

Beräkning av elkostnader och elavgifter 2015

År	Förbrukning	Fasta elkostnader (kr/år)		(öre/kWh) Rörliga elkostnader	
2014	105262	Abonnemang	34050	Elpris	47,76
2013	141957	Elberedskap	56,25	Elöverföring	12,80
2012	153422	Nätövervakning	3,75	Energiskatt	24,25
2011	144791	Elsäkerhet	7,5	Totalt:	84,81
2010	181506	Månadsavgifter	210		
Medel:	155419	Totalt:	34327,50		

Den fasta avgiften är **34327,50** kr per år med 125A säkring.
Beräknad rörlig avgift **84,81** öre per kWh.
Beräknad förbrukning **155419** kWh.

Samfällighetens totala elkostnader skulle då bli: $34327,5 + (155419 \times 0,8481) =$ **166 138 kr**

Fördelning

Antalet medlemmar: 128
Antal varmgarage: 41
Antal motorvärmare: 46

Den fasta avgiften samt kostnaden för gatubelysning och värme i förråden fördelas på alla medlemmar. Kostnaden för elförbrukningen för varmgarage och motorvärmplats fördelas på de medlemmar som har dessa.

Samfällighetens elförbrukning för gatubelysning och värme i förråden beräknas till:

13648 kWh totalt
107 kWh per år och medlem
90 kr per år och medlem i elförbrukning

268 kr per år och medlem i fasta avgifter

359 kr per år och medlem totalt

Samfällighetens elförbrukning för varmgaragen beräknas till:

127593 kWh totalt
3112 kWh per år och varmgarageplats

2639 kr per år och varmgarageplats

Samfällighetens elförbrukning för varmgarage 2014:

1405 kWh per år och varmgarageplats

1142 kr för en varmgarageplats under 2014

Samfällighetens elförbrukning för motorvärmplatser beräknas till:

14177 kWh totalt
308 kWh per år och motorvärmplats

261 kr per år och motorvärmplats