

製材プレーナー屑(2023年8月)

分析者名
住所

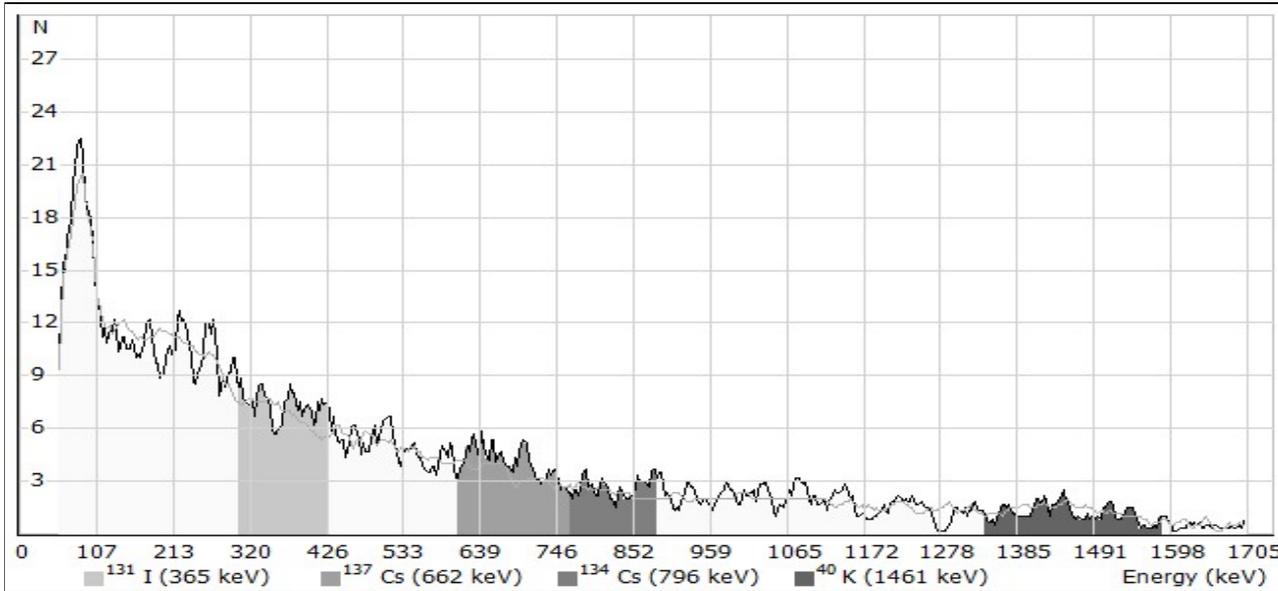
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 試料情報

試料名 製材プレーナー屑
産地 協和木材
依頼者
試料重量 247g
検体番号
分類 プレーナー屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2023/08/07 15:36:14
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2023.8.1
バックグラウンド測定時間(秒) 7200
バックグラウンド測定値 $^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$: 0.00 ± 0.50 Bq; ^{40}K : 0.00 ± 1.00 Bq.
測定機器名 ADANI RUG 91-2 (SN: 030, CsI[TH])
データID 6173_2023-08-07_15-25-42
校正日時 2023.8.1
測定場所 品質管理課



■ 測定結果(参考値)

核種名	エネルギー(keV)	放射能測定値 (Bq/kg)	CPS	検出限界 (P=0.99)	検出
^{134}Cs	761→883	1.92 ± 6.77 Bq/kg	0.04 (23)	16.02 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	5.38 ± 2.77 Bq/kg	0.10 (57)	6.77 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	7.29 ± 4.19 Bq/kg	0.13 (80)	6.21 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.07 (41)	4771.70 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	0.00 ± 0.00 Bq/kg	0.09 (53)	-	

コメント