

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 14 septembre 2017

MONSIEUR 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		00144360		Prélevé le : vendredi 04 août 2017 à 09h11
Unité de gestion		0001	EAU DE PARIS	par : CARPENTIER CARSO
Installation	UDI	000245	FONTAINE VERLAINE	Type visite : D1
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	19,5 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,00 unitéPH		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 : 00144347

Référence laboratoire : LSE1708-19258

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.			
Saveur par dilution à 25°C	N.M. dilut.			3,00
Saveur (qualitatif)	0 qualit.			
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,14 NFU			2,00

PLV : 00144360 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,10 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/l				200,00
Manganèse total	40 µg/l				50,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	313 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	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 sulfite-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° : 00144360)

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

Pour le délégué départemental de Paris
Par délégation,
la responsable du pôle santé environnement,


Sylvie DRUGEON