

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	(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10601001	013-01	A, 生物B	2013	0						1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/04/09 13:41 (01)	2013/05/14 10:07 (01)	2013/06/03 11:07 (01)	2013/07/25 12:25 (01)	2013/08/19 12:38 (01)	2013/09/10 10:02 (01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	13:41	10:07	11:07	12:25	12:38	10:02
	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	21.3	25.0	20.1	33.5	33.1	28.9
	水温				℃	208	18.6	18.5	19.3	25.9	27.2	23.4
	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	210:灰黄色・淡(明)	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)
	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	7.2	7.0	7.5	7.6	7.7
	DO				mg/L	302	8.9	9.0	8.3	8.2	7.9	7.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.0	1.4	1.0	1.6	1.1	0.6
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	5	5	10	5	5
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.8E04	1.3E04	3.5E05	1.1E05	1.3E05	7.9E04
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314				0.002		
	LAS				mg/L	717						
	ノニルフェノール				mg/L	805				< 0.00006		
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							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624				1.7			
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						
要監視項目	クロム				mg/L	506						
	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						
	イソキサチオン				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		
					大淀川上流	地点名	鹿兒島県環境保全課	探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10601001	013-01	A, 生物B	2013	0	新割田橋		(財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/04/09 13:41 (01)	2013/05/14 10:07 (01)	2013/06/03 11:07 (01)	2013/07/25 12:25 (01)	2013/08/19 12:38 (01)	2013/09/10 10:02 (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						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホルム				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						
	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				< 0.008		
	ホルムアルデヒド				mg/L	631				< 0.1		
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				< 0.006		
	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				0.03		
	硝酸性窒素				mg/L	626				1.7		
	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						
	ブレイクカラー				mg/L	719						
	クロムトリニール				mg/L	720						
	ヒェンテックス				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		5.9E03		1.0E03		2.8E03
	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		3500		1400		1200	
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	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会			
10601001	013-01	A, 生物B	2013	0						3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/10/02 12:01(01)	2013/11/12 10:00(01)	2013/12/02 10:05(01)	2014/01/21 10:15(01)	2014/02/05 08:52(01)	2014/03/10 08:21(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:01	10:00	10:05	10:15	08:52	08:21
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	29.5	9.1	7.4	7.4	0.7	5.6
	水温				℃	208	21.4	14.2	12.8	11.1	9.9	10.9
	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	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	6.9	7.4	7.3	7.5	7.0	8.0
	DO				mg/L	302	8.4	9.4	9.7	10.1	9.8	9.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	0.8	0.7	1.4	1.2	0.9
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	5	2	1	2	2	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	3.3E04	3.3E04	1.1E05	3.3E04	1.7E04
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
LAS				mg/L	717							
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							
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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	ターペン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/L	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						

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	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会		(財)鹿児島県環境技術協会	
10601001	013-01	A, 生物B	2013	0		新割田橋				4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/10/02 12:01(01)	2013/11/12 10:00(01)	2013/12/02 10:05(01)	2014/01/21 10:15(01)	2014/02/05 08:52(01)	2014/03/10 08:21(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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						
	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)	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	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						
	カチオン				μ g/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						
	クロホルム生成能				mg/L	725						
	ブロモシクロホルム生成能				mg/L	726						
	ジブロモシクロホルム生成能				mg/L	727						
	ブトリホルム生成能				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		2.6E03		9.0E02		2.8E02
	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		2600		520		270
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							