(2)項目別調査結果

項目　水温

分析項目		水温(℃)																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	11.5	15.0	18.4	18.9	23.4	26.3	22.2	28.4	29.6	30.0	27.6	24.7	24.1	22.4	16.7	12.2	7.6	3.7	3.7	5.5	5.0	6.3	7.6	7.9
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖 中央	0.5m	8.6	12.2	15.4	14.6	20.3	23.5	22.3	27.1	27.0	28.4	27.4	24.4	23.8	22.0	18.2	15.3	10.4	9.8	7.9	7.1	6.7	6.5	6.7	7.1
	5 m	8.4	11.2	14.7	14.4	20.0	21.8	21.4	25.1	26.8	28.3	27.4	24.2	23.7	21.9	18.2	15.3	10.4	9.8	7.9	7.1	6.7	6.5	6.6	7.1
	10 m	8.3	10.8	14.1	14.2	19.4	19.8	17.2	24.0	18.9	24.4	27.4	24.2	23.6	21.9	18.2	15.3	10.3	9.8	7.9	7.1	6.7	6.5	6.6	7.0
	15 m	8.3	10.4	13.0	14.1	15.8	15.1	15.0	16.6	16.1	17.6	21.1	23.9	23.6	21.8	18.2	15.2	10.1	9.8	7.9	7.1	6.7	6.5	6.6	7.0
	20 m	8.2	9.7	11.9	14.2	12.0	12.2	12.8	13.6	12.6	13.5	15.2	12.1	20.6	13.0	18.1	15.1	9.2	9.8	7.9	7.1	6.7	6.5	6.5	7.0
	40 m	8.2	8.4	8.3	8.4	8.1	8.3	8.6	8.5	8.3	8.5	8.4	8.3	8.7	8.5	8.6	8.4	8.2	9.6	7.9	7.1	6.7	6.4	6.5	6.8
	底から1m	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	9.2	7.0	6.5	6.7	6.4	6.5	6.8
今津沖中央	0.5m	9.2	10.9	15.2	13.8	20.9	23.3	24.7	26.8	26.9	28.3	27.1	24.1	23.4	22.0	18.1	15.4	12.7	9.6	7.8	7.2	6.8	6.5	7.0	6.5
	5 m	7.9	10.2	13.3	13.8	20.6	22.1	24.0	25.6	26.4	28.1	27.0	24.0	23.3	21.8	18.0	15.1	12.6	9.6	7.8	7.3	6.8	6.6	6.9	6.5
	10 m	7.8	9.3	12.9	13.7	16.8	19.7	23.1	18.8	23.9	28.0	26.9	23.9	23.2	21.7	17.9	15.1	12.6	9.6	7.8	7.3	6.8	6.6	6.7	6.5
	15 m	7.8	9.0	11.6	11.7	15.0	14.8	14.6	14.7	17.0	17.5	17.5	17.6	23.2	21.6	17.9	15.1	12.6	9.6	7.8	7.2	6.8	6.6	6.5	6.5
	20 m	7.8	8.8	10.9	9.5	12.7	12.9	12.8	12.4	14.4	14.0	13.9	12.9	13.2	19.3	17.9	15.1	12.6	9.6	7.8	7.3	6.8	6.6	6.5	6.4
	30 m	7.8	8.1	8.6	8.3	9.5	8.9	9.7	9.4	10.1	9.9	9.4	9.1	9.4	10.0	9.9	10.4	10.0	9.6	7.7	7.3	6.8	6.6	6.4	6.4
	40 m	7.8	7.9	8.0	8.0	8.4	8.4	8.4	8.7	8.8	8.5	8.3	8.5	8.4	8.8	8.6	8.7	8.7	9.5	7.7	7.3	6.8	6.6	6.5	6.4
	60 m	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	7.3	6.8	6.5	6.4	6.4
	80 m	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.7	7.3	6.8	6.3	6.4	6.4
	底から1m	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.9	7.7	7.2	6.8	6.1	6.4	6.4
帰帆島沖	0.5m	10.9	－	18.9	19.0	24.0	26.2	23.9	28.6	29.0	29.6	27.3	24.4	23.9	22.2	16.3	12.0	7.7	3.9	3.4	4.6	4.1	5.9	7.3	7.6
	4 m	10.7	－	18.9	18.7	23.6	24.5	23.0	25.6	27.9	－	27.3	24.3	23.7	21.8	16.3	12.0	7.7	3.9	3.4	4.5	4.1	5.9	7.1	7.6
	8 m	10.2	－	15.3	17.3	16.4	16.6	22.3	22.2	23.1	23.6	23.3	23.9	23.5	21.7	16.2	12.1	7.7	3.9	3.4	4.6	4.1	5.9	7.1	7.4
	10 m	10.1	－	12.7	17.2	13.9	13.5	14.2	15.8	16.3	18.0	18.2	21.7	22.0	21.6	16.2	11.9	7.6	3.9	3.4	4.6	4.2	5.7	7.0	7.3
	12 m	10.1	－	11.8	12.0	12.9	13.1	13.5	14.2	14.1	15.1	15.2	15.8	15.7	17.7	16.2	11.8	7.4	3.8	3.5	4.5	4.2	5.7	6.8	7.3

項目　pH

分析項目		pH																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	8.3	8.6	8.1	8.5	8.8	9.2	7.9	9.1	8.8	8.0	8.8	8.3	8.6	7.9	8.0	8.3	7.9	7.8	8.1	8.0	7.8	7.8	7.7	7.9
	底から1m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
南比良沖 中　央	0.5m	7.6	–	8.6	–	8.6	–	8.2	–	8.8	8.7	8.5	–	8.2	–	8.0	–	7.5	7.6	7.8	7.6	7.5	7.6	7.6	–
	5 m	7.6	–	8.6	–	8.5	–	8.3	–	8.9	–	8.6	–	8.2	–	8.0	–	7.5	–	7.8	–	7.6	–	7.6	–
	10 m	7.6	–	8.6	–	8.5	–	8.2	–	8.5	–	8.6	–	8.3	–	8.0	–	7.5	–	7.7	–	7.7	–	7.7	–
	15 m	7.6	–	8.4	–	8.3	–	8.0	–	8.0	–	8.3	–	8.2	–	8.0	–	7.4	–	7.7	–	7.6	–	7.7	–
	20 m	7.6	–	8.2	–	8.0	–	7.8	–	7.8	–	7.6	–	8.0	–	8.0	–	7.4	–	7.7	–	7.6	–	7.6	–
	40 m	7.7	–	8.0	–	7.9	–	7.7	–	7.7	–	7.5	–	7.4	–	7.6	–	7.3	–	7.6	–	7.6	–	7.6	–
	底から1m	7.7	–	7.8	–	7.6	–	–	–	7.5	–	7.3	–	7.3	–	7.5	–	7.3	–	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	–
今津沖中央	0.5m	7.7	7.9	8.9	8.6	8.6	8.9	8.6	9.1	8.9	8.8	8.7	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
	5 m	7.7	7.9	8.8	8.6	8.6	8.9	8.6	9.2	8.9	8.7	8.6	8.0	8.1	8.0	7.9	8.1	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
	10 m	7.6	7.9	8.7	8.5	8.5	8.8	8.5	9.0	8.9	8.6	8.6	8.0	8.2	8.0	7.9	8.1	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
	15 m	7.7	7.9	8.4	8.3	8.4	8.4	8.2	8.5	8.3	8.2	8.0	7.7	8.1	8.0	7.9	8.0	7.9	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
	20 m	7.7	7.9	8.2	8.2	8.2	8.2	8.0	8.1	8.0	7.7	7.7	7.5	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6
	30 m	7.7	7.8	8.1	8.2	8.0	7.9	7.8	7.9	7.7	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.4	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6
	40 m	7.7	7.7	7.9	8.0	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
	60 m	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.6
	80 m	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.1	7.5	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6
	底から1m	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	–	7.1	7.3	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.0	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7
帰帆島沖	0.5m	8.0	–	7.8	–	9.0	–	7.4	–	8.9	–	8.0	–	8.4	–	8.0	–	–	–	8.0	–	–	–	–	–
	4 m	8.0	–	7.8	–	9.3	–	7.5	–	8.6	–	7.9	–	8.5	–	8.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	8 m	8.0	–	7.6	–	7.5	–	7.6	–	7.9	–	7.3	–	8.5	–	8.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	10 m	8.0	–	7.6	–	7.5	–	7.2	–	7.6	–	7.2	–	7.8	–	8.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	12 m	8.0	–	7.5	–	7.4	–	7.1	–	7.5	–	7.2	–	7.2	–	8.0	–	–	–	–	–	–	–	–	–

項目　溶存酸素　　平成17年度

分析項目		溶存酸素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	11.3	11.1	9.0	9.8	9.1	9.4	8.5	ー	8.2	9.3	8.3	8.3	8.0	8.5	9.6	10.5	11.8	12.8	12.7	13.4	12.5	12.2	11.2	11.9
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	11.4	10.9	11.6	11.6	9.6	9.8	8.7	9.7	8.2	7.8	7.7	8.1	8.2	8.2	9.1	9.6	9.6	9.7	10.3	12.0	12.8	11.4	10.9	11.8
	5 m	11.2	11.0	11.5	11.5	9.5	10.2	8.8	10.6	8.2	7.6	7.7	7.9	8.0	8.1	8.9	9.5	9.5	9.5	10.2	11.8	12.7	11.3	10.7	11.7
	10 m	11.3	11.0	11.0	11.3	9.5	9.9	9.7	9.9	8.4	8.5	7.5	7.8	8.1	8.1	8.7	9.5	9.5	9.4	10.1	11.8	12.6	11.2	10.6	11.6
	15 m	11.2	10.9	10.9	11.2	9.3	9.5	9.1	8.9	8.3	8.0	7.5	7.9	8.0	7.9	8.6	9.5	9.2	9.4	10.2	11.8	12.6	11.2	10.6	11.6
	20 m	11.2	10.8	10.9	11.1	9.5	9.4	9.0	9.1	8.3	7.8	7.2	7.4	7.0	6.6	8.6	9.4	8.7	9.3	10.1	11.8	12.6	11.2	10.5	11.6
	40 m	11.1	10.7	10.2	11.2	9.4	9.9	9.5	10.0	9.4	8.7	8.5	8.2	8.0	7.9	7.3	7.8	7.8	9.0	10.1	11.7	12.6	11.1	10.4	11.6
	底から1m	10.9	9.8	9.3	9.7	8.4	3.5	8.5	9.2	7.8	7.3	6.6	6.3	6.3	6.2	6.2	6.1	5.3	8.0	10.7	12.1	12.6	10.9	10.1	11.3
今津沖中央	0.5m	11.0	11.1	12.0	11.8	9.5	9.7	8.7	10.1	8.6	8.0	7.7	8.1	8.2	8.6	9.1	9.4	10.3	9.9	10.4	11.8	10.9	11.7	10.8	11.8
	5 m	11.4	11.2	12.0	11.7	9.7	9.9	8.8	10.9	8.5	7.8	7.7	8.2	8.1	8.6	8.9	9.4	10.2	9.9	10.4	11.7	10.9	11.2	10.7	11.7
	10 m	11.3	11.1	11.4	11.7	9.9	10.0	8.7	10.8	8.7	7.8	7.8	8.2	8.0	8.4	8.7	9.4	10.2	9.8	10.3	11.6	10.9	11.2	10.7	11.4
	15 m	11.2	11.2	11.2	11.2	10.1	9.8	8.9	9.3	8.3	7.7	7.2	6.9	8.1	8.3	9.0	9.4	10.2	9.9	10.3	11.6	10.7	11.0	10.5	11.5
	20 m	11.2	11.0	11.1	11.0	9.7	9.4	9.1	8.9	8.3	7.4	7.4	6.8	7.0	6.8	8.6	9.3	10.1	9.8	10.3	11.6	10.7	11.0	10.6	11.5
	30 m	11.1	10.8	11.0	11.0	9.5	9.6	9.0	9.3	8.4	8.3	8.2	7.9	8.0	7.3	6.9	6.9	7.3	9.8	10.2	11.4	10.6	10.9	10.4	11.5
	40 m	11.1	10.6	10.9	11.1	9.9	9.6	9.3	9.5	8.8	8.7	8.4	8.3	8.2	7.3	7.5	7.6	6.8	9.6	10.2	11.4	10.6	10.9	10.5	11.3
	60 m	10.9	10.6	10.9	11.2	10.1	10.0	9.8	9.5	9.7	9.1	8.8	7.7	8.2	7.7	7.7	7.9	6.6	6.3	10.0	11.3	10.6	10.8	10.4	11.5
	80 m	10.7	10.2	10.5	10.1	9.4	9.5	8.2	7.9	7.2	7.3	5.8	6.8	5.4	6.5	5.8	4.6	3.3	5.4	9.9	11.3	10.5	10.6	10.3	11.3
	底から1m	10.3	9.7	9.8	10.0	8.5	7.6	7.6	7.2	6.6	5.7	3.9	2.9	3.8	3.6	2.8	3.3	2.4	5.4	9.9	11.2	10.5	10.9	10.3	10.5
帰帆島沖	0.5m	12.0	−	8.9	10.0	9.1	9.4	6.1	−	9.2	12.3	6.7	8.0	8.7	9.0	9.6	11.5	12.4	12.5	11.9	13.6	12.0	11.6	10.6	11.7
	4 m	11.3	−	8.7	10.0	8.9	8.3	7.0	−	6.9	12.0	6.2	8.1	8.7	8.2	9.6	11.4	12.0	12.5	11.9	13.5	11.9	11.4	10.7	11.6
	8 m	11.4	−	7.8	7.8	3.9	3.0	6.2	−	3.2	3.2	0.1	6.6	7.8	8.2	9.4	11.1	12.0	12.5	11.9	13.4	12.0	11.4	10.7	11.5
	10 m	11.3	−	6.7	5.5	1.3	0.2	0.1	−	0.3	0.7	0.1	2.9	0.8	6.4	9.3	10.9	11.8	12.6	11.9	13.2	12.0	11.2	10.6	11.6
	12 m	10.9	−	5.2	5.1	0.2	0.2	0.2	−	0.2	0.3	0.1	0.5	0.2	0.3	9.2	10.7	11.6	12.6	11.7	13.2	12.0	10.6	10.7	11.3

項目　溶存酸素飽和度　　平成17年度

分析項目		溶存酸素飽和度（%）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	107	114	99	108	109	118	100	ー	108	124	107	102	97	100	102	101	102	100	99	110	101	102	97	104
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	101	105	120	118	109	118	102	124	104	101	98	99	99	96	99	99	89	88	90	102	108	96	92	101
	5 m	99	104	117	116	108	119	102	131	104	99	98	96	97	95	97	98	88	87	89	101	107	95	90	100
	10 m	99	103	111	114	106	112	104	120	93	104	96	95	97	95	95	98	88	86	88	101	106	94	89	99
	15 m	98	101	107	113	97	98	93	94	87	86	87	96	96	92	94	98	84	86	89	101	106	94	89	99
	20 m	98	98	104	112	91	91	88	90	81	77	74	71	80	65	94	96	78	85	88	101	106	94	88	99
	40 m	97	94	90	99	82	87	84	88	83	77	75	72	71	70	65	69	68	82	88	100	106	93	87	98
	底から1m	95	86	81	84	73	30	74	80	68	64	58	55	55	54	54	53	46	72	91	102	106	91	85	96
今津沖中央	0.5m	99	104	123	118	109	116	107	128	109	104	98	98	98	101	99	97	100	90	90	101	92	98	92	99
	5 m	99	103	118	117	111	116	107	136	107	101	98	99	97	100	97	97	99	90	90	100	92	94	91	98
	10 m	98	100	112	117	105	113	104	119	105	100	99	99	96	98	95	97	99	89	89	99	92	94	90	96
	15 m	97	100	106	107	103	100	90	95	89	83	78	75	97	97	98	96	99	90	89	99	91	93	88	97
	20 m	97	98	104	100	95	92	89	86	84	74	74	67	69	76	94	95	98	89	89	99	91	93	89	96
	30 m	96	94	97	97	86	86	82	84	77	76	74	71	72	67	63	64	67	89	88	98	90	92	87	96
	40 m	96	92	95	97	87	85	82	84	78	77	74	73	72	65	66	67	60	87	88	98	90	92	88	95
	60 m	94	92	95	97	88	87	85	83	84	79	76	67	71	67	67	69	58	55	87	97	90	91	87	96
	80 m	92	88	91	87	81	82	71	68	62	63	50	59	47	56	50	40	29	47	86	97	89	89	86	95
	底から1m	89	84	85	86	73	66	66	62	57	49	34	25	33	31	24	29	21	47	86	96	89	91	86	88
帰帆島沖	0.5m	112	－	99	111	110	118	74	－	121	162	86	98	105	99	101	110	107	98	92	109	95	96	91	101
	4 m	105	－	96	110	107	101	83	－	89	－	79	99	105	96	101	109	104	98	92	108	94	94	91	100
	8 m	105	－	80	84	41	32	73	－	38	39	1	80	94	96	99	107	104	98	92	107	95	94	91	99
	10 m	104	－	65	59	13	2	1	－	3	8	1	34	10	75	98	104	102	99	92	106	95	92	90	99
	12 m	100	－	50	49	2	2	2	－	2	3	1	5	2	3	97	102	100	99	91	105	95	87	91	97

項目　COD

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		COD（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	2.8	2.8	3.3	4.1	3.5	3.2	3.0	2.9	2.9	3.5	3.2	2.9	3.0	3.2	3.3	3.2	3.2	3.7	3.5	2.4	2.6	2.6	2.5	2.5
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	2.3	－	3.3	－	2.9	－	2.5	－	2.7	－	2.7	－	2.9	－	2.7	－	2.3	－	2.2	2.1	2.2	－	2.3	－
	5 m	2.4	－	3.4	－	2.9	－	3.1	－	3.0	－	2.6	－	3.3	－	2.8	－	2.3	－	2.3	－	2.4	－	2.3	－
	10 m	2.4	－	3.0	－	2.9	－	2.6	－	2.7	－	2.7	－	2.9	－	2.7	－	2.4	－	2.2	－	2.3	－	2.2	－
	15 m	2.2	－	2.5	－	2.7	－	2.3	－	2.4	－	2.7	－	2.8	－	2.6	－	2.2	－	2.2	－	2.1	－	2.3	－
	20 m	2.1	－	2.4	－	2.4	－	2.3	－	2.2	－	2.3	－	2.7	－	2.7	－	2.1	－	2.2	－	2.2	－	2.1	－
	40 m	2.1	－	1.9	－	2.2	－	1.9	－	1.8	－	1.8	－	2.1	－	2.0	－	2.0	－	2.2	－	2.2	－	2.2	－
	底から1m	2.1	－	1.9	－	2.1	－	1.9	－	1.9	－	1.8	－	2.2	－	2.1	－	2.1	－	2.3	－	2.3	－	2.2	－
今津沖中央	0.5m	2.1	2.2	2.4	2.7	2.5	2.9	2.7	2.9	2.7	2.7	2.8	2.9	2.8	2.7	2.6	2.6	2.7	2.5	2.1	2.0	2.2	2.2	2.1	2.0
	5 m	2.3	2.2	2.7	2.8	2.9	3.0	2.9	3.1	2.8	2.7	2.7	3.0	2.9	2.8	2.7	3.0	2.7	2.5	2.2	2.1	2.2	2.2	2.3	2.3
	10 m	2.2	2.4	2.4	2.7	2.8	3.0	2.5	3.0	2.8	2.8	2.6	2.7	2.8	2.9	2.7	3.0	2.8	2.4	2.2	2.1	2.2	2.3	2.2	2.0
	15 m	2.1	2.4	2.2	2.6	2.6	2.6	2.3	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.8	2.7	2.7	2.9	2.8	2.5	2.2	2.0	2.2	2.2	2.2	2.0
	20 m	2.1	2.2	2.2	2.0	2.4	2.5	2.2	2.2	2.4	2.4	2.4	2.2	2.5	2.7	2.6	3.0	2.8	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.0
	30 m	2.2	2.2	2.0	2.2	2.3	2.3	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	2.2	2.0	2.4	2.8	2.3	2.2	2.2	2.1	2.2	2.2	2.0
	40 m	2.2	2.2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	2.0	2.1	2.0	1.9	2.1	2.0	2.1	2.0	2.2	2.1	2.3	2.1	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1
	60 m	2.1	2.1	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	1.9	1.9	2.0	1.8	2.0	1.9	2.0	2.1	2.1	2.2	2.3	2.1	2.2	2.1	1.9
	80 m	2.1	2.1	2.0	2.0	1.8	1.9	1.8	1.9	2.1	2.0	1.9	2.0	2.2	2.1	2.0	2.3	2.1	2.0	2.2	2.2	2.2	2.1	2.0	2.0
	底から1m	2.1	2.1	1.9	2.0	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.2	2.2	2.3	2.3	2.1	2.3	2.2	2.1	2.2	2.2	2.1	2.1	2.0	2.1
帰帆島沖	0.5m	3.0	－	3.3	－	3.7	－	3.4	－	2.9	－	3.1	－	3.0	－	3.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	3.0	－	3.4	－	3.9	－	3.3	－	3.1	－	3.0	－	3.4	－	3.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	2.9	－	2.9	－	3.2	－	3.0	－	2.8	－	3.0	－	3.1	－	3.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	3.0	－	2.9	－	3.2	－	3.0	－	2.9	－	3.4	－	3.3	－	3.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	2.9	－	2.7	－	3.2	－	2.9	－	3.9	－	4.1	－	4.2	－	3.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　SS　　平成17年度

分析項目		SS（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	6.0	2.2	12.7	7.0	7.4	3.4	2.0	2.0	1.4	3.8	9.0	3.0	1.8	5.2	11.0	9.8	17.3	29.0	19.7	3.8	3.6	5.6	3.0	2.2
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	<1.0	－	1.6	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	1.0	－	<1.0	－	<1.0	<1.0	<1.0	－	<1.0	－
	5 m	1.4	－	1.7	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	1.0	－	1.0	－	<1.0	－	<1.0		<1.0	－	<1.0	－
	10 m	<1.0	－	1.3	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0		1.1	－	<1.0	－
	15 m	1.0	－	1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0		<1.0	－	<1.0	－
	20 m	<1.0	－	1.1	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	1.0	－	<1.0	－	<1.0		<1.0	－	<1.0	－
	40 m	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0		<1.0	－	<1.0	－
	底から1m	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	－	<1.0	1.0	<1.0	－	1.1	－
今津沖中央	0.5m	<1.0	1.0	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.6	<1.0	1.3	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	5 m	<1.0	<1.0	1.5	1.0	<1.0	<1.0	1.1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	<1.0	0.9	<1.0	2.0	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	10 m	1.0	1.1	1.3	1.1	<1.0	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1.0	1.0	1.9	1.4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	15 m	<1.0	1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.8	1.1	2.0	1.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	20 m	1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.8	1.1	2.0	1.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	30 m	<1.0	<1.0	<1.0	1.2	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.3	<1.0	1.1	1.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	40 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.3	<1.0	0.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	60 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.3	<1.0	0.3	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	80 m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.3	<1.0	0.5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
	底から1m	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	0.6	<1.0	0.7	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
帰帆島沖	0.5m	4.8	－	2.2	－	1.2	－	3.0	－	<1.0	－	1.0	－	1.0	－	3.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	3.6	－	2.4	－	1.4	－	2.8	－	<1.0	－	1.2	－	1.4	－	2.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	5.0	－	2.0	－	1.4	－	2.4	－	<1.0	－	2.0	－	<1.0	－	2.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	5.6	－	2.2	－	1.2	－	2.0	－	1.6	－	2.4	－	1.6	－	2.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	5.6	－	1.8	－	1.0	－	2.0	－	1.8	－	2.6	－	2.0	－	2.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　全窒素　　平成17年度

分析項目		全窒素(mg／l)																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.45	0.44	0.40	0.43	0.36	0.27	0.35	0.25	0.23	0.33	0.30	0.21	0.21	0.25	0.27	0.25	0.28	0.41	0.50	0.35	0.40	0.42	0.51	0.39
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖 中央	0.5m	0.38	－	0.44	－	0.35	－	0.31	－	0.26	－	0.18	－	0.22	－	0.26	－	0.37	－	0.33	0.34	0.35	－	0.37	－
	5 m	0.46	－	0.58	－	0.38	－	0.45	－	0.31	－	0.20	－	0.38	－	0.27	－	0.36	－	0.32	－	0.44	－	0.38	－
	10 m	0.41	－	0.45	－	0.36	－	0.34	－	0.31	－	0.19	－	0.24	－	0.28	－	0.40	－	0.33	－	0.42	－	0.39	－
	15 m	0.42	－	0.43	－	0.37	－	0.37	－	0.38	－	0.23	－	0.23	－	0.26	－	0.44	－	0.33	－	0.36	－	0.38	－
	20 m	0.43	－	0.39	－	0.38	－	0.37	－	0.41	－	0.36	－	0.26	－	0.24	－	0.43	－	0.33	－	0.35	－	0.37	－
	40 m	0.43	－	0.41	－	0.42	－	0.42	－	0.43	－	0.41	－	0.44	－	0.44	－	0.46	－	0.32	－	0.35	－	0.36	－
	底から1m	0.41	－	0.42	－	0.44	－	0.43	－	0.47	－	0.42	－	0.49	－	0.47	－	0.48	－	0.32	0.34	0.36	－	0.38	－
今津沖中央	0.5m	0.38	0.38	0.35	0.35	0.32	0.30	0.30	0.21	0.22	0.18	0.18	0.21	0.23	0.21	0.25	0.24	0.28	0.28	0.32	0.33	0.33	0.34	0.35	0.34
	5 m	0.42	0.40	0.42	0.41	0.43	0.36	0.31	0.27	0.24	0.19	0.20	0.27	0.26	0.26	0.28	0.27	0.29	0.30	0.32	0.34	0.34	0.35	0.36	0.45
	10 m	0.41	0.42	0.38	0.41	0.37	0.34	0.31	0.30	0.25	0.20	0.22	0.26	0.24	0.26	0.28	0.28	0.30	0.29	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.35
	15 m	0.42	0.40	0.37	0.42	0.37	0.36	0.35	0.38	0.33	0.33	0.29	0.32	0.22	0.25	0.27	0.28	0.28	0.29	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.35
	20 m	0.40	0.41	0.37	0.46	0.42	0.37	0.37	0.42	0.38	0.36	0.35	0.41	0.33	0.26	0.26	0.29	0.29	0.28	0.32	0.33	0.34	0.34	0.36	0.35
	30 m	0.41	0.41	0.40	0.42	0.42	0.40	0.41	0.45	0.43	0.42	0.42	0.45	0.44	0.43	0.44	0.41	0.30	0.28	0.33	0.34	0.33	0.33	0.36	0.36
	40 m	0.41	0.40	0.41	0.41	0.45	0.42	0.44	0.45	0.45	0.42	0.43	0.42	0.44	0.46	0.46	0.47	0.45	0.30	0.32	0.34	0.34	0.34	0.36	0.36
	60 m	0.40	0.39	0.38	0.40	0.40	0.41	0.43	0.45	0.43	0.42	0.42	0.44	0.43	0.45	0.46	0.46	0.47	0.42	0.33	0.33	0.34	0.34	0.35	0.36
	80 m	0.39	0.40	0.39	0.41	0.41	0.42	0.45	0.49	0.47	0.45	0.46	0.45	0.51	0.49	0.51	0.50	0.51	0.42	0.32	0.33	0.34	0.35	0.35	0.35
	底から1m	0.39	0.42	0.41	0.41	0.44	0.44	0.47	0.49	0.49	0.50	0.50	0.53	0.54	0.53	0.54	0.53	0.54	0.43	0.34	0.36	0.34	0.35	0.35	0.37
帰帆島沖	0.5m	0.43	－	0.35	－	0.30	－	0.47	－	0.22	－	0.27	－	0.21	－	0.24	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.46	－	0.40	－	0.35	－	0.49	－	0.25	－	0.24	－	0.30	－	0.22	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	0.42	－	0.40	－	0.40	－	0.41	－	0.33	－	0.39	－	0.27	－	0.22	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.41	－	0.39	－	0.43	－	0.54	－	0.44	－	0.62	－	0.55	－	0.22	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.41	－	0.43	－	0.45	－	0.52	－	0.82	－	1.01	－	1.34	－	0.23	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　アンモニウム態窒素　　平成17年度

分析項目		アンモニウム態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	<0.01	<0.01	0.04	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	0.02	0.03	0.05	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	5 m	<0.01	－	0.02	－	<0.01	－	0.02	－	<0.01	－	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	10 m	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	15 m	<0.01	－	0.01	－	0.01	－	0.03	－	0.02	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	20 m	<0.01	－	0.01	－	0.01	－	0.02	－	0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	40 m	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
	底から1m	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－
今津沖中央	0.5m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	5 m	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	10 m	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	15 m	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	20 m	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	30 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	40 m	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	60 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	80 m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	底から1m	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
帰帆島沖	0.5m	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	0.04	－	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	0.02	－	<0.01	－	0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	<0.01	－	0.03	－	0.01	－	0.01	－	0.05	－	0.12	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	<0.01	－	0.03	－	0.00	－	0.07	－	0.15	－	0.31	－	0.24	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	<0.01	－	0.06	－	0.01	－	0.18	－	0.45	－	0.69	－	1.03	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　亜硝酸態窒素　　平成17年度

分析項目		亜硝酸態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.003	<0.001	<0.001	0.003	<0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.004	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.001	－	0.002	－	0.003	－	0.003	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.003	－
	5 m	0.001	－	0.001	－	0.003	－	0.003	－	0.002	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.002	－
	10 m	0.001	－	0.001	－	0.003	－	0.003	－	0.002	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.002	－
	15 m	0.002	－	0.001	－	0.003	－	0.003	－	0.002	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.002	－
	20 m	0.002	－	0.001	－	0.004	－	0.007	－	0.001	－	0.002	－	0.002	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.002	－
	40 m	0.002	－	0.005	－	<0.001	－	0.002	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.003	－
	底から1m	0.002	－	0.003	－	0.001	－	0.005	－	0.005	－	0.009	－	0.004	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.003	－
今津沖中央	0.5m	0.002	0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.005	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.003
	5 m	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	10 m	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.003	0.005	0.003	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	15 m	0.002	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.006	0.003	0.002	0.002	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	20 m	0.002	0.001	0.001	0.002	0.003	0.004	0.010	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	30 m	0.002	0.002	<0.001	<0.001	0.005	0.002	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	40 m	0.002	0.003	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	60 m	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	80 m	0.003	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.007	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001
	底から1m	0.002	0.000	<0.001	<0.001	0.001	0.003	0.008	0.004	0.002	0.001	0.003	0.004	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
帰帆島沖	0.5m	0.004	－	0.002	－	0.002	－	0.005	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.003	－	0.002	－	0.002	－	0.004	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	0.003	－	0.002	－	0.006	－	0.003	－	0.007	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.002	－	0.003	－	0.005	－	0.023	－	0.003	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.003	－	0.003	－	0.006	－	0.014	－	0.002	－	0.001	－	0.002	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　硝酸態窒素　　平成17年度

分析項目		硝酸態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.21	0.15	0.07	0.11	0.04	0.01	0.10	0.03	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.12	0.19	0.16	0.19	0.21	0.29	0.22
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.22	－	0.14	－	0.12	－	0.10	－	<0.01	－	<0.01	－	0.02	－	0.06	－	0.21	－	0.18	－	0.19	－	0.20	－
	5 m	0.22	－	0.16	－	0.12	－	0.10	－	0.01	－	<0.01	－	0.02	－	0.06	－	0.20	－	0.18	－	0.20	－	0.20	－
	10 m	0.22	－	0.16	－	0.12	－	0.10	－	0.08	－	<0.01	－	0.02	－	0.06	－	0.21	－	0.18	－	0.20	－	0.20	－
	15 m	0.23	－	0.16	－	0.14	－	0.15	－	0.17	－	0.03	－	0.02	－	0.06	－	0.25	－	0.18	－	0.20	－	0.20	－
	20 m	0.23	－	0.18	－	0.17	－	0.16	－	0.20	－	0.17	－	0.06	－	0.06	－	0.27	－	0.18	－	0.19	－	0.20	－
	40 m	0.22	－	0.24	－	0.26	－	0.26	－	0.27	－	0.27	－	0.28	－	0.29	－	0.31	－	0.18	－	0.19	－	0.20	－
	底から1m	0.23	－	0.26	－	0.29	－	0.28	－	0.29	－	0.27	－	0.30	－	0.30	－	0.32	－	0.18	－	0.19	－	0.20	－
今津沖中央	0.5m	0.24	0.23	0.15	0.16	0.12	0.09	0.08	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.06	0.08	0.09	0.15	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	5 m	0.24	0.23	0.16	0.16	0.12	0.10	0.08	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.15	0.18	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	10 m	0.24	0.23	0.17	0.16	0.13	0.11	0.08	0.05	0.04	<0.01	<0.01	0.03	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.15	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	15 m	0.24	0.23	0.20	0.16	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.11	0.10	0.13	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.14	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	20 m	0.24	0.23	0.21	0.23	0.16	0.15	0.15	0.20	0.18	0.16	0.16	0.24	0.14	0.06	0.06	0.07	0.09	0.14	0.18	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	30 m	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.24	0.24	0.21	0.26	0.25	0.27	0.28	0.29	0.28	0.28	0.24	0.10	0.14	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	40 m	0.24	0.25	0.26	0.24	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.29	0.29	0.30	0.16	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	60 m	0.25	0.24	0.26	0.25	0.26	0.26	0.27	0.29	0.28	0.27	0.28	0.29	0.29	0.31	0.30	0.30	0.32	0.30	0.19	0.19	0.20	0.21	0.21	0.22
	80 m	0.25	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.29	0.30	0.31	0.29	0.31	0.30	0.33	0.32	0.32	0.33	0.35	0.31	0.18	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	底から1m	0.25	0.26	0.27	0.26	0.28	0.28	0.29	0.31	0.31	0.30	0.32	0.32	0.34	0.35	0.35	0.35	0.36	0.31	0.18	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
帰帆島沖	0.5m	0.18	－	0.07	－	0.01	－	0.09	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.19	－	0.07	－	<0.01	－	0.09	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	0.17	－	0.10	－	0.10	－	0.09	－	0.05	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.17	－	0.12	－	0.13	－	0.11	－	0.03	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.17	－	0.14	－	0.15	－	0.05	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　全りん　　平成17年度

分析項目		全りん（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.016	0.011	0.018	0.020	0.018	0.013	0.017	0.007	0.011	0.022	0.026	0.014	0.010	0.012	0.019	0.016	0.022	0.032	0.034	0.010	0.012	0.014	0.015	0.010
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.006	－	0.010	－	0.007	－	0.006	－	0.007	－	0.009	－	0.007	－	0.007	－	0.004	－	0.005	0.006	0.006	－	0.008	－
	5 m	0.008	－	0.012	－	0.008	－	0.007	－	0.011	－	0.013	－	0.007	－	0.007	－	0.004	－	0.005	－	0.008	－	0.008	－
	10 m	0.007	－	0.008	－	0.009	－	0.011	－	0.006	－	0.008	－	0.007	－	0.008	－	0.005	－	0.005	－	0.007	－	0.008	－
	15 m	0.008	－	0.011	－	0.006	－	0.006	－	0.005	－	0.008	－	0.007	－	0.007	－	0.005	－	0.005	－	0.006	－	0.007	－
	20 m	0.007	－	0.009	－	0.005	－	0.005	－	0.004	－	0.007	－	0.007	－	0.006	－	0.004	－	0.005	－	0.006	－	0.007	－
	40 m	0.006	－	0.007	－	0.004	－	0.003	－	0.003	－	0.005	－	0.004	－	0.005	－	0.004	－	0.005	－	0.006	－	0.006	－
	底から1m	0.006	－	0.009	－	0.005	－	0.003	－	0.004	－	0.007	－	0.006	－	0.008	－	0.008	－	0.006	0.007	0.006	－	0.006	－
今津沖中央	0.5m	0.005	0.006	0.008	0.007	0.007	0.011	0.007	0.005	0.006	0.005	0.006	0.007	0.007	0.005	0.007	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
	5 m	0.006	0.007	0.011	0.007	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005	0.006	0.007	0.008	0.006	0.009	0.007	0.006	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007
	10 m	0.006	0.007	0.008	0.007	0.006	0.007	0.012	0.006	0.005	0.006	0.005	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
	15 m	0.006	0.006	0.010	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.008	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.006	0.005	0.005	0.006	0.007	0.006	0.007
	20 m	0.006	0.006	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.006	0.006	0.007	0.009	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007
	30 m	0.006	0.006	0.008	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.006	0.008	0.005	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006
	40 m	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.005	0.005	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006
	60 m	0.006	0.008	0.006	0.006	0.005	0.004	0.008	0.005	0.003	0.007	0.007	0.005	0.004	0.004	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.005	0.006
	80 m	0.007	0.009	0.006	0.010	0.006	0.006	0.007	0.008	0.009	0.008	0.009	0.007	0.010	0.008	0.009	0.010	0.010	0.006	0.005	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006
	底から1m	0.008	0.009	0.009	0.010	0.009	0.008	0.010	0.012	0.013	0.011	0.014	0.014	0.015	0.013	0.014	0.013	0.012	0.006	0.005	0.005	0.006	0.006	0.006	0.007
帰帆島沖	0.5m	0.016	－	0.020	－	0.016	－	0.035	－	0.012	－	0.024	－	0.009	－	0.011	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.014	－	0.016	－	0.018	－	0.022	－	0.012	－	0.023	－	0.010	－	0.012	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	0.013	－	0.016	－	0.013	－	0.018	－	0.017	－	0.042	－	0.009	－	0.011	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.014	－	0.012	－	0.013	－	0.023	－	0.027	－	0.088	－	0.032	－	0.012	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.016	－	0.011	－	0.016	－	0.042	－	0.112	－	0.131	－	0.263	－	0.016	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　りん酸イオン　　平成17年度

分析項目		りん酸イオン（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.003	<0.003	0.004	0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.014	0.007	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.008	0.008	0.010	0.003	0.003	<0.003	0.005	0.003
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖 中央	0.5m	<0.003	－	0.005	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.003	－	0.004	－
	5 m	<0.003	－	0.004	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.005	－	0.004	－
	10 m	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.003	－	0.004	－
	15 m	<0.003	－	0.003	－	0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.003	－	0.004	－
	20 m	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.003	－
	40 m	<0.003	－	0.006	－	<0.003	－	0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.004	－	<0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.005	－
	底から1m	<0.003	－	0.013	－	0.003	－	<0.003	－	0.003	－	0.003	－	0.004	－	0.009	－	0.008	－	<0.003	－	0.003	－	0.004	－
今津沖中央	0.5m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003
	5 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003
	10 m	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	15 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	20 m	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.004	0.004	0.004
	30 m	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.003	0.004	0.004
	40 m	<0.003	0.003	0.003	0.005	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	0.003	<0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004
	60 m	<0.003	<0.003	<0.003	0.005	<0.003	<0.003	0.004	0.004	0.004	<0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.008	0.006	0.007	0.006	0.003	0.003	<0.003	0.003	0.004	0.003
	80 m	<0.003	0.008	0.006	0.015	0.005	0.006	0.016	0.017	0.014	0.006	0.014	0.009	0.016	0.012	0.016	0.019	0.019	0.007	0.003	0.003	0.003	0.005	0.004	0.003
	底から1m	0.005	0.010	0.013	0.015	0.010	0.009	0.018	0.022	0.014	0.008	0.018	0.015	0.021	0.022	0.028	0.023	0.022	0.009	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
帰帆島沖	0.5m	<0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.018	－	<0.003	－	0.019	－	0.003	－	<0.003	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.003	－	<0.003	－	<0.003	－	0.009	－	<0.003	－	0.023	－	<0.003	－	<0.003	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	<0.003	－	0.003	－	<0.003	－	0.009	－	0.009	－	0.047	－	0.003	－	<0.003	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	<0.003	－	0.003	－	<0.003	－	0.019	－	0.022	－	0.184	－	0.041	－	<0.003	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.004	－	0.003	－	<0.003	－	0.039	－	0.295	－	0.587	－	0.780	－	0.006	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　りん酸態りん　　平成17年度

分析項目		りん酸態りん（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖 中　央	0.5m	<0.001	－	0.002	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－
	5 m	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.002	－	0.001	－
	10 m	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－
	15 m	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－
	20 m	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－
	40 m	<0.001	－	0.002	－	<0.001	－	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.002	－
	底から1m	<0.001	－	0.004	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.003	－	0.003	－	0.001	－	0.001	－	0.001	－
今津沖中央	0.5m	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001
	5 m	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	10 m	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	15 m	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	20 m	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	30 m	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	40 m	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	60 m	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	80 m	0.001	0.003	0.002	0.005	0.002	0.002	0.005	0.006	0.005	0.002	0.005	0.003	0.005	0.004	0.005	0.006	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
	底から1m	0.002	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.006	0.007	0.005	0.003	0.006	0.005	0.007	0.007	0.009	0.008	0.007	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
帰帆島沖	0.5m	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.006	－	0.001	－	0.006	－	0.001	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.001	－	<0.001	－	<0.001	－	0.003	－	0.001	－	0.008	－	0.001	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	<0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.003	－	0.003	－	0.015	－	0.001	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.001	－	0.001	－	<0.001	－	0.006	－	0.007	－	0.060	－	0.013	－	0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.001	－	0.001	－	0.001	－	0.013	－	0.077	－	0.191	－	0.254	－	0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　クロロフィルa　　平成17年度

分析項目		クロロフィルa（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	3.6	5.1	6.1	14.3	7.6	4.4	5.8	4.0	1.6	13.0	2.9	3.1	2.9	5.4	5.6	5.1	4.1	4.8	12.6	4.4	5.3	2.9	2.2	2.8
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	1.7	－	17.0	－	3.2	－	3.0	－	2.3	－	1.2	－	3.0	－	4.2	－	4.4	－	2.1	2.5	1.8	－	1.3	－
	5 m	2.2	－	11.3	－	2.6	－	3.3	－	2.1	－	1.0	－	2.7	－	4.1	－	4.6	－	1.9	－	2.0	－	1.5	－
	10 m	2.4	－	6.7	－	2.8	－	3.4	－	2.6	－	1.2	－	3.2	－	3.9	－	4.4	－	1.9	－	1.8	－	1.3	－
	15 m	1.8	－	4.3	－	2.6	－	2.3	－	2.0	－	2.1	－	3.1	－	4.3	－	2.8	－	2.1	－	1.4	－	1.2	－
	20 m	2.3	－	3.7	－	2.3	－	2.1	－	1.5	－	2.9	－	2.4	－	4.8	－	2.7	－	2.2	－	1.9	－	1.4	－
	40 m	1.7	－	1.1	－	1.1	－	0.9	－	0.4	－	0.4	－	0.4	－	0.8	－	0.8	－	2.2	－	1.9	－	1.3	－
	底から1m	2.0	－	1.0	－	0.9	－	0.7	－	0.5	－	0.4	－	0.5	－	0.5	－	1.1	－	2.2	2.2	1.9	－	1.3	－
今津沖中央	0.5m	1.1	2.0	4.5	4.9	2.9	4.3	3.7	1.2	1.5	2.1	1.5	3.3	3.1	2.9	4.0	5.6	8.4	3.3	1.7	1.6	1.2	1.4	0.7	1.2
	5 m	2.0	2.1	9.4	4.1	2.6	3.1	3.6	2.2	2.2	2.3	1.3	3.5	3.2	3.8	4.7	9.0	8.0	3.3	2.2	1.9	1.4	1.6	0.8	1.5
	10 m	2.3	2.2	6.7	4.3	2.1	2.5	3.7	3.3	3.0	2.7	1.7	3.7	3.3	3.4	4.7	9.1	7.6	3.7	1.7	1.8	1.5	1.5	0.9	1.2
	15 m	2.4	2.4	3.0	4.4	2.0	2.4	2.6	2.0	2.5	3.0	2.6	2.4	2.9	3.0	4.9	9.3	7.6	3.5	2.0	2.0	1.3	1.3	1.0	1.1
	20 m	2.4	2.9	2.6	1.4	2.2	2.4	2.4	1.0	2.1	3.2	2.3	1.1	2.2	3.1	4.3	9.0	8.4	3.3	2.0	1.7	1.3	1.5	1.1	1.1
	30 m	2.3	2.6	1.5	0.9	1.4	1.5	1.5	0.4	0.8	1.6	1.1	0.8	0.4	0.5	1.6	4.8	8.4	3.5	1.9	1.9	1.4	1.5	1.1	1.4
	40 m	1.9	1.5	0.7	0.7	0.8	1.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	0.6	0.1	0.2	0.6	1.7	1.1	3.1	2.1	1.9	1.7	1.5	1.2	1.2
	60 m	1.6	0.9	0.5	0.5	0.7	0.4	0.0	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.6	0.6	0.5	1.8	2.0	1.8	1.7	1.0	1.2
	80 m	1.1	0.9	0.4	0.5	0.3	0.2	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	1.0	0.4	0.1	0.1	0.4	0.5	0.3	2.0	1.7	1.9	1.3	1.2	1.5
	底から1m	1.2	0.9	0.7	0.7	0.5	0.3	1.0	0.8	0.4	0.5	0.4	1.1	0.8	0.4	0.3	0.6	0.7	0.3	2.0	1.7	1.4	1.3	1.2	0.8
帰帆島沖	0.5m	7.7	－	5.4	－	5.1	－	9.8	－	1.6	－	2.9	－	2.4	－	8.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	5.8	－	4.5	－	5.1	－	10.6	－	1.4	－	2.5	－	2.2	－	6.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	7.7	－	3.6	－	6.9	－	8.5	－	1.9	－	2.0	－	1.5	－	7.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	7.0	－	2.8	－	5.8	－	4.0	－	1.2	－	2.7	－	3.3	－	7.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	6.5	－	3.0	－	5.6	－	3.4	－	0.9	－	2.5	－	3.5	－	8.3	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　クロロフィルb　　平成17年度

分析項目		クロロフィルb（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0.3	0.4	0.1	0.4	0.9	0.4	0.0	0.3	0.9
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.0	－	0.1	－	0.3	－	0.4	－	0.3	－	0.1	－	0.4	－	0.3	－	0.2	－	0.2	0.1	0.4	－	0.1	－
	5 m	0.0	－	0.0	－	0.2	－	0.2	－	0.4	－	0.0	－	0.5	－	0.3	－	0.2	－	0.3	－	0.3	－	0.0	－
	10 m	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.2	－	0.2	－	0.1	－	0.5	－	0.3	－	0.1	－	0.3	－	0.2	－	0.1	－
	15 m	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.3	－	0.2	－	0.2	－	0.6	－	0.3	－	0.0	－	0.2	－	0.3	－	0.1	－
	20 m	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.4	－	0.4	－	0.3	－	0.4	－	0.3	－	0.0	－	0.3	－	0.3	－	0.0	－
	40 m	0.0	－	0.0	－	0.2	－	0.0	－	0.1	－	0.1	－	0.2	－	0.1	－	0.0	－	0.3	－	0.3	－	0.1	－
	底から1m	0.0	－	0.0	－	0.1	－	0.1	－	0.0	－	0.1	－	0.2	－	0.2	－	0.0	－	0.1	0.2	0.1	－	0.1	－
今津沖中央	0.5m	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.5	0.5	0.2	0.4	0.2	0.0	0.5	0.6	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3	0.5	0.4	0.4	0.0	0.1	0.3
	5 m	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.5	0.3	0.3	0.1	0.0	0.4	0.5	0.1	0.3	0.6	0.4	0.3	0.3	0.5	0.5	0.0	0.1	0.1
	10 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.2	0.1	0.5	0.4	0.2	0.3	0.5	0.4	0.3	0.5	0.7	0.3	0.0	0.1	0.3
	15 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.5	0.0	0.4	0.4	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.0	0.0	0.1
	20 m	0.0	0.1	0.0	0.0	0.5	0.6	0.6	0.0	0.3	0.5	0.3	0.0	0.5	0.2	0.3	0.6	0.3	0.3	0.2	0.5	0.3	0.0	0.0	0.1
	30 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.4	0.1	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2	0.3	0.4	0.2	0.6	0.3	0.0	0.0	0.2
	40 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.1	0.2	0.4	0.4	0.5	0.2	0.0	0.1	0.1
	60 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.1	0.5	0.6	0.0	0.0	0.3
	80 m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.6	0.3	0.1	0.1	0.0
	底から1m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.3	0.3	0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.3	0.0
帰帆島沖	0.5m	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.5	－	0.0	－	0.1	－	0.2	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	0.0	－	0.0	－	0.4	－	0.9	－	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	0.0	－	0.0	－	0.5	－	0.3	－	0.0	－	0.3	－	0.1	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	0.0	－	0.0	－	0.1	－	0.0	－	0.0	－	2.0	－	2.8	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	0.0	－	0.0	－	0.2	－	0.0	－	0.0	－	2.0	－	3.2	－	0.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　クロロフィルc　　平成17年度

分析項目		クロロフィルc（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.9	0.3	0.0	2.6	2.5	0.6	0.8	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.2	1.2	2.2	0.1	0.0	0.6	0.0	0.0	0.9	0.2	0.3
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.5	－	2.3	－	0.5	－	0.6	－	0.1	－	0.0	－	0.6	－	0.8	－	0.6	－	0.0	0.0	0.0	－	0.0	－
	5 m	0.5	－	1.5	－	0.6	－	1.0	－	0.0	－	0.0	－	0.1	－	0.8	－	1.1	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－
	10 m	0.4	－	0.3	－	0.8	－	0.4	－	0.0	－	0.0	－	0.3	－	0.5	－	0.3	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－
	15 m	0.3	－	0.0	－	0.9	－	0.1	－	0.4	－	0.0	－	0.4	－	0.7	－	0.6	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－
	20 m	0.1	－	0.0	－	0.1	－	0.2	－	0.0	－	0.2	－	0.5	－	0.9	－	0.1	－	0.2	－	0.0	－	0.0	－
	40 m	0.5	－	0.0	－	0.1	－	0.3	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－	0.2	－	0.0	－	0.0	－
	底から1m	0.2	－	0.0	－	0.0	－	0.5	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－	0.0	－	0.2	－	0.3	0.0	0.0	－	－	－
今津沖中央	0.5m	0.0	0.7	0.0	0.4	0.1	0.6	0.4	0.0	0.7	0.0	0.5	0.3	0.4	0.0	1.0	1.1	1.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4
	5 m	0.7	0.5	1.2	0.0	0.6	0.5	0.5	0.2	0.7	0.3	0.5	0.2	0.9	0.2	0.9	1.6	1.5	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8
	10 m	0.6	0.5	0.7	0.0	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.2	0.4	0.8	0.4	0.9	2.1	1.3	0.6	0.4	0.0	0.0	0.5	0.0	0.4
	15 m	1.0	0.4	0.0	0.0	0.4	0.5	0.7	0.0	0.4	0.6	0.6	0.1	0.0	0.2	0.8	2.0	1.3	0.7	0.3	0.0	0.0	0.5	0.3	0.6
	20 m	0.6	0.4	0.0	0.0	0.6	0.3	0.3	0.0	0.8	0.3	0.1	0.2	0.0	0.1	0.7	1.6	1.3	0.4	0.4	0.0	0.0	0.5	0.2	0.6
	30 m	0.6	0.2	0.0	0.0	0.3	0.3	0.7	0.0	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	1.4	1.3	0.7	0.5	0.0	0.0	0.5	0.2	0.9
	40 m	0.2	0.2	0.0	0.0	0.4	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.1	0.5	0.2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6
	60 m	0.6	0.5	0.0	0.0	0.5	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.7	0.4	0.0	1.0
	80 m	0.2	0.5	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
	底から1m	0.2	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.2	0.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
帰帆島沖	0.5m	1.0	－	0.0	－	1.1	－	1.6	－	0.0	－	0.0	－	0.1	－	2.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	2.1	－	0.0	－	0.0	－	1.7	－	0.0	－	0.0	－	0.2	－	1.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	1.0	－	0.0	－	0.7	－	0.7	－	0.0	－	1.4	－	0.8	－	1.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	1.3	－	0.0	－	0.8	－	0.1	－	0.0	－	1.6	－	2.6	－	1.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	1.8	－	0.0	－	0.9	－	0.7	－	0.3	－	1.7	－	2.2	－	2.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　フェオ色素　　平成17年度

分析項目		フェオ色素（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	5.6	5.0	6.3	8.3	0.9	2.0	2.5	0.4	2.2	2.2	1.2	0.0	0.0	4.4	0.3	0.0	3.8	3.6	6.1	0.7	1.3	0.3	1.9	0.0
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	1.9	－	5.3	－	0.7	－	1.0	－	0.6	－	0.7	－	0.1	－	1.2	－	0.0	－	1.3	0.9	0.0	－	0.9	－
	5 m	0.6	－	4.6	－	0.2	－	1.3	－	1.1	－	0.8	－	0.1	－	1.0	－	0.4	－	0.6	－	0.6	－	0.9	－
	10 m	0.3	－	6.5	－	0.4	－	1.5	－	1.6	－	0.2	－	0.7	－	1.1	－	0.5	－	0.6	－	0.0	－	0.9	－
	15 m	1.8	－	5.1	－	0.4	－	1.2	－	1.8	－	0.8	－	0.5	－	0.9	－	0.6	－	0.2	－	0.6	－	1.1	－
	20 m	0.1	－	1.6	－	0.3	－	1.3	－	0.8	－	1.2	－	0.5	－	1.0	－	0.7	－	1.0	－	0.5	－	0.6	－
	40 m	1.0	－	0.5	－	0.3	－	1.0	－	0.3	－	0.3	－	0.7	－	0.4	－	0.4	－	0.6	－	0.9	－	0.9	－
	底から1m	0.5	－	0.3	－	0.1	－	1.1	－	0.4	－	0.3	－	0.0	－	0.7	－	0.2	－	0.6	1.0	0.5	－	0.9	－
今津沖中央	0.5m	0.1	1.1	2.3	2.6	0.3	0.7	1.2	0.7	0.0	0.1	1.1	0.4	0.5	0.3	0.8	0.7	1.3	1.3	0.3	0.0	0.2	0.4	0.7	0.2
	5 m	1.1	1.7	0.0	3.3	0.5	0.5	1.4	0.8	0.6	0.6	0.9	0.1	0.0	0.5	1.0	0.9	0.3	1.5	0.4	0.0	0.4	0.3	0.4	0.0
	10 m	1.5	1.5	0.0	1.2	0.4	0.7	0.9	0.9	0.5	0.4	1.0	0.3	0.0	0.6	1.0	0.3	0.5	1.2	0.5	0.0	0.6	0.2	0.1	0.2
	15 m	0.7	1.2	0.1	1.4	0.2	0.7	0.9	0.6	0.5	0.5	0.7	0.3	1.0	0.8	0.8	1.0	0.5	1.4	0.4	0.5	0.4	0.2	0.3	0.5
	20 m	1.0	0.5	0.2	0.4	0.1	0.5	0.9	1.2	0.0	0.4	0.7	0.1	0.4	0.5	0.7	0.9	0.7	1.1	0.5	0.0	0.0	0.2	0.5	0.5
	30 m	1.0	0.0	0.6	0.6	0.0	0.2	1.1	0.3	0.0	0.1	1.0	0.2	0.0	0.5	0.3	0.3	0.2	1.0	0.5	0.2	0.2	0.6	0.5	0.6
	40 m	0.5	0.2	0.2	0.2	0.0	0.3	1.0	1.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0.9	0.4	0.5	0.1	0.2	0.2	0.7
	60 m	0.3	0.6	0.0	0.3	0.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.6	0.4	0.0	0.0	0.3	0.5	0.5	0.5	0.8	0.2
	80 m	0.5	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.6	0.3	0.1	0.1	0.6	0.0	0.0	0.4	1.1	0.9
	底から1m	0.2	0.1	0.7	0.2	0.0	0.1	0.3	0.2	0.0	0.0	0.3	0.8	0.7	0.0	1.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.3	0.4	0.0	0.9	0.7
帰帆島沖	0.5m	5.4	－	2.6	－	1.3	－	3.7	－	0.8	－	0.7	－	0.0	－	1.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	5.2	－	2.9	－	1.0	－	3.4	－	1.3	－	1.4	－	0.0	－	1.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	8.2	－	1.4	－	2.5	－	3.3	－	2.1	－	1.0	－	0.0	－	1.4	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	8.9	－	1.8	－	1.5	－	3.1	－	4.6	－	2.7	－	3.8	－	1.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	9.0	－	3.0	－	1.2	－	2.9	－	3.3	－	2.7	－	4.7	－	0.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　塩化物イオン　　平成17年度

分析項目		塩化物イオン（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	11.0	11.5	11.5	10.9	10.8	11.0	11.2	10.6	10.7	10.7	10.4	10.4	10.6	10.7	11.2	11.9	11.8	11.7	11.9	10.7	11.3	11.2	12.4	11.0
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	10.5	－	10.3	－	10.5	－	10.4	－	10.5	－	10.3	－	10.4	－	10.3	－	10.5	－	10.6	10.6	10.6	－	10.6	－
	5 m	10.5	－	10.5	－	10.5	－	10.5	－	10.4	－	10.3	－	10.5	－	10.3	－	10.4	－	10.4	－	10.6	－	10.6	－
	10 m	10.5	－	10.4	－	10.4	－	10.4	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.4	－	10.4	－	10.6	－	10.6	－
	15 m	10.4	－	10.3	－	10.5	－	10.4	－	10.4	－	10.2	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.4	－	10.6	－	10.6	－
	20 m	10.4	－	10.3	－	10.4	－	10.3	－	10.4	－	10.3	－	10.2	－	10.3	－	10.3	－	10.4	－	10.6	－	10.6	－
	40 m	10.4	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.4	－	10.6	－	10.6	－
	底から1m	10.4	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.3	－	10.2	－	10.4	－	10.5	10.6	10.6	－	10.6	－
今津沖中央	0.5m	10.4	10.4	10.3	10.4	10.5	10.6	10.3	10.2	10.3	10.3	10.2	10.3	10.3	10.3	10.3	10.4	10.5	10.5	10.5	10.7	10.6	10.6	10.6	10.7
	5 m	10.4	10.3	10.4	10.3	10.5	10.5	10.3	10.1	10.3	10.2	10.2	10.3	10.4	10.2	10.3	10.4	10.4	10.5	10.5	10.6	10.6	10.5	10.6	10.7
	10 m	10.4	10.3	10.3	10.4	10.4	10.5	10.3	10.1	10.2	10.3	10.2	10.3	10.2	10.2	10.3	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6
	15 m	10.4	10.4	10.3	10.3	10.4	10.4	10.3	10.2	10.3	10.3	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6
	20 m	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	10.3	10.2	10.3	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.5	10.6	10.5	10.6
	30 m	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.4	10.3	10.5	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	10.3	10.3	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.6	10.5	10.6
	40 m	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.4	10.6	10.6	10.5	10.6	10.5	10.6
	60 m	10.4	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.5	10.6	10.5	10.6	10.5	10.6
	80 m	10.4	10.3	10.3	10.4	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.3	10.2	10.3	10.4	10.4	10.3	10.6	10.6	10.6	10.6	10.6	10.5
	底から1m	10.4	10.4	10.4	10.4	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.3	10.3	10.4	10.3	10.4	10.4	10.4	10.4	10.5	10.6	10.6	10.7	10.6	10.5
帰帆島沖	0.5m	11.2	－	11.8	－	13.1	－	11.2	－	10.6	－	11.3	－	10.7	－	11.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	11.1	－	11.8	－	13.2	－	11.1	－	10.6	－	11.3	－	10.7	－	11.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	11.3	－	11.7	－	11.7	－	11.0	－	10.8	－	11.1	－	10.8	－	12.0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	11.4	－	11.6	－	12.1	－	11.3	－	11.1	－	11.5	－	11.0	－	11.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	11.3	－	11.5	－	12.0	－	11.4	－	11.9	－	11.7	－	11.5	－	11.5	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　溶性珪酸　　平成17年度

分析項目		溶性珪酸(mg／l)																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	1.3	0.9	0.5	0.9	0.6	0.8	1.1	1.1	1.5	1.8	1.7	1.6	1.8	1.6	0.9	0.6	0.5	1.1	1.2	1.2	1.3	1.4	2.3	1.5
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	1.4	－	1.1	－	0.3	－	0.5	－	0.8	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－	1.1	－	1.2	1.5	1.5	－	1.3	－
	5 m	1.4	－	1.1	－	0.3	－	0.5	－	0.8	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－	1.1	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－
	10 m	1.4	－	1.1	－	0.3	－	0.4	－	0.7	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－	1.2	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－
	15 m	1.4	－	1.1	－	0.3	－	0.5	－	0.7	－	1.1	－	1.5	－	1.3	－	1.5	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－
	20 m	1.3	－	1.2	－	0.6	－	0.6	－	0.8	－	0.9	－	1.4	－	1.3	－	1.7	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－
	40 m	1.3	－	1.4	－	1.4	－	1.4	－	1.4	－	1.6	－	1.6	－	2.0	－	2.3	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－
	底から1m	1.3	－	1.8	－	2.0	－	1.9	－	2.1	－	2.3	－	2.4	－	2.8	－	3.6	－	1.2	1.6	1.3	－	1.3	－
今津沖中央	0.5m	1.5	1.4	1.0	1.0	0.3	0.5	0.5	0.8	0.8	1.1	1.1	1.5	1.5	1.5	1.3	0.7	0.3	0.7	1.2	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4
	5 m	1.5	1.4	1.0	1.0	0.3	0.5	0.5	0.8	0.8	1.1	1.1	1.5	1.5	1.6	1.3	0.7	0.3	0.7	1.2	1.4	1.4	1.3	1.3	1.4
	10 m	1.5	1.4	1.0	1.0	0.3	0.4	0.5	0.8	0.8	1.1	1.1	1.5	1.5	1.5	1.3	0.7	0.3	0.7	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	15 m	1.5	1.4	1.1	1.0	0.4	0.4	0.5	0.5	0.7	0.9	0.9	1.3	1.5	1.5	1.3	0.7	0.3	0.7	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	20 m	1.5	1.4	1.2	1.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	1.3	1.3	1.5	1.3	0.7	0.3	0.7	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	30 m	1.5	1.4	1.3	1.4	1.1	1.2	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3	1.7	1.6	1.8	1.3	0.3	0.7	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	40 m	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.8	1.9	2.0	1.8	2.2	0.8	1.2	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	60 m	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.7	1.9	1.7	1.8	1.8	2.0	1.9	2.2	2.2	2.1	2.7	2.7	1.3	1.4	1.5	1.3	1.3	1.4
	80 m	1.5	1.7	1.6	2.0	1.6	1.8	2.4	2.7	2.5	2.4	2.9	2.5	3.2	2.9	3.0	3.4	4.1	3.2	1.3	1.4	1.4	1.5	1.3	1.4
	底から1m	1.5	1.7	1.9	2.0	2.1	2.3	2.5	3.0	2.9	3.2	3.6	3.7	4.1	4.1	4.6	4.2	4.8	3.3	1.3	1.4	1.5	1.4	1.3	1.4
帰帆島沖	0.5m	1.1	－	0.4	－	0.9	－	1.4	－	1.5	－	2.4	－	1.5	－	0.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	1.2	－	0.4	－	0.9	－	1.2	－	1.6	－	2.4	－	1.4	－	0.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	1.0	－	0.7	－	0.6	－	1.1	－	1.4	－	2.4	－	1.3	－	0.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	1.1	－	0.8	－	1.2	－	1.7	－	2.0	－	3.1	－	2.3	－	0.7	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	1.1	－	1.2	－	1.4	－	2.4	－	3.4	－	4.1	－	4.4	－	0.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　マンガン　　平成17年度

分析項目		マンガン（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	15	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	4	−	−	−	−	2	−	−	−	9	21	15	9	−	8	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	3	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	11	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	103	−	−	−	−	42	−	−	−	40	19	14	10	−	11	−
今津沖中央	0.5m	4	−	3	−	2	−	4	−	2	−	1	−	2	2	3	4	4	10	18	19	11	−	7	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	6	−	4	−	2	−	3	−	3	−	2	−	5	−	3	4	4	10	20	−	12	−	8	−
	30 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	6	−	4	−	2	−	8	−	12	−	6	−	6	−	8	5	20	11	22	−	13	−	8	−
	60 m	6	−	4	−	3	−	6	−	7	−	8	−	9	−	12	13	17	33	25	−	12	−	8	−
	80 m	8	−	5	−	4	−	26	−	22	−	12	−	47	−	16	23	105	86	24	−	13	−	9	−
	底から1m	14	−	9	−	25	−	32	−	81	−	32	−	77	77	179	172	253	114	27	21	13	−	10	−
帰帆島沖	0.5m	8	−	12	−	15	−	109	−	10	−	35	−	5	−	11	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	9	−	13	−	26	−	36	−	52	−	442	−	6	−	13	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	14	−	14	−	81	−	236	−	378	−	1006	−	369	−	10	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	15	−	22	−	121	−	701	−	1875	−	1559	−	2450	−	10	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　溶存性マンガン　　平成17年度

分析項目		溶存性マンガン（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1	－	－	－	16	0	0	0	－	0	－
今津沖中央	0.5m	0	－	0	－	0	－	0	－	0	－	0	－	0	0	0	0	0	1	0	0	0	－	1	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	30 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	60 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	80 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	2	－	0	－	10	－	2	－	13	－	5	－	3	2	1	20	1	7	0	0	0	－	0	－
帰帆島沖	0.5m	0	－	0	－	4	－	86	－	0	－	19	－	0	－	0	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	2	－	3	－	83	－	690	－	1827	－	1557	－	2450	－	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　鉄　　平成17年度

分析項目		鉄（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	13	−	−	−	−	15	−	−	−	12	19	31	29	−	44	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	9	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	51	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	12	−	−	−	−	25	−	−	−	20	36	41	26	−	33	−
今津沖中央	0.5m	17	−	21	−	9	−	10	−	7	−	4	−	8	15	9	20	10	10	17	23	23	−	11	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	32	−	21	−	7	−	0	−	10	−	5	−	8	−	12	17	10	10	20	−	25	−	15	−
	30 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	30	−	12	−	4	−	0	−	7	−	4	−	4	−	7	11	9	10	22	−	23	−	12	−
	60 m	35	−	13	−	6	−	0	−	12	−	3	−	3	−	9	7	7	6	23	−	22	−	17	−
	80 m	34	−	15	−	8	−	0	−	4	−	4	−	7	−	3	12	6	9	26	−	24	−	15	−
	底から1m	28	−	18	−	7	−	0	−	6	−	4	−	8	13	6	8	10	7	27	24	26	−	19	−
帰帆島沖	0.5m	198	−	87	−	43	−	298	−	27	−	101	−	32	−	55	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	177	−	78	−	54	−	123	−	108	−	249	−	31	−	59	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	219	−	71	−	54	−	128	−	155	−	565	−	77	−	51	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	235	−	74	−	56	−	376	−	1263	−	1583	−	2400	−	44	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　溶存性鉄　　平成17年度

分析項目		溶存性鉄（μg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖 中　央	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	−	−	−	2	4	8	11	−	−	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	2	−	−	−	2	5	9	9	−	3	−
今津沖中央	0.5m	0	−	1	−	2	−	1	−	2	−	3	−	0	1	5	2	6	0	5	9	7	−	4	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	30 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	60 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	80 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	0	−	2	−	0	−	0	−	0	−	0	−	0	2	2	1	7	0	7	10	10	−	3	−
帰帆島沖	0.5m	3	−	6	−	5	−	9	−	6	−	16	−	4	−	4	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	4	−	4	−	3	−	71	−	1051	−	1332	−	2200	−	4	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　無機態窒素

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		無機態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.21	0.15	0.11	0.13	0.04	0.01	0.10	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	−	−	−	−	0.03	0.15	0.24	−	−	0.22	0.29	0.22
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	0.22	−	0.15	−	0.12	−	0.11	−	0.00	−	0.00	−	0.02	−	0.06	−	0.21	−	0.19	−	0.20	−	0.20	−
	5 m	0.22	−	0.18	−	0.12	−	0.12	−	0.01	−	0.00	−	0.03	−	0.06	−	0.21	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−
	10 m	0.22	−	0.17	−	0.12	−	0.11	−	0.09	−	0.00	−	0.02	−	0.06	−	0.21	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−
	15 m	0.23	−	0.17	−	0.15	−	0.18	−	0.19	−	0.03	−	0.02	−	0.07	−	0.25	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−
	20 m	0.23	−	0.19	−	0.18	−	0.19	−	0.21	−	0.18	−	0.06	−	0.06	−	0.27	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−
	40 m	0.22	−	0.26	−	0.26	−	0.26	−	0.27	−	0.27	−	0.28	−	0.29	−	0.31	−	0.18	−	0.20	−	0.21	−
	底から1m	0.23	−	0.27	−	0.29	−	0.28	−	0.30	−	0.28	−	0.30	−	0.30	−	0.32	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−
今津沖中央	0.5m	0.24	0.23	0.15	0.16	0.12	0.09	0.08	0.01	0.03	0.00	0.00	0.03	0.03	0.04	0.07	0.08	0.10	0.15	0.19	0.19	0.20	0.21	0.21	0.22
	5 m	0.24	0.23	0.17	0.16	0.12	0.10	0.08	0.01	0.02	0.00	0.00	0.03	0.03	0.04	0.06	0.07	0.09	0.15	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	10 m	0.24	0.23	0.18	0.17	0.13	0.12	0.10	0.05	0.04	0.00	0.00	0.03	0.03	0.04	0.06	0.07	0.10	0.15	0.19	0.19	0.21	0.21	0.21	0.22
	15 m	0.24	0.23	0.21	0.16	0.15	0.15	0.16	0.14	0.13	0.11	0.11	0.13	0.03	0.04	0.07	0.07	0.10	0.14	0.19	0.19	0.21	0.21	0.21	0.22
	20 m	0.24	0.23	0.22	0.23	0.17	0.16	0.18	0.20	0.19	0.16	0.17	0.24	0.15	0.07	0.07	0.07	0.10	0.14	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	30 m	0.24	0.24	0.24	0.23	0.22	0.24	0.26	0.21	0.26	0.25	0.27	0.28	0.29	0.29	0.28	0.24	0.11	0.15	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	40 m	0.24	0.26	0.26	0.24	0.27	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.30	0.30	0.29	0.29	0.30	0.16	0.19	0.19	0.20	0.21	0.20	0.22
	60 m	0.25	0.24	0.26	0.25	0.26	0.26	0.27	0.29	0.28	0.27	0.28	0.29	0.29	0.31	0.30	0.30	0.32	0.30	0.20	0.19	0.20	0.21	0.21	0.22
	80 m	0.25	0.25	0.26	0.26	0.27	0.27	0.30	0.30	0.31	0.29	0.31	0.30	0.33	0.32	0.32	0.33	0.35	0.31	0.19	0.19	0.20	0.22	0.21	0.22
	底から1m	0.25	0.26	0.27	0.26	0.28	0.28	0.30	0.31	0.31	0.30	0.33	0.33	0.34	0.35	0.35	0.35	0.36	0.31	0.19	0.19	0.20	0.21	0.21	0.22
帰帆島沖	0.5m	0.18	−	0.07	−	0.01	−	0.14	−	0.00	−	0.01	−	<0.01	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	0.19	−	0.08	−	0.00	−	0.11	−	0.00	−	0.01	−	<0.01	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	0.17	−	0.13	−	0.12	−	0.10	−	0.11	−	0.12	−	<0.01	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	0.17	−	0.15	−	0.14	−	0.20	−	0.18	−	0.31	−	<0.01	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	0.17	−	0.20	−	0.17	−	0.24	−	0.45	−	0.69	−	<0.01	−	<0.01	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　有機態窒素

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		有機態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.24	0.29	0.29	0.30	0.32	0.26	0.25	0.22	0.23	0.33	0.28	0.21	−	−	−	−	0.25	0.26	0.26	−	−	0.20	0.22	0.17
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	0.16	−	0.29	−	0.23	−	0.20	−	0.26	−	0.18	−	0.20	−	0.20	−	0.16	−	0.14	−	0.15	−	0.17	−
	5 m	0.24	−	0.40	−	0.26	−	0.33	−	0.30	−	0.20	−	0.35	−	0.21	−	0.15	−	0.14	−	0.24	−	0.18	−
	10 m	0.19	−	0.28	−	0.24	−	0.23	−	0.22	−	0.19	−	0.22	−	0.22	−	0.19	−	0.15	−	0.22	−	0.19	−
	15 m	0.19	−	0.26	−	0.22	−	0.19	−	0.19	−	0.20	−	0.21	−	0.19	−	0.19	−	0.15	−	0.16	−	0.18	−
	20 m	0.20	−	0.20	−	0.20	−	0.18	−	0.20	−	0.18	−	0.20	−	0.18	−	0.16	−	0.15	−	0.15	−	0.17	−
	40 m	0.21	−	0.15	−	0.16	−	0.16	−	0.16	−	0.14	−	0.16	−	0.15	−	0.15	−	0.14	−	0.15	−	0.15	−
	底から1m	0.18	−	0.15	−	0.15	−	0.15	−	0.17	−	0.14	−	0.19	−	0.17	−	0.16	−	0.14	−	0.16	−	0.18	−
今津沖中央	0.5m	0.14	0.15	0.20	0.19	0.20	0.21	0.22	0.20	0.19	0.18	0.18	0.18	0.20	0.17	0.18	0.16	0.18	0.13	0.13	0.14	0.12	0.13	0.14	0.12
	5 m	0.18	0.17	0.25	0.25	0.31	0.26	0.23	0.26	0.22	0.19	0.20	0.24	0.23	0.22	0.22	0.20	0.20	0.15	0.13	0.15	0.14	0.14	0.16	0.23
	10 m	0.17	0.19	0.20	0.24	0.24	0.22	0.21	0.25	0.21	0.20	0.22	0.23	0.21	0.22	0.22	0.21	0.20	0.14	0.14	0.15	0.14	0.15	0.16	0.13
	15 m	0.18	0.17	0.16	0.26	0.22	0.21	0.19	0.24	0.20	0.22	0.18	0.19	0.19	0.21	0.20	0.21	0.18	0.14	0.13	0.14	0.13	0.14	0.15	0.13
	20 m	0.16	0.18	0.15	0.23	0.25	0.21	0.19	0.22	0.19	0.20	0.18	0.17	0.18	0.19	0.19	0.22	0.19	0.14	0.13	0.14	0.14	0.13	0.16	0.13
	30 m	0.17	0.17	0.16	0.19	0.20	0.16	0.15	0.24	0.17	0.17	0.15	0.17	0.15	0.14	0.16	0.17	0.19	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.14
	40 m	0.17	0.14	0.15	0.17	0.18	0.15	0.16	0.17	0.17	0.15	0.15	0.15	0.14	0.16	0.17	0.18	0.15	0.14	0.13	0.15	0.14	0.13	0.16	0.14
	60 m	0.15	0.15	0.12	0.15	0.14	0.15	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.16	0.16	0.15	0.12	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.14
	80 m	0.14	0.15	0.13	0.15	0.14	0.15	0.15	0.19	0.16	0.16	0.15	0.15	0.18	0.16	0.19	0.17	0.16	0.11	0.13	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13
	底から1m	0.14	0.16	0.14	0.15	0.16	0.16	0.17	0.18	0.18	0.20	0.17	0.20	0.20	0.18	0.19	0.18	0.18	0.12	0.15	0.17	0.14	0.14	0.14	0.15
帰帆島沖	0.5m	0.25	−	0.28	−	0.29	−	0.33	−	0.22	−	0.26	−	0.21	−	0.24	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	0.27	−	0.32	−	0.35	−	0.38	−	0.25	−	0.23	−	0.30	−	0.22	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	0.25	−	0.27	−	0.28	−	0.31	−	0.22	−	0.27	−	0.27	−	0.22	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	0.24	−	0.24	−	0.29	−	0.34	−	0.26	−	0.31	−	0.55	−	0.22	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	0.24	−	0.23	−	0.28	−	0.28	−	0.37	−	0.32	−	1.34	−	0.23	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　溶存性窒素

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		溶存態窒素（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.38	0.33	0.27	0.40	0.25	0.19	0.27	0.22	0.18	0.19	0.18	0.17	−	−	−	−	0.21	0.31	0.37	−	−	0.37	0.44	0.36
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	0.37	−	0.31	−	0.31	−	0.28	−	0.22	−	0.17	−	0.19	−	0.22	−	0.33	−	0.33	0.33	0.32	−	−	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
今津沖中央	0.5m	0.38	0.36	0.30	0.33	0.30	0.26	0.25	0.17	0.19	0.16	0.15	0.19	0.18	0.19	0.22	0.22	0.24	0.26	0.30	0.33	0.33	0.32	0.34	0.34
	5 m	0.40	0.40	0.32	0.38	0.36	0.33	0.29	0.20	0.20	0.16	0.16	0.26	0.23	0.22	0.24	0.21	0.25	0.29	0.32	0.34	0.33	0.34	0.36	0.42
	10 m	0.39	0.40	0.34	0.36	0.34	0.30	0.27	0.23	0.20	0.16	0.16	0.26	0.20	0.21	0.24	0.22	0.26	0.28	0.31	0.34	0.33	0.34	0.35	0.35
	15 m	0.39	0.37	0.34	0.33	0.33	0.34	0.32	0.32	0.29	0.28	0.27	0.32	0.18	0.20	0.24	0.23	0.25	0.27	0.30	0.32	0.32	0.33	0.34	0.35
	20 m	0.39	0.39	0.34	0.42	0.36	0.36	0.34	0.37	0.35	0.33	0.33	0.39	0.31	0.23	0.23	0.23	0.25	0.27	0.30	0.33	0.32	0.33	0.33	0.33
	30 m	0.38	0.40	0.39	0.41	0.38	0.39	0.40	0.45	0.42	0.40	0.40	0.44	0.43	0.41	0.44	0.39	0.26	0.26	0.31	0.34	0.32	0.33	0.33	0.35
	40 m	0.38	0.38	0.37	0.41	0.45	0.42	0.43	0.45	0.45	0.42	0.43	0.41	0.44	0.44	0.44	0.45	0.44	0.27	0.30	0.33	0.32	0.33	0.33	0.35
	60 m	0.39	0.38	0.37	0.40	0.39	0.40	0.42	0.45	0.42	0.42	0.42	0.43	0.43	0.45	0.46	0.46	0.46	0.42	0.31	0.33	0.32	0.32	0.33	0.34
	80 m	0.37	0.37	0.36	0.41	0.41	0.42	0.44	0.49	0.46	0.45	0.45	0.45	0.49	0.47	0.48	0.50	0.51	0.42	0.30	0.33	0.32	0.34	0.33	0.34
	底から1m	0.37	0.42	0.38	0.41	0.42	0.42	0.47	0.48	0.47	0.48	0.49	0.51	0.53	0.51	0.52	0.50	0.52	0.42	0.32	0.34	0.31	0.34	0.33	0.36
帰帆島沖	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　溶存性りん

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		溶存態りん（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.006	0.006	0.007	0.011	0.008	0.006	0.005	0.003	0.007	0.008	0.011	0.009	−	−	−	−	0.006	0.006	0.007	−	−	0.005	0.006	0.004
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	0.003	−	0.007	−	0.006	−	0.004	−	0.004	−	0.005	−	0.004	−	0.004	−	0.002	−	0.003	0.003	0.003	−	0.003	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
今津沖中央	0.5m	0.003	0.004	0.006	0.004	0.004	0.004	0.006	0.002	0.003	0.003	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004
	5 m	0.003	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004	0.007	0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005
	10 m	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004
	15 m	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
	20 m	0.003	0.006	0.002	0.004	0.003	0.004	0.003	0.002	0.002	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004
	30 m	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004
	40 m	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	0.004
	60 m	0.003	0.003	0.006	0.005	0.002	0.003	0.004	0.002	0.003	0.006	0.005	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
	80 m	0.003	0.006	0.006	0.009	0.004	0.005	0.007	0.008	0.005	0.006	0.008	0.006	0.009	0.007	0.007	0.008	0.008	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
	底から1m	0.003	0.006	0.008	0.008	0.008	0.008	0.008	0.010	0.009	0.009	0.010	0.009	0.011	0.010	0.012	0.010	0.010	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004
帰帆島沖	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　大腸菌群数

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		大腸菌群数（MPN／100ml）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	2	－	7	－	170	－	3500	－	330	－	－	－	－	－	－	－	79	－	2	－	－	－	<2	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	4	－	170	－	490	－	310	－	330	－	1700	－	2400	－	7900	－	490	－	2	－	<2	－	<2	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
今津沖中央	0.5m	0	－	33	－	79	－	130	－	33	－	330	－	3300	－	2100	－	240	－	8	－	5	－	<2	－
	5 m	0	－	330	－	330	－	170	－	790	－	7900	－	1400	－	3300	－	280	－	13	－	5	－	<2	－
	10 m	0	－	330	－	140	－	170	－	120	－	4600	－	2400	－	3300	－	330	－	14	－	5	－	<2	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	0	－	170	－	79	－	94	－	49	－	49	－	1100	－	14000	－	1100	－	7	－	7	－	<2	－
	30 m	8	－	33	－	33	－	33	－	23	－	240	－	330	－	1700	－	330	－	11	－	13	－	5	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	60 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	80 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
帰帆島沖	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　糞便性大腸菌群数

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		糞便性大腸菌群数（個／100ml）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0	−	0	−	0	−	3	−	0	−	−	−	−	−	−	−	4	−	<2	−	−	−	<2	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖 中　央	0.5m	0	−	0	−	0	−	0	−	0	−	0	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
今津沖中央	0.5m	0	−	0	−	0	−	0	−	0	−	0	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−	<2	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	30 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	60 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	80 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
帰帆島沖	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　透明度

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		透明度(m)																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	1.4	1.8	0.8	1.6	1.1	1.8	3.0	3.6	3.2	0.9	0.8	2.1	−	−	−	−	1.0	0.5	0.6	−	−	1.7	1.8	2.5
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	9.4	6.1	3.1	4.1	8.8	7.3	6.7	5.9	7.7	7.1	8.3	6.1	7.4	8.2	8.3	6.2	10.5	9.2	6.6	7.5	6.0	5.8	6.6	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
今津沖中央	0.5m	7.5	5.0	5.2	6.0	8.4	6.7	6.0	6.8	8.1	6.9	10.0	7.4	8.0	8.1	7.5	7.0	7.0	8.0	7.9	8.2	7.6	7.8	8.4	5.6
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	30 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	60 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	80 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
帰帆島沖	0.5m	1.8	−	3.1	2.5	4.0	3.3	2.0	4.8	4.3	2.2	3.9	2.5	4.1	2.8	2.5	2.9	2.2	0.7	1.6	1.4	1.8	1.1	1.9	0.5
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　BOD

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		BOD（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	1.0	－	0.9	－	1.0	－	0.7	－	0.7	－	0.8	－	－	－	－	－	0.6	－	0.7	－	－	－	<0.5	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.8	－	1.4	－	0.7	－	0.5	－	0.6	－	0.3	－	0.5	－	0.5	－	<0.5	<0.5	<0.5	－	<0.5	－	<0.5	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
今津沖中央	0.5m	0.5	－	0.6	－	0.5	－	0.5	－	0.6	－	0.4	－	<0.5	－	0.5	－	<0.5	－	<0.5	－	<0.5	－	<0.5	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	30 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	60 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	80 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
帰帆島沖	0.5m	1.3	－	1.0	－	1.1	－	1.0	－	0.6	－	0.8	－	0.6	－	0.8	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　TOC

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		TOC（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	1.7	1.7	2.1	2.8	1.8	2.2	1.7	1.7	1.7	2.4	1.9	1.9	−	−	−	−	1.8	2.1	2.1	−	−	1.4	1.4	1.4
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
南比良沖中央	0.5m	1.2	−	2.1	−	1.6	−	1.4	−	1.8	−	1.5	−	1.6	−	1.5	−	1.2	−	1.3	−	1.2	−	1.2	−
	5 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	15 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	20 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	40 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	底から1m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
今津沖中央	0.5m	1.1	1.3	1.4	1.6	1.5	1.8	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
	5 m	1.3	1.3	1.7	1.6	1.5	2.3	1.8	2.0	1.8	1.6	1.8	1.8	1.5	1.7	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	10 m	1.3	1.5	1.6	1.6	1.4	2.2	1.6	1.9	1.8	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.4	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2
	15 m	1.3	1.3	1.4	1.7	1.4	1.5	1.4	1.6	1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2
	20 m	1.3	1.3	1.3	1.2	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.4	1.5	1.5	1.6	1.5	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2
	30 m	1.3	1.1	1.2	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.2	1.1	1.2	1.5	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2
	40 m	1.3	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1
	60 m	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.4	1.0	1.1	1.1	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.1	1.2	1.2	1.1	1.1
	80 m	1.1	1.1	1.2	1.2	1.0	1.4	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.1
	底から1m	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.1	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.0	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.2
帰帆島沖	0.5m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	4 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	8 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	10 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
	12 m	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−

項目　D－TOC

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		D－TOC（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	1.2	1.3	1.5	2.0	1.3	1.8	1.4	1.4	1.5	1.6	1.4	1.6	－	－	－	－	1.3	1.3	1.3	－	－	1.1	1.2	1.1
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	1.1	－	1.5	－	1.3	－	1.2	－	1.5	－	1.3	－	1.4	－	1.3	－	1.1	－	1.2	－	1.1	－	1.1	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
今津沖中央	0.5m	1.0	1.1	1.2	1.3	1.3	1.5	1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0
	5 m	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.9	1.4	1.4	1.4	1.3	1.5	1.5	1.3	1.4	1.4	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
	10 m	1.1	1.2	1.3	1.3	1.2	1.8	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.4	1.4	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1
	15 m	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1
	20 m	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1
	30 m	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1
	40 m	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0
	60 m	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.3	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0
	80 m	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.3	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.0
	底から1m	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1
帰帆島沖	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　P－TOC

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		P－TOC（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	0.50	0.36	0.62	0.84	0.54	0.42	0.28	0.32	0.24	0.80	0.46	0.30	－	－	－	－	0.56	0.83	0.78	－	－	0.32	0.22	0.30
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	0.15	－	0.64	－	0.29	－	0.19	－	0.25	－	0.20	－	0.29	－	0.23	－	0.16	－	0.11	－	0.10	－	0.13	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
今津沖中央	0.5m	0.08	0.19	0.20	0.30	0.22	0.29	0.27	0.37	0.26	0.23	0.23	0.25	0.29	0.20	0.23	0.22	0.28	0.13	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.08
	5 m	0.17	0.21	0.40	0.32	0.24	0.44	0.36	0.60	0.36	0.28	0.26	0.27	0.28	0.31	0.29	0.42	0.29	0.16	0.12	0.10	0.09	0.10	0.10	0.09
	10 m	0.21	0.30	0.31	0.34	0.25	0.44	0.28	0.64	0.45	0.29	0.25	0.30	0.37	0.32	0.35	0.41	0.29	0.14	0.10	0.09	0.10	0.14	0.12	0.09
	15 m	0.21	0.23	0.19	0.36	0.22	0.27	0.20	0.37	0.30	0.31	0.28	0.16	0.28	0.25	0.22	0.39	0.30	0.15	0.10	0.10	0.09	0.11	0.11	0.09
	20 m	0.21	0.20	0.18	0.14	0.23	0.26	0.17	0.26	0.23	0.26	0.20	0.10	0.20	0.24	0.24	0.39	0.30	0.15	0.10	0.10	0.10	0.13	0.12	0.10
	30 m	0.19	0.12	0.11	0.16	0.12	0.15	0.10	0.09	0.11	0.13	0.08	0.07	0.09	0.10	0.11	0.18	0.30	0.15	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10
	40 m	0.17	0.08	0.08	0.10	0.09	0.09	0.05	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.05	0.08	0.08	0.09	0.09	0.13	0.13	0.11	0.09	0.10	0.10	0.10
	60 m	0.16	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.04	0.07	0.07	0.04	0.04	0.04	0.04	0.07	0.08	0.08	0.09	0.07	0.09	0.09	0.11	0.12	0.11	0.09
	80 m	0.12	0.07	0.10	0.11	0.05	0.07	0.04	0.07	0.07	0.06	0.04	0.06	0.17	0.08	0.08	0.11	0.08	0.06	0.11	0.09	0.11	0.09	0.08	0.10
	底から1m	0.13	0.08	0.09	0.09	0.06	0.07	0.06	0.08	0.10	0.15	0.09	0.23	0.21	0.16	0.12	0.13	0.11	0.07	0.11	0.12	0.08	0.11	0.10	0.11
帰帆島沖	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

項目　D－COD

琵琶湖水深別水質調査結果　平成17年度

分析項目		D－COD（mg／l）																							
採水地点	水深＼月	4		5		6		7		8		9		10		11		12		1		2		3	
唐崎沖中央	0.5m	2.1	2.4	2.5	3.2	2.7	2.6	2.5	2.7	2.6	2.7	2.2	2.7	－	－	－	－	2.5	2.5	2.3	－	－	2.1	2.1	2.1
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
南比良沖中央	0.5m	2.0	－	2.6	－	2.5	－	2.2	－	2.5	－	2.6	－	2.5	－	2.4	－	2.0	－	2.2	－	2.1	－	2.1	－
	5 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	15 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	20 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	40 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	底から1m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
今津沖中央	0.5m	1.9	2.0	2.2	2.3	2.4	2.6	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.4	2.2	2.2	1.9	1.9	2.1	2.0	1.9	1.9
	5 m	2.0	2.0	2.2	2.4	2.5	2.7	2.4	2.5	2.4	2.5	2.4	2.6	2.6	2.5	2.5	2.4	2.3	2.3	2.1	2.1	2.1	2.1	2.0	2.0
	10 m	1.9	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.4	2.2	2.5	2.5	2.3	2.4	2.4	2.5	2.5	2.4	2.3	2.2	2.0	1.9	2.0	2.1	1.9	1.8
	15 m	2.0	2.1	2.0	2.3	2.2	2.4	2.1	2.1	2.2	2.3	2.3	2.3	2.4	2.4	2.4	2.5	2.3	2.1	2.0	1.9	2.1	2.0	2.0	1.9
	20 m	1.9	1.9	2.0	1.9	2.2	2.3	2.1	1.9	2.0	2.1	2.0	1.9	2.2	2.4	2.4	2.4	2.3	2.2	2.0	2.1	2.1	2.0	1.9	1.9
	30 m	2.0	2.0	1.9	2.1	2.0	2.1	1.9	1.9	1.8	1.9	1.7	2.0	1.9	2.0	1.9	2.2	2.3	2.2	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9
	40 m	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	1.9	1.7	1.8	1.8	1.8	1.9	2.0	1.8	1.9	1.9	2.0	1.9	2.1	2.0	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9
	60 m	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.8	1.7	1.9	1.8	1.7	1.9	1.8	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	1.9	1.8
	80 m	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.9	1.8	1.8	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	2.0	1.9	2.0	2.0	1.9	1.9
	底から1m	1.9	1.9	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	2.0	1.9	1.9	1.9	2.0	2.1	2.2	1.9	2.0	2.0	1.9	2.1	2.0	2.0	2.1	1.8	1.9
帰帆島沖	0.5m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	4 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	8 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	10 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	12 m	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－