

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	
					地点名	西之表港海域	調査機関	採水機関	分析機関		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
30701002	623-01	A	2014	0	基準点1					1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/05/12 12:45(01)	2014/07/25 12:45(01)	2014/11/07 12:35(01)	2015/02/02 13:05(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	12:45	12:45	12:35	13:05	
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	22.1	22.1	31.5	22.5	12.5
	水温				℃	208	21.0	21.0	27.8	23.0	17.5
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層	
	透視度				cm	211					
	全水深				m	212	13.0	13.0	13.6	13.5	
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	色相コード					214	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	
	透明度				m	215	11.0	11.0	11.5	12.5	
	臭気コード					216					
流況コード					218						
満潮時刻					219	17:44	18:38	18:48	18:08		
干潮時刻					220	11:30	12:12	13:02	12:29		
生活環境項目	pH					301	8.0	8.0	8.0	8.2	
	DO				mg/L	302	7.1	7.1	6.6	7.5	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.1	1.0	1.1	1.0	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	< 1.8E00	< 1.8E00	2.0E00	4.0E00	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			
	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					
	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					
	トランス-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					
	1,4-ジニトロベンゼン				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					
	イソキサチオン				mg/L	608					
	ダライソン				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		
					地点名	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						
30701002	623-01	A	2014	0	西之表港海域 基準点1						2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/05/12 12:45 (01)	2014/07/25 12:45 (01)	2014/11/07 12:35 (01)	2015/02/02 13:05 (01)		
要監視項目	イソプロピルベンゼン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/L	612						
	プロピルベンゼン				mg/L	613						
	ジクロロベンゼン				mg/L	614						
	フェニルホルム				mg/L	615						
	イソプロピルベンゼン				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシン銅				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						
	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						
	カチノイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレチラクロール				mg/L	719						
	クロムキニリン				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモメタン生成能				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	
					地点名	西之表港海域	採水機関	分析機関	鹿児島県環境保全課			(一財)鹿児島県環境技術協会
30701005	623-03	A	2014	0		基準点2					1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/05/12 13:00(01)	2014/07/25 12:55(01)	2014/11/07 12:45(01)	2015/02/02 13:15(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	13:00	12:55	12:45	13:15		
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り		
	気温				℃	207	22.1	22.1	31.5	22.4	12.7	
	水温				℃	208	21.1	21.1	27.8	23.1	17.7	
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層		
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	17.1	17.1	17.2	17.5	17.5	
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	色相コード					214	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	
	透明度				m	215	11.0	11.0	11.5	12.5	16.0	
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	17:44	18:38	18:48	18:08			
干潮時刻					220	11:30	12:12	13:02	12:29			
生活環境項目	pH					301	8.0	8.0	8.1	8.2		
	DO				mg/L	302	6.9	6.9	6.6	6.6	7.3	
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.0	0.9	1.0	0.9		
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E01	7.8E00	2.3E01	< 1.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5				
	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						
	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						
	トリス-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						
1,4-ジニトロベンゼン				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						
	トリス-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						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	ダイアジン				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		調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					地点名	西之表港海域		採水機関	(-財)鹿児島県環境技術協会			
30701005	623-03	A	2014	0		基準点2	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	2014/05/12 13:00(01)	2014/07/25 12:55(01)	2014/11/07 12:45(01)	2015/02/02 13:15(01)		
要監視項目	イソプロピルベンゼン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/L	612						
	プロピルベンゼン				mg/L	613						
	ジクロロベンゼン				mg/L	614						
	フェニルホルム				mg/L	615						
	イソプロピルベンゼン				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシン銅				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						
	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						
	カチノイト				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						
	クロムキジニル				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモメタン生成能				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							