

Analysrapport för Biogödsel

MORE BIOGAS



Certifierad av KIWA-Sverige AB 20149448-1

SC0010-15

Feb-April 2022 Torrsubstans **6.1**% **Mv 2021** **5.1**

Maximal årlig giva, baserad på fosfor **26** ton/ha
Denna giva ger **22** kg P/ha

Maximal årlig giva, begränsad av tungmetallinnehåll* **15** ton/ha

Analysresultat

			Mv 2021
pH	8.0		8.1
Uppskattad Densitet	960	kg/m ³	
Organisk substans	72	% av TS	68.5
Kväve tot, N	4.4	kg/ton	4.6
Ammoniumkväve, NH ₄ -N	2.7	kg/ton	2.9
Fosfor, P	0.85	kg/ton	0.80
Kalium, K	5.0	kg/ton	3.15
Kalcium, Ca	1.3	kg/ton	1.4
Magnesium, Mg	0.6	kg/ton	0.5
Bly, Pb	0.13	g/ton	0.24
Kadmium, Cd	0.02	g/ton	0.02
Koppar, Cu*	20.6	g/ton	17.3
Krom, Cr	0.24	g/ton	0.44
Kvicksilver, Hg	0.001	g/ton	0,001
Nickel, Ni	0.48	g/ton	0.47
Svavel, S	0.667	kg/ton	0.513
Zink, Zn	27.9	g/ton	27.9
Silver, Ag	0.015	g/ton	0.023
Synliga föroreningar	2.1	cm ² /kg	0.6

***OBS!**

Koppar begränsar givan till 15 ton/ha (från 26 ton/ha baserat på fosforinnehållet.)