couvre la totalité de la commune de BONLOC et la majorité de la commune de MENDIONDE. Il est alimenté à partir de la source Erreguelu et en appoint à partir de la source Basseboure. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 7,35 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 6,11 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 19 analyses bactériologiques et 19 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution AINHICE provient de la source Indiarta, située sur la commune d'ESTERENCUBY. L'eau de la source Indartia est rendue potable par un traitement de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,78 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,07 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 3 analyses bactériologiques et 3 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Susselgue, provient de la source SUSSELGUE. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,39 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 9,19 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Chilardi provient de la source Xilardikoborda. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,48 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 7,82 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau d'Etchebar, provient de la source BORDE IRIGOYEN captée sur la commune. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,26 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,56 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 7 analyses bactériologiques et 7 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution provient des sources Dominitchenea et Oyharzabalia. L'eau est rendue potable par un traitement de désinfection et une neutralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération du Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,29 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 1,39 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 7 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 9 analyses bactériologiques et 9 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'IRISSARRY provient du captage des sources Arrabits, Suharritze et Arrastoa. L'eau est distribuée après avoir subi un traitement de simple désinfection par rayons ultra violets. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,57 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,20 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 14 analyses bactériologiques et 14 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau Sare Bourg provient de plusieurs captages. Des sources Xilardikoborda, Etxoina et Uhalidia, l'eau est rendue potable par un traitement de désinfection et de neutralisation. Des prises d'eau Zazpifago et Aikobeko, l'eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, filtration et désinfection. Les installations sont exploitées par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

92,86% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,11 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,49 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 14 contrôles, 1 seul a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors norme. Trois prélèvements réalisés au départ de la distribution ont révélé une turbidité supérieure à la norme maximale.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE BOURG** Synthèse de l'année 2018

0636
000436

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le bourg de Sainte Engrâce, provient de la source SENTA. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,94 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,65 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,11 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée à une fois.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'HELETTE provient de la source Oyamburua. Cette eau est distribuée sans traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

90,91% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,37 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,10 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 11 contrôles, 1 a montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 3 analyses bactériologiques et 3 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution provient des sources Dominitchenea et Oyharzabalia. L'eau est rendue potable par un traitement de désinfection et une neutralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération du Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Nitrates non mesurés cette année.

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Dureté non mesurée cette année.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 7 analyses bactériologiques et 7 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'IHOLDY provient de deux sources Arania et Estrapou. La première source subit un traitement de décantation sommaire et une désinfection. La seconde reçoit un traitement de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 14,30 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau calcaire. Valeur moyenne : 21,20 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,06 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Un seul prélèvement s'est révélé non conforme en 2018.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **ANHAUX HAUT SERVICE** Synthèse de l'année 2018

0635
001740

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Anhaux haut-Service provient de la source Listur. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,30 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,18 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 8 analyses bactériologiques et 8 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le village de Trois Villes provient de la source IGARAYBORDACO située sur la commune. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

62,50% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,85 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau calcaire. Valeur moyenne : 21,25 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée à deux reprises.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 7 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier BARRICATA provient des sources MAGNIA, ANECOBORDA et IDOREGÀITZE situées au Nord-Ouest de la commune. Les eaux subissent un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

50,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,73 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau calcaire. Valeur moyenne : 23,90 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides à un taux supérieur à la limite de qualité a été détectée. Cependant, le niveau atteint ne présente pas de danger pour la santé. Valeur maximale relevée : 3,060 µg/l.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée et le dépassement de la limite de qualité pour les pesticides ont été mesurés.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **AHAXE MENDIVE LECUMBERRY** Synthèse de l'année 2018

0635
000527

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 14 analyses bactériologiques et 14 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente les communes d'Ahaxe, Mendive et Lecumberry provient de trois sources (Iriarteko, Orcate et Chillardoy) situées sur la commune de LECUMBERRY. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

85,71% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,46 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 12,11 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,015 µg/l.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 14 contrôles, 2 ont montré une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme; la turbidité de l'eau ayant été supérieure à la valeur maximale de référence sur un échantillon.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau du bourg de Tardets provient de la source EYHERAMENDY située sur la commune de Laguinge et d'un puits en nappe alluviale sur la commune de Tardets. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,99 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 16,95 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 10 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le bourg provient des sources UTHURRI-HOUNA et JEUXALGUIA captées sur la commune. L'eau de la source UTHURRI-HOUNA est distribuée sans subir de traitement, celle de JEUXALGUIA subit un traitement de minéralisation. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

70,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,09 mg/l

Durété

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 2,27 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 10 analyses bactériologiques et 10 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de SOURAIDE provient des sources Fatnaïa, Garatchekoborda et Zedarrikoborda situées sur la commune. Cette eau est rendue potable par un traitement de désinfection aux rayons ultraviolets pour la source Fatnaïa et une chloration de l'ensemble des sources au réservoir de Pinodieta. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 6,33 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 6,15 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le réseau Sare Grottes provient des sources de Chabaloua. Cette eau est rendue potable par un traitement de désinfection et de neutralisation. Les installations sont exploitées par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

80,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,68 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 1,12 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,04 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante (80 % de résultats conformes en 2018).

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 18 analyses bactériologiques et 18 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'HASPARREN provient d'un captage sur le ruisseau Ursuya, d'une vingtaine de sources et de trois forages situés sur le massif de l'Ursuya. L'eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, aération, filtration et désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 13,00 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 4,08 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,03 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,054 µg/l.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune d'ARNEGUY provient de la source Guilchurin. Cette eau est rendue potable par un simple traitement de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,56 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 13,60 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE ASCARATEIL** Synthèse de l'année 2018

0636
000442

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 4 analyses bactériologiques et 4 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Ascarateil, provient de la source ASCARATEIL. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,74 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 10,31 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 134 analyses bactériologiques et 134 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

La commune de Bayonne est alimentée en eau à partir de plusieurs ressources. De sources situées à Cambo Les Bains et Hasparren dans le massif de l'Ursuya. Ces eaux sont rendues potables par un traitement de décantation suivi d'une désinfection. D'une source située sur la commune de Itxassou au lieu-dit Laxia. Cette eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. D'un pompage dans La Nive situé à Ustaritz. Cette eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, filtration et désinfection à l'usine de Maignon. A part l'usine de Maignon exploitée par la Société SUEZ EAU FRANCE, les autres installations sont exploitées par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

99,25% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 5,96 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 9,11 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,018 µg/l.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 5 analyses bactériologiques et 5 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

Le réseau communal des ALDUDES est alimenté à partir de la source Labienturria. Cette eau est distribuée sans subir de traitement. l'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 2,14 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 10,80 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,01 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 8 analyses bactériologiques et 8 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Garaïbie provient de la source ETCHANKOCHOLA. Cette eau subit un traitement de filtration et désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

75,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,87 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 14,65 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été momentanément hors normes. Une turbidité élevée a été mesurée une fois.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **STE ENGRACE ALCHACHO** Synthèse de l'année 2018

0636
000438

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 6 analyses bactériologiques et 6 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente le quartier Alchacho, provient des sources ALCHACHO. L'eau est distribuée sans subir de traitement. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

66,67% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 1,29 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau très peu calcaire. Valeur moyenne : 5,60 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,02 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 58 analyses bactériologiques et 59 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de Boucau provient de plusieurs origines. De la rivière La Nive, à partir d'un pompage situé à Ustaritz. Cette eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, filtration et désinfection, assuré à la station de Maignon. De 6 forages situés à Ondres et Labenne dans les Landes. Cette eau est rendue potable par un traitement poussé avec affinage, assuré à la station d'Ondres. En été, un appoint est réalisé à partir de l'eau des forages de La Barre rendue potable par un traitement d'aération, filtration, désinfection et par l'eau des forages des Pontots rendue potable par une simple désinfection. Les installations de production sont exploitées par la Société SUEZ EAU FRANCE dans les Pyrénées-Atlantiques et par le SYDEC dans les Landes.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

100,00% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 4,37 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 13,52 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Valeur moyenne relevée : 0,06 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 0,018 µg/l.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de qualité physico-chimique ayant été exceptionnellement hors norme, avec un dépassement de la valeur maximale autorisée pour les Trihalométhanes au départ de la distribution de Ondres. Ce résultat ne s'est pas confirmé sur les échantillons suivants.

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 8 analyses bactériologiques et 8 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente la commune de BANCA provient des sources Burginanto et Gasteinea. L'eau est rendue potable par un traitement de chloration. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

62,50% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 13,20 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 15,10 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor non mesurée cette année.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

Pesticides non mesurés cette année.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique insuffisante. Sur 8 contrôles, 3 ont révélés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Qualité de l'eau sur l'unité de distribution : **REGION DE L'OSTABARRET** Synthèse de l'année 2018

0635
000541

Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 15 analyses bactériologiques et 15 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées.

L'eau qui alimente l'unité de distribution "Région de l'Ostabarret" provient des sources Zahagui et Hastokia, situées sur la commune d'Hosta et Ur Belcha, située sur la commune de Musculdy. L'eau est rendue potable par un traitement complet de décantation, filtration et désinfection, à la station de traitement d'Hosta. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.

93,33% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage privé ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).

Nitrates

Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets domestiques et industriels. Ne doit pas excéder 50 mg/l.

Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité réglementaire. Valeur maximale relevée : 3,42 mg/l

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 16,27 °F.

Fluorures

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneur de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l.

Teneur en fluor inférieure à 0,05 mg/l.

Pesticides

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.

AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique satisfaisante. Sur 15 contrôles, un seul a révélé une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.

Ce document a été établi en application de l'arrêté du 10 juillet 1996

Les informations sur la qualité de l'eau sont disponibles en mairie et sur Internet : <http://www.eaupotable.sante.gouv.fr>

ARS - Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Cité Administrative - Boulevard Tourasse - CS 11604 - 64016 PAU Cedex
Téléphone : 0559145169 – Télécopie : 0559145111 - Mail : ars-dd64-delegation@ars.sante.fr