

製材オガ屑(2024年1月)

分析者名
住所

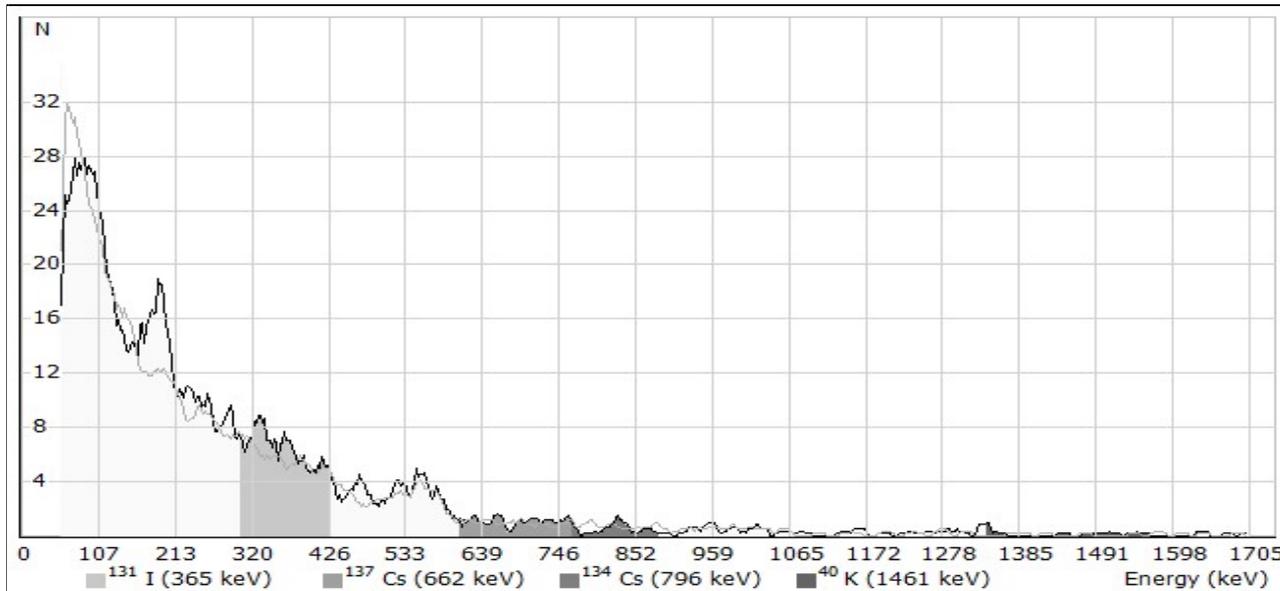
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 290g
検体番号
分類 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2024/01/22 11:57:53
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2024.1.16
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 6322_2024-01-22_11-47-21
校正日時 2024.1.16
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	0.93 ± 2.64 Bq/kg	0.03 (19)	7.27 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	2.55 ± 1.20 Bq/kg	0.07 (41)	3.04 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	3.48 ± 1.76 Bq/kg	0.10 (60)	2.68 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.02 (10)	1431.08 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	0.07 ± 0.05 Bq/kg	0.12 (70)	-	

コメント