

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	大瀬川	調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数	
					地点名	上水道取水口	採水機関	徳之島保健所					
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10805001	216-51		2024	0								1 / 2	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/07/02 12:05(01)	2024/11/05 09:44(01)				
一般項目	調査区分コード						201	0	0				
	採取時刻						202	12:05	09:44				
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ				
	気温					℃	207	30.1	23.4				
	水温					℃	208	26.0	22.2				
	流量					m³/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				
生活環境項目	満潮時刻						219	16:40	16:10				
	干潮時刻						220	09:59	09:36				
	p H						301						
	D O					mg/L	302						
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304						
	C O D酸性法					mg/L	305						
	S S					mg/L	308						
	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						
健康項目	LAS					mg/L	717						
	大腸菌数					CFU/100mL	804						
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	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						
	1, 4-ジオキシン					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	大瀬川	調査機関	鹿児島県環境保全課					枚/枚数
					地点名	上水道取水口	採水機関	徳之島保健所					
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10805001	216-51		2024	0									2 / 2
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/07/02 12:05 (01)	2024/11/05 09:44 (01)				
要監視項目	ダ イオキシ 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						
	クロロクロニル					mg/l	612						
	プロピサミド					mg/L	613						
	シクロホス					mg/L	614						
	フェノカルブ					mg/L	615						
	イプロベソホス					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						
	PFOS及びPFOAの合算値					mg/L	632						
	塩化ビニルモノマー					mg/L	811						
	エビクロロヒドリン					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(水生)					mg/L	629						
	4-tert-オクチルフェノール					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						
	硝酸性窒素					mg/L	626						
	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						
	総クロロフィル					μ g/L	713						
	カルチノイト					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715	0.8	0.6				
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718						
	ブレンダクロール					mg/L	719						
	クロマトキシニル					mg/L	720						
	ビフェノックス					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	0.030	0.029				
	クロロホルム生成能					mg/L	725	0.0051	0.0054				
	ブロモシクロメタン生成能					mg/L	726	0.010	0.010				
	ジブロモクロメタン生成能					mg/l	727	0.013	0.012				
	ブロモホルム生成能					mg/L	728	0.0028	0.0025				
	2-MIB					μ g/L	729						
	ジオキシン					μ g/L	730						
	フェノキシ					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A					mg/L	807						
	溶存態全窒素					mg/L	808						
	溶存態全燐					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	大瀬川	調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数	
					地点名	新大瀬橋	採水機関	徳之島保健所					
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10805002	216-52		2024	0								1 / 2	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/09/02 09:03(01)	2024/11/05 11:47(01)				
一般項目	調査区分コード						201	0	0				
	採取時刻						202	09:03	11:47				
	天候コード						206	02:晴れ	02:晴れ				
	気温					℃	207	30.4	30.5				
	水温					℃	208	27.0	26.3				
	流量					m³/s	209						
	採取位置コード						210	01:流心	01:流心				
	透視度					cm	211	78.2	91.8				
	全水深					m	212						
	採取水深					m	213	0.2	0.2				
	色相コード						214	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				
	流況コード						218	00:通常の状況	00:通常の状況				
生活環境項目	満潮時刻						219	06:25	16:10				
	干潮時刻						220	12:45	09:36				
	p H						301	8.0	7.9				
	D O					mg/L	302	8.4	6.5				
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	0.5	0.6				
	C O D酸性法					mg/L	305						
	S S					mg/L	308	6	11				
	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						
健康項目	LAS					mg/L	717						
	大腸菌数					CFU/100mL	804	400	28				
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	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	0.64					
	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	アノチモン					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	大瀬川			調査機関	鹿児島県環境保全課			枚/枚数	
					地点名	新大瀬橋			採水機関	徳之島保健所				
									分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10805002	216-52		2024	0									2 / 2	
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2024/09/02 09:03(01)	2024/11/05 11:47(01)					
要監視項目	ダ イオキシ 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								
	クロロクロニル				mg/l	612								
	プロピザミド				mg/L	613								
	ジクロホス				mg/L	614								
	フェノカルブ				mg/L	615								
	イプロベソホス				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								
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632								
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811								
	エビクロロヒドリン				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(水生)				mg/L	629								
	4-tert-オクチルフェノール				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	0.63							
	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								
	ペレチラクロール				mg/L	719								
	クロマトキシニル				mg/L	720								
	ビフェニックス				mg/L	721								
	ブタクロール				mg/L	722								
	オキシジアニン				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								
	プロモシクロメタン生成能				mg/L	726								
	ジブromoクロメタン生成能				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								
	溶存態COD				mg/L	801								
	ビスフェノールA				mg/L	807								
	溶存態全窒素				mg/L	808								
	溶存態全燐				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								