分　析　結　果　一　覧　表（平成22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.		H0915900	H0915899	
発　行　年　月　日		10/02/03	10/02/03	
受　付　年　月　日		10/01/13	10/01/13	
採　水　日　時		10/01/13　8:47	10/01/13　10:27	
天　候		にわか雪	にわか雪	
気温・水温(℃)		-1.0 | 1.8	-1.0 | 3.8	|
分　析　項　目　名	単　位			
水素イオン濃度(pH)		7.3(23.6℃)	6.9(6.7℃)	
溶存酸素量(DO)	mg/l	13.6	13.2	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/l	1.7	1.8	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.2	0.3	
浮遊物質量(SS)	mg/l	4.1	2.9	
大腸菌群数(最確法)	MPN/100ml	1.3E+03	4.9E+02	
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.64	0.56	
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.019	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	0.006	
硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/l	0.55	0.48	
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	0.57	0.56	
溶解性リン酸態リン(D・PO_4-P)	mg/l	0.009	0.007	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.012	0.011	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	0.6	0.6	
溶解性COD(D・COD)	mg/l	1.2	1.2	
塩化物イオン	mg/l	12	11	
濁　　度	度	2.5	2.3	
クロロフィル(Chl)	μg/l	1.2	—	
亜　　鉛	mg/l	0.01	0.01	

分　析　結　果　一　覧　表（平成22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.		H0915903		H0915902		H0915901	
発　行　年　月　日		10/02/03		10/02/03		10/02/03	
受　付　年　月　日		10/01/13		10/01/13		10/01/13	
採　水　日　時		10/01/13　14:19		10/01/13　13:42		10/01/13　11:12	
天　候		曇		曇		にわか雪	
気温・水温(℃)		-0.3	2.9	0.1	3.5	-1.5	4.1
分　析　項　目　名	単　位						
水素イオン濃度(pH)		7.2(8.6℃)		7.4(7.6℃)		7.3(7.9℃)	
溶存酸素量(DO)	mg/l	12.8		13.0		12.9	
化学的酸素要求量(CODMn)	mg/l	2.3		2.3		2.5	
生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/l	0.3		0.3		0.3	
浮遊物質量(SS)	mg/l	13.8		22.0		14.6	
大腸菌群数(最確法)	MPN/100ml	7.0E+02		4.9E+02		1.3E+03	
全 窒 素(T-N)	mg/l	0.79		0.76		0.68	
全 リ ン(T-P)	mg/l	0.047		0.057		0.030	
アンモニア態窒素(NH_4-N)	mg/l	0.06		0.05		0.01	
亜硝酸態窒素(NO_2-N)	mg/l	0.005		0.006		0.003	
硝酸態窒素(NO_3-N)	mg/l	0.60		0.60		0.60	
溶解性全窒素(D・T-N)	mg/l	0.75		0.70		0.68	
溶解性リン酸態リン(D・PO_4-P)	mg/l	0.011		0.011		0.010	
溶解性全リン(D・T-P)	mg/l	0.015		0.016		0.014	
全有機態炭素(TOC)	mg/l	—		0.8		0.7	
塩化物イオン	mg/l	147		17		14	
濁　　度	度	12.7		18.0		6.7	

平成２２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			2010/1/19		2010/1/19		2010/1/19			2010/1/19		2010/1/19		
A1	採水時刻		9:18	9:20	11:04	11:05	9:59	10:01	10:03	9:40	9:42	10:41	10:42	10:44
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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	4.00	4.00	4.80	4.80	5.30	5.30	5.30	5.10	5.10	4.70	4.70	4.70
A7	採水水深	m	1.00	3.00	1.00	3.80	1.00	2.65	4.30	1.00	4.10	1.00	2.35	3.70
A8	気温	℃	6.3	6.3	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	6.9	6.9	7.6	7.6	7.6
A9	水温	℃	3.8	4.1	4.1	3.8	4.0	3.8	3.8	3.4	3.7	4.0	3.7	3.7
A15	透視度	cm	40	40	50	50	52	52	52	48	48	45	45	45
A16	透明度	m	1.0	1.0	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
B1	ｐＨ	－	7.4	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4
B3	ＣＯＤ	mg/L	5.2	5.2	5.0	4.9	4.9	5.1	5.1	4.8	4.9	4.5	4.6	5.1
B4	ＳＳ	mg/L	9.8	－	6.8	－	6.8	－	－	7.0	－	6.2	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	13.0	12.9	13.4	13.1	13.2	13.2	13.0	13.4	13.2	13.2	13.2	13.2
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	13	－	8	－	13	－	－	7	－	33	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.65	0.63	0.58	0.59	0.63	0.72	0.72	0.55	0.58	0.62	0.65	0.67
B10	総リン	mg/L	0.046	0.046	0.035	0.037	0.039	0.054	0.049	0.035	0.043	0.037	0.037	0.040
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.03	0.01	－	－	0.01	－	0.04	－	－	0.02	－	0.03
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	0.005	－	－	0.003	－	0.003	－	－	0.004	－	0.003
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.17	0.17	－	－	0.21	－	0.20	－	－	0.21	－	0.20
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.36	0.34	－	－	0.37	－	0.38	－	－	0.39	－	0.37
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	0.008	0.007	－	－	0.005	－	0.005	－	－	0.005	－	0.006
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.8	2.8	2.6	2.5	2.5	2.6	2.5	2.6	2.6	2.5	2.4	2.5
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	3.1	3.2	－	－	2.7	－	3.0	－	－	2.8	－	3.2
E25	クロロフィルａ	μg/L	24	－	23	－	22	－	－	23	－	21	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	1.6	－	1.5	－	2.0	－	－	2.0	－	2.3	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.1	－	2.1	－	1.6	－	－	2.5	－	1.7	－	－
G2	濁度	mg/L	11.0	11.2	8.8	8.2	8.0	8.0	8.2	9.2	9.8	8.0	7.9	8.0
X42	塩化物イオン	mg/L	2,430	2,510	2,240	2,290	2,190	2,230	2,290	2,350	2,400	2,190	2,220	2,270
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２２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			2010/1/25			2010/1/25			2010/1/25	2010/1/25	2010/1/25		
A1	採水時刻		9:15	9:17	9:19	8:51	8:53	8:56	9:40	10:04	10:25	10:27	10:30
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		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
A6	全水深	m	4.30	4.30	4.30	4.70	4.70	4.70	0.90	0.80	5.80	5.80	5.80
A7	採水水深	m	1.00	2.15	3.30	1.00	2.35	3.70	0.45	0.40	1.00	2.90	4.80
A8	気温	℃	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1
A9	水温	℃	5.2	5.2	5.4	5.1	5.1	5.6	5.6	5.9	5.4	6.1	6.2
A15	透視度	cm	47	47	47	42	42	42	41	51	47	47	47
A16	透明度	m	1.2	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	> 0.9	> 0.8	1.2	1.2	1.2
B1	ｐＨ	－	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.7
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.8	4.5	4.7	5.1	4.8	5.1	5.1	4.1	4.5	3.9	3.7
B4	ＳＳ	mg/L	11.0	－	－	11.4	－	－	16.0	7.5	11.2	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	12.2	12.5	11.8	12.1	12.1	11.6	11.7	11.8	11.8	10.5	10.1
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	49	－	－	79	－	－	79	490	130	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.64	0.61	0.72	0.65	0.63	0.61	0.63	0.69	0.61	0.60	0.56
B10	総リン	mg/L	0.046	0.047	0.057	0.046	0.047	0.048	0.054	0.047	0.048	0.051	0.042
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	－	0.03	0.02	－	0.03	0.02	0.06	0.02	－	0.07
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.003	－	0.004	0.003	－	0.003	0.003	0.005	0.003	－	0.006
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.21	－	0.20	0.21	－	0.19	0.19	0.29	0.20	－	0.16
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.37	－	0.37	0.38	－	0.37	0.38	0.51	0.39	－	0.41
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	0.006	－	0.006	0.005	－	0.006	0.006	0.007	0.006	－	0.008
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.6	2.4	2.3	2.5	2.3	2.3	2.4	2.2	2.3	2.1	1.8
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	3.0	－	3.0	3.0	－	3.1	2.9	2.9	2.7	－	2.6
E25	クロロフィルａ	μg/L	28	－	－	26	－	－	24	15	24	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	1.7	－	－	1.6	－	－	1.3	0.3	0.8	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.9	－	－	3.0	－	－	2.9	2.1	2.5	－	－
G2	濁度	mg/L	11.4	10.8	10.8	11.2	10.3	11.3	13.3	8.8	10.5	8.9	7.5
X42	塩化物イオン	mg/L	2,400	2,460	3,450	2,820	2,940	4,210	3,670	3,030	3,540	7,590	8,880
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２２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			2010/1/19			2010/1/19		
A1	採水時刻		12:04	12:06	12:08	12:15	12:17	12:19
A201	採水位置（鉛直）		上　層	中　層	下　層	上　層	中　層	下　層
A3	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	4.60	4.60	4.60	4.70	4.70	4.70
A7	採水水深	m	1.00	2.30	3.60	1.00	2.35	3.70
A8	気温	℃	9.3	9.3	9.3	9.4	9.4	9.4
A9	水温	℃	6.0	5.8	5.5	6.0	5.7	5.6
A15	透視度	cm	81	81	81	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	1.5	1.5	1.5	2.3	2.3	2.3
B1	ｐＨ	－	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.2	4.3	4.3	2.6	4.3	4.5
B4	ＳＳ	mg/L	9.1	－	－	2.3	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	11.0	10.9	10.6	11.6	11.6	10.8
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	2	－	－	< 2	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.55	－	0.52	0.39	－	0.56
B10	総リン	mg/L	0.040	－	0.041	0.027	－	0.043
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	2.2	2.1	2.1	1.8	2.5	2.1
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	－	－	－	－	－	－
E25	クロロフィルａ	μg/L	10	－	－	3.6	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.7	－	－	0.1	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	2.6	－	－	1.2	－	－
G2	濁度	mg/L	5.8	5.9	5.8	2.2	3.8	4.8
X42	塩化物イオン	mg/L	11,000	11,300	11,900	10,400	11,300	12,100
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－

平成２２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			2010/1/18			2010/1/18			2010/1/18			2010/1/18		
A1	採水時刻		9:08	9:10	9:12	10:01	10:03	10:04	10:21	10:22	10:23	10:41	10:43	10:44
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		曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴
A6	全水深	m	5.00	5.00	5.00	6.10	6.10	6.10	5.40	5.40	5.40	4.00	4.00	4.00
A7	採水水深	m	1.00	2.50	4.00	1.00	3.05	5.10	1.00	2.70	4.40	1.00	2.00	3.00
A8	気温	℃	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.4	4.0	4.0	4.0	4.9	4.9	4.9
A9	水温	℃	4.4	4.8	5.3	4.3	5.1	6.3	4.5	5.0	5.8	5.0	5.3	5.6
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.3	2.3	2.3	2.5	2.5	2.5	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7	2.7
B1	ｐＨ	－	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0
B3	ＣＯＤ	mg/L	4.4	3.8	3.0	3.3	3.5	3.1	3.6	3.6	3.3	2.9	3.2	3.2
B4	ＳＳ	mg/L	4.2	－	－	3.0	－	－	2.1	－	－	1.9	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	11.5	11.4	10.4	11.6	11.2	8.9	11.8	11.4	9.9	11.7	11.4	11.1
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	4	－	－	7	－	－	5	－	－	5	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.50	－	0.50	0.43	－	0.51	0.52	0.51	0.49	0.58	0.54	0.52
B10	総リン	mg/L	0.037	－	0.050	0.027	－	0.054	0.026	0.033	0.033	0.029	0.028	0.039
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.02	－	0.02
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.009	－	0.006
E3	硝酸態窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.29	－	0.15
E6	溶解性総窒素	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.46	－	0.31
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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	0.012	－	0.010
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	2.0	2.0	1.7	1.8	2.0	1.6	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2.8	－	2.4
E25	クロロフィルａ	μg/L	8.1	－	－	5.4	－	－	5.2	－	－	5.8	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	1.0	－	－	0.9	－	－	0.6	－	－	1.0	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	1.7	－	－	0.3	－	－	0.5	－	－	1.0	－	－
G2	濁度	mg/L	3.9	5.9	3.8	2.7	3.9	3.2	2.8	3.5	4.0	2.3	2.0	2.8
X42	塩化物イオン	mg/L	9,550	10,800	12,100	9,410	11,700	13,100	8,970	10,900	12,400	8,730	9,300	11,200
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２２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			2010/1/18			2010/1/18			2010/1/18			2010/1/18		
A1	採水時刻		9:27	9:28	9:30	11:23	11:24	11:26	11:47	11:48	11:49	12:13	12:14	12:15
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		曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	6.30	6.30	6.30	7.50	7.50	7.50	14.20	14.20	14.20	10.50	10.50	10.50
A7	採水水深	m	1.00	3.15	5.30	1.00	3.75	6.50	1.00	7.10	13.20	1.00	5.25	9.50
A8	気温	℃	3.0	3.0	3.0	6.9	6.9	6.9	7.1	7.1	7.1	9.6	9.6	9.6
A9	水温	℃	4.4	4.7	5.8	4.3	5.4	7.9	4.4	9.1	10.4	5.0	7.6	10.7
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	2.5	2.5	2.5	3.0	3.0	3.0	2.8	2.8	2.8	3.1	3.1	3.1
B1	ｐＨ	－	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	7.9	8.0	8.0
B3	ＣＯＤ	mg/L	3.3	2.8	3.6	3.0	3.4	2.3	2.7	1.6	1.2	2.7	2.4	1.5
B4	ＳＳ	mg/L	4.0	－	－	2.0	－	－	2.5	－	－	1.9	－	－
B5	ＤＯ	mg/L	11.6	11.3	9.9	11.8	11.0	8.2	11.6	8.8	8.3	11.3	10.0	8.7
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	5	－	－	13	－	－	4	－	－	7	－	－
B9	総窒素	mg/L	0.47	0.41	0.44	0.46	－	0.35	0.43	－	0.25	0.40	0.36	0.23
B10	総リン	mg/L	0.032	0.031	0.033	0.023	－	0.031	0.024	－	0.020	0.022	0.029	0.021
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.01	－	0.02	0.02	－	0.05	－	－	－	0.02	－	0.01
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	－	0.005	0.007	－	0.007	－	－	－	0.006	－	0.004
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.14	－	0.08	0.22	－	0.09	－	－	－	0.15	－	0.08
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.31	－	0.25	0.36	－	0.27	－	－	－	0.30	－	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	－	0.008
E14	溶解性総リン	mg/L	0.011	－	0.011	0.009	－	0.013	－	－	－	0.009	－	0.014
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	1.8	1.8	1.7	1.6	1.7	1.4	1.7	1.2	1.0	1.6	1.4	1.1
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	2.9	－	2.4	2.7	－	2.2	－	－	－	2.4	－	1.4
E25	クロロフィルａ	μg/L	7.0	－	－	4.1	－	－	5.0	－	－	4.5	－	－
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.5	－	－	0.3	－	－	0.7	－	－	0.1	－	－
E27	クロロフィルｃ	μg/L	0.9	－	－	0.9	－	－	0.5	－	－	0.9	－	－
G2	濁度	mg/L	4.7	2.5	3.2	1.9	2.0	2.0	2.3	1.5	2.0	1.9	1.8	1.0
X42	塩化物イオン	mg/L	9,750	11,200	13,000	8,680	12,100	15,300	9,370	16,400	17,400	10,500	14,400	18,200
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

平成２２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			2010/1/18		2010/1/18		2010/1/18		2010/1/18	
A1	採水時刻		12:37	12:38	13:04	13:06	13:18	13:19	12:52	12:53
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		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A6	全水深	m	5.80	5.80	6.20	6.20	5.00	5.00	5.70	5.70
A7	採水水深	m	1.00	4.80	1.00	5.20	1.00	4.00	1.00	4.70
A8	気温	℃	9.4	9.4	10.1	10.1	10.2	10.2	10.0	10.0
A9	水温	℃	4.9	4.9	5.3	5.2	4.8	4.8	4.8	5.1
A15	透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
A16	透明度	m	3.0	3.0	3.0	3.0	2.7	2.7	3.4	3.4
B1	ｐＨ	-	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0
B3	ＣＯＤ	mg/L	2.7	3.3	3.1	3.5	3.0	3.6	3.0	3.2
B4	ＳＳ	mg/L	1.6	-	2.7	-	2.1	-	2.2	-
B5	ＤＯ	mg/L	11.3	11.3	11.5	10.4	11.3	11.6	11.3	11.3
B7	大腸菌群数	MPN/100ml	< 2	-	< 2	-	-	-	-	-
B9	総窒素	mg/L	0.33	0.36	0.35	0.44	0.35	0.42	0.33	0.36
B10	総リン	mg/L	0.019	0.027	0.023	0.026	0.020	0.033	0.020	0.023
E1	アンモニウム態窒素	mg/L	0.02	0.01	< 0.01	0.01	-	-	-	-
E2	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004	0.003	0.004	0.003	-	-	-	-
E3	硝酸態窒素	mg/L	0.09	0.04	0.06	0.03	-	-	-	-
E6	溶解性総窒素	mg/L	0.24	0.19	0.23	0.21	-	-	-	-
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	0.008	0.009	0.009	0.010	-	-	-	-
E19	有機態炭素（ＴＯＣ）	mg/L	1.6	1.8	1.7	1.7	-	-	-	-
E23	溶解性ＣＯＤ	mg/L	2.7	2.1	2.4	2.4	-	-	-	-
E25	クロロフィルａ	μg/L	3.4	-	5.0	-	3.6	-	3.8	-
E26	クロロフィルｂ	μg/L	0.3	-	0.7	-	0.1	-	0.4	-
E27	クロロフィルｃ	μg/L	0.7	-	1.0	-	1.2	-	1.0	-
G2	濁度	mg/L	1.8	4.2	2.1	5.5	2.8	4.9	1.9	3.3
X42	塩化物イオン	mg/L	12,200	12,900	12,700	13,600	12,000	12,900	12,700	13,000
X62	糞便性大腸菌群数	個/100ml	-	-	-	-	-	-	-	-