

# 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
					前川	権現橋		(一財)鹿児島県環境技術協会				
10205001	040-01	A, 生物B	2022	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				1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2022/05/17 12:23(01)	2022/07/12 11:46(01)	2022/11/08 11:38(01)	2023/03/07 11:00(01)				
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0				
	採取時刻			202	12:23	11:46	11:38	11:00				
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ				
	気温		℃	207	23.8	31.8	21.9	16.5				
	水温		℃	208	19.5	22.8	18.6	15.4				
	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	83.0	> 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)	001:無色	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				
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	06:26	04:13	06:00	06:39					
干潮時刻			220	13:05	11:06	12:05	12:42					
生活環境項目	pH			301	7.4	7.4	7.2	7.0				
	DO		mg/L	302	8.8	8.5	9.2	9.2				
	DO飽和率		%	303								
	BOD		mg/L	304	0.8	0.6	< 0.5	0.8				
	COD酸性法		mg/L	305								
	SS		mg/L	308	4	8	3	2				
	大腸菌群数		MPN/100ml	309								
	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	0.004							
	底層溶存酸素量		mg/L	315								
	LAS		mg/L	717	< 0.0006							
大腸菌数		CFU/100mL	804	47	90	330	130					
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			< 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			< 0.002					
	砒素		mg/L	406			< 0.001					
	総水銀		mg/L	407			< 0.0005					
	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			< 0.001					
	テトラクロロエチレン		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					
	チウラム		mg/L	420			< 0.0006					
	シマジン		mg/L	421			< 0.0003					
	チオベンカルブ		mg/L	422			< 0.001					
	ベンゼン		mg/L	423			< 0.001					
	キシレン		mg/L	424			< 0.001					
フッ素		mg/L	507			0.13						
ほう素		mg/L	621			0.2						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624			2.2						
1,4-ジオキシン		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_溶解性		mg/L	504								
	マンガ_溶解性		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								
	イソキサチオン		mg/L	608								

# 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	
					前川	権現橋		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10205001	040-01	A, 生物B	2022	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			2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/05/17 12:23(01)	2022/07/12 11:46(01)	2022/11/08 11:38(01)	2023/03/07 11:00(01)		
要監視項目	ダブリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/L	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルピリン				mg/L	615						
	イソピリン				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						
	フェニル				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
PFOS及びPF0A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			0.02			
	硝酸性窒素				mg/L	626			2.2			
	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						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムピクリン				mg/L	720						
	ピフェリクサス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	キキジゲン				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				μg/L	729						
	ジオキシン				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						
	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							