

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 29/05/2019 à 08h49 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 KOCHERSBERG - GRIESHEIM-SUR-SOUFFEL (SORTIE BACHES EAUX TRAITEES KOCHERSBERG - ROBINET)

Code point de surveillance : 0000009124

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06700219219

Référence laboratoire : CAN1905-2972

Conclusion sanitaire

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

Strasbourg, le 6 juin 2019
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						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	13,6	°C				
Température de l'eau	11,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl2)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,0
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L		0,10		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	24,85	°f				
Titre hydrotimétrique	19,8	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<0,5	µg/L				50
MINERALISATION						
Calcium	31,4	mg/L				
Chlorures	37,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	701	µS/cm			200	1100
Magnésium	29	mg/L				
Sulfates	68	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,8	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,01	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	8,2	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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		