

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

Gasum

GASUM AB Katrineholm Valla gård, 641 93 Katrineholm

Parameter	2026-Q2	2026-Q1	2025-Q4	2025-Q3	12 månaders medel	Metal	Gränsvärde SNFS 1994:2, 7-års period]	Aktuell biogödsel, SNFS 1994:2
<b>Totalkväve N-tot [kg/ton]</b>	6.23	6.14	6.00	7.01	6.12	<b>Bly</b>	25 [g/ha & år]	321 [ton/ha & år]
<b>Ammoniumkväve NH4-N [kg/ton]</b>	3.44	3.47	3.78	3.93	3.56	<b>Fosfor</b>	22 [kg/ha & år]	24 [ton/ha & år]
<b>Totalfosfor P [kg/ton]</b>	0.90	0.62	0.72	1.16	0.75	<b>Kadmium</b>	0.75 [g/ha & år]	46 [ton/ha & år]
<b>Kalium K [kg/ton]</b>	2.95	2.67	2.43	2.77	2.69	<b>Koppar</b>	300 [g/ha & år]	37 [ton/ha & år]
<b>Svavel S [kg/ton]</b>	0.63	0.56	0.66	0.85	0.62	<b>Krom</b>	40 [g/ha & år]	143 [ton/ha & år]
<b>Magnesium Mg [kg/ton]</b>	0.47	0.30	0.35	0.63	0.38	<b>Kvicksilver</b>	1.5 [g/ha & år]	327 [ton/ha & år]
<b>Kalcium Ca [kg/ton]</b>	1.15	0.93	1.02	1.54	1.03	<b>Nickel</b>	25 [g/ha & år]	53 [ton/ha & år]
<b>pH</b>	7.70	7.80	7.70	7.80	7.73	<b>Zink</b>	600 [g/ha & år]	26 [ton/ha & år]
<b>Torrsubstanshalt TS [%]</b>	8.2	6.2	6.7	7.4	6.96	*Gäller 5-års giva enligt SPCR120		
<b>Organisk halt VS [% av TS]</b>	78.70	74.90	74.00	77.20	75.89	Råvarukategori (Kan ha konventionellt ursprung)		
<b>Bly Pb [g/ton]</b>	0.08	<0.06	0.11	0.11	<0.08	Fördelning Råvara % av total		
<b>Bly Pb [mg/kg TS]</b>	0.95	<0.94	1.90	1.40	<1.26	<b>Avfall från slakteri - Hög TS</b>	1.4%	<b>Högsta tillåtna giva/år vid spridning av biogödsel:</b>  Enligt SNFS 1994:2 regler Begränsande ämne  Fosfor  24 [ton/ha & år]
<b>Kadmium Cd [g/ton]</b>	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	<b>Avfall från slakteri - Låg TS</b>	17.1%	
<b>Kadmium Cd [mg/kg TS]</b>	0.20	0.24	0.28	0.26	0.24	<b>Flytgödsel</b>	63.6%	
<b>Koppar Cu [g/ton]</b>	8.12	7.44	9.00	11.55	8.18	<b>Höns/kycklinggödsel</b>	3.1%	
<b>Koppar Cu [mg/kg TS]</b>	99.00	120.00	150.00	150.00	122.71	<b>Insatsvara, Järnklorid</b>	0.3%	
<b>Krom Cr [g/ton]</b>	0.28	0.22	0.28	0.35	0.26	<b>Rester från djurfodertillverkning</b>	1.3%	
<b>Krom Cr [mg/kg TS]</b>	3.40	3.60	4.60	4.60	3.86	<b>Rester från spannmålshantering</b>	8.7%	
<b>Kvicksilver Hg [g/ton]</b>	<0.0046	<0.0034	<0.0038	<0.0047	<0.0039	<b>Spädvatten</b>	4.5%	
<b>Kvicksilver Hg [mg/kg TS]</b>	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<b>Total</b>	<b>100.0%</b>	
<b>Nickel Ni [g/ton]</b>	0.48	0.39	0.55	0.70	0.47	Gasum AB, Katrineholm producerar fordonsgas och biogödsel vid anläggningen på Valla i Katrineholm. Biogödseln framställs främst ur närproducerad svin- och nötgödsel (ABP) samt vegetabiliska råvaror. Biogödseln är ett totalgödselmedel och är rikt på näringsämnen och mullämnen.		
<b>Nickel Ni [mg/kg TS]</b>	5.80	6.30	9.10	9.10	7.04			
<b>Zink Zn [g/ton]</b>	22.96	21.08	25.80	34.65	23.25			
<b>Zink Zn [mg/kg TS]</b>	280.00	340.00	430.00	450.00	349.13			
<b>Silver Ag [g/ton]</b>	<0.02	<0.02	<0.02	<0.03	<0.02			
<b>Silver Ag [mg/kg TS]</b>	<0.24	<0.31	<0.33	<0.33	<0.29			
<b>Synliga föroreningar [cm2/kg]</b>	0	0	0.06	0.45	0.10			
<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			

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

SPCR Certnr SC0092-17



Kontakt

Gunnar Eriksson

Kontakt Tele

070-6825885

Biogödselansvarig

Robert Kinnander

Platschef

Henrik La Fleur