單一實驗室對真實樣品測值平均值、添加回收率、添加回收率相對標準偏差(n=3)

分析元素		As	Cr	Cu
波長 (nm)		189.042	267.716	219.226
樣品1	測値平均値(mg/kg)	2816	3422	2098
	添加回收率%	113 \ 102 \ \ 102	104 \(97 \(94 \)	103 · 95 · 92
	添加回收率相對標準偏差	0.04	0.03	0.04
樣品2	測値平均値(mg/kg)	2917	3944	2339
	添加回收率%	102 • 92 • 109	90 \ 80 \ 100	97 \ 90 \ 100
	添加回收率相對標準偏差	0.05	0.05	0.03
樣品3	測値平均値(mg/kg)	1753	2950	476
	添加回收率%	96、91、96	81 · 76 · 85	96 • 92 • 93
	添加回收率相對標準偏差	0.03	0.04	0.02

表一、表二樣品依據NIEA R353消化後以ICP-AES檢測。

表二

表二樣品添加方式爲1000mg/L添加2mL,樣品消化液最後定量至50mL。