

SOUASTRE

Arras, le 20 mars 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE SOUASTRE  
MAIRIE  
62111 SOUASTRE

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>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	jeudi 15 février 2024 à 10h54
<b>Unité de gestion</b>		00280611		par :	MEK
<b>Installation</b>	UDI	0161	SOUASTRE	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	P	000829	SOUASTRE	Commune :	SOUASTRE
<b>Localisation exacte</b>		P 000001847	R.M		
			évier sanitaire école rue de st amant		

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	11,4 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	719 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,17 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,23 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 : 00280300 Référence laboratoire : LSE2402-22454

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	0,18 NFU			2,00
<b>DIVERS MINERAUX</b>				
Perchlorate	1,40 µg/L			
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>				
Chlorothalonil R471811	<0,020 µg/L		0,10	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>				
Fluorures mg/L	0,08 mg/L		1,50	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L			0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	44 mg/L		50,00	
<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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00280611)**

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