

製材プレーナー屑(2023年12月)

分析者名
住所

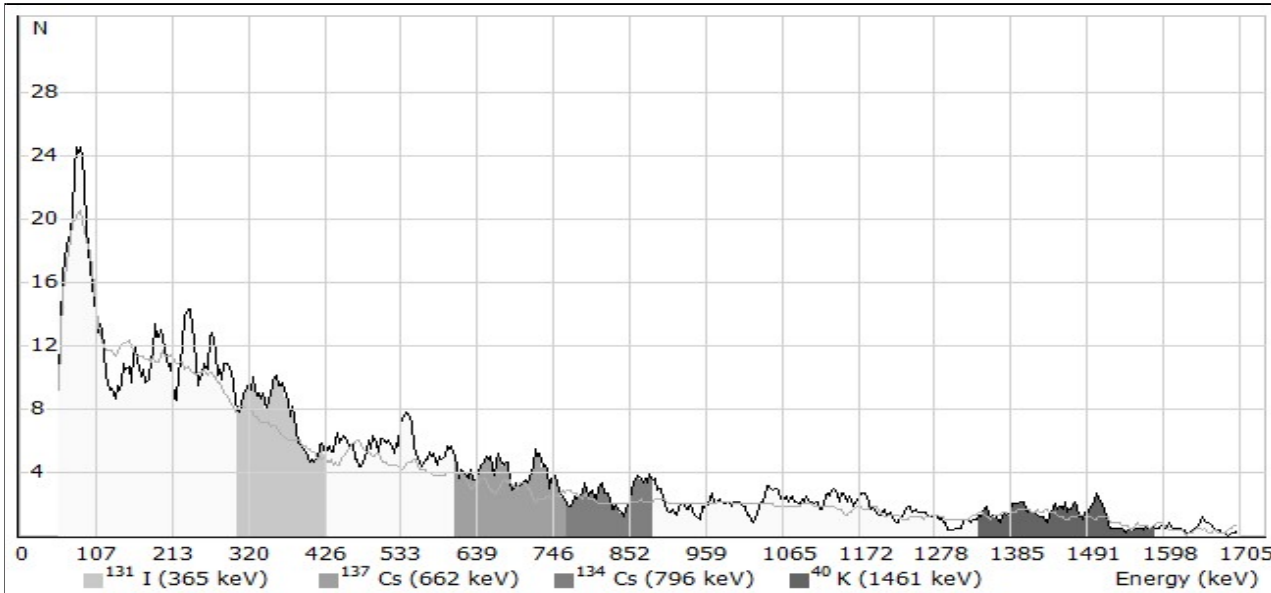
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 222g
検体番号
分類 プレーナー屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2023/12/05 15:29:36
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2023.12.1
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 $^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs} : 0.00\pm 0.50 \text{ Bq}; ^{40}\text{K} : 0.00\pm 1.00 \text{ Bq}$
測定機器名 ADANI RUG 91-2 (SN: 030, NaI(Tl))
データID 6253_2023-12-05_15-19-00
校正日時 2023.12.1
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	$4.57 \pm 7.58 \text{ Bq/kg}$	0.05 (28)	17.67 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$6.75 \pm 2.76 \text{ Bq/kg}$	0.10 (57)	7.29 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$11.33 \pm 4.87 \text{ Bq/kg}$	0.14 (85)	6.75 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.09 (54)	5024.46 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.02 \pm 0.11 \text{ Bq/kg}$	0.12 (71)	-	

コメント