

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

REGIE DE L'EAU M2A
REGIE DE L'EAU M2A
61 RUE DE THANN
68062 MULHOUSE CEDEX

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

M2A

Prélèvement et mesures de terrain du 03/03/2025 à 11h50 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : ABA RICHWILLER ZONE INDUSTRIELLE (UNITE DE DISTRIBUTION)

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 : DIST. RICHWILLER ZONE INDUSTRIELLE - RICHWILLER (ROBINET LAVABO
SANITAIRES - 23 RUE DE KINGERSHEIM)

Code point de surveillance : 0000004137

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800178554

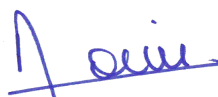
Référence laboratoire : 25M017333-002

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 14 mars 2025

Pour la directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin par interim,
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

			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	9,4	°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	<0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,5		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,6	°C				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,03	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
Fer total	3	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE						
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	510	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,33	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
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	4	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		