



Innehållsdeklaration för Biond Biogödsel Februari 2019

Analysen är från ett fryst samlingsprov från veckovisa provuttag v 6-9

	innehåll per ton och m³ feb-19		Medel per ton jan-dec-18		Analys- resultat feb-19		Riktvärde metallhalter SPCR 120 (mg/kg Ts)	Max mängd biogödsel som får tillföras årligen(ton/ha) (tillförd mängd biogödsel begränsas av fosfor innehållet)
pH	7,8		8		7,8			
Ts-halt	3,9	%	3,9	%	3,9	%		
Glödningsförlust	62	% av Ts	63	% av Ts	62	% av Ts		
Ammoniumkväve	3,8	kg	3,4	kg	9,6	% av Ts		
Totalkväve	5,1	kg	4,9	kg	13	% av Ts		
Total Fosfor	0,6	kg	0,5	kg	1,4	% av Ts		40
Total Kalium	1,5	kg	1,7	kg	39 000	mg/kg Ts		
Natrium	0,8	kg	0,8	kg	21 000	mg/kg Ts		
Kalcium	1,6	kg	1,1	kg	40 000	mg/kg Ts		
Magnesium	0,2	kg	0,2	kg	4000	mg/kg Ts		
Svavel	0,4	kg	0,4	kg	11000	mg/kg Ts		
Bor	0,00	gram	-			mg/kg Ts		
Bly <	0,08	gram	0,06	gram	2	mg/kg Ts	100	
Kadmium	0,011	gram	0,009	gram	0,28	mg/kg Ts	1	
Koppar	2,5	gram	2,6	gram	64	mg/kg Ts	600	
Krom	0,31	gram	0,38	gram	8	mg/kg Ts	100	
Nickel	0,38	gram	0,38	gram	9,6	mg/kg Ts	50	
Zink	11,8	gram	11,31	gram	300	mg/kg Ts	800	
Kvicksilver <	0,0010	gram	0,0009	gram	0,025	mg/kg Ts	1	
mg Cd/kg P	20,0		16,7					

Ingående råvaror, andel i viktsprocent jan-december 2018

Potatisskal+övriga rotfrukter (tvättade)	20
Livsmedelsindustrin, restprodukter	8
Matavfall fr. hushåll+ grönsaker + pressat fr. matförpackning	41
Svin/höns/kogödsel	17
Slaktavfall	12
Fett fr. fettavskiljare (restaurang, livsm.ind.)	2
	100

Processhjälpmedel:

Järnklorid & spårämnen (BDP-865)	<0,1vikst-%
----------------------------------	-------------

Produkten är godkänd för odling av svensk Sigillspannmål och i sockerbetsodlingen.

Produkten uppfyller ställda miljökrav avseende tungmetallinnehåll, smittskydd och synliga föroreningar.

Johanna Witt
072-1501079
johanna.witt@biond.se

Mikael Bergkvist
073-6654963
mikael.bergkvist@biond.se

Biond Production
Hjortshögsvägen 1
251 89 Helsingborg
www.biond.se
info@biond.se



**Biond Biogödsel är kvalitets-
certifierad enligt certifierings-
regler SPCR 120.**

Cerifikatsnummer: 36 13 01