

**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) :

MAIRIE DE FLEURY

S.I.E VERNY

SOCIETE MOSELLANE DES EAUX

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

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

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

**VERNY S.I.E**

Commune de : FLEURY

Prélèvement et mesures de terrain du **16/08/2023 à 10h26** pour l'ARS, par le laboratoire :  
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : VERNY MAGNY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MAIRIE - 608 - MAIRIE

Code point de surveillance : 0000000454 Code installation : 000378

Type d'analyse : D1+\_\_

Code Sise analyse : 00164095 Référence laboratoire : CAN2308-2782 Numéro de prélèvement : 05700164090

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05700164090 - page : 1)

Metz, le 22 août 2023

**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)*

|                                                           |            |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-----------------------------------------------------------|------------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Mesures de terrain                                        | Résultats  | Unité                  | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <i>Contexte Environnemental</i>                           |            |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                                      | 17,8       | °C                     |                    |      |                       | 25,0 |
| Température de l'air                                      | 22,9       | °C                     |                    |      |                       |      |
| <i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i> |            |                        |                    |      |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                                       | normal     | ANS OBJE               |                    |      |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                                      | normal     | ANS OBJE               |                    |      |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU                             | 0,27       | NFU                    |                    |      |                       | 2,0  |
| Saveur (qualitatif)                                       | non mesuré | ANS OBJE               |                    |      |                       |      |
| Odeur Saveur (qualitatif)                                 | 2          | ANS OBJE               |                    |      |                       |      |
| <i>Equilibre Calco-carbonique</i>                         |            |                        |                    |      |                       |      |
| pH                                                        | 7,6        | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| <i>Résiduel de traitement</i>                             |            |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                                              | 0,51       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                                              | 0,53       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
|                                                           |            |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
| Analyse laboratoire                                       | Résultats  | Unité                  | 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                        | <1         | n/mL                   |                    |      |                       |      |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml                       | <1         | n/(100mL)              |                    |      |                       | 0    |
| 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                                       | 510        | µS/cm                  |                    |      | 200                   | 1100 |
| <i>Paramètres azotés et phosphorés</i>                    |            |                        |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )                            | <0,050     | mg/L                   |                    |      |                       | 0,1  |

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*