

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		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
20502001	503-01	AII, 生物B	2022	2	鰻池 基準点	分析機関	(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	2022/05/10 10:34(01)	2022/05/10 10:34(03)	2022/05/10 10:34(06)	2022/07/27 10:30(01)	2022/07/27 10:30(03)	2022/07/27 10:30(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:34	10:34	10:34	10:30	10:30	10:30
	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	20.9			31.6		
	水温				℃	208	21.6	13.5	13.1	29.4	16.2	15.1
	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	56.9			57.0		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード					214	06:フォーレル06			07:フォーレル07		
	透明度				m	215	9.5			8.0		
	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	8.2	7.6	7.5	8.8	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	8.7	8.7	8.4	8.3	6.8	6.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	1.8	1.8	2.2	1.7	1.6
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309						
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.16	0.21	0.23	0.13	0.19	0.21
	全磷				mg/L	313	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.004
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
	大腸菌数				CFU/100mL	804	< 1			< 1		
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						
	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_溶解性				mg/L	504						
	マンガン_溶解性				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						
	イソオクチオン				mg/L	608						

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	2022	2	鰻池	基準点	分析機関	(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	2022/05/10 10:34(01)	2022/05/10 10:34(03)	2022/05/10 10:34(06)	2022/07/27 10:30(01)	2022/07/27 10:30(03)	2022/07/27 10:30(06)
要監視項目	pH				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/L	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルピリン				mg/L	615						
	イソピリン				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						
	フェニル				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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.010	0.015	0.016	0.002	< 0.002	< 0.002
	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	0.037	0.103	0.115	< 0.002	0.085	0.097
	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						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カロチノイド				μg/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						
	クロミキシル				mg/L	720						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	キキジゲン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724				0.011		
	クロロホルム生成能				mg/L	725				0.0038		
	ブロンジクロロメタン生成能				mg/L	726				0.0043		
	ジブロンジクロロメタン生成能				mg/L	727				0.0032		
	ブロンホルム生成能				mg/L	728				< 0.0005		
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシ				μg/L	730						
	フェニチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	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			枚/枚数
					地点名	標準点	調査機関	採水機関	分析機関	
20502001	503-01	AII, 生物B	2022	2	鯉池	基準点	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会 (一財)鹿児島県環境技術協会			3 / 6
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2022/09/27 10:30(01)	2022/09/27 10:30(03)	2022/09/27 10:30(06)	2022/11/15 10:32(01)	2022/11/15 10:32(03)	2022/11/15 10:32(06)
一般項目	調査区分コード			201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻			202	10:30	10:30	10:30	10:32	10:32	10:32
	天候コード			206	10:雨	10:雨	10:雨	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温		℃	207	25.7			19.0		
	水温		℃	208	25.5	18.2	17.3	19.5	18.4	18.4
	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	56.4			56.0		
	採取水深		m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード			214	05:フォーレル05			06:フォーレル06		
	透明度		m	215	7.0			8.5		
	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	8.5	7.3	7.3	8.2	7.2	7.2
	DO		mg/L	302	8.7	5.0	4.5	9.2	3.5	3.1
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304						
	COD酸性法		mg/L	305	2.6	1.6	1.5	3.0	1.8	2.0
	SS		mg/L	308	1	< 1	< 1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数		MPN/100ml	309						
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	0.13	0.19	0.20	0.14	0.19	0.22
	全磷		mg/L	313	0.007	0.005	0.004	0.009	0.006	0.007
	全亜鉛		mg/L	314						
	底層溶存酸素量		mg/L	315						
	LAS		mg/L	717						
大腸菌数		CFU/100mL	804	< 1			< 1			
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						
	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_溶解性		mg/L	504						
	マンガン_溶解性		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						
	イソオクチオン		mg/L	608						

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	2022	2	鰻池	基準点	分析機関	(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	2022/09/27 10:30 (01)	2022/09/27 10:30 (03)	2022/09/27 10:30 (06)	2022/11/15 10:32 (01)	2022/11/15 10:32 (03)	2022/11/15 10:32 (06)
要監視項目	pH				mg/L	609						
	フエトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	シクロホス				mg/L	614						
	フェノカルブ				mg/L	615						
	イソベンホス				mg/L	616						
	クロロプロフェン				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						
	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	0.007	0.010	0.003	0.005	0.013	0.034
	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	0.086	0.107	< 0.002	0.087	0.095
	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						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715				1.4		
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムキジニル				mg/L	720						
	ビフェニル				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	キキジゲン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724				0.016		
	クロホルム生成能				mg/L	725				0.0058		
	ブロンジクロロメタン生成能				mg/L	726				0.0065		
	ジブロンジクロロメタン生成能				mg/l	727				0.0041		
	ブロンホルム生成能				mg/L	728				< 0.0005		
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシ				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						
	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							採水機関
20502001	503-01	AII, 生物B	2022	2	鱈池 基準点	分析機関	(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	2023/01/24 11:34(01)	2023/01/24 11:34(03)	2023/01/24 11:34(06)	2023/03/15 10:25(01)	2023/03/15 10:25(03)	2023/03/15 10:25(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:34	11:34	11:34	10:25	10:25	10:25
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	4.9			17.0		
	水温				℃	208	13.8	13.9	13.9	14.8	13.1	13.0
	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	57.0			56.5		
	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			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	5.5			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	7.5	7.5	7.5	7.7	7.4	7.4
	DO				mg/L	302	9.5	9.6	9.4	10.2	9.2	8.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	2.0	2.0	1.8	1.9	1.9
	SS				mg/L	308	3	3	3	< 1	< 1	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309						
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.13	0.13	0.15	0.16	0.15
	全磷				mg/L	313	< 0.003	0.003	0.003	0.005	0.005	0.005
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
大腸菌数				CFU/100mL	804	3			1			
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						
	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_溶解性				mg/L	504						
	マンガン_溶解性				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						
	イソオクチオン				mg/L	608						

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	2022	2	鰻池		2023/01/24 11:34(01)	2023/01/24 11:34(03)	2023/01/24 11:34(06)	2023/03/15 10:25(01)	2023/03/15 10:25(03)	2023/03/15 10:25(06)
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2023/01/24 11:34(01)	2023/01/24 11:34(03)	2023/01/24 11:34(06)	2023/03/15 10:25(01)	2023/03/15 10:25(03)	2023/03/15 10:25(06)
要監視項目	カドミウム				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/L	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルピリン				mg/L	615						
	イソピリン				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						
	モリブチン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェニル				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	PFOS及びPF0A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	0.008	0.004	0.006	0.006	0.005	0.003
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.005	0.005	0.006	0.005	0.024	0.019
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.042	0.041	0.040	0.019	0.031	0.027
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸リン				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						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カドミウム				μg/L	714						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ポリクロロホルム				mg/L	719						
	クロムジニル				mg/L	720						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	ポリクロロホルム				mg/L	722						
	オキシジアン				mg/L	723						
	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						
	溶解態COD				mg/L	801						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶解態全窒素				mg/L	808						
	溶解態全リン				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							