

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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	
10701001	211-01		2018	0				(一財)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	2018/07/24 12:13(01)	2018/11/20 10:22(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	
	採取時刻					202	12:13	10:22	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	32.4	17.2	
	水温				℃	208	28.0	14.5	
	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	
満潮時刻					219	17:37	04:52		
干潮時刻					220	11:00	10:57		
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			
	メチル水銀				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			
	チオペンタカルバド				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			
	タートリン				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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	
10701001	211-01		2018	0	地点名	榕城橋		(一財)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	2018/07/24 12:13(01)	2018/11/20 10:22(01)	
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611			
	クロロロニル				mg/l	612			
	プロピザミド				mg/L	613			
	ジクロロホス				mg/L	614			
	フェノキシカルブ				mg/L	615			
	イプロベンホス				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			
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			
	アンモニウム態窒素				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	1.0	1.2	
	MBAS				mg/L	716			
	濁度				度	718			
	プレチクロール				mg/L	719			
	クロマトキシニル				mg/L	720			
	ヒメノックス				mg/L	721			
	ブタクロール				mg/L	722			
	オキシジアン				mg/L	723			
	トリハロメタン生成能				mg/L	724	0.027	0.021	
	クロロホルム生成能				mg/L	725	0.0064	0.0072	
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726	0.010	0.0081	
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727	0.0097	0.0055	
	ブromoホルム生成能				mg/L	728	0.0016	< 0.0005	
	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				
シリカ				mg/L	836				
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837				
ビスフェノールA				mg/L	838				
17β-エストラジオール				mg/L	839				
エストロン				mg/L	840				
o. p. -DDT				mg/L	841				

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		2018	0							1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2018/05/11 11:19(01)	2018/07/24 11:55(01)	2018/11/20 10:37(01)	2019/01/21 11:35(01)			
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0			
	採取時刻			202	11:19	11:55	10:37	11:35			
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ			
	気温		℃	207	24.2	34.1	17.1	10.7			
	水温		℃	208	21.6	32.7	19.8	13.5			
	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	93.0	> 100	> 100			
	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							
	生活環境項目	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	16:18	17:37	04:52	07:20				
干潮時刻			220	10:25	11:00	10:57	13:17				
pH			301	8.0	7.9	8.1	8.0				
DO		mg/L	302	7.9	5.0	6.6	8.1				
DO飽和率		%	303								
BOD		mg/L	304	< 0.5	< 0.5	0.5	0.9				
COD酸性法		mg/L	305								
SS		mg/L	308	3	6	5	3				
大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.3E03	1.3E03	7.0E03	2.3E03				
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							
	チオペンタカルブ		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		0.13						
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	アノチモン		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							
	タートリン		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	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
10701002	211-02		2018	0		天神橋				2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/05/11 11:19(01)	2018/07/24 11:55(01)	2018/11/20 10:37(01)	2019/01/21 11:35(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					
	プロピザミド				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					
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		0.12			
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μ S/cm	702					
	アンモニウム態窒素				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					
	レチロクロール				mg/L	719					
	クロムトリニール				mg/L	720					
	ヒェノックス				mg/L	721					
	ブタクロール				mg/L	722					
	オキシジアン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726					
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727					
	ブromoホルム生成能				mg/L	728					
	2-MIB				μ g/L	729					
	ジオキシ				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					
POC				mg/L	835						
シリカ				mg/L	836						
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837						
ビスフェノールA				mg/L	838						
17β-エストラジオール				mg/L	839						
エストロン				mg/L	840						
o. p. -DDT				mg/L	841						