

ARETZIA SARL
Madame Sandrine OLIVIER
13 Rue Ferréol Prézélin
BP 3068
44560 PAIMBOEUF

RAPPORT D'ANALYSE

N° de rapport d'analyse : AR-17-JI-002014-01

Version du : 30/03/2017

Page 1/3

Dossier N° : 17JI00662

Date de réception : 24/03/2017

Référence dossier : Nom Commande : Analyse potabilité

Nom Projet: Potabilité de l'eau

N° Ech	Matrice	Référence échantillon	Observations
001	Eau de consommation	eau de consommation	

Limites	Limites distribution (EDCH)		
Réglementation	Code de la santé publique et Arrêté du 11 janvier 2007 et modifications Arrêté relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine mentionnées aux articles R.1321-2, R.1321-3, R.1321-7 et R.1321-38 du code de la santé publique.		

Température de l'air de l'enceinte	7.9°C	Date de réception	24/03/2017 07:45
Préleveur	Prélevé par vos soins	Début d'analyse	24/03/2017
Date de prélèvement	23/03/2017 11:30		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
LN0T0 : Bactéries coliformes - Numération de 0 à >100 /100 ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	0	ufc/100 ml		0
LN0SY : Germes revivifiables 22°C - Numération de <1 à >3 000 /ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest <i>Numération - Drop plate - NF EN ISO 6222</i>	< 1	ufc/ml		
LN0SZ : Germes revivifiables 36°C - Numération de <1 à >3000 /ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest <i>Numération - Drop plate - NF EN ISO 6222</i>	< 1	ufc/ml		
LN0T1 : Escherichia coli (36°C) - Numération de 0 à >100 /100ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 9308-1</i>	0	ufc/100 ml	0	
LN0T2 : Entérocoques intestinaux (36°C) - Numération de [Eaux et Glaces] 0 à >100 /100ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN ISO 7899-2</i>	0	ufc/100 ml	0	
LN0T3 : Spore anaérobie sulfite-réducteur (36°C) - Numération de 0 à >100 /100ml Analyse soustraite à Eurofins Laboratoires de Microbiologie Ouest NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-1830 <i>Numération - Filtration sur membrane - NF EN 26461-2</i>	0	ufc/100 ml		0

PHYSICO-CHIMIE

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
J10LD : Chlore libre Prestation réalisée par nos soins <i>Colorimétrie - NF EN ISO 7393-2</i>	0.19	mg/l		
J10LE : Chlore total Prestation réalisée par nos soins <i>Colorimétrie - NF EN ISO 7393-2</i>	0.23	mg/l		
J1001 : Mesure du pH Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025 :2005 COFRAC 1-5990 <i>Potentiométrie - NF EN ISO 10523</i>				
Température de mesure du pH	19.7	°C		
pH	8.0	Unités pH		De 6,5 à 9,0
J1K98 : Conductivité à 25°C Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025 :2005 COFRAC 1-5990 <i>Potentiométrie [Méthode à la sonde] - NF EN 27888</i>				
Température de mesure de la conductivité	19.7	°C		
Conductivité à 25°C	961	µS/cm		De 200 à 1 100
J1018 : Turbidité Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025 :2005 COFRAC 1-5990 <i>Spectrophotométrie - NF EN ISO 7027-1</i>	<0.50	NFU		2

PARAMÈTRES AZOTÉS ET PHOSPHORÉS

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
J102L : Nitrates Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025 :2005 COFRAC 1-5990 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>				
Nitrates	8.83	mg NO3/l	50	
Nitrates (en N)	1.99	mg N-NO3/l		
J1876 : Ammonium Prestation réalisée par nos soins NF EN ISO/IEC 17025 :2005 COFRAC 1-5990 <i>Spectrophotométrie (UV/VIS) - NF ISO 15923-1</i>				
Azote ammoniacal	<0.04	mg N/l		
Ammonium	<0.05	mg NH4/l		0,1

FER ET MANGANESE

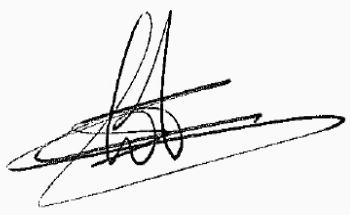
	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX6S8 : Fer (Fe) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	38	µg/l		200

OLIGO-ÉLÉMENTS - MICROPOLLUANTS MINÉRAUX

	Résultat	Unité	Limite qualité	Référence qualité
IX6S4 : Aluminium (Al) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	14	µg/l		200
IX0C2 : Plomb (Pb) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	<0.5	µg/l	10	
IX0BL : Arsenic (As) Analyse soustraite à Eurofins Hydrologie Est (Maxeville) NF EN ISO/IEC 17025:2005 COFRAC 1-0685 ICP/MS - NF EN ISO 17294-2 *	4.3	µg/l	10	

Conclusion / Déclaration de conformité (Non couverte par l'accréditation)

Paramètres analysés conformes aux limites et références de qualité.



 Sophie Clodic
 Coordinateur Projets Clients

La reproduction de ce rapport n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 3 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai.

Seules certaines prestations rapportées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole *.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification et aux limites ou références de qualité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat. Tous les éléments de traçabilité, ainsi que les incertitudes de mesure, sont disponibles sur demande.

Les résultats non conformes aux limites ou références de qualité sont signalés par un rond noir.

Pour les résultats issus d'une sous-traitance, les rapports émis par des laboratoires accrédités sont disponibles sur demande.