



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 KOCHERSBERG-SOUFFEL

Prélèvement et mesures de terrain du 20/10/2022 à 13h50 réalisés pour l'ARS Grand Est par le laboratoire Eurofins

Nom et type d'installation : SDEA - SECTEUR DE LA SOUFFEL -S290 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de

surveillance : RESEAU PFULGRIESHEIM - PFULGRIESHEIM (4 RUE DE LAMPERTHEIM ROBIENT EVIER CUISINE)

-

Code point de surveillance : 0000004767 Type d'analyse : D1D2

Numéro de prélèvement : 06700245049 Référence laboratoire : 22M087758-010

Conclusion sanitaire

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

Strasbourg, le 3 novembre 2022 Pour le Directeur Général, L'ingénieur d'études sanitaires

Karine ALLEAUME

PLV n° 06700245049			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJE				
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	19,9	°C				
Température de l'eau	16,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	10,0					
pH	7,9	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION	.,0	uto pri				0,0
Chlore combiné	<0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore libre	0,18	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,18					
Chilore total	0,20	mg(Cl2)/L				
PLV n° 06700245049			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES		1				
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	μg/L		0,5		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES		1 1 1				
Acrylamide	<0,1	μg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0,10		
FER ET MANGANESE	1 .5,55	F-3-				
Fer total	50	μg/L				200
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU		F-3-				
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< td=""><td>µg/L</td><td></td><td>0,100</td><td></td><td></td></seuil<>	µg/L		0,100		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,100		
MINERALISATION	<0,000	μg/L		0,100		
Conductivité à 25°C	710	μS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	710	μο/επ			200	1100
Antimoine	0,29	μg/L		5,0		
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,21			50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES	0,21	μg/L		30,0		
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,05	mg/L mg/L		0,50		0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES	\0,01	illg/L		0,00		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. reviviliables à 36°-44h						
Bact. aer. revivillables a 36*-44h Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/mL				
	<1	n/(100mL)		0		0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						

2,34

μg/L

100,00

Bromoforme

PLV n° 06700245049			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Chlorodibromométhane	1,50	μg/L		100,00		
Chloroforme	<0,50	μg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	μg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,84	μg/L		100,00		