

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	
					西之表港海域	地点名	調査機関	鹿兒島県環境保全課			
30701002	623-01	A	2015	0	西之表港海域	基準点1	採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
							分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 09:45(01)	2015/07/27 12:35(01)	2015/11/24 09:50(01)	2016/01/08 13:20(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	09:45	12:35	09:50	13:20	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	24.1	29.9	22.3	13.5	
	水温				℃	208	24.5	26.9	23.0	20.0	
	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	13.8	13.9	13.0	13.8	
	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	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	12.0	8.5	12.0	13.0	
	臭気コード					216					
濁況コード					218						
満潮時刻					219	16:36	16:31	17:25	17:39		
干潮時刻					220	10:23	09:48	11:33	12:01		
生活環境項目	pH					301	8.1	8.1	8.1	8.1	
	DO				mg/L	302	6.4	6.2	6.5	6.9	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.2	1.2	1.1	0.8	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00	2.0E00	1.7E02	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					
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					
	イソキサチオン				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	
					西之表港海域	鹿児島県環境保全課	探水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			分析機関
30701002	623-01	A	2015	0	地点名 基準点1					2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 09:45(01)	2015/07/27 12:35(01)	2015/11/24 09:50(01)	2016/01/08 13:20(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								
	アロヒノール	mg/L	613								
	ジクロロベンゼン	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								
	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								
	ペレチクロール	mg/L	719								
	クロムトリニール	mg/L	720								
	ヒェノックス	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									

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	
					西之表港海域	地点名	調査機関	鹿兒島県環境保全課			
30701005	623-03	A	2015	0	基準点2		採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
							分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 09:55(01)	2015/07/27 12:45(01)	2015/11/24 10:10(01)	2016/01/08 13:10(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	09:55	12:45	10:10	13:10	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	24.1	30.0	22.3	13.5	
	水温				℃	208	24.2	27.0	23.0	20.0	
	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	17.8	18.0	16.5	17.9	
	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	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	16.5	9.0	14.0	15.0	
	臭気コード					216					
	濁況コード					218					
満潮時刻					219	16:36	16:31	17:25	17:39		
干潮時刻					220	10:23	09:48	11:33	12:01		
生活環境項目	pH					301	8.1	8.1	8.2	8.2	
	DO				mg/L	302	6.5	6.3	6.4	6.8	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.2	1.4	0.8	0.8	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00	2.3E01	1.3E01	< 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					
	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						
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					
	イソキサチオン				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		
					西之表港海域	鹿児島県環境保全課	探水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会
30701005	623-03	A	2015	0	地点名 基準点2					2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/05/29 09:55(01)	2015/07/27 12:45(01)	2015/11/24 10:10(01)	2016/01/08 13:10(01)		
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロピリン				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						
	モリアテン				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							