

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

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 21/01/2025 à 10h10 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : ABA RICHWILLER (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 : ABA DIST. RICHWILLER - RICHWILLER (ROBINET EVIER CUISINE 1ER ETAGE- 39 RUE PRINCIPALE)

Code point de surveillance : 0000001522

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06800177796

Référence laboratoire : 25M004503-002

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 6 février 2025

Pour la directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin par interim,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

			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				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	8,3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,2	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,06	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,07	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
Odeur (dilution à 25°C)	1	n				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur par dilution à 25°C	N.M.	n				3,0
Saveur (qualitatif)	non mesuré	Qualitatif				
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	7,6	unité pH			6,5	9,0
FER ET MANGANESE						
Fer total	2	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	550	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,37	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	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		