

公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-019-01	類型(達成期間)	AA(1)		水域名	物部川水域		高知県																					
			河川名	河川名		調査機関	調査機関																						
水系名					物部川上流	中央東福祉保健所																							
調査区分					地点名	分析機関																							
年間調査(測定計画調査)					日の出橋																								
採取日	4月2日	9時47分	0.5	晴れ	5月21日	10時05分	0.5	晴れ	11月12日	9時45分	0.5	晴れ	12月3日	9時40分	0.5	晴れ	1月14日	10時25分	0.5	晴れ	2月12日	10時15分	0.5	晴れ	3月11日	9時55分	0.5	曇り	
採取時刻	8.9	10.3	10.3	17.5	18.0	18.0	17.4	17.4	21.0	17.4	17.4	17.4	18.3	18.3	21.5	27.3	24.5	24.5	24.3	23.3	23.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	
採取位置	8.9	10.3	10.3	17.5	18.0	18.0	17.4	17.4	21.0	17.4	17.4	17.4	18.3	18.3	27.3	24.5	24.5	24.5	24.3	23.3	23.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	
採取水深	8.9	10.3	10.3	17.5	18.0	18.0	17.4	17.4	21.0	17.4	17.4	17.4	18.3	18.3	27.3	24.5	24.5	24.5	24.3	23.3	23.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	24.3	
現場観測項目	天気		(m)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
環境項目	DO		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
生活環境項目	DO		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	
	BOD		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	COD		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	SS		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	大腸菌群数		(MPN/100ml)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> 抽出物質		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	全窒素		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	全リン		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
	全亜鉛		(mg/l)	(°C)	(°C)	(m <sup>2</sup> /s)	(m)	(m)	曇り	小雨	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.001																										
	鉛	(mg/l)	<0.002																										
	六価クロム	(mg/l)	<0.002																										
	ヒ素	(mg/l)	<0.005																										
	総水銀	(mg/l)	<0.0005																										
	アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005																										
	P.C.B.	(ng/l)	<0.0002																										
	四氯化炭素	(ng/l)	<0.0004																										
	1,2-ジクロロエチレン	(ng/l)	<0.002																										
	1,1-ジクロロエチレン	(ng/l)	<0.004																										
	1,1,1,2-ジクロロエチレン	(ng/l)	<0.0005																										
	1,1,2-トリクロロエチレン	(ng/l)	<0.0006																										
	トリクロロエチレン	(ng/l)	<0.002																										
	1,3-ジクロロエチレン	(ng/l)	<0.0005																										
	1,3-ジクロロエチレン	(ng/l)	<0.0002																										
	チオラム	(ng/l)	<0.0006																										
	シマジン	(ng/l)	<0.0003																										
	チオベンゼン	(ng/l)	<0.002																										
	ベンゼン	(ng/l)	<0.001																										
	セレン	(ng/l)	<0.002																										
	ふっ素	(ng/l)	<0.08																										
	ほう素	(ng/l)	<0.02																										
	硝酸性窒素及び亜硝酸	(ng/l)	0.36																										

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-019-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	物部川水域	調査機関	高知県											
水系名	物部川上流																	
調査区分	年間調査(測定計画調査)																	
採取月日	4月2日	採取時刻	9時47分	採取位置	河川名	物部川上流	調査機関	高知県										
採取水深	(m)	採取水深	0.5	採取水深	物部川上流	分析機関	中央東福祉保健所											
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム			5月21日 10時05分 流心(中央) 0.5	6月11日 10時20分 流心(中央) 0.5	7月2日 11時05分 流心(中央) 0.5	8月6日 9時50分 流心(中央) 0.5	9月3日 9時40分 流心(中央) 0.5	10月15日 9時20分 流心(中央) 0.5	11月12日 9時45分 流心(中央) 0.5	12月3日 9時40分 流心(中央) 0.5	1月14日 10時25分 流心(中央) 0.5	2月12日 10時15分 流心(中央) 0.5	3月11日 9時55分 流心(中央) 0.5				
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 透明度 (cm) 濁度 (度)			無色 無臭 <0.005 0.36 >30 0.2	無色 無臭 >30 0.6	無色 無臭 >30 0.5	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.3	無色 無臭 >30 0.1				
追加項目	トリクロゲン生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l) シアニド生成能 (mg/l) アモニウム生成能 (mg/l)			無色 無臭 >30 0.1														
要監視項目	EPN (mg/l) クロロム (mg/l) トリス-1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) P-PPA (mg/l) イカリバ (mg/l) フェニトリン (mg/l) イソプロピル (mg/l) メチル銅 (mg/l) クロロホルム (mg/l) アモニウム (mg/l) シクロヘキサン (mg/l) イソブチル (mg/l) クロロホルム (mg/l) トリクロ (mg/l) キシレン (mg/l)			<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04														

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-51	類型(達成期間)	A (1)	水域名	物部川水域	調査機関	高知県			
水系名	物部川下流									
調査区分	大板橋									
年間調査(測定計画調査)	分析機関									
採取日	11月12日									
時刻	9時25分									
位置	流心(中央)									
水深	0.5									
天候	晴れ	4月2日	11.1	晴れ	10月15日	11月12日	12月3日	1月14日	2月12日	3月11日
気温	12.5	9時25分	12.5	晴れ	11時55分	9時25分	9時25分	10時05分	9時55分	9時45分
水温	18.9	流心(中央)	0.5	曇り	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
流量	19.4	0.5	0.5	22.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	21.3	0.5	0.5	21.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
透明度	21.7	0.5	0.5	21.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
前日天候	曇り	0.5	0.5	21.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
流況	曇り	0.5	0.5	21.9	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	8.9	通常の状態	通常の状態	9.3	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
DO	10	8.9	8.1	9.3	8.7	8.2	7.2	8.8	8.4	8.7
BOD	1.2	10	11	8.3	8.9	10	9.8	13	13	11
COD	1.5	1.2	0.7	2.0	0.8	0.6	0.7	0.9	3.0	0.9
SS	2	1.5	1	6	1.4	1.0	1	1.4	4	1.4
大腸菌群数				5	1	1	1	1		2
n-1/4抽出物質										
全窒素	0.29	0.29	0.22	0.86	0.22	0.29	0.29	0.25		0.35
全亜鉛	0.013	0.013	0.005	0.085	0.005	0.006	0.006	0.004		0.008
その他	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
臭気	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
透明度	1.9	1.9	0.8	8.6	0.8	0.6	0.9	1.4	1.6	0.7

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-56	類型(達成期間)	A (1)	水域名	物部川水域	調査機関	高知県							
水系名				河川名	物部川下流	採水機関	中央東福祉保健所							
調査区分				地点名	曉美橋	分析機関	中央東福祉保健所							
採取日時	4月2日 9時05分			5月21日 9時05分	6月11日 9時30分	7月2日 9時50分	8月6日 9時10分	9月3日 9時00分	10月15日 13時48分	11月12日 9時05分	12月3日 9時00分	1月14日 9時45分	2月12日 9時35分	3月11日 9時15分
位置	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
水深	晴れ 9.5 12.2			晴れ 19.4 17.4	曇り 21.4 18.1	曇り 21.5 19.6	晴れ 29.0 28.6	晴れ 26.5 27.0	晴れ 20.6 20.3	晴れ 10.3 15.1	晴れ 8.6 11.6	晴れ 0.6 7.7	晴れ 6.1 8.6	曇り 8.9 10.8
現場観測項目	(m) (°C) (m/s) (m)													
生活環境項目														
その他														
PH	8.2			8.2	8.5	8.3	8.8	8.7	8.0	8.1	6.9	8.8	8.1	8.5
DO	11			9.3	9.9	9.2	8.7	9.7	9.8	10	11	11	12	11
BOD	0.5			0.5	0.8	1.3	1.9	1.5	<0.5	1.3	0.5	0.5	<0.5	<0.5
COD														
SS	1			3	3	4	1	3	<1	1	1	<1	<1	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)													
H-14汚染抽出物質	(mg/l)													
全窒素	(mg/l)													
全リン	(mg/l)													
全亜鉛	(mg/l)													
色相														
臭気	無色 無臭 >30			白色・乳白 無臭 >30	無色 無臭 >30	灰色(淡) 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30
透明度	1.0			5.3	3.9	6.2	1.8	2.3	1.0	4.2	1.1	1.3	1.3	0.8

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名		調査機関											
				物部川水域	河川名	(株) 西日本科学技術研究所											
水系名				採水機関													
年間調査(測定計画調査)				分析機関													
調査区分	年月日	時刻	位置	深	4月23日 9時53分 流心(中央)	5月22日 13時30分 流心(中央)	6月10日 8時23分 流心(中央)	7月6日 13時50分 流心(中央)	8月5日 13時08分 流心(中央)	9月2日 15時07分 流心(中央)	10月30日 9時35分 流心(中央)	11月13日 13時47分 流心(中央)	12月4日 14時30分 流心(中央)	1月7日 13時30分 流心(中央)	2月9日 13時14分 流心(中央)	3月9日 11時23分 流心(中央)	
採取	採取	採取	採取	採取	0.16	0.18	0.17	0.19	0.13	0.14	0.17	0.15	0.15	0.14	0.15	0.18	
現場	現場	現場	現場	現場	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	
温度	温度	温度	温度	温度	22.2	26.3	23.8	31.2	35.0	32.0	19.3	23.3	18.5	9.6	14.3	14.2	
流量	流量	流量	流量	流量	14.6	16.8	17.0	20.6	26.5	25.3	16.5	14.9	11.7	8.1	8.4	10.0	
水深	水深	水深	水深	水深	0.80	0.89	0.85	0.96	0.63	0.68	0.85	0.77	0.73	0.70	0.73	0.90	
透明度	透明度	透明度	透明度	透明度													
前日	前日	前日	前日	前日													
天候	天候	天候	天候	天候													
流況	流況	流況	流況	流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	
P H	P H	P H	P H	P H	7.9	8.0	7.9	7.9	8.2	7.9	7.7	7.7	8.0	8.0	8.1	7.6	
D O	D O	D O	D O	D O	11	10	10	9.7	8.9	9.0	9.9	10	11	12	12	11	
B O D	B O D	B O D	B O D	B O D	0.6	0.9	0.8	1.0	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.9	<0.5	
C O D	C O D	C O D	C O D	C O D	1.2	1.8	1.0	1.7	1.7	1.6	1.1	1.3	1.1	1.1	1.4	1.1	
S S	S S	S S	S S	S S	2	7	4	5	4	2	2	2	2	2	2	2	
大腸菌群数	大腸菌群数	大腸菌群数	大腸菌群数	大腸菌群数	1.1E+03	1.7E+03	7.9E+02	2.9E+03	7.9E+02	4.9E+02	2.3E+02	1.7E+03	4.9E+02	3.3E+02	1.7E+02	3.3E+02	
n-1ヶ所の抽出物質	n-1ヶ所の抽出物質	n-1ヶ所の抽出物質	n-1ヶ所の抽出物質	n-1ヶ所の抽出物質													
全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	全窒素	0.35	0.39	0.35	0.39	0.35	0.35	0.35	0.35	0.27	0.27	0.27	0.27	
全リン	全リン	全リン	全リン	全リン	0.012	0.002	0.002	0.022	0.002	0.011	0.011	0.011	0.009	0.009	0.009	0.009	
全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛	全亜鉛													
カドミウム	カドミウム	カドミウム	カドミウム	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
全シアン	全シアン	全シアン	全シアン	全シアン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	六価クロム	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
P C B	P C B	P C B	P C B	P C B	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ジカドミタリ	ジカドミタリ	ジカドミタリ	ジカドミタリ	ジカドミタリ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	四塩化炭素	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジカドミタリ	1,2-ジカドミタリ	1,2-ジカドミタリ	1,2-ジカドミタリ	1,2-ジカドミタリ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
1,1-ジカドミタリ	1,1-ジカドミタリ	1,1-ジカドミタリ	1,1-ジカドミタリ	1,1-ジカドミタリ	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
ジカ-1,2-ジカドミタリ	ジカ-1,2-ジカドミタリ	ジカ-1,2-ジカドミタリ	ジカ-1,2-ジカドミタリ	ジカ-1,2-ジカドミタリ	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
1,1,1-トリカドミタリ	1,1,1-トリカドミタリ	1,1,1-トリカドミタリ	1,1,1-トリカドミタリ	1,1,1-トリカドミタリ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1,2-トリカドミタリ	1,1,2-トリカドミタリ	1,1,2-トリカドミタリ	1,1,2-トリカドミタリ	1,1,2-トリカドミタリ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジカドミタリ	1,3-ジカドミタリ	1,3-ジカドミタリ	1,3-ジカドミタリ	1,3-ジカドミタリ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
チウラム	チウラム	チウラム	チウラム	チウラム	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
シマジン	シマジン	シマジン	シマジン	シマジン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
メオベンカルブ	メオベンカルブ	メオベンカルブ	メオベンカルブ	メオベンカルブ	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
ほう素	ほう素	ほう素	ほう素	ほう素	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	
亜硝酸	亜硝酸	亜硝酸	亜硝酸	亜硝酸	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸	硝酸性窒素及び亜硝酸	硝酸性窒素及び亜硝酸	硝酸性窒素及び亜硝酸	硝酸性窒素及び亜硝酸	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-53	類型(達成期間)	A (1)	水域名	物部川水域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所																										
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	物部川下流	採水機関	(株) 西日本科学技術研究所																										
調査区分	戸板島			地点名	戸板島	分析機関																											
採取日	4月23日	9時26分	0.17	5月22日	13時00分	0.18	10月30日	9時14分	0.18	9月2日	14時44分	0.11	8月5日	12時50分	0.09	7月6日	14時41分	0.26	6月10日	8時40分	0.16	12月4日	14時08分	0.11	1月7日	12時41分	0.14	2月9日	12時54分	0.10	3月9日	11時05分	0.15
採取時刻	9時26分	右岸		13時00分	右岸		9時14分	右岸		14時44分	右岸		12時50分	右岸		14時41分	右岸		8時40分	右岸	14時08分	右岸		12時41分	右岸		12時54分	右岸		11時05分	右岸		
採取位置																																	
採取水深																																	
天候	晴れ			曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り			
気温	23.2			26.0	23.3	23.3	29.3	29.3	29.9	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1	19.1			
水温	15.2			18.1	17.3	17.3	29.9	29.9	29.9	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	22.1	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6			
流量																																	
全透明度	0.87			0.90	0.82	0.82	0.44	0.44	0.44	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	1.31	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56			
透明日天候																																	
前日天候																																	
流況	通常の状態			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
PH	8.1			8.3	8.0	8.0	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	8.3	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9		
DO	11			10	10	10	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		
BOD	0.6			1.0	0.5	0.5	2.3	2.3	2.3	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6		
COD	1.4			1.8	1.2	1.2	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
SS	2			5	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
大腸菌群数	7.9E+02			4.9E+02	1.3E+03	1.3E+03	9.9E+04	9.9E+04	9.9E+04	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.8E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03	2.2E+03		
n-アミノ酸抽出物質																																	
全窒素																																	
全亜鉛																																	
色相	無色			無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透明度	>100			>100	99	99	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
濁度	1.0			3.0	2.5	2.5	1.6	1.6	1.6	1.9	1.9	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	

地点統番号	39-020-54	類型(達成期間)	A (4)	水域名	物部川流域			調査機関			四国地方整備局高知河川国道事務所		
水系名				河川名	物部川下流			(株)西日本科学技術研究所					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	深淵			分析機関					
採取	日	4月23日	8時58分	6月10日	7月6日	9月2日	10月30日	12月4日	1月7日	3月9日			
採取	時刻	8時58分		8時58分	15時17分	14時25分	8時43分	13時40分	12時15分	10時47分			
採取	位置	流心(中央)		流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)			
採取	水深	0.10		0.14	0.15	0.07	0.12	0.10	0.12	0.13			
現場	気候	晴れ		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り			
観測	気温	20.0		23.6	31.3	31.4	17.8	20.3	10.7	13.1			
項目	水温	14.9		17.3	22.7	28.1	16.3	13.4	8.5	10.3			
	水量	5.0		28.0	28.0	2.0	11.0	2.0	4.0	18.0			
	水深	0.51		0.71	0.77	0.34	0.59	0.48	0.59	0.63			
	全深度												
	透視度												
	前日天候												
	流況	通常の状態		通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態			
生活環境項目	PH	8.0		8.0	8.4	8.7	8.0	8.6	8.4	8.0			
	DO	10		9.5	10	10	10	13	14	12			
	BOD	<0.5		<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5			
	COD	1.4		1.2	1.5	1.2	0.9	0.9	1.2	1.2			
	SS	2		3	4	<1	2	<1	2	1			
	大腸菌群数	4.9E+02		9.4E+02	4.9E+02	2.2E+02	7.9E+02	1.7E+02	7.0E+02	2.3E+02			
	1-4種細菌抽出物質												
	全窒素	0.53		0.41	0.44	0.44	0.44		0.29				
	全リン	0.014		0.019	0.010	0.010	0.010		0.008				
	全亜鉛												
健康項目	カドミウム	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001				
	鉛	<0.1		<0.1	<0.1	<0.002	<0.002		<0.002				
	六価クロム	<0.02		<0.02	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005				
	ヒ素	<0.005		<0.005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005				
	総水銀	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005				
	アルキル水銀	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005				
	P.C.B	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				
	ジカドリン	<0.002		<0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002				
	四塩化炭素	<0.0004		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004		<0.0004				
	1,2-ジカドリン	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				
	1,1-2-ジカドリン	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004				
	1,1,1-トリカドリン	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005				
	1,1,2-トリカドリン	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006				
	トリクロロエチレン	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				
	テトラクロロエチレン	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005				
	1,3-ジカドリン	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002				
	チウラム	<0.0006		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006		<0.0006				
	シマジン	<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		<0.0003				
	チオベンカルブ	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				
	ベンゼン	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001				
	セレン	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002				
	ほう素	<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		<0.08				
	硝酸窒素	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02				
	亜硝酸窒素及び亜硝酸	0.27		0.27	0.27	0.27	0.27		0.27				



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-54	類型(達成期間)	A(4)	水域名	物部川流域	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所					
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	物部川下流	採水機関	(株)西日本科学技術研究所					
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	深淵	分析機関						
採取日	4月23日	8時58分	0.10	6月10日	8時58分	0.14	1月7日	12時15分	0.12	3月9日	10時47分	0.13
採取時刻				8時58分			12月4日	13時40分	0.10	9月2日	14時25分	0.07
採取位置				流心(中央)			7月6日	15時17分	0.15	9月2日	14時25分	0.07
採取水深	(m)			流心(中央)			10月30日	8時43分	0.12	9月2日	14時25分	0.07
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					7月6日	15時17分	0.15	9月2日	14時25分	0.07
その他項目	色 臭気 モニオン性窒素 アンモニア性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透明度 濁度	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	<0.01 >100 1.0	無色 無臭 >100 2.4	無色 無臭 >100 1.8	無色 無臭 >100 0.7	無色 無臭 <0.01 >100 0.8	無色 無臭 >100 0.4	無色 無臭 >100 0.9	無色 無臭 >100 1.9	無色 無臭 >100 1.9	無色 無臭 >100 1.9
トリクロム生成能	(mg/l)											
クロム生成能	(mg/l)											
アミン生成能	(mg/l)											
ジアミン生成能	(mg/l)											
アミン生成能	(mg/l)											
要	EPN	(mg/l)	<0.0006									
監	アンチモン	(mg/l)	<0.002									
視	ニッケル	(mg/l)	<0.001									
項	クロム	(mg/l)	<0.006									
目	トランス-1,2-ジクロロエチン	(mg/l)	<0.004									
	1,2-ジクロロエチン	(mg/l)	<0.006									
	P-ジクロロベンゼン	(mg/l)	<0.02									
	イソクシレン	(mg/l)	<0.0008									
	クイナリン	(mg/l)	<0.0005									
	フェニチン	(mg/l)	<0.0003									
	イソクシレン	(mg/l)	<0.004									
	オキシベン	(mg/l)	<0.005									
	アセチル	(mg/l)	<0.0008									
	ジクロロエチン	(mg/l)	<0.0008									
	イソクシレン	(mg/l)	<0.003									
	クモロシン	(mg/l)	<0.0008									
	トリエン	(mg/l)	<0.06									
	キリン	(mg/l)	<0.04									
	アセチル	(mg/l)	<0.006									
	トリエン	(mg/l)	<0.04									

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-54	類型(達成期間)	A (4)	水域名	物部川水城	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所 (株) 西日本科学技術研究所									
水系名								球水機関								
調査区分								分析機関								
採取日																
採取時刻																
採取水位																
採取水深																
現場観測項目	天候	曇り	5月22日	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	気温	24.4	曇り	18時52分	0時23分	6時58分	12時28分	18時14分	12時23分	6時50分	6時50分	18時13分	12時47分	6時50分	0時47分	6時50分
	水温	18.1	曇り	18時52分	0時23分	6時58分	12時28分	18時14分	12時23分	6時50分	6時50分	18時13分	12時47分	6時50分	0時47分	6時50分
	流量	18.0	曇り	18時52分	0時23分	6時58分	12時28分	18時14分	12時23分	6時50分	6時50分	18時13分	12時47分	6時50分	0時47分	6時50分
	水深	0.57	曇り	18時52分	0時23分	6時58分	12時28分	18時14分	12時23分	6時50分	6時50分	18時13分	12時47分	6時50分	0時47分	6時50分
	透明度	0.69	曇り	18時52分	0時23分	6時58分	12時28分	18時14分	12時23分	6時50分	6時50分	18時13分	12時47分	6時50分	0時47分	6時50分
	前日天候															
	流況															
生活環境項目	PH	8.5	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	DO	10	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	BOD	0.6	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	COD	1.6	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	SS	4	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	大腸菌群数	1.3E+03	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	n-157抽出物質		通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	全窒素		通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	全リン		通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	全亜鉛		通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
その他	色相	無色	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	臭気	無臭	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	透明度	72	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日
	濁度	2.9	通常の状態	5月22日	5月23日	5月23日	5月23日	8月5日	8月5日	8月6日	8月6日	11月13日	11月13日	11月14日	11月14日	11月14日

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-020-54	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	物部川水城	調査機関	四国地方整備局高知河川国道事務所
水系名	通日調査(測定計画調査)			河川名	物部川下流	採水機関	(株) 西日本科学技術研究所
調査区分	通日調査(測定計画調査)			地点名	深淵	分析機関	
採取日	2月9日	12時30分	0.09	2月9日	2月10日	2月10日	2月10日
採取時刻	12時30分	0.09	0.09	18時10分	0時36分	6時50分	0時36分
採取位置	(m)			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深				0.45	0.45	0.44	0.44
現場	晴れ	晴れ	雨	雨	曇り	晴れ	晴れ
気温	14.0	14.0	12.0	12.0	8.9	8.5	8.5
水温	9.5	9.5	11.0	11.0	9.9	9.4	9.4
水量	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
水深	0.46	0.46	0.45	0.45	0.45	0.44	0.44
透明度							
前日天候							
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
生活環境項目	PH	8.0	9.1	9.1	8.2	7.8	7.8
	DO	12	14	14	9.3	9.7	9.7
	BOD	<0.5	0.5	0.5	0.8	1.6	1.6
	COD	0.9	1.2	1.2	1.5	3.8	3.8
	SS	<1	<1	<1	2	2	2
	大腸菌群数	4.9E+01	2.8E+02	2.8E+02	1.7E+02	7.9E+02	7.9E+02
	n-芽孢抽出物質						
	全窒素						
	全リン						
	全亜鉛						
その他	色	無色	無色	無色	無色	無色	無色
	臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	透明度	>100	>100	>100	>100	>100	>100
	濁度	0.4					

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-021-01	類型(達成期間)	AA(†)	水域名	物部川水域	調査機関	高知県							
水系名	中央東福祉保植所													
調査区分	年間調査(測定計画調査)			河川名										
	上葎生川			安丸橋水位観測所										
採取時刻	日	時	分	5月21日	6月11日	7月2日	8月6日	9月3日	10月15日	11月12日	12月3日	1月14日	2月12日	3月11日
採取位置	10時40分			10時40分	10時50分	11時40分	10時15分	10時10分	9時48分	10時10分	10時10分	10時50分	10時45分	11時30分
採取水深	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	晴れ			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	17.5			16.7	23.8	22.3	27.5	25.5	14.4	9.8	6.9	0.8	9.5	11.4
雨量	16.7			16.7	16.7	18.3	23.1	22.6	16.0	12.2	9.4	5.3	8.0	9.1
流量	9.4			9.4	16.7	18.3	23.1	22.6	16.0	12.2	9.4	5.3	8.0	9.1
透明度	9.4			9.4	16.7	18.3	23.1	22.6	16.0	12.2	9.4	5.3	8.0	9.1
前日天候	晴れ			晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
流況	通常の状態			通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
PH	8.0			8.5	8.1	8.3	8.5	8.5	8.1	8.1	7.3	8.6	8.2	8.4
DO	11			9.7	9.6	9.4	8.3	8.3	9.8	10	11	12	12	11
BOD	<0.5			<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	<0.5			<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
SS	<0.5			<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
大腸菌群数	(MPN/100ml)			7.9E+01	2.8E+02	2.2E+02	1	9.4E+01	<0.5	4.9E+01	4.9E+01	3.3E+01	<0.5	7.0E+01
0.1μm抽出物質	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全窒素	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
全亜鉛	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カドミウム	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
鉛	(mg/l)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
六価クロム	(mg/l)			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ヒ素	(mg/l)			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	(mg/l)			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	(mg/l)			<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
P.C.B.	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シクロキサ	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
トリクロロエチレン	(mg/l)			<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
テトラクロロエチレン	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)			<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シオキサジン	(mg/l)			<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ベンゼン	(mg/l)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
セレン	(mg/l)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ふっ素	(mg/l)			<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ほう素	(mg/l)			<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
硝酸性窒素	(mg/l)			<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜硝酸性窒素	(mg/l)			0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-021-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	物部川水域	調査機関	高知県								
水系名				河川名	上韮生川	採水機関	中央東福祉保健所								
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	安丸橋水位観測所	分析機関									
採取時刻	日	時刻	位置	5月21日	6月11日	7月2日	8月6日	9月3日	10月15日	11月12日	12月3日	1月14日	2月12日	3月11日	
採取水深	(m)			10時13分	10時50分	11時40分	10時15分	10時10分	9時48分	10時10分	10時10分	10時50分	10時45分	11時30分	
				0.5	0.5	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 銅 亜鉛 鉄(溶解性) マンガン(溶解性) クロム														
その他項目	色相 臭気 硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度			無色 無臭 <0.005 <0.31 >30 0.2	無色 無臭 >30 0.5	無色 無臭 >30 3.7	無色 無臭 >30 1.8	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 0.3	無色 無臭 >30 <0.1	無色 無臭 >30 0.1	無色 無臭 >30 <0.1	無色 無臭 >30 <0.1	無色 無臭 >30 <0.1	
追加項目	NPO3N/生成能 NH4N/生成能 アモニウム生成能 シアニド生成能														
要監視項目	EPN クロロホルム 1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン P-シクロヘキサチオン イソチオン フェニチオン イソチオン チオチオン アセチルチオン シクロヘキサチオン イソチオン クロロホルム 1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン P-シクロヘキサチオン イソチオン フェニチオン チオチオン アセチルチオン			<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04											