

COURRIER ARRIVE MOULIN LE COMTE

02 FEV. 2018

Lille, le 4 janvier 2018

SMATL

MONSIEUR LE PRESIDENT  
S.M.A.E.L  
241 route nationale  
59840 PREMESQUES

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 sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> jeudi 21 décembre 2017 à 10h22
Prélèvement	00199065		par : CAB
Unité de gestion	0238	MOULIN LE COMTE	Type visite : P1
Installation	TTP 000906	PRODUCTION MOULIN LE COMTE	Commune : BEUVRY
Point de surveillance	S 0000003154	BACHE BEUVRY	
Localisation exacte	SORTIE BACHE		

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	6,9 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,70 unitépH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	561 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,39 mg/LCl2				
Chlore total	0,42 mg/LCl2				

**Analyse laboratoire** Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00198700 Référence laboratoire : LSE1712-10197

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	18,25 °f				
Titre hydrotimétrique	24,7 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	43,2 mg/L				250,00
Sulfates	17,5 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	1,1 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	19,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 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		

PLV : 00199065 page : 2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00199065)**

**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 BEMBEN**

