

Affaire suivie par :

Nathalie DUFRENOY

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHATEAUNEUF SUR LOIRE

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

AEP CHATEAUNEUF SUR LOIRE

Prélèvement	00170940	Commune	CHATEAUNEUF-SUR-LOIRE
Unité de gestion	0031 AEP CHATEAUNEUF SUR LOIRE	Prélevé le :	mardi 07 juillet 2026 à 12h18
Installation	UDI 000384 CHATEAUNEUF/LOIRE	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	P 0000000378 BOURG	Type visite :	AA
Localisation exacte	MAIRIE - LAVABO SANITAIRES		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats

23,9 °C
7,5 unité pH
0,03 mg(Cl2)/L
0,04 mg(Cl2)/L

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

6,50 25,00
9,00

Analyses laboratoire

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

6901

Type de l'analyse : AXMN

Code SISE de l'analyse : 00187391

Référence laboratoire : LSE2607-44765

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	0,15	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	45	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	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	16,28	°f				
Titre hydrotimétrique	13,24	°f				

MINERALISATION

Chlorures	7,70	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	289	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	7,10	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	0,03	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	<0,50	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,25	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

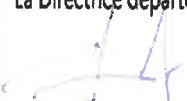
Fer total	18	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170940)

Signé à Orléans le 30 juillet 2026

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

Pour la Directrice générale,
La Directrice départementale du Loiret,


Catherine FAYET