

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
					地名	中谷橋	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	
10601003	015-01	A	2011	0	溝之口川上流	中谷橋				1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/05/25 11:30(01)	2011/07/25 11:30(01)	2011/11/14 12:00(01)	2012/03/11 11:55(01)		
一般項目	採取時刻			202	11:30	11:30	12:00	11:55		
	天候コード			206	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ		
	気温		℃	207	21.8	28.4	20.1	13.3		
	水温		℃	208	17.3	21.9	15.8	11.3		
	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		
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100		
	全水深		m	212						
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2		
	色相コード			214	030:黄色・淡(明)	001:無色	030:黄色・淡(明)	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		
	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		
満潮時刻			219							
干潮時刻			220							
生活環境項目	pH			301	7.7	7.5	6.8	7.4		
	DO		mg/L	302	8.9	8.8	9.5	10.4		
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5		
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	6	3	1	1		
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.4E04	4.9E04	1.4E04	2.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312						
	全リン		mg/L	313						
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						
チオベンカール		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		1.3					
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						
	イソキサゾン		mg/L	608						
	タートロニン		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						
	プロピザミド		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
					溝之口川上流	地点名	採水機関	分析機関		
10601003	015-01	A	2011	0	中谷橋		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	2 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/05/25 11:30(01)	2011/07/25 11:30(01)	2011/11/14 12:00(01)	2012/03/11 11:55(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		1.3				
	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						
	亜硝酸態窒素		mg/L	704						
	硝酸態窒素		mg/L	705						
	有機態窒素		mg/L	706						
	総窒素		mg/L	707						
	リン酸態リン		mg/L	708						
	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						
	オキシジプロン		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						
	ブロモジクロロメタン生成能		mg/L	726						
	ジブロモ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		7.0E02		6.6E02			
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							