

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES
Département Santé Environnement

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.Y.D.E.C
MADAME, MONSIEUR - S.Y.D.E.C

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 : SYDEC_POUILLON

Prélèvement	00137593	Commune	SAUGNAC-ET-CAMBRAN
Unité de gestion	0114 SYDEC_POUILLON	Prélevé le :	jeudi 24 août 2023 à 08h35
Installation	TTP 000414 STATION F1 CONTE	par :	CORALIE DEGORGUE (LPL)
Point de surveiller	P 0000000589 SORTIE STATION CONTE	Type visite :	P1
Localisation exact	SORTIE STATION	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	18,0 °C		25	
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,17 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,19 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : Laboratoires des Pyrénées et des Landes 4001

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00138092

Référence laboratoire : SE238991/13463

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	11 UFC/mL			
Bactéries coliformes	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	19,9 °f			
Titre hydrotimétrique	19,50 °f			
MINERALISATION				
Calcium	68,7 mg/L			
Chlorures	17 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	445 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	5,84 mg/L			
Sulfates	11 mg/L		250	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,0133 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	<0,5 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,30 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	34 µg/L		200	
Manganèse total	7,8 µg/L		50	

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00137593)

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

Signé à Mont de Marsan le 1 septembre 2023
Pour le directeur, l'ingénieur général du génie sanitaire,



BEAUMONT CLEMENCE