



OÜ EcoLabor



Akrediteeritud

L 086

Teie: 16.06.2011.. nr.

Meie 22.06.11 Nr. A-1504

Lp.Hr. Bruno Engel
OÜ BJ Tootmise juhatuse liige
Lilli küja, Anija vald, 74414, Harjumaa

Põhu pelletite analüüs.

Teatame Teie poolt toodud proovi analüüsi tulemid:

1. Ülemine kütteväärtus	-	16,6 MJ/kg
2 Alumine kütteväärtus (konst. rõhul)	-	14,9 MJ/kg
3. Niiskus	-	7,0 %
4. Tuha sisaldus	-	5,0 %
5. Väevli sisaldus	-	0,4 %
6. Kloori sisaldus	-	0,03 %
7. Puiste tihedus	-	750 kg/m ³
8. Tihedus	-	1250 kg/m ³
9. Floori, broomi ja joodi sisaldus kokku	-	<0,05 %
10. Elavhõbe	-	0,06 mg/kg
11. Kaadmium	-	0,1 mg/kg
12. Tallium	-	<0,5 mg/kg
13. Antimon	-	2 mg/kg
14. Arseen	-	1,1 mg/kg
15. Kroom	-	1,9 mg/kg
16. Koobalt	-	<0,4 mg/kg
17. Vask	-	2,7 mg/kg
18. Plii	-	0,9 mg/kg
19. Mangaan	-	2,2 mg/kg
20., Nikkel	-	1,1 mg/kg
21. Tina	-	<0,2 mg/kg
22. Vanaadium	-	<0,2 mg/kg
23. pH (leotisel)	-	7,5

Analüüsis:

tead. doktor, M.Haga

Tegevdirektor, kvaliteedi juht:

tead. doktor, A.Tara