

Délégation départementale des  
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale  
Service Santé Environnement

# QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

## RAPPORT ANNUEL 2022

Unité de Gestion et d'Exploitation

**SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU**

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

# SOMMAIRE

- 1 - Introduction à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine
- 2 - Organisation de l'alimentation en eau de(s) unité(s) de production
- 3 - Situation administrative des captages
- 4 - Indicateur d'avancement de la protection de la ressource
- 5 - Caractéristiques qualitatives par paramètres mesurés sur l'eau produite
- 6 - Bilan de la qualité des eaux produites
- 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
- 9 - Conclusion sanitaire par unité de production
- 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 (sur trois années s'agissant des petites UDI).

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 ammoniacale) 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 et à l'exploitant.

## **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.

L'ensemble des résultats d'analyse du contrôle sanitaire est accessible sur le site Internet du ministère chargé de la santé à l'adresse <https://solidarites-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/eaux/eau> .

## **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.

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 cinquante pour les canalisations du réseau de distribution interne de l'habitation et jusque dans les années soixante pour les branchements publics. A ce titre, il a été demandé aux PRPDE de remplacer les branchements publics en plomb, et ce à l'échéance du 25 décembre 2013.

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.

Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque la teneur en fluorures dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l : demander conseil à votre médecin ou votre dentiste.

Afin de réduire les risques de développement de bactéries et en particulier des légionelles au niveau des réseaux d'eau chaude sanitaire, il est recommandé de maintenir la température de production d'eau chaude sanitaire à 55°C minimum et à 50°C maximum au point d'usage (douche...) pour éviter tout risque de brûlure, de vidanger, détartrer régulièrement les ballons d'eau chaude, de nettoyer, détartrer les pommes et flexibles de douches, filtres de robinet (à remplacer si l'état d'usure le nécessite).

## **Les normes de qualité de l'eau de consommation**

Le programme de contrôle sanitaire et les normes de qualité applicables sont issus de directives européennes retranscrites en droit français, notamment par des arrêtés modifiés du 11 janvier 2007. Les normes de qualité font l'objet de 2 types d'exigences :

### **Les limites de qualité**

Les limites de qualité concernent les paramètres dont la présence dans l'eau présente des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que des substances chimiques telles que les nitrates, les pesticides, certains métaux et solvants chlorés, les hydrocarbures polycycliques aromatiques (HAP) et les sous-produits de la désinfection de l'eau.

**L'eau destinée à la consommation humaine doit être conforme aux limites de qualité**

### **Les références de qualité**

les références de qualité concernent des paramètres indicateurs de qualité témoins du fonctionnement des installations de production et de distribution. Sans incidence directe sur la santé aux teneurs normalement présentes dans l'eau, ces substances peuvent mettre en évidence un dysfonctionnement des installations et/ou être à l'origine d'inconfort ou de désagrément pour le consommateur.

**L'eau destinée à la consommation humaine doit satisfaire aux références de qualité**

## 2 - Organisation de l'alimentation en eau

### Unité de gestion et d'exploitation

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

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

### Description sommaire d'un système d'alimentation en eau

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

#### 1. L'origine de l'eau :

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

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

#### 2. La production d'eau

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

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

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

#### 3. La distribution de l'eau

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

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

### Le bilan annuel de la qualité

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

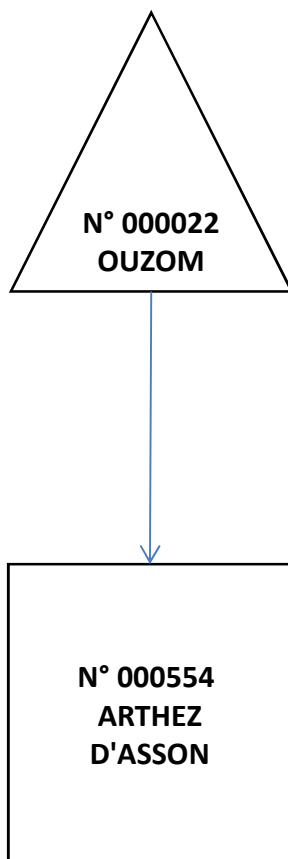
Pour votre unité de gestion le bilan concerne les unités de production suivantes :

<b>STATION TRAITEMENT BORDES</b>	code : 003585
<b>ARTHEZ D'ASSON</b>	code : 003594
<b>CALIBET</b>	code : 003595
<b>BUROSSE</b>	code : 003596
<b>LALONGUE</b>	code : 003597
<b>USINE DE LESPIELLE</b>	code : 003598

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

**UNITE DE PRODUCTION : N° 000554 ARTHEZ D'ASSON**

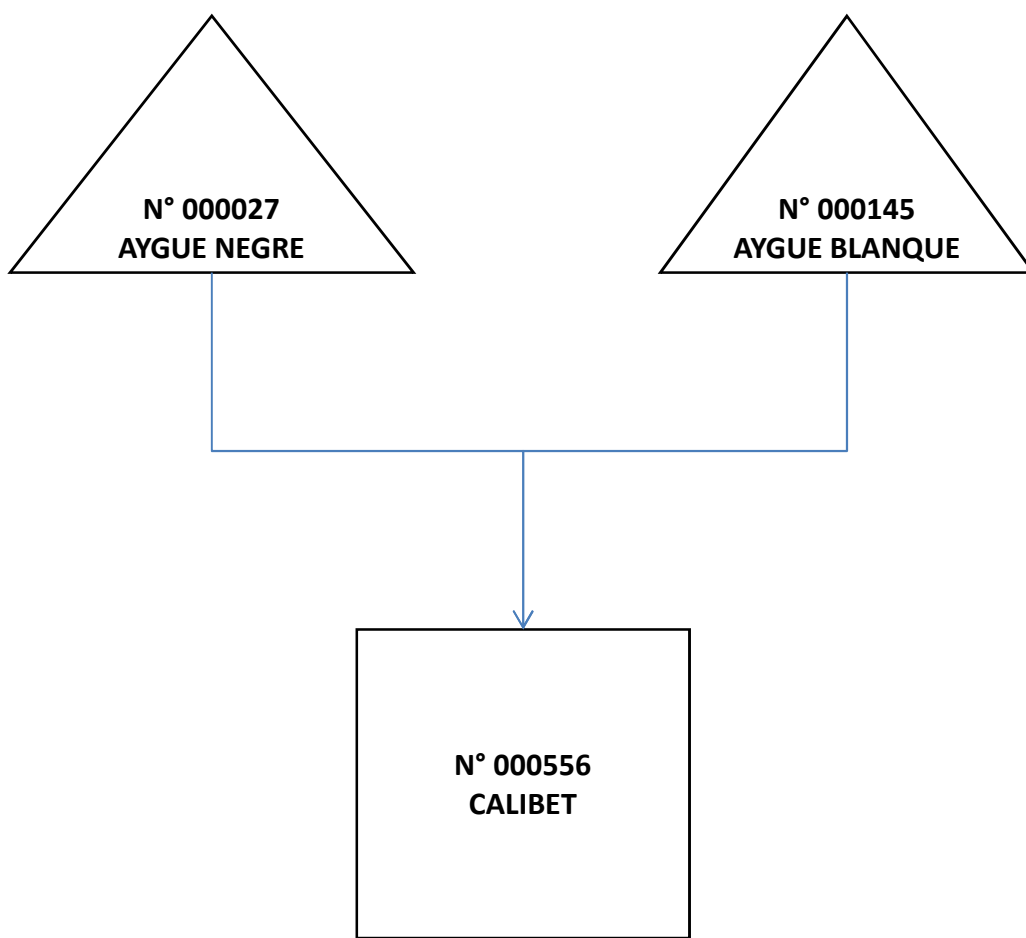
Unité de gestion: 0051 - SYNDICAT MIXTE DU NORD EST DE PAU



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

**UNITE DE PRODUCTION : N° 000556 CALIBET**

Unité de gestion: 0051 - SYNDICAT MIXTE DU NORD EST DE PAU

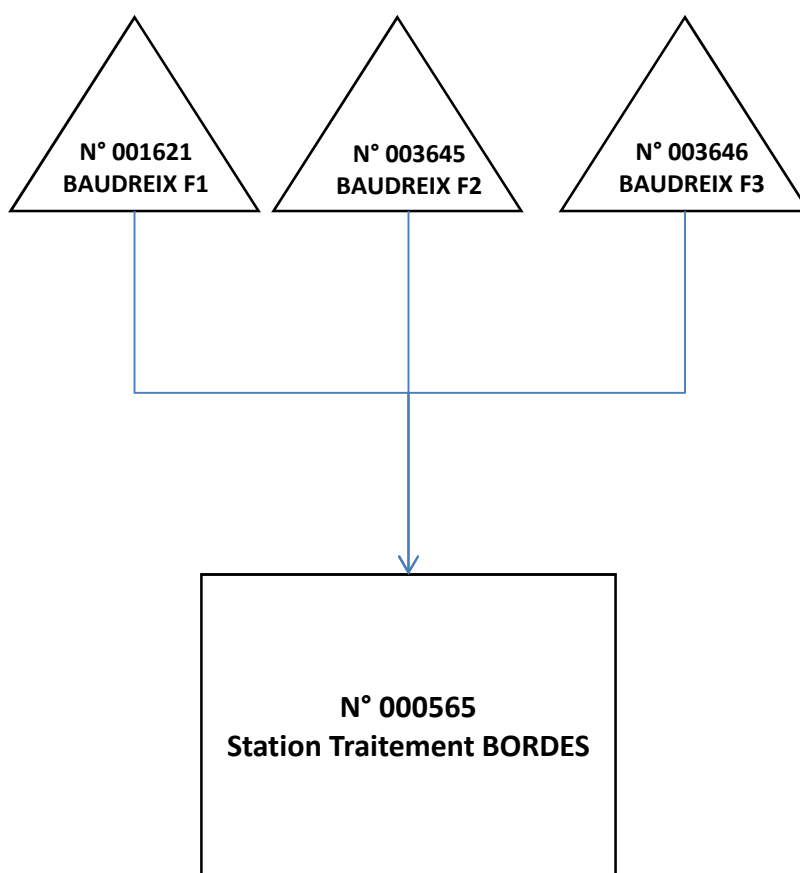


**Légende:** N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution



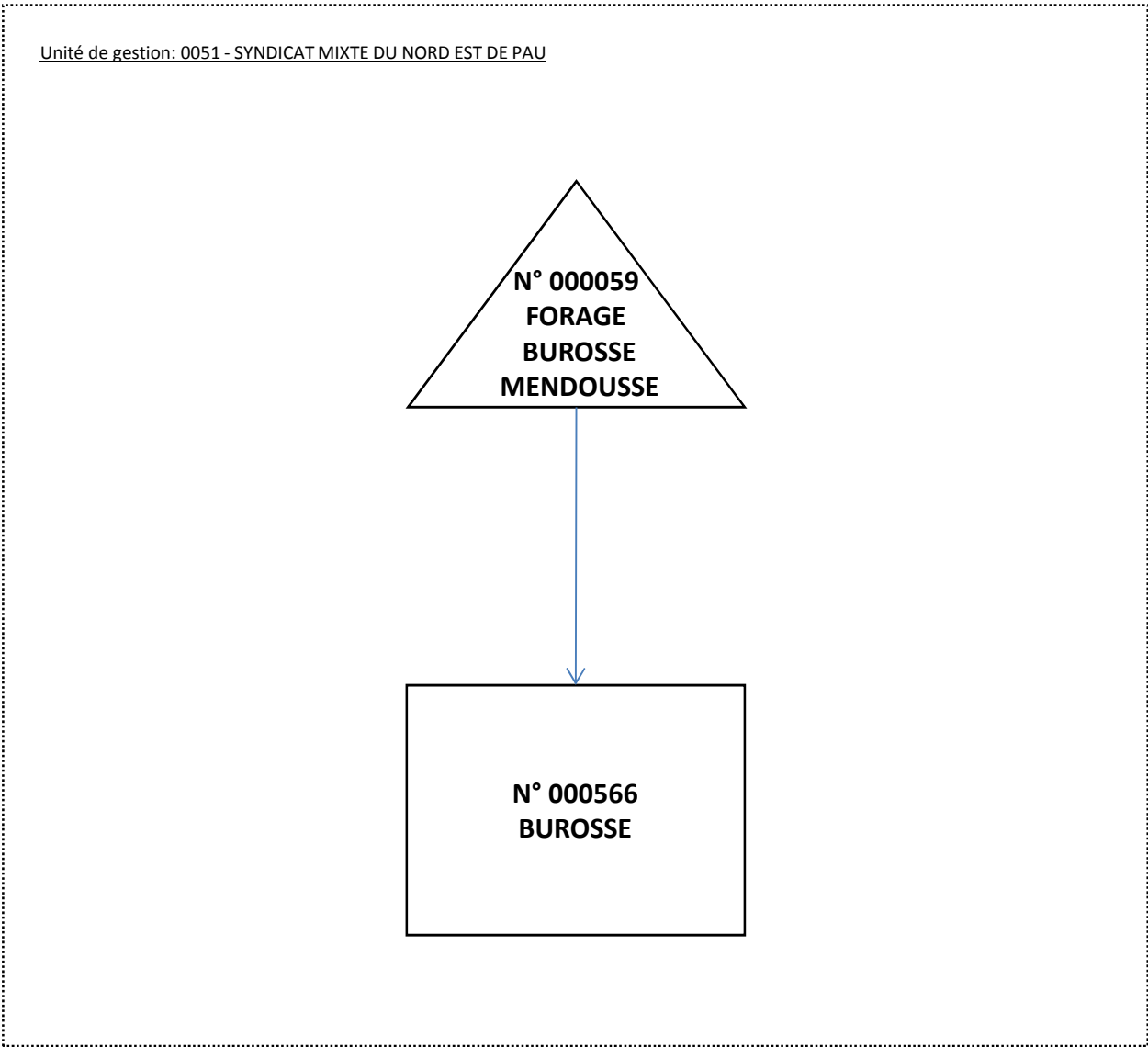
**UNITE DE PRODUCTION : N° 000565 BORDES**

Unité de gestion: 0051 - SYNDICAT MIXTE DU NORD EST DE PAU



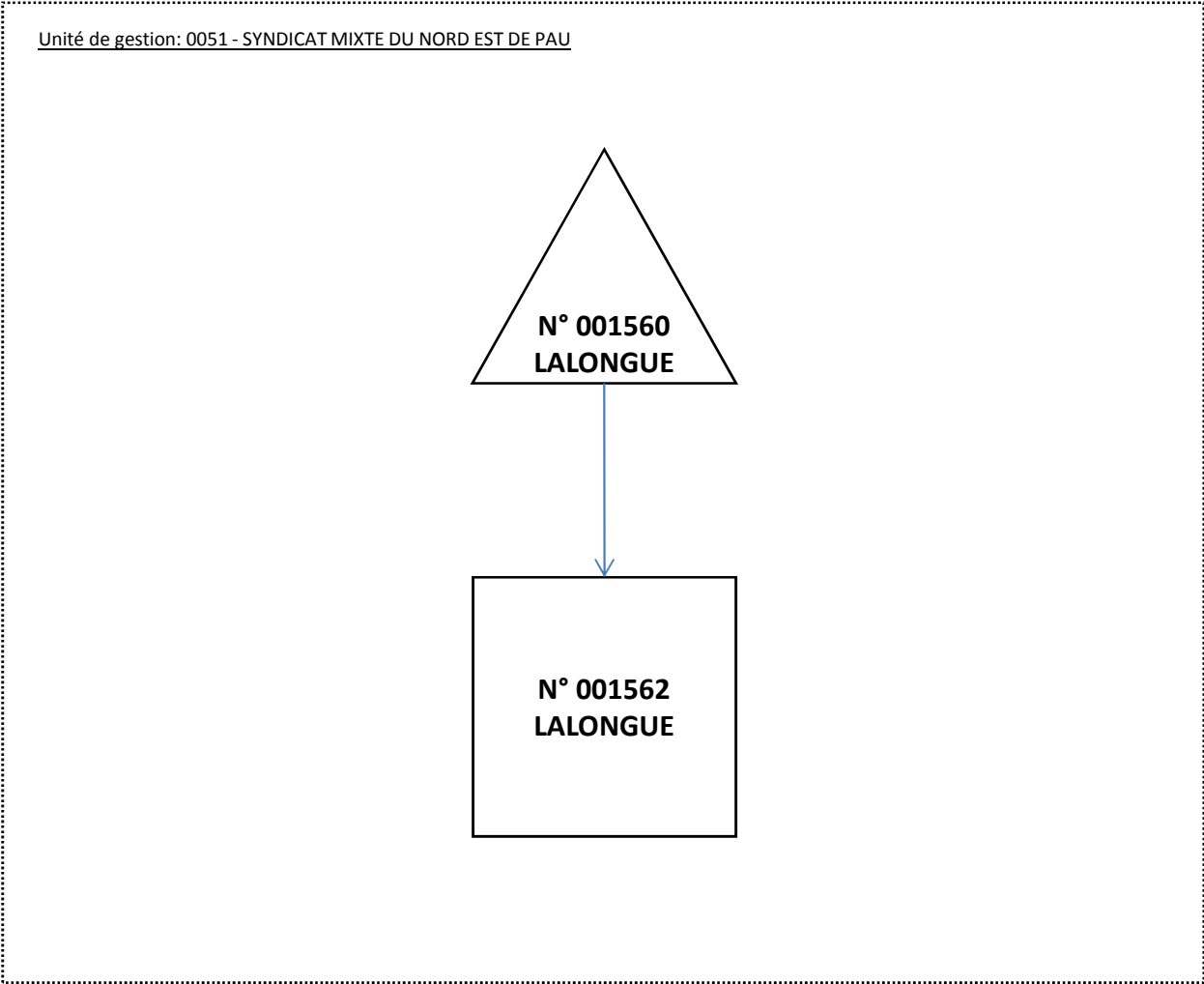
**Légende:** N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

**UNITE DE PRODUCTION : N° 000566 BUROSSE**



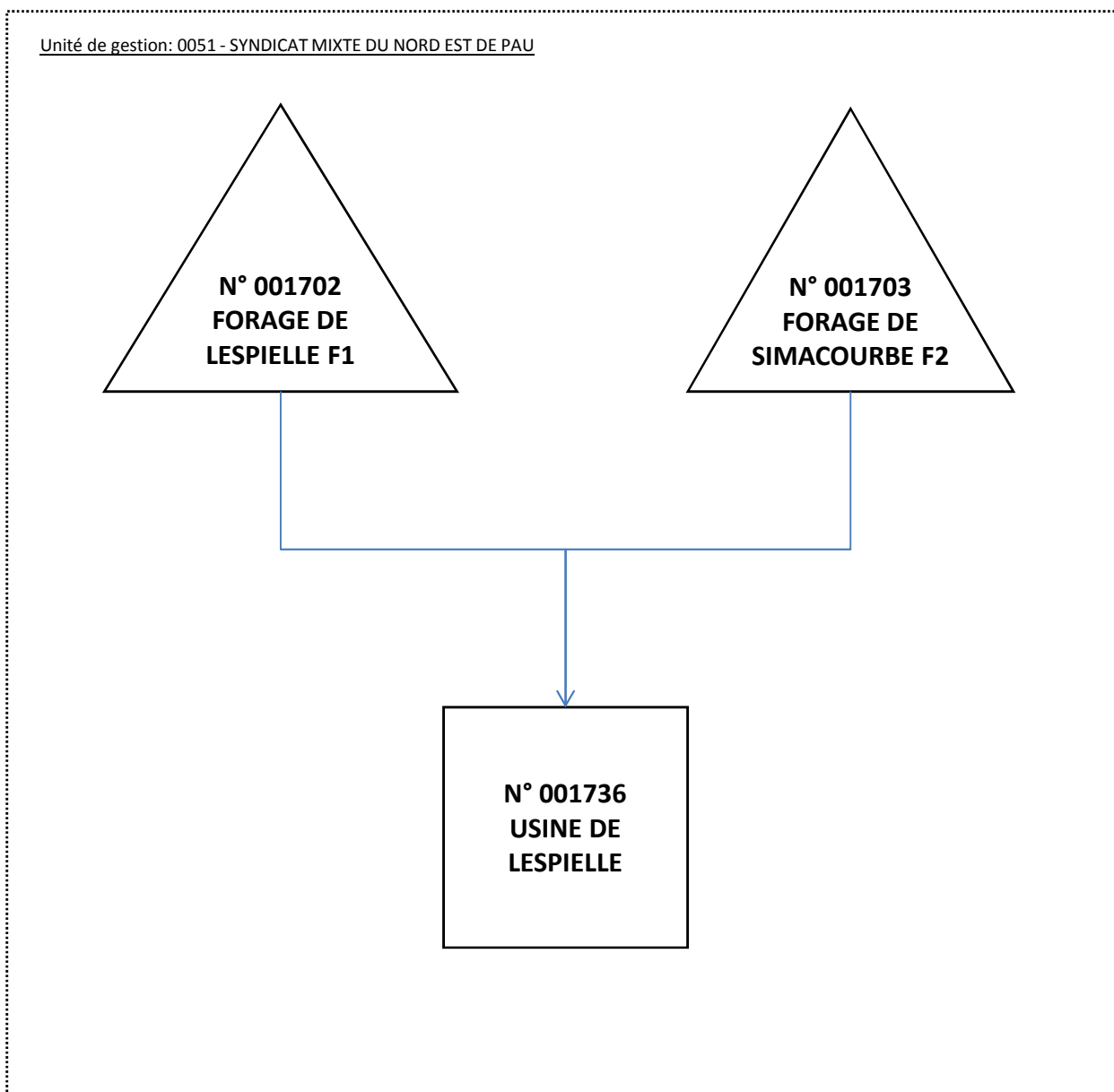
**Légende:** N°: Numéro d'installation -  Captage -  Station de traitement production -  Unité de distribution

**UNITE DE PRODUCTION : N° 001562 LALONGUE**



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

**UNITE DE PRODUCTION : N° 001736 USINE DE LESPIELLE**



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

### 3 - Situation administrative des captages

#### **Rappels réglementaires :**

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

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

Les périmètres de protection sont définis lorsqu'un arrêté de déclaration d'utilité publique a été signé par le Préfet 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 du département alimentant l'unité de gestion.

#### **Gestionnaire du ou des captages : SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU**

Descriptif du ou des captages			Situation administrative			
Nom	Type	Commune d'implantation	Code BRGM	Avis hydrogéologue agréé	Avis CODERST	Arrêté DUP
OUZOM	EAUX SUPERFICIELLES	ARTHEZ-D'ASSON		01/05/2008	20/09/2012	27/11/2012
AYGUE NEGRE	SOURCE	ASSON	10526X0208	01/05/2008	20/09/2012	20/12/2012
BAUDREIX F1	FORAGE	BAUDREIX	BSS002KKBKQ	13/01/2018	18/10/2018	09/11/2018
BAUDREIX F2	FORAGE	BAUDREIX	BSS003SAKC	13/01/2018	18/10/2018	09/11/2018
BAUDREIX F3	FORAGE	BAUDREIX	BSS003SAKG	13/01/2018	18/10/2018	09/11/2018
FORAGE DE BUROSSE MENDOUSSE	FORAGE	BUROSSE-MENDOUSSE	10052X0006	01/06/2009	18/11/2010	04/01/2011
LALONGUE	FORAGE	LALONGUE	10052X0041	01/12/1997	18/12/2003	06/02/2004
FORAGE DE LESPIELLE (F1)	FORAGE	LESPIELLE	10053X0002	01/03/2007	21/02/2008	07/05/2008
AYGUE BLANQUE	SOURCE	LOUVIE-JUZON	10526X0206	01/05/2008	20/09/2012	30/01/2019
FORAGE DE SIMACOURBE (F2)	FORAGE	SIMACOURBE	10057X0003	01/03/2007	21/02/2008	07/05/2008

## 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 : SYNDICAT MIXTE DU NORD-EST DE PAU**

Nom	Commune d'implantation	Code BRGM	Arrêté DUP	Indice protection	Débit m3/j	Indice pondéré (*)	Indice consolidé / UGE (**)	
OUZOM	ARTHEZ-D'ASSON		27/11/2012	0,80	900	720		
AYGUE NEGRE	ASSON	10526X0208	20/12/2012	0,80	5000	4000		
BAUDREIX F1	BAUDREIX	BSS002KBKQ	09/11/2018	0,80	1000	800		
BAUDREIX F2		BSS003SAKC	09/11/2018	0,80	4800	3840		
BAUDREIX F3		BSS003SAKG	09/11/2018	0,80	5400	4320		
FORAGE DE BUROSSE MENDOUSSE	BUROSSE-MENDOUSSE	10052X0006	04/01/2011	0,80	200	160		
LALONGUE	LALONGUE	10052X0041	06/02/2004	0,80	3000	2400		
FORAGE DE LESPIELLE (F1)	LESPIELLE	10053X0002	07/05/2008	0,80	4000	3200		
AYGUE BLANQUE	LOUVIE-JUZON	10526X0206	30/01/2019	0,80	5000	4000		
FORAGE DE SIMACOURBE (F2)	SIMACOURBE	10057X0003	07/05/2008	0,80	4000	3200		
<b>Total : 10</b>					<b>33300</b>	<b>26640</b>	<b>80,0 %</b>	

(\*) 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 produite

Les résultats utilisés dans les tableaux suivants sont issus des prélèvements réalisés sur l'unité de production.

Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux références de qualité apparaissent en orange.  
Les paramètres ayant fait l'objet d'au moins une non conformité aux limites de qualité apparaissent en rouge.

Non conforme à la  
référence de qualité

Non conforme à la  
limite de qualité

### Unité de production : STATION TRAITEMENT BORDES

Code : 003585

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					12	0,00		131,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					12	0,00		177,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	n/(100mL)				0,00	12	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		0,00	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	12	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	NFU				2,00	12	0,00	0,08	0,33	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					12	0,00	14,19	24,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	12	12,00	14,39	17,30	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					4	49,00	52,38	55,20	
CHLORURES	mg/L				250,00	12	2,15	2,68	3,42	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	12	260,00	303,83	370,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					4	3,11	3,33	3,50	
POTASSIUM	mg/L					4	0,73	0,86	1,01	
SODIUM	mg/L				200,00	4	1,88	2,13	2,24	
SULFATES	mg/L				250,00	12	7,85	10,94	12,70	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					4	0,00	0,00	0,00	
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4				1,00	2,00	4	2,00		2,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	148,00	157,25	168,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	12	7,60	7,88	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					12	12,10	13,11	13,80	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	13,50	14,61	16,10	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	4	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	4	0,00	0,00	0,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	12	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			12	0,03	0,05	0,07	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			12	1,52	2,69	3,67	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	
<b>CHLOROENZÈNES</b>										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROENZÈNE	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	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
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	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
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			4	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	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	4	5,90	8,13	12,50	
ARSENIC	µg/L		10,00			4	0,82	0,88	0,96	
BARYUM	mg/L				0,70	4	0,01	0,01	0,02	
BORE MG/L	mg/L		1,50			4	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	0,04	0,09	0,26	
MERCURE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,11	0,73	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,02	0,05	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					4	0,02	0,02	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,03	0,08	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,01	0,05	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	4	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	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	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	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	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
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	
DICHLORPROP	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	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	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	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	
CLETHODIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	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	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	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	
IMAZAMOX	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	
LENACILE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	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	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	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	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
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 TOTAL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	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	
HEXACHLOROBENZÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	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	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	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	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	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	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	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	
SIMAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	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	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	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	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					12	0,19	0,34	0,44	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					12	0,19	0,37	0,46	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
BROMATES	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-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	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACÉTOCHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACÉTOCHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					3	0,00		1,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					3	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	n/(100mL)				0,00	3	0,00		0,00	
<b>BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML</b>	<b>n/(100mL)</b>				<b>0,00</b>	<b>3</b>	<b>0,00</b>		<b>1,00</b>	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	NFU		1,00		2,00	3	0,18	0,35	0,49	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	13,20	20,27	30,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	9,10	13,37	17,30	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					1	51,30	51,30	51,30	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	1,78	2,11	2,55	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	312,00	320,33	326,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	9,78	9,78	9,78	
POTASSIUM	mg/L					1	0,38	0,38	0,38	
SODIUM	mg/L				200,00	1	1,21	1,21	1,21	
SULFATES	mg/L				250,00	3	11,90	19,97	28,10	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					1	0,00	0,00	0,00	
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4				1,00	2,00	1	0,00		0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	165,00	165,00	165,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	3	8,10	8,23	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	13,10	13,33	13,50	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	14,80	16,13	16,80	
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			3	0,03	0,04	0,05	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	1,29	1,68	2,28	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	
<b>CHLOROBENZENES</b>										
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	
PENTACHLOROBENZÈNE	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	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
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	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
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	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µg/L	µg/L				200,00	1	7,57	7,57	7,57	
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		1,50			1	0,00	0,00	0,00	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,05	0,05	0,05	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,47	0,57	0,62	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,02	0,02	0,02	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					1	0,01	0,01	0,01	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,03	0,03	0,03	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					1	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	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	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	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	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
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	
DICHLORPROP	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	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	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	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	
CLETHODIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	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	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	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	
IMAZAMOX	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	
LENACILE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	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	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	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	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	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	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIÉLDRINE	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 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	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	
HEXACHLOROBENZÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	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	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	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	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	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	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	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	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	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	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	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	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,18	0,33	0,42	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,23	0,37	0,45	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
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	4,90	4,90	4,90	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,59	1,59	1,59	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			1	6,49	6,49	6,49	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-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	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					12	0,00		39,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					12	0,00		12,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	n/(100mL)				0,00	12	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		0,00	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	12	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						12	0,00	0,00	0,00	
<b>TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU</b>	<b>NFU</b>				<b>2,00</b>	<b>12</b>	<b>0,20</b>	<b>0,70</b>	<b>2,74</b>	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					12	0,00	16,37	26,80	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	12	7,30	9,78	14,30	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					4	41,90	42,80	43,50	
CHLORURES	mg/L				250,00	12	1,04	1,30	1,76	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	12	211,00	222,42	255,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					4	1,28	1,70	1,89	
POTASSIUM	mg/L					4	0,00	0,05	0,10	
SODIUM	mg/L				200,00	4	0,67	0,70	0,75	
SULFATES	mg/L				250,00	12	1,09	1,57	2,28	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					4	0,00	0,00	0,00	
<b>EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4</b>					<b>1,00</b>	<b>2,00</b>	<b>4</b>	<b>1,00</b>	<b>4,00</b>	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					4	128,00	131,50	133,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	12	7,80	8,03	8,40	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					4	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					12	9,58	10,65	11,00	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					12	10,40	11,22	11,60	
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	4	0,00	8,92	29,90	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	4	0,00	0,00	0,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	12	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			11	0,02	0,03	0,04	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			12	1,06	1,48	1,96	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			12	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>CHLOROENZÈNES</b>										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROENZÈNE	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	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
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	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
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			4	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	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	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	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	4	5,78	15,79	43,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	4	0,00	0,00	0,00	
BORE MG/L	mg/L		1,50			4	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	0,02	0,04	0,07	
MERCURE	µg/L		1,00			4	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	12	0,00	0,43	0,84	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					4	0,00	0,00	0,00	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	4	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	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	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	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	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
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	
DICHLORPROP	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	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	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	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	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	
CLETHODIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	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	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	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	
IMAZAMOX	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	
LENACILE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	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	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			4	0,00	0,00	0,00	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	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	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
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 TOTAL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	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	
HEXACHLOROBENZÈNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	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	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	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	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	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	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	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	
SIMAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	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	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	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	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					12	0,11	0,30	0,41	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					12	0,15	0,33	0,44	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
BROMATES	µg/L		10,00			4	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	
TRICHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			4	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-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	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			4	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			4	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACÉTOCHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACÉTOCHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					4	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					3	0,00		17,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					3	0,00		9,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	n/(100mL)				0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	NFU		1,00		2,00	3	0,21	0,31	0,48	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	2,90	14,43	24,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	24,00	26,17	29,50	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					1	33,10	33,10	33,10	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	14,00	17,00	18,60	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	346,00	375,00	431,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	7,49	7,49	7,49	
POTASSIUM	mg/L					1	3,73	3,73	3,73	
SODIUM	mg/L				200,00	1	24,60	24,60	24,60	
SULFATES	mg/L				250,00	3	1,19	1,90	2,56	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					1	0,00	0,00	0,00	
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4				1,00	2,00	1	0,00		0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	181,00	181,00	181,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	3	7,60	7,73	7,80	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	14,80	14,93	15,10	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	10,60	11,10	11,40	
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	35,20	35,20	35,20	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			3	0,01	0,01	0,02	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	0,52	0,72	0,90	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>CHLOROENZÈNES</b>										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROENZÈNE	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	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
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	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
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	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	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	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,06	0,06	0,06	
BORE MG/L	mg/L		1,50			1	0,09	0,09	0,09	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,44	0,44	0,44	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,33	0,61	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,14	0,14	0,14	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					1	0,10	0,10	0,10	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,26	0,26	0,26	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					1	0,16	0,16	0,16	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	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	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	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	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
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	
DICHLORPROP	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	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	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	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	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	
CLETHODIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	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	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	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	
IMAZAMOX	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	
LENACILE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	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	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	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	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	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	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIÉLDRIINE	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 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	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	
HEXACHLOROBENZÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	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	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	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	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	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	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	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	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	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	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	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	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,25	0,34	0,44	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,33	0,38	0,44	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
BROMATES	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			1	3,31	3,31	3,31	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	1,23	1,23	1,23	
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 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			1	4,54	4,54	4,54	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-DÉSETHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHENYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					5	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					5	0,00		0,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	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	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						5	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	5	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						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 NFU	NFU		1,00		2,00	5	0,13	0,34	1,00	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					5	0,70	14,34	25,20	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	5	20,90	22,32	23,90	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					2	40,20	40,25	40,30	
CHLORURES	mg/L				250,00	5	11,40	14,44	15,90	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	5	325,00	360,00	398,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					2	3,58	3,63	3,67	
POTASSIUM	mg/L					2	3,23	3,37	3,51	
SODIUM	mg/L				200,00	2	22,00	22,40	22,80	
SULFATES	mg/L				250,00	5	4,71	6,03	6,56	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					2	0,00	0,00	0,00	
<b>EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4</b>				<b>1,00</b>	<b>2,00</b>	<b>2</b>	<b>2,00</b>		<b>3,00</b>	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					2	167,00	167,50	168,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	5	7,50	7,66	8,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					2	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					5	13,70	13,80	13,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					5	10,40	11,22	11,60	
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	2	15,80	23,45	31,10	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	2	0,00	1,54	3,08	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			5	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			5	0,00	0,09	0,17	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			5	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>CHLOROENZÈNES</b>										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,3-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,2,4-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLORO-1,3,5-BENZÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
BENZÈNE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-2-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-3-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORO-4-TOLUÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
3-CHLOROPROPÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROPRÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
CHLORURE DE VINYL MONOMÈRE	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHANE-1,2	µg/L		3,00			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 CIS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROÉTHYLÈNE-1,2 TRANS	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMÉTHANE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHANE-1,1,2,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE-1,1,2,2	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
TÉTRACHLORURE DE CARBONE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,1	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHANE-1,1,2	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
TRICHLOROÉTHYLÈNE	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	2	0,00	3,15	6,29	
ARSENIC	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	2	0,04	0,04	0,04	
BORE MG/L	mg/L		1,50			2	0,06	0,06	0,06	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			2	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			2	0,11	0,12	0,13	
MERCURE	µg/L		1,00			2	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	5	0,00	0,06	0,31	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,07	0,08	0,09	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					2	0,09	0,09	0,10	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					2	0,16	0,17	0,18	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					2	0,07	0,07	0,08	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	2	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYMOXANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHÉNAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAZACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NAPROPAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ORYZALIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
2,4-D	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
2,4-MCPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLORPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉCOPROP	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRICLOPYR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENOXACOR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BENTAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BIFENOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMACIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CAPTANE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORMEQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLOROTHALONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLETHODIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHOFUMÉSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIDIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FENPROPIMORPHE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FIPRONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOLPEL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLUFOSINATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
GLYPHOSATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMOX	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMIDACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IPRODIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOXAFLUTOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LENACILE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NORFLURAZON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXADIXYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	µg/L		0,50			2	0,00	0,00	0,00	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICAMBA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DINOTERBE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
IMAZAMÉTHABENZ	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DDT-4,4'	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIELDRINE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ENDOSULFAN TOTAL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HCH GAMMA (LINDANE)	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEXACHLOROENZÈNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LAMBDA CYHALOTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEFLUTHRINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
NICOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
RIMSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIFENSULFURON MÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTAMITRONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTRIBUZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTRYNE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
EPOXYCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
FLUDIOXONIL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DIURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
LINURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					5	0,36	0,39	0,43	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					5	0,39	0,43	0,50	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
BROMATES	µg/L		10,00			2	0,00	0,00	0,00	
BROMOFORME	µg/L		100,00			2	0,68	0,93	1,18	
CHLORODIBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,77	0,78	0,78	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			2	0,68	0,72	0,75	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			2	0,57	0,61	0,65	
TRISUBSTITUÉS (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			2	2,85	3,03	3,21	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			2	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			2	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACETOCHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					2	0,00	0,00	0,00	



Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>										
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 22°-68H	n/mL					3	0,00		2,00	
BACT. AÉR. REVIVIFIABLES À 36°-44H	n/mL					3	0,00		1,00	
BACTÉRIES COLIFORMES /100ML-MS	n/(100mL)				0,00	3	0,00		0,00	
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	n/(100mL)		0,00			3	0,00		0,00	
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>										
ASPECT (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
COLORATION	mg(Pt)/L				15,00	3	0,00	0,00	0,00	
COULEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
ODEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
SAVEUR (QUALITATIF)						3	0,00	0,00	0,00	
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	NFU		1,00		2,00	3	0,00	0,00	0,00	
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>										
TEMPÉRATURE DE L'AIR	°C					3	4,90	16,47	27,70	
TEMPÉRATURE DE L'EAU	°C				25,00	3	23,80	25,33	27,20	
<b>MINERALISATION</b>										
CALCIUM	mg/L					1	45,20	45,20	45,20	
CHLORURES	mg/L				250,00	3	5,89	7,60	9,14	
CONDUCTIVITÉ À 25°C	µS/cm			200,00	1100,00	3	320,00	359,67	386,00	
MAGNÉSIUM	mg/L					1	4,91	4,91	4,91	
POTASSIUM	mg/L					1	3,32	3,32	3,32	
SODIUM	mg/L				200,00	1	12,80	12,80	12,80	
SULFATES	mg/L				250,00	3	30,00	44,43	57,80	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>										
CARBONATES	mg(CO3)/L					1	0,00	0,00	0,00	
EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4				1,00	2,00	1	0,00		0,00	
HYDROGÉNOCARBONATES	mg/L					1	126,00	126,00	126,00	
PH	unité pH			6,50	9,00	3	7,80	7,98	8,20	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE	°f					1	0,00	0,00	0,00	
TITRE ALCALIMÉTRIQUE COMPLET	°f					3	8,81	10,00	10,90	
TITRE HYDROTIMÉTRIQUE	°f					3	13,30	13,47	13,70	
<b>FER ET MANGANESE</b>										
FER TOTAL	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
MANGANÈSE TOTAL	µg/L				50,00	1	0,00	0,00	0,00	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>										
AMMONIUM (EN NH4)	mg/L				0,10	3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES/50 + NITRITES/3	mg/L		1,00			3	0,00	0,00	0,00	
NITRATES (EN NO3)	mg/L		50,00			3	0,00	0,05	0,16	
NITRITES (EN NO2)	mg/L		0,10			3	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>CHLOROENZÈNES</b>										
DICHLOROENZÈNE-1,2	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,3	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROENZÈNE-1,4	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
PENTACHLOROENZÈNE	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	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>										
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	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>										
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	
HEXACHLOROBUTADIÈNE	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	
TÉTRACHLOROÉTHYLÈNE+TRICHLOROÉTHYLÈNE	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	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>										
ALUMINIUM TOTAL µG/L	µg/L				200,00	1	0,00	0,00	0,00	
ARSENIC	µg/L		10,00			1	0,00	0,00	0,00	
BARYUM	mg/L				0,70	1	0,04	0,04	0,04	
BORE MG/L	mg/L		1,50			1	0,04	0,04	0,04	
CYANURES TOTAUX	µg(CN)/L		50,00			1	0,00	0,00	0,00	
FLUORURES MG/L	mg/L		1,50			1	0,14	0,14	0,14	
MERCURE	µg/L		1,00			1	0,00	0,00	0,00	
SÉLÉNIUM	µg/L		20,00			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>										
CARBONE ORGANIQUE TOTAL	mg(C)/L				2,00	3	0,00	0,12	0,37	
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>										
ACTIVITÉ ALPHA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,09	0,09	0,09	
ACTIVITÉ BÉTA ATTRIBUABLE AU K40	Bq/L					1	0,09	0,09	0,09	
ACTIVITÉ BÉTA GLOBALE EN BQ/L	Bq/L					1	0,19	0,19	0,19	
ACTIVITÉ BÉTA GLOB. RÉSIDUELLE BQ/L	Bq/L					1	0,09	0,09	0,09	
ACTIVITÉ TRITIUM (3H)	Bq/L				100,00	1	0,00	0,00	0,00	
DOSE INDICATIVE	mSv/a				0,10	1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>										
ACÉTOCHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BEFLUBUTAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BOSCALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBOXINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYAZOFAMIDE	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	
FENHEXAMID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ISOXABEN	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	
PROPYZAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYROXSULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>										
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	
DICHLORPROP	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	
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>										
ASULAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CARBENDAZIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORPROPHAME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
IPROVALICARB	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXAMYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROPAMOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROSULFOCARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMICARBE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES DIVERS</b>										
ACLONIFEN	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	
CHLORANTRANILIPROLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CHLORIDAZONE	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	
CLETHODIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOMAZONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CLOPYRALID	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYCLOXYDIME	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPRODINIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROSULFAMIDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROPROPYLÈNE-1,3 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DICOFOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUFÉNICANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOMORPHE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIQUAT	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	
FLUAZINAM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUMIOXAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROCHLORIDONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUROXYPIR	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLURTAMONE	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	
IMAZAMOX	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	
LENACILE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉPANIPYRIM	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALAXYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
MÉTALDÉHYDE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
METRAFENONE	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	
PENDIMÉTHALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PINOXADEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROCHLORAZE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIDATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRIMÉTHANIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUIMERAC	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
QUINOXYFEN	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SPIROXAMINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIACLOPRIDE	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	
TRIBUTYLTIN CATION	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TRIFLURALINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS**

BROMOXYNIL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMOXYNIL OCTANOATE	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	
PENTACHLOROPHÉNOL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

**PESTICIDES ORGANOCHLORES**

ALDRINE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
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 TOTAL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH ALPHA+BETA+DELTA+GAMMA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH BÉTA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HCH DELTA	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	
HEXACHLOROBENZÈNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>										
CHLORFENVINPHOS	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	
DICHLORVOS	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIMÉTHOATE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ETHEPHON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FOSETYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>										
CYPERMÉTHRINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUVALINATE-TAU	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	
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>										
AZOXYSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
KRESOXIM-MÉTHYLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PYRACLOSTROBINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>										
AMIDOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FORAMSULFURON	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	
TRITOSULFURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>										
ATRAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYBUTRYNE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
FLUFENACET	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEXAZINONE	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	
SIMAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON	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	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>										
AMINOTRIAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
BROMUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
CYPROCONAZOL	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	
PROPICONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
PROTHIOCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TÉBUCONAZOLE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
THIENCARBAZONE-METHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>										
MÉSOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SULCOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TEMBOTRIONE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>										
CHLORTOLURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DIFLUBENZURON	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	
MÉTOBROMURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>										
CHLORE LIBRE	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,42	0,44	0,47	
CHLORE TOTAL	mg(Cl <sub>2</sub> )/L					3	0,45	0,47	0,52	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>										
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	0,78	0,78	0,78	
CHLOROFORME	µg/L		100,00			1	0,00	0,00	0,00	
DICHLOROMONOBROMOMÉTHANE	µg/L		100,00			1	0,61	0,61	0,61	
TRIHALOMÉTHANES (4 SUBSTANCES)	µg/L		100,00			1	1,39	1,39	1,39	

Paramètres	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Nb. de valeurs	Valeur mini	Valeur moy.	Valeur maxi	Nbre de dépassement de limite de qualité
		mini	maxi	mini	maxi					
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>										
ATRAZINE-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉISOPROPYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
ESA METOLACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
OXA ALACHLORE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
SIMAZINE HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUMÉTON-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	
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>										
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
1-(4-ISOPROPYLPHÉNYL)-URÉE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
3,4-DICHLOROANILINE	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
AMPA	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
DESMÉTHYLISOPROTURON	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	µg/L		0,03			1	0,00	0,00	0,00	
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	µg/L		0,10			1	0,00	0,00	0,00	
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>										
ESA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA ALACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
ESA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA ACETOCHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METAZACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	
OXA METOLACHLORE	µg/L					1	0,00	0,00	0,00	



## 6 - Bilan de la qualité des eaux produites

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, la ressource, 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 production : STATION TRAITEMENT BORDES

Code : 003585

#### **Qualité bactériologique :**

Nombre de prélèvements :	<b>12</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

#### **Qualité physico-chimique :**

Nombre de prélèvements :	<b>12</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

#### **Appréciation globale de la qualité :**

L'eau distribuée en 2022 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 production : ARTHEZ D'ASSON

Code : 003594

### **Qualité bactériologique :**

Nombre de prélèvements :	<b>3</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

### **Qualité physico-chimique :**

Nombre de prélèvements :	<b>3</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

### **Appréciation globale de la qualité :**

L'eau distribuée en 2022 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 production : CALIBET

Code : 003595

### **Qualité bactériologique :**

Nombre de prélèvements :	<b>12</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

### **Qualité physico-chimique :**

Nombre de prélèvements :	<b>12</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

### **Appréciation globale de la qualité :**

L'eau distribuée en 2022 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 production : BUROSSE

Code : 003596

### Qualité bactériologique :

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

### Qualité physico-chimique :

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

### Appréciation globale de la qualité :

L'eau distribuée en 2022 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 production : LALONGUE

Code : 003597

### 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 2022 peut être qualifiée ainsi :

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

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

**Qualité bactériologique :**

Nombre de prélèvements :	<b>3</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

**Qualité physico-chimique :**

Nombre de prélèvements :	<b>3</b>
Nombre de prélèvements non conformes:	<b>0</b>
Proportion de prélèvements conformes :	<b>100,00%</b>

**Appréciation globale de la qualité :**

L'eau distribuée en 2022 peut être qualifiée ainsi :

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

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

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

Sont indiqués ci-dessous les paramètres pour lesquels un dépassement de la limite ou référence de qualité a été observé.

### STATION TRAITEMENT BORDES

Code : 003585

Nombre de dépassement des références de qualité : 0

### ARTHEZ D'ASSON

Code : 003594

Installation	Paramètre	Date	Résultat
TTP : ARTHEZ D'ASSON	BACT. ET SPORES SULFITO-RÉDU./100ML	11/10/2022	1 n/(100mL)
	EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	12/07/2022	0 SANS OBJET

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

### CALIBET

Code : 003595

Installation	Paramètre	Date	Résultat
TTP : CALIBET	EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	08/06/2022	4 SANS OBJET
	TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	18/01/2022	2,74 NFU
	TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	14/12/2022	2,20 NFU

Nombre de dépassement des références de qualité : 3

### BUROSSE

Code : 003596

Installation	Paramètre	Date	Résultat
TTP : BUROSSE	EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	13/10/2022	0 SANS OBJET
	TEMPÉRATURE DE L'EAU	23/06/2022	29,5 °C

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

## LALONGUE

Code : 003597

Installation	Paramètre	Date	Résultat
TTP : LALONGUE	EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	21/04/2022	3 SANS OBJET

Nombre de dépassement des références de qualité : 1

## USINE DE LESPIELLE

Code : 003598

Installation	Paramètre	Date	Résultat
TTP : USINE DE LESPIELLE	EQUILIBRE CALCOCARBONIQUE 0/1/2/3/4	11/08/2022	0 SANS OBJET
	TEMPÉRATURE DE L'EAU	11/08/2022	27,2 °C

Nombre de dépassement des références de qualité : 2

## 8 - Bilan de la qualité bactériologique par installation de l'unité de gestion

2020 - 2021 - 2022

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : ARTHEZ D'ASSON	
2020	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2022	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		27,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BORDES	
2020	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	11,00
2022	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		35,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : BUROSSE	
2020	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
2022	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		9,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : CALIBET	
2020	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	12,00
2022	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 : LALONGUE	
2020	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	6,00
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2022	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		16,00

Année	STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION : USINE DE LESPIELLE	
2021	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	5,00
2022	Conformité sur l'installation :	100,00 %
	Nombre de Prélèvement :	3,00
Conformité pour l'installation sur trois ans :		100,00 %
Nombre de Prélèvement :		8,00
Conformité générale sur les trois dernières années :		100,00 %
Nombre de Prélèvement total :		131



## 9 - Conclusion sanitaire par unité de production

### **Unité de production : STATION TRAITEMENT BORDES**

Code : 003585

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

### **Unité de production : ARTHEZ D'ASSON**

Code : 003594

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

Au point de mise en distribution, cette eau est incrustante. Elle peut favoriser le dépôt de calcaire sur les canalisations. Le dépassement de la valeur de référence a été observé pour les spores ou bactéries sulfito-réductrices.

### **Unité de production : CALIBET**

Code : 003595

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

Au point de mise en distribution, cette eau peut être agressive . Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb. Le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la turbidité.

### **Unité de production : BUROSSE**

Code : 003596

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

Au point de mise en distribution, cette eau est incrustante. Elle peut favoriser le dépôt de calcaire sur les canalisations. Le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la température. L'eau du forage est naturellement chaude.

### **Unité de production : LALONGUE**

Code : 003597

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

Au point de mise en distribution, cette eau peut être légèrement agressive. Elle est susceptible de dissoudre les matériaux avec lesquels elle peut entrer en contact, notamment le plomb.

### **Unité de production : USINE DE LESPIELLE**

Code : 003598

BACTERIOLOGIE : Eau de bonne qualité bactériologique.

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

Au point de mise en distribution, cette eau est incrustante. Elle peut favoriser le dépôt de calcaire sur les canalisations. Le dépassement de la valeur de référence a été observé pour la température. L'eau des forages est naturellement chaude.

## 10 - Recommandations pour l'unité de gestion

Pour éviter les incidents épisodiques, il convient de rester vigilant sur les points qui font l'efficacité de la désinfection. Une attention particulière doit être portée sur le maintien de teneurs en désinfectant suffisantes en sortie d'usine de traitement.

Le bilan de fonctionnement du système de production comprenant le programme de surveillance et les travaux réalisés l'année dernière, ainsi que le programme prévu pour cette année doit être transmis à l'ARS (article R1321-25 du code de la santé publique).

Les prescriptions des arrêtés préfectoraux du 06/02/2004 autorisant le forage de Lalongue, du 07/05/2008 autorisant les forages de Lespielle et Simacourbe, du 04/01/2011 autorisant le forage de Burosse Mendousse, du 27/11/2012 autorisant la prise d'eau de l'Ouzom, du 20/12/2012 autorisant la source Aygue Negre, du 09/11/2018 autorisant les forages Baudreix et du 31/01/2019 du autorisant la source Aygue Blanque doivent être respectées.

Une attention particulière doit être portée aux risques liés au caractère agressif de l'eau des Aygues qui est susceptible de dissoudre les canalisations métalliques en particulier les canalisations en plomb, ce qui pourrait avoir à terme un effet sur la santé des usagers permanents.

Signé à Pau le 22 mai 2023

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
PGSSE	Plan de Gestion de Sécurité Sanitaire des Eaux
TTP	Station de traitement-production
UDI	Unité de distribution
UGE	Unité de Gestion et d'Exploitation