

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

- SIVOM DE SANCERRE/ST SATUR
MONSIEUR - SOCIETE AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. 45
MONSIEUR - 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	00085726	Commune	SAINT-SATUR
Unité de gestion	0097 S.AEP DE SANCERRE/ST SATUR	Prélevé le :	lundi 20 avril 2020 à 10h50
Installation	TTP 000456 BACHE DE CHAMP SOUS CREUX	par :	CARSO-M.CHAUMARD
Point de surveillance	P 0000000564 BACHE DE REPRISE	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET AVAL DU RESERVOIR		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,7	°C				25,00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,05	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00087773 Référence laboratoire : LSE2004-17080

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 néphélométrique NFU	0,15	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	7,30	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	24,95	°f				
Titre hydrotimétrique	26,46	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	14,3	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	545	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	25,4	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,06	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,25	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	12,7	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,6	mg(C)/L				2,00
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00085726)

Eau répondant aux limites de qualité relatives aux paramètres contrôlés. Le taux de chlore en production est insuffisant.

Signé à BOURGES le 24 avril
2020

P/ le Préfet,
La référente eaux

Frédérique VIDALIE