

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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00168641</b>	<b>Commune</b>	<b>CHATEAUNEUF-SUR-LOIRE</b>
<b>Unité de gestion</b>	0031 AEP CHATEAUNEUF SUR LOIRE	<b>Prélevé le :</b>	<b>mardi 06 janvier 2026 à 11h39</b>
<b>Installation</b>	UDI 000384 CHATEAUNEUF/LOIRE	<b>par :</b>	CARSO-AEA
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000378 BOURG	<b>Type visite :</b>	AA
<b>Localisation exacte</b>	MAIRIE - LAVABO SANITAIRES		
<b>Motif</b>	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

**Mesures de terrain**

 Température de l'eau  
 pH  
 Chlore libre  
 Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
9.6	°C				25.00
7.6	unité pH			6.50	9.00
0.10	mg(Cl2)/L				
0.13	mg(Cl2)/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 : 00184992

Référence laboratoire : LSE2601-19222

**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 néphélogéométrique NFU	0,12	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	13,95	°f				
Titre hydrotimétrique	13,12	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	8,0	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	305	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	6,9	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	0,68	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	30	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00168641)**

Signé à Orléans le 12 février 2026

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

Pour la directrice générale,  
Pour la directrice départementale du Loiret  
La responsable du département santé  
environnementale et déterminants de santé



Anne Pham-Ba