

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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00165821</b>	<b>Commune</b>	<b>SENNELY</b>
<b>Unité de gestion</b>	0135 AEP SENNELY	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 30 mai 2025 à 11h33</b>
<b>Installation</b>	UDI 000539 SENNELY	<b>par :</b>	CARSO-JA
<b>Point de surveillance</b>	S 0000001212 ECARTS	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	8BIS RUE DE LOUAN, ROBINET EXTÉRIEUR		
<b>Motif</b>	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
16.4	°C				25.00
0.23	mg(Cl2)/L				
0.25	mg(Cl2)/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

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,21	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**

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

**MINERALISATION**

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

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<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		
---------	---	------	--	-------	--	--

**COMPOSES 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