

# 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			
					神ノ川	神ノ川橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10151001	043-01	A, 生物B	2019	0			分析機関 (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	2019/05/24 15:04(01)	2019/07/31 12:20(01)	2019/09/11 12:15(01)	2019/11/13 11:55(01)	2020/01/08 11:02(01)	2020/03/06 11:42(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	15:04	12:20	12:15	11:55	11:02	11:42
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	27.4	28.5	29.2	18.5	15.2	14.9
	水温				℃	208	20.3	24.4	23.9	18.3	16.8	15.7
	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	> 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	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)	001:無色	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
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	09:50	19:12	18:19	07:31	17:18	16:41	
干潮時刻					220	16:36	12:42	11:51	13:33	11:41	11:16	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8
	DO				mg/L	302	8.6	8.3	8.3	9.9	10.1	10.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305	1.4	1.2	1.7	1.3	1.8	1.6
	SS				mg/L	308	4	3	3	1	3	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	3.3E03	4.6E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.20	1.70	1.50	1.90	2.10	2.50
	全リン				mg/L	313	0.045	0.041	0.054	0.048	0.066	0.064
	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						
	ヒ素				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						
	チオベンチカルブ				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			1.3				
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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイズン				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	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					神ノ川	神ノ川橋		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10151001	043-01	A, 生物B	2019	0	神ノ川		分析機関	(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	2019/05/24 15:04(01)	2019/07/31 12:20(01)	2019/09/11 12:15(01)	2019/11/13 11:55(01)	2020/01/08 11:02(01)	2020/03/06 11:42(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								
	クロロピコリン			mg/l	612								
	プロピルチオン			mg/L	613								
	ジクロロピコリン			mg/L	614								
	フェニルチオン			mg/L	615								
	イソプロピルチオン			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								
	モリフテン			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			0.01					
	硝酸性窒素			mg/L	626			1.3					
	塩化物イオン			mg/L	701								
	電気伝導率			μS/cm	702								
	アンモニア態窒素			mg/L	703	0.037	0.004	0.033	0.004	0.010	0.173		
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.008	0.007	0.012	0.007	0.006	0.025		
	硝酸態窒素			mg/L	705	1.040	1.500	1.360	1.740	2.030	2.260		
	有機態窒素			mg/L	706								
	総窒素			mg/L	707								
	リン酸態リン			mg/L	708	0.033	0.034	0.047	0.039	0.062	0.062		
	総リン			mg/L	709								
	クロロフィルa			μg/L	710								
	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								
	カチノイト			μg/L	714								
	TOC			mg/L	715	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5		
	MBAS			mg/L	716								
	濁度			度	718								
	プレチクロール			mg/L	719								
	クロムキシニル			mg/L	720								
	ビフェニックス			mg/L	721								
	アタクロール			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								
	ブロミン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			μg/L	729								
	ジオキシン			μg/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								
	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								
	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									