

# 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	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10151001	043-01	A	2011	0	神ノ川					1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/05/31 12:05(01)	2011/07/28 11:50(01)	2011/09/13 13:30(01)	2011/11/08 12:14(01)	2012/01/23 13:10(01)	2012/03/12 15:57(01)
一般項目	採取時刻					202	12:05	11:50	13:30	12:14	13:10	15:57
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	25.7	30.5	32.0	24.6	9.8	11.6
	水温				℃	208	20.4	24.1	25.1	20.1	12.8	13.3
	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	81
	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	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	18:47	18:17	19:42	17:33	19:09	22:09	
干潮時刻					220	12:22	11:38	13:43	11:42	13:31	16:00	
生活環境項目	pH					301	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.6
	DO				mg/L	302	8.7	8.7	8.9	9.0	10.4	9.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	2.1
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	2	1	2	1	6
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E04	1.7E04	3.1E03	1.3E04	3.3E03	3.3E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.3	1.5	1.9	1.7	2.3	2.7
	全リン				mg/L	313	0.085	0.060	0.067	0.050	0.050	0.19
全亜鉛				mg/L	314			0.002				
健康項目	カドミウム				mg/L	401			< 0.001			
	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			
	ヒ素				mg/L	406			< 0.001			
	総水銀				mg/L	407			< 0.00005			
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409						
	トリクロロエチレン				mg/L	410			< 0.002			
	テトラクロロエチレン				mg/L	411			< 0.0005			
	1,1,1-トリクロロエタン				mg/L	412			< 0.0005			
	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			< 0.002			
	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			
チオベンゾカバール				mg/L	422			< 0.001				
ベンゼン				mg/L	423			< 0.001				
セレン				mg/L	424			< 0.001				
フッ素				mg/L	507			< 0.08				
ほう素				mg/L	621			0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624			1.7				
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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアゾニン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						

# 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	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10151001	043-01	A	2011	0			(財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 2	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2011/05/31 12:05(01)	2011/07/28 11:50(01)	2011/09/13 13:30(01)	2011/11/08 12:14(01)	2012/01/23 13:10(01)	2012/03/12 15:57(01)
要監視項目	ジクロロベンズ			mg/L	614						
	フェノール			mg/L	615						
	イソプロピル			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							
その他項目	亜硝酸性窒素			mg/L	625				< 0.01		
	硝酸性窒素			mg/L	626				1.7		
	塩化物イオン			mg/L	701						
	電気伝導率			μ S/cm	702						
	アンモニウム態窒素			mg/L	703	0.104	0.044	0.096	0.107	0.039	0.820
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.011	0.006	0.007	0.026	0.013	0.036
	硝酸態窒素			mg/L	705	1.16	1.43	1.77	1.56	2.18	1.37
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	0.080	0.055	0.061	0.050	0.042	0.175
	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						
	カチン			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	LAS			mg/L	717						
	濁度			度	718						
	p-チロソール			mg/L	719						
	クロムキニリン			mg/L	720						
	ピフェリク			mg/L	721						
	p-タクロール			mg/L	722						
	オキシジプロン			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						
	ブロモクロロメタン生成能			mg/L	726						
	ジブロモ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	8.8E01	9.6E01	4.0E02				
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							