

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

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 03 novembre 2025

Unité de gestion: MASSANGIS

Exploitant: MAIRIE MASSANGIS

Date prélèvement et mesures de terrain : 29 octobre 2025 à 11h12.

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

Nom et type d'installation:

MASSANGIS CIVRY - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Type d'analyse: D1

Nom du point de surveillance: CIVRY - MASSANGIS

Localisation exacte du prélèvement: 4 RUE DE LA FONTAINE GOBY

Code du point de surveillance: 0000000564

Code installation: 000564

Numéro de prélèvement: **00136905**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, il est à noter une teneur en chlore libre très élevée ce qui peut générer à long terme, des risques sanitaires de par la formation de sous-produits de désinfection (dont les THM Trihalométhanes). Il est donc indispensable de revoir les conditions de fonctionnement du dispositif de désinfection et d'assurer un suivi rigoureux et régulier, afin de garantir en permanence aux usagers un taux de désinfection de l'eau satisfaisant.. La teneur en chlore résiduel sur le réseau de distribution doit se situer entre 0,1 et 0,2 mg/l. Un stockage de l'eau dans un récipient à col large, rempli à 60%, à une température d'au moins 20 °C, pour une durée de 24h ou à 4°C durant 7 -8h permet un abattement des THM.

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

08900136905			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,0	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,71	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,79	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,51	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,41	unité pH	6,5	9		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	558	µS/cm	200	1 100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	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