

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	2020	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	2020/07/30 12:47(01)	2020/11/24 09:50(01)			
一般項目	調査区分コード					201	0	0			
	採取時刻					202	12:47	09:50			
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ			
	気温				℃	207	31.4	20.3			
	水温				℃	208	28.3	22.5			
	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	12.9	12.2			
	採取水深				m	213	0.5	0.5			
	色相コード					214	04:フォーレル04	03:フォーレル03			
	透明度				m	215	12.0	> 12.2			
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	17:25	15:23				
干潮時刻					220	09:33	08:36				
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2			
	DO				mg/L	302	6.5	6.9			
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.6	1.0			
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E01	1.3E01			
	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					
30701002	623-01	A	2020	0	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2	
				基準点1		分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2020/07/30 12:47(01)	2020/11/24 09:50(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					
	クロロピリン			mg/l	612					
	プロピルチオン			mg/L	613					
	ジクロロピリン			mg/L	614					
	フェニルチオン			mg/L	615					
	イソピリン			mg/L	616					
	クロロピリン			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				
		ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)			mg/L	633				
		塩化物イオン			mg/L	701				
		電気伝導率			μ S/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			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						
トクロロフィル			μ g/L	713						
カチノイド			μ g/L	714						
TOC			mg/L	715						
MBAS			mg/L	716						
濁度			度	718						
p-レチラクロール			mg/L	719						
クロロピリン			mg/L	720						
ヒフェノックス			mg/L	721						
p-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						
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						
プロピルホルム生成能			mg/L	728						
2-MIB			μ g/L	729						
シオキシ			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						
溶存態全燐			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				
30701005	623-03	A	2020	0	基準点2		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	1 / 2	
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/07/30 13:02(01)	2020/11/24 09:59(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0		
	採取時刻					202	13:02	09:59		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ		
	気温				℃	207	32.0	20.5		
	水温				℃	208	28.5	22.4		
	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	18.4	17.2		
	採取水深				m	213	0.5	0.5		
	色相コード					214	04:フォーレル04	03:フォーレル03		
	透明度				m	215	12.0	15.0		
	臭気コード					216				
	流況コード					218				
満潮時刻					219	17:25	15:23			
干潮時刻					220	09:33	08:36			
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2		
	DO				mg/L	302	6.3	6.7		
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304				
	COD酸性法				mg/L	305	1.5	1.0		
	SS				mg/L	308				
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E01	1.3E01		
	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	採水機関	分析機関	枚/枚数	
					西之表港海域						
30701005	623-03	A	2020	0	地点名					2 / 2	
					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		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/07/30 13:02(01)	2020/11/24 09:59(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					
	クロロピリン				mg/l	612					
	プロピルチオン				mg/L	613					
	ジクロロピリン				mg/L	614					
	フェニルチオン				mg/L	615					
	イソピリン				mg/L	616					
	クロロピリン				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					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633					
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μ S/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				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					
	トクロロフィル				μ g/L	713					
	カチオン				μ g/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					
	クロムキシニル				mg/L	720					
	ヒフェノックス				mg/L	721					
	ブタクロロール				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					
	ブロムシクロメタン生成能				mg/L	726					
	ジブトロメタン生成能				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					
	溶存態全燐				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						