

COMMUNAUTÉ AGGLO HENIN-CARVIN

Arras, le 7 octobre 2019

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE ROUVROY  
MAIRIE  
62320 ROUVROY

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)

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mardi 24 septembre 2019 à 08h46
Unité de gestion		00236845		par :	CAB
Installation	UD1	000522	COMMUNAUTÉ AGGLO HENIN-CARVIN	Type visite :	D2
Point de surveillance	P	0000001984	ROUVROY	Commune :	ROUVROY
Localisation exacte	Robinet sanitaires mairie				

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	15,9 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	841 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,22 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,29 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type d'analyse : D2\_2 Code SISE de l'analyse : 00236511 Référence laboratoire : LSE1909-24057

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11 NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50 µg/L		0,50		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10 µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,005 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005 µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L		0,10		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<1 µg/L		5,00		
Cadmium	<1 µg/L		5,00		
Chrome total	<5 µg/L		50,00		
Cuivre	0,011 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5 µg/L		20,00		
Plomb	<2 µg/L		10,00		

PLV : 00236845 page : 2

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L			0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50	

**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	

**SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION**

Bromoforme	6,00 µg/L		100,00	
Chlorodibromométhane	6,60 µg/L		100,00	
Chloroforme	0,62 µg/L		100,00	
Dichloromonobromométhane	2,40 µg/L		100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	15,62 µg/L		100,00	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00236845)**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.



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

Eric BEM BEN