

公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-608-01	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県						
水系名	中土佐地先海域												
調査区分	年間調査(測定計画調査)												
採取日時	6月6日	9時50分	上・中・下層	7月26日	8時34分	上・中・下層	11月1日	8時32分	上・中・下層	1月27日	9時22分	上・中・下層	
採取位置	(m)												
採取水深	(m)												
現場観測項目	天候	曇り	26.3	(°C)	曇り	29.4	(°C)	晴れ	18.2	(°C)	晴れ	6.4	(°C)
気温	22.8	(°C)	27.1	(°C)	19	(°C)	22.1	(°C)	14.3	(°C)	19	(°C)	
水温	(m/s)												
流量	(m)												
全水深	通常の状態												
前日天候	通常の状態												
流況	通常の状態												
調査区分	S t - 1												
P H	(mg/l)	8.1	(mg/l)	8.1	(mg/l)	8.2	(mg/l)	8.2	(mg/l)	8.2	(mg/l)	8.2	
D O	(mg/l)	7.4	(mg/l)	7.4	(mg/l)	7.4	(mg/l)	7.4	(mg/l)	7.4	(mg/l)	7.4	
B O D	(mg/l)	1.4	(mg/l)	1.4	(mg/l)	1.7	(mg/l)	1.4	(mg/l)	1.4	(mg/l)	1.2	
C O D	(MPN/100ml)												
S S	(mg/l)												
大腸菌群数	(mg/l)												
n-バクテリオ抽出物質	(mg/l)												
全窒素	(mg/l)												
全リン	(mg/l)												
全亜鉛	(mg/l)												
ノニルフェノール	(mg/l)												
カドミウム	(mg/l)	<0.0003											
全シアン	(mg/l)	<0.002											
鉛	(mg/l)	<0.02											
六価クロム	(mg/l)	<0.005											
ヒ素	(mg/l)	<0.0005											
総水銀	(mg/l)	<0.0005											
アルキル水銀	(mg/l)	<0.0005											
P C B	(mg/l)												
シクロヘキサン	(mg/l)												
四塩化炭素	(mg/l)												
1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)												
1,1,2-ジクロロエタン	(mg/l)												
トリクロロエタン	(mg/l)												
テトラクロロエタン	(mg/l)												
1,3-ジクロロベンゼン	(mg/l)												
1,4-ジクロロベンゼン	(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)												
ほう素	(mg/l)												
硝酸性窒素	(mg/l)	0.0090											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005											
1,4-ジクロロベンゼン	(mg/l)												

公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-608-02	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県	
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	中土佐地先海域	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 - 2	分析機関	㈱東洋技研	
採取時刻	5月21日 11時00分 上層(表層)	採取位置	(m)	7月25日 10時15分 上層(表層)	8月29日 10時26分 上層(表層)	11月29日 11時00分 上層(表層)	1月16日 9時32分 上層(表層)	3月11日 13時19分 上層(表層)
採取水深	曇り	採取水深	(m)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
天候	曇り	天候	(°C)	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	25.0	気温	(°C)	31.6	27.2	11.8	8.5	14.0
水温	24.4	水温	(m ³ /s)	28.6	25.5	17.2	14.0	15.6
流量	1.0	流量	(m)	1.5	1.5	1.2	1.3	1.3
全水深	通常の状態	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	通常の状態	前日天候		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
流況	通常の状態	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
PH	8.2	PH	(mg/l)	8.2	8.3	8.2	8.3	8.3
DO	7.6	DO	(mg/l)	7.1	7.3	8.0	9.5	9.2
BOD	1.8	BOD	(mg/l)	1.2	1.2	1.4	1.6	1.6
COD	6.8E+00	COD	(mg/l)		4.9E+01		0.0E+00	
大腸菌群数		大腸菌群数	(MPN/100ml)					
n-バクテリオ抽出物質		n-バクテリオ抽出物質						
全窒素		全窒素	(mg/l)					
全リン		全リン	(mg/l)					
全亜鉛		全亜鉛	(mg/l)					
ニルフェノール		ニルフェノール	(mg/l)					
カドミウム		カドミウム	(mg/l)	<0.0003				
全シアン		全シアン	(mg/l)	<0.002				
鉛		鉛	(mg/l)	<0.02				
六価クロム		六価クロム	(mg/l)	<0.005				
ヒ素		ヒ素	(mg/l)	<0.0005				
総水銀		総水銀	(mg/l)	<0.0005				
アルキル水銀		アルキル水銀	(mg/l)					
PCB		PCB	(mg/l)					
シクロヘキサン		シクロヘキサン	(mg/l)					
四塩化炭素		四塩化炭素	(mg/l)					
1,2-ジクロロエチン		1,2-ジクロロエチン	(mg/l)					
1,1,2-トリクロロエチン		1,1,2-トリクロロエチン	(mg/l)					
1,1,1-トリクロロエチン		1,1,1-トリクロロエチン	(mg/l)					
1,1,2-ジクロロエチレン		1,1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)					
トリクロロエチレン		トリクロロエチレン	(mg/l)					
1,3-ジクロロプロパン		1,3-ジクロロプロパン	(mg/l)					
1,1,1-トリクロロエタン		1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)					
シマジン		シマジン	(mg/l)					
チオベンカルブ		チオベンカルブ	(mg/l)					
ベンゼン		ベンゼン	(mg/l)					
セレン		セレン	(mg/l)					
ほう素		ほう素	(mg/l)					
硝酸性窒素		硝酸性窒素	(mg/l)	0.030				
亜硝酸性窒素		亜硝酸性窒素	(mg/l)	<0.005				
1,4-ジニトロベンゼン		1,4-ジニトロベンゼン	(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	39-608-02	類型(達成期間)	A (1)	水域名	中土佐地先海域(連水域)	調査機関	高知県	
水系名				河川名	中土佐地先海域	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-2	分析機関	㈱東洋技研	
採取月	日	時刻	5月21日	7月25日	8月29日	11月29日	1月16日	3月11日
採取位置			11時00分	10時15分	10時26分	11時00分	9時32分	13時19分
採取水深			上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
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	(m)						
その他項目	透明度 (m) 色相 (mg/l) 臭気 (mg/l) 亜硝酸性窒素 (mg/l) 硝酸性窒素 (mg/l) C1イオン		>1.0 無色 無臭 18000	>1.5 無色 無臭 <0.005 0.025 19000	>1.5 無色 無臭 20000	>1.2 無色 無臭 19000	>1.3 無色 無臭 19000	>1.3 無色 無臭 19000
トリハロメタン	トリハロメタン生成能 (mg/l) 四ハロメタン生成能 (mg/l) ブロムジフルオロメタン生成能 (mg/l) ジブロムジフルオロメタン生成能 (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	39-608-03	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県
水系名	年間調査(測定計画調査)			河川名	中土佐地先海域		
調査区分	(m)			地点名	St-3		
採取日	5月21日	時刻	10時05分	7月25日	8月29日	11月29日	
採取位置		水深	上層・中層	上層・中層	上層・中層	上層・中層	
採取水深							
天候	曇り	(°C)		晴れ	曇り	晴れ	
気温	24.5	(°C)		28.8	25.2	9.5	
水温	23.6	(m ³ /s)		29.1	25.2	18.1	
流量		(m)		9.9	9.9	10	
全水深	9.8	通常の状態		通常の状態	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 (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (MPN/100ml) 大腸菌群数 n-バクテリオ抽出物質 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) 全亜鉛 (mg/l) ノニルフェノール (mg/l)			8.2 7.1 1.8	8.3 7.4 1.4	8.2 8.1 1.8	
健康項目	カドミウム (mg/l) シアン (mg/l) 鉛 (mg/l) 六価クロム (mg/l) ヒ素 (mg/l) 総水銀 (mg/l) アルキル水銀 (mg/l) PCB (mg/l) シノハチン (mg/l) 四塩化炭素 (mg/l) 1,2-ジクロロエチン (mg/l) 1,1,2-ジクロロエチン (mg/l) 1,1,1-トリクロロエチン (mg/l) 1,1,2-トリクロロエチン (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-ジクロロベンゼン (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) 1,4-ジニトロベンゼン (mg/l)			<0.0003 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005			

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2013年度

地点統番号	39-608-03	類型(達成期間)	A (1)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県
水系名				河川名	中土佐地先海域	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 - 3	分析機関	㈱東洋技研
採取月	日	時刻	5月21日	7月25日	8月29日	11月29日	
採取位置			10時05分	9時18分	9時32分	10時10分	
採取水深		(m)	上層・中層	上層・中層	上層・中層	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)					
その他項目	透明度 色相 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C I イオン	(m) (mg/l) (mg/l) (mg/l) (mg/l)	4.5 無色 無臭 19000	7.5 無色 無臭 <0.005 0.020 19000	6.5 無色 無臭 20000	4.7 無色 無臭 19000	
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)					

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-608-51	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知市環境保全課
水系名				河川名	中土佐地先海域		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St-115		
採取日時	5月21日 10時14分 上層(表層)			11月5日 10時45分 上層(表層)			
採取位置	(m)						
採取水深							
現場観測項目	天候	晴れ		水温(°C)	23.7		
	気温(°C)	23.1		流量(m ³ /s)	4.7		
	全水深	4.7		前日天候	通常の状態		
	流況	通常の状態					
生活環境項目	pH	8.4	(mg/l)	DO	9.6	8.1	7.4
	BOD	3.9	(mg/l)	COD	7.8E+01	1.6	
	大腸菌群数	0.37	(MPN/100ml)	n-ヘキサン抽出物質	0.035	0.26	0.031
	全窒素		(mg/l)	全リン			
	全亜鉛		(mg/l)	全亜鉛			
	ノニルフェノール		(mg/L)				
特殊項目	フェノール類		(mg/l)	銅			
	亜鉛		(mg/l)	鉄			
	マンガン(溶解性)		(mg/l)	クロム			
その他項目	透明度	2.2	(m)	色相	無色	4.0	無臭
	臭気	無臭		濁度	1518	0710	1249
	満潮時刻	0901		TOC	2.4	1.1	34000
	干潮時刻	33000	(mg/l)	電気伝導度	7.1	1.6	16000
	濁度	15000	(μS/cm)	Clイオン			
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能		(mg/l)	アミン生成能			
	ジハロメタン生成能		(mg/l)	ジハロメタン生成能			
	モノハロメタン生成能		(mg/l)	モノハロメタン生成能			

公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-608-52	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知市環境保全課	
水系名				河川名	中土佐地先海域			
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St-116			
採取時刻	5月21日 10時01分 上層・中層	5月21日 10時01分 上層(表層)	5月21日 10時27分 上層(表層)					
採取位置	(m)							
採取水深								
天気	晴れ	晴れ	晴れ					
気温	23.7	23.7	18.5					
水温	22.6	22.6	22.3					
流量								
全水深	7.6		8.5					
前日天気								
流況	通常の状態	通常の状態	通常の状態					
現場観測項目								
生活環境項目	pH (mg/l) DO (mg/l) BOD (mg/l) COD (mg/l) SS (MPN/100ml) 大腸菌群数 n-ヘキサン抽出物質 全窒素 (mg/l) 全リン (mg/l) 全亜鉛 (mg/l) ノニルフェノール (mg/l)	8.1 7.3 1.5	8.2 7.2 1.4	0.08 0.009				
特殊項目	フェノール類 銅 亜鉛 銻 (溶解性) マンガン (溶解性) クロム							
その他項目	透明度 (m) 色相 臭気 満潮時刻 干潮時刻 TOC (mg/l) 電気伝導度 (μS/cm) 濁度 (度) C11イオン (mg/l)	5.0 無色 無臭 1518 0901 1.2 42000 1.4 19000	7.0 無色 無臭 0710 1249 1.0 39000 1.5 18000	無色 無臭 1518 0901	無色 無臭 0710 1249			
トリハロメタン生成能 アモニウム生成能 ジクロロメタン生成能 トリクロロメタン生成能								

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-608-04	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県					
水系名	中土佐地先海域											
調査区分	年間調査(測定計画調査)											
採取時刻	(m)											
採取位置	(°C)											
採取水深	(m/s)											
現場観測項目	(m)											
気温	晴れ											
水温	30.5											
流量	27.6											
全水深	7.4											
前日天候	通常の状態											
前日流況	通常の状態											
PH	8.2											
DO	7.3											
BOD	1.7											
COD	(MPN/100ml)											
SS	(mg/l)											
大腸菌群数	(mg/l)											
n-バクテリオ抽出物質	(mg/l)											
全窒素	(mg/l)											
全リン	(mg/l)											
全亜鉛	(mg/l)											
ノニルフェノール	(mg/l)											
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											
アルキル水銀	<0.0005											
PCB												
ジカドキソ												
四塩化炭素												
1,2-ジクロロエチン												
1,1,2-トリクロロエチン												
1,1,1-トリクロロエチン												
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												
チオララム												
シマジン												
チオベンカルブ												
ベンゼン												
セレン												
ふっ素												
ほう素												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	0.027											
1,4-ジニトロベンゼン	<0.005											
11月18日 9時14分 上層・中層	晴れ	14.5	19.3	8.3	通常の状態	8.3	7.8	1.1				
1月16日 9時15分 上層・中層	晴れ	6.8	13.9	8.2	通常の状態	8.1	8.4	1.1				

公共用水域水質測定結果表

地点統番号	39-608-57	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県						
水系名	中土佐地先海域													
調査区分	年間調査(測定計画調査)													
採取月	5月20日	5月20日	5月20日	5月20日	5月20日	7月24日	9月20日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	1月16日	3月7日	3月7日
採取時刻	9時22分	9時22分	9時22分	9時22分	9時22分	9時30分	9時45分	9時35分	9時35分	9時35分	9時35分	9時38分	9時39分	9時39分
採取位置	上層・中層	上層・中層	上層・中層	上層・中層	上層	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層・中層	上層(表層)	上層(表層)	上層・中層	上層(表層)
採取水深	(m)	(m)	(m)	(m)	5.2	4.5	4.2	5.2	5.2	5.2	5.2	4.9	5.2	5.2
現場観測項目	天気	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	気温	24.8	24.8	24.8	24.8	30.7	28.2	13.4	13.4	13.4	8.1	11.0	11.0	11.0
	水温	22.5	22.5	22.5	22.5	27.4	25.7	18.7	18.7	18.7	14.4	14.1	14.1	14.1
	流量	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)	(m ³ /s)
	全水深	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
	前日天候	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	通常の状態	通常の状態
	流況	8.2	7.3	7.3	7.3	8.2	7.1	8.3	7.6	8.3	8.1	8.2	8.7	8.7
生活環境項目	pH	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.1	7.6	7.6	7.6	8.0	8.7	8.7	8.7
	DO	1.1	1.1	1.1	1.1	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.0	1.7	1.7	1.7
	BOD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	COD	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	SS	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	大腸菌群数	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)	(MPN/100ml)
	n-ヘキサン抽出物質	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	全窒素	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	全リン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	全亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	ノニルフェノール	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)	(mg/L)
特殊項目	フェノール類	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	銅	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	亜鉛	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	マンガン(溶解性)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	クロム	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
その他	透明度	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)
	色相	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	臭気	20000	20000	20000	20000	20000	20000	19000	19000	19000	20000	18000	18000	18000
	Clイオン	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	テトラハロメタン生成能	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	ペンタハロメタン生成能	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)
	ヘキサハロメタン生成能	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(mg/l)	(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	39-608-59	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域				高知県			
						中土佐地先海域				(株)東洋技研			
水系名		年間調査(測定計画調査)		河川名		地点名		採水機関		分析機関		調査機関	
採取日	5月20日	5月20日	5月20日	5月20日	9時58分	9時58分	9時58分	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日
時刻	9時58分	9時58分	9時58分	9時58分	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
位置	上・中・下層	上・中・下層	上・中・下層	上・中・下層	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)	上層(表層)
水深	(m)	(m)	(m)	(m)	16	16	16	15	15	16	16	16	16
現場観測項目	温度	透明度	色相	臭気	0.23	0.028	0.21	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
観測項目	水温	濁度	臭気	臭気	0.028	0.028	0.031	0.021	0.021	0.022	0.022	0.022	0.015
観測項目	流量	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
観測項目	全水深	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
観測項目	前日天候	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
観測項目	流況	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	pH	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	DO	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	BOD	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	COD	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	SS	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	大腸菌群数	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	n-ヘキサン抽出物質	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	全窒素	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	全リン	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	全亜鉛	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
生活環境項目	ノニルフェノール	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	フェノール類	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	銅	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	亜鉛	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	錳	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	マンガン(溶解性)	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
特殊項目	クロム	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
その他	透明度	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
その他	色相	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
その他	臭気	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
その他	C11イオン	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17
トリハロメタン生成能	トリハロメタン生成能	透明度	臭気	臭気	0.21	0.028	0.031	0.13	0.13	0.11	0.11	0.11	0.17

公共用水域水質測定結果表

(高知県)

2013年度

地点統番号	39-608-61	類型(達成期間)	A (イ)	II (イ)	水域名	中土佐地先海域	中土佐地先海域連水域	調査機関	高知県		
水系名	高知県										
調査区分	年間調査(測定計画調査)										
採取年月日	5月20日										
採取時刻	10時32分										
採取位置	上・中・下層										
採取水深	(m)										
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	7月24日 10時40分 上・中・下層	7月24日 10時40分 上層(表層)	9月20日 10時50分 上・中・下層	9月20日 10時50分 上層(表層)	9月20日 10時50分 上層(表層)	11月18日 10時58分 上・中・下層	11月18日 10時58分 上層(表層)	1月16日 10時42分 上層(表層)	1月16日 10時42分 上・中・下層	3月7日 10時38分 上層(表層)
その他項目	透明度 臭気 亜硝酸性窒素 硝酸性窒素 C I イオン	2.8 無色 無臭 <0.005 0.003 19000	2.8 無色 無臭	3.2 無色 無臭	3.2 無色 無臭	3.2 無色 無臭	9.6 無色 無臭	9.6 無色 無臭	7.2 無色 無臭	7.2 無色 無臭	6.5 無色 無臭
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 ブロモホルム生成能 ジブロモホルム生成能 アトトリハロメタン生成能	3.6 無色 無臭 19000	3.6 無色 無臭	19000	18000	18000	18000	18000	19000	18000	18000

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-608-65	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域	調査機関	高知県
水系名				河川名	中土佐地先海域		
調査区分	年間調査(測定計画調査)			地点名	St-17		
採取日時	9月20日 15時17分 上・中・下層			1月16日 16時34分 上・中・下層			
採取位置	(m)						
採取水深							
現場観測項目	天候	晴れ		水温(℃)	26.6		
	気温(℃)	9.8		流量(m ³ /s)	14.2		
	全水深	15		前日天候	15		
	流況	通常の状態					
生活環境項目	pH	8.3					
	DO	7.4					
	BOD						
	COD	1.4					
	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	7.2					
	色相	無色					
	臭気	無臭					
	Clイオン	19000					
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						
	ヘキサハロメタン生成能						

2013年度 公共用水域水質測定結果表 (高知県)

地点統番号	39-608-05	類型(達成期間)	A (イ)	水域名	中土佐地先海域関連水域	調査機関	高知県
水系名	中土佐地先海域						
調査区分	年間調査(測定計画調査)						
採取日時	7月8日 14時45分 上・中・下層	7月31日 12時58分 上・中・下層	12月24日 9時49分 上・中・下層	3月10日 10時10分 上・中・下層			
採取位置	(m)						
採取水深	(m)						
現場観測項目	天気 気温 水温 流量 全水深 前日天候 流況	晴れ 28.4 26.4 28 通常の状態	晴れ 23.6 22.8 30 通常の状態	晴れ 12.0 15.3 30 通常の状態	晴れ 9.1 14.7 29 通常の状態		
生活環境項目	PH DO BOD COD SS 大腸菌群数 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	8.1 7.3 1.1 通常の状態	8.2 7.9 1.4 通常の状態	8.1 8.1 1.0 通常の状態	8.2 8.9 1.2 通常の状態		
健康項目	カドミウム シアン 鉛 六価クロム ヒ素 総水銀 アルキル水銀 PCB ジョウケイソ 四塩化炭素 1,2-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 テトラフルオロメタン シマジン チオベンカルブ ベンゼン セレン ふっ素 ほう素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1,4-ジニトロベンゼン	<0.0003 <0.002 <0.02 <0.005 <0.0005 <0.0005					
健康項目		0.014 <0.005					

