

5 水質測定結果個表

(1) 筑後川水系

筑後川水系



●	環境基準点
○	補助地点
□	その他の地点

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（3）	瀬の下	14	○	轟木川	今川橋	27	●	城原川	協和橋
2	●	筑後川（3）	六五郎橋	15	□	薬師川	三郎丸橋	28	●	城原川	堂地橋
3	●	宝満川（2）	酒井東橋	16	●	安良川	鳥南橋	29	●	巨勢川	念仏橋
4	□	高原川	関屋橋	17	●	沼川	浮殿橋	30	●	巨勢川	修理田橋
5	□	前川	みすみ橋	18	●	寒水川	中原橋	31	□	三間川	玄海橋
6	●	秋光川	高島橋	19	●	寒水川	寒水川橋	32	●	佐賀江川	佐賀江大橋
7	●	秋光川	飯田橋	20	●	切通川	切通橋	33	□	大溝下水路	大井手橋
8	□	実松川	実松橋	21	●	切通川	南島橋	34	□	十間掘川	循誘小北
9	●	大木川	大木橋	22	●	井柳川	新直代橋	35	□	裏十間川	旭橋
10	●	大木川	酒井西上橋	23	●	田手川	広円橋	36	□	早津江川	早津江橋
11	□	山下川	八幡橋	24	●	田手川	千歳橋	37	□	新川	庄屋給橋
12	□	本川川	宇部生コソ前	25	□	馬場川	城防橋	38	□	大五川	五郎右衛門樋門
13	●	轟木川	鹿兒島線下	26	□	三本松川	神納橋	39	□	中央都市下水路	千人塚

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川											
水域名		筑後川											
調査地点		瀬の下											
年月日		H18.4.21	H18.5.8	H18.6.5	H18.7.4	H18.8.2	H18.9.1	H18.10.13	H18.11.13	H18.12.12	H19.1.11	H19.2.9	H19.3.12
時刻		9:20	13:10	11:10	9:50	8:50	12:25	8:05	9:00	8:20	8:30	8:10	8:25
要 監 視 項 目	クロホルム (mg/l)					<0.006						<0.006	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006						<0.006	
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.03						<0.03	
	イソキサチオン (mg/l)					<0.0008						<0.0008	
	ダクタリル (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)					<0.0003						<0.0003	
	イソプロチオラン (mg/l)					<0.004						<0.004	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)					<0.004						<0.004	
	クロロホルム (TPN) (mg/l)					<0.004						<0.004	
	プロピルサリチル酸 (mg/l)					<0.0008						<0.0008	
	EPN (mg/l)					<0.0006						<0.0006	
	ジクロロホス (DDVP) (mg/l)					<0.001						<0.001	
	フェニルカルバマート (BPMC) (mg/l)					<0.002						<0.002	
	イソプロピルホス (IBP) (mg/l)					<0.0008						<0.0008	
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)					<0.0001						<0.0001	
	トルエン (mg/l)					<0.06						<0.06	
	キシレン (mg/l)					<0.04						<0.04	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006							
	ニッケル (mg/l)					<0.005							
モリブデン (mg/l)					<0.007								
アンチモン (mg/l)					<0.002								

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		H18.5.31		H18.8.15		H18.11.29	H19.2.22
時刻		10:40		10:20		11:38	11:16
一般項目	天候	02		02		02	02
	採取位置	01		01		01	01
	全水深 (m)						
	採取水深 (m)	0.15		0.15		0.15	0.15
	気温 (°C)	24.2		33.2		12.3	21.7
	水温 (°C)	21.3		26.7		14.3	13.8
	色相						
	臭気						
	透視度 (cm)	>30		>30		>30	>30
	透明度 (m)						
流況							
生活環境項目	pH	7.6		7.5		7.4	7.6
	DO (mg/l)	8.5		8.0		9.2	9.1
	BOD (mg/l)	4.0		1.4		2.7	3.9
	COD (mg/l)	4.0		5.1		3.7	4.5
	COD _ア (mg/l)						
	SS (mg/l)	3		3		10	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.5E+04		7.9E+04		9.2E+04	1.7E+04
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)						
	全窒素 (mg/l)	4.1		3.1		3.8	6.4
	全燐 (mg/l)	0.27		0.20		0.20	0.47
亜鉛 (mg/l)							
健康項目	シアン (mg/l)						
	カドミウム (mg/l)						
	鉛 (mg/l)						
	六価クロム (mg/l)						
	ヒ素 (mg/l)						
	総水銀 (mg/l)						
	アセチル水銀 (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-ジクロロプロパン (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)						
	フッ素 (mg/l)						
	ホウ素 (mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)							
特殊項目	銅 (mg/l)						
	鉄(溶解性) (mg/l)						
	マンガン(溶解性) (mg/l)						
監視	クロム (mg/l)						
	亜硝酸態窒素 (mg/l)						
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)						
	塩化物イオン (mg/l)						
	アンモニウム態窒素 (mg/l)						
	リン酸態リン (mg/l)						
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)	<0.1		<0.1		<0.1	<0.1
	クロロフィルa (mg/m ³)						
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)						
	クロロホルム生成能 (mg/l)						
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)							
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)							
ブromoホルム生成能 (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		H18.5.22		H18.8.17			H18.12.19	H19.2.23
時刻		14:50		10:35			11:10	14:34
一般項目	天候	04		04			02	02
	採取位置	01		01			01	01
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1		0.1			0.1	0.1
	気温 (°C)	26.8		32.5			9.4	15.2
	水温 (°C)	22.8		27.0			11.6	16.6
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
流況								
生活環境項目	pH	7.3		7.4			7.3	7.6
	DO (mg/l)	7.9		8.5			11	10
	BOD (mg/l)	2.5		3.1			1.6	2.2
	COD (mg/l)							
	CODアルカリ (mg/l)							
	SS (mg/l)	9.2		3.2			1.1	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)							
亜鉛 (mg/l)								
健康項目	シアン (mg/l)							
	カドミウム (mg/l)							
	鉛 (mg/l)							
	六価クロム (mg/l)							
	ヒ素 (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-ジクロロプロパン (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)							
	フッ素 (mg/l)							
	ホウ素 (mg/l)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
特殊項目	銅 (mg/l)							
	鉄(溶解性) (mg/l)							
	マンガン(溶解性) (mg/l)							
監視	クロム (mg/l)							
	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)							
	塩化物イオン (mg/l)							
	アンモニウム態窒素 (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 ³)							
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)							
	クロロホルム生成能 (mg/l)							
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)							
ブromoホルム生成能 (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		H18.4.21	H18.5.16	H18.6.8	H18.7.13	H18.8.3	H18.9.7	H18.10.5	H18.11.18	H18.12.2	H19.1.4	H19.2.15	H19.3.1
時刻		10:02	10:15	11:10	10:25	10:50	11:02	10:23	10:28	11:25	11:40	11:15	11:40
要 監 視 項 目	クロロホルムA (mg/l)					<0.006							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン(mg/l)					<0.004							
	1,2-ジクロロプロパン(mg/l)					<0.006							
	p-ジクロロベンゼン(mg/l)					<0.03							
	イソキサチオン(mg/l)					<0.0008							
	ダクタリジン(mg/l)					<0.0005							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)					<0.0003							
	イソプロチオラン(mg/l)					<0.004							
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)					<0.004							
	クロロホルム (TPN) (mg/l)					<0.004							
	プロピサミト (mg/l)					<0.0008							
	EPN(mg/l)					<0.0006							
	ジクロロホス (DDVP) (mg/l)					<0.001							
	フェノキシカルブ (BPMC) (mg/l)					<0.002							
	イプロホキシホス (IBP) (mg/l)					<0.0008							
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)					<0.0001							
	トルエン(mg/l)					<0.06							
	キシレン(mg/l)					<0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル(mg/l)					<0.006							
	ニッケル(mg/l)					<0.005							
	モリブデン(mg/l)					<0.007							
	アンチモン(mg/l)					<0.002							
	塩化ビニルモノマー(mg/l)					<0.0002							
	エドクロロヒトリン(mg/l)					<0.00004							
	1,4-ジオキサジン(mg/l)					<0.005							
	全マンガン(mg/l)					<0.02							
ウラン(mg/l)					<0.0002								

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		H18.5.31		H18.8.15		H18.11.29		H19.2.22	
時刻		9:55		9:30		10:35		10:22	
一般項目	天候	02		02		02		02	
	採取位置	01		01		01		01	
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.15		0.15		0.15		0.15	
	気温 (°C)	19.4		31.5		13.4		19.5	
	水温 (°C)	20.7		25.7		14.1		11.8	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30	
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.7		7.2		7.2		7.4	
	DO (mg/l)	9.1		8.8		10		12	
	BOD (mg/l)	1.5		0.7		1.3		2.0	
	COD (mg/l)	2.5		2.0		2.1		2.4	
	COD _{アルカリ} (mg/l)								
	SS (mg/l)	4		6		1		1	
	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)								
亜鉛 (mg/l)									
健康項目	シアン (mg/l)								
	カドミウム (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ヒ素 (mg/l)								
	総水銀 (mg/l)								
	アセチル水銀 (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-ジクロロプロパン (mg/l)								
	チウラム (mg/l)								
	シマジン (mg/l)								
	チオヘンカルブ (mg/l)								
	ベンゼン (mg/l)								
	セレン (mg/l)								
	フッ素 (mg/l)								
	ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									
特殊項目	銅 (mg/l)								
	鉄(溶解性) (mg/l)								
	マンガン(溶解性) (mg/l)								
監視	クロム (mg/l)								
	亜硝酸態窒素 (mg/l)								
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)								
	塩化物イオン (mg/l)								
	アンモニウム態窒素 (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 ³)								
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)								
	クロロホルム生成能 (mg/l)								
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)									
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)									
ブromoホルム生成能 (mg/l)									

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川						
水域名		山下川						
調査地点		八幡橋						
年月日		H18.5.16		H18.8.3		H18.11.18		H19.2.15
時刻		10:03		10:33		10:18		11:10
一般項目	天候	04		02		04		02
	採取位置	01		01		01		01
	全水深 (m)	0.30		1.00		0.20		0.40
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1
	気温 (°C)	16.0		32.5		12.2		9.4
	水温 (°C)	16.3		26.7		11.6		11.3
	色相	061		060		060		060
	臭気	011		011		011		011
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30
	透明度 (m)							
	流況	00		00		00		00
	pH	7.2		7.4		7.3		7.3
	DO (mg/l)	9.3		9.1		10		11
	BOD (mg/l)	1.2		0.9		0.9		0.7
	生活環境項目	COD (mg/l)			2.7			
CODアルカリ (mg/l)								
SS (mg/l)		2		2		1		4
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)								
亜鉛 (mg/l)		0.005				0.004		
シアン (mg/l)								
カドミウム (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
ヒ素 (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)							
	トランス-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)							
	チオール (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)								
フッ素 (mg/l)								
ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
特殊項目	銅 (mg/l)							
	鉄 (溶解性) (mg/l)							
	マンガンの溶解性 (mg/l)							
監視項目	クロム (mg/l)							
	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
	硝酸態窒素 (mg/l)							
その他項目	塩化物イオン (mg/l)	14		11		11		15
	アンモニア態窒素 (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 ³)							
	トリハロメタン生成能 (mg/l)							
	クロホルム生成能 (mg/l)							
	ブロムジクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ジブロムクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ブromoホルム生成能 (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		H18.5.22		H18.8.17			H18.12.19	H19.2.23
時刻		14:00		10:00			9:55	13:45
一般項目	天候	04		04			02	02
	採取位置	01		01			01	01
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1		0.1			0.1	0.1
	気温 (°C)	26.4		29.8			6.5	15.9
	水温 (°C)	22.8		27.5			9.2	14.5
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
流況								
生活環境項目	pH	7.5		7.5			7.4	7.6
	DO (mg/l)	8.9		8.0			10	10
	BOD (mg/l)	0.9		1.4			2.0	2.5
	COD (mg/l)							
	CODアルカリ (mg/l)							
	SS (mg/l)	6.4		3.7			7.6	6.6
	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)							
亜鉛 (mg/l)								
健康項目	シアン (mg/l)							
	カドミウム (mg/l)							
	鉛 (mg/l)							
	六価クロム (mg/l)							
	ヒ素 (mg/l)							
	総水銀 (mg/l)							
	メチル水銀 (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-ジクロロプロパン (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)							
	フッ素 (mg/l)							
	ホウ素 (mg/l)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
特殊項目	銅 (mg/l)							
	鉄(溶解性) (mg/l)							
	マンガン(溶解性) (mg/l)							
監視	クロム (mg/l)							
	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)							
	塩化物イオン (mg/l)							
	アンモニウム態窒素 (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 ³)							
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)							
	クロロホルム生成能 (mg/l)							
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)							
ブromoホルム生成能 (mg/l)								

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川					
水域名		轟木川橋					
調査地点		H18. 5. 16		H18. 8. 3		H18. 11. 18	
年月日		10:50		13:20		11:09	
時刻		10:50		13:20		13:25	
一般項目	天候	04		02		04	02
	採取位置	01		01		01	01
	全水深 (m)	0.60		0.50		0.70	0.70
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1	0.1
	気温 (°C)	16.7		34.1		12.4	10.2
	水温 (°C)	18.5		29.5		16.8	14.0
	色相	151		150		150	151
	臭気	011		011		011	011
	透視度 (cm)	>30		>30		>30	>30
	透明度 (m)						
	流況	10		00		10	10
	生活環境項目	pH	7.2		7.4		7.3
DO (mg/l)		7.8		8.4		7.8	8.9
BOD (mg/l)		3.7		2.0		3.3	3.6
COD (mg/l)				6.5			8.1
CODアルカリ (mg/l)							
SS (mg/l)		3		5		3	8
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+01		3.3E+02		3.3E+02	4.9E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							
全窒素 (mg/l)		10		7.4		12	16
全燐 (mg/l)		0.16		0.22		0.20	2.0
亜鉛 (mg/l)				0.013			0.030
健康項目		シアン (mg/l)					
	カドミウム (mg/l)						
	鉛 (mg/l)						
	六価クロム (mg/l)						
	ヒ素 (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)						
	チオール (mg/l)						
	シマジン (mg/l)						
	チオペンカルブ (mg/l)						
	ベンゼン (mg/l)						
	セレン (mg/l)						
	フッ素 (mg/l)						
	ホウ素 (mg/l)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			6.4			2.5
	特殊項目	銅 (mg/l)					
	鉄 (溶解性) (mg/l)						
	マンガンの溶解性 (mg/l)						
	クロム (mg/l)						
監視	亜硝酸態窒素 (mg/l)			<0.01		0.87	
	硝酸態窒素 (mg/l)			6.4		1.7	
その他項目	塩化物イオン (mg/l)	43		36		39	
	アンモニア態窒素 (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 ³)						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)						
	クロホルム生成能 (mg/l)						
	ブロム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)						

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		H18.5.22		H18.8.17			H18.12.19	H19.2.23
時刻		14:14		11:22			11:10	15:00
一般項目	天候	04		04			02	02
	採取位置	01		01			01	01
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1		0.1			0.1	0.1
	気温 (°C)	28.1		34.2			9.7	14.5
	水温 (°C)	22.0		28.8			11.8	16.0
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
流況								
生活環境項目	pH	7.6		7.3			7.6	8.0
	DO (mg/l)	10		8.4			11	11
	BOD (mg/l)	0.7		1.1			0.6	0.6
	COD (mg/l)							
	CODアルカリ (mg/l)							
	SS (mg/l)	2.4		8.5			2	2.4
	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)							
亜鉛 (mg/l)								
健康項目	シアン (mg/l)							
	カドミウム (mg/l)							
	鉛 (mg/l)							
	六価クロム (mg/l)							
	ヒ素 (mg/l)							
	総水銀 (mg/l)							
	メチル水銀 (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-ジクロロプロパン (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)							
	フッ素 (mg/l)							
	ホウ素 (mg/l)							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
特殊項目	銅 (mg/l)							
	鉄(溶解性) (mg/l)							
	マンガン(溶解性) (mg/l)							
監視	クロム (mg/l)							
	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)							
	塩化物イオン (mg/l)							
	アンモニウム態窒素 (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 ³)							
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)							
	クロロホルム生成能 (mg/l)							
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)							
ブromoホルム生成能 (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		H18. 4. 21	H18. 5. 16	H18. 6. 8	H18. 7. 13	H18. 8. 3	H18. 9. 7	H18. 10. 5	H18. 11. 18	H18. 12. 2	H19. 1. 4	H19. 2. 14	H19. 3. 1
時刻		6:08	15:20	10:05	15:45	6:48	13:30	11:40	12:05	10:30	14:20	13:30	13:18
要 監 視 項 目	クロロホルムA (mg/l)					<0.006							
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004							
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.006							
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.03							
	イソキサチオン (mg/l)					<0.0008							
	γ-イアジン (mg/l)					<0.0005							
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)					<0.0003							
	イソプロチオラン (mg/l)					<0.004							
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)					<0.004							
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)					<0.004							
	プロピサミト (mg/l)					<0.0008							
	EPN (mg/l)					<0.0006							
	ジクロロホス (DDVP) (mg/l)					<0.001							
	フェノアカルファ (BPMC) (mg/l)					<0.002							
	イプロホキシホス (IBP) (mg/l)					<0.0008							
	クロロニトロフェン (CNP) (mg/l)					<0.0001							
	トルエン (mg/l)					<0.06							
	キシレン (mg/l)					<0.04							
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006							
	ニッケル (mg/l)					<0.005							
	モリブデン (mg/l)					<0.007							
	アンチモン (mg/l)					<0.002							
	塩化ビニルモノマー (mg/l)					<0.0002							
	エドクロロヒトリン (mg/l)					<0.00004							
	1, 4-ジオキサジン (mg/l)					<0.005							
全マンガン (mg/l)					<0.02								
ウラン (mg/l)					<0.0002								

公共用水域測定結果表

水系名		筑後川						
水域名		早津江川						
調査地点		早津江橋						
年月日		H18.5.16		H18.8.3		H18.11.18		H19.2.14
時刻		15:35		6:22		11:32		13:07
一般項目	天候	04		02		02		02
	採取位置	01		01		01		01
	全水深 (m)	4.40		5.10		5.90		4.00
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1
	気温 (°C)	22.1		25.4		11.2		11.0
	水温 (°C)	19.3		27.2		14.1		11.6
	色相	220		022		022		161
	臭気	011		011		011		011
	透視度 (cm)	2.0		>30		6		7
	透明度 (m)							
	流況	00		00		00		00
	pH	7.2		7.7		7.5		7.6
	生活環境項目	DO (mg/l)	7.8		9.6		8.4	
BOD (mg/l)		2.0		1.4		1.1		0.7
COD (mg/l)				3.1				3.5
CODアルカリ (mg/l)								
SS (mg/l)		920		10		210		110
大腸菌群数 (MPN/100ml)								
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
全窒素 (mg/l)		3.8		1.2		2.0		2.1
全燐 (mg/l)		1.4		0.077		0.27		0.20
亜鉛 (mg/l)				0.010				0.017
シアン (mg/l)								
カドミウム (mg/l)								
鉛 (mg/l)								
六価クロム (mg/l)								
ヒ素 (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)							
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)							
	チオール (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)								
フッ素 (mg/l)								
ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								
特殊項目	銅 (mg/l)							
	鉄 (溶解性) (mg/l)							
監視項目	マンガン (溶解性) (mg/l)							
	クロム (mg/l)							
その他項目	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
	硝酸態窒素 (mg/l)							
	塩化物イオン (mg/l)	100		62		2,500		1,900
	アンモニア態窒素 (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 ³)							
	トリハロメタン生成能 (mg/l)							
	クロホルム生成能 (mg/l)							
	ブロムジクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ジブロムクロロメタン生成能 (mg/l)							
	ブromoホルム生成能 (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		H18.5.24		H18.8.24		H18.11.30		H19.2.6	
時刻		14:27		11:21		10:48		10:46	
一般項目	天候	02		02		02		02	
	採取位置	01		01		01		01	
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	27.1		34.6		15.7		14.5	
	水温 (°C)	25.0		33.6		15.0		9.2	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.4		8.6		8.5		9.3	
	DO (mg/l)	8.9		15		15		25	
	BOD (mg/l)	2.8		3.2		3.4		9.7	
	COD (mg/l)								
	CODアルカリ (mg/l)								
	SS (mg/l)	26		6		14		22	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
	全窒素 (mg/l)	1.6		1.2		0.9		1.6	
	全燐 (mg/l)	0.29		0.16		0.16		0.29	
亜鉛 (mg/l)									
健康項目	シアン (mg/l)								
	カドミウム (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ヒ素 (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-ジクロロプロパン (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)								
	フッ素 (mg/l)								
	ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									
特殊項目	銅 (mg/l)								
	鉄(溶解性) (mg/l)								
	マンガン(溶解性) (mg/l)								
監視	クロム (mg/l)								
	亜硝酸態窒素 (mg/l)								
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)								
	塩化物イオン (mg/l)	27		17		460		1100	
	アンモニウム態窒素 (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 ³)								
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)								
	クロロホルム生成能 (mg/l)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)								
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)								
ブromoホルム生成能 (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		H18.5.24		H18.8.24		H18.11.30		H19.2.6	
時刻		14:33		11:29		10:53		10:54	
一般項目	天候	02		02		02		02	
	採取位置	01		01		01		01	
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	27.1		34.9		16.8		14.5	
	水温 (°C)	25.0		33.4		13.8		12.5	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.6		9.1		7.0		7.1	
	DO (mg/l)	12		24		1.6		3.5	
	BOD (mg/l)	6.9		11		39		45	
	COD (mg/l)								
	CODアルカリ (mg/l)								
	SS (mg/l)	18		16		21		23	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
	全窒素 (mg/l)	2.7		2.4		6.8		13	
	全燐 (mg/l)	0.46		0.60		0.95		2.0	
亜鉛 (mg/l)									
健康項目	シアン (mg/l)								
	カドミウム (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ヒ素 (mg/l)								
	総水銀 (mg/l)								
	メチル水銀 (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-ジクロロプロパン (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)								
	フッ素 (mg/l)								
	ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									
特殊項目	銅 (mg/l)								
	鉄(溶解性) (mg/l)								
	マンガン(溶解性) (mg/l)								
監視	クロム (mg/l)								
	亜硝酸態窒素 (mg/l)								
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)								
	塩化物イオン (mg/l)	43		36		1,600		1,500	
	アンモニウム態窒素 (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 ³)								
	トリクロロメタン生成能 (mg/l)								
	クロロホルム生成能 (mg/l)								
	ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)								
	ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)								
ブromoホルム生成能 (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		H18.5.24		H18.8.24		H18.11.30		H19.2.6	
時刻		14:22		11:44		11:10		11:07	
一般項目	天候	02		02		02		02	
	採取位置	01		01		01		01	
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	27.2		35.1		17.0		14.7	
	水温 (°C)	23.7		31.5		15.0		9.4	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	7.5		7.4		7.5		8.3	
	DO (mg/l)	11		8.0		7.0		15	
	BOD (mg/l)	5.2		3.4		5.3		11	
	COD (mg/l)								
	CODアルカリ (mg/l)								
	SS (mg/l)	10		10		18		21	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
	全窒素 (mg/l)	3.0		2.6		5.0		6.4	
	全燐 (mg/l)	0.37		0.38		0.58		0.81	
亜鉛 (mg/l)									
健康項目	シアン (mg/l)								
	カドミウム (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ヒ素 (mg/l)								
	総水銀 (mg/l)								
	アセチル水銀 (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-ジクロロプロパン (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)								
	フッ素 (mg/l)								
	ホウ素 (mg/l)								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									
特殊項目	銅 (mg/l)								
	鉄(溶解性) (mg/l)								
	マンガン(溶解性) (mg/l)								
監視	クロム (mg/l)								
	亜硝酸態窒素 (mg/l)								
その他項目	硝酸態窒素 (mg/l)								
	塩化物イオン (mg/l)	22		20		46		96	
	アンモニウム態窒素 (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 ³)								
	トリハロメタン生成能 (mg/l)								
	クロロホルム生成能 (mg/l)								
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/l)									
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/l)									
ブromoホルム生成能 (mg/l)									