

COMM. D'AGGLO DU BOULONNAIS

Arras, le 17 mai 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE SAINT MARTIN LES BOULOGNE  
MAIRIE  
62200 SAINT MARTIN LES BOULOGNE

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> jeudi 04 avril 2024 à 10h31
<b>Prélèvement</b>	<b>00281672</b>		<b>par :</b> LNO
<b>Unité de gestion</b>	0289	COMM. D'AGGLO DU BOULONNAIS	<b>Type visite :</b> D1
<b>Installation</b>	UDI 004260	SAINT MARTIN BOULOGNE	<b>Commune :</b> SAINT-MARTIN-BOULOGNE
<b>Point de surveillance</b>	S 0000004166	RESERVOIR MONT LAMBERT	
<b>Localisation exacte</b>	RESERVOIR MONT LAMBERT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	10,7 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	680 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,48 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,52 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : D1DIV Code SISE de l'analyse : 00281361 Référence laboratoire : LSE2404-27314

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>DIVERS MINERAUX</b>					
Perchlorate	0,19 µg/L				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	26 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00281672)**

Cette eau d'alimentation respecte les exigences de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 et les recommandations de l'arrêté préfectoral du 25 octobre 2012 concernant la teneur en ions perchlorates.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par  
délégation,  
Le Responsable du Service Santé  
Environnementale du Pas-de-Calais

  
Eric BEMBEN