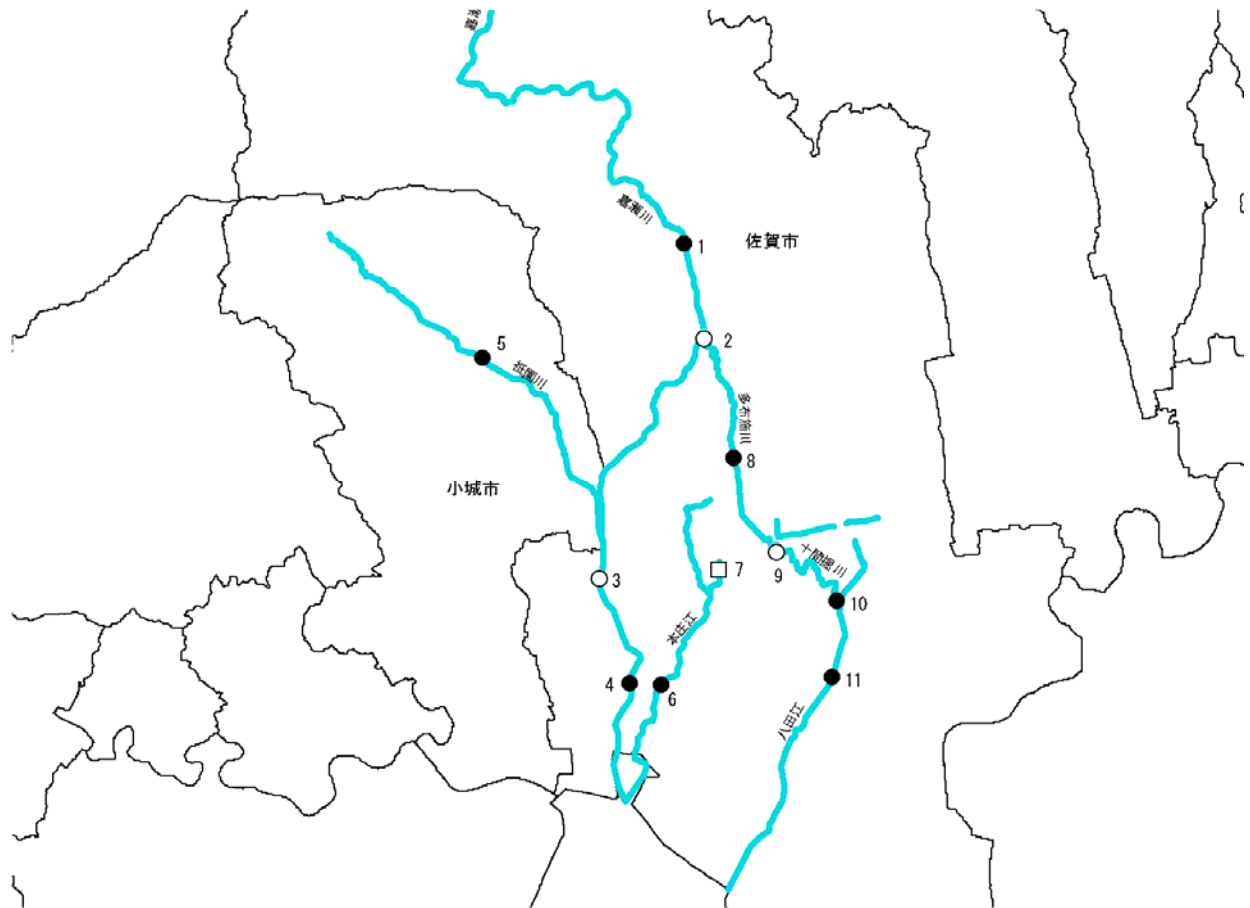


## 5 水質測定結果個表

### (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	●	嘉瀬川上流	川上頭首工 (官人橋)	5	●	祇園川	彦島橋	9	○	多布施川上流	護国神社前
2	○	嘉瀬川上流	石井樋	6	●	本庄江	本庄江橋	10	●	多布施川下流	新郷橋
3	○	嘉瀬川上流	嘉瀬橋	7	□	地蔵川	地蔵橋	11	●	八田江	中島橋
4	●	嘉瀬川下流	久保田橋	8	●	多布施川上流	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		嘉瀬川上流											
調査地点		嘉瀬橋											
年月日		H21.4.17	H21.5.1	H21.6.17	H21.7.15	H21.8.27	H21.9.11	H21.10.13	H21.11.24	H21.12.9	H22.1.8	H22.2.5	H22.3.8
時刻		10:10	11:00	10:35	10:35	11:00	10:40	10:20	10:20	10:20	15:00	10:30	10:10
要 監 視 項 目	クロロホルムA (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						
	フェノアカルブ (BPMC) (mg/l)					<0.002	<0.002						
	イプロホホス (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(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	多布施川上流												
調査地点	神野上水取水口												
年月日	H21.4.20	H21.5.7	H21.6.18	H21.7.17	H21.8.3	H21.9.14	H21.10.13	H21.11.16	H21.12.21	H22.1.12	H22.2.15	H22.3.17	
時刻	9:15	12:31	9:14	10:15	11:45	9:29	8:48	10:45	8:55	8:58	8:59	10:19	
一般項目	天候	03	01	01	03	02	02	04	02	04	04	02	
	採取位置	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
	全水深(m)	1.20	1.20	1.10	1.30	1.40	1.40	1.00	1.00	1.10	1.00	1.10	
	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	
	気温(℃)	20.2	24.2	25.5	28.0	29.4	23.4	20.8	16.0	5.0	5.5	7.3	
	水温(℃)	16.3	18.8	20.3	22.4	21.3	19.6	16.3	12.6	5.8	6.2	7.4	
	色相	001	001	001	001	200	001	001	001	001	001	001	001
	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	
	pH	7.5	8.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	
	DO(mg/l)	10	11	9.5	9.3	10	9.7	10	12	12	11	11	
	BOD(mg/l)	0.7	0.6	0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.5	
	COD(mg/l)					3.4						1.2	
	CODアルカリ(mg/l)												
	SS(mg/l)	1	3	15	19	14	7	2	2	<1	1	1	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.1E+03	1.7E+03	1.7E+04	1.7E+04	1.3E+04	1.1E+04	7.0E+03	4.9E+03	7.0E+02	4.9E+02	1.1E+03	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
	健康項目	全窒素(mg/l)					0.90						0.81
全リン(mg/l)						0.059						0.032	
全亜鉛(mg/l)						0.002						0.002	
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)												
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)												
	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)												
	監視	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)												
	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 <sup>3</sup> )												
	トリハロメタン生成能(mg/l)					0.034						0.017	
	クロロホルム生成能(mg/l)					0.025						0.007	
	ブロモジクロロメタン生成能(mg/l)					0.008						0.007	
	ジブロモクロロメタン生成能(mg/l)					0.001						0.003	
	ブロモホルム生成能(mg/l)					<0.0001						0.0001	

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川							
水域名		多布施川上流							
調査地点		護国神社前							
年月日		H21.5.19		H21.8.17		H21.11.30		H22.3.11	
時刻		10:20		10:15		10:25		10:34	
一般項目	天候								
	採取位置								
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)								
	気温 (°C)		24.4		29.1		12.9		7.5
	水温 (°C)		21.1		26.1		11.4		6.9
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
	透明度 (m)								
流況									
生活環境項目	pH		8.1		8.1		7.5		7.9
	DO (mg/l)		10		3.2		9.0		12
	BOD (mg/l)		0.5		0.8		1.2		2.1
	COD (mg/l)		3.3		6.9		2.5		2.1
	COD <sub>ア</sub> (mg/l)								
	SS (mg/l)		9		6		3		6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
	全窒素 (mg/l)				0.9				0.7
	全燐 (mg/l)				0.01				0.2
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)								
	クロム (mg/l)								
監視	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)								
	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)				0.03				<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)									



