

Unité de distribution : CENTRE

PERIODE : JUIN 2019

Lieux de prélèvements	Paramètres	Unité	Minimum	Moyenne	Maximum	Limites et référence de qualité*	Nombre de dépassements	Commentaires de la délégation départementale de Paris
Analyses en distribution (réseaux publics et réseaux intérieurs d'immeubles)	Température	°C	12,9	17,1	24,8	25	0	Sur les 60 échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés. Néanmoins, un échantillon prélevé le 11 juin 2019 en réseau intérieur a mis en évidence une concentration en Fer ne satisfaisant pas à la référence de qualité. Ce résultat n'a pas été confirmé par le prélèvement de recontrôle du 17 juin 2019.
	Turbidité	NFU	0,0	0,1	1,0	2	0	
	Chlore libre	mg(Cl ₂)/L	0,1	0,1	0,3	-	0	
	Conductivité	µS/cm	513,0	561,0	680,0	200<x<1100	0	
	pH	unité pH	7,1	7,6	8,0	6,5<x<9	0	
Synthèse des résultats portant sur 60 prélèvements	Fer	µg/L	0,0	5,0	202,0	200	1	
	Nitrates	mg/L	18,1	27,6	38,2	50	0	
	Ammonium	mg/L	0,0	0,0	0,1	0,1	0	
	Escherichia coli	n/(100mL)	0,0	0,0	0,0	0	0	
	Bactéries sulfito-réductrices	n/(100mL)	0,0	0,0	0,0	0	0	
Coliformes totaux	Entérocoques	n/(100mL)	0,0	0,0	0,0	0	0	
	Coliformes totaux	n/(100mL)	0,0	0,0	0,0	0	0	

* : valeurs fixées par les articles R.1321-2 et R.1321-3 du code de la santé publique

Lieux de prélèvements	Paramètres	Unité	Minimum	Moyenne	Maximum	Limites et référence de qualité*	Nombre de dépassements	Commentaires de la délégation départementale de Paris
Analyses en production (sur l'eau traitée) avant mise en distribution de l'unité de distribution CENTRE	Durété (TH)	°f	25,0	26,4	28,0	-	0	Sur l'ensemble des échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes aux limites de qualité pour l'ensemble des paramètres étudiés.
	Calcium	mg/L	100,9	103,6	106,2	-	0	
	Bicarbonates	mg/L	265,0	265,5	266,0	-	0	
	Chlorures	mg/L	23,0	23,7	24,5	250	0	
	Fluorures	mg/L	0,1	0,1	0,1	1,5	0	
Synthèse des résultats portant sur les 12 prélèvements réalisés sur le réservoir de Montsouris Loing	Sodium	mg/L	8,7	9,1	9,4	200	0	
	Sulfates	mg/L	20,7	21,3	23,4	250	0	
	Nitrates	mg/L	27,4	29,6	32,2	50	0	
	Pesticide : atrazine	µg/L	0,0	0,0	0,0	0,1	0	

AVIS DE LA DELEGATION DEPARTEMENTALE DE PARIS : EAU DE BONNE QUALITE

pour la délégation départementale de Paris,
par délégation,

Timothee FIAT, responsable de la cellule Qualité des eaux