

表18-1 クロロフィルラ(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			
2021 4/12	0.5m	8.76	7.32	3.01	1.78	1.05	4.38	5.06	10/11	0.5m	9.52	3.61	3.20	3.62	4.93	4.98	6.07	
	10m				4.94		4.94	4.12		10m				4.34		4.34	5.44	
	20m				4.18		4.18	3.32		20m				2.10		2.10	2.67	
	30m				3.07		3.07	2.78		30m				0.71		0.71	1.01	
	底層				1.51		1.51	2.02		底層				0.62		0.62	1.35	
	水深	6m	21m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	75m	14m			
5/11	0.5m	15.31	8.51	3.17	5.52	4.76	7.45	7.56	11/15	0.5m	5.34	3.91	3.99	3.00	3.43	3.93	8.07	
	10m				1.96		1.96	5.91		10m				3.74		3.74	7.61	
	20m				1.11		1.11	3.24		20m				3.32		3.32	6.95	
	30m				1.14		1.14	1.93		30m				1.07		1.07	1.68	
	底層				0.89		0.89	1.31		底層				0.79		0.79	1.24	
	水深	6m	22m	48m	76m	15m				水深	5m	22m	46m	75m	13m			
6/14	0.5m	5.24	3.59	3.51	3.13	6.11	4.32	7.92	12/14	0.5m	6.71	5.56	5.51	5.03	5.41	5.64	7.95	
	10m				17.98		17.98	7.89		10m				5.46		5.46	6.71	
	20m				7.25		7.25	4.03		20m				5.46		5.46	7.01	
	30m				1.99		1.99	1.78		30m				5.69		5.69	5.74	
	底層				0.41		0.41	1.58		底層				0.13		0.13	1.14	
	水深	6m	21m	44m	75m	15m				水深	6m	21m	46m	75m	18m			
7/12	0.5m	4.81	2.57	1.25	2.45	2.23	2.66	5.81	2022 1/17	0.5m	4.52	3.40	3.58	2.12	2.84	3.29	5.47	
	10m				8.35		8.35	9.27		10m				2.42		2.42	4.95	
	20m				4.33		4.33	3.81		20m				2.44		2.44	4.89	
	30m				1.21		1.21	1.66		30m				2.58		2.58	4.99	
	底層				<0.01		<0.01	2.13		底層				2.85		2.85	3.68	
	水深	6m	22m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	47m	76m	16m			
8/16	0.5m	5.80	4.71	4.43	3.03	5.68	4.73	2.34	2/15	0.5m	9.37	3.31	3.26	1.66	2.19	3.96	4.48	
	10m				3.77		3.77	4.22		10m				2.60		2.60	3.88	
	20m				1.77		1.77	2.45		20m				2.81		2.81	3.88	
	30m				1.20		1.20	1.15		30m				2.65		2.65	3.38	
	底層				1.17		1.17	1.81		底層				2.37		2.37	3.24	
	水深	6m	23m	46m	76m	16m				水深	6m	22m	48m	77m	17m			
9/13	0.5m	5.10	4.20	2.72	2.49	2.96	3.49	3.60	3/14	0.5m	6.57	8.01	4.72	3.96	5.25	5.70	3.46	
	10m				4.11		4.11	3.41		10m				3.66		3.66	2.99	
	20m				2.28		2.28	2.11		20m				2.21		2.21	2.95	
	30m				0.65		0.65	0.90		30m				2.19		2.19	2.86	
	底層				0.51		0.51	1.26		底層				1.58		1.58	2.63	
	水深	6m	21m	47m	75m	16m				水深	6m	23m	48m	77m	13m			

※近10年平均値は2011年度から2020年度(平成23年度から令和2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 μm) (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		
2021 4/12	0.5m	5.71	4.05	2.42	1.54	1.20	2.98	—	10/11	0.5m	4.33	1.81	1.63	1.47	1.79	2.21	—
	10m				2.66		2.66	—		10m				1.89		1.89	—
	20m				3.13		3.13	—		20m				0.91		0.91	—
	30m				1.83		1.83	—		30m				0.55		0.55	—
	底層				0.51		0.51	—		底層				0.60		0.60	—
	水深	6m	21m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	46m	75m	14m		
5/11	0.5m	6.47	6.80	1.20	2.19	2.37	3.81	—	11/15	0.5m	2.49	2.28	1.74	1.56	1.60	1.93	—
	10m				1.98		1.98	—		10m				1.60		1.60	—
	20m				1.18		1.18	—		20m				1.24		1.24	—
	30m				0.82		0.82	—		30m				0.45		0.45	—
	底層				0.57		0.57	—		底層				0.16		0.16	—
	水深	6m	22m	48m	76m	15m				水深	5m	22m	46m	75m	13m		
6/14	0.5m	1.43	0.98	1.17	1.59	3.22	1.68	—	12/14	0.5m	4.64	2.64	1.73	1.79	2.67	2.69	—
	10m				2.74		2.74	—		10m				2.16		2.16	—
	20m				0.95		0.95	—		20m				1.92		1.92	—
	30m				0.35		0.35	—		30m				1.70		1.70	—
	底層				0.29		0.29	—		底層				0.10		0.10	—
	水深	6m	21m	44m	75m	15m				水深	6m	21m	46m	75m	18m		
7/12	0.5m	2.61	1.16	1.04	0.83	0.82	1.29	—	2022 1/17	0.5m	2.66	3.59	2.23	1.57	1.94	2.40	—
	10m				1.57		1.57	—		10m				1.19		1.19	—
	20m				0.65		0.65	—		20m				1.37		1.37	—
	30m				0.59		0.59	—		30m				0.78		0.78	—
	底層				0.08		0.08	—		底層				1.26		1.26	—
	水深	6m	22m	46m	75m	16m				水深	6m	22m	47m	76m	16m		
8/16	0.5m	3.20	3.22	2.52	2.34	1.81	2.62	—	2/15	0.5m	7.99	2.62	2.23	1.59	1.33	3.15	—
	10m				2.03		2.03	—		10m				2.24		2.24	—
	20m				1.06		1.06	—		20m				2.21		2.21	—
	30m				0.69		0.69	—		30m				1.42		1.42	—
	底層				0.59		0.59	—		底層				1.42		1.42	—
	水深	6m	23m	46m	76m	16m				水深	6m	22m	48m	77m	17m		
9/13	0.5m	3.71	2.45	1.67	1.90	1.68	2.28	—	3/14	0.5m	5.05	5.95	4.94	3.73	4.27	4.79	—
	10m				2.24		2.24	—		10m				2.46		2.46	—
	20m				1.07		1.07	—		20m				1.05		1.05	—
	30m				0.42		0.42	—		30m				1.32		1.32	—
	底層				0.26		0.26	—		底層				0.54		0.54	—
	水深	6m	21m	47m	75m	16m				水深	6m	23m	48m	77m	13m		

※近10年平均値は2011年度から2020年度(平成23年度から令和2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