

# 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		
					地点名	網掛川	調査機関	採水機関	分析機関		(一財)鹿児島環境技術協会	
10123001	026-01	A, 生物B	2014	0	田中橋	網掛川	(一財)鹿児島環境技術協会	(一財)鹿児島環境技術協会	(一財)鹿児島環境技術協会	1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/05/16 14:01(01)	2014/07/08 09:45(01)	2014/09/08 12:20(01)	2014/11/11 15:29(01)	2015/01/05 13:07(01)	2015/03/02 11:46(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	14:01	09:45	12:20	15:29	13:07	11:46
	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	30.0	32.9	25.6	20.3	17.9	15.2
	水温				℃	208	21.4	23.8	28.2	18.3	14.4	11.4
	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	85.0	> 100	65.0	> 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	200:灰色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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	381:下水臭(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	07:39	16:19	18:50	09:45	19:09	17:30	
干潮時刻					220	14:16	09:40	12:37	15:45	13:30	11:53	
生活環境項目	pH					301	7.4	7.3	7.5	7.7	7.9	7.8
	DO				mg/L	302	8.7	8.3	7.9	9.5	11.6	10.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.5	0.8	0.9	0.5	1.0	0.8
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	5	4	11	5	1	5
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E03	2.2E04	9.4E04	4.9E03	2.3E03	9.4E03
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.1	0.85	1.0	1.8	2.3	1.6
	全リン				mg/L	313	0.063	0.050	0.072	0.091	0.075	0.068
	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			< 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			
	ヒ素				mg/L	406			0.001			
	総水銀				mg/L	407			< 0.00005			
	アセチル水銀				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			
	チオラム				mg/L	420			< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421			< 0.0003			
チオベンカルブ				mg/L	422			< 0.001				
ベンゼン				mg/L	423			< 0.001				
セレン				mg/L	424			< 0.001				
フッ素				mg/L	507			0.10				
ほう素				mg/L	621			< 0.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624			0.78				
1,4-ジニトロベンゼン				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						
	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						
	サイアジノン				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	網掛川	調査機関				枚/枚数	
					地点名	田中橋	調査機関	採水機関	分析機関	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会 (一財)鹿児島県環境技術協会		
10123001	026-01	A, 生物B	2014	0								2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/05/16 14:01(01)	2014/07/08 09:45(01)	2014/09/08 12:20(01)	2014/11/11 15:29(01)	2015/01/05 13:07(01)	2015/03/02 11:46(01)
要監視項目	イブリン				mg/L	611						
	クロロニル				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						
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			0.77			
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.041	0.020	0.047	0.039	0.108	0.052
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.009	0.006	0.008	0.016	0.020	0.012
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.976	0.675	0.774	1.20	1.20	1.05
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.057	0.025	0.067	0.080	0.070	0.068
	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						
	カチノイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレチアロール				mg/L	719						
	クロムキジニル				mg/L	720						
	ヒフェノックス				mg/L	721						
	ブタロール				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						
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブロモメタン生成能				mg/L	727						
	ブロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μ g/L	729						
	ジオキシ				μ g/L	730						
	フェオイチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732		8.6E02		5.2E02		
	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		490		110			
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							