

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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20201001	504-01	AIII	2011	2	基準点1	基準点1	(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 6		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/06/01 14:05(01)	2011/06/01 14:05(02)	2011/06/01 14:05(03)	2011/07/25 14:08(01)	2011/07/25 14:08(02)	2011/07/25 14:08(03)
一般項目	採取時刻					202	14:05	14:05	14:05	14:08	14:08	14:08
	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	22.8			32.9		
	水温				℃	208	21.1	17.8	16.5	28.0	18.3	14.0
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	15.0			23.3		
	採取水深				m	213	0.5	7.5	12.0	0.5	12.0	20.0
	色相コード					214	16:ウーレ16			09:フォーレル09		
	透明度				m	215	1.0			5.0		
	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	7.8	7.6	7.5	8.3	7.6	7.2
	DO				mg/L	302	9.2	7.1	6.4	9.2	5.2	0.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	3.1	2.4	2.6	2.1	1.3	1.8
	SS				mg/L	308	13	17	21	< 1	< 1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	2.3E03			4.9E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.2	1.2	1.1	0.48	0.53	0.79
	全リン				mg/L	313	0.028	0.026	0.029	0.006	0.004	0.007
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						
チオベンカホップ				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	アノチオン				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						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	タートロニン				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						
	プロピサミド				mg/L	613						

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			
					高隈ダム貯水池	採水機関	鹿兒島県環境保全課					
20201001	504-01	AIII	2011	2	地点名	分析機関			2 / 6			
					基準点1	(財)鹿兒島県環境技術協会						
						(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	2011/06/01 14:05(01)	2011/06/01 14:05(02)	2011/06/01 14:05(03)	2011/07/25 14:08(01)	2011/07/25 14:08(02)	2011/07/25 14:08(03)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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							
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						
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.298	0.329	0.331	0.089	0.090	0.361
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.031	0.045	0.052	0.008	0.002	0.004
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.772	0.706	0.629	0.317	0.448	0.330
	有機態窒素				mg/L	706						
	総窒素				mg/L	707						
	リン酸態リン				mg/L	708	0.008	0.011	0.010	< 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						
	カチオン				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チロソール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシゾニン				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						
	ブロモクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブrom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							
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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20201001	504-01	AIII	2011	2	基準点1		鹿兒島県環境技術協会	(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	2011/09/14 14:00(01)	2011/09/14 14:00(02)	2011/09/14 14:00(03)	2011/11/16 13:58(01)	2011/11/16 13:58(02)	2011/11/16 13:58(03)
一般項目	採取時刻					202	14:00	14:00	14:00	13:58	13:58	13:58
	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	27.5			19.0		
	水温				℃	208	26.6	20.9	14.7	19.0	17.8	15.9
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	22.1			22.2		
	採取水深				m	213	0.5	11.0	19.0	0.5	11.0	19.0
	色相コード					214	13:ウーレ13			10:フォーレル10		
	透明度				m	215	4.0			4.5		
	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	pH					301	7.2	7.2	6.9	7.2	7.2	7.2
	DO				mg/L	302	8.5	1.4	< 0.5	9.9	7.9	6.7
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.2	1.5	3.8	2.0	1.3	1.6
	SS				mg/L	308	< 1	< 1	1	1	1	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.5E04			3.3E03		
	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						
	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						
	イソブチオン				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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	分析機関				
20201001	504-01	AIII	2011	2	基準点1		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	2011/09/14 14:00(01)	2011/09/14 14:00(02)	2011/09/14 14:00(03)	2011/11/16 13:58(01)	2011/11/16 13:58(02)	2011/11/16 13:58(03)
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						
	ネオン銅				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							
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
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	0.003	0.016	0.962	0.113	0.097	0.169
	亜硝酸態窒素				mg/L	704	0.008	0.003	0.011	0.007	0.009	0.010
	硝酸態窒素				mg/L	705	0.442	0.535	0.005	0.597	0.660	0.629
	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	0.004	0.012	< 0.003	0.003	0.004
	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						
	クロムジニール				mg/L	720						
	ビフェニックス				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romo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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
20201001	504-01	AIII	2011	2	基準点1		採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		5 / 6		
							分析機関	(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	2012/01/18 14:07(01)	2012/01/18 14:07(02)	2012/01/18 14:07(03)	2012/03/12 14:17(01)	2012/03/12 14:17(02)	2012/03/12 14:17(03)
一般項目	採取時刻					202	14:07	14:07	14:07	14:17	14:17	14:17
	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	12.8			10.2		
	水温				℃	208	9.3	8.6	8.6	12.0	11.9	8.5
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	30:中層	50:下層	11:表層	30:中層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	22.3			19.7		
	採取水深				m	213	0.5	11.0	19.0	0.5	10.0	17.0
	色相コード					214	14:ウーレ14			15:ウーレ15		
	透明度				m	215	3.0			2.0		
	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	7.0	7.0	7.0	8.1	8.0	7.0
	DO				mg/L	302	12.8	11.4	11.0	11.8	11.8	7.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	6.5	2.6	2.1	6.3	6.2	1.9
	SS				mg/L	308	9	2	1	8	8	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01			7.0E02		
	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						
	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						
	イネキチオン				mg/L	608						
	ダクタリオン				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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	分析機関				
20201001	504-01	AIII	2011	2	基準点1		(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	2012/01/18 14:07(01)	2012/01/18 14:07(02)	2012/01/18 14:07(03)	2012/03/12 14:17(01)	2012/03/12 14:17(02)	2012/03/12 14:17(03)
要監視項目	フェノール類			mg/L	615							
	イソプロペノール			mg/L	616							
	クロロニトロフェン			mg/L	617							
	EPN			mg/L	618							
	ネオン銅			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								
ホルムアルデヒド			mg/L	631								
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	0.003	< 0.002	< 0.002	0.078	
	亜硝酸態窒素			mg/L	704	0.007	0.007	0.007	0.011	0.011	0.013	
	硝酸態窒素			mg/L	705	0.766	0.789	0.796	0.680	0.685	0.797	
	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	0.007	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			
					高隈ダム貯水池	鹿児島県環境保全課	採水機関	(財)鹿児島県環境技術協会				
20201002	504-02	AIII	2011	2	地点名	分析機関			1 / 4			
					基準点2	(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	2011/06/01 11:45(01)	2011/06/01 11:45(02)	2011/07/25 13:46(01)	2011/07/25 13:46(02)	2011/09/14 13:47(01)	2011/09/14 13:47(02)
一般項目	採取時刻					202	11:45	11:45	13:46	13:46	13:47	13:47
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	23.1		32.4		27.7	
	水温				℃	208	21.5	16.8	27.8	17.3	26.6	18.4
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	50:下層	11:表層	50:下層	11:表層	50:下層
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	14.0		18.3		18.2	
	採取水深				m	213	0.5	11.0	0.5	15.0	0.5	15.0
	色相コード					214	16:ウーレ16		09:フォーレル09		13:ウーレ13	
	透明度				m	215	1.0		5.0		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	7.5	7.4	8.1	7.4	7.2	7.1
	DO				mg/L	302	9.7	5.9	8.8	2.8	8.8	0.9
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	2.7	2.4	2.4	1.4	2.4	1.7
	SS				mg/L	308	11	19	< 1	1	1	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.3E03		3.3E02		1.1E04	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.2	1.1	0.48	0.70	0.58	0.52
	全リン				mg/L	313	0.030	0.025	0.008	0.006	0.008	0.006
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	アノチオン				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						
	イソオクテン				mg/L	608						
	タートリン				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						
	プロピルチオン				mg/L	613						

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		
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	分析機関				
20201002	504-02	AIII	2011	2		基準点2		(財)鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/06/01 11:45(01)	2011/06/01 11:45(02)	2011/07/25 13:46(01)	2011/07/25 13:46(02)	2011/09/14 13:47(01)	2011/09/14 13:47(02)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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						
	フェーノル				mg/L	630						
	ホルムアルデヒド				mg/L	631						
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						
	アンモニウム態窒素				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						
	T-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						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チロソール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシゾロン				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							
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	
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課			
20201002	504-02	AIII	2011	2	基準点2		採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		3 / 4	
							分析機関	(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	2011/11/16 13:46(01)	2011/11/16 13:46(02)	2012/01/18 13:55(01)	2012/01/18 13:55(02)	2012/03/12 14:01(01)	2012/03/12 14:01(02)
一般項目	採取時刻				202	13:46	13:46	13:55	13:55	14:01	14:01
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ
	気温			℃	207	19.2		12.3		9.8	
	水温			℃	208	18.7	17.3	9.6	8.6	12.0	10.5
	流量			m ³ /s	209						
	採取位置コード				210	11:表層	50:下層	11:表層	50:下層	11:表層	50:下層
	透視度			cm	211						
	全水深			m	212	19.6		17.6		14.9	
	採取水深			m	213	0.5	16.0	0.5	14.0	0.5	12.0
	色相コード				214	15:ウーレ15		14:ウーレ14		15:ウーレ15	
	透明度			m	215	2.5		2.5		2.0	
	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	7.2	7.2	7.0	7.0	8.2	7.3
	DO			mg/L	302	10.2	8.9	12.6	10.8	11.8	9.6
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304						
	COD酸性法			mg/L	305	2.7	1.5	4.9	2.0	5.5	1.8
	SS			mg/L	308	2	2	5	2	7	4
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	1.3E03		1.4E02		3.3E02	
	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						
	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						
	イソブチオン			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		
					高隈ダム貯水池	地点名	探水機関	分析機関				
20201002	504-02	AIII	2011	2		基準点2		(財)鹿児島県環境保全課	(財)鹿児島県環境技術協会	4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/11/16 13:46(01)	2011/11/16 13:46(02)	2012/01/18 13:55(01)	2012/01/18 13:55(02)	2012/03/12 14:01(01)	2012/03/12 14:01(02)
要監視項目	フェノールカルブ				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						
	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							
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
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						
	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						
	クロムキニール				mg/L	720						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	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romo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
					高隈ダム貯水池	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課		
20201003	504-51	AIII	2011	0		監視点イ		(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/06/01 13:29(01)	2011/07/25 13:33(01)	2011/09/14 13:30(01)	2011/11/16 13:26(01)	2012/01/18 13:31(01)	2012/03/12 13:45(01)
一般項目	採取時刻			202	13:29	13:33	13:30	13:26	13:31	13:45
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温		℃	207	23.0	32.1	27.2	18.9	12.5	10.4
	水温		℃	208	19.6	27.8	26.8	18.6	10.6	11.5
	流量		m ³ /s	209						
	採取位置コード			210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層
	透視度		cm	211						
	全水深		m	212	1.9	6.4	4.9	5.0	3.6	1.2
	採取水深		m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	色相コード			214	15:ウーレ15	10:フォーレル10	14:ウーレ14	13:ウーレ13	13:ウーレ13	14:ウーレ14
	透明度		m	215	1.5	4.0	3.5	3.5	3.0	> 1.2
	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	8.0	7.2	7.2	7.0	7.1
	DO		mg/L	302	8.9	8.8	8.7	9.8	11.4	10.1
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304						
	COD酸性法		mg/L	305	2.1	2.4	2.6	1.8	1.6	1.2
	SS		mg/L	308	10	< 1	1	1	2	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	4.9E03	4.9E02	7.9E03	3.3E03	1.3E03	1.4E02
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	1.1	0.48	0.58	0.71	1.5	0.97
	全リン		mg/L	313	0.027	0.010	0.008	0.010	0.023	0.024
全亜鉛		mg/L	314							
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						
チオベンカホップ		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	アノチオン		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						
	イソキサゾン		mg/L	608						
	タートリン		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						

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		
					高隈ダム貯水池	地点名	探水機関	鹿児島県環境保全課				
20201003	504-51	AIII	2011	0		監視点イ		(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	2011/06/01 13:29(01)	2011/07/25 13:33(01)	2011/09/14 13:30(01)	2011/11/16 13:26(01)	2012/01/18 13:31(01)	2012/03/12 13:45(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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						
	フェーノ				mg/L	630						
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
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						
	アンモニウム態窒素				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						
	T-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						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシゾニン				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						
	ブロモクロロメタン生成能				mg/L	726						
	ジブromクロロメタン生成能				mg/L	727						
	ブrom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							
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
					高隈ダム貯水池	監視点口	採水機関	鹿兒島県環境保全課		
20201004	504-52	AIII	2011	0			(財)鹿兒島県環境技術協会	(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/06/01 11:42(01)	2011/07/25 12:00(01)	2011/09/14 12:03(01)	2011/11/16 11:30(01)	2012/01/18 12:33(01)	2012/03/12 12:01(01)
一般項目	採取時刻			202	11:42	12:00	12:03	11:30	12:33	12:01
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ
	気温		℃	207	20.2	27.6	30.4	16.5	12.2	7.9
	水温		℃	208	16.0	20.0	22.2	14.6	10.8	10.3
	流量		m ³ /s	209						
	採取位置コード			210	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心	01:流心
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
	全水深		m	212						
	採取水深		m	213	0.2	0.2	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	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	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	00:通常の状況	00:通常の状況
満潮時刻			219							
干潮時刻			220							
生活環境項目	pH			301	7.4	7.9	7.2	7.2	6.9	7.2
	DO		mg/L	302	8.9	8.5	8.2	9.9	10.3	10.8
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304						
	COD酸性法		mg/L	305	1.4	1.1	1.2	0.9	1.0	1.1
	SS		mg/L	308	4	2	2	1	< 1	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.3E03	2.8E04	3.3E04	4.9E03	1.7E03	1.7E03
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	0.83	0.94	1.2	1.2	1.7	0.98
	全リン		mg/L	313	0.034	0.015	0.016	0.027	0.041	0.029
全亜鉛		mg/L	314							
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						
チオベンザルブ		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		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						
	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						
	ターペン		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						
	プロピルチオン		mg/L	613						

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		
					高隈ダム貯水池	監視点ロ	探水機関	鹿兒島県環境保全課				
20201004	504-52	AIII	2011	0			分析機関			2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/06/01 11:42(01)	2011/07/25 12:00(01)	2011/09/14 12:03(01)	2011/11/16 11:30(01)	2012/01/18 12:33(01)	2012/03/12 12:01(01)
要監視項目	ジクロロベンズ				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロピル				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						
	フェーノル				mg/L	630						
ホルムアルデヒド				mg/L	631							
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						
	アンモニウム態窒素				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						
	T-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						
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-チロソール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェニクス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシアゾン				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							