

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	2025	0										1 / 4
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2025/04/16 12:45(01)	2025/05/14 11:40(01)	2025/06/24 11:36(01)	2025/07/08 11:00(01)	2025/08/06 11:40(01)	2025/09/09 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	12:45	11:40	11:36	11:00	11:40	12:15	
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温					℃	207	24.0	25.5	28.6	33.6	34.1	33.5	
	水温					℃	208	19.2	23.2	25.3	28.4	28.6	26.8	
	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	47.0	49.0	59.0	97.0	35.0	90.0	
	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	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)	030:黄色・淡(明)	
	透明度					m	215							
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)	011:無臭	161:土臭(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	07:27	06:32	18:02	17:36	15:54	06:55	
	干潮時刻						220	14:00	13:10	11:20	10:50	08:38	13:17	
	p H						301	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.3	
	D O					mg/L	302	7.6	7.6	7.4	7.0	6.9	7.2	
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304	2.2	1.5	3.0	1.5	3.3	2.2	
	C O D酸性法					mg/L	305							
	S S					mg/L	308	14	11	13	4	19	19	
	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	250	45	480	180	6300	270		
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		4.1					
	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							
	イソキサトン					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	2 / 4					
測定項目分類		測定項目			単位	項目 コード	2025/04/16 12:45(01)	2025/05/14 11:40(01)	2025/06/24 11:36(01)	2025/07/08 11:00(01)	2025/08/06 11:40(01)	2025/09/09 12:15(01)	
要監視項目	タリオン			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								
	プロピチミド			mg/L	613								
	シクロホス			mg/L	614								
	フェノカルブ			mg/L	615								
	イソホス			mg/L	616								
	クロロクロフェン			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		0.13						
	硝酸性窒素			mg/L	626		4.0						
	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								
	クロロフィルb			μ g/L	711								
	クロロフィルc			μ g/L	712								
	総クロロフィル			μ g/L	713								
	カチオン			μ g/L	714								
	TOC			mg/L	715								
	MBAS			mg/L	716								
	濁度			度	718								
	ブレンダクロール			mg/L	719								
	クロマトキシニル			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								
	プロモジクロメタン生成能			mg/L	726								
	ジブromo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								
	ビスフェノールA			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	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	2025	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	2025/10/08 12:15(01)	2025/11/18 11:10(01)	2025/12/02 09:10(01)	2026/01/21 12:30(01)	2026/02/03 11:56(01)	2026/03/04 11:15(01)
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻						202	12:15	11:10	09:10	12:30	11:56	11:15
	天候コード						206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温					℃	207	26.1	13.7	16.8	10.7	12.6	17.2
	水温					℃	208	24.1	16.0	16.8	15.5	14.1	16.1
	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	71.0	90.0	98.0	97.0	62.0	70.0
	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)	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	030:黄色・淡(明)
	透明度					m	215						
	臭気コード						216	011:無臭	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	06:40	05:11	03:53	08:04	07:39	06:54
	干潮時刻						220	12:51	11:04	09:51	14:02	13:22	13:06
	p H						301	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2
	D O					mg/L	302	7.5	8.5	7.8	8.5	9.5	7.7
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	1.6	1.4	1.5	1.2	4.7	1.6
	C O D酸性法					mg/L	305						
	S S					mg/L	308	8	6	4	6	13	16
	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						
健康項目	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	400	140	550	53	5	570
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	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							
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						
	ダイジノン					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	2025	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	2025/10/08 12:15(01)	2025/11/18 11:10(01)	2025/12/02 09:10(01)	2026/01/21 12:30(01)	2026/02/03 11:56(01)	2026/03/04 11:15(01)
要監視項目	フェニトロチオン					mg/L	610						
	イソブ プロチオン					mg/L	611						
	クロロクロニル					mg/l	612						
	ブ ロビ ンミト					mg/L	613						
	ジ クロルホス					mg/L	614						
	フェノプロカルブ					mg/L	615						
	イブ ロベンホス					mg/L	616						
	クロルニトロフェン					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(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						
	カロチノイド					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						
	ブロモシクロメタン生成能					mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能					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						