

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	六月田橋	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	2019	0			分析機関		1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 12:25(01)	2019/08/29 11:23(01)	2019/12/09 12:18(01)	2020/02/19 10:36(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:25	11:23	12:18	10:36
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	17.9	31.3	13.8	9.5
	水温				℃	208	16.2	23.3	11.9	9.3
	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
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	73.0
	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)	220:灰茶 色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	220:灰茶 色・淡(明)
	透明度				m	215				
	生活環境項目	臭気コード					216	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	16:39	06:26	17:51	16:50	
干潮時刻					220	11:06	13:02	11:57	11:34	
pH					301	7.9	7.6	7.5	7.5	
DO				mg/L	302	10.9	8.7	10.7	11.6	
DO飽和率				%	303					
BOD				mg/L	304	0.7	< 0.5	0.6	0.5	
COD酸性法				mg/L	305					
SS				mg/L	308	1	1	< 1	5	
大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E03	2.3E04	2.3E03	7.9E03	
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					
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				
	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				
	チオペンチカルブ				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			0.81		
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				
	カドミウム				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		
					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	2019	0	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	2019/04/15 12:25(01)	2019/08/29 11:23(01)	2019/12/09 12:18(01)	2020/02/19 10:36(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						
	クロロピリン				mg/l	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソピリン				mg/L	616						
	クロロピリン				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						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
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			0.80		
		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							
カチオン				μ g/L	714							
TOC				mg/L	715							
MBAS				mg/L	716							
濁度				度	718							
p-クレタロール				mg/L	719							
クロムピクリン				mg/L	720							
ピリフェノール				mg/L	721							
p-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							
ブロムシクロメタン生成能				mg/L	726							
ジブロムメタン生成能				mg/l	727							
ブromoホルム生成能				mg/L	728							
2-MIB				μ g/L	729							
ジオキシン				μ g/L	730							
フェニチン				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							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストロジオール				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		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	2019	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		1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 12:09(01)	2019/08/29 11:40(01)	2019/12/09 12:05(01)	2020/02/19 11:32(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:09	11:40	12:05	11:32
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	17.8	31.4	13.7	10.7
	水温				℃	208	17.2	25.1	13.8	9.6
	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	> 100	> 100	88.0
	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)	220:灰茶 色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	220:灰茶 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	16:39	06:26	17:51	16:50	
干潮時刻					220	11:06	13:02	11:57	11:34	
生活環境項目	pH					301	7.8	7.5	7.6	7.5
	DO				mg/L	302	10.3	8.3	10.8	11.3
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.6	2.0	1.7
	SS				mg/L	308	3	4	4	5
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.2E03	1.4E04	1.3E03	2.3E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311				
	全窒素				mg/L	312	0.64	0.91	0.60	0.89
	全リン				mg/L	313	0.027	0.037	0.029	0.028
	全亜鉛				mg/L	314	0.002			
	底層溶存酸素量				mg/L	315				
	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			< 0.0003	
	全シアン				mg/L	402			< 0.1	
	鉛				mg/L	404			< 0.001	
	六価クロム				mg/L	405			< 0.005	
	ヒ素				mg/L	406			0.002	
	総水銀				mg/L	407			< 0.0005	
	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			< 0.001	
	テトラクロロエチレン				mg/L	411			< 0.0005	
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412			< 0.0005	
	四塩化炭素				mg/L	413			< 0.0002	
	ジクロロメタン				mg/L	414			< 0.002	
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415			< 0.0004	
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416			< 0.002	
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417			< 0.004	
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418			< 0.0006	
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419			< 0.0002	
	チウラム				mg/L	420			< 0.0006	
	シマジン				mg/L	421			< 0.0003	
	チオベンゾカルバゾール				mg/L	422			< 0.001	
	ベンゼン				mg/L	423			< 0.001	
	セレン				mg/L	424			< 0.001	
フッ素				mg/L	507			< 0.08		
ほう素				mg/L	621			0.9		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624			0.54		
1,4-ジオキサン				mg/L	627			< 0.005		
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				
	イソキサゾン				mg/L	608				
	ダイアゾリン				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	採水機関	分析機関	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	2019	0						2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 12:09(01)	2019/08/29 11:40(01)	2019/12/09 12:05(01)	2020/02/19 11:32(01)		
要監視項目	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						
	モリフテン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
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			0.53		
		塩化物イオン				mg/L	701	2200	2200	4300	2100	
		電気伝導率				μ S/cm	702					
		アンモニア態窒素				mg/L	703	0.021	0.012	0.010	0.008	
		亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.004	0.005	0.004	0.007	
		硝酸態窒素				mg/L	705	0.520	0.796	0.534	0.812	
		有機態窒素				mg/L	706					
		総窒素				mg/L	707					
		リン酸態リン				mg/L	708	0.016	0.028	0.021	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							
濁度				度	718							
プレチクロール				mg/L	719							
クロムキシニル				mg/L	720							
ビフェニックス				mg/L	721							
プロクロール				mg/L	722							
オキシジアゾン				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							
ブロミンクロロメタン生成能				mg/L	726							
ジブロモ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							
ジオキシン				μ g/L	730							
フェニチン				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							
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	採水機関	分析機関	枚/枚数
					米之津川	地点名				
10301003	011-51	A, 生物A	2019	0		広瀬橋	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	1 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 12:47(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0			
	採取時刻					202	12:47			
	天候コード					206	02:晴れ			
	気温				℃	207	19.1			
	水温				℃	208	15.1			
	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	16:39				
干潮時刻					220	11:06				
生活環境項目	pH					301				
	DO				mg/L	302				
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304				
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				mg/L	308				
	大腸菌群数				MPN/100ml	309				
	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			
	底層溶存酸素量				mg/L	315				
	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-ジクロロプロペン				mg/L	419				
	チラム				mg/L	420				
	シマジン				mg/L	421				
	チオベンチカルブ				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				
	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				
	ダイアゾリン				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	採水機関	分析機関	枚/枚数	
					米之津川	地点名					
10301003	011-51	A, 生物A	2019	0		広瀬橋	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	2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/15 12:47(01)				
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610					
	イソプロチオラン				mg/L	611					
	クロロピコリン				mg/l	612					
	プロピルチオ				mg/L	613					
	ジクロロピコリン				mg/L	614					
	フェニルチオ				mg/L	615					
	イソプロピルチオ				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					
	モリフテン				mg/L	622					
	ニッケル				mg/L	623					
	フェノール				mg/L	630					
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				
		硝酸性窒素				mg/L	626				
		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						
カチノイト				μ g/L	714						
TOC				mg/L	715						
MBAS				mg/L	716						
濁度				度	718						
p-クレタロール				mg/L	719						
クロムキシニル				mg/L	720						
ビフェニックス				mg/L	721						
p-タクロール				mg/L	722						
オキシジアリン				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						
プロシロクロロメタン生成能				mg/L	726						
ジプロシロメタン生成能				mg/l	727						
プロシロホルム生成能				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						
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						