

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 30 janvier 2025

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE SALMAISE
Mairie
21690 SALMAISE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

SALMAISE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00170932		lundi 27 janvier 2025 à 11h25
Unité de gestion	0196	SALMAISE	par : LDGO - MANON MATULA
Installation	TTP 001234	STP DE SALMAISE	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001301	STP DE SALMAISE	Type d'eau: T2
Localisation exacte	18 rue de la Grange aux Biches		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	SALMAISE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,0 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,23 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,31 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00171765 Référence laboratoire : 25012400378601

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	1			
Saveur (qualitatif)	1			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU	1,00		0,50

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,4 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00	
Titre alcalimétrique complet	23,8 °f					
Titre hydrotimétrique	27,4 °f					
MINERALISATION						
Chlorures	4,9 mg/L					250,00
Conductivité à 25°C	514 µS/cm			200,00		1100,00
Sulfates	7,7 mg/L					250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	<0,50 mg(O2)/L					5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,01 mg/L					0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,505 mg/L		1,00			
Nitrates (en NO3)	25,2 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7 n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)					0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)					0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0			

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de Côte d'Or

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170932)

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

Pour le directeur général,
La responsable de l'unité territoriale
santé environnement de Côte d'Or
Graziella MIDELET

