



Energi- och klimatrådgivning

Kostnadsfri och opartisk rådgivning i din kommun



Energi- & klimatrådgivning

Opartisk rådgivning till företag, organisationer och hushåll

Rådgivningen är kostnadsfri och finns i alla kommuner

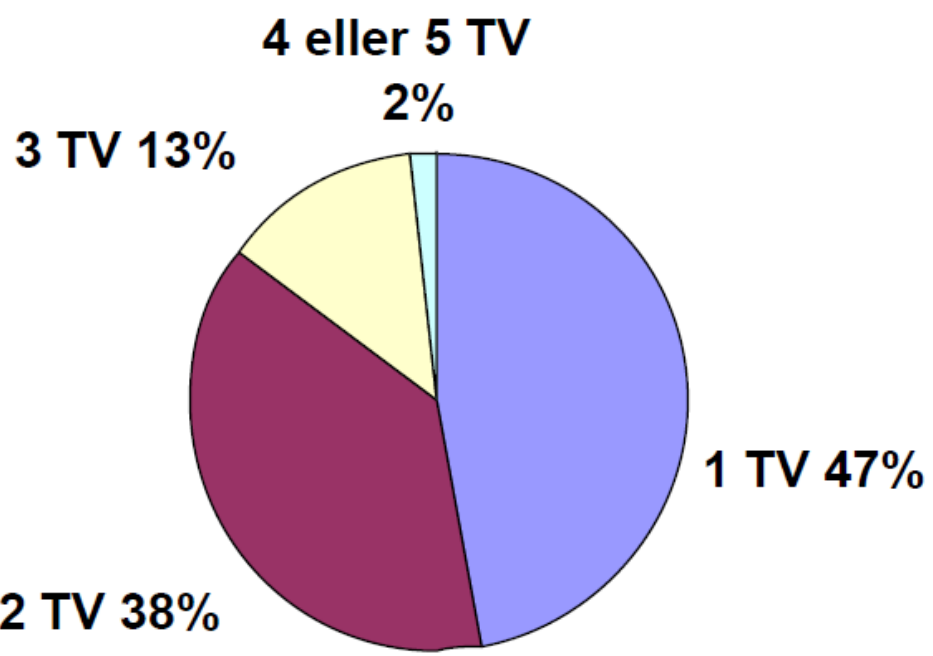
Inspiratör, bollplank och rådgivare

Falu Kommun, Miljöförvaltningen

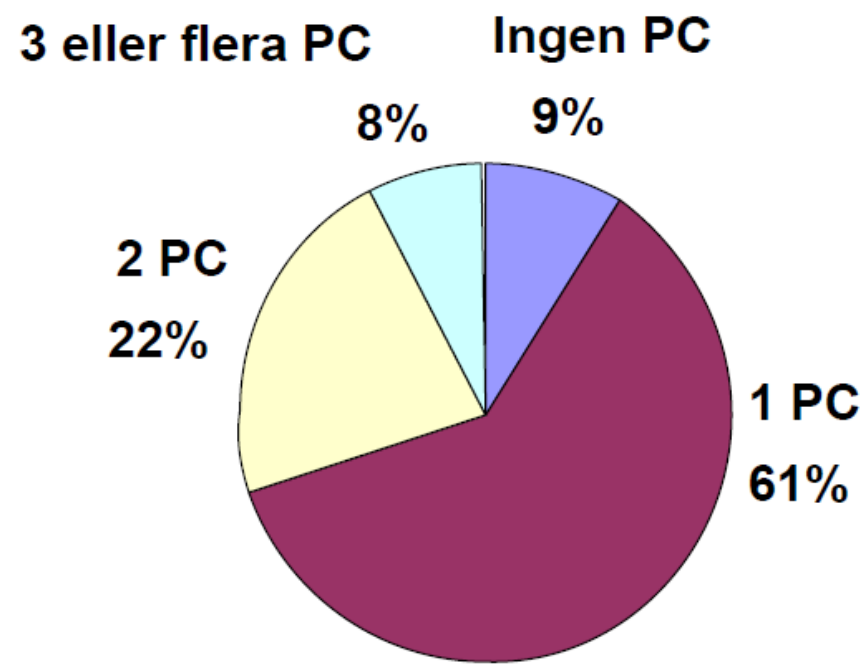
Mattias Ahlstedt & LarsOlov Winge

	Hus, samtliga hushåll [kWh/år]	Lägenhet, samtliga hushåll [kWh/år]
Kyl och frys	1020	720
Belysning	1275	630
Matlagning	510	390
Diskmaskin	305	120
Tvätt och tork	305	210
Stereo	100	60
TV	255	150
DVD, VCR mm	150	60
Dator med tillbehör	460	270
Övrigt	360	60
Ej uppmätt	360	330
<i>Summa hushållsel</i>	<i>5100</i>	<i>3000</i>

Lägenhet [kWh/yr]	Alla hushåll	Singel, > 64	Familj barn
Kyl och frys	720	530	830
Belysning	630	525	805
Matlagning och disk	510	305	630
Tvätt och tork	210	50	230
Stereo	60	-	85
TV	150	190	105
DVD, VCR etc	60	105	275
PC o dyl.	270	50	430
Övrigt	60	30	80
”Not followed”	330	250	430
Totalsumma:	3000	2035	3900



TV-apparater i hemmen

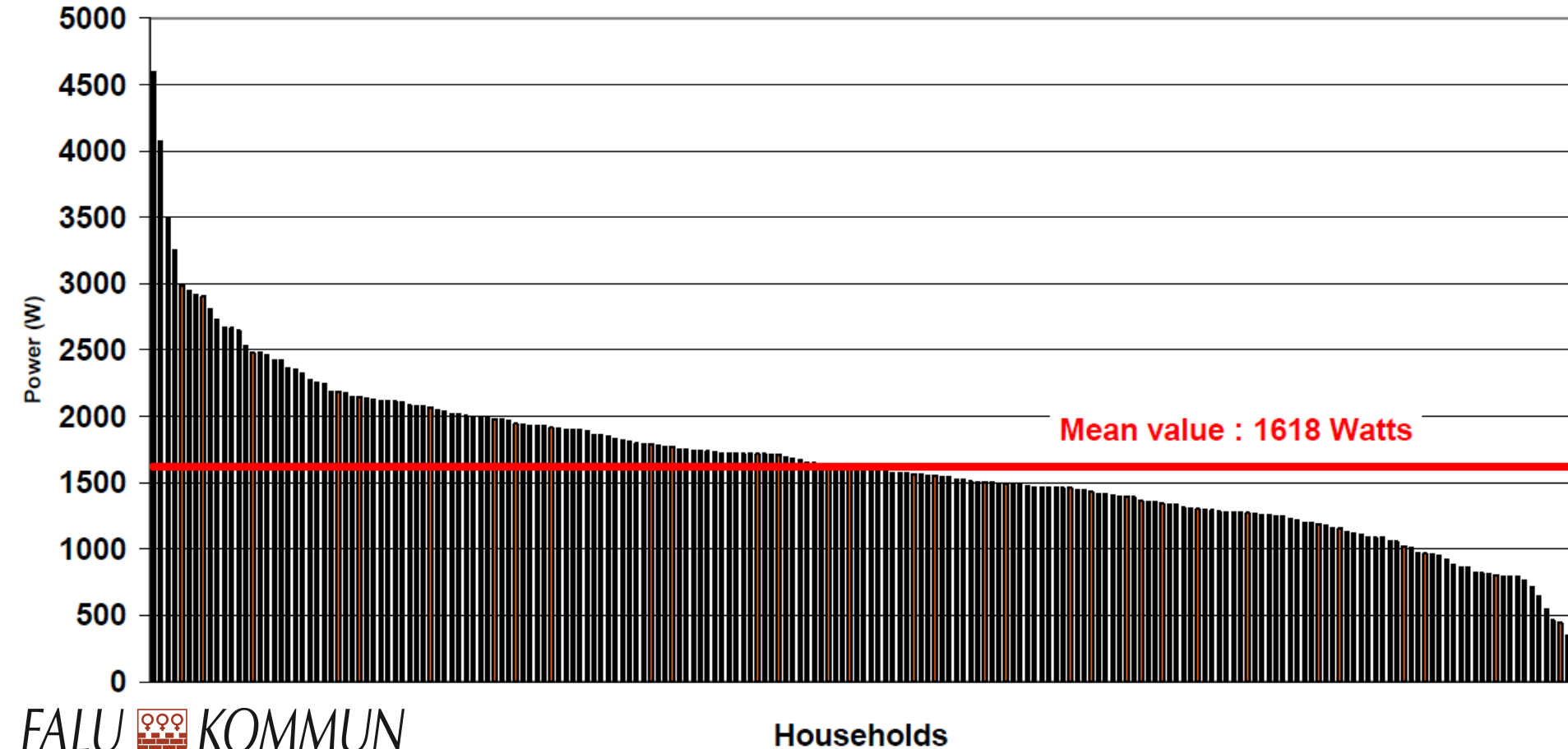


Datorer i hemmen



Lighting

Average value of the installed lighting wattage Houses



Hur ska jag göra för att minska elanvändningen?

Medvetandegöra

Att mäta är att veta!

Ny teknik!

Beteenden och vanor!

Onödig elanvändning:

Stand by

Släck där du inte är

Stäng av TV'n när du inte tittar

Laddare!

Utebelysning dagtid

Motorvärmare – max 1,5 timme

Var finns störst besparingspotential?

Belysning

Vitvaror

Matlagning

Dator m.m.

TV m.m.

Driftel

Disk och tvätt:

Full maskin

Lufttorka tvätten

Rätt program

Matlagning:

Använd lock!

Utnyttja eftervärmen

Stäng av köksfläkten

Dator & TV:

Koppla till fördelardosa

Energisparinställningar

Stäng av när du inte tittar

Belysning:

Släck efter dig!

Välj effektivare ljuskällor

Tid och/eller dagsljusanpassa

Kyl/frys:

Stäng dörren!

Tina fryst mat i kylen

Ha ej in varm mat i kylen/frysaren

Ex på uppskattning av sparpotential Glödlampor -> lågenergilampor

Besparing för det enskilda hushållet:

Antag drifttid 1000 h/år (i underkant)

60 W glödlampa: 60 kWh

11 W CFL: 11 kWh

Diff: 49 kWh

Byte av de 10 mest använda -> besparing på ca **500 kWh/år**
En CFL håller dessutom minst 10 gånger längre...

Besparing alla hushåll (1.8 milj hus, 2.4 milj lgh):

Minst 2 TWh! Motsvarar 80 000 hushåll á 25 000 kWh/år



Lycka till!