

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

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 17/01/2023 à 09h16 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: 00160947 Référence laboratoire: CAN2301-2186 Numéro de prélèvement: 05700160942

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-05700160942 - page : 1)

Metz, le 23 janvier 2023 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	15,4	°C				25,0
Température de l'air	0,9	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU				2,0
Saveur (qualitatif)	non mesuré	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET	,			
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,9	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,29	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,29	mg(Cl2)/L				
			Limites d	e qualité	Péférence	es de qualité
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie				1		
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	44,5	mg/L				
Chlorures	3,4	mg/L				250
Conductivité à 25°C	456	μS/cm	,		200	1100
Magnésium	31,7	mg/L				
Sulfates	28	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique		9/=				
Titre alcalimétrique complet	22,50	°f	,			
Titre hydrotimétrique	24,2	°f				
Oxygène et matières organiques	,					
Carbone organique total	<0,2	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés		1 5, /		1	1	<u> </u>
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,1
Nitr ats 20(2n6N942) - page : 2)	0,65	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1		
Fer et manganèse	,-				1	<u> </u>
Fer total	10	μg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1