

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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00044636</b>	<b>Commune</b>	<b>BRINON SUR SAULDRE</b>
<b>Unité de gestion</b>	0069 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	<b>Prélevé le :</b>	<b>jeudi 25 août 2011 à 09h50</b>
<b>Installation</b>	UDI 000700 S.AEP DE BRINON/CLEMONT	<b>par :</b>	CARSO-M.CHAUMARD
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000893 LE BOURG	<b>Type visite :</b>	D2
<b>Localisation exacte</b>	Mairie - Robinet sanitaires		

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	20,9 °C				25,00
Chlore libre	0,22 mg/LCl2				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00044797 Référence laboratoire : LSE1108-2043

<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50	
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10	µg/l			200,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Antimoine	<1	µg/l		5,00	
Cadmium	<1	µg/l		5,00	
Chrome total	<5	µg/l		50,00	
Cuivre	<0,010	mg/L		2,00	1,00
Nickel	<5	µg/l		20,00	
Plomb	<2	µg/l		25,00	
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/l		0,50	
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Benzène	<0,5	µg/l		1,00	
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromoforme	<0,50	µg/l		100,00	
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L			0,20
Chlorodibromométhane	2,60	µg/l		100,00	
Chloroforme	1,2	µg/l		100,00	
Dichloromonobromométhane	1,90	µg/l		100,00	
Trihalométhanés (4 substances)	5,70	µg/l		100,00	
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>					
Benzo(a)pyrène *	<0,01	µg/l		0,01	
Benzo(b)fluoranthène	<0,01	µg/l		0,10	
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,01	µg/l		0,10	
Benzo(k)fluoranthène	<0,01	µg/l		0,10	
Fluoranthène *	<0,01	µg/l			
Hydrocarb.polycycl.arom.(4subst.)	<0,04	µg/l		0,10	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,01	µg/l		0,10	
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Epichlorohydrine	<0,10	µg/l		0,10	

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00044636)**

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés.

Signé à BOURGES le 26  
septembre 2011

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

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