

Châlons, le 8 juin 2016



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	00083137	
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- EAU TRAITEE
Commune		OMEY

Prélevé le : mardi 31 mai 2016 à 13h09

 par : MANNIELLO JULIEN

 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	15,2 °C				
Température de l'eau	14,0 °C				25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	<0,05 mg/LCl ₂				
Chlore libre	0,49 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,53 mg/LCl ₂				

PLV : 00083137 page : 2

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE IPL santé environnement durables, MAXEVILLE	5401
Type de l'analyse : P1	Code SISE de l'analyse : 00100933
	Référence laboratoire : 16M030772-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Hydrogénocarbonates	201 mg/L				
Titre alcalimétrique complet	16,5 °f				
Titre hydrotimétrique	21,8 °f				
MINERALISATION					
Calcium	84 mg/L				
Chlorures	23 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	460 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	1,8 mg/L				
Sulfates	11,6 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,7 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,69 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	34,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 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° : 00083137)

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,



Didier DANDELOT

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