

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	鹿児島県環境保全課	探水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会				分析機関
10203001	020-01	A, 生物B	2014	0	菱田川 菱田橋	(一財)鹿児島県環境技術協会					1 / 4	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/04/11 09:32(01)	2014/05/17 13:25(01)	2014/06/10 10:45(01)	2014/07/30 14:00(01)	2014/08/25 12:18(01)	2014/09/10 12:45(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	09:32	13:25	10:45	14:00	12:18	12:45
	天候コード					206	02:晴れ	04:曇り	04:曇り	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ
	気温				℃	207	20.0	23.4	23.4	31.6	32.2	31.2
	水温				℃	208	17.0	19.8	22.4	25.7	24.4	25.0
	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	75.0	88.0	> 100	82.0	84.0	70.0
	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	020:茶色・淡(明)	050:黄緑色・淡(明)	030:黄色・淡(明)	210:灰黄色・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	381:下水臭(微)	011:無臭	011:無臭	382:下水臭(中)	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	16:13	20:25	16:40	20:21	18:29	19:06	
干潮時刻					220	10:20	14:03	10:15	14:14	12:18	13:05	
生活環境項目	pH					301	7.2	6.8	7.0	7.4	7.6	7.1
	DO				mg/L	302	6.5	7.2	5.2	8.1	8.0	7.5
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.5	1.5	2.4	2.5	2.9	2.6
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	6	6	4	11	10	12
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	7.0E04	7.9E04	1.1E04	1.1E05	1.3E05	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				0.003		
	LAS				mg/L	717				< 0.0006		
	ノニルフェノール				mg/L	805				0.00010		
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						
	アセチル水銀				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						
	チオラム				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				3.4			
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						
要監視項目	クロム				mg/L	506						
	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						
	イソキサゾン				mg/L	608						
	グアイアゾール				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		
					地点名	調査機関	採水機関	分析機関	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
10203001	020-01	A, 生物B	2014	0	菱田川 菱田橋						3 / 4	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/07 11:20(01)	2014/11/07 12:14(01)	2014/12/09 14:10(01)	2015/01/19 11:40(01)	2015/02/03 11:35(01)	2015/03/03 11:50(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:20	12:14	14:10	11:40	11:35	11:50
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り
	気温				℃	207	25.7	21.2	14.6	13.7	9.2	9.8
	水温				℃	208	20.7	17.7	14.8	13.2	13.2	13.0
	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	35.0	68.0	53.0	82.0	53.0	53.0
	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	201:灰色・中	050:黄緑色・淡(明)	020:茶色・淡(明)	210:灰黄色・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	381:下水臭(微)	
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	17:25	18:08	19:37	17:13	18:04	17:15	
干潮時刻					220	11:21	12:22	13:58	11:34	12:22	11:31	
生活環境項目	pH					301	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.2
	DO				mg/L	302	8.5	9.1	9.7	9.7	10.0	9.8
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	2.1	2.2	3.2	3.0	1.9	3.8
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	8	15	10	12	10	10
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E04	1.7E04	2.3E04	4.9E04	3.3E04	1.1E05
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311						
	全窒素				mg/L	312						
	全リン				mg/L	313						
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						
	アセチル水銀				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							
1,4-ジチオキサン				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						
	ダクタリジン				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						
	プロピルチオン				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	
					菱田川	菱田橋	調査機関	鹿児島県環境保全課				4 / 4
10203001	020-01	A, 生物B	2014	0			探水機関	(一財)鹿児島県環境技術協会			4 / 4	
分析機関								(一財)鹿児島県環境技術協会				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/07 11:20(01)	2014/11/07 12:14(01)	2014/12/09 14:10(01)	2015/01/19 11:40(01)	2015/02/03 11:35(01)	2015/03/03 11:50(01)
要監視項目	フェノール類				mg/L	615						
	イソペンノキ				mg/L	616						
	クロロトフェン				mg/L	617						
	EPN				mg/L	618						
	ネキソ銅				mg/L	619						
	フタル酸ジエチルキシル				mg/L	620						
	モリブデン				mg/L	622						
	ニッケル				mg/L	623						
	塩化ビニルモノマー				mg/L	811						
	エピクロヒドリン				mg/L	812						
全マンガン				mg/L	813							
ウラン				mg/L	814							
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						
	カチノイト				μ g/L	714						
	TOC				mg/L	715						
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレチアロール				mg/L	719						
	クロトキシニル				mg/L	720						
	ヒフェノックス				mg/L	721						
	ブタロール				mg/L	722						
	ネキソアザン				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						
	シオキシ				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		7.9E03		5.2E03		5.1E03
	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							
大腸菌数				個/100mL	804		2500					
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							