

製材オガ屑(2021年5月)

分析者名
住所

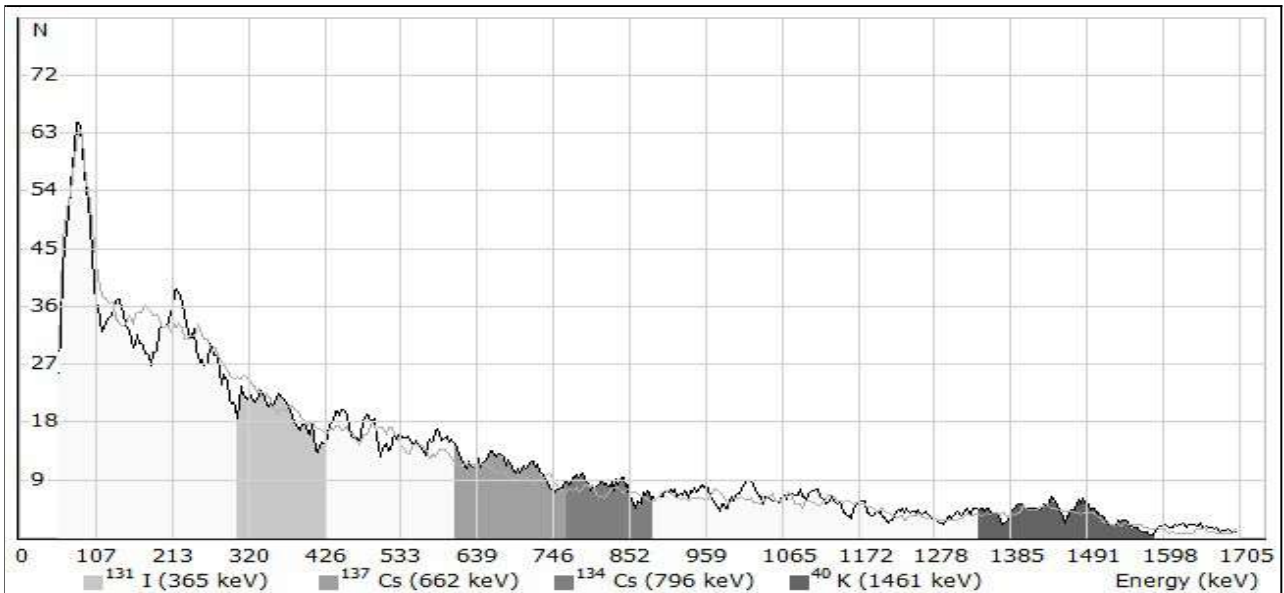
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 281g
検体番号
分類 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2021/05/10 11:49:26
測定時間(秒) 1800
バックグラウンド測定日時 2021.5.7
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, CsI(Tl))
データID 5706_2021-05-10_11-17-54
校正日時 2021.5.7
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	$5.71 \pm 5.81 \text{ Bq/kg}$	0.04 (75)	13.00 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$7.12 \pm 4.16 \text{ Bq/kg}$	0.06 (113)	15.78 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$12.83 \pm 6.63 \text{ Bq/kg}$	0.10 (188)	10.03 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.05 (87)	196.30 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.03 (61)	-	

コメント

製材プレーナー屑(2021年5月)

分析者名
住所

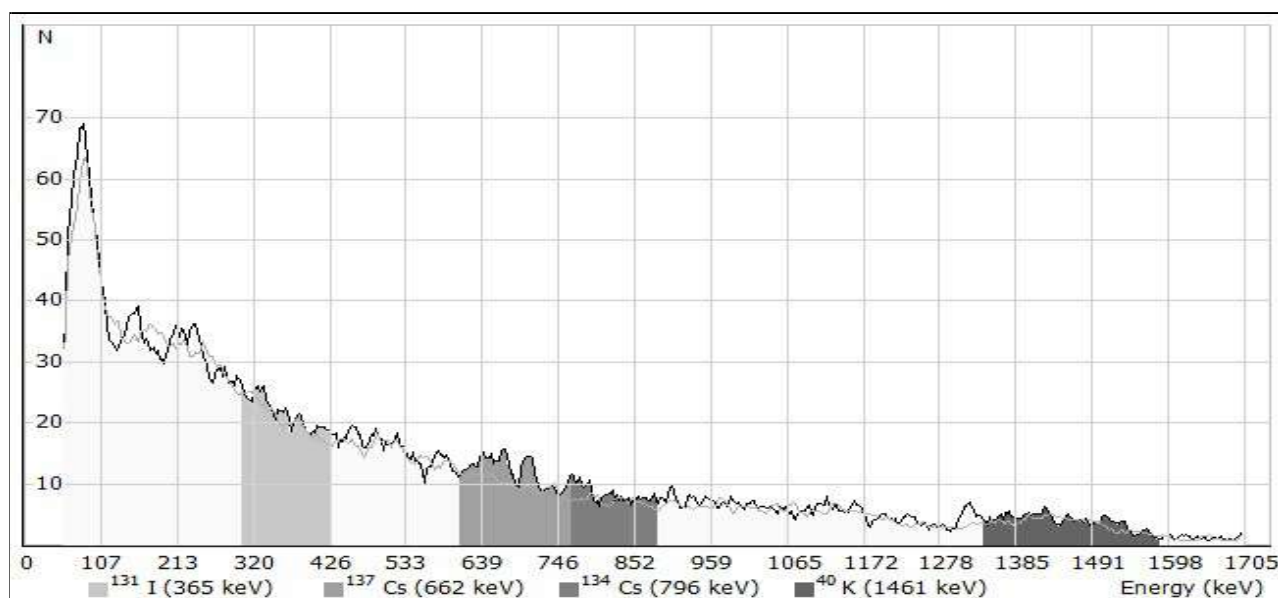
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 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 オガ屑
コメント

■ 測定情報

測定日時 2021/05/08 13:29:30
測定時間(秒) 1800
バックグラウンド測定日時 2021.5.7
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, CsI[TH])
データID 5698_2021-05-08_12-57-56
校正日時 2021.5.7
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	$4.98 \pm 4.16 \text{ Bq/kg}$	0.05 (90)	16.46 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$16.52 \pm 6.44 \text{ Bq/kg}$	0.08 (143)	19.98 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$21.50 \pm 7.43 \text{ Bq/kg}$	0.13 (233)	12.70 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	$264.98 \pm 116.88 \text{ Bq/kg}$	0.06 (106)	248.47 Bq/kg	検出
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.06 (99)	-	

コメント