

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Paris, le 21 janvier 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		00175240		Prélevé le : jeudi 06 décembre 2018 à 08h14
Unité de gestion		0001	EAU DE PARIS	par : LUCIE MOUCHEL
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	13,4 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0 mg(Cl ₂)/L				

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 : 00175216

Référence laboratoire : LSE1812-19893

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
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	0,83 NFU				2,00

PLV : 00175240 page : 2

Résultats

Limites de qualité

références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,14 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

FER ET MANGANESE

Fer total	22 µg/L				200,00
Manganèse total	20 µg/L				50,00

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	299 µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	0,7 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° : 00175240)

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

pour la déléguée départementale de Paris,
par délégation,

Sylvie DRUGEON, responsable du pôle santé environnement

