

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 Systéme 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 ammoniaque) 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 (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 :

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

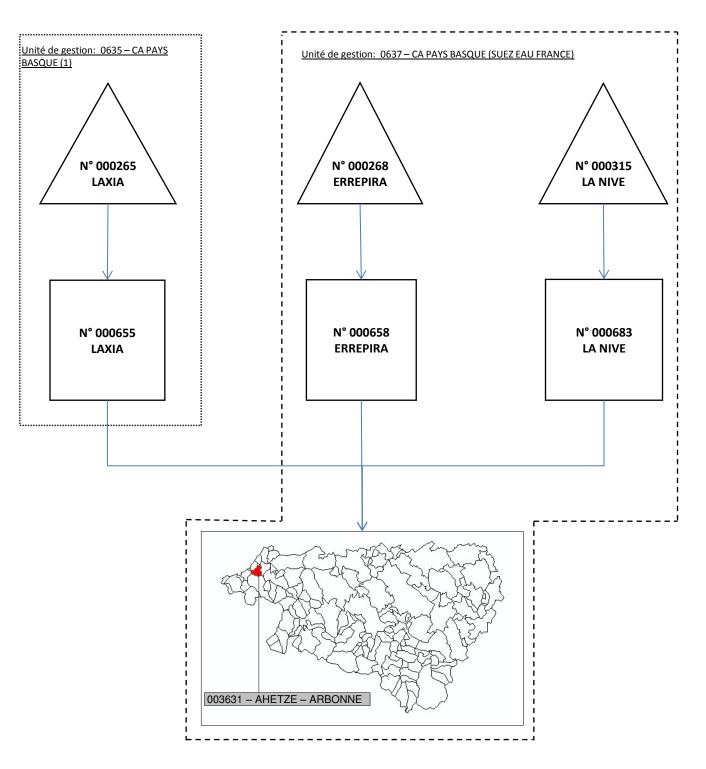
URA - CAMBO LES BAINS

URA - ITXASSOU

URA - SAINT PIERRE D'IRUBE

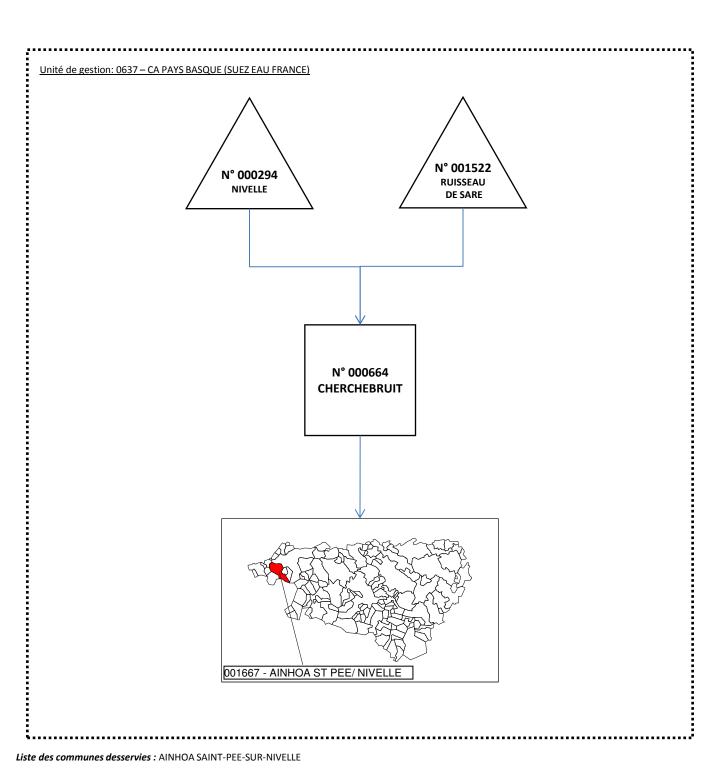
Pour ces unités de distribution, le système d'alimentation en eau est décrit dans les schémas qui suivent.

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003631-AHETZE - ARBONNE



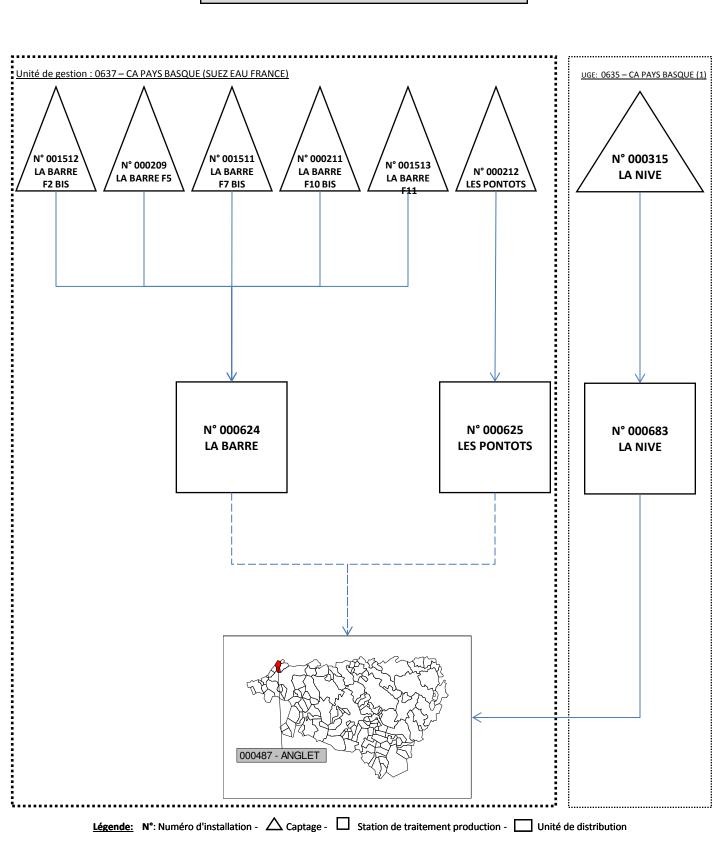
Liste des communes desservies : AHETZE ARBONNE

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 1667-AINHOA SAINT PEE SUR NIVELLE

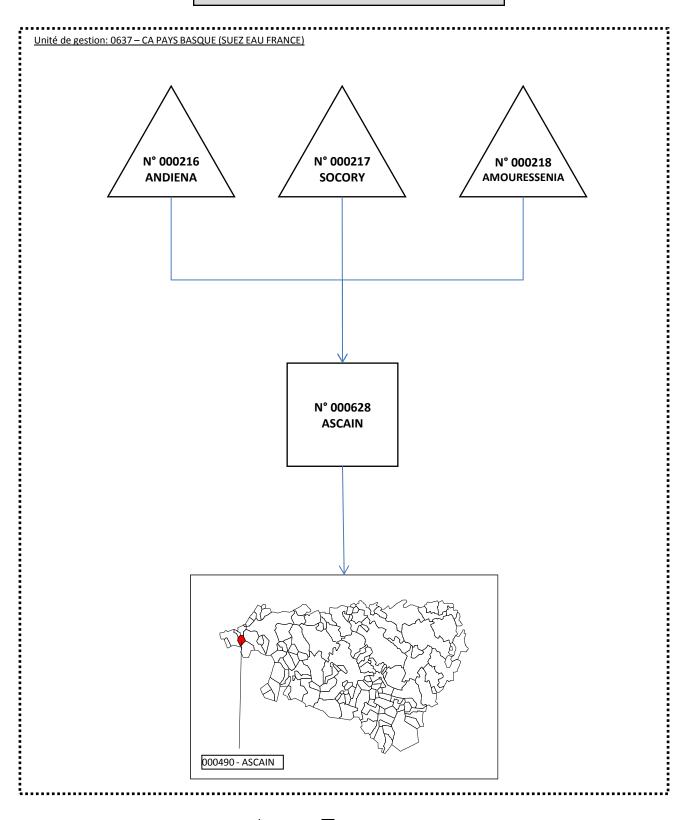


2 - Organisation de l'alimentation en eau - page 3

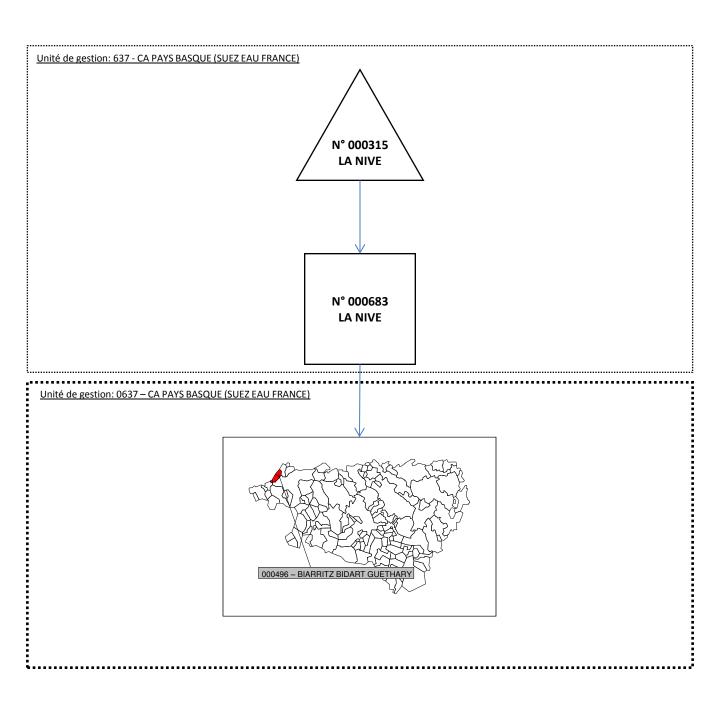
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000487-ANGLET



UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000490-ASCAIN

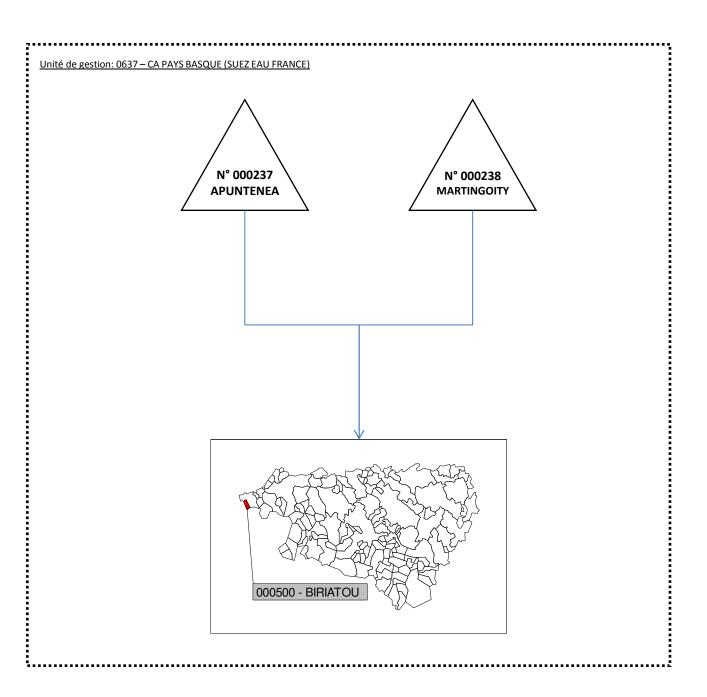


UNITE DE DISTRIBUTION: N° 496-BIARRITZ – BIDART - GUETHARY



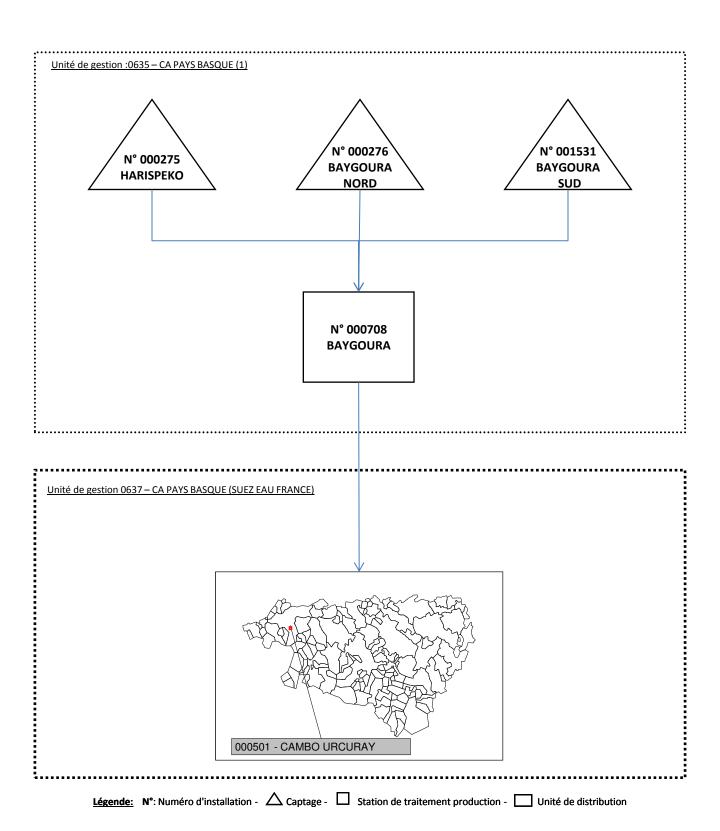
Légende: N°: Numéro d'installation - 🛆 Captage - 🔲 Station de traitement production - 🔲 Unité de distribution

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 500-BIRIATOU

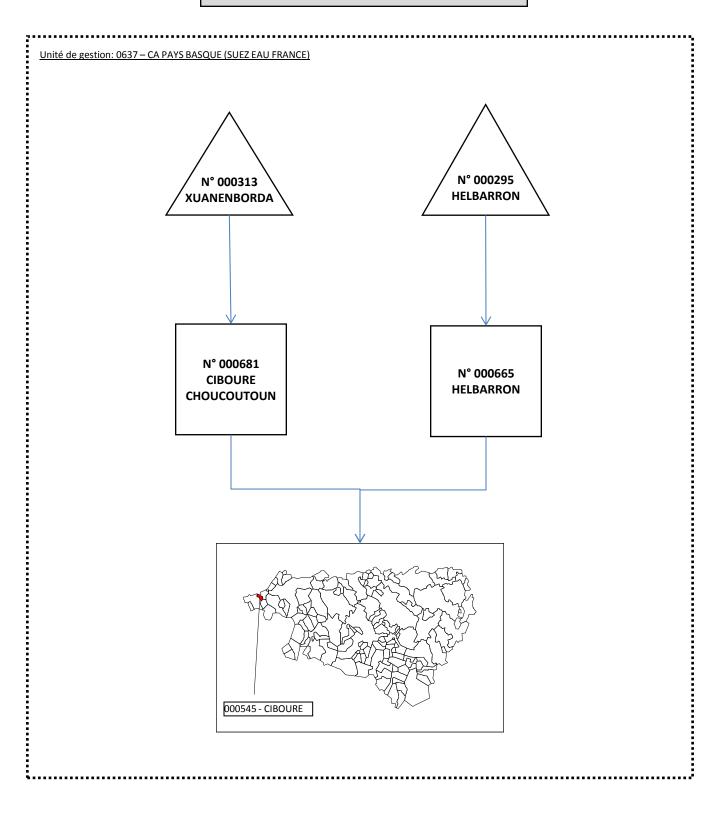


Légende: N°: Numéro d'installation - 🛆 Captage - 🗆 Station de traitement production - 🔲 Unité de distribution

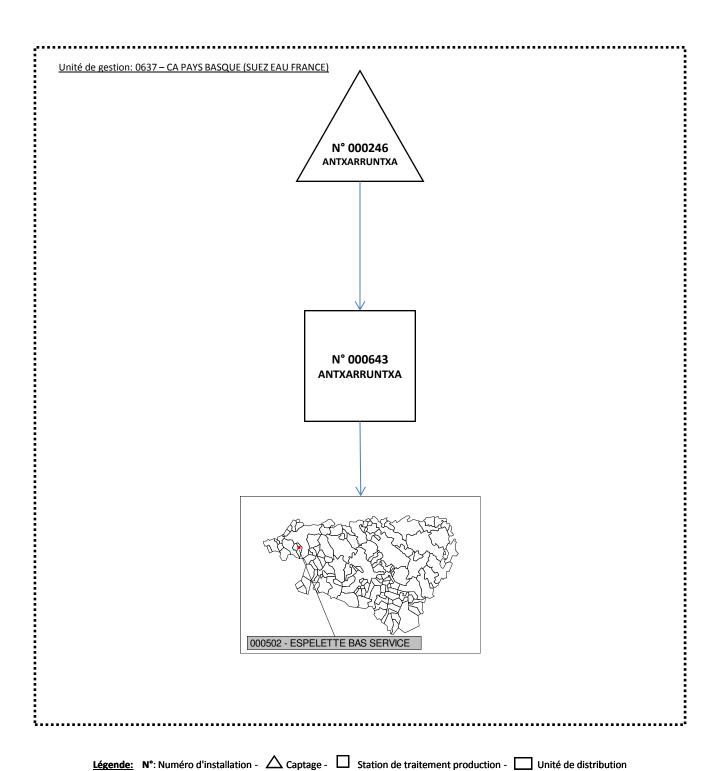
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000501 - CAMBO URCURAY



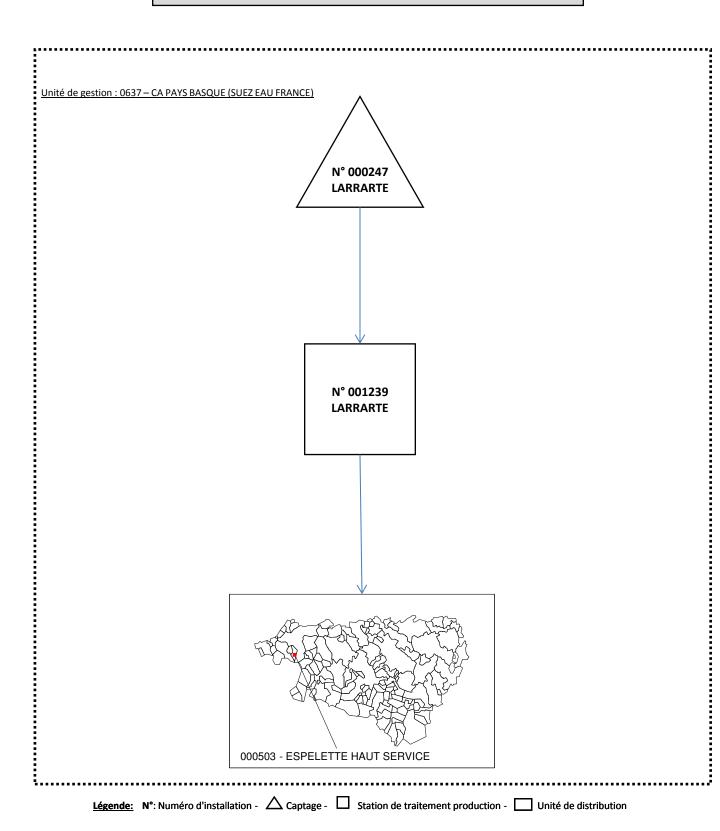
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 545-CIBOURE



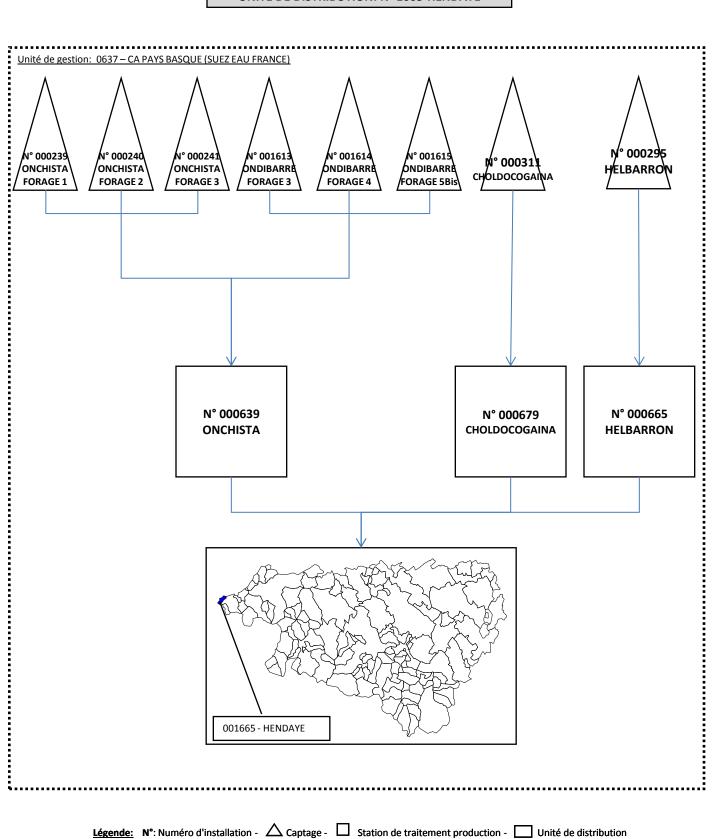
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000502 - ESPELETTE BAS SERVICE



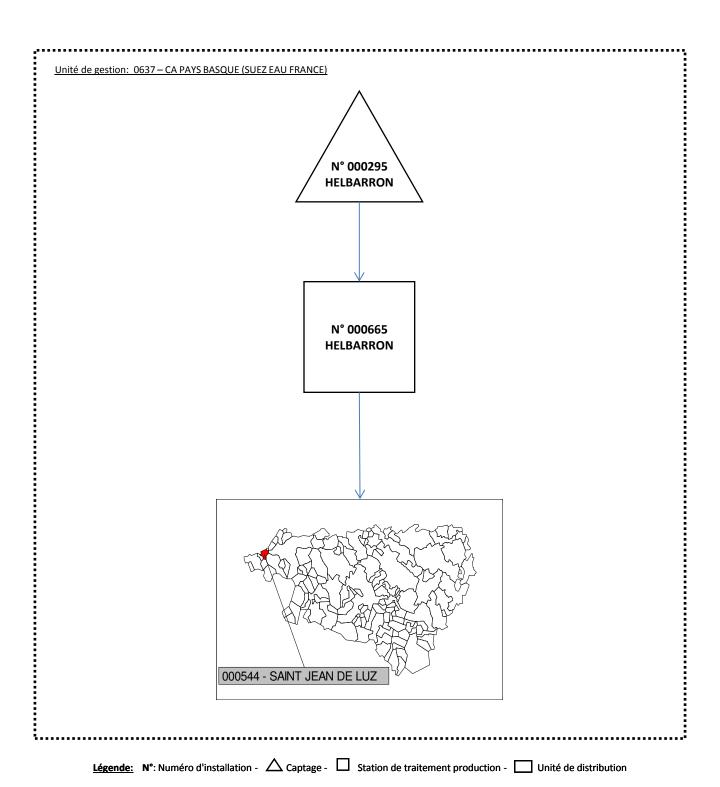
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000503 - ESPELETTE HAUT SERVICE



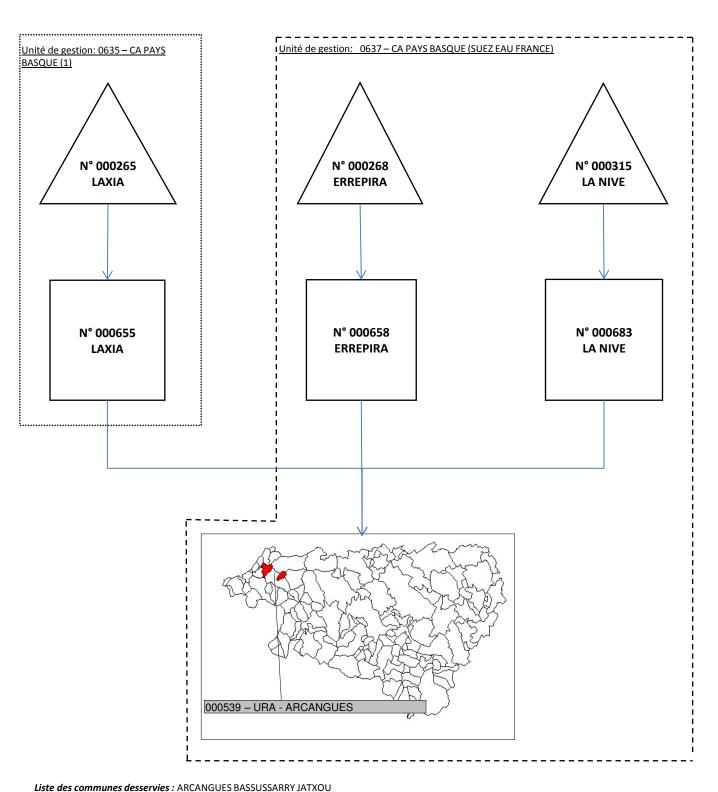
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 1665-HENDAYE



UNITE DE DISTRIBUTION: N° 544-ST JEAN DE LUZ

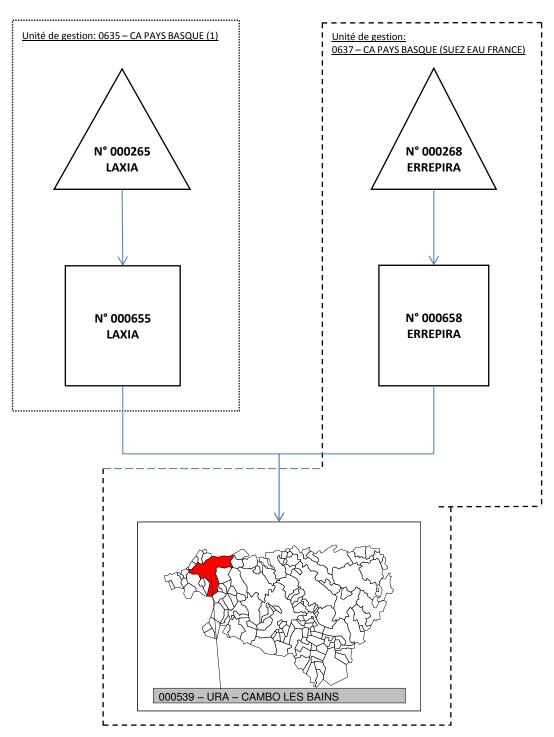


UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003590- URA - ARCANGUES



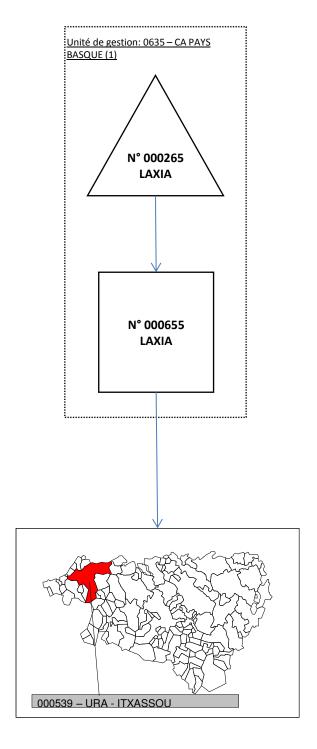
iste des communes desservies. All'OANGOES BASSOSSAINT SATAGO

UNITE DE DISTRIBUTION: N° 000539-URA - CAMBO LES BAINS



Liste des communes desservies : CAMBO-LES-BAINS HALSOU LARRESSORE USTARITZ

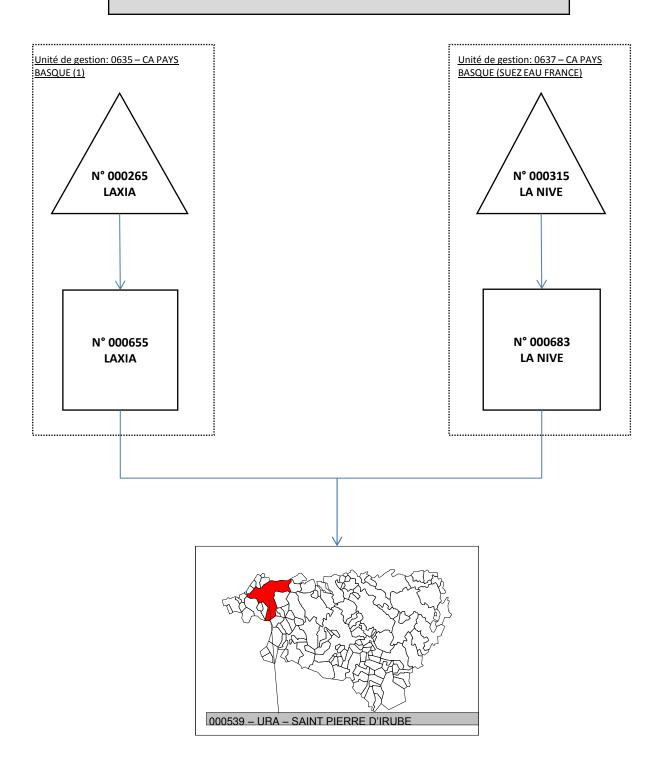
UNITE DE DISTRIBUTION: N° 003592-URA - ITXASSOU



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



Liste des communes desservies: BRISCOUS LAHONCE MOUGUERRE SAINT-PIERRE-D'IRUBE URCUIT URT VILLEFRANQUE

3 - Situation administrative des captages

Rappels règlementaires :

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)

Desc	criptif du ou des d	captages	Situation administrative						
Nom	Туре	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)

Des	criptif du ou des d	captages		Situation admi	nistrative	
Nom	Туре	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
CHOLDOCOGAINA	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	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 : ANGLET

Paramètres	Unité	Limites of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
1 diametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					128	0,00		22,00	
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	3 valeur(s) hors norm
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES								
ASPECT (QUALITATIF)						126	0,00	0,01	1,00	
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	2 valeur(s) hors norm
CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	L									
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					125	4,00	17,73	34,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	128	9,00	17,31	28,20	6 valeur(s) hors norm
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					10	23,70	37,74	83,40	
CHLORURES	mg/L				250,00	35	10,10	16,84	62,80	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	$\mu \text{S/cm}$			200,00	1100,00	128	168,00	350,60	671,00	3 valeur(s) hors norm
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					10	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					10	85,30	127,87	265,00	
РН	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 PHO	SPHORE	S								
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	
		1	1	1		I .				1

mg/L

0,50

39

0,00

0,00

NITRITES (EN NO2)

0,00

Code: 000487

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGEN	NES VOL	ATILS								
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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
r aramonos	Orinto	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obcorvations
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU								
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	0,00	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 MICROPO	OLLUANT	S 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 ORGA	NIQUES	•	-	•	-	•				
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	35	0,36	0,65	1,64	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L						10	0,00	0,00	0,05	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	Bq/L					10	0,02	0,03	0,10	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L						10	0,04	0,05	0,13	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE						10	0,04	0,01	0,05	
					1	10				

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotios	011110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obdervatione
PESTICIDES AMIDES, ACETAMI	DES,				-		-			
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aiailictics	J GING	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PESTICIDES DIVERS	<u> </u>									
ACLONIFEN	μg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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			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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur	Observations
i didilielles	010	mini	maxi	mini	maxi	valeurs			maxi	
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOC	LS			-					
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 ORGANOCHLORE	ES									
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 ORGANOPHOSPI	HORES									•
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	· - · · · · · · ·
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES				-					
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			10	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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		<u>'</u>	•	<u>'</u>		<u>'</u>				<u>'</u>
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 SUBSTI	TUEES									
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	
1	₩9' -	I	1 3,.0	[0,00	0,00	0,00	l

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PLASTIFIANTS	•									
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					10	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			14	6,78	19,29	41,49	

Paramètres	Unité	Limites de qualité Référer qua			Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations	
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PARAMETRES MICROBIOLOGIC			-		-					
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					15	0,00		3,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	1 n/mL					15	0,00		2,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 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 ORGANO	LEPTIQU	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	\L									
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 norr
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-CARBONIQ	UE									
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			.,	,,,,,,		0,00	0,00	0,00	
	•								0,00	
'TITRE ALCALIMETRIQUE COMPLET	٥f					3			7.51	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f °f					3	4,92 4,98	6,17 6,58	7,51 8,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE							4,92	6,17		
	°f				200.00	3	4,92 4,98	6,17 6,58	8,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE					200,00		4,92	6,17		
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL	°f μg/L μg/L	s				2	4,92 4,98 6,30	6,17 6,58 11,25	16,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL	°f μg/L μg/L DSPHORE	S				2	4,92 4,98 6,30 2,41	6,17 6,58 11,25 2,41	16,20	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4)	°f μg/L μg/L DSPHORE mg/L	s	50.00		50,00	3 2 1	4,92 4,98 6,30 2,41	6,17 6,58 11,25 2,41	16,20 2,41	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO	°f μg/L μg/L DSPHORE	S	50,00		50,00	2 1	4,92 4,98 6,30 2,41	6,17 6,58 11,25 2,41	16,20 2,41	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3)	°f μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L	S			50,00	2 1 15 3	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57	16,20 2,41 0,00 4,83	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES	°f μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L	S			50,00	3 2 1 15 3 4	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36 0,00	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57 0,00	16,20 2,41 0,00 4,83 0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2	°f μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L	S			50,00	3 2 1 15 3 4	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36 0,00	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57 0,00	0,00 4,83 0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	of μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L μg/L	S			50,00	15 3 4	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36 0,00 0,00	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57 0,00 0,00 0,00	0,00 4,83 0,00 0,00 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3 DICHLOROBENZÈNE-1,4	pg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	S			50,00	3 2 1 15 3 4	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36 0,00 0,00 0,00 0,00	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57 0,00 0,00 0,00 0,00	16,20 2,41 0,00 4,83 0,00 0,00 0,00 0,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	of μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L μg/L	S			50,00	15 3 4	4,92 4,98 6,30 2,41 0,00 4,36 0,00 0,00	6,17 6,58 11,25 2,41 0,00 4,57 0,00 0,00 0,00	0,00 4,83 0,00 0,00 0,00	

ASCAIN Code: 000490

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
r dramotros	O i ii i	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	obcorvations
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI	-VOLATIL	.S			•					
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 ORGANOHALOGEN	NES VOL	ATILS								
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			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. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU	•	ı						1
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			0,10					0,00		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE			0,10			1	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)PYRÈNE			0.10				0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			1	•	0,00		
MÉTHYL(2)FLUORANTHÈNE MÉTHYL(2)NAPHTALÈNE	μg/L						0,00	-	0,00	
	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
NAPHTALÈNE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PHÉNANTRÈNE PYRÈNE	μg/L μg/L					1	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	ry, -	1	I	<u> </u>		'				<u> </u>
METABOLITES DES TRIAZINES ATRAZINE-DÉISOPROPYL	ug/l		0.10			1	0.00	0.00	0.00	
	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	1	0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO	DLLUANT	S 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	1	10,00			1	0,25	0,25	0,25	
SÉLÉNIUM	μg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,35	0,55	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	<u>'</u> F	•	'	•	'				<u>'</u>
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L		_				1	0,04	0,04	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K						1	0,03	0.03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	•					1	0,05	0,05	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	•					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMI	DES		-							
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
រ ជាជារាចរេច១	J Ornice	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PESTICIDES DIVERS	1								I	
ACLONIFEN	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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			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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilielles	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOC	LS								
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 ORGANOCHLORI	ES									
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 ORGANOPHOSPI	HORES	<u> </u>	-		-					<u>'</u>
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	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raiamenes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOIDE	s	•				•	-			
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	3									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREE	S				·					
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 SUBSTIT	UEES									
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 μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON			0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IVIL I OAURON	μg/L		0,10		l	1 '	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drumotics	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			2	4,73	2,37	4,73	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
1 dramotios	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES		-		-					
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					133	0,00		278,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	1 n/mL					133	0,00		45,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 n/(100ml				0,00	133	0,00		1,00	2 valeur(s) hors norme
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml				0,00	133	0,00		2,00	4 valeur(s) hors norme
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 ORGANO	LEPTIQUE	ES								
ASPECT (QUALITATIF)						133	0,00	0,00	0,00	
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	2 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	\L									
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					132	3,00	16,34	34,90	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	133	1,00	16,60	28,40	6 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					5	23,70	33,22	39,00	
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	2 valeur(s) hors norme
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					5	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					5	85,30	113,46	137,00	
РН	unité pH			6,50	9,00	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	
MANGANÈSE TOTAL	μg/L				50,00	5	0,00	13,09	49,20	
PARAMETRES AZOTES ET PHO	SPHORE	S								
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	133	0,00	0,00	0,00	
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S						, ,		
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLOI	l 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 o	le qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU				-				
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	. •					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	
ALETA DOLUTEO DEO TRAZINEO			-		<u> </u>	1				
METABOLITES DES TRIAZINES ATRAZINE-DÉISOPROPYL			0.10		1		0.00	0.00	0.00	
ATRAZINE-DEISOPROPYL	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	μg/L μg/L		0,10 0,10			5 5	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	
TENBOTTTEAZIN BESETTTE	μ9/ ⊑	l	0,10	l	<u> </u>	3	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO	DLLUANT	SM.								
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	1	10,00	1		5	0,00	0,00	0,00	
OXYGENE ET MATIERES ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	24	0,36	0,58	0,99	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					5	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA 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	•					5	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	5	0,00	0,00	0,00	
• /	•	I		I	1 / / /	I	,	,	, -	T.

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAN	IIDES,									
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	3									
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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผากษณย่อ	OTHILE	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODSGI VALIUTIS
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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	1		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			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	

PESTICIDES NITROPHENOLS ET AL COOLS	Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
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 MAZMRÍTHABENZ μg/L 0.10 5 0.00 0.00 0.00 ALDRINE μg/L 0.10 5 0.00 0.00 0.00 CHLORDANE SERTA μg/L 0.10 5 0.00 0.00 0.00 CHLORDANE BÉTA 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-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 DDE-14.4" μg/L 0.10 5 0.00 0.00 0.00 DDE-14.4" μg/L 0.1	i aiailiettes	J Grinte	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
DICAMBA	PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOO	LS								
DINOTERBE µg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,	BROMOXYNIL	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
MAZAMÉTHABENZ	DICAMBA	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES	DINOTERBE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES	IMAZAMÉTHABENZ	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ALDRINE	IOXYNIL	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA µg/L O,10 CHLORDANE BĒTA µg/L O,10 DD-2,4" µg/L O,10 DD-3,4" µg/L O,10 DD-4,4" µg/L O,10 DD-4,4" µg/L O,10 DD-4,4" µg/L O,10 DD-4,4" µg/L O,10 DD-5,00 O,00 O,00 O,00 O,00 DD-1,4" µg/L O,10 DD-1,4" µg/L O,10 DD-1,4" µg/L O,10 DD-1,4" DMÉTACHLORE µg/L O,10 DMÉTACHLORE µg/L O,10 DMÉTACHLORE µg/L O,10 D,10	PESTICIDES ORGANOCHLORE	S									
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 DDT-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 DIMETACHLORE 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 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 0,10 <td>ALDRINE</td> <td>μg/L</td> <td></td> <td>0,03</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td>	ALDRINE	μg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
DDD-2,4'	CHLORDANE ALPHA	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDE-2.4'	CHLORDANE BÉTA	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4'	DDD-2,4'	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	DDE-2,4'	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 BUFATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ENDRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 HCHAMMA (LINDANE) μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE EPOXYDE μg/L 0,03 5 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ORGANOCHLORÉS TOTAUX μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 SOMME DDT, DDD, DDE μg/L	DDE-4,4'	μg/L		0,10			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 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 HEPTACHLORE ÉPOXYDE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE ÉPOXYDE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 SODRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ORGANDEROS μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 SOMME DT, DDD. DDE μg/L </td <td>DDT-4,4'</td> <td>μg/L</td> <td></td> <td>0,10</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td>	DDT-4,4'	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 0,00 ENDOSULFAN SULFATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN SULFATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 HCH GAMMA (LINDANE) μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE μg/L 0,03 5 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS ETHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS ENTRY L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDREPHOS L 0,10 ENDREPHOS L	DIELDRINE	μg/L		0,03			5	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	DIMÉTACHLORE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	ENDOSULFAN ALPHA	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE	ENDOSULFAN BÉTA	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 0,00 HEPTACHLORE μg/L 0,03 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,	ENDOSULFAN SULFATE	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 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 DIMÉTHOATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,	ENDRINE	μg/L		0,10			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 CHLORRÉPHOS 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 DIMÉTHOATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,	HCH GAMMA (LINDANE)	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
SODRINE	HEPTACHLORE	μg/L		0,03			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 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 DIMÉTHOSTE μg/L 0,10 5 0,00	HEPTACHLORE ÉPOXYDE	μg/L		0,03			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 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 DIMÉTHOATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ISOFENVOS μg/L 0,10 5 <td< td=""><td>ISODRINE</td><td>μg/L</td><td></td><td>0,10</td><td></td><td></td><td>5</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></td<>	ISODRINE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	ORGANOCHLORÉS TOTAUX	μg/L		0,50			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	OXADIAZON			l .			5	0,00		0,00	
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 0,00 CHLORPYRIPHOS ÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 CHLORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 DIMÉTHOATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 ISOFENVOS μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 MALATHION μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 OMÉTHOATE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 OMÉTHOATE ΩTATE ΔΕΤΕΓΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝΕΝ	SOMME DDT, DDD, DDE	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 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 MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	PESTICIDES ORGANOPHOSPH	IORES									
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 MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PARATHION MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	CADUSAFOS	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	CHLORFENVINPHOS			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	CHLORMÉPHOS	μg/L		0,10			5	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	CHLORPYRIPHOS ÉTHYL										
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	CHLORPYRIPHOS MÉTHYL										
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	DIAZINON										
ISOFENVOS μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 MALATHION μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,	DIMÉTHOATE						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	ISOFENVOS										
ΟΜÉΤΗΟΑΤΕ μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 ΟRGANOPHOSPHORÉS 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	MALATHION			•							
ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX μg/L 0,50 5 0,00 0,00 0,00 PARATHION MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PARATHION MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	OMÉTHOATE			I							
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	ORGANOPHOSPHORÉS TOTAUX			l .							
PARATHION MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	PARATHION ÉTHYL			Ī							
	PARATHION MÉTHYL										
	PROPARGITE										
TERBUPHOS μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	TERBUPHOS			l							
VAMIDOTHION μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	VAMIDOTHION			1							

PESTICIDES PYRETHRINOIDES	Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
	raidilleties	Unite	mini	maxi			valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
CYPERMÉTHRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 DELTAMETHRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 TEFLUTHRINE 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 RAZOXYSTROBINE PMPLIVERES METSULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 NICOSULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 NICOSULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 NICOSULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MESULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MESULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 <	PESTICIDES PYRETHRINOID	ES									
DELTAMÉTHRINE	BIFENTHRINE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	CYPERMÉTHRINE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES	DELTAMÉTHRINE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES STROBILURINES	LAMBDA CYHALOTHRINE			0,10			5	0,00	0,00	0,00	
AZOXYSTROBINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	TEFLUTHRINE			0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES METSULFURON MÉTHYL	PESTICIDES STROBILURINE	 S									
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 THIERNSULFURON MÉTHYL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PESTICIDES TRIAZINES ATRAZNE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MÉTAMITRONE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PROMÉTHRINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PROMÉTHRINE 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 TERBUTHYLAZIN μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PESTICIDES TRIAZOLES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00	AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
RIMSULFURON Hg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 THIFENSULFURON MÉTHYL Hg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PESTICIDES TRIAZINE	METSULFURON MÉTHYL	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
Pesticides triazines	NICOSULFURON	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRIAZINES	RIMSULFURON	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MÉTABRITIONE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MÉTABRITIONE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MÉTRIBUZINE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00 METRIBUTHYLAZIN μg/L 0,10	THIFENSULFURON MÉTHYL	μg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ΜÉTAMITRONE 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 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 FLUDIOXONIL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUDIOXONIL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUDIOXONIL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 HEXACON	PESTICIDES TRIAZINES										
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 PESTICIDES TRIAZOLES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUSILAZOL μg/L 0,10	ATRAZINE	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 TERBUTRYNE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 AMINOTRIAZOLES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 EPOXYCONAZOLE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUSIAZOL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUSIAZOL 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 <td>MÉTAMITRONE</td> <td>μg/L</td> <td></td> <td>0,10</td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td>	MÉTAMITRONE	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 AZACONAZOLES μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 EPOXYCONAZOLE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 EPOXYCONAZOLE 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 <t< td=""><td>MÉTRIBUZINE</td><td>μg/L</td><td></td><td>0,10</td><td></td><td></td><td>5</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></t<>	MÉTRIBUZINE	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 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 FLUDIOXONIL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUSILAZOL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 FLUSICAZOL 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 MYCLOBUTANIL μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MYCLOB	PROMÉTHRINE			0,10			5	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	PROPAZINE						5	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	SIMAZINE						5	0.00		0.00	
Pesticides triazoles μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00								-	-	-	
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 HEXAGONAZOLE 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 MÉSOTRIONE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 SULCOTRIONE μg/L 0,10								-			
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 TÉBUCONAZOLE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 TRIADIMÉRON μg/L 0,10	PESTICIDES TRIAZOLES										
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 TÉBUCONAZOLE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 TRIADIMÉRON μg/L 0,10	AMINOTRIAZOLE	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 MÉSOTRIORE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 SULCOTRIONE μg/L 0,10	AZACONAZOLE			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 IURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,	EPOXYCONAZOLE						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 MYGLOBUTANIL 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 ISOPROTURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 LINURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00	FLUDIOXONIL						5	0,00		0,00	
HEXACONAZOLE	FLUSILAZOL							•		•	
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											
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	MYCLOBUTANIL										
ΤÉBUCONAZOLE 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											
TRIADIMÉFON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00											
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											
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	PESTICIDES TRICETONES		•	-		-	*				•
SULCOTRIONE μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 PESTICIDES UREES SUBSTITUEES		μα/L		0.10			5	0.00	0.00	0.00	
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											
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	PESTICIDES UREES SUBSTIT	TUEES									
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				0,10			5	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	DIURON										
LINURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 MÉTABENZTHIAZURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00											
MÉTABENZTHIAZURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00											
MÉTOXURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00				i							
MONOLINURON μg/L 0,10 5 0,00 0,00 0,00 0,00								•			

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotios	O mile	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obcorvations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					5	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			12	6,78	11,17	18,27	

Paramètres	Unité	Limites of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raiamonos	Ormo	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	obcorvations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES								-	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					12	0,00		61,00	
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	2 valeur(s) hors norme
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	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			12	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norm
CARACTERISTIQUES ORGANO	LEPTIQUI	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	L									,
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	
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	10 valeur(s) hors norm
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					1	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	40,00	40,00	40,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	12	5,80	6,69	7,80	6 valeur(s) hors norme
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 PHO	SPHORE	S								
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 d	e qualité	Référen qua	ices de lité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
, alamonos	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0.000.1400
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU								
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	
METADOLITEO DEC TRIAZINEO		1		l		l				<u> </u>
METABOLITES DES TRIAZINES ATRAZINE-DÉISOPROPYL			0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DEISOPROPTL ATRAZINE DÉSÉTHYL	μg/L						•		•	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	μg/L		0,10			1	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	
	μg/L	1	0,10			!	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO		SM.	1		·					T .
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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	4	0,45	0,43	0,78	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
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 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	1	I	1	100,00	1	0,00	0,00	0,00	1

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. diamonos	31110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	COCC. Valions
PESTICIDES AMIDES, ACET	AMIDES,									
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 ARYLOXYACID	ES				,					
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 d	le qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aiailictics	J Grille	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PESTICIDES DIVERS	1				-					
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilictics	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOC	LS			-					
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 ORGANOCHLORE	S									
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 ORGANOPHOSPH	IORES									
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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
rarametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES									
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES	,		,						
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 SUBSTI	TUEES									
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 o	e qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotics	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PLASTIFIANTS	•									
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			1	3,40	3,40	3,40	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PARAMETRES MICROBIOLOGIC					9					
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					5	0,00		103,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	1 n/mL					5	0,00		5,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 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 ORGANO	LEPTIQU	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	L									
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 norm
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-CARBONIQ	UE									
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	٥f					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	
						1	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	μg/L				50,00	'	0,00	-		
MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO		S			50,00	· ·				
		S			0,10	5	0,00	0,00	0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4)	DSPHORE mg/L	S	50.00		1	5	0,00	0,00	-	
PARAMETRES AZOTES ET PHO	SPHORE	S	50,00		1	I			0,00 2,93 0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3)	mg/L mg/L	S			1	5 2	0,00	0,00 2,66	2,93	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2)	mg/L mg/L mg/L	S			1	5 2	0,00 2,38 0,00	0,00 2,66 0,00	2,93	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2	mg/L mg/L mg/L mg/L	S			1	5 2 2	0,00 2,38 0,00	0,00 2,66 0,00	2,93 0,00 0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	mg/L mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L	S			1	5 2 2	0,00 2,38 0,00 0,00 0,00	0,00 2,66 0,00 0,00 0,00	2,93 0,00 0,00 0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3 DICHLOROBENZÈNE-1,4	mg/L mg/L mg/L mg/L µg/L µg/L	S			1	5 2 2	0,00 2,38 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 2,66 0,00 0,00 0,00 0,00	2,93 0,00 0,00 0,00 0,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	mg/L mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L	S			1	5 2 2	0,00 2,38 0,00 0,00 0,00	0,00 2,66 0,00 0,00 0,00	2,93 0,00 0,00 0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raiamenes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-	-VOLATIL	S					-	•		
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 ORGANOHALOGEN	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLOI			10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	μg/L		10,00			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	
	μg/ -		10,00		<u> </u>	' '			0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES			1		1					
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 MICROPO		SM.								T
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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,37	0,42	0,48	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
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 BÉTA GLOBALE EN BQ/L	•					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITE BETA GLOBALE LIN BQ/L	Bq/L	1	1		1	1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	•					1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAM	IDES,						-			
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 of	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didillottos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODGGI VALIGITIS
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			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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilictics	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOO	LS			-					
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 ORGANOCHLORE	ES									
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 ENDRINE	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)						1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	μg/L		0,10			1	0,00	•		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	μg/L		0,03				-	0,00	0,00	
ISODRINE	μg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
	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 ORGANOPHOSPI			0.40						2.00	
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 d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	223017410110
PESTICIDES PYRETHRINOIDES	S				-					
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	S									
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 SUBSTITU	JEES									
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
, aramotros	J.IIIO	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000.74110110
PLASTIFIANTS	•				-					
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ΓΙΟΝ									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCI	μg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T di dillottoo	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	O DOOT VALIOTIC
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES		8							
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES		,						
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 ENVIRONNEMENTA	L									
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-CARBONIQ	UE									
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 PHO	SPHORE	S								
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	
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	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référei qua	nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didiliotios	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGEN	NES VOL	ATILS								
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			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. POLYCYCLIQUE		ATIOU	•		<u> </u>					<u> </u>
ACÉNAPHTÈNE	μg/L	ATIQU				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 μg/L		5,10			'	0,00	0,00	0,00	
OHRYSENE DIBENZO(A,H)ANTHRACÈNE						1 1	0,00	0,00	0,00	
FLUORANTHÈNE *	μg/L						0,00	0,00		
FLUORANTHENE * FLUORÈNE	μg/L					1	0,00		0,00	
	μg/L		0.10			1		0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE			0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUE			0.40			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 BY BÈNE	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	1

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référei qua	nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i arametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO	DLLUANT	SM.								
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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,39	0,43	0,46	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA 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, ACETAMI	DES,									
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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. a.amonoo	O'into	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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 μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXYFLUORFENE	μg/L μg/L		0,10			1 1	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	μg/L μg/L		0,10			1 1	0,00	0,00	0,00	
PROCYMIDONE	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	μg/L μg/L		0,10			1 1	0,00	0,00	0,00	
PYRIFÉNOX	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	μg/L μg/L		0,10			1 1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUFÉNOZIDE	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACONAZOLE							0,00	0,00		
	μg/L Veés μα/l		0,10 0,50			1	0,00	0,00	0,00 0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANAL						1				
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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
រ ជាជារាចរេចទ	J Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Coscivations
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOO	LS			-					
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 ORGANOCHLORE	ES									
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	. •		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
	μg/L						-	•		
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 ORGANOPHOSPH										
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	
	r.a, -	1	, ,,,,	I		1 .	5,55	5,50	5,55	1

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
rarametres	Unite	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES ES							I		
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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		<u>'</u>	•	'	•	<u>'</u>				'
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 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 μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES		1	•	1		1				I
MÉSOTRIONE	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTI		1	•	1	•	1				1
CHLORTOLURON	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIURON	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
LINURON							0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			1				
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 o	le qualité		Références de qualité		Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilionos	Ornic	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	obcorvation.
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			2	1,80	2,49	3,17	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PARAMETRES MICROBIOLOGIC			-		-					
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					6	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	1 n/mL					6	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 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 ORGANO	LEPTIQU	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	\L									
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	
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	6 valeur(s) hors norm
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-CARBONIQ	UE									
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						2	2,78	3,00	3,21	
	•					_	_,,, 0			
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					2	3,23	3,42	3,61	
	°f					2	3,23	3,42	3,61	
FER ET MANGANESE					200.00					
	°f μg/L μg/L				200,00	1 1	3,23 12,10 3,04	3,42 12,10 3,04	3,61 12,10 3,04	
FER ET MANGANESE FER TOTAL	μg/L μg/L	S	**************************************			1	12,10	12,10	12,10	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL	μg/L μg/L	S				1	12,10 3,04	12,10 3,04	12,10	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4)	μg/L μg/L DSPHORE mg/L	S	50.00		50,00	1 1	12,10 3,04 0,00	12,10 3,04 0,00	12,10 3,04 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO	μg/L μg/L DSPHORE	S	50,00		50,00	1 1	12,10 3,04	12,10 3,04	12,10 3,04	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3)	μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L	S			50,00	1 1 6 2	12,10 3,04 0,00 4,42	12,10 3,04 0,00 4,78	12,10 3,04 0,00 5,13	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES	μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L	S			50,00	1 1 6 2 2	12,10 3,04 0,00 4,42 0,00	12,10 3,04 0,00 4,78 0,00	12,10 3,04 0,00 5,13 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2	μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L	S			50,00	1 1 6 2 2	12,10 3,04 0,00 4,42 0,00	12,10 3,04 0,00 4,78 0,00	12,10 3,04 0,00 5,13 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	μg/L μg/L OSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L	S			50,00	1 1 6 2 2	12,10 3,04 0,00 4,42 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 4,78 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 5,13 0,00 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3 DICHLOROBENZÈNE-1,4	μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L	S			50,00	1 1 6 2 2	12,10 3,04 0,00 4,42 0,00 0,00 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 4,78 0,00 0,00 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 5,13 0,00 0,00 0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	μg/L μg/L OSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L	S			50,00	1 1 6 2 2	12,10 3,04 0,00 4,42 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 4,78 0,00 0,00	12,10 3,04 0,00 5,13 0,00 0,00	

Paramètres	Unité	Limites	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T diametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-	VOLATIL	S								,
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 ORGANOHALOGEN	IES VOLA	ATILS								
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+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	
METABOLITES DES TRIAZINES									<u> </u>	
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 MICROPO	DLLUANT	S 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 ORGA	NIQUES	•	· '	•	-	•			'	
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	2	0,00	0,33	0,67	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E							<u> </u>	
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L						1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	•					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	•					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE						1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITE DETA GLUB. RESIDUELLE										

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAM	IDES,									
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 of	le qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didillottos	5,,,,,	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODGGI VALIGITIS
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			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		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramenes	Jille	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOC	LS								
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 ORGANOCHLORE	S									
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 μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	μg/L μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
							-	•	•	
ENDOSULFAN SULFATE ENDRINE	μg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
	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 ORGANOPHOSPH										
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	
31 1100	μ9/ ⊑		0,10		1	1 '	0,00	0,00	0,00	1

Davaraktura	l le:44	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
Paramètres	Unité	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOIDES	<u>, </u>									
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 SUBSTITU	EES									
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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
r didirected	Ornic	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					1	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ON								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			1	1,01	1,01	1,01	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T didinotios	0.1110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000.74410110
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					47	0,00		6,00	
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	1 valeur(s) hors norm
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	L									
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	
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	9 valeur(s) hors norm
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					7	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					7	95,40	110,46	141,00	
РН	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 PHO	SPHORE	S								
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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T didillottes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obocivations
CHLOROBENZENES	•									
DICHLOROBENZÈNE-1,2	μg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-1,3	μg/L					7	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROBENZÈNE-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		.S								
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 ORGANOHALOGEI	NES VOL	ATILS								
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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈN+TRICHLO	I 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	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
, aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	C DOO! VALIONS
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU				-				
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	0,00	
PYRÈNE	μg/L					3	0,00	0,00	0,00	
METABOLITES DES TRIAZINES		-	•	1		1				1
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	μg/L	<u> </u>	0,10		1	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	
		 			<u> </u>	1				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO		SM.	<u> </u>		1 200 00	26	0.00	7,60	40.40	
ALUMINIUM TOTAL µG/L ANTIMOINE	μg/L		F 00		200,00	36	0,00	•	42,40	
ARSENIC	μg/L		5,00 10,00			3 7	0,00	0,00 0,00	0,00	
	μg/L		10,00		0.70	7	•	•	0,00	
BARYUM BORE MG/L	mg/L		1.00		0,70		0,02	0,02	0,02	
	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		1.00	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	1		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	<u> </u>
OXYGENE ET MATIERES ORGA										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	18	0,00	0,17	0,51	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					7	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA 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	

Paramètres	Unité	Limites of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
r aramonos	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACET	ΓAMIDES,									
ACÉTOCHLORE	μg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
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	2 valeur(s) hors norm
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 ARYLOXYACII	DES									
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	

Paramètres	Unité	Limites of	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilictios	Ormico	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obocivations
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			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	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilotios	O'IIIC	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODGGI VALIGITG
PESTICIDES NITROPHENOLS E	T ALCOO	LS			•	•				
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 ORGANOCHLORE	S									
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 ORGANOPHOSPH	ORES	<u> </u>	-	'	-	<u> </u>				
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	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aiamettes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES	•			•					
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			7	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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 SUBSTI	TUEES									
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	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T didinotios	Onno	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	obool valions
PLASTIFIANTS	•									
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					7	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	TION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			10	3,03	4,07	8,12	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	.L									
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 norm
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					4	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	76,40	107,93	142,00	
РН	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 PHO	SPHORE	S								
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 d	e qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLOI	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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU					-			
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	0,00	
PYRÈNE	μg/L					3	0,00	0,00	0,00	
		I	•	I		1				I
METABOLITES DES TRIAZINES			1		1					T
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 MICROP	OLLUANT	SM.								
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 ORGA	MICHES		-	-	-	•				·
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		Ī		2,00	12	0,00	0,46	0,96	
		1	I	<u> </u>	1 -,00	'-	0,00	0,40	0,50	<u> </u>
PARAMETRES LIES A LA RADIO		E	1		1					T
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	•					4	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	•					4	0,03	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN 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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. aramonos	J. III.	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	COCC. Valions
PESTICIDES AMIDES, ACET	AMIDES,									
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 ARYLOXYACID	ES				·					
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	

SAINT-JEAN-DE-LUZ

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผมเป็นเชื่อ	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PESTICIDES DIVERS										
ACLONIFEN	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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			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	

SAINT-JEAN-DE-LUZ

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. diamonos	3,,,,,	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Cool valions
PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOC	LS								
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 ORGANOCHLORE	S									
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 ORGANOPHOSPH	IORES									
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	
1	r·3′ =	I	1 3,.0	I	ı	1 .	5,50	0,00	5,50	

SAINT-JEAN-DE-LUZ

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
Parametres	Unite	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES ES								II.	
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	 S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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 SUBSTIT	TUEES									
CHLORTOLURON	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIURON	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SOPROTURON	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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramonoo	Ornito	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	obcorvations.
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECTI	ON								
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 DESINFECT	ΓΙΟΝ									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			7	6,36	11,72	17,01	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drametres	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obdervations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES								
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 ENVIRONNEMENTA	L									
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-CARBONIQ	UE									
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 PHO	SPHORE	S								
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 d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S						, ,		
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 ORGANOHALOGEN	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLOI	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. F ACÉNAPHTÈNE ANTHRACÈNE					qua	llité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
ACÉNAPHTÈNE ANTHRACÈNE			mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
ANTHRACÈNE	POLYCYCLIQUE	S AROMA	ATIQU								
		μg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DENIZA :		μg/L					2	0,00	0,00	0,00	
BENZANTHRACÈN	NE	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)FLUORA	ANTHÈNE	μg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(G,H,I)PÉRY	YLÈNE	μg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENZO(K)FLUORA	NTHÈNE	μg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHRYSÈNE		μg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DIBENZO(A,H)ANT	HRACÈNE	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	S POLYCYCLIQUE	μg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARBURES	S POLYCYCLIQUE	μg/L					2	0,00	0,00	0,00	
INDÉNO(1,2,3-CD)F	PYRÈNE	μg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)FLUOR	ANTHÈNE	μg/L					2	0,00	0,00	0,00	
MÉTHYL(2)NAPHTA		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 I	DES TRIAZINES										
ATRAZINE-DÉISOF		μg/L	·	0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTI	HYL	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN [μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMEN	NTS ET MICROPO	DLLUANT	SM.								
ALUMINIUM TOTAL	L 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 TOTAL	UX	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 M	IATIERES ORGA		1	•		•	'				
CARBONE ORGAN		mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,46	0,96	
PARAMETRES L	LIES A LA RADIO	DACTIVITI	E	-	•	-	•				
	GLOBALE EN BQ/L						4	0,00	0,01	0,04	
	TTRIBUABLE AU K						4	0,03	0,03	0,04	
	LOBALE EN BQ/L	•					4	0,04	0,06	0,04	
	LOBALE EN BO/L	•					4	0,00	0,00	0,05	
ACTIVITÉ BETA GL ACTIVITÉ TRITIUM		Bq/L				100,00	4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. a.a.nouoo	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAM	IDES,				-					
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	1		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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raidilleties	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES DIVERS	1							I	I	,
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			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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotros	01.110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obdon validno
PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOC	LS								
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 ORGANOCHLORE	S									
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 ORGANOPHOSPH	IORES	<u>'</u>	•	'	•	'				'
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 μg/L		0,30			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE	μg/L μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS	μg/L μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
VAMIDOTHION	μg/L μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
V/ IIVIIDO II IIOIV	μg/ L	1	0,10	1	I	*	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
Parametres	Unite	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES									
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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 SUBSTI	TUEES									
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	
	M9/ -	[1 3,10	1	I	1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T drameties	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECTI	ON								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			6	6,36	12,64	17,46	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramonos	Orato	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000174410110
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES					,				
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					93	0,00		300,00	
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	2 valeur(s) hors norme
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 ORGANOI	LEPTIQUE	ES								
ASPECT (QUALITATIF)						93	0,00	0,00	0,00	
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	3 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	L									
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					91	0,00	15,99	28,00	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	93	8,00	17,41	25,10	1 valeur(s) hors norme
MINERALISATION										
CALCIUM	mg/L					11	21,80	32,72	46,00	
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	18 valeur(s) hors norme
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-CARBONIQ	JE									
CARBONATES	mg(CO3)					11	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					11	75,90	102,94	142,00	
РН	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	
MANGANÈSE TOTAL	μg/L				50,00	11	11,90	7,55	56,70	1 valeur(s) hors norme
PARAMETRES AZOTES ET PHO	SPHORE	S		1		1				
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	93	0,00	0,00	0,05	
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	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
CHLOROBENZENES					-					
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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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	i 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	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité		de qualité	qua	alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. alamous	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU								
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	0,01	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						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	
METADOLITEC DEC TRIAZINEC		1	•	I		I				
METABOLITES DES TRIAZINES ATRAZINE-DÉISOPROPYL			0.10			44	0.00	0.00	0.00	
	μg/L		0,10			11	0,00	•	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	μg/L		0,10			11 11	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DESETHYL	μg/L		0,10		<u> </u>	11	0,00	0,00	0,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROP		SM.								
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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	30	0,49	0,68	2,08	1 valeur(s) hors norm
PARAMETRES LIES A LA RADIO	ΟΔΩΤΙΛΙΤ	- F	•	<u>'</u>	•	•				·
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L		_				11	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	•					11	0,02	0,03	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU R ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	•					11	0,02	0,03	•	
ACTIVITE BETA GLOBALE EN BQ/L ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	•							•	0,08	
					100.00	11	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L		I		100,00	11	0,00	0,00	0,00	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
radiono	51110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Coo. valions
PESTICIDES AMIDES, ACETA	MIDES,									
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 ARYLOXYACIDE	S				,					
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aiailictics	J Ornice	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obsci vations
PESTICIDES DIVERS	1								I	
ACLONIFEN	μg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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			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	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilielles	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOC	LS								
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 ORGANOCHLORI	ES									
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 ORGANOPHOSPI	HORES									•
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	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
Faramenes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES									
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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 SUBSTI	TUEES									
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	
			1					•		
MONOLINURON	μg/L		0,10			11	0,00	0,00	0,00	

HENDAYE Code: 001665

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotios	Ormio	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obdoi valiono
PLASTIFIANTS							-			
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					11	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DES	SINFECTI	ON								
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 DESINFECT	ION									
BROMATES	μg/L		10,00			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				0,20	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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			15	3,32	9,66	28,70	

BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU/ n/(100ml ENTÉROCOQUES /100ML-MS n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 22 0,00 0,00 ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00					Référo	ncas da	-				,
mini	Paramètres	l Initá	Limites o	le qualité							Observations
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22"-65 n/mL BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 32"-4 n/mL BACTÉRISE COLOPORNES 700M-L MY (100ml BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDUJ /n (100ml) BACT. ET SPORES /n (100ml) BACT. ET SP	i didilicites	OTTILE	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES A 36°-44 n/mL BACTERISCOLIFORMES /100ML-M m/(100ml) BACT. ET SPORS SULFTO-REDUJ /(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m m/(100ml) ENTÉROCOQUES /100ML-M m/(100ml) ENTÉROCOQUES /10	PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M n/(100ml BACT ET SPORES SULIFICA-REDUJ n/(100ml BACT ET SPORES SULIFICA-REDUJ n/(100ml BACT ET SPORES SULIFICA-REDUJ n/(100ml BC) 0,00 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					22	0,00		300,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU/ n/(100ml ENTÉROCQQUES /100ML-MS n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 escherichia Coll /100ML-MF n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 escherichia Coll /100ML-MF n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 escherichia Coll /100ML-MF n/(100ml 0,00 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					22	0,00		300,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml				0,00	22	0,00		1,00	1 valeur(s) hors norme
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF n/(100ml	BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml				0,00	22	0,00		0,00	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ASPECT (QUALITATIF) 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml		0,00			22	0,00		0,00	
ASPECT (QUALITATIF) COLORATION mg(Pt)/L DEBUT (QUALITATIF) DEBUT (QUALITATIF) DEBUT (QUALITATIF) TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU DEBUT (QUALITATIF) DEBUT (Q	ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			22	0,00		0,00	
COLORATION mg(Pt)/L 15,00 22 0,00 0,0	CARACTERISTIQUES ORGANOI	LEPTIQUI	ES .								
ODEUR (QUALITATIF) 22 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	ASPECT (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF) 2,00 22 0,00 0	COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	22	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU 2,00 22 0,00 0,21 0,92 1 valeur(s) hors norm CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL TEMPÉRATURE DE L'AIR °C TEMPÉRATURE DE L'EAU °C 25,00 22 9,00 15,30 24,00 MINERALISATION CALCIUM mg/L CHLORURES mg/L CONDUCTIVITÉ À 25°C μ5/cm MAGNÉSIUM mg/L SODIUM mg/L S	ODEUR (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL TEMPÉRATURE DE L'AIR °C 25,00 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 250,00 6 12,80 15,02 17,40 CHORURES 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 3 valeur(s) hors norm MAGNÉSIUM mg/L 200,00 3 6,94 8,44 9,59 SULFATES 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/C 3 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES mg/L 6,50 9,00 21 <t< td=""><td>SAVEUR (QUALITATIF)</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>22</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></t<>	SAVEUR (QUALITATIF)						22	0,00	0,00	0,00	
TEMPÉRATURE DE L'AIR °C 25,00 22 8,00 16,87 29,20 24,00 MINERALISATION CALCIUM mg/L 250,00 6 12,80 15,02 17,40 24,00 CHORURES mg/L 250,00 6 12,80 15,02 17,40 24,00 CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm 200,00 1100,00 22 140,00 240,82 335,00 3 valeur(s) hors norm MAGNÉSIUM mg/L 3 1,00 1,02 1,04 9,59 SULFATES mg/L 250,00 6 13,10 20,72 25,00 EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE CARBONATES mg/L 250,00 6 13,10 20,72 25,00 EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE CARBONATES mg/L 3 0,00 0,00 0,00 PH Unité pH 0,50 9,00 21 6,80 7,90 8,40 TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f 6 6 6,03 7,61 8,93 TITRE HYDROGIÉMETRIQUE °f 6 6 8,03 10,12 11,90 FER ET MANGANESE FER T OTAL μg/L 200,00 5 23,90 12,88 34,40 MAGNAÑESE TOTAL μg/L 50,00 3 2,31 2,81 3,58 PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES AMMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 0,10 22 0,00 0,00 0,00 NO	TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF	NFU				2,00	22	0,00	0,21	0,92	1 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU	CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	L									
MINERALISATION	TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					22	8,00	16,87	29,20	
CALCIUM mg/L CHLORURES mg/L CHLORURES mg/L CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm MAGNÉSIUM mg/L POTASSIUM mg/L SODIUM mg/L CARBONATES mg/L PH unité pH unité pH unité pH LITRE ALCALIMÉTRIQUE of LACALIMÉTRIQUE of LACALIMÉTR	TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	22	9,00	15,30	24,00	
CHLORURES mg/L CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm MAGNÉSIUM mg/L POTASSIUM mg/L SODIUM mg/L SODIUM mg/L SULFATES mg/L CARBONATES mg/L PH unité pH unité pH filtre ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f filtre ALCALIMÉTRIQUE °f filtre ALCALIMÉ	MINERALISATION										
CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm mg/L 200,00 1100,00 22 140,00 240,82 335,00 3 valeur(s) hors normal mg/L 3 2,42 3,27 4,12 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 SULFATES mg/L 3 0,00 0,00 0,00 0,00 SULFATES mg/L 3 73,60 95,87 109,00 PH unité pH unité pH unité pH 6,50 9,00 21 6,80 7,90 8,40 SULFATE, alcalimétrique of 6 6,03 7,61 8,93 SULFATE, alcalimétrique of 6 8,03 10,12 11,90 SER 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 SERAMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90 SERAMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90 SERAMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90	CALCIUM	mg/L					3	28,10	36,00	42,40	
MAGNÉSIUM mg/L	CHLORURES	mg/L				250,00	6	12,80	15,02	17,40	
POTASSIUM mg/L 200,00 3 6,94 8,44 9,59 SULFATES mg/L 250,00 6 13,10 20,72 25,00 SULFATES mg/L 3 0,00 0,00 0,00 0,00 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 0,00 TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f 6 6,03 7,61 8,93 TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f 6 8,03 10,12 11,90 SER 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 SER TOTAL μg/L 50,00 3 2,31 2,81 3,58 SER TOTAL μg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90	CONDUCTIVITÉ À 25°C	μS/cm			200,00	1100,00	22	140,00	240,82	335,00	3 valeur(s) hors norme
SODIUM mg/L 200,00 3 6,94 8,44 9,59 SULFATES mg/L 250,00 6 13,10 20,72 25,00 SULFATES mg/L 250,00 6 13,10 20,72 25,00 SULFATES mg/L 3 0,00 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES mg/L 3 73,60 95,87 109,00 PH unité pH unité pH 6,50 9,00 21 6,80 7,90 8,40 TITRE ALCALIMÉTRIQUE of 6 6,03 7,61 8,93 TITRE HYDROTIMÉTRIQUE of 6 8,03 10,12 11,90 SER 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 SERAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES AMMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90	MAGNÉSIUM	mg/L					3	2,42	3,27	4,12	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE 3 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,	POTASSIUM	mg/L					3	1,00	1,02	1,04	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE CARBONATES mg(CO3) 3 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES mg/L 3 73,60 95,87 109,00 109,00 PH unité pH 6,50 9,00 21 6,80 7,90 8,40 3 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f 6 6,03 7,61 8,93 111,190 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 0,00 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90	SODIUM	mg/L				200,00	3	6,94	8,44	9,59	
CARBONATES mg/CO3 3 0,00	SULFATES	mg/L				250,00	6	13,10	20,72	25,00	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L PH unité pH unité pH TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f FER ET MANGANESE FER TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES AMMONIUM (EN NH4) mg/L NITRATES (EN NO3) mg/L Solution 3 73,60 95,87 109,00 109,00 21 6,80 7,90 8,40 3 0,00 0,00 0,00 0,00 6 6 2,82 6,68 21,90	EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	UE									
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L PH unité pH unité pH TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f FER ET MANGANESE FER TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL μg/L MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES AMMONIUM (EN NH4) mg/L NITRATES (EN NO3) mg/L Solution 3 73,60 95,87 109,00 109,00 21 6,80 7,90 8,40 3 0,00 0,00 0,00 0,00 6 6 2,82 6,68 21,90	CARBONATES	mg(CO3)					3	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f 3 0,00 0,00 0,00 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					3	73,60	95,87	109,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f 6 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	PH				6,50	9,00	21	6,80	7,90	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f 6 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	TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					3	0,00	0,00	0,00	
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	TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					6				
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	TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					6	8,03			
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	FER ET MANGANESE										
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		μg/L				200,00	5	23,90	12,88	34,40	
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	MANGANÈSE TOTAL					1					
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	PARAMETRES AZOTES ET PHO	SPHORE									
NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 6 2,82 6,68 21,90						0,10	22	0.00	0.00	0.00	
		•		50.00						•	
		•						-			

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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		.S	·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
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 ORGANOHALOGEI	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLO	I 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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. aramonos	31110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	55501 Valions
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROMA	ATIQU					-			
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			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 MICROP	OLLUANT	S 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		Í	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 ORGA		1	• *	1		1	· 	•	•	
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	6	0,36	0,55	0,80	
PARAMETRES LIES A LA RADI		' F	•	1	•	1	•			
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L		_				3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	•					3	•	0,00		
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	•						0,03	•	0,03	
	•					3	0,00	0,01	0,04	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE	•				100.00	3	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAM	IDES,								·	
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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramonoo	3.1110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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			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 of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilotios		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODGGI VALIGITG
PESTICIDES NITROPHENOLS E	T ALCOO	LS								
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 ORGANOCHLORE	:S									
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 ORGANOPHOSPH	ORES									
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raiamenes	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOIDE	S						-			
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 SULFONYLUREE	S									
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 SUBSTITU	JEES									
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	
	r-3- =		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE

Code: 001667

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didinonos	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					3	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DES	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	ION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			5	6,10	10,95	19,17	

Paramètres	Unité	Limites of	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
1 dramotios	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					58	0,00		39,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					58	0,00		4,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 n/(100ml				0,00	58	0,00		0,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml				0,00	40	0,00		2,00	3 valeur(s) hors norme
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 ORGANO	LEPTIQUI	ES								
ASPECT (QUALITATIF)						60	0,00	0,00	0,00	
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	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	\L									
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	
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	9 valeur(s) hors norme
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-CARBONIQ	UE									
CARBONATES	mg(CO3)					12	0,00	0,00	0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					12	85,30	112,35	141,00	
РН	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 PHO	SPHORE	S								
AMMONIUM (EN NH4)					0.10	58	0,00	0,00	0,00	
· ·	mg/L		1		0,10	50	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L mg/L		50,00		0,10	42	1,82	3,32	13,10	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	35001 Valio113
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	-VOLATIL	.s								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLO	I 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 of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผากษณย่อ	Jinte	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODSCI VALIDITS
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU						-		
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			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 MICROPO	DLLUANT	SM.								
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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	42	0,36	0,43	0,99	
PARAMETRES LIES A LA RADIO		E	1		1					
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	•					12	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K	•					12	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN 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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. a.ao.	00	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACET	AMIDES,				_					
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			16	0,01	0,02	0,22	2 valeur(s) hors norm
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 ARYLOXYACID	ES									
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	

URA - ARCANGUES

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i arametres	Sinte	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODGGI VALIONS
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	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DICHLOBÉNIL	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	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	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
,	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
	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			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 d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aiailieties	J Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS I	ET ALCOO	LS								
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 ORGANOCHLORE	:S									
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 ORGANOPHOSPH	IORES									
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	
		1	•	ı		1				T.

Paramètres	Unité	Limites d	e qualité	Référer qua	nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
ा वा वागसास्त्र	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES									
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10	·		12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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		<u>'</u>	•			<u>'</u>			<u> </u>	
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 μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	μg/L μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
TRIADIMÉFON	μg/L μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES		1	•	'	-	-				
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 SUBSTIT	TUEES								'	
CHLORTOLURON	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIURON	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
SOPROTURON	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 μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON						12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOXURON	μg/L		0,10 0,10				0,00			
IVIE I OXURUN	μg/L	1	; U, IU	I	1	12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T didillotios	J Grinto	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obcorvations
PLASTIFIANTS	•									
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					12	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFEC	TION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANC	E μg/L		100,00			12	3,03	6,91	12,47	

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. a.a.mouros	0	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PARAMETRES MICROBIOLOGIC	UES									
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					79	0,00		300,00	
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	3 valeur(s) hors norme
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 ORGANOL	EPTIQUE	ES								
ASPECT (QUALITATIF)						79	0,00	0,00	0,00	
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	1 valeur(s) hors norme
CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	 L									
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	
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	15 valeur(s) hors norm
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-CARBONIQU	JE									
CARBONATES	mg(CO3)					9	0,00	0,00	0,00	
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 PHO	SPHORE	S								
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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	35001 Valions
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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLO	I 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 o	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
	5.11.0	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	223. 74110110
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU								
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		I	•	I	-	I				I
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	
					I					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPO		SM.	1		1 200 00	9	10.60	00.41	70.70	
ALUMINIUM TOTAL μG/L ANTIMOINE	μg/L		F 00		200,00		18,60	28,41	70,70	
ARSENIC	μg/L		5,00 10,00			3 9	0,00	0,00 0,00	0,00	
	μg/L		10,00		0.70	9	-	-	0,00	
BARYUM	mg/L		1.00		0,70	_	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		1.00	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 ORGA										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	36	0,36	0,47	0,99	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	DACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					9	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA 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 I	Unité	Limites d	e qualité	Référen qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	-
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDE	ES,				-					
ΑCÉTOCHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE μο	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,01	0,02	
ΜÉTAZACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΜÉTOLACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΟΧΑ ACETOCHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΟΧΑ ALACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΟΧΑ METAZACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΟΧΑ METOLACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PROPACHLORE μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ΤÉBUTAM μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TOLYLFLUANIDE μο	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES										
2,4-D μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA μ <u>ς</u>	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR μο	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES CARBAMATES										
BENFURACARBE μς	g/L	,	0,10			9	0,00	0,00	0,00	
	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CARBOFURAN μς	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
	g/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผากษณย่ง	OTHILE	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	ODSGI VALIUI IS
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			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 PESTICIDES NITROPHENOLS E BROMOXYNIL DICAMBA DINOTERBE IMAZAMÉTHABENZ IOXYNIL PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA CHLORDANE BÉTA	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	mini LS	0,10 0,10 0,10 0,10	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
BROMOXYNIL DICAMBA DINOTERBE IMAZAMÉTHABENZ IOXYNIL PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA	μg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	LS	0,10							
DICAMBA DINOTERBE IMAZAMÉTHABENZ IOXYNIL PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA	μg/L μg/L μg/L μg/L		0,10							
DINOTERBE IMAZAMÉTHABENZ IOXYNIL PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA	μg/L μg/L μg/L					9	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ IOXYNIL PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA	μg/L μg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA	μg/L					9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE CHLORDANE ALPHA			0,10			9	0,00	0,00	0,00	
ALDRINE CHLORDANE ALPHA	<u> </u>		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	J									
	μg/L		0,03			9	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE BÉTA	μg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
	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 ORGANOPHOSPHO	ORES		-	<u> </u>						
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 μg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
TERBUPHOS								0,00		
VAMIDOTHION	μg/L μg/L		0,10 0,10			9	0,00 0,00	0,00	0,00 0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผากษณะจ	Grinte	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Coscivations
PESTICIDES PYRETHRINOIL	DES						-			
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 STROBILURINE	ES									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			9	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	EES					,				
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 SUBST	ITUEES									
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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
, aramotros	J. III.O	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000.74110110
PLASTIFIANTS					-					
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					9	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	TION									
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCI	E μg/L		100,00			9	6,78	6,98	12,47	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramonos	Onito	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000174410110
PARAMETRES MICROBIOLOGIC			E							
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					21	0,00		6,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	4 n/mL					21	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	1 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 ORGANO	LEPTIQUI	ES							· · · · · ·	
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 ENVIRONNEMENTA	\L									
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	
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	13 valeur(s) hors norr
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-CARBONIQ	UE									
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			, , , , ,	-,		-	-	-	
		1	•			4	0.00	0.00	U.UU	
						4 12	0,00 6.77	0,00 7.87	0,00 8.86	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE						4 12 12	0,00 6,77 7,58	0,00 7,87 8,61	8,86 10,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	6,77	7,87	8,86	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE	°f °f				200.00	12	6,77 7,58	7,87 8,61	8,86 10,10	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f				200,00	12	6,77	7,87	8,86	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL	°f °f μg/L μg/L	S				12 12 5	6,77 7,58 11,50	7,87 8,61 2,30	8,86 10,10 11,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL	°f °f μg/L μg/L ρSPHORE	S				12 12 5	6,77 7,58 11,50	7,87 8,61 2,30 0,00	8,86 10,10 11,50	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4)	°f °f μg/L μg/L DSPHORE mg/L	s	50.00		50,00	12 12 5 4	6,77 7,58 11,50 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO	°f °f μg/L μg/L ρSPHORE	S	50,00		50,00	12 12 5 4	6,77 7,58 11,50 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3)	°f °f μg/L μg/L DSPHORE mg/L	S			50,00	12 12 5 4	6,77 7,58 11,50 0,00 0,00 1,82	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES	°f μg/L μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L	S			50,00	12 12 5 4 21 12 13	6,77 7,58 11,50 0,00 0,00 1,82 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2	°f μg/L μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L	S			50,00	12 12 5 4 21 12 13	6,77 7,58 11,50 0,00 0,00 1,82 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	°f °f μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L	S			50,00	12 12 5 4 21 12 13	6,77 7,58 11,50 0,00 0,00 1,82 0,00 0,00 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25 0,00 0,00 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94 0,00 0,00 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3 DICHLOROBENZÈNE-1,4	°f γf μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L μg/L μg/L μg/L μg/L	S			50,00	12 12 5 4 21 12 13	0,00 0,00 1,82 0,00 0,00 0,00 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25 0,00 0,00 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94 0,00 0,00 0,00 0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET TITRE HYDROTIMÉTRIQUE FER ET MANGANESE FER TOTAL MANGANÈSE TOTAL PARAMETRES AZOTES ET PHO AMMONIUM (EN NH4) NITRATES (EN NO3) NITRITES (EN NO2) CHLOROBENZENES DICHLOROBENZÈNE-1,2 DICHLOROBENZÈNE-1,3	°f °f μg/L μg/L DSPHORE mg/L mg/L mg/L μg/L μg/L	S			50,00	12 12 5 4 21 12 13	6,77 7,58 11,50 0,00 0,00 1,82 0,00 0,00 0,00	7,87 8,61 2,30 0,00 0,00 2,25 0,00 0,00 0,00	8,86 10,10 11,50 0,00 0,00 2,94 0,00 0,00 0,00	

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilieties	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-	VOLATIL	.S	•		-		-			
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 ORGANOHALOGEN	IES VOL	ATILS								
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+TRICHLOI			10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	μg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	μg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2							-	•		
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2 TRICHLOROÉTHYLÈNE	μg/L		10.00			4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROETHYLENE	μg/L	1	10,00			4	0,00	0,00	0,00	
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE ACÉNAPHTÈNE		ATIQU				1	0.00	0.00	0.00	
ANTHRACÈNE	μg/L						0,00	0,00	0,00	
	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										
	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	μg/ L	1	0,.0							
ATRAZINE-DÉISOPROPYL ATRAZINE DÉSÉTHYL	μg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
ा वावागटार्ट	OTHILE	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
OLIGO-ELEMENTS ET MICROP	OLLUANT	S 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 ORGA	NIQUES									
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,14	0,50	
PARAMETRES LIES A LA RADIO	OACTIVIT	E								
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	. Bq/L					4	0,00	0,02	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA 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, ACETAM	IDES,									
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	1	0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA ACETOCHLORE	μg/L	1	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 Ur	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T didinotics	- Orinto	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES	3									
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 of	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramonos	3.110	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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 ANALYSÉ:			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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i didilictics	Jinte	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	CDSCI VALIDITS
PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOC	LS				•				
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 ORGANOCHLORI	ES									
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 ORGANOPHOSPI	HORES	<u>'</u>	-	'	<u> </u>	<u>'</u>				<u>'</u>
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 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 μg/L		0,30			4	0,00	0,00	0,00	
PARATHION MÉTHYL	μg/L μg/L		0,10				0,00	0,00	0,00	
PROPARGITE						4	0,00	0,00		
TERBUPHOS	μg/L		0,10			4	•		0,00	
	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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
raiailleties	Office	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOIDE	S									
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 SULFONYLUREE	S									
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 SUBSTITI	JEES									
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	
1	r·3′ -	1	1 5,.0	1		1 .	5,50	5,55	5,50	Í.

Paramètres	Unité	Limites d	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotios	O mile	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obcorvations
PLASTIFIANTS										
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					4	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECTI	ON								
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 DESINFECT	ION				,					
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	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCE	μg/L		100,00			4	0,00	0,52	2,08	

Mini Maxi Mini Mini Maxi Mini Mini Maxi Mini Mini Maxi Mini	Paramètres	Unité	Limites o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
BACT. AÉR, REVIVIFIABLES À 22*-68 n/mL BACT. AÉR, REVIVIFIABLES À 36*-44 n/mL BACT. AÉR, REVIVIFIABLES À 36*-44 n/mL BACT. AÉR, REVIVIFIABLES À 36*-44 n/mL BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDUJ. n/(100ml	r alamouse	010	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36"-44 n/mL BACTÉRIES COLIFORMES 7.00ML-M n/(100ml 0.00 53 0.00 0.0	PARAMETRES MICROBIOLOGIC	QUES									
BACTÉRIES COLIFORMES /100MLM n/(100ml 0,00 53 0,00 0,00 3 valeur(s) hors not be suffered color of production in the production of the producti	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68	n/mL					53	0,00		15,00	
BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU/ n/(100ml ENTÉROCOQUES /100ML/MS n/(100ml 0,00 53 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44	n/mL					53	0,00		30,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-M	n/(100ml				0,00	53	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./	n/(100ml				0,00	35	0,00		2,00	3 valeur(s) hors norme
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES ASPECT (QUALITATIF) 15.00 53 0.00	ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100ml		0,00			53	0,00		0,00	
ASPECT (QUALITATIF) COLORATION mg(Pt)/L ODEUR (QUALITATIF) DEUR (QUALITATIF) TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL TEMPÉRATURE DE L'AIR TEMPÉRATURE DE L'EAU COLORATION MINERALISATION CALCIUM Mg/L CHLORINES Mg/L CONDUCTIVITÉ À 25°C MS/CM MAGNÉSIUM Mg/L SULFATES Mg/L SULFATES Mg/L SULFATES Mg/L SULFATES Mg/L CARBONATES Mg/L SULFATES Mg/L SULFATES Mg/L CARBONATES Mg/L CARBO	ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100ml		0,00			53	0,00		0,00	
COLORATION mg(Pt)/L 15,00 53 0,00 0,0	CARACTERISTIQUES ORGANOI	LEPTIQUE	ES								
ODEUR (QUALITATIF)	ASPECT (QUALITATIF)						55	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)	COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	53	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF NFU 2,00 53 0,00 0,18 1,22 1 valeur(s) hors not context Environnemental. TEMPÉRATURE DE L'AIR °C 2,5,00 57 9,00 14,89 25,30 1 valeur(s) hors not context Environnemental context Environnement	ODEUR (QUALITATIF)						53	0,00	0,00	0,00	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL TEMPÉRATURE DE L'AIR °C 25,00 57 9,00 14,89 25,30 1 valeur(s) hors not mineralisation 1,200,00 1,078 1,079 2,40 1,200,00 1,20 2,48,39 32,60 3 1,200 2,40 2,40 2,40 2,40 2,40 2,40 2,40	SAVEUR (QUALITATIF)						53	0,00	0,00	0,00	
TEMPÉRATURE DE L'AIR	TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NF	NFU				2,00	53	0,00	0,18	1,22	1 valeur(s) hors norme
TEMPÉRATURE DE L'EAU °C 25,00 57 9,00 14,89 25,30 1 valeur(s) hors not	CONTEXTE ENVIRONNEMENTA	L									
MINERALISATION	TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					54	6,00	16,40	31,00	
CALCIUM mg/L Mg/L CHLORURES mg/L mg/L MS/cm 250,00 42 250,00 58,11 10,90 10,90 17,60 39,00 10,00 9 valeur(s) hors nor 100,00 9 valeur(s) hors nor 1100,00 57 57 172,00 12 3,71 5,79 5,79 7,04 7,04 9 valeur(s) hors nor 12 3,71 5,79 5,79 7,04 7,04 9 valeur(s) hors nor 12 3,23 10,33 17,40 17,40 17,40	TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	57	9,00	14,89	25,30	1 valeur(s) hors norme
CHLORURES mg/L CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm MAGNÉSIUM mg/L POTASSIUM mg/L SODIUM mg/L SULFATES mg/C CARBONATES mg/C PH unité pH TITRE ALCALIMÉTRIQUE Θ'f TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET Θ'f TITRE ALCALIMÉTRIQUE Θ'f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE Θ'f TITRE TOTAL MANGANÈSE TOTAL MANGANÈSE TOTAL MANGANÈSE TOTAL MANGANÈSE TOTAL MANGANÈSE CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm Mg/L 200,00 1100,00 57 172,00 248,39 326,00 9 valeur(s) hors not 12 0,31 10,70 17,60 12 0,31 10,70 12 0,31 10,70 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 12 3,23 10,33 17,40 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,0	MINERALISATION					,					
CONDUCTIVITÉ À 25°C μS/cm 200,00 1100,00 57 172,00 248,39 326,00 9 valeur(s) hors not marked and marked	CALCIUM	mg/L					12	22,00	30,61	39,00	
MAGNÉSIUM mg/L 12 3,71 5,79 7,04 POTASSIUM 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 250,00 42 4,04 13,09 27,40 EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE 12 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES mg/L 12 85,30 112,35 141,00 PH	CHLORURES	mg/L				250,00	42	5,81	10,90	17,60	
POTASSIUM mg/L 200,00 12 3,23 10,33 17,40 SULFATES mg/L 250,00 42 4,04 13,09 27,40 SULFATES mg/L 250,00 42 4,04 13,09 27,40 SULFATES mg/L 250,00 42 4,04 13,09 27,40 SULFATES mg/L 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES mg/L 12 85,30 112,35 141,00 PH unité pH 16,50 9,00 57 7,10 8,05 8,60 TITRE ALCALIMÉTRIQUE of 12 0,00 0,00 0,00 0,00 TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET of 42 5,86 8,93 12,40 TITRE HYDROTIMÉTRIQUE of 42 6,64 9,56 13,50 SER TOTAL μg/L 200,00 13 10,70 3,15 10,70 MANGANÈSE TOTAL μg/L 50,00 15 0,00 8,54 49,20 SER TOTAL μg/L 50,00 15 0,00 8,54 49,20 SER MMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 0,00 0,00 0,00 0,00 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10 SER MINITATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	CONDUCTIVITÉ À 25°C	μS/cm			200,00	1100,00	57	172,00	248,39	326,00	9 valeur(s) hors norme
SODIUM mg/L 200,00 12 3,23 10,33 17,40	MAGNÉSIUM	mg/L					12	3,71	5,79	7,04	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE CARBONATES mg/CO3 12 0,00 0,0	POTASSIUM	mg/L					12	0,31	0,78	1,05	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE CARBONATES mg(CO3), HYDROGÉNOCARBONATES 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HYDROGÉNOCARBONATES 12 85,30 112,35 141,00 141,00 142 85,30 112,35 141,00 142 0,00	SODIUM	mg/L				200,00	12	3,23	10,33	17,40	
CARBONATES mg/CO3, HYDROGÉNOCARBONATES mg/L PH unité pH unité pH Unité pH TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f TOTAL μg/L 200,00 13 10,70 3,15 10,70 MANGANÈSE TOTAL μg/L 50,00 15 0,00 8,54 49,20 PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES AMMONIUM (EN NH4) mg/L 50,00 70,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,	SULFATES	mg/L				250,00	42	4,04	13,09	27,40	
HYDROGÉNOCARBONATES mg/L unité pH f,50 9,00 57 7,10 8,05 8,60	EQUILIBRE CALCO-CARBONIQ	UE									
PH unité pH continue pH unité pH continue pH titre alcalimétrique of titre alcalimétrique complet of titre alcalimétrique of titre hydrotimétrique of titre hydrotimétriqu	CARBONATES	mg(CO3)					12	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE °f 12 0,00 0,00 0,00 12,40 12 13,86 8,93 12,40 142 6,64 9,56 13,50 12 12 12 12 13,50 12,40 12 13,50 12,40 13,50 13,50 142 142 13,50 142 142 13,50 142 142 13,50 142 142 142 142 142 142 142 142 142 142	HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					12	85,30	112,35	141,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET °f TITRE HYDROTIMÉTRIQUE °f 42 5,86 8,93 12,40 42 6,64 9,56 13,50 FER ET MANGANESE FER TOTAL μg/L 200,00 13 10,70 3,15 10,70 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 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	РН	unité pH			6,50	9,00	57	7,10	8,05	8,60	
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 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 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					12	0,00	0,00	0,00	
FER ET MANGANESE FER TOTAL μg/L 200,00 13 10,70 3,15 10,70 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 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					42	5,86	8,93	12,40	
FER TOTAL μg/L 200,00 13 10,70 3,15 10,70 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 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					42	6,64	9,56	13,50	
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 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	FER ET MANGANESE										
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	FER TOTAL	μg/L				200,00	13	10,70	3,15	10,70	
AMMONIUM (EN NH4) mg/L 0,10 53 0,00 0,00 0,00 NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	MANGANÈSE TOTAL	μg/L				50,00	15	0,00	8,54	49,20	
NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	PARAMETRES AZOTES ET PHO	SPHORE	S								
NITRATES (EN NO3) mg/L 50,00 42 1,82 3,32 13,10	AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	53	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			43	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites of	de qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
i aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	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	-VOLATIL	.S								
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 ORGANOHALOGE	NES VOL	ATILS								
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+TRICHLO	I 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 o	le qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
. aramonos		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	C SOOI VALIONIS
HYDROCARB. POLYCYCLIQUE	S AROM	ATIQU		. ,						
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		1	•		-					1
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 MICROPO	OLI HANT	' S M	•	<u> </u>	•	I				1
ALUMINIUM TOTAL μG/L	μg/L	J IVI.			200,00	23	18,60	37,42	70,70	
ANTIMOINE	μg/L		5,00		200,00	1	0.00	0,00	0,00	
ARSENIC	μg/L		10,00			12	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L		10,00		0,70	12	0,01	0,02	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,00		0,70	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		1,00	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 μg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,43	
SÉLÉNIUM	μg/L μg/L		10,00			12	0,43	0,43	0,00	
		1	1 .0,00	l	1	'-	0,00	0,00	0,00	<u> </u>
OXYGENE ET MATIERES ORGA					1					<u> </u>
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L		l		2,00	42	0,36	0,43	0,99	
PARAMETRES LIES A LA RADIO		E	1		1					
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	•					12	0,00	0,00	0,04	
ACTIVITÉ BÊTA ATTRIBUABLE AU K						12	0,01	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN 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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	
PESTICIDES AMIDES, ACETAM	IDES,									
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			16	0,01	0,02	0,22	2 valeur(s) hors norme
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 of	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
า ผาผมาธนธร	J Grille	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obscivations
PESTICIDES DIVERS	•	•				•		-		
ACLONIFEN	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
АМРА	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			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	

mini	Paramètres	Unité	Limites o	de qualité		nces de alité	Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
BROMOXYNIL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	i aramonoo		mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	0000. Valions
DICAMBA µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	PESTICIDES NITROPHENOLS	ET ALCOC	LS								
DINOTERBE	BROMOXYNIL	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MAZAMÉTHABENZ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 PESTICIDES ORGANOCHLORES PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	DICAMBA	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DESTICIDES ORGANOCHLORES	DINOTERBE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES ALDRINE	IMAZAMÉTHABENZ	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ALDRINE μg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 CHLORDANE ALPHA μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 CHLORDANE BÉTA μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DDE-2,4" μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DDE-2,4" μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DDE-4,4" μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DDE-1,4." μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DDE-1,4. μg/	IOXYNIL	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
CHLORDANE ALPHA	PESTICIDES ORGANOCHLORE	ES									
CHLORDANE BĒTA 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 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-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 DDE-4.4" μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DDE-1.4" μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DDE-	ALDRINE	μg/L		0,03	·		12	0,00	0,00	0,00	
DDD-2.4" μg/L 0,10 12 0,00 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 DDE-4.4" 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 0,00 DDE-4.4* μg/	CHLORDANE ALPHA	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-2.4' μg/L DDE-4.4' μg/L DDE-4	CHLORDANE BÉTA	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DDE-4,4"	DDD-2,4'	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 DIELDRINE 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 ENDOSU	DDE-2,4'	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE µg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIMÉTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIMÉTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIMÉTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIMÉTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIMÉTHOATE µg/L 0,10 12 0,00 0,00	DDE-4,4'	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN ALPHA µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN BÉTA µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN SULFATE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN SULFATE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HCH GAMMA (LINDANE) µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 USCOPINE QUILD QUIL	DDT-4,4'	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 0,00 ENDOSULFAN BÉTA µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDOSULFAN SULFATE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDORINE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDORINE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDORINE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDALORES TOTAUX µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDALORES ENDALORES PHE PROFILE PRO	DIELDRINE	μg/L		0,03			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 0,00 ENDRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ENDRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HCH GAMMA (LINDANE) μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE μg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE έρΟΧΥDΕ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ISODRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OKADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OKADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OKADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OKADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OKA	DIMÉTACHLORE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN SULFATE	ENDOSULFAN ALPHA	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
ENDRINE μg/L 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 0,00 HEPTACHLORE μg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE έΡΟΧΥDΕ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE έΡΟΧΥDΕ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE έΡΟΧΥDΕ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE STOTAUX μg/L 0,50 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	ENDOSULFAN BÉTA	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 0,00 HEPTACHLORE µg/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE py/L 0,03 12 0,00 0,00 0,00 0,00 HEPTACHLORE ÉPOXYDE µg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	ENDOSULFAN SULFATE	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 0,00 HEPTACHLORE ÉPOXYDE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ORGANOCHLORÉS TOTAUX μg/L 0,50 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPHOSPHORES CADUSAFOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 CHLORFENVINPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPYRIPHOS ÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,	ENDRINE	. •		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 0,00 HEPTACHLORE ÉPOXYDE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 ORGANOCHLORÉS TOTAUX μg/L 0,50 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPHOSPHORES CADUSAFOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 CHLORFENVINPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPYRIPHOS ÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON UG/LICORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 DIAZINON UG/LICORPHORÉS TOTAUX μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,	HCH GAMMA (LINDANE)	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	HEPTACHLORE							-	•		
ISODRINE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 OXADIAZON 0,	HEPTACHLORE ÉPOXYDE			0.03			12	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 CHLORPKRIPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 CHLORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 CHLORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 CHLORPYRIPHOS MÉTHYL μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 DIMÉTHOATE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 MALATHION μg/L 0,10 12 0,00 0,00 <td>ISODRINE</td> <td>. •</td> <td></td> <td>0,10</td> <td></td> <td></td> <td>12</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td>	ISODRINE	. •		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
OXADIAZON μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 SOMME DDT, DDD, DDE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	ORGANOCHLORÉS TOTAUX			0.50			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 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 0,00 0,00 0,00 0,00	OXADIAZON							-	•	-	
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 MÉTHYL μg/L	SOMME DDT, DDD, DDE						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 PROPARGITE μg/L	PESTICIDES ORGANOPHOSPI	IORES									•
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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	CADUSAFOS	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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	CHLORFENVINPHOS	. •		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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	CHLORMÉPHOS			0,10			12				
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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	CHLORPYRIPHOS ÉTHYL						12	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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	CHLORPYRIPHOS MÉTHYL						12				
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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	DIAZINON			1							
ISOFENVOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 MALATHION μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0	DIMÉTHOATE										
MALATHION μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 0,00 0 0,00 0 0,00 0,0	ISOFENVOS			1				-		-	
ΟΜÉΤΗΟΑΤΕ μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 ΟRGANOPHOSPHORÉS 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 PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00	MALATHION			1					•	-	
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	OMÉTHOATE			i .							
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											
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				i .				-			
PROPARGITE μg/L 0,10 12 0,00 0,00 0,00 TERBUPHOS 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 o	le qualité	Référer qua		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
न बाबागसास्त्र	Unite	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Observations
PESTICIDES PYRETHRINOID	ES ES									
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 STROBILURINE	S									
AZOXYSTROBINE	μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES SULFONYLURE	ES									
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		<u>'</u>	•	'		<u>'</u>				'
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 μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES TRICETONES		1	•	1	-	1				1
MÉSOTRIONE	μg/L		0,10		1	12	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	μg/L μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
PESTICIDES UREES SUBSTI		'	•	'	•	'				
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 μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
LINURON	μg/L μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTABENZTHIAZURON	μg/L μg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON						12	0,00		0,00	
MÉTOXURON	μg/L		0,10					0,00		
	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 d	le qualité	Références de qualité		Nb. de	Valeur	Valeur	Valeur	Observations
T dramotioo	Orinto	mini	maxi	mini	maxi	valeurs	mini	moy.	maxi	Obcorvations
PLASTIFIANTS					-			-		
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	μg/L					12	0,00	0,00	0,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DE	SINFECT	ION								
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 DESINFECT	TON									
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 :

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 :

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 :

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 :

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 :

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 :

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 :

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
--------------	-----------	----------------	------------------	----------------	-------------

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
	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
UDI ASCAIN	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

13

000496 BIARRITZ-BIDART-GUETHARY

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	Conductivité à 25°C	88 μS/cm	19/03/2018	200,00	1100,00
TTP STATION APUNTENEA	Conductivité à 25°C	82,6 μS/cm	28/05/2018	200,00	1100,00
TIP STATION APONTENEA	рН	5,9 unité pH	19/03/2018	6,50	9,00
	рН	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
	рН	5,8 unité pH	06/02/2018	6,50	9,00
	рН	6 unité pH	24/05/2018	6,50	9,00
	рН	6 unité pH	30/07/2018	6,50	9,00
	рН	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

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
	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

Nombre de dépassement des limites de qualité :

000502 ESPELETTE BAS SERVICE

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	
--------------	-----------	----------------	------------------	----------------	-------------	--

000503 ESPELETTE HAUT SERVICE

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
TTD LADDADTE	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
	Conductivité à 25°C	130 μS/cm	13/02/2018	200,00	1100,00
UDI ESPELETTE HAUT SERVICE	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

000539 URA - CAMBO LES BAINS

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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
TTP LAXIA	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 :

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

10

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 :

000545 CIBOURE

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	Manganèse total	56,7 μg/L	06/09/2018		50,00
TTP CHOLDOCOGAINA	Turbidité néphélométrique NFU	0,55 NFU	06/09/2018		0,50
	Turbidité néphélométrique NFU	0,65 NFU	17/12/2018		0,50
	Carbone organique total	2,08 mg(C)/L	03/09/2018		2,00
TTP ONCHISTA	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
	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
LIDI. LIENDAVE	Conductivité à 25°C	196 μS/cm	15/03/2018	200,00	1100,00
UDI HENDAYE	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	1
--------------	-----------	----------------	------------------	----------------	-------------	---

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
		Conductivité à 25°C	140 μS/cm	21/02/2018	200,00	1100,00
ш		Conductivité à 25°C	175 μS/cm	13/06/2018	200,00	1100,00
UD	UDI AINHOA - SAINT PEE SUR NIVELLE	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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
TTP LA NIVE	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
	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
TTD LAVIA	Conductivité à 25°C	180 μS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
TTP LAXIA	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 :

Dépassements des limites de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Limite mini	Limite maxi
TTD EDDEDINA	ESA metolachlore	0,215 μg/L	26/03/2018		0,10
TTP ERREPIRA	ESA metolachlore	0,198 μg/L	19/04/2018		0,10

13

003591 URA - SAINT PIERRE D'IRUBE

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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
TTP LA NIVE	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
	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
TTD LAVIA	Conductivité à 25°C	180 μS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
TTP LAXIA	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
	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
UDI URA - SAINT PIERRE D'IRUBE	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
--------------	-----------	----------------	------------------	----------------	-------------

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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
TTD LAWA	Conductivité à 25°C	180 μS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
TTP LAXIA	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
	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
UDI URA-ITXASSOU	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 :

Dépassements des limites de qualité

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

13

003631 AHETZE - ARBONNE

Dépassements des références de qualité

Installation	Paramètre	Valeur mesurée	Date prélèvement	Référence mini	Référence maxi
	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
TTP LA NIVE	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
	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
TTP LAXIA	Conductivité à 25°C	180 μS/cm	18/04/2018	200,00	1100,00
TIF LAXIA	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
	ESA metolachlore	0,215 μg/L	26/03/2018		0,10
TTP ERREPIRA	ESA metolachlore	0,198 μg/L	19/04/2018		0,10

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

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ANTXARRUNTXA	<u> </u>		
2016	Conformité sur l'installation :	100,00	%	
20.0	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		
Annéa	CTATION DE TRAITEMENT PRODUCTION : ACCAIN			
Année 2016	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ASCAIN Conformité sur l'installation :	100.00	9/	
2016	Nombre de Prélèvement :	100,00	7 0	
2017	Conformité sur l'installation :	3,00	9/	
2017	Nombre de Prélèvement :	3,00	76	
2018	Conformité sur l'installation :	100,00	0/_	
2010	Nombre de Prélèvement :	3,00	/0	
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00	0/_	
	Nombre de Prélèvement :	9,00	/0	
	Nombre de Preievenient.	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
	Trombre de l'interement l	-,,,,

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 %
20.0	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 %
_5.5	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 %
2010	Nombre de Prélèvement :	93,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
2017	Nombre de Prélèvement :	93,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
2010	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 %
_0.0	Nombre de Prélèvement :	7,00
2017	Conformité sur l'installation :	100,00 %
2017	Nombre de Prélèvement :	7,00
2018	Conformité sur l'installation :	100,00 %
2010	Nombre de Prélèvement :	7,00
	Conformité pour l'installation sur trois ans :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	21,00

Année 2016	UNITE DE DISTRIBUTION : CAMBO URCURAY		
	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	%
2010	Nombre de Prélèvement :	18,00	,0
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	
	UNITE DE DISTRIBUTION : ESPELETTE BAS SERVICE		A
2016	Conformité sur l'installation :	100,00	%
	Nombre de Prélèvement :	8,00	0/
2017	Conformité sur l'installation :	100,00	%
2018	Nombre de Prélèvement : Conformité sur l'installation :	8,00	9/
2010	Nombre de Prélèvement :	100,00 9,00	70
		100,00	9/
	Conformité pour l'installation sur trois ans : Nombre de Prélèvement :		70
	Nomble de Freievenient.	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	
		100.00.9/
2016	Conformité sur l'installation : Nombre de Prélèvement :	100,00 % 57,00
2017	Conformité sur l'installation :	
2017		100,00 % 57,00
0010	Nombre de Prélèvement :	
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
	\[\ldots \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	
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 %
İ	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
	1	
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, que les trais dernières années	00 04 9/
	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-chimique 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'Errepira. Une Dilution avec les eaux du Laxia a été mise en place à la sortie de la station d'Errepira 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 Biriatou, 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 Itxassou, 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 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