

Produktblad Helsingborg, Biogödsel Bas 2026, feb-26 till maj-26

Gasum

Gasum Helsingborg AB Hjorthögsvägen 1 254 64 Helsingborg

Parameter	2026- Maj	2026- Apr	2026- Mar	2026- Feb	12 månaders medel	Metal	Gränsvärde SNFS 1994:2, 7-års period]	Aktuell biogödsel, SNFS 1994:2
Totalkväve N-tot [kg/ton]	5.07	4.55	5.07	5.37	5.25	Bly	25 [g/ha & år]	534 [ton/ha & år]
Ammoniumkväve NH4-N [kg/ton]	3.16	2.87	3.32	3.14	3.50	Fosfor	22 [kg/ha & år]	40 [ton/ha & år]
Totalfosfor P [kg/ton]	0.55	0.46	0.55	0.66	0.55	Kadmium	0.75 [g/ha & år]	92 [ton/ha & år]
Kalium K [kg/ton]	1.33	1.05	1.29	1.32	1.25	Koppar	300 [g/ha & år]	113 [ton/ha & år]
Svavel S [kg/ton]	0.43	0.35	0.43	0.50	0.41	Krom	40 [g/ha & år]	142 [ton/ha & år]
Magnesium Mg [kg/ton]	0.10	0.10	0.09	0.12	0.10	Kvicksilver	1.5 [g/ha & år]	481 [ton/ha & år]
Kalcium Ca [kg/ton]	1.29	1.05	1.09	1.24	1.05	Nickel	25 [g/ha & år]	72 [ton/ha & år]
pH	8.10	8.10	7.90	8.00	8.06	Zink	600 [g/ha & år]	64 [ton/ha & år]
Torrsubstanshalt TS [%]	3.9	3.5	3.9	4.1	3.77			
Organisk halt VS [% av TS]		59.05	59.05	61.10	60.50			
Bly Pb [g/ton]	0.05	0.05	0.05	0.08	0.07			
Bly Pb [mg/kg TS]	1.20	1.30	1.40	2.00	1.97			
Kadmium Cd [g/ton]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01			
Kadmium Cd [mg/kg TS]	0.21	0.21	0.21	0.24	0.23			
Koppar Cu [g/ton]	2.65	2.24	2.46	3.55	2.73			
Koppar Cu [mg/kg TS]	68.00	64.00	63.00	86.00	72.55			
Krom Cr [g/ton]	0.28	0.26	0.29	0.39	0.35			
Krom Cr [mg/kg TS]	7.20	7.40	7.40	9.40	9.28			
Kvicksilver Hg [g/ton]	0.0031	0.0035	0.0038	0.0021	0.0023			
Kvicksilver Hg [mg/kg TS]	0.08	0.10	0.10	0.05	0.06			
Nickel Ni [g/ton]	0.35	0.31	0.39	0.41	0.37			
Nickel Ni [mg/kg TS]	8.90	8.90	10.00	10.00	9.95			
Zink Zn [g/ton]	9.36	7.35	8.58	12.39	9.85			
Zink Zn [mg/kg TS]	240.00	210.00	220.00	300.00	260.72			
Silver Ag [g/ton]	<0.02	<0.02	<0.02	0.01	<0.01			
Silver Ag [mg/kg TS]	<0.39	<0.44	<0.44	0.15	<0.22			
Synliga föroreningar [cm2/kg]	0.55	2.00	0.11	0	0.12			
Estimerad densitet [ton/m3]	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00			
Grobara frön [antal/l]	0	-	-	0	0.00			

*Gäller 5-årsgiva enligt SPCR120

Råvarukategori (Kan ha konventionellt ursprung)

Fördelning Råvara % av total

Flytande avfall från livsmedelsindustri - låg TS	43.0%
Flytgödsel	18.0%
Matavfall (Hushåll, storkök, industri och restauranger)	39.0%
Total	100.0%

Högsta tillåtna giva/år vid spridning av biogödsel:

Enligt SNFS 1994:2 regler
Begränsande ämne

Fosfor
40 [ton/ha & år]

Gasum Helsingborg AB producerar fordonsgas och biogödsel vid anläggningen i Helsingborg. Biogödseln framställs främst ur gödsel, restprodukter från livsmedelsindustri och källsorterat matavfall. Järnklorid används som insatsvara i processen. Biogödsel är ett totalgödselmedel och är rikt på både näringsämnen och mullämnen.

Produkten uppfyller ställda miljökrav samt SPCR 120:s krav på tungmetaller, smittskydd och synliga föroreningar.

SPCR Certnr SC361301



Kontakt

--

Kontakt Tele

042-24 60 40

Biogödselansvarig

Mikael Bergkvist

Platschef

Linus Strandkvist Palménius