

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 18 avril 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	
Unité de gestion		00148834		Prélevé le : vendredi 23 mars 2018 à 13h48
Installation		0001	EAU DE PARIS	par : ABDELKADER SEBA
Point de surveillance	UDI	000245	FONTAINE VERLAINE	Type visite : D1
Localisation exacte	P	0000052616	FONTAINE VERLAINE 52616	
Commune			FONTAINE VERLAINE 52616 ROBINET PARIS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

15,6 °C

25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

7,6 unitépH

6,50

9,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

<0,03 mg/LCl₂

Chlore total

<0,03 mg/LCl₂

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 : 00148815

Référence laboratoire : LSE1803-12175

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 néphélométrique NFU

0,32 NFU

2,00

PLV : 00148834 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,11 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	18 µg/l				200,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	304 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	0,8 mg/L		50,00		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3 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° : 00148834)

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

pour le délégué départemental par intérim de Paris,
par délégation,

Emmanuel QUESNEY, Ingénieur d'Etudes Sanitaires

