

# 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
					加世田川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会		(財)鹿児島県環境技術協会	
10461005	033-01	A	2011	0	田中橋						1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/20 12:25(01)	2011/08/17 11:38(01)	2011/10/26 10:53(01)	2012/02/21 11:02(01)			
一般項目	採取時刻			202	12:25	11:38	10:53	11:02			
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り			
	気温		℃	207	19.5	31.4	19.2	11.7			
	水温		℃	208	19.8	26.8	18.6	11.4			
	流量		m <sup>3</sup> /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	> 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							
	臭気コード			216	291:洗剤臭(微)	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	08:04	08:49	18:22	18:59			
干潮時刻			220	14:44	15:08	12:33	13:13				
生活環境項目	pH			301	7.4	7.4	7.0	7.3			
	DO		mg/L	302	10.6	8.0	8.9	10.6			
	DO飽和率		%	303							
	BOD		mg/L	304	1.4	0.6	0.5	2.4			
	COD酸性法		mg/L	305							
	SS		mg/L	308	4	3	1	5			
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.8E04	7.9E04	2.3E04	3.3E04			
	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	0.002	0.002	0.005	0.002				
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							
チオベンカホップ		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			1.6					
1,4-ジオキサン		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			< 0.006				
	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							
	イソチオチオン		mg/L	608							
	タートロニン		mg/L	609							
	フェニトロチオン		mg/L	610							
	イソプロチオラン		mg/L	611							
	クロロホルム		mg/l	612							
	プロピサミド		mg/L	613							

# 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	
					加世田川	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10461005	033-01	A	2011	0	田中橋		分析機関			2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/20 12:25(01)	2011/08/17 11:38(01)	2011/10/26 10:53(01)	2012/02/21 11:02(01)	
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614					
	フェノール				mg/L	615					
	イソプロピル				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			< 0.008		
ホルムアルデヒド				mg/L	631			< 0.1			
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625			0.03		
	硝酸性窒素				mg/L	626			1.6		
	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					
	カチオン				μ g/L	714					
	TOC				mg/L	715					
	MBAS				mg/L	716					
	LAS				mg/L	717					
	濁度				度	718					
	p-チロソール				mg/L	719					
	クロムキシニル				mg/L	720					
	ピフェニクス				mg/L	721					
	p-タクロール				mg/L	722					
	オキシアゾン				mg/L	723					
	トリハロメタン生成能				mg/L	724					
	クロホルム生成能				mg/L	725					
	ブロモ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		6.4E02	7.8E02			
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						