

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		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会		
20501001	501-01	AII, 生物B	2016	2		基準点1				1 / 6			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 12:56(01)	2016/04/11 12:56(02)	2016/04/11 12:56(03)	2016/06/01 13:20(01)	2016/06/01 13:20(02)	2016/06/01 13:20(03)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	12:56	12:56	12:56	13:20	13:20	13:20	
	天候コード					206	02:晴れ			16:一時雨			
	気温				℃	207		22.9			19.8		
	水温				℃	208		16.1	11.8	11.5	23.2	12.2	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		114.0			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	07:フォーレル07				05:フォーレル05		
	透明度				m	215		7.5			9.0		
流況コード					218								
満潮時刻					219								
干潮時刻					220								
生活環境項目	pH					301		7.5	7.3	7.1	8.1	7.2	7.0
	DO				mg/L	302		10.4	9.2	6.1	8.9	8.4	6.2
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304							
	COD酸性法				mg/L	305		2.2	1.5	1.1	2.3	1.5	1.2
	SS				mg/L	308		1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		< 1.8E00			2.2E01		
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311							
全窒素				mg/L	312		0.21	0.22	0.26	0.16	0.22	0.24	
全リン				mg/L	313		0.004	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	
健康項目	カドミウム				mg/L	401							
	全アンモニア				mg/L	402							
	鉛				mg/L	404							
	六価クロム				mg/L	405							
	ヒ素				mg/L	406							
	総水銀				mg/L	407							
	アルキル水銀				mg/L	408							
	PCB				mg/L	409							
	トリクロロエチレン				mg/L	410							
	テトラクロロエチレン				mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412							
	四塩化炭素				mg/L	413							
	ジクロロメタン				mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415							
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419							
	チウラム				mg/L	420							
	シマジン				mg/L	421							
チオベンカルブ				mg/L	422								
ベンゼン				mg/L	423								
セレン				mg/L	424								
フッ素				mg/L	507								
ほう素				mg/L	621								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624								
1,4-ジオキサン				mg/L	627								
特殊項目	フェノール類				mg/L	501							
	銅				mg/L	502							
	亜鉛				mg/L	503							
	鉄				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-ジクロロプロパン				mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605							
	トルエン				mg/L	606							
	キシレン				mg/L	607							
	イソブチオン				mg/L	608							
	タートラジン				mg/L	609							
	フェニトロチオン				mg/L	610							
	イソプロチオン				mg/L	611							
	クロロクロム				mg/l	612							
	プロピザミド				mg/L	613							
	ジクロロホス				mg/L	614							

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, (一財)鹿児島県環境技術協会
20501001	501-01	AII, 生物B	2016	2	基準点1					2 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 12:56(01)	2016/04/11 12:56(02)	2016/04/11 12:56(03)	2016/06/01 13:20(01)	2016/06/01 13:20(02)	2016/06/01 13:20(03)
要監視項目	フェノール類				mg/L	615						
	イソプロペノール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ネシン銅				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						
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	3.8	1.5	0.2	2.9	1.4	0.3
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.7	0.4	0.1	0.7	0.2	0.2
	T-クロロフィル				μ g/L	713	4.5	1.9	0.3	3.7	1.7	0.6
	カドミウム				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.90	0.73	0.57	1.05	0.65	0.48
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレチクロール				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						
	オキシプロピオン				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romoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				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	0.78	0.66	0.53	0.93	0.58	0.42	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501001	501-01	AII, 生物B	2016	2	地点名 基準点1					3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/08/01 15:30(01)	2016/08/01 15:30(02)	2016/08/01 15:30(03)	2016/10/11 13:28(01)	2016/10/11 13:28(02)	2016/10/11 13:28(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	15:30	15:30	15:30	13:28	13:28	13:28
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り		
	気温				℃	207	33.8			24.2		
	水温				℃	208	31.1	13.1	12.4	26.0	13.3	12.9
	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	115.0			110.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	70.0	0.5	30.0	70.0
	色相コード					214	06:フォーレル06			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	6.5			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	8.0	7.2	7.0	8.0	7.2	7.1
	DO				mg/L	302	7.7	7.2	6.0	8.1	6.4	5.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	1.5	1.0	2.3	1.3	1.0
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00			4.9E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.23	0.26	0.14	0.25	0.27
	全リン				mg/L	313	0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンタール				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	アノチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソクサチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロタロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						

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
20501001	501-01	AII, 生物B	2016	2	基準点1					4 / 6	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2016/08/01 15:30(01)	2016/08/01 15:30(02)	2016/08/01 15:30(03)	2016/10/11 13:28(01)	2016/10/11 13:28(02)	2016/10/11 13:28(03)
要監視項目	ジクロロベンズ			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						
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						
	アンモニウム態窒素			mg/L	703						
	亜硝酸態窒素			mg/L	704						
	硝酸態窒素			mg/L	705						
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708						
	総リン			mg/L	709						
	クロロフィルa			μ g/L	710	0.8	0.9	0.2	2.9	0.3	0.2
	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	0.1	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0
	T-クロロフィル			μ g/L	713	0.9	0.9	0.2	3.5	0.3	0.2
	カロチノイド*			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715	1.25	0.67	0.52	1.13	0.67	0.49
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒェノックス			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						
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727						
	ブromoホルム生成能			mg/L	728						
	2-MIB			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	1.05	0.62	0.48	0.95	0.59	0.49	
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点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, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501001	501-01	AII, 生物B	2016	2						5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/12/07 13:30(01)	2016/12/07 13:30(02)	2016/12/07 13:30(03)	2017/02/21 13:28(01)	2017/02/21 13:28(02)	2017/02/21 13:28(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:30	13:30	13:30	13:28	13:28	13:28
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	16.9			14.0		
	水温				℃	208	19.0	13.0	11.8	12.8	12.0	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	111.0			110.0		
	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			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	7.7	7.1	7.0	7.5	7.5	7.2
	DO				mg/L	302	9.0	6.1	5.6	9.8	9.7	7.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	1.5	1.1	1.5	1.7	1.3
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.2E02			< 1.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.25	0.27	0.17	0.18	0.23
	全リン				mg/L	313	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003
	全亜鉛				mg/L	314				0.002		
	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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオペンタカルブ				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	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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	2016	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			6 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/12/07 13:30(01)	2016/12/07 13:30(02)	2016/12/07 13:30(03)	2017/02/21 13:28(01)	2017/02/21 13:28(02)	2017/02/21 13:28(03)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノキシカルブ				mg/L	615						
	イプロヘンホス				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
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				< 0.00002		
	アニリン				mg/L	833				< 0.002		
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834				< 0.0003		
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	1.8	0.8	0.1	0.7	3.1	1.8
	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	0.3	0.0	0.2	0.6	0.4
	T-クロロフィル				μ g/L	713	2.1	1.1	0.1	0.9	3.7	2.2
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.97	0.65	0.45	0.88	0.78	0.69
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒフエナックス				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				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	0.82	0.56	0.42	0.69	0.69	0.56
	POC				mg/L	835						
シリカ				mg/L	836							

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	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2	地点名 基準点2					1 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 10:34(01)	2016/04/11 10:34(02)	2016/04/11 10:34(03)	2016/04/11 10:34(04)	2016/04/11 10:34(05)	2016/06/01 10:23(01)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:34	10:34	10:34	10:34	10:34	10:23
	天候コード					206	04:曇り					16:一時雨
	気温				℃	207	18.5					21.8
	水温				℃	208	16.7	13.3	11.6	11.1	10.9	23.3
	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					240.0
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	100.0	200.0	0.5
	色相コード					214	08:フォーレル08					06:フォーレル06
	透明度				m	215	7.5					10.0
	臭気コード					216				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	7.6	7.5	7.3	7.0	6.8	8.1
	DO				mg/L	302	10.3	10.1	9.2	4.7	0.6	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	1.1	2.3
	SS				mg/L	308	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E01					1.3E01
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.19	0.21	0.21	0.25	0.28	0.16
	全リン				mg/L	313	0.003	0.004	< 0.003	< 0.003	0.005	0.005
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンタール				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	アノチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソオクタン				mg/L	608						
	タートリン				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						
	プロピルチオン				mg/L	613						

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	2016	2	基準点2		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 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/04/11 10:34(01)	2016/04/11 10:34(02)	2016/04/11 10:34(03)	2016/04/11 10:34(04)	2016/04/11 10:34(05)	2016/06/01 10:23(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				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						
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						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.002	< 0.002	0.008	< 0.002	0.019	0.004
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.004	< 0.002
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.069	0.087	0.115	0.204	0.194	0.008
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	3.0	4.4	1.2	0.1	0.0	3.2
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.5	0.8	0.1	0.1	0.1	0.6
	T-クロロフィル				μ g/L	713	3.5	5.2	1.3	0.2	0.2	3.9
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.95	0.86	0.75	0.46	0.51	1.08
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニール				mg/L	720						
	ヒェノックス				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシシン				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	0.16	0.17	0.19	0.24	0.28	0.12	
溶存態全燐				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.78	0.75	0.67	0.46	0.47	0.87	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2						3 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/06/01 10:23(02)	2016/06/01 10:23(03)	2016/06/01 10:23(04)	2016/06/01 10:23(05)	2016/08/01 13:10(01)	2016/08/01 13:10(02)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:23	10:23	10:23	10:23	13:10	13:10
	天候コード					206					02:晴れ	
	気温				℃	207					32.5	
	水温				℃	208	16.2	11.7	11.1	11.0	31.0	18.4
	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					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					06:フォーレル06	
	透明度				m	215					5.5	
	臭気コード					216			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	6.7	7.9	7.4
	DO				mg/L	302	9.4	8.4	4.6	< 0.5	7.7	7.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	1.5	1.0	0.9	2.3	1.9
	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	0.19	0.22	0.26	0.28	0.13	0.17
全リン				mg/L	313	0.005	0.003	< 0.003	0.005	0.003	0.006	
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンタカルブ				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	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロタロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						

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	2016	2	基準点2		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 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/06/01 10:23(02)	2016/06/01 10:23(03)	2016/06/01 10:23(04)	2016/06/01 10:23(05)	2016/08/01 13:10(01)	2016/08/01 13:10(02)
要監視項目	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						
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						
	アミノ態窒素				mg/L	703	0.007	0.016	< 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	0.003
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.039	0.112	0.209	0.220	< 0.002	0.015
	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	3.5	1.4	0.1	0.0	1.1	3.9
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.7	0.5	0.1	0.1	0.1	0.5
	T-クロロフィル				μ g/L	713	4.4	1.9	0.2	0.2	1.2	4.4
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.96	0.67	0.45	0.46	1.30	1.01
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトリニール				mg/L	720						
	ヒェノックス				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシシン				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	0.14	0.20	0.25	0.27	0.11	0.11	
溶存態全燐				mg/L	809	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.77	0.58	0.38	0.38	1.10	0.82	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2						5 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/08/01 13:10(03)	2016/08/01 13:10(04)	2016/08/01 13:10(05)	2016/10/11 10:35(01)	2016/10/11 10:35(02)	2016/10/11 10:35(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:10	13:10	13:10	10:35	10:35	10:35
	天候コード					206				04:曇り		
	気温				℃	207				24.9		
	水温				℃	208	12.0	11.1	11.0	26.5	22.3	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				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				6.5		
	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	7.2	6.9	6.8	8.0	7.8	7.2
	DO				mg/L	302	7.3	3.7	< 0.5	8.0	8.1	6.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	1.0	1.0	2.2	2.2	1.5
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309				2.4E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.23	0.27	0.25	0.14	0.13	0.25
全リン				mg/L	313	< 0.003	< 0.003	0.006	0.004	0.005	0.003	
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンタカルブ				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	アノチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロタロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード*	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数	
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	採水機関 鹿児島県環境保健センター	分析機関 鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会		
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2						6 / 10	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2016/08/01 13:10(03)	2016/08/01 13:10(04)	2016/08/01 13:10(05)	2016/10/11 10:35(01)	2016/10/11 10:35(02)	2016/10/11 10:35(03)
要監視項目	ジクロロベンズ			mg/L	614						
	フェノール			mg/L	615						
	イソプロピル			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						
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						
	アモニア態窒素			mg/L	703	< 0.002	< 0.002	0.010	< 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	0.147	0.208	0.187	< 0.002	< 0.002	0.157
	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	1.1	0.0	0.0	2.7	2.7	0.2
	クロロフィルb			μ g/L	711	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc			μ g/L	712	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.0
	T-クロロフィル			μ g/L	713	1.2	0.0	0.0	3.2	3.0	0.2
	カロチノイド*			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715	0.69	0.50	0.51	1.13	1.11	0.72
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒェノックス			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						
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727						
	ブromoホルム生成能			mg/L	728						
	2-MIB			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	0.22	0.26	0.25	0.10	0.10	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	0.62	0.47	0.48	0.97	0.92	0.66	
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2						7 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/10/11 10:35(04)	2016/10/11 10:35(05)	2016/12/07 10:30(01)	2016/12/07 10:30(02)	2016/12/07 10:30(03)	2016/12/07 10:30(04)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:35	10:35	10:30	10:30	10:30	10:30
	天候コード					206			02:晴れ			
	気温				℃	207			13.8			
	水温				℃	208	11.1	11.0	18.2	18.1	12.5	11.1
	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			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	7.0	6.9	7.7	7.7	7.0	6.8
	DO				mg/L	302	4.2	0.7	8.9	9.0	6.0	3.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	1.1	2.1	2.1	1.4	1.0
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309			1.1E03			
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.26	0.26	0.13	0.13	0.26	0.25
	全リン				mg/L	313	< 0.003	0.006	0.003	0.004	0.003	< 0.003
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンタカルブ				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	アノチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロタロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード*	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関				枚/枚数	
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	採水機関 鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			8 / 10
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2								
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/10/11 10:35(04)	2016/10/11 10:35(05)	2016/12/07 10:30(01)	2016/12/07 10:30(02)	2016/12/07 10:30(03)	2016/12/07 10:30(04)
要監視項目	ジクロロベンズ				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						
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						
	アミノ態窒素				mg/L	703	< 0.002	0.010	0.004	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	0.207	0.178	0.010	0.009	0.163	0.206
	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	0.1	1.9	2.2	0.9	0.0
	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	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0
	T-クロロフィル				μ g/L	713	0.0	0.1	2.2	2.6	0.9	0.0
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.50	0.58	1.00	0.98	0.67	0.47
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトリニール				mg/L	720						
	ヒェノックス				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				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	0.25	0.23	0.10	0.11	0.25	0.25	
溶存態全燐				mg/L	809	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
DOC				mg/L	810	0.48	0.52	0.86	0.85	0.62	0.44	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点2	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2						9 / 10		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/12/07 10:30(05)	2017/02/21 10:45(01)	2017/02/21 10:45(02)	2017/02/21 10:45(03)	2017/02/21 10:45(04)	2017/02/21 10:45(05)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:30	10:45	10:45	10:45	10:45	10:45
	天候コード					206		02:晴れ				
	気温				℃	207		9.2				
	水温				℃	208	11.0	12.3	11.9	11.8	11.1	11.0
	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		239.0				
	採取水深				m	213	200.0	0.5	15.0	30.0	100.0	200.0
	色相コード					214		05:フォーレル05				
	透明度				m	215		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	6.7	7.5	7.5	7.4	6.9	6.7
	DO				mg/L	302	< 0.5	10.0	9.8	9.4	4.2	< 0.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	1.3	1.7	1.8	1.7	1.0	1.0
	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	0.23	0.19	0.19	0.18	0.25	0.22
	全リン				mg/L	313	0.005	< 0.003	0.003	0.003	< 0.003	0.010
	全亜鉛				mg/L	314		< 0.001				
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオペンカール				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	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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	鹿兒島県環境保全課	鹿兒島県環境保健センター	鹿兒島県環境保健センター, (一財)鹿兒島県環境技術協会	10 / 10	
20501002	501-02	AII, 生物B	2016	2	基準点2		鹿兒島県環境保健センター, (一財)鹿兒島県環境技術協会				10 / 10
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2016/12/07 10:30(05)	2017/02/21 10:45(01)	2017/02/21 10:45(02)	2017/02/21 10:45(03)	2017/02/21 10:45(04)	2017/02/21 10:45(05)
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611						
	クロロロニル			mg/l	612						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノキシカルブ			mg/L	615						
	イプロヘンホス			mg/L	616						
	クロロニトロフェン			mg/L	617						
	EPN			mg/L	618						
	オキシ銅			mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル			mg/L	620						
	モリブデン			mg/L	622						
	ニッケル			mg/L	623						
	フェノール			mg/L	630						
	ホルムアルデヒド			mg/L	631						
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		< 0.0002				
	アニリン			mg/L	833		< 0.002				
	2,4-ジクロロフェノール			mg/L	834		< 0.0003				
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						
	アモニア態窒素			mg/L	703	0.016	< 0.002	< 0.002	0.002	< 0.002	0.042
	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	0.149	0.083	0.081	0.084	0.198	0.133
	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	3.6	2.7	2.7	0.1	0.1
	クロロフィルb			μ g/L	711	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
	クロロフィルc			μ g/L	712	0.0	0.7	0.7	0.9	0.2	0.1
	T-クロロフィル			μ g/L	713	0.0	4.3	3.4	3.7	0.3	0.3
	カロチノイド*			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715	0.58	0.86	0.75	0.77	0.50	0.48
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒメノックス			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						
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/l	727						
	ブromoホルム生成能			mg/L	728						
	2-MIB			μ g/L	729						
	ジオスミン			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	0.23	0.17	0.16	0.16	0.25	0.22	
溶存態全燐			mg/L	809	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	
DOC			mg/L	810	0.48	0.74	0.67	0.69	0.49	0.44	
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

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		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会	
20501003	501-03	AII, 生物B	2016	2	基準点3					1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 12:30(01)	2016/04/11 12:30(02)	2016/04/11 12:30(03)	2016/06/01 12:55(01)	2016/06/01 12:55(02)	2016/06/01 12:55(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	12:30	12:30	12:30	12:55	12:55	12:55
	天候コード					206	04:曇り			16:一時雨		
	気温				℃	207	22.0			20.8		
	水温				℃	208	16.3	12.0	11.3	23.0	12.1	11.6
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	225.0			225.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード					214	08:フォーレル08			05:フォーレル05		
	透明度				m	215	6.5			10.0		
流況コード					218							
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.6	7.3	6.9	8.1	7.3	6.9
	DO				mg/L	302	10.4	9.4	3.9	9.0	8.3	4.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	1.8	1.3	2.2	1.3	0.9
	SS				mg/L	308	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00			2.2E01		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
全窒素				mg/L	312	0.21	0.23	0.32	0.17	0.22	0.25	
全リン				mg/L	313	0.006	0.003	< 0.003	0.005	0.003	< 0.003	
健康項目	カドミウム				mg/L	401						
	全アンモニア				mg/L	402						
	鉛				mg/L	404						
	六価クロム				mg/L	405						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
チオベンカルブ				mg/L	422							
ベンゼン				mg/L	423							
セレン				mg/L	424							
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキサン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				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-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソブチオン				mg/L	608						
	タートラジン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロクロル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						

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, (一財)鹿児島県環境技術協会
20501003	501-03	AII, 生物B	2016	2	基準点3					2 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 12:30(01)	2016/04/11 12:30(02)	2016/04/11 12:30(03)	2016/06/01 12:55(01)	2016/06/01 12:55(02)	2016/06/01 12:55(03)
要監視項目	フェノール類				mg/L	615						
	イソプロペノール				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ネシン銅				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						
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	4.2	1.4	0.1	2.9	1.2	0.1
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	1.0	0.3	0.1	0.5	0.3	0.1
	T-クロロフィル				μ g/L	713	5.2	1.8	0.2	3.5	1.5	0.2
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.97	0.84	0.64	1.08	0.66	0.45
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレチクロール				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						
	オキシプロピオン				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romoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				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	0.82	0.74	0.58	0.88	0.57	0.38	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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, (一財)鹿児島県環境技術協会	
20501003	501-03	AII, 生物B	2016	2		基準点3				3 / 6			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/08/01 15:05(01)	2016/08/01 15:05(02)	2016/08/01 15:05(03)	2016/10/11 13:04(01)	2016/10/11 13:04(02)	2016/10/11 13:04(03)	
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻					202	15:05	15:05	15:05	13:04	13:04	13:04	
	天候コード					206	02:晴れ			04:曇り			
	気温				℃	207		31.7			25.5		
	水温				℃	208		31.5	13.1	12.5	26.4	13.3	12.3
	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	06:フォーレル06				06:フォーレル06		
	透明度				m	215		6.5			6.5		
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	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	4.0	8.2	6.8	3.9
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304							
	COD酸性法				mg/L	305		2.3	1.3	1.1	2.2	1.4	0.9
	SS				mg/L	308		< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		< 1.8E00			2.2E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312		0.13	0.22	0.26	0.14	0.22	0.26
	全リン				mg/L	313		0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	0.003	< 0.003
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							
	ヒ素				mg/L	406							
	総水銀				mg/L	407							
	アルキル水銀				mg/L	408							
	PCB				mg/L	409							
	トリクロロエチレン				mg/L	410							
	テトラクロロエチレン				mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412							
	四塩化炭素				mg/L	413							
	ジクロロメタン				mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415							
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419							
	チウラム				mg/L	420							
	シマジン				mg/L	421							
チオペンタール				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	アノチモン				mg/L	601							
	クロロホルム				mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603							
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605							
	トルエン				mg/L	606							
	キシレン				mg/L	607							
	イソオクタン				mg/L	608							
	タートリン				mg/L	609							
	フェニトロチオン				mg/L	610							
	イソプロチオン				mg/L	611							
	クロロタロニル				mg/l	612							
	プロピザミド				mg/L	613							

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, (一財)鹿児島県環境技術協会
20501003	501-03	AII, 生物B	2016	2	基準点3					4 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/08/01 15:05(01)	2016/08/01 15:05(02)	2016/08/01 15:05(03)	2016/10/11 13:04(01)	2016/10/11 13:04(02)	2016/10/11 13:04(03)
要監視項目	ジクロロベンズ				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						
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	0.5	1.2	0.1	1.5	0.2	0.0
	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	0.2	0.1	0.1	0.4	0.1	0.0
	T-クロロフィル				μ g/L	713	0.7	1.3	0.2	1.9	0.3	0.0
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.23	0.71	0.50	1.13	0.80	0.50
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロムトリニール				mg/L	720						
	ヒェノックス				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						
	ブロモ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						
	ジオキシン				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							
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810	1.03	0.62	0.46	0.96	0.67	0.47	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード*	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	基準点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			
20501003	501-03	AII, 生物B	2016	2						5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/12/07 13:00(01)	2016/12/07 13:00(02)	2016/12/07 13:00(03)	2017/02/21 13:05(01)	2017/02/21 13:05(02)	2017/02/21 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	13:00	13:00	13:00	13:05	13:05	13:05
	天候コード*					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	15.0			13.5		
	水温				℃	208	18.0	13.5	11.6	13.0	12.0	11.5
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード*					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	226.0			225.0		
	採取水深				m	213	0.5	30.0	100.0	0.5	30.0	100.0
	色相コード*					214	05:フォーレル05			04:フォーレル04		
	透明度				m	215	11.0			13.0		
	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	7.1	7.0	7.5	7.4	6.9
	DO				mg/L	302	9.0	5.9	4.0	10.0	9.4	3.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	1.4	1.0	1.7	1.6	0.9
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E03			2.0E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.24	0.27	0.17	0.18	0.25
	全リン				mg/L	313	0.004	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	全亜鉛				mg/L	314				< 0.001		
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオペンタカルブ				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	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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	2016	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			6 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/12/07 13:00(01)	2016/12/07 13:00(02)	2016/12/07 13:00(03)	2017/02/21 13:05(01)	2017/02/21 13:05(02)	2017/02/21 13:05(03)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロチオラン				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
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				< 0.00002		
	アニリン				mg/L	833				< 0.002		
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834				< 0.0003		
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μ g/L	710	1.9	1.0	0.0	1.1	2.8	0.2
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.3	0.2	0.1	0.3	0.7	0.1
	T-クロロフィル				μ g/L	713	2.2	1.3	0.2	1.4	3.5	0.3
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.05	0.66	0.48	0.81	0.73	0.45
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒェンナクス				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				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	0.89	0.63	0.45	0.69	0.69	0.42
	POC				mg/L	835						
シリカ				mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	監視点ハ	鹿児島県環境保全課	採水機関 鹿児島県環境保健センター	分析機関 鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2016	2						1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 13:13(01)	2016/04/11 13:13(02)	2016/04/11 13:13(03)	2016/06/01 13:50(01)	2016/06/01 13:50(02)	2016/06/01 13:50(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:13	13:13	13:13	13:50	13:50	13:50
	天候コード					206	02:晴れ			16:一時雨		
	気温				℃	207	20.8			19.8		
	水温				℃	208	16.4	13.3	11.6	23.2	17.8	12.3
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	48.5			47.3		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	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	7.0			10.5		
	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	7.6	7.3	8.1	7.6	7.2
	DO				mg/L	302	10.4	10.0	8.6	8.9	9.5	8.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.9	1.6	2.2	1.9	1.4
	SS				mg/L	308	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.8E00			7.9E01		
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.21	0.21	0.24	0.16	0.19	0.22
	全リン				mg/L	313	0.005	0.003	< 0.003	0.005	0.006	0.004
	全亜鉛				mg/L	314						
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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオベンカルブ				mg/L	422						
	ベンゼン				mg/L	423						
	セレン				mg/L	424						
フッ素				mg/L	507							
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624							
1,4-ジオキシン				mg/L	627							
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	亜鉛				mg/L	503						
	鉄				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-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	ダクタリジン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						

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	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2016	2	地点名	監視点ハ				2 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/04/11 13:13(01)	2016/04/11 13:13(02)	2016/04/11 13:13(03)	2016/06/01 13:50(01)	2016/06/01 13:50(02)	2016/06/01 13:50(03)
要監視項目	クロロクロニル				mg/L	612						
	プロピサミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				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						
	ネジリン銅				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						
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.002	0.003	0.010	0.003	0.008	0.012
	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	0.086	0.124	0.009	0.042	0.129
	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f/a				μ g/L	710	4.6	5.0	1.4	2.9	3.1	1.2
	クロロf/b				μ g/L	711	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2
	クロロf/c				μ g/L	712	1.0	0.8	0.3	0.7	0.5	0.3
	T-クロロf/d				μ g/L	713	5.6	5.8	1.8	3.7	3.6	1.7
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.99	0.87	0.75	1.06	0.93	0.68
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p,p'-DDE				mg/L	719						
	DDE				mg/L	720						
	DDE				mg/L	721						
	DDE				mg/L	722						
	DDE				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						
	p,p'-DDE生成能				mg/L	726						
	ジブromクロロメタン生成能				mg/L	727						
	p,p'-DDE生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシン				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	0.83	0.77	0.66	0.89	0.75	0.57	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							

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	A II	2016	2						3 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/08/01 15:43(01)	2016/08/01 15:43(02)	2016/08/01 15:43(03)	2016/10/11 13:46(01)	2016/10/11 13:46(02)	2016/10/11 13:46(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	15:43	15:43	15:43	13:46	13:46	13:46
	天候コード					206	02:晴れ			10:雨		
	気温				℃	207	32.0			25.0		
	水温				℃	208	30.7	18.8	12.0	26.6	24.5	12.5
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	49.2			49.3		
	採取水深				m	213	0.5	15.0	30.0	0.5	15.0	30.0
	色相コード					214	06:フォーレル06			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	6.0			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	8.1	7.4	7.2	8.1	7.8	7.1
	DO				mg/L	302	7.7	7.8	7.2	8.2	8.1	6.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	2.0	1.2	2.3	2.3	1.4
	SS				mg/L	308	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.0E00			2.2E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.12	0.17	0.24	0.13	0.17	0.24
	全リン				mg/L	313	0.004	0.006	0.003	0.005	0.006	0.003
	全亜鉛				mg/L	314						
	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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオペンタカルブ				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	アノチモン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター		
20501006	501-53	A II	2016	2	監視点ハ					4 / 6	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2016/08/01 15:43(01)	2016/08/01 15:43(02)	2016/08/01 15:43(03)	2016/10/11 13:46(01)	2016/10/11 13:46(02)	2016/10/11 13:46(03)
要監視項目	イソプロチオン			mg/L	611						
	クロロピコリン			mg/l	612						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノキシカルブ			mg/L	615						
	イプロベンホス			mg/L	616						
	クロロニトロフェン			mg/L	617						
	EPN			mg/L	618						
	オキシ銅			mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル			mg/L	620						
	モリブデン			mg/L	622						
	ニッケル			mg/L	623						
	フェノール			mg/L	630						
	ホルムアルデヒド			mg/L	631						
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						
	アモニア態窒素			mg/L	703	< 0.002	0.005	0.002	< 0.002	0.002	< 0.002
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	< 0.002	0.003	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	硝酸態窒素			mg/L	705	< 0.002	0.021	0.161	< 0.002	0.029	0.165
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	総リン			mg/L	709						
	クロロフィルa			μ g/L	710	1.0	4.6	0.9	3.9	4.6	0.6
	クロロフィルb			μ g/L	711	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc			μ g/L	712	0.2	0.3	0.0	0.8	0.6	0.1
	T-クロロフィル			μ g/L	713	1.3	4.9	0.9	4.8	5.2	0.7
	カロチノイド*			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715	1.16	1.01	0.70	1.13	1.10	0.71
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒメノックス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	オキサジアン			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						
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/l	727						
	ブromoホルム生成能			mg/L	728						
	2-MIB			μ g/L	729						
	ジオキシベン			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							
溶存態全燐			mg/L	809							
DOC			mg/L	810	0.95	0.78	0.61	0.94	0.88	0.64	
POC			mg/L	835							
シリカ			mg/L	836							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関			枚/枚数		
					池田湖	監視点ハ	鹿児島県環境保全課	採水機関	鹿児島県環境保健センター		分析機関	鹿児島県環境保健センター
20501006	501-53	A II	2016	2						5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2016/12/07 13:55(01)	2016/12/07 13:55(02)	2016/12/07 13:55(03)	2017/02/21 13:47(01)	2017/02/21 13:47(02)	2017/02/21 13:47(03)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	13:55	13:55	13:55	13:47	13:47	13:47
	天候コード					206	02:晴れ			02:晴れ		
	気温				℃	207	16.9			13.9		
	水温				℃	208	18.2	18.1	12.3	12.5	11.8	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	48.0			44.9		
	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	10.0			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	7.7	7.1	7.6	7.5	7.5
	DO				mg/L	302	9.1	9.0	5.8	9.9	9.9	9.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.1	2.1	1.4	1.6	1.8	1.7
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E03			2.0E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.11	0.15	0.26	0.17	0.18	0.17
	全リン				mg/L	313	0.004	0.005	0.003	< 0.003	0.003	0.003
	全亜鉛				mg/L	314						
	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						
	ヒ素				mg/L	406						
	総水銀				mg/L	407						
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410						
	テトラクロロエチレン				mg/L	411						
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412						
	四塩化炭素				mg/L	413						
	ジクロロメタン				mg/L	414						
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415						
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416						
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオペンタカルブ				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	アノチオン				mg/L	601						
	クロロホルム				mg/L	602						
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603						
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604						
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605						
	トルエン				mg/L	606						
	キシレン				mg/L	607						
	イソキチオン				mg/L	608						
	タートリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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	池田湖	鹿児島県環境保全課	鹿児島県環境保健センター	鹿児島県環境保健センター			
20501006	501-53	A II	2016	2	地点名	監視点ハ				6 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2016/12/07 13:55(01)	2016/12/07 13:55(02)	2016/12/07 13:55(03)	2017/02/21 13:47(01)	2017/02/21 13:47(02)	2017/02/21 13:47(03)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノキシカルブ				mg/L	615						
	イプロベンホス				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
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-オクチルフェノール				mg/L	806						
	アニリン				mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834						
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						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.004	0.005	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	0.009	0.013	0.178	0.080	0.080	0.082
	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	1.6	1.2	0.7	2.3	3.8	2.5
	クロロフィルb				μ g/L	711	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0
	クロロフィルc				μ g/L	712	0.2	0.1	0.1	0.8	0.8	0.6
	T-クロロフィル				μ g/L	713	1.8	1.3	0.8	3.2	4.6	3.1
	カロチノイド*				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.95	0.99	0.70	0.78	0.88	0.87
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒメノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアン				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						
	ブromoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシベン				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	0.85	0.88	0.59	0.67	0.68	0.68	
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							