

Service Veille et Sécurité Sanitaire et
Environnementale des Vosges

Affaire suivie par : Christophe LANGEVIN
Téléphone : 03 83 39 30 30
Courriel : ARS-GRANDEST-DT88-VSSE@ars.sante.fr

Epinal, le 9 juin 2026

MONSIEUR LE MAIRE

MAIRIE DE CHARMES

Place Henri Breton

88130 CHARMES

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé.

MAIRIE DE CHARMES/SOCOURT/CAE

Prélèvement : 00194917
Unité de gestion : 0011 MAIRIE DE CHARMES/SOCOURT/CAE
Installation : 001226 CHARMES/SOCOURT (UDI)
Point de surveillance : 0000000504 RESEAU CHARMES
Commune : CHARMES
Localisation exacte : ROBINET EVIER SALLE REFECTOIRE MAIRIE

Prélevé le : mardi 02 juin 2026 à 09h12
par : EUROFINS, ROLIN VALENTIN
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Analyses effectuées par : EUROFINS HYDROLOGIE EST 5401
Type de l'analyse : A Référence laboratoire : 26M046164-002

Mesures terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16,5 °C				25,00
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
pH	7,1 unité pH			6,50	9,00
Chlore total	0,50 mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,46 mg(Cl ₂)/L				

Commentaires

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries aérobies revivifiables à 22°- 68h	1 n/mL				
Bactéries aérobies revivifiables à 36°- 44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Agence Régionale de Santé Grand Est - Délégation Territoriale des Vosges - 1 quartier de la Magdeleine - CS 61 019 - 88 060 EPINAL Cedex 09 - Standard : 03 83 39 30 30 www.ars.grand-est.sante.fr

Résultats d'analyses	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre hydrotimétrique	13,7 °f				
Titre alcalimétrique complet	11,6 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	12 mg/L				250,00
Sulfates	25 mg/L				250,00
Calcium	37 mg/L				
Conductivité à 25°C	310 µS/cm			200,00	1 100,00
Magnésium	11 mg(Mg)/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	2,1 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L		0,50		
Nitrates (en NO ₃)	4,8 mg/L		50,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,10 mg/L		1,00		

Conclusion sanitaire sur l'ensemble des résultats

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre carbone organique total. Un suivi renforcé est mis en place pour ce paramètre. Toutefois, la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (>0,3 mg/L).

La Directrice Générale de l'Agence
Régionale de Santé Grand Est et
par délégation
La Directrice de la Délégation
Territoriale

Cécile AUBREGÉ-GUYOT