

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	2015	0	米之津川	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	2015/04/21 14:15(01)	2015/06/02 12:51(01)	2015/08/10 10:35(01)	2015/10/09 10:45(01)	2015/12/09 11:14(01)	2016/02/08 13:01(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	14:15	12:51	10:35	10:45	11:14	13:01
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	20.2	24.1	31.8	21.0	15.4	7.5
	水温				℃	208	17.0	23.5	26.8	20.0	12.9	9.7
	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)	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	09:01	20:02	17:39	17:58	18:15	19:38	
干潮時刻					220	15:34	13:40	10:49	11:42	12:32	13:56	
生活環境項目	pH					301	7.7	7.7	8.3	7.7	7.9	7.7
	DO				mg/L	302	9.9	8.8	7.8	8.7	10.7	11.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	2	2	1	1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E04	7.0E04	3.3E04	4.9E03	7.9E03	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					0.68		
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	アノチオン				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	2015	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	2015/04/21 14:15(01)	2015/06/02 12:51(01)	2015/08/10 10:35(01)	2015/10/09 10:45(01)	2015/12/09 11:14(01)	2016/02/08 13:01(01)
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	アロヒギミト				mg/L	613						
	ジクロロホルム				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					0.67	
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				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				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						
	ブレンダクロール				mg/L	719						
	クロマトキニール				mg/L	720						
	ヒフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				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						
	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						
	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							

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	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
10301002	011-02	A, 生物B	2015	0						1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/04/21 14:26(01)	2015/06/02 13:10(01)	2015/08/10 10:22(01)	2015/10/09 11:08(01)	2015/12/09 11:32(01)	2016/02/08 13:22(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	14:26	13:10	10:22	11:08	11:32	13:22
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	20.0	23.4	32.7	21.0	16.9	9.6
	水温				℃	208	18.3	23.7	28.1	22.5	14.1	11.0
	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)	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	09:01	20:02	17:39	17:58	18:15	19:38	
干潮時刻					220	15:34	13:40	10:49	11:42	12:32	13:56	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.2	7.5	7.1	7.3	7.9
	DO				mg/L	302	9.5	7.8	7.7	8.4	9.5	11.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	1.5	1.1	1.1	0.8	0.5
	SS				mg/L	308	7	4	6	5	1	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E03	3.3E03	7.0E03	3.1E03	4.9E03	7.9E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.64	0.50	0.80	0.59	0.66	0.68
	全リン				mg/L	313	0.020	0.024	0.028	0.027	0.026	0.022
	全亜鉛				mg/L	314					0.001	
	LAS				mg/L	717					0.0009	
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						
	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						
	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						
	チウラム				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					0.61		
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	アノチオン				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	2015	0			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	2015/04/21 14:26(01)	2015/06/02 13:10(01)	2015/08/10 10:22(01)	2015/10/09 11:08(01)	2015/12/09 11:32(01)	2016/02/08 13:22(01)
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	アロピギミト				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソペンタノール				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						
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					< 0.00002	
	アニリン				mg/L	833					< 0.002	
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834					< 0.0003	
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625						< 0.01
	硝酸性窒素				mg/L	626						0.60
	塩化物イオン				mg/L	701	2200	4700	5500	6300	4400	3900
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.041	0.019	0.016	0.037	0.008	0.006
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.004	0.004	0.006	0.003	0.006	0.004
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.542	0.382	0.626	0.523	0.605	0.597
	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	0.023	0.022	0.020	0.022	0.013
	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						
	ブレンダクロール				mg/L	719						
	クロムトリニール				mg/L	720						
	ピペリナックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアン				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						
	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			78			39	
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							

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	広瀬橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10301003	011-51	A, 生物A	2015	0	米之津川	広瀬橋		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	2015/12/09 10:38(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0			
	採取時刻					202	10:38			
	天候コード					206	02:晴れ			
	気温				℃	207	15.9			
	水温				℃	208	12.5			
	流量				m ³ /s	209				
	採取位置コード					210	01:流心			
	透視度				cm	211	> 100			
	全水深				m	212				
	採取水深				m	213	0.2			
	色相コード					214	030:黄色・淡(明)			
	透明度				m	215				
	臭気コード					216	011:無臭			
	流況コード					218	00:通常の状況			
満潮時刻					219	18:15				
干潮時刻					220	12:32				
生活環境項目	pH					301	8.0			
	DO				mg/L	302	11.1			
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	< 0.5			
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				mg/L	308	< 1			
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E03			
	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	0.001			
	LAS				mg/L	717	< 0.0006			
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				
	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				
	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				
	チウラム				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	0.69				
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	アノチオン				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	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10301003	011-51	A, 生物A	2015	0	米之津川	広瀬橋		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	2015/12/09 10:38(01)			
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611				
	クロロピコリン				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				
	イプロベンホス				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	< 0.00002			
	アニリン				mg/L	833	< 0.002			
2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834	< 0.0003				
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626	0.68			
	塩化物イオン				mg/L	701				
	電気伝導率				μ S/cm	702				
	アモニア態窒素				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				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				
	クロマトキニール				mg/L	720				
	ヒフェナックス				mg/L	721				
	ブタクロール				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				
	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				
	ジオキシベン				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					