

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

(A)
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Destinataire(s)	:
-----------------	---

CA SARREGUEMINES CONFLUENCES

MAIRIE DE SARREGUEMINES

VEOLIA EAU REGION EST

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 **22/09/2022** à **08h14** 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

Nom et localisation du point de surveillance : USINE DE LA SARRE - SORTIE STATION EAU TRAITEE

Code point de surveillance : 0000001511 Code installation : 001018 Type d'analyse : P1+_

Code Sise analyse: 00158756 Référence laboratoire: CAN2209-5129 Numéro de prélèvement: 05700158751

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-05700158751 - page: 1)

Metz, le 4 octobre 2022

Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle
La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Hélène ROBERT

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini Maxi		Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	17,7	°C				25,0
Température de l'air	4,1	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,22	NFU				2,0
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,5	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement		1		1	1	
Chlore libre	0,32	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,35	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	1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Calcium	40,9	mg/L				
Chlorures	3,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	446	μS/cm			200	1100
Magnésium	31,3	mg/L				
Sulfates	28	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	22,00	°f				
Titre hydrotimétrique	23,1	°f				
Oxygène et matières organiques				1	1	1
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés				1	1	1
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,1
PNIF 853 0(1975187931) - page : 2)	0,87	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Fer et manganèse		-		1	I	1
Fer total	<10	μg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1