

# 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	
					栗生川	栗生橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会 他			
10705001	221-51		2016	0			分析機関			1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/05/12 16:05(01)	2016/07/05 13:57(01)	2016/10/31 13:35(01)	2017/01/11 12:41(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	16:05	13:57	13:35	12:41	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	
	気温				℃	207	25.9	32.0	23.5	13.5	
	水温				℃	208	20.1	26.1	20.5	13.3	
	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	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	
	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	23:43	20:04	13:21	12:20		
干潮時刻					220	17:11	13:43	19:03	17:59		
生活環境項目	pH					301	6.9	7.4	7.4	7.9	
	DO				mg/L	302	9.4	8.5	8.8	9.8	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	
	COD酸性法				mg/L	305					
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	7.9E02	4.9E02	2.3E02	
	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		0.05				
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	
					栗生川	栗生橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会 他			
10705001	221-51		2016	0			分析機関			2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/05/12 16:05(01)	2016/07/05 13:57(01)	2016/10/31 13:35(01)	2017/01/11 12:41(01)	
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611					
	クロロピコリン				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					
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		0.04			
	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					
	プレチクロール				mg/L	719					
	クロマトキニール				mg/L	720					
	ヒェフエックス				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					
	ジオスミン				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					
	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						