

HERMES

Beauvais, le 11 mars 2025

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYND DES EAUX DE HERMES ET ENVIRONS
11 RUE DU NOVEMBRE
60370 HERMES

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
Prélèvement	00155051		jeudi 30 janvier 2025 à 12h15
Unité de gestion	0029	HERMES	par : L02
Installation	TTP 000462	HERMES	Type visite : P1
Point de surveillance	S 0000000589	RESERVOIR DE HERMES	Commune : HERMES
Localisation exacte	ROBINET		

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	10 °C				25,00
Température de mesure du pH	9,8 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	515 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,35 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,38 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00155192

Référence laboratoire : H_CS25.683.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	0,3 mg(CO2),				
Anhydride carbonique libre	10,8 mg(CO2),				
Carbonates	0,0 mg(CO3),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	285 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,60 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	23,3 °f				
Titre hydrotimétrique	15,0 °f				
MINERALISATION					
Calcium	53 mg/L				
Chlorures	9,0 mg/L				250,00
Magnésium	2,6 mg/L				
Potassium	1,4 mg/L				
Sodium	57 mg/L				200,00
Sulfates	24,2 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,25 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10

PLV : 00155051 page : 2

Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,107 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	5,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

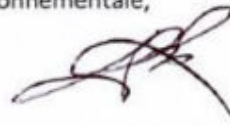
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00155051)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur Général et par délégation,
La Sous-Directrice de la Santé
Environnementale,



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR