



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

Стр. 1
Всичко стр. 2

ПРОТОКОЛ
ОТ ИЗПИТВАНЕ

№ 2435 / 20.05.2013 г.

- 1 Биомаса /иглолистни пелети /
(наименование на продукта-тип, марка, вид и др.)
- 2 Заявител на изпитването „Джи Ти Ай Компютри“ ЕООД – 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 V3I2/7.3-7/2010; БДС EN 14918:2010;
(наименование и номер на стандартите или валидираните методи)
- DIN 52182:1976; БДС EN 14775:2009 – показатели съгласно т. 7 от протокола.....
- 4 Дата на получаване на образците/пробите за изпитване в лабораторията със заявка вх.№ 825/14.05.2013 г
- 5 Количество на изпитваните образци: 1 бр. – проба, лаб. № 9197, взета от иглолистни пелети - собствено
(фабричен номер на образците, количество на пробите и тяхната маса,
производство.....
количество на партидите, номер на фактурата от внос, дата на производство)
- 6 Дата/период на извършване на изпитването: от 14.05.2013 г. до 20.05.2013 г.....

ДИРЕКТОР НА

ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ



Ю. Акрабова

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	
				Проба, лаб. № 9197, от иглолистни пелети - собствено производство		Норми съгласно БДС EN 14961-2:2011		
1	Влага							t 22 ± 4° C, RH 30÷60%
1.1	Обща, работна /W _t ^{ar} /	%	БДС EN 14774-2:2009		8.05 ± 0.24	≤ 10		
1.2	Аналитична /W ^a /	%	БДС EN 14774-3:2010		0.41 ± 0.01	Не се нормира		
2	Пепел (на сухо гориво) /A ^d /	%	БДС EN 14775:2009		0.60 ± 0.01	≤ 0.7		
3	Сяра (обща на сухо гориво) /S ^d /	%	ETC V312/7.3-7/2010		0.010 ± 0.001	≤ 0.03		
4	Сурова плътност	kg/dm ³	DIN 52182:1976		1.22 ± 0.01	Не се нормира		
5	Топлина на изгаряне (долна на сухо гориво) /Q _i ^{ad} /	MJ/kg	БДС EN 14918:2010		18.20 ± 0.06	Не се нормира		
6	Топлина на изгаряне (долна на работно гориво) /Q _s ^{ar} /	MJ/kg	БДС EN 14918:2010	16.53 ± 0.06	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 A1.

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. М. Симеонова

инж. Р. Кръстева

С. Ангелова

ДИРЕКТОР НА

ДИРЕКЦИЯ ИЗПИТВATEЛНА ЛАБОРАТОРИЯ:
Ю. Акрабова

РЪКОВОДИТЕЛ НАПРАВЛЕНИЕ:

инж. Р. К. Кръстева

