

Service Santé - Environnement

Courriel: ARS-DT77-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 suivant : CONTROLE SANITAIRE

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 05/04/2018 à 10h29 pour l'ARS et par BUCHERON ELISE

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - HERICY (MAIRIE - ROBINET EVIER SANITAIRES SOUS-SOL)

Code point de surveillance : 0000000558 Code installation : 000505 Type d'analyse : D12C7

Code Sise analyse : 00169195 Référence laboratoire : LSE1804-22194 Numéro de prélèvement : 07700169398

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700169398)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

mardi 17 avril 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	10,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,15	mg/LCl ₂				
Chlore total	0,26	mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,0
Odeur (dilution à 25°C)	N.M.	dilut.				3,0
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	dilut.				3,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,55	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
Fer total	57	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(a,h,i)perylène	<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	720	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		0,5		
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		