

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	調査機関	鹿兒島県環境保全課				
30701002	623-01	A	2013	0	西之表港海域	基準点1	採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			1 / 2	
							分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会				
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2013/05/15 10:00(01)	2013/07/25 10:15(01)	2013/11/15 13:05(01)	2014/01/17 13:15(01)	
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0	
	採取時刻						202	10:00	10:15	13:05	13:15	
	天候コード						206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	
	気温					℃	207	23.5	31.0	21.8	12.5	
	水温					℃	208	23.0	29.5	22.9	18.3	
	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	14.5	14.8	13.2	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	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	
	透明度					m	215	9.0	11.5	11.0	> 13.5	
	臭気コード						216					
	流況コード						218					
満潮時刻						219	09:19	08:17	05:19	07:53		
干潮時刻						220	16:00	14:50	11:23	13:52		
生活環境項目	pH						301	8.1	8.0	8.1	8.0	
	DO					mg/L	302	6.8	6.1	6.8	7.3	
	DO飽和率					%	303					
	BOD					mg/L	304					
	COD酸性法					mg/L	305	1.1	1.1	0.9	0.6	
	SS					mg/L	308					
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	2.2E01	4.9E01	2.6E01	4.5E00	
	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		< 0.0003			
	全シアン					mg/L	402		< 0.1			
	鉛					mg/L	404		< 0.001			
	六価クロム					mg/L	405		< 0.005			
	ヒ素					mg/L	406		0.001			
	総水銀					mg/L	407		< 0.00005			
	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		< 0.002			
	テトラクロロエチレン					mg/L	411		< 0.0005			
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412		< 0.0005			
	四塩化炭素					mg/L	413		< 0.0002			
	ジクロロメタン					mg/L	414		< 0.002			
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415		< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン					mg/L	416		< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	417		< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418		< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロパン					mg/L	419		< 0.0002			
	チウラム					mg/L	420		< 0.0006			
	シマジン					mg/L	421		< 0.0003			
	チオベンカルブ					mg/L	422		< 0.001			
	ベンゼン					mg/L	423		< 0.001			
	セレン					mg/L	424		< 0.001			
	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		< 0.02				
1,4-ジオキシン					mg/L	627		< 0.005				
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					
	ダイアゾリン					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	調査機関	鹿兒島県環境保全課			
30701005	623-03	A	2013	0	基準点2		探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
							分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/15 10:10(01)	2013/07/25 10:25(01)	2013/11/15 12:55(01)	2014/01/17 13:05(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	10:10	10:25	12:55	13:05	
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	
	気温				℃	207	23.6	31.0	21.8	12.5	
	水温				℃	208	22.9	29.3	22.8	18.3	
	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	18.4	18.5	17.5	17.4	
	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	9.0	15.0	14.0	15.0	
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	09:19	08:17	05:19	07:53		
干潮時刻					220	16:00	14:50	11:23	13:52		
生活環境項目	pH					301	8.1	8.1	8.1	8.0	
	DO				mg/L	302	6.8	6.2	6.8	7.2	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	1.1	1.0	1.0	0.6	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01	2.3E01	7.8E00	4.5E00	
	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		< 0.0003			
	全シアン				mg/L	402		< 0.1			
	鉛				mg/L	404		< 0.001			
	六価クロム				mg/L	405		< 0.005			
	ヒ素				mg/L	406		0.001			
	総水銀				mg/L	407		< 0.00005			
	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		< 0.002			
	テトラクロロエチレン				mg/L	411		< 0.0005			
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412		< 0.0005			
	四塩化炭素				mg/L	413		< 0.0002			
	ジクロロメタン				mg/L	414		< 0.002			
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415		< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416		< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417		< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418		< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419		< 0.0002			
	チウラム				mg/L	420		< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421		< 0.0003			
	チオベンザルブ				mg/L	422		< 0.001			
	ベンゼン				mg/L	423		< 0.001			
	セレン				mg/L	424		< 0.001			
	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		< 0.02				
1,4-ジオキシン				mg/L	627		< 0.005				
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					
	イソキサチオン				mg/L	608					
	ダイアゾリン				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	鹿兒島県環境保全課	探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会
30701005	623-03	A	2013	0	地点名 基準点2						2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/15 10:10(01)	2013/07/25 10:25(01)	2013/11/15 12:55(01)	2014/01/17 13:05(01)		
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	アロヒギミト				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロパノール				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		< 0.01				
	硝酸性窒素				mg/L	626		< 0.01				
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				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						
	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						
	p,p'-DDE				mg/L	719						
	クロトキシニル				mg/L	720						
	p,p'-DDE				mg/L	721						
	p,p'-DDE				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						
	ジオキシン				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							