

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	米之津川	調査機関	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					地点名	米之津橋	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会					
10301002	011-02	A, 生物B	2012	0			分析機関	(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	2012/04/17 11:51(01)	2012/06/06 08:26(01)	2012/08/03 14:02(01)	2012/10/02 13:55(01)	2012/12/11 11:12(01)	2013/02/25 13:28(01)
要監視項目	イソブチロキサン					mg/L	611						
	クロロアニリン					mg/l	612						
	ブチロキサン					mg/L	613						
	ジクロロキサン					mg/L	614						
	フェノブチルアルコール					mg/L	615						
	イソブチロキサン					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				< 0.008		
	ホルムアルデヒド					mg/L	631				< 0.1		
要監視項目(水生)	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						
その他項目	4-tert-オクチルフェノール					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				0.54		
	塩化物イオン					mg/L	701	2900	7300	5200	4800	7900	2300
	電気伝導率					μS/cm	702						
	アンモニア態窒素					mg/L	703	0.013	0.037	0.030	0.027	0.029	0.013
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.002	0.005	0.004	0.006	0.005	0.004
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.470	0.328	0.500	0.540	0.414	0.576
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						
	リン酸態リン					mg/L	708	0.014	0.027	0.018	0.034	0.016	0.017
	総リン					mg/L	709						
	クロロフィルa					μg/L	710						
	クロロフィルb					μg/L	711						
	クロロフィルc					μg/L	712						
	T-クロロフィル					μg/L	713						
	加チノイト					μg/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718						
	ブチラクロール					mg/L	719						
	クロマキシニル					mg/L	720						
	ビフェノックス					mg/L	721						
	ブチクロール					mg/L	722						
	オキサジゲン					mg/L	723						
	トリクロロメタン生成能					mg/L	724						
	クロロホルム生成能					mg/L	725						
	ブチクロロメタン生成能					mg/L	726						
	ジブチクロロメタン生成能					mg/l	727						
	ブチクロロホルム生成能					mg/L	728						
	2-MIB					μg/L	729						
	ジブチン					μg/L	730						
	フェオフィチン					mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732		4.2E01	6.4E01	5.4E01		
	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							

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	米之津川		調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					地点名			採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会				
10301003	011-03	A, 生物A	2012	0		広瀬橋		分析機関	(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	2012/08/03 13:38(01)	2012/10/02 13:21(01)					
一般項目	調査区分コード					201	0	0					
	採取時刻					202	13:38	13:21					
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ					
	気温				℃	207	35.0	24.9					
	水温				℃	208	27.3	19.9					
	流量				m³/s	209							
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心					
	透視度				cm	211	> 100	> 100					
	全水深				m	212							
	採取水深				m	213	0.2	0.2					
	色相コード					214	001:無色	001:無色					
	透明度				m	215							
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭					
	流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況					
生活環境項目	満潮時刻					219	20:54	20:39					
	干潮時刻					220	14:41	14:49					
	pH					301	8.3	8.0					
	D O				mg/L	302	9.0	9.6					
	D O飽和率				%	303							
	B O D				mg/L	304	0.8	0.6					
	C O D酸性法				mg/L	305							
	S S				mg/L	308	1	1					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E03	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							
健康項目	全亜鉛				mg/L	314	0.001	< 0.001					
	LAS				mg/L	717							
	ノニルフェノール				mg/L	805							
	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							
	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		< 0.006					
	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							
	イソオクチオン				mg/L	608							
	ターイジン				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 地点名	米之津川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数					
							採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会						
10301003	011-03	A, 生物A	2012	0		広瀬橋	分析機関	(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	2012/08/03 13:38(01)	2012/10/02 13:21(01)					
要監視項目	イソブ`ロチラン					mg/L	611							
	クロロニル					mg/l	612							
	ブ`ロビ`ザ`ミト`					mg/L	613							
	ジ`クロロ`ス					mg/L	614							
	フェノブ`カルブ`					mg/L	615							
	イブ`ロハ`ンホス					mg/L	616							
	クロロニトロフェン					mg/L	617							
	EPN					mg/L	618							
	ホキシ銅					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		< 0.008					
	ホルムアルデ`ヒド`					mg/L	631		< 0.1					
要監視項目(水生)	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							
その他項目	ウラン					mg/L	814							
	4-t-オクチルフェノール					mg/L	806							
	アニリン					mg/L	833							
	2,4-ジクロロフェノール					mg/L	834							
	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							
	カドミウムイオン					μ g/L	714							
	TOC					mg/L	715							
	MBAS					mg/L	716							
	濁度					度	718							
	ブ`レチクロール					mg/L	719							
	クロムキシニル					mg/L	720							
	ビ`フェノックス					mg/L	721							
	ブ`タクロール					mg/L	722							
	ホキサジ`アゾ`ン					mg/L	723							
	トリクロミン生成能					mg/L	724							
	クロロホルム生成能					mg/L	725							
ブ`ロモジ`クロロミン生成能					mg/L	726								
ジ`ブ`ロモクロロミン生成能					mg/l	727								
ブ`ロモホルム生成能					mg/L	728								
2-MIB					μ g/L	729								
ジ`オスミン					μ g/L	730								
フォオフィチン					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								