

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	
					溝之口川上流	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10601003	015-01	A, 生物B	2020	0	中谷橋		分析機関	(一財)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		2020/05/08 12:10(01)	2020/07/31 14:00(01)	2020/11/11 11:22(01)	2021/03/01 09:33(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	12:10	14:00	11:22	09:33	
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	22.2	33.1	17.0	18.1	
	水温				℃	208	17.7	23.5	14.3	15.0	
	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	
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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						
干潮時刻					220						
生活環境項目	pH					301	7.6	7.5	7.5	7.5	
	DO				mg/L	302	9.5	8.3	10.3	10.0	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	
	COD酸性法				mg/L	305					
	SS				mg/L	308	1	2	< 1	2	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E03	4.9E04	1.3E04	7.9E03	
	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-ジクロロプロペン				mg/L	419					
	チラム				mg/L	420					
	シマジン				mg/L	421					
	チオベンチカルブ				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	1.6					
1,4-ジオキサン				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-ジクロロプロペン				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					
	イソキサゾン				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	
					地点名	溝之口川上流		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10601003	015-01	A, 生物B	2020	0	中谷橋	中谷橋	分析機関	(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	2020/05/08 12:10(01)	2020/07/31 14:00(01)	2020/11/11 11:22(01)	2021/03/01 09:33(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							
	プロピルチオン				mg/L	613							
	ジクロロピコリン				mg/L	614							
	フェニルチオン				mg/L	615							
	イソプロピルチオン				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							
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	1.6					
		ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
		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								
トクロロフィル				μ g/L	713								
カドミウム				μ g/L	714								
TOC				mg/L	715								
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								
ヒフェノックス				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								
ブロムシクロメタン生成能				mg/L	726								
ジブクロメタン生成能				mg/l	727								
ブロホルム生成能				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		7.6E01		2.0E02				
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		25		150				
ビスフェノール				mg/L	807								
溶存態全窒素				mg/L	808								
溶存態全燐				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								