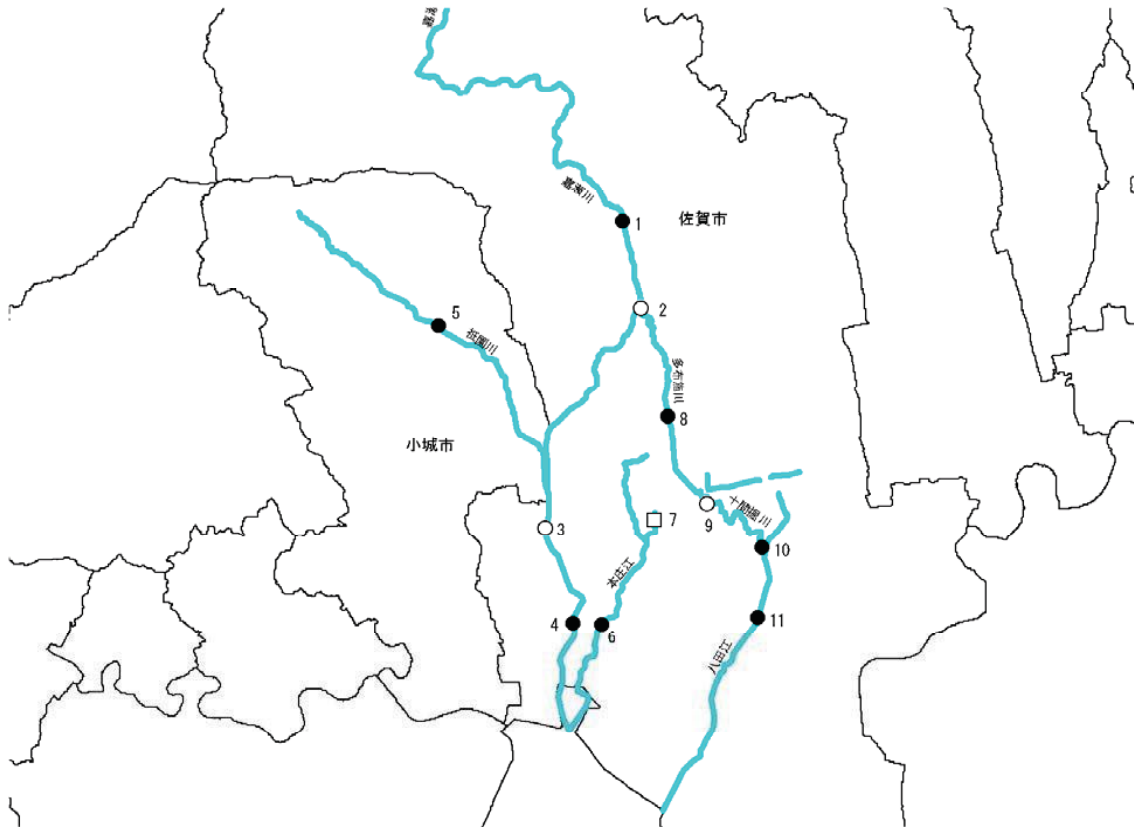


1-6-(2) 嘉瀬川水系



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		川上頭首工(官人橋)											
年月日		H25.4.16	H25.5.1	H25.6.3	H25.7.2	H25.8.15	H25.9.11	H25.10.28	H25.11.11	H25.12.9	H26.1.7	H26.2.6	H26.3.7
時刻		09:32	10:03	15:52	15:35	09:27	11:50	14:10	14:00	13:57	10:50	13:26	11:30
一般項目	天候	04	04	02	04	02	02	02	04	10	04	12	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量												
	全水深(m)	1.10	1.18	1.25	1.46	1.64	1.78	1.60	1.70	1.67	1.76	1.63	1.60
	採取水深(m)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	気温(℃)	19.4	15.5	31.1	29.0	32.8	32.5	21.0	14.5	10.0	9.4	2.0	9.5
	水温(℃)	14.1	13.4	24.2	23.2	25.7	22.8	17.5	14.8	10.5	8.1	7.0	8.2
	色相	210	210	210	210	210	210	212	212	210	210	210	210
	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	05	05	00	00	00	00
	生活環境項目	pH	8.0	7.3	7.6	8.0	7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.3
DO(mg/l)		10	10	9.4	9.4	8.2	9.3	9.8	10	11	12	12	12
BOD(mg/l)		1.3	1.3	1.2	1.5	0.7	1.0	0.8	1.2	0.8	1.3	1.4	1.7
COD(mg/l)		1.9	2.9	2.3	2.3	2.8	2.4	1.9	3.7	2.6	1.8	2.1	2.9
COD7日値(mg/l)													
SS(mg/l)		2	3	2	1	2	2	8	10	2	1	6	2
大腸菌群数(MPN/100ml)			1.3E+03			2.4E+03			1.3E+03			3.3E+02	
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)													
全窒素(mg/l)			0.55			0.46			0.71			0.71	
全リン(mg/l)			0.046			<0.025			0.037			<0.025	
健康項目	全亜鉛(mg/l)												
	ニオブエノール(mg/l)					<0.00006							
	カドミウム(mg/l)												
	シアン(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)												
その他項目	シクロヘキサン(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-ジネキサン(mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素(mg/l)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)												
硝酸態窒素(mg/l)													
大腸菌数(個/100ml)													
塩化物イオン(mg/l)													
アンモニア態窒素(mg/l)													
硝酸態リン(mg/l)													
陰イオン界面活性剤(mg/l)													
クロロフィルa(mg/m3)													
トリプトファン生成能(mg/l)													
クロロホルム生成能(mg/l)													
アモキシシロキサン生成能(mg/l)													
シプロヘキサリン生成能(mg/l)													
プロモホルム生成能(mg/l)													
電気伝導度(μs/cm)	84	85	94	84	72	62	76	71	70	81	81	81	
全有機炭素													

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		石井樋									
年月日		H25.5.1		H25.8.15		H25.11.11		H26.2.6			
時刻		10:50		10:13		14:35		15:50	:		
一般項目	天候	02		02		04		12			
	採取位置	01		01		01		01			
	流量										
	全水深 (m)	1.39		1.03		2.40		1.16			
	採取水深 (m)	0.3		0.2		0.5		0.2			
	気温 (°C)	15.5		35.2		13.2		2.5			
	水温 (°C)	15.1		25.8		14.2		7.0			
	色相	210		210		212		210			
	臭気	011		011		011		011			
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30			
	透明度 (m)										
	流況	00		00		05		00			
	生活環境項目	pH	7.4		7.5		7.5		7.7		
DO (mg/l)		10		7.7		10		12			
BOD (mg/l)		0.9		0.8		1.1		1.4			
COD (mg/l)		2.2		2.2		3.7		3.1			
COD _{7/18} (mg/l)											
SS (mg/l)		2		3		12		4			
大腸菌群数 (MPN/100ml)											
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)											
全窒素 (mg/l)		0.80		0.48		0.70		0.71			
全磷 (mg/l)		0.030		0.025		0.042		0.029			
健康項目	全亜鉛 (mg/l)										
	ニトロフェノール (mg/l)										
	カドミウム (mg/l)										
	シアン (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)										
健康項目	ジクロロエチレン (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-ジネキシン (mg/l)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
	亜硝酸態窒素 (mg/l)										
硝酸態窒素 (mg/l)											
その他項目	大腸菌数 (個/100ml)										
	塩化物イオン (mg/l)										
	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
	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/m3)										
	トリロタン生成能 (mg/l)										
	クロロホルム生成能 (mg/l)										
	ブロモジクロロタン生成能 (mg/l)										
	ジブロモクロロタン生成能 (mg/l)										
ブロモホルム生成能 (mg/l)											
電気伝導度 (μs/cm)	83		97		76		89				
全有機炭素											

公共用水域測定結果表

3-1

水系名		嘉瀬川											
水域名		嘉瀬川上流											
調査地点		嘉瀬川橋											
年月日		H25.4.16	H25.5.1	H25.6.3	H25.7.2	H25.8.15	H25.9.11	H25.10.28	H25.11.11	H25.12.9	H26.1.7	H26.2.6	H26.3.7
時刻		10:28	13:40	16:50	18:10	12:08	14:44	15:30	15:20	15:33	14:50	15:12	15:00
一般項目	天候	04	02	02	04	02	02	02	04	10	04	12	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量												
	全水深 (m)	3.70	3.78	4.00	3.86	3.76	3.75	3.77	3.80	3.70	3.67	3.90	3.75
	採取水深 (m)	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
	気温 (°C)	23.0	18.0	30.0	25.5	35.0	31.0	22.0	12.5	9.5	16.2	3.0	10.5
	水温 (°C)	16.8	16.3	23.7	23.4	28.8	24.1	18.0	13.2	10.0	10.5	7.0	10.5
	色相	210	211	210	210	210	210	212	212	210	210	212	210
	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	05	05	00	00	00	00
	生活環境項目	pH	7.6	7.4	7.2	7.4	8.0	7.4	7.4	7.2	7.4	7.3	7.2
DO (mg/l)		11	9.8	8.0	9.0	7.7	8.8	9.5	9.7	11	11	11	11
BOD (mg/l)		1.4	1.8	1.0	2.8	1.7	0.8	0.6	1.5	1.4	1.0	1.8	1.3
COD (mg/l)		2.0	2.6	3.3	3.2	4.3	2.0	2.2	4.4	3.8	2.2	4.1	2.6
COD _{Cr} (mg/l)													
SS (mg/l)		3	5	2	7	3	2	8	12	3	2	11	6
大腸菌群数 (MPN/100ml)			3300			3500			17000			170	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			0.60			0.41			0.98			1.5	
全磷 (mg/l)			0.039			0.054			0.065			0.047	
全亜鉛 (mg/l)						0.010						0.014	
ニトロフェノール (mg/l)													
健康項目		カドミウム (mg/l)					<0.0005						
	シアン (mg/l)					<0.1							
	鉛 (mg/l)					<0.001							
	六価クロム (mg/l)					<0.005							
	ヒ素 (mg/l)					<0.001							
	総水銀 (mg/l)					<0.0005							
	メチル水銀 (mg/l)												
	PCB (mg/l)					<0.0005							
	ジクロロベンゼン (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							
健康項目	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)					<0.003							
	テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001							
	1,3-ジクロロプロパン (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							
	フッ素 (mg/l)					<0.1						<0.1	
	ホウ素 (mg/l)					<0.1						<0.1	
	1,4-ジネキチン (mg/l)					<0.005							
その他項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.37			0.30			0.80			1.21	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	
	硝酸態窒素 (mg/l)		0.37			0.30			0.79			1.20	
	大腸菌数 (個/100ml)												
	塩化物イオン (mg/l)												
	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.05			<0.05			<0.05			0.05	
	硝酸態窒素 (mg/l)		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02						<0.02	
	クロロフィルa (mg/m3)		11			10			3.7			5.6	
	トリプトファン生成能 (mg/l)		0.024			0.019			0.020			0.021	
	クロロホルム生成能 (mg/l)												
	ブロモシクロメタン生成能 (mg/l)												
	ジブロモクロメタン生成能 (mg/l)												
ブロモホルム生成能 (mg/l)													
電気伝導度 (μs/cm)	100	100	110	110	100	80	82	87	90	110	130	100	
全有機炭素		1.4			2.4			1.3			1.7		

公共用水域測定結果表

3-2

水系名	嘉瀬川									
水域名	嘉瀬川上流									
調査地点	嘉瀬橋									
年月日					H25.8.15					
時刻					12:08					
要 監 視 項 目	クロホルム (mg/l)									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)									
	イソキサチオン (mg/l)					<0.0008				
	ダライジン (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)					<0.005				
	プロピサミド (mg/l)					<0.0008				
	EPN (mg/l)					<0.0006				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)					<0.001				
	フェニルカルブ (BPMC) (mg/l)					<0.003				
	イソプロピル (IBP) (mg/l)					<0.0008				
	クロロピロフェン (CNP) (mg/l)									
	トルエン (mg/l)									
	キシレン (mg/l)									
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					<0.006				
	ニッケル (mg/l)					<0.01				
	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)									
	エヒドロヒトリン (mg/l)									
	全マンガン (mg/l)									
ウラン (mg/l)										

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川											
水域名		嘉瀬川下流											
調査地点		久保田橋											
年月日		H25.4.16	H25.5.1	H25.6.3	H25.7.2	H25.8.15	H25.9.11	H25.10.28	H25.11.11	H25.12.9	H26.1.7	H26.2.6	H26.3.7
時刻		13:45	14:19	18:20	17:25	16:50	14:07	17:35	16:28	14:40	14:15	14:20	13:45
一般項目	天候	04	02	02	04	02	02	02	04	10	04	12	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量												
	全水深 (m)	2.70	2.90	2.60	2.39	2.32	2.85	3.09	3.10	3.40	3.73	3.30	3.0
	採取水深 (m)	0.5	0.6	0.5	0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6
	気温 (°C)	24.5	17.0	26.7	29.0	33.2	29.5	20.0	10.5	9.2	14.5	2.8	10.5
	水温 (°C)	17.7	17.5	24.2	23.8	28.6	25.5	17.3	12.5	9.5	9.5	6.0	9.5
	色相	201	211	211	201	201	201	211	201	201	202	202	202
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	8	10	13	14	17	15	29	12	4	11	5	4
	透明度 (m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	05	05	05	05
	pH	7.4	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.4	7.5
	生活環境項目	DO (mg/l)	7.1	7.8	6.8	6.5	6.2	8.0	9.2	9.1	9.5	11.1	9.7
BOD (mg/l)		2.4	1.4	1.1	2.1	2.6	1.2	0.9	0.9	1.5	1.4	2.1	1.1
COD (mg/l)		4.8	4.1	6.7	5.1	6.3	3.2	2.3	5.8	7.9	5.2	9.4	6.3
COD _{Cr} (mg/l)													
SS (mg/l)		88	60	51	44	30	45	17	38	190	65	190	180
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)			1.2			1.4			1.1			2.6	
全燐 (mg/l)			0.14			0.19			0.12			0.26	
全亜鉛 (mg/l)													
ニトロフェノール (mg/l)						<0.00006							
カドミウム (mg/l)													
シアン (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)													
シクロヘキサン (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-ジネキシン (mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
亜硝酸態窒素 (mg/l)													
硝酸態窒素 (mg/l)													
大腸菌数 (個/100ml)													
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/m3)													
トリハロメタン生成能 (mg/l)													
クロロホルム生成能 (mg/l)													
ブロモシクロメタン生成能 (mg/l)													
ジブロモクロメタン生成能 (mg/l)													
ブromoホルム生成能 (mg/l)													
電気伝導度 (μs/cm)	13000	8900	7100	6400	10000	230	640	220	5300	1700	660	7900	
全有機炭素													

公共用水域測定結果表

5

水系名		嘉瀬川												
水域名		祇園川												
調査地点		彦島橋												
年月日		H25.4.11	H25.5.9	H25.6.5	H25.7.3	H25.8.8	H25.9.18	H25.10.3	H25.11.6	H25.12.9	H26.1.14	H26.2.4	H26.3.10	
時刻		13:20	16:00	13:45	7:35	5:45	12:20	14:03	6:23	8:06	14:58	13:55	15:15	
一般項目	天候	02	04	03	04	02	01	02	02	04	02	02	02	
	採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	
	全水深(m)	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.30	0.40	0.40	0.30	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(℃)	11.6	24.4	28.2	27.7	26.8	30.8	25.8	10.6	8.4	11.5	6.3	13.4	
	水温(℃)	13.5	19.8	22.2	26.4	24.1	21.7	22.2	14.3	9.4	9.0	9.2	12.6	
	色相	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	231	050	
	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	18	>30
	透明度(m)													
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	05	00	
	pH	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	8.1	7.9	7.8	7.6	8.0	7.8	8.0	
	DO(mg/l)	11	9.7	9.0	8.5	8.0	9.9	9.1	9.9	11	12	11	11	
	BOD(mg/l)	0.5	0.6	0.7	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	1.0	0.5	
	COD(mg/l)					2.0							2.7	
	CODアルカリ(mg/l)													
	SS(mg/l)	<1	1	1	2	2	<1	<1	1	1	1	35	3	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.7E+03	4.6E+03	2.2E+04	2.4E+04	4.9E+04	4.9E+04	7.9E+04	1.3E+04	3.3E+03	3.3E+03	1.1E+04	7.9E+02	
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)					1.5						1.9		
	全窒素(mg/l)					0.064						0.17		
全亜鉛(mg/l)					0.018						0.005			
ニルフェノール(mg/l)														
健康項目	カドミウム(mg/l)													
	シアン(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)													
健康項目	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)													
健康項目	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)													
	亜硝酸態窒素(mg/l)													
	硝酸態窒素(mg/l)													
	その他項目	大腸菌数(個/100ml)												
塩化物イオン(mg/l)														
アンモニア態窒素(mg/l)														
リネン(mg/l)														
陰イオン界面活性剤(mg/l)														
クロロホルム(mg/m ³)														
トリロタン生成能(mg/l)														
クロロホルム生成能(mg/l)														
ブロモクロロタン生成能(mg/l)														
ジブロモクロロタン生成能(mg/l)														
その他項目	ブロモホルム生成能(mg/l)													
	電気伝導度(μs/cm)													
	全有機炭素													

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			H25.6.4		H25.9.13		H25.11.12			H26.2.4		
時刻			10:48		09:11		09:29			09:40		
一般項目	天候											
	採取位置		01		01		01			01		
	流量											
	全水深 (m)											
	採取水深 (m)		0.1		0.1		0.1			0.1		
	気温 (°C)		21.0		28.5		9.5			7.7		
	水温 (°C)		21.5		25.2		11.6			6.3		
	色相		061		001		001			001		
	臭気		011		011		011			011		
	透視度 (cm)											
	透明度 (m)											
	生活環境項目	流況										
pH			7.3		6.3		9.0			7.6		
DO (mg/l)			3.3		4.5		7.8			7.1		
BOD (mg/l)			1.4		4.1		2.8			6.9		
COD (mg/l)			4.1		3.8		3.1			3.6		
COD _{7/10} (mg/l)												
SS (mg/l)			7		10		12			<1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)												
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
全窒素 (mg/l)					0.52					0.58		
全リン (mg/l)					0.62					0.16		
健康項目		全亜鉛 (mg/l)										
	ニトロフェノール (mg/l)											
	カドミウム (mg/l)											
	シアン (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)											
	健康項目	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)												
健康項目		シマジン (mg/l)										
	チベンカルブ (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-ジネキシン (mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)											
	亜硝酸態窒素 (mg/l)											
	硝酸態窒素 (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)					<0.02					0.02		
クロロフィルa (mg/m3)												
トリロタン生成能 (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)												
電気伝導度 (μs/cm)												
全有機炭素												

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		H25.4.11	H25.5.9	H25.6.5	H25.7.3	H25.8.8	H25.9.18	H25.10.3	H25.11.6	H25.12.9	H26.1.14	H26.2.4	H26.3.10	
時刻		13:46	16:40	14:15	6:55	6:40	15:10	14:47	6:55	9:38	15:38	14:15	16:12	
一般項目	天候	02	03	03	04	02	01	02	02	04	02	02	02	
	採取位置	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	
	全水深(m)	0.50	0.50	0.70	0.70	0.70	0.70	0.60	0.60	0.60	0.50	0.50	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(℃)	12.0	25.2	28.6	26.6	27.6	31.4	26.6	11.4	8.1	11.3	6.7	12.8	
	水温(℃)	11.5	17.6	19.9	25.9	24.6	20.2	19.0	14.8	10.0	8.6	10.1	10.2	
	色相	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	
	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	8.2	8.4	7.7	7.3	7.4	7.8	7.5	7.6	7.5	8.5	8.2	8.2
		DO(mg/l)	13	11	10	8.1	7.7	10	9.9	9.7	11	14	13	13
BOD(mg/l)		0.5	0.7	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
COD(mg/l)						2.8						1.8		
CODアルカリ(mg/l)														
SS(mg/l)		1	1	8	7	11	5	4	9	1	<1	19	1	
大腸菌群数(MPN/100ml)		7.9E+03	7.9E+02	3.5E+03	1.3E+04	1.1E+04	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+03	1.3E+03	7.9E+02	7.9E+02	3.3E+02	
n-ヘキサン抽出物質(mg/l)														
全窒素(mg/l)						0.71						0.66		
全リン(mg/l)						0.050						0.033		
全亜鉛(mg/l)														
ニルフェール(mg/l)														
健康項目		カドミウム(mg/l)												
	シアン(mg/l)													
	鉛(mg/l)													
	六価クロム(mg/l)													
	ヒ素(mg/l)													
	総水銀(mg/l)													
	アキル水銀(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)													
	1,1,1,2-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)													
	チカラム(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)													
	亜硝酸態窒素(mg/l)													
	硝酸態窒素(mg/l)													
	その他項目	大腸菌数(個/100ml)		22			110			120			27	
		塩化物イオン(mg/l)												
		アンモニア態窒素(mg/l)												
		硝酸態リン(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)						0.030						0.026		
クロホルム生成能(mg/l)						0.020						0.016		
ブロモシクロメタン生成能(mg/l)						0.008						0.008		
ジブロモシクロメタン生成能(mg/l)						0.002						0.002		
ブromin生成能(mg/l)						<0.0001						0.0001		
電気伝導度(μs/cm)														
全有機炭素														

公共用水域測定結果表

9

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		H25.6.4		H25.9.13		H25.11.12		H26.2.4				
時刻		11:30		09:53		09:48		10:20				
一般項目	天候											
	採取位置		01		01		01				01	
	流量											
	全水深 (m)											
	採取水深 (m)		0.1		0.1		0.1				0.1	
	気温 (°C)		21.0		29.4		10.0				8.7	
	水温 (°C)		22.3		22.2		12.6				9.6	
	色相		001		001		001				001	
	臭気		011		011		011				011	
	透視度 (cm)											
	透明度 (m)											
	流況											
	生活環境項目	pH		6.6		7.6		7.6				8.0
		DO (mg/l)		4.5		4.4		8.7				7.0
BOD (mg/l)			0.5		5.8		2.8				1.3	
COD (mg/l)			0.8		8.4		1.2				0.5	
COD _{Cr} (mg/l)												
SS (mg/l)			<1		15		<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)					0.72						0.60	
全磷 (mg/l)					0.59						0.060	
全亜鉛 (mg/l)												
ニトロフェノール (mg/l)												
カドミウム (mg/l)												
健康項目		シアン (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)												
1,4-ジネキシン (mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)												
亜硝酸態窒素 (mg/l)												
硝酸態窒素 (mg/l)												
大腸菌数 (個/100ml)												
塩化物イオン (mg/l)												
アンモニア態窒素 (mg/l)												
硝酸態リン (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/m3)												
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)												
電気伝導度 (μs/cm)												
全有機炭素												

公共用水域測定結果表

水系名		嘉瀬川水系											
水域名		多布施川下流											
調査地点		新郷橋											
年月日		H25.4.11	H25.5.9	H25.6.5	H25.7.3	H25.8.8	H25.9.18	H25.10.3	H25.11.6	H25.12.9	H26.1.14	H26.2.4	H26.3.10
時刻		14:17	17:20	7:45	6:20	8:00	14:35	11:36	7:24	5:40	12:30	14:50	7:05
一般項目	天候	03	03	03	04	02	01	02	02	02	02	02	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深(m)	0.60	0.60	0.50	0.60	1.00	1.40	1.40	1.20	1.20	1.30	0.60	0.60
	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(℃)	10.3	27.4	21.1	25.9	28.8	30.8	25.3	12.9	5.6	11.6	6.9	2.1
	水温(℃)	12.5	21.8	22.5	24.9	28.1	23.4	21.4	15.1	9.4	8.0	8.9	6.9
	色相	230	230	230	230	230	231	231	231	230	230	080	080
	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	8.2	7.1	7.2	7.1	7.6	7.4	7.6	7.8	8.1	7.6	7.8
	DO(mg/l)	9.9	9.0	5.3	5.4	3.5	8.9	8.5	9.3	11	14	11	11
	BOD(mg/l)	1.4	1.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	<0.5	<0.5
	COD(mg/l)					3.4						1.9	
	CODアルカリ(mg/l)												
	SS(mg/l)	9	10	6	3	5	17	11	12	4	2	13	2
	大腸菌群数(MPN/100ml)	1.3E+03	1.1E+04	1.3E+04	1.3E+04	3.3E+04	3.3E+03	3.3E+03	3.3E+03	1.7E+03	3.1E+02	4.9E+02	7.9E+02
	n-ヘキサン抽出物質(mg/l)												
	全窒素(mg/l)					0.67						0.66	
全燐(mg/l)					0.10						0.026		
全亜鉛(mg/l)					0.019						0.002		
ニルフェール(mg/l)													
健康項目	カドミウム(mg/l)												
	シアン(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)												
健康項目	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)												
	1,1,1,2-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)												
	チケラム(mg/l)												
	シマジン(mg/l)												
健康項目	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)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)												
	硝酸態窒素(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)													
クロロホルム(mg/m ³)													
トリハロタン生成能(mg/l)													
クロホルム生成能(mg/l)													
ブロモジクロロタン生成能(mg/l)													
ジブロモクロロタン生成能(mg/l)													
その他項目	ブロホルム生成能(mg/l)												
	電気伝導度(μs/cm)												
	全有機炭素												

公共用水域測定結果表

11

水系名		嘉瀬川水系											
水域名		八田江											
調査地点		中島橋											
年月日		H25.4.11	H25.5.9	H25.6.5	H25.7.3	H25.8.8	H25.9.18	H25.10.3	H25.11.6	H25.12.9	H26.1.14	H26.2.4	H26.3.10
時刻		14:30	13:00	12:00	11:05	14:00	14:15	11:56	14:27	6:05	12:49	15:30	7:25
一般項目	天候	03	03	03	04	02	01	02	04	02	02	02	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深(m)	0.60	0.60	0.60	0.70	0.90	0.70	0.60	0.70	0.60	0.50	0.70	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(℃)	11.1	28.4	27.1	29.4	32.9	30.9	25.2	18.1	5.1	11.5	6.7	3.1
	水温(℃)	13.5	22.0	21.3	26.5	30.8	25.2	23.5	17.4	9	8.6	10.0	7.5
	色相	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221	221
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度(cm)	2.5	4	9	4	2.5	12	11	4.5	2.5	3	4.5	8
	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	7.4	7.2	7.2	7.1	7.4	7.3	7.4	7.5	7.6	7.4	7.6
	DO(mg/l)	9.3	6.8	7.5	6.6	5.4	7.3	7.1	7.6	10	11	10	10
	BOD(mg/l)	3.5	2.3	2.8	2.7	1.3	0.7	1.3	1.4	1.7	2.4	3.7	1.9
	COD(mg/l)					15						12	
	CODアルカリ(mg/l)												
	SS(mg/l)	930	300	100	340	390	87	93	230	340	600	190	80
	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						3.5	
全燐(mg/l)					0.66						0.49		
全亜鉛(mg/l)					0.066						0.024		
ニルフェール(mg/l)													
健康項目	カドミウム(mg/l)												
	シアン(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)												
健康項目	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)												
	1,1,1,2-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)												
	チケラム(mg/l)												
	シマジン(mg/l)												
健康項目	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)												
	亜硝酸態窒素(mg/l)												
	硝酸態窒素(mg/l)												
	大腸菌数(個/100ml)												
その他項目	塩化物イオン(mg/l)	47	25	13	13	59	20	16	20	26	28	20	56
	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)												
	クロロホルム(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生成能(mg/l)												
電気伝導度(μs/cm)													
全有機炭素													