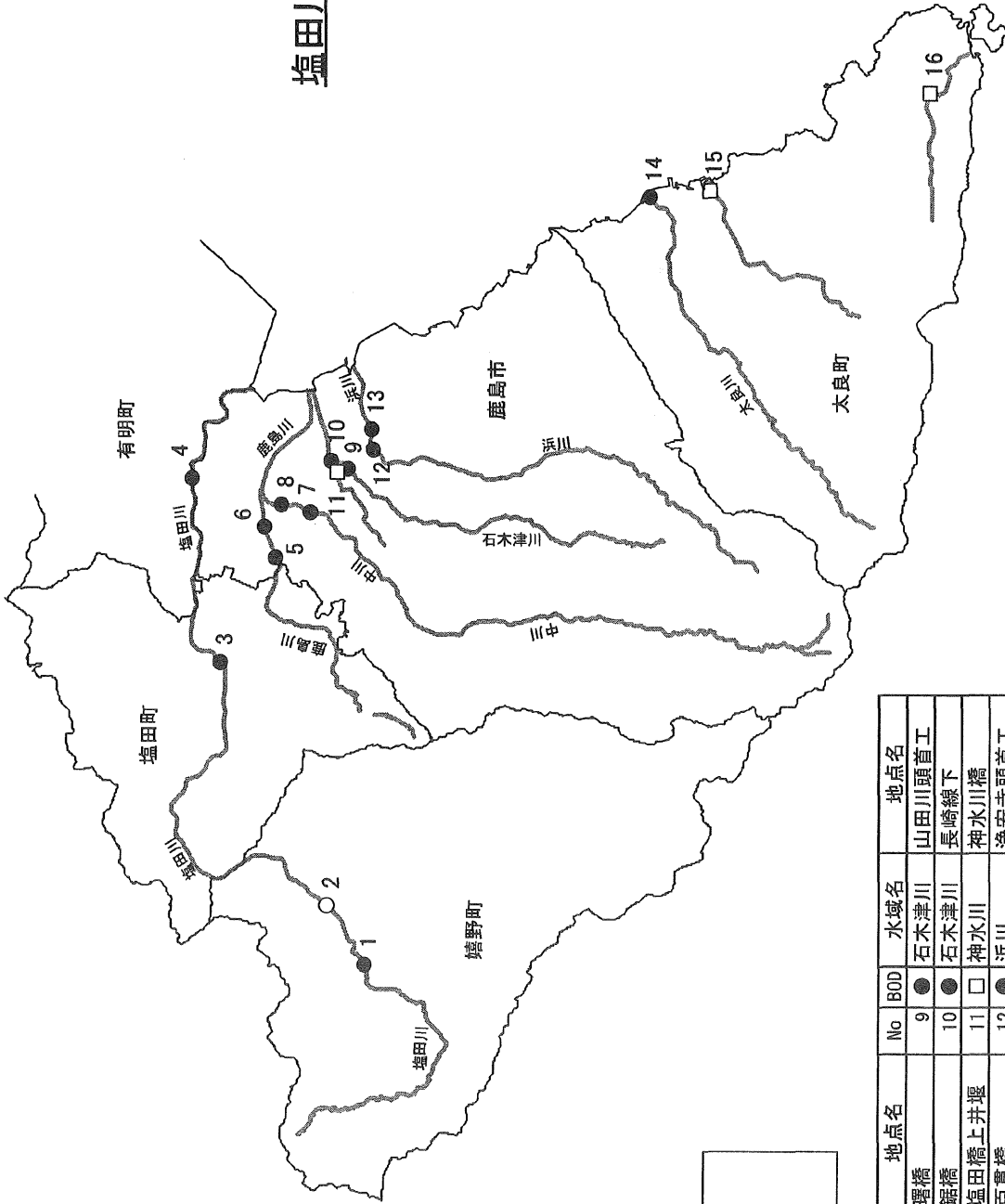


5 水質測定結果個表

(6) 塩田川水系

塩田川水系



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	地点名	No	BOD	水域名	地点名
1	●	塩田川	曙橋		9	●	石木津川	山田川頭首工
2	○	塩田川	鋸橋		10	●	石木津川	長崎線下
3	●	塩田川	塩田橋上井堰		11	□	神水川	神水川橋
4	●	塩田川	百貫橋		12	●	浜川	浄安寺頭首工
5	●	鹿島川	御神松橋		13	●	浜川	浜橋
6	●	鹿島川	横沢橋		14	●	多良川	多良橋
7	●	中川	中牟田頭首工		15	□	糸岐川	糸岐橋
8	●	中川	犬王袋橋		16	□	田古里川	前田橋

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川												
水域名		塩田川												
調査地点		曙橋												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		11:30	10:59	10:58	13:38	15:15	9:51	11:45	11:00	12:20	13:20	13:15	10:59	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.80	0.80	0.90	0.80	0.70	0.80	0.80	0.80	0.90	0.80	0.90	0.80	
	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 (°C)	12.0	19.5	24.0	31.4	32.8	27.9	23.4	19.4	12.1	8.5	6.8	4.9	
	水温 (°C)	17.3	17.3	19.0	27.6	30.4	24.4	21.0	17.4	12.0	9.0	6.5	7.2	
	色相	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	
	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	
	pH	8.3	7.5	7.7	8.4	8.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.7	8.0	7.9	
	生活環境項目	DO (mg/l)	11	9.9	9.4	9.1	9.3	9.8	9.4	10	11	12	13	12
BOD (mg/l)		1.3	<0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.9	0.9	0.6	1.7	2.3	3.1	
COD (mg/l)			2.1			2.5			2.6			3.2		
COD _ア (mg/l)														
SS (mg/l)		2	4	5	1	2	3	1	2	1	1	1	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+04	2.2E+04	4.9E+04	4.9E+04	2.4E+05	4.9E+04	4.9E+04	7.9E+04	3.3E+04	4.9E+04	3.3E+04	4.9E+04	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														
全窒素 (mg/l)						1.3						2.6		
全燐 (mg/l)						0.062						0.059		
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)													
	ジクロロベンゼン (mg/l)													
	四塩化炭素 (mg/l)													
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)													
	1,1-ジクロロエタン (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)													
	トリクロロエタン (mg/l)													
	テトラクロロエタン (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)													
	ピレン (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)													
	亜鉛 (mg/l)	0.002												
	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)	10	7.4	7.4	7.0	8.4	7.4	7.8	10	7.7	12	20	11	
	アモニア態窒素 (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)													
	クロロホルム生成能 (mg/l)													
	ブロムシクロメタン生成能 (mg/l)													
	ジブロムメタン生成能 (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		塩田川								
水域名		塩田川								
調査地点		鯉橋								
年月日		H16.5.13		H16.7.12		H16.10.8		H17.1.6		
時刻		10:47		13:20		13:28		14:04		
一般項目	天候	04		02		04		04		
	採取位置	01		01		01		01		
	全水深 (m)	0.30		0.20		0.30		0.20		
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1		
	気温 (°C)	19.5		31.1		23.8		8.3		
	水温 (°C)	17.5		27.5		21.7		9.3		
	色相	180		180		180		180		
	臭気	011		011		011		011		
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30		
	透明度 (m)									
	流況	00		00		00		00		
	生活環境項目	pH	7.5		8.4		8.0		7.5	
		DO (mg/ℓ)	9.9		8.8		9.2		11	
BOD (mg/ℓ)		0.5		0.9		1.0		1.8		
COD (mg/ℓ)				3.0				3.2		
COD _{Cr} (mg/ℓ)										
SS (mg/ℓ)		3		1		2		<1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+04		1.7E+04		3.3E+04		3.3E+04		
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)										
全窒素 (mg/ℓ)										
全リン (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)									
	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)									
	チクロム (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)								
亜鉛 (mg/ℓ)		0.001								
鉄 (溶解性) (mg/ℓ)										
マンガン (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)									
	塩化物イオン (mg/ℓ)	10		9.8		13		15		
	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)									
その他項目	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)									
	ブromoホルム生成能 (mg/ℓ)									

公共用水域測定結果表

水系名	塩田川												
水域名	塩田川												
調査地点	塩田橋上井堰												
年月日	H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻	10:58	9:35	11:25	14:33	13:15	9:15	11:15	11:22	12:41	14:23	13:53	10:40	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深 (m)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90
	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 (°C)	12.1	18.5	24.6	32.5	32.3	27.5	24.0	19.5	13.5	8.3	6.8	4.4
	水温 (°C)	17.3	17.7	21.4	28.4	31.0	25.0	22.1	19.0	13.0	8.6	6.7	9.5
	色相	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
	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	8.8	7.4	7.5	8.0	8.6	7.4	8.1	8.5	7.6	8.7	8.5	8.7
	DO (mg/l)	10	10	9.6	9.9	11	9.0	9.3	10	11	14	14	13
	BOD (mg/l)	1.4	<0.5	0.8	0.8	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.9	1.1	1.2
	COD (mg/l)		2.1			3.9			2.7			2.6	
	COD7Mリ (mg/l)												
	SS (mg/l)	3	4	5	1	2	2	1	3	3	<1	1	3
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E+04	2.8E+04	1.3E+05	1.3E+04	4.9E+03	3.3E+04	4.6E+03	2.2E+04	7.9E+03	4.6E+02	1.3E+03	7.9E+03
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
	全窒素 (mg/l)					1.0						1.7	
全リン (mg/l)					0.071						0.026		
健康項目	シアン (mg/l)					ND					ND		
	カドミウム (mg/l)					<0.001					<0.001		
	鉛 (mg/l)					<0.001					0.006		
	六価クロム (mg/l)					<0.005					<0.005		
	ヒ素 (mg/l)					<0.001					<0.001		
	総水銀 (mg/l)					<0.0005					<0.0005		
	メチル水銀 (mg/l)					ND					ND		
	PCB (mg/l)												
	ジクロロメタン (mg/l)					<0.002						<0.002	
	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002	
健康項目	1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004					<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002					<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004					<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1					<0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006					<0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.003					<0.003		
	テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001					<0.001		
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.0002							
	チカラム (mg/l)					<0.0006							
	シマジン (mg/l)					<0.0003							
健康項目	チオヘンカルブ (mg/l)					<0.002							
	ベンゼン (mg/l)					<0.001					<0.001		
	キシレン (mg/l)					<0.001					<0.001		
	フッ素 (mg/l)					0.12					0.13		
	ホウ素 (mg/l)					<0.1					0.1		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					0.64					1.3		
	銅 (mg/l)					<0.01					<0.01		
	亜鉛 (mg/l)					0.002					0.002		
	鉄 (溶解性) (mg/l)					<0.1					<0.1		
	マンガン (溶解性) (mg/l)					<0.05					<0.05		
監視項目	クロム (mg/l)					<0.01					<0.01		
	亜硝酸態窒素 (mg/l)					0.01					0.02		
	硝酸態窒素 (mg/l)					0.63					1.3		
	塩化物イオン (mg/l)	8.4	8.3	8.4	8.5	10	7.8	10	11	9.1	13	22	16
	アンモニア態窒素 (mg/l)					0.13					0.06		
	リン酸態リン (mg/l)					0.044					0.012		
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02					<0.02		
	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)												
その他項目	ブロムシクロメタン生成能 (mg/l)												
	ジブロムシクロメタン生成能 (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		塩田川												
水域名		塩田川												
調査地点		百貫橋												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		15:14	13:20	12:57	9:20	15:44	13:48	8:49	11:41	9:51	9:00	8:28	8:09	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	1.10	1.20	0.90	1.90	1.80	1.50	1.90	0.90	1.60	1.80	1.80	1.80	
	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 (°C)	17.1	18.8	24.8	27.0	32.5	31.1	23.0	19.8	11.8	7.8	3.0	5.1	
	水温 (°C)	20.0	18.3	23.0	28.0	30.6	30.9	21.5	18.8	11.5	7.0	4.4	7.5	
	色相	162	060	062	060	062	162	180	161	161	161	061	061	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	透視度 (cm)	2.0	9	2.0	19	2.0	2.0	>30	7	6	6	7	8	
	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	7.6	7.3	7.5	7.5	7.4	7.7	7.4	7.9	7.5	7.5	7.7	7.7
		DO (mg/l)	7.2	9.7	10	6.7	3.5	6.7	7.0	7.6	10	10	10	10
BOD (mg/l)		3.4	0.7	1.5	0.7	4.1	1.8	0.5	1.6	1.3	1.1	0.5	0.8	
COD (mg/l)			6.5			24			10			4.5		
CODアルカリ (mg/l)														
SS (mg/l)		1,500	120	1,200	37	1,200	1,100	11	200	250	260	140	130	
大腸菌群数 (MPN/100ml)														
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)														
全窒素 (mg/l)		6.1		4.6		4.1		1.9		3.0		2.2		
全リン (mg/l)		2.6		0.69		1.0		0.027		0.32		0.23		
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)													
	チクロム (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)													
	亜鉛 (mg/l)	0.001												
	鉄 (溶解性) (mg/l)													
監視	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)	2,500	14	390	640	5,300	230	2,100	2,000	570	1,900	3,000	1,800	
	アモニア態窒素 (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)													
	トリプトファン生成能 (mg/l)													
	クロロホルム生成能 (mg/l)													
	プロシクロメタン生成能 (mg/l)													
ジプロクロメタン生成能 (mg/l)														
プロホルム生成能 (mg/l)														

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川												
水域名		鹿島川												
調査地点		御神松橋												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		17:03	13:39	13:24	9:37	16:06	14:08	9:05	11:56	10:10	9:18	8:50	8:24	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.50	0.30	0.30	0.30	
	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 (°C)	16.8	18.8	24.5	28.3	32.0	32.0	23.0	19.5	11.8	7.8	3.1	4.7	
	水温 (°C)	20.3	18.4	22.8	28.5	32.3	30.0	21.0	18.3	10.9	7.0	4.2	6.4	
	色相	161	180	180	180	060	180	180	180	180	180	180	180	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	透視度 (cm)	5	>30	27	>30	9	>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	
	pH	9.1	7.3	7.7	7.4	7.5	7.6	7.5	8.0	7.4	7.7	7.7	7.6	
	生活環境項目	DO (mg/ℓ)	11	9.5	7.7	7.8	7.7	9.2	7.8	11	11	11	12	11
		BOD (mg/ℓ)	2.4	0.8	1.1	1.6	1.1	1.2	0.8	1.0	0.7	0.9	1.2	1.1
COD (mg/ℓ)			3.5			11			3.9			3.1		
COD7#(mg/ℓ)														
SS (mg/ℓ)		310	23	31	18	260	19	16	21	7	4	9	18	
大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.9E+03	2.2E+04	2.4E+05	4.9E+04	5.4E+05	1.8E+04	4.9E+04	2.8E+04	2.2E+04	2.1E+03	1.7E+03	3.3E+03	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)														
全窒素 (mg/ℓ)						1.5						1.4		
全磷 (mg/ℓ)						0.35						0.054		
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)					<0.002						<0.002		
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					<0.0002						<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0004						<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.002						<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.004						<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.1						<0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0006						<0.0006		
トリクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.003						<0.003			
テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001			
1,3-ジクロロプロパン (mg/ℓ)														
チウラム (mg/ℓ)														
ジメチル (mg/ℓ)														
チオベンザル (mg/ℓ)														
ベンゼン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001			
ヒレン (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)													
	亜鉛 (mg/ℓ)	0.002												
	鉄 (溶解性) (mg/ℓ)													
	マンガン (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)													
	塩化物イオン (mg/ℓ)	61	8.0	10	10	74	17	11	13	10	21	21	14	
	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)													
	クロロフィラ (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		塩田川											
水域名		鹿島川											
調査地点		横沢橋											
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5
時刻		16:50	13:50	13:35	9:49	16:25	14:22	9:16	12:08	10:20	9:28	9:15	8:36
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
	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 (°C)	16.8	18.8	25.0	28.0	32.0	32.0	23.3	19.8	12.0	7.5	3.4	4.9
	水温 (°C)	18.9	18.6	23.4	28.6	33.3	30.4	21.3	18.1	11.2	7.2	4.5	6.2
	色相	161	060	060	060	062	161	180	161	180	180	181	060
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	4.0	19	6	25	1.5	11	>30	11	>30	>30	18	28
	透明度 (m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	pH	8.1	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.6	7.8	7.6
	生活環境項目	DO (mg/l)	10	8.9	8.8	7.8	6.8	8.4	7.9	9.2	10	11	12
BOD (mg/l)		3.5	1.0	1.9	1.8	2.6	1.3	1.1	1.3	1.4	1.3	1.3	1.7
COD (mg/l)			4.7			38			6.6			4.9	
CODアノキ (mg/l)													
SS (mg/l)		650	46	200	31	1,400	97	23	100	18	16	52	34
大腸菌群数 (MPN/100ml)													
n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													
全窒素 (mg/l)		3.3		2.0		5.8		1.8		1.9		1.5	
全リン (mg/l)		1.2		0.24		1.4		0.11		0.091		0.11	
シアン (mg/l)						ND						ND	
カドミウム (mg/l)						<0.001		<0.001				<0.001	
鉛 (mg/l)						0.010		<0.001				0.007	
健康項目		六価クロム (mg/l)					<0.005		<0.005				<0.005
	ヒ素 (mg/l)					<0.001		<0.001				<0.001	
	総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005	
	アセチル水銀 (mg/l)					ND						ND	
	PCB (mg/l)												
	ジクロロベンゼン (mg/l)					<0.002						<0.002	
	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.002						<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)					<0.004						<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1						<0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006	
	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.003						<0.003	
テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001						<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								
チオベンザルブ (mg/l)					<0.002								
ベンゼン (mg/l)					<0.001						<0.001		
セレン (mg/l)					<0.001		<0.001				<0.001		
フッ素 (mg/l)					0.18						<0.08		
ホウ素 (mg/l)					0.1						<0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					0.67						1.1		
特殊項目	銅 (mg/l)					0.01						<0.01	
	亜鉛 (mg/l)					0.015						0.003	
	鉄 (溶解性) (mg/l)					0.2						<0.1	
	マンガン (溶解性) (mg/l)					<0.05						<0.05	
監視項目	クロム (mg/l)					<0.01						<0.01	
	亜硝酸態窒素 (mg/l)					0.04						0.06	
	硝酸態窒素 (mg/l)					0.63						1.1	
	塩化物イオン (mg/l)	150	9.9	15	18	200	29	20	40	16	24	36	34
	アンモニア態窒素 (mg/l)					0.07						<0.01	
	リン酸態リン (mg/l)					0.18						0.039	
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02						<0.02	
	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)												
アロマトリハロメタン生成能 (mg/l)													
ジブロモトリハロメタン生成能 (mg/l)													
アロモホルム生成能 (mg/l)													

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川											
水域名		中川											
調査地点		中牟田頭首工											
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5
時刻		13:45	10:20	9:55	11:27	14:10	11:22	10:54	13:40	10:42	11:10	11:33	10:21
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深 (m)	1.90	1.90	1.90	1.90	1.80	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90	1.90
	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 (°C)	16.3	19.1	23.8	29.0	32.1	28.5	23.4	20.0	12.0	8.1	6.4	4.8
	水温 (°C)	18.4	17.0	20.4	25.5	30.4	26.5	20.9	18.3	11.1	7.7	6.9	8.9
	色相	180	180	180	180	180	060	180	070	180	070	180	180
	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
	pH	8.2	7.5	7.5	7.7	8.7	7.6	7.6	8.4	7.5	7.5	8.4	8.0
	生活環境項目	DO (mg/ℓ)	11	10	9.3	9.1	11	8.7	9.0	11	11	12	15
BOD (mg/ℓ)		<0.5	<0.5	1.8	0.5	0.8	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5
COD (mg/ℓ)			1.6			3.4			1.7			1.6	
COD7ℓ/ℓ (mg/ℓ)													
SS (mg/ℓ)		2	3	2	1	2	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.9E+03	1.7E+04	7.9E+04	2.3E+04	2.8E+03	2.8E+04	2.3E+04	1.3E+04	4.6E+03	3.3E+03	2.3E+02	1.3E+03
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)													
全窒素 (mg/ℓ)						0.66						0.52	
全リン (mg/ℓ)						0.024						0.010	
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)					<0.002						<0.002	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					<0.0002						<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0004						<0.0004	
	1,1-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.002						<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.004						<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.1						<0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0006						<0.0006	
	トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.003						<0.003	
	テトラクロロエタン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001	
	1,3-ジクロロプロパン (mg/ℓ)												
	チクロム (mg/ℓ)												
	シマジン (mg/ℓ)												
チオベンカルブ (mg/ℓ)													
ベンゼン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001		
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)												
	亜鉛 (mg/ℓ)	<0.001											
	鉄 (溶解性) (mg/ℓ)												
	マンガン (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)												
	塩化物イオン (mg/ℓ)	5.5	6.0	4.5	5.3	7.0	7.1	5.5	6.3	5.6	6.1	10	6.7
	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)												
	トリクロロメタン生成能 (mg/ℓ)												
	クロロホルム生成能 (mg/ℓ)												
ブromシクロメタン生成能 (mg/ℓ)													
ジブromシクロメタン生成能 (mg/ℓ)													
ブromホルム生成能 (mg/ℓ)													

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川												
水域名		中川												
調査地点		犬王袋橋												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		16:37	13:59	13:50	10:00	16:40	14:37	9:27	12:18	10:32	9:38	9:28	8:49	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.20	0.30	0.20	0.20	0.10	0.30	0.20	0.20	0.20	0.20	0.10	0.20	
	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 (°C)	16.8	18.5	25.0	28.0	32.0	32.3	23.1	19.8	12.0	7.5	3.9	4.2	
	水温 (°C)	18.1	17.0	21.5	26.9	33.1	27.0	21.0	19.0	11.7	8.3	6.1	8.4	
	色相	160	180	180	180	060	180	180	180	180	180	062	180	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	透視度 (cm)	19	>30	24	>30	11	30	>30	>30	>30	>30	8	>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	7.8	7.7	7.7	8.3	7.5	8.0	7.7	7.9	7.6	7.5	7.2	8.0
		DO (mg/ℓ)	10	10	9.7	9.4	6.4	8.9	9.6	10	11	11	8.0	11
	BOD (mg/ℓ)	<0.5	<0.5	0.5	0.7	1.9	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	
	COD (mg/ℓ)		1.4			7.3			2.6			6.4		
	CODアルカリ (mg/ℓ)													
	SS (mg/ℓ)	54	3	33	2	170	21	2	14	2	16	130	16	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)													
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)													
	全窒素 (mg/ℓ)	0.79		0.89		1.3		0.54		0.89		1.3		
	全磷 (mg/ℓ)	0.095		0.071		0.31		0.026		0.025		0.25		
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)													
	チクロム (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)													
	亜鉛 (mg/ℓ)	0.001												
	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)													
	塩化物イオン (mg/ℓ)	170	5.4	96	7.7	8,900	110	7.0	540	6.9	19	440	12	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)													
	リノ酸態リン (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)													
	アトキシクロロメタン生成能 (mg/ℓ)													
	ジブトロクロロメタン生成能 (mg/ℓ)													
	アトクロロホルム生成能 (mg/ℓ)													

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川												
水域名		石木津川												
調査地点		山田川頭首工												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		14:06	10:09	10:10	10:19	14:25	11:34	9:50	12:40	11:03	10:00	9:55	9:14	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.30	0.60	0.30	0.40	0.50	0.50	0.40	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 (°C)	16.5	19.0	23.8	28.0	32.1	29.4	23.8	20.0	12.1	7.5	5.3	4.1	
	水温 (°C)	20.2	17.1	19.1	25.4	28.2	26.8	21.1	18.5	12.0	8.6	6.0	7.5	
	色相	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	
	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	8.4	7.3	7.4	7.3	6.8	7.3	7.2	7.7	7.3	7.2	7.3	7.3
		DO (mg/l)	12	9.8	9.9	9.8	8.1	9.1	9.1	11	11	11	11	11
	BOD (mg/l)	0.7	<0.5	0.9	0.6	<0.5	0.9	0.6	0.5	1.0	0.6	0.8	0.8	
	COD (mg/l)		1.7			2.8			2.6			2.1		
	COD70% (mg/l)													
	SS (mg/l)	1	1	2	1	3	2	1	1	1	<1	1	1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E+04	7.9E+03	3.3E+04	4.9E+04	4.9E+04	2.8E+04	1.3E+05	1.1E+04	7.0E+03	7.9E+03	1.3E+04	7.0E+03	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)													
	全窒素 (mg/l)					1.5						1.0		
	全燐 (mg/l)					0.12						0.061		
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)													
	PCE (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-ジクロロプロパン (mg/l)													
	チウラム (mg/l)													
	ジメチル (mg/l)													
	チオベンザル (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)													
	亜鉛 (mg/l)	0.003												
	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)	71	7.4	8.5	8.1	680	8.8	8.4	8.8	7.8	9.5	12	8.3	
	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)													
	クロロフィタ (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)													
	ジクロロメタン生成能 (mg/l)													

公共用水域測定結果表

10

水系名		塩田川												
水域名		石木津川												
調査地点		長崎線下												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		16:26	14:14	14:08	10:10	16:55	14:48	9:38	12:30	10:53	9:50	9:44	9:02	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	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 (°C)	17.0	18.5	25.3	28.0	30.9	32.1	23.8	20.0	12.2	7.8	5.1	4.0	
	水温 (°C)	20.5	18.0	21.8	26.8	30.2	27.6	21.4	19.7	12.9	9.0	6.3	7.8	
	色相	160	180	180	180	060	180	180	180	180	180	180	180	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	241	011	011	
	透視度 (cm)	9	>30	23	>30	11	16	>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	8.1	7.2	7.5	8.2	7.2	7.5	7.4	8.1	7.4	7.1	7.4	7.3
		DO (mg/l)	10	9.6	9.9	12	8.4	10	9.2	12	11	11	12	11
BOD (mg/l)		1.8	0.5	0.9	1.3	1.1	1.0	0.5	0.7	0.9	3.1	1.9	1.3	
COD (mg/l)			2.4			7.3			3.6			4.1		
CODアノキ (mg/l)														
SS (mg/l)		110	9	35	10	170	59	7	10	6	7	25	11	
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		1.5		2.0		1.2		1.6		1.4		
全燐 (mg/l)		0.29		0.12		0.26		0.082		0.085		0.10		
健康項目		シアン (mg/l)					ND						ND	
		カドミウム (mg/l)					<0.001						<0.001	
		鉛 (mg/l)					<0.001						0.006	
	六価クロム (mg/l)					<0.005						<0.005		
	ヒ素 (mg/l)					<0.001						<0.001		
	総水銀 (mg/l)					<0.0005						<0.0005		
	メチル水銀 (mg/l)					ND						ND		
	PCB (mg/l)													
	ジクロロメタン (mg/l)					<0.002						<0.002		
	四塩化炭素 (mg/l)					<0.0002						<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.0004						<0.0004		
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)					<0.002						<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)					<0.004						<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)					<0.1						<0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)					<0.0006						<0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/l)					<0.003						<0.003		
	テトラクロロエチレン (mg/l)					<0.001						<0.001		
	1,3-ジクロロプロパン (mg/l)					<0.0002						<0.0002		
	チウラム (mg/l)					<0.0006						<0.0006		
	シマジン (mg/l)					<0.0003						<0.0003		
	チオベンカルブ (mg/l)					<0.002						<0.002		
	ベンゼン (mg/l)					<0.001						<0.001		
	セレン (mg/l)					<0.001						<0.001		
フッ素 (mg/l)					0.14						<0.08			
ホウ素 (mg/l)					0.2						<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					1.3						1.1			
特殊項目	銅 (mg/l)					<0.01					<0.01			
	亜鉛 (mg/l)					0.015					0.021			
	鉄 (溶解性) (mg/l)					<0.1					<0.1			
	マンガン (溶解性) (mg/l)					<0.05					<0.05			
	クロム (mg/l)					<0.01					<0.01			
監視	亜硝酸態窒素 (mg/l)					0.04					0.11			
	硝酸態窒素 (mg/l)					1.3					1.0			
その他項目	塩化物イオン (mg/l)	190	16	44	14	820	95	11	25	13	39	31	19	
	アンモニア態窒素 (mg/l)					0.03					0.02			
	リ酸態リン (mg/l)					0.090					0.069			
	陰イオン界面活性剤 (mg/l)					<0.02					<0.02			
	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		塩田川							
水域名		神水川							
調査地点		神水川橋							
年月日		H16. 7. 20		H16. 11. 22		H17. 3. 8			
時刻		14:05		14:15		14:26			
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)		0.1		0.1		0.1		0.1
	気温 (°C)		36.7		19.6		20.3		20.3
	水温 (°C)		32.2		16.4		16.3		16.3
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)		>30		>30		>30		>30
	透明度 (m)								
生活環境項目	流況								
	pH		7.7		7.4		8.6		8.6
	DO (mg/ℓ)		9.2		11		15		15
	BOD (mg/ℓ)		5.8		1.8		4.5		4.5
	COD (mg/ℓ)								
	COD _{アカリ} (mg/ℓ)								
	SS (mg/ℓ)		6		3		7		7
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.3E+04						
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)								
	健康項目	全窒素 (mg/ℓ)							
全磷 (mg/ℓ)									
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)									
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-ジクロロプロパン (mg/ℓ)								
特殊項目	チウラム (mg/ℓ)								
	シマジン (mg/ℓ)								
	チオヘンカルバド (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)								
	銅 (mg/ℓ)								
	亜鉛 (mg/ℓ)								
監視項目	鉄 (溶解性) (mg/ℓ)								
	マンガン (溶解性) (mg/ℓ)								
	クロム (mg/ℓ)								
	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)								
	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)								
その他項目	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)								
	ブブロホルム生成能 (mg/ℓ)								

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川												
水域名		浜川												
調査地点		浄安寺頭首工												
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5	
時刻		14:25	9:57	10:22	10:27	14:38	11:50	10:43	13:28	11:13	10:11	10:06	9:23	
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	全水深 (m)	0.30	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	
	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 (℃)	17.0	18.5	24.0	28.4	32.5	29.4	23.8	20.5	12.4	7.9	6.5	4.0	
	水温 (℃)	18.5	16.5	18.7	24.4	29.5	26.3	20.4	18.0	12.0	8.6	6.4	7.5	
	色相	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	070	
	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	
	pH	8.7	7.5	7.8	8.0	7.9	8.2	7.7	8.3	7.7	7.5	7.6	7.7	
	生活環境項目	DO (mg/ℓ)	11	10	10	9.5	9.9	9.4	9.8	10	11	12	12	12
BOD (mg/ℓ)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
COD (mg/ℓ)			1.4			1.9			1.5			1.2		
CODアルカリ (mg/ℓ)														
SS (mg/ℓ)		1	1	1	1	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.3E+04	1.1E+04	4.9E+04	3.3E+04	1.1E+04	3.3E+04	7.9E+03	1.8E+04	1.1E+04	2.3E+04	7.9E+03	7.9E+02	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)														
全窒素 (mg/ℓ)						1.1						1.3		
全燐 (mg/ℓ)						0.068						0.037		
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)					<0.002						<0.002		
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					<0.0002						<0.0002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0004						<0.0004		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.002						<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.004						<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.1						<0.1		
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0006						<0.0006		
	トリクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.003						<0.003		
	テトラクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001		
	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)					<0.001						<0.001		
	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)													
	亜鉛 (mg/ℓ)	<0.001												
	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)	5.8	4.8	6.5	6.0	7.9	6.7	6.3	5.9	6.1	6.6	8.5	6.6	
	アンモニウム態窒素 (mg/ℓ)													
	リ酸態リン (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)													
	ブロムクロロメタン生成能 (mg/ℓ)													
	ジブromクロロメタン生成能 (mg/ℓ)													
ブromホルム生成能 (mg/ℓ)														

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川											
水域名		浜川											
調査地点		浜橋											
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5
時刻		16:14	14:28	14:49	10:38	17:11	15:02	10:31	13:17	11:50	10:20	10:15	9:34
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深 (m)	0.30	0.20	0.20	0.20	0.10	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30
	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 (°C)	17.2	18.5	25.0	28.5	30.9	32.0	23.7	20.5	13.0	7.7	6.5	4.1
	水温 (°C)	19.9	17.0	20.9	24.5	29.5	29.8	21.0	18.3	13.5	8.8	6.3	7.1
	色相	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
	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	8.7	7.5	8.3	8.1	8.2	8.6	8.0	8.5	7.8	7.5	7.8	7.7
	DO (mg/l)	10	9.7	10	9.5	10	9.5	10	11	12	12	13	12
	BOD (mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5
	COD (mg/l)		1.4			2.1			2.0			1.4	
	CODアクリル (mg/l)												
	SS (mg/l)	16	1	1	1	4	6	2	2	<1	<1	1	2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E+02	7.9E+03	7.9E+03	1.3E+03	2.8E+03	3.5E+04	2.2E+04	2.4E+04	1.3E+04	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+03
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)												
	全窒素 (mg/l)	1.3		1.8		1.2		1.2		1.6		1.3	
全リン (mg/l)	0.073		0.056		0.083		0.053		0.051		0.055		
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)												
	ジメチル (mg/l)												
チオベンザル (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)												
	亜鉛 (mg/l)	<0.001											
	鉄 (溶解性) (mg/l)												
	マンガン (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)												
	塩化物イオン (mg/l)	58	4.4	5.0	4.6	82	35	7.7	34	7.6	8.4	12	8.8
	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)												
	トリプトタン生成能 (mg/l)												
	クロロフィル生成能 (mg/l)												
アモニウムクロロタン生成能 (mg/l)													
ジクロロタン生成能 (mg/l)													
アモニウム生成能 (mg/l)													

公共用水域測定結果表

水系名		塩田川											
水域名		多良川											
調査地点		多良橋											
年月日		H16.4.8	H16.5.13	H16.6.2	H16.7.12	H16.8.4	H16.9.15	H16.10.8	H16.11.10	H16.12.8	H17.1.6	H17.2.4	H17.3.5
時刻		15:50	14:57	14:30	11:01	17:38	15:25	10:11	12:57	11:32	10:41	10:38	9:58
一般項目	天候	02	04	03	02	02	02	04	02	01	04	04	04
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	全水深 (m)	0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30
	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 (°C)	17.2	18.4	25.4	28.5	29.7	32.0	23.5	20.1	12.8	7.7	6.5	4.6
	水温 (°C)	19.7	16.9	20.8	24.0	29.9	28.8	20.5	18.5	12.9	9.0	6.8	7.4
	色相	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	>30	>30	26	>30	28	>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
	pH	7.8	7.2	7.4	7.7	7.2	7.6	7.3	7.8	7.3	7.3	7.5	7.5
	生活環境項目	DO (mg/ℓ)	10	10	9.5	9.4	9.0	8.5	9.7	10	11	12	13
BOD (mg/ℓ)		<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	<0.5
COD (mg/ℓ)			1.3			2.4			1.9			1.6	
COD _{7H} (mg/ℓ)													
SS (mg/ℓ)		19	1	20	1	28	6	4	7	1	3	2	2
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.3E+03	9.4E+03	3.3E+04	1.9E+04	7.9E+04	3.3E+04	4.9E+04	1.3E+04	3.3E+03	4.9E+03	1.1E+04	1.3E+04
n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)													
全窒素 (mg/ℓ)		1.1		1.6		1.7		0.96		1.2		0.90	
全磷 (mg/ℓ)		0.10		0.12		0.083		0.069		0.049		0.031	
シアン (mg/ℓ)						ND						ND	
鉛 (mg/ℓ)						<0.001						<0.001	
六価クロム (mg/ℓ)						<0.005						<0.005	
健康項目		ヒ素 (mg/ℓ)					<0.001					<0.001	
	総水銀 (mg/ℓ)					<0.0005					<0.0005		
	メチル水銀 (mg/ℓ)					ND					ND		
	PCB (mg/ℓ)												
	ジクロロメタン (mg/ℓ)					<0.002						<0.002	
	四塩化炭素 (mg/ℓ)					<0.0002						<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0004						<0.0004	
	1,1-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.002						<0.002	
	シス-1,2-ジクロロエタン (mg/ℓ)					<0.004						<0.004	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.1						<0.1	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.0006						<0.0006	
	トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.003						<0.003	
	テトラクロロエタン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001	
1,3-ジクロロプロパン (mg/ℓ)					<0.0002						<0.0002		
チウラム (mg/ℓ)					<0.0006						<0.0006		
ジメチル (mg/ℓ)					<0.0003						<0.0003		
チオペンタール (mg/ℓ)					<0.002						<0.002		
ペンゼン (mg/ℓ)					<0.001						<0.001		
ヒル (mg/ℓ)					<0.001						<0.001		
フッ素 (mg/ℓ)					0.35						0.09		
ホウ素 (mg/ℓ)					0.4						0.2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)					1.5						0.69		
特殊項目	銅 (mg/ℓ)					<0.01					<0.01		
	亜鉛 (mg/ℓ)					0.008					0.001		
	鉄 (溶解性) (mg/ℓ)					<0.1					<0.1		
	マンガン (溶解性) (mg/ℓ)					<0.05					<0.05		
	クロム (mg/ℓ)					<0.01					<0.01		
監視	亜硝酸態窒素 (mg/ℓ)					0.01					<0.01		
	硝酸態窒素 (mg/ℓ)					1.5					0.68		
その他項目	塩化物イオン (mg/ℓ)	380	6.0	38	8.0	2,000	98	180	1,000	290	1,300	1,300	1,400
	アモニア態窒素 (mg/ℓ)					0.08					0.02		
	リン酸態リン (mg/ℓ)					0.053					0.020		
	陰イオン界面活性剤 (mg/ℓ)					<0.02					<0.02		
	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)												
	ブロムクロロメタン生成能 (mg/ℓ)												
	ジブromo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		塩田川						
水城名		糸岐川						
調査地点		糸岐橋						
年月日		H16.5.28	H16.7.3	H16.8.21		H16.11.20	H17.2.28	
時刻		10:09	10:38	10:20		11:27	10:56	
一般項目	天候	02	02	02		02	02	
	採取位置	01	01	01		01	01	
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1		0.1	0.1	
	気温 (°C)	26.5	29.6	28.5		17.2	8.7	
	水温 (°C)	21.8	25.4	26.5		14.5	7.6	
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
生活環境項目	流況							
	pH	7.4		7.3		8.1	7.4	
	DO (mg/l)	9.4		7.3		11	13	
	BOD (mg/l)	<0.5		0.5		0.8	<0.5	
	COD (mg/l)							
	COD _{mn} (mg/l)							
	SS (mg/l)	8		4		1	<1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.8E+05				
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/l)							
	全窒素 (mg/l)							
健康項目	全燐 (mg/l)							
	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)							
健康項目	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)							
	チクロム (mg/l)							
健康項目	シマジン (mg/l)							
	チオヘンカルブ (mg/l)							
	ベンゼン (mg/l)							
	キシレン (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)							
	銅 (mg/l)							
	亜鉛 (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)							
	亜硝酸態窒素 (mg/l)							
	硝酸態窒素 (mg/l)							
	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 ³)							
	トリハロメタン生成能 (mg/l)							
その他項目	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romo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		塩田川						
水域名		田古里川						
調査地点		前田橋						
年月日		H16.5.28	H16.7.3	H16.8.21		H16.11.20		H17.2.28
時刻		10:34	6:28	11:01		11:58		11:32
一般項目	天候	02	02	02		02		02
	採取位置	01	01	01		01		01
	全水深 (m)							
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1		0.1		0.1
	気温 (℃)	27.2	30.5	29.2		17.5		9.5
	水温 (℃)	22.1	27.4	27.0		15.2		9.5
	色相							
	臭気							
	透視度 (cm)							
	透明度 (m)							
生活環境項目	流況							
	pH	7.1		7.3		7.5		7.2
	DO (mg/ℓ)	8.9		8.0		10		12
	BOD (mg/ℓ)	0.6		<0.5		0.5		0.7
	COD (mg/ℓ)							
	CODアクリル (mg/ℓ)							
	SS (mg/ℓ)	4		2		10		2
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.3E+04					
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/ℓ)							
	全窒素 (mg/ℓ)							
健康項目	全磷 (mg/ℓ)							
	シアン (mg/ℓ)					ND		
	カドミウム (mg/ℓ)					<0.001		
	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)					ND		
	PCB (mg/ℓ)					ND		
	ジクロロメタン (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)					<0.002		
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/ℓ)					<0.004		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/ℓ)					<0.1		
	1,1,1,2-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			
チオホルム (mg/ℓ)					<0.002			
ベンゼン (mg/ℓ)					<0.001			
セレン (mg/ℓ)					<0.001			
フッ素 (mg/ℓ)					<0.08			
ホウ素 (mg/ℓ)					<0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/ℓ)					1.4			
特殊項目	銅 (mg/ℓ)							
	亜鉛 (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)							
	アンモニア態窒素 (mg/ℓ)							
	リチウム (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)							
	ブロムシクロロメタン生成能 (mg/ℓ)							
	ジブロムシクロロメタン生成能 (mg/ℓ)							
ブromoホルム生成能 (mg/ℓ)								