



DELEGATION TERRITORIALE  
DEPARTEMENTALE DE LA MARNE



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
PREFECTURE DE LA MARNE



Châlons, le 27 mai 2015

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**

## OMEY

- - -	Type	Code	Nom
Prélèvement		00078715	
Unité de gestion		0170	OMEY
Installation	TTP	002084	OMEY SP+NACLO+STK
Point de surveillance	P	0000002442	OMEY STAT.POMP. APRES NACLO
Localisation exacte			ROBINET SORTIE STOCKAGE
Commune			OMEY

Prélevé le : mercredi 20 mai 2015 à 08h54  
par : HAMMAR BOUABDELLAH  
Type visite : P1

### Mesures de terrain

### Résultats

### Limites de qualité

### Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	18,0 °C				
Température de l'eau	13,3 °C				25,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
----	-------------	--	--	------	------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	<0,05 mg/LCl2				
Chlore libre	0,20 mg/LCl2				
Chlore total	0,24 mg/LCl2				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE 5401

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00096514

Référence laboratoire : 15M026332-001

	<b>Résultats</b>	<b>Limites de qualité</b>		<b>Références de qualité</b>	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Hydrogénocarbonates	195 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	16,0 °F				
Titre hydrotimétrique	21,5 °F				
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	83 mg/L				
Chlorures	25 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	480 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,7 mg/L				
Sulfates	10,4 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,7 mg/L C				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,8 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	39,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 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				0,00
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0,00		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0,00		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00078715)**

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

Le Technicien Sanitaire et de  
Sécurité Sanitaire en Chef,


Gérard DANIEL