

# 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
					思川	地点名	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会		
10121001	024-01	A, 生物B	2013	0	青木水流橋			(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2013/04/11 12:55(01)	2013/05/14 16:12(01)	2013/06/05 11:05(01)	2013/07/10 14:30(01)	2013/08/07 12:53(01)	2013/09/24 16:30(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	12:55	16:12	11:05	14:30	12:53	16:30
	天候コード			206	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温		℃	207	15.2	27.7	22.9	31.7	35.4	29.8
	水温		℃	208	14.6	25.0	23.6	30.5	27.7	27.3
	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	68	55	> 100	92	50
	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)	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・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	19:59	21:58	17:38	20:47	19:51	21:36	
干潮時刻			220	13:51	15:39	11:14	14:31	13:38	15:48	
生活環境項目	pH			301	7.3	7.6	7.4	7.3	7.0	7.2
	DO		mg/L	302	10.2	8.3	4.9	8.4	6.9	8.4
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.8	0.7	0.8	1.0	0.8	1.1
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	3	15	11	5	11	24
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	4.9E03	7.9E03	4.9E04	3.3E04	4.9E04	4.9E04
	n-ヘキシル抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	0.82	0.86	1.50	0.79	0.87	0.84
	全リン		mg/L	313	0.094	0.130	0.270	0.170	0.110	0.160
	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						
チオベンカザン		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						0.43	
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						
	ダイヤゾニン		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
					思川	地点名	鹿兒島県環境保全課	採水機関	分析機関	
10121001	024-01	A, 生物B	2013	0	青木水流橋		(財)鹿兒島県環境技術協会	(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	2013/04/11 12:55(01)	2013/05/14 16:12(01)	2013/06/05 11:05(01)	2013/07/10 14:30(01)	2013/08/07 12:53(01)	2013/09/24 16:30(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						0.41
	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	0.070	0.086	0.305	0.048	0.070	0.146
	亜硝酸態窒素		mg/L	704	0.010	0.015	0.043	0.027	0.017	0.027
	硝酸態窒素		mg/L	705	0.645	0.616	0.686	0.512	0.581	0.410
	有機態窒素		mg/L	706						
	総窒素		mg/L	707						
	リン酸態リン		mg/L	708	0.081	0.129	0.268	0.149	0.102	0.148
	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						
	ピフェナックス		mg/L	721						
	ブタクロール		mg/L	722						
	オキサジメチン		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		5.8E02		1.2E03		5.0E03
	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		
					思川	青木水流橋	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	(財)鹿児島県環境技術協会			
10121001	024-01	A, 生物B	2013	0	地点名	青木水流橋				3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/10/23 15:19(01)	2013/11/15 12:06(01)	2013/12/02 12:52(01)	2014/01/14 12:30(01)	2014/02/03 15:48(01)	2014/03/11 09:21(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	15:19	12:06	12:52	12:30	15:48	09:21
	天候コード					206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	24.0	18.7	15.2	7.7	19.0	9.5
	水温				℃	208	21.8	17.8	15.7	10.9	17.4	11.9
	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	82	> 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)	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	21:06	05:34	18:13	18:07	21:37	15:53	
干潮時刻					220	15:25	11:38	12:33	12:29	15:48	10:19	
生活環境項目	pH					301	7.0	7.0	6.8	7.4	6.8	7.6
	DO				mg/L	302	7.8	9.2	8.8	8.9	9.5	9.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	12	4	4	4	3	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	1.1E05	2.8E04	7.9E03	2.3E03	4.9E03
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.96	1.00	1.10	1.00	0.89	1.00
	全リン				mg/L	313	0.130	0.100	0.103	0.094	0.087	0.110
	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	
					思川	地点名	鹿児島県環境保全課	探水機関	(財)鹿児島県環境技術協会		
10121001	024-01	A, 生物B	2013	0	青木水流橋		(財)鹿児島県環境技術協会			4 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2013/10/23 15:19(01)	2013/11/15 12:06(01)	2013/12/02 12:52(01)	2014/01/14 12:30(01)	2014/02/03 15:48(01)	2014/03/11 09:21(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						
	ネオン銅			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-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						
	アモニア態窒素			mg/L	703	0.088	0.137	0.202	0.123	0.057	0.125
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.022	0.026	0.053	0.022	0.014	0.038
	硝酸態窒素			mg/L	705	0.677	0.739	0.708	0.685	0.670	0.730
	有機態窒素			mg/L	706						
	総窒素			mg/L	707						
	リン酸態リン			mg/L	708	0.134	0.102	0.102	0.082	0.080	0.105
	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						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニール			mg/L	720						
	ヒェノックス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	オキシジアン			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		8.4E02		2.7E02		3.5E02
	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							