



# 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	本城川上流	採水機関	鹿児島県環境保全課				
10141003	050-01	AA, 生物B	2021	0	内之野橋下流	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				2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/08 09:52(01)	2021/07/06 08:56(01)	2021/09/08 09:52(01)	2021/11/16 08:45(01)	2022/01/17 10:00(01)	2022/03/01 09:25(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						
	クロロピリン				mg/L	612						
	プロピチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェノピリン				mg/L	615						
	イソピリン				mg/L	616						
	クロロピリン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ピリン				mg/L	619						
	アミノピリン				mg/L	620						
	モリピリン				mg/L	622						
	ニピリン				mg/L	623						
	フェノピリン				mg/L	630						
	ホルムピリン				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)	クロロピリン				mg/L	629						
	4-ヒオキチルフェノール				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			0.15			
	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						
	プロピチオン				mg/L	722						
	ピチン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724						
	クロロピリン生成能				mg/L	725						
	プロピチオン生成能				mg/L	726						
	ジプロピチオン生成能				mg/L	727						
	プロピチオン生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシ				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	
					地点名	本城川下流	採水機関	鹿児島県環境保全課				
10141001	041-01	A, 生物B	2021	0	中洲橋	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	2021/06/08 10:17(01)	2021/07/06 09:39(01)	2021/09/08 13:38(01)	2021/11/16 09:35(01)	2022/01/17 13:00(01)	2022/03/01 12:33(01)
一般項目	調査区分コード		201	0								
	採取時刻		202	10:17		09:39	13:38	09:35	13:00	12:33		
	天候コード		206	04:曇り		02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	10:雨		
	気温	°C	207	23.4		28.2	28.6	15.3	11.6	17.8		
	水温	°C	208	20.4		24.6	27.9	15.8	12.4	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	01:流心	
	透視度	cm	211	94.0		> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	73.0	
	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	030:黄色・淡(明)		030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	030:黄色・淡(明)	020:茶色・淡(明)		
	透明度	m	215									
	臭気コード		216	011:無臭		011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)		
	流況コード		218	00:通常の状況		00:通常 of 状況	00:通常 of 状況	00:通常 of 状況	00:通常 of 状況	00:通常 of 状況		
満潮時刻		219	05:35		04:17	07:44	05:18	07:27	18:25			
干潮時刻		220	12:07		11:01	14:08	11:26	13:16	12:50			
生活環境項目	pH		301	7.0		6.9	6.9	7.1	7.1	6.9		
	DO	mg/L	302	7.8		7.2	7.8	8.6	10.7	6.7		
	DO飽和率	%	303									
	BOD	mg/L	304	1.1		0.9	1.0	0.9	1.5	2.4		
	COD酸性法	mg/L	305	2.3		2.8	3.0	2.7	3.4	5.0		
	SS	mg/L	308	8		7	4	3	8	20		
	大腸菌群数	MPN/100ml	309	2.3E04		3.3E04	4.9E04	1.7E04	4.6E03	7.0E03		
	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	0.005								
	底層溶存酸素量	mg/L	315									
	LAS	mg/L	717	< 0.0006								
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									
	メチル水銀	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									
	チクロム	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				0.78						
1,4-ジチオン	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	mg/L	504									
	マンガン	mg/L	505									
	クロム	mg/L	506									
要監視項目	アジチオン	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									
	イソキサチオン	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	本城川下流					調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数
					地点名	中洲橋					採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	
10141001	041-01	A, 生物B	2021	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	2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/06/08 10:17(01)	2021/07/06 09:39(01)	2021/09/08 13:38(01)	2021/11/16 09:35(01)	2022/01/17 13:00(01)	2022/03/01 12:33(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							
	メチルピコリン				mg/L	622							
	ピコリン				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)	クロロピコリン				mg/L	629							
	4-ヒドロキシフェノール				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			0.77				
	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	0.7	1.0	1.1	0.8	1.0	1.3	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	アトランチン				mg/L	719							
	クロロキニン				mg/L	720							
	ピコキニン				mg/L	721							
	プロピルピコリン				mg/L	722							
	メチルピコリン				mg/L	723							
	トリハロメタン生成能				mg/L	724							
	クロロピコリン生成能				mg/L	725							
	プロピルピコリン生成能				mg/L	726							
	ジクロロピコリン生成能				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								