

# 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	2016	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	2016/05/24 13:29(01)	2016/07/19 12:00(01)	2016/09/27 10:35(01)	2016/11/30 12:32(01)	2017/01/31 13:50(01)	2017/03/10 11:40(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	13:29	12:00	10:35	12:32	13:50	11:40
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	25.1	32.3	27.7	20.2	9.6	16.4
	水温				℃	208	20.5	22.9	23.4	16.7	15.8	15.9
	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	90.0	> 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)	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	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	08:06	19:25	17:24	07:45	09:23	17:59	
干潮時刻					220	14:41	12:59	10:56	13:41	15:34	12:18	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9
	DO				mg/L	302	8.7	8.2	8.4	10.3	10.7	11.6
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	< 0.5	0.6	< 0.5	0.6	0.5
	COD酸性法				mg/L	305	1.2	1.4	2.0	1.2	1.6	1.6
	SS				mg/L	308	2	7	2	1	2	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E03	3.3E03	7.9E03	1.3E03	1.3E03	4.9E02
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.5	1.3	1.6	1.7	2.2	2.3
	全リン				mg/L	313	0.044	0.027	0.069	0.050	0.071	0.065
	全亜鉛				mg/L	314						
	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						
	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-ジクロロプロパン				mg/L	419						
	チウラム				mg/L	420						
	シマジン				mg/L	421						
	チオペンタカルブ				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		1.2					
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						
	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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	ダイアゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

# 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	2016	0				(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*	2016/05/24 13:29(01)	2016/07/19 12:00(01)	2016/09/27 10:35(01)	2016/11/30 12:32(01)	2017/01/31 13:50(01)	2017/03/10 11:40(01)	
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611							
	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		< 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							
	アモニア態窒素			mg/L	703	0.028	0.009	0.109	0.031	0.011	0.075	
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.007	0.004	0.018	0.011	0.007	0.017	
	硝酸態窒素			mg/L	705	1.41	1.28	1.46	0.873	2.14	2.13	
	有機態窒素			mg/L	706							
	総窒素			mg/L	707							
	リン酸態リン			mg/L	708	0.036	0.025	0.065	0.048	0.063	0.059	
	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	0.6	0.5	0.8	0.5	0.5	0.6	
	MBAS			mg/L	716							
	濁度			度	718							
	レチロクロール			mg/L	719							
	クロマトキシニル			mg/L	720							
	ヒメノックス			mg/L	721							
	ブタクロール			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							
	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							
	ジオスミン			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							
	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								