



Laboratoř M O R A V A s.r.o.
 Oderská 456, 742 13 Studénka
 Zkušební laboratoř č. 1266, akreditovaná ČIA
 Tel. 556 400 333, fax. 556 413 092
 IČO: 25399951, DIČ: CZ 25399951
 E-mail: info@laborator-morava.cz, web: www.laborator-morava.cz

Zákazník:
 DEKOS R, s.r.o.
 Voděradská 2152
 251 01 Říčany

PROTOKOL O ZKOUŠCE č. 2653/13 Výsledky rozboru vzorku kompostu

Místo odběru: areál fy
 Vzorek odebral: Ing. Klapuch Martin, Michna Stanislav
 Identifikace: kompost
 Způsob odběru: IP-05 (ČSN EN 14899) (s-úsudkem) - A
 Druh vzorku - označení: směsný vzorek

Datum odběru: 27.2.2013
 Datum příjmu: 1.3.2013
 Datum analýz: 1.3. - 5.4.2013

CHEMICKÝ ROZBOR		č. vzorku: 2653	
Ukazatel	výsledek	jednotka	metoda
Arsen	0,54	mg/kg v sušině	SOP 02 C (ČSN EN ISO 15586) A
Kadmium	0,10	mg/kg v sušině	SOP 02 C (ČSN EN ISO 5961) A
Chrom	15,5	mg/kg v sušině	SOP 23 C (ČSN EN 1233) A
Měď	7,27	mg/kg v sušině	SOP 23 C (ČSN ISO 8288) A
Rtuť	0,016	mg/kg v sušině	SOP 03 (ČSN 465735, ČSN 721227) A
Nikl	<2,50	mg/kg v sušině	SOP 23 C (ČSN ISO 8288) A
Olovo	<2,50	mg/kg v sušině	SOP 23 C (ČSN ISO 8288) A
Zinek	19,8	mg/kg v sušině	SOP 23 C (ČSN ISO 8288) A
Vlhkost	10,92	%	SOP 32 (ČSN EN 12879) A
pH	4,62		SOP 44 (JPP - ÚKZÚZ, Brno) A
Vodivost (1:25)	2,86	mS/cm	SOP 46 (JPP - ÚKZÚZ, Brno) A
Draslík jako K ₂ O	19,4	g/kg v sušině	SOP 28 B (JPP - ÚKZÚZ, Brno) A
Fosfor jako P ₂ O ₅	5,57	g/kg v sušině	SOP 62 A (JPP - ÚKZÚZ, Brno) A
Spalitelné látky	87,6	% v sušině	SOP 32 (ČSN EN 12879) A
Dusík celkový	2,15	% v sušině	SOP 61 A (JPP - ÚKZÚZ, Brno) A
Nerozložitelné příměsi	<0,50	%	SOP 48 (ČSN 465735) A
Poměr C:N	20		SOP 85 (JPP - ÚKZÚZ, Brno) N
PAU	1,45	mg/kg v sušině	SOP 12 A (TNV 758055) A
PCB	<0,10	mg/kg v sušině	SOP 13 A A

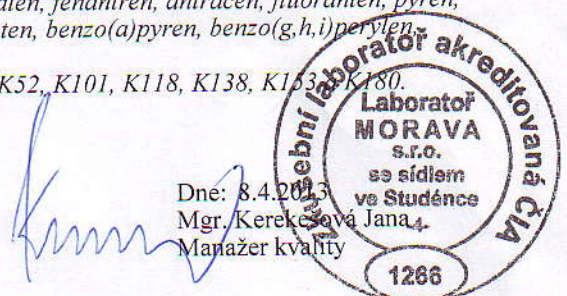
Prohlášení: Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušeného předmětu. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře nelze protokol reprodukovat jinak než celý.

Pozn.: SOP - standardní operační postup.

PAU - polycyklické aromatické uhlovodíky - suma 12 PAU (naftalen, fenantren, antracen, fluoranten, pyren, benzo(a)antracen, chrysen, benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(a)pyren, benzo(g,h,i)perylene, indeno(1,2,3-c,d)pyren).

PCB - polychlorované bifenylly - suma 7 kongenerů PCB - K28, K52, K101, K118, K138, K153, K180.
 Příloha: protokol o odběru vzorku č. 1300/13

Protokol vyhotovil: Rozbrojová Jana
 Schválil a za analýzy zodpovídá:



Dne: 8.4.2013
 Mgr. Kerekesová Jana
 Manažer kvality