

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
					地点名	雄川橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10152001	044-01	A, 生物B	2018	0	雄川	雄川橋	分析機関	鹿児島県環境保健センター, (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	2018/05/15 11:49(01)	2018/07/11 12:25(01)	2018/09/11 12:20(01)	2018/11/07 11:28(01)	2019/01/07 12:45(01)	2019/03/06 11:33(01)			
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0			
	採取時刻			202	11:49	12:25	12:20	11:28	12:45	11:33			
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	10:雨			
	気温		℃	207	21.7	31.0	29.6	23.0	10.9	15.1			
	水温		℃	208	20.5	22.7	22.6	17.0	12.6	13.3			
	流量		m ³ /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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	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	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	19:24	18:17	07:53	18:42	19:45	07:32				
干潮時刻			220	13:10	11:46	14:17	12:52	14:08	13:33				
生活環境項目	pH			301	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5			
	DO		mg/L	302	9.0	8.0	8.1	10.1	10.8	9.5			
	DO飽和率		%	303									
	BOD		mg/L	304	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.5			
	COD酸性法		mg/L	305	1.6	2.0	2.6	1.1	1.1	2.3			
	SS		mg/L	308	2	7	10	1	1	4			
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	4.9E03	3.1E04	1.7E04	1.3E04	3.3E03	2.3E04			
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311									
	全窒素		mg/L	312	0.89	0.80	0.91	0.96	1.00	0.98			
	全リン		mg/L	313	0.056	0.036	0.032	0.028	0.042	0.057			
	全亜鉛		mg/L	314				0.002					
	LAS		mg/L	717				< 0.0006					
ノニルフェノール		mg/L	805				< 0.00006						
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-ジクロロプロパン		mg/L	419									
	チウラム		mg/L	420									
	シマジン		mg/L	421									
	チオベンカルブ		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			0.82							
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		
					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	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			
10152001	044-01	A, 生物B	2018	0						2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2018/05/15 11:49(01)	2018/07/11 12:25(01)	2018/09/11 12:20(01)	2018/11/07 11:28(01)	2019/01/07 12:45(01)	2019/03/06 11:33(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						
	フェノキシカルブ				mg/L	615						
	イプロヘンホス				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				< 0.0002		
	アニリン				mg/L	833				< 0.002		
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834				< 0.0003		
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625			< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.81			
	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	0.017	0.010	0.007	0.010	0.019	0.044
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.008	0.003	0.002	0.005	0.006	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.770	0.689	0.818	0.844	0.937	0.856
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.029	0.028	0.027	0.024	0.039	0.050
	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	0.7	0.9	< 0.5	0.7
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキニル				mg/L	720						
	ヒフエナックス				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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
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							