

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX

(application des articles R.1321-1 à R.1321-63 du code de la santé publique)

RESEAU DE DISTRIBUTION PARISIEN

Unité de distribution : EST

PERIODE : JUIN 2020

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	16,9	20,4	23,0	25	0	Sur les 59 échantillons prélevés, tous les résultats d'analyse sont conformes à la réglementation pour l'ensemble des paramètres étudiés. Néanmoins, le 22 juin 2020, un échantillon prélevé en réseau intérieur d'immeuble a présenté une valeur ne satisfaisant pas les références de qualité pour le paramètre coliformes totaux. Ce résultat n'a pas été confirmé par le prélèvement du 1er juillet 2020..
	Turbidité	NFU	0,0	0,2	0,7	2	0	
	Chlore libre	mg(Cl ₂)/L	0,1	0,1	0,2	-	0	
	Conductivité	µS/cm	581,0	618,1	647,0	200<x<1100	0	
	pH	unité pH	7,2	7,8	8,2	6,5<x<9	0	
Synthèse des résultats portant sur 59 prélèvements	Fer	µg/L	0,0	1,2	21,0	200	0	
	Nitrates	mg/L	18,8	22,0	36,5	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	
Entérocoques	n/(100mL)	0,0	0,0	0,0	0	0	0	
	Coliformes totaux	n/(100mL)	0,0	0,1	3,0	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 EST	Dureté (TH)	°f	27,1	28,6	31,0	-	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	98,1	98,1	98,1	-	0		
	Bicarbonates	mg/L	265,0	265,0	265,0	-	0		
	Chlorures	mg/L	27,0	27,6	28,7	250	0		
	Fluorures	mg/L	0,3	0,3	0,3	1,5	0		
Synthèse des résultats portant sur les 9 prélèvements réalisés sur le réservoir des Lilas	Sodium	mg/L	11,5	11,5	11,5	200	0		
	Sulfates	mg/L	46,5	48,2	52,0	250	0		
	Nitrates	mg/L	19,7	21,0	22,5	50	0		
	Pesticide : atrazine	µg/L	0,0	0,0	0,0	0,1	0		0

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

pour la Directrice de la délégation départementale de Paris,
 par délégation,
 Sylvie DRUGEON, responsable du pôle santé environnement

N.B. : toute anomalie observée fait l'objet d'analyses complémentaires pour infirmer ou confirmer les résultats. En cas de nécessité, des actions immédiates sont entreprises.