

國立清華大學生醫工程與環境科學系微量分析實驗室服務報告書

分析結果報告

使用者：自來水

服務單位：良易企業社

使用儀器：ICP-MS(MicroMASS PlatForm)送樣日期：98年06月 日

完成日期：98年06月16日

備註：ppb=0.001ppm(mg/L)

分析元素	樣品濃度 (ppb)	偵測極限(D.L) (ppb)	血液透析標準 (ppb)
Al 鋁	541.1	0.06	10
Ba 鋇	9.511	0.07	100
Cu 銅	4.612	0.11	100
Zn 鋅	8.334	0.01	100
As 砷	ND	0.08	50
Cd 鎘	ND	0.04	10
Cr 鉻	ND	0.06	50
Pb 鉛	1.779	0.05	50
Hg 汞	ND	0.01	0.2
Ni 鎳	ND	0.02	
Fe 鐵	198.0	0.16	
Sn 錫	ND	0.01	
Ca 鈣	51890	6.62	2000
Mg 鎂	10620	0.15	4000
K 鉀	1531	0.43	8000
Na 鈉	7820	0.35	70000
Mn 錳	1.706	0.05	
Se 硒	ND	0.05	90
Ag 銀	ND	0.01	50
	以下空白		

本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及做為宣傳廣告之用。

操作員簽章

吳淑貞

吳



國立清華大學生醫工程與環境科學系微量分析實驗室服務報告書

分析結果報告

使用者：過濾小分子

服務單位：良易企業社

使用儀器：ICP-MS(MicroMASS PlatForm)送樣日期：98年06月 日

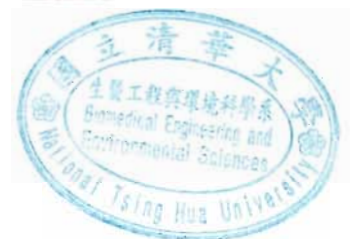
完成日期：98年06月16日

備註：ppb=0.001ppm(mg/L)

分析元素	樣品濃度 (ppb)	偵測極限(D.L) (ppb)	血液透析標準 (ppb)
Al 鋁	163.0	0.06	10
Ba 鋇	16.13	0.07	100
Cu 銅	10.94	0.11	100
Zn 鋅	1003	0.01	100
As 砷	ND	0.08	50
Cd 鎘	ND	0.04	10
Cr 鉻	ND	0.06	50
Pb 鉛	ND	0.05	50
Hg 汞	ND	0.01	0.2
Ni 鎳	1.934	0.02	
Fe 鐵	172.5	0.16	
Sn 錫	ND	0.01	
Ca 鈣	47250	6.62	2000
Mg 鎂	10190	0.15	4000
K 鉀	1544	0.43	8000
Na 鈉	6929	0.35	70000
Mn 錳	43.50	0.05	
Se 硒	ND	0.05	90
Ag 銀	ND	0.01	50
	以下空白		

本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及做為宣傳廣告之用。

操作員簽章



7

國立清華大學生醫工程與環境科學系微量分析實驗室服務報告書

分析結果報告

使用者：過濾小分子煮沸

服務單位：良易企業社

使用儀器：ICP-MS(MicroMASS PlatForm)送樣日期：98年06月日

完成日期：98年06月16日

備註：ppb=0.001ppm(mg/L)

分析元素	樣品濃度 (ppb)	偵測極限(D.L) (ppb)	血液透析標準 (ppb)
Al 鋁	292.5	0.06	10
Ba 鋇	19.13	0.07	100
Cu 銅	14.30	0.11	100
Zn 鋅	785.2	0.01	100
As 砷	ND	0.08	50
Cd 鎘	ND	0.04	10
Cr 鉻	ND	0.06	50
Pb 鉛	1.778	0.05	50
Hg 汞	ND	0.01	0.2
Ni 鎳	2.380	0.02	
Fe 鐵	189.1	0.16	
Sn 錫	ND	0.01	
Ca 鈣	50660	6.62	2000
Mg 鎂	10310	0.15	4000
K 鉀	1586	0.43	8000
Na 鈉	6670	0.35	70000
Mn 錳	53.14	0.05	
Se 硒	ND	0.05	90
Ag 銀	ND	0.01	50
	以下空白		

本報告僅對該樣品負責，不得隨意複製及做為宣傳廣告之用。

操作員簽章

