

# 1-6-(1) 筑後川水系



No	BOD	水域名	地点名	No	BOD	水域名	地点名	No	BOD	水域名	地点名
1	○	筑後川(2)	瀬の下	13	□	薬師川	三郎丸橋	25	●	巨勢川上流	念仏橋
2	●	筑後川(3)	六五郎橋	14	●	安良川	鳥南橋	26	●	巨勢川下流	修理田橋
3	●	宝満川(2)	酒井東橋	15	●	沼川	浮殿橋	27	□	三間川	玄海橋
4	□	高原川	関屋橋	16	●	寒水川	中原橋	28	●	佐賀江川	佐賀江大橋
5	□	前川	みすみ橋	17	●	寒水川	寒水川橋	29	□	大溝下水路	大井手橋
6	●	秋光川	高島橋	18	●	切通川上流	切通橋	30	□	十間堀川	循誘小北
7	●	秋光川	飯田橋	19	●	切通川下流	南島橋	31	□	裏十間川	旭橋
8	□	実松川	実松橋	20	●	井柳川	新直代橋	32	□	新川	庄屋給橋
9	●	大木川	大木橋	21	●	田手川上流	広円橋	33	□	大五川	五郎右衛門樋門
10	●	大木川	酒井西上橋	22	●	田手川下流	千歳橋	34	□	中央都市下水路	千人塚
11	□	本川川	宇部生コン前	23	●	城原川上流	協和橋				
12	●	轟木川	鹿兒島線下	24	●	城原川下流	堂地橋				

公共用水域測定結果表

1-1

水系名		筑後川											
水域名		筑後川(2)											
調査地点		瀬の下											
年月日		H30.4.23	H30.5.22	H30.6.5	H30.7.19	H30.8.3	H30.9.3	H30.10.16	H30.11.1	H30.12.13	H31.1.15	H31.2.12	H31.3.1
時刻		11:05	11:50	8:52	10:36	9:37	9:30	10:00	11:02	8:40	11:00	10:33	9:10
天候		04	04	10	02	02	02	02	02	02	02	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	04	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)	57.07	79.58	48.30	98.92	53.66	60.89	80.67	64.06	59.14	46.58	62.14	67.98
	全水深(m)	5.50	5.52	5.50	5.50	5.20	5.50	5.40	5.29	5.52	5.54	5.52	5.50
	採取水深(m)	1.10	1.10	1.10	1.10	1.04	1.10	1.08	1.06	1.10	1.11	1.10	1.10
	気温(°C)	26.2	27.9	22.1	34.6	34.2	31.3	18.7	16.7	4.7	8.5	5.4	8.5
	水温(°C)	21.2	22.8	22.8	29.5	30.0	27.2	18.7	16.6	9.5	10.2	9.6	11.0
	色相	230	050	230	230		230	230	070	230	230	230	230
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	46	59	66	54	46	71	73	83	100	100	80	73
	透明度(m)												
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
生活環境項目	pH	7.9	7.5	7.5	7.6	7.6	7.3	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7
	DO(mg/L)	11	8.9	8.4	8.9	8.8	6.7	9.4	10	11	11	11	10
	BOD(mg/L)	1.9	1.2	1.3	1.4	1.7	1.1	0.9	1.1	0.7	0.6	0.6	1.0
	COD(mg/L)	3.5	2.4	3.0	4.1	4.2	4.6	2.2	3.0	2.1	2.0	2.0	2.2
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	8	7	6	8	8	5	5	6	4	3	5	6
	大腸菌群数(MPN/100mL)		1.7E+3			1.3E+3			1.7E+3			2.4E+3	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)		0.86			1.4			0.89			0.92	
	全磷(mg/L)		0.056			0.10			0.053			0.057	
全亜鉛(mg/L)		0.0020			0.0050			0.0050			0.014		
ノニルフェノール(mg/L)					< 0.00006								
LAS(mg/L)					< 0.0006								
健康項目	ガドリウム(mg/L)					< 0.0003							
	全シアン(mg/L)					< 0.1							
	鉛(mg/L)					< 0.001							
	六価クロム(mg/L)					< 0.005							
	砒素(mg/L)					0.001							
	総水銀(mg/L)					< 0.0005							
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)					< 0.0005							
	ジクロロメタン(mg/L)					< 0.002							
	四塩化炭素(mg/L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.01							
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン(mg/L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン(mg/L)					< 0.001							
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)					< 0.0002							
	チウラム(mg/L)					< 0.0006							
	シマジン(mg/L)					< 0.0003							
チオベンカルブ(mg/L)					< 0.002								
ベンゼン(mg/L)					< 0.001								
セレン(mg/L)					< 0.001								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		0.60			1.0			0.65			0.82		
硝酸性窒素(mg/L)		0.59			1.0			0.64			0.81		
亜硝酸性窒素(mg/L)		0.01			0.02			0.01			0.01		
ふっ素(mg/L)					0.08								
ほう素(mg/L)					< 0.1								
1,4-ジオキサン(mg/L)					< 0.005								
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.09			0.13			0.11			0.06	
	リン酸態リン(mg/L)		0.021			0.033			0.016			0.034	
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )	36	11	19	18	33	6.1	9.6	21	2.7	5.2	5.9	11
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)	15	12	14	13	17	15	15	16	16	18	14	16	
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表（要監視項目）

1-2

水系名		筑後川												
水域名		筑後川(2)												
調査地点		瀬の下												
年月日						H30.8.3								
時刻						9:37								
要 監 視 項 目	クロホルム					< 0.0006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン													
	1,2-ジクロロプロパン													
	p-ジクロロベンゼン													
	イソキサチオン					< 0.0008								
	ダイアジノン					< 0.0005								
	フェニトロチオン(MEP)					< 0.0003								
	イソプロチオラン					< 0.004								
	オキシン銅(有機銅)					< 0.004								
	クロロタロニル(TPN)					< 0.005								
	プロピザミド					< 0.0008								
	EPN					< 0.0006								
	ジクロロホス(DDVP)					< 0.0008								
	フェノカルブ(BPMC)					< 0.003								
	イプロベンホス(IPB)					< 0.0008								
	クロロニトロフェン(GNP)													
	トルエン													
	キシレン													
	フタル酸ジエチルヘキシル					< 0.006								
	ニッケル					< 0.01								
モリブデン					< 0.007									
アンチモン					< 0.002									
塩化ビニルモノマー														
エピクロロヒドリン														
全マンガン														
ウラン														
フェノール					< 0.001									
ホルムアルデヒド					< 0.003									
4-tert-オクチルフェノール														
アニリン														
2,4-ジクロロフェノール														

公共用水域測定結果表

2-1

水系名		筑後川											
水域名		筑後川(3)											
調査地点		六五郎橋											
年月日		H30.4.23	H30.5.22	H30.6.5	H30.7.19	H30.8.3	H30.9.3	H30.10.16	H30.11.1	H30.12.13	H31.1.15	H31.2.12	H31.3.1
時刻		7:42	7:40	5:50	6:42	5:50	6:50	5:40	7:37	5:10	8:00	5:50	10:55
天候		04	02	04	02	02	02	04	04	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	04	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	4.20	4.25	4.20	3.05	4.55	3.90	3.80	4.00	4.31	4.34	4.85	4.87
	採取水深(m)	0.84	0.85	0.84	0.61	0.91	0.78	0.76	0.80	0.86	0.87	0.97	0.97
	気温(°C)	18.0	20.9	21.5	27.3	27.2	23.7	14.6	11.6	3.4	6.3	0.4	11.3
	水温(°C)	19.5	20.0	23.1	29.2	28.0	26.7	17.6	15.4	9.7	9.3	7.8	12.2
	色相	020	230	230	070	230	020	180	230	230	230	230	230
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	19	20	16	67	25	35	37	28	25	36	28	35
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	8.0	7.5	7.6	7.4	8.0	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8
	DO(mg/L)	12	8.4	8.9	7.3	7.4	6.2	8.9	9.5	10	11	10	11
	BOD(mg/L)	2.2	1.4	2.0	1.4	1.9	1.3	1.4	0.9	0.9	0.9	1.1	1.5
	COD(mg/L)	4.9	3.4	5.1	4.9	4.6	4.6	3.1	3.5	3.0	2.3	3.0	2.9
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	40	35	45	13	34	21	27	32	23	19	21	19
	大腸菌群数(MPN/100mL)		7.9E+2			3.3E+3			1.1E+3			3.3E+3	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)		1.2			1.4			1.2			1.3	
全燐(mg/L)		0.10			0.12			0.097			0.099		
全亜鉛(mg/L)					0.006						0.004		
ノニルフェノール(mg/L)					< 0.00006								
LAS(mg/L)					< 0.0006								
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)	16	13	16	15	15	16	16	17	18	19	16	16	
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表（要監視項目）

2-2

水系名		筑後川									
水域名		筑後川(3)									
調査地点		六五郎橋									
年月日						H30.8.3					
時刻						5:50					
要 監 視 項 目	クロホルム					< 0.0006					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン										
	1,2-ジクロロプロパン										
	p-ジクロロベンゼン										
	イソキサチオン										
	ダイアジン										
	フェニトロチオン(MEP)										
	イソプロチオラン										
	オキシ銅(有機銅)										
	クロロタロニル(TPN)										
	プロピザミド										
	EPN										
	ジクロロホス(DDVP)										
	フェノカルブ(BPMC)										
	イプロベンホス(IBP)										
	クロロニトロフェン(GNP)										
	トルエン										
	キシレン										
	フタル酸ジエチルヘキシル										
	ニッケル										
	モリブデン										
アンチモン											
塩化ビニルモノマー											
エピクロヒドリン											
全マンガン											
ウラン											
フェノール						< 0.001					
ホルムアルデヒド						< 0.003					
4-tert-オクチルフェノール											
アニリン											
2,4-ジクロロフェノール											

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		宝満川(2)											
調査地点		酒井東橋											
年月日		H30.4.23	H30.5.22	H30.6.5	H30.7.19	H30.8.3	H30.9.3	H30.10.16	H30.11.1	H30.12.13	H31.1.15	H31.2.12	H31.3.1
時刻		11:45	12:30	9:41	11:19	10:27	10:10	11:17	11:54	9:20	11:48	11:22	8:30
天候		04	04	10	02	02	02	02	02	02	04	02	04
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	04	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)	2.63	3.25	0.01	7.30	4.71	8.93	5.45	4.71	3.93	2.89	3.17	3.62
	全水深(m)	0.55	0.60	0.80	0.68	0.60	0.60	0.65	0.60	0.44	0.71	1.43	0.45
	採取水深(m)	0.11	0.12	0.16	0.14	0.12	0.12	0.13	0.12	0.09	0.14	0.29	0.09
	気温(°C)	25.9	28.3	21.4	34.7	36.4	31.3	21.2	18.5	5.4	9.7	6.9	7.0
	水温(°C)	22.2	24.6	23.0	30.8	30.8	27.5	20.7	18.0	10.3	11.1	11.5	10.9
	色相	230	050	180	050	050	170	230	050	050	050	050	230
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	100	98	48	62	38	58	72	100	80	50	65	46
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.9	7.6	7.5	7.5	8.0	7.5	7.6	7.6	7.5	7.8	7.7	7.4
	DO(mg/L)	9.9	8.1	11	9.7	10	7.2	9.3	10	10	11	11	9.7
	BOD(mg/L)	1.0	0.8	3.7	1.8	2.8	1.0	0.7	0.6	0.9	0.8	0.8	1.9
	COD(mg/L)	3.4	3.4	6.8	5.1	5.4	4.9	3.1	3.1	3.3	3.4	3.4	3.7
	COD7ルカリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	6	7	16	6	10	8	4	3	5	6	6	11
	大腸菌群数(MPN/100mL)		7.0E+3			3.3E+3			7.0E+2			4.9E+2	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)		2.3			1.7			2.3			3.3	
全磷(mg/L)		0.13			0.09			0.14			0.13		
全亜鉛(mg/L)					0.002								
ノニルフェノール(mg/L)					< 0.00006								
LAS(mg/L)					< 0.0006								
健康項目	ガドリウム(mg/L)					< 0.0003							
	全シアン(mg/L)					< 0.1							
	鉛(mg/L)					< 0.001							
	六価クロム(mg/L)					< 0.005							
	砒素(mg/L)					< 0.001							
	総水銀(mg/L)					< 0.0005							
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	ジクロロメタン(mg/L)					< 0.002							
	四塩化炭素(mg/L)					< 0.0002							
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)					< 0.0004							
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.01							
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.01							
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.0006							
	トリクロロエチレン(mg/L)					< 0.001							
	テトラクロロエチレン(mg/L)					< 0.001							
	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)					< 0.0002							
	チウラム(mg/L)					< 0.0006							
	シマジン(mg/L)					< 0.0003							
チオベンカルブ(mg/L)					< 0.002								
ベンゼン(mg/L)					< 0.001								
セレン(mg/L)					< 0.001								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)		1.8			1.2			2.1			3.1		
硝酸性窒素(mg/L)		1.7			1.2			2.1			3.1		
亜硝酸性窒素(mg/L)		0.06			0.02			0.01			0.02		
ふっ素(mg/L)					0.08						< 0.08		
ほう素(mg/L)					< 0.1						< 0.1		
1,4-ジオキサン(mg/L)					< 0.005								
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)		0.18			0.04			0.04			0.07	
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )		3.9			33			4.0			1.8	
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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)													
電気伝導度(μs/cm)	22	22	29	15	17	15	21	21	20	23	24	18	
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川					
水域名		高原川					
調査地点		関屋橋					
年月日			H30.6.6	H30.8.8		H30.11.7	H31.2.6
時刻			9:18	9:28		9:55	12:58
天候			10	02		02	18
一般項目	採取位置		02	02		02	02
	流量 (m <sup>3</sup> /s)						
	全水深 (m)						
	採取水深 (m)		0.2	0.2		0.2	0.2
	気温 (°C)		21.5	32.5		19.5	11.5
	水温 (°C)		21.1	26.1		17.8	14.0
	色相						
	臭気						
	透視度 (cm)		> 100	> 100		> 100	> 100
	透明度 (m)						
流況							
生活環境項目	pH		7.2	7.4		7.4	7.4
	DO (mg/L)		7.6	8.1		7.8	9.3
	BOD (mg/L)		2.3	1.8		2.7	3.6
	COD (mg/L)		4.1	3.2		4.2	5.7
	COD7ルカリ (mg/L)						
	SS (mg/L)		4	4		2	3
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		8.1E+2	1.3E+3		1.1E+3	1.3E+3
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)						
	全窒素 (mg/L)		2.1	2.9		4.9	5.7
	全磷 (mg/L)		0.13	0.21		0.40	0.45
健康項目	全亜鉛 (mg/L)						
	ノニルフェノール (mg/L)						
	LAS (mg/L)						
	ガドリウム (mg/L)						
	全シアン (mg/L)						
	鉛 (mg/L)						
	六価クロム (mg/L)						
	砒素 (mg/L)						
	総水銀 (mg/L)						
	アルキル水銀 (mg/L)						
	PCB (mg/L)						
	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)						
	チオベンカルブ (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)						
	硝酸性窒素 (mg/L)						
	亜硝酸性窒素 (mg/L)						
	ふっ素 (mg/L)						
ほう素 (mg/L)							
1,4-ジオキサン (mg/L)							
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)						
	塩化物イオン (mg/L)						
	アンモニア性窒素 (mg/L)						
	リン酸態リン (mg/L)						
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		< 0.04	< 0.04		< 0.04	< 0.04
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )						
	トリハロメタン生成能 (mg/L)						
	クロホルム生成能 (mg/L)						
	ブromoジクロロメタン生成能 (mg/L)						
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)						
ブromoホルム生成能 (mg/L)							
電気伝導度 (μ s/cm)							
全有機炭素 (mg/L)							

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		前川							
調査地点		みすみ橋							
年月日		H30.5.9		H30.8.6		H30.12.10		H31.2.8	
時刻		9:25		8:45		9:05		9:50	
天候									
一般項目	採取位置	02		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	16.6		31.5		5.3		8.8	
	水温 (°C)	15.5		25.7		9.1		10.1	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.2		7.3		7.2		7.3	
	DO (mg/L)	10.0		6.0		7.0		10	
	BOD (mg/L)	0.5		< 0.5		1.7		1.3	
	COD (mg/L)								
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	3		6		1		6	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全燐 (mg/L)								
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ノニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									



公共用水域測定結果表

6

水系名		筑後川											
水域名		秋光川											
調査地点		高島橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:01	8:38	9:10	10:05	9:43	10:47	10:26	9:59	10:35	11:05	10:20	10:32
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.60	0.30	0.80	0.40	0.20	0.30	0.20
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	21.5	16.6	23.3	34.2	34.0	28.0	27.0	20.2	12.0	8.4	10.8	15.0
	水温(°C)	16.0	14.3	19.6	24.6	27.4	25.1	23.6	14.6	9.0	7.4	9.4	12.0
	色相	180	180	270	140	171	170	051	170	180	180	170	140
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.6	7.4	7.5	7.6	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6
	DO(mg/L)	11	11	10	8.8	9.0	9.0	9.7	11	12	13	11	12
	BOD(mg/L)	< 0.5	0.6	0.7	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	0.5
	COD(mg/L)					2.9						1.3	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	1	< 1	3	8	2	11	3	1	< 1	< 1	2	< 1
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.7E+3	3.3E+4	7.9E+3	1.3E+5	3.3E+4	7.9E+4	1.3E+5	7.9E+3	1.7E+3	4.9E+2	3.3E+3	2.2E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.90						1.9	
全磷(mg/L)					0.076						0.10		
全亜鉛(mg/L)													
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		秋光川											
調査地点		飯田橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:35	9:13	9:43	10:42	10:24	11:29	11:04	10:43	11:25	11:36	11:12	11:06
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.40	0.60	0.50	1.60	1.00	0.50	0.80	0.20	0.30	0.50	0.20	0.40
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	22.9	17.1	24.0	35.9	34.5	30.0	28.1	23.4	14.0	8.6	11.5	17.0
	水温(°C)	19.4	17.0	24.8	27.2	31.5	28.0	22.4	17.9	12.3	10.2	11.5	13.1
	色相	140	160	140	210	052	050	070	170	170	140	051	140
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	28	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.9	7.5	7.8	7.3	8.9	7.3	7.5	7.8	7.7	8.2	7.6	7.8
	DO(mg/L)	11	10	12	8.2	13	8.3	9.7	11	12	14	9.1	11
	BOD(mg/L)	0.5	0.6	0.7	0.9	2.0	0.8	0.7	< 0.5	0.6	0.8	1.2	0.6
	COD(mg/L)					5.0						4.4	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	< 1	1	1	16	5	12	3	1	< 1	1	1	1
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.3E+4	2.4E+2	2.8E+3	1.3E+5	3.3E+4	3.3E+4	7.9E+4	7.9E+3	7.9E+3	2.2E+3	1.7E+4	1.7E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.85						4.0	
全燐(mg/L)					0.22						0.25		
全亜鉛(mg/L)					0.003						0.010		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川						
水域名		実松川						
調査地点		実松橋						
年月日		H30.6.6	H30.8.8			H30.11.7		H31.2.6
時刻		10:50	10:38			11:07		14:03
天候		10	02			02		18
一般項目	採取位置	03	03			03		03
	流量 (m <sup>3</sup> /s)							
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1	0.1			0.1		0.1
	気温 (°C)	21.0	34.2			20.5		12.5
	水温 (°C)	20.5	27.4			17.9		13.7
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)	74	> 100			> 100		75
	透明度 (m)							
流況								
生活環境項目	pH	7.4	7.4			7.7		7.5
	DO (mg/L)	9.3	10			10		10
	BOD (mg/L)	1	0.8			0.7		2.3
	COD (mg/L)	2.6	1.7			1.8		2.8
	COD7ルカリ (mg/L)							
	SS (mg/L)	5	4			1		5
	大腸菌群数 (MPN/100mL)							
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)							
	全窒素 (mg/L)							
	全燐 (mg/L)							
健康項目	全亜鉛 (mg/L)							
	ノニルフェノール (mg/L)							
	LAS (mg/L)							
	ガドリウム (mg/L)							
	全シアン (mg/L)							
	鉛 (mg/L)							
	六価クロム (mg/L)							
	砒素 (mg/L)							
	総水銀 (mg/L)							
	アルキル水銀 (mg/L)							
	PCB (mg/L)							
	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)							
	チオベンカルブ (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)							
	硝酸性窒素 (mg/L)							
	亜硝酸性窒素 (mg/L)							
	ふっ素 (mg/L)							
ほう素 (mg/L)								
1,4-ジオキサン (mg/L)								
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)							
	塩化物イオン (mg/L)							
	アンモニア性窒素 (mg/L)							
	リン酸態リン (mg/L)							
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)							
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )							
	トリハロメタン生成能 (mg/L)							
	クロホルム生成能 (mg/L)							
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)							
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)							
ブromoホルム生成能 (mg/L)								
電気伝導度 (μs/cm)								
全有機炭素 (mg/L)								

公共用水域測定結果表

9

水系名		筑後川											
水域名		大木川											
調査地点		大木橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:22	8:59	9:29	10:25	10:04	11:11	10:49	10:26	11:05	11:23	10:54	10:42
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.30	0.40	0.50	0.60	1.10	0.90	0.30	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	21.5	17.0	23.7	33.0	33.9	29.4	27.8	20.4	12.6	8.6	10.8	16.4
	水温(°C)	16.2	14.9	19.5	27.0	28.0	27.5	23.0	16.9	11.8	8.3	10.9	12.2
	色相	140	160	160	140	172	140	051	170	140	160	170	140
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.6	7.6	7.5	7.4	7.7	7.4	7.5	7.3	7.5	7.8	7.0	7.0
	DO(mg/L)	11	11	10	8.5	8.7	8.7	9.7	11	13	13	11	12
	BOD(mg/L)	0.6	0.7	0.8	< 0.5	0.5	0.7	0.5	0.8	< 0.5	0.6	0.5	0.8
	COD(mg/L)					2.8						1.9	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	3	4	5	6	3	4	3	2	< 1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.7E+5	1.7E+5	3.3E+5	1.7E+5	3.3E+5	2.4E+5	1.7E+5	2.2E+5	3.3E+5	1.3E+5	7.0E+4	7.9E+4
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					1.3						2.1	
健康項目	全燐(mg/L)					0.053					0.030		
	全亜鉛(mg/L)												
	ノニルフェノール(mg/L)												
	LAS(mg/L)												
	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
健康項目	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(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)												
健康項目	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
	亜硝酸性窒素(mg/L)												
その他項目	ふっ素(mg/L)												
	ほう素(mg/L)												
	1,4-ジオキサン(mg/L)												
	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
クロホルム生成能(mg/L)													
ブromoジクロロメタン生成能(mg/L)													
ジブromoクロロメタン生成能(mg/L)													
ブromoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

10

水系名		筑後川											
水域名		大木川											
調査地点		酒井西上橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:48	9:26	9:54	11:00	10:39	11:43	11:24	10:55	11:37	11:47	11:35	11:25
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.20	0.20	0.40	1.40	1.10	1.20	0.20	0.20	0.20	0.40	0.30	0.50
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	22.9	17.5	24.3	34.1	35.0	31.0	27.2	24.0	14.5	8.8	11.8	18.0
	水温(°C)	18.6	16.2	22.6	30.6	30.8	28.7	22.3	17.8	12.0	10.0	10.8	12.9
	色相	150	160	140	210	052	031	171	160	160	160	160	270
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	23	> 30	17	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.5	7.4	7.6	7.1	7.7	7.1	7.4	7.7	7.6	7.7	7.4	7.4
	DO(mg/L)	10	10	10	7.4	9.1	7.9	9.1	10	12	13	11	11
	BOD(mg/L)	0.9	0.9	1.0	1.4	1.6	1.2	0.9	0.7	1.2	0.6	1.2	1.8
	COD(mg/L)					3.9						3.0	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	5	4	6	16	4	23	7	5	2	1	6	5
	大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+4	1.1E+5	1.7E+5	1.3E+5	4.9E+4	2.4E+5	1.3E+5	7.9E+4	7.9E+4	3.3E+4	1.3E+5	2.2E+4
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.85						1.9	
全燐(mg/L)					0.093						0.063		
全亜鉛(mg/L)					0.003						0.012		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		本川川							
調査地点		宇部生コン前							
年月日		H30.5.9		H30.8.6			H30.12.10	H31.2.8	
時刻		10:00		9:15			9:40	10:30	
天候		04		02			04	04	
一般項目	採取位置	01		01			01	01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1			0.1	0.1	
	気温 (°C)	16.6		30.9			6.7	8.4	
	水温 (°C)	16.0		27.2			8.5	9.9	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.4		7.4			7.4	7.4	
	DO (mg/L)	7.0		6.0			11	11	
	BOD (mg/L)	0.7		< 0.5			1.6	2.2	
	COD (mg/L)								
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	8		5			5	7	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全燐 (mg/L)								
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ノニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
健康項目	PCB (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)								
健康項目	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)								
	チウラム (mg/L)								
	シマジン (mg/L)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
その他項目	ほう素 (mg/L)								
	1,4-ジオキサン (mg/L)								
	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
その他項目	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romoホルム生成能 (mg/L)								
	電気伝導度 (μ s/cm)								
	全有機炭素 (mg/L)								

公共用水域測定結果表

12

水系名		筑後川											
水域名		森木川											
調査地点		鹿児島線下											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		11:08	9:50	10:08	11:20	10:59	12:08	11:42	11:25	11:51	12:12	11:54	11:40
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.60	0.60	0.50	0.60	0.60	0.60	0.70	1.00	0.90	0.80	0.40	0.50
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	21.8	18.0	24.7	34.6	35.1	31.6	26.9	22.8	15.0	8.8	11.4	18.0
	水温(°C)	17.5	15.6	20.0	29.6	30.0	30.0	22.4	16.6	11.6	9.0	10.1	12.5
	色相	180	140	140	180	051	140	080	180	180	180	050	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.7	7.5	7.7	7.7	7.9	7.8	7.6	7.7	7.6	7.9	7.6	7.7
	DO(mg/L)	11	11	11	7.4	11	10	10	12	13	14	12	13
	BOD(mg/L)	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.8	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7
	COD(mg/L)					3.2						1.8	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	1	< 1	1	3	2	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.7E+3	3.3E+3	1.3E+4	1.3E+5	4.9E+5	2.4E+4	7.9E+4	1.1E+4	7.0E+2	2.4E+2	3.3E+2	2.4E+2
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.99						1.0	
全燐(mg/L)					0.048						0.028		
全亜鉛(mg/L)					0.002						0.005		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		薬師川							
調査地点		三郎丸橋							
年月日		H30.5.9		H30.8.6			H30.12.10	H31.2.8	
時刻		9:10		8:30			8:45	9:30	
天候		04		02			04	04	
一般項目	採取位置	01		01			01	01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1			0.1	0.1	
	気温 (°C)	16.0		28.7			3.9	9.3	
	水温 (°C)	15.2		27.5			9.6	10.0	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.1		7.0			7.2	7.2	
	DO (mg/L)	8.0		7.0			11	11	
	BOD (mg/L)	0.9		6.6			1.2	1.5	
	COD (mg/L)								
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	3		7			< 0.5	2	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全燐 (mg/L)								
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ノニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (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romoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μ s/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									



公共用水域測定結果表

14-1

水系名		筑後川											
水域名		安良川											
調査地点		鳥南橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		11:25	10:06	10:35	11:33	11:58	12:21	12:01	11:44	13:16	10:40	12:15	10:06
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量 (m <sup>3</sup> /s)												
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.70	1.00	1.50	0.60	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温 (°C)	23.5	18.5	25.2	35.2	35.3	32.0	27.0	22.2	15.6	8.4	11.2	12.9
	水温 (°C)	18.5	16.1	21.5	26.3	30.4	28.8	21.6	17.0	12.5	9.2	11.7	11.8
	色相	180	050	160	210	172	140	051	051	180	180	170	230
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	> 30	> 30	> 30	22	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度 (m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.8	7.3	7.6	7.1	7.6	7.1	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4
	DO (mg/L)	12	11	10	7.6	10	6.8	8.9	11	12	12	11	10
	BOD (mg/L)	0.9	0.6	0.6	0.9	1.5	0.5	0.5	0.5	1.5	1.9	0.6	0.5
	COD (mg/L)					3.6						2.1	
	COD7カリ (mg/L)												
	SS (mg/L)	9	7	9	22	6	2	4	3	4	2	6	6
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.7E+2	3.1E+3	1.7E+4	4.9E+4	7.9E+3	1.3E+4	4.9E+4	4.6E+3	2.4E+3	7.9E+2	7.9E+2	4.9E+2
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	健康項目	全窒素 (mg/L)					0.40					1.0	
全磷 (mg/L)						0.035					0.036		
全亜鉛 (mg/L)						0.002					0.006		
ノニルフェノール (mg/L)						< 0.00006							
LAS (mg/L)						< 0.0006							
ガドリウム (mg/L)						< 0.0003					< 0.0003		
全シアン (mg/L)						< 0.1					< 0.1		
鉛 (mg/L)						< 0.001					< 0.001		
六価クロム (mg/L)						< 0.005					< 0.005		
砒素 (mg/L)						< 0.001					< 0.001		
健康項目	総水銀 (mg/L)					< 0.0005					< 0.0005		
	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002					< 0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002					< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004					< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.002					< 0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004					< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.1					< 0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006					< 0.0006		
健康項目	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002							
	チウラム (mg/L)					< 0.0006							
	シマジン (mg/L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002							
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	セレン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.21					0.97		
	硝酸性窒素 (mg/L)					0.20					0.96		
健康項目	亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.01					< 0.01		
	ふっ素 (mg/L)					< 0.08					< 0.08		
	ほう素 (mg/L)					< 0.1					< 0.1		
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005					< 0.005		
	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)					0.03					0.02		
	リン酸態リン (mg/L)					< 0.003					0.017		
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					< 0.02							
	その他項目	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )											
トリハロメタン生成能 (mg/L)													
クロホルム生成能 (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romoホルム生成能 (mg/L)													
電気伝導度 (μs/cm)													
全有機炭素 (mg/L)													

公共用水域測定結果表（要監視項目）

14-2

水系名		筑後川												
水域名		安良川												
調査地点		鳥南橋												
年月日						H30.8.7								
時刻						11:58								
要 監 視 項 目	クロホルム					< 0.006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン					< 0.006								
	p-ジクロロベンゼン					< 0.03								
	イソキサチオン					< 0.0008								
	ダイアジノン					< 0.0005								
	フェニトロチオン(MEP)					< 0.0003								
	イソプロチオラン					< 0.004								
	オキシン銅(有機銅)					< 0.004								
	クロロタロニル(TPN)					< 0.004								
	プロピザミド					< 0.0008								
	EPN					< 0.0006								
	ジクロロホス(DDVP)					< 0.001								
	フェノカルブ(BPMC)					< 0.002								
	イプロベンホス(IBP)					< 0.0008								
	クロロニトロフェン(GNP)					< 0.0001								
	トルエン					< 0.06								
	キシレン					< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル					< 0.006								
	ニッケル					< 0.005								
モリブデン					< 0.007									
アンチモン					< 0.002									
塩化ビニルモノマー					< 0.0002									
エピクロヒドリン					< 0.00004									
全マンガン					0.05									
ウラン					< 0.0002									
フェノール														
ホルムアルデヒド														
4-tert-オクチルフェノール														
アニリン														
2,4-ジクロロフェノール														

公共用水域測定結果表

15

水系名		筑後川											
水域名		沼川											
調査地点		浮殿橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		9:25	8:08	8:42	9:34	8:55	12:38	12:27	12:06	10:02	10:26	9:36	9:52
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	04	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.20	0.20	0.30	0.40	0.30	0.40	0.50	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	21.4	16.2	23.0	34.0	33.3	32.5	27.4	22.8	11.4	8.2	10.0	12.6
	水温(°C)	17.9	14.5	19.3	26.0	27.7	29.7	22.7	17.3	10.2	8.9	10.2	11.6
	色相	140	160	140	140	171	170	052	181	160	160	050	140
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	6.9	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
	DO(mg/L)	10	10	8.2	7.7	7.6	8.6	9.3	10	11	12	11	12
	BOD(mg/L)	0.5	< 0.5	0.9	0.5	1.0	0.6	0.9	0.8	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
	COD(mg/L)					3.4						2.0	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	4	2	2	3	5	3	7	3	2	1	< 1	1
	大腸菌群数(MPN/100mL)	2.4E+4	3.3E+4	7.0E+4	7.9E+4	3.3E+4	2.4E+4	7.9E+4	1.1E+4	2.4E+3	2.4E+3	2.4E+3	7.9E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.96						1.3	
全磷(mg/L)					0.11						0.034		
全亜鉛(mg/L)					0.004						0.008		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ほう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

16

水系名		筑後川											
水域名		寒水川											
調査地点		中原橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		12:09	11:02	12:49	10:50	13:15	10:03	12:10	13:20	12:35	14:30	14:30	12:07
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.20	0.40	0.30	0.40	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.90
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	26.1	21.5	28.3	35.6	34.5	27.0	29.4	22.0	11.5	9.2	12.0	16.2
	水温(°C)	18.6	17.8	22.5	27.6	30.6	25.9	22.3	18.7	12.0	11.2	11.7	12.0
	色相	182	050	050	170	050	050	050	050	060	181	080	060
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.7	7.4	7.5	7.4	7.4	7.2	7.4	7.6	7.6	8.0	7.6	7.7
	DO(mg/L)	11	10	10	9.5	8.3	8.4	9.2	10	12	13	11	12
	BOD(mg/L)	< 0.5	< 0.5	1.0	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.9
	COD(mg/L)					2.7						2.5	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	4	1	2	5	2	2	1	1	< 1	< 1	2	3
	大腸菌群数(MPN/100mL)	3.3E+3	4.9E+3	2.4E+4	2.4E+4	4.9E+4	4.9E+4	4.9E+4	4.6E+3	3.3E+3	7.0E+2	7.9E+2	2.8E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.63						1.2	
健康項目	全燐(mg/L)					0.077					0.073		
	全亜鉛(mg/L)												
	ノニルフェノール(mg/L)												
	LAS(mg/L)												
	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
健康項目	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(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)												
健康項目	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
	亜硝酸性窒素(mg/L)												
その他項目	ふっ素(mg/L)												
	ほう素(mg/L)												
	1,4-ジオキサン(mg/L)												
	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
クロホルム生成能(mg/L)													
ブromoジクロロメタン生成能(mg/L)													
ジブromoクロロメタン生成能(mg/L)													
ブromoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

17

水系名		筑後川											
水域名		寒水川											
調査地点		寒水川橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		11:39	10:33	13:17	10:19	11:25	12:00	11:19	12:40	12:00	15:17	15:18	11:34
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	25.8	20.8	28.3	35.2	31.3	29.0	26.5	27.0	11.0	8.5	10.0	17.0
	水温(°C)	21.4	16.8	26.0	29.6	34.1	30.5	22.2	20.0	11.5	9.3	11.6	13.9
	色相	172	171	171	150	160	050	170	170	170	181	230	050
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	29	27	27	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	8.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	8.7	8.1	8.3	7.6	8.1
	DO(mg/L)	12	11	10	9.3	8.9	8.8	9.4	14	14	14	12	14
	BOD(mg/L)	0.6	< 0.5	1.9	0.6	0.9	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	0.9	0.9
	COD(mg/L)					5.5						3.5	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	20	23	21	4	4	3	7	1	2	5	7	9
	大腸菌群数(MPN/100mL)	7.9E+2	7.9E+3	1.3E+4	2.8E+4	1.3E+4	1.1E+4	1.7E+4	3.3E+3	3.3E+3	1.1E+3	1.3E+3	4.9E+2
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.44						1.8	
全燐(mg/L)					0.14						0.082		
全亜鉛(mg/L)					0.005						0.004		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ほう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	9	8	11	17	7	20	7	12	8	8	9	10
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(mg/L)												
	ブromoジクロロメタン生成能(mg/L)												
	ジブromoクロロメタン生成能(mg/L)												
ブromoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

18

水系名		筑後川												
水域名		切通川上流												
調査地点		切通橋												
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1	
時刻		12:31	11:29	13:00	11:06	13:40	10:19	12:30	13:50	13:00	14:46	14:55	12:28	
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02	
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)													
	全水深 (m)	0.30	0.30	0.30	0.60	0.30	0.40	0.30	0.40	0.50	0.50	0.40	0.30	
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
	気温 (°C)	26.2	22.5	28.6	38.9	33.2	28.0	30.5	24.0	13.5	8.8	10.9	17.8	
	水温 (°C)	19.4	20.5	25.9	29.7	30.9	26.7	24.1	18.3	11.8	10.7	12.9	14.6	
	色相	080	170	170	170	051	050	171	050	050	181	231	180	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	透視度 (cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	28	> 30
	透明度 (m)													
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
	pH	7.4	7.3	7.7	7.2	7.1	7.2	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	
	DO (mg/L)	10	9.8	9.5	8.5	8.4	8.5	9.0	10	11	12	11	9.9	
	BOD (mg/L)	1.5	0.6	1.0	0.8	1.0	0.6	1.2	1.5	1.2	2.0	1.3	2.0	
	COD (mg/L)					5.0						5.3		
	COD7カリ (mg/L)													
	SS (mg/L)	3	1	1	3	3	3	2	2	1	2	20	2	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.4E+3	4.9E+2	7.9E+2	7.0E+4	3.3E+4	7.9E+4	3.3E+4	1.1E+4	7.9E+1	2.4E+2	1.3E+2	1.7E+1	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
	全窒素 (mg/L)					1.3						2.0		
健康項目	全燐 (mg/L)					0.13					0.10			
	全亜鉛 (mg/L)													
	ノニルフェノール (mg/L)													
	LAS (mg/L)													
	ガドリウム (mg/L)													
	全シアン (mg/L)													
	鉛 (mg/L)													
	六価クロム (mg/L)													
	砒素 (mg/L)													
	総水銀 (mg/L)													
健康項目	アルキル水銀 (mg/L)													
	PCB (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)													
健康項目	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)													
	チオベンカルブ (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)													
	硝酸性窒素 (mg/L)													
	亜硝酸性窒素 (mg/L)													
その他項目	ふっ素 (mg/L)													
	ほう素 (mg/L)													
	1,4-ジオキサン (mg/L)													
	大腸菌数 (個/100mL)													
	塩化物イオン (mg/L)													
	アンモニア性窒素 (mg/L)													
	リン酸態リン (mg/L)													
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )													
	トリハロメタン生成能 (mg/L)													
クロホルム生成能 (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romoホルム生成能 (mg/L)														
電気伝導度 (μs/cm)														
全有機炭素 (mg/L)														

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		切通川下流											
調査地点		南島橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		11:13	10:13	13:41	10:00	11:00	12:15	10:57	12:20	11:32	15:41	15:40	11:14
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.80	0.60	1.00	0.60	0.50	1.20	0.90	0.50	0.80	0.90	0.60	0.40
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	23.0	19.5	28.8	33.6	31.0	29.5	27.0	17.0	14.0	8.2	8.8	14.8
	水温(°C)	18.7	16.6	24.8	29.9	33.8	31.2	22.0	17.1	10.2	8.2	11.3	12.6
	色相	180	052	281	271	051	052	270	180	050	271	171	230
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	24	> 30	15	> 30	> 30	> 30	24	21	> 30	23	19	> 30
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.7	7.3	7.7	7.3	7.4	7.2	7.5	7.6	7.5	7.7	7.4	7.6
	DO(mg/L)	11	11	9.2	8.2	7.5	7.5	9.0	9.8	11	13	11	13
	BOD(mg/L)	1.2	0.5	1.8	1.1	1.4	1.0	0.8	1.8	0.7	1.9	2.4	1.4
	COD(mg/L)					6.2						6.0	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	32	8	58	19	11	14	19	23	5	44	33	13
	大腸菌群数(MPN/100mL)	7.0E+3	1.7E+4	4.6E+4	7.9E+4	7.0E+3	1.3E+4	7.0E+3	4.9E+3	2.4E+3	1.7E+3	3.3E+3	2.4E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.60						3.0	
全燐(mg/L)					0.16						0.13		
全亜鉛(mg/L)					0.003						0.010		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ほう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	12	7	14	33	13	25	9	15	13	15	16	9
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		井柳川											
調査地点		新直代橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:37	9:47	14:01	9:42	10:20	12:35	10:26	10:50	11:12	16:00	16:02	10:56
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.60	0.30	0.50	0.50	0.20	1.60	0.20	0.80	0.20	1.00	0.20	0.20
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	23.2	19.6	29.8	33.9	30.8	30.0	27.8	16.5	11.2	7.8	8.8	15.8
	水温(°C)	19.0	19.2	24.8	30.1	33.2	29.3	22.7	16.5	12.5	8.8	11.5	13.6
	色相	180	212	222	272	051	212	272	221	211	211	222	222
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	18	20	4.5	28	> 30	18	11	7	8	9	5	10
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.5	7.3	7.5	7.2	7.4	7.3	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	8.1
	DO(mg/L)	8.8	9.9	7.6	5.9	6.7	7.3	9.0	9.2	11	11	11	11
	BOD(mg/L)	1.8	0.8	1.7	1.1	1.2	1.7	0.9	1.2	1.3	1.6	3.0	3.0
	COD(mg/L)					5.5						25	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	75	38	280	30	22	38	67	100	370	130	530	97
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.3E+4	1.1E+5	2.2E+4	1.3E+4	2.2E+4	4.9E+3	1.3E+5	1.3E+4	3.3E+4	7.9E+4	7.9E+4	2.4E+5
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	健康項目	全窒素(mg/L)					0.69						2.2
全磷(mg/L)						0.20						0.38	
全亜鉛(mg/L)						0.003						0.066	
ノニルフェノール(mg/L)						< 0.00006							
LAS(mg/L)						< 0.0006							
ガドリウム(mg/L)						< 0.0003						< 0.0003	
全シアン(mg/L)						< 0.1						< 0.1	
鉛(mg/L)						< 0.001						0.013	
六価クロム(mg/L)						< 0.005						< 0.005	
砒素(mg/L)						0.001						0.003	
総水銀(mg/L)					< 0.0005						< 0.0005		
健康項目	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	ジクロロメタン(mg/L)					< 0.002						< 0.002	
	四塩化炭素(mg/L)					< 0.0002						< 0.0002	
	1,2-ジクロロエタン(mg/L)					< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.002						< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン(mg/L)					< 0.004						< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.1						< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン(mg/L)					< 0.0006						< 0.0006	
	トリクロロエチレン(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
テトラクロロエチレン(mg/L)					< 0.001						< 0.001		
健康項目	1,3-ジクロロプロペン(mg/L)					< 0.0002							
	チウラム(mg/L)					< 0.0006							
	シマジン(mg/L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ(mg/L)					< 0.002							
	ベンゼン(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
	セレン(mg/L)					< 0.001						< 0.001	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/L)					0.19						1.3	
	硝酸性窒素(mg/L)					0.18						1.3	
	亜硝酸性窒素(mg/L)					0.01						0.02	
	ふっ素(mg/L)												
その他項目	ほう素(mg/L)												
	1,4-ジオキサン(mg/L)					< 0.005						< 0.005	
	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	17	19	17	13	17	18	9	16	19	15	15	19
	アンモニア性窒素(mg/L)					0.06						0.01	
	リン酸態リン(mg/L)					0.095						0.14	
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02							
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													



公共用水域測定結果表

21

水系名		筑後川											
水域名		田手川上流											
調査地点		広円橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		12:49	12:02	12:20	11:29	14:15	9:30	13:00	14:20	13:30	13:52	13:45	12:57
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	02	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量 (m <sup>3</sup> /s)												
	全水深 (m)	1.30	1.30	1.30	1.40	1.10	0.90	1.30	1.30	1.20	0.70	0.70	0.70
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温 (°C)	27.1	22.5	28.3	37.0	32.0	29.0	30.0	23.6	13.0	11.2	13.0	18.0
	水温 (°C)	19.7	16.2	22.5	26.6	31.4	24.0	22.2	18.5	11.4	8.6	11.1	14.2
	色相	082	051	050	180	052	052	181	082	060	182	050	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	20	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	透明度 (m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.3	7.4	7.6	7.4	8.5	7.3	7.5	7.6	7.5	7.9	7.4	8.6
	DO (mg/L)	9.9	11	9.9	9.4	12	9.3	9.7	10	11	15	11	13
	BOD (mg/L)	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	2.0	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.9	1.9	1.4
	COD (mg/L)					4.2						5	
	COD7カリ (mg/L)												
	SS (mg/L)	3	2	4	1	4	21	< 1	2	1	4	7	4
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	7.0E+2	3.3E+3	4.9E+3	7.9E+3	3.3E+3	4.9E+4	3.3E+4	1.7E+3	7.9E+2	7.9E+1	1.3E+3	4.9E+1
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)					0.71						1.4	
全燐 (mg/L)					0.053						0.062		
全亜鉛 (mg/L)													
ノニルフェノール (mg/L)													
LAS (mg/L)													
健康項目	カドミウム (mg/L)												
	全シアン (mg/L)												
	鉛 (mg/L)												
	六価クロム (mg/L)												
	砒素 (mg/L)												
	総水銀 (mg/L)												
	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ (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)												
	硝酸性窒素 (mg/L)												
	亜硝酸性窒素 (mg/L)												
ふっ素 (mg/L)													
ぼう素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)													
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)												
	リン酸態リン (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能 (mg/L)												
	クロホルム生成能 (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romoホルム生成能 (mg/L)													
電気伝導度 (μs/cm)													
全有機炭素 (mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		田手川下流											
調査地点		千歳橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.1	H30.7.23	H30.8.7	H30.9.3	H30.10.5	H30.11.5	H30.12.19	H31.1.9	H31.2.8	H31.3.1
時刻		10:12	9:22	14:27	9:19	9:50	12:58	10:00	10:20	10:47	16:23	16:34	10:33
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	02	04	02	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	2.20	0.90	0.80	1.20	0.60	2.30	0.80	1.70	0.80	0.60	0.60	0.90
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	24.0	18.9	29.8	34.3	33.2	30.5	28.0	16.8	8.8	7.5	7.0	15.2
	水温(°C)	18.5	18.1	24.9	28.8	32.5	29.3	22.0	16.8	9.5	8.5	10.9	12.0
	色相	170	270	222	271	210	271	271	222	210	211	222	081
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	21	26	4.5	23	19	21	21	4.5	22	5	9	16
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.9	7.3	7.5	7.2	7.4	7.3	7.4	7.7	7.4	7.6	7.4	7.9
	DO(mg/L)	9.6	9.5	8.2	6.8	6.5	7.5	8.9	9.7	11	12	11	11
	BOD(mg/L)	2.2	0.7	2.4	0.8	2.0	1.6	1.0	1.6	1.2	2.5	2.8	3.0
	COD(mg/L)					6.7						10	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	56	28	390	23	53	24	49	240	27	370	150	46
	大腸菌群数(MPN/100mL)	1.4E+3	1.7E+4	1.3E+5	1.3E+4	1.7E+4	4.9E+3	1.3E+4	2.4E+3	2.2E+4	4.9E+4	2.4E+4	3.3E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.95						2.8	
全燐(mg/L)					0.29						0.38		
全亜鉛(mg/L)					0.009						0.025		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
	亜硝酸性窒素(mg/L)												
	ふっ素(mg/L)												
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	11	7	13	17	9	18	8	27	14	15	15	16
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)												
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		城原川上流											
調査地点		協和橋											
年月日		H30.4.20	H30.5.16	H30.6.4	H30.7.17	H30.8.9	H30.9.5	H30.10.10	H30.11.7	H30.12.10	H31.1.9	H31.2.5	H31.3.5
時刻		12:15	14:20	11:15	12:10	14:23	10:30	10:30	11:25	10:25	11:04	11:20	11:38
天候		02	02	02	02	02	02	04	02	04	04	01	02
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量 (m <sup>3</sup> /s)												
	全水深 (m)	1.10	1.10	0.96	0.66	1.00	1.10	1.20	1.10	1.10	0.80	1.00	0.95
	採取水深 (m)	0.22	0.22	0.19	0.13	0.20	0.22	0.24	0.22	0.22	0.16	0.20	0.19
	気温 (°C)	20.6	29.0	28.6	29.2	30.2	30.1	21.4	17.1	5.7	7.6	9.4	16.1
	水温 (°C)	17.4	20.9	22.4	22.8	26.8	22.8	20.4	16.0	8.3	8.5	9.6	13.1
	色相	001	001	001	001	001	001	001	001	180	001	180	001
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	53	> 100
	透明度 (m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.3	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.8
	DO (mg/L)	10	10	8.3	9.8	8.7	8.4	8.6	9.7	11	11	10	10
	BOD (mg/L)	0.6	0.6	0.8	0.6	2.2	< 0.5	0.7	0.6	0.6	< 0.5	0.9	0.8
	COD (mg/L)	1.9	1.9	1.9	1.0	2.1	2.0	1.8	1.5	1.4	1.3	3.5	1.5
	COD7ルカリ (mg/L)												
	SS (mg/L)	4	3	3	3	3	5	4	3	2	2	6	3
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	1.3E+3	3.3E+3	1.3E+4	3.5E+3	1.3E+4	3.3E+4	1.3E+4	4.9E+4	4.9E+3	4.9E+2	2.2E+3	1.7E+3
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)		0.72			1.2			0.74			0.99	
健康項目	全磷 (mg/L)		0.043			0.038			0.036		0.067		
	全亜鉛 (mg/L)					< 0.00006							
	ノニルフェノール (mg/L)					< 0.0006							
	LAS (mg/L)												
	ガドリウム (mg/L)					< 0.0003					< 0.0003		
	全シアン (mg/L)					< 0.1					< 0.1		
	鉛 (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	六価クロム (mg/L)					< 0.005					< 0.005		
	砒素 (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005					< 0.0005		
健康項目	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)					< 0.0005							
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002					< 0.002		
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002					< 0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004					< 0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.002					< 0.01		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004					< 0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.01					< 0.01		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006					< 0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
健康項目	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.001					< 0.001		
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002							
	チウラム (mg/L)					< 0.0006							
	シマジン (mg/L)					< 0.0003							
	チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002							
	ベンゼン (mg/L)					< 0.001					0.001		
	セレン (mg/L)					< 0.001					0.001		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.23			0.40			0.40			0.57	
	硝酸性窒素 (mg/L)		0.23			0.40			0.40			0.57	
	亜硝酸性窒素 (mg/L)		0.001			0.002			0.003			0.004	
その他項目	ふっ素 (mg/L)					< 0.08					< 0.08		
	ほう素 (mg/L)					< 0.1					< 0.1		
	1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005							
	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.01			0.03			0.02			0.03	
	リン酸態リン (mg/L)		0.029			0.015			0.021			0.042	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					< 0.02							
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	< 2	2	< 2	< 2	3	< 2
	トリハロメタン生成能 (mg/L)												
クロホルム生成能 (mg/L)													
ブromoクロロメタン生成能 (mg/L)													
ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)													
ブromoホルム生成能 (mg/L)													
電気伝導度 (μs/cm)	10	8.3	17	7.8	9.5	10	10	9.8	12	12	8.0	11	
全有機炭素 (mg/L)	0.80	0.70	0.90	0.90	1.3	1.1	0.90	0.60	0.70	0.60	2.2	1.1	

公共用水域測定結果表（要監視項目）

23-2

水系名		筑後川												
水域名		城原川上流												
調査地点		協和橋												
年月日						H30.8.9								
時刻						14:23								
要 監 視 項 目	クロホルム					< 0.0006								
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.004								
	1,2-ジクロロプロパン					< 0.006								
	p-ジクロロベンゼン					< 0.02								
	イソキサチオン					< 0.0008								
	ダイアジノン					< 0.0005								
	フェニトロチオン(MEP)					< 0.0003								
	イソプロチオラン					< 0.004								
	オキシン銅(有機銅)					< 0.004								
	クロロタロニル(TPN)					< 0.005								
	プロピザミド					< 0.0008								
	EPN					< 0.0006								
	ジクロロホス(DDVP)					< 0.0008								
	フェノカルブ(BPMC)					< 0.003								
	イプロベンホス(IBP)					< 0.0008								
	クロロニトロフェン(GNP)					< 0.0001								
	トルエン					< 0.06								
	キシレン					< 0.04								
	フタル酸ジエチルヘキシル					< 0.006								
	ニッケル					< 0.005								
モリブデン					< 0.007									
アンチモン					< 0.002									
塩化ビニルモノマー					< 0.0002									
エピクロヒドリン					< 0.00004									
全マンガン					0.01									
ウラン					< 0.0002									
フェノール														
ホルムアルデヒド														
4-tert-オクチルフェノール														
アニリン														
2,4-ジクロロフェノール														

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		城原川下流											
調査地点		堂地橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.4	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.6	H30.10.4	H30.11.5	H30.12.4	H31.1.11	H31.2.1	H31.3.1
時刻		11:26	11:05	16:30	13:48	10:20	10:39	9:48	12:08	11:16	15:51	11:30	10:20
天候		02	02	02	04	02	04	04	02	04	04	02	04
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9	1.1	0.3	0.8	1.4	1.4	1.0	0.8
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	23.9	23.6	30.1	37.2	36.0	30.1	21.1	22.0	21.8	10.8	10.0	11.0
	水温(°C)	18.3	19.2	26.5	23.3	30.2	26.7	19.7	17.0	15.8	8.5	8.5	11.3
	色相	212	172	282	201	211	211	222	162	172	212	212	271
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	8	14	1	9	10	11	6	1	4	2	5	10
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.6	7.4	7.7	7.4	7.2	7.1	7.4	7.5	7.2	7.4	7.5	7.7
	DO(mg/L)	10	9.0	7.3	8.4	7.5	7.1	8.4	7.8	9.2	10	10	11
	BOD(mg/L)	2.7	0.9	3.5	0.6	1.6	1.4	1.5	2.6	2.2	2.6	2.7	4.7
	COD(mg/L)		5.4			6.8			35			9.3	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	110	74	980	140	51	61	320	1000	180	360	130	54
	大腸菌群数(MPN/100mL)	5.4E+3	2.8E+3	7.9E+2	1.1E+3	3.5E+4	3.3E+1	1.1E+4	2.4E+4	5.4E+3	1.3E+3	3.5E+3	1.7E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.61						1.2	
全燐(mg/L)					0.035						0.21		
全亜鉛(mg/L)					0.042						0.023		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ぼう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	23	9	35	10	15	15	11	51	21	56	36	30
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		巨勢川上流											
調査地点		念仏橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.4	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.6	H30.10.4	H30.11.5	H30.12.4	H31.1.11	H31.2.1	H31.3.1
時刻		10:23	9:26	15:20	14:35	9:00	9:25	10:21	8:20	9:56	14:45	9:43	9:15
天候		02	02	02	04	02	04	04	02	04	04	02	04
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	1.0	1.0	0.8	0.9	0.6	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	22.4	21.6	34.0	38.0	34.0	29.1	21.5	13.0	19.5	12.0	5.8	8.6
	水温(°C)	17.9	15.5	26.1	25.9	31.0	27.3	19.2	13.5	15.6	11.1	7.8	10.7
	色相	230	180	230	271	170	270	060	230	231	231	231	271
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	> 50	> 50	> 50	> 50	49	45	> 50	> 50	> 50	23	27	34
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.3	6.9	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5
	DO(mg/L)	8.4	9.6	8.7	8.6	8.4	5.7	8.0	7.5	9.2	13	10	9.8
	BOD(mg/L)	0.9	0.5	0.7	< 0.5	2.4	0.9	0.6	1.0	1.1	0.9	2.6	2.3
	COD(mg/L)		1.8			4.5			2.4			5.6	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	3	1	4	6	6	6	3	4	4	12	11	10
	大腸菌群数(MPN/100mL)	3.5E+3	5.4E+3	2.2E+3	1.7E+3	1.6E+4	2.4E+4	2.4E+4	1.6E+4	1.6E+4	3.3E+2	1.1E+4	7.9E+2
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.51						2.1	
全燐(mg/L)					0.014						0.16		
全亜鉛(mg/L)					0.004						0.015		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ほう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)												
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		巨勢川下流											
調査地点		修理田橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.4	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.6	H30.10.4	H30.11.5	H30.12.4	H31.1.11	H31.2.1	H31.3.1
時刻		10:49	9:47	15:45	13:03	9:35	9:54	9:15	11:22	10:40	15:14	10:41	9:40
天候		02	02	02	02	02	04	09	02	04	04	02	04
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量 (m <sup>3</sup> /s)												
	全水深 (m)	0.5	0.6	0.6	0.5	0.3	0.5	0.3	0.6	1.2	1.2	0.8	0.4
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温 (°C)	23.8	21.9	34.1	36.5	33.9	27.5	21.1	21.1	20.6	11.7	7.2	9.8
	水温 (°C)	18.2	17.6	25.7	28.1	30.0	25.4	20.5	16.5	15.9	8.8	7.9	10.8
	色相	211	160	211	230	270	270	230	162	271	212	271	270
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	28	> 50	17	36	42	> 50	> 50	6	23	6	16	17
	透明度 (m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.4	7.3	7.8	7.4	7.3	7.0	7.4	7.5	7.0	7.4	7.5	7.4
	DO (mg/L)	9.2	9.5	10	8.2	6.3	6.4	7.2	7.9	7.6	10	10	10
	BOD (mg/L)	1.8	0.7	2.1	0.7	1.2	0.6	0.5	1.4	2.4	1.9	2.4	3.4
	COD (mg/L)		3.5			5.0			10			6.8	
	COD7カリ (mg/L)												
	SS (mg/L)	48	7	63	29	19	16	6	240	34	130	50	37
	大腸菌群数 (MPN/100mL)												
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)					0.73						1.6	
全燐 (mg/L)					0.15						0.15		
全亜鉛 (mg/L)					0.012						0.014		
ノニルフェノール (mg/L)					< 0.00006								
LAS (mg/L)					< 0.0006								
健康項目	ガドリウム (mg/L)					< 0.0003						< 0.0003	
	全シアン (mg/L)												
	鉛 (mg/L)					< 0.001						0.002	
	六価クロム (mg/L)					< 0.005						< 0.005	
	砒素 (mg/L)					< 0.001						< 0.001	
	総水銀 (mg/L)					< 0.0005						< 0.0005	
	アルキル水銀 (mg/L)												
	PCB (mg/L)												
	ジクロロメタン (mg/L)					< 0.002						< 0.002	
	四塩化炭素 (mg/L)					< 0.0002						< 0.0002	
その他項目	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					< 0.0004						< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.002						< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					< 0.004						< 0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.1						< 0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					< 0.0006						< 0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/L)					< 0.001						< 0.001	
	テトラクロロエチレン (mg/L)					< 0.001						< 0.001	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					< 0.0002							
	チウラム (mg/L)					< 0.0006							
	シマジン (mg/L)					< 0.0003							
チオベンカルブ (mg/L)					< 0.002								
ベンゼン (mg/L)					< 0.001						< 0.001		
セレン (mg/L)					< 0.001						< 0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)					0.27						0.91		
硝酸性窒素 (mg/L)					0.26						0.90		
亜硝酸性窒素 (mg/L)					< 0.01						0.01		
ふっ素 (mg/L)													
ほう素 (mg/L)													
1,4-ジオキサン (mg/L)					< 0.005						< 0.005		
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)	18	13	15	10	13	12	14	18	19	22	17	18
	アンモニア性窒素 (mg/L)					0.07						0.11	
	リン酸態リン (mg/L)					0.014						0.052	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能 (mg/L)												
	クロホルム生成能 (mg/L)												
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)												
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)												
ブromoホルム生成能 (mg/L)													
電気伝導度 (μs/cm)													
全有機炭素 (mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		三間川							
調査地点		玄海橋							
年月日		H30.6.13		H30.9.7		H30.11.5		H31.2.20	
時刻		13:14		11:25		11:30		14:44	
天候		02		04		02		02	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	0.6		0.7		0.6		0.7	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	29.8		26.2		21.8		15.0	
	水温 (°C)	24.3		25.3		16.0		12.0	
	色相	271		270		271		271	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	27		48		23		17	
	透明度 (m)								
	流況	00		00		00		00	
	生活環境項目	pH	7.2		7.0		7.4		7.0
DO (mg/L)		6.5		7.4		8.0		10	
BOD (mg/L)		1.3		1.1		1.2		1.8	
COD (mg/L)				3.6				5.1	
COD7ルカリ (mg/L)									
SS (mg/L)		22		11		27		49	
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)				0.87				1.2	
全磷 (mg/L)				0.12				0.11	
全亜鉛 (mg/L)									
ノニルフェノール (mg/L)									
健康項目	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
ふっ素 (mg/L)									
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)			11				13	
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ブromoホルム生成能 (mg/L)								
	電気伝導度 (μs/cm)								
全有機炭素 (mg/L)									



公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		佐賀江川											
調査地点		佐賀江大橋											
年月日		H30.4.12	H30.5.10	H30.6.4	H30.7.11	H30.8.7	H30.9.6	H30.10.4	H30.11.5	H30.12.4	H31.1.11	H31.2.1	H31.3.1
時刻		11:04	10:20	16:10	13:30	9:58	10:11	9:30	11:50	10:54	15:30	11:05	9:55
天候		02	02	02	04	02	04	04	02	04	04	02	04
一般項目	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量(m <sup>3</sup> /s)												
	全水深(m)	1.5	1.0	1.3	1.2	1.2	1.5	1.1	1.5	2.1	2.2	1.7	1.5
	採取水深(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
	気温(°C)	24.1	22.2	32.8	36.8	35.3	29.0	20.2	23.0	21.0	10.9	8.0	10.6
	水温(°C)	18.4	18.8	26.0	29.5	30.0	26.1	19.7	16.6	16.2	8.4	8.4	10.5
	色相	212	051	212	230	271	271	231	232	271	212	271	271
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	17	24	6	35	35	30	39	4	10	4	10	14
	透明度(m)												
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	7.3	7.4	7.3	7.5	7.4	7.1	7.4	7.3	7.2	7.2	7.5	7.3
	DO(mg/L)	9.9	8.5	8.0	8.0	6.0	5.8	7.3	7.9	8.8	11	11	9.9
	BOD(mg/L)	2.3	1.2	2.3	1.3	1.3	0.7	0.8	1.8	1.9	1.8	2.4	1.6
	COD(mg/L)		4.2			4.3			11			6.8	
	COD7カリ(mg/L)												
	SS(mg/L)	35	26	110	19	21	16	16	160	56	140	60	47
	大腸菌群数(MPN/100mL)	5.4E+3	3.5E+3	2.4E+3	3.5E+3	9.2E+3	2.8E+3	5.4E+4	5.4E+3	3.5E+3	4.9E+2	5.4E+3	5.4E+3
	n-ヘキサン抽出物質(mg/L)												
	全窒素(mg/L)					0.59						1.0	
全燐(mg/L)					0.20						0.11		
全亜鉛(mg/L)					0.013						0.019		
ノニルフェノール(mg/L)													
LAS(mg/L)													
健康項目	ガドリウム(mg/L)												
	全シアン(mg/L)												
	鉛(mg/L)												
	六価クロム(mg/L)												
	砒素(mg/L)												
	総水銀(mg/L)												
	アルキル水銀(mg/L)												
	PCB(mg/L)												
	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)												
	チオベンカルブ(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)												
	硝酸性窒素(mg/L)												
亜硝酸性窒素(mg/L)													
ふっ素(mg/L)													
ほう素(mg/L)													
1,4-ジオキサン(mg/L)													
その他項目	大腸菌数(個/100mL)												
	塩化物イオン(mg/L)	27	16	36	16	21	45	25	44	21	76	34	18
	アンモニア性窒素(mg/L)												
	リン酸態リン(mg/L)												
	陰イオン界面活性剤(mg/L)					< 0.02						< 0.02	
	クロロフィルa(mg/m <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/L)												
	クロホルム生成能(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romoホルム生成能(mg/L)													
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素(mg/L)													

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		大溝下水路							
調査地点		大井手橋							
年月日			H30.6.13		H30.9.7		H30.11.5		H31.2.20
時刻			11:24		11:13		10:21		10:39
天候			02		04		02		04
一般項目	採取位置		01		01		01		01
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)		2.3		2.3		2.3		1.9
	採取水深 (m)		0.1		0.1		0.1		0.1
	気温 (°C)		28.0		25.6		19.1		11.7
	水温 (°C)		24.6		25.7		15.6		10.8
	色相		231		231		231		231
	臭気		011		011		011		011
	透視度 (cm)		> 50		> 50		> 50		44
	透明度 (m)								
流況		00		00		00		00	
生活環境項目	pH		7.3		7.1		7.4		7.3
	DO (mg/L)		6.6		6.3		8.4		9.5
	BOD (mg/L)		0.9		0.9		0.9		1.1
	COD (mg/L)				3.0				3.9
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)		5		5		4		8
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)				0.92				0.82
	全磷 (mg/L)				0.11				0.072
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									

公共用水域測定結果表

30

水系名		筑後川							
水域名		十間堀川							
調査地点		循誘小							
年月日		H30.6.13		H30.9.7		H30.11.5		H31.2.20	
時刻		10:46		10:40		9:58		10:18	
天候		02		04		02		04	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	1.7		1.7		1.8		1.3	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	28.0		24.8		16.0		10.1	
	水温 (°C)	23.3		24.7		15.2		10.5	
	色相	231		231		231		231	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	> 50		> 50		> 50		> 50	
	透明度 (m)								
生活環境項目	流況	00		00		00		00	
	pH	7.4		7.0		7.3		7.2	
	DO (mg/L)	5.9		5.3		8.1		7.9	
	BOD (mg/L)	0.8		1.0		0.9		0.9	
	COD (mg/L)			3.0				3.9	
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	3		4		4		7	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)			0.88				1.2	
全磷 (mg/L)			0.18				0.11		
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ノニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		裏十間橋							
調査地点		旭橋							
年月日		H30.6.13		H30.9.7		H30.11.5		H31.2.20	
時刻		11:08		10:58		10:09		10:30	
天候		02		04		02		04	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	0.6		0.7		0.6		0.6	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	26.8		25.1		18.1		12.8	
	水温 (°C)	23.6		25.0		15.0		10.4	
	色相	230		270		230		230	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	> 50		36		> 50		> 50	
	透明度 (m)								
流況	00		00		00		00		
生活環境項目	pH	7.2		7.1		7.3		7.1	
	DO (mg/L)	6.8		5.0		5.9		9.1	
	BOD (mg/L)	0.9		1.1		0.9		1.1	
	COD (mg/L)			2.7				3.2	
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	8		5		6		5	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)			1.1				0.58	
	全磷 (mg/L)			0.16				0.12	
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		新川							
調査地点		庄屋給橋							
年月日		H30.6.6		H30.9.14		H30.11.15		H31.2.22	
時刻		11:18		11:20		11:26		11:14	
天候		04		04		02		04	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	2.5		2.5		2.5		2.6	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	23.5		26.0		18.0		10.5	
	水温 (°C)	23.2		26.1		16.2		10.9	
	色相	271		232		271		271	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	10		37		18		18	
	透明度 (m)								
流況	00		00		00		00		
生活環境項目	pH	7.6		8.6		8.4		8.7	
	DO (mg/L)	5.4		13		10		14	
	BOD (mg/L)	1.5		6.1		2.3		9.0	
	COD (mg/L)			6.8				7.5	
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	52		9		16		25	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)			1.0				2.2	
	全磷 (mg/L)			0.21				0.12	
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)			100				190	
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			< 0.02				< 0.02	
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		大五川							
調査地点		五郎右衛門樋門							
年月日		H30.6.6		H30.9.14		H30.11.15		H31.2.22	
時刻		11:31		11:33		11:35		11:33	
天候		04		04		02		04	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	1.3		2.2		0.3		0.8	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	23.6		27.1		16.9		11.6	
	水温 (°C)	23.0		26.3		14.9		11.4	
	色相	271		232		271		011	
	臭気	011		011		011		502	
	透視度 (cm)	24		37		11		15	
	透明度 (m)								
	流況	00		00		00		00	
	生活環境項目	pH	7.7		8.5		8.0		6.9
DO (mg/L)		7.0		13		5.9		0.9	
BOD (mg/L)		4.1		6.1		3.6		69	
COD (mg/L)				7.1				20	
COD7ルカリ (mg/L)									
SS (mg/L)		20		2		33		21	
大腸菌群数 (MPN/100mL)									
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)									
全窒素 (mg/L)				1.0				6.1	
全磷 (mg/L)				0.2				1.5	
全亜鉛 (mg/L)									
ノニルフェノール (mg/L)									
健康項目	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
ふっ素 (mg/L)									
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)			78				1800	
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			< 0.02				0.10	
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ブromoホルム生成能 (mg/L)								
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川							
水域名		中央都市下水路							
調査地点		千人塚							
年月日		H30.6.6		H30.9.14		H30.11.15		H31.2.22	
時刻		11:59		11:51		11:56		12:10	
天候		04		04		02		04	
一般項目	採取位置	01		01		01		01	
	流量 (m <sup>3</sup> /s)								
	全水深 (m)	1.5		1.4		1.3		1.1	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	24.5		28.2		16.0		11.0	
	水温 (°C)	23.8		25.7		14.9		11.1	
	色相	231		232		271		271	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	39		26		20		14	
	透明度 (m)								
流況	00		00		00		00		
生活環境項目	pH	7.9		8.8		8.8		8.3	
	DO (mg/L)	7.8		15		12		13	
	BOD (mg/L)	3.4		7.2		5.0		10	
	COD (mg/L)			6.4				9.2	
	COD7ルカリ (mg/L)								
	SS (mg/L)	9		6		11		23	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)			1.5				2.3	
	全磷 (mg/L)			0.20				0.30	
健康項目	全亜鉛 (mg/L)								
	ニルフェノール (mg/L)								
	LAS (mg/L)								
	ガドリウム (mg/L)								
	全シアン (mg/L)								
	鉛 (mg/L)								
	六価クロム (mg/L)								
	砒素 (mg/L)								
	総水銀 (mg/L)								
	アルキル水銀 (mg/L)								
	PCB (mg/L)								
	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)								
	チオベンカルブ (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)								
	硝酸性窒素 (mg/L)								
	亜硝酸性窒素 (mg/L)								
	ふっ素 (mg/L)								
ほう素 (mg/L)									
1,4-ジオキサン (mg/L)									
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)								
	塩化物イオン (mg/L)			19				43	
	アンモニア性窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)			< 0.02				< 0.02	
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
ブromoホルム生成能 (mg/L)									
電気伝導度 (μs/cm)									
全有機炭素 (mg/L)									