

### Unité de distribution : EST

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	13,4	16,5	24,0	25	0	Sur les 62 échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés.  Néanmoins, le 31/05/2017, un échantillon prélevé en réseau intérieur d'immeuble a présenté une valeur ne satisfaisant pas les références de qualité pour le paramètre turbidité.  Ce résultat n'a pas été confirmé par le prélèvement du 02/06/2017
	pH	unitépH	7,1	7,8	8,1	6,5<x<9	0	
	Turbidité	NFU	0,0	0,1	2,2	2	1	
	Chlore libre	mg/LCl2	0,0	0,1	0,2	-	0	
	Fer	µg/l	0,0	0,8	51,0	200	0	
Synthèse des résultats portant sur 62 prélèvements	Nitrates	mg/L	16,9	22,4	34,9	50	0	
	Conductivité	µS/cm	438,0	567,9	610,0	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	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 EST	Dureté (TH)	°f	24,8	25,7	27,1	-	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	92,8	92,8	92,8	-	0	
	Bicarbonates	mg/L	255,0	255,0	255,0	-	0	
	Chlorures	mg/L	22,9	23,7	24,2	250	0	
	Fer	µg/l	0,0	0,0	0,0	200	0	
Synthèse des résultats portant sur le réservoir des Lilas	Fluorures	mg/L	0,1	0,1	0,1	1,5	0	
	Potassium	mg/L	2,8	2,8	2,8	-	0	
	Sodium	mg/L	10,2	10,2	10,2	200	0	
	Sulfates	mg/L	28,1	30,4	33,5	250	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 le délégué départemental de Paris par délégation,

Alice ARLOT-HENRY, ingénieur d'études sanitaires