

オガ屑

分析者名
住所

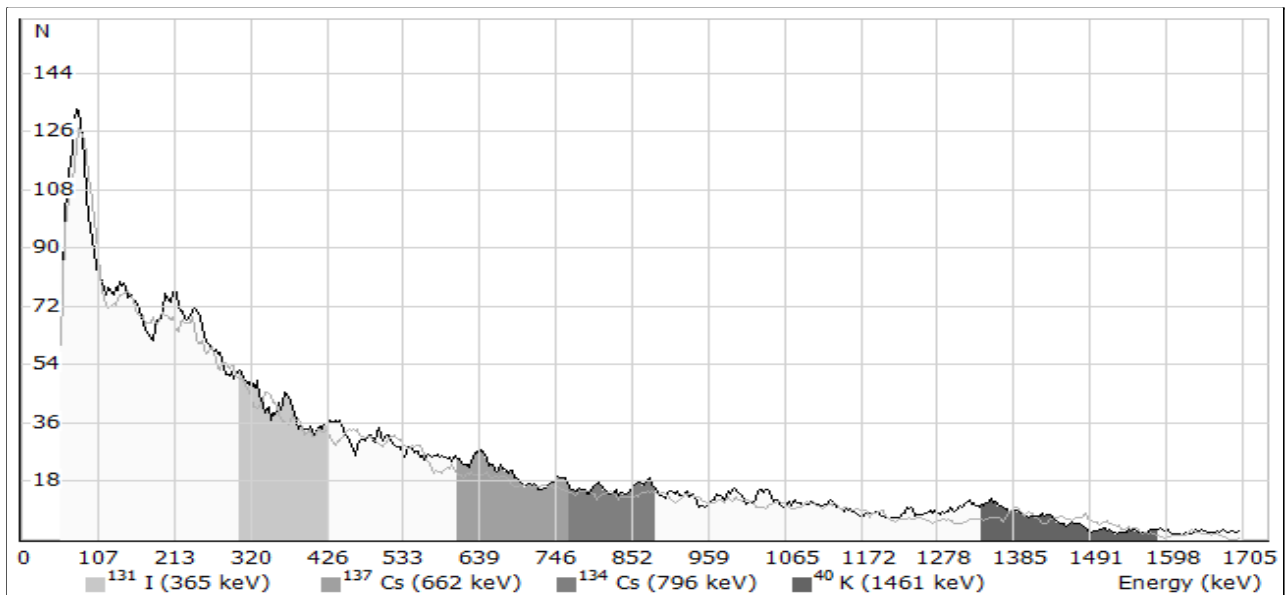
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 試料情報

試料名 オガ屑
産地 協和木材
依頼者
試料重量 270g
検体番号
分類 オガ
コメント

■ 測定情報

測定日時 2018/08/18 11:19:28
測定時間(秒) 3600
バックグラウンド測定日時 2018.8.10
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[TI])
データID 4608_2018-08-18_10-16-29
校正日時 2018.8.10
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	$8.21 \pm 5.36 \text{ Bq/kg}$	0.03 (119)	10.02 Bq/kg	ND
^{137}Cs	609→761	$6.38 \pm 2.96 \text{ Bq/kg}$	0.05 (180)	11.94 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$14.59 \pm 5.65 \text{ Bq/kg}$	0.08 (299)	7.69 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.03 (109)	148.44 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.05 (173)	-	

コメント

プレーナー層

分析者名
住所

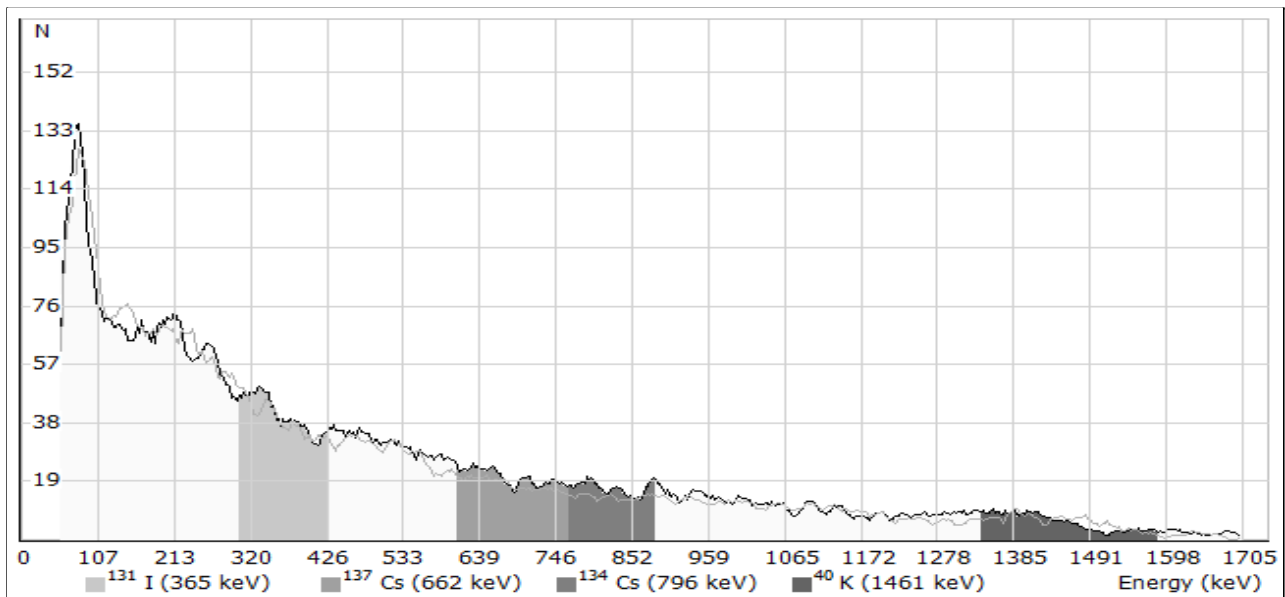
協和木材株式会社
福島県東白川郡塙町大字西河内字鶴巻田10

■ 試料情報

試料名 プレーナー層
産地 協和木材
依頼者
試料重量 128g
検体番号
分類 プレーナー
コメント

■ 測定情報

測定日時 2018/08/18 13:55:22
測定時間(秒) 3600
バックグラウンド測定日時 2018.8.10
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 4609_2018-08-18_12-52-20
校正日時 2018.8.10
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	$25.07 \pm 11.59 \text{ Bq/kg}$	0.04 (146)	21.15 Bq/kg	検出
^{137}Cs	609→761	$0.87 \pm 0.48 \text{ Bq/kg}$	0.05 (171)	25.19 Bq/kg	ND
$^{134}\text{Cs}+^{137}\text{Cs}$	609→883	$25.93 \pm 9.64 \text{ Bq/kg}$	0.09 (317)	16.21 Bq/kg	検出
^{40}K	1339→1583	N/D	0.03 (111)	313.11 Bq/kg	ND
^{131}I	304→426	$0.00 \pm 0.00 \text{ Bq/kg}$	0.05 (163)	-	-

コメント