

観 点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月 日		4-11	4-10	4-10	4-10	4-10	4-10
時 分		10-50	10-20	10-50	11-17	11-35	12-05
水 温	0 m	12.2	11.2	11.6	11.6	11.6	11.8
	5 m	11.9	11.3	11.2	11.4	11.4	11.6
	10 m						
	15 m						
	底 層	11.8	11.4	11.3	11.4	11.4	11.6
塩 素 量	0 m	16.74	18.96	17.77	18.10	18.25	18.04
	5 m	17.95	17.42	17.83	17.86	17.95	18.60
	10 m						
	15 m						
	底 層	18.57	17.83	18.96	18.39	18.36	18.22
P. H	0 m	8.00	7.75	8.09	8.12	8.18	8.20
	5 m	8.19	8.00	8.09	8.19	8.22	8.21
	10 m						
	15 m						
	底 層	8.00	8.00	8.10	8.19	8.23	8.21
海 況	波 浪	2	1	1	3	3	3
	ウネリ	0	0	0	1	1	1
	水 色	白緑色	7	6	6	6	5
	透 明 度	1.1	3.6	4.7	6.1	6.0	6.0
	水 深	11.0m	10.5	12.0	10.0	9.0	12.5
天 候	天 候	c	b	b	b	b	b
	雲 量	10	1	1	2	1	0
	雲 形	St-Cu	Ac	Ac	Ac-Ci	Ac	-
	風 向	NE	NE	NE	N	N	N
	風 力	2	1	1	2	2	2
	気 温	15.0	10.4	8.9	9.2	9.2	9.3
	沈 澱 量	15.06CC/m ²	10.64	9.81	10.05	10.24	16.25
プランクトン④	雑 卵	-	-	-	-	-	1
	雑 稚 魚	-	-	-	-	-	-
	雑 仔 魚	-	-	-	-	-	-
	カタクチシラス	-	-	-	-	-	-
	カ卵	A	-	-	-	-	-
タクチ	B	-	-	-	-	-	
チ	C	-	-	-	-	-	

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
4-10	4-10	4-10	4-10	4-10	4-10	4-11	4-11	4-11
12-30	12-43	13-15	13-48	14.25	15-00	10-27	10-10	9-45
12.6	12.3	11.8	11.8	12.2	12.2	12.0	12.4	12.5
12.5	12.2	11.6	11.4	11.8	12.0	11.8	11.8	
	12.6	12.0	11.4	11.6	11.6	11.6	11.7	
	13.0	12.2	11.5	11.6	11.6			
12.6	13.2	12.4	11.6	11.6	11.6	11.7	11.7	11.6
18.25	18.04	18.96	17.83	17.54	17.33	16.77	15.52	13.38
18.19	18.39	18.04	18.04	17.66	17.69	17.06	17.98	
	18.42	18.16	18.13	18.13	18.28	18.54	18.31	
	18.60	18.42	18.13	18.33	18.63			
18.25	18.69	18.57	18.66	18.16	18.13	18.51	18.48	17.92
8.22	8.20	8.34	8.30	8.33	8.29	8.15	8.19	8.28
8.23	8.28	8.36	8.40	8.41	8.42	8.13	8.20	
	8.30	8.33	8.35	8.35	8.39	8.10	8.20	
	8.35	8.40	8.35	8.40	8.40			
8.25	8.35	8.38	8.34	8.20	8.22	8.00	8.25	8.12
3	3	2	2	1	1	2	2	1
1	1	1	0	0	0	0	0	0
6	6	6	7	8	8	黄綠色	薄茶色	白綠色
4.0	4.6	5.5	4.5	3.0	2.5	2.0	2.3	1.5
8.5	19.0	17.0	20.0	19.0	17.0	14.0	14.0	5.0
b	b	b	b	b	b	c	c	c
0	1	1	2	1	1	10	10	10
-	Ci	Cu	Ac-Ci	Ac	Ac	St-Cu	St-Cu	St-Cu-Ci
N	N	N	NW	N	N	NE	NE	ENE
2	2	2	1	1	1	2	2	2
9.6	9.6	10.1	10.5	11.6	12.2	14.6	14.1	14.1
12.47	24.21	15.06	12.10	16.46	19.47	18.31	19.47	11.67
1	3	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6	
月	日	5-9	5-8	5-8	5-8	5-8	5-8	
時	分	9-31	14-52	14-14	13-41	13-08	12-35	
水 温	0 m	19.7	19.0	19.1	19.2	17.0	16.5	
	5 m	15.4	15.8	15.4	15.7	15.6	15.8	
	10 m							
	15 m							
	底層	14.9	14.9	15.2	14.8	15.0	16.0	
塩 素 量	0 m	14.39	15.29	16.00	16.21	17.54	18.42	
	5 m	17.77	17.45	17.95	17.71	17.83	17.74	
	10 m							
	15 m							
	底層	18.07	17.98	17.77	17.98	17.89	18.16	
P.H	0 m	8.60	8.60	8.50	8.52	8.40	8.22	
	5 m	8.20	8.14	8.14	8.20	8.20	8.28	
	10 m							
	15 m							
	底層	8.02	8.00	8.05	8.19	8.10	8.20	
海 況	波 浪	0	2	2	2	2	3	
	ウ ナ リ	0	1	1	0	0	0	
	水 色	薄茶色	薄茶色	薄茶色	暗緑色	6	6	
	透 明 度	1.0	1.3	1.4	2.0	3.1	3.0	
	水 深	9.0m	11.0	10.0	11.5	10.0	7.0	
天 候	天 候	b	bc	bc	bc	bc	bc	
	雲 量	2	6	4	3	3	3	
	雲 形	Cu	St-h-Ci	Cl-Cu	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu	
	風 向	-	W	SW	SW	SW	SW	
	風 力	0	2	2	1	2	2	
	気 温	24.0	23.8	23.8	23.8	23.1	23.6	
プランクトン⑤	沈 澱 量	18.500mg	14.55	8.04	8.04	7.41	7.30	
プランクトン⑥	雑 卵	3	-	1	7	3	-	
	雑 稚 魚	-	-	-	-	-	-	
	雑 仔 魚	-	-	-	-	-	-	
	カタクチシラス	-	-	-	-	-	-	
	カ卵 タク チ	A	-	-	-	-	-	-
		B	-	-	-	-	-	-
C		-	-	-	-	-	-	

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
5-8	5-8	5-8	5-8	5-8	5-8	5-9	5-9	5-9
12-07	11-47	11-02	10-23	9-43	9-05	5-58	10-13	10-52
16.6	16.2	17.0	18.1	18.1	17.6	18.2	18.6	18.1
15.6	15.0	15.5	15.4	15.4	15.3	15.1	15.4	
	15.0	14.8	14.6	14.1	13.8			
	15.0	14.5	13.6	13.8				
15.5	15.0	14.6	14.2	13.9	13.8	14.0	14.0	14.9
18.04	17.92	18.54	16.77	15.91	14.72	16.98	14.51	13.44
18.33	18.04	17.98	17.92	18.33	17.69	17.74	17.27	
	18.07	18.25	18.04	18.72	18.28			
	18.19	18.19	18.22	18.63				
18.36	18.04	18.04	18.33	18.92	18.45	18.13	17.89	17.98
8.22	8.29	8.38	8.53	8.60	8.55	8.51	8.50	8.42
8.20	8.20	8.25	8.23	8.22	8.00	8.16	8.20	
	8.17	8.20	8.15	8.07	8.00			
	8.12	8.16	8.07	8.01				
8.19	8.12	8.16	8.13	7.83	7.92	8.00	8.05	8.00
3	3	2	2	1	1	0	0	2
0	1	0	0	0	0	0	0	0
6	6	6	薄茶色	薄茶色	薄茶色	薄茶色	薄茶色	白綠色
3.3	3.3	2.7	1.5	1.3	1.4	1.3	1.1	1.1
13.0	17.0	19.0	18.0	17.0	15.0	11.5	13.0	5.5
bc	bc	bc	bc	bc	bc	b	b	b
3	5	7	5	6	6	1	2	2
Cu	St-Cu	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci	Ac	Ac	Cu
SW	SW	W	W	W	W	-	-	W
3	3	2	2	1	1	0	0	1
19.3	22.4	19.8	18.4	18.5	20.8	24.0	24.6	23.8
7.04	9.00	8.04	18.31	13.47	16.08	18.16	18.16	11.01
4	1	1	1	1	-	1	-	5
-	-	-	-	1	-	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	1	2	1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

6 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6	
月	日	6-8	6-8	6-6	6-6	6-6	6-6	
時	分	9-32	10-11	14-06	13-31	12.57	12.25	
水温	0 m	21.5	21.4	21.6	21.4	21.5	21.1	
	5 m	18.4	17.1	17.6	17.8	18.0	17.7	
	10 m							
	15 m							
	底層	17.6	17.0	17.7	17.8	17.4	17.4	
塩素量	0 m	17.09	17.36	17.36	17.66	17.50	17.57	
	5 m	18.04	18.04	18.25	18.07	17.98	18.22	
	10 m							
	15 m							
	底層	17.98	18.16	18.28	18.69	18.36	18.13	
P.H	0 m	8.49	8.18	8.40	8.31	8.20	8.33	
	5 m	8.00	8.04	8.10	8.19	8.10	8.21	
	10 m							
	15 m							
	底層	7.90	7.99	8.16	8.20	8.11	8.26	
海況	波浪	0	0	1	1	1	1	
	ウネリ	0	0	0	0	0	0	
	水色	暗茶色	6	5	5	5	5	
	透明度	1.1	3.0	8.0	7.8	7.9	6.6	
	水深	9.0m	11.0	11.0	11.0	11.0	12.0	
天候	天候	C	bc	bc	bc	b	b	
	雲量	8	7	5	3	2	2	
	雲形	St-Cu	Cu-St	Ci-Ac	Ac-Ci	Ac-Ci	Ac-Ci	
	風向	-	-	W	W	W	W	
	風力	0	0	1	1	1	1	
	気温	23.5	24.0	24.8	24.5	24.7	24.0	
	沈澱量	14.20cc/m ²	12.48	15.33	9.81	19.74	13.70	
プランクトン	雑卵	-	5	-	-	1	3	
	雑稚魚	-	-	-	-	-	-	
	雑仔魚	-	-	-	-	-	2	
	カタクチシラス	-	-	1	-	-	-	
	カ卵 カタクチ	A	-	-	3	-	-	-
		B	-	-	-	-	-	-
C		1	1	2	-	-	5	

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
6-6	6-6	6-6	6-6	6-6	6-6	6-8	6-8	6-8
12-00	11-42	11-02	10-22	9-48	9-10	10-50	11-15	11-46
21.6	20.8	20.6	20.8	20.8	20.4	21.9	21.8	22.2
17.8	17.7	18.2	18.3	18.0	18.1	18.6	18.2	
	17.5	17.6	17.7	17.7	17.6			
		17.6	17.7	17.5				
17.5	17.6	17.5	17.8	17.9	17.8	17.6	17.5	17.8
17.77	17.57	17.95	17.69	17.30	17.48	15.73	15.70	12.66
18.25	18.19	17.92	17.92	18.19	18.33	18.07	18.01	
	18.27	18.22	18.28	18.66	18.28			
		18.19	18.31	18.31				
18.13	18.22	18.28	18.36	18.33	18.33	18.31	18.28	17.82
8.22	8.30	8.29	8.31	8.19	8.09	8.69	8.75	8.80
8.19	8.29	8.21	8.31	8.21	8.11	8.21	8.40	
	8.28	8.40	8.41	8.21	8.10			
		8.42	8.31	8.24				
8.20	8.20	8.46	8.40	8.09	8.11	8.00	7.90	7.75
0	1	1	0	0	0	0	1	3
0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	5	5	5	5	5	茶色	茶色	薄茶色
5.8	8.1	9.0	12.5	12.0	9.0	1.8	1.0	1.0
12.0	15.0	18.0	18.0	18.0	16.0	10.5	12.0	6.0
b	b	bc	b	b	b	c	c	c
2	2	3	1	2	2	8	8	8
Gi-Ac	Ac-Gi	Ac-Ci	Ac	Ac	Ac	Cu-Gi-St	Ci-Cu-St	St
-	w	-	-	-	-	-	NE	NE
0	1	0	0	0	0	0	2	3
24.0	23.2	24.0	23.5	22.2	22.0	24.2	23.7	23.5
6.90	6.90	9.61	7.41	8.21	9.61	18.10	13.70	11.67
-	20	-	3	-	-	2	2	-
-	-	1	-	-	-	-	-	-
1	4	-	-	-	1	-	-	-
-	-	-	2	7	1	1	-	-
-	-	-	-	36	77	3	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	7	4	27	65	48	1	1	-

7 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日	7-3	7-11	7-11	7-11	7-11	7-11
時	分	9-33	15-12	14-37	14-00	13-27	12-52
水温	0 m	25.9	29.8	29.6	29.6	29.0	28.6
	5 m	22.3	22.6	22.8	23.0	22.6	22.0
	10 m						
	15 m						
	底層	21.6	21.3	21.4	21.4	21.0	21.2
塩素量	0 m	9.57	9.02	9.45	9.63	10.20	10.20
	5 m	15.67	16.86	16.65	16.89	17.04	17.27
	10 m						
	15 m						
	底層	15.61	17.48	17.63	17.48	17.60	17.48
P.H	0 m	7.30	9.00	8.40	8.55	8.50	8.45
	5 m	8.09	8.41	8.20	8.21	8.20	8.25
	10 m						
	15 m						
	底層	8.05	8.10	7.90	8.20	8.20	8.19
海況	波浪	2	0	1	1	0	0
	ウネリ	2	0	0	0	0	0
	水色	緑白色	暗緑色	8	6	6	6
	透明度	2.0	1.8	2.3	3.1	3.0	3.5
	水深	9.5m	12.0	11.0	13.0	13.0	13.0
天候	天候	bc	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	7	6	6	6	5	5
	雲形	Cu-Ci	Ci-Cu	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci
	風向	W	-	SW	SW	-	-
	風力	2	0	1	1	0	0
	気温	27.9	33.0	32.5	33.5	32.0	33.0
プランクトン ^⑤	沈澱量	4.50 ^{CC} / _{m³}	3.02	7.50	4.30	7.04	6.41

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
7-11	7-11	7-11	7-11	7-11	7-11	7-3	7-3	7-3
12-18	11-45	11-05	10-28	9-49	9-08	9-57	10-17	10-56
29.9	25.6	28.1	28.0	27.6	27.2	21.2	25.8	25.0
25.0	23.3	22.0	22.6	23.4	22.7	22.8	22.0	
22.6	21.2	21.4	21.4	21.4	20.9			
	20.8	20.8	21.0	20.5				
21.2	21.2	20.4	20.9	21.2	20.6	26.2	21.0	21.6
10.89	15.29	10.44	9.23	9.81	8.93	9.17	9.54	3.24
16.30	16.83	17.18	16.50	15.94	16.09	15.79	16.65	
16.95	17.45	17.52	17.48	17.24	17.42			
	18.04	17.71	17.48	17.54				
17.71	18.04	18.13	17.63	17.42	17.48	15.85	17.24	16.44
8.38	8.40	8.60	8.50	8.20	8.19	7.93	8.05	8.15
8.36	8.20	8.29	8.30	8.29	8.20	8.20	8.30	
8.20	8.25	8.29	8.20	8.20	8.08			
	8.25	8.21	8.20	8.20				
8.20	8.00	8.25	8.19	7.55	8.50	8.00	7.90	7.58
0	0	1	1	1	2	2	1	2
0	0	0	0	0	0	2	2	2
6	5	6	7	5	黄緑色	緑白色	黄緑色	灰色
5.7	6.0	4.2	2.7	2.9	2.0	1.0	1.7	0.5
14.0	20.0	22.0	20.0	18.8	16.5	12.0	12.5	8.0
bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
5	5	5	4	5	5	7	7	7
Cu-Ci	Ci-Cu	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci	Ci-Cu	Cu-Ci	Ci-Cu	Cu-Ci
-	-	SW	WSW	W	W	W	W	W
0	0	1	2	1	2	2	2	3
30.5	31.0	30.3	30.1	29.5	28.8	27.9	28.5	28.5
14.30	8.70	5.83	18.51	11.01	5.03	6.10	5.41	16.08

8 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日	8-1	8-8	8-8	8-8	8-8	8-8
時	分	10-45	10-30	11-05	11-30	11-55	12-20
水温	0 m	25.6	26.4	26.4	27.0	26.4	26.6
	5 m	23.4	25.4	25.1	25.6	25.5	25.1
	10 m						
	15 m						
	底層	21.3	25.0	24.8	24.1	26.1	24.8
塩素量	0 m	16.12	15.76	16.06	17.74	18.31	17.12
	5 m	17.42	17.77	17.66	17.77	8.13	17.89
	10 m						
	15 m						
	底層	17.74	18.07	18.28	17.83	17.66	17.86
P.H	0 m	8.10	8.29	8.20	8.39	8.31	8.25
	5 m	8.09	8.31	8.29	8.44	8.40	8.22
	10 m						
	15 m						
	底層	8.10	7.71	8.09	8.40	8.30	8.20
海況	波浪	0	0	1	0	0	1
	ウネリ	0	1	0	0	0	0
	水色	8	5	5	5	5	5
	透明度	2.4	7.0	7.8	9.4	9.3	8.0
	水深	11.0m	10.0	11.0	12.0	13.0	13.0
天候	天候	bc	b	bc	bc	bc	bc
	雲量	5	2	3	4	4	4
	雲形	CU-CI	CI	St-CI-CU	St-CI-CU	St-CI	St-CI
	風向	-	SSW	SW	-	-	SW
	風力	0	1	1	0	0	1
	気温	30.0	26.8	27.6	28.0	29.9	28.0
プランクトン [㊦]	沈澱量	9.51CC/m ³	8.81	10.46	18.90	15.07	41.75

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
8-8	8-8	8-8	8-8	8-8	8-8	8-1	8-1	8-1
12-45	13-00	13-25	14-00	14-00	15-15	10-33	10-13	9.47
26.4	26.3	26.9	27.4	27.6	27.3	25.4	26.0	25.2
25.5	25.3	25.4	25.9	26.2	25.8	23.8	23.8	
	24.4	24.1	24.3	25.3	25.7		22.6	
	24.2	23.7	23.4	24.7	24.8			
24.9	24.2	23.8	25.3	24.8	24.6	21.5	21.5	25.5
18.28	18.22	17.24	16.80	16.06	17.97	16.03	15.67	14.90
18.28	18.04	18.57	17.33	16.95	18.04	17.42	17.30	
	18.63	17.77	18.22	17.60	17.98		17.63	
	18.31	17.89	18.95	18.36	17.89			
18.51	18.16	19.10	18.57	17.83	17.83	18.31	18.04	16.83
8.22	8.30	8.39	8.30	8.45	8.40	8.20	8.11	7.95
8.25	8.30	8.31	8.29	8.41	8.45	8.16	8.25	
	8.26	8.28	8.28	8.30	8.37		8.21	
	8.29	8.20	8.20	8.26	8.30			
8.20	8.31	8.20	8.29	8.20	8.31	8.00	8.05	7.79
0	0	0	0	1	1	0	J	1
0	0	0	0	0	0	0	1	1
5	5	5	6	7	7	7	7	7
7.9	9.5	10.5	6.2	3.0	2.6	2.1	1.6	1.5
12.0	20.0	17.0	20.0	19.0	18.0	13.0	14.0	7.0
bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
4	5	5	6	7	7	5	5	6
St-Ci	St-Ci	St-Ci	St-Ci	Cu-St-Ci	St-Ci-Cu	Cu-Ci	Cu-Ci	Cu-Ci
-	-	-	-	SW	SW	-	ENE	E
0	0	0	0	1	1	0	1	1
28.3	29.2	31.0	29.4	28.6	28.6	30.4	29.7	29.0
51.77	24.20	13.10	11.87	8.04	8.04	8.70	9.61	11.27

9 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日	9-8	9-7	9-7	9-7	9-7	9-7
時	分	10-55	10-38	11-10	11-35	11-55	12-23
水温	0 m	26.8	27.2	27.1	26.9	27.0	26.8
	5 m	25.9	26.5	26.7	25.7	26.0	26.0
	10 m						
	15 m						
	底層	25.2	25.8	25.6	25.6	25.7	25.2
塩素量	0 m						
	5 m						
	10 m		台風のため流失				
	15 m						
	底層						
P.H	0 m						
	5 m						
	10 m		台風のため流失				
	15 m						
	底層						
海況	波浪	0	0	1	1	1	2
	ウネリ	0	0	0	0	0	0
	水色	暗緑色	6	5	5	5	5
	透明度	2.6	6.0	6.8	5.2	6.5	5.0
	水深	11.0 m	12.0	12.0	11.0	11.5	13.0
天候	天候	bc	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	4	7	5	6	6	5
	雲形	Sc-Cu	Cu-Sc	Sc-Cu	Sc	Sc-Cu	Sc-Cu
	風向	-	-	-	-	NE	NW
	風力	0	0	0	0	1	2
	気温	27.8	28.3	28.3	28.0	27.5	27.0
プランクトン	沈澱量	25.01 $\frac{CC}{m^3}$	13.28	10.06	13.28	2.42	1.81

10 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日						
時	分						
水温	0 m						
	5 m						
	10 m	台風の影響					
	15 m						
	底層						
塩素量	0 m						
	5 m	相当量の					
	10 m						
	15 m						
	底層						
P. H	0 m	のため					
	5 m						
	10 m						
	15 m						
	底層						
海況	波浪						
	ウネリ						
	水色						
	透明度						
	水深						
天候	天候						
	雲量						
	雲形						
	風向						
	風力						
	気温						
プランクトン④	沈澱量						

11 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日	11-6	11-7	11-7	11-7	11-7	11-7
時	分	11-10	10-30	11-05	11-30	11-55	12-20
水温	0 m	20.1	20.6	21.4	20.8	20.8	20.8
	5 m	20.2	20.7	21.4	20.9	20.8	20.8
	10 m						
	15 m						
	底層	20.8	20.6	21.4	20.9	20.7	20.4
塩素量	0 m	17.32	17.35	17.56	17.53	17.59	17.56
	5 m	17.35	17.44	17.62	17.50	17.47	17.56
	10 m						
	15 m						
	底層	17.68	17.50	17.65	17.59	17.62	18.00
P.H	0 m	8.11	8.10	8.06	8.09	8.10	8.09
	5 m	8.11	8.09	8.09	8.09	8.10	8.10
	10 m						
	15 m						
	底層	8.19	8.00	8.06	8.10	8.10	8.10
海況	波浪	2	3	3	3	3	3
	ウネリ	0	1	2	1	1	2
	水色	暗緑色	6	6	6	6	6
	透明度	2.2	5.2	5.2	6.7	6.4	5.8
	水深	12.0 m	10.5	12.0	10.5	11.5	13.0
天候	天候	C	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	10	7	6	5	4	4
	雲形	St	Ci-St	Ci	Ci	ci	Ci
	風向	N	NW	NW	NW	NW	NW
	風力	1	2	2	2	2	3
	気温	15.2	17.3	17.1	17.1	17.8	17.5

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
11-7	11-7	11-7	11-7	11-7	11-7	11-6	11-6	11-6
12-45	13-03	13-35	14-05	14-35	15-05	10-45	10-25	10-00
19.8	20.8	21.4	20.8	20.4	20.4	19.5	19.2	17.6
19.9	20.9	21.4	20.8	20.8	20.5	20.0	20.2	
	20.9	21.7	21.2	21.4	21.4	20.9		
	21.0		21.6	21.5	21.4			
20.0	20.9	21.8	21.5	21.4	21.6	20.8	21.0	21.0
17.47	17.65	17.35	17.03	16.35	15.17	16.91	16.00	5.57
17.47	17.65	17.32	16.94	16.88	16.91	17.09	17.41	
	17.77	17.53	17.27	17.38	17.41	17.68		
	17.65		17.53	17.50	17.53			
17.59	17.77	17.65	17.41	17.50	17.53	18.06	17.77	17.62
8.09	8.10	8.27	8.29	8.39	8.30	8.05	7.90	8.24
8.09	8.12	8.22	8.30	8.40	8.42	8.05	8.00	
	8.20	8.20	8.30	8.34	8.45	8.08		
	8.26		8.23	8.29	8.41			
8.02	8.25	8.20	8.25	8.26	8.49	8.10	8.00	7.89
3	3	2	1	1	1	2	1	1
2	2	1	0	0	0	0	0	1
6	6	7	暗緑色	暗緑色	暗緑色	6	7	白緑色
6.0	5.1	6.0	3.7	3.5	2.9	5.0	4.3	1.1
10.5	20.0	17.5	20.0	19.0	19.0	15.0	13.0	5.2
bc	bc	bc	bc	bc	bc	c	c	c
6	6	5	4	4	3	10	10	10
ci	ci	ci	ci	ci	ci	st	st	st
NW	NW	NW	N	N	N	N	N	N
3	3	1	1	1	1	1	1	1
17.5	17.9	19.2	19.2	18.0	19.2	15.3	15.0	14.1

12 月

観測点		OS1	OS2	OS3	OS4	OS5	OS6
月	日	12-6	12-13	12-13	12-13	12-13	12-13
時	分	11-22	10-58	11-21	11-48	12-13	12-40
水温	0 m	16.0	14.3	15.8	15.7	15.7	16.2
	5 m	16.8	13.8	15.8	15.8	16.1	16.0
	10 m						
	15 m						
	底層	17.9	13.9	16.2	16.1	16.1	16.1
塩素量	0 m	16.88	17.00	17.35	17.44	17.68	17.91
	5 m	17.30	17.00	17.56	17.65	17.65	17.86
	10 m						
	15 m						
	底層	17.77	17.12	17.65	17.71	17.94	17.71
P.H	0 m	8.11	17.02	8.15	8.20	8.29	8.28
	5 m	8.10	8.12	8.16	8.21	8.25	8.31
	10 m						
	15 m						
	底層	8.00	8.11	8.20	8.21	8.29	8.30
海況	波浪	0	0	0	0	0	3
	ウネリ	1	1	1	0	0	1
	水色	暗緑色	白緑色	6	6	6	7
	透明度	2.3	1.7	5.8	4.7	4.7	4.0
	水深	10.0m	10.0	11.0	12.5	12.0	13.0
天候	天候	C	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	10	3	3	6	6	3
	雲形	St	ci	ci	St-Ci-Cu	St	ci
	雲向	N	-	-	W	W	W
	雲力	1	0	0	1	1	2
	気温	11.0	14.5	18.2	16.5	15.2	18.5

OS7	OS8	OS9	OS10	OS11	OS12	OS13	OS14	OS15
12-13	12-13	12-13	12-13	12-13	12-13	12-6	12-6	12-6
13-05	13-25	13-50	14-25	14-50	15-20	11-05	10-43	10-13
16.0	16.6	16.3	15.2	15.2	15.4	15.2	15.7	15.6
16.0	17.0	16.3	15.2	15.2	15.3	16.9	16.6	
	17.2	16.9	16.0	15.6	15.7			
	17.5	17.2	16.2	15.6	15.6			
16.5	17.5	17.3	16.3	15.6	15.6	17.8	17.8	16.8
17.83	18.00	17.77	17.68	17.65	17.33	16.14	17.71	12.96
17.94	18.15	17.91	17.80	17.65	17.65	17.33	18.61	
	18.27	18.30	17.97	18.00	17.91			
	18.47	18.50	18.24	18.21	18.09			
18.12	18.36	18.65	18.03	18.24	17.94	17.68	18.70	16.17
8.30	8.30	8.36	8.30	8.30	8.35	8.14	8.01	7.05
8.29	8.30	8.34	8.32	8.27	8.40	8.11	8.11	
	8.34	8.39	8.31	8.30	8.39			
	8.38	8.32	8.31	8.32	8.40			
8.30	8.36	8.35	8.30	8.36	8.41	8.12	8.15	7.73
3	3	2	3	3	4	0	1	1
1	1	2	2	2	2	0	1	0
6	6	6	6	6	7	暗綠色	暗綠色	白綠色
5.0	5.0	4.2	3.5	3.8	3.0	1.9	2.4	2.0
10.0	21.0	17.5	19.0	19.0	17.0	12.0	13.0	5.0
bc	bc	c	bc	bc	c	c	c	c
3	7	8	7	7	8	10	10	10
ci	St-Cu-Ci	St-Cu-Ci	Cu-Ci-St	Ci-St	St-Cu	St	St	St
W	W	W	W	W	W	N	N	N
3	3	2	3	3	3	1	1	1
19.0	17.0	17.0	16.5	16.5	16.5	10.8	10.0	9.0

定 置 観 測

観 測 地 点 大阪府水産試験場池先

観 測 方 法 海洋、気象観測法に準拠

観 測 結 果 第1表 気象、海況旬別定置観測表
第2表 風向、風力表
第3表 波浪、天候、日数表及び月別、水温、気温、比重の推移表

(尙定置観測結果は9月の第2室戸颱風の被害を受け観測器具不備のため9月下旬～12月中旬まで欠測)

第1表 気象、海況旬別定置観測表(昭和36年1月~12月)

項目 月旬別		気 象					海 況	
		気 温	雨 量	湿 度	蒸 発	気 圧	水 温	比 重
1月	上旬	3.7	36.2	99	1.1	1022.0	6.3	21.53
	中旬	3.0	5.9	97	1.5	1023.9	5.9	19.48
	下旬	3.6	7.0	95	0.7	1018.2	6.6	21.55
	月平均	3.4	49.1	97	1.1	1021.3	6.2	20.85
2月	上旬	3.7	26.8	93	1.0	1015.5	5.9	20.97
	中旬	3.2	2.2	95	1.4	1017.3	5.6	20.95
	下旬	5.1	0	93	1.2	1017.5	5.4	22.47
	月平均	3.7	29.0	94	1.2	1016.7	5.6	21.46
3月	上旬	7.2	15.4	92	1.2	1021.5	8.2	22.56
	中旬	8.7	38.3	92	1.1	1021.5	9.3	23.14
	下旬	8.3	13.4	97	1.7	1017.0	9.9	22.72
	月平均	8.0	67.1	93	1.3	1020.0	9.1	22.80
4月	上旬	12.7	30.2	98	1.7	1014.7	12.8	22.54
	中旬	13.6	48.5	96	1.3	1016.5	13.2	22.51
	下旬	15.3	70.5	94	1.5	1016.5	15.1	22.07
	月平均	13.9	149.2	96	1.5	1015.9	13.7	22.37
5月	上旬	18.8	16.8	98	2.0	1014.1	17.9	21.82
	中旬	19.6	48.0	96	1.7	1012.3	18.4	21.86
	下旬	18.9	20.5	97	1.5	1019.9	19.9	22.56
	月平均	19.1	85.3	97	1.7	1015.4	18.7	22.08
6月	上旬	21.7	65.6	98	2.0	1011.4	21.8	22.29
	中旬	20.6	18.6	99	2.1	1008.4	21.3	22.72
	下旬	23.1	246.0	95	1.1	1010.8	22.3	21.62
	月平均	21.8	330.2	98	1.7	1010.2	21.8	22.21
7月	上旬	26.3	63.8	99	2.2	1007.7	27.1	13.39
	中旬	28.9	13.6	99	3.2	1009.3	29.0	13.81
	下旬	28.6	19.3	98	3.4	1010.2	27.4	22.63
	月平均	27.8	96.7	99	2.9	1009.0	27.8	16.61
8月	上旬	28.4	7.0	93	4.6	1007.2	27.4	21.46
	中旬	29.5	3.8	76	7.9	1011.7	29.5	21.81
	下旬	28.8	18.8	77	5.2	1010.4	29.6	21.87
	月平均	28.9	29.6	82	5.9	1009.8	28.8	21.71
9月	上旬	28.0	10.8	92	2.6	1010.6	27.8	23.42
	中旬	26.7	30.7	88	2.7	1006.6	27.2	23.07
	下旬							
	月平均							
10月	上旬							
	中旬							
	下旬							
	月平均							
11月	上旬							
	中旬							
	下旬							
	月平均							
12月	上旬							
	中旬							
	下旬	6.4		72		1016.1	8.7	21.66
	月平均							
年 平 均 (8月までの平均)		15.8	(総計) 836.2	95	2.2	1014.8	16.5	21.26

1101~102

第 2 表 風 向、風 力 表

風 向		
風 位	回 数	%
0	78	29.3
W	40	15.0
N	22	8.3
NE	19	7.0
NW	18	6.8
WNW	18	6.8
E	13	4.9
NNW	11	4.1
ENE	11	4.1
NNE	9	3.4
SW	7	2.6
WSW	6	2.3
ESE	6	2.3
SE	4	1.5
S	2	0.8
SSE	2	0.8
計	266	100.0

風 力		
風 力	回 数	%
0	78	29.3
1	114	42.9
2	23	8.6
3	28	10.5
4	6	2.3
5	6	2.3
6	6	2.3
7	5	1.8
計	266	100.0

第3表 波浪、天候、日数表と月別水温、喜温、比重の推移表

波 浪		
波 浪	回 数	%
0	99	37.2
1	91	34.2
2	21	7.9
3	28	10.5
4	9	3.4
5	8	3.0
6	3	1.1
7	5	1.9
8	2	0.8
計	266	100.0

天 候		
天 候	回 数	%
b	46	17.3
bc	112	42.1
c	76	28.6
r	32	12.0
計	266	100.0

