



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

ФК 708-1/1
версия 2 / 2020



**ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ
№ 8356 / 13.03.2026 г.**

1. Биогорива: Пелети

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

2. Заявител на изпитването: "Национал 7" ЕООД, с. Скравена

(наименование и адрес на заявителя)

3. Обект: "Национал 7" ЕООД, с. Скравена

(описание на обекта, от който са взети пробите)

4. Вземане на проби: Пробата е предоставена от клиента

(план, протокол, метод за вземане на проби, допълнения, отклонения или изключения от метода)

5. Описание на изпитваните проби: 1 брой

(брой, количество, състояние и др.)

6. Метод/и за изпитване: ETC 7.3-4/2014; БДС EN ISO 18122:2015; БДС EN ISO 18125:2017;
БДС EN ISO 18134-2:2017; БДС EN ISO 18134-3:2015

(идентификация на метода/ите за изпитване)

7. Входящ номер и дата на получаване на пробите: 488 / 06.03.2026 г.

(номер и дата на заявката за изпитване)

8. Период на извършване на изпитването: 06.03.2026 до 13.03.2026 г.

9. Местоположение на извършване на изпитването: Дирекция Изпитвателна лаборатория
при „Евротест - Контрол“ ЕАД, гр. София 1517, ул. „Бесарабия“ № 108

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:

/ Юлиана Акрабова /



10. Резултати от изпитването

Лабораторен № 2203130

Данни за пробата: № на пробата, обект: 1, дървесни пелети от смесена дървесина

Допуск (норма, категория) съгласно: БДС EN ISO 17225-2:2021, Табл. 1, клас А1

№ по ред	Наименование на характеристиката	Стандарти / валидирани методи	Единица на величината	Резултати от изпитването (стойност, разширена неопределеност)	Допуск на характеристиката	Съответствие със спецификация / стандарт	Условия на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Влага (обща)	БДС EN ISO 18134-2:2017	%	6.20 ± 0.12	$M10 \leq 10$	съответства	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%
2	Влага (аналитична)	БДС EN ISO 18134-3:2015	%	0.69 ± 0.02	не се нормира	-	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%
3	Пепел (на сухо гориво, Ad)	БДС EN ISO 18122:2015	%	0.29 ± 0.01	$A0.7 \leq 0.7$	съответства	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%
4	Сяра (на сухо гориво, Sd)	ETC 7.3-4/2014	%	< 0.02	$S0.04 \leq 0.04$	съответства	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%
5	Топлина на изгаряне (долна на работно гориво, Qv,net,m)	БДС EN ISO 18125:2017	kWh/kg	4.86 ± 0.02	$Q4.6 \geq 4.6$	съответства	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%
6	Топлина на изгаряне (долна на работно гориво, Qv,net,m)	БДС EN ISO 18125:2017	MJ/kg	17.49 ± 0.06	$Q16.5 \geq 16.5$	съответства	$t (22 \pm 4) ^\circ C$ RH (30+60)%

Обявяване на съответствие: Изпитваната проба 1, лаб. № 2203130 по характеристиките, за които е извършена оценка на съответствието (колона 7) съответства на изискванията на БДС EN ISO 17225-2:2021, Табл. 1, клас А1. Решенията за съответствие (колона 7) се основават на съгласуването със Заявителя правило за вземане на решение съгласно ILAC G 8:2009 със защитни зони и свързания с него специфичен риск. Защитните зони са определени на 1U, където U е разширената неопределеност на измерването. Обявяването на съответствието е бинарно. Вероятността за погрешно приемане на резултата е $\leq 2.5 \%$.

ЗАБЕЛЕЖКИ:

1. Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните проби.
2. Лабораторията не носи отговорност за коректността на пробовземане, сроковете на съхранение и условията на съхранение на пробата/ите за изпитване до постъпването ѝ/им в лабораторията.
3. Лабораторията носи отговорност за цялата информация, предоставена в протокола от изпитване, с изключение на информацията, предоставена от клиента, касаеща от т.1 до т.5 (включително) и данните за пробата в т.10. Лабораторията не носи отговорност, ако предоставената от клиента информация може да повлияе на валидността на резултатите.
4. Когато резултатът от изпитването е докладван с неговата разширена неопределеност, тази разширена неопределеност:
 - е посочена като стандартна неопределеност, умножена с коефициент на покритие $k=2$, който при нормално разпределение съответства на вероятност на покритие приблизително 95 %;
 - включва и неопределеността от вземане на проби, ако вземането на проби е извършено от лабораторията.
5. Допълнителна информация за тълкуване на резултатите от изпитването, която може да се изисква за конкретния метод, от клиента или компетентен орган: Не се изисква от клиента.
6. Допълнения, отклонения или изключения от методите за изпитване: Няма.
7. Лабораторията не дава мнения и тълкувания на резултатите от изпитване.
8. Протоколът не може да бъде възпроизвеждан без разрешение от лабораторията, ако не е в неговата цялост.

РЪКОВОДИТЕЛ НАПРАВЛЕНИЕ.....

/ инж. Радосвета Кръстева /

ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:.....

/ Юлиана Акрабова /

