

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流			A (イ)			測定計画調査			吉井川上流			A (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川						0226			吉井川						0228		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	杉橋			33-014-53			菅田ダム			33-014-55								
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省			国土交通省菅田ダム管理所			国土交通省			国土交通省菅田ダム管理所								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
生活環境項目	pH		7.4	7.1	7.8	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	7.3	6.4 *	9.7 *	8/36	0/12	7.4	7.6	36/36		
	DO	(mg/l)	11	9.0	14	0/12	0/12	10	11	12/12	8.8	3.0 *	11	7/36	3/12	8.5	10	36/36		
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	2.0	0/12	0/12	0.7	1.0	8/12	1.0	<0.5	2.0	0/36	0/12	1.0	1.1	30/36		
	COD	(mg/l)	1.9	1.4	3.3	-/12	-/12	1.7	2.0	12/12	2.5	1.3	5.6	-/36	-/12	2.3	2.8	36/36		
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/12	0/12	2	3	9/12	2	<1	5	0/36	0/12	2	2	28/36		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+03*	7.0E+01	4.9E+03*	6/12	6/12	1.0E+03	1.7E+03*	12/12	1.2E+02	2.0E+00	4.9E+02	0/36	0/12	8.0E+01	1.8E+02	36/36		
	n-4抽出物質	(mg/l)																		
	全窒素	(mg/l)	0.47	0.24	0.89	-/12	-/12	0.44	0.49	12/12	0.49	0.29	0.83	-/36	-/12	0.48	0.50	36/36		
	全リン	(mg/l)	0.013	0.006	0.022	-/12	-/12	0.013	0.016	12/12	0.014	0.006	0.029	-/36	-/12	0.014	0.016	36/36		
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	6/12	0.003	<0.001	0.013	-/36	-/12	0.003	0.003	31/36		
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2		
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2		
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	P C B	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2		
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2		
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2		
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2		
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2		
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2		
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2		
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.37	0.22	0.57	0/9	0/9	0.37	0.40	9/9	0.27	0.03	0.50	0/36	0/12	0.26	0.28	36/36		
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									0.005	<0.005	0.005	-/2	-/2	0.005	0.005	1/2		
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																	
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
		亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.02	0.01	0.05	-/12	-/12	0.02	0.03	12/12		
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	吉井川上流	A (1)							測定計画調査	吉井川上流	A (1)							測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川								0226	吉井川								0228
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	杉橋	33-014-53								苫田ダム	33-014-55							
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所								国土交通省	国土交通省苫田ダム管理所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他 項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/9	-/9	<0.01	0.01	3/9	0.03	<0.01	0.17	-/36	-/12	0.02	0.03	22/36	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	0.02	<0.01	0.25	-/36	-/12	<0.01	<0.01	1/36	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.36	0.21	0.56	-/9	-/9	0.36	0.39	9/9	0.25	0.02	0.42	-/36	-/12	0.25	0.26	36/36	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	0/9	0.01	<0.01	0.01	-/36	-/12	<0.01	<0.01	1/36	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)	2.1E+00	8.0E-01	5.6E+00	-/12	-/12	2.0E+00	2.3E+00	12/12	5.3E+00	4.0E-01	2.3E+01	-/36	-/12	6.1E+00	6.6E+00	36/36	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.037	0.037	0.037	-/1	-/1	0.037	0.037	1/1	
	要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
		クロロホルム	(mg/l)																
トリス-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)																	
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)																	
フェノブカルブ(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)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A						
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流		A (イ)					測定計画調査		吉井川上流		A (イ)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川							0227		吉井川					0201		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	葛下橋		33-014-54					嵯峨堰		33-014-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	
生活環境項目	pH		7.4	7.3	7.8	0/6	0/6	7.4	7.4	6/6	7.4	7.2	7.7	0/18	0/12	7.4	7.5	18/18	
	DO	(mg/l)	11	9.3	13	0/6	0/6	11	11	6/6	10	8.8	12	0/18	0/12	9.9	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.5	0.6	4/6	0.8	<0.5	1.7	0/18	0/12	0.7	0.9	14/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	1.7		
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6	2	<1	6	0/18	0/12	2	2	14/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03*	1.1E+02	1.4E+04*	3/6	3/6	1.3E+03*	2.8E+03*	6/6	8.0E+03*	1.7E+02	3.5E+04*	14/18	9/12	4.9E+03*	7.9E+03*	18/18	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2
	ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	0/2	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2	
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2	
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.43	0.40	0.45	0/2	0/2	0.43	0.45	2/2	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1	
	特殊項目	フェノール類	(mg/l)																
		銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
		亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)		(mg/l)									0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1	
マンガン(溶解性)		(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	吉井川上流		A (イ)					測定計画調査		吉井川上流		A (イ)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川							0227		吉井川							0201	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	葛下橋		33-014-54					嵯峨堰		33-014-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2		
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.37	0.30	0.44	-/2	-/2	0.37	0.44	2/2		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.028	0.028	0.028	-/1	-/1	0.028	0.028	1/1		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
	アンチモン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	ニッケル	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1		
	クロロホルム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1		
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1		
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1		
	イソキサチオン	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ダイアジノン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
	イソプロチオラン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1		
	プロピザミド	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1		
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1		
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
	トルエン	(mg/l)									<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1		
	キシレン	(mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1		
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1			
モリブデン	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
エピクロロヒドリン	(mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1			
全マンガン	(mg/l)									0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1			
ウラン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1			
フェノール	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流					B (D)			測定計画調査		吉井川中・下流					B (D)			測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川					0202			吉井川		0221									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	日上大橋					33-015-51			栗子橋		33-015-53									
調査担当機関		分析担当機関	岡山県					岡山県健康づくり財団			岡山県		岡山県健康づくり財団									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		8.0	7.6	8.5	0/6	0/6	8.1	8.2	6/6	8.1	7.6	8.9 *	1/6	1/6	8.0	8.5	6/6				
	DO	(mg/l)	11	10	14	0/6	0/6	11	12	6/6	11	9.7	15	0/6	0/6	11	12	6/6				
	BOD	(mg/l)	1.0	0.6	1.7	0/6	0/6	0.9	1.3	6/6	1.1	0.5	2.0	0/6	0/6	1.0	1.2	6/6				
	COD	(mg/l)						0.6	1.7							0.5	2.0					
	SS	(mg/l)	2	1	3	0/6	0/6	2	3	6/6	2	<1	4	0/6	0/6	2	3	5/6				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.0E+04*	4.6E+02	3.3E+04*	3/6	3/6	7.2E+03*	1.3E+04*	6/6	1.1E+04*	1.3E+03	4.9E+04*	1/6	1/6	3.1E+03	4.9E+03	6/6				
	n-4抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)																				
	全リン	(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)																				
	ヒ素	(mg/l)																				
	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)																				
	四塩化炭素	(mg/l)																				
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																				
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	チウラム	(mg/l)																				
	シマジン	(mg/l)																				
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																				
	ベンゼン	(mg/l)																				
	セレン	(mg/l)																				
	ふっ素	(mg/l)																				
	ほう素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																				
	亜鉛	(mg/l)																				
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																				
	クロム	(mg/l)																				

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度													(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (口)			測定計画調査			吉井川中・下流			B (口)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川				0203			吉井川			0224								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋				33-015-01			佐伯橋			33-015-54								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n			
生活環境項目	pH		8.0	7.5	9.0 *	2/18	2/12	7.8	8.2	18/18	7.8	7.5	8.3	0/6	0/6	7.9	8.0	6/6			
	DO	(mg/l)	11	8.3	14	0/18	0/12	11	11	18/18	10	8.1	13	0/6	0/6	10	12	6/6			
	BOD	(mg/l)	1.0	0.6	1.6	0/18	0/12	0.9	1.2	18/18	0.9	0.6	1.2	0/6	0/6	0.8	1.1	6/6			
	COD	(mg/l)						0.6	1.6							0.6	1.2				
	SS	(mg/l)	2	<1	7	0/18	0/12	1	3	17/18	2	1	5	0/6	0/6	2	4	6/6			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.6E+03*	1.3E+02	3.5E+04*	6/18	3/12	2.1E+03	3.3E+03	18/18	3.5E+03	3.3E+02	1.1E+04*	1/6	1/6	2.0E+03	4.9E+03	6/6			
	n-1抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.006	-/12	-/12	0.002	0.004	12/12											
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2											
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2											
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2											
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2											
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
特殊項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2											
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2											
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	トリクロロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2											
	テトラクロロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2											
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2											
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	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	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2												
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2												
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	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	0/2	0.59	0.60	2/2												
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1												
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1												
亜鉛	(mg/l)																				
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.11	0.11	0.11	-/1	-/1	0.11	0.11	1/1												
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1												
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1												

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (D)				測定計画調査		吉井川中・下流				B (D)		測定計画調査	
河川名		地点番号	吉井川								0203		吉井川				0224			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋				33-015-01				佐伯橋		33-015-54							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県				岡山県健康づくり財団				岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	7.5%値	k / n			
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大				
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.50	0.56	-/2	-/2	0.53	0.56	2/2										
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.027	0.027	0.027	-/1	-/1	0.027	0.027	1/1										
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1									
		アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
ニッケル		(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1										
クロロホルム		(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1										
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1										
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1										
イソキサチオン		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
ダイアジノン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1										
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1										
イソプロチオラン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1										
プロピザミド		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1										
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1										
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1											
イプロベンボス(IBP)	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1											
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1											
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1											
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1											
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1											
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1											
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1											
全マンガン	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1											
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1											
フェノール	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1											

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水 域 名 (類 型)	調 査 種 類	吉 井 川 中 ・ 下 流	B (Ⅱ)							測 定 計 画 調 査	吉 井 川 中 ・ 下 流	B (Ⅱ)							測 定 計 画 調 査
河 川 名	地 点 番 号	吉 井 川								0209	吉 井 川								0206
測 定 地 点 名 (地 点 統 一 番 号)	採 取 水 層	熊 山 橋	33-015-02								弓 削 橋	33-015-55							
調 査 担 当 機 関	分 析 担 当 機 関	国 土 交 通 省	国 土 交 通 省 岡 山 河 川 事 務 所								国 土 交 通 省	国 土 交 通 省 岡 山 河 川 事 務 所							
測 定 項 目	(単 位)	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n	平 均	最 小 値	最 大 値	m / n	x / y	中 央 値 日 間 最 小	7 5 % 値 日 間 最 大	k / n		
p H		7.5	7.2	9.0 *	3/24	0/12	7.5	7.6	24/24	7.5	7.3	8.8 *	1/24	0/12	7.4	7.6	24/24		
D O	(mg/l)	10	6.2	14	0/24	0/12	9.9	11	24/24	9.6	6.4	12	0/24	0/12	9.6	11	24/24		
B O D	(mg/l)	1.1	<0.5	2.0	0/24	0/12	1.1	1.4	21/24	1.2	<0.5	2.4	0/24	0/12	1.2	1.7	20/24		
C O D	(mg/l)	2.9	2.3	4.1	-/24	-/12	2.6	3.1	24/24	2.9	2.3	4.2	-/24	-/12	2.9	3.0	24/24		
S S	(mg/l)	3	<1	10	0/24	0/12	2	3	18/24	3	<1	12	0/24	0/12	2	3	22/24		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+03	2.3E+01	1.3E+04*	2/24	1/12	1.2E+03	1.7E+03	24/24	2.4E+03	7.9E+01	2.4E+04*	2/24	1/12	1.5E+03	3.3E+03	24/24		
n-4抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	0.79	0.51	1.1	-/12	-/12	0.76	0.91	12/12	0.77	0.49	1.1	-/12	-/12	0.75	0.90	12/12		
全リン	(mg/l)	0.030	0.011	0.046	-/12	-/12	0.032	0.036	12/12	0.034	0.015	0.053	-/12	-/12	0.034	0.042	12/12		
全亜鉛	(mg/l)	0.005	0.002	0.012	-/12	-/12	0.004	0.005	12/12										
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4										
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4										
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4										
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/4	0/4	<0.02	<0.02	0/4										
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/4	0/4	<0.005	<0.005	0/4										
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/4	0/4	<0.0005	<0.0005	0/4										
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/4	0/4	ND	ND	0/4										
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1										
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/2	0/2	<0.0004	<0.0004	0/2										
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/2	0/2	<0.004	<0.004	0/2										
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2										
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2										
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/2	0/2	<0.0006	<0.0006	0/2										
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	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	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/4	0/4	<0.001	<0.001	0/4										
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/2	0/2	<0.002	<0.002	0/2										
ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	0.09	0/4	0/4	0.09	0.09	3/4										
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/4	0/4	<0.03	<0.03	0/4										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.60	0.39	0.71	0/10	0/10	0.61	0.68	10/10	0.57	0.35	0.73	0/9	0/9	0.56	0.66	9/9		
1,4-ジオキササン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/3	-/3	<0.005	<0.005	0/3										
フェノール類	(mg/l)																		
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
亜鉛	(mg/l)																		
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2										
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2										
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2										

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度																	(岡山県) B		
水域名(類型)	調査種類	吉井川中・下流	B (D)							測定計画調査	吉井川中・下流	B (D)							測定計画調査
河川名	地点番号	吉井川								0209	吉井川								0206
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	熊山橋	33-015-02							弓削橋	熊山橋	33-015-55							
調査担当機関	分析担当機関	国土交通省	国土交通省岡山河川事務所							国土交通省	国土交通省岡山河川事務所	国土交通省岡山河川事務所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
その他項目	EPN アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.01	0.05	-/10	-/10	0.02	0.03	8/10	0.02	<0.01	0.05	-/9	-/9	0.01	0.02	5/9		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/10	-/10	<0.01	<0.01	1/10	0.01	<0.01	0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	1/9		
その他項目	硝酸性窒素 (mg/l)	0.59	0.38	0.70	-/10	-/10	0.60	0.67	10/10	0.56	0.34	0.72	-/9	-/9	0.55	0.65	9/9		
	有機態窒素 (mg/l)																		
その他項目	リン酸態リン (mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/10	-/10	0.02	0.02	8/10	0.02	<0.01	0.03	-/9	-/9	0.01	0.02	7/9		
	電気伝導度 (μS/cm)																		
その他項目	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
その他項目	塩素量 (%)																		
	大腸菌 (MPN/100ml)																		
その他項目	クロロフィルa (μg/l)																		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.038	0.036	0.040	-/2	-/2	0.038	0.040	2/2	0.041	0.041	0.041	-/1	-/1	0.041	0.041	1/1		
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
要監視項目	ニッケル (mg/l)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
要監視項目	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
要監視項目	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
要監視項目	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
要監視項目	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
要監視項目	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
要監視項目	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
要監視項目	イプロベンボス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
要監視項目	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
要監視項目	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
要監視項目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
	エピクロロヒドリン (mg/l)																		
要監視項目	全マンガン (mg/l)																		
	ウラン (mg/l)																		
要監視項目	フェノール (mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A								
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流				B (D)			測定計画調査			吉井川中・下流				B (D)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉井川				0207			吉井川				0208								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鴨越堰				33-015-56			永安橋			33-015-57									
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省				国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所									
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n				
生活環境項目	pH		7.9	7.3	9.3 *	9/28	3/16	7.7	7.8	28/28	7.8	7.3	8.4	0/32	0/12	7.9	7.9	32/32				
	DO	(mg/l)	10	7.6	14	0/28	0/16	10	11	28/28	9.7	5.8	13	0/32	0/12	9.3	11	32/32				
	BOD	(mg/l)	1.4	<0.5	3.2 *	1/28	0/16	1.1	1.9	27/28	2.2	<0.5	7.2 *	7/32	3/12	1.8	2.2	29/32				
	COD	(mg/l)	3.1	2.2	5.7	-/28	-/16	2.9	3.5	28/28	3.8	2.6	7.4	-/32	-/12	3.7	4.3	32/32				
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/28	0/16	2	3	20/28	7	<1	59 *	2/32	0/12	4	8	27/32				
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+02	7.8E+00	1.7E+03	0/24	0/12	1.7E+02	4.9E+02	24/24	1.2E+03	7.8E+00	1.3E+04*	1/32	0/12	5.4E+02	2.0E+03	32/32				
	n-4抽出物質	(mg/l)																				
	全窒素	(mg/l)	0.76	0.37	1.1	-/16	-/16	0.74	0.86	16/16	0.77	0.17	1.4	-/12	-/12	0.78	0.92	12/12				
	全リン	(mg/l)	0.034	0.011	0.076	-/16	-/16	0.030	0.040	16/16	0.068	0.020	0.14	-/12	-/12	0.056	0.10	12/12				
	全亜鉛	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2												
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2												
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2												
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2												
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1												
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1												
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1												
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1												
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1												
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1												
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2												
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1												
	ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2												
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.05	0.90	0/12	0/12	0.54	0.63	12/12	0.29	0.04	0.70	0/9	0/9	0.24	0.32	9/9				
	1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1												
	特殊項目	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)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) B				
水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流		B (D)		測定計画調査			吉井川中・下流		B (D)		測定計画調査				
河川名		地点番号	吉井川					0207			吉井川		0208					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鴨越堰		33-015-56			永安橋			33-015-57							
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省		国土交通省岡山河川事務所			国土交通省			国土交通省岡山河川事務所							
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値	75%値	k / n	
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大		
その他項目	E P N	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.03	<0.01	0.08	-/10	-/10	0.02	0.03	7/10	0.06	0.02	0.15	-/10	-/10	0.05	0.08	10/10
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	0.01	<0.01	0.01	-/9	-/9	<0.01	<0.01	1/9
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.48	0.04	0.89	-/12	-/12	0.53	0.62	12/12	0.28	0.03	0.69	-/9	-/9	0.23	0.31	9/9
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)	0.01	<0.01	0.03	-/10	-/10	0.01	0.01	6/10	0.03	<0.01	0.07	-/10	-/10	0.03	0.05	8/10
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)									4700	440	13000	-/32	-/12	4200	5900	32/32
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)									6.8E+01	6.8E+01	6.8E+01	-/1	-/1	6.8E+01	6.8E+01	1/1
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.038	0.038	0.038	-/1	-/1	0.038	0.038	1/1								
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
		アンチモン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1							
		ニッケル	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/1	-/1	<0.005	<0.005	0/1							
		クロロホルム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/1	-/1	<0.0006	<0.0006	0/1							
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1								
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1								
イソキサチオン		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ダイアジノン		(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	-/1	-/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
イソプロチオラン		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	-/1	-/1	<0.004	<0.004	0/1								
プロピザミド		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/1	-/1	<0.001	<0.001	0/1								
フェノバルブ(BPMC)		(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1								
イプロベンボス(IBP)		(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	-/1	-/1	<0.0008	<0.0008	0/1								
クロルニトロロフェン(CNP)	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
トルエン	(mg/l)	<0.06	<0.06	<0.06	-/1	-/1	<0.06	<0.06	0/1									
キシレン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	-/1	-/1	<0.04	<0.04	0/1									
フタル酸ジエチルヘキシル	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	-/1	-/1	<0.006	<0.006	0/1									
モリブデン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
エピクロロヒドリン	(mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1									
全マンガン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	-/1	-/1	<0.02	<0.02	0/1									
ウラン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	-/1	-/1	<0.0002	<0.0002	0/1									
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A					
水域名(類型)			調査種類		香々美川										測定計画調査 皿川					
河川名			地点番号		香々美川										0217 皿川					
測定地点名(地点統一番号)			採取水層		芳野橋					33-208-01					大渡橋					
調査担当機関			分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団					岡山県					
調査担当機関			分析担当機関		岡山県					岡山県健康づくり財団					岡山県健康づくり財団					
測定項目			(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k/n
生活環境項目	pH				7.7	7.4	8.1	-/12	-/12	7.7	7.8	12/12	8.2	7.8	8.7	-/12	-/12	8.1	8.3	12/12
	DO		(mg/l)		11	9.6	13	-/12	-/12	11	12	12/12	11	9.4	15	-/12	-/12	11	12	12/12
	BOD		(mg/l)		0.8	0.5	1.7	-/12	-/12	0.7	0.8	12/12	1.4	0.8	2.7	-/12	-/12	1.1	1.8	12/12
	COD		(mg/l)							0.5	1.7							0.8	2.7	
	SS		(mg/l)		2	<1	8	-/12	-/12	1	1	11/12	2	<1	4	-/12	-/12	2	3	9/12
	大腸菌群数		(MPN/100ml)		8.8E+03	2.2E+02	4.6E+04	-/12	-/12	4.8E+03	1.1E+04	12/12	3.4E+04	4.9E+02	2.4E+05	-/12	-/12	7.9E+03	3.3E+04	12/12
	n-4抽出物質		(mg/l)																	
	全窒素		(mg/l)																	
	全リン		(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)																	
	ヒ素		(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)																	
健康項目	1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																	
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)		(mg/l)																	
	1,1,1-トリクロロエチレン		(mg/l)																	
	1,1,2-トリクロロエチレン		(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-ジクロロベンゼン		(mg/l)																	
	チウラム		(mg/l)																	
	シマジン		(mg/l)																	
健康項目	チオベンカルブ		(mg/l)																	
	ベンゼン		(mg/l)																	
	セレン		(mg/l)																	
	ふっ素		(mg/l)																	
	ほう素		(mg/l)																	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		(mg/l)																	
特殊項目	1,4-ジオキサン		(mg/l)																	
	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)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	宮川		測定計画調査					加茂川		A (1)		測定計画調査				
河川名		地点番号	宮川		0219					加茂川		0220						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	旧大橋		33-210-01					吉見橋		33-030-51						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.9	7.7	8.4	-/12	-/12	7.9	8.0	12/12	7.6	7.3	7.9	0/6	0/6	7.7	7.7	6/6
	DO	(mg/l)	11	9.2	13	-/12	-/12	10	11	12/12	11	9.4	13	0/6	0/6	11	12	6/6
	BOD	(mg/l)	1.4	0.9	2.4	-/12	-/12	1.4	1.4	12/12	0.7	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.7	0.8	5/6
	COD	(mg/l)						0.9	2.4							<0.5	0.8	
	SS	(mg/l)	5	2	11	-/12	-/12	4	4	12/12	3	1	6	0/6	0/6	3	4	6/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.1E+04	1.1E+03	1.3E+05	-/12	-/12	1.1E+04	9.2E+04	12/12	6.3E+03*	1.7E+02	2.3E+04*	3/6	3/6	1.5E+03*	1.1E+04*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(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)																
	ヒ素	(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)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-トリクロロエチレン	(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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																
	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
特殊項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A		
水域名(類型)	調査種類	加茂川	A (f)						測定計画調査	梶並川	A (f)						測定計画調査
河川名	地点番号	加茂川							0210	梶並川							0215
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	加茂川橋	33-030-01							滝村堰	33-018-01						
調査担当機関	分析担当機関	岡山県	岡山県健康づくり財団							岡山県	岡山県健康づくり財団						
測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n
pH		7.7	7.4	8.2	0/18	0/12	7.6	7.8	18/18	7.9	7.6	8.6 *	1/18	1/12	7.9	8.0	18/18
DO	(mg/l)	11	9.2	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	7.2 *	13	1/18	0/12	11	12	18/18
BOD	(mg/l)	0.8	0.5	1.7	0/18	0/12	0.7	0.8	18/18	0.9	0.6	1.9	0/18	0/12	0.8	0.9	18/18
COD	(mg/l)						0.6	1.7							0.6	1.9	
SS	(mg/l)	2	<1	6	0/18	0/12	1	2	13/18	3	<1	6	0/18	0/12	3	4	16/18
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+04*	4.9E+02	7.0E+04*	14/18	9/12	2.4E+03*	1.1E+04*	18/18	1.8E+04*	1.7E+02	1.1E+05*	16/18	11/12	6.7E+03*	1.7E+04*	18/18
n-1抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)																
全リン	(mg/l)																
全亜鉛	(mg/l)	0.002	<0.001	0.003	-/12	-/12	0.001	0.002	11/12	0.002	0.001	0.006	-/12	-/12	0.002	0.003	12/12
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.44	0.44	0.44	0/1	0/1	0.44	0.44	1/1	0.48	0.48	0.48	0/1	0/1	0.48	0.48	1/1
1,4-ジオキサン	(mg/l)																
フェノール類	(mg/l)																
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1	0.05	0.05	0.05	-/1	-/1	0.05	0.05	1/1
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B									
水域名(類型)		調査種類	加茂川		A (f)					測定計画調査		梶並川		A (f)				測定計画調査	
河川名		地点番号	加茂川							0210		梶並川						0215	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	加茂川橋		33-030-01					滝村堰		33-018-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
重要監視項目	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.43	0.43	-/1	-/1	0.43	0.43	1/1	0.47	0.47	0.47	-/1	-/1	0.47	0.47	1/1	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.025	0.025	0.025	-/1	-/1	0.025	0.025	1/1	0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	1/1	
	重要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																
		アンチモン	(mg/l)																
		ニッケル	(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																	
トリス-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)																	
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)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	滝川		B (D)				測定計画調査			吉野川		A (I)		測定計画調査		
河川名		地点番号	滝川						0223			吉野川				0222		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	三星橋		33-019-01				芦河内橋			33-017-51						
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団				岡山県			岡山県健康づくり財団						
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.9	7.6	8.7 *	1/18	1/12	7.8	8.0	18/18	7.8	7.7	7.9	0/6	0/6	7.9	7.9	6/6
	DO	(mg/l)	10	6.7	13	0/18	0/12	10	11	18/18	11	9.0	13	0/6	0/6	11	12	6/6
	BOD	(mg/l)	0.9	0.5	1.4	0/18	0/12	0.9	1.1	18/18	0.7	0.5	0.9	0/6	0/6	0.6	0.8	6/6
	COD	(mg/l)						0.6	1.4							0.5	0.9	
	SS	(mg/l)	3	1	9	0/18	0/12	2	4	18/18	2	<1	4	0/6	0/6	2	2	5/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+04*	1.3E+02	3.5E+04*	8/18	5/12	3.6E+03	2.0E+04*	18/18	5.0E+03*	3.3E+02	1.7E+04*	4/6	4/6	1.9E+03*	7.9E+03*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.004	0.002	0.011	-/12	-/12	0.003	0.003	12/12								
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1								
	ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1								
	総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
	ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
	シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1								
	セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
	ふっ素	(mg/l)	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1								
	ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.58	0.58	0.58	0/1	0/1	0.58	0.58	1/1								
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	フェノール類	(mg/l)																
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	特殊項目	亜鉛	(mg/l)															
鉄(溶解性)		(mg/l)	0.08	0.08	0.08	-/1	-/1	0.08	0.08	1/1								
マンガン(溶解性)		(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
クロム		(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度										(岡山県) B								
水域名(類型)		調査種類	滝川		B (D)		測定計画調査			吉野川		A (I)		測定計画調査				
河川名		地点番号	滝川					0223			吉野川		0222					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	三星橋		33-019-01			芦河内橋			33-017-51							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団			岡山県			岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
その他項目	E P N	(mg/l)																
	アンモニア態窒素	(mg/l)																
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.57	0.57	0.57	-/1	-/1	0.57	0.57	1/1								
	有機態窒素	(mg/l)																
	リン酸態リン	(mg/l)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.030	0.030	0.030	-/1	-/1	0.030	0.030	1/1								
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)															
アンチモン		(mg/l)																
ニッケル		(mg/l)																
クロロホルム		(mg/l)																
トリス-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)																
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)																	
モリブデン	(mg/l)																	
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																	
エピクロロヒドリン	(mg/l)																	
全マンガン	(mg/l)																	
ウラン	(mg/l)																	
フェノール	(mg/l)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度															(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	吉野川		A (f)					測定計画調査		吉野川		A (f)			測定計画調査		
河川名		地点番号	吉野川							0214		吉野川					0211		
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鶴亀橋		33-017-52					鷺湯橋		33-017-01							
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団							
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	7.5%値 日間最大	k / n	
生活環境項目	pH		7.8	7.6	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	8.1	7.6	8.6 *	1/18	1/12	8.0	8.3	18/18	
	DO	(mg/l)	10	8.1	13	0/6	0/6	9.8	12	6/6	11	7.3 *	14	1/18	0/12	11	11	18/18	
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.6	0.8	5/6	0.8	0.5	1.4	0/18	0/12	0.7	1.0	18/18	
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							0.6	1.4		
	SS	(mg/l)	3	1	4	0/6	0/6	3	4	6/6	2	1	7	0/18	0/12	2	3	18/18	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03*	3.3E+02	3.3E+04*	2/6	2/6	6.4E+02	7.0E+03*	6/6	8.4E+03*	3.3E+02	4.9E+04*	14/18	9/12	3.6E+03*	1.4E+04*	18/18	
	n-4抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)																	
	全リン	(mg/l)																	
	全亜鉛	(mg/l)										0.002	0.001	0.005	-/12	-/12	0.002	0.002	12/12
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	全シアン	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	鉛	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	六価クロム	(mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ヒ素	(mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
	総水銀	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	アルキル水銀	(mg/l)									ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1	
	P C B	(mg/l)										ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1
	ジクロロメタン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
	四塩化炭素	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1	
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	チオラム	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	シマジン	(mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ベンゼン	(mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	セレン	(mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	ふっ素	(mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
	ほう素	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.33	0.33	0.33	0/1	0/1	0.33	0.33	1/1	
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																	
	フェノール類	(mg/l)																	
	銅	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜鉛	(mg/l)																	
鉄(溶解性)	(mg/l)									0.03	0.03	0.03	-/1	-/1	0.03	0.03	1/1		
マンガン(溶解性)	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
クロム	(mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	-/1	-/1	<0.03	<0.03	0/1		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

2010年度										(岡山県) B										
水域名(類型)		調査種類	吉野川		A (1)					測定計画調査		吉野川		A (1)					測定計画調査	
河川名		地点番号	吉野川							0214		吉野川							0211	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鶴亀橋		33-017-52					鷺湯橋		33-017-01								
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団					岡山県		岡山県健康づくり財団								
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n		
そ の 他 項 目	E P N	(mg/l)																		
	アンモニア態窒素	(mg/l)																		
要 監 視 項 目	亜硝酸性窒素	(mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1		
	硝酸性窒素	(mg/l)									0.32	0.32	0.32	-/1	-/1	0.32	0.32	1/1		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)																		
	電気伝導度	(μS/cm)																		
	D O飽和度	(%)																		
	塩素イオン	(mg/l)																		
	塩素量	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100ml)																		
	クロロフィル a	(μg/l)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/l)									0.020	0.020	0.020	-/1	-/1	0.020	0.020	1/1		
要 監 視 項 目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
	アンチモン	(mg/l)																		
	ニッケル	(mg/l)																		
	クロロホルム	(mg/l)																		
	トリス-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)																		
	ジケルボス(DDVP)	(mg/l)																		
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																		
クロルニトロフェン(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)																			
モリブデン	(mg/l)																			
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																			
エピクロロヒドリン	(mg/l)																			
全マンガン	(mg/l)																			
ウラン	(mg/l)																			
フェノール	(mg/l)																			

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

2010年度														(岡山県) A				
水域名(類型)		調査種類	金剛川		A (Q)				測定計画調査		金剛川		A (Q)		測定計画調査			
河川名		地点番号	金剛川						0216		金剛川				0212			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	畑田堰		33-020-51						下井手堰		33-020-52					
調査担当機関		分析担当機関	岡山県		岡山県健康づくり財団						岡山県		岡山県健康づくり財団					
測定項目		(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値 日間最小	75%値 日間最大	k / n
生活環境項目	pH		7.3	7.1	7.5	0/6	0/6	7.3	7.5	6/6	7.1	6.9	7.2	0/6	0/6	7.1	7.2	6/6
	DO	(mg/l)	10	8.8	13	0/6	0/6	10	11	6/6	10	7.7	12	0/6	0/6	10	11	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	0.6	1.2	0/6	0/6	0.8	0.9	6/6	0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.6	0.7	4/6
	COD	(mg/l)						0.6	1.2							<0.5	0.8	
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+04*	4.9E+02	9.4E+04*	5/6	5/6	1.7E+03*	7.9E+04*	6/6	2.6E+03*	4.6E+02	7.9E+03*	2/6	2/6	8.7E+02	4.9E+03*	6/6
	n-4抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(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)																
	ヒ素	(mg/l)																
	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)																
	四塩化炭素	(mg/l)																
健康項目	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)																
	1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)																
	1,1,2-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-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	チウラム	(mg/l)																
	シマジン	(mg/l)																
	チオベンカルブ	(mg/l)																
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																
	セレン	(mg/l)																
	ふっ素	(mg/l)																
	ほう素	(mg/l)																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																
	1,4-ジオキサン	(mg/l)																
	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)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD, CODのみ

水域名(類型) 調査種類 金剛川 A (口) 測定計画調査
 河川名 地点番号 金剛川 0204
 測定地点名(地点統一番号) 採取水層 宮橋 33-020-01
 調査担当機関 分析担当機関 国土交通省 国土交通省岡山河川事務所

測定項目	(単位)	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n	平均	最小値	最大値	m / n	x / y	中央値		k / n
							日間最小	日間最大							日間最小	日間最大	
pH		7.2	6.9	7.6	0/24	0/12	7.2	7.3	24/24								
DO	(mg/l)	9.2	5.0 *	12	5/24	2/12	9.1	10	24/24								
BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	2.8 *	2/24	1/12	1.0	1.4 *	17/24								
COD	(mg/l)	2.5	1.6	3.2	-/24	-/12	2.6	2.8	24/24								
SS	(mg/l)	2	<1	4	0/24	0/12	1	2	16/24								
生活環境項目																	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.5E+03*	2.7E+01	7.9E+03*	10/24	7/12	1.1E+03*	1.7E+03*	24/24								
n-1物質抽出物質	(mg/l)																
全窒素	(mg/l)	0.71	0.32	1.0	-/12	-/12	0.72	0.83	12/12								
全リン	(mg/l)	0.019	0.011	0.027	-/12	-/12	0.019	0.022	12/12								
全亜鉛	(mg/l)	0.009	0.002	0.023	-/12	-/12	0.009	0.010	12/12								
健康項目																	
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
全シアン	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
鉛	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
六価クロム	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/2	0/2	<0.02	<0.02	0/2								
ヒ素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2								
総水銀	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
アルキル水銀	(mg/l)	ND	ND	ND	0/2	0/2	ND	ND	0/2								
P C B	(mg/l)	ND	ND	ND	0/1	0/1	ND	ND	0/1								
ジクロロメタン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
四塩化炭素	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1								
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
健康項目																	
テトラクロロエチレン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
チオラム	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1								
シマジン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1								
チオベンカルブ	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	0/2								
セレン	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1								
ふっ素	(mg/l)	0.10	0.10	0.10	0/2	0/2	0.10	0.10	2/2								
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.53	0.16	0.75	0/9	0/9	0.53	0.57	9/9								
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	-/2	-/2	<0.005	<0.005	0/2								
特殊項目																	
フェノール類	(mg/l)																
銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
亜鉛	(mg/l)																
鉄(溶解性)	(mg/l)	0.02	0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	2/2								
マンガン(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2								
クロム	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	-/2	-/2	<0.03	<0.03	0/2								

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

