

◎サロマ湖塩分状況

4月14日にサロマ湖の12地点で塩分状況を調査しました。その結果、赤川の表層で低塩分水が見られましたがその他の海域では塩分30以上でした。

水温は表面で6.1~7.4℃、底層で4.4~6.1℃、透明度は3.3~10.5mでした。

塩分調査は今回で終了しますが、作業の際はブイのデータをご確認ください。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
水深		11.8m	水深		16.8m	水深		12.6m	水深		11.6m
透明度		4.2m	透明度		7.4m	透明度		7.9m	透明度		5.9m
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	7.2	29.3	0m	7.0	31.5	0m	6.3	32.2	0m	6.3	32.0
1m	7.2	29.3	1m	6.9	31.4	1m	6.2	32.1	1m	6.2	32.3
2m	6.1	30.8	2m	6.8	31.4	2m	6.2	32.0	2m	6.2	32.3
3m	6.3	31.2	3m	6.6	31.4	3m	6.1	32.1	3m	6.2	32.4
5m	5.9	31.6	5m	6.2	31.8	5m	6.1	32.2	5m	6.3	32.4
底	5.0	32.1	底	4.4	32.7	底	5.8	32.7	底	6.0	32.9

  

ブイ5			1			2			4		
水深		17.5m	水深		10.9m	水深		7.4m	水深		10.1m
透明度		10.5m	透明度		3.3m	透明度		3.7m	透明度		7.5m
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	6.3	31.8	0m	7.4	29.3	0m	6.4	30.5	0m	6.7	31.3
1m	6.3	31.7	1m	7.0	29.7	1m	6.3	30.6	1m	6.6	31.3
2m	6.5	31.7	2m	6.3	31.1	2m	6.6	30.3	2m	6.6	31.3
3m	6.0	31.8	3m	6.3	31.2	3m	6.3	31.1	3m	6.7	31.4
5m	5.9	31.9	5m	6.1	31.6	5m	6.1	31.6	5m	6.5	31.5
底	5.8	32.8	底	5.6	32.2	底	6.1	31.8	底	5.6	32.1

  

5			6			7			8		
水深		8.2m	水深		18.0m	水深		8.4m	水深		13.4m
透明度		8.2m	透明度		6.3m	透明度		6.2m	透明度		4.9m
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	6.4	31.6	0m	6.1	32.1	0m	6.3	32.3	0m	6.4	32.4
1m	6.4	31.6	1m	6.1	32.2	1m	6.2	32.4	1m	6.4	32.4
2m	6.3	31.6	2m	6.3	32.3	2m	6.2	32.5	2m	6.5	32.4
3m	6.3	31.6	3m	6.3	32.3	3m	6.1	32.5	3m	6.3	32.4
5m	6.3	31.6	5m	6.2	32.4	5m	6.2	32.6	5m	6.1	32.4
底	5.8	32.0	底	5.7	32.9	底	6.1	32.7	底	5.8	32.8

塩分調査地点図

