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	
					横市川上流	宝来橋	鹿児島環境保全課	探水機関 (財)鹿児島環境技術協会	分析機関 (財)鹿児島環境技術協会		
10601002	014-01	A, 生物B	2012	0						1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/06/06 11:58(01)	2012/07/10 10:54(01)	2012/11/21 13:27(01)	2013/03/06 11:13(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	11:58	10:54	13:27	11:13	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	
	気温					207	29.8	28.7	17.9	18.0	
	水温					208	22.7	23.0	14.9	12.4	
	流量				ml/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	89	> 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	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・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						
干潮時刻					220						
生活環境項目	pH					301	7.2	7.2	7.1	7.3	
	DO				mg/L	302	8.8	8.4	9.7	10.1	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304	0.6	0.7	1.3	0.6	
	COD酸性法				mg/L	305					
	SS				mg/L	308	4	6	2	2	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E04	4.9E04	2.8E03	7.9E03	
	n-17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		0.005		< 0.001	
	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		< 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			
	メチル水銀				mg/L	408					
	PCB				mg/L	409					
	トリクロロフェン				mg/L	410		< 0.002			
	テトラクロロフェン				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			
	チホルム				mg/L	420		< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421		< 0.0003			
	チオペンチオン				mg/L	422		< 0.001			
	ベンゼン				mg/L	423		< 0.001			
トルエン				mg/L	424		< 0.001				
フッ素				mg/L	507		< 0.08				
ほう素				mg/L	621		< 0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624		1.6				
1,4-ジチン				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	アゾベン				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					
	n-ブチルアルコール				mg/L	608					
	ダイアジン				mg/L	609					
	フェニチン				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	
					横市川上流	地点名	鹿児島県環境保全課	探水機関	分析機関		
10601002	014-01	A, 生物B	2012	0	宝来橋		(財)鹿児島県環境技術協会	(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	2012/06/06 11:58(01)	2012/07/10 10:54(01)	2012/11/21 13:27(01)	2013/03/06 11:13(01)	
要監視項目	イソプロピル				mg/L	611					
	クロロコ				mg/l	612					
	ブロミド				mg/L	613					
	ジクロロ				mg/L	614					
	フェノール				mg/L	615					
	イソプロ				mg/L	616					
	クロロ				mg/L	617					
	EPN				mg/L	618					
	ナトリウム				mg/L	619					
	フタル酸ジエチル				mg/L	620					
	メチル				mg/L	622					
	ニッケル				mg/L	623					
	フェノール				mg/L	630			< 0.008		
	トリクロロ				mg/L	631			< 0.1		
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)	4-t-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					
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625		0.02			
	硝酸性窒素				mg/L	626		1.6			
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μS/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					
	リン酸総リン				mg/L	708					
	総リン				mg/L	709					
	クロロフィルa				μg/L	710					
	クロロフィルb				μg/L	711					
	クロロフィルc				μg/L	712					
	T-クロロフィル				μg/L	713					
	加臭剤				μg/L	714					
	TOC				mg/L	715					
	MBAS				mg/L	716					
	濁度				度	718					
	プレチロール				mg/L	719					
	クロロキシル				mg/L	720					
	ピフェノール				mg/L	721					
	ブタノール				mg/L	722					
	オキシゲン				mg/L	723					
	トリクロロ生成能				mg/L	724					
	クロロフィル生成能				mg/L	725					
	ブタノール生成能				mg/L	726					
	ジブタノール生成能				mg/L	727					
	ブタノール生成能				mg/L	728					
	2-MIB				μg/L	729					
	ジメチル				μg/L	730					
	フェノール				mg/L	731					
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		7.0E02	7.2E01		
	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						