

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	
					本城川上流	内之野橋下流	鹿兒島県環境保全課 (一財)鹿兒島県環境技術協会					
10141003	050-01	AA, 生物B	2020	0			分析機関 (一財)鹿兒島県環境技術協会				1 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2020/05/25 10:44(01)	2020/07/31 10:22(01)	2020/09/01 09:52(01)	2020/11/16 09:53(01)	2021/01/15 09:54(01)	2021/03/10 09:18(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	10:44	10:22	09:52	09:53	09:54	09:18
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	25.2	29.0	26.2	17.8	8.6	14.2
	水温				℃	208	19.0	22.9	25.3	16.8	9.7	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	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	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	200:灰色・淡(明)	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色	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	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	08:09	17:40	19:16	07:46	08:58	17:28	
干潮時刻					220	14:48	10:52	12:56	13:48	14:52	12:02	
生活環境項目	pH					301	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.2
	DO				mg/L	302	8.8	8.1	8.0	9.5	10.9	10.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.5	< 0.5	0.9	0.6	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	5	< 1	1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	4.9E03	4.9E03	1.7E03	2.3E03	1.7E01	3.3E02
	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						
	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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チラム				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			0.11				
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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ダイアゾノン				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	鹿兒島県環境保全課					枚/枚数
					本域名	本域川上流		採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
10141003	050-01	AA, 生物B	2020	0	地点名	内之野橋下流	分析機関	(一財)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	2020/05/25 10:44 (01)	2020/07/31 10:22 (01)	2020/09/01 09:52 (01)	2020/11/16 09:53 (01)	2021/01/15 09:54 (01)	2021/03/10 09:18 (01)	
要監視項目	フェニトロチン				mg/L	610							
	イソブチロチン				mg/L	611							
	クロロニトロフェン				mg/L	612							
	プロピルチン				mg/L	613							
	ジクロロベンズ				mg/L	614							
	フェニルカルブ				mg/L	615							
	イソペンホス				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								
塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
エピクロヒドリン				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			0.10				
	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				μ S/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				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							
	トータルクロロフィル				μ g/L	713							
	カドミウム				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715							
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチラクロール				mg/L	719							
	クロムジエン				mg/L	720							
	ピフェノックス				mg/L	721							
	ブタクロール				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							
	プロピルクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジブチルクロロメタン生成能				mg/L	727							
	ブチルクロロメタン生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジオキシン				μ g/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								
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								

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	鹿兒島県環境保全課					枚/枚数
					本域	本域川下流		採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会				
10141001	041-01	A, 生物B	2020	0	地点名		分析機関	(一財)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	2020/05/25 14:15(01)	2020/07/31 10:45(01)	2020/09/01 12:40(01)	2020/11/16 13:30(01)	2021/01/15 14:24(01)	2021/03/10 11:56(01)	
要監視項目	フェニトロチン				mg/L	610							
	イソブチロチン				mg/L	611							
	クロロニトロフェン				mg/L	612							
	プロピルチン				mg/L	613							
	ジクロロベンズ				mg/L	614							
	フェニルカルブ				mg/L	615							
	イソペンホス				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								
塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
エピクロヒドリン				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			0.02				
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.82				
	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				μ S/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				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							
	トータクロロフィル				μ g/L	713							
	カチノイト				μ g/L	714							
	TOC				mg/L	715	0.8	0.6	0.9	1.0	0.9	0.9	
	MBAS				mg/L	716							
	濁度				度	718							
	プレチクロロ				mg/L	719							
	クロムキシニル				mg/L	720							
	ヒドロキノン				mg/L	721							
	フタクロロ				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							
	プロピルクロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジブチルクロロメタン生成能				mg/L	727							
	プロピルホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジオキソシン				μ g/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								
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								