

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		
H15 4.14	0.5m	11.86	12.07	11.89	11.97	11.72	11.90	11.22	10.20	0.5m	9.50	8.91	8.94	8.96	8.97	9.06	8.87
	10m		11.98	11.83	12.13		11.98	11.27		10m		8.84	8.76	8.88		8.83	8.71
	20m			11.70	11.73		11.72	11.07		20m			7.53	7.32		7.42	6.93
	30m			11.76	11.60		11.68	11.04		30m			8.38	8.49		8.44	8.03
	底層	12.10	11.72	11.36	11.02	12.00	11.02	10.33		底層	9.01	7.23	8.70	6.32	8.94	6.32	5.26
底層水深	6.0m	23.0m	45.0m	78.0m	6.0m			底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	76.0m	9.0m				
5.14	0.5m	11.31	11.40	12.39	11.86	11.91	11.77	10.69	11.14	0.5m	9.63	9.33	9.23	9.17	9.68	9.41	9.77
	10m		11.37	11.48	11.42		11.42	10.85		10m		9.28	9.20	9.19		9.22	9.58
	20m			11.16	11.07		11.11	10.65		20m			9.03	9.36		9.20	9.15
	30m			10.83	11.00		10.92	10.54		30m			8.34	7.67		8.00	7.87
	底層	11.59	10.82	10.48	10.29	11.41	10.29	9.99		底層	9.56	7.73	7.98	5.56	9.35	5.56	4.82
底層水深	6.0m	25.0m	45.0m	78.0m	11.0m			底層水深	6.0m	23.0m	43.0m	76.0m	6.0m				
6.16	0.5m	9.99	9.53	9.46	9.55	9.75	9.66	9.50	12.15	0.5m	10.74	10.56	10.31	10.22	10.34	10.43	10.24
	10m		9.78	9.52	9.87		9.72	9.58		10m		10.28	10.28	10.21		10.26	9.99
	20m			10.63	10.18		10.41	9.46		20m			10.25	10.08		10.17	9.99
	30m			10.76	10.64		10.70	9.65		30m			10.22	8.95		9.59	9.48
	底層	9.30	10.14	10.35	9.07	9.36	9.07	8.53		底層	10.72	10.51	7.96	6.87	10.36	6.87	5.44
底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	78.0m	7.0m			底層水深	6.0m	24.5m	45.0m	77.0m	7.0m				
7.18	0.5m	9.63	9.39	9.49	9.31	9.70	9.50	8.83	1.19	0.5m	11.10	10.38	10.38	10.53	10.47	10.57	10.53
	10m		9.22	8.94	8.77		8.98	8.47		H16 10m		10.49	10.33	10.41		10.41	10.38
	20m			9.61	9.52		9.56	8.85		20m			10.31	10.46		10.39	10.20
	30m			9.96	10.27		10.12	9.26		30m			10.29	10.49		10.39	10.03
	底層	9.40	8.41	9.40	8.09	9.21	8.09	7.86		底層	11.06	10.96	10.74	5.93	10.46	5.93	6.48
底層水深	6.0m	23.0m	44.0m	78.0m	8.0m			底層水深	6.0m	23.0m	45.0m	76.0m	8.0m				
8.18	0.5m	8.71	8.67	8.85	9.01	8.69	8.79	8.13	2.17	0.5m	11.81	11.12	11.36	10.86	10.90	11.21	11.11
	10m		8.02	8.18	7.87		8.02	8.28		10m		11.08	11.33	10.81		11.08	11.02
	20m			8.89	8.42		8.65	7.93		20m			11.43	10.84		11.13	10.87
	30m			9.68	9.71		9.70	8.92		30m			11.30	11.14		11.22	10.82
	底層	8.67	8.90	8.95	7.94	8.74	7.94	6.63		底層	11.73	11.11	11.54	10.92	10.89	10.92	10.65
底層水深	7.0m	26.0m	46.0m	78.0m	7.0m			底層水深	6.0m	23.0m	44.0m	76.0m	7.0m				
9.19	0.5m	8.72	8.53	8.54	8.61	8.57	8.59	8.28	3.15	0.5m	12.16	12.07	11.53	11.54	11.76	11.81	11.40
	10m		7.90	7.60	7.15		7.55	8.06		10m		11.71	11.57	11.46		11.58	11.16
	20m			7.85	7.80		7.83	7.48		20m			11.28	11.25		11.27	11.01
	30m			8.44	9.57		9.01	8.40		30m			11.21	11.29		11.25	10.97
	底層	7.99	6.82	8.32	6.45	8.74	6.45	5.72		底層	12.27	11.50	10.96	10.64	11.74	10.64	10.70
底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	76.0m	5.0m			底層水深	6.0m	21.0m	45.0m	75.0m	4.0m				

※平年値は平成5年～平成14年度の同時期調査の平均値

なお、底層の平均値は地点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		
H15 4.14	0.5m	109.62	108.18	106.54	109.63	103.16	107.43	105.26	10.20	0.5m	105.04	98.69	99.49	99.26	99.81	100.46	102.31
	10m		105.98	105.12	106.00		105.70	101.82		10m		97.83	97.03	98.23		97.70	99.92
	20m			102.27	101.86		102.06	98.43		20m			82.97	79.51		81.24	69.06
	30m			102.27	100.71		101.49	97.62		30m			77.44	76.77		77.11	73.59
	底層	109.41	102.44	98.38	93.43	105.17	93.43	89.59		底層	99.25	71.26	76.01	54.30	98.64	54.30	46.25
	底層水深	6.0m	23.0m	45.0m	78.0m	6.0m				底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	76.0m	9.0m		
5.14	0.5m	113.10	113.35	125.24	116.82	118.61	117.42	112.19	11.14	0.5m	99.89	98.66	98.10	97.02	102.36	99.20	101.43
	10m		110.50	110.62	107.24		109.45	106.44		10m		97.90	97.60	96.52		97.34	99.66
	20m			100.46	98.91		99.68	97.26		20m			95.28	98.75		97.01	92.67
	30m			94.70	96.16		95.43	93.83		30m			74.82	69.70		72.26	72.77
	底層	112.83	95.80	90.54	87.51	108.64	87.51	85.84		底層	98.56	77.02	69.38	47.64	98.63	47.64	42.56
	底層水深	6.0m	25.0m	45.0m	78.0m	11.0m				底層水深	6.0m	23.0m	43.0m	76.0m	6.0m		
6.16	0.5m	113.65	107.35	106.40	108.03	110.70	109.23	108.43	12.15	0.5m	101.95	100.77	99.66	98.88	99.80	100.21	97.86
	10m		103.50	100.98	106.32		103.60	101.71		10m		98.39	99.39	98.76		98.85	95.72
	20m			100.12	96.51		98.31	89.15		20m			99.17	97.28		98.23	95.68
	30m			96.17	95.38		95.77	87.39		30m			98.66	85.03		91.85	88.93
	底層	100.85	94.17	89.87	77.48	103.54	77.48	73.93		底層	101.61	100.30	70.03	59.36	99.97	59.36	48.47
	底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	78.0m	7.0m				底層水深	6.0m	24.5m	45.0m	77.0m	7.0m		
7.18	0.5m	114.96	111.68	112.95	110.46	113.70	112.75	111.22	H16 1.19	0.5m	96.35	91.59	91.84	92.92	92.66	93.07	93.45
	10m		107.39	102.74	97.88		102.67	97.11		10m		92.30	91.41	91.89		91.87	92.56
	20m			91.54	91.26		91.40	83.45		20m			91.27	92.34		91.81	91.28
	30m			89.41	91.57		90.49	82.61		30m			91.02	92.37		91.70	90.55
	底層	110.20	77.20	81.73	69.30	106.94	69.30	65.56		底層	96.02	95.12	93.36	51.21	92.55	51.21	57.36
	底層水深	6.0m	23.0m	44.0m	78.0m	8.0m				底層水深	6.0m	23.0m	45.0m	76.0m	8.0m		
8.18	0.5m	107.45	107.69	108.67	110.73	106.20	108.15	106.74	2.17	0.5m	99.38	94.80	97.11	93.28	93.68	95.65	95.29
	10m		96.23	95.64	93.28		95.05	99.75		10m		94.70	97.12	93.12		94.98	94.70
	20m			86.77	83.44		85.11	76.88		20m			97.92	93.35		95.64	93.52
	30m			86.90	89.10		88.00	81.32		30m			96.58	93.03		94.81	93.35
	底層	106.39	81.63	78.07	68.06	106.50	68.06	56.69		底層	98.23	94.93	98.59	93.81	93.54	93.81	91.92
	底層水深	7.0m	26.0m	46.0m	78.0m	7.0m				底層水深	6.0m	23.0m	44.0m	76.0m	7.0m		
9.19	0.5m	111.02	108.50	108.38	108.97	109.43	109.26	102.04	3.15	0.5m	107.29	104.96	100.13	100.34	103.30	103.20	99.06
	10m		99.39	93.99	87.50		93.63	97.26		10m		100.57	99.66	100.34		100.19	96.22
	20m			77.21	77.68		77.45	74.43		20m			97.18	96.68		96.93	94.68
	30m			75.43	87.01		81.22	77.85		30m			96.59	96.99		96.79	94.24
	底層	100.98	64.73	72.52	55.31	110.64	55.31	49.39		底層	106.20	98.77	94.14	90.92	102.61	90.92	91.50
	底層水深	6.0m	24.0m	45.0m	76.0m	5.0m				底層水深	6.0m	21.0m	45.0m	75.0m	4.0m		

※平年値は平成5年～平成14年度の同時期調査の平均値

なお、底層の平均値は地点IVの値