

28 SEP. 2017

Châlons, le 25 septembre 2017

MONSIEUR LE MAIRE  
 MAIRIE DE OMEY  
 MAIRIE  
 RUE LANGEVIN  
 51240 OMEY

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées  
 sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :  
**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX PREVU PAR LE CODE DE LA SANTE PUBLIQUE**

**CDC DE LA MOIVRE A LA COOLE VEOLIA**

---	Type	Code	Nom	Prélevé le :	lundi 18 septembre 2017 à 10h35
Prélèvement		00088648		par :	MARTIN FLORENT
Unité de gestion		0239	CDC DE LA MOIVRE A LA COOLE VEOLIA	Type visite :	P1
Installation	TTP	002084	OMEY SP+NACLO+STK		
Point de surveillance	P	0000002442	OMEY STAT.POMP. APRES NACLO		
Localisation exacte					
Commune			OMEY		

**Mesures de terrain**

**Résultats**

**Limites de qualité**

**Références de qualité**

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

**CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL**

Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,0 °C				

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

**RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION**

Chlore libre	0,74 mg/LCl2				
Chlore total	0,75 mg/LCl2				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L'AINES, LAON	0204
Type de l'analyse : P1	Code SISE de l'analyse : 00106441
	Référence laboratoire : H_CS17.7454.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,34 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Titre alcalimétrique complet	18,7 °f				
Titre hydrotimétrique	25,0 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	13,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	535 µS/cm			200,00	1 100,00
Sulfates	16,1 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,65 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	9,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L		0,10		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0,00
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0,00		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0,00		

28 SEP. 2017

---

---

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00088648)**

---

---

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres testés. Cependant, on note une valeur de CHLORE RESIDUEL excessivement élevée. La concentration en chlore doit être maintenue inférieure à 0,5 mg/l. Ce paramètre de traitement de l'eau devra être corrigé rapidement.

Le Technicien Sanitaire et de  
Sécurité Sanitaire en Chef,



Didier DANDELOT

**Cet avis doit être affiché dans sa totalité en un lieu continuellement accessible au public.**