

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 24 mai 2018

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE PARIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

---	Type	Code	Nom		
Prélèvement		00149268		Prélevé le :	vendredi 13 avril 2018 à 08h40
Unité de gestion		0001	EAU DE PARIS	par :	BASTIEN LAURENS
Installation	UDI	000245	FONTAINE VERLAINE	Type visite :	D2
Point de surveillance	P	0000052616	FONTAINE VERLAINE 52616		
Localisation exacte			FONTAINE VERLAINE 52616		
Commune			PARIS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	18,0 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,0 unité pH				6,50	9,00
----	--------------	--	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,03 mg/LCl ₂				
Chlore total	<0,03 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D12K7 Code SISE de l'analyse : 00149249 Référence laboratoire : LSE1804-15452

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Coloration après filtration simple	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M. dilut.				3,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				

PLV : 00149268 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
Saveur par dilution à 25°C	N.M. dilut.				3,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobométrique NFU	0,14 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,24 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU					
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		
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,005 µg/l		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/l		0,10		
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	298 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/l		5,00		
Cadmium	<1 µg/l		5,00		
Chrome total	<5 µg/l		50,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	1,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	0,02 mg/L		0,50		
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

* Les limites et références de qualité indiquées ci-dessus, sont fixées par les articles R.1321-2 et R.1321-3 du code de la santé publique. Les valeurs paramétriques dérogatoires suivantes ont été accordées par les arrêtés préfectoraux relatifs aux conditions d'exploitation des fontaines : manganèse - 500 µg/L, fer - 2000 µg/L, turbidité - 5 NFU et potassium - 120 mg/L.

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00149268)

Eau conforme à la réglementation en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés

**pour la déléguée départementale de Paris,
par délégation,**

Emmanuel QUESNEY, Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 24 mai 2018

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE PARIS

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : mercredi 18 avril 2018 à 08h52
Unité de gestion		00149293		par : BASTIEN LAURENS
Installation	UDI	000245	EAU DE PARIS	Type visite : D1
Point de surveillance	P	0000052616	FONTAINE VERLAINE	
Localisation exacte			FONTAINE VERLAINE 52616	
Commune			PARIS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	18,9 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,03 mg/LCl ₂				
Chlore total	<0,03 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1K7 Code SISE de l'analyse : 00149274 Référence laboratoire : LSE1804-15462

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Coloration après filtration simple	<5 mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (dilution à 25°C)	N.M. dilut.				3,00
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				

PLV : 00149293 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Saveur par dilution à 25°C	N.M. dilut.				3,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,1 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,20 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
Manganèse total	48 µg/l				50,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	318 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	0,6 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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

* Les limites et références de qualité indiquées ci-dessus, sont fixées par les articles R.1321-2 et R.1321-3 du code de la santé publique. Les valeurs paramétriques dérogatoires suivantes ont été accordées par les arrêtés préfectoraux relatifs aux conditions d'exploitation des fontaines : manganèse - 500 µg/L, fer - 2000 µg/L, turbidité - 5 NFU et potassium - 120 mg/L.

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00149293)

Eau conforme à la réglementation en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés

pour la déléguée départementale de Paris,
par délégation,

Emmanuel QUESNEY, Ingénieur d'Etudes Sanitaires