公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点	地点統一	類型	調査	調孟	水域	名 田原川				調査機関	鹿児島県環境保	枚/枚数		
コート* 10202001	番号 019-01	C, 生物B	年度 2024	区分	地点:	名 河口から	300m上	流の地点		採水機 分析機			1 / 4	
測定項目分			項目			単位	項目	2024/04/25 13:25(01)	2024	/05/22 60 (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 (01)	0	0	0	0
	採取甲						202	13:25	12:50		10:45	09:02	10:50	12:15
	天候□	<u>-</u> -⊦`				°C	206 207	02:晴れ 22.0	04:曇り	25. 0	02:晴れ 24.2	02:晴れ 31.3	02:晴れ 31.2	02:晴れ 31.1
	水温					$^{\circ}$	208	22. 5		22. 5	23. 3	27. 9		25. 7
	流量	노 모 - 1°				m³/s	209	01.04.2	01.525.2		01.34.6	01.34.7	01.34.6	01.04.0
	透視原	立置コート。				cm	210 211	01:流心 64.0	01:流心	78. 0	01:流心 > 100	01:流心 60.0	01:流心 63.0	01:流心 45.0
	全水流					m	212							
	採取7					m	213 214	0.2 030:黄色・淡(明)	020. 苯在	0.2	0.2 030:黄色・淡(明)	0.2 030:黄色・淡(明)	0.2 030:黄色・淡(明)	
	透明原					m	215	030.黄色 (次(例)	020.98	2 - 190 (1917)	030. 黄凸 - (火(号))	030. 黄巳 · (次(明)	030.黄色·茯(例)	030. 黄巳 · (次(例)
	臭気コ						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)
	流況コ満潮明	-					218 219	00:通常の状況 06:35	00:通常	の状況	00:通常の状況 04:39	00:通常の状況 04:07	00:通常の状況 17:27	00:通常の状況 06:41
	干潮						220	13:05	11:37		11:21	11:07	10:13	12:58
生活環境項						. /•	301	7. 1		7. 1	7. 1	7. 0		
	DO DO					mg/L %	302	7. 6		8. 1	8. 3	7. 1	7.8	7. 7
	ВОІ)				mg/L	304	2. 0		1.2	0.7	0.8	3. 3	2. 2
		O酸性法				mg/L	305	4.4		7	5	12	22	24
	S S 大腸菌	 類群数				mg/L MPN/100m1	308	11		- 7	5	12	22	24
	n-^キサ	ツ抽出物質				mg/L	311							
	全室列					mg/L mg/L	312 313							
	全亜鉛	/\ 11				mg/L	314							
		容存酸素量				mg/L	315							
	LAS 大腸i	莉数				mg/L CFU/100mL	717 804	220		120	86	330	210	210
		レフェノール				mg/L	805							
健康項目						mg/L	401							
	全シアン	<u>'</u>				mg/L mg/L	402							
	六価ク	Au				mg/L	405							
	砒素 総水針	H				mg/L	406 407							
	アルキルフ					mg/L mg/L	408							
	PCB					mg/L	409							
	トリクロロテトラクロ	ロエチレン				mg/L mg/L	410							
		ートリクロロエタン				mg/L	412							
		上炭素				mg/L	413							
	シ*クロロ 1, 2-シ	・*クロロエタン				mg/L mg/L	414							
		゛クロロエチレン				mg/L	416							
		2-シ゛クロロエチレン !トリクロロエタン				mg/L mg/L	417 418							
		** クロロフ° ロヘ° ン				mg/L	419							
	チウラム					mg/L	420			-				
	シマシ゛ンチオヘ゛ン					mg/L mg/L	421 422							
	ベンゼ					mg/L	423							
	セレン フッ素					mg/L	424 507							
	ほうま	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				mg/L mg/L	621							
		生窒素及び亜硝酮	後性窒素			mg/1	624			3. 3				
特殊項目		類				mg/L mg/L	627 501							
	銅					mg/L	502							
	亜鉛 鉄_溶	: 4 2 h+				mg/L	503							
		:解性 _溶解性				mg/L mg/L	504 505							
	207					mg/L	506							
要監視項	目 アンチモン					mg/L mg/L	601 602							
	βnn±it					ilig/ L							-	
	クロロホル トランスー	1, 2-ジクロロエチレン				mg/L	603							
	トランスー 1, 2-シ	-1, 2-ジクロロエチレン ゙クロロプロパン				mg/L	604							
	トランス- 1, 2-シ p-ジク	1, 2-ジクロロエチレン				mg/L mg/L mg/1	604 605							
	トランスー 1, 2-シ	-1, 2-ジクロロエチレン ゙クロロプロパン				mg/L	604							

公共用水域水質測定結果表

測定地点	地点統一	類型	調査	調査		出原川			調査機関		枚/枚数			
ייר 10202001	番号 019-01	C, 生物B	年度 2024	0	地点 ²	名 河口から	5300m上	流の地点	採水機関 分析機関		(一財) 鹿児島県環境技術協会 (一財) 鹿児島県環境技術協会			
測定項目分	分類	測定	E項目			単位	項目	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						mg/L	609							
	フェニト	ロチオンロチオラン				mg/L	610 611							
	7009					mg/1	612							
		° †* ミト*				mg/L	613							
	ジクロフェルフ	ルホ [*] ス *カルフ [*]				mg/L	614 615							
		ヘ・ンホス				mg/L mg/L	616							
	クロルニ	トロフェン				mg/L	617							
	EPN	Δca				mg/L	618							
	オキシン フタル西	到り 変シ゛エチルヘキシル				mg/L mg/L	619 620							
	モリフ゛	デン				mg/L	622							
	ニッケル					mg/L	623							
	フェノー	ルデ゛ヒト゛				mg/L mg/L	630							
	-	アプロ アグPFOAの合算値	直			mg/L	632							
		ビニルモノマー				mg/L	811							
		クロロヒドリン				mg/L	812							
	生マウラ	ンガン				mg/L mg/L	813 814							
要監視項目(mg/L	629							
		オクチルフェノー	ール			mg/L	806							
	アニ	リン ジクロロフェノー	- il			mg/L mg/L	833 834							
その他項		酸性窒素	70			mg/L	625		0. 11					
	硝酸	性窒素				mg/L	626		3. 2					
		物イオン				mg/L	701							
		伝導率 7態窒素				μS/cm mg/L	702 703							
		酸態窒素				mg/L	704							
	硝酸	態窒素				mg/L	705							
		態窒素				mg/L	706							
	総窒					mg/L mg/L	707 708							
	総リン					mg/L	709							
	クロロフ					μ g/L	710							
	クロロフ クロロフ					μg/L μg/L	711 712							
	T-クロ					μg/L μg/L	713							
	カロチノ					μg/L	714							
	TOC					mg/L	715							
	MBAS 濁度					mg/L 度	716 718							
		ラクロール				mg/L	719							
	クロメト	キシニル				mg/L	720							
		ノックス				mg/L	721							
	フ゛タク オキサシ	*アゾ*ン				mg/L mg/L	722 723							
		メタン生成能				mg/L	724							
		ル生成能 バト ・ト・バーカイド				mg/L	725							
		ジクロロメタン生成能 ロモクロロメタン生成能				mg/L mg/1	726 727							
		おい生成能				mg/L	728							
	2-MI					μ g/L	729							
	シ゛オスフェナフ					μg/L	730							
	フェオフ 糞便	性大腸菌群数				mg/L 個/100m1	731 732							
		態COD				mg/L	801							
	-	フェノール				mg/L	807							
		態全窒素態全燐				mg/L mg/L	808							
	DOC DOC	/En _L_/94				mg/L	810							
	POC					mg/L	835							
	シリ					mg/L	836							
		フェノールA -エストラジオー	·1\			mg/L mg/L	838 839							
		トロン	, =			mg/L mg/L	840							
	o. p.					mg/L	841							
	懸濁	態COD			Ī	mg/L	842							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点	地点	i統一	類型	調査	調査	或名 田原川				調査機関	恵児島県環境保	全課		枚/枚数
⊒-}°	番	骨 号		年度	区分地	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		12/12
10202001		9-01	C, 生物B	2024	0		1	T	1	分析機関			3 / 4	
測定項目分	分類		測定項	目		単位	項目	2024/10/02 11:10(01)	2024 13:3	/11/05 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					202	11:10	13:30		11:41	11:33	11:43	10:00
		天候ュ 気温				°C	206	04:曇り 27.3	02:晴れ	22. 4	02:晴れ 18.0	04:曇り 13.3	04:曇り	02:晴れ 13.7
		水温				°C	207	25. 5		22. 4	17. 8	14. 5	14. 2	
		流量				m³/s	209							
			<u>「</u> 置コート [*]				210	01:流心	01:流心			01:流心	01:流心	01:流心
		透視度全水深				cm m	211	50. 0		71. 0	88. 0	98. 0	43. 0	72. (
		採取水				m	213	0. 2		0.2	0.2	0. 2	0. 2	0. 2
		色相コ	- }*				214	210:灰黄 色・淡(明)	030:黄色	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	ŧ			m	215	L 19(19)						
		臭気コ・					216	381:下水臭(微)	011:無身			381:下水臭(微)	161: 土臭(微)	011:無臭
		流況コー 満潮思					218 219	00:通常の状況 05:53	00:通常	の状況	00:通常の状況 07:36	00:通常の状況 07:34	00:通常の状況 06:43	00:通常の状況 14:53
		干潮時					220	12:01	14:04		13:24	13:28	12:41	10:02
生活環境項	頁目	рН					301	7. 2		7. 5	7. 2	7. 2	7. 2	7.
		DO	- T +1			mg/L	302	7.7		8. 1	8. 3	8. 1	8.0	8. 6
		DO能 BOD				% mg/L	303	2.4		0.6	3. 1	1. 1	2. 8	1.8
) 酸 性法			mg/L	305	2.4		0.0	5.1	1.1	2.0	1.0
		SS				mg/L	308	20		8	6	7	34	11
		大腸菌				MPN/100m1	309							
		n-^キサ:	/抽出物質			mg/L mg/L	311 312							
		全燐				mg/L	313							
		全亜鉛	ì			mg/L	314							
			存酸素量			mg/L	315							
		LAS 大腸菌	i数			mg/L CFU/100mL	717 804	490		220	150	100	270	610
			フェノール			mg/L	805							
健康項目	=	カト゛ミウム	4			mg/L	401							
		全シアン				mg/L	402							
		鉛 六価ク1	1 A			mg/L mg/L	404							
		砒素				mg/L	406							
		総水銀				mg/L	407							
		アルキルオ PCB	(銀			mg/L mg/L	408							
		\J/pp:	エチレン			mg/L	410							
		テトラクロロ	コエチレン			mg/L	411							
			-トリクロロエタン			mg/L	412							
		四塩化ジグロロ				mg/L mg/L	413							
			`クロロエタン			mg/L	415							
			`クロロエチレン			mg/L	416							
			2ーシ゛クロロエチレン			mg/L	417							
		-	-トリクロロエタン ` クロロフ゜ロヘ゜ン			mg/L mg/L	418 419							
		チウラム				mg/L	420							
		シマシ゛ン			_	mg/L	421							
		チオヘ ン: ヘ ンセ :				mg/L mg/L	422 423							
		セレン				mg/L	424							
		フッ素				mg/L	507							
		ほう素				mg/L	621							
特殊項目	1	1, 4-シ フェノール				mg/L mg/L	627 501							
		銅				mg/L	502							
		亜鉛		-	'	mg/L	503							
		鉄_溶!	解性 _溶解性			mg/L mg/L	504 505							
		クロム	_rrF/7+1_E			mg/L mg/L	506							
要監視項	目	アンチモン				mg/L	601							
		クロロホル			'	mg/L	602							
			1, 2-ジクロロエチレン ゚クロロプロパン			mg/L mg/L	603 604							
		-	プログ ロバ ク			mg/L mg/1	605							
		トルエン				mg/L	606							
		キシレン				mg/L	607							
		171+4+7; 9° 175°				mg/L	608							
		2 177	//			mg/L	609							

公共用水域水質測定結果表

測定地点	地点	統一	類型	調査	調	水域	名	田原川			調査機関	鹿児島県環境	保全課		枚/枚数
3- *		∳号 2-01	C /+ h/mD	年度 2024	区:	分地点	i名 i	可口から	300m上	流の地点	採水機関		県環境技術協会 県環境技術協会		
10202001		9-01	C, 生物B 測定		0			単位	項目	2024/10/02	分析機関 2024/11/05	2024/12/03	· 県環境技術協会 2025/01/15	2025/02/12	4 / 4 2025/03/09
									項目コート	11:10(01)	13:30 (01)	11:41(01)	11:33(01)	11:43(01)	10:00(01)
要監視項	目	フェニトロ						mg/L mg/L	610 611						
		7pp9p						mg/1	612						
		プ° p t°・						mg/L	613						
		シ゛クロル: フェノフ゛;					1	mg/L mg/L	614						
		17° 11					_	mg/L	616						
		クロルニト	ロフェン					mg/L	617						
		EPN	-				_	mg/L	618						
		オキシン銀フタル西谷	可 シ゛エチルヘキシル				_	mg/L mg/L	619 620						
		モリフ゛テ					1	mg/L	622						
		ニッケル						mg/L	623						
		フェノール						mg/L	630 631						
		_	ァ LT とびPFOAの合算値	į			_	mg/L mg/L	632						
			ニルモノマー				+	mg/L	811						
		_	'ロロヒドリン				_	mg/L	812						
		全マンウラン					_	mg/L mg/L	813 814						
要監視項目((水生)	_						mg/L mg/L	629						
		4-t-オ	トクチルフェノー	ール				mg/L	806						
		アニリ						mg/L	833						
その他項	í Ħ	2,4-ン 塩化物	ブクロロフェノー	-/レ			_	mg/L mg/L	834 701						
C 17 E X		電気伝					_	S/cm	702						
		アンモニア	態窒素					mg/L	703						
		_	始 後態窒素				+	mg/L	704						
		硝酸 ^態 有機 ^態						mg/L mg/L	705 706						
		総窒素					_	mg/L	707						
		リン酸剤	ミリン					mg/L	708						
		総リン クロロフィ	ila					mg/L μg/L	709 710						
		クロロフィ						ug/L ug/L	711						
		クロロフィ	Vc					u g/L	712						
		Т-Дии						u g/L	713						
		カロチノイ TOC	h					u g/L mg/L	714 715						
		MBAS					1	mg/L	716						
		濁度						度	718						
		プレチラクロール						mg/L	719 720						
		クロメトキシニル ヒ*フェノックス						mg/L mg/L	721						
		フ タクロール						mg/L	722						
		オキサシ゛アソ゛ソ						mg/L	723						
		トリハロメタン生成能 クロロホルム生成能						mg/L mg/L	724 725						
		プロモン、クロロメタン生成能						mg/L	726						
		ジプロ	モクロロメタン生成能					mg/1	727						
		プロモネルム生成能					_	mg/L	728 729						
		2-MIB ジオスミン						u g/L u g/L	729						
		フェオフィチン						mg/L	731						
		糞便性大腸菌群数						/100m1	732						
		溶存態COD ビスフェノール						mg/L mg/L	801 807						
		容存態全窒素						mg/L	808						
		溶存態全燐						mg/L	809						
		DOC POC						mg/L	810						
		シリカ						mg/L mg/L	835 836						
		ビスフェノールA						mg/L	838						
		17β-エストラジオール エストロン						mg/L	839			-			
							_	mg/L	840						
		o. p					+	mg/L mg/L	841 842						
								_							