

○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成26年1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	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	NW 1	晴 0	10.0	8.2	10.1	33.73	9.2	100.0	14.4	28.7	2.6	65.7	0.0	<1.8	フォーレル7
		5				8.2	10.1	33.74	9.3	100.9	8.9	5.0	2.2	52.5	0.0		
		10				8.2	10.1	33.75	9.2	99.6	8.6	5.5	2.0	52.4	0.0		
		B-1				8.2	9.9	33.76	9.8	105.7	6.1	5.7	1.4	29.7	0.1		
S t. 2 荒砥	8:45	0	NW 1	晴 0	10.0	8.1	9.7	33.75	9.5	102.0	13.7	74.3	2.6	70.8	0.0	<1.8	フォーレル7
		5				8.1	9.8	33.76	9.5	102.2	8.1	9.4	2.0	41.2	0.2		
		10				8.2	9.8	33.76	9.5	102.1	8.1	8.9	1.9	40.3	0.0		
		B-1				8.2	9.7	33.77	9.4	101.5	8.4	7.8	1.8	39.8	0.0		
S t. 3 椿島	9:50	0	W 2	晴 1	10.0	8.3	9.6	33.75	9.7	103.8	9.8	13.6	1.7	32.9	0.4	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.3	9.6	33.76	9.7	104.2	6.2	5.6	1.5	29.0	-		
		5				8.3	9.6	33.76	9.8	104.7	6.4	6.4	1.6	29.1	0.0		
		10				8.3	9.6	33.76	9.8	104.6	6.2	6.7	1.6	28.0	0.4		
B-1	8.3	9.2	33.72	9.6	102.5	7.5	15.1	1.4	20.9	0.3							
S t. 4 作根	9:28	0	NW 2	晴 0	10.0	8.3	10.0	33.75	9.3	100.8	11.4	21.5	2.4	55.4	0.2	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.3	10.0	33.75	9.4	101.2	8.7	7.9	2.0	50.3	-		
		5				8.3	10.0	33.75	8.9	96.1	8.1	6.3	2.0	47.9	0.2		
		10				8.3	10.0	33.76	9.2	100.0	8.6	5.7	2.0	49.2	0.0		
B-1	8.3	10.0	33.34	9.4	100.9	9.0	7.5	2.1	49.8	0.0							
S t. 5 大森	11:00	0	W 3	晴 2	6.0	8.3	8.8	33.57	10.2	107.7	4.4	10.6	1.0	14.6	0.3	<1.8	フォーレル5
		2.5				8.3	8.8	33.61	10.4	109.3	4.1	5.6	0.8	9.7	-		
		5				8.3	8.8	33.62	10.4	109.4	3.1	7.9	0.7	8.0	0.8		
		B-1				3.2	8.7	33.62	10.4	109.6	3.7	6.2	0.7	8.8	0.3		
S t. 6 戸倉出張所前	10:30	0	W 2	晴 3	6.0	8.3	7.8	33.40	10.6	109.1	3.6	11.6	0.4	8.8	0.1	<1.8	フォーレル5
		1				8.3	7.8	33.40	10.6	109.1	2.2	5.6	0.3	4.5	0.0		
		5				8.3	7.9	33.50	10.5	109.0	2.2	7.4	0.3	5.4	0.1		
		B-1				8.3	7.9	33.49	10.6	109.4	2.4	8.2	0.4	4.5	0.0		
S t. 7 魚市場	11:12	0	W 3	晴 2	5.0	8.3	8.7	33.39	10.0	105.6	5.7	12.6	1.2	22.9	0.3	9.2	フォーレル5
		1				8.3	8.7	33.41	10.1	106.1	6.0	10.3	1.0	20.5	0.3		
		5				8.3	9.0	33.65	10.1	107.0	5.5	12.5	1.0	12.6	0.2		
		B-1				8.3	9.1	33.61	10.1	106.6	4.6	10.2	1.0	13.5	0.3		
S t. 8 志津川ギンザケ	10:04	0	W 2	晴 2	8.0	8.3	9.5	33.76	10.0	106.5	8.1	15.5	1.7	28.5	0.4	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.3	9.5	33.75	10.0	106.8	5.4	9.5	1.3	21.5	-		
		5				8.3	9.5	33.75	9.8	105.1	6.1	9.4	1.3	21.7	0.2		
		10				8.3	9.4	33.74	9.8	104.6	7.3	14.9	2.5	24.3	0.2		
B-1	8.3	9.3	33.74	9.6	101.8	8.4	16.0	1.4	21.3	0.3							
S t. 9 戸倉ギンザケ	10:18	0	NW 2	晴 2	7.0	8.2	8.6	33.63	10.3	107.9	7.2	16.1	0.9	14.5	0.4	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.3	8.6	33.62	10.3	108.3	4.2	6.8	0.6	7.4	-		
		5				8.3	8.6	33.62	10.4	108.7	4.1	6.3	0.6	7.9	0.3		
		10				8.3	8.5	33.62	10.3	108.2	3.4	5.7	0.6	7.6	0.3		
B-1	8.3	8.5	33.10	10.2	106.9	3.6	6.7	0.6	8.9	0.2							
折立(A)	10:40	0	W 2	晴 2	4.0	8.3	8.4	33.35	10.2	106.5	4.0	11.6	0.6	12.3	0.1	<1.8	フォーレル6
		5				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		B-1				8.3	8.2	33.60	10.5	108.8	3.7	10.1	0.6	6.1	0.1		
弁天(B)	10:55	0	W 2	晴 3	7.0	8.3	8.9	33.66	10.3	108.3	5.4	11.5	1.1	17.2	0.2	<1.8	フォーレル5
		5				8.3	8.9	33.65	10.3	109.3	3.4	5.4	0.9	12.2	0.2		
		B-1				8.3	8.7	33.64	10.2	107.4	3.3	6.0	0.8	10.8	0.1		