

L'AGGLOMERATION BEAUVAISIENNE

Beauvais, le 31 mai 2024

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MARSEILLE-EN-BEAUVAISIS
79 Rue du Général Leclerc
60690 MARSEILLE-EN-BEAUVAISIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00150820		mercredi 13 mars 2024 à 09h40
Unité de gestion	0026	L'AGGLOMERATION BEAUVAISIENNE	par : L02
Installation	TTP 000438	MARSEILLE-EN-BEAUVAISIS	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000000548	STATION DE TRAITEMENT	Commune : MARSEILLE-EN-BEAUVAISIS
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	10,9 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	630 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	1,08 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	1,10 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00150963

Référence laboratoire : H_CS24.1714.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	13,2 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	41,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	328 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,27 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,9 °f				
Titre hydrotimétrique	32,0 °f				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	0,494 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,166 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R471811	0,309 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	118 mg/L				
Chlorures	19,2 mg/L				250,00
Magnésium	4,0 mg/L				
Potassium	1,8 mg/L				
Sodium	9,0 mg/L				200,00
Sulfates	8,0 mg/L				250,00

PLV : 00150820 page : 2

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,37 mg(C)/L			2,00
-------------------------	--------------	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L			0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,657 mg/L	1,00		
Nitrates (en NO3)	32,7 mg/L	50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L	0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)			0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)	0		

PESTICIDES DIVERS

Chloridazone	0,006 µg/L		0,10	
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		0,10	
Total des pesticides analysés	0,975 µg/L		0,50	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00150820)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour les paramètres desphényl-chloridazone, méthyl-desphényl-chloridazone, chlorothalonil R471811 et total pesticides. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration des pesticides concernés reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé est mis en

p l a c e .

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires


Marion MINOUFLET