

Destinataire(s) :

MAIRIE DE POISSY

SUEZ EAU FRANCE

Courriel : [ars-dd78-eau@ars.sante.fr](mailto:ars-dd78-eau@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 30 97 68 28

Fax : 01 39 49 48 10

## 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

**POISSY**

Commune de : POISSY

Prélèvement et mesures de terrain du **06/02/2018 à 11h37** 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 : POISSY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE POISSY - OFFICE DU TOURISME - 132 AVENUE DU GENERAL DE GAULLE - ROBINET SANITAI

Code point de surveillance : 0000001390 Code installation : 000493 Type d'analyse : D12S7

Code Sise analyse : 00181424 Référence laboratoire : LSE1802-15904 Numéro de prélèvement : 07800175397

### Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800175397 - page : 1)

Le lundi 12 février 2018

Pour le Directeur général et par délégation,  
Pour le Délégué départemental et par délégation,  
Le responsable de la cellule Eaux,

**Signé**

Boris GARRO

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	12,2	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,60	unitépH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,29	mg/LCl2				
Chlore total	0,32	mg/LCl2				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
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	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL			0	
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Couleur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (qualitatif)	normal	qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	non mesuré	dilut.				3
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur par dilution à 25°C	non mesuré	dilut.				3
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2
Conductivité à 25°C	765	µS/cm			200,0	1100
Coloration	<5	mg/L Pt				15
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,73	unitépH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
Fer et manganèse						
Fer total	<10	µg/l				200
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Cadmium	<1	µg/l		5,0		
Antimoine	<1	µg/l		5,0		
Chrome total	<5	µg/l		50,0		
Aluminium total µg/l	25	µg/l				200,0
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	6,70	µg/l		100		
Chlorodibromométhane	4,10	µg/l		100		
Chloroforme	<0,5	µg/l		100		
Dichloromonobromométhane	0,83	µg/l		100		
Trihalométhanes (4 substances)	11,63	µg/l		100		
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques						
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.)	<0,005	µg/l		0,10		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

Destinataire(s) :

MAIRIE DE POISSY  
SUEZ EAU FRANCE

Courriel : [ars-dd78-eau@ars.sante.fr](mailto:ars-dd78-eau@ars.sante.fr)

Téléphone : 01 30 97 68 28

Fax : 01 39 49 48 10

## 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

**POISSY**

Commune de : POISSY

Prélèvement et mesures de terrain du **06/02/2018 à 11h29** 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 : POISSY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE POISSY - OFFICE DU TOURISME - 132 AVENUE DU GENERAL DE GAULLE - ROBINET SANITAI

Code point de surveillance : 0000001390 Code installation : 000493 Type d'analyse : CUNIP

Code Sise analyse : 00181427 Référence laboratoire : LSE1802-15905 Numéro de prélèvement : 07800175400

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité pour les paramètres analysés. Les teneurs en plomb, cuivre et nickel ne valent que pour le point d'utilisation où elles ont été mesurées. Compte tenu de l'influence du réseau de distribution d'eau (réseau intérieur et éventuellement branchement public) sur la dissolution des métaux, ces valeurs ne sont pas représentatives de la qualité de l'eau pour l'ensemble des consommateurs du réseau de distribution. En outre, les résultats d'analyses ne sont représentatifs de la qualité de l'eau qu'au moment du prélèvement, les conditions de soutirages d'eau antérieurs au prélèvement pouvant influencer les résultats.

(PLV-07800175400 - page : 1)

Le lundi 12 février 2018

Pour le Directeur général et par délégation,  
Pour le Délégué départemental et par délégation,  
Le responsable de la cellule Eaux,

**Signé**

Boris GARRO

*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>						
Cuivre	0,690	mg/L		2,0		1,0
Nickel	6	µg/l		20,0		
Plomb	10	µg/l		10,0		

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*