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 / 31.05.2016 г., валиден до 31.05.2020 г., издаден от ИА „БСА", съгласно изискванията на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ФК 510-1
версия 4 / 2014

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 2513 / 22.12.2016 г.

1. Пелети

(наименование на продукта-тип, марка, вид и др.)

2. Заявител на изпитването: ТОРИЯ - 08 ЕООД. Пробата е предоставена от клиента.

(наименование и адрес на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на проби)

3. Методи на изпитване: ЕТС 7.3-4/2014; БДС EN 14918:2010; БДС EN ISO 17828:2016; БДС EN ISO 18122:2015; БДС EN ISO 18134-2:2015; БДС EN ISO 18134-3:2015

(номер на стандартите или валидираните методи)

4. Дата на получаване на пробите за изпитване в лабораторията със заявка с вх. № 2607 / 19.12.2016 г.
5. Количество на изпитваните проби: 1 брой, взета от пелети от иглолистна дървесина - собствено производство.

(идентификация и количество на пробите и тяхната маса, обект, други)

6. Период на извършване на изпитването: 19.12.2016 г. до 22.12.2016 г.

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:.....

/Юлиана Акрабова/

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби. Протоколът не може да бъде възпроизвеждан освен с писменото разрешение на лабораторията и само изцяло.

7. Резултати от изпитването

№ на пробата, лабораторен №, обект: Проба № 1, лаб. № 1613406, взета от иглолистни пелети

Стойност и допуск на характеристиката (норма, категория) съгласно: БДС EN ISO 17225 - 2:2014, табл. 1, клас A1

№ по ред	Наименование на характеристиката	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на характерис-тиката	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7
1	Влага (обща)	%	БДС EN ISO 18134-2:2015	7.66 ± 0.23	M10 ≤10	t (22±4) °C RH (30÷60)%
2	Влага (аналитична)	%	БДС EN ISO 18134-3:2015	1.18 ± 0.02	не се нормира	t (22±4) °C RH (30÷60)%
3	Пепел				-	t (22±4) °C RH (30÷60)%
	Пепел (на сухо гориво, Ad)	%	БДС EN ISO 18122:2015	0.64 ± 0.01	A0.7 ≤0.7	t (22±4) °C RH (30÷60)%
4	Сяра				-	t (22±4) °C RH (30÷60)%
	Сяра (на сухо гориво, Sd)	%	ETC 7.3-4/2014	0.024 ± 0.001	S0.04 ≤0.04	t (22±4) °C RH (30÷60)%
5	Обемно тегло				-	t (22±4) °C RH (30÷60)%
	Обемно тегло (на получено, BDar)	kg/m³	БДС EN ISO 17828:2016	641 ± 6	BD600 ≥600	t (22±4) °C RH (30÷60)%
6	Топлина на изгаряне				-	t (22±4) °C RH (30÷60)%
	Топлина на изгаряне (долна на сухо гориво, Qnet,v,d)	MJ/kg	БДС EN 14918:2010	18.97 ± 0.06	не се нормира	t (22±4) °C RH (30÷60)%
	Топлина на изгаряне (долна на работно гориво, Qnet,v,ar)	MJ/kg	БДС EN 14918:2010	17.33 ± 0.05	Q16.5 ≥16.5	t (22±4) °C RH (30÷60)%

Мнение относно резултатите от изпитване: Изпитваната проба № 1, лаб. № 1613406 по характеристики: Влага (обща); Пепел (на сухо гориво, Ad); Сяра (на сухо гориво, Sd); Топлина на изгаряне (долна на работно гориво, Qnet,v,ar); съответства на изискванията на БДС EN ISO 17225 - 2:2014, табл. 1, клас A1.

ЗАБЕЛЕЖКИ: I. ДИЛ не носи отговорност за коректността на пробовземане, сроковете на съхранение и условията на съхранение на пробата/ите за изпитване до постъпването й/им в лабораторията.

ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАНЕТО: .....

/инж. Люба Тодорова/

.....

/инж. Снежина Таскова/

РЪКОВОДИТЕЛ НАПРАВЛЕНИЕ: .....

/инж. Радосветла Кръстева/

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ: .....

/Юлиана Акрабова/

ИЗПИТВАТЕЛНА ЕВРОТЕСТ-КОНТРОЛ ЛАБОРАТОРИЯ

Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби. Протоколът не може да бъде възпроизвеждан освен с писменото разрешение на лабораторията и само изцяло.