

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成24年6月27日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 雲量	透明度 (m)	pH	水温 (°C)	塩分	DO (mg/L)	DO (%)	COD (mg/L)	プランクトン沈殿量 (cc/m ³)	大腸菌群数 MPN/100ml	砒素 mg/l	N-ヘキサン抽出物質 mg/l	残留塩素濃度(mg/l)							
																遊離塩素	結合塩素	全残留塩素					
St. 1 大浦	11:22	0	E	晴	2.0	8.5	17.0	31.30	9.7	117.7	1.1	19.4					0.00	0.00	0.00				
		1	2	2		8.5	16.3	31.40	9.5	113.4	0.8						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.5	15.4	32.47	9.5	112.4									0.00	0.00	0.00		
		5				8.5	14.5	32.75	8.8	103.4	0.8							6.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(9m) B-1				8.4	14.1	33.05	5.3	61.1	0.6									0.00	0.00	0.00	
St. 2 梶ヶ浦	11:10	0	E	晴	3.0	8.5	16.3	31.62	9.3	111.8	1.0	5.3					0.00	0.00	0.00				
		1	3	2		8.4	16.0	31.81	9.6	114.2	1.0						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.4	15.1	32.45	9.7	114.7									0.00	0.00	0.00		
		5				8.5	14.5	32.92	9.0	105.5	0.6							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(13m) B-1				8.4	14.0	33.10	7.6	88.0	0.8									0.00	0.00	0.00	
St. 3 松岩	10:25	0	E	晴	2.5	8.5	17.1	31.22	9.8	118.9	0.8	9.7					0.00	0.00	0.00				
		1	3	2		8.5	16.4	32.04	9.9	119.0	0.5						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.5	15.6	32.56	9.3	110.6									0.00	0.00	0.00		
		5				8.5	15.3	33.04	9.1	107.9	0.3							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(15m) B-1				8.5	14.4	33.18	8.7	102.5	0.5									0.00	0.00	0.00	
St. 4 台の沢	10:09	0	E	晴	5.0	8.4	17.2	31.25	9.5	116.0	0.8	14.1					0.00	0.00	0.00				
		1	1	2		8.4	16.8	31.87	9.8	118.5	0.8						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.4	15.6	32.80	9.6	114.9									0.00	0.00	0.00		
		5				8.4	15.1	33.22	8.8	104.7	0.6							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(11m) B-1				8.4	14.5	33.35	8.4	99.0	0.3									0.00	0.00	0.00	
St. 5 二ツ根	9:50	0	E	晴	3.0	8.4	16.7	30.53	9.6	115.3	1.0	15.9					0.00	0.00	0.00				
		1	2	2		8.4	16.6	30.63	9.5	114.2	0.5						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.4	15.8	32.66	9.4	112.2									0.00	0.00	0.00		
		5				8.4	14.8	33.14	8.7	102.1	0.5							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(8m) B-1				8.4	14.0	33.25	8.0	93.3	0.5									0.00	0.00	0.00	
St. 6 岩井崎	9:32	0	E	晴	7.0	8.4	16.8	31.69	9.6	116.2	0.2	4.4					0.00	0.00	0.00				
		1	1	2		8.4	15.7	32.62	9.1	109.0	0.2						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.4	15.2	33.18	8.9	105.6									0.00	0.00	0.00		
		5				8.4	15.0	33.22	8.7	103.4	0.2							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(23m) B-1				8.4	14.9	33.25	9.0	106.1									0.00	0.00	0.00		
St. 7 日向貝	10:45	0	-	晴	5.0	8.4	16.9	31.34	9.2	111.5	0.3	4.4					0.00	0.00	0.00				
		1	0	2		8.4	16.5	32.74	9.5	114.6	0.6						0.00	0.00	0.00				
		2.5				8.4	15.4	32.65	9.5	112.3									0.00	0.00	0.00		
		5				8.4	14.6	32.95	9.3	109.1	0.3							<1.8	<0.005	<0.5	0.00	0.00	0.00
		(32m) B-1				8.4	14.1	33.09	9.0	104.5	0.3									0.00	0.00	0.00	