水域別総括票

表の見方

Ⅰ　「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。

Ⅱ　「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。

Ⅲ　「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。

Ⅳ　「大腸菌群数及びクロロフィルａ」の表示法

Ｅχは、「×１０^{x}」を示す。

（例）　３.３Ｅ０２　は、３.３×１０^{2}を示します。

３.３Ｅ００　は、３.３×１０^{0}＝３.３を示します。

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	木曽川上流			木曽川中流			木曽川中流		
	測定地点	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	pH	7.2	7.0～ 7.4	0/12	7.2	6.9～ 7.4	0/12	7.2	6.9～ 7.4	0/12
	DO (mg／l)	11	9.2～ 13	0/12	11	8.9～ 13	0/12	11	9.1～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	0.6	< 0.5～ 0.9	0/12	0.6	< 0.5～ 1.0	0/12	1.3	0.8～ 2.8	1/12
	(下段：75%値)	0.7			0.6			1.3		
	COD (mg／l)	1.6	< 0.5～ 3.2	-/12	1.6	0.5～ 2.7	-/12	2.2	1.3～ 5.6	-/12
	SS (mg／l)	2	< 1～ 6	0/12	3	< 1～ 8	0/12	5	1～ 13	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.5E03	2.2E02～1.3E04	12/12	4.6E03	3.3E02～2.2E04	9/12	4.1E03	4.5E01～1.7E04	6/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.36	0.25～ 0.43	6/6				0.57	0.34～ 0.71	6/6
	全燐* (mg／l)	0.012	0.004～ 0.019	6/6				0.020	0.017～ 0.026	6/6
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)	ND	ND	0/2				ND	ND	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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg／l)							ND	ND	0/1
	PCB (mg／l)							ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2				<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)	0.17	0.15～ 0.19	0/2				0.34	0.31～ 0.37	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.17	0.15～ 0.19	2/2				0.34	0.31～ 0.36	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)		<0.002	0/2				0.005	0.002～ 0.008	2/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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					<0.001	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
	亜鉛* (mg／l)							0.14	< 0.02～ 0.14	1/2
	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	41	31～ 51	12/12				56	41～ 68	12/12
	濁度* (度)	3	< 1～ 7	10/12				4	1～ 9	12/12
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)		< 0.02	0/2				0.02	< 0.02～ 0.02	1/2
	クロロフィルa* (μg/l)	2.0E00	< 1.0～3.0E00	2/4				1.0E00	< 1.0～1.0E00	2/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	木曽川中流			木曽川下流			木曽川下流		
	測定地点	犬山橋		(A)	笠松（木曽川橋）		(A)	起（濃尾大橋）		(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	pH	7.1	6.8～ 7.3	0/12	7.2	6.7～ 7.4	0/12	7.2	6.8～ 7.4	0/12
	DO (mg／l)	11	8.3～ 12	0/12	11	8.2～ 12	0/12	10	7.8～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.2	0/12	0.7	0.5～ 0.9	0/12	0.6	< 0.5～ 1.0	0/12
	(下段：75%値)	0.8			0.7			0.6		
	COD (mg／l)	2.5	2.2～ 3.0	-/12	2.6	2.0～ 3.5	-/12	2.7	1.9～ 3.9	-/12
	SS (mg／l)	5	1～ 18	0/12	5	1～ 18	0/12	6	1～ 20	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	9.8E03	1.1E03～3.3E04	12/12	1.1E04	2.3E03～2.3E04	6/6	1.1E04	2.3E02～7.9E04	10/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.55	0.50～ 0.60	6/6				0.62	0.54～ 0.70	6/6
	全燐* (mg／l)	0.022	0.016～ 0.030	6/6				0.025	0.019～ 0.046	6/6
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)	ND	ND	0/12	ND	ND	0/4	ND	ND	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)	<.0005	<.0005	0/12	<.0005	<.0005	0/4	<.0005	<.0005	0/12
	アルキル水銀 (mg／l)	ND	ND	0/1						
	PCB (mg／l)	ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/4				<.0002	<.0002	0/4
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/4				<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/4				<.0005	<.0005	0/4
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/4				<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/4				<.0005	<.0005	0/4
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/4				<.0002	<.0002	0/4
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/4				<.0006	<.0006	0/4
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/4				<.0003	<.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	0.30～ 0.41	0/4				0.42	0.38～ 0.47	0/4
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.36	0.30～ 0.41	4/4				0.43	0.39～ 0.47	3/3
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.005	<0.002～ 0.006	3/4				0.005	0.003～ 0.008	3/3
	フッ素 (mg／l)	< 0.1	< 0.1	0/4				< 0.1	< 0.1	0/4
	ほう素 (mg／l)	0.02	< 0.02～ 0.02	0/4				0.02	< 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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)		<.0005	0/2					<.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	0/11					< 0.01	0/6
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/12					< 0.01	0/6
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	0/12					< 0.02	0/6
	鉄（溶解性）* (mg／l)	0.04	< 0.02～ 0.10	11/12				0.04	0.03～ 0.05	6/6
	マンガン（溶解性）* (mg／l)	0.02	< 0.02～ 0.02	1/12				0.09	< 0.02～ 0.16	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)	0.17	0.13～ 0.20	6/6						
	オルトリン酸態リン* (mg／l)	0.009	0.003～ 0.018	6/6						
	TOC* (mg／l)	1.5	1.1～ 1.8	6/6						
	電気伝導率* (μs/cm)	68	40～ 106	12/12	74	50～ 106	6/6	73	42～ 118	12/12
	濁度* (度)	5	1～ 20	12/12	3	2～ 5	6/6	5	1～ 20	12/12
	ClイオンI* (mg／l)	4	2～ 10	12/12	5	2～ 8	6/6	5	2～ 11	12/12
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.02	< 0.02～ 0.02	1/12				0.02	< 0.02～ 0.03	6/12
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	飛騨川上流			飛騨川下流			飛騨川下流		
	測定地点	東上田		(AA)	飛泉橋		(A)	川辺ダム		(A)
測定項目	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	pH	7.2	6.9～ 7.4	0/12	7.4	7.2～ 7.7	0/12	7.3	7.1～ 7.7	0/12
	DO (mg／l)	11	9.6～ 13	0/12	11	9.2～ 13	0/12	11	9.1～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	1.1	< 0.5～ 2.6	5/12	0.7	0.5～ 0.9	0/12	1.1	0.7～ 1.4	0/12
	(下段：75%値)	1.3			0.8			1.1		
	COD (mg／l)	1.7	0.9～ 3.4	-/12	1.3	1.0～ 2.1	-/12	1.7	1.4～ 2.8	-/12
	SS (mg／l)	1	< 1～ 2	0/12	1	< 1～ 3	0/12	1	< 1～ 2	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	5.6E03	3.5E02～2.2E04	12/12	1.8E03	7.9E01～4.9E03	6/12	1.9E03	1.1E02～1.1E04	6/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.82	0.66～ 1.1	4/4				0.38	0.25～ 0.50	4/4
	全燐* (mg／l)	0.015	0.005～ 0.028	4/4				0.016	0.011～ 0.024	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg／l)									
	PCB (mg／l)							ND	ND	0/1
	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)				0.32	0.28～ 0.36	0/2	0.33	0.33	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.32	0.28～ 0.36	2/2		0.33	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.002	<0.002～ 0.002	1/2	0.003	0.002～ 0.003	2/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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		<0.001	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
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	47	35～ 66	12/12	40	35～ 51	12/12	41	35～ 53	12/12
	濁度* (度)	1	< 1～ 2	9/12	1	< 1～ 3	9/12	1	1～ 2	12/12
	Clイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)							1.0E00	< 1.0～1.0E00	2/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	川上川			落合川			中津川上流		
	測定地点	本川合流前		(A)	本川合流前		(A)	中川橋		(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	pH	7.4	7.1～ 7.6	0/6	7.6	7.2～ 8.0	0/6	7.5	7.3～ 7.6	0/6
	DO (mg／l)	11	8.5～ 13	0/6	10	8.4～ 13	0/6	10	8.4～ 12	0/6
	BOD (mg／l)	0.6	< 0.5～ 0.8	0/6	0.8	< 0.5～ 1.6	0/6	0.5	< 0.5～ 0.5	0/6
	(下段：７５%値)	0.6			0.8			<0.5		
	COD (mg／l)	1.2	< 0.5～ 1.8	-/6	1.3	< 0.5～ 2.3	-/6	1.0	< 0.5～ 1.4	-/6
	SS (mg／l)	1	< 1～ 2	0/6	3	< 1～ 9	0/6	5	< 1～ 15	0/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	5.0E03	3.3E02～1.3E04	5/6	3.0E03	2.2E03～3.5E03	6/6	1.7E03	2.2E02～7.9E03	1/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.63	0.48～ 0.78	4/4	0.78	0.63～ 0.90	4/4	0.41	0.29～ 0.59	4/4
	全燐* (mg／l)	0.008	0.006～ 0.010	4/4	0.018	0.013～ 0.026	4/4	0.010	<0.003～ 0.021	3/4
健康項目	カドミウム (mg／l)							<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg／l)							ND	ND	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)							<.0005	<.0005	0/2
	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			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)									
	セレン (mg／l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／l)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	35	31～ 39	6/6	61	52～ 76	6/6	42	37～ 49	6/6
	濁度* (度)		< 1	0/6	3	< 1～ 3	2/4	4	< 1～ 7	3/6
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	中津川下流			付知川			阿木川上流		
	測定地点	本川合流前		(D)	本川合流前		(A)	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	pH	7.3	7.1～ 7.6	0/12	7.4	7.3～ 7.5	0/6	8.1	7.0～ 9.9	4/12
	DO (mg／l)	10	8.4～ 11	0/12	11	8.7～ 13	0/6	10	7.9～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	2.1	< 0.5～ 4.8	0/12	0.6	< 0.5～ 0.7	0/6	1.2	< 0.5～ 3.8	1/12
	(下段：75%値)	2.4			0.7			1.2		
	COD (mg／l)	5.1	2.2～ 10	-/12	1.4	1.2～ 1.6	-/6	3.5	1.8～ 12	-/12
	SS (mg／l)	14	3～ 46	0/12	1	< 1～ 2	0/6	3	< 1～ 17	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				1.9E03	4.9E02～3.3E03	4/6	7.4E02	4.5E00～5.4E03	2/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.6	0.74～ 3.7	4/4	0.58	0.37～ 0.85	4/4	0.70	0.47～ 0.88	6/6
	全燐* (mg／l)	0.079	0.028～ 0.21	4/4	0.010	0.005～ 0.016	4/4	0.018	0.005～ 0.030	6/6
健康項目	カドミウム (mg／l)									
	全シアン (mg／l)	ND	ND	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)									
	PCB (mg／l)	ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/4	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.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)	0.49	0.47～ 0.51	0/2						
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.48	0.46～ 0.50	2/2						
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.006	0.005～ 0.006	2/2						
	フッ素 (mg／l)	< 0.1	< 0.1	0/2						
	ほう素 (mg／l)	0.03	0.03	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)	0.002	<0.001～ 0.002	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	0/2						
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/2						
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	89	57～ 150	12/12	40	33～ 52	6/6	52	47～ 60	12/12
	濁度* (度)					< 1	0/6	3	< 1～ 11	11/12
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.05	0.03～ 0.07	2/2						
	クロロフィルa* (μg/l)							8.4E00	< 1.0～1.6E01	5/6

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	阿木川上流			阿木川下流			中野方川		
	測定地点	恵那大橋		(A)	本川合流前		(C)	巴橋		(A)
測定項目	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	pH	7.6	7.4～ 7.7	0/12	7.3	7.1～ 7.5	0/12	7.4	7.3～ 7.5	0/6
	DO (mg／l)	10	8.3～ 12	0/12	9.4	7.9～ 11	0/12	10	8.5～ 12	0/6
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.0	0/12	4.7	1.0～ 13	5/12	0.6	< 0.5～ 0.7	0/6
	(下段：75%値)	0.8			5.2			0.6		
	COD (mg／l)	2.4	2.0～ 3.3	-/12	8.2	3.2～ 16	-/12	1.4	0.8～ 1.7	-/6
	SS (mg／l)	5	1～ 21	0/12	6	3～ 13	0/12	2	< 1～ 3	0/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	9.8E03	2.3E02～3.5E04	11/12				4.3E03	2.2E02～9.4E03	4/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.79	0.75～ 0.82	4/4	1.1	0.84～ 1.8	4/4	0.66	0.42～ 0.80	4/4
	全燐* (mg／l)	0.022	0.015～ 0.034	4/4	0.062	0.023～ 0.15	4/4	0.011	0.003～ 0.015	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/2						
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/2	ND	ND	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			
	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)	<.0005	<.0005	0/2						
	アルキル水銀 (mg／l)									
	PCB (mg／l)				ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)				0.45	0.40～ 0.50	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.45	0.40～ 0.50	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.004	0.003～ 0.004	2/2			
	フッ素 (mg／l)				< 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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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			
	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			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	52	44～ 63	12/12	150	74～ 270	12/12	45	36～ 52	6/6
	濁度* (度)	4	< 1～ 10	11/12				1	< 1～ 2	4/6
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)				0.06	0.04～ 0.07	2/2			
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	可児川上流			可児川上流			可児川下流		
	測定地点	鬼岩橋		(B)	鳥屋場橋		(B)	はね橋		(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	pH	7.2	6.8～ 7.8	0/12	8.0	7.2～ 8.8	2/12	7.9	7.1～ 9.2	1/12
	DO (mg／l)	10	8.7～ 13	0/12	11	8.0～ 14	0/12	10	8.4～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	1.5	0.8～ 3.0	0/12	1.8	1.2～ 2.4	0/12	1.9	1.3～ 2.6	0/12
	(下段：７５%値)	1.8			2.1			2.1		
	COD (mg／l)	3.2	1.7～ 6.4	-/12	3.9	2.2～ 6.2	-/12	4.0	2.3～ 6.3	-/12
	SS (mg／l)	3	< 1～ 10	0/12	5	1～ 16	0/12	5	1～ 13	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.9E04	3.3E03～1.6E05	9/12	2.3E04	3.3E02～1.6E05	8/12			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				1.3	1.1～ 1.4	4/4	1.7	1.2～ 2.4	4/4
	全燐* (mg／l)				0.085	0.069～ 0.10	4/4	0.13	0.12～ 0.16	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)									
	全シアン (mg／l)							ND	ND	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)									
	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)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)							1.1	0.96～ 1.2	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)							1.1	0.95～ 1.2	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.011	0.006～ 0.016	2/2
	フッ素 (mg／l)							< 0.1	< 0.1	0/2
	ほう素 (mg／l)							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 (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)								<.0008	0/1
	ダイアジノン (mg／l)								<.0005	0/1
	フェニトロチオン（MEP） (mg／l)								<.0003	0/1
	イソプロチオラン (mg／l)								<0.004	0/1
	オキシン銅（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)								<.0008	0/1
	EPN (mg／l)								<.0006	0/1
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)								<0.001	0/1
	フェノブカルブ（BPMC） (mg／l)								<0.002	0/1
	イプロベンホス（IBP） (mg／l)								<.0008	0/1
	クロルニトロフェン（CNP）* (mg／l)								<.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)								<.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	< 0.01～ 0.01	1/2
	亜鉛* (mg／l)								0.04	2/2
	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	44	30～ 55	12/12				120	98～ 130	12/12
	濁度* (度)									
	Clイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)							0.08	0.05～ 0.11	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15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	本川合流前		(B)	東泉橋		(B)	米野		(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	pH	7.7	7.1～ 8.4	0/12	7.1	6.7～ 7.8	0/12	7.5	7.0～ 9.4	1/24
	DO (mg／l)	10	7.8～ 14	0/12	10	7.7～ 16	0/12	9.9	7.9～ 12	0/24
	BOD (mg／l)	2.5	1.8～ 3.1	2/12	3.2	1.4～ 8.0	3/12	2.1	0.6～ 4.6	0/24
	(下段：７５%値)	2.9			2.7			2.45		
	COD (mg／l)	4.3	2.8～ 6.8	-/12	4.1	1.5～ 8.0	-/12	5.1	2.7～ 7.9	-/24
	SS (mg／l)	7	1～ 43	1/12	4	1～ 10	0/12	7	2～ 25	0/24
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	7.1E04	1.3E04～2.4E05	12/12	1.4E05	7.0E03～4.9E05	12/12			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	3.8	3.2～ 4.6	4/4	4.4	1.6～ 9.0	4/4	3.3	1.0～ 6.0	6/6
	全燐* (mg／l)	0.14	0.098～ 0.17	4/4	0.15	0.046～ 0.34	4/4	0.17	0.070～ 0.31	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)	ND	ND	0/2				ND	ND	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	0/6
	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)							<.0005	<.0005	0/6
	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	<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)	3.1	2.7～ 3.5	0/2				2.9	1.5～ 4.2	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)	3.1	2.7～ 3.5	2/2				2.8	1.5～ 4.1	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.042	0.035～ 0.048	2/2				0.091	0.011～ 0.17	2/2
	フッ素 (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				< 0.02	< 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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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						
	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
	亜鉛* (mg／l)	0.04	0.03～ 0.05	2/2				0.03	< 0.02～ 0.04	2/6
	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	200	150～ 250	12/12	130	94～ 210	12/12	190	96～ 384	12/12
	濁度* (度)				3	1～ 9	12/12	4	1～ 11	12/12
	ＣＬイオン* (mg／l)							16	6～ 48	12/12
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.13	0.11～ 0.14	2/2				0.08	0.03～ 0.20	12/12
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	小坂川			馬瀬川			馬瀬川		
	測定地点	古子橋		(AA)	岩屋ダム		(AA)	飛騨川合流前		(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	pH	7.3	7.2～ 7.6	0/6	7.6	7.0～ 8.6	1/4	7.3	7.1～ 7.7	0/12
	DO (mg／l)	11	9.6～ 13	0/6	10	9.0～ 11	0/4	11	9.2～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	1.5	< 0.5～ 3.3	2/6	0.8	< 0.5～ 1.1	1/4	1.4	< 0.5～ 3.7	5/12
	(下段：75%値)	3.2			1.0			1.6		
	COD (mg／l)	1.4	0.5～ 2.4	-/6	1.5	1.1～ 1.9	-/4	1.7	0.9～ 3.5	-/12
	SS (mg／l)	2	< 1～ 4	0/6	1	< 1～ 1	0/4	1	< 1～ 1	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.4E03	1.3E02～1.1E04	6/6	4.1E02	2.3E01～1.1E03	2/4	8.2E03	3.3E02～3.5E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.71	0.47～ 0.90	4/4	0.33	0.23～ 0.40	4/4	1.0	0.61～ 1.3	4/4
	全燐* (mg／l)	0.012	<0.003～ 0.027	3/4	0.014	0.003～ 0.027	4/4	0.011	<0.003～ 0.016	3/4
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)									
	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
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)									
	セレン (mg／l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／l)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	72	44～ 103	6/6	37	32～ 42	4/4	45	37～ 54	12/12
	濁度* (度)	4	< 1～ 4	1/6				1	< 1～ 1	2/12
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)				3.0E00	< 1.0～3.3E00	3/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	白川			黒川			飛騨川上流		
	測定地点	飛騨川合流前		(AA)	岩穴橋		(AA)	高根第一ダム		(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	pH	7.5	7.2～ 7.9	0/6	7.5	7.1～ 7.9	0/6	7.5	6.9～ 7.9	0/4
	DO (mg／l)	11	9.1～ 13	0/6	11	9.1～ 13	0/6	9.4	9.1～ 10	0/4
	BOD (mg／l)	0.6	< 0.5～ 0.7	0/6	0.7	< 0.5～ 0.9	0/6	0.8	0.5～ 1.0	0/4
	(下段：75%値)	0.6			0.7			0.9		
	COD (mg／l)	1.1	0.8～ 1.7	-/6	1.1	0.8～ 1.6	-/6	1.7	1.5～ 1.9	-/4
	SS (mg／l)	1	< 1～ 1	0/6	1	< 1～ 1	0/6	1	< 1～ 1	0/4
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.2E03	4.0E01～3.1E03	5/6	2.7E03	4.0E01～1.3E04	5/6	2.5E02	1.3E02～4.9E02	4/4
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.60	0.44～ 0.69	4/4	0.54	0.37～ 0.71	4/4	0.27	0.05～ 0.57	4/4
	全燐* (mg／l)	0.008	0.004～ 0.012	4/4	0.011	0.004～ 0.022	4/4	0.008	0.004～ 0.015	4/4
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						
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2						
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	41	31～ 57	6/6	32	27～ 35	6/6			
	濁度* (度)	2	< 1～ 2	2/6	1	< 1～ 1	3/6			
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)							1.7E00	1.1E00～2.8E00	4/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	飛騨川上流			飛騨川上流					
	測定地点	高根第二ダム		(AA)	朝日ダム		(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	pH	7.9	7.0～ 9.1	1/4	7.8	6.8～ 8.6	1/4			
	DO (mg／l)	9.6	8.5～ 11	0/4	9.7	9.0～ 10	0/4			
	BOD (mg／l)	1.0	0.5～ 1.7	1/4	0.7	0.5～ 0.8	0/4			
	(下段：７５%値)	0.9			0.8					
	COD (mg／l)	1.7	1.4～ 2.1	-/4	2.0	1.5～ 3.4	-/4			
	SS (mg／l)	2	< 1～ 2	0/4	3	< 1～ 9	0/4			
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	9.3E02	4.5E01～2.4E03	3/4	4.9E02	2.0E01～1.1E03	3/4			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.21	0.14～ 0.31	4/4	0.38	0.19～ 0.84	4/4			
	全燐* (mg／l)	0.007	0.004～ 0.013	4/4	0.012	0.005～ 0.023	4/4			
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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)									
	濁度* (度)									
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)	2.8E00	1.1E00～6.2E00	4/4	3.5E00	< 1.0～7.1E00	3/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	長良川上流			長良川上流			長良川中流		
	測定地点	向山橋		(AA)	和合橋		(AA)	下渡橋		(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	pH	7.5	7.3～ 7.7	0/12	7.7	7.3～ 7.9	0/12	7.7	7.4～ 7.9	0/12
	DO (mg／l)	10	8.7～ 12	0/12	11	8.9～ 13	0/12	11	9.2～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	0.8	0.5～ 1.7	1/12	0.8	0.5～ 1.6	1/12	0.8	< 0.5～ 1.3	0/12
	(下段：７５%値)	0.8			0.9			0.9		
	COD (mg／l)	1.1	0.7～ 1.6	-/12	1.2	0.9～ 1.7	-/12	1.2	0.9～ 2.2	-/12
	SS (mg／l)	2	< 1～ 8	0/12	3	< 1～ 16	0/12	3	< 1～ 24	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	7.4E02	7.0E01～2.4E03	12/12	1.6E03	3.3E02～7.9E03	12/12	3.3E03	3.3E02～1.3E04	9/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.50	0.36～ 0.65	4/4	0.49	0.39～ 0.59	6/6			
	全燐* (mg／l)	0.015	0.007～ 0.027	4/4	0.021	0.008～ 0.033	6/6			
健康項目	カドミウム (mg／l)				<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン (mg／l)				ND	ND	0/2			
	鉛 (mg／l)				<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			
	総水銀 (mg／l)				<.0005	<.0005	0/2			
	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			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)									
	セレン (mg／l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／l)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	49	28～ 60	12/12	55	32～ 66	12/12	56	33～ 65	12/12
	濁度* (度)	3	< 1～ 9	4/12	4	< 1～ 20	7/12	8	< 1～ 30	4/12
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)				1.0E00	< 1.0～1.0E00	1/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	長良川中流			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)
測定項目	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	pH	7.6	7.4～ 7.7	0/12	7.3	7.1～ 7.5	0/12	7.5	7.2～ 7.8	0/12
	DO (mg／l)	11	9.2～ 12	0/12	10	8.3～ 12	0/12	10	8.5～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	0.8	0.5～ 1.4	0/12	0.5	< 0.5～ 0.7	0/12	0.7	< 0.5～ 1.0	0/12
	(下段：75%値)	0.9			<0.5			0.7		
	COD (mg／l)	1.4	1.0～ 2.6	-/12	1.4	1.1～ 2.0	-/12	1.5	< 0.5～ 4.2	-/12
	SS (mg／l)	4	< 1～ 30	1/12	2	< 1～ 4	0/12	12	< 1～ 130	1/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.2E03	3.3E02～7.0E03	6/12	1.0E04	1.7E03～2.3E04	12/12	2.0E03	1.3E02～7.9E03	9/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.51	0.39～ 0.71	6/6	0.59	0.52～ 0.72	6/6			
	全燐* (mg／l)	0.019	0.008～ 0.054	6/6	0.012	0.007～ 0.019	6/6			
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)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/12			
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/2	0.005	<0.005～ 0.007	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/12			
	アルキル水銀 (mg／l)	ND	ND	0/1						
	PCB (mg／l)	ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/4	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/4	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/4	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/4	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/4	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/4	<.0003	<.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)	0.38	0.36～ 0.40	0/2	0.48	0.39～ 0.56	0/4	0.59	0.58～ 0.60	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.38	0.36～ 0.40	2/2	0.46	0.39～ 0.53	2/2	0.59	0.58～ 0.60	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.003	<0.002～ 0.003	1/2	0.004	0.003～ 0.004	2/2			
	フッ素 (mg／l)	< 0.1	< 0.1	0/2	< 0.1	< 0.1	0/4	< 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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)					<.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	0/6			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	0/6			
	鉄（溶解性）* (mg／l)				0.02	< 0.02～ 0.02	3/6			
	マンガン（溶解性）* (mg／l)					< 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	0/3			
	全有機性窒素* (mg／l)									
	オルトリン酸態リン* (mg／l)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	57	32～ 66	12/12	74	61～ 86	12/12	73	51～ 88	12/12
	濁度* (度)	7	< 1～ 32	5/12	1	1～ 2	12/12	13	< 1～ 92	8/12
	ClイオンI* (mg／l)				3	2～ 6	12/12			
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)					< 0.02	0/12			
	クロロフィルa* (μg/l)	1.0E00	< 1.0～1.0E00	3/4						

平成15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)	穂積大橋		(A)	長良大橋		(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	pH	7.3	7.2～ 7.5	0/12	7.4	6.8～ 7.8	0/12	7.3	7.1～ 7.8	0/24
	DO (mg／l)	10	8.2～ 12	0/12	9.8	8.5～ 12	0/12	10	7.9～ 13	0/24
	BOD (mg／l)	0.6	< 0.5～ 0.7	0/12	1.2	< 0.5～ 3.3	1/12	0.6	< 0.5～ 0.9	0/24
	(下段：７５%値)	0.6			1.2			0.55		
	COD (mg／l)	1.5	1.0～ 1.9	-/12	2.1	0.9～ 4.5	-/12	1.8	1.0～ 2.6	-/24
	SS (mg／l)	2	< 1～ 3	0/12	14	< 1～ 110	2/12	3	1～ 6	0/24
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	4.7E03	2.3E03～1.3E04	6/6	2.4E03	4.9E02～7.9E03	8/12	7.9E03	1.3E03～3.3E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.76	0.64～ 0.88	6/6				1.1	0.83～ 1.4	24/24
	全燐* (mg／l)	0.018	0.009～ 0.024	6/6				0.035	0.021～ 0.048	24/24
健康項目	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)	ND	ND	0/4				ND	ND	0/12
	鉛 (mg／l)	0.005	<0.005～ 0.005	0/4	<0.005	<0.005	0/2	0.005	<0.005～ 0.007	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)	<.0005	<.0005	0/4				<.0005	<.0005	0/12
	アルキル水銀 (mg／l)							ND	ND	0/1
	PCB (mg／l)							ND	ND	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)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/4
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/4
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/4
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)							0.81	0.65～ 0.92	0/4
	硝酸性窒素* (mg／l)							0.80	0.64～ 0.90	4/4
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.015	0.008～ 0.020	4/4
	フッ素 (mg／l)							< 0.1	< 0.1	0/4
	ほう素 (mg／l)							< 0.02	< 0.02	0/4
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 (mg／l)								<0.004	0/2
	1，2－ジクロロプロパン (mg／l)								<0.006	0/2
	p－ジクロロベンゼン (mg／l)								< 0.03	0/2
	イソキサチオン (mg／l)								<.0008	0/2
	ダイアジノン (mg／l)								<.0005	0/2
	フェニトロチオン（MEP） (mg／l)								<.0003	0/2
	イソプロチオラン (mg／l)								<0.004	0/2
	オキシン銅（有機銅） (mg／l)								<0.004	0/2
	クロロタロニル（TPN） (mg／l)								<0.004	0/2
	プロピザミド (mg／l)								<.0008	0/2
	EPN (mg／l)								<.0006	0/2
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)								<0.001	0/2
	フェノブカルブ（BPMC） (mg／l)								<0.002	0/2
	イプロベンホス（IBP） (mg／l)								<.0008	0/2
	クロルニトロフェン（CNP）* (mg／l)								<.0005	0/2
	トルエン (mg／l)								< 0.06	0/2
	キシレン (mg／l)								< 0.04	0/2
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg／l)								<0.006	0/2
	ニッケル* (mg／l)								<0.001	0/2
	モリブデン (mg／l)								<0.007	0/2
	アンチモン* (mg／l)								<.0002	0/2
その他項目	フェノール類* (mg／l)								< 0.01	0/12
	銅* (mg／l)							0.01	< 0.01～ 0.01	1/12
	亜鉛* (mg／l)							0.08	< 0.02～ 0.08	1/12
	鉄（溶解性）* (mg／l)							0.04	0.02～ 0.09	12/12
	マンガン（溶解性）* (mg／l)							0.04	< 0.02～ 0.04	1/12
	クロム* (mg／l)								< 0.02	0/12
	アンモニア性窒素* (mg／l)							0.10	< 0.05～ 0.16	20/24
	全有機性窒素* (mg／l)							0.15	0.07～ 0.40	24/24
	オルトリン酸態リン* (mg／l)							0.024	0.012～ 0.039	24/24
	TOC* (mg／l)							1.1	0.7～ 1.6	24/24
	電気伝導率* (μs/cm)	77	69～ 85	6/6	92	56～ 110	12/12	89	69～ 105	12/12
	濁度* (度)	1	1～ 2	6/6	11	< 1～ 87	10/12	2	1～ 3	12/12
	ＣＬイオン* (mg／l)	7	2～ 24	6/6				4	3～ 7	24/24
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)							0.02	< 0.02～ 0.02	2/12
	クロロフィルａ* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	長良川下流			長良川下流			吉田川		
	測定地点	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	pH	7.2	7.1～ 7.5	0/24	7.2	7.1～ 7.4	0/24	7.7	7.5～ 7.9	0/12
	DO (mg／l)	9.2	7.5～ 12	0/24	9.1	7.7～ 11	0/24	11	9.1～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.3	0/24	0.7	< 0.5～ 1.4	0/24	0.7	< 0.5～ 1.2	1/12
	(下段：７５%値)	0.85			0.75			0.7		
	COD (mg／l)	2.2	1.3～ 2.9	-/24	2.2	1.3～ 3.2	-/24	1.1	0.8～ 1.5	-/12
	SS (mg／l)	3	1～ 8	0/24	3	1～ 7	0/24	1	< 1～ 5	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	4.8E04	7.9E03～2.2E05	6/6	9.9E03	3.3E03～2.3E04	6/6	1.4E03	2.3E02～4.9E03	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)				ND	ND	0/6			
	全窒素* (mg／l)	1.2	0.88～ 1.4	24/24	1.2	0.92～ 1.7	24/24	0.56	0.41～ 0.69	4/4
	全燐* (mg／l)	0.047	0.031～ 0.073	24/24	0.051	0.031～ 0.070	24/24	0.024	0.016～ 0.044	4/4
健康項目	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)	ND	ND	0/4	ND	ND	0/4			
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/4	0.005	<0.005～ 0.006	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)	<.0005	<.0005	0/4	<.0005	<.0005	0/4			
	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
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)		<.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			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	0/4			
	鉄（溶解性）* (mg／l)				0.09	0.06～ 0.10	4/4			
	マンガン（溶解性）* (mg／l)				0.02	< 0.02～ 0.02	1/4			
	クロム* (mg／l)					< 0.02	0/4			
	アンモニア性窒素* (mg／l)	0.14	0.05～ 0.27	24/24	0.18	< 0.05～ 0.47	23/24			
	全有機性窒素* (mg／l)	0.19	0.08～ 0.42	24/24	0.18	0.06～ 0.43	24/24			
	オルトリン酸態リン* (mg／l)	0.034	0.026～ 0.046	24/24	0.035	0.024～ 0.046	24/24			
	TOC* (mg／l)	1.3	0.8～ 2.0	24/24	1.4	0.9～ 2.2	24/24			
	電気伝導率* (μs/cm)	110	91～ 124	6/6	110	80～ 147	24/24	50	33～ 60	12/12
	濁度* (度)	4	1～ 10	6/6	4	1～ 8	8/8	2	< 1～ 2	1/12
	Clイオン* (mg／l)	5	3～ 8	24/24	5	3～ 9	24/24			
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)				0.03	< 0.02～ 0.04	5/6			
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	亀尾島川			板取川			武儀川		
	測定地点	本川合流前		(-)	長瀬橋		(AA)	南武芸橋		(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	pH	7.7	7.5～ 7.9	-/6	7.7	7.4～ 8.1	0/12	8.0	7.7～ 8.4	0/12
	DO (mg／l)	11	9.2～ 13	-/6	10	9.4～ 12	0/12	10	9.6～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.0	-/6	0.7	< 0.5～ 0.9	0/12	0.9	0.7～ 1.1	0/12
	(下段：７５%値)	0.9			0.8			1.0		
	COD (mg／l)	1.0	0.6～ 1.5	-/6	1.1	0.7～ 1.4	-/12	1.5	1.2～ 2.0	-/12
	SS (mg／l)	1	< 1～ 1	-/6	3	< 1～ 23	0/12	3	< 1～ 14	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				1.4E03	4.9E01～1.1E04	10/12	1.7E03	1.3E02～1.4E04	3/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				0.37	0.31～ 0.41	4/4	0.63	0.60～ 0.66	4/4
	全燐* (mg／l)				0.012	0.003～ 0.031	4/4	0.022	0.013～ 0.039	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)									
	全シアン (mg／l)							ND	ND	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
	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)									
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン (mg／l)							<0.002	<0.002	0/2
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)							0.63	0.62～ 0.63	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)							0.63	0.62～ 0.63	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.003	<0.002～ 0.003	1/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	銅* (mg／l)								< 0.01	0/2
	亜鉛* (mg／l)							0.06	< 0.02～ 0.06	1/2
	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)				56	35～ 96	12/12	110	65～ 130	12/12
	濁度* (度)				15	< 1～ 29	2/12	6	< 1～ 18	5/12
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	津保川			川浦川			福富川		
	測定地点	桜橋		(A)	津保川合流前		(-)	童子橋		(-)
測定項目	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	pH	7.5	7.2～ 8.4	0/12	7.7	7.3～ 8.1	-/6	7.7	7.3～ 8.0	-/12
	DO (mg／l)	11	9.4～ 12	0/12	11	9.4～ 14	-/6	10	8.6～ 12	-/12
	BOD (mg／l)	1.2	0.8～ 1.7	0/12	1.1	0.8～ 1.5	-/6	1.6	0.6～ 4.0	-/12
	(下段：75%値)	1.3			1.4			1.9		
	COD (mg／l)	2.2	1.7～ 2.8	-/12	1.7	1.5～ 2.0	-/6	3.3	1.9～ 6.5	-/12
	SS (mg／l)	2	1～ 7	0/12	2	< 1～ 3	-/6	5	3～ 10	-/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	6.3E03	4.9E02～2.4E04	11/12						
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.6	1.3～ 1.9	4/4						
	全燐* (mg／l)	0.077	0.045～ 0.11	4/4						
健康項目	カドミウム (mg／l)									
	全シアン (mg／l)	ND	ND	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)									
	PCB (mg／l)									
	ジクロロメタン (mg／l)	<0.002	<0.002	0/2						
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2						
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.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)	1.3	1.1～ 1.4	0/2						
	硝酸性窒素* (mg／l)	1.3	1.1～ 1.4	2/2						
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.021	0.014～ 0.028	2/2						
	フッ素 (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)		<0.006	0/1						
	トランス－1，2－ジクロロエチ (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)		<.0008	0/1						
	ダイアジノン (mg／l)		<.0005	0/1						
	フェニトロチオン（MEP） (mg／l)		<.0003	0/1						
	イソプロチオラン (mg／l)		<0.004	0/1						
	オキシン銅（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)		<.0008	0/1						
	EPN (mg／l)		<.0006	0/1						
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)		<0.001	0/1						
	フェノブカルブ（BPMC） (mg／l)		<0.002	0/1						
	イプロベンホス（IBP） (mg／l)		<.0008	0/1						
	クロルニトロフェン（CNP）* (mg／l)		<.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)	0.007	0.002～ 0.012	2/2						
	モリブデン (mg／l)		<0.007	0/1						
	アンチモン* (mg／l)		<.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						
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	97	74～ 110	12/12				150	100～ 210	12/12
	濁度* (度)	3	< 1～ 7	9/12						
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.04	0.03～ 0.05	2/2						
	クロロフィルa* (μg/l)	1.7E00	< 1.0～2.0E00	3/4						

平成15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	本川合流前		(-)	本郷橋		(A)	繰船橋		(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	pH	7.6	7.3～ 8.0	-/12	7.1	6.9～ 7.3	0/12	7.0	6.8～ 7.2	0/12
	DO (mg／l)	10	9.3～ 14	-/12	10	9.3～ 11	0/12	8.3	6.1～ 10	3/12
	BOD (mg／l)	1.1	< 0.5～ 2.0	-/12	0.7	< 0.5～ 1.2	0/12	0.8	< 0.5～ 1.1	0/12
	(下段：75%値)	1.3			0.8			0.9		
	COD (mg／l)	2.4	1.2～ 3.5	-/12	1.3	0.5～ 2.2	-/12	3.1	1.7～ 5.0	-/12
	SS (mg／l)	3	1～ 10	-/12	2	< 1～ 5	0/12	10	3～ 22	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				3.7E03	4.9E02～1.1E04	7/12	3.9E04	2.3E03～1.3E05	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)							2.2	1.8～ 2.6	6/6
	全燐* (mg／l)							0.077	0.061～ 0.10	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)							ND	ND	0/6
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2	0.005	<0.005～ 0.007	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)							<.0005	<.0005	0/6
	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
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)							1.9	1.8～ 1.9	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)								1.9	1/1
	亜硝酸性窒素* (mg／l)								0.018	1/1
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	100	90～ 120	12/12	74	65～ 84	12/12	93	84～ 113	6/6
	濁度* (度)				3	< 1～ 6	8/12	10	6～ 20	6/6
	ClイオンI* (mg／l)							6	4～ 8	6/6
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)							0.03	< 0.02～ 0.05	5/6
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	伊自良川下流			鳥羽川			鳥羽川		
	測定地点	竹橋		(C)	寺内橋		(B)	伊自良川合流前		(B)
測定項目	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	pH	7.0	6.8～ 7.3	0/24	7.5	7.3～ 7.8	0/12	7.2	7.0～ 7.5	0/12
	DO (mg／l)	9.3	7.2～ 12	0/24	9.9	8.6～ 12	0/12	8.6	7.1～ 9.8	0/12
	BOD (mg／l)	1.3	0.7～ 3.5	0/24	2.7	1.1～ 5.4	4/12	1.8	0.5～ 6.3	1/12
	(下段：75%値)	1.65			3.6			2.0		
	COD (mg／l)	3.5	2.2～ 4.6	-/24	3.9	2.0～ 7.1	-/12	3.2	1.4～ 8.4	-/12
	SS (mg／l)	6	1～ 17	0/24	6	< 1～ 13	0/12	10	1～ 58	1/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)				1.7E04	8.0E02～6.3E04	9/12	2.2E04	4.9E02～1.6E05	6/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	2.4	2.0～ 3.2	6/6				1.8	1.3～ 2.4	4/4
	全燐* (mg／l)	0.11	0.074～ 0.15	6/6				0.094	0.045～ 0.15	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/6						
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/6				ND	ND	0/2
	鉛 (mg／l)	0.005	<0.005～ 0.007	0/6	<0.005	<0.005	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)	<.0005	<.0005	0/6						
	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)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2				<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)	2.2	1.8～ 2.6	0/2				1.4	1.2～ 1.5	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)		1.7	1/1				1.4	1.2～ 1.5	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)		0.078	1/1						
	フッ素 (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～ 0.02	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)		< 0.01	0/6						
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/6						
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	0/6						
	鉄（溶解性）* (mg／l)	0.12	0.04～ 0.19	6/6						
	マンガン（溶解性）* (mg／l)	0.04	< 0.02～ 0.04	4/6						
	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	140	117～ 175	12/12	160	91～ 250	12/12	150	100～ 200	12/12
	濁度* (度)	4	1～ 10	12/12						
	ClイオンI* (mg／l)	10	6～ 14	12/12						
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.04	0.02～ 0.06	12/12	0.13	0.05～ 0.20	2/2	0.07	0.06～ 0.07	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	天神川			正木川			早田川		
	測定地点	鳥羽川合流前		(-)	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	pH	7.1	6.8～ 7.3	-/6	7.4	7.1～ 7.6	-/6	7.6	7.2～ 8.2	-/6
	DO (mg／l)	8.6	7.7～ 9.8	-/6	7.8	5.3～ 10	-/6	9.1	3.6～ 13	-/6
	BOD (mg／l)	1.0	< 0.5～ 2.0	-/6	1.5	0.8～ 2.5	-/6	2.2	0.8～ 5.8	-/6
	(下段：７５%値)	1.2			1.9			2.0		
	COD (mg／l)	2.3	1.7～ 4.4	-/6	2.8	1.5～ 4.5	-/6	3.6	1.9～ 7.2	-/6
	SS (mg／l)	10	1～ 39	-/6	8	4～ 23	-/6	8	1～ 18	-/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)									
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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	120	110～ 130	6/6	190	68～ 280	6/6	240	58～ 930	6/6
	濁度* (度)									
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.03	0.02～ 0.04	2/2	0.07	0.06～ 0.07	2/2	0.07	0.03～ 0.10	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	板屋川			両満川			境川上流		
	測定地点	伊自良川合流前		(-)	本川合流前		(-)	高田橋		(D)
	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	pH	7.5	7.3～ 7.8	-/6	7.2	6.9～ 7.3	-/12	7.5	7.3～ 7.8	0/12
	DO (mg／l)	11	9.6～ 13	-/6	9.7	6.3～ 13	-/12	10	8.5～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	1.4	0.7～ 2.5	-/6	0.9	< 0.5～ 2.3	-/12	1.5	0.6～ 2.5	0/12
	(下段：７５%値)	1.9			0.8			2.1		
	COD (mg／l)	2.9	1.9～ 4.2	-/6	1.7	0.7～ 4.6	-/12	2.6	1.3～ 3.9	-/12
	SS (mg／l)	8	2～ 19	-/6	3	1～ 18	-/12	6	< 1～ 14	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	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)									
	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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	120	100～ 130	6/6	160	77～ 190	12/12	98	76～ 170	12/12
	濁度* (度)									
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.04	0.03～ 0.05	2/2		0.03	2/2	0.05	0.04～ 0.05	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	境川上流			境川下流			荒田川		
	測定地点	東辰新橋		(D)	境川橋		(D)	出村		(B)
	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	pH	7.3	7.2～ 7.5	0/12	7.3	7.1～ 7.5	0/12	7.5	7.4～ 7.7	0/12
	DO (mg／l)	8.0	5.7～ 9.5	0/12	6.5	5.2～ 8.1	0/12	7.2	5.5～ 9.1	0/12
	BOD (mg／l)	4.6	2.0～ 8.0	0/12	3.7	2.1～ 6.7	0/12	2.0	1.1～ 2.9	0/12
	(下段：75%値)	6.6			4.5			2.6		
	COD (mg／l)	6.1	3.3～ 9.6	-/12	6.1	3.9～ 8.0	-/12	3.9	1.8～ 7.1	-/12
	SS (mg／l)	11	3～ 22	0/12	12	2～ 24	0/12	23	2～ 78	3/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)							4.7E04	1.3E03～1.6E05	11/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.9	1.0～ 3.3	4/4	2.9	0.76～ 5.4	6/6	1.2	0.83～ 1.5	6/6
	全燐* (mg／l)	0.17	0.077～ 0.23	4/4	0.13	0.096～ 0.21	6/6	0.065	0.028～ 0.11	6/6
健康項目	カドミウム (mg／l)							<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg／l)				ND	ND	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)									
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/1	ND	ND	0/1
	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4	0.0007	<.0005～0.0014	0/4
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)				2.1	1.3～ 2.9	0/2	1.0	1.0	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)				2.1	1.3～ 2.9	2/2		1.0	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (mg／l)				< 0.1	< 0.1	0/2	0.1	< 0.1～ 0.1	0/2
	ほう素 (mg／l)				0.03	< 0.02～ 0.03	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)	0.007	<0.001～ 0.007	1/2	0.005	<0.001～ 0.005	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	0/2		< 0.01	0/2		< 0.01	0/2
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/2		< 0.01	0/2		< 0.01	0/2
	亜鉛* (mg／l)	0.07	< 0.02～ 0.07	1/2	0.03	< 0.02～ 0.03	1/2	0.05	0.03～ 0.07	2/2
	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	180	110～ 350	12/12	220	150～ 320	12/12	150	140～ 160	12/12
	濁度* (度)									
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.06	0.05～ 0.06	2/2	0.10	0.05～ 0.14	2/2	0.06	0.04～ 0.08	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)				6.9E00	4.5E00～1.1E01	4/4	5.7E00	2.0E00～1.1E01	4/4

平成15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１祈年橋		(-)
	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	pH	7.7	7.5～ 7.8	-/12	7.7	7.5～ 7.8	-/12	7.4	7.2～ 7.6	-/12
	DO (mg／l)	8.9	6.9～ 11	-/12	8.4	5.6～ 10	-/12	8.1	7.0～ 9.4	-/12
	BOD (mg／l)	1.8	0.6～ 3.6	-/12	2.6	0.9～ 5.0	-/12	2.5	1.5～ 3.5	-/12
	(下段：７５%値)	2.5			3.1			3.1		
	COD (mg／l)	3.0	1.7～ 5.3	-/12	4.8	2.5～ 8.8	-/12	4.4	2.6～ 6.8	-/12
	SS (mg／l)	6	2～ 12	-/12	12	3～ 35	-/12	28	6～ 93	-/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)									
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.9	1.3～ 2.3	4/4	2.1	1.3～ 2.4	4/4			
	全燐* (mg／l)	0.12	0.050～ 0.18	4/4	0.19	0.13～ 0.27	4/4			
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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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				0.014	0.007～ 0.020	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					< 0.01	0/2
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	0/2				0.34	0.04～ 0.63	2/2
	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	140	130～ 160	12/12	200	150～ 240	12/12	170	130～ 230	12/12
	濁度* (度)									
	Clイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.05	0.03～ 0.07	2/2	0.06	0.05～ 0.07	2/2	0.11	0.09～ 0.12	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15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		(D)
	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	pH	7.3	7.2～ 7.6	-/12	7.5	7.3～ 7.6	-/6	7.5	7.1～ 8.7	1/12
	DO (mg／l)	7.6	4.3～ 9.2	-/12	9.3	8.8～ 9.9	-/6	9.7	8.2～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	4.3	1.6～ 18	-/12	0.8	< 0.5～ 1.5	-/6	6.1	3.2～ 14	1/12
	(下段：75%値)	4.2			1.1			6.9		
	COD (mg／l)	6.5	3.7～ 21	-/12	1.2	0.7～ 2.1	-/6	9.8	5.8～ 20	-/12
	SS (mg／l)	12	2～ 26	-/12	3	1～ 10	-/6	5	3～ 8	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)	2.2	1.5～ 2.6	4/4				13	2.7～ 36	6/6
	全燐* (mg／l)	0.085	0.059～ 0.14	4/4				0.89	0.45～ 1.3	6/6
健康項目	カドミウム (mg／l)									
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/2						
	鉛 (mg／l)	0.006	<0.005～ 0.006	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)	ND	ND	0/1				ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2				<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)							2.2	1.6～ 2.7	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)							1.7	1.2～ 2.2	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.44	0.36～ 0.51	2/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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	0.006～ 0.021	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						
	亜鉛* (mg／l)	0.03	< 0.02～ 0.03	1/2						
	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	170	140～ 210	12/12	96	92～ 100	6/6	370	210～ 540	12/12
	濁度* (度)									
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.10	0.06～ 0.14	2/2	0.06	< 0.02～ 0.06	1/2	0.19	0.16～ 0.21	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)							2.0E01	8.6E00～3.6E01	4/4

平成15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	本川合流前		(-)	本川合流前		(-)	本川合流前		(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	pH	6.9	6.7～ 7.1	-/12	7.0	6.3～ 7.3	-/6	6.9	6.7～ 7.2	0/12
	DO (mg／l)	3.7	2.0～ 5.8	-/12	7.5	6.1～ 9.5	-/6	4.6	1.5～ 6.5	6/12
	BOD (mg／l)	8.0	3.9～ 17	-/12	2.6	1.7～ 3.4	-/6	4.9	3.0～ 7.5	6/12
	(下段：75%値)	10.0			3.0			5.8		
	COD (mg／l)	9.5	5.1～ 15	-/12	4.0	2.7～ 4.8	-/6	8.1	4.7～ 9.9	-/12
	SS (mg／l)	6	3～ 13	-/12	6	2～ 9	-/6	12	5～ 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)	4.8	1.4～ 8.8	6/6	1.7	1.3～ 2.3	4/4	7.5	3.4～ 11	6/6
	全燐* (mg／l)	0.44	0.20～ 0.63	6/6	0.11	<0.003～ 0.16	3/4	0.37	0.29～ 0.49	6/6
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)									
	PCB (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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)	0.71	0.41～ 1.0	0/2						
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.55	0.30～ 0.80	2/2						
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.16	0.11～ 0.20	2/2						
	フッ素 (mg／l)	< 0.1	< 0.1	0/2						
	ほう素 (mg／l)	0.03	< 0.02～ 0.03	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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				0.001	<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	0/2						
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/2				0.02	< 0.01～ 0.02	1/2
	亜鉛* (mg／l)	0.02	< 0.02～ 0.02	1/2					0.03	2/2
	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	520	200～ 890	12/12	170	120～ 200	6/6	370	200～ 510	12/12
	濁度* (度)	5	3～ 7	12/12				8	4～ 16	12/12
	ClイオンI* (mg／l)							15	9～ 20	2/2
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.12	0.08～ 0.16	2/2	0.08	0.06～ 0.10	2/2	0.12	0.08～ 0.15	2/2
	クロロフィルa* (μg/l)							2.5E01	5.4E00～6.9E01	4/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	揖斐川(1)			揖斐川(2)			揖斐川(3)		
	測定地点	岡島橋		(AA)	鷺田橋		(AA)	福岡大橋		(A)
測定項目	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	pH	7.5	7.1～ 7.8	0/12	7.5	7.2～ 7.7	0/12	7.4	7.2～ 7.7	0/12
	DO (mg／l)	11	8.7～ 13	0/12	11	8.9～ 13	0/12	9.6	7.4～ 11	1/12
	BOD (mg／l)	0.5	< 0.5～ 0.7	0/12	0.5	< 0.5～ 0.7	0/12	0.8	< 0.5～ 1.6	0/12
	(下段：75%値)	<0.5			<0.5			1.1		
	COD (mg／l)	1.3	0.7～ 1.8	-/12	1.2	1.0～ 2.0	-/12	2.3	1.4～ 4.2	-/12
	SS (mg／l)	4	1～ 10	0/12	3	1～ 6	0/12	9	3～ 23	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	3.6E03	3.3E02～1.4E04	12/12	1.1E04	7.9E02～4.6E04	12/12	1.0E04	2.2E03～2.3E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)							ND	ND	0/6
	全窒素* (mg／l)	0.48	0.39～ 0.57	6/6	0.65	0.61～ 0.70	6/6	0.98	0.61～ 1.6	6/6
	全燐* (mg／l)	0.017	0.007～ 0.024	6/6	0.018	0.011～ 0.023	6/6	0.063	0.033～ 0.12	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	<0.001	<0.001	0/6
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/6	ND	ND	0/6	ND	ND	0/6
	鉛 (mg／l)	0.007	<0.005～ 0.015	1/6	<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)	<.0005	<.0005	0/6	<.0005	<.0005	0/6	<.0005	<.0005	0/6
	アルキル水銀 (mg／l)				ND	ND	0/1	ND	ND	0/1
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/2	ND	ND	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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	0.55	0.54～ 0.55	0/2	0.56	0.52～ 0.59	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)	0.36	0.32～ 0.39	2/2	0.55	0.54～ 0.55	2/2	0.55	0.52～ 0.58	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)		0.003	2/2		0.004	2/2	0.010	0.006～ 0.014	2/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)					< 0.01	0/6		< 0.01	0/6
	銅* (mg／l)					< 0.01	0/6	0.02	< 0.01～ 0.02	1/6
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	0/6		< 0.02	0/6
	鉄（溶解性）* (mg／l)				0.04	0.02～ 0.06	6/6	0.11	0.08～ 0.13	6/6
	マンガン（溶解性）* (mg／l)					< 0.02	0/6	0.03	< 0.02～ 0.04	5/6
	クロム* (mg／l)					< 0.02	0/6		< 0.02	0/6
	アンモニア性窒素* (mg／l)							0.18	< 0.05～ 0.41	5/6
	全有機性窒素* (mg／l)							0.17	0.06～ 0.23	6/6
	オルトリン酸態リン* (mg／l)							0.031	0.015～ 0.048	6/6
	TOC* (mg／l)							1.3	0.8～ 1.9	6/6
	電気伝導率* (μs/cm)	82	61～ 96	12/12	92	69～ 113	12/12	140	94～ 233	12/12
	濁度* (度)	5	1～ 11	12/12	3	1～ 6	12/12	7	3～ 15	12/12
	Clイオン* (mg／l)	3	2～ 5	12/12	3	2～ 4	12/12	6	3～ 10	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	7/12
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	揖斐川(3)			粕川			根尾川		
	測定地点	海津橋		(A)	脛永橋		(AA)	山口		(AA)
測定項目	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	pH	7.4	7.1～ 7.6	0/12	7.7	6.8～ 8.7	1/12	7.6	7.3～ 7.8	0/12
	DO (mg／l)	9.5	7.5～ 12	0/12	10	6.6～ 12	1/12	11	8.5～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	1.0	< 0.5～ 2.0	0/12	0.9	< 0.5～ 2.4	3/12	0.5	< 0.5～ 0.5	0/12
	(下段：75%値)	1.0			0.9			<0.5		
	COD (mg／l)	2.5	1.8～ 4.1	-/12	1.1	< 0.5～ 2.1	-/12	0.9	0.6～ 1.2	-/12
	SS (mg／l)	9	4～ 16	0/12	3	1～ 8	0/12	2	1～ 5	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.1E04	2.3E03～3.3E04	6/6	2.0E03	4.9E01～4.9E03	11/12	5.8E03	2.2E02～3.3E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				0.71	0.52～ 0.80	4/4	0.59	0.55～ 0.64	6/6
	全燐* (mg／l)				0.018	0.010～ 0.020	4/4	0.018	0.006～ 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)							ND	ND	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)							<.0005	<.0005	0/6
	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
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)							0.48	0.46～ 0.50	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)							0.48	0.46～ 0.50	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.003	<0.002～ 0.003	1/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	170	94～ 229	12/12	80	63～ 100	12/12	99	88～ 110	6/6
	濁度* (度)	8	4～ 12	6/6	3	< 1～ 12	11/12	2	1～ 3	6/6
	ClイオンI* (mg／l)	7	4～ 10	12/12				2	2～ 3	6/6
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)					< 0.02	0/2		< 0.02	0/6
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	三水川			中之須川			牧田川上流		
	測定地点	三水川橋		(A)	本川合流前		(-)	一之瀬橋		(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	pH	7.2	6.2～ 8.0	2/12	7.0	6.5～ 7.3	-/6	7.5	6.6～ 8.4	0/12
	DO (mg／l)	11	8.3～ 14	0/12	6.4	5.0～ 10	-/6	11	9.0～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	1.5	0.7～ 3.7	1/12	2.2	1.2～ 3.4	-/6	0.9	< 0.5～ 2.6	1/12
	(下段：75%値)	1.5			2.9			0.8		
	COD (mg／l)	2.8	1.2～ 6.4	-/12	3.5	1.3～ 5.7	-/6	1.2	0.5～ 3.8	-/12
	SS (mg／l)	3	< 1～ 11	0/12	2	1～ 4	-/6	2	< 1～ 5	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	3.2E04	1.2E03～1.1E05	12/12				5.6E03	1.7E02～5.4E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.5	1.3～ 1.7	4/4	2.0	1.5～ 2.2	4/4			
	全燐* (mg／l)	0.070	0.050～ 0.090	4/4	0.22	0.16～ 0.33	4/4			
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	0/2
	六価クロム (mg／l)									
	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)									
	PCB (mg／l)									
	ジクロロメタン (mg／l)				<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)				1.1	1.1	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.97	0.94～ 1.0	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.082	0.053～ 0.11	2/2			
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	110	88～ 120	12/12	210	170～ 270	6/6	85	69～ 99	12/12
	濁度* (度)	3	1～ 10	12/12						
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)				0.10	0.08～ 0.11	2/2			
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	牧田川中流			牧田川下流			杭瀬川		
	測定地点	横曽根橋		(A)	池辺		(C)	野口橋		(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	pH	7.5	7.2～ 8.0	0/12	7.3	7.0～ 7.4	0/24	7.4	7.1～ 7.5	0/12
	DO (mg／l)	10	8.3～ 13	0/12	7.4	5.2～ 10	0/24	9.4	8.0～ 10	0/12
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.3	0/12	2.0	1.1～ 4.0	0/24	0.7	< 0.5～ 1.1	0/12
	(下段：75%値)	0.7			2.45			0.9		
	COD (mg／l)	2.1	1.3～ 3.4	-/12	3.9	2.2～ 5.9	-/24	2.3	1.7～ 3.9	-/12
	SS (mg／l)	7	2～ 47	1/12	11	3～ 42	0/24	7	1～ 29	1/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.9E04	2.3E03～1.3E05	12/12				3.6E04	1.3E04～7.9E04	6/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.4	1.1～ 1.7	6/6	3.1	1.8～ 4.3	6/6			
	全燐* (mg／l)	0.051	0.029～ 0.080	6/6	0.17	0.11～ 0.23	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)	ND	ND	0/6	ND	ND	0/6			
	鉛 (mg／l)	<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	0/6	<0.005	<0.005	0/6			
	総水銀 (mg／l)	<.0005	<.0005	0/6	<.0005	<.0005	0/6			
	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)	1.0	0.89～ 1.2	0/2	1.5	1.1～ 1.8	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)	1.1	0.89～ 1.2	2/2	1.4	1.0～ 1.7	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.029	0.010～ 0.048	2/2	0.080	0.078～ 0.081	2/2			
	フッ素 (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	0.03	0.02～ 0.03	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)					< 0.01	0/6			
	銅* (mg／l)					< 0.01	0/6			
	亜鉛* (mg／l)				0.03	< 0.02～ 0.03	1/6			
	鉄（溶解性）* (mg／l)				0.20	0.16～ 0.26	6/6			
	マンガン（溶解性）* (mg／l)				0.08	0.06～ 0.10	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	190	114～ 249	6/6	320	173～ 475	12/12	150	122～ 176	6/6
	濁度* (度)	3	1～ 5	6/6	8	3～ 20	12/12	4	1～ 10	6/6
	ClイオンI* (mg／l)	26	9～ 42	6/6	15	8～ 25	12/12	5	4～ 6	6/6
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.02	< 0.02～ 0.03	5/6	0.04	0.02～ 0.06	12/12			
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	杭瀬川			相川			水門川		
	測定地点	高淵橋		(A)	綾里		(B)	八兵衛橋		(D)
	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	pH	7.3	7.0～ 7.7	0/24	7.3	6.4～ 8.0	3/12	7.2	6.6～ 7.6	0/12
	DO (mg／l)	9.3	7.2～ 12	1/24	10	8.4～ 13	0/12	6.4	5.7～ 7.2	0/12
	BOD (mg／l)	1.2	0.6～ 2.0	0/24	2.0	0.5～ 3.8	2/12	2.9	1.7～ 5.1	0/12
	(下段：75%値)	1.45			2.9			3.1		
	COD (mg／l)	3.3	2.3～ 4.8	-/24	3.4	1.6～ 5.6	-/12	6.1	4.2～ 7.5	-/12
	SS (mg／l)	9	3～ 37	1/24	4	< 1～ 12	0/12	4	1～ 7	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	4.9E04	1.3E04～1.3E05	12/12	2.7E04	2.3E03～7.9E04	11/12			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.8	1.5～ 2.2	6/6	2.0	1.4～ 2.3	4/4			
	全燐* (mg／l)	0.10	0.069～ 0.12	6/6	0.065	0.040～ 0.090	4/4			
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)	ND	ND	0/6	ND	ND	0/2			
	鉛 (mg／l)	0.005	<0.005～ 0.005	0/6	<0.005	<0.005	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)	<.0005	<.0005	0/6						
	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	0/4			
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)	1.5	1.2～ 1.7	0/2	1.6	1.4～ 1.7	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)	1.5	1.2～ 1.7	2/2	1.5	1.4～ 1.6	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.024	0.016～ 0.032	2/2	0.036	0.022～ 0.050	2/2			
	フッ素 (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	0.04	0.02～ 0.05	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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			
	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)					< 0.01	0/2			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	180	137～ 206	12/12	180	99～ 240	12/12	800	570～ 1000	12/12
	濁度* (度)	6	2～ 18	12/12						
	Clイオン* (mg／l)	9	5～ 12	12/12						
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.05	0.03～ 0.09	12/12		0.08	2/2			
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	水門川			大江川			津屋川		
	測定地点	二水橋		(D)	万寿橋		(-)	福岡大橋		(B)
	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	pH	7.3	7.1～ 7.4	0/24	7.9	6.5～ 9.7	-/6	7.4	6.4～ 9.1	5/12
	DO (mg／l)	6.0	4.4～ 7.4	0/24	9.8	6.0～ 17	-/6	8.8	6.2～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	5.0	2.6～ 9.2	1/24	2.6	1.6～ 4.0	-/6	2.4	0.9～ 5.2	4/12
	(下段：75%値)	5.2			3.6			3.4		
	COD (mg／l)	6.0	4.2～ 7.7	-/24	5.8	4.8～ 7.1	-/6	3.7	0.8～ 5.4	-/12
	SS (mg／l)	14	3～ 32	0/24	8	2～ 16	-/6	8	3～ 17	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)							1.3E04	4.1E02～4.9E04	6/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	6.1	3.2～ 8.0	6/6	2.1	1.7～ 2.5	4/4	1.9	1.7～ 2.1	4/4
	全燐* (mg／l)	0.31	0.16～ 0.49	6/6	0.068	0.050～ 0.080	4/4	0.095	0.060～ 0.13	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/6						
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/6						
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	0/2	<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	0/6	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg／l)	<.0005	<.0005	0/6						
	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						
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2				<.0003	<.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)	2.1	1.5～ 2.6	0/2						
	硝酸性窒素* (mg／l)	1.9	1.4～ 2.4	2/2						
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.18	0.15～ 0.21	2/2						
	フッ素 (mg／l)	< 0.1	< 0.1	0/2						
	ほう素 (mg／l)	0.04	0.03～ 0.05	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)		< 0.01	0/6						
	銅* (mg／l)		< 0.01	0/6						
	亜鉛* (mg／l)	0.03	< 0.02～ 0.04	4/6						
	鉄（溶解性）* (mg／l)	0.19	0.11～ 0.24	6/6						
	マンガン（溶解性）* (mg／l)	0.08	0.02～ 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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	670	366～ 908	12/12	180	140～ 230	6/6	160	130～ 170	12/12
	濁度* (度)	8	3～ 16	12/12						
	Clイオン* (mg／l)	24	13～ 38	12/12	7	6～ 7	2/2	10	7～ 12	2/2
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.07	0.03～ 0.12	12/12		0.03	2/2			
	クロロフィルa* (μg/l)				2.8E01	1.1E01～6.4E01	4/4	1.7E01	6.5E00～3.9E01	4/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	土岐川上流			土岐川中流			土岐川中流		
	測定地点	瑞浪大橋		(A)	三共橋		(B)	多治見橋		(B)
	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	pH	7.7	7.0～ 8.7	1/12	7.7	7.0～ 8.6	1/12	7.5	7.0～ 8.0	0/12
	DO (mg／l)	10	8.5～ 14	0/12	10	8.5～ 13	0/12	11	8.5～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	0.8	< 0.5～ 1.0	0/12	0.9	0.5～ 1.1	0/12	0.8	< 0.5～ 1.2	0/12
	(下段：75%値)	0.8			1.0			1.0		
	COD (mg／l)	2.7	2.0～ 4.1	-/12	3.1	2.4～ 4.7	-/12	3.0	2.1～ 3.9	-/12
	SS (mg／l)	2	< 1～ 5	0/12	5	1～ 11	0/12	4	1～ 10	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.7E04	1.1E03～5.4E04	12/12	3.3E04	3.3E03～2.4E05	8/12	1.9E04	3.3E03～7.0E04	10/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.95	0.65～ 1.1	4/4	1.2	0.97～ 1.5	4/4	1.3	0.97～ 1.6	3/3
	全燐* (mg／l)	0.033	0.026～ 0.040	4/4	0.048	0.037～ 0.055	4/4	0.056	0.034～ 0.080	3/3
健康項目	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)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/4
	アルキル水銀 (mg／l)				ND	ND	0/1			
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/1			
	ジクロロメタン (mg／l)				<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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	0.80～ 0.89	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.81	0.74～ 0.87	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.038	0.016～ 0.059	2/2			
	フッ素 (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			
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 (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)					<.0008	0/1			
	ダイアジノン (mg／l)					<.0005	0/1			
	フェニトロチオン（MEP） (mg／l)					0.0005	0/1			
	イソプロチオラン (mg／l)					<0.004	0/1			
	オキシン銅（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)					<.0008	0/1			
	EPN (mg／l)					<.0006	0/1			
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)					<0.001	0/1			
	フェノブカルブ（BPMC） (mg／l)					<0.002	0/1			
	イプロベンホス（IBP） (mg／l)					<.0008	0/1			
	クロルニトロフェン（CNP）* (mg／l)					<.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	0/2			
	モリブデン (mg／l)					<0.007	0/1			
	アンチモン* (mg／l)					<.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			
	亜鉛* (mg／l)		< 0.02	0/2		< 0.02	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)									
	TOC* (mg／l)									
	電気伝導率* (μs/cm)	68	50～ 90	12/12	83	64～ 100	12/12	120	95～ 154	6/6
	濁度* (度)	2	< 1～ 4	10/12	3	1～ 7	12/12	4	1～ 11	6/6
	Clイオン* (mg／l)							9	5～ 14	6/6
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.04	< 0.02～ 0.04	1/2	0.05	0.04～ 0.05	2/2			
	クロロフィルa* (μg/l)	4.3E00	3.0E00～6.0E00	4/4	4.5E00	3.0E00～7.0E00	4/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	土岐川中流			小里川			小里川		
	測定地点	天ケ橋		(B)	川折橋		(B)	はら子橋		(B)
測定項目	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	pH	7.5	7.1～ 7.9	0/12	7.6	6.9～ 7.8	0/6	7.6	7.0～ 8.1	0/12
	DO (mg／l)	10	8.5～ 12	0/12	10	7.7～ 13	0/6	10	7.9～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	1.1	< 0.5～ 2.1	0/12	0.8	< 0.5～ 1.1	0/6	0.8	0.6～ 1.1	0/12
	(下段：75%値)	1.5			1.0			1.0		
	COD (mg／l)	3.4	2.4～ 4.1	-/12	2.9	1.8～ 4.2	-/6	2.7	1.9～ 4.2	-/12
	SS (mg／l)	4	1～ 7	0/12	6	< 1～ 11	0/6	5	1～ 11	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.8E04	3.3E03～1.7E05	9/12	5.2E04	3.3E02～2.4E05	3/6	2.8E04	2.3E03～9.2E04	11/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.5	1.0～ 2.0	6/6				0.99	0.94～ 1.0	4/4
	全燐* (mg／l)	0.066	0.043～ 0.094	6/6				0.045	0.030～ 0.058	4/4
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)	ND	ND	0/6				ND	ND	0/2
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/6	<0.005	<0.005	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)	<.0005	<.0005	0/6				<.0005	<.0005	0/2
	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)	<.0002	<.0002	0/2				<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2				<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2				<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2				<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/1	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/1	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/1	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2
	チオベンカルブ (mg／l)	<0.002	<0.002	0/1	<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)	1.0	0.80～ 1.2	0/2						
	硝酸性窒素* (mg／l)	1.0	0.79～ 1.2	2/2						
	亜硝酸性窒素* (mg／l)	0.018	0.016～ 0.019	2/2						
	フッ素 (mg／l)	0.1	0.1	0/2				< 0.1	< 0.1	0/2
	ほう素 (mg／l)	0.04	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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
	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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	150	109～ 188	12/12	76	67～ 80	6/6	76	63～ 91	12/12
	濁度* (度)	3	1～ 6	12/12						
	ClイオンI* (mg／l)	12	6～ 18	12/12						
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)	0.04	< 0.02～ 0.08	11/12						
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	肥田川			妻木川			笠原川		
	測定地点	肥田橋		(B)	御幸橋		(B)	桜橋		(A)
測定項目	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	pH	7.5	7.0～ 8.4	0/12	7.6	7.2～ 8.7	1/12	7.9	7.3～ 9.0	1/12
	DO (mg／l)	10	7.9～ 13	0/12	10	8.3～ 13	0/12	10	8.7～ 13	0/12
	BOD (mg／l)	0.8	< 0.5～ 1.6	0/12	0.8	< 0.5～ 1.1	0/12	1.0	< 0.5～ 3.5	1/12
	(下段：75%値)	0.9			0.9			0.8		
	COD (mg／l)	2.3	1.6～ 3.2	-/12	2.3	1.4～ 3.4	-/12	2.2	1.2～ 4.2	-/12
	SS (mg／l)	2	< 1～ 5	0/12	6	1～ 19	0/12	4	< 1～ 16	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.9E04	3.5E03～5.4E04	11/12	3.2E04	3.3E03～1.6E05	7/12	2.0E04	1.7E03～5.4E04	12/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	1.4	0.96～ 1.8	4/4	0.93	0.57～ 1.3	4/4	1.5	1.0～ 2.4	4/4
	全燐* (mg／l)	0.057	0.041～ 0.071	4/4	0.066	0.035～ 0.10	4/4	0.036	0.028～ 0.051	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	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	0/2
	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	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						
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)									
	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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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)									
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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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		<0.001	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)									
	銅* (mg／l)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	81	59～ 100	12/12	89	72～ 100	12/12	110	93～ 120	12/12
	濁度* (度)									
	Clイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15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		(AA)	宮城橋		(A)	新国境橋		(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	pH	7.1	6.7～ 7.5	0/12	7.6	7.2～ 8.7	1/12	7.3	5.5～ 7.6	1/12
	DO (mg／l)	10	8.2～ 13	0/12	11	9.3～ 14	0/12	11	9.0～ 12	0/12
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.1	1/12	1.2	< 0.5～ 2.9	2/12	0.9	< 0.5～ 2.9	1/12
	(下段：75%値)	0.7			1.2			0.9		
	COD (mg／l)	1.1	0.5～ 2.0	-/12	1.9	0.9～ 3.3	-/12	1.8	0.6～ 3.8	-/12
	SS (mg／l)	1	< 1～ 5	0/12	3	< 1～ 22	0/12	7	< 1～ 41	1/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.1E04	3.3E02～9.2E04	12/12	1.6E04	7.9E02～9.2E04	11/12	9.5E03	7.0E02～2.4E04	11/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				1.2	0.89～ 1.7	4/4	0.94	0.56～ 1.5	4/4
	全燐* (mg／l)				0.057	0.031～ 0.079	4/4	0.039	0.011～ 0.051	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/2	ND	ND	0/2
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/2	0.008	<0.005～ 0.010	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	アルキル水銀 (mg／l)				ND	ND	0/1	ND	ND	0/1
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/1	ND	ND	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)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)				0.53	0.52～ 0.54	0/2	0.51	0.49～ 0.52	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.51	0.50～ 0.51	2/2	0.48	0.45～ 0.50	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.025	0.022～ 0.028	2/2	0.032	0.022～ 0.042	2/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	35	22～ 45	12/12	71	40～ 83	12/12	73	44～ 86	12/12
	濁度* (度)	4	< 1～ 4	1/12	2	1～ 11	12/12	7	2～ 39	12/12
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)				0.02	< 0.02～ 0.02	1/2			
	クロロフィルa* (μg/l)							1.2E00	< 1.0～1.2E00	1/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	高原川上流			高原川下流			大八賀川		
	測定地点	浅井田堰堤		(AA)	新猪谷		(AA)	宮川合流前		(-)
	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	pH	7.5	7.3～ 7.8	0/12	7.5	7.2～ 7.6	0/12	7.6	7.4～ 7.8	-/6
	DO (mg／l)	11	9.8～ 13	0/12	11	9.4～ 13	0/12	10	9.2～ 11	-/6
	BOD (mg／l)	0.5	< 0.5～ 0.7	0/12	0.6	< 0.5～ 0.8	0/12	1.0	0.7～ 1.1	-/6
	(下段：75%値)	0.5			0.6			1.1		
	COD (mg／l)	1.1	< 0.5～ 2.4	-/12	1.1	0.5～ 2.6	-/12	1.8	1.5～ 2.3	-/6
	SS (mg／l)	2	< 1～ 7	0/12	2	< 1～ 8	0/12	2	< 1～ 3	-/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	3.2E03	3.3E02～1.7E04	12/12	3.6E03	7.9E02～9.2E03	12/12			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				0.42	0.22～ 0.63	4/4			
	全燐* (mg／l)				0.021	0.013～ 0.032	4/4			
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)	ND	ND	0/2	ND	ND	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			
	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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	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)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	チウラム (mg／l)				<.0006	<.0006	0/2			
	シマジン (mg／l)				<.0003	<.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)				0.24	0.23～ 0.24	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)					0.23	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.004	0.002～ 0.005	2/2			
	フッ素 (mg／l)				< 0.1	< 0.1	0/2			
	ほう素 (mg／l)				0.07	0.05～ 0.08	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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			
	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)					< 0.01	0/2			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	84	51～ 122	12/12	85	49～ 119	12/12			
	濁度* (度)	2	< 1～ 5	8/12	2	< 1～ 7	11/12			
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)					< 1.0	0/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	川上川			小八賀川			荒城川		
	測定地点	宮川合流前		(A)	宮川合流前		(AA)	宮川合流前		(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	pH	7.5	7.2～ 7.7	0/6	7.7	7.4～ 8.9	1/12	7.2	6.9～ 7.5	0/12
	DO (mg／l)	10	9.3～ 11	0/6	11	9.8～ 13	0/12	11	8.9～ 14	0/12
	BOD (mg／l)	1.8	< 0.5～ 3.9	3/6	0.7	< 0.5～ 1.6	1/12	1.0	0.5～ 2.5	1/12
	(下段：75%値)	2.6			0.6			1.1		
	COD (mg／l)	2.3	1.5～ 3.8	-/6	1.4	0.5～ 2.6	-/12	2.1	0.7～ 3.8	-/12
	SS (mg／l)	1	< 1～ 1	0/6	3	< 1～ 21	0/12	5	< 1～ 23	0/12
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	1.7E04	3.5E03～5.4E04	6/6	2.1E04	1.3E03～1.6E05	12/12	1.2E04	4.9E02～3.5E04	10/12
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)									
	全燐* (mg／l)									
健康項目	カドミウム (mg／l)				<0.001	<0.001	0/2			
	全シアン (mg／l)				ND	ND	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)				<.0005	<.0005	0/2			
	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						
	四塩化炭素 (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)	<.0004	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)	<.0006	<.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)	<.0005	<.0005	0/2						
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)									
	セレン (mg／l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／l)				0.31	0.27～ 0.34	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.31	0.27～ 0.34	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.004	0.003～ 0.004	2/2			
	フッ素 (mg／l)				< 0.1	< 0.1	0/2			
	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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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			
	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)					< 0.01	0/2			
	亜鉛* (mg／l)					< 0.02	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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	48	38～ 56	6/6	78	66～ 85	12/12	52	25～ 75	12/12
	濁度* (度)	1	< 1～ 2	4/6	3	< 1～ 11	8/12	6	< 1～ 30	10/12
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	小鳥川			小鳥川					
	測定地点	宮川合流前		(A)	下小鳥ダム		(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	pH	7.8	7.2～ 8.2	0/6	7.8	7.3～ 8.2	0/4			
	DO (mg／l)	10	8.3～ 11	0/6	9.2	8.7～ 10	0/4			
	BOD (mg／l)	0.7	< 0.5～ 1.0	0/6	0.7	0.5～ 0.9	0/4			
	(下段：７５%値)	0.7			0.7					
	COD (mg／l)	1.2	0.9～ 1.6	-/6	1.4	1.3～ 1.5	-/4			
	SS (mg／l)	1	< 1～ 2	0/6	1	< 1～ 1	0/4			
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	3.1E03	4.9E02～5.4E03	5/6	4.5E03	7.8E01～1.4E04	2/4			
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				0.18	0.15～ 0.22	3/3			
	全燐* (mg／l)				0.009	0.004～ 0.011	3/3			
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						
	六価クロム (mg／l)									
	砒素 (mg／l)	<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)	<.0002	<.0002	0/2						
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2						
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.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)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	92	44～ 136	6/6	40	31～ 45	4/4			
	濁度* (度)	1	< 1～ 2	3/6						
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルａ* (μg/l)				1.2E00	< 1.0～1.3E00	2/4			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

	河川名	庄川			庄川			庄川		
	測定地点	牧戸		(A)	御母衣ダム		(A)	成出ダム		(A)
測定項目	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	pH	7.3	7.0～ 7.5	0/4	7.3	7.1～ 7.5	0/4	7.2	7.0～ 7.3	0/6
	DO (mg／l)	10	9.5～ 10	0/4	9.5	8.8～ 10	0/4	10	9.3～ 10	0/6
	BOD (mg／l)	0.5	< 0.5～ 0.5	0/4	0.6	< 0.5～ 0.6	0/4	0.8	< 0.5～ 2.0	0/6
	(下段：75%値)	<0.5			0.6			0.8		
	COD (mg／l)	1.2	0.8～ 1.5	-/4	1.4	0.9～ 1.7	-/4	1.6	0.9～ 2.5	-/6
	SS (mg／l)	< 1	< 1	0/4	2	< 1～ 4	0/4	6	1～ 23	0/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.0E03	4.9E02～3.5E03	3/4	2.4E03	7.8E01～9.2E03	1/4	8.5E02	7.8E01～3.2E03	1/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)				0.29	0.06～ 0.64	4/4	0.59	0.27～ 1.0	4/4
	全燐* (mg／l)				0.014	0.006～ 0.027	4/4	0.017	0.006～ 0.027	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)							<0.001	<0.001	0/2
	全シアン (mg／l)							ND	ND	0/2
	鉛 (mg／l)							<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
	総水銀 (mg／l)							<.0005	<.0005	0/2
	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
	四塩化炭素 (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)							<.0004	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)							<.0006	<.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)							<.0005	<.0005	0/2
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)							<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)							<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)							<.0003	<.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)							0.081	0.062～ 0.10	0/2
	硝酸性窒素* (mg／l)							0.08	0.06～ 0.10	2/2
	亜硝酸性窒素* (mg／l)							0.002	<0.002～ 0.002	1/2
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	38	34～ 45	4/4	37	31～ 45	4/4	50	43～ 65	6/6
	濁度* (度)		< 1	0/4				5	1～ 11	6/6
	ClイオンI* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)				5.1E00	< 1.0～6.5E00	2/4	1.3E00	< 1.0～1.4E00	2/4

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	矢作川最上流			矢作川最上流			矢作川上流		
	測定地点	大川橋		(AA)	矢作ダム		(AA)	笹戸ダム		(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	pH	7.5	7.1～ 7.7	0/12	7.5	6.9～ 9.3	1/12	7.5	7.3～ 7.6	0/6
	DO (mg／l)	10	8.3～ 13	0/12	10	8.0～ 12	0/12	10	8.5～ 13	0/6
	BOD (mg／l)	0.6	< 0.5～ 1.0	0/12	1.0	< 0.5～ 4.3	2/12	0.6	< 0.5～ 0.8	0/6
	(下段：75%値)	0.7			0.9			0.7		
	COD (mg／l)	1.7	0.8～ 3.6	-/12	2.4	1.4～ 4.5	-/12	2.0	1.2～ 4.0	-/6
	SS (mg／l)	5	< 1～ 18	0/12	4	1～ 8	0/12	3	1～ 4	0/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	6.1E03	4.9E02～3.5E04	12/12	1.8E03	4.9E01～7.9E03	9/11	5.4E03	2.3E02～2.4E04	3/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.58	0.40～ 0.81	4/4	0.45	0.33～ 1.0	12/12	0.54	0.48～ 0.60	4/4
	全燐* (mg／l)	0.017	0.007～ 0.037	4/4	0.034	0.006～ 0.14	12/12	0.027	0.015～ 0.048	4/4
健康項目	カドミウム (mg／l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/5			
	全シアン (mg／l)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/5			
	鉛 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/5	<0.005	<0.005	0/2
	六価クロム (mg／l)	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/5			
	砒素 (mg／l)	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/5	<0.005	<0.005	0/2
	総水銀 (mg／l)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/5			
	アルキル水銀 (mg／l)				ND	ND	0/2			
	PCB (mg／l)				ND	ND	0/2			
	ジクロロメタン (mg／l)				<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2						
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2						
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.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)				0.18	0.092～ 0.27	0/2			
	硝酸性窒素* (mg／l)				0.18	0.09～ 0.27	2/2			
	亜硝酸性窒素* (mg／l)				0.004	0.002～ 0.006	2/2			
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)					< 0.05	0/12			
	全有機性窒素* (mg／l)				0.28	0.08～ 0.92	6/6			
	オルトリン酸態リン* (mg／l)				0.005	<0.003～ 0.008	9/12			
	TOC* (mg／l)				1.4	1.0～ 2.3	5/5			
	電気伝導率* (μs/cm)	41	33～ 51	12/12	43	39～ 48	11/11	43	41～ 48	6/6
	濁度* (度)	3	< 1～ 7	9/12	5	1～ 10	11/11	3	1～ 5	6/6
	Clイオン* (mg／l)				2	1～ 3	11/11			
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)				1.4E01	1.6E00～1.1E02	12/12			

平成15年度 水　域　別　総　括　表

測定項目	河川名	上村川			明智川			阿妻川		
	測定地点	せきれい橋		(AA)	本川合流前		(A)	本川合流前		(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	pH	7.4	7.1～ 7.7	0/12	7.5	7.1～ 7.6	0/6	7.5	7.1～ 7.6	0/6
	DO (mg／l)	10	7.9～ 13	0/12	10	7.9～ 12	0/6	10	7.9～ 12	0/6
	BOD (mg／l)	0.5	< 0.5～ 0.7	0/12	0.7	< 0.5～ 1.2	0/6	< 0.5	< 0.5	0/6
	(下段：７５%値)	<0.5			0.8			<0.5		
	COD (mg／l)	1.2	< 0.5～ 2.1	-/12	2.1	1.2～ 3.4	-/6	1.7	0.6～ 3.4	-/6
	SS (mg／l)	5	1～ 21	0/12	2	< 1～ 4	0/6	6	1～ 21	0/6
	大腸菌群数 (MPN／100ml)	2.8E03	3.3E02～7.9E03	12/12	7.4E03	4.9E02～2.4E04	4/6	6.7E03	4.9E02～1.7E04	5/6
	n－ヘキサン抽出物質* (mg／l)									
	全窒素* (mg／l)	0.41	0.28～ 0.68	4/4	0.89	0.72～ 1.0	4/4	0.52	0.41～ 0.66	4/4
	全燐* (mg／l)	0.013	0.004～ 0.030	4/4	0.053	0.035～ 0.073	4/4	0.017	0.008～ 0.031	4/4
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	0/2
	六価クロム (mg／l)									
	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)									
	PCB (mg／l)									
	ジクロロメタン (mg／l)				<0.002	<0.002	0/2			
	四塩化炭素 (mg／l)				<.0002	<.0002	0/2			
	1，2－ジクロロエタン (mg／l)				<.0004	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，1，2－トリクロロエタン (mg／l)				<.0006	<.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)				<.0005	<.0005	0/2			
	1，3－ジクロロプロペン (mg／l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/2
	チウラム (mg／l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/2
	シマジン (mg／l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.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)									
	セレン (mg／l)									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg／l)									
	硝酸性窒素* (mg／l)									
	亜硝酸性窒素* (mg／l)									
	フッ素 (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 (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)									
	オキシン銅（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)									
	ジクロルボス（DDVP） (mg／l)									
	フェノブカルブ（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)									
	亜鉛* (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)									
	電気伝導率* (μs/cm)	37	31～ 41	12/12	56	49～ 64	6/6	51	46～ 56	6/6
	濁度* (度)	3	< 1～ 7	9/12	2	< 1～ 2	4/6	3	< 1～ 7	5/6
	ＣＬイオン* (mg／l)									
	陰イオン界面活性剤* (mg／l)									
	クロロフィルa* (μg/l)									

平成15年度 測 定 結 果 総 括 票

	河川名	揖斐川			庄川					
	測定地点	横山ダム貯水池(奥いび湖) (A,Ⅲ)			境川ダム貯水池(桂湖) (A,Ⅱ)					
測 定 項 目	測定値	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	pH	7.4	7.2～7.9	0/12	7.0	6.5～7.5	0/18			
	DO (mg/l)	10	8.8～12	0/12	8.5	3.1～11	3/18			
	BOD (mg/l)									
	COD (mg/l)	1.5	0.8～2.0	0/12	1.4	0.8～2.3	0/18			
	(下段:75%値)	1.9			1.5					
	SS (mg/l)	5	1～16	3/12	3	<1～27	2/18			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	9.0E03	2.3E01～5.4E04	3/12	6.8E00	0.0E00～3.4E01	0/6			
	n－ヘキサン抽出物質＊ (mg/l)									
	全窒素＊ (mg/l)	0.45	0.39～0.51	12/12	0.24	0.21～0.26	6/6			
	全燐 (mg/l)	0.014	0.009～0.025	0/12	0.004	<0.003～0.005	0/6			
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/1			
	全シアン (mg/l)	ND	ND	0/2	ND	ND	0/1			
	鉛 (mg/l)	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/1			
	六価クロム (mg/l)	< 0.04	< 0.04	0/2	< 0.04	< 0.04	0/1			
	砒素 (mg/l)	<0.005	<0.005	0/2	<0.005	<0.005	0/1			
	総水銀 (mg/l)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/1			
	アルキル水銀 (mg/l)	ND	ND	0/2						
	PCB (mg/l)	ND	ND	0/2						
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/1			
	四塩化炭素 (mg/l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/1			
	1, 2－ジクロロエタン (mg/l)	<.0004	<.0004	0/2	<.0004	<.0004	0/1			
	1, 1－ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/1			
	ｼｽ－1, 2－ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004	<0.004	0/2	<0.004	<0.004	0/1			
	1, 1, 1－ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/1			
	1, 1, 2－ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/1			
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/1			
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/l)	<.0005	<.0005	0/2	<.0005	<.0005	0/1			
	1, 3－ジクロロプロペン (mg/l)	<.0002	<.0002	0/2	<.0002	<.0002	0/1			
	チウラム (mg/l)	<.0006	<.0006	0/2	<.0006	<.0006	0/1			
	シマジン (mg/l)	<.0003	<.0003	0/2	<.0003	<.0003	0/1			
	チオベンカルブ (mg/l)	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/1			
	ベンゼン (mg/l)	<0.001	<0.001	0/2	<0.001	<0.001	0/1			
	セレン (mg/l)	<0.002	<0.002	0/2	<0.002	<0.002	0/1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.26	0.18～0.36	0/2	0.17	0.17	0/1			
	硝酸性窒素＊ (mg/l)	0.26	0.18～0.36	2/2						
	亜硝酸性窒素＊ (mg/l)	0.003	0.002～0.004	2/2						
	フッ素 (mg/l)	< 0.2	< 0.2	0/2	< 0.2	< 0.2	0/1			
	ほう素 (mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2	< 0.02	< 0.02	0/1			
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)									
	オキシン銅 (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)									
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)									
	フェノブカルブ (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)									
	亜鉛＊ (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)	<0.05	<0.05	0/12						
	全有機性窒素＊ (mg/l)									
	オルトリン酸態リン＊ (mg/l)									
	TOC＊ (mg/l)									
	電気伝導率＊ (μS/cm)									
	濁度＊ (度)									
	Cｌイオン＊ (mg/l)									
	陰イオン界面活性剤＊ (mg/l)									
	クロロフィルa＊ (μg/l)									