

製材オガ屑(2024年2月)

分析者名
住所

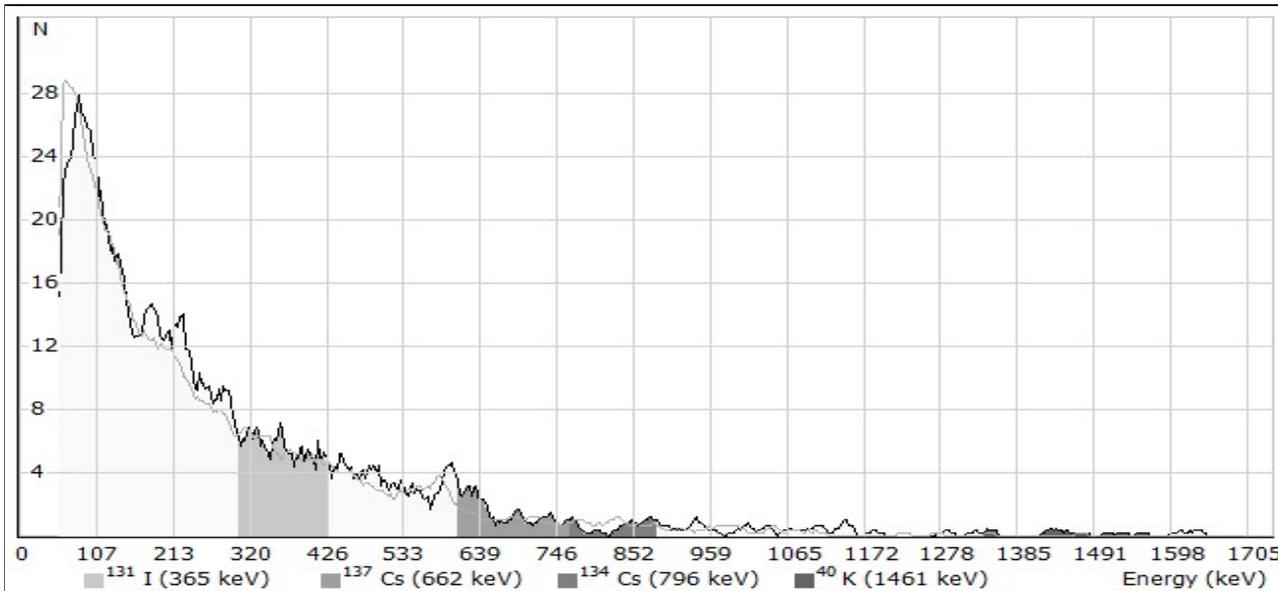
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 試料情報

試料名 製材オガ屑
産地 協和木材
依頼者
試料重量 212g
検体番号
分類 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2024/02/27 9:43:59
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2024.2.20
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 6427_2024-02-27_09-33-27
校正日時 2024.2.20
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	$4.47 \pm 3.84 \text{ Bq/kg}$	0.04 (24)	9.77 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$4.98 \pm 1.63 \text{ Bq/kg}$	0.08 (49)	4.42 Bq/kg	検出
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$9.45 \pm 2.98 \text{ Bq/kg}$	0.12 (73)	3.84 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.02 (11)	1644.91 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.08 (45)	-	

コメント