

Godkjent dato 28.05.2020 (Ole Solvang)

Endret dato 19.05.2020 (Hanne Maageng Olsen)

Produktnavn	FIAS Vomkompost for GRØNNSAKER klasse 0																																																																																														
Sammensetning	Opphavsmateriale : Vominnhold fra slakteri (husdyrmøkk) 80-85%, Kvernet Hage/Park avfall 15-20%																																																																																														
Produkttype	Til jordbruket, kan benyttes på økologisk mark Komposten er uten kverning, sikting eller sandblanding																																																																																														
Produsent	FIAS avd Torpet																																																																																														
Næringsinnhold og andre analyseparametre	Innhold ved prøvetaking: <table border="1" data-bbox="507 510 1382 1102"> <tr> <td>N-total</td> <td>9900</td> <td>mg/kg TS</td> <td>As</td> <td>0,99</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>P-Al</td> <td>281</td> <td>mg/100g TS</td> <td>Cd</td> <td>0,31</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>P-total</td> <td>0,307</td> <td>% TS</td> <td>Cr</td> <td>7,28</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>K-Al</td> <td>455</td> <td>mg/100g TS</td> <td>Hg</td> <td>&lt;0,20</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Ca-Al</td> <td>697</td> <td>mg/100g TS</td> <td>Ni</td> <td>5,6</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Mg-Al</td> <td>136</td> <td>mg/100g TS</td> <td>Pb</td> <td>4,6</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Na-Al</td> <td>423</td> <td>mg/100g TS</td> <td>Ba</td> <td>75,9</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>1890</td> <td>mg/kg TS</td> <td>Be</td> <td>0,111</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>14,4</td> <td>mg/kg TS</td> <td>P</td> <td>3920</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Co</td> <td>2,99</td> <td>mg/kg TS</td> <td>Sr</td> <td>48,4</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Cu</td> <td>27,3</td> <td>3 mg/kg TS</td> <td>V</td> <td>5,39</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Fe</td> <td>4950</td> <td>mg/kg TS</td> <td>Li</td> <td>2,8</td> <td>mg/kg TS</td> </tr> <tr> <td>Mn</td> <td>292</td> <td>mg/kg TS</td> <td>C-total</td> <td>-</td> <td>% TS</td> </tr> <tr> <td>Mo</td> <td>0,89</td> <td>mg/kg TS</td> <td>pH</td> <td>7,3</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zn</td> <td>147</td> <td>mg/kg TS</td> <td>Salmonella</td> <td>negativ</td> <td></td> </tr> </table> ("-" betyr ikke analysert for) Ranke: Vom 3 prøvetatt mai 2019)					N-total	9900	mg/kg TS	As	0,99	mg/kg TS	P-Al	281	mg/100g TS	Cd	0,31	mg/kg TS	P-total	0,307	% TS	Cr	7,28	mg/kg TS	K-Al	455	mg/100g TS	Hg	<0,20	mg/kg TS	Ca-Al	697	mg/100g TS	Ni	5,6	mg/kg TS	Mg-Al	136	mg/100g TS	Pb	4,6	mg/kg TS	Na-Al	423	mg/100g TS	Ba	75,9	mg/kg TS	S	1890	mg/kg TS	Be	0,111	mg/kg TS	B	14,4	mg/kg TS	P	3920	mg/kg TS	Co	2,99	mg/kg TS	Sr	48,4	mg/kg TS	Cu	27,3	3 mg/kg TS	V	5,39	mg/kg TS	Fe	4950	mg/kg TS	Li	2,8	mg/kg TS	Mn	292	mg/kg TS	C-total	-	% TS	Mo	0,89	mg/kg TS	pH	7,3		Zn	147	mg/kg TS	Salmonella	negativ	
N-total	9900	mg/kg TS	As	0,99	mg/kg TS																																																																																										
P-Al	281	mg/100g TS	Cd	0,31	mg/kg TS																																																																																										
P-total	0,307	% TS	Cr	7,28	mg/kg TS																																																																																										
K-Al	455	mg/100g TS	Hg	<0,20	mg/kg TS																																																																																										
Ca-Al	697	mg/100g TS	Ni	5,6	mg/kg TS																																																																																										
Mg-Al	136	mg/100g TS	Pb	4,6	mg/kg TS																																																																																										
Na-Al	423	mg/100g TS	Ba	75,9	mg/kg TS																																																																																										
S	1890	mg/kg TS	Be	0,111	mg/kg TS																																																																																										
B	14,4	mg/kg TS	P	3920	mg/kg TS																																																																																										
Co	2,99	mg/kg TS	Sr	48,4	mg/kg TS																																																																																										
Cu	27,3	3 mg/kg TS	V	5,39	mg/kg TS																																																																																										
Fe	4950	mg/kg TS	Li	2,8	mg/kg TS																																																																																										
Mn	292	mg/kg TS	C-total	-	% TS																																																																																										
Mo	0,89	mg/kg TS	pH	7,3																																																																																											
Zn	147	mg/kg TS	Salmonella	negativ																																																																																											
Fysiske egenskaper	Egenskaper ved prøvetaking Tørrstoff 46,2 % Glødetap 42,6 % TS Ledningsevne/konduktivitet 103 mS/m																																																																																														
Anbefalt bruksområde	Til jordbruksarealer, kan benyttes på økologisk mark																																																																																														
Kvalitetsklasse	Kvalitetsklasse 0 iht Gjødselforeforskriften § 10-1																																																																																														
Bruksbegrensinger	iht Gjødselforeforskriften  § 27 Kvalitetsklasse 0 kan brukes på jordbruksarealer, private hager, parker, grøntarealer og lignende. Tilført mengde må ikke overstige plantenes behov for næringsstoffer.  Iht Forskrift om animalske biprodukt Kategori 2 materiale Organisk jordforbedringsmiddel Produksjonsdyr skal ikke beite og ikke fores med forvekster høstet fra jorden i minst 21 dager etter spredning. (EU forordning 142/2011 vedlegg V kap II punkt 2 xi)																																																																																														
Stabiliseringsmetode	Ettermodning i storranke over 1,5- 2 år																																																																																														
Hygieniseringsmetode	Kompostering i storranke der temperaturen er minst 55 °C i fire uker.																																																																																														
Registering og godkjenninger	Godkjeningsnummer 1002055 hos Mattilsynet iht komposteringskrav i animaliebiproduktforskriften. Anlegget har utslippstillatelse fra fylkesmannen.																																																																																														