

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES
Pôle Santé Publique et Environnementale

Destinataires

MONSIEUR - EMMA

MONSIEUR EAU POTABLE - EMMA

MONSIEUR EAU - EMMA

MADAME EAU - EMMA

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 : EMMA

Prélèvement	00130429	Commune	ORIST
Unité de gestion	0885 EMMA	Prélevé le :	mardi 12 juillet 2022 à 08h55
Installation	TTP 003953 NOUVELLE STATION ORIST	par :	DELPHINE DENIS
Point de surveillance	P 0000002998 SORTIE BACHE DE STOCKAGE 2500	Type visite :	P1
Localisation exacte	SORTIE BACHE EAU TRAITEE	Motif :	CS

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	rien à signaler			
Couleur (qualitatif)	rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	rien à signaler			
Température de l'eau	16,8 °C		25	
pH	7,3 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,35 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,36 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : Laboratoires des Pyrénées et des Landes 4001

Type de l'analyse : P1SUP

Code SISE de l'analyse : 00130929

Référence laboratoire : SE226727/11613

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 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	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique complet	17,3 °f			
Titre hydrotimétrique	21,90 °f			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
MINERALISATION				
Calcium	79,5 mg/L			
Chlorures	26 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	512 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	4,90 mg/L			
Sulfates	18 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	0,025 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,193 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	9,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,43 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	<1 µg/L		200	
Manganèse total	<1 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	23 µg/L		200	
PESTICIDES DIVERS				
Total des pesticides analysés	0,05 µg/L	0,5		
MÉTABOLITES PERTINENTS				
ESA metolachlore	0,050 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
ESA acetochlore	<0,02 µg/L			
ESA alachlore	<0,02 µg/L			
ESA metazachlore	<0,02 µg/L			
OXA acetochlore	<0,02 µg/L			
OXA metazachlore	<0,05 µg/L			
OXA metolachlore	0,023 µg/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00130429)

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

Signé à Mont de Marsan le 10 août 2022
Pour le Directeur, l'ingénieur sanitaire



LAYLLE BERNARD