

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
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	採水機関	鹿児島市環境保全課	
10105003	051-02	A, 生物B	2014	0		岩崎橋				1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2014/04/09 10:40(01)	2014/05/28 09:23(01)	2014/06/12 09:59(01)	2014/07/08 11:15(01)	2014/08/06 10:21(01)	2014/09/11 10:36(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	10:40	09:23	09:59	11:15	10:21	10:36
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	01:快晴	01:快晴
	気温		℃	207	19.5	23.2	29.2	31.3	31.4	31.4
	水温		℃	208	16.7	19.5	24.9	25.5	25.1	24.5
	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	88.0	> 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	001:無色	001:無色	020:茶色・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	03:流量大	00:通常の状況	
満潮時刻			219	03:20	06:24	05:56	02:37	01:40	08:18	
干潮時刻			220	09:31	12:59	12:36	09:40	09:00	02:20	
生活環境項目	pH			301	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7
	DO		mg/L	302	11	9.4	8.7	8.9	8.4	9.6
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	1.0	1.0	0.8	< 0.5	0.8
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	1	2	4	3	6	2
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		5.0E03			1.1E04	
	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		0.002			0.002	
	LAS		mg/L	717		< 0.0006			< 0.0006	
ノニルフェノール		mg/L	805		< 0.00006			< 0.00006		
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		< 0.005				
	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					< 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						< 0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417						< 0.002
	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					0.61		
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						
	イソキサチオン		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			
					甲突川	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課				
10105003	051-02	A, 生物B	2014	0	地点名 岩崎橋	探水機関 鹿兒島市環境保全課	分析機関 鹿兒島市保健環境試験所		2 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/04/09 10:40(01)	2014/05/28 09:23(01)	2014/06/12 09:59(01)	2014/07/08 11:15(01)	2014/08/06 10:21(01)	2014/09/11 10:36(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								0.60	
	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	0.8	0.8	1.2	1.0	1.0	1.0			1.0
	MBAS	mg/L	716									
	濁度	度	718									
	ブレンダクロール	mg/L	719									
	クロムトリニール	mg/L	720									
	ヒェノックス	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		380						280		
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		
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市保健環境試験所			
10105003	051-02	A, 生物B	2014	0	岩崎橋					3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 11:24(01)	2014/11/05 09:55(01)	2014/12/03 09:58(01)	2015/01/08 13:04(01)	2015/02/04 11:30(01)	2015/03/04 10:20(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:24	09:55	09:58	13:04	11:30	10:20
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	10:雨	02:晴れ
	気温				℃	207	25.5	19.5	10.4	10.2	8.3	11.3
	水温				℃	208	20.7	15.9	11.9	10.7	11.6	11.7
	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	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	07:22	05:44	04:44	09:06	07:45	06:50	
干潮時刻					220	13:37	11:54	10:43	15:09	13:48	12:56	
生活環境項目	pH					301	7.8	7.6	7.5	7.7	7.5	7.7
	DO				mg/L	302	9.7	10	10	11	10	10
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.8	0.8	1.1	0.8	1.2
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	1	2	2	2	3
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		1.7E03			1.7E03	
	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	0.002				0.002	
LAS				mg/L	717	< 0.0006				0.0030		
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006		
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	< 0.005					
	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	
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409					< 0.0005	
	トリクロロエチレン				mg/L	410						< 0.001
	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						< 0.002
	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					0.10		
ほう素				mg/L	621					< 0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624					1.0		
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			
					甲突川	調査機関	鹿兒島市環境保全課	採水機関			鹿兒島市環境保全課	
10105003	051-02	A, 生物B	2014	0	地点名	分析機関			4 / 4			
					岩崎橋	鹿兒島市保健環境試験所						
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 11:24(01)	2014/11/05 09:55(01)	2014/12/03 09:58(01)	2015/01/08 13:04(01)	2015/02/04 11:30(01)	2015/03/04 10:20(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					1.0	
	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	0.9	0.8	0.8	0.7	0.8	1.2
	MBAS				mg/L	716						
	濁度				度	718						
	ブレンダクロール				mg/L	719						
	クロマトキシニル				mg/L	720						
	ヒェノックス				mg/L	721						
	ブタクロール				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		300			250		
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		
					甲突川	河頭大橋	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市保健環境試験所			
10105059	051-01	A, 生物B	2014	0						1 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/04/09 11:00(01)	2014/05/28 09:42(01)	2014/06/12 09:36(01)	2014/07/08 10:57(01)	2014/08/06 10:42(01)	2014/09/11 11:02(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:00	09:42	09:36	10:57	10:42	11:02
	天候コード					206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	01:快晴	01:快晴
	気温				℃	207	20.2	25.0	29.4	33.2	32.3	32.1
	水温				℃	208	17.0	19.1	23.8	24.8	25.1	25.3
	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	01:流心	01:流心
	透視度				cm	211	> 100	> 100	92.0	> 100	96.0	> 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	030:黄色・淡(明)	001:無色	020:茶色・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	161:土臭(微)	011:無臭	011:無臭	011:無臭
	流況コード					218	02:憩流	00:通常の状況	00:通常の状況	00:通常の状況	03:流量大	00:通常の状況
満潮時刻					219	03:20	06:24	05:56	02:37	01:40	08:18	
干潮時刻					220	09:31	12:59	12:36	09:40	09:00	02:20	
生活環境項目	pH					301	8.0	7.9	7.9	8.1	7.8	8.0
	DO				mg/L	302	10	9.8	8.9	8.9	8.6	9.1
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	1.0	1.1	1.0	0.9	< 0.5	0.9
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	3	4	3	6	2
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		2.2E03			2.8E03	
	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		0.001			0.002	
	LAS				mg/L	717		< 0.0006			< 0.0006	
ノニルフェノール				mg/L	805		< 0.00006			< 0.00006		
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		< 0.005				
	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	
	アルキル水銀				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						< 0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/L	417						< 0.002
	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					0.53		
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			
					甲突川	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課				
10105059	051-01	A, 生物B	2014	0	地点名	鹿兒島市保健環境試験所			2 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/04/09 11:00(01)	2014/05/28 09:42(01)	2014/06/12 09:36(01)	2014/07/08 10:57(01)	2014/08/06 10:42(01)	2014/09/11 11:02(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							0.52		
	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	0.7	0.8	1.2	1.0	0.9	0.9			
	MBAS	mg/L	716									
	濁度	度	718									
	ペレチクロール	mg/L	719									
	クロマトキニール	mg/L	720									
	ヒフェノックス	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								0.012	
	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		360					480		
	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		
					甲突川	河頭大橋	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市保健環境試験所			
10105059	051-01	A, 生物B	2014	0						3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 11:01(01)	2014/11/05 09:35(01)	2014/12/03 09:40(01)	2015/01/08 13:24(01)	2015/02/04 12:05(01)	2015/03/04 10:40(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	11:01	09:35	09:40	13:24	12:05	10:40
	天候コード					206	02:晴れ	01:快晴	02:晴れ	02:晴れ	10:雨	02:晴れ
	気温				℃	207	24.5	16.1	9.3	10.6	10.1	10.3
	水温				℃	208	20.7	16.5	11.9	10.8	11.5	11.4
	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	76.0	> 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	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	07:22	05:44	04:44	09:06	07:45	06:50	
干潮時刻					220	13:37	11:54	10:43	15:09	13:48	12:56	
生活環境項目	pH					301	7.9	7.9	7.6	7.8	7.6	7.7
	DO				mg/L	302	9.5	10	11	11	11	11
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.6	0.7	0.6	1.1	0.5	1.0
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	2	2	2	4	2	4
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		2.2E03			5.0E03	
	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	0.001				0.002	
LAS				mg/L	717	< 0.0006				0.0015		
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006		
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	< 0.005					
	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	
	アルキル水銀				mg/L	408						
	PCB				mg/L	409					< 0.0005	
	トリクロロエチレン				mg/L	410						< 0.001
	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						< 0.002
	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					0.94		
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			
					甲突川	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課	鹿兒島市環境保全課				
10105059	051-01	A, 生物B	2014	0	地点名	鹿兒島市保健環境試験所			4 / 4			
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 11:01(01)	2014/11/05 09:35(01)	2014/12/03 09:40(01)	2015/01/08 13:24(01)	2015/02/04 12:05(01)	2015/03/04 10:40(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							0.93		
	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									
	カロチノイド	μ g/L	714									
	TOC	mg/L	715	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	1.0			
	MBAS	mg/L	716									
	濁度	度	718									
	ブレンダクロール	mg/L	719									
	クロムトリニール	mg/L	720									
	ヒェノックス	mg/L	721									
	ブタクロール	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								0.027	
	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		430					560		
	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
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	採水機関	鹿児島市環境保全課	
10105004	051-03	A, 生物B	2014	0		松方橋				1 / 4
測定項目分類	測定項目		単位	項目 コード	2014/04/09 09:20(01)	2014/05/28 11:18(01)	2014/06/12 11:45(01)	2014/07/08 09:32(01)	2014/08/06 08:50(01)	2014/09/11 13:47(01)
一般項目	調査区分コード			201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻			202	09:20	11:18	11:45	09:32	08:50	13:47
	天候コード			206	02:晴れ	02:晴れ	02:晴れ	04:曇り	01:快晴	01:快晴
	気温		℃	207	17.5	27.6	28.9	29.1	28.3	29.4
	水温		℃	208	16.7	22.2	26.1	25.3	24.6	27.8
	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	61.0	81.5	80.0	97.5
	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	020:茶色・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	02:憩流	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	03:20	06:24	05:56	02:37	01:40	08:18	
干潮時刻			220	09:31	12:59	12:36	09:40	09:00	02:20	
生活環境項目	pH			301	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	8.0
	DO		mg/L	302	8.6	8.5	7.8	7.8	8.0	10
	DO飽和率		%	303						
	BOD		mg/L	304	0.9	0.7	0.8	0.6	< 0.5	2.8
	COD酸性法		mg/L	305						
	SS		mg/L	308	2	9	17	11	13	8
	大腸菌群数		MPN/100ml	309		2.2E03			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	0.95	0.93	0.93	0.94	0.86	0.84
	全リン		mg/L	313	0.051	0.068	0.089	0.076	0.070	0.079
	全亜鉛		mg/L	314		0.005			0.005	
	LAS		mg/L	717		< 0.0006			< 0.0006	
ノニルフェノール		mg/L	805		< 0.00006			< 0.00006		
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		< 0.005				
	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	
	アルキル水銀		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						< 0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	417						< 0.002
	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					0.68		
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					< 0.002	
	クロロホルム		mg/L	602						< 0.006
	トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	603						< 0.002
	1,2-ジクロロプロパン		mg/L	604						< 0.006
	p-ジクロロベンゼン		mg/l	605						< 0.02
	トルエン		mg/L	606						< 0.06
	キシレン		mg/L	607						< 0.04
	イソキサチオン		mg/L	608				< 0.0008		
	ダイアゾリン		mg/L	609				< 0.0005		
	フェニトロチオン		mg/L	610				< 0.0003		

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	
					甲突川	地点名	鹿兒島市環境保全課	採水機関	鹿兒島市環境保全課		分析機関
10105004	051-03	A, 生物B	2014	0	松方橋					2 / 4	
測定項目分類	測定項目			単位	項目 コード	2014/04/09 09:20(01)	2014/05/28 11:18(01)	2014/06/12 11:45(01)	2014/07/08 09:32(01)	2014/08/06 08:50(01)	2014/09/11 13:47(01)
要監視項目	イソプロチアジン			mg/L	611				< 0.004		
	クロロコニル			mg/l	612				< 0.004		
	プロピザミド			mg/L	613				< 0.0008		
	ジクロロホス			mg/L	614				< 0.001		
	フェノキシカルブ			mg/L	615				< 0.002		
	イプロベンホス			mg/L	616				< 0.0008		
	クロロニトロフェン			mg/L	617				< 0.001		
	EPN			mg/L	618				< 0.0006		
	オキシ銅			mg/L	619				< 0.004		
	塩化ビニルモノマー			mg/L	811						< 0.0002
エピクロロヒドリン			mg/L	812						< 0.00004	
ウラン			mg/L	814					< 0.0002		
要監視項目(水生)	クロロホルム			mg/L	629						
	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					0.67	
	塩化物イオン			mg/L	701	2300	750	1100	280	98	1400
	電気伝導率			μ S/cm	702	690	250	380	110	46	470
	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						
	クロロフィタ			μ g/L	710						
	クロロフィタb			μ g/L	711						
	クロロフィタc			μ g/L	712						
	T-クロロフィタ			μ g/L	713						
	カチノイト			μ g/L	714						
	TOC			mg/L	715	0.9	0.8	1.2	1.1	1.1	1.5
	MBAS			mg/L	716		< 0.01			< 0.01	
	濁度			度	718						
	ペレチクロール			mg/L	719						
	クロマトキシニル			mg/L	720						
	ピフェノックス			mg/L	721						
	アタクロール			mg/L	722						
	オキシゾゾン			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		320				370
	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		
					甲突川	地点名	鹿児島市環境保全課	採水機関	鹿児島市環境保全課			
10105004	051-03	A, 生物B	2014	0	松方橋		鹿児島市保健環境試験所			3 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 12:31(01)	2014/11/05 11:25(01)	2014/12/03 11:25(01)	2015/01/08 15:00(01)	2015/02/04 13:37(01)	2015/03/04 12:10(01)
一般項目	調査区分コード					201	0	0	0	0	0	0
	採取時刻					202	12:31	11:25	11:25	15:00	13:37	12:10
	天候コード					206	04:曇り	01:快晴	02:晴れ	01:快晴	04:曇り	02:晴れ
	気温				℃	207	24.3	18.8	12.4	10.8	9.7	10.6
	水温				℃	208	22.0	19.1	13.5	11.8	12.1	13.4
	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	78.0	95.5	94.0
	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	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	242:油(精油廃液)臭(中)	011:無臭	241:油(精油廃液)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	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	07:22	05:44	04:44	09:06	07:45	06:50	
干潮時刻					220	13:37	11:54	10:43	15:09	13:48	12:56	
生活環境項目	pH					301	7.3	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3
	DO				mg/L	302	8.9	9.3	9.9	10	10	10
	DO飽和率				%	303						
	BOD				mg/L	304	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	1.3
	COD酸性法				mg/L	305						
	SS				mg/L	308	6	10	2	8	6	8
	大腸菌群数				MPN/100ml	309		2.8E03			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	0.97	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1
	全リン				mg/L	313	0.059	0.079	0.055	0.072	0.038	0.069
	全亜鉛				mg/L	314	0.011				0.007	
LAS				mg/L	717	< 0.0006				0.0044		
ノニルフェノール				mg/L	805	< 0.00006				< 0.00006		
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	< 0.005					
	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					< 0.0005	
	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						< 0.002
	1,1,2-トリクロロエタン				mg/L	418						< 0.0006
	1,3-ジクロロプロペン				mg/L	419						< 0.0002
	チウラム				mg/L	420				< 0.0006		
	シマジン				mg/L	421				< 0.0003		
チオベンカミド				mg/L	422				< 0.001			
ベンゼン				mg/L	423						< 0.001	
ゼレン				mg/L	424					< 0.001		
フッ素				mg/L	507					0.14		
ほう素				mg/L	621					0.1		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l	624					1.0		
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	フタル酸ジエチルヘキシル				mg/L	620			< 0.006			
	モリブデン				mg/L	622	< 0.007					
	ニッケル				mg/L	623	< 0.001					
	フェノール				mg/L	630		< 0.005				
	ホルムアルデヒド				mg/L	631			< 0.03			
全マンガン				mg/L	813	0.031						
要監視項目(水生)	クロロホルム				mg/L	629						
4-tert-オクチルフェノール				mg/L	806	< 0.00003						
その他項目	亜硝酸性窒素				mg/L	625					< 0.01	
	硝酸性窒素				mg/L	626					1.0	

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		
					甲突川	地点名	採水機関	分析機関				
10105004	051-03	A, 生物B	2014	0	松方橋		鹿児島市環境保全課	鹿児島市環境保全課	鹿児島市保健環境試験所	4 / 4		
測定項目分類	測定項目				単位	項目 コード	2014/10/09 12:31 (01)	2014/11/05 11:25 (01)	2014/12/03 11:25 (01)	2015/01/08 15:00 (01)	2015/02/04 13:37 (01)	2015/03/04 12:10 (01)
その他項目	塩化物イオン	mg/L	701	1300	1000	390	670	500	280			
	電気伝導率	μ S/cm	702	440	360	150	240	180	110			
	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									
	カロチノイド	μ g/L	714									
	TOC	mg/L	715	1.0	0.9	0.9	1.0	0.8	1.3			
	MBAS	mg/L	716	< 0.01				< 0.01				
	濁度	度	718									
	プレチクロール	mg/L	719									
	クロマトニン	mg/L	720									
	ヒフェノックス	mg/L	721									
	アタクロール	mg/L	722									
	オキジゲン	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		250			1900					
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										