

# 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
					和名	和名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10101001	022-01	B	2011	0	和名	和名	(株)東洋環境分析センター			1 / 4
					地点名	潮見橋	(株)東洋環境分析センター			
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2011/04/28 10:40(01)	2011/05/17 12:10(01)	2011/06/24 08:00(01)	2011/07/13 11:00(01)	2011/08/11 12:20(01)	2011/09/07 09:35(01)
一般項目	採取時刻			202	10:40	12:10	08:00	11:00	12:20	09:35
	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	16.5	25.8	28.5	32.8	31.5	28.5
	水温		℃	208	18.3	23.7	21.3	28.3	29.7	23.5
	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	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	7.2	7.2	7.4	7.3	7.6
	DO		mg/L	302	8.6	7.2	8.5	8.3	8.0	9.2
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.2	0.8	0.6	0.5	1.0	0.7
	COD酸性法		mg/L	305	3.1	2.6	1.6	1.8	2.5	1.6
	SS		mg/L	308	15	3	3	1	4	4
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	7.9E03			1.1E04		
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311	< 0.5		< 0.5		< 0.5	
	全窒素		mg/L	312	2.3	2.3	1.1	2.0	1.6	1.5
	全リン		mg/L	313	0.13	0.072	0.046	0.065	0.086	0.062
	全亜鉛		mg/L	314	0.006	0.010	< 0.001	0.002	0.004	< 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	< 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				1.7			
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						
	タートライン		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		
					和名	和名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター				
10101001	022-01	B	2011	0	和名		(株)東洋環境分析センター			2 / 4		
					地点名		(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 10:40(01)	2011/05/17 12:10(01)	2011/06/24 08:00(01)	2011/07/13 11:00(01)	2011/08/11 12:20(01)	2011/09/07 09:35(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					< 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				1.7		
	塩化物イオン				mg/L	701	76	1900	13	22	190	160
	電気伝導率				μ S/cm	702	39	630	13	21	98	75
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.21		0.02		0.09	
	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						
	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			2.0E03	5.5E03	2.2E04	2.1E03	
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
					和名	和名	鹿児島市環境保全課		(株)東洋環境分析センター	
10101001	022-01	B	2011	0	和名 和田川 地名 潮見橋		(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 13:00(01)	2011/11/09 11:40(01)	2011/12/07 11:30(01)	2012/01/06 11:30(01)	2012/02/08 13:20(01)	2012/03/08 12:30(01)
一般項目	採取時刻			202	13:00	11:40	11:30	11:30	13:20	12:30
	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	27.2	18.1	15.8	8.1	6.2	11.4
	水温		℃	208	25.0	19.4	17.6	13.4	11.8	14.2
	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	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)	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	7.3	7.2	7.4	7.3	7.3	7.5
	DO		mg/L	302	10.0	8.2	9.2	11.0	10.0	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.7	0.9	0.6	< 0.5	1.7	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305	1.8	1.2	2.3	1.4	2.9	1.3
	SS		mg/L	308	1	2	19	1	11	1
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.3E04			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	1.7	1.6	2.1	2.2	1.6	1.3
	全リン		mg/L	313	0.067	0.061	0.089	0.064	0.094	0.030
全亜鉛		mg/L	314	0.003	0.003	0.003	0.002	0.003	0.003	
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	< 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				2.0			
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						
	タールイオン		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		
					和名	和名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター				
10101001	022-01	B	2011	0	和名		(株)東洋環境分析センター			4 / 4		
					地点名		分析機関					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 13:00(01)	2011/11/09 11:40(01)	2011/12/07 11:30(01)	2012/01/06 11:30(01)	2012/02/08 13:20(01)	2012/03/08 12:30(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				2.0		
	塩化物イオン				mg/L	701	450	380	28	39	380	59
	電気伝導率				μ S/cm	702	180	220	25	26	130	27
	アンモニウム態窒素				mg/L	703	0.06		0.11		0.08	
	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						
	カチノイト				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							
ジオキシベン				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	
					和名	和名	鹿児島市環境保全課				
10101005	022-52	B	2011	0	和名		(株)東洋環境分析センター			1 / 4	
					地名		(株)東洋環境分析センター				
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2011/04/28 10:15(01)	2011/05/17 11:45(01)	2011/06/24 08:45(01)	2011/07/13 10:50(01)	2011/08/11 12:00(01)	2011/09/07 10:00(01)
一般項目	採取時刻				202	10:15	11:45	08:45	10:50	12:00	10:00
	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	16.1	24.5	28.7	33.1	32.0	28.3
	水温			℃	208	16.0	19.2	20.6	24.3	24.7	22.7
	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	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	320:白色・乳白色・淡(明)	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	381:下水臭(微)	381:下水臭(微)	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭
流況コード				218	04:流量極小	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	7.3	6.4	7.4	7.5	7.5	6.9
	DO			mg/L	302	5.3	5.5	9.0	8.3	7.7	6.5
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304	140	95	0.5	2.3	3.1	36
	COD酸性法			mg/L	305	94	71	1.8	4.0	3.0	13
	SS			mg/L	308	3	8	< 1	2	1	7
	大腸菌群数			MPN/100ml	309				1.1E04	4.9E04	
	n-ヘキサン抽出物質			mg/L	311						
	全窒素			mg/L	312	3.4	2.5	0.68	0.89	1.0	1.8
	全リン			mg/L	313	1.2	1.0	0.034	0.14	0.094	0.47
全亜鉛			mg/L	314	0.028	0.024	< 0.001	0.030	0.002	0.027	
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						
	ダイヤゾリン			mg/L	609						
	フェニトロチオン			mg/L	610						
	イソプロチオラン			mg/L	611						
	クロロタニール			mg/l	612						
	プロピサニド			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		
					和名	和名	調査機関	採水機関	分析機関			
10101005	022-52	B	2011	0	和名	和名	鹿兒島市環境保全課			2 / 4		
					地点名	慈眼寺橋	(株)東洋環境分析センター					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 10:15(01)	2011/05/17 11:45(01)	2011/06/24 08:45(01)	2011/07/13 10:50(01)	2011/08/11 12:00(01)	2011/09/07 10:00(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	11	14	7.8	9.2	11	14
	電気伝導率				μ S/cm	702	19	24	9.6	12	13	20
	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-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						
	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				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			6.4E03	1.8E05	4.0E04	5.1E05	
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		
					和名	和名	鹿児島市環境保全課					
10101005	022-52	B	2011	0	和田川		(株)東洋環境分析センター			3 / 4		
					地点名		(株)東洋環境分析センター					
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 12:30(01)	2011/11/09 11:20(01)	2011/12/07 11:20(01)	2012/01/06 11:10(01)	2012/02/08 12:05(01)	2012/03/08 11:20(01)
一般項目	採取時刻					202	12:30	11:20	11:20	11:10	12:05	11:20
	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	26.4	17.6	16.5	8.4	6.0	10.3
	水温				℃	208	20.5	19.1	14.8	10.1	8.2	12.9
	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	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	7.0	7.7	6.9	7.5	7.6
	DO				mg/L	302	9.8	8.1	9.9	10.0	12.0	10.0
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.4	23	20	19	0.6	0.6
	COD酸性法				mg/L	305	2.8	10	14	10	1.3	1.9
	SS				mg/L	308	1	2	2	4	< 1	1
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312	1.0	1.3	1.4	1.7	0.88	0.62
	全リン				mg/L	313	0.068	0.17	0.17	0.40	0.027	0.035
全亜鉛				mg/L	314	0.002	0.004	0.005	0.012	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						
	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						
	ダニアジソン				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		
					和名	和名	調査機関	採水機関	分析機関			
10101005	022-52	B	2011	0	和名	和名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター	(株)東洋環境分析センター	4 / 4		
					地点名	慈眼寺橋						
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/10/12 12:30(01)	2011/11/09 11:20(01)	2011/12/07 11:20(01)	2012/01/06 11:10(01)	2012/02/08 12:05(01)	2012/03/08 11:20(01)
要監視項目	フェノール類				mg/L	615						
	イソプロピルノホス				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	12	11	12	18	8.2	7.8
	電気伝導率				μ S/cm	702	15	15	16	20	9.3	8.1
	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						
	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							
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
					水名	地点名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター		
10101006	261-51		2011	0	木之下川	一条橋		(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 09:55(01)	2011/05/17 11:20(01)	2011/06/24 09:15(01)	2011/07/13 10:30(01)	2011/08/11 11:46(01)	2011/09/07 10:20(01)
一般項目	採取時刻			202	09:55	11:20	09:15	10:30	11:46	10:20
	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	15.2	23.4	29.7	33.0	32.0	27.5
	水温		℃	208	18.3	21.7	21.0	24.3	25.1	22.0
	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	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	8.0	7.9	7.4	7.9	7.5	7.7
	DO		mg/L	302	10.0	9.5	9.0	9.9	8.8	9.7
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.6	1.4	0.5	0.8	1.2	0.5
	COD酸性法		mg/L	305	2.8	1.9	1.4	2.2	2.3	1.6
	SS		mg/L	308	5	5	4	2	3	1
	大腸菌群数		MPN/100ml	309				1.3E04	1.3E05	
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	1.6	1.6	1.2	1.4	1.5	1.5
	全リン		mg/L	313	0.089	0.083	0.045	0.068	0.078	0.067
	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						
	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		
					木之下川	地点名	鹿兒島市環境保全課	(株)東洋環境分析センター				
10101006	261-51		2011	0	一条橋		分析機関			2 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2011/04/28 09:55(01)	2011/05/17 11:20(01)	2011/06/24 09:15(01)	2011/07/13 10:30(01)	2011/08/11 11:46(01)	2011/09/07 10:20(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	12	12	8.9	10	10	12
	電気伝導率				μ S/cm	702	13	13	10	12	13	13
	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						
	ブレンチクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ビフェニックス				mg/L	721						
	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			2.1E03	7.5E03	2.0E04	3.9E03	
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
					地点名	木之下川	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10101006	261-51		2011	0	一条橋	一条橋	(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 10:55(01)	2011/11/09 11:00(01)	2011/12/07 11:10(01)	2012/01/06 11:50(01)	2012/02/08 11:50(01)	2012/03/08 11:05(01)
一般項目	採取時刻			202	10:55	11:00	11:10	11:50	11:50	11:05
	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	24.8	17.4	16.4	7.3	5.6	10.2
	水温		℃	208	20.2	18.9	15.6	12.1	12.2	14.7
	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	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	7.5	7.7	7.8	7.5	7.5
	DO		mg/L	302	10.0	9.4	10.0	12.0	11.0	10.0
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.7	1.2	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
	COD酸性法		mg/L	305	1.3	1.5	0.5	1.8	1.2	1.3
	SS		mg/L	308	1	1	< 1	4	1	3
	n-ヘキサン抽出物質		mg/L	311						
	全窒素		mg/L	312	1.5	1.5	1.1	1.8	1.1	1.1
	全リン		mg/L	313	0.069	0.067	0.024	0.085	0.034	0.048
全亜鉛		mg/L	314	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	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						
チオベンチカルブ		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
					木之下川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	分析機関	
10101006	261-51		2011	0		一条橋		(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 10:55(01)	2011/11/09 11:00(01)	2011/12/07 11:10(01)	2012/01/06 11:50(01)	2012/02/08 11:50(01)	2012/03/08 11:05(01)
要監視項目	フェノール類		mg/L	615						
	イソプロピルノホス		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						
その他項目	フェノール		mg/L	630						
	ホルムアルデヒド		mg/L	631						
	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	12	11	10	13	9.7	10
	電気伝導率		μ S/cm	702	13	13	11	13	10	10
	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						
	カドミウム		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						
	ブトロホルム生成能		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							
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							