

◎サロマ湖塩分状況

4月24日にサロマ湖の14地点で塩分状況を調査しました。その結果、赤川からワッカの一部海域の表層で塩分30以下の低塩分水がありました。

水温は表層で2.6~6.1℃、底層で0.5~2.6℃、透明度は3.0~6.0mでした。

今回で塩分調査は終了しますが、風向きで低塩分水は移動します。また、今週末には降雨が予想されることから、ブイの情報を確認しながら作業を行ってください。

| ブイ1 | | | ブイ2 | | | ブイ3 | | | ブイ4 | | |
|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|
| | | 水深 11.7m 透明度 3.0m | | | 水深 16.5m 透明度 4.5m | | | 水深 12.7m 透明度 5.0m | | | 水深 11.3m 透明度 4.6m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0 m | 4.6 | 29.9 | 0 m | 4.4 | 30.6 | 0 m | 4.0 | 31.1 | 0 m | 5.6 | 30.7 |
| 1 m | 4.6 | 29.9 | 1 m | 4.4 | 30.5 | 1 m | 3.9 | 31.1 | 1 m | 5.4 | 30.8 |
| 2 m | 3.9 | 30.3 | 2 m | 4.4 | 30.5 | 2 m | 3.9 | 31.1 | 2 m | 4.6 | 31.1 |
| 3 m | 3.6 | 30.6 | 3 m | 4.1 | 30.7 | 3 m | 3.7 | 31.1 | 3 m | 3.7 | 31.7 |
| 5 m | 2.8 | 31.2 | 5 m | 2.6 | 31.4 | 5 m | 2.6 | 31.6 | 5 m | 3.3 | 31.8 |
| 底 | 1.3 | 31.9 | 底 | 0.4 | 32.3 | 底 | 2.4 | 32.2 | 底 | 2.5 | 32.4 |

| ブイ5 | | | 1 | | | 2 | | | 3 | | |
|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|---------------------|-----|-----|----------------------|
| | | 水深 17.4m 透明度 5.2m | | | 水深 10.9m 透明度 3.0m | | | 水深 7.7m 透明度 3.8m | | | 水深 15.5m 透明度 4.2m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0 m | 5.5 | 30.5 | 0 m | 5.4 | 29.5 | 0 m | 2.7 | 30.4 | 0 m | 5.6 | 30.4 |
| 1 m | 5.5 | 30.5 | 1 m | 5.4 | 29.5 | 1 m | 2.6 | 30.5 | 1 m | 5.7 | 30.4 |
| 2 m | 5.5 | 30.5 | 2 m | 5.4 | 29.5 | 2 m | 2.2 | 31.6 | 2 m | 5.6 | 30.4 |
| 3 m | 5.2 | 30.5 | 3 m | 5.1 | 29.8 | 3 m | 1.9 | 31.7 | 3 m | 5.0 | 30.5 |
| 5 m | 2.6 | 31.6 | 5 m | 3.9 | 30.8 | 5 m | 1.4 | 31.9 | 5 m | 4.6 | 30.7 |
| 底 | 2.3 | 32.3 | 底 | 1.5 | 31.9 | 底 | 1.4 | 31.9 | 底 | 0.5 | 32.3 |

| 4 | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | |
|-----|-----|----------------------|-----|-----|---------------------|-----|-----|----------------------|-----|-----|---------------------|
| | | 水深 11.3m 透明度 4.0m | | | 水深 8.7m 透明度 4.0m | | | 水深 18.6m 透明度 5.0m | | | 水深 8.1m 透明度 3.5m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0 m | 5.3 | 30.1 | 0 m | 6.1 | 29.8 | 0 m | 5.1 | 30.8 | 0 m | 5.9 | 30.4 |
| 1 m | 5.3 | 30.0 | 1 m | 6.1 | 29.8 | 1 m | 5.2 | 30.8 | 1 m | 5.6 | 30.5 |
| 2 m | 5.2 | 30.0 | 2 m | 6.1 | 29.9 | 2 m | 5.1 | 30.9 | 2 m | 4.4 | 31.1 |
| 3 m | 5.0 | 30.1 | 3 m | 6.0 | 29.9 | 3 m | 5.0 | 30.9 | 3 m | 3.0 | 31.5 |
| 5 m | 2.7 | 31.4 | 5 m | 4.7 | 30.7 | 5 m | 4.0 | 31.4 | 5 m | 2.4 | 31.7 |
| 底 | 1.5 | 31.9 | 底 | 2.2 | 31.7 | 底 | 2.4 | 32.5 | 底 | 2.1 | 32.0 |

| 8 | | | 9 | | |
|-----|-----|----------------------|-----|-----|----------------------|
| | | 水深 13.4m 透明度 5.0m | | | 水深 10.6m 透明度 6.0m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0 m | 5.0 | 30.9 | 0 m | 2.6 | 31.6 |
| 1 m | 4.9 | 30.9 | 1 m | 2.6 | 31.5 |
| 2 m | 4.8 | 31.0 | 2 m | 2.5 | 31.5 |
| 3 m | 4.7 | 31.0 | 3 m | 2.5 | 31.5 |
| 5 m | 3.6 | 31.7 | 5 m | 2.5 | 31.5 |
| 底 | 2.6 | 32.3 | 底 | 1.2 | 32.0 |

塩分調査地点図

