

Délégation départementale du Loiret Département santé environnementale et déterminants de santé



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	00167084	Commune	FAY-AUX-LOGES
Unité de gestion	0056 AEP FAY AUX LOGES	Prélevé le :	mardi 02 septembre 2025 à 14h13
Installation	UDI 000415 FAY AUX LOGES	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	S 0000000806 ECARTS	Type visite :	D1
Localisation exacte	443 route de Châteauneuf		,
Motif	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS		

Mesures de terrain	Résultats		Limites de qualité inférieure supérieure		Références de qualité inférieure supérieure	
Température de l'eau Chlore libre Chlore total	20.5 0.23 0.26	°C ma(Cl2)/L ma(Cl2)/L				25.00

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) Type del'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00183191 Référence laboratoire : LSE2509-36326

Typo dor analyses I 2 II III	0000 0.02 00 10.00,000 100		recording laborations.		-
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUE	S				
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 néphélométrique NFU	0,10	NFU			2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	•		,		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	130	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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	7,44	unité pH		6,50	9,00
MINERALISATION	·				
Conductivité à 25°C	489	μS/cm		200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	S				
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,10
FER ET MANGANESE					
Fer total	<10	μg/L			200,00
Manganèse total	<10	μg/L			50,00

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00167084)			
Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.			

Signé à Orléans le 20 octobre 2025

Pour la directrice générale, Pour la directrice départementale du Loiret La responsable du département santé environnementale et déterminants de santé