

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R8.7 河 川 ）

項 目 名	013-01A0	014-02B0	014-01B0	050-01C0	051-01A0	052-01B0	044-01A0	045-01B0	053-01A0	054-01B0	058-01A0	059-01A0	015-01AA0	015-02AA0	015-03AA0
	館山大橋	大川河口	神山橋	尾崎橋	金山橋	浪板橋	学園橋	梨ノ木橋	志中大橋下流 (旧浄水場前)	汐見橋	小畑橋	宇南田橋	花山ダム 流入部	鍛冶屋橋	洞万橋 (栗駒ダム)
*測定年度	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
*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
*調査区分コード	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0707	0701	0707	0707	0707	0707	0707	0707	0707	0707	0724	0724	0724	0724	0724
*採水時刻	1145	0632	1120	1055	1230	1300	1020	1005	0910	0930	1125	1150	0910	1050	1000
採水位置コード	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
天候コード*	02	08	02	02	02	02	02	02	02	02	10	10	09	08	10
降雨状況	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	○×○	○×○	××○	××○	○×○
気温(度)	26.2	21.8	25.6	25.2	21.2	26.2	25.2	24.4	24.5	24.6	23.8	23.6	22.6	23.8	22.4
水温(度)	19.6	19.4	22.6	21.8	15.2	21.8	19.9	17.5	17.9	18.9	26.3	24.3	16.6	19.2	19.8
水量(流量) (m3/s)	2.62		1.18	0.668	0.137	1.12	0.578	1.18	0.371	2.12	0.079	0.055	* 4.32	0.465	* 2.85
pH	7.6	8.0	7.8	7.7	7.8	7.6	7.9	7.3	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.4	7.3
D O (mg/L)	10	7.9	11	10	10	10	8.4	9.3	10	10	7.8	8.3	9.6	9.6	9.1
B O D (mg/L)	< 0.5	1.1	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.9	1.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C O D (mg/L)	2.0	2.2	2.4			1.6							1.1		1.1
S S (mg/L)	1	2	3	5	1	1	1	1	1	1	5	2	1	2	1
大腸菌数 (CFU/100mL)	92	13	34		80	6	15	17	84	25	130	180	160	290	180
全窒素 (mg/L)															
全リン (mg/L)															
カルシウム (mg/L)															
全シリコン (mg/L)															
鉛 (mg/L)															
六価クロム (mg/L)															
砒素 (mg/L)															
総水銀 (mg/L)															
メチル水銀 (mg/L)															
P C B (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チベンチル (mg/L)															
ベンゼン (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	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001
ニッケル (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
ニッケル異性体№1 (mg/L)	< 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
ニッケル異性体№2 (mg/L)	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062		< 0.0000062	< 0.0000062		< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062
ニッケル異性体№3 (mg/L)	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089		< 0.0000089	< 0.0000089		< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089
ニッケル異性体№4 (mg/L)	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034		< 0.0000034	< 0.0000034		< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034
ニッケル異性体№5 (mg/L)	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036		< 0.0000036	< 0.0000036		< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036
ニッケル異性体№6 (mg/L)	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037		< 0.0000037	< 0.0000037		< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037
ニッケル異性体№7 (mg/L)	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033
ニッケル異性体№8 (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
ニッケル異性体№9 (mg/L)	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039		< 0.0000039	< 0.0000039		< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039
ニッケル異性体№10 (mg/L)	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020		< 0.0000020	< 0.0000020		< 0.0000020	< 0.0000024	< 0.0000020	< 0.0000023	< 0.0000020	< 0.0000020
ニッケル異性体№11 (mg/L)	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059		< 0.0000059	< 0.0000059		< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059
ニッケル異性体№12 (mg/L)	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014		< 0.0000014	< 0.0000014		< 0.0000014	< 0.0000016	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014
ニッケル異性体№13 (mg/L)	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033
LAS (mg/L)	0.0006	0.0006	0.0008	0.0026	0.0006	0.0016	0.0006	0.0006	0.0006	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
C10-LAS (mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0002	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001
C11-LAS (mg/L)	0.0002	0.0001	0.0003	0.0010	0.0001	0.0006	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C12-LAS (mg/L)	0.0001	0.0001	0.0002	0.0008	0.0001	0.0005	0.0001	0.0001	0.0001	0.0002	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C13-LAS (mg/L)	< 0.0001	< 0.0001	0.0001	0.0003	< 0.0001	0.0002	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	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
E P N (mg/L)															
トリロメタン生成能 (mg/L)															
クロロホルム生成能 (mg/L)															
アモジクロロメタン生成能 (mg/L)															
ジアモクロロメタン生成能 (mg/L)															
アモホルム生成能 (mg/L)															
塩化物イオン (mg/L)	6	5400	26	2100	5	1000	6	7	11	260	11	13	5	3	3
リノ酸糖リン (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)															
硫酸イオン (mg/L)															
クロロフィルa (%)	104	86	121	111	96	110	105	84	94	103	91	94	94	99	95
DO飽和度 (%)	0.472		0.200	0.129	0.198	0.094	0.497	0.324	0.686	0.141	0.120	0.058		0.302	
透明度 (cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50
色相コード*	030	001	030	030	001	001	001	001	001	001	170	210	001	210	001
臭気コード*	141	011	141	141	011	141	011	011	011	011	141	141	011	011	011
濁りコード*	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	03	02	02	03	01
貯水水位 (m)															
貯水量 (万ト)															
水位板 (m)															
干潮時刻		1038	1348	1348		1348				1348					
満潮時刻		0311	0739	0739		0739				0739					
備 考															

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R8.7 河 川 ）

項 目 名	016-53A 五輪原橋	016-51A 久保橋 (最下流)	016-52A 豊後橋 (四ノ塚)	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 清水開門	021-01C0 小牛田橋	022-01C0 新堀#1(北)入口	023-01C0 定川大橋	024-01A0 筒砂子橋	024-02A0 唐府沢川 最下流	024-03A0 漆沢ダム 流入部
*測定年度	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
*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
*調査区分コード	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
*採水月日	0724	0724	0724	0724	0724	0722	0731	0722	0724	0730	0730	0731	0710	0710	0710
*採水時刻	0925	0910	0855	1230	1255	1135	0955	0840	1515	1205	1135	1220	1140	1100	1045
採水位置コード	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
天候コード*	04	04	10	10	10	02	02	02	10	03	03	04	01	01	01
降雨状況	××○	××○	××○	○×○	○×○	×××	○××	×××	○×○	○○○	○○○	○××	×××	×××	×××
気温(度)	24.3	25.3	24.4	23.4	23.6	35.9	28.1	31.0	24.2	33.1	30.7	27.9	31.4	26.7	29.6
水温(度)	22.1	22.5	22.2	22.1	23.1	30.9	23.6	29.0	21.3	24.3	23.6	25.8	20.3	21.8	18.5
水量(流量) (m3/s)	0.278	0.385	1.25		11.4	0.508	108		18.8	3.37	0.560			0.718	
pH	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.5	7.0	7.4	7.3	6.9	7.3	7.1	7.3	7.4	7.5
D O (mg/L)	8.9	8.5	8.5	8.6	8.1	8.7	7.5	6.9	8.8	6.9	8.8	6.4	9.1	9.0	9.5
B O D (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.6	1.0	1.5	1.5	1.5	0.7	1.1	1.1	1.0	0.5	0.5	0.5
C O D (mg/L)					4.5			7.4				8.5		2.4	1.7
S S (mg/L)	< 1	1	1		13	4	27	6	24	22	15	25	1	1	1
大腸菌数 (CFU/100mL)				9	160	94	300		410				22	27	35
全窒素 (mg/L)								0.66							
全リン (mg/L)								0.053							
カルシウム (mg/L)	0.007	0.006	0.002	0.001	< 0.001										
全シリコン (mg/L)				ND											
鉛 (mg/L)	0.007	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005									
六価クロム (mg/L)					< 0.01										
砒素 (mg/L)	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005									
総水銀 (mg/L)				< 0.0005											
メチル水銀 (mg/L)															
P C B (mg/L)															
ジクロロメタン (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ジクロロエタン (mg/L)															
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)															
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)															
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)															
1,1,1,2-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-ジクロロプロペン (mg/L)															
チウラム (mg/L)															
シマジン (mg/L)															
チベンチルメチル (mg/L)															
ベンゼン (mg/L)															
セレン (mg/L)	0.004	0.004	< 0.002	< 0.002	< 0.002										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)								0.32							
フッ素 (mg/L)	2.1	1.8	0.59	0.10	0.10										
ホウ素 (mg/L)															
1,4-ジオキサン (mg/L)															
亜鉛 (mg/L)	0.86	0.74	0.24	0.022	0.024		0.020		0.005	0.012	0.010	0.004	0.001	0.001	0.001
ニルフェニール (mg/L)					< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
ニルフェニール異性体№1 (mg/L)					< 0.0000030		< 0.0000030		< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030
ニルフェニール異性体№2 (mg/L)					< 0.0000062		< 0.0000062		< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062
ニルフェニール異性体№3 (mg/L)					< 0.0000089		< 0.0000089		< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089
ニルフェニール異性体№4 (mg/L)					< 0.0000034		< 0.0000034		< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034
ニルフェニール異性体№5 (mg/L)					< 0.0000036		< 0.0000036		< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036
ニルフェニール異性体№6 (mg/L)					< 0.0000037		< 0.0000037		< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037
ニルフェニール異性体№7 (mg/L)					< 0.0000033		< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033
ニルフェニール異性体№8 (mg/L)					< 0.0000018		< 0.0000018		< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018	< 0.0000018
ニルフェニール異性体№9 (mg/L)					< 0.0000039		< 0.0000039		< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039
ニルフェニール異性体№10 (mg/L)					< 0.0000020		< 0.0000020		< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020
ニルフェニール異性体№11 (mg/L)					< 0.0000059		< 0.0000059		< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059
ニルフェニール異性体№12 (mg/L)					< 0.0000014		< 0.0000014		< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014
ニルフェニール異性体№13 (mg/L)					< 0.0000033		< 0.0000033		< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033
LAS (mg/L)					< 0.0006		< 0.0006		< 0.0006	0.0011	0.0027	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
C10-LAS (mg/L)					< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001	0.0001	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C11-LAS (mg/L)					< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001	0.0004	0.0010	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C12-LAS (mg/L)					< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001	0.0003	0.0008	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C13-LAS (mg/L)					< 0.0001		< 0.0001		< 0.0001	0.0002	0.0005	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
E P N (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)															
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)															
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/L)															
ブロモホルム生成能 (mg/L)															
塩化物イオン (mg/L)					5	15	5	43	8	5	7	490	4	3	3
リノ酸糖リン (mg/L)								0.048							
アンモニア性窒素 (mg/L)								0.05							
亜硝酸性窒素 (mg/L)								0.006							
硝酸性窒素 (mg/L)								0.32							
界面活性剤 (mg/L)															
硫酸イオン (mg/L)															
クロロフィタ (mg/L)															
DO飽和度 (%)	97	93	93	94	90	109	84	84	95	78	98	74	96	98	97
平均流速 (m/s)	0.212	0.373	0.355		0.377	0.085	0.606		0.895	0.199	2.42			0.517	
透視度 (cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 50	> 19	> 50	22	26	31	24	50	> 50	> 50
色相コード*	001	001	030	210	210	210	210	210	210	210	210	210	001	001	001
臭気コード*	322	322	321	141	141	141	011	141	141	141	141	141	011	011	011
濁りコード*	02	02	02	03	03	03	04	03	03	03	03	03	02	01	01
貯水水位 (m)															
貯水量 (万ト)															
水位板 (m)															
干潮時刻												1051			
満潮時刻												1742			
備 考				流量多く測定不能				流量殆どなし				流量測定不能			流量測定不能

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R8.7 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 古閑橋	034-01A0 栗師橋 (ｸﾞﾑ流入部)
*測定年度	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
*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	0710	0730	0730	0706	0706	0706	0706	0706	0731	0731	0731	0715	0715	0701	0715
*採水時刻	1400	0910	1240	1255	1220	1045	1115	1155	1155	1240	1310	1020	0830	0820	1150
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 [*]	02	02	04	04	04	04	02	02	04	04	04	02	02	02	02
降雨状況	×××	○○×	○○×	×××	×××	×××	×××	×××	○××	○××	○××	×××	○××	×××	×××
気温(度)	32.9	27.9	32.2	23.7	25.5	23.7	25.0	25.2	29.8	28.0	27.5	33.6	28.3	24.4	32.6
水温(度)	27.6	19.9	26.0	24.0	20.2	21.8	22.5	24.5	24.7	24.9	28.5	27.2	26.2	15.2	22.5
水量(流量) (m3/s)	4.52		4.98			1.09				1.40	1.59		13.8	3.39	0.102
pH	7.4	7.4	7.1	7.2	8.0	7.5	7.5	7.6	6.9	7.2	7.4	7.2	7.3	7.2	7.5
D O (mg/L)	9.1	9.4	6.9	7.5	8.8	7.9	7.2	6.2	4.8	6.2	6.0	6.5	7.1	9.8	8.3
B O D (mg/L)	0.9	0.8	1.4	0.8	0.5	1.3	0.6	0.9	1.3	0.9	1.0	1.9	0.5	0.5	0.5
C O D (mg/L)				7.6	3.2		5.8	4.3	8.7	7.7	7.0	5.2	4.2	1.5	3.1
S S (mg/L)	2	6	27	12	4	17	7	6	17	14	13	5	7	1	3
大腸菌数 (CFU/100mL)	26	100							680	87	28	5	25	5	70
全窒素 (mg/L)															
全リン (mg/L)															
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)															
全ｼﾝｸﾞ (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)															
P C B (mg/L)															
ｼﾞｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)															
四塩化炭素 (mg/L)															
1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾅﾝ (mg/L)															
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾞﾛﾎﾞﾝ (mg/L)															
ﾅﾌｴﾝ (mg/L)															
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)															
ﾅｲﾍﾞﾝｶﾙﾌ (mg/L)															
ﾍﾞﾝゼﾝ (mg/L)															
ｾﾚﾝ (mg/L)															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)															
ﾌｯｿ素 (mg/L)															
ﾎｳ素 (mg/L)															
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)															
亜鉛 (mg/L)	<	0.001	0.002	0.003	0.010	0.006	0.003	0.006							0.001
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ (mg/L)	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<	0.00006	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№1 (mg/L)	<	0.0000030	<	0.0000030	<	0.0000030	<	0.0000030	<	0.0000030	<	0.0000030	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№2 (mg/L)	<	0.0000062	<	0.0000062	<	0.0000062	<	0.0000062	<	0.0000062	<	0.0000062	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№3 (mg/L)	<	0.0000089	<	0.0000089	<	0.0000089	<	0.0000089	<	0.0000089	<	0.0000089	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№4 (mg/L)	<	0.0000034	<	0.0000034	<	0.0000034	<	0.0000034	<	0.0000034	<	0.0000034	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№5 (mg/L)	<	0.0000036	<	0.0000036	<	0.0000036	<	0.0000036	<	0.0000036	<	0.0000036	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№6 (mg/L)	<	0.0000037	<	0.0000037	<	0.0000037	<	0.0000037	<	0.0000037	<	0.0000037	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№7 (mg/L)	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№8 (mg/L)	<	0.0000018	<	0.0000018	<	0.0000018	<	0.0000018	<	0.0000018	<	0.0000022	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№9 (mg/L)	<	0.0000039	<	0.0000039	<	0.0000039	<	0.0000039	<	0.0000039	<	0.0000039	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№10 (mg/L)	<	0.0000020	<	0.0000020	<	0.0000020	<	0.0000020	<	0.0000020	<	0.0000020	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№11 (mg/L)	<	0.0000059	<	0.0000059	<	0.0000059	<	0.0000059	<	0.0000059	<	0.0000059	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№12 (mg/L)	<	0.0000014	<	0.0000020	<	0.0000016	<	0.0000014	<	0.0000014	<	0.0000014	<		
ﾆﾅﾌｴﾆｰﾙ異性体№13 (mg/L)	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<	0.0000033	<		
LAS (mg/L)	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<	0.0006	<		0.0006
C10-LAS (mg/L)	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0009	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0002	<		0.0001
C11-LAS (mg/L)	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0020	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<		0.0001
C12-LAS (mg/L)	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0012	<	0.0001	<	0.0001	<	0.0001	<		0.0001
C13-LAS (mg/L)	<	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
E P N (mg/L)															
ﾄﾘﾎﾓｷﾞﾝ生成能 (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｵﾙﾑ生成能 (mg/L)															
ｱ'ﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾓﾝ生成能 (mg/L)															
ｼ'ｱ'ﾛﾓｸﾛﾛﾓﾝ生成能 (mg/L)															
ｱ'ﾛﾓｷﾞﾝ生成能 (mg/L)															
塩化物ｲｵﾝ (mg/L)	7	6	9	1700	1000	20	650	11000	44	470	5200	1400	680	9	6
ｼｬ酸ﾋﾞｼﾞ (mg/L)															
ｱﾐﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)															
亜硝酸性窒素 (mg/L)															
硝酸性窒素 (mg/L)															
界面活性剤 (mg/L)															
硫酸ｲﾂﾝ (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｵﾙ (%)	109	99	80	86	94	86	79	78	54	71	76	78	83	94	91
平均流速 (m/s)	0.349		0.114			0.135				0.081	0.149		0.435	0.908	0.156
透視度 (cm)	>50	>50	>19	>42	>50	>40	>50	>50	>21	>39	>41	>50	>50	>50	>50
色相ｺｰﾄﾞ [*]	210	210	210	210	030	210	210	210	210	210	210	210	210	001	001
臭気ｺｰﾄﾞ [*]	141	011	141	011	141	141	011	151	141	141	151	141	011	011	011
濁りｺｰﾄﾞ [*]	03	03	04	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	01	02
貯水位 (m)															
貯水量 (万ﾄﾝ)															
水位板 (m)															
干潮時刻				1316	1316	1316	1316	1316	1051	1051	1051	1022	1022		
満潮時刻				0638	0638	0638	0638	0638	1742	1742	1742	0245	0245		
備 考		流量測定不能		流量殆どなし	流量殆どなし		流量測定不能	流量測定不能	流量殆どなし	南方向に流れあり	北方向に流れあり	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 (R8.7 河 川)

4/4

[illegible]

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	霧霧
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	キュウリ臭(微)
042	キュウリ臭(中)
043	キュウリ臭(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	グラニューム臭(微)
102	グラニューム臭(中)
103	グラニューム臭(強)
111	ハニラ臭(微)
112	ハニラ臭(中)
113	ハニラ臭(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	川藁臭(微)
142	川藁臭(中)
143	川藁臭(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	硫化水素臭(微)
252	硫化水素臭(中)
253	硫化水素臭(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	アンモニア臭(微)
272	アンモニア臭(中)
273	アンモニア臭(強)
281	ヨードホルム臭(微)
282	ヨードホルム臭(中)
283	ヨードホルム臭(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	ハルプ臭(微)
312	ハルプ臭(中)
313	ハルプ臭(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