

# 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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
30501003	615-01	A	2015	0	基準点1		探水機関	(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	2015/05/25 13:07(01)	2015/07/30 12:52(01)	2015/09/15 13:00(01)	2015/11/11 12:55(01)	2016/01/15 13:00(01)	2016/03/07 12:58(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	13:07	12:52	13:00	12:55	13:00	12:58
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	25.6	29.6	26.1	25.2	10.7	21.8
	水温				℃	208	22.1	27.8	26.1	23.3	17.1	20.6
	流量				m <sup>3</sup> /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	11.8	10.3	11.3	10.5	11.8	11.1
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	色相コード					214	06:フォーレル06	07:フォーレル07	05:フォーレル05	06:フォーレル06	06:フォーレル06	07:フォーレル07
	透明度				m	215	5.0	5.5	7.0	6.0	10.0	7.0
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	11:38	05:45	08:04	06:57	10:57	06:20	
干潮時刻					220	06:05	12:27	14:18	12:57	17:15	12:24	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1
	DO				mg/L	302	7.8	7.7	6.9	6.2	6.9	7.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	2.9	2.0	1.3	0.9	1.5
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00	4.9E01	3.3E02	7.9E01	< 1.8E00	4.9E01
	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				
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410		< 0.001				
	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
					薩摩半島南部海域	基準点1	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会			
30501003	615-01	A	2015	0			(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	2015/05/25 13:07(01)	2015/07/30 12:52(01)	2015/09/15 13:00(01)	2015/11/11 12:55(01)	2016/01/15 13:00(01)	2016/03/07 12:58(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						
	アロヒザミト			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	18700	17500	17600	18900	19200	17900
	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						
	ペレチクロール			mg/L	719						
	クロムトリニール			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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
30501004	615-02	A	2015	0	基準点2		探水機関	(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	2015/05/25 13:26(01)	2015/07/30 13:07(01)	2015/09/15 13:20(01)	2015/11/11 13:14(01)	2016/01/15 13:21(01)	2016/03/07 13:16(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	13:26	13:07	13:20	13:14	13:21	13:16
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	26.2	30.9	25.5	23.8	10.6	21.6
	水温				℃	208	21.8	28.0	26.1	23.2	17.4	20.2
	流量				m <sup>3</sup> /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	8.2	7.7	8.1	6.5	7.4	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	07:フォーレル07	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	> 8.2	6.0	> 8.1	> 6.5	> 7.4	> 7.5
	臭気コード					216						
	流況コード					218						
満潮時刻					219	11:38	05:45	08:04	06:57	10:57	06:20	
干潮時刻					220	06:05	12:27	14:18	12:57	17:15	12:24	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.3	8.2	8.1	8.1	8.2
	DO				mg/L	302	7.2	7.1	6.6	6.4	6.8	7.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.2	2.1	1.9	1.3	0.8	0.9
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00	4.9E01	2.3E02	7.0E02	2.0E00	7.9E01
	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		< 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				
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410		< 0.001				
	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						
	ダイアゾニン				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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会			
30501004	615-02	A	2015	0	基準点2		(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	2015/05/25 13:26(01)	2015/07/30 13:07(01)	2015/09/15 13:20(01)	2015/11/11 13:14(01)	2016/01/15 13:21(01)	2016/03/07 13:16(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						
	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	18800	17700	17500	18800	19300	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						
	ヒメノックス			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	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
30501005	615-03	A	2015	0	基準点3		(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	2015/05/25 13:17(01)	2015/07/30 12:59(01)	2015/09/15 13:11(01)	2015/11/11 13:05(01)	2016/01/15 13:11(01)	2016/03/07 13:07(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	13:17	12:59	13:11	13:05	13:11	13:07
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	26.7	30.5	26.5	23.1	10.8	21.6
	水温				℃	208	21.8	27.9	26.1	23.5	17.3	20.2
	流量				m <sup>3</sup> /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	21.7	20.4	20.5	20.5	22.2	20.6
	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	04:フォーレル04	03:フォーレル03	03:フォーレル03	03:フォーレル03
	透明度				m	215	15.0	10.5	9.0	17.5	20.5	18.0
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	11:38	05:45	08:04	06:57	10:57	06:20	
干潮時刻					220	06:05	12:27	14:18	12:57	17:15	12:24	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.2	8.3	8.1	8.1	8.2
	DO				mg/L	302	7.2	7.0	6.7	6.6	6.8	7.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.1	1.9	2.1	1.1	0.8	1.2
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	< 1.8E00	1.3E02	2.3E01	1.3E01	2.0E00	7.9E01
	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		< 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				
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410		< 0.001				
	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		0.07					
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	
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会			
30501005	615-03	A	2015	0	基準点3		探水機関	(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	2015/05/25 13:17(01)	2015/07/30 12:59(01)	2015/09/15 13:11(01)	2015/11/11 13:05(01)	2016/01/15 13:11(01)	2016/03/07 13:07(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			0.06			
	塩化物イオン			mg/L	701	19000	17200	17500	19100	19200	18200
	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						
	ペレチクロール			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							