

SUIVI OXYGENE 2022 DE LA LAGUNE DE THAU

Date : 23/08/2022 et 25/08/2022

Météo : beau temps

| Structure | N° point | Secteur | Niveau | Date de la mesure | Heure de la mesure | Profondeur (en m) | Température (en °C) | Salinité | Oxygène dissous (en mg / L) | Oxygène dissous (en %) | OBSERVATIONS (couleur, odeur, mortalité poissons ou coquillages...) | |
|-----------------------------|---|---------------------------------------|---------------|-------------------|--------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------------------------|------------------------|---|-------------------|
| IFREMER | 4b | Marseillan milieu (col. 27-28 milieu) | surface | | | surface (-1m) | 24,3 | 42,1 | 6,90 | 92,2 | | |
| | | | mi-profondeur | | | fond | 24,2 | 42,3 | 6,25 | 92,3 | | |
| | | | fond | | | 24,2 | 42,3 | 6,25 | 92,3 | | | |
| | 22 | Bouzigues large (col. 1) | surface | 23/08/2022 | 9h44 | surface (-1m) | 25,0 | 39,9 | 5,55 | 84,0 | | |
| | | | mi-profondeur | | | fond | 25,0 | 40,0 | 5,56 | 84,1 | | |
| | | | fond | | | 25,0 | 40,0 | 5,56 | 84,1 | | | |
| | 23 | Méze au large du Port du Taurus | surface | 23/08/2022 | 11h08 | surface (-1m) | 25,2 | 40,4 | 5,48 | 83,4 | | |
| | | | mi-profondeur | | | fond | 25,2 | 40,4 | 5,55 | 84,0 | | |
| | | | fond | | | 25,2 | 40,4 | 5,55 | 84,0 | | | |
| | 24 | Marseillan (col. 22 milieu) | surface | 23/08/2022 | 11h30 | surface (-1m) | 24,8 | 40,8 | 5,42 | 82,0 | | |
| | | | mi-profondeur | | | fond | 24,8 | 40,8 | 5,73 | 86,1 | | |
| | | | fond | | | 24,8 | 40,8 | 5,73 | 86,1 | | | |
| Sète Agglopôle Méditerranée | A | Mouillères | mi-profondeur | 25/08/2022 | 10h07 | 0,10 | 26,1 | 39,8 | 5,76 | 89,6 | eau claire | |
| | B | Mourre Rouge | mi-profondeur | 25/08/2022 | 9h52 | 0,10 | 27,6 | 39,6 | 5,79 | 92,5 | eau claire | |
| | C | Saint-Félix | mi-profondeur | 25/08/2022 | 9h44 | 0,10 | 27,4 | 39,9 | 5,72 | 91 | eau claire | |
| | D | Plage Méze | mi-profondeur | 25/08/2022 | 9h35 | 0,20 | 27,2 | 40 | 5,36 | 85,1 | eau claire | |
| | E | Pyramide | mi-profondeur | 25/08/2022 | 9h28 | 0,20 | 27,2 | 40,2 | 4,30 | 68,2 | eau claire | |
| | F | Montpénédre | mi-profondeur | 25/08/2022 | 8h59 | 0,20 | 25,4 | 41,2 | 3,18 | 48,9 | eau claire | |
| | G | Colonne 29 | mi-profondeur | 25/08/2022 | 8h46 | 0,20 | 27,2 | 41,2 | 4,11 | 65,3 | eau claire | |
| | H | Tabarka | mi-profondeur | 25/08/2022 | 8h35 | 0,20 | 27,9 | 41,3 | 4,38 | 68,4 | eau claire | |
| | I | Digue ouest Mourre Blanc | mi-profondeur | / | / | / | / | / | / | / | / | |
| | J | Chemin des Campagnes | mi-profondeur | 25/08/2022 | 9h20 | 0,20 | 26,7 | 40,2 | 2,65 | 41,7 | eau claire | |
| SMBT | S1 | Marseillan large (col. 29) | surface | 23/08/2022 | 09h17 | surface | 1,0 | 24,23 | 40,28 | 9,50 | 143,17 | |
| | | | mi-profondeur | | | fond | 24,03 | 40,28 | 5,59 | 83,73 | | |
| | | | fond | | | 24,44 | 37,74 | 6,08 | 90,39 | | | |
| | S2 | Marseillan large (col. 24) | surface | 23/08/2022 | 09h00 | mi-profondeur | 3,2 | 24,45 | 37,74 | 5,97 | 0,8 | |
| | | | fond | | | 1,0 | 24,44 | 40,46 | 5,18 | 78,27 | | |
| | | | fond | | | 24,36 | 40,46 | 5,76 | 86,85 | | | |
| | S3 | Marseillan terre (col. 23) | surface | 23/08/2022 | 09h00 | mi-profondeur | 1,0 | 24,08 | 39,81 | 5,81 | 86,86 | |
| | | | fond | | | 24,17 | 39,81 | 3,90 | 56,4 | | | |
| | | | fond | | | 24,9 | 34,3 | 5,22 | 76,78 | | | |
| | S4 | Méze terre (col. 20) | surface | 23/08/2022 | 09h00 | mi-profondeur | 4,3 | 24,74 | | 5,46 | 79,96 | salinité anormale |
| | | | fond | | | 1,0 | 24,94 | 40,18 | 6,06 | 92,1 | | |
| | | | fond | | | 24,91 | | 4,52 | 68,7 | | | |
| | S5 | Méze large (col. 14) | surface | 23/08/2022 | 09h10 | mi-profondeur | 1,0 | 25,11 | 41,28 | 5,69 | 87,29 | |
| | | | fond | | | 5,9 | 25,12 | 41,28 | 5,54 | 85,06 | | |
| | | | fond | | | 1,0 | 25,13 | 42,58 | 5,54 | 85,68 | | |
| | S6 | Bouzigues terre (col. 10) | surface | 23/08/2022 | 09h00 | mi-profondeur | 7,3 | 24,87 | 72,6 | 4,42 | 68,0 | |
| | | | fond | | | 1,0 | 24,75 | 37,99 | 6,09 | 91,16 | | |
| | | | fond | | | 4,2 | 24,74 | 37,99 | 3,89 | 58,23 | | |
| | S7 | Bouzigues terre (col. 5) | surface | 23/08/2022 | 09h19 | mi-profondeur | 1,0 | 24,18 | 31,79 | 5,43 | 77,71 | salinité anormale |
| | | | fond | | | 24,14 | | 4,98 | 71,16 | | | |
| fond | | | 24,14 | | | | 4,98 | 71,16 | | | | |
| S8 | Bouzigues large (col. 2) | surface | 23/08/2022 | 09h05 | mi-profondeur | 4,2 | 24,74 | 37,99 | 3,89 | 58,23 | | |
| | | fond | | | 1,0 | 24,18 | 31,79 | 5,43 | 77,71 | | | |
| | | fond | | | 24,14 | | 4,98 | 71,16 | | | | |
| S9 | Bouzigues au large de la plage VVF de Balaruc-les-Bains | surface | 23/08/2022 | 09h05 | mi-profondeur | 4,2 | 24,74 | 37,99 | 3,89 | 58,23 | | |
| | | fond | | | 1,0 | 24,18 | 31,79 | 5,43 | 77,71 | | | |
| | | fond | | | 24,14 | | 4,98 | 71,16 | | | | |
| S10 | Sète Pointe longue | surface | 23/08/2022 | 09h11 | mi-profondeur | 4,2 | 24,74 | 37,99 | 3,89 | 58,23 | | |
| | | fond | | | 1,0 | 24,18 | 31,79 | 5,43 | 77,71 | | | |
| | | fond | | | 24,14 | | 4,98 | 71,16 | | | | |

| | |
|------------------------------------|--|
| Signalements d'autres observateurs | OBSERVATIONS (localisation, couleur, odeur, mortalité poissons, coquillages...): |
|------------------------------------|--|

Oxygène dissous (en mg / L) :

| | |
|-----------------|---------------------|
| > 5 mg / L | : état satisfaisant |
| 2 - 5 mg / L | : stress biologique |
| 0,05 - 2 mg / L | : hypoxie |
| < 0,05 mg / L | : anoxie (matalgüe) |

