

○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成26年7月16日

観測地点	時間	水深 (m)	風向 風力	天候 曇量	透明度 (m)	pH	水温 (℃)	塩分	DO (mg/L)	DO (%)	PO ₄ -P (μg/L)	NH ₄ -N (μg/L)	NO ₂ -N (μg/L)	NO ₃ -N (μg/L)	COD (mg/L)	大腸菌群数 MPN/100ml	水色
S t. 1 唐島	8:58	0	NE	晴	9.0	8.3	19.4	32.87	8.4	106.6	0.1	11.4	0.2	2.6	0.3	3.6	フォーレル3
		5	1	8		8.3	17.6	32.99	8.6	106.4	0.2	3.9	0.1	1.2	0.2		
		10				8.2	17.3	33.07	8.6	106.0	0.1	4.2	0.1	0.8	0.3		
		(27m) B-1				8.2	13.4	33.39	8.5	98.0	2.6	7.0	1.7	7.7	0.3		
S t. 2 荒砥	8:35	0	NE	晴	10.5	8.2	21.6	32.69	8.1	107.4	0.0	8.2	0.3	4.1	0.8	23.0	フォーレル4
		5	1	8		8.2	18.0	33.01	8.4	104.2	0.7	3.9	0.1	0.6	0.3		
		10				8.2	15.7	33.27	8.7	104.1	0.0	5.0	0.2	1.3	0.3		
		(25m) B-1				8.2	12.3	33.48	8.7	98.1	12.1	29.9	5.0	21.8	0.2		
S t. 3 椿島	9:39	0	SE	曇	8.5	8.3	20.6	32.47	8.7	112.6	0.7	5.9	0.2	0.6	0.6	9.2	フォーレル3
		2.5	2	8		8.3	18.4	32.94	8.4	105.9	0.0	5.8	0.1	0.5	-		
		5				8.3	17.6	33.01	8.4	104.4	0.0	5.8	0.0	0.3	0.5		
		10				8.3	15.2	33.00	9.0	106.8	0.3	1.9	0.1	0.1	0.5		
(25m) B-1			8.0	13.2	33.26	4.5	51.1	0.0	131.3	3.9	8.4	0.6					
S t. 4 作根	9:19	0	NW	晴	9.0	8.3	20.8	32.75	8.1	105.1	0.8	11.4	0.1	0.9	0.5	3.6	フォーレル4
		2.5	1	7		8.3	19.0	32.93	8.2	104.2	0.0	4.0	0.1	0.5	-		
		5				8.3	18.0	33.01	8.4	104.5	0.0	6.0	0.1	2.3	0.2		
		10				8.3	17.0	33.08	8.5	103.7	0.0	3.2	0.1	0.2	0.3		
(25m) B-1			8.2	14.2	33.25	8.5	99.6	1.6	7.1	0.5	2.5	0.5					
S t. 5 大森	10:50	0	E	曇	6.5	8.3	20.6	32.35	8.9	115.1	2.5	3.4	0.3	0.5	0.0	3.6	フォーレル5
		2.5	2	10		8.3	18.7	32.80	8.8	111.2	0.0	3.0	0.2	0.1	-		
		5				8.2	17.3	32.90	8.7	107.6	0.0	3.9	0.1	0.3	0.3		
		(8m) B-1				8.2	16.5	33.03	8.6	104.3	2.0	9.0	0.4	1.6	0.3		
S t. 6 戸倉出張所前	10:19	0	SSE	曇	5.5	8.3	21.3	32.20	9.0	117.8	1.3	7.2	0.4	0.5	0.0	23.0	フォーレル5
		1	2	10		8.3	18.8	32.81	9.1	115.4	1.4	2.6	0.2	0.2	0.0		
		5				8.3	17.4	32.78	8.9	109.7	1.0	3.1	0.2	0.0	0.0		
		(7m) B-1				8.2	16.5	32.85	7.2	86.9	4.1	4.5	0.6	0.2	0.0		
S t. 7 魚市場	10:58	0	E	曇	5.0	8.3	20.6	31.85	9.4	121.6	2.3	13.2	0.7	1.2	0.3	43.0	フォーレル6
		1	2	10		8.3	20.2	32.34	9.3	119.9	2.5	2.3	0.3	0.6	0.5		
		5				8.2	17.2	32.96	8.1	99.7	3.1	4.5	0.6	0.0	0.2		
		(6.5m) B-1				8.2	16.6	32.98	7.6	91.9	5.1	10.1	1.2	2.5	0.0		
S t. 8 志津川ギンザケ	9:55	0	SE	曇	7.5	8.3	22.1	32.18	8.8	117.5	0.8	9.1	0.2	0.4	0.6	23.0	フォーレル3
		2.5	2	10		8.3	19.4	32.95	8.7	110.6	0.0	2.5	0.1	0.3	-		
		5				8.3	17.2	32.99	8.6	105.6	0.9	2.6	0.1	0.2	0.5		
		10				8.2	15.6	33.01	8.4	99.9	6.3	2.3	0.3	0.1	0.8		
(20m) B-1			8.2	13.7	33.24	8.4	96.7	7.3	15.8	0.8	3.0	0.6					
S t. 9 戸倉ギンザケ	10:07	0	SE	曇	7.0	8.3	21.4	32.22	8.8	115.0	0.0	11.5	0.2	1.0	1.0	9.2	フォーレル4
		2.5	2	10		8.3	18.9	32.79	9.1	114.8	0.8	3.2	0.1	0.5	-		
		5				8.3	17.3	32.90	9.1	111.8	0.0	3.3	0.1	0.2	0.8		
		10				8.2	15.7	32.95	8.9	106.8	0.8	2.5	0.1	0.2	0.8		
(15m) B-1			8.2	14.3	33.02	8.0	93.1	6.4	4.3	0.3	0.4	0.0					
折立(A)	10:28	0	NW	曇	5.0	8.3	22.4	32.00	8.6	114.5	1.7	9.2	0.5	0.9	0.2	38.0	フォーレル6
		5	1	10		-	-	-	-	-	-	-	-	-			
(5m) B-1			8.2	17.8	32.91	7.9	98.2	4.1	8.5	0.8	1.0	0.2					
弁天(B)	10:41	0	SE	曇	6.5	8.3	21.4	32.38	8.7	115.0	0.6	7.1	0.4	0.6	0.2	9.2	フォーレル3
		5	1	10		8.3	17.4	32.96	8.6	105.9	0.6	3.5	0.2	0.4	0.0		
(12m) B-1			8.2	15.4	33.07	7.9	93.7	5.5	9.3	0.8	1.7	0.2					