

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	鹿兒島県環境保全課		枚/枚数	
					西之表港海域	地点名		採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
30701002	623-01	A	2021	0	基準点1		分析機関	(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	2021/07/09 09:45(01)	2021/12/13 10:25(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0	0			
	採取時刻					202	09:45	10:25			
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り			
	気温				℃	207	28.5	13.8			
	水温				℃	208	27.5	21.1			
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層			
	透視度				cm	211					
	全水深				m	212	13.2	13.1			
	採取水深				m	213	0.5	0.5			
	色相コード					214	04:フォーレル04	04:フォーレル04			
	透明度				m	215	10.0	> 13.1			
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	06:03	15:05				
干潮時刻					220	12:44	08:34				
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2			
	DO				mg/L	302	6.7	6.9			
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	0.8			
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E01	2.3E02			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311	< 0.5				
	全窒素				mg/L	312					
	全磷				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					
	砒素				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-ジオキシベンゼン				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					
ダイオキシン				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	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
30701002	623-01	A	2021	0	基準点1		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	2021/07/09 09:45(01)	2021/12/13 10:25(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						
	イソプロチオン				mg/L	616						
	クロロピコリン				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						
	モリフテン				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						
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632						
	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				μg/L	710					
		クロロフィルb				μg/L	711					
	クロロフィルc				μg/L	712						
	トータルクロロフィル				μg/L	713						
	カチオン交換能				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロロール				mg/L	719						
	クロムジニール				mg/L	720						
	ヒドロキノン				mg/L	721						
	ブチクロロール				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						
	ブロモジブチン生成能				mg/L	726						
	ジブチン生成能				mg/l	727						
	ブロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジブチン				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						
	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-エストラジオール				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	(一財)鹿児島県環境技術協会		
30701005	623-03	A	2021	0	基準点2		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	2021/07/09 09:53(01)	2021/12/13 10:15(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0	0			
	採取時刻					202	09:53	10:15			
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り			
	気温				℃	207	28.5	13.8			
	水温				℃	208	27.3	21.1			
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層			
	透視度				cm	211					
	全水深				m	212	17.2	16.5			
	採取水深				m	213	0.5	0.5			
	色相コード					214	04:フォーレル04	04:フォーレル04			
	透明度				m	215	10.0	14.0			
	臭気コード					216					
流況コード					218						
満潮時刻					219	06:03	15:05				
干潮時刻					220	12:44	08:34				
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2			
	DO				mg/L	302	6.5	7.0			
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.1	0.8			
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E01	1.3E02			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311	< 0.5				
	全窒素				mg/L	312					
	全磷				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					
	砒素				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					
	チロラム				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					
ダイアジノン				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		
					地点名	西之表港海域		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
30701005	623-03	A	2021	0		基準点2	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	2021/07/09 09:53(01)	2021/12/13 10:15(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					
	イソプロチオン					mg/L	616					
	クロロピコリン					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					
	モリフテン					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					
	PFOS及びPFOAの合算値					mg/L	632					
	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					μg/L	710				
		クロロフィルb					μg/L	711				
	クロロフィルc					μg/L	712					
	トクロロフィル					μg/L	713					
	カチノイト					μg/L	714					
	TOC					mg/L	715					
	MBAS					mg/L	716					
	濁度					度	718					
	プレチクロール					mg/L	719					
	クロムジニール					mg/L	720					
	ヒフェノックス					mg/L	721					
	ブチクロール					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					
	ブロモジブチン生成能					mg/L	726					
	ジブチン生成能					mg/l	727					
	ブロモホルム生成能					mg/L	728					
	2-MIB					μg/L	729					
	ジオキシ					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					
	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-エストラジオール					mg/L	839						
エストロン					mg/L	840						
o.p.-DDT					mg/L	841						
懸濁態COD					mg/L	842						