

SYNDICAT EAUX DE SAMER ET ENVIRONS

Arras, le 29 février 2024

MONSIEUR LE PRESIDENT  
SYNDICAT DES EAUX DE SAMERS ET ENV  
84 Grand Place Foch  
BP25  
62830 SAMER

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 08 février 2024 à 10h21
<b>Unité de gestion</b>		00280225		par :	LNO
<b>Installation</b>	UDI	000814	SYNDICAT EAUX DE SAMER ET ENVIRONS	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	S	0000000901	RESERVOIR HAUT SERVICE	Commune :	SAMER
<b>Localisation exacte</b>			RESERVOIR HAUT SERVICE		

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	10,6 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,7 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	639 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,46 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,49 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 : 00279914 Référence laboratoire : LSE2402-22258

	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	0,18 µg/L				
<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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00280225)**

**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