

令和03年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	鳥羽川				天神川				正木川			
		測定値	伊自良川合流前 (B)			平均	鳥羽川合流前 (-)			平均	伊自良川合流前 (-)		
			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	7.0～7.5	0/12	7.0	6.8～7.3	0/6	7.3	6.1～7.7	0/6		
	DO (mg/l)	9.4	8.1～10	0/12	9.9	8.9～11	0/6	8.6	6.7～12	0/6			
	BOD (mg/l)	0.7	< 0.5～1.6	0/12	< 0.5	< 0.5	0/6	1.4	< 0.5～2.8	0/6			
	BOD (下段:75%値)	0.7			< 0.5			1.9					
	COD (mg/l)	2.3	1.6～3.6	0/12	0.9	0.8～1.0	0/6	2.4	1.1～3.5	0/6			
	SS (mg/l)	4	< 1～7	0/12	2	< 1～4	0/6	3	< 1～5	0/6			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	19000	1400～92000	6/12									
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)												
	全窒素* (mg/l)	1.2	0.95～1.7	0/4									
	全磷* (mg/l)	0.060	0.051～0.069	0/4									
	底層溶存酸素量 (mg/l)												
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									
	六価クロム (mg/l)	< 0.01	< 0.02	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									
	1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2									
	1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2									
	トリクロロエチレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2									
	テトラクロロエチレン (mg/l)	< 0.0005	< 0.0005	0/2									
	1, 3-ジクロロプロペン (mg/l)	< 0.0002	< 0.0002	0/2									
	チウラム (mg/l)	< 0.0006	< 0.0006	0/2									
	シマジン (mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0/2									
	チオベンカルブ (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2									
	ベンゼン (mg/l)	< 0.001	< 0.001	0/2									
	セレン (mg/l)	< 0.002	< 0.002	0/2									
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.86	0.71～1.0	0/2									
	ふっ素 (mg/l)	< 0.08	< 0.08	0/2									
	ほう素 (mg/l)	< 0.02	< 0.02	0/2									
	1, 4-ジオキサン (mg/l)	< 0.005	< 0.005	0/2									
水生生物基準項目	全亜鉛 (mg/l)	0.0042	0.0020～0.0090	0/12									
	ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006	< 0.00006	0/4									
	LAS (mg/l)	0.0023	< 0.00060～0.0052	0/4									
水生生物要監視項目	クロホルム* (mg/l)												
	フェノール* (mg/l)												
	ホルムアルデヒド* (mg/l)												
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)												
	アニリン (mg/l)												
	2, 4-ジクロロフェノール (mg/l)												
要監視項目	クロホルム (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)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	PFOS (ng/l)												
	PFOA (ng/l)												
	PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)												
	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)	10	7.3～13	/12	12	11～12	/6	19	14～24	/6				
Clイオン* (mg/l)													
クロロフィルa* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		< 0.02	/2		< 0.02	/2	0.02	< 0.02～0.02	/2				

令和03年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	早田川				板屋川				両満川			
		測定値	伊自良川合流前 (-)			平均	伊自良川合流前 (-)			平均	本川合流前 (-)		
			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	6.6 ~ 8.2	0/6	7.3	6.9 ~ 7.6	0/6	7.1	6.9 ~ 7.8	0/12			
	DO (mg/l)	10	8.8 ~ 12	0/6	12	9.4 ~ 15	0/6	9.5	6.2 ~ 11	0/12			
	BOD (mg/l)	0.5 <	0.5 ~ 0.6	0/6	0.6 <	0.5 ~ 0.8	0/6	< 0.5	< 0.5	0/12			
	BOD (下段:75%値)	< 0.5			0.8			< 0.5					
	COD (mg/l)	1.0	0.8 ~ 1.4	0/6	2.2	1.8 ~ 2.6	0/6	0.7 <	0.5 ~ 1.0	0/12			
	SS (mg/l)	1 <	1 ~ 1	0/6	5 <	1 ~ 7	0/6	1 <	1 ~ 3	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)												
	全磷* (mg/l)												
	底層溶存酸素量 (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			
	六価クロム (mg/l)				< 0.01	< 0.02	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)												
	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)													
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
1, 4-ジオキサン (mg/l)													
水生生物基準項目	全亜鉛 (mg/l)												
	ノニルフェノール (mg/l)												
	LAS (mg/l)												
水生生物要監視項目	クロホルム* (mg/l)												
	フェノール* (mg/l)												
	ホルムアルデヒド* (mg/l)												
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)												
	アニリン (mg/l)												
	2, 4-ジクロロフェノール (mg/l)												
要監視項目	クロホルム (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)												
	フェノプロカルブ (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)												
	塩化ビニルモノマー (mg/l)												
	エピクロヒドリン (μg/l)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	PFOS (ng/l)												
	PFOA (ng/l)												
	PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)												
	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)	8.8	8.6 ~ 9.1	/6	11	9.2 ~ 13	/6	14	14 ~ 15	/12				
Clイオン* (mg/l)													
クロロフィル a * (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		< 0.02	/2	0.03 <	0.02 ~ 0.03	/2	0.03 <	0.02 ~ 0.03	/2				

令和03年度 水域別総括表

測定項目	河川名 測定地点	境川上流				境川上流				境川下流									
		測定値	(C)			m/n	平均	(C)			m/n	平均	(C)						
			高田橋	最小値	～			最大値	東辰新橋	最小値			～	最大値	境川橋	最小値	～	最大値	
生活環境項目 (河川)	pH		7.6	7.3	～	8.3	0/12	7.3	7.1	～	7.6	0/12	7.2	7.0	～	7.4	0/12		
	DO (mg/l)		11	9.1	～	13	0/12	9.4	8.0	～	10	0/12	7.7	6.3	～	8.6	0/12		
	BOD (mg/l)		0.7	<	0.5	～	1.8	0/12	1.1	0.5	～	1.9	0/12	2.0	1.1	～	5.8	1/12	
	BOD (下段:75%値)		0.7					1.4					1.9						
	COD (mg/l)		2.9	2.1	～	4.9	0/12	4.4	3.0	～	6.2	0/12	5.1	3.6	～	7.9	0/12		
	SS (mg/l)		5	<	1	～	21	0/12	5	<	1	～	11	0/12	8	2	～	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)							3.7	1.7	～	5.4	0/4	3.3	1.4	～	5.0	0/6		
	全磷* (mg/l)							0.41	0.19	～	0.64	0/4	0.33	0.16	～	0.52	0/6		
底層溶存酸素量 (mg/l)																			
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	0/4	<	0.005	<	0.005	0/4	<	0.005	<	0.005	0/2		
	六価クロム (mg/l)							<	0.01	<	0.02	0/2	<	0.01	<	0.02	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		
	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		
	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)												2.6	1.3	～	3.9	0/2		
	ふっ素 (mg/l)												<	0.08	<	0.08	0/2		
ほう素 (mg/l)												0.02	<	0.02	～	0.02	0/2		
1, 4-ジオキサン (mg/l)												<	0.005	<	0.005	0/2			
水生生物基準項目	全亜鉛 (mg/l)							0.030	0.014	～	0.051	5/12	0.022	0.014	～	0.035	2/12		
	ノニルフェノール (mg/l)							<	0.00006	<	0.00006	0/4	<	0.00006	<	0.00006	0/4		
水生生物要監視項目	LAS (mg/l)							0.0026	0.00090	～	0.0062	0/4	0.0029	<	0.00060	～	0.0062	0/4	
	クロホルム* (mg/l)																		
	フェノール* (mg/l)																		
	ホルムアルデヒド* (mg/l)																		
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)																		
	アニリン (mg/l)																		
要監視項目	2, 4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
	クロホルム (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)																		
	フェノプロカルブ (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)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (μg/l)																		
	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
	PFOS (ng/l)																		
	PFOA (ng/l)																		
	PFOS及びPFOAの合算値 (ng/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)			7.8	5.4	～	10	/12	20	13	～	28	/12	20	13	～	26	/12		
Clイオン* (mg/l)																			
クロロフィルa* (μg/l)												5	3	～	6	/4			
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)																			
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.02	<	0.02	～	0.02	/2	0.04	0.02	～	0.05	/2	0.04	0.02	～	0.05	/2		

令和03年度 水域別総括表

測定項目	河川名	荒田川			論田川			大江川		
	測定地点	(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 / 12	7.6	7.5 ~ 7.8	0 / 12	7.6	6.8 ~ 7.9	0 / 12
	DO (mg/l)	8.7	7.1 ~ 9.9	0 / 12	9.3	8.1 ~ 10	0 / 12	7.4	5.6 ~ 9.2	0 / 12
	BOD (mg/l)	1.4	< 0.5 ~ 3.7	1 / 12	0.5	< 0.5 ~ 0.5	0 / 12	1.8	1.2 ~ 2.7	0 / 12
	BOD (下段:75%値)	1.5			< 0.5			2.1		
	COD (mg/l)	2.6	1.5 ~ 4.0	0 / 12	0.9	< 0.5 ~ 1.2	0 / 12	4.1	2.8 ~ 5.1	0 / 12
	SS (mg/l)	9	3 ~ 22	0 / 12	1	< 1 ~ 1	0 / 12	8	4 ~ 20	0 / 12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	14000000	4900 ~ 16000000	9 / 12						
	n-ヘキササン抽出物質* (mg/l)									
	全窒素* (mg/l)	1.2	0.94 ~ 1.6	0 / 6	0.82	0.79 ~ 0.85	0 / 4	1.1	0.94 ~ 1.4	0 / 4
	全磷* (mg/l)	0.067	0.047 ~ 0.096	0 / 6	0.026	0.016 ~ 0.035	0 / 4	0.14	0.12 ~ 0.15	0 / 4
	底層溶存酸素量 (mg/l)									
	健康項目	カドミウム (mg/l)	< 0.0003	< 0.0003	0 / 2					
全シアン (mg/l)										
鉛 (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 4	< 0.005	< 0.005	0 / 2	< 0.005	< 0.005	0 / 2
六価クロム (mg/l)		< 0.01	< 0.02	0 / 2	< 0.01	< 0.02	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						
ジクロロメタン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2
四塩化炭素 (mg/l)		< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2	< 0.0002	< 0.0002	0 / 2
1, 2-ジクロロエタン (mg/l)		< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2	< 0.0004	< 0.0004	0 / 2
1, 1-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2
シス-1, 2-ジクロロエチレン (mg/l)		< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2	< 0.004	< 0.004	0 / 2
1, 1, 1-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2	< 0.0005	< 0.0005	0 / 2
1, 1, 2-トリクロロエタン (mg/l)		< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2	< 0.0006	< 0.0006	0 / 2
トリクロロエチレン (mg/l)		< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2	< 0.002	< 0.002	0 / 2
テトラクロロエチレン (mg/l)		0.0008	< 0.0005 ~ 0.0010	0 / 4	< 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						
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)		0.81	0.77 ~ 0.85	0 / 2						
ふっ素 (mg/l)		0.10	< 0.08 ~ 0.11	0 / 2						
ほう素 (mg/l)		< 0.02	< 0.02	0 / 2						
1, 4-ジオキサン (mg/l)		< 0.005	< 0.005	0 / 2						
水生生物基準項目		全亜鉛 (mg/l)	0.013	0.0090 ~ 0.017	0 / 12	0.0045	0.0040 ~ 0.0050	0 / 2		
	ノニルフェノール (mg/l)	< 0.00006	< 0.00006	0 / 4						
	LAS (mg/l)	0.0033	< 0.00060 ~ 0.0063	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)									
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									
	アニリン (mg/l)									
	2, 4-ジクロロフェノール (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)									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									
	エピクロヒドリン (μg/l)									
	全マンガン (mg/l)									
	ウラン (mg/l)									
	PFOS (ng/l)									
	PFOA (ng/l)									
	PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)									
	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	10 ~ 13	/ 12	14	14 ~ 17	/ 12	20	16 ~ 24	/ 12	
Clイオン* (mg/l)										
クロロフィルa* (μg/l)	3	2 ~ 5	/ 4							
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)										
陰イオン界面活性剤* (mg/l)	0.02	< 0.02 ~ 0.02	/ 2		< 0.02	/ 2	0.04	0.03 ~ 0.05	/ 2	

令和03年度 水域別総括表

測定項目	河川名	新荒田川				新荒田川				清水川			
	測定地点	第一折年橋		(-)		市場橋		(-)		清水橋		(-)	
	測定値	平均	最小値~最大値	m/n	平均	最小値~最大値	m/n	平均	最小値~最大値	m/n			
生活環境項目 (河川)	pH	7.3	7.2 ~ 7.5	0/12	7.2	7.1 ~ 7.4	0/12	7.7	7.5 ~ 7.9	0/6			
	DO (mg/l)	9.1	7.8 ~ 10	0/12	8.7	7.2 ~ 9.3	0/12	9.2	8.6 ~ 10	0/6			
	BOD (mg/l)	1.3	0.6 ~ 2.9	0/12	1.2	0.6 ~ 1.9	0/12	0.5	0.5 ~ 0.5	0/6			
	BOD (下段:75%値)	1.7			1.5			< 0.5					
	COD (mg/l)	3.1	2.2 ~ 5.2	0/12	4.0	2.5 ~ 5.9	0/12	0.7	0.5 ~ 1.0	0/6			
	SS (mg/l)	6	4 ~ 9	0/12	5	1 ~ 10	0/12	2	1 ~ 5	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)				1.4	0.95 ~ 1.9	0/4						
	全磷* (mg/l)				0.27	0.16 ~ 0.43	0/4						
	底層溶存酸素量 (mg/l)												
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	0/4						
	六価クロム (mg/l)				< 0.01	< 0.02	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)				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)												
	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)												
ふっ素 (mg/l)													
ほう素 (mg/l)													
1, 4-ジオキサン (mg/l)													
水生生物基準項目	全亜鉛 (mg/l)	0.021	0.014 ~ 0.028	0/2	0.015	0.011 ~ 0.018	0/2						
	ノニルフェノール (mg/l)												
	LAS (mg/l)												
水生生物要監視項目	クロホルム* (mg/l)												
	フェノール* (mg/l)												
	ホルムアルデヒド* (mg/l)												
	4-tert-オクチルフェノール (mg/l)												
	アニリン (mg/l)												
	2, 4-ジクロロフェノール (mg/l)												
要監視項目	クロホルム (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)												
	フェノプロカルブ (BPMC) (mg/l)												
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)												
	クロルニトロフェン (CNP) * (mg/l)												
	トルエン (mg/l)												
	キシレン (mg/l)												
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)												
	ニッケル* (mg/l)	0.001	< 0.001 ~ 0.001	1/2		< 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)												
	全マンガン (mg/l)												
	ウラン (mg/l)												
	PFOS (ng/l)												
	PFOA (ng/l)												
	PFOS及びPFOAの合算値 (ng/l)												
	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)	16	9.9 ~ 24	/12	17	10 ~ 24	/12	10	9.9 ~ 11	/6				
Clイオン* (mg/l)													
クロロフィルa* (μg/l)													
ふん便性大腸菌群数 (個/100ml)													
陰イオン界面活性剤* (mg/l)		0.02	/2	0.03	< 0.02 ~ 0.03	/2	0.03	< 0.02 ~ 0.03	/2				

