

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	
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
30501003	615-01	A	2013	0	基準点1		(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	2013/04/22 11:20(01)	2013/06/04 16:00(01)	2013/08/05 10:35(01)	2013/10/01 12:15(01)	2013/12/03 14:10(01)	2014/02/17 10:50(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:20	16:00	10:35	12:15	14:10	10:50
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	19.5	28.4	27.0	29.6	17.2	11.6
	水温				℃	208	20.5	23.0	27.5	26.9	18.1	17.0
	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	11:表層	11:表層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	11.1	11.3	10.2	10.1	10.0	10.4
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	色相コード					214	07:フォーレル07	07:フォーレル07	07:フォーレル07	06:フォーレル06	06:フォーレル06	04:フォーレル04
	透明度				m	215	3.0	2.5	6.0	4.0	7.0	7.5
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	17:02	16:50	18:55	04:35	18:57	08:34	
干潮時刻					220	11:02	10:28	12:31	10:52	13:18	14:46	
生活環境項目	pH					301	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0
	DO				mg/L	302	7.3	7.1	6.3	6.4	8.0	7.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.5	1.8	1.4	1.9	2.4	0.9
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E01	2.0E00	1.6E04	1.1E01	2.3E01	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						
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-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				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						
	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		
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
30501003	615-01	A	2013	0	基準点1		(財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/04/22 11:20(01)	2013/06/04 16:00(01)	2013/08/05 10:35(01)	2013/10/01 12:15(01)	2013/12/03 14:10(01)	2014/02/17 10:50(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						
	硝酸性窒素				mg/L	626						
	塩化物イオン				mg/L	701	18900	18900	18100	18300	18500	19000
	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						
	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						
	クロロピクリン				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							

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		
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
30501004	615-02	A	2013	0	基準点2		(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	2013/04/22 11:50(01)	2013/06/04 16:16(01)	2013/08/05 10:55(01)	2013/10/01 12:35(01)	2013/12/03 14:20(01)	2014/02/17 11:10(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:50	16:16	10:55	12:35	14:20	11:10
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	19.8	28.3	27.0	29.7	17.3	11.7
	水温				℃	208	20.5	23.0	27.5	26.4	19.3	17.2
	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	11:表層	11:表層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	6.7	8.4	7.5	6.4	7.2	7.5
	採取水深				m	213	0.5	0.5	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	05:フォーレル05	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	> 6.7	7.0	> 7.5	> 6.4	> 7.2	> 7.5
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	17:02	16:50	18:55	04:35	18:57	08:34	
干潮時刻					220	11:02	10:28	12:31	10:52	13:18	14:46	
生活環境項目	pH					301	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.0
	DO				mg/L	302	6.9	7.6	6.1	6.3	7.3	7.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	1.6	1.6	1.4	1.0	0.7
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01	< 1.8E00	1.6E04	4.9E02	1.7E02	2.0E00
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	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						
	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-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				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						
	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	
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会			
30501004	615-02	A	2013	0	基準点2		(財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 2	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2013/04/22 11:50(01)	2013/06/04 16:16(01)	2013/08/05 10:55(01)	2013/10/01 12:35(01)	2013/12/03 14:20(01)	2014/02/17 11:10(01)
要監視項目	イソプロパチオン			mg/L	611						
	クロロピリン			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	17700	18900	18300	18000	18300	19100
	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						
	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						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒェンナックス			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							

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		
					薩摩半島南部海域	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
30501005	615-03	A	2013	0	基準点3		採水機関	(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	2013/04/22 11:35(01)	2013/06/04 16:10(01)	2013/08/05 10:45(01)		2013/10/01 12:25(01)	2013/12/03 14:15(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	11:35	16:10	10:45	12:25	14:15	11:00		
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り		
	気温		℃	207	19.7	28.4	27.2	29.6	17.3	11.7		
	水温		℃	208	21.0	22.6	27.5	26.6	20.0	17.3		
	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	11:表層	11:表層		
	透視度		cm	211								
	全水深		m	212	19.3	21.8	19.5	19.2	19.8	19.3		
	採取水深		m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
	色相コード			214	03:フォーレル03	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	03:フォーレル03	04:フォーレル04		
	透明度		m	215	16.5	11.5	11.0	15.0	19.0	15.5		
	臭気コード			216								
流況コード			218									
満潮時刻			219	17:02	16:50	18:55	04:35	18:57	08:34			
干潮時刻			220	11:02	10:28	12:31	10:52	13:18	14:46			
生活環境項目	pH			301	8.1	8.1	8.1	8.1	8.0	8.1		
	DO		mg/L	302	7.1	7.2	6.2	6.4	6.9	7.3		
	DO飽和率		%	303								
	BOD		mg/L	304								
	COD酸性法		mg/L	305	0.7	1.4	1.3	1.3	0.8	0.7		
	SS		mg/L	308								
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.0E00	< 1.8E00	1.6E04	1.7E02	< 1.8E00	< 1.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311								
	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								
	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-ジクロロプロパン		mg/L	419								
	チウラム		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								
	ターペン		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	
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会			
30501005	615-03	A	2013	0	基準点3		(財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 2	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2013/04/22 11:35(01)	2013/06/04 16:10(01)	2013/08/05 10:45(01)	2013/10/01 12:25(01)	2013/12/03 14:15(01)	2014/02/17 11:00(01)
要監視項目	イソプロパノール			mg/L	611						
	クロロピリン			mg/l	612						
	アロピギミト			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノール			mg/L	615						
	イソペンホス			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						
	塩化物イオン			mg/L	701	19100	18900	18300	18000	18800	19100
	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						
	ブレンチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒェノックス			mg/L	721						
	ブタクロール			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						
	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							