

公共用水域水質測定結果表

2010年度

地点統一番号	39-030-01	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	益野川						
調査区分	年間の調査(測定計画調査)						
採取日時	4月22日 9時40分 中心(中央) 0.5	6月9日 9時50分 中心(中央) 0.5	8月18日 10時08分 中心(中央) 0.5	10月13日 11時20分 中心(中央) 0.5	12月15日 9時30分 中心(中央) 0.5	2月23日 10時35分 中心(中央) 0.5	
採取位置	といぐち堰						
採取水深	(m)						
現場観測項目	天候 気温 水温 流量 全水深 前日天候 流況	晴れ 23.5 19.2	快晴 31.7 27.1	曇り 24.1 20.7	曇り 8.2 11.9	晴れ 15.4 13.0	
生活環境項目	H P D B O D C O D S S 大腸菌群数 n-1希釈抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	通常の状態 7.3 10 <0.5 <1	通常の状態 7.9 9.3 <0.5 <1 4.9E+02	通常の状態 8.3 8.6 0.6 <1 4.9E+02	通常の状態 8.0 9.9 <0.5 <1 3.3E+02	通常の状態 8.1 11 0.5 <1 1.3E+02	
健康項目	カドミウム 全シアン 六価クロム ヒ素 鉛 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサ 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 1,1,2-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 チウラム シマジン チオベンゼン オキシベンゼン セレン ほう素 亜硝酸性窒素 1,4-ジチオ	通常の状態 <0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <0.002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.08 <0.02 0.08	通常の状態 7.9 9.3 <0.5 <1 4.9E+02	通常の状態 8.3 8.6 0.6 <1 4.9E+02	通常の状態 8.0 9.9 <0.5 <1 3.3E+02	通常の状態 8.1 11 0.5 <1 1.3E+02	
項目	カドミウム 全シアン 六価クロム ヒ素 鉛 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサ 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 1,1,2-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 チウラム シマジン チオベンゼン オキシベンゼン セレン ほう素 亜硝酸性窒素 1,4-ジチオ	通常の状態 <0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <0.002 <0.0004 <0.002 <0.004 <0.0005 <0.0006 <0.002 <0.0005 <0.0002 <0.0002 <0.0006 <0.0003 <0.002 <0.001 <0.002 <0.08 <0.02 0.08	通常の状態 7.9 9.3 <0.5 <1 4.9E+02	通常の状態 8.3 8.6 0.6 <1 4.9E+02	通常の状態 8.0 9.9 <0.5 <1 3.3E+02	通常の状態 8.1 11 0.5 <1 1.3E+02	

公共用水域水質測定結果表

2010年度		地点統一番号	39-030-01	類型(達成期間)	AA(4)	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	とくいぐち堰				分析機関	幡多福祉保健所	
採取日	時刻	位置	深	(m)		4月22日 9時40分 流心(中央) 0.5	8月18日 10時08分 流心(中央) 0.5	10月13日 11時20分 流心(中央) 0.5	12月15日 9時30分 流心(中央) 0.5	2月23日 10時35分 流心(中央) 0.5			
特殊項目	フェノール類 銅 鉛 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 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 透明度					無色 無臭 <0.005 0.082 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30	無色 無臭 >30			
トリクロエチレン	トリクロエチレン生成能 アロキシル生成能 ジブチルアミン生成能 アトキシル生成能												
要監視項目	E.P.N クロロホルム トリス(1,2-ジクロロエチル) 1,2-ジクロロエタン p-シクロヘキサン イソシクロヘキサン ダイオキシン フェニルチオホル イソチオホル チンキ クロロホルム フタル酸 フェニルチオホル イソチオホル クロロホルム 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 <0.003 <0.0008 <0.0003 <0.06 <0.04							

公共用水域水質測定結果表

2010年度

地点統一番号	39-029-02	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	三崎川							
調査区分	年間調査(測定計画調査)							
採取日時	4月7日 9時55分	6月9日 10時15分	8月18日 13時55分	10月13日 11時05分	12月15日 9時40分	2月23日 10時25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 全日天候 流況	曇り 16.0 24.7 13.3	曇り 32.5 28.4	曇り 23.8 22.0	曇り 23.8 22.0	晴れ 15.3 13.5		
生活環境項目	H P D B O D S S 大腸菌群数 n-4群抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛	7.9 10 <0.5 <1	7.7 9.1 <0.5 <1 3.3E+03	7.7 8.0 0.6 1	7.7 8.8 <0.5 1	7.5 10 0.5 <1 1.3E+03	8.0 11 0.5 5 1.3E+03	
健康項目	カドミウム 全シアン 鉛 六価クロム 砒素 総水銀 アルキル水銀 PCB シクロキサレン 四塩化炭素 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン トリクロロエチレン 1,3-ジクロロベンゼン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ふっ素 有機リン酸 硝酸窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジナフチル	<0.001 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005 <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 <0.02 0.08						

公共用水域水質測定結果表

2010年度

(高知県)

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			
採取時刻	月	日	時刻	位置	4月7日 9時55分 0.5	6月9日 10時15分 0.5	8月18日 13時55分 0.5	10月13日 11時05分 0.5	12月15日 9時40分 0.5	2月23日 10時25分 0.5				
採取水位	(m)													
特殊項目	フェノール類 (mg/l) 銅鉛 (mg/l) 亜鉛 (mg/l) 鉄 (mg/l) マンガン (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)				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) クロロホルム生成能 (mg/l) ブロムクロロメタン生成能 (mg/l) ジブロムクロロメタン生成能 (mg/l) ブロムホルム生成能 (mg/l)													
要 監 視 項 目	E P N (mg/l) クロロホルム (mg/l) トリハロメタン生成能 (mg/l) 1,2-ジクロロエタン (mg/l) 1,2-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1-ジクロロエタン (mg/l) 1,1-ジクロロエチレン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエタン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエタン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチレン (mg/l) 1,1,1,2-テトラクロロエタン (mg/l) 1,1,1,2-テトラクロロエチレン (mg/l) 1,1,2,2-テトラクロロエタン (mg/l) 1,1,2,2-テトラクロロエチレン (mg/l) 1,1,1,2,2-ペンタクロロエタン (mg/l) 1,1,1,2,2-ペンタクロロエチレン (mg/l) 1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエタン (mg/l) 1,1,1,2,2,2-ヘキサクロロエチレン (mg/l) トリハロメタン (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 <0.006 <0.04									

公共用水域水質測定結果表

2010年度

(高知県)

地点統一番号	39-028-01	類型(達成期間)	AA(1)	水域名		調査機関		高知県				
				河川名	足摺海中公園水域	採水機関	幡多福祉保健所					
水系名				宗呂川								
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名		下川口橋						
採取時刻	4月7日 10時10分	6月9日 10時45分	8月18日 9時45分	10月13日 10時50分	12月15日 9時50分	2月23日 10時12分						
採取位置	流水(中央) 0.5											
採取水深	流水(中央) 0.5											
現場観測項目	気温 (°C) 水温 (°C) 流量 (m³/s) 水深 (m)			曇り 14.5 13.7			晴れ 25.4 21.4					
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-A(特)抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛			通常の状態 7.6 10 0.5 <1			通常の状態 7.9 9.2 <0.5 <1 4.9E+02					
健康項目	カドミウム 全シアン 全鉛 ヒ素 六価クロム 総水銀 アルキル水銀 P,CB シクロクサリ シクロキサリ 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 1,1,2-ジクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン 1,1,1,2-テトラクロロエチレン トリクロロエチレン テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロブタン チウラム シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジクロロベンゼン			通常の状態 7.6 10 0.5 <1			通常の状態 7.9 9.2 <0.5 <1 4.9E+02			通常の状態 7.5 8.6 <0.5 <1 7.9E+02		
	通常の状態 7.6 10 0.5 <1			通常の状態 7.9 9.2 <0.5 <1 4.9E+02			通常の状態 7.5 8.6 <0.5 <1 7.9E+02					

公共用水域水質測定結果表

2010年度

地点統一番号	39-028-01	類型(達成期間)	AA(4)	水域名				調査機関	高知県	
				足摺海中公園水域					採水機関	備多福祉保健所
水系名				河川名				備多福祉保健所		
調査区分				地点名				備多福祉保健所		
採水	取位	取置	時刻	4月7日 10時(中央) 0.5	6月9日 10時(中央) 0.5	8月18日 9時(中央) 0.5	10月13日 10時(中央) 0.5	12月15日 9時(中央) 0.5	2月23日 10時(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(溶解性)	(mg/l)									
クロム	(mg/l)									
その他項目	色	(mg/l)	無色	無色	無色	無色	無色	無色	無色	
	臭	(mg/l)	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	酸性窒素	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	酸性窒素	(mg/l)	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	
	透明度	(cm)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
トリアミン生成能	(mg/l)									
アミノ酸生成能	(mg/l)									
シアン化合物生成能	(mg/l)									
アミン生成能	(mg/l)									
要監視項目	EPN	(mg/l)	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
	トリブタ-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	P-シクロヘキサン	(mg/l)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	イソブタン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	イソペンタン	(mg/l)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	イソヘキサン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	イソヘプタン	(mg/l)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	イソオクタン	(mg/l)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	イソノナン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	イソデカン	(mg/l)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	
	イソウンデカン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	イソヘキサデカン	(mg/l)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	イソヘプタデカン	(mg/l)	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	イソオクタデカン	(mg/l)	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	