

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 - PERIMETRE DU KOCHERSBERG

Prélèvement et mesures de terrain du 07/10/2020 à 12h03 réalisé pour l'ARS Grand Est par le Centre d'analyses et de recherches

Nom et type d'installation : SORTIE TRAITEMENT GRIESHEIM-SUR-SOUFFEL (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : SORTIE BACHES EAUX TRAITEES STRASB. NORD - GRIESHEIM-SUR-SOUFFEL (SORTIE BACHE EAUX TRAITEES STRASB. NORD)

Code point de surveillance : 0000009123

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06700229988

Référence laboratoire : CAN2010-2672

Conclusion sanitaire

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

Strasbourg, le 14 octobre 2020

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° 06700229988

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	12,1	°C				
Température de l'eau	12,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06700229988

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,29	NFU				2,0
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	24,45	°f				
Titre hydrotimétrique	17,7	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<0,5	µg/L				50
MINERALISATION						
Calcium	24,9	mg/L				
Chlorures	36,7	mg/L				250
Conductivité à 25°C	689	µS/cm			200	1100
Magnésium	27,9	mg/L				
Sulfates	66	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,010	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	12,0	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	<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		