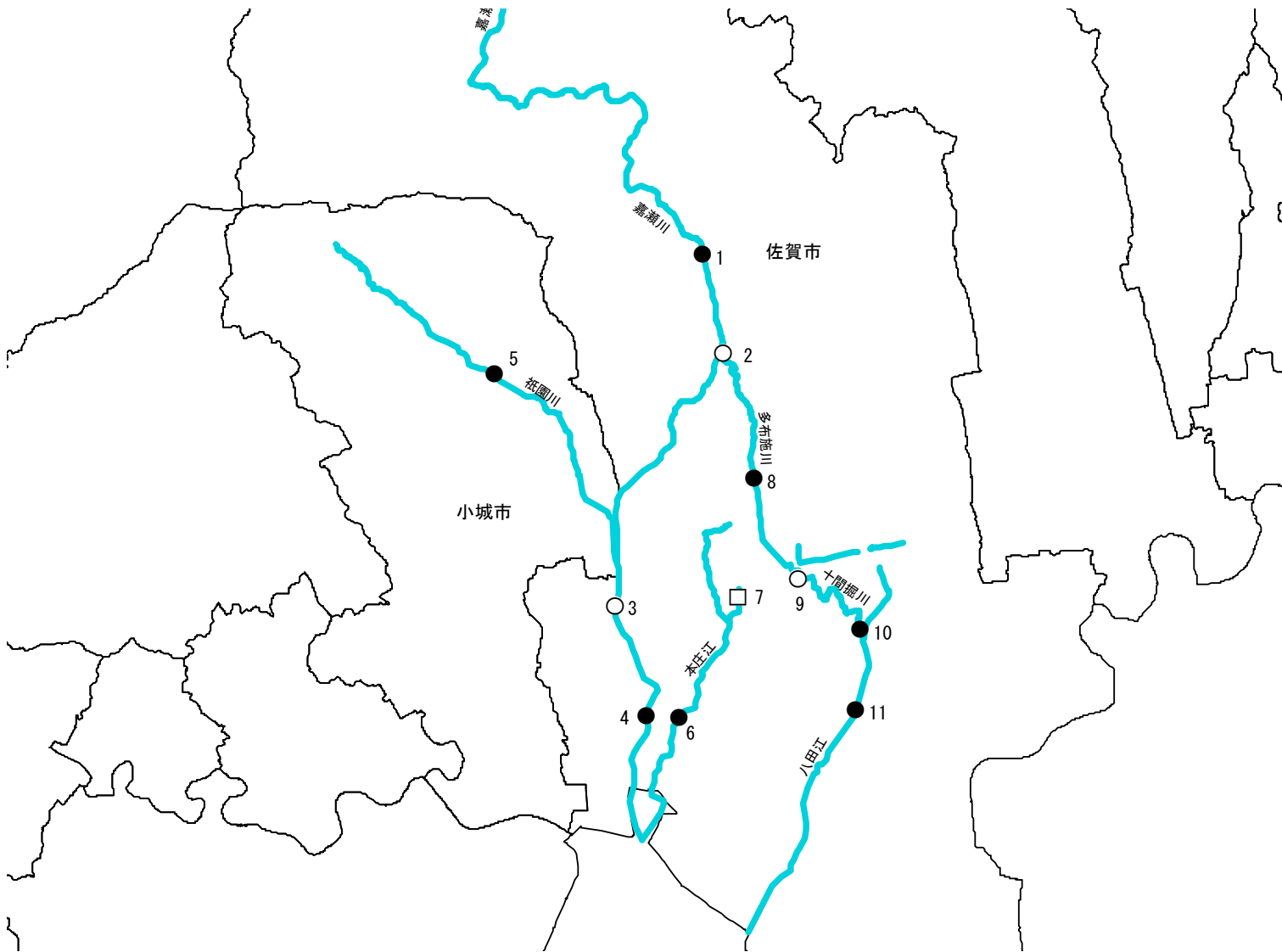


5 水質測定結果個表

(2) 嘉瀨川水系

嘉瀬川水系



凡例

- 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	●	嘉瀬川	川上頭首工 (官人橋)	5	●	祇園川	彦島橋	9	○	多布施川	護国神社前
2	○	嘉瀬川	石井樋	6	●	本庄江	本庄江橋	10	●	多布施川	新郷橋
3	○	嘉瀬川	嘉瀬橋	7	□	地藏川	地藏橋	11	●	八田江	中島橋
4	●	嘉瀬川	久保田橋	8	●	多布施川	神野上水取水口				

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川											
水域名		嘉瀬川											
調査地点		嘉瀬橋											
年月日		H19. 4. 12	H19. 5. 24	H19. 6. 7	H19. 7. 23	H19. 8. 22	H19. 9. 20	H19. 10. 4	H19. 11. 2	H19. 12. 17	H20. 1. 17	H20. 2. 15	H20. 3. 13
時刻		10:24	10:48	14:12	15:28	12:06	10:09	16:12	12:14	14:30	15:19	10:19	14:13
要 監 視 項 目	クロロホルム (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						
	γ-イアジノン (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						
	プロピサミト (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						
	フェノキシカルブ (BPMC) (mg/l)					<0.002	<0.002						
	イプロホノホス (IBP) (mg/l)					<0.0008	<0.0008						
	クロロトロフェン (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		嘉瀬川						
水域名		地蔵川						
調査地点		地蔵橋						
年月日		H19.5.31		H19.8.9		H19.11.21		H20.2.19
時刻		10:45		9:28		9:22		11:26
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)							
	気温 (°C)	26.3		30.4		10.6		8.4
	水温 (°C)	22.8		26.7		8.7		6.9
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
流況								
生活環境項目	pH	7.3		7.3		7.1		7.3
	DO (mg/l)	7.2		4.6		9.4		12
	BOD (mg/l)	1.5		1.7		2.2		2.1
	COD (mg/l)	7.5		6.2		8.9		4.6
	COD _ア (mg/l)							
	SS (mg/l)	4.1		5.1		6.8		20
	大腸菌群数 (MPN/100ml)							
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							
	全窒素 (mg/l)			2.1				0.6
	全燐 (mg/l)			0.23				0.13
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)							
	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)							
	硝酸態リン (mg/l)							
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)			0.021				0.10
	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)								

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川							
水域名		多布施川							
調査地点		護国神社前							
年月日		H19.5.31		H19.8.9		H19.11.21		H20.2.19	
時刻		11:30		9:59		9:50		12:04	
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)								
	気温 (°C)	28.7		30.8		13.8		12.8	
	水温 (°C)	22.9		23.0		10.1		7.5	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH	8.1		7.2		7.5		8.1	
	DO (mg/l)	9.8		8.7		11		19	
	BOD (mg/l)	0.9		1.3		0.7		0.6	
	COD (mg/l)	8.8		4.8		2.2		<0.5	
	COD _ア (mg/l)								
	SS (mg/l)	1.3		31		<1		5.4	
	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				1.8	
	全燐 (mg/l)			0.19				0.08	
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)			0.034				0.020	
	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)									

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川											
水域名		八田江											
調査地点		中島橋											
年月日		H19. 4. 12	H19. 5. 11	H19. 6. 11	H19. 7. 24	H19. 8. 8	H19. 9. 21	H19. 10. 5	H19. 11. 21	H19. 12. 5	H20. 1. 18	H20. 2. 7	H20. 3. 17
時刻		10:46	8:53	9:11	7:55	8:58	7:45	9:03	10:27	9:45	9:18	14:32	10:29
要 監 視 項 目	クロロホルム (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							
	クロロピリン (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							
	エドクロロピリン (mg/l)					<0.00004							
	1, 4-ジオキサジン (mg/l)					<0.005							
	全マンガン (mg/l)					0.09							
ウラン (mg/l)					<0.0002								