

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

Destinataire(s)

 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE TRAINOU
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LOURY
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ SECTEUR BEAUGENCY
 MADAME LA PRESIDENTE - COMMUNAUTÉ DE COMMUNES DE LA FORÊT

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

COM COM DE LA FORET - SUEZ

Prélèvement	00168515	Commune	TRAINOU
Unité de gestion	0759 COM COM DE LA FORET - SUEZ	Prélevé le :	jeudi 18 décembre 2025 à 11h41
Installation	TTP 001443 DEFERRISATION TRAINOU	par :	CARSO-AEA
Point de surveillance	P 0000001926 SORTIE BACHE TRAINOU	Type visite :	P1
Localisation exacte	EVIER STATION DE TRAITEMENT		
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
12,3	°C				
7,6	unité pH			6,50	25,00
0,40	mg(Cl ₂)/L				9,00
0,43	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type del'analyse : P1FM

Code SISE de l'analyse : 00184860

Référence laboratoire : LSE2512-43597

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 néphélobimétrique NFU	0,13	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	7,34	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	29,00	°f				
Titre hydrotimétrique	31,45	°f				

MINERALISATION

Chlorures	18	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	612	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	29	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,47	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

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

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Arsenic	5	µg/L		10,00		
---------	---	------	--	-------	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00168515)

Eau produite conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés après traitement.

Signé à Orléans le 9 février 2026

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

Anne Pham-Ba