

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	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
10301001	011-01	A	2017	0	六月田橋		(一財)鹿兒島県環境技術協会			1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/04/24 12:32(01)	2017/06/06 11:58(01)	2017/08/04 11:28(01)	2017/10/20 13:05(01)	2017/12/04 12:32(01)	2018/02/16 11:26(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:32	11:58	11:28	13:05	12:32	11:26
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	10:雨	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	22.8	25.2	31.2	19.7	13.0	10.3
	水温				℃	208	16.0	21.7	27.5	19.7	13.3	9.8
	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	50.0	> 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)	030: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	18:29	18:23	18:31	19:53	08:07	08:31	
干潮時刻					220	12:20	12:07	11:54	14:02	14:10	14:30	
生活環境項目	pH					301	7.7	8.0	8.1	7.6	7.6	7.5
	DO				mg/L	302	10.0	9.0	8.6	9.3	10.4	10.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.9	3.7	0.5	< 0.5	0.5
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	1	3	< 1	< 1	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E03	4.9E03	3.3E04	3.3E03	1.3E03	3.3E02
	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						
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					0.58		
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	分析機関			
10301001	011-01	A	2017	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	2017/04/24 12:32(01)	2017/06/06 11:58(01)	2017/08/04 11:28(01)	2017/10/20 13:05(01)	2017/12/04 12:32(01)	2018/02/16 11:26(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						
	フェノキシカルブ				mg/L	615						
	イプロヘンホス				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						
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					0.57	
	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						
	ヒェナックス				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							

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	2017	0							1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/04/24 12:44(01)	2017/06/06 12:09(01)	2017/08/04 11:40(01)	2017/10/20 13:16(01)	2017/12/04 12:48(01)	2018/02/16 12:47(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:44	12:09	11:40	13:16	12:48	12:47
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	10:雨	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	24.3	26.5	30.9	19.8	13.2	10.0
	水温				℃	208	17.1	22.5	28.0	20.8	14.5	10.4
	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	49.0	> 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)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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	18:29	18:23	18:31	19:53	08:07	08:31	
干潮時刻					220	12:20	12:07	11:54	14:02	14:10	14:30	
生活環境項目	pH					301	7.7	7.8	7.4	7.6	7.7	7.9
	DO				mg/L	302	10.1	9.1	6.9	8.2	9.3	9.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.8	1.0	0.6	< 0.5	0.6
	COD酸性法				mg/L	305	1.6	1.7	2.7	1.6	1.4	0.9
	SS				mg/L	308	4	3	8	3	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E03	2.8E03	1.3E04	7.9E03	2.3E03	1.7E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.79	0.56	0.74	0.85	0.55	0.52
	全リン				mg/L	313	0.020	0.016	0.069	0.026	0.025	0.026
	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					0.52		
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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	鹿兒島県環境保全課 (一財)鹿兒島県環境技術協会				
10301002	011-02	A, 生物B	2017	0			(一財)鹿兒島県環境技術協会				2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/04/24 12:44(01)	2017/06/06 12:09(01)	2017/08/04 11:40(01)	2017/10/20 13:16(01)	2017/12/04 12:48(01)	2018/02/16 12:47(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						
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					0.51	
	塩化物イオン			mg/L	701	1400	3900	3900	4700	4000	10000
	電気伝導率			μ S/cm	702						
	アモニア態窒素			mg/L	703	0.010	0.014	0.031	0.032	0.015	0.052
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.002	0.004	0.007	0.006	0.004	0.005
	硝酸態窒素			mg/L	705	0.764	0.445	0.593	0.723	0.515	0.366
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	0.020	0.011	0.062	0.015	0.023	0.016
	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						
	ヒェナックス			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							