

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	地点名	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10301001	011-01	A	2018	0	六月田橋	六月田橋	(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	2018/04/11 11:30(01)	2018/06/11 11:41(01)	2018/08/08 11:31(01)	2018/10/22 12:25(01)	2018/12/12 14:15(01)	2019/02/22 13:47(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:30	11:41	11:31	12:25	14:15	13:47
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	10:雨
	気温				℃	207	24.1	23.7	31.5	25.9	14.2	10.0
	水温				℃	208	18.5	22.4	28.9	18.0	11.6	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	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	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	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	030:黄色・淡(明)	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	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	16:57	05:25	17:53	18:34	10:11	09:41	
干潮時刻					220	11:18	11:57	11:11	12:25	16:05	15:56	
生活環境項目	pH					301	7.7	7.7	7.6	7.9	7.5	7.5
	DO				mg/L	302	10.0	8.5	8.5	10.2	10.6	10.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	0.5	1.1	0.5	< 0.5	0.5
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	1	1	2	< 1	< 1	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E02	7.0E03	7.0E04	9.4E03	2.3E03	7.9E02
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314						
	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						
	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						
	1,1,1-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					0.73		
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						
要監視項目	クロム				mg/L	506						
	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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タリピン				mg/L	609						
フェニトロチオン				mg/L	610							

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	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	分析機関			
10301001	011-01	A	2018	0	米之津川	六月田橋	(一財)鹿児島県環境技術協会	(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	2018/04/11 11:30(01)	2018/06/11 11:41(01)	2018/08/08 11:31(01)	2018/10/22 12:25(01)	2018/12/12 14:15(01)	2019/02/22 13:47(01)
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロパノール				mg/L	616						
	クロロニロフェン				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						
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					0.72	
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/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				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						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒェンナクス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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				μ g/L	729						
	ジオスミン				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						
	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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							

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	(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10301002	011-02	A, 生物B	2018	0						1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/04/11 11:17(01)	2018/06/11 11:24(01)	2018/08/08 11:04(01)	2018/10/22 12:06(01)	2018/12/12 14:29(01)	2019/02/22 14:02(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:17	11:24	11:04	12:06	14:29	14:02
	天候コード					206	02:晴れ	10:雨	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	10:雨
	気温				℃	207	24.1	23.9	33.2	25.5	13.8	10.4
	水温				℃	208	18.5	22.7	29.3	20.0	12.0	11.3
	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	> 100	75.0	> 100	> 100	> 100
	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	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	220:灰茶色・淡(明)	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	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	16:57	05:25	17:53	18:34	10:11	09:41	
干潮時刻					220	11:18	11:57	11:11	12:25	16:05	15:56	
生活環境項目	pH					301	7.8	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7
	DO				mg/L	302	9.2	7.7	7.8	9.3	10.2	9.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.5	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.6
	COD酸性法				mg/L	305	1.7	1.9	1.9	1.5	1.1	1.6
	SS				mg/L	308	5	5	5	4	4	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E03	1.7E04	7.0E03	4.9E03	3.3E03	7.0E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.58	0.64	0.77	0.63	0.76	0.96
	全リン				mg/L	313	0.024	0.026	0.030	0.019	0.028	0.055
	全亜鉛				mg/L	314						
	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						
	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						
	1,1,1-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					0.74		
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						

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 (一財)鹿児島県環境技術協会					
10301002	011-02	A, 生物B	2018	0	米之津川	米之津橋	(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*	2018/04/11 11:17(01)	2018/06/11 11:24(01)	2018/08/08 11:04(01)	2018/10/22 12:06(01)	2018/12/12 14:29(01)	2019/02/22 14:02(01)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロチオラン				mg/L	616						
	クロロニロフェン				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						
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	5200	3400	5000	2700	1000	3600
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.021	0.030	0.023	0.013	0.008	0.023
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.004	0.004	0.006	0.003	0.005	0.009
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.437	0.534	0.598	0.571	0.738	0.838
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.017	0.020	0.023	0.015	0.025	0.045
	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						
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニル				mg/L	720						
	ヒメノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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				μ g/L	729						
	ジオスミン				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						
	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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							