

# 放射能測定結果

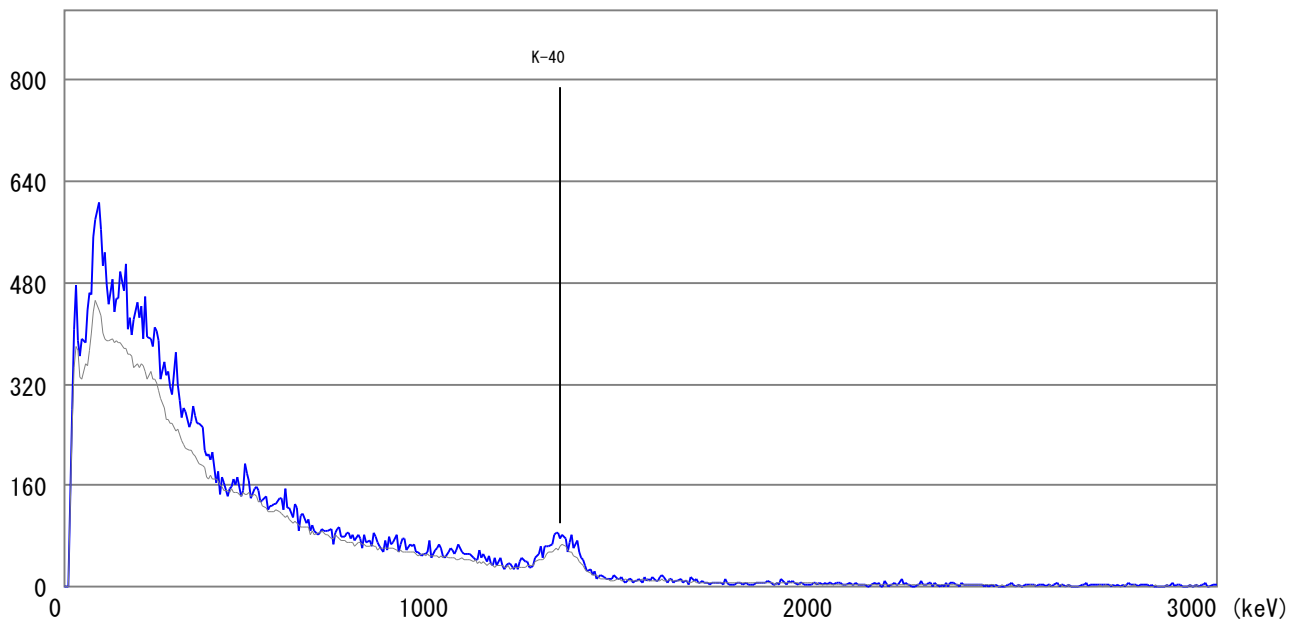
印刷日時 : 2013/09/22 15:35:26

測定場所	丹波橋測定室	測定者	神保公一
測定番号	T130828-01	測定機器	AT1320A (S/N:20680)
測定日時	2013年08月28日 10時22分38秒	測定時間	3600 秒
測定容器	Marinelli, 1l	試料重量	1005 g
分析核種	2Cs+K	信頼水準	0.95
試料情報	めんつゆ 創味 製造京都		
セキム合計	----- ± ----- Bq/kg		

判定	核種	放射能濃度	絶対誤差	統計誤差	検出下限値	ピーク検出
下限以下	Cs-137				2.27 Bq/kg	
下限以下	Cs-134	1.15 Bq/kg	±1.36 Bq/kg	>100%	2.09 Bq/kg	
検出	K-40	65.8 Bq/kg	±21.8 Bq/kg	26.3%	26.2 Bq/kg	P

[判定条件] 検出 ( 検出下限値以上 )

[ピーク検出] P:ピーク検出 M:同一ピークに複数核種が存在



スペクトル解析結果 ( データID: 1088 )

サーチドピーク		ネットカウント (P=0.68)	ピークBG	検出限界カウント	核種	エネルギー (keV)	放出率 (%)
No.	ピークチャンネル						
1	220.23	187.7 ± 54.9	692.7	164.0	K-40	1460.83	10.67
否サーチドピーク		検出限界カウント					
No.	核種						
1	I-131	270.3 ( 364.5keV)					
2	Cs-134	218.9 ( 604.7keV)					
3	Cs-137	231.2 ( 661.6keV)					

