

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	
					池田湖	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501001	501-01	AII, 生物B	2022	2	基準点1		分析機関	鹿児島県環境保健センター			1 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 12:30(01)	2022/04/05 12:30(02)	2022/04/05 12:30(03)	2022/06/07 12:17(01)	2022/06/07 12:17(02)	2022/06/07 12:17(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:30	12:30	12:30	12:17	12:17	12:17
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	18.2			25.2		
	水温				℃	208	18.0	12.5	12.8	23.8	14.6	13.4
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	116.0			118.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	70.0	0.5	30.0	70.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			09:フォーレル09		
	透明度				m	215	8.0			6.0		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.8	7.3	7.2	8.7	7.2	7.1
	DO				mg/L	302	10.8	8.6	7.2	9.0	7.5	6.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.3	1.1	2.4	1.5	1.2
	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	0.20	0.19	0.24	0.13	0.21	0.23
	全磷				mg/L	313	0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	< 0.003
	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						
	チオベンチカルブ				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
					池田湖	池田湖		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501001	501-01	AII, 生物B	2022	2	地点名		分析機関	鹿児島県環境保健センター				2 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード		2022/04/05 12:30 (01)	2022/04/05 12:30 (02)	2022/04/05 12:30 (03)	2022/06/07 12:17 (01)	2022/06/07 12:17 (02)
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						
	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				μg/L	710	1.4	1.0	0.3	0.8	0.3	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1
	クロロフィルc				μg/L	712	0.4	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0
	T-クロロフィル				μg/L	713	2.0	1.6	0.9	1.0	0.4	0.1
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.86	0.73	0.74	1.18	0.62	0.49
	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						
	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						
	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				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	0.78	0.64	0.68	0.91	0.59	0.49	
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
					池田湖	基準点1		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501001	501-01	AII, 生物B	2022	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター				6 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/12/06 13:05(01)	2022/12/06 13:05(02)	2022/12/06 13:05(03)	2023/02/01 12:45(01)	2023/02/01 12:45(02)	2023/02/01 12:45(03)
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						
	プロピルピリン				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						
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						
	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				μg/L	710	0.9	0.1	0.0	4.5	3.6	0.3
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.1	0.8	0.7	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1
	T-クロロフィル				μg/L	713	0.9	0.2	0.2	5.6	4.5	0.4
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.23	0.60	0.51	0.89	0.95	0.50
	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						
	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						
	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				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	1.07	0.60	0.48	0.80	0.77	0.48	
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		
					池田湖	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	基準点2		鹿児島県環境保健センター 他			1 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 10:42(01)	2022/04/05 10:42(02)	2022/04/05 10:42(03)	2022/04/05 10:42(04)	2022/04/05 10:42(05)	2022/06/07 10:23(01)
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	10:42	10:42	10:23
	天候コード					206	02:晴れ					02:晴れ
	気温				℃	207	17.5					23.8
	水温				℃	208	15.5	13.1	11.6	11.1	10.9	23.0
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	14:15m層	30:中層	50:下層	55:200m層	11:表層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	239.0					240.0
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	100.0	200.0	0.5
	色相コード					214	07:フォーレル07					10:フォーレル10
	透明度				m	215	9.0					9.0
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
流況コード					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.8	7.7	7.3	7.0	6.7	8.6
	DO				mg/L	302	10.5	10.1	8.7	5.5	< 0.5	9.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	1.7	1.4	1.1	1.0	2.4
	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	0.20	0.25	0.21	0.21	0.21	0.16
	全磷				mg/L	313	0.003	0.004	0.003	< 0.003	0.006	0.003
	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	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
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				< 0.001	0.011	
	マンガン_溶解性				mg/L	505				< 0.001	0.057	
	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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	p-イソノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロル				mg/L	612						
	p-ロビチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール_カルブ				mg/L	615						
	p-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						
	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	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001	0.062	< 0.001
	ウラン				mg/L	814						
	要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629					
4-tert-オクチルフェノール				mg/L	806							
アニリン				mg/L	833							
2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834							

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		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	採水機関 鹿児島県環境保健センター	分析機関 鹿児島県環境保健センター 他			
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2						2 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 10:42(01)	2022/04/05 10:42(02)	2022/04/05 10:42(03)	2022/04/05 10:42(04)	2022/04/05 10:42(05)	2022/06/07 10:23(01)
その他項目	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.002	0.003	0.008	< 0.002	0.013	< 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	0.072	0.078	0.103	0.154	0.128	0.008
	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				μ g/L	710	0.6	1.2	0.9	0.3	0.1	0.9
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.2	0.3	0.4	0.5	0.2	0.3
	トクロロフィル				μ g/L	713	1.1	1.7	1.5	1.2	0.5	1.2
	カチノイト*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.89	0.82	0.74	0.54	0.50	1.17
	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						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	プタクロール				mg/L	722						
	オキジゾアゾン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシ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						
	ブロホルム生成能				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						
	ビスフェノール				mg/L	807						
溶存態全窒素				mg/L	808	0.13	0.15	0.17	0.21	0.18	0.09	
溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.76	0.71	0.65	0.50	0.45	0.98	
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
					池田湖	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	基準点2							3 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2022/06/07 10:23(02)	2022/06/07 10:23(03)	2022/06/07 10:23(04)	2022/06/07 10:23(05)	2022/08/02 11:09(01)	2022/08/02 11:09(02)	
一般項目	調査区分コード				201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻				202	10:23	10:23	10:23	10:23	11:09	11:09	
	天候コード				206					02:晴れ		
	気温			℃	207						30.0	
	水温			℃	208	16.4	11.8	11.1	10.9	28.7	18.1	
	流量			m ³ /s	209							
	採取位置コード				210	14:15m層	30:中層	50:下層	55:200m層	11:表層	14:15m層	
	透視度			cm	211							
	全水深			m	212					240.0		
	採取水深			m	213	15.0	30.0	100.0	200.0	0.5	15.0	
	色相コード				214					09:フォーレル09		
	透明度			m	215					5.0		
	臭気コード				216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
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	7.2	7.0	6.7	8.7	8.0	
	DO			mg/L	302	11.0	7.8	5.3	0.7	8.1	9.9	
	DO飽和率			%	303							
	BOD			mg/L	304							
	COD酸性法			mg/L	305	2.5	1.5	1.4	1.0	2.9	2.4	
	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	0.15	0.19	0.22	0.19	0.21	0.19	
	全磷			mg/L	313	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	0.005	0.008	
	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			
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					< 0.002		
	砒素			mg/L	406					< 0.001		
	総水銀			mg/L	407					< 0.0005		
	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					< 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					< 0.08			
ほう素			mg/L	621					< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			mg/l	624					0.04			
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_溶解性			mg/L	504			< 0.001	0.017			
	マンガン_溶解性			mg/L	505			0.002	0.066			
	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
					池田湖	基準点2		採水機関	鹿児島県環境保健センター				
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター 他					4 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/06/07 10:23(02)	2022/06/07 10:23(03)	2022/06/07 10:23(04)	2022/06/07 10:23(05)	2022/08/02 11:09(01)	2022/08/02 11:09(02)	
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							
	クロロピリニル				mg/L	612							
	プロピルチオン				mg/L	613							
	ジクロロピリニル				mg/L	614							
	フェニルチオン				mg/L	615							
	イソプロピルチオン				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	< 0.001	0.002	0.001	0.104	0.001	< 0.001		
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					0.03		
	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	0.043	0.005	0.015	
	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	0.005	0.121	0.156	0.095	0.033	0.008	
	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	0.8	0.1	0.0	0.0	2.0	1.8	
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	
	T-クロロフィル				μg/L	713	0.8	0.2	0.1	0.0	2.1	2.1	
	カロチノイド				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	1.28	0.73	0.70	0.43	1.40	1.13	
	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							
	ピフェリックス				mg/L	721							
	ブチクロール				mg/L	722							
	キキジメタン				mg/L	723							
	トリクロメタン生成能				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				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	0.09	0.18	0.22	0.16	0.16	0.13	
	溶存態全リン				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	
DOC				mg/L	810	1.14	0.67	0.68	0.41	1.13	0.97		
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		
					池田湖	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	基準点2					5 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 11:09(03)	2022/08/02 11:09(04)	2022/08/02 11:09(05)	2022/10/05 10:21(01)	2022/10/05 10:21(02)	2022/10/05 10:21(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:09	11:09	11:09	10:21	10:21	10:21
	天候コード					206				02:晴れ		
	気温				℃	207				28.7		
	水温				℃	208	12.0	11.1	10.9	27.3	25.5	12.2
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	30:中層	50:下層	55:200m層	11:表層	14:15m層	30:中層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212				240.0		
	採取水深				m	213	30.0	100.0	200.0	0.5	15.0	30.0
	色相コード					214				04:フォーレル04		
	透明度				m	215				10.0		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.1	6.9	6.8	8.2	7.9	7.1
	DO				mg/L	302	7.0	5.0	0.9	8.1	7.8	6.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	1.0	1.1	2.6	2.6	1.3
	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	0.21	0.20	0.19	0.14	0.37	0.23
	全磷				mg/L	313	< 0.003	< 0.003	0.007	0.003	0.005	< 0.003
	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			
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		< 0.001	0.019			
	マンガン_溶解性				mg/L	505		0.001	0.059			
	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	採水機関	分析機関	枚/枚数			
					池田湖					基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター 他	6 / 10			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 11:09 (03)	2022/08/02 11:09 (04)	2022/08/02 11:09 (05)	2022/10/05 10:21 (01)	2022/10/05 10:21 (02)	2022/10/05 10:21 (03)
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						
	クロロピリフェン				mg/L	612						
	プロピルピリフェン				mg/L	613						
	ジクロロピリフェン				mg/L	614						
	フェニルピリフェン				mg/L	615						
	イソプロピルピリフェン				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	< 0.001	0.002	0.101	0.002	< 0.001	< 0.001	
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	0.003	0.039	0.012	0.036	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	0.140	0.165	0.077	0.017	0.094	0.165
	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	0.3	0.0	0.1	0.9	0.6	0.3
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.0	0.0	0.2	0.3	0.1
	T-クロロフィル				μg/L	713	0.4	0.1	0.1	1.2	1.0	0.4
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.69	0.52	0.48	1.44	1.65	0.69
	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						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	キキジメチン				mg/L	723						
	トリクロロメタン生成能				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				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	0.21	0.20	0.14	0.13	0.35	0.22
	溶存態全リン				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003
	DOC				mg/L	810	0.63	0.51	0.47	1.30	1.56	0.64
	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		
					池田湖	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	基準点2					7 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/10/05 10:21(04)	2022/10/05 10:21(05)	2022/12/06 10:50(01)	2022/12/06 10:50(02)	2022/12/06 10:50(03)	2022/12/06 10:50(04)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:21	10:21	10:50	10:50	10:50	10:50
	天候コード					206			02:晴れ			
	気温				℃	207			12.3			
	水温				℃	208	11.3	11.1	17.8	17.8	12.3	11.3
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	50:下層	55:200m層	11:表層	14:15m層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212			240.0			
	採取水深				m	213	100.0	200.0	0.5	15.0	30.0	100.0
	色相コード					214			06:フォーレル06			
	透明度				m	215			7.5			
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
流況コード					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.0	6.7	7.7	7.7	7.0	7.0
	DO				mg/L	302	5.0	< 0.5	9.1	9.3	5.1	4.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	0.9	2.7	2.6	1.4	0.9
	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	0.19	0.13	0.17	0.15	0.25	0.20
	全磷				mg/L	313	< 0.003	0.006	0.005	0.005	0.003	< 0.003
	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			4				
ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
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	< 0.001	0.093			< 0.001	
	マンガン_溶解性				mg/L	505	< 0.001	0.087			< 0.001	
	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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	p-イソノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロル				mg/L	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノールカルボン				mg/L	615						
	イソプロピル				mg/L	616						
	クロロニトロベンゼン				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	< 0.001	0.092	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
	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							

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
					池田湖	基準点2						
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター 他				8 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/10/05 10:21(04)	2022/10/05 10:21(05)	2022/12/06 10:50(01)	2022/12/06 10:50(02)	2022/12/06 10:50(03)	2022/12/06 10:50(04)
その他項目	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	0.035	0.007	0.006	0.002	0.003
	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	0.167	0.051	0.010	0.012	0.190	0.178
	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	0.0	0.0	1.0	0.9	0.2	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0
	トクロロフィル				μg/L	713	0.2	0.0	1.3	1.2	0.3	0.0
	カチノイト*				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.47	0.49	1.32	1.16	0.65	0.45
	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						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	オキザジマジン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシ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						
	ブロモホルム生成能				mg/L	728						
	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	0.19	0.13	0.12	0.11	0.23	0.20	
溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	0.004	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.47	0.48	1.23	1.04	0.63	0.45	
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		
					池田湖	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2	基準点2					9 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/12/06 10:50(05)	2023/02/01 10:30(01)	2023/02/01 10:30(02)	2023/02/01 10:30(03)	2023/02/01 10:30(04)	2023/02/01 10:30(05)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:50	10:30	10:30	10:30	10:30	10:30
	天候コード					206		02:晴れ				
	気温				℃	207			16.3			
	水温				℃	208	11.0	12.0	11.8	11.7	11.3	11.1
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	55:200m層	11:表層	14:15m層	30:中層	50:下層	55:200m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212		240.0				
	採取水深				m	213	200.0	0.5	15.0	30.0	100.0	200.0
	色相コード					214		05:フォーレル05				
	透明度				m	215		15.0				
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
流況コード					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	6.8	7.4	7.4	7.4	7.0	6.7
	DO				mg/L	302	< 0.5	9.2	9.2	9.0	4.4	< 0.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.0	1.9	2.0	1.9	0.9	0.9
	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	0.10	0.18	0.18	0.18	0.22	0.08
	全磷				mg/L	313	0.005	< 0.003	0.003	0.003	< 0.003	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					
ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
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	0.001				< 0.001	0.009
	マンガン_溶解性				mg/L	505	0.091				< 0.001	0.089
	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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	p-イソノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロル				mg/L	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノールカルブ				mg/L	615						
	イソペンタノール				mg/L	616						
	クロロニトロベンゼン				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	0.101	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.095
	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							

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		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター 他			
20501002	501-02	AII, 生物B	2022	2						10 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/12/06 10:50(05)	2023/02/01 10:30(01)	2023/02/01 10:30(02)	2023/02/01 10:30(03)	2023/02/01 10:30(04)	2023/02/01 10:30(05)
その他項目	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	0.037	0.003	0.005	0.006	< 0.002	0.039
	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	0.030	0.090	0.091	0.093	0.174	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	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710	0.0	3.8	4.3	3.1	0.0	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.7	1.0	0.6	0.1	0.1
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.2	0.4	0.2	0.1	0.1
	トクロロフィル				μg/L	713	0.0	4.7	5.7	3.9	0.2	0.2
	カチノイト*				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.48	0.98	1.06	0.91	0.42	0.44
	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						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	オキジゾアゾン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシ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				μg/L	729						
	ジオキシシン				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						
ビスフェノール				mg/L	807							
溶存態全窒素				mg/L	808	0.10	0.16	0.16	0.17	0.21	0.08	
溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	
DOC				mg/L	810	0.44	0.82	0.83	0.81	0.42	0.44	
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
					池田湖	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501003	501-03	AII, 生物B	2022	2	基準点3			鹿児島県環境保健センター				1 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 11:56(01)	2022/04/05 11:56(02)	2022/04/05 11:56(03)	2022/06/07 11:43(01)	2022/06/07 11:43(02)	2022/06/07 11:43(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:56	11:56	11:56	11:43	11:43	11:43
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	17.8			24.9		
	水温				℃	208	16.2	13.0	12.7	24.5	14.0	12.8
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	224.0			224.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード					214	04:フォーレル04			10:フォーレル10		
	透明度				m	215	9.0			7.5		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.8	7.3	7.0	8.6	7.2	6.9
	DO				mg/L	302	10.4	9.0	4.8	9.3	7.4	4.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.4	1.1	2.4	1.4	1.1
	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	0.17	0.19	0.22	0.13	0.20	0.22
	全磷				mg/L	313	0.004	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	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						
	チオベンソカドミウム				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
					池田湖	池田湖		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501003	501-03	AII, 生物B	2022	2	基準点3		分析機関	鹿児島県環境保健センター				2 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 11:56(01)	2022/04/05 11:56(02)	2022/04/05 11:56(03)	2022/06/07 11:43(01)	2022/06/07 11:43(02)	2022/06/07 11:43(03)
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						
	クロロピリフェン				mg/L	612						
	プロピルピリフェン				mg/L	613						
	ジクロロピリフェン				mg/L	614						
	フェニルピリフェン				mg/L	615						
	イソプロピルピリフェン				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						
	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				μg/L	710	1.3	1.1	0.2	1.0	0.1	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.1
	クロロフィルc				μg/L	712	0.3	0.3	0.4	0.3	0.0	0.1
	T-クロロフィル				μg/L	713	1.8	1.7	0.7	1.3	0.1	0.2
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.90	0.72	0.56	1.10	0.59	0.45
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	アトランチン				mg/L	719						
	クロロピリフェン				mg/L	720						
	ピリフェン				mg/L	721						
	プロピルピリフェン				mg/L	722						
	ピリフェン				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				μg/L	729						
	ジオキシン				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	0.76	0.63	0.53	0.93	0.58	0.42	
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		
					池田湖	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501003	501-03	AII, 生物B	2022	2	基準点3		鹿児島県環境保健センター			3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 11:43(01)	2022/08/02 11:43(02)	2022/08/02 11:43(03)	2022/10/05 11:32(01)	2022/10/05 11:32(02)	2022/10/05 11:32(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:43	11:43	11:43	11:32	11:32	11:32
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	31.0			27.8		
	水温				℃	208	29.7	14.0	13.4	27.0	15.0	14.5
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	225.0			225.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード					214	08:フォーレル08			05:フォーレル05		
	透明度				m	215	5.0			9.0		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	8.7	7.2	7.0	8.3	7.1	7.0
	DO				mg/L	302	8.0	6.9	4.6	8.1	5.9	4.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	3.0	1.3	1.0	2.5	1.3	0.9
	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	0.29	0.24	0.20	0.11	0.22	0.19
	全磷				mg/L	313	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	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
					池田湖	基準点3		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501003	501-03	AII, 生物B	2022	2								4 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 11:43(01)	2022/08/02 11:43(02)	2022/08/02 11:43(03)	2022/10/05 11:32(01)	2022/10/05 11:32(02)	2022/10/05 11:32(03)
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						
	クロロピリフェン				mg/L	612						
	プロピピリフェン				mg/L	613						
	ジクロロピリフェン				mg/L	614						
	フェニルピリフェン				mg/L	615						
	イソピリフェン				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						
	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						
	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				μg/L	710	2.5	0.4	0.1	0.7	0.2	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.0
	T-クロロフィル				μg/L	713	2.7	0.4	0.1	0.8	0.5	0.0
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.44	0.69	0.51	1.27	0.65	0.49
	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						
	ピフェリカス				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						
	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				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	1.21	0.64	0.50	1.14	0.64	0.47
	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
					池田湖	池田湖		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501003	501-03	AII, 生物B	2022	2	基準点3		分析機関	鹿児島県環境保健センター				6 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/12/06 12:30(01)	2022/12/06 12:30(02)	2022/12/06 12:30(03)	2023/02/01 12:14(01)	2023/02/01 12:14(02)	2023/02/01 12:14(03)
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						
	プロピルピリン				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				μg/L	710	0.8	0.1	0.1	2.9	3.9	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.1
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.1	0.0	0.3	0.4	0.0
	T-クロロフィル				μg/L	713	0.8	0.2	0.1	3.9	5.0	0.1
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.28	0.68	0.51	1.09	0.92	0.47
	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						
	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						
	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				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	1.14	0.61	0.46	0.83	0.81	0.46	
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		
					池田湖	監視点ハ	鹿児島県環境保全課	採水機関 鹿児島県環境保健センター	分析機関 鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2022	2						1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 12:56(01)	2022/04/05 12:56(02)	2022/04/05 12:56(03)	2022/06/07 12:42(01)	2022/06/07 12:42(02)	2022/06/07 12:42(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:56	12:56	12:56	12:42	12:42	12:42
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	18.6			24.3		
	水温				℃	208	16.0	13.5	11.5	23.0	14.0	11.6
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	46.3			47.6		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			09:フォーレル09		
	透明度				m	215	8.0			7.0		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.8	7.6	7.2	8.7	8.1	7.1
	DO				mg/L	302	10.5	10.4	8.5	9.0	11.0	7.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.8	1.4	2.4	2.4	1.4
	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	0.19	0.20	0.12	0.14	0.21
	全磷				mg/L	313	0.003	0.004	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	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						
	チオベンチカルブ				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
					池田湖	監視点ハ		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2022	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター				2 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/04/05 12:56(01)	2022/04/05 12:56(02)	2022/04/05 12:56(03)	2022/06/07 12:42(01)	2022/06/07 12:42(02)	2022/06/07 12:42(03)
要監視項目	pH				mg/L	609						
	フエニトロチオン				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						
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	0.004	0.002	0.009	< 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	0.070	0.075	0.107	0.005	0.006	0.137
	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	1.4	2.1	1.4	0.9	1.3	0.4
	クロロフィルb				μg/L	711	0.3	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.2
	T-クロロフィル				μg/L	713	2.1	2.8	2.1	1.4	1.4	0.6
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.89	0.83	0.74	1.16	1.10	0.61
	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						
	ピフェリクサス				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						
	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				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	0.78	0.76	0.66	0.93	0.93	0.60	
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	
					池田湖							鹿児島県環境保健センター
20501006	501-53	A II	2022	2	地点名	採水機関	鹿児島県環境保健センター				3 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 12:42(01)	2022/08/02 12:42(02)	2022/08/02 12:42(03)	2022/10/05 12:35(01)	2022/10/05 12:35(02)	2022/10/05 12:35(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:42	12:42	12:42	12:35	12:35	12:35
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	30.8			28.0		
	水温				℃	208	29.0	18.3	12.0	27.0	25.7	12.1
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	48.8			49.2		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	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	5.0			7.5		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	8.6	8.1	7.1	8.2	8.1	7.1
	DO				mg/L	302	8.2	9.0	6.6	8.2	8.1	5.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.9	2.3	1.3	2.5	2.4	1.3
	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	0.17	0.19	0.20	0.11	0.12	0.21
	全磷				mg/L	313	0.003	0.006	< 0.003	0.003	0.003	0.003
	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	
					池田湖	池田湖		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
					地点名	監視点ハ	分析機関	鹿児島県環境保健センター			4 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/08/02 12:42(01)	2022/08/02 12:42(02)	2022/08/02 12:42(03)	2022/10/05 12:35(01)	2022/10/05 12:35(02)	2022/10/05 12:35(03)
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						
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.003	0.014	0.005	0.010	0.012	0.003
	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	0.032	0.054	0.145	0.013	0.032	0.171
	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	2.1	1.9	0.4	0.3	0.8	0.8
	クロロフィルb				μg/L	711	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.1
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.3	0.0	0.0	0.1	0.1
	T-クロロフィル				μg/L	713	2.3	2.4	0.4	0.4	1.0	1.0
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.42	1.18	0.65	1.29	1.20	0.70
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	アレチクロロル				mg/L	719						
	クロロピリン				mg/L	720						
	ピフェリル				mg/L	721						
	ブチクロロル				mg/L	722						
	キキジゲン				mg/L	723						
	トリクロロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブチクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブチクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブチクロロメタン生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジブチン				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	1.11	0.94	0.59	1.12	1.14	0.67	
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
					池田湖	池田湖		採水機関	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2022	2	地点名		分析機関	鹿児島県環境保健センター				6 / 6
監視点ハ												
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2022/12/06 13:25(01)	2022/12/06 13:25(02)	2022/12/06 13:25(03)	2023/02/01 13:06(01)	2023/02/01 13:06(02)	2023/02/01 13:06(03)
要監視項目	pH				mg/L	609						
	フエニトロチオン				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						
	クロロニトロピリン				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	0.005	0.006	0.003	< 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	0.012	0.018	0.193	0.091	0.092	0.091
	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	1.2	1.0	0.1	2.4	2.9	5.3
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.4	0.7	1.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5
	T-クロロフィル				μg/L	713	1.3	1.0	0.1	2.9	3.8	6.8
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.27	1.21	0.63	0.92	0.95	0.80
	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						
	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						
	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				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	1.10	1.08	0.63	0.86	0.79	0.80	
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							