

## CERTIFICAAT VAN ANALYSE AGRIMINO

### ***Droge stof / NEN-ISO 11465, gravimetrie***

Droge stof	gewicht %	32.0
------------	-----------	------

### ***Verlies bij ontsteking met correctie Luton***

Organisch materiaal	gewicht%	27.2
Organisch koolstof	gewicht%	15.2
As	gewicht%	4.8

### ***Voedingsstoffen / Continue stroomspectrofotometrie. CHNS-TCD***

N-total (N)	gewicht%	3.6
Nitraat (NO <sub>3</sub> -)	gewicht%	0.0
Amonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	gewicht%	0.0
Chloride (Cl <sup>-</sup> )	gewicht%	0.1

### ***Voedingsstoffen / NEN-EN 15960, 15477, 15958, 15956. ICP-AES***

Potassium (K <sub>2</sub> O)	gewicht%	1.1
Fosfaat (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	gewicht%	0.6
Calcium (Ca)	gewicht%	0.0
Magnesium (Mg)	gewicht%	0.1
Zwavel (S)	gewicht%	0.1
Natrium (Na)	gewicht%	0.3
Borium (B)	mg/kg	<1
Ijzer (Fe)	mg/kg	7.9
Mangaan (Mn)	mg/kg	6.0
Zink (Zn)	mg/kg	48.6
Koper (Cu)	mg/kg	<5
Molybdeen (Mo)	mg/kg	<2

### ***Zware Metalen / Eigen methode (vernietiging conform NEN 6961 en meting conform NEN-EN-ISO17294-2), ICP-MS, WVS-006 en WVS-071/LZV***

Arseen	mg/kg	<1
Cadmium	mg/kg	<0.1
Kobalt	mg/kg	<2
Kwik	mg/kg	<0.1
Lood	mg/kg	<0.5



## **DNA / PCR**

Herkauwer DNA	none
Kip DNA	none
Varken DNA	none

## **Totaal Aminozuren (zure hydrolyse) Methode : ISO 13903:2005; EU 152/2009 (F) (IC-UV)**

Totaal aminozuren	mg/kg	225
-------------------	-------	-----

## **Aminozuren karakterisering (GPC), molecuulgewichtsverdeling**

0 - 1,000 D	% a/a	77.3
1,000 - 3,000 D	% a/a	20.2
3,000 - 8,000 D	% a/a	0.7
8,000 - 15,000 D	% a/a	0.5
> 15,000 D	% a/a	1.3

