

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	調査機関	鹿兒島県環境保全課				
20502001	503-01	AII, 生物B	2024	2				採水機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会			1 / 6
								分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2024/05/30 10:28(01)	2024/05/30 10:28(03)	2024/05/30 10:28(06)	2024/07/24 14:19(01)	2024/07/24 14:19(03)	2024/07/24 14:19(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:28	10:28	10:28	14:19	14:19	14:19
	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	24.0			32.9		
	水温				℃	208	22.6	15.5	14.9	31.4	17.4	16.3
	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	56.5			58.7		
	採取水深				m	213	0.5	20	50	0.5	20	50
	色相コード					214	06:フォーレル06			06:フォーレル06		
	透明度				m	215	5.0			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	pH					301	8.7	7.3	7.2	8.6	7.2	7.2
	DO				mg/L	302	9.3	7.2	6.5	8.1	5.6	5.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.4	1.8	1.7	2.6	1.9	1.6
	SS				mg/L	308	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309						
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.15	0.16	0.17	0.10	0.16	0.16
	全燐				mg/L	313	0.005	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
	大腸菌数				CFU/100mL	804	< 1			< 1		
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						
	砒素				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-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_溶解性				mg/L	504						
	マンガン_溶解性				mg/L	505						
	クロム				mg/L	506						
要監視項目	アクチオン				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						

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	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20502001	503-01	A II, 生物B	2024	2			(一財)鹿兒島県環境技術協会	(一財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2024/05/30 10:28(01)	2024/05/30 10:28(03)	2024/05/30 10:28(06)	2024/07/24 14:19(01)	2024/07/24 14:19(03)	2024/07/24 14:19(06)
要監視項目	カドミウム				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロニル				mg/L	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノカルブ				mg/L	615						
	イソベンホス				mg/L	616						
	クロロニロフェン				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						
	モリフテン				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						
PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
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(水生)				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						
	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	0.038	0.052	0.049	< 0.002	< 0.002	< 0.002
	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	0.004	0.054	0.069	< 0.002	0.064	0.065
	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						
	カチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ポリクロロル				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピコフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロル				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						
	ブロミン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						
	フェノイチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o,p,-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

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	調査機関	鹿兒島県環境保全課				
20502001	503-01	AII, 生物B	2024	2				(一財)鹿兒島県環境技術協会	(一財)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	2024/09/19 11:07(01)	2024/09/19 11:07(03)	2024/09/19 11:07(06)	2024/11/18 11:00(01)	2024/11/18 11:00(03)	2024/11/18 11:00(06)		
一般項目	調査区分コード			201	2	2	2	2	2	2		
	採取時刻			202	11:07	11:07	11:07	11:00	11:00	11:00		
	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	30.4			20.2				
	水温		℃	208	28.5	18.8	18.4	20.2	19.5	19.4		
	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	58.1			55.0				
	採取水深		m	213	0.5	20	50	0.5	20	50		
	色相コード			214	07:フォーレル07			08:フォーレル08				
	透明度		m	215	6.0			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	8.2	7.2	7.1	7.6	7.0	7.0		
	DO		mg/L	302	8.2	3.9	3.7	8.1	2.2	1.9		
	DO飽和率		%	303								
	BOD		mg/L	304								
	COD酸性法		mg/L	305	2.5	1.8	1.7	2.1	1.8	1.7		
	SS		mg/L	308	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数		MPN/100ml	309								
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311								
	全窒素		mg/L	312	0.10	0.16	0.16	0.14	0.18	0.21		
	全燐		mg/L	313	0.005	0.003	0.003	0.007	0.007	0.011		
	全亜鉛		mg/L	314								
	底層溶存酸素量		mg/L	315								
	LAS		mg/L	717								
大腸菌数		CFU/100mL	804	< 1			2					
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								
	砒素		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-ジクロロプロペン		mg/L	419								
	チラム		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_溶解性		mg/L	504								
	マンガン_溶解性		mg/L	505								
	クロム		mg/L	506								
要監視項目	アクチオン		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								
	イソキチオン		mg/L	608								

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	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20502001	503-01	A II, 生物B	2024	2			分析機関	(一財)鹿兒島県環境技術協会			4 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2024/09/19 11:07(01)	2024/09/19 11:07(03)	2024/09/19 11:07(06)	2024/11/18 11:00(01)	2024/11/18 11:00(03)	2024/11/18 11:00(06)
要監視項目	カドミウム				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						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロピルチオン				mg/L	616						
	クロロピリン				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						
	モリフテン				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						
PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632							
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(水生)				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						
	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	< 0.002	0.007	< 0.002	0.022	0.010	0.030
	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	0.086	0.096	0.012	0.108	0.102
	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						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ポリクロロロル				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロル				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						
	ブロム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						
	フェノキシ				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
溶存態全燐				mg/L	809							
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							

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	鯉池		鹿児島県環境保全課				
						基準点			(一財)鹿児島県環境技術協会			
20502001	503-01	AII, 生物B	2024	2								5 / 6
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2025/01/20 10:56(01)	2025/01/20 10:56(03)	2025/01/20 10:56(06)	2025/03/13 10:50(01)	2025/03/13 10:50(03)	2025/03/13 10:50(06)
一般項目	調査区分コード					201	2	2	2	2	2	2
	採取時刻					202	10:56	10:56	10:56	10:50	10:50	10:50
	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	14.2			15.8		
	水温				℃	208	14.4	14.2	14.2	13.8	12.5	12.5
	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	55.6			56.1		
	採取水深				m	213	0.5	20	50	0.5	20	50
	色相コード					214	08:フォーレル08			08:フォーレル08		
	透明度				m	215	5.0			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	pH					301	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6	7.5
	DO				mg/L	302	9.5	9.4	9.4	10.4	9.6	9.2
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.0	2.3	2.1	2.1	1.9	1.9
	SS				mg/L	308	2	2	2	< 1	< 1	< 1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309						
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.18	0.19	0.19	0.13	0.15	0.16
	全燐				mg/L	313	0.004	0.004	0.005	0.006	0.004	0.004
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	LAS				mg/L	717						
	大腸菌数				CFU/100mL	804	< 1			< 1		
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						
	砒素				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-ジクロロプロペン				mg/L	419						
	チラム				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_溶解性				mg/L	504						
	マンガン_溶解性				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						
	イソキチオン				mg/L	608						

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	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20502001	503-01	A II, 生物B	2024	2			(一財)鹿兒島県環境技術協会	(一財)鹿兒島県環境技術協会			6 / 6	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2025/01/20 10:56(01)	2025/01/20 10:56(03)	2025/01/20 10:56(06)	2025/03/13 10:50(01)	2025/03/13 10:50(03)	2025/03/13 10:50(06)
要監視項目	カドミウム				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						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロピルチオン				mg/L	616						
	クロロピリン				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						
	モリフテン				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						
	PFOS及びPFOAの合算値				mg/L	632						
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(水生)				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						
	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	< 0.002	0.002	< 0.002	0.019	0.042	0.055
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.005	0.005	0.005	0.007	0.012	0.015
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.052	0.050	0.050	0.030	0.047	0.049
	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						
	ポリクロロル				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロル				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				μ g/L	730						
	フェノイチン				mg/L	731						
	糞便性大腸菌群数				個/100ml	732						
	溶存態COD				mg/L	801						
	ビスフェノール				mg/L	807						
	溶存態全窒素				mg/L	808						
	溶存態全燐				mg/L	809						
DOC				mg/L	810							
POC				mg/L	835							
シリカ				mg/L	836							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o.p.-DDT				mg/L	841							
懸濁態COD				mg/L	842							