

2012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 (4)	水域名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県						
水系名	奈半利川												
調査区分	魚梁瀬大橋												
採取日時	4月18日 10時12分 流心(中央) 0.5												
採取位置	(m)												
採取水深	6月6日 10時52分 流心(中央) 0.5												
天候	晴れ												
気温	(°C) 27.0												
水温	(°C) 20.7												
流量	(m <sup>3</sup> /s) 25.3												
水深	8月8日 9時50分 流心(中央) 0.5												
前日天候	晴れ												
流況	通常の状態												
現場観測項目	pH	通常の状態											
	DO	8.6											
	BOD	9.0											
	COD	9.2											
	SS	0.8											
	大腸菌群数	1.3											
	大腸菌群抽出物質	1											
	全窒素	0.28											
	全リン	0.008											
	全亜鉛	0.26 <0.003											
特殊項目	フェノール類	8.8											
	銅	9.0											
	亜鉛	9.2											
	錳(溶解性)	0.6											
その他	マンガン(溶解性)	0.9											
	クロム	1											
	色相	8.3											
	臭気	9.0											
透明度	<0.5												
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	1.3											
	テトラハロメタン生成能	2											
	ペンタハロメタン生成能	0.20											
	シクロペンタハロメタン生成能	0.16											
	ヘキサハロメタン生成能	<0.003											
2月13日 10時39分 流心(中央)	0.5	晴れ	7.5	8.1	通常の状態	8.0	9.3	<0.5	1.3	2	0.20	<0.003	無色 無臭 >30
11月28日 10時03分 流心(中央)	0.5	曇り	10.0	13.0	通常の状態	8.3	9.0	<0.5	1.3	1	0.16	<0.003	無色 無臭 >30
10月11日 10時00分 流心(中央)	0.5	晴れ	28.0	19.6	通常の状態	8.8	9.2	0.6	0.9	1	0.18	<0.003	無色 無臭 >30
8月8日 9時50分 流心(中央)	0.5	晴れ	27.0	25.3	通常の状態	9.0	9.2	2.6	2.2	4	0.38	0.018	無色 無臭 >30
6月6日 10時52分 流心(中央)	0.5	晴れ	23.0	20.7	通常の状態	8.6	9.0	0.8	1.3	1	0.26	<0.003	無色 無臭 >30
4月18日 10時12分 流心(中央)	0.5	晴れ	19.0	15.7	通常の状態	6.9	9.9	1.6	1.7	1	0.28	0.008	無色 無臭 >30

2012年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-031-52	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	奈半利川	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	平鍋橋	分析機関	安芸福祉保健所		
採取日時	4月25日	10時51分	0.5	6月6日	10時05分	0.5	2月13日	9時49分	0.5
採取位置				0.5	0.5				
採取水深									
現場観測項目	薄曇り	21.0	14.1	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	
気温	(°C)	(°C)	(°C)	20.0	24.5	9.2	5.0	5.0	
水温	(m/s)	(m)		16.6	20.2	10.9	7.4	7.4	
流量									
水深									
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	
pH	7.6			7.7	7.6	7.7	8.1	8.1	
DO	10.1			9.9	8.8	10.8	11.6	11.6	
BOD	<0.5			<0.5	0.5	1.2	0.5	0.5	
COD									
SS	<1			1	1	<1	1	1	
大腸菌群数									
大腸菌群抽出物質	(MPN/100ml)								
全窒素									
全リン									
全亜鉛									
フェノール類									
銅									
亜鉛									
錳(溶解性)									
マンガン(溶解性)									
クロム									
色相									
臭気	無色			無色	無色	無色	無色	無色	
透明度	無臭			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
透明度	>30			>30	>30	>30	>30	>30	
トリハロメタン生成能									
クロロホルム生成能									
ジブロモクロロホルム生成能									
テトラブロモクロロホルム生成能									

公共用水域水質測定結果表

2012年度

(高知県)

地点統番号	39-031-01	類型(達成期間)	A (イ)	水 域 名				調査機関								
				土佐湾東部関連水域				高知県								
水系名				河川名				採水機関								
年間調査(測定計画調査)				奈半利川				安芸福祉保健所								
調査区分	日	時刻	位置	水深	4月18日 11時38分 流心(中央)	5月23日 9時11分 流心(中央)	6月6日 9時20分 流心(中央)	7月4日 9時15分 流心(中央)	8月8日 11時28分 流心(中央)	9月5日 9時10分 流心(中央)	10月11日 11時40分 流心(中央)	11月7日 12時50分 流心(中央)	11月28日 11時31分 流心(中央)	1月23日 9時26分 流心(中央)	2月13日 9時11分 流心(中央)	3月6日 9時14分 流心(中央)
現場観測項目	天候		晴れ	20.0	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	快晴
	気温	(°C)	20.0	25.0	24.0	27.0	27.0	29.0	25.8	25.0	18.5	15.7	15.0	7.0	5.0	9.0
	水温	(°C)	15.4	17.5	18.2	19.3	21.4	21.4	20.8	20.0	15.7	12.8	8.7	8.7	7.8	8.7
	流量	(m <sup>3</sup> /s)														
	全水深	(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	その他	通常の状態	その他	通常の状態	通常の状態	通常の状態	通常の状態	濁り多し	その他	その他
生活環境項目	pH	(mg/l)	6.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	8.1	8.4	8.4	8.3	8.3
	DO	(mg/l)	10.3	9.4	9.2	9.2	8.8	8.8	8.4	9.2	10.2	11.2	11.2	11.2	11.6	11.6
	BOD	(mg/l)	0.7	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.8	1.1	1.4	1.4	0.9	1.0
	COD	(mg/l)	<1	<1	1	2	1	<1	2	1	1	1	1	1	1	3
	SS	(MPN/100ml)	1.3E+02	7.9E+02	1	3.3E+02	3.3E+02	1.4E+03	1	1	3.3E+03	1.1E+03	2.2E+01	2.2E+01	1.3E+02	
	大腸菌群数	(mg/l)														
	大腸菌群抽出物質	(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)	<0.0003													
	全シアン	(mg/l)	<0.002													
	鉛	(mg/l)	<0.002													
	六価クロム	(mg/l)	<0.02													
	ヒ素	(mg/l)	<0.005													
	総水銀	(mg/l)	<0.0005													
	アルル水銀	(mg/l)	<0.0005													
	PCB	(mg/l)	<0.0002													
	シカドリン	(mg/l)	<0.0002													
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	<0.0004													
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0005													
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	<0.0002													
	1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002													
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.0002													
	1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)	<0.0006													
	チウラム	(mg/l)	<0.0003													
	シマジン	(mg/l)	<0.0001													
	チオベンカルブ	(mg/l)	<0.001													
	ベンゼン	(mg/l)	<0.002													
	セレン	(mg/l)	<0.08													
	ふっ素	(mg/l)	<0.02													
	ほう素	(mg/l)	<0.03													
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005													
	1,4-ジニトロベンゼン	(mg/l)														

(高知県)

公共用水域水質測定結果表

2012年度

地点統一番号	39-031-01	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	(高知県)																												
水系名								安芸福祉保健所																												
調査区分	年間調査(測定計画調査)							安芸福祉保健所																												
採取日時	4月18日	11時38分	0.5	5月23日	9時11分	0.5	6月6日	9時20分	0.5	7月4日	9時15分	0.5	8月8日	11時28分	0.5	9月5日	9時10分	0.5	10月11日	11時40分	0.5	11月7日	12時50分	0.5	11月28日	11時31分	0.5	1月23日	9時26分	0.5	2月13日	9時11分	0.5	3月6日	9時14分	0.5
採取時刻	11時38分	(中央)	0.5	9時11分	(中央)	0.5	9時20分	(中央)	0.5	9時15分	(中央)	0.5	11時28分	(中央)	0.5	9時10分	(中央)	0.5	11時40分	(中央)	0.5	12時50分	(中央)	0.5	11時31分	(中央)	0.5	9時26分	(中央)	0.5	9時11分	(中央)	0.5	9時14分	(中央)	0.5
採取位置	奈半利川																																			
採取水深	奈半利堰																																			
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 マンガン(溶解性) クロム																																			
その他項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロード生成能 ジブクロロメタン生成能 アトロメタン生成能																																			
項目	E P N クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジブロモクロロエチレン D-ジクロロベンゼン イソクシオン メチルベンゼン フェニトチン イブチチン 枯シ銅 クロロホルム アロブチミド ジクロロホルム フェノール イソブチル クロロホルム メチルベンゼン クロロホルム メチルベンゼン																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			
項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 硫酸性窒素 透明度 濁度																																			

公共用水域水質測定結果表

2012年度

地点統番号	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	
採取時刻	4月25日	(m)	0.5	6月13日	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日
採取位置	10時08分	(°C)	23.5	10時30分	10時03分	10時35分	10時12分	10時20分
採取水深	0.5	(°C)	15.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	薄曇り	(m/s)	20.2	曇り	雨	快晴	快晴	曇り
気温	23.5	(m)	15.6	22.0	28.0	25.0	11.5	15.0
水温	15.6		20.2	20.2	23.1	19.4	11.5	9.6
流量								
全水深								
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
pH	7.7			7.9	7.5	8.0	7.9	7.9
DO	9.8	(mg/l)		9.0	8.5	9.4	11.6	11.7
BOD	<0.5	(mg/l)		<0.5	0.7	<0.5	0.9	0.7
COD	<1	(mg/l)		<1	1	<1	<1	2
SS	4.9E+02	(MPN/100ml)			1.7E+04		4.9E+02	3.3E+02
大腸菌群数								
大腸菌群抽出物質								
全窒素								
全リン								
全亜鉛								
カドミウム	<0.0003	(mg/l)		<0.0003				
全シアン	<0.002	(mg/l)		<0.002				
鉛	<0.02	(mg/l)		<0.02				
六価クロム	<0.005	(mg/l)		<0.005				
ヒ素	<0.0005	(mg/l)		<0.0005				
総水銀	<0.0005	(mg/l)		<0.0005				
アルル水銀	<0.0005	(mg/l)		<0.0005				
PCB	<0.0002	(mg/l)		<0.0002				
シアンイオン	<0.0002	(mg/l)		<0.0002				
四塩化炭素	<0.0004	(mg/l)		<0.0004				
1,2-ジクロロエタン	<0.002	(mg/l)		<0.002				
1,1,2-トリクロロエタン	<0.002	(mg/l)		<0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	<0.0005	(mg/l)		<0.0005				
トリクロロエチレン	<0.0002	(mg/l)		<0.0002				
テトラクロロエチレン	<0.0006	(mg/l)		<0.0006				
1,3-ジクロロベンゼン	<0.0003	(mg/l)		<0.0003				
チウララム	<0.002	(mg/l)		<0.002				
シマジン	<0.001	(mg/l)		<0.001				
チオベンカルブ	<0.002	(mg/l)		<0.002				
ベンゼン	<0.002	(mg/l)		<0.002				
セレン	<0.08	(mg/l)		<0.08				
ふっ素	0.02	(mg/l)		0.02				
ほう素	0.18	(mg/l)		0.18				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.005	(mg/l)		<0.005				
1,4-ジニトロベンゼン								

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2012年度

地点統番号	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	安田川						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日時	4月25日 10時08分 流心(中央) 0.5						
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) 錳 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム			6月13日 10時30分 流心(中央) 0.5	8月1日 10時03分 流心(中央) 0.5 10月4日 10時35分 流心(中央) 0.5 11月16日 10時12分 流心(中央) 0.5 2月27日 10時20分 流心(中央) 0.5	採水機関 分析機関	安芸福祉保健所 安芸福祉保健所
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) 透明度 (cm)			無色 無臭 <0.005 0.18 >30	無色 無臭 >30		
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) クロロホルム生成能 (mg/l) ブロムホルム生成能 (mg/l) ジブロムホルム生成能 (mg/l) アロマトルエン生成能 (mg/l)			無色 無臭 >30			
要監視項目	E、P、N 加味油 トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソオクタン ブチレン フェニトルエン イソオクタン オキシベンゼン オキシベンゼン ジクロロメタン アロマトルエン ジクロロメタン フェニトルエン アロマトルエン トルエン キシレン			<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 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04			

公共用水域水質測定結果表

2012年度

地点統番号	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	伊尾木川											
調査区分	観音橋											
採取時刻	4月25日	9時33分	0.5	6月13日	9時45分	0.5	11月16日	9時37分	0.5	2月27日	9時43分	0.5
採取位置	(m)											
採取水深	(m)											
現場観測項目	天気	薄曇り		曇り			快晴			晴れ		
	気温	22.0		24.0			25.0			16.0		
	水温	14.7		20.3			21.1			8.6		
	流量											
	水深											
	前日天気											
	流況	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		7.8			7.3			7.9		
	DO	9.9		8.9			8.4			12.0		
	BOD	<0.5		<0.5			0.9			1.0		
	COD											
	SS	<1		<1			2			1		
	大腸菌群数	4.9E+01					1.7E+03			1.3E+02		
	有機物抽出物質											
	全窒素											
	全リン											
	全亜鉛											
健康項目	カドミウム	<0.0003										
	全シアン											
	鉛	<0.002										
	六価クロム	<0.02										
	ヒ素	<0.005										
	総水銀	<0.0005										
	アルル水銀											
	PCB	<0.0005										
	シアンイオン	<0.002										
	四塩化炭素	<0.0002										
	1,2-ジクロロエタン	<0.0004										
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002										
	1,1,2-ジクロロエタン	<0.0005										
	1,1,2-トリクロロエタン	<0.0006										
	トリクロロエチレン	<0.0005										
	1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002										
	チウラム	<0.0006										
	シマジン	<0.0003										
	チオベンカルブ	<0.002										
	ベンゼン	<0.001										
	セレン	<0.002										
	ふっ素	<0.08										
	ほう素	0.03										
	硝酸性窒素	0.19										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	<0.005										
	1,4-ジニトロベンゼン											

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

地点統番号	39-033-01	類型(達成期間)	AA(4)	水域名	土佐湾東部関連水域	調査機関	高知県	
水系名	伊尾木川							
調査区分	年間調査(測定計画調査)							
採取日時	4月25日	6月13日	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日		
採取位置	9時33分	9時45分	9時26分	9時58分	9時37分	9時43分		
採取水深	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) 亜鉛 (mg/l) 錳 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム (mg/l)	無色 無臭 <0.005 0.19 >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	
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) 透明度 (cm)	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	トリハロメタン生成能 (mg/l) テトラハロメタン生成能 (mg/l) ペンタハロメタン生成能 (mg/l) ヘキサハロメタン生成能 (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 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	<0.0006 <0.006 <0.004 <0.006 <0.02 <0.0008 <0.0005 <0.0003 <0.004 <0.004 <0.005 <0.0008 <0.0003 <0.0008 <0.0003 <0.0003 <0.06 <0.04	
要監視項目	E、P、N 加味油 トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イキチオン g-イソリン フェニトロチン イブチチン クロロニル アピチチン ジクロロメタン フェノール ホルムアルデヒド トルエン キシレン							

公共用水域水質測定結果表

2012年度

地点統番号	39-033-51	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	伊尾木川								
調査区分	伊尾木川橋								
採取日時	4月25日	9時45分	0.5	6月13日	10時10分	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日
採取位置	0.5	0.5	0.5	10時10分	0.5	9時50分	0.5	0.5	9時57分
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
現場観測項目	天気	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	快晴	快晴	薄曇り
	気温	23.0	23.0	23.0	23.0	25.0	12.2	12.2	12.2
	水温	15.6	15.6	21.1	21.1	22.0	11.2	11.2	9.3
	流量								
	水深								
	前日天候								
	流況	その他	その他	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	8.1	8.0	8.0	8.0	7.6	7.9	7.8	7.7
	DO	9.9	8.8	8.8	8.8	8.5	9.3	11.5	12.0
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	1.1	0.9
	COD	<1	<1	<1	<1	1	<1	1	1
	SS								
	大腸菌群数								
	大腸菌群抽出物質								
	全窒素								
	全リン								
	全亜鉛								
特殊項目	フェノール類								
	銅								
	亜鉛								
	錳(溶解性)								
	マンガン(溶解性)								
	クロム								
その他	色相	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
	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能								
アロマトリハロメタン生成能	アロマトリハロメタン生成能								
ジハロメタン生成能	ジハロメタン生成能								
アロマトリハロメタン生成能	アロマトリハロメタン生成能								

2012年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-034-01	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	安芸川						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日	4月25日	6月13日	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日	
時刻	9時12分	9時00分	9時00分	9時35分	9時15分	9時20分	
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)	
水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
現場	天候	曇り	時々雨	快晴	快晴	晴れ	
観測項目	気温	22.0	26.0	25.0	9.5	14.0	
	水温	14.7	19.8	17.9	10.5	8.4	
	流量						
	全水深						
	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	
生活環境項目	pH	7.7	7.8	7.5	7.9	8.0	
	DO	10.0	8.8	8.4	11.2	11.9	
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.9	
	COD	<1	<1	<1	1	2	
	SS	4.9E+01		2.2E+03	2.4E+02	4.9E+01	
大腸菌群数	(MPN/100ml)						
H-ベクター抽出物質	(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	<0.0003					
	全シアン	<0.002					
	鉛	<0.02					
	六価クロム	<0.005					
	ヒ素	<0.0005					
	総水銀	<0.0005					
	アルル水銀	<0.0005					
	PCB	<0.002					
	シクロホキソ	<0.0002					
	四塩化炭素	<0.0004					
	1,2-ジクロロエチル	<0.002					
	1,1-ジクロロエチル	<0.004					
	1,1,1-トリクロロエチル	<0.0005					
	1,1,2-トリクロロエチル	<0.0006					
	トクロクロロエチレン	<0.0005					
	1,2-ジクロロエチレン	<0.0002					
	チウラム	<0.0006					
	シマジン	<0.0003					
	チオベンカルブ	<0.002					
	ベンゼン	<0.001					
	セレン	<0.002					
	ふっ素	<0.08					
	ほう素	0.02					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.28					
	1,4-ジニトロベンゼン	<0.005					

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

地点統番号	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	安芸川						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日時	4月25日	6月13日	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日	
採取位置	9時12分	9時05分	9時00分	9時35分	9時15分	9時20分	
採取水深	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) 亜鉛 (mg/l) 錳 (mg/l) マンガン(溶解性) (mg/l) クロム						
その他項目	色相 臭気 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) 透明度 (cm)						
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) クロロホルム生成能 (mg/l) ブロモホルム生成能 (mg/l) ジブロモホルム生成能 (mg/l) アロマトルエン生成能 (mg/l)						
要監視項目	E P N (mg/l) 加味油 (mg/l) トランス-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) イソクサリン (mg/l) p-イソクサリン (mg/l) フェニトロチン (mg/l) イブプロフェン (mg/l) オキサニル (mg/l) オキサニル (mg/l) ジクロロメタン (mg/l) アピチン (mg/l) フェノール (mg/l) ホルムアルデヒド (mg/l) トルエン (mg/l) キシレン (mg/l)						
	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	<0.02	<0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	
	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	
	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	
	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	>30	>30	>30	>30	>30	>30	

2012年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	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25日 8時57分	6月13日 9時00分	8月1日 8時45分	10月4日 9時20分	11月16日 8時57分	2月27日 9時02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 全水深 前日天候 流況	薄曇り 22.0 15.2 通常の状態	晴れ 26.0 20.4 通常の状態	時々雨 28.0 22.7 通常の状態	快晴 24.0 19.8 通常の状態	快晴 10.5 13.8 通常の状態	晴れ 12.2 9.5 通常の状態
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 H-ベクター抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	7.4 9.7 <0.5 1	7.4 8.1 <0.5 2	7.1 8.1 <0.5 <1	7.8 8.8 <0.5 <1	7.9 10.0 0.9 <1	8.0 11.5 1.0 1
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 錳(溶解性) マンガン(溶解性) クロム						
その他	色相 臭気 透明度	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	トリハロメタン生成能 テトラハロメタン生成能 ジブロモクロロメタン生成能 アロクロロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					

2012年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-249-01	類型(達成期間)	土佐湾東部関連水域				調査機関	高知県
水系名	江の川							
調査区分	梶橋							
採取日	4月25日	6月13日	8月1日	10月4日	11月16日	2月27日		
時刻	8時46分	8時50分	8時40分	9時10分	8時50分	8時52分		
位置	(m)							
水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
天気	薄曇り	晴れ	時々雨	快晴	快晴	晴れ		
気温	21.0	23.0	27.0	23.0	9.0	12.2		
水温	15.9	20.6	23.3	19.6	12.5	11.9		
流量	(m <sup>3</sup> /s)							
水深	(m)							
前日天気	その他							
流況	通常の状態							
生活環境項目	pH	7.4	7.1	7.8	8.0	7.9		
	DO	9.9	7.8	8.7	10.0	10.0		
	BOD	0.8	1.0	0.7	1.2	2.0		
	COD	2	8	2	1	8		
	SS	(MPN/100ml)						
特殊項目	大腸菌群数	(mg/l)						
	大腸菌群抽出物質	(mg/l)						
	全窒素	(mg/l)						
	全リン	(mg/l)						
	全亜鉛	(mg/l)						
その他	フェノール類	(mg/l)						
	銅	(mg/l)						
	亜鉛	(mg/l)						
	マンガン(溶解性)	(mg/l)						
トリハロメタン生成能	クロム	(mg/l)						
	色相	黄色(淡)	黄色(淡)	無色	無色	無色(淡)	茶色(淡)	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	透明度	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	(ng/l)						
	クロロホルム生成能	(ng/l)						
	ブロムクロロメタン生成能	(ng/l)						
	ジブロムクロロメタン生成能	(ng/l)						