

1-6-(5) 有田川・伊万里川水系



No	BOD	水域名	地点名	No	BOD	水域名	地点名
1	●	有田川上流	南川良橋	6	●	伊万里川上流	道祖瀬橋
2	○	有田川下流	大井手井堰	7	●	伊万里川下流	相生橋
3	●	有田川下流	又川井堰	8	□	新田川	三十間井手橋
4	□	白川川	岩崎堰	9	□	白野川	柳井橋
5	□	黒川川	黒川橋				

凡例	
●	環境基準点
○	補助地点
□	その他の地点

公共用水域測定結果表

水系名		有田川												
水域名		有田川上流												
調査地点		南川良橋												
年月日		H26.4.15	H26.5.8	H26.6.6	H26.7.23	H26.8.28	H26.9.17	H26.10.17	H26.11.4	H26.12.19	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.13	
時刻		8:10	9:57	8:34	9:51	11:45	7:05	11:05	14:30	9:44	10:47	11:40	7:32	
一般項目	天候	02	03	04	03	04	02	02	01	02	02	02	02	
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
	流量													
	全水深 (m)	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	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)	10.2	20.6	21.6	28.3	25.3	22.8	19.8	18.6	2.2	6.3	7.3	5.2	
	水温 (°C)	13.1	18.4	20.3	26.1	23.4	22.5	18.8	15.8	4.8	4.7	7.3	6.0	
	色相	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	020	
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	透明度 (m)													
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	
	生活環境項目	pH	7.4	7.7	7.5	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.6	7.6	7.8	7.6
DO (mg/L)		11	10	8.1	9.6	9.3	9.3	10	11	13	13	13	11	
BOD (mg/L)		0.5	0.6	0.5	0.5	1.4	<0.5	0.8	0.6	0.6	0.9	0.8	<0.5	
COD (mg/L)						2.8						2.5		
COD7ℓかり (mg/L)														
SS (mg/L)		1	<1	2	<1	1	1	<1	1	<1	1	1	1	
大腸菌群数 (MPN/100mL)		8. E+03	1. E+04	1. E+04	3. E+04	3. E+04	3. E+04	1. E+05	1. E+04	3. E+04	8. E+03	2. E+03	3. E+04	
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)														
全窒素 (mg/L)						1.3						0.67		
全燐 (mg/L)						0.025						0.014		
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)													
	チクロム (mg/L)													
	シマジン (mg/L)													
	チオベンゾカルバ (mg/L)													
	ベンゼン (mg/L)													
	リン (mg/L)													
	フッ素 (mg/L)													
	ホウ素 (mg/L)													
	1,4-ジチオ (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)												
		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 <sup>3</sup> )														
トリハロメタン生成能 (mg/L)														
クロロホルム生成能 (mg/L)														
ブロモジクロロメタン生成能 (mg/L)														
ジブロモクロロメタン生成能 (mg/L)														
ブ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

水系名		有田・伊万里川							
水域名		有田川下流							
調査地点		大井手井堰							
年月日		H26.5.22		H26.8.26		H26.11.17		H27.2.17	
時刻		15:45		13:20		15:54		15:52	
一般項目	天候	02		02		04		02	
	採取位置	03		03		03		03	
	流量								
	全水深 (m)								
	採取水深 (m)	0.1		0.1		0.1		0.1	
	気温 (°C)	23.6		28.4		14.6		10.6	
	水温 (°C)	21.5		25.6		13.0		9.1	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
透明度 (m)									
流況									
生活環境項目	pH	8.4		8.0		7.9		8.4	
	DO (mg/L)	9.5		8.6		11		11	
	BOD (mg/L)	0.7		1.3		0.7		0.7	
	COD (mg/L)								
	COD7かり (mg/L)								
	SS (mg/L)	3		4		3		3	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.E+03		1.E+04		5.E+03		9.E+03	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)	0.94		1.0		1.2		1.3	
	全リン (mg/L)	0.044		0.055		0.090		0.051	
全亜鉛 (mg/L)	0.002								
ニトロフェノール (mg/L)									
LAS (mg/L)									
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003							
	シアン (mg/L)	<0.001							
	鉛 (mg/L)	<0.005							
	六価クロム (mg/L)	<0.001							
	ヒ素 (mg/L)	<0.0005							
	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)								
	チウラム (mg/L)								
	シマジン (mg/L)								
チベンチルグ (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)									
特殊項目	銅 (mg/L)	<0.01							
	鉄 (溶解性) (mg/L)	0.7							
	マンガン (溶解性) (mg/L)	0.08							
	クロム (mg/L)	<0.01							
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)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリロメタン生成能 (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		有田川											
水域名		有田川下流											
調査地点		又川井堰											
年月日		H26.4.15	H26.5.8	H26.6.6	H26.7.23	H26.8.28	H26.9.17	H26.10.17	H26.11.4	H26.12.19	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.13
時刻		8:54	9:34	8:10	10:40	12:35	7:35	10:15	14:05	10:07	12:50	11:00	7:05
一般項目	天候	02	02	04	02	04	02	02	01	02	02	02	02
	採取位置	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
	流量												
	全水深 (m)	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50
	採取水深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	気温 (°C)	12.3	19.5	20.9	31.2	25.8	23.0	19.2	18.5	2.9	9.2	5.5	3.9
	水温 (°C)	16.9	19.2	21.7	29.3	25.3	24.8	18.1	17.3	5.3	8.7	7.2	8.1
	色相	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181
	臭気	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	透明度 (m)												
	流況	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
	生活環境項目	pH	7.7	9.2	8.4	8.8	7.6	8.6	8.2	8.0	7.9	8.1	8.1
DO (mg/L)		11	12	9.7	10	7.7	8.7	10	11	13	13	13	12
BOD (mg/L)		0.5	0.5	0.6	1.0	1.3	0.5	0.7	0.6	0.5	0.7	0.6	<0.5
COD (mg/L)						2.8						2.5	
CODアルカリ (mg/L)													
SS (mg/L)		2	1	1	1	2	1	1	4	<1	4	1	2
大腸菌群数 (MPN/100mL)		2. E+03	3. E+02	5. E+03	1. E+03	1. E+04	1. E+04	5. E+03	1. E+04	8. E+02	1. E+03	3. E+02	2. E+02
n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)													
全窒素 (mg/L)						0.76						1.0	
全燐 (mg/L)						0.041						0.026	
全亜鉛 (mg/L)						0.003						0.006	
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-ジクロロプロパン (mg/L)												
	チクロム (mg/L)												
	シマジン (mg/L)												
	チオベンゾカルバ (mg/L)												
	ベンゼン (mg/L)												
	リン (mg/L)												
	フッ素 (mg/L)												
	ホウ素 (mg/L)												
	1,4-ジチロリン (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)		4			570			130		36		
	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 <sup>3</sup> )												
	トリクロメタン生成能 (mg/L)					0.037					0.023		
	クロロホルム生成能 (mg/L)					0.025					0.013		
	ブロモジクロメタン生成能 (mg/L)					0.010					0.008		
	ジブロモクロメタン生成能 (mg/L)					0.002					0.002		
	ブロモホルム生成能 (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

水系名		有田・伊万里川							
水域名		白川							
調査地点		岩崎堰							
年月日		H26.5.8		H26.9.2		H26.11.7		H27.2.18	
時刻		10:55		10:50		10:55		11:00	
一般項目	天候	04		04		04		04	
	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)	21.6		26.5		18.5		9.0	
	水温 (°C)	17.8		23.0		15.0		8.9	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
透明度 (m)									
流況									
生活環境項目	pH	7.6		7.2		7.6		7.6	
	DO (mg/L)	9.5		8.7		11		12	
	BOD (mg/L)	1.2		0.8		1.0		1.6	
	COD (mg/L)	2.3		2.4		2.5		3.2	
	COD7h/リ (mg/L)								
	SS (mg/L)	2		2		1		3	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)								
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)								
	全リン (mg/L)								
全亜鉛 (mg/L)									
ニッケル (mg/L)									
LAS (mg/L)									
健康項目	鉛 (mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	シアン (mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	鉛 (mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	六価クロム (mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	ひ素 (mg/L)	0.001		<0.001		0.002		0.001	
	総水銀 (mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	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)								
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)								
	チクロム (mg/L)								
	シマジン (mg/L)								
健康項目	チオベンザルゲン (mg/L)								
	ベンゼン (mg/L)								
	フェノール (mg/L)								
	フッ素 (mg/L)								
	ホウ素 (mg/L)								
	1,4-ジチン (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)								
	大腸菌数 (個/100mL)								
その他項目	塩化物イオン (mg/L)								
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリクロロメタン生成能 (mg/L)								
	クロロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロメジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブロメクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ブromoホルム生成能 (mg/L)								
その他項目	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		有田・伊万里川							
水域名		黒川川							
調査地点		黒川橋							
年月日		H26.5.8		H26.9.2		H26.11.7		H27.2.18	
時刻		10:20		10:15		10:15		10:25	
一般項目	天候	04		04		04		04	
	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)	23.5		28.1		18.4		8.1	
	水温 (°C)	18.0		24.0		14.8		7.7	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
透明度 (m)									
流況									
生活環境項目	pH	8.0		7.8		8.5		7.9	
	DO (mg/L)	11		9.6		13		13	
	BOD (mg/L)	1.7		0.9		0.9		1.1	
	COD (mg/L)	4.5		2.9		3.3		3.2	
	COD7h/1 (mg/L)								
	SS (mg/L)	2		2		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)								
	全リン (mg/L)								
全亜鉛 (mg/L)									
ニッケル (mg/L)									
LAS (mg/L)									
健康項目	鉛 (mg/L)	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
	シアン (mg/L)	<0.0003		<0.0003		<0.0003		<0.0003	
	鉛 (mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	六価クロム (mg/L)	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	ひ素 (mg/L)	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	総水銀 (mg/L)	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	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)								
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)								
	チクロム (mg/L)								
	シマジン (mg/L)								
健康項目	チベンキルガ (mg/L)								
	ベンゼン (mg/L)								
	フェノール (mg/L)								
	フッ素 (mg/L)								
	ホウ素 (mg/L)								
	1,4-ジキサン (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)								
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	リン酸態リン (mg/L)								
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリクロロメタン生成能 (mg/L)								
	クロロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロムジクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブromoクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ブromoホルム生成能 (mg/L)								
その他項目	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		伊万里川											
水域名		伊万里川上流											
調査地点		道祖瀬橋											
年月日		H26.4.15	H26.5.8	H26.6.6	H26.7.23	H26.8.28	H26.9.17	H26.10.17	H26.11.4	H26.12.19	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.13
時刻		11:02	8:40	7:25	11:04	13:21	7:58	10:00	13:51	10:26	13:08	14:05	6:39
一般項目	天候	02	02	04	02	03	02	02	01	02	02	02	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量												
	全水深 (m)	0.5	0.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	0.6	0.7	1.2	1.2
	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	19.3	20.1	31.8	26.5	23.5	18.8	18.3	3.1	9.3	11.9	3.4
	水温 (°C)	15.2	16.1	20.4	26.4	23.1	22.9	15.8	14.8	5.2	7.2	8.4	5.9
	色相	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181	181
	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	7.7	7.9	7.8	7.8	7.7	7.5	7.7	7.8	7.6	7.8	7.8	7.6
生活環境項目	DO (mg/L)	12	11	9.0	10	9.4	8.6	9.9	11	13.0	13	12	12
	BOD (mg/L)	<0.5	<0.5	0.6	0.7	0.9	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
	COD (mg/L)					2.1						1.6	
	COD <sub>Cr</sub> (mg/L)												
	SS (mg/L)	2	<1	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.E+03	5.E+03	5.E+04	8.E+04	5.E+04	8.E+03	1.E+04	1.E+04	2.E+03	7.E+02	3.E+02	2.E+03
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)					0.68						1.0	
	全燐 (mg/L)					0.027						0.021	
	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)						<0.001						<0.001	
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)													
チオベンゾカルバ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
リン (mg/L)													
フッ素 (mg/L)													
ホウ素 (mg/L)													
1,4-ジチロリン (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)												
	クロロホルム (mg/m <sup>3</sup> )												
	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		伊万里川											
水域名		伊万里川下流											
調査地点		相生橋											
年月日		H26.4.15	H26.5.8	H26.6.6	H26.7.23	H26.8.28	H26.9.17	H26.10.17	H26.11.4	H26.12.19	H27.1.8	H27.2.3	H27.3.13
時刻		14:06	9:00	7:45	11:55	15:30	8:45	9:10	11:52	11:50	15:35	13:50	6:50
一般項目	天候	02	02	04	02	03	03	02	01	02	02	02	02
	採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
	流量												
	全水深 (m)	1.3	2.0	2.1	1.7	1.7	2.4	1.8	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8
	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)	22.6	19.6	20.4	32.3	26.9	24.8	17.4	16.8	5.3	9.3	11.6	3.5
	水温 (°C)	20.9	20.4	21.0	30.6	24.2	26.4	20.1	18.3	5.4	9.2	10.3	7.0
	色相	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081
	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	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	8.0	7.9
生活環境項目	DO (mg/L)	10	7.3	6.8	6.3	8.5	7.0	6.0	8.2	11.0	11	10	10
	BOD (mg/L)	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.7	0.6	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
	COD (mg/L)					2.2						2.3	
	COD <sub>Cr</sub> (mg/L)												
	SS (mg/L)	6	6	2	2	1	12	2	4	4	6	2	4
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.E+03	5.E+02	5.E+03	3.E+02	2.E+04	5.E+02	5.E+03	5.E+02	3.E+02	8.E+02	8.E+01	8.E+02
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)												
	全窒素 (mg/L)					0.90						0.77	
	全磷 (mg/L)					0.051						0.045	
	全亜鉛 (mg/L)					0.002						0.003	
	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)													
チオベンゾカルバ (mg/L)													
ベンゼン (mg/L)													
リン (mg/L)													
フッ素 (mg/L)													
ホウ素 (mg/L)													
1,4-ジチオ (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)	6200	14000	8700	14000	1500	11000	10000	10000	6300	5800	9100	6800
	アンモニウム態窒素 (mg/L)												
	硝酸態リン (mg/L)												
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)												
	クロロホルム (mg/m <sup>3</sup> )												
	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

8

水系名		有田・伊万里川							
水域名		新田川							
調査地点		三十間井手橋							
年月日		H26.5.22		H26.8.26		H26.11.17		H27.2.17	
時刻		16:04		13:35		16:12		16:12	
一般項目	天候	02		02		04		02	
	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)	23.8		28.4		14.2		10.3	
	水温 (°C)	22.3		26.5		12.9		9.8	
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
透明度 (m)									
流況									
生活環境項目	pH	7.9		7.5		7.5		7.9	
	DO (mg/L)	7.3		5.9		9.9		10	
	BOD (mg/L)	1.0		1.3		1.0		0.9	
	COD (mg/L)								
	COD7hかり (mg/L)								
	SS (mg/L)	10		7		9		10	
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	5.E+04		5.E+04		9.E+03		4.E+03	
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)	0.75		0.69		0.85		0.91	
	全リン (mg/L)	0.060		0.064		0.065		0.058	
全亜鉛 (mg/L)	0.004								
ニトロフェノール (mg/L)									
LAS (mg/L)									
健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003							
	シアン (mg/L)	<0.001							
	鉛 (mg/L)	<0.005							
	六価クロム (mg/L)	<0.001							
	ヒ素 (mg/L)	<0.0005							
	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)								
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)								
チベンチルグ (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)									
特殊項目	銅 (mg/L)	<0.01							
	鉄 (溶解性) (mg/L)	0.1							
	マンガン (溶解性) (mg/L)	<0.05							
	クロム (mg/L)	<0.01							
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)								
	クロロフィルa (mg/m <sup>3</sup> )								
	トリロメタン生成能 (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		有田・伊万里川							
水域名		白野川							
調査地点		柳井橋							
年月日		H26.5.22			H26.8.26			H26.11.17	H27.2.17
時刻		16:38			14:03			16:40	16:46
一般項目	天候	02			02			04	02
	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)	24.4			29.1			13.5	9.4
	水温 (°C)	22.9			27.5			14.5	10.5
	色相								
	臭気								
	透視度 (cm)								
透明度 (m)									
流況									
生活環境項目	pH	7.9			7.9			8.5	9.0
	DO (mg/L)	9.2			8.9			13	18
	BOD (mg/L)	1.3			1.5			0.7	1.4
	COD (mg/L)								
	COD <sub>7/10</sub> (mg/L)								
	SS (mg/L)	3			5			2	4
	大腸菌群数 (MPN/100mL)	2.E+04			5.E+04			4.E+03	2.E+03
	n-ヘキサン抽出物質 (mg/L)								
	全窒素 (mg/L)	1.6			1.3			1.7	1.0
	全リン (mg/L)	0.23			0.18			0.51	0.39
全重鉛 (mg/L)									
ノニルフェノール (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)								
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-ジニトロベンゼン (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)								
	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 <sup>3</sup> )								
	トリハロメタン生成能 (mg/L)								
	クロロホルム生成能 (mg/L)								
	ブロムシクロメタン生成能 (mg/L)								
	ジブロムクロロメタン生成能 (mg/L)								
	ブブロムホルム生成能 (mg/L)								
電気伝導度 (μS/cm)									
全有機炭素									