

○ 吉井川水域

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		吉井川上流 A (イ)							吉井川上流 A (イ)						
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							苔田ダム 33-014-55						
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター						
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	7.4	7.3	7.5	0/12	0/12	7.4	7.4	12/12	7.6	7.2	8.3	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12
	DO (mg/l)	11	8.8	12.6	0/12	0/12	11	11	12/12	9.9	8.4	11.7	0/12	0/12	9.9	11	12/12
	BOD (mg/l)	0.5	<0.5	0.7	0/12	0/12	<0.5	0.5	5/12	0.9	<0.5	1.9	0/12	0/12	0.8	1.1	10/12
	COD (mg/l)	1.4	0.8	1.8	-/12	-/12	<0.5	0.7	12/12	2.2	1.2	4.4	-/12	-/12	<0.5	1.9	12/12
	SS (mg/l)	1	<1	3	0/12	0/12	1	1	6/12	2	<1	4	0/12	0/12	1	1	8/12
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.5E+03 *	2.2E+01	7.9E+03 *	5/12	5/12	8.7E+02	3.3E+03 *	12/12	1.7E+03 *	<1.8E00	1.3E+04 *	3/12	3/12	2.5E+01	9.4E+02	11/12
	n-キeton抽出物質 (mg/l)	0.31	0.25	0.38	-/12	-/12	0.32	0.33	12/12	0.35	0.24	0.81	-/12	-/12	0.28	0.33	12/12
	全窒素 (mg/l)	0.009	0.004	0.012	-/12	-/12	0.008	0.010	12/12	0.009	0.006	0.016	-/12	-/12	0.008	0.009	12/12
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12	0.003	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.003	0.004	11/12
	ノニルフェノール (mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4
LAS (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4	
底層DO (mg/l)																	
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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
	1,2-ジクロロエタン (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
	シス-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-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1
	1,1,2-トリクロロエタン (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)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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
	チウラム (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	0/1	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	
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1	
ふっ素 (mg/l)									<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.23	0.19	0.28	0/12	0/12	0.23	0.27	12/12	0.14	<0.03	0.23	0/12	0/12	0.15	0.19	11/12	
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1	
特殊項目	フェノール類 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	銅 (mg/l)	0.001	<0.001	0.001	-/12	-/12	<0.001	0.001	5/12	0.003	<0.001	0.005	-/12	-/12	0.003	0.004	11/12
	亜鉛 (mg/l)									0.02	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2
	鉄(溶解性) (mg/l)									0.03	<0.01	0.03	-/2	-/2	0.02	0.03	1/2
	マンガン(溶解性) (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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

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							0226							苦田ダム		33-014-55						
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省 (地方建設省)							エクスランテックニカルセンター							国土交通省 (地方建設省)		エクスランテックニカルセンター						
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									
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.03	<0.02	0.08	-/12	-/12	<0.02	<0.02	3/12	0.02	<0.02	0.04	-/12	-/12	<0.02	0.02	4/12									
	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	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.23	0.19	0.28	-/12	-/12	0.23	0.27	12/12	0.14	0.02	0.23	-/12	-/12	0.15	0.19	12/12									
	有機態窒素 (mg/l)																									
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12									
	電気伝導度 (μ S/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
塩素量 (%)																										
	クロロフィル a (μ g/l)	9.5E-01	4.0E-01	1.4E+00	-/12	-/12	1.0E+00	1.2E+00	12/12	4.7E+00	7.0E-01	1.3E+01	-/12	-/12	3.3E+00	4.6E+00	12/12									
全有機炭素 (mg/l)																										
塩分 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.028	0.019	0.035	-/4	-/4	0.030	0.032	4/4									
要 監 視 項 目	EPN (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)																									
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																									
	モリブデン (mg/l)																									
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																									
	エビクロロヒドリン (mg/l)																									
	全マンガン (mg/l)																									
	ウラン (mg/l)																									
	フェノール (mg/l)																									
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									5.6E+00	<1	5.6E+01	-/12	-/12	<1	1.0E+00	5/12									
	透明度 (m)																									

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

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	都道府県							岡山県健康づくり財団							都道府県		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		7.3	7.2	7.3	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6	7.3	7.0	7.8	0/18	0/12	7.4	7.4	18/18							
	DO	(mg/l)	9.9	8.0	12	0/6	0/6	10	11	6/6	10	7.0 *	12	1/18	0/12	9.8	11	18/18							
	BOD	(mg/l)	1.3	0.6	2.0	0/6	0/6	1.3	1.8	6/6	1.2	<0.5	1.8	0/18	0/12	1.2	1.6	17/18							
	COD	(mg/l)						0.6	2.0							<0.5	1.8								
	SS	(mg/l)	1	<1	2	0/6	0/6	<1	1	2/6	2	<1	4	0/18	0/12	2	3	16/18							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.8E+02	1.3E+01	1.7E+03 *	1/6	1/6	4.6E+02	7.9E+02	6/6	1.7E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	8/18	5/12	4.8E+02	1.7E+03 *	18/18							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)																							
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)									0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4							
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2								
LAS	(mg/l)									0.0007	0.0006	0.0008	-/2	-/2	0.0007	0.0008	2/2								
底層DO	(mg/l)																								
健康項目	カドミウム	(mg/l)								<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																							
	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								
	1,2-ジクロロエタン	(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								
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)								<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)								<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロペン	(mg/l)								<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2								
	チウラム	(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									
ほう素	(mg/l)								<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2									
ふっ素	(mg/l)								<0.08	<0.08	<0.08	0/2	0/2	<0.08	<0.08	0/2									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								0.33	0.33	0.33	0/2	0/2	0.33	0.33	2/2									
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<0.005	<0.005	0/2									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	銅	(mg/l)								0.001	<0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4								
	亜鉛	(mg/l)								0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	1/1								
	鉄(溶解性)	(mg/l)								<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性)	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		吉井川上流 A (イ)							吉井川上流 A (イ)									
調査種類		測定計画調査							測定計画調査									
河川名		0227							0201									
地点番号		0227							0201									
測定地点名 (地点統一番号)		33-014-54							33-014-01									
採取水層		葛下橋							嵯峨堰									
調査担当機関		都道府県							都道府県									
分析担当機関		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	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	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.32	0.32	0.32	-/2	-/2	0.32	0.32	2/2	
	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 (μ S/cm)																	
	D O飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)										0.8	0.5	1.2	-/4	-/4	0.8	0.8	4/4
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.047	0.047	0.047	-/1	-/1	0.047	0.047	1/1	
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1	
	アンチモン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	イソキサチオン (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ダイアジノン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1	
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1	
	イソプロチオラン (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	オキシ銅 (有機銅) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	クロタロニル (TPN) (mg/l)									<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1	
	プロピザミド (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1	
	フェノブカルブ (BPMC) (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1	
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1	
	キシレン (mg/l)									<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1	
	フタル酸ジエチル (mg/l)									<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1	
	モリブデン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1	
	エピクロヒドリン (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1	
	全マンガン (mg/l)									<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1	
	ウラン (mg/l)									<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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	
ホルムアルデヒド (mg/l)									<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1		
4-tert-オクチルフェノール (mg/l)									<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1		
アニリン (mg/l)									<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1		
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)									4.9E+01	1.1E+01	9.4E+01	-/12	-/12	5.1E+01	7.5E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)						測定計画調査						吉井川中・下流 B (p)						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		新日上橋						33-015-51						栗子橋						33-015-53					
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県健康づくり財団						都道府県						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	7.4	8.2	0/6	0/6	7.8	7.9	6/6	7.7	7.2	8.0	0/6	0/6	7.7	7.9	6/6								
	DO	(mg/l)		10	8.8	12	0/6	0/6	11	12	6/6	10	8.4	12	0/6	0/6	11	12	6/6								
	BOD	(mg/l)		1.2	<0.5	2.0	0/6	0/6	1.2	1.8	4/6	1.2	<0.5	2.2	0/6	0/6	1.3	1.4	4/6								
	COD	(mg/l)							<0.5	2.0							<0.5	2.2									
	SS	(mg/l)		2	<1	4	0/6	0/6	2	3	5/6	2	<1	3	0/6	0/6	2	3	5/6								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		2.2E+03	2.4E+02	7.9E+03 *	1/6	1/6	1.1E+03	2.4E+03	6/6	1.8E+03	2.4E+02	7.9E+03 *	1/6	1/6	7.5E+02	7.9E+02	6/6								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)																									
	全リン	(mg/l)																									
	全亜鉛	(mg/l)																									
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(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)																									
	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)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(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)																										
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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)		測定計画調査		吉井川中・下流 B (p)		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		新日上橋		33-015-51		栗子橋		33-015-53								
調査担当機関		分析担当機関		都道府県		岡山県健康づくり財団		都道府県		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	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																	
	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 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)																		
要監視項目	EPN (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)																	
	イプロベンホス(IPP) (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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)		測定計画調査						
河川名		地点番号	吉井川							0203							吉井川		0225						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋 33-015-01							佐伯大橋 33-015-61															
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		8.0	7.2	8.9 *	3/18	2/12	7.9	8.2	18/18	7.6	7.3	7.9	0/6	0/6	7.6	7.8	6/6							
	DO	(mg/l)	10	7.2	12	0/18	0/12	11	11	18/18	9.7	7.6	12	0/6	0/6	9.6	11	6/6							
	BOD	(mg/l)	1.2	<0.5	2.2	0/18	0/12	1.1	1.8	14/18	1.1	<0.5	2.0	0/6	0/6	1.0	1.6	5/6							
	COD	(mg/l)						<0.5	2.2							<0.5	2.0								
	SS	(mg/l)	4	<1	6	0/18	0/12	4	5	17/18	3	1	5	0/6	0/6	3	4	6/6							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+03	4.8E+01	4.9E+03	0/18	0/12	7.9E+02	2.4E+03	18/18	1.1E+03	7.0E+01	3.3E+03	0/6	0/6	7.7E+02	1.3E+03	6/6							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)																							
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4															
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/2	-/2	<0.00006	<0.00006	0/2																
LAS	(mg/l)	0.0021	0.0019	0.0023	-/2	-/2	0.0021	0.0023	2/2																
底層DO	(mg/l)																								
健 康 項 目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																							
	PCB	(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															
	1,2-ジクロロエタン	(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															
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/2	0/2	<0.0005	<0.0005	0/2															
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/2	0/2	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/2	0/2	<0.0002	<0.0002	0/2															
	チウラム	(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															
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/2	0/2	<0.03	<0.03	0/2																
ふっ素	(mg/l)	0.09	<0.08	0.09	0/2	0/2	0.09	0.09	1/2																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.47	0.38	0.56	0/2	0/2	0.47	0.56	2/2																
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/2	0/2	<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	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1															
	亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4															
	鉄(溶解性)	(mg/l)	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															
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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査						
河川名		地点番号	吉井川							0203							吉井川							0225						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	周匝大橋 33-015-01							佐伯大橋 33-015-61																				
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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													
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.01	-/2	-/2	0.01	0.01	1/2																					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.37	0.55	-/2	-/2	0.46	0.55	2/2																					
	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 (μ S/cm)																													
	DO飽和度 (%)																													
	塩化物イオン (mg/l)																													
	塩素量 (%)																													
	クロロフィル a (μ g/l)	1.1	0.8	1.4	-/4	-/4	1.2	1.3	4/4																					
全有機炭素 (mg/l)																														
塩分 (mg/l)	0.049	0.049	0.049	-/1	-/1	0.049	0.049	1/1																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																														
要 監 視 項 目	EPN (mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1																					
	アンチモン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																					
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1																					
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																					
	イソキサチオン (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1																					
	ダイアジノン (mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																					
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1																					
	イソプロチオラン (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																					
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																					
	クロタロニル(TPN) (mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1																					
	プロピザミド (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1																					
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1																					
	フェノバルブ(BPMC) (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1																					
	イプロベンホス(IPP) (mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1																					
	キシレン (mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1																					
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1																					
	モリブデン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1																					
	塩化ビニルモノマー (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																					
	エビクロロヒドリン (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1																					
	全マンガン (mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1																					
	ウラン (mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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																					
	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1																					
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1																						
アニリン (mg/l)	<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.5E+01	5.0E+00	9.5E+01	-/12	-/12	2.3E+01	4.3E+01	12/12																					
	透明度 (m)																													

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)							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(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター																				
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		7.6	7.3	8.5	0/18	0/12	7.6	7.6	18/18	7.5	7.3	7.8	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12												
	DO	(mg/l)	9.7	6.3	12.2	0/18	0/12	10	11	18/18	9.1	6.3	11.6	0/12	0/12	9.4	11	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.8	0.8	16/18	0.7	<0.5	1.2	0/12	0/12	0.7	0.9	11/12												
	COD	(mg/l)						<0.5	1.2		2.4	1.9	3.4	-/12	-/12	<0.5	1.2	12/12												
	SS	(mg/l)	2	1	4	0/18	0/12	2	3	18/18	3	1	4	0/12	0/12	1.9	3.4	12/12												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.0E+03	2.4E+02	2.4E+04 *	3/18	1/12	2.1E+03	3.3E+03	18/18	5.3E+03 *	3.3E+02	3.3E+04 *	2/12	2/12	1.6E+03	3.3E+03	12/12												
	n-キeton抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.47	0.83	-/12	-/12	0.65	0.70	12/12	0.68	0.55	0.78	-/12	-/12	0.66	0.73	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.036	0.023	0.054	-/12	-/12	0.037	0.038	12/12	0.041	0.025	0.062	-/12	-/12	0.039	0.041	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4																				
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4																					
LAS	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4																					
底層DO	(mg/l)																													
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/4	0/4	<0.0003	<0.0003	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)																												
	PCB	(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-ジクロロエタン	(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																				
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1																				
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1																				
	チウラム	(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	0/1	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																					
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1																					
ふっ素	(mg/l)	0.08	0.08	0.08	0/1	0/1	0.08	0.08	1/1																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.49	0.45	0.51	0/4	0/4	0.49	0.50	4/4																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1																					
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	<0.001	<0.001	4/4																				
	亜鉛	(mg/l)	0.04	0.03	0.04	-/2	-/2	0.04	0.04	2/2																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																				
	マンガン(溶解性)	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)		測定計画調査		吉井川中・下流 B (p)		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(地方建設省)		エクスランテクニカルセンター		国土交通省(地方建設省)		エクスランテクニカルセンター								
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	
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.010	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.48	0.45	0.51	-/4	-/4	0.49	0.50	4/4									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)	0.03	0.014	0.036	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4									
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.2	0.9	1.8	-/12	-/12	1.2	1.3	12/12										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.033	0.023	0.043	-/4	-/4	0.033	0.035	4/4										
要 監 視 項 目	EPN (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)																	
	イプロベンホス(IPP) (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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
ウラン (mg/l)																		
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.4E+01	<1	1.1E+02	-/12	-/12	2.5E+01	5.0E+01	11/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (p)		測定計画調査						
河川名		地点番号		吉井川							0229							吉井川		0207						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		備前大橋 33-015-60							鴨越堰 33-015-56															
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター															
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		7.6	7.5	8.5	0/12	0/12	7.6	7.6	12/12	7.8	7.5	8.6 *	1/12	1/12	7.7	7.8	12/12								
	DO (mg/l)		9.8	8.3	11.9	0/12	0/12	9.5	11	12/12	10	8.1	12.1	0/12	0/12	10	12	12/12								
	BOD (mg/l)		0.9	0.6	2.2	0/12	0/12	0.9	1.0	12/12	0.9	0.5	1.6	0/12	0/12	0.9	1.1	12/12								
	COD (mg/l)		2.6	2.2	4.1	-/12	-/12	0.6	2.2	12/12	2.7	1.9	4.0	-/12	-/12	0.5	1.6	12/12								
	SS (mg/l)		3	1	4	0/12	0/12	2.5	2.7	12/12	2	1	4	0/12	0/12	1.9	2	12/12								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.2E+03	1.4E+02	2.2E+04 *	3/12	3/12	2.2	4.1	12/12	1.5E+03	2.3E+01	7.9E+03 *	1/12	1/12	2	4	12/12								
	n-キeton抽出物質 (mg/l)							1.3E+03	4.9E+03	12/12						4.9E+02	1.3E+03	12/12								
	全窒素 (mg/l)		0.61	0.42	0.76	-/12	-/12	0.62	0.71	12/12	0.64	0.38	0.88	-/12	-/12	0.65	0.77	12/12								
	全リン (mg/l)		0.037	0.022	0.065	-/12	-/12	0.035	0.039	12/12	0.036	0.021	0.070	-/12	-/12	0.033	0.037	12/12								
	ノニルフェノール (mg/l)																									
LAS (mg/l)																										
底層DO (mg/l)																										
健康項目	カドミウム (mg/l)									<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																									
	PCB (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-ジクロロエタン (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									
	シス-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-トリクロロエタン (mg/l)									<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1									
	1,1,2-トリクロロエタン (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)									<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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									
	チウラム (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	0/1	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										
ほう素 (mg/l)									<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1										
ふっ素 (mg/l)									0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.62	0.60	0.63	0/2	0/2	0.62	0.63	2/2										
1,4-ジオキサン (mg/l)									<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)					測定計画調査					吉井川中・下流 B (p)					測定計画調査				
河川名		地点番号		吉井川					0229					吉井川					0207				
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		備前大橋					33-015-60					鴨越堰					33-015-56				
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省)										国土交通省(地方建設省)									
				エクスランテクニカルセンター										エクスランテクニカルセンター									
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				
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)										0.03	<0.02	0.04	-/4	-/4	0.02	0.02	2/4				
	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)										0.62	0.60	0.63	-/2	-/2	0.62	0.63	2/2				
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)										0.03	0.010	0.038	-/4	-/4	0.03	0.03	4/4				
	電気伝導度	(μ S/cm)																					
	D O飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィル a	(μ g/l)											7.5E+00	2.1E+00	1.4E+01	-/4	-/4	6.9E+00	9.9E+00	4/4			
全有機炭素	(mg/l)											1.3	0.9	2.0	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12				
塩分	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)											0.041	0.030	0.064	-/4	-/4	0.035	0.039	4/4				
要 監 視 項 目	E P N	(mg/l)										<0.0006	<0.0006	<0.0006	0/1	0/1	<0.0006	<0.0006	0/1				
	アンチモン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	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	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1				
	イソキサチオン	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
	ダイアジノン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	0/1				
	イソプロチオラン	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)										<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1				
	プロピザミド	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	0/1				
	フェノブカルブ(BPMC)	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	0/1	0/1	<0.002	<0.002	0/1				
	イプロベンホス(IPP)	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<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	0/1	0/1	<0.06	<0.06	0/1				
	キシレン	(mg/l)										<0.04	<0.04	<0.04	0/1	0/1	<0.04	<0.04	0/1				
	7,8-ジクロロオキシベンゼン	(mg/l)										<0.006	<0.006	<0.006	0/1	0/1	<0.006	<0.006	0/1				
	モリブデン	(mg/l)										<0.01	<0.01	<0.01	0/1	0/1	<0.01	<0.01	0/1				
	塩化ビニルモノマー	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1				
	エビクロロヒドリン	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	0/1	0/1	<0.0001	<0.0001	0/1				
	全マンガン	(mg/l)										<0.02	<0.02	<0.02	0/1	0/1	<0.02	<0.02	0/1				
	ウラン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<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				
	ホルムアルデヒド	(mg/l)										<0.003	<0.003	<0.003	-/1	-/1	<0.003	<0.003	0/1				
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)										<0.0001	<0.0001	<0.0001	-/1	-/1	<0.0001	<0.0001	0/1					
アニリン	(mg/l)										<0.002	<0.002	<0.002	-/1	-/1	<0.002	<0.002	0/1					
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	-/1	-/1	<0.0003	<0.0003	0/1					
要 測定 指標 項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																					
	透明度	(m)																					

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							測定計画調査							香々美川 測定計画調査						
河川名		地点番号	吉井川							0208							香々美川 0217						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	永安橋 33-015-57							芳野橋 33-208-01													
調査担当機関		分析担当機関	国土交通省(地方建設省) エクスランテクニカルセンター							都道府県 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		7.9	7.5	8.1	0/12	0/12	7.9	8.0	12/12	7.4	7.0	7.7	0/12	0/12	7.5	7.6	12/12					
	DO (mg/l)		8.9	6.2	10.6	0/12	0/12	9.7	10	12/12	10	8.4	13	0/12	0/12	11	12	12/12					
	BOD (mg/l)		4.0 *	1.4	11.8 *	6/12	6/12	2.8	4.8 *	12/12	1.0	<0.5	1.4	-/12	-/12	1.0	1.2	10/12					
	COD (mg/l)		4.0	2.7	6.0	-/12	-/12	1.4	12 *	12/12						<0.5	1.4						
	SS (mg/l)		6	3	13	0/12	0/12	4	6	12/12	2	<1	6	-/12	-/12	2	2	11/12					
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.2E+03	1.3E+01	1.1E+04 *	1/12	1/12	2.1E+02	7.9E+02	12/12	3.3E+03	4.9E+01	2.2E+04	-/12	-/12	1.2E+03	2.4E+03	12/12					
	n-キeton抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)		0.68	0.43	1.44	-/12	-/12	0.54	0.70	12/12													
	全リン (mg/l)		0.066	0.035	0.120	-/12	-/12	0.064	0.077	12/12													
	ノニルフェノール (mg/l)																						
LAS (mg/l)																							
底層DO (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)																						
	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)																							
ベンゼン (mg/l)																							
セレン (mg/l)																							
ほう素 (mg/l)																							
ふっ素 (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)																							
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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (p)		測定計画調査				香々美川				測定計画調査						
河川名		地点番号		吉井川		0208				香々美川				0217						
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		永安橋		33-015-57				芳野橋				33-208-01						
調査担当機関		分析担当機関		国土交通省(地方建設省)				エクスランテクニカルセンター				都道府県				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	
その他 項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.02	0.09	-/4	-/4	0.04	0.05	4/4										
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																		
	硝酸性窒素	(mg/l)																		
	有機態窒素	(mg/l)																		
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	<0.01	0.034	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4										
	電気伝導度	(μ S/cm)																		
	DO飽和度	(%)																		
	塩化物イオン	(mg/l)	8600	4490	13700	-/12	-/12	7600	9900	12/12										
	塩素量	(%)																		
	クロロフィルa	(μ g/l)																		
全有機炭素	(mg/l)																			
塩分	(mg/l)																			
トリハロメタン生成能	(mg/l)																			
要 監 視 項 目	EPN	(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)																		
	フェントロチオン(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)																		
	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(IPP)	(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)																		
	7,8-ジブロムナフthalen	(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)																			
ホルムアルデヒド	(mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																			
アニリン	(mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																			
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)																		
	透明度	(m)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	皿川							宮川								
河川名		地点番号	皿川							宮川								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	大渡橋 33-209-01							旧大橋 33-210-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.9	7.4	8.7	0/12	0/12	7.8	8.3	12/12	8.0	7.3	8.9	0/12	0/12	8.0	8.2	12/12
	DO	(mg/l)	10	7.4	13	0/12	0/12	10	11	12/12	11	8.0	13	0/12	0/12	11	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.3	<0.5	1.8	-/12	-/12	1.4	1.6	10/12	1.2	<0.5	1.8	-/12	-/12	1.2	1.6	9/12
	COD	(mg/l)						<0.5	1.8							<0.5	1.8	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	-/12	-/12	2	3	11/12	2	<1	8	-/12	-/12	2	2	10/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+03	1.1E+02	7.9E+03	-/12	-/12	6.4E+02	3.3E+03	12/12	6.5E+03	7.0E+02	1.7E+04	-/12	-/12	4.1E+03	1.1E+04	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)																
ノニルフェノール	(mg/l)																	
LAS	(mg/l)																	
底層DO	(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)																
	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)																	
ほう素	(mg/l)																	
ふっ素	(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)																	
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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	測定計画調査							測定計画調査									
河川名		地点番号	0218							0219									
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	33-209-01							33-210-01									
調査担当機関		分析担当機関	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	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	
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	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	(μ S/cm)																	
	DO飽和度	(%)																	
	塩化物イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	クロロフィルa	(μ g/l)																	
	全有機炭素	(mg/l)																	
	塩分	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	
要監視項目	EPN	(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)																	
	イプロベンホス(IPP)	(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)																	
	7,8-ジフルオロキシル	(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)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	透明度	(m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		加茂川 A (イ)						測定計画調査						加茂川 A (イ)		測定計画調査			
河川名		地点番号		加茂川						0220						加茂川		0210			
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		吉見橋						33-030-51						加茂川橋		33-030-01			
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県健康づくり財団						都道府県		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			7.6	7.3	7.8	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6	7.6	7.3	8.2	0/18	0/12	7.7	7.8	18/18		
	DO	(mg/l)		10	8.4	12	0/6	0/6	9.6	12	6/6	10	7.0 *	13	2/18	0/12	10	12	18/18		
	BOD	(mg/l)		1.3	<0.5	1.8	0/6	0/6	1.4	1.6	5/6	1.0	<0.5	2.0	0/18	0/12	0.9	1.4	14/18		
	COD	(mg/l)							<0.5	1.8							<0.5	2.0			
	SS	(mg/l)		3	<1	5	0/6	0/6	3	4	5/6	2	<1	5	0/18	0/12	2	3	16/18		
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		1.2E+03 *	1.7E+01	4.9E+03 *	2/6	2/6	4.1E+02	1.1E+03 *	6/6	3.3E+03 *	1.1E+02	1.3E+04 *	9/18	6/12	1.9E+03 *	4.9E+03 *	18/18		
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)										0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4		
ノニルフェノール	(mg/l)										<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4			
LAS	(mg/l)										0.0023	0.0012	0.0038	-/4	-/4	0.0021	0.0023	4/4			
底層DO	(mg/l)																				
健康項目	カドミウム	(mg/l)										<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)																			
	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-ジクロロエタン	(mg/l)										<0.0004	<0.0004	<0.0004	0/1	0/1	<0.0004	<0.0004	0/1		
	1,1,2-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		
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)										<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1		
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)										<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロペン	(mg/l)										<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1		
	チウラム	(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	0/1	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		
ほう素	(mg/l)										<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1			
ふっ素	(mg/l)										<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										0.46	0.46	0.46	0/1	0/1	0.46	0.46	1/1			
1,4-ジオキサン	(mg/l)										<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<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)										0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4		
	鉄(溶解性)	(mg/l)										0.02	0.02	0.02	-/1	-/1	0.02	0.02	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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)	調査種類	加茂川 A (イ) 測定計画調査							加茂川 A (イ) 測定計画調査									
河川名	地点番号	加茂川 0220							加茂川 0210									
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	吉見橋 33-030-51							加茂川橋 33-030-01									
調査担当機関	分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	
その他項目	アンモニウム態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.45	0.45	0.45	-/1	-/1	0.45	0.45	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 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)										0.8	0.5	1.1	-/4	-/4	0.8	0.9	4/4
全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)										0.043	0.043	0.043	-/1	-/1	0.043	0.043	1/1	
要監視項目	EPN (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (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(IPP) (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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									6.0E+01	1.1E+01	1.2E+02	-/12	-/12	6.2E+01	7.6E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	梶並川 A(i)							滝川 B(p)								
河川名		地点番号	梶並川 0215							滝川 0223								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	滝村堰 33-018-01							三星橋 33-019-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		7.7	7.5	8.1	0/18	0/12	7.7	7.7	18/18	7.7	7.4	8.1	0/18	0/12	7.8	7.8	18/18
	DO	(mg/l)	10	7.0 *	13	2/18	0/12	9.9	12	18/18	10	6.6	13	0/18	0/12	10	12	18/18
	BOD	(mg/l)	1.3	<0.5	2.0	0/18	0/12	1.6	1.8	15/18	1.5	<0.5	3.0	0/18	0/12	1.4	2.0	14/18
	COD	(mg/l)						<0.5	2.0							<0.5	3.0	
	SS	(mg/l)	4	<1	10	0/18	0/12	4	4	17/18	4	1	9	0/18	0/12	4	5	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	6.7E+03 *	4.9E+01	3.3E+04 *	9/18	6/12	9.5E+02	7.9E+03 *	18/18	4.3E+03	9.4E+01	1.4E+04 *	7/18	4/12	1.2E+03	7.9E+03 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4	
LAS	(mg/l)	0.0017	0.0007	0.0032	-/4	-/4	0.0014	0.0020	4/4	0.0013	0.0008	0.0021	-/4	-/4	0.0011	0.0012	4/4	
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(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
	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)																
	PCB	(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-ジクロロエタン	(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
	シス-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	<0.004	<0.004	<0.004	0/1	0/1	<0.004	<0.004	0/1
	1,1,1-トリクロロエタン	(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-トリクロロエタン	(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)	<0.001	<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
	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-ジクロロプロパン	(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
	チウラム	(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	
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	
ふっ素	(mg/l)	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1	<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.56	0.56	0.56	0/1	0/1	0.56	0.56	1/1	0.47	0.47	0.47	0/1	0/1	0.47	0.47	1/1	
1,4-ジオキサン	(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	
特殊項目	フェノール類	(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
	銅	(mg/l)	<0.001	<0.001	<0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4	0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4
	亜鉛	(mg/l)	0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	1/1	0.09	0.09	0.09	-/1	-/1	0.09	0.09	1/1
	鉄(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	1/1
	マンガン(溶解性)	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	梶並川 A (イ)							滝川 B (ロ)								
河川名		地点番号	梶並川 0215							滝川 0223								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	滝村堰 33-018-01							三星橋 33-019-01								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	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	1/1	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.55	0.55	0.55	-/1	-/1	0.55	0.55	1/1	0.46	0.46	0.46	-/1	-/1	0.46	0.46	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 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.1	0.8	1.6	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4	1.9	1.5	2.3	-/4	-/4	1.9	1.9	4/4		
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.057	0.057	0.057	-/1	-/1	0.057	0.057	1/1	0.063	0.063	0.063	-/1	-/1	0.063	0.063	1/1		
要 監 視 項 目	EPN (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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
フェノール (mg/l)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.4E+02	1.1E+01	6.4E+02	-/12	-/12	9.2E+01	1.1E+02	12/12	1.5E+02	2.9E+01	5.7E+02	-/12	-/12	1.1E+02	1.5E+02	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		吉野川 A (イ)						測定計画調査						吉野川 A (イ)						測定計画調査					
河川名		地点番号		吉野川						0222						吉野川						0214					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		芦河内橋						33-017-51						鶴亀橋						33-017-52					
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県健康づくり財団						都道府県						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			7.7	7.4	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6	7.7	7.5	7.9	0/6	0/6	7.8	7.8	6/6								
	DO	(mg/l)		10	8.6	12	0/6	0/6	10	12	6/6	9.9	8.0	12	0/6	0/6	9.6	12	6/6								
	BOD	(mg/l)		1.0	<0.5	1.6	0/6	0/6	1.0	1.4	4/6	1.4	<0.5	2.0	0/6	0/6	1.6	2.0	5/6								
	COD	(mg/l)							<0.5	1.6							<0.5	2.0									
	SS	(mg/l)		3	<1	6	0/6	0/6	3	3	5/6	2	1	4	0/6	0/6	2	3	6/6								
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		5.1E+03 *	2.4E+02	1.7E+04 *	4/6	4/6	2.3E+03 *	7.9E+03 *	6/6	1.3E+03 *	1.3E+02	3.3E+03 *	2/6	2/6	4.4E+02	3.3E+03 *	6/6								
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)																									
	全リン	(mg/l)																									
	全亜鉛	(mg/l)																									
ノニルフェノール	(mg/l)																										
LAS	(mg/l)																										
底層DO	(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)																									
	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)																										
ほう素	(mg/l)																										
ふっ素	(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)																										
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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉野川 A (イ)						測定計画調査						吉野川 A (イ)		測定計画調査	
河川名		地点番号		吉野川						0222						吉野川		0214	
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		芦河内橋 33-017-51						鶴亀橋 33-017-52									
調査担当機関		分析担当機関		都道府県 岡山県健康づくり財団						都道府県 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		
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)																		
	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 (μ S/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィル a (μ g/l)																		
	全有機炭素 (mg/l)																		
塩分 (mg/l)																			
トリハロメタン生成能 (mg/l)																			
要監視項目	EPN (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)																		
	イプロベンホス(IPP) (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)																		
	7,8-ジブロムジフルオロキシル (mg/l)																		
	モリブデン (mg/l)																		
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																		
エビクロロヒドリン (mg/l)																			
全マンガン (mg/l)																			
ウラン (mg/l)																			
フェノール (mg/l)																			
ホルムアルデヒド (mg/l)																			
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																		
	透明度 (m)																		

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							金剛川 A (ロ)								
河川名		地点番号	吉野川 0211							金剛川 0216								
測定地点名(地点統一番号)		採取水層	鷺湯橋 33-017-01							畑田堰 33-020-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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		8.1	7.5	8.8 *	2/18	1/12	8.1	8.3	18/18	7.1	7.0	7.2	0/6	0/6	7.1	7.1	6/6
	DO	(mg/l)	10	6.4 *	13	1/18	0/12	10	11	18/18	9.3	7.8	10	0/6	0/6	9.7	9.8	6/6
	BOD	(mg/l)	1.2	<0.5	2.2 *	1/18	1/12	1.0	1.4	15/18	0.9	<0.5	1.6	0/6	0/6	0.6	1.2	5/6
	COD	(mg/l)						<0.5	2.2 *							<0.5	1.6	
	SS	(mg/l)	3	<1	6	0/18	0/12	3	4	17/18	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	3/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	8/18	5/12	4.9E+02	1.7E+03 *	18/18	5.7E+03 *	3.3E+02	1.3E+04 *	4/6	4/6	6.4E+03 *	7.9E+03 *	6/6
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)																
	全リン	(mg/l)																
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.001	0.002	-/4	-/4	0.001	0.001	4/4								
ノニルフェノール	(mg/l)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4									
LAS	(mg/l)	0.0009	0.0006	0.0012	-/4	-/4	0.0009	0.0009	4/4									
底層DO	(mg/l)																	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/1	0/1	<0.0003	<0.0003	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)																
	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-ジクロロエタン	(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								
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1								
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)	<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロペン	(mg/l)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1								
	チウラム	(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	0/1	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									
ほう素	(mg/l)	<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1									
ふっ素	(mg/l)	0.09	0.09	0.09	0/1	0/1	0.09	0.09	1/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.39	0.39	0.39	0/1	0/1	0.39	0.39	1/1									
1,4-ジオキサン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	4/4								
	亜鉛	(mg/l)	0.04	0.04	0.04	-/1	-/1	0.04	0.04	1/1								
	鉄(溶解性)	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1								
	マンガン(溶解性)	(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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2019年度

(岡山県) B票

水域名 (類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							金剛川 A (ロ)								
河川名		地点番号	吉野川 0211							金剛川 0216								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	鷺湯橋 33-017-01							畑田堰 33-020-51								
調査担当機関		分析担当機関	都道府県 岡山県健康づくり財団							都道府県 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	
そ の 他 項 目	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)	0.38	0.38	0.38	-/1	-/1	0.38	0.38	1/1									
	有機態窒素 (mg/l)																	
	リン酸態リン (mg/l)																	
	電気伝導度 (μ S/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィル a (μ g/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.1	0.8	1.3	-/4	-/4	1.1	1.2	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.044	0.044	0.044	-/1	-/1	0.044	0.044	1/1										
要 監 視 項 目	EPN (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)																	
	7,8-ジフルオロキシル (mg/l)																	
	モリブデン (mg/l)																	
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																	
	エビクロロヒドリン (mg/l)																	
	全マンガン (mg/l)																	
	ウラン (mg/l)																	
	フェノール (mg/l)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.3E+01	1.7E+01	2.9E+02	-/12	-/12	5.5E+01	9.6E+01	12/12									
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類		金剛川 A (p)						測定計画調査						金剛川 A (p)						測定計画調査					
河川名		地点番号		金剛川						0212						金剛川						0204					
測定地点名(地点統一番号)		採取水層		下井手堰						33-020-52						宮橋						33-020-01					
調査担当機関		分析担当機関		都道府県						岡山県健康づくり財団						国土交通省(地方建設省)						エクスランテクニカルセンター					
測定項目		(単位)		平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	95%値	k/n	平均	最小値	最大値	m/n	x/y	中央値	7.5%値	95%値	k/n						
									日間最小	日間最大								日間最小	日間最大								
生活環境項目	pH			7.2	6.9	7.4	0/6	0/6	7.3	7.4	6/6		7.4	7.2	7.5	0/18	0/12	7.4	7.4	18/18							
	DO	(mg/l)		10	8.4	12	0/6	0/6	9.9	11	6/6		9.5	7.3 *	11.5	2/18	0/12	9.4	9.7	18/18							
	BOD	(mg/l)		0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	0.6	0.8	3/6		0.8	<0.5	1.5	0/18	0/12	0.8	1.0	13/18							
	COD	(mg/l)							<0.5	0.8								<0.5	1.3								
	SS	(mg/l)		1	<1	2	0/6	0/6	1	2	4/6		2	<1	7	0/18	0/12	2	2	17/18							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		9.0E+02	1.3E+02	1.7E+03 *	3/6	3/6	8.1E+02	1.7E+03 *	6/6		2.9E+03 *	7.9E+01	2.4E+04 *	13/18	8/12	1.7E+03 *	2.4E+03 *	18/18							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												0.56	0.39	0.69	-/12	-/12	0.57	0.64	12/12						
	全窒素	(mg/l)												0.017	0.012	0.024	-/12	-/12	0.017	0.020	12/12						
	全亜鉛	(mg/l)												0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4						
	ノニルフェノール	(mg/l)												<0.00006	<0.00006	<0.00006	-/4	-/4	<0.00006	<0.00006	0/4						
LAS	(mg/l)												<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4							
底層DO	(mg/l)																										
健康項目	カドミウム	(mg/l)											<0.0003	<0.0003	<0.0003	0/2	0/2	<0.0003	<0.0003	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)																									
	PCB	(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-ジクロロエタン	(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						
	シス-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-トリクロロエタン	(mg/l)												<0.0005	<0.0005	<0.0005	0/1	0/1	<0.0005	<0.0005	0/1						
	1,1,2-トリクロロエタン	(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)												<0.001	<0.001	<0.001	0/1	0/1	<0.001	<0.001	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-ジクロロプロパン	(mg/l)												<0.0002	<0.0002	<0.0002	0/1	0/1	<0.0002	<0.0002	0/1						
	チウラム	(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	0/1	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						
ほう素	(mg/l)												<0.03	<0.03	<0.03	0/1	0/1	<0.03	<0.03	0/1							
ふっ素	(mg/l)												<0.08	<0.08	<0.08	0/1	0/1	<0.08	<0.08	0/1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												0.43	0.36	0.49	0/2	0/2	0.43	0.49	2/2							
1,4-ジオキサン	(mg/l)												<0.005	<0.005	<0.005	0/1	0/1	<0.005	<0.005	0/1							
特殊項目	フェノール類	(mg/l)											<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1							
	銅	(mg/l)											0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4							
	亜鉛	(mg/l)											0.02	0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	2/2							
	鉄(溶解性)	(mg/l)											<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2							
	マンガン(溶解性)	(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

公共用水域水質測定結果総括表

2019年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		金剛川 A (p)							金剛川 A (p)								
調査種類		測定計画調査							測定計画調査								
河川名		金剛川							金剛川								
地点番号		0212							0204								
測定地点名(地点統一番号)		下井手堰 33-020-52							宮橋 33-020-01								
採取水層		33-020-52							33-020-01								
調査担当機関		都道府県							国土交通省(地方建設省)								
分析担当機関		岡山県健康づくり財団							エクスランテクニカルセンター								
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
その 他 項 目	アンモニウム態窒素 (mg/l)									0.02	<0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4
	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)									0.43	0.36	0.49	-/2	-/2	0.43	0.49	2/2
	有機態窒素 (mg/l)																
	リン酸態リン (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/4	-/4	<0.01	<0.01	0/4
	電気伝導度 (μ S/cm)																
	D O飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィル a (μ g/l)																
全有機炭素 (mg/l)									1.1	0.7	1.7	-/12	-/12	1.2	1.2	12/12	
塩分 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)									0.027	0.018	0.036	-/4	-/4	0.026	0.029	4/4	
要 監 視 項 目	E P N (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)																
	イプロベンホス(IPP) (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)																
	7,8-ジフルオロキシル (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)																	
ホルムアルデヒド (mg/l)																	
4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																	
アニリン (mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									2.2E+01	1.0E+00	5.0E+01	-/12	-/12	2.3E+01	3.0E+01	12/12
	透明度 (m)																

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ