

○志津川湾水質調査結果

調査年月日：平成27年3月17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	8:58	0	SE1	晴 0	8.0	8.1	5.4	30.95	10.7	102.3	-	6.2	3.0	194.6	0.8	<1.8	フォーレル5
		5				8.1	4.8	32.26	10.7	102.0	-	8.1	2.7	166.7	0.3		
		10				8.2	5.0	32.98	10.5	101.6	-	12.4	2.6	129.5	0.3		
		(27m) B-1				8.1	4.6	33.14	9.8	93.9	-	8.4	2.9	184.0	0.6		
S t. 2 荒砥	8:37	0	E 1	晴 0	7.5	8.1	5.5	31.42	10.5	101.5	-	8.7	3.2	181.3	0.6	<1.8	フォーレル6
		5				8.1	5.4	32.15	10.6	102.6	-	7.7	2.8	176.8	0.5		
		10				8.2	5.5	33.09	10.8	105.9	-	11.4	2.4	108.3	0.5		
		(25m) B-1				8.1	4.9	33.36	9.9	95.4	-	17.1	3.6	167.0	0.3		
S t. 3 椿島	9:25	0	SE 1	晴 2	8.5	8.2	5.2	31.30	10.7	102.1	-	14.1	2.9	187.7	0.8	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.2	5.1	31.81	10.7	102.2	-	8.3	2.8	189.6	-		
		5				8.2	5.5	32.43	10.7	103.8	-	5.6	2.5	157.2	0.5		
		10				8.2	5.3	32.89	10.6	102.9	-	11.4	2.8	156.0	0.3		
(25m) B-1	8.1	5.1	33.23	9.2	88.9	-	24.2	3.2	126.2	0.6							
S t. 4 作根	9:17	0	NE 1	晴 1	8.0	8.2	5.2	31.14	10.7	102.0	-	10.8	2.6	170.1	0.3	<1.8	フォーレル5
		2.5				8.2	5.0	31.90	10.8	102.9	-	6.0	2.9	180.3	-		
		5				8.2	5.0	32.29	10.8	104.0	-	6.2	2.7	158.9	0.5		
		10				8.2	5.1	33.01	10.4	100.3	-	11.7	2.6	128.2	0.3		
(34m) B-1	8.2	4.9	33.26	9.6	93.2	-	11.0	3.8	175.6	0.6							
S t. 5 大森	10:42	0	NE 2	晴 1	7.0	8.2	7.0	30.91	10.6	105.7	-	13.0	3.0	186.4	0.2	<1.8	フォーレル5
		2.5				8.2	5.8	32.11	10.7	104.9	-	10.3	2.7	151.7	-		
		5				8.2	6.1	32.54	10.9	107.4	-	9.4	2.5	127.1	0.0		
		(8m) B-1				8.3	6.2	32.86	11.4	112.6	-	10.1	2.2	83.1	0.0		
S t. 6 戸倉出張所前	10:13	0	NW 2	晴 1	6.0	8.2	6.7	31.10	10.7	106.2	-	13.4	2.6	135.4	0.0	<1.8	フォーレル5
		1				8.2	5.9	31.24	11.0	106.8	-	9.7	2.4	131.2	0.0		
		5				8.2	6.2	32.54	10.7	105.5	-	10.9	2.4	113.2	0.0		
		(7m) B-1				8.2	6.6	32.87	11.3	113.0	-	7.8	2.3	75.5	0.0		
S t. 7 魚市場	10:55	0	E 2	晴 1	6.0	8.2	6.5	30.31	10.6	103.9	-	19.5	3.6	218.9	0.0	<1.8	フォーレル5
		1				8.2	6.4	31.63	10.7	105.1	-	13.8	3.1	177.7	0.0		
		5				8.2	6.3	32.61	10.8	107.3	-	12.5	2.5	118.9	0.0		
		(6.5m) B-1				8.3	6.6	32.92	10.8	108.2	-	12.4	2.5	111.1	0.0		
S t. 8 志津川ギンザケ	9:48	0	SE 1	晴 1	8.0	8.1	5.3	31.40	10.4	99.6	-	19.6	3.0	186.6	0.6	<1.8	フォーレル6
		2.5				8.1	5.3	31.61	10.4	100.4	-	14.0	2.9	190.6	-		
		5				8.2	5.2	32.25	10.4	100.7	-	17.4	2.6	155.3	0.5		
		10				8.2	5.6	32.94	10.3	101.3	-	20.1	2.6	109.0	0.5		
(20m) B-1	8.1	5.3	33.20	9.6	93.8	-	22.3	3.3	127.3	0.8							
S t. 9 戸倉ギンザケ	10:00	0	-	晴 1	7.5	8.1	5.3	30.90	10.7	102.3	-	14.4	3.0	190.4	1.0	<1.8	フォーレル5
		2.5				8.2	5.8	32.30	10.7	104.5	-	11.7	2.7	154.8	-		
		5				8.2	6.4	32.61	10.7	106.1	-	11.7	2.9	185.3	0.5		
		10				8.2	5.6	32.70	10.7	104.3	-	11.9	2.6	104.7	0.5		
(15m) B-1	8.2	5.6	33.14	10.4	101.6	-	17.1	3.0	105.6	0.0							
折立(A)	10:24	0	NW 2	晴 1	5.5	8.2	6.1	31.85	10.7	105.3	-	10.2	2.5	132.6	0.0	2.0	フォーレル6
		5				8.2	6.1	32.66	10.9	107.5	-	12.0	2.5	87.9	0.0		
		(5.5m) B-1				8.2	6.4	32.62	10.9	108.0	-	12.6	2.8	84.6	0.2		
弁天(B)	10:35	0	NE 2	晴 1	7.5	8.2	6.6	30.63	10.7	105.6	-	12.8	2.9	181.1	0.2	<1.8	フォーレル6
		5				8.2	5.9	32.55	10.5	103.1	-	11.8	2.5	127.1	0.3		
		(12m) B-1				8.2	6.0	33.09	10.3	101.4	-	23.8	3.3	93.4	0.0		