

Affaire suivie par :

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

**Destinataires**

- SIVOM DE SANCERRE/ST SATUR  
MONSIEUR - SOCIETE AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. 45  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER

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 SANCERRE/ST SATUR**

Prélèvement	00090217	Commune	SAINT-SATUR
Unité de gestion	0097 S.AEP DE SANCERRE/ST SATUR	Prélevé le :	mercredi 15 juin 2022 à 10h38
Installation	UDI 000461 S.AEP DE SANCERRE/ST SATUR	par :	CARSO-LB
Point de surveillance	S 0000000570 LE BOURG	Type visite :	D2
Localisation exacte	MAIRIE EVIER SANITAIRE		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
Chlore libre

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
17,3 °C				25,00
0,28 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1S Code SISE de l'analyse : 00092737 Référence laboratoire : LSE2206-54460

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1	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	7,48	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	578	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

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

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D2 Code SISE de l'analyse : 00092738 Référence laboratoire : LSE2206-54482

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,02	mg/L			0,50	
--------------------------------	-------	------	--	--	------	--

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Oxygène dissous	8,2	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	92	%				

**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	0,026	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	
----------------------------	--------	------	--	--	------	--

<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L		10,00		
Bromoforme	2,10	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	3,20	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,68	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	1,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	7,48	µg/L		100,00		
<b>HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU</b>						
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Fluoranthène *	<0,001	µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,00010	µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00090217)**

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

Signé à BOURGES le 27 juin 2022

  
 / le Préfet,  
 La référence eaux potable et de  
 bisrs  
 Christèle RAILLARD