

Préfecture de l'Yonne
ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de l'Yonne

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 05 mai 2025

Unité de gestion: **MASSANGIS**

Exploitant: **MAIRIE MASSANGIS**

Date prélèvement et mesures de terrain : 28 avril 2025 à 10h19.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

BOURG - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Type d'analyse: P1

Nom du point de surveillance: SORTIE STATION BOURG - MASSANGIS

Localisation exacte du prélèvement: LOCAL DES POMPES

Code du point de surveillance: 0000000891

Code installation: 000896

Numéro de prélèvement: **00134672**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,9	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,51	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,53	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CHARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,42	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,19	unité pH	6,5	9		
Titre hydrotimétrique	31,55	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	4,1	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	527	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	11	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,75	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,52	mg/L				1
Nitrates (en NO ₃)	26	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				0,1
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		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				0