

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	検校川	鹿児島県環境保全課	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会	
10125001	029-01	A	2011	0	検校橋	検校川				1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/05/18 12:55(01)	2011/07/11 10:45(01)	2011/09/12 12:23(01)	2011/11/07 11:49(01)	2012/01/11 13:43(01)	2012/03/07 11:35(01)
一般項目	採取時刻			202	12:55	10:45	12:23	11:49	13:43	11:35
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	10:雨
	気温		℃	207	27.5	31.1	32.3	26.5	10.8	10.9
	水温		℃	208	23.3	23.5	27.7	22.1	11.1	13.0
	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	95	> 100	> 100	> 100	> 100	91
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	020:茶色・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	07:02	16:50	19:17	17:02	20:23	18:41
干潮時刻			220	13:46	09:57	13:14	11:04	14:41	12:49	
生活環境項目	pH			301	8.0	7.5	7.1	7.3	7.8	7.4
	DO		mg/L	302	10.8	8.1	9.3	9.3	10.8	9.9
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.6	< 0.5	0.5	0.8	0.8	0.7
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	8	6	9	2	3	8
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.3E04	2.3E04	4.9E04	4.9E03	7.9E03	2.3E04
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	1.0	0.79	0.59	1.0	1.0	0.92
	全リン		mg/L	313	0.052	0.032	0.037	0.037	0.035	0.033
全亜鉛		mg/L	314			0.002				
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			0.45				
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			< 0.006			
	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						
	タートラチオン		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		
					検校川	検校橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会				
10125001	029-01	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	2011/05/18 12:55(01)	2011/07/11 10:45(01)	2011/09/12 12:23(01)	2011/11/07 11:49(01)	2012/01/11 13:43(01)	2012/03/07 11:35(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			< 0.008			
ホルムアルデヒド				mg/L	631			< 0.1				
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.44		
	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	0.048	0.092	0.050	0.090	0.062	0.049
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.012	0.003	0.008	0.007	0.006	0.005
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.796	0.676	0.444	0.899	0.932	0.783
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.041	0.031	0.022	0.035	0.027	0.025
	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						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシゾロン				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						
	ジオキシベン				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	3.2E02	9.0E02	5.7E02				
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							