

放射能測定結果

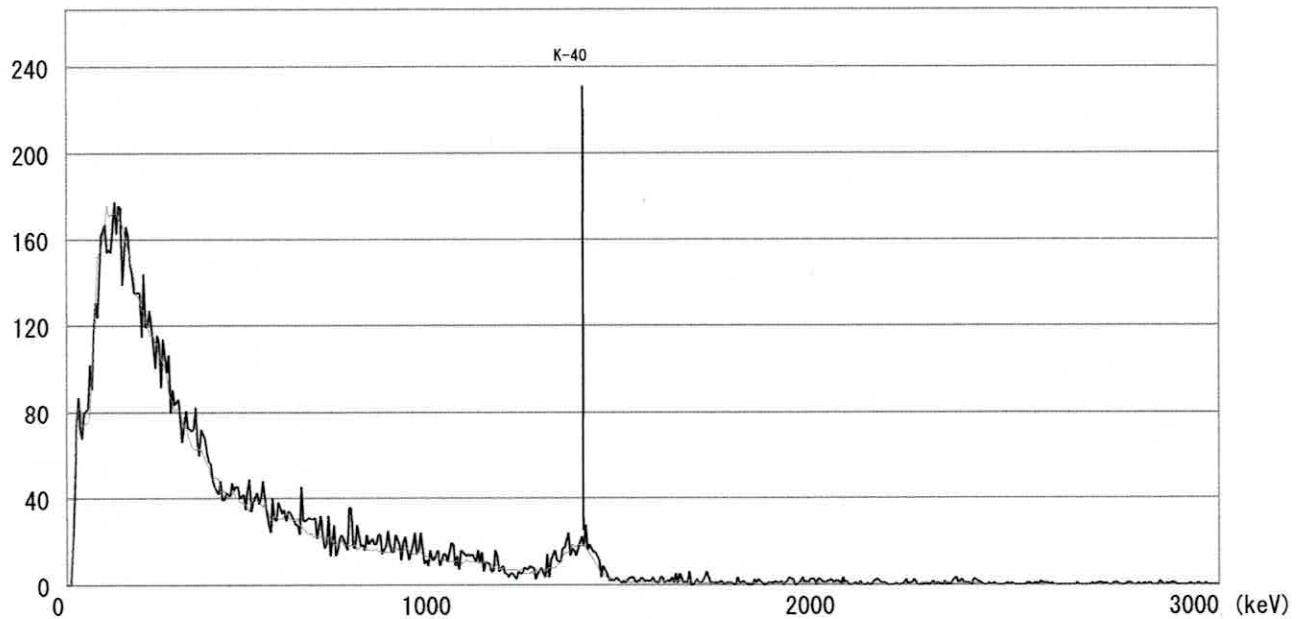
印刷日時 : 2020/06/03 09:46:49

測定場所	農事組合法人浜通り農産物供給センター		
測定番号	玉ねぎ	測定機器	AT1320A(S/N:21091)
測定日時	2020年06月03日 09時31分39秒	測定時間	600 秒
測定容器	Marinelli, 1l	試料重量	958 g
分析核種	2Cs+K	信頼水準	0.95
試料情報	みさき未来 新地町小川字仏方31-1		
セシウム合計	----- ± ----- 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
不検出	Cs-137	-	-	-	7.59 Bq/kg	
不検出	Cs-134	-	-	-	6.74 Bq/kg	
不検出	K-40	-	-	-	89.6 Bq/kg	P

[判定条件] 検出 (放射能濃度:25 Bq/kg以上 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 [ピーク検出条件] サーチピーク ネットカウント $\geq 1\sigma$



スペクトル解析結果 (データID: 2729)

サーチドピーク		(Currie)					
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	229.28	72.6 ± 24.5	203.7	78.2	K-40	1460.83	10.67
否サーチドピーク		(Currie)					
No.	核種	検出限界カウント					
1	I-131	150.1 (364.5keV)					
2	Cs-134	123.6 (604.7keV)					
3	Cs-137	122.1 (661.6keV)					