宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R2.5 河 川 ）

項 目 名	013-01A0 館山大橋	014-02B0 大川河口	014-01B0 神山橋	050-01C0 尾崎橋	051-01A0 金山橋	052-01B0 浪板橋	044-01A0 学園橋	045-01B0 梨ノ木橋	053-01A0 志中大橋下流 (旧浄水場前)	054-01B0 港 橋	058-01A0 小畑橋	059-01A0 宇南田橋	015-01AA0 花山ダム 流入部	015-02AA0 鍛冶屋橋	015-03AA0 洞万橋 (栗駒ﾀﾞﾑ)
*測定年度	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
*測定地点番号	013-01	014-02	014-01	050-01	051-01	052-01	044-01	045-01	053-01	054-01	058-01	059-01	015-01	015-02	015-03
*調査区分ｺｰﾄﾞ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0526	0512	0526	0526	0526	0526	0526	0526	0526	0526	0512	0512	0512	0512	0512
*採水時刻	1040	0652	1100	1125	0945	1015	1230	1255	1350	1335	0900	0930	0930	1010	1310
*採水位置ｺｰﾄﾞ	01	01	01	01	01	01	01	01	01	02	01	01	01	01	01
*採水水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候ｺｰﾄﾞ	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	04
降雨状況	×○×	×××	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	○××	○××	×××	×××	○××
気温(度)	18.2	16.7	19.7	19.0	16.7	20.2	17.8	17.9	20.6	20.9	20.8	25.2	20.5	19.9	20.7
水温(度)	15.8	13.0	16.7	16.9	12.8	16.6	18.4	16.2	16.4	18.7	18.3	19.0	10.9	13.2	13.4
水量(流量) (m3/s)	4.04		0.829	0.492	0.120		0.592	1.64	0.394		0.009	0.042	* 13.92	0.403	* 3.71
ｐＨ	7.5	8.0	7.5	8.4	8.0	8.4	8.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.9	7.5	7.4	7.1
ＤＯ (mg/L)	10	10	10	13	10	12	11	11	9.9	10	10	11	11	11	10
ＢＯＤ (mg/L)	0.5	0.7	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	2.9	1.4	< 0.5	0.6	< 0.5
ＣＯＤ (mg/L)	2.2	2.4	2.1			2.2							1.9		0.8
ＳＳ (mg/L)	2	2	2	4	< 1	2	4	1	2	2	59	14	1	2	1
大腸菌群数 (MPN/100mL)	24000	170	2400		790	330	330	330	280000	310	7000	1300	27	490	< 1.8
全窒素 (mg/L)													0.11	0.14	0.05
全リン (mg/L)													0.007	0.012	< 0.003
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)															
全ｼｱﾝ (mg/L)															
鉛 (mg/L)															
六価ｸﾛﾑ (mg/L)															
砒素 (mg/L)															
総水銀 (mg/L)															
ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)															
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)															
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)															
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)															
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)															
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)															
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)															
ｾﾚﾝ (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)													0.075	0.035	0.045
フッ素 (mg/L)													< 0.08	< 0.08	< 0.08
ホウ素 (mg/L)													0.02	< 0.02	< 0.02
1,4-ジオキサン (mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛 (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.003	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001	0.003
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018			< 0.0000018	< 0.0000018			< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047			< 0.0000047	< 0.0000047			< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071			< 0.0000071	< 0.0000071			< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030			< 0.0000030	< 0.0000030			< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028			< 0.0000028	< 0.0000028			< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031			< 0.0000031	< 0.0000031			< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026			< 0.0000026	< 0.0000026			< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/L)	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015			< 0.0000015	< 0.0000015			< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032			< 0.0000032	< 0.0000032			< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017			< 0.0000017	< 0.0000017			< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051			< 0.0000051	< 0.0000051			< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020			< 0.0000020	< 0.0000020			< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027			< 0.0000027	< 0.0000027			< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027
LAS (mg/L)	0.0021	< 0.0006	0.0018	0.015	< 0.0006	0.0016	0.0011	0.0008	0.0039	0.0010	< 0.0006	0.0012	< 0.0006	0.0012	0.0007
C10-LAS (mg/L)	0.0002	< 0.0001	0.0002	0.0020	< 0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	< 0.0001	0.0002	< 0.0001	0.0002	0.0001
C11-LAS (mg/L)	0.0008	< 0.0001	0.0008	0.0060	< 0.0001	0.0006	0.0004	0.0003	0.0016	0.0004	< 0.0001	0.0004	< 0.0001	0.0004	0.0002
C12-LAS (mg/L)	0.0007	< 0.0001	0.0005	0.0045	< 0.0001	0.0005	0.0004	0.0002	0.0012	0.0003	< 0.0001	0.0004	< 0.0001	0.0004	0.0002
C13-LAS (mg/L)	0.0003	< 0.0001	0.0002	0.0028	< 0.0001	0.0002	0.0001	< 0.0001	0.0006	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001
C14-LAS (mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
ＥＰＮ (mg/L)															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.028								0.024						
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	0.021								0.014						
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.005								0.007						
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	0.001								0.002						
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	< 0.001								< 0.001						
塩化物イオン (mg/L)	7	17000	32	300	5	3600	6	7	11	590	16	20	3	4	2
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)													< 0.005	0.006	< 0.005
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)															
亜硝酸性窒素 (mg/L)													< 0.005	< 0.005	< 0.005
硝酸性窒素 (mg/L)													0.07	0.03	0.04
界面活性剤 (mg/L)		< 0.05	< 0.05							< 0.05					
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)															
DO飽和度 (%)	97	109	99	129	91	122	112	107	97	103	102	114	96	101	92
平均流速 (m/s)	0.997		0.293	0.410	0.345		0.095	0.221	0.244		0.108	0.145		0.349	
透視度 (cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	9.0	32	> 50	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	030	001	210	210	001	001	210	001	001	001	211	210	030	001	001
臭気ｺｰﾄﾞ	011	011	141	141	011	141	011	011	011	011	161	141	011	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	02	01	03	03	01	02	03	02	02	02	05	03	02	01	01
貯水位 (m)															
貯水量 (万ﾄﾝ)															
水位板 (m)															
干潮時刻		1243	1153	1153		1153				1153					
満潮時刻		0517	0427	0427		0427				1905					
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)									1400						
備 考						流量殆どなし				橋撤去のため 流量測定不能	水田排水の流入あり		* ダム管理事務所調べ		* ダム管理事務所調べ

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R2.5 河 川 ）

項 目 名	016-53A 五輪原橋	016-51A 久保橋 (最下流)	016-52A 豊後橋 (四ノ堰)	016-54A 御蔵橋	016-01A0 若 柳	017-51B 富 橋	017-01B0 西前橋 (二ツ屋)	017-52B 伊豆沼入口	019-01A0 清水閘門	021-01C0 小牛田橋	022-01C0 新堀ｻｲﾎﾝ入口	023-01C0 定川大橋	024-01AA0 筒砂子橋	024-02AA0 唐府沢川 最下流	024-03AA0 漆沢ダム 流入部
*測定年度	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
*測定地点番号	016-53	016-51	016-52	016-54	016-01	017-51	017-01	017-52	019-01	021-01	022-01	023-01	024-01	024-02	024-03
*調査区分ｺｰﾄﾞ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0512	0512	0512	0512	0512	0518	0518	0518	0512	0512	0512	0518	0518	0518	0518
*採水時刻	1225	1210	1140	1100	1015	1120	0850	0900	1505	1550	1505	1205	1150	1100	1030
*採水位置ｺｰﾄﾞ	01	01	01	01	03	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候ｺｰﾄﾞ	03	02	02	02	02	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04
降雨状況	×××	×××	×××	○××	○××	×××	×××	×××	○××	○××	○××	×××	×××	×××	×××
気温(度)	24.1	23.5	24.5	24.7	24.4	18.2	15.8	18.0	19.6	20.9	20.7	16.2	16.3	15.1	14.3
水温(度)	20.0	19.5	17.8	16.1	17.1	18.8	16.7	16.2	17.0	19.6	18.2	18.1	12.3	13.8	13.8
水量(流量) (m3/s)	0.242	0.359	0.490	8.20	10.1	0.156	16.3		10.0	1.55	0.260			0.767	
ｐＨ	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.0	7.3	7.5	7.1	7.3	7.0	7.3	7.2	7.2
ＤＯ (mg/L)	9.9	9.5	11	10	9.6	8.0	8.8	9.8	10	8.6	9.3	8.6	10	10	10
ＢＯＤ (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.1	1.0	3.8	1.6	1.3	0.8	1.8	1.4	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5
ＣＯＤ (mg/L)					4.4			4.5				5.9		0.8	1.1
ＳＳ (mg/L)	1	1	3	21	23	32	46	8	5	89	18	31	3	< 1	< 1
大腸菌群数 (MPN/100mL)					2200	33000	7900	3300	790				220	79	79
全窒素 (mg/L)					0.45	1.7	0.79	0.55	0.13	0.72	0.36	0.87	0.07	0.08	0.07
全リン (mg/L)					0.050	0.18	0.078	0.036	0.021	0.12	0.045	0.071	0.018	0.026	0.012
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	0.002	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
全ｼｱﾝ (mg/L)					ND	ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛 (mg/L)	0.008	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
六価ｸﾛﾑ (mg/L)					< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀 (mg/L)					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)							< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005			
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)					< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					< 0.0004		< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					< 0.004		< 0.004		< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)					< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)					< 0.0005		< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)					< 0.0002		< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)					< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)					< 0.0003		< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)					< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)					< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ｾﾚﾝ (mg/L)	0.008	0.005	< 0.002	< 0.002	< 0.002		< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.20	0.62	0.49	0.36	0.055	0.23	0.096	0.42	0.055	0.065	0.055
フッ素 (mg/L)	1.9	1.9	0.52	0.10	0.08		< 0.08		< 0.08	0.09	< 0.08		< 0.08	< 0.08	< 0.08
ホウ素 (mg/L)					0.02		0.02		0.08	0.08	0.09		< 0.02	< 0.02	< 0.02
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)					< 0.005		< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛 (mg/L)	0.34	0.40	0.14	0.022	0.021		0.011		0.004	0.005	0.003	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018		< 0.0000018		< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047		< 0.0000047		< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071		< 0.0000071		< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030		< 0.0000030		< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	0.0000039	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028		< 0.0000028		< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031		< 0.0000031		< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026		< 0.0000026		< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/L)	0.0000021	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015		< 0.0000015		< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	0.0000042	0.0000035	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032		< 0.0000032		< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017		< 0.0000017		< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051		< 0.0000051		< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020		< 0.0000020		< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027		< 0.0000027		< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027
LAS (mg/L)	0.0016	0.0009	0.0010	0.0016	0.0013		0.0016		0.0013	0.0067	0.0050	0.0029	0.0006	0.0014	0.0011
C10-LAS (mg/L)	0.0003	0.0002	0.0002	0.0003	0.0002		0.0002		0.0002	0.0010	0.0008	0.0004	< 0.0001	0.0001	0.0001
C11-LAS (mg/L)	0.0007	0.0003	0.0003	0.0006	0.0005		0.0006		0.0005	0.0029	0.0022	0.0013	0.0001	0.0005	0.0004
C12-LAS (mg/L)	0.0004	0.0002	0.0003	0.0005	0.0004		0.0005		0.0004	0.0019	0.0013	0.0007	0.0001	0.0005	0.0004
C13-LAS (mg/L)	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0001		0.0002		0.0001	0.0008	0.0006	0.0004	0.0002	0.0002	0.0001
C14-LAS (mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
ＥＰＮ (mg/L)															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)					0.055		0.066		0.031	0.097					
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)					0.043		0.055		0.023	0.085					
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)					0.010		0.009		0.006	0.010					
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)					0.001		0.001		< 0.001	< 0.001					
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)					< 0.001		< 0.001		< 0.001	< 0.001					
塩化物イオン (mg/L)					7	31	11	17	8	14	16	970	3	3	2
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)					0.024	0.16	0.070	0.027	0.017	0.11	0.041	0.063	0.014	0.025	0.011
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)						0.51	0.08	< 0.05		0.13	0.10	0.16			
亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.005	0.058	0.012	0.007	< 0.005	0.017	0.006	0.014	< 0.005	< 0.005	< 0.005
硝酸性窒素 (mg/L)					0.20	0.57	0.48	0.36	0.05	0.22	0.09	0.41	0.05	0.06	0.05
界面活性剤 (mg/L)										< 0.05	< 0.05				
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)															
DO飽和度 (%)	104	99	111	97	95	82	87	96	99	90	94	88	90	93	93
平均流速 (m/s)	0.298	0.388	0.255	0.495	0.392	0.121	0.279		0.609	0.096	0.538			0.675	
透視度 (cm)	> 50	> 50	> 50	32	22	20	11	> 50	> 50	6.0	25	16	> 50	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	030	030	210	210	211	210	211	210	210	211	211	211	210	001	001
臭気ｺｰﾄﾞ	321	321	321	321	141	141	162	141	141	141	381	141	141	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	02	01	03	03	03	03	04	03	03	05	03	04	03	01	01
貯水位 (m)															
貯水量 (万ﾄﾝ)															
水位板 (m)															
干潮時刻												0719			
満潮時刻												1312			
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															
備 考								照越川合流前にて採取 流量殆どなし		水田排水の流入あり		流量測定不能			流量測定不能 落石通行止めのため 下流岩谷橋にて採取

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R2.5 河 川 ）

項 目 名	025-51A 鳴瀬橋 (中新田)	041-01A0 魚板橋	049-01C0 下志田橋	004-01C0 明神橋	005-01C0 常盤橋	006-01C0 旧多賀城堰	007-01C0 念仏橋	008-01C0 貞山橋	211-01 蛇田新橋	211-02 上浜橋	212-01 亀岡橋	201-02 北釜大橋	201-03 阿武隈川 合流前	030-51AA 古関橋	034-01A0 薬師橋 (ﾀﾞﾑ流入部)
*測定年度	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
*測定地点番号	025-51	041-01	049-01	004-01	005-01	006-01	007-01	008-01	211-01	211-02	212-01	201-02	201-03	030-51	034-01
*調査区分ｺｰﾄﾞ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0518	0508	0518	0515	0515	0515	0515	0515	0518	0518	0518	0525	0515	0525	0525
*採水時刻	1400	0850	1440	1145	1115	0940	1000	1050	1140	1305	1350	1000	0925	0815	1100
*採水位置ｺｰﾄﾞ	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候ｺｰﾄﾞ	04	01	04	04	04	04	04	04	04	04	04	02	03	02	02
降雨状況	×××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	○××	×××	○××	○××
気温(度)	16.1	17.0	15.1	24.5	24.3	22.3	24.3	21.5	17.7	17.1	14.9	23.7	19.9	15.7	27.1
水温(度)	17.2	12.9	19.1	20.6	16.5	19.7	19.3	16.8	17.6	17.0	17.2	19.2	17.2	11.6	17.1
水量(流量) (m3/s)	4.35				0.134							40.6	5.92	4.90	0.394
ｐＨ	7.3	7.4	7.3	7.4	7.8	7.6	7.6	7.8	6.9	7.2	7.4	7.3	7.7	7.3	7.7
ＤＯ (mg/L)	11	11	9.3	7.9	9.0	8.8	8.2	8.2	5.9	8.0	8.0	8.0	9.4	10	10
ＢＯＤ (mg/L)	1.1	0.6	2.9	1.0	< 0.5	3.6	0.9	1.1	2.3	0.8	0.8	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5
ＣＯＤ (mg/L)				4.9	3.5		7.7	3.8	13	5.0	5.6	6.3	3.2	1.4	2.1
ＳＳ (mg/L)	6	4	56	22	1	52	30	3	76	17	26	33	5	< 1	1
大腸菌群数 (MPN/100mL)	35000	700							70000	1300	2400	17000	1100	140	490
全窒素 (mg/L)	0.44	0.28							1.5	0.66	0.70	0.74	0.86		
全リン (mg/L)	0.032	0.021							0.11	0.032	0.057	0.047	0.014		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	< 0.001	< 0.001													
全ｼｱﾝ (mg/L)	ND	ND													
鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005													
六価ｸﾛﾑ (mg/L)	< 0.02	< 0.02													
砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005													
総水銀 (mg/L)	< 0.0005	< 0.0005													
ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)															
ＰＣＢ (mg/L)															
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)		< 0.002													
四塩化炭素 (mg/L)		< 0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		< 0.0004													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		< 0.002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		< 0.004													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		< 0.0005													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)		< 0.0006													
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		< 0.001													
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)		< 0.0005													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)		< 0.0002													
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)		< 0.0006													
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)		< 0.0003													
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)		< 0.001													
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)		< 0.001													
ｾﾚﾝ (mg/L)		< 0.002													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.31	0.21													
ﾌｯ素 (mg/L)		< 0.08													
ﾎｳ素 (mg/L)		0.05													
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)		< 0.005													
亜鉛 (mg/L)		< 0.001	0.001	0.002	0.009	0.002	0.002	0.007							< 0.001
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)		< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)		< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)		< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)		< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)		< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)		< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)		< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/L)		< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)		< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)		< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)		< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)		< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)		< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027							
LAS (mg/L)		< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0032	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006							< 0.0006
C10-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0006	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001							< 0.0001
C11-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0014	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001							0.0001
C12-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0007	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001							< 0.0001
C13-LAS (mg/L)		< 0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001							< 0.0001
C14-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001							< 0.0001
ＥＰＮ (mg/L)															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)															
塩化物イオン (mg/L)	9	10	18	8200	4000	25	2200	15000	66	5900	4400	1400	3300	6	5
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)	0.026	0.012													
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)															
亜硝酸性窒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005													
硝酸性窒素 (mg/L)	0.31	0.21													
界面活性剤 (mg/L)					< 0.05		< 0.05								
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)															
DO飽和度 (%)	110	100	96	91	92	92	87	95	59	84	83	84	97	88	99
平均流速 (m/s)	0.478				0.075							0.427	0.147	0.390	0.324
透視度 (cm)	> 50	> 50	11	27	> 50	12	19	> 50	8.0	35	19	22	> 50	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	030	210	211	210	030	211	210	210	171	170	211	220	210	001	001
臭気ｺｰﾄﾞ	141	141	141	151	151	161	161	381	142	151	151	141	141	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	03	03	04	03	02	04	04	03	05	03	04	03	02	01	01
貯水位 (m)															
貯水量 (万ﾄﾝ)															
水位板 (m)															
干潮時刻				1547	1547	1547	1547	1547	0719	0719	1902	1115	1547		
満潮時刻				0740	0740	0740	0740	0740	1312	1312	1312	0358	0740		
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)															
備 考		流量測定不能	流量殆どなし	流量殆どなし		流量殆どなし	流量測定不能	流量測定不能	橋撤去のため 流量測定不能 橋南側東岸より採取	流量殆どなし	流量殆どなし	北方向に流れあり	南方向に流れあり		

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R2.5 河 川 ）

項 目 名	035-01B0 小山橋	036-01C0 毘沙門橋	037-01C0 境 橋	043-01C0 江戸橋	043-02C0 矢ノ目橋	011-01AA0 砂押橋 (川原子沢)	046-01B0 江坪橋	047-01A0 宮大橋	047-51A 清水原橋	048-01A0 蓋神橋	055-01B0 新河内橋 (河内橋上流)
*測定年度	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
*測定地点番号	035-01	036-01	037-01	043-01	043-02	011-01	046-01	047-01	047-51	048-01	055-01
*調査区分ｺｰﾄﾞ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0525	0525	0525	0515	0515	0525	0525	0525	0525	0525	0515
*採水時刻	0840	0925	0900	1215	1030	1025	1150	1220	0900	1305	1055
*採水位置ｺｰﾄﾞ	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候ｺｰﾄﾞ	02	02	02	03	03	02	02	02	02	02	03
降雨状況	○××	○××	○××	×××	×××	○××	○××	○××	○××	○××	×××
気温(度)	21.3	23.7	22.6	22.8	21.4	18.6	21.5	22.5	17.4	24.8	21.3
水温(度)	17.0	21.3	15.7	18.1	19.5	12.9	14.5	15.9	12.3	17.0	17.7
水量(流量) (m3/s)	0.535	2.74	0.970	2.18		2.88	2.67	4.29	2.96	0.681	0.121
ｐＨ	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	5.1	7.1	7.2
ＤＯ (mg/L)	9.4	8.1	10	9.1	7.9	10	9.4	9.5	10	8.7	9.1
ＢＯＤ (mg/L)	0.8	0.8	0.7	0.9	1.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	1.4	1.2
ＣＯＤ (mg/L)											
ＳＳ (mg/L)	7	10	4	29	27	3	10	2	3	16	37
大腸菌群数 (MPN/100mL)	4900					490	70000	490		33000	7000
全窒素 (mg/L)											
全リン (mg/L)											
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)								< 0.001	< 0.001		
全ｼｱﾝ (mg/L)								ND	ND		
鉛 (mg/L)								< 0.005	< 0.005		
六価ｸﾛﾑ (mg/L)								< 0.02	< 0.02		
砒素 (mg/L)								< 0.005	< 0.005		
総水銀 (mg/L)								< 0.0005	< 0.0005		
ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)											
ＰＣＢ (mg/L)											
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)											
四塩化炭素 (mg/L)											
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)											
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)											
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)											
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)											
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)											
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)											
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)											
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)											
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)											
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)											
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)											
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)											
ｾﾚﾝ (mg/L)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)											
フッ素 (mg/L)											
ホウ素 (mg/L)											
1,4-ジオキサン (mg/L)											
亜鉛 (mg/L)	0.001	0.004	0.001	0.001	0.003	0.005	0.001	0.001	0.006	0.001	0.001
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006			< 0.00006	< 0.00006
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018			< 0.0000018	< 0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047			< 0.0000047	< 0.0000047
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071			< 0.0000071	< 0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030			< 0.0000030	< 0.0000030
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028			< 0.0000028	< 0.0000028
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031			< 0.0000031	< 0.0000031
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026			< 0.0000026	< 0.0000026
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/L)	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015			< 0.0000015	< 0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032			< 0.0000032	< 0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017			< 0.0000017	< 0.0000017
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051			< 0.0000051	< 0.0000051
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020			< 0.0000020	< 0.0000020
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027			< 0.0000027	< 0.0000027
LAS (mg/L)	< 0.0006	0.0013	0.0011	0.0007	< 0.0006	< 0.0006	0.0013	0.0009		0.0035	< 0.0006
C10-LAS (mg/L)	< 0.0001	0.0002	0.0002	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0001		0.0004	< 0.0001
C11-LAS (mg/L)	0.0001	0.0005	0.0004	0.0003	< 0.0001	< 0.0001	0.0005	0.0003		0.0013	0.0001
C12-LAS (mg/L)	< 0.0001	0.0004	0.0003	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0004	0.0003		0.0011	< 0.0001
C13-LAS (mg/L)	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	< 0.0001		0.0006	< 0.0001
C14-LAS (mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001
ＥＰＮ (mg/L)											
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)											
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)											
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)											
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)											
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)											
塩化物イオン (mg/L)	8	160	9	8	56	3	8	6	3	9	
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)											
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)											
亜硝酸性窒素 (mg/L)											
硝酸性窒素 (mg/L)											
界面活性剤 (mg/L)	< 0.05				< 0.05		< 0.05			< 0.05	
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)								33	81		
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)											
DO飽和度 (%)	93	87	97	92	82	91	89	92	90	86	91
平均流速 (m/s)	0.099	0.138	0.984	0.114		0.288	0.825	0.622	0.393	0.184	0.025
透視度 (cm)	> 50	48	> 50	18	16	> 50	40	> 50	> 50	31	14
色相ｺｰﾄﾞ	210	210	210	210	211	210	210	210	210	200	211
臭気ｺｰﾄﾞ	381	141	011	141	011	141	141	141	011	141	161
濁りｺｰﾄﾞ	03	03	03	04	04	03	03	03	03	03	04
貯水位 (m)											
貯水量 (万ﾄﾝ)											
水位板 (m)											
干潮時刻		1115			1547						1547
満潮時刻		0358			0740						0740
糞便性大腸菌群数 (個/100mL)							280				
備 考					流量殆どなし						

コード表

調査区分コード	内容
0	年間調査
1	補足調査
2	通日調査（計画に基づく）
3	通日調査（計画に基づかない）
4	水質自動モニター調査（計画に基づく）
5	水質自動モニター調査（計画に基づかない）

採取位置コード	内容
01	流心（中央）
02	左岸
03	右岸
04	左岸、右岸の混合
05	左岸、流心、右岸の混合
11	上層（表層）
12	中層
13	下層
14	上層、下層の混合
15	上層、中層の混合
16	中層、下層の混合
17	上層、中層、下層の混合

天候コード	天候名
01	快晴
02	晴れ
03	薄曇り
04	曇り
05	煙霧
06	砂塵嵐
07	地吹雪
08	霧
09	霧雨
10	雨
11	みぞれ
12	雪
13	あられ
14	ひょう
15	雷
16	一時雨
17	一時雪
18	時々雨
19	時々雪
20	大雨
21	大雪
99	不明

色相コード	色相名
001	無色
010	赤色・淡（明）
011	赤色・中
012	赤色・濃（暗）
020	茶色・淡（明）
021	茶色・中
022	茶色・濃（暗）
030	黄色・淡（明）
031	黄色・中
032	黄色・濃（暗）
040	黄赤色・淡（明）
041	黄赤色・中
042	黄赤色・濃（暗）
050	黄緑色・淡（明）
051	黄緑色・中
052	黄緑色・濃（暗）
060	緑色・淡（明）
061	緑色・中
062	緑色・濃（暗）
070	青緑色・淡（明）
071	青緑色・中
072	青緑色・濃（暗）
080	緑青色・淡（明）
081	緑青色・中
082	緑青色・濃（暗）
090	青色・淡（明）
091	青色・中
092	青色・濃（暗）
100	紺色・淡（明）
101	紺色・中
102	紺色・濃（暗）
110	紫色・淡（明）
111	紫色・中
112	紫色・濃（暗）
120	青紫色・淡（明）
121	青紫色・中
122	青紫色・濃（暗）
130	赤紫色・淡（明）
131	赤紫色・中
132	赤紫色・濃（暗）
140	褐色・淡（明）
141	褐色・中
142	褐色・濃（暗）
150	赤褐色・淡（明）
151	赤褐色・中
152	赤褐色・濃（暗）
160	茶褐色・淡（明）
161	茶褐色・中
162	茶褐色・濃（暗）
170	黄褐色・淡（明）
171	黄褐色・中
172	黄褐色・濃（暗）
180	緑褐色・淡（明）
181	緑褐色・中
182	緑褐色・濃（暗）
190	黒褐色・淡（明）
191	黒褐色・中
192	黒褐色・濃（暗）
200	灰色・淡（明）
201	灰色・中
202	灰色・濃（暗）
210	灰黄色・淡（明）
211	灰黄色・中
212	灰黄色・濃（暗）
220	灰茶色・淡（明）
221	灰茶色・中
222	灰茶色・濃（暗）
230	灰緑色・淡（明）
231	灰緑色・中
232	灰緑色・濃（暗）
240	灰青色・淡（明）
241	灰青色・中
242	灰青色・濃（暗）
250	灰黒色・淡（明）
251	灰黒色・中
252	灰黒色・濃（暗）
260	灰赤色・淡（明）
261	灰赤色・中
262	灰赤色・濃（暗）
270	灰黄緑色・淡（明）
271	灰黄緑色・中
272	灰黄緑色・濃（暗）
280	灰黄茶色・淡（明）
281	灰黄茶色・中
282	灰黄茶色・濃（暗）
290	灰紫色・淡（明）
291	灰紫色・中
292	灰紫色・濃（暗）
300	灰青紫色・淡（明）
301	灰青紫色・中
302	灰青紫色・濃（暗）
310	灰赤紫色・淡（明）
311	灰赤紫色・中
312	灰赤紫色・濃（暗）
320	白色・乳白色・淡（明）
321	白色・乳白色・中
322	白色・乳白色・濃（暗）
330	黒色・淡（明）
331	黒色・中
332	黒色・濃（暗）
999	不明

臭気コード	臭気名
011	無臭
021	メロン臭（微）
022	メロン臭（中）
023	メロン臭（強）
031	スミレ臭（微）
032	スミレ臭（中）
033	スミレ臭（強）
041	キューリ臭（微）
042	キューリ臭（中）
043	キューリ臭（強）
051	樟脳臭（微）
052	樟脳臭（中）
053	樟脳臭（強）
061	丁子臭（微）
062	丁子臭（中）
063	丁子臭（強）
071	ラベンダー臭（微）
072	ラベンダー臭（中）
073	ラベンダー臭（強）
081	レモン臭（微）
082	レモン臭（中）
083	レモン臭（強）
091	ニンニク臭（微）
092	ニンニク臭（中）
093	ニンニク臭（強）
101	グラニュウム臭（微）
102	グラニュウム臭（中）
103	グラニュウム臭（強）
111	バニラ臭（微）
112	バニラ臭（中）
113	バニラ臭（強）
121	青草臭（微）
122	青草臭（中）
123	青草臭（強）
131	木材臭（微）
132	木材臭（中）
133	木材臭（強）
141	川藻臭（微）
142	川藻臭（中）
143	川藻臭（強）
151	海藻臭（微）
152	海藻臭（中）
153	海藻臭（強）
161	土臭（微）
162	土臭（中）
163	土臭（強）
171	沼沢臭（微）
172	沼沢臭（中）
173	沼沢臭（強）
181	カビ臭（微）
182	カビ臭（中）
183	カビ臭（強）
191	魚臭（微）
192	魚臭（中）
193	魚臭（強）
201	肝油臭（微）
202	肝油臭（中）
203	肝油臭（強）
211	貝（はまぐり）類臭（微）
212	貝（はまぐり）類臭（中）
213	貝（はまぐり）類臭（強）
221	フェノール臭（微）
222	フェノール臭（中）
223	フェノール臭（強）
231	タール臭（微）
232	タール臭（中）
233	タール臭（強）
241	油（精油廃液）臭（微）
242	油（精油廃液）臭（中）
243	油（精油廃液）臭（強）
251	硫化水素（微）
252	硫化水素（中）
253	硫化水素（強）
261	塩素（遊離塩素）臭（微）
262	塩素（遊離塩素）臭（中）
263	塩素（遊離塩素）臭（強）
271	アンモニア（微）
272	アンモニア（中）
273	アンモニア（強）
281	ヨードホルム（微）
282	ヨードホルム（中）
283	ヨードホルム（強）
291	洗剤臭（微）
292	洗剤臭（中）
293	洗剤臭（強）
301	皮革臭（微）
302	皮革臭（中）
303	皮革臭（強）
311	パルプ臭（微）
312	パルプ臭（中）
313	パルプ臭（強）
321	金気臭（微）
322	金気臭（中）
323	金気臭（強）
331	金属臭（微）
332	金属臭（中）
333	金属臭（強）
341	ちゅうかい臭（微）
342	ちゅうかい臭（中）
343	ちゅうかい臭（強）
351	魚腐敗臭（微）
352	魚腐敗臭（中）
353	魚腐敗臭（強）
361	動物腐敗臭（微）
362	動物腐敗臭（中）
363	動物腐敗臭（強）
371	し尿、ふん尿臭（微）
372	し尿、ふん尿臭（中）
373	し尿、ふん尿臭（強）
381	下水臭（微）
382	下水臭（中）
383	下水臭（強）
391	青物臭（微）
392	青物臭（中）
393	青物臭（強）
401	デンプン臭（微）
402	デンプン臭（中）
403	デンプン臭（強）
501	その他（微）
502	その他（中）
503	その他（強）
999	不明

濁りコード	濁り有無
01	なし
02	ほとんどなし
03	少々あり
04	ややあり
05	あり