

# 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	
					八房川	川上橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10442001	038-01	A, 生物B	2019	0			分析機関		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 11:10(01)	2019/08/27 10:30(01)	2019/12/10 10:05(01)	2020/02/19 14:43(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:10	10:30	10:05	14:43
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	17.2	25.8	12.6	13.9
	水温				℃	208	16.4	22.4	10.1	12.8
	流量				m <sup>3</sup> /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	72.0	> 100	90.0
	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	001:無色	200:灰色・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	16:29	17:55	18:14	16:40	
干潮時刻					220	10:56	11:10	12:27	11:24	
生活環境項目	pH					301	7.6	7.4	7.5	7.4
	DO				mg/L	302	9.6	7.9	10.7	10.8
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	0.5	< 0.5	0.8	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				mg/L	308	2	7	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E03	4.9E04	7.9E03	7.0E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311				
	全窒素				mg/L	312				
	全リン				mg/L	313				
	全亜鉛				mg/L	314	0.003			
	底層溶存酸素量				mg/L	315				
	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		0.60			
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	アノチモン				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		枚/枚数	
					八房川	川上橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10442001	038-01	A, 生物B	2019	0			分析機関		2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 11:10(01)	2019/08/27 10:30(01)	2019/12/10 10:05(01)	2020/02/19 14:43(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					
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		0.59		
	塩化物イオン				mg/L	701				
	電気伝導率				μS/cm	702				
	アンモニウム態窒素				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				
	T-クロロフィル				μg/L	713				
	カチナイト				μg/L	714				
	TOC				mg/L	715				
	MBAS				mg/L	716				
	濁度				度	718				
	p-クレタロール				mg/L	719				
	クロムキシニル				mg/L	720				
	ピフェリックス				mg/L	721				
	p-タクロール				mg/L	722				
	オキシジアゾン				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				
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726				
	ジブロモメタン生成能				mg/l	727				
	ブromoホルム生成能				mg/L	728				
	2-MIB				μg/L	729				
	ジオスミン				μg/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					
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					