

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 15 mars 2019

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'ARRETE PREFECTORAL

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00176993		Prélevé le : vendredi 01 février 2019 à 12h51
Unité de gestion		0001	EAU DE PARIS	par : PHANIE BETTON
Installation	UDI	000244	FONTAINE LAMARTINE	Type visite : D1
Point de surveillance	P	0000000250	FONTAINE LAMARTINE 250	
Localisation exacte			FONTAINE LAMARTINE 250	
Commune			PARIS	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,8 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,5 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,04 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,07 mg(Cl ₂)/L			

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : D1K7

Code SISE de l'analyse : 00176969

Référence laboratoire : LSE1902-20136

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 Qualit.			
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L			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	0,1 NFU			2,00

PLV : 00176993 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,38 unité pH			6,50	9,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10 µg/L				200,00
Manganèse total	11 µg/L				50,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	277 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	<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° : 00176993)

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

pour la déléguée départementale de Paris,
par délégation,

Timothée FIAT, responsable de la cellule Qualité des eaux

