

# 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			鹿兒島県環境保全課			枚/枚数
					地名	基準点	採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会	
20502001	503-01	A II	2011	2		基準点						1 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/05/17 12:15(01)	2011/05/17 12:15(03)	2011/05/17 12:15(06)	2011/07/20 11:00(01)	2011/07/20 11:00(03)	2011/07/20 11:00(06)
一般項目	採取時刻					202	12:15	12:15	12:15	11:00	11:00	11:00
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温				℃	207	21.1			27.5		
	水温				℃	208	20.7	10.4	9.9	27.4	11.1	10.0
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	55.2			55.7		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード					214	08:フォーレル08			10:フォーレル10		
	透明度				m	215	6.0			4.0		
	臭気コード					216						
	流況コード					218						
満潮時刻					219							
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	9.5	8.2	7.8	8.5	7.8	7.5
	DO				mg/L	302	10.2	7.7	5.1	7.6	4.8	2.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.7	2.1	1.8	3.3	1.9	1.7
	SS				mg/L	308	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	0.0E00			1.3E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.13	0.13	0.11	0.15	0.12	0.12
	全リン				mg/L	313	0.008	0.006	0.006	0.008	0.004	0.008
全亜鉛				mg/L	314				< 0.001			
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						
チオベンカホア				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				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						
	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						
	イネチオン				mg/L	608						
	ダイアジン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						

# 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			
					地名	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会					
20502001	503-01	A II	2011	2	鯉池 基準点	鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会		2 / 6			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/05/17 12:15(01)	2011/05/17 12:15(03)	2011/05/17 12:15(06)	2011/07/20 11:00(01)	2011/07/20 11:00(03)	2011/07/20 11:00(06)
要監視項目	フェノール類				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						
	ネキシ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620						
その他項目	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.002	0.008	0.003	0.002	0.009	0.004
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.003	< 0.002
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.005	0.003	0.005	< 0.002	0.005	0.028
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.003	< 0.003	< 0.003	0.007	0.003	0.006
	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						
	カチノイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-レチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジアゾン				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						
	ブロモシ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'オスミン				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							

# 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
					地名	基準点	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会		
20502001	503-01	A II	2011	2		鱈池		(財)鹿兒島県環境技術協会		3 / 6
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/09/28 11:08(01)	2011/09/28 11:08(03)	2011/09/28 11:08(06)	2011/11/14 11:12(01)	2011/11/14 11:12(03)	2011/11/14 11:12(06)
一般項目	採取時刻			202	11:08	11:08	11:08	11:12	11:12	11:12
	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	26.0			20.5		
	水温		℃	208	24.7	11.6	10.0	20.4	11.9	10.1
	流量		m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード			210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度		cm	211						
	全水深		m	212	56.0			56.6		
	採取水深		m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード			214	05:フォーレル05			06:フォーレル06		
	透明度		m	215	10.0			8.0		
	臭気コード			216						
	流況コード			218						
	満潮時刻			219						
干潮時刻			220							
生活環境項目	pH			301	7.4	7.4	7.4	6.9	6.9	6.9
	DO		mg/L	302	7.6	6.9	1.1	8.8	7.5	< 0.5
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304						
	COD酸性法		mg/L	305	2.2	2.2	2.0	2.1	2.0	1.6
	SS		mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	3.3E01			7.9E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
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-ジクロロプロペン		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							
キシレン		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	< 0.006					
	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						
	イソオクテン		mg/L	608						
	ダイアジン		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						
	プロピザミド		mg/L	613						
	ジクロロメタン		mg/L	614						

# 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	
					地名	基準点	調査機関	採水機関	分析機関		
20502001	503-01	A II	2011	2		鯉池		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	4 / 6
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/09/28 11:08(01)	2011/09/28 11:08(03)	2011/09/28 11:08(06)	2011/11/14 11:12(01)	2011/11/14 11:12(03)	2011/11/14 11:12(06)	
要監視項目	フェノール類		mg/L	615							
	イソプロピルノホス		mg/L	616							
	クロロニトロフェン		mg/L	617							
	EPN		mg/L	618							
	ネシン銅		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	< 0.008							
ホルムアルデヒド		mg/L	631	< 0.1							
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							
	アミノ態窒素		mg/L	703	< 0.002	0.002	0.004	0.002	0.005	0.026	
	亜硝酸態窒素		mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.003	
	硝酸態窒素		mg/L	705	0.003	0.003	0.049	< 0.002	< 0.002	0.013	
	有機態窒素		mg/L	706							
	総窒素		mg/L	707							
	リン酸態リン		mg/L	708	0.004	0.003	0.005	0.004	0.003	0.004	
	総リン		mg/L	709							
	クロロf/a		μ g/L	710							
	クロロf/b		μ g/L	711							
	クロロf/c		μ g/L	712							
	T-クロロf/d		μ g/L	713							
	カロチノイド		μ g/L	714							
	TOC		mg/L	715							
	MBAS		mg/L	716							
	LAS		mg/L	717							
	濁度		度	718							
	プレチクロール		mg/L	719							
	クロムジニール		mg/L	720							
	ピフェリックス		mg/L	721							
	ブタクロール		mg/L	722							
	キキジアザン		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							
	ブロモシ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							
	ブロモホルム生成能		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								

# 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		
					地点名	基準点	鹿兒島県環境保全課	(財)鹿兒島県環境技術協会				
20502001	503-01	A II	2011	2				(財)鹿兒島県環境技術協会		5 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/01/25 11:37 (01)	2012/01/25 11:37 (03)	2012/01/25 11:37 (06)	2012/03/14 10:40 (01)	2012/03/14 10:40 (03)	2012/03/14 10:40 (06)
一般項目	採取時刻					202	11:37	11:37	11:37	10:40	10:40	10:40
	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	7.8			10.8		
	水温				℃	208	10.8	10.7	10.1	11.2	10.2	9.8
	流量				m <sup>3</sup> /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	22:20m層	25:50m層	11:表層	22:20m層	25:50m層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	55.6			56.2		
	採取水深				m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0
	色相コード					214	05:フォーレル05			07:フォーレル07		
	透明度				m	215	9.0			7.0		
	臭気コード					216						
	流況コード					218						
	満潮時刻					219						
干潮時刻					220							
生活環境項目	pH					301	7.5	7.3	7.1	7.8	7.4	7.3
	DO				mg/L	302	8.7	8.8	1.2	10.4	8.7	7.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	2.2	1.9	2.0	2.0	1.5
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.1E01			7.8E00		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
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-ジクロロプロペン				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-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						
	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						
	ダイクシノン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピリン				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						

# 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	
					地名	鰻池	調査機関	採水機関	分析機関		
20502001	503-01	A II	2011	2		基準点		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	6 / 6
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2012/01/25 11:37 (01)	2012/01/25 11:37 (03)	2012/01/25 11:37 (06)	2012/03/14 10:40 (01)	2012/03/14 10:40 (03)	2012/03/14 10:40 (06)	
要監視項目	イソバベンホス		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							
その他項目	ニッケル		mg/L	623							
	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	0.008	0.008	0.086	0.002	0.007	0.049	
	亜硝酸態窒素		mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	
	硝酸態窒素		mg/L	705	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.005	
	有機態窒素		mg/L	706							
	総窒素		mg/L	707							
	リン酸態リン		mg/L	708	< 0.003	0.003	0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	
	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							
	LAS		mg/L	717							
	濁度		度	718							
	プレチクロール		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							
	ブロモジ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'オスミン		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								