

# Produktblad Skövde, Biogödsel Bas 2026-Q2, jun-25 till maj-26



Gasum AB Skövde Mejselvägen 10, 541 34 Skövde

Parameter	2026-Q2	2026-Q1	2025-Q4	2025-Q3	12 månaders medel	Metal	Gränsvärde KRAV, 5-års giva	Gränsvärde SNFS 1994:2, 7-års period	Aktuell biogödsel KRAV	Aktuell biogödsel, SNFS 1994:2
<b>Totalkväve N-tot [kg/ton]</b>	3.78	4.00	3.68	3.60	3.82	<b>Bly</b>	25 [g/ha & år]	25 [g/ha & år]	2621 [ton/ha & år]	2621 [ton/ha & år]
<b>Ammoniumkväve NH4-N [kg/ton]</b>	2.88	3.04	2.88	2.88	2.93	<b>Fosfor</b>	* 22 [kg/ha & år]	22 [kg/ha & år]	94 [ton/ha & år]	94 [ton/ha & år]
<b>Totalfosfor P [kg/ton]</b>	0.23	0.24	0.22	0.22	0.23	<b>Kadmium</b>	0.45 [g/ha & år]	0.75 [g/ha & år]	125 [ton/ha & år]	208 [ton/ha & år]
<b>Kalium K [kg/ton]</b>	1.19	1.04	1.01	0.96	1.08	<b>Koppar</b>	300 [g/ha & år]	300 [g/ha & år]	273 [ton/ha & år]	273 [ton/ha & år]
<b>Svavel S [kg/ton]</b>	0.20	0.22	0.21	0.18	0.21	<b>Krom</b>	40 [g/ha & år]	40 [g/ha & år]	444 [ton/ha & år]	444 [ton/ha & år]
<b>Magnesium Mg [kg/ton]</b>	0.09	0.07	0.07	0.06	0.07	<b>Kvicksilver</b>	0.8 [g/ha & år]	1.5 [g/ha & år]	278 [ton/ha & år]	521 [ton/ha & år]
<b>Kalcium Ca [kg/ton]</b>	0.31	0.34	0.30	0.26	0.32	<b>Nickel</b>	25 [g/ha & år]	25 [g/ha & år]	180 [ton/ha & år]	180 [ton/ha & år]
<b>pH</b>	8.10	8.10	8.00	8.10	8.07	<b>Silver</b>	3 [g/ha & år]	265 [ton/ha & år]	265 [ton/ha & år]	265 [ton/ha & år]
<b>Torrsubstanshalt TS [%]</b>	1.8	1.6	1.6	1.2	1.63	<b>Zink</b>	600 [g/ha & år]	600 [g/ha & år]	145 [ton/ha & år]	145 [ton/ha & år]
<b>Organisk halt VS [% av TS]</b>	65.70	58.30	65.15	60.80	63.55					
<b>Bly Pb [g/ton]</b>	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01					
<b>Bly Pb [mg/kg TS]</b>	0.53	0.77	0.72	0.88	0.67					
<b>Kadmium Cd [g/ton]</b>	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00					
<b>Kadmium Cd [mg/kg TS]</b>	0.20	0.21	0.25	0.26	0.22					
<b>Koppar Cu [g/ton]</b>	1.10	1.10	1.01	0.85	1.07					
<b>Koppar Cu [mg/kg TS]</b>	61.00	69.00	63.00	71.00	64.35					
<b>Krom Cr [g/ton]</b>	0.09	0.10	0.10	0.12	0.10					
<b>Krom Cr [mg/kg TS]</b>	5.00	6.00	6.50	10.00	5.83					
<b>Kvicksilver Hg [g/ton]</b>	0.0029	<0.0019	0.0021	<0.0017	<0.0023					
<b>Kvicksilver Hg [mg/kg TS]</b>	0.16	<0.12	0.13	<0.14	<0.14					
<b>Nickel Ni [g/ton]</b>	0.14	0.13	0.12	0.11	0.13					
<b>Nickel Ni [mg/kg TS]</b>	7.70	8.10	7.60	9.50	7.80					
<b>Zink Zn [g/ton]</b>	4.14	4.48	4.32	3.60	4.31					
<b>Zink Zn [mg/kg TS]</b>	230.00	280.00	270.00	300.00	259.89					
<b>Silver Ag [g/ton]</b>	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01					
<b>Silver Ag [mg/kg TS]</b>	<0.63	<0.61	<0.55	<0.67	<0.60					
<b>Synliga föroreningar [cm2/kg]</b>	0.03	0	1.50	0	0.25					
<b>Estimerad densitet [ton/m3]</b>	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00					
<b>Grobara frön [antal/l]</b>	0	0	0	0	0.00					

\*Gäller 5-års giva enligt SPCR120

Råvarukategori (Kan ha konventionellt ursprung)	Fördelning Råvara % av total
<b>Avfall från slakteri - Hög TS</b>	28.3%
<b>Avfall från slakteri - Låg TS</b>	1.6%
<b>Drank från etanoltillverkning</b>	18.9%
<b>Flytande avfall från livsmedelsindustri - låg TS</b>	9.7%
<b>Flytgödsel</b>	16.0%
<b>Insatsvara, Järnklorid</b>	0.4%
<b>Matavfall (Hushåll, storkök, industri och restauranger)</b>	1.5%
<b>Spädvatten</b>	23.6%
<b>Total</b>	<b>100.0%</b>

**Högsta tillåtna giva/år vid spridning av biogödsel:**

Enligt SNFS 1994:2 regler  
Begränsande ämne  
Fosfor  
94 [ton/ha & år]

Enligt KRAV  
Begränsande ämne  
Kadmium  
125 [ton/ha & år]

Skövde Biogas AB producerar fordonsgas och biogödsel vid anläggningen i Skövde. Biogödseln framställs främst ur närproducerad råvaror. Biogödsel är ett totalgödselmedel som är rikt på näringsämnen och mullämnen. Produkten är tillåten att använda i KRAV-certifierad och ekologisk produktion (KRAV-certifieringen är utförd av Kiwa Certification AB)

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

SPCR Certnr SC0695-12



Kontakt  
Kajsa Nilsson  
Kontakt Tele  
070-263 43 46

Biogödselansvarig  
Robert Kinnander  
Platschef  
David Sandberg