

製材プレーナー屑(2023年10月)

分析者名
住所

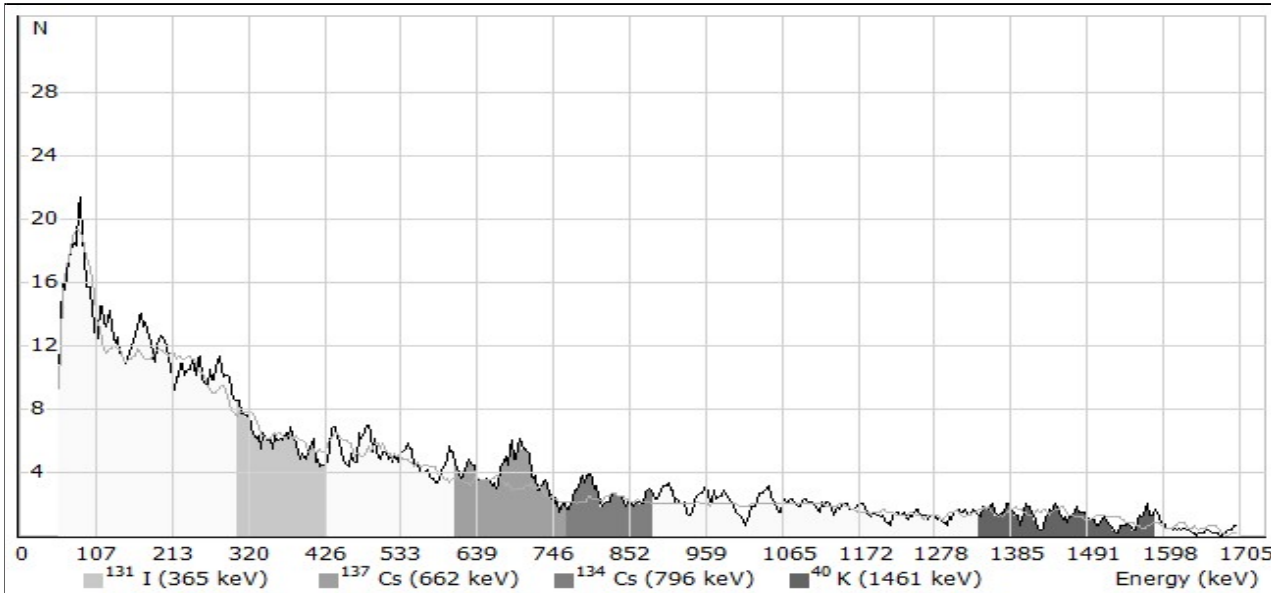
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 190g
検体番号
分類 プレーナー屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2023/10/05 16:51:56
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2023.10.2
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 $^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs} : 0.00\pm 0.50 \text{ Bq}; ^{40}\text{K} : 0.00\pm 1.00 \text{ Bq}$
測定機器名 ADANI RUG 91-2 (SN: 030, NaI(Tl))
データID 6224_2023-10-05_16-41-23
校正日時 2023.10.2
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	$2.49 \pm 8.89 \text{ Bq/kg}$	0.04 (21)	21.00 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$9.48 \pm 3.74 \text{ Bq/kg}$	0.10 (61)	8.46 Bq/kg	検出
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$11.98 \pm 5.40 \text{ Bq/kg}$	0.14 (82)	7.90 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.09 (51)	6141.48 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.05 (32)	-	

コメント