

# 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		
					大淀川上流	新割田橋	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会					
10601001	013-01	A, 生物B	2015	0			(一財)鹿児島県環境技術協会			1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2015/04/28 12:09(01)	2015/05/13 10:14(01)	2015/06/01 09:30(01)	2015/07/29 15:30(01)	2015/08/24 08:15(01)	2015/09/25 12:15(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:09	10:14	09:30	15:30	08:15	12:15
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	10:雨	02:晴れ
	気温				℃	207	18.4	23.1	24.6	33.4	25.1	30.5
	水温				℃	208	17.1	17.8	20.2	25.4	21.8	22.5
	流量				m <sup>3</sup> /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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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	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							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.3	7.6	7.7	7.6	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	6.9	8.5	7.8	7.5	7.9	7.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.2	1.1	1.2	0.6	0.7	0.7
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	4	6	6	4	7
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	7.9E04	1.3E05	3.3E04	1.7E04	1.7E05
	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						
健康項目	LAS				mg/L	717						
	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						
	ヒ素				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				1.4			
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						
	ダイアゾリン				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	
					大淀川上流	新割田橋	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		
10601001	013-01	A, 生物B	2015	0						2 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2015/04/28 12:09(01)	2015/05/13 10:14(01)	2015/06/01 09:30(01)	2015/07/29 15:30(01)	2015/08/24 08:15(01)	2015/09/25 12:15(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				0.02		
	硝酸性窒素			mg/L	626				1.4		
	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						
	ブレイクローラ			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒフェナックス			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			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		1.3E03		9.2E02		2.1E03
	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				400			
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
					大淀川上流	新割田橋	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会				
10601001	013-01	A, 生物B	2015	0			(一財)鹿児島県環境技術協会				3 / 4
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2015/10/07 11:47(01)	2015/11/16 10:24(01)	2015/12/04 11:57(01)	2016/01/19 10:13(01)	2016/02/03 12:00(01)	2016/03/01 10:27(01)
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻				202	11:47	10:24	11:57	10:13	12:00	10:27
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温			℃	207	23.8	19.1	12.5	5.2	11.3	4.1
	水温			℃	208	18.8	16.9	14.6	11.3	12.5	11.0
	流量			m <sup>3</sup> /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	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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	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							
干潮時刻				220							
生活環境項目	pH				301	7.6	7.1	7.0	7.6	6.8	7.4
	DO			mg/L	302	8.7	8.9	9.3	10.9	10.1	10.4
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304	0.8	0.9	0.8	1.6	1.2	0.8
	COD酸性法			mg/L	305						
	SS			mg/L	308	7	4	5	2	2	3
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	1.7E04	2.2E04	4.6E03	3.3E04	4.6E03	3.3E04
	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							
チオベンカミド			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							
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						
	イソオクタン			mg/L	608						
	クイナリン			mg/L	609						
	フェニトロチオン			mg/L	610						
	イソプロチオン			mg/L	611						

# 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	
					大淀川上流	新割田橋	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
10601001	013-01	A, 生物B	2015	0						4 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2015/10/07 11:47(01)	2015/11/16 10:24(01)	2015/12/04 11:57(01)	2016/01/19 10:13(01)	2016/02/03 12:00(01)	2016/03/01 10:27(01)
要監視項目	クロロホルム			mg/L	612						
	プロピサミド			mg/L	613						
	ジクロロベンズ			mg/L	614						
	フェノール			mg/L	615						
	イソプロパノール			mg/L	616						
	クロロニトロフェン			mg/L	617						
	EPN			mg/L	618						
	ネジリン			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-t-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	塩化物イオン			mg/L	701						
	電気伝導率			μ S/cm	702						
	アミノ態窒素			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-レチクロール			mg/L	719						
	クロムトリニール			mg/L	720						
	p-フェナックス			mg/L	721						
	p-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		7.4E02		3.6E02		4.1E02
	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		500				
	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							