

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	朝間橋														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/02	05/07	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13													
採取時刻	08:30	06:47	07:07	07:30	07:42	07:44	06:33	07:19	07:57	07:50	07:57	07:30													
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3													
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)													
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間													
天候	晴	晴	曇	薄曇	曇	曇	曇	晴	霧	雪	薄曇	晴													
気温	7.5	2.3	18.2	20.2	21.3	16.0	15.8	6.0	0.5	0.3	-0.7	-3.4													
水温	6.8	8.0	16.6	17.4	16.8	15.1	15.6	9.1	4.9	4.2	3.9	3.2													
流量	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)													
全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)													
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)													
透明度	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)													
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30													
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭													
生活環境項目	pH	7.2	7.6	7.5	7.7	7.5	7.5	7.6	7.0	7.0	7.1	7.4													
	DO	(mg/l)	11	10	8.8	9.0	9.1	9.3	9.2	10	12	12	12												
	BOD	(mg/l)	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.9											
	COD	(mg/l)	1.5	1.2	1.8	1.8	2.0	1.4	1.8	1.3	1.2	1.0	0.7												
	SS	(mg/l)	1	2	2	6	1	1	1	<1	1	<1	<1												
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	1.1E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+02	3.3E+02	7.9E+01	7.0E+01	2.3E+01											
	n-4種抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)	0.75	0.60	0.61	0.42	0.65	0.46	0.46	0.51	0.67	0.89	0.70	0.68											
	全リン	(mg/l)	0.012	0.023	0.027	0.023	0.028	0.016	0.027	0.011	0.012	0.007	0.011	0.004											
	全亜鉛	(mg/l)																							
	ノニルフェノール	(mg/l)																							
	LAS	(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)	0.67	0.56	0.44	0.40	0.58	0.43	0.43	0.50	0.60	0.79	0.67	0.62												
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A(1)	水域名	高梁川上流	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	朝間橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/02 08:30 流心 0.3	05/07 06:47 流心 0.3	06/04 07:07 流心 0.3	07/02 07:30 流心 0.3	08/28 07:42 流心 0.3	09/18 07:44 流心 0.3	10/01 06:33 流心 0.3	11/06 07:19 流心 0.3	12/10 07:57 流心 0.3	01/08 07:50 流心 0.3	02/04 07:57 流心 0.3	03/13 07:30 流心 0.3							
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01							
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.66	0.55	0.43	0.39	0.57	0.42	0.42	0.49	0.59	0.78	0.66	0.61							
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01							
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	D.O飽和度 (%)																			
	塩素イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)	<0.1	6.0E-01	1.8E+00	9.0E-01	1.0E-01	8.0E-01	1.3E+00	1.0E-01	<0.1	6.0E-01	4.0E-01	8.0E-01							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ(BPAC) (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)																			
7β-酸ジエチルキシレン (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-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)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	千屋ダム														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日			04/02 08:55	05/07 07:12	06/04 07:29	07/02 07:46	08/28 07:57	09/18 08:01	10/01 06:51	11/06 07:36	12/10 08:17	01/08 08:07	02/04 08:14	03/13 07:49											
採取時刻			08:55	07:12	07:29	07:46	07:57	08:01	06:51	07:36	08:17	08:07	08:14	07:49											
採取位置			0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
採取水深	(m)																								
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間											
天候	(℃)		晴	晴	曇	薄曇	曇	曇	曇	晴	霧	雪	薄曇	晴											
気温	(℃)		9.5	3.8	19.0	20.6	22.1	17.9	16.8	9.0	0.8	0.2	-0.4	-1.8											
水温	(m <sup>3</sup> /s)		9.0	10.2	16.5	19.1	19.5	19.0	19.0	14.6	9.2	5.2	4.5	5.2											
流量	(m)																								
全水深	(m)																								
透明度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30											
色相			無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭											
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
生活環境項目	pH	(mg/l)	7.5	8.0	7.5	7.7	7.7	7.9	8.2	8.4	7.4	7.2	7.2	7.4											
	DO	(mg/l)	10	10	10	9.8	9.1	10	10	10	10	10	10	12											
	BOD	(mg/l)	0.7	1.1	0.6	0.8	1.0	<0.5	0.7	0.8	0.9	0.8	<0.5	<0.5											
	COD	(mg/l)	1.7	1.6	1.8	1.7	2.0	2.5	2.7	3.0	2.0	1.4	1.3	1.1											
	SS	(mg/l)	1	3	1	<1	3	3	4	6	2	<1	<1	<1											
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+01	1.7E+01	3.3E+01	1.4E+02	1.1E+03 *	2.4E+02	1.3E+02	2.3E+01	4.9E+01	1.3E+01	4.5E+00	<1.8E00											
	n-パラチル抽出物質	(mg/l)	0.73	0.64	0.58	0.47	0.65	0.56	0.51	0.53	0.56	0.62	0.73	0.73											
	全窒素	(mg/l)	0.011	0.012	0.009	0.010	0.020	0.013	0.021	0.009	0.007	0.007	0.010	<0.003											
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)																							
	ノニルフェノール	(mg/l)																							
	LAS	(mg/l)																							
	健康項目	カドミウム	(mg/l)		<0.0003																				
		全シアン	(mg/l)		ND																				
		鉛	(mg/l)		<0.005																				
六価クロム		(mg/l)		<0.02																					
ヒ素		(mg/l)		<0.005																					
総水銀		(mg/l)		<0.0005																					
アルキル水銀		(mg/l)		ND																					
PCB		(mg/l)		ND																					
ジクロロメタン		(mg/l)		<0.002																					
四塩化炭素		(mg/l)		<0.0002																					
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)		<0.0004																					
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)		<0.002																					
シス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)		<0.004																					
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)		<0.0005																					
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)		<0.0006																					
トリクロロエチレン		(mg/l)		<0.002																					
テトラクロロエチレン		(mg/l)		<0.0005																					
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)		<0.0002																					
チウラム	(mg/l)		<0.0006																						
シマジン	(mg/l)		<0.0003																						
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002																						
ベンゼン	(mg/l)		<0.001																						
セレン	(mg/l)		<0.002																						
ほう素	(mg/l)		<0.03																						
ふっ素	(mg/l)		<0.08																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.63	0.40	0.34	0.56	0.43	0.35	0.40	0.44	0.55	0.68	0.58												
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005																						
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川上流	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	高梁川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	千屋ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/02	05/07	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13								
採取時刻	08:55	07:12	07:29	07:46	07:57	08:01	06:51	07:36	08:17	08:07	08:14	07:49								
採取位置	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
採取水深	(m)	0.02	0.02	0.03	0.06	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01								
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.62	0.48	0.39	0.33	0.55	0.42	0.34	0.39	0.43	0.54	0.67								
	硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
	有機態窒素 (mg/l)																			
	リン酸態リン (mg/l)																			
	電気伝導度 (μS/cm)																			
	D.O飽和度 (%)																			
	塩素イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィル a (μg/l)	4.4E+00	1.3E+01	2.0E+00	2.0E+00	2.1E+00	1.2E+01	2.5E+01	2.0E+01	5.6E+00	1.9E+00	2.0E-01	3.7E+00							
全有機炭素 (mg/l)																				
トリハロメタン生成能 (mg/l)																				
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-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																			
	イソペンホス (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)																			
7β-酸ジエチルキシル (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-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)																			
	下層D.O (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (I)			水域名	高梁川上流							調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川							採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	浜子橋							分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取時刻	04/02 09:10	採取位置	(m)	採取水深		06/04 07:43	08/28 08:13	10/01 07:05	12/10 08:31	02/04 08:27											
測定区分	年間	天気	晴	曇	曇	曇	曇	曇	霧	薄曇											
現場観測項目	気温 (°C)	12.8	19.6	22.2	17.0	1.2	4.5														
水温 (°C)	8.1	16.2	18.2	18.0	7.8	4.5															
流量 (m³/s)	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
全水深 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
透明度 (m)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭															
色相																					
臭気																					
生活環境項目	pH	7.5	7.6	7.8	7.7	7.6	7.4														
DO (mg/L)	11	9.6	8.9	9.1	11	12															
BOD (mg/L)	<0.5	0.8	0.6	0.7	0.9	<0.5															
COD (mg/L)																					
SS (mg/L)	1	3	2	4	1	<1															
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+01	1.1E+03 *	7.0E+02	1.7E+03 *	4.9E+01	3.3E+01															
n-4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)																					
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)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川上流							調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	高梁川							採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	浜子橋							分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日					04/02	06/04	08/28	10/01	12/10	02/04																			
採取時刻					09:10	07:43	08:13	07:05	08:31	08:27																			
採取位置					流心	流心	流心	流心	流心	流心																			
採取水深					(m) 0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3																			
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	(%)																											
	塩素イオン	(mg/l)																											
	塩素量	(%)																											
	クロロフィルa	(μg/l)																											
	全有機炭素	(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)																											
クロロホルム		(mg/l)																											
トリス-1,2-ジクロロエチル		(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)																											
フェノプロカルブ(BPAC)		(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)																											
777酸ジエチルキシル	(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-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)																											
	下層DO	(mg/l)																											
	透明度	(m)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型 (達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川上流										調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	一中橋										分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/02 09:55 流心	05/07 07:43 流心	05/07 12:37 流心	05/07 18:38 流心	05/08 00:39 流心	06/04 08:24 流心	07/02 08:52 流心	08/28 08:58 流心	09/18 08:50 流心	10/01 07:22 流心	10/01 12:38 流心	10/01 18:39 流心	10/02 00:37 流心	11/06 08:05 流心	12/10 09:20 流心	01/08 09:01 流心	02/04 09:23 流心	03/13 08:39 流心				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間			
現場観測項目	(m)	年間 晴 12.8 9.0	年間 晴 6.2 9.3	年間 快晴 20.1 15.7	年間 晴 19.6 15.9	年間 快晴 10.1 12.1	年間 曇 19.6 17.0	年間 薄曇 22.4 20.1	年間 曇 23.6 19.3	年間 晴 18.9 18.2	年間 曇 18.0 18.1	年間 曇 23.3 21.0	年間 曇 21.7 20.4	年間 曇 17.1 18.8	年間 晴 8.2 11.9	年間 霧 7.0	年間 曇 2.0 5.2	年間 晴 1.5 4.0	年間 晴 0.4 4.5				
全水深	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
透明度	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
色相	(Pt-Co)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色			
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH		7.7	7.9	8.6 *	8.0	7.7	7.7	8.0	7.9	7.9	7.7	8.2	7.9	7.8	7.9	7.9	7.4	7.6	7.4				
DO	(mg/l)	11	11	9.9	9.6	10	9.5	9.5	8.8	9.3	9.5	9.0	8.6	8.8	11	12	12	13	13				
BOD	(mg/l)	0.7	1.0	1.2	1.7	1.5	0.8	0.9	0.9	<0.5	0.7	0.8	0.5	0.9	<0.5	1.0	<0.5	0.5	1.4				
COD	(mg/l)																						
SS	(mg/l)	1	2	2	2	2	3	3	<1	2	2	3	4	4	2	1	1	<1	1				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	4.9E+02	2.4E+02	2.2E+02	7.9E+02	1.7E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	3.3E+03 *	2.2E+03 *	1.3E+03 *	4.9E+03 *	4.9E+02	2.4E+02	1.3E+02	1.7E+02	2.2E+01				
n-4種抽出物質	(mg/l)																						
全窒素	(mg/l)																						
全リン	(mg/l)																						
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001				0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001				
ノニルフェノール	(mg/l)		0.0006																				
LAS	(mg/l)		0.0021												0.0023								
健康項目																							
カドミウム	(mg/l)		<0.0003												<0.0003								
全シアン	(mg/l)		ND												ND								
鉛	(mg/l)		<0.005												<0.005								
六価クロム	(mg/l)		<0.02												<0.02								
ヒ素	(mg/l)		<0.005												<0.005								
総水銀	(mg/l)		<0.0005												<0.0005								
アルキル水銀	(mg/l)		ND												ND								
PCB	(mg/l)		ND												ND								
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.002												<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0002												<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0004												<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.002												<0.002								
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004												<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0005												<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006												<0.0006								
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002												<0.002								
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005												<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002												<0.0002								
チウラム	(mg/l)		<0.0006												<0.0006								
シマジン	(mg/l)		<0.0003												<0.0003								
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.002												<0.002								
ベンゼン	(mg/l)		<0.001												<0.001								
セレン	(mg/l)		<0.002												<0.002								
ほう素	(mg/l)		<0.03												<0.03								
ふっ素	(mg/l)		<0.08												<0.08								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.53												0.47								
1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005												<0.005								
特殊項目																							
フェノール類	(mg/l)																						
銅	(mg/l)														<0.01								
亜鉛	(mg/l)																						
鉄 (溶解性)	(mg/l)														0.02								
マンガン (溶解性)	(mg/l)														<0.01								
クロム	(mg/l)														<0.03								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	高梁川上流										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	一中橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13				
採取時刻	09:55	07:43	12:37	18:38	00:39	08:24	08:52	08:58	08:50	07:22	12:38	18:39	00:37	08:05	09:20	09:01	09:23	08:39				
採取位置																						
採取水深																						
アンモニア態窒素 (mg/l)																						
亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01												<0.01								
硝酸性窒素 (mg/l)		0.52												0.46								
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 (%)																						
塩素イオン (mg/l)																						
他塩素量 (%)																						
クロロフィルa (μg/l)																						
全有機炭素 (mg/l)		0.7						0.9						0.8							0.7	
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.025																				
E P N (mg/l)							<0.0006															
アンチモン (mg/l)							<0.0005															
ニッケル (mg/l)							<0.005															
クロロホルム (mg/l)							<0.0006															
トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)							<0.004															
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)							<0.006															
p-ジクロロベンゼン (mg/l)							<0.02															
イソキサチオン (mg/l)							<0.0008															
ダイアジノン (mg/l)							<0.0005															
フェニトロチオン(MEP) (mg/l)							<0.0003															
イソプロチオラン (mg/l)							<0.004															
オキシ銅(有機銅) (mg/l)							<0.004															
クロタロニル(TPN) (mg/l)							<0.004															
プロピザミド (mg/l)							<0.0008															
ジクロロボス(DDVP) (mg/l)							<0.001															
フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)							<0.002															
イプロベンホス(IBP) (mg/l)							<0.0008															
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)							<0.0001															
トルエン (mg/l)							<0.06															
キシレン (mg/l)							<0.04															
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)							<0.006															
モリブデン (mg/l)							<0.01															
塩化ビニルモノマー (mg/l)							<0.0002															
エピクロヒドリン (mg/l)							<0.0001															
全マンガン (mg/l)							<0.02															
ウラン (mg/l)							<0.0002															
フェノール (mg/l)							<0.001															
ホルムアルデヒド (mg/l)							<0.003															
4-t-オクチルフェノール (mg/l)							<0.0001															
アニリン (mg/l)							<0.002															
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)							<0.0003															
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.7E+01		1.1E+01			2.0E+02	1.5E+02	5.4E+01	5.4E+01		4.8E+01			3.8E+01	6.2E+01	3.3E+01	2.0E+01	2.1E+01			
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	中井橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/02 11:54	05/07 06:00	05/07 12:00	05/07 18:00	05/08 00:05	06/04 11:24	07/02 12:08	08/28 12:05	09/18 12:00	10/01 06:30	10/01 12:30	10/01 18:30	10/02 00:30	11/06 10:30	12/10 11:59	01/08 11:45	02/04 12:05	03/13 11:00				
採取位置	(m)																					
採取水深	(m)																					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
現場気温	21.9	4.8	22.4	21.5	9.6	25.2	31.3	25.0	27.3	18.5	28.1	21.5	18.8	16.1	9.9	7.5	8.9	10.8				
現場水温	9.5	13.0	16.9	17.0	14.8	19.8	24.0	21.0	22.6	19.7	22.2	21.0	20.2	13.1	8.8	5.8	6.1	7.5				
現場流量	(m <sup>3</sup> /s)																					
現場全水深	(m)																					
現場透明度	(m)																					
現場色相	(cm)																					
現場臭気	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	>30 無色 無臭	
生活環境項目	pH	8.0	8.0	8.5	8.7 *	8.2	8.3	8.6 *	8.1	8.7 *	8.0	8.7 *	8.5	8.1	8.4	8.1	8.4	8.0				
	DO (mg/l)	11	9.6	11	10	9.8	9.6	9.4	9.4	10	8.6	10	8.6	12	11	12	13	13				
	BOD (mg/l)	<0.5	0.8	0.8	1.0	0.6	0.6	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	1.4	1.2	0.8			
	COD (mg/l)	<1	<1	<1	<1	2	1	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	SS (mg/l)	<1	<1	<1	<1	2	1	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+02	7.9E+02	3.3E+02	2.4E+02	1.7E+02	4.9E+02	1.7E+03 *	3.3E+02	7.0E+02	3.3E+03 *	4.6E+02	1.7E+03 *	3.3E+02	3.3E+02	7.9E+01	1.7E+02	4.9E+01	3.3E+01			
	n-4種抽出物質 (mg/l)																					
	全窒素 (mg/l)																					
	全リン (mg/l)																					
	全亜鉛 (mg/l)	<0.001	0.001				0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001											
	ノニルフェノール (mg/l)		0.00006												<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	LAS (mg/l)		0.0009												0.0006							
	健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003												<0.0003							
全シアン (mg/l)		ND												ND								
鉛 (mg/l)		<0.005												<0.005								
六価クロム (mg/l)		<0.02												<0.02								
ヒ素 (mg/l)		<0.005												<0.005								
総水銀 (mg/l)		<0.0005												<0.0005								
アルキル水銀 (mg/l)		ND												ND								
PCB (mg/l)		ND												ND								
ジクロロメタン (mg/l)		<0.002												<0.002								
四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002												<0.0002								
1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004												<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002												<0.002								
ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004												<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005												<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006												<0.0006								
トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002												<0.002								
テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005												<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002												<0.0002								
チウラム (mg/l)		<0.0006												<0.0006								
シマジン (mg/l)		<0.0003												<0.0003								
チオベンカルブ (mg/l)	<0.002												<0.002									
ベンゼン (mg/l)	<0.001												<0.001									
セレン (mg/l)	<0.002												<0.002									
ほう素 (mg/l)	<0.03												<0.03									
ふっ素 (mg/l)	<0.08												<0.08									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.48												0.52									
1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005												<0.005									
特殊項目	フェノール類 (mg/l)													<0.01								
	銅 (mg/l)																					
	亜鉛 (mg/l)																					
	鉄 (溶解性) (mg/l)													0.03								
	マンガン (溶解性) (mg/l)													<0.01								
クロム (mg/l)													<0.03									

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	中井橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/02	採取時刻	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13			
採取位置	11:54	06:00	12:00	18:00	00:05	11:24	12:08	12:05	12:00	06:30	12:30	18:30	00:30	10:30	11:59	11:45	12:05	11:00				
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
アンモニア態窒素	(mg/l)																					
亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01																			
硝酸性窒素	(mg/l)		0.47																			
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	(%)																					
塩素イオン	(mg/l)																					
他塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
全有機炭素	(mg/l)		0.8					1.0														
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.028																			
要監視項目																						
E P N	(mg/l)							<0.0006														
アンチモン	(mg/l)							<0.0005														
ニッケル	(mg/l)							<0.005														
クロロホルム	(mg/l)							<0.0006														
トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)							<0.004														
1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)							<0.006														
p-ジクロロベンゼン	(mg/l)							<0.02														
イソキサチオン	(mg/l)							<0.0008														
ダイアジノン	(mg/l)							<0.0005														
フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)							<0.0003														
イソプロチオラン	(mg/l)							<0.004														
オキシ銅(有機銅)	(mg/l)							<0.004														
クロタロニル(TPN)	(mg/l)							<0.004														
プロピザミド	(mg/l)							<0.0008														
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)							<0.001														
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)							<0.002														
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)							<0.0008														
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)							<0.0001														
トルエン	(mg/l)							<0.06														
キシレン	(mg/l)							<0.04														
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)							<0.006														
モリブデン	(mg/l)							<0.01														
塩化ビニルモノマー	(mg/l)							<0.0002														
エピクロヒドリン	(mg/l)							<0.0001														
全マンガン	(mg/l)							<0.02														
ウラン	(mg/l)							<0.0002														
フェノール	(mg/l)							<0.001														
ホルムアルデヒド	(mg/l)							<0.003														
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)							<0.0001														
アニリン	(mg/l)							<0.002														
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)							<0.0003														
要測定指標項目																						
大腸菌数	(MPN/100ml)		6.0E+00		1.5E+01			7.0E+00	8.4E+01	8.2E+01	1.5E+01		1.2E+01			2.4E+01	7.0E+00	1.3E+01	3.0E+00	2.1E+01		
下層DO	(mg/l)																					
透明度	(m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型 (達成期間)	A (I)			水域名	高梁川中流(1)							調査機関	都道府県								
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川							採水機関	岡山県健康づくり財団										
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	高梁歩道橋							分析機関	岡山県健康づくり財団										
採取時刻	04/02 11:05	採取位置	(m)	採取水深		06/04 10:48	08/28 11:13	10/01 07:07	12/10 11:09	02/04 11:08															
現場観測項目	測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	年間 晴 20.1 11.3	年間 曇 25.4 21.4	年間 曇 26.9 21.0	年間 曇 20.0 20.1	年間 晴 7.5 8.1	年間 晴 9.2 6.1																		
生活環境項目	pH DO (mg/L) BOD (mg/L) COD (mg/L) SS (mg/L) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-4中抽出物質 (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)	8.0 11 0.6 1 4.9E+02	8.4 9.6 0.6 1 7.9E+02	8.1 9.6 <0.5 2 7.9E+02	7.9 8.4 <0.5 1 7.9E+03 *	8.4 12 0.8 <1 3.1E+01																			
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) ジス-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)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	高梁川中流(1)				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城				河川名	高梁川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	高梁歩道橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/02	06/04	08/28	10/01	12/10	02/04								
採取時刻					11:05	10:48	11:13	07:07	11:09	11:08								
採取位置					流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深					(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
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)																
	D.O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
要 監 視 項 目	全有機炭素	(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)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(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)																
要 監 視 項 目	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)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	777酸ジエチルキシル	(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)																
要 測 定 指 標 項 目	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)																
	下層D.O	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)							調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川							採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下倉橋							分析機関	岡山県健康づくり財団						
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深			04/02 08:30 0.3	06/04 08:27 0.3	08/28 08:40 0.3	10/01 09:20 0.3	12/10 08:37 0.3	02/04 08:30 0.3													
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間													
天候			晴	曇	曇	曇	晴	晴													
気温 (°C)			11.2	23.2	26.2	21.5	2.3	1.0													
水温 (°C)			9.8	19.1	21.0	21.3	7.4	5.1													
流量 (m³/s)																					
全水深 (m)																					
透明度 (m)																					
色相 (cm)			>30	>30	>30	>30	>30	>30													
臭気			無臭	無臭	黄褐色(淡)	無臭	無臭	無臭													
生活環境項目	pH		7.8	7.9	7.8	8.1	7.9	7.8													
	DO (mg/l)		10	8.4	8.4	8.8	11	12													
	BOD (mg/l)		1.2	1.0	<0.5	<0.5	0.6	1.2													
	COD (mg/l)																				
	SS (mg/l)		2	3	3	1	<1	<1													
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.3E+02	2.4E+03 *	1.1E+03 *	3.3E+03 *	2.4E+02	1.3E+02													
	n-4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)																				
	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)																					
ジス-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)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (I)			水域名	高梁川中流(2)					調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川					採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	下倉橋					分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日				04/02	06/04	08/28	10/01	12/10	02/04											
採取時刻				08:30	08:27	08:40	09:20	08:37	08:30											
採取位置				流心	流心	流心	流心	流心	流心											
採取水深				(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3											
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 (%)																			
	塩素イオン (mg/l)																			
	塩素量 (%)																			
	クロロフィルa (μg/l)																			
全有機炭素 (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)																			
	クロロホルム (mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル (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)																			
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																			
776酸ジエチルキシル (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-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)																			
	下層DO (mg/l)																			
	透明度 (m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)										調査機関	国土交通省(地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	湛井堰										分析機関	国土交通省岡山河川事務所					
採取時刻	04/16 08:47	05/12 10:47	06/02 10:09	07/18 08:34	07/18 14:43	07/18 20:40	07/19 02:55	08/30 10:36	09/10 09:20	10/01 10:10	11/13 10:43	12/05 09:22	12/05 15:15	12/05 21:08	12/06 03:00	01/22 09:45	02/06 10:49	03/05 10:23					
採取位置	(m)																						
採取水深	(m)																						
測定区分	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴		
現場気温	13.1	21.7	28.3	27.8	32.0	26.0	24.5	24.4	24.6	26.7	10.0	5.3	4.2	1.4	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴		
現場水温	10.3	18.2	22.8	23.0	24.0	23.5	20.0	23.4	21.6	12.3	8.9	9.1	8.9	8.0	8.9	8.0	7.0	7.0	5.1	5.9	5.9		
現場流量	(m³/s)																						
現場全水深	(m)																						
現場透明度	(m)																						
現場色相	(cm)																						
現場臭気	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭	>30 無臭		
生活環境項目	pH	7.9	8.6 *	7.9	7.9	8.1	8.3	8.1	7.8	8.3	8.2	8.0	7.9	8.2	8.3	8.2	8.1	7.9	7.7	7.7	7.7		
	DO (mg/l)	10.8	10.4	8.6	8.4	9.2	9.6	8.6	10.7	9.6	8.9	10.7	11.1	12.0	12.4	11.8	11.5	12.2	12.1	12.1	12.1		
	BOD (mg/l)	0.7	0.8	0.9	<0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	
	COD (mg/l)	1.9	2.3	2.5	2.4	2.2	2.4	2.6	2.2	2.8	2.4	2.0	1.8	1.7	1.8	2.0	1.6	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	
	SS (mg/l)	2	2	4	5	4	3	4	3	3	3	1	1	1	1	<1	<1	3	3	3	3	3	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+02	1.1E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+04 *	3.3E+02	2.4E+04 *	2.3E+04 *	2.3E+04 *	1.3E+04 *	2.2E+03 *	4.9E+02	1.3E+03 *	2.3E+03 *	7.9E+02	1.1E+02	7.9E+01	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	
	n-4種抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)	0.66	0.51	0.57	0.68				0.60	0.51	0.52	0.63	0.67			0.64	0.65	0.91	0.91	0.91	0.91	0.91	
	全リン (mg/l)	0.015	0.016	0.027	0.030				0.029	0.026	0.013	0.020	0.020			0.013	0.013	0.024	0.024	0.024	0.024	0.024	
	全亜鉛 (mg/l)		0.001						0.002			0.001							0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	ノニルフェノール (mg/l)								<0.00006										<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
	LAS (mg/l)								<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003																				
	全シアン (mg/l)		ND																				
	鉛 (mg/l)		<0.005																				
	六価クロム (mg/l)		<0.02																				
	ヒ素 (mg/l)		<0.005																				
	総水銀 (mg/l)		<0.0005																				
	アルキル水銀 (mg/l)																						
	PCB (mg/l)								ND														
	ジクロロメタン (mg/l)								<0.002														
	四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002														
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0004														
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.002														
	ジス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)								<0.004														
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005														
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0006														
	トリクロロエチレン (mg/l)								<0.002														
	テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.0005														
1,3-ジクロロプロパン (mg/l)								<0.0002															
チウラム (mg/l)								<0.0006															
シマジン (mg/l)								<0.0003															
チオベンカルブ (mg/l)								<0.002															
ベンゼン (mg/l)								<0.001															
セレン (mg/l)								<0.002															
ほう素 (mg/l)								<0.03															
ふっ素 (mg/l)								<0.08															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)			0.35																				
1,4-ジオキサン (mg/l)												0.53											
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)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(2)										調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	湛井堰										分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取月日	04/16	05/12	06/02	07/18	07/18	07/18	07/19	08/30	09/10	10/01	11/13	12/05	12/05	12/05	12/05	01/22	02/06	03/05				
採取時刻	08:47	10:47	10:09	08:34	14:43	20:40	02:55	10:36	09:20	10:10	10:43	09:22	15:15	21:08	03:00	09:45	10:49	10:23				
採取位置	左岸																					
採取水深	0.1																					
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.1	0.05	0.1	0.1	0.1	0.1	0.02	0.1	0.1	0.03	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.01	0.1				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01					<0.01			<0.01						<0.01					
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.35					0.56			0.53						0.56					
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)		<0.01					0.019			0.014						<0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩素イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィル a (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)	0.9	1.1	1.2	1.1				1.2	1.1	1.1	1.2	1.0			0.9	0.9	1.4					
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.020						0.031			0.029					0.016						
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-ジクロロエチル (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)																					
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																					
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
7β-酸ジエチルキシル (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-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)	2.0E+00	4.0E+00	7.0E+00	4.9E+01			4.9E+01	3.4E+01	1.3E+01	2.8E+01	2.5E+01			2.2E+01	7.0E+00	1.2E+01					
	下層DO (mg/l)																					
	透明度 (m)																					



公共用水域水質測定結果表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (I)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省(地方建設省)										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所										
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	川辺橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所										
採取時刻		採取位置		採取水深	(m)	04/16 07:59	05/12 08:34	06/02 09:35	07/18 10:37	08/30 09:33	09/10 08:49	10/01 09:43	11/13 10:05	12/05 09:52	01/22 08:18	02/06 09:54	03/05 09:52											
測定区分			年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴											
現場観測項目			12.2	20.1	24.8	27.7	24.9	24.3	22.9	11.1	5.6	5.0	6.7	6.5	11.1	5.6	6.8	6.2	3.0	3.0	3.3							
気温	(℃)		11.1	18.5	23.5	25.3	20.4	23.0	21.8	12.3	8.9	6.8	6.2	6.5	8.9	6.8	6.2	3.0	3.0	3.3								
水温	(℃)		0.9	0.9	2.5	2.7	3.9	2.7	2.9	2.9	2.9	2.9	3.2	3.0	3.0	3.0	3.3											
流量	(m³/s)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30											
全水深	(m)		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色											
透明度	(m)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭											
色相	(cm)																											
臭気																												
生活環境項目			7.9	8.1	8.1	8.0	7.9	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9	7.9												
pH			10.7	10.2	9.4	9.7	12.7	9.9	9.0	10.7	10.7	11.7	11.4	13.0	12.4													
DO	(mg/L)		0.5	0.7	1.1	0.5	0.5	0.7	0.8	0.5	0.5	<0.5	1.0	0.7	1.4													
BOD	(mg/L)		2	2	3	2	3	3	2	1	1	1	1	4														
COD	(mg/L)		7.9E+02	2.3E+03	2.7E+03	2.2E+03	1.3E+05 *	2.2E+04 *	1.3E+04 *	2.3E+02	2.3E+02	7.0E+01	1.3E+02	7.0E+02														
SS	(MPN/100ml)		0.69	0.58	0.56	0.67	0.67	0.55	0.58	0.62	0.68	0.68	0.74	0.97														
大腸菌群数	(mg/L)		0.017	0.016	0.026	0.032	0.033	0.024	0.026	0.020	0.020	0.015	0.014	0.024														
n-4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)																											
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)																											
ジス-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)																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B(イ)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省(地方建設省)					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所					
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	川辺橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所					
採取月日	04/16	05/12	06/02	07/18	08/30	09/10	10/01	11/13	12/05	01/22	02/06	03/05											
採取時刻	07:59	08:34	09:35	10:37	09:33	08:49	09:43	10:05	09:52	08:18	09:54	09:52											
採取位置																							
採取水深	(m)																						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.1	0.1	0.5	0.5	0.8	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7											
	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 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
	塩素量 (%)																						
	クロロフィルa (μg/l)																						
	全有機炭素 (mg/l)																						
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.021				0.035		0.034			0.017											
	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-ジクロロエチル (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)																							
要測定指標項目		ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																					
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																						
	イソペンボス(IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																						
	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
	777酸ジエチルキシル (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-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)																							
大腸菌数 (MPN/100ml)																							
下層DO (mg/l)																							
透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	高梁川下流										調査機関	国土交通省 (地方建設省)						
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	高梁川										採水機関	国土交通省岡山河川事務所						
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	霞橋										分析機関	国土交通省岡山河川事務所						
採取時刻	採取位置	採取水深	04/16 11:18 右岸	05/12 09:30 右岸	06/02 08:06 流心	07/18 09:23 右岸	07/18 15:30 右岸	07/18 21:20 右岸	07/19 03:35 右岸	08/30 07:49 右岸	09/10 07:49 右岸	10/01 08:28 右岸	11/13 08:29 右岸	12/05 08:00 右岸	12/05 14:15 右岸	12/05 20:09 右岸	12/06 02:03 右岸	01/22 10:35 右岸	02/06 07:48 右岸	03/05 08:40 右岸				
測定区分	(m)		年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間曇	年間曇	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	
現場観測項目	(°C)	(m/s)	15.4	21.5	21.9	26.9	29.8	26.8	26.0	21.1	22.0	21.5	10.3	3.5	6.8	2.0	0.4	6.8	0.7	4.5				
全水深	(m)		12.7	19.5	25.2	26.3	26.6	26.3	26.3	21.2	24.2	22.9	13.2	8.2	8.7	8.3	8.2	6.8	5.9	6.3				
透明度	(m)		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
色相	(cm)		無色	無色	無色	無色	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄色(淡)			
臭気			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭			
pH			8.2	8.8 *	8.6 *	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	7.8				
DO	(mg/l)		11.3	11.5	11.0	8.2	9.9	9.3	8.8	10.4	8.6	9.2	10.8	11.9	11.9	12.1	12.0	12.5	12.9	12.1				
BOD	(mg/l)		1.0	1.8	2.3	0.8	1.1	0.9	0.8	0.6	0.8	1.1	0.6	0.8	0.6	0.5	<0.5	1.1	1.0	1.3				
COD	(mg/l)		2.2	2.8	3.4	2.9	3.2	3.3	3.0	2.7	3.4	3.3	2.4	2.0	2.2	2.1	2.3	1.9	1.8	3.6				
SS	(mg/l)		2	5	4	5	5	5	5	4	2	2	2	2	3	2	2	2	1	5				
大腸菌群数	(MPN/100ml)		3.3E+02	4.9E+02	1.1E+03	7.0E+02	7.9E+02	1.7E+05 *	1.7E+05 *	7.0E+03 *	1.3E+04 *	2.7E+03	5.4E+03 *	3.3E+03	1.3E+04 *	3.3E+03	4.9E+03	1.3E+03	5.4E+03 *	1.7E+04 *				
n-キチン抽出物質	(mg/l)																							
全窒素	(mg/l)		0.64	0.43	0.41	0.72				0.64	0.68	0.60	0.73	0.75				0.72	0.76	1.09				
全リン	(mg/l)		0.020	0.023	0.030	0.051				0.045	0.051	0.038	0.036	0.025				0.018	0.017	0.045				
全亜鉛	(mg/l)			0.001						0.004			0.001						0.002					
ノニルフェノール	(mg/l)			<0.00006						<0.00006			<0.00006					<0.00006	<0.00006					
LAS	(mg/l)			<0.0006						<0.0006			<0.0006						<0.0006					
健康項目										<0.0003 ND									<0.0003 ND					
鉛	(mg/l)									<0.005									<0.005					
六価クロム	(mg/l)									<0.02									<0.02					
ヒ素	(mg/l)									<0.005									<0.005					
総水銀	(mg/l)									<0.0005									<0.0005					
アルキル水銀	(mg/l)																							
PCB	(mg/l)									ND														
ジクロロメタン	(mg/l)									<0.002														
四塩化炭素	(mg/l)									<0.0002														
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)									<0.0004														
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.002														
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)									<0.004														
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0005														
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)									<0.0006														
トリクロロエチレン	(mg/l)									<0.002														
テトラクロロエチレン	(mg/l)									<0.0005														
1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)									<0.0002														
チウラム	(mg/l)									<0.0006														
シマジン	(mg/l)									<0.0003														
チオベンカルブ	(mg/l)									<0.002														
ベンゼン	(mg/l)									<0.001														
セレン	(mg/l)									<0.002														
ほう素	(mg/l)									<0.03														
ふっ素	(mg/l)									<0.08														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)									0.59			0.60						0.59					
1,4-ジオキサン	(mg/l)									<0.005														
特殊項目										<0.01														
銅	(mg/l)																							
亜鉛	(mg/l)																							
鉄 (溶解性)	(mg/l)									0.04											0.02			
マンガン (溶解性)	(mg/l)									<0.01											<0.01			
クロム	(mg/l)									<0.03														

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型 (達成期間)		B (I)		水域名	高梁川下流								調査機関	国土交通省 (地方建設省)									
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域		河川名	高梁川								採水機関	国土交通省岡山河川事務所												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査						地点名	霞橋								分析機関	国土交通省岡山河川事務所								
採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	04/16 11:18 右岸	05/12 09:30 右岸	06/02 08:06 流心	07/18 09:23 右岸	07/18 15:30 右岸	07/18 21:20 右岸	07/19 03:35 右岸	08/30 07:49 右岸	09/10 07:49 右岸	10/01 08:28 右岸	11/13 08:29 右岸	12/05 08:00 右岸	12/05 14:15 右岸	12/05 20:09 右岸	12/06 02:03 右岸	01/22 10:35 右岸	02/06 07:48 右岸	03/05 08:40 右岸						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)			0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)										<0.01									<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)										0.59									0.58	0.58						
	有機態窒素 (mg/l)																										
	リン酸態リン (mg/l)				<0.01						0.033										<0.01	<0.01					
	電気伝導度 (μS/cm)																										
	DO飽和度 (%)																										
	塩素イオン (mg/l)																										
	塩素量 (%)																										
	クロロフィル a (μg/l)				1.1	1.3	1.5	1.4				<0.1	1.5	1.7	1.4	1.3				1.0	0.1	1.0	2.0				
全有機炭素 (mg/l)											0.043									0.020	0.020						
トリハロメタン生成能 (mg/l)																											
要監視項目	E P N (mg/l)										<0.0006																
	アンチモン (mg/l)										<0.0005																
	ニッケル (mg/l)										<0.005																
	クロロホルム (mg/l)										<0.0006																
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)										<0.004																
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)										<0.006																
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)										<0.02																
	イソキサチオン (mg/l)										<0.0008																
	ダイアジノン (mg/l)										<0.0005																
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)										<0.0003																
	イソプロチオラン (mg/l)										<0.004																
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)										<0.004																
	クロロタロニル (TPN) (mg/l)										<0.004																
	プロピザミド (mg/l)										<0.0008																
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)										<0.001																
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)										<0.002																
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)										<0.0008																
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)										<0.0001																
	トルエン (mg/l)										<0.06																
	キシレン (mg/l)										<0.04																
776酸ジエチルキシル (mg/l)										<0.006																	
モリブデン (mg/l)										<0.01																	
塩化ビニルモノマー (mg/l)										<0.0002																	
エピクロヒドリン (mg/l)										<0.0001																	
全マンガン (mg/l)										<0.02																	
ウラン (mg/l)										<0.0002																	
フェノール (mg/l)										<0.001																	
ホルムアルデヒド (mg/l)										<0.003																	
4-t-オクチルフェノール (mg/l)										<0.0001																	
アニリン (mg/l)										<0.002																	
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)										<0.0003																	
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)			1.0E+00	1.0E+00	5.0E+00	6.0E+00				2.4E+01	1.2E+01	7.0E+00	6.0E+00	1.3E+01				1.0E+01	2.0E+00	1.1E+02						
	下層DO (mg/l)																										
	透明度 (m)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団		
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団		
採取月日	04/02	採取時刻	08:10	採取位置	05/07	採取水深	08:16		
測定区分	年間	天気	晴	気温(℃)	14.6	水温(℃)	12.5		
現場観測項目	流量 (m³/s)	22.0	24.0	23.6	22.2	21.1	14.7		
全水深 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
透明度 (m)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭		
色相	8.7 *	8.9 *	8.5	9.2 *	8.6 *	8.8 *	8.7 *		
臭気	11	10	9.6	10	9.3	9.8	9.8		
pH	1.3	1.1	<0.5	1.2	2.5 *	0.5	<0.5		
DO (mg/l)	2.2	2.4	2.2	3.2	3.8	2.4	2.3		
BOD (mg/l)	2	1	1	1	8	<1	2		
COD (mg/l)	3.3E+01	3.3E+01	4.9E+01	3.3E+02	7.0E+02	4.9E+02	4.9E+03 *		
SS (mg/l)	0.57	0.34	0.28	0.21	0.62	0.37	0.40		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.014	0.009	0.015	0.012	0.046	0.012	0.025		
n-4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)									
健康項目	カドミウム (mg/l)	<0.0003							
	全シアン (mg/l)	ND							
	鉛 (mg/l)	<0.005							
	六価クロム (mg/l)	<0.02							
	ヒ素 (mg/l)	<0.005							
	総水銀 (mg/l)	<0.0005							
	アルキル水銀 (mg/l)	ND							
	PCB (mg/l)	ND							
	ジクロロメタン (mg/l)	<0.002							
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0002							
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)	<0.0004							
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)	<0.002							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.004							
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0005							
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)	<0.0006							
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002							
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005							
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.0002							
	チウラム (mg/l)	<0.0006							
	シマジン (mg/l)	<0.0003							
	チオベンカルブ (mg/l)	<0.002							
	ベンゼン (mg/l)	<0.001							
	セレン (mg/l)	<0.002							
	ほう素 (mg/l)	<0.03							
	ふっ素 (mg/l)	<0.08							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.40	0.19	0.08	0.33	0.22	0.20		
	1,4-ジオキサン (mg/l)	<0.005							
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)								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県																
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団																		
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	河本ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団																		
採取月日	04/02	採取時刻	10:10	05/07	08:16	06/04	08:47	07/02	09:23	08/28	09:20	09/18	09:11	10/01	07:45	11/06	08:54	12/10	09:41	01/08	09:22	02/04	09:50	03/13	09:00
採取位置	(m)	採取水深	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3	流心	0.3
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03	0.03	<0.01	0.05	0.02	0.02	0.03												
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.39	0.22	0.18	0.07	0.32	0.21	0.19	0.38	0.40	0.48	0.56	0.48												
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01												
	電気伝導度 (μS/cm)																								
	D.O飽和度 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィル a (μg/l)	5.1E+00	3.9E+00	4.5E+00	4.4E+00	2.3E+01	1.9E+00	4.1E+00	1.2E+01	3.4E+00	1.0E+00	1.0E-01	1.7E+00												
全有機炭素 (mg/l)																									
トリハロメタン生成能 (mg/l)																									
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-ジクロロエチル (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)																								
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																								
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																								
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																								
	トルエン (mg/l)																								
	キシレン (mg/l)																								
7β-酸ジエチルキシル (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-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)																								
	下層D.O (mg/l)																								
	透明度 (m)																								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13			
採取時刻	09:30	06:16	12:16	18:16	00:18	08:08	08:19	08:36	08:29	06:00	12:20	18:20	18:20	00:20	06:18	08:58	08:40	08:56	08:20			
採取位置	(m)																					
採取水深																						
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	
天候	晴	晴	快晴	晴	快晴	曇	薄曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	晴	霧	曇	晴	晴	晴		
気温 (°C)	10.3	3.0	17.1	16.8	9.1	19.0	21.9	23.1	17.0	17.8	22.8	19.8	19.4	17.1	5.0	2.8	1.7	0.0	0.0	-0.7		
水温 (°C)	8.0	10.8	13.9	16.1	14.2	18.0	20.1	18.3	17.8	18.0	19.1	19.4	18.7	10.5	6.2	5.0	3.8	4.6				
流量 (m³/s)																						
全水深 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
透明度 (m)																						
透視度 (cm)																						
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
生活環境項目	pH	7.5	7.8	8.2	8.2	7.8	7.7	8.0	7.8	8.0	7.7	8.1	8.2	7.9	7.9	7.8	7.4	7.5	7.4			
	DO (mg/l)	11	12	10	9.7	9.1	8.9	9.2	8.9	9.4	9.0	9.4	9.0	8.5	10	12	12	12	12			
	BOD (mg/l)	0.9	1.0	0.8	0.8	1.2	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	<0.5	1.2			
	COD (mg/l)	1.9	1.7	1.7	2.1	2.0	2.1	2.1	2.0	1.7	2.2	2.1	2.0	2.0	1.6	1.4	1.3	1.2	1.1			
	SS (mg/l)	2	1	1	1	1	1	2	6	1	4	2	2	2	<1	<1	<1	<1	1			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	1.3E+03 *	7.9E+02	3.1E+02	7.9E+02	1.1E+03 *	1.7E+03 *	7.9E+03 *	4.6E+02	3.3E+03 *	7.9E+02	2.4E+03 *	7.9E+02	1.7E+02	1.7E+02	1.3E+02	7.0E+01	7.9E+01			
	n-4抽出物質 (mg/l)																					
	全窒素 (mg/l)	0.71	0.61	0.54	0.58	0.62	0.53	0.43	0.47	0.34	0.44	0.36	0.32	0.47	0.46	0.54	0.61	0.61	0.62			
	全リン (mg/l)	0.019	0.022	0.018	0.024	0.027	0.021	0.021	0.023	0.014	0.033	0.027	0.025	0.027	0.009	0.013	0.004	0.008	0.003			
	全亜鉛 (mg/l)	<0.001	0.001				0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.00006			<0.00006				
	LAS (mg/l)		0.0007						0.0007						0.0008			0.0006				
	健康項目	カドミウム (mg/l)		<0.0003																		
		全シアン (mg/l)		ND																		
鉛 (mg/l)			<0.005																			
六価クロム (mg/l)			<0.02																			
ヒ素 (mg/l)			<0.005																			
総水銀 (mg/l)			<0.0005																			
アルキル水銀 (mg/l)			ND																			
PCB (mg/l)			ND																			
ジクロロメタン (mg/l)			<0.002																			
四塩化炭素 (mg/l)			<0.0002																			
1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.0004																			
1,1-ジクロロエタン (mg/l)			<0.002																			
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)			<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)			<0.0006																			
トリクロロエチレン (mg/l)			<0.002																			
テトラクロロエチレン (mg/l)			<0.0005																			
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)		<0.0002																				
チウラム (mg/l)		<0.0006																				
シマジン (mg/l)		<0.0003																				
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002																				
ベンゼン (mg/l)		<0.001																				
セレン (mg/l)		<0.002																				
ほう素 (mg/l)		<0.03																				
ふっ素 (mg/l)		<0.08																				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.53	0.42	0.38	0.35	0.36	0.36	0.42	0.30	0.31	0.32	0.30	0.29	0.42	0.46	0.58	0.56	0.51				
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005																				
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																					
	銅 (mg/l)														<0.01							
	亜鉛 (mg/l)																					
	鉄 (溶解性) (mg/l)														0.02							
	マンガン (溶解性) (mg/l)														<0.01							
クロム (mg/l)														<0.03								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	西川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	布原橋	分析機関	岡山県健康づくり財団														
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13			
採取時刻	09:30	06:16	12:16	18:16	00:18	08:08	08:19	08:36	08:29	06:00	12:20	18:20	00:20	06:18	08:58	08:40	08:56	08:20			
採取位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心			
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.11	0.07	0.11	0.15	0.03	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01			
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.52	0.39	0.41	0.37	0.34	0.35	0.35	0.41	0.29	0.30	0.31	0.29	0.28	0.41	0.45	0.57	0.55			
	有機態窒素 (mg/l)																				
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩素イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィルa (μg/l)	1.5E+00	9.0E-01	3.0E-01	2.0E-01	9.0E-01	1.3E+00	1.4E+00	4.0E-01	3.0E+00	2.3E+00	2.3E+00	2.1E+00	2.3E+00	1.8E+00	1.1E+00	1.3E+00	3.0E-01	1.4E+00		
全有機炭素 (mg/l)		0.8						0.7						0.6			0.5				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.030																			
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-ジクロロエチル (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)																				
	フェノカルブ (BPAC) (mg/l)																				
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
7β-酸ジエチルキシル (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-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)	1.0E+02		5.4E+01			5.6E+01	5.7E+01	8.9E+01	1.2E+02		1.8E+01			2.0E+01	1.2E+02	1.4E+01	7.0E+00	6.9E+01		
	下層DO (mg/l)																				
	透明度 (m)																				





公共用水域水質測定結果表

地点番号	0026	地点統一番号	33-005-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県																		
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団																				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	勘定橋	分析機関	岡山県健康づくり財団																				
採取月日	04/02	採取時刻	11:55	採取位置	05/07	採取水深	09:56	06/04	09:55	07/02	10:38	08/28	10:36	09/18	11:26	10/01	08:50	11/06	10:45	12/10	10:50	01/08	10:29	02/04	10:50	03/13	10:26
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.41	0.32	0.29	0.41	0.20	0.29	0.41	0.43	0.53	0.49	0.47														
有機態窒素	(mg/l)																										
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
電気伝導度	(μS/cm)																										
DO飽和度	(%)																										
塩素イオン	(mg/l)																										
塩素量	(%)																										
クロロフィルa	(μg/l)	2.0E+01	6.0E+01	1.9E+00	1.7E+00	9.0E+01	1.8E+00	1.2E+00	6.0E+01	5.0E+01	2.3E+00	5.0E+01	3.0E+01														
全有機炭素	(mg/l)																										
トリハロメタン生成能	(mg/l)																										
要 監 視 項 目	(mg/l)																										
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-ジクロロエチル	(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)																										
フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																										
イソペンホス(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)																										
7β-酸γ-エチルキシル	(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-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	(MPN/100ml)																										
大腸菌数	(MPN/100ml)																										
下層DO	(mg/l)																										
透明度	(m)																										

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	小坂部川										調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小坂部川										採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	小坂部川ダム										分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/02 10:55 右岸 0.3	05/07 09:33 右岸 0.3	06/04 09:29 右岸 0.3	07/02 10:57 右岸 0.3	08/28 10:07 右岸 0.3	09/18 10:04 右岸 0.3	10/01 08:27 右岸 0.3	11/06 10:19 右岸 0.3	12/10 10:25 右岸 0.3	01/08 10:07 右岸 0.3	02/04 10:25 右岸 0.3	03/13 09:48 右岸 0.3								
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間								
天候	(°C)	晴	晴	曇	薄曇	曇	晴	曇	晴	曇	晴	薄曇	晴								
気温	(°C)	17.5	14.2	20.0	27.1	23.2	22.0	19.2	13.0	4.8	3.2	4.0	4.9								
水温	(m³/s)	15.0	16.1	23.4	25.3	23.3	22.4	21.0	15.6	9.5	5.7	5.8	8.0								
流量	(m)																				
全水深	(m)																				
透明度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色								
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
pH	(mg/l)	8.4	8.0	9.7 *	9.3 *	9.1 *	8.9 *	7.9	7.7	7.6	7.3	7.4	7.3								
DO	(mg/l)	10	10	12	11	11	10	9.2	9.3	9.7	10	12	11								
BOD	(mg/l)	2.4 *	0.7	1.4	1.0	2.1 *	<0.5	0.6	0.6	0.7	<0.5	0.6	0.8								
COD	(mg/l)	3.1	1.6	3.3	2.6	4.2	4.0	2.3	2.6	2.0	1.4	1.5	1.3								
SS	(mg/l)	2	4	4	<1	2	8	<1	1	<1	1	1	1								
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.3E+01	7.9E+01	7.9E+01	1.4E+03 *	4.6E+02	2.3E+01	4.6E+03 *	2.2E+02	3.3E+01	1.4E+01	2.3E+01	7.8E+00								
n-4抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)	0.64	0.38	0.18	0.21	0.65	0.38	0.29	0.46	0.51	0.51	0.67	0.57								
全リン	(mg/l)	0.020	0.010	0.010	0.009	0.050	0.018	0.021	0.008	0.008	0.003	0.013	0.005								
全亜鉛	(mg/l)																				
ノニルフェノール	(mg/l)																				
LAS	(mg/l)																				
健康項目	(mg/l)		<0.0003																		
カドミウム	(mg/l)		ND																		
全シアン	(mg/l)		<0.005																		
鉛	(mg/l)		<0.02																		
六価クロム	(mg/l)		<0.005																		
ヒ素	(mg/l)		<0.0005																		
総水銀	(mg/l)		ND																		
アルキル水銀	(mg/l)		ND																		
PCB	(mg/l)		<0.002																		
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.0002																		
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0004																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002																		
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.004																		
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.002																		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0002																		
1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)		<0.0006																		
チウラム	(mg/l)		<0.0003																		
シマジン	(mg/l)		<0.002																		
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.001																		
ベンゼン	(mg/l)		<0.002																		
セレン	(mg/l)		<0.03																		
ほう素	(mg/l)		<0.08																		
ふっ素	(mg/l)	0.43	<0.03	0.12	0.24	0.11	0.13	0.38	0.38	0.46	0.54	0.46									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.005																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目	(mg/l)																				
フェノール類	(mg/l)																				
銅	(mg/l)																				
亜鉛	(mg/l)																				
鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
マンガン (溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A(1)										水域名	小坂部川					調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域										河川名	小坂部川					採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査										地点名	小坂部川ダム					分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取月日														04/02	05/07	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13						
採取時刻														10:55	09:33	09:29	10:57	10:07	10:04	08:27	10:19	10:25	10:07	10:25	09:48						
採取位置														右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸					
採取水深														0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3						
項目														(m)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)					
その他項目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.07	0.04	<0.01	0.03	0.04	0.02	0.03																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																	
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.42	0.30	<0.02	0.11	0.23	0.10	0.12	0.36	0.37	0.45	0.53	0.45																	
	有機態窒素	(mg/l)																													
	リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01																	
	電気伝導度	(µS/cm)																													
	DO飽和度	(%)																													
	塩素イオン	(mg/l)																													
	塩素量	(%)																													
	クロロフィルa	(µg/l)	1.0E+01	1.5E+00	1.4E+01	3.5E+00	3.1E+01	1.0E+01	1.8E+00	4.6E+00	1.1E+00	6.0E-01	4.0E-01	1.0E-01																	
	全有機炭素	(mg/l)																													
トリハロメタン生成能	(mg/l)																														
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-ジクロロエチル	(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)																													
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																													
	イプロベンホス(IPBP)	(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)																													
7β-酸γ-エチルキシリ	(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-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)																													
	下層DO	(mg/l)																													
	透明度	(m)																													

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	小坂部川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	小坂部川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	巖橋	分析機関	岡山県健康づくり財団															
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/02 10:30 0.3	05/07 09:07 0.3	05/07 13:02 0.3	05/07 19:04 0.3	05/08 01:03 0.3	06/04 09:07 0.3	07/02 09:46 0.3	08/28 09:45 0.3	09/18 09:30 0.3	10/01 08:06 0.3	10/01 13:10 0.3	10/01 19:07 0.3	10/02 01:05 0.3	11/06 09:28 0.3	12/10 10:03 0.3	01/08 09:44 0.3	02/04 10:10 0.3	03/13 09:30 0.3			
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 透視度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 17.1 14.3 8.3	年間 晴 14.3 21.6 17.9	年間 快晴 16.0 21.6 17.9	年間 晴 16.0 21.6 15.3	年間 快晴 10.0 12.9	年間 曇 20.0 20.1	年間 薄曇 26.6 22.5	年間 曇 23.7 19.8	年間 晴 20.7 20.5	年間 曇 18.8 18.1	年間 薄曇 26.2 21.1	年間 曇 20.5 20.0	年間 曇 17.4 18.0	年間 曇 11.1 14.1	年間 晴 3.9 7.8	年間 晴 3.6 5.2	年間 薄曇 3.8 5.2	年間 晴 3.4 6.6			
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4種抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール LAS	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.7 11 <0.5 <1 2.3E+01 7.7 10 0.7 1 1.7E+02 <0.001 <0.0006 0.0007	7.9 10 0.7 1 1.7E+02 7.9 10 0.7 1 1.1E+02 <0.001 <0.0006 0.0007	8.4 10 1.1 1 1.1E+02 8.4 10 0.7 1 9.4E+01 <0.001 <0.0006 0.0007	7.9 10 0.7 1 1.1E+02 7.9 10 0.7 1 9.4E+01 <0.001 <0.0006 0.0007	7.5 9.5 1.1 1 1.1E+02 7.5 9.5 1.1 1 1.1E+02 <0.001 <0.0006 0.0008	7.8 9.4 1.2 3 2.2E+03 * 7.8 8.7 1.2 3 2.2E+03 * <0.001 <0.001 0.0006 0.0008	7.9 8.9 1.2 2 7.0E+02 7.9 8.7 1.2 2 7.0E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0008	7.9 8.7 1.1 1 7.0E+02 7.9 8.7 1.1 1 7.0E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0008	7.9 9.0 <0.5 1 2.4E+03 * 7.9 9.0 <0.5 1 2.4E+03 * <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.7 9.1 0.6 1 7.0E+03 * 7.7 9.1 0.6 1 7.0E+03 * <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	8.4 9.7 <0.5 2 1.1E+03 * 8.4 9.7 <0.5 2 1.1E+03 * <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	8.0 9.2 0.5 1 4.9E+02 8.0 9.2 0.5 1 4.9E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.7 8.4 0.6 <1 2.4E+02 7.7 8.4 0.6 <1 2.4E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.8 10 0.5 1 4.9E+02 7.8 10 0.5 1 4.9E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.7 11 0.8 <1 1.3E+02 7.7 11 0.8 <1 1.3E+02 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.5 12 <0.5 1 3.3E+01 7.5 12 <0.5 1 3.3E+01 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.5 12 0.7 1 2.2E+01 7.5 12 0.7 1 2.2E+01 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015	7.5 12 1.4 1 9.3E+00 7.5 12 1.4 1 9.3E+00 <0.001 <0.001 0.0006 0.0015			
健康項目	(mg/l)	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.006 <0.003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.35 <0.005																				
特殊項目	(mg/l)														<0.01 0.06 <0.01 <0.03							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (I)				水域名	小坂部川								調査機関	都道府県					
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	小坂部川								採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	巖橋								分析機関	岡山県健康づくり財団							
採取月日		採取時刻	04/02 10:30	05/07 09:07	05/07 13:02	05/07 19:04	05/08 01:03	06/04 09:07	07/02 09:46	08/28 09:45	09/18 09:30	10/01 08:06	10/01 13:10	10/01 19:07	10/02 01:05	11/06 09:28	12/10 10:03	01/08 09:44	02/04 10:10	03/13 09:30				
採取位置		採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
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																				
	硝酸性窒素 (mg/l)			0.34																				
	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 (%)																							
	塩素イオン (mg/l)																							
	塩素量 (%)																							
	クロロフィル a (μg/l)																							
全有機炭素 (mg/l)				0.7					1.1						1.1							0.6		
トリハロメタン生成能 (mg/l)				0.028																				
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)																							
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																							
	イプロベンボス (IBP) (mg/l)																							
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																							
	トルエン (mg/l)																							
	キシレン (mg/l)																							
7β-酸ジエチルキシレン (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)		1.0E+00		1.0E+00			6.4E+01	2.7E+01	5.7E+01	1.2E+01		6.0E+00			1.9E+01	6.0E+00	3.0E+00	1.0E+00	8.0E+00				
	下層DO (mg/l)																							
	透明度 (m)																							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	有漢川	調査機関	都道府県									
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	有漢川	採水機関	岡山県健康づくり財団									
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	幡見橋	分析機関	岡山県健康づくり財団								
採取時刻	04/02 11:30	05/07 06:20	05/07 12:20	05/07 18:20	05/08 00:25	06/04 11:01	07/02 11:43	08/28 11:40	09/18 11:35	10/01 06:16	10/01 12:16	10/01 18:16	10/02 00:16	11/06 12:27	12/10 11:31	01/08 11:23	02/04 11:39	03/13 10:43
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	23.2	7.0	23.1	21.4	10.0	25.6	30.3	26.2	26.0	18.1	27.6	21.8	18.5	20.9	7.1	7.0	8.8	10.8
水温	12.5	12.1	19.1	19.3	16.0	21.1	26.5	22.4	22.5	19.4	23.1	22.0	20.7	14.1	6.8	5.6	5.8	6.4
流量	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
透明度	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
生 活 環 境 項 目	pH	8.1	7.8	8.7 *	8.8 *	7.8	8.4	8.7 *	8.1	8.8 *	7.9	8.9 *	8.6 *	7.9	8.2	8.2	8.2	7.8
	DO (mg/l)	10	10	11	9.6	8.8	9.8	10	9.2	10	8.6	10	8.6	8.6	11	12	13	12
	BOD (mg/l)	<0.5	1.0	0.6	1.0	1.4	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	1.2
	COD (mg/l)	<1	1	1	1	2	1	1	4	1	1	1	2	2	<1	<1	<1	1
	SS (mg/l)	<1	1	1	1	2	1	1	4	<1	1	1	2	2	<1	<1	<1	1
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+02	2.4E+02	2.8E+02	1.3E+03 *	3.3E+02	1.7E+03 *	2.8E+03 *	2.4E+03 *	1.7E+03 *	7.9E+03 *	2.8E+03 *	7.9E+02	4.9E+03 *	4.9E+02	7.9E+02	3.3E+02	7.0E+01
	n-4種抽出物質 (mg/l)																	
	全窒素 (mg/l)																	
	全リン (mg/l)																	
	全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001				0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006												<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	
LAS (mg/l)		0.0009						0.0017						0.0012			0.0025	
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)		<0.0003															
	全シアン (mg/l)		ND															
	鉛 (mg/l)		<0.005															
	六価クロム (mg/l)		<0.02															
	ヒ素 (mg/l)		<0.005															
	総水銀 (mg/l)		<0.0005															
	アルキル水銀 (mg/l)		ND															
	PCB (mg/l)		ND															
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002															
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002															
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004															
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.002															
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)		<0.004															
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005															
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006															
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002															
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005															
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.0002															
	チウラム (mg/l)		<0.0006															
	シマジン (mg/l)		<0.0003															
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002																
ベンゼン (mg/l)		<0.001																
セレン (mg/l)		<0.002																
ほう素 (mg/l)		<0.03																
ふっ素 (mg/l)		0.25																
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.57																
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005																
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)														0.05			
	マンガン(溶解性) (mg/l)														<0.01			
クロム (mg/l)														<0.03				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	有漢川										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	有漢川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	幡見橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13				
採取時刻	11:30	06:20	12:20	18:20	00:25	11:01	11:43	11:40	11:35	06:16	12:16	18:16	00:16	12:27	11:31	11:23	11:39	10:43				
採取位置																						
採取水深	(m)																					
アンモニア態窒素	(mg/l)																					
亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.01																			
硝酸性窒素	(mg/l)		0.56																			
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	(%)																					
塩素イオン	(mg/l)																					
他塩素量	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
全有機炭素	(mg/l)		1.4					1.5						1.0			0.9					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.043																			
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-ジクロロエチル	(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)																					
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																					
7β-酸ジエチルキシル	(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-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)	7.0E+00		2.1E+01			3.3E+01	1.4E+01	1.5E+02	3.1E+01		2.1E+01		3.1E+01	2.2E+01	3.8E+01	2.2E+01	3.5E+01			
	下層DO	(mg/l)																				
	透明度	(m)																				



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	神崎橋	分析機関	岡山県健康づくり財団										
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13		
採取時刻	09:02	06:45	12:45	18:45	00:45	08:53	09:34	09:10	09:35	06:00	12:00	18:00	00:00	08:50	09:04	09:23	09:05	09:05		
採取位置	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
採取水深	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	霧	晴	晴	晴
気温 (°C)	11.6	6.8	23.0	18.4	9.2	23.3	30.2	25.0	24.3	18.6	27.0	22.2	19.0	12.9	8.4	7.8	4.4	0.0	3.2	
水温 (°C)	8.4	10.3	15.0	16.5	13.5	15.9	18.5	20.8	21.1	19.9	22.0	22.1	20.8	14.0	8.4	7.8	5.5	6.2		
流量 (m³/s)																				
全水深 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
透明度 (m)	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	
色相	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	
臭気	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	無色無臭	
生 活 環 境 項 目	pH	7.9	7.8	8.5	8.7 *	7.8	7.9	8.1	7.9	8.2	7.8	8.6 *	8.7 *	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	
	DO (mg/l)	11	10	11	11	10	10	10	9.2	8.6	10	10	8.2	9.8	10	12	12	12	12	
	BOD (mg/l)	1.0	0.6	1.2	0.8	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.6	0.6	1.8	
	COD (mg/l)																			
	SS (mg/l)	2	<1	1	1	1	2	1	2	<1	<1	<1	1	3	<1	1	1	1	1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.0E+01	2.4E+02	1.3E+02	1.3E+02	1.3E+02	2.2E+03 *	1.3E+03 *	1.1E+03 *	2.8E+02	3.3E+03 *	1.7E+03 *	3.5E+02	4.6E+02	3.3E+02	2.4E+02	7.0E+01	1.3E+02	7.9E+01	
	n-4種抽出物質 (mg/l)																			
	全窒素 (mg/l)																			
	全リン (mg/l)																			
	全亜鉛 (mg/l)	0.001					0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001				0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.00006			<0.00006			
LAS (mg/l)		0.0007						0.0012						0.0007			0.0006			
健 康 項 目	カドミウム (mg/l)		<0.0003																	
	全シアン (mg/l)		ND																	
	鉛 (mg/l)		<0.005																	
	六価クロム (mg/l)		<0.02																	
	ヒ素 (mg/l)		<0.005																	
	総水銀 (mg/l)		<0.0005																	
	アルキル水銀 (mg/l)		ND																	
	PCB (mg/l)		ND																	
	ジクロロメタン (mg/l)		<0.002																	
	四塩化炭素 (mg/l)		<0.0002																	
	1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.0004																	
	1,1-ジクロロエタン (mg/l)		<0.002																	
	ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)		<0.004																	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0005																	
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)		<0.0006																	
	トリクロロエチレン (mg/l)		<0.002																	
	テトラクロロエチレン (mg/l)		<0.0005																	
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)		<0.0002																	
	チウラム (mg/l)		<0.0006																	
	シマジン (mg/l)		<0.0003																	
チオベンカルブ (mg/l)		<0.002																		
ベンゼン (mg/l)		<0.001																		
セレン (mg/l)		<0.002																		
ほう素 (mg/l)		<0.03																		
ふっ素 (mg/l)		<0.08																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.56																		
1,4-ジオキサン (mg/l)		<0.005																		
特 殊 項 目	フェノール類 (mg/l)																			
	銅 (mg/l)													<0.01						
	亜鉛 (mg/l)																			
	鉄 (溶解性) (mg/l)													0.03						
	マンガン (溶解性) (mg/l)													<0.01						
クロム (mg/l)													<0.03							

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	神崎橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13	
採取時刻	09:02	06:45	12:45	18:45	00:45	08:53	09:34	09:10	09:35	06:00	12:00	18:00	00:00	08:50	09:04	09:23	09:05	09:05	
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
アンモニア態窒素	(mg/l)																		
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																	
硝酸性窒素	(mg/l)	0.55																	
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	(%)																		
塩素イオン	(mg/l)																		
他塩素量	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)																		
全有機炭素	(mg/l)	0.9						1.3						1.0			0.7		
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.027																	
要監視項目	(mg/l)																		
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-ジクロロエチル	(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)																		
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																		
7β-酸ジエチルキシル	(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-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	(MPN/100ml)	7.0E+00		1.0E+00				1.6E+01	7.0E+00	8.2E+01	1.2E+01		1.8E+01		2.7E+01	1.7E+01	7.0E+00	2.2E+01	3.9E+01
下層DO	(mg/l)																		
透明度	(m)																		



公共用水域水質測定結果表

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (I)				水域名	成羽川				調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域				河川名	成羽川				採水機関	岡山県健康づくり財団					
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査				地点名	阿部山橋				分析機関	岡山県健康づくり財団					
採取月日					04/02	06/04	08/28	10/01	12/10	02/04								
採取時刻					09:45	09:26	09:50	07:56	09:52	09:47								
採取位置					流心	流心	流心	流心	流心	流心								
採取水深					(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
その 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	(%)																
	塩素イオン	(mg/l)																
	塩素量	(%)																
	クロロフィルa	(μg/l)																
要 監 視 項 目	全有機炭素	(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)																
	クロロホルム	(mg/l)																
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(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)																
要 監 視 項 目	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)																
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																
	イソペンホス(IBP)	(mg/l)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																
要 監 視 項 目	トルエン	(mg/l)																
	キシレン	(mg/l)																
	777酸ジエチルキシル	(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)																
要 測 定 指 標 項 目	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)																
	大腸菌数	(MPN/100ml)																
要 測 定 指 標 項 目	下層DO	(mg/l)																
	透明度	(m)																

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/02 10:05 左岸	05/07 07:46 左岸	06/04 09:48 左岸	07/02 10:30 左岸	08/28 10:15 左岸	09/18 10:33 左岸	10/01 08:15 左岸	11/06 11:30 左岸	12/10 10:13 左岸	01/08 10:15 左岸	02/04 10:10 左岸	03/13 09:50 左岸						
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 晴 17.2 13.0	年間 晴 7.2 16.3	年間 曇 22.5 22.0	年間 晴 28.9 21.5	年間 曇 25.0 25.2	年間 晴 24.3 24.0	年間 曇 18.5 21.7	年間 晴 15.7 18.0	年間 晴 5.4 12.8	年間 晴 5.3 9.1	年間 晴 4.2 7.7	年間 晴 6.8 7.1						
生 活 環 境 項 目		pH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-PAH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)	8.6 * 11 1.0 2.4 1 3.3E+01 0.60 0.015	8.4 10 1.0 2.3 <1 1.3E+03 * 0.54 0.011	9.2 * 10 0.8 3.0 1 2.2E+02 0.43 0.010	9.9 * 14 1.2 5.4 3 3.3E+01 0.25 0.014	9.4 * 11 1.4 6.0 4 3.3E+02 0.50 0.038	9.9 * 14 1.2 9.0 5 1.3E+02 0.48 0.018	10.0 * 14 2.2 * 9.1 6 3.3E+02 0.45 0.021	7.6 7.6 0.6 2.4 <1 7.9E+02 0.65 0.017	7.6 8.2 <0.5 2.2 <1 7.0E+01 0.64 0.016	7.7 9.6 1.2 1.9 <1 7.9E+01 0.62 0.017	7.8 11 <0.5 1.9 <1 4.9E+01 0.62 0.018	7.9 12 1.6 2.6 <1 2.0E+00 0.64 0.014					
健 康 項 目	(mg/l)	カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジクロロメタン 四塩化炭素 1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエタン ジス-1,2-ジクロロエタン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 ふっ素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジオキサン	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.41 <0.005	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.41 <0.005	0.27 <0.03 0.18 0.08 0.06 0.59 0.57 0.59 0.59 0.54	<0.03 0.18 0.08 0.06 0.59 0.57 0.59 0.59 0.54													
特 殊 項 目	(mg/l)	フェノール類 銅 亜鉛 鉄 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム																	

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	新成羽川ダム	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深		04/02 10:05 左岸	05/07 07:46 左岸	06/04 09:48 左岸	07/02 10:30 左岸	08/28 10:15 左岸	09/18 10:33 左岸	10/01 08:15 左岸	11/06 11:30 左岸	12/10 10:13 左岸	01/08 10:15 左岸	02/04 10:10 左岸	03/13 09:50 左岸						
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01						
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.51	0.40	0.26	<0.02	0.17	0.07	0.05	0.58	0.56	0.58	0.58	0.53						
	有機態窒素 (mg/l)																		
	リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01						
	電気伝導度 (μS/cm)																		
	DO飽和度 (%)																		
	塩素イオン (mg/l)																		
	塩素量 (%)																		
	クロロフィルa (μg/l)	3.0E+00	3.1E+00	7.8E+00	1.1E+01	1.7E+01	1.6E+01	3.0E+01	2.2E+00	1.5E+00	9.0E-01	3.5E+00	9.7E+00						
	全有機炭素 (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)																		
	クロロホルム (mg/l)																		
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																		
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																		
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																		
	イソキサチオン (mg/l)																		
	ダイアジノン (mg/l)																		
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																		
	イソプロチオラン (mg/l)																		
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																		
	クロロタニール(TPN) (mg/l)																		
	プロピザミド (mg/l)																		
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																		
	フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																		
	イソペンボス(IBP) (mg/l)																		
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																		
	トルエン (mg/l)																		
	キシレン (mg/l)																		
	777酸ジエチルキシル (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-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)																		
	下層DO (mg/l)																		
	透明度 (m)																		



公共用水域水質測定結果表

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	小田川上流														調査機関	都道府県			
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	小田川														採水機関	岡山県健康づくり財団			
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	猪原橋														分析機関	岡山県健康づくり財団			
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13						
採取時刻	10:35	06:20	12:20	18:23	00:24	10:05	10:40	13:19	10:38	06:17	12:17	18:27	00:27	10:32	10:45	10:23	11:20	10:26							
採取位置																									
採取水深	(m)																								
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		<0.01																						
	硝酸性窒素 (mg/l)		0.47																						
	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 (%)																								
	塩素イオン (mg/l)																								
	塩素量 (%)																								
	クロロフィル a (μg/l)																								
全有機炭素 (mg/l)		1.0						1.4							0.9			0.8							
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.032																							
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-ジクロロエチル (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)																								
	フェノプロカルブ (BPAC) (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)																								
776酸ジエチルキシル (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-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)	1.6E+01		2.0E+00				5.0E+01	3.2E+01	1.8E+02	1.6E+01		2.2E+01			3.9E+01	1.7E+01	2.5E+01	2.4E+01	7.3E+01					
	下層DO (mg/l)																								
	透明度 (m)																								



公共用水域水質測定結果表

地点番号		0009		地点統一番号		33-026-51		類型(達成期間)		B (I)		水域名		小田川下流		調査機関		都道府県							
都道府県名		岡山県		水系名		高梁川水城		河川名		小田川		採水機関		岡山県健康づくり財団											
調査年度		2014年度		調査区分		測定計画調査		地点名		三谷橋		分析機関		岡山県健康づくり財団											
採取時刻		04/02 09:27		05/07 11:15		06/04 09:05		07/02 09:40		08/28 09:25		09/18 09:33		10/01 11:15		11/06 08:40		12/10 09:50		01/08 09:25		02/04 09:38		03/13 09:35	
採取位置																									
採取水深		(m)																							
測定区分		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間	
天候		晴		晴		曇		晴		曇		晴		曇		晴		晴		晴		晴		晴	
気温		(°C)		16.8		20.6		23.1		30.9		24.8		26.0		24.5		13.8		6.4		4.9		8.0	
水温		(°C)		13.7		18.2		23.1		28.1		23.5		23.5		23.7		14.6		8.1		6.5		5.8	
流量		(m³/s)																							
全水深		(m)																							
透明度		(m)		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30	
色相		(cm)		無色無臭		無色無臭		無色無臭		無色無臭		黄褐色(淡)		無色無臭		無色無臭		黄褐色(淡)		無色無臭		黄褐色(淡)		黄褐色(淡)	
臭気																									
pH				7.6		8.1		8.0		7.7		7.5		7.6		7.7		7.6		7.7		7.8		7.7	
DO		(mg/l)		9.6		10		8.0		7.0		8.6		7.2		8.0		10		11		12		12	
BOD		(mg/l)		1.4		0.8		1.6		0.8		0.6		<0.5		<0.5		0.6		1.4		2.4		3.0	
COD		(mg/l)																							
SS		(mg/l)		4		1		2		1		9		1		3		3		1		2		3	
大腸菌群数		(MPN/100ml)		7.9E+05 *		3.3E+05 *		2.8E+05 *		7.0E+04 *		1.7E+05 *		2.2E+05 *		3.3E+05 *		2.4E+05 *		1.3E+05 *		3.3E+05 *		1.3E+05 *	
n-4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)																							
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)																							



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型 (達成期間)	B (I)	水域名	小田川下流															調査機関	国土交通省 (地方建設省)				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小田川															採水機関	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	福松橋															分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
採取時刻	04/16 07:06	05/12 07:45	06/02 08:51	07/18 07:52	07/18 14:05	07/18 20:10	07/19 02:30	08/30 08:53	09/10 08:27	10/01 09:21	11/13 09:20	12/05 08:44	12/05 14:47	12/05 20:40	12/06 02:33	01/22 07:42	02/06 08:43	03/05 09:26									
採取位置	(m)																										
採取水深	(m)																										
測定区分	年間曇	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴	年間晴	年間晴	年間晴	年間曇	年間晴	年間曇	年間晴								
現場気候	10.1	19.5	24.0	25.9	31.8	27.0	25.4	24.8	23.8	23.8	10.4	3.0	5.0	0.9	-0.6	4.8	2.0	6.1									
現場水温	13.0	19.4	24.9	26.7	27.6	27.4	27.1	23.1	24.6	22.1	11.8	7.7	9.4	7.8	6.7	7.0	4.8	6.2									
現場流量	(m³/s)																										
現場全水深	(m)																										
現場透明度	(m)																										
現場色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30								
現場臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭								
項目	04/16	05/12	06/02	07/18	07/18	07/18	07/19	08/30	09/10	10/01	11/13	12/05	12/05	12/05	12/06	01/22	02/06	03/05									
pH	7.7	8.3	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.5	7.8	7.8	8.1	7.9	7.8	7.8	7.7	7.8									
DO (mg/L)	8.9	8.1	6.3	7.6	9.5	7.4	7.6	8.7	8.5	7.3	10.4	11.2	12.7	11.5	11.2	10.7	12.2	12.3									
BOD (mg/L)	1.0	1.2	1.5	<0.5	0.6	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	0.8	0.7	1.4	1.2	1.6									
COD (mg/L)																											
SS (mg/L)	4	5	6	3	5	5	5	3	4	5	1	2	1	2	2	3	6	7									
大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.4E+05 *	3.3E+03	1.3E+04 *	1.1E+04 *	2.3E+04 *	1.7E+04 *	1.7E+04 *	1.1E+05 *	3.3E+04 *	1.1E+05 *	3.5E+05 *	1.1E+06 *	3.5E+05 *	1.3E+05 *	1.3E+05 *	1.3E+04 *	1.3E+05 *	3.3E+05 *									
n-4抽出物質 (mg/L)																											
全窒素 (mg/L)	0.99	0.40	0.48	0.98				0.88	0.82	0.82	1.15	1.09				1.30	1.28	1.49									
全リン (mg/L)	0.051	0.069	0.099	0.115				0.099	0.096	0.096	0.070	0.052				0.061	0.054	0.071									
全亜鉛 (mg/L)		0.003						0.003			0.003						0.006										
ノニルフェノール (mg/L)		<0.00006						<0.00006			<0.00006						<0.00006										
LAS (mg/L)		<0.0006						<0.0006			<0.0006						<0.0006										
健康項目								<0.0003 ND									<0.0003 ND										
全シアン (mg/L)								<0.005									<0.005										
鉛 (mg/L)								<0.02									<0.02										
六価クロム (mg/L)								<0.005									<0.005										
ヒ素 (mg/L)								<0.0005									<0.0005										
総水銀 (mg/L)																											
アルキル水銀 (mg/L)																											
P C B (mg/L)								ND																			
ジクロロメタン (mg/L)								<0.002																			
四塩化炭素 (mg/L)								<0.0002																			
1,2-ジクロロエタン (mg/L)								<0.0004																			
1,1-ジクロロエタン (mg/L)								<0.002																			
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/L)								<0.004																			
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)								<0.0005																			
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)								<0.0006																			
トリクロロエチレン (mg/L)								<0.002																			
テトラクロロエチレン (mg/L)								<0.0005																			
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)								<0.0002																			
チウラム (mg/L)								<0.0006																			
シマジン (mg/L)								<0.0003																			
チオベンカルブ (mg/L)								<0.002																			
ベンゼン (mg/L)								<0.001																			
セレン (mg/L)								<0.002																			
ほう素 (mg/L)								<0.03																			
ふっ素 (mg/L)								0.11																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)								0.85									0.97										
1,4-ジオキサン (mg/L)								<0.005																			
特殊項目								<0.01																			
フェノール類 (mg/L)																											
銅 (mg/L)																											
亜鉛 (mg/L)																											
鉄 (溶解性) (mg/L)								0.08									0.08										
マンガン (溶解性) (mg/L)								<0.01									<0.01										
クロム (mg/L)								<0.03																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号		地点統一番号		33-026-01		類型(達成期間)		B(イ)		水域名		小田川下流		調査機関		国土交通省(地方建設省)																						
都道府県名		岡山県		水系名		高梁川水域		河川名		小田川		採水機関		国土交通省岡山河川事務所																								
調査年度		2014年度		調査区分		測定計画調査		地点名		福松橋		分析機関		国土交通省岡山河川事務所																								
採取月日		04/16		05/12		06/02		07/18		07/18		07/19		08/30		09/10		10/01		11/13		12/05		12/05		12/05		12/06		01/22		02/06		03/05				
採取時刻		07:06		07:45		08:51		07:52		14:05		20:10		02:30		08:53		08:27		09:21		09:20		08:44		14:47		20:40		02:33		07:42		08:43		09:26		
採取位置		0.1		0.1		0.1		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.2		0.1		0.2		0.2				
採取水深		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)		(m)						
その 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)		0.05										0.04																								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)												<0.01																					0.09			
	硝酸性窒素	(mg/l)												0.84																						0.03		
	有機態窒素	(mg/l)																																		0.94		
	リン酸態リン	(mg/l)		0.055											0.083																					0.033		
	電気伝導度	( $\mu S/cm$ )																																				
	D.O飽和度	(%)																																				
	塩素イオン	(mg/l)																																				
	塩素量	(%)																																				
	クロロフィルa	( $\mu g/l$ )			0.9																																	0.4
全有機炭素	(mg/l)	1.6	1.9	2.1	2.0									<0.1	1.8	1.9																			1.5			
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.036											0.050																						0.024		
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-ジクロロエチル	(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)																																				
	フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																																				
777酸ジエチルキシル	(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-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+00	5.0E+00	7.0E+00	3.0E+01								8.9E+01	2.2E+01	5.6E+01	5.0E+01	1.7E+02																				
	下層D.O	(mg/l)																																				
	透明度	(m)																																				



公共用水域水質測定結果表

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	美山川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	美山川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	栄橋	分析機関	岡山県健康づくり財団													
採取月日	04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13	
採取時刻	09:53	06:55	12:55	18:56	00:56	09:25	10:03	09:52	09:58	06:45	12:49	18:55	02:45	09:20	10:06	09:42	09:54	09:50		
採取位置	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
採取水深	(m)																			
アンモニア態窒素	(mg/l)																			
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01																		
硝酸性窒素	(mg/l)	0.35																		
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	(%)																			
塩素イオン	(mg/l)																			
他塩素量	(%)																			
クロロフィルa	(μg/l)																			
全有機炭素	(mg/l)	1.6						2.4						1.9			1.3			
トリハロメタン生成能	(mg/l)	0.055																		
要 監 視 項 目	(mg/l)																			
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-ジクロロエチル	(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)																			
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																			
7β-酸ジエチルキシル	(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-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	(MPN/100ml)	1.1E+02		1.0E+01				1.6E+02	8.2E+01	3.3E+02	4.1E+02		1.5E+03			2.7E+02	2.6E+02	2.2E+01	1.3E+02	9.3E+01
	(mg/l)																			
	(m)																			

公共用水域水質測定結果表

地点番号		0016		地点統一番号		33-202-01		類型(達成期間)		水域名		佐伏川		調査機関		都道府県									
都道府県名		岡山県		水系名		高梁川水城		河川名		佐伏川		採水機関		岡山県健康づくり財団											
調査年度		2014年度		調査区分		測定計画調査		地点名		井倉野橋		分析機関		岡山県健康づくり財団											
採取月日		04/02		05/07		06/04		07/02		08/28		09/18		10/01		11/06		12/10		01/08		02/04		03/13	
採取時刻		12:07		05:40		11:35		12:30		12:20		12:11		06:42		11:53		12:16		12:00		12:15		11:07	
採取位置																									
採取水深		(m)																							
現場観測項目	測定区分	年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間		年間	
	天候	晴		晴		曇		晴		曇		晴		曇		晴		晴		晴		晴		晴	
	気温 (°C)	22.0		5.1		23.8		28.3		25.2		23.7		18.0		17.1		7.4		9.9		7.5		9.6	
	水温 (°C)	13.1		11.5		19.0		23.3		20.0		20.5		18.2		12.5		6.6		5.4		5.9		7.0	
	流量 (m³/s)																								
	全水深 (m)																								
	透明度 (m)																								
	透視度 (cm)	>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30	
	色相	無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色		無色	
	臭気	無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭		無臭	
生活環境項目	pH	8.5		8.2		8.5		8.7		8.4		8.8		8.2		8.4		8.5		8.5		8.5		8.3	
	DO (mg/l)	10		10		9.4		9.4		9.2		11		9.0		10		12		13		13		13	
	BOD (mg/l)	0.8		0.8		<0.5		<0.5		0.8		0.6		<0.5		1.4		<0.5		1.8		<0.5		1.8	
	COD (mg/l)																								
	SS (mg/l)	<1		<1		<1		<1		2		<1		1		<1		<1		<1		1		1	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E+02		4.9E+02		1.3E+03		4.9E+03		1.1E+03		1.1E+03		2.4E+04		4.9E+02		1.3E+02		1.3E+02		1.3E+02		3.3E+01	
	n-4種抽出物質 (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)																									
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)																								
	ジス-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)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0016	地点統一番号	33-202-01	類型(達成期間)		水域名	佐伏川	調査機関	都道府県										
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	佐伏川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査	地点名	井倉野橋	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		採取時刻	04/02 12:07	採取位置		採取水深													
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3												
項目		04/02 12:07 流心	05/07 05:40 流心	06/04 11:35 流心	07/02 12:30 流心	08/28 12:20 流心	09/18 12:11 流心	10/01 06:42 流心	11/06 11:53 流心	12/10 12:16 流心	01/08 12:00 流心	02/04 12:15 流心	03/13 11:07 流心						
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	(%)																		
塩素イオン	(mg/l)																		
他塩素量	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)																		
全有機炭素	(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)																		
クロロホルム	(mg/l)																		
トリス-1,2-ジクロロエチル	(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)																		
フェノプロカルブ(BPAC)	(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)																		
776酸ジエチルキシル	(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-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)																		
下層DO	(mg/l)																		
透明度	(m)																		



公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型 (達成期間)	D (イ)	水域名	里見川	調査機関	都道府県												
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	里見川	採水機関	岡山県健康づくり財団												
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査			地点名	鴨方川合流点	分析機関	岡山県健康づくり財団												
採取月日		04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13		
採取時刻		12:10	07:32	13:32	19:32	01:32	11:35	12:02	14:50	12:03	07:13	13:17	19:26	03:09	08:39	12:04	12:32	12:50	11:55		
採取位置		0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3		
採取水深	(m)																				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴		
気温	(℃)	19.2	12.6	22.3	16.9	10.0	25.2	31.1	28.1	27.7	21.5	28.8	22.9	21.1	14.8	11.9	9.0	12.1	14.3		
水温	(℃)	18.1	17.2	18.9	21.5	19.5	23.9	28.8	27.0	25.4	22.7	25.4	24.2	23.5	15.4	11.5	9.5	9.4	11.3		
流量	(m³/s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)																				
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	25	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	無色	無色	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)	黄褐色(淡)		
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
pH		8.1	8.0	7.8	8.8 *	8.7 *	8.7 *	8.9 *	7.8	7.7	8.0	8.6 *	8.0	7.8	8.0	8.1	8.2	8.0			
DO	(mg/l)	11	9.4	8.6	11	11	8.8	13	8.4	9.6	5.8	12	9.0	9.6	11	12	13	12			
BOD	(mg/l)	1.6	2.2	3.0	2.2	2.2	3.4	3.8	1.2	1.2	2.0	2.2	1.8	1.2	2.0	4.0	2.4	3.2			
COD	(mg/l)																				
SS	(mg/l)	5	1	1	1	1	5	6	3	2	7	6	6	5	1	2	6	2	4		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.0E+03	4.9E+03	2.8E+03	4.9E+02	3.3E+03	1.3E+04	7.9E+03	1.7E+04	4.6E+03	1.3E+04	4.9E+04	1.3E+04	1.7E+06	7.9E+03	7.9E+02	3.3E+03	4.9E+03	7.0E+01		
n-4種抽出物質	(mg/l)																				
全窒素	(mg/l)																				
全リン	(mg/l)																				
全亜鉛	(mg/l)	0.008	0.011				0.006	0.007	0.005	0.006	0.008				0.006	0.012	0.021	0.011	0.010		
ノニルフェノール	(mg/l)		0.00006						<0.00006						<0.00006			0.00006			
LAS	(mg/l)		0.012						0.0030						0.011			0.036			
健康項目			<0.0003																		
カドミウム	(mg/l)		ND																		
全シアン	(mg/l)		<0.005																		
鉛	(mg/l)		<0.02																		
六価クロム	(mg/l)		<0.005																		
ヒ素	(mg/l)		<0.0005																		
総水銀	(mg/l)		ND																		
アルキル水銀	(mg/l)		ND																		
PCB	(mg/l)		<0.002																		
ジクロロメタン	(mg/l)		<0.0002																		
四塩化炭素	(mg/l)		<0.0004																		
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.002																		
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.004																		
ジス-1,2-ジクロロエタン	(mg/l)		<0.0005																		
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.0006																		
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)		<0.002																		
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005																		
テトラクロロエチレン	(mg/l)		<0.0002																		
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0006																		
チウラム	(mg/l)		<0.0003																		
シマジン	(mg/l)		<0.002																		
チオベンカルブ	(mg/l)		<0.001																		
ベンゼン	(mg/l)		<0.002																		
セレン	(mg/l)		<0.03																		
ほう素	(mg/l)		0.21																		
ふっ素	(mg/l)		0.99																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)		<0.005																		
1,4-ジオキサン	(mg/l)																				
特殊項目															<0.01						
フェノール類	(mg/l)														0.17						
銅	(mg/l)														0.02						
亜鉛	(mg/l)														<0.03						
鉄 (溶解性)	(mg/l)																				
マンガン (溶解性)	(mg/l)																				
クロム	(mg/l)																				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0012	地点統一番号	33-010-01	類型(達成期間)	D (I)							水 域 名	里見川							調査機関	都道府県						
都道府県名	岡山県	水 系 名	高梁川水城							河 川 名	里見川							採水機関	岡山県健康づくり財団								
調査年度	2014年度	調査区分	測定計画調査							地 点 名	鴨方川合流点							分析機関	岡山県健康づくり財団								
採 取 月 日			04/02	05/07	05/07	05/07	05/08	06/04	07/02	08/28	09/18	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/10	01/08	02/04	03/13							
採 取 時 刻			12:10	07:32	13:32	19:32	01:32	11:35	12:02	14:50	12:03	07:13	13:17	19:26	03:09	08:39	12:04	12:32	12:50	11:55							
採 取 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心							
採 取 水 深			(m)																								
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3								
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.09																							
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.90																							
	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	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	クロロフィル a	(μg/l)		3.8						3.6						3.2			3.2								
全有機炭素	(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)																									
	クロロホルム	(mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																									
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																									
	イプロベンボス(IBP)	(mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
7β-酸ジエチルキシル	(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-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)	1.4E+02		3.5E+02			7.5E+01	7.7E+02	3.6E+02	2.2E+01		6.6E+02			1.7E+02	1.0E+02	2.6E+02	5.0E+01	6.4E+01							
	下層DO	(mg/l)																									
	透明度	(m)																									