



**GOZDARSKI INŠTITUT SLOVENIJE**  
**SLOVENIAN FORESTRY INSTITUTE**

Laboratorij za lesno biomaso  
Večna pot 2, 1000 Ljubljana

**Datum:** 5. maj 2016 **Oznaka poročila:** S4Q-38

**Zadeva:** **Poročilo o preskusu**

**Naročnik:** Biron d.o.o.

Na žago 6                      Telefon: 040 850 940  
8351 Straža                      E-mail: ciril.plut@biron.si

**Analize opravil:** Gozdarski inštitut Slovenije (GIS)

**Podatki o vzorcu:**

**Vrsta vzorca:** Peleti  
**Oznaka vzorca:** S4QBN\_050516  
**Datum sprejema vzorca:** 4.5.2016  
**Dostavil:** Darja Kocjan  
**Embalaža vzorca:** 15 kg PVC vreča  
**Naročnikova oznaka vzorca:** /  
**Datum in mesto vzorčenja:** 4.5.2016      Proizvodnja linija  
**Kraj vzorčenja:** Straža

To poročilo o preskusu se brez pisnega dovoljenja ne sme razmnoževati, razen v celoti.  
Rezultati se nanašajo le na vzorec, za katerega je bila naročena analiza.  
Za reprezentativnost vzorca ne prevzemamo odgovornosti.  
Pritožbe sprejemamo v roku 14 dni od izdaje poročila.

**Rezultati preskusa:**

Lastnost	Enota	Vrednost		Laboratorij	Stanje preračuna	Datum analize	Standardni odklon
Mehanska obstojnost	%	98,67	#	GIS	Dostavljeno st.	5.5.2016	0,02
Gostota nasutja	kg/m <sup>3</sup>	693,87	#	GIS	Dostavljeno st.	4.5.2016	2,73
Vsebnost vode	%	7,63	#	GIS	Dostavljeno st.	4.5.2016	0,03
Vsebnost pepela	%	0,61	#	GIS	Suho stanje	5.5.2016	0,04

# - rezultati se nanašajo na neakreditirano dejavnost

**Uvrščanje v kakovostne razrede\* :**

Lastnost	Vzorec	Mejne vrednosti za A1	Mejne vrednosti za A2	Mejne vrednosti za B
	S4QBN_050516			
Vsebnost vode	A1	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
Gostota nasutja	A1	≥ 600 kg/m <sup>3</sup>	≥ 600 kg/m <sup>3</sup>	≥ 600 kg/m <sup>3</sup>
Mehanska obstojnost	A1	> 97,5	> 97,5	> 96,5
Vsebnost pepela	A1	≤ 0,7 %	≤ 1,2 %	≤ 2,0 %

\* v skladu s SIST EN ISO 17225-2:2014

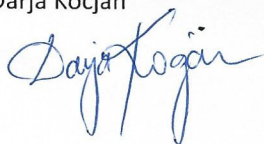
**Preskusne metode:**

Mehanska obstojnost	SIST EN 15210-1: 2010
Gostota nasutja	SIST EN 15103: 2010
Vsebnost vode	SIST EN 14774-1:2010
Vsebnost pepela	SIST EN 14775:2010

**Opombe:**

Poročilo pripravil:

Darja Kocjan




To poročilo o preskusu se brez pisnega dovoljenja ne sme razmnoževati, razen v celoti. Rezultati se nanašajo le na vzorec, za katerega je bila naročena analiza. Za reprezentativnost vzorca ne prevzemamo odgovornosti. Pritožbe sprejemamo v roku 14 dni od izdaje poročila.