

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

Destinataires

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LA CELLE ST AVANT

MONSIEUR - DD86 ARS

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SMAEP DE LA SOURCE DE LA CROSSE

SMAEP DE LA SOURCE DE LA CROSSE

Prélèvement	00136297	Commune CELLE-SAINT-AVANT (LA)
Installation	UDI 000250 LA CELLE ST AVANT	Prélevé le : mardi 28 juillet 2026 à 10h06
Point de surveillance	P 0000000344 C-P.F. LA CELLE ST AVANT	par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Localisation exacte	MAIRIE, ROBINET CUISINE	Type visite : AA

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	26.5 °C				25.00
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	519 uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	579 uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,05 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.08 mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type d'analyse : A

Code SISE de l'analyse : 00136962

Référence laboratoire : 2606064009-A00136962

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	0,46	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	26	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		

EOUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	26,2	°f				
Titre hydrotimétrique	24,8	°f				

MINERALISATION

Chlorures	17,7	mg/L				250,00
Sulfates	23,2	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,008	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	0,41	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,54	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	54	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00136297)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour la température. Une température élevée de l'eau stimule la croissance des micro-organismes et peut accroître les problèmes liés au goût, à l'odeur, à la coloration et à la corrosion.

Signé, Tours le 3 août 2026

**Pour la directrice générale
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Jacques HERISSE