



ZKUŠEBNÍ VYSVĚDČENÍ č.....1237/124.....

Vzorek: Rostlinné pelety (ÚVP 45/12)

Převzat dne: 15.8.2012

Obal:

Hmotnost:

Zasílatel: Ing.Petr Jeník

Poznámka:

Stanovení		Jednotka	Vzorek původní r	Vzorek bezvodý d	Hořlavina daf
Voda	W	% hm.	11,64	-	-
Popel	A	% hm.	8,91	10,08	-
Hořlavina (100-W-A)		% hm.	79,45	89,92	100,00
Spalné teplo	Q _s	MJ/kg	15,51	17,55	19,52
Výhřevnost	Q _i	MJ/kg	14,17	16,35	18,18
Prchavá hořlavina	V	% hm.			
Neprchavý zbytek	(NV)	% hm.			
Vodík	H	% hm.	4,84	5,48	6,09
Uhlík	C	% hm.	39,49	44,69	49,70
Síra veškerá	S _o	% hm.	0,19	0,21	0,23
Dusík	N	% hm.	1,01	1,14	1,27
Kyslík	O	% hm.	33,92	38,30	42,71
Chlór	Cl	mg/kg		542	
Radioaktivita	Cs ¹³⁷	Bq/kg		< 0,2	
Tavitelnost popela	t _s	°C	Toto zkušební vysvědčení potvrzuje výsledky palivářských analýz, ale nemá platnost emisního certifikátu		
	t _A	°C			
Pracovní atmosféra	t _B	°C			
	t _C	°C			

Hodnoty původní (r) se rozumějí v dodaném stavu vzorku

28-08-2012

Praha dne:

Za ředitele ústavu:

ÚSTAV PRO VÝZKUM A VYUŽITÍ PALIV
 akciová společnost
 Podnikatelská 552
 190 11 PRAHA 9-BĚCHOVICE
 (12)