

# 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	
					大瀬川	地点名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会 他		
10805001	216-51		2013	0	大瀬川	上水道取水口		(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	2013/07/19 10:40(01)	2013/11/05 13:20(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0		
	採取時刻					202	10:40	13:20		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ		
	気温				℃	207	27.8	23.0		
	水温				℃	208	24.7	20.5		
	流量				m <sup>3</sup> /s	209				
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心		
	透視度				cm	211	> 100	80		
	全水深				m	212				
	採取水深				m	213	0.2	0.2		
	色相コード					214	320:白色・乳白色・淡(明)	180:緑褐色・淡(明)		
	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	16:27	19:22		
	干潮時刻					220	09:38	13:35		
	pH					301				
	DO				mg/L	302				
	DO飽和率				%	303				
	BOD				mg/L	304				
	COD酸性法				mg/L	305				
	SS				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				
	全リン				mg/L	313				
	全亜鉛				mg/L	314				
	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				
	ヒ素				mg/L	406				
	総水銀				mg/L	407				
	メチル水銀				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				
	チオベンカカルブ				mg/L	422				
	ベンゼン				mg/L	423				
	ゼレン				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				mg/L	504				
	マンガン				mg/L	505				
	クロム				mg/L	506				
要監視項目	アチモン				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				
	イソキチオン				mg/L	608				
	ダイヤゾリン				mg/L	609				
	フェニトロチオン				mg/L	610				

# 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	
					大瀬川	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会 他		
10805001	216-51		2013	0	上水道取水口			(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	2013/07/19 10:40(01)	2013/11/05 13:20(01)		
要監視項目	イソプロパノール	mg/L	611							
	クロロホルム	mg/l	612							
	アロヒノール	mg/L	613							
	ジクロロベンゼン	mg/L	614							
	フェノール	mg/L	615							
	イソプロパノール	mg/L	616							
	クロロトルエン	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							
	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							
	T-クロロフィル	μ g/L	713							
	カロチノイド	μ g/L	714							
	TOC	mg/L	715		0.90	0.90				
	MBAS	mg/L	716							
	濁度	度	718							
	ブレンダクロール	mg/L	719							
	クロムトリニール	mg/L	720							
	ヒェノックス	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							
	ブロモ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							
	ジオキシン	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							
	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								

# 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
					大瀬川	新大瀬橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	
10805002	216-52		2013	0				(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	2013/07/19 09:45(01)			
一般項目	調査区分コード				201	0			
	採取時刻				202	09:45			
	天候コード				206	02:晴れ			
	気温			℃	207	31.4			
	水温			℃	208	27.4			
	流量			m <sup>3</sup> /s	209				
	採取位置コード				210	01:流心			
	透視度			cm	211	90			
	全水深			m	212				
	採取水深			m	213	0.2			
	色相コード				214	320:白色・乳白色・淡(明)			
	透明度			m	215				
	臭気コード				216	011:無臭			
	流況コード				218	00:通常の状況			
満潮時刻				219	16:27				
干潮時刻				220	09:38				
生活環境項目	pH				301				
	DO			mg/L	302				
	DO飽和率			%	303				
	BOD			mg/L	304				
	COD酸性法			mg/L	305				
	SS			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				
	全リン			mg/L	313				
	全亜鉛			mg/L	314				
	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				
ヒ素			mg/L	406	0.001				
総水銀			mg/L	407	< 0.00005				
メチル水銀			mg/L	408					
PCB			mg/L	409					
トリクロロエチレン			mg/L	410	< 0.002				
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				
チウラム			mg/L	420	< 0.0006				
シマジン			mg/L	421	< 0.0003				
チオベンカバブ			mg/L	422	< 0.001				
ベンゼン			mg/L	423	< 0.001				
ベンゼン			mg/L	424	< 0.001				
フッ素			mg/L	507	0.29				
ほう素			mg/L	621	0.7				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			mg/l	624	0.91				
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				
	イソキサチオン			mg/L	608				
	ダイヤゾノン			mg/L	609				
	フェニトロチオン			mg/L	610				

# 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
					大瀬川	新大瀬橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	
10805002	216-52		2013	0				(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	2013/07/19 09:45(01)			
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611				
	クロロピコリン			mg/l	612				
	プロピザミド			mg/L	613				
	ジクロロホス			mg/L	614				
	フェノキシカルブ			mg/L	615				
	イプロベンホス			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	0.90			
	塩化物イオン			mg/L	701				
	電気伝導率			μ S/cm	702				
	アモニア態窒素			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				
	T-クロロフィル			μ g/L	713				
	カロチノイド			μ g/L	714				
	TOC			mg/L	715				
	MBAS			mg/L	716				
	濁度			度	718				
	p,p'-DDE			mg/L	719				
	クロロピコリン			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				
	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			μ g/L	729				
	ジオキシン			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				
	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					