

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES
Pôle Santé Publique et Environnementale

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - MONT DE MARSAN AGGLO

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 : MONT DE MARSAN AGGLO

Prélèvement	00124276	Commune	LUCBARDEZ-ET-BARGUES
Unité de gestion	0879 MONT_DE_MARSAN_AGGLO	Prélevé le :	jeudi 05 août 2021 à 11h45
Installation	TTP 000250 STATION GRAND CHEMIN	par :	STEPHANIE FRICHEAU (LD40)
Point de surveillance	P 0000000259 SORTIE TRAITEMENT	Type visite :	P1
Localisation exacte	Sortie traitement	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	15,4 °C		25	
pH	7,7 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,19 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 : 00124776

Référence laboratoire : SE218597/14291

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	
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	14,8 °f			
Titre hydrotimétrique	15,60 °f			
MINERALISATION				
Calcium	59,6 mg/L			
Chlorures	15 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	341 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	1,69 mg/L			
Sulfates	3,5 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	<0,01 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,125 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	6,1 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,33 mg(C)/L		2	
PESTICIDES DIVERS				
Total des pesticides analysés	0,10 µg/L	0,5		
MÉTABOLITES PERTINENTS				
ESA metolachlore	0,097 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,020 µg/L	0,1		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
ESA acetochlore	<0,020 µg/L			
ESA alachlore	<0,020 µg/L			
ESA metazachlore	<0,020 µg/L			
OXA acetochlore	<0,020 µg/L			
OXA metazachlore	<0,050 µg/L			
OXA metolachlore	<0,020 µg/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00124276)

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

Signé à Mont de Marsan le 26 août 2021

Pour le Directeur, l'ingénieur sanitaire



LAYLLE BERNARD