

表5 溶存酸素量 (mg/l)

月日	水深	地点					平均値	平年値	月日	水深	地点					平均値	平年値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2004 4/14	0.5m	11.34	11.28	10.98	11.35	11.44	11.28	11.22	10/18	0.5m	8.90	8.68	8.49	8.64	8.68	8.68	8.87
	10m		10.92	11.42	11.06		11.13	11.28		10m		8.52	8.52	8.59		8.54	8.70
	20m			11.38	11.14		11.26	11.09		20m			8.39	8.49		8.44	7.06
	30m			11.17	11.03		11.10	11.03		30m			7.62	7.54		7.58	8.11
	底層	11.29	10.49	10.85	10.07	11.21	10.78	10.33		底層	8.98	8.53	7.79	5.45	8.76	7.90	5.29
底層水深		6.0m	21.0m	44.0m	75.0m	8.0m			底層水深		6.0m	22.0m	45.0m	77.0m	8.0m		
5/18	0.5m	11.14	10.74	10.97	11.03	11.30	11.04	10.86	11/16	0.5m	9.42	9.27	9.46	9.15	9.18	9.30	9.74
	10m		10.27	10.52	10.70		10.49	10.91		10m		9.01	9.00	9.08		9.03	9.54
	20m			10.39	10.37		10.38	10.66		20m			9.02	9.04		9.03	9.10
	30m			10.09	10.26		10.18	10.55		30m			8.21	7.78		8.00	8.04
	底層	10.33	9.65	9.87	9.11	16.11	11.01	9.88		底層	9.32	8.98	7.00	5.43	9.25	8.00	4.91
底層水深		6.0m	22.0m	46.0m	78.0m	7.0m			底層水深		6.0m	23.0m	45.0m	77.0m	7.0m		
6/15	0.5m	9.80	9.70	9.53	9.36	9.39	9.56	9.43	12/16	0.5m	10.58	10.06	10.33	10.16	10.01	10.23	10.30
	10m		9.27	9.29	9.59		9.38	9.62		10m		10.04	10.13	10.28		10.15	10.05
	20m			9.27	9.50		9.39	9.66		20m			9.98	10.03		10.01	10.03
	30m			9.57	8.88		9.22	9.75		30m			9.35	10.00		9.68	9.52
	底層	8.54	8.33	9.45	8.29	9.68	8.86	8.45		底層	10.30	10.01	6.60	4.60	10.09	8.32	5.60
底層水深		6.0m	22.0m	48.0m	77.0m	5.0m			底層水深		6.0m	23.0m	44.0m	77.0m	11.0m		
7/14	0.5m	8.68	8.62	9.17	8.92	9.19	8.92	9.00	2005 1/18	0.5m	11.04	10.64	10.28	10.26	10.24	10.49	10.55
	10m		9.97	9.87	10.01		9.95	8.69		10m		10.56	10.28	10.25		10.36	10.41
	20m			8.51	8.48		8.50	8.80		20m			10.33	10.20		10.27	10.25
	30m			9.33	9.09		9.21	9.20		30m			10.47	10.08		10.28	10.08
	底層	8.49	8.04	9.41	8.08	8.70	8.55	7.59		底層	10.98	10.93	10.01	4.35	10.13	9.28	6.50
底層水深		4.0m	21.0m	42.0m	78.0m	6.0m			底層水深		6.0m	24.0m	45.0m	76.0m	7.0m		
8/18	0.5m	8.08	8.14	8.03	7.95	8.08	8.06	8.26	2/15	0.5m	12.13	11.56	10.71	10.71	10.85	11.19	11.16
	10m		8.21	8.33	7.92		8.15	8.27		10m		11.46	10.70	10.74		10.97	11.10
	20m			8.01	7.90		7.95	8.09		20m			10.75	10.63		10.69	10.95
	30m			8.52	8.53		8.53	9.04		30m			10.67	10.48		10.58	10.89
	底層	7.86	7.44	8.26	7.05	7.95	7.71	6.63		底層	12.27	11.64	10.88	10.40	10.83	11.20	10.70
底層水深		6.0m	20.0m	47.0m	77.0m	10.0m			底層水深		6.0m	23.0m	45.0m	77.0m	6.0m		
9/13	0.5m	8.55	8.47	8.70	8.66	8.42	8.56	8.29	3/16	0.5m	11.78	11.83	11.60	11.36	11.52	11.62	11.49
	10m		8.22	8.40	8.60		8.41	7.97		10m		11.92	11.56	11.37		11.61	11.24
	20m			7.67	7.63		7.65	7.65		20m			11.54	11.36		11.45	11.11
	30m			8.08	8.08		8.08	8.52		30m			11.52	11.32		11.42	11.08
	底層	8.44	7.39	8.20	6.92	7.92	7.77	5.81		底層	11.93	11.87	11.37	10.78	11.58	11.51	10.80
底層水深		5.0m	22.0m	48.0m	77.0m	11.0m			底層水深		6.0m	23.0m	44.0m	77.0m	10.0m		

※平年値は平成6年～平成15年度の同時期調査の平均値

なお、底層の平均値および平年値は地点IVの値

表6 溶存飽和度(%)

月日	水深	地点					平均値	平年値	月日	水深	地点					平均値	平年値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2004 4/14	0.5m	113.6	108.1	102.1	105.4	105.5	107.0	105.29	10/18	0.5m	101.0	99.5	97.4	99.2	99.7	99.3	102.22
	10m		99.2	103.6	105.4		102.7	101.36		10m		97.6	97.8	99.2		98.2	99.86
	20m			101.2	98.8		100.0	97.99		20m			96.1	97.3		96.7	72.24
	30m			98.6	97.0		97.8	97.22		30m			72.3	72.3		72.3	73.93
	底層	107.2	93.1	94.8	86.1	102.9	86.1	88.87		底層	101.9	97.4	69.2	47.1	100.4	47.1	45.84
底層水深	6m	21m	44m	75m	8m			底層水深	6m	22m	45m	77m	8m				
5/18	0.5m	117.9	112.6	114.5	116.1	119.5	116.1	113.20	11/16	0.5m	98.8	98.5	100.5	97.3	97.6	98.5	101.64
	10m		104.7	106.1	116.1		108.9	106.65		10m		96.0	95.7	97.3		96.3	99.70
	20m			96.4	98.5		97.5	97.40		20m			95.8	96.1		95.9	92.70
	30m			90.2	92.8		91.5	93.72		30m			86.5	82.3		84.4	74.97
	底層	107.1	89.2	86.7	78.1	164.2	78.1	84.89		底層	97.1	95.6	63.5	47.2	98.0	47.2	42.53
底層水深	6m	22m	46m	78m	7m			底層水深	6m	23m	45m	77m	7m				
6/15	0.5m	116.6	73.9	109.5	108.0	109.8	103.6	107.52	12/16	0.5m	104.5	100.2	103.3	101.4	99.7	101.8	98.34
	10m		104.3	104.2	108.0		105.5	102.71		10m		100.0	101.5	101.4		101.0	96.25
	20m			87.7	89.2		88.5	89.81		20m			100.0	100.1		100.1	96.09
	30m			87.0	80.3		83.6	87.20		30m			92.3	99.8		96.1	89.89
	底層	97.3	79.3	83.1	71.2	110.3	71.2	72.88		底層	101.6	99.7	59.4	39.9	100.5	39.9	48.64
底層水深	6m	22m	48m	77m	5m			底層水深	6m	23m	44m	77m	11m				
7/14	0.5m	110.6	109.9	117.0	113.9	119.3	114.1	112.06	2005 1/18	0.5m	97.2	96.2	93.7	93.4	93.1	94.7	94.71
	10m		118.6	109.3	113.9		113.9	99.52		10m		95.5	93.6	93.4		94.2	92.00
	20m			87.2	85.0		86.1	84.57		20m			94.1	92.8		93.4	91.43
	30m			87.2	84.2		85.7	83.00		30m			95.4	91.7		93.5	90.36
	底層	104.9	81.8	83.1	69.8	107.4	69.8	65.47		底層	96.7	97.9	91.2	37.8	92.1	37.8	56.68
底層水深	4m	21m	42m	78m	6m			底層水深	6m	24m	45m	76m	7m				
8/18	0.5m	104.2	104.6	103.5	102.2	103.7	103.6	107.11	2/15	0.5m	104.8	100.3	94.1	94.2	95.5	97.8	95.72
	10m		104.7	101.3	102.2		102.7	99.53		10m		99.2	93.6	94.2		95.7	95.24
	20m			79.9	79.4		79.7	78.11		20m			93.9	92.9		93.4	93.93
	30m			79.3	79.7		79.5	81.71		30m			93.3	91.6		92.5	93.67
	底層	101.1	74.4	72.9	60.9	100.5	60.9	57.36		底層	105.7	100.8	94.9	90.9	94.6	90.9	92.14
底層水深	6m	20m	47m	77m	10m			底層水深	6m	23m	45m	77m	6m				
9/13	0.5m	105.2	105.2	108.2	107.0	106.3	106.4	102.65	3/16	0.5m	103.5	102.7	100.9	98.8	101.3	101.4	98.79
	10m		99.5	101.8	107.0		102.8	97.53		10m		103.4	100.1	98.8		100.8	96.64
	20m			85.5	84.4		84.9	76.46		20m			99.9	98.6		99.3	95.12
	30m			74.9	76.1		75.5	77.98		30m			99.7	98.3		99.0	94.69
	底層	103.2	76.2	72.3	59.9	95.4	59.9	50.26		底層	104.3	103.0	98.4	93.3	100.5	93.3	91.50
底層水深	5m	22m	48m	77m	11m			底層水深	6m	23m	44m	77m	10m				

※平年値は平成6年～平成15年度の同時期調査の平均値

なお、底層の平均値および平年値は地点IVの値