

14 NOV. 2014

Châlons, le 13 novembre 2014

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		00076384		Prélevé le : jeudi 06 novembre 2014 à 11h23
Unité de gestion		0170	OMEY	par : MARTIN FLORENT
Installation	UDI	000656	OMEY	Type visite : D1
Point de surveillance	P	000000618	OMEY DISTRIBUTION	
Localisation exacte			SOCIETE OMYA - 6 RUE PIERRE SEMARD - CUIS	
Commune			OMEY	

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	22,0 °C				
Température de l'eau	14,8 °C				25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	0,05 mg/LCl ₂				
Chlore libre	0,60 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,65 mg/LCl ₂				

PLV : 00076384 page : 2

Analyse laboratoire

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

Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00094189 Référence laboratoire : 14M080646-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1 NFU				2,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	470 µS/cm			200,00	1 100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	36,1 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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° : 00076384)

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.

L'ingénieur d'études sanitaires



V. LOEZ

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

J'ai appelé la Sté Veolia pour intervention rapide sur ce paramètre pour un réglage précis de la chloration dans les normes autorisées.

Sitôt réception de cette
conclusion sanitaire



le Maire