

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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 - DT DU CHER
MONSIEUR LE CHEF DE SECTEUR - C.E.O

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	00044635	Commune	BRINON SUR SAULDRE
Unité de gestion	0069 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	Prélevé le :	jeudi 25 août 2011 à 09h55
Installation	UDI 000700 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	par :	CARSO-M.CHAUMARD
Point de surveillance	P 0000000893 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	Mairie - Robinet sanitaires		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	20,9	°C				25,00
Chlore libre	0,22	mg/LCl ₂				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1S Code SISE de l'analyse : 00044796 Référence laboratoire : LSE1108-1972

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15,00
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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	7,80	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	295	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00044635)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 6
septembre 2011

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

Jeanne RIERA
Chargée des fonctions d'Ingénieur
d'Etudes Sanitaires,