分　析　結　果　一　覧　表（平成21年 1月分）

調　査　名　：河川水質調査（斐伊川定期調査）

採　水　地　点		大津		里熊			
整　理　No.		H0815494		H0815493			
発　行　年　月　日		09/01/22		09/01/22			
受　付　年　月　日		09/01/08		09/01/08			
採　水　日　時		09/01/08　14:05		09/01/08　11:05			
天　候		曇		晴れ			
気温・水温(℃)		9.0	9.2	6.1	6.8		
分　析　項　目　名	単　位						
水素イオン濃度(pH)		7.7(12.0℃)		7.7(9.5℃)			
溶存酸素量(DO)	mg/l	12.4		12.6			
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/l	1.6		1.5			
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.2		0.5			
浮遊物質量(SS)	mg/l	5.1		2.6			
大腸菌群数(最確法)	MPN/100ml	2.0E+02		2.0E+02			
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.63		0.57			
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.022		0.014			
アンモニア態窒素(NH_4-N)	mg/l	0.01		0.01			
亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/l	0.004		0.004			
硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/l	0.56		0.51			
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	0.60		0.56			
溶解性リン酸態リン(D・PO_4-P)	mg/l	0.010		0.008			
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.011		0.010			
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.6		0.6			
溶解性COD(D・COD)	mg/l	1.3		1.3			
塩化物イオン	mg/l	12		10			
濁　　度	度	4.4		2.7			
クロロフィル(Chl)	μg/l	1.1		—			
亜　　鉛	mg/l	0.01		0.02			

分　析　結　果　一　覧　表（平成21年 1月分）

調　査　名　：河川水質調査（神戸川定期調査）

採　水　地　点		河口		妙見		馬木	
整　理　No.		H0815497		H0815496		H0815495	
発　行　年　月　日		09/01/22		09/01/22		09/01/22	
受　付　年　月　日		09/01/08		09/01/08		09/01/08	
採　水　日　時		09/01/08　9:00		09/01/08　9:29		09/01/08　10:00	
天　候		晴れ		晴れ		晴れ	
気温・水温(℃)		3.5	6.8	4.5	6.7	6.5	7.8
分　析　項　目　名	単　位						
水素イオン濃度(pH)		7.4(10.9℃)		7.5(10.2℃)		7.6(11.6℃)	
溶存酸素量(DO)	mg/l	11.9		12.0		12.4	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/l	2.0		1.9		1.5	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.4		0.3		0.4	
浮遊物質量(SS)	mg/l	17.7		9.5		1.9	
大腸菌群数(最確法)	MPN/100ml	4.5E+02		4.5E+02		2.4E+02	
全　窒　素(T-N)	mg/l	0.66		0.68		0.61	
全　リ　ン(T-P)	mg/l	0.042		0.030		0.013	
アンモニア態窒素(NH4-N)	mg/l	0.02		0.06		0.01	
亜硝酸態窒素(NO2-N)	mg/l	0.004		0.004		0.002	
硝酸態窒素(NO3-N)	mg/l	0.58		0.56		0.57	
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	0.63		0.65		0.60	
溶解性リン酸態リン(D・PO4-P)	mg/l	0.010		0.008		0.008	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.010		0.009		0.009	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	—		0.7		0.6	
塩化物イオン	mg/l	18		19		12	
濁　　度	度	15.9		13.0		1.9	

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.1/3)

水系名			斐伊川		斐伊川		斐伊川			斐伊川		斐伊川		
河川名			宍道湖		宍道湖		宍道湖			宍道湖		宍道湖		
観測所名称			宍道湖NO.1		宍道湖NO.2		宍道湖NO.3			宍道湖NO.4		宍道湖NO.5		
観測所番号			1363170436090		1363170436080		1363170436060			1363170436010		1363170436040		
環境基準点			○		○		○			○		○		
基準類型			A		A		A			A		A		
観測年月日			2009/1/6		2009/1/6		2009/1/6			2009/1/6		2009/1/6		
A1	採水時刻		12:26	12:28	12:01	12:03	10:54	10:57	10:59	10:36	10:38	11:37	11:39	11:41
A201	採水位置（鉛直）		上　層	下　層	上　層	下　層	上　層	中　層	下　層	上　層	下　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇	曇	曇	雨	雨	雨
A6	全水深	m	4.20	4.20	4.90	4.90	5.50	5.50	5.50	5.20	5.20	4.80	4.80	4.80
A7	採水水深	m	1.00	3.20	1.00	3.90	1.00	2.75	4.50	1.00	4.20	1.00	2.40	3.80
A8	気温	℃	6.6	6.6	6.7	6.7	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	6.7	6.7
A9	水温	℃	6.0	5.8	6.0	5.8	6.0	5.8	5.8	5.8	5.8	6.2	6.2	6.0
A15	透視度	cm	95	95	92	92	> 100	> 100	> 100	91	91	95	95	95
A16	透明度	m	1.8	1.8	1.7	1.7	1.9	1.9	1.9	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8
B1	ｐＨ	－	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.5
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.8	5.1	4.9	5.3	5.0	4.9	4.8	4.5	4.6	4.7	4.6	4.6
B4	ＳＳ	mg/L	2.5	－	3.1	－	2.8	－	－	2.8	－	3.4	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	12.3	12.2	12.0	11.9	12.3	11.9	11.5	12.2	12.1	11.8	11.7	11.2
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	49	－	70	－	49	－	－	49	－	79	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.44	0.49	0.48	0.57	0.51	0.58	0.61	0.52	0.52	0.48	0.70	0.59
B10	総リン	mg/L	0.029	0.034	0.035	0.048	0.028	0.036	0.041	0.030	0.034	0.036	0.055	0.047
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.01	－	－	0.02	－	0.02	－	－	0.03	－	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	0.002	－	－	0.004	－	0.003	－	－	0.004	－	0.003
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.06	－	－	0.12	－	0.09	－	－	0.11	－	0.09
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.28	0.24	－	－	0.32	－	0.33	－	－	0.32	－	0.32
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.005	< 0.005	－	－	< 0.005	－	< 0.005	－	－	< 0.005	－	< 0.005
E14	溶解性総リン	mg/L	0.010	0.010	－	－	0.009	－	0.009	－	－	0.010	－	0.010
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.2	2.2	2.2	2.2	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.1	2.2
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	3.6	3.5	－	－	3.4	－	3.8	－	－	3.6	－	3.8
E25	クロロフィルａ	μg/L	12	－	14	－	14	－	－	14	－	12	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.9	－	1.4	－	0.9	－	－	1.3	－	1.4	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	1.6	－	2.1	－	1.8	－	－	2.1	－	1.7	－	－
G2	濁度	mg/L	4.9	4.9	5.5	9.0	4.9	5.0	5.0	5.0	5.1	5.1	5.5	5.7
X42	塩化物イオン	mg/L	3,400	3,600	3,520	3,610	3,280	3,290	3,470	3,320	3,340	3,350	3,400	3,540
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.2/3)

水系名			斐伊川			斐伊川			斐伊川	斐伊川	斐伊川		
河川名			大橋川			大橋川			剣先川	朝酌川	大橋川		
観測所名称			松江			大橋川中流			剣先川	朝酌川	矢　田		
観測所番号											1363170436120		
環境基準点											○		
基準類型											A		
観測年月日			2009/1/28			2009/1/28			2009/1/28	2009/1/28	2009/1/28		
A1	採水時刻		9:48	9:50	9:52	9:18	9:21	9:23	10:14	10:40	11:00	11:05	11:08
A201	採水位置（鉛直）		上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層	中　層	中　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	4.20	4.20	4.20	4.60	4.60	4.60	0.90	0.80	5.90	5.90	5.90
A7	採水水深	m	1.00	2.10	3.20	1.00	2.30	3.60	0.45	0.40	1.00	2.95	4.90
A8	気温	℃	1.2	1.2	1.2	1.6	1.6	1.6	3.4	6.8	8.6	8.6	8.6
A9	水温	℃	3.8	3.8	3.8	3.6	3.7	3.7	4.2	4.5	4.5	4.0	3.9
A15	透視度	cm	45	45	45	44	44	44	44	39	44	44	44
A16	透明度	m	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	> 0.9	> 0.8	1.0	1.0	1.0
B1	ｐＨ	－	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.5	4.4	4.7	4.8	4.7	4.6	4.5	4.5	4.8	4.5	4.8
B4	ＳＳ	mg/L	6.6	－	－	7.8	－	－	7.8	8.2	9.2	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	12.9	12.8	12.9	12.9	12.7	12.7	12.9	12.6	12.8	12.8	12.9
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	79	－	－	49	－	－	170	700	1100	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.70	0.73	0.81	0.67	0.69	0.72	0.68	0.81	0.71	0.97	0.75
B10	総リン	mg/L	0.043	0.049	0.049	0.047	0.046	0.047	0.043	0.059	0.049	0.050	0.049
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.04	－	0.03	0.04	－	0.04	0.05	0.07	0.05	－	0.05
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.005	－	0.005	0.005	－	0.005	0.005	0.006	0.006	－	0.005
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.28	－	0.28	0.28	－	0.28	0.28	0.38	0.31	－	0.30
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.50	－	0.47	0.47	－	0.46	0.49	0.61	0.52	－	0.49
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	－	< 0.005
E14	溶解性総リン	mg/L	0.010	－	0.009	0.010	－	0.008	0.009	0.012	0.010	－	0.009
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.4	2.1	2.2	2.1
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	3.1	－	2.9	3.1	－	2.9	2.9	2.9	2.9	－	2.8
E25	クロロフィルａ	μg/L	18	－	－	19	－	－	18	14	18	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	4.9	－	－	4.9	－	－	4.7	3.9	4.8	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	1.8	－	－	2.3	－	－	2.0	1.9	1.7	－	－
G2	濁度	mg/L	9.0	8.6	8.8	9.0	8.9	9.0	8.9	8.5	9.5	9.2	9.2
X42	塩化物イオン	mg/L	2,640	2,640	2,650	2,680	2,680	2,710	2,650	2,130	2,530	2,550	2,600
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.3/3)

水系名			斐伊川			斐伊川		
河川名			中　海			中　海		
観測所名称			大橋川河口地先			意東鼻沖地先		
観測所番号			1363170436130			1363170436140		
環境基準点			○			○		
基準類型			A			A		
観測年月日			2009/1/6			2009/1/6		
A1	採水時刻		9:35	9:37	9:39	9:20	9:22	9:24
A201	採水位置（鉛直）		上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨
A6	全水深	m	4.80	4.80	4.80	5.00	5.00	5.00
A7	採水水深	m	1.00	2.40	3.80	1.00	2.50	4.00
A8	気温	℃	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.4
A9	水温	℃	6.8	7.0	7.9	6.7	7.2	7.6
A15	透視度	cm	52	52	52	55	55	55
A16	透明度	m	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
B1	ｐＨ	−	8.2	8.2	8.1	8.3	8.3	8.2
B3	ＣＯＤ	mg/L	5.0	4.9	4.9	5.2	5.1	4.6
B4	ＳＳ	mg/L	7.8	−	−	5.5	−	−
B5	ＤＯ	mg/L	11.2	10.7	8.7	12.1	11.2	10.0
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	130	−	−	33	−	−
B9	総窒素	mg/L	0.50	−	0.57	0.46	−	0.36
B10	総リン	mg/L	0.037	−	0.042	0.036	−	0.031
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	−	−	−	−	−	−
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	−	−	−	−	−	−
E3	硝酸態窒素	mg/L	−	−	−	−	−	−
E6	溶解性総窒素	mg/L	−	−	−	−	−	−
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	−	−	−	−	−	−
E14	溶解性総リン	mg/L	−	−	−	−	−	−
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.3	2.3	2.2	2.5	2.4	2.2
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	−	−	−	−	−	−
E25	クロロフィルａ	μg/L	15	−	−	18	−	−
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.6	−	−	0.3	−	−
E27	クロロフィルｃ	μg/L	1.7	−	−	2.2	−	−
G2	濁度	mg/L	7.2	9.2	10.0	6.8	7.1	6.8
X42	塩化物イオン	mg/L	9,880	10,400	12,000	9,390	10,800	11,900
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	−	−	−	−	−	−

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.1/3)

水系名			斐伊川			斐伊川			斐伊川			斐伊川		
河川名			中　海			中　海			中　海			中　海		
観測所名称			羽入川河口地先			飯梨川河口地先			安来港地先			米子湾中央部		
観測所番号			1363170436150			1363170436180			1363170436190			1363170436200		
環境基準点			○			○			○			○		
基準類型			A			A			A			A		
観測年月日			2009/1/7			2009/1/7			2009/1/7			2009/1/7		
A1	採水時刻		9:08	9:10	9:11	11:09	11:11	11:13	11:24	11:26	11:28	11:40	11:41	11:43
A201	採水位置（鉛直）		上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇
A6	全水深	m	5.30	5.30	5.30	6.50	6.50	6.50	5.90	5.90	5.90	4.40	4.40	4.40
A7	採水水深	m	1.00	2.65	4.30	1.00	3.25	5.50	1.00	2.95	4.90	1.00	2.20	3.40
A8	気温	℃	5.5	5.5	5.5	7.1	7.1	7.1	7.4	7.4	7.4	8.2	8.2	8.2
A9	水温	℃	6.9	7.1	7.5	6.7	7.2	8.8	6.4	7.5	8.0	7.5	8.0	8.2
A15	透視度	cm	42	42	42	47	47	47	40	40	40	29	29	29
A16	透明度	m	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.9
B1	ｐＨ	－	8.3	8.3	8.2	8.4	8.3	8.0	8.6	8.3	8.1	8.7	8.3	8.1
B3	ＣＯＤ	mg/L	5.1	5.4	5.2	5.1	5.2	3.9	5.7	5.1	4.3	7.0	4.9	4.5
B4	ＳＳ	mg/L	5.7	－	－	4.2	－	－	5.0	－	－	8.3	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	12.0	11.6	10.9	12.4	11.5	8.0	14.8	11.6	9.4	15.3	11.1	8.8
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	23	－	－	64	－	－	70	－	－	130	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.47	－	0.42	0.43	－	0.40	0.61	0.39	0.41	0.54	0.46	0.36
B10	総リン	mg/L	0.032	－	0.031	0.028	－	0.029	0.037	0.031	0.027	0.043	0.034	0.029
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.01	－	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.003	－	0.002
E3	硝酸態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.04	－	< 0.01
E6	溶解性総窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.26	－	0.18
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	< 0.005	－	< 0.005
E14	溶解性総リン	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.010	－	0.008
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.8	2.7	2.5	2.6	2.9	2.1	3.0	2.6	2.3	3.4	2.7	2.2
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	4.0	－	3.2
E25	クロロフィルａ	μg/L	17	－	－	17	－	－	23	－	－	38	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.6	－	－	0.3	－	－	< 0.1	－	－	< 0.1	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.8	－	－	3.0	－	－	4.3	－	－	5.4	－	－
G2	濁度	mg/L	6.9	7.2	7.2	6.2	7.0	5.3	9.0	8.1	5.8	13.2	9.1	6.0
X42	塩化物イオン	mg/L	9,940	10,600	11,800	8,990	11,100	13,100	7,990	11,600	12,400	9,210	11,500	12,500
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.2/3)

水系名			斐伊川			斐伊川			斐伊川			斐伊川		
河川名			中　海			中　海			中　海			中　海		
観測所名称			中海湖心			葭津地先			渡町地先			境水道中央部		
観測所番号			1363170436160			1363170436220			1363170436230			1363170436240		
環境基準点			○			○						○		
基準類型			A			A			A			A		
観測年月日			2009/1/7			2009/1/7			2009/1/7			2009/1/7		
A1	採水時刻		10:36	10:38	10:40	12:10	12:12	12:14	12:34	12:36	12:38	12:55	12:57	12:59
A201	採水位置（鉛直）		上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	曇	曇	曇	雨	雨	雨
A6	全水深	m	6.70	6.70	6.70	7.80	7.80	7.80	14.80	14.80	14.80	11.20	11.20	11.20
A7	採水水深	m	1.00	3.35	5.70	1.00	3.90	6.80	1.00	7.40	13.80	1.00	5.60	10.20
A8	気温	℃	6.8	6.8	6.8	8.5	8.5	8.5	8.1	8.1	8.1	8.2	8.2	8.2
A9	水温	℃	6.1	7.0	9.4	6.2	7.5	10.9	6.7	11.7	13.4	8.0	12.9	13.8
A15	透視度	cm	58	58	58	39	39	39	46	46	46	59	59	59
A16	透明度	m	1.6	1.6	1.6	1.3	1.3	1.3	1.4	1.4	1.4	1.6	1.6	1.6
B1	ｐＨ	－	8.3	8.3	7.9	8.5	8.2	7.9	8.4	8.0	8.0	8.3	8.1	8.0
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.9	4.9	3.6	5.3	4.5	2.5	4.7	2.3	1.3	3.9	1.3	1.3
B4	ＳＳ	mg/L	4.2	－	－	5.2	－	－	4.3	－	－	3.8	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	12.0	11.5	6.2	13.5	10.8	6.0	12.6	7.9	7.4	11.4	8.2	7.9
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	130	－	－	130	－	－	330	－	－	1100	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.48	0.45	0.45	0.55	－	0.39	0.52	－	0.25	0.44	0.26	0.23
B10	総リン	mg/L	0.027	0.029	0.032	0.036	－	0.025	0.030	－	0.021	0.027	0.018	0.017
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	－	0.06	0.01	－	0.07	－	－	－	0.03	－	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.002	－	0.007	0.004	－	0.009	－	－	－	0.005	－	0.009
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.04	－	0.02	0.08	－	0.03	－	－	－	0.06	－	0.05
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.26	－	0.26	0.29	－	0.28	－	－	－	0.29	－	0.18
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.005	－	< 0.005	< 0.005	－	< 0.005	－	－	－	< 0.005	－	0.010
E14	溶解性総リン	mg/L	0.009	－	0.007	0.010	－	0.010	－	－	－	0.009	－	0.012
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.5	2.5	1.9	2.6	2.3	1.5	2.3	1.3	1.0	2.1	1.0	1.0
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	3.6	－	2.6	3.5	－	2.1	－	－	－	3.2	－	1.3
E25	クロロフィルａ	μg/L	18	－	－	24	－	－	18	－	－	15	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.4	－	－	< 0.1	－	－	< 0.1	－	－	0.1	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.8	－	－	3.3	－	－	3.2	－	－	2.3	－	－
G2	濁度	mg/L	6.0	7.0	4.9	9.0	7.2	3.3	6.7	3.5	2.6	5.1	2.0	1.6
X42	塩化物イオン	mg/L	9,060	11,500	14,000	8,690	11,800	15,300	8,440	16,400	18,500	10,500	18,400	19,100
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２１年１月

水質分析結果報告書 (NO.3/3)

水系名			斐伊川		斐伊川		斐伊川		斐伊川	
河川名			中　海		中　海		中　海		中　海	
観測所名称			長海町地先		上宇部尾町地先		大海崎沖		宮ヶ鼻沖	
観測所番号										
環境基準点										
基準類型			A		A		A		A	
観測年月日			2009/1/7		2009/1/7		2009/1/7		2009/1/7	
A1	採水時刻		9:58	10:00	9:41	9:43	9:33	9:35	10:13	10:15
A201	採水位置（鉛直）		上　層	下　層	上　層	下　層	上　層	下　層	上　層	下　層
A3	天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
A6	全水深	m	5.90	5.90	6.20	6.20	5.30	5.30	5.90	5.90
A7	採水水深	m	1.00	4.90	1.00	5.20	1.00	4.30	1.00	4.90
A8	気温	℃	5.8	5.8	5.9	5.9	5.9	5.9	6.1	6.1
A9	水温	℃	6.5	7.2	6.9	7.2	6.7	7.0	6.9	7.4
A15	透視度	cm	48	48	51	51	51	51	53	53
A16	透明度	m	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6
B1	ｐＨ	－	8.2	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.1
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.3	4.5	4.2	4.7	4.1	4.7	4.5	4.1
B4	ＳＳ	mg/L	4.3	－	4.7	－	4.8	－	4.5	－
B5	ＤＯ	mg/L	11.3	9.5	11.1	9.7	10.8	10.7	11.3	9.0
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	2	－	8	－	－	－	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.34	0.37	0.40	0.37	0.37	0.37	0.33	0.35
B10	総リン	mg/L	0.024	0.023	0.027	0.026	0.026	0.025	0.025	0.024
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	0.02	0.01	0.01	－	－	－	－
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.002	0.001	0.001	－	－	－	－
E3	硝酸態窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	－	－	－	－
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.18	0.19	0.19	0.16	－	－	－	－
E13	溶解性オルトリン酸態リン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	－	－	－	－
E14	溶解性総リン	mg/L	0.007	0.007	0.008	0.007	－	－	－	－
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.2	2.0	2.2	2.1	－	－	－	－
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	2.8	2.9	2.9	2.5	－	－	－	－
E25	クロロフィルａ	μg/L	13	－	16	－	15	－	13	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.1	－	0.1	－	< 0.1	－	< 0.1	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.1	－	2.5	－	2.7	－	2.0	－
G2	濁度	mg/L	5.9	5.4	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0
X42	塩化物イオン	mg/L	12,100	12,700	11,400	12,600	11,300	12,400	12,200	13,200
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－