



Service Santé et Environnement

Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto: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 EUROFINS

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'ingénierie sanitaire

Amélie MICHEL

	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	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(Cl2)/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl2)/L				

	Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi

## CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,0
Turbidité néphélométrique NFU	0,4	NFU				2,0

## DIVERS MINERAUX

Perchloration	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
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>130</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	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 NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,07	mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	3,4	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<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		