

**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) :

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 **19/06/2024 à 11h40** pour l'ARS, par le laboratoire :  
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : SARREGUEMINES 1 (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : QUARTIER DE LA BLIES - PISCINE - robinet salle de pause

Code point de surveillance : 0000001519 Code installation : 001020 Type d'analyse : D1+\_\_

Code Sise analyse : 00170522 Référence laboratoire : CAN2406-4233 Numéro de prélèvement : 05700170517

**Conclusion sanitaire :**

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

Metz, le 25 juin 2024

**Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est  
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**



**Hélène TOBOLA**

*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                                      | 20,1       | °C                     |                    |      |                       | 25,0 |
| Température de l'air                                      | 17,0       | °C                     |                    |      |                       |      |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |            |                        |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                                       | normal     | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                                      | normal     | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélobimétrique NFU                           | 0,45       | NFU                    |                    |      |                       | 2,0  |
| Saveur (qualitatif)                                       | non mesuré | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| Odeur Saveur (qualitatif)                                 | normal     | SANS OBJET             |                    |      |                       |      |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |                        |                    |      |                       |      |
| pH  | 7,3        | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |            |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre  | 0,04       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total  | 0,05       | 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                        | 24        | 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                                       | 328       | µS/cm     |                    |      | 200                   | 1100 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |           |           |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                            | <0,05     | mg/L      |                    |      |                       | 0,1  |
| <i>Fer et manganèse</i>                                   |           |           |                    |      |                       |      |
| Fer total   | 87        | µg/L      |                    |      |                       | 200  |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*

(PLV-05700170517 - page : 2)