

2009年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-030-01	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	足摺海中公園水域	調査機関	高知県
水系名				河川名	益野川	採水機関	幡多福祉保健所
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	といぐち壱	分析機関	幡多福祉保健所
採取日時	4月22日 10時10分	採取位置	流心(中央) 0.5	採取日時	8月19日 9時30分	採取位置	流心(中央) 0.5
採取日時	晴れ 19.5	採取位置	15.9	採取日時	晴れ 30.0	採取位置	21.8
採取日時	通常の状態	採取位置		採取日時	晴れ 25.5	採取位置	18.2
採取日時	7.8	採取位置		採取日時	晴れ 14.5	採取位置	10.8
採取日時	9.9	採取位置		採取日時	曇り 21.0	採取位置	11.8
採取日時	<0.5	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<1	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	7.6	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	10	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.5	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	1	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	1.1E+04	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.001	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.02	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.005	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0005	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0005	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0004	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.004	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0005	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0006	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0005	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.0003	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.001	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.002	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.08	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	<0.02	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	
採取日時	0.12	採取位置		採取日時	通常の状態	採取位置	

2009年度  
公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統一番号	39-030-01	類型(達成期間)	AA(イ)	足摺海中公園水域				調査機関	高知県
				水城名	河川名	地点名	調査機関		
水系名				足摺海中公園水域	益野川		採水機関	高知県 幡多福祉保健所	
調査区分		年間調査(測定計画調査)			といてぐち堰		分析機関	幡多福祉保健所	
採取月	日	(m)	4月22日 10時10分 流心(中央) 0.5	6月10日 9時55分 流心(中央) 0.5	8月19日 9時30分 流心(中央) 0.5	10月14日 11時15分 流心(中央) 0.5	12月9日 9時40分 流心(中央) 0.5	2月10日 9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) 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 (mg/l) 臭 (mg/l) 透明度 (cm)		無色 無臭 <0.005 0.12 >30	無色 無臭 <0.005 0.12 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	
項目		(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)							
要		トリハロゲン生成能 (mg/l) アクリル酸生成能 (mg/l) ジメチルアミン生成能 (mg/l) アミン生成能 (mg/l)							
監視項目		EPN (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,2-ジブロモエチレン (mg/l) P-ジクロロベンゼン (mg/l) オキシベンゼン (mg/l) フェニルチオチオ (mg/l) イソプロピルチオ (mg/l) チオフェンチオ (mg/l) チオベンゼン (mg/l) チオエチレン (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (mg/l) チオエチル (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)

地点統一番号		39-029-02		類型(達成期間)		AA(1)		足稻海中公園水域				高知県		
水系名		河川名		三崎川				調査機関		幡多福祉保健所				
調査区分		河川名		竜串橋				調査機関		幡多福祉保健所				
年		年		年間調査(測定計画調査)										
日		日		4月22日										
時刻		時刻		9時55分										
位置		位置		9時55分										
水深		水深		0.5										
採取位置		採取位置		0.5										
採取水深		採取水深		0.5										
採取時間		採取時間		0.5										
採取深度		採取深度		0.5										
採取時間		採取時間		0.5										
採取深度		採取深度		0.5										
現場観測項目	天候	晴れ	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り		
	気温	18.7	21.6	21.6	24.8	29.3	22.1	24.8	15.0	15.0	15.0	21.5		
	水量	16.3	18.3	18.3	19.0	22.1	22.1	19.0	14.1	14.1	14.1	13.4		
	流速	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	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	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	7.9	7.3	7.3	7.2	7.6	<1	7.2	6.8	6.8	7.1			
	DO	10	8.6	8.6	9.0	8.4	<1	9.0	10	10	8.9			
	BOD	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<1	0.6	0.8	0.8	<0.5			
	COD	<1	2.4E+04	2.4E+04	<1	6.4E+03	6.4E+03	<1	<1	<1	2			
	SS													
	菌数													
	菌群数													
	大腸菌群数													
	大腸菌抽出物													
	全窒素													
	全リン													
	全亜鉛													
健康項目	カドミウム	<0.001												
	鉛	<0.002												
	六価クロム	<0.002												
	ヒ素	<0.005												
	総水銀	<0.0005												
	アルキル水銀	<0.0005												
	PCCB	<0.0005												
	四塩化炭素	<0.0002												
	1,2-ジクロロエチレン	<0.0004												
	1,1-ジクロロエチレン	<0.002												
	1,1,2-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-トリクロロエチレン	<0.0006												
	トリクロロエチレン	<0.002												
	テトラクロロエチレン	<0.0005												
	1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002												
	チオラム	<0.0006												
	シマジ	<0.0003												
	チオベンゼン	<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	0.18												

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2009年度

地点統一番号	39-029-02	類型(達成期間)	AA(イ)	水域名	足摺海中公園水域	調査機関	高知県				
水系名				河川名	三崎川	採水機関	幡多福祉保健所				
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	竜串橋	分析機関	幡多福祉保健所				
採取日	4月22日	9時55分	流心(中央)	6月10日	9時45分	流心(中央)	0.5	2月10日	10時00分	流心(中央)	0.5
採取時刻	(m)			8月19日	9時40分	流心(中央)	0.5	12月9日	9時50分	流心(中央)	0.5
採取位置				10月14日	11時05分	流心(中央)	0.5				
採取水深				無色	無色	無色	無色				
フェノール類	(mg/ℓ)			無臭	無臭	無臭	無臭				
銅	(mg/ℓ)			<0.005	<0.005	<0.005	<0.005				
亜鉛	(mg/ℓ)			0.18	0.18	>30	>30				
鉄	(mg/ℓ)			>30	>30	>30	>30				
マンガン(溶解性)	(mg/ℓ)										
クロム	(mg/ℓ)										
色相	(mg/ℓ)										
臭気	(mg/ℓ)										
重碳酸性窒素	(mg/ℓ)										
重碳酸性窒素	(mg/ℓ)										
透視度	(cm)										
トリクロム生成能	(mg/ℓ)										
クロロム生成能	(mg/ℓ)										
アンモニア生成能	(mg/ℓ)										
シアンゲン生成能	(mg/ℓ)										
アモニウム生成能	(mg/ℓ)										
要	E P N			<0.0006							
監	トリクロム-1,2-ジクロロホルム			<0.0004							
視	1,2-ジクロロホルム			<0.0006							
項	P-ニトロホルム			<0.02							
目	イソチアゾール			<0.0008							
	チアゾール			<0.0005							
	フェニトロチン			<0.0003							
	イソニチン			<0.0004							
	ホトニチン			<0.0004							
	オキシニチン			<0.0005							
	ニトロニチン			<0.0008							
	ジクロロホルム			<0.0008							
	アモニウム			<0.0003							
	イソニチン			<0.0008							
	トリクロム			<0.0003							
	トリクロム			<0.06							
	トリクロム			<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	39-028-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名	足摺海中公園水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	宗呂川	採水機関	幡多福祉保健所	
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	下川口橋	分析機関	幡多福祉保健所	
採取日	4月22日	9時40分	流れ 17.6	6月10日	8月19日	10月14日	12月9日	2月10日
採取時刻	9時40分	流れ	17.6	9時30分	9時50分	10時55分	10時00分	10時15分
採取位置	流れ	17.6	14.9	9時30分	9時50分	10時55分	10時00分	10時15分
採取水深	0.5	流れ	14.9	流れ	流れ	流れ	流れ	流れ
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	17.6	17.6	17.6	23.3	29.7	24.0	14.0	22.0
水温	14.9	14.9	14.9	18.7	23.1	19.9	14.0	12.8
流量	(m)	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	(m)	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
透明度	(m)	(m)	(m)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
前日天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
前日流量	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
PH	7.9	7.9	7.9	7.3	7.2	7.3	6.9	7.2
DO	10	10	10	8.6	8.2	9.1	10	9.6
BOD	0.8	0.8	0.8	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5
SS	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	1.1E+03	4.9E+03	<1	2.3E+03	7.9E+02
n-Hx抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1
全窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1
全リン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1
全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	<1	<1	<1	<1	<1
健康項目	カドミウム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	七価クロム	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	総水銀	<0.0005	<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	<0.0005
	P.C.B	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	シクロヘキサン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
	四塩化炭素	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	1,1-ジクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエチレン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	1,1,2-トリクロロエチレン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,3-ジクロロベンゼン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	チオアジン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
	チオベンゼン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	チオベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンゼン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21

