

Unité de distribution : SUD OUEST

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	10,3	14,9	22,6	25	0	Sur les 44 échantillons prélevés, 43 résultats d'analyse sont conformes aux limites de qualité pour l'ensemble des paramètres étudiés. Le 13/04/2018, un échantillon prélevé en réseau intérieur d'immeuble a mis en évidence une contamination locale par des bactéries coliformes avec une concentration supérieure à la référence de qualité. Ce résultat n'a pas été confirmé par le prélèvement du 17/04/2018.	
	pH	unitépH	7,4	7,7	8,1	6,5<x<9	0		
	Turbidité	NFU	0,0	0,1	1,4	2	0		
	Chlore libre	mg/LCl2	0,1	0,2	0,3	-	0		
	Fer	µg/l	0,0	7,3	186,0	200	0		
	Nitrates	mg/L	21,3	28,3	43,6	50	0		
	Synthèse des résultats portant sur 44 prélèvements	Conductivité	µS/cm	484,0	524,7	664,0	200<x<1100		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
		Entérocoques	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	n/100mL	0,0	1,0	42,0	0	1		

* : 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	25,4	26,4	27,2	-	0	Sur l'ensemble des échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés.	
	Calcium	mg/L	102,8	102,8	102,8	-	0		
	Bicarbonates	mg/L	253,0	253,0	253,0	-	0		
	Chlorures	mg/L	17,0	19,2	22,1	250	0		
	Fer	µg/l	0,0	0,0	0,0	200	0		
	Synthèse des résultats portant sur le réservoir de Montsouris Loing	Fluorures	mg/L	0,1	0,1	0,1	1,5		0
		Potassium	mg/L	1,8	1,8	1,8	-		0
		Sodium	mg/L	6,3	6,3	6,3	200		0
Sulfates		mg/L	16,3	18,7	21,4	250	0		

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

pour la déléguée départementale de Paris,
par délégation,

Emmanuel QUESNEY, Ingénieur d'Etudes Sanitaires