

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			分析機関
20501001	501-01	AII, 生物B	2021	2	基準点1			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	2021/04/06 12:20(01)	2021/04/06 12:20(02)	2021/04/06 12:20(03)	2021/06/01 12:24(01)	2021/06/01 12:24(02)	2021/06/01 12:24(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:20	12:20	12:20	12:24	12:24	12:24
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	18.9			26.0		
	水温				℃	208	17.5	14.2	13.1	23.0	14.1	13.6
	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	113.0			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			05:フォーレル05		
	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	7.4	7.0	8.1	7.3	7.1
	DO				mg/L	302	10.1	9.1	5.2	9.0	8.0	5.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	1.5	1.0	2.3	1.5	1.1
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	< 1.8E00			7.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.15	0.16	0.21	0.12	0.19	0.21
	全磷				mg/L	313	0.005	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						
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-ジオキシベンゼン				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						
	ダイオキシン				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				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	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				2 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/06 12:20(01)	2021/04/06 12:20(02)	2021/04/06 12:20(03)	2021/06/01 12:24(01)	2021/06/01 12:24(02)	2021/06/01 12:24(03)
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	0.8	0.3	0.0	1.6	0.3	0.1
	クロロフィルb				μg/L	711	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.4	0.0	0.1	0.2	0.0	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	1.4	0.4	0.1	1.8	0.3	0.1
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.93	0.78	0.51	1.15	0.71	0.45
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p,p'-DDE				mg/L	719						
	クロロピコリン				mg/L	720						
	p,p'-DDE				mg/L	721						
	p,p'-DDE				mg/L	722						
	オキシジブチル				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romochloroメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromochloroメタン生成能				mg/l	727						
	ブromodichloroメタン生成能				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	0.80	0.70	0.50	0.91	0.63	0.37	
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				
20501001	501-01	AII, 生物B	2021	2	基準点1		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		3 / 6			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2021/08/04 12:31(01)	2021/08/04 12:31(02)	2021/08/04 12:31(03)	2021/10/04 12:28(01)	2021/10/04 12:28(02)	2021/10/04 12:28(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	12:31	12:31	12:31	12:28	12:28	12:28
	天候コード						206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温					℃	207	29.7			27.6		
	水温					℃	208	29.6	14.7	14.2	27.2	14.6	14.2
	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			115.0		
	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			05:フォーレル05		
	透明度					m	215	8.0			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	8.2	7.2	7.0	8.0	7.2	7.0
	DO					mg/L	302	7.7	7.2	4.5	7.9	6.4	4.5
	DO飽和率					%	303						
	BOD					mg/L	304						
	COD酸性法					mg/L	305	2.5	1.3	1.0	2.6	1.4	1.0
	SS					mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.0E00			2.2E01		
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.15	0.20	0.23	0.12	0.22	0.22
	全磷					mg/L	313	0.005	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						
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						
	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					枚/枚数
					池田湖							
20501001	501-01	AII, 生物B	2021	2	地点名	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					4 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/08/04 12:31 (01)	2021/08/04 12:31 (02)	2021/08/04 12:31 (03)	2021/10/04 12:28 (01)	2021/10/04 12:28 (02)	2021/10/04 12:28 (03)
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						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニトロカルブ				mg/L	615						
	イソプロピコリン				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						
	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	0.7	0.5	0.0	1.2	0.6	0.1
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	0.8	0.6	0.0	1.2	0.7	0.1
	カチノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.39	0.68	0.50	1.24	0.70	0.50
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチラクロール				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						
	オキシジブゾン				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				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	0					
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	0.61	0.43	1.08	0.61	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	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	2021	2	基準点1		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	2021/12/06 13:38(01)	2021/12/06 13:38(02)	2021/12/06 13:38(03)	2022/02/01 13:05(01)	2022/02/01 13:05(02)	2022/02/01 13:05(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:38	13:38	13:38	13:05	13:05	13:05
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	16.9			12.0		
	水温				℃	208	16.7	13.2	12.4	12.0	12.1	11.8
	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	117.0			116.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	70.0	0.5	30.0	70.0
	色相コード					214	04:フォーレル04			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	8.5			12.0		
	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	7.7	7.1	7.0	7.4	7.4	7.1
	DO				mg/L	302	9.2	6.0	4.5	9.4	9.2	5.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.5	1.4	1.0	1.8	1.7	1.1
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E01			1.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.22	0.23	0.16	0.16	0.21
	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						
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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	トリウム				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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				枚/枚数
					池田湖	基準点1						
20501001	501-01	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				6 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/12/06 13:38(01)	2021/12/06 13:38(02)	2021/12/06 13:38(03)	2022/02/01 13:05(01)	2022/02/01 13:05(02)	2022/02/01 13:05(03)
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						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニトロカルブ				mg/L	615						
	イソプロピコリン				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						
	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	0.5	0.0	1.4	1.5	0.5
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.2	0.3	0.1	0.1	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	0.9	0.7	0.3	1.5	1.6	0.5
	カチノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.28	0.71	0.54	0.82	0.83	0.54
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチラクロール				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						
	オキシジブゾン				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	0					
	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	1.03	0.61	0.45	0.71	0.76	0.51	
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 10 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					鹿児島県環境保全課					
						地点名					採水機関					
						基準点2					分析機関					
20501002		501-02	AII, 生物B	2021	2									1 / 10		
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2021/04/06 10:25(01)	2021/04/06 10:25(02)	2021/04/06 10:25(03)	2021/04/06 10:25(04)	2021/04/06 10:25(05)	2021/06/01 10:20(01)			
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2			
	採取時刻						202	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25	10:20			
	天候コード						206	04:曇り					02:晴れ			
	気温					℃	207	16.6					25.0			
	水温					℃	208	16.6	14.0	12.4	11.1	11.0	22.2			
	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	240.0					239.0			
	採取水深					m	213	0.5	15.0	30.0	100.0	200.0	0.5			
	色相コード						214	05:フォーレル05					04:フォーレル04			
	透明度					m	215	8.0					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	7.9	7.8	7.4	6.9	6.8	8.2			
	DO					mg/L	302	10.2	10.1	9.0	2.4	< 0.5	9.2			
	DO飽和率					%	303									
	BOD					mg/L	304									
	COD酸性法					mg/L	305	2.0	1.7	1.4	0.9	0.9	2.3			
	SS					mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1			
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.5E00					2.3E01			
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311									
	全窒素					mg/L	312	0.14	0.13	0.16	0.24	0.26	0.13			
	全磷					mg/L	313	0.004	0.003	0.003	< 0.003	0.006	0.004			
	全亜鉛					mg/L	314									
	底層溶存酸素量					mg/L	315									
	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									
	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rom					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-ジオキシベン					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					枚/枚数
					池田湖	基準点2		鹿児島県環境保健センター					
20501002	501-02	AII, 生物B	2021	2			採水機関	鹿児島県環境保健センター					2 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/06 10:25(01)	2021/04/06 10:25(02)	2021/04/06 10:25(03)	2021/04/06 10:25(04)	2021/04/06 10:25(05)	2021/06/01 10:20(01)	
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	0.010	< 0.002	< 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	0.036	0.047	0.074	0.201	0.203	< 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	< 0.003	
	総リン				mg/L	709							
	クロロフィルa				μg/L	710	0.7	0.4	0.2	0.0	0.0	1.4	
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	
	クロロフィルc				μg/L	712	0.3	0.0	0.1	0.3	0.1	0.0	
	トータルクロロフィル				μg/L	713	1.0	0.4	0.3	0.3	0.2	1.5	
	カチオン				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.98	0.88	0.78	0.44	0.53	1.21	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p,p'-DDE				mg/L	719							
	クロロキシンエール				mg/L	720							
	p,p'-DDE				mg/L	721							
	p,p'-DDE				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							
	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	0.11	0.12	0.15	0.24	0.25	0.10		
溶存態全燐				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003		
DOC				mg/L	810	0.86	0.83	0.69	0.38	0.46	1.00		
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	2021	2	基準点2		鹿児島県環境保健センター			3 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/01 10:20(02)	2021/06/01 10:20(03)	2021/06/01 10:20(04)	2021/06/01 10:20(05)	2021/08/04 10:40(01)	2021/08/04 10:40(02)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:20	10:20	10:20	10:20	10:40	10:40
	天候コード					206					02:晴れ	
	気温				℃	207					29.4	
	水温				℃	208	16.6	12.3	10.9	10.9	29.6	19.3
	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					06:フォーレル06	
	透明度				m	215					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	8.0	7.3	6.8	6.7	8.2	7.8
	DO				mg/L	302	10.2	8.3	2.8	< 0.5	7.7	9.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.4	1.6	1.0	1.1	2.6	2.4
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309					1.3E01	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.14	0.18	0.25	0.25	0.13	0.14
	全磷				mg/L	313	0.005	< 0.003	< 0.003	0.005	0.004	0.006
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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					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	2021	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター					4 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2021/06/01 10:20(02)	2021/06/01 10:20(03)	2021/06/01 10:20(04)	2021/06/01 10:20(05)	2021/08/04 10:40(01)	2021/08/04 10:40(02)		
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								
	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	0.004	0.003	< 0.002	0.007	< 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	< 0.002	0.095	0.196	0.171	< 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	< 0.003	
		総リン			mg/L	709							
	クロロフィルa			μg/L	710	4.8	0.4	0.0	0.0	0.8	1.4		
	クロロフィルb			μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		
	クロロフィルc			μg/L	712	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3		
	トクロロフィル			μg/L	713	5.5	0.4	0.0	0.0	0.8	1.8		
	クロチノイド			μg/L	714								
	TOC			mg/L	715	1.08	0.80	0.46	0.52	1.42	1.19		
	MBAS			mg/L	716								
	濁度			度	718								
	プレチクロロール			mg/L	719								
	クロムキシニル			mg/L	720								
	ピクエノキス			mg/L	721								
	ブチクロロール			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								
	ブロモジクロロメタン生成能			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			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								
	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	0.10	0.15	0.22	0.21	0.08	0.08			
溶存態全燐			mg/L	809	0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003			
DOC			mg/L	810	0.90	0.64	0.39	0.44	1.20	0.93			
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	2021	2	基準点2		分析機関	鹿児島県環境保健センター				5 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2021/08/04 10:40(03)	2021/08/04 10:40(04)	2021/08/04 10:40(05)	2021/10/04 10:28(01)	2021/10/04 10:28(02)	2021/10/04 10:28(03)	
一般項目	調査区分コード				201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻				202	10:40	10:40	10:40	10:28	10:28	10:28	
	天候コード				206				02:晴れ			
	気温			℃	207				27.0			
	水温			℃	208	12.7	11.1	11.0	27.1	25.3	12.7	
	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				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	7.2	6.8	6.7	8.1	8.0	7.1	
	DO			mg/L	302	7.5	2.6	0.6	7.9	8.0	7.2	
	DO飽和率			%	303							
	BOD			mg/L	304							
	COD酸性法			mg/L	305	1.5	1.1	1.0	2.7	2.6	1.4	
	SS			mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数			MPN/100ml	309				2.6E01			
	n-ヘキサン抽出物質			mg/L	311							
	全窒素			mg/L	312	0.20	0.25	0.29	0.13	0.12	0.20	
	全磷			mg/L	313	0.004	0.003	0.007	0.005	0.005	< 0.003	
	全亜鉛			mg/L	314							
	底層溶存酸素量			mg/L	315							
	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							
	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			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							
ダイアゾリン			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					枚/枚数
					池田湖	基準点2							
20501002	501-02	AII, 生物B	2021	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター					6 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/08/04 10:40(03)	2021/08/04 10:40(04)	2021/08/04 10:40(05)	2021/10/04 10:28(01)	2021/10/04 10:28(02)	2021/10/04 10:28(03)	
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				μ S/cm	702							
	アンモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	0.002	0.002	< 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	0.130	0.205	0.159	< 0.002	< 0.002	0.141	
	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	0.3	0.0	0.0	1.1	1.9	0.4	
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
	トータルクロロフィル				μ g/L	713	0.6	0.0	0.2	1.1	1.9	0.5	
	カチオン				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.76	0.42	0.48	1.20	1.21	0.65	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p,p'-DDE				mg/L	719							
	クロロピコリン				mg/L	720							
	p,p'-DDE				mg/L	721							
	p,p'-DDE				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							
	プロピルチオン生成能				mg/L	726							
	ジクロロピコリン生成能				mg/l	727							
	プロピルチオン生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジブチン				μ g/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							
	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	0.17	0.23	0.20	0.10	0.09	0.17		
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	0.62	0.38	0.46	1.07	1.05	0.61		
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	2021	2	基準点2			鹿児島県環境保健センター		7 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/10/04 10:28(04)	2021/10/04 10:28(05)	2021/12/06 11:11(01)	2021/12/06 11:11(02)	2021/12/06 11:11(03)	2021/12/06 11:11(04)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:28	10:28	11:11	11:11	11:11	11:11
	天候コード					206			02:晴れ			
	気温				℃	207			14.8			
	水温				℃	208	11.1	11.0	18.0	16.4	13.0	11.2
	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			05:フォーレル05			
	透明度				m	215			9.5			
	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	6.9	6.8	7.6	7.7	7.1	6.8
	DO				mg/L	302	2.2	0.5	9.3	9.3	6.2	2.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.0	1.1	2.7	2.7	1.4	0.9
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309			3.3E01			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.24	0.22	0.13	0.13	0.21	0.24
	全磷				mg/L	313	< 0.003	0.006	0.006	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							
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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チラム				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				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
ダイアゾリン				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				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				分析機関
20501002	501-02	AII, 生物B	2021	2				鹿児島県環境保健センター				8 / 10	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/10/04 10:28(04)	2021/10/04 10:28(05)	2021/12/06 11:11(01)	2021/12/06 11:11(02)	2021/12/06 11:11(03)	2021/12/06 11:11(04)	
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							
	モリブデン				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	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	< 0.002	< 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	0.204	0.160	< 0.002	< 0.002	0.147	0.204
		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	0.1	0.0	0.7	0.7	0.3	0.0	
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.0	
	トータルクロロフィル				μg/L	713	0.1	0.0	0.9	0.9	0.8	0.0	
	カチオン				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.45	0.49	1.33	1.30	0.69	0.49	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p,p'-DDE				mg/L	719							
	クロロキシンエール				mg/L	720							
	p,p'-DDE				mg/L	721							
	p,p'-DDE				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							
	プロモジブチン生成能				mg/L	726							
	ジブチン生成能				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							
	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	0.21	0.19	0.12	0.11	0.21	0.23		
溶存態全燐				mg/L	809	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003		
DOC				mg/L	810	0.40	0.44	1.04	1.06	0.62	0.38		
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	2021	2	基準点2		分析機関	鹿児島県環境保健センター					9 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/12/06 11:11(05)	2022/02/01 10:25(01)	2022/02/01 10:25(02)	2022/02/01 10:25(03)	2022/02/01 10:25(04)	2022/02/01 10:25(05)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	11:11	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25	
	天候コード					206		02:晴れ					
	気温				℃	207		11.5					
	水温				℃	208	11.0	11.2	11.9	11.9	11.0	10.9	
	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		06:フォーレル06					
	透明度				m	215		14.0					
	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	6.9	6.8	
	DO				mg/L	302	0.6	9.1	9.4	9.0	2.4	< 0.5	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304							
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	1.8	1.8	1.7	0.8	0.9	
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		4.5E00					
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312	0.18	0.16	0.16	0.16	0.24	0.17	
	全磷				mg/L	313	0.005	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	0.005	
	全亜鉛				mg/L	314							
	底層溶存酸素量				mg/L	315							
	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							
	砒素				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-ジクロロプロペン				mg/L	419							
	チラム				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				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							
ダイオキシン				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					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	2021	2			分析機関	鹿児島県環境保健センター					10 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2021/12/06 11:11(05)	2022/02/01 10:25(01)	2022/02/01 10:25(02)	2022/02/01 10:25(03)	2022/02/01 10:25(04)	2022/02/01 10:25(05)		
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	< 0.002	< 0.002	0.011	
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸態窒素			mg/L	705	0.132	0.079	0.079	0.079	0.079	0.212	0.114	
	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	0.003	
	総リン			mg/L	709								
	クロロフィルa			μg/L	710	0.0	1.3	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルb			μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルc			μg/L	712	0.1	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	
	トータルクロロフィル			μg/L	713	0.1	1.4	1.8	1.6	0.0	0.0	0.0	
	カチオン			μg/L	714								
	TOC			mg/L	715	0.48	0.85	0.81	0.80	0.44	0.43	0.43	
	MBAS			mg/L	716								
	濁度			度	718								
	ポリクロロホルム			mg/L	719								
	クロムピコリン			mg/L	720								
	ピコフェノックス			mg/L	721								
	ブチルピコリン			mg/L	722								
	オキシジブチルピコリン			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								
	ブチルピコリン生成能			mg/L	726								
	ジブチルピコリン生成能			mg/l	727								
	ブチルピコリン生成能			mg/L	728								
	2-MIB			μg/L	729								
	ジブチルピコリン			μg/L	730								
	フェニルピコリン			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	0.18	0.15	0.14	0.14	0.24	0.16	0.16		
溶存態全リン			mg/L	809	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.004		
DOC			mg/L	810	0.43	0.76	0.76	0.78	0.40	0.43	0.43		
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	分析機関			
20501003	501-03	AII, 生物B	2021	2	基準点3		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	2021/04/06 11:50(01)	2021/04/06 11:50(02)	2021/04/06 11:50(03)	2021/06/01 11:53(01)	2021/06/01 11:53(02)	2021/06/01 11:53(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	11:50	11:50	11:50	11:53	11:53	11:53
	天候コード					206	04:曇り			02:晴れ		
	気温				℃	207	17.2			25.7		
	水温				℃	208	17.1	13.3	12.1	23.2	15.0	13.8
	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	223.0			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	06:フォーレル06			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	8.0			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	8.0	7.4	6.9	8.2	7.3	6.9
	DO				mg/L	302	10.1	9.0	2.5	8.9	8.5	2.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.3	0.7	2.2	1.6	0.8
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	< 1.8E00			1.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.14	0.15	0.24	0.12	0.19	0.25
	全磷				mg/L	313	0.005	0.003	< 0.003	0.003	0.004	< 0.003
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	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			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	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			2 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/06 11:50(01)	2021/04/06 11:50(02)	2021/04/06 11:50(03)	2021/06/01 11:53(01)	2021/06/01 11:53(02)	2021/06/01 11:53(03)
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						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニルピコリン				mg/L	615						
	イソプロピコリン				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						
	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	1.7	0.6	0.0	0.6	0.1	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	2.1	0.8	0.2	0.6	0.1	0.0
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.01	0.74	0.41	1.11	0.74	0.43
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p,p'-DDE				mg/L	719						
	クロロピコリン				mg/L	720						
	p,p'-DDE				mg/L	721						
	p,p'-DDE				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	0.87	0.71	0.37	0.88	0.62	0.35	
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	調査機関	採水機関	分析機関			
20501003	501-03	AII, 生物B	2021	2	基準点3		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, (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	2021/08/04 12:00(01)	2021/08/04 12:00(02)	2021/08/04 12:00(03)	2021/10/04 12:02(01)	2021/10/04 12:02(02)	2021/10/04 12:02(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:00	12:00	12:00	12:02	12:02	12:02
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	30.0			28.0		
	水温				℃	208	30.0	14.2	13.9	27.8	14.5	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	225.0			223.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード					214	06:フォーレル06			05:フォーレル05		
	透明度				m	215	8.0			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	8.1	7.2	6.9	8.1	7.2	6.9
	DO				mg/L	302	7.8	7.4	2.5	8.0	6.9	2.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.7	1.3	1.0	2.5	1.4	0.9
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.5E00			3.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.19	0.24	0.11	0.21	0.24
	全磷				mg/L	313	0.005	0.004	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						
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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	トリウム				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						
	ダイアゾリン				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					枚/枚数
					池田湖	基準点3		鹿児島県環境保健センター					
20501003	501-03	AII, 生物B	2021	2			採水機関	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会					4 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/08/04 12:00(01)	2021/08/04 12:00(02)	2021/08/04 12:00(03)	2021/10/04 12:02(01)	2021/10/04 12:02(02)	2021/10/04 12:02(03)	
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							
	プロピチオン				mg/L	613							
	ジクロロピコリン				mg/L	614							
	フェニルピコリン				mg/L	615							
	イソプロピコリン				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							
	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	0.6	0.3	0.1	0.6	0.3	0.0	
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	トータルクロロフィル				μg/L	713	0.6	0.3	0.1	0.6	0.3	0.0	
	カチオン				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	1.45	0.66	0.45	1.29	0.77	0.43	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p,p'-DDE				mg/L	719							
	クロロピコリン				mg/L	720							
	p,p'-DDE				mg/L	721							
	p,p'-DDE				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							
	プロピチオンクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジプロピチオンクロロメタン生成能				mg/l	727							
	プロピチオン生成能				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							
	大腸菌数				個/100mL	804	1						
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	1.13	0.59	0.44	1.12	0.60	0.40		
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	2021	2	基準点3		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	2021/12/06 13:11(01)	2021/12/06 13:11(02)	2021/12/06 13:11(03)	2022/02/01 12:38(01)	2022/02/01 12:38(02)	2022/02/01 12:38(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:11	13:11	13:11	12:38	12:38	12:38
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	16.0			12.0		
	水温				℃	208	16.5	13.8	11.8	12.0	12.0	11.0
	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			223.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			03:フォーレル03		
	透明度				m	215	8.0			11.0		
	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	7.7	7.1	6.9	7.4	7.4	6.9
	DO				mg/L	302	9.4	6.3	2.3	9.5	9.3	2.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.5	1.3	0.9	1.8	1.7	0.7
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E01			1.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.21	0.24	0.16	0.16	0.23
	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						
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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	トリウム				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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					枚/枚数
					池田湖							
20501003	501-03	AII, 生物B	2021	2	地点名	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					6 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/12/06 13:11(01)	2021/12/06 13:11(02)	2021/12/06 13:11(03)	2022/02/01 12:38(01)	2022/02/01 12:38(02)	2022/02/01 12:38(03)
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	0.4	1.2	0.0	1.4	1.2	0.1
	クロロフィルb				μg/L	711	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.3	0.3	0.1	0.1	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	0.5	1.7	0.3	1.5	1.3	0.1
	カチノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.34	0.73	0.48	0.87	0.83	0.44
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムジニール				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブチクロール				mg/L	722						
	オキシジゾン				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						
	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	1					
	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	1.06	0.62	0.44	0.80	0.75	0.39
	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	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	AII	2021	2						1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/06 12:41 (01)	2021/04/06 12:41 (02)	2021/04/06 12:41 (03)	2021/06/01 13:00 (01)	2021/06/01 13:00 (02)	2021/06/01 13:00 (03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:41	12:41	12:41	13:00	13:00	13:00
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	18.9			26.5		
	水温				℃	208	18.8	13.6	12.5	22.8	16.5	12.4
	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	47.0			45.2		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			05:フォーレル05		
	透明度				m	215	10.0			9.5		
	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	7.9	7.7	7.4	8.2	7.8	7.3
	DO				mg/L	302	10.1	10.3	9.0	9.0	10.0	7.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	1.7	1.5	2.3	2.3	1.4
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00			4.5E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.13	0.15	0.12	0.16	0.19
	全磷				mg/L	313	0.004	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	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						
	イソオクタン				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					枚/枚数
					地点名	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	2021	2	池田湖		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	2021/04/06 12:41 (01)	2021/04/06 12:41 (02)	2021/04/06 12:41 (03)	2021/06/01 13:00 (01)	2021/06/01 13:00 (02)	2021/06/01 13:00 (03)	
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							
	モリブデン				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	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						
		アンモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	< 0.002	0.008	0.004	0.004	0.005
		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	0.048	0.071	< 0.002	0.027	0.111
		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	1.3	2.3	1.4	0.6	5.0	0.5	
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.2	0.3	0.2	0.0	0.5	0.0	
	トータルクロロフィル				μ g/L	713	1.6	2.7	1.7	0.6	5.5	0.5	
	カチオン				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.92	0.88	0.78	1.16	1.18	0.73	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p,p'-DDE				mg/L	719							
	クロロピコリン				mg/L	720							
	p,p'-DDE				mg/L	721							
	p,p'-DDE				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							
	プロピルチオン生成能				mg/L	726							
	ジクロロピコリン生成能				mg/l	727							
	プロピルチオン生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジブチン				μ g/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							
	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	0.86	0.79	0.69	0.90	0.89	0.61		
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	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	AII	2021	2						3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/08/04 13:04(01)	2021/08/04 13:04(02)	2021/08/04 13:04(03)	2021/10/04 13:00(01)	2021/10/04 13:00(02)	2021/10/04 13:00(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:04	13:04	13:04	13:00	13:00	13:00
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	29.8			27.6		
	水温				℃	208	29.9	19.2	13.0	27.2	26.0	12.7
	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	51.0			48.5		
	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			06:フォーレル06		
	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	8.2	7.7	7.2	8.0	7.9	7.1
	DO				mg/L	302	7.6	9.3	6.8	7.9	8.0	6.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.7	2.4	1.6	2.6	2.5	1.5
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E01			2.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.14	0.14	0.22	0.11	0.12	0.21
	全磷				mg/L	313	0.005	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	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						
	チロラム				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				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						
	イソオクタン				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					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	2021	2	地点名		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	2021/08/04 13:04(01)	2021/08/04 13:04(02)	2021/08/04 13:04(03)	2021/10/04 13:00(01)	2021/10/04 13:00(02)	2021/10/04 13:00(03)	
要監視項目	フェニトロチン				mg/L	610							
	イソプロチン				mg/L	611							
	クロロピリン				mg/l	612							
	プロピチン				mg/L	613							
	ジクロロピリン				mg/L	614							
	フェニルカルブ				mg/L	615							
	イソプロピリン				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				μ S/cm	702							
	アンモニア態窒素				mg/L	703	< 0.002	0.004	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	< 0.002	< 0.002	0.132	< 0.002	< 0.002	0.145	
	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	0.9	2.1	0.5	0.8	0.9	1.1	
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.1	
	トクロロフィル				μ g/L	713	0.9	2.4	0.5	0.8	0.9	1.2	
	カチノイト				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	1.33	1.13	0.76	1.24	1.25	0.72	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	p-レチラクロール				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				μ g/L	729							
	ジオキシ				μ g/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							
	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	1.12	0.91	0.69	1.06	1.02	0.61		
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	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	AII	2021	2						5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/12/06 14:00(01)	2021/12/06 14:00(02)	2021/12/06 14:00(03)	2022/02/01 13:25(01)	2022/02/01 13:25(02)	2022/02/01 13:25(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	14:00	14:00	14:00	13:25	13:25	13:25
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	16.9			12.0		
	水温				℃	208	17.4	16.5	12.9	12.0	11.9	11.9
	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	49.2			49.6		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	色相コード					214	04:フォーレル04			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	8.5			11.5		
	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	7.7	7.7	7.1	7.4	7.5	7.5
	DO				mg/L	302	9.3	9.1	5.8	9.2	9.2	9.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.5	2.5	1.3	1.8	1.8	1.7
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01			1.1E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.13	0.24	0.16	0.15	0.16
	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						
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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チラム				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				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					池田湖	監視点ハ	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
20501006	501-53	A II	2021	2						6 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/12/06 14:00(01)	2021/12/06 14:00(02)	2021/12/06 14:00(03)	2022/02/01 13:25(01)	2022/02/01 13:25(02)	2022/02/01 13:25(03)
要監視項目	フェニトロチン				mg/L	610						
	イソプロチン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/l	612						
	プロピチン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルカルブ				mg/L	615						
	イソプロピリン				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	< 0.002	< 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	< 0.002	< 0.002	0.148	0.075	0.073	0.073
	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	2.4	2.0	1.0	1.2	1.4	1.6
	クロロフィルb				μg/L	711	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3
	トクロロフィル				μg/L	713	2.8	2.1	1.3	1.3	1.5	1.9
	カチノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.31	1.29	0.73	0.86	0.84	0.70
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クレチロール				mg/L	719						
	クロムピクリン				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				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						
	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	1.11	1.05	0.62	0.75	0.78	0.70	
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							