

MCF AMBIENTE

LABORATORI DI DOSIMETRIA DELLE RADIAZIONI

AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001:2008 (BUREAU VERITAS N. IT247594)

Prot. 3589/SPET

Pasian di Prato, 3 febbraio 2014

RAPPORTO DI PROVA ANALISI SPETTROMETRICA γ

Provenienza dei campioni: Ronchiato Gino & C. Snc

Data arrivo dei campioni: 30 gennaio 2014

Data della misura: 3 febbraio 2014

Metodologia di analisi: analisi spettrometrica γ mediante rivelatore GMX30 avente le seguenti caratteristiche: range di energia 3 keV- 10 MeV, risoluzione (FWHM) a 1,33 MeV: $\leq 1,90$ keV, efficienza relativa a 1,33 MeV: ≥ 30 %, rapporto picco-compton: $\geq 52:1$

RISULTATI DELLE ANALISI

Campione: **Legna da ardere - Bosnia**

Peso del campione: 0,275 kg

NUCLIDE	ATTIVITÀ SPECIFICA MISURATA Bq/kg	INTERVALLO FIDUCIALE \pm Bq/kg
^{137}Cs	< 0,20	-
^{134}Cs	< 0,15	-

Il contenuto del campione esaminato presenta una radioattività da isotopi artificiali inferiore al limite di 1000 Bq/kg imposto dal D.Lgs. 230/95 e successive modifiche (D.Lgs. 241/2000).

L'Esperto qualificato *
dott. Stefano Colonnello



* Come definito dalla Direttiva Europea 96/29/EURATOM. Iscritto negli elenchi nominativi del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali degli Esperti qualificati in radioprotezione con il grado II ed il numero 1146.

MCF Ambiente Srl
Via C. Colombo, 127
33037 Pasian di Prato (UD)
web: www.mcfambiente.it

tel. 0432.644018
fax. 0432.644091
e-mail: info@mcfambiente.it