

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	栗生川			調査機関	枚/枚数
					地点名	栗生橋			採水機関	
10705001	221-51		2012	0					(財)鹿児島県環境技術協会 他	
									(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	2012/11/28 11:55(01)	2013/01/09 13:53(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0		
	採取時刻					202	11:55	13:53		
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り		
	気温				℃	207	17.2	11.9		
	水温				℃	208	15.8	12.4		
	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	18:30	05:18		
	干潮時刻					220	12:52	11:01		
	pH					301	8.0	7.6		
	DO				mg/L	302	9.3	11.0		
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	0.5	< 0.5		
	COD酸性法				mg/L	305				
	S S				mg/L	308	< 1	< 1		
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	1.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311				
	全窒素				mg/L	312				
	全リン				mg/L	313				
健康項目	全亜鉛				mg/L	314				
	LAS				mg/L	717				
	ノニルフェノール				mg/L	805				
	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				
	トリクロロエチレン				mg/L	410	< 0.002			
	テトラクロロエチレン				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-ジクロロエチレン				mg/L	416	< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417	< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418	< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419	< 0.0002			
	チウラム				mg/L	420	< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421	< 0.0003			
	チオベンザルブ				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	0.41			
	ほう素				mg/L	621	1.8			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624	0.04			
	1,4-ジオキシン				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	アンチモン				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				
	イソオクチオン				mg/L	608				
	ターペンシン				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	栗生川			調査機関	(財)鹿児島県環境技術協会 他			枚/枚数
					地点名				採水機関				
10705001	221-51		2012	0	栗生橋				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	2012/11/28 11:55(01)	2013/01/09 13:53(01)					
要監視項目	イソブチロタン				mg/L	611							
	クロロホルム				mg/l	612							
	ブチルサリチル				mg/L	613							
	ジクロロベンゼン				mg/L	614							
	フェノール				mg/L	615							
	イソブチル				mg/L	616							
	クロロトルエン				mg/L	617							
	EPN				mg/L	618							
	ホウ酸銅				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)	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							
その他項目	4-tert-オクチルフェノール				mg/L	806							
	アニリン				mg/L	833							
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834							
	亜硝酸性窒素				mg/L	625	< 0.01						
	硝酸性窒素				mg/L	626	0.03						
	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							
	クロチノール				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	ブチラクロール				mg/L	719							
	クロトキシニル				mg/L	720							
	ビフェノックス				mg/L	721							
	ブタクロール				mg/L	722							
	ホウ酸銅				mg/L	723							
	トリクロロメチル生成能				mg/L	724							
	クロロホルム生成能				mg/L	725							
	ブチルクロロメチル生成能				mg/L	726							
	ジブチルクロロメチル生成能				mg/l	727							
	ブチルホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジオキシ				μ g/L	730							
	フェオフィチン				mg/L	731							
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732	1.4E01	< 2.0E00					
	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							