

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	甲女川	調査機関	鹿児島県環境保全課				枚 / 枚数		
					地点名	榕城橋	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会						
10701001	211-01		2012	0			分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会				1 / 2		
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/12/14 13:55(01)	2013/01/25 12:05(01)					
一般項目	調査区分コード						201	0	0					
	採取時刻						202	13:55	12:05					
	天候コード						206	04:曇り	02:晴れ					
	気温						207	17.6	9.0					
	水温						208	11.9	10.7					
	流量					m ³ /s	209							
	採取位置コード						210	01:流心	01:流心					
	透視度					cm	211	> 100	> 100					
	全水深					m	212							
	採取水深					m	213	0.2	0.2					
	色相コード						214	001:無色	001:無色					
	透明度					m	215							
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭					
	流況コード						218	00:通常の状況	00:通常の状況					
生活環境項目	満潮時刻						219	19:13	17:58					
	干潮時刻						220	13:37	12:19					
	p H						301							
	D O					mg/L	302							
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304							
	C O D酸性法					mg/L	305							
	S S					mg/L	308							
	大腸菌群数					MPN/100ml	309							
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312							
	全リン					mg/L	313							
	全亜鉛					mg/L	314							
	LAS					mg/L	717							
ノニルフェノール					mg/L	805								
健康項目	カドミウム					mg/L	401							
	全シアン					mg/L	402							
	鉛					mg/L	404							
	六価クロム					mg/L	405							
	ヒ素					mg/L	406							
	総水銀					mg/L	407							
	アルキル水銀					mg/L	408							
	PCB					mg/L	409							
	トリクロロエレン					mg/L	410							
	テトラクロロエレン					mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412							
	四塩化炭素					mg/L	413							
	ジクロロメタン					mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415							
	1,1-ジクロロエレン					mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエレン					mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロパン					mg/L	419							
	チラム					mg/L	420							
	シマジン					mg/L	421							
	チオベンザルブ					mg/L	422							
	ベンゼン					mg/L	423							
	セレン					mg/L	424							
	フッ素					mg/L	507							
	ほう素					mg/L	621							
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					mg/l	624							
	1,4-ジオキサ					mg/L	627							
	特殊項目	フェノール類					mg/L	501						
		銅					mg/L	502						
亜鉛					mg/L	503								
鉄					mg/L	504								
マンガン					mg/L	505								
クロム					mg/L	506								
要監視項目	アンチモン					mg/L	601							
	クロホルム					mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエレン					mg/L	603							
	1,2-ジクロロプロパン					mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605							
	トルエン					mg/L	606							
	キシレン					mg/L	607							
	イソオクチン					mg/L	608							
	ダイアジノン					mg/L	609							
	フェトリチン					mg/L	610							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	調査機関			枚 / 枚数
					地点名	甲女川	採水機関	分析機関	
10701001	211-01		2012	0	榕城橋		鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/12/14 13:55(01)	2013/01/25 12:05(01)	
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611			
	クロロホルム				mg/l	612			
	pH値				mg/L	613			
	ジクロロベンゼン				mg/L	614			
	フェノール				mg/L	615			
	イソプロパノール				mg/L	616			
	クロロホルム				mg/L	617			
	EPN				mg/L	618			
	鉄				mg/L	619			
	フタル酸ジエチル				mg/L	620			
	トリブチル				mg/L	622			
	ニッケル				mg/L	623			
	フェノール				mg/L	630			
	ホルムアルデヒド				mg/L	631			
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811			
要監視項目(水生)	4-tert-ブチルフェノール				mg/L	806			
	アニリン				mg/L	833			
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834			
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625			
	硝酸性窒素				mg/L	626			
	塩化物イオン				mg/L	701			
	電気伝導率				μ S/cm	702			
	アンモニア態窒素				mg/L	703			
	亜硝酸態窒素				mg/L	704			
	硝酸態窒素				mg/L	705			
	有機態窒素				mg/L	706			
	総窒素				mg/L	707			
	リン酸態リン				mg/L	708			
	総リン				mg/L	709			
	クロロフィルa				μ g/L	710			
	クロロフィルb				μ g/L	711			
	クロロフィルc				μ g/L	712			
	T-クロロフィル				μ g/L	713			
	加臭剤				μ g/L	714			
	TOC				mg/L	715	0.5	0.6	
	MBAS				mg/L	716			
	濁度				度	718			
	pH値				mg/L	719			
	クロロホルム				mg/L	720			
	pH値				mg/L	721			
	pH値				mg/L	722			
	オキサリオン				mg/L	723			
	トリクロロメタン生成能				mg/L	724	0.0290	0.0380	
	クロロホルム生成能				mg/L	725	0.0035	0.0068	
	pH値 クロロメタン生成能				mg/L	726	0.0096	0.0130	
	ジブチルクロロメタン生成能				mg/l	727	0.0130	0.0160	
	pH値 生成能				mg/L	728	0.0032	0.0027	
	2-MIB				μ g/L	729			
	ジオキシン				μ g/L	730			
	フェニチン				mg/L	731			
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732			
	溶存態COD				mg/L	801			
	動物プランクトン沈殿量				cc	802			
	植物プランクトン沈殿量				cc	803			
	大腸菌数				個/100mL	804			
	ビスフェノール				mg/L	807			
	溶存態全窒素				mg/L	808			
	溶存態全磷				mg/L	809			
	DOC				mg/L	810			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	甲女川	調査機関	鹿児島県環境保全課			枚 / 枚数		
					地点名	天神橋			採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会			
10701002	211-02		2012	0			分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会			1 / 2		
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/12/14 13:35(01)	2013/01/25 12:25(01)				
一般項目	調査区分コード						201	0	0				
	採取時刻						202	13:35	12:25				
	天候コード						206	04:曇り	02:晴れ				
	気温						207	17.4	9.1				
	水温						208	16.2	10.3				
	流量					m ³ /s	209						
	採取位置コード						210	01:流心	01:流心				
	透視度					cm	211	80	> 100				
	全水深					m	212						
	採取水深					m	213	0.2	0.2				
	色相コード						214	030:黄色・淡(明)	001:無色				
	透明度					m	215						
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭				
	流況コード						218	00:通常の状況	00:通常の状況				
生活環境項目	満潮時刻						219	19:13	17:58				
	干潮時刻						220	13:37	12:19				
	p H						301	8.0	7.7				
	D O					mg/L	302	8.2	10.8				
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	0.9	0.6				
	C O D酸性法					mg/L	305						
	S S					mg/L	308	5	3				
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.9E02	7.9E04				
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312						
	全リン					mg/L	313						
	全亜鉛					mg/L	314						
	LAS					mg/L	717						
ノニルフェノール					mg/L	805							
健康項目	カドミウム					mg/L	401	< 0.0003					
	全シアン					mg/L	402	< 0.1					
	鉛					mg/L	404	< 0.001					
	六価クロム					mg/L	405	< 0.005					
	ヒ素					mg/L	406	0.001					
	総水銀					mg/L	407	< 0.00005					
	アルキル水銀					mg/L	408						
	PCB					mg/L	409						
	トリクロロフェン					mg/L	410	< 0.002					
	テトラクロロフェン					mg/L	411	< 0.0005					
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412	< 0.0005					
	四塩化炭素					mg/L	413	< 0.0002					
	ジクロロメタン					mg/L	414	< 0.002					
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415	< 0.0004					
	1,1-ジクロロフェン					mg/L	416	< 0.002					
	シス-1,2-ジクロロフェン					mg/L	417	< 0.004					
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418	< 0.0006					
	1,3-ジクロロベンゼン					mg/L	419	< 0.0002					
	パラジ					mg/L	420	< 0.0006					
	シマジン					mg/L	421	< 0.0003					
	チオベンザル					mg/L	422	< 0.001					
	ベンゼン					mg/L	423	< 0.001					
	セレン					mg/L	424	< 0.001					
	フッ素					mg/L	507	0.87					
	ほう素					mg/L	621	3.2					
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					mg/l	624	0.12					
	1,4-ジニトロベンゼン					mg/L	627	< 0.005					
	特殊項目	フェノール類					mg/L	501					
銅					mg/L	502							
亜鉛					mg/L	503							
鉄					mg/L	504							
マンガン					mg/L	505							
クロム					mg/L	506							
要監視項目	アゾベンゼン					mg/L	601						
	クロロホルム					mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロフェン					mg/L	603						
	1,2-ジクロロベンゼン					mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605						
	トルエン					mg/L	606						
	キシレン					mg/L	607						
	イソオクテン					mg/L	608						
	ダイアジノ					mg/L	609						
	フェニトロチン					mg/L	610						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名	甲女川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚 / 枚数				
					地点名	天神橋	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会					
10701002	211-02		2012	0			分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2				
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/12/14 13:35(01)	2013/01/25 12:25(01)				
要監視項目	イソブチanol					mg/L	611						
	クロロホルム					mg/l	612						
	pH値					mg/L	613						
	ジクロロベンゼン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソブチanol					mg/L	616						
	クロロホルム					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	ホウ酸					mg/L	619						
	フタル酸ジエチル					mg/L	620						
	トリブチル					mg/L	622						
	ニッケル					mg/L	623						
	フェノール					mg/L	630						
	ホルムアルデヒド					mg/L	631						
	塩化ビニルモノマー					mg/L	811						
エピクロロヒドリン					mg/L	812							
全マンガン					mg/L	813							
ウラン					mg/L	814							
要監視項目(水生)	4-tert-ブチルフェノール					mg/L	806						
	アニリン					mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール					mg/L	834						
その他項目	亜硝酸性窒素					mg/L	625	< 0.01					
	硝酸性窒素					mg/L	626	0.11					
	塩化物イオン					mg/L	701						
	電気伝導率					μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素					mg/L	703						
	亜硝酸態窒素					mg/L	704						
	硝酸態窒素					mg/L	705						
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						
	リン酸態リン					mg/L	708						
	総リン					mg/L	709						
	クロロフィルa					μ g/L	710						
	クロロフィルb					μ g/L	711						
	クロロフィルc					μ g/L	712						
	T-クロロフィル					μ g/L	713						
	加臭剤					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718						
	pH値					mg/L	719						
	クロロホルム					mg/L	720						
	pH値					mg/L	721						
	pH値					mg/L	722						
	ホウ酸					mg/L	723						
	トリブチル					mg/L	724						
	クロロホルム生成能					mg/L	725						
	pH値					mg/L	726						
	ジブチル					mg/l	727						
	pH値					mg/L	728						
	2-MIB					μ g/L	729						
	ジオキソ					μ g/L	730						
	フェニチン					mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732	2.4E01	3.2E02				
	溶存態COD					mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量					cc	802						
	植物プランクトン沈殿量					cc	803						
	大腸菌数					個/100mL	804						
	ビスフェノール					mg/L	807						
	溶存態全窒素					mg/L	808						
	溶存態全磷					mg/L	809						
	DOC					mg/L	810						