

9月8日の野見湾環境調査について

珪藻類が出現しています。基本的に無害種ですが、細胞密度が高くなると低酸素状態となり、魚に影響が出ることがあります。また、海水が着色することもあります。

	観測層	水温	塩分	溶存酸素	珪藻類
	(m)	(°C)		(mg/l)	(cells/ml)
① 湾奥ブイ	0	29.25	33.05	8.37	925
	2	28.82	33.10	8.69	2,125
	5	28.28	33.32	7.17	1,200
	10	27.82	33.36	5.08	—
	B-1	26.02	33.65	5.99	—
② 馬の背	0	28.67	33.09	7.13	1,275
	2	28.55	33.13	7.27	1,625
	5	28.14	33.25	6.40	1,225
	10	27.79	33.35	5.04	—
	B-1	25.77	33.65	5.56	—
③ ガラク	0	28.58	33.02	7.92	1,275
	2	28.10	33.19	7.16	1,850
	5	27.77	33.23	6.38	1,175
	10	27.70	33.25	6.04	—
	B-1	27.41	33.38	6.08	—
④ 防波堤内	0	28.67	32.28	7.91	—
	2	28.31	32.58	7.88	—
	5	28.04	32.98	6.97	—
	10	27.75	33.19	5.63	—
	B-1	26.97	33.37	5.27	—

