

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
					栗生川	栗生橋				
10705001	221-51		2022	0				屋久島保健所	(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	2022/06/27 11:38(01)	2022/10/24 11:30(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0		
	採取時刻					202	11:38	11:30		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ		
	気温				℃	207	29.8	24.0		
	水温				℃	208	23.9	22.0		
	流量				m ³ /s	209				
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心		
	透視度				cm	211	> 100	> 100		
	全水深				m	212				
	採取水深				m	213	0.2	0.2		
	色相コード					214	001:無色	001:無色		
	透明度				m	215				
	臭気コード					216	011:無臭	011:無臭		
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況			
満潮時刻					219	05:14	06:09			
干潮時刻					220	12:16	12:19			
生活環境項目	pH					301	7.3	8.1		
	DO				mg/L	302	9.2	8.0		
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304	0.5	< 0.5		
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				mg/L	308	< 1	1		
	大腸菌群数				MPN/100ml	309				
	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				
大腸菌数				CFU/100mL	804	5	16			
ノニルフェノール				mg/L	805					
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				
	砒素				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	0.04				
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_溶解性				mg/L	504				
	マンガン_溶解性				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				
	イソオクチオン				mg/L	608				

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	栗生川	採水機関	栗生橋		
10705001	221-51		2022	0		栗生川	栗生橋	採水機関 屋久島保健所 分析機関 (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	2022/06/27 11:38(01)	2022/10/24 11:30(01)		
要監視項目	カドミウム				mg/L	609				
	フェニトロチオン				mg/L	610				
	イソプロチオン				mg/L	611				
	クロロピリン				mg/L	612				
	プロピルチオン				mg/L	613				
	ジクロロピリン				mg/L	614				
	フェニルチオン				mg/L	615				
	イソプロチオン				mg/L	616				
	クロロピリン				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				
	フェニル				mg/L	630				
	ホルムアルデヒド				mg/L	631				
	PFOS及びPF0Aの合算値				mg/L	632				
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811				
	エピクロロヒドリン				mg/L	812				
	全マンガン				mg/L	813				
ウラン				mg/L	814					
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	< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626	0.03			
	塩化物イオン				mg/L	701				
	電気伝導率				μS/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				μg/L	710				
	クロロフィルb				μg/L	711				
	クロロフィルc				μg/L	712				
	T-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				
	プレチクロール				mg/L	719				
	クロムキジニル				mg/L	720				
	ビフェニル				mg/L	721				
	ブチクロール				mg/L	722				
	キキジゲン				mg/L	723				
	トリクロロメタン生成能				mg/L	724				
	クロロホルム生成能				mg/L	725				
	ブromo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				μg/L	729				
	ジオキシン				μg/L	730				
	フェニチン				mg/L	731				
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732				
	溶存態COD				mg/L	801				
	ビスフェノール				mg/L	807				
	溶存態全窒素				mg/L	808				
	溶存態全磷				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					
懸濁態COD				mg/L	842					