

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			
30701002	623-01	A	2016	0	基準点1		(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	2016/05/13 10:05(01)	2016/07/25 10:00(01)	2016/11/07 10:00(01)	2017/01/16 10:00(01)		
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0		
	採取時刻				202	10:05	10:00	10:00	10:00		
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温			℃	207	23.8	28.7	21.6	10.1		
	水温			℃	208	21.8	28.4	24.8	18.1		
	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	14.2	14.9	13.6	13.5		
	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	03:フォーレル03	04:フォーレル04	04:フォーレル04		
	透明度			m	215	12.5	> 14.9	12.5	> 13.5		
	臭気コード				216						
	流況コード				218						
満潮時刻				219	11:17	10:12	11:46	09:41			
干潮時刻				220	18:05	16:30	17:54	15:42			
生活環境項目	pH				301	8.1	8.2	8.2	8.1		
	DO			mg/L	302	6.6	6.3	6.3	7.3		
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304						
	COD酸性法			mg/L	305	1.0	1.4	1.2	1.3		
	SS			mg/L	308						
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	2.0E00	4.5E00	2.3E01	1.4E01		
	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	(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	2016	0	基準点1						2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2016/05/13 10:05(01)	2016/07/25 10:00(01)	2016/11/07 10:00(01)	2017/01/16 10:00(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						
	クロマトキシニール			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							

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			
30701005	623-03	A	2016	0	基準点2		(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	2016/05/13 10:15(01)	2016/07/25 10:10(01)	2016/11/07 10:15(01)	2017/01/16 10:15(01)		
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0		
	採取時刻				202	10:15	10:10	10:15	10:15		
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温			℃	207	23.8	28.7	21.7	10.1		
	水温			℃	208	21.8	28.2	24.5	18.8		
	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	18.3	18.5	17.1	17.0		
	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	03:フォーレル03	04:フォーレル04	04:フォーレル04		
	透明度			m	215	15.5	> 18.5	> 17.1	16.0		
	臭気コード				216						
	流況コード				218						
満潮時刻				219	11:17	10:12	11:46	09:41			
干潮時刻				220	18:05	16:30	17:54	15:42			
生活環境項目	pH				301	8.2	8.2	8.2	8.1		
	DO			mg/L	302	6.5	6.2	6.3	7.4		
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304						
	COD酸性法			mg/L	305	0.8	1.1	1.2	1.1		
	SS			mg/L	308						
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	< 1.8E00	1.1E01	< 1.8E00	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						
	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		
30701005	623-03	A	2016	0	基準点2						2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2016/05/13 10:15(01)	2016/07/25 10:10(01)	2016/11/07 10:15(01)	2017/01/16 10:15(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						
	クロマトキニリン			mg/L	720						
	ヒメノックス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	オキサジメチン			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							