

## KURO TYRIMŲ LABORATORIJA

**2015-11-19**

**TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. TP15-11-46**

### **Užsakovas:**

UAB „Lašų duona“  
Respublikos g.106, LT-42146 Rokiškis  
Tel.:+370 45832841  
export@lasai.lt

### **TIRIAMAS KURAS:**

Šiaudų granulės (energetinės).

Ėminio masė: 2133,6 g

Biokuro ėminio ėmimo data, laikas: -

Ėminio ėmimo normatyvinis atrinkimo/paėmimo dokumentas:

Ėminį paėmė užsakovas. Ėminio aprašymas nepateiktas.

Ėminys gautas: 2015-11-17

Tyrimai baigti: 2015-11-19



**KURO TYRIMO REZULTATAI****TYRIMŲ PROTOKOLAS Nr. TP15-11-046**

Ėminio identifikacinis numeris	Parametrai, matavimo vienetai	Tyrimo metodai	Rezultatai
151117-02	Visuminės drėgmės kiekis, %	LST EN 14774	<b>11,4</b>
	Pelenų kiekis sausoje kuro masėje, %	LST EN 14775	<b>11,4</b>
	Sauso drėgmės neturinčio kuro viršutinis šilumingumas, kJ/kg	LST EN 14918	<b>17560</b>
	Sauso drėgmės neturinčio kuro apatinis šilumingumas, kJ/kg	LST EN 14918	<b>16340</b>
	Drėgno kuro apatinis šilumingumas, kJ/kg	LST EN 14918	<b>14210</b>

Skaičiavimuose naudojami elementų kiekiai imami iš LST EN 14918:2010 standarto H priedo: vandenilis – 6,3 %, deguonis – 43 %, azotas – 0,5 %, sieras – 0,1 %.

**Tyrimus atliko:**

Laborantė  
Kristina Romančikaitė

**Tvirtinu:**

Laboratorijos vedėja  
Jolita Mockuvienė



Kuro laboratorija už ėminių ėmimą ir užsakovo pateiktą informaciją neatsako.  
Be raštiško laboratorijos sutikimo atskiros tyrimo protokolo dalys neturi būti kopijuojamos ir dauginamos.  
Tyrimų rezultatai priskiriami tik tyrimų protokole nurodytam kuro ėminio kiekiui.  
Tyrimų rezultatai konfidencialūs.

