

水域別総括票

表の見方

「平均」欄

- 1 平均値は、日間平均値の年平均値です。
- 2 年平均値の算出方法
(生活環境項目、健康項目、要監視項目)
報告下限値未満のデータについては、報告下限値の数値として取り扱い、平均値を算出しました。
(その他項目)
報告下限値以上のデータについて、平均値を算出しました。
- 3 BODについては、上段に平均値、下段に75%水質値を示しました。

「最小値～最大値」欄

- 1 「<」は、報告下限値未満を示します。
- 2 「ND」は、定量限界未満を示します。

「m/n」欄

m/nは、「環境基準に適合しない検体数/総検体数」です。
ただし、項目の欄中*の項目(生活環境項目、要監視項目の一部及びその他項目)についてのm/nは、「報告下限値以上の検体数/総検体数」です。

「大腸菌群数及びクロロフィルa」の表示法

E は、「×10」を示す。

(例) 3.3 E 0 2 は、 3.3×10^2 を示します。

3.3 E 0 0 は、 $3.3 \times 10^0 = 3.3$ を示します。

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	木曽川上流				木曽川中流				木曽川中流			
		落合ダム		(AA)		美恵橋		(A)		兼山ダム		(A)	
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n		
生活環境項目 (河川)	pH		7.3	7.2 ~ 7.4	0/12	7.4	7.2 ~ 7.6	0/12	7.4	7.2 ~ 7.5	0/12		
	DO	(mg/l)	11	8.8 ~ 13	0/12	10	8.6 ~ 13	0/12	11	8.9 ~ 14	0/12		
	BOD	(mg/l)	0.7	< 0.5 ~ 1.3	2/12	0.9	< 0.5 ~ 1.4	0/12	0.8	< 0.5 ~ 1.6	0/12		
	BOD	(下段:75%値)	0.8			1.1			0.9				
	COD	(mg/l)	1.8	1.2 ~ 2.5	0/12	1.9	1.3 ~ 2.6	0/12	1.8	0.8 ~ 2.8	0/12		
	SS	(mg/l)	3	1 ~ 8	0/12	2	1 ~ 7	0/12	3	1 ~ 14	0/12		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E03	7.9E01 ~ 7.9E03	12/12	7.1E03	7.0E02 ~ 5.4E04	10/12	6.5E03	2.0E01 ~ 3.5E04	8/12		
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)											
	全窒素*	(mg/l)	0.42	0.28 ~ 0.52	6/6				0.69	0.48 ~ 1.4	6/6		
	全燐*	(mg/l)	0.014	0.010 ~ 0.027	6/6				0.020	0.014 ~ 0.034	6/6		
	全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.004 ~ 0.005	2/2				0.011	0.003 ~ 0.017	2/2		
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2	
		全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/2				N D	N D	0/2	
		鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2				< 0.04	< 0.04	0/2		
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)							N D	N D	0/1		
	P C B	(mg/l)							N D	N D	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2		
	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2		
	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1, 3-ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2				< 0.0003	< 0.0003	0/2		
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.19	0.18 ~ 0.20	0/2				0.28	0.26 ~ 0.30	0/2		
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)		< 0.002	0/2					0.003	2/2		
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2				< 0.1	< 0.1	0/2		
	ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2				< 0.02	< 0.02	0/2		
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)											
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)											
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	EPN	(mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)											
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)											
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)											
	クロロニトロフェン (CNP)*	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	ニッケル*	(mg/l)			< 0.001	0/2				< 0.001	0/2		
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01	0/2				< 0.01	0/2			
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/2				< 0.01	0/2			
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)											
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)		< 0.02	0/2				< 0.02	0/2			
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/2				< 0.02	0/2			
	アンモニウム性窒素*	(mg/l)											
	全有機性窒素*	(mg/l)											
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)											
	T O C*	(mg/l)											
	濁度*	(度)	3	< 1 ~ 8	11/12				4	1 ~ 12	12/12		
	電気伝導率*	(μs/cm)	47	28 ~ 71	12/12				58	34 ~ 88	12/12		
Clイオン*	(mg/l)												
クロロフィル a*	(μg/l)	1	1 ~ 2	4/4				5	< 1 ~ 5	1/4			
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	160	36 ~ 360	6/6				31	6 ~ 100	6/6			
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.03	0.02 ~ 0.03	2/2				0.03	0.02 ~ 0.03	2/2			

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	木曾川中流				木曾川下流				木曾川下流			
		犬山橋				笠松(木曾川橋)				起(濃尾大橋)			
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n		
生活環境項目(河川)	pH		7.1	7.0 ~ 7.3	0/12	7.3	7.1 ~ 7.5	0/12	7.2	7.1 ~ 7.6	0/12		
	DO	(mg/l)	10	8.1 ~ 12	0/12	10	8.3 ~ 12	0/12	10	7.8 ~ 12	0/12		
	BOD	(mg/l)	0.7	< 0.5 ~ 1.1	0/12	0.6	< 0.5 ~ 0.9	0/12	0.6	< 0.5 ~ 0.9	0/12		
	BOD	(下段:75%値)	0.7			0.7			0.6				
	COD	(mg/l)	2.6	2.2 ~ 3.2	0/12	2.6	2.0 ~ 3.7	0/12	2.6	1.8 ~ 3.6	0/12		
	SS	(mg/l)	6	2 ~ 24	0/12	6	2 ~ 22	0/12	7	1 ~ 24	0/12		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E04	3.3E03 ~ 5.4E05	12/12	2.0E04	2.3E02 ~ 7.9E04	5/6	3.9E04	7.0E02 ~ 3.5E05	11/12		
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)											
	全窒素*	(mg/l)	0.53	0.46 ~ 0.65	6/6				0.59	0.48 ~ 0.68	6/6		
	全燐*	(mg/l)	0.017	0.012 ~ 0.025	6/6				0.030	0.018 ~ 0.061	6/6		
全亜鉛	(mg/l)	0.005	< 0.003 ~ 0.007	9/12				0.005	< 0.003 ~ 0.006	4/6			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/12	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	0/12		
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/12	N D	N D	0/4	N D	N D	0/12		
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/12	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/12		
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/12	< 0.04	< 0.04	0/4	< 0.04	< 0.04	0/12		
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/12	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/12		
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/12	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/12		
	アルキル水銀	(mg/l)	N D	N D	0/1								
	P C B	(mg/l)	N D	N D	0/2								
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/4		
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/4				< 0.0002	< 0.0002	0/4		
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/4				< 0.0004	< 0.0004	0/4		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/4		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/4				< 0.004	< 0.004	0/4		
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/4				< 0.0005	< 0.0005	0/4		
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/4				< 0.0006	< 0.0006	0/4		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/4		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/4				< 0.0005	< 0.0005	0/4		
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/4				< 0.0002	< 0.0002	0/4		
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/4				< 0.0006	< 0.0006	0/4		
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/4				< 0.0003	< 0.0003	0/4		
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/4		
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/4				< 0.001	< 0.001	0/4		
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/4		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.32 ~ 0.45	0/6				0.41	0.28 ~ 0.51	0/4		
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.004	0.003 ~ 0.005	6/6				0.005	0.004 ~ 0.006	4/4		
	ふっ素	(mg/l)	0.1	< 0.1 ~ 0.1	0/12				0.1	< 0.1 ~ 0.1	0/6		
	ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/4				< 0.02	< 0.02	0/4		
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)										
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)											
イソキサチオン		(mg/l)											
ダイアジノン		(mg/l)											
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)											
イソプロチオラン		(mg/l)											
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)											
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)											
プロピザミド		(mg/l)											
E P N		(mg/l)											
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)											
フェノカルブ(BPMC)		(mg/l)											
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)											
クロロニトロフェン(CNP)*		(mg/l)		< 0.0005	0/2					< 0.0005	0/2		
トルエン		(mg/l)											
キシレン		(mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)											
ニッケル*		(mg/l)											
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01	0/12					< 0.01	0/6		
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/12					< 0.01	0/6		
	鉄(溶解性)*	(mg/l)	0.06	0.02 ~ 0.27	12/12				0.05	0.04 ~ 0.08	6/6		
	マンガン(溶解性)*	(mg/l)	0.02	< 0.02 ~ 0.02	1/12				0.04	< 0.02 ~ 0.06	2/6		
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/12					< 0.02	0/6		
	アンモニア性窒素*	(mg/l)		< 0.05	0/6					< 0.05	0/4		
	全有機性窒素*	(mg/l)	0.15	0.10 ~ 0.25	6/6								
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)	0.006	0.003 ~ 0.013	6/6								
	T O C*	(mg/l)	1.5	1.2 ~ 1.7	6/6								
	濁度*	(度)	7	1 ~ 31	12/12	4	1 ~ 10	6/6	6	1 ~ 27	12/12		
	電気伝導率*	(μs/cm)	66	47 ~ 97	12/12	77	52 ~ 110	6/6	73	51 ~ 110	12/12		
	Clイオン*	(mg/l)	4	2 ~ 8	12/12	5	2 ~ 8	6/6	4	2 ~ 8	12/12		
	クロロフィルa*	(μg/l)											
	ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	1700	200 ~ 8000	12/12	220	14 ~ 530	6/6	270	4 ~ 1300	12/12		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.02	< 0.02 ~ 0.02	5/12				0.02	< 0.02 ~ 0.03	10/12			

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	中津川下流 本川合流前 (D)			付知川 本川合流前 (A)			阿木川上流 阿木川ダム (A)			
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n
		生活環境項目 (河川)	pH		7.5	7.2 ~ 7.7	0/12	7.7	7.5 ~ 8.6	1/6	7.9
	DO (mg/l)		9.4	7.5 ~ 12	0/12	10	8.4 ~ 12	0/6	9.3	7.8 ~ 11	0/12
	BOD (mg/l)		2.4	0.6 ~ 4.4	0/12	0.9	0.5 ~ 1.1	0/6	1.1	0.6 ~ 1.9	0/12
	BOD (下段:75%値)		3.0			1.1			1.2		
	COD (mg/l)		5.4	2.6 ~ 9.7	0/12	1.5	1.0 ~ 2.7	0/6	2.6	0.9 ~ 4.4	0/12
	SS (mg/l)		9	2 ~ 40	0/12	2	1 ~ 4	0/6	2	1 ~ 6	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)					4.6E03	3.3E02 ~ 1.3E04	3/6	5.8E02	3.3E01 ~ 2.3E03	3/12
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)										
	全窒素* (mg/l)		1.5	1.0 ~ 2.5	4/4	0.61	0.48 ~ 0.91	4/4	0.65	0.41 ~ 0.84	6/6
	全燐* (mg/l)		0.078	0.043 ~ 0.14	4/4	0.018	0.011 ~ 0.033	4/4	0.023	0.009 ~ 0.064	6/6
	全亜鉛 (mg/l)		0.009	0.007 ~ 0.010	2/2	0.007	< 0.003 ~ 0.009	1/2			
健康項目	カドミウム (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2			
	全シアン (mg/l)		N D	N D	0/2	N D	N D	0/2			
	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2			
	六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2			
	砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2			
	総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2						
	アルキル水銀 (mg/l)										
	P C B (mg/l)		N D	N D	0/1						
	ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2			
	四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2			
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2			
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2			
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2			
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2			
	トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2			
	テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0/2			
	チウラム (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0/2			
	シマジン (mg/l)					< 0.0003	< 0.0003	0/2			
	チオベンカルブ (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2			
	ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2			
	セレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.60	0.57 ~ 0.63	0/2						
	亜硝酸性窒素* (mg/l)		0.012	0.007 ~ 0.017	2/2						
	ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2			
	ほう素 (mg/l)		0.06	0.05 ~ 0.07	0/2						
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)									
トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)											
p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
イソキサチオン (mg/l)											
ダイアジノン (mg/l)											
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
イソプロチオラン (mg/l)											
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
クロロタロニル (TPN) (mg/l)											
プロピザミド (mg/l)											
EPN (mg/l)											
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)											
イプロベンホス (IBP) (mg/l)											
クロルニトロフェン (CNP)* (mg/l)											
トルエン (mg/l)											
キシレン (mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
ニッケル* (mg/l)			0.003	0.001 ~ 0.004	2/2						
モリブデン (mg/l)											
アンチモン (mg/l)											
その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01		0/2						
	銅* (mg/l)		< 0.01		0/2						
	鉄 (溶解性)* (mg/l)										
	マンガン (溶解性)* (mg/l)										
	クロム* (mg/l)		< 0.02		0/2						
	アンモニア性窒素* (mg/l)										
	全有機性窒素* (mg/l)										
	オルトリン酸態リン* (mg/l)										
	T O C* (mg/l)										
	濁度* (度)					2	1 ~ 3	2/6	2	1 ~ 5	10/12
	電気伝導率* (μs/cm)		100	54 ~ 160	12/12	39	30 ~ 48	6/6	49	39 ~ 59	12/12
	Clイオン* (mg/l)										
クロロフィル a* (μg/l)								4	2 ~ 10	6/6	
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)											
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.08	0.07 ~ 0.08	2/2							

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	阿木川上流			阿木川下流			中野方川				
		恵那大橋			本川合流前			巴橋				
		測定値	(A) 平均 最小値 ~ 最大値		m/n	測定値	(C) 平均 最小値 ~ 最大値		m/n	測定値	(A) 平均 最小値 ~ 最大値	
生活環境項目 (河川)	pH		7.6	7.2 ~ 7.9	0/12	7.3	7.1 ~ 7.6	0/12	7.5	7.4 ~ 7.9	0/6	
	DO	(mg/l)	9.6	7.6 ~ 12	0/12	8.8	6.6 ~ 11	0/12	10	8.2 ~ 12	0/6	
	BOD	(mg/l)	0.8	< 0.5 ~ 1.2	0/12	4.4	0.7 ~ 17	3/12	0.8	< 0.5 ~ 1.2	0/6	
	BOD	(下段:75%値)	0.9			4.9			1.0			
	COD	(mg/l)	2.4	1.8 ~ 3.3	0/12	8.6	2.7 ~ 23	0/12	1.5	0.9 ~ 2.0	0/6	
	SS	(mg/l)	2	1 ~ 4	0/12	5	2 ~ 13	0/12	1	< 1 ~ 2	0/6	
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)	1.1E04	4.9E02 ~ 5.4E04	10/12				3.5E03	4.9E02 ~ 7.0E03	3/6	
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)	0.74	0.58 ~ 0.85	4/4	1.3	0.84 ~ 2.0	4/4	0.65	0.61 ~ 0.73	4/4	
	全燐*	(mg/l)	0.027	0.013 ~ 0.039	4/4	0.073	0.045 ~ 0.10	4/4	0.012	0.007 ~ 0.022	4/4	
健康項目	全亜鉛	(mg/l)	< 0.003	< 0.003	0/2	0.008	0.006 ~ 0.010	2/2	0.004	0.004	2/2	
	カドミウム	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/2				
	全シアン	(mg/l)				N D	N D	0/2				
	鉛	(mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)				< 0.04	< 0.04	0/2				
	砒素	(mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	アルキル水銀	(mg/l)										
	P C B	(mg/l)				N D	N D	0/1				
	ジクロロメタン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2				
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)				< 0.0004	< 0.0004	0/2				
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/2				
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2				< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/2				
	セレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.35	0.22 ~ 0.47	0/2				
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)				0.006	0.005 ~ 0.007	2/2				
	ふっ素	(mg/l)				< 0.1	< 0.1	0/2				
	ほう素	(mg/l)				0.12	0.08 ~ 0.15	0/2				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)									
1, 2 - ジクロロプロパン		(mg/l)										
p - ジクロロベンゼン		(mg/l)										
イソキサチオン		(mg/l)										
ダイアジノン		(mg/l)										
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)										
イソプロチオラン		(mg/l)										
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)										
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)										
プロピザミド		(mg/l)										
EPN		(mg/l)										
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)										
フェノカルブ (BPMC)		(mg/l)										
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)										
クロルニトロフェン (CNP)*		(mg/l)										
トルエン		(mg/l)										
キシレン		(mg/l)										
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)										
ニッケル*		(mg/l)				0.001	< 0.001 ~ 0.001	1/2				
モリブデン		(mg/l)										
アンチモン		(mg/l)										
その他項目		フェノール類*	(mg/l)				0.02	0.01 ~ 0.02	2/2			
		銅*	(mg/l)					< 0.01	0/2			
		鉄 (溶解性)*	(mg/l)									
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)										
	クロム*	(mg/l)					< 0.02	0/2				
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	T O C*	(mg/l)										
	濁度*	(度)	2	< 1 ~ 4	10/12				1	< 1 ~ 1	2/6	
電気伝導率*	(µs/cm)	52	41 ~ 66	12/12	190	88 ~ 310	12/12	45	35 ~ 73	6/6		
Clイオン*	(mg/l)											
クロロフィル a*	(µg/l)											
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)				1500	250 ~ 6100	6/6					
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)				0.08	0.06 ~ 0.10	2/2					

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	可児川上流 鬼岩橋			可児川上流 鳥屋場橋			可児川下流 はね橋			
		測定値	(B)		m/n	(B)		m/n	(C)		m/n
			平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値	
生活環境項目(河川)	pH	7.3	7.0～7.6	0/12	8.4	7.5～9.5	5/12	8.3	7.5～9.3	3/12	
	DO (mg/l)	10	8.1～13	0/12	11	8.4～15	0/12	10	7.8～13	0/12	
	BOD (mg/l)	1.2	0.7～1.9	0/12	1.6	1.0～2.2	0/12	2.0	1.2～3.2	0/12	
	BOD (下段:75%値)	1.4			1.8			2.1			
	COD (mg/l)	4.3	2.2～6.0	0/12	4.6	2.8～7.5	0/12	4.7	2.9～8.2	0/12	
	SS (mg/l)	2	< 1～5	0/12	3	< 1～8	0/12	3	< 1～10	0/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.5E04	2.4E03～4.9E04	8/12	3.0E04	4.9E03～9.2E04	10/12				
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)										
	全窒素* (mg/l)				1.2	0.84～1.5	4/4	1.5	0.89～2.1	4/4	
	全燐* (mg/l)				0.092	0.059～0.11	4/4	0.089	0.050～0.11	4/4	
健康項目	全亜鉛 (mg/l)				0.027	0.009～0.045	2/2	0.033	0.020～0.045	2/2	
	カドミウム (mg/l)										
	全シアン (mg/l)				N D	N D	0/2	N D	N D	0/2	
	鉛 (mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム (mg/l)				< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	
	砒素 (mg/l)							< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)										
	アルキル水銀 (mg/l)										
	P C B (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)							<0.0002	<0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)							<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)				<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)				<0.0005	<0.0005	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)				<0.0002	<0.0002	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)				<0.0006	<0.0006	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)				<0.0003	<0.0003	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.85	0.60～1.1	0/2	
	亜硝酸性窒素* (mg/l)								0.040	2/2	
	ふっ素 (mg/l)				< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素 (mg/l)				0.05	0.04～0.06	0/2	0.04	0.03～0.04	0/2	
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)							< 0.006	0/1	
		トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.004	0/1	
		1,2-ジクロロプロパン (mg/l)							< 0.006	0/1	
		p-ジクロロベンゼン (mg/l)							< 0.03	0/1	
		イソキサチオン (mg/l)							<0.0008	0/1	
		ダイアジノン (mg/l)							<0.0005	0/1	
		フェニトロチオン(MEP) (mg/l)							<0.0003	0/1	
		イソプロチオラン (mg/l)							< 0.004	0/1	
		オキシ銅(有機銅) (mg/l)							< 0.004	0/1	
		クロロタニール(TPN) (mg/l)							< 0.004	0/1	
		プロピザミド (mg/l)							<0.0008	0/1	
		EPN (mg/l)							<0.0006	0/1	
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)								< 0.001	0/1		
フェノバルブ(BPMC) (mg/l)								< 0.002	0/1		
イプロベンホス(IBP) (mg/l)								<0.0008	0/1		
クロルニトロフェン(CNP)* (mg/l)								<0.0005	0/1		
トルエン (mg/l)								< 0.06	0/1		
キシレン (mg/l)								< 0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)								< 0.006	0/1		
ニッケル* (mg/l)								< 0.001	0/1		
モリブデン (mg/l)								< 0.007	0/1		
アンチモン (mg/l)								<0.0002	0/1		
その他項目	フェノール類* (mg/l)							< 0.01	0/2		
	銅* (mg/l)							< 0.01	0/2		
	鉄(溶解性)* (mg/l)										
	マンガン(溶解性)* (mg/l)										
	クロム* (mg/l)							< 0.02	0/2		
	アンモニア性窒素* (mg/l)										
	全有機性窒素* (mg/l)										
	オルトリン酸態リン* (mg/l)										
	TOC* (mg/l)										
	濁度* (度)										
電気伝導率* (μs/cm)	40	27～57	12/12				120	87～160	12/12		
Clイオン* (mg/l)											
クロロフィルa* (μg/l)											
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)							740	130～1700	6/6		
陰イオン界面活性剤* (mg/l)							0.06	0.05～0.06	2/2		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		加茂川				新境川上流				新境川下流			
	測定地点	測定値	本川合流前			東泉橋			米野					
			平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値	m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.9	7.3	8.9	1/12	7.2	6.8	8.4	0/12	7.6	7.0	9.0	2/24
	DO	(mg/l)	11	9.2	15	0/12	10	8.0	12	0/12	10	8.2	13	0/24
	BOD	(mg/l)	2.2	1.1	4.9	3/12	3.1	1.1	4.9	6/12	1.7	0.6	3.9	0/24
	BOD	(下段:75%値)	1.9				3.7				2.4			
	COD	(mg/l)	4.1	2.1	6.2	0/12	4.7	2.3	7.1	0/12	4.3	2.1	8.2	0/24
	SS	(mg/l)	5	< 1	35	1/12	3	2	5	0/12	5	1	13	0/24
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.0E04	7.9E03	9.2E04	12/12	1.2E05	1.7E04	3.5E05	12/12				
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)												
	全窒素*	(mg/l)	3.3	1.9	4.9	4/4	5.0	4.3	5.4	4/4	3.1	1.3	5.5	6/6
	全燐*	(mg/l)	0.087	0.061	0.12	4/4	0.11	0.070	0.14	4/4	0.15	0.072	0.28	6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.010	0.006	0.014	2/2	0.009	0.008	0.010	2/2	0.013	< 0.003	0.025	5/6	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									< 0.001	< 0.001	0/6	
	全シアン	(mg/l)	N D	N D		0/2					N D	N D	0/6	
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005		0/2	< 0.005	< 0.005		0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04		0/2	< 0.04	< 0.04		0/2	< 0.04	< 0.04	0/6	
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005		0/2	< 0.005	< 0.005		0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	総水銀	(mg/l)									< 0.0005	< 0.0005	0/6	
	アルキル水銀	(mg/l)												
	P C B	(mg/l)												
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004		0/2	< 0.0004	< 0.0004		0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004		0/2	< 0.004	< 0.004		0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005		0/2	< 0.0005	< 0.0005		0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005		0/2	< 0.0005	< 0.0005		0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3-ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003		0/2	< 0.0003	< 0.0003		0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001		0/2				0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002		0/2				0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	3.2	1.5	4.9	0/2				0/2	2.2	1.0	3.3	0/2
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.030	0.027	0.032	2/2				2/2	0.096	0.012	0.18	2/2
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1		0/2				0/2	< 0.1	< 0.1		0/2
	ほう素	(mg/l)	0.03	0.03		0/2				0/2	< 0.02	< 0.02		0/2
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)											
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)											
		1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)											
p-ジクロロベンゼン		(mg/l)												
イソキサチオン		(mg/l)												
ダイアジノン		(mg/l)												
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)												
イソプロチオラン		(mg/l)												
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)												
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)												
プロピザミド		(mg/l)												
EPN		(mg/l)												
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)												
フェノカルブ (BPMC)		(mg/l)												
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)												
クロロニトロフェン (CNP)*		(mg/l)												
トルエン		(mg/l)												
キシレン		(mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)												
ニッケル*		(mg/l)		< 0.001		0/2								
モリブデン	(mg/l)													
アンチモン	(mg/l)													
その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01		0/2					< 0.01		0/6	
	銅*	(mg/l)		< 0.01		0/2					< 0.01		0/6	
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)												
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)												
	クロム*	(mg/l)		< 0.02		0/2								
	アンモニア性窒素*	(mg/l)												
	全有機性窒素*	(mg/l)												
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)												
	T O C*	(mg/l)												
	濁度*	(度)					3	2	6	12/12	3	1	12	12/12
	電気伝導率*	(μs/cm)	190	110	280	12/12	140	98	230	12/12	180	90	350	12/12
	Clイオン*	(mg/l)									16	5	43	12/12
クロロフィル a*	(μg/l)													
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)									10000	30	93000	12/12	
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.08	0.06	0.09	2/2					0.07	0.02	0.18	12/12	

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名				長良川中流				長良川中流			
	測定地点	鮎之瀬橋 (A)			藍川橋 (A)			長良橋 (A)				
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.7	7.5 ~ 8.1	0/12	7.3	7.2 ~ 7.4	0/12	7.5	7.2 ~ 7.8	0/12	
	DO (mg/l)		11	8.9 ~ 13	0/12	10	8.1 ~ 13	0/12	9.7	8.0 ~ 11	0/12	
	BOD (mg/l)		0.6	< 0.5 ~ 0.9	0/12	0.5	< 0.5 ~ 0.8	0/12	0.8	< 0.5 ~ 1.5	0/12	
	BOD (下段:75%値)		0.7			< 0.5			0.9			
	COD (mg/l)		1.0	0.6 ~ 1.4	0/12	1.2	0.9 ~ 1.6	0/12	1.3	0.7 ~ 2.2	0/12	
	SS (mg/l)		3	< 1 ~ 22	0/12	1	< 1 ~ 3	0/12	6	< 1 ~ 50	1/12	
	大腸菌群数 (MPN / 100ml)		4.5E03	1.7E02 ~ 2.4E04	7/12	8.2E03	1.1E03 ~ 1.7E04	12/12	1.5E03	1.1E02 ~ 3.3E03	6/12	
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)		0.41	0.30 ~ 0.58	6/6	0.55	0.46 ~ 0.64	6/6				
	全燐* (mg/l)		0.011	0.006 ~ 0.015	6/6	0.010	0.005 ~ 0.014	6/6				
全亜鉛 (mg/l)		< 0.003	< 0.003	0/2	< 0.005	< 0.003 ~ 0.003	1/6					
健康項目	カドミウム (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/12				
	全シアン (mg/l)		N D	N D	0/2	N D	N D	0/12				
	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/12	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/12				
	砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/12	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/12				
	アルキル水銀 (mg/l)		N D	N D	0/1							
	P C B (mg/l)		N D	N D	0/1							
	ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/4	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/4	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/4	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/4	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/4	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/4	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/4	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.27	0.23 ~ 0.31	0/2	0.45	0.41 ~ 0.47	0/4	0.58	0.48 ~ 0.67	0/2	
	亜硝酸性窒素* (mg/l)			< 0.002	0/2	0.003	< 0.002 ~ 0.004	3/4				
	ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/6	< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素 (mg/l)		< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/4	< 0.02	< 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)										
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)										
		1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)										
p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス (IBP) (mg/l)												
クロロニトロフェン (CNP)* (mg/l)							< 0.0005	0/2				
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
ニッケル* (mg/l)												
モリブデン (mg/l)												
アンチモン (mg/l)												
その他項目	フェノール類* (mg/l)					< 0.01	0/6					
	銅* (mg/l)		< 0.01		0/2	0.02	< 0.01 ~ 0.02	1/6				
	鉄 (溶解性)* (mg/l)					0.02	< 0.02 ~ 0.02	2/6				
	マンガン (溶解性)* (mg/l)		< 0.02		0/2		< 0.02	0/6				
	クロム* (mg/l)						< 0.02	0/6				
	アンモニア性窒素* (mg/l)						< 0.05	0/4				
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	T O C* (mg/l)											
	濁度* (度)		14	< 1 ~ 40	3/12	1	< 1 ~ 2	3/12	6	< 1 ~ 40	10/12	
	電気伝導率* (μs/cm)		57	47 ~ 81	12/12	76	59 ~ 91	12/12	74	57 ~ 94	12/12	
	Clイオン* (mg/l)					2	1 ~ 5	12/12				
クロロフィル a* (μg/l)			< 1	0/4								
ふん便性大腸菌群数* (個 / 100ml)		70	30 ~ 160	6/6	230	36 ~ 600	12/12					
陰イオン界面活性剤* (mg/l)						< 0.02	0/12					

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名				長良川中流				長良川下流				長良川下流			
	測定地点	鏡島大橋 (A)			m/n	穂積大橋 (A)			m/n	長良大橋 (A)			m/n			
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値		平均	最小値 ~ 最大値	平均		最小値 ~ 最大値						
生活環境項目 (河川)	pH		7.4	7.2 ~ 7.5	0/12	7.5	7.2 ~ 7.7	0/12	7.3	7.0 ~ 7.8	0/24					
	DO (mg/l)		10	8.5 ~ 13	0/12	9.9	7.8 ~ 13	0/12	9.8	7.4 ~ 12	1/24					
	BOD (mg/l)		0.5	< 0.5 ~ 0.6	0/12	1.1	< 0.5 ~ 1.7	0/12	0.6	< 0.5 ~ 1.3	0/24					
	BOD (下段:75%値)		< 0.5			1.3			0.7							
	COD (mg/l)		1.5	1.1 ~ 1.9	0/12	1.6	0.8 ~ 2.6	0/12	1.7	0.9 ~ 2.5	0/24					
	SS (mg/l)		2	< 1 ~ 6	0/12	7	< 1 ~ 51	1/12	3	< 1 ~ 5	0/24					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		6.5E03	9.4E02 ~ 1.7E04	5/6	3.0E03	2.0E02 ~ 1.7E04	6/12	8.6E03	7.9E02 ~ 3.3E04	9/12					
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)															
	全窒素* (mg/l)		0.75	0.61 ~ 0.91	6/6				1.1	0.81 ~ 1.5	24/24					
	全燐* (mg/l)		0.018	0.011 ~ 0.024	6/6				0.036	0.019 ~ 0.068	24/24					
健康項目	全亜鉛 (mg/l)								0.008	0.003 ~ 0.016	12/12					
	カドミウム (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/4				< 0.001	< 0.001	0/12					
	全シアン (mg/l)		N D	N D	0/4				N D	N D	0/12					
	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/12					
	六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0/4				< 0.04	< 0.04	0/12					
	砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/12					
	総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/4				< 0.0005	< 0.0005	0/12					
	アルキル水銀 (mg/l)								N D	N D	0/1					
	P C B (mg/l)								N D	N D	0/2					
	ジクロロメタン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4					
	四塩化炭素 (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/4					
	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)					< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/4					
	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4					
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/4					
	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4					
	1, 1, 2 - トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/4					
	トリクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/4					
	テトラクロロエチレン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4					
	1, 3 - ジクロロプロペン (mg/l)								< 0.0002	< 0.0002	0/4					
	チウラム (mg/l)								< 0.0006	< 0.0006	0/4					
	シマジン (mg/l)								< 0.0003	< 0.0003	0/4					
	チオベンカルブ (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0/4					
	ベンゼン (mg/l)								< 0.001	< 0.001	0/4					
	セレン (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0/4					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.79	0.64 ~ 1.0	0/24					
	亜硝酸性窒素* (mg/l)								0.021	0.005 ~ 0.039	24/24					
	ふっ素 (mg/l)								< 0.1	< 0.1	0/12					
	ほう素 (mg/l)								< 0.02	< 0.02	0/4					
	要監視項目	クロホルム (mg/l)								< 0.006	< 0.006	0/2				
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)								< 0.004	< 0.004	0/2				
1, 2 - ジクロロプロパン (mg/l)									< 0.006	< 0.006	0/2					
p - ジクロロベンゼン (mg/l)									< 0.03	< 0.03	0/2					
イソキサチオン (mg/l)									< 0.0008	< 0.0008	0/2					
ダイアジノン (mg/l)									< 0.0005	< 0.0005	0/2					
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									< 0.0003	< 0.0003	0/2					
イソプロチオラン (mg/l)									< 0.004	< 0.004	0/2					
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)									< 0.004	< 0.004	0/2					
クロロタニコル (TPN) (mg/l)									< 0.004	< 0.004	0/2					
プロピザミド (mg/l)									< 0.0008	< 0.0008	0/2					
E P N (mg/l)									< 0.0006	< 0.0006	0/2					
ジクロルボス (DDVP) (mg/l)									< 0.001	< 0.001	0/2					
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)									< 0.002	< 0.002	0/2					
イプロベンホス (IBP) (mg/l)									< 0.0008	< 0.0008	0/2					
クロルニトロフェン (CNP)* (mg/l)									< 0.0005	< 0.0005	0/2					
トルエン (mg/l)									< 0.06	< 0.06	0/2					
キシレン (mg/l)									< 0.04	< 0.04	0/2					
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)									< 0.006	< 0.006	0/2					
ニッケル* (mg/l)									0.001	< 0.001 ~ 0.001	1/2					
モリブデン (mg/l)								< 0.007	< 0.007	0/2						
アンチモン (mg/l)								< 0.0002	< 0.0002	0/2						
その他項目	フェノール類* (mg/l)								< 0.01	< 0.01	0/12					
	銅* (mg/l)								0.02	< 0.01 ~ 0.02	1/12					
	鉄 (溶解性)* (mg/l)								0.03	0.02 ~ 0.06	12/12					
	マンガン (溶解性)* (mg/l)								0.03	< 0.02 ~ 0.03	1/12					
	クロム* (mg/l)								< 0.02	< 0.02	0/12					
	アンモニア性窒素* (mg/l)								0.13	< 0.05 ~ 0.29	21/24					
	全有機性窒素* (mg/l)								0.15	0.07 ~ 0.25	24/24					
	オルトリン酸態リン* (mg/l)								0.028	0.013 ~ 0.056	24/24					
	T O C* (mg/l)								1.2	0.8 ~ 2.1	24/24					
	濁度* (度)		2	< 1 ~ 2	4/6	6	< 1 ~ 41	9/12	1	< 1 ~ 2	6/12					
	電気伝導率* (μs/cm)		78	59 ~ 91	6/6	96	69 ~ 110	12/12	93	< 1 ~ 110	9/12					
	Clイオン* (mg/l)		3	2 ~ 4	6/6				4	2 ~ 6	18/18					
	クロロフィル a* (μg/l)															
	ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)		290	110 ~ 800	6/6	44	13 ~ 91	6/6	300	6 ~ 1400	12/12					
	陰イオン界面活性剤* (mg/l)								4.1	< 0.02 ~ 12	7/12					

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	長良川下流			長良川下流			吉田川			
		南濃大橋 (A)			東海大橋 (A)			小野橋 (AA)			
		測定値	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.3	7.1 ~ 7.5	0/24	7.3	7.1 ~ 7.7	0/24	7.9	7.5 ~ 8.6	1/12
	DO (mg/l)		9.1	7.2 ~ 11	3/24	9.3	7.8 ~ 11	0/24	11	8.9 ~ 13	0/12
	BOD (mg/l)		0.7	< 0.5 ~ 1.1	0/24	0.8	< 0.5 ~ 1.9	0/24	0.8	< 0.5 ~ 3.9	1/12
	BOD (下段:75%値)		0.9			0.9			0.6		
	COD (mg/l)		2.1	0.9 ~ 3.0	0/24	2.1	0.7 ~ 3.5	0/24	1.3	0.5 ~ 3.3	0/12
	SS (mg/l)		3	1 ~ 6	0/24	4	1 ~ 23	0/24	1	< 1 ~ 2	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.5E04	1.3E03 ~ 4.9E04	6/6	1.3E04	7.0E02 ~ 4.6E04	5/6	2.6E03	4.9E02 ~ 1.3E04	12/12
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)						N D	0/6			
	全窒素* (mg/l)		1.2	0.84 ~ 1.6	24/24	1.2	0.88 ~ 1.7	24/24	0.41	0.22 ~ 0.64	4/4
	全燐* (mg/l)		0.045	0.023 ~ 0.063	24/24	0.049	0.024 ~ 0.072	24/24	0.016	0.008 ~ 0.021	4/4
健康項目	全亜鉛 (mg/l)					0.005	< 0.003 ~ 0.005	3/4	0.030	0.004 ~ 0.055	2/2
	カドミウム (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/4	< 0.001	< 0.001	0/4				
	全シアン (mg/l)	N D	N D	0/4	N D	N D	0/4				
	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム (mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/4	< 0.04	< 0.04	0/4				
	砒素 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4				
	アルキル水銀 (mg/l)										
	P C B (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)							< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2 - トリクロロエタン (mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3 - ジクロロプロペン (mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)							< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)										
	セレン (mg/l)										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)										
	亜硝酸性窒素* (mg/l)										
	ふっ素 (mg/l)										
	ほう素 (mg/l)										
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)									
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)									
1, 2 - ジクロロプロパン (mg/l)											
p - ジクロロベンゼン (mg/l)											
イソキサチオン (mg/l)											
ダイアジノン (mg/l)											
フェニトロチオン (M E P) (mg/l)											
イソプロチオラン (mg/l)											
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
クロロタロニル (T P N) (mg/l)											
プロピザミド (mg/l)											
E P N (mg/l)											
ジクロロボス (D D V P) (mg/l)											
フェノカルブ (B P M C) (mg/l)											
イプロベンホス (I B P) (mg/l)											
クロロニトロフェン (C N P)* (mg/l)				< 0.0005	0/2						
トルエン (mg/l)											
キシレン (mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
ニッケル* (mg/l)											
モリブデン (mg/l)											
アンチモン (mg/l)											
その他項目	フェノール類* (mg/l)						< 0.01	0/4			
	銅* (mg/l)						< 0.01	0/4			
	鉄 (溶解性)* (mg/l)					0.08	0.02 ~ 0.11	4/4			
	マンガン (溶解性)* (mg/l)					0.04	< 0.02 ~ 0.05	2/4			
	クロム* (mg/l)						< 0.02	0/4			
	アンモニウム性窒素* (mg/l)	0.19	< 0.05 ~ 0.44	21/24	0.22	< 0.05 ~ 0.49	20/24				
	全有機性窒素* (mg/l)	0.17	< 0.05 ~ 0.29	23/24	0.18	0.07 ~ 0.40	24/24				
	オルトリン酸態リン* (mg/l)	0.050	0.020 ~ 0.42	24/24	0.076	0.020 ~ 1.0	24/24				
	T O C* (mg/l)	1.5	1.0 ~ 2.5	24/24	1.5	1.0 ~ 2.0	24/24				
	濁度* (度)	2	1 ~ 5	6/6	3	1 ~ 7	12/12	2	< 1 ~ 3	3/12	
	電気伝導率* (μs/cm)	110	73 ~ 130	6/6	110	13 ~ 150	24/24	50	41 ~ 70	12/12	
	C l イオン* (mg/l)	5	2 ~ 7	24/24	5	2 ~ 7	24/24				
	クロロフィル a* (μg/l)										
	ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)	260	54 ~ 600	6/6	140	32 ~ 390	6/6				
	陰イオン界面活性剤* (mg/l)					0.04	< 0.02 ~ 0.07	5/6			

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	津保川			川浦川			福富川				
		桜橋			津保川合流前			童子橋				
		測定値	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.5	7.2 ~ 7.9	0/12	7.7	7.4 ~ 8.0	0/6	7.9	7.5 ~ 8.9	0/12	
	DO	(mg/l)	11	8.5 ~ 13	0/12	11	9.6 ~ 13	0/6	11	7.8 ~ 13	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.9	0.5 ~ 1.5	0/12	0.7	0.5 ~ 0.9	0/6	1.8	0.9 ~ 3.6	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	1.3			0.9			2.1			
	COD	(mg/l)	2.2	1.4 ~ 3.2	0/12	2.0	1.3 ~ 2.7	0/6	3.2	1.4 ~ 4.7	0/12	
	SS	(mg/l)	1	< 1 ~ 3	0/12	2	< 1 ~ 5	0/6	7	2 ~ 15	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.2E04	2.4E02 ~ 5.4E04	10/12							
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)	1.4	1.0 ~ 1.6	4/4							
	全燐*	(mg/l)	0.062	0.043 ~ 0.076	4/4							
	全亜鉛	(mg/l)	0.014	0.008 ~ 0.020	2/2							
健康項目	カドミウム	(mg/l)										
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/2							
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2							
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)										
	アルキル水銀	(mg/l)										
	P C B	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2							
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2							
	1, 2 -ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2							
	1, 1 -ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2							
	シス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2							
	1, 1, 1 -トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2							
	1, 1, 2 -トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2							
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2							
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2							
	1, 3 -ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2							
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2							
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2							
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2							
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2							
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.0	0.99 ~ 1.1	0/2							
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.029	0.018 ~ 0.040	2/2							
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2							
	ほう素	(mg/l)	0.02	< 0.02 ~ 0.02	0/2							
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)		< 0.006	0/1							
	トランス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)		< 0.004	0/1							
	1, 2 -ジクロロプロパン	(mg/l)		< 0.006	0/1							
	p -ジクロロベンゼン	(mg/l)		< 0.03	0/1							
	イソキサチオン	(mg/l)		< 0.0008	0/1							
	ダイアジノン	(mg/l)		< 0.0005	0/1							
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)		< 0.0003	0/1							
	イソプロチオラン	(mg/l)		< 0.004	0/1							
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)		< 0.004	0/1							
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)		< 0.004	0/1							
	プロピザミド	(mg/l)		< 0.0008	0/1							
	E P N	(mg/l)		< 0.0006	0/1							
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)		< 0.001	0/1							
	フェノバルブ (BPMC)	(mg/l)		< 0.002	0/1							
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)		< 0.0008	0/1							
	クロロニトロフェン (CNP)*	(mg/l)		< 0.0005	0/1							
	トルエン	(mg/l)		< 0.06	0/1							
	キシレン	(mg/l)		< 0.04	0/1							
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)		< 0.006	0/1							
	ニッケル*	(mg/l)	0.006	0.004 ~ 0.007	2/2							
	モリブデン	(mg/l)		< 0.007	0/1							
	アンチモン	(mg/l)		< 0.0002	0/1							
	その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01	0/2						
		銅*	(mg/l)		< 0.01	0/2						
		鉄 (溶解性)*	(mg/l)									
		マンガン (溶解性)*	(mg/l)		< 0.02	0/2						
		クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/2						
アンモニア性窒素*		(mg/l)										
全有機性窒素*		(mg/l)										
オルトリン酸態リン*		(mg/l)										
T O C*		(mg/l)										
濁度*		(度)	2	< 1 ~ 3	9/12							
電気伝導率*		(μs/cm)	95	72 ~ 130	12/12				150	120 ~ 180	12/12	
Clイオン*	(mg/l)											
クロロフィル a*	(μg/l)	3	< 1 ~ 5	3/4								
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)											
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)		0.03	2/2								

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		山田川			伊自良川上流			伊自良川上流			
	測定地点	測定値	本川合流前		m/n	本郷橋		m/n	緑船橋		m/n	
			平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		
生活環境項目(河川)	pH		7.8	7.3～8.9	0/12	7.2	7.0～7.5	0/12	7.0	6.7～7.2	0/12	
	DO	(mg/l)	11	7.4～13	0/12	9.9	8.8～11	0/12	8.3	6.5～10	4/12	
	BOD	(mg/l)	1.4	< 0.5～2.4	0/12	0.7	< 0.5～1.1	0/12	0.6	< 0.5～1.1	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	1.8			0.7			0.5			
	COD	(mg/l)	2.6	0.9～4.1	0/12	1.4	0.9～1.9	0/12	2.5	1.7～4.1	0/12	
	SS	(mg/l)	5	2～10	0/12	2	< 1～6	0/12	8	3～17	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)				3.5E03	2.2E02～1.3E04	8/12	3.0E04	7.9E02～7.9E04	11/12	
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)							2.2	2.0～2.3	6/6	
	全燐*	(mg/l)							0.057	0.043～0.074	6/6	
全亜鉛	(mg/l)							0.006	0.005～0.006	6/6		
健康項目	カドミウム	(mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/6	
	全シアン	(mg/l)							N D	N D	0/6	
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	六価クロム	(mg/l)							< 0.04	< 0.04	0/6	
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	総水銀	(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/6	
	アルキル水銀	(mg/l)										
	P C B	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2 -ジクロロエタン	(mg/l)							< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1 -ジクロロエチレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)							< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1 -トリクロロエタン	(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2 -トリクロロエタン	(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3 -ジクロロプロペン	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)							< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							1.6	1.6	0/2	
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)							0.020	0.005～0.034	2/2	
	ふっ素	(mg/l)							< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素	(mg/l)							< 0.02	< 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
		トランス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)									
		1, 2 -ジクロロプロパン	(mg/l)									
p -ジクロロベンゼン		(mg/l)										
イソキサチオン		(mg/l)										
ダイアジノン		(mg/l)										
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)										
イソプロチオラン		(mg/l)										
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)										
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)										
プロピザミド		(mg/l)										
EPN		(mg/l)										
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)										
フェノカルブ(BPMC)		(mg/l)										
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)										
クロルニトロフェン(CNP)*		(mg/l)										
トルエン		(mg/l)										
キシレン		(mg/l)										
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)										
ニッケル*		(mg/l)										
モリブデン	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
その他項目	フェノール類*	(mg/l)										
	銅*	(mg/l)										
	鉄(溶解性)*	(mg/l)										
	マンガン(溶解性)*	(mg/l)										
	クロム*	(mg/l)										
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	T O C*	(mg/l)										
	濁度*	(度)					2	< 1～5	9/12	5	2～8	6/6
	電気伝導率*	(μs/cm)	100	83～130	12/12	74	69～79	12/12	80	75～84	6/6	
	Clイオン*	(mg/l)								4		6/6
クロロフィルa*	(μg/l)											
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)							680	80～1600	12/12		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)							0.03	< 0.02～0.03	2/6		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	伊自良川下流				鳥羽川				鳥羽川			
		測定値	竹橋 (C)			寺内橋 (B)			伊自良川合流前 (B)				
			平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n		
生活環境項目 (河川)	pH		7.1	6.8 ~ 7.7	0/24	7.6	7.1 ~ 8.1	0/12	7.3	7.0 ~ 7.8	0/12		
	DO	(mg/l)	9.6	7.2 ~ 12	0/24	9.7	8.1 ~ 12	0/12	8.8	6.6 ~ 10	0/12		
	BOD	(mg/l)	1.4	0.5 ~ 3.1	0/24	2.3	0.8 ~ 4.3	4/12	1.6	0.5 ~ 2.9	0/12		
	BOD	(下段:75%値)	1.7			3.1			2.1				
	COD	(mg/l)	3.3	2.3 ~ 4.0	0/24	3.6	1.9 ~ 5.9	0/12	3.3	1.5 ~ 5.2	0/12		
	SS	(mg/l)	7	1 ~ 21	0/24	5	2 ~ 11	0/12	9	1 ~ 26	1/12		
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)				1.1E04	1.7E03 ~ 2.8E04	6/12	6.1E03	1.1E03 ~ 1.7E04	5/12		
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)											
	全窒素*	(mg/l)	2.5	2.0 ~ 3.0	6/6				1.4	0.92 ~ 1.9	4/4		
	全燐*	(mg/l)	0.12	0.078 ~ 0.19	6/6				0.12	0.035 ~ 0.25	4/4		
全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.006 ~ 0.010	6/6				0.006	< 0.003 ~ 0.006	0/2			
健康項目	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/6								
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/6				N D	N D	0/2		
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6	0.007	< 0.005 ~ 0.009	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/6				< 0.04	< 0.04	0/2		
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/6								
	アルキル水銀	(mg/l)											
	P C B	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2		
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2		
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2				< 0.0003	< 0.0003	0/2		
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	1.7	1.6 ~ 1.7	0/2				1.3	1.0 ~ 1.5	0/2		
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.14	0.023 ~ 0.25	2/2								
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2				< 0.1	< 0.1	0/2		
	ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2				< 0.02	< 0.02	0/2		
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)										
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)										
		1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)										
p - ジクロロベンゼン		(mg/l)											
イソキサチオン		(mg/l)											
ダイアジノン		(mg/l)											
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)											
イソプロチオラン		(mg/l)											
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)											
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)											
プロピザミド		(mg/l)											
EPN		(mg/l)											
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)											
フェノカルブ (BPMC)		(mg/l)											
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)											
クロロニトロフェン (CNP)*		(mg/l)											
トルエン		(mg/l)											
キシレン		(mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)											
ニッケル*		(mg/l)											
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01	0/6								
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/6								
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)	0.11	0.08 ~ 0.20	6/6								
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)	0.03	0.02 ~ 0.05	6/6								
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/6								
	アンモニウム性窒素*	(mg/l)											
	全有機性窒素*	(mg/l)											
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)											
	T O C*	(mg/l)											
	濁度*	(度)	4	1 ~ 10	12/12								
	電気伝導率*	(µs/cm)	140	110 ~ 160	12/12	150	100 ~ 190	12/12	150	100 ~ 180	12/12		
	Clイオン*	(mg/l)	9	6 ~ 12	12/12								
クロロフィル a*	(µg/l)												
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)	1200	< 2 ~ 8000	10/12				110	37 ~ 210	6/6			
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.12	0.02 ~ 1.1	12/12	0.09	0.07 ~ 0.11	2/2		0.04	2/2			

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名				正木川				早田川				
	測定地点	天神川			伊自良川合流前			伊自良川合流前			伊自良川合流前		
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n		
生活環境項目 (河川)	pH		6.9	6.7 ~ 7.2	0/ 6	7.6	7.2 ~ 9.2	0/ 6	8.3	7.7 ~ 9.6	0/ 6		
	DO	(mg/l)	9.3	8.4 ~ 13	0/ 6	9.3	5.5 ~ 14	0/ 6	12	9.0 ~ 13	0/ 6		
	BOD	(mg/l)	0.8	< 0.5 ~ 1.4	0/ 6	1.7	0.7 ~ 4.3	0/ 6	1.6	1.2 ~ 2.0	0/ 6		
	BOD	(下段:75%値)	0.8			1.5			1.7				
	COD	(mg/l)	1.5	0.7 ~ 2.3	0/ 6	3.2	1.6 ~ 7.6	0/ 6	2.7	2.4 ~ 3.2	0/ 6		
	SS	(mg/l)	4	2 ~ 11	0/ 6	6	2 ~ 11	0/ 6	6	3 ~ 15	0/ 6		
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)											
	n - ヘキサン抽出物質*	(mg/l)											
	全窒素*	(mg/l)											
	全燐*	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)												
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	全シアン	(mg/l)											
	鉛	(mg/l)											
	六価クロム	(mg/l)											
	砒素	(mg/l)											
	総水銀	(mg/l)											
	アルキル水銀	(mg/l)											
	PCB	(mg/l)											
	ジクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)											
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)											
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)											
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)											
	トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)											
	1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)											
	p - ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	イソキサチオン	(mg/l)											
	ダイアジノン	(mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)											
	イソプロチオラン	(mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)											
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)											
	プロピザミド	(mg/l)											
	EPN	(mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)											
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)											
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)											
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)											
	トルエン	(mg/l)											
	キシレン	(mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)											
	ニッケル*	(mg/l)											
モリブデン	(mg/l)												
アンチモン	(mg/l)												
その他項目	フェノール類*	(mg/l)											
	銅*	(mg/l)											
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)											
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)											
	クロム*	(mg/l)											
	アンモニア性窒素*	(mg/l)											
	全有機性窒素*	(mg/l)											
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)											
	TOC*	(mg/l)											
	濁度*	(度)											
	電気伝導率*	(µs/cm)	130	120 ~ 130	6/ 6	210	110 ~ 350	6/ 6	96	92 ~ 100	6/ 6		
	Clイオン*	(mg/l)											
クロロフィル a*	(µg/l)												
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)												
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.03	0.02 ~ 0.04	2/ 2	0.04	0.03 ~ 0.04	2/ 2	0.07	0.05 ~ 0.09	2/ 2			

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	板屋川			両満川			境川上流					
		測定値	伊自良川合流前 (-)		本川合流前 (-)			高田橋 (D)					
			平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値
生活環境項目 (河川)	pH	7.7	7.1	8.4	0/6	7.3	7.0	7.7	0/12	7.5	7.3	7.9	0/12
	DO (mg/l)	11	9.8	13	0/6	10	6.7	14	0/12	9.8	7.6	12	0/12
	BOD (mg/l)	1.5	1.3	1.9	0/6	1.0	0.5	2.1	0/12	1.6	0.5	3.2	0/12
	BOD (下段:75%値)	1.6				1.0				2.1			
	COD (mg/l)	2.8	1.6	4.4	0/6	1.8	0.8	3.2	0/12	3.3	1.2	5.3	0/12
	SS (mg/l)	8	2	20	0/6	3	1	5	0/12	7	1	35	0/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)												
	全燐* (mg/l)												
健康項目	全亜鉛 (mg/l)												
	カドミウム (mg/l)												
	全シアン (mg/l)												
	鉛 (mg/l)					< 0.005	< 0.005		0/2	0.006	< 0.005	0.006	0/2
	六価クロム (mg/l)	< 0.04	< 0.04		0/2								
	砒素 (mg/l)					< 0.005	< 0.005		0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)												
	アルキル水銀 (mg/l)												
	PCB (mg/l)												
	ジクロロメタン (mg/l)												
	四塩化炭素 (mg/l)												
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)												
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)												
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)												
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)												
	トリクロロエチレン (mg/l)												
	テトラクロロエチレン (mg/l)												
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)												
	チウラム (mg/l)												
	シマジン (mg/l)												
	チオベンカルブ (mg/l)												
	ベンゼン (mg/l)	< 0.001	< 0.001		0/2								
	セレン (mg/l)												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)												
	亜硝酸性窒素* (mg/l)												
	ふっ素 (mg/l)												
	ほう素 (mg/l)												
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)											
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)													
p-ジクロロベンゼン (mg/l)													
イソキサチオン (mg/l)													
ダイアジノン (mg/l)													
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)													
イソプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)													
クロロタロニル (TPN) (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)													
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)													
イプロベンホス (IBP) (mg/l)													
クロルニトロフェン (CNP)* (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル* (mg/l)													
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
その他項目	フェノール類* (mg/l)												
	銅* (mg/l)												
	鉄 (溶解性)* (mg/l)												
	マンガン (溶解性)* (mg/l)												
	クロム* (mg/l)												
	アンモニア性窒素* (mg/l)												
	全有機性窒素* (mg/l)												
	オルトリン酸態リン* (mg/l)												
	TOC* (mg/l)												
	濁度* (度)												
電気伝導率* (μs/cm)	120	100	130	6/6	160	110	200	12/12	110	68	160	12/12	
Clイオン* (mg/l)													
クロロフィルa* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.04	0.02	0.05	2/2	0.04	0.03	0.04	2/2	0.05	0.04	0.06	2/2	

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	境川上流 東辰新橋			境川下流 境川橋			荒田川 出村				
		測定値	(D)		m/n	(D)		m/n	(B)		m/n	
			平均	最小値 ~ 最大値		平均	最小値 ~ 最大値		平均	最小値 ~ 最大値		
生活環境項目 (河川)	pH		7.4	7.1 ~ 7.7	0/12	7.3	7.2 ~ 7.5	0/12	7.7	7.3 ~ 8.2	0/12	
	DO (mg/l)		7.5	6.0 ~ 10	0/12	6.2	5.0 ~ 8.2	0/12	8.1	6.5 ~ 9.7	0/12	
	BOD (mg/l)		6.0	2.3 ~ 22	3/12	2.9	1.1 ~ 4.7	0/12	2.0	0.7 ~ 5.6	2/12	
	BOD (下段:75%値)		6.6			3.8			2.2			
	COD (mg/l)		7.9	3.6 ~ 20	0/12	6.1	4.2 ~ 8.3	0/12	3.3	1.5 ~ 9.1	0/12	
	SS (mg/l)		14	3 ~ 28	0/12	9	4 ~ 21	0/12	22	2 ~ 150	1/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								9.5E04	4.9E03 ~ 5.4E05	11/12	
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)		1.9	0.78 ~ 3.0	4/4	3.2	1.2 ~ 5.9	6/6	1.1	0.59 ~ 1.9	6/6	
	全燐* (mg/l)		0.14	0.086 ~ 0.22	4/4	0.12	0.076 ~ 0.18	6/6	0.065	0.051 ~ 0.081	6/6	
全亜鉛 (mg/l)		0.015	0.012 ~ 0.018	0/2	0.014	0.010 ~ 0.018	0/2	0.015	0.011 ~ 0.019	0/2		
健康項目	カドミウム (mg/l)								< 0.001	< 0.001	0/2	
	全シアン (mg/l)					N D	N D	0/2				
	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	< 0.005	< 0.005	0/4	
	六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	
	砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀 (mg/l)											
	アルキル水銀 (mg/l)											
	P C B (mg/l)					N D	N D	0/1	N D	N D	0/1	
	ジクロロメタン (mg/l)		0.004	< 0.002 ~ 0.005	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002 ~ 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/4	
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)					< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)					< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					1.4	1.0 ~ 1.8	0/2	0.87	0.73 ~ 1.0	0/2	
	亜硝酸性窒素* (mg/l)											
	ふっ素 (mg/l)					< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素 (mg/l)					< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)										
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)										
		1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)										
p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
E P N (mg/l)												
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス (IBP) (mg/l)												
クロルニトロフェン (CNP)* (mg/l)												
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
ニッケル* (mg/l)			0.014	0.010 ~ 0.018	2/2	0.005	< 0.001 ~ 0.005	1/2		< 0.001	0/2	
モリブデン (mg/l)												
アンチモン (mg/l)												
その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01		0/2	< 0.01		0/2	< 0.01		0/2	
	銅* (mg/l)		< 0.01		0/2	< 0.01		0/2	< 0.01		0/2	
	鉄 (溶解性)* (mg/l)											
	マンガン (溶解性)* (mg/l)											
	クロム* (mg/l)		< 0.02		0/2	< 0.02		0/2				
	アンモニア性窒素* (mg/l)											
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	T O C* (mg/l)											
	濁度* (度)											
	電気伝導率* (μs/cm)		220	120 ~ 390	12/12	240	150 ~ 320	12/12	140	130 ~ 150	12/12	
	Clイオン* (mg/l)											
クロロフィル a* (μg/l)					5	1 ~ 6	4/4	7	3 ~ 13	4/4		
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)					450	27 ~ 1100	6/6					
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.10	0.07 ~ 0.13	2/2	0.08	0.07 ~ 0.08	2/2	0.05	0.04 ~ 0.05	2/2		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		論田川				大江川				新荒田川			
	測定地点		日東橋				大江川逆水樋門				第一折年橋			
	測定値	平均	最小値～最大値		m/n	平均	最小値～最大値		m/n	平均	最小値～最大値		m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.8	7.6 ~ 8.1	0/12	7.8	7.5 ~ 8.3	0/12	7.4	7.0 ~ 7.8	0/12			
	DO	(mg/l)	9.9	8.0 ~ 13	0/12	9.1	6.1 ~ 11	0/12	8.0	5.8 ~ 9.2	0/12			
	BOD	(mg/l)	1.6	< 0.5 ~ 4.0	0/12	2.3	1.7 ~ 4.4	0/12	2.7	1.4 ~ 5.5	0/12			
	BOD	(下段:75%値)	2.1			2.6			2.8					
	COD	(mg/l)	2.5	0.8 ~ 4.6	0/12	4.4	3.2 ~ 6.3	0/12	5.0	3.1 ~ 7.3	0/12			
	SS	(mg/l)	5	1 ~ 14	0/12	9	4 ~ 24	0/12	32	12 ~ 60	0/12			
	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	1.5 ~ 1.8	4/ 4	1.7	1.2 ~ 2.1	4/ 4						
	全燐*	(mg/l)	0.097	0.048 ~ 0.15	4/ 4	0.21	0.13 ~ 0.31	4/ 4						
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.003	< 0.003	0/ 2				0.019	0.012 ~ 0.025	0/ 2			
	健康項目	カドミウム	(mg/l)											
全シアン		(mg/l)												
鉛		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/ 2	< 0.005	< 0.005	0/ 2						
六価クロム		(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/ 2									
砒素		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/ 2	< 0.005	< 0.005	0/ 2						
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)	< 0.002	< 0.002	0/ 2	< 0.002	< 0.002	0/ 2						
四塩化炭素		(mg/l)	<0.0002	<0.0002	0/ 2	<0.0002	<0.0002	0/ 2						
1, 2 -ジクロロエタン		(mg/l)	<0.0004	<0.0004	0/ 2	<0.0004	<0.0004	0/ 2						
1, 1 -ジクロロエチレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/ 2	< 0.002	< 0.002	0/ 2						
シス - 1, 2 -ジクロロエチレン		(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/ 2	< 0.004	< 0.004	0/ 2						
1, 1, 1 -トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0/ 2	<0.0005	<0.0005	0/ 2						
1, 1, 2 -トリクロロエタン		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	0/ 2	<0.0006	<0.0006	0/ 2						
トリクロロエチレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/ 2	< 0.002	< 0.002	0/ 2						
テトラクロロエチレン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	0/ 2	<0.0005	<0.0005	0/ 2						
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)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)												
亜硝酸性窒素*		(mg/l)												
ふっ素		(mg/l)												
ほう素		(mg/l)												
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)												
	トランス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1, 2 -ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p -ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)												
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	EPN	(mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)												
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)												
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)												
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	ニッケル*	(mg/l)		< 0.001	0/ 2				0.015	0.010 ~ 0.019	2/ 2			
	モリブデン	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	フェノール類*	(mg/l)												
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/ 2					< 0.01	0/ 2			
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)								< 0.01	0/ 2			
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)												
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/ 2					< 0.02	0/ 2			
アンモニア性窒素*	(mg/l)													
全有機性窒素*	(mg/l)													
オルトリン酸態リン*	(mg/l)													
TOC*	(mg/l)													
濁度*	(度)													
電気伝導率*	(µs/cm)	150	140 ~ 170	12/12	200	170 ~ 230	12/12	190	120 ~ 250	12/12				
Clイオン*	(mg/l)													
クロロフィル a*	(µg/l)													
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)													
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.03	0.02 ~ 0.04	2/ 2	0.04	0.03 ~ 0.04	2/ 2	0.08	0.07 ~ 0.08	2/ 2				

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		新荒田川			清水川			糸貫川		
	測定地点		市場橋			清水橋			苗田橋		
	測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.4	7.0 ~ 7.9	0/12	7.5	7.3 ~ 7.6	0/6	7.7	7.4 ~ 8.7	1/12
	DO	(mg/l)	8.1	6.8 ~ 9.8	0/12	9.2	6.6 ~ 10	0/6	11	8.8 ~ 15	0/12
	BOD	(mg/l)	2.7	1.4 ~ 4.6	0/12	0.7	0.5 ~ 1.1	0/6	5.7	2.3 ~ 11	2/12
	BOD	(下段:75%値)	3.4			0.9			6.5		
	COD	(mg/l)	5.4	3.7 ~ 7.3	0/12	0.8	0.5 ~ 1.2	0/6	9.4	4.4 ~ 15	0/12
	SS	(mg/l)	10	5 ~ 20	0/12	1	1 ~ 2	0/6	4	1 ~ 11	0/12
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)									
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)									
	全窒素*	(mg/l)	2.4	1.4 ~ 3.5	4/4				16	7.4 ~ 25	6/6
	全燐*	(mg/l)	0.082	0.058 ~ 0.11	4/4				0.75	0.41 ~ 1.1	6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.018	0.007 ~ 0.029	0/2				0.012	0.009 ~ 0.014	2/2	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/2						
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	0/2
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2						
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)									
	アルキル水銀	(mg/l)									
	P C B	(mg/l)	N D	N D	0/1				N D	N D	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2
	チウラム	(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2
	シマジン	(mg/l)							< 0.0003	< 0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/2
	セレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							2.8	2.8	0/2
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)							1.0	0.56 ~ 1.5	2/2
	ふっ素	(mg/l)							< 0.1	< 0.1	0/2
	ほう素	(mg/l)							< 0.02	< 0.02	0/2
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
	トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)									
	1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)									
	p - ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)									
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	EPN	(mg/l)									
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)									
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)									
	クロロニトロフェン (CNP)*	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)									
	キシレン	(mg/l)									
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									
	ニッケル*	(mg/l)	0.014	0.004 ~ 0.023	2/2						
モリブデン	(mg/l)										
アンチモン	(mg/l)										
その他項目	フェノール類*	(mg/l)		< 0.01	0/2						
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/2						
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)									
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)									
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/2						
	アンモニア性窒素*	(mg/l)									
	全有機性窒素*	(mg/l)									
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)									
	TOC*	(mg/l)									
	濁度*	(度)									
	電気伝導率*	(µs/cm)	190	150 ~ 240	12/12	95	86 ~ 99	6/6	390	210 ~ 680	12/12
	Clイオン*	(mg/l)									
クロロフィル a*	(µg/l)							15	6 ~ 28	4/4	
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)										
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.06	0.05 ~ 0.07	2/2	0.02	0.02 ~ 0.02	1/2	0.14	0.11 ~ 0.16	2/2	

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		逆川			犀川			桑原川		
	測定地点	測定値	本川合流前		m/n	本川合流前		m/n	本川合流前		m/n
			平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値	
生活環境項目 (河川)	pH		6.9	6.6 ~ 7.1	0/12	7.5	7.2 ~ 7.9	0/6	6.9	6.6 ~ 7.3	0/12
	DO	(mg/l)	4.2	2.8 ~ 6.5	0/12	7.7	5.7 ~ 11	0/6	5.0	2.5 ~ 10	7/12
	BOD	(mg/l)	8.1	3.4 ~ 18	0/12	2.0	0.7 ~ 2.7	0/6	4.6	2.1 ~ 6.3	6/12
	BOD	(下段:75%値)	11			2.3			5.5		
	COD	(mg/l)	11	6.2 ~ 18	0/12	3.7	3.0 ~ 5.0	0/6	7.9	5.1 ~ 10	0/12
	SS	(mg/l)	5	4 ~ 7	0/12	5	3 ~ 6	0/6	10	6 ~ 15	0/12
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)									
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)									
	全窒素*	(mg/l)	5.5	3.1 ~ 8.9	6/6	1.8	1.7 ~ 1.9	4/4	7.9	4.6 ~ 10	6/6
	全燐*	(mg/l)	0.31	0.23 ~ 0.46	6/6	0.13	0.10 ~ 0.16	4/4	0.28	0.15 ~ 0.39	6/6
全亜鉛	(mg/l)	0.015	0.010 ~ 0.020	2/2				0.022	0.020 ~ 0.023	2/2	
健康項目	カドミウム	(mg/l)									
	全シアン	(mg/l)									
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/4
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2				< 0.04	< 0.04	0/2
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2
	総水銀	(mg/l)									
	アルキル水銀	(mg/l)									
	P C B	(mg/l)									
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2
	チウラム	(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2
	シマジン	(mg/l)							< 0.0003	< 0.0003	0/2
	チオベンカルブ	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2						
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.40 ~ 0.44	0/2						
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.089	0.078 ~ 0.10	2/2						
ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2							
ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2							
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
	トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)									
	1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)									
	p - ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)									
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	EPN	(mg/l)									
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)									
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)									
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)					< 0.06	0/2			
	キシレン	(mg/l)									
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									
	ニッケル*	(mg/l)	0.002	< 0.001 ~ 0.002	1/2				0.001	< 0.001 ~ 0.001	1/2
モリブデン	(mg/l)										
アンチモン	(mg/l)										
その他項目	フェノール類*	(mg/l)	0.01	< 0.01 ~ 0.01	1/2						
	銅*	(mg/l)	0.01	< 0.01 ~ 0.01	1/2				< 0.01	0/2	
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)									
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)									
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/2					< 0.02	
	アンモニア性窒素*	(mg/l)									
	全有機性窒素*	(mg/l)									
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)									
	TOC*	(mg/l)									
	濁度*	(度)	6	3 ~ 8	12/12				9	4 ~ 17	12/12
	電気伝導率*	(µs/cm)	520	190 ~ 870	12/12	170	120 ~ 210	6/6	310	190 ~ 470	12/12
	Clイオン*	(mg/l)							16	9 ~ 23	2/2
クロロフィル a*	(µg/l)							14	4 ~ 33	4/4	
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)							8800	600 ~ 19000	6/6	
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.50	0.15 ~ 0.85	2/2	0.09	0.08 ~ 0.09	2/2	0.15	0.10 ~ 0.20	2/2	

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名			揖斐川(1)			揖斐川(2)			揖斐川(3)		
	測定地点	岡島橋		鷺田橋		福岡大橋		測定地点	岡島橋		鷺田橋	
		測定値	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値		m/n	平均	最小値～最大値	m/n
生活環境項目(河川)	pH		7.7	7.4～8.7	11/12	7.5	7.3～7.8	0/12	7.4	7.3～7.7	0/12	
	DO	(mg/l)	11	9.0～13	0/12	10	8.9～12	0/12	9.6	7.3～12	1/12	
	BOD	(mg/l)	0.5	< 0.5～0.5	0/12	0.5	< 0.5～0.7	0/12	0.6	< 0.5～1.0	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	< 0.5			0.6			0.6			
	COD	(mg/l)	1.2	0.5～1.6	0/12	1.1	0.5～1.8	0/12	1.9	1.3～3.0	0/12	
	SS	(mg/l)	5	1～10	0/12	3	1～7	0/12	9	4～14	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	3.1E02～2.8E04	12/12	6.4E03	7.0E02～2.3E04	12/12	1.8E04	3.3E03～4.9E04	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)								N D		0/6
	全窒素*	(mg/l)	0.48	0.36～0.59	6/6	0.70	0.59～0.79	6/6	0.93	0.74～1.2	6/6	
	全燐*	(mg/l)	0.014	0.008～0.027	6/6	0.050	0.013～0.22	6/6	0.054	0.036～0.097	6/6	
健康項目	全亜鉛	(mg/l)	< 0.003	< 0.003	0/6	0.006	< 0.003～0.007	4/6	0.005	< 0.003～0.005	3/6	
	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/6	N D	N D	0/6	N D	N D	0/6	
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/6	< 0.04	< 0.04	0/6	< 0.04	< 0.04	0/6	
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/6	< 0.0005	< 0.0005	0/6	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
	アルキル水銀	(mg/l)				N D	N D	0/1	N D	N D	0/1	
	P C B	(mg/l)				N D	N D	0/2	N D	N D	0/2	
	ジクロロメタン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.35	0.31～0.39	0/2	0.59	0.56～0.62	0/2	0.64	0.48～0.73	0/6	
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)	0.002	< 0.002～0.002	1/2	0.004	0.003～0.005	2/2	0.019	0.005～0.050	6/6	
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/6	< 0.1	< 0.1	0/6	
	ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
		トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									
		p-ジクロロベンゼン	(mg/l)									
		イソキサチオン	(mg/l)									
		ダイアジノン	(mg/l)									
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									
		イソプロチオラン	(mg/l)									
		オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									
		クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									
		プロピザミド	(mg/l)									
		EPN	(mg/l)									
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)										
フェノカルブ(BPMC)		(mg/l)										
イプロベンホス(IBP)		(mg/l)										
クロロニトロフェン(CNP)*		(mg/l)										
トルエン		(mg/l)										
キシレン		(mg/l)										
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)										
ニッケル*		(mg/l)										
モリブデン	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
その他項目	フェノール類*	(mg/l)					< 0.01	0/6		< 0.01	0/6	
	銅*	(mg/l)					< 0.01	0/6		< 0.01	0/6	
	鉄(溶解性)*	(mg/l)				0.05	0.03～0.10	6/6	0.09	0.06～0.12	6/6	
	マンガン(溶解性)*	(mg/l)					< 0.02	0/6	0.02	< 0.02～0.03	4/6	
	クロム*	(mg/l)					< 0.02	0/6		< 0.02	0/6	
	アンモニア性窒素*	(mg/l)							0.14	< 0.05～0.21	5/6	
	全有機性窒素*	(mg/l)							0.16	0.08～0.30	6/6	
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)							0.027	0.017～0.045	6/6	
	T O C*	(mg/l)							1.1	0.7～1.7	6/6	
	濁度*	(度)	5	1～17	12/12	3	1～9	11/12	6	2～9	12/12	
	電気伝導率*	(μs/cm)	79	62～89	12/12	92	76～100	12/12	130	94～170	12/12	
	Clイオン*	(mg/l)	3	2～3	12/12	3	2～3	12/12	4	3～6	12/12	
クロロフィルa*	(μg/l)											
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	160	4～1000	12/12	300	2～2500	11/12	420	20～1300	12/12		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)		< 0.02	0/6		< 0.02	0/12	0.02	< 0.02～0.03	8/12		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	揖斐川(3)			粕川			根尾川			
		海津橋			脛永橋			山口			
		平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目(河川)	pH	7.4	7.2～7.5	0/12	8.3	7.4～9.2	4/12	7.9	7.5～8.8	1/12	
	DO (mg/l)	9.2	7.6～11	0/12	11	8.8～13	0/12	11	9.1～13	0/12	
	BOD (mg/l)	0.7	< 0.5～1.0	0/12	0.6	< 0.5～1.1	1/12	0.5	< 0.5～0.5	0/12	
	BOD (下段:75%値)	0.7			0.7			< 0.5			
	COD (mg/l)	2.1	1.3～3.1	0/12	1.2	< 0.5～1.9	0/12	0.9	< 0.5～1.5	0/12	
	SS (mg/l)	9	4～15	0/12	5	1～13	0/12	2	< 1～4	0/12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.9E04	2.3E03～3.3E04	6/6	2.5E03	2.3E02～7.0E03	12/12	1.7E03	1.3E02～4.9E03	12/12	
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)										
	全窒素* (mg/l)				1.1	0.51～2.5	4/4	0.53	0.45～0.58	6/6	
	全燐* (mg/l)				0.10	0.010～0.36	4/4	0.010	0.007～0.014	6/6	
健康項目	全亜鉛 (mg/l)				< 0.003	< 0.003	0/2	< 0.003	< 0.003	0/6	
	カドミウム (mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/6	
	全シアン (mg/l)							N D	N D	0/6	
	鉛 (mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	六価クロム (mg/l)							< 0.04	< 0.04	0/6	
	砒素 (mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
	総水銀 (mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/6	
	アルキル水銀 (mg/l)										
	P C B (mg/l)										
	ジクロロメタン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)							< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)							< 0.004	< 0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロプロペン (mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン (mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.39	0.32～0.46	0/2	
	亜硝酸性窒素* (mg/l)							0.002	< 0.002～0.002	1/2	
	ふっ素 (mg/l)							< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素 (mg/l)							< 0.02	< 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)									
		トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)											
p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
イソキサチオン (mg/l)											
ダイアジノン (mg/l)											
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)											
イソプロチオラン (mg/l)											
オキシ銅(有機銅) (mg/l)											
クロロタロニル(TPN) (mg/l)											
プロピザミド (mg/l)											
EPN (mg/l)											
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)											
フェノカルブ(BPMC) (mg/l)											
イプロベンホス(IBP) (mg/l)											
クロルニトロフェン(CNP)* (mg/l)											
トルエン (mg/l)											
キシレン (mg/l)											
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
ニッケル* (mg/l)											
モリブデン (mg/l)											
アンチモン (mg/l)											
その他項目	フェノール類* (mg/l)										
	銅* (mg/l)										
	鉄(溶解性)* (mg/l)										
	マンガン(溶解性)* (mg/l)										
	クロム* (mg/l)										
	アンモニア性窒素* (mg/l)										
	全有機性窒素* (mg/l)										
	オルトリン酸態リン* (mg/l)										
	TOC* (mg/l)										
	濁度* (度)	8	5～11	6/6	5	1～14	12/12	2	< 1～2	1/6	
電気伝導率* (μs/cm)	150	100～190	12/12	94	66～190	12/12	95	88～100	6/6		
Clイオン* (mg/l)	6	3～8	12/12					2	6/6		
クロロフィルa* (μg/l)											
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)	530	150～1300	6/6				140	< 2～1500	10/12		
陰イオン界面活性剤* (mg/l)					< 0.02	0/2		< 0.02	0/6		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	三水川			中之須川			花田川			
		三水川橋			本川合流前			根尾川合流前			
		測定値	(A)		m/n	(-)		m/n	(-)		m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.4	6.8 ~ 7.8	0/12	7.6	7.1 ~ 7.9	0/6	7.8	7.2 ~ 8.3	0/6
	DO	(mg/l)	9.9	6.5 ~ 13	1/12	7.1	4.5 ~ 12	0/6	9.4	7.0 ~ 12	0/6
	BOD	(mg/l)	1.2	0.5 ~ 3.7	1/12	3.3	1.9 ~ 4.9	0/6	3.1	1.8 ~ 5.9	0/6
	BOD	(下段:75%値)	1.2			4.9			4.8		
	COD	(mg/l)	2.7	1.2 ~ 7.3	0/12	4.4	3.1 ~ 5.4	0/6	4.7	2.5 ~ 9.6	0/6
	SS	(mg/l)	6	1 ~ 29	1/12	4	2 ~ 5	0/6	13	2 ~ 41	0/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E04	1.7E03 ~ 3.5E05	12/12						
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)									
	全窒素*	(mg/l)	1.5	0.80 ~ 1.9	4/4	2.3	1.9 ~ 2.6	4/4	1.9	1.3 ~ 2.9	4/4
	全燐*	(mg/l)	0.045	0.030 ~ 0.070	4/4	0.20	0.18 ~ 0.23	4/4	0.19	0.040 ~ 0.53	4/4
	全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.005 ~ 0.011	2/2						
健康項目	カドミウム	(mg/l)									
	全シアン	(mg/l)				N D	N D	0/2			
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2			
	六価クロム	(mg/l)				< 0.04	< 0.04	0/2			
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2			
	総水銀	(mg/l)									
	アルキル水銀	(mg/l)									
	P C B	(mg/l)									
	ジクロロメタン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2			
	四塩化炭素	(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2			
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)				< 0.0004	< 0.0004	0/2			
	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)				< 0.002	< 0.002	0/2			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2			
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2						
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2						
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2						
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2						
ベンゼン	(mg/l)										
セレン	(mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										
亜硝酸性窒素*	(mg/l)										
ふっ素	(mg/l)										
ほう素	(mg/l)										
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)				< 0.006		0/2			
	トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)									
	1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)									
	p - ジクロロベンゼン	(mg/l)									
	イソキサチオン	(mg/l)									
	ダイアジノン	(mg/l)									
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)									
	イソプロチオラン	(mg/l)									
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)									
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)									
	プロピザミド	(mg/l)									
	E P N	(mg/l)									
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)									
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)									
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)					< 0.06		0/2		
	キシレン	(mg/l)									
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									
	ニッケル*	(mg/l)									
	モリブデン	(mg/l)									
アンチモン	(mg/l)										
その他項目	フェノール類*	(mg/l)									
	銅*	(mg/l)									
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)									
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)									
	クロム*	(mg/l)									
	アンモニア性窒素*	(mg/l)									
	全有機性窒素*	(mg/l)									
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)									
	T O C*	(mg/l)									
	濁度*	(度)	12	1 ~ 53	12/12						
	電気伝導率*	(µs/cm)	110	79 ~ 130	12/12	200	140 ~ 230	6/6	150	28 ~ 230	6/6
	Clイオン*	(mg/l)									
	クロロフィル a*	(µg/l)									
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)										
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)				0.10	0.06 ~ 0.13	2/2	0.07	0.06 ~ 0.07	2/2	

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	牧田川上流			牧田川中流			牧田川下流				
		一之瀬橋 (AA)			横曽根橋 (A)			池辺 (C)				
		測定値	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		8.2	7.4 ~ 9.2	1/12	7.3	7.1 ~ 7.5	0/12	7.3	7.1 ~ 7.4	0/24	
	DO (mg/l)		10	6.3 ~ 12	1/12	9.3	7.4 ~ 12	1/12	7.6	5.3 ~ 11	0/24	
	BOD (mg/l)		0.6	< 0.5 ~ 1.0	0/12	0.8	< 0.5 ~ 2.8	1/12	1.5	< 0.5 ~ 4.6	0/24	
	BOD (下段:75%値)		0.6			0.6			1.8			
	COD (mg/l)		1.2	0.5 ~ 3.3	0/12	1.9	1.1 ~ 3.4	0/12	3.5	1.4 ~ 5.0	0/24	
	SS (mg/l)		2	< 1 ~ 5	0/12	3	1 ~ 5	0/12	11	3 ~ 21	0/24	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.7E03	2.3E02 ~ 1.3E04	12/12	2.9E04	7.0E03 ~ 7.9E04	12/12				
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)					1.4	1.2 ~ 1.6	6/6	2.2	1.4 ~ 3.3	6/6	
	全燐* (mg/l)					0.049	0.031 ~ 0.076	6/6	0.14	0.053 ~ 0.21	6/6	
全亜鉛 (mg/l)	< 0.003		< 0.003	0/2	0.005	< 0.003 ~ 0.006	4/6	0.010	0.003 ~ 0.023	6/6		
健康項目	カドミウム (mg/l)					< 0.001	< 0.001	0/6	< 0.001	< 0.001	0/6	
	全シアン (mg/l)					N D	N D	0/6	N D	N D	0/6	
	鉛 (mg/l)	< 0.005		< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	
	六価クロム (mg/l)					< 0.04	< 0.04	0/6	< 0.04	< 0.04	0/6	
	砒素 (mg/l)	< 0.005		< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	< 0.005	< 0.005	0/6	
	総水銀 (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/6	< 0.0005	< 0.0005	0/6	
	アルキル水銀 (mg/l)											
	P C B (mg/l)											
	ジクロロメタン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素 (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2 - ジクロロエタン (mg/l)					< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1 - ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1 - トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2 - トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3 - ジクロロプロペン (mg/l)	< 0.0002		< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム (mg/l)	< 0.0006		< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン (mg/l)	< 0.0003		< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ (mg/l)	< 0.002		< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン (mg/l)					< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					1.1	1.0 ~ 1.1	0/2	1.0	0.90 ~ 1.1	0/2	
	亜硝酸性窒素* (mg/l)					0.020	0.017 ~ 0.023	2/2	0.081	0.031 ~ 0.13	2/2	
	ふっ素 (mg/l)					< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/6	
	ほう素 (mg/l)					< 0.02	< 0.02	0/2	0.02	< 0.02 ~ 0.02	0/2	
	要監視項目	クロロホルム (mg/l)										
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン (mg/l)										
		1, 2 - ジクロロプロパン (mg/l)										
p - ジクロロベンゼン (mg/l)												
イソキサチオン (mg/l)												
ダイアジノン (mg/l)												
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
イソプロチオラン (mg/l)												
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
プロピザミド (mg/l)												
EPN (mg/l)												
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
フェノカルブ (BPMC) (mg/l)												
イプロベンホス (IBP) (mg/l)												
クロロニトロフェン (CNP)* (mg/l)												
トルエン (mg/l)												
キシレン (mg/l)												
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
ニッケル* (mg/l)												
モリブデン (mg/l)												
アンチモン (mg/l)												
その他項目	フェノール類* (mg/l)									< 0.01	0/6	
	銅* (mg/l)									< 0.01	0/6	
	鉄 (溶解性)* (mg/l)								0.18	0.11 ~ 0.27	6/6	
	マンガン (溶解性)* (mg/l)								0.07	0.03 ~ 0.11	6/6	
	クロム* (mg/l)									< 0.02	0/6	
	アンモニア性窒素* (mg/l)											
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	T O C* (mg/l)											
	濁度* (度)					1	1 ~ 2	6/6	7	2 ~ 12	12/12	
電気伝導率* (μs/cm)	91		77 ~ 100	12/12	200	130 ~ 270	6/6	250	160 ~ 340	12/12		
Clイオン* (mg/l)					27	10 ~ 47	6/6	11	6 ~ 16	12/12		
クロロフィル a* (μg/l)												
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)	60		20 ~ 130	6/6	1700	60 ~ 6300	12/12	3900	140 ~ 17000	12/12		
陰イオン界面活性剤* (mg/l)					0.03	< 0.02 ~ 0.03	2/6	0.04	0.03 ~ 0.08	12/12		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		杭瀬川				杭瀬川				相川				
	測定地点	野口橋	(A)			m/n	(A)			m/n	(B)				
			平均	最小値	最大値		平均	最小値	最大値		平均	最小値	最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.3	7.2	7.5	0/12	7.4	7.2	7.7	0/24	7.9	7.3	8.1	0/12	
	DO	(mg/l)	9.3	8.1	10	0/12	9.1	7.3	11	3/24	10	8.7	14	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.7	< 0.5	1.1	0/12	1.1	< 0.5	1.6	0/24	1.8	0.8	3.3	1/12	
	BOD	(下段:75%値)	0.7				1.1				2.2				
	COD	(mg/l)	2.0	1.4	2.9	0/12	3.1	2.4	4.4	0/24	2.7	0.6	3.8	0/12	
	SS	(mg/l)	4	2	9	0/12	11	3	34	1/24	6	2	21	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.1E04	1.3E04	7.9E04	6/6	5.8E04	2.2E04	1.1E05	12/12	3.3E04	4.9E03	1.1E05	10/12	
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)													
	全窒素*	(mg/l)					1.8	1.6	2.0	6/6	1.7	1.1	2.6	4/4	
	全燐*	(mg/l)					0.098	0.059	0.13	6/6	0.050	0.020	0.080	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)					0.010	0.006	0.012	6/6	0.009	0.008	0.010	2/2	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)					< 0.001	< 0.001		0/6	< 0.001	< 0.001		0/2
全シアン		(mg/l)					N D	N D		0/6	N D	N D		0/2	
鉛		(mg/l)					< 0.005	< 0.005		0/6	< 0.005	< 0.005		0/2	
六価クロム		(mg/l)					< 0.04	< 0.04		0/6	< 0.04	< 0.04		0/2	
砒素		(mg/l)					< 0.005	< 0.005		0/6	< 0.005	< 0.005		0/2	
総水銀		(mg/l)					< 0.0005	< 0.0005		0/6					
アルキル水銀		(mg/l)													
P C B		(mg/l)													
ジクロロメタン		(mg/l)					< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/4	
四塩化炭素		(mg/l)					< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002		0/2	
1, 2 - ジクロロエタン		(mg/l)					< 0.0004	< 0.0004		0/2	< 0.0004	< 0.0004		0/4	
1, 1 - ジクロロエチレン		(mg/l)					< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	
シス - 1, 2 - ジクロロエチレン		(mg/l)					< 0.004	< 0.004		0/2	< 0.004	< 0.004		0/2	
1, 1, 1 - トリクロロエタン		(mg/l)					< 0.0005	< 0.0005		0/2	< 0.0005	< 0.0005		0/2	
1, 1, 2 - トリクロロエタン		(mg/l)					< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006		0/2	
トリクロロエチレン		(mg/l)					< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/4	
テトラクロロエチレン		(mg/l)					< 0.0005	< 0.0005		0/2	0.0007	< 0.0005 ~ 0.0012		0/4	
1, 3 - ジクロロプロペン		(mg/l)					< 0.0002	< 0.0002		0/2	< 0.0002	< 0.0002		0/2	
チウラム		(mg/l)					< 0.0006	< 0.0006		0/2	< 0.0006	< 0.0006		0/2	
シマジン		(mg/l)					< 0.0003	< 0.0003		0/2	< 0.0003	< 0.0003		0/2	
チオベンカルブ		(mg/l)					< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	
ベンゼン		(mg/l)					< 0.001	< 0.001		0/2	< 0.001	< 0.001		0/2	
セレン		(mg/l)					< 0.002	< 0.002		0/2	< 0.002	< 0.002		0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)					1.4	1.0	1.7	0/2	1.7	1.3	2.0	0/2	
亜硝酸性窒素*		(mg/l)					0.027	0.022	0.032	2/2	0.034	0.019	0.048	2/2	
ふっ素		(mg/l)					< 0.1	< 0.1		0/2	< 0.1	< 0.1		0/2	
ほう素		(mg/l)					0.02	< 0.02	0.02	0/2	0.03	0.02	0.04	0/2	
要監視項目		クロロホルム	(mg/l)												
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)												
		1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)												
		p - ジクロロベンゼン	(mg/l)												
		イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)													
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)													
	イソプロチオラン	(mg/l)													
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)													
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)													
	プロピザミド	(mg/l)													
	EPN	(mg/l)													
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)													
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)													
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)													
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)													
	トルエン	(mg/l)													
	キシレン	(mg/l)													
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)													
	ニッケル*	(mg/l)									0.005	0.001	0.008	2/2	
モリブデン	(mg/l)														
アンチモン	(mg/l)														
その他項目	フェノール類*	(mg/l)													
	銅*	(mg/l)													
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)										< 0.01		0/2	
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)													
	クロム*	(mg/l)											< 0.02	0/2	
	アンモニア性窒素*	(mg/l)													
	全有機性窒素*	(mg/l)													
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)													
	T O C*	(mg/l)													
	濁度*	(度)	3	1	5	6/6	5	3	9	12/12					
	電気伝導率*	(μs/cm)	150	120	180	6/6	170	140	220	12/12	160	82	240	12/12	
	Clイオン*	(mg/l)	4	3	5	6/6	8	6	11	12/12					
クロロフィル a*	(μg/l)														
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)					2100	320	6000	12/12						
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)					0.04	0.02	0.10	12/12	0.06	0.04	0.08	2/2		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		水門川			水門川			大江川			
	測定地点		八兵衛橋			二水橋			万寿橋			
	測定値		平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.6	7.2 ~ 8.0	0/12	7.2	7.0 ~ 7.5	0/24	8.2	7.3 ~ 10	0/ 6	
	DO	(mg/l)	6.7	5.2 ~ 11	0/12	5.2	2.4 ~ 8.1	0/24	8.2	5.0 ~ 15	0/ 6	
	BOD	(mg/l)	3.3	1.7 ~ 8.0	0/12	5.4	1.7 ~ 12	6/24	1.7	0.7 ~ 3.7	0/ 6	
	BOD	(下段:75%値)	2.9			6.6			2.1			
	COD	(mg/l)	6.0	3.8 ~ 11	0/12	6.1	4.1 ~ 9.1	0/24	5.4	4.2 ~ 7.1	0/ 6	
	SS	(mg/l)	6	3 ~ 20	0/12	16	2 ~ 43	0/24	6	2 ~ 17	0/ 6	
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)										
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)				5.3	3.2 ~ 7.0	6/ 6	1.9	1.2 ~ 2.4	4/ 4	
	全燐*	(mg/l)				0.36	0.23 ~ 0.50	6/ 6	0.085	0.060 ~ 0.14	4/ 4	
全亜鉛	(mg/l)	0.024	0.022 ~ 0.025	2/ 2	0.016	0.009 ~ 0.036	6/ 6					
健康項目	カドミウム	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/ 6				
	全シアン	(mg/l)				N D	N D	0/ 6				
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/ 2	< 0.005	< 0.005	0/ 6	< 0.005	< 0.005	0/ 2	
	六価クロム	(mg/l)				< 0.04	< 0.04	0/ 6				
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/ 2	< 0.005	< 0.005	0/ 6	< 0.005	< 0.005	0/ 2	
	総水銀	(mg/l)				<0.0005	<0.0005	0/ 6				
	アルキル水銀	(mg/l)										
	P C B	(mg/l)										
	ジクロロメタン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/ 2				
	四塩化炭素	(mg/l)				<0.0002	<0.0002	0/ 2				
	1, 2 -ジクロロエタン	(mg/l)				<0.0004	<0.0004	0/ 2				
	1, 1 -ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/ 2				
	シス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/ 2				
	1, 1, 1 -トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0005	<0.0005	0/ 2				
	1, 1, 2 -トリクロロエタン	(mg/l)				<0.0006	<0.0006	0/ 2				
	トリクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/ 2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				0.0006	<0.0005 ~ 0.0007	0/ 2				
	1, 3 -ジクロロプロペン	(mg/l)				<0.0002	<0.0002	0/ 2				
	チウラム	(mg/l)				<0.0006	<0.0006	0/ 2				
	シマジン	(mg/l)				<0.0003	<0.0003	0/ 2				
	チオベンカルブ	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/ 2				
	ベンゼン	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/ 2				
	セレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/ 2				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				1.6	1.5 ~ 1.7	0/ 2				
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)				0.36	0.19 ~ 0.53	2/ 2				
	ふっ素	(mg/l)				< 0.1	< 0.1	0/ 6	< 0.1	< 0.1	0/ 2	
	ほう素	(mg/l)				0.05	0.03 ~ 0.07	0/ 2				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)									
		トランス - 1, 2 -ジクロロエチレン	(mg/l)									
		1, 2 -ジクロロプロパン	(mg/l)									
p -ジクロロベンゼン		(mg/l)										
イソキサチオン		(mg/l)										
ダイアジノン		(mg/l)										
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)										
イソプロチオラン		(mg/l)										
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)										
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)										
プロピザミド		(mg/l)										
EPN		(mg/l)										
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)										
フェノバルブ (BPMC)		(mg/l)										
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)										
クロロニトロフェン (CNP)*		(mg/l)										
トルエン		(mg/l)										
キシレン		(mg/l)										
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)										
ニッケル*		(mg/l)	0.010	0.008 ~ 0.012	2/ 2							
モリブデン	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
その他項目	フェノール類*	(mg/l)					< 0.01	0/ 6				
	銅*	(mg/l)				< 0.01	0/ 2	0.01	< 0.01 ~ 0.01	1/ 6		
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)				0.21	0.11 ~ 0.39	6/ 6				
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)	0.06	0.05 ~ 0.07	2/ 2	0.08	0.03 ~ 0.12	6/ 6				
	クロム*	(mg/l)					< 0.02	0/ 6				
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	T O C*	(mg/l)										
	濁度*	(度)				9	1 ~ 22	12/12				
	電気伝導率*	(µs/cm)	740	150 ~ 880	12/12	670	400 ~ 870	12/12	190	160 ~ 260	6/ 6	
	Clイオン*	(mg/l)				22	12 ~ 29	12/12	7	6 ~ 8	2/ 2	
クロロフィル a*	(µg/l)							22	3 ~ 56	4/ 4		
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)				3800	120 ~ 10000	12/12					
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)				0.09	0.04 ~ 0.40	12/12	0.04	0.03 ~ 0.04	2/ 2		

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	土岐川上流			土岐川中流			土岐川中流				
		測定値	瑞浪大橋 (A)		三共橋 (B)		多治見橋 (B)					
			平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	平均	最小値 ~ 最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH		7.7	7.3 ~ 8.7	2/12	7.8	7.4 ~ 9.0	2/12	7.5	7.0 ~ 8.1	0/12	
	DO	(mg/l)	10	7.9 ~ 13	0/12	10	7.9 ~ 13	0/12	10	8.3 ~ 13	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.9	< 0.5 ~ 1.9	0/12	1.0	< 0.5 ~ 1.7	0/12	0.8	< 0.5 ~ 1.6	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	0.9			1.2			0.9			
	COD	(mg/l)	3.0	1.0 ~ 6.6	0/12	2.8	1.2 ~ 3.7	0/12	2.9	2.3 ~ 4.2	0/12	
	SS	(mg/l)	3	< 1 ~ 13	0/12	3	< 1 ~ 9	0/12	3	1 ~ 5	0/12	
	大腸菌群数	(MPN / 100ml)	3.3E04	7.0E02 ~ 2.4E05	11/12	2.8E04	1.1E03 ~ 1.6E05	7/12	1.7E04	2.8E03 ~ 4.9E04	9/12	
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)	0.83	0.40 ~ 1.1	4/4	1.1	0.85 ~ 1.3	4/4	1.1	0.94 ~ 1.4	3/3	
	全燐*	(mg/l)	0.041	0.023 ~ 0.063	4/4	0.054	0.035 ~ 0.070	4/4	0.040	0.028 ~ 0.056	3/3	
健康項目	全亜鉛	(mg/l)	0.007	0.003 ~ 0.008	2/2	0.008	0.004 ~ 0.011	2/2				
	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/4	
	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/2	N D	N D	0/2	N D	N D	0/4	
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/4	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/4	
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/4	
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/4	
	アルキル水銀	(mg/l)				N D	N D	0/1				
	P C B	(mg/l)				N D	N D	0/1				
	ジクロロメタン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	四塩化炭素	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/2				
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/2				
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2				
	トリクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2				
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2				
	チウラム	(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2				
	シマジン	(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2				
	チオベンカルブ	(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2				
	ベンゼン	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/2				
	セレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.55	0.42 ~ 0.68	0/2				
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)				0.011	0.007 ~ 0.014	2/2				
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2				
	ほう素	(mg/l)	0.03	< 0.02 ~ 0.03	0/2	0.03	0.02 ~ 0.03	0/2				
	要監視項目	クロロホルム	(mg/l)				< 0.006		0/1			
		トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004		0/1			
1, 2 - ジクロロプロパン		(mg/l)				< 0.006		0/1				
p - ジクロロベンゼン		(mg/l)				< 0.03		0/1				
イソキサチオン		(mg/l)				< 0.0008		0/1				
ダイアジノン		(mg/l)				< 0.0005		0/1				
フェニトロチオン (MEP)		(mg/l)				< 0.0003		0/1				
イソプロチオラン		(mg/l)				< 0.004		0/1				
オキシ銅 (有機銅)		(mg/l)				< 0.004		0/1				
クロロタロニル (TPN)		(mg/l)				< 0.004		0/1				
プロピザミド		(mg/l)				< 0.0008		0/1				
EPN		(mg/l)				< 0.0006		0/1				
ジクロロボス (DDVP)		(mg/l)				< 0.001		0/1				
フェノカルブ (BPMC)		(mg/l)				< 0.002		0/1				
イプロベンホス (IBP)		(mg/l)				< 0.0008		0/1				
クロルニトロフェン (CNP)*		(mg/l)				< 0.0005		0/1				
トルエン		(mg/l)				< 0.06		0/1				
キシレン		(mg/l)				< 0.04		0/1				
フタル酸ジエチルヘキシル		(mg/l)				< 0.006		0/1				
ニッケル*		(mg/l)		< 0.001	0/2	0.001	< 0.001 ~ 0.001	1/2				
モリブデン	(mg/l)				< 0.007		0/1					
アンチモン	(mg/l)				< 0.0002		0/1					
その他項目	フェノール類*	(mg/l)										
	銅*	(mg/l)		< 0.01	0/2		< 0.01	0/2				
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)										
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)										
	クロム*	(mg/l)		< 0.02	0/2		< 0.02	0/2				
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	T O C*	(mg/l)										
	濁度*	(度)	4	< 1 ~ 17	8/12	3	< 1 ~ 12	11/12	2	1 ~ 4	4/6	
	電気伝導率*	(μs/cm)	68	54 ~ 110	12/12	84	62 ~ 130	12/12	110	82 ~ 160	6/6	
	Clイオン*	(mg/l)							8	4 ~ 12	6/6	
クロロフィル a*	(μg/l)	3	1 ~ 5	4/4	3	2 ~ 6	4/4					
ふん便性大腸菌群数*	(個 / 100ml)	180	52 ~ 360	6/6	400	120 ~ 700	6/6	810	34 ~ 2200	12/12		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.05	< 0.02 ~ 0.05	1/2	0.03	< 0.02 ~ 0.03	1/2					

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名		土岐川中流				小里川			小里川		
	測定地点		(B)				川折橋			はら子橋		
	測定値	平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値	m/n	平均	最小値	最大値
生活環境項目 (河川)	pH		7.5	7.1 ~ 8.4	0/12	7.6	7.4 ~ 7.9	0/6	7.7	7.4 ~ 8.4	0/12	
	DO	(mg/l)	10	8.3 ~ 13	0/12	9.7	7.0 ~ 12	0/6	10	7.7 ~ 13	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.8	0.5 ~ 1.2	0/12	0.8	0.5 ~ 1.0	0/6	1.0	< 0.5 ~ 1.7	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	1.1			0.9			1.0			
	COD	(mg/l)	3.1	2.3 ~ 4.4	0/12	3.1	1.4 ~ 3.9	0/6	2.7	0.7 ~ 4.1	0/12	
	SS	(mg/l)	3	2 ~ 6	0/12	3	1 ~ 9	0/6	4	< 1 ~ 10	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E04	1.4E03 ~ 4.9E04	9/12	1.1E04	3.3E02 ~ 3.5E04	3/6	3.0E04	4.9E02 ~ 9.2E04	10/12	
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)	1.4	1.1 ~ 1.7	6/6				0.92	0.72 ~ 1.2	4/4	
	全燐*	(mg/l)	0.093	0.041 ~ 0.15	6/6				0.047	0.033 ~ 0.078	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	0.012	0.009 ~ 0.018	6/6				0.009	0.004 ~ 0.012	2/2	
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/6				< 0.001	< 0.001	0/2
全シアン		(mg/l)	N D	N D	0/6				N D	N D	0/2	
鉛		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6				< 0.005	< 0.005	0/2	
六価クロム		(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/6				< 0.04	< 0.04	0/2	
砒素		(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/6				< 0.005	< 0.005	0/2	
総水銀		(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/6				< 0.0005	< 0.0005	0/2	
アルキル水銀		(mg/l)										
P C B		(mg/l)										
ジクロロメタン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	
四塩化炭素		(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2	
1, 2-ジクロロエタン		(mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2	
1, 1-ジクロロエチレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	
シス-1, 2-ジクロロエチレン		(mg/l)	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2	
1, 1, 1-トリクロロエタン		(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2	
1, 1, 2-トリクロロエタン		(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2	
トリクロロエチレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	
テトラクロロエチレン		(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2	
1, 3-ジクロロプロペン		(mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
チウラム		(mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
シマジン		(mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
チオベンカルブ		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
ベンゼン		(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2							
セレン		(mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)	0.91	0.89 ~ 0.93	0/2							
亜硝酸性窒素*		(mg/l)	0.011	0.007 ~ 0.014	2/2							
ふっ素		(mg/l)	0.2	0.1 ~ 0.2	0/2				< 0.1	< 0.1	0/2	
ほう素		(mg/l)	0.05	0.03 ~ 0.06	0/2							
要監視項目		クロロホルム	(mg/l)									
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	EPN	(mg/l)										
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)										
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)										
	クロロニトロフェン (CNP)*	(mg/l)										
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)										
	ニッケル*	(mg/l)								< 0.001	0/2	
モリブデン	(mg/l)											
アンチモン	(mg/l)											
その他項目	フェノール類*	(mg/l)										
	銅*	(mg/l)										
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)										
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)										
	クロム*	(mg/l)										
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	TOC*	(mg/l)										
	濁度*	(度)	2	1 ~ 6	12/12							
	電気伝導率*	(µs/cm)	140	100 ~ 190	12/12	76	59 ~ 100	6/6	75	58 ~ 100	12/12	
	Clイオン*	(mg/l)	10	5 ~ 16	12/12							
クロロフィル a*	(µg/l)											
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	400	54 ~ 1100	12/12				490	200 ~ 1100	6/6		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)	0.03	0.02 ~ 0.04	12/12								

平成16年度 水域別総括表

測定項目	河川名			宮川上流			宮川下流			宮川下流		
	測定地点	一宮橋			宮城橋			新国境橋				
		測定値	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目(河川)	pH		7.1	6.8～7.3	0/12	7.5	7.2～8.0	0/12	7.4	7.2～7.6	0/12	
	DO	(mg/l)	10	8.6～13	0/12	11	9.4～14	0/12	11	9.0～13	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.6	< 0.5～0.8	0/12	0.9	< 0.5～2.9	1/12	0.7	< 0.5～1.5	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	< 0.5			1.1			0.7			
	COD	(mg/l)	1.1	0.5～1.6	0/12	1.7	0.9～2.6	0/12	1.7	1.0～2.6	0/12	
	SS	(mg/l)	1	< 1～2	0/12	2	< 1～7	0/12	5	2～12	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.4E03	3.3E02～9.2E03	12/12	1.3E04	7.9E02～5.4E04	11/12	1.7E04	3.3E02～9.2E04	11/12	
	n-ヘキササン抽出物質*	(mg/l)				1.1	0.83～1.7	4/4	0.85	0.62～1.1	4/4	
	全窒素*	(mg/l)				0.069	0.047～0.11	4/4	0.056	0.033～0.072	4/4	
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.003	< 0.003	0/2	0.006	0.004～0.006	2/2	0.011	0.010～0.011	2/2	
	全亜鉛	(mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	健康項目	全シアン	(mg/l)	N D	N D	0/2	N D	N D	0/2	N D	N D	0/2
	鉛	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/2	
	砒素	(mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)						N D	N D	0/1		
	P C B	(mg/l)						N D	N D	0/1		
	ジクロロメタン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	1, 2 - ジクロロエタン	(mg/l)				< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2	
	1, 1 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	シス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2	
	1, 1, 1 - トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 1, 2 - トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2	
	1, 3 - ジクロロプロペン	(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2	
	チウラム	(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	0/2	
	チオベンカルブ	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)				0.57	0.48～0.66	0/2	0.29	0.29	0/2	
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)				0.031	0.017～0.045	2/2	0.013	0.008～0.017	2/2	
	ふっ素	(mg/l)	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/2	
	ほう素	(mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/2	
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)										
	トランス - 1, 2 - ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1, 2 - ジクロロプロパン	(mg/l)										
	p - ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)										
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	EPN	(mg/l)										
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)										
	フェノカルブ (BPMC)	(mg/l)										
	イプロベンホス (IBP)	(mg/l)										
	クロルニトロフェン (CNP)*	(mg/l)										
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)										
	ニッケル*	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
アンチモン	(mg/l)											
その他項目	フェノール類*	(mg/l)										
	銅*	(mg/l)										
	鉄 (溶解性)*	(mg/l)										
	マンガン (溶解性)*	(mg/l)							< 0.02	0/2		
	クロム*	(mg/l)										
	アンモニア性窒素*	(mg/l)										
	全有機性窒素*	(mg/l)										
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)										
	T O C*	(mg/l)										
	濁度*	(度)	1	< 1～1	1/12	2	< 1～4	11/12	8	2～18	12/12	
	電気伝導率*	(μs/cm)	33	25～42	12/12	70	48～100	12/12	64	48～73	12/12	
	Clイオン*	(mg/l)										
クロロフィル a*	(μg/l)							2	< 1～2	2/4		
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	270	2～1500	6/6				300	12～1500	6/6		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)					< 0.02	0/2					

