

Codice campione		Denominazione campione	
-----------------	--	------------------------	--

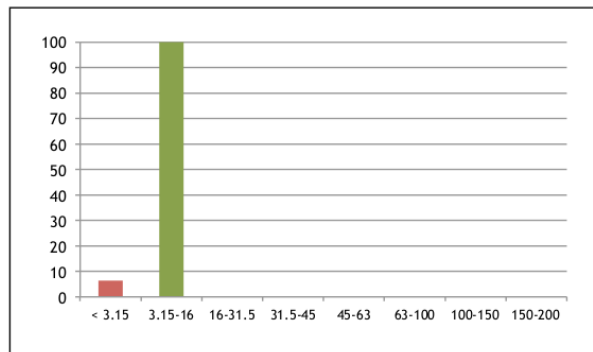
## PROVENIENZA DEL CAMPIONE

Committente	
Luogo e data del campionamento	
Campionamento a carico di	
Macchina/Cippatrice utilizzata	
Specie legnosa/e	Castagno e conifere
Origine della biomassa	1.1.1.5
Modalità di raccolta campione	
Peso del campione analizzata (g)	1614,0

## DISTRIBUZIONE GRANULOMETRICA

Identificativo setaccio	Frazione mm	Massa della frazione		
		g	%	% cumulata
Frazione fine < 3.15 mm	< 3.15	103,0	6,4	6,4
1° setaccio (3.15 mm)	3.15-16	1511,0	93,6	100,0
2° setaccio (16 mm)	16-31.5	0,0	0,0	0,0
3° setaccio (31.5 mm)	31.5-45	0,0	0,0	0,0
4° setaccio (45 mm)	45-63	0,0	0,0	0,0
5° setaccio (63 mm)	63-100	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	100-150	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	150-200	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	200-250	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	250-300	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	300-350	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	350-400	0,0	0,0	0,0
Sovralunghesse	> 400	0,0	0,0	0,0
Peso totale	Tutte	1614,0	100,0	106,4
DIFFERENZA % (peso campione - peso totale)		0,00		

ISTOGRAMMA DELLE PERCENTUALI CUMULATE



## CLASSIFICAZIONE

	Classi	Valori	Unità
Classe dimensionale (P)*	P16S	-	-
Contenuto in particelle fini (F)*	F10	6,4	% tal quale
Contenuto idrico del campione tal quale (M)	M15	10,4	% tal quale
Massa volumica sterica del campione tal quale (BD)	BD150	190,0	kg/m <sup>3</sup> stero
Contenuto in ceneri sul secco (A)	A3.0	2,08	% sul secco
Potere calorifico superiore sul secco (pcs <sub>0</sub> )	-	19,27	MJ/kg
		5,35	kWh/kg
Potere calorifico inferiore stimato tal quale (pci <sub>st</sub> )	-	15,83	MJ/kg
		4,40	kWh/kg

## CONSIDERAZIONI E NOTE

--

## NORMATIVE DI RIFERIMENTO

Classificazione	UNI EN ISO 17225-1:2014	Distribuzione granulometrica	UNI EN ISO 17827-1:2016
Contenuto idrico	UNI EN ISO 18134-1:2015	Massa volumica apparente	UNI EN ISO 17828:2016
Contenuto in ceneri	UNI EN ISO 18122:2016	Potere calorifico superiore	UNI EN 14918:2010