

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		(株)東洋環境分析センター			
10105059	051-01	A	2011	0			(株)東洋環境分析センター			1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 09:00(01)	2011/05/17 09:15(01)	2011/06/24 11:25(01)	2011/07/13 09:00(01)	2011/08/11 09:30(01)	2011/09/07 12:17(01)
一般項目	採取時刻					202	09:00	09:15	11:25	09:00	09:30	12:17
	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	15.3	19.4	31.5	29.1	29.9	28.5
	水温				℃	208	15.6	17.0	22.6	24.8	23.7	27.2
	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						
	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	04:12	06:21	07:14	04:59	04:58	02:16	
干潮時刻					220	10:29	13:02	13:07	11:56	11:50	09:41	
生活環境項目	pH					301	7.8	7.8	7.6	7.9	7.8	8.0
	DO				mg/L	302	11.0	9.1	8.5	8.8	8.8	9.3
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.9	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法				mg/L	305	2.3	1.7	2.0	1.8	2.0	1.7
	SS				mg/L	308	4	3	3	3	4	1
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E03			7.9E03		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素				mg/L	312	1.4	1.1	0.81	0.88	0.88	0.75
	全リン				mg/L	313	0.091	0.079	0.042	0.054	0.069	0.049
	全亜鉛				mg/L	314	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.002	< 0.001
健康項目	カドミウム				mg/L	401				< 0.001		
	全シアン				mg/L	402				< 0.1		
	鉛				mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム				mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素				mg/L	406				< 0.001		
	総水銀				mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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				< 0.08			
ほう素				mg/L	621				< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624				0.69			
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				< 0.004		
	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						
	タートラエン				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		
					甲突川	河頭大橋	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関			
10105059	051-01	A	2011	0			(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 09:00(01)	2011/05/17 09:15(01)	2011/06/24 11:25(01)	2011/07/13 09:00(01)	2011/08/11 09:30(01)	2011/09/07 12:17(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				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.68		
	塩化物イオン				mg/L	701	9.4	8.1	7.1	8.3	8.9	8.9
	電気伝導率				μ S/cm	702	12	12	10	11	11	12
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.06		< 0.01		0.01	
	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	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-クロロフェノール				mg/L	719						
	クロロキシニール				mg/L	720						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロン				mg/L	723						
	トリハロメタン生成能				mg/L	724	0.0340			0.0400	0.0420	
	クロロホルム生成能				mg/L	725	0.0180			0.0240	0.0120	
	ブロモシクロメタン生成能				mg/L	726	0.0110			0.0030	0.0120	
	ジブロモクロメタン生成能				mg/L	727	0.0040			0.0120	0.0160	
	ブromoホルム生成能				mg/L	728	0.0010			0.0010	0.0020	
2-MIB				μ g/L	729							
ジオキシベン				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			9.8E02	2.9E03	2.6E03	3.2E02	
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
					甲突川	河頭大橋	鹿児島市環境保全課 (株)東洋環境分析センター			
10105059	051-01	A	2011	0			(株)東洋環境分析センター			3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/12 09:00(01)	2011/11/09 08:46(01)	2011/12/07 09:13(01)	2012/01/06 09:30(01)	2012/02/08 10:07(01)	2012/03/08 09:22(01)
一般項目	採取時刻			202	09:00	08:46	09:13	09:30	10:07	09:22
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温		℃	207	23.2	18.8	12.2	5.1	3.8	11.5
	水温		℃	208	19.3	19.1	14.9	9.8	8.0	14.0
	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						
	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	07:05	06:16	05:23	05:50	07:43	07:12	
干潮時刻			220	13:15	12:17	11:11	11:33	13:48	13:25	
生活環境項目	pH			301	7.7	7.7	7.6	7.8	7.5	7.4
	DO		mg/L	302	9.9	9.2	10.0	12.0	11.0	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.0	0.9	1.0	< 0.5	0.6	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305	1.7	1.6	1.5	1.4	2.0	1.8
	SS		mg/L	308	2	3	1	1	5	3
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.7E03			7.9E02		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	1.0	1.1	1.1	1.2	1.1	0.98
	全リン		mg/L	313	0.057	0.076	0.066	0.064	0.073	0.038
	全亜鉛		mg/L	314	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001
健康項目	カドミウム		mg/L	401				< 0.001		
	全シアン		mg/L	402				< 0.1		
	鉛		mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム		mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素		mg/L	406				< 0.001		
	総水銀		mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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				< 0.08			
ほう素		mg/L	621				< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624				1.1			
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	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				< 0.004		
	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						
	ダイアゾニン		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
					甲突川	河頭大橋	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105059	051-01	A	2011	0			(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		4 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/12 09:00(01)	2011/11/09 08:46(01)	2011/12/07 09:13(01)	2012/01/06 09:30(01)	2012/02/08 10:07(01)	2012/03/08 09:22(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							
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		
	塩化物イオン		mg/L	701	8.5	8.9	8.7	9.9	7.8	7.8
	電気伝導率		μ S/cm	702	12	12	12	12	11	10
	アンモニウム態窒素		mg/L	703	0.06		0.01		0.04	
	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						
	カドミウム		μ g/L	714						
	TOC		mg/L	715						
	MBAS		mg/L	716	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	LAS		mg/L	717						
	濁度		度	718						
	p-クロロフェノール		mg/L	719						
	クロロキシニール		mg/L	720						
	ピフェニックス		mg/L	721						
	p-タクロール		mg/L	722						
	オキシジプロピオン		mg/L	723						
	トリハロメタン生成能		mg/L	724	0.0290					
	クロロホルム生成能		mg/L	725	0.0140					
	p-ロモジクロロメタン生成能		mg/L	726	0.0100					
	ジプロモクロロメタン生成能		mg/L	727	0.0040					
	p-モノクロロメタン生成能		mg/L	728	0.0010					
2-MIB		μ g/L	729							
ジオキシベンゾ		μ g/L	730							
フェオフィチン		mg/L	731							
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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105003	051-02	A	2011	0	岩崎橋	岩崎橋	(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/28 08:45(01)	2011/05/17 08:55(01)	2011/06/24 11:50(01)	2011/07/13 08:35(01)	2011/08/11 09:10(01)	2011/09/07 12:35(01)
一般項目	採取時刻			202	08:45	08:55	11:50	08:35	09:10	12:35
	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	15.4	19.0	31.1	25.0	29.7	28.1
	水温		℃	208	16.5	17.8	23.9	23.0	24.0	25.3
	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						
	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	04:12	06:21	07:14	04:59	04:58	02:16	
干潮時刻			220	10:29	13:02	13:07	11:56	11:50	09:41	
生活環境項目	pH			301	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	8.0
	DO		mg/L	302	9.3	8.4	8.4	8.7	7.9	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305	2.6	1.8	2.2	2.0	2.0	1.9
	SS		mg/L	308	4	3	4	1	5	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.3E04			1.7E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	1.5	1.2	0.94	0.86	0.91	0.90
	全リン		mg/L	313	0.081	0.077	0.055	0.048	0.061	0.056
全亜鉛		mg/L	314	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.008	
健康項目	カドミウム		mg/L	401				< 0.001		
	全シアン		mg/L	402				< 0.1		
	鉛		mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム		mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素		mg/L	406				< 0.001		
	総水銀		mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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		
チオベンゾカバール		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				0.10			
ほう素		mg/L	621				< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624				0.72			
1,4-ジオキサン		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				< 0.004		
	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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関			
10105003	051-02	A	2011	0	岩崎橋		(株)東洋環境分析センター			2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 08:45(01)	2011/05/17 08:55(01)	2011/06/24 11:50(01)	2011/07/13 08:35(01)	2011/08/11 09:10(01)	2011/09/07 12:35(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							
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.71		
	塩化物イオン				mg/L	701	11	12	7.9	9.4	9.2	11
	電気伝導率				μ S/cm	702	15	16	12	13	13	15
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.07		< 0.01		0.01	
	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	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	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						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロン				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							
ジオキシベン				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			2.9E02	1.0E02	3.4E03	5.1E02	
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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105003	051-02	A	2011	0	岩崎橋		(株)東洋環境分析センター			3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/12 13:50(01)	2011/11/09 08:26(01)	2011/12/07 08:52(01)	2012/01/06 09:05(01)	2012/02/08 09:50(01)	2012/03/08 09:05(01)
一般項目	採取時刻			202	13:50	08:26	08:52	09:05	09:50	09:05
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温		℃	207	27.9	19.6	12.3	4.3	4.0	11.5
	水温		℃	208	23.4	19.3	15.2	10.8	8.9	14.1
	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						
	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	07:05	06:16	05:23	05:50	07:43	07:12	
干潮時刻			220	13:15	12:17	11:11	11:33	13:48	13:25	
生活環境項目	pH			301	7.8	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
	DO		mg/L	302	10.0	8.8	10.0	11.0	11.0	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	0.9	0.5	< 0.5	0.6	0.6
	COD酸性法		mg/L	305	1.9	1.7	1.6	1.3	1.8	1.9
	SS		mg/L	308	3	5	1	1	4	3
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.9E03			1.7E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	1.0	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2
	全リン		mg/L	313	0.058	0.065	0.060	0.079	0.067	0.056
	全亜鉛		mg/L	314	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.003	0.003
健康項目	カドミウム		mg/L	401				< 0.001		
	全シアン		mg/L	402				< 0.1		
	鉛		mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム		mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素		mg/L	406				< 0.001		
	総水銀		mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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				0.09			
ほう素		mg/L	621				< 0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624				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				< 0.004		
	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						
	タートロン		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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関			
10105003	051-02	A	2011	0	岩崎橋		(株)東洋環境分析センター			4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 13:50(01)	2011/11/09 08:26(01)	2011/12/07 08:52(01)	2012/01/06 09:05(01)	2012/02/08 09:50(01)	2012/03/08 09:05(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				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				1.2		
	塩化物イオン				mg/L	701	10	11	10	12	9.8	9.4
	電気伝導率				μ S/cm	702	14	15	14	14	13	11
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.01		< 0.01		0.04	
	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	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-レチクロール				mg/L	719						
	クロムトキシニル				mg/L	720						
	ピフェニックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロン				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							
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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105004	051-03	A	2011	0	松方橋		(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/28 10:30(01)	2011/05/17 12:50(01)	2011/06/24 07:30(01)	2011/07/13 12:00(01)	2011/08/11 12:40(01)	2011/09/07 09:23(01)
一般項目	採取時刻			202	10:30	12:50	07:30	12:00	12:40	09:23
	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	16.8	25.8	27.5	32.1	31.7	26.1
	水温		℃	208	18.0	23.0	22.4	28.7	26.7	24.6
	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						
	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	04:12	06:21	07:14	04:59	04:58	02:16	
干潮時刻			220	10:29	13:02	13:07	11:56	11:50	09:41	
生活環境項目	pH			301	7.7	7.6	7.4	8.1	7.5	7.6
	DO		mg/L	302	9.4	8.6	8.0	10.0	7.5	8.1
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	< 0.5	< 0.5	0.6	0.5	0.6
	COD酸性法		mg/L	305	3.5	3.3	2.1	2.7	2.9	1.7
	SS		mg/L	308	11	8	4	4	9	1
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.9E03			4.9E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	1.2	1.1	0.93	0.72	1.0	0.78
	全リン		mg/L	313	0.087	0.10	0.067	0.057	0.092	0.053
全亜鉛		mg/L	314	0.004	0.007	0.001	< 0.001	0.005	0.002	
健康項目	カドミウム		mg/L	401				< 0.001		
	全シアン		mg/L	402				< 0.1		
	鉛		mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム		mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素		mg/L	406				< 0.001		
	総水銀		mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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		
チオベンゾカルバ		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				0.14			
ほう素		mg/L	621				0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624				0.56			
1,4-ジオキサン		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	アノチオン		mg/L	601						
	クロロホルム		mg/L	602					< 0.070	
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603				< 0.004		
	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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター				
10105004	051-03	A	2011	0	松方橋		(株)東洋環境分析センター			2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 10:30(01)	2011/05/17 12:50(01)	2011/06/24 07:30(01)	2011/07/13 12:00(01)	2011/08/11 12:40(01)	2011/09/07 09:23(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						
	フェノール				mg/L	630					< 0.005	
ホルムアルデヒド				mg/L	631					< 0.1		
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625				< 0.01		
	硝酸性窒素				mg/L	626				0.55		
	塩化物イオン				mg/L	701	1500	1700	52	350	540	2300
	電気伝導率				μ S/cm	702	430	550	31	130	260	800
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.24		< 0.01		0.04	
	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	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-レチクロール				mg/L	719						
	クロムキシニル				mg/L	720						
	ピフェリックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロン				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			1.6E02	6.3E02	3.0E03	1.0E03	
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
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105004	051-03	A	2011	0		松方橋		(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター	3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/12 12:50(01)	2011/11/09 11:29(01)	2011/12/07 11:35(01)	2012/01/06 11:15(01)	2012/02/08 14:07(01)	2012/03/08 13:00(01)
一般項目	採取時刻			202	12:50	11:29	11:35	11:15	14:07	13:00
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り
	気温		℃	207	28.2	18.2	14.3	10.4	3.7	11.5
	水温		℃	208	24.5	19.9	16.3	11.5	10.3	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						
	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	07:05	06:16	05:23	05:50	07:43	07:12	
干潮時刻			220	13:15	12:17	11:11	11:33	13:48	13:25	
生活環境項目	pH			301	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4
	DO		mg/L	302	9.3	7.3	9.4	10.0	10.0	9.6
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.0	0.9	1.0	< 0.5	0.6	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305	2.1	1.9	1.6	1.1	2.2	2.6
	SS		mg/L	308	6	9	3	1	9	11
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.4E03			1.3E03		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	1.1	1.0	1.1	1.0	1.1	1.1
	全リン		mg/L	313	0.069	0.070	0.059	0.043	0.071	0.061
全亜鉛		mg/L	314	0.004	0.006	0.008	0.003	0.006	0.004	
健康項目	カドミウム		mg/L	401				< 0.001		
	全シアン		mg/L	402				< 0.1		
	鉛		mg/L	404				< 0.001		
	六価クロム		mg/L	405				< 0.005		
	ヒ素		mg/L	406				0.001		
	総水銀		mg/L	407	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
	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				< 0.002		
	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				< 0.010		
	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				0.38			
ほう素		mg/L	621				0.8			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l	624				0.93			
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	アノチオン		mg/L	601						
	クロロホルム		mg/L	602				< 0.070		
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603				< 0.004		
	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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関			
10105004	051-03	A	2011	0	松方橋		(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 12:50(01)	2011/11/09 11:29(01)	2011/12/07 11:35(01)	2012/01/06 11:15(01)	2012/02/08 14:07(01)	2012/03/08 13:00(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				< 0.005		
ホルムアルデヒド				mg/L	631					< 0.1		
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625					0.01	
	硝酸性窒素				mg/L	626					0.92	
	塩化物イオン				mg/L	701	1400	4200	1500	3400	550	380
	電気伝導率				μ S/cm	702	510	1400	590	100	220	150
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.01		0.01		0.04	
	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						
	カドミウム				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716	< 0.01		< 0.01		< 0.01	
	LAS				mg/L	717						
	濁度				度	718						
	p-クロロフェノール				mg/L	719						
	クロロキシニール				mg/L	720						
	ピフェノックス				mg/L	721						
	p-タクロール				mg/L	722						
	オキシジプロピオン				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							
ジオキシベンゼン				μ g/L	730							
フェオフィチン				mg/L	731							
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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター			
10105061	051-51	A	2011	0	平田橋		分析機関	(株)東洋環境分析センター			1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/28 09:20(01)	2011/05/17 09:40(01)	2011/06/24 11:05(01)	2011/07/13 09:30(01)	2011/08/11 10:06(01)	2011/09/07 11:58(01)	
一般項目	採取時刻			202	09:20	09:40	11:05	09:30	10:06	11:58	
	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	15.1	19.2	31.5	29.4	30.1	28.6	
	水温		℃	208	15.8	18.1	21.8	23.4	24.2	23.5	
	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							
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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	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	04:12	06:21	07:14	04:59	04:58	02:16		
干潮時刻			220	10:29	13:02	13:07	11:56	11:50	09:41		
生活環境項目	pH			301	7.7	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	
	DO		mg/L	302	10.0	8.7	8.6	8.8	8.5	8.9	
	DO飽和率		%	303							
	BOD		mg/L	304	1.0	0.6	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	
	COD酸性法		mg/L	305	2.4	1.7	2.0	1.8	1.8	1.7	
	SS		mg/L	308	3	2	10	2	1	2	
	大腸菌群数		MPN/100ml	309				1.1E04	1.3E05		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311							
	全窒素		mg/L	312	0.80	0.82	0.87	0.81	0.75	0.72	
	全リン		mg/L	313	0.068	0.086	0.061	0.060	0.052	0.050	
全亜鉛		mg/L	314	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 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							
	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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10105061	051-51	A	2011	0	平田橋		(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		2 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/28 09:20(01)	2011/05/17 09:40(01)	2011/06/24 11:05(01)	2011/07/13 09:30(01)	2011/08/11 10:06(01)	2011/09/07 11:58(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	8.7	8.3	6.8	7.4	8.2	8.0
	電気伝導率		μ S/cm	702	11	11	9.2	10	10	10
	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						
	ブチラクロール		mg/L	719						
	クロムキシニル		mg/L	720						
	ピフェニックス		mg/L	721						
	アタクロール		mg/L	722						
	オキシジプロン		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						
	ブロモジ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			2.1E03	3.6E03	1.8E03	1.6E03	
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
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター			
10105061	051-51	A	2011	0	平田橋		(株)東洋環境分析センター				3 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/10/12 09:20(01)	2011/11/09 09:10(01)	2011/12/07 09:32(01)	2012/01/06 09:50(01)	2012/02/08 10:30(01)	2012/03/08 09:35(01)	
一般項目	採取時刻			202	09:20	09:10	09:32	09:50	10:30	09:35	
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	04:曇り	
	気温		℃	207	25.1	20.3	14.4	7.1	3.2	11.4	
	水温		℃	208	19.2	19.0	15.5	10.4	9.0	14.1	
	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							
	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	07:05	06:16	05:23	05:50	07:43	07:12		
干潮時刻			220	13:15	12:17	11:11	11:33	13:48	13:25		
生活環境項目	pH			301	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	
	DO		mg/L	302	10.0	9.2	10.0	11.0	11.0	10.0	
	DO飽和率		%	303							
	BOD		mg/L	304	0.8	0.9	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	
	COD酸性法		mg/L	305	1.2	1.5	1.3	1.0	1.5	1.6	
	SS		mg/L	308	2	3	1	< 1	2	3	
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311							
	全窒素		mg/L	312	0.80	0.79	0.82	0.95	0.95	0.90	
	全リン		mg/L	313	0.053	0.053	0.050	0.053	0.068	0.043	
全亜鉛		mg/L	314	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.002		
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								
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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関			
10105061	051-51	A	2011	0	平田橋		(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター		4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 09:20(01)	2011/11/09 09:10(01)	2011/12/07 09:32(01)	2012/01/06 09:50(01)	2012/02/08 10:30(01)	2012/03/08 09:35(01)
要監視項目	フェノール類				mg/L	615						
	イソプロピルノース				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	7.8	8.3	7.9	8.8	7.4	7.2
	電気伝導率				μ S/cm	702	11	11	10	10	10	9.5
	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						
	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						
	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						
	ブトロホルム生成能				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							
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							