

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE MUNSTER
1 PLACE DU MARCHE

68140 MUNSTER

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MUNSTER

Prélèvement et mesures de terrain du 22/10/2025 à 09h45 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : MUNSTER-HASLACH TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE
SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT HASLACH - MUNSTER (CUVE DU RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000002526

Type d'analyse : P1+

Numéro de prélèvement : 06800183490

Référence laboratoire : 25M095379-003

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Le contrôle renforcé du paramètre perchlorates montre sur cette analyse une teneur inférieure aux seuils définis par l'ANSES dans ses avis des 18/07/2011 et 20/07/2012. Néanmoins, cette eau présente régulièrement des dépassements de ces seuils. Entre 4 et 15 µg/l de perchlorates : ne pas préparer de biberons pour les nourrissons de moins de 6 mois. Teneur insuffisante en chlore. Il appartient au distributeur d'eau de vérifier le fonctionnement du dispositif de chloration. Eau douce très faiblement minéralisée susceptible, dans certaines conditions défavorables de dissoudre certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisation en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée.

Colmar, le 7 novembre 2025

Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin
L'ingénieure sanitaire



Amélie MICHEL

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	11,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl ₂)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,0
Turbidité néphélométrique NFU	0,4	NFU				2,0
DIVERS MINERAUX						
Perchlorate	3,5	µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	4,4	°f				
Titre hydrotimétrique	5,7	°f				
MINERALISATION						
Calcium	14	mg/L				
Chlorures	5,4	mg/L				250
Conductivité à 25°C	130	µS/cm			200	1100
Magnésium	5,3	mg(Mg)/L				
Sulfates	9,4	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,5	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,07	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	3,4	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	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	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		