

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

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

Téléphone : 03 88 76 79 86

SDEA ALSACE MOSELLE
ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE
SCHILTIGHEIM - BP 10020
67013 STRASBOURG 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

SDEA-CL DU RIED DE MARCKOLSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 10/10/2023 à 09h53 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : TTP LIVRAISON FORAGE SAASENHEIM (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR SYNDICAL SAASENHEIM - SAASENHEIM (ROBINET SORTIE RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000005350

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06700252090

Référence laboratoire : 23M080702-007

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux limites de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité microbiologique en vigueur en raison de la présence de germes de type coliformes. Il appartient au distributeur d'effectuer un entretien régulier du réseau d'adduction d'eau (désinfection par chloration au niveau du réservoir, purges des canalisations, etc.). Une nouvelle analyse de contrôle est commandée afin de vérifier le retour à une situation normale.

Strasbourg, le 24 octobre 2023

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.

	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'air	17,0	°C				
Température de l'eau	15,2	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,20	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,23	mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Hydrogénocarbonates	243	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	19,9	°f				
Titre hydrotimétrique	21,6	°f				
MINERALISATION						
Calcium	73	mg/L				
Chlorures	19	mg/L				250
Conductivité à 25°C	480	µS/cm			200	1100
Magnésium	8,0	mg/L				
Sulfates	28	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,13	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	6,5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	13	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	48	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

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

Téléphone : 03 88 76 79 86

SDEA ALSACE MOSELLE
ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE
SCHILTIGHEIM - BP 10020
67013 STRASBOURG 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

SDEA-CL DU RIED DE MARCKOLSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 17/10/2023 à 10h28 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : TTP LIVRAISON FORAGE SAASENHEIM (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR SYNDICAL SAASENHEIM - SAASENHEIM (ROBINET SORTIE RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000005350

Type d'analyse : BACT

Numéro de prélèvement : 06700252116

Référence laboratoire : 23M083034-001

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux limites et aux références de qualité réglementaires pour les paramètres analysés.

Strasbourg, le 24 octobre 2023

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° 06700252116

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	4,00	°C				
Température de l'eau	14,2	°C				25
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	0,34	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,38	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06700252116

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		