

◎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、全調査点において表層から底層まで塩分値は30以上でした。

水温は表層で3.2~6.8℃、底層で1.4~4.8℃、透明度は1.5~7.5mでした。

塩分調査は今回で終了します。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
		水深 11.5m			水深 16.2m			水深 12.2m			水深 10.7m
		透明度 5.0m			透明度 3.5m			透明度 6.0m			透明度 3.0m
水深	水温	塩分									
0 m	4.1	30.0	0 m	3.7	30.6	0 m	4.4	31.6	0 m	6.8	30.2
1 m	3.8	30.1	1 m	3.4	30.6	1 m	4.3	31.5	1 m	6.9	30.2
2 m	3.2	31.4	2 m	3.4	30.9	2 m	4.1	31.6	2 m	6.7	30.3
3 m	2.8	31.9	3 m	3.4	31.0	3 m	4.0	31.6	3 m	6.7	30.2
5 m	2.1	31.9	5 m	3.7	31.6	5 m	3.9	31.6	5 m	4.7	30.9
底	2.8	32.2	底	3.4	32.3	底	3.3	32.0	底	2.5	32.8

ブイ5			1			2			3		
		水深 17.0m			水深 10.7m			水深 7.8m			水深 14.8m
		透明度 6.5m			透明度 3.3m			透明度 4.0m			透明度 3.5m
水深	水温	塩分									
0 m	4.5	31.3	0 m	4.0	30.6	0 m	3.2	31.5	0 m	3.2	30.6
1 m	3.9	31.3	1 m	3.7	30.6	1 m	3.1	31.4	1 m	3.1	30.5
2 m	3.8	31.3	2 m	3.6	30.7	2 m	3.1	31.4	2 m	3.1	30.5
3 m	3.7	31.3	3 m	3.1	31.5	3 m	2.9	31.6	3 m	3.1	30.5
5 m	3.8	31.4	5 m	2.6	31.8	5 m	2.3	31.9	5 m	3.1	31.4
底	1.4	32.1	底	2.5	32.1	底	2.4	32.0	底	3.4	32.1

4			5			6			7		
		水深 10.2m			水深 8.1m			水深 17.9m			水深 7.5m
		透明度 4.7m			透明度 5.8m			透明度 7.5m			透明度 1.5m
水深	水温	塩分									
0 m	4.3	30.7	0 m	4.3	30.4	0 m	5.1	30.8	0 m	5.8	30.1
1 m	3.9	30.5	1 m	4.2	30.7	1 m	4.8	30.8	1 m	5.7	30.2
2 m	3.8	30.6	2 m	4.2	30.8	2 m	4.7	30.8	2 m	5.8	30.6
3 m	3.8	30.7	3 m	4.2	30.8	3 m	4.6	30.8	3 m	5.8	30.7
5 m	3.9	31.3	5 m	4.3	31.0	5 m	4.5	30.9	5 m	5.2	31.0
底	3.0	32.2	底	4.1	31.0	底	2.6	33.0	底	4.8	31.4

8			9		
		水深 12.5m			水深 10.0m
		透明度 7.2m			透明度 4.7m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0 m	5.1	31.1	0 m	3.9	31.5
1 m	4.7	31.0	1 m	3.8	31.4
2 m	4.5	31.0	2 m	3.6	31.6
3 m	4.4	31.0	3 m	3.5	31.9
5 m	4.4	31.1	5 m	3.4	32.0
底	2.4	32.2	底	3.3	32.2

塩分調査地点図

