

製材オガ屑(2024年4月)

分析者名
住所

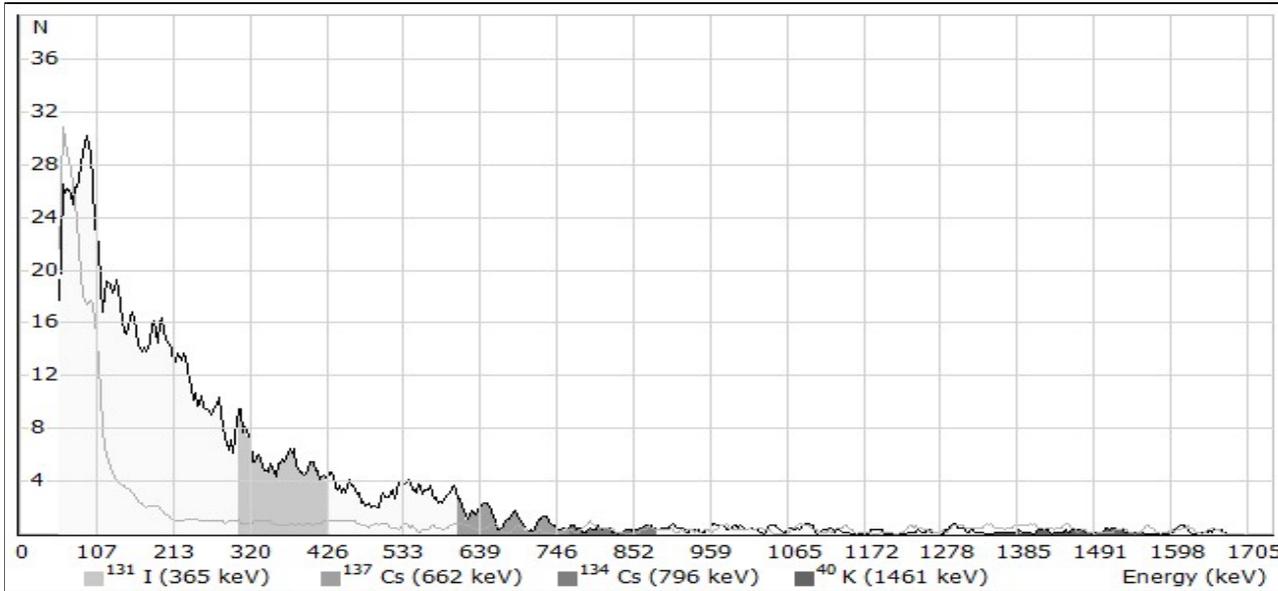
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 257g
検体番号
分類 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2024/04/01 17:17:29
測定時間(秒) 600
バックグラウンド測定日時 2024.4.1
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 6446_2024-04-01_17-06-56
校正日時 2024.4.1
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	$4.74 \pm 2.48 \text{ Bq/kg}$	0.03 (17)	6.17 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$6.72 \pm 1.35 \text{ Bq/kg}$	0.10 (60)	2.19 Bq/kg	検出
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$11.46 \pm 2.27 \text{ Bq/kg}$	0.13 (77)	1.96 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.03 (15)	2514.76 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.97 \pm 0.18 \text{ Bq/kg}$	0.37 (220)	-	

コメント