

### Unité de distribution : CENTRE

PERIODE : JUILLET 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	16,7	21,2	25,5	25	1	Sur les 63 échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés.  Néanmoins, un échantillon prélevé le 15/07/2019 en réseau intérieur d'immeuble a mis en évidence une valeur de température ne satisfaisant pas les références de qualité (25°C).  Les prochains prélèvements permettront de déterminer si ce dépassement était ponctuel.
	Turbidité	NFU	0,0	0,1	1,0	2	0	
	Chlore libre	mg(Cl <sub>2</sub> )/L	0,1	0,1	0,2	-	0	
	Conductivité	µS/cm	507,0	558,0	633,0	200 < x < 1100	0	
Synthèse des résultats portant sur 63 prélèvements	pH	unité pH	7,1	7,6	8,0	6,5 < x < 9	0	
	Fer	µg/L	0,0	0,2	11,0	200	0	
	Nitrates	mg/L	12,9	26,9	41,0	50	0	
	Ammonium	mg/L	0,0	0,0	0,0	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	Dureté (TH)	°f	25,1	26,8	27,8	-	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	95,4	95,4	95,4	-	0	
	Bicarbonates	mg/L	265,0	265,0	265,0	-	0	
	Chlorures	mg/L	21,9	22,9	24,1	250	0	
	Fluorures	mg/L	0,1	0,1	0,1	1,5	0	
	Sodium	mg/L	8,8	8,8	8,8	200	0	
Synthèse des résultats portant sur les 12 prélèvements réalisés sur le réservoir de Montsouris Loing	Sulfates	mg/L	19,4	20,4	21,6	250	0	
	Nitrates	mg/L	29,7	31,5	34,1	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:

Timothée FIAT, responsable de la cellule Qualité des eaux