

Délégation Départementale du Cher
Département Santé Environnementale et Déterminants de Santé
Unité Eaux potable et de loisirs
Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



Affaire suivie par :

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

Destinataires

MONSIEUR - SOCIETE AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL
MONSIEUR LE PRESIDENT - S.M.E.R.S.E. NORD
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SANCERRE
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.M.E.R.S.E

Prélèvement	00089176	Commune	SANCERRE
Unité de gestion	0106 S.M.E.R.S.E	Prélevé le :	vendredi 17 décembre 2021 à 09h11
Installation	TTP 000732 RES L'ORME AUX LOUPS	par :	CARSO-LB
Point de surveillance	P 0000000951 RES L'ORME AUX LOUPS	Type visite :	P1
Localisation exacte	AVAL DU RESERVOIR		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,5	°C				25,00
pH	7,0	unité pH			6,50	9,00
Bioxyde de chlore mg/L ClO ₂	0,29	mg/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type d'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00091623 Référence laboratoire : LSE2112-29341

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 néphélobimétrie 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	7,29	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	8,50	°f				
Titre hydrotimétrique	9,32	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	260	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	15	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	5,8	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,3	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Manganèse total	<10	µg/L				50,00
-----------------	-----	------	--	--	--	-------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00089176)

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

Signé à BOURGES le 30
décembre 2021

P/ le Préfet,
La référente de la cellule espace
clos et environnement extérieur,

V. GRANDCLEMENT-CHAFFY