

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	鹿兒島県環境保全課		枚/枚数	
					甲女川	榕城橋		採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
10701001	211-01		2015	0	地点名	榕城橋	分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/11/24 10:40(01)	2016/01/08 12:30(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0	0			
	採取時刻					202	10:40	12:30			
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り			
	気温				℃	207	21.5	12.8			
	水温				℃	208	19.5	12.9			
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)			
	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			
満潮時刻					219	17:25	17:39				
干潮時刻					220	11:33	12:01				
生活環境項目	pH					301					
	DO				mg/L	302					
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305					
	SS				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					
	トリクロロエチレン				mg/L	410					
	テトラクロロエチレン				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-ジクロロエチレン				mg/L	416					
	シス-1,2-ジクロロエチレン				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					
	チウラム				mg/L	420					
	シマジン				mg/L	421					
	チオベンカルブ				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-ジオキシン				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	アノチオン				mg/L	601					
	クロロホルム				mg/L	602					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				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					
	イソキチオン				mg/L	608					
	ダイアゾリン				mg/L	609					
	フェニトロチオン				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	
					甲女川	榕城橋	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
10701001	211-01		2015	0	地点名	榕城橋	分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会	2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/11/24 10:40(01)	2016/01/08 12:30(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				
	アロヒギミト				mg/L	613				
	ジクロロホルム				mg/L	614				
	フェノール				mg/L	615				
	イソプロパノール				mg/L	616				
	クロロニトロフェン				mg/L	617				
	EPN				mg/L	618				
	オキシ銅				mg/L	619				
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620				
	モリブデン				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)	クロロホルム				mg/L	629				
	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				
	カロチノイド				μ g/L	714				
	TOC				mg/L	715	1.3	0.7		
	MBAS				mg/L	716				
	濁度				度	718				
	ブレンダクロール				mg/L	719				
	クロマトキニール				mg/L	720				
	ヒェノックス				mg/L	721				
	ブタクロール				mg/L	722				
	オキシジブチン				mg/L	723				
	トリハロメタン生成能				mg/L	724	0.024	0.023		
	クロロホルム生成能				mg/L	725	0.0083	0.0043		
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726	0.0094	0.0081		
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727	0.0061	0.0089		
	ブromoホルム生成能				mg/L	728	0.0008	0.0019		
	2-MIB				μ g/L	729				
	ジオキシ				μ g/L	730				
	フェオフィチン				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					
POC				mg/L	835					

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	
					甲女川	天神橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10701002	211-02		2015	0		天神橋				1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 10:30(01)	2015/07/27 09:45(01)	2015/11/24 11:20(01)	2016/01/08 12:00(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	10:30	09:45	11:20	12:00	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	24.9	29.1	22.0	13.2	
	水温				℃	208	25.0	26.8	22.2	14.5	
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	
	透視度				cm	211	> 100	> 100	80.0	90.0	
	全水深				m	212					
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	
	色相コード					214	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	
	透明度				m	215					
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	16:36	16:31	17:25	17:39		
干潮時刻					220	10:23	09:48	11:33	12:01		
生活環境項目	pH					301	7.9	7.9	8.0	8.1	
	DO				mg/L	302	8.0	7.5	7.1	8.2	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304	0.7	0.6	0.5	< 0.5	
	COD酸性法				mg/L	305					
	SS				mg/L	308	6	3	7	4	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E02	9.4E03	2.2E03	4.6E03	
	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					
	トリクロロエチレン				mg/L	410					
	テトラクロロエチレン				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-ジクロロエチレン				mg/L	416					
	シス-1,2-ジクロロエチレン				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					
	チウラム				mg/L	420					
	シマジン				mg/L	421					
	チオベンカルブ				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		0.41				
1,4-ジオキシン				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	アノチオン				mg/L	601					
	クロロホルム				mg/L	602					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				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					
	イソキチオン				mg/L	608					
	ダイアゾリン				mg/L	609					
	フェニトロチオン				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	
					甲女川	天神橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10701002	211-02		2015	0		天神橋				2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 10:30(01)	2015/07/27 09:45(01)	2015/11/24 11:20(01)	2016/01/08 12:00(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					
	アロヒギミト				mg/L	613					
	ジクロロホルム				mg/L	614					
	フェノール				mg/L	615					
	イソプロパノール				mg/L	616					
	クロロニトロフェン				mg/L	617					
	EPN				mg/L	618					
	オキシ銅				mg/L	619					
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620					
	モリブデン				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)	クロロホルム				mg/L	629					
	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		0.40			
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μ S/cm	702					
	アモニア態窒素				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					
	カロチノイド				μ g/L	714					
	TOC				mg/L	715					
	MBAS				mg/L	716					
	濁度				度	718					
	p,p'-DDE				mg/L	719					
	クロロピクリン				mg/L	720					
	p,p'-DDE				mg/L	721					
	p,p'-DDE				mg/L	722					
	オキシジブチン				mg/L	723					
	トリハロメタン生成能				mg/L	724					
	クロロホルム生成能				mg/L	725					
	ブromochloroメタン生成能				mg/L	726					
	ジブromochloroメタン生成能				mg/l	727					
	ブromobromoメタン生成能				mg/L	728					
	2-MIB				μ g/L	729					
	ジオキシン				μ g/L	730					
	フェオフィチン				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		32	510			
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						
POC				mg/L	835						