

Délégation Départementale des  
 Pyrénées-Atlantiques Pôle Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

**Unité de Gestion : SYNDICAT DE GRECHEZ**

<b>Prélèvement</b>	<b>00210014</b>	<b>Commune</b>	<b>OZENX-MONTESTRUCQ</b>
<b>Unité de gestion</b>	0157 SYNDICAT DE GRECHEZ	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 14 novembre 2023 à 15h00</b>
<b>Installation</b>	UDI 000466 SYNDICAT DE GRECHEZ	<b>par :</b>	EMMANUEL DOYHENARD (LABORATOIRE)
<b>Point de surveillance</b>	0000000929 BOURG D'OZENX	<b>Motif :</b>	Contrôle sanitaire
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	22,3 °C			
Température de l'eau	17,3 °C		25	
pH	7,8 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	421 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,05 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,06 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401  
 Type de l'analyse : ND1D Code SISE de l'analyse : 00209961 Référence laboratoire : 1038522

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	<b>1 UFC/(100mL)</b>		0	Valeur hors références
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<1 mg(Pt)/L		15	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,11 NFU		2	

<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L		0,1	

<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	13 µg/L		200	

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00210014)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité. On constate cependant la présence d'une spore ou bactérie sulfito-réductrice. Teneur en désinfectant (chlore) insuffisante. Maintenir le taux à 0,1 mg/l en distribution.

Signé à Pau le 22 novembre 2023

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires



Patrick BONILLA