

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	
					別府川	岩淵橋	鹿児島環境保全課	(一財)鹿児島環境技術協会	鹿児島環境保健センター, (一財)鹿児島環境技術協会			1 / 2
10122001	025-01	A, 生物B	2016	0								
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2016/05/23 14:20(01)	2016/07/20 13:34(01)	2016/09/27 10:17(01)	2016/11/30 13:58(01)	2017/01/31 14:38(01)	2017/03/15 15:02(01)		
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0		
	採取時刻			202	14:20	13:34	10:17	13:58	14:38	15:02		
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温		℃	207	27.5	34.3	30.2	19.2	11.9	14.1		
	水温		℃	208	24.2	26.6	26.2	14.4	13.1	15.3		
	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	01:流心	01:流心		
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	91.0		
	全水深		m	212								
	採取水深		m	213	0.2	0.2	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)	030:黄色・淡(明)	030: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	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	00:通常の状況	00:通常の状況			
満潮時刻			219	07:34	19:59	17:24	07:45	09:24	21:00			
干潮時刻			220	14:08	13:36	10:56	13:41	15:34	15:00			
生活環境項目	pH			301	7.9	7.5	7.6	7.6	7.7	8.0		
	DO		mg/L	302	9.2	7.9	7.9	10.4	10.2	11.1		
	DO飽和率		%	303								
	BOD		mg/L	304	0.7	0.5	0.8	< 0.5	1.1	0.5		
	COD酸性法		mg/L	305	1.7	1.7	2.1	1.9	2.8	3.3		
	SS		mg/L	308	4	3	3	3	4	5		
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.3E04	2.3E04	1.3E04	4.9E04	4.9E03	1.7E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311								
	全窒素		mg/L	312	0.32	0.44	0.41	0.49	0.53	0.44		
	全リン		mg/L	313	0.050	0.035	0.046	0.038	0.054	0.047		
	全亜鉛		mg/L	314					0.004			
	LAS		mg/L	717					< 0.0006			
ノニルフェノール		mg/L	805					< 0.00006				
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			0.28						
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								
	イソキチオン		mg/L	608								
	ダイアゾリン		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	
					別府川	岩淵橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
10122001	025-01	A, 生物B	2016	0							2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/05/23 14:20(01)	2016/07/20 13:34(01)	2016/09/27 10:17(01)	2016/11/30 13:58(01)	2017/01/31 14:38(01)	2017/03/15 15:02(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						
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					< 0.00002	
	アニリン				mg/L	833					< 0.002	
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834					< 0.0003	
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625			< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.27			
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.018	0.010	0.112	0.033	0.045	0.041
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.005	0.005	0.006	0.004	0.011	0.008
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.239	0.338	0.278	0.394	0.360	0.220
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.038	0.033	0.036	0.035	0.046	0.041
	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	1.0	1.1	0.8	1.3	1.4
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニル				mg/L	720						
	ヒメノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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							