



Stazione Sperimentale per i Combustibili

I - 20097 SAN DONATO MILANESE MI

Uffici: Viale Alcide De Gasperi, 3
Laboratori: Via Galileo Galilei, 1

Tel. : +39.2.516041
Fax : +39.2.514286
C.F. : 00880300157

Pagina n°1 di 1

RAPPORTO DI PROVA N° 200600052

Committente: C.N.E.R.
Via Verdi, 22 - 35139 PADOVA PD

Campione dichiarato: CIPPATO DI LEGNO

Arrivato il: 04/01/2006
Richiesta del: 03/01/2006 Riferimento: Prot. 2-2006

CONDIZIONI DEL CAMPIONE: contenuto in sacchetto di plastica recante etichetta con indicazione "Campione n. 3 - Cippato pioppo AF 2 - Anni 2". Campione prelevato dal Committente.

Data inizio prove : 09/01/2006 Data fine prove: 17/01/2006
Data emissione: 17/01/2006

RISULTATI DELL'ANALISI

ANALISI ESEGUITA (dopo macinazione) SUL CAMPIONE ESSICCATO ALL' ARIA :

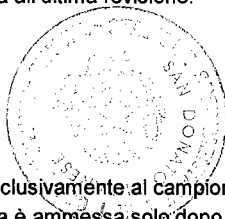
UMIDITA'	*ASTM D 5142-04	3.3 %
CENERI	*ASTM D 5142-04	1.6 %
IDROGENO	*ASTM D 5373-02	5.4 %
POTERE CALORIFICO	*ASTM D 5865-04	
Potere calorifico superiore		4510 kcal/kg
" " "		18.88 MJ/kg
Potere calorifico inferiore		4213 kcal/kg
" " "		17.64 MJ/kg

ANALISI RIFERITA AL CAMPIONE COME RICEVUTO (ASTM D 3180) :

UMIDITA'	58.0 %
CENERI	0.7 %
POTERE CALORIFICO	
Potere Calorifico Superiore	1955 kcal/kg
" " "	8.185 MJ/kg
Potere Calorifico Inferiore	1505 kcal/kg
" " "	6.30 MJ/kg

I valori dei risultati sono garantiti nei limiti di ripetibilità indicati dal metodo.
Le norme vengono applicate in conformità all'ultima revisione.

IL RESPONSABILE
Dr. A. Casalini



IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Dr. P. Cardillo

Dott.ssa Carmen Vecchi

I risultati del presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alle prove eseguite. La riproduzione parziale di questo rapporto di prova è ammessa solo dopo autorizzazione scritta del laboratorio.

Dott.ssa Giovanna Tiella