

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIEPARE
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - CEO - CIE DES EAUX ET DE L'OZONNE
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE EPERNON

**La synthèse annuelle 2024 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :**

SIEPARE

Prélèvement	00128636	Commune	EPERNON		
Unité de gestion	0363 SIEPARE	Prélévé le :	lundi 12 janvier 2026 à 11h13		
Installation	UDI 001109 EPERNON-HANCHES	par :	SAD		
Point de surveillance	S 0000002157 LA BILLARDIERE	Type visite :	AA		
Localisation exacte	école billardiere				

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité inférieure	supérieure	Références de qualité inférieure	supérieure
Température de l'eau	15,6	°C				
pH	7,3	unité pH				
Chlore libre	0,45	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,48	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : AX

Code SISE de l'analyse : 00134529

Référence laboratoire : LSE2601-9333

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphéломétrique NFU	0,11	NFU				

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	24,30	°f				
Titre hydrotimétrique	27,54	°f				

MINERALISATION

Chlorures	29	mg/L				
Conductivité à 25°C	652	µS/cm			200,00	250,00
Sulfates	32	mg/L				1100,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,44	mg/L				
Nitrates (en NO ₃)	22	mg/L		1,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		50,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,63	mg(C)/L				
Fer total	<10	µg/L				

FER ET MANGANESE						
Fer total	<10	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00128636)

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

Chartres, le 20 janvier 2026

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Adjoint au Directeur
Départemental,
Responsable du DSEDS

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA