

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	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
30501003	615-01	A	2018	0	基準点1		(一財)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	2018/05/25 11:10(01)	2018/07/18 11:10(01)	2018/09/07 10:14(01)	2018/12/19 13:05(01)	2019/01/22 12:59(01)	2019/03/15 13:05(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:10	11:10	10:14	13:05	12:59	13:05
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	24.0	29.9	28.8	16.6	16.4	14.7
	水温				℃	208	23.9	29.1	28.3	19.7	17.0	14.2
	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	10.7	12.0	10.4	11.2	11.4	11.9
	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	08:フォーレル08	07:フォーレル07	05:フォーレル05	07:フォーレル07	06:フォーレル06
	透明度				m	215	5.0	5.0	4.5	7.0	6.5	4.5
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	04:05	10:39	04:43	16:31	08:16	12:28	
干潮時刻					220	10:37	04:56	11:22	10:30	14:17	06:36	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.2
	DO				mg/L	302	7.2	8.4	6.5	7.0	7.4	8.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.5	2.3	1.5	1.3	1.1	1.3
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.4E01	< 1.8E00	2.7E01	2.0E00	4.5E00	< 1.8E00
	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		
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	分析機関			
30501003	615-01	A	2018	0	基準点1			(一財)鹿児島県環境技術協会	(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	2018/05/25 11:10(01)	2018/07/18 11:10(01)	2018/09/07 10:14(01)	2018/12/19 13:05(01)	2019/01/22 12:59(01)	2019/03/15 13:05(01)
要監視項目	イソプロチオン				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						
	イプロヘンホス				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	18900	18000	18500	18900	19100	19000
	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						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒフエナックス				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						
	ブロモクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモ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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							

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	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
30501004	615-02	A	2018	0	基準点2		(一財)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	2018/05/25 11:26(01)	2018/07/18 11:29(01)	2018/09/07 10:33(01)	2018/12/19 13:22(01)	2019/01/22 13:19(01)	2019/03/15 13:24(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:26	11:29	10:33	13:22	13:19	13:24
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	23.9	29.7	29.1	16.2	16.6	14.6
	水温				℃	208	24.1	28.1	28.1	20.2	17.2	14.4
	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	7.8	8.1	6.6	8.1	7.9	7.8
	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	07:フォーレル07	03:フォーレル03	05:フォーレル05	05:フォーレル05
	透明度				m	215	> 7.8	7.0	5.0	> 8.1	> 7.9	> 7.8
	臭気コード					216						
	流況コード					218						
満潮時刻					219	04:05	10:39	04:43	16:31	08:16	12:28	
干潮時刻					220	10:37	04:56	11:22	10:30	14:17	06:36	
生活環境項目	pH					301	8.1	8.3	8.0	8.2	8.2	8.1
	DO				mg/L	302	6.4	7.2	5.7	6.9	7.2	7.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.9	2.3	1.1	1.0	1.2
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E02	2.0E00	1.7E03	2.3E02	7.8E00	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						
	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		
					薩摩半島南部海域	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	分析機関			
30501004	615-02	A	2018	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	2018/05/25 11:26(01)	2018/07/18 11:29(01)	2018/09/07 10:33(01)	2018/12/19 13:22(01)	2019/01/22 13:19(01)	2019/03/15 13:24(01)
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				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	16700	18100	16900	18900	19100	18200
	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						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒェナックス				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							
シリカ				mg/L	836							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							

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	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
30501005	615-03	A	2018	0	基準点3		(一財)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	2018/05/25 11:17(01)	2018/07/18 11:22(01)	2018/09/07 10:24(01)	2018/12/19 13:13(01)	2019/01/22 13:06(01)	2019/03/15 13:15(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:17	11:22	10:24	13:13	13:06	13:15
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	23.4	29.8	29.1	17.2	16.6	14.5
	水温				℃	208	23.8	27.9	27.3	20.1	18.4	14.4
	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	19.8	21.5	19.5	20.9	21.7	22.0
	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	07:フォーレル07	04:フォーレル04	03:フォーレル03	04:フォーレル04	05:フォーレル05
	透明度				m	215	12.0	9.0	13.0	15.5	12.0	12.0
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219	04:05	10:39	04:43	16:31	08:16	12:28	
干潮時刻					220	10:37	04:56	11:22	10:30	14:17	06:36	
生活環境項目	pH					301	8.2	8.3	8.2	8.2	8.2	8.1
	DO				mg/L	302	7.1	7.1	6.2	6.8	7.1	7.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.4	1.8	1.1	1.1	0.9	0.9
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.5E00	2.3E01	7.8E00	2.0E00	7.8E00	< 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						
	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	
					薩摩半島南部海域	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			分析機関
30501005	615-03	A	2018	0	基準点3						2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/05/25 11:17(01)	2018/07/18 11:22(01)	2018/09/07 10:24(01)	2018/12/19 13:13(01)	2019/01/22 13:06(01)	2019/03/15 13:15(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	19000	18100	18600	18600	19200	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						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒフエナックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							