

Délégation Départementale du Val-d'Oise

Service Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 34 41 15 52

Fax : 01 30 32 83 48

Destinataire(s) :

MAIRIE DE CLERY EN VEXIN

SYNDICAT DE LA SOURCE SAINT ROMAIN

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SYNDICAT DE LA SOURCE SAINT ROMAIN

Commune de : CLERY EN VEXIN

Prélèvement et analyses du **13/10/2017** à réalisés pour l'ARS, par le groupement de laboratoires :

LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY / CARSO

Nom et type d'installation : SYNDICAT SOURCE ST ROMAIN (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CLERY RUE FONTAINE D'ASCOT ECOLE - RDC SALLE DE CLASSE GS
- CP

Code point de surveillance : 0000002356 Code installation : 000334 Type d'analyse : D12P7

Code Sise analyse : 00122031 Référence laboratoire : H.2017.3704-1 Numéro de prélèvement : 09500119467

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500119467 - page : 1)

Le jeudi 02 novembre 2017

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour la Déléguée Départementale et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires,

Signé

Helen LE GUEN

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	16,4	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,8	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,20	mg/LCl ₂				
Chlore total	0,24	mg/LCl ₂				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<i>Bactériologie</i>						
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	666	µS/cm			200,0	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	<10	µg/l				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<1	µg/l		5,0		
Antimoine	<1,00	µg/l		5,0		
Chrome total	<5,00	µg/l		50,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	4,40	µg/l		100		
Chlorodibromométhane	5,40	µg/l		100		
Chloroforme	0,82	µg/l		100		
Dichloromonobromométhane	2,40	µg/l		100		
Trihalométhanes (4 substances)	13,02	µg/l		100		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/l		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/l		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/l		0,10		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	0	µg/l		0,10		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1