

**Délégation Territoriale de MOSELLE**

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT57-VSSE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 87 37 56 52/53

Destinataire(s) :

CASAS

MAIRIE DE SAINT-AVOLD

**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

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

**CA SAINT-AVOLD SYNERGIE**

Commune de : SAINT-AVOLD

Prélèvement et mesures de terrain du **02/03/2023 à 10h10** pour l'ARS, par le laboratoire :  
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : SAINT-AVOLD (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RUE PONCELET - N°16 cuisine

Code point de surveillance : 0000002941 Code installation : 000696

Type d'analyse : D1+\_\_

Code Sise analyse : 00161749 Référence laboratoire : CAN2303-1064 Numéro de prélèvement : 05700161744

**Conclusion sanitaire :**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité mais ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre turbidité en distribution. La turbidité peut engendrer un risque de contamination microbiologique et perturber la désinfection. Les mesures correctives nécessaires doivent être prises afin de rétablir la qualité de l'eau. Une analyse de reconrôle est en cours.

(PLV-05700161744 - page : 1)

Metz, le 8 mars 2023

**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)*

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	8,4	°C				25,0
Température de l'air	3,9	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<b>Turbidité néphélométrique NFU</b>	<b>2,32</b>	<b>NFU</b>				<b>2,0</b>
Saveur (qualitatif)	non mesuré	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,9	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,15	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Conductivité à 25°C	496	µS/cm			200	1100
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050	mg/L				0,1
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	111	µg/L				200

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*

(PLV-05700161744 - page : 2)