

# 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	
10152001	044-01	A	2011	0						1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/05/31 11:35(01)	2011/07/28 12:15(01)	2011/09/13 13:00(01)	2011/11/08 12:36(01)	2012/01/23 12:30(01)	2012/03/12 16:24(01)
一般項目	採取時刻			202	11:35	12:15	13:00	12:36	12:30	16:24
	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	27.5	33.3	32.5	24.2	8.8	12.0
	水温		℃	208	19.7	24.1	25.5	19.4	11.2	12.9
	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	> 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	001:無色	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	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	7.3	7.3	7.5	7.4	7.5	7.5
	DO		mg/L	302	9.0	8.5	8.8	9.0	11.1	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	< 0.5	0.5	0.6	0.9	1.1	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	5	3	2	4	1	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.8E04	7.9E03	4.9E04	3.3E04	4.9E03	3.3E03
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	0.71	0.88	0.95	0.78	1.2	0.81
	全リン		mg/L	313	0.030	0.057	0.056	0.036	0.062	0.064
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			0.82				
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						
	ターペン		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		
					雄川	雄川橋	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
10152001	044-01	A	2011	0			分析機関			2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/05/31 11:35(01)	2011/07/28 12:15(01)	2011/09/13 13:00(01)	2011/11/08 12:36(01)	2012/01/23 12:30(01)	2012/03/12 16:24(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			0.81			
	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	0.057	0.093	0.108	0.158	0.299	0.011
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.002	0.008	0.005	0.003	0.009	0.007
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.643	0.717	0.816	0.602	0.881	0.735
	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	0.051	0.048	0.034	0.048	0.062
	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						
	カチオン				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						
	クロムキニン				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシアゾン				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	6.2E01	1.2E02	1.5E03				
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							