

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	西之表港海域		調査機関	鹿児島県環境保全課		枚/枚数		
					地点名			基準点1	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会			
30701002	623-01	A	2012	0				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	2012/05/23 09:50(01)	2012/07/30 10:13(01)	2012/12/14 13:05(01)	2013/01/25 14:00(01)		
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0		
	採取時刻						202	09:50	10:13	13:05	14:00		
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ		
	気温					℃	207	25.2	29.5	17.7	9.0		
	水温					℃	208	22.0	22.0	19.8	16.3		
	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	14.2	14.2	12.9	13.2		
	採取水深					m	213	0.5	0.5	0.5	0.5		
	色相コード						214	05:フォーレル05	05:フォーレル05	04:フォーレル04	03:フォーレル03		
	透明度					m	215	6.5	> 14.2	11.5	> 13.2		
	臭気コード						216						
	流況コード						218						
生活環境項目	p H						301	8.1	8.1	8.1	8.0		
	D O					mg/L	302	6.8	6.1	7.1	7.5		
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304						
	C O D酸性法					mg/L	305	1.2	1.4	0.9	0.6		
	S S					mg/L	308						
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.5E00	2.3E02	1.3E01	7.8E00		
	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		0.001				
	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-ジクロロプロペン					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						
	イソキサチオン					mg/L	608						
	ダイアジノン					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	西之表港海域	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数					
					地点名	基準点1	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会						
30701002	623-01	A	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	2012/05/23 09:50(01)	2012/07/30 10:13(01)	2012/12/14 13:05(01)	2013/01/25 14:00(01)			
要監視項目	イソブ ロチオン					mg/L	611							
	クロロクロニル					mg/l	612							
	ブ ロヒ ン ミト					mg/L	613							
	ジ クロホルム ス					mg/L	614							
	フェノブ カルブ					mg/L	615							
	イブ 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)	クロホルム					mg/L	629							
	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							
	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							
	ブレチラクロール					mg/L	719							
	クロマトキシニル					mg/L	720							
	ヒ フェノキス					mg/L	721							
	ブ タクロール					mg/L	722							
	オキサジアゾン					mg/L	723							
	トリハロメタン生成能					mg/L	724							
	クロホルム生成能					mg/L	725							
	ブ ロモジ クロメタン生成能					mg/L	726							
	ジ ブ ロメクロメタン生成能					mg/l	727							
	ブ 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							

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	西之表港海域	調査機関	鹿児島県環境保全課		枚/枚数			
					地点名	基準点2	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会					
30701005	623-03	A	2012	0			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	2012/05/23 10:03(01)	2012/07/30 10:20(01)	2012/12/14 13:12(01)	2013/01/25 13:45(01)		
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0		
	採取時刻						202	10:03	10:20	13:12	13:45		
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ		
	気温					℃	207	25.2	29.6	17.6	9.0		
	水温					℃	208	22.1	27.8	19.9	16.3		
	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	18.6	16.0	17.1	16.9		
	採取水深					m	213	0.5	0.5	0.5	0.5		
	色相コード						214	04:フォーレル04	03:フォーレル03	04:フォーレル04	03:フォーレル03		
	透明度					m	215	13.5	> 16.0	11.5	14.5		
	臭気コード						216						
	流況コード						218						
生活環境項目	満潮時刻						219	07:43	03:46	19:13	17:58		
	干潮時刻						220	14:22	10:49	13:37	12:19		
	p H						301	8.2	8.2	8.1	8.0		
	D O					mg/L	302	7.0	6.1	7.2	7.5		
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304						
	C O D酸性法					mg/L	305	1.1	1.2	0.9	0.7		
	S S					mg/L	308						
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	2.0E00	3.3E01	1.7E01	< 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		0.001				
	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-ジクロロプロペン					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						
	イソキチオン					mg/L	608						
	ダイアジノン					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	西之表港海域			調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					地点名	基準点2			採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会				
30701005	623-03	A	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	2012/05/23 10:03(01)	2012/07/30 10:20(01)	2012/12/14 13:12(01)	2013/01/25 13:45(01)			
要監視項目	イソブ ロチオン					mg/L	611							
	クロロニコル					mg/l	612							
	ブ ロヒ ンミト					mg/L	613							
	ジ クロホルム ス					mg/L	614							
	フェノブ カルブ					mg/L	615							
	イブ 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)	クロホルム					mg/L	629							
	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							
	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							
	ブレチラクロール					mg/L	719							
	クロマトキシニル					mg/L	720							
	ヒ フェノキス					mg/L	721							
	ブ タクロール					mg/L	722							
	オキシアゾン					mg/L	723							
	トリハロメタン生成能					mg/L	724							
	クロホルム生成能					mg/L	725							
	ブ ロモジ クロメタン生成能					mg/L	726							
	ジ ブ ロモクロメタン生成能					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								