

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 PRESIDENT - SMAEP DE LA SOURCE DE LA CROSSE

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LA CELLE ST AVANT

MONSIEUR - DD86 ARS

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

DESCARTES

Prélèvement	00134912	Commune CELLE-SAINT-AVANT (LA)
Installation	TTP 000248 T.R. ESO LA CELLE ST AVANT	Prélevé le : mardi 24 mars 2026 à 09h55
Point de surveillance	P 0000000342 M-SORTIE RES. BUISSONNIERE	par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Localisation exacte	ROBINET COLONNE DE DISTRIBUTION	Type visite : AA

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	14.0	°C				25.00
pH	7,9	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	517	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	577	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type d'analyse : A Code SISE de l'analyse : 00135577

Référence laboratoire : 2602089348-A00135577

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	6	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,81	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
Bact. et spores sulfite-rédu./100ml	<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	26,9	°f				
Titre hydrotimétrique	24,8	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16,5	mg/L				250,00
Sulfates	24,8	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,007	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,36	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,44	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	132	µg/L				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00134912)

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

Tours le 30 mars 2026

**Pour le Préfet,
Pour la directrice générale,
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Signé :

Jacques HERISSE