



## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	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				河川名	芸東海域					採水機関	(株)東洋技研			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St - 2					分析機関	(株)東洋技研			
	採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	6月21日 10時50分 上層・中層	10月8日 9時33分 上層・中層							
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	(mg/L)												
その他	透明度	(m)	>8.3	>9.0										
	色相		無色	無色										
	臭気		無臭	無臭										
	C1イオン	(mg/L)	20000	21000										
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romシクロメタン生成能	(mg/L)												
	ジブromシクロメタン生成能	(mg/L)												
	ブromホルム生成能	(mg/L)												



## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	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	芸東海域					採水機関	(株)東洋技研			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St - 4					分析機関	(株)東洋技研			
	採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	6月21日 11時05分 上層・中層	10月8日 9時42分 上層・中層										
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	透明度 色相 臭気 C1イオン	(m)  (mg/L)	>5.6 無色 無臭 18000	>6.0 無色 無臭 21000										
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romシクロメタン生成能 ジブromシクロメタン生成能 ブromホルム生成能	(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)

2021年度

地点統一番号		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					河 川 名	芸東海域				採水機関	(株)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	(株)東洋技研						
	採取月日	採取時刻	採取位置	採取深	6月30日 10時59分 上・中・下層	7月30日 10時22分 上・中・下層	10月 8日 11時05分 上・中・下層	1月21日 9時55分 上・中・下層									
					(m)												
現 場 観 測 項 目	天候				晴れ	晴れ	晴れ	晴れ									
	気温	(°C)			31.3	28.5	27.8	9.0									
	水温	(°C)			23.0	29.0	27.8	15.7									
	流量	(m <sup>3</sup> /s)															
	全水深 流況	(m)			39 通常の状態	36 通常の状態	42 通常の状態	45 通常の状態									
生 活 環 境 項 目	pH				8.2	8.1	8.1	8.0									
	DO	(mg/L)			7.8	7.3 *	7.7	8.3									
	BOD	(mg/L)															
	COD	(mg/L)			1.4	2.0	1.4	1.0									
	SS	(mg/L)															
	大腸菌群数	(MPN/100mL)															
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/L)															
	全窒素	(mg/L)															
	全リン	(mg/L)															
	全亜鉛	(mg/L)															
	底層DO	(mg/L)															
LAS	(mg/L)																
ノニルフェノール	(mg/L)																
健 康 項 目	カドミウム	(mg/L)					<0.0003										
	全シアン	(mg/L)															
	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										
	アルキル水銀	(mg/L)															
	P C B	(mg/L)					<0.0005										
	ジクロロメタン	(mg/L)															
	四塩化炭素	(mg/L)															
	1,2-ジクロロエタン	(mg/L)															
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/L)															
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)															
	1,1,2-トリクロロエタン	(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-ジクロロプロペン	(mg/L)															
	チウラム	(mg/L)															
	シマジン	(mg/L)															
チオベンカルブ	(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)					0.0070											
1,4-ジオキサン	(mg/L)					<0.005											

## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	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				河川名	芸東海域				採水機関	(株)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	(株)東洋技研			
	採取月日 採取時刻 採取位置 採取水深	(m)	6月30日 10時59分 上・中・下層	7月30日 10時22分 上・中・下層	10月8日 11時05分 上・中・下層	1月21日 9時55分 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)	16 無色 無臭 21000	15 無色 無臭 <0.005 0.002 21000	18 無色 無臭 21000	14 無色 無臭 21000							
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romシクロメタン生成能 ジブromシクロメタン生成能 ブromホルム生成能	(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)

2021年度

地点統一番号	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				河川名	芸東海域					採水機関	(株)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	(株)東洋技研			
	採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	7月30日 11時45分 上層・中層	1月21日 10時30分 上層・中層							
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	(mg/L)												
その他	透明度	(m)	>5.4	無色	>6.0	無色								
	色相													
	臭気		無臭	無臭										
	C1イオン	(mg/L)	21000	21000										
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romシクロメタン生成能	(mg/L)												
	ジブromクロメタン生成能	(mg/L)												
	ブromホルム生成能	(mg/L)												





## 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

(高知県)

2021年度

地点統一番号	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				河川名	芸東海域					採水機関	(株)東洋技研			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	ST-12					分析機関	(株)東洋技研			
	採取月日	採取時刻	採取位置	採取水深	(m)	7月30日 11時17分 上層・中層	1月21日 10時57分 上層・中層							
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	(mg/L)												
その他	透明度	(m)	6.0	1.5										
	色相		無色	無色										
	臭気		無臭	無臭										
	C1イオン	(mg/L)	20000	21000										
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romochloroメタン生成能	(mg/L)												
	ジブromochloroメタン生成能	(mg/L)												
	ブromoホルム生成能	(mg/L)												