

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-221-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域		調査機関	高知市環境保全課
水系名			十市川		採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)		厚生橋		分析機関	
年月日	5月7日	5月7日	9月24日	11月5日	1月14日	3月4日
時刻	10時55分	11時30分	11時10分	11時05分	10時55分	9時25分
位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
水深						
採取水	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り
天気	23.2	32.4	28.0	15.0	3.5	9.2
気温	21.8	30.0	27.1	18.7	8.0	12.0
水温						
流量						
水深						
透明度						
明日天気						
前日天気						
状況	総流(河川)	総流(河川)	総流(河川)	総流(河川)	総流(河川)	通常の状態
pH	8.0	8.2	8.4	7.5	7.8	7.7
DO	11	9.9	15	7.6	10	6.7
BOD	3.3	1.9	6.3	2.3	1.8	1.0
COD	5.5	4.8	12	4.7	5.8	5.6
SS	4	2	5	6	6	8
大腸菌群数						
n-陽性抽出物質						
全窒素	0.53	0.36	0.99	0.57	0.70	0.62
全リン	0.046	0.032	0.082	0.070	0.040	0.13
全亜鉛						
色相	無色	無色	茶色(淡)	無色	無色	無色
臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
濁り	0.619	0.847	1.510	1.020	0.728	0.813
濁り時刻	1.310	1.458	0.642	1.502	1.309	1.610
濁り時刻	3.2	2.9	2.7	3.0	4.4	2.6
濁り時刻	2.90	2.70	2.50	2.80	3.20	2.90
電気伝導度	5.7	5.6	5.3	6.4	6.8	5.7
濁度	17	12	14	17	26	17
C.I.Iオン						
その他項目						

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-008-01	類型(達成期間)	A (D)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	下田川上流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	瑞山橋	分析機関	
採取時刻	5月7日	10時50分	0.5	7月9日	9月24日	11月14日	3月4日
採取位置	晴れ	23.2	21.7	11時15分	10時35分	10時15分	9時45分
採取水深	0.5	0.5	0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
現場観測項目	天気	(°C)	(m/s)	晴れ	曇り	曇り	曇り
	気温	(°C)	(m)	32.4	28.0	3.5	9.2
	水温	(m/s)		26.7	25.0	10.0	13.0
	流量	(m)					
	水深	(m)					
	全透明度	(m)					
	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	逆流(河川)
生活環境項目	PH	7.3		7.2	7.1	8.2	7.7
	DO	7.2		8.7	6.3	9.2	7.9
	BOD	1.0		1.4	1.6	<0.5	0.7
	COD	1.5		2.7	5.2	2.5	3.8
	SS	18		5	16	26	23
	大腸菌群数	3.5E+04		4.9E+03	5.4E+04	1.1E+04	4.9E+03
	H-汚物抽出物質						
	全窒素	1.3		1.6	1.6	0.66	0.91
	全リン	0.22		0.11	0.15	0.061	0.15
	全亜鉛			0.003			
健康項目	カドミウム	<0.002		<0.002			
	全銅						
	六価クロム						
	ヒ素						
	総水銀						
	アルキル水銀						
	P/C/B						
	四塩化炭素						
	1,2-ジクロロエチレン						
	1,1-ジクロロエチレン						
	1,1,1-トリクロロエチレン						
	1,1,2-トリクロロエチレン						
	トリクロロエチレン						
	1,3-ジクロロベンゼン						
	1,4-ジクロロベンゼン						
	シマジン						
	チオベンゼン						
	チオベンゼン						
	セレン						
	ほう素						
	亜硝酸						
	硝酸性窒素及び亜硝酸						
	1.1						

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-008-01	類型(達成期間)	A (B)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	下田川上流							
調査区分	年問調査(測定計画調査)							
採取時刻	5月7日 10時50分 流心(中央)	7月9日 11時15分 流心(中央)	9月24日 10時35分 流心(中央)	11月5日 10時55分 流心(中央)	1月14日 10時15分 流心(中央)	3月4日 9時45分 流心(中央)		
採取水位	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
採取水深	(m)							
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l) 色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 遊動性 (mg/l) 濁度 (mg/l) 十価硝酸性窒素 (mg/l) 五価硝酸性窒素 (mg/l) TOC (mg/l) 電気伝導度 (μS/cm) COD (mg/l) CIO <sub>2</sub> <sup>-</sup> (mg/l) 陰イオン界面活性剤 (mg/l) N <sub>2</sub> O <sub>4</sub> 生成能 (mg/l) クロミル生成能 (mg/l) フリンゲン生成能 (mg/l) シアロゲン生成能 (mg/l) アトゲン生成能 (mg/l)	<0.01 <0.1 <0.05	無色 無臭 0847 1458 1.3 930 7.5 180	無色 無臭 1510 0642 1.7 3600 12 930	無色 無臭 1020 1502 0.007 1.1 1.7 12000 4.8 4000	無色 無臭 0728 1309 4.3 25000 3.8 10000	無色 無臭 0813 1610 1.5 20000 4.5 7700 <0.01	
調査機関	採水機関 分析機関							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-009-01	類型(達成期間)	B (1)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	下田川下流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	五台山橋	分析機関	
採取時刻	5月7日 10時40分	5月7日 11時00分	7月9日 11時00分	9月24日 10時20分	11月5日 10時10分	1月14日 10時05分	3月4日 9時35分
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全水深 透明度 前日天候 流況	晴れ 23.2 21.8	晴れ 32.4 28.2	曇り 28.0 26.7	晴れ 15.0 18.4	曇り 3.5 14.0	曇り 9.2 12.0
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌数 重金属抽出物質 全窒素 全リン 全重鉛	通常の状態 7.7 6.5 0.8 6.5 27 7.8E+02 0.70 0.096	通常の状態 7.7 7.4 1.9 3.5 11 1.3E+03 0.89 0.12 0.002	通常の状態 7.4 5.5 1.3 4.5 13 1.1E+04	懸流(河川) 7.6 7.3 0.9 1.8 16 3.3E+04 0.86 0.14	通常の状態 8.3 7.6 0.5 2.6 33 7.0E+03 0.46 0.15	遊流(河川) 7.9 9.0 3.0 2.4 11 4.9E+03 0.76 0.077
健康項目	カドミウム 鉛 六価クロム ヒ素 水銀 アルキル水銀 PCB ジカドミン 四塩化炭素 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン シクロヘキサン シマジン チオベンゼン ベンゼン セレン ふっ素 ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸		<0.002				
健康項目			<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002				
健康項目					0.67		

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-009-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	下田川下流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	五台山橋	分析機関		
採取日	5月7日	時刻	10時40分	7月9日	9月24日	11月5日	1月14日	3月4日
採取水位	0.5	位置	流心(中央)	11時00分	10時20分	10時10分	10時05分	9時35分
採取水深	0.5			流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
特殊項目	(m)			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	フェノール類 (mg/l)							
	銅 (mg/l)							
	亜鉛 (mg/l)							
	マンガン (溶解性) (mg/l)							
	クロム (mg/l)							
その他項目	色相			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	臭気			0847	1510	1020	0728	0813
	濁度			1458	0642	1502	1309	1610
	干湖時時刻					0.009		
	干湖時水位					0.67		
	重硝酸性窒素 (mg/l)					1.8		
	TOC (mg/l)					24000	4.4	1.3
	電伝導度 (μS/cm)			1.4	1.8	1.8	39000	18000
	温度 (度)			13000	15000	24000	2.2	2.4
	C11イオン			4.9	4.8	1.8	1.7000	6900
	界面活性剤 (mg/l)			4100	4700	8700		<0.01
ND	ND/μg/l生成能							
AD	AD/μg/l生成能							
○	○/μg/l生成能							
△	△/μg/l生成能							
×	×/μg/l生成能							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-001-01	類型(達成期間)	AA(4)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	国分川上流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年度調査(測定計画調査)			地点名	小山橋	分析機関	
採取日	5月7日	7月9日	11月5日	1月14日	3月4日		
時刻	9時50分	10時00分	9時30分	9時25分	10時40分		
位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		
採取	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り		
採取	23.2	32.4	28.0	3.5	9.2		
採取	15.8	21.2	23.2	8.0	9.2		
現場	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		
観測項目	(m)	(m)	(m)	通常の状態	通常の状態		
天気	(°C)	(°C)	(°C)	通常の状態	通常の状態		
気温	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	通常の状態	通常の状態		
水温	(m)	(m)	(m)	通常の状態	通常の状態		
流量				通常の状態	通常の状態		
水深				通常の状態	通常の状態		
透明度				通常の状態	通常の状態		
前日天候				通常の状態	通常の状態		
流況				通常の状態	通常の状態		
PH	7.5	7.7	7.5	8.0	8.2		
DO	10	7.4	7.7	10	11		
BOD	0.7	1.9	0.7	1.1	1.0		
COD	0.9	3.5	1.1	1.2	2.0		
SS	1	11	1	1	5		
大腸菌群数	4.9E+02	1.3E+03	2.2E+04	9.2E+03	0.0E+00		
細菌抽出物質	(ng/l)	(ng/l)	(ng/l)	(ng/l)	(ng/l)		
全窒素	0.57	0.89	1.1	0.50	0.34		
全リン	0.021	0.12	0.026	0.017	0.018		
全亜鉛		0.001					
カドミウム							
全シアン		<0.002					
鉛							
六価クロム							
ヒ素							
総水銀							
アルキル水銀							
P.C.B							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエタン							
1,1-ジクロロエタン							
1,1,1-トリクロロエタン							
1,1,1,2-テトラクロロエタン							
1,1,2-トリクロロエタン							
トリクロロエチレン							
テトラクロロエチレン							
1,3-ジクロロベンゼン							
チオラム							
シマジン							
チオベンカルブ							
ベンゼン							
セレン							
ふっ素							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸			0.45				

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-001-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	浦戸湾水域						
調査区分	河川名 国分川上流						
採取採取採	地点名 小山橋						
年月時水位	5月7日 9時50分 流心(中央) 0.5						
採取水深	(m)						
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						
その他項目	色相 無臭 0619 1310 濁度 0.9 干渉時刻 140 干渉酸性窒素 (μS/cm) 1.4 TOC (度) 3.0 電気伝導度 C11イオン C11イオン界面活性剤						
追加項目	BOD5の生成能 (mg/l) CODの生成能 (mg/l) フラスコBOD5の生成能 (mg/l) シアロームの生成能 (mg/l) アークの生成能 (mg/l)						
	7月9日 10時00分 流心(中央) 0.5	<0.01 <0.1 <0.05	無臭 0847 1458	0.7 1.4 1.30 4.9 2.2	0.7 1.80 1.6 5.8	無臭 1510 0642	無臭 0728 1309
	11月5日 9時30分 流心(中央) 0.5	<0.005 0.45	無臭 1020 1502	1.4 1.20 1.4 5.7	無臭 0728 1309	無臭 0813 1610	0.7 1.20 1.9 3.7 <0.01
	9月24日 9時35分 流心(中央) 0.5	<0.01	無臭 1510 0642	0.7 1.80 1.6 5.8	無臭 0728 1309	無臭 0813 1610	0.7 1.20 1.9 3.7 <0.01
	1月14日 9時25分 流心(中央) 0.5		無臭 0728 1309	3.7 1.70 2.6 4.9	無臭 0728 1309	無臭 0813 1610	0.7 1.20 1.9 3.7 <0.01
	3月4日 10時40分 流心(中央) 0.5		無臭 0813 1610	0.7 1.20 1.9 3.7 <0.01	無臭 0728 1309	無臭 0813 1610	0.7 1.20 1.9 3.7 <0.01

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号 39-002-51 類型(達成期間) B (II)		浦戸湾水域		調査機関		高知市環境保全課	
水系名		水域名		採水機関		高知市環境保全課	
河川名		地点名		採水機関		高知市環境保全課	
調査区分		年間調査(測定計画調査)		分析機関			
採取日	時刻	位置	深	11月5日 9時15分 流心(中央) 0.5	1月14日 9時15分 流心(中央) 0.5	3月4日 10時30分 流心(中央) 0.5	
採取	5月7日 9時35分 流心(中央) 0.5	(m)		晴れ 23.2 16.0	曇り 3.5 8.0	曇り 9.2 9.4	
採取	7月9日 9時40分 流心(中央) 0.5	(°C)		晴れ 32.4 22.0	曇り 3.5 8.0	曇り 9.2 9.4	
採取	9月24日 9時25分 流心(中央) 0.5	(m <sup>3</sup> /s)		曇り 28.0 24.1	曇り 3.5 8.0	曇り 9.2 9.4	
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況			曇り 28.0 24.1	曇り 3.5 8.0	曇り 9.2 9.4	
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-17抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛			通常の状態 7.3 8.5 1.1 1.3 1 0.48 0.063	通常の状態 7.8 8.1 <0.5 1.7 8	通常の状態 7.5 11 0.8 2.5 4 0.41 0.073	
その他項目	色相 臭気 濁度 干土OC濃度 電気伝導度 C I イオン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l)		通常の状態 7.3 8.6 0.7 1.7 <1 0.51 0.029	通常の状態 7.5 9.3 0.9 1.3 3 0.49 0.035	通常の状態 7.5 11 0.8 2.5 4 0.41 0.073	
	無臭 0819 1310 1.1 2200 1.6 620	(mg/l) (µS/cm) (度) (mg/l)		無色 無臭 0847 1458 1.2 150 3.3 11	無色 無臭 0728 1309 4.1 10000 2.0 3600	無色 無臭 0813 1610 1.1 590 2.3 150	



2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-002-01	年間調査(測定計画調査)	B (口)		水域名	調査機関										
			浦戸湾水域			高知市環境保全課		高知市環境保全課								
			河川名			採水機関		分析機関								
調査区分	年月日	時刻	位置	水深	河川名	地点名	5月27日 13時10分 流量(中央)	7月8日 11時00分 流量(中央)	9月24日 9時00分 流量(中央)	9月29日 10時30分 流量(中央)	11月10日 12時15分 流量(中央)	1月14日 8時55分 流量(中央)	1月20日 10時30分 流量(中央)	3月4日 10時15分 流量(中央)	3月10日 9時10分 流量(中央)	
現場観測項目	天候	気温	水温	流量	水深	透明度	前日天候	流況	状態	値	状態	値	状態	値	状態	値
生活環境項目		(°C)	(°C)	(m <sup>3</sup> /s)	(m)	(m)			通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値
健康項目		(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)			通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値
健康項目		(MPN/100ml)							通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値
健康項目									通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値	通常の状態	値

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-002-01	類型(達成期間)	B (口)	水域名		調査機関					
				浦戸湾水域	高知市環境保全課	調査機関	高知市環境保全課				
水系名		河川名		採水機関		分析機関					
年調調査(測定計画調査)		葛島橋		採水機関		分析機関					
採取月	5月7日	5月27日	7月8日	7月9日	9月24日	9月29日	11月5日	1月14日	1月20日	3月4日	3月10日
採取時刻	9時10分	13時10分	11時00分	9時10分	9時00分	10時30分	8時55分	8時55分	10時30分	10時15分	9時10分
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深	(m)										
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)			<0.01 <0.1 <0.05							
その他項目	色相 (mg/l) 濁度 (mg/l) TOC (μS/cm) 電導度 (μS/cm) クロイオン (mg/l) 陰イオン界面活性剤 (mg/l)	無色 0619 1310 1.1 3800 2.3 1100	無色 0914 1538	無色 0847 1458 1.3 5700 3.0 1300	無色 1510 0642 1.5 6800 3.3 1700	無色 0440 1050	無色 1020 0235 2.0 19000 2.4 6300	無色 0728 1309 4.8 32000 2.3 11000	無色 1025 1918	無色 0813 1610 1.3 9500 2.8 3200 <0.01	無色 0453 1042
トリクロゲン生成能	(mg/l)										
トリクロゲン生成能	(mg/l)										
トリクロゲン生成能	(mg/l)										
トリクロゲン生成能	(mg/l)										

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	久万川上流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	調査(測定計画調査)			地点名	落合橋	分析機関	
採取時刻	5月21日 9時25分	7月2日 9時25分	10月15日 9時35分	12月10日 9時15分	2月18日 9時15分		
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
採取水深	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ		
天候	27.1	25.8	23.2	13.2	7.5		
気温	18.5	21.1	20.2	11.5	9.0		
水温	(m)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)		
水深	(m <sup>2</sup> /s)	(m <sup>2</sup> /s)	(m <sup>2</sup> /s)	(m <sup>2</sup> /s)	(m <sup>2</sup> /s)		
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)		
前日天候	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		
流況	7.7	7.2	7.8	7.7	7.4		
	9.7	8.6	9.3	9.4	10		
	1.4	1.0	2.5	2.3	0.6		
	2.4	2.5	3.0	3.2	3.1		
	<1	<1	<1	<1	<1		
	3.5E+04	5.4E+04	1.7E+04	1.7E+04	4.9E+03		
	1.1	1.0	1.6	1.4	1.7		
	0.12	0.17	0.10	0.21	0.14		
	0.005	0.005					
	<0.002	<0.002					
	<0.0002	<0.0002					
	<0.0004	<0.0004					
	<0.0002	<0.0002					
	<0.0004	<0.0004					
	<0.0005	<0.0005					
	<0.0006	<0.0006					
	<0.002	<0.002					
	<0.0005	<0.0005					
	<0.0002	<0.0002					
	<0.0006	<0.0006					
	<0.0003	<0.0003					
	<0.002	<0.002					
	<0.001	<0.001					
	<0.002	<0.002					
	<0.08	<0.08					
	0.12	0.12					
			1.5				
生活環境項目	PH						
	DO						
	BOD						
	COD						
	SS						
	大腸菌群数						
	ヒ素抽出物質						
	全窒素						
	全リン						
	全亜鉛						
健康項目	カドミウム						
	鉛						
	六価クロム						
	ヒ素						
	総水銀						
	アルキル水銀						
	P						
	シクロタン						
	四氯化炭素						
	1,2-ジクロロタン						
	1,1-ジクロロタン						
	1,1,1-トリクロロタン						
	1,1,1,2-テトラクロロタン						
	1,1,2-トリクロロタン						
	トリクロロエチレン						
	テトラクロロエチレン						
	1,3-ジクロロベンゼン						
	1,4-ジクロロベンゼン						
	シマジン						
	チオベンカルブ						
	ベンゼン						
	セレン						
	ふっ素						
	ほう素						
	ほう素						
	硝酸性窒素及び亜硝酸						

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-004-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	久万川上流						
調査区分	落合橋						
採取年月日時位水深	5月21日 9時25分 流心(中央) 0.5						
採取年月日時位水深	7月2日 9時25分 流心(中央) 0.5						
採取年月日時位水深	10月15日 9時35分 流心(中央) 0.5						
採取年月日時位水深	12月10日 9時15分 流心(中央) 0.5						
採取年月日時位水深	2月18日 9時15分 流心(中央) 0.5						
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l)	<0.01 <0.1 <0.05					
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 透明度時刻 (mg/l) 干潮時刻 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) DOC (mg/l) 電気伝導度 (μS/cm) 濁度 (度) C11イオン (mg/l) C12イオン (mg/l)	無色 無臭 0548 1238 3.3 200 2.4 8.5 1.3 240 1.8 17	無色 無臭 0841 1248 <0.01	無色 無臭 0502 1104 1.5 2.0 270 1.3 11	無色 無臭 1413 0837 3.8 300 1.0 22	無色 無臭 0913 1825 2.7 240 1.0 13 0.10	
追加項目	BOD5/生成能 (mg/l) CODMn/生成能 (mg/l) フタル酸/生成能 (mg/l) シアノバクテリア/生成能 (mg/l) アモニウム/生成能 (mg/l)						

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-005-01	類型(達成期間)	C (口)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	久万川下流							
調査区分	比島橋							
年間調査(測定計画調査)								
採取時刻	5月21日 9時50分 流心(中央) 0.5	7月2日 9時50分 流心(中央) 0.5	10月15日 10時00分 流心(中央) 0.5	12月10日 9時45分 流心(中央) 0.5	2月18日 9時50分 流心(中央) 0.5			
採取位置	晴れ 27.1 20.0	曇り 25.8 21.9	晴れ 23.2 19.8	晴れ 13.2 13.0	晴れ 7.5 9.1			
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)			
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 透明度 日天候 流況							
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 代特抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	通常の状態 7.3 4.2 1.7 3.4 10 1.3 0.24	通常の状態 7.4 3.0 1.3 4.0 12	通常の状態 7.3 4.7 1.2 4.8 23	通常の状態 7.4 3.6 2.3 4.2 9	通常の状態 7.5 6.0 <0.5 5.2 11	通常の状態 2.5 0.31	
健康項目	カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサ 四塩化炭素 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエチレン 1,1,2-トリクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン シオララム シメジ シオベン ベンゼン セレン ほう素 ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸	<0.002 <0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002						

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-005-01	類型(達成期間)	C (D)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課					
水系名				河川名	久万川下流 <th>採水機関</th> <td>高知市環境保全課</td>	採水機関	高知市環境保全課					
調査区分	年間調査(測定計画調査)											
採取日時	5月21日	9時50分	0.5	地点名	比島橋							
採取位置	(m)											
採取水深												
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l)			7月2日 9時50分 0.5	9月3日 9時45分 0.5	10月15日 10時00分 0.5	12月10日 9時45分 0.5	2月18日 9時50分 0.5				
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 濁度時刻 (mg/l) T O C ( $\mu$ S/cm) 電気伝導度 (度) C I オ ン (mg/l) 陰イオン界面活性剤 (mg/l)			無色 無臭 0258 1013 1.7 250 3.7 24	無色 無臭 0641 1248 2.0 24000 2.4 7300	茶色(淡) 無臭 0502 1104 2.3 700 11 120	無色 無臭 1413 0837 4.3 8900 4.0 2800	無色 無臭 0913 1825 3.6 8900 6.1 3000 0.14				
トリ 加 ダ メ ン	トリハロメチン生成能 (mg/l) 加ダメチン生成能 (mg/l) ジメチルトリハロメチン生成能 (mg/l) トリハロメチン生成能 (mg/l)											

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-219-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域				調査機関	高知市環境保全課
水系名	紅水川							
調査区分	落合橋							
年間調査(測定計画調査)	調査機関							
採取日	5月21日	7月2日	9月3日	10月15日	12月10日	2月18日		
時刻	9時30分	9時50分	9時20分	9時40分	9時20分	9時15分		
位置	中央	中央	中央	中央	中央	中央		
水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
採取水	流れ	曇り	流れ	流れ	流れ	流れ		
現場観測項目	気候 27.1 17.8 (m)	曇り 25.8 21.9 (°C) (m/s) (m)	流れ 28.6 26.0 (°C) (m/s) (m)	流れ 23.2 19.2 (°C) (m/s) (m)	流れ 13.2 12.8 (°C) (m/s) (m)	流れ 7.5 9.8 (°C) (m/s) (m)		
生活環境項目	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	7.3	7.2	7.5	7.2	7.3	7.3		
BOD	4.5	4.3	2.3	4.5	2.9	6.0		
COD	3.8	3.8	3.9	2.4	6.4	2.7		
SS	5.4	5.2	7.0	4.2	6.7	7.5		
大腸菌群数	18	16	7	9	10	3		
n-17の抽出物質								
全窒素	2.0	1.4	1.4	2.2	3.7	5.7		
全リン	0.32	0.28	0.49	0.24	0.61	0.63		
全重鉛								
色相	無色	無色	無色	無色	無色	無色		
臭気	0548	0258	0641	0502	無臭	無臭		
満潮時刻	1238	1013	1248	1104	1418	0913		
干潮時刻	3.4	1.7	2.8	2.2	0837	1825		
TOC	210	250	12000	260	5.0	5.1		
電気伝導度	6.8	3.7	4.9	3.7	370	330		
潮度	15	24	3200	13	7.4	4.4		
CTIイオン					30	43		

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-220-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	河川名		名切川	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	地点名		勝山橋	分析機関	
採取年月日時位	年間調査(測定計画調査)				
採取位置	5月21日	7月2日	9月3日	10月15日	12月10日
採取水深	9時35分	9時35分	9時30分	9時50分	9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	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	(m) 晴れ 27.1 18.2	曇り 25.8 20.3	晴れ 28.6 24.0	晴れ 23.2 20.6	晴れ 13.2 13.8
気候					
気温					
水温					
流量					
水深					
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
	7.4 8.9 2.7 3.7 1	7.3 8.4 1.7 2.4 1	7.8 8.9 1.3 2.2 <1	7.4 9.2 1.9 3.1 <1	7.5 8.7 3.3 4.4 1
生活環境項目	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l)				
PH					
DO					
BOD					
COD					
SS					
大腸菌群数					
ヒト糞抽出物質					
全窒素					
全リン					
全亜鉛					
	2.5 0.33	1.9 0.16	2.5 0.25	2.6 0.15	3.3 0.44
	6.9 5.0 9.3 16 11	6.9 5.0 9.3 16 11	6.9 5.0 9.3 16 11	6.9 5.0 9.3 16 11	6.9 5.0 9.3 16 11
色					
臭気					
濁度					
干土					
電伝導度					
CIイオン					
	無色 0548 1238 3.0 200 2.8 12	無色 0258 1013 1.6 200 2.2 7.0	無色 0641 1248 1.7 280 2.0 8.4	無色 0502 1104 2.3 250 1.6 9.7	無色 1413 0837 4.0 240 2.3 11
	無臭 0913 1825 8.3 180 5.4 13	無臭 0913 1825 8.3 180 5.4 13	無臭 0913 1825 8.3 180 5.4 13	無臭 0913 1825 8.3 180 5.4 13	無臭 0913 1825 8.3 180 5.4 13



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-003-51	類型(達成期間)	C (D)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	江ノ口川						
調査区分	永福寺橋						
年月日時位	5月21日 8時50分						
採取位置	8時50分 流心(中央)						
採取水深	0.5 (m)						
現場観測項目	天候	晴れ	7.4	7.3	7.6	7.3	7.1
気温	27.1	25.8	7.3	7.9	6.6	7.9	8.4
水温	17.0	20.7	3.5	2.8	2.2	8.4	9.9
流量			3.6	3.4	2.7	4.7	1.0
透明度			3	4	4	3.5	3.4
前日天候						1	2
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	DH	7.4	7.3	7.6	7.3	7.3	7.1
DO	7.3	7.9	6.6	7.9	8.4	8.4	9.9
BOD	3.5	2.8	2.2	2.2	4.7	1.0	1.0
COD	3.6	3.4	2.7	3.4	3.5	3.4	3.4
SS	3	4	4	4	1	2	2
大腸菌群数	(MPN/100ml)						
re-477抽出物質	(mg/l)	1.4	1.5	1.2	1.9	1.9	1.9
全窒素	(mg/l)	0.18	0.19	0.23	0.18	0.25	0.21
全亜鉛	(mg/l)						
その他項目	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	無臭
満潮時刻	0548	0258	0641	0502	1413	0913	0913
干潮時刻	1238	1013	1248	1104	0837	1825	1825
TOC	2.6	1.6	1.6	1.8	3.7	2.6	2.6
電気伝導度	160	150	190	180	150	150	150
濁度	3.3	2.9	2.5	1.9	2.1	1.7	1.7
CITイオン	15	9.9	3.4	1.9	7.4	8.5	8.5

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-003-52	類型(達成期間)	C (D)	水域名	浦戸湾水域		調査機関	高知市環境保全課												
					河川名	地点名		採水機関	高知市環境保全課											
年間調査(測定計画調査)																				
調査区分	年月日	時刻	位置	水深																
採取	5月21日	9時10分	中心(中央)	0.5	7月2日	9時10分	中心(中央)	0.5	10月15日	9時25分	中心(中央)	0.5	12月10日	9時05分	中心(中央)	0.5	2月18日	9時05分	中心(中央)	0.5
採取					曇り	25.8	晴れ	23.2	晴れ	13.2	晴れ	7.5	晴れ	7.5	晴れ	7.5	晴れ	7.5	晴れ	7.5
採取					20.7	20.7	24.9	19.1	14.0	14.0	10.2	10.2	14.0	14.0	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2
採取																				
現場観測項目	気温	(°C)																		
	水温	(°C)																		
	流量	(m <sup>3</sup> /s)																		
	水深	(m)																		
	透明度	(m)																		
	前日天候																			
	流況																			
生活環境項目	PH	(mg/l)			7.0	7.0	7.1	7.2	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
	DO	(mg/l)			5.9	5.9	4.3	5.9	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7	5.7
	BOD	(mg/l)			3.0	3.0	1.4	1.6	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
	COD	(mg/l)			3.3	3.3	3.0	2.6	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8
	SS	(mg/l)			6	6	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	大腸菌群数	(MPN/100ml)																		
	n-167抽出物質	(mg/l)			1.4	1.4	1.0	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
	全窒素	(mg/l)			0.19	0.19	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
	全リン	(mg/l)																		
	全亜鉛	(mg/l)																		
その他項目	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
	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
	濁度	(mg/l)			0.258	0.258	0.248	0.113	0.502	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413	0.413
	干潮時刻	(μS/cm)			1.6	1.6	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
	満潮時刻	(度)			160	160	2700	190	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520
	電気伝導度	(mg/l)			2.3	2.3	2.5	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
	潮流	(mg/l)			10	10	63	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1	9.1
	C11イオン																			

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統番号	39-003-01	類型(達成期間)	C (D)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名							
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取時刻	5月21日 10時00分	7月2日 10時10分	9月3日 10時00分	10月15日 10時15分	12月10日 9時55分	2月18日 10時10分	
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 水深 透明度 日天候 流況	曇り 25.8 21.9	晴れ 28.6 27.8	晴れ 23.2 21.0	晴れ 13.2 12.8	晴れ 7.5 9.5	
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 大腸菌抽出物質 全窒素 リン 全鉛	通常の状態 7.0 4.6 2.5 5.5 22	通常の状態 7.4 4.8 2.6 4.4 12	通常の状態 7.2 4.2 0.9 3.4 10	通常の状態 7.3 4.1 1.7 3.0 6	通常の状態 7.1 6.0 0.7 4.9 1	
健康項目	カドミウム 全鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサ 四塩化炭素 1,1-ジクロロエチレン 1,1-ジクロロエタン 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,1-トリクロロエチレン 1,1,2-ジクロロエタン 1,1,2-ジクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロブタン シクロヘキサン シマジン チオベンゼン ベンゼン セレン ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸	通常の状態 7.1 5.2 1.8 3.9 5	通常の状態 1.3 0.22	通常の状態 1.1 0.15	通常の状態 1.2 0.17	通常の状態 1.8 0.20	0.77

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-003-01	類型(達成期間)	C (U)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	江ノ口川	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	廿代橋	分析機関	
採取時刻	日	5月21日	10時00分	7月2日	9月3日	10月10日	2月18日
採取位置	採取水深	(m)	0.5	10時10分	10時00分	9時55分	10時10分
採取水深			0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l) 溶解性) (溶解性)			<0.01 0.1 <0.05	<0.01		
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 濁度 (mg/l) pH (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) COD (mg/l) BOD (mg/l) 電伝導度 (μS/cm) 陰イオン (mg/l) 界面活性剤 (mg/l)			無臭 0548 1238 2.5 250 4.3 40	無色 無臭 0641 1248 2.3 19000 7.0 5300	無色 無臭 1413 0837 3.5 11000 1.9 3600	無臭 無臭 0913 1825 2.8 2400 2.3 690 0.15
追加項目	トリス生成能 (mg/l) アミン生成能 (mg/l) ジアンミン生成能 (mg/l) アミン生成能 (mg/l)						

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点番号	39-238-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	河川名		旭川	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	地点名		勸進橋	分析機関		
採取年月日時位	年間調査(測定計画調査)					
採取時刻	5月21日	7月2日	9月3日	10月15日	12月10日	
採取位置	9時00分	9時00分	8時55分	9時15分	9時00分	
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場観測項目	天気 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況 (m) (°C) (°C) (m <sup>3</sup> /s) (m) (m)	曇り 25.8 20.6 通常の状態	晴れ 28.6 23.8 通常の状態	晴れ 23.2 20.9 通常の状態	晴れ 13.2 16.8 通常の状態	晴れ 7.5 10.8 通常の状態
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 H-17抽出物質 全窒素 リン 全亜鉛 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	7.1 5.2 10 9.4 5 2.8 0.30 通常の状態	7.6 5.1 8.1 7.7 7 1.1 0.18 通常の状態	7.2 3.4 11 8.0 2 1.8 0.16 通常の状態	6.9 1.9 12 8.6 4 2.5 0.31 通常の状態	7.2 8.6 2.1 5.7 1 5.0 0.44 通常の状態
その他項目	色相 臭気 濁度 時間 TOC 電気伝導度 濁度 Clイオン (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (µS/cm) (度) (mg/l)	無色 無臭 0548 1238 5.8 160 13 13 14 通常の状態	無色 無臭 0641 1248 3.7 180 4.3 5.6 5.6 通常の状態	無色 無臭 0502 1104 5.5 210 3.2 13 13 通常の状態	無色 無臭 1413 0837 5.4 230 3.1 13 13 通常の状態	無色 無臭 0913 1825 3.9 250 3.2 15 15 通常の状態

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-006-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	舟入川上流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年月日			地点名	舟戸橋	分析機関		
採取時刻	5月7日	10時00分	0.5	7月9日	9月24日	11月5日	1月14日	3月4日
採取位置	晴れ	晴れ	晴れ	10時15分	9時50分	9時40分	9時40分	10時50分
採取水深	23.2	17.2	26.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
天候	(m)	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
気温	(°C)	(°C)	32.4	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り
水温	(°C)	(°C)	26.4	32.4	28.0	15.0	3.5	9.2
流量	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	26.4	26.4	23.1	16.0	7.1	14.9
全水深	(m)	(m)						
透明度	(m)	(m)						
前日天候								
流況								
現場観測項目	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	7.1	7.1	7.1	7.1	7.4	7.7	7.9	7.4
DO	9.1	9.1	7.1	7.1	7.5	8.5	10	7.5
BOD	1.6	1.3	1.3	1.3	0.9	<0.5	<0.5	2.2
COD	2.2	2.3	2.3	2.3	3.3	1.6	1.6	2.6
SS	3	3	3	3	6	3	5	5
大腸菌群数	7.9E+03	9.4E+03	9.4E+03	9.4E+03	3.5E+04	7.0E+03	1.1E+03	7.9E+03
重金属抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
全銅	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.96	0.72	2.0
全亜鉛	0.050	0.093	0.093	0.093	0.056	0.061	0.040	0.095
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
健康項目	カドミウム	(mg/l)	<0.002	<0.002	<0.1			
	鉛	(mg/l)			<0.02			
	六価クロム	(mg/l)						
	ヒ素	(mg/l)						
	総水銀	(mg/l)						
	アルキル水銀	(mg/l)						
	PCB	(mg/l)						
	ジブチル	(mg/l)						
	四塩化炭素	(mg/l)						
	1,1-ジブチル	(mg/l)						
	1,1-ジブチル	(mg/l)						
	1,1-ジブチル	(mg/l)						
	1,1-ジブチル	(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-ジブチル	(mg/l)						
	チウラム	(mg/l)						
	シマジン	(mg/l)						
	チオベンカルブ	(mg/l)						
	ベンゼン	(mg/l)						
	セレン	(mg/l)						
	ほう素	(mg/l)						
	硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)						
	0.70							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-006-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	舟入川上流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年月日時刻位置水深			地点名	舟戸橋	分析機関		
採取採取採取採取			5月7日 10時00分 流心(中央) 0.5	7月9日 10時15分 流心(中央) 0.5	9月24日 9時50分 流心(中央) 0.5	11月5日 9時40分 流心(中央) 0.5	1月14日 9時40分 流心(中央) 0.5	3月4日 10時50分 流心(中央) 0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l)		<0.01 <0.1 <0.05	<0.01 <0.1 <0.05	<0.01			
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 濁度 (mg/l) 干渉性窒素 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) DOC (μS/cm) 電気伝導度 (度) CIO <sub>2</sub> オン (mg/l) 界面活性剤 (mg/l)		無色 0819 1310 1.4 190 4.5 14	無色 0847 1458 1.5 180 6.1 5.7	無色 無臭 1510 0642 1.1 1600 3.4 360	無色 無臭 1020 1502 <0.005 0.70 1.4 400 2.1 61	無色 無臭 0728 1309 4.2 330 1.6 37	無色 無臭 0813 1610 1.0 570 3.8 97 <0.01
追加項目	トリクロロエチレン生成能 (mg/l) テトラクロロエチレン生成能 (mg/l) ジクロロメタン生成能 (mg/l) アセチレン生成能 (mg/l)							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統番号	39-007-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	舟入川下流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	新木橋	分析機関	
採取日	5月7日	9時25分	0.5	7月9日	9時10分	0.5	3月4日
採取時刻	晴れ	23.2	0.5	9時35分	9時10分	0.5	10時20分
採取位置	流れ	18.0	0.5	流れ	流れ	0.5	流れ
採取水深	23.2	32.4	26.7	28.0	晴れ	曇り	曇り
現場気温	(°C)	(°C)	(°C)	24.0	15.0	曇り	曇り
現場水温	(m <sup>3</sup> /s)	18.0	26.7	24.0	16.8	7.3	9.2
観測水深	(m)						13.0
観測全水深	(m)						
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	憩流(河川)	通常の状態	通常の状態
P H	7.1	7.1	7.1	7.2	7.4	7.3	7.3
D O	8.4	7.1	7.1	6.5	8.0	10	7.0
B O D	0.7	1.0	1.0	0.8	0.9	<0.5	1.1
C O D	3.2	2.4	2.4	3.3	1.3	1.9	3.0
S S	3	3	3	5	5	1	8
大腸菌群数	(MPN/100ml)	3.5E+04	1.3E+04	5.4E+04	3.3E+04	1.3E+04	1.6E+04
H-A物質抽出物質	(mg/l)	0.95	1.0	1.1	1.0	0.78	1.7
全窒素	(mg/l)	0.075	0.12	0.069	0.10	0.088	0.12
全リン	(mg/l)		0.002				
全亜鉛	(mg/l)						
カドミウム	(mg/l)						
全銅	(mg/l)		<0.002	<0.1			
六価クロム	(mg/l)			<0.02			
ヒ素	(mg/l)						
総水銀	(mg/l)						
アルキル水銀	(mg/l)						
P C B	(mg/l)						
四塩化炭素	(mg/l)		<0.002				
1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0004				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.004				
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)		<0.0005				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.0006				
トリクロロエチレン	(mg/l)		<0.002				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)		<0.0002				
チオラム	(mg/l)		<0.0006				
シマジン	(mg/l)		<0.0003				
チオベンゼン	(mg/l)		<0.002				
チオベンゼン	(mg/l)		<0.001				
セレン	(mg/l)		<0.002				
ほう素	(mg/l)		<0.08				
ほう素	(mg/l)		0.27				
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)						
0.72							



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-007-01	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	舟入川下流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	新木橋	分析機関		
採取時刻	5月7日 9時25分	採取位置	0.5	7月9日 9時35分 流心(中央)	9月24日 9時10分 流心(中央)	11月5日 9時05分 流心(中央)	1月14日 9時00分 流心(中央)	3月4日 10時20分 流心(中央)
採取水深	(m)							
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 錳 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)		<0.01 <0.1 <0.05		<0.01			
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 濁度 (mg/l) 十種時刻 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) DOC (μS/cm) 電気伝導度 (度) COD (mg/l) BOD (mg/l) 界面活性剤 (mg/l)		無色 0619 1310 1.1 1200 4.2 310	無色 0847 1458 1.4 2700 4.5 580	無色 1510 0642 1.2 5000 3.4 1300	無色 1020 1502 0.007 1.5 4800 2.7 1300	無色 0728 1309 4.1 4100 2.7 1200	無色 0813 1610 1.3 8500 3.5 2800 0.02
追加項目	トリハロメタン生成能 (mg/l) アトキシゲン生成能 (mg/l) ジブチルジメチル生成能 (mg/l) アトキシゲン生成能 (mg/l)							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-222-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名	河川名		絶海池	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)		地点名	分析機関		
採取時刻	5月7日 10時15分	0.5	7月9日 10時40分 流心(中央)	11月5日 10時00分 流心(中央)	1月14日 9時50分 流心(中央)	3月4日 10時00分 流心(中央)
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深	晴れ 23.2 21.0	晴れ 28.0 26.0	曇り 32.4 26.4	晴れ 15.0 16.2	曇り 3.5 5.2	曇り 9.2 10.9
天候	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
気温	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)
水温	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)	(m³/s)
流量	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
水深	懸流(河川)	懸流(河川)	懸流(河川)	懸流(河川)	通常の状態	通常の状態
透明度	7.7 9.7 3.1 6.7 13	9.1 14 7.4 10 24	7.7 7.9 2.9 7.3 15	7.8 9.8 3.0 5.2 15	8.0 12 1.1 3.7 6	7.9 9.3 1.7 7.7 10
天候	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
気温	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
水温	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
流量	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)
水深	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
透明度	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
天候	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
気温	無色	黄緑色(中)	無色	黄色(淡)	無色	無色
水温	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
流量	0819	0847	1510	1020	0728	0813
水深	1310	1458	0642	1502	1309	1610
透明度	3.0	4.2	3.0	3.2	3.2	3.6
天候	440	640	560	530	300	770
気温	15	24	12	10	3.0	8.9
水温	94	86	61	81	34	100
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候						
気温						
水温						
流量						
水深						
透明度						
天候				</		

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-010-58	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	中島橋	分析機関		
採取月	6月18日	採取時刻	10時50分	採取位置	流心(中央)	採取時刻	2月4日 10時40分	
採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	0.5	採取水深	流心(中央)	
現場観測項目	(m)	(°C)	(m/s)	(m)	曇り 28.2 19.2	曇り 19.5	晴れ 8.5 8.0	
気温								
水温								
流量								
水深								
透明度								
前日天候								
流況								
生活環境項目	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	8.4	7.7	7.4	7.8	7.8	7.8	7.4	
DO	9.5	9.0	1.1	9.9	9.9	9.9	1.1	
BOD	1.4	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	
COD	0.7	0.5	1.2	0.5	0.5	0.5	1.2	
SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群数	4.9E+02	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
大腸菌群新								
n-ヤリ抽出物質								
全窒素	0.56	0.61	0.57	0.54	0.54	0.54	0.57	
全リン	0.008	0.028	0.032	0.032	0.032	0.032	0.052	
全亜鉛								
その他項目	無色 無臭 0455 1152 3.7 100 0.3 3.5	無色 無臭 0638 1257 0.9 130 1.0 5.6	無色 無臭 0950 1825 0.7 110 1.0 2.8	無色 無臭 1302 0439 1.1 120 0.3 6.2	無色 無臭 1825 0.7 110 1.0 2.8	無色 無臭 0950 1825 0.7 110 1.0 2.8	無色 無臭 0950 1825 0.7 110 1.0 2.8	無色 無臭 0950 1825 0.7 110 1.0 2.8
色相								
臭気								
濁り								
干渉								
電伝導度								
CIイオン								

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-010-56	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	砂瀬橋	分析機関	
採取時刻	6月18日 10時25分 0.5	採取位置	(m)	採取時刻	2月4日 10時15分 0.5	採取位置	流心(中央)
採取水深	曇り	採取水深	(m)	採取水深	曇り	採取水深	(m)
天候	曇り	天候	(°C)	天候	曇り	天候	(°C)
気温	28.2	気温	(°C)	気温	19.5	気温	(°C)
水温	24.1	水温	(m³/s)	水温	18.9	水温	(m³/s)
流量		流量	(m)	流量		流量	(m)
全透明度		全透明度	(m)	全透明度		全透明度	(m)
前日天候		前日天候		前日天候		前日天候	
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	
PH	9.2	PH		PH	7.6	PH	7.3
DO	1.3	DO	(mg/l)	DO	8.7	DO	1.2
BOD	1.7	BOD	(mg/l)	BOD	<0.5	BOD	1.3
COD	1.9	COD	(mg/l)	COD	0.5	COD	2.1
SS	<1	SS	(MPN/100ml)	SS	<1	SS	1
大腸菌群数	4.5E+01	大腸菌群数	(mg/l)	大腸菌群数	3.9E+02	大腸菌群数	
大腸野菌抽出物質		大腸野菌抽出物質	(mg/l)	大腸野菌抽出物質		大腸野菌抽出物質	
全窒素	0.27	全窒素	(mg/l)	全窒素	0.47	全窒素	0.36
全リン	0.021	全リン	(mg/l)	全リン	0.020	全リン	0.033
全亜鉛		全亜鉛		全亜鉛		全亜鉛	
色相	無色	色相	(mg/l)	色相	無色	色相	無色
臭気	無臭	臭気	(μS/cm)	臭気	無臭	臭気	無臭
満潮時刻	0455	満潮時刻	(度)	満潮時刻	1302	満潮時刻	0950
干潮時刻	1152	干潮時刻	(mg/l)	干潮時刻	0439	干潮時刻	1825
TOC	4.5	TOC	(μS/cm)	TOC	1.7	TOC	1.2
電気伝導度	83	電気伝導度	(mg/l)	電気伝導度	1.90	電気伝導度	83
潮度	1.2	潮度		潮度	1.1	潮度	1.6
CITイオン	2.8	CITイオン		CITイオン	3.0	CITイオン	2.0
その他項目		その他項目		その他項目		その他項目	

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-010-57	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	鏡川ダムサイト	分析機関	
採取日	6月18日	10時10分	0.5	8月20日	10月22日	2月4日	
採取時刻	10時	10分	0.5	10時30分	9時50分	10時00分	
採取位置	中心	(中央)	0.5	中心	中心	中心	
採取水深	(m)						
天候	曇り			晴れ	曇り	晴れ	
気温	28.2	(°C)		29.5	19.5	8.5	
水温	24.8	(°C)		23.4	18.9	7.9	
流量		(m <sup>3</sup> /s)					
水深		(m)					
透明度		(m)					
前日天候							
流況	通常の状態			憩流(河川)	通常の状態	通常の状態	
PH	9.1			7.4	7.8	7.3	
DO	13	(mg/l)		9.1	10	12	
BOD	2.3	(mg/l)		1.9	1.0	0.9	
COB	2.1	(mg/l)		2.2	1.7	1.5	
SS	<1	(mg/l)		6	<1	<1	
大腸菌群数	0.0E+00	(MPN/100ml)			7.8E+01		
n-4V抽出物質		(mg/l)					
全窒素	0.34	(mg/l)		0.41	0.33	0.28	
全リン	0.035	(mg/l)		0.057	0.009	0.036	
全亜鉛		(mg/l)					
色	無色			無色	無色	無色	
臭気	無臭			無臭	無臭	無臭	
濁り時刻	0455	(mg/l)		0638	1302	0950	
濁り時刻	1152	(mg/l)		1257	0439	1825	
DOC	5.6	(mg/l)		1.3	1.9	1.0	
電気伝導度	90	(μS/cm)		120	90	90	
電気伝導度	1.2	(度)		6.7	1.1	1.1	
Clイオン	2.9	(mg/l)		4.2	3.1	2.2	

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-010-51	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	大河内橋	分析機関		
採取年月日	5月7日	9時55分	0.5	6月18日	8月20日	10月22日	12月17日	2月4日
採取時刻	9時55分			9時00分	10時00分	9時25分	9時35分	9時35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)
採取水深	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	快晴	23.2	16.1	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	(°C)			28.2	29.5	19.5	14.0	8.5
水温	(°C)			19.0	24.9	18.2	10.0	8.0
流量	(m <sup>3</sup> /s)							
水深	(m)							
透明度	(m)							
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
生活環境項目	7.3	9.6	0.8	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2
PH	(mg/l)			9.9	8.3	9.7	10	11
DO	(mg/l)			1.9	1.3	<0.5	1.4	0.9
BOD	(mg/l)			0.6	1.4	1.1	2.6	1.3
COD	(mg/l)			<1	1	<1	<1	1
SS	(MPN/100ml)			5.4E+03	3.3E+02	3.3E+02	2.2E+02	2.0E+01
大腸菌群数	(MPN)							
細菌数	(MPN)							
揮発性抽出物質	0.40			0.31	0.56	0.35	0.30	0.32
全窒素	(mg/l)			0.008	0.015	0.032	0.012	0.019
全リン	(mg/l)							
全亜鉛	(mg/l)							
その他項目	無色	0.619	1.310	無色	無色	無色	無色	無色
臭気	(mg/l)			0.455	0.638	1.302	0.847	0.950
濁り	(mg/l)			1.152	1.257	1.408	1.408	0.326
干土	(mg/l)			5.2	1.4	1.2	0.9	0.8
TOC	(μS/cm)			100	130	100	80	88
電気伝導度	(°C)			0.7	1.9	0.7	0.6	0.8
濁度	(mg/l)			2.6	4.2	3.9	3.2	2.0
Clイオン								

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-010-52	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	塚中堰	分析機関		
採取時刻	5月7日 9時35分 左岸 0.5	快晴 23.2 18.1	(m)	6月18日 9時35分 左岸 0.5	8月20日 9時40分 左岸 0.5	10月22日 9時10分 左岸 0.5	12月17日 9時10分 左岸 0.5	2月4日 9時20分 左岸 0.5
採取位置				曇り 28.2 19.8	晴れ 29.5 25.9	曇り 19.5 18.7	晴れ 14.0 11.1	晴れ 8.5 9.1
採取水深				曇り 19.8	晴れ 25.9	曇り 18.7	晴れ 11.1	晴れ 9.1
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全透明度 前日天候 流況	(°C) (°C) (m <sup>3</sup> /s) (m) (m)		曇り 19.8	晴れ 25.9	曇り 18.7	晴れ 11.1	晴れ 9.1
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 有害物質抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l)		7.3 9.9 0.7 0.9 <1 1.3E+03 0.35 0.071	7.4 7.8 1.3 1.3 1 1.4E+03 0.51 0.033	7.4 9.2 <0.5 0.9 <1 9.4E+02 0.48 0.019	7.5 10 1.4 2.3 <1 7.0E+02 0.36 0.021	7.2 11 2.9 1.1 1 1.7E+03 0.45 0.015
その他項目	色相 臭気 濁り時刻 TSS時刻 TSS導度 電伝導度 C1イオン	(mg/l) (μS/cm) (度) (mg/l)		無色 無臭 0455 1152 5.8 90 0.6 2.6	無色 無臭 0638 1257 0.9 130 2.8 4.2	無色 無臭 1302 0439 1.4 100 0.6 5.1	無色 無臭 0847 1408 0.7 90 0.5 2.1	無色 無臭 0950 0326 0.7 100 0.7 78





公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-010-01	類型(達成期間)	AA(□)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課		
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	鏡川上流	採水機関	高知市環境保全課		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	新月橋	分析機関			
採取月	5月7日	9時25分	0.5	6月18日	9時25分	0.5	2月4日	9時05分	0.5
採取時刻	9時25分	0.5		9時25分	0.5		12月17日	9時05分	0.5
採取水位				0.5			10月22日	9時00分	0.5
採取水深	(m)			0.5	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
フェノール類	(mg/l)			<0.01	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
銅	(mg/l)			<0.1	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
亜鉛	(mg/l)			<0.05	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
錳	(mg/l)			<0.05	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
マンガン(溶解性)	(mg/l)			<0.01	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
クロム	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
色相	(mg/l)			無色	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
臭気	(mg/l)			無臭	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
遊離塩素	(mg/l)			0.638	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
亜硝酸性窒素	(mg/l)			1.257	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
硝酸性窒素	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
アンモニア態窒素	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
化学酸素需要度	(mg/l)			5.2	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
電伝導度	(μS/cm)			90	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
濁度	(度)			0.6	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
チヨオン	(mg/l)			3.1	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
チヨオン界面活性剤	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
トリハロメタン生成能	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
四ハロメタン生成能	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
五ハロメタン生成能	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
六ハロメタン生成能	(mg/l)				8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
その他項目					8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
無色				無色	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
無臭				無臭	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
0.7				0.7	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
100				100	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
0.5				0.5	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
3.4				3.4	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5
<0.01				<0.01	8月20日	9時30分	10月22日	9時00分	0.5

2008年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-011-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	鏡川下流	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年度調査(測定計画調査)			地点名	潮江橋	分析機関	
採取日	5月7日	5月18日	8月20日	10月22日	12月17日	2月4日	
時刻	10時15分	11時30分	12時30分	11時10分	10時00分	11時30分	
位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
現場	快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温	23.2	28.2	29.5	19.5	14.0	8.5	
水温	18.6	21.9	27.7	19.8	12.7	11.2	
流量	(m <sup>3</sup> /s)						
水深	(m)						
透明度	(m)						
前日天候							
流況							
生活環境項目	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	
D.O	7.2	7.4	7.3	7.4	7.9	7.2	
BOD	8.5	9.5	7.5	8.0	8.3	9.1	
BOD	<0.5	0.7	1.6	<0.5	1.9	1.0	
COD	2.6	1.8	3.8	0.9	3.3	2.5	
SS	1	1	9	1	2	3	
大腸菌群数	7.0E+03	9.9E+04	4.5E+03	1.1E+04	3.5E+04	3.3E+03	
口-4群抽出物質							
全窒素	0.63	0.47	0.76	0.62	0.69	0.94	
全リン	0.055	0.026	0.085	0.020	0.065	0.060	
全亜鉛			0.002				
健康項目			<0.002				
カドミウム							
全シアン							
六価クロム							
ヒ素							
総水銀							
アルキル水銀							
P.C.B							
四塩化炭素							
1,2-ジクロロエチレン							
1,1-ジクロロエチレン							
1,1,1-トリクロロエチレン							
1,1,2-ジクロロエチレン							
トリクロロエチレン							
テトラクロロエチレン							
1,3-ジクロロベンゼン							
1,4-ジクロロベンゼン							
シマジン							
チオベンゼン							
ベンゼン							
セレン							
ほう素							
硝酸性窒素及び亜硝酸				0.55			

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-011-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	鏡川下流	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分				地点名	潮江橋	分析機関		
採取日時	5月7日 10時15分			6月18日 11時30分	8月20日 12時30分	10月22日 11時10分	12月17日 10時00分	2月4日 11時30分
採取水位	0.5			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深	(m)							
フェノール類 (mg/l)					<0.01			
銅 (mg/l)					<0.1			
亜鉛 (mg/l)					<0.05			
特殊項目 マンガン(溶解性) (mg/l)					<0.01			
クロム								
色相				無色	無色	無色	無色	無色
臭気				無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
濁度				0455	0638	1302	0847	0950
干渉時刻				1152	1257	0439	1408	0326
亜硝酸性窒素 (mg/l)						<0.005		
硝酸性窒素 (mg/l)						1.7		
DOC (mg/l)				5.2	1.4	0.55	0.9	1.2
電気伝導度 (μS/cm)				930	11000	5100	19000	3600
濁度				0.7	2.6	0.9	0.9	2.0
Clイオン (mg/l)				230	3200	1400	7600	1000
陰イオン界面活性剤 (mg/l)								0.03
トリクロム生成能 (mg/l)								
アトラン生成能 (mg/l)								
ジアン生成能 (mg/l)								
アトラン生成能 (mg/l)								

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-240-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域		調査機関	高知市環境保全課	
水系名	河川名		重倉川		採水機関		
調査区分		地点名		分析機関			
年間調査(測定計画調査)		8月20日 11時50分 流心(中央)		10月22日 10時40分 流心(中央)		2月4日 10時55分 流心(中央)	
採取採取採取	日 時刻 位置 深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	(m)	曇り 28.2 20.8	晴れ 29.5 25.0	曇り 19.5 16.8	晴れ 8.5 8.9		
天気	(°C)	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
気温	(°C)	8.2	8.2	7.9	7.7		
水温	(°C)	9.7	9.6	9.9	12		
水深	(m)	1.9	<0.5	<0.5	<0.5		
透明度	(m)	1.4	0.7	0.5	1.9		
前日天候	(m)	<1	<1	<1	<1		
流況	(m)	2.4E+03	<1	<1	<1		
PH	(MPN/100ml)	0.65	0.48	0.60	0.71		
DO	(mg/l)	0.021	<0.001	0.028	0.051		
BOD	(mg/l)	<0.001	<0.001				
COD	(mg/l)	<0.001	<0.001				
SS	(mg/l)	<0.001	<0.001				
大腸菌群数	(MPN/100ml)	<0.001	<0.001				
n-14の抽出物質	(mg/l)	<0.001	<0.001				
全窒素	(mg/l)	<0.001	<0.001				
全リン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
全亜鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001				
健康	(mg/l)	<0.001	<0.001				
カドミウム	(mg/l)	<0.001	<0.001				
鉛	(mg/l)	<0.001	<0.001				
六価クロム	(mg/l)	<0.001	<0.001				
ヒ素	(mg/l)	<0.001	<0.001				
総水銀	(mg/l)	<0.001	<0.001				
アルキル水銀	(mg/l)	<0.001	<0.001				
P	(mg/l)	<0.001	<0.001				
シクロキサ	(mg/l)	<0.001	<0.001				
四塩化炭素	(mg/l)	<0.001	<0.001				
1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
1,1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
1,1,1-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
1,1,2-トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
トリクロロエチレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
1,8-ジクロロドブソリン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
チウラム	(mg/l)	<0.001	<0.001				
シマジン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
メオベンカルブ	(mg/l)	<0.001	<0.001				
ベンゼン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
セレン	(mg/l)	<0.001	<0.001				
ふっ素	(mg/l)	<0.001	<0.001				
ほう素	(mg/l)	<0.001	<0.001				
硝酸性窒素及び亜硝酸	(mg/l)	<0.001	<0.001				
0.61							

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-240-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域			調査機関	高知市環境保全課			
水系名	年間調査(測定計画調査)			重倉川			高知市環境保全課			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			長谷橋			分析機関			
採取月	6月18日	採取時刻	11時00分	8月20日	10月22日	2月4日				
採取位置	採取水深	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5				
採取水深										
特殊項目	フエノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)		<0.01 <0.1 <0.05 <0.01							
その他項目	色相 臭気 濁度 干渉時刻 亜硝酸性窒素 (mg/l) DOC (mg/l) 電伝導度 (μS/cm) 硬度 (度) C I イオン (mg/l)		無臭 0455 1152 4.2 150 0.5 7.1	無臭 0838 1257 1.0 200 1.2 8.5	無臭 1302 0439 <0.005 0.61 1.4 180 0.5 10	無臭 0950 1825 1.1 140 1.3 5.6				
追加項目	NH4-N生成能 (mg/l) COD-Mn生成能 (mg/l) BOD5生成能 (mg/l) アモニア生成能 (mg/l)									

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統番号	39-048-01	類型(達成期間)	B (1)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	神田川	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	三ノ瀬橋	分析機関		
採取時刻	5月7日 9時10分	5月7日 9時10分	0.5	6月18日 9時15分	8月20日 9時10分	10月22日 8時55分	12月17日 8時55分	2月4日 8時55分
採取位置	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深								
現場観測項目	天気 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況	快晴 23.2 17.5	(m)	曇り 28.2 20.8	晴れ 29.5 23.3	曇り 19.5 18.1	晴れ 14.0 13.4	晴れ 8.5 11.9
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 H-Aの抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	通常の状態 7.0 6.9 2.1 2.6 4 9.9E+04 1.3 0.26	通常の状態 6.9 5.9 2.0 2.3 <1 9.9E+04 1.4 0.11	通常の状態 7.1 4.1 0.8 1.8 <1 2.3E+04 1.5 0.13 0.003	通常の状態 7.0 5.7 0.8 1.6 2 2.3E+04 1.4 0.10	通常の状態 7.0 4.7 3.2 3.6 3 2.4E+04 2.1 0.17	通常の状態 6.8 5.1 1.9 3.3 2 3.3E+04 2.1 0.16	
健康項目	カドミウム 全鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジカドキソ 四塩化炭素 1,2-ジカドキソ 1,1-ジカドキソ 1,1,1-トリカドキソ 1,1,1,2-テトラカドキソ トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジカドキソ チウラム シマジン チオベンゼン ベンゼン セレン ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸	<0.0002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002	<0.002	<0.0006 <0.0003 <0.002 <0.002 <0.08 0.08	1.3			

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-048-01	類型(達成期間)	B (1)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課				
水系名	高知市環境保全課										
調査区分	採水機関										
年間調査(測定計画調査)	分析機関										
採取時刻	採取位置	採取水深	年月日	河川名	地点名	5月7日 9時10分 流心(中央) 0.5	6月18日 9時15分 流心(中央) 0.5	8月20日 9時10分 流心(中央) 0.5	10月22日 8時55分 流心(中央) 0.5	12月17日 8時55分 流心(中央) 0.5	2月4日 8時55分 流心(中央) 0.5
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l)			神田川	三ノ瀬橋						
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 濁度 (mg/l) 干潮時刻 (mg/l) 干潮時刻 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) T O C (mg/l) 電気伝導度 (μS/cm) C I イオン (度) 陰イオン界面活性剤 (mg/l)					無色 無臭 0619 1310	無色 無臭 0455 1152	無色 無臭 0638 1257	無色 無臭 1302 0439 0.026	無色 無臭 0847 1408	無色 無臭 0950 0326
NH4-N生成能	(mg/l)					2.5	4.3	1.2	1.3	1.1	1.5
NO3-N生成能	(mg/l)					1500	140	210	180	220	<10
アンモニア生成能	(mg/l)					1.9	1.2	1.6	0.8	1.9	2.3
チアミド生成能	(mg/l)					18	4.6	9.3	9.0	8.4	6.9
チロシン生成能	(mg/l)										0.02

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-048-51	類型(達成期間)	B (A)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	神田川	採水機関	高知市環境保全課	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	神田川橋	分析機関		
採取日	5月7日	9時05分	0.5	6月18日	8月20日	10月22日	12月17日	2月4日
採取時刻	9時05分	9時05分	0.5	9時05分	9時00分	8時45分	8時50分	8時45分
採取位置	流心(中央)	流心(中央)	0.5	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深	(m)							
現場観測項目	気候 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況	快晴 23.2 17.6	曇り 28.2 21.0	曇り 29.5 23.7	曇り 19.5 18.2	曇り 14.0 11.8	晴れ 8.5 11.0	晴れ 8.5 11.0
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 H-4汚物抽出物質 全窒素 シリコン 全亜鉛	通常の状態 7.0 10 2.1 3.2 1	通常の状態 6.9 5.3 2.7 3.5 1	通常の状態 7.0 5.9 1.3 2.3 1	通常の状態 7.0 6.1 1.5 2.7 <1	鹿流(河川) 7.2 7.5 2.3 4.1 <1	通常の状態 6.8 6.3 0.6 4.0 4	通常の状態 6.8 6.3 0.6 4.0 4
その他項目	色相 臭気 濁り時刻 透明度時刻 TOC 電気伝導度 濁度 C1イオン	無色 0619 1310 3.2 2300 2.3 43	無色 0455 1152 5.0 170 2.5 9.9	無色 0638 1257 1.4 670 2.0 110	無色 1302 0439 2.4 200 1.8 14	無色 0847 1408 1.1 2200 2.2 640	無色 0950 0326 1.9 410 4.2 2.9	無色 0950 0326 1.9 410 4.2 2.9



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-218-01	類型(達成期間)	浦戸湾水域				調査機関	高知市環境保全課
水系名	河川名							高知市環境保全課
調査区分	地点名							分析機関
年間調査(測定計画調査)	西予橋							
採取日	5月21日	7月2日	9月3日	10月15日	12月10日	2月18日		
時刻	10時52分	10時30分	10時15分	10時35分	10時15分	10時25分		
位置	流心(中央)							
水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 水深 透明度 前日天候 流況	曇り 25.8 20.8	晴れ 27.1 20.9	晴れ 23.2 21.2	晴れ 13.2 13.2	晴れ 7.5 10.1		
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-177抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	7.4 7.6 0.6 2.6 3	7.5 6.2 0.9 2.3 21	7.4 7.1 1.0 1.8 8	8.0 7.2 1.8 7	8.0 8.0 <0.5 2.9 10	通常の状態 通常の状態 通常の状態 通常の状態	
その他項目	色相 臭気 濁り 干土 COD時刻 OC時刻 電気伝導度 C1イオン	無色 無臭 0.258 1013 1.2 2400 3.3 680	無色 無臭 0548 1238 2.2 7000 2.1 2800	無色 無臭 0502 1104 1.4 13000 1.6 4200	無色 無臭 1413 0837 2.2 16000 1.4 5700	無色 無臭 0913 1825 1.7 14000 1.6 5200		

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統番号	39-012-03	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課		
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	新川川	採水機関	高知市環境保全課		
調査区分	年月調査(測定計画調査)			地点名	新川川橋	分析機関			
採取時刻	5月21日	11時00分	0.5	7月2日	11時05分	0.5	2月18日	10時55分	0.5
採取位置	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
採取水深	27.1	27.1	27.1	25.8	28.6	27.0	23.2	13.2	7.5
天気	19.6	19.6	19.6	21.6	27.0	27.0	20.4	12.8	9.0
気温	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
水温	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)	(°C)
流量	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)	(m <sup>3</sup> /s)
水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
前日天候	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
流況	7.2	7.2	7.2	7.2	7.8	7.8	7.6	7.2	7.5
	7.6	7.6	7.6	6.6	5.9	5.9	8.0	7.1	9.5
	1.3	1.3	1.3	1.1	1.0	1.0	0.7	1.4	<0.5
	3.4	3.4	3.4	3.1	3.7	3.7	3.7	3.6	2.1
	16	16	16	10	1	1	7	24	5
	3.5E+04	3.5E+04	3.5E+04	3.5E+04	9.9E+04	9.9E+04	3.3E+04	3.3E+04	2.2E+04
	0.81	0.81	0.81	0.92	1.1	1.1	1.1	0.75	0.77
	0.15	0.15	0.15	0.18	0.10	0.10	0.12	0.086	0.095
	0.006	0.006	0.006	0.006	<0.02	<0.02			
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			
	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			
	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			
	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			
	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			
	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			
	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			
	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			
	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			
	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03			
	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	硝酸性窒素及び亜硝酸			
健康項目	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	カドミウム			
	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛	鉛			
	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	六価クロム			
	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素	ヒ素			
	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀	総水銀			
	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀	アルキル水銀			
	PCB	PCB	PCB	PCB	PCB	PCB			
	ジブチル鉛	ジブチル鉛	ジブチル鉛	ジブチル鉛	ジブチル鉛	ジブチル鉛			
	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	四塩化炭素			
	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン	1,2-ジクロロエチレン			
	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン	1,1-ジクロロエチレン			
	1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエチレン			
	1,1,2-トリクロロエチレン	1,1,2-トリクロロエチレン	1,1,2-トリクロロエチレン	1,1,2-トリクロロエチレン	1,1,2-トリクロロエチレン	1,1,2-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	トリクロロエチレン	トリクロロエチレン			
	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン	1,3-ジクロロベンゼン			
	1,4-ジクロロベンゼン	1,4-ジクロロベンゼン	1,4-ジクロロベンゼン	1,4-ジクロロベンゼン	1,4-ジクロロベンゼン	1,4-ジクロロベンゼン			
	シマジン	シマジン	シマジン	シマジン	シマジン	シマジン			
	チオメチル	チオメチル	チオメチル	チオメチル	チオメチル	チオメチル			
	チオベンゼン	チオベンゼン	チオベンゼン	チオベンゼン	チオベンゼン	チオベンゼン			
	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン	セレン			
	ほう素	ほう素	ほう素	ほう素	ほう素	ほう素			
	亜鉛	亜鉛	亜鉛	亜鉛	亜鉛	亜鉛			
	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	硝酸性窒素及び亜硝酸			

公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-012-03	類型(達成期間)	B (イ)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課		
水系名				河川名	新川川	採水機関	高知市環境保全課		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	新川川橋	分析機関			
採取日時	5月21日	11時00分	流心(中央)	7月2日	11時05分	流心(中央)	2月18日	10時55分	流心(中央)
採取位置	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
採取水深				0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
特殊項目	フェノール類 (ng/l) 銅 (ng/l) 血鉛 (ng/l) 亜鉛 (ng/l) マンガン (ng/l) クロム (ng/l)			<0.01 <0.1 <0.05					
その他項目	色相 (ng/l) 臭気 (ng/l) 濁度 (ng/l) 干潮時刻 (μS/cm) T O C (度) 電気伝導度 (ng/l) C I イオン (ng/l) 陰イオン界面活性剤 (ng/l)	無色 無臭 0548 1238 1.9 180 4.7 20	無色 無臭 0258 1013 1.3 210 3.0 26	無色 無臭 0841 1248 2.0 2600 1.7 590	無色 無臭 0502 1104 1.8 4000 2.1 120	無色 無臭 1413 0837 2.5 310 3.7 44	無色 無臭 0913 1825 1.2 230 3.4 15 <0.01		
トリハロメタン	トリクロメタン生成能 (ng/l) トリブロメタン生成能 (ng/l) ジブロメタン生成能 (ng/l) ジクロロメタン生成能 (ng/l)								



公共用水域水質測定結果表

2008年度

地点統一番号	39-012-02	類型(達成期間)	B (1)	水域名	浦戸湾水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	新川川	採水機関	高知市環境保全課
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	中ノ橋	分析機関	
採取時刻	5月21日	10時30分	0.5	7月2日	10時50分	12月10日	2月18日
採取位置	0.5	0.5	<0.01	10時50分	0.5	10時30分	10時40分
採取水深	(m)	(m)	<0.1	流心(中央)	0.5	流心(中央)	流心(中央)
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (mg/l) クロム (mg/l)		0.07				
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 透明度時刻 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) T O C (μS/cm) 電気伝導度 (度) C I イオン (mg/l) 陰イオン界面活性剤 (mg/l)	無色 無臭 0548 1238 2.4 3900 5.6 1300	無色 無臭 0258 1013 1.6 1800 3.2 970	無色 無臭 0502 1104 0.028 0.81 1.9 16000 3.1 4900	無色 無臭 1413 0837 3.9 18000 6.7 6600	無色 無臭 0913 1825 2.4 30000 2.4 13000 0.11	
追加項目	NH <sub>4</sub> -N生成能 (mg/l) CODMn生成能 (mg/l) BOD <sub>5</sub> 生成能 (mg/l) シアノバクテリア生成能 (mg/l)						