

6月の中部海域の結果

測定項目	(単位)	C-1			C-4			C-10		
		表層	中層	底層	表層	中層	底層	表層	中層	底層
現場調査項目	採水水深 (m)	0.5	2.5	10.1	0.5	2.5	7.1	0.5	2.5	8.3
	透明度 (m)	2.5			2.5			2.2		
	気温 (°C)	24.7			25.6			24.2		
	水温 (°C)	22.1	21.4	19.5	21.5	21.1	20.0	22.0	21.5	19.8
	色相	51			51			42		
生活環境項目	pH	8.5	8.5	8.1	8.5	8.4	8.1	8.5	8.5	8.0
	DO (mg/L)	10	10	6.6	10	9.4	5.0	10	10	4.4
	COD (mg/L)	2.5	2.8	1.8	2.8	2.5	3.0	4.1	3.9	2.0
	SS (mg/L)	2	3	6	3	6	8	4	6	5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	23	-	-	13	-	-	23	-	-
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	N.D	-	-	N.D	-	-	N.D	-	-
	全窒素 (mg/L)	0.21	0.19	0.15	0.23	0.20	0.19	0.38	0.29	0.19
	全りん (mg/L)	0.017	0.019	0.018	0.020	0.030	0.025	0.027	0.033	0.022
	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	底層溶存酸素量 (mg/L)	-	-	6.6	-	-	5.0	-	-	4.4
その他の項目	硝酸性窒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.005	0.010	<0.005	0.006
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.11	0.03	0.02
	クロロフィル a (μg/l)	7.8	9.1	7.6	11	24	15	19	29	13
	塩化物イオン (mg/L)	18000	18200	19000	18200	18400	18800	17800	18000	18600
	けい酸 (mg/L)	0.75	0.68	0.96	0.60	0.69	1.9	1.0	0.96	1.8
	りん酸態りん (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001
	溶解性COD (mg/L)	1.8	1.6	0.8	1.4	1.6	1.2	2.0	1.7	1.2
	大腸菌数 (個/100mL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6月の東部海域の結果

測定項目	(単位)	E-2			E-6					
		表層	中層	底層	表層	中層	底層			
現場調査項目	採水水深 (m)	0.5	2.5	4.9	0.5	2.5	5.4			
	透明度 (m)	1.8			1.8					
	気温 (°C)	24.4			24.4					
	水温 (°C)	22.3	21.5	21.1	22.1	21.7	19.7			
	色相	42			33					
生活環境項目	pH	8.6	8.5	8.4	8.6	8.6	8.0			
	DO (mg/L)	12	10	9.7	13	11	4.2			
	COD (mg/L)	4.4	3.4	3.2	5.2	3.1	1.3			
	SS (mg/L)	5	5	5	12	9	24			
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	33	-	-	49	-	-			
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)	N.D	-	-	N.D	-	-			
	全窒素 (mg/L)	0.56	0.37	0.34	0.42	0.36	0.26			
	全りん (mg/L)	0.032	0.030	0.029	0.056	0.044	0.037			
	全亜鉛 (mg/L)	-	-	-	-	-	-			
	底層溶存酸素量 (mg/L)	-	-	9.7	-	-	4.2			
その他の項目	硝酸性窒素 (mg/L)	0.066	0.013	0.009	0.021	0.006	0.005			
	亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.008	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	アンモニア性窒素 (mg/L)	0.13	0.06	0.04	0.05	0.04	0.06			
	クロロフィル a (μg/l)	22	26	27	56	41	10			
	塩化物イオン (mg/L)	17400	17800	18100	17600	17800	18300			
	けい酸 (mg/L)	1.2	1.1	1.3	1.0	1.4	1.9			
	りん酸態りん (mg/L)	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001			
	溶解性COD (mg/L)	2.5	2.1	2.2	2.0	2.0	1.1			
	大腸菌数 (個/100mL)	-	-	-	-	-	-			