

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 CROSS

DESCARTES

Prélèvement **00135137** Commune **CELLE-SAINT-AVANT (LA)**
 Installation UDI 000250 LA CELLE ST AVANT Prélevé le : jeudi 16 avril 2026 à 10h21
 Point de surveillance P 0000000344 C-P.F. LA CELLE ST AVANT par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
 Localisation exacte TABAC PRESSE, 7 RUE NATIONALE, ROBINET CUISINE Type visite : AA

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,0	°C				25,00
pH	7,7	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	520	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	580	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,10	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,12	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type d'analyse : APCN

Code SISE de l'analyse : 00135802

Référence laboratoire : 2603071376-APCN00135802

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 néphélobimétrique NFU	0,36	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 sulfito-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	26,8	°f				
Titre hydrotimétrique	26,9	°f				

MINERALISATION

Chlorures	16,5	mg/L				250,00
Sulfates	24,9	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,008	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	0,41	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,45	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	65	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Cuivre	0,0187	mg(Cu)/L		2,00		1,00
Nickel	0,3	µg/L		20,00		
Plomb	0,4	µg/L		10,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00135137)

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

Tours le 22 avril 2026

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

Signé :

Jacques HERISSE