

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	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	2017	0	基準点1						1 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/05/13 09:50(01)	2017/07/28 11:52(01)	2017/11/21 09:50(01)	2018/01/31 09:37(01)		
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0		
	採取時刻				202	09:50	11:52	09:50	09:37		
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温			℃	207	21.5	32.2	15.8	10.9		
	水温			℃	208	20.7	29.7	21.3	17.1		
	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	13.5	14.2	13.3	12.8		
	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	04:フォーレル04	05:フォーレル05	05:フォーレル05		
	透明度			m	215	11.0	> 14.2	8.0	> 12.8		
	臭気コード				216						
	流況コード				218						
満潮時刻				219	12:07	09:55	08:30	07:06			
干潮時刻				220	06:46	16:20	14:27	13:06			
生活環境項目	pH				301	8.2	8.2	8.2	8.2		
	DO			mg/L	302	7.5	6.6	7.1	7.6		
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304						
	COD酸性法			mg/L	305	1.2	1.2	1.0	0.9		
	SS			mg/L	308						
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	2.0E00	< 1.8E00	1.3E02	< 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						
	メチル水銀			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						
	チオペンタカルブ			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						
	イソキチオン			mg/L	608						
	タートリン			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	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	(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
30701002	623-01	A	2017	0	基準点1						2 / 2	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/05/13 09:50(01)	2017/07/28 11:52(01)	2017/11/21 09:50(01)	2018/01/31 09:37(01)			
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611							
	クロロピコリン			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							
	クロマトキシニル			mg/L	720							
	ヒェフエックス			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								
シリカ			mg/L	836								

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	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会			
30701005	623-03	A	2017	0	基準点2		(一財)鹿兒島県環境技術協会				1 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/05/13 09:59(01)	2017/07/28 11:42(01)	2017/11/21 10:07(01)	2018/01/31 09:52(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	09:59	11:42	10:07	09:52	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	21.8	32.2	15.8	9.8	
	水温				℃	208	20.9	29.9	21.6	17.4	
	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	17.9	17.0	19.6	17.6	
	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	05:フォーレル05	05:フォーレル05	
	透明度				m	215	13.5	> 17.0	> 19.6	> 17.6	
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	12:07	09:55	08:30	07:06		
干潮時刻					220	06:46	16:20	14:27	13:06		
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2	8.2	8.2	
	DO				mg/L	302	7.4	6.4	7.0	7.5	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	0.8	1.1	1.0	0.9	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00	< 1.8E00	7.9E01	< 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					
	メチル水銀				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					
	チオペンタカルブ				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					
	イソキチオン				mg/L	608					
	タートリン				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	地点名	鹿兒島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会	分析機関	
30701005	623-03	A	2017	0	基準点2						2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/05/13 09:59(01)	2017/07/28 11:42(01)	2017/11/21 10:07(01)	2018/01/31 09:52(01)		
要監視項目	イソプロチオン			mg/L	611						
	クロロピコリン			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						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒェフエックス			mg/L	721						
	ブタクロール			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							
シリカ			mg/L	836							