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	015-01AA0 花山ダム 流入部
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
*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	015-01
*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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0623	0623	0608	0623	0623	0623	0623	0623	0623	0623	0623	0623	0623	0616	0616	0616
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1115	0940	0659	1140	1200	1215	1005	1025	1045	1315	1335	1445	1425	1125	1145	1020
*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
*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
天候ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	03	03	04	04	02
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	×○×	×○×	○××	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	×○×	○○×	○○×	×××	×××	×××
気温(度)	99.9	104	23.3	20.9	14.9	24.2	24.1	22.6	20.4	24.4	24.3	22.7	23.3	23.8	23.4	26.0	26.3	26.8
水温(度)	99.9	105	19.6	18.5	10.6	24.1	22.3	24.6	14.5	20.3	20.6	22.3	19.0	19.3	24.3	26.3	22.7	18.0
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	1.63			1.02			0.069	0.091		0.354	0.636	0.209		0.054	0.112	* 3.62
ｐＨ	99.9	201	7.3	7.5	7.9	7.4	7.4	7.7	7.8	7.8	7.6	8.0	7.4	7.5	7.7	7.3	7.6	7.4
ＤＯ (mg/l)	99.9	202	9.4	9.7	8.8	9.3	8.0	9.6	10	10	8.6	10	8.8	8.6	8.7	9.3	10	9.7
ＢＯＤ (mg/l)	99.9	203	0.7	0.5	1.4	1.4	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	0.9	0.5	0.7	0.5	0.8	1.6	0.8	0.6
ＣＯＤ (mg/l)	99.9	204	2.4		2.9	2.9					2.7							1.2
ＳＳ (mg/l)	9999	205	2	3	4	4	3	6	< 1	< 1	2	1	< 1	2	6	4	3	< 1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	4.6E+03		2.4E+03	7.9E+02			1.7E+03		1.7E+03	1.4E+02	9.4E+02	1.3E+02	4.9E+01	2.2E+03	1.4E+03	1.3E+03
全窒素 (mg/l)	99.99	208	0.86		0.84	0.52		0.77	0.31		0.86	0.39	0.40	1.0	0.78	0.66	0.65	
全リン (mg/l)	99.999	209	0.061		0.042	0.057		0.078	0.023		0.067	0.042	0.022	0.033	0.057	0.096	0.14	
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/l)	9.999	301			< 0.001	< 0.001		< 0.001			< 0.001							
全ｼｱﾝ (mg/l)	99.9	302			ND	ND		ND			ND							
鉛 (mg/l)	9.999	304			< 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							
砒素 (mg/l)	9.999	306			< 0.005	0.007		0.006		0.007	< 0.005							
総水銀 (mg/l)	9.9999	307			< 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							
四塩化炭素 (mg/l)	9.9999	311			< 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							
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	9.999	313			< 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							
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	9.999	315			< 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							
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	9.999	317			< 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							
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							
ﾁｳﾗﾑ (mg/l)	9.9999	320			< 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							
ﾁｵﾍﾞﾝｶﾙﾌﾞ (mg/l)	9.999	322			< 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							
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	0.62	0.61	0.57	0.26	0.45	0.42	0.29		0.29	0.25	0.33	0.97	0.56	0.15	0.23	
フッ素 (mg/l)	9.99	326	< 0.08						< 0.08			< 0.08	< 0.08	< 0.08		0.20	0.17	
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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	
亜鉛 (mg/l)	9.999	403	0.001	< 0.001	0.001	0.003	0.003	0.006	< 0.001	< 0.001	0.010	< 0.001	< 0.001	0.001	0.003	0.002	0.004	0.001
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	< 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	0.0000021	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	0.0000024	< 0.0000070	< 0.0000018
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.2 (mg/l)	9.9999999	410	< 0.0000047	< 0.0000047	0.0000010	< 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)	9.9999999	411	< 0.0000071	< 0.0000071	0.000011	< 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)	9.9999999	412	< 0.0000030	< 0.0000030	0.0000067	< 0.0000030	< 0.0000030	< 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)	9.9999999	413	< 0.0000028	< 0.0000028	0.0000049	< 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	0.0000051	< 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)	9.9999999	415	< 0.0000026	< 0.0000026	0.0000043	< 0.0000026	0.0000047	0.0000045	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	< 0.0000026	0.0000028	< 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	0.0000023	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000015	< 0.0000016	< 0.0000015
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.9 (mg/l)	9.9999999	417	< 0.0000032	0.0000056	0.0000044	< 0.0000032	0.0000038	< 0.0000032	0.0000098	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	0.0000032	0.0000037
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/l)	9.9999999	418	< 0.0000017	< 0.0000017	0.0000022	< 0.0000017	0.0000020	0.0000018	< 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)	9.9999999	419	< 0.0000051	< 0.0000051	0.000010	< 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	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000027	< 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	0.0000039	< 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	0.0094	0.0027	0.0020	0.0043	0.013	0.015	0.0028	< 0.0006	0.0044	0.0017	< 0.0006	0.0006	0.0018	< 0.0006	0.0009	< 0.0006
C10-LAS (mg/l)	9.9999	941	0.0009	0.0002	0.0005	0.0008	0.0016	0.0024	0.0003	< 0.0001	0.0007	0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001
C11-LAS (mg/l)	9.9999	942	0.0037	0.0010	0.0010	0.0020	0.0052	0.0062	0.0011	0.0001	0.0019	0.0006	0.0001	0.0002	0.0007	< 0.0001	0.0005	< 0.0001
C12-LAS (mg/l)	9.9999	943	0.0028	0.0008	0.0003	0.0010	0.0037	0.0040	0.0008	0.0001	0.0012	0.0005	0.0001	0.0001	0.0005	< 0.0001	0.0001	< 0.0001
C13-LAS (mg/l)	9.9999	944	0.0019	0.0006	< 0.0001	0.0004	0.0023	0.0023	0.0005	< 0.0001	0.0005	0.0004	< 0.0001	0.0001	0.0003	< 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	< 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																
塩素イオン (mg/l)	99999	607	8	7	10000	2500	3500	3600	5		7200	6	9	13	7000	27	24	4
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/l)	9.999		0.049		0.032	0.045		0.064	0.018		0.050	0.032	0.017	0.025	0.042	0.067	0.10	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/l)	99.99	511			< 0.05	< 0.05		0.15			0.33				0.11			
亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.999	512	0.013	0.011	0.019	0.019	0.017	0.066	< 0.005		0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.009	0.005	0.014	
硝酸性窒素 (mg/l)	99.99	513	0.61	0.60	0.56	0.25	0.44	0.36	0.29		0.29	0.25	0.33	0.97	0.56	0.15	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	105	106	91	115	97	121	101	113	105	117	97	96	113	117	118	105
平均流速 (m/s)	9.999	146	0.402			0.163			1.07	0.184		0.360	0.084	0.082		0.388	0.431	
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	030	030	230	030	030	211	001	001	001	030	001	030	211	030	030	001
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	011	011	151	011	011	011	011	011	011	141	151	141	141	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	02	02	01	02	02	03	01	01	02	02	01	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			1330	1341	1341	1341			1341				1341			
満潮時刻		132			0626	0653	0653	0653			0653				2025			
備 考								流量殆どなし			流量殆どなし				潮時合わず			* ダム管理事務所調べ

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	015-02AA0 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	024-02AA0 唐府沢川 最下流
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	13	15	15
*測定地点番号	文字	001	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	024-02
*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	0616	0616	0616	0616	0616	0616	0616	0612	0617	0616	0617	0617	0612	0610	0610
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0955	0910	1040	1025	1010	0940	0910	1055	0830	1300	1055	1125	1005	1115	1000
*採水位置ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	107	01	01	01	01	01	01	03	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	04	04	03	04	03	04	04	04	02	04	04	04	02	02
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○×	×○×
気温(度)	99.9	104	25.8	23.4	25.8	26.5	25.2	27.1	26.4	20.2	21.4	26.7	21.8	24.3	23.3	22.9	20.7
水温(度)	99.9	105	18.2	15.9	22.5	22.3	22.0	21.3	21.6	22.2	20.6	21.5	21.7	20.3	21.9	16.8	13.9
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	0.924	* 3.15	0.286	0.311	1.15	8.48	9.70	20.6	0.100	5.28	1.18	0.527			0.472
ｐＨ	99.9	201	7.2	6.9	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.0	7.1	7.2	7.0	7.1	6.9	7.1	7.2
ＤＯ (mg/l)	99.9	202	10	9.6	8.7	9.5	9.5	8.9	8.4	7.8	7.8	9.4	6.8	7.6	6.7	9.6	10
ＢＯＤ (mg/l)	99.9	203	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.9	0.9	1.8	1.6	0.6	1.9	1.5	1.6	0.8	< 0.5
ＣＯＤ (mg/l)	99.9	204		< 0.5					3.9		6.3				8.2		2.2
ＳＳ (mg/l)	9999	205	1	1	< 1	< 1	1	7	10	28	15	4	10	6	12	1	< 1
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	1.1E+03	1.7E+01					1.3E+04	7.0E+03		4.8E+03				3.5E+02	1.7E+02
全窒素 (mg/l)	99.99	208									0.86						
全ﾘﾝ (mg/l)	99.999	209									0.12						
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/l)	9.999	301			0.001	0.003	< 0.001	< 0.001									
全ｼｱﾝ (mg/l)	99.9	302															
鉛 (mg/l)	9.999	304			< 0.005	0.005	< 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			2.3	2.0	0.65	0.17									
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	0.003	0.003	0.25	0.43	0.16	0.025	0.019	0.013		0.002	0.008	0.009	0.005	< 0.001	< 0.001
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	0.0000060	< 0.0000020	< 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
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
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	< 0.0000030	< 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
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	< 0.0000031	< 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	< 0.0000059	< 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		< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000020	< 0.0000015	< 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		0.0000036	< 0.0000032	0.0000043	< 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	0.0000028	0.0000027	< 0.0000031	< 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	< 0.0000051		< 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	< 0.0000020	< 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
LAS (mg/l)	9.9999	940	< 0.0006	< 0.0006					< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	0.0055	0.0077	0.0029	< 0.0006	< 0.0006
C10-LAS (mg/l)	9.9999	941	< 0.0001	< 0.0001					0.0001	0.0001		0.0001	0.0009	0.0013	0.0003	< 0.0001	< 0.0001
C11-LAS (mg/l)	9.9999	942	< 0.0001	< 0.0001					< 0.0001	0.0001		0.0001	0.0023	0.0034	0.0009	< 0.0001	< 0.0001
C12-LAS (mg/l)	9.9999	943	< 0.0001	0.0001					< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0015	0.0020	0.0009	< 0.0001	< 0.0001
C13-LAS (mg/l)	9.9999	944	< 0.0001	< 0.0001					< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0007	0.0009	0.0007	< 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
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															
塩素イオン (mg/l)	99999	607	4	2					7	11	18	11	16	16	560	3	3
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/l)	9.999										0.091						
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/l)	99.99	511									0.14						
亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.999	512									0.031						
硝酸性窒素 (mg/l)	99.99	513									0.40						
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	109	100	102	111	111	103	97	91	89	109	79	86	78	102	100
平均流速 (m/s)	9.999	146	0.801		0.497	0.286	0.228	0.936	0.342	0.493	0.062	0.422	0.075	0.923			0.521
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	30	40	> 50	> 50	> 50	37	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	001	001	001	001	210	210	140	210	001	210	030	140	001	001
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	011	322	322	321	141	141	161	141	011	381	141	161	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	01	02	01	01	01	03	03	03	03	01	03	03	03	02	01
貯水位 (m)		904															
貯水量 (万ﾄﾝ)		905															
水位板 (m)		906															
干潮時刻		131													0603		
満潮時刻		132													1227		
備 考				* ダム管理事務所調べ							照越川合流前にて採取				流量測定不能 災害復旧工事中		

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	024-03AA0 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	031-53A 川向橋 (細淵橋)
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
*測定地点番号	文字	001	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	031-53
*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	0610	0610	0601	0601	0601	0601	0601	0601	0612	0612	0612	0615	0615	0617	0617
*採水時刻	数値(HHMM)	102	1025	0810	0920	0940	1130	1040	1100	1110	1020	0950	0925	0940	1055	0830	0750
*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	02	02	02	02	02	02	02	04	04	09	02	02	09	04
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	×○×	×○×	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×○×	×○×
気温(度)	99.9	104	22.4	21.4	22.1	21.9	22.4	23.0	22.0	22.3	24.2	23.1	21.7	24.0	24.2	16.8	19.3
水温(度)	99.9	105	15.2	17.9	21.4	25.4	19.7	23.1	19.1	21.3	21.5	22.0	20.7	23.9	22.8	15.3	20.0
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	0.974	1.02				0.373						10.5		1.12	0.291
ｐＨ	99.9	201	7.3	7.2	7.2	7.3	7.6	7.7	7.7	7.7	6.9	7.1	7.5	7.3	7.4	7.0	7.2
ＤＯ (mg/l)	99.9	202	10	9.4	7.8	7.2	6.5	8.1	7.0	6.9	5.4	9.5	8.0	6.7	8.5	9.9	9.2
ＢＯＤ (mg/l)	99.9	203	< 0.5	1.0	3.6	2.1	1.3	3.4	1.8	1.4	3.5	6.1	2.7	1.6	1.4	0.5	0.6
ＣＯＤ (mg/l)	99.9	204	1.6			6.6	3.4		5.0	4.4	8.6	8.4	6.0	7.1	5.7	1.7	
ＳＳ (mg/l)	9999	205	< 1	3	13	19	7	27	9	25	30	14	5	29	15	< 1	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	2.4E+02	2.8E+03							3.3E+05	7.9E+04	2.2E+03	2.8E+03	4.1E+03	1.3E+03	1.7E+03
全窒素 (mg/l)	99.99	208														0.58	
全リン (mg/l)	99.999	209														0.062	
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/l)	9.999	301														< 0.001	< 0.001
全ｼｱﾝ (mg/l)	99.9	302														ND	ND
鉛 (mg/l)	9.999	304														< 0.005	< 0.005
六価ｸﾛﾑ (mg/l)	99.99	305														< 0.02	< 0.02
砒素 (mg/l)	9.999	306														< 0.005	< 0.005
総水銀 (mg/l)	9.9999	307														< 0.0005	< 0.0005
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														0.027	
フッ素 (mg/l)	9.99	326															
ホウ素 (mg/l)	9.99	327															
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	0.002	0.001	0.009	0.014	0.005	0.010	0.015							
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							
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							
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							
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							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.4 (mg/l)	9.9999999	412	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000032	< 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)	9.9999999	413	< 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	0.0000032							
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							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.8 (mg/l)	9.9999999	416	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000028	< 0.0000015	< 0.0000015	< 0.0000015	0.0000020	0.0000019							
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							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.10 (mg/l)	9.9999999	418	0.0000021	0.0000020	0.0000087	0.0000096	0.000011	0.000016	0.000012	0.000013							
ﾉﾆﾙﾌｪﾉｰﾙ異性体No.11 (mg/l)	9.9999999	419	< 0.0000051	< 0.0000051	0.0000061	< 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	< 0.0000020	< 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							
LAS (mg/l)	9.9999	940	< 0.0006	< 0.0006	0.0009	< 0.0006	0.0025	0.0029	< 0.0006	< 0.0006							
C10-LAS (mg/l)	9.9999	941	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0003	0.0002	< 0.0001	< 0.0001							
C11-LAS (mg/l)	9.9999	942	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	0.0001	0.0010	0.0016	< 0.0001	0.0001							
C12-LAS (mg/l)	9.9999	943	< 0.0001	< 0.0001	0.0003	< 0.0001	0.0007	0.0007	< 0.0001	< 0.0001							
C13-LAS (mg/l)	9.9999	944	< 0.0001	< 0.0001	0.0002	< 0.0001	0.0004	0.0003	< 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							
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															
塩素イオン (mg/l)	99999	607	2	17	27	7300	11000	64	11000	16000	59	2100	7900	500	2800	6	
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/l)	9.999															0.051	
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/l)	99.99	511														< 0.05	
亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.999	512														0.007	
硝酸性窒素 (mg/l)	99.99	513														0.02	
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	102	102	90	96	81	96	87	94	62	113	99	81	103	102	104
平均流速 (m/s)	9.999	146	0.348	0.069				0.273						0.181		0.663	0.071
透視度 (cm)	99	602	> 50	> 50	30	25	> 50	25	> 50	21	19	33	> 50	25	33	> 50	> 50
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	001	211	211	210	211	210	200	141	140	051	211	211	001	030
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	141	142	141	151	161	151	161	162	142	152	161	151	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	01	02	03	03	03	03	03	03	04	03	03	03	03	01	02
貯水位 (m)		904															
貯水量 (万ﾄﾝ)		905															
水位板 (m)		906															
干潮時刻		131				0856	0856	0856	0856	0856	0603	0603	0603	0841	0841		
満潮時刻		132				1548	1548	1548	1548	1548	1227	1227	1227	1542	1542		
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	流量殆ど無し	流量殆ど無し	流量殆ど無し	北方向に流れあり	流量殆ど無し		

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	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 河内橋 (筋違橋上流)	205-01 防潮堤樋門
*測定年度	西暦下2桁	002	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
*測定地点番号	文字	001	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
*採水月日	数値(MMDD)	101	0615	0615	0615	0615	0615	0615	0615	0617	0617	0617	0617	0617	0617	0617	0617	0615	0615
*採水時刻	数値(HHMM)	102	0940	1035	1130	1110	1230	1035	1020	1120	1015	1050	1425	1235	1305	0905	1355	1005	1110
*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
*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
天候ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	103	02	02	02	02	02	02	02	04	04	03	02	03	02	09	03	02	02
降雨状況	ｺｰﾄﾞ3桁	901	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	××○	××○	××○	××○	××○	××○	××○	××○	×××	×○×
気温(度)	99.9	104	27.4	27.8	27.9	28.0	27.9	25.8	27.0	19.9	19.1	19.2	23.1	23.3	23.4	17.5	23.0	27.0	24.8
水温(度)	99.9	105	19.4	22.7	25.9	22.6	25.8	25.9	24.0	16.9	16.4	16.2	22.9	21.2	18.7	14.5	22.4	26.3	24.1
水量(流量) (m3/s)	999.999	106	0.029	0.317		0.659				2.50	1.91	0.159		1.07	2.75	1.24	1.90		
ｐＨ	99.9	201	7.7	7.2	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.1	7.2	7.1	7.4	7.5	7.3	4.8	7.1	7.6	7.2
ＤＯ (mg/l)	99.9	202	9.4	8.2	8.8	9.6	7.5	7.4	8.2	9.7	9.7	9.4	8.8	10	10	9.8	8.3	7.3	7.1
ＢＯＤ (mg/l)	99.9	203	< 0.5	0.9	3.9	0.5	1.3	2.0	2.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	1.3	0.5	< 0.5	1.9	2.0	1.4
ＣＯＤ (mg/l)	99.9	204	2.2								1.4	1.9	3.2						
ＳＳ (mg/l)	9999	205	3	16	32	4	8	23	5	2	1	3	5	6	7	7	22	7	14
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.0E+99	206	1.3E+03	1.3E+04					4.6E+03	4.9E+03	1.3E+03		4.9E+03	1.1E+04	2.4E+03		3.1E+04	1.7E+03	1.7E+04
全窒素 (mg/l)	99.99	208	0.18	0.43	0.99	0.44	0.66	0.84		0.28	0.27		0.54	0.68	0.64		1.0	0.65	
全リン (mg/l)	99.999	209	0.023	0.11	0.21	0.037	0.10	0.14		0.017	0.014		0.044	0.086	0.031		0.13	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	< 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	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	< 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	< 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	< 0.005	< 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)	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	< 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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.99	325	0.18	0.24	0.22	0.22	0.21	0.22		0.17	0.19	0.25	0.30	0.35	0.49		0.41	0.076	
フッ素 (mg/l)	9.99	326	< 0.08	0.11	0.10	< 0.08	0.16	0.18		< 0.08				0.09	0.15	0.38	0.18	0.18	
ホウ素 (mg/l)	9.99	327	< 0.02	0.16	0.20	0.22	0.06	0.06		< 0.02				0.02	0.16	0.04	0.05	0.18	
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	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
亜鉛 (mg/l)	9.999	403	< 0.001	0.002	0.007	0.001	0.009	0.006		0.008	0.001		0.002	0.009	0.002	0.010	0.003	0.002	
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	0.0000036	0.0000074		< 0.0000018	< 0.0000018		< 0.0000018	0.0000035	< 0.0000018	< 0.0000018	0.0000092	0.0000030	
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	< 0.0000047	< 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	< 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		< 0.0000030	< 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)	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	< 0.0000031	< 0.0000031	0.0000038	< 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	0.0000029	0.0000037	
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	< 0.0000015	< 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)	9.9999999	417	0.0000039	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032	< 0.0000032		< 0.0000032	0.0000035		< 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		< 0.0000017	< 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)	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	< 0.0000020	< 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)	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	0.0021	0.0016	< 0.0006	0.0012	0.0014		< 0.0006	< 0.0006		< 0.0006	0.0089	0.0010	< 0.0006	0.0011	< 0.0006	
C10-LAS (mg/l)	9.9999	941	< 0.0001	0.0003	0.0002	< 0.0001	0.0002	0.0003		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0012	0.0001	< 0.0001	0.0002	< 0.0001	
C11-LAS (mg/l)	9.9999	942	< 0.0001	0.0009	0.0005	< 0.0001	0.0005	0.0006		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0035	0.0002	< 0.0001	0.0004	< 0.0001	
C12-LAS (mg/l)	9.9999	943	< 0.0001	0.0006	0.0005	< 0.0001	0.0003	0.0003		0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0027	0.0004	< 0.0001	0.0003	< 0.0001	
C13-LAS (mg/l)	9.9999	944	< 0.0001	0.0002	0.0003	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	< 0.0001		< 0.0001	0.0014	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	< 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											0.051						
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ生成能 (mg/l)	9.999	652											0.042						
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ生成能 (mg/l)	9.999	653											0.007						
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						
塩素イオン (mg/l)	99999	607	6	16	110	18	13	16		3	3	6	11	9	12	4	11		
ﾘﾝ酸態ﾘﾝ (mg/l)	9.999		0.013	0.067	0.12	0.024	0.067	0.092		0.011	0.011		0.036	0.068	0.018		0.091		
ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 (mg/l)	99.99	511			< 0.05	< 0.05	0.10	0.07						0.07					
亜硝酸性窒素 (mg/l)	9.999	512	< 0.005	< 0.005	0.005	0.008	0.007	0.008		< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.005	0.007	< 0.005		0.018	0.006	
硝酸性窒素 (mg/l)	99.99	513	0.18	0.24	0.22	0.22	0.21	0.22		0.17	0.19	0.25	0.30	0.35	0.49		0.40	0.07	
界面活性剤 (mg/l)	99.99	620										<	0.05						
硫酸ｲｵﾝ (mg/l)	999	613								9		56			52	120			
ｸﾛﾛﾌｨﾙa (mg/l)	9.999	532																	
DO飽和度 (%)	999	212	105	97	110	113	93	92	99	103	102	98	104	115	110	99	97	92	86
平均流速 (m/s)	9.999	146	0.245	0.100		0.753				0.331	0.388	0.578		0.383	0.468	0.430	0.366		
透視度 (cm)	99	602	> 50	44	24	> 50	47	27	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	25	> 50	35
色相ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	123	001	210	170	001	211	211	211	001	001	001	210	211	200	210	211	210	211
臭気ｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ3桁	124	011	381	151	011	141	161	141	011	011	011	011	141	142	011	141	011	151
濁りｺｰﾄﾞ	ｺｰﾄﾞ2桁	125	02	03	03	02	03	03	03	02	01	03	03	03	03	03	03	03	03
貯水位 (m)		904																	
貯水量 (万ﾄﾝ)		905																	
水位板 (m)		906											4.20						
干潮時刻		131			0841			0841	0841										0841
満潮時刻		132			1542			1542	1542										1542
備　　考					潮時合わず		流量殆どなし	潮時合わず	潮時合わず									流量殆どなし	潮時合わず 水門：開門