

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	新永田橋						
10102001	023-01	B, 水生B	2020	0			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	1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 12:00(01)	2020/05/07 12:10(01)	2020/06/05 11:35(01)	2020/07/02 10:40(01)	2020/08/05 13:00(01)	2020/09/15 10:30(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:00	12:10	11:35	10:40	13:00	10:30
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	22.8	30.1	29.3	29.6	33.7	29.0
	水温				℃	208	20.5	27.0	27.1	22.5	31.5	24.3
	流量				m ³ /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	86.0	65.0	79.0	99.0	60.0	> 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)	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	381:下水臭(微)	011:無臭	381:下水臭(微)	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	03:流量大	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	19:38	19:25	19:16	17:35	20:43	18:15	
干潮時刻					220	13:34	13:10	12:51	11:02	14:24	11:46	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.5	7.4	7.3	7.9	7.5
	DO				mg/L	302	10.0	8.2	8.2	8.8	10.0	8.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	1.3	0.9	0.5	2.0	0.5
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	3.3	2.6	1.4	3.9	1.7
	SS				mg/L	308	4	4	4	2	2	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		1.3E03		5.0E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			< 0.5	
	全窒素				mg/L	312	1.20	1.60	1.00	0.72	0.99	0.84
	全磷				mg/L	313	0.110	0.150	0.110	0.049	0.095	0.069
	全亜鉛				mg/L	314		0.004		0.002		
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717		0.0030			0.0047	
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		< 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	0.10	0.09	0.10	< 0.08	< 0.08	0.11	
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	1.0	0.79	0.58	0.79	0.68	
1,4-ジオキサン				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				0.002		
	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-ジクロロプロペン				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		
	イソオクテン				mg/L	608		< 0.0008				
	ダイアゾリン				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			枚/枚数		
					永田川	新永田橋	調査機関	採水機関	分析機関			
10102001	023-01	B, 水生B	2020	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	鹿児島市保健環境試験所 他	2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 12:00(01)	2020/05/07 12:10(01)	2020/06/05 11:35(01)	2020/07/02 10:40(01)	2020/08/05 13:00(01)	2020/09/15 10:30(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610		< 0.0003				
	イソプロチオラン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロピコリン				mg/L	612		< 0.005				
	アトピチオン				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロピコリン				mg/L	614		< 0.001				
	フェニプロパチオン				mg/L	615		< 0.003				
	イソプロピコリン				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				
	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		0.06		0.02			
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				< 0.006		
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625	< 0.01	0.06	0.04	0.02	0.03	0.01
	硝酸性窒素				mg/L	626	1.1	1.0	0.75	0.56	0.76	0.67
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701	280	180	59	8.3	11	9.7
	電気伝導率				μ S/cm	702	100	78	32	11	19	13
	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	3.4	4.6	2.8	0.0	28.0	1.9
	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						
	カチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.3		1.5	0.7	1.4	0.8
	MBAS				mg/L	716		< 0.02		< 0.02	< 0.02	
	濁度				度	718						
	アレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシル				mg/L	720						
	ヒドロキシル				mg/L	721						
	アトクロール				mg/L	722						
	オキシアン				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						
	ブロモホルム生成能				mg/L	726						
	ジブロモホルム生成能				mg/L	727						
	アトホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシル				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		1.9E02		4.4E02		
	溶解態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804		30		180		
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶解態全窒素				mg/L	808						
溶解態全磷				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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					永田川	新永田橋						
10102001	023-01	B, 水生B	2020	0			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	3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 11:25(01)	2020/11/12 11:05(01)	2020/12/10 09:55(01)	2021/01/13 11:50(01)	2021/02/10 10:55(01)	2021/03/10 10:55(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:25	11:05	09:55	11:50	10:55	10:55
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	27.7	20.3	13.4	12.8	14.7	20.1
	水温				℃	208	24.6	17.8	13.5	12.2	13.8	20.8
	流量				m ³ /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	95.0	> 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	001:無色	001:無色	001:無色	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	011:無臭	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	19:07	17:00	15:29	19:04	18:18	17:28	
干潮時刻					220	13:02	10:47	09:06	13:34	12:49	12:02	
生活環境項目	pH					301	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4
	DO				mg/L	302	8.7	10.0	10.0	11.0	10.0	7.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.7	0.5	1.0	1.2	1.0	1.4
	COD酸性法				mg/L	305	1.9	2.0	2.2	2.6	2.5	2.2
	SS				mg/L	308	2	1	2	2	3	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.7E03			1.1E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			< 0.5	
	全窒素				mg/L	312	1.10	1.30	1.40	1.80	1.80	2.70
	全リン				mg/L	313	0.080	0.110	0.092	0.069	0.110	0.250
	全亜鉛				mg/L	314	0.004			0.007		
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717	0.0029			0.011		
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	< 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		< 0.002				
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	1.0	1.1	1.4	1.3	1.6	2.0	
1,4-ジオキサン				mg/L	627			< 0.005				
特殊項目	フェノール類				mg/L	501						
	銅				mg/L	502						
	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-ジクロロプロペン				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			
	イソキサゾン				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	新永田橋	鹿児島市環境保全課					
10102001	023-01	B, 水生B	2020	0			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	4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 11:25(01)	2020/11/12 11:05(01)	2020/12/10 09:55(01)	2021/01/13 11:50(01)	2021/02/10 10:55(01)	2021/03/10 10:55(01)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611		< 0.004				
	クロロピロニル				mg/l	612		< 0.005				
	プロピチミド				mg/L	613		< 0.0008				
	ジクロロホス				mg/L	614		< 0.001				
	フェノールカルブ				mg/L	615		< 0.003				
	イプロヘンホス				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					
	モリアデン				mg/L	622	< 0.007			< 0.007		
	ニッケル				mg/L	623	< 0.001			< 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					
塩化ビニルモノマー				mg/L	811	< 0.0002						
エピクロロヒドリン				mg/L	812	< 0.00004						
全マンガン				mg/L	813	0.07			0.09			
ウラン				mg/L	814	< 0.0002			< 0.0002			
要監視項目(水生)	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	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.08
	硝酸性窒素				mg/L	626	0.99	1.1	1.4	1.3	1.6	1.9
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701	43	21	15	220	48	88
	電気伝導率				μ S/cm	702	28	20	19	75	27	41
	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	2.7	1.4	2.6	4.2	2.7	0.0
	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	0.9	1.0	1.2	1.6	1.2	1.3
	MBAS				mg/L	716	< 0.02			< 0.02		
	濁度				度	718						
	ブレイクカラー				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシアザン				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						
	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	1.7E02			3.9E02		
	溶存態COD				mg/L	801						
	動物プランクトン沈殿量				cc	802						
	植物プランクトン沈殿量				cc	803						
	大腸菌数				個/100mL	804	190			250		
	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	宮下橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課				
10102006	023-52	B	2020	0				採水機関				
								分析機関	1 / 4			
								鹿児島市保健環境試験所				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 11:45(01)	2020/05/07 11:50(01)	2020/06/05 11:15(01)	2020/07/02 10:25(01)	2020/08/05 12:40(01)	2020/09/15 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	11:45	11:50	11:15	10:25	12:40	10:10
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	22.6	28.9	29.3	27.6	33.8	27.7
	水温				℃	208	18.5	24.0	23.5	21.4	27.5	23.0
	流量				m ³ /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	79.0	72.0	92.0	> 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)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色
	透明度				m	215						
	臭気コード					216	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)	141:川藻臭(微)	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	03:流量大	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	19:38	19:25	19:16	17:35	20:43	18:15	
干潮時刻					220	13:34	13:10	12:51	11:02	14:24	11:46	
生活環境項目	pH					301	7.8	7.6	7.5	7.5	7.9	7.7
	DO				mg/L	302	11.0	9.3	9.2	9.1	10.0	8.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	2.0	0.7	< 0.5	0.8	0.6
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	5	3	2	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		1.4E03		1.3E04		
	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						
	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							
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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				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			
					永田川	宮下橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課				
10102006	023-52	B	2020	0			分析機関		2 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/08 11:45(01)	2020/05/07 11:50(01)	2020/06/05 11:15(01)	2020/07/02 10:25(01)	2020/08/05 12:40(01)	2020/09/15 10:10(01)
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/l	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロチオン				mg/L	616						
	クロロピリン				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							
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						
	硝酸性窒素				mg/L	626						
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633						
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702	15	20	11	10	17	13
	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	6.4	5.8	2.1	0.0	7.2	0.1
	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						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715	1.2		1.3	0.8	1.1	0.7
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クレチロール				mg/L	719						
	クロムジニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジブツ				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						
	プロピルチオン生成能				mg/L	726						
	ジクロロピリン生成能				mg/l	727						
	フェノール生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	シオキシ				μ g/L	730						
	フェニチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		5.8E02		6.2E02		
溶存態COD				mg/L	801							
動物プランクトン沈殿量				cc	802							
植物プランクトン沈殿量				cc	803							
大腸菌数				個/100mL	804		550		310			
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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					永田川	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
10102006	023-52	B	2020	0						3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/10/01 11:00(01)	2020/11/12 09:55(01)	2020/12/10 10:45(01)	2021/01/13 11:30(01)	2021/02/10 10:40(01)	2021年3月は、 河川工事の濁水の 影響により欠測
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	
	採取時刻					202	11:00	09:55	10:45	11:30	10:40	
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	27.8	19.6	14.1	12.6	14.7	
	水温				℃	208	21.5	15.3	14.0	11.3	12.3	
	流量				m ³ /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	
	透視度				cm	211	> 100	> 100	80.0	80.0	73.0	
	全水深				m	212						
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
	色相コード					214	001:無色	001:無色	001:無色	050:黄緑色・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		
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		
満潮時刻					219	19:07	17:00	15:29	19:04	18:18		
干潮時刻					220	13:02	10:47	09:06	13:34	12:49		
生活環境項目	pH					301	7.8	7.6	7.7	7.7	7.6	
	DO				mg/L	302	9.5	10.0	10.0	11.0	10.0	
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.6	0.8	1.8	1.1	
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	2	4	3	5	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	8.0E03			5.0E03		
	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						
	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						
チオベンソカルブ				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							
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	アノチオン				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						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	カドミウム				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	
					永田川	宮下橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課		
10102006	023-52	B	2020	0			分析機関	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	2020/10/01 11:00(01)	2020/11/12 09:55(01)	2020/12/10 10:45(01)	2021/01/13 11:30(01)	2021/02/10 10:40(01)
要監視項目	フェニトロチオン			mg/L	610					
	イソプロチオラン			mg/L	611					
	クロロピロニル			mg/l	612					
	プロピルチオミト			mg/L	613					
	ジクロロホルム			mg/L	614					
	フェノール			mg/L	615					
	イソプロチオラン			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						
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					
	硝酸性窒素			mg/L	626					
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)			mg/L	633					
	塩化物イオン			mg/L	701					
	電気伝導率			μ S/cm	702	16	16	17	16	17
	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	0.1	1.8	3.0	2.0	2.6
	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					
	カチオン			μ g/L	714					
	TOC			mg/L	715	0.8	1.0	1.1	1.6	1.2
	MBAS			mg/L	716					
	濁度			度	718					
	p-クレチル			mg/L	719					
	クロムジニル			mg/L	720					
	ヒフェノックス			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					
	プロモシクロメタン生成能			mg/L	726					
	ジプロモクロメタン生成能			mg/l	727					
	プロモホルム生成能			mg/L	728					
	2-MIB			μ g/L	729					
	シオキシ			μ g/L	730					
	フェノール			mg/L	731					
	糞便性大腸菌群数			個/100ml	732	1.9E02			9.5E02	
	溶存態COD			mg/L	801					
	動物プランクトン沈殿量			cc	802					
植物プランクトン沈殿量			cc	803						
大腸菌数			個/100mL	804	270			560		
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						