

DELEGATION TERRITORIALE

DE LA MARNE de l'Eau et de l'Assainissement

ARRIVE LE :

14 AVR. 2017

Service des Moyens d'Épuration

PREFECTURE DE LA MARNE

Commune de Grand Reims
12 AVR. 2017

Châlons, le 7 avril 2017

MADAME LA PRESIDENTE
COMMUNAUTE URBAINE GRAND REIMS
HOTEL DE LA COMMUNAUTE
3 RUE EUGENE DESTEUQUE
51100 REIMS

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

CU GRAND REIMS REGIE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00086709		jeudi 23 mars 2017 à 11h15
Unité de gestion	0764	CU GRAND REIMS REGIE	par : ROUSSEAU FLORIAN
Installation	UDI 000885	CU GRAND REIMS	Type visite : D2
Point de surveillance	S 0000003774	PUISIEULX DISTRIBUTION	
Localisation exacte		MME TOURY 5 BIS GRANDE RUE ROBINET MITIC	
Commune		PUISIEULX	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	10 °C			25,00
Température de mesure du pH	10,0 °C			

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,40 mg/LCl2				
Chlore total	0,49 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET DE RECHERCHE DE L' AISNE, LAON 0204

Type de l'analyse : D1D2

Code SISE de l'analyse : 00104501

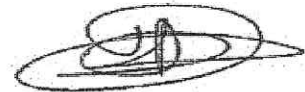
Référence laboratoire : H_CS17.1599.47

	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.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				2,00
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/l		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Acrylamide	<0,10 µg/l		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10 µg/l		0,10		
FER ET MANGANESE					
Fer total	<5 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
Benzo(a)pyrène *	<0,010 µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,010 µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,010 µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,010 µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,010 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	595 µS/cm			200,00	1 100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<0,5 µg/l		5,00		
Cadmium	<0,5 µg/l		5,00		
Chrome total	<0,5 µg/l		50,00		
Cuivre	0,022 mg/L		2,00		1,00
Nickel	1,7 µg/l		20,00		
Plomb	<0,5 µg/l		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	33,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00086709)

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 DANDELLOT

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