

**Délégation Territoriale  
de l'Aube  
Service Santé-Environnement**

MAIRIE DE LA CHAPELLE ST LUC  
hôtel de ville  
10603 LA CHAPELLE ST LUC

**PISCINE LA CHAPELLE ST LUC-AQUALUC**

Prélèvement n° : 01000104069 du **22/03/2024** à 10h47 réalisé pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire : EUROFINS HYDROLOGIE EST

**Bassin concerné : PIS CHAPELLE ST LUC AQUALUC GB - GRAND BASSIN**

Code et nom du Point de Surveillance : 0000001769 PIS CHAPELLE ST LUC AQUALUC GB

Motif du prélèvement : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Type d'analyse : PCL Code UGE : 0281 Code UDI : 001654 Référence laboratoire : 24M026104-001

|                                     | Résultats  | Unité                  | Limites de qualité |       | Références de qualité |        |
|-------------------------------------|------------|------------------------|--------------------|-------|-----------------------|--------|
|                                     |            |                        | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi   |
| <b>Mesures de terrain</b>           |            |                        |                    |       |                       |        |
| Transparence qualitative            | 0          | qualitatif             |                    |       |                       |        |
| Fréquentation au moment du plv      | N          | SANS OBJET             |                    |       |                       |        |
| Température de l'eau                | 27,5       | °C                     |                    |       |                       |        |
| pH                                  | 7,4        | unité pH               | 6,90               | 7,70  |                       |        |
| Acide isocyanurique                 | <5         | mg/L                   |                    | 75,00 |                       |        |
| Chlore combiné                      | 0,11       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    | 0,60  |                       |        |
| Chlore libre                        | 1,89       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |       |                       |        |
| Chlore libre actif                  | 0,97       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L | 0,40               | 1,40  |                       |        |
| Chlore total                        | 2,00       | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |       |                       |        |
| <b>Analyse laboratoire</b>          |            |                        |                    |       |                       |        |
|                                     |            |                        | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi   |
| <b>Chlorures</b>                    | <b>455</b> | <b>mg/L</b>            |                    |       |                       | 250,00 |
| Carbone organique total             | 3,0        | mg(C)/L                |                    |       |                       | 5,00   |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | <1         | n/mL                   |                    |       |                       | 100,00 |
| Entérocoques /100ml-MS              | <1         | n/(100mL)              |                    | 0     |                       |        |
| Pseudomonas aeruginosa par 100ml    | <1         | n/(100mL)              |                    | 0     |                       |        |
| Staphylocoques pathogènes par 100ml | <1         | n/(100mL)              |                    | 0     |                       |        |

**Conclusion sanitaire**

**L'eau du bassin est conforme aux limites de qualité mais ne satisfait pas aux références de qualité définies par la réglementation en vigueur.**

Troyes, le 9 avril 2024

**Pour la Déléguée Territoriale  
L'Ingénieur du Génie Sanitaire**



**Laure GRAN-AYMERICH**