

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		
					甲突川	河頭大橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所			
10105059	051-01	A, 生物B	2017	0						2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/04/06 09:40(01)	2017/05/11 10:35(01)	2017/06/19 11:20(01)	2017/07/20 09:30(01)	2017/08/02 11:15(01)	2017/09/06 11:05(01)
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロピコリン				mg/l	612						
	プロピチオ				mg/L	613						
	ジクロロピコリン				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロチオ				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)	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						0.57
	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				μg/L	710						
	クロロフィルb				μg/L	711						
	クロロフィルc				μg/L	712						
	T-クロロフィル				μg/L	713						
	カドミウム				μg/L	714						
	TOC				mg/L	715	0.7	0.8	1.1	1.1	1.2	1.0
	MBAS				mg/L	716						
	濁度					718						
	プレチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				mg/L	722						
	オキシジアリン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724					0.025	
	クロロホルム生成能				mg/L	725					0.017	
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726					0.006	
	ジブロモシクロメタン生成能				mg/l	727					0.001	
	ブロモホルム生成能				mg/L	728					< 0.001	
	2-MIB				μg/L	729						
	ジオキシン				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						
	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		160			230		
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							

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					
					甲突川	河頭大橋	鹿児島市環境保全課						
10105059	051-01	A, 生物B	2017	0			採水機関 鹿児島市環境保全課						
						分析機関 鹿児島市保健環境試験所		3 / 4					
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/10/05 10:10(01)	2017/11/01 09:50(01)	2017/12/13 11:00(01)	2018/01/18 11:55(01)	2018/02/13 10:00(01)	2018/03/14 09:55(01)		
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0	0	0		
	採取時刻				202	10:10	09:50	11:00	11:55	10:00	09:55		
	天候コード				206	04:曇り	03:薄曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温			℃	207	24.7	20.4	6.4	16.6	7.0	20.6		
	水温			℃	208	21.1	16.7	9.6	12.9	8.5	14.6		
	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	75	> 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	141:川藻臭(微)	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	06:36	17:21	15:49	08:19	06:30	16:54			
干潮時刻				220	12:55	11:09	09:38	14:12	12:18	11:19			
生活環境項目	pH				301	8.0	7.9	7.8	7.7	7.8	7.8		
	DO			mg/L	302	9.5	10.0	11.0	11.0	11.0	10.0		
	DO飽和率			%	303								
	BOD			mg/L	304	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5		
	COD酸性法			mg/L	305								
	SS			mg/L	308	2	2	2	4	2	3		
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	1.7E03				1.6E04			
	n-ヘキサン抽出物質			mg/L	311								
	全窒素			mg/L	312								
	全リン			mg/L	313								
	全亜鉛			mg/L	314	0.001				0.001			
LAS			mg/L	717	0.0006				0.0024				
ノニルフェノール			mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006				
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	< 0.005							
	六価クロム			mg/L	405	< 0.005							
	ヒ素			mg/L	406					< 0.001			
	総水銀			mg/L	407					< 0.0005			
	アルキル水銀			mg/L	408								
	PCB			mg/L	409					< 0.0005			
	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			< 0.002					
	1,1,2-トリクロロエタン			mg/L	418			< 0.0006					
	1,3-ジクロロプロパン			mg/L	419			< 0.0002					
	チウラム			mg/L	420				< 0.0006				
	シマジン			mg/L	421				< 0.0003				
	チオペンカルブ			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						1.0			
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			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								
	イソキチオン			mg/L	608								
	タートリン			mg/L	609								
	フェニトロチオン			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		調査機関	鹿児島市環境保全課	枚/枚数		
					甲突川	河頭大橋	採水機関			鹿児島市環境保全課	
10105059	051-01	A, 生物B	2017	0			分析機関	鹿児島市保健環境試験所	4 / 4		
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/10/05 10:10(01)	2017/11/01 09:50(01)	2017/12/13 11:00(01)	2018/01/18 11:55(01)	2018/02/13 10:00(01)	2018/03/14 09:55(01)
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611						
	クロロロニル			mg/l	612						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノキシカルブ			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						
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					9.6	
	電気伝導率			μ S/cm	702				9.0	9.1	
	アモニア態窒素			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						
	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	0.7	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒフェナクサ			mg/L	721						
	ブタクロール			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			0.017			
	クロロホルム生成能			mg/L	725			0.007			
	ブromoクロロメタン生成能			mg/L	726			0.007			
	ジブromoクロロメタン生成能			mg/L	727			0.002			
	ブromoホルム生成能			mg/L	728			< 0.001			
	2-MIB			μ g/L	729						
	ジオスミン			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	300					460	
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							

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
					甲突川	岩崎橋	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	
10105003	051-02	A, 生物B	2017	0						1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2017/04/06 09:20(01)	2017/05/11 10:05(01)	2017/06/19 11:00(01)	2017/07/20 09:50(01)	2017/08/02 11:00(01)	2017/09/06 10:50(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	09:20	10:05	11:00	09:50	11:00	10:50
	天候コード			206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	01:快晴	01:快晴
	気温		℃	207	21.7	26.8	27.4	31.5	35.2	32.9
	水温		℃	208	16.7	19.4	23.2	26.0	29.5	26.7
	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	15:58	19:52	14:56	17:08	16:19	06:55	
干潮時刻			220	10:27	13:36	08:53	10:33	09:32	13:22	
生活環境項目	pH			301	7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9
	DO		mg/L	302	9.5	9.7	9.2	8.5	8.6	9.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.7	0.7	0.7	0.7	< 0.5	0.6
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	3	2	3	3	5	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		1.3E03			1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312						
	全リン		mg/L	313						
	全亜鉛		mg/L	314		0.002			0.001	
LAS		mg/L	717		0.0027			0.0015		
ノニルフェノール		mg/L	805		< 0.00006			< 0.00006		
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		< 0.005				
	六価クロム		mg/L	405		< 0.005				
	ヒ素		mg/L	406					< 0.001	
	総水銀		mg/L	407					< 0.0005	
	メチル水銀		mg/L	408						
	PCB		mg/L	409					< 0.0005	
	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				< 0.002		
	1,1,2-トリクロロエタン		mg/L	418				< 0.0006		
	1,3-ジクロロプロパン		mg/L	419				< 0.0002		
	チウラム		mg/L	420				< 0.0006		
	シマジン		mg/L	421				< 0.0003		
	チオペンカルブ		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						0.09	
ほう素		mg/L	621					< 0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624						0.69	
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		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						
	イソキチオン		mg/L	608						
	タートリン		mg/L	609						
	フェニトロチオン		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		調査機関			枚/枚数	
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所		
10105003	051-02	A, 生物B	2017	0	岩崎橋					2 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード*	2017/04/06 09:20(01)	2017/05/11 10:05(01)	2017/06/19 11:00(01)	2017/07/20 09:50(01)	2017/08/02 11:00(01)	2017/09/06 10:50(01)
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						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			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						
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						0.68
	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			μg/L	710						
	クロロフィルb			μg/L	711						
	クロロフィルc			μg/L	712						
	T-クロロフィル			μg/L	713						
	カドミウム			μg/L	714						
	TOC			mg/L	715	0.7	0.8	1.1	1.2	1.3	1.0
	MBAS			mg/L	716						
	濁度				718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロムキジニル			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						
	プロモシロクロメタン生成能			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			μg/L	729						
	ジオキシン			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						
	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		200				210
	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							

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					
					甲突川	岩崎橋	鹿児島市環境保全課						
10105003	051-02	A, 生物B	2017	0			鹿児島市環境保全課	3 / 4					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/10/05 10:30(01)	2017/11/01 10:10(01)	2017/12/13 11:20(01)	2018/01/18 12:15(01)	2018/02/13 09:30(01)	2018/03/14 09:30(01)	
一般項目	調査区分コード*					201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻					202	10:30	10:10	11:20	12:15	09:30	09:30	
	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	24.9	21.9	9.4	15.8	5.8	17.2	
	水温				℃	208	21.3	17.1	10.0	13.3	9.0	14.7	
	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	87	96	> 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	161:土臭(微)	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	06:36	17:21	15:49	08:19	06:30	16:54		
干潮時刻					220	12:55	11:09	09:38	14:12	12:18	11:19		
生活環境項目	pH					301	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	
	DO				mg/L	302	9.3	9.9	11.0	10.0	11.0	10.0	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	
	COD酸性法				mg/L	305							
	SS				mg/L	308	2	1	2	3	1	1	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	1.1E03				8.0E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311							
	全窒素				mg/L	312							
	全リン				mg/L	313							
	全亜鉛				mg/L	314	0.002				0.002		
	LAS				mg/L	717	0.0007				0.0031		
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006			
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	< 0.005						
	六価クロム				mg/L	405	< 0.005						
	ヒ素				mg/L	406					0.001		
	総水銀				mg/L	407					< 0.0005		
	アルキル水銀				mg/L	408							
	PCB				mg/L	409					< 0.0005		
	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			< 0.002				
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418			< 0.0006				
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419			< 0.0002				
	チウラム				mg/L	420				< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421				< 0.0003			
	チオペンタカルブ				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					0.11			
ほう素				mg/L	621					< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624					1.2			
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				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							
	イソキサチオン				mg/L	608							
	ダイアジノン				mg/L	609							
	フェニトロチオン				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		調査機関	鹿児島市環境保全課	枚/枚数		
					甲突川	地点名	採水機関				
10105003	051-02	A, 生物B	2017	0	岩崎橋		分析機関	鹿児島市保健環境試験所	4 / 4		
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2017/10/05 10:30(01)	2017/11/01 10:10(01)	2017/12/13 11:20(01)	2018/01/18 12:15(01)	2018/02/13 09:30(01)	2018/03/14 09:30(01)
要監視項目	イソプロチオラン			mg/L	611						
	クロロロニル			mg/l	612						
	プロピザミド			mg/L	613						
	ジクロロホス			mg/L	614						
	フェノキシカルブ			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						
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					1.2	
	塩化物イオン			mg/L	701					11	
	電気伝導率			μ S/cm	702				10	10	
	アモニア態窒素			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						
	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	0.7	0.7	0.7	0.8	0.9	0.7
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ヒェナックス			mg/L	721						
	ブタクロール			mg/L	722						
	オキサジアン			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romo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	250				310		
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							

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		
					甲突川	松方橋	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市保健環境試験所 他			
10105004	051-03	A, 生物B	2017	0						1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2017/04/06 11:00(01)	2017/05/11 12:45(01)	2017/06/19 09:20(01)	2017/07/20 11:50(01)	2017/08/02 09:10(01)	2017/09/06 12:40(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:00	12:45	09:20	11:50	09:10	12:40
	天候コード					206	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	01:快晴	01:快晴
	気温				℃	207	18.6	29.3	25.1	31.7	32.3	35.5
	水温				℃	208	17.5	23.1	22.8	27.2	28.2	30.8
	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	93	> 100	> 100	57	> 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	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色	030:黄色・淡(明)	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	161:土臭(微)	011:無臭
流況コード					218	00:通常の状況	00:通常の状況	04:流量極小	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻					219	15:58	19:52	14:56	17:08	16:19	06:55	
干潮時刻					220	10:27	13:36	08:53	10:33	09:32	13:22	
生活環境項目	pH					301	7.5	7.7	7.6	7.7	7.4	7.9
	DO				mg/L	302	8.8	9.1	8.1	7.9	7.0	9.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	0.8	0.6	0.6	0.7	1.6
	COD酸性法				mg/L	305	1.5	2.1	2.0	2.4	3.8	2.9
	SS				mg/L	308	2	8	3	6	20	10
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		3.0E03			1.3E04	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			< 0.5	
	全窒素				mg/L	312	1.10	1.00	1.00	0.87	0.91	0.97
	全リン				mg/L	313	0.064	0.071	0.085	0.067	0.082	0.097
	全亜鉛				mg/L	314		0.005			0.007	
	LAS				mg/L	717		0.0032			0.0006	
ノニルフェノール				mg/L	805		< 0.00006			< 0.00006		
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		< 0.005				
	六価クロム				mg/L	405		< 0.005				
	ヒ素				mg/L	406					0.001	
	総水銀				mg/L	407					< 0.0005	
	メチル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409					< 0.0005	
	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				< 0.002		
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418				< 0.0006		
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419				< 0.0002		
	チウラム				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						0.18	
ほう素				mg/L	621					< 0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624						0.62	
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				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					< 0.002	
	クロロホルム				mg/L	602				< 0.006		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	603				< 0.002		
	1,2-ジクロロプロパン				mg/L	604				< 0.006		
	p-ジクロロベンゼン				mg/l	605				< 0.02		
	トルエン				mg/L	606				< 0.06		
	キシレン				mg/L	607				< 0.04		
	イソオクタン				mg/L	608				< 0.0008		
	ターペン				mg/L	609				< 0.0005		
	フェニトロチオン				mg/L	610				< 0.0003		

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
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所 他	
10105004	051-03	A, 生物B	2017	0	松方橋						2 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2017/04/06 11:00(01)	2017/05/11 12:45(01)	2017/06/19 09:20(01)	2017/07/20 11:50(01)	2017/08/02 09:10(01)	2017/09/06 12:40(01)	
要監視項目	イソプロチアシン		mg/L	611				< 0.004			
	クロロピリン		mg/L	612				< 0.004			
	プロピザミド		mg/L	613				< 0.0008			
	ジクロルボス		mg/L	614				< 0.001			
	フェノカール		mg/L	615				< 0.002			
	イプロンホス		mg/L	616				< 0.0008			
	クロニトロフェン		mg/L	617				< 0.001			
	EPN		mg/L	618				< 0.0006			
	オキシ銅		mg/L	619				< 0.004			
	フタル酸ジエチルヘキシル		mg/L	620						< 0.006	
塩化ビニルモノマー		mg/L	811						< 0.0002		
エピクロロヒドリン		mg/L	812						< 0.00004		
ウラン		mg/L	814					< 0.0002			
要監視項目(水生)	クロロホルム		mg/L	629							
	アニリン		mg/L	833						< 0.002	
その他項目	亜硝酸性窒素		mg/L	625						< 0.01	
	硝酸性窒素		mg/L	626						0.61	
	塩化物イオン		mg/L	701	730	310	670	240	320	940	
	電気伝導率		μ S/cm	702	230	120	240	100	130	340	
	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							
	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	0.8	0.9	1.1	1.1	1.5	1.2	
	MBAS		mg/L	716		< 0.01			< 0.01		
	濁度		度	718							
	プレチクロール		mg/L	719							
	クロムキシニール		mg/L	720							
	ピフェノックス		mg/L	721							
	ブタクロール		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							
	ブロモホルム生成能		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							
	ジオキシベンゼン		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		250			830			
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								

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	鹿児島市環境保全課					枚/枚数
					地点名	松方橋	採水機関	鹿児島市環境保全課					
10105004	051-03	A, 生物B	2017	0			分析機関	鹿児島市保健環境試験所 他					3 / 4
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード*	2017/10/05 12:05(01)	2017/11/01 11:50(01)	2017/12/13 09:20(01)	2018/01/18 13:45(01)	2018/02/13 11:35(01)	2018/03/14 11:20(01)	
一般項目	調査区分コード*					201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻					202	12:05	11:50	09:20	13:45	11:35	11:20	
	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	26.4	19.3	6.7	17.5	8.2	19.6	
	水温				℃	208	23.0	18.9	10.8	15.9	10.1	17.3	
	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	63	> 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	141:川藻臭(微)	011:無臭	011:無臭	161:土臭(微)	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	06:36	17:21	15:49	08:19	06:30	16:54		
干潮時刻					220	12:55	11:09	09:38	14:12	12:18	11:19		
生活環境項目	pH					301	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	
	DO				mg/L	302	8.5	9.3	10.0	9.9	10.0	9.6	
	DO飽和率				%	303							
	BOD				mg/L	304	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	
	COD酸性法				mg/L	305	1.8	1.9	1.3	2.6	2.1	1.5	
	SS				mg/L	308	11	7	2	11	3	2	
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E02				5.0E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311	< 0.5				< 0.5		
	全窒素				mg/L	312	0.97	1.00	1.00	1.20	1.20	1.20	
	全リン				mg/L	313	0.063	0.066	0.067	0.082	0.040	0.067	
	全亜鉛				mg/L	314	0.007				0.011		
	LAS				mg/L	717	0.0011				0.0023		
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006			
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	< 0.005						
	六価クロム				mg/L	405	< 0.005						
	ヒ素				mg/L	406					0.001		
	総水銀				mg/L	407					< 0.0005		
	アルキル水銀				mg/L	408							
	PCB				mg/L	409					< 0.0005		
	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			< 0.002				
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418			< 0.0006				
	1,3-ジクロロプロパン				mg/L	419			< 0.0002				
	チウラム				mg/L	420				< 0.0006			
	シマジン				mg/L	421				< 0.0003			
	チオペンタカルブ				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					0.21			
ほう素				mg/L	621					0.3			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624					1.1			
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				mg/L	504							
	マンガン				mg/L	505							
	クロム				mg/L	506							
要監視項目	モリブデン				mg/L	622	< 0.007						
	ニッケル				mg/L	623	< 0.001						
	フェノール				mg/L	630		< 0.005					
	ホルムアルデヒド*				mg/L	631			< 0.03				
	全マンガン				mg/L	813	0.024						
要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629							
	4-tert-オクチルフェノール				mg/L	806	< 0.00003						
	2,4-ジクロロフェノール				mg/L	834		< 0.0003					
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626				1.1			

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
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	採水機関	鹿児島市環境保全課	
10105004	051-03	A, 生物B	2017	0		松方橋				4 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2017/10/05 12:05(01)	2017/11/01 11:50(01)	2017/12/13 09:20(01)	2018/01/18 13:45(01)	2018/02/13 11:35(01)	2018/03/14 11:20(01)
その他項目	塩化物イオン		mg/L	701	730	460	910	390	1300	630
	電気伝導率		μ S/cm	702	250	160	250	120	330	200
	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						
	カロチノイド		μ g/L	714						
	TOC		mg/L	715	0.7	0.8	0.7	1.0	0.9	0.7
	MBAS		mg/L	716	< 0.01				< 0.01	
	濁度		度	718						
	pレチラクロール		mg/L	719						
	クロマトキシニール		mg/L	720						
	ピフェノックス		mg/L	721						
	pタクロール		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	470				90	
	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							