宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ 河 川 ）

項 目 名	注意事項等	項目ｺｰﾄﾞ	013-01A0 館山大橋	013-51A 大川橋上流	014-02B0 大川河口	014-01B0 神山橋	014-52B 曙橋	050-01C0 尾崎橋	051-01A0 金山橋	052-51B 官代沢川合流後	052-01B0 浪板橋	044-01A0 学園橋	045-01B0 梨ノ木橋	053-01A0 浄水場前	054-01B0 港 橋	058-01A0 小畑橋	059-01A0 宇南田橋
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定地点番号	文字	001	013-01	013-51	014-02	014-01	014-52	050-01	051-01	052-51	052-01	044-01	045-01	053-01	054-01	058-01	059-01
*調査区分ｺｰﾄﾞ	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0628	0628	0608	0628	0628	0628	0628	0628	0628	0628	0628	0628	0628	0621	0621
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1200	0945	0601	1220	1235	1250	1025	1035	1125	1355	1435	1545	1525	1105	1130
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	999.9	108	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	ｺｰﾄﾞ2桁	103	04	10	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	03	03
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	○×○	○×○	×××	○×○	○×○	○×○	○×○	○×○	○×○	○×○	○×○	××○	××○	×○×	×○×
気温(度)	99.9	104	20.1	18.9	17.2	22.0	21.8	21.6	16.8	18.7	22.4	20.8	21.6	20.3	19.9	26.2	25.2
水温(度)	99.9	105	16.0	15.8	15.4	16.4	16.8	17.4	12.6	13.4	15.2	15.8	16.3	16.4	17.3	22.2	21.4
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	6.48			2.88		1.48	0.302	1.12		3.28	4.20	0.851		0.253	0.270
ｐＨ	99.9	201	7.5	7.6	8.0	7.5	7.4	7.5	7.7	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5
ＤＯ (mg/L)	99.9	202	9.7	10	9.9	9.9	9.1	8.9	10	10	9.4	10	9.7	9.4	8.9	8.7	9.3
ＢＯＤ (mg/L)	99.9	203	0.6	< 0.5	0.6	0.5	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.9	1.3
ＣＯＤ (mg/L)	99.9	204	3.2		2.4	3.9					4.6						
ＳＳ (mg/L)	9999	205	9	2	2	9	8	21	< 1	< 1	66	1	1	1	19	9	3
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.0E+99	206	9.4E+02		7.9E+03	3.1E+03			4.9E+02		4.9E+03	1.1E+03	1.1E+03	3.3E+03	1.1E+03	1.7E+04	4.6E+03
全窒素 (mg/L)	99.99	208	0.93		0.59	0.64		1.0	0.66		1.0	0.81	0.90	1.2	0.96	0.72	0.67
全リン (mg/L)	99.999	209	0.060		0.040	0.055		0.10	0.024		0.23	0.041	0.036	0.048	0.082	0.12	0.10
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	9.999	301	< 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)	99.9	302	ND		ND	ND		ND	ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
鉛 (mg/L)	9.999	304	< 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)	99.99	305	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
砒素 (mg/L)	9.999	306	< 0.005		< 0.005	< 0.005		0.005	< 0.005	< 0.005	0.006	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀 (mg/L)	9.9999	307	< 0.0005		< 0.0005	< 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)	9.9999	308															
ＰＣＢ (mg/L)	9.9999	309			ND	ND		ND			ND		ND		ND	ND	ND
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	9.999	310	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 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)	9.9999	311	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 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)	9.9999	312	< 0.0004		< 0.0004	< 0.0004		< 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)	9.999	313	< 0.002		< 0.002	< 0.002		< 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)	9.999	314	< 0.004		< 0.004	< 0.004		< 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)	9.999	315	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 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)	9.9999	316	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 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)	9.999	317	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 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)	9.9999	318	< 0.0005		< 0.0005	< 0.0005		< 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)	9.9999	319	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002		< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)	9.9999	320	< 0.0006		< 0.0006	< 0.0006		< 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)	9.9999	321	< 0.0003		< 0.0003	< 0.0003		< 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)	9.999	322	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 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)	9.999	323	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ｾﾚﾝ (mg/L)	9.999	324	< 0.002		< 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)	9.99	325	0.57	0.51	0.24	0.30	0.46	0.42	0.36		0.59	0.42	0.47	0.86	0.50	0.16	0.23
フッ素 (mg/L)	9.99	326	< 0.08						< 0.08			< 0.08	< 0.08	< 0.08		0.13	0.14
ホウ素 (mg/L)	9.99	327	< 0.02						< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02		< 0.02	< 0.02
1,4-ジオキサン (mg/L)	9.999	328	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛 (mg/L)	9.999	403	0.001	0.001	0.001	0.003	0.007	0.005	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.003
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	9.99999	904	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00016	< 0.00006	0.00008	0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	0.00006	0.00009	< 0.00006	< 0.00006	0.00006	< 0.00006
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)	9.9999999	409	< 0.0000018	< 0.0000018	0.0000043	< 0.0000018	0.0000028	0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	0.0000028	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	9.9999999	410	< 0.0000047	< 0.0000047	0.000026	< 0.0000047	0.000012	0.0000082	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	0.000010	0.000016	< 0.0000047	< 0.0000047	0.0000096	0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	9.9999999	411	< 0.0000071	< 0.0000071	0.000022	< 0.0000071	0.000015	0.000010	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	0.000011	0.000020	< 0.0000071	< 0.0000071	0.0000079	< 0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	9.9999999	412	< 0.0000030	< 0.0000030	0.000014	< 0.0000030	0.0000078	0.0000055	< 0.0000032	< 0.0000030	< 0.0000030	0.0000053	0.0000079	< 0.0000035	< 0.0000030	0.0000056	0.0000046
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	9.9999999	413	< 0.0000028	< 0.0000028	0.000011	< 0.0000028	0.0000061	0.0000037	< 0.0000028	< 0.0000028	< 0.0000028	0.0000046	0.0000080	< 0.0000028	< 0.0000028	0.0000039	< 0.0000028
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	9.9999999	414	< 0.0000031	< 0.0000031	0.000014	< 0.0000031	0.0000069	0.0000045	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	0.0000048	0.0000076	< 0.0000031	< 0.0000031	0.0000046	0.0000041
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)	9.9999999	415	< 0.0000026	< 0.0000026	0.0000097	< 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)	9.9999999	416	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000052	< 0.0000015	0.0000021	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000023	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000022	< 0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	9.9999999	417	0.0000046	0.0000062	0.000014	0.0000043	0.0000089	< 0.0000032	0.0000033	< 0.0000032	< 0.0000032	0.0000033	0.0000053	0.0000046	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)	9.9999999	418	< 0.0000017	0.0000035	0.0000066	0.0000021	0.0000061	0.000010	< 0.0000017	< 0.0000017	0.0000030	0.0000034	0.0000060	0.0000037	0.0000037	0.0000057	0.0000063
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	9.9999999	419	< 0.0000051	< 0.0000051	0.000027	< 0.0000051	0.000014	0.0000070	< 0.0000051	< 0.0000051	< 0.0000051	0.0000081	0.000013	< 0.0000051	< 0.0000051	0.0000082	0.0000060
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	9.9999999	420	< 0.0000020	< 0.0000020	0.0000039	< 0.0000020	0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	0.0000021	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)	9.9999999	421	< 0.0000027	< 0.0000027	0.0000097	< 0.0000027	0.0000032	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027
LAS (mg/L)	9.9999	940	0.0011	< 0.0006	0.0041	0.0006	0.0073	0.0048	< 0.0006	0.0010	0.0038	0.0043	< 0.0006	< 0.0006	0.0011	< 0.0006	< 0.0006
C10-LAS (mg/L)	9.9999	941	0.0001	< 0.0001	0.0005	< 0.0001	0.0008	0.0006	< 0.0001	< 0.0001	0.0004	0.0002	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0001
C11-LAS (mg/L)	9.9999	942	0.0004	< 0.0001	0.0019	0.0002	0.0029	0.0018	< 0.0001	0.0003	0.0014	0.0013	< 0.0001	0.0001	0.0004	0.0001	0.0001
C12-LAS (mg/L)	9.9999	943	0.0003	< 0.0001	0.0011	0.0001	0.0021	0.0013	< 0.0001	0.0003	0.0012	0.0015	< 0.0001	< 0.0001	0.0003	< 0.0001	< 0.0001
C13-LAS (mg/L)	9.9999	944	0.0002	< 0.0001	0.0005	0.0001	0.0014	0.0010	< 0.0001	0.0002	0.0007	0.0012	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	0.0001	< 0.0001
C14-LAS (mg/L)	9.9999	945	< 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)	9.999	501															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	651															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	652															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	653															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	654															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	655															
塩化物イオン (mg/L)	99999	607	6	5	9200	15	920	1500	4		830	5	6	9	7100	13	12
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)	9.999		0.054		0.032	0.046		0.10	0.024		0.23	0.038	0.034	0.045	0.068	0.099	0.087
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)	99.99	511			0.09	< 0.05		0.05			0.07				< 0.05		
亜硝酸性窒素 (mg/L)	9.999	512	0.007	0.006	0.011	< 0.005	0.010	0.009	< 0.005		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.006	< 0.005
硝酸性窒素 (mg/L)	99.99	513	0.57	0.51	0.23	0.30	0.45	0.42	0.36		0.59	0.42	0.47	0.86	0.50	0.16	0.23
界面活性剤 (mg/L)	99.99	620															
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)	999	613															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)	9.999	532															
DO飽和度 (%)	999	212	101	104	112	104	97	97	97	98	97	104	102	99	102	102	107
平均流速 (m/s)	9.999	146	0.745			0.187		0.080	0.455	0.847		1.37	0.247	0.340		0.660	0.329
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	50	38	35	26	> 50	> 50	7.0	> 50	> 50	> 50	26	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	200	001	230	210	210	210	001	001	211	001	001	001	200	031	031
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	011	141	141	141	011	011	011	011	011	011	151	141	141
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	03	02	01	03	03	03	01	01	05	02	02	01	03	03	03
貯水位 (m)		904															
貯水量 (万ﾄﾝ)		905															
水位板 (m)		906															
干潮時刻		131			1148	1458	1458	1458			1458				1458		
満潮時刻		132			0435	0847	0847	0847			0847				2147		
備 考											流量殆どなし				潮時合わず		

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ 河 川 ）

項　目　名	注意事項等	項目ｺｰﾄﾞ	015-01AA0 花山ダム 流入部	015-02AA0 鍛冶屋橋	015-03AA0 洞万橋 (栗駒ﾀﾞﾑ流入部)	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	017-01B0 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
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定地点番号	文字	001	015-01	015-02	015-03	016-53	016-51	016-52	016-54	016-01	017-01	017-52	019-01	021-01	022-01	023-01	024-01
*調査区分ｺｰﾄﾞ	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0621	0621	0621	0621	0621	0621	0621	0621	0606	0620	0621	0620	0620	0606	0622
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1030	0950	0850	1020	1010	0945	0915	0850	1110	1010	1215	1140	1210	0955	1225
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	03	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	999.9	108	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	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	02	02	03	03	03	03	03	02	04	03	04	04	02	02
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	○○×	×○×	×○×	×××	××○	○○×	×○○	×○○	×××	○××
気温(度)	99.9	104	25.4	24.8	23.5	25.0	25.0	24.5	25.2	23.9	22.2	21.4	26.4	21.6	23.2	20.0	24.9
水温(度)	99.9	105	17.1	17.0	16.2	19.6	19.4	18.1	19.0	18.8	22.0	19.8	21.8	19.9	20.5	19.1	18.8
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	＊6.94	2.25	＊3.86	0.518	0.970	2.79		17.5	15.8	1.14	4.89	2.24	0.674		
ｐＨ	99.9	201	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.1	7.1	7.1	7.2
ＤＯ (mg/L)	99.9	202	9.5	9.9	9.7	9.2	9.4	9.7	9.3	8.9	8.2	7.4	9.1	7.4	7.9	7.4	9.6
ＢＯＤ (mg/L)	99.9	203	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.6	1.1	1.2	1.7	2.2	0.9	1.9	1.2	1.0	0.9
ＣＯＤ (mg/L)	99.9	204	1.1		0.8					5.0		9.1				8.0	
ＳＳ (mg/L)	9999	205	1	2	1	<1	<1	5	9	18	20	19	4	12	9	39	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.0E+99	206	1.3E+03	1.1E+04	2.4E+02					1.1E+04	3.3E+03		4.9E+03				4.9E+02
全窒素 (mg/L)	99.99	208										1.0					
全リン (mg/L)	99.999	209										0.14					
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	9.999	301				0.003	0.003	0.001	<0.001								
全ｼｱﾝ (mg/L)	99.9	302															
鉛 (mg/L)	9.999	304				0.017	0.012	<0.005	<0.005								
六価ｸﾛﾑ (mg/L)	99.99	305															
砒素 (mg/L)	9.999	306				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
総水銀 (mg/L)	9.9999	307															
ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)	9.9999	308															
ＰＣＢ (mg/L)	9.9999	309															
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	9.999	310															
四塩化炭素 (mg/L)	9.9999	311															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.9999	312															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.999	313															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.999	314															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.999	315															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.9999	316															
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.999	317															
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.9999	318															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)	9.9999	319															
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)	9.9999	320															
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)	9.9999	321															
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)	9.999	322															
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)	9.999	323															
ｾﾚﾝ (mg/L)	9.999	324				0.002	0.002	<0.002	<0.002								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	9.99	325										0.43					
フッ素 (mg/L)	9.99	326				1.2	1.3	0.35	0.15								
ホウ素 (mg/L)	9.99	327															
1,4-ジオキサン (mg/L)	9.999	328															
亜鉛 (mg/L)	9.999	403	0.005	0.004	0.002	0.49	0.48	0.15	0.031	0.017	0.008		0.003	0.008	0.028	0.004	0.003
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	9.99999	904	<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)	9.9999999	409	<0.0000018	<0.0000018	<0.0000018					<0.0000018	<0.0000018		<0.0000018	<0.0000018	<0.0000041	<0.0000018	<0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	9.9999999	410	<0.0000047	<0.0000047	0.0000075					0.0000081	<0.0000047		<0.0000047	<0.0000047	<0.0000079	<0.0000047	<0.0000047
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	9.9999999	411	<0.0000071	<0.0000071	0.0000080					0.0000082	<0.0000071		<0.0000071	<0.0000071	<0.0000092	<0.0000071	<0.0000071
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	9.9999999	412	<0.0000030	<0.0000030	0.0000036					0.0000044	0.0000039		<0.0000030	<0.0000030	0.0000050	0.0000037	0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	9.9999999	413	<0.0000028	<0.0000028	<0.0000028					<0.0000028	<0.0000028		<0.0000028	<0.0000028	<0.0000029	<0.0000028	<0.0000028
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	9.9999999	414	<0.0000031	<0.0000031	0.0000031					0.0000033	<0.0000031		<0.0000031	<0.0000031	<0.0000044	<0.0000031	<0.0000031
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7 (mg/L)	9.9999999	415	<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)	9.9999999	416	<0.0000015	<0.0000015	<0.0000015					<0.0000015	<0.0000016		<0.0000015	<0.0000015	0.0000020	<0.0000024	<0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	9.9999999	417	<0.0000032	<0.0000032	<0.0000032					<0.0000032	<0.0000032		<0.0000032	<0.0000032	0.0000057	<0.0000032	<0.0000032
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/L)	9.9999999	418	<0.0000017	<0.0000017	0.0000026					0.0000072	0.0000043		0.0000023	0.0000035	0.0000096	0.0000028	<0.0000017
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	9.9999999	419	<0.0000051	<0.0000051	<0.0000051					0.0000054	<0.0000051		<0.0000051	<0.0000051	<0.0000073	<0.0000051	<0.0000051
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	9.9999999	420	<0.0000020	<0.0000020	<0.0000020					<0.0000020	<0.0000020		<0.0000020	<0.0000020	<0.0000020	0.0000027	<0.0000020
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13 (mg/L)	9.9999999	421	<0.0000027	<0.0000027	<0.0000027					<0.0000027	<0.0000027		<0.0000027	<0.0000027	<0.0000030	<0.0000027	<0.0000027
LAS (mg/L)	9.9999	940	<0.0006	0.0007	<0.0006					0.0007	0.0012		0.0014	0.0081	0.019	0.0022	<0.0006
C10-LAS (mg/L)	9.9999	941	<0.0001	<0.0001	<0.0001					0.0001	0.0001		0.0001	0.0011	0.0020	0.0003	<0.0001
C11-LAS (mg/L)	9.9999	942	<0.0001	0.0003	<0.0001					0.0003	0.0005		0.0005	0.0037	0.0075	0.0009	0.0001
C12-LAS (mg/L)	9.9999	943	<0.0001	0.0001	<0.0001					0.0001	0.0003		0.0004	0.0021	0.0060	0.0006	0.0001
C13-LAS (mg/L)	9.9999	944	0.0001	0.0001	0.0001					0.0001	0.0002		0.0003	0.0011	0.0036	0.0003	0.0001
C14-LAS (mg/L)	9.9999	945	<0.0001	<0.0001	<0.0001					<0.0001	<0.0001		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ＥＰＮ (mg/L)	9.999	501															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	651															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	652															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	653															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	654															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	655															
塩化物イオン (mg/L)	99999	607	4	3	2					6	12	15	11	14	9	1500	3
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)	9.999											0.12					
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)	99.99	511										0.15					
亜硝酸性窒素 (mg/L)	9.999	512										0.019					
硝酸性窒素 (mg/L)	99.99	513										0.42					
界面活性剤 (mg/L)	99.99	620															
硫酸ｲｵﾝ (mg/L)	999	613															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)	9.999	532															
DO飽和度 (％)	999	212	101	105	101	103	105	105	103	98	96	83	106	83	90	83	106
平均流速 (m/s)	9.999	146		0.247		0.485	0.955	0.649		0.437	0.295	0.118	0.717	0.125	0.805		
透視度 (cm)	99	602	>50	>50	>50	>50	>50	>50	>50	41	34	23	>50	37	38	19	>50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	001	001	001	001	210	210	210	210	211	030	211	211	211	001
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	011	322	321	321	141	141	141	141	011	141	381	141	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	01	02	01	01	01	03	03	03	03	03	02	03	03	04	02
貯水位 (m)		904															
貯水量 (万ﾄﾝ)		905															
水位板 (m)		906															
干潮時刻		131														1023	
満潮時刻		132														0309	
備　　考			＊ダム管理事務所調べ		＊ダム管理事務所調べ				流量多く測定不能			照越川合流後にて採取				流量測定不能	

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ 河 川 ）

項　目　名	注意事項等	項目 ｺｰﾄﾞ	024-02AA0 唐府沢川 最下流	024-03AA0 漆沢ダム 流入部	041-01A0 魚板橋	049-01C0 下志田橋	004-01C0 明神橋	005-01C0 常盤橋	006-01C0 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
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定地点番号	文字	001	024-02	024-03	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
*調査区分ｺｰﾄﾞ	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0622	0622	0622	0602	0602	0602	0602	0602	0602	0606	0606	0606	0620	0620	0629
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1205	1135	0835	1050	1025	1000	0855	0920	0940	1015	0935	0840	1210	0915	0810
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	999.9	108	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	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	03	03	04	04	02	04	04	03	02	02	02	03	04	02
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	○××	○××	○××	○××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	××○	××○	×○×
気温(度)	99.9	104	24.4	22.0	21.8	20.0	22.1	19.8	18.0	18.5	20.0	20.0	19.0	20.0	23.1	22.8	18.5
水温(度)	99.9	105	16.7	16.1	20.1	22.0	18.4	15.6	19.9	16.5	18.0	20.0	18.5	20.9	24.7	22.4	14.8
水量(流量)　(m3/s)	999.999	106	0.797	1.45	0.700				0.428				5.22	3.42		8.85	3.20
ｐＨ	99.9	201	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.7	7.7	7.7	7.4	7.2	7.6	7.7	7.3	7.2	7.3
ＤＯ　(mg/L)	99.9	202	9.5	9.6	8.9	9.2	8.0	7.8	8.5	7.9	7.2	7.4	8.6	7.1	7.7	7.1	10
ＢＯＤ　(mg/L)	99.9	203	0.5	0.5	0.8	4.8	1.5	1.1	2.8	1.3	1.3	1.6	1.0	1.6	1.2	0.7	< 0.5
ＣＯＤ　(mg/L)	99.9	204	2.5	1.6			5.9	3.2		3.9	6.0	7.5	4.4	5.1	7.3	5.7	1.7
ＳＳ　(mg/L)	9999	205	< 1	< 1	4	30	9	2	24	7	5	12	11	21	20	18	< 1
大腸菌群数　(MPN/100mL)	1.0E+99	206	7.9E+02	1.7E+02	2.4E+03							3.3E+03	4.9E+02	1.7E+02	7.9E+03	1.3E+04	1.7E+02
全窒素　(mg/L)	99.99	208			0.40	0.81	0.54	1.5	0.93	0.40	4.9						0.59
全リン　(mg/L)	99.999	209			0.030	0.11	0.10	0.097	0.13	0.068	0.83						0.044
ｶﾄﾞﾐｳﾑ　(mg/L)	9.999	301															
全ｼｱﾝ　(mg/L)	99.9	302															
鉛　(mg/L)	9.999	304															
六価ｸﾛﾑ　(mg/L)	99.99	305															
砒素　(mg/L)	9.999	306															
総水銀　(mg/L)	9.9999	307															
ｱﾙｷﾙ水銀　(mg/L)	9.9999	308															
ＰＣＢ　(mg/L)	9.9999	309															
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/L)	9.999	310															
四塩化炭素　(mg/L)	9.9999	311															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	9.9999	312															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	9.999	313															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	9.999	314															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	9.999	315															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	9.9999	316															
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	9.999	317															
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	9.9999	318															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	9.9999	319															
ﾁｳﾗﾑ　(mg/L)	9.9999	320															
ｼﾏｼﾞﾝ　(mg/L)	9.9999	321															
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ　(mg/L)	9.999	322															
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ　(mg/L)	9.999	323															
ｾﾚﾝ　(mg/L)	9.999	324															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素　(mg/L)	9.99	325			0.20	< 0.015	0.10	1.2	0.35	0.12	2.4						0.22
フッ素　(mg/L)	9.99	326			0.08	0.13			0.11								
ホウ素　(mg/L)	9.99	327			0.08	0.06			0.07								
1,4-ジオキサン　(mg/L)	9.999	328			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005						
亜鉛　(mg/L)	9.999	403	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.009	0.004	0.005	0.011						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ　(mg/L)	9.99999	904	< 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)	9.9999999	409	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	0.0000076						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2　(mg/L)	9.9999999	410	< 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)	9.9999999	411	< 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)	9.9999999	412	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	0.0000049						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5　(mg/L)	9.9999999	413	< 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)	9.9999999	414	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000031	0.0000045						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.7　(mg/L)	9.9999999	415	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	0.0000038						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8　(mg/L)	9.9999999	416	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000022	< 0.0000015	0.0000019	0.0000026	< 0.0000015	0.0000027						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9　(mg/L)	9.9999999	417	< 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)	9.9999999	418	< 0.0000017	0.0000027	0.0000028	0.000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	0.000011						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11　(mg/L)	9.9999999	419	< 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)	9.9999999	420	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	0.0000022	< 0.0000020	< 0.0000020						
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.13　(mg/L)	9.9999999	421	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	< 0.0000027	0.0000044						
LAS　(mg/L)	9.9999	940	0.0006	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0.0006	0.0011	0.0009	0.0007	0.0008						
C10-LAS　(mg/L)	9.9999	941	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	< 0.0001	0.0001						
C11-LAS　(mg/L)	9.9999	942	0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0004	0.0004	0.0002	0.0003						
C12-LAS　(mg/L)	9.9999	943	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	0.0003	0.0002	0.0002	0.0002						
C13-LAS　(mg/L)	9.9999	944	0.0002	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001						
C14-LAS　(mg/L)	9.9999	945	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001						
ＥＰＮ　(mg/L)	9.999	501															
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	9.999	651															
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	9.999	652															
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	9.999	653															
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能　(mg/L)	9.999	654															
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能　(mg/L)	9.999	655															
塩化物イオン　(mg/L)	99999	607	3	2	15	33	6700	7100	36	12000	9900	23	11000	13000	390	3700	5
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ　(mg/L)	9.999				0.020	0.087	0.094	0.089	0.11	0.059	0.78						0.043
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素　(mg/L)	99.99	511				< 0.05	< 0.05	0.06	< 0.05	< 0.05	1.0						< 0.05
亜硝酸性窒素　(mg/L)	9.999	512			< 0.005	< 0.005	0.007	0.012	0.030	0.015	0.59						0.006
硝酸性窒素　(mg/L)	99.99	513			0.20	< 0.01	0.10	1.2	0.32	0.11	1.9						0.22
界面活性剤　(mg/L)	99.99	620															
硫酸ｲｵﾝ　(mg/L)	999	613															
ｸﾛﾛﾌｨﾙa　(mg/L)	9.999	532															
DO飽和度　(％)	999	212	100	100	100	107	93	87	95	94	86	83	106	93	94	86	102
平均流速　(m/s)	9.999	146	0.549	0.789	0.190				0.079				0.244	0.319		0.355	1.07
透視度　(cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	20	49	> 50	27	> 50	> 50	33	> 50	31	22	25	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	001	030	210	210	030	210	210	210	211	210	030	211	211	001
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	011	161	151	151	141	011	381	141	011	011	141	142	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	01	01	02	04	03	02	03	02	02	03	03	03	03	03	01
貯水位　(m)		904															
貯水量　(万ﾄﾝ)		905															
水位板　(m)		906															
干潮時刻		131					0720	0720	0720	0720	0720	1023	1023	1023	0943	0943	
満潮時刻		132					1354	1354	1354	1354	1354	0309	0309	0309	1644	0232	
備　　考						流量殆どなし	潮時合わず	潮時合わず		流量測定不能	流量測定不能	流量殆どなし	北方向に流れあり	南方向に流れあり	流量殆どなし	南方向に流れあり	

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ 河 川 ）

項　目　名	注意事項等	項目	031-53A 川向橋 (細淵橋)	034-01A0 薬師橋 (樽水ﾀﾞﾑ流入部)	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	043-54C 葉の木堀 サイホン	011-01AA0 砂押橋 (川原子沢)	011-51AA 内川橋	213-01 入山沢最下流 (白石川合流前)	012-01A0 白幡橋	046-01B0 江坪橋	047-01A0 宮大橋	047-51A 清水原橋	048-01A0 蓋神橋	055-01B0 新川内橋 (河内橋上流)	205-01 防潮堤樋門
*測定年度	西暦下2桁	002	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
*測定地点番号	文字	001	031-53	034-01	035-01	036-01	037-01	043-01	043-02	043-54	011-01	011-51	213-01	012-01	046-01	047-01	047-51	048-01	055-01	205-01
*調査区分ｺｰﾄﾞ	数値1桁	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	数値(MMDD)	101	0629	0610	0610	0610	0610	0620	0620	0620	0629	0629	0629	0629	0629	0629	0629	0629	0620	0620
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0745	1140	1115	0950	1045	1005	1110	1130	1100	1005	1030	1345	1210	1240	0845	1320	1145	0835
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
*採水水深	999.9	108	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	0.5	0.5	0.5
天候ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	02	01	01	02	03	03	03	02	02	02	02	02	02	02	02	03	03
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	××○	××○	××○	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	××○	××○
気温(度)	99.9	104	20.2	27.4	26.6	26.2	26.7	23.4	23.6	23.9	21.8	21.8	20.6	27.4	25.6	25.6	19.4	27.2	23.8	22.0
水温(度)	99.9	105	19.2	22.0	22.2	21.0	22.4	22.8	23.9	23.3	18.6	17.0	16.1	20.5	21.0	20.8	14.4	22.6	25.8	22.2
水量(流量) (m3/s)	999.999	106		0.043	0.379	3.87	0.725	1.72	1.41		2.76	2.57	0.750		3.94	7.33	1.36	2.36		2.72
ｐＨ	99.9	201	7.4	7.7	7.3	7.3	7.8	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.5	7.7	7.6	4.8	7.3	7.6	7.1
ＤＯ (mg/L)	99.9	202	9.6	9.4	8.8	9.0	10	7.3	7.5	7.8	9.7	9.9	9.7	9.1	9.7	9.3	9.9	8.6	8.5	7.0
ＢＯＤ (mg/L)	99.9	203	0.6	0.9	1.1	1.2	1.1	1.2	1.7	1.4	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.9	< 0.5	< 0.5	1.2	4.5	1.6
ＣＯＤ (mg/L)	99.9	204		2.5								2.6	3.8	3.8						
ＳＳ (mg/L)	9999	205	6	7	7	8	4	12	33	6	1	1	3	8	10	2	3	16	45	23
大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.0E+99	206	4.9E+03	7.0E+02	4.9E+03					7.0E+03	7.9E+02	1.7E+03		7.0E+03	1.7E+04	2.2E+03		4.9E+03	4.9E+03	1.3E+04
全窒素 (mg/L)	99.99	208		0.17	0.44	0.47	0.38	0.69	0.80		0.46	0.49		1.0	1.0	1.0		1.5	0.66	
全リン (mg/L)	99.999	209		0.019	0.079	0.070	0.028	0.091	0.10		0.017	0.018		0.060	0.11	0.030		0.11	0.10	
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	9.999	301			< 0.001	< 0.001	< 0.001						< 0.001			< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
全ｼｱﾝ (mg/L)	99.9	302			ND	ND	ND						ND			ND	ND	ND	ND	ND
鉛 (mg/L)	9.999	304			< 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)	99.99	305			< 0.02	< 0.02	< 0.02						< 0.02			< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
砒素 (mg/L)	9.999	306			< 0.005	< 0.005	0.006						< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
総水銀 (mg/L)	9.9999	307			< 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)	9.9999	308																		
ＰＣＢ (mg/L)	9.9999	309				ND	ND											ND	ND	
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	9.999	310			< 0.002	< 0.002	< 0.002											< 0.002	< 0.002	
四塩化炭素 (mg/L)	9.9999	311			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002	< 0.0002	
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.9999	312			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004											< 0.0004	< 0.0004	
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.999	313			< 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)	9.999	314			< 0.004	< 0.004	< 0.004											< 0.004	< 0.004	
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.999	315			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005											< 0.0005	< 0.0005	
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	9.9999	316			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006											< 0.0006	< 0.0006	
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.999	317			< 0.001	< 0.001	< 0.001											< 0.001	< 0.001	
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	9.9999	318			< 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)	9.9999	319			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002											< 0.0002	< 0.0002	
ﾁｳﾗﾑ (mg/L)	9.9999	320			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006											< 0.0006	< 0.0006	
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)	9.9999	321			< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003											< 0.0003	< 0.0003	
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/L)	9.999	322			< 0.001	< 0.001	< 0.001											< 0.001	< 0.001	
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ (mg/L)	9.999	323			< 0.001	< 0.001	< 0.001											< 0.001	< 0.001	
ｾﾚﾝ (mg/L)	9.999	324			< 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)	9.99	325		0.045	0.20	0.18	0.20	0.27	0.32		0.10	0.15	0.20	0.53	0.41	0.60		0.80	0.078	
フッ素 (mg/L)	9.99	326		< 0.08	< 0.08	0.18	< 0.08	0.16	0.14		< 0.08				0.10	0.11	0.38	0.08	0.19	
ホウ素 (mg/L)	9.99	327		< 0.02	0.17	0.86	0.22	0.04	0.04		< 0.02				< 0.02	0.11	0.02	0.02	0.20	
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)	9.999	328		< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005			< 0.005	< 0.005	< 0.005		< 0.005	< 0.005	
亜鉛 (mg/L)	9.999	403		< 0.001	0.003	0.005	0.001	0.002	0.009		0.007	< 0.001		0.003	0.004	0.001	0.006	0.002	0.005	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	9.99999	904		< 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	< 0.00006	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.1 (mg/L)	9.9999999	409		< 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	< 0.0000018	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/L)	9.9999999	410		< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047		< 0.0000047	< 0.0000047		< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000055	< 0.0000047	< 0.0000047	< 0.0000047	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.3 (mg/L)	9.9999999	411		< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071		< 0.0000071	< 0.0000071		< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000073	< 0.0000071	< 0.0000071	< 0.0000071	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/L)	9.9999999	412		< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000044	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030		< 0.0000030	< 0.0000030		< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000039	< 0.0000030	< 0.0000031	< 0.0000030	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.5 (mg/L)	9.9999999	413		< 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	< 0.0000028	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.6 (mg/L)	9.9999999	414		< 0.0000031	< 0.0000031	< 0.0000035	< 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)	9.9999999	415		< 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	< 0.0000026	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/L)	9.9999999	416		< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000017	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015		< 0.0000015	< 0.0000015		< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000016	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/L)	9.9999999	417		0.0000034	< 0.0000032	< 0.0000032	< 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)	9.9999999	418		< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017		0.0000031	0.0000020		0.0000074	0.0000029	< 0.0000017	< 0.0000017	< 0.0000017	0.0000078	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/L)	9.9999999	419		< 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	< 0.0000051	
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.12 (mg/L)	9.9999999	420		< 0.0000020	< 0.0000020	0.0000021	< 0.0000020	0.0000022	< 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)	9.9999999	421		< 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	< 0.0000027	
LAS (mg/L)	9.9999	940		< 0.0006	0.0031	0.0007	0.0006	0.0012	0.0038		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	0.0014	< 0.0006	< 0.0006	0.0007	< 0.0006	
C10-LAS (mg/L)	9.9999	941		< 0.0001	0.0003	0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0003		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	
C11-LAS (mg/L)	9.9999	942		0.0001	0.0013	0.0003	0.0002	0.0005	0.0013		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0005	0.0001	< 0.0001	0.0003	< 0.0001	
C12-LAS (mg/L)	9.9999	943		0.0001	0.0009	0.0001	0.0001	0.0003	0.0012		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0004	0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	
C13-LAS (mg/L)	9.9999	944		0.0001	0.0005	< 0.0001	0.0001	0.0002	0.0009		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0003	0.0001	< 0.0001	0.0001	< 0.0001	
C14-LAS (mg/L)	9.9999	945		< 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)	9.999	501																		
ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	651												0.053						
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	652												0.045						
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	653												0.006						
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/L)	9.999	654												< 0.001						
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ生成能 (mg/L)	9.999	655												< 0.001						
塩化物イオン (mg/L)	99999	607		6	17	1800	17	9	11		3	3	4	8	7	11	6	9		
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/L)	9.999			0.011	0.060	0.055	0.018	0.077	0.083		0.011	0.015		0.051	0.098	0.024		0.099		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)	99.99	511				< 0.05	< 0.05	0.07	0.08						< 0.05					
亜硝酸性窒素 (mg/L)	9.999	512		< 0.005	0.005	0.005	< 0.005	0.007	0.009		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.008	< 0.005	< 0.005		0.014	0.008	
硝酸性窒素 (mg/L)	99.99	513		0.04	0.20	0.18	0.20	0.27	0.32		0.10	0.15	0.20	0.53	0.41	0.60		0.79	0.07	
界面活性剤 (mg/L)	99.99	620												< 0.05						
硫酸イオン (mg/L)	999	613									10		21			39	120			
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/L)	9.999	532																		
DO飽和度 (%)	999	212	106	110	103	105	118	86	90	93	106	105	101	103	111	106	100	101	106	82
平均流速 (m/s)	9.999	146		0.055	0.433	0.133	0.672	0.127	0.067		0.366	0.488	0.552		0.917	0.796	0.472	0.259		0.133
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 45	> 50	34	21	> 50	> 50	> 50	> 50	50	48	> 50	50	40	12	29
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	210	030	210	210	030	210	210	030	001	001	200	210	211	001	200	210	211	211
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	141	141	141	141	141	142	011	141	011	011	381	011	011	141	011	151
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	03	03	03	03	03	03	03	03	02	01	02	03	03	02	03	03	04	03
貯水位 (m)		904																		
貯水量 (万ﾄﾝ)		905																		
水位板 (m)		906												4.45						
干潮時刻		131				1306			0943	0943										0943
満潮時刻		132				0554			1644	1644										0232
備　　考			流量多く測定不能							潮時合わず									流量殆どなし	水門：開門