

# 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	
					地名	標準点	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2							1 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/05/27 10:25(01)	2016/05/27 10:25(03)	2016/05/27 10:25(06)	2016/07/26 15:55(01)	2016/07/26 15:55(03)	2016/07/26 15:55(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:25	10:25	10:25	15:55	15:55	15:55
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	26.3			30.4		
	水温				℃	208	23.5	11.1	10.8	30.1	11.4	10.8
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	57.5			56.7		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	8.5			6.5		
	臭気コード					216						
流況コード					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	9.1	7.4	7.0	8.3	7.2	6.9
	DO				mg/L	302	9.6	6.9	< 0.5	8.1	6.0	0.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	3.6	1.6	1.5	1.9	1.6	2.3
	SS				mg/L	308	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00			4.0E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.09	0.25	0.13	0.13	0.37
	全リン				mg/L	313	0.008	0.004	0.010	0.006	0.003	0.031
	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		
					地名	基準点	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2					(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/05/27 10:25(01)	2016/05/27 10:25(03)	2016/05/27 10:25(06)	2016/07/26 15:55(01)	2016/07/26 15:55(03)	2016/07/26 15:55(06)
要監視項目	イソプロチオラン				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						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	< 0.002	0.107	0.005	0.006	0.198
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.002	< 0.002	0.010	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.002	< 0.002	0.033	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.024
	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				1.3		
	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						
	ヒメノックス				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				0.0089		
	クロロホルム生成能				mg/L	725				0.0032		
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726				0.0031		
	ジブロモメタン生成能				mg/L	727				0.0021		
	ブromoホルム生成能				mg/L	728				< 0.0005		
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシベンゼン				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	
					水域名	標準点	鹿兒島県環境保全課 (一財)鹿兒島県環境技術協会 (一財)鹿兒島県環境技術協会					
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2		基準点						3 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/09/06 10:42(01)	2016/09/06 10:42(03)	2016/09/06 10:42(06)	2016/11/30 10:40(01)	2016/11/30 10:40(03)	2016/11/30 10:40(06)
一般項目	調査区分コード*					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:42	10:42	10:42	10:40	10:40	10:40
	天候コード*					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	30.4			18.7		
	水温				℃	208	28.6	11.5	10.8	17.7	12.0	10.9
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード*					210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	55.9			58.6		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード*					214	05:フォーレル05			05:フォーレル05		
	透明度				m	215	8.5			7.0		
	臭気コード*					216						
流況コード*					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	8.3	7.0	6.8	7.8	7.0	6.9
	DO				mg/L	302	7.7	5.1	< 0.5	8.8	3.0	< 0.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	2.1	3.2	2.1	1.9	3.3
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.2E01			1.4E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.11	0.12	0.47	0.12	0.11	0.50
	全リン				mg/L	313	0.007	0.006	0.053	0.005	0.005	0.049
	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
					地名	基準点	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会			
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2							4 / 6
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2016/09/06 10:42(01)	2016/09/06 10:42(03)	2016/09/06 10:42(06)	2016/11/30 10:40(01)	2016/11/30 10:40(03)	2016/11/30 10:40(06)
要監視項目	イソプロチオラン			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						
	アモニア態窒素			mg/L	703	< 0.002	< 0.002	0.333	0.002	0.004	0.423
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸態窒素			mg/L	705	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	< 0.003	< 0.003	0.043	< 0.003	< 0.003	0.046
	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	1.2					
	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	0.010					
	クロロホルム生成能			mg/L	725	0.0030					
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726	0.0034					
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/l	727	0.0028					
	ブromoホルム生成能			mg/L	728	0.0009					
	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		
					地名	標準点	鹿兒島県環境保全課					
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2		鱈池		(一財)鹿兒島県環境技術協会			5 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/01/31 10:25(01)	2017/01/31 10:25(03)	2017/01/31 10:25(06)	2017/03/22 10:50(01)	2017/03/22 10:50(03)	2017/03/22 10:50(06)
一般項目	調査区分コード*					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:25	10:25	10:25	10:50	10:50	10:50
	天候コード*					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	9.7			12.3		
	水温				℃	208	11.7	11.5	10.9	12.2	11.2	10.9
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード*					210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	55.9			53.8		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード*					214	06:フォーレル06			07:フォーレル07		
	透明度				m	215	8.5			4.5		
	臭気コード*					216						
	流況コード*					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.3	7.3	6.9	8.1	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	9.0	8.2	< 0.5	11.7	7.1	3.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.4	2.3	3.1	4.6	2.4	2.4
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	1	2	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E01			2.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.11	0.11	0.53	0.14	0.12	0.27
	全リン				mg/L	313	0.006	0.005	0.046	0.013	0.006	0.009
	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	
					地名	基準点	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
20502001	503-01	AII, 生物B	2016	2							6 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/01/31 10:25(01)	2017/01/31 10:25(03)	2017/01/31 10:25(06)	2017/03/22 10:50(01)	2017/03/22 10:50(03)	2017/03/22 10:50(06)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロルホス				mg/L	614						
	フェノカール				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						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.008	0.006	0.357	< 0.002	0.004	0.108
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.002
	硝酸態窒素				mg/L	705	< 0.002	< 0.002	0.010	< 0.002	< 0.002	0.003
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	< 0.003	< 0.003	0.041	< 0.003	< 0.003	0.004
	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						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシアゾン				mg/L	723						
	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						
シリカ				mg/L	836							