



Délégation Territoriale de MOSELLE

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales Courriel: ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone: 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s):
CA SARREGUEMINES CONFLUENCES
MAIRIE DE SARREGUEMINES
SAUR

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

CA SARREGUEMINES CONFLUENCES

Commune de : SARREGUEMINES

Prélèvement et mesures de terrain du 14/05/2024 à 09h53 pour l'ARS, par le laboratoire : CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation: STATION DE LA SARRE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE TRAITEE

DEPART RESERVOIR BUCHHOLTZ BAS - SORTIE STATION EAU Nom et localisation du point de surveillance :

TRAITEE

Code point de surveillance : 0000004981 Code installation : 001018 Type d'analyse: P1+___

Code Sise analyse: 00169815 Référence laboratoire: CAN2405-1791 Numéro de prélèvement: 05700169810

Conclusion sanitaire:

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

(PLV-05700169810 - page: 1)

Metz, le 21 mai 2024 Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est Pour la Déléquée Territoriale de Moselle

La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Hélène ROBERT

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	17,1	°C				25,0
Température de l'air	17,7	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	NFU				2,0
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET	,			
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,8	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement					L	I.
Chlore libre	0,22	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,22	mg(Cl2)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Calcium	43,5	mg/L				
Chlorures	3,3	mg/L				250
Conductivité à 25°C	471	μS/cm			200	1100
Magnésium	33,3	mg/L				
Sulfates	28	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	23,20	°f				
Titre hydrotimétrique	24,6	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
PNitr ete =30(er651636) - page : 2)	0,7	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Fer et manganèse				-		1
Fer total	29	μg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1