



Åmål kommuns

Indikatoruppföljning för energieffektivisering

Bilaga 3 till kommunens "Strategi för energi-
effektivisering"

Strategi för Energieffektivisering (Huvuddokument)
Nulägesanalys (Bilaga1)
Handlingsplan (Bilaga2)
Indikatorer (Bilaga3)

1. Syftet med indikatorerna

Nedan redovisade indikatorer underlättar uppföljningen av kommunens egna energirelaterade mål. Indikatorer inom bygnads- och transportområdena beräknas av Energimyndigheten utifrån de grunddata som kommunen inrapporterar årligen. Indikatorerna sammanfattas i nedanstående tabell (2 och 3 nedan). Åmåls kommun har utöver dessa valt att följa upp indikatorer för ”Teknisk försörjning” (tabell 4) för att få en mer heltäckande uppföljning på den kommunala verksamheten.

2. Indikatorer för byggnader

	Enhet
inköpt energi totalt / total yta ^A temp	kWh/m ² ,år
inköpt energi bostäder / yta bostäder ^A temp	kWh/ m ² ,år
inköpt energi lokaler / yta lokaler ^A temp	kWh/ m ² ,år
inköpt el totalt / total yta ^A temp	kWh/ m ² ,år
inköpt el bostäder / yta bostäder ^A temp	kWh/ m ² ,år
inköpt el lokaler / yta lokaler ^A temp	kWh/ m ² ,år
inköpt energi totalt / antal invånare	kWh/pers,år
total energikostnad / total yta ^A temp	kr/m ² ,år
total energikostnad / antal invånare	kr/pers,år
egenproducerad solex + vindel / inköpt el totalt	promille
egenproducerad solvärme / inköpt värme totalt	promille
inköpt fossil värme / inköpt värme totalt	%

3. Indikatorer för transporter

Personbilar	Enhet
fordonskilometer med personbil / antal årsanställda	km/pers
total energianvändning / kilometer personbil (ej privatbilar)	kWh/km
antal miljöklassade personbilar / totalt antal personbilar	%
inköpt fossil energi / inköpt energi totalt	%
fördelning drivmedel (cirkeldiagram)	%
Kollektivtrafik	
total energianvändning / antal resor	kWh/st
antal resor / antal invånare	st/pers
inköpt fossil energi / inköpt energi totalt	%

4. Indikatorer för teknisk försörjning

Vatten	Enhet
El för drickvattenverksamhet i förhållande till debiterad vattenmängd	kWh/m ³
Annan energi för drickvattenverksamhet i förhållande till debiterad vattenmängd	kWh/m ³
Avlopp	
El till avloppsverksamhet i förhållande till behandlad mängd organiskt material	kWh/pe/år
Annan högvärdig energi till avloppsverksamhet i förhållande till behandlad mängd organiskt material	kWh/pe/år
Gatubelysning	
Elanvändning per armatur	kWh/st