

COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE

LAON, le 7 novembre 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LA FERRE
MAIRIE
02800 LA FERRE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le : lundi 20 octobre 2025 à 10h12
Prélèvement	00206450		par : 2JG
Unité de gestion	0784	COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE	Type visite : P1
Installation	TTP 001579	TTP LA FERRE	
Point de surveillance	S 0000002162	RESERVOIR	Commune : FERRE (LA)
Localisation exacte	RESERVOIR SIMPLE LOCAL TECHNIQUE		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	13,4 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	825 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,33 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,38 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00207556

Référence laboratoire : H_CS25.11745.4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	1 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-17,1 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	23,0 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	361 mg/L				
pH d'équilibre à la 1° échantillon	7,16 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	29,6 °f				
Titre hydrotimétrique	42,8 °f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	2,807 µg/L				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone desphényl	2,075 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,839 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,163 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Calcium	153 mg/L				
Chlorures	34,7 mg/L				250,00

PLV : 00206450 page : 2

Magnésium	10,3 mg(Mg)/L				
Potassium	3,2 mg/L				
Sodium	13,4 mg/L				200,00
Sulfates	75,6 mg/L				250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,99 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,745 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	37,1 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		0		

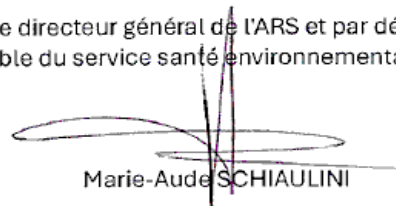
PESTICIDES DIVERS

Chloridazone	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	3,077 µg/L		0,50		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00206450)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour les métabolites pertinents et présentant des dépassements de la valeur indicative de 0,9 µg/L pour le paramètre Chlorothalonil R471811. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration des métabolites pertinents reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé est mis en place.

Pour le directeur général de l'ARS et par délégation,
La responsable du service santé environnementale dans l'Aisne,


Marie-Aude SCHIAULINI