

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		鹿児島県環境保全課			枚/枚数			
					地点名	基準点	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会						
							分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会						
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2							1 / 6			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2012/05/17 11:48(01)	2012/05/17 11:48(03)	2012/05/17 11:48(06)	2012/08/23 10:50(01)	2012/08/23 10:40(03)	2012/08/23 10:25(06)	
一般項目	調査区分コード						201 2		2	2	2	2	2	
	採取時刻						202 11:48	11:48	11:48	11:48	10:50	10:40	10:25	
	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 23.6			30.1				
	水温						208 21.6	10.5	9.9	29.6	11.6	11.1		
	流量					m³/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 55.5			57.4				
	採取水深					m	213 0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0		
	色相コード						214 06:フォーレル06			07:フォーレル07				
	透明度					m	215 7.5			7.5				
	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	p H						301 8.2	7.4	7.2	9.0	7.6	7.1		
	D O					mg/L	302 8.8	8.3	6.0	8.5	7.7	4.8		
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304							
	C O D酸性法					mg/L	305 2.8	2.1	1.7	2.2	2.3	1.6		
	S S					mg/L	308 < 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数					MPN/100ml	309 2.0E00			9.2E00				
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312 0.14	0.12	0.17	0.13	0.15	0.19		
	全リン					mg/L	313 0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005		
	全亜鉛					mg/L	314			< 0.001				
	LAS					mg/L	717							
ノニルフェノール					mg/L	805								
健康項目	アルキル水銀					mg/L	408							
	PCB					mg/L	409							
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							
	イソオクテン					mg/L	608							
	ダイアジノン					mg/L	609							
	フェニトロチオン					mg/L	610							
	イソプロチオン					mg/L	611							
	クロロホルム					mg/l	612							
	ブチルサミド					mg/L	613							
	ジクロロメタン					mg/L	614							
	フェノールカルボン酸					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							
	フルオロエチルベンゼン					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)	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 < 0.002	0.003	0.002	0.005	0.008	0.010		
	亜硝酸態窒素					mg/L	704 < 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002		

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		鹿児島県環境保全課				枚 / 枚数
					地点名	基準点	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会	分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会		
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2								2 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2012/05/17 11:48(01)	2012/05/17 11:48(03)	2012/05/17 11:48(06)	2012/08/23 10:50(01)	2012/08/23 10:40(03)	2012/08/23 10:25(06)
その他項目	硝酸態窒素				mg/L	705	0.005	0.004	0.079	< 0.002	< 0.002	0.083
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リノ酸態リノ				mg/L	708	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003
	総リノ				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						
	加ダノイド				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						
	クロマトキニル				mg/L	720						
	ビフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキサジアゾン				mg/L	723						
	トリクロマトン生成能				mg/L	724						
	クロロホルム生成能				mg/L	725						
	ブデジクロマトン生成能				mg/L	726						
	ジブデクロマトン生成能				mg/l	727						
	ブデホルム生成能				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						

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	鯉池			調査機関	鹿児島県環境保全課				枚 / 枚数
					地点名	基準点			採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会				
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2	地点名	基準点			分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会				3 / 6
測定項目分類		測定項目				単位	項目 コード	2012/10/26 12:30(01)	2012/10/26 12:25(03)	2012/10/26 12:15(06)	2012/11/27 13:47(01)	2012/11/27 13:35(03)	2012/11/27 13:28(06)	
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻						202	12:30	12:25	12:15	13:47	13:35	13:28	
	天候コード						206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温						207	24.8			15.2			
	水温						208	22.1	11.6	10.1	16.5	12.0	10.1	
	流量					ml/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	56.6			55.3			
	採取水深					m	213	0.5	20.0	50.0	0.5	20.0	50.0	
	色相コード						214	06:フォーレル06			05:フォーレル05			
	透明度					m	215	10.0			6.0			
	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	p H						301	8.3	7.6	7.3	7.9	7.8	7.7	
	D O					mg/L	302	8.7	5.9	0.6	9.3	6.4	4.2	
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304							
	C O D酸性法					mg/L	305	2.4	2.1	1.7	2.8	2.2	1.7	
	S S					mg/L	308	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	4.5E00			4.9E01			
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312	0.11	0.12	0.20	0.14	0.11	0.16	
	全リン					mg/L	313	0.004	0.005	0.006	0.007	0.006	0.009	
	全亜鉛					mg/L	314				< 0.001			
	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							
アルキル水銀					mg/L	408								
PCB					mg/L	409								
トリクロロフェン					mg/L	410	< 0.002							
テトラクロロフェン					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-ジクロロフェン					mg/L	416	< 0.002							
シス-1,2-ジクロロフェン					mg/L	417	< 0.004							
1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418	< 0.0006							
1,3-ジクロロベンゼン					mg/L	419	< 0.0002							
パラジウム					mg/L	420	< 0.0006							
シマジン					mg/L	421	< 0.0003							
チオベンザル					mg/L	422	< 0.001							
ベンゼン					mg/L	423	< 0.001							
セレン					mg/L	424	< 0.001							
フッ素					mg/L	507	0.10							
ほう素					mg/L	621	< 0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					mg/l	624	< 0.02							
1,4-ジニトロベンゼン					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-ジクロロフェン					mg/L	603							
	1,2-ジクロロベンゼン					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							
	ダイアジノ					mg/L	609							
	フェニトロチン					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	鯉池	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚 / 枚数				
					地点名	基準点	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会					
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2			分析機関	(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	2012/10/26 12:30(01)	2012/10/26 12:25(03)	2012/10/26 12:15(06)	2012/11/27 13:47(01)	2012/11/27 13:35(03)	2012/11/27 13:28(06)
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						
	ブドウ糖					mg/L	613						
	ジクロロメタン					mg/L	614						
	フェノール					mg/L	615						
	イソプロパノール					mg/L	616						
	クロロホルム					mg/L	617						
	EPN					mg/L	618						
	ホウ酸					mg/L	619						
	フタル酸ジエチル					mg/L	620						
	メチルアルコール					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)	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	亜硝酸性窒素					mg/L	625	< 0.01					
	硝酸性窒素					mg/L	626	< 0.01					
	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	0.002	0.009	0.011	0.013	0.014	0.022
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.008
	硝酸態窒素					mg/L	705	< 0.002	< 0.002	0.092	< 0.002	< 0.002	0.024
	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	< 0.003	< 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						
	トータルクロロフィル					μ g/L	713						
	加水分解性有機炭素					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718						
	ブドウ糖					mg/L	719						
	クロロホルム					mg/L	720						
	ビフェニル					mg/L	721						
	ブドウ糖					mg/L	722						
	ホウ酸					mg/L	723						
	トリクロロメタン生成能					mg/L	724						
	クロロホルム生成能					mg/L	725						
	ブドウ糖生成能					mg/L	726						
	ブドウ糖生成能					mg/l	727						
	ブドウ糖生成能					mg/L	728						
	2-MIB					μ g/L	729						
	ジメチル					μ g/L	730						
	フェニチン					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						

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	鯉池			調査機関	鹿児島県環境保全課				枚 / 枚数
					地点名	基準点			採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会				
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2	地点名	基準点			分析機関	(財)鹿児島県環境技術協会				5 / 6
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2013/01/17 11:47(01)	2013/01/17 11:47(03)	2013/01/17 11:47(06)	2013/03/06 10:52(01)	2013/03/06 10:52(03)	2013/03/06 10:52(06)	
一般項目	調査区分コード						201	2	2	2	2	2	2	
	採取時刻						202	11:47	11:47	11:47	10:52	10:52	10:52	
	天候コード						206	04:曇り	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温						207	9.0			13.3			
	水温						208	10.5	10.8	10.2	11.7	10.6	10.3	
	流量					m ³ /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	57.7			57.0			
	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			05:フォーレル05			
	透明度					m	215	7.5			5.5			
	臭気コード						216							
	流況コード						218							
生活環境項目	満潮時刻						219							
	干潮時刻						220							
	p H						301	7.9	7.9	7.6	7.0	6.9	6.9	
	D O					mg/L	302	8.6	8.3	0.7	11.1	8.5	7.0	
	D O飽和率					%	303							
	B O D					mg/L	304							
	C O D酸性法					mg/L	305	2.5	2.4	2.1	3.1	2.4	2.1	
	S S					mg/L	308	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	
	大腸菌群数					MPN/100ml	309	1.7E01			1.7E01			
	n-ヘキサン抽出物質					mg/L	311							
	全窒素					mg/L	312	0.09	0.12	0.18	0.12	0.10	0.12	
	全リン					mg/L	313	0.006	0.006	0.016	0.006	0.005	0.005	
	LAS					mg/L	717							
	ノニルフェノール					mg/L	805							
健康項目	アルキル水銀					mg/L	408							
	PCB					mg/L	409							
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'クロロエレン					mg/L	603							
	1,2-ジ'クロロ'ベン'ン					mg/L	604							
	p-ジ'クロロ'ベン'ン					mg/l	605							
	トルエン					mg/L	606							
	キシレン					mg/L	607							
	n-ヘキサゴン					mg/L	608							
	ダイアジ'ノン					mg/L	609							
	フェニトロチオン					mg/L	610							
	n-ブ'ロチオン					mg/L	611							
	クロロホルム					mg/l	612							
	p'ク'ガミド					mg/L	613							
	ジ'クロロ'ス					mg/L	614							
	フェノ'カル'					mg/L	615							
	n'ベン'ホル					mg/L	616							
	クロロトリフェン					mg/L	617							
	EPN					mg/L	618							
	オキシ'銅					mg/L	619							
	フタル酸ジ'エチル'キシ					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)	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	< 0.002	< 0.002	0.083	< 0.002	< 0.002	0.014	
	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	< 0.002	

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	鹿児島県環境保全課				(財)鹿児島県環境技術協会			
20502001	503-01	A , 生物B	2012	2	基準点	分析機関				(財)鹿児島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/01/17 11:47(01)	2013/01/17 11:47(03)	2013/01/17 11:47(06)	2013/03/06 10:52(01)	2013/03/06 10:52(03)	2013/03/06 10:52(06)	
その他項目	有機態窒素				mg/L	706							
	総窒素				mg/L	707							
	リソ酸態リソ				mg/L	708	< 0.003	< 0.003	0.012	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
	総リソ				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							
	加チノイト				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							
	クロマトシニル				mg/L	720							
	ビフェノックス				mg/L	721							
	ブタクロール				mg/L	722							
	オキサジ アゼン				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							
	ブデシノ クロロメタン生成能				mg/L	726							
	ジブデシノクロロメタン生成能				mg/l	727							
	ブデシホルム生成能				mg/L	728							
	2-MIB				μ g/L	729							
	ジノスミン				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							
	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							