



# ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЕВРОТЕСТ-КОНТРОЛ ЕАД

София 1517, ул. „Бесарабия” № 108, тел. (02) 4470 360;  
тел./факс (02) 8720 596; www.eurotest-control.bg, E-mail: office@eurotest-control.bg

Сертификат за акредитация, рег. № 9 ЛИ / 28.05.2012 г.  
валиден до 31.05.2016 г., издаден от ИА „БСА”, съгласно  
изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ФК 510-1

Стр. 1  
Всичко стр. 2

## ПРОТОКОЛ ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 4320 / 22.11.2013 г.

- 1 Биомаса /пелети/ .....  
(наименование на продукта-тип, марка, вид и др.)
- 2 Заявител на изпитването „Лесо Експорт Импорт” ООД – пробата е предоставена от клиента.....  
(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби)
- 3 Метод за изпитване: БДС EN 14774-2:2009; БДС EN 14774-3:2010; ЕТС V312/7.3-7/2010; БДС EN 14918:2010;  
БДС EN 14775:2009 – показатели съгласно т. 7 от протокола.....  
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи )
- 4 Дата на получаване на образците/пробите за изпитване в лабораторията със заявка вх.№ 2229/18.11.2013 г. ....
- 5 Количество на изпитваните образци: 1 бр. – проба, взета от широколистни пелети - производител .....  
(фабричен номер на образците, количество на пробите и тяхната маса,  
„Форинвест” ООД.....  
количество на партидите, номер на фактурата от внос, дата на производство)
- 6 Дата/период на извършване на изпитването: от 18.11.2013 г. до 21.11.2013 г.....

ДИРЕКТОР НА

ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:.....



## 7 РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	№ на образца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
						Норми съгласно БДС EN 14961-2: 2011	
1	Влага			Проба, лаб. № 30355, от широколистни пелети - производител „Форинвест“ ООД			t (22 ± 4) °C, RH (30÷60) %
1.1	Обща, работна /W <sub>t</sub> <sup>ar</sup> /	%	БДС EN 14774-2:2009		5.94 ± 0.18	≤ 10	
1.2	Аналитична /W <sup>a</sup> /	%	БДС EN 14774-3:2010		1.23 ± 0.02	Не се нормира	
2	Пепел (на сухо гориво) /A <sup>d</sup> /	%	БДС EN 14775:2009		0.073 ± 0.001	≤ 0.7	
3	Сяра (обща на сухо гориво) /S <sup>d</sup> /	%	ЕТС V312/7.3-7/2010		0.020 ± 0.001	≤ 0.03	
4	Топлина на изгаряне (долна на сухо гориво) /Q <sub>i</sub> <sup>ad</sup> /	MJ/kg	БДС EN 14918:2010		18.00 ± 0.05	Не се нормира	
5	Топлина на изгаряне (долна на работно гориво) /Q <sub>s</sub> <sup>ar</sup> /	MJ/kg	БДС EN 14918:2010	16.78 ± 0.05	16.5 ÷ 19.0		

Мнение относно резултатите от изпитване: Изпитваната проба по характеристики: обща влага, работна; пепел; сяра и топлина на изгаряне съответства на изискванията на БДС EN 14961-2:2011, клас А1.

ЗАБЕЛЕЖКА I: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАНЕТО: .....  
инж. Сн. Таскова

.....  
Т. Николова

РЪКОВОДИТЕЛ НАПРАВЛЕНИЕ: .....  
инж. Р. К. Кръстева

ДИРЕКТОР НА  
ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВATEЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:  
Ю. Акрабова

