

○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成27年7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 (℃)	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)	水色
S t. 1 唐島	8:45	0	SE	晴	10.5	8.2	21.4	33.30	7.6	101.1	3.2	55.4	3.0	10.7	0.0	フォーレル4
		5	1	2		8.2	17.9	33.40	8.0	99.4	3.0	2.2	0.8	0.2	0.0	
		10				8.1	16.5	33.52	8.0	97.9	3.9	3.3	1.8	0.3	0.2	
		(27m) B-1				8.1	14.0	33.76	8.1	94.8	11.8	44.4	6.2	14.9	0.0	
S t. 2 荒砥	8:30	0	SW	晴	9.5	8.2	22.8	33.15	7.6	103.4	3.2	29.2	3.0	4.4	0.0	フォーレル5
		5	1	2		8.2	17.2	33.47	8.0	98.2	3.6	3.2	1.5	0.6	0.0	
		10				8.2	16.0	33.52	8.0	96.2	5.2	7.5	1.8	1.6	0.0	
		(25m) B-1				8.1	14.0	33.66	6.7	78.1	40.8	75.3	7.6	10.8	0.0	
S t. 3 椿島	9:24	0	-	晴	10.0	8.2	24.1	32.77	7.8	107.5	2.5	43.8	2.0	4.7	0.6	フォーレル4
		2.5	-	2		8.2	21.3	33.18	7.8	102.9	0.8	7.7	0.2	3.7	-	
		5				8.2	18.6	33.35	8.4	105.4	2.7	7.2	1.1	0.0	0.5	
		10				8.1	16.5	33.43	7.7	94.0	2.9	7.7	1.5	0.2	0.5	
(25m) B-1			8.0	14.0	33.58	5.4	63.2	44.1	98.7	8.2	19.2	0.5				
S t. 4 作根	9:08	0	SE	晴	12.0	8.2	22.3	33.21	7.5	100.6	2.7	40.9	2.5	5.2	0.5	フォーレル3
		2.5	1	2		8.2	20.3	33.30	7.7	100.6	3.3	4.3	0.2	0.1	-	
		5				8.2	19.4	33.33	8.0	102.1	3.6	12.0	2.3	1.1	0.2	
		10				8.2	16.9	33.46	8.1	99.9	3.5	5.1	1.1	1.3	0.5	
(25m) B-1			8.1	15.0	33.56	7.7	91.1	9.9	18.5	3.5	9.6	0.0				
S t. 5 大森	10:28	0	E	晴	6.0	8.2	24.2	32.51	8.3	114.7	2.7	7.2	0.3	1.0	0.6	フォーレル7
		2.5	1	1		8.2	20.6	32.21	8.3	107.1	1.6	3.9	0.0	2.6	-	
		5				8.2	18.5	33.32	7.9	99.1	2.4	6.1	0.2	37.2	0.0	
		(8m) B-1				8.1	17.5	33.22	7.7	95.4	6.3	8.2	0.5	33.4	0.0	
S t. 6 戸倉出張所前	9:58	0	-	晴	7.0	8.1	25.3	32.60	7.4	103.9	9.9	32.3	3.3	8.8	0.6	フォーレル5
		1	-	1		8.2	24.1	32.70	8.1	111.8	3.6	9.6	1.6	3.4	0.0	
		5				8.2	18.8	33.35	8.0	101.6	1.8	7.6	1.4	0.3	0.0	
		(7m) B-1				8.1	17.3	33.34	7.3	90.3	4.4	3.5	1.9	0.1	0.0	
S t. 7 魚市場	10:35	0	E	晴	3.5	8.2	25.4	30.98	8.4	116.7	8.8	32.0	2.8	78.0	0.8	フォーレル9
		1	1	1		8.2	22.4	32.94	8.5	114.1	2.8	5.7	0.4	3.1	0.3	
		5				8.1	18.5	33.33	7.6	96.2	3.7	6.4	0.3	0.0	0.0	
		(6.5m) B-1				8.1	18.0	33.30	6.9	86.4	13.2	9.8	1.5	0.8	1.8	
S t. 8 志津川ギンザケ	9:36	0	-	晴	9.0	8.2	24.6	32.57	7.6	106.1	6.8	32.6	1.8	1.7	1.0	フォーレル3
		2.5	-	2		8.2	20.7	33.25	8.1	106.0	3.3	6.0	0.4	17.2	-	
		5				8.1	18.6	33.37	8.6	108.5	2.2	12.7	1.8	1.6	0.5	
		10				8.1	16.6	33.41	6.6	80.6	16.2	11.7	1.4	0.7	1.1	
(20m) B-1			8.0	14.9	33.47	5.6	65.9	31.0	71.8	7.5	16.8	0.8				
S t. 9 戸倉ギンザケ	9:49	0	-	晴	8.0	8.2	25.5	32.82	7.5	105.7	4.1	25.1	2.5	2.5	1.1	フォーレル4
		2.5	-	1		8.2	20.6	33.24	8.0	104.9	2.3	4.0	0.0	0.7	-	
		5				8.1	18.6	33.32	8.4	105.6	2.2	7.9	2.1	0.5	0.5	
		10				8.0	16.8	33.39	5.9	72.6	11.4	21.7	3.1	1.7	0.6	
(15m) B-1			8.0	15.7	33.43	5.7	67.9	18.6	12.4	3.3	1.5	0.0				
折立(A)	10:08	0	-	晴	4.0	8.2	24.3	32.81	7.8	107.8	4.7	13.3	2.5	2.5	0.2	フォーレル5
		5	-	1		8.1	18.9	33.32	7.3	92.8	12.0	11.2	2.2	0.0	0.5	
		(5m) B-1				8.1	19.0	33.02	7.1	89.4	14.2	12.6	3.2	0.2	0.3	
弁天(B)	10:19	0	SE	晴	8.0	8.2	24.4	32.36	8.0	109.7	2.9	5.7	0.0	0.9	3.5	フォーレル5
		5	1	1		8.2	18.7	33.32	8.3	105.5	2.2	6.0	0.2	41.2	0.0	
		(12m) B-1				8.0	16.1	33.28	5.8	70.1	17.3	13.3	0.9	0.6	0.0	