

# L'Observatoire de l'étang



**Août  
2026**

Relevés de  
la lagune de  
Salses-Leucate

**Météo du jour :** Nuageux, marin, températures : 24-28°C.

**Météo des jours précédents :** Nuageux, marin, températures : 20-28°C.

|                            | Caramoun<br>Leucate           |                   | Gau de Leucate<br>Port-Leucate       |                   | Coudalère<br>Le Barcarès |                   | Anse de la Roquette<br>Salses-le-<br>Château |                   |
|----------------------------|-------------------------------|-------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------------------------|-------------------|
|                            | Ce jour                       | Mois<br>précédent | Ce jour                              | Mois<br>précédent | Ce jour                  | Mois<br>précédent | Ce jour                                      | Mois<br>précédent |
| Salinité PSU               | 39,5                          | 38,6              | 38,3                                 | 36,2              | 36,6                     | 33,8              | 30,3                                         | 32,1              |
| Température °C             | 25,8                          | 23,1              | 25,4                                 | 23,9              | 25,5                     | 24,2              | 25,9                                         | 25,8              |
| pH                         | 8,0                           | 8,3               | 8,1                                  | 8,3               | 8,1                      | 8,5               | 8,1                                          | 8,4               |
| Saturation<br>Oxygène en % | 58%                           | 96%               | 81%                                  | 81%               | 85%                      | 126%              | 66%                                          | 117%              |
| Hauteur d'eau*             | 19 cm                         |                   | -                                    |                   | 20 cm                    |                   | 26 cm                                        |                   |
| Turbidité                  | Faible                        |                   | Faible                               |                   | Nulle                    |                   | Faible                                       |                   |
| Couleur de l'eau           | Verte                         |                   | Verte                                |                   | Verte                    |                   | Verte                                        |                   |
| Végétation<br>aquatique    | Zostères échouées<br>fraîches |                   | Zostères échouées +<br>algues brunes |                   | Beaucoup d'épiphytage    |                   | Zostères échouées<br>fraîches                |                   |

\* Point Caramoun au grau des Conchyliculteurs

Mesures réalisées le 28 juillet 26 août par Marie MAILHEAU

## Commentaire des mesures des paramètres de l'eau de l'étang :

Les valeurs de salinité continuent d'augmenter suivant la dynamique de saison, sauf à la Roquette où l'influence des orages se fait le plus sentir par les apports d'eau douce. Les températures sont légèrement remontées par rapport au mois dernier. Le jour des suivis, le niveau de l'eau était haut, avec un courant entrant aux graus des conchyliculteurs et de Port-Leucate.

## DANS L'AIRE DE L'ÉTANG

### Herbiers 2026

Une cartographie prédictive du complexe lagunaire de Salses-Leucate réalisée a été par i-Sea en 2021 sur les habitats terrestres et en 2023 sur les habitats lagunaires (*dont herbier*), en partenariat avec le Conservatoire botanique national méditerranéen et RIVAGE.

La méthodologie développée par la société i-Sea repose sur une combinaison de données satellitaires et de relevés de terrain géolocalisés. Les observations de terrain servent à "entraîner" un algorithme qui apprend à reconnaître les différents types de végétation/habitats et produit ensuite une cartographie prédictive à haute résolution.

Une mise à jour est programmée en 2027 afin de disposer d'un état des lieux actualisé des habitats terrestres et lagunaires, d'identifier les éventuelles évolutions de leur répartition, de leur surface et de leur état de conservation. Les relevés de terrain pour les herbiers ont été réalisés durant cet été 2026.

