

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	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10445001	045-01	A, 生物B	2020	0				(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	2020/04/21 10:18(01)	2020/08/18 09:30(01)	2020/12/01 09:50(01)	2021/02/08 09:50(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0
	採取時刻					202	10:18	09:30	09:50	09:50
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	20.5	30.6	11.9	13.2
	水温				℃	208	15.8	25.2	12.9	12.1
	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	68.0	> 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)	030:黄色・淡(明)
	透明度				m	215				
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)
	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	06:50	06:28	19:46	16:50	
干潮時刻					220	13:03	13:15	14:07	11:33	
生活環境項目	pH					301	7.6	7.9	7.7	7.6
	DO				mg/L	302	9.5	8.7	10.2	10.2
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	1.0	1.5	1.2	1.1
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				mg/L	308	11	4	3	5
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	4.6E04	3.3E04	1.3E04
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311				
	全窒素				mg/L	312				
	全磷				mg/L	313				
	全亜鉛				mg/L	314				
	底層溶存酸素量				mg/L	315				
	LAS				mg/L	717				
ノニルフェノール				mg/L	805					
健康項目	カドミウム				mg/L	401		< 0.0003		
	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		
	砒素				mg/L	406		< 0.001		
	総水銀				mg/L	407		< 0.0005		
	メチル水銀				mg/L	408				
	PCB				mg/L	409				
	トリクロロエチレン				mg/L	410		< 0.001		
	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-ジクロロプロペン				mg/L	419		< 0.0002		
	チラム				mg/L	420		< 0.0006		
	シマジン				mg/L	421		< 0.0003		
	チオベンカルブ				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		1.6			
1,4-ジオキシン				mg/L	627		< 0.005			
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-ジクロロプロペン				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				
	ダイアゾリン				mg/L	609				

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	採水機関	分析機関	枚/枚数		
					神之川	地点名						
10445001	045-01	A, 生物B	2020	0		大渡橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/04/21 10:18(01)	2020/08/18 09:30(01)	2020/12/01 09:50(01)	2021/02/08 09:50(01)		
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピコリン				mg/L	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロピルチオン				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						
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						
	アニリン				mg/L	833						
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834						
	その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625		0.05			
		硝酸性窒素				mg/L	626		1.6			
		ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)				mg/L	633					
		塩化物イオン				mg/L	701					
		電気伝導率				μS/cm	702					
		アンモニア態窒素				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				μg/L	710							
クロロフィルb				μg/L	711							
クロロフィルc				μg/L	712							
トクロロフィル				μg/L	713							
カドミウム				μg/L	714							
TOC				mg/L	715							
MBAS				mg/L	716							
濁度				度	718							
p,p'-DDE				mg/L	719							
クロロキシル				mg/L	720							
p,p'-DDE				mg/L	721							
p,p'-DDE				mg/L	722							
オキシジブチン				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							
プロピルチオン生成能				mg/L	726							
ジクロロピコリン生成能				mg/L	727							
フェニルチオン生成能				mg/L	728							
2-MIB				μg/L	729							
ジブチルチン				μg/L	730							
フェニルチン				mg/L	731							
糞便性大腸菌群数				個/100ml	732							
溶解性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							
溶解性全窒素				mg/L	808							
溶解性全リン				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
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							
懸濁性COD				mg/L	842							