

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES PLAINE NORD LOIRET

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHATILLON LE ROI

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

COM COM PLAINE NORD LOIRET

Prélèvement	00170538	Commune	CHATILLON-LE-ROI
Unité de gestion	0768 COM COM PLAINE NORD LOIRET	Prélevé le :	mercredi 03 juin 2026 à 11h59
Installation	UDI 000436 GRENEVILLE CHATILLON-LE-ROI JOUY	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	S 0000003316 BOURG CHATILLON-LE-ROI	Type visite :	AA
Localisation exacte	MAIRIE - ÉVIER CUISINE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,9	°C				25,00
pH	7,6	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,16	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,21	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : AXMN

Code SISE de l'analyse : 00186977

Référence laboratoire : LSE2606-34582

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 néphélobimétrie NFU	0,12	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aérobies revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aérobies 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	23,60	°f				
Titre hydrotimétrique	23,50	°f				

MINERALISATION

Chlorures	14,80	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	505	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	19,60	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,02	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,80	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,82	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170538)

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

Signé à Orléans le 15 octobre 2026

Pour la Directrice générale,
La Directrice départementale du Loiret,