

Affaire suivie par :

Xavier Bracq
02 38 77 33 15
Dominique Lopez
02 38 77 33 19

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE BRINON/CLEMONT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BRINON SUR SAULDRE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER
MONSIEUR LE CHEF DE SECTEUR - VEOLIA - EAU

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

S.AEP DE BRINON/CLEMONT

Prélèvement	00081886	Commune	BRINON-SUR-SAUDRE
Unité de gestion	0069 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	Prélevé le :	jeudi 30 août 2018 à 10h34
Installation	UDI 000700 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	par :	CARSO-SOLENE ARCHAMBAULT
Point de surveillance	P 0000000893 LE BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	MAIRIE ROBINET SANITAIRES		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	21,3	°C				25,00
Chlore libre	0,26	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 018D1S Code SISE de l'analyse : 00083617 Référence laboratoire : LSE1808-19953

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
COULEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
ODEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	SANS OBJET				
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,11	NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	<1	n/(100mL)		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	<1	n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,82	unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	297	µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 018D2 Code SISE de l'analyse : 00083618 Référence laboratoire : LSE1808-20127

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,50		
FER ET MANGANESE						
FER TOTAL	<10	µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L		5,00		
CADMIUM	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Cuivre	0,042	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/L		20,00		
PLOMB	<2	µg/L		10,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3,0	µg/L		10,00		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	1,30	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,69	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,10	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,09	µg/L		100,00		
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		
Fluoranthène *	<0,005	µg/L				
Hydrocarb.polycycl.arom.(6subst.*)	<0,005	µg/L				
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATI	<0,005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,10	µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00081886)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 18
septembre 2018

P/ la Préfète,
La responsable de l'unité eaux,

Frédérique VIDALIE