



Innehållsdeklaration för Biond Biogödsel Juni 2019

Analysen är från ett fryst samlingsprov från veckovisa provuttag v 23-26

	innehåll per ton och m³ jun-19		Medel per ton jan-dec-18		Analys- resultat jun-19		Riktvärde metallhalter SPCR 120 (mg/kg Ts)	Max mängd biogödsel som får tillföras årligen(ton/ha) (tillförd mängd biogödsel begränsas av zink innehållet) 43
pH	7,9		8		7,9			
Ts-halt	3,7	%	3,9	%	3,7	%		
Glödningsförlust	64	% av Ts	63	% av Ts	64	% av Ts		
Ammoniumkväve	3,7	kg	3,4	kg	10	% av Ts		
Totalkväve	5,6	kg	4,9	kg	15	% av Ts		
Total Fosfor	0,5	kg	0,5	kg	1,3	% av Ts		
Total Kalium	1,7	kg	1,7	kg	46 000	mg/kg Ts		
Natrium	0,9	kg	0,8	kg	25 000	mg/kg Ts		
Kalcium	1,1	kg	1,1	kg	29 000	mg/kg Ts		
Magnesium	0,1	kg	0,2	kg	2900	mg/kg Ts		
Svavel	0,5	kg	0,4	kg	13000	mg/kg Ts		
Bor	0,78	gram	-		21	mg/kg Ts		
Bly <	0,07	gram	0,06	gram	2	mg/kg Ts	100	
Kadmium	0,010	gram	0,009	gram	0,28	mg/kg Ts	1	
Koppar	2,9	gram	2,6	gram	78	mg/kg Ts	600	
Krom	0,45	gram	0,38	gram	12	mg/kg Ts	100	
Nickel	0,48	gram	0,38	gram	13	mg/kg Ts	50	
Zink	13,8	gram	11,31	gram	370	mg/kg Ts	800	
Kvicksilver <	0,0010	gram	0,0009	gram	0,027	mg/kg Ts	1	
mg Cd/kg P	21,5		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 Biogödsel är kvalitets-
certifierad enligt certifierings-
regler SPCR 120.**

Cerifikatsnummer: 36 13 01

Biond Production

Hjortshögsvägen 1

251 89 Helsingborg

www.biond.se

info@biond.se