

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (4)		水域名	高梁川上流							調査機関	岡山県			
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)							地点名	朝間橋							分析機関	日本総合科学
採取日時	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5							
採取位置	8:00	11:45	9:09	9:23	9:13	9:47	11:35	9:15	9:25	9:20	9:10	9:25							
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1							
測定区分		曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴						
大気温度	()	10.8	25.5	18.1	31.1	31.7	24.5	23.6	8.4	5.9	2.5	-0.1	4.2						
水温	()	7.9	17.4	14.1	18.8	22.4	19.1	16.1	9.4	6.9	4.3	3.7	5.3						
流量	(m ³ /s)																		
全水深	(m)																		
透明度	(m)																		
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30						
色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄色	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						
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.5	8.0	7.9	8.1	8.0	7.9	8.1	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7						
DO	(mg/l)	11	10	10	9.8	9.4	9.6	9.4	10	11	12	12	12						
BOD	(mg/l)	1.3	1.3	0.9	1.4	1.3	1.4	0.9	0.8	0.6	<0.5	0.6	1.1						
COD	(mg/l)	1.4	1.2	1.9	2.3	1.7	3.4	1.0	1.3	1.4	1.5	1.1	1.2						
SS	(mg/l)	1	1	2	3	2	5	<1	<1	<1	<1	1	<1						
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	3.5E03*	1.7E03*	3.5E04*	1.7E04*	2.8E04*	1.7E04*	1.7E03*	1.7E03*	4.9E02	1.1E03*	4.9E02						
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)	0.87	0.73	0.71	0.64	0.45	0.77	0.68	0.56	0.83	0.72	0.99	0.79						
全リン	(mg/l)	0.017	0.019	0.020	0.022	0.028	0.032	0.019	0.016	0.015	0.015	0.016	0.010						
全亜鉛	(mg/l)																		
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)																		
シクロロメタン	(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)																		
トリス(1,1,2-ジクロロエタン)	(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)																		
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.82	0.71	0.59	0.61	0.35	0.71	0.56	0.38	0.73	0.59	0.95	0.79						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0025	地点統一番号	33-001-53	類型(達成期間)	A (1)		水域名	高梁川上流						調査機関	岡山県				
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	日本総合科学					
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)						地点名	朝間橋						分析機関	日本総合科学	
採取月日	4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5							
採取時刻	8:00	11:45	9:09	9:23	9:13	9:47	11:35	9:15	9:25	9:20	9:10	9:25							
採取位置	流心																		
採取水深	(m) 0.1																		
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
その他項目	クロム	(mg/L)																	
	EPN	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	0.01	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	<0.01	<0.01	0.03	<0.01	<0.01						
	亜硝酸性窒素	<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	0.81	0.70	0.58	0.60	0.34	0.70	0.55	0.37	0.72	0.58	0.94	0.78						
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	<0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	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	(‰)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
クロロフィルa	1.8E00	1.6E00	2.1E00	1.3E00	1.4E00	1.8E00	1.6E00	1.5E00	8.0E-0	1.7E00	1.6E00	1.3E00							
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	p-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
要監視項目	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IPB)	(mg/L)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチルキリル	(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)																	
要監視項目	1,4-ジオキサン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	千屋ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/22	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取時刻	9:30	11:20	9:28	9:50	9:35	10:11	12:00	10:05	10:00	10:00	9:45	10:00	
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	
採取水深	(m) 0.2	0.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
測定区分													
天候	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
気温	() 19.0	22.2	18.0	26.1	29.2	24.4	22.9	11.4	7.2	2.5	1.8	5.0	
水温	() 14.3	17.3	16.5	22.1	28.9	22.6	18.8	13.7	8.5	5.1	4.0	5.5	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	黄色	黄色	黄色	無色	無色	無色	黄色	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	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.4	7.9	8.3	8.6 ※	8.8 ※	7.8	8.0	7.8	7.8	7.6	7.8	7.7
DO	(mg/l)	11	11	10	12	12	6.4 ※	9.2	9.3	10	10	11	11
BOD	(mg/l)	1.8	1.8	2.4 ※	2.7 ※	3.1 ※	2.2 ※	1.8	1.3	1.0	1.3	0.6	1.0
COD	(mg/l)	1.9	2.0	3.3	3.6	4.8	3.8	2.5	2.4	2.1	2.0	1.3	1.4
SS	(mg/l)	2	2	5	5	3	2	2	1	1	<1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	7.0E01	4.0E01	3.5E03※	1.7E02	7.9E02	1.3E02	1.1E02	1.1E02	4.9E01	7.9E02	1.3E02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	1.0	0.69	0.78	0.60	0.47	0.48	0.60	0.61	0.67	0.77	1.0	0.94
全リン	(mg/l)	0.024	0.013	0.019	0.020	0.036	0.021	0.014	0.011	0.014	0.016	0.021	0.008
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)				<0.001								
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)				<.0005								
アルキル水銀	(mg/l)				ND								
P C B	(mg/l)				ND								
シクロロメタン	(mg/l)				<0.002								
四塩化炭素	(mg/l)				<.0002								
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)				<.0004								
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)				<0.002								
トリス(1,1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)				<.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)				<.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)				<.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)				<.0002								
チウラム	(mg/l)				<.0006								
シマジン	(mg/l)				<.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								
ふっ素	(mg/l)				<0.08								
ほう素	(mg/l)				<0.03								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.74	0.54	0.45	0.44	0.06	0.34	0.22	0.37	0.39	0.50	0.94	0.82

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0022	地点統一番号	33-001-52	類型(達成期間)	A (1)		水域名	高梁川上流						調査機関	岡山県	
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	日本総合科学		
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	千屋ダム						分析機関	日本総合科学		
採取月日		4/22	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5			
採取時刻		9:30	11:20	9:28	9:50	9:35	10:11	12:00	10:05	10:00	10:00	9:45	10:00			
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			
採取水深		(m)	0.2	0.2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			
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)														
その他項目	クロム	(mg/l)														
	EPN	(mg/l)														
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.06	0.02	0.06	0.02	0.02	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.03		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.02	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)	0.72	0.53	0.44	0.43	0.05	0.33	0.21	0.36	0.38	0.49	0.93	0.81		
	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)														
監視項目	塩素量	(%)														
	大腸菌	(MPN/100ml)														
	クロロフィルa	(μg/l)	8.8E00	5.7E00	1.5E01	1.3E01	1.3E01	4.7E00	1.1E01	6.1E00	5.5E00	3.9E00	2.2E00	2.6E00		
	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
	アンチモン	(mg/l)														
	ニッケル	(mg/l)														
	クロロホルム	(mg/l)														
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)														
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)														
	p-ジクロロベンゼン	(mg/l)														
	イソキサチオン	(mg/l)														
	ダイアジノン	(mg/l)														
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)														
	イソプロチオラン	(mg/l)														
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)														
クロロタロニル(TPN)	(mg/l)															
プロピザミド	(mg/l)															
ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)															
フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)															
イプロベンホス(IBP)	(mg/l)															
クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)															
トルエン	(mg/l)															
キシレン	(mg/l)															
トリハロメタン生成能	(mg/l)															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0015	地点統一番号	33-001-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県			
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	日本総合科学					
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	浜子橋	分析機関	日本総合科学					
採取日時	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5
採取位置	10:00	11:00	9:45	10:25	10:02	10:33	12:50	10:35	10:30	10:30	10:15	10:30
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分		曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
大気温度	()	14.9	20.8	19.1	31.8	30.2	24.8	21.5	14.2	9.4	3.9	4.2
水温	()	9.8	17.0	15.2	20.0	21.6	19.0	18.9	13.4	8.7	5.5	4.7
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(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
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		7.6	7.7	8.0	8.1	8.0	8.0	8.4	8.2	8.0	8.0	8.0
DO	(mg/l)	12	10	9.5	9.9	9.6	9.4	9.9	10	12	12	12
BOD	(mg/l)	1.6	1.7	1.4	1.7	1.8	1.3	1.1	1.1	0.9	1.3	0.7
COD	(mg/l)											
SS	(mg/l)	1	2	3	3	2	3	1	<1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.6E02	3.5E03*	1.1E03*	1.3E04*	1.7E03*	7.0E03*	1.7E04*	7.9E03*	9.4E02	1.1E03*	4.9E02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
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)											
シクロロメタン	(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)											
トリス(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)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流										調査機関	岡山県											
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	一中橋										分析機関	日本総合科学									
採取月日	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5										
採取時刻	11:00	8:40	14:40	20:35	2:40	10:41	11:27	10:57	11:21	9:35	15:35	21:35	3:35	11:55	11:35	11:35	11:10	11:30											
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) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1											
測定区分																													
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴										
気温	() 17.8	17.0	29.6	17.0	12.9	21.6	31.4	29.8	27.3	20.6	23.7	16.3	15.6	20.1	10.7	5.1	9.0	11.8											
水温	() 10.8	15.8	22.3	17.8	14.2	16.5	23.0	23.7	20.2	17.3	20.4	17.6	16.3	15.5	9.4	5.5	6.1	8.5											
流量	(m ³ /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											
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	黄色	黄色	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											
満潮時刻																													
干潮時刻																													
pH		8.6	8.5	8.1	7.8	7.7	8.1	8.5	8.1	8.1	8.3	8.5	8.0	8.0	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2										
DO	(mg/l)	12	11	9.8	9.3	10	10	10	9.7	9.7	9.9	9.4	8.9	9.3	7.3	12	12	13	12										
BOD	(mg/l)	2.3	1.9	2.0	1.7	1.5	1.7	1.2	1.8	0.9	1.0	1.5	1.5	1.5	1.3	0.7	1.3	0.8	1.3										
COD	(mg/l)																												
SS	(mg/l)	1	3	2	3	2	4	4	2	3	1	1	2	2	1	<1	1	<1	1										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E03	7.0E03	4.9E03	3.5E04	1.1E04	1.3E04	2.4E04	1.3E04	2.3E04	7.9E03	4.6E04	1.7E04	1.7E04	1.7E04	7.9E03	4.9E03	2.3E03	7.9E03										
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	0.003				0.002	0.002	0.001	0.002	<0.001			<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002											
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)																												
シクロロメタン	(mg/l)																												
四塩化炭素	(mg/l)																												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
1,1,1,1-テトラクロロエタン	(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)																												
ふっ素	(mg/l)																												
ほう素	(mg/l)																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0001	地点統一番号	33-001-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川上流	調査機関	岡山県									
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	一中橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻	11:00	8:40	14:40	20:35	2:40	10:41	11:27	10:57	11:21	9:35	15:35	21:35	3:35	11:55	11:35	11:35	11:10	11:30
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)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)																
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																
	クロム	(mg/L)																
その他項目	E P N	(mg/L)																
	アンモニア態窒素	(mg/L)																
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																
	硝酸性窒素	(mg/L)																
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/L)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																
	イソプロチオラン	(mg/L)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																
	プロピザミド	(mg/L)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンホス(IPB)	(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
	フタル酸ジエチルキシル	(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)																
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																
	全マンガン	(mg/L)																
	ウラン	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	高梁川中流(1)										調査機関	岡山県																
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	日本総合科学																
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)										地点名	中井橋										分析機関	日本総合科学									
採取月	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5															
採取時刻	12:11	9:35	15:35	21:35	3:35	11:51	12:37	13:27	14:35	9:55	15:55	21:55	3:55	11:44	11:36	11:31	11:41	13:12																
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	流心															
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2																
測定区分																																		
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇																
気温	() 18.0	18.8	28.1	15.3	10.2	22.8	32.2	33.0	27.7	20.9	21.0	15.6	15.5	16.6	9.0	5.2	7.2	12.8																
水温	() 11.0	15.3	17.6	16.6	15.1	18.6	25.2	27.9	24.8	18.5	19.7	19.0	18.5	15.1	11.3	7.6	5.5	8.6																
流量	(m ³ /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																
色相		無色	無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	黄色	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																
満潮時刻																																		
干潮時刻																																		
pH		8.4	8.2	8.1	8.1	7.9	8.3	8.4	8.4	8.4	8.4	8.5	8.3	8.1	8.5	8.3	8.3	8.2	8.4															
DO	(mg/l)	12	10	10	9.5	9.2	10	9.9	8.3	8.9	10	9.5	9.6	8.6	10	11	12	12	12															
BOD	(mg/l)	1.4	1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.7	1.6	1.0	0.9	1.3	1.3	1.2	1.0	0.5	1.4	0.9	0.6															
COD	(mg/l)																																	
SS	(mg/l)	1	1	1	2	1	2	1	2	3	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1															
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	5.4E03*	7.9E02	9.2E03*	9.2E03*	2.4E03*	7.9E03*	2.2E03*	1.4E04*	1.1E04*	1.1E04*	1.7E03*	2.2E03*	2.2E03*	7.9E02	4.6E02	2.8E02	4.9E02															
n-4抽出物質	(mg/l)																																	
全窒素	(mg/l)																																	
全リン	(mg/l)																																	
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.001				0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001			<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001																
カドミウム	(mg/l)																		<0.001															
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)																		<.0005															
アルキル水銀	(mg/l)																		ND															
P C B	(mg/l)																		ND															
シクロロメタン	(mg/l)																		<0.002															
四塩化炭素	(mg/l)																		<.0002															
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																		<.0004															
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																		<0.002															
トリス(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)																		<.0005															
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																		<.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)																		<.0005															
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																		<.0002															
チウラム	(mg/l)																		<.0006															
シマジン	(mg/l)																		<.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															
ふっ素	(mg/l)																		<0.08															
ほう素	(mg/l)																		<0.03															
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		0.40															

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0003	地点統一番号	33-002-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県									
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	中井橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻	12:11	9:35	15:35	21:35	3:35	11:51	12:37	13:27	14:35	9:55	15:55	21:55	3:55	11:44	11:36	11:31	11:41	13:12
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)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
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)																
その他項目	E P N	(mg/L)																
	アンモニア態窒素	(mg/L)																
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																
	硝酸性窒素	(mg/L)																
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィル a	(μg/L)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																
	イソプロチオラン	(mg/L)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																
	プロピザミド	(mg/L)																
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
	7α,8α-ジフルオロキサン	(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)																
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																
	全マンガン	(mg/L)																
	ウラン	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0005	地点統一番号	33-002-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(1)	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	高梁歩道橋	分析機関	日本総合科学						
採取日時	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取位置	13:35	8:44	13:27	14:38	11:31	11:54	9:10	13:20	13:29	13:29	13:25	12:30	
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	
測定区分		曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
大気温度	()	18.6	15.3	26.4	34.0	32.3	29.4	18.4	21.1	13.8	5.8	12.8	14.4
水温	()	13.0	15.8	20.7	29.9	29.4	27.3	18.9	18.1	12.2	7.4	7.3	9.8
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.1	8.5	8.3	8.8	8.5	8.7	8.4	8.3	8.4	8.4	8.3	8.1
DO	(mg/l)	12	11	10	9.9	10	9.7	10	9.6	11	12	12	12
BOD	(mg/l)	1.6	1.5	1.0	2.1	1.5	0.9	1.0	0.8	0.8	1.2	0.6	0.5
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)	4.9E02	3.5E03	7.9E02	1.4E04	9.2E03	4.6E03	7.9E03	7.9E03	2.2E03	4.9E02	2.2E02	4.9E02
n-4抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
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)												
シクロロメタン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエチレン	(mg/l)												
テトラクロロエチレン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
チウラム	(mg/l)												
シマジン	(mg/l)												
チオベンカルブ	(mg/l)												
ベンゼン	(mg/l)												
セレン	(mg/l)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0018	地点統一番号	33-003-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	高梁川中流(2)	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	下倉橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取時刻	10:29	10:30	10:26	10:25	10:20	10:25	10:00	10:25	10:30	10:30	10:40	10:40	
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) 0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	
測定区分		曇	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
現場観測項目	大候	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	
	気温	18.3	26.3	25.5	31.5	28.8	31.2	21.0	17.8	11.5	7.0	10.0	17.0
	水温	11.7	16.8	17.3	26.3	27.2	26.3	21.1	16.7	9.6	6.6	3.6	7.5
	流量	(m ³ /s)											
	全水深	(m)											
	透明度	(m)											
	透視度	(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
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	満潮時刻												
	干潮時刻												
生活環境項目	pH	8.0	8.2	8.1	8.2	8.2	8.3	8.2	8.3	8.2	8.1	8.2	8.1
	DO	(mg/l) 11	10	10	9.0	8.5	8.4	9.0	9.6	11	12	12	12
	BOD	(mg/l) 1.9	1.6	1.2	1.4	1.7	1.4	1.1	1.0	1.0	1.2	0.5	1.5
	COD	(mg/l)											
	SS	(mg/l) 2	1	2	2	2	2	2	2	<1	<1	1	1
	大腸菌群数	(MPN/100ml) 1.3E03*	3.1E03*	2.8E03*	4.9E03*	1.7E03*	1.7E04*	2.4E04*	1.7E04*	3.3E03*	2.8E02	2.3E03*	1.3E03*
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)											
	全リン	(mg/l)											
	全亜鉛	(mg/l)											
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)											
	シクロロメタン	(mg/l)											
	四塩化炭素	(mg/l)											
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)											
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)											
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)											
	トリクロロエチレン	(mg/l)											
	テトラクロロエチレン	(mg/l)											
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											
	チウラム	(mg/l)											
	シマジン	(mg/l)											
	チオベンカルブ	(mg/l)											
	ベンゼン	(mg/l)											
	セレン	(mg/l)											
	ふっ素	(mg/l)											
	ほう素	(mg/l)											
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)		水域名	高梁川中流(2)		調査機関	国土交通省							
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		分析機関	国土交通省岡山河川事務所							
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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							
採取日時	4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/10	5/ 7	6/ 4	7/ 1	7/ 1	7/ 1	7/ 2	8/20	9/10	10/21	10/21	10/21	10/22	11/ 5	12/ 3
採取位置	9:30	16:00	21:55	3:15	10:00	10:30	9:00	16:20	21:50	3:45	10:10	10:00	9:20	15:55	22:30	3:50	10:20	9:50
採取水深	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
	(m)	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
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	曇	雨	雨	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	13.6	16.9	14.2	13.5	24.0	26.7	25.8	28.2	20.7	19.1	29.8	27.2	19.5	22.0	14.9	14.0	15.3
水温	()	12.0	12.8	12.2	13.0	15.5	16.5	20.8	22.0	22.1	21.0	24.2	25.0	19.2	19.5	19.0	18.4	15.3
流量	(m ³ /s)																	
全水深	(m)	2.1	2.1	2.1	2.3	2.0	2.1	1.6	2.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.0
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
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
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
満潮時刻																		
干潮時刻																		
pH		7.9	8.0	8.0	7.7	7.9	7.7	7.8	8.4	8.4	8.0	7.8	8.0	8.3	8.6	8.1	8.1	8.1
DO	(mg/l)	10	11	11	10	9.5	9.1	7.9	9.8	9.5	8.0	7.1	7.4	9.2	9.7	8.9	8.9	10
BOD	(mg/l)	1.7	0.7	0.8	0.7	1.2	1.2	1.9	0.5	1.1	0.6	0.9	0.6	1.2	<0.5	0.5	0.5	0.7
COD	(mg/l)	3.6	2.6	2.7	2.8	2.8	3.7	3.9	2.8	3.1	2.9	2.2	3.0	2.8	2.5	2.4	2.4	2.6
SS	(mg/l)	3	2	2	3	3	5	5	3	4	4	4	3	4	4	2	3	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.3E03	1.3E03	3.1E03	3.3E03	4.9E02	1.3E03	1.7E04	3.3E03	4.9E03	7.9E03	7.0E03	7.9E03	2.5E03	4.3E03	7.9E03	7.9E03	2.2E03
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)	1.3				0.89	1.1	1.0				0.66	0.69	0.77				0.91
全リン	(mg/l)	0.025				0.026	0.049	0.040				0.025	0.032	0.027				0.031
全亜鉛	(mg/l)					0.056						0.010						0.007
カドミウム	(mg/l)					<0.001						<0.001						<0.001
全シアン	(mg/l)					ND						ND						ND
鉛	(mg/l)					<0.005						<0.005						<0.005
六価クロム	(mg/l)					<0.02						<0.02						<0.02
ヒ素	(mg/l)					<0.005						<0.005						<0.005
総水銀	(mg/l)					<.0005						<.0005						<.0005
アルキル水銀	(mg/l)					ND						ND						ND
P C B	(mg/l)					ND						ND						ND
シクロロメタン	(mg/l)					<0.002						<0.002						<0.002
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002						<.0002						<.0002
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004						<.0004						<.0004
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002						<0.002						<0.002
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<0.004						<0.004						<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005						<.0005						<.0005
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0006						<.0006						<.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)					<.0005						<.0005						<.0005
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002						<.0002						<.0002
チウラム	(mg/l)					<.0006						<.0006						<.0006
シマジン	(mg/l)					<.0003						<.0003						<.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
ふっ素	(mg/l)					0.10						0.09						0.09
ほう素	(mg/l)					<0.03						<0.03						<0.03
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)					0.72						0.41						0.57

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 2/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (4)			水域名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
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		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	1/13	1/13	1/13	1/14	2/25	3/18					
採取時刻	9:00	16:10	21:50	3:40	9:10	10:30					
採取位置	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸					
採取水深	(m) 0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5					
測定区分	年間	年間	年間	年間	年間	年間					
天候	晴	晴	晴	晴	雨	晴					
気温	() 0.8	5.8	0.2	-1.0	9.3	16.0					
水温	() 5.0	4.2	4.5	4.8	7.3	10.8					
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m) 2.0	2.0	2.0	2.0	2.2	2.1					
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30					
色相		無色	無色	無色	無色	無色					
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭					
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		8.1	8.0	8.0	8.1	7.4	7.7				
DO	(mg/l)	13	14	14	13	11	10				
BOD	(mg/l)	1.9	<0.5	0.6	1.0	0.9	1.3				
COD	(mg/l)	2.9	2.0	2.2	2.4	3.2	2.5				
SS	(mg/l)	1	<1	<1	<1	4	3				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E03	2.4E03	3.3E02	7.9E02	1.7E03	2.4E03				
n-4抽出物質	(mg/l)					1.2					
全窒素	(mg/l)	1.0				1.2	1.0				
全リン	(mg/l)	0.012				0.022	0.024				
全亜鉛	(mg/l)					0.009					
カドミウム	(mg/l)					<0.001					
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)					<.0005					
アルキル水銀	(mg/l)					ND					
P C B	(mg/l)										
シクロロメタン	(mg/l)					<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002					
1,1,1,2-テトラクロロエタン	(mg/l)					<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.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)					<.0005					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002					
チウラム	(mg/l)					<.0006					
シマジン	(mg/l)					<.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					
ふっ素	(mg/l)					<0.08					
ほう素	(mg/l)					<0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)					0.95					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 2/2

地点番号	0007	地点統一番号	33-003-01	類型(達成期間)	A (1)			水域名	高梁川中流(2)	調査機関	国土交通省
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		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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		採取時刻	1/13	1/13	1/13	1/14	2/25	3/18			
採取位置		採取水深	9:00 左岸	16:10 左岸	21:50 左岸	3:40 左岸	9:10 左岸	10:30 左岸			
		(m)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5			
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)					0.05			
		マンガン(溶解性)	(mg/l)					<0.01			
		クロム	(mg/l)					<0.03			
その他項目		E P N	(mg/l)								
		アンモニア態窒素	(mg/l)					0.01			
		亜硝酸性窒素	(mg/l)					<0.01			
		硝酸性窒素	(mg/l)					0.94			
		有機態窒素	(mg/l)								
		リン酸態リン	(mg/l)					<0.01			
		電気伝導度	(μS/cm)								
		D O 飽和度	(%)								
		塩素イオン	(mg/l)								
		塩素量	(%)								
		大腸菌	(MPN/100ml)								
		クロロフィル a	(μg/l)								
要 監 視 項 目		ホルムアルデヒド	(mg/l)								
		アンチモン	(mg/l)								
		ニッケル	(mg/l)								
		クロロホルム	(mg/l)								
		トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)								
		1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)								
		P-ジクロロベンゼン	(mg/l)								
		イソキサチオン	(mg/l)								
		ダイアジノン	(mg/l)								
		フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)								
		イソプロチオラン	(mg/l)								
		オキシ銅(有機銅)	(mg/l)								
		クロロタロニル(TPN)	(mg/l)								
		プロピザミド	(mg/l)								
		ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)								
		フェノフルブ(BPMC)	(mg/l)								
		イプロベンホス(IPB)	(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-フルオロイソキサチオン	(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)								
		1,4-ジオキサソ	(mg/l)								
		全マンガン	(mg/l)								
		ウラン	(mg/l)								
		フェノール	(mg/l)								
		トリハロメタン生成能	(mg/l)					0.029			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)										水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省									
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											
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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											
現場観測項目	採取月日		4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/10	5/ 7	6/ 4	7/ 1	7/ 1	7/ 1	7/ 2	8/20	9/10	10/21	10/21	10/21	10/22	11/ 5	12/ 3							
	採取時刻		9:05	15:30	21:40	2:55	9:10	9:50	8:30	15:50	21:20	3:20	9:20	9:30	8:50	15:25	22:00	3:25	9:30	9:25							
	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	流心						
	採取水深	(m)	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	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	曇	雨	雨	晴	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴							
	気温	()	13.8	16.2	12.4	13.4	18.5	25.1	24.2	30.3	21.6	20.0	28.8	26.1	17.9	25.6	14.9	14.5	13.8	7.3							
	水温	()	12.2	13.7	12.7	13.0	16.5	17.5	21.5	23.5	22.4	21.5	25.1	24.3	18.1	20.6	19.5	18.5	14.8	9.0							
	流量	(m ³ /s)																									
	全水深	(m)	1.9	1.8	1.8	2.2	1.7	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	1.5	1.5	1.5							
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	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								
満潮時刻																											
干潮時刻																											
生活環境項目	pH		7.8	8.1	7.9	7.8	8.1	7.8	7.9	8.6	8.1	7.9	8.0	8.0	7.8	8.7	8.3	7.9	7.9	7.9							
	DO	(mg/l)	10	10	10	10	9.6	9.4	8.4	9.6	8.2	8.0	8.2	7.9	9.0	10	8.7	8.2	9.9	11							
	BOD	(mg/l)	0.6	0.8	1.0	0.9	1.2	0.6	1.5	<0.5	1.9	0.8	1.4	0.7	1.5	0.5	0.7	0.6	1.2	1.0							
	COD	(mg/l)	3.2	2.7	3.2	3.3	3.3	3.4	3.7	2.9	3.7	3.2	3.5	3.2	2.6	2.7	2.7	2.7	2.8	2.4							
	SS	(mg/l)	5	2	4	7	3	5	5	3	5	5	4	3	4	3	3	5	3	3							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E03	4.9E03	3.3E03	7.9E03	7.9E02	3.3E03	1.3E04	1.1E04	5.4E04	7.9E03	2.4E04	2.2E04	7.0E03	2.8E03	4.3E03	1.3E04	2.2E03	4.9E03							
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																									
	全窒素	(mg/l)	1.1			0.93	1.0	1.0					0.83	0.76	0.72				0.92	0.86							
	全リン	(mg/l)	0.027			0.032	0.051	0.041					0.030	0.038	0.029				0.037	0.022							
	全亜鉛	(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)																									
	シクロロメタン	(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)																									
	トリス(1,2-ジクロロエチル)	(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)																										
ふっ素	(mg/l)																										
ほう素	(mg/l)																										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)		水域名	高梁川下流					調査機関	国土交通省					
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								
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/10	5/ 7	6/ 4	7/ 1	7/ 1	7/ 1	7/ 2	8/20	9/10	10/21	10/21	10/21	10/22	11/ 5	12/ 3	
採取時刻	9:05	15:30	21:40	2:55	9:10	9:50	8:30	15:50	21:20	3:20	9:20	9:30	8:50	15:25	22:00	3:25	9:30	9:25	
採取位置	流心																		
採取水深	(m)																		
採取水深	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	
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)																	
その他項目	EPN	(mg/l)																	
	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	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィルa	(μg/l)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルエステル	(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)																	
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)				0.051						0.028					0.025		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 2/2

地点番号	0008	地点統一番号	33-004-51	類型(達成期間)	B (イ)			水域名	高梁川下流	調査機関	国土交通省
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		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	1/13	1/13	1/13	1/14	2/25	3/18					
採取時刻	8:30	15:40	21:30	3:20	9:50	10:00					
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深	(m)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間					
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴				
気温	()	2.0	5.2	1.8	-2.0	10.3	14.3				
水温	()	4.0	6.0	4.2	4.2	8.8	10.3				
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	1.5	1.5	1.5	1.4	2.2	1.9				
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				
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.9	8.5	8.3	8.0	7.5	7.7				
DO	(mg/l)	12	14	13	12	11	11				
BOD	(mg/l)	1.3	0.6	1.0	0.7	1.2	1.6				
COD	(mg/l)	2.2	2.3	2.5	2.4	4.1	2.8				
SS	(mg/l)	2	1	2	1	4	3				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E03	3.1E02	2.4E03	3.3E02	4.9E03	1.6E04				
n-4抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	0.77				1.4	1.0				
全リン	(mg/l)	0.011				0.046	0.041				
全亜鉛	(mg/l)										
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)										
シクロロメタン	(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)										
トリス(1,1,2-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)										
ふっ素	(mg/l)										
ほう素	(mg/l)										
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 2/2

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
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		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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			1/13	1/13	1/13	1/14	2/25	3/18			
採取時刻			8:30	15:40	21:30	3:20	9:50	10:00			
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	0.5	0.4			
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)									
その他項目											
	E P N	(mg/L)									
	アンモニア態窒素	(mg/L)									
	亜硝酸性窒素	(mg/L)									
	硝酸性窒素	(mg/L)									
	有機態窒素	(mg/L)									
	リン酸態リン	(mg/L)									
	電気伝導度	(μ S/cm)									
	D O 飽和度	(%)									
	塩素イオン	(mg/L)									
	塩素量	(%)									
	大腸菌	(MPN/100ml)									
	クロロフィル a	(μ g/L)									
要 監 視 項 目											
	ホルムアルデヒド	(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-ジクロロエタン	(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)									
	フェノフルブ(BPMC)	(mg/L)									
	イプロベンホス(IPB)	(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-フルオロフル	(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)									
	1,4-ジオキサン	(mg/L)									
	全マンガン	(mg/L)									
	ウラン	(mg/L)									
	フェノール	(mg/L)									
	トリハロメタン生成能	(mg/L)					0.028				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/2

地点番号	0011	地点統一番号	33-004-01	類型(達成期間)	B (イ)										調査機関	国土交通省																		
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																		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	4/ 9	4/ 9	4/ 9	4/10	4/16	5/ 7	6/ 4	7/ 1	7/ 1	7/ 1	7/ 2	7/ 9	8/20	9/10	10/ 8	10/21	10/21	10/21																
	10:05	17:15	22:50	4:20	8:50	8:10	7:50	9:50	17:20	22:40	4:45	8:30	8:10	8:30	8:40	10:00	17:00	23:30																
採取時刻																																		
採取位置																																		
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5																
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	年間	年間	年間	年間	年間																
	天候	晴	曇	雨	雨	曇	晴	曇	晴	雨	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴																
	気温	()	12.8	14.4	12.7	14.2	14.4	17.8	18.3	26.0	26.1	20.3	20.5	25.2	26.8	23.0	20.2	20.9																
	水温	()	11.9	13.3	13.2	13.2	13.2	17.7	18.4	24.5	24.2	24.2	22.7	26.3	26.9	25.9	20.9	20.4																
	流量	(m ³ /s)																																
	全水深	(m)	2.5	2.4	2.6	2.7	2.6	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	2.1	2.4	2.3																
	透明度	(m)																																
	透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	無色	>30	>30	>30	>30	>30	>30	黄緑色	>30	>30	黄緑色	>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	黄緑色	黄緑色	黄緑色																
	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																
満潮時刻																																		
干潮時刻																																		
生活環境項目	pH		7.7	8.4	8.2	7.7		8.3	7.6	8.6	8.8	9.0	9.0	7.7	8.3		8.7	8.9																
	DO	(mg/L)	9.8	11	11	9.6		9.5	8.4	8.9	9.8	10	10	6.6	8.5		10	11																
	BOD	(mg/L)	1.0	1.0	0.9	0.8	0.7	1.4	1.2	1.8	0.8	0.9	0.9	2.4	4.0	2.8	1.4	1.5																
	COD	(mg/L)	3.7	3.3	3.3	3.0	2.6	3.8	3.3	3.8	3.4	3.3	3.5	6.0	5.2	4.6	4.1	3.9																
	SS	(mg/L)	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	3	5	8	6	6	5																
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.3E04	4.9E03	1.3E04	4.9E03		1.1E03	7.0E03	3.5E04	2.2E03	1.4E03	3.5E03		2.2E04	4.9E03		1.6E04																
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)																																
	全窒素	(mg/L)	1.2				1.0	0.81	1.1	0.92				1.2	1.0	0.78	1.1	0.83																
	全リン	(mg/L)	0.031				0.028	0.045	0.051	0.053				0.080	0.068	0.057	0.094	0.047																
	全亜鉛	(mg/L)						0.032							0.012																			
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)																																
	シクロロメタン	(mg/L)																																
	四塩化炭素	(mg/L)																																
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)																																
	1,1-ジクロロエタン	(mg/L)																																
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)																																
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/L)																																
	トリクロロエチレン	(mg/L)																																
	テトラクロロエチレン	(mg/L)																																
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/L)																																
	チウラム	(mg/L)																																
	シマジン	(mg/L)																																
	チオベンカルブ	(mg/L)																																
健康項目	ベンゼン	(mg/L)																																
	セレン	(mg/L)																																
	ふっ素	(mg/L)																																
	ほう素	(mg/L)																																
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)																																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/2

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				
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										分析機関	国土交通省岡山河川事務所				
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	4/9	4/9	4/9	4/10	4/16	5/7	6/4	7/1	7/1	7/1	7/2	7/9	8/20	9/10	10/8	10/21	10/21	10/21	10/21			
採取時刻	10:05	17:15	22:50	4:20	8:50	8:10	7:50	9:50	17:20	22:40	4:45	8:30	8:10	8:30	8:40	10:00	17:00	23:30	23:30			
採取位置	流心																					
採取水深	(m)																					
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5			
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)																				
その他項目	E P N	(mg/l)																				
	アンモニア態窒素	(mg/l)																				
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																				
	硝酸性窒素	(mg/l)																				
	有機態窒素	(mg/l)																				
	リン酸態リン	(mg/l)																				
	電気伝導度	(μS/cm)																				
	D O飽和度	(%)																				
	塩素イオン	(mg/l)																				
	塩素量	(%)																				
	大腸菌	(MPN/100ml)																				
	クロロフィル a	(μg/l)																				
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																				
	アンチモン	(mg/l)																				
	ニッケル	(mg/l)																				
	クロロホルム	(mg/l)																				
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																				
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																				
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																				
	イソキサチオン	(mg/l)																				
	ダイアジノン	(mg/l)																				
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																				
	イソプロチオラン	(mg/l)																				
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																				
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																				
	プロピザミド	(mg/l)																				
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																				
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/l)																				
	イプロベンホス(IPB)	(mg/l)																				
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																				
	トルエン	(mg/l)																				
	キシレン	(mg/l)																				
	フタル酸ジエチル	(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)																				
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)																				
	全マンガン	(mg/l)																				
	ウラン	(mg/l)																				
	フェノール	(mg/l)																				
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																				

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 2/2

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		
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			
調査年度	2008年度		調査区分	通日調査(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			
現場観測項目	採取日時		10/22	11/ 5	12/ 3	1/13	1/13	1/13	1/14	1/21	2/25	3/18						
	採取位置		4:50	8:20	8:30	10:15	17:00	22:50	4:30	8:50	10:40	8:40						
	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5						
	測定区分		年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間						
	大気		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴						
	気温	()	14.8	12.1	7.0	4.2	4.5	2.0	-0.5	4.1	10.3	9.2						
	水温	()	19.6	15.8	10.0	4.7	4.2	4.6	5.0	6.0	8.3	10.6						
	流量	(m ³ /s)																
	全水深	(m)	2.3	2.2	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.6	2.5						
	透明度	(m)																
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	無色	>30	>30							
色相		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							
満潮時刻																		
干潮時刻																		
生活環境項目	pH		8.6 ㊟	8.3	8.4	8.5	8.6 ㊟	8.7 ㊟	8.4		7.6	7.6						
	DO	(mg/l)	9.8	10	13	13	13	13	13		11	11						
	BOD	(mg/l)	1.1	0.8	1.3	0.8	0.8	1.5	1.0	2.4	1.5	1.1						
	COD	(mg/l)	3.2	3.9	3.3	3.0	2.8	3.1	2.8	2.8	4.4	3.0						
	SS	(mg/l)	7	4	2	2	3	3	2	2	4	2						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.6E04㊟	2.8E03	1.1E03	1.3E02	1.3E02	3.3E02	7.9E02		1.3E04㊟	9.2E03㊟						
	n-㊟抽出物質	(mg/l)																
	全窒素	(mg/l)		1.1	0.90	0.81				0.73	1.7	1.1						
	全リン	(mg/l)		0.052	0.030	0.013				0.013	0.030	0.026						
	全亜鉛	(mg/l)		0.010							0.013							
健康項目	カドミウム	(mg/l)									<0.001							
	全シアン	(mg/l)									ND							
	鉛	(mg/l)									0.008							
	六価クロム	(mg/l)									<0.02							
	ヒ素	(mg/l)									<0.005							
	総水銀	(mg/l)									<.0005							
	アルキル水銀	(mg/l)									ND							
	P C B	(mg/l)																
	シクロロメタン	(mg/l)									<0.002							
	四塩化炭素	(mg/l)									<.0002							
項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)								<.0004								
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)								<0.002								
	トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(mg/l)								<0.004								
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)								<.0005								
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)								<.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)								<.0005								
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)								<.0002								
	チウラム	(mg/l)								<.0006								
	シマジン	(mg/l)								<.0003								
項目	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								
	ふっ素	(mg/l)								<0.08								
	ほう素	(mg/l)								<0.03								
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)								1.1								

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

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	
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			
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	10/22	11/ 5	12/ 3	1/13	1/13	1/13	1/14	1/21	2/25	3/18
採取時刻	4:50	8:20	8:30	10:15	17:00	22:50	4:30	8:50	10:40	8:40
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
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)								0.08	
	マンガン(溶解性) (mg/l)								0.03	
	クロム (mg/l)								<0.03	
その他項目	E P N (mg/l)									
	アンモニア態窒素 (mg/l)		0.01						0.03	
	亜硝酸性窒素 (mg/l)								0.01	
	硝酸性窒素 (mg/l)								1.1	
	有機態窒素 (mg/l)									
	リン酸態リン (mg/l)		0.02						<0.01	
	電気伝導度 (μS/cm)									
	D O飽和度 (%)									
	塩素イオン (mg/l)									
	塩素量 (‰)									
	大腸菌 (MPN/100ml)									
	クロロフィル a (μg/l)		6.9E00						3.8E00	
要監視項目	ホルムアルデヒド (mg/l)									
	アンチモン (mg/l)									
	ニッケル (mg/l)									
	クロロホルム (mg/l)									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l)									
	1,2-ジクロロプロパン (mg/l)									
	P-ジクロロベンゼン (mg/l)									
	イソキサチオン (mg/l)									
	ダイアジノン (mg/l)									
	フェニトロチオン(MEP) (mg/l)									
	イソプロチオラン (mg/l)									
	オキシ銅(有機銅) (mg/l)									
	クロロタロニル(TPN) (mg/l)									
	プロピザミド (mg/l)									
	ジクロロボス(DDVP) (mg/l)									
	フェノフルブ(BPMC) (mg/l)									
	イプロベンホス(IBP) (mg/l)									
	クロルニトロフェン(CNP) (mg/l)									
	トルエン (mg/l)									
	キシレン (mg/l)									
	フタル酸ジエチルエステル (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)									
	1,4-ジオキサン (mg/l)									
	全マンガン (mg/l)									
	ウラン (mg/l)									
	フェノール (mg/l)									
	トリハロメタン生成能 (mg/l)		0.040						0.035	

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 (1)	水域名	西川	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	河本ダム	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取時刻	12:45	10:20	11:07	12:11	11:21	11:50	13:35	12:28	12:05	12:15	11:50	12:05	
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	0.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
測定区分													
天候	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	
気温	() 18.2	24.5	22.0	31.9	35.1	27.3	23.3	19.3	10.3	3.7	8.4	13.3	
水温	() 12.6	21.0	19.6	25.6	30.3	26.6	22.0	18.1	12.0	7.1	6.0	7.0	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	緑色	無色	無色	無色	無色	黄色	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	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.1	7.9	8.7	8.9	8.0	8.3	8.1	8.2	8.0	8.0	7.9	7.9
DO	(mg/l)	12	11	11	15	4.9	8.9	8.6	10	10	10	11	11
BOD	(mg/l)	2.3	1.9	1.5	3.9	4.2	0.9	1.0	1.1	1.2	1.6	0.7	0.9
COD	(mg/l)	2.4	1.8	2.9	4.7	7.0	3.1	2.7	2.7	2.4	2.1	1.8	1.7
SS	(mg/l)	2	1	3	5	9	1	<1	3	<1	2	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E01	1.2E02	2.3E02	2.2E02	3.5E03	4.9E02	9.2E03	3.5E03	2.4E03	1.7E02	3.5E02	1.1E02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.91	0.62	0.44	0.40	0.92	0.45	0.66	0.55	0.57	0.58	0.88	0.77
全リン	(mg/l)	0.027	0.011	0.018	0.019	0.029	0.017	0.014	0.019	0.010	0.011	0.015	0.010
全亜鉛	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)					<0.001							
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)					<.0005							
アルキル水銀	(mg/l)					ND							
P C B	(mg/l)					ND							
シクロロメタン	(mg/l)					<0.002							
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002							
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004							
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0002							
トリス(1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)					<.0004							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0006							
トリクロロエチレン	(mg/l)					<.0002							
テトラクロロエチレン	(mg/l)					<.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002							
チウラム	(mg/l)					<.0006							
シマジン	(mg/l)					<.0003							
チオベンカルブ	(mg/l)					<.0002							
ベンゼン	(mg/l)					<.0001							
セレン	(mg/l)					<.0002							
ふっ素	(mg/l)					<.08							
ほう素	(mg/l)					<.03							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.73	0.53	0.26	0.31	0.07	0.29	0.30	0.33	0.46	0.37	0.78	0.69

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0023	地点統一番号	33-032-51	類型(達成期間)	A (1)		水域名	西川						調査機関	岡山県		
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	日本総合科学		
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	河本ダム						分析機関	日本総合科学		
採取月日			4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5			
採取時刻			12:45	10:20	11:07	12:11	11:21	11:50	13:35	12:28	12:05	12:15	11:50	12:05			
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	0.1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0			
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)															
その他項目	クロム	(mg/l)															
	EPN	(mg/l)															
	アンモニア態窒素	(mg/l)	0.05	0.03	0.02	<0.01	0.18	0.02	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.01	0.02			
	亜硝酸性窒素	(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			
	硝酸性窒素	(mg/l)	0.72	0.52	0.25	0.30	0.06	0.27	0.29	0.32	0.45	0.36	0.77	0.68			
	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		
	電気伝導度	(μS/cm)															
	DO飽和度	(%)															
	塩素イオン	(mg/l)															
	塩素量	(%)															
	大腸菌	(MPN/100ml)															
	クロロフィルa	(μg/l)	6.8E00	2.6E00	1.3E01	2.1E01	4.9E01	5.0E00	3.9E00	5.7E00	5.5E00	9.5E00	3.2E00	2.0E00			
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)														
		アンチモン	(mg/l)														
ニッケル		(mg/l)															
クロロホルム		(mg/l)															
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/l)															
1,2-ジクロロプロパン		(mg/l)															
P-ジクロロベンゼン		(mg/l)															
イソキサチオン		(mg/l)															
ダイアジノン		(mg/l)															
フェニトロチオン(MEP)		(mg/l)															
イソプロチオラン		(mg/l)															
オキシ銅(有機銅)		(mg/l)															
クロロタロニル(TPN)		(mg/l)															
プロピザミド		(mg/l)															
ジクロロボス(DDVP)		(mg/l)															
フェノフルカルブ(BPMC)		(mg/l)															
イプロベンホス(IPB)		(mg/l)															
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/l)															
トルエン		(mg/l)															
キシレン		(mg/l)															
フタル酸ジエチルエステル		(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)															
1,4-ジオキサン		(mg/l)															
全マンガン	(mg/l)																
ウラン	(mg/l)																
フェノール	(mg/l)																
トリハロメタン生成能	(mg/l)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	西川	調査機関	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	布原橋	分析機関	日本総合科学												
採取日時	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取位置	10:30	8:10	14:10	20:00	2:10	10:19	10:51	10:32	10:55	9:00	15:00	21:00	3:00	11:20	11:05	11:00	10:45	11:00	
採取水深	(m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	
測定区分		曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
大候	()	17.2	16.8	29.3	17.5	12.7	19.2	31.7	31.9	26.2	16.1	23.0	15.7	16.2	14.7	8.8	4.0	6.2	8.7
気温	()	10.2	14.2	19.4	18.6	15.9	15.4	21.7	27.0	22.7	16.0	18.9	18.3	16.9	12.8	8.0	5.3	5.1	6.3
水温	()																		
流量	(m ³ /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	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
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH		7.9	8.1	8.0	8.1	7.7	8.1	8.4	8.4	8.3	8.0	8.4	8.0	8.0	8.3	8.1	8.1	8.0	8.0
DO	(mg/L)	11	10	11	9.2	9.4	9.7	10	9.7	9.6	9.9	9.6	8.8	9.4	10	12	12	12	12
BOD	(mg/L)	1.3	1.2	1.1	1.5	1.5	1.0	1.5	1.3	1.1	0.9	1.5	1.3	1.5	0.9	0.8	1.2	0.5	0.8
COD	(mg/L)	1.8	1.9				2.6	2.1	1.8	2.8	1.2				1.6	1.6	1.7	1.4	1.6
SS	(mg/L)	2	2	1	2	4	2	3	2	3	1	1	2	2	<1	<1	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03	4.6E03	1.1E03	4.9E03	7.9E03	3.3E03	4.3E03	4.9E03	3.5E04	1.3E04	7.9E03	3.5E04	7.9E03	3.1E03	1.7E04	7.0E02	2.2E02	1.1E03
n-4抽出物質	(mg/L)																		
全窒素	(mg/L)	0.72	0.63				0.66	0.52	0.42	0.61	0.67			0.52	0.77	0.66	0.72	0.76	
全リン	(mg/L)	0.013	0.014				0.022	0.015	0.017	0.021	0.016			0.032	0.010	0.009	0.012	0.008	
全亜鉛	(mg/L)	0.001	<0.001				0.003	0.005	0.001	0.001	0.001			<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	
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)																		
シクロロメタン	(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)																		
トリス(1,1,2-ジクロロエタン)	(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)																		
ふっ素	(mg/L)																		
ほう素	(mg/L)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.70	0.55				0.49	0.45	0.21	0.48	0.39			0.32	0.47	0.42	0.69	0.67	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0020	地点統一番号	33-032-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	西川	調査機関	岡山県											
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	日本総合科学													
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	布原橋	分析機関	日本総合科学													
採取月日		4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻		10:30	8:10	14:10	20:00	2:10	10:19	10:51	10:32	10:55	9:00	15:00	21:00	3:00	11:20	11:05	11:00	10:45	11:00	
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	流心
採取水深		(m)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	
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)																		
その他項目	E P N	(mg/L)																		
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.02	0.02			0.02	0.04	0.01	0.04	0.03				0.04	0.10	0.01	<0.01	0.04	
	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)	0.69	0.54			0.48	0.44	0.20	0.47	0.38				0.31	0.46	0.41	0.68	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	<0.01	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	(%)																		
	大腸菌	(MPN/100mL)																		
	クロロフィル a	(μg/L)	4.0E00	2.8E00			2.5E00	2.5E00	1.7E00	1.7E00	1.6E00				1.5E00	1.7E00	2.5E00	2.9E00	1.8E00	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																		
	アンチモン	(mg/L)																		
	ニッケル	(mg/L)																		
	クロロホルム	(mg/L)																		
監	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)																		
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																		
	プロピザミド	(mg/L)																		
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																		
	フェノバルブ(BPMC)	(mg/L)																		
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																		
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																		
	トルエン	(mg/L)																		
	キシレン	(mg/L)																		
	フタル酸ジエチル	(mg/L)																		
	モリブデン	(mg/L)																		
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																		
	エピクロヒドリン	(mg/L)																		
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																		
	全マンガン	(mg/L)																		
	ウラン	(mg/L)																		
	フェノール	(mg/L)																		
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (4)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県			
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	日本総合科学					
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	小坂部川ダム	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5
採取時刻	14:30	9:40	12:32	14:12	13:07	13:16	10:35	13:55	13:30	14:15	13:25	13:35
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	(m) 0.2	0.1	0.4	0.2	0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5
測定区分												
天候	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇
気温	() 17.5	17.2	26.1	32.3	33.4	29.2	22.4	17.7	11.7	5.2	7.8	11.9
水温	() 13.3	16.8	20.6	30.0	32.6	26.6	21.3	18.7	12.2	7.0	6.6	9.0
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	黄色	無色	無色	黄色	黄色	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
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		8.3	8.3	8.5	9.4	※ 8.9	※ 8.4	8.5	8.0	7.7	7.6	7.7
DO	(mg/l)	12	11	11	12	※ 12	※ 11	10	9.0	10	10	11
BOD	(mg/l)	2.3	※ 1.5	1.4	1.8	2.0	1.9	1.5	1.9	1.0	1.0	0.5
COD	(mg/l)	2.6	2.0	3.1	4.7	3.8	4.1	3.0	3.3	2.3	1.9	1.5
SS	(mg/l)	2	1	1	2	2	3	1	1	<1	<1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.2E02	2.8E03※	2.2E02	2.8E02	1.1E01	2.1E02	9.2E03※	3.5E03※	2.3E04※	1.1E02	7.9E01
n-4抽出物質	(mg/l)											2.3E02
全窒素	(mg/l)	0.86	0.58	0.38	0.23	0.23	0.23	0.54	0.70	0.59	0.60	0.65
全リン	(mg/l)	0.015	0.011	0.013	0.013	0.016	0.025	0.011	0.033	0.008	0.007	0.007
全亜鉛	(mg/l)											0.008
カドミウム	(mg/l)					<0.001						
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)					<.0005						
アルキル水銀	(mg/l)					ND						
P C B	(mg/l)					ND						
シクロロメタン	(mg/l)					<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004						
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002						
1,1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005						
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.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)					<.0005						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002						
チウラム	(mg/l)					<.0006						
シマジン	(mg/l)					<.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						
ふっ素	(mg/l)					<0.08						
ほう素	(mg/l)					<0.03						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.69	0.45	0.20	0.11	0.05	<0.03	0.17	0.39	0.34	0.32	0.51
												0.71

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0024	地点統一番号	33-005-51	類型(達成期間)	A (1)		水域名	小坂部川							調査機関	岡山県											
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)							地点名	小坂部川ダム							分析機関	日本総合科学							
採取月日	4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5	採取時刻	14:30	9:40	12:32	14:12	13:07	13:16	10:35	13:55	13:30	14:15	13:25	13:35		
採取位置	右岸		右岸		右岸		右岸		右岸		右岸		採取水深	(m)													
採取水深	0.2		0.1		0.4		0.2		0.3		0.4		0.5		0.4		0.4		0.5		0.5		0.5		0.5		
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)																									
その他項目	クロム	(mg/L)																									
	EPN	(mg/L)																									
	アンモニア態窒素	0.03	0.03	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.03	0.01	0.06	0.05	0.03	0.03														
	亜硝酸性窒素	<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	0.68	0.44	0.19	0.10	0.04	<0.02	0.16	0.38	0.33	0.31	0.50	0.70														
	有機態窒素																										
	リン酸態リン	<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	(‰)																									
	大腸菌	(MPN/100mL)																									
	クロロフィルa	5.8E00	4.4E00	3.5E00	1.3E01	7.6E00	8.6E00	9.5E00	1.2E01	2.4E00	3.1E00	3.7E00	2.5E00														
	要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																								
		アンチモン	(mg/L)																								
ニッケル		(mg/L)																									
クロロホルム		(mg/L)																									
トリス-1,2-ジクロロエチレン		(mg/L)																									
1,2-ジクロロプロパン		(mg/L)																									
P-ジクロロベンゼン		(mg/L)																									
イソキサチオン		(mg/L)																									
ダイアジノン		(mg/L)																									
フェニトロチオン(MEP)		(mg/L)																									
イソプロチオラン		(mg/L)																									
オキシ銅(有機銅)		(mg/L)																									
クロロタロニル(TPN)		(mg/L)																									
プロピザミド		(mg/L)																									
ジクロロボス(DDVP)		(mg/L)																									
フェノフルブ(BPMC)		(mg/L)																									
イプロベンホス(IPB)		(mg/L)																									
クロルニトロフェン(CNP)		(mg/L)																									
トルエン		(mg/L)																									
キシレン		(mg/L)																									
フタル酸ジエチルキリ		(mg/L)																									
モリブデン		(mg/L)																									
塩化ビニルモノマー		(mg/L)																									
エピクロヒドリン		(mg/L)																									
1,4-ジオキサン		(mg/L)																									
全マンガン	(mg/L)																										
ウラン	(mg/L)																										
フェノール	(mg/L)																										
トリハロメタン生成能	(mg/L)																										

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A票 1/1

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小坂部川										調査機関	岡山県											
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	巖橋										分析機関	日本総合科学									
採取月	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5										
採取時刻	14:10	9:10	15:10	21:15	3:15	12:10	13:33	12:47	12:49	10:10	16:10	22:10	4:10	13:27	13:05	13:50	13:00	13:08											
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	流心										
採取水深	(m) 0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1										
測定区分																													
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇										
気温	() 19.6	16.8	28.9	16.3	12.6	20.4	34.6	34.4	28.8	19.5	21.6	16.0	16.5	20.7	12.1	5.4	9.3	13.1											
水温	() 10.5	12.3	19.1	14.4	13.1	17.4	27.8	29.6	24.0	18.0	20.6	16.4	16.4	17.3	11.5	6.8	6.8	8.3											
流量	(m ³ /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											
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	黄色	黄色	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											
満潮時刻																													
干潮時刻																													
pH		7.8	7.8	7.7	7.5	7.4	8.0	8.3	8.2	8.3	7.9	8.5	7.7	7.7	8.4	8.0	7.8	7.9	7.8										
DO	(mg/l)	11	11	10	10	10	9.9	9.7	9.4	9.7	11	9.4	8.9	8.6	10	11	12	12	12										
BOD	(mg/l)	1.4	1.3	1.0	0.9	0.9	1.2	2.8	2.5	1.1	0.9	1.3	1.3	1.3	0.9	1.1	1.2	0.6	1.6										
COD	(mg/l)																												
SS	(mg/l)	1	2	1	2	1	7	6	3	2	1	1	1	1	1	<1	1	<1	1										
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.4E02	3.5E03*	3.5E03*	5.4E03*	2.2E03*	1.1E03*	7.9E03*	3.3E03*	1.7E04*	4.6E03*	1.3E04*	7.9E03*	7.0E03*	7.9E03*	2.2E04*	3.3E02	4.9E02	4.9E02										
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	0.002				0.003	0.001	0.001	<0.001	<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001											
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)																												
シクロロメタン	(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)																												
トリス(1,1,2-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)																												
ふっ素	(mg/l)																												
ほう素	(mg/l)																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0002	地点統一番号	33-005-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小坂部川	調査機関	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	巖橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日		4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻		14:10	9:10	15:10	21:15	3:15	12:10	13:33	12:47	12:49	10:10	16:10	22:10	4:10	13:27	13:05	13:50	13:00	13:08
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)	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/L)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチル	(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)																	
	1,4-ジオキサン	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	有漢川										調査機関	岡山県											
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	幡見橋										分析機関	日本総合科学									
採取月	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5										
採取時刻	12:37	9:09	15:09	21:09	3:09	12:15	13:14	12:45	14:58	9:30	15:30	21:30	3:30	12:10	12:07	12:07	12:03	12:43											
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	流心										
採取水深	(m) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2											
測定区分																													
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴											
気温	() 18.3	16.9	28.4	16.8	11.5	23.6	31.6	35.1	28.1	19.4	25.1	15.9	14.9	19.6	10.2	5.4	9.1	14.1											
水温	() 12.4	16.1	21.8	18.6	15.6	20.8	28.3	29.3	28.3	19.0	22.4	19.7	18.1	16.3	10.3	5.8	6.1	9.4											
流量	(m ³ /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											
色相		黄色	黄色	黄色	無色	無色	黄色	無色	黄色	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											
満潮時刻																													
干潮時刻																													
pH		7.9	8.4	8.5	7.8	7.7	8.2	8.4	8.5	8.6	8.3	8.3	8.0	7.9	8.4	8.2	8.4	8.3											
DO	(mg/l)	10	12	10	8.4	8.7	10	8.8	10	9.6	10	9.5	8.8	8.7	10	12	13	11											
BOD	(mg/l)	1.4	1.3	1.4	1.5	1.2	1.1	1.6	1.7	1.2	0.9	1.3	1.2	1.2	0.8	1.1	1.0	0.7											
COD	(mg/l)																												
SS	(mg/l)	2	2	1	3	2	1	2	3	1	1	1	2	2	<1	<1	<1	1											
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.1E03*	3.3E03*	1.7E03*	1.3E04*	1.3E04*	7.0E03*	5.4E04*	3.5E04*	1.4E04*	2.4E04*	1.7E04*	1.6E05*	3.5E04*	1.3E04*	7.9E02	1.1E02	2.2E02											
n-4抽出物質	(mg/l)																												
全窒素	(mg/l)																												
全リン	(mg/l)																												
全亜鉛	(mg/l)	0.002	0.002				0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001											
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)																												
シクロロメタン	(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)																												
トリス(1,1,2-ジクロロエタン)	(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)																												
ふっ素	(mg/l)																												
ほう素	(mg/l)																												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0004	地点統一番号	33-006-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	有漢川	調査機関	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	幡見橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日		4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻		12:37	9:09	15:09	21:09	3:09	12:15	13:14	12:45	14:58	9:30	15:30	21:30	3:30	12:10	12:07	12:07	12:03	12:43
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)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
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)																	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィル a	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
監	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)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチルエステル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロヒドリン	(mg/L)																	
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県											
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	日本総合科学													
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神崎橋	分析機関	日本総合科学													
採取月日	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取時刻	13:54	8:20	14:20	20:20	2:20	13:46	15:00	11:09	11:37	8:50	14:50	20:50	2:50	13:40	13:52	13:48	13:40	12:10		
採取位置																				
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	
測定区分																				
天候		晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇	曇	曇	晴
気温	() 19.3	14.9	27.2	17.2	12.3	25.2	34.4	32.5	30.7	17.9	23.1	17.5	16.4	19.6	13.2	6.1	12.9	14.6		
水温	() 11.5	12.2	17.0	16.7	14.1	17.7	23.4	23.6	25.4	19.4	22.5	21.7	20.3	17.1	11.9	8.1	8.6	9.6		
流量	(m ³ /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		
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		
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		
満潮時刻																				
干潮時刻																				
pH		8.2	7.9	8.3	8.6	7.7	8.5	8.4	8.2	8.5	8.2	8.9	8.5	8.1	8.3	8.5	8.4	8.4	8.2	
DO	(mg/l)	12	11	11	10	9.3	10	10	9.4	10	10	9.8	8.5	8.2	10	12	13	13	12	
BOD	(mg/l)	1.7	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.4	2.0	1.1	1.1	1.3	1.2	1.2	1.3	1.0	1.2	0.7	0.9	
COD	(mg/l)																			
SS	(mg/l)	1	1	1	1	1	1	1	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E02	5.4E03	5.4E03	5.4E03	5.4E03	2.4E03	3.3E03	6.3E03	1.7E04	2.4E04	7.9E03	3.5E04	1.7E04	3.1E03	1.7E02	7.9E02	1.3E02	2.3E02	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																			
全窒素	(mg/l)																			
全リン	(mg/l)																			
全亜鉛	(mg/l)	0.001	0.003				0.002	0.001	0.001	<0.001	0.003			<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001		
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)																			
シクロロメタン	(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)																			
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(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)																			
ふっ素	(mg/l)																			
ほう素	(mg/l)																			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0006	地点統一番号	33-007-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	神崎橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5	
採取時刻	13:54	8:20	14:20	20:20	2:20	13:46	15:00	11:09	11:37	8:50	14:50	20:50	2:50	13:40	13:52	13:48	13:40	12:10	
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	流心
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
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)																	
その他項目	E P N	(mg/l)																	
	アンモニア態窒素	(mg/l)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																	
	硝酸性窒素	(mg/l)																	
	有機態窒素	(mg/l)																	
	リン酸態リン	(mg/l)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/l)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/l)																	
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																	
	アンチモン	(mg/l)																	
	ニッケル	(mg/l)																	
	クロロホルム	(mg/l)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																	
	イソキサチオン	(mg/l)																	
	ダイアジノン	(mg/l)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																	
	イソプロチオラン	(mg/l)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																	
	プロピザミド	(mg/l)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/l)																	
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																	
	トルエン	(mg/l)																	
	キシレン	(mg/l)																	
	フタル酸ジエチルエステル	(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)																	
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)																	
	全マンガン	(mg/l)																	
	ウラン	(mg/l)																	
	フェノール	(mg/l)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0017	地点統一番号	33-007-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	阿部山橋	分析機関	日本総合科学						
採取日時	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5	
採取位置	10:45	12:28	10:48	11:21	10:30	10:57	14:30	10:35	10:31	10:20	10:37	10:50	
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	
測定区分		曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
大気温度	() 14.6	27.8	22.1	29.4	30.4	28.4	21.0	12.7	7.8	4.2	4.9	9.8	
水温	() 10.2	12.8	14.4	17.3	21.3	22.0	21.1	16.1	13.2	10.9	7.8	8.0	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		無色	無色	無色	無色	黄色	黄色	黄色	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	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.1	7.7	7.7	7.8	8.0	7.6	7.5	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9
DO	(mg/l)	12	10	8.7	8.1	7.9	7.2	6.7	7.9	8.7	9.2	10	10
BOD	(mg/l)	1.5	1.2	0.9	1.6	2.2	1.3	1.8	1.1	0.9	1.1	0.6	0.7
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	1	1	1	1	2	1	<1	<1	<1	1	1	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	4.9E02	9.2E03	7.0E02	2.8E03	2.3E04	7.9E03	4.9E04	1.3E04	1.7E02	1.7E03	7.0E02	3.3E02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
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)												
シクロロメタン	(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)												
トリス(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)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (4)	水域名	成羽川	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	新成羽川ダム	分析機関	日本総合科学						
採取日時	4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5	
採取位置	10:20	10:46	10:20	10:46	10:00	10:30	11:25	10:02	10:02	9:54	10:09	11:15	
採取水深	(m)	0.1	0.4	0.2	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.3
測定区分		曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
大気候	()	11.2	25.0	21.2	28.7	30.2	26.2	21.6	11.7	6.6	3.5	4.1	11.9
気温	()	11.2	19.2	20.8	28.0	28.7	26.9	21.7	18.3	15.7	11.5	8.3	9.2
水温	(m ³ /s)												
流量	(m)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		8.1	8.5	8.8	10	8.9	8.3	7.7	7.6	7.8	7.9	7.9	8.0
DO	(mg/l)	11	12	10	15	14	10	6.3	5.9	7.3	8.9	9.8	11
BOD	(mg/l)	1.9	1.1	1.8	3.2	3.7	1.1	0.8	0.9	0.7	0.7	0.5	0.6
COD	(mg/l)	2.3	2.2	3.0	5.9	5.0	3.2	1.5	2.1	1.9	1.8	1.6	1.7
SS	(mg/l)	1	2	1	2	5	2	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	9.4E02	1.6E04	2.4E03	4.9E01	2.3E02	3.5E03	5.4E03	9.2E03	2.2E03	3.5E03	3.3E02	2.3E02
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)	0.82	0.81	0.63	0.25	0.45	0.51	0.54	0.66	0.67	0.63	0.69	0.65
全リン	(mg/l)	0.012	0.010	0.021	0.011	0.015	0.011	0.010	0.025	0.013	0.012	0.011	0.006
全亜鉛	(mg/l)												
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)												
シクロロメタン	(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)												
トリス(1,1,2-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)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	0.68	0.66	0.40	0.13	0.12	0.31	0.15	0.42	0.43	0.43	0.59	0.55

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B 票 1/1

地点番号	0021	地点統一番号	33-007-52	類型(達成期間)	A (1)		水域名	成羽川							調査機関	岡山県			
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	日本総合科学			
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)							地点名	新成羽川ダム					分析機関	日本総合科学	
採取月日	4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5							
採取時刻	10:20	10:46	10:20	10:46	10:00	10:30	11:25	10:02	10:02	9:54	10:09	11:15							
採取位置	左岸																		
採取水深	(m)	0.1	0.4	0.2	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.5	0.4	0.5	0.3						
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)																	
その他項目	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
	EPN	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)	0.03	0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.05	0.04	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02					
	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)	0.67	0.65	0.39	0.12	0.11	0.30	0.14	0.41	0.42	0.42	0.58	0.54					
	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	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100mL)																	
	クロロフィルa	(μg/L)	4.4E00	6.7E00	1.4E01	1.0E01	2.3E01	4.8E00	3.6E00	3.2E00	1.7E00	2.7E00	2.9E00	5.2E00					
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
	イソキサチオン	(mg/L)																	
	ダイアジノン	(mg/L)																	
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																	
	イソプロチオラン	(mg/L)																	
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																	
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IPB)	(mg/L)																	
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
フタル酸ジエチル	(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)																		
1,4-ジオキサン	(mg/L)																		
全マンガン	(mg/L)																		
ウラン	(mg/L)																		
フェノール	(mg/L)																		
トリハロメタン生成能	(mg/L)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0010	地点統一番号	33-008-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	小田川上流													調査機関	岡山県						
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	日本総合科学					
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	猪原橋													分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/7	5/7	5/8	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/9	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5									
採取時刻	13:24	13:26	19:26	1:26	7:26	13:08	13:00	12:55	12:55	12:55	18:55	0:55	6:55	12:50	13:45	14:15	13:50	14:10									
採取位置	流心																										
採取水深	(m)																										
採取水深	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1									
特殊項目	フェノール類	(mg/l)																									
	銅	(mg/l)																									
	亜鉛	(mg/l)																									
	鉄(溶解性)	(mg/l)																									
	マンガン(溶解性)	(mg/l)																									
	クロム	(mg/l)																									
その他項目	E P N	(mg/l)																									
	アンモニア態窒素	(mg/l)																									
	亜硝酸性窒素	(mg/l)																									
	硝酸性窒素	(mg/l)																									
	有機態窒素	(mg/l)																									
	リン酸態リン	(mg/l)																									
	電気伝導度	(μS/cm)																									
	D O飽和度	(%)																									
	塩素イオン	(mg/l)																									
	塩素量	(%)																									
	大腸菌	(MPN/100ml)																									
	クロロフィル a	(μg/l)																									
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/l)																									
	アンチモン	(mg/l)																									
	ニッケル	(mg/l)																									
	クロロホルム	(mg/l)																									
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)																									
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/l)																									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)																									
	イソキサチオン	(mg/l)																									
	ダイアジノン	(mg/l)																									
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/l)																									
	イソプロチオラン	(mg/l)																									
	オキシ銅(有機銅)	(mg/l)																									
	クロロタロニル(TPN)	(mg/l)																									
	プロピザミド	(mg/l)																									
	ジクロルボス(DDVP)	(mg/l)																									
	フェノフルカルブ(BPMC)	(mg/l)																									
	イプロベンホス(IBP)	(mg/l)																									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)																									
	トルエン	(mg/l)																									
	キシレン	(mg/l)																									
	フタル酸ジエチルエステル	(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)																									
	1,4-ジオキサソ	(mg/l)																									
	全マンガン	(mg/l)																									
	ウラン	(mg/l)																									
	フェノール	(mg/l)																									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)																									

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0009	地点統一番号	33-026-51	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	小田川下流	調査機関	岡山県				
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	日本総合科学						
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	三谷橋	分析機関	日本総合科学						
採取月日	4/ 9	5/ 7	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5	
採取時刻	11:39	11:40	11:29	11:40	11:22	11:19	11:10	11:18	11:50	12:30	12:10	12:10	
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) 0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	
測定区分		曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴
大候	()	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴
気温	() 20.0	28.0	26.2	32.0	33.0	31.8	26.0	19.0	13.8	7.0	14.6	17.0	
水温	() 13.8	19.8	20.7	28.7	30.9	28.1	22.6	17.9	10.0	6.4	4.9	9.3	
流量	(m ³ /s)												
全水深	(m)												
透明度	(m)												
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
色相		白(乳)	無色	無色	黄色	無色	無色	黄色	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	
満潮時刻													
干潮時刻													
pH		7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	8.1	8.1	7.9
DO	(mg/l)	10	9.3	9.5	7.4	9.8	7.5	8.4	9.3	10	12	11	11
BOD	(mg/l)	2.5	1.4	1.4	1.7	1.8	1.1	1.4	1.5	2.2	1.8	0.8	0.8
COD	(mg/l)												
SS	(mg/l)	5	2	5	8	2	1	4	1	1	1	2	
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E05	2.3E05	7.0E05	2.2E06	1.3E04	1.7E05	5.4E05	1.7E06	9.2E05	9.2E05	9.2E05	5.4E05
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
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)												
シクロロメタン	(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)												
トリス(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)												
ふっ素	(mg/l)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)		水域名	小田川下流		調査機関	国土交通省							
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川		採水機関	国土交通省										
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	4/9	4/9	4/9	4/10	5/7	6/4	7/1	7/1	7/1	7/2	8/20	9/10	10/21	10/21	10/21	10/22	11/5	12/3
採取時刻	9:00	16:40	22:20	3:40	9:10	9:10	8:50	16:50	22:20	4:10	9:20	9:00	8:55	16:25	23:00	4:20	8:55	8:50
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	流心	流心	流心	流心	流心
採取水深	(m)	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	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	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間
天候	()	晴	曇	雨	雨	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	()	14.7	15.4	12.6	14.0	17.5	21.0	22.9	26.2	20.0	19.9	28.0	23.6	16.1	23.5	14.2	15.0	11.4
水温	()	12.7	14.7	14.1	13.4	17.9	18.3	24.3	26.2	24.5	24.6	26.1	25.6	17.6	21.8	20.0	18.0	14.1
流量	(m ³ /s)																	
全水深	(m)	0.8	0.8	0.9	1.2	0.5	1.1	0.5	0.5	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
透明度	(m)																	
透視度	(cm)	>30	>30	25	21	>30	30	>30	>30	>30	29	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
色相		無色	無色	無色	無色	無色	茶褐色	無色	無色	無色	白(乳)	白(乳)	無色	黄緑色	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
満潮時刻																		
干潮時刻																		
pH		7.7	7.8	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.9	7.9	7.3	7.9	7.8	8.5	8.1	7.8	7.8
DO	(mg/l)	10	10	9.8	9.6	8.6	8.6	7.6	8.4	7.7	7.6	6.8	7.8	8.2	10	8.6	8.2	9.0
BOD	(mg/l)	1.1	1.2	1.6	1.8	0.7	1.2	1.1	1.2	1.5	1.5	1.0	2.0	1.0	0.9	1.0	0.8	0.7
COD	(mg/l)	4.6	3.9	5.0	5.7	3.5	5.1	6.1	6.2	6.3	6.4	4.5	6.1	3.8	3.9	3.9	4.1	3.4
SS	(mg/l)	9	6	15	24	3	7	8	10	9	9	4	7	4	5	7	7	1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E04	3.5E05	5.4E05	3.5E05	7.9E04	1.7E05	4.9E04	7.9E04	1.7E05	1.3E05	7.9E04	2.4E04	3.3E04	1.1E04	1.7E04	7.9E03	1.3E04
n-アミノ抽出物質	(mg/l)																	
全窒素	(mg/l)	1.5				0.95	1.6	1.5				0.62	0.83	0.88				1.1
全リン	(mg/l)	0.059				0.070	0.12	0.20				0.15	0.18	0.094				0.099
全亜鉛	(mg/l)					0.079						0.005						0.005
カドミウム	(mg/l)											<0.001						
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)											<.0005						
アルキル水銀	(mg/l)											ND						
P C B	(mg/l)											ND						
シクロロメタン	(mg/l)											<0.002						
四塩化炭素	(mg/l)											<.0002						
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)											<.0004						
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)											<0.002						
トリス-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)											<.0005						
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)											<.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)											<.0005						
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)											<.0002						
チウラム	(mg/l)											<.0006						
シマジン	(mg/l)											<.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						
ふっ素	(mg/l)											0.37						
ほう素	(mg/l)											0.04						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											0.13						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 2/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (イ)			水域名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	1/13	1/13	1/13	1/14	2/25	3/18					
採取時刻	9:00	16:30	22:20	4:05	9:05	8:40					
採取位置		流心	流心	流心	流心	流心					
採取水深	(m)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2				
測定区分		年間	年間	年間	年間	年間					
天候		晴	晴	晴	晴	雨	晴				
気温	()	1.1	5.2	1.6	0.0	9.3	10.4				
水温	()	1.9	5.0	5.0	3.8	7.7	10.4				
流量	(m ³ /s)										
全水深	(m)	0.4	0.5	0.5	0.4	1.1	0.6				
透明度	(m)										
透視度	(cm)	>30	>30	>30	>30	24	>30				
色相		無色	無色	無色	無色	茶色	無色				
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭				
満潮時刻											
干潮時刻											
pH		7.7	8.1	8.0	7.9	7.5	7.7				
DO	(mg/l)	12	12	12	12	10	10				
BOD	(mg/l)	1.1	1.2	1.4	2.0	2.5	1.9				
COD	(mg/l)	3.2	3.5	3.7	4.0	6.6	4.6				
SS	(mg/l)	2	4	3	5	15	6				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	1.7E05*	3.3E04*	3.3E04*	2.4E05*	1.3E05*	7.9E04*				
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)										
全窒素	(mg/l)	1.3				2.4	2.0				
全リン	(mg/l)	0.057				0.11	0.065				
全亜鉛	(mg/l)					0.048					
カドミウム	(mg/l)					<0.001					
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)					<.0005					
アルキル水銀	(mg/l)					ND					
P C B	(mg/l)										
シクロロメタン	(mg/l)					<0.002					
四塩化炭素	(mg/l)					<.0002					
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)					<.0004					
1,1-ジクロロエタン	(mg/l)					<0.002					
トリス(1,1,2-ジクロロエタン)	(mg/l)					<0.004					
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					<.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)					<.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)					<.0005					
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)					<.0002					
チウラム	(mg/l)					<.0006					
シマジン	(mg/l)					<.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					
ふっ素	(mg/l)					0.14					
ほう素	(mg/l)					<0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)					1.6					

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 2/2

地点番号	0014	地点統一番号	33-026-01	類型(達成期間)	B (1)			水域名	小田川下流	調査機関	国土交通省
都道府県名	岡山県	水系名	高梁川水域	河川名	小田川			採水機関	国土交通省		
調査年度	2008年度	調査区分	通日調査(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	1/13 9:00	1/13 16:30	1/13 22:20	1/14 4:05	2/25 9:05	3/18 8:40			
採取位置		採取水深	(m) 0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2			
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)							0.15		
	マンガン(溶解性)	(mg/l)							0.02		
	クロム	(mg/l)							<0.03		
その他項目	EPN	(mg/l)									
	アンモニア態窒素	(mg/l)							0.06		
	亜硝酸性窒素	(mg/l)							0.02		
	硝酸性窒素	(mg/l)							1.6		
	有機態窒素	(mg/l)									
	リン酸態リン	(mg/l)							0.04		
	電気伝導度	(μS/cm)									
	DO飽和度	(%)									
	塩素イオン	(mg/l)									
	塩素量	(%)									
	大腸菌	(MPN/100ml)									
	クロロフィルa	(μg/l)							1.3E01		
要	ホルムアルデヒド	(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-ジクロロエタン	(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)									
	フェノフルブ(BPMC)	(mg/l)									
	イプロベンホス(IPB)	(mg/l)									
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/l)									
	トルエン	(mg/l)									
	キシレン	(mg/l)									
	フタル酸ジエチル	(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)									
	1,4-ジオキサン	(mg/l)									
	全マンガン	(mg/l)									
	ウラン	(mg/l)									
	フェノール	(mg/l)									
	トリハロメタン生成能	(mg/l)							0.050		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	美山川	調査機関	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	栄橋	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/9	5/7	5/7	5/7	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5
採取時刻	11:16	11:15	17:15	23:15	5:15	11:05	11:20	11:03	11:03	10:30	16:30	22:30	4:30	11:01	11:19	12:00	11:30	11:40	
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	流心
採取水深	(m) 0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
測定区分																			
天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
気温	() 21.3	28.1	27.5	18.5	11.9	25.7	31.5	30.9	29.6	25.0	26.5	18.2	15.4	18.5	13.8	8.8	14.0	16.0	
水温	() 12.6	20.0	24.2	18.7	15.5	20.6	27.5	28.8	27.0	22.5	25.2	22.1	20.3	15.7	9.3	5.8	4.8	10.0	
流量	(m ³ /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	
色相	白(乳)	無色	無色	無色	無色	白(乳)	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	
満潮時刻																			
干潮時刻																			
pH	7.9	8.0	8.6	7.6	7.5	8.1	7.9	8.4	8.4	8.1	8.4	7.7	7.7	8.1	8.0	8.0	8.1	7.9	
DO	(mg/l) 11	13	12	7.5	7.4	10	9.8	13	12	11	10	6.6	6.7	11	11	11	13	13	
BOD	(mg/l) 2.3	1.7	2.2	2.0	1.8	1.6	2.1	1.9	1.3	0.9	1.1	1.6	1.5	1.3	1.0	0.9	0.9	0.6	
COD	(mg/l)																		
SS	(mg/l) 5	2	2	3	4	3	5	4	3	2	2	5	2	1	1	1	1	2	
大腸菌群数	(MPN/100ml) 7.9E03	1.7E03	4.9E02	3.3E03	7.9E03	5.4E04	2.2E04	4.9E04	1.4E04	1.7E04	1.1E04	4.9E04	1.1E05	9.4E03	3.3E03	7.9E02	4.9E02	2.3E03	
n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)																		
全窒素	(mg/l)																		
全リン	(mg/l)																		
全亜鉛	(mg/l) 0.003	0.001				0.004	0.002	0.002	0.001	<0.001				0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	
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)																		
シクロロメタン	(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)																		
トリス(1,1,2-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)																		
ふっ素	(mg/l)																		
ほう素	(mg/l)																		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																		

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

地点番号	0019	地点統一番号	33-025-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	美山川	調査機関	岡山県									
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	日本総合科学											
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	栄橋	分析機関	日本総合科学											
採取月日	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 7	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻	11:16	11:15	17:15	23:15	5:15	11:05	11:20	11:03	11:03	10:30	16:30	22:30	4:30	11:01	11:19	12:00	11:30	11:40
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)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																
	銅	(mg/L)																
	亜鉛	(mg/L)																
	鉄(溶解性)	(mg/L)																
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																
	クロム	(mg/L)																
その他項目	EPN	(mg/L)																
	アンモニア態窒素	(mg/L)																
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																
	硝酸性窒素	(mg/L)																
	有機態窒素	(mg/L)																
	リン酸態リン	(mg/L)																
	電気伝導度	(μS/cm)																
	D O飽和度	(%)																
	塩素イオン	(mg/L)																
	塩素量	(%)																
	大腸菌	(MPN/100ml)																
	クロロフィルa	(μg/L)																
要監視項目	ホルムアルデヒド	(mg/L)																
	アンチモン	(mg/L)																
	ニッケル	(mg/L)																
	クロロホルム	(mg/L)																
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																
	イソキサチオン	(mg/L)																
	ダイアジノン	(mg/L)																
	フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)																
	イソプロチオラン	(mg/L)																
	オキシ銅(有機銅)	(mg/L)																
	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																
	プロピザミド	(mg/L)																
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																
	イプロベンホス(IPB)	(mg/L)																
	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																
	トルエン	(mg/L)																
	キシレン	(mg/L)																
	フタル酸ジエチルエステル	(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)																
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																
	全マンガン	(mg/L)																
	ウラン	(mg/L)																
	フェノール	(mg/L)																
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

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	岡山県			
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	日本総合科学					
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	井倉野橋	分析機関	日本総合科学					
採取月日	4/9	5/7	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5
採取時刻	11:46	9:46	11:40	12:18	13:14	14:24	10:15	11:31	11:20	11:12	11:30	13:30
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
採取水深	(m) 0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3
測定区分		曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇
大気温度	() 17.4	18.8	22.9	32.7	34.1	28.0	21.1	14.0	8.3	4.2	6.5	13.8
水温	() 11.6	14.4	18.5	26.6	28.5	26.2	17.5	12.2	8.9	5.5	4.8	9.4
流量	(m ³ /s)											
全水深	(m)											
透明度	(m)											
透視度	(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
臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
満潮時刻												
干潮時刻												
pH		8.3	8.5	8.6	8.8	8.9	8.7	8.5	8.4	8.4	8.5	8.5
DO	(mg/l)	11	11	9.7	9.8	10	10	10	11	12	13	11
BOD	(mg/l)	1.4	1.3	0.9	2.0	1.4	1.0	1.0	0.9	0.8	1.1	1.1
COD	(mg/l)											
SS	(mg/l)	1	1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	2.8E02	3.5E03	1.3E03	1.1E04	1.3E04	1.3E04	2.8E04	4.9E03	7.9E02	4.6E02	3.3E02
n-4抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
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)											
シクロロメタン	(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)											
トリス(1,2-ジクロロエチル)メタン	(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)											
ふっ素	(mg/l)											
ほう素	(mg/l)											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)											

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

A 票 1/1

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	岡山県																			
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	日本総合科学																		
調査年度	2008年度		調査区分	年間調査(測定計画調査)					地点名	鴨方川合流点										分析機関	日本総合科学									
採取月日	4/9	5/7	5/7	5/8	5/8	6/6	7/8	8/6	9/3	10/8	10/8	10/8	10/8	10/9	11/5	12/3	1/7	2/5	3/5											
採取時刻	12:14	12:12	18:12	0:12	6:12	11:56	12:15	11:48	11:48	11:43	17:43	23:43	5:43	11:47	12:25	13:15	12:50	12:45												
採取位置																														
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1												
現場観測項目	測定区分																													
	天候	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇											
	気温	()	19.5	27.1	26.6	15.8	13.4	26.0	32.0	33.7	31.8	26.0	24.5	16.5	15.4	20.0	17.3	7.5	15.5	14.0										
	水温	()	15.9	22.4	22.4	19.8	19.2	21.8	30.0	31.5	29.2	24.8	25.0	21.9	20.5	19.5	13.7	8.3	8.9	13.0										
	流量	(m ³ /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									
	色相		白(乳)	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色	黄色									
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	下水	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭									
満潮時刻																														
干潮時刻																														
生活環境項目	pH		8.0	8.2	8.3	8.3	8.2	8.0	7.7	8.7	※8.8	※8.3	8.3	7.9	7.9	8.5	8.4	8.5	8.5	8.4										
	DO	(mg/l)	10	9.9	11	10	10	8.6	7.8	10	17	10	8.3	7.9	7.4	12	12	13	13	11										
	BOD	(mg/l)	3.9	3.3	4.4	3.7	4.1	3.3	6.2	4.4	5.1	3.4	3.3	3.1	2.9	2.8	1.9	3.0	2.2	1.0										
	COD	(mg/l)																												
	SS	(mg/l)	8	3	4	3	5	6	9	8	9	7	7	6	7	6	1	3	3	10										
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	7.9E03	3.3E03	2.2E03	1.3E03	9.4E02	1.7E05	1.6E05	1.3E05	1.3E04	2.2E05	3.3E05	2.4E05	1.3E05	4.9E04	2.2E04	2.3E04	1.1E04	2.2E04										
	n-4抽出物質	(mg/l)																												
	全窒素	(mg/l)																												
	全リン	(mg/l)																												
	全亜鉛	(mg/l)	0.014	0.010				0.010	0.007	0.002	0.008	0.009			0.010	0.008	0.016	0.019	0.016											
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)																												
	シクロロメタン	(mg/l)																												
	四塩化炭素	(mg/l)																												
健康項目	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1-ジクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)																												
	トリクロロエチレン	(mg/l)																												
	テトラクロロエチレン	(mg/l)																												
	1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)																												
	チウラム	(mg/l)																												
	シマジン	(mg/l)																												
	チオベンカルブ	(mg/l)																												
健康項目	ベンゼン	(mg/l)																												
	セレン	(mg/l)																												
	ふっ素	(mg/l)																												
	ほう素	(mg/l)																												
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)																												
		(mg/l)																												

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

B票 1/1

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	岡山県										
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	日本総合科学												
調査年度	2008年度	調査区分	年間調査(測定計画調査)	地点名	鴨方川合流点	分析機関	日本総合科学												
採取月日	4/ 9	5/ 7	5/ 7	5/ 8	5/ 8	6/ 6	7/ 8	8/ 6	9/ 3	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 8	10/ 9	11/ 5	12/ 3	1/ 7	2/ 5	3/ 5
採取時刻	12:14	12:12	18:12	0:12	6:12	11:56	12:15	11:48	11:48	11:43	17:43	23:43	5:43	11:47	12:25	13:15	12:50	12:45	
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	流心
採取水深	(m)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
特殊項目	フェノール類	(mg/L)																	
	銅	(mg/L)																	
	亜鉛	(mg/L)																	
	鉄(溶解性)	(mg/L)																	
	マンガン(溶解性)	(mg/L)																	
	クロム	(mg/L)																	
その他項目	E P N	(mg/L)																	
	アンモニア態窒素	(mg/L)																	
	亜硝酸性窒素	(mg/L)																	
	硝酸性窒素	(mg/L)																	
	有機態窒素	(mg/L)																	
	リン酸態リン	(mg/L)																	
	電気伝導度	(μS/cm)																	
	D O飽和度	(%)																	
	塩素イオン	(mg/L)																	
	塩素量	(%)																	
	大腸菌	(MPN/100ml)																	
	クロロフィル a	(μg/L)																	
要	ホルムアルデヒド	(mg/L)																	
	アンチモン	(mg/L)																	
	ニッケル	(mg/L)																	
	クロロホルム	(mg/L)																	
	トリス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)																	
	1,2-ジクロロプロパン	(mg/L)																	
	P-ジクロロベンゼン	(mg/L)																	
監	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)																	
視	クロロタロニル(TPN)	(mg/L)																	
	プロピザミド	(mg/L)																	
	ジクロロボス(DDVP)	(mg/L)																	
	フェノフルアルブ(BPMC)	(mg/L)																	
	イプロベンホス(IBP)	(mg/L)																	
項	クロルニトロフェン(CNP)	(mg/L)																	
	トルエン	(mg/L)																	
	キシレン	(mg/L)																	
	フタル酸ジエチルキシル	(mg/L)																	
	モリブデン	(mg/L)																	
目	塩化ビニルモノマー	(mg/L)																	
	エピクロヒドリン	(mg/L)																	
	1,4-ジオキサソ	(mg/L)																	
	全マンガン	(mg/L)																	
	ウラン	(mg/L)																	
	フェノール	(mg/L)																	
	トリハロメタン生成能	(mg/L)																	