

2009年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-031-57	類型(達成期間)	A (1)	水域名	調査機関	高知県				
水系名	土佐湾東部関連水域									
調査区分	奈半利川									
年月日	魚梁瀬大橋									
時刻										
位置										
水深										
採取	4月15日	晴れ	19.0	6月10日	9月9日	10月15日	12月9日	2月10日		
採取	10時49分	19.0	17.0	10時24分	11時00分	10時15分	10時37分	10時54分		
採取	0.5	16.1	19.8	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
採取	(m)			0.5	0.5	0.5	0.5	1.0		
天候	(°C)		雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		
気温	(°C)		17.0	26.0	18.0	18.0	9.5	16.0		
水温	(m/s)		19.8	23.5	19.4	19.4	13.7	11.3		
流量	(m)									
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	通常の状態	通常の状態	通常の状態		
	9.4		7.9	8.2	7.0	7.0	8.3	6.8		
PH	10		8.8	9.6	8.0	8.0	8.3	8.3		
POD	(mg/l)		2.3	1.8	0.8	0.8	0.6	1.1		
BOD	(mg/l)		1.8	1.6	1.6	1.6	1.2	1.2		
SS	(mg/l)		4	3	1	1	1	2		
大腸菌群数	(MPN/100ml)									
n-177抽出物質	(mg/l)									
全窒素	(mg/l)		0.42	0.25	0.17	0.17	0.15	0.17		
全リン	(mg/l)		<0.003	0.012	0.005	0.005	<0.003	0.006		
全亜鉛	(mg/l)									
色相	(cm)		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		
透明度			>30	>30	>30	>30	>30	>30		

(高知県)

2009年度 公共用水域水質測定結果表

地点統一番号	39-031-52	類型(達成期間)	A (4)	水域名	土佐湾東部閉連水域	調査機関	高知県
水系名	河川名						
調査区分	地点名						
採取日時	年間調査(測定計画調査)						
採取位置	(m)						
採取水深	(m)						
現場観測項目	4月15日 晴れ 14.0 13.0 0.5 6月10日 雨 21.0 19.6 0.5 9月9日 晴れ 25.0 21.7 0.5 10月15日 晴れ 15.0 17.7 0.5 12月9日 曇り 11.0 11.2 0.5 2月10日 曇り 15.5 10.3 1.0 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	7.4 7.2 6.6 6.7 7.6 7.2 1.1 8.9 8.2 9.1 10 10 <0.5 1.2 1.1 <0.5 0.6 <0.5 1 1 1 1 1 1 (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (MPN/100ml) (MPN/100ml) (MPN/100ml) (MPN/100ml) (MPN/100ml) n-特抽出物質 n-特抽出物質 n-特抽出物質 n-特抽出物質 n-特抽出物質 n-特抽出物質 全窒素 全窒素 全窒素 全窒素 全窒素 全窒素 全亜鉛 全亜鉛 全亜鉛 全亜鉛 全亜鉛 全亜鉛						
その他	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						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2009年度

地点統一番号	39-031-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	調査機関							
水系名	土佐湾東部関連水域			河川名	高知県							
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	安芸福祉保健所							
採取日時	4月15日 9時21分	5月13日 9時15分	6月10日 9時07分	7月10日 9時03分	9月2日 9時25分	9月9日 9時40分	10月15日 12時10分	11月4日 9時26分	12月9日 12時05分	1月13日 9時10分	2月10日 9時40分	3月18日 19時28分
採取位置	0.5	2.0	0.5	2.0	2.0	2.0	0.5	2.0	2.0	2.0	0.3	2.0
採取水深	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り
気温	17.0	24.0	21.0	26.5	27.0	27.0	21.8	12.0	15.5	0.0	15.0	15.0
水温	14.3	18.9	18.9	20.9	22.5	22.7	18.4	15.4	12.0	8.8	10.8	12.8
水深	(m)	(°C)	(°C)	(m/s)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
透明度	8.3	8.1	7.7	6.9	6.7	6.8	6.6	7.6	7.3	7.0	8.0	6.8
前日天候	10	8.6	9.1	7.9	8.4	8.6	9.6	9.9	11	10	11	10
状況	0.5	1.4	0.5	0.8	1.2	0.8	<0.5	0.6	<0.5	0.7	<0.5	1.3
生活環境項目	1	1.7E+03	1	1.4E+03	2	1.3E+02	2	3	<1	1	1	3
健康項目	3.3E+02							1.4E+02	2.7E+02	8.0E+01	3.0E+01	
項目	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
カドミウム	<0.001											
鉛	<0.002											
六価クロム	<0.02											
ヒ素	<0.005											
総水銀	<0.0005											
アルキル水銀	<0.0005											
P.C.B	<0.0002											
シクロクサリ	<0.0004											
四塩化炭素	<0.002											
1,1-ジクロロエチレン	<0.004											
1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0005											
1,1,2-ジクロロエチレン	<0.0006											
1,1,2-トリクロロエチレン	<0.0006											
テトラクロロエチレン	<0.002											
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0005											
チウラム	<0.0002											
シマジン	<0.0006											
チオベンカルブ	<0.0003											
ベンゼン	<0.002											
セレン	<0.001											
ほう素	<0.002											
硝酸性窒素	<0.08											
亜硝酸性窒素	0.02											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.09											

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2009年度			39-031-01		A (4)		高知県																					
地点統一番号			39-031-01		A (4)		調査機関																					
水系名			土佐湾東部関連水域		河川名		採水機関																					
調査区分			年間調査(測定計画調査)		地点名		分析機関																					
採取採取採	月時位	日初置深	(m)		5月13日 9時15分 流心(中央) 2.0		6月10日 9時07分 流心(中央) 0.5		7月10日 9時03分 流心(中央) 2.0		9月2日 9時25分 流心(中央) 2.0		9月9日 9時40分 流心(中央) 2.0		9月15日 12時10分 流心(中央) 0.5		11月4日 9時26分 流心(中央) 2.0		12月9日 12時05分 流心(中央) 2.0		1月13日 9時10分 流心(中央) 2.0		2月10日 9時40分 流心(中央) 0.3		3月18日 12時28分 流心(中央) 2.0			
採取採取採	月時位	日初置深	(m)		5月13日 9時15分 流心(中央) 2.0		6月10日 9時07分 流心(中央) 0.5		7月10日 9時03分 流心(中央) 2.0		9月2日 9時25分 流心(中央) 2.0		9月9日 9時40分 流心(中央) 2.0		9月15日 12時10分 流心(中央) 0.5		11月4日 9時26分 流心(中央) 2.0		12月9日 12時05分 流心(中央) 2.0		1月13日 9時10分 流心(中央) 2.0		2月10日 9時40分 流心(中央) 0.3		3月18日 12時28分 流心(中央) 2.0			
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 臭 気 酸性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透明度					無色 無臭 >30 1.3	無色 無臭 <0.005 0.094 >30 1.1	無色 無臭 >30 0.8	緑色(淡) 無臭 >30 1.9	無色 無臭 >30 1.3	無色 無臭 >30 1.3	無色 無臭 >30 2.1	黄緑色(淡) 無臭 >30 3.1	無色 無臭 >30 0.4	無色 無臭 >30 1.5	無色 無臭 >30 1.7	無色 無臭 >30 2.6											
要監視項目	トリノ NO Mn EPN トリス-1,2-ジクロロイソ 1,2-ジクロロイソ P-ジクロロイソ イソイソ フェニトロ イソイソ ニトロ ジクロロ アセチル ジクロロ イソイソ トリノ																											

2009年度

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

地点統一番号	39-032-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県						
水系名				河川名	安田川	採水機関	安芸福祉保健所						
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	焼山橋	分析機関	安芸福祉保健所						
採取日時	4月8日 10時05分	0.3	晴れ 21.0	6月3日 10時24分	0.5	8月5日 10時42分	0.3	10月21日 11時04分	2.0	12月2日 10時32分	0.5	2月3日 11時10分	0.3
採取位置	0.3		13.5	0.5		0.3		2.0		0.5		0.3	
採取水深			00	00		00		00		00		00	
天候	晴れ		雨	晴れ		曇り		晴れ		晴れ		晴れ	
気温	21.0		17.0	17.0		30.0		21.0		15.0		7.8	
水温	13.5		18.2	18.2		23.1		17.9		13.5		9.5	
水量													
水深			00	00		00		00		00		00	
透明度													
天気													
前日													
流況													
現場観測項目													
生活環境項目	H (mg/l) PO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (mg/l) 大腸菌数 (MPN/100ml) 大腸菌抽出物質 (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) 鉛 (mg/l) 銅 (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) シクロキサン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (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) 1,4-ジクロロベンゼン (mg/l) チオラム (mg/l) シンマジン (mg/l) チオベンゼン (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)												
項目	<0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <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 <0.08 0.04 0.36												
	7.9 1.1 0.6 <1 5.0E+01 7.9 8.8 0.8 7 <1 <0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <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 <0.08 0.04 0.36												
	7.9 1.1 0.6 <1 5.0E+01 7.9 8.8 0.8 7 <1 <0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <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 <0.08 0.04 0.36												

公共用水域水質測定結果表

2009年度

(高知県)

地点統一番号	39-032-01	類型(達成期間)	A (4)	水域名	土佐湾東部関連水域					調査機関	高知県			
				河川名	安田川					採水機関	安芸福祉保健所			
水系名	安田川													
				地点名	焼山橋					分析機関	安芸福祉保健所			
調査区分	年間調査(測定計画調査)													
採取時刻	4月8日 10時05分	0.3	(m)	6月3日 10時24分	0.5	8月5日 10時42分	0.3	10月21日 11時04分	2.0	12月2日 10時32分	0.5	2月3日 11時10分	0.3	
採取位置				0.5		0.3		2.0		0.5		0.3		
採取水深														
採取水														
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉄 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)												
その他項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 亜硝酸性窒素 透明度	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (cm)		無色 無臭 >30	黄緑色(淡) 無臭 <0.005 0.36 >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	
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
トリハロメタン生成能		(mg/l)												
重要監視項目	E.P.N. トリス-1,2-ジクロロイソ 1,2-ジクロロエタン p-ジクロロベンゼン イソホレン ターピネン フェニチン イソイソチン チキン銅 クロロホルム F.O.C. ジクロロエタン イソオクタ クロロホルム トルエン	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)		<0.0006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04										

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2009年度

地点統一番号	39-033-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県		
水系名				河川名	伊尾木川	採水機関	安芸福祉保健所		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	観音橋	分析機関	安芸福祉保健所		
採取日	4月8日	9時30分	0.3	6月3日	9時47分	0.5	2月3日	10時25分	0.3
採取時刻	9時30分	0.3		9時47分	0.5		10時25分	0.3	
採取位置	0.3			0.5			0.3		
採取水深	(m)								
天候	晴れ			雨			晴れ		
気温	18.5	(°C)		17.5			11.0	7.0	
水温	11.6	(°C)		18.3			12.4	8.0	
流速		(m/s)							
水深		(m)							
透明度		(m)							
日天候									
前日天候									
状況	通常の状態			通常の状態			通常の状態		
DO	7.7	(mg/l)		7.8			7.5		
BOD	10	(mg/l)		9.1			12		
BOD	<0.5	(mg/l)		0.6			<0.5		
CSS	<1	(MPN/100ml)		3			<1		
大腸菌群数	4.6E+02						8.0E+00		
有機物抽出物質									
全窒素		(mg/l)							
全リン		(mg/l)							
全亜鉛		(mg/l)							
カドミウム	<0.001	(mg/l)							
全シアン	<0.002	(mg/l)							
鉛	<0.02	(mg/l)							
六価クロム	<0.005	(mg/l)							
ヒ素	<0.0005	(mg/l)							
総水銀	<0.0005	(mg/l)							
アルキル水銀	<0.0002	(mg/l)							
P.C.B	<0.0002	(mg/l)							
シクロキサ	<0.0004	(mg/l)							
四塩化炭素	<0.0002	(mg/l)							
1,2-ジクロロイソ	<0.0004	(mg/l)							
1,1-ジクロロイソ	<0.0005	(mg/l)							
1,1,1-トリクロロイソ	<0.0005	(mg/l)							
1,1,1,2-テトラクロロイソ	<0.0006	(mg/l)							
トリクロロエチレン	<0.0002	(mg/l)							
テトラクロロエチレン	<0.0005	(mg/l)							
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	(mg/l)							
1,4-ジクロロベンゼン	<0.0006	(mg/l)							
シマジン	<0.0003	(mg/l)							
チオベンカルブ	<0.002	(mg/l)							
ベンゼン	<0.001	(mg/l)							
セレン	<0.002	(mg/l)							
ほう素	<0.08	(mg/l)							
硝酸性窒素	0.07	(mg/l)							
亜硝酸性窒素	0.28	(mg/l)							

2009年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-033-01	類型(達成期間)	AA(1)	水 域 名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県
水 系 名				河 川 名	伊尾木川 <th>採水機関</th> <td>安芸福祉保健所</td>	採水機関	安芸福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地 点 名	観音橋 <th>分析機関</th> <td>安芸福祉保健所</td>	分析機関	安芸福祉保健所
採取日	4月 8日		4月 8日	8月 3日	10月 21日	12月 2日	2月 3日
採取時刻	9時30分		9時30分	9時47分	10時22分	9時48分	10時25分
採取位置	(m)		0.3	0.5	0.5	0.3	0.3
採取水深							
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅 (mg/l) 亜鉄(溶解性) (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)						
その他項目	色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 透視度 (cm)			黄褐色(淡) 無臭 <0.005 0.28 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30
トリンゲル生成能 (mg/l)							
4-ヒドロキシ生成能 (mg/l)							
5-ヒドロキシ生成能 (mg/l)							
7-ヒドロキシ生成能 (mg/l)							
要 監 視 項 目	E.P.N (mg/l) トランス-1,2-ジ'クロロイソ'プロパン (mg/l) 1,2-ジ'クロロエチ'ル (mg/l) P-ジ'クロロ'ベンゼン (mg/l) イソ'クロロ'ベンゼン (mg/l) オ-1,2-ジ'クロロ'ベンゼン (mg/l) フェニ'クロロ'エチレン (mg/l) イソ'クロロ'エチレン (mg/l) オ-1,2-ジ'クロロ'エチレン (mg/l) フェニ'クロロ'エチレン (mg/l) 1,1-ジ'クロロ'エチレン (mg/l) 1,2-ジ'クロロ'エチレン (mg/l) 1,1-ジ'クロロ'エチレン (mg/l) トリンゲル生成能 (mg/l)			<0.0006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.0008 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04			

2009年度

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

地点統一番号	39-033-51	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	土佐湾東部閉連水域	調査機関	高知県
水系名							
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日時	4月8日	9時41分	0.3	河川名	伊尾木川		
採取位置	(m)			地点名	伊尾木川橋		
採取水深				6月3日	8月5日	10月21日	12月2日
採取水深				10時03分	10時14分	10時36分	10時03分
採取水深				流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)	流心(中央)
採取水深				0.5	0.3	1.0	0.3
採取水深				雨	曇り	晴れ	晴れ
採取水深				17.5	32.0	19.0	14.0
採取水深				18.3	22.5	17.1	13.0
採取水深				通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態
採取水深				8.1	8.1	6.5	7.8
採取水深				9.1	9.1	9.9	13
採取水深				0.5	0.5	<0.5	0.5
採取水深				<1	<1	<1	<1
採取水深				8.2	8.1	6.5	7.4
採取水深				11	9.1	9.9	12
採取水深				0.7	0.5	<0.5	<0.5
採取水深				<1	<1	<1	4
採取水深				無色	無色	無色	黄色(淡)
採取水深				無臭	無臭	無臭	無臭
採取水深				>30	>30	>30	>30
現場観測項目	気候	(°C)					
	水温	(°C)					
	流速	(m/s)					
	透明度	(m)					
	前日天候						
	流況						
生活環境項目	PH						
	DO	(mg/l)					
	BOD	(mg/l)					
	COD	(mg/l)					
	SS	(mg/l)					
	大腸菌群数	(MPN/100ml)					
	1-3粒抽出物質	(mg/l)					
	全窒素	(mg/l)					
	全リン	(mg/l)					
	全亜鉛	(mg/l)					
その他	色相	(cm)					
	臭気						
	透明度						

2009年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-034-01	類型(達成期間)	AA(年)	水域名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	安芸川	採水機関	安芸福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	析の木橋	分析機関	安芸福祉保健所	
採取時刻	4月8日 9時10分	0.3	通常の状態	6月3日 9時20分	0.5	通常の状態	2月3日 10時05分	0.3
採取水位	晴れ	18.0	通常の状態	雨	16.5	通常の状態	晴れ	6.2
採取水深	11.7	11.7	通常の状態	17.6	17.6	通常の状態	7.4	7.4
天候								
気温	(C)							
水温	(C)							
流量	(m/s)							
水深	(m)							
透明度	(m)							
前日天候								
前日流量								
生活環境項目	HO (mg/l)	7.9	通常の状態	8月5日 9時33分	0.3	通常の状態	10月21日 9時58分	0.3
DO (mg/l)	11	9.0	通常の状態	曇り	29.5	通常の状態	晴れ	10.5
BOD (mg/l)	0.5	<0.5	通常の状態	21.6	21.6	通常の状態	11.5	11.5
SS (mg/l)	<1	<1	通常の状態			通常の状態		
細菌群数 (MPN/100ml)	3.3E+02		通常の状態			通常の状態		
n-Amylase (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)	<0.001						
	鉛 (mg/l)	<0.002						
	六価クロム (mg/l)	<0.02						
	銅 (mg/l)	<0.005						
	総水銀 (mg/l)	<0.0005						
	アルキル水銀 (mg/l)	<0.0005						
	PCB (mg/l)	<0.002						
	シクロヘキサン (mg/l)	<0.0002						
	四塩化炭素 (mg/l)	<0.0004						
	1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.002						
	1,1-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.004						
	1,1,2-ジクロロエチレン (mg/l)	<0.005						
	1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l)	<0.006						
	トリクロロエチレン (mg/l)	<0.002						
	テトラクロロエチレン (mg/l)	<0.0005						
	1,3-ジクロロベンゼン (mg/l)	<0.002						
	チウラム (mg/l)	<0.006						
	シマジン (mg/l)	<0.0003						
	チオベンカルブ (mg/l)	<0.002						
	ベンゼン (mg/l)	<0.001						
	フェノール (mg/l)	<0.002						
	ホルムアルデヒド (mg/l)	<0.08						
	亜硝酸素 (mg/l)	0.07						
	硝酸素 (mg/l)	0.22						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2009年度		地点統一番号	39-034-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	土佐湾東部関連水域					調査機関	高知県
水系名		河川名		安芸川					採水機関	安芸福祉保健所			
調査区分		年間調査(測定計画調査)		橋の木橋					分析機関		安芸福祉保健所		
採取月	採取日	採取位置	採取水深	4月8日 9時10分 流量(中央) 0.3	6月3日 9時20分 流量(中央) 0.5	8月5日 9時33分 流量(中央) 0.3	10月21日 9時58分 流量(中央) 1.0	12月2日 9時26分 流量(中央) 0.3	2月3日 10時05分 流量(中央) 0.3				
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	(mg/l)	(m)										
その他項目	色相 臭気 酸性窒素 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透明度	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	(cm)	無色 無臭 <0.005 0.22 >30	無色 無臭 <0.005 0.22 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30				
項目	トリロリン生成能 クロロム生成能 7-ヒドロキシキノリン生成能 7-ヒドロキシキノリン生成能 7-ヒドロキシキノリン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)											
要 監 視 項 目	EPN トリス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロエチレン D-ジクロロエチレン ジクロロエチレン フェニルチオホル フェニルチオホル ネキソニル クロロホルム 7-ヒドロキシキノリン ジクロロホルム 7-ヒドロキシキノリン クロロホルム ネキソニル	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)		<0.0006 <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									

2009年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

2009年度		地点統一番号	39-034-51	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	土佐湾東部関連水域				調査機関	高知県	
水系名		安芸川											
調査区分		年間調査(測定計画調査)											
採取日時		4月8日 8時52分 流心(中央) 0.3											
採取位置		6月3日 9時02分 流心(中央) 0.5											
採取深度		8月5日 9時15分 流心(中央) 0.3											
採取天候		10月21日 9時39分 流心(中央) 1.5											
採取日		12月2日 9時05分 流心(中央) 0.3											
採取時刻		2月3日 9時45分 流心(中央) 0.3											
現場観測項目	天候	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	16.0	18.0	30.5	17.5	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	6.3
	水温	13.5	18.6	22.7	18.8	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	14.9	9.0
	流速	(m/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	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	7.7	7.5	7.7	6.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0
	DO	11	8.3	8.8	9.2	12	12	12	12	12	12	12	11
	BOOD	0.8	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	COSS												
	SS	4	9	<1	<1	1	1	1	1	1	1	1	<1
	大腸菌群数	(MPN/100ml)											
	n-1/4抽出物質	(mg/l)											
	全窒素	(mg/l)											
	全リン	(mg/l)											
	全亜鉛	(mg/l)											
その他	色相	無色	白黄色(淡)	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
	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30

2009年度

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

地点統一番号	99-249-01	類型(達成期間)	土佐湾東部閉連水域	調査機関	高知県	
水系名	江の川			採水機関	安芸福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			分析機関	安芸福祉保健所	
採取時刻	4月8日 8時45分	4月8日 8時56分	10月21日 9時32分	12月2日 8時58分	2月3日 9時35分	
採取位置	0.3	0.5	1.0	0.3	0.3	
採取水深	(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 日照 潮流	雨 19.0 19.2	晴れ 19.0 18.4	晴れ 11.0 14.0	晴れ 6.3 9.8	
生活環境項目	H P D B O D C O D S S 大腸菌群数 n-17時抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	通常の状態 7.3 7.2 2.9 43	通常の状態 7.6 7.5 1.9 6	通常の状態 6.5 8.3 1.3 3	通常の状態 7.2 10 1.5 3	通常の状態 6.7 9.9 1.8 3
その他	色相 臭気 透明度	白色・乳白 無臭 11	白色(中) 無臭 15	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30