

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
					米之津川	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10301001	011-01	A	2021	0	六月田橋		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	2021/04/14 12:53(01)	2021/08/04 11:37(01)	2021/12/03 12:06(01)	2022/02/01 12:06(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	12:53	11:37	12:06	12:06		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り		
	気温				℃	207	17.6	33.1	15.6	10.9		
	水温				℃	208	17.6	27.6	12.5	9.5		
	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)	001:無色	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	08:43	17:59	06:53	08:23			
干潮時刻					220	15:07	11:07	12:52	14:16			
生活環境項目	pH					301	8.1	7.5	7.6	7.6		
	DO				mg/L	302	10.7	7.7	11.3	10.9		
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	0.5	0.5	< 0.5		
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	1	1	< 1	< 1		
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E03	2.8E03	1.4E03	4.9E02		
	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						
	トリクロム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオベンカルブ				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			0.74				
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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアジノン				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		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10301001	011-01	A	2021	0	米之津川 六月田橋	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	2021/04/14 12:53(01)	2021/08/04 11:37(01)	2021/12/03 12:06(01)	2022/02/01 12:06(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						
	イソプロチオン				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			0.73			
	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						
	トータルクロロフィル				μg/L	713						
	カチオン				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						
	クロムジニール				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	オキシジゾン				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						
	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						
	大腸菌数				個/100mL	804	52	13				
	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							

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
					米之津川	米之津橋		(一財)鹿児島県環境技術協会				
10301002	011-02	A, 生物B	2021	0			採水機関	(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	2021/04/14 13:07(01)	2021/08/04 11:20(01)	2021/12/03 11:51(01)	2022/02/01 12:22(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	13:07	11:20	11:51	12:22		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	10:雨		
	気温				℃	207	18.2	34.0	12.7	10.9		
	水温				℃	208	17.5	27.0	14.7	10.6		
	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	77.0	> 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	030:黄色・淡(明)	200:灰色・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		
	生活環境項目	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	08:43	17:59	06:53	08:23			
干潮時刻					220	15:07	11:07	12:52	14:16			
pH					301	8.0	7.8	7.8	7.7			
DO				mg/L	302	9.6	8.2	9.1	9.7			
DO飽和率				%	303							
BOD				mg/L	304	0.5	0.6	0.7	< 0.5			
COD酸性法				mg/L	305	2.2	2.1	1.5	1.0			
SS				mg/L	308	3	5	2	2			
大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	1.7E03	2.3E03	7.9E02			
n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
全窒素				mg/L	312	0.42	0.85	0.52	0.47			
全磷				mg/L	313	0.023	0.038	0.028	0.022			
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						
	チロラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオベンカルブ				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			0.39				
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						
	ダイアジン				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		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10301002	011-02	A, 生物B	2021	0	米之津川 米之津橋	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	2021/04/14 13:07(01)	2021/08/04 11:20(01)	2021/12/03 11:51(01)	2022/02/01 12:22(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						
	イソプロチオン				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			0.38			
	塩化物イオン				mg/L	701	6400	4500	11000	7600		
	電気伝導率				μS/cm	702						
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.043	0.022	0.035	0.027		
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.005	0.007	0.007	0.002		
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.260	0.655	0.388	0.357		
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.011	0.030	0.018	0.014		
	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						
	トータルクロロフィル				μg/L	713						
	カチノイト				μg/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						
	クロロピコリン				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						
	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							