

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	
					西之表港海域	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会		
30701002	623-01	A	2019	0	基準点1		分析機関	(一財)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	2019/05/10 09:21(01)	2019/07/26 12:58(01)	2019/11/08 11:35(01)	2020/01/20 11:06(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	09:21	12:58	11:35	11:06	
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	22.3	31.0	22.7	14.4	
	水温				℃	208	22.3	28.5	23.5	18.6	
	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	14.0	16.0	13.3	12.9	
	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	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	9.0	10.0	> 13.3	> 12.9	
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
生活環境項目	満潮時刻					219	09:51	13:42	16:43	15:02	
	干潮時刻					220	04:12	07:32	10:25	09:15	
	pH					301	8.2	8.2	8.2	8.2	
	DO				mg/L	302	6.7	6.6	6.6	7.0	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.4	1.3	1.1	0.9	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E02	1.1E01	3.3E01	< 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					
底層溶存酸素量				mg/L	315						
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					
	イソオクタン				mg/L	608					
	ダイアゾリン				mg/L	609					

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	
					西之表港海域		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
30701002	623-01	A	2019	0	地点名	分析機関	(一財)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	2019/05/10 09:21(01)	2019/07/26 12:58(01)	2019/11/08 11:35(01)	2020/01/20 11:06(01)		
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピコリン				mg/l	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロピルチオン				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						
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				μS/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				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						
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クレタロール				mg/L	719						
	クロムピコリン				mg/L	720						
	ピコピコリン				mg/L	721						
	p-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						
	プロピルクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジプロピルクロロメタン生成能				mg/l	727						
	プロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシン				μg/L	730						
	フェニチン				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							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストロジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

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	
					西之表港海域	地点名	採水機関	分析機関			
30701005	623-03	A	2019	0		基準点2		(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)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	2019/05/10 09:27(01)	2019/07/26 13:08(01)	2019/11/08 11:45(01)	2020/01/20 11:27(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	09:27	13:08	11:45	11:27	
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	
	気温				℃	207	21.1	29.1	22.7	14.2	
	水温				℃	208	22.0	28.5	24.0	19.2	
	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	19.9	18.5	18.3	16.7	
	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	02:フォーレル02	03:フォーレル03	
	透明度				m	215	11.0	13.5	> 18.3	> 16.7	
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	09:51	13:42	16:43	15:02		
干潮時刻					220	04:12	07:32	10:25	09:15		
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2	8.2	8.2	
	DO				mg/L	302	6.4	6.4	6.5	6.8	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.2	1.1	1.0	0.9	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00	4.5E00	4.9E01	2.0E00	
	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					
	底層溶存酸素量				mg/L	315					
	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					
	イソオクテン				mg/L	608					
	ダイアゾリン				mg/L	609					

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	採水機関	分析機関			
30701005	623-03	A	2019	0	基準点2	西之表港海域	鹿児島県環境保全課	(一財)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	2019/05/10 09:27(01)	2019/07/26 13:08(01)	2019/11/08 11:45(01)	2020/01/20 11:27(01)	
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610					
	イソプロチオン				mg/L	611					
	クロロピコリン				mg/l	612					
	プロピルチオン				mg/L	613					
	ジクロロピコリン				mg/L	614					
	フェニルチオン				mg/L	615					
	イソプロピルチオン				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					
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						
カチナイト				μ g/L	714						
TOC				mg/L	715						
MBAS				mg/L	716						
濁度				度	718						
p-クレタロール				mg/L	719						
クロムキシニル				mg/L	720						
ビフェニックス				mg/L	721						
p-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						
ブロムシクロメタン生成能				mg/L	726						
ジブromクロメタン生成能				mg/l	727						
ブrom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						
ビスフェノールA				mg/L	838						
17β-エストロジオール				mg/L	839						
エストロン				mg/L	840						
o.p.-DDT				mg/L	841						
懸濁態COD				mg/L	842						