

鹿児島湾水質調査結果

[調査日：令和2年5月25日]



調査点	水 温 (°C)		塩 分 〈表層〉	溶 存 酸 素 (mg/L)		透明度 (m)	無機態 窒素 ($\mu\text{g-at/L}$)	無機態 りん ($\mu\text{g-at/L}$)	ケイ酸態 ケイ素 ($\mu\text{g-at/L}$)	珪酸 a ($\mu\text{g/L}$)
	0m	10m		0m	10m		〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉	〈表層〉
①	21.6	21.2	32.0	8.3	7.7	5.0	—	0.04	29.8	3.5
②	21.4	21.6	31.9	8.2	7.5	5.0	—	0.01	33.2	2.6
③	21.2	21.1	32.8	8.2	7.8	5.5	—	0.07	6.3	2.4
④	22.8	20.2	29.8	9.3	7.6	4.5	—	0.07	12.7	6.1
⑤	22.3	19.6	29.6	8.9	7.4	2.5	—	0.00	40.0	6.9
⑥	22.4	19.2	30.3	9.1	7.2	4.0	—	0.01	39.5	4.1
⑦	22.1	19.1	30.7	9.0	7.2	4.5	—	0.03	29.4	5.5
⑧	21.8	19.8	30.8	8.8	7.8	4.5	—	0.02	32.5	5.2
⑨	22.3	20.4	30.3	8.9	8.0	4.5	—	0.00	47.5	5.6
⑩	22.0	20.4	31.5	8.2	8.0	4.5	—	0.01	27.4	3.7
⑪	21.6	20.1	31.8	8.2	8.1	4.5	—	0.01	26.8	2.3
⑫	21.3	20.0	32.1	8.4	9.1	5.5	—	0.04	23.4	2.3
平 均	21.9	20.2	31.1	8.6	7.8	4.5	—	0.03	29.0	4.2
平年値	21.2	20.0	32.6	8.2	7.9	6.2	1.3	0.08	23.1	2.5

※ 平年値は平成元～令和元年の5月下旬の平均値

- 表層水温平均：21.9°C（平年比 +0.7°C） 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：31.1 （平年比 -1.5） 塩分はやや低めとなっています。
- 栄養塩類濃度：リンは低めとなっています。
 - ・無機態窒素（平均値）： 欠測
 - ・無機態りん（平均値）： 0.03 $\mu\text{g-at/L}$ （平年比 -0.05 $\mu\text{g-at/L}$ ）