

Affaire suivie par :

Laëtitia PAJADON

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DES PORTES DE SOLOGNE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SENNELY

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

AEP SENNELY

Prélèvement	00165821	Commune	SENNELY
Unité de gestion	0135 AEP SENNELY	Prélevé le :	vendredi 30 mai 2025 à 11h33
Installation	UDI 000539 SENNELY	par :	CARSO-JA
Point de surveillance	S 0000001212 ECARTS	Type visite :	D1
Localisation exacte	8BIS RUE DE LOUAN, ROBINET EXTÉRIEUR		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

Température de l'eau
Chlore libre
Chlore total

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.4	°C				25.00
Chlore libre	0.23	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.25	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1FM

Code SISE de l'analyse : 00181779

Référence laboratoire : LSE2505-58241

CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphéломétrique NFU	0,21	NFU				

PARAMÈTRES 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)				
Entérococques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)	0			

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,92	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	382	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMÈTRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
--------------------------------	-------	------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	29	µg/L				200,00
Manganèse total	<10	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	8	µg/L			10,00	
---------	---	------	--	--	-------	--

COMPOSÉS ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L			0,50	
----------------------------	--------	------	--	--	------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00165821)

Signé à Orléans le 26 juin 2025

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

Le référent eaux potables et de loisirs



Nicolas BUCKENMEIER