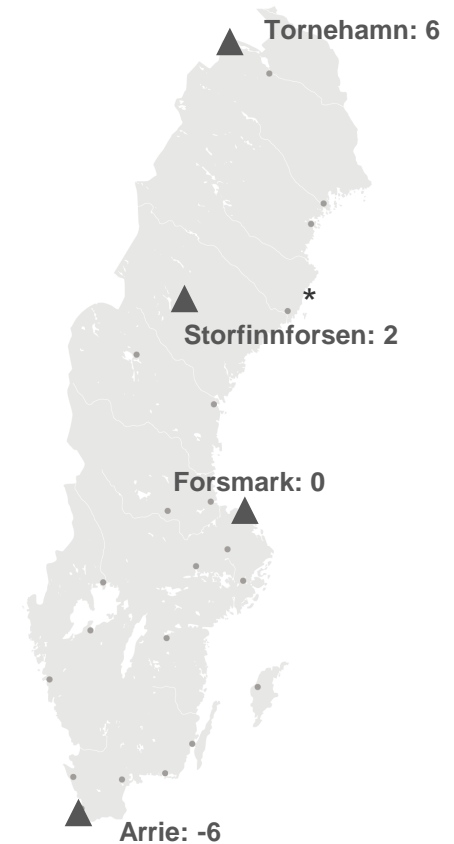

Uppdaterade förlustkoefficienter



SVENSKA
KRAFTNÄT

Energiavgift

- > Täcker kostnad för överföringsförluster
 - > Energiavgift = $\text{Pris förlustel i elområdet (SEK/MWh)}$
 $\text{Förlustkoefficient} * \text{Korrektionskoefficient (0,8)}$
 - > Förlustkoefficienter mellan -6 och +8 %



Exempel 1

- > Energiavgift = förlustpris * förlustkoefficient * 0,8
- > Förlustpris ca 360 kr/MWh
- > Förlustkoefficient från 2% till 4%
- > Från 5,76 kr/MWh till 11,52 kr/MWh

- > Inmatningskund (producent) medeleffekt 25 MW
- > 219 000 MWh/år
- > Energiavgift från 1 261 440 kr till 2 522 880 kr per år

Exempel 2

- > Energiavgift = förlustpris * förlustkoefficient * 0,8
- > Förlustpris ca 360 kr/MWh
- > Förlustkoefficient från 0% till 1%
- > Från 0 kr/MWh till 2,88 kr/MWh

- > Inmatningskund (producent) medeleffekt 200 MW
- > 1 752 000 MWh/år (1,75 TWh)
- > Energiavgift från 0 kr till 5 045 760 kr per år