

SOUASTRE

Arras, le 27 mars 2025

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

Type	Code	Nom	Prélevé le : vendredi 28 février 2025 à 10h45
Prélèvement	00289129		par : LAB
Unité de gestion	0161	SOUASTRE	Type visite : D1
Installation	UDI 000829	SOUASTRE	
Point de surveillance	P 0000001847	R.M	Commune : SOUASTRE
Localisation exacte	évier cuisine mairie		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	7,9 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	700 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,29 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,32 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Type de l'analyse : D1DIV

Code SISE de l'analyse : 00288815

Référence laboratoire : LSE2502-20494

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,1 NFU				2,00
DIVERS MINERAUX					
Perchlorate	2,23 µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	0,400 µg/L		0,10		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	36 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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		
PESTICIDES DIVERS					
Total des pesticides analysés	0,400 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00289129)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre chloridazone desphényl. Toutefois, la concentration du pesticide concerné reste inférieure aux valeurs sanitaires. Cette eau est propre à la consommation humaine. Un contrôle renforcé est mis en place. Concernant la teneur en ions perchlorates, elle respecte les recommandations en vigueur, conformément à l'arrêté préfectoral du 25 octobre 2012.

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



Eric BEMBEN