

Produktblad Götene, Biokompost 2026, feb-26 till maj-26

Gasum

Gasum AB Götene Värmevägen 10, 533 97 Götene

Parameter	2026- Maj	2026- Apr	2026- Mar	2026- Feb	12 månaders medel	Metal	Gränsvärde KRAV, 5-års giva	Gränsvärde SNFS 1994:2, 7-års period	Aktuell biogödsel KRAV	Aktuell biogödsel, SNFS 1994:2
Totalkväve N-tot [kg/ton]	5.27	4.49	4.45	5.71	5.17	Bly	25 [g/ha & år]	25 [g/ha & år]	212 [ton/ha & år]	212 [ton/ha & år]
Ammoniumkväve NH4-N [kg/ton]	2.45	2.70	2.61	3.36	2.82	Fosfor	* 22 [kg/ha & år]	22 [kg/ha & år]	6 [ton/ha & år]	6 [ton/ha & år]
Totalfosfor P [kg/ton]	3.41	3.85	3.08	4.37	3.98	Kadmium	0.45 [g/ha & år]	0.75 [g/ha & år]	18 [ton/ha & år]	30 [ton/ha & år]
Kalium K [kg/ton]	4.34	3.85	3.82	4.37	4.24	Koppar	300 [g/ha & år]	300 [g/ha & år]	33 [ton/ha & år]	33 [ton/ha & år]
Svavel S [kg/ton]	1.52	1.32	1.27	1.65	1.54	Krom	40 [g/ha & år]	40 [g/ha & år]	86 [ton/ha & år]	86 [ton/ha & år]
Magnesium Mg [kg/ton]	2.98	2.86	2.58	3.70	3.24	Kvicksilver	0.8 [g/ha & år]	1.5 [g/ha & år]	32 [ton/ha & år]	60 [ton/ha & år]
Kalcium Ca [kg/ton]	4.65	3.85	3.50	5.04	4.82	Nickel	25 [g/ha & år]	25 [g/ha & år]	28 [ton/ha & år]	28 [ton/ha & år]
pH	8.90	8.80	8.90	9.00	8.93	Silver	3 [g/ha & år]		22 [ton/ha & år]	
Torrsubstanshalt TS [%]	31.0	32.1	31.8	33.6	31.89	Zink	600 [g/ha & år]	600 [g/ha & år]	16 [ton/ha & år]	16 [ton/ha & år]
Organisk halt VS [% av TS]	85.50	85.00	85.80	85.70	84.72	*Gäller 5-årsgiva enligt SPCR120				
Bly Pb [g/ton]	0.12	0.13	0.12	0.13	0.14	Råvarukategori (Kan ha konventionellt ursprung)				
Bly Pb [mg/kg TS]	0.38	0.39	0.39	0.39	0.43	Fördelning Råvara % av total				
Kadmium Cd [g/ton]	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	Drank från etanoltillverkning			3.7%	Högsta tillåtna giva/år vid spridning av biogödsel: Enligt SNFS 1994:2 regler Begränsande ämne Fosfor 6 [ton/ha & år] Enligt KRAV Begränsande ämne Zink 16 [ton/ha & år]
Kadmium Cd [mg/kg TS]	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	Fast avfall från livsmedelsindustri			0.4%	
Koppar Cu [g/ton]	8.99	8.67	8.59	8.40	9.25	Fast stallgödsel			11.2%	
Koppar Cu [mg/kg TS]	29.00	27.00	27.00	25.00	29.03	Flytande avfall från livsmedelsindustri - låg TS			0.1%	
Krom Cr [g/ton]	0.47	0.64	0.38	0.47	0.52	Flytgödsel			71.4%	
Krom Cr [mg/kg TS]	1.50	2.00	1.20	1.40	1.63	Grödor och annan primär råvara			1.9%	
Kvicksilver Hg [g/ton]	<0.024	<0.0247	<0.0232	<0.0215	<0.0243	Höns/kycklinggödsel			4.2%	
Kvicksilver Hg [mg/kg TS]	<0.08	<0.08	<0.07	<0.06	<0.08	Insatsvara, Järnklorid			0.6%	
Nickel Ni [g/ton]	0.90	0.96	0.76	0.84	0.99	Rester från djurfodertillverkning			0.3%	
Nickel Ni [mg/kg TS]	2.90	3.00	2.40	2.50	3.09	Rester från spannmålshantering			4.7%	
Zink Zn [g/ton]	37.20	35.31	34.98	40.32	43.83	Spädvatten			1.4%	
Zink Zn [mg/kg TS]	120.00	110.00	110.00	120.00	137.27	Total			100.0%	
Silver Ag [g/ton]	<0.14	<0.16	<0.12	<0.12	<0.14	Gasum AB, Götene producerar LBG och biogödsel vid anläggningen i Götene. Biogödseln framställs främst ur närproducerad gödsel och andra råvaror med järnklorid och försumbar mängd lut som insatsvara. 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)				
Silver Ag [mg/kg TS]	<0.45	<0.51	<0.37	<0.36	<0.43					
Synliga föroreningar [cm2/kg]	0.92	0	1.50	2.30	0.75					
Estimerad densitet [ton/m3]	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40					
Grobara frön [antal/l]	0	0	0	-	0.00					

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

SPCR Certnr C901134



Kontakt

Kajsa Nilsson

Kontakt Tele

070-263 43 46

Biogödselansvarig

Robert Kinnander

Platschef

Kim Åberg