

○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成27年1月14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 (℃)	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	9:05	0	E	晴	13.0	8.1	9.8	33.92	8.8	94.5	11.0	9.5	3.7	76.3	0.0	<1.8	フォーレル5
		5	2	0		8.1	9.8	33.92	8.8	94.5	10.9	5.6	3.6	73.4	0.0		
		10				8.1	9.9	33.52	8.8	94.2	11.5	9.5	3.5	73.8	0.0		
		(27m) B-1				8.2	8.9	33.85	9.3	98.5	7.8	8.9	3.1	49.6	0.0		
S t. 2 荒砥	8:43	0	NE	晴	15.0	8.0	9.4	33.92	8.9	95.4	10.6	16.7	4.5	64.0	0.0	<1.8	フォーレル5
		5	2	0		8.1	9.4	33.93	9.0	96.2	9.4	8.4	3.4	61.3	0.0		
		10				8.1	9.4	33.93	8.9	95.4	9.6	7.4	3.3	61.4	0.0		
		(25m) B-1				8.1	9.3	33.93	8.8	94.3	9.8	10.3	3.2	58.7	0.0		
S t. 3 椿島	9:45	0	W	晴	13.0	8.0	9.2	33.94	9.1	96.7	10.3	22.1	3.4	60.6	0.0	<1.8	フォーレル4
		2.5	3	1		8.0	9.2	33.94	9.1	96.7	9.6	13.2	3.3	58.2	-		
		5				8.1	9.2	33.94	9.1	96.7	9.2	11.4	3.2	59.2	0.0		
		10				8.1	9.1	33.94	9.0	95.5	8.5	9.3	3.3	57.2	0.0		
(25m) B-1			8.1	8.7	33.93	9.1	95.7	9.4	9.3	3.3	54.3	0.0					
S t. 4 作根	9:27	0	SW	晴	14.0	8.1	9.7	33.92	8.9	96.2	11.0	14.2	3.5	71.0	0.0	<1.8	フォーレル4
		2.5	2	1		8.1	9.7	33.93	8.9	95.3	10.6	7.2	3.8	69.2	-		
		5				8.1	9.7	33.93	8.9	95.3	10.6	7.2	3.5	71.4	0.0		
		10				8.1	9.7	33.93	8.9	95.3	10.1	7.1	3.4	70.5	0.0		
(23m) B-1			8.1	9.1	33.92	8.8	93.3	10.5	14.4	3.3	55.9	0.0					
S t. 5 大森	10:48	0	NW	晴	9.0	8.1	8.4	33.76	9.3	97.0	10.5	52.5	3.5	52.6	0.0	<1.8	フォーレル5
		2.5	3	4		8.1	8.4	33.77	9.2	96.4	10.0	15.5	3.2	50.2	-		
		5				8.1	8.4	33.81	9.0	94.1	9.8	14.2	3.3	47.9	0.0		
		(8m) B-1				8.1	8.3	33.82	9.1	95.5	8.5	13.0	2.9	40.8	0.0		
S t. 6 戸倉出張所前	10:18	0	SW	晴	7.0	8.1	7.7	33.73	9.5	98.3	8.9	42.4	2.8	53.2	0.0	<1.8	フォーレル6
		1	3	1		8.1	7.7	33.73	9.6	99.1	8.4	12.5	2.8	50.6	0.0		
		5				8.1	7.8	33.76	9.5	97.8	8.5	12.5	3.3	51.7	0.0		
		(7m) B-1				8.1	7.7	33.77	9.5	98.5	8.5	12.2	2.9	49.3	0.0		
S t. 7 魚市場	10:56	0	NW	晴	6.0	8.0	8.4	33.71	9.1	95.0	11.4	42.8	3.4	52.6	0.0	<1.8	フォーレル5
		1	2	5		8.1	8.4	33.77	9.1	94.9	11.1	23.4	3.3	50.1	0.0		
		5				8.1	8.4	33.76	9.2	96.5	11.1	18.4	3.2	51.8	0.0		
		(6.5m) B-1				8.1	8.5	33.76	9.1	96.0	11.1	20.5	3.3	48.9	0.0		
S t. 8 志津川ギンザケ	9:55	0	SW	晴	12.0	8.1	9.0	33.94	9.2	97.2	10.4	48.7	4.1	62.0	0.2	<1.8	フォーレル5
		2.5	3	1		8.1	9.0	33.94	9.0	95.4	9.8	17.2	3.3	55.7	-		
		5				8.1	9.0	33.94	9.0	95.4	9.8	11.9	3.3	56.2	0.2		
		10				8.1	8.9	33.93	8.8	93.4	10.1	26.2	3.3	53.7	0.0		
(20m) B-1			8.1	8.7	33.92	9.0	94.8	10.1	12.9	3.3	55.0	0.0					
S t. 9 戸倉ギンザケ	10:10	0	W	晴	9.5	8.1	8.3	33.80	9.2	96.5	9.6	27.1	3.2	56.5	0.3	<1.8	フォーレル4
		2.5	3	1		8.0	8.2	33.80	9.2	96.4	9.5	12.1	3.1	51.1	-		
		5				8.1	8.4	33.80	9.3	97.5	9.1	12.6	3.1	50.7	0.2		
		10				8.1	8.3	33.85	9.3	97.4	9.6	12.4	3.3	48.6	0.0		
(15m) B-1			8.1	8.2	33.85	9.1	94.8	9.5	11.7	3.3	47.5	0.0					
折立(A)	10:30	0	SW	晴	6.5	8.1	8.0	33.79	9.5	98.2	9.1	31.3	2.8	39.7	0.0	<1.8	フォーレル5
		5	1	1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(5.6m) B-1			8.1	7.8	33.77	9.7	100.0	9.4	23.0	2.7	34.8	0.0					
弁天(B)	10:40	0	SW	晴	11.0	8.0	7.9	33.54	9.3	96.2	11.1	52.4	3.2	62.4	0.0	<1.8	フォーレル5
		5	2	3		8.1	8.7	33.90	9.3	98.1	9.0	10.9	3.1	52.1	0.0		
(12m) B-1			8.1	8.4	33.84	9.1	94.9	10.7	16.2	3.4	49.9	0.0					