

◎サロマ湖塩分状況

4月21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、南風で赤川とワッカ付近から第1湖口にかけての表面で塩分30以下でした。

水温は表層で4.4~8.7℃、底層で2.3~6.1℃、透明度は3.5~6.0mでした。

広範囲にわたって低塩分水が広がっていますのでご注意ください。次回の調査は23日(月)の予定です。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
	水深	透明度									
	11.7m	4.2m		16.9m	6.0m		12.5m	5.7m		11.4m	4.5m
水深	水温	塩分									
0 m	6.4	29.9	0 m	7.4	29.5	0 m	7.0	31.0	0 m	8.3	28.8
1 m	6.3	30.0	1 m	7.2	29.7	1 m	6.9	31.0	1 m	8.6	30.7
2 m	5.4	31.4	2 m	6.3	30.8	2 m	6.7	31.0	2 m	7.6	31.2
3 m	4.5	31.7	3 m	5.4	31.4	3 m	5.8	31.3	3 m	6.9	31.6
5 m	3.6	32.0	5 m	4.8	31.7	5 m	5.8	32.3	5 m	6.3	32.3
底	2.5	32.3	底	2.3	32.4	底	5.4	32.5	底	6.1	32.6

ブイ5			1			2			3		
	水深	透明度		水深	透明度		水深	透明度		水深	透明度
	17.4m	6.0m		10.8m	4.6m		7.4m	4.0m		15.3m	3.6m
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	7.9	30.7	0 m	7.0	29.0	0 m	4.4	31.6	0 m	7.1	29.2
1 m	7.6	30.7	1 m	6.7	29.5	1 m	4.4	31.2	1 m	7.0	29.2
2 m	5.9	31.2	2 m	6.6	29.6	2 m	4.4	31.6	2 m	6.3	30.4
3 m	4.9	31.6	3 m	5.1	31.4	3 m	3.5	31.6	3 m	5.5	31.3
5 m	5.3	32.1	5 m	4.3	32.0	5 m	2.7	31.7	5 m	4.8	31.8
底	2.8	32.5	底	2.7	32.3	底	2.4	32.0	底	2.7	32.4

4			5			6			7		
	水深	透明度		水深	透明度		水深	透明度		水深	透明度
	10.1m	3.5m		8.7m	5.5m		18.3m	4.9m		8.1m	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
0 m	8.1	29.5	0 m	8.4	30.5	0 m	8.0	30.6	0 m	8.7	29.4
1 m	8.1	29.6	1 m	8.4	30.5	1 m	7.7	31.0	1 m	7.9	30.7
2 m	8.0	29.9	2 m	7.0	30.8	2 m	7.2	31.4	2 m	6.2	31.4
3 m	5.4	31.5	3 m	5.6	31.4	3 m	6.5	32.0	3 m	5.9	31.9
5 m	4.9	31.7	5 m	4.8	31.9	5 m	6.5	32.2	5 m	6.0	32.2
底	3.5	32.2	底	4.2	32.3	底	5.8	32.7	底	5.5	32.4

8			9		
	水深	透明度		水深	透明度
	13.1m	5.0m		10.4m	6.0m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0 m	7.8	30.8	0 m	7.6	30.7
1 m	7.7	30.8	1 m	7.5	30.7
2 m	7.7	30.8	2 m	7.2	30.7
3 m	6.8	31.9	3 m	5.5	31.4
5 m	6.5	32.2	5 m	4.8	31.7
底	6.0	32.6	底	4.3	32.3

塩分調査地点図

