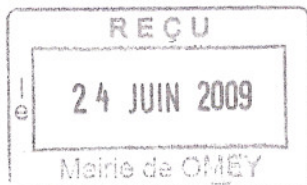


PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Chalons, le 19 juin 2009



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		00050926	
Unité de gestion		0170	OMEY
Installation	TTP	002084	OMEY SP+NACLO+STK
Point de surveillance	P	0000002442	OMEY STAT.POMP. APRES NACLO
Localisation exacte			STATION DE POMPAGE
Commune			OMEY

Prélevé le : mardi 09 juin 2009 à 11h30
par : AURELIE RUET
Type visite : P1

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	14,5 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,45 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,450 mg/LCl2				
Chlore total	0,500 mg/LCl2				

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

PLV : 00050926 page : 2

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DU CENTRE HOSPITALIER DE CHALONS-EN-CHAMPAGNE 5102

Type de l'analyse : B2 Code SISE de l'analyse : 00067673 Référence laboratoire : 9000949

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	0 n/mL		
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	0 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	

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS 5101

Type de l'analyse : C2 Code SISE de l'analyse : 00067674 Référence laboratoire : 20090609-04314

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,19 NFU		2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Carbonates	0 mg/LCO3		
Hydrogénocarbonates	190 mg/L		
pH	7,85 unitépH		6,50 9,00
Titre alcalimétrique complet	15,7 °F		
Titre hydrotimétrique	20,0 °F		

MINERALISATION

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Calcium	73,7 mg/L		
Chlorures	10,5 mg/L		250,00
Conductivité à 25°C	390 µS/cm		200,00 1100,00
Magnésium	3,9 mg/L		
Sulfates	19,2 mg/L		250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Carbone organique total	0,95 mg/L C		2,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

	Résultats	Limites de qualité	Références de qualité
		<i>inférieure supérieure</i>	<i>inférieure supérieure</i>
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0,10
Nitrates (en NO3)	13,8 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	<0,05 mg/L	0,50	

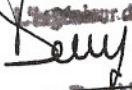
PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00050926)

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur et par délégation
L'Ingénieur sanitaire

Ingénieur des Études Sanitaires

Denise DENYS

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