

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	高尾野川	調査機関	鹿児島県環境保全課		枚/枚数			
					地点名	桜橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10302002	052-01	A, 生物B	2024	0	地点名	桜橋	分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会		1 / 2			
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/04/25 10:33 (01)	2024/08/07 11:30 (01)	2024/12/16 12:54 (01)	2025/02/23 10:45 (01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0			
	採取時刻					202	10:33	11:30	12:54	10:45			
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り			
	気温				℃	207	17.2	30.8	10.2	6.3			
	水温				℃	208	16.1	21.2	11.8	9.5			
	流量				m³/s	209							
	採取位置コード					210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心			
	透視度				cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100			
	全水深				m	212							
	採取水深				m	213	0.2	0.2	0.2	0.2			
	色相コード					214	001:無色	001:無色	001:無色	001:無色			
	透明度				m	215							
	臭気コード					216	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			
生活環境項目	満潮時刻					219	08:05	09:03	08:34	05:27			
	干潮時刻					220	14:35	15:32	14:24	10:50			
	pH					301	7.7	8.1	7.8	7.7			
	DO				mg/L	302	9.5	9.2	10.5	11.1			
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5			
	COD酸性法				mg/L	305							
	SS				mg/L	308	< 1	2	< 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							
	全燐				mg/L	313							
	全亜鉛				mg/L	314							
	健康項目	底層溶存酸素量				mg/L	315						
LAS					mg/L	717							
大腸菌数					CFU/100mL	804	23	97	19	1			
ノニルフェノール					mg/L	805							
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			< 0.002				
砒素					mg/L	406	0.006	0.012	0.011	0.009			
総水銀					mg/L	407			< 0.0005				
メチル水銀					mg/L	408							
PCB					mg/L	409							
トリクロロエチレン					mg/L	410			< 0.001				
テトラクロロエチレン					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-ジクロロエチレン					mg/L	416			< 0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	417			< 0.004				
1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418			< 0.0006				
1,3-ジクロロプロペン					mg/L	419			< 0.0002				
チカラム					mg/L	420			< 0.0006				
シマジン					mg/L	421			< 0.0003				
チオベンカルブ				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			< 0.08					
ほう素				mg/L	621			< 0.1					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624			0.27					
1,4-ジオキシン				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_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							
イソキサチオン				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	高尾野川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数				
					地点名	桜橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10302002	052-01	A, 生物B	2024	0					2 / 2				
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/04/25 10:33 (01)	2024/08/07 11:30 (01)	2024/12/16 12:54 (01)	2025/02/23 10:45 (01)		
要監視項目	ダ イオキシ 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						
	クロロクロニル					mg/l	612						
	プロピザミド					mg/L	613						
	シクロホス					mg/L	614						
	フェノカルブ					mg/L	615						
	イプロベソホス					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						
	PFOS及びPFOAの合算値					mg/L	632						
	塩化ビニルモノマー					mg/L	811						
	エビクロロヒドリン					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-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			0.26			
	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						
	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						
	総クロロフィル					μ g/L	713						
	カリチノイド					μ g/L	714						
	TOC					mg/L	715						
	MBAS					mg/L	716						
	濁度					度	718						
	ペレチクロール					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						
	オキシジアニン					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						
	プロモシクロメタン生成能					mg/L	726						
	ジプロモクロメタン生成能					mg/l	727						
	プロモホルム生成能					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	高尾野川	調査機関	鹿児島県環境保全課				枚/枚数	
					地点名	出水大橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
							分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10302001	052-02	A, 生物B	2024	0								1 / 2	
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/04/25 13:03(01)	2024/08/07 09:50(01)	2024/12/16 10:57(01)	2025/02/23 12:00(01)		
一般項目	調査区分コード						201	0	0	0	0		
	採取時刻						202	13:03	09:50	10:57	12:00		
	天候コード						206	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り		
	気温					℃	207	20.8	32.9	9.9	10.3		
	水温					℃	208	20.4	27.7	10.1	8.5		
	流量					m³/s	209						
	採取位置コード						210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心		
	透視度					cm	211	94.0	67.0	> 100	> 100		
	全水深					m	212						
	採取水深					m	213	0.2	0.2	0.2	0.2		
	色相コード						214	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色		
	透明度					m	215						
	臭気コード						216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭		
生活環境項目	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		
	満潮時刻						219	08:05	09:03	08:34	05:27		
	干潮時刻						220	14:35	15:32	14:24	10:50		
	p H						301	7.8	7.7	7.8	8.0		
	D O					mg/L	302	9.4	8.0	11.3	13.0		
	D O飽和率					%	303						
	B O D					mg/L	304	0.5	1.1	0.7	0.5		
	C O D酸性法					mg/L	305	2.2	3.3	1.4	1.5		
	S S					mg/L	308	7	8	1	3		
	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	1.00	0.93	0.91	0.83		
	全磷					mg/L	313	0.043	0.132	0.017	0.023		
健康項目	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	120	180	70	7		
	ノニルフェノール					mg/L	805						
	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			< 0.002			
	砒素					mg/L	406			0.004			
	総水銀					mg/L	407			< 0.0005			
	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			< 0.001			
	テトラクロロエチレン					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-ジクロロエチレン					mg/L	416			< 0.002			
	シス-1,2-ジクロロエチレン					mg/L	417			< 0.004			
	1,1,2-トリクロロエタン					mg/L	418			< 0.0006			
	1,3-ジクロロプロペン					mg/L	419			< 0.0002			
	チラム					mg/L	420			< 0.0006			
	シマジン					mg/L	421			< 0.0003			
	チオベンカルブ					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			0.08			
	ほう素					mg/L	621			< 0.1			
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素					mg/l	624			0.80			
	1,4-ジオキシン					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_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						
	イソオクチオン					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	高尾野川	調査機関	鹿児島県環境保全課	枚/枚数				
					地点名	出水大橋	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会					
10302001	052-02	A, 生物B	2024	0			分析機関	(一財)鹿児島県環境技術協会	2 / 2				
測定項目分類	測定項目					単位	項目 コード	2024/04/25 13:03 (01)	2024/08/07 09:50 (01)	2024/12/16 10:57 (01)	2025/02/23 12:00 (01)		
要監視項目	ダイオキシン					mg/L	609						
	フェニトロチン					mg/L	610						
	イソプロチオン					mg/L	611						
	クロロクロニル					mg/l	612						
	ブロビミド					mg/L	613						
	ジクロロホス					mg/L	614						
	フェノカルブ					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						
	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)	クロホルム(水生)					mg/L	629						
	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			0.79			
	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	0.021	0.035	0.007	0.007		
	亜硝酸態窒素					mg/L	704	0.006	0.006	0.003	0.004		
	硝酸態窒素					mg/L	705	0.971	0.709	0.793	0.728		
	有機態窒素					mg/L	706						
	総窒素					mg/L	707						
	リン酸態リン					mg/L	708	0.037	0.116	0.016	0.014		
	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						
	プレチナロール					mg/L	719						
	クロメキシニル					mg/L	720						
	ヒドフェノックス					mg/L	721						
	プタロール					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						
	ブロモシクロメタン生成能					mg/L	726						
	ジブロモクロメタン生成能					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					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						
	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							