

放射能測定結果

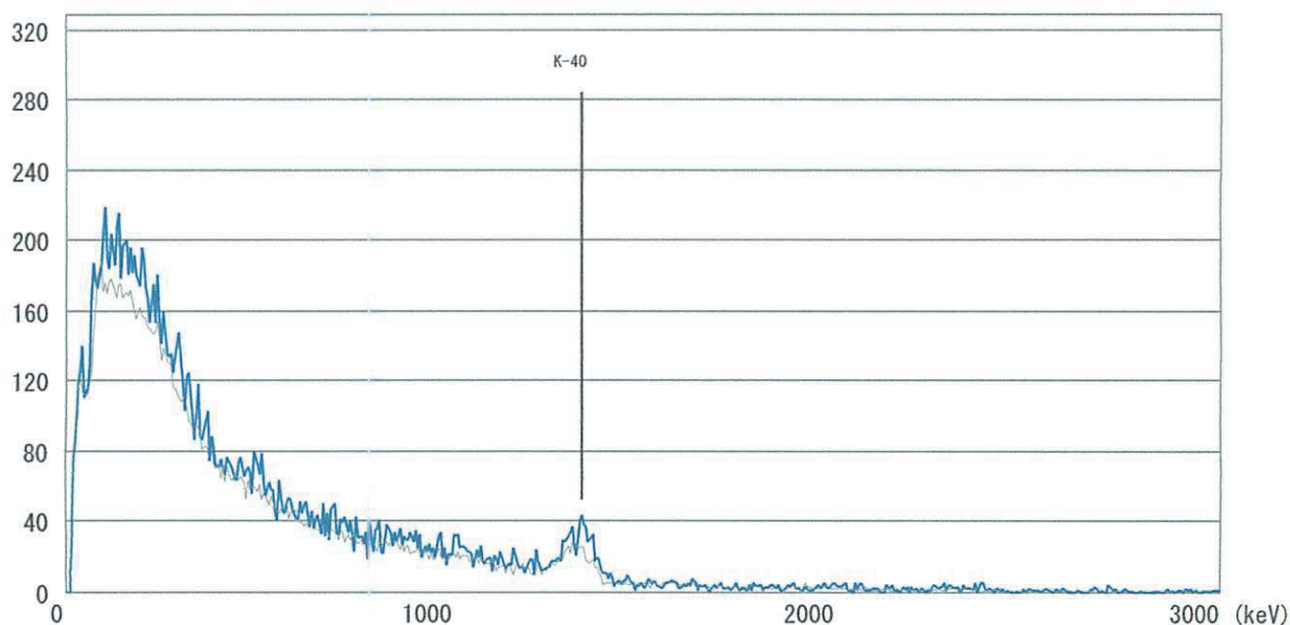
印刷日時：2016/03/02 10:38:21

測定場所	プレマ株式会社 放射線測定所	測定者	島田真理子
測定番号	00709	測定機器	AT1320A(S/N:20476)
測定日時	2016年03月02日 10時03分21秒	測定時間	1800 秒
測定容器	Marinelli, 1l	試料重量	1011 g
分析核種	2Cs+K	信頼水準	0.95
試料情報	マクロヘルス からだ想いのにんじんジュース		

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
不検出	Cs-137				3.04 Bq/kg	
不検出	Cs-134				2.86 Bq/kg	
不検出	K-40				35.9 Bq/kg	P

[判定条件] 検出 (放射能濃度:3 Bq/kg以上 統計誤差:30 %以下 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: 740)

サーチドピーク							
No.	ピークチャンネル	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 (%)
1	228.32	99.2 ± 36.1	283.8	108.6	K-40	1460.83	10.67
否サーチドピーク							
No.	核種	検出限界カウント					
1	I-131	179.1 (364.5keV)					
2	Cs-134	152.0 (604.7keV)					
3	Cs-137	145.0 (661.6keV)					



■ プレマ株式会社 放射線測定所
 〒604-8156 京都市中京区室町通蛸薬師下ル山伏山町539
 第3下田ビル4F プレマ株式会社内
 依頼測定者：島田真理子
 支援活動：プレマ基金 <http://premakikin.com>