

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

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 21 novembre 2025

Unité de gestion: GATINAIS

Exploitant: VEOLIA EAU

Date prélèvement et mesures de terrain : 17 novembre 2025 à 10h30.

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

Nom et type d'installation:

VERNOY - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Type d'analyse: P1SUL

Nom du point de surveillance: SORTIE NOUVELLE STATION VERNOY - VERNOY

Localisation exacte du prélèvement: SORTIE RESERVOIR

Code du point de surveillance: 0000001376

Code installation: 001142

Numéro de prélèvement: 00137352

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

08900137352			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,8	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,41	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,34	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,55	unité pH	6,5	9		
Titre hydrotimétrique	29,26	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	16	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	565	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	11	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,35	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,84	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	42	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
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