

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成26年12月22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	D0 (mg/L)	D0 (%)	PO ₄ -P (μg/L)	NH ₄ -N (μg/L)	NO ₂ -N (μg/L)	NO ₃ -N (μg/L)	COD (mg/L)	プランクトン沈殿量 (cc/m ³)	大腸菌群数 (MPN/100ml)	水色	
S t. 1 大浦	11:55	0	NW 2	晴 5	5.0	8.3	10.5	33.37	8.3	90.2	19.0	30.2	8.7	76.8	0.0	10.6		フォーレル5	
		1				8.3	10.5	33.37	8.2	89.4	18.4	29.6	8.5	78.8	0.2				
		2.5				8.4	10.6	33.37	8.2	89.4	17.8	28.8	7.1	67.1	-				
		5				8.4	10.6	33.44	8.1	88.7	16.9	26.4	7.1	61.2	0.3				10.0
		(9m) B-1				8.4	10.8	33.65	8.0	87.4	12.1	24.6	6.9	56.5	0.2				
S t. 2 梶ヶ浦	12:09	0	NW 1	晴 5	7.5	8.4	10.0	33.09	8.4	90.9	13.7	31.2	7.3	72.7	0.5	2.7		フォーレル4	
		1				8.4	10.0	33.10	8.4	91.0	15.3	26.2	8.1	81.8	0.3				
		2.5				8.4	10.5	33.31	8.4	91.1	14.4	21.1	8.0	78.3	-				
		5				8.4	11.0	33.63	8.4	92.1	12.0	20.5	7.2	66.7	0.3				49.0
		(15m) B-1				8.4	11.1	33.73	8.2	90.7	10.4	21.3	7.0	60.7	0.2				
S t. 3 松岩	12:25	0	W 2	晴 5	8.0	8.4	8.9	30.53	8.9	92.1	17.2	0.4	7.9	136.5	0.3	1.3		フォーレル4	
		1				8.4	10.5	32.88	8.8	95.2	13.1	20.4	6.9	93.9	0.5				
		2.5				8.4	10.7	33.40	8.7	94.9	13.4	19.5	7.7	105.2	-				
		5				8.4	11.0	33.70	8.5	93.9	11.2	12.3	7.1	66.8	0.3				12.0
		(15m) B-1				8.4	10.9	33.68	8.3	90.9	11.6	19.3	7.2	61.1	0.5				
S t. 4 台の沢	9:53	0	NW 2	晴 1	7.0	8.4	8.7	32.16	8.9	92.6	14.0	24.4	8.6	103.3	0.0	1.8		フォーレル5	
		1				8.4	10.4	32.88	8.8	95.7	13.6	22.7	8.4	105.1	0.0				
		2.5				8.4	10.8	33.58	8.4	92.5	11.4	16.7	7.8	71.2	-				
		5				8.4	10.8	33.66	8.3	90.8	11.2	16.9	7.8	66.3	0.0				12.0
		(11m) B-1				8.4	10.2	33.55	8.2	88.8	16.9	28.1	8.1	69.2	0.0				
S t. 5 二ツ根	12:44	0	W 1	晴 7	4.5	8.4	8.9	33.11	9.0	94.5	11.5	16.1	7.2	73.5	0.0	0.9		フォーレル4	
		1				8.4	8.9	33.11	8.8	92.8	11.7	16.0	7.3	73.5	0.0				
		2.5				8.4	8.9	33.15	8.9	93.7	11.7	17.9	7.3	73.3	-				
		5				8.4	9.6	33.32	8.6	91.7	12.8	14.6	7.3	71.8	0.0				48.0
		(9m) B-1				8.4	10.7	33.63	8.3	91.4	13.9	23.4	6.5	71.8	0.0				
S t. 6 岩井崎	9:13	0	NW 3	晴 2	5.0	8.3	9.5	32.81	8.7	92.8	11.9	16.2	7.2	83.7	0.2	1.8		ウーレル13	
		1				8.3	9.6	33.06	8.8	94.1	11.7	18.6	6.9	82.1	0.2				
		2.5				8.3	10.6	33.44	8.7	94.4	11.3	12.0	7.0	77.1	-				
		5				8.3	11.5	33.80	8.4	93.8	8.5	7.3	4.8	58.7	0.2				79.0
		(24m) B-1				8.3	11.6	33.85	8.4	93.9	9.4	11.7	5.1	61.5	0.0				
S t. 7 日向貝	11:17	0	-	晴 5	10.0	8.4	9.9	33.68	8.5	91.0	12.8	20.9	7.5	98.7	0.2	1.3		フォーレル4	
		1				8.4	10.9	33.36	8.5	93.2	8.5	14.9	6.8	77.1	0.2				
		2.5				8.4	11.3	33.68	8.3	92.5	10.0	11.5	6.8	69.1	-				
		5				8.4	11.4	33.75	8.3	92.7	9.4	10.8	6.4	65.5	0.3				4.5
		(32m) B-1				8.3	11.4	33.79	8.1	90.1	9.8	10.6	6.6	64.7	0.0				
						8.3	11.4	33.82	8.1	90.2	13.2	18.4	7.4	65.8	0.3				