

**SEZIONE BIOMASSE c/o LABORATORIO ECOCAE**

VIA CADUTI DEL LAVORO, 24/I 60131 ANCONA

**CERTIFICATO ANALISI N. E5/2019**

**COMMITTENTE: PSM Srl Imballaggi industriali**  
**Via della costituzione , 61 - 42015 Correggio (RE)**

**Codice campione: E05/2019**

**Data ricevimento: 26/07/2019**

**Identificativo campione: pellet**

**Data emissione rapporto di prova: 06/08/19**

**Materiale: abete 100%**

**Quantitativo (kg):3**

**Campione prelevato dal committente <sup>(1)</sup>**

<b>Risultati Analisi</b>			
<b>PARAMETRO</b>	<b>UNITÀ DI MISURA</b>	<b>RISULTATO</b>	<b>METODOLOGIA</b>
Umidità	% t.q.	<b>7,0</b>	UNI EN 14774-2:2010
Ceneri	% s.s.	<b>0,3</b>	UNI EN 14775:2010
Diametro	mm	<b>6,1</b>	UNI EN 16127:2012
Lunghezza	mm	<b>16,4</b>	UNI EN 16127:2012
Durabilità	%	<b>99,2</b>	UNI EN 15210-1:2010
Potere Calorifico Netto (Q)	J/g t.q.	<b>15.778</b>	UNI EN 14918:2010
Potere Calorifico Netto (q <sub>p,net,d</sub> )	J/g s.s.	<b>17.157</b>	UNI EN 14918:2010
Potere Calorifico Superiore (q <sub>v,gr,d</sub> )	J/g s.s.	<b>18.507</b>	UNI EN 14918:2010

*I risultati si riferiscono unicamente al campione inviato in laboratorio*

**LEGENDA:**

*t.q.* : tal quale

*s.s.* : sostanza secca

**NOTE:**

(1) Il Laboratorio garantisce il rispetto di tutte le metodiche di analisi elencate ad eccezione della fase di campionamento che viene eseguita direttamente dal cliente, che è responsabile del rispetto della norma UNI EN 14778.