

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	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会					枚/枚数
					地点名							
20502001	503-01	AII, 生物B	2021	2	鯉池 基準点	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会						1 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/05/31 10:43(01)	2021/05/31 10:43(03)	2021/05/31 10:43(06)	2021/07/27 14:00(01)	2021/07/27 14:00(03)	2021/07/27 14:00(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:43	10:43	10:43	14:00	14:00	14:00
	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	27.1			28.7		
	水温				℃	208	22.4	14.6	14.2	27.2	16.4	15.8
	流量				m ³ /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	56.7			54.0		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード					214	09:フォーレル09			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	6.5			7.5		
	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	8.8	7.4	7.3	8.3	7.3	7.2
	DO				mg/L	302	8.8	6.7	6.5	8.1	6.4	5.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.6	1.6	2.3	1.9	2.4
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E01			1.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.14	0.24	0.25	0.12	0.24	0.30
	全磷				mg/L	313	0.007	0.004	0.005	0.004	0.004	0.006
	全亜鉛				mg/L	314				0.001		
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717				< 0.0006		
ノニルフェノール				mg/L	805				< 0.00006			
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						
	砒素				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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	トリブレン				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-ジオキサン				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-ジクロロプロペン				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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアジノン				mg/L	609						

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	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会					枚/枚数	
					地点名								基準点
20502001	503-01	AII, 生物B	2021	2	鰻池	基準点	鹿児島県環境保健センター, (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	2021/05/31 10:43(01)	2021/05/31 10:43(03)	2021/05/31 10:43(06)	2021/07/27 14:00(01)	2021/07/27 14:00(03)	2021/07/27 14:00(06)	
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610							
	イソプロチオン				mg/L	611							
	クロロピコリン				mg/l	612							
	プロピルチオン				mg/L	613							
	ジクロロピコリン				mg/L	614							
	フェニルチオン				mg/L	615							
	イソプロチオン				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							
	モリフテン				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							
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
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				μS/cm	702							
	アンモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	0.017	
	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	0.143	0.151	< 0.002	0.117	0.138	
	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	0.003	
	総リン				mg/L	709							
	クロロフィルa				μg/L	710							
	クロロフィルb				μg/L	711							
	クロロフィルc				μg/L	712							
	トクロロフィル				μg/L	713							
	カチノイト				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p-クレチロール				mg/L	719							
	クロムキシニル				mg/L	720							
	p-フェノックス				mg/L	721							
	p-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							
	プロモジクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジプロモクロロメタン生成能				mg/l	727							
	プロモホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μg/L	729							
	ジオキシン				μg/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							
	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								
溶存態全燐				mg/L	809								
DOC				mg/L	810								
POC				mg/L	835								
シリカ				mg/L	836								
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								
懸濁態COD				mg/L	842								

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	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会				枚/枚数		
					地点名							基準点	採水機関
20502001	503-01	AII, 生物B	2021	2	鰻池		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会				4 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/09/24 10:50(01)	2021/09/24 10:50(03)	2021/09/24 10:50(06)	2021/11/19 11:40(01)	2021/11/19 11:40(03)	2021/11/19 11:40(06)	
要監視項目	プロピチミド				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							
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
	要監視項目(水生)	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								
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				μS/cm	702							
	アンモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.008	0.009	0.008	
	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	0.124	0.140	0.112	0.111	0.110	
	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	< 0.003	
	総リン				mg/L	709							
	クロロフィルa				μg/L	710							
	クロロフィルb				μg/L	711							
	クロロフィルc				μg/L	712							
	トクロロフィル				μg/L	713							
	カチノイト				μg/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							
	ブロモジブチン生成能				mg/L	726							
	ジブクロロメタン生成能				mg/L	727							
	ブロモホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μg/L	729							
	ジオキシン				μg/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							
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								
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								
懸濁態COD				mg/L	842								

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	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					地点名	基準点	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
20502001	503-01	AII, 生物B	2021	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会					5 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/01/12 10:58(01)	2022/01/12 10:58(03)	2022/01/12 10:58(06)	2022/03/11 11:00(01)	2022/03/11 11:00(03)	2022/03/11 11:00(06)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	10:58	10:58	10:58	11:00	11:00	11:00	
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	
	気温				℃	207	7.0			18.3			
	水温				℃	208	14.4	14.4	14.4	13.2	12.2	12.1	
	流量				m ³ /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			56.9			
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0	
	色相コード					214	07:フォーレル07			07:フォーレル07			
	透明度				m	215	6.5			9.0			
	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	7.5	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	
	DO				mg/L	302	8.9	8.9	8.7	9.7	9.3	9.0	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304							
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	1.7	
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E02			2.3E01			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312	0.23	0.24	0.23	0.20	0.20	0.20	
	全磷				mg/L	313	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	
底層溶存酸素量				mg/L	315								
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							
	砒素				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-ジクロロプロペン				mg/L	419							
	チリウム				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-ジクロロプロペン				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							
	イソキサゾン				mg/L	608							
	ダイアゾリン				mg/L	609							
	フェニトロチオン				mg/L	610							
	イソプロチオン				mg/L	611							
	クロロピリフェン				mg/l	612							

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	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会				枚/枚数		
					地点名							基準点	採水機関
20502001	503-01	AII, 生物B	2021	2	鰻池		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会				6 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/01/12 10:58(01)	2022/01/12 10:58(03)	2022/01/12 10:58(06)	2022/03/11 11:00(01)	2022/03/11 11:00(03)	2022/03/11 11:00(06)	
要監視項目	プロピザミド				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							
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
	要監視項目(水生)	塩化ビニルモノマー				mg/L	811						
エピクロヒドリン				mg/L	812								
全マンガン				mg/L	813								
ウラン				mg/L	814								
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				μS/cm	702						
		アンモニア態窒素				mg/L	703	0.013	0.011	0.011	0.013	0.021	0.021
		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	0.111	0.110	0.112	0.097	0.099	0.102	
	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	< 0.003	
	総リン				mg/L	709							
	クロロフィルa				μg/L	710							
	クロロフィルb				μg/L	711							
	クロロフィルc				μg/L	712							
	トクロロフィル				μg/L	713							
	カチノイド				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチラクロール				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							
	ブロモジブチン生成能				mg/L	726							
	ジブチン生成能				mg/L	727							
	ブロモホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μg/L	729							
	ジオキシン				μg/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							
	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							
	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								
懸濁態COD				mg/L	842								