

Service Santé Environnement

Courriel : ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 49 81 86 04

Fax : 01 49 98 09 39

Destinataire(s) :

MAIRIE DE VILLENEUVE LE ROI
SYNDICAT DES EAUX D'ÎLE-DE-FRANCE
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

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 Cuivre, Nickel, Plomb

SEDIF

Commune de : **VILLENEUVE-LE-ROI**

Prélèvement et mesures de terrain du **25/03/2019 à 13h11** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

Nom et type d'installation : G.ARIGNY MAJORITAIRE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : **S1.ÉCOLE JEAN MOULIN - 154 BIS AVENUE DE LA REPUBLIQUE**

Code point de surveillance : 0000000313 Code installation : 000069 Type d'analyse : CUNIP

Code Sise analyse : 00146937 Référence laboratoire : LSE1903-16956 Numéro de prélèvement : 09400145389

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400145389 - page : 1)

Le jeudi 28 mars 2019

P/ Le Directeur Général de l'ARS,
l'Ingénieur du Génie Sanitaire,



Nicolas GRENETIER

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



Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Nickel	<5	µg/L		20		
Cuivre	0,018	mg/L		2		1
Plomb	<2	µg/L		10		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1



Service Santé Environnement

Courriel : ARS-DD94-CSSM-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 49 81 86 04

Fax : 01 49 98 09 39

Destinataire(s) :

MAIRIE DE VILLENEUVE LE ROI
SYNDICAT DES EAUX D'ÎLE-DE-FRANCE
VEOLIA EAU D'ILE DE FRANCE

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

SEDIF

Commune de : **VILLENEUVE-LE-ROI**

Prélèvement et mesures de terrain du **25/03/2019 à 13h21** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses

Nom et type d'installation : G.ARVIGNY MAJORITAIRE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : **S1.ÉCOLE JEAN MOULIN - 154 BIS AVENUE DE LA REPUBLIQUE**

Code point de surveillance : 0000000313 Code installation : 000069 Type d'analyse : D12P7

Code Sise analyse : 00146962 Référence laboratoire : LSE1903-16955 Numéro de prélèvement : 09400145414

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09400145414 - page : 1)

Le mardi 02 avril 2019

P/ Le Directeur Général de l'ARS,
l'Ingénieur du Génie Sanitaire,



Nicolas GRENETIER

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	11,5	°C				25
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,6	unité pH			6,5	9
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,21	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,27	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU				2
Conductivité à 25°C	520	µS/cm			200	1100
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,69	unité pH			6,5	9
<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>						
Antimoine	<1	µg/L		5		
Cadmium	<1	µg/L		5		
Chrome total	<5	µg/L		50		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	1,00	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	5,60	µg/L		100		
Chloroforme	4,0	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	4,40	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	15,00	µg/L		100		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,005	µg/L		0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

