

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 (R8.5 河 川)

 $1/4$ [illegible]

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R8.5 河 川 ）

2/4

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 清水開門	021-01C0 小牛田橋	022-01C0 新堀#1(左)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	0512	0512	0512	0512	0512	0514	0507	0514	0512	0518	0518	0507	0511	0511	0511
*採水時刻	1020	1040	1110	1140	1220	1145	0910	1000	1545	1140	1115	1140	1150	1115	1050
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*	02	02	02	02	02	10	02	04	02	02	02	02	02	02	02
降雨状況	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××
気温(度)	24.1	24.4	25.0	26.4	24.6	15.8	20.5	18.2	23.1	24.5	26.6	20.5	24.5	22.5	24.9
水温(度)	20.4	20.1	19.6	20.5	18.1	18.4	14.8	19.9	19.2	19.1	19.5	16.0	12.0	10.6	11.8
水量(流量) (m3/s)	0.383	0.438	1.26	8.90	10.1	0.266	16.3	0.216	6.19	1.52	0.183			0.915	
pH	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.5	7.1	7.4	6.19	6.9	7.1	7.0	7.3	7.3	7.4
D O (mg/L)	9.4	9.7	10	9.9	9.6	9.9	8.7	8.6	9.6	7.7	7.7	8.0	11	11	11
B O D (mg/L)	0.6	0.5	0.5	0.9	1.0	2.7	1.9	1.5	1.0	1.7	2.0	2.0	1.0	0.7	0.6
C O D (mg/L)					4.4			7.1				16		1.5	1.2
S S (mg/L)	1	1	2	13	20	23	82	9	6	22	17	240	2	1	1
大腸菌数 (CFU/100ml)					34	250	200	57	11				12	2	11
全窒素 (mg/L)					0.38	1.3	1.0	0.67	0.22	1.0	0.53	1.3	0.17	0.11	0.09
全リン (mg/L)					0.034	0.14	0.095	0.035	0.037	0.065	0.056	0.14	0.033	0.026	0.015
カドミウム (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	ND
鉛 (mg/L)	0.011	0.006	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)					0.01	0.01	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
砒素 (mg/L)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005		0.005	0.005	0.005	0.006	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)															
P C B (mg/L)							ND			ND	ND	ND			
ジクロロメタン (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-ジクロロエタン (mg/L)					0.0004		0.0004		0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					0.002		0.002		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
シス-1,2-ジクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (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
シマジン (mg/L)					0.0003		0.0003		0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003
チベンチルメチル (mg/L)					0.001		0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
ベンゼン (mg/L)					0.001		0.001		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
ゼレン (mg/L)	0.005	0.006	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	0.75	0.76	0.30	0.11	0.65	0.085	0.85	0.095	0.085	0.075
フッ素 (mg/L)	1.8	1.6	0.71	0.11	0.08		0.08		0.08	0.13	0.11		0.08	0.08	0.08
ホウ素 (mg/L)					0.02		0.02		0.09	0.10	0.12		0.02	0.02	0.02
1,4-ジオキサン (mg/L)					0.005		0.005		0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
亜鉛 (mg/L)	0.33	0.40	0.18	0.027	0.018		0.010		0.002	0.004	0.009	0.010	0.001	0.001	0.001
ニクロフェノール (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
ニクロフェノール異性体№1 (mg/L)	0.0000030	0.0000030	0.0000030	0.0000030	0.0000030		0.0000030		0.0000030	0.0000030	0.0000030	0.0000032	0.0000030	0.0000030	0.0000030
ニクロフェノール異性体№2 (mg/L)	0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062		0.0000062		0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062	0.0000062
ニクロフェノール異性体№3 (mg/L)	0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089		0.0000089		0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089	0.0000089
ニクロフェノール異性体№4 (mg/L)	0.0000034	0.0000040	0.0000034	0.0000034	0.0000034		0.0000034		0.0000034	0.0000034	0.0000034	0.0000037	0.0000034	0.0000034	0.0000034
ニクロフェノール異性体№5 (mg/L)	0.0000037	0.0000043	0.0000036	0.0000036	0.0000036		0.0000036		0.0000036	0.0000036	0.0000036	0.0000036	0.0000036	0.0000036	0.0000036
ニクロフェノール異性体№6 (mg/L)	0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037		0.0000037		0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037	0.0000037
ニクロフェノール異性体№7 (mg/L)	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033		0.0000033		0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033
ニクロフェノール異性体№8 (mg/L)	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000018		0.0000018		0.0000018	0.0000018	0.0000018	0.0000027	0.0000018	0.0000018	0.0000018
ニクロフェノール異性体№9 (mg/L)	0.0000039	0.0000039	0.0000039	0.0000039	0.0000039		0.0000039		0.0000039	0.0000044	0.0000039	0.0000050	0.0000041	0.0000039	0.0000039
ニクロフェノール異性体№10 (mg/L)	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020	0.0000020		0.0000020		0.0000020	0.0000026	0.0000020	0.0000027	0.0000020	0.0000020	0.0000020
ニクロフェノール異性体№11 (mg/L)	0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059		0.0000059		0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059	0.0000059
ニクロフェノール異性体№12 (mg/L)	0.0000014	0.0000024	0.0000016	0.0000014	0.0000014		0.0000014		0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014	0.0000014
ニクロフェノール異性体№13 (mg/L)	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000033		0.0000033		0.0000033	0.0000033	0.0000033	0.0000035	0.0000033	0.0000033	0.0000033
LAS (mg/L)	0.0007	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006		0.0006		0.0006	0.0046	0.019	0.0006	0.0006	0.0006	0.0006
C10-LAS (mg/L)	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		0.0001		0.0001	0.0009	0.0035	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C11-LAS (mg/L)	0.0003	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		0.0001		0.0001	0.0018	0.0077	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C12-LAS (mg/L)	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		0.0001		0.0001	0.0012	0.0050	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001
C13-LAS (mg/L)	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001		0.0001		0.0001	0.0006	0.0027	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
E P N (mg/L)															
トリハロメタン生成能 (mg/L)					0.055		0.063			0.036	0.092				
クロロホルム生成能 (mg/L)					0.040		0.052			0.028	0.076				
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)					0.012		0.009			0.006	0.014				
ジブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)					0.002		0.001			0.001	0.001				
ブロモホルム生成能 (mg/L)					0.001		0.001			0.001	0.001				
塩化物イオン (mg/L)					7		10			9	17				
リ酸塩イオン (mg/L)					0.027		0.086			0.032	0.056				
アンモニア性窒素 (mg/L)					0.09		0.10			0.10	0.13				
亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.005	0.027	0.014	0.011	0.005	0.012	0.005	0.019	0.005	0.005	0.005
硝酸性窒素 (mg/L)					0.20	0.73	0.75		0.11	0.64	0.08	0.84	0.09	0.08	0.07
界面活性剤 (mg/L)															
硫酸イオン (mg/L)															
クロロフィタ (%)	99	102	104	105	97	101	82	90	99	79	80	78	98	95	98
DO飽和度 (%)	0.253	0.458	0.392	0.767	0.342	0.215	0.280	0							

宮 城 県 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 （ R8.5 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	0511	0518	0507	0508	0508	0508	0508	0508	0507	0507	0507	0518	0518	0508	0518
*採水時刻	1440	0850	1320	1225	1150	0955	1020	1115	1115	1200	1240	1015	0820	0830	1200
*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	02	04	03	03	03	03	02	02	02	02	02	02	02
降雨状況	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××	×××
気温(度)	24.4	21.6	24.2	22.4	23.3	23.9	22.0	21.8	24.0	19.0	22.5	20.4	19.4	19.5	22.0
水温(度)	18.5	17.1	16.0	20.4	17.3	20.7	22.0	18.6	16.2	17.5	16.5	19.6	18.8	12.5	19.6
水量(流量) (m3/s)				3.05	0.111	0.977				2.81			10.0	1.99	0.021
pH	7.3	7.6	7.3	7.2	7.9	7.6	7.5	7.7	6.9	7.3	7.6	7.4	7.7	7.3	7.7
D O (mg/L)	10	10	8.4	7.6	8.7	7.8	6.8	7.8	7.0	7.5	9.4	7.8	8.7	10	10
B O D (mg/L)	1.4	1.4	2.9	0.7	0.6	2.1	1.0	1.8	2.2	0.6	0.6	1.0	0.8	0.6	0.5
C O D (mg/L)				6.8	2.8		5.6	3.8	12	6.2	4.6	4.2	3.3	1.4	3.5
S S (mg/L)	12	5	78	51	3	28	11	5	66	20	15	9	4	1	7
大腸菌数 (CFU/100mL)	27	360							99	9	8	5	8	2	69
全窒素 (mg/L)	0.44	0.23							2.9	1.0	0.83	0.56	1.0		
全リン (mg/L)	0.050	0.012							0.19	0.075	0.073	0.021	0.025		
ｶﾄﾞﾐｳﾑ (mg/L)	< 0.001	< 0.001													
全ｼﾅﾝ (mg/L)	ND	ND													
鉛 (mg/L)	< 0.005	< 0.005													
六価ｸﾛﾑ (mg/L)	< 0.01	< 0.01													
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)															
P C B (mg/L)															
ｼﾞｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.002													
四塩化炭素 (mg/L)	<	< 0.0002													
1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.0004													
1,1-ｼﾞｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.002													
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.004													
1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.0005													
1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.0006													
ﾄﾘｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.001													
ﾃﾄﾗｸﾛﾛﾏﾝ (mg/L)	<	< 0.0005													
1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌｫﾍﾞﾝ (mg/L)	<	< 0.0002													
ﾅﾌｧﾙ (mg/L)	<	< 0.0006													
ｼﾏｼﾞﾝ (mg/L)	<	< 0.0003													
ﾅﾌｧﾙ (mg/L)	<	< 0.001													
ﾍﾞﾝゼﾝ (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)	0.29	0.075													
ﾌｯ素 (mg/L)	<	< 0.08													
ﾎｳ素 (mg/L)	<	< 0.07													
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)	<	< 0.005													
亜鉛 (mg/L)	<	< 0.001	< 0.006	< 0.007	< 0.009	< 0.004	< 0.005	< 0.008						<	< 0.001
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ (mg/L)	<	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№1 (mg/L)	<	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030	< 0.0000030							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№2 (mg/L)	<	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062	< 0.0000062							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№3 (mg/L)	<	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089	< 0.0000089							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№4 (mg/L)	<	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034	< 0.0000034							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№5 (mg/L)	<	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036	< 0.0000036							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№6 (mg/L)	<	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037	< 0.0000037							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№7 (mg/L)	<	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033	< 0.0000033							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№8 (mg/L)	<	< 0.0000018	< 0.0000023	< 0.0000018	< 0.0000028	< 0.0000023	< 0.0000028	< 0.0000028							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№9 (mg/L)	<	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039	< 0.0000039							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№10 (mg/L)	<	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020	< 0.0000020							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№11 (mg/L)	<	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059	< 0.0000059							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№12 (mg/L)	<	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000022	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000014	< 0.0000019							
ﾆﾎﾌｪﾉｰﾙ異性体№13 (mg/L)	<	< 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	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006						<	< 0.0006
C10-LAS (mg/L)	<	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001						<	< 0.0001
C11-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0004	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001						<	< 0.0001
C12-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0003	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001						<	< 0.0001
C13-LAS (mg/L)		< 0.0001	< 0.0001	< 0.0001	< 0.0002	< 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
E P N (mg/L)															
ﾄﾘﾎﾛﾓﾝ生成能 (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｫﾙﾑ生成能 (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'ﾛﾓﾌｫﾙﾑ生成能 (mg/L)															
塩化物ｲｵﾝ (mg/L)	7	14	22	3100	5500	29	4800	15000	40	1200	5600	6200	7000	7	10
ｼｬ酸ﾋﾞｼﾞ (mg/L)	0.043	0.006													
ｱﾐﾓﾆｱ性窒素 (mg/L)															
亜硝酸性窒素 (mg/L)	<	< 0.005	< 0.005												
硝酸性窒素 (mg/L)	0.29	0.07													
界面活性剤 (mg/L)				<	< 0.05	<	< 0.05								
硫酸ｲﾂﾝ (mg/L)															
ｸﾛﾛﾌｫﾙ (mg/L)															
D O飽和度 (%)	102	99	82	83	92	83	77	93	68	76	98	86	96	90	104
平均流速 (m/s)				0.117	0.101	0.179				0.158			0.328	0.748	0.092
透視度 (cm)	34	50	7.0	10	50	21	50	50	6.0	26	29	50	50	50	50
色相ｺｰﾄﾞ	210	210	211	220	320	210	210	200	141	210	210	210	001	030	001
臭気ｺｰﾄﾞ	141	141	141	141	151	011	151	151	161	141	151	151	011	011	011
濁りｺｰﾄﾞ	03	03	05	05	03	03	03	03	05	03	03	03	02	01	01
貯水位 (m)															
貯水量 (万ﾄﾝ)															
水位板 (m)															
干潮時刻				1333	1333	1333	1333	1333	1248	1248	1248	1033	1033		
満潮時刻				0546	0546	0546	0546	0546	0513	0513	0513	0302	0302		
備 考	流量多く測定不能	流量測定不能	流量殆どなし				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	流量殆どなし	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 (R8.5 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(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	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	金風臭(微)
332	金風臭(中)
333	金風臭(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