

Ekonomi vid kortaste fjärrtransport inkl. kostnad för matavfallsbehandling

Bilaga C

OBS! Röda värden är minskade kostnader för kommunen

Kommun/ omlastning	Beräknat antal ton matavfall per år (Biogas MN Bilaga 1)	Antal ton till för- bränning år (2018 eller 2017)	Netto till för- bränning efter matavfall utsortering	Behandlings- kostnad förbränning kr/ton (år 2018 eller 2017)	Behandlings- kostnad biogas- anläggning kr/ton	Ökad/minskad behandlings- kostnad för kommunen kr/år	Ökad/minskad transport-kostnad till vald biogasanl. kr/år (300kr/mil)	Vid bästa miljöval ökar/minskar kostnaderna för behandling inkl. fjärr-transport kr/år	Till biogas- anläggning	
Berg/ Svenstavik	384	1468	1084	685	556	-90315	28800	-61515	Gävle	
Bräcke/ ÅVC centralt	354	1517	1163	685	556	-83259	20100	-63159	Gävle	
Härjedalen/ Hede	546	3914	3368	525	550	-43707	5700	-38007	Borlänge	
Krokom/ centralt	780	2988	2208	705	800	-45084	25500	-19584	Skjördalen	
Ragunda/ Hammarstrand	294	974	680	705	556	-75028	45600	-29428	Gävle	
Strömsund/ Liden	648	3316	2668	685	550	-155552	39300	-116252	Skellefteå	
Summa	3006	14177	11171	Anmärkning:						

Miljöval 2 för Krokom till Gävle, ger en minskad kostnad på ca 99 000 kr/år

Miljöval Gävle för Strömsunds kommun ger en minskad kostnad på ca 66 000 kr/år

Inga kostnader för nya containers eller hyra för container är beräknade

Krokoms och Strömsunds avtal hos Korsta går ut år 2020, priser i tabell är marknadsanpassade av kommunerna

Uppskatta behandlingspris. Vakin, Umeå betalar 488 kr/ ton till Skellefteå kommun