

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	天降川			調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数	
					地点名	新川橋				(一財)鹿児島県環境技術協会					
10124004	027-01	A, 生物B	2025	0						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				1 / 2
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2025/05/08 10:30(01)	2025/07/08 11:15(01)	2025/09/08 12:07(01)	2025/11/05 11:30(01)	2026/01/20 12:41(01)	2026/03/02 11:25(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0			
	採取時刻					202	10:30	11:15	12:07	11:30	12:41	11:25			
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り			
	気温		℃			207	23.4	32.1	33.1	21.0	15.5	14.1			
	水温		℃			208	20.8	27.1	26.7	18.0	16.5	14.9			
	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	> 100	90.0	> 100	> 100	> 100	> 100			
	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)	001:無色	001:無色	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	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭			
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	04:36	04:51	07:11	06:39	08:31	06:58			
	干潮時刻					220	11:02	11:45	13:37	12:45	14:23	13:00			
	p H					301	7.9	7.9	7.7	7.8	8.0	7.8			
	D O		mg/L			302	9.1	8.6	8.5	9.0	9.7	9.1			
	D O飽和率		%			303									
	B O D		mg/L			304	1.2	1.1	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5			
	C O D酸性法		mg/L			305	1.7	2.2	1.6	1.2	1.5	1.7			
	S S		mg/L			308	5	11	5	5	4	9			
	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	< 0.001									
底層溶存酸素量		mg/L			315										
LAS		mg/L			717	0.0008									
大腸菌数		CFU/100mL			804	62	110	59	130	46	360				
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										
	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										
	チリウム		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										
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		624				0.87						
	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	天降川	調査機関	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					地点名	新川橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
							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					
10124004	027-01	A，生物B	2025	0									2 / 2
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2025/05/08 10:30(01)	2025/07/08 11:15(01)	2025/09/08 12:07(01)	2025/11/05 11:30(01)	2026/01/20 12:41(01)	2026/03/02 11:25(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						
	プロピチミド					mg/L	613						
	ジクロロホス					mg/L	614						
	フェニルカルバ					mg/L	615						
	イソペンホス					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	亜硝酸性窒素					mg/L	625			0.01			
	硝酸性窒素					mg/L	626			0.86			
	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						
	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	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
	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						
	プロモシクロメタン生成能					mg/L	726						
	ジブromoクロメタン生成能					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						
	ビスフェノールA					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	中津川			調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					地点名	犬飼橋			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				
10124002	028-01	A, 生物B	2025	0										1 / 2
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2025/05/08 11:30(01)	2025/07/08 12:25(01)	2025/09/08 10:11(01)	2025/11/05 10:05(01)	2026/01/20 09:44(01)	2026/03/02 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	11:30	12:25	10:11	10:05	09:44	10:00	
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	
	気温					℃	207	21.3	29.0	31.9	17.4	9.8	14.3	
	水温					℃	208	19.8	27.0	23.6	17.1	12.9	15.3	
	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	> 100	60.0	> 100	> 100	80.0	65.0	
	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	001:無色	320:白色・乳白色・淡(明)	001:無色	001:無色	320:白色・乳白色・淡(明)	320:白色・乳白色・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	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	04:36	04:51	07:11	06:39	08:31	06:58	
干潮時刻						220	11:02	11:45	13:37	12:45	14:23	13:00		
生活環境項目	p H						301	8.0	7.8	7.6	7.8	7.8	7.7	
	D O					mg/L	302	9.7	8.5	8.6	9.4	10.3	9.4	
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304	1.0	0.9	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	
	C O D酸性法					mg/L	305							
	S S					mg/L	308	1	14	2	2	5	10	
	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	14	83	95	68	78	140	
	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	0.005	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	
	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			0.63				
	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							
	イソキサチオン					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	中津川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数				
					地点名	大飼橋	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					
10124002	028-01	A, 生物B	2025	0					2 / 2				
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2025/05/08 11:30 (01)	2025/07/08 12:25 (01)	2025/09/08 10:11 (01)	2025/11/05 10:05 (01)	2026/01/20 09:44 (01)	2026/03/02 10:00 (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						
	イプロホス					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			< 0.01			
	硝酸性窒素					mg/L	626			0.62			
	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						
	ビフェニックス					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						
	クロホルム生成能					mg/L	725						
	プロモジ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/l	727						
	プロモホルム生成能					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							