

Service Santé - Environnement

Courriel: ARS-DD77-ECHANGES-LABO@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

CDC PAYS DE FONTAINEBLEAU
44 Rue du Château

77300 FONTAINEBLEAU

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

CDC PAYS-DE-FONTAINEBLEAU-VÉOLIA

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 11/07/2018 à 08h21 pour l'ARS et par BUCHERON ELISE

Nom et type d'installation : CDC PAYS DE FONTAINEBLEAU B (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : QUARTIER FAISANDERIE - FONTAINEBLEAU (ONF- ROBINET EVIER REFECTOIRE RDC

Code point de surveillance : 0000001382 Code installation : 001199 Type d'analyse : D12C7

Code Sise analyse : 00191288 Référence laboratoire : LSE1807-30556 Numéro de prélèvement : 07700191492

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700191492)

Eau d'alimentation non conforme aux références de qualité pour le paramètre température de l'eau.

lundi 30 juillet 2018

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Déléguée Départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Hélène VITRY

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	25,3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,18	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélogométrique NFU	0,16	NFU				2,0
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,0
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,0
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,54	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,005	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Hydrocarb. polycycl. arom. (4subst.)	<0,005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	574	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L		5,0		
Cadmium	<1	µg/L		5,0		
Chrome total	<5	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/(100mL)		0		