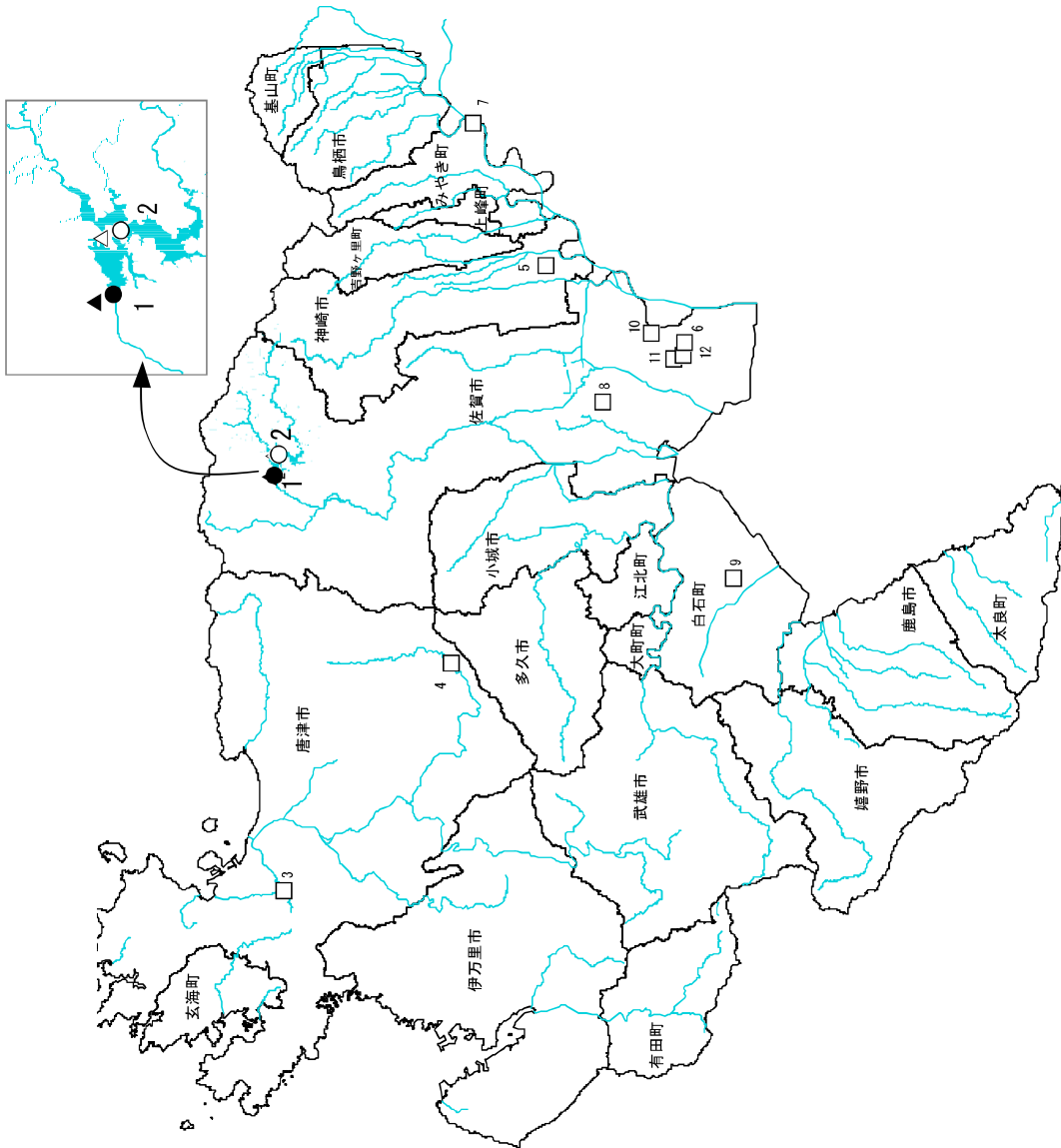


1-6-(7) 湖沼・クリーク



No.	COD	NP	水域名	地点名
1	●	▲	北山ダム貯水池	北山ダムダムサイト
2	○	△	北山ダム貯水池	北山ダム中央
3	□	□	平木場ダム	平木場ダム
4	□	□	蔵木ダム	蔵木ダム
5	□	□	国営水路千代田線	中副橋
6	□	□	国営水路徳永線	三の割橋
7	□	□	佐賀東部導水路	佐賀揚水機場
8	□	□	大井手幹線	城西中横
9	□	□	白石東線有明水路	あやめ橋
10	□	□	下早樋管	下早樋管
11	□	□	南15区クリーク	南15区福地石油東
12	□	□	南12区クリーク	南12区高祖薬局前

凡例

- COD環境基準点
- COD補助地点
- CODその他の地点
- ▲ NP環境基準点
- △ NP補助地点
- NPその他の地点

公共用水域測定結果表

1-A

水系名		湖沼											
水域名		北山ダム貯水池											
調査地点		北山ダムダムサイトA(表層)											
年月日		H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
時刻		9:30	13:15	8:55	13:15	8:05	8:00	9:15	8:44	8:35	8:35	8:05	8:38
一般項目	天候	02	02	02	02	02	02	03	02	03	02	02	03
	採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	流量												
	全水深 (m)	32.5	32.8	33.9	32.8	32.4	30.3	18.4	16.9	17.1	21.8	24	29.6
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温 (°C)	18.3	22.5	25.9	30.7	23.6	21.2	15.9	9.4	3.9	0.5	-0.7	4.0
	水温 (°C)	16.9	19.4	23.0	28.7	24.9	23.6	16.5	11.1	5.8	5.0	5.6	6.9
	色相	180	081	081	080	081	081	081	081	180	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)												
透明度 (m)	1.6	3.2	1.6	2.0	1.7	1.5	1.1	1.4	1.0	1.8	1.5	1.8	
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00	
生活環境項目	pH	9.1	9.1	9.2	9.4	9.5	9.5	7.9	7.4	7.3	7.4	8.4	8.7
	DO (mg/L)	12	11	11	10	11	12	11	10	11	11	13	13
	BOD (mg/L)												
	COD (mg/L)	3.1	2.9	4.7	3.7	3.6	3.5	3.2	2.5	1.9	1.3	2.6	3.1
	COD _{alkali} (mg/L)												
	SS (mg/L)	1	<1	1	1	2	1	5	5	5	2	3	3
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	13	2	330	79	240	330	790	79	700	33	13	<2
	n-キチン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)	0.47	0.50	0.42	0.38	0.33	0.39	0.74	0.73	0.78	0.79	0.78	0.67
	全燐 (mg/L)	0.016	0.019	0.025	0.033	0.025	0.032	0.033	0.027	0.037	0.022	0.033	0.026
健康項目	全亜鉛 (mg/L)					0.001						0.002	
	ニルフェノール (mg/L)												
	LAS (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)												
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)												
	ナフタレン (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-ジチオキノン (mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.19	0.07	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.41	0.52	0.60	0.63	0.46	0.40
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸態窒素 (mg/L)	0.18	0.06	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.40	0.51	0.59	0.62	0.45	0.39	
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)	6	6	4	5	4	4	7	7	7	7	7	6
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.13	0.04	0.03	0.01	0.01	0.02	0.03	0.05	0.05	0.07	0.09
	リノ酸態リン (mg/L)	<0.003	0.008	<0.003	0.003	0.003	0.007	0.004	<0.003	0.007	0.006	<0.003	<0.003
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	クロロフィルa (mg/m ³)	12	5.9	9.2	10	14	13	26	21	6.3	4.2	32	16
	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

1-B

水系名		湖沼											
水域名		北山ダム貯水池											
調査地点		北山ダムダムサイトC(下層)											
年月日		H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
時刻		9:40	13:25	9:10	13:21	8:16	8:06	9:25	8:54	8:41	8:45	8:11	8:45
一般項目	天候	02	02	02	02	02	02	03	02	03	02	02	03
	採取位置	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	流量												
	全水深 (m)	32.5	32.8	33.9	32.8	32.4	30.3	18.4	16.9	17.1	21.8	24.0	29.6
	採取水深 (m)	31.5	31.8	32.9	31.8	31.4	29.3	17.4	15.9	16.1	20.8	23.0	28.6
	気温 (°C)	18.3	22.5	26.0	30.7	23.8	21.2	15.9	9.8	3.9	0.6	-0.6	4.1
	水温 (°C)	7.0	9.7	9.3	9.5	8.5	8.6	8.3	9.6	5.5	4.8	5.4	5.9
	色相	180	081	081	080	081	081	081	081	180	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	251	251	251	251	011	011	011	011
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	20	>30	>30	>30	>30
透明度 (m)													
生活環境項目	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
	pH	7.2	7.0	7.2	7.0	6.9	6.8	6.7	6.8	7.2	7.4	7.4	7.5
	DO (mg/L)	8.3	7.2	5.2	4.0	<0.5	<0.5	1.3	0.7	10	11	11	11
	BOD (mg/L)												
	COD (mg/L)	1.6	1.1	1.5	1.1	3.6	3.7	4.6	5.0	1.7	1.3	1.6	2.0
	COD _{alkali} (mg/L)												
	SS (mg/L)	1	<1	<1	<1	2	2	13	21	4	3	2	3
	大腸菌群数 (MPN/100mL)												
	n-キサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)												
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
1,1,1-トリクロロエチレン (mg/L)													
LAS (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)												
	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)												
その他項目	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)												
	ナフタレン (mg/L)												
	シマジン (mg/L)												
チオベンカルブ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
セリン (mg/L)													
フッ素 (mg/L)													
ホウ素 (mg/L)													
1,4-ジチオキサン (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)													
塩化物イオン (mg/L)	9	11	7	7	7	4	7	8	7	8	8	8	
アンモニア態窒素 (mg/L)													
リ酸態リン (mg/L)													
陰イオン界面活性剤 (mg/L)													
クロフィルa (mg/m3)													
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

2-A

水系名		湖沼											
水域名		北山ダム貯水池											
調査地点		北山ダム中央A(表層)											
年月日		H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
時刻		10:00	13:43	9:26	13:45	10:01	10:56	10:10	9:40	9:15	10:00	8:43	9:07
一般項目	天候	02	02	02	02	03	02	02	02	03	02	02	03
	採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	流量												
	全水深 (m)	20.5	20.8	21.9	20.8	20.4	18.3	6.4	4.9	5.2	9.8	16.0	17.6
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温 (°C)	18.4	22.8	25.6	29.5	24.6	24.8	16.4	9.9	3.9	2.4	0.5	5.0
	水温 (°C)	15.7	19.0	23.0	28.4	24.6	25.0	16.5	11.2	6.1	6.1	6.0	6.9
	色相	181	081	081	080	081	081	081	081	081	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)												
	透明度 (m)	2.1	1.6	1.8	2.0	1.8	1.6	1.0	1.1	1.5	2.0	1.5	1.8
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
	生活環境項目	pH	9.1	9.3	8.8	10	9.5	9.5	7.7	7.3	7.3	7.4	8.3
DO (mg/L)		13	13	10	12	11	12	11	10	11	12	13	14
BOD (mg/L)													
COD (mg/L)		3.1	3.7	4.2	4.1	3.7	3.7	3.3	1.9	1.2	1.5	2.4	3.1
COD _{alkali} (mg/L)													
SS (mg/L)		1	1	1	2	2	1	7	5	3	3	3	3
大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.30E+01	3.30E+01	7.90E+02	1.70E+02	1.70E+03	1.70E+02	4.60E+02	4.90E+02	1.70E+03	3.30E+02	1.70E+01	1.70E+01
n-キチン抽出物質 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)		0.45	0.64	0.34	0.40	0.32	0.36	0.79	0.72	0.72	0.78	0.70	0.63
全燐 (mg/L)		0.015	0.029	0.025	0.03	0.032	0.033	0.041	0.03	0.028	0.031	0.035	0.026
全亜鉛 (mg/L)						0.001						0.001	
ニルフェノール (mg/L)													
LAS (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)												
	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-ジチオン (mg/L)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.19	0.07	0.02	<0.02	0.02	<0.02	0.42	0.53	0.61	0.65	0.47	0.38
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸態窒素 (mg/L)	0.18	0.06	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.41	0.52	0.60	0.64	0.46	0.37	
その他項目	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)	5	7	5	5	5	7	8	7	8	7	8	6
	アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.12	0.04	0.03	<0.01	<0.01	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.04
	リノ酸態リン (mg/L)	<0.003	0.010	<0.003	0.006	<0.003	0.012	0.006	0.003	0.015	0.014	<0.003	<0.003
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	クロロフィルa (mg/m ³)	11	15	9.2	14	19	13	31	13	0.7	7.6	31	23
	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romo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

2-B

水系名		湖 沼											
水域名		北山ダム貯水池											
調査地点		北山ダム中央C(下層)											
年月日		H26.4.17	H26.5.7	H26.6.9	H26.7.22	H26.8.27	H26.9.11	H26.10.20	H26.11.20	H26.12.24	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.6
時刻		10:04	13:48	9:32	13:50	10:10	11:03	10:14	9:46	9:21	10:12	8:49	9:13
一般項目	天候	02	02	02	02	03	02	02	02	03	02	02	03
	採取位置	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	流量												
	全水深 (m)	20.50	20.80	21.90	20.80	20.40	18.30	6.40	4.90	5.20	9.80	16.00	17.60
	採取水深 (m)	19.5	19.8	20.9	19.8	19.4	17.3	5.4	3.9	4.2	8.8	15	16.6
	気温 (°C)	18.4	22.8	25.6	29.5	24.7	24.8	16.5	9.9	3.9	2.5	0.6	5.1
	水温 (°C)	8.2	9.6	13.0	11.5	11.0	9.0	15.0	10.5	6.1	5.8	6.0	6.3
	色相	181	081	081	080	081	081	081	081	081	180	181	180
	臭気	011	011	011	011	251	251	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	22	>30	>30	>30	>30	>30
	透明度 (m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	04	00	00	00
	生活環境項目	pH											
DO (mg/L)		7.0	4.6	2.3	0.5	0.8	0.9	9.4	10	11	11	12	12
BOD (mg/L)													
COD (mg/L)													
COD _{アルカリ} (mg/L)													
SS (mg/L)													
大腸菌群数 (MPN/100mL)													
n-キサン抽出物質 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)													
全燐 (mg/L)													
全亜鉛 (mg/L)													
1-ニトロフェノール (mg/L)													
LAS (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)												
	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-ジチオリン (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

水系名		湖 沼														
水域名		平木場ダム														
調査地点		平木場ダム														
年月日		H26.5.23								H26.11.6						
時刻		11:17								14:35						
一般項目	天候	02								02						
	採取位置	11								11						
	流量															
	全水深 (m)															
	採取水深 (m)	0.1								0.1						
	気温 (°C)	21.8								20.0						
	水温 (°C)	24.0								18.4						
	色相															
	臭気															
	透視度 (cm)															
	透明度 (m)															
	流況															
	生活環境項目	pH	8.2								8.7					
		DO (mg/L)	10								10					
BOD (mg/L)																
COD (mg/L)		4.5								3.8						
COD _{アルカリ} (mg/L)																
SS (mg/L)		6								7						
大腸菌群数 (MPN/100mL)		2.2E+03								4.9E+04						
n-キチン抽出物質 (mg/L)																
全窒素 (mg/L)		0.4								0.5						
全燐 (mg/L)		<0.04								<0.04						
全亜鉛 (mg/L)																
1-ニルフェノール (mg/L)																
LAS (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)															
	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)															
	1,4-ジチロチン (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)	28								20					
		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)														
		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

4-A

水系名		湖沼											
水域名		巖木ダム											
調査地点		巖木ダム 表層											
年月日		H26.4.22	H26.5.7	H26.6.8	H26.7.22	H26.9.3	H26.9.17	H26.10.1	H26.11.14	H26.12.15	H27.1.13	H27.2.12	H27.3.6
時刻		13:55	09:42	14:34	15:55	12:00	15:15	14:15	10:00	14:41	14:05	10:21	14:21
一般項目	天候	04	01	02	02	04	02	04	04	02	02	04	02
	採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	流量	0.29	0.21	0.28	0.33	0.23	0.21	0.23	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	全水深 (m)	55.2	51.9	51.4	51.2	49.7	45.0	53.5	52.0	48.6	50.9	50.1	53.5
	採取水深 (m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	気温 (°C)	17.2	18.0	26.7	29.0	27.5	24.4	26.0	11.5	8.5	9.0	7.7	9.5
	水温 (°C)	15.9	16.9	22.0	27.8	23.5	24.0	22.4	15.8	12.0	9.5	7.9	8.4
	色相	001	001	001	050	180	230	230	170	180	001	050	001
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)												
透明度 (m)	4.6	8.9	6.3	1.5	1.3	0.8	1.0	3.8	2.3	4.1	3.6	4.8	
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
生活環境項目	pH	8.1	7.8	7.9	9.7	9.2	9.2	9.5	7.7	7.4	7.6	7.7	7.6
	DO (mg/L)	11	10	11	14	11	12	13	9.4	8.8	9.5	10	11
	BOD (mg/L)	1.4	0.7	<0.5	2.8	1.8	1.7	3.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6
	COD (mg/L)	2.5	2.5	1.9	6.1	3.1	3.7	7.3	2.5	2.2	2.0	1.9	1.9
	COD _{アルカリ} (mg/L)												
	SS (mg/L)	1	<1	<1	7	7	4	7	2	2	2	1	1
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		1.1E+01			2.4E+02			1.1E+02			1.1E+01	
	n-キチン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)	0.95	0.89	0.71	0.92	1.0	1.0	1.2	0.93	1.0	0.98	1.0	0.91
	全燐 (mg/L)	0.009	0.004	0.007	0.025	0.037	0.023	0.013	0.010	0.011	0.013	0.009	0.007
健康項目	全亜鉛 (mg/L)					0.001							
	ニルフェノール (mg/L)												
	LAS (mg/L)					<0.1							
	カドミウム (mg/L)					<0.0003							
	シアン (mg/L)					<0.1							
	鉛 (mg/L)					<0.025							
	六価クロム (mg/L)					<0.005							
	ヒ素 (mg/L)					<0.0005							
	総水銀 (mg/L)					<0.0005							
	メチル水銀 (mg/L)					<0.0005							
健康項目	PCB (mg/L)					<0.002							
	ジクロロメタン (mg/L)					<0.0002							
	四塩化炭素 (mg/L)					<0.0004							
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)					<0.01							
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.004							
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)					<0.1							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)					<0.0006							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)					<0.003							
	トリクロロエチレン (mg/L)					<0.001							
	テトラクロロエチレン (mg/L)					<0.0002							
健康項目	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)					<0.0006							
	チウラム (mg/L)					<0.0003							
	シマジン (mg/L)					<0.002							
	チオベンカルブ (mg/L)					<0.001							
	ベンゼン (mg/L)					<0.002							
	セレン (mg/L)					<0.1						<0.1	
	フッ素 (mg/L)					<0.1						<0.1	
	ホウ素 (mg/L)					<0.005						<0.005	
	1,4-ジチオン (mg/L)	0.68	0.66	0.59	0.41	0.63	0.61	0.45	0.63	0.65	0.62	0.68	0.68
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.67	0.65	0.58	0.40	0.62	0.58	0.44	0.62	0.63	0.61	0.67	0.67	
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)	0.02	0.02	0.04	<0.01	0.01	0.03	0.04	0.01	0.02	0.06	0.01	<0.01
	アンモニア態窒素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	リン酸態リン (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	5.4	1.3	2.3	30	47	11	34	9.8	1.8	1.3	1.2	1.6
	クロロフィルa (mg/m ³)		0.026				0.030			0.028		0.021	
	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romoform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

4-B

水系名		湖沼											
水域名		巖木ダム											
調査地点		巖木ダム 中間層											
年月日		H26.4.22	H26.5.7	H26.6.8	H26.7.22	H26.9.3	H26.9.17	H26.10.1	H26.11.14	H26.12.15	H27.1.13	H27.2.12	H27.3.6
時刻		13:55	09:42	14:34	15:55	12:00	15:15	14:15	10:00	14:41	14:05	10:21	14:21
一般項目	天候	04	01	02	02	04	02	04	04	02	02	04	02
	採取位置	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	流量	0.29	0.21	0.28	0.33	0.23	0.21	0.23	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	全水深 (m)	55.2	51.9	51.4	51.2	49.7	45.0	53.5	52.0	48.6	50.9	50.1	53.5
	採取水深 (m)	27.6	26.0	25.7	25.6	24.9	22.5	26.8	26.0	24.3	25.5	25.1	26.8
	気温 (°C)	17.2	18.0	26.7	29.0	27.5	24.4	26.0	11.5	8.5	9.0	7.7	9.5
	水温 (°C)	8.2	8.2	8.4	9.3	14.4	17.1	14.1	13.7	11.9	9.1	7.8	7.8
	色相	001	001	001	001	152	180	230	001	230	001	050	001
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)												
透明度 (m)	4.6	8.9	6.3	1.5	1.3	0.8	1.0	3.8	2.3	4.1	3.6	4.8	
流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
生活環境項目	pH	7.7	7.1	7.8	7.6	7.7	7.3	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5
	DO (mg/L)	9.9	9.5	9.9	7.7	6.8	6.4	7.1	5.7	8.7	9.4	10	10
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COD (mg/L)	1.8	1.8	1.7	1.7	3.8	2.2	2.1	2.0	2.0	1.9	1.9	1.7
	COD _{Cr} (mg/L)												
	SS (mg/L)	<1	<1	<1	<1	34	8	7	2	3	2	1	1
	大腸菌群数 (MPN/100mL)		20			2400			120			11	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)	0.94	0.86	0.84	0.78	1.1	1.1	0.97	0.91	0.91	0.96	0.93	0.88
	全燐 (mg/L)	0.005	<0.003	0.006	0.006	0.084	0.044	0.015	0.011	0.011	0.014	0.009	0.008
健康項目	全亜鉛 (mg/L)												
	ニルフェノール (mg/L)												
	LAS (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)												
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)												
	1,4-ジチロチン (mg/L)	0.74	0.74	0.76	0.75	0.74	0.82	0.76	0.66	0.68	0.66	0.70	0.70
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01
その他項目	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.73	0.73	0.75	0.74	0.73	0.81	0.75	0.65	0.67	0.65	0.69	0.69
	硝酸態窒素 (mg/L)												
	大腸菌数 (個/100mL)												
	塩化物イオン (mg/L)	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01
	アンモニウム態窒素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.023	0.020	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	リン酸態リン (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	2.9	1.2	0.6	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	3.0	1.6	1.5	1.0	0.9
	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)													
電気伝導度 (μs/cm)													
全有機炭素													

公共用水域測定結果表

4-C

水系名		湖沼											
水域名		巖木ダム											
調査地点		巖木ダム 下層											
年月日		H26.4.22	H26.5.7	H26.6.8	H26.7.22	H26.9.3	H26.9.17	H26.10.1	H26.11.14	H26.12.15	H27.1.13	H27.2.12	H27.3.6
時刻		13:55	09:42	14:34	15:55	12:00	15:15	14:15	10:00	14:41	14:05	10:21	14:21
一般項目	天候	04	01	02	02	04	02	04	04	02	02	04	02
	採取位置	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
	流量	0.29	0.21	0.28	0.33	0.23	0.21	0.23	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
	全水深 (m)	55.2	51.9	51.4	51.2	49.7	45.0	53.5	52.0	48.6	50.9	50.1	53.5
	採取水深 (m)	54.2	50.9	50.4	50.2	48.7	44.0	52.5	51.0	47.6	49.9	49.1	52.5
	気温 (°C)	17.2	18.0	26.7	29.0	27.5	24.4	26.0	11.5	8.5	9.0	7.7	9.5
	水温 (°C)	7.8	7.9	8.0	8.1	8.5	8.7	8.7	8.8	9.1	9.1	7.6	7.2
	色相	001	001	001	001	001	180	200	001	180	001	050	001
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)												
	透明度 (m)	4.6	8.9	6.3	1.5	1.3	0.8	1.0	3.8	2.3	4.1	3.6	4.8
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	生活環境項目	pH	7.3	7.0	7.6	7.2	7.3	7.1	7.1	7.2	7.0	7.5	7.5
DO (mg/L)		7.8	6.8	7.8	2.1	0.7	0.8	1.5	0.8	0.6	9.4	10	10
BOD (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	0.6
COD (mg/L)		1.8	1.9	1.2	1.9	2.0	2.1	1.9	1.8	2.2	2.0	1.9	1.9
COD _{Cr} (mg/L)													
SS (mg/L)		<1	<1	<1	1	6	10	11	2	5	3	2	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)			13				280		240			23	
n-キチン抽出物質 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)		0.92	0.92	0.82	0.88	1.0	1.1	0.93	0.83	0.95	1.0	0.90	0.89
全燐 (mg/L)		0.007	0.004	0.004	0.008	0.026	0.028	0.013	0.014	0.018	0.015	0.012	0.010
全亜鉛 (mg/L)													
ニルフェノール (mg/L)													
LAS (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)												
	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)												
	チカム (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-ジチオン (mg/L)	0.77	0.77	0.75	0.71	0.75	0.74	0.65	0.55	0.45	0.67	0.66	0.66
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.76	0.76	0.74	0.70	0.74	0.73	0.64	0.54	0.44	0.66	0.65	0.65	
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)	<0.01	0.01	0.03	0.10	0.03	<0.01	0.07	0.07	0.18	0.02	0.01	<0.01
	アンモニウム態窒素 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.011	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	リン酸態リン (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.8	0.4	0.6	0.4	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	0.2	1.3	1.0	1.7
	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)												
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		クリーク										
水域名		国営水路千代田線 クリーク										
調査地点		中副橋										
年月日		H26.6.19	H26.7.17	H26.8.25	H26.9.8	H26.9.29				H27.1.14		
時刻		10:30	11:00	10:50	10:45	10:50				10:05		
一般項目	天候	04	04	04	02	02				04		
	採取位置	11	11	11	11	11				11		
	流量											
	全水深 (m)	2.00	2.15	1.70	2.22	1.98				1.95		
	採取水深 (m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1				0.1		
	気温 (°C)	29	30	31	30	29				7		
	水温 (°C)	24.2	27.0	26.9	27.0	25.0				7.3		
	色相	030	030	030	030	030				030		
	臭気	011	011	011	011	182				011		
	透視度 (cm)	11	13	17	25	23				22		
	透明度 (m)											
	流況											
	生活環境項目	pH	7.6	7.4	7.4	7.5	8.0				8.4	
		DO (mg/L)	5.0	4.4	4.1	5.4	6.0				7.2	
BOD (mg/L)												
COD (mg/L)		9.1	7.2	5.4	5.0	5.2				4.2		
COD _{アルカリ} (mg/L)												
SS (mg/L)		30	27	26	16	17				19		
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-キチン抽出物質 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)		2.7	1.5	0.87	0.70	0.50				1.1		
全燐 (mg/L)		0.21	0.22	0.20	0.14	0.10				0.10		
全亜鉛 (mg/L)												
ニルフェノール (mg/L)												
LAS (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)											
	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-ジチオキシン (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)	17	5	3	4	6				10	
		アンモニア態窒素 (mg/L)	0.4	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1				< 0.1	
		リン酸態リン (mg/L)	0.076	0.091	0.13	0.066	0.015				0.013	
		陰イオン界面活性剤 (mg/L)										
クロロフィルa (mg/m ³)		22	16	27	20	44				37		
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)												
ブロホルム生成能 (mg/L)												
電気伝導度 (μs/cm)	230	170	130	130	130				160			
全有機炭素												

公共用水域測定結果表

水系名		クリーク										
水域名		国営水路徳永線 クリーク										
調査地点		三の割橋										
年月日			H26.6.19	H26.7.17	H26.8.25	H26.9.8	H26.9.29			H27.1.14		
時刻			11:30	11:50	11:40	11:40	11:30			11:15		
一般項目	天候		04	04	10	10	02	02		04		
	採取位置		11	11	11	11	11			11		
	流量											
	全水深 (m)		2.08	2.10	2.18	2.10	2.11			2.08		
	採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1		
	気温 (°C)		25	31	29	32	30			7		
	水温 (°C)		21.9	27.1	27.2	28.0	26.1			7.2		
	色相		140	030	032	030	062			140		
	臭気		011	011	011	011	122			011		
	透視度 (cm)		8	10	8	12	19			16		
	透明度 (m)											
	流況											
	生活環境項目	pH		7.4	7.5	7.4	8.0	9.0			10.2	
		DO (mg/L)		4.0	4.0	3.2	6.4	6.4			7.9	
BOD (mg/L)												
COD (mg/L)			10	8.6	6.4	8.8	9.1			9.0		
COD _{アルカリ} (mg/L)												
SS (mg/L)			79	44	61	38	25			24		
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-キサン抽出物質 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)			2.4	3.1	1.6	2.6	0.69			2.0		
全燐 (mg/L)			0.30	0.32	0.41	0.26	0.23			0.13		
全亜鉛 (mg/L)												
ニルフェノール (mg/L)												
LAS (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)											
	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-ジチオキサン (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)		18	6	3	4	13			21	
		アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.4	<0.1	0.4	<0.1	<0.1			0.2	
		リン酸態リン (mg/L)		0.13	0.17	0.27	0.16	0.05			0.003	
		陰イオン界面活性剤 (mg/L)										
クロロフィルa (mg/m ³)			35	16	7	96	95			96		
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)												
ブロモホルム生成能 (mg/L)												
電気伝導度 (μs/cm)		240	200	130	130	200			290			
全有機炭素												

公共用水域測定結果表

水系名		クリーク										
水域名		佐賀東部導水路										
調査地点		佐賀揚水機場										
年月日			H26.6.19	H26.7.17	H26.8.25	H26.9.8	H26.9.29			H27.1.14		
時刻			09:45	09:40	09:43	09:25	09:30			09:05		
一般項目	天候		02	04	02	02	02			04		
	採取位置		11	11	11	11	11			11		
	流量											
	全水深 (m)											
	採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1		
	気温 (°C)		26.0	28.0	28.0	28.0	25.0			8.0		
	水温 (°C)		21.9	24.1	24.7	25.0	23.3			8.3		
	色相		030	030	030	001	001			001		
	臭気		011	011	011	011	011			011		
	透視度 (cm)		18	18	30	30	30			30		
	透明度 (m)											
	流況											
	生活環境項目	pH		7.7	7.3	7.5	7.6	7.9			8.0	
DO (mg/L)			5.1	4.9	5.4	5.1	5.1			6.2		
BOD (mg/L)												
COD (mg/L)			4.7	4.0	3.1	2.6	2.7			2.0		
CODアルカリ (mg/L)												
SS (mg/L)			12	21	11	6	5			3		
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-キサン抽出物質 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)			2.3	2.0	1.0	1.4	1.0			1.3		
全燐 (mg/L)			0.20	0.15	0.13	0.071	0.078			0.066		
全亜鉛 (mg/L)												
ニルフェノール (mg/L)												
LAS (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)											
	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-ジチオリン (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)			9.2	2.1	3.6	6.3	17			2.8		
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)		180	130	140	150	170			190			
全有機炭素												

公共用水域測定結果表

水系名		クリーク									
水域名		大井手幹線 クリーク									
調査地点		城西中横									
年月日			H26.6.19	H26.7.17	H26.8.25	H26.9.8	H26.9.29			H27.1.14	
時刻			15:30	16:10	15:35	15:30	15:15			13:50	
一般項目	天気		04	02	04	02	02			10	
	採取位置		11	11	11	11	11			11	
	流量										
	全水深 (m)		0.66	0.47	0.50	0.65	0.55			0.34	
	採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1	
	気温 (°C)		28.5	31.0	28.0	32.0	29.0			11.0	
	水温 (°C)		20.8	23.2	23.1	24.0	21.5			8.5	
	色相		001	001	001	001	001			001	
	臭気		011	011	011	011	011			011	
	透視度 (cm)		30	30	30	30	30			30	
	透明度 (m)										
	流況										
	pH		8.6	7.8	8.0	8.3	8.6			8.9	
	DO (mg/L)		7.4	6.8	6.4	6.5	6.7			7.5	
	BOD (mg/L)										
COD (mg/L)		4.2	3.6	4.2	2.9	2.5			1.6		
COD _{アルカリ} (mg/L)											
SS (mg/L)		11	18	22	10	6			2		
大腸菌群数 (MPN/100mL)											
n-キチン抽出物質 (mg/L)											
全窒素 (mg/L)		0.91	0.83	0.70	0.81	0.53			0.50		
全燐 (mg/L)		0.041	0.062	0.056	0.033	0.030			0.018		
全亜鉛 (mg/L)											
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)											
LAS (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)										
	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-ジチオリン (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)		< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1			< 0.1	
	リン酸態リン (mg/L)		0.004	0.020	0.018	0.007	0.004			0.003	
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)										
	クロロフィルa (mg/m ³)		5.7	3.8	5.2	7.6	6.6			2.1	
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)											
ブロモホルム生成能 (mg/L)											
電気伝導度 (μs/cm)		100	84	90	88	100			100		
全有機炭素											

公共用水域測定結果表

水系名		クリーク										
水域名		白石東線・有明水路										
調査地点		あやめ橋										
年月日			H26.6.19	H26.7.17	H26.8.25	H26.9.8	H26.9.29			H27.1.14		
時刻			13:40	14:10	13:50	13:30	13:35			12:15		
一般項目	天候		04	04	10	02	02			10		
	採取位置		11	11	11	11	11			11		
	流量											
	全水深 (m)		1.36	1.38	1.55	1.36	1.29			1.35		
	採取水深 (m)		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			0.1		
	気温 (°C)		28	33	28	35	33			10		
	水温 (°C)		25.3	33.6	28.4	33.0	30.6			7.3		
	色相		060	321	021	320	021			140		
	臭気		011	011	011	011	122			011		
	透視度 (cm)		4	3	4	4	5			7		
	透明度 (m)											
	流況											
	生活環境項目	pH		8.2	9.2	7.5	9.0	9.5			9.5	
		DO (mg/L)		8.4	9.3	4.5	8.6	9.9			7.6	
		BOD (mg/L)										
COD (mg/L)			18	17	11	13	16			16		
COD _{アルカリ} (mg/L)												
SS (mg/L)			100	90	75	110	75			57		
大腸菌群数 (MPN/100mL)												
n-キサン抽出物質 (mg/L)												
全窒素 (mg/L)			17	3.2	3.0	3.2	2.0			5.7		
全燐 (mg/L)			1.5	2.0	1.6	1.5	0.96			0.84		
全亜鉛 (mg/L)												
ニルフェノール (mg/L)												
LAS (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)											
	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-ジチオン (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)		37	12	11	12	47			82	
		アンモニウム態窒素 (mg/L)		0.7	< 0.1	0.3	< 0.1	0.1			0.3	
		リン酸態リン (mg/L)		0.8	1.3	0.92	0.76	0.4			0.27	
		陰イオン界面活性剤 (mg/L)										
		クロロフィルa (mg/m ³)		120	12	46	86	110			240	
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)												
ブロモホルム生成能 (mg/L)												
電気伝導度 (μs/cm)			410	190	170	170	410			680		
全有機炭素												

公共用水域測定結果表

10

水系名		クレーク								
水域名		下早樋管								
調査地点		下早樋管								
年月日		H26.6.8		H26.9.8		H26.11.14		H27.2.5		
時刻		13:24		12:04		10:07		10:15		
一般項目	天候	04		02		04		04		
	採取位置	11		11		11		11		
	流量									
	全水深 (m)	1.1		1.1		1.0		1.0		
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1		
	気温 (°C)	27.1		29.6		11.3		4.7		
	水温 (°C)	26.2		28.7		13.1		6.4		
	色相	271		271		271		271		
	臭気	011		011		011		011		
	透視度 (cm)	23		16		12		18		
	透明度 (m)									
	流況	00		00		00		00		
	pH	8.8		7.6		8.7		7.7		
	生活環境項目	DO (mg/L)	12		8.2		11		12	
		BOD (mg/L)	1.9		2.1		1.7		1.3	
COD (mg/L)		4.4		4.5		3.7		3.6		
CODアルカリ (mg/L)										
SS (mg/L)		17		36		38		26		
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)										
全窒素 (mg/L)				1.1				3.9		
全燐 (mg/L)				0.22				0.16		
全亜鉛 (mg/L)										
1-ニルフェノール (mg/L)										
LAS (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)									
	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)									
	チウラン (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-ジチオキサン (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)			4				22	
		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)										
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		クレーク							
水域名		南15区クレーク							
調査地点		南15区西福地石油							
年月日		H26.6.8		H26.9.8		H26.11.14		H27.2.5	
時刻		11:39		11:14		09:29		09:26	
一般項目	天候	04		02		04		04	
	採取位置	11		11		11		11	
	流量								
	全水深 (m)	0.6		0.9		0.8		0.8	
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	25.7		29.0		10.7		3.7	
	水温 (°C)	24.9		27.6		12.4		7.2	
	色相	271		271		271		271	
	臭気	011		011		011		011	
	透視度 (cm)	17		12		13		16	
	透明度 (m)								
	流況	00		00		00		00	
	pH	7.7		7.2		7.8		7.1	
	生活環境項目	DO (mg/L)	8.3		7.4		8.7		3.3
BOD (mg/L)		2.9		2.1		1.7		1.3	
COD (mg/L)		4.4		4.5		3.7		3.6	
CODアルカリ (mg/L)									
SS (mg/L)		30		50		39		16	
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				5.1	
全燐 (mg/L)				0.29				0.48	
全亜鉛 (mg/L)									
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)									
LAS (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)								
	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)								
	チクロロメタン (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-ジチオキサン (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)			17				480
		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)									
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		クレーク								
水域名		南12区クレーク								
調査地点		南12区高祖薬局前								
年月日		H26.6.8		H26.9.8		H26.11.14		H27.2.5		
時刻		11:49		11:26		9:39		9:34		
一般項目	天候	4		2		4		4		
	採取位置	11		11		11		11		
	流量									
	全水深 (m)	0.9		0.8		0.7		0.7		
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1		
	気温 (°C)	26.2		29.1		11		3.9		
	水温 (°C)	24.2		26.9		11.8		6.8		
	色相	271		271		271		310		
	臭気	11		11		11		191		
	透視度 (cm)	16		13		11		18		
	透明度 (m)									
	流況	0		0		0		0		
	pH	7.6		7.4		7.4		7.1		
	生活環境項目	DO (mg/L)	8.3		4.6		5.8		< 0.5	
BOD (mg/L)		3.2		2.1		1.7		1.3		
COD (mg/L)		4.4		4.5		3.7		3.6		
CODアルカリ (mg/L)										
SS (mg/L)		35		44		35		10		
大腸菌群数 (MPN/100mL)										
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)										
全窒素 (mg/L)				5.1				6.3		
全燐 (mg/L)				0.34				1.1		
全亜鉛 (mg/L)										
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)										
LAS (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)									
	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)									
	チウラン (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-ジチオキサン (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)			5				780	
		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romoform生成能 (mg/L)										
電気伝導度 (μs/cm)										
全有機炭素										