

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		別府川	調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					地点名	岩瀬橋			採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10122001	025-01	A, 生物B	2021	0									1 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/09 11:50(01)	2021/07/07 10:09(01)	2021/09/06 12:08(01)	2021/11/05 11:56(01)	2022/01/04 14:01(01)	2022/03/04 14:46(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻					202	11:50	10:09	12:08	11:56	14:01	14:46	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	28.4	30.7	30.4	23.7	14.0	13.2	
	水温				℃	208	24.1	28.9	27.0	20.3	12.6	12.8	
	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	97.0	> 100	> 100	> 100	> 100	70.0	
	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)	050:黄緑色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	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	06:07	05:01	06:28	07:13	08:39	08:23		
干潮時刻					220	12:41	11:42	12:57	13:20	14:31	14:32		
生活環境項目	pH					301	7.5	7.5	7.6	7.9	7.8	8.3	
	DO				mg/L	302	8.0	6.8	8.0	7.4	9.3	12.5	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	1.5	
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	3.9	2.9	2.3	1.6	2.5	
	SS				mg/L	308	3	5	4	5	4	5	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	2.3E04	7.9E04	1.3E03	1.7E03	1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312							
	全磷				mg/L	313							
	全亜鉛				mg/L	314							
	底層溶存酸素量				mg/L	315							
	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							
	砒素				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							
チオベンソール				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			0.23					
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							
	イソオクテン				mg/L	608							
	ダイアゾリン				mg/L	609							

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	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					別府川	地点名		採水機関					
10122001	025-01	A, 生物B	2021	0		岩淵橋		(一財)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	2021/06/09 11:50(01)	2021/07/07 10:09(01)	2021/09/06 12:08(01)	2021/11/05 11:56(01)	2022/01/04 14:01(01)	2022/03/04 14:46(01)	
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610							
	イソプロチオン				mg/L	611							
	クロロピコリン				mg/l	612							
	プロピチオン				mg/L	613							
	ジクロロピコリン				mg/L	614							
	フェニルピコリン				mg/L	615							
	イソプロピコリン				mg/L	616							
	クロロピコリン				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							
	モリフテン				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							
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
	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			0.22				
	塩化物イオン				mg/L	701							
	電気伝導率				μS/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				μg/L	710							
	クロロフィルb				μg/L	711							
	クロロフィルc				μg/L	712							
	トクロロフィル				μg/L	713							
	カチノイト				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.9	1.8	1.3	0.9	0.9	1.3	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p-レチラクロール				mg/L	719							
	クロムキシニル				mg/L	720							
	p-フェノックス				mg/L	721							
	p-タクロール				mg/L	722							
	オキシジブチン				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							
	プロモジクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジプロモクロロメタン生成能				mg/l	727							
	プロモホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μg/L	729							
	ジオキシ				μg/L	730							
	フェニチン				mg/L	731							
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732							
	溶存態COD				mg/L	801							
	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							
	ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839								
エストロン				mg/L	840								
o.p.-DDT				mg/L	841								
懸濁態COD				mg/L	842								