

◎サロマ湖塩分状況

4月23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、芭露周辺と赤川の一部で塩分30以下でした。

水温は表層で6.5～7.6℃、底層で2.4～6.3℃、透明度は3.0～6.4mでした。

前回調査時より低塩分水の規模は小さくなっていました。水質観測ブイは26日頃運用開始できるみこみです。

ブイ1			ブイ2			ブイ3			ブイ4		
水深		11.9m	水深		16.7m	水深		12.5m	水深		11.4m
透明度		4.2m	透明度		5.0m	透明度		6.3m	透明度		5.5m
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	6.9	30.1	0 m	7.1	28.9	0 m	7.0	31.2	0 m	7.1	32.0
1 m	7.0	30.0	1 m	7.2	29.7	1 m	6.7	31.2	1 m	7.1	32.0
2 m	6.9	30.2	2 m	7.4	30.3	2 m	6.8	31.2	2 m	7.1	32.0
3 m	5.8	31.5	3 m	7.0	31.6	3 m	6.9	31.3	3 m	7.0	32.1
5 m	5.1	31.9	5 m	5.3	31.6	5 m	7.1	32.1	5 m	6.1	32.4
底	3.2	32.2	底	2.4	32.4	底	5.7	32.5	底	5.9	32.6

ブイ5			1			2			3		
水深		17.5m	水深		11.5m	水深		7.8m	水深		15.4m
透明度		6.0m	透明度		4.0m	透明度		3.0m	透明度		4.2m
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	7.2	31.1	0 m	7.0	29.7	0 m	6.5	30.8	0 m	6.9	29.3
1 m	7.2	31.1	1 m	6.8	29.6	1 m	6.2	31.1	1 m	7.0	29.5
2 m	7.1	31.1	2 m	6.9	29.7	2 m	5.9	31.2	2 m	7.3	29.9
3 m	7.2	31.1	3 m	6.8	30.2	3 m	5.6	31.3	3 m	7.0	30.2
5 m	7.2	31.9	5 m	4.9	31.9	5 m	4.2	31.7	5 m	6.0	31.6
底	3.8	32.5	底	3.3	32.3	底	3.5	31.9	底	3.0	32.4

4			5			6			7		
水深		9.7m	水深		8.4m	水深		18.4m	水深		8.3m
透明度		6.2m	透明度		6.4m	透明度		6.0m	透明度		5.4m
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	7.2	30.5	0 m	7.2	31.1	0 m	6.6	31.2	0 m	7.6	28.4
1 m	7.3	30.6	1 m	7.2	31.1	1 m	6.6	31.2	1 m	7.7	31.0
2 m	7.3	30.6	2 m	7.2	31.1	2 m	6.8	31.5	2 m	7.5	31.8
3 m	7.2	30.8	3 m	7.2	31.1	3 m	7.0	31.5	3 m	7.0	32.1
5 m	6.4	31.2	5 m	7.1	31.1	5 m	7.1	31.6	5 m	6.4	32.3
底	3.8	32.1	底	5.3	32.1	底	6.0	32.7	底	6.3	32.4

8			9		
水深		12.9m	水深		10.5m
透明度		5.0m	透明度		5.0m
水深	水温	塩分	水深	水温	塩分
0 m	6.8	30.8	0 m	7.0	30.0
1 m	6.8	31.2	1 m	7.1	30.1
2 m	7.0	31.5	2 m	7.1	30.8
3 m	7.2	31.6	3 m	6.9	31.1
5 m	6.7	32.1	5 m	6.1	31.9
底	5.8	32.6	底	4.7	32.3

