

# Prøvningsrapport

RAPPORTNUMMER:  
300-BLAB-6476



DANISH  
TECHNOLOGICAL  
INSTITUTE

Teknologiparken  
Kongsvang Allé 29  
DK-8000 Aarhus C  
+45 72 20 20 00  
Info@teknologisk.dk  
www.teknologisk.dk

Side 1 af 2  
Init: HNI/AMF  
Antal bilag: 0

**Rekvirent:** Firma: DTE  
Adresse: Tøndervej 8  
By: DK-6760 Ribe

**Emne:** 15,0 kg træpiller modtaget i plastpose

**Prøve id.:** Januar

**Modtaget:** På DTI, Aarhus: 11-02-2019, udtaget af rekvirent.

**Periode:** Analyse er gennemført: 12-02-2019 - 14-02-2019.

**Procedure:** Analysemetoder iht. gældende standarder.

**Resultat:** Resultat fremgår på de efterfølgende sider.

**Opbevaring:** Referenceprøve gemmes i 6 måneder.

**Bemærkninger:**

**Vilkår:** Prøvningen er udført akkrediteret i henhold til gældende vilkår fastlagt af DANAK, jf. [www.danak.dk](http://www.danak.dk), og i henhold til Teknologisk Instituts almindelige vilkår, som er gældende på tidspunktet for aftaleindgåelsen. Prøveresultaterne gælder udelukkende for det prøvede emne. Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet skriftligt har godkendt uddraget

**Sted:** Dato 14-02-2019, Teknologisk Institut, Aarhus, Biomasse Laboratoriet

**Underskrift:**

  
Helena Nielsen  
Laborant

  
Anne Mette Frey  
Kvalitetssikring



 DANAK  
Test reg. no. 300



Analyse	Resultat	Enhed	Metode	Iht. DS/EN ISO 17225-1
Diameter	6	mm	TI-metode <sup>1)</sup>	D06; 6 ± 1 mm
Længde	≤ 31	mm	TI-metode <sup>1) 4)</sup>	3,15 ≤ L ≤ 40
Vandindhold	6,5	% modtaget	DS/EN 14774-2	M10
Askeindhold	0,34	% modtaget	DS/EN 14775	
Askeindhold	0,36	% tør basis	DS/EN 14775	A0.5
Mekanisk holdbarhed	99,3	%	DS/EN 15210-1	DU97.5
Smuld	0,2	% < 5,0 mm	DS/EN 15149-2 <sup>1)</sup>	F2.0
Smuld	0,1	% < 3,15 mm	DS/EN 15149-2	
Nedre brændværdi	17,8	MJ/kg modtaget	Beregnet <sup>1)</sup>	
	5,0	kWh/kg modtaget		
	4,3	Mcal/kg modtaget		
Rumvægt	700	kg/m <sup>3</sup>	DS/EN 15103	BD650
Slaggetest	1	Ingen slaggedannelse	TI-metode <sup>1)</sup>	

Analysemetoder i henhold til gældende standarder.

1) Ikke omfattet af akkrediteringen.

4) Max. visuel observeret længde.