

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
					神之川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会		(財)鹿児島県環境技術協会	
10445001	045-01	A	2011	0	大渡橋						1 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2011/04/20 09:20(01)	2011/08/09 09:28(01)	2011/10/24 10:15(01)	2012/02/06 09:34(01)		
一般項目	採取時刻				202	09:20	09:28	10:15	09:34		
	天候コード				206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り		
	気温			℃	207	14.8	28.9	25.8	11.4		
	水温			℃	208	14.2	25.4	19.6	12.6		
	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	001:無色	030:黄色・淡(明)	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		
	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	08:29	17:23	17:33	18:41			
干潮時刻				220	15:09	10:16	11:25	13:02			
生活環境項目	pH				301	7.8	7.6	7.4	7.2		
	DO			mg/L	302	10.1	7.3	8.9	10.0		
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304	0.8	1.2	0.6	1.0		
	COD酸性法			mg/L	305						
	SS			mg/L	308	2	7	3	5		
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	1.3E04	3.3E04	4.9E04	4.9E04		
	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		0.004					
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						
	チオベンカホプ			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			2.4				
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						
	プロピサニト			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
					神ノ川	大渡橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会		(財)鹿児島県環境技術協会	
10445001	045-01	A	2011	0							2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2011/04/20 09:20(01)	2011/08/09 09:28(01)	2011/10/24 10:15(01)	2012/02/06 09:34(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				0.03		
	硝酸性窒素			mg/L	626				2.4		
	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		2.5E03		7.2E02			
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							