

Affaire suivie par :

Xavier Bracc
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 - DT 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	00054421	Commune	BRINON SUR SAULDRE
Unité de gestion	0069 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	Prélevé le :	lundi 13 juillet 2015 à 09h05
Installation	UDI 000700 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	par :	CARSO-MME BRASSET
Point de surveillance	P 0000000893 LE BOURG	Type visite :	P1
Localisation exacte			

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	17,4	°C				25,00
pH	7,40	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,30	mg/LCl ₂				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00055390 Référence laboratoire : LSE1507-23166

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	7,5	mg/L Pt				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	1	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,76	NFU				2,00

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
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	7,70	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	12,50	°F				
Titre hydrotimétrique	12,2	°F				

MINERALISATION

Chlorures	5,9	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	281	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	9,3	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	4,8	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,2	mg/L C				2,00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/l				200,00
Manganèse total	13	µg/l				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00054421)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 27 juillet
2015

P/ le Directeur Général,
P/ le Délégué Territorial,

Frédérique VIDALIE
Chargée des fonctions
d'Ingénieure d'Etudes Sanitaires,