

# 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
					高尾野川	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10302002	052-01	A, 生物B	2021	0	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	2021/04/14 10:41(01)	2021/08/04 12:12(01)	2021/12/03 12:41(01)	2022/02/01 10:36(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	10:41	12:12	12:41	10:36		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り		
	気温				℃	207	14.4	31.1	15.1	9.1		
	水温				℃	208	14.7	22.7	13.1	10.8		
	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		
	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		
満潮時刻					219	08:43	17:59	06:53	08:23			
干潮時刻					220	15:07	11:07	12:52	14:16			
生活環境項目	pH					301	7.8	8.5	7.8	7.8		
	DO				mg/L	302	9.8	9.0	10.1	10.8		
	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	< 1	< 1	< 1		
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E02	1.7E03	1.7E03	2.3E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全磷				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	砒素				mg/L	406	0.009	0.006	0.009	0.009		
	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						
	トリブレン				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			0.32			
	1,4-ジオキシベンゼン				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						
	イソオクタン				mg/L	608						
	ダイアジノン				mg/L	609						

# 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
					高尾野川	地点名		採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			
10302002	052-01	A, 生物B	2021	0	桜橋		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	2021/04/14 10:41(01)	2021/08/04 12:12(01)	2021/12/03 12:41(01)	2022/02/01 10:36(01)		
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610						
	イソプロチオン				mg/L	611						
	クロロピコリン				mg/l	612						
	プロピルチオン				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェニルチオン				mg/L	615						
	イソプロチオン				mg/L	616						
	クロロピコリン				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				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			< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626			0.31			
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μS/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				μg/L	710						
	クロロフィルb				μg/L	711						
	クロロフィルc				μg/L	712						
	トータルクロロフィル				μg/L	713						
	カチオン				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	p-クレチル				mg/L	719						
	クロムジニル				mg/L	720						
	p-フェノックス				mg/L	721						
	p-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						
	プロモジクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジクロロメタン生成能				mg/l	727						
	プロモホルム生成能				mg/L	728						
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシン				μg/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						
	大腸菌数				個/100mL	804	26	35				
	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						
	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	鹿児島県環境保全課				枚/枚数
					高尾野川	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	2021	0			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	2021/04/14 13:26(01)	2021/08/04 10:57(01)	2021/12/03 11:20(01)	2022/02/01 12:48(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	13:26	10:57	11:20	12:48		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	10:雨		
	気温				℃	207	18.6	32.6	13.4	8.4		
	水温				℃	208	18.4	27.6	12.1	8.9		
	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		
	透視度				cm	211	> 100	78.0	> 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	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		
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	08:43	17:59	06:53	08:23			
干潮時刻					220	15:07	11:07	12:52	14:16			
生活環境項目	pH					301	8.0	8.0	7.8	7.9		
	DO				mg/L	302	9.6	8.3	11.1	11.9		
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.8	0.6	0.6		
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	2.9	1.5	1.6		
	SS				mg/L	308	5	6	2	3		
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E03	1.1E04	7.9E03	3.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	0.92	1.10	1.20	1.00		
	全磷				mg/L	313	0.057	0.146	0.083	0.033		
	全亜鉛				mg/L	314						
	底層溶存酸素量				mg/L	315						
	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						
	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			1.0			
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						
	ダイアゾリン				mg/L	609						

# 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	
					高尾野川	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	2021	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	2021/04/14 13:26(01)	2021/08/04 10:57(01)	2021/12/03 11:20(01)	2022/02/01 12:48(01)	
要監視項目	フェニトロチオン				mg/L	610					
	イソプロチオン				mg/L	611					
	クロロピコリン				mg/l	612					
	プロピルチオン				mg/L	613					
	ジクロロピコリン				mg/L	614					
	フェニルチオン				mg/L	615					
	イソプロチオン				mg/L	616					
	クロロピコリン				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				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			< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626			1.0		
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μS/cm	702					
	アンモニア態窒素				mg/L	703	0.045	0.025	0.033	0.024	
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.007	0.008	0.005	0.004	
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.789	0.926	1.070	0.944	
	有機態窒素				mg/L	706					
	総窒素				mg/L	707					
	リン酸態リン				mg/L	708	0.044	0.131	0.079	0.027	
	総リン				mg/L	709					
	クロロフィルa				μg/L	710					
	クロロフィルb				μg/L	711					
	クロロフィルc				μg/L	712					
	トクロロフィル				μg/L	713					
	カチノイト				μg/L	714					
	TOC				mg/L	715					
	MBAS				mg/L	716					
	濁度				度	718					
	p-レチラクロール				mg/L	719					
	クロムキシニル				mg/L	720					
	p-フェノックス				mg/L	721					
	p-タクロール				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					
	ブロモジブチン生成能				mg/L	726					
	ジブromoメタン生成能				mg/l	727					
	ブromoホルム生成能				mg/L	728					
	2-MIB				μg/L	729					
	ジオキシ				μg/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					
	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					
	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						