

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

Courriel : ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr

Téléphone : 03 88 76 79 86

COM COM REGION MOLSHEIM-MUTZIG
2 ROUTE ECOSPACE
BP 25174
67125 MOLSHEIM CEDEX

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE AU TITRE DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE

COM. DE COM. REGION MOLSHEIM-MUTZIG

Prélèvement et mesures de terrain du 06/05/2026 à 07h41 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : SECTEUR STRASBOURG-SUD - COM COM MOLSHEIM MUTZIG (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU DUPPIGHEIM - DUPPIGHEIM (ROBINET EVIER CUISINE - ACCEUIL PERISCOLAIRE LA CABANE - 18 RUE DE LA)

Code point de surveillance : 0000001451

Type d'analyse : A+

Numéro de prélèvement : 06700270966

Référence laboratoire : 26M037577-001

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité réglementaire en vigueur. La concentration d'un métabolite de pesticide (chloridazone desphényl) est supérieure à la limite de qualité réglementaire en vigueur (0,1 µg/L). La quantification de cette molécule dans l'eau à une concentration inférieure à sa valeur dérogatoire, bien que constituant une non-conformité réglementaire, ne présente pas de risque sanitaire pour le consommateur. L'eau peut être consommée sans restriction. Un suivi renforcé spécifique est mis en œuvre sur plusieurs points de surveillance du réseau d'eau potable en vue d'évaluer l'évolution des concentrations des paramètres concernés.

Strasbourg, le 21 mai 2026
Pour la Directrice Générale,
L'ingénieure d'études sanitaires



Karine ALLEAUME

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

PLV n° 06700270966

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,10	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,12	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06700270966

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	20,7	°f				
Titre hydrotimétrique	28,5	°f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS (*) Valeur indicative						
ESA metolachlore	0,02	µg/L				0,9 (*)
Metolachlor NOA 413173	0,033	µg/L				0,9 (*)
OXA metolachlore	<0,005	µg/L				0,9 (*)
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Chloridazone desphényl	0,102	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,031	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Calcium	93	mg/L				
Chlorures	37	mg/L				250
Conductivité à 25°C	580	µS/cm			200	1100
Magnésium	13	mg(Mg)/L				
Sulfates	59	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	4,7	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	3	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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,10		

PLV n° 06700270966

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
Total des pesticides analysés	0,133	µg/L		0,50		