

湖沼観測結果(霞ヶ浦)

観測日 令和5年8月2日

水温

単位 °C

調査点	湖心	小高	天王崎	古渡入	木原	沖宿	手賀	試験場前	大井戸	—
観測時間	9:05	9:23	9:33	9:47	10:08	10:25	11:16	11:23	11:36	—
水深(m) ^{※1}	5.4	5.1	3.9	4.6	4.7	3.6	5.6	5.7	3.3	—
0.5	29.9	29.9	29.8	29.8	30.7	30.5	30.5	30.7	31.2	—
1	29.9	29.9	29.8	29.8	30.6	30.2	30.5	30.5	30.8	—
2	29.8	29.8	29.6	29.6	30.1	30.1	30.2	30.2	30.3	—
3	29.7	29.6	29.4	29.3	30.0	29.7	30.0	30.0	29.9	—
4	29.6	29.6	—	29.3	29.8	—	29.8	29.9	—	—
5	29.6	29.6	—	—	—	—	29.5	29.6	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

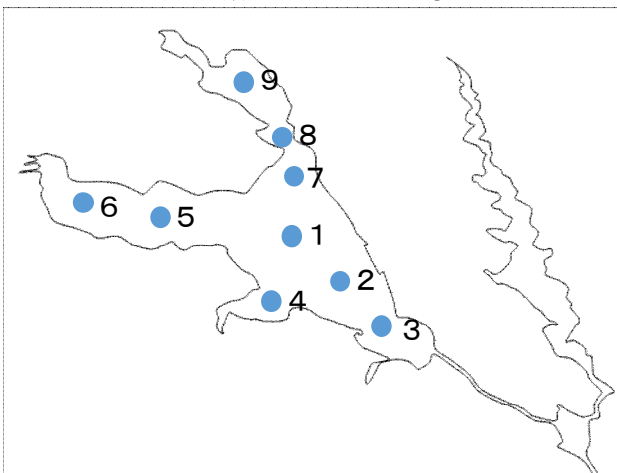
溶存酸素量(DO)^{※2}

単位 mg/L

調査点	湖心	小高	天王崎	古渡入	木原	沖宿	手賀	試験場前	大井戸	—
観測時間	9:05	9:23	9:33	9:47	10:08	10:25	11:16	11:23	11:36	—
水深(m) ^{※1}	5.4	5.1	3.9	4.6	4.7	3.6	5.6	5.7	3.3	—
0.5	6.5	6.6	6.7	6.2	7.0	5.5	7.4	6.7	8.0	—
1	6.5	6.5	6.6	6.2	7.1	5.4	7.3	6.6	7.7	—
2	6.4	6.3	6.4	6.1	6.3	5.4	6.9	5.7	6.1	—
3	6.2	6.0	5.8	5.6	5.1	5.0	5.8	4.8	4.6	—
4	5.9	5.8	—	5.3	5.1	—	5.4	4.7	—	—
5	5.7	5.5	—	—	—	—	5.5	4.3	—	—
6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※1 水深は濁度の値が跳ね上がった(着底した)際の深度である。

※2 DOの値は、魚介類が生息するには3mg/L以上あることが望ましい。



○ 調査点は左図のとおり

○ 観測順及び調査点の名称は以下のとおり

- 1 湖心
- 2 小高
- 3 天王崎
- 4 古渡入
- 5 木原
- 6 沖宿
- 7 手賀
- 8 試験場前
- 9 大井戸