

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			
					田原川	河口から300m上流の地点	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10202001	019-01	C, 生物B	2019	0			分析機関 (一財)鹿児島県環境技術協会		1 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/16 12:05(01)	2019/05/08 12:38(01)	2019/06/04 13:05(01)	2019/07/17 11:36(01)	2019/08/02 11:45(01)	2019/09/03 13:00(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:05	12:38	13:05	11:36	11:45	13:00
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	20.0	26.0	24.4	28.1	30.0	29.0
	水温				℃	208	19.3	20.8	23.0	22.3	25.7	26.7
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	48.0	55.0	45.0	14.0	76.0	66.0
	全水深				m	212						
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード					214	030:黄色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	211:灰黄色・中	030:黄色・淡(明)	220:灰茶 色・淡(明)
	透明度				m	215						
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)	161:土臭(微)	011:無臭	011:無臭
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	14:弱濁	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	16:11	07:51	06:20	06:02	06:40	08:40	
干潮時刻					220	10:25	14:28	12:57	12:43	13:18	14:59	
生活環境項目	pH					301	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3
	DO				mg/L	302	7.5	7.8	7.1	7.4	7.4	7.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.1	1.5	2.9	2.0	1.0	1.9
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	10	11	23	26	8	10
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E05	7.9E04	2.3E05	1.3E05	4.9E04	1.3E05
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
	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						
	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-ジクロロプロペン				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		4.5					
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						
	カプテン				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			枚/枚数		
					田原川	地点名	調査機関	採水機関	分析機関			
10202001	019-01	C, 生物B	2019	0	田原川	河口から300m上流の地点	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/04/16 12:05(01)	2019/05/08 12:38(01)	2019/06/04 13:05(01)	2019/07/17 11:36(01)	2019/08/02 11:45(01)	2019/09/03 13:00(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピロニル				mg/l	612						
	プロピルチオン				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						
	イソプロピルチオン				mg/L	616						
	クロロニトロフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	オキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	フェノール				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		0.22				
	硝酸性窒素				mg/L	626		4.3				
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μS/cm	702						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703						
	亜硝酸態窒素				mg/L	704						
	硝酸態窒素				mg/L	705						
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708						
	総リン				mg/L	709						
	クロロフィルa				μg/L	710						
	クロロフィルb				μg/L	711						
	クロロフィルc				μg/L	712						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カチナイト				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クレタロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ビフェニックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロミンクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromクロロメタン生成能				mg/l	727						
	ブromホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシン				μg/L	730						
	フェニチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	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						
	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	
					田原川	地点名	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		(一財)鹿児島県環境技術協会		
10202001	019-01	C, 生物B	2019	0	河口から300m上流の地点						3 / 4	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/10/01 11:58(01)	2019/11/12 11:13(01)	2019/12/10 11:30(01)	2020/01/15 13:50(01)	2020/02/12 14:33(01)	2020/03/11 12:10(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:58	11:13	11:30	13:50	14:33	12:10
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	28.2	20.2	16.5	14.3	16.1	14.4
	水温				℃	208	23.1	16.9	14.8	14.1	15.9	15.5
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	> 100	60.0	88.0	> 100	78.0	34.0
	全水深				m	212						
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
	色相コード					214	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)
	透明度				m	215						
臭気コード					216	011:無臭	161:土臭(微)	381:下水臭(微)	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	07:42	17:56	16:54	09:34	08:30	07:26	
干潮時刻					220	13:56	12:07	11:07	15:46	14:42	13:41	
生活環境項目	pH					301	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2
	DO				mg/L	302	7.4	8.3	8.7	8.5	8.2	8.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.3	1.9	2.3	1.6	6.7	1.9
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	4	5	5	5	11
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E05	1.7E05	3.3E05	1.7E05	2.2E05	3.3E04
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
	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						
	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							
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						
	ダイアジン				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	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					田原川	地点名		(一財)鹿児島県環境技術協会					
10202001	019-01	C, 生物B	2019	0	河口から300m上流の地点		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					4 / 4
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2019/10/01 11:58(01)	2019/11/12 11:13(01)	2019/12/10 11:30(01)	2020/01/15 13:50(01)	2020/02/12 14:33(01)	2020/03/11 12:10(01)	
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							
	プロピチオミド				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							
	モリアデニン				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	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							
	クロロフィルb				μ g/L	711							
	クロロフィルc				μ g/L	712							
	T-クロロフィル				μ g/L	713							
	カチオン				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチラクロール				mg/L	719							
	クロムキシニル				mg/L	720							
	ビフェノックス				mg/L	721							
	ブタクロール				mg/L	722							
	オキシジアリン				mg/L	723							
	トリハロメタン生成能				mg/L	724							
	クロロホルム生成能				mg/L	725							
	ブロモシクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジブロモクロロメタン生成能				mg/l	727							
	ブ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							
	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								