

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2013年度

地点統番号	39-610-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県
水系名	芸東海域						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日時	6月6日 13時00分 上層・中層			11月1日 11時27分 上層・中層			
採取位置	(m)						
採取水深							
現場観測項目	天候	曇り	6月6日 13時00分 上層・中層	晴れ			
気温	(°C)	26.2		22.5			
水温	(°C)	23.5		22.4			
流量	(m ³ /s)	9.5		7.8			
全水深	(m)	通常の状態		通常の状態			
前日天候							
前日流況							
生活環境項目	pH	8.1		8.2			
	DO	7.8		7.9			
	BOD	1.3		1.3			
	COD						
	SS						
	大腸菌群数	(MPN/100ml)					
	n-ヘキサン抽出物質						
	全窒素						
	全リン						
	全亜鉛						
	ノニルフェノール						
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	透明度	6.5		>7.8			
	色相	無色		無色			
	臭気	無臭		無臭			
	Clイオン	21000		19000			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能						
アモニウム生成能	アモニウム生成能						
ジメチルアミン生成能	ジメチルアミン生成能						
アモニウム生成能	アモニウム生成能						

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-610-53	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県	
水系名				河川名	嶽東海域			
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地点名	St-4			
採取日時	6月6日	採取位置	13時18分	河川名	11月1日			
採取水深	(m)	採取位置	上層(表層)	河川名	11時37分			
採取水深	(m)	採取位置	上層(表層)	河川名	上層・中層			
現場観測項目	天気 気温 水温 流量 全水深 前日天候 流況	曇り 26.2 22.4 22.2 4.8 5.6 通常の状態	晴れ 22.4 22.2 5.6 通常の状態					
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 7.9 1.2	8.2 7.9 1.5				
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 錳 (溶解性) マンガン(溶解性) シロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						
その他	透明度 色相 臭気 C11イオン	(m) (mg/l)	>4.8 無色 無臭 20000	>5.6 無色 無臭 18000				
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 ペンタハロメタン生成能 シクロヘキサハロメタン生成能 ヘプタハロメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2013年度

地点統番号	39-610-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	芸東海域	採水機関	㈱東洋技研
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	S t - 1	分析機関	㈱東洋技研
採取日	6月6日	時刻	11時18分	7月26日	11月1日	1月27日	
採取位置	上・中・下層	採取水深	(m)	12時15分	10時02分	12時10分	
採取水	曇り	曇り	曇り	上・中・下層	上・中・下層	上・中・下層	
現場	天気	(°C)	(°C)	曇り	晴れ	晴れ	
観測項目	気温	27.0	32.8	32.8	20.4	9.5	
	水温	22.6	29.8	29.8	22.6	15.4	
	流量	42	46	46	42	35	
	全水深	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	
	前日天候	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	
	流況	7.4	7.1	7.1	7.7	8.8	
		0.8	1.3	1.3	1.2	0.9	
生活環境項目	pH	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	DO	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	BOD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	COD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	SS	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	
	大腸菌群数	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	n-バクテリオ抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	全窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	全リン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	全ニッケル	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
健康項目	カドミウム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	全シアン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	六価クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	ヒ素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	総水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	アルキル水銀	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	PCB	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	ジブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	四塩化炭素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,2-ジブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,1,2-ジブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,1,1-トリブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,1,2-トリブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	トリクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,3-ジブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	チウラム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	シマジン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	チオベンカルブ	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	ベンゼン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	セレン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	ほう素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	
	1,4-ジブチル鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2013年度

地点統番号	39-610-01	類型(達成期間)	A (1)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県
水系名				河川名	芸東海域	採水機関	㈱東洋技研
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St-1	分析機関	㈱東洋技研
採取月	日	時刻	6月6日	7月26日	11月1日	1月27日	
採取位置			11時18分	12時15分	10時02分	12時10分	
採取水深		(m)	上・中・下層	上・中・下層	上・中・下層	上・中・下層	
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) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					
その他項目	透明度 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C1イオン	(m) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	14 無色 無臭 20000	23 無色 無臭 <0.005 0.001 20000	17 無色 無臭 19000	14 無色 無臭 20000	
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能 ブロムホルム生成能 ジブロムメタン生成能 トリブロムメタン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)					

公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-610-60	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県	
水系名		年間調査(測定計画調査)		河川名	芸東海域	採水機関	㈱東洋技研	
調査区分		年間調査(測定計画調査)		地点名	ST-11	分析機関	㈱東洋技研	
採取日時	7月26日	採取位置	10時51分	1月27日				
採取水深	(m)	採取位置	上層・中層	11時34分				
採取水深	(m)	採取位置	上層・中層	上層・中層				
現場観測項目	天気 気温 水温 流量 全水深 前日天候 流況	曇り 32.0 11.2 29.6 14.4 6.0 5.5 通常の状態	晴れ 11.2 14.4 5.5 通常の状態					
生活環境項目	pH DO BOD COD SS 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 全リン 全亜鉛 ノニルフェノール	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (MPN/100ml) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	8.2 7.3 1.7	8.3 9.0 1.3				
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 錳 マンガン(溶解性) クロム	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						
その他	透明度 色相 臭気 C I イオン	(m) (mg/l)	>6.0 無色 無臭 20000	>5.5 無色 無臭 19000				
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 ジェノトキシカルベン生成能 ジェノトキシカルベン生成能	(mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)						

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-610-61	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	室戸阿南海岸国定公園水域	調査機関	高知県	
水系名	芸東海域							
調査区分	年間調査(測定計画調査)							
採取時刻	7月26日 10時08分 上層・中層			7月27日 11時00分 上層・中層				
採取位置	(m)							
採取水深	(m)							
現場観測項目	天候	曇り	晴れ					
	気温	32.2	8.1					
	水温	29.0	13.5					
	流量							
	全水深	7.2	7.2					
	前日天候	通常の状態						
	流況	通常の状態						
生活環境項目	pH	8.2	8.2					
	DO	7.4	8.9					
	BOD							
	COD	1.9	1.9					
	SS							
	大腸菌群数	(MPN/100ml)						
	n-バクテリオ抽出物質							
	全窒素							
	全リン							
	全亜鉛							
	ノニルフェノール							
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	透明度							
	色相	6.5	5.5					
	臭気	無臭	無臭					
	C11イオン	20000	19000					
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能							
	ア・メシ・クロム生成能							
	ジ・ア・ペロメタン生成能							
	テ・メタン生成能							