

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 COM REGION MOLSHEIM-MUTZIG

Prélèvement et mesures de terrain du 24/01/2022 à 11h42 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : COM COM REGION MOLSHEIM-MUTZIG-S351 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CUVES DROITE/GAUCHE RESERVOIR MOLSHEIM - MOLSHEIM (ROBINET DE PRELEVEMENT)

Code point de surveillance : 0000003752

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06700239340

Référence laboratoire : 22M005096-001

Conclusion sanitaire (vis-à-vis des paramètres analysés)

Eau d'alimentation ne répondant pas aux limites de qualité réglementaires pour un paramètre bactériologique analysé. Il est constaté la présence d'entérocoques à une faible concentration et la présence de coliformes totaux à une forte concentration. La concentration des germes revivifiables à 22°C et/ou à 36°C est également importante. Les mesures correctives nécessaires ont été prises afin de rétablir la qualité de l'eau. De nouvelles analyses de contrôle sont commandées afin de vérifier le retour à une situation normale.

Strasbourg, le 28 janvier 2022

Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Hervé CHRETIEN

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° 06700239340

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	Sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	Sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	Sans objet				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	0,00	°C				
Température de l'eau	6,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,1	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,12	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,15	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06700239340

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,3	NFU				2,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	820	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	36	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		