

# 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
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2	基準点1					1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 12:35(01)	2020/04/06 12:35(02)	2020/04/06 12:35(03)	2020/06/01 12:16(01)	2020/06/01 12:16(02)	2020/06/01 12:16(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:35	12:35	12:35	12:16	12:16	12:16
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	19.4			25.8		
	水温				℃	208	16.0	13.5	12.2	23.0	15.1	13.5
	流量				m <sup>3</sup> /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	114.0			117.0		
	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			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	11.5			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	7.8	7.3	6.9	8.1	7.4	6.9
	DO				mg/L	302	10.3	8.7	3.9	8.8	7.9	3.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	1.7	1.2	2.5	1.7	1.0
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	< 1.8E00			4.5E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.14	0.26	0.10	0.14	0.23
	全磷				mg/L	313	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリフェン				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					池田湖	池田湖		鹿児島県環境保健センター				
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター 他				2 / 6
				基準点1		鹿児島県環境保健センター 他						
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 12:35(01)	2020/04/06 12:35(02)	2020/04/06 12:35(03)	2020/06/01 12:16(01)	2020/06/01 12:16(02)	2020/06/01 12:16(03)
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	1.1	0.6	0.2	1.1	0.8	0.1
	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	0.2	0.1	0.1	0.4	0.0	0.1
	トクロロフィル				μg/L	713	1.3	0.7	0.3	1.5	0.8	0.2
	カチノイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.97	0.78	0.57	1.12	0.75	0.43
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジメチン				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						
	プロピチミド生成能				mg/L	726						
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727						
	プロピチミド生成能				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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810	0.82	0.66	0.52	1.02	0.69	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		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他	
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2	基準点1					3 / 6			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2020/08/04 12:48(01)	2020/08/04 12:48(02)	2020/08/04 12:48(03)	2020/10/05 13:10(01)	2020/10/05 13:10(02)	2020/10/05 13:10(03)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	12:48	12:48	12:48	13:10	13:10	13:10
	天候コード						206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温					℃	207	31.8			25.8		
	水温					℃	208	30.5	17.0	14.0	26.0	15.0	13.5
	流量					m <sup>3</sup> /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	115.0			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			07:フォーレル07		
	透明度					m	215	7.5			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	8.4	7.2	6.9	8.0	7.2	6.9
	DO					mg/L	302	7.8	7.3	3.7	8.2	6.4	3.2
	DO飽和率					%	303						
	BOD					mg/L	304						
	COD酸性法					mg/L	305	2.2	1.6	1.0	2.3	1.4	1.0
	SS					mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	< 1.8E00			1.1E03		
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.13	0.17	0.25	0.13	0.16	0.31
	全磷					mg/L	313	0.005	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003
	全亜鉛					mg/L	314				< 0.001		
	底層溶存酸素量					mg/L	315						
	LAS					mg/L	717				< 0.0006		
ノニルフェノール					mg/L	805				< 0.00006			
健康項目	カドミウム					mg/L	401						
	全シアン					mg/L	402						
	鉛					mg/L	404						
	六価クロム					mg/L	405						
	砒素					mg/L	406						
	総水銀					mg/L	407						
	アルキル水銀					mg/L	408						
	PCB					mg/L	409						
	トリクロロエチレン					mg/L	410						
	テトラクロロエチレン					mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412						
	四塩化炭素					mg/L	413						
	ジクロロメタン					mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン					mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン					mg/L	419						
	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							
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2	地点名	分析機関	鹿児島県環境保健センター 他					4 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/08/04 12:48(01)	2020/08/04 12:48(02)	2020/08/04 12:48(03)	2020/10/05 13:10(01)	2020/10/05 13:10(02)	2020/10/05 13:10(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						
	クロロピロニル				mg/l	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピロニル				mg/L	614						
	フェニプロチオン				mg/L	615						
	イソプロチオン				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							
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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	1.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルb				μg/L	711	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	トータルクロロフィル				μg/L	713	1.2	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.15	0.79	0.50	1.15	0.71	0.45
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチラクロール				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						
	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							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							
大腸菌数				個/100ml	804							
ビスフェノール				mg/L	807							
溶存態全窒素				mg/L	808							
溶存態全磷				mg/L	809							
DOC				mg/L	810	0.80	0.53	0.25	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		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2	基準点1					5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 13:50(01)	2020/12/01 13:50(02)	2020/12/01 13:50(03)	2021/02/03 12:35(01)	2021/02/03 12:35(02)	2021/02/03 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	13:50	13:50	13:50	12:35	12:35	12:35
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	15.1			9.2		
	水温				℃	208	18.2	14.1	12.1	12.4	11.9	11.6
	流量				m <sup>3</sup> /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	118.0			114.0		
	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			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	11.0			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	7.2	6.9	7.4	7.4	7.0
	DO				mg/L	302	9.1	6.2	3.5	9.6	9.1	4.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	1.3	0.9	1.7	1.7	1.0
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E03			2.3E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.11	0.18	0.25	0.14	0.14	0.22
	全磷				mg/L	313	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					池田湖	地点名						
20501001	501-01	AII, 生物B	2020	2		基準点1	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 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 13:50(01)	2020/12/01 13:50(02)	2020/12/01 13:50(03)	2021/02/03 12:35(01)	2021/02/03 12:35(02)	2021/02/03 12:35(03)
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	1.1	0.7	0.1	1.5	1.6	0.6
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0
	トクロロフィル				μg/L	713	1.2	0.9	0.1	1.5	2.0	0.6
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.10	0.66	0.41	0.77	0.76	0.51
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ペレチクロール				mg/L	719						
	クロムジカル				mg/L	720						
	ピクエリクス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアン				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						
	プロピチミド生成能				mg/L	726						
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727						
	プロピチミド生成能				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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810	0.92	0.62	0.39	0.73	0.71	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	2020	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	2020/04/06 10:53(01)	2020/04/06 10:53(02)	2020/04/06 10:53(03)	2020/04/06 10:53(04)	2020/04/06 10:53(05)	2020/06/01 10:37(01)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:53	10:53	10:53	10:53	10:53	10:37
	天候コード					206	02:晴れ					04:曇り
	気温				℃	207	16.8					22.6
	水温				℃	208	15.4	14.1	12.9	11.0	11.0	23.7
	流量				m <sup>3</sup> /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					238.0
	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					07:フォーレル07
	透明度				m	215	11.0					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	7.8	7.7	7.5	6.9	6.8	8.0
	DO				mg/L	302	10.2	10.3	9.5	3.6	1.7	9.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	2.0	1.9	1.0	0.9	2.7
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00					4.6E01
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.14	0.18	0.17	0.24	0.27	0.12
	全磷				mg/L	313	0.003	0.003	0.003	< 0.003	0.005	0.004
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	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						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					池田湖	池田湖		鹿児島県環境保健センター					
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター 他					2 / 10
							分析機関	鹿児島県環境保健センター 他					2 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 10:53(01)	2020/04/06 10:53(02)	2020/04/06 10:53(03)	2020/04/06 10:53(04)	2020/04/06 10:53(05)	2020/06/01 10:37(01)	
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613							
	ジクロロホルム				mg/L	614							
	フェノール				mg/L	615							
	イソプロピルアルコール				mg/L	616							
	クロロニトロフェン				mg/L	617							
	EPN				mg/L	618							
	オキシ銅				mg/L	619							
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620							
	モリブデン				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	ホルムアルデヒド				mg/L	631							
	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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.006	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	0.025	0.029	0.045	0.183	0.222	0.004	
	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	0.7	0.2	0.0	0.0	2.0	
	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	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0	0.7	
	トクロロフィル				μg/L	713	1.5	0.8	0.3	0.0	0.0	2.7	
	カドミウム				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.95	0.96	0.92	0.51	0.51	1.11	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチクロール				mg/L	719							
	クロムジカル				mg/L	720							
	ピフェノックス				mg/L	721							
	ブタクロール				mg/L	722							
	オキシジアン				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							
	プロピチミド生成能				mg/L	726							
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727							
	プロピチミド生成能				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							
	動物プランクトン沈殿量				cc	802							
	植物プランクトン沈殿量				cc	803							
	大腸菌数				個/100mL	804							
	ビスフェノール				mg/L	807							
	溶存態全窒素				mg/L	808	0.11	0.12	0.14	0.23	0.26	0.10	
	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	0.83	0.86	0.83	0.46	0.45	1.02	
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	2020	2	基準点2							3 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2020/06/01 10:37(02)	2020/06/01 10:37(03)	2020/06/01 10:37(04)	2020/06/01 10:37(05)	2020/08/04 10:30(01)	2020/08/04 10:30(02)	
一般項目	調査区分コード				201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻				202	10:37	10:37	10:37	10:37	10:30	10:30	
	天候コード				206					02:晴れ		
	気温			℃	207						32.0	
	水温			℃	208	16.3	13.1	11.0	11.0	30.0	23.5	
	流量			m <sup>3</sup> /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					239.0		
	採取水深			m	213	15.0	30.0	100.0	200.0	0.5	15.0	
	色相コード				214					05:フォーレル05		
	透明度			m	215					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	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	7.3	6.9	6.8	8.5	7.6	
	DO			mg/L	302	11.1	8.3	3.6	1.7	8.1	7.6	
	DO飽和率			%	303							
	BOD			mg/L	304							
	COD酸性法			mg/L	305	2.4	1.8	1.0	0.9	2.3	2.2	
	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	0.11	0.13	0.23	0.25	0.12	0.21	
	全磷			mg/L	313	0.004	0.003	< 0.003	0.004	0.005	0.007	
底層溶存酸素量			mg/L	315								
健康項目	カドミウム			mg/L	401							
	全シアン			mg/L	402							
	鉛			mg/L	404							
	六価クロム			mg/L	405							
	砒素			mg/L	406							
	総水銀			mg/L	407							
	アルキル水銀			mg/L	408							
	PCB			mg/L	409							
	トリクロロエチレン			mg/L	410							
	テトラクロロエチレン			mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン			mg/L	412							
	四塩化炭素			mg/L	413							
	ジクロロメタン			mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン			mg/L	415							
	1,1-ジクロロエチレン			mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエチレン			mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン			mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロペン			mg/L	419							
	チリウム			mg/L	420							
	シマジン			mg/L	421							
チオベンカルブ			mg/L	422								
ベンゼン			mg/L	423								
セレン			mg/L	424								
フッ素			mg/L	507								
ほう素			mg/L	621								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			mg/l	624								
1,4-ジオキシン			mg/L	627								
特殊項目	フェノール類			mg/L	501							
	銅			mg/L	502							
	亜鉛			mg/L	503							
	鉄			mg/L	504							
	マンガン			mg/L	505							
	クロム			mg/L	506							
要監視項目	アンチモン			mg/L	601							
	クロロホルム			mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン			mg/L	603							
	1,2-ジクロロプロペン			mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン			mg/l	605							
	トルエン			mg/L	606							
	キシレン			mg/L	607							
	イソキサゾン			mg/L	608							
	ダイアゾリン			mg/L	609							
	フェニトロチオン			mg/L	610							
	イソプロチオン			mg/L	611							
	クロロピリル			mg/l	612							

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					池田湖	池田湖		鹿児島県環境保健センター				
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	地点名		採水機関	鹿児島県環境保健センター 他				4 / 10
							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	2020/06/01 10:37(02)	2020/06/01 10:37(03)	2020/06/01 10:37(04)	2020/06/01 10:37(05)	2020/08/04 10:30(01)	2020/08/04 10:30(02)
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロパノール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	0.009
	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	0.042	0.184	0.216	< 0.002	0.058
	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	0.8	0.0	0.0	0.7	1.7
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
	クロロフィルc				μg/L	712	0.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1
	トクロロフィル				μg/L	713	2.5	0.9	0.1	0.0	0.7	2.1
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.19	0.89	0.43	0.56	1.14	1.10
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレンダクロール				mg/L	719						
	クロムジカル				mg/L	720						
	ピクエリクス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアン				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						
	プロピチミド生成能				mg/L	726						
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727						
	プロピチミド生成能				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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
植物プランクトン沈殿量				cc	803							
大腸菌数				個/100mL	804							
ビスフェノール				mg/L	807							
溶存態全窒素				mg/L	808	0.08	0.11	0.23	0.24	0.09	0.15	
溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.92	0.73	0.42	0.40	0.79	0.75	
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	2020	2	基準点2		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他				5 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2020/08/04 10:30(03)	2020/08/04 10:30(04)	2020/08/04 10:30(05)	2020/10/05 11:04(01)	2020/10/05 11:04(02)	2020/10/05 11:04(03)	
一般項目	調査区分コード				201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻				202	10:30	10:30	10:30	11:04	11:04	11:04	
	天候コード				206				04:曇り			
	気温			℃	207				25.0			
	水温			℃	208	13.4	11.1	11.0	25.6	25.3	13.4	
	流量			m <sup>3</sup> /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				239.0			
	採取水深			m	213	30.0	100.0	200.0	0.5	15.0	30.0	
	色相コード				214				06:フォーレル06			
	透明度			m	215				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	7.1	6.8	6.7	8.0	7.9	7.2	
	DO			mg/L	302	7.7	3.3	1.4	8.3	8.1	6.9	
	DO飽和率			%	303							
	BOD			mg/L	304							
	COD酸性法			mg/L	305	1.7	1.0	1.0	2.3	2.2	1.4	
	SS			mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
	大腸菌群数			MPN/100ml	309				2.2E03			
	n-ヘキサン抽出物質			mg/L	311							
	全窒素			mg/L	312	0.17	0.23	0.26	0.13	0.13	0.15	
	全磷			mg/L	313	< 0.003	< 0.003	0.004	0.004	0.004	< 0.003	
	全亜鉛			mg/L	314				0.001			
	底層溶存酸素量			mg/L	315							
LAS			mg/L	717				< 0.0006				
ノニルフェノール			mg/L	805				< 0.00006				
健康項目	カドミウム			mg/L	401							
	全シアン			mg/L	402							
	鉛			mg/L	404							
	六価クロム			mg/L	405							
	砒素			mg/L	406							
	総水銀			mg/L	407							
	アルキル水銀			mg/L	408							
	PCB			mg/L	409							
	トリクロロエチレン			mg/L	410							
	テトラクロロエチレン			mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン			mg/L	412							
	四塩化炭素			mg/L	413							
	ジクロロメタン			mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン			mg/L	415							
	1,1-ジクロロエチレン			mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエチレン			mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン			mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロペン			mg/L	419							
	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							
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	地点名	分析機関	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	2020/08/04 10:30(03)	2020/08/04 10:30(04)	2020/08/04 10:30(05)	2020/10/05 11:04(01)	2020/10/05 11:04(02)	2020/10/05 11:04(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							
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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	0.002	< 0.002	0.014	< 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	0.190	0.211	< 0.002	< 0.002	0.090
	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	0.0	0.1	0.5	0.1
	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	0.3	0.0	0.0	0.1	0.5	0.1
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.89	0.46	0.49	1.21	1.08	0.80
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレイクローラ				mg/L	719						
	クロムジニール				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジブチン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモジ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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100ml	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808	0.15	0.21	0.25	0.12	0.09	0.15
	溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	DOC				mg/L	810	0.65	0.26	0.24	1.00	0.90	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	採水機関	分析機関					
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	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	7 / 10			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2020/10/05 11:04(04)	2020/10/05 11:04(05)	2020/12/01 10:45(01)	2020/12/01 10:45(02)	2020/12/01 10:45(03)	2020/12/01 10:45(04)
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻						202	11:04	11:04	10:45	10:45	10:45	10:45
	天候コード						206			02:晴れ			
	気温					℃	207			13.0			
	水温					℃	208	11.1	11.0	18.2	18.1	13.3	10.9
	流量					m <sup>3</sup> /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			239.0			
	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			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	6.9	6.9	7.7	7.7	7.1	6.9
	DO					mg/L	302	3.0	1.6	9.1	9.0	6.2	3.4
	DO飽和率					%	303						
	BOD					mg/L	304						
	COD酸性法					mg/L	305	0.9	1.1	2.2	2.2	1.3	0.9
	SS					mg/L	308	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数					MPN/100ml	309			4.9E03			
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311						
	全窒素					mg/L	312	0.29	0.27	0.11	0.10	0.21	0.24
	全磷					mg/L	313	< 0.003	0.004	0.004	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							
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								採水機関
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	地点名	基準点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	2020/10/05 11:04(04)	2020/10/05 11:04(05)	2020/12/01 10:45(01)	2020/12/01 10:45(02)	2020/12/01 10:45(03)	2020/12/01 10:45(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							
ホルムアルデヒド				mg/L	631								
塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
エピクロヒドリン				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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.194	0.213	< 0.002	< 0.002	0.107	0.195	
	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	0.0	0.0	0.9	0.6	0.2	0.0	
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	
	トクロロフィル				μ g/L	713	0.0	0.0	1.2	0.6	0.3	0.0	
	カドミウム				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.46	0.52	1.09	1.07	0.66	0.40	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	ブレンダクロール				mg/L	719							
	クロムピコリン				mg/L	720							
	ピコフェノックス				mg/L	721							
	ブレンダクロール				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							
	プロピルクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジプロピルクロロメタン生成能				mg/l	727							
	ブレンダホルム生成能				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							
	動物プランクトン沈殿量				cc	802							
	植物プランクトン沈殿量				cc	803							
	大腸菌数				個/100ml	804							
	ビスフェノール				mg/L	807							
	溶存態全窒素				mg/L	808	0.24	0.26	0.06	0.06	0.14	0.20	
	溶存態全磷				mg/L	809	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	DOC				mg/L	810	0.39	0.44	0.94	0.97	0.61	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	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	2020	2	基準点2					9 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 10:45(05)	2021/02/03 10:25(01)	2021/02/03 10:25(02)	2021/02/03 10:25(03)	2021/02/03 10:25(04)	2021/02/03 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	10:45	10:25	10:25	10:25	10:25	10:25
	天候コード					206		02:晴れ				
	気温				℃	207			7.6			
	水温				℃	208	10.8	12.2	12.2	12.2	11.0	11.0
	流量				m <sup>3</sup> /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		04:フォーレル04				
	透明度				m	215		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	6.8	7.5	7.5	7.4	6.9	6.8
	DO				mg/L	302	1.5	9.5	9.5	9.3	3.0	0.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	1.6	1.7	1.6	0.9	0.8
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		1.1E01				
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.25	0.15	0.15	0.15	0.24	0.24
	全磷				mg/L	313	0.005	0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	0.007
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	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-ジクロロベンゼン				mg/L	419						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオベンカルブ				mg/L	422						
	ベンゼン				mg/L	423						
	セレン				mg/L	424						
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロベンゼン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課					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				
20501002	501-02	AII, 生物B	2020	2	地点名		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他					10 / 10
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 10:45(05)	2021/02/03 10:25(01)	2021/02/03 10:25(02)	2021/02/03 10:25(03)	2021/02/03 10:25(04)	2021/02/03 10:25(05)	
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613							
	ジクロロホルム				mg/L	614							
	フェノール				mg/L	615							
	イソプロピルアルコール				mg/L	616							
	クロロニトロフェン				mg/L	617							
	EPN				mg/L	618							
	オキシ銅				mg/L	619							
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620							
	モリブデン				mg/L	622							
	ニッケル				mg/L	623							
	フェノール				mg/L	630							
	ホルムアルデヒド				mg/L	631							
	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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.219	0.065	0.063	0.065	0.194	0.205	
	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	1.5	1.4	1.5	0.1	0.1	
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.1	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	
	トクロロフィル				μg/L	713	0.1	1.5	1.5	1.5	0.1	0.1	
	カドミウム				μg/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.44	0.80	0.80	0.83	0.52	0.42	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	ブレンチクロール				mg/L	719							
	クロムジカル				mg/L	720							
	ピクエリクス				mg/L	721							
	ブタクロール				mg/L	722							
	オキシジアン				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							
	プロピチミド生成能				mg/L	726							
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727							
	プロピチミド生成能				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							
	動物プランクトン沈殿量				cc	802							
	植物プランクトン沈殿量				cc	803							
	大腸菌数				個/100mL	804							
	ビスフェノール				mg/L	807							
	溶存態全窒素				mg/L	808	0.22	0.13	0.13	0.13	0.23	0.23	
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	0.43	0.72	0.72	0.75	0.47	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	2020	2	基準点3		鹿児島県環境保健センター 他			1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 12:14(01)	2020/04/06 12:14(02)	2020/04/06 12:14(03)	2020/06/01 11:48(01)	2020/06/01 11:48(02)	2020/06/01 11:48(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:14	12:14	12:14	11:48	11:48	11:48
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	19.5			22.9		
	水温				℃	208	16.0	13.5	12.2	22.5	14.8	13.4
	流量				m <sup>3</sup> /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			222.0		
	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			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	11.0			10.5		
	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	7.5	6.9	8.1	7.3	7.0
	DO				mg/L	302	10.3	9.5	3.4	8.9	8.3	3.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	1.7	0.9	2.5	1.7	0.9
	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	0.17	0.26	0.13	0.14	0.22
	全磷				mg/L	313	0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.003	< 0.003
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアジノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					池田湖	地点名						採水機関
20501003	501-03	AII, 生物B	2020	2	基準点3		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他			2 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 12:14(01)	2020/04/06 12:14(02)	2020/04/06 12:14(03)	2020/06/01 11:48(01)	2020/06/01 11:48(02)	2020/06/01 11:48(03)
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	0.6	0.1	0.7	0.9	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	0.2	0.1	0.3	0.3	0.0	0.0
	トクロロフィル				μg/L	713	1.1	0.7	0.4	1.0	0.9	0.0
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.95	0.85	0.49	1.16	0.79	0.39
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレンチクロール				mg/L	719						
	クロムジカル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアン				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						
	プロピチミド生成能				mg/L	726						
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727						
	プロピチミド生成能				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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810	0.81	0.71	0.42	1.04	0.70	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	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	2020	2	基準点3		鹿児島県環境保健センター 他			3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/08/04 12:41 (01)	2020/08/04 12:41 (02)	2020/08/04 12:41 (03)	2020/10/05 12:40 (01)	2020/10/05 12:40 (02)	2020/10/05 12:40 (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	12:40	12:40	12:40
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	31.1			25.1		
	水温				℃	208	30.5	15.1	13.6	26.0	15.0	15.0
	流量				m <sup>3</sup> /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			221.0		
	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			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	7.5			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	8.6	7.2	6.9	8.0	7.1	6.9
	DO				mg/L	302	8.3	7.4	3.2	8.1	6.7	3.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.6	0.9	2.2	1.4	0.9
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.0E00			7.0E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.16	0.15	0.10	0.16	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				< 0.001		
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717				< 0.0006		
ノニルフェノール				mg/L	805				< 0.00006			
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	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							
20501003	501-03	AII, 生物B	2020	2	地点名	分析機関	鹿児島県環境保健センター 他					4 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/08/04 12:41 (01)	2020/08/04 12:41 (02)	2020/08/04 12:41 (03)	2020/10/05 12:40 (01)	2020/10/05 12:40 (02)	2020/10/05 12:40 (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						
	クロロピロニル				mg/l	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピロニル				mg/L	614						
	フェニプロピル				mg/L	615						
	イソプロピル				mg/L	616						
	クロロピロニル				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							
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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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						
	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				μ g/L	710	0.9	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
	トータルクロロフィル				μ g/L	713	0.9	0.3	0.1	0.2	0.2	0.0
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.21	0.78	0.43	1.11	0.74	0.43
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチラクロール				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						
	ブromo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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100ml	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810	0.83	0.51	0.21	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	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	2020	2	基準点3		鹿児島県環境保健センター 他			5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 13:25(01)	2020/12/01 13:25(02)	2020/12/01 13:25(03)	2021/02/03 11:10(01)	2021/02/03 11:10(02)	2021/02/03 11:10(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:25	13:25	13:25	11:10	11:10	11:10
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	15.0			9.0		
	水温				℃	208	18.1	14.0	12.0	12.4	12.0	11.1
	流量				m <sup>3</sup> /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			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			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	9.5			10.5		
	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	7.1	6.9	7.5	7.5	7.0
	DO				mg/L	302	9.0	6.0	3.0	9.7	9.4	3.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.4	0.9	1.7	1.7	0.8
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E03			7.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.18	0.23	0.14	0.14	0.23
	全磷				mg/L	313	0.004	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	0.003
底層溶存酸素量				mg/L	315							
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全シアン				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	砒素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チリウム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アンチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロペン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						

# 公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					池田湖	池田湖						採水機関
20501003	501-03	AII, 生物B	2020	2	地点名		分析機関	鹿児島県環境保健センター 他			6 / 6	
				基準点3								
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 13:25(01)	2020/12/01 13:25(02)	2020/12/01 13:25(03)	2021/02/03 11:10(01)	2021/02/03 11:10(02)	2021/02/03 11:10(03)
要監視項目	プロピチミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピルアルコール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
	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						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	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	0.2	0.0	1.6	1.5	0.1
	クロロフィルb				μg/L	711	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0
	クロロフィルc				μg/L	712	0.0	0.1	0.0	0.2	0.2	0.1
	トクロロフィル				μg/L	713	0.7	0.3	0.0	2.0	2.0	0.2
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.10	0.66	0.40	0.81	0.81	0.41
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ペレチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジブチン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	プロピチミド生成能				mg/L	726						
	ジブチルメタン生成能				mg/L	727						
	プロピチミド生成能				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						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全磷				mg/L	809						
	DOC				mg/L	810	0.96	0.61	0.37	0.74	0.77	0.41
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	2020	2						1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/06 12:55(01)	2020/04/06 12:55(02)	2020/04/06 12:55(03)	2020/06/01 12:42(01)	2020/06/01 12:42(02)	2020/06/01 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	12:55	12:55	12:55	12:42	12:42	12:42
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	19.9			24.1		
	水温				℃	208	15.3	14.6	12.7	22.3	16.5	13.1
	流量				m <sup>3</sup> /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	47.6			47.8		
	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	11.5			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	7.8	7.8	7.4	8.1	8.3	7.3
	DO				mg/L	302	10.2	10.4	8.9	9.0	11.2	7.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	2.0	1.6	2.5	2.3	1.7
	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	0.12	0.13	0.16	0.11	0.11	0.16
	全磷				mg/L	313	0.003	0.004	< 0.003	0.003	0.003	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						
	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	池田湖	採水機関	鹿児島県環境保健センター					
20501006	501-53	A II	2020	2		監視点ハ	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	2020/04/06 12:55(01)	2020/04/06 12:55(02)	2020/04/06 12:55(03)	2020/06/01 12:42(01)	2020/06/01 12:42(02)	2020/06/01 12:42(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								
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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.009	0.004	< 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	0.023	0.024	0.058	0.008	< 0.002	0.063	
	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	0.7	1.9	1.0	0.8	2.6	0.9	
	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	0.3	0.5	0.0	0.2	0.4	0.0	
	トータルクロロフィル				μ g/L	713	1.0	2.4	1.0	1.0	3.0	0.9	
	カドミウム				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.96	1.05	0.79	1.25	1.10	0.77	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチクロール				mg/L	719							
	クロムキニール				mg/L	720							
	ヒドロキノン				mg/L	721							
	ブチクロール				mg/L	722							
	オキシジブチン				mg/L	723							
	トリハロメタン生成能				mg/L	724							
	クロロホルム生成能				mg/L	725							
	ブロモジ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				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								
動物プランクトン沈殿量				cc	802								
植物プランクトン沈殿量				cc	803								
大腸菌数				個/100ml	804								
ビスフェノール				mg/L	807								
溶存態全窒素				mg/L	808								
溶存態全燐				mg/L	809								
DOC				mg/L	810	0.81	0.79	0.69	1.02	0.91	0.69		
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	2020	2						3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/08/04 13:20(01)	2020/08/04 13:20(02)	2020/08/04 13:20(03)	2020/10/05 13:36(01)	2020/10/05 13:36(02)	2020/10/05 13:36(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:20	13:20	13:20	13:36	13:36	13:36
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	31.2			26.2		
	水温				℃	208	29.4	24.1	13.5	25.8	25.3	13.3
	流量				m <sup>3</sup> /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	47.5			49.8		
	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			08:フォーレル08		
	透明度				m	215	7.0			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	8.6	7.6	7.2	8.0	7.9	7.1
	DO				mg/L	302	8.0	7.4	7.2	8.2	8.0	6.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	2.2	1.6	2.3	2.3	1.5
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.5E00			4.9E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.20	0.16	0.10	0.11	0.17
	全磷				mg/L	313	0.006	0.007	0.004	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	池田湖	採水機関	鹿児島県環境保健センター					
20501006	501-53	A II	2020	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	2020/08/04 13:20(01)	2020/08/04 13:20(02)	2020/08/04 13:20(03)	2020/10/05 13:36(01)	2020/10/05 13:36(02)	2020/10/05 13:36(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								
塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
エピクロヒドリン				mg/L	812								
全マンガン				mg/L	813								
ウラン				mg/L	814								
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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.007	< 0.002	0.017	0.022	0.007	
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.002	0.011	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸態窒素				mg/L	705	< 0.002	0.064	0.077	< 0.002	0.002	0.113	
	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	0.7	3.6	0.5	0.2	1.0	0.1	
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.1	0.6	0.0	0.0	0.1	0.0	
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.1	
	トクロロフィル				μ g/L	713	0.9	4.4	0.5	0.3	1.1	0.2	
	クロチノイド				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	1.14	1.04	0.80	1.16	1.18	0.73	
	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				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								
動物プランクトン沈殿量				cc	802								
植物プランクトン沈殿量				cc	803								
大腸菌数				個/100ml	804								
ビスフェノール				mg/L	807								
溶存態全窒素				mg/L	808								
溶存態全燐				mg/L	809								
DOC				mg/L	810	0.77	0.69	0.55	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	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			
20501006	501-53	AII	2020	2	監視点ハ		鹿児島県環境保健センター			5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/12/01 14:20(01)	2020/12/01 14:20(02)	2020/12/01 14:20(03)	2021/02/03 13:07(01)	2021/02/03 13:07(02)	2021/02/03 13:07(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	14:20	14:20	14:20	13:07	13:07	13:07
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	15.8			9.3		
	水温				℃	208	18.3	18.2	13.4	12.4	12.2	12.2
	流量				m <sup>3</sup> /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			49.7		
	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			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	10.0			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	7.8	7.7	7.1	7.5	7.4	7.4
	DO				mg/L	302	9.1	9.1	5.7	9.7	9.3	9.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	2.3	1.4	1.7	1.7	1.6
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E04			4.5E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.10	0.10	0.19	0.14	0.15	0.15
	全磷				mg/L	313	0.004	0.004	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						
	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	地点名	鹿児島県環境保全課						
20501006	501-53	A II	2020	2		監視点ハ			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	2020/12/01 14:20(01)	2020/12/01 14:20(02)	2020/12/01 14:20(03)	2021/02/03 13:07(01)	2021/02/03 13:07(02)	2021/02/03 13:07(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							
	クロロピロニル				mg/l	612							
	プロピチオン				mg/L	613							
	ジクロロピロニル				mg/L	614							
	フェニプロチオン				mg/L	615							
	イソプロチオン				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								
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							
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633							
	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	0.002
	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	< 0.002	< 0.002	0.119	< 0.002	0.065	0.071	0.071
	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				μ g/L	710	1.3	0.9	0.6	1.0	1.0	2.0	2.0
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.1	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.2
	トクロロフィル				μ g/L	713	1.5	0.9	0.8	1.2	1.1	2.3	2.3
	カチオン				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	1.07	1.14	0.69	0.80	0.86	0.78	0.78
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチクロール				mg/L	719							
	クロムジニル				mg/L	720							
	ヒフェノックス				mg/L	721							
	ブチクロール				mg/L	722							
	オキシジブチン				mg/L	723							
	トリハロメタン生成能				mg/L	724							
	クロロホルム生成能				mg/L	725							
	ブロモジ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				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								
動物プランクトン沈殿量				cc	802								
植物プランクトン沈殿量				cc	803								
大腸菌数				個/100ml	804								
ビスフェノール				mg/L	807								
溶存態全窒素				mg/L	808								
溶存態全磷				mg/L	809								
DOC				mg/L	810	0.94	0.94	0.63	0.75	0.75	0.74	0.74	
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								