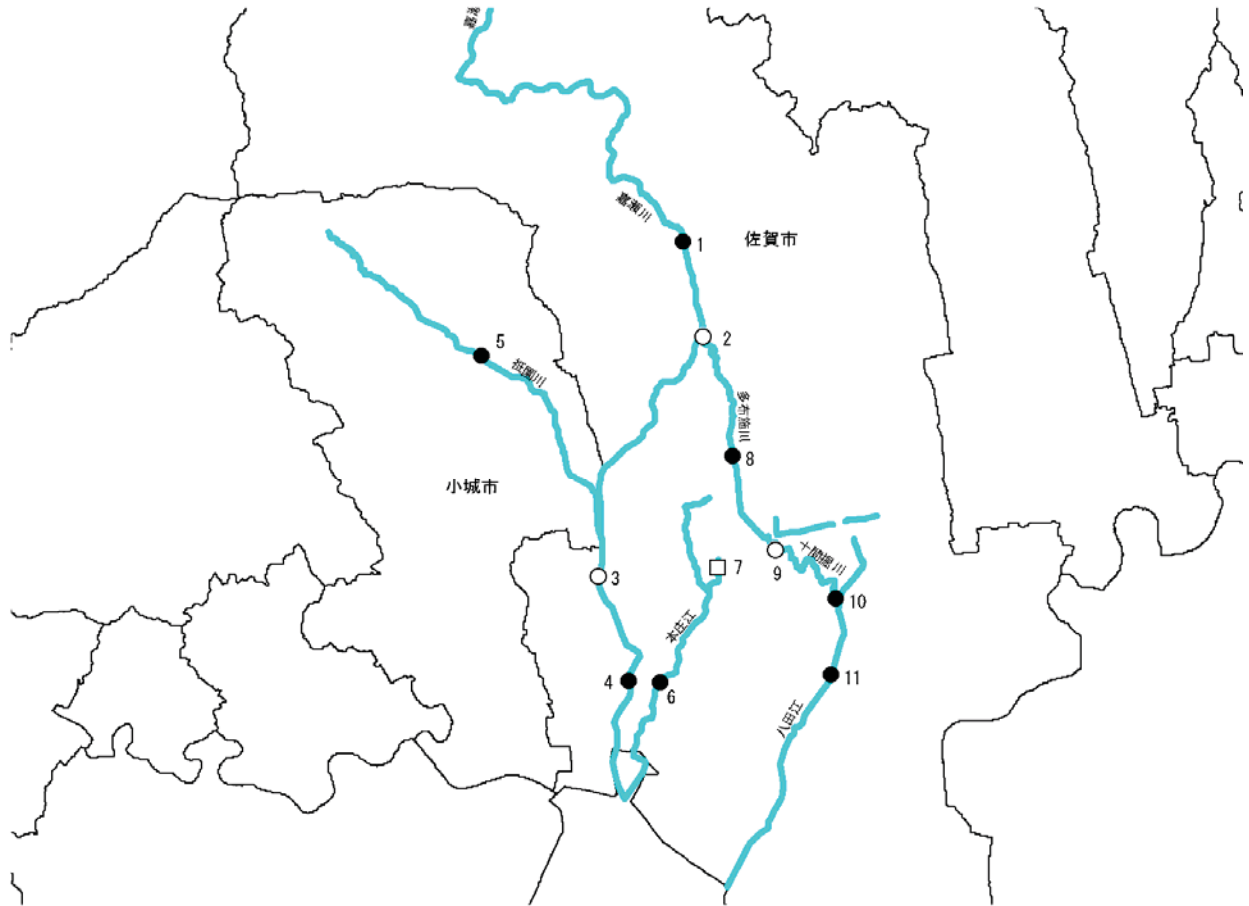


## 5 水質測定結果個表

### (2) 嘉瀬川水系

# 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		石井種							
年月日		H22.5.6		H22.8.3		H22.11.15		H23.2.10	
時刻		10:35		09:40		10:15		10:35	
一般項目	天候	04		02		02		04	
	採取位置	01		01		01		01	
	流量								
	全水深 (m)	0.7		0.7		0.7		0.7	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	21.8		35.7		16.7		7.5	
	水温 (°C)	16.8		24.0		13.7		7.3	
	色相	060		060		060		060	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30	
環境項目	透視度 (m)								
	流況	00		00		00		00	
	pH	7.6		7.4		7.8		7.6	
	DO (mg/l)	9.6		9.0		10		11	
	BOD (mg/l)	0.5		0.8		0.7		0.6	
	COD (mg/l)								
	COD <sub>alkali</sub> (mg/l)								
	SS (mg/l)	2		3		3		5	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)								
健康項目	全窒素 (mg/l)	0.66		0.69		0.65		0.90	
	全磷 (mg/l)	0.034		0.037		0.032		0.029	
	亜鉛 (mg/l)								
	シアン (mg/l)								
	カドミウム (mg/l)								
	鉛 (mg/l)								
	六価クロム (mg/l)								
	ひ素 (mg/l)								
	総水銀 (mg/l)								
	メチル水銀 (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)								
	1,4-ジオキサン (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)								
	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01		0.04		<0.01		0.03	
	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> )	1.1		8.0		9.0		12	
	電気伝導度 (μs/cm)								
	TOC (mg/l)								
	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	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	H22.4.8	H22.5.7	H22.6.7	H22.7.6	H22.8.4	H22.9.3	H22.10.1	H22.11.1	H22.12.1	H23.1.5	H23.2.16	H23.3.1	
時刻	9:00	10:00	8:54	7:15	9:19	10:24	8:25	11:11	16:35	16:40	11:55	10:02	
一般項目	天候	01	01	02	04	02	02	01	02	01	04	02	04
	採取位置	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
	全水深(m)	1.0	1.1	1.1	1.2	1.2	1.0	1.2	1.1	1.1	1.10	1.10	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	0.1
	気温(℃)	12.2	22.9	20.0	23.1	30.7	31.4	22.0	19.2	18.2	5.4	13.2	13.5
	水温(℃)	10.1	17.2	19.2	19.4	22.1	23.8	18.3	16.3	11.3	5.7	6.3	9.1
	色相	001	200	001	200	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)												
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
生活環境項目	pH	7.5	7.5	7.4	7.2	7.4	7.6	7.5	8.2	8.7	7.7	8.0	7.6
	DO(mg/l)	12	12	9.4	8.0	9.1	9.5	9.3	11	13	13	14	11
	BOD(mg/l)	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5
	COD(mg/l)					2.7						2.2	
	CODアルカリ(mg/l)												
	SS(mg/l)	2	5	8	15	13	11	10	1	1	<1	1	4
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.3E+03	6.3E+03	7.0E+03	4.9E+04	2.2E+04	2.4E+04	7.9E+03	2.4E+03	7.9E+02	4.9E+03	2.2E+03	1.7E+03
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)					0.76						0.74	
	全燐(mg/l)					0.044						0.030	
全亜鉛(mg/l)					0.003						<0.001		
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)												
1,4-ジオキサン(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)					0.025						0.020	
	クロロホルム生成能(mg/l)					0.016						0.013	
	ブロモジクロロメタン生成能(mg/l)					0.007						0.006	
ジブロモクロロメタン生成能(mg/l)					0.002						0.001		
ブロモホルム生成能(mg/l)					0.0001						<0.0001		





