

◎サロマ湖塩分状況

4月17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、赤川一帯と富武士沖から湧別方面にかけて低塩分水が広がっていました。第2湖口周辺では水深3m付近まで塩分値30以下でした。

水温は表層で3.1~3.5℃、底層で0.3~3.7℃、透明度は2.0~5.8mでした。

次回の塩分調査は20日に実施予定です。

| ブイ1 | | | ブイ2 | | | ブイ3 | | | ブイ4 | | |
|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|-----|-----|----------|
| | | 水深 11.8m | | | 水深 16.5m | | | 水深 12.7m | | | 水深 11.2m |
| | | 透明度 3.7m | | | 透明度 5.0m | | | 透明度 5.0m | | | 透明度 4.5m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0m | 3.1 | 20.0 | 0m | 3.3 | 30.1 | 0m | 3.1 | 30.0 | 0m | 3.2 | 29.8 |
| 1m | 2.6 | 30.0 | 1m | 3.4 | 30.1 | 1m | 3.1 | 30.1 | 1m | 3.3 | 29.9 |
| 2m | 2.6 | 30.3 | 2m | 3.4 | 30.1 | 2m | 3.4 | 30.6 | 2m | 3.5 | 30.6 |
| 3m | 2.8 | 30.5 | 3m | 3.3 | 30.1 | 3m | 3.3 | 30.7 | 3m | 3.8 | 31.0 |
| 5m | 2.4 | 30.5 | 5m | 2.6 | 30.7 | 5m | 1.5 | 31.4 | 5m | 3.3 | 31.7 |
| 底 | 0.3 | 31.8 | 底 | 1.7 | 32.1 | 底 | 3.2 | 32.3 | 底 | 3.4 | 32.4 |

| ブイ5 | | | 1 | | | 2 | | | 3 | | |
|-----|-----|----------|----|-----|----------|----|-----|----------|----|-----|----------|
| | | 水深 17.3m | | | 水深 10.7m | | | 水深 7.2m | | | 水深 15.0m |
| | | 透明度 5.0m | | | 透明度 2.5m | | | 透明度 4.0m | | | 透明度 2.0m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0m | 3.2 | 29.9 | 0m | 3.3 | 17.6 | 0m | 3.1 | 27.3 | 0m | 3.1 | 24.7 |
| 1m | 3.2 | 29.9 | 1m | 2.5 | 28.3 | 1m | 2.5 | 30.2 | 1m | 3.7 | 28.2 |
| 2m | 3.2 | 30.0 | 2m | 2.4 | 29.8 | 2m | 2.3 | 30.4 | 2m | 3.5 | 29.4 |
| 3m | 3.0 | 30.6 | 3m | 2.3 | 29.9 | 3m | 2.2 | 30.6 | 3m | 3.3 | 29.7 |
| 5m | 2.7 | 30.9 | 5m | 2.5 | 30.6 | 5m | 2.0 | 30.6 | 5m | 2.7 | 30.4 |
| 底 | 3.5 | 32.3 | 底 | 0.6 | 31.8 | 底 | 1.9 | 30.6 | 底 | 1.1 | 31.9 |

| 4 | | | 5 | | | 6 | | | 7 | | |
|----|-----|----------|----|-----|----------|----|-----|----------|----|-----|----------|
| | | 水深 10.1m | | | 水深 8.2m | | | 水深 18.1m | | | 水深 8.1m |
| | | 透明度 4.5m | | | 透明度 4.3m | | | 透明度 4.8m | | | 透明度 3.8m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0m | 3.5 | 30.5 | 0m | 3.3 | 30.2 | 0m | 3.2 | 30.2 | 0m | 3.4 | 19.7 |
| 1m | 3.5 | 30.5 | 1m | 3.3 | 30.2 | 1m | 3.2 | 30.2 | 1m | 3.6 | 30.8 |
| 2m | 3.5 | 30.5 | 2m | 3.3 | 30.3 | 2m | 3.2 | 30.3 | 2m | 3.3 | 31.4 |
| 3m | 3.5 | 30.5 | 3m | 3.4 | 30.6 | 3m | 3.2 | 30.4 | 3m | 2.9 | 31.6 |
| 5m | 3.3 | 30.7 | 5m | 3.6 | 31.0 | 5m | 3.2 | 31.3 | 5m | 3.4 | 31.9 |
| 底 | 2.7 | 31.4 | 底 | 3.2 | 31.5 | 底 | 3.4 | 32.3 | 底 | 3.6 | 32.1 |

| 8 | | | 9 | | |
|----|-----|----------|----|-----|----------|
| | | 水深 13.1m | | | 水深 10.2m |
| | | 透明度 5.0m | | | 透明度 5.8m |
| 水深 | 水温 | 塩分 | 水深 | 水温 | 塩分 |
| 0m | 3.2 | 29.8 | 0m | 3.2 | 30.4 |
| 1m | 3.2 | 30.0 | 1m | 3.2 | 30.4 |
| 2m | 3.1 | 30.2 | 2m | 3.1 | 30.5 |
| 3m | 3.1 | 30.8 | 3m | 3.1 | 30.5 |
| 5m | 3.1 | 31.5 | 5m | 3.0 | 30.6 |
| 底 | 3.7 | 32.4 | 底 | 1.0 | 31.9 |

塩分調査地点図

