

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 DE L'ILL AU VIGNOLE

Prélèvement et mesures de terrain du 02/08/2024 à 13h21 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Attestation Cofrac N° 1-0685 - portée détaillée consultable sur le site www.cofrac.fr

Nom et type d'installation : SDEA-SECTEUR CHATENOIS-SCHERWILLER (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU KIENZVILLE - SCHERWILLER (1 RUE DES MESSANGES ROBINET EVIER CUISINE)

Code point de surveillance : 0000005601

Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06700257868

Référence laboratoire : 24M070730-002

Conclusion sanitaire

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

Strasbourg, le 13 août 2024

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° 06700257868

	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	25,0	°C				
Température de l'eau	21,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06700257868

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,1	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE						
Fer total	<1	µg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L		0,010		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,100		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,100		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,100		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	660	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	0,08	µg/L		10,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,39	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
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	5	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		