

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		
					米之津川	米之津橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	(財)鹿児島県環境技術協会			
10301002	011-02	A	2011	0						1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/20 14:35(01)	2011/06/14 12:35(01)	2011/08/30 13:42(01)	2011/10/25 12:27(01)	2011/12/13 14:31(01)	2012/02/20 12:35(01)
一般項目	採取時刻					202	14:35	12:35	13:42	12:27	14:31	12:35
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	18.0	24.0	32.0	21.1	14.9	10.1
	水温				℃	208	17.8	18.9	27.2	20.4	13.5	8.9
	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	> 100	72	> 100	> 100	> 100	95
	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	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・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	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	08:39	05:46	08:12	18:20	21:03	18:55	
干潮時刻					220	15:19	12:37	14:37	12:23	15:26	13:14	
生活環境項目	pH					301	7.7	7.3	6.9	6.5	7.4	7.9
	DO				mg/L	302	9.9	8.5	8.2	8.7	10.2	11.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.5	0.5	< 0.5	0.6	0.9
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	1.6	1.2	1.3	0.9	0.9
	SS				mg/L	308	4	7	5	7	3	6
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E02	1.7E04	4.9E03	1.7E04	1.7E03	7.9E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.33	0.98	0.55	0.63	0.46	0.67
	全リン				mg/L	313	0.023	0.034	0.023	0.026	0.026	0.023
全亜鉛				mg/L	314	0.001		0.004	0.002		0.001	
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						
	メチル水銀				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-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						
チオベンザルブ				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				0.57			
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						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	ダイヤゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロタニール				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						

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		
					米之津川	米之津橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会				
10301002	011-02	A	2011	0			分析機関			2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/20 14:35(01)	2011/06/14 12:35(01)	2011/08/30 13:42(01)	2011/10/25 12:27(01)	2011/12/13 14:31(01)	2012/02/20 12:35(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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						
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.56		
	塩化物イオン				mg/L	701	7700	44	5800	3600	7400	3800
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.065	0.081	0.068	0.056	0.069	0.067
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.222	0.874	0.403	0.557	0.379	0.582
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.012	0.028	0.015	0.022	0.016	0.019
	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						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カチナイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロン				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						
	ジブロモクロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromo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		1.3E02	7.4E01	1.8E02			
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							