

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	
					大淀川上流	新割田橋	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			
10601001	013-01	A, 生物B	2018	0								1 / 4
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2018/04/20 12:14(01)	2018/05/18 10:17(01)	2018/06/04 12:01(01)	2018/07/02 10:29(01)	2018/08/06 13:37(01)	2018/09/03 11:54(01)	
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0	0	0	
	採取時刻				202	12:14	10:17	12:01	10:29	13:37	11:54	
	天候コード				206	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	
	気温			℃	207	26.8	25.6	27.1	27.1	33.9	28.8	
	水温			℃	208	19.4	19.6	22.0	22.3	25.2	23.6	
	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	> 100	> 100	83.0	
	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	030:黄色・淡(明)	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)	
	透明度			m	215							
	臭気コード				216	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	011:無臭	
	流況コード				218	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	
満潮時刻				219								
干潮時刻				220								
生活環境項目	pH				301	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	
	DO			mg/L	302	8.9	8.4	8.5	8.2	7.6	7.7	
	DO飽和率			%	303							
	BOD			mg/L	304	0.8	0.9	1.0	0.7	1.0	0.5	
	COD酸性法			mg/L	305							
	SS			mg/L	308	4	5	4	6	4	6	
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	3.3E04	2.2E04	3.3E04	4.9E04	3.3E04	7.0E04	
	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		< 0.0003					
	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		< 0.0005					
	メチル水銀			mg/L	408							
	PCB			mg/L	409							
	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		< 0.004					
	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					
チオベンザルブ			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		1.2						
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	
					大淀川上流	新割田橋	鹿兒島県環境保全課	採水機関	分析機関		
10601001	013-01	A, 生物B	2018	0	大淀川上流 新割田橋		(一財)鹿兒島県環境技術協会			2 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2018/04/20 12:14(01)	2018/05/18 10:17(01)	2018/06/04 12:01(01)	2018/07/02 10:29(01)	2018/08/06 13:37(01)	2018/09/03 11:54(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		0.03				
	硝酸性窒素			mg/L	626		1.2				
	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						
	レチロクロール			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						
	オキサジメチン			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		3.2E02		1.8E03		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						
	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
					大淀川上流	新割田橋	鹿児島県環境保全課 (一財)鹿児島県環境技術協会				
10601001	013-01	A, 生物B	2018	0			(一財)鹿児島県環境技術協会				3 / 4
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2018/10/03 10:23(01)	2018/11/12 12:20(01)	2018/12/12 14:30(01)	2019/01/09 10:54(01)	2019/02/18 14:45(01)	2019/03/01 11:40(01)
一般項目	調査区分コード				201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻				202	10:23	12:20	14:30	10:54	14:45	11:40
	天候コード				206	04:曇り	10:雨	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温			℃	207	23.1	12.9	10.6	8.1	13.8	20.2
	水温			℃	208	19.6	14.8	14.9	12.4	14.8	15.4
	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	90.0
	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	030:黄色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	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							
干潮時刻				220							
生活環境項目	pH				301	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
	DO			mg/L	302	8.6	9.2	9.2	9.7	9.3	9.4
	DO飽和率			%	303						
	BOD			mg/L	304	< 0.5	1.2	1.9	1.3	1.1	0.8
	COD酸性法			mg/L	305						
	SS			mg/L	308	6	2	4	4	3	6
	大腸菌群数			MPN/100ml	309	3.3E04	1.7E04	2.2E04	7.9E03	4.9E03	2.3E04
	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						
LAS			mg/L	717							
ノニルフェノール			mg/L	805							
健康項目	アルキル水銀			mg/L	408						
	PCB			mg/L	409						
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-ジクロロロロヘン			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 イアゾ 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						
	クロロクロル			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						
	イソプロヘン			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	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						

