

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	2013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						04/05	08:45	05/07	06:33	06/05	07:45	07/03	07:50	08/01	08:17	09/20	07:30	10/01	06:31	11/06	07:42	12/04	08:38	01/16	07:40	02/05	07:41	03/05	09:54						
採取時刻						08:45	06:33	07:45	07:50	08:17	07:30	06:31	07:42	08:38	07:40	07:41	09:54																		
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	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						快晴	曇	晴	曇	曇	快晴	晴	霧	晴	晴	曇	曇																		
気温						(℃)	10.5	9.9	17.0	20.1	24.8	13.2	14.1	6.5	1.5	0.3	-2.1	5.1																	
水温						(℃)	6.4	10.9	15.7	17.0	20.1	14.5	15.6	10.5	6.0	4.4	3.0	5.1																	
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	>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	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	無臭	無臭	無臭						
生活環境項目	pH		7.6	7.5	7.7	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.5	7.3	7.2	7.1	7.2																				
	DO	(mg/l)	11	10	9.0	8.7	8.2	9.4	8.8	10	11	12	12	11																					
	BOD	(mg/l)	0.7	0.7	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5																					
	COD	(mg/l)	1.4	1.1	1.7	1.9	2.3	1.6	1.2	1.3	1.0	1.1	1.3	1.6																					
	SS	(mg/l)	<1	1	3	2	1	<1	1	1	<1	2	1																						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E+02	3.3E+02	7.9E+02	4.9E+03 *	1.1E+04 *	3.1E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+03 *	2.2E+02	2.2E+02	4.9E+01	4.9E+02																					
	n-4種抽出物質	(mg/l)																																	
	全窒素	(mg/l)	0.73	0.72	0.57	0.60	0.52	0.65	0.52	0.55	0.56	0.64	0.74	0.68																					
	全リン	(mg/l)	0.012	0.022	0.025	0.026	0.022	0.014	0.022	0.012	0.014	0.007	0.015	0.015																					
	全亜鉛	(mg/l)																																	
	ノニルフェノール	(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)																																	
1,1,2-トリクロロエタン		(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)	0.57	0.61	0.48	0.56	0.48	0.56	0.47	0.55	0.56	0.60	0.73	0.67																						
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	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	2013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			04/05 08:45 流心 0.3	05/07 06:33 流心 0.3	06/05 07:45 流心 0.3	07/03 07:50 流心 0.3	08/01 08:17 流心 0.3	09/20 07:30 流心 0.3	10/01 06:31 流心 0.3	11/06 07:42 流心 0.3	12/04 08:38 流心 0.3	01/16 07:40 流心 0.3	02/05 07:41 流心 0.3	03/05 09:54 流心 0.3						
アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.03	0.02	0.02	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						
硝酸性窒素 (mg/l)	0.56	0.60	0.47	0.55	0.47	0.55	0.46	0.54	0.55	0.59	0.72	0.66								
有機態窒素 (mg/l)																				
リン酸態リン (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	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)																				
他 塩素量 (%)																				
クロロフィル a (μg/l)	1.4E+00	1.5E+00	6.0E-01	6.0E-01	4.0E+00	<0.1	1.3E+00	<0.1	<0.1	<0.1	7.0E-01	1.1E+00	1.2E+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)																			
	7-メチル-2-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	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	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	2013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			
採取時刻	04/05 09:08	05/07 06:55	06/05 08:23	07/03 08:08	08/01 08:37	09/20 07:53	10/01 06:52	11/06 08:03	12/04 08:20	01/16 08:00	02/05 08:00	03/05 10:12													
採取位置	(m)																								
採取水深	(m)																								
測定区分	年間																								
天候	快晴																								
気温 (°C)	12.0	11.1	19.0	20.1	25.0	15.2	15.0	7.7	3.0	0.3	-1.1	5.4													
水温 (°C)	7.8	10.6	16.7	19.1	23.3	17.8	18.3	14.4	10.0	6.1	4.4	5.8													
流量 (m³/s)																									
全水深 (m)																									
透明度 (m)																									
透明度 (cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30													
色相	無色																								
臭気	無臭																								
pH	7.6	7.6	7.9	8.4	8.9 *	7.7	8.0	7.6	7.3	7.1	7.1	7.3													
DO (mg/l)	11	10	10	10	9.6	9.0	9.4	9.4	9.4	10	11	11													
BOD (mg/l)	1.3	0.9	0.8	0.6	1.0	0.8	1.0	0.5	0.6	0.5	0.6	<0.5													
COD (mg/l)	2.2	1.2	1.6	1.9	2.4	2.4	1.6	1.9	1.3	1.5	1.3	1.4													
SS (mg/l)	1	1	1	<1	<1	<1	1	2	<1	<1	1	<1													
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.3E+01	7.8E+00	1.7E+02	2.3E+02	3.3E+02	3.3E+02	3.1E+02	2.3E+02	3.3E+01	2.3E+01	4.9E+01	3.3E+01													
n=4抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	0.75	0.62	0.56	0.60	0.66	0.81	0.75	0.84	0.68	0.66	0.79	0.66													
全リン	0.014	0.008	0.007	0.014	0.013	0.014	0.010	0.010	0.011	0.008	0.014	0.011													
全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(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																								
トリス-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)	0.60	0.56	0.45	0.46	0.49	0.68	0.58	0.66	0.63	0.59	0.67	0.62													
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	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	2013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		採取時刻	04/05 09:08	05/07	06:55	06/05	08:23	07/03	08:08	08/01	08:37	09/20	07:53	10/01	06:52	11/06	08:03	12/04	08:20	01/16	08:00	02/05	08:00	03/05	10:12
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	0.3	0.3	0.3	0.3	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	<0.01	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		
	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		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.59	0.55	0.44	0.45	0.48	0.67	0.57	0.65	0.62	0.58	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	<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)	1.0E+00	6.4E+00	1.3E+00	4.2E+00	1.7E+00	5.1E+00	4.8E+00	6.4E+00	1.6E+00	9.0E-01	1.5E+00	3.1E+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)																								
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)																									
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	2013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	04/05 09:26	採取位置	(m)	採取水深		06/05 08:40		08/01 08:52		10/01 07:06		12/04 09:01		02/05 08:17																																												
天候	年間 快晴	気温 (°C)	10.6	水温 (°C)	7.1	年間 晴	15.8	年間 霧雨	21.1	年間 晴	14.1	年間 晴	9.0	年間 雪	4.3																																											
流量 (m³/s)		全水深 (m)		透明度 (m)		色相	>30 無色 無臭	臭気	>30 無色 無臭	濁度 (NTU)		pH	7.6	DO (mg/L)	11	BOD (mg/L)	1.0	COD (mg/L)		SS (mg/L)	<1	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+01	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)																												
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)		1,1,2-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	2013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					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05									
採取時刻					09:26	08:40	08:52	07:06	09:01	08:17									
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)																	
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)																	
	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)																		
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 (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	2013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					
採取時刻	04/05 10:07	05/07 07:29	05/07 13:10	05/07 18:31	05/08 00:25	06/05 09:22	07/03 09:08	08/01 09:40	09/20 08:53	10/01 07:23	10/01 12:46	10/01 18:39	10/02 00:35	11/06 09:08	12/04 09:42	01/16 09:04	02/05 09:07	03/05 11:06					
採取位置	(m)																						
採取水深	(m)																						
測定区分	年間																						
天候	快晴																						
気温(℃)	16.2	12.2	20.4	14.3	7.2	23.0	22.2	25.9	17.8	16.7	26.4	21.3	18.0	8.8	6.0	1.1	0.1	7.0					
水温(℃)	9.2	11.2	17.4	16.1	12.5	17.8	18.3	22.2	17.6	17.8	22.0	21.1	19.1	13.1	8.8	5.2	4.1	6.1					
流量(m <sup>3</sup> /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	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
色相	無色																						
臭気	無臭																						
生活環境項目	pH	7.9	7.8	8.4	8.1	7.7	8.1	7.8	8.0	8.1	7.9	8.8 *	7.8	7.7	7.8	7.4	7.3	7.6					
	DO (mg/l)	11	10	10	9.2	9.6	9.4	8.7	8.2	9.4	8.7	8.8	8.1	8.2	10	11	12	11					
	BOD (mg/l)	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	0.9	0.8	1.0	0.8	0.5	1.0	1.1	<0.5	0.6	<0.5	1.0	0.8	0.6				
	COD (mg/l)																						
	SS (mg/l)	1	2	1	2	3	3	2	2	<1	1	1	2	1	2	<1	<1	2	1				
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+02	1.3E+03 *	7.9E+02	7.0E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+04 *	1.4E+04 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+04 *	1.1E+04 *	1.7E+03 *	7.9E+01	7.9E+02	4.9E+02	7.9E+02				
	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	<0.001				
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006												0.00006									
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)	0.09																						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.63																						
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)	0.02																					
	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	2013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				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05				
採取時刻				10:07	07:29	13:10	18:31	00:25	09:22	09:08	09:40	08:53	07:23	12:46	18:39	00:35	09:08	09:42	09:04	09:07	11:06				
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)	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)																								
	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)										1.3															
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)																								
7-メチルヒキシル (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	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	0003	地点統一番号	33-002-01	類型 (達成期間)	A (イ)	水域名										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										採水機関					岡山県健康づくり財団								
調査年度	2013年度	調査区分	測定計画調査										地点名					分析機関					岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/05 10:55	05/07 06:00	05/07 12:00	05/07 18:00	05/08 00:00	06/05 11:35	07/03 10:40	08/01 12:50	09/20 12:05	10/01 06:40	10/01 12:40	10/01 18:47	10/02 00:49	11/06 12:10	12/04 11:51	01/16 12:15	02/05 12:45	03/05 12:16									
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	年間					
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	薄曇	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温 (°C)	21.5	9.6	20.0	16.4	7.6	29.0	27.8	30.8	29.6	17.3	27.3	21.1	17.9	19.2	11.8	6.7	4.3	8.5	8.5	12	14	12					
水温 (°C)	12.5	14.0	16.9	16.3	15.0	21.6	20.0	25.5	22.9	19.9	22.0	21.1	20.4	17.1	9.9	5.5	5.9	7.0	7.0	12	14	12					
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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30					
色相	無色																										
臭気	無臭																										
生活環境項目	pH	8.3	7.9	8.4	8.7 *	8.2	8.5	8.3	8.6 *	8.1	8.7 *	8.4	8.2	8.4	8.5	8.5	8.2	8.1									
	DO (mg/l)	11	9.6	10	10	9.4	9.8	8.8	9.2	8.8	10	8.8	8.4	10	12	14	12	12									
	BOD (mg/l)	1.4	0.8	0.8	1.4	1.4	1.4	<0.5	<0.5	0.6	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.8	1.4	0.8									
	COD (mg/l)																										
	SS (mg/l)	<1	<1	<1	1	2	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1								
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E+02	4.9E+02	3.3E+02	1.3E+02	3.3E+02	4.9E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	7.9E+02	7.9E+03 *	2.4E+03 *	1.1E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+03 *	1.7E+02	7.9E+01	1.1E+02	1.1E+02								
	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	0.002				<0.001	0.002	<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												
	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													
P C B (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)		0.52											0.62														
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)													0.02													
	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	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	2013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	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05				
採取時刻	10:55	06:00	12:00	18:00	00:00	11:35	10:40	12:50	12:05	06:40	12:40	18:47	00:49	12:10	11:51	12:15	12:45	12:16				
採取位置																						
採取水深																						
項目	(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	
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)		0.51																			
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	(%)																					
クロロフィルa	(μg/l)																					
全有機炭素	(mg/l)		0.9					1.2														
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.026														0.6					
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														
7-メチルヒキシル	(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														
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+00		1.0E+00				6.0E+00	3.6E+01	2.6E+01	1.3E+01		6.0E+00			8.0E+00	6.0E+00	5.0E+00	6.0E+00	1.8E+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	2013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				04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05												
採取時刻				10:21	11:00	11:50	07:18	11:05	11:51												
採取位置				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												
測定区分				年間	年間	年間	年間	年間	年間												
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴												
現場気温				(℃) 17.0	(℃) 28.9	(℃) 35.8	(℃) 19.8	(℃) 12.7	(℃) 5.2												
現場水温				(℃) 13.1	(℃) 23.9	(℃) 28.6	(℃) 20.5	(℃) 9.2	(℃) 6.3												
観測流量				(m³/s)																	
観測全水深				(m)																	
観測透明度				(m)																	
観測色相				(cm)	>30	>30	>30	>30	>30												
観測臭気					無臭	無臭	無臭	無臭	無臭												
生 活 環 境 項 目	pH		8.7	* 9.1	* 9.1	* 8.0	8.4	8.0													
	DO	(mg/l)	12	12	10	12	12														
	BOD	(mg/l)	1.2	1.6	<0.5	<0.5	1.2														
	COD	(mg/l)																			
	SS	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1														
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E+02	2.4E+03 *	7.9E+03 *	1.4E+03 *	2.2E+01	7.9E+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)																			
	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)																			
トリス-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	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	2013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			04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05															
採取時刻			10:21	11:00	11:50	07:18	11:05	11:51															
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心															
採取水深			(m)																				
項目			アンモニア態窒素 (mg/l)																				
その他項目			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)																					
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	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	2013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																																																							
採取時刻	04/05 08:22	採取位置	(m)	採取水深		06/05 08:45	08/01 08:50	10/01 05:25	12/04 08:30	02/05 08:43																																																												
天候	年間 晴	気温 (°C)	10.7	水温 (°C)	11.7	流量 (m³/s)	>30	全水深 (m)	無色	透明度 (m)	無色	色相	無色	臭気	無臭																																																							
現場観測項目		pH	7.9	DO (mg/l)	10	BOD (mg/l)	1.0	COD (mg/l)	1	SS (mg/l)	1.7E+02	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3E+03 *	n-4抽出物質 (mg/l)	8.1	全窒素 (mg/l)	7.8	全リン (mg/l)	1.0	全亜鉛 (mg/l)	4	ノニルフェノール (mg/l)	<1	1.1E+02																																														
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	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	2013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					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05								
採取時刻					08:22	08:45	08:50	05:25	08:30	08:43								
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)																
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	大腸菌数	(MPN/100ml)																
	下層DO	(mg/l)																
要測定指標項目	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	2013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	04/18 12:50	05/09 08:10	06/17 08:30	07/23 08:36	07/23 13:55	07/23 20:10	07/24 02:00	08/21 08:40	09/24 10:20	10/15 10:40	11/18 09:15	12/17 08:45	12/17 14:05	12/17 20:30	12/18 02:25	01/21 11:15	02/18 11:40	03/11 10:25						
採取位置	(m)																							
採取水深	(m)																							
測定区分	年間																							
天候	晴																							
気温	25.9	16.2	28.0	30.8	33.5	30.6	25.7	31.8	27.6	18.6	10.7	5.0	9.4	7.7	2.9	7.4	5.2	10.3						
水温	18.1	15.8	23.7	25.2	27.3	27.3	26.1	27.3	23.1	19.3	12.2	6.9	7.5	7.1	7.5	5.0	5.9	6.5						
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)																							
色相	>30	>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	無臭	無臭				
生活環境項目	pH	7.8	8.0	7.8	7.9	8.2	8.2	8.1	7.9	8.4	8.2	7.8	7.7	7.8	8.0	8.2	7.7	7.4	7.6					
	DO	(mg/l)	9.9	9.4	7.5	6.8	7.6	8.7	8.3	7.2	7.9	9.6	10	12	12	12	12	12	12					
	BOD	(mg/l)	1.2	0.9	1.1	1.2	1.0	1.3	1.1	0.9	1.0	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	1.8	1.0	0.5				
	COD	(mg/l)	1.9	1.9	2.5	2.5	2.9	2.6	2.5	2.4	2.3	2.1	1.8	1.6	1.7	1.9	1.9	1.7	2.7	1.5				
	SS	(mg/l)	1	2	4	3	2	2	4	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	13	1					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	2.3E02	7.9E03	9.4E03	4.6E02	3.1E02	3.3E02	2.4E03	3.3E02	3.3E02	7.9E02	4.9E02	1.7E02	1.1E02	7.9E01	3.3E+02	1.7E01	9.4E01				
	n-4-n抽出物質	(mg/l)																						
	全窒素	(mg/l)	0.69	0.66	1.0	0.70				0.49	0.56	0.70	0.70	0.53		0.68	0.74	0.70						
	全リン	(mg/l)	0.016	0.017	0.039	0.027				0.039	0.014	0.024	0.017	0.008		0.010	0.027	0.015						
	全亜鉛	(mg/l)		<0.001						<0.001			<0.001											
	ノニルフェノール	(mg/l)								<0.00006														
	健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.0003						<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					
		全シアン	(mg/l)	ND						ND			ND			ND			ND					
		鉛	(mg/l)	<0.005						<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					
六価クロム		(mg/l)	<0.02						<0.02			<0.02			<0.02			<0.02						
ヒ素		(mg/l)	<0.005						<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						
総水銀		(mg/l)	<0.0005						<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005						
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					<0.002			<0.002						
四塩化炭素		(mg/l)								<0.0002					<0.0002			<0.0002						
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)								<0.0004					<0.0004			<0.0004						
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)								<0.002					<0.002			<0.002						
ジス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)								<0.004					<0.004			<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン		(mg/l)								<0.0005					<0.0005			<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン		(mg/l)								<0.0006					<0.0006			<0.0006						
トリクロロエチレン		(mg/l)								<0.002					<0.002			<0.002						
テトラクロロエチレン		(mg/l)								<0.0005					<0.0005			<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン		(mg/l)								<0.0002					<0.0002			<0.0002						
チウラム		(mg/l)								<0.0006					<0.0006			<0.0006						
シマジン	(mg/l)								<0.0003					<0.0003			<0.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)								<0.002					<0.002			<0.002							
ベンゼン	(mg/l)								<0.001					<0.001			<0.001							
セレン	(mg/l)								<0.002					<0.002			<0.002							
ほう素	(mg/l)								<0.03					<0.03			<0.03							
ふっ素	(mg/l)								<0.08					<0.08			<0.08							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.52	0.46	0.77	0.59				0.33	0.43	0.54	0.64	0.52		0.59	0.63	0.62							
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005					<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								0.02						
	マンガン (溶解性)	(mg/l)								<0.01								<0.01						
クロム	(mg/l)								<0.03								<0.03							

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	2013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	04/18	05/09	06/17	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	12/17	12/17	12/18	01/21	02/18	03/11					
採取時刻	12:50	08:10	08:30	08:36	13:55	20:10	02:00	08:40	10:20	10:40	09:15	08:45	14:05	20:30	02:25	11:15	11:40	10:25					
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	右岸	左岸					
採取水深	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.5						
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.03	0.05	0.05			0.04	0.02	0.03	0.02	<0.01				0.02	0.02	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	0.45	0.76	0.58			0.32	0.42	0.53	0.63	0.51				0.58	0.62	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)																						
	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	1.0	1.8	1.3			1.2	1.0	1.1	1.0	0.8				0.6	0.7	0.7						
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.028					0.063										0.029						
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)																							
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	1.0E00	4.0E00	1.7E01	2.0E01	<1	3.0E00	1.2E01	2.1E01	1.4E01	2.0E00	3.2E01	4.4E01	8.0E00	6.0E00	6.0E00	1.0E00	<1	2.0E00				
	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	2013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	04/18 11:05	05/09 09:25	06/17 09:10	07/23 09:25	08/21 09:35	09/24 09:40	10/15 10:05	11/18 09:50	12/17 08:05	01/21 10:30	02/18 10:05	03/11 09:50											
採取位置																							
採取水深	(m)																						
測定区分	年間																						
天候	晴																						
気温	21.9	19.7	32.6	35.0	32.7	27.7	18.1	13.2	4.4	6.3	5.9	10.1											
水温	17.2	17.3	24.4	26.3	28.6	23.4	18.7	12.4	7.1	5.2	5.9	7.1											
流量	(m³/s)																						
全水深	(m)																						
透明度	(m)																						
透視度	(cm)																						
色相	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30											
臭気	無臭	無臭	無臭 (微)	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	8.4	8.4	7.7	8.1	8.2	8.3	7.7	7.9	7.7	7.8	7.5											
	DO (mg/l)	11	10	7.9	7.9	7.8	8.8	9.0	10	11	13	12											
	BOD (mg/l)	1.3	1.1	0.9	0.6	<0.5	1.1	0.6	<0.5	<0.5	2.1	1.0	0.6										
	COD (mg/l)																						
	SS (mg/l)	1	2	4	3	2	1	1	1	<1	1	4	1										
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.1E02	4.9E02	3.3E03	7.0E03 *	1.3E03	7.9E02	3.3E02	3.3E02	3.3E01	2.4E+02	7.9E+01	3.3E+01										
	n-4抽出物質 (mg/l)																						
	全窒素 (mg/l)	0.65	0.65	1.0	0.73	0.52	0.61	0.82	0.74	0.58	0.71	0.73	0.75										
	全リン (mg/l)	0.018	0.015	0.040	0.028	0.037	0.017	0.022	0.017	0.009	0.013	0.027	0.015										
	全亜鉛 (mg/l)																						
	ノニルフェノール (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)																							
1,1,2-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	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B(1)	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	2013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				04/18	05/09	06/17	07/23	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	01/21	02/18	03/11								
採取時刻				11:05	09:25	09:10	09:25	09:35	09:40	10:05	09:50	08:05	10:30	10:05	09:50								
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								
採取水深				(m)	0.8	0.9	0.9	1.0	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.2	0.2								
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)		0.029				0.062			0.035				0.029									
トリハロメタン生成能	(mg/l)																						
要 監 視 項 目	EPN	(mg/l)																					
	アンチモン	(mg/l)																					
	ニッケル	(mg/l)																					
	クロロホルム	(mg/l)																					
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(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(IPP)	(mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																					
	トルエン	(mg/l)																					
	キシレン	(mg/l)																					
7-メチルヒキシル	(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	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	2013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	04/18 09:05	05/09 11:20	06/17 10:40	07/23 11:18	07/23 15:11	07/23 21:40	07/24 03:25	08/21 11:15	09/24 08:25	10/15 08:50	11/18 11:30	12/17 10:05	12/17 15:25	12/17 21:45	12/18 03:35	01/21 08:15	02/18 08:15	03/11 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	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇
気温 (°C)	18.3	24.2	32.2	32.7	34.9	30.4	28.2	35.2	23.6	18.1	11.7	8.4	9.6	8.1	6.3	3.1	4.5	5.5			
水温 (°C)	16.2	18.6	26.8	29.3	29.5	28.6	27.3	32.5	24.4	20.2	12.8	7.1	7.2	6.9	6.8	4.9	6.1	7.1			
流量 (m³/s)	3.9	2.8	1.6	3.0	2.8	2.7	2.7	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8	2.8	2.9	2.9	2.7	2.6	2.7			
全水深 (m)																					
透明度 (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
透視度 (cm)	無色無臭	無色無臭	黄緑色(淡)	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																					
臭気																					
pH	8.7 *	8.4	8.3	8.4	8.5	8.3	8.2	9.0 *	8.4	7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.7	8.0	7.4	7.8			
DO (mg/l)	11	11	7.7	10	11	10	9.9	9.9	9.1	8.7	10	12	13	12	12	13	12	12			
BOD (mg/l)	1.0	1.4	1.1	3.1 *	3.2 *	2.4	1.8	3.2 *	1.3	0.8	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.7	1.3	1.1	1.2			
COD (mg/l)	2.0	2.2	2.7	4.1	4.0	3.4	3.2	4.3	2.6	2.6	2.7	2.0	1.8	1.9	2.1	1.9	1.9	2.0			
SS (mg/l)	<1	1	1	4	6	4	3	2	3	3	2	<1	<1	<1	<1	1	1	2			
大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.9E01	7.8E00	7.9E02	2.3E01	3.1E01	4.9E01	3.3E01	3.3E01	4.9E01	7.9E01	3.3E03	7.9E03 *	1.3E04 *	2.4E03	2.4E03	4.9E+03	4.9E+03	3.3E+02			
n-4-n抽出物質 (mg/l)																					
全窒素 (mg/l)	0.74	0.47	0.37	0.66				0.28	0.59	0.81	0.86	0.64	0.16		0.73	0.81	0.77				
全リン (mg/l)	0.028	0.015	0.027	0.042				0.065	0.030	0.038	0.040	0.016		0.015	0.023	0.024					
全亜鉛 (mg/l)		<0.001						<0.001			0.001										
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006				<0.00006									
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)								0.10													
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.46	0.25	0.13	0.28				<0.03	0.43	0.51	0.71	0.62			0.60	0.71	0.62				
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)									0.03												
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	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	2013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			04/18	05/09	06/17	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	12/17	12/17	12/18	01/21	02/18	03/11				
採 取 時 刻			09:05	11:20	10:40	11:18	15:11	21:40	03:25	11:15	08:25	08:50	11:30	10:05	15:25	21:45	03:35	08:15	08:15	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			(m)	(m)	(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)	0.01	<0.01	0.02	0.03				0.04	0.02	0.02	0.03	<0.01				0.01	0.02	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			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.45	0.24	0.12	0.27				<0.02	0.42	0.50	0.70	0.61				0.59	0.70	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	0.02	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)	4.8E00	4.0E00	6.5E00	3.2E01				1.9E01	7.2E00	4.0E00	1.6E00	7.0E-01				3.1E+00	2.7E+00	9.4E+00				
全有機炭素	(mg/l)	1.0	1.1	1.2	1.7				1.8	1.3	1.2	1.3	0.9				0.7	0.8	0.9					
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.028						0.074				0.046											
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																			
7-メチルヒキシル	(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																				
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	<1	<1	4.0E00	<1	<1	2.0E00	4.0E00	<1	<1	<1	1.4E01	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
	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	2013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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 10:31 0.3	05/07 07:59 0.3	06/05 09:43 0.3	07/03 09:41 0.3	08/01 10:05 0.3	09/20 09:31 0.3	10/01 07:47 0.3	11/06 09:49 0.3	12/04 10:06 0.3	01/16 09:25 0.3	02/05 09:30 0.3	03/05 11:35 0.3						
測定区分 天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 色相 臭気	(m) (°C) (°C) (m³/s) (m) (m) (cm)	年間 快晴 17.0 12.5	年間 晴 18.3 16.7	年間 晴 22.1 23.3	年間 曇 22.2 22.5	年間 曇 25.3 28.2	年間 快晴 21.2 22.0	年間 晴 18.8 21.4	年間 霧 9.3 14.5	年間 晴 5.9 9.8	年間 晴 2.0 6.0	年間 曇 0.8 5.2	年間 曇 7.2 7.2						
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-パラ抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.0 10 0.9 1.8 1 <1.8E00 0.007	8.5 11 2.8 3.4 3 4.9E+01 0.023	9.7 * 13 1.4 2.7 2 <1.8E00 0.008	9.3 * 11 1.9 4.5 7 2.2E+03 * 0.041	9.4 * 9.4 3.0 * 6.2 6 4.6E+03 * 0.042	8.8 * 9.7 0.9 2.4 1 3.1E+03 * 0.013	8.7 * 9.1 0.7 1.7 1 1.3E+04 * 0.007	7.8 9.0 0.7 2.1 1 4.9E+02 0.017	7.6 9.7 0.9 1.4 1 1.3E+02 0.016	7.4 11 0.6 1.5 1 2.2E+02 0.006	7.4 11 0.8 1.9 1 3.3E+02 0.012	7.6 12 0.9 1.6 1 4.9E+01 0.012						
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 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.30 <0.005	0.52	0.11	0.14	0.15	0.42	0.34	0.58	0.44	0.44	0.50	0.47						
特殊項目	(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	2013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		採取時刻	04/05 10:31	採取位置		採取水深	0.3	04/05 07:59 流心	0.3	06/05 09:43 流心	0.3	07/03 09:41 流心	0.3	08/01 10:05 流心	0.3	09/20 09:31 流心	0.3	10/01 07:47 流心	0.3	11/06 09:49 流心	0.3	12/04 10:06 流心	0.3	01/16 09:25 流心	0.3	02/05 09:30 流心	0.3	03/05 11:35 流心	0.3
アンモニア態窒素	(mg/l)		0.01	0.02	0.01	0.05	0.04	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.03	<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	0.29	0.10	0.13	0.14	0.41	0.33	0.57	0.43	0.43	0.49	0.46															
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)		4.0E+01	2.4E+01	6.0E+00	5.2E+01	4.3E+01	2.4E+00	1.5E+00	4.9E+00	2.1E+00	6.0E-01	8.0E-01	4.5E+00															
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)																												
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)																												
7-メチル-2-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																													
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 (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	2013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												
採取時刻	04/05 09:50	05/07 06:04	05/07 12:22	05/07 18:11	05/08 00:05	06/05 09:02	07/03 08:41	08/01 09:16	09/20 08:29	10/01 06:05	10/01 12:15	10/01 18:16	10/02 00:15	11/06 08:40	12/04 09:23	01/16 08:37	02/05 08:43	03/05 10:45			
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	
天候	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	快晴	晴	晴	晴	晴	霧	晴	晴	雪	曇			
気温 (°C)	12.0	11.1	16.3	15.1	8.0	19.8	21.3	25.1	15.8	15.5	23.2	21.2	18.8	8.4	3.8	0.0	0.0	7.1			
水温 (°C)	8.8	13.0	15.9	16.0	15.0	19.0	17.3	21.9	16.6	18.0	19.8	20.5	19.7	12.5	7.2	4.5	3.8	6.0			
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)	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	無色無臭	
色相																					
臭気																					
生活環境項目	pH	7.9	7.7	8.5	8.3	7.7	8.0	7.7	8.0	7.9	7.9	8.5	8.4	7.8	7.6	7.2	7.3	7.5			
	DO (mg/l)	11	9.4	10	9.1	8.8	9.1	9.1	8.2	9.4	8.3	9.4	8.1	8.1	9.9	11	12	12			
	BOD (mg/l)	0.9	1.0	0.8	0.8	1.2	0.7	<0.5	0.6	0.5	0.8	0.8	0.6	0.9	0.5	0.6	0.9	0.5	0.6		
	COD (mg/l)	1.7	1.8	1.0	1.1	1.5	1.9	1.8	3.0	1.6	1.3	1.1	1.1	1.3	1.3	1.1	1.2	1.5	1.3		
	SS (mg/l)	1	2	1	1	1	4	2	4	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	1	1		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.4E+02	2.4E+02	7.9E+01	7.0E+02	2.2E+02	3.3E+02	1.7E+03 *	1.7E+04 *	2.2E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+04 *	7.0E+03 *	7.9E+02	1.1E+02	7.9E+03 *	2.3E+03 *	3.3E+02		
	n-4種抽出物質 (mg/l)																				
	全窒素 (mg/l)	0.65	0.65	0.59	0.55	0.53	0.50	0.56	0.56	0.47	0.45	0.36	0.48	0.48	0.53	0.47	0.50	0.58	0.49		
	全リン (mg/l)	0.011	0.015	0.015	0.013	0.014	0.014	0.019	0.024	0.010	0.009	0.007	0.005	0.004	0.009	0.006	0.019	0.010	0.010		
	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		
ノニルフェノール (mg/l)		0.00006						0.00006						0.00006			0.00006				
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																		
	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)	0.52		0.53	0.44	0.44	0.42	0.52	0.44	0.44	0.34	0.32	0.30	0.31	0.52	0.40	0.44	0.54	0.48			
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	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	高梁川水域	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2013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	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻	09:50	06:04	12:22	18:11	00:05	09:02	08:41	09:16	08:29	06:05	12:15	18:16	00:15	08:40	09:23	08:37	08:43	10:45			
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			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.04	0.04	0.06	0.03	0.03	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	0.04	0.04	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)	0.51	0.50	0.52	0.43	0.43	0.41	0.51	0.43	0.43	0.33	0.31	0.29	0.30	0.51	0.39	0.43	0.53	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		
	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)	2.2E+00	1.8E+00	8.3E-01	1.2E+00	1.7E+00	6.8E-01	6.0E-01	2.2E+00	5.0E-01	1.0E+00	6.0E-01	4.0E-01	8.0E-01	8.0E-01	2.0E-01	7.0E-01	1.5E+00	1.0E+00		
全有機炭素 (mg/l)		0.8						1.3									0.5				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.024																			
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	大腸菌数 (MPN/100ml)	2.0E+00		7.0E+00				3.0E+01	9.3E+01	1.4E+02	3.7E+01			3.0E+01			4.2E+01	1.0E+01	1.0E+00	2.7E+01	1.7E+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	2013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 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 11:29 0.3	05/07 09:16 0.3	06/05 10:53 0.3	07/03 10:47 0.3	08/01 11:06 0.3	09/20 10:48 0.3	10/01 08:57 0.3	11/06 11:03 0.3	12/04 11:06 0.3	01/16 10:37 0.3	02/05 10:36 0.3	03/05 13:28 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 快晴 20.0 10.1	年間 晴 16.1 13.8	年間 晴 25.0 21.3	年間 曇 23.1 18.2	年間 曇 24.8 22.2	年間 快晴 20.0 18.8	年間 快晴 18.3 18.2	年間 快晴 13.9 12.6	年間 晴 9.0 7.0	年間 曇 3.8 4.3	年間 曇 2.2 4.2	年間 曇 7.2 6.0							
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.8 11 1.0 1.7 1 3.3E+01 0.63 0.016	7.9 10 0.9 1.7 1 3.3E+02 0.56 0.030	8.3 9.2 0.9 1.9 2 7.9E+02 0.43 0.023	7.8 9.1 <0.5 1.5 2 3.3E+03 * 0.62 0.024	8.1 8.4 0.6 2.3 2 1.3E+04 * 0.49 0.020	8.5 9.7 0.5 1.9 <1 1.7E+03 * 0.42 0.009	8.0 8.9 0.7 1.4 1 4.9E+03 * 0.36 0.007	7.9 10 <0.5 1.1 <1 1.1E+03 * 0.46 0.013	7.7 12 0.6 1.0 <1 1.4E+02 0.42 0.007	7.3 13 0.6 1.4 1 7.9E+01 0.50 0.005	7.3 12 0.5 1.9 1 3.3E+01 0.69 0.011	7.4 11 0.6 1.5 1 3.3E+01 0.51 0.011							
健康項目	(mg/l)																			
健康項目	(mg/l)	0.50	0.50	0.35	0.61	0.43	0.28	0.25	0.45	0.38	0.40	0.56	0.50							
特殊項目	(mg/l)																			

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(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	2013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	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05									
採取時刻	11:29	09:16	10:53	10:47	11:06	10:48	08:57	11:03	11:06	10:37	10:36	13:28									
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									
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									
その 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02	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									
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.49	0.49	0.34	0.60	0.42	0.27	0.24	0.44	0.37	0.39	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									
	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)	6.0E-01	2.7E+00	7.9E-01	8.0E-01	2.0E+00	1.0E+00	1.0E+00	<0.1	3.0E-01	2.5E+00	2.0E+00	5.0E-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	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)																					
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	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	2013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	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05																	
採取時刻	11:09	08:54	10:27	10:23	10:42	10:19	08:33	10:37	10:46	10:12	10:10	13:02																	
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																	
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																	
測定区分	(m)																												
現場観測項目	天候	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間																	
気温	(°C)	快晴	晴	晴	曇	曇	快晴	快晴	快晴	晴	曇	曇																	
水温	(°C)	20.1	14.5	26.1	22.7	25.0	24.0	20.1	13.2	10.0	3.0	1.9																	
流量	(m³/s)	14.3	15.5	24.0	23.0	26.9	22.8	21.6	16.1	10.5	6.1	5.1																	
全水深	(m)																												
透明度	(m)																												
色相	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30																	
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																	
生活環境項目	pH	7.7	8.0	9.4 *	9.2 *	9.0 *	8.6 *	8.1	7.5	7.4	7.2	7.3	7.5																
	DO	(mg/l)	10	10	10	10	8.7	9.1	8.3	9.3	9.6	10	11	12															
	BOD	(mg/l)	0.9	0.8	1.4	1.8	1.3	1.0	0.5	0.5	<0.5	0.5	0.8	1.2															
	COD	(mg/l)	2.0	1.1	2.4	3.7	2.6	2.2	1.4	2.4	1.6	1.9	1.8																
	SS	(mg/l)	<1	<1	<1	2	1	<1	1	<1	<1	1	1																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.1E+01	3.3E+02	9.4E+01	2.4E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+02	4.9E+04 *	1.7E+03 *	2.4E+02	2.3E+01	7.8E+00	4.5E+00															
	n-4抽出物質	(mg/l)																											
	全窒素	(mg/l)	0.63	0.48	0.43	0.55	0.34	0.42	0.38	0.59	0.50	0.48	0.47	0.53															
	全リン	(mg/l)	0.006	0.006	0.005	0.028	0.015	0.009	0.008	0.008	0.009	0.004	0.009	0.011															
	全亜鉛	(mg/l)																											
	ノニルフェノール	(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																										
トリス-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)	0.50	<0.03	0.14	0.21	0.29	0.19	0.53	0.44	0.41	0.42	0.44																	
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	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	2013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	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05								
採取時刻	11:09	08:54	10:27	10:23	10:42	10:19	08:33	10:37	10:46	10:12	10:10	13:02								
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								
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								
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	0.01	0.01	0.05	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	<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)	0.49	0.42	<0.02	0.13	0.20	0.28	0.18	0.52	0.43	0.40	0.41	0.43							
	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	1.1E+00	1.0E+00	1.9E+01	4.8E+00	1.7E+00	8.0E-01	3.0E+00	1.8E+00	8.0E-01	1.5E+00	4.0E+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)																				
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	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	2013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)	04/05 10:51 流心 0.3	05/07 08:32 流心 0.3	05/07 13:37 流心 0.3	05/07 18:56 流心 0.3	05/08 00:51 流心 0.3	06/05 10:11 流心 0.3	07/03 10:04 流心 0.3	08/01 10:26 流心 0.3	09/20 09:57 流心 0.3	10/01 08:13 流心 0.3	10/01 13:24 流心 0.3	10/01 19:24 流心 0.3	10/02 01:23 流心 0.3	11/06 10:13 流心 0.3	12/04 10:27 流心 0.3	01/16 09:52 流心 0.3	02/05 09:51 流心 0.3	03/05 12:14 流心 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 快晴 21.0 9.2	年間 晴 15.6 13.4	年間 晴 18.3 17.7	年間 晴 13.2 14.1	年間 晴 7.1 12.4	年間 晴 25.9 21.4	年間 曇 22.5 18.8	年間 曇 26.0 23.8	年間 快晴 20.4	年間 快晴 18.9	年間 晴 21.0	年間 晴 19.0	年間 快晴 18.2	年間 霧 14.2	年間 晴 9.2	年間 霧 5.9	年間 曇 1.2	年間 曇 8.1	年間 曇 5.2			
pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-4中抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 11 0.7 <1 1.3E+02 7.7 0.001	8.0 10 0.9 1 2.2E+02 8.0 0.001	8.3 9.8 0.8 1 7.9E+01 8.3 0.0006	7.9 9.5 0.9 2 3.3E+02 7.9 0.0006	7.7 9.6 0.7 1 3.3E+02 7.7 0.0006	8.2 8.6 1.5 7 1.4E+03 * 8.2 0.0006	7.7 8.7 0.5 2 1.4E+03 * 7.7 0.0006	7.9 8.3 0.9 2 1.1E+03 * 7.9 0.0006	8.2 8.9 0.7 1 3.3E+03 * 8.2 0.001	7.9 8.9 0.6 1 7.9E+03 * 7.9 0.001	8.1 8.9 0.7 1 2.4E+03 * 8.1 0.001	7.6 8.4 0.6 1 2.4E+04 * 7.6 0.001	7.6 8.5 1.0 1 2.4E+04 * 7.6 0.0006	7.8 10 0.6 1 7.9E+02 7.8 0.001	7.6 11 0.5 1 2.2E+02 7.6 0.001	7.3 12 0.9 1 7.9E+01 7.3 0.001	7.4 12 0.8 1 1.7E+01 7.4 0.0006	7.5 12 0.7 2 7.8E+00 7.5 0.002				
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 <0.0005 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 0.44 <0.005																					
特殊項目	(mg/L)														<0.01								
	(mg/L)														0.05								
	(mg/L)														<0.01								
	(mg/L)														<0.03								
	(mg/L)																						

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	2013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				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05			
採取時刻				10:51	08:32	13:37	18:56	00:51	10:11	10:04	10:26	09:57	08:13	13:24	19:24	01:23	10:13	10:27	09:52	09:51	12:14			
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				
項目				(m)																				
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)		0.43																				
	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)		0.9							1.4						0.9				0.6				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.027																					
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	大腸菌数	(MPN/100ml)	5.0E+00		3.0E+00			1.5E+01	18	14	10					2.3E+01	6.0E+00	4.0E+00	1.0E+00	<1				
	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 (イ)	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	2013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	04/05 10:31	05/07 06:19	05/07 12:19	05/07 18:20	05/08 00:20	06/05 11:16	07/03 10:20	08/01 12:15	09/20 11:35	10/01 06:20	10/01 12:20	10/01 18:25	10/02 00:28	11/06 11:35	12/04 11:28	01/16 11:40	02/05 12:22	03/05 11:49
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	晴	曇	晴	快晴	霧	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
気温 (°C)	19.5	11.7	19.4	16.0	7.2	28.2	28.0	33.0	28.9	19.5	28.6	23.1	18.5	18.7	14.7	7.8	5.7	
水温 (°C)	13.5	14.0	18.7	17.2	13.5	25.1	23.0	28.2	21.8	20.2	23.8	23.3	21.0	14.5	8.7	4.4	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	
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	
色相																		
臭気																		
pH	8.3	7.8	8.6 *	8.4	7.8	8.7 *	8.3	8.8 *	8.8 *	7.9	8.9 *	8.6 *	8.0	8.3	8.6 *	8.3	8.0	
DO (mg/l)	11	9.6	11	9.8	9.2	11	9.0	8.8	10	8.2	10	8.4	8.4	10	13	14	12	
BOD (mg/l)	0.6	1.2	1.4	1.0	1.6	1.2	<0.5	0.8	<0.5	1.0	0.8	0.6	0.6	0.6	1.6	1.6	1.0	
COD (mg/l)																		
SS (mg/l)	2	2	4	2	4	2	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)	7.9E+01	1.3E+03 *	3.3E+02	3.3E+02	4.9E+02	2.4E+04 *	3.3E+04 *	1.7E+04 *	1.3E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+03 *	2.4E+02	3.3E+01	4.9E+01	
n-4抽出物質 (mg/l)																		
全窒素 (mg/l)																		
全リン (mg/l)																		
全亜鉛 (mg/l)	0.001	0.001				<0.001	<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	
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																
	1,1,2-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)	0.27																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.67																
	1,4-ジオキサン (mg/l)	<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)													0.04				
	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(イ)	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	2013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	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05						
採取時刻	10:31	06:19	12:19	18:20	00:20	11:16	10:20	12:15	11:35	06:20	12:20	18:25	00:28	11:35	11:28	11:40	12:22	11:49							
採取位置																									
採取水深																									
項目	(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			
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)		0.66																						
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)		1.5					1.3							1.1						1.1				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.038																						
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(IPP)	(mg/l)																								
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																								
トルエン	(mg/l)																								
キシレン	(mg/l)																								
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)																								
要測定指標項目	(MPN/100ml)	4.0E+00		8.0E+00				2.0E+01	5.8E+01	1.9E+01	1.1E+01		3.0E+01			1.3E+01	2.4E+01	9.0E+00	1.3E+01	3.4E+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	2013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	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05	
採取時刻	08:48	06:44	12:44	18:44	00:44	09:11	08:38	09:25	09:20	06:03	12:03	18:08	00:10	09:25	09:03	09:25	09:23	09:42	
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	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	
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	快晴	霧	晴	晴	晴	曇	霧	曇	晴	曇	
現場気温	10.9	13.2	22.6	17.2	7.2	24.2	26.3	30.3	21.9	19.5	31.5	21.8	18.2	12.1	4.9	1.6	2.7	7.3	
現場水温	8.9	10.4	13.8	14.7	11.2	15.3	18.4	26.0	20.8	20.2	23.3	23.5	21.9	14.2	9.1	5.4	5.6	7.1	
現場流量	(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)	
現場全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
現場透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
現場色相	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	(Pt-Co)	
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	
生	pH	7.9	7.8	8.6 *	8.8 *	7.8	8.1	7.8	8.2	8.2	7.8	8.6 *	9.1 *	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	
活	DO	(mg/l)	11	11	12	11	10	10	9.4	8.8	9.0	8.4	9.6	8.0	10	11	12	11	
環	BOD	(mg/l)	0.8	0.8	0.8	1.2	1.2	1.4	<0.5	0.8	0.6	<0.5	0.8	<0.5	0.8	0.8	1.0	1.4	
境	COD	(mg/l)																	
項	SS	(mg/l)	1	<1	<1	1	1	2	2	5	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	
目	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+01	2.8E+02	7.9E+01	7.9E+01	4.9E+01	4.9E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+04 *	2.2E+03 *	1.1E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	1.1E+03 *	7.9E+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	0.002			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	
	健康	(mg/l)	<0.0003	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															
	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)		0.61															
	1,4-ジオキサン	(mg/l)		<0.005															
特殊	フェノール類	(mg/l)												<0.01					
項目	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	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	2013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	04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05
採取時刻	08:48	06:44	12:44	18:44	00:44	09:11	08:38	09:25	09:20	06:03	12:03	18:08	00:10	09:25	09:03	09:25	09:23	09:42
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)	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)		0.60															
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					1.7						1.1			0.8	
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.023															
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)																	
7-メチルヒキシル	(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	(MPN/100ml)		4	<1			20	35	27	16		12		31	18	21	4	1.9E+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	2013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			04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05																
採取時刻			09:13	09:45	10:15	08:05	09:40	10:14																
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																
測定区分			年間	年間	年間	年間	年間	年間																
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴																
気温	(℃)		12.0	22.0	31.0	19.0	5.8	1.8																
水温	(℃)		8.3	13.2	22.5	20.3	11.3	7.0																
流量	(m³/s)																							
全水深	(m)																							
透明度	(m)																							
透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30	>30	>30																
色相			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																
生活環境項目	pH		7.8	7.8	8.2	7.8	7.6	7.7																
	DO	(mg/l)	11	9.6	7.8	7.4	8.6	10																
	BOD	(mg/l)	1.4	1.2	1.4	1.0	0.8	1.0																
	COD	(mg/l)																						
	SS	(mg/l)	1	<1	3	2	2	1																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+01	2.4E+03 *	7.9E+02	7.9E+02	7.9E+01	1.3E+01																
	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)																						
	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)																						
トリス-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	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	2013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					04/05	06/05	08/01	10/01	12/04	02/05									
採取時刻					09:13	09:45	10:15	08:05	09:40	10:14									
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)																		
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)																		
	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)																			
7-メチルニトロキシレン (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)																			
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	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	2013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	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05
採取時刻	09:30	07:41	10:10	09:25	10:50	10:30	08:33	10:30	10:05	10:35	10:47	10:48
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
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
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	晴	曇	薄曇	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
現場気温 (°C)	14.5	12.8	24.3	23.4	28.5	25.7	22.0	15.0	9.9	4.5	2.7	8.0
現場水温 (°C)	11.8	15.1	23.5	23.7	28.0	23.5	22.2	17.7	13.5	8.3	7.8	7.9
観測項目	流量 (m³/s)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
全水深 (m)	>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
色相 (cm)	8.7 *	8.9 *	9.0 *	10.0 *	9.9 *	9.5 *	9.9 *	7.8	7.7	7.9	7.8	8.5
臭気	11	11	10	15	12	12	12	7.8	8.6	10	10	12
pH	1.8	1.6	1.8	2.4 *	1.0	1.0	2.0	1.6	<0.5	0.6	0.8	1.2
DO (mg/l)	2.2	2.1	2.5	5.3	5.4	6.2	6.2	2.3	2.2	2.3	1.6	2.4
BOD (mg/l)	1	<1	1	5	5	6	8	<1	<1	<1	<1	1
COD (mg/l)	4.5E+00	1.7E+01	7.9E+02	1.7E+02	4.9E+02	7.9E+01	1.1E+02	7.9E+02	1.4E+02	2.3E+01	1.3E+01	<1.8E00
SS (mg/l)	0.64	0.51	0.42	0.59	0.43	0.67	0.59	0.81	0.80	0.75	0.67	0.65
大腸菌群数 (MPN/100ml)	0.020	0.017	0.008	0.022	0.016	0.022	0.022	0.015	0.019	0.020	0.015	0.011
n-PAH抽出物質												
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)												
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											
トリス-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)	0.51		0.28	0.16	0.06	0.28	0.11	0.66	0.76	0.68	0.63	0.52
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	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	2013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)	04/05 09:30 左岸	05/07 07:41 左岸	06/05 10:10 左岸	07/03 09:25 左岸	08/01 10:50 左岸	09/20 10:30 左岸	10/01 08:33 左岸	11/06 10:30 左岸	12/04 10:05 左岸	01/16 10:35 左岸	02/05 10:47 左岸	03/05 10:48 左岸						
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	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)	0.50	0.36	0.27	0.15	0.05	0.27	0.10	0.65	0.75	0.67	0.62	0.51						
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)	1.1E+01	4.4E+00	2.4E+00	3.3E+01	1.8E+01	3.0E+01	3.9E+01	1.9E+00	1.3E+00	3.0E+00	5.1E+00	1.5E+01						
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)																		
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																			
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	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	2013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				
採取時刻	04/05 10:39	05/07 07:30	05/07 13:30	05/07 19:30	05/08 01:30	06/05 10:41	07/03 10:40	08/01 10:32	09/20 10:45	10/01 06:40	10/01 12:45	10/01 18:50	10/02 00:50	11/06 10:40	12/04 11:12	01/16 10:16	02/05 10:15	03/05 12:00									
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	晴	薄曇	晴	晴	快晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇						
気温	16.9	12.5	22.5	17.3	8.8	29.0	27.5	32.9	28.5	18.7	24.6	20.0	20.0	11.8	2.9	3.4	6.5	10.0									
水温	14.2	15.3	20.5	17.5	15.2	22.1	23.6	27.3	22.6	21.0	24.8	24.2	22.1	14.5	9.4	4.0	6.5	9.2									
流量	(m³/s)																										
全水深	(m)																										
透明度	(m)																										
透視度	(cm)																										
色相	>30	>30	>30	>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	無臭	無臭	無臭						
生活環境項目	pH	8.4	7.8	9.1 *	8.5	7.7	8.6 *	8.2	8.2	8.2	7.7	8.5	8.1	7.7	8.0	8.1	7.6	7.8	7.8								
	DO (mg/l)	11	9.4	12	10	8.4	11	8.8	9.2	10	7.4 *	8.8	8.8	7.6	11	12	13	12	12								
	BOD (mg/l)	<0.5	0.8	0.8	1.4	1.2	1.4	<0.5	0.8	<0.5	1.2	0.6	0.6	<0.5	0.8	1.0	1.0	0.6	1.0								
	COD (mg/l)																										
	SS (mg/l)	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02	1.1E+03 *	2.4E+02	2.4E+02	3.3E+02	7.9E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	7.9E+02	1.1E+03 *	2.4E+03 *	4.9E+03 *	3.3E+03 *	1.7E+03 *	1.4E+02	3.3E+02	2.4E+02	2.4E+02								
	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	0.001								
	ノニルフェノール (mg/l)		0.00006												<0.00006												
	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)		0.49																									
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	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	2013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				04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05				
採取時刻				10:39	07:30	13:30	19:30	01:30	10:41	10:40	10:32	10:45	06:40	12:45	18:50	00:50	10:40	11:12	10:16	10:15	12:00				
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)	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)		0.48																					
	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						1.8							1.0			0.8						
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.027																						
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(IPP)	(mg/l)																							
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																							
	トルエン	(mg/l)																							
	キシレン	(mg/l)																							
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)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.0E+00		1.0E+00				<1	5.4E+01	4.4E+01	2.1E+01		7.0E+00			6.7E+01	1.4E+01	1.3E+01	4.5E+01	5.7E+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		2013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											
採取月日		04/05		05/07		06/05		07/03		08/01		09/20		10/01		11/06		12/04		01/16		02/05		03/05	
採取時刻		09:33		14:25		11:47		11:28		09:30		09:38		13:45		09:32		09:44		09:18		09:10		10:26	
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		晴		薄曇		晴		快晴		晴		晴		晴		晴		曇		曇	
	気温	17.4		22.7		32.4		28.0		33.3		26.2		28.9		17.3		7.3		2.2		1.5		9.6	
	水温	13.6		22.0		27.2		25.3		29.3		23.5		26.0		15.4		8.2		4.6		7.9		10.4	
	流量	(m³/s)																							
	全水深	(m)																							
	透明度	(m)																							
	透明度	(cm)		>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	7.7		8.7 *		8.0		7.6		7.6		7.7		7.6		7.7		7.5		7.6		7.6		7.6	
	DO	(mg/l)		9.4		11		10		7.4		7.2		8.6		9.0		10		12		10		10	
	BOD	(mg/l)		1.8		2.2		2.2		1.0		<0.5		0.6		0.6		0.8		2.6		3.2 *		2.2	
	COD	(mg/l)																							
	SS	(mg/l)		1		<1		3		2		2		2		1		1		<1		2		6	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)		4.9E+05 *		7.9E+05 *		7.9E+04 *		1.3E+06 *		4.6E+05 *		2.4E+06 *		7.9E+05 *		1.3E+06 *		7.9E+05 *		7.9E+05 *		4.9E+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)																							
	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)																							
トリス(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	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	2013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												
採取月日	04/05	05/07	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05							
採取時刻	09:33	14:25	11:47	11:28	09:30	09:38	13:45	09:32	09:44	09:18	09:10	10:26							
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							
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							
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)																		
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)																		
	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)																		
	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	大腸菌数 (MPN/100ml)	4.4E+01	4.0E+00	2.0E+00	9.4E+01	7.6E+01	2.4E+01	1.8E+01	9.5E+01	3.7E+01	2.0E+01	1.5E+02	1.0E+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		0014	地点統一番号		33-026-01		類型（達成期間）		B (f)				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		2013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			04/18	05/09	06/17	07/23	07/23	07/23	07/24	08/21	09/24	10/15	11/18	12/17	12/17	12/17	12/18	01/21	02/18	03/11				
採 取 時 刻			11:50	10:10	09:50	10:00	14:35	20:50	02:40	10:10	09:10	09:30	10:20	09:25	14:45	21:10	03:00	09:30	09:25	09:20				
採 取 位 置			右岸	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)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1				
測定区分			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			気温 (°C)		27.0	24.8	30.6	32.9	33.0	28.8	27.0	38.0	26.0	16.6	12.2	7.4	9.7	7.0	5.1	4.1	5.1	9.9		
			水温 (°C)		21.0	18.7	27.7	30.3	31.4	29.7	29.1	30.1	25.6	18.9	11.6	6.6	7.8	7.3	7.1	4.7	6.2	6.0		
			流量 (m³/s)		0.8		0.6		0.6		0.5		0.5		0.3		1.4		0.6		0.7			
			全水深 (m)		0.8		0.6		0.6		0.5		0.5		0.3		1.4		0.6		0.7			
			透明度 (m)		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30			
			色相 (cm)		無色		無色		黄緑色(淡)		黄色(淡)		黄色(淡)		黄色(淡)		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			
pH			8.1		8.1		7.4		8.4		8.2		7.2		7.9		7.5		7.7		7.6			
DO (mg/l)			11		9.8		6.9		8.1		9.2		6.8		6.9		8.2		10		11			
BOD (mg/l)			1.3		1.3		2.2		3.2 *		2.9		2.8		2.8		2.3		<0.5		<0.5			
COD (mg/l)																								
SS (mg/l)			4		3		11		10		8		8		6		2		3		3			
大腸菌群数 (MPN/100ml)			2.4E04 *		2.4E03		4.9E04 *		2.3E03		7.0E02		3.3E02		4.9E02		2.4E02		1.3E03		2.8E04 *			
n-4抽出物質 (mg/l)																								
全窒素 (mg/l)			0.69		0.40		1.2		0.66				0.50		0.82		0.99		1.1		1.1			
全リン (mg/l)			0.042		0.055		0.18		0.18				0.21		0.10		0.10		0.059		0.044			
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			
ノニルフェノール (mg/l)			<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006		<0.00006			
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)			0.42		0.10		0.64		0.07				0.10		0.52		0.79		0.98		1.0			
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		2013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	採取時刻			04/18 11:50	05/09 10:10	06/17 09:50	07/23 10:00	07/23 14:35	07/23 20:50	07/24 02:40	08/21 10:10	09/24 09:10	10/15 09:30	11/18 10:20	12/17 09:25	12/17 14:45	12/17 21:10	12/18 03:00	01/21 09:30	02/18 09:25	03/11 09:20				
採取位置	採取水深			右岸	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			
	(m)			0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2			
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.02	0.02	0.14	0.09						0.08	0.02	0.04	0.05	0.02				0.14	0.11	0.09				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.01	0.01	0.04	<0.01						<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01				0.03	0.02	0.02				
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.41	0.09	0.60	0.06						0.09	0.51	0.78	0.97	1.0				1.1	1.1	1.1				
	有機態窒素 (mg/l)																								
	リン酸態リン (mg/l)	0.02	0.03	0.11	0.13						0.17	0.07	0.08	0.04	0.03				0.04	0.04	<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)			3.6E00								3.7E00													
	全有機炭素 (mg/l)	1.6		3.6E00	3.5	2.8						2.6	2.1	1.6	1.7E00	1.3			1.2	4.9E00	1.3	1.3			
	トリハロメタン生成能 (mg/l)			0.025								0.082									0.043				
	要 監 視 項 目	E P N (mg/l)																							
アンチモン (mg/l)																									
ニッケル (mg/l)																									
クロホルム (mg/l)																									
トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)																									
1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
P-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
イソキサチオン (mg/l)																									
ダイアジノン (mg/l)																									
フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
イソプロチオラン (mg/l)																									
オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
クロタロニル (TPN) (mg/l)																									
プロピザミド (mg/l)																									
ジクロルボス (DDVP) (mg/l)																									
フェノプロカルブ (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ן (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	大腸菌数 (MPN/100ml)	<1	<1	4.0E01	4.0E00	1.2E01	1.4E01	1.6E01	4.0E01	8.0E00	2.0E01	2.0E01	8.0E00	<1	4.0E00	1.2E01	2.4E01	2.8E01	4.0E00						
	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	0019	地点統一番号	33-025-01	類型 (達成期間)	A (イ)	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	2013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														
採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	04/05 10:03 流心	05/07 08:15 流心	05/07 14:15 流心	05/07 20:15 流心	05/08 02:15 流心	06/05 11:20 流心	07/03 11:15 流心	08/01 09:52 流心	09/20 10:04 流心	10/01 06:10 流心	10/01 12:15 流心	10/01 18:15 流心	10/02 00:15 流心	11/06 09:56 流心	12/04 10:16 流心	01/16 09:36 流心	02/05 09:35 流心	03/05 11:02 流心		
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 18.4 12.5	年間 晴 16.3 16.3	年間 晴 24.5 21.7	年間 晴 15.5 18.9	年間 晴 9.0 14.5	年間 晴 29.4 23.9	年間 薄曇 28.0 24.5	年間 晴 33.7 28.5	年間 晴 26.9 22.5	年間 晴 19.0 21.0	年間 晴 28.6 25.0	年間 晴 24.9 24.1	年間 晴 21.0 22.2	年間 晴 18.7 13.7	年間 晴 9.2 9.1	年間 晴 1.9 3.7	年間 晴 2.6 5.1	年間 曇 10.6 9.3		
生 活 環 境 項 目		pH (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (MPN/100ml) (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 11 1.6 2 4.9E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.9 10 1.8 2 7.9E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	9.0 * 11 1.4 1 7.9E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.3 9.6 1.4 3 1.7E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.9 * 11 2.4 * 4 8.4E+02 (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.9 8.6 1.2 7 4.9E+04 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.5 8.8 1.8 8 2.2E+05 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.8 8.4 <0.5 7 1.3E+05 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.6 8.0 <0.5 2 3.3E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 10 1.0 1 4.9E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	8.0 9.8 0.6 1 2.2E+04 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.6 8.6 0.6 1 2.2E+04 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 10 0.6 2 1.7E+04 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.8 12 1.2 <1 3.3E+02 (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.5 13 0.8 <1 4.9E+02 (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)	7.7 12 1.4 1 1.3E+03 * (mg/L) (mg/L) (mg/L) (mg/L)			
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-ジクロロエチレン ジス-1,2-ジクロロエチレン 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-ジクロロベンゼン 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 <0.0005 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.31 0.29 <0.005																		
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													<0.01 0.16 <0.01 <0.03						

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	2013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			04/05	05/07	05/07	05/07	05/08	06/05	07/03	08/01	09/20	10/01	10/01	10/01	10/02	11/06	12/04	01/16	02/05	03/05		
採取時刻			10:03	08:15	14:15	20:15	11:20	11:15	09:52	10:04	06:10	12:15	18:15	00:15	09:56	10:16	09:36	09:35	11:02			
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)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)		0.01																		
	硝酸性窒素	(mg/l)		0.28																		
	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)		2.0					2.4						1.6				1.2				
トリハロメタン生成能	(mg/l)		0.049																			
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(IPP)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
7-メチルヒキシル	(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	大腸菌数	(MPN/100ml)	4.4E+01		5.0E+01			3.0E+02	7.2E+02	3.6E+02	4.2E+01		7.0E+01			1.9E+02	7.8E+01	2.0E+01	3.2E+01	2.5E+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	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	2013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 採取位置 採取水深				04/05 10:58 流心 0.3	05/07 05:41 流心 0.3	06/05 11:50 流心 0.3	07/03 10:55 流心 0.3	08/01 13:10 流心 0.3	09/20 12:25 流心 0.3	10/01 06:49 流心 0.3	11/06 12:40 流心 0.3	12/04 12:04 流心 0.3	01/16 12:35 流心 0.3	02/05 13:10 流心 0.3	03/05 12:57 流心 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																							
現場観測項目		(m)	(℃)																																			
気温	23.0		10.6	27.1	26.4	29.0	28.3	17.5	19.5	11.3	6.9	5.0	9.2																									
水温	13.0		12.8	21.8	19.9	25.4	21.0	18.3	14.2	7.3	4.3	5.7	7.6																									
流量																																						
全水深																																						
透明度																																						
色相			>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																							
生活環境項目																																						
pH	8.7		8.1	8.5	8.4	8.7	8.7	8.3	8.5	8.5	8.7	8.7	8.4	8.4																								
DO	(mg/l)		11	9.8	10	8.8	8.8	9.6	8.6	10	12	14	13	11																								
BOD	(mg/l)		1.0	<0.5	1.2	0.8	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.4	0.8	1.4																								
COD	(mg/l)																																					
SS	(mg/l)		<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1																								
大腸菌群数	(MPN/100ml)		7.0E+01	4.9E+02	7.9E+03	3.3E+03	1.7E+04	1.3E+03	4.9E+03	7.9E+02	1.3E+02	4.9E+01	1.3E+02	3.3E+02																								
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)																																					
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)																																					
トリス1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																																					
トリス1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)																																					
トリス1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)																																					
チウラム	(mg/l)																																					
シマジン	(mg/l)																																					
チオベンカルブ	(mg/l)																																					
ベンゼン	(mg/l)																																					
セレン	(mg/l)																																					
ほう素	(mg/l)																																					
ふっ素	(mg/l)																																					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																																					
1,4-ジオキサン	(mg/l)																																					
特殊項目																																						
フェノール類	(mg/l)																																					
銅	(mg/l)																																					
亜鉛	(mg/l)																																					
鉄(溶解性)	(mg/l)																																					
マンガン(溶解性)	(mg/l)																																					
クロム	(mg/l)																																					

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		2013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		04/05		05/07		06/05		07/03		08/01		09/20		10/01		11/06		12/04		01/16		02/05		03/05	
採取時刻		10:58		05:41		11:50		10:55		13:10		12:25		06:49		12:40		12:04		12:35		13:10		12:57	
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	
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	
そ の 他 項 目	アンモニア態窒素	(mg/l)																							
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																							
	硝酸性窒素	(mg/l)																							
	有機態窒素	(mg/l)																							
	リン酸態リン	(mg/l)																							
	電気伝導度	( $\mu$ S/cm)																							
	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)																							
	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)																							
	イブペンボス(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)																							
7-フルオロエチルキシル	(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	大腸菌数	(MPN/100ml)																							
	下層D.O 透明度	(mg/l) (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	2013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												
採取時刻		04/05 12:07	05/07 06:00	05/07 12:00	05/07 18:00	05/08 00:00	06/05 09:18	07/03 09:05	08/01 11:56	09/20 12:06	10/01 05:50	10/01 11:50	10/01 17:50	10/02 00:00	11/06 12:56	12/04 12:58	01/16 11:51	02/05 12:53	03/05 09:32		
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	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨		
気温	(℃)	20.5	10.6	21.8	21.5	11.5	27.5	25.0	34.3	30.0	18.3	30.6	27.4	20.2	21.0	14.2	8.9	5.9	10.4		
水温	(℃)	20.3	17.8	21.9	20.9	19.5	24.5	25.1	32.2	25.2	22.0	27.8	26.2	23.8	17.9	12.5	7.9	9.3	9.9		
流量	(m³/s)																				
全水深	(m)																				
透明度	(m)																				
色	(Pt-Co)	>30	>30	>30	>30	>30	15	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
臭気	(cm)	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		8.9 *	8.7 *	8.9 *	9.0 *	9.0 *	9.5 *	7.7	8.8 *	7.8	7.7	8.3	8.6 *	7.5	8.1	8.6 *	8.0	8.3	7.6		
DO	(mg/L)	13	10	10	11	11	16	7.0	11	8.2	7.2	8.6	8.2	6.6	10	12	14	13	10		
BOD	(mg/L)	1.8	2.0	2.0	2.4	3.6	6.4	2.0	2.2	1.2	1.6	1.6	2.8	3.4	1.4	1.6	2.6	3.4	3.0		
COD	(mg/L)																				
SS	(mg/L)	1	1	<1	1	2	14	4	3	2	5	3	3	6	2	1	2	2	6		
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E+03	4.9E+03	2.2E+03	4.9E+02	9.4E+02	2.2E+03	1.3E+04	1.3E+04	7.9E+02	1.3E+04	1.3E+04	4.9E+04	1.3E+05	7.9E+04	2.4E+04	3.5E+03	4.9E+03	7.0E+03		
n-4中抽出物質	(mg/L)																				
全窒素	(mg/L)																				
全リン	(mg/L)																				
全亜鉛	(mg/L)	0.015	0.010				0.007	0.008	0.006	0.006	0.005				0.007	0.011	0.015	0.017	0.020		
ノニルフェノール	(mg/L)		<0.00006						0.00013						<0.00006						
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																		
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)		0.24																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)		0.62																		
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)														0.16						
マンガン (溶解性)	(mg/L)														0.03						
クロム	(mg/L)														<0.03						

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	2013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		採取時刻	04/05 12:07	05/07 06:00	05/07 12:00	05/07 18:00	05/08 00:00	06/05 09:18	07/03 09:05	08/01 11:56	09/20 12:06	10/01 05:50	10/01 11:50	10/01 17:50	10/02 00:00	11/06 12:56	12/04 12:58	01/16 11:51	02/05 12:53	03/05 09:32			
採取位置	(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			
項目	アンモニア態窒素 (mg/l)																						
	亜硝酸性窒素 (mg/l)		0.06																				
項目	硝酸性窒素 (mg/l)		0.56																				
	有機態窒素 (mg/l)																						
項目	リン酸態リン (mg/l)																						
	電気伝導度 (μS/cm)																						
項目	D.O飽和度 (%)																						
	塩素イオン (mg/l)																						
項目	塩素量 (%)																						
	クロロフィル a (μg/l)		4.6																				
項目	全有機炭素 (mg/l)								5.7							2.8					3.9		
	トリハロメタン生成能 (mg/l)																						
項目	E.P.N (mg/l)																						
	アンチモン (mg/l)																						
項目	ニッケル (mg/l)																						
	クロロホルム (mg/l)																						
項目	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)																						
項目	P-ジクロロベンゼン (mg/l)																						
	イソキサチオン (mg/l)																						
項目	ダイアジノン (mg/l)																						
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																						
項目	イソプロチオラン (mg/l)																						
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																						
項目	クロタロニル (TPN) (mg/l)																						
	プロピザミド (mg/l)																						
項目	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																						
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																						
項目	イソペンボス (IBP) (mg/l)																						
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																						
項目	トルエン (mg/l)																						
	キシレン (mg/l)																						
項目	7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
	モリブデン (mg/l)																						
項目	塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
	エピクロヒドリン (mg/l)																						
項目	全マンガン (mg/l)																						
	ウラン (mg/l)																						
項目	フェノール (mg/l)																						
	ホルムアルデヒド (mg/l)																						
項目	大腸菌数 (MPN/100ml)		5.2E+01	6.0E+00				8.0E+00	2.6E+02	1.6E+01	5.2E+01		9.4E+01		6.4E+02	2.6E+02	3.7E+02	1.5E+02	7.3E+02				
	下層D.O (mg/l)																						
項目	透明度 (m)																						