

表18-1 クロロフィルa(μg/L)

月日	深度	地 点					平均値	近10年 平均値	月日	深度	地 点					平均値	近10年 平均値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2020 4/13	0.5m	12.00	4.21	3.53	5.50	5.08	6.06	5.20	10/12	0.5m	8.31	5.76	5.93	4.70	5.84	6.11	5.78
	10m				5.36		5.36	4.12		10m				5.66		5.66	5.25
	20m				3.93		3.93	3.26		20m				1.70		1.70	2.63
	30m				3.06		3.06	2.73		30m				0.95		0.95	0.98
	底層				1.08		1.08	2.19		底層				1.05		1.05	1.31
	水深	5m	22m	46m	76m	16m				水深	6m	21m	46m	75m	15m		
5/11	0.5m	21.51	15.31	16.01	11.74	11.09	15.13	6.50	11/16	0.5m	7.21	4.29	3.32	4.34	5.26	4.88	8.01
	10m				7.31		7.31	5.48		10m				4.72		4.72	7.61
	20m				3.66		3.66	3.05		20m				4.33		4.33	6.92
	30m				2.71		2.71	1.77		30m				1.15		1.15	1.67
	底層				1.97		1.97	1.18		底層				0.70		0.70	1.30
	水深	6m	22m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	75m	21m		
6/15	0.5m	7.56	6.63	11.46	5.08	6.78	7.50	7.50	12/21	0.5m	7.90	5.37	4.04	3.71	4.17	5.04	7.93
	10m				16.35		16.35	6.64		10m				2.84		2.84	6.92
	20m				2.63		2.63	3.94		20m				3.73		3.73	7.11
	30m				1.29		1.29	1.77		30m				0.68		0.68	5.92
	底層				1.40		1.40	1.56		底層				1.82		1.82	1.08
	水深	6m	22m	44m	75m	15m				水深	6m	23m	46m	75m	16m		
7/13	0.5m	10.49	10.81	7.42	7.81	7.46	8.80	5.68	2021 1/12	0.5m	4.50	2.77	2.67	2.02	2.76	2.94	5.73
	10m				6.71		6.71	9.02		10m				2.19		2.19	5.09
	20m				1.46		1.46	3.68		20m				2.09		2.09	5.08
	30m				1.21		1.21	1.69		30m				2.01		2.01	5.18
	底層				0.80		0.80	2.16		底層				2.24		2.24	3.81
	水深	6m	22m	47m	75m	14m				水深	6m	21m	46m	75m	16m		
8/17	0.5m	5.66	2.24	1.92	1.80	1.75	2.67	2.24	2/19	0.5m	13.52	5.96	2.28	1.96	1.98	5.14	4.38
	10m				3.77		3.77	4.15		10m				2.27		2.27	4.04
	20m				2.42		2.42	2.30		20m				1.78		1.78	4.12
	30m				1.04		1.04	1.11		30m				1.42		1.42	3.65
	底層				1.08		1.08	1.82		底層				1.33		1.33	3.49
	水深	6m	21m	46m	75m	12m				水深	6m	23m	47m	75m	18m		
9/14	0.5m	5.66	2.49	2.61	2.80	3.61	3.43	3.51	3/11	0.5m	6.42	3.92	2.33	1.24	2.74	3.33	3.75
	10m				2.80		2.80	3.46		10m				1.47		1.47	3.13
	20m				1.64		1.64	2.08		20m				1.95		1.95	3.02
	30m				0.76		0.76	0.90		30m				1.40		1.40	2.97
	底層				0.98		0.98	1.24		底層				1.29		1.29	2.70
	水深	6m	21m	47m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	76m	15m		

※近10年平均値は2002年度から2011年度(平成14年度から平成23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18-2 クロロフィルa (<20 μ m) (μ g/L)

月日	深度	地 点					平均値	近10年 平均値	月日	深度	地 点					平均値	近10年 平均値
		I	II	III	IV	V					I	II	III	IV	V		
2020 4/13	0.5m	6.33	4.44	3.25	4.64	4.51	4.63	—	10/12	0.5m	5.08	3.00	3.43	2.55	3.10	3.43	—
	10m				4.52		4.52	—		10m				2.51		2.51	—
	20m				3.83		3.83	—		20m				1.05		1.05	—
	30m				2.01		2.01	—		30m				0.90		0.90	—
	底層				0.64		0.64	—		底層				0.79		0.79	—
	水深	5m	22m	46m	76m	16m				水深	6m	21m	46m	75m	15m		
5/11	0.5m	10.45	5.41	4.99	4.21	4.64	5.94	—	11/16	0.5m	5.98	3.11	3.22	4.02	3.15	3.90	—
	10m				1.91		1.91	—		10m				3.01		3.01	—
	20m				1.24		1.24	—		20m				3.01		3.01	—
	30m				1.36		1.36	—		30m				1.09		1.09	—
	底層				0.93		0.93	—		底層				0.64		0.64	—
	水深	6m	22m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	75m	21m		
6/15	0.5m	2.26	1.45	2.18	1.89	1.35	1.83	—	12/21	0.5m	5.21	4.52	2.51	2.85	2.69	3.56	—
	10m				1.45		1.45	—		10m				1.84		1.84	—
	20m				0.45		0.45	—		20m				2.54		2.54	—
	30m				0.31		0.31	—		30m				0.67		0.67	—
	底層				0.32		0.32	—		底層				0.86		0.86	—
	水深	6m	22m	44m	75m	15m				水深	6m	23m	46m	75m	16m		
7/13	0.5m	3.52	2.63	2.27	2.44	2.12	2.60	—	2021 1/12	0.5m	3.34	1.57	1.17	1.11	1.17	1.67	—
	10m				1.94		1.94	—		10m				1.03		1.03	—
	20m				0.87		0.87	—		20m				1.11		1.11	—
	30m				0.63		0.63	—		30m				1.04		1.04	—
	底層				0.60		0.60	—		底層				1.01		1.01	—
	水深	6m	22m	47m	75m	14m				水深	6m	21m	46m	75m	16m		
8/17	0.5m	3.47	1.63	1.29	1.32	1.29	1.80	—	2/19	0.5m	8.26	4.47	2.42	2.22	1.82	3.84	—
	10m				1.83		1.83	—		10m				1.62		1.62	—
	20m				1.10		1.10	—		20m				0.70		0.70	—
	30m				0.79		0.79	—		30m				1.10		1.10	—
	底層				0.87		0.87	—		底層				1.14		1.14	—
	水深	6m	21m	46m	75m	12m				水深	6m	23m	47m	75m	18m		
9/14	0.5m	3.16	1.79	1.32	1.99	2.15	2.08	—	3/11	0.5m	5.15	3.22	1.55	1.58	1.86	2.67	—
	10m				1.80		1.80	—		10m				1.85		1.85	—
	20m				0.94		0.94	—		20m				1.81		1.81	—
	30m				0.43		0.43	—		30m				1.55		1.55	—
	底層				0.75		0.75	—		底層				0.99		0.99	—
	水深	6m	21m	47m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	76m	15m		

※近10年平均値は2002年度から2011年度(平成14年度から平成23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