

SIESA

Arras, le 31 mai 2021

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE METZ EN COUTURE  
MAIRIE  
62124 METZ EN COUTURE

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 :	vendredi 30 avril 2021 à 12h03
<b>Unité de gestion</b>		00252983	SIESA	par :	CUC
<b>Installation</b>	UDI	000718	METZ EN COUTURE	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	P	0000001935	R.M	Commune :	METZ-EN-COUTURE
<b>Localisation exacte</b>	robinet sanitaire mairie				

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	10,14 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	781 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,24 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire** Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type del'analyse : D1DIV Code SISE de l'analyse : 00252675 Référence laboratoire : LSE2104-24621

	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 néphélobimétrique NFU	0,56 NFU				2,00
<b>DIVERS MINERAUX</b>					
Perchlorate	25,80 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° : 00252983)**

Cette eau d'alimentation respecte les exigences de qualité fixées par l'arrêté du 11 janvier 2007 mais ne respecte pas les recommandations en vigueur de l'arrêté préfectoral du 25 octobre 2012 concernant la teneur en ions perchlorates. Elle est donc soumise à la restriction d'usage et ne doit pas être consommée par les nourrissons de moins de 6 mois, les femmes enceintes et les femmes qui allaitent.

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

Eric BEMBEN