

製材オガ屑(2024年5月)

分析者名
住所

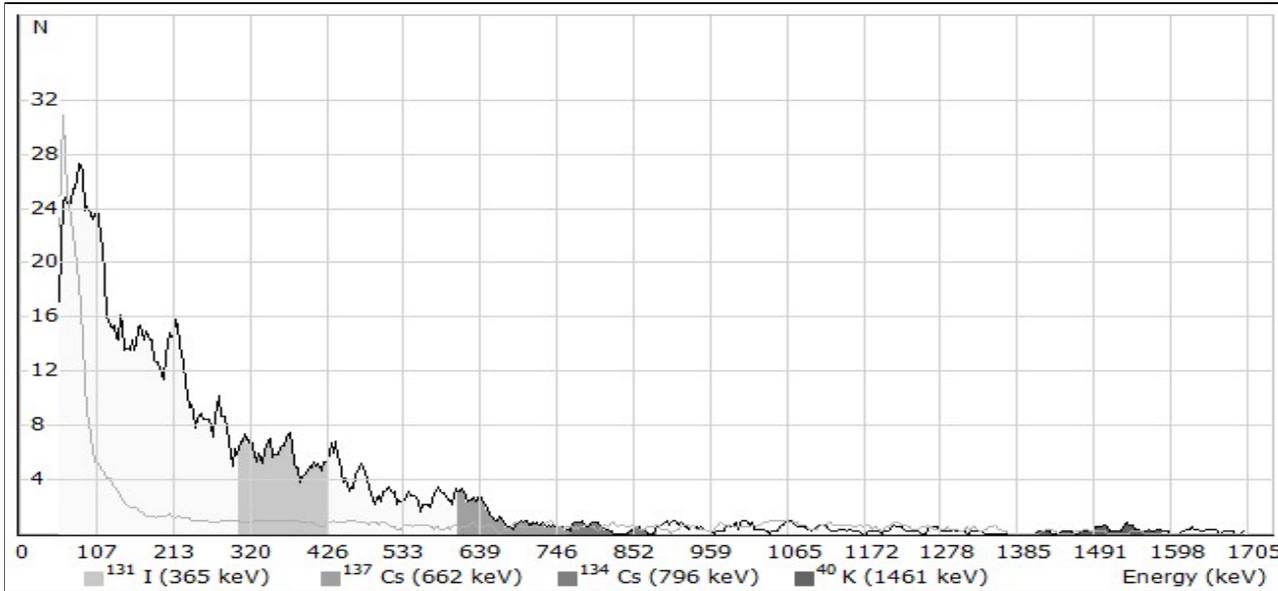
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 262g
検体番号
分類 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2024/05/18 9:14:34
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2024.5.17
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, NaI(Tl))
データID 6500_2024-05-18_09-04-02
校正日時 2024.5.17
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	2.58 ± 2.41 Bq/kg	0.03 (16)	6.63 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	7.83 ± 1.60 Bq/kg	0.11 (66)	2.44 Bq/kg	検出
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	10.41 ± 2.18 Bq/kg	0.14 (82)	2.19 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.02 (14)	1708.45 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	1.01 ± 0.18 Bq/kg	0.38 (228)	-	

コメント