

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 10 janvier 2018

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		00146885		Prélevé le : jeudi 07 décembre 2017 à 14h15
Unité de gestion		0001	EAU DE PARIS	par : JORDANE MAIA
Installation	UDI	000246	FONTAINE MADONE	Type visite : D1
Point de surveillance	P	0000052617	FONTAINE MADONE 52617	
Localisation exacte			FONTAINE MADONE 52617	
Commune			PARIS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

17,6 °C

25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

8,10 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 dell'analyse : D1K7

Code SISE de l'analyse : 00146870

Référence laboratoire : LSE1712-11763

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

0,9 NFU

2,00

PLV : 00146885 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,17 unitépH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	76 µg/l				200,00
Manganèse total	17 µg/l				50,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	292 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	1,1 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° : 00146885)

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