

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 40

Destinataire(s)

MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FAY AUX LOGES
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

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

AEP FAY AUX LOGES

Prélèvement	00170761	Commune	FAY-AUX-LOGES
Unité de gestion	0056 AEP FAY AUX LOGES	Prélevé le :	mardi 30 juin 2026 à 08h57
Installation	UDI 000415 FAY AUX LOGES	par :	CARSO-BM
Point de surveillance	S 0000000806 ECARTS	Type visite :	AA
Localisation exacte	ELICAUM - 37 RUE DESBROSSE - ROBINET CUISINE		
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
25.4	°C				25.00
7.4	unité pH			6.50	9.00
0.29	mg(Cl2)/L				
0.32	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

6901

Type de l'analyse : AXMN

Code SISE de l'analyse : 00187210

Référence laboratoire : LSE2606-62966

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 néphélométrique NFU	<0,10	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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

Titre alcalimétrique complet	29,40	°f				
Titre hydrotimétrique	27,51	°f				

MINERALISATION

Chlorures	15,60	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	567	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	21,30	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	<0,50	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,25	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

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

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00170761)

Signé à Orléans le 24 juillet 2026

La mesure sur le terrain a mis en évidence une température de l'eau excessive, liée aux fortes chaleurs, ainsi qu'à la configuration du réseau intérieur. Les autres paramètres mesurés sont conformes aux exigences de qualité.

Pour la Directrice générale,
La Directrice départementale du Loiret,



Catherine FAYET