

◎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	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	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	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	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	水深	水温	塩分	水深	水温	塩分	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

