

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	2016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																			
採取時刻	04/06 07:32	採取位置	05/22 07:28	採取水深	06/01 07:46		07/21 07:26		08/03 07:37		09/01 07:20		10/12 07:20		11/25 13:13		12/09 08:14		01/05 08:30		02/01 08:20		03/01 07:55														
測定区分	(m)			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														
現場観測項目	天候	(°C)	(°C)	(m³/s)	(m)	(m)	(cm)																														
	気温	2.9	10.8	8.1	13.0	15.0	17.0	19.3	15.9	11.9	9.1	6.0	6.4	3.2	3.8																						
	水深	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30														
	透明度	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														
	色相	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														
	臭気	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.1	7.2	7.6																						
	pH	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	DO	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.6	<0.5	1.0	1.0																						
	BOD	1.7	1.5	2.1	1.9	1.9	2.4	2.4	2.0	2.4	2.0	1.9	2.0	1.9	2.0																						
	COD	2	3	2	3	2	2	2	<1	2	<1	<1	<1	1	1																						
	SS	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)														
	大腸菌群数	1.3E+03 *	4.9E+02	4.9E+03 *	4.9E+03 *	1.3E+04 *	7.9E+03 *	1.3E+03 *	3.3E+02	3.1E+02	2.2E+02	1.3E+02	4.6E+01																								
	n-4種抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	全窒素	0.50	0.52	0.53	0.65	0.44	0.65	0.57	0.57	0.54	0.61	0.73	0.69																								
	全リン	0.016	0.022	0.027	0.026	0.024	0.023	0.019	0.016	0.015	0.013	0.017	0.016																								
	全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	ノニルフェノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	LAS	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	底層DO	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	健康項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(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																																				
	シス-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-ジクロロプロペン																																				
	チウラム																																				
	シマジン																																				
	チオベンカルブ																																				
	ベンゼン																																				
	セレン																																				
	ほう素																																				
	ふっ素																																				
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.42	0.46	0.38	0.41	0.40	0.47	0.54	0.43	0.53	0.54	0.62	0.61																								
	1,4-ジオキサン																																				
	健康項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)														
	フェノール類																																				
	銅																																				
	亜鉛					</																															

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	2016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				04/06	06/01	08/03	10/12	12/09	02/01												
採取時刻				08:00	08:17	08:14	07:52	08:48	08:57												
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	(%)																			
	塩化物イオン	(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)																			
	塩分																				
	E P N	(mg/l)																			
	アンチモン	(mg/l)																			
	ニッケル	(mg/l)																			
	クロロホルム	(mg/l)																			
	トリス-1,2-ジクロロエチル	(mg/l)																			
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																			
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)																			
	イソキサチオン	(mg/l)																			
	ダイアジノン	(mg/l)																			
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																			
	イソプロチオラン	(mg/l)																			
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																			
	クロタロニル(TPN)	(mg/l)																			
	プロピザミド	(mg/l)																			
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																			
	フェノプロカルブ(BPAC)	(mg/l)																			
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																			
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
トルエン	(mg/l)																				
キシレン	(mg/l)																				
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																				
モリブデン	(mg/l)																				
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																				
エピクロヒドリン	(mg/l)																				
全マンガン	(mg/l)																				
ウラン	(mg/l)																				
フェノール	(mg/l)																				
ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																				
アニリン	(mg/l)																				
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																				
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																			
	透明度	(m)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型 (達成期間)	A (イ)	水域名	高梁川上流										調査機関	都道府県				
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	高梁川										採水機関	岡山県健康づくり財団				
調査年度	2016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		04/06 08:41	05/22 06:25	05/22 12:25	05/22 18:26	05/23 00:26	06/01 08:58	07/21 08:59	08/03 09:13	09/01 08:34	10/12 06:21	10/12 12:23	10/12 18:23	10/12 18:23	10/13 00:24	11/25 14:29	12/09 09:58	01/05 09:36	02/01 10:00	03/01 08:59		
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		
天候	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇	雪	薄曇		
気温	(°C)	8.4	11.5	27.9	24.9	14.6	20.1	24.5	26.7	19.6	9.5	20.1	15.9	11.4	11.1	6.5	6.1	0.2	2.1			
水温	(m³/s)	9.2	13.6	21.1	20.8	16.1	16.5	20.8	22.9	19.5	14.5	18.6	17.8	15.6	12.1	7.2	7.5	4.2	4.3			
流量	(m)																					
全水深	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
透明度	(cm)	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	8.2	7.9	7.7	8.0	8.2	8.3	8.1	7.8	8.6 *	7.9	7.8	8.4	8.0	7.5	7.3	7.5			
	DO	(mg/l)	11	10	9.8	8.8	10	10	9.4	9.0	9.4	9.6	9.2	9.8	10	12	12	12	13			
	BOD	(mg/l)	<0.5	1.2	1.2	1.0	1.4	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.8	0.8	0.8	0.8	1.0			
	COD	(mg/l)																				
	SS	(mg/l)	1	3	3	3	3	3	1	2	1	1	<1	3	<1	<1	<1	<1	1			
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	1.7E+03 *	2.2E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+03 *	4.9E+03 *	2.4E+03 *	7.9E+03 *	4.6E+02	7.0E+02	3.3E+02	2.4E+02	1.7E+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																		
	ノニルフェノール	(mg/l)								<0.0006						<0.0006				0.001		
	LAS	(mg/l)								0.0035										0.010		
	底層DO	(mg/l)																				
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)																				
	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)							<0.001										<0.001			
	テトラクロロエチレン	(mg/l)							<0.0005										<0.0005			
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)							<0.0002										<0.0002			
	チウラム	(mg/l)							<0.0006										<0.0006			
	シマジン	(mg/l)							<0.0003										<0.0003			
チオベンカルブ	(mg/l)							<0.002										<0.002				
ベンゼン	(mg/l)							<0.001										<0.001				
セレン	(mg/l)							<0.002										<0.002				
ほう素	(mg/l)							<0.03										<0.03				
ふっ素	(mg/l)							<0.08										<0.08				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.36										0.52				
1,4-ジオキサン	(mg/l)							<0.005										<0.005				
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																				
	銅	(mg/l)																	<0.01			
	亜鉛	(mg/l)																				
	鉄 (溶解性)	(mg/l)																	0.03			
	マンガン (溶解性)	(mg/l)																	<0.01			
クロム	(mg/l)																	<0.03				

公共用水域水質測定結果表

地点番号	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	2016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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/06 08:41 流心	05/22 06:25 流心	05/22 12:25 流心	05/22 18:26 流心	05/23 00:26 流心	06/01 08:58 流心	07/21 08:59 流心	08/03 09:13 流心	09/01 08:34 流心	10/12 06:21 流心	10/12 12:23 流心	10/12 18:23 流心	10/13 00:24 流心	11/25 14:29 流心	12/09 09:58 流心	01/05 09:36 流心	02/01 10:00 流心	03/01 08:59 流心						
アンモニア態窒素 (mg/l)				0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3					
亜硝酸性窒素 (mg/l)											<0.01																
硝酸性窒素 (mg/l)											0.35																
有機態窒素 (mg/l)																											
リン酸態リン (mg/l)																											
電気伝導度 (μS/cm)																											
DO飽和度 (%)																											
塩化物イオン (mg/l)																											
他塩素量 (%)																											
クロロフィルa (μg/l)																											
全有機炭素 (mg/l)					0.9																						
トリハロメタン生成能 (mg/l)											0.9																
塩分											0.043																
要 監 視 項 目											<0.0006																
E P N (mg/l)											<0.002																
アンチモン (mg/l)											<0.005																
ニッケル (mg/l)											<0.0006																
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(IPP) (mg/l)											<0.0008																
クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)											<0.0001																
トルエン (mg/l)											<0.06																
キシレン (mg/l)											<0.04																
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)											<0.006																
モリブデン (mg/l)											<0.01																
塩化ビニルモノマー (mg/l)											<0.0002																
エピクロヒドリン (mg/l)											<0.0001																
全マンガン (mg/l)											<0.02																
ウラン (mg/l)											<0.0002																
フェノール (mg/l)											<0.001																
ホルムアルデヒド (mg/l)											<0.003																
4-t-オクチルフェノール (mg/l)											<0.0001																
アニリン (mg/l)											<0.002																
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)											<0.0003																
要測定指標項目																											
大腸菌数 (MPN/100ml)				2.0E+01		2.0E+01					5.6E+01	4.9E+01	6.3E+01	1.3E+02													
透明度 (m)																											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	高梁川中流(L)										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	2016年度	調査区分	測定計画調査			地点名	中井橋										分析機関	岡山県健康づくり財団				
採取時刻	04/06 11:22	05/22 06:40	05/22 12:40	05/22 18:40	05/23 00:40	06/01 12:03	07/21 11:38	08/03 12:50	09/01 11:46	10/12 06:40	10/12 12:40	10/12 18:40	10/13 00:40	11/25 15:30	12/09 10:15	01/05 11:15	02/01 12:20	03/01 11:56				
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		
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴			
気温 (°C)	17.3	14.0	27.2	22.8	13.8	24.0	32.3	32.8	30.0	11.9	23.8	16.0	12.0	12.6	8.8	7.5	7.1	10.5				
水温 (°C)	13.8	14.8	18.5	20.3	18.2	21.5	24.3	26.5	23.8	15.7	17.3	17.1	16.0	12.0	9.5	7.2	5.1	6.0				
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	>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		
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	8.3	7.9	8.4	8.6 *	8.0	8.5	8.6 *	8.8 *	8.7 *	8.0	8.3	8.3	8.0	8.4	8.1	7.9	7.8	8.0			
	DO (mg/l)	11	10	11	9.8	9.2	9.4	9.8	9.0	9.8	10	9.8	9.6	9.6	11	11	12	12	12			
	BOD (mg/l)	<0.5	<0.5	1.2	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.8	1.6			
	COD (mg/l)																					
	SS (mg/l)	1	1	2	2	2	<1	<1	1	<1	2	2	1	1	<1	<1	<1	<1	1			
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2E+02	3.3E+03 *	3.3E+03 *	7.0E+02	1.7E+03 *	1.1E+03 *	1.3E+03 *	4.9E+03 *	1.3E+03 *	2.8E+03 *	3.3E+03 *	7.9E+03 *	3.3E+03 *	2.4E+02	2.4E+02	3.3E+02	2.4E+02	7.9E+01			
	n-4種抽出物質 (mg/l)																					
	全窒素 (mg/l)																					
	全リン (mg/l)																					
	全亜鉛 (mg/l)		<0.001						0.001						<0.001							
	ノニルフェノール (mg/l)								<0.00006										<0.00006			
	LAS (mg/l)								0.0006										0.0020			
	底層DO (mg/l)																					
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)																					
	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)							<0.001										<0.001				
	テトラクロロエチレン (mg/l)							<0.0005										<0.0005				
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)							<0.0002										<0.0002					
チウラム (mg/l)							<0.0006										<0.0006					
シマジン (mg/l)							<0.0003										<0.0003					
チオベンカルブ (mg/l)							<0.002										<0.002					
ベンゼン (mg/l)							<0.001										<0.001					
セレン (mg/l)							<0.002										<0.002					
ほう素 (mg/l)							<0.03										<0.03					
ふっ素 (mg/l)							<0.08										<0.08					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)							0.27										0.51					
1,4-ジオキサン (mg/l)							<0.005										<0.005					
特殊項目	フェノール類 (mg/l)																					
	銅 (mg/l)																	<0.01				
	亜鉛 (mg/l)																					
	鉄 (溶解性) (mg/l)																	0.06				
	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	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	2016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						04/06	06/01	08/03	10/12	12/09	02/01														
採取時刻						10:35	11:10	11:50	07:15	12:22	11:32														
採取位置						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														
天候						晴	晴	晴	曇	晴	曇														
現場気温						(℃)	15.5	22.8	33.0	12.7	14.2														
現場水温						(℃)	15.1	21.7	28.3	16.0	10.3														
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	* 8.6	* 8.9	* 7.9	8.2	7.8																	
	DO	(mg/l)	10	9.2	9.0	9.8	12	12																	
	BOD	(mg/l)	1.4	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.8																	
	COD	(mg/l)																							
	SS	(mg/l)	<1	<1	1	2	<1	1																	
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.4E+02	2.8E+03	* 3.3E+03	* 2.4E+04	* 1.4E+02	2.4E+02																	
	n-4抽出物質	(mg/l)																							
	全窒素	(mg/l)																							
	全リン	(mg/l)																							
	全亜鉛	(mg/l)																							
	ノニルフェノール	(mg/l)																							
	LAS	(mg/l)																							
	底層DO	(mg/l)																							
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																						
全シアン		(mg/l)																							
鉛		(mg/l)																							
六価クロム		(mg/l)																							
ヒ素		(mg/l)																							
総水銀		(mg/l)																							
アルキル水銀		(mg/l)																							
PCB		(mg/l)																							
ジクロロメタン		(mg/l)																							
四塩化炭素		(mg/l)																							
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																							
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																							
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	2016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			04/06	06/01	08/03	10/12	12/09	02/01															
採取時刻			10:35	11:10	11:50	07:15	12:22	11:32															
採取位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心															
採取水深			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)															
項目			アンモニア態窒素 (mg/l)																				
その他			亜硝酸性窒素 (mg/l)																				
			硝酸性窒素 (mg/l)																				
			有機態窒素 (mg/l)																				
			リン酸態リン (mg/l)																				
			電気伝導度 (μS/cm)																				
			DO飽和度 (%)																				
			塩化物イオン (mg/l)																				
			塩素量 (%)																				
			クロロフィルa (μg/l)																				
			全有機炭素 (mg/l)																				
		トリハロメタン生成能 (mg/l)																					
		塩分																					
要監視項目			E P N (mg/l)																				
			アンチモン (mg/l)																				
			ニッケル (mg/l)																				
			クロロホルム (mg/l)																				
			トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																				
			1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																				
			p-ジクロロベンゼン (mg/l)																				
			イソキサチオン (mg/l)																				
			ダイアジノン (mg/l)																				
			フェニトロチオン(MEP) (mg/l)																				
			イソプロチオラン (mg/l)																				
			オキシ銅(有機銅) (mg/l)																				
			クロタロニル(TPN) (mg/l)																				
			プロピザミド (mg/l)																				
			ジクロロボス(DDVP) (mg/l)																				
			フェノプロカルブ(BPAC) (mg/l)																				
			イプロベンホス(IBP) (mg/l)																				
			クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																				
			トルエン (mg/l)																				
			キシレン (mg/l)																				
		777酸ジエチルキシル (mg/l)																					
		モリブデン (mg/l)																					
		塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
		エピクロヒドリン (mg/l)																					
		全マンガン (mg/l)																					
		ウラン (mg/l)																					
		フェノール (mg/l)																					
		ホルムアルデヒド (mg/l)																					
		4-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
		アニリン (mg/l)																					
		2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
要測定指標項目			大腸菌数 (MPN/100ml)																				
		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	エクスランテクニカルセンター		
調査年度	2016年度	調査区分	測定計画調査			地点名	湛井堰														分析機関	エクスランテクニカルセンター		
採取月日	04/13	05/20	06/27	07/21	07/21	07/22	08/04	09/06	10/05	11/02	12/08	12/08	12/08	12/08	12/09	01/05	02/02	03/02						
採取時刻	11:00	07:00	07:30	09:25	14:00	02:35	10:30	11:10	10:55	11:25	08:10	14:00	21:45	02:00	10:10	11:15	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	左岸	左岸						
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	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴						
気温	18.4	14.7	22.0	28.5	32.0	26.0	23.5	30.2	32.0	23.4	15.6	4.8	13.5	4.5	4.0	5.7	6.5							
水温	14.0	17.0	17.8	26.3	27.6	26.1	25.0	27.8	27.0	21.1	15.4	9.5	10.5	9.8	9.8	7.7	5.2							
流量	2.2	2.1	2.1	2.1	2.0	2.1	2.1	2.2	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.2							
全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)						
色相	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)	(cm)						
臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭						
pH	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	8.4	8.2	7.9	7.8	7.7	8.0	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	7.7	7.6						
DO	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
BOD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
COD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
SS	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)						
n-4種抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
全リン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ノニルフェノール	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
LAS	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
底層DO	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
健康項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
全シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
六価クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
総水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
PCB	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ジクロロメタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ジス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
チウラム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
シマジン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
セレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ほう素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
ふっ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
1,4-ジオキサン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
特殊項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
銅	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
鉄 (溶解性)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
マンガン (溶解性)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						
クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)						

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A(イ)	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	エクスランテクニカルセンター				
調査年度	2016年度	調査区分	測定計画調査			地点名	湛井堰										分析機関	エクスランテクニカルセンター				
採取月日	04/13	05/20	06/27	07/21	07/21	07/21	07/21	07/22	08/04	09/06	10/05	11/02	12/08	12/08	12/08	12/09	01/05	02/02	03/02			
採取時刻	11:00	07:00	07:30	09:25	14:00	21:25	02:35	10:30	11:10	10:55	11:25	08:10	14:00	21:45	02:00	10:10	11:15	10:25				
採取位置	左岸																					
採取水深	0.1																					
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)								0.03													
	亜硝酸性窒素 (mg/l)								<0.01													
	硝酸性窒素 (mg/l)								0.27													
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)		0.015						0.017													
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)																					
全有機炭素 (mg/l)	1.0	1.1	1.5	1.3				1.4	1.3	1.3	1.0	1.0				0.9	0.8	0.7				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.030						0.031			0.033						0.048					
塩分 (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)																					
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)																					
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)																					
	トルエン (mg/l)																					
	キシレン (mg/l)																					
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																						
モリブデン (mg/l)																						
塩化ビニルモノマー (mg/l)																						
エピクロヒドリン (mg/l)																						
全マンガン (mg/l)																						
ウラン (mg/l)																						
フェノール (mg/l)																						
ホルムアルデヒド (mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																						
アニリン (mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	8.0E+00	2.1E+01	7.0E+01	1.3E+01				2.0E+01	9.0E+01	5.0E+01	6.0E+01	2.6E+01				8.4E+01	7.0E+00	7.0E+00			
	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(イ)		水域名		高梁川下流		調査機関		国土交通省(地方建設省)								
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域		河川名		高梁川		採水機関		エクスランテクニカルセンター											
調査年度	2016年度	調査区分	測定計画調査		地点名		霞橋		分析機関		エクスランテクニカルセンター											
採取月日	04/13	05/20	06/27	07/21	07/21	07/21	07/21	07/22	08/04	09/06	10/05	11/02	12/08	12/08	12/08	12/09	01/05	02/02	03/02			
採取時刻	08:20	09:40	09:40	08:00	15:15	20:10	03:50	08:00	09:30	08:30	08:00	09:40	15:30	20:10	03:45	07:45	08:00	08:20				
採取位置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸			
採取水深	(m)	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6				
その の 他 項 目	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.04						0.10			0.03						0.03				
	亜硝酸性窒素 (mg/l)								<0.01									<0.01				
	硝酸性窒素 (mg/l)								<0.02									0.58				
	有機態窒素 (mg/l)																					
	リン酸態リン (mg/l)		0.023						0.020			0.025						<0.01				
	電気伝導度 (μS/cm)																					
	DO飽和度 (%)																					
	塩化物イオン (mg/l)																					
	塩素量 (%)																					
	クロロフィルa (μg/l)		2.3E+00						2.0E+01			1.3E+00						2.5E+00				
全有機炭素 (mg/l)	1.2	1.3	1.6	1.5				2.0	2.0	1.4	1.2	1.4				1.0	1.0	0.8				
トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.034						0.044			0.033						0.040					
塩分																						
要 監 視 項 目	E P N (mg/l)								<0.0006													
	アンチモン (mg/l)								<0.002													
	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													
	イプロベンボス(IBP) (mg/l)								<0.0008													
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)								<0.0001													
	トルエン (mg/l)								<0.06													
	キシレン (mg/l)								<0.04													
776酸ジエチルキシル (mg/l)								<0.006														
モリブデン (mg/l)								<0.01														
塩化ビニルモノマー (mg/l)								<0.0002														
エピクロヒドリン (mg/l)								<0.0001														
全マンガン (mg/l)								0.03														
ウラン (mg/l)								<0.0002														
フェノール (mg/l)								<0.001														
ホルムアルデヒド (mg/l)								<0.003														
4-t-オクチルフェノール (mg/l)								<0.0001														
アニリン (mg/l)								<0.002														
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)								<0.0003														
大腸菌数 (MPN/100ml)		3.0E+00	6.0E+00	9.0E+01	6.0E+00				1.0E+00	8.0E+00	2.0E+01	1.3E+01	2.6E+01			4.0E+00	7.0E+00	3.0E+00				
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	2016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	04/06 09:02	採取位置		採取水深	0.3	05/22	08:32	06/01	09:26	07/21	09:30	08/03	09:47	09/01	09:20	10/12	08:26	11/25	14:56	12/09	10:34	01/05	09:59	02/01	10:21	03/01	09:22
採取水深	(m)	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3	流量	0.3
アンモニア態窒素	(mg/l)	<0.01	0.01	0.03	<0.01	0.03	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<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)	0.30	0.08	0.11	0.14	<0.02	<0.02	<0.02	0.42	0.33	0.38	0.51	0.49	0.49															
有機態窒素	(mg/l)																												
リン酸態リン	(mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
電気伝導度	(μS/cm)																												
DO飽和度	(%)																												
塩化物イオン	(mg/l)																												
塩素量	(%)																												
クロロフィルa	(μg/l)	1.6E+01	1.4E+01	1.8E+00	9.8E+00	7.7E+00	2.7E+01	1.0E+01	4.0E+00	4.0E+00	2.1E+00	2.7E+00	8.6E-01																
全有機炭素	(mg/l)																												
トリハロメタン生成能	(mg/l)																												
塩分																													
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)																												
イソペンホス(IBP)	(mg/l)																												
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																												
トルエン	(mg/l)																												
キシレン	(mg/l)																												
7β-酸ジエチルキシル	(mg/l)																												
モリブデン	(mg/l)																												
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																												
エピクロヒドリン	(mg/l)																												
全マンガン	(mg/l)																												
ウラン	(mg/l)																												
フェノール	(mg/l)																												
ホルムアルデヒド	(mg/l)																												
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																												
アニリン	(mg/l)																												
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																												
要測定指標項目																													
大腸菌数	(MPN/100ml)																												
透明度	(m)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型 (達成期間)	A (I)	水域名	西川	調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	西川	採水機関	岡山県健康づくり財団													
調査年度	2016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	04/06 08:20	05/22 06:05	05/22 12:05	05/22 18:06	05/23 00:05	06/01 08:38	07/21 08:18	08/03 08:44	09/01 08:13	10/12 06:00	10/12 12:00	10/12 18:00	10/13 00:00	11/25 14:10	12/09 09:11	01/05 09:16	02/01 09:31	03/01 08:39		
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	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	薄曇	薄曇	薄曇	雪	薄曇	
気温 (°C)	6.8	10.5	20.9	21.4	13.6	18.6	21.3	24.0	18.5	9.0	19.0	14.5	11.9	9.4	3.9	4.7	0.0	0.9		
水温 (°C)	10.2	14.3	18.2	20.1	17.1	17.0	20.3	23.1	18.9	14.2	16.5	17.0	16.0	9.2	6.8	7.0	4.1	4.4		
流量 (m³/s)																				
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	
透視度 (cm)	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																				
pH	7.9	7.8	8.1	8.0	7.8	8.1	8.0	8.2	8.1	7.8	8.0	7.9	7.8	8.2	7.8	7.3	7.2	7.5		
DO (mg/l)	11	9.8	10	9.4	9.6	9.6	9.4	8.6	9.2	10	9.6	10	9.8	11	12	12	12	13		
BOD (mg/l)	<0.5	<0.5	1.2	0.8	0.8	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.8	0.6	1.0	1.0	<0.5	0.6		
COD (mg/l)	2.2	1.9	1.6	1.7	1.8	2.2	2.0	1.8	2.5	3.0	3.0	3.0	2.8	1.9	2.1	2.2	1.7	1.8		
SS (mg/l)	1	2	2	3	2	2	1	2	2	3	2	1	1	<1	<1	<1	<1	<1		
大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8E+02	4.9E+02	1.4E+03 *	4.9E+02	7.9E+02	3.5E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	4.9E+03 *	7.9E+02	4.9E+03 *	2.8E+03 *	3.3E+02	2.3E+02	1.7E+02	7.9E+01	1.3E+02		
n-4種抽出物質 (mg/l)																				
全窒素 (mg/l)	0.43	0.44	0.42	0.34	0.36	0.43	0.49	0.34	0.56	0.60	0.52	0.50	0.48	0.41	0.38	0.60	0.60	0.55		
全リン (mg/l)	0.022	0.022	0.018	0.020	0.021	0.031	0.017	0.025	0.029	0.047	0.045	0.034	0.024	0.011	0.026	0.013	0.014	0.011		
全亜鉛 (mg/l)		<0.001						<0.001						<0.001			0.001			
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.00006			<0.00006			
LAS (mg/l)		0.0006						0.0012						0.0014			0.0029			
底層DO (mg/l)																				
健康項目								<0.0003 ND												
カドミウム (mg/l)								<0.005												
全シアン (mg/l)								<0.02												
鉛 (mg/l)								<0.005												
六価クロム (mg/l)								<0.0005												
ヒ素 (mg/l)								ND												
総水銀 (mg/l)								<0.0002												
アルキル水銀 (mg/l)								<0.0004												
P C B (mg/l)								<0.002												
ジクロロメタン (mg/l)								<0.002												
四塩化炭素 (mg/l)								<0.0004												
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002												
1,1-ジクロロエタン (mg/l)								<0.004												
ジス-1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.002												
1,1,1-トリクロロエタン (mg/l)								<0.004												
1,1,2-トリクロロエタン (mg/l)								<0.0005												
トリクロロエチレン (mg/l)								<0.0006												
テトラクロロエチレン (mg/l)								<0.001												
1,3-ジクロロプロペン (mg/l)								<0.0005												
チウラム (mg/l)								<0.0002												
シマジン (mg/l)								<0.0006												
チオベンカルブ (mg/l)								<0.0003												
ベンゼン (mg/l)								<0.002												
セレン (mg/l)								<0.001												
ほう素 (mg/l)								<0.002												
ふっ素 (mg/l)								<0.03												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)	0.38	0.33	0.28	0.27	0.28	0.31	0.33	<0.08	0.54	0.47	0.44	0.40	0.43	0.39	0.37	0.50	0.50	0.47		
1,4-ジオキサン (mg/l)								0.25												
								<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)																		0.04		
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	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	2016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	04/06	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01			
採取時刻	08:20	06:05	12:05	18:06	00:05	08:38	08:18	08:44	08:13	06:00	12:00	18:00	00:00	14:10	09:11	09:16	09:31	08:39			
採取位置																					
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3			
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	0.01	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	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.37	0.32	0.27	0.26	0.27	0.30	0.32	0.24	0.53	0.46	0.43	0.39	0.42	0.38	0.36	0.49	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	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	0.02	0.01	<0.01	<0.01		
	電気伝導度 (μS/cm)																				
	DO飽和度 (%)																				
	塩化物イオン (mg/l)																				
	塩素量 (%)																				
	クロロフィル a (μg/l)	2.7E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.1E+00	1.7E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.5E+00	2.1E+00	2.7E+00	2.4E+00	2.4E+00	2.4E+00	9.2E-01	1.1E+00	1.2E+00	1.5E+00	1.5E+00		
全有機炭素 (mg/l)		0.7						0.8						0.7			0.5				
トリハロメタン生成能 (mg/l)								0.038													
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)																				
	ジクロルボス (DDVP) (mg/l)																				
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																				
	イプロベンホス (IBP) (mg/l)																				
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																				
	トルエン (mg/l)																				
	キシレン (mg/l)																				
7β-酸ジエチルキシル (mg/l)																					
モリブデン (mg/l)																					
塩化ビニルモノマー (mg/l)																					
エピクロヒドリン (mg/l)																					
全マンガン (mg/l)																					
ウラン (mg/l)																					
フェノール (mg/l)																					
ホルムアルデヒド (mg/l)																					
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																					
アニリン (mg/l)																					
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																					
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)	3.1E+01		1.3E+01			6.4E+01	8.5E+01	9.7E+01	7.1E+01		7.9E+01		6.6E+01	3.8E+01	2.2E+01	2.7E+01	1.5E+01			
	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	2016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			
採取時刻	04/06 09:58	05/22 09:30	06/01 10:25	07/21 10:50	08/03 11:11	09/01 10:21	10/12 09:23	11/25 16:30	12/09 07:20	01/05 07:39	02/01 07:25	03/01 06:58													
採取位置																									
採取水深	(m)																								
測定区分	年間																								
天候	晴																								
気温	12.1	16.1	18.8	26.5	29.0	21.4	12.1	7.2	4.1	2.3	-1.8	4.0													
水温	11.1	16.9	17.8	22.0	25.0	21.0	13.5	9.2	6.9	6.1	3.0	4.0													
流量	(m³/s)																								
全水深	(m)																								
透明度	(m)																								
透視度	(cm)																								
色相	>30																								
臭気	無色無臭																								
pH	7.9	7.9	8.1	8.6 *	8.6 *	8.3	7.9	8.3	7.6	7.0	7.1	7.5													
DO	12	10	9.2	9.8	9.4	9.4	10	10	11	12	12	12													
BOD	<0.5	1.0	0.8	<0.5	1.0	<0.5	0.8	<0.5	0.8	0.8	0.8	1.8													
COD	2.3	1.5	2.0	2.3	2.9	2.6	2.4	2.0	2.6	2.2	2.0	1.7													
SS	2	2	2	1	1	2	2	<1	<1	<1	<1	<1													
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E+02	7.0E+02	2.4E+03 *	2.4E+03 *	1.3E+04 *	4.9E+03 *	1.7E+03 *	2.4E+02	1.7E+02	4.9E+01	3.3E+01													
n=4抽出物質	(mg/l)																								
全窒素	(mg/l)	0.35	0.38	0.52	0.41	0.36	0.50	0.47	0.35	0.46	0.49	0.65													
全リン	(mg/l)	0.016	0.022	0.028	0.019	0.027	0.025	0.012	0.012	0.011	0.015	0.012													
全亜鉛	(mg/l)																								
ノニルフェノール	(mg/l)																								
LAS	(mg/l)																								
底層DO	(mg/l)																								
健康項目	カドミウム	(mg/l)																							
健康項目	全シアン	(mg/l)																							
健康項目	鉛	(mg/l)																							
健康項目	六価クロム	(mg/l)																							
健康項目	ヒ素	(mg/l)																							
健康項目	総水銀	(mg/l)																							
健康項目	アルキル水銀	(mg/l)																							
健康項目	PCB	(mg/l)																							
健康項目	ジクロロメタン	(mg/l)																							
健康項目	四塩化炭素	(mg/l)																							
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																							
健康項目	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																							
健康項目	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																							
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																							
健康項目	トリクロロエチレン	(mg/l)																							
健康項目	テトラクロロエチレン	(mg/l)																							
健康項目	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																							
健康項目	チウラム	(mg/l)																							
健康項目	シマジン	(mg/l)																							
健康項目	チオベンカルブ	(mg/l)																							
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																							
健康項目	セレン	(mg/l)																							
健康項目	ほう素	(mg/l)																							
健康項目	ふっ素	(mg/l)																							
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.33	0.33	0.30	0.24	0.25	0.29	0.45	0.32	0.40	0.44	0.59	0.50											
健康項目	1,4-ジオキサン	(mg/l)																							
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																							
特殊項目	銅	(mg/l)																							
特殊項目	亜鉛	(mg/l)																							
特殊項目	鉄(溶解性)	(mg/l)																							
特殊項目	マンガン(溶解性)	(mg/l)																							
特殊項目	クロム	(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 (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	2016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	04/06	05/22	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01							
採取時刻	09:58	09:30	10:25	10:50	11:11	10:21	09:23	16:30	07:20	07:39	07:25	06:58							
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							
アンモニア態窒素	(mg/l)	0.01	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01							
亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.01	<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)	0.32	0.32	0.29	0.23	0.24	0.28	0.44	0.31	0.39	0.43	0.58							
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)																		
DO飽和度	(%)																		
塩化物イオン	(mg/l)																		
他塩素量	(%)																		
クロロフィルa	(μg/l)	2.7E+00	1.7E+00	1.8E+00	1.5E+00	3.6E+00	2.1E+00	1.5E+00	1.5E+00	1.2E+00	1.2E+00	1.5E+00	1.1E+00						
全有機炭素	(mg/l)																		
トリハロメタン生成能	(mg/l)																		
塩分																			
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γエチルキシル	(mg/l)																		
モリブデン	(mg/l)																		
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																		
エピクロヒドリン	(mg/l)																		
全マンガン	(mg/l)																		
ウラン	(mg/l)																		
フェノール	(mg/l)																		
ホルムアルデヒド	(mg/l)																		
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																		
アニリン	(mg/l)																		
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																		
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)																	
	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	2016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				
採取時刻	04/06 09:36	05/22 09:05	06/01 10:04	07/21 10:24	08/03 10:34	09/01 09:58	10/12 09:01	11/25 15:43	12/09 11:40	01/05 10:32	02/01 11:08	03/01 09:59										
採取位置	(m)																					
採取水深	(m)																					
測定区分	年間																					
天候	晴																					
気温	13.3	18.5	22.1	26.3	28.2	23.8	12.9	10.1	10.9	6.3	1.6	4.5										
水温	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)	(℃)										
流量	(m³/s)																					
全水深	(m)																					
透明度	(m)																					
透視度	(cm)																					
色相	>30																					
臭気	無色無臭																					
pH	7.9	9.6 *	9.7 *	9.6 *	9.5 *	8.9 *	8.8 *	7.7	7.5	7.1	6.9	7.5										
DO	(mg/l)	11	13	12	11	9.2	9.8	9.6	10	11	10	12										
BOD	(mg/l)	<0.5	1.8	<0.5	1.8	2.0	1.0	0.8	<0.5	1.2	1.2	1.2										
COD	(mg/l)	2.6	2.1	2.6	6.9	6.7	6.1	3.3	2.4	2.5	2.9	2.1										
SS	(mg/l)	1	1	1	3	5	6	1	<1	1	<1	1										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	2.4E+04 *	1.3E+04 *	7.9E+02	1.1E+03 *	7.9E+02	7.0E+02	2.4E+02	1.7E+02	4.9E+01	3.1E+01	2.3E+01									
n-4抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)	0.35	0.22	0.18	0.69	0.48	0.58	0.36	0.42	0.54	0.57	0.59										
全リン	(mg/l)	0.010	0.015	0.012	0.032	0.022	0.032	0.017	0.007	0.008	0.013	0.014	0.012									
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)																					
LAS	(mg/l)																					
底層DO	(mg/l)																					
健康項目	カドミウム	(mg/l)											<0.0003									
	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)																				
	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)											<0.001									
	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)	0.23	0.12	0.06	<0.03	<0.03	<0.03	0.16	0.29	0.28	0.41	0.38	0.53								
	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	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A(イ)	水域名	小坂部川										調査機関	都道府県											
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城			河川名	小坂部川										採水機関	岡山県健康づくり財団											
調査年度	2016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	04/06 09:20	05/22 06:50	05/22 12:50	05/22 18:51	05/23 00:50	06/01 09:47	07/21 09:57	08/03 10:10	09/01 09:40	10/12 06:43	10/12 12:45	10/12 18:45	10/13 00:46	11/25 15:19	12/09 11:00	01/05 10:16	02/01 10:52	03/01 09:40											
採取位置	(m)																												
採取水深	(m)																												
測定区分	年間																												
天候	晴																												
気温	11.2	12.7	27.0	21.5	13.2	22.0	26.5	29.0	24.4	9.9	22.0	14.0	12.1	11.9	10.0	6.9	1.8	3.7											
水温	9.6	16.5	20.6	18.4	16.9	19.3	23.0	25.4	22.0	14.3	17.1	15.8	15.2	12.1	10.7	7.4	4.9	5.2											
流量	(m³/s)																												
全水深	(m)																												
透明度	(m)																												
透視度	(cm)																												
色相	>30																												
臭気	無色無臭																												
pH	7.8	7.7	8.3	7.9	7.5	8.2	8.1	8.1	8.0	7.6	7.9	7.6	7.5	8.3	8.0	7.2	7.3	7.6											
DO	11	10	10	9.6	10	9.4	8.8	8.4	9.0	9.6	10	10	9.8	10	11	12	12	12											
BOD	<0.5	0.8	1.0	0.8	1.2	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0											
COD	(mg/l)																												
SS	<1	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2	1	<1	<1	<1	<1	1											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E+02	7.9E+03 *	4.9E+03 *	2.8E+03 *	4.9E+03 *	1.3E+04 *	2.2E+03 *	7.9E+03 *	1.7E+03 *	2.4E+04 *	2.4E+03 *	3.3E+03 *	4.9E+03 *	1.7E+02	1.7E+02	7.9E+01	3.3E+01	1.7E+01										
n-4種抽出物質	(mg/l)																												
全窒素	(mg/l)																												
全リン	(mg/l)																												
全亜鉛	(mg/l)																												
ノニルフェノール	<0.00006	0.00006						0.001	<0.00006					<0.001	<0.00006		<0.001	<0.00006											
LAS	(mg/l)																												
底層DO	(mg/l)																												
健康項目	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	P C B	ジクロロメタン	四塩化炭素	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン	ジス-1,2-ジクロロエタン	1,1,1-トリクロロエタン	1,1,2-トリクロロエタン	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,3-ジクロロベン	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		
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	<0.0003	ND	<0.005	<0.02	<0.005	<0.0005	ND	<0.002	<0.0002	<0.0004	<0.002	<0.004	<0.0005	<0.0006	<0.001	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0003	<0.002	<0.001	<0.002	<0.03	<0.08	0.15	<0.005			
特殊項目	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	0.03	<0.01	<0.03				
	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)																(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(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	2016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	04/06	採取時刻	09:20	05/22 06:50	05/22 12:50	05/22 18:51	05/23 00:50	06/01 09:47	07/21 09:57	08/03 10:10	09/01 09:40	10/12 06:43	10/12 12:45	10/12 18:45	10/13 00:46	11/25 15:19	12/09 11:00	01/05 10:16	02/01 10:52	03/01 09:40			
採取位置		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			
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)								0.14													
	有機態窒素	(mg/l)																					
	リン酸態リン	(mg/l)																					
	電気伝導度	(μS/cm)																					
	DO飽和度	(%)																					
	塩化物イオン	(mg/l)																					
	塩素量	(%)																					
	クロロフィルa	(μg/l)		1.1																			
全有機炭素	(mg/l)								1.2						0.9						0.6		
トリハロメタン生成能	(mg/l)								0.048														
塩分																							
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)																					
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.0E+01		1.5E+01			1.6E+01	1.9E+01	3.9E+01	2.6E+01		9.4E+01			6.0E+00	1.6E+01	1.0E+00	9.0E+00	8.0E+00			
	透明度	(m)																					

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	有漢川										調査機関	都道府県							
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域			河川名	有漢川										採水機関	岡山県健康づくり財団							
調査年度	2016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	採取時刻	採取位置	採取水深	04/06 10:51 流心	05/22 06:20 流心	05/22 12:20 流心	05/22 18:20 流心	05/23 00:20 流心	06/01 11:30 流心	07/21 11:15 流心	08/03 12:10 流心	09/01 11:26 流心	10/12 06:18 流心	10/12 12:18 流心	10/12 18:18 流心	10/13 00:18 流心	11/25 15:03 流心	12/09 09:45 流心	01/05 10:50 流心	02/01 11:52 流心	03/01 11:21 流心				
アンモニア態窒素 (mg/l)				0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3				
亜硝酸性窒素 (mg/l)											<0.01														
硝酸性窒素 (mg/l)											0.11														
有機態窒素 (mg/l)																									
リン酸態リン (mg/l)																									
電気伝導度 (μS/cm)																									
DO飽和度 (%)																									
塩化物イオン (mg/l)																									
他塩素量 (%)																									
クロロフィルa (μg/l)																									
全有機炭素 (mg/l)				1.6							1.4						1.1					1.0			
トリハロメタン生成能 (mg/l)											0.055														
塩分																									
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)																								
	776酸ジエチルキシル (mg/l)																								
	モリブデン (mg/l)																								
	塩化ビニルモノマー (mg/l)																								
	エピクロヒドリン (mg/l)																								
	全マンガン (mg/l)																								
	ウラン (mg/l)																								
	フェノール (mg/l)																								
	ホルムアルデヒド (mg/l)																								
	4-tert-ブチルフェノール (mg/l)																								
	アニリン (mg/l)																								
	2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																								
要 測 定 指 標 項 目	大腸菌数 (MPN/100ml)			4.8E+01		5.5E+01			5.1E+01	6.2E+01	2.9E+01	6.2E+01		1.2E+02			7.2E+01	2.6E+01	2.9E+01	4.1E+01	2.0E+01				
	透明度 (m)																								

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県													
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2016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	04/06	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01				
採取時刻	08:43	06:00	12:00	18:00	00:00	09:10	09:19	09:15	09:30	06:00	12:00	18:00	00:00	13:15	09:00	09:00	09:21	09:30				
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	年間
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴
気温	9.8	12.7	28.1	25.0	15.5	22.0	29.0	31.5	24.0	12.7	23.1	19.0	13.5	15.0	4.0	6.0	1.0	2.6				
水温	10.1	12.3	17.5	20.5	16.6	15.3	23.2	24.5	22.0	17.3	19.5	20.0	17.5	14.0	10.3	8.2	4.7	6.8				
流量	(m ³ /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	>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
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
pH		7.9	7.7	8.5	9.0 *	7.8	8.0	8.2	8.3	7.8	8.4	8.4	7.8	8.4	7.9	7.5	7.4	7.9				
DO	(mg/l)	11	11	12	11	10	10	9.4	9.0	9.2	9.6	10	10	9.6	11	10	12	12				
BOD	(mg/l)	1.0	2.0	1.2	0.8	<0.5	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8				
COD	(mg/l)																					
SS	(mg/l)	2	2	2	1	2	<1	2	1	2	1	<1	1	<1	2	2	1	3				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E+02	7.9E+02	7.9E+02	1.1E+02	1.3E+03 *	4.9E+02	2.8E+03 *	4.9E+03 *	1.7E+03 *	1.3E+03 *	1.1E+03 *	1.4E+03 *	2.4E+02	1.4E+02	1.8E+02	1.3E+02	1.7E+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													
ノニルフェノール	(mg/l)		<0.00006						<0.00006													
LAS	(mg/l)		0.0039						0.0006													
底層DO	(mg/l)																					
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)								<0.002													
PCB	(mg/l)								<0.0002													
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.0004													
四塩化炭素	(mg/l)								<0.002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004													
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)								<0.001													
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)								0.40													
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)																					<0.01
マンガン(溶解性)	(mg/l)																					0.02
クロム	(mg/l)																					<0.01

公共用水域水質測定結果表

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (I)	水域名	成羽川	調査機関	都道府県														
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水城	河川名	成羽川	採水機関	岡山県健康づくり財団																
調査年度	2016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	04/06	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01					
採取時刻	08:43	06:00	12:00	18:00	00:00	09:10	09:19	09:15	09:30	06:00	12:00	18:00	00:00	13:15	09:00	09:00	09:21	09:30					
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)							0.39															
有機態窒素	(mg/l)																						
リン酸態リン	(mg/l)																						
電気伝導度	(μS/cm)																						
DO飽和度	(%)																						
塩化物イオン	(mg/l)																						
他塩素量	(%)																						
クロロフィルa	(μg/l)																						
全有機炭素	(mg/l)		0.9					1.3						1.0			0.8						
トリハロメタン生成能	(mg/l)							0.046															
塩分	(mg/l)																						
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)																						
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																						
モリブデン	(mg/l)																						
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																						
エピクロヒドリン	(mg/l)																						
全マンガン	(mg/l)																						
ウラン	(mg/l)																						
フェノール	(mg/l)																						
ホルムアルデヒド	(mg/l)																						
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																						
アニリン	(mg/l)																						
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																						
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	1.1E+01	7.0E+00				2.8E+01	1.4E+02	4.4E+01	2.4E+01			2.3E+01			1.8E+01	2.6E+01	2.6E+01	1.9E+01	1.3E+01		
	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	高梁川水城			河川名	成羽川							採水機関	岡山県健康づくり財団						
調査年度	2016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						
採取時刻	04/06 09:56	採取位置	(m)	採取水深		06/01 10:35	08/03 11:10	10/12 08:06	12/09 11:44	02/01 10:45											
採取水深		測定区分	年間	天気	晴	天気	晴	天気	曇	天気	曇	天気	曇								
現場観測項目		気温	(°C)	水温	(°C)	流量	(m³/s)	全水深	(m)	透明度	(m)	色相	(cm)	臭気							
		13.3	20.9	10.0	14.3	22.5	18.5	12.8	6.8	>30	>30	>30	>30	無色無臭							
生活環境項目	pH		7.7	7.6	7.8	7.3	7.8	7.5													
	DO	(mg/l)	10	8.6	6.8 *	6.0 *	8.8	12													
	BOD	(mg/l)	<0.5	<0.5	1.4	<0.5	<0.5	1.0													
	COD	(mg/l)																			
	SS	(mg/l)	1	1	1	2	3	1													
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.3E+00	3.3E+02	3.3E+02	7.9E+02	2.2E+02	2.4E+02													
	n-4抽出物質	(mg/l)																			
	全窒素	(mg/l)																			
	全リン	(mg/l)																			
	全亜鉛	(mg/l)																			
	ノニルフェノール	(mg/l)																			
	LAS	(mg/l)																			
	底層DO	(mg/l)																			
	健康項目	カドミウム	(mg/l)																		
全シアン		(mg/l)																			
鉛		(mg/l)																			
六価クロム		(mg/l)																			
ヒ素		(mg/l)																			
総水銀		(mg/l)																			
アルキル水銀		(mg/l)																			
PCB		(mg/l)																			
ジクロロメタン		(mg/l)																			
四塩化炭素		(mg/l)																			
1,2-ジクロロエタン		(mg/l)																			
1,1-ジクロロエチレン		(mg/l)																			
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	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	2016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					
採取時刻	04/06 09:35	採取位置	05/22 08:05	採取水深	(m)	06/01 10:15 <td>07/21 10:11</td> <th>08/03 10:37 <td>09/01 10:20</td> <th>10/12 08:25 <td>11/25 14:07</td> <th>12/09 11:22 <td>01/05 09:50</td> <th>02/01 10:16 <td>03/01 10:20</td> <th colspan="6"></th> </th></th></th></th>	07/21 10:11	08/03 10:37 <td>09/01 10:20</td> <th>10/12 08:25 <td>11/25 14:07</td> <th>12/09 11:22 <td>01/05 09:50</td> <th>02/01 10:16 <td>03/01 10:20</td> <th colspan="6"></th> </th></th></th>	09/01 10:20	10/12 08:25 <td>11/25 14:07</td> <th>12/09 11:22 <td>01/05 09:50</td> <th>02/01 10:16 <td>03/01 10:20</td> <th colspan="6"></th> </th></th>	11/25 14:07	12/09 11:22 <td>01/05 09:50</td> <th>02/01 10:16 <td>03/01 10:20</td> <th colspan="6"></th> </th>	01/05 09:50	02/01 10:16 <td>03/01 10:20</td> <th colspan="6"></th>	03/01 10:20								
現場観測項目	測定区分 天候 気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 全水深 (m) 透明度 (m) 色相 (cm) 臭気	年間 晴 12.6 13.2	年間 晴 14.3 19.5	年間 晴 20.3 20.0	年間 晴 27.5 27.3	年間 晴 27.5 28.4	年間 晴 22.9 23.9	年間 曇 13.0 19.8	年間 晴 13.7 16.7	年間 晴 12.8 15.0	年間 曇 7.6 10.5	年間 曇 2.8 7.9	年間 晴 5.2 7.1										
生活環境項目	pH DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌群数 (MPN/100ml) n-4抽出物質 (mg/l) 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) 全亜鉛 (mg/l) ノニルフェノール (mg/l) LAS (mg/l) 底層DO (mg/l)	8.8 * 11 1.0 1.6 1 2.0E+00 0.55 0.018	9.4 * 14 1.6 3.3 4 4.9E+03 * 0.36 0.021	9.9 * 13 1.0 3.7 6 1.1E+02 0.17 0.010	10.1 * 13 0.8 7.0 3 7.0E+01 0.45 0.027	9.8 * 12 2.8 * 7.2 7 7.9E+02 0.85 0.025	8.8 * 8.6 0.6 3.5 3 2.8E+02 0.38 0.018	7.6 7.4 * 0.6 3.7 1 3.3E+02 0.63 0.016	7.5 7.6 <0.5 2.6 <1 4.9E+01 0.64 0.016	7.5 8.2 <0.5 2.7 <1 3.1E+01 0.72 0.029	7.3 9.2 0.6 2.5 1 7.9E+01 0.71 0.016	7.6 10 0.6 2.5 <1 1.7E+01 0.68 0.020	8.2 12 1.4 2.8 2 3.3E+01 0.76 0.018										
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)	0.35	0.19	<0.03	<0.03	<0.0003 ND <0.005 <0.02 <0.005 <0.0005 ND <0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.001 <0.0005 <0.0002 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.03 <0.08 <0.03 <0.005	0.14	0.45	0.54	0.58	0.55	0.52	0.51										
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	2016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	04/06 09:35	採取位置	05/22 08:05	採取水深	06/01 10:15		07/21 10:11		08/03 10:37		09/01 10:20		10/12 08:25		11/25 14:07		12/09 11:22		01/05 09:50		02/01 10:16		03/01 10:20	
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	
その他項目	アンモニア態窒素 (mg/l)	<0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	亜硝酸性窒素 (mg/l)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	硝酸性窒素 (mg/l)	0.34	0.18	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.13	0.44	0.53	0.57	0.54	0.51	0.50												
	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	0.02	<0.01	0.01	<0.01												
	電気伝導度 (μS/cm)																									
	DO飽和度 (%)																									
	塩化物イオン (mg/l)																									
	塩素量 (%)																									
	クロロフィルa (μg/l)	3.0E+00	1.5E+01	1.6E+01	1.7E+01	2.0E+01	1.3E+01	8.6E+00	3.0E+00	2.1E+00	2.4E+00	3.1E+00	1.6E+01													
全有機炭素 (mg/l)																										
トリハロメタン生成能 (mg/l)																										
監視項目	E P N (mg/l)																									
	アンチモン (mg/l)																									
	ニッケル (mg/l)																									
	クロロホルム (mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチル (mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)																									
	p-ジクロロベンゼン (mg/l)																									
	イソキサチオン (mg/l)																									
	ダイアジノン (mg/l)																									
	フェニトロチオン (MEP) (mg/l)																									
	イソプロチオラン (mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)																									
	クロタロニル (TPN) (mg/l)																									
	プロピザミド (mg/l)																									
	ジクロロボス (DDVP) (mg/l)																									
	フェノプロカルブ (BPAC) (mg/l)																									
	イソペンボス (IBP) (mg/l)																									
	クロルニトロフェン (CNP) (mg/l)																									
	トルエン (mg/l)																									
	キシレン (mg/l)																									
777酸ジエチルキシル (mg/l)																										
モリブデン (mg/l)																										
塩化ビニルモノマー (mg/l)																										
エピクロヒドリン (mg/l)																										
全マンガン (mg/l)																										
ウラン (mg/l)																										
フェノール (mg/l)																										
ホルムアルデヒド (mg/l)																										
4-t-オクチルフェノール (mg/l)																										
アニリン (mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール (mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数 (MPN/100ml)																									
	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(イ)	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	2016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 採取位置 採取水深	(m)	04/06 10:27 0.3	05/22 06:27 0.3	05/22 12:30 0.3	05/22 18:30 0.3	05/23 00:30 0.3	06/01 10:55 0.3	07/21 10:36 0.3	08/03 10:51 0.3	09/01 10:30 0.3	10/12 06:27 0.3	10/12 12:27 0.3	10/12 18:30 0.3	10/13 00:30 0.3	11/25 14:10 0.3	12/09 12:17 0.3	01/05 10:30 0.3	02/01 10:40 0.3	03/01 10:40 0.3			
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間		
天候	(°C)	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇		
気温	(°C)	18.1	14.0	29.3	24.4	16.1	25.8	30.2	31.8	27.0	12.1	26.0	17.1	13.2	15.0	17.0	8.8	2.8	9.3			
水温	(m³/s)	13.9	16.1	21.9	21.1	17.8	21.2	25.3	26.2	22.8	15.2	19.2	17.7	17.5	12.8	10.0	7.2	4.4	6.8			
流量	(m)																					
全水深	(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30			
透明度	(cm)	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																						
pH	(mg/l)	8.3	7.7	8.8 *	8.9 *	7.8	8.6 *	8.6 *	8.3	8.3	7.7	8.3	8.1	7.7	8.2	8.2	7.6	7.5	7.5			
DO	(mg/l)	11	9.8	12	10	8.4	10	10	8.8	10	8.6	10	9.4	8.6	11	12	13	13	13			
BOD	(mg/l)	<0.5	0.8	1.0	1.4	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.8	1.0			
COD	(mg/l)																					
SS	(MPN/100ml)	2	1	1	1	2	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1			
大腸菌群数	(mg/l)	1.3E+03 *	1.7E+03 *	9.4E+02	1.1E+03 *	7.9E+02	1.1E+03 *	1.7E+03 *	7.9E+03 *	2.8E+03 *	1.7E+03 *	2.2E+03 *	3.3E+03 *	2.4E+03 *	3.3E+02	1.7E+02	1.7E+02	2.4E+02	7.9E+01			
n-4抽出物質	(mg/l)																					
全窒素	(mg/l)																					
全リン	(mg/l)		0.002																			
全亜鉛	(mg/l)																					
ノニルフェノール	(mg/l)								<0.001						<0.001							
LAS	(mg/l)								<0.00006													
底層DO	(mg/l)								0.0007													
健康項目	(mg/l)								<0.0003													
カドミウム	(mg/l)								ND													
全シアン	(mg/l)								<0.005													
鉛	(mg/l)								<0.02													
六価クロム	(mg/l)								<0.005													
ヒ素	(mg/l)								<0.0005													
総水銀	(mg/l)								ND													
アルキル水銀	(mg/l)								<0.002													
PCB	(mg/l)								<0.0002													
ジクロロメタン	(mg/l)								<0.0004													
四塩化炭素	(mg/l)								<0.002													
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.004													
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)								<0.001													
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)								0.43													
1,4-ジオキサン	(mg/l)								<0.005													
特殊項目	(mg/l)																					
フェノール類	(mg/l)																					
銅	(mg/l)																					
亜鉛	(mg/l)																					
鉄(溶解性)	(mg/l)																				<0.01	
マンガン(溶解性)	(mg/l)																					0.05
クロム	(mg/l)																					<0.01

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	2016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	04/06	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01							
採取時刻	10:27	06:27	12:30	18:30	00:30	10:55	10:36	10:51	10:30	06:27	12:27	18:30	00:30	14:10	12:17	10:30	10:40	10:40								
採取位置																										
採取水深																										
項目	(m)																									
アンモニア態窒素	(mg/l)																									
亜硝酸性窒素	(mg/l)							<0.01																		
硝酸性窒素	(mg/l)							0.42																		
有機態窒素	(mg/l)																									
リン酸態リン	(mg/l)																									
電気伝導度	(μS/cm)																									
DO飽和度	(%)																									
塩化物イオン	(mg/l)																									
他塩素量	(%)																									
クロロフィルa	(μg/l)																									
全有機炭素	(mg/l)		1.1					1.1							0.9						1.0					
トリハロメタン生成能	(mg/l)							0.044																		
塩分																										
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)																									
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
トルエン	(mg/l)																									
キシレン	(mg/l)																									
777酸ジエチルキシル	(mg/l)																									
モリブデン	(mg/l)																									
塩化ビニルモノマー	(mg/l)																									
エピクロヒドリン	(mg/l)																									
全マンガン	(mg/l)																									
ウラン	(mg/l)																									
フェノール	(mg/l)																									
ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																									
アニリン	(mg/l)																									
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																									
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	7.0E+01	2.5E+01			3.3E+01	3.5E+01	1.1E+03	6.6E+01		6.0E+01			3.0E+01	5.6E+01	2.4E+01	4.6E+01	4.1E+01							
	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	2016年度	調査区分	測定計画調査			地点名	三谷橋										分析機関	岡山県健康づくり財団											
採取時刻	採取位置	採取水深	04/06 09:27 0.3	05/22 11:26 0.3	06/01 09:59 0.3	07/21 09:32 0.3	08/03 09:35 0.3	09/01 09:30 0.3	10/12 11:30 0.3	11/25 13:00 0.3	12/09 10:22 0.3	01/05 09:24 0.3	02/01 09:25 0.3	03/01 09:37 0.3															
測定区分	天候	気温	04/06 年間 晴	05/22 年間 晴	06/01 年間 晴	07/21 年間 晴	08/03 年間 晴	09/01 年間 晴	10/12 年間 晴	11/25 年間 晴	12/09 年間 晴	01/05 年間 曇	02/01 年間 曇	03/01 年間 晴															
現場観測項目	気温	水温	15.5	28.9	24.3	30.1	30.5	28.9	24.2	17.2	12.0	8.3	2.0	6.2															
	流量	全水深	15.1	23.1	23.0	27.8	28.0	23.8	19.5	12.1	9.5	7.9	5.0	7.9															
	透明度	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30															
	色相	臭気	黄褐色(淡)	無色	黄褐色(淡)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	黄褐色(淡)	無色															
生活環境項目	pH	DO	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.7															
	BOD	COD	<0.5	10	7.4	7.8	7.0	7.0	9.0	10	10	11	12	10															
	SS	大腸菌群数	6	3	3	3	3	4	5	1	2	2	2	3															
	n-4抽出物質	全窒素	4.9E+05 *	1.1E+05 *	1.4E+05 *	1.4E+05 *	4.9E+05 *	1.4E+05 *	1.4E+05 *	1.3E+05 *	2.4E+06 *	4.9E+05 *	1.1E+05 *	4.9E+05 *															
	全リン	全亜鉛																											
	ノニルフェノール	LAS																											
	底層DO																												
健康項目	カドミウム	全シアン																											
	鉛	六価クロム																											
	ヒ素	総水銀																											
	アルキル水銀	PCB																											
	ジクロロメタン	四塩化炭素																											
	1,2-ジクロロエタン	1,1-ジクロロエタン																											
	1,1,2-トリクロロエタン	1,1,1-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																											
特殊項目	フェノール類	銅																											
	亜鉛	鉄(溶解性)																											
	マンガン(溶解性)	クロム																											

公共用水域水質測定結果表

地点番号	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	高梁川水城	河 川 名	美山川	採水機関	岡山県健康づくり財団															
調査年度	2016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	04/06	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01				
採取時刻	09:47	06:00	12:00	18:00	00:00	10:18	09:56	10:06	09:50	06:00	12:00	18:00	00:00	13:23	08:55	09:46	09:54	10:00				
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				
天候	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	晴				
気温 (°C)	15.8	13.5	28.3	26.0	16.3	24.2	29.4	30.8	28.2	13.5	24.2	17.5	15.2	17.4	6.5	9.3	2.5	8.5				
水温 (°C)	12.9	16.3	23.2	24.0	19.0	21.1	26.0	26.1	22.1	15.9	19.6	19.3	17.7	13.0	8.0	7.0	4.7	6.2				
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	>30	>30	>30	>30	>30	>30				
色相	黄褐色(淡)	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				
pH	7.9	7.3	8.1	8.1	7.4	8.1	8.0	7.9	7.8	7.5	8.0	7.8	7.5	8.1	7.6	7.4	7.3	7.5				
DO (mg/l)	11	9.6	12	9.8	8.0	10	9.6	8.4	9.6	9.0	10	9.2	8.8	11	11	12	12	12				
BOD (mg/l)	<0.5	1.4	1.8	2.2 *	<0.5	1.2	0.6	1.0	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.2	1.0	1.2				
COD (mg/l)																						
SS (mg/l)	3	4	6	7	8	6	1	1	3	4	4	2	3	<1	1	1	1	3				
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7E+03 *	7.0E+03 *	1.7E+04 *	7.0E+03 *	2.4E+04 *	3.3E+04 *	2.4E+04 *	9.4E+03 *	1.3E+04 *	1.3E+04 *	1.3E+04 *	7.9E+03 *	4.9E+03 *	2.2E+03 *	3.3E+03 *	1.3E+03 *	7.9E+02	1.4E+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)		0.003						0.001														
ノニルフェノール (mg/l)		<0.00006						<0.00006						<0.001				0.001				
LAS (mg/l)		0.0032						0.0014						0.0017				0.0031				
底層DO (mg/l)																						
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)																						
アルキル水銀 (mg/l)																						
PCB (mg/l)								ND														
ジクロロメタン (mg/l)								<0.002														
四塩化炭素 (mg/l)								<0.0002														
1,2-ジクロロエタン (mg/l)								<0.0004														
1,1-ジクロロエタン (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)								<0.001														
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)								0.24														
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.34														
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)																					<0.01	
マンガン (溶解性) (mg/l)																					0.05	
クロム (mg/l)																					<0.01	

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	高梁川水城	河川名	美山川							採水機関	岡山県健康づくり財団														
調査年度	2016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	04/06	採取時刻	09:47	採取位置	05/22	05/22	05/22	05/22	05/23	06/01	07/21	08/03	09/01	10/12	10/12	10/12	10/13	11/25	12/09	01/05	02/01	03/01					
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
アンモニア態窒素	(mg/l)																										
亜硝酸性窒素	(mg/l)										<0.01																
硝酸性窒素	(mg/l)										0.33																
有機態窒素	(mg/l)																										
リン酸態リン	(mg/l)																										
電気伝導度	(μS/cm)																										
DO飽和度	(%)																										
塩化物イオン	(mg/l)																										
他塩素量	(%)																										
クロロフィルa	(μg/l)																										
全有機炭素	(mg/l)		2.1								1.8																
トリハロメタン生成能	(mg/l)										0.068																
塩分																											
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)																										
4-t-オクチルフェノール	(mg/l)																										
アニリン	(mg/l)																										
2,4-ジクロロフェノール	(mg/l)																										
要測定指標項目	大腸菌数	(MPN/100ml)	5.8E+01		2.4E+01				4.2E+03	1.4E+02	1.8E+02	6.3E+02						3.6E+01	1.4E+02	9.4E+01	9.2E+01	5.2E+01					
	透明度	(m)																									

