

# 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
					雄川	雄川橋	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会				
10152001	044-01	A, 生物B	2017	0							1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2017/05/23 10:25(01)	2017/07/11 13:10(01)	2017/09/19 13:10(01)	2017/11/20 12:36(01)	2018/01/23 15:15(01)	2018/03/14 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	10:25	13:10	13:10	12:36	15:15	10:30	
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	
	気温		℃	207	26.2	30.6	30.4	15.2	11.5	19.8	
	水温		℃	208	21.8	22.0	21.3	13.5	12.2	14.5	
	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	020:茶色・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	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	17:32	08:01	18:51	08:12	10:54	17:38		
干潮時刻			220	11:22	14:37	12:41	14:10	17:14	11:57		
生活環境項目	pH			301	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	
	DO		mg/L	302	9.2	8.2	8.3	10.5	10.7	10.6	
	DO飽和率		%	303							
	BOD		mg/L	304	0.8	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	
	COD酸性法		mg/L	305	1.6	1.8	2.4	1.8	1.1	1.3	
	SS		mg/L	308	2	6	8	7	1	1	
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.0E03	1.3E04	7.9E04	7.0E03	3.1E03	1.3E03	
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311							
	全窒素		mg/L	312	0.93	0.82	0.79	0.79	1.00	0.92	
	全リン		mg/L	313	0.037	0.042	0.034	0.027	0.050	0.040	
	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				
	メチル水銀		mg/L	408							
	PCB		mg/L	409							
	トリクロロエチレン		mg/L	410			< 0.001				
	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				
	チオペンタカルブ		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			< 0.08					
ほう素		mg/L	621			< 0.1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624			0.72					
1,4-ジオキシン		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		
					雄川	雄川橋	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			
10152001	044-01	A, 生物B	2017	0						2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/05/23 10:25(01)	2017/07/11 13:10(01)	2017/09/19 13:10(01)	2017/11/20 12:36(01)	2018/01/23 15:15(01)	2018/03/14 10:30(01)
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	プロピザミド				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			0.71			
	塩化物イオン				mg/L	701			7.2			
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	アモニア態窒素				mg/L	703	0.011	0.008	0.013	0.010	0.025	0.015
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.004	0.003	0.002	0.003	0.007	0.006
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.822	0.732	0.712	0.748	0.840	0.837
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.028	0.038	0.032	0.025	0.040	0.033
	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	0.5	0.5	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				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		76		170			
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							