

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES À LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLIERS ST ORIEN
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BONNEVAL
MADAME, MONSIEUR - CC DU BONNEVALAIS

La synthèse annuelle 2024 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les
résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

COM COM DU BONNEVALAIS

Prélèvement	00130375	Commune	VILLIERS-SAINT-ORIEN
Unité de gestion	0433 COM COM DU BONNEVALAIS	Prélevé le :	lundi 06 juillet 2026 à 12h41
Installation	UDI 000749 SECTEUR BONNEVAL	par :	AGM
Point de surveillance	S 0000004438 VILLIERS ST ORIEN- LE BOURG	Type visite :	AA
Localisation exacte	SALLE DE FÊTE MAIRIE		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
23,7	°C				25,00
7,6	unité pH			6,50	9,00
0,29	mg(Cl2)/L				
0,36	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

6901

Type de l'analyse : AX

Code SISE de l'analyse : 00136255

Référence laboratoire : LSE2607-22776

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique 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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	20,52	°f				
Titre hydrotimétrique	38,66	°f				

MINERALISATION

Chlorures	72,00	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	661	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	10,80	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,63	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	31,60	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00130375)

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

Chartres, le 26 juillet 2026

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
L'Ingénieur.e d'Etudes Sanitaires

signé :

Aurélie MARCEL