

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	
					名瀬港海域(1)	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課			
30801004	616-01	B	2013	0	基準点1		採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
							分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:35(01)	2013/07/19 12:20(01)	2013/11/22 12:15(01)	2014/01/28 12:40(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	12:35	12:20	12:15	12:40	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	25.1	31.8	20.5	18.2	
	水温				℃	208	23.1	30.0	22.0	20.3	
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層	
	透視度				cm	211					
	全水深				m	212	5.5	9.4	6.0	10.1	
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	
	色相コード					214	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	04:フォーレル04	
	透明度				m	215	> 5.5	7.5	> 6.0	> 10.1	
	臭気コード					216					
	流況コード					218					
満潮時刻					219	17:52	16:47	21:09	16:42		
干潮時刻					220	11:34	09:58	15:25	10:56		
生活環境項目	pH					301	8.2	8.1	8.1	8.0	
	DO				mg/L	302	6.8	6.3	6.9	7.1	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	1.0	0.8	0.8	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309					
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			
	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		< 0.00005			
	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		< 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		< 0.002			
	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					
ほう素				mg/L	621						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624		0.02				
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					
	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					
	ダイアゾリン				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	
					名瀬港海域(1)	鹿兒島県環境保全課	探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			分析機関
30801004	616-01	B	2013	0	地点名 基準点1						2 / 2
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:35(01)	2013/07/19 12:20(01)	2013/11/22 12:15(01)	2014/01/28 12:40(01)	
要監視項目	イソプロチオラン				mg/L	611					
	クロロピリン				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					
	クロロピロフェン				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		< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626		0.01			
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μ S/cm	702					
	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					
	濁度				度	718					
	p,p'-DDE				mg/L	719					
	クロトキシニル				mg/L	720					
	p,p'-DDE				mg/L	721					
	p,p'-DDE				mg/L	722					
	オキシジブチン				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						

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	
					名瀬港海域(2)	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課			
30801001	617-01	A	2013	0	基準点2		採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会		1 / 2	
							分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:10(01)	2013/07/19 12:45(01)	2013/11/22 12:25(01)	2014/01/28 12:15(01)	
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	
	採取時刻					202	12:10	12:45	12:25	12:15	
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	
	気温				℃	207	25.0	32.0	20.5	18.0	
	水温				℃	208	23.0	30.0	22.8	20.3	
	流量				m ³ /s	209					
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層	
	透視度				cm	211					
	全水深				m	212	35.5	39.4	36.1	37.1	
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5	
	色相コード					214	03:フォーレル03	03:フォーレル03	03:フォーレル03	03:フォーレル03	
	透明度				m	215	19.0	20.0	23.5	28.5	
	臭気コード					216					
流況コード					218						
満潮時刻					219	17:52	16:47	21:09	16:42		
干潮時刻					220	11:34	09:58	15:25	10:56		
生活環境項目	pH					301	8.2	8.1	8.1	8.1	
	DO				mg/L	302	7.0	6.3	6.7	7.0	
	DO飽和率				%	303					
	BOD				mg/L	304					
	COD酸性法				mg/L	305	0.9	1.0	0.8	0.7	
	SS				mg/L	308					
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01	3.3E01	1.1E01	< 1.8E00	
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5			
	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		< 0.00005			
	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		< 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		< 0.002			
	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					
ほう素				mg/L	621						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624		< 0.02				
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					
	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					
	ダイアゾリン				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		
					名瀬港海域(2)	鹿兒島県環境保全課	探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会
30801001	617-01	A	2013	0	地点名 基準点2						2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:10(01)	2013/07/19 12:45(01)	2013/11/22 12:25(01)	2014/01/28 12:15(01)		
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611						
	クロロホルム				mg/l	612						
	アロヒギミト				mg/L	613						
	ジクロロホルム				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						
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		< 0.01				
	硝酸性窒素				mg/L	626		< 0.01				
	塩化物イオン				mg/L	701						
	電気伝導率				μ S/cm	702						
	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						
	濁度				度	718						
	p,p'-DDE				mg/L	719						
	クロトキシニル				mg/L	720						
	p,p'-DDE				mg/L	721						
	p,p'-DDE				mg/L	722						
	オキシジブチン				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							

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	
					名瀬港海域(2)	地点名	採水機関	鹿兒島県環境保全課				
30801002	617-02	A	2013	0	基準点3		採水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			1 / 2	
							分析機関	(財)鹿兒島県環境技術協会				
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:20(01)	2013/07/19 13:00(01)	2013/11/22 12:30(01)	2014/01/28 12:25(01)		
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0		
	採取時刻					202	12:20	13:00	12:30	12:25		
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ		
	気温				℃	207	25.0	31.9	20.3	18.0		
	水温				℃	208	22.6	29.8	22.9	20.3		
	流量				m ³ /s	209						
	採取位置コード					210	11:表層	11:表層	11:表層	11:表層		
	透視度				cm	211						
	全水深				m	212	34.5	37.5	35.8	36.4		
	採取水深				m	213	0.5	0.5	0.5	0.5		
	色相コード					214	03:フォーレル03	03:フォーレル03	03:フォーレル03	03:フォーレル03		
	透明度				m	215	18.0	17.0	21.0	27.0		
	臭気コード					216						
	流況コード					218						
満潮時刻					219	17:52	16:47	21:09	16:42			
干潮時刻					220	11:34	09:58	15:25	10:56			
生活環境項目	pH					301	8.1	8.1	8.1	8.1		
	DO				mg/L	302	7.0	6.5	6.8	7.2		
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304						
	COD酸性法				mg/L	305	0.8	1.0	0.7	0.7		
	SS				mg/L	308						
	大腸菌群数				MPN/100ml	309	3.3E01	2.0E00	6.8E00	3.3E02		
	n-ヘキサン抽出物質				mg/L	311		< 0.5				
	全窒素				mg/L	312	0.08	0.12	0.07	0.26		
	全リン				mg/L	313	0.009	0.008	0.008	0.010		
	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		0.002				
	総水銀				mg/L	407		< 0.00005				
	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		< 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		< 0.002				
	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						
ほう素				mg/L	621							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624		< 0.02					
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						
	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						
	ダイアゾリン				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	
					名瀬港海域(2)	鹿兒島県環境保全課	探水機関	(財)鹿兒島県環境技術協会			分析機関
30801002	617-02	A	2013	0	地点名 基準点3					2 / 2	
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2013/05/07 12:20(01)	2013/07/19 13:00(01)	2013/11/22 12:30(01)	2014/01/28 12:25(01)	
要監視項目	イソプロパノール				mg/L	611					
	クロロホルム				mg/l	612					
	アロヒギミト				mg/L	613					
	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					
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		< 0.01			
	硝酸性窒素				mg/L	626		< 0.01			
	塩化物イオン				mg/L	701					
	電気伝導率				μ S/cm	702					
	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					
	濁度				度	718					
	p,p'-DDE				mg/L	719					
	クロロピクリン				mg/L	720					
	p,p'-DDE				mg/L	721					
	p,p'-DDE				mg/L	722					
	オキシジブチン				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						