

# 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		
					永田川	新永田橋	鹿児島市環境保全課	採水機関	鹿児島市環境保全課		分析機関	鹿児島市保健環境試験所 他
10102001	023-01	B, 水生B	2021	0						1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/08 10:20(01)	2021/05/11 11:20(01)	2021/06/23 11:00(01)	2021/07/20 10:35(01)	2021/08/05 12:00(01)	2021/09/02 10:10(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	10:20	11:20	11:00	10:35	12:00	10:10
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	18.1	27.3	24.1	32.5	34.6	30.4
	水温				℃	208	18.3	26.6	27.8	28.3	32.3	27.7
	流量				m <sup>3</sup> /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	> 100.0	85.0	> 100.0	> 100.0	96.0	> 100.0
	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	050:黄緑色・淡(明)	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色
	透明度				m	215						
	臭気コード					216	381:下水臭(微)	141:川藻臭(微)	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	05:36	06:41	05:15	16:39	04:36	17:07	
干潮時刻					220	11:39	13:07	12:00	09:52	11:21	10:03	
生活環境項目	pH					301	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7	7.8
	DO				mg/L	302	9.1	8.1	8.7	9.9	10.0	10.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.1	2.0	1.1	0.5	1.7	1.3
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	3.0	2.1		3.5	2.3
	SS				mg/L	308	4	7	2	3	8	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		5.0E03		1.3E04		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						< 0.5
	全窒素				mg/L	312	1.30	1.20	1.10	0.78	1.20	0.91
	全磷				mg/L	313	0.120	0.150	0.100	0.086	0.130	0.078
	全亜鉛				mg/L	314		0.006		0.003		
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717		0.0025		0.0018		
ノニルフェノール				mg/L	805			< 0.00006		< 0.00006		
健康項目	カドミウム				mg/L	401		< 0.0003		< 0.0003		
	全シアン				mg/L	402			< 0.1			
	鉛				mg/L	404		< 0.001		< 0.001		
	六価クロム				mg/L	405		< 0.005		< 0.005		
	砒素				mg/L	406		< 0.001		< 0.001		
	総水銀				mg/L	407		< 0.0005		< 0.0005		
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409			< 0.0005			
	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				< 0.001		
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412				< 0.1		
	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				< 0.01		
	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-ジクロロプロパン				mg/L	419				< 0.0002		
	チウラム				mg/L	420		< 0.0006				
	シマジン				mg/L	421		< 0.0003				
	チオベンチカルブ				mg/L	422		< 0.002				
	ベンゼン				mg/L	423				< 0.001		
	セレン				mg/L	424		< 0.001		< 0.001		
フッ素				mg/L	507	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	
ほう素				mg/L	621		< 0.1		< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624	1.1	0.83	0.85	0.67	0.94	0.82	
1,4-ジオキシン				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	アンチモン				mg/L	601		< 0.002		< 0.002		
	クロロホルム				mg/L	602				< 0.006		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603				< 0.004		
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604				< 0.006		
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605				< 0.02		
	トルエン				mg/L	606				< 0.06		
	キシレン				mg/L	607				< 0.04		
	イソチアゾン				mg/L	608		< 0.0008				
	p-イソフロン				mg/L	609		< 0.0005				

# 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	鹿児島市環境保全課					枚/枚数
					地点名							
10102001	023-01	B, 水生B	2021	0	永田川 新永田橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課					2 / 4
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/08 10:20(01)	2021/05/11 11:20(01)	2021/06/23 11:00(01)	2021/07/20 10:35(01)	2021/08/05 12:00(01)	2021/09/02 10:10(01)
要監視項目	フェニトロチン				mg/L	610		< 0.0003				
	イソプロチン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロピリン				mg/l	612		< 0.005				
	プロピチン				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロピリン				mg/L	614		< 0.0008				
	フェノピリン				mg/L	615		< 0.003				
	イソピリン				mg/L	616		< 0.0008				
	クロロピリン				mg/L	617		< 0.001				
	EPN				mg/L	618		< 0.0006				
	オキシ銅				mg/L	619		< 0.004				
	モリブデン				mg/L	622		< 0.007		< 0.007		
	ニッケル				mg/L	623		< 0.001		< 0.001		
全マンガン				mg/L	813		0.09		0.04			
ウラン				mg/L	814		< 0.0002		< 0.0002			
要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629						
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	0.01	0.01	0.01	< 0.01	0.01	0.01
	硝酸性窒素				mg/L	626	1.1	0.82	0.84	0.66	0.93	0.81
	塩化物イオン				mg/L	701	19	66	100	9.1	24	
	電気伝導率				μS/cm	702	20	37	45	13	24	18
	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				μg/L	710	2.6	3.3	2.5	2.0	28.0	11.0
	クロロフィルb				μg/L	711						
	クロロフィルc				μg/L	712						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カロチノイド				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.2	1.4	1.1	1.1	1.5	1.1
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	グレタクロール				mg/L	719						
	クロムピリン				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	プロピリン				mg/L	722						
	オキシプロピリン				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						
	プロピリン生成能				mg/L	726						
	ジプロピリン生成能				mg/l	727						
	プロピリン生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシ				μg/L	730						
	フェノピリン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		4.8E02		7.8E02		
	溶存態COD				mg/L	801						
	大腸菌数				個/100mL	804	160	240	100	160	70	80
	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							

# 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	測定日時				枚/枚数
					永田川	新永田橋		2021/10/06 12:05(01)	2021/11/04 10:40(01)	2021/12/02 10:25(01)	2022/01/13 10:10(01)	
10102001	023-01	B, 水生B	2021	0	永田川	新永田橋	鹿児島市環境保全課 採水機関 鹿児島市環境保全課 分析機関 鹿児島市保健環境試験所 他					3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2021/10/06 12:05(01)	2021/11/04 10:40(01)	2021/12/02 10:25(01)	2022/01/13 10:10(01)	2022/02/16 12:10(01)	2022/03/03 13:20(01)		
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0		
	採取時刻			202	12:05	10:40	10:25	10:10	12:10	13:20		
	天候コード			206	01:快晴	02:晴れ	01:快晴	18:時々雨	02:晴れ	02:晴れ		
	気温		℃	207	30.7	21.3	9.8	7.6	9.8	12.3		
	水温		℃	208	27.5	19.3	12.8	8.7	11.2	17.0		
	流量		m <sup>3</sup> /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	90.0	34.0	> 100.0	13.0	64.0	53.0		
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	161:茶褐色・中	001:無色	030:黄色・淡(明)		
	透明度		m	215								
	臭気コード			216	141:川藻臭(微)	381:下水臭(微)	011:無臭	162:土臭(中)	011:無臭	011:無臭		
	生活環境項目	pH			301	7.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	
DO		mg/L	302	8.5	8.8	10.0	10.0	11.0	10.0	河川工事による濁水の影響により欠測		
DO飽和率		%	303									
BOD		mg/L	304	1.0	1.0	1.0	1.6	1.6	1.3			
COD酸性法		mg/L	305	1.9	3.7	2.8	2.8	2.8	3.9			
SS		mg/L	308	8	16	5	20	11	11			
大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.0E03								
n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311		< 0.5			< 0.5				
全窒素		mg/L	312	1.20	1.50	1.00	2.90	1.60	1.60			
全磷		mg/L	313	0.120	0.160	0.110	0.240	0.150	0.150			
全亜鉛		mg/L	314	0.005								
底層溶存酸素量		mg/L	315									
LAS		mg/L	717	0.0026								
ノニルフェノール		mg/L	805		< 0.0006			< 0.0006				
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	< 0.001							
	総水銀		mg/L	407	< 0.0005							
	メチル水銀		mg/L	408								
	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			< 0.001					
	1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	412			< 0.1					
	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			< 0.01					
	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-ジクロロプロパン		mg/L	419			< 0.0002					
	チウラム		mg/L	420		< 0.0006						
	シマジン		mg/L	421		< 0.0003						
	チオベンカルブ		mg/L	422		< 0.002						
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		< 0.08		< 0.08	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	1.0		0.85		1.9	1.3			
1,4-ジオキシン		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	アンチモン		mg/L	601	< 0.002							
	クロロホルム		mg/L	602			< 0.006					
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603			< 0.004					
	1,2-ジクロロプロパン		mg/L	604			< 0.006					
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605			< 0.02					
	トルエン		mg/L	606			< 0.06					
	キシレン		mg/L	607			< 0.04					
	イソキサチオン		mg/L	608		< 0.0008						
	ダイクシノン		mg/L	609		< 0.0005						
	フェニトロチオン		mg/L	610		< 0.0003						

# 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	採水機関	分析機関	枚/枚数			
					永田川					鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所 他
10102001	023-01	B, 水生B	2021	0	地点名	新永田橋			4 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/10/06 12:05(01)	2021/11/04 10:40(01)	2021/12/02 10:25(01)	2022/01/13 10:10(01)	2022/02/16 12:10(01)	2022/03/03 13:20(01)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロトルエン				mg/l	612		< 0.005				
	p-ロビギミド				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロベンズ				mg/L	614		< 0.0008				
	フェノールカルブ				mg/L	615		< 0.003				
	イソプロパノール				mg/L	616		< 0.0008				
	クロロニトロフェン				mg/L	617		< 0.001				
	EPN				mg/L	618		< 0.0006				
	オキシ銅				mg/L	619		< 0.004				
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620	< 0.006					
	モリブデン				mg/L	622	< 0.007					
	ニッケル				mg/L	623	< 0.001					
	フェノール				mg/L	630		< 0.008				
	ホルムアルデヒド				mg/L	631	< 0.03					
PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632	0.000005						
塩化ビニルモノマー				mg/L	811			< 0.0002				
エピクロヒドリン				mg/L	812	< 0.00004						
全マンガン				mg/L	813	0.07						
ウラン				mg/L	814	< 0.0002						
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				< 0.00009		
	アニリン				mg/L	833	< 0.002					
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834		< 0.002				
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	0.01		0.04		0.09	0.07
	硝酸性窒素				mg/L	626	1.0		0.81		1.8	1.2
	塩化物イオン				mg/L	701	290	640	47		800	390
	電気伝導率				μS/cm	702	120	210	25		220	120
	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				μg/L	710	4.9	5.5	1.8		3.9	7.8
	クロロフィルb				μg/L	711						
	クロロフィルc				μg/L	712						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.2	1.3	1.4		1.3	1.8
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-レチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ビフェニックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジアン				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						
	p-ロモノクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジ-プロモクロメタン生成能				mg/l	727						
	p-モノホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジ-オスミン				μg/L	730						
	フェオフィチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732	4.5E02					
	溶存態COD				mg/L	801						
大腸菌数				個/100mL	804	70	180	750		410	150	
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							

# 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	鹿児島市環境保全課				枚/枚数
					永田川	宮下橋						
10102006	023-52	B	2021	0			分析機関	鹿児島市保健環境試験所				1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2021/04/08 10:00(01)	2021/05/11 10:55(01)	2021/06/23 10:40(01)	2021/07/20 10:55(01)	2021/08/05 10:25(01)	2021/09/02 11:10(01)		
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0		
	採取時刻			202	10:00	10:55	10:40	10:55	10:25	11:10		
	天候コード			206	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温		℃	207	18.3	27.3	24.1	32.1	31.6	33.7		
	水温		℃	208	18.1	23.3	24.6	25.6	26.7	26.0		
	流量		m <sup>3</sup> /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	95.0	> 100.0	> 100.0	> 100.0	93.0	> 100.0		
	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	001:無色	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色		
	透明度		m	215								
	臭気コード			216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	141:川藻臭(微)	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	05:36	06:41	05:15	16:39	04:36	17:07			
干潮時刻			220	11:39	13:07	12:00	09:52	11:21	10:03			
生活環境項目	pH			301	7.7	7.7	7.9	7.6	7.7	7.9		
	DO		mg/L	302	9.4	9.2	10.0	10.0	10.0	10.0		
	DO飽和率		%	303								
	BOD		mg/L	304	1.2	2.2	1.0	< 0.5	1.6	1.1		
	COD酸性法		mg/L	305				2.5				
	SS		mg/L	308	4	4	2	2	4	2		
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		5.0E03		1.7E04				
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311		< 0.5						
	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								
	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									
ほう素		mg/L	621									
1,4-ジオキサン		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								
	p-イソシアン		mg/L	609								
	フェニトロチオン		mg/L	610								
	イソプロチオン		mg/L	611								

# 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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					永田川	地点名						
10102006	023-52	B	2021	0	宮下橋		鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/04/08 10:00(01)	2021/05/11 10:55(01)	2021/06/23 10:40(01)	2021/07/20 10:55(01)	2021/08/05 10:25(01)	2021/09/02 11:10(01)
要監視項目	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロパノール				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PFPOA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	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702	17	17	14	12	20	16
	アンモニウム態窒素				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	2.0	2.3	2.9	1.5	13.0	7.7
	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						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.2	1.3	0.9	0.9	1.4	1.0
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クロロフェノール				mg/L	719						
	クロロキシニル				mg/L	720						
	ビスフェノール				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブromoホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシシン				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		6.6E02		1.1E03		
	溶存態COD				mg/L	801						
	大腸菌数				個/100mL	804	280	410	60	670	120	160
	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							

# 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
					永田川		採水機関	鹿児島市環境保全課				
10102006	023-52	B	2021	0	地点名		分析機関	鹿児島市保健環境試験所				3 / 4
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/10/06 10:50(01)	2021/11/04 10:25(01)	2021/12/02 10:10(01)	2022/01/13 11:45(01)	2022/02/16 11:45(01)	2022/03/03 12:55(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	10:50	10:25	10:10	11:45	11:45	12:55
	天候コード					206	01:快晴	02:晴れ	01:快晴	18:時々雨	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	27.4	21.3	9.6	6.4	10.7	14.0
	水温				℃	208	23.2	18.0	12.0	9.5	11.4	15.6
	流量				m <sup>3</sup> /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	> 100.0	28.0	85.0	7.0	66.0	20.0
	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	141:褐色・中	050:黄緑色・淡(明)	161:茶褐色・中	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	162:土臭(中)	011:無臭	011:無臭
流況コード					218	00:通常の状況	05:濁り多し	00:通常の状況	05:濁り多し	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	06:48	18:33	17:21	15:56	07:38	07:55	
干潮時刻					220	13:06	12:39	11:29	10:11	13:33	14:00	
生活環境項目	pH					301	8.1	7.6	7.6	7.8	7.6	
	DO				mg/L	302	9.2	9.6	10.0	11.0	10.0	
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	1.0	1.1	1.4	1.8	
	SS				mg/L	308	2	12	5	10	15	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E04					
	全窒素				mg/L	312						
	全燐				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						
	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						
	チウラム				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		0.08					
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624		1.2					
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				mg/L	504						
	マンガン				mg/L	505						
要監視項目	クロム				mg/L	506						
	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						
	イソキサチオン				mg/L	608						
	ダイクシノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
イソプロチオン				mg/L	611							

# 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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					永田川	地点名						
10102006	023-52	B	2021	0		宮下橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2021/10/06 10:50(01)	2021/11/04 10:25(01)	2021/12/02 10:10(01)	2022/01/13 11:45(01)	2022/02/16 11:45(01)	2022/03/03 12:55(01)
要監視項目	クロロロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピルホス				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PF0A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		1.2				
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702	19	20	14		17	16
	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	2.1	1.1	1.9		2.1	4.3
	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						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.0	1.2	1.3		1.4	1.7
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	アレチクロール				mg/L	719						
	クロムキニル				mg/L	720						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	キキジゲン				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romoクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromoクロロメタン生成能				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	7.1E02					
	溶存態COD				mg/L	801						
	大腸菌数				個/100mL	804	380	390	860		550	400
	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							