

表5 溶存酸素量 (mg/l)

月日	水深	地 点					平均値	近10年 平均値	月日	水深	地 点					平均値	近10年 平均値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2008 4/15	0.5m	11.33	11.48	11.62	11.58	11.44	11.49	11.52	10/14	0.5m	8.82	8.75	8.87	8.90	8.86	8.84	8.86
	10m		11.59	11.60	11.61		11.60	11.60		10m		8.80	8.83	8.66		8.76	8.72
	20m			11.45	11.33		11.39	11.41		20m			6.88	7.36		7.12	7.14
	30m			11.11	11.36		11.24	11.28		30m			8.35	8.17		8.26	8.12
	底層	11.51	11.16	10.88	10.29	11.52	10.29	10.65		底層	8.70	6.45	7.75	5.28	8.75	5.28	5.38
	水深	6m	23m	47m	78m	14m				水深	6m	24m	46m	78m	12m		
5/13	0.5m	11.16	11.14	11.44	11.68	11.43	11.37	11.11	11/17	0.5m	9.69	9.46	9.60	9.58	9.53	9.57	9.71
	10m		11.15	11.39	11.70		11.41	11.17		10m		9.51	9.53	9.52		9.52	9.54
	20m			10.67	11.01		10.84	10.92		20m			6.28	6.29		6.28	9.10
	30m			10.44	10.52		10.48	10.80		30m			7.56	7.04		7.30	7.88
	底層	11.11	10.57	10.06	9.72	11.52	9.72	9.84		底層	9.65	8.13	7.16	4.07	9.16	4.07	4.99
	水深	6m	25m	46m	77m	9m				水深	6m	23m	45m	77m	21m		
6/16	0.5m	10.37	10.59	10.49	10.34	10.27	10.41	9.68	12/15	0.5m	10.53	10.38	10.29	10.19	10.29	10.34	10.40
	10m		10.50	10.37	9.95		10.27	10.03		10m		10.41	10.23	10.16		10.26	10.21
	20m			10.30	9.81		10.06	9.97		20m			10.21	10.07		10.14	10.16
	30m			9.62	9.88		9.75	9.94		30m			10.03	6.85		8.44	9.20
	底層	10.42	8.93	9.28	8.08	10.61	8.08	8.68		底層	10.52	10.40	6.82	4.89	10.35	4.89	5.43
	水深	6m	23m	46m	77m	8m				水深	6m	23m	45m	77m	14m		
7/15	0.5m	9.46	9.69	9.20	9.86	10.12	9.66	9.22	2009 1/14	0.5m	13.00	10.57	10.28	10.27	9.88	10.80	10.69
	10m		7.49	9.49	9.31		8.76	9.01		10m		10.59	10.21	10.24		10.34	10.57
	20m			9.08	9.14		9.11	9.04		20m			10.19	10.05		10.12	10.36
	30m			9.50	9.30		9.40	9.35		30m			10.18	10.08		10.13	10.19
	底層	10.47	7.97	8.68	7.36	9.52	7.36	7.70		底層	11.09	10.54	9.98	6.46	9.83	6.46	6.61
	水深	7m	24m	46m	77m	12m				水深	7m	24m	45m	78m	17m		
8/19	0.5m	7.92	7.78	7.91	7.87	7.81	7.86	8.17	2/17	0.5m	11.82	10.60	11.22	10.85	10.44	10.99	11.21
	10m		9.65	10.56	10.36		10.19	8.32		10m		10.67	11.16	10.61		10.81	11.16
	20m			8.24	8.11		8.17	8.24		20m			11.07	10.75		10.91	10.98
	30m			8.32	8.92		8.62	9.04		30m			11.04	10.81		10.93	10.94
	底層	7.11	6.83	7.95	5.32	8.72	5.32	6.69		底層	11.79	10.71	10.84	10.74	10.44	10.74	10.32
	水深	7m	25m	45m	77m	16m				水深	7m	25m	46m	78m	14m		
9/16	0.5m	8.28	8.28	8.28	8.26	8.36	8.29	8.25	3/16	0.5m	12.00	11.22	11.11	11.06	10.94	11.27	11.54
	10m		8.29	8.29	8.30		8.30	7.95		10m		11.25	11.03	10.99		11.09	11.30
	20m			7.39	6.95		7.17	7.73		20m			10.97	10.95		10.96	11.11
	30m			8.60	8.43		8.51	8.51		30m			10.98	10.85		10.92	11.10
	底層	7.96	6.97	7.81	4.73	8.51	4.73	5.83		底層	11.94	11.22	11.02	10.77	10.94	10.77	10.85
	水深	6m	24m	45m	78m	7m				水深	7m	25m	46m	79m	13m		

※近10年平均値は1998年度から2007年度(平成10年度から平成19年度)の同時期調査の平均値
 なお、平均値および近10年平均値の底層の値は地点IVの値

表6 溶存酸素量(%)

月日	水深	地 点					平均値	近10年 平均値	月日	水深	地 点					平均値	近10年 平均値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2008 4/15	0.5m	110.3	107.1	106.4	104.7	105.9	106.9	108.1	10/14	0.5m	102.0	101.2	102.6	102.9	102.4	102.2	102.5
	10m		106.2	104.9	104.2		105.1	104.3		10m		101.5	102.0	99.7		101.1	100.7
	20m			101.7	100.7		101.2	100.8		20m			65.3	69.1		67.2	73.4
	30m			98.6	100.0		99.3	99.1		30m			74.6	73.4		74.0	73.9
	底層	108.4	99.8	95.1	88.2	104.0	88.2	91.5		底層	100.5	59.9	68.1	45.5	101.2	45.5	46.5
	水深	6m	23m	47m	78m	14m				水深	6m	24m	46m	78m	12m		
5/13	0.5m	119.1	113.4	114.6	117.9	114.1	115.8	115.9	11/17	0.5m	102.7	100.1	101.8	101.6	100.9	101.4	102.5
	10m		110.9	110.9	114.7		112.1	110.1		10m		100.7	101.1	101.0		100.9	100.8
	20m			97.5	101.7		99.6	100.5		20m			59.1	59.6		59.4	93.9
	30m			92.8	94.2		93.5	96.0		30m			68.1	63.2		65.6	73.2
	底層	114.3	98.6	87.7	83.1	111.7	83.1	84.82		底層	102.4	82.2	62.8	35.1	91.8	35.1	43.2
	水深	6m	25m	46m	77m	9m				水深	6m	23m	45m	77m	21m		
6/16	0.5m	119.5	121.0	120.2	120.9	119.7	120.3	110.4	12/15	0.5m	100.3	100.0	99.2	98.5	99.1	99.4	99.3
	10m		117.5	115.1	108.3		113.6	107.2		10m		100.1	98.3	98.0		98.8	97.8
	20m			99.9	93.0		96.5	93.6		20m			98.2	97.2		97.7	97.3
	30m			87.5	88.5		88.0	89.1		30m			96.4	62.1		79.3	88.6
	底層	117.6	85.9	81.6	69.5	116.9	69.5	74.9		底層	100.2	100.0	60.4	42.3	99.7	42.3	48.0
	水深	6m	23m	46m	77m	8m				水深	6m	23m	45m	77m	14m		
7/15	0.5m	121.9	123.7	118.1	125.7	128.1	123.5	114.0	2009 1/14	0.5m	112.8	93.8	91.6	91.7	88.3	95.6	95.7
	10m		85.2	104.0	104.3		97.8	103.0		10m		93.9	91.0	91.5		92.1	93.3
	20m			85.9	86.5		86.2	86.8		20m			90.8	89.8		90.3	92.2
	30m			85.3	84.3		84.8	84.3		30m			90.7	90.1		90.4	91.2
	底層	129.4	73.8	76.1	63.2	104.0	63.2	66.6		底層	95.3	93.7	88.9	56.0	87.9	56.0	57.5
	水深	7m	24m	46m	77m	12m				水深	7m	24m	45m	78m	17m		
8/19	0.5m	104.0	101.7	103.4	103.0	102.6	102.9	105.9	2/17	0.5m	101.3	91.8	97.6	94.6	91.5	95.3	96.4
	10m		126.0	122.9	122.8		123.9	100.4		10m		92.4	97.3	92.5		94.1	95.9
	20m			77.2	78.3		77.7	79.5		20m			96.5	93.7		95.1	94.2
	30m			74.2	80.6		77.4	81.6		30m			96.0	94.3		95.1	94.2
	底層	92.7	62.8	69.7	45.9	92.0	45.9	57.9		底層	100.5	92.9	94.2	93.6	90.8	93.6	88.9
	水深	7m	25m	45m	77m	16m				水深	7m	25m	46m	78m	14m		
9/16	0.5m	103.9	102.9	103.2	103.3	105.0	103.7	103.5	3/16	0.5m	106.7	97.4	97.6	97.0	95.6	98.9	99.7
	10m		102.8	102.8	103.2		102.9	97.7		10m		97.4	95.9	95.6		96.3	97.3
	20m			70.7	67.0		68.9	75.8		20m			95.4	95.1		95.3	95.6
	30m			77.6	76.2		76.9	76.9		30m			95.3	94.2		94.7	95.5
	底層	99.5	65.7	68.5	40.7	105.5	40.7	50.4		底層	104.6	96.9	95.7	93.5	95.0	93.5	93.2
	水深	6m	24m	45m	78m	7m				水深	7m	25m	46m	79m	13m		

※近10年平均値は1998年度から2007年度(平成10年度から平成19年度)の同時期調査の平均値
 なお、平均値および近10年平均値の底層の値は地点IVの値