

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Lille, le 24 avril 2019

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE EPPES

MAIRIE

02840 EPPES

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

SIAEP DE COUCY LES EPPES

Prélèvement : N° 00173373  
Unité de gestion 0146 SIAEP DE COUCY LES EPPES  
Installation UDI 000540 SIAEP DE COUCY LES EPPES  
Point de surveillance S 0000000633 CENTRE COMMUNE  
Localisation exacte MR POTIER 24 ROUTE DE LAON ROBINET MITIGEUR DE CUISINE  
Commune EPPES

Prélevé le : mercredi 03 avril 2019  
par : STÉPHANE LINEDEKENS  
Type visite : D1+D2 EN DISTRIBUTION

Laboratoire Départemental d'Analyses et de Recherches - Pôle du Griffon - 180, rue Pierre-Gilles de Gennes - 02000 Barenton Bugny

Type de l'analyse : D2

Code SISE de l'analyse : 00174485

Référence laboratoire : H\_CS19.3683.2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Analyse laboratoire</b>					
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				2,00
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50		
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	11 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,1 °C				
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<5 µg/L				200,00
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,010 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0,010 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,010 µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/L		0,10		
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	625 µS/cm			200,00	1100,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<0,5 µg/L		5,00		
Cadmium	<0,5 µg/L		5,00		
Chrome total	<0,5 µg/L		50,00		
Cuivre	0,14 mg/L		2,00		1,00
Nickel	1,8 µg/L		20,00		
Plomb	45,9 µg/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	14,4 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	11 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,51 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,60 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	1,6 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	4,8 µg/L		100,00		
Chloroforme	1,8 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	3,2 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	11,4 µg/L		100,00		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00173373)**

Eau de qualité conforme aux exigences de qualité, définies par le Code de la Santé Publique, pour les paramètres analysés. L'eau est consommable. CE BULLETIN DOIT ETRE AFFICHE EN MAIRIE. Les teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation. Ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs.

Pour le Préfet et par délégation  
Le Chef de Service Santé Environnementale dans l'Aisne  
Cyril PISSON