

○気仙沼湾水質分析結果

調査年月日：平成27年2月17日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 曇 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	12:05	0	E 3	曇 10	5.5	8.3	7.1	33.45	10.3	105.0	9.0	3.5	2.6	31.7	0.3	40.7		フォーレル5
		1				8.3	7.1	33.45	10.4	105.8	9.8	2.5	1.9	30.2	0.3			
		2.5				8.3	7.1	33.45	10.6	107.5	11.0	3.5	2.5	29.7	-			
		5				8.3	7.0	33.49	10.5	106.5	11.0	2.2	1.9	33.1	0.5			
		(9m) B-1				8.3	7.2	33.56	10.3	105.5	9.8	3.1	1.8	30.2	0.5			
S t . 2 梶ヶ浦	11:50	0	E 1	曇 10	8.0	8.3	6.8	33.40	10.7	107.7	8.1	2.7	2.3	37.8	0.2	24.8		フォーレル4
		1				8.3	6.8	33.41	10.5	106.1	7.5	1.9	1.7	31.3	0.2			
		2.5				8.3	6.8	33.45	10.4	104.5	8.7	1.5	1.7	35.7	-			
		5				8.3	7.5	33.69	10.1	103.8	10.9	2.3	1.9	49.7	0.2			
		(15m) B-1				8.3	7.7	33.82	9.7	100.3	13.3	3.2	1.8	57.3	0.2			
S t . 3 松岩	11:02	0	NE 2	曇 8	10.0	8.3	7.1	33.21	10.1	102.6	20.1	4.3	2.5	69.1	0.2	23.0		フォーレル4
		1				8.3	7.0	33.31	10.3	104.1	15.4	3.7	2.7	66.2	0.0			
		2.5				8.3	7.3	33.59	9.9	100.8	16.4	3.8	3.2	67.1	-			
		5				8.3	7.6	33.75	9.9	101.6	13.7	3.0	2.5	57.1	0.0			
		(14m) B-1				8.3	7.7	33.79	9.9	102.4	15.1	2.6	2.1	64.4	0.2			
S t . 4 台の沢	10:46	0	NE 2	曇 8	9.5	8.3	7.2	33.59	9.9	101.2	13.3	2.1	1.9	57.3	0.2	16.4		フォーレル4
		1				8.3	7.2	33.57	9.9	100.4	13.4	2.2	2.5	59.9	0.0			
		2.5				8.3	7.2	33.57	9.9	101.2	13.8	2.4	2.7	62.5	-			
		5				8.3	7.4	33.68	9.9	101.7	12.8	3.3	2.3	58.9	0.2			
		(11m) B-1				8.3	7.1	33.75	9.9	101.2	12.7	3.2	2.1	48.9	0.0			
S t . 5 二ツ根	9:55	0	NE 1	曇 9	8.5	8.3	6.9	33.64	10.0	101.4	10.4	2.6	1.6	45.8	0.3	10.6		フォーレル4
		1				8.3	6.9	33.65	10.0	101.4	10.3	1.5	1.7	44.8	0.2			
		2.5				8.3	6.9	33.65	10.0	101.3	12.0	2.2	2.3	52.6	-			
		5				8.3	6.5	33.68	10.0	100.6	8.6	1.6	1.5	32.6	0.2			
		(8.5m) B-1				8.3	6.4	33.70	10.1	101.1	7.3	4.2	3.8	25.1	0.2			
S t . 6 岩井崎	10:24	0	E 2	曇 9	10.0	8.3	7.1	33.70	9.9	100.9	11.3	3.0	1.9	49.9	0.0	16.8		フォーレル4
		1				8.3	7.1	33.70	9.9	100.9	11.0	2.7	2.5	48.7	0.2			
		2.5				8.3	7.1	33.70	10.0	101.7	10.9	2.3	1.8	45.0	-			
		5				8.3	7.1	33.70	10.0	101.7	11.6	2.8	1.9	49.4	0.5			
		(24m) B-1				8.3	7.1	33.71	9.8	100.2	11.8	3.0	2.2	49.9	0.6			
S t . 7 日向貝	11:29	0	E 3	曇 8	11.5	8.3	7.4	33.64	9.9	100.8	12.6	2.0	1.8	55.2	0.0	22.1		フォーレル4
		1				8.3	7.4	33.66	9.9	100.8	13.3	2.0	1.9	61.3	0.0			
		2.5				8.3	7.4	33.66	9.9	100.8	13.8	3.1	2.4	63.7	-			
		5				8.3	7.3	33.68	9.9	101.5	13.3	2.9	2.2	60.3	0.0			
		(32m) B-1				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			
		10				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			
		10				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			
		10				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			
		10				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			
		10				8.3	7.6	33.82	9.9	101.5	13.6	2.4	2.4	57.6	0.0			