

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	田原川				調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					地点名	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				
										分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10202001	019-01	C, 生物B	2024	0											1 / 4
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/04/25 13:25(01)	2024/05/22 12:50(01)	2024/06/05 10:45(01)	2024/07/04 09:02(01)	2024/08/01 10:50(01)	2024/09/04 12:15(01)		
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0	0	0		
	採取時刻						202	13:25	12:50	10:45	09:02	10:50	12:15		
	天候コード						206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温					℃	207	22.0	25.0	24.2	31.3	31.2	31.1		
	水温					℃	208	22.5	22.5	23.3	27.9	25.4	25.7		
	流量					m³/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	64.0	78.0	> 100	60.0	63.0	45.0		
	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)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)		
	透明度					m	215								
	臭気コード						216	381:下水臭(微)	011:無臭	011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)		
生活環境項目	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	06:35	18:01	04:39	04:07	17:27	06:41		
	干潮時刻						220	13:05	11:37	11:21	11:07	10:13	12:58		
	p H						301	7.1	7.1	7.1	7.0	7.4	7.3		
	D O					mg/L	302	7.6	8.1	8.3	7.1	7.8	7.7		
	D O飽和率					%	303								
	B O D					mg/L	304	2.0	1.2	0.7	0.8	3.3	2.2		
	C O D酸性法					mg/L	305								
	S S					mg/L	308	11	7	5	12	22	24		
	大腸菌群数					MPN/100ml	309								
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311								
	全窒素					mg/L	312								
	全磷					mg/L	313								
全亜鉛					mg/L	314									
底層溶存酸素量					mg/L	315									
LAS					mg/L	717									
大腸菌数					CFU/100mL	804	220	120	86	330	210	210			
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		3.3						
	1, 4-ジオキシン					mg/L	627								
特殊項目	フェノール類					mg/L	501								
	銅					mg/L	502								
	亜鉛					mg/L	503								
	鉄_溶解性					mg/L	504								
	マンガン_溶解性					mg/L	505								
	クロム					mg/L	506								
要監視項目	アンチモン					mg/L	601								
	クロロホルム					mg/L	602								
	トランス-1, 2-ジクロロエチレン					mg/L	603								
	1, 2-ジクロロプロペン					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								

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	田原川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数					
					地点名	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						
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会						
10202001	019-01	C, 生物B	2024	0	地点名	河口から300m上流の地点	分析機関	(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	2024/04/25 13:25(01)	2024/05/22 12:50(01)	2024/06/05 10:45(01)	2024/07/04 09:02(01)	2024/08/01 10:50(01)	2024/09/04 12:15(01)	
要監視項目	ダ イオキシ 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							
	クロロクロニル					mg/l	612							
	プ ロピ サミド					mg/L	613							
	ジ クロホ ス					mg/L	614							
	フェノ 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							
	PFOS及びPFOAの合算値					mg/L	632							
	塩化ビニルモノマー					mg/L	811							
	エビクロロヒドリン					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(水生)					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		0.11					
	硝酸性窒素					mg/L	626		3.2					
	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							
	カリチノイド					μ g/L	714							
	TOC					mg/L	715							
	MBAS					mg/L	716							
	濁度					度	718							
	ブレイクカラー					mg/L	719							
	クロマトキシニル					mg/L	720							
	ビフェニックス					mg/L	721							
	ブタクロール					mg/L	722							
	オキシジブザン					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							
	ブロモジメチル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							
	ジオキシル					μ g/L	730							
	フェオフィチン					mg/L	731							
	糞便性大腸菌群数					個/100ml	732							
	溶存態COD					mg/L	801							
	ビスフェノール					mg/L	807							
	溶存態全窒素					mg/L	808							
	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							

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	田原川			調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					地点名	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				
									分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10202001	019-01	C, 生物B	2024	0	地点名	河口から300m上流の地点			分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				3 / 4
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2024/10/02 11:10(01)	2024/11/05 13:30(01)	2024/12/03 11:41(01)	2025/01/15 11:33(01)	2025/02/12 11:43(01)	2025/03/09 10:00(01)	
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻						202	11:10	13:30	11:41	11:33	11:43	10:00	
	天候コード						206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	
	気温					℃	207	27.3	22.4	18.0	13.3	11.2	13.7	
	水温					℃	208	25.5	22.1	17.8	14.5	14.2	14.6	
	流量					m³/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	50.0	71.0	88.0	98.0	43.0	72.0	
	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	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	
	透明度					m	215							
	臭気コード						216	381:下水臭(微)	011:無臭	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)	161:土臭(微)	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	05:53	08:14	07:36	07:34	06:43	14:53	
	干潮時刻						220	12:01	14:04	13:24	13:28	12:41	10:02	
生活環境項目	pH						301	7.2	7.5	7.2	7.2	7.2	7.4	
	DO					mg/L	302	7.7	8.1	8.3	8.1	8.0	8.6	
	DO飽和率					%	303							
	BOD					mg/L	304	2.4	0.6	3.1	1.1	2.8	1.8	
	COD酸性法					mg/L	305							
	SS					mg/L	308	20	8	6	7	34	11	
	大腸菌群数					MPN/100ml	309							
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312							
	全磷					mg/L	313							
	全亜鉛					mg/L	314							
	底層溶存酸素量					mg/L	315							
	LAS					mg/L	717							
	大腸菌数					CFU/100mL	804	490	220	150	100	270	610	
ノニルフェノール					mg/L	805								
健康項目	カドミウム					mg/L	401							
	全シアン					mg/L	402							
	鉛					mg/L	404							
	六価クロム					mg/L	405							
	砒素					mg/L	406							
	総水銀					mg/L	407							
	アルキル水銀					mg/L	408							
	PCB					mg/L	409							
	トリクロロエチレン					mg/L	410							
	テトラクロロエチレン					mg/L	411							
	1,1,1-トリクロロエタン					mg/L	412							
	四塩化炭素					mg/L	413							
	ジクロロメタン					mg/L	414							
	1,2-ジクロロエタン					mg/L	415							
	1,1-ジクロロエチレン					mg/L	416							
	シス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	417							
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418							
	1,3-ジクロロプロパン					mg/L	419							
	チウラム					mg/L	420							
	シマジン					mg/L	421							
	チオベンザルブ					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-ジニキシン					mg/L	627								
特殊項目	フェノール類					mg/L	501							
	銅					mg/L	502							
	亜鉛					mg/L	503							
	鉄_溶解性					mg/L	504							
	マンガン_溶解性					mg/L	505							
	クロム					mg/L	506							
要監視項目	アンチモン					mg/L	601							
	クロロホルム					mg/L	602							
	トランス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	603							
	1,2-ジクロロプロパン					mg/L	604							
	p-ジクロロベンゼン					mg/l	605							
	トルエン					mg/L	606							
	キシレン					mg/L	607							
	イソキサチオン					mg/L	608							
グアイジノン					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	田原川			調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					地点名	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				
10202001	019-01	C, 生物B	2024	0					分析機関	(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	2024/10/02 11:10(01)	2024/11/05 13:30(01)	2024/12/03 11:41(01)	2025/01/15 11:33(01)	2025/02/12 11:43(01)	2025/03/09 10:00(01)	
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610								
	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								
	フェノプロカルブ				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								
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632								
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
	エビクロロヒドリン				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(水生)				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	塩化物イオン				mg/L	701								
	電気伝導率				μ S/cm	702								
	アンモニ態窒素				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								
	トクロロフィル				μ g/L	713								
	カルチノイト				μ g/L	714								
	TOC				mg/L	715								
	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								
	ヒドフェノックス				mg/L	721								
	ブタクロール				mg/L	722								
	オキシジアザン				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								
	ジオキシ				μ g/L	730								
	フェイフィ				mg/L	731								
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732								
	溶存態COD				mg/L	801								
	ビスフェノール				mg/L	807								
	溶存態全窒素				mg/L	808								
	溶存態全燐				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								