

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	木曾川上流				木曾川中流				木曾川中流			
		落差ダム	(AA)		m/n	美患橋	(A)		兼山ダム	(A)		m/n	
			平均	最小値～最大値			平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		
生活環境項目 (河川)	pH		7.2	7.0 ~ 7.4	0 / 12	7.2	7.0 ~ 7.4	0 / 12	7.2	6.9 ~ 7.3	0 / 12		
	DO (mg/l)		12	9.7 ~ 14	0 / 12	12	9.4 ~ 14	0 / 12	12	9.0 ~ 15	0 / 12		
	BOD (mg/l)		0.6	< 0.5 ~ 0.9	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 0.9	0 / 12		
	BOD (下段:75%値)		0.6			0.7			0.6				
	COD (mg/l)		1.4	0.5 ~ 3.5	0 / 12	1.6	0.9 ~ 3.7	0 / 12	1.6	0.8 ~ 3.6	0 / 12		
	SS (mg/l)		1	< 1 ~ 4	0 / 12	2	< 1 ~ 4	0 / 12	5	1 ~ 34	1 / 12		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2E03	2.2E02 ~ 7.9E03	12 / 12	2.7E03	3.3E02 ~ 7.9E03	7 / 12	3.7E03	7.9E01 ~ 2.2E04	4 / 12		
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)		0.28	0.22 ~ 0.31	6 / 6				0.70	0.39 ~ 1.4	6 / 6		
	全磷* (mg/l)		0.008	0.007 ~ 0.009	6 / 6				0.032	0.011 ~ 0.12	6 / 6		
	全亜鉛 (mg/l)		0.001	< 0.001 ~ 0.001	0 / 4				0.002	< 0.001 ~ 0.003	0 / 4		
	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		
	健康項目	鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 2				< 0.005	< 0.005	0 / 2	
六価クロム (mg/l)			< 0.04	< 0.04	0 / 2				< 0.04	< 0.04	0 / 2		
砒素 (mg/l)			< 0.005	< 0.005	0 / 2				< 0.005	< 0.005	0 / 2		
総水銀 (mg/l)			< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
アルキル水銀 (mg/l)													
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)			< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)			< 0.0004	< 0.0004	0 / 2				< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)			< 0.004	< 0.004	0 / 2				< 0.004	< 0.004	0 / 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)			< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)			< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
トリクロロエチレン (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
テトラクロロエチレン (mg/l)			< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)			< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
チウラム (mg/l)			< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
シマジン (mg/l)			< 0.0003	< 0.0003	0 / 2				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
チオベンカルブ (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
ベンゼン (mg/l)			< 0.001	< 0.001	0 / 2				< 0.001	< 0.001	0 / 2		
セレン (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.20	0.17 ~ 0.23	0 / 2				0.28	0.22 ~ 0.34	0 / 2		
亜硝酸性窒素* (mg/l)				< 0.002	0 / 2				0.004	0.003 ~ 0.004	2 / 2		
ふっ素 (mg/l)			< 0.1	< 0.1	0 / 2				0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 2		
ほう素 (mg/l)			< 0.02	< 0.02	0 / 2				< 0.02	< 0.02	0 / 2		
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)											
		フェノール (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 1				< 0.001	< 0.001	0 / 1	
		ホルムアルデヒド (mg/l)		< 0.03	< 0.03	0 / 1				< 0.03	< 0.03	0 / 1	
要監視項目	クロロホルム (mg/l)			< 0.006	0 / 1					< 0.006	0 / 1		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンボス (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)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)			< 0.02	0 / 2				0.07	< 0.02 ~ 0.07	0 / 2		
	ウラン (mg/l)												
	その他項目	フェノール類* (mg/l)											
		銅* (mg/l)											
		鉄 (溶解性) * (mg/l)											
マンガン (溶解性) * (mg/l)													
クロム* (mg/l)													
アンモニア性窒素* (mg/l)													
全有機性窒素* (mg/l)													
オルトリン酸態リン* (mg/l)													
TOC* (mg/l)													
濁度* (度)			2	< 1 ~ 8	8 / 12				5	1 ~ 38	12 / 12		
電気伝導率* (ms/m)			4.7	3.5 ~ 5.9	12 / 12				5.9	3.8 ~ 8.2	12 / 12		
C1イオン* (mg/l)													
クロロフィル a* (μg/l)			1	< 1 ~ 1	1 / 4					< 1	0 / 4		
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)			33	10 ~ 55	6 / 6				230	2 ~ 1200	6 / 6		
陰イオン界面活性剤* (mg/l)			< 0.02	0 / 2				0.05	< 0.02 ~ 0.05	1 / 2			

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	中津川下流 本川合流前			付知川 本川合流前			阿木川上流 阿木川ダム			
		(C)			(A)			(A)			
		平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH	7.4	7.0 ~ 7.6	0 / 12	7.6	7.2 ~ 8.3	0 / 6	7.5	7.1 ~ 8.2	0 / 12	
	DO (mg/l)	10	8.2 ~ 12	0 / 12	11	9.7 ~ 14	0 / 6	9.9	8.0 ~ 13	0 / 12	
	BOD (mg/l)	1.8	0.9 ~ 3.0	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 0.7	0 / 6	0.7	< 0.5 ~ 1.1	0 / 12	
	BOD (下段:75%値)	2.0			0.6			0.8			
	COD (mg/l)	3.4	2.1 ~ 5.3	0 / 12	1.3	1.1 ~ 1.6	0 / 6	2.5	1.8 ~ 3.0	0 / 12	
	SS (mg/l)	4	< 1 ~ 10	0 / 12	1	< 1 ~ 1	0 / 6	2	< 1 ~ 6	0 / 12	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				6.7E03	3.3E02 ~ 2.4E04	3 / 6	1.0E03	7.8E01 ~ 3.3E03	4 / 12	
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)										
	全窒素* (mg/l)	1.0	0.76 ~ 1.2	4 / 4	0.49	0.42 ~ 0.60	4 / 4	0.54	0.50 ~ 0.65	6 / 6	
	全磷* (mg/l)	0.035	0.028 ~ 0.055	4 / 4	0.015	0.011 ~ 0.020	4 / 4	0.013	0.006 ~ 0.019	6 / 6	
	全亜鉛 (mg/l)	0.007	0.001 ~ 0.012	0 / 4	0.001	< 0.001 ~ 0.001	0 / 4				
	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				
	健康項目	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2			
六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0 / 2	< 0.04	< 0.04	0 / 2				
砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2				
総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2							
アルキル水銀 (mg/l)											
P.C.B. (mg/l)		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)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2				
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2				
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2				
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2				
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				
チウラム (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				
シマジン (mg/l)					< 0.0003	< 0.0003	0 / 2				
チオベンカルブ (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0 / 2				
ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 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)		0.43	0.33 ~ 0.52	0 / 2							
亜硝酸性窒素* (mg/l)		0.019	0.005 ~ 0.033	2 / 2							
ふっ素 (mg/l)		0.1	< 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				
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)									
		フェノール (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1			
		ホルムアルデヒド (mg/l)	< 0.03	< 0.03	0 / 1	< 0.03	< 0.03	0 / 1			
要監視項目		クロロホルム (mg/l)		< 0.006	0 / 1		< 0.006	0 / 1			
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)									
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)										
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)										
	イソキサチオン (mg/l)										
	ダイアジノン (mg/l)										
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)										
	イソプロチオラン (mg/l)										
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)										
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)										
	プロピザミド (mg/l)										
	EPN (mg/l)										
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)										
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)										
	イプロベンボス (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	0.002 ~ 0.004	2 / 2							
	モリブデン (mg/l)										
	アンチモン (mg/l)										
	塩化ビニルモノマー (mg/l)		< 0.0002	0 / 1		< 0.0002	0 / 1				
	エピクロヒドリン (μg/l)		< 0.04	0 / 1		< 0.04	0 / 1				
	1, 4-ジオキサン (mg/l)		< 0.005	0 / 1		< 0.005	0 / 1				
	全マンガン (mg/l)		< 0.02	0 / 1		< 0.02	0 / 1				
	ウラン (mg/l)		< 0.0002	0 / 1		< 0.0002	0 / 1				
	その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01	0 / 2						
		銅* (mg/l)									
		鉄 (溶解性) * (mg/l)									
マンガン (溶解性) * (mg/l)											
クロム* (mg/l)											
アンモニウム性窒素* (mg/l)											
全有機性窒素* (mg/l)											
オルトリン酸態リン* (mg/l)											
TOC* (mg/l)											
濁度* (度)					1	< 1 ~ 1	2 / 6	2	< 1 ~ 4	7 / 12	
電気伝導率* (ms/m)		9.1	3.9 ~ 15	12 / 12	3.6	3.0 ~ 4.5	6 / 6	5.1	4.3 ~ 5.7	12 / 12	
C1イオン* (mg/l)											
クロロフィル a* (μg/l)								3	< 1 ~ 7	4 / 6	
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)											
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.04	0.02 ~ 0.06	2 / 2								

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	阿木川上流				阿木川下流				中野方川			
		恵那大橋	(A)		m/n	本川合流前	(C)		平均	(A)		m/n	
			平均	最小値～最大値			平均	最小値～最大値		平均	最小値～最大値		
生活環境項目 (河川)	pH		7.5	7.1 ~ 8.0	0 / 12	7.4	7.2 ~ 7.6	0 / 12	7.4	7.2 ~ 7.6	0 / 6		
	DO (mg/l)		10	8.1 ~ 14	0 / 12	10	8.0 ~ 13	0 / 12	12	9.8 ~ 15	0 / 6		
	BOD (mg/l)		0.7	< 0.5 ~ 1.4	0 / 12	2.2	1.1 ~ 3.8	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 0.8	0 / 6		
	BOD (下段:75%値)		0.9			2.5			0.7				
	COD (mg/l)		2.3	1.8 ~ 3.3	0 / 12	5.7	3.4 ~ 8.8	0 / 12	1.3	0.9 ~ 1.8	0 / 6		
	SS (mg/l)		2	< 1 ~ 6	0 / 12	4	< 1 ~ 7	0 / 12	1	< 1 ~ 2	0 / 6		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		9.1E03	3.3E02 ~ 3.5E04	11 / 12				4.3E03	4.9E02 ~ 1.3E04	3 / 6		
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)		0.65	0.55 ~ 0.81	4 / 4	0.76	0.72 ~ 0.83	4 / 4	0.55	0.48 ~ 0.69	4 / 4		
	全磷* (mg/l)		0.027	0.019 ~ 0.037	4 / 4	0.032	0.023 ~ 0.039	4 / 4	0.016	0.014 ~ 0.018	4 / 4		
	全亜鉛 (mg/l)		0.002	< 0.001 ~ 0.002	0 / 4	0.004	0.001 ~ 0.006	0 / 4	0.002	< 0.001 ~ 0.003	0 / 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		
六価クロム (mg/l)						< 0.04	< 0.04	0 / 2					
砒素 (mg/l)						< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2		
総水銀 (mg/l)						< 0.0005	< 0.0005	0 / 2					
アルキル水銀 (mg/l)													
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)						< 0.0002	< 0.0002	0 / 2					
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)						< 0.0004	< 0.0004	0 / 2					
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2					
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)						< 0.004	< 0.004	0 / 2					
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)						< 0.0005	< 0.0005	0 / 2					
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)						< 0.0006	< 0.0006	0 / 2					
トリクロロエチレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2					
テトラクロロエチレン (mg/l)						< 0.0005	< 0.0005	0 / 2					
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)			< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
チウラム (mg/l)			< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
シマジン (mg/l)			< 0.0003	< 0.0003	0 / 2				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
チオベンカルブ (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
ベンゼン (mg/l)						< 0.001	< 0.001	0 / 2					
セレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)						0.37	0.34 ~ 0.39	0 / 2					
亜硝酸性窒素* (mg/l)						0.007	0.005 ~ 0.008	2 / 2					
ふっ素 (mg/l)						0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 2					
ほう素 (mg/l)			< 0.02	< 0.02	0 / 2	0.06	0.03 ~ 0.08	0 / 2					
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)											
	フェノール (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001			
	ホルムアルデヒド (mg/l)		< 0.03	< 0.03	0 / 1	< 0.03	< 0.03	0 / 1	< 0.03	< 0.03			
要監視項目	クロロホルム (mg/l)			< 0.006	0 / 1		< 0.006	0 / 1		< 0.006			
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)												
	クロルニトロフェン (CNP) * (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	ニッケル* (mg/l)					0.001	< 0.001 ~ 0.001	1 / 2					
	モリブデン (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	その他項目	フェノール類* (mg/l)					0.01	< 0.01 ~ 0.01	1 / 2				
銅* (mg/l)							< 0.01	0 / 2					
鉄 (溶解性) * (mg/l)													
マンガン (溶解性) * (mg/l)													
クロム* (mg/l)													
アンモニア性窒素* (mg/l)													
全有機性窒素* (mg/l)													
オルトリン酸態リン* (mg/l)													
TOC* (mg/l)													
濁度* (度)			1	< 1 ~ 2	8 / 12				1	< 1 ~ 1	2 / 6		
電気伝導率* (ms/m)			5.1	3.7 ~ 5.7	12 / 12	13	6.5 ~ 20	12 / 12	3.9	3.4 ~ 4.9	6 / 6		
C1イオン* (mg/l)													
クロロフィル a* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)					470	110 ~ 1000	6 / 6						
陰イオン界面活性剤* (mg/l)					0.09	< 0.02 ~ 0.09	1 / 2						

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	可児川上流				可児川上流				可児川下流			
		観音橋	(B)			鳥屋場橋	(B)			はね橋	(C)		
			平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.0	6.7 ~ 7.3	0 / 12	7.9	7.2 ~ 8.5	0 / 12	7.8	7.4 ~ 8.6	1 / 12		
	DO	(mg/l)	10	7.9 ~ 13	0 / 12	11	8.3 ~ 15	0 / 12	11	8.1 ~ 14	0 / 12		
	BOD	(mg/l)	0.9	< 0.5 ~ 1.3	0 / 12	1.0	0.6 ~ 1.3	0 / 12	1.1	0.7 ~ 1.5	0 / 12		
	BOD	(下段:75%値)	1.1			1.1			1.2				
	COD	(mg/l)	3.5	1.1 ~ 6.6	0 / 12	4.0	2.6 ~ 5.5	0 / 12	4.0	2.3 ~ 6.2	0 / 12		
	SS	(mg/l)	4	< 1 ~ 11	0 / 12	5	< 1 ~ 15	0 / 12	5	< 1 ~ 14	0 / 12		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E04	1.7E03 ~ 5.4E04	7 / 12	2.7E04	7.9E02 ~ 1.6E05	9 / 12					
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)											
	全窒素*	(mg/l)				1.0	0.65 ~ 1.4	4 / 4	1.3	0.76 ~ 1.8	4 / 4		
	全磷*	(mg/l)				0.090	0.074 ~ 0.13	4 / 4	0.095	0.076 ~ 0.11	4 / 4		
	全亜鉛	(mg/l)				0.005	0.001 ~ 0.009	0 / 4	0.006	0.001 ~ 0.009	0 / 4		
健康項目	カドミウム	(mg/l)											
	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		
	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)							< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
	1, 2-ジクロロエタン	(mg/l)							< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		
	1, 1-ジクロロエチレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0 / 2		
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2		
	1, 1, 1-トリクロロエタン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
	1, 1, 2-トリクロロエタン	(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
	1, 3-ジクロロプロペン	(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
	チウラム	(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
	シマジン	(mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
	チオベンカルブ	(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
	ベンゼン	(mg/l)							< 0.001	< 0.001	0 / 2		
	セレン	(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0 / 2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.73	0.66 ~ 0.80	0 / 2		
	亜硝酸性窒素*	(mg/l)							0.012	0.010 ~ 0.014	2 / 2		
	ふっ素	(mg/l)				0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 2	0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 2		
	ほう素	(mg/l)				0.03	< 0.02 ~ 0.04	0 / 2	0.03	< 0.02 ~ 0.03	0 / 2		
水生生物要監視項目	クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)				< 0.03	< 0.03	0 / 1	< 0.03	< 0.03	0 / 1		
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)								< 0.006	0 / 1		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)								< 0.004	0 / 1		
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)								< 0.006	0 / 1		
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)								< 0.03	0 / 1		
	イソキサチオン	(mg/l)								< 0.0008	0 / 1		
	ダイアジノン	(mg/l)								< 0.0005	0 / 1		
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)								< 0.0003	0 / 1		
	イソプロチオラン	(mg/l)								< 0.004	0 / 1		
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)								< 0.004	0 / 1		
	クロロタニール (TPN)	(mg/l)								< 0.004	0 / 1		
	プロピザミド	(mg/l)								< 0.0008	0 / 1		
	EPN	(mg/l)								< 0.0006	0 / 1		
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)								< 0.001	0 / 1		
	フェノフルカルブ (BPMC)	(mg/l)								< 0.002	0 / 1		
	イプロボス (IBP)	(mg/l)								< 0.0008	0 / 1		
	クロロニトロフェン (CNP) *	(mg/l)								< 0.0005	0 / 1		
	トルエン	(mg/l)								< 0.06	0 / 1		
	キシレン	(mg/l)								< 0.04	0 / 1		
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)								< 0.006	0 / 1		
	ニッケル*	(mg/l)							0.001	< 0.001 ~ 0.001	1 / 2		
	モリブデン	(mg/l)								< 0.007	0 / 1		
	アンチモン	(mg/l)								< 0.0002	0 / 1		
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0 / 1		
	エピクロヒドリン	(μg/l)							< 0.04	< 0.04	0 / 1		
	1, 4-ジオキサソ	(mg/l)							< 0.005	< 0.005	0 / 1		
	全マンガン	(mg/l)							0.06	0.04	0 / 1		
	ウラン	(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0 / 1		
	その他項目	フェノール類*	(mg/l)										
		銅*	(mg/l)										
		鉄 (溶解性) *	(mg/l)										
		マンガン (溶解性) *	(mg/l)										
クロム*		(mg/l)											
アンモニア性窒素*		(mg/l)											
全有機性窒素*		(mg/l)											
オルトリン酸態リン*		(mg/l)											
TOC*		(mg/l)											
濁度*		(度)											
電気伝導率*		(ms/m)	4.2	2.3 ~ 5.5	12 / 12				12	8.0 ~ 17	12 / 12		
C1イオン*	(mg/l)												
クロロフィル a*	(μg/l)												
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)							2000	160 ~ 8000	6 / 6			
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)							0.06	0.05 ~ 0.06	2 / 2			

平成21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 (河川)	pH	7.8	7.2 ~ 8.5	0 / 12	7.3	6.9 ~ 7.8	0 / 12	7.7	7.2 ~ 8.9	2 / 24		
	DO (mg/l)	11	8.0 ~ 14	0 / 12	11	8.5 ~ 14	0 / 12	10	8.6 ~ 14	0 / 24		
	BOD (mg/l)	1.3	0.9 ~ 2.0	0 / 12	1.6	1.1 ~ 2.4	0 / 12	1.2	0.5 ~ 2.4	0 / 24		
	BOD (下段:75%値)	1.4			1.6			1.4				
	COD (mg/l)	3.2	1.8 ~ 5.1	0 / 12	3.5	1.2 ~ 5.6	0 / 12	3.2	2.4 ~ 5.2	0 / 12		
	SS (mg/l)	5	1 ~ 15	0 / 12	4	1 ~ 15	0 / 12	4	1 ~ 9	0 / 24		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.2E04	3.3E03 ~ 2.4E05	11 / 12	8.8E04	1.2E04 ~ 3.5E05	12 / 12					
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)								ND	0 / 4		
	全窒素* (mg/l)	3.1	2.6 ~ 3.7	4 / 4	2.0	1.5 ~ 2.6	4 / 4	2.6	1.4 ~ 5.8	12 / 12		
	全磷* (mg/l)	0.096	0.072 ~ 0.11	4 / 4	0.089	0.055 ~ 0.12	4 / 4	0.11	0.043 ~ 0.25	12 / 12		
	全亜鉛 (mg/l)	0.006	0.001 ~ 0.011	0 / 4	0.014	0.001 ~ 0.040	0 / 4	0.014	0.004 ~ 0.031	0 / 12		
	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		
	健康項目	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 / 6		
総水銀 (mg/l)								< 0.0005	< 0.0005	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 / 4	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
チウラム (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
シマジン (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
チオベンカルブ (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2		
ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 2				< 0.001	< 0.001	0 / 2		
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	1.5 ~ 2.6	0 / 2				2.3	1.2 ~ 4.7	0 / 4		
亜硝酸性窒素* (mg/l)		0.016	0.015 ~ 0.017	2 / 2								
ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0 / 2				0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 4		
ほう素 (mg/l)		< 0.02	< 0.02	0 / 2				0.02	< 0.02 ~ 0.02	0 / 4		
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)										
		フェノール (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0 / 1	< 0.001	< 0.001	0 / 1				
		ホルムアルデヒド (mg/l)	< 0.03	< 0.03	0 / 1	< 0.03	< 0.03	0 / 1				
要監視項目	クロロホルム (mg/l)		< 0.006	0 / 1		< 0.006	0 / 1					
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	EPN (mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)											
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)											
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
	ニッケル* (mg/l)	0.001	< 0.001 ~ 0.001	1 / 2								
	モリブデン (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)		< 0.0002	0 / 1		< 0.0002	0 / 1					
	エピクロヒドリン (μg/l)		< 0.04	0 / 1		< 0.04	0 / 1					
	1, 4-ジオキサソ (mg/l)		< 0.005	0 / 1		< 0.005	0 / 1					
	全マンガン (mg/l)		0.08	0 / 1		0.18	0 / 1					
	ウラン (mg/l)		< 0.0002	0 / 1		< 0.0002	0 / 1					
	その他項目	フェノール類* (mg/l)								< 0.01	0 / 4	
銅* (mg/l)			< 0.01	0 / 2					< 0.01	0 / 4		
鉄 (溶解性) * (mg/l)								0.06	0.05 ~ 0.07	4 / 4		
マンガン (溶解性) * (mg/l)									< 0.02	0 / 4		
クロム* (mg/l)									< 0.02	0 / 4		
アンモニウム性窒素* (mg/l)												
全有機性窒素* (mg/l)												
オルトリン酸態リン* (mg/l)												
TOC* (mg/l)												
濁度* (度)					5	1 ~ 19	12 / 12	2	1 ~ 5	24 / 24		
電気伝導率* (ms/m)		19	11 ~ 32	12 / 12	13	8.6 ~ 21	12 / 12					
C1イオン* (mg/l)												
クロロフィル a* (μg/l)												
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)							4200	1500 ~ 5400	4 / 4			
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.10	0.06 ~ 0.13	2 / 2									

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 伊自良川下流				島羽川				島羽川			
	測定地点		(C)		寺内橋		(B)		伊自良川合流前		(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 (河川)	pH	7.2	6.9 ~ 7.6	0 / 24	7.5	7.2 ~ 7.7	0 / 12	7.2	6.9 ~ 7.4	0 / 12		
	DO (mg/l)	10	8.5 ~ 13	0 / 24	9.8	8.6 ~ 11	0 / 12	8.8	7.3 ~ 11	0 / 12		
	BOD (mg/l)	1.0	0.5 ~ 2.2	0 / 24	2.2	1.4 ~ 3.5	2 / 12	1.3	0.7 ~ 2.2	0 / 12		
	BOD (下段:75%値)	1.2			2.5			1.6				
	COD (mg/l)	2.8	2.0 ~ 4.3	0 / 12	3.6	2.6 ~ 5.3	0 / 12	3.0	1.8 ~ 4.0	0 / 12		
	SS (mg/l)	5	2 ~ 11	0 / 24	7	1 ~ 14	0 / 12	5	1 ~ 12	0 / 12		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)				1.1E04	3.3E03 ~ 3.5E04	8 / 12	5.6E03	7.8E02 ~ 1.3E04	5 / 12		
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)		ND	0 / 4								
	全窒素* (mg/l)	2.0	1.5 ~ 3.2	12 / 12				1.5	1.0 ~ 1.8	4 / 4		
	全磷* (mg/l)	0.095	0.067 ~ 0.13	12 / 12				0.081	0.054 ~ 0.11	4 / 4		
	全亜鉛 (mg/l)	0.007	0.003 ~ 0.010	0 / 12				0.011	0.005 ~ 0.016	0 / 4		
	カドミウム (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0 / 2								
	全シアン (mg/l)	ND	ND	0 / 12				ND	ND	0 / 1		
	健康項目	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0 / 6	0.008	< 0.005 ~ 0.010	0 / 2	0.006	< 0.005 ~ 0.007	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 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2		
総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2								
アルキル水銀 (mg/l)												
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)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0 / 2				< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0 / 2				< 0.004	< 0.004	0 / 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
チウラム (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
シマジン (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0 / 2				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
チオベンカルブ (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0 / 2				< 0.001	< 0.001	0 / 2		
セレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2				< 0.002	< 0.002	0 / 2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		1.5	1.3 ~ 1.9	0 / 4				1.1	0.97 ~ 1.3	0 / 2		
亜硝酸性窒素* (mg/l)									< 0.002	0 / 2		
ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0 / 4				< 0.1	< 0.1	0 / 2		
ほう素 (mg/l)		0.02	< 0.02 ~ 0.03	0 / 4				< 0.02	< 0.02	0 / 2		
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)										
		フェノール (mg/l)										
		ホルムアルデヒド (mg/l)										
要監視項目		クロロホルム (mg/l)										
		トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)										
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアジノン (mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
	クロロタニール (TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	EPN (mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)											
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)											
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
	ニッケル* (mg/l)											
	モリブデン (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロヒドリン (μg/l)											
	1, 4-ジオキサン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01	0 / 4								
	銅* (mg/l)		< 0.01	0 / 4								
	鉄 (溶解性) * (mg/l)	0.10	0.06 ~ 0.13	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)	0.13	0.07 ~ 0.23	4 / 4								
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	TOC* (mg/l)											
	濁度* (度)	2	1 ~ 4	24 / 24								
	電気伝導率* (ms/m)				14	9.0 ~ 20	12 / 12	14	9.8 ~ 19	12 / 12		
C1イオン* (mg/l)	9	7 ~ 10	4 / 4									
クロロフィル a* (μg/l)												
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)	470	400 ~ 540	4 / 4				30	< 2 ~ 50	5 / 6			
陰イオン界面活性剤* (mg/l)					0.06	1 / 1		0.04	1 / 1			

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	天神川 鳥羽川合流前 (-)				正木川 伊自良川合流前 (-)				早田川 伊自良川合流前 (-)			
		平均		最小値～最大値		平均		最小値～最大値		平均		最小値～最大値	
		測定値			m/n				m/n				m/n
生活環境項目 (河川)	pH	6.8	6.6 ~	7.0	0 / 6	7.5	7.1 ~	8.0	0 / 6	8.0	7.4 ~	9.1	0 / 6
	DO (mg/l)	9.1	8.4 ~	10	0 / 6	9.8	7.2 ~	12	0 / 6	11	7.5 ~	15	0 / 6
	BOD (mg/l)	0.6	< 0.5 ~	0.8	0 / 6	1.3	< 0.5 ~	2.4	0 / 6	1.3	0.5 ~	2.6	0 / 6
	BOD (下段:75%値)	0.5				2.2				1.5			
	COD (mg/l)	1.4	0.6 ~	2.1	0 / 6	2.9	1.2 ~	4.0	0 / 6	3.1	1.5 ~	5.3	0 / 6
	SS (mg/l)	3	< 1 ~	9	0 / 6	7	3 ~	11	0 / 6	3	1 ~	6	0 / 6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)												
	全磷* (mg/l)												
	全亜鉛 (mg/l)												
	健康項目	カドミウム (mg/l)											
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)													
六価クロム (mg/l)													
砒素 (mg/l)													
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
PCB (mg/l)													
ジクロロメタン (mg/l)													
四塩化炭素 (mg/l)													
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)													
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)													
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)													
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)													
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)													
トリクロロエチレン (mg/l)													
テトラクロロエチレン (mg/l)													
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)													
チウラム (mg/l)													
シマジン (mg/l)													
チオベンカルブ (mg/l)													
ベンゼン (mg/l)													
セレン (mg/l)													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)													
亜硝酸性窒素* (mg/l)													
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	ホルムアルデヒド (mg/l)												
要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンボス (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)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
1, 4-ジオキサソ (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他項目	フェノール類* (mg/l)												
	銅* (mg/l)												
	鉄 (溶解性) * (mg/l)												
	マンガン (溶解性) * (mg/l)												
	クロム* (mg/l)												
	アンモニア性窒素* (mg/l)												
	全有機性窒素* (mg/l)												
	オルトリン酸態リン* (mg/l)												
	TOC* (mg/l)												
	濁度* (度)												
	電気伝導率* (ms/m)	13	12 ~	14	6 / 6	14	5.5 ~	20	6 / 6	9.8	8.3 ~	13	6 / 6
	C1イオン* (mg/l)												
クロロフィル a* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		< 0.02		0 / 2	0.05	0.04 ~	0.06	2 / 2	0.07	0.04 ~	0.10	2 / 2	

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	板屋川				両溝川				境川上流			
		伊自良川合流前	(-)			本川合流前	(-)			高田橋	(C)		
			平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.7	6.9 ~ 8.6	0 / 6	7.0	6.8 ~ 7.1	0 / 12	7.8	7.0 ~ 8.9	1 / 12		
	DO (mg/l)	12	8.5 ~ 16	0 / 6	11	7.6 ~ 17	0 / 12	11	9.1 ~ 13	0 / 12			
	BOD (mg/l)	0.7	< 0.5 ~ 0.9	0 / 6	0.5	< 0.5 ~ 0.7	0 / 12	1.4	< 0.5 ~ 3.3	0 / 12			
	BOD (下段:75%値)	0.9			< 0.5			1.4					
	COD (mg/l)	2.1	1.5 ~ 3.2	0 / 6	1.2	0.7 ~ 1.9	0 / 12	3.3	1.4 ~ 7.0	0 / 12			
	SS (mg/l)	5	1 ~ 13	0 / 6	2	< 1 ~ 3	0 / 12	8	< 1 ~ 59	1 / 12			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)												
	全磷* (mg/l)												
	全亜鉛 (mg/l)												
	健康項目	カドミウム (mg/l)											
全シアン (mg/l)													
鉛 (mg/l)					< 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)													
亜硝酸性窒素* (mg/l)													
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	ホルムアルデヒド (mg/l)												
要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタニール (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンボス (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)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
その他項目	フェノール類* (mg/l)												
	銅* (mg/l)												
	鉄 (溶解性) * (mg/l)												
	マンガン (溶解性) * (mg/l)												
	クロム* (mg/l)												
	アンモニア性窒素* (mg/l)												
	全有機性窒素* (mg/l)												
	オルトリン酸態リン* (mg/l)												
	TOC* (mg/l)												
	濁度* (度)												
	電気伝導率* (ms/m)	11	11 ~ 12	6 / 6	17	16 ~ 18	12 / 12	11	7.8 ~ 16	12 / 12			
	C1イオン* (mg/l)												
クロロフィル a* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.03	< 0.02 ~ 0.03	1 / 2	0.03	0.02 ~ 0.03	2 / 2		0.05	1 / 1				

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	境川上流				境川下流				荒田川			
		東辰新橋	(C)			境川橋	(C)			出村	(B)		
			平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.3	7.0 ~ 7.6	0 / 12	7.3	7.1 ~ 7.6	0 / 12	7.6	7.2 ~ 8.1	0 / 12		
	DO (mg/l)		8.3	7.5 ~ 9.6	0 / 12	6.9	5.6 ~ 8.5	0 / 12	8.5	7.5 ~ 9.3	0 / 12		
	BOD (mg/l)		2.6	1.3 ~ 4.5	0 / 12	4.1	1.5 ~ 13	3 / 12	1.6	0.5 ~ 4.2	1 / 12		
	BOD (下段:75%値)		3.2			4.1			1.7				
	COD (mg/l)		5.6	3.3 ~ 9.3	0 / 12	6.1	3.7 ~ 10	0 / 12	2.9	0.9 ~ 6.6	0 / 12		
	SS (mg/l)		10	1 ~ 27	0 / 12	10	2 ~ 24	0 / 12	9	1 ~ 35	2 / 12		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)								1.8E05	3.3E03 ~ 1.1E06	8 / 12		
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)		3.0	1.4 ~ 4.7	4 / 4	3.6	1.4 ~ 6.1	6 / 6	1.2	0.91 ~ 1.5	6 / 6		
	全磷* (mg/l)		0.25	0.11 ~ 0.35	4 / 4	0.16	0.12 ~ 0.19	6 / 6	0.081	0.040 ~ 0.14	6 / 6		
	全亜鉛 (mg/l)		0.025	0.013 ~ 0.037	0 / 4	0.023	0.014 ~ 0.030	0 / 4	0.016	0.008 ~ 0.031	0 / 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 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	< 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	< 0.04	0 / 2			
砒素 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0 / 2			
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
P.C.B. (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	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 4			
四塩化炭素 (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2			
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	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	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2			
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
トリクロロエチレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
テトラクロロエチレン (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4	< 0.0005	< 0.0005	0 / 4			
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
チウラム (mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
シマジン (mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2			
チオベンカルブ (mg/l)				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
ベンゼン (mg/l)				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2			
セレン (mg/l)				< 0.002	< 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	1.1 ~ 3.3	0 / 2	0.96	0.94 ~ 0.97	0 / 2				
亜硝酸性窒素* (mg/l)				0.077	0.033 ~ 0.12	2 / 2	0.047	< 0.002 ~ 0.047	1 / 2				
ふっ素 (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				
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
フェノール (mg/l)													
ホルムアルデヒド (mg/l)													
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)													
ダイアゾン (mg/l)													
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)													
イソプロチオラン (mg/l)													
オキシ銅 (有機銅) (mg/l)													
クロロタニール (TPN) (mg/l)													
プロピザミド (mg/l)													
EPN (mg/l)													
ジクロロボス (DDVP) (mg/l)													
フェノバルブ (BPMC) (mg/l)													
イプロボス (IBP) (mg/l)													
クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)													
トルエン (mg/l)													
キシレン (mg/l)													
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)													
ニッケル* (mg/l)			0.001	2 / 2		0.002	2 / 2		< 0.001	0 / 2			
モリブデン (mg/l)													
アンチモン (mg/l)													
塩化ビニルモノマー (mg/l)													
エピクロヒドリン (μg/l)													
1, 4-ジオキサン (mg/l)													
全マンガン (mg/l)													
ウラン (mg/l)													
その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01	0 / 2	0.01	< 0.01 ~ 0.01	1 / 2		< 0.01	0 / 2			
銅* (mg/l)			< 0.01	0 / 2		< 0.01	0 / 1		< 0.01	0 / 2			
鉄 (溶解性) * (mg/l)													
マンガン (溶解性) * (mg/l)													
クロム* (mg/l)			< 0.02	0 / 1		< 0.02	0 / 1						
アンモニア性窒素* (mg/l)													
全有機性窒素* (mg/l)													
オルトリン酸態リン* (mg/l)													
TOC* (mg/l)													
濁度* (度)													
電気伝導率* (ms/m)	23	12 ~ 32	12 / 12	23	15 ~ 31	12 / 12	14	12 ~ 15	12 / 12				
C1イオン* (mg/l)													
クロロフィル a* (μg/l)				2	2 ~ 3	4 / 4	8	1 ~ 14	4 / 4				
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)				240	13 ~ 650	6 / 6							
陰イオン界面活性剤* (mg/l)			0.16	1 / 1		0.08	1 / 1		0.04	1 / 1			

平成21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	(-)			(-)			(-)				
		平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n		
生活環境項目 (河川)	pH	7.9	7.5 ~ 8.5	0/12	7.5	7.2 ~ 7.8	0/12	7.4	7.2 ~ 7.7	0/12		
	DO (mg/l)	11	8.5 ~ 15	0/12	8.4	6.3 ~ 10	0/12	9.4	8.5 ~ 10	0/12		
	BOD (mg/l)	1.1	0.5 ~ 1.8	0/12	1.8	1.0 ~ 2.8	0/12	1.2	0.7 ~ 2.1	0/12		
	BOD (下段:75%値)	1.3			2.2			1.3				
	COD (mg/l)	2.4	0.9 ~ 4.2	0/12	4.7	2.8 ~ 8.1	0/12	2.8	1.8 ~ 3.5	0/12		
	SS (mg/l)	2	1 ~ 7	0/12	13	5 ~ 40	0/12	9	1 ~ 18	0/12		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)											
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)	1.4	1.2 ~ 1.6	4/4	1.6	1.1 ~ 2.0	4/4					
	全磷* (mg/l)	0.074	0.032 ~ 0.15	4/4	0.18	0.14 ~ 0.21	4/4					
	全亜鉛 (mg/l)	0.012	0.009 ~ 0.015	0/2				0.063	0.025 ~ 0.10	0/2		
	健康項目	カドミウム (mg/l)										
全シアン (mg/l)												
鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2					
六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0/2								
砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2					
総水銀 (mg/l)												
アルキル水銀 (mg/l)												
P C B (mg/l)												
ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2					
四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/2					
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	0/2					
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2					
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	0/2					
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2					
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/2					
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	0/2					
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2					
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)												
チウラム (mg/l)												
シマジン (mg/l)												
チオベンカルブ (mg/l)												
ベンゼン (mg/l)												
セレン (mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)												
亜硝酸性窒素* (mg/l)												
ふっ素 (mg/l)												
ほう素 (mg/l)												
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	ホルムアルデヒド (mg/l)											
要監視項目	クロロホルム (mg/l)											
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアゾン (mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	EPN (mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)											
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)											
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
	ニッケル* (mg/l)		< 0.001	0/2				0.003	2/2			
	モリブデン (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロヒドリン (μg/l)											
	1, 4-ジオキサン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (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	< 0.01 ~ 0.01	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				< 0.02	0/1			
	アンモニア性窒素* (mg/l)											
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	TOC* (mg/l)											
	濁度* (度)											
	電気伝導率* (ms/m)	15	14 ~ 16	12/12	21	17 ~ 25	12/12	17	13 ~ 21	12/12		
	C1イオン* (mg/l)											
クロロフィル a * (μg/l)												
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)												
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.05	< 0.02 ~ 0.05	1/2	0.07	0.05 ~ 0.08	2/2		0.06	1/1			

平成21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	(-)			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 (河川)	pH	7.3	7.1 ~ 7.7	0/12	7.5	7.4 ~ 7.5	0/6	7.8	7.3 ~ 8.8	1/12		
	DO (mg/l)	8.4	7.3 ~ 9.7	0/12	9.7	9.5 ~ 10	0/6	11	9.9 ~ 13	0/12		
	BOD (mg/l)	2.1	1.0 ~ 3.5	0/12	0.5	0.5 ~ 0.6	0/6	4.6	2.2 ~ 8.8	1/12		
	BOD (下段:75%値)	2.4			0.5			5.2				
	COD (mg/l)	4.4	3.3 ~ 5.8	0/12	1.0	0.6 ~ 1.9	0/6	6.4	3.5 ~ 10	0/12		
	SS (mg/l)	5	1 ~ 12	0/12	2	1 ~ 3	0/6	3	1 ~ 6	0/12		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)											
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)	2.0	1.3 ~ 2.7	4/4				3.2	1.4 ~ 6.2	6/6		
	全磷* (mg/l)	0.10	0.094 ~ 0.11	4/4				0.30	0.19 ~ 0.53	6/6		
	全亜鉛 (mg/l)	0.025	0.014 ~ 0.035	0/2				0.005	0.004 ~ 0.006	0/4		
	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)												
P.C.B. (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)		< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2		
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2		
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2		
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2		
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2		
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2		
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/4		
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)								< 0.0002	< 0.0002	0/2		
チウラム (mg/l)								< 0.0006	< 0.0006	0/2		
シマジン (mg/l)								< 0.0003	< 0.0003	0/2		
チオベンカルブ (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0/2		
ベンゼン (mg/l)								< 0.001	< 0.001	0/2		
セレン (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0/2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								1.8	1.1 ~ 2.5	0/2		
亜硝酸性窒素* (mg/l)								0.23	0.14 ~ 0.32	2/2		
ふっ素 (mg/l)								< 0.1	< 0.1	0/2		
ほう素 (mg/l)								< 0.02	< 0.02	0/2		
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)										
		フェノール (mg/l)						< 0.001	< 0.001	0/1		
		ホルムアルデヒド (mg/l)						< 0.03	< 0.03	0/1		
要監視項目	クロロホルム (mg/l)								< 0.006	0/1		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	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)											
	ダイアゾン (mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
	クロロタニール (TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	EPN (mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)											
	イプロボス (IBP) (mg/l)											
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)											
	トルエン (mg/l)											
	キシレン (mg/l)											
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)											
	ニッケル* (mg/l)	0.007	0.001 ~ 0.013	2/2								
	モリブデン (mg/l)											
	アンチモン (mg/l)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロヒドリン (μg/l)											
	1, 4-ジオキサン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)											
	ウラン (mg/l)											
	その他項目	フェノール類* (mg/l)		< 0.01	0/2							
		銅* (mg/l)		< 0.01	0/1							
		鉄 (溶解性) * (mg/l)										
マンガン (溶解性) * (mg/l)												
クロム* (mg/l)			< 0.02	0/1								
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)								2.3	1.8 ~ 3.4	4/4		
濁度* (度)												
電気伝導率* (ms/m)		20	14 ~ 28	12/12	9.7	9.2 ~ 10	6/6	40	21 ~ 76	12/12		
C1イオン* (mg/l)												
クロロフィル a* (μg/l)							7	4 ~ 12	4/4			
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)												
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.06	1/1	0.06	< 0.02 ~ 0.06	1/2	0.09	0.08 ~ 0.09	2/2			

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	遼川				犀川				桑原川			
		本川合流前		(-)		本川合流前		(-)		本川合流前		(C)	
		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH	7.1	6.8 ~ 7.4	0/12	7.4	7.0 ~ 7.6	0/6	7.1	6.5 ~ 7.5	0/12			
	DO (mg/l)	4.7	2.0 ~ 7.2	0/12	8.6	6.3 ~ 11	0/6	5.7	3.5 ~ 9.7	6/12			
	BOD (mg/l)	6.8	1.8 ~ 11	0/12	2.5	1.3 ~ 4.4	0/6	3.4	1.4 ~ 5.5	1/12			
	BOD (下段:75%値)	9.5			2.5			4.0					
	COD (mg/l)	8.1	4.4 ~ 17	0/12	3.2	1.9 ~ 4.4	0/6	5.4	4.4 ~ 7.9	0/12			
	SS (mg/l)	6	4 ~ 9	0/12	5	1 ~ 8	0/6	9	4 ~ 12	0/12			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)	3.1	1.6 ~ 4.3	6/6	1.5	1.2 ~ 1.8	4/4	3.7	2.5 ~ 4.3	6/6			
	全磷* (mg/l)	0.36	0.20 ~ 0.52	6/6	0.11	0.10 ~ 0.13	4/4	0.29	0.26 ~ 0.33	6/6			
	全亜鉛 (mg/l)	0.017	0.009 ~ 0.023	0/4				0.039	0.011 ~ 0.067	0/4			
	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)		< 0.04	< 0.04	0/2				< 0.04	< 0.04	0/2			
砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/2			
総水銀 (mg/l)													
アルキル水銀 (mg/l)													
P C B (mg/l)													
ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2			
四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	0/2			
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	0/2			
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	0/2			
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	0/2			
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	0/2			
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	0/2			
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/4				< 0.002	< 0.002	0/2			
テトラクロロエチレン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0/4	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)								< 0.0002	< 0.0002	0/2			
チウラム (mg/l)								< 0.0006	< 0.0006	0/2			
シマジン (mg/l)								< 0.0003	< 0.0003	0/2			
チオベンカルブ (mg/l)								< 0.002	< 0.002	0/2			
ベンゼン (mg/l)		< 0.001	< 0.001	0/2									
セレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.78	0.63 ~ 0.93	0/2									
亜硝酸性窒素* (mg/l)		0.18	0.043 ~ 0.31	2/2									
ふっ素 (mg/l)		0.1	0.1	0/2									
ほう素 (mg/l)		0.02	< 0.02 ~ 0.02	0/2									
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	フェノール (mg/l)						< 0.001	< 0.001	0/1				
	ホルムアルデヒド (mg/l)						< 0.03	< 0.03	0/1				
要監視項目	クロロホルム (mg/l)									< 0.006	0/1		
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタニール (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロボス (IBP) (mg/l)												
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	ニッケル* (mg/l)		0.001	2/2					0.001	2/2			
	モリブデン (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)							0.31	0.29 ~ 0.32	2/2			
	ウラン (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				
	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)	5.0	3.5 ~ 6.2	4/4	1.6	1.2 ~ 1.8	4/4	3.1	3.0 ~ 3.5	4/4			
	濁度* (度)	4	2 ~ 6	12/12				7	4 ~ 10	12/12			
	電気伝導率* (ms/m)	50	18 ~ 87	12/12	17	7.2 ~ 22	6/6	29	18 ~ 52	12/12			
	C1イオン* (mg/l)							17	9 ~ 24	2/2			
	クロロフィル a* (μg/l)							9	2 ~ 14	4/4			
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)							6700	1100 ~ 18000	6/6				
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.17	0.09 ~ 0.24	2/2	0.06	0.05 ~ 0.07	2/2	0.13	0.09 ~ 0.17	2/2				

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 掛斐川(3)				箱川				根尾川			
	測定地点	(A)			(AA)			(AA)				
		海津橋	平均	最小値～最大値	m/n	経永橋	平均	最小値～最大値	m/n	山口	平均	最小値～最大値
生活環境項目(河川)	pH		7.4	7.3～7.6	0/12	7.8	7.5～8.1	0/10	8.0	7.6～8.5	0/12	
	DO	(mg/l)	8.9	7.4～11	2/12	11	8.6～14	0/10	11	9.2～13	0/12	
	BOD	(mg/l)	0.7	< 0.5～1.1	0/12	0.7	< 0.5～1.1	2/10	0.5	< 0.5～0.7	0/12	
	BOD	(下段:75%値)	0.8			0.8			< 0.5			
	COD	(mg/l)	2.5	1.8～3.3	0/4	0.9	< 0.5～1.4	0/10	1.1	< 0.5～4.1	0/12	
	SS	(mg/l)	6	2～13	0/12	3	< 1～8	0/10	1	< 1～3	0/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E04	3.3E03～2.3E04	6/6	3.0E03	1.7E02～7.9E03	10/10	1.3E03	4.5E01～4.9E03	11/12	
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)										
	全窒素*	(mg/l)	1.0	0.82～1.1	4/4	0.54	0.44～0.66	4/4	0.40	0.24～0.52	12/12	
	全磷*	(mg/l)	0.061	0.045～0.072	4/4	0.012	0.007～0.018	4/4	0.013	0.007～0.018	12/12	
	全亜鉛	(mg/l)	0.006	0.002～0.013	0/4	0.002	< 0.001～0.003	0/4	0.001	< 0.001～0.003	0/12	
	カドミウム	(mg/l)							< 0.001	< 0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)							ND	ND	0/1	
	健康項目	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	0/1	
砒素		(mg/l)				< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	0/6	
総水銀		(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/1	
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	0/1	
四塩化炭素		(mg/l)							< 0.0002	< 0.0002	0/1	
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)							< 0.0004	< 0.0004	0/1	
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/1	
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)							< 0.004	< 0.004	0/1	
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/1	
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)							< 0.0006	< 0.0006	0/1	
トリクロロエチレン		(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/1	
テトラクロロエチレン		(mg/l)							< 0.0005	< 0.0005	0/1	
1,3-ジクロロプロペン		(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	0/1	
チウラム		(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	0/1	
シマジン		(mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	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	0/1	
セレン		(mg/l)							< 0.002	< 0.002	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)							0.37	0.30～0.44	0/4	
亜硝酸性窒素*		(mg/l)										
ふっ素		(mg/l)							< 0.1	< 0.1	0/4	
ほう素		(mg/l)							< 0.02	< 0.02	0/1	
水生生物要監視項目		クロロホルム	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)										
	ホルムアルデヒド	(mg/l)										
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)										
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)										
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)										
	イソキサチオン	(mg/l)										
	ダイアジノン	(mg/l)										
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										
	イソプロチオラン	(mg/l)										
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										
	クロロタニール(TPN)	(mg/l)										
	プロピザミド	(mg/l)										
	EPN	(mg/l)										
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)										
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)										
	イプロボス(IBP)	(mg/l)										
	クロロニトロフェン(CNP)*	(mg/l)										
	トルエン	(mg/l)										
	キシレン	(mg/l)										
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)										
	ニッケル*	(mg/l)										
	モリブデン	(mg/l)										
	アンチモン	(mg/l)										
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										
	エピクロヒドリン	(μg/l)										
	1,4-ジオキサン	(mg/l)										
	全マンガン	(mg/l)					< 0.02	0/2				
	ウラン	(mg/l)										
	その他項目	フェノール類*	(mg/l)									
銅*		(mg/l)										
鉄(溶解性)*		(mg/l)										
マンガン(溶解性)*		(mg/l)										
クロム*		(mg/l)										
アンモニア性窒素*		(mg/l)	0.05	< 0.05～0.05	1/4				< 0.05	0/4		
全有機性窒素*		(mg/l)										
オルトリン酸態リン*		(mg/l)										
TOC*		(mg/l)										
濁度*		(度)	3	1～8	12/12	4	< 1～10	8/10	1	< 1～2	7/12	
電気伝導率*		(ms/m)	16	10～20	12/12	9.1	6.9～10	10/10				
C1イオン*	(mg/l)	7	4～9	12/12					2	4/4		
クロロフィルa*	(μg/l)											
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	170	20～330	4/4				59	5～120	4/4		
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)				0.02	< 0.02～0.02	1/2					

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 三水川				中須川				花田川			
	測定地点 三水川橋		(A)		本川合流前		(-)		根尾川合流前		(-)	
	測定値	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n	平均	最小値～最大値	m/n		
生活環境項目 (河川)	pH	7.2	6.7 ~ 7.9	0/12	7.3	6.9 ~ 7.5	0/6	7.7	7.1 ~ 8.5	0/6		
	DO (mg/l)	11	7.9 ~ 14	0/12	7.2	5.4 ~ 8.7	0/6	10	7.9 ~ 13	0/6		
	BOD (mg/l)	1.2	0.7 ~ 2.0	0/12	4.1	2.4 ~ 6.7	0/6	2.1	0.9 ~ 4.7	0/6		
	BOD (下段:75%値)	1.6			4.5			2.7				
	COD (mg/l)	2.0	0.7 ~ 3.4	0/12	3.5	2.1 ~ 4.6	0/6	3.1	1.8 ~ 5.2	0/6		
	SS (mg/l)	3	1 ~ 7	0/12	4	2 ~ 7	0/6	3	2 ~ 7	0/6		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.2E04	1.1E03 ~ 7.9E04	12/12								
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)											
	全窒素* (mg/l)	1.2	0.94 ~ 1.6	4/4	1.8	1.4 ~ 2.0	4/4	0.82	0.62 ~ 1.1	4/4		
	全磷* (mg/l)	0.050	0.035 ~ 0.064	4/4	0.20	0.16 ~ 0.25	4/4	0.065	0.044 ~ 0.081	4/4		
	全亜鉛 (mg/l)	0.005	0.002 ~ 0.009	0/4								
	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					
四塩化炭素 (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0/2					
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)					< 0.0004	< 0.0004	0/2					
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)												
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)												
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)												
トリクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0/2					
テトラクロロエチレン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0/2					
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0/2								
チウラム (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0/2								
シマジン (mg/l)		< 0.0003	< 0.0003	0/2								
チオベンカルブ (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0/2								
ベンゼン (mg/l)												
セレン (mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)												
亜硝酸性窒素* (mg/l)												
ふっ素 (mg/l)					< 0.1	< 0.1	0/2					
ほう素 (mg/l)					< 0.02	< 0.02	0/2					
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)											
	フェノール (mg/l)											
	ホルムアルデヒド (mg/l)											
要監視項目	クロロホルム (mg/l)											
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)											
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)											
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)											
	イソキサチオン (mg/l)											
	ダイアゾン (mg/l)											
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)											
	イソプロチオラン (mg/l)											
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)											
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)											
	プロピザミド (mg/l)											
	EPN (mg/l)											
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)											
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)											
	イプロベンボス (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)											
	塩化ビニルモノマー (mg/l)											
	エピクロヒドリン (μg/l)											
	1, 4-ジオキサン (mg/l)											
	全マンガン (mg/l)	0.03	< 0.02 ~ 0.03	0/2								
	ウラン (mg/l)											
その他項目	フェノール類* (mg/l)											
	銅* (mg/l)											
	鉄 (溶解性) * (mg/l)											
	マンガン (溶解性) * (mg/l)											
	クロム* (mg/l)											
	アンモニア性窒素* (mg/l)											
	全有機性窒素* (mg/l)											
	オルトリン酸態リン* (mg/l)											
	TOC* (mg/l)											
	濁度* (度)	2	< 1 ~ 4	10/12								
	電気伝導率* (ms/m)	11	10 ~ 12	12/12	21	15 ~ 25	6/6	11	9.0 ~ 12	6/6		
	C1イオン* (mg/l)											
	クロロフィル a* (μg/l)											
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)												
陰イオン界面活性剤* (mg/l)				0.07	0.05 ~ 0.09	2/2		0.06	2/2			

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名		抗瀬川				抗瀬川				相川			
	測定地点		(A)				(A)				(B)			
	野口橋		平均	最小値～最大値		m/n	平均	最小値～最大値		m/n	平均	最小値～最大値		m/n
生活環境項目 (河川)	pH		7.7	7.5 ~ 7.9	0 / 4	7.6	7.4 ~ 8.1	0 / 24		7.5	6.9 ~ 7.8	0 / 12		
	DO	(mg/l)	11	10 ~ 11	0 / 4	10	8.1 ~ 12	0 / 24		9.7	7.6 ~ 12	0 / 12		
	BOD	(mg/l)	0.8	0.5 ~ 1.0	0 / 4	1.0	0.5 ~ 1.5	0 / 24		1.5	0.8 ~ 2.7	0 / 12		
	BOD	(下段:75%値)	0.9			1.1				1.8				
	COD	(mg/l)				2.7	1.6 ~ 4.2	0 / 12		2.6	1.2 ~ 3.7	0 / 12		
	SS	(mg/l)	5	1 ~ 9	0 / 4	9	3 ~ 17	0 / 24		6	1 ~ 20	0 / 12		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.6E03	7.0E02 ~ 1.7E04	3 / 4	9.2E03	7.9E02 ~ 2.2E04	11 / 12		1.3E04	1.7E03 ~ 3.3E04	7 / 12		
	n-ヘキサン抽出物質*	(mg/l)												
	全窒素*	(mg/l)				1.5	1.0 ~ 1.8	12 / 12		1.5	1.3 ~ 1.7	4 / 4		
	全磷*	(mg/l)				0.093	0.071 ~ 0.13	12 / 12		0.067	0.034 ~ 0.081	4 / 4		
	全亜鉛	(mg/l)				0.009	0.005 ~ 0.013	0 / 12		0.005	0.002 ~ 0.007	0 / 4		
	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		
	健康項目	鉛	(mg/l)				< 0.005	< 0.005	0 / 6		< 0.005	< 0.005	0 / 2	
六価クロム		(mg/l)				< 0.04	< 0.04	0 / 2		< 0.04	< 0.04	0 / 2		
砒素		(mg/l)				< 0.005	< 0.005	0 / 6		< 0.005	< 0.005	0 / 2		
総水銀		(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 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)				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
1, 2-ジクロロエタン		(mg/l)				< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		< 0.0004	< 0.0004	0 / 2		
1, 1-ジクロロエチレン		(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2		< 0.002	< 0.002	0 / 2		
シス-1, 2-ジクロロエチレン		(mg/l)				< 0.004	< 0.004	0 / 2		< 0.004	< 0.004	0 / 2		
1, 1, 1-トリクロロエタン		(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2		
1, 1, 2-トリクロロエタン		(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
トリクロロエチレン		(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2		< 0.002	< 0.002	0 / 2		
テトラクロロエチレン		(mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 4		< 0.0005	< 0.0005	0 / 4		
1, 3-ジクロロプロペン		(mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2		
チウラム		(mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2		
シマジン		(mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		< 0.0003	< 0.0003	0 / 2		
チオベンカルブ		(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2		< 0.002	< 0.002	0 / 2		
ベンゼン		(mg/l)				< 0.001	< 0.001	0 / 2		< 0.001	< 0.001	0 / 2		
セレン		(mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2		< 0.002	< 0.002	0 / 2		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)				1.2	0.91 ~ 1.4	0 / 4		1.1	0.93 ~ 1.2	0 / 2		
亜硝酸性窒素*		(mg/l)								0.027	0.025 ~ 0.029	2 / 2		
ふっ素		(mg/l)				< 0.1	< 0.1	0 / 4		< 0.1	< 0.1	0 / 2		
ほう素		(mg/l)				0.03	0.02 ~ 0.03	0 / 4		0.02	0.02 ~ 0.02	0 / 2		
水生生物要監視項目		クロロホルム	(mg/l)											
	フェノール	(mg/l)												
	ホルムアルデヒド	(mg/l)												
要監視項目	クロロホルム	(mg/l)												
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
	イソキサチオン	(mg/l)												
	ダイアジノン	(mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP)	(mg/l)												
	イソプロチオラン	(mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅)	(mg/l)												
	クロロタロニル (TPN)	(mg/l)												
	プロピザミド	(mg/l)												
	EPN	(mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP)	(mg/l)												
	フェノプロカルブ (BPMC)	(mg/l)												
	イプロボボス (IBP)	(mg/l)												
	クロロニトロフェン (CNP) *	(mg/l)												
	トルエン	(mg/l)												
	キシレン	(mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)												
	ニッケル*	(mg/l)								0.003	0.002 ~ 0.004	2 / 2		
	モリブデン	(mg/l)												
	アンチモン	(mg/l)												
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)												
	エピクロヒドリン	(μg/l)												
	1, 4-ジオキサン	(mg/l)												
	全マンガン	(mg/l)								0.08	0.06 ~ 0.09	0 / 2		
ウラン	(mg/l)													
その他項目	フェノール類*	(mg/l)												
	銅*	(mg/l)												
	鉄 (溶解性) *	(mg/l)												
	マンガン (溶解性) *	(mg/l)												
	クロム*	(mg/l)									< 0.02	0 / 2		
	アンモニア性窒素*	(mg/l)				0.10	0.07 ~ 0.16	4 / 4						
	全有機性窒素*	(mg/l)												
	オルトリン酸態リン*	(mg/l)												
	TOC*	(mg/l)												
	濁度*	(度)	2	1 ~ 3	3 / 4	4	1 ~ 9	24 / 24						
	電気伝導率*	(ms/m)								24	14 ~ 45	12 / 12		
	C1イオン*	(mg/l)					8	6 ~ 10	4 / 4					
	クロロフィル a*	(μg/l)												
ふん便性大腸菌群数*	(個/100ml)	550	23 ~ 1900	4 / 4	910	220 ~ 2800	4 / 4							
陰イオン界面活性剤*	(mg/l)								0.08	0.04 ~ 0.12	2 / 2			

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	水門川 (C)				水門川 二水橋 (C)				大江川 万寿橋 (-)			
		平均		最小値～最大値		平均		最小値～最大値		平均		最小値～最大値	
		測定値			m/n				m/n				m/n
生活環境項目 (河川)	pH	7.2	6.7 ~ 7.5	0 / 12	7.6	7.3 ~ 8.3	0 / 24	8.0	6.9 ~ 9.5	0 / 6			
	DO (mg/l)	6.9	5.7 ~ 8.4	0 / 12	9.1	6.9 ~ 12	0 / 24	10	5.7 ~ 18	0 / 6			
	BOD (mg/l)	2.4	1.3 ~ 4.6	0 / 12	1.6	0.5 ~ 4.3	0 / 24	2.8	0.8 ~ 4.7	0 / 6			
	BOD (下段:75%値)	2.5			1.8			4.4					
	COD (mg/l)	3.8	2.6 ~ 4.8	0 / 12	3.9	2.7 ~ 5.1	0 / 12	5.2	2.1 ~ 9.3	0 / 6			
	SS (mg/l)	5	1 ~ 10	0 / 12	9	4 ~ 18	0 / 24	7	2 ~ 18	0 / 6			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)												
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)				3.5	1.9 ~ 5.0	12 / 12	1.6	1.4 ~ 2.0	4 / 4			
	全磷* (mg/l)				0.27	0.19 ~ 0.35	12 / 12	0.081	0.060 ~ 0.11	4 / 4			
全亜鉛 (mg/l)	0.018	0.006 ~ 0.026	0 / 4	0.012	0.005 ~ 0.025	0 / 12							
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 / 6	< 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 / 6	< 0.005	< 0.005	0 / 2			
	総水銀 (mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2						
	アルキル水銀 (mg/l)												
	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)				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2						
	1, 2-ジクロロエタン (mg/l)				< 0.0004	< 0.0004	0 / 4						
	1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2						
	シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)				< 0.004	< 0.004	0 / 2						
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)				< 0.0005	< 0.0005	0 / 2						
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2						
	トリクロロエチレン (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2						
	テトラクロロエチレン (mg/l)				0.0006	< 0.0005 ~ 0.0008	0 / 4						
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)				< 0.0002	< 0.0002	0 / 2						
	チウラム (mg/l)				< 0.0006	< 0.0006	0 / 2						
	シマジン (mg/l)				< 0.0003	< 0.0003	0 / 2						
	チオベンカルブ (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2						
	ベンゼン (mg/l)				< 0.001	< 0.001	0 / 2						
	セレン (mg/l)				< 0.002	< 0.002	0 / 2						
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)				2.7	1.7 ~ 3.5	0 / 4						
	亜硝酸性窒素* (mg/l)												
ふっ素 (mg/l)				< 0.1	< 0.1	0 / 4	0.1	< 0.1 ~ 0.1	0 / 2				
ほう素 (mg/l)	0.04	0.03 ~ 0.04	0 / 2	0.04	0.03 ~ 0.05	0 / 4							
水生生物要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	フェノール (mg/l)												
	ホルムアルデヒド (mg/l)												
要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタニール (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)												
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	ニッケル* (mg/l)	0.006	0.005 ~ 0.007	2 / 2				0.001	< 0.001 ~ 0.001	1 / 2			
	モリブデン (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)	0.0003	0.0003 ~ 0.0004	0 / 2									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサソ (mg/l)												
全マンガン (mg/l)	0.06	0.05 ~ 0.06	0 / 2										
ウラン (mg/l)													
その他項目	フェノール類* (mg/l)												
	銅* (mg/l)	0.01	< 0.01 ~ 0.01	1 / 2									
	鉄 (溶解性) * (mg/l)												
	マンガン (溶解性) * (mg/l)												
	クロム* (mg/l)												
	アンモニア性窒素* (mg/l)												
	全有機性窒素* (mg/l)												
	オルトリン酸態リン* (mg/l)												
	TOC* (mg/l)												
	濁度* (度)				4	1 ~ 8	24 / 24						
	電気伝導率* (ms/m)	79	61 ~ 100	12 / 12				17	13 ~ 21	6 / 6			
	C1イオン* (mg/l)							7	6 ~ 7	2 / 2			
	クロロフィル a* (μg/l)							25	4 ~ 86	4 / 4			
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)				660	50 ~ 2100	4 / 4							
陰イオン界面活性剤* (mg/l)								0.06	2 / 2				

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	土岐川上流			土岐川中流			土岐川中流			
		瑞浪大橋	(A)		三共橋	(B)		多治見橋	(B)		
			平均	最小値～最大値		m/n	平均		最小値～最大値	m/n	平均
生活環境項目 (河川)	pH		7.9	7.3 ~ 8.6	1 / 12	7.7	7.2 ~ 8.2	0 / 12	7.5	7.2 ~ 7.8	0 / 4
	DO (mg/l)		11	8.4 ~ 15	0 / 12	11	8.5 ~ 14	0 / 12	11	10 ~ 12	0 / 4
	BOD (mg/l)		0.9	0.6 ~ 1.4	0 / 12	1.0	0.6 ~ 1.5	0 / 12	0.9	0.6 ~ 1.0	0 / 4
	BOD (下段:75%値)		1.1			1.2			1.0		
	COD (mg/l)		2.5	1.8 ~ 3.8	0 / 12	2.7	2.0 ~ 3.5	0 / 12	2.7	2.4 ~ 2.9	0 / 4
	SS (mg/l)		2	1 ~ 8	0 / 12	3	1 ~ 9	0 / 12	3	1 ~ 6	0 / 4
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.4E04	4.9E03 ~ 9.2E04	12 / 12	1.2E04	2.4E03 ~ 3.5E04	7 / 12	2.6E03	3.3E02 ~ 4.9E03	0 / 4
	n-ヘキサン抽出物質* (mg/l)										
	全窒素* (mg/l)		0.98	0.79 ~ 1.2	4 / 4	1.1	0.83 ~ 1.3	4 / 4	1.1	0.70 ~ 1.6	4 / 4
	全磷* (mg/l)		0.052	0.038 ~ 0.069	4 / 4	0.056	0.042 ~ 0.079	4 / 4	0.060	0.034 ~ 0.082	4 / 4
	全亜鉛 (mg/l)		0.005	0.002 ~ 0.007	0 / 4	0.006	0.003 ~ 0.008	0 / 4	0.007	0.004 ~ 0.009	0 / 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			
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 / 4
総水銀 (mg/l)			< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
アルキル水銀 (mg/l)											
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)						< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)						< 0.0004	< 0.0004	0 / 2			
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2			
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)						< 0.004	< 0.004	0 / 2			
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)			< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)						< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
トリクロロエチレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2			
テトラクロロエチレン (mg/l)						< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)			< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
チウラム (mg/l)			< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
シマジン (mg/l)			< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2			
チオベンカルブ (mg/l)			< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
ベンゼン (mg/l)						< 0.001	< 0.001	0 / 2			
セレン (mg/l)						< 0.002	< 0.002	0 / 2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)						0.63	0.60 ~ 0.65	0 / 2			
亜硝酸性窒素* (mg/l)							0.012	2 / 2			
ふっ素 (mg/l)			0.1	0.1 ~ 0.2	0 / 4	0.1	0.1 ~ 0.2	0 / 4			
ほう素 (mg/l)			0.02	0.02 ~ 0.03	0 / 4	0.02	0.02 ~ 0.03	0 / 4			
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)									
		フェノール (mg/l)									
		ホルムアルデヒド (mg/l)									
要監視項目	クロロホルム (mg/l)										
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.004	0 / 1				
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)					< 0.006	0 / 1				
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)					< 0.03	0 / 1				
	イソキサチオン (mg/l)					< 0.0008	0 / 1				
	ダイアジノン (mg/l)					< 0.0005	0 / 1				
	フェントロチオン (MEP) (mg/l)					< 0.0003	0 / 1				
	イソプロチオラン (mg/l)					< 0.004	0 / 1				
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)					< 0.004	0 / 1				
	クロロタニール (TPN) (mg/l)					< 0.004	0 / 1				
	プロピザミド (mg/l)					< 0.0008	0 / 1				
	EPN (mg/l)					< 0.0006	0 / 1				
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)					< 0.001	0 / 1				
	フェノバルブ (BPMC) (mg/l)					< 0.002	0 / 1				
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)					< 0.0008	0 / 1				
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)					< 0.0005	0 / 1				
	トルエン (mg/l)					< 0.06	0 / 1				
	キシレン (mg/l)					< 0.04	0 / 1				
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)					< 0.006	0 / 1				
	ニッケル* (mg/l)			< 0.001	0 / 2		< 0.001	0 / 2			
	モリブデン (mg/l)					< 0.007	0 / 1				
	アンチモン (mg/l)					< 0.0002	0 / 1				
	塩化ビニルモノマー (mg/l)										
	エピクロヒドリン (μg/l)										
	1, 4-ジオキサン (mg/l)										
	全マンガン (mg/l)						< 0.02	0 / 2			
	ウラン (mg/l)			< 0.0002	0 / 1		< 0.0002	0 / 4			
その他項目	フェノール類* (mg/l)										
	銅* (mg/l)			< 0.01	0 / 2		< 0.01	0 / 2			
	鉄 (溶解性) * (mg/l)										
	マンガン (溶解性) * (mg/l)										
	クロム* (mg/l)										
	アンモニウム性窒素* (mg/l)							0.08	< 0.05 ~ 0.08	2 / 4	
	全有機性窒素* (mg/l)										
	オルトリン酸態リン* (mg/l)										
	TOC* (mg/l)										
	濁度* (度)		2	1 ~ 4	7 / 12	3	1 ~ 6	10 / 12	2	1 ~ 5	4 / 4
	電気伝導率* (ms/m)		7.8	5.3 ~ 12	12 / 12	9.1	6.0 ~ 11	12 / 12			
	C1イオン* (mg/l)								8	4 ~ 12	4 / 4
クロロフィル a* (μg/l)		1	1 ~ 2	4 / 4	2	1 ~ 4	3 / 4				
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)		240	75 ~ 520	6 / 6	410	260 ~ 600	6 / 6	390	220 ~ 500	4 / 4	
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.05	0.04 ~ 0.05	2 / 2	0.05	0.04 ~ 0.05	2 / 2				

平成21年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	宮川上流				宮川下流				宮川下流			
		一宮橋		(AA)		宮城橋		(A)		新国境橋		(A)	
		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n		平均	最小値～最大値	m/n	
生活環境項目 (河川)	pH	7.1	6.9 ~ 7.4	0 / 12	7.7	7.4 ~ 8.1	0 / 12	7.6	7.4 ~ 7.9	0 / 12			
	DO (mg/l)	10	8.9 ~ 12	0 / 12	11	9.3 ~ 13	0 / 12	11	8.5 ~ 12	0 / 12			
	BOD (mg/l)	0.5	< 0.5 ~ 0.6	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 1.0	0 / 12	0.6	< 0.5 ~ 0.8	0 / 12			
	BOD (下段:75%値)	< 0.5			0.7			0.6					
	COD (mg/l)	1.0	< 0.5 ~ 2.2	0 / 12	1.4	0.9 ~ 2.1	0 / 12	1.3	< 0.5 ~ 2.1	0 / 12			
	SS (mg/l)	1	< 1 ~ 2	0 / 12	3	< 1 ~ 8	0 / 12	3	< 1 ~ 10	0 / 12			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.7E03	2.3E02 ~ 1.3E04	12 / 12	1.2E04	1.4E03 ~ 5.4E04	12 / 12	9.9E03	1.3E03 ~ 3.5E04	12 / 12			
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)				0.80	0.68 ~ 0.92	4 / 4	0.59	0.53 ~ 0.64	4 / 4			
	全磷* (mg/l)				0.040	0.023 ~ 0.059	4 / 4	0.028	0.017 ~ 0.036	4 / 4			
	全亜鉛 (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0 / 4	0.003	0.002 ~ 0.004	0 / 4	0.002	0.002 ~ 0.003	0 / 4			
	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			
	健康項目	鉛 (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2		
六価クロム (mg/l)		< 0.04	< 0.04	0 / 2	< 0.04	< 0.04	0 / 2	< 0.04	< 0.04	0 / 2			
砒素 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2			
総水銀 (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
アルキル水銀 (mg/l)													
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)					< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)					< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2			
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)					< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2			
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
トリクロロエチレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
テトラクロロエチレン (mg/l)					< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2			
1, 3-ジクロロプロパン (mg/l)					< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2			
チウラム (mg/l)					< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2			
シマジン (mg/l)					< 0.0003	< 0.0003	0 / 2	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2			
チオベンカルブ (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
ベンゼン (mg/l)					< 0.001	< 0.001	0 / 2	< 0.001	< 0.001	0 / 2			
セレン (mg/l)					< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)					0.59	0.57 ~ 0.60	0 / 2	0.49	0.40 ~ 0.58	0 / 2			
亜硝酸性窒素* (mg/l)					0.021	0.015 ~ 0.027	2 / 2	0.009	0.008 ~ 0.010	2 / 2			
ふっ素 (mg/l)		< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2	< 0.1	< 0.1	0 / 2			
ほう素 (mg/l)		< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2	< 0.02	< 0.02	0 / 2			
水生生物要監視項目		クロロホルム (mg/l)											
		フェノール (mg/l)											
		ホルムアルデヒド (mg/l)											
要監視項目	クロロホルム (mg/l)												
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)												
	1, 2-ジクロロプロパン (mg/l)												
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)												
	イソキサチオン (mg/l)												
	ダイアジノン (mg/l)												
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)												
	イソプロチオラン (mg/l)												
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)												
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)												
	プロピザミド (mg/l)												
	EPN (mg/l)												
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)												
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロボス (IBP) (mg/l)												
	クロロニトロフェン (CNP) * (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	ニッケル* (mg/l)												
	モリブデン (mg/l)												
	アンチモン (mg/l)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	1, 4-ジオキサン (mg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)								0.02	< 0.02 ~ 0.02	0 / 2		
	その他項目	フェノール類* (mg/l)											
銅* (mg/l)													
鉄 (溶解性) * (mg/l)													
マンガン (溶解性) * (mg/l)													
クロム* (mg/l)													
アンモニア性窒素* (mg/l)													
全有機性窒素* (mg/l)													
オルトリン酸態リン* (mg/l)													
TOC* (mg/l)													
濁度* (度)		3	< 1 ~ 4	2 / 12	3	< 1 ~ 6	9 / 12	4	1 ~ 18	12 / 12			
電気伝導率* (ms/m)		3.6	2.2 ~ 4.4	12 / 12	8.2	4.9 ~ 9.5	12 / 12	8.0	5.8 ~ 9.2	12 / 12			
C1イオン* (mg/l)													
クロロフィル a* (μg/l)									1	< 1 ~ 1	2 / 4		
ふん便性大腸菌群数* (個/100ml)		54	2 ~ 150	6 / 6				100	26 ~ 310	6 / 6			
陰イオン界面活性剤* (mg/l)				0.10	0.02 ~ 0.17	2 / 2							

