

# 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	
					地点名	天降川	鹿児島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			分析機関
10124004	027-01	A, 生物B	2021	0	新川橋	天降川	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	2021/06/09 10:54(01)	2021/07/07 11:05(01)	2021/09/06 11:15(01)	2021/11/05 11:55(01)	2022/01/04 13:08(01)	2022/03/04 13:45(01)
一般項目	調査区分コード		201	0								
	採取時刻		202	10:54		11:05	11:15	11:55	13:08	13:45		
	天候コード		206	04:曇り		04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り		
	気温	°C	207	26.7		30.9	29.3	21.3	14.1	13.2		
	水温	°C	208	21.7		25.0	23.0	17.5	14.4	15.4		
	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	01:流心	
	透視度	cm	211	> 100		> 100	> 100	> 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	0.2	
	色相コード		214	230:灰緑色・淡(明)		030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	001:無色	210:灰黄色・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	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	00:通常の状況		
満潮時刻		219	06:07		05:01	06:28	07:13	08:39	08:23			
干潮時刻		220	12:41		11:42	12:57	13:20	14:31	14:32			
生活環境項目	pH		301	7.6		7.7	7.7	7.8	7.8	7.9		
	DO	mg/L	302	7.9		7.7	8.4	9.3	10.1	10.2		
	DO飽和率	%	303									
	BOD	mg/L	304	< 0.5		0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7		
	COD酸性法	mg/L	305	1.6		2.0	1.7	1.3	1.3	1.4		
	SS	mg/L	308	4		5	10	3	2	2		
	大腸菌群数	MPN/100ml	309	2.3E04		3.3E04	4.6E04	3.3E03	4.9E03	4.9E03		
	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	0.004								
	底層溶存酸素量	mg/L	315									
	LAS	mg/L	717	0.0011								
ノニルフェノール	mg/L	805	< 0.00006									
健康項目	鉛	mg/L	401					< 0.0003				
	全ジブ	mg/L	402					< 0.1				
	鉛	mg/L	404					< 0.001				
	六価クロム	mg/L	405					< 0.005				
	砒素	mg/L	406					0.003				
	総水銀	mg/L	407					< 0.0005				
	メチル水銀	mg/L	408									
	PCB	mg/L	409									
	トリクロロエチレン	mg/L	410					< 0.001				
	テトラクロロエチレン	mg/L	411					< 0.0005				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	412					< 0.0005				
	四塩化炭素	mg/L	413					< 0.0002				
	ジクロロメタン	mg/L	414					< 0.002				
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	415					< 0.0004				
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	416					< 0.002				
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	417					< 0.004				
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	418					< 0.0006				
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	419					< 0.0002				
	チオラム	mg/L	420					< 0.0006				
	シマジン	mg/L	421					< 0.0003				
	チオベンチルホフ	mg/L	422					< 0.001				
ベンゼン	mg/L	423					< 0.001					
ゼレン	mg/L	424					< 0.001					
フッ素	mg/L	507					0.10					
ほう素	mg/L	621					0.1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	624					0.88					
1,4-ジチオキサン	mg/L	627					< 0.005					
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									
	イノキチオン	mg/L	608									
	ダイアジノン	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	調査機関					枚/枚数	
					天降川	鹿児島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				分析機関
10124004	027-01	A, 生物B	2021	0	地点名 新川橋	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会					2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/09 10:54(01)	2021/07/07 11:05(01)	2021/09/06 11:15(01)	2021/11/05 11:55(01)	2022/01/04 13:08(01)	2022/03/04 13:45(01)
要監視項目	フェニチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピコリン				mg/L	612						
	プロピルピコリン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェノキシピコリン				mg/L	615						
	イソプロピルピコリン				mg/L	616						
	クロロピコリン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ピコリン				mg/L	619						
	アミノピコリン				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				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			< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.87			
	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						
	T-クロロフィル				μ g/L	713						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	アトランチン				mg/L	719						
	クロロキシニル				mg/L	720						
	ピコキノン				mg/L	721						
	プロピルピコリン				mg/L	722						
	ピコキノン				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						
	プロピルピコリン生成能				mg/L	726						
	ジプロピルピコリン生成能				mg/L	727						
	プロピルピコリン生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジメチルシロキサン				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						
	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-エストロジオール				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	
					中津川	採水機関	鹿児島県環境保全課					
10124002	028-01	A, 生物B	2021	0	地点名	分析機関					1 / 2	
					大飼橋	(一財)鹿児島県環境技術協会						
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/09 09:49(01)	2021/07/07 12:45(01)	2021/09/06 10:03(01)	2021/11/05 10:37(01)	2022/01/04 10:49(01)	2022/03/04 12:16(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	09:49	12:45	10:03	10:37	10:49	12:16
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				°C	207	21.2	30.0	28.6	22.0	9.0	15.2
	水温				°C	208	23.1	24.0	22.7	16.1	12.0	13.8
	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	> 100	> 100	> 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	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色	001:無色
	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	06:07	05:01	06:28	07:13	08:39	08:23	
干潮時刻					220	12:41	11:42	12:57	13:20	14:31	14:32	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9
	DO				mg/L	302	8.3	7.9	8.6	9.7	10.6	10.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	3	2	1	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E04	4.9E04	1.3E04	1.7E04	4.9E03	2.2E04
	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						
ノニルフェノール				mg/L	805							
健康項目	カドミウム				mg/L	401			< 0.0003			
	全シアン				mg/L	402			< 0.1			
	鉛				mg/L	404			< 0.001			
	六価クロム				mg/L	405			< 0.005			
	砒素				mg/L	406	0.007	0.008	0.006	0.007	0.007	0.007
	総水銀				mg/L	407			< 0.0005			
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410			< 0.001			
	テトラクロロエチレン				mg/L	411			< 0.0005			
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412			< 0.0005			
	四塩化炭素				mg/L	413			< 0.0002			
	ジクロロメタン				mg/L	414			< 0.002			
	1,2-ジクロロエタン				mg/L	415			< 0.0004			
	1,1-ジクロロエチレン				mg/L	416			< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417			< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418			< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419			< 0.0002			
	チラム				mg/L	420			< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421			< 0.0003			
チオベンカルブ				mg/L	422			< 0.001				
ベンゼン				mg/L	423			< 0.001				
セレン				mg/L	424			< 0.001				
フッ素				mg/L	507			0.12				
ほう素				mg/L	621			0.2				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624			0.58				
1,4-ジチオン				mg/L	627			< 0.005				
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	アジモン				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						
	イソキチオン				mg/L	608						
ダクタリオン				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	
					中津川	鹿児島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				分析機関
10124002	028-01	A, 生物B	2021	0	地点名 大飼橋							2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/09 09:49(01)	2021/07/07 12:45(01)	2021/09/06 10:03(01)	2021/11/05 10:37(01)	2022/01/04 10:49(01)	2022/03/04 12:16(01)
要監視項目	フェニチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピコリン酸				mg/L	612						
	プロピルピコリン酸				mg/L	613						
	ジクロロピコリン酸				mg/L	614						
	フェニルピコリン酸				mg/L	615						
	イソプロピルピコリン酸				mg/L	616						
	クロロピコリン酸				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ピコリン酸				mg/L	619						
	アミノピコリン酸				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				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			< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.57			
	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						
	T-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						
	プレチラロール				mg/L	719						
	クロトキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	プロタロール				mg/L	722						
	ネキサゲン				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romochloroform生成能				mg/L	726						
	ジブromochloroform生成能				mg/L	727						
	ブromoform生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシシン				μ g/L	730						
	フェイフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	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							