

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
					万之瀬川上流	両添橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会		
10461002	030-01	A, 生物B	2018	0							1 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2018/04/20 10:29(01)	2018/08/07 12:20(01)	2018/10/23 09:30(01)	2019/02/18 09:05(01)		
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0		
	採取時刻				202	10:29	12:20	09:30	09:05		
	天候コード				206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ		
	気温			℃	207	22.8	35.4	23.0	7.9		
	水温			℃	208	16.6	27.4	18.1	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		
	透視度			cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100		
	全水深			m	212						
	採取水深			m	213	0.2	0.2	0.2	0.2		
	色相コード				214	030:黄色・淡(明)	001:無色	001:無色	001:無色		
	透明度			m	215						
	生活環境項目	臭気コード				216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
流況コード				218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況			
満潮時刻				219	09:30	16:14	18:26	18:18			
干潮時刻				220	16:09	09:28	12:24	12:39			
pH				301	7.4	7.3	7.4	7.4			
DO			mg/L	302	10.2	7.8	9.2	10.6			
DO飽和率			%	303							
BOD			mg/L	304	0.5	0.8	0.6	1.0			
COD酸性法			mg/L	305							
SS			mg/L	308	3	3	< 1	1			
大腸菌群数			MPN/100ml	309	1.3E04	4.9E04	1.7E04	4.9E03			
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			0.003				
LAS			mg/L	717			< 0.0006				
ノニルフェノール			mg/L	805			< 0.0006				
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			0.65				
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
					万之瀬川上流	地点名	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会	
10461002	030-01	A, 生物B	2018	0	両添橋						2 / 2
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2018/04/20 10:29(01)	2018/08/07 12:20(01)	2018/10/23 09:30(01)	2019/02/18 09:05(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						
	フェノール			mg/L	615						
	イソプロチオラン			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			< 0.00002			
	アニリン			mg/L	833			< 0.002			
	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			0.64			
	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						
	カロチノイド			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715						
	MBAS			mg/L	716						
	濁度			度	718						
	プレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキニル			mg/L	720						
	ヒメノックス			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						
	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						
	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							
4-tert-ブチルフェノール			mg/L	837							
ビスフェノールA			mg/L	838							
17β-エストラジオール			mg/L	839							
エストロン			mg/L	840							
o, p, -DDT			mg/L	841							

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
					万之瀬川下流	地点名	鹿兒島県環境保全課	(一財)鹿兒島県環境技術協会		
10461006	032-01	B, 生物B	2018	0	万之瀬橋		鹿兒島県環境保健センター, (一財)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	2018/04/20 11:42(01)	2018/06/11 10:22(01)	2018/08/07 10:25(01)	2018/10/23 10:35(01)	2018/12/07 10:46(01)	2019/02/18 10:18(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	11:42	10:22	10:25	10:35	10:46	10:18
	天候コード			206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ
	気温		℃	207	23.0	24.9	34.2	23.1	13.0	13.1
	水温		℃	208	20.1	23.3	28.1	19.5	16.3	12.1
	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	> 100	> 100	40.0	> 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	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	210:灰黄色・淡(明)	001:無色
	透明度		m	215						
	臭気コード			216	011:無臭	381:下水臭(微)	161:土臭(微)	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	11:河川工事の影響	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況
満潮時刻			219	09:30	04:50	16:14	18:26	07:16	18:18	
干潮時刻			220	16:09	11:22	09:28	12:24	13:11	12:39	
生活環境項目	pH			301	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1
	DO		mg/L	302	8.9	7.2	7.7	8.5	8.5	7.9
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	1.1	0.7	1.8	1.9	1.2	1.6
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	3	3	31	2	5	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	2.8E03	1.7E04	2.3E04	1.1E05	3.3E04	3.3E04
	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				0.005		
	LAS		mg/L	717				< 0.0006		
ノニルフェノール		mg/L	805				< 0.00006			
健康項目	カドミウム		mg/L	401						
	全アンモニア		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						
	チオベンカロン		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				2.1			
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 ソ ン		mg/L	609							

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

測定地点 コード	地点統一 番号	類型	調査 年度	調査 区分	水域名		調査機関				枚/枚数
					万之瀬川下流	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会		
10461006	032-01	B, 生物B	2018	0	万之瀬橋		鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会				2 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2018/04/20 11:42(01)	2018/06/11 10:22(01)	2018/08/07 10:25(01)	2018/10/23 10:35(01)	2018/12/07 10:46(01)	2019/02/18 10:18(01)	
要監視項目	フェニトロチオン		mg/L	610							
	イソプロチオン		mg/L	611							
	クロロタニール		mg/l	612							
	プロピチオン		mg/L	613							
	ジクロロホス		mg/L	614							
	フェノール		mg/L	615							
	イソプロピオン		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				< 0.00002			
	アニリン		mg/L	833				< 0.002			
	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					0.08		
	硝酸性窒素		mg/L	626					2.1		
	塩化物イオン		mg/L	701							
	電気伝導率		μ S/cm	702							
	アンモニア態窒素		mg/L	703							
	亜硝酸態窒素		mg/L	704							
	硝酸態窒素		mg/L	705							
	有機態窒素		mg/L	706							
	総窒素		mg/L	707							
	リン酸態リン		mg/L	708							
	総リン		mg/L	709							
	クロロフィルa		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							
	濁度		度	718							
	プレチクロール		mg/L	719							
	クロマトキシニール		mg/L	720							
	ピフェニックス		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							
	ブromo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							
	大腸菌数		個/100mL	804			100		520		
	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								
4-tert-ブチルフェノール		mg/L	837								
ビスフェノールA		mg/L	838								
17β-エストラジオール		mg/L	839								
エストロン		mg/L	840								
o. p. -DDT		mg/L	841								

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		
					万之瀬川下流	花川橋	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会				
10461004	032-02	B, 生物B	2018	0			鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会			1 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/04/20 11:26(01)	2018/06/11 09:22(01)	2018/08/07 11:25(01)	2018/10/23 10:14(01)	2018/12/07 10:58(01)	2019/02/18 09:58(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:26	09:22	11:25	10:14	10:58	09:58
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	23.4	25.7	34.9	23.3	12.8	9.4
	水温				℃	208	19.6	23.2	26.4	19.4	16.3	12.1
	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	> 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	210:灰黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・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	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	09:30	04:50	16:14	18:26	07:16	18:18	
干潮時刻					220	16:09	11:22	09:28	12:24	13:11	12:39	
生活環境項目	pH					301	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2
	DO				mg/L	302	8.5	8.0	7.4	9.1	8.5	8.4
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.6
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	4	2	2	< 1	5	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.9E03	1.1E04	7.0E04	1.3E05	2.3E04	3.3E04
	n-ヘキシル抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
	全亜鉛				mg/L	314				0.004		
	LAS				mg/L	717				< 0.0006		
	ノニルフェノール				mg/L	805				< 0.00006		
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				2.2			
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						
	イソキチオン				mg/L	608						
	ダイヤゾリン				mg/L	609						
	フェニトロチオン				mg/L	610						

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		
					万之瀬川下流	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	分析機関			
10461004	032-02	B, 生物B	2018	0	花川橋		(一財)鹿児島県環境技術協会	鹿児島県環境保健センター, (一財)鹿児島県環境技術協会		2 / 2		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/04/20 11:26(01)	2018/06/11 09:22(01)	2018/08/07 11:25(01)	2018/10/23 10:14(01)	2018/12/07 10:58(01)	2019/02/18 09:58(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						
	イプロヘンホス				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				< 0.00002		
	アニリン				mg/L	833				< 0.002		
	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					2.2	
	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						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	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						
	ヒメノックス				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						
	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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o, p, -DDT				mg/L	841							

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
					万之瀬川下流	地点名	鹿児島県環境保全課	(一財)鹿児島県環境技術協会		(一財)鹿児島県環境技術協会	
10461003	032-51	B	2018	0	万之瀬川下流	轟橋					1 / 2
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2018/04/20 10:51 (01)	2018/08/07 11:55 (01)	2018/10/23 09:51 (01)	2019/02/18 09:28 (01)			
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0			
	採取時刻			202	10:51	11:55	09:51	09:28			
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ			
	気温		℃	207	23.0	34.7	23.1	9.2			
	水温		℃	208	17.8	26.6	18.8	12.3			
	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			
	透視度		cm	211	> 100	> 100	> 100	> 100			
	全水深		m	212							
	採取水深		m	213	0.2	0.2	0.2	0.2			
	色相コード			214	210:灰黄色・淡(明)	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			
流況コード			218	00:通常の状態	00:通常の状態	00:通常の状態	00:通常の状態				
満潮時刻			219	09:30	16:14	18:26	18:18				
干潮時刻			220	16:09	09:28	12:24	12:39				
生活環境項目	pH			301	7.2	7.2	7.2	7.1			
	DO		mg/L	302	9.4	8.2	8.7	8.9			
	DO飽和率		%	303							
	BOD		mg/L	304	1.0	0.8	1.2	1.0			
	COD酸性法		mg/L	305							
	SS		mg/L	308	5	4	1	1			
	大腸菌群数		MPN/100ml	309	1.3E04	2.2E04	4.9E04	7.9E03			
	n-ヘキシル抽出物質		mg/L	311							
	全窒素		mg/L	312							
	全リン		mg/L	313							
	全亜鉛		mg/L	314							
	LAS		mg/L	717							
	ノニルフェノール		mg/L	805							
健康項目	カドミウム		mg/L	401							
	全シアン		mg/L	402							
	鉛		mg/L	404							
	六価クロム		mg/L	405							
	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							
	ダイヤゾニン		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	
					万之瀬川下流	地点名	鹿児島県環境保全課	採水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			分析機関
10461003	032-51	B	2018	0		轟橋						2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2018/04/20 10:51 (01)	2018/08/07 11:55 (01)	2018/10/23 09:51 (01)	2019/02/18 09:28 (01)		
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611						
	クロロクロニル				mg/l	612						
	プロピザミド				mg/L	613						
	ジクロロホス				mg/L	614						
	フェノール				mg/L	615						
	イソプロチオラン				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						
	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						
	カロチノイド				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	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						
	ヒェンナクス				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						
	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						
	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							
4-tert-ブチルフェノール				mg/L	837							
ビスフェノールA				mg/L	838							
17β-エストラジオール				mg/L	839							
エストロン				mg/L	840							
o. p. -DDT				mg/L	841							