

Affaire suivie par :

Laëtitia PAJADON

Tel : 02 38 77 31 40

Destinataires

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

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

AEP SENNELY

Prélèvement	00156187	Commune	SENNELY
Unité de gestion	0135 AEP SENNELY	Prélevé le :	lundi 15 mai 2023 à 11h23
Installation	UDI 000539 SENNELY	par :	CARSO-EV
Point de surveillance	S 0000001212 ECARTS	Type visite :	D1
Localisation exacte	LD LES ACACIAS		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,2	°C				25,00
Chlore libre	0,13	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,13	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 : 00170653 Référence laboratoire : LSE2305-46948

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,12	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	7,74	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	395	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

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

FER ET MANGANESE

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

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	7	µg/L			10,00	
---------	---	------	--	--	-------	--

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

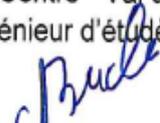
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L			0,50	
----------------------------	--------	------	--	--	------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00156187)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La teneur en chlorure de vinyle monomère ne vaut que pour le secteur où elle a été mesurée.

Signé à Orléans le 24 juillet 2023

Pour la directrice générale
de l'Agence régionale de santé
Centre - Val de Loire
L'ingénieur d'études sanitaires



BUCKENMEIER