

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 : VALLEE DE L'OUSSE LEMBEYE MONTANER

Prélèvement	00211172	Commune	CASTERA-LOUBIX
Unité de gestion	0944 VALLEE DE L'OUSSE LEMBEYE MONTANER	Prélevé le :	mercredi 21 février 2024 à 11h55
Installation	UDI 000480 REGION PONTACQ MONTANER LALONGUE	par :	MATTHIEU CAMPAGNE (LABORATOIRE)
Point de surveillance	0000000324 BOURG DE CASTERA LOUBIX	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	CIMETIERE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	17,2 °C			
Température de l'eau	11,9 °C		25	
pH	8,1 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	222 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,25 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,29 mg(Cl ₂)/L			

 Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401
 Type de l'analyse : ND1E Code SISE de l'analyse : 00211119 Référence laboratoire : 1057348

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

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<1 mg(Pt)/L		15	
Couleur (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	0,68 NFU		2	

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

FER ET MANGANESE				
Fer total	16,2 µg/L		200	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00211172)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Pau le 4 mars 2024

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires



Patrick BONILLA