

公共用水域水質測定結果総括表

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川上流 A(i)							吉井川上流 A(i)								
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(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	7.2	7.6	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12	7.9	7.1	9.3 *	2/12	2/12	7.7	8.4	12/12
	DO	(mg/l)	10	8.5	12	0/12	0/12	11	11	12/12	10	8.7	12	0/12	0/12	11	11	12/12
	BOD	(mg/l)	0.6	<0.5	0.8	0/12	0/12	<0.5	0.5	4/12	1.4	<0.5	5.7 *	1/12	1/12	1.1	1.4	9/12
	COD	(mg/l)	1.6	1.0	2.6	-/12	-/12	<0.5	0.8	12/12	2.8	1.4	7.5	-/12	-/12	<0.5	5.7 *	12/12
	SS	(mg/l)	1	<1	3	0/12	0/12	1	1	9/12	2	<1	10	0/12	0/12	1.4	7.5	11/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E+03 *	2.4E+02	1.3E+04 *	8/12	8/12	2.5E+03 *	7.9E+03 *	12/12	2.2E+03 *	4.5E+00	1.7E+04 *	3/12	3/12	4.9E+01	3.5E+02	12/12
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)	0.35	0.25	0.42	-/12	-/12	0.36	0.42	12/12	0.32	0.19	0.45	-/12	-/12	0.30	0.38	12/12
	全リン	(mg/l)	0.009	0.006	0.015	-/12	-/12	0.009	0.009	12/12	0.011	0.005	0.016	-/12	-/12	0.011	0.012	12/12
	全亜鉛	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	7/12	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12
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)									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
	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)	0.29	0.22	0.37	0/12	0/12	0.30	0.30	12/12	0.15	<0.03	0.31	0/12	0/12	0.16	0.19	11/12	
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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2
	銅	(mg/l)	0.001	<0.001	0.002	-/12	-/12	0.001	0.001	7/12	0.002	<0.001	0.004	-/12	-/12	0.001	0.002	9/12
	亜鉛	(mg/l)									0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	2/2
	鉄(溶解性)	(mg/l)									0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	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

2016年度

(岡山県) B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	0226								0228								
測定地点名(地点統一番号)	採取水層	33-014-53								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) エクスランテクノニカルセンター								国土交通省(地方建設省) エクスランテクノニカルセンター								
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)	0.01	<0.01	0.02	-/12	-/12	<0.01	0.01	5/12	0.02	<0.01	0.05	-/12	-/12	0.01	0.02	8/12	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	<0.01	0.010	-/12	-/12	<0.01	<0.01	1/12	<0.01	<0.01	<0.01	-/12	-/12	<0.01	<0.01	0/12	
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.29	0.22	0.37	-/12	-/12	0.30	0.30	12/12	0.15	<0.02	0.31	-/12	-/12	0.16	0.19	11/12	
	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 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)	1.4E+00	1.0E-01	2.4E+00	-/12	-/12	1.4E+00	1.6E+00	12/12	9.7E+00	2.4E+00	4.7E+01	-/12	-/12	6.2E+00	8.7E+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)										0.033	0.028	0.040	-/4	-/4	0.033	0.037	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)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																	
	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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									7.7E+00	<1	8.0E+01	-/12	-/12	<1	<1	3/12	
	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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川上流 A(i)							吉井川上流 A(i)								
河川名		地点番号	0227							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	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	6.8	7.4	0/6	0/6	7.4	7.4	6/6	7.3	6.5	7.9	0/18	0/12	7.4	7.4	18/18
	DO	(mg/l)	10	8.6	12	0/6	0/6	9.9	11	6/6	10	8.0	13	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.7	0.8	4/6	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.9	1.0	13/18
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0							<0.5	1.6	
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	8	0/18	0/12	1	2	9/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.4E+03 *	9.4E+01	1.3E+04 *	3/6	3/6	1.0E+03	4.9E+03 *	6/6	4.8E+03 *	1.4E+02	2.4E+04 *	11/18	7/12	1.8E+03 *	4.5E+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	0.001	-/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)									0.0015	0.0010	0.0019	-/2	-/2	0.0015	0.0019	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-ジクロロベンゼン	(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)									0.31	0.18	0.43	0/2	0/2	0.31	0.43	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)																
	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

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 総 括 表

2016年度

(岡山県) B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	0227						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	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	アンモニウム態窒素 (mg/l)									<0.01	<0.01	<0.01	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.30	0.17	0.42	-/2	-/2	0.30	0.42	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 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										0.8	0.5	1.1	-/4	-/4	0.8	1.0	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)										0.044	0.044	0.044	-/1	-/1	0.044	0.044	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	
	トランス-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(IPB) (mg/l)									<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1	
	クロロニトロフェン(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	
	フタル酸ジエチルヘキシル (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-t-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)									7.0E+01	3.0E+01	2.4E+02	-/12	-/12	5.3E+01	5.9E+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

2016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	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	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		7.6	7.5	7.8	0/6	0/6	7.6	7.7	6/6	7.7	7.5	8.1	0/6	0/6	7.6	7.8	6/6												
	DO	(mg/l)	11	9.4	13	0/6	0/6	11	12	6/6	11	9.8	12	0/6	0/6	11	11	6/6												
	BOD	(mg/l)	0.5	<0.5	0.6	0/6	0/6	<0.5	0.6	2/6	0.9	<0.5	1.4	0/6	0/6	1.0	1.2	4/6												
	COD	(mg/l)						<0.5	0.6							<0.5	1.4													
	SS	(mg/l)	2	1	4	0/6	0/6	1	2	6/6	2	<1	3	0/6	0/6	2	3	5/6												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.1E+03	1.3E+03	4.9E+03	0/6	0/6	3.1E+03	4.9E+03	6/6	2.3E+03	4.9E+02	3.3E+03	0/6	0/6	2.6E+03	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-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	シス-1,2-ジクロロエタン	(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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (r)						測定計画調査						吉井川中・下流 B (r)		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		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)																						
	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 (μS/cm)																						
	DO飽和度 (%)																						
	塩化物イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/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)																						
	クロホルム (mg/l)																						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																						
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																						
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																						
	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																						
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																						
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																						
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																						
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-t-オクチルフェノール (mg/l)																							
アニリン (mg/l)																							
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																							
要 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

2016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	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	7.6	9.0 *	2/18	2/12	8.1	8.3	18/18	7.8	7.6	7.9	0/6	0/6	7.8	7.9	6/6												
	DO	(mg/l)	11	7.8	13	0/18	0/12	11	12	18/18	9.9	8.6	12	0/6	0/6	9.8	10	6/6												
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.8	1.2	13/18	0.8	<0.5	1.0	0/6	0/6	0.8	0.8	5/6												
	COD	(mg/l)						<0.5	1.6							<0.5	1.0													
	SS	(mg/l)	2	<1	5	0/18	0/12	1	2	13/18	2	1	2	0/6	0/6	2	2	6/6												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+03	1.4E+02	1.7E+04 *	6/18	3/12	2.0E+03	3.3E+03	18/18	3.0E+03	7.9E+02	7.9E+03 *	1/6	1/6	1.7E+03	4.9E+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)	0.002	0.001	0.002	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4																				
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)	0.0036	0.0007	0.0064	-/2	-/2	0.0036	0.0064	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)	0.08	<0.08	0.08	0/2	0/2	0.08	0.08	1/2																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.45	0.18	0.72	0/2	0/2	0.45	0.72	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)																												
	鉄 (溶解性)	(mg/l)	0.06	0.06	0.06	-/1	-/1	0.06	0.06	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

2016年度 (岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (a)							測定計画調査							吉井川中・下流 B (b)							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	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	-/2	-/2	<0.01	<0.01	0/2																					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.44	0.17	0.71	-/2	-/2	0.44	0.71	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 (μS/cm)																													
	DO飽和度 (%)																													
	塩化物イオン (mg/l)																													
	塩素量 (%)																													
	クロロフィルa (μg/l)																													
全有機炭素 (mg/l)	1.1	0.8	1.5	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4																						
塩分 (mg/l)																														
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.063	0.063	0.063	-/1	-/1	0.063	0.063	1/1																						
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																					
	ジクロルボス(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																					
	フタル酸ジエチルヘキシル (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																					
	エピクロロヒドリン (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	1/1																					
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)	3.3E+01	1.2E+01	6.6E+01	-/12	-/12	2.9E+01	4.5E+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

2016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	7.4	8.9 *	2/18	0/12	7.6	7.6	18/18	7.5	7.3	7.6	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12												
	DO	(mg/l)	9.5	6.9	12	0/18	0/12	10	11	18/18	9.0	6.2	12	0/12	0/12	9.1	10	12/12												
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.0	0/18	0/12	0.8	0.8	16/18	0.7	<0.5	1.1	0/12	0/12	0.5	0.8	8/12												
	COD	(mg/l)						<0.5	1.0		2.5	1.6	3.5	-/12	-/12	<0.5	1.1	12/12												
	SS	(mg/l)	2	1	5	0/18	0/12	3	3	18/18	3	1	5	0/12	0/12	1.6	3	12/12												
	大腸菌群数 n=1種抽出物質	(MPN/100ml)	1.1E+04 *	2.4E+02	7.9E+04 *	5/18	4/12	2.5E+03	1.1E+04 *	18/18	7.2E+03 *	2.4E+02	3.3E+04 *	3/12	3/12	4.1E+03	4.9E+03	12/12												
	全窒素	(mg/l)	0.66	0.44	0.80	-/12	-/12	0.69	0.73	12/12	0.69	0.46	0.85	-/12	-/12	0.71	0.77	12/12												
	全リン	(mg/l)	0.034	0.014	0.071	-/12	-/12	0.034	0.036	12/12	0.036	0.013	0.070	-/12	-/12	0.037	0.040	12/12												
	全亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.005	-/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																				
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)																												
	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)	0.10	0.10	0.10	0/1	0/1	0.10	0.10	1/1																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.24	0.65	0/4	0/4	0.42	0.46	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)																												
	銅	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1																				
	亜鉛	(mg/l)	0.003	0.002	0.005	-/4	-/4	0.003	0.003	4/4																				
	鉄(溶解性)	(mg/l)	0.05	0.04	0.06	-/2	-/2	0.05	0.06	2/2																				
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	0.02	<0.01	0.02	-/2	-/2	0.02	0.02	1/2																				
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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉井川中・下流 B (a)						測定計画調査						吉井川中・下流 B (b)						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	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)	0.02	0.02	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.01	<0.01	0.012	-/4	-/4	<0.01	<0.01	1/4																	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.43	0.24	0.65	-/4	-/4	0.41	0.45	4/4																	
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)	0.02	0.011	0.034	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4																	
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	DO飽和度	(%)																									
	塩化物イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィルa	(μg/l)																									
全有機炭素	(mg/l)	1.2	0.7	1.9	-/12	-/12	1.2	1.4	12/12																		
塩分	(mg/l)																										
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.031	0.026	0.042	-/4	-/4	0.029	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)																									
	クロホルム	(mg/l)																									
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	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)																									
	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)																										
ホルムアルデヒド	(mg/l)																										
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																										
アニリン	(mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																										
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	3.6E+01	4.0E+00	1.0E+02	-/12	-/12	2.3E+01	4.0E+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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (p)							吉井川中・下流 B (p)									
河川名		地点番号	0229							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		7.5	7.2	8.2	0/12	0/12	7.4	7.5	12/12	7.7	7.5	8.7 *	1/12	1/12	7.6	7.7	12/12	
	DO	(mg/l)	9.3	7.2	12	0/12	0/12	9.4	11	12/12	9.7	7.4	12	0/12	0/12	9.7	11	12/12	
	BOD	(mg/l)	0.7	<0.5	1.5	0/12	0/12	0.6	0.8	11/12	0.8	<0.5	2.1	0/12	0/12	0.6	0.9	9/12	
	COD	(mg/l)	2.7	1.6	3.6	-/12	-/12	<0.5	1.5	12/12	2.7	1.6	4.1	-/12	-/12	<0.5	2.1	12/12	
	SS	(mg/l)	4	1	6	0/12	0/12	1.6	3.6	12/12	2	1	5	0/12	0/12	1.6	4.1	12/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.0E+03	9.4E+01	1.1E+04 *	3/12	3/12	2.3E+03	4.9E+03	12/12	1.5E+03	3.3E+01	4.9E+03	0/12	0/12	7.5E+02	2.2E+03	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.68	0.39	0.83	-/12	-/12	0.71	0.74	12/12	0.70	0.35	0.88	-/12	-/12	0.72	0.83	12/12	
	全リン	(mg/l)	0.041	0.021	0.074	-/12	-/12	0.039	0.046	12/12	0.038	0.017	0.070	-/12	-/12	0.037	0.043	12/12	
	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)									<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)									<0.08	<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)									0.33	<0.03	0.63	0/2	0/2	0.33	0.63	1/2		
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

2016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) 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	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)										0.06	0.03	0.10	-/4	-/4	0.05	0.06	4/4				
	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)										0.33	<0.02	0.63	-/2	-/2	0.33	0.63	1/2				
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)										0.02	<0.01	0.027	-/4	-/4	0.02	0.02	3/4				
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)											6.5E+00	1.4E+00	1.8E+01	-/4	-/4	3.2E+00	3.5E+00	4/4			
全有機炭素	(mg/l)											1.3	0.7	2.2	-/12	-/12	1.3	1.4	12/12				
塩分	(mg/l)																						
トリハロメタン生成能	(mg/l)											0.037	0.031	0.051	-/4	-/4	0.034	0.035	4/4				
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				
	トランス-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				
	オキシニル(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(IPB)	(mg/l)										<0.0008	<0.0008	<0.0008	0/1	0/1	<0.0008	<0.0008	0/1				
	クロロニトロフェン(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				
	フタル酸ジエチルヘキシル	(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-t-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)																					
	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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B (n)							測定計画調査									
河川名		地点番号	吉井川							0208									
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	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		7.8	7.5	8.3	0/12	0/12	7.9	8.0	12/12	7.4	6.8	7.7	0/12	0/12	7.5	7.5	12/12	
	DO	(mg/l)	8.8	7.2	11	0/12	0/12	8.4	10	12/12	11	8.4	13	0/12	0/12	11	12	12/12	
	BOD	(mg/l)	5.3 *	<0.5	12 *	8/12	8/12	3.7 *	9.1 *	10/12	0.7	<0.5	1.4	-/12	-/12	0.6	0.8	7/12	
	COD	(mg/l)	4.6	2.3	7.2	-/12	-/12	<0.5	12 *	12/12						<0.5	1.4		
	SS	(mg/l)	6	3	11	0/12	0/12	6	8	12/12	2	<1	3	-/12	-/12	1	2	8/12	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.9E+03	1.4E+01	1.3E+04 *	1/12	1/12	3.3E+02	1.3E+03	12/12	1.5E+04	4.9E+01	1.3E+05	-/12	-/12	2.9E+03	7.9E+03	12/12	
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
	全窒素	(mg/l)	0.95	0.42	2.0	-/12	-/12	0.73	1.3	12/12									
	全リン	(mg/l)	0.11	0.044	0.24	-/12	-/12	0.090	0.17	12/12									
	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)																	
	P C B	(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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類	吉井川中・下流 B(n)							測定計画調査								
河川名		地点番号	吉井川							0208								
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	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)	0.13	0.04	0.25	-/4	-/4	0.11	0.14	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	0.033	-/4	-/4	0.02	0.03	2/4									
	電気伝導度 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)	6600	1580	13500	-/12	-/12	5600	8500	12/12									
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/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)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要 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

2016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	0218								0219							
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	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	7.3	8.2	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12	7.7	7.3	8.1	0/12	0/12	7.7	7.9	12/12
	DO	(mg/l)	11	8.2	13	0/12	0/12	11	12	12/12	11	8.6	13	0/12	0/12	10	12	12/12
	BOD	(mg/l)	1.1	0.6	1.8	-/12	-/12	1.0	1.4	12/12	1.0	<0.5	1.6	-/12	-/12	0.8	1.2	11/12
	COD	(mg/l)						0.6	1.8							<0.5	1.6	
	SS	(mg/l)	2	<1	3	-/12	-/12	2	2	11/12	3	<1	16	-/12	-/12	1	2	8/12
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.1E+03	2.2E+02	2.4E+04	-/12	-/12	5.2E+03	1.3E+04	12/12	1.7E+04	1.3E+03	4.9E+04	-/12	-/12	9.5E+03	1.7E+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

2016年度

(岡山県) B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	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)																
	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	( $\mu S/cm$ )																
	DO飽和度	(%)																
	塩化物イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィル a	( $\mu g/l$ )																
要 監 視 項 目	全有機炭素	(mg/l)																
	塩分	(mg/l)																
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																
	E P N	(mg/l)																
	アンチモン	(mg/l)																
	ニッケル	(mg/l)																
	クロホルム	(mg/l)																
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン	(mg/l)																
	1, 2-ジクロロプロパン	(mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																
	イソキサチオン	(mg/l)																
	ダイアジノン	(mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																
	イソプロチオラン	(mg/l)																
	オキシシン銅(有機銅)	(mg/l)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																
	プロピザミド	(mg/l)																
	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)																	
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)																	
ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																	
アニリン	(mg/l)																	
2, 4-ジクロロフェノール	(mg/l)																	
要 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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	加茂川 A(i) 測定計画調査							加茂川 A(i) 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	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		7.5	6.7	7.9	0/6	0/6	7.6	7.6	6/6	7.6	7.2	7.9	0/18	0/12	7.6	7.6	18/18	
	DO (mg/l)		11	9.6	12	0/6	0/6	11	11	6/6	11	9.0	13	0/18	0/12	10	12	18/18	
	BOD (mg/l)		0.6	<0.5	0.8	0/6	0/6	<0.5	<0.5	1/6	0.7	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.6	0.8	14/18	
	COD (mg/l)							<0.5	0.8							<0.5	1.6		
	SS (mg/l)		1	<1	3	0/6	0/6	1	1	5/6	2	<1	4	0/18	0/12	2	2	13/18	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.7E+03 *	1.7E+02	1.3E+04 *	4/6	4/6	1.9E+03 *	4.9E+03 *	6/6	6.1E+03 *	1.3E+02	4.9E+04 *	10/18	6/12	1.1E+03 *	4.1E+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	0.001	-/4	-/4	0.001	0.001	3/4	
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)										0.0030	0.0009	0.0053	-/4	-/4	0.0028	0.0031	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	0.23	0.23	0/1	0/1	0.23	0.23	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)																		
	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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		加茂川 A (イ)						加茂川 A (イ)								
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	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	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)									0.22	0.22	0.22	-/1	-/1	0.22	0.22	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)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										0.7	0.5	0.9	-/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)										0.043	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)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																	
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																	
	トルエン (mg/l)																	
	キシレン (mg/l)																	
フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
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-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									9.0E+01	3.8E+01	1.5E+02	-/12	-/12	7.9E+01	1.3E+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

2016年度 (岡山県) A票

水域名 (類型)		調査種類	A (イ)							B (ロ)								
河川名		地点番号	0215							0223								
測定地点名 (地点統一番号)		採取水層	33-018-01							33-019-01								
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
生 活 環 境 項 目	pH		7.8	7.3	8.5	0/18	0/12	7.8	8.0	18/18	7.8	7.3	8.4	0/18	0/12	7.8	7.9	18/18
	DO	(mg/l)	11	8.4	13	0/18	0/12	11	12	18/18	10	8.2	13	0/18	0/12	10	11	18/18
	BOD	(mg/l)	1.0	<0.5	1.8	0/18	0/12	0.8	1.2	13/18	0.9	<0.5	1.6	0/18	0/12	0.9	1.2	14/18
	COD	(mg/l)						<0.5	1.8							<0.5	1.6	
	SS	(mg/l)	3	<1	10	0/18	0/12	3	5	13/18	3	1	10	0/18	0/12	2	3	18/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	8.8E+03 *	4.9E+01	4.9E+04 *	10/18	7/12	3.3E+03 *	1.3E+04 *	18/18	5.5E+03 *	4.9E+01	1.7E+04 *	5/18	5/12	3.2E+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)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4	0.004	0.003	0.005	-/4	-/4	0.004	0.005	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)	0.0019	0.0008	0.0039	-/4	-/4	0.0015	0.0015	4/4	0.0015	0.0008	0.0024	-/4	-/4	0.0014	0.0015	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)	0.11	0.11	0.11	0/1	0/1	0.11	0.11	1/1	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)	0.32	0.32	0.32	0/1	0/1	0.32	0.32	1/1	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)	<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)																
	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)	0.07	0.07	0.07	-/1	-/1	0.07	0.07	1/1	0.13	0.13	0.13	-/1	-/1	0.13	0.13	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	1/1
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

公共用水域水質測定結果総括表

2016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							滝川							
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
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	<0.01	<0.01	<0.01	-/1	-/1	<0.01	<0.01	0/1
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.31	0.31	0.31	-/1	-/1	0.31	0.31	1/1	0.32	0.32	0.32	-/1	-/1	0.32	0.32	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)																
	DO飽和度 (%)																
	塩化物イオン (mg/l)																
	塩素量 (%)																
	クロロフィルa (μg/l)																
全有機炭素 (mg/l)	1.1	0.7	1.5	-/4	-/4	1.1	1.3	4/4	1.8	1.2	2.3	-/4	-/4	1.8	2.2	4/4	
塩分 (mg/l)																	
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.062	0.062	0.062	-/1	-/1	0.062	0.062	1/1	0.077	0.077	0.077	-/1	-/1	0.077	0.077	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)																
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																
	イソキサチオン (mg/l)																
	ダイアジノン (mg/l)																
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																
	イソプロチオラン (mg/l)																
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																
	プロピザミド (mg/l)																
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																
	トルエン (mg/l)																
	キシレン (mg/l)																
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																
	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-t-オクチルフェノール (mg/l)																	
アニリン (mg/l)																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.1E+02	3.4E+01	2.7E+02	-/12	-/12	7.4E+01	1.2E+02	12/12	5.3E+01	6.0E+00	1.1E+02	-/12	-/12	5.4E+01	7.1E+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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	吉野川 A (イ)							吉野川 A (イ)								
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	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	8.1	0/6	0/6	7.9	8.0	6/6	7.8	7.7	8.0	0/6	0/6	7.9	7.9	6/6
	DO (mg/l)		11	9.6	13	0/6	0/6	11	11	6/6	10	9.8	13	0/6	0/6	10	10	6/6
	BOD (mg/l)		0.9	<0.5	1.6	0/6	0/6	0.9	1.2	4/6	0.7	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.6	0.8	3/6
	COD (mg/l)							<0.5	1.6							<0.5	1.2	
	SS (mg/l)		1	<1	2	0/6	0/6	1	1	3/6	1	1	2	0/6	0/6	1	2	6/6
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.6E+03 *	4.9E+02	7.9E+03 *	4/6	4/6	2.3E+03 *	7.9E+03 *	6/6	3.6E+03 *	7.9E+01	7.9E+03 *	4/6	4/6	2.5E+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)																	
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)																	
	P C B (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-ジクロロエタン (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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		吉野川 A (イ)						吉野川 A (イ)									
河川名		地点番号		0222						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	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)																		
	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 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩化物イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィルa (μg/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	E P N (mg/l)																		
	アンチモン (mg/l)																		
	ニッケル (mg/l)																		
	クロホルム (mg/l)																		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノブカルブ(BPMC) (mg/l)																		
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	フタル酸ジエチルヘキシル (mg/l)																		
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-t-オクチルフェノール (mg/l)																			
アニリン (mg/l)																			
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																			
要測定指標項目	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

2016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	7.4	8.8 *	1/18	1/12	8.2	8.3	18/18	7.3	7.1	7.7	0/6	0/6	7.2	7.3	6/6
	DO	(mg/l)	11	8.6	14	0/18	0/12	11	12	18/18	9.4	6.8 *	11	1/6	1/6	10	10	6/6
	BOD	(mg/l)	0.8	<0.5	1.2	0/18	0/12	0.8	1.0	13/18	0.8	<0.5	1.2	0/6	0/6	0.8	1.2	3/6
	COD	(mg/l)						<0.5	1.2							<0.5	1.2	
	SS	(mg/l)	2	<1	6	0/18	0/12	2	3	15/18	1	<1	1	0/6	0/6	<1	<1	1/6
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	5.9E+03 *	7.9E+01	3.3E+04 *	11/18	8/12	2.4E+03 *	4.9E+03 *	18/18	5.5E+03 *	1.7E+02	1.3E+04 *	4/6	4/6	5.6E+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)	0.002	0.001	0.003	-/4	-/4	0.002	0.002	4/4								
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)	0.0012	0.0006	0.0016	-/4	-/4	0.0014	0.0015	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)	0.10	0.10	0.10	0/1	0/1	0.10	0.10	1/1									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.15	0.15	0.15	0/1	0/1	0.15	0.15	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)																
	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

公共用水域水質測定結果総括表

2016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	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									
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.14	0.14	0.14	-/1	-/1	0.14	0.14	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)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)																	
全有機炭素 (mg/l)	1.0	0.7	1.5	-/4	-/4	1.0	1.1	4/4										
塩分 (mg/l)																		
トリハロメタン生成能 (mg/l)	0.054	0.054	0.054	-/1	-/1	0.054	0.054	1/1										
要監視項目	E P N (mg/l)																	
	アンチモン (mg/l)																	
	ニッケル (mg/l)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(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)																	
	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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	6.0E+01	1.1E+01	1.9E+02	-/12	-/12	4.9E+01	6.1E+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

2016年度

(岡山県) A票

水域名(類型)		調査種類	金剛川 A (p)							金剛川 A (p)								
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	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	7.2	7.8	0/6	0/6	7.3	7.3	6/6	7.4	7.2	7.7	0/18	0/12	7.3	7.4	18/18
	DO	(mg/l)	10	9.4	12	0/6	0/6	9.9	11	6/6	9.6	7.4 *	12	1/18	0/12	9.6	10	18/18
	BOD	(mg/l)	0.9	<0.5	1.6	0/6	0/6	<0.5	1.6	2/6	0.6	<0.5	1.3	0/18	0/12	0.5	0.6	9/18
	COD	(mg/l)						<0.5	1.6							<0.5	1.3	
	SS	(mg/l)	1	<1	1	0/6	0/6	1	1	4/6	2	<1	3	0/18	0/12	2	2	15/18
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.6E+03 *	2.4E+02	1.3E+04 *	4/6	4/6	1.7E+03 *	4.9E+03 *	6/6	6.2E+03 *	2.8E+02	1.7E+04 *	10/18	6/12	1.9E+03 *	1.3E+04 *	18/18
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)									0.56	0.47	0.69	-/12	-/12	0.55	0.59	12/12
	全窒素	(mg/l)									0.017	0.008	0.032	-/12	-/12	0.016	0.018	12/12
	全リン	(mg/l)									0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.004	4/4
	全亜鉛	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	0/4
ノニルフェノール	(mg/l)									<0.0006	<0.0006	<0.0006	-/4	-/4	<0.0006	<0.0006	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)																
	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)								0.09	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)								0.36	0.33	0.39	0/2	0/2	0.36	0.39	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)								0.003	0.002	0.004	-/4	-/4	0.003	0.004	4/4	
	亜鉛	(mg/l)								0.03	0.02	0.03	-/2	-/2	0.03	0.03	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

2016年度

(岡山県) B票

水域名(類型)		調査種類		金剛川 A (a)						金剛川 A (b)								
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) エクスランテクノカルセンター								
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	0.01	0.03	-/4	-/4	0.02	0.02	4/4	
	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)									0.36	0.33	0.39	-/2	-/2	0.36	0.39	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 (μS/cm)																	
	DO飽和度 (%)																	
	塩化物イオン (mg/l)																	
	塩素量 (%)																	
	クロロフィルa (μg/l)										1.2	0.8	1.6	-/12	-/12	1.3	1.3	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)										0.027	0.021	0.033	-/4	-/4	0.028	0.028	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)																	
	クロホルム (mg/l)																	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																	
	イソキサチオン (mg/l)																	
	ダイアジノン (mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																	
	イソプロチオラン (mg/l)																	
	オキシシン銅(有機銅) (mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)																	
	プロピザミド (mg/l)																	
	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)																	
	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)																		
ホルムアルデヒド (mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																		
アニリン (mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)									3.7E+01	5.0E+00	1.1E+02	-/12	-/12	2.9E+01	4.0E+01	12/12	
	透明度 (m)																	

注) 日間最小値、日間最大値はBOD、CODのみ