



Chemische Analyse

1. Basis Information

Produktname	HUMIN-P 775
Hersteller	Humintech GmbH
Adresse	Heerdter Landstrasse 189
Land	Germany
Telefon	+49 (211) 50 66 57 - 0
Telefax	+49 (211) 50 66 57 - 22
Webpage	www.humintech.com
Letztes Update	05/20/2003

2. Analyse

Parameter	Einheit	Gehalte in der Frischmasse
Wasser	%	14,70
Phosphor (P)	%	< 0,1 bzw. < 0,1 P ₂ O ₅
Calcium (Ca)	%	< 0,32 bzw. < 0,45 CaO
Magnesium (Mg)	%	< 0,1 bzw. < 0,1 MgO
Kalium (K)	%	10,4 bzw. 12,5 K ₂ O
Natrium (Na)	%	1,55
Blei (Pb)	mg/Kg	< 5
Cadmium (Cd)	mg/Kg	< 0,4
Chrom (Cr)	mg/Kg	24,3
Kupfer (Cu)	mg/Kg	14,6
Nickel (Ni)	mg/Kg	27,9
Quecksilber (Hg)	mg/Kg	0,45
Zink (Zn)	mg/Kg	13,3
Arsen (As)	mg/Kg	25,3
Eisen (Fe)	mg/Kg	9,422
Mangan(Mn)	mg/Kg	14
Bor (B)	mg/Kg	< 5
Molybdän (Mo)	mg/Kg	< 2,5
Schwefel (S)	mg/Kg	2,236
Kobalt (Co)	mg/Kg	8,07
Aluminium (Al)	mg/Kg	8,508
Barium (Ba)	mg/Kg	36
Thalium (Th)	mg/Kg	-
Selen (Se)	mg/Kg	-
Zinn (Sn)	mg/Kg	< 10
Beryllium (Be)	mg/Kg	1,96
Vanadium (V)	mg/Kg	37,8
Stickstoff (N)	%	0,90
COX	%	27,0
CIN-Verhältnis	%	30