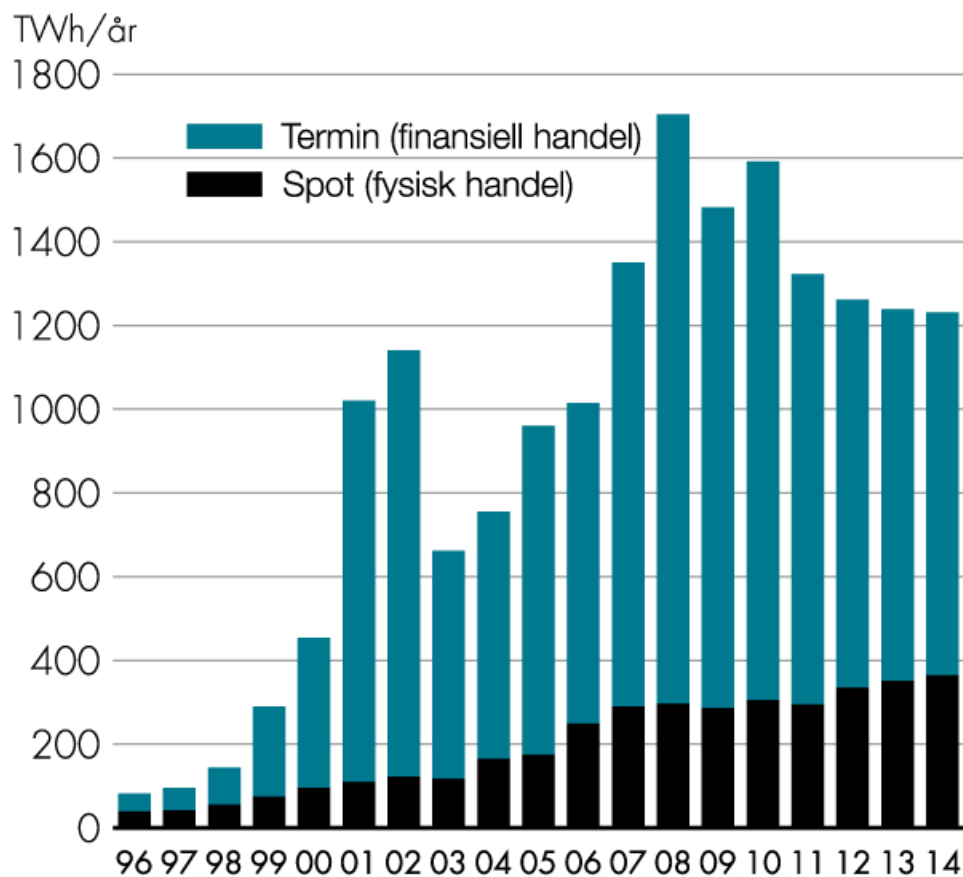


The background of the slide is a nighttime photograph of a river. In the upper right, a street lamp illuminates a tree with a warm yellow glow. A bridge with a railing spans the river in the middle ground. The lower half of the image is dominated by multiple, overlapping light trails in shades of blue and white, which appear to be reflections or light patterns on the water's surface.

Elåret 2014

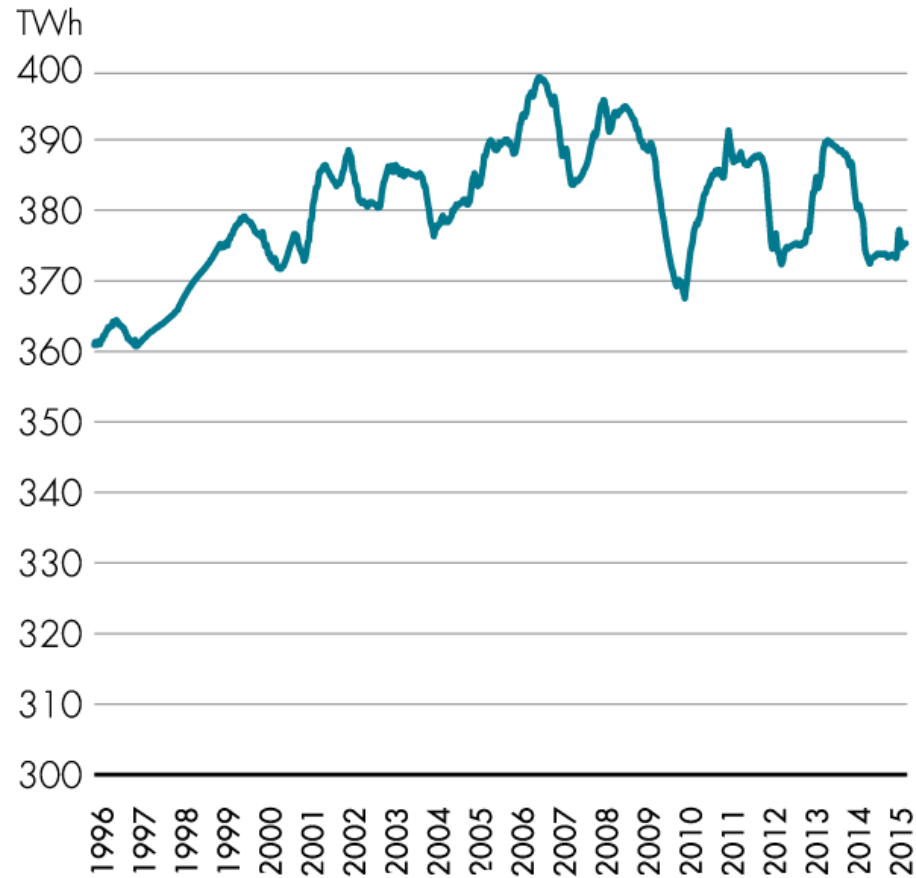
Diagram ur rapporten

Omsättning på den fysiska respektive finansiella elmarknaden



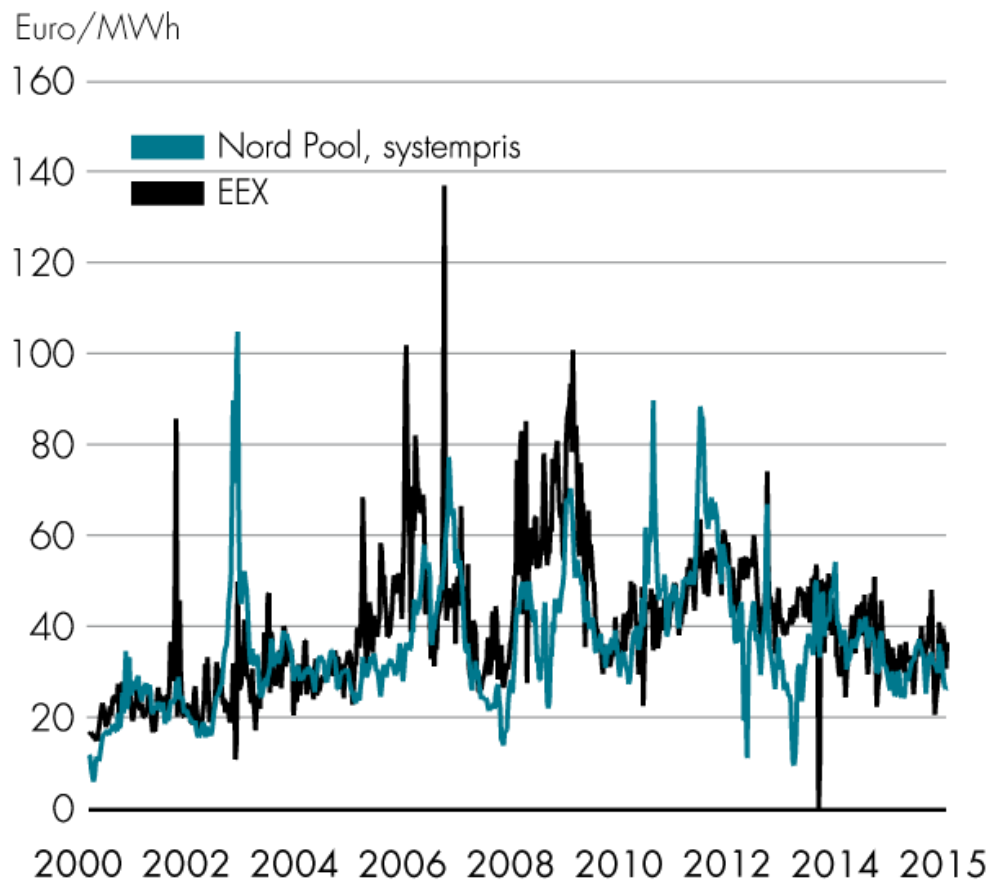
Källa: Nord Pool Spot

Elanvändningen i Norden sedan år 1996, TWh



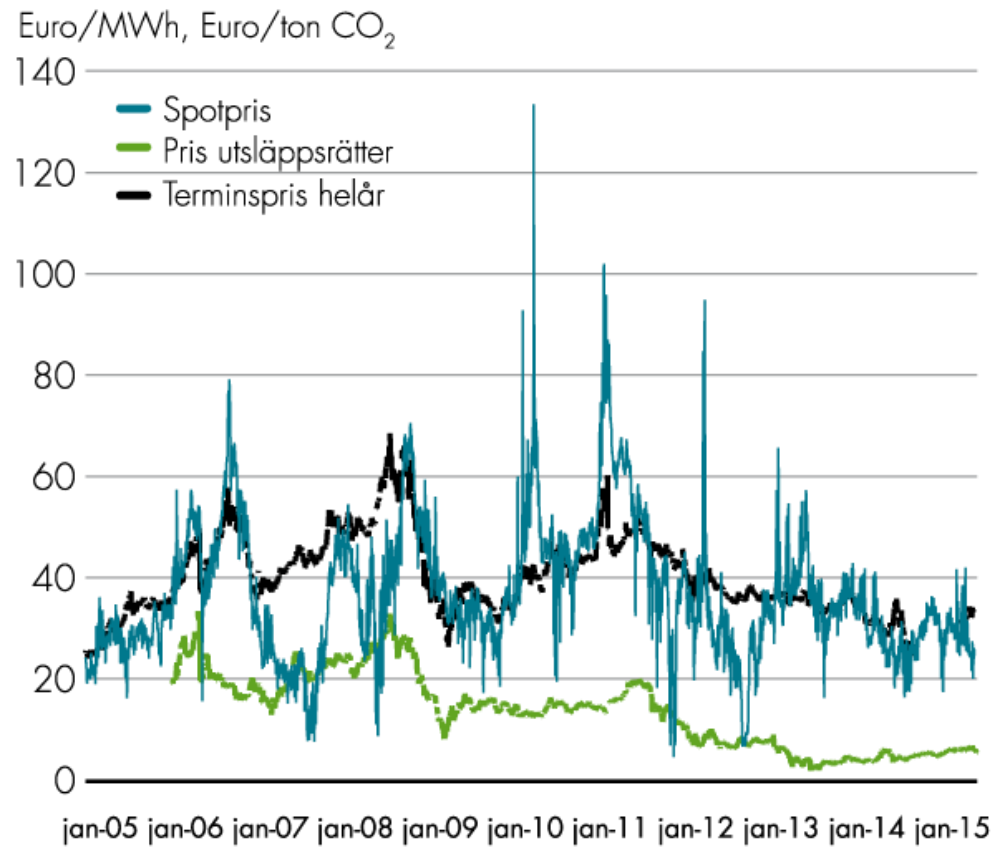
Källa: Nord Pool Spot

Elspotpris Nord Pool Spot respektive EEX (tyskt elpris)



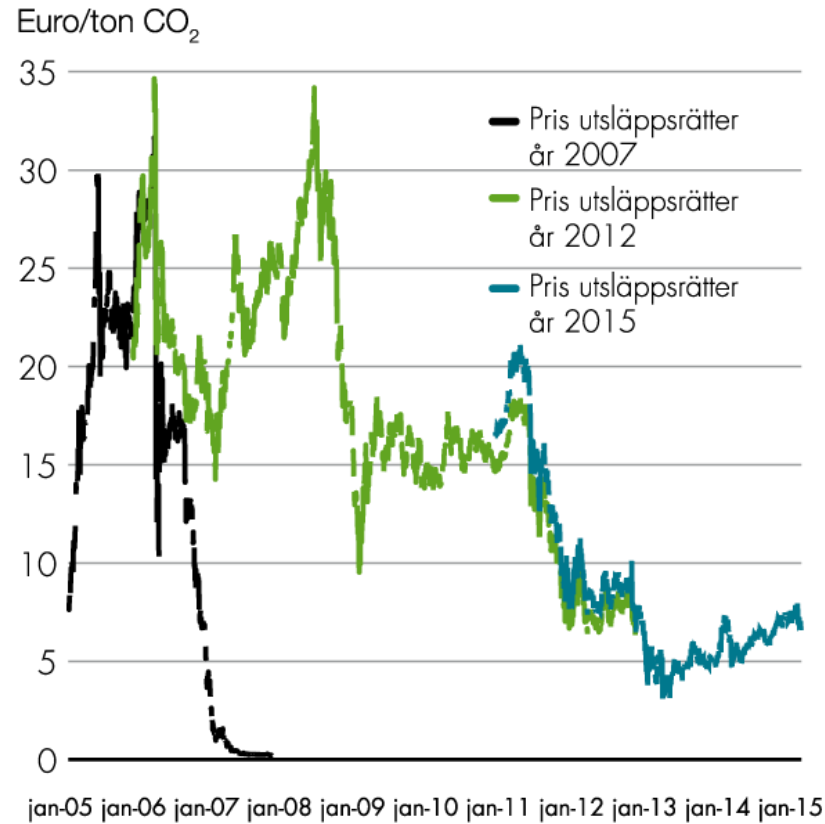
Källa: Nord Pool Spot, EEX

Elspotpris, terminspris samt pris på utsläppsrätter



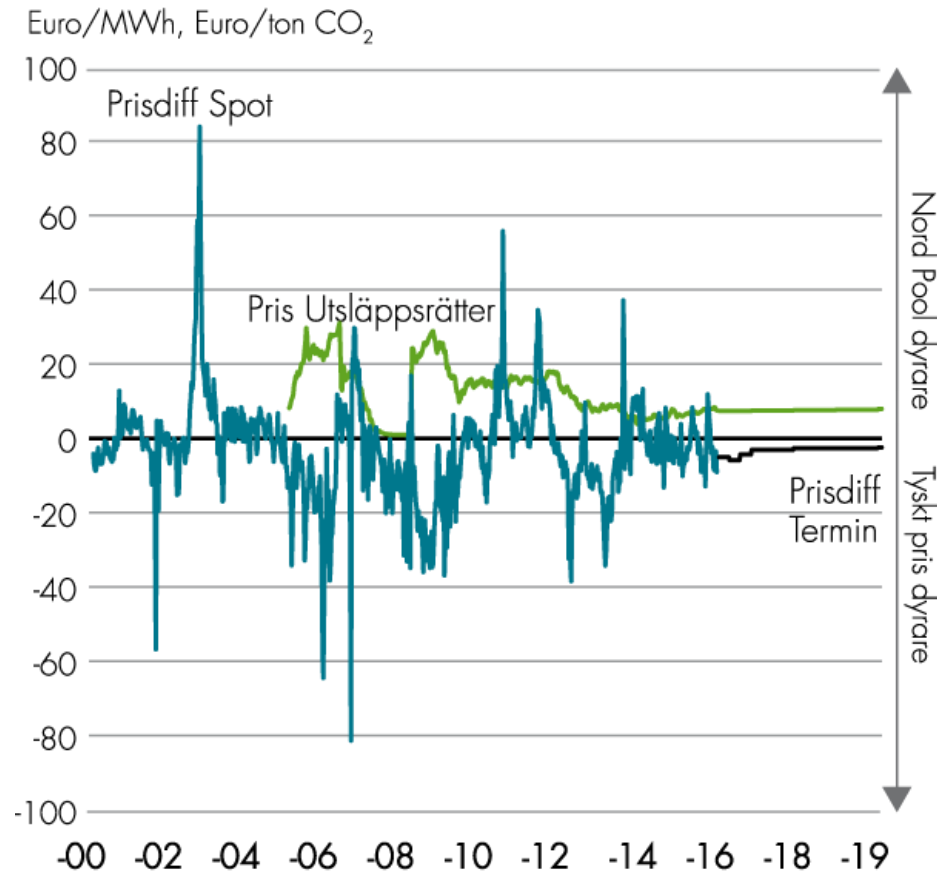
Källa: Nord Pool Spot

Pris på utsläppsrätter på Nasdaq OMX Commodities



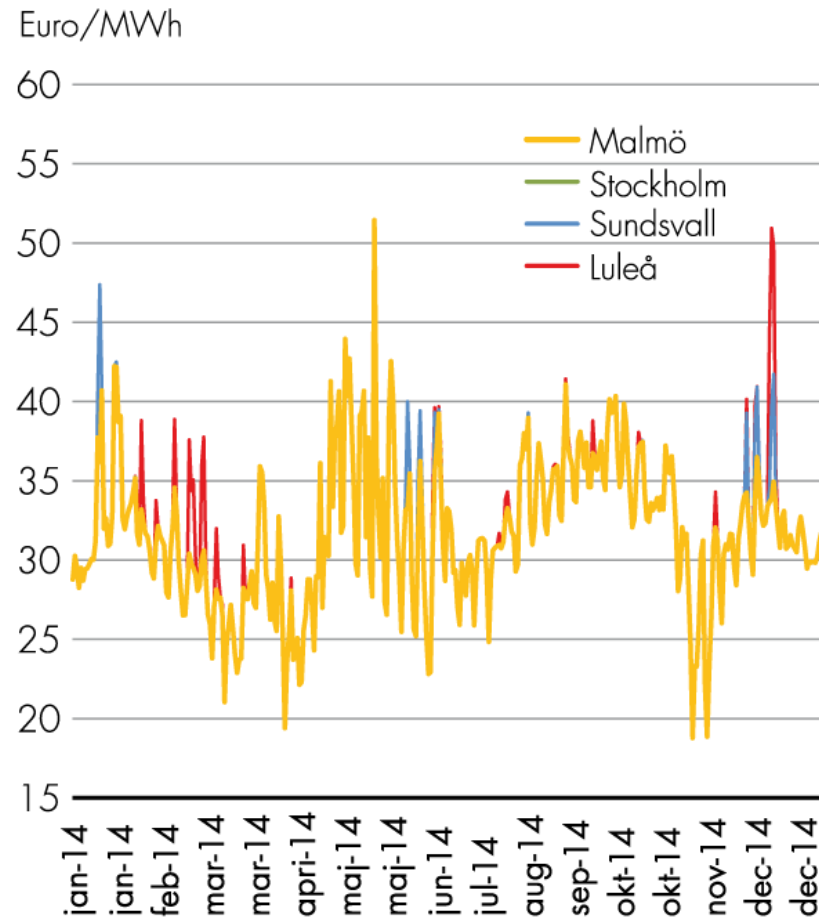
Källa: Nord Pool Spot

Pris på utsläppsrätter samt prisdifferenser mellan Norden och Tyskland



Källa: Nord Pool Spot, EEX

Timvisa områdespriser i Sverige



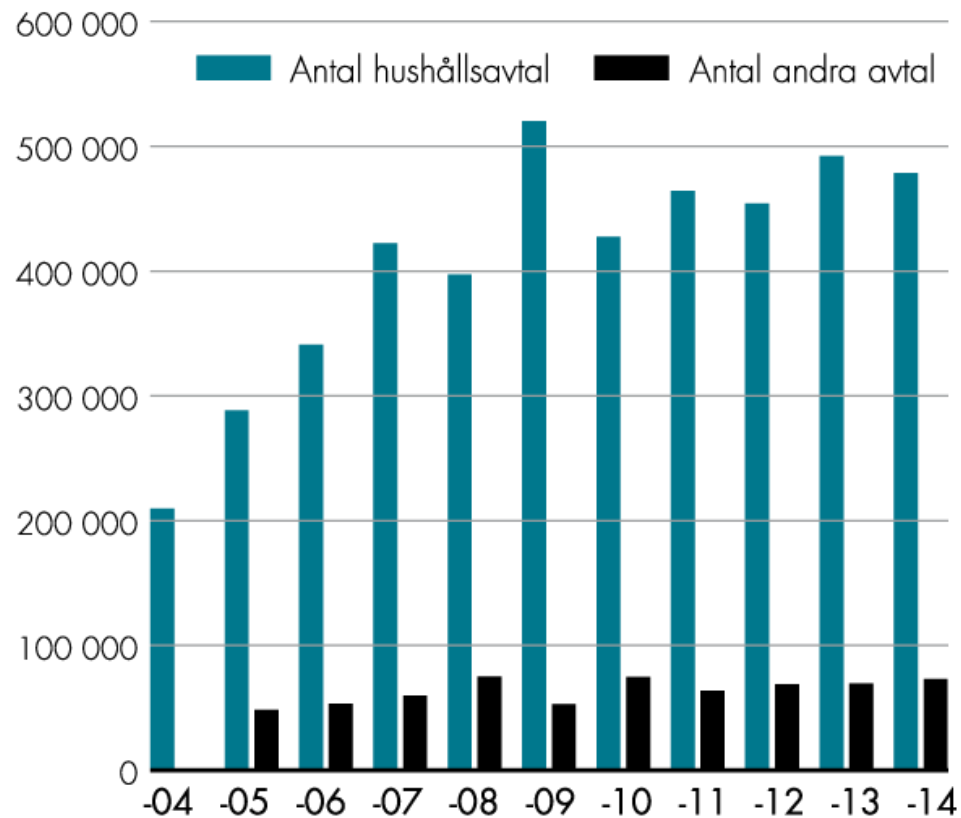
Källa: Nord Pool Spot

Installerad effekt per elområde per den 1 jan 2015, MWel

	Luleå SE1	Sundsvall SE2	Stockholm SE3	Malmö SE4	Sverige SE
Vattenkraft	5 176	8 040	2 591	348	16 155
Kärnkraft			9 528		9 528
Vindkraft	478	1 467	1 986	1 489	5 420
Övrig kraftvärme, värmekraft	282	586	4 625	2 868	8 361
Kraftvärme, fjärrvärmesystem	160	270	2 300	951	3 681
Kraftvärme, industrin	122	316	602	335	1 375
Kondenskraft			743	1 005	1 748
Gasturbiner			980	577	1 557
Solkraft	i.u	i.u	i.u	i.u	79
Övrigt	1	1	1	2	6
Hela riket	5 937	10 094	18 731	4 707	39 549

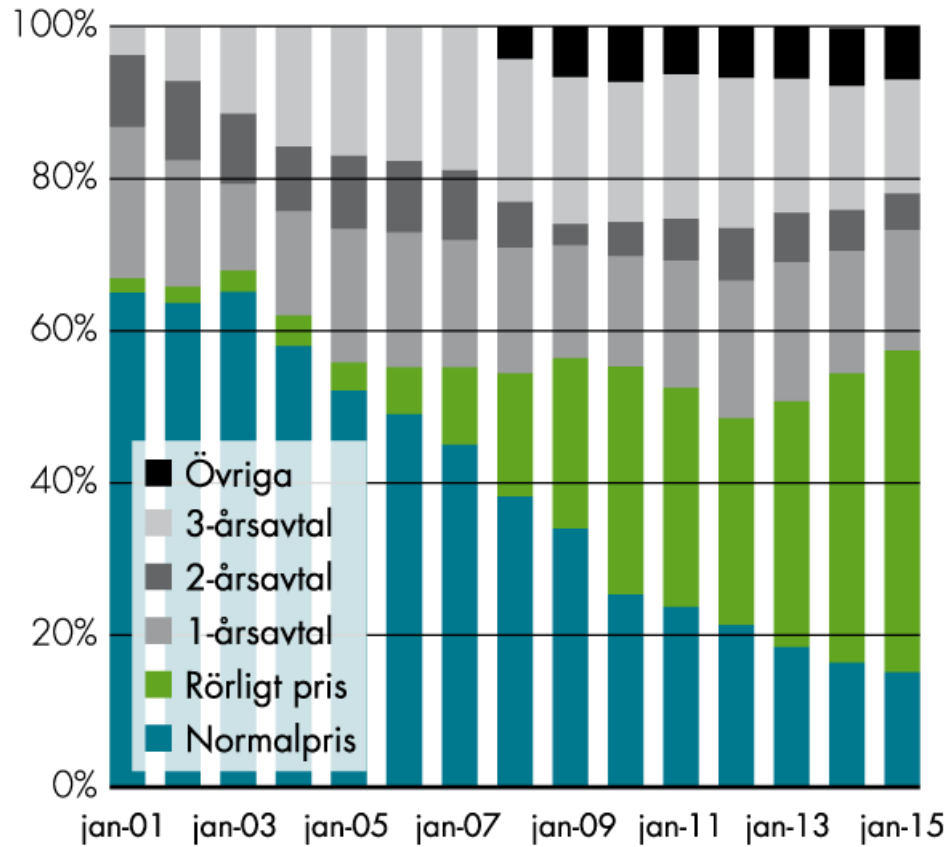
i.u = ingen uppgift

Antal byten mellan elhandelsföretag per år



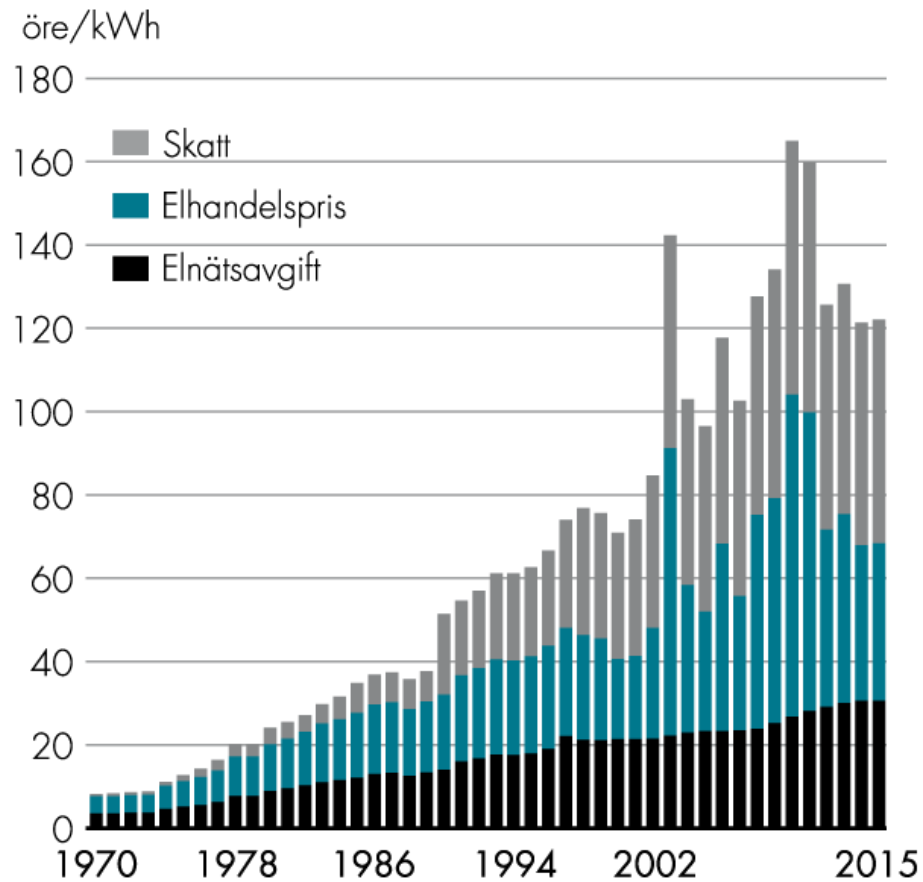
Källa: SCB

Kunders rörlighet, per januari åren 2001–2015



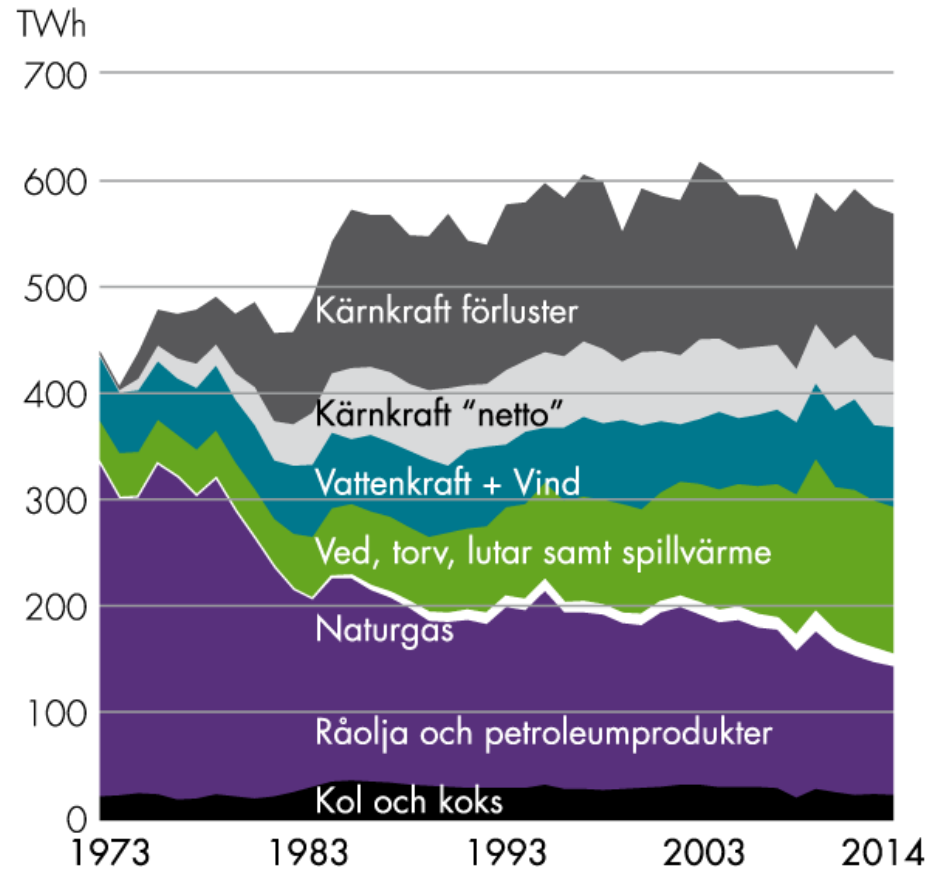
Källa: SCB

Konsumentprisets uppdelning för villakunder med elvärme, avtal om rörligt pris, löpande priser, januari respektive år



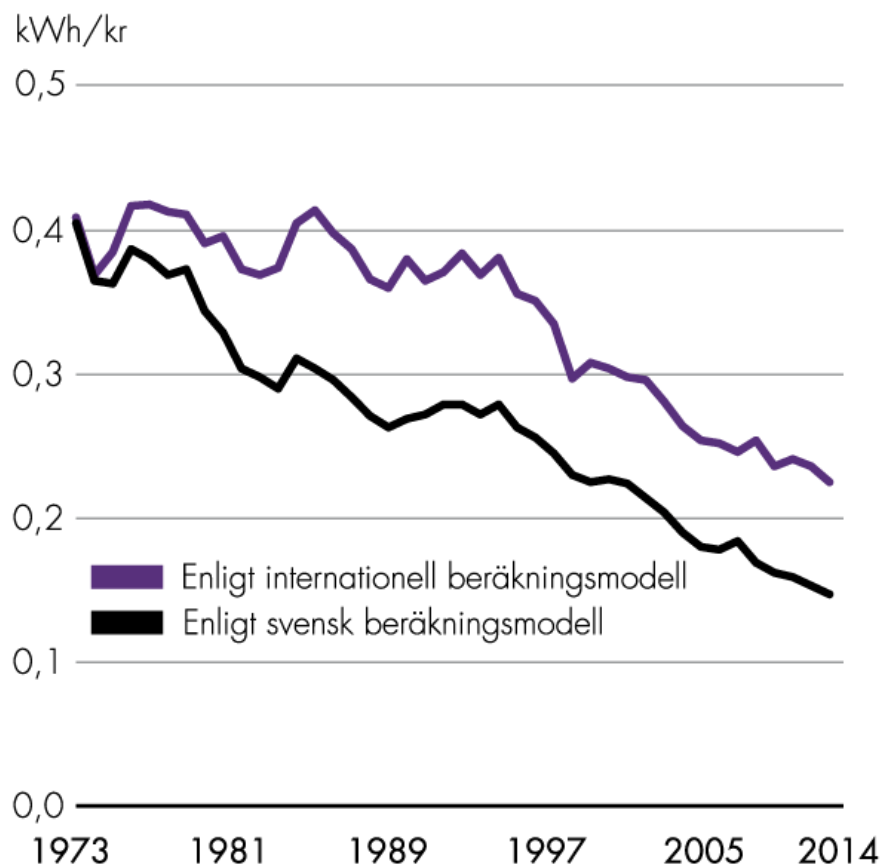
Källa: STEM och SCB

Total energitillförsel i Sverige 1973–2014



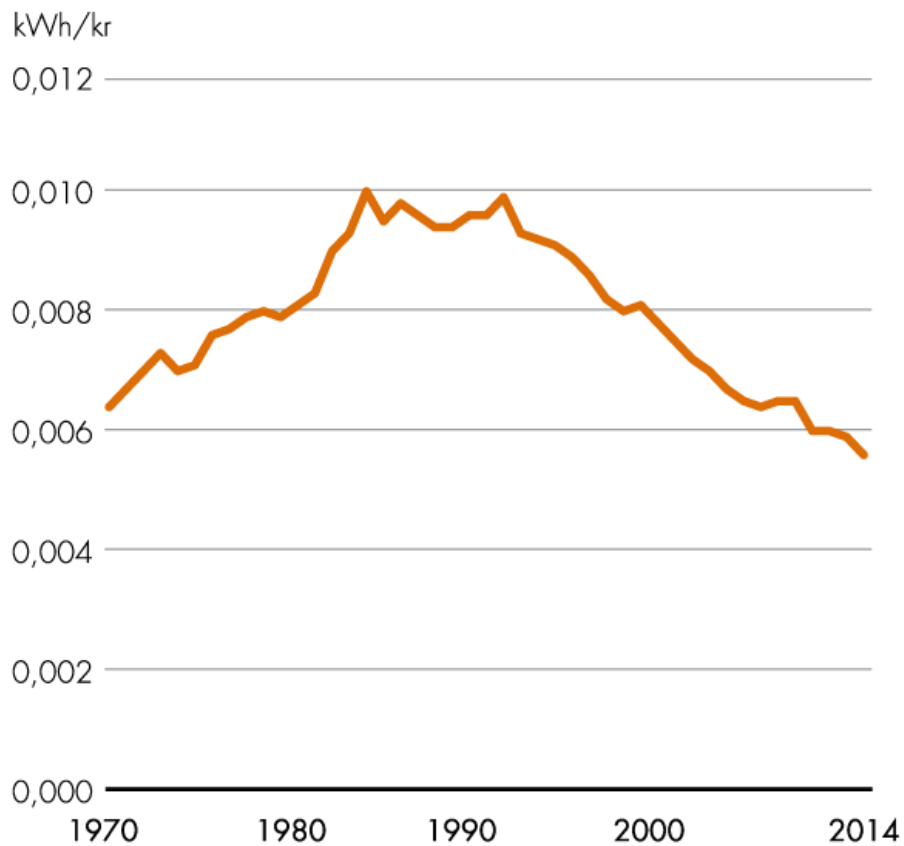
Källa: SCB

Total tillförd energi i relation till BNP 1973–2014 (1995 års priser)



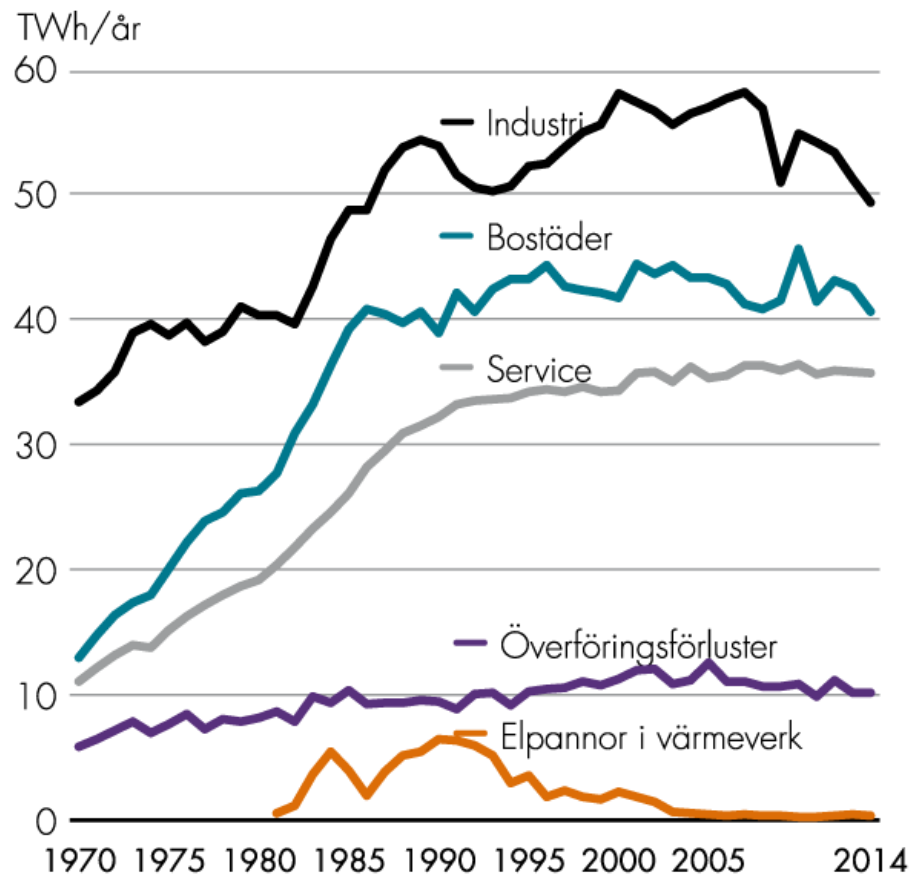
Källa: SCB

Elanvändningen som funktion av BNP-krona 1970–2014 (1995 års priser)



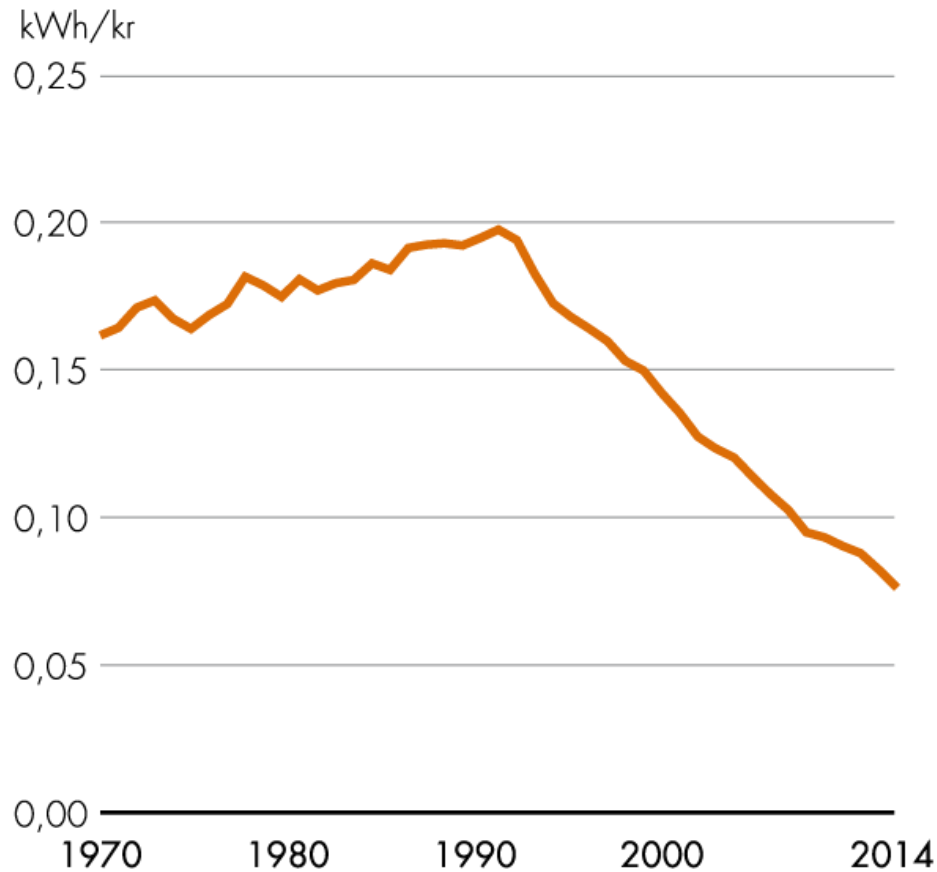
Källa: SCB

Elanvändningen fördelad på olika användare 1970–2014



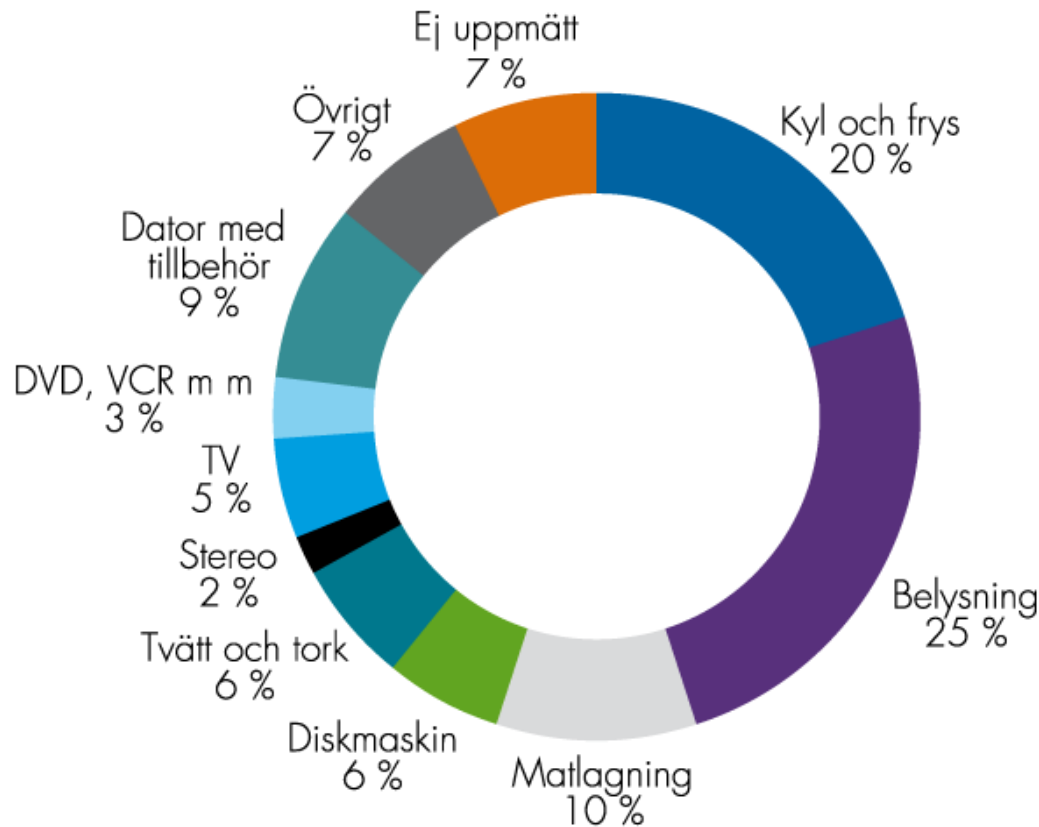
Källa: SCB

Industrins elanvändning i förhållande till förädlingsvärdet 1970–2014 (1991 års priser)



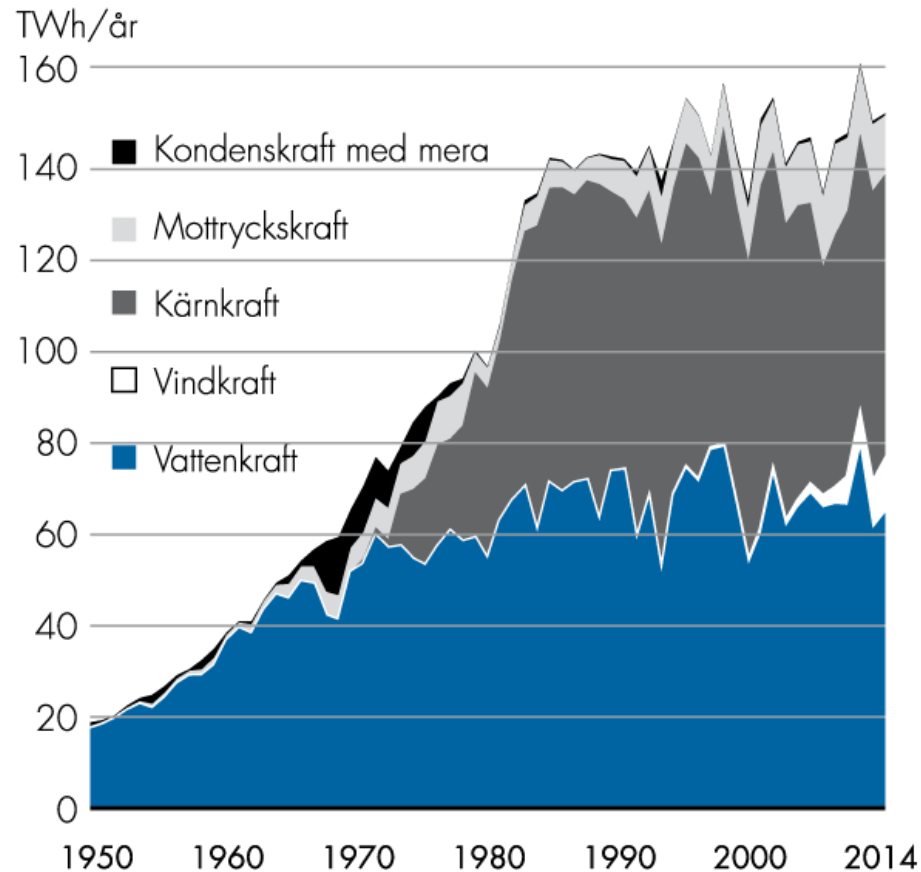
Källa: SCB

Relativ fördelning av hushållsel (undersökning år 2007)



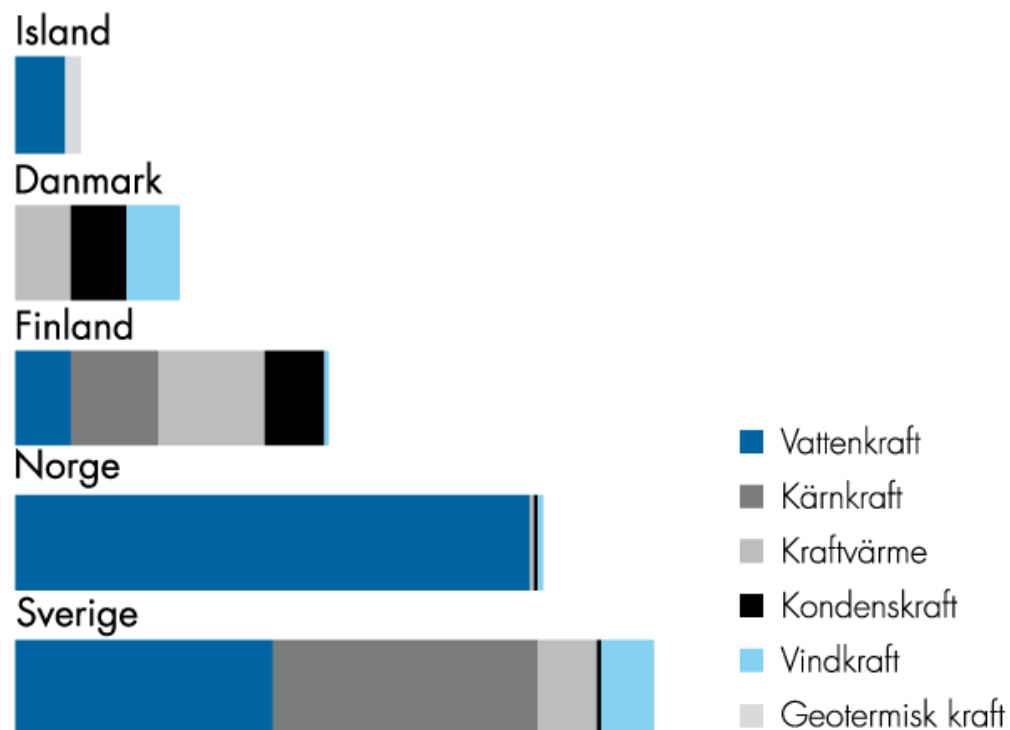
Källa: Energimyndigheten

Total elproduktion i Sverige 1950–2014



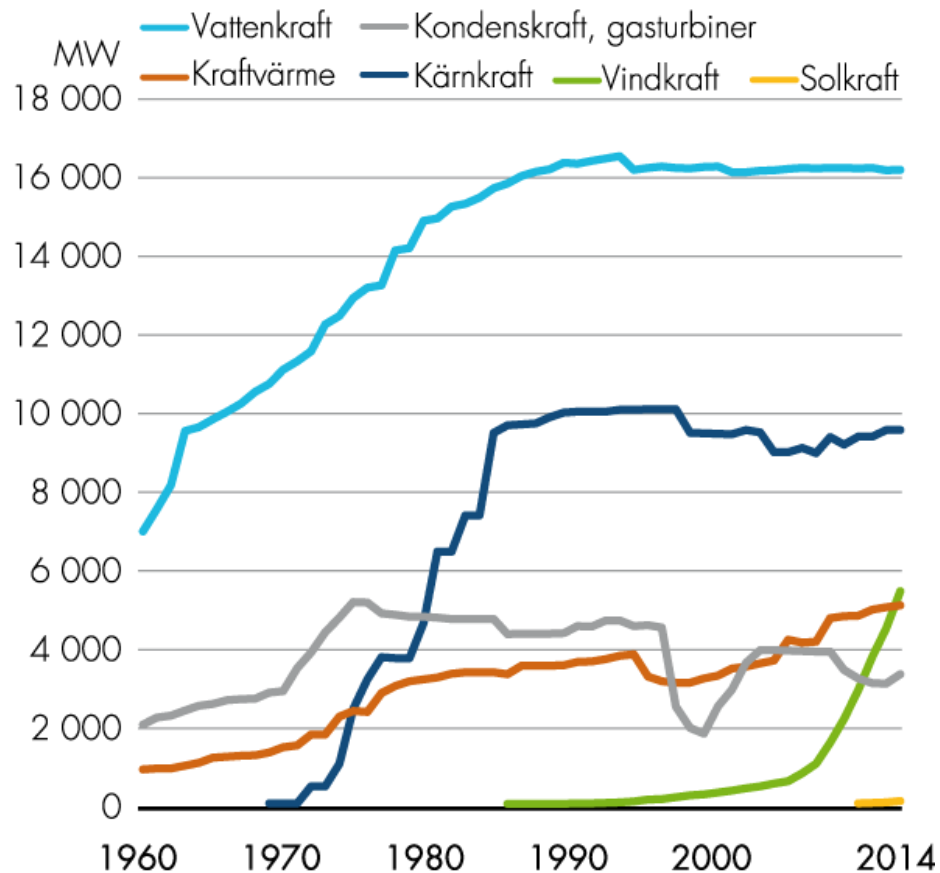
Källa: Svensk Energi

Normaliserad elproduktionsmix i Norden



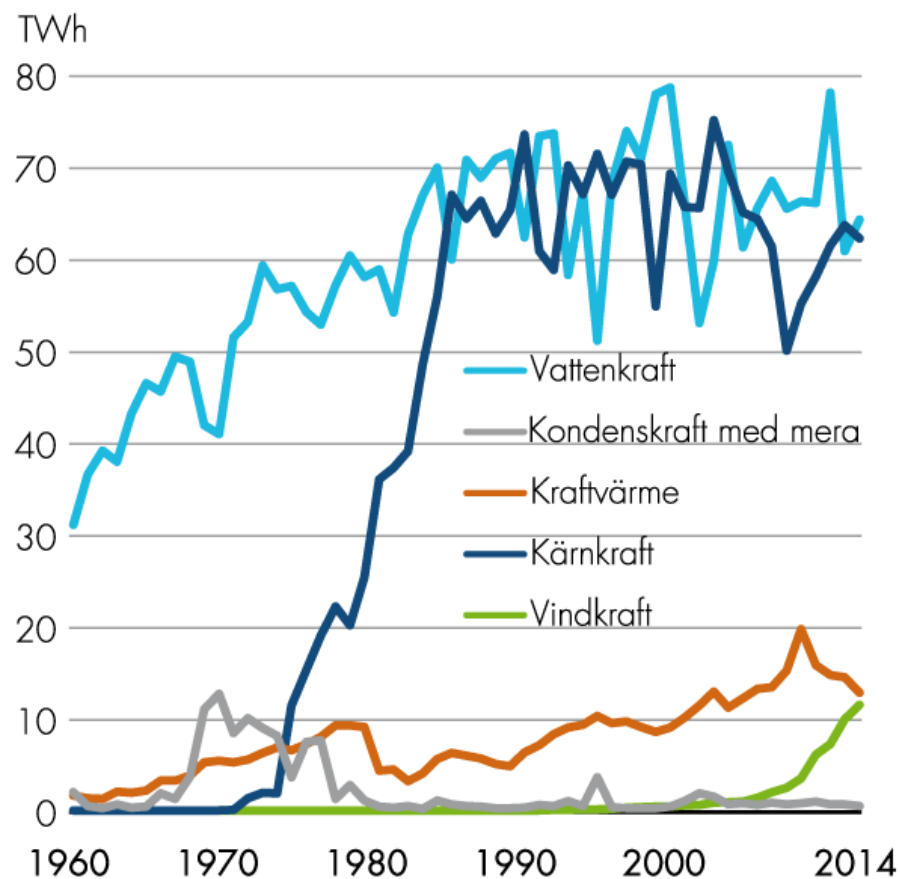
Källa: Svensk Energi

Utvecklingen av olika kraftslag i Sverige (effekt)



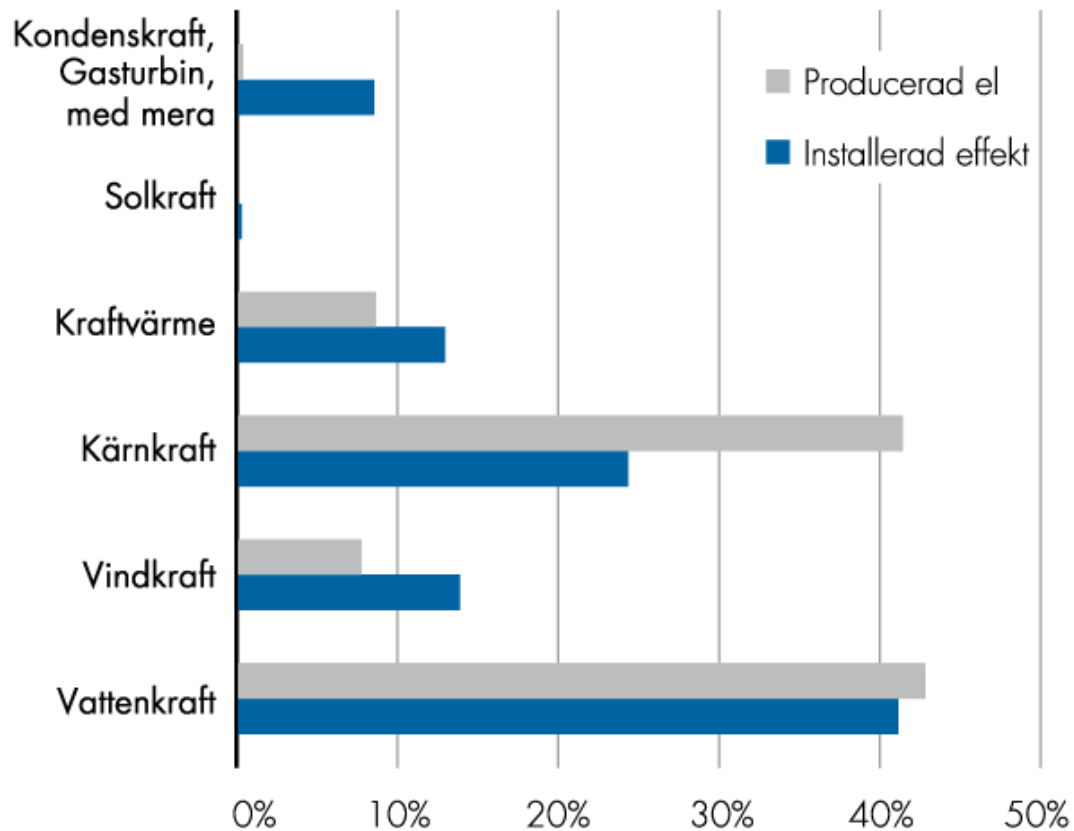
Källa: Svensk Energi

Utvecklingen av olika kraftslag i Sverige (elproduktion)



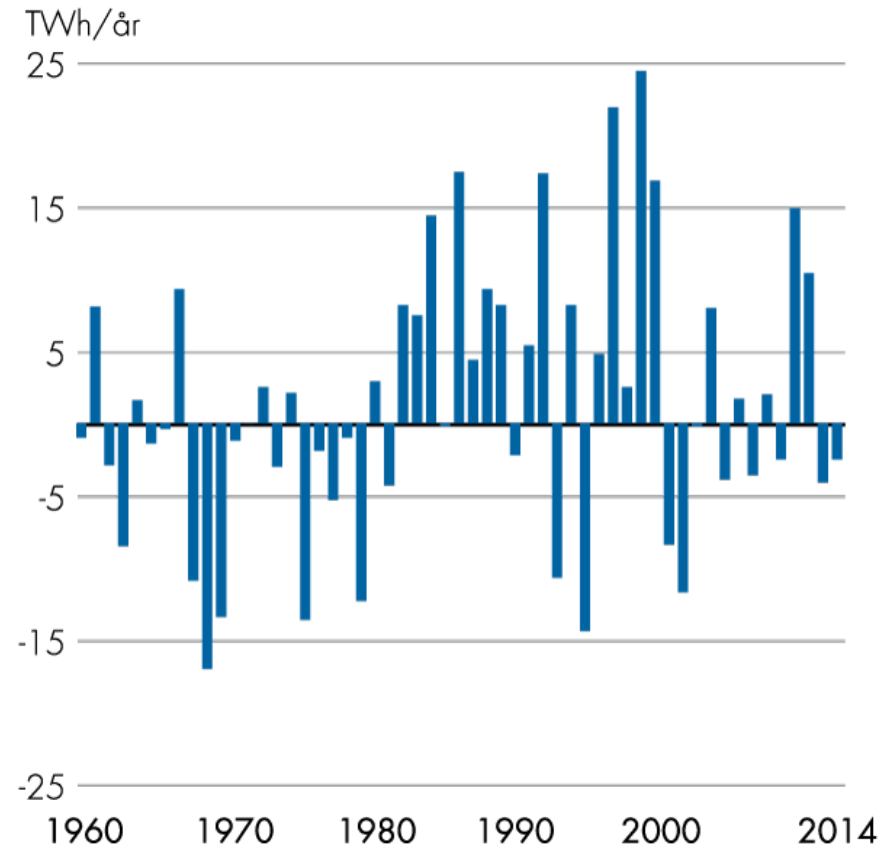
Källa: Svensk Energi

Fördelning av installerad effekt och producerad el för olika kraftslag år 2014



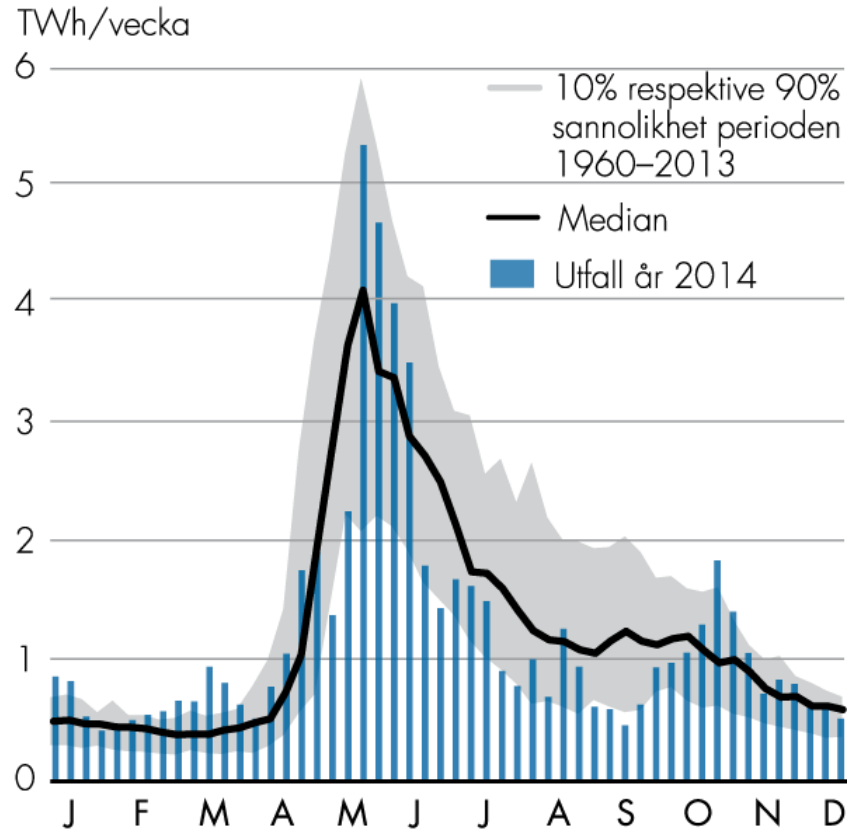
Källa: Svensk Energi

Tillrinningens variation i förhållande till normalårstillrinningen för åren 1960–2014



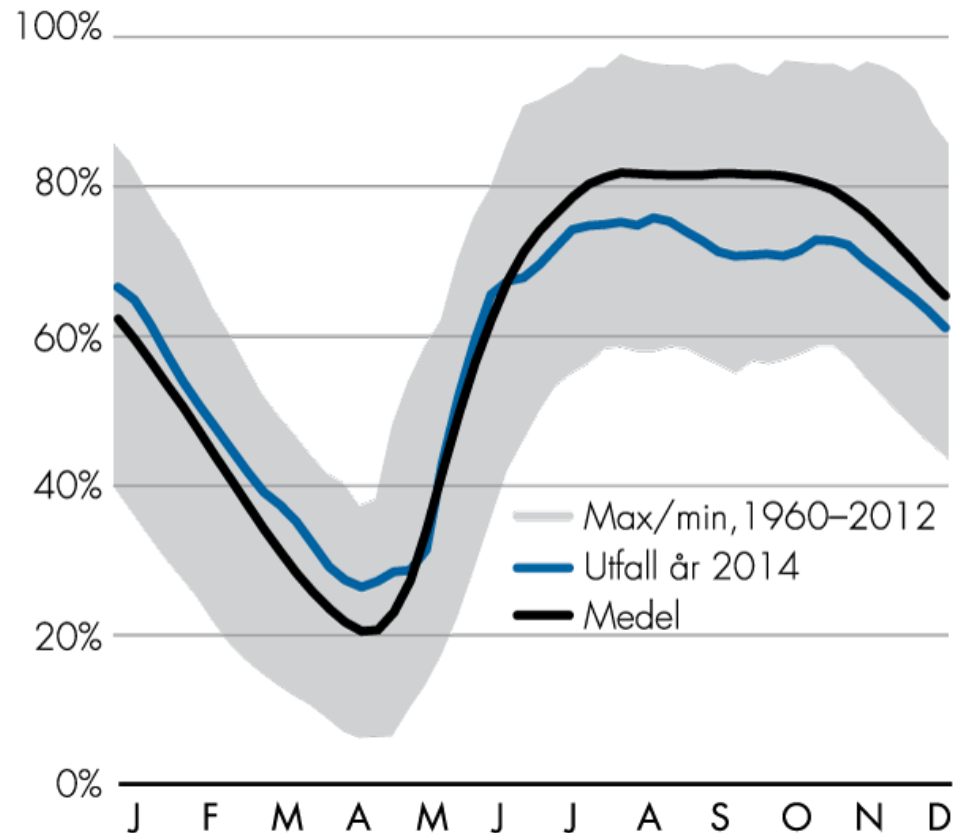
Källa: Svensk Energi

Tillrinningsvariation i de kraftproducerande älvarna



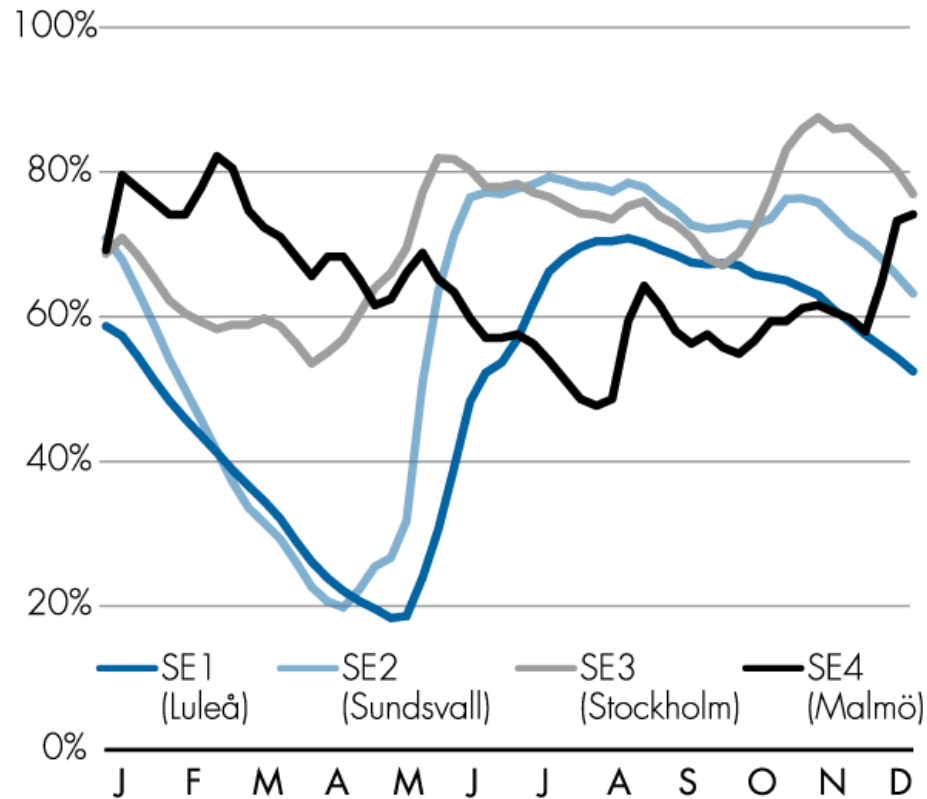
Källa: Svensk Energi

Regleringsmagasinens fyllnadsgrad



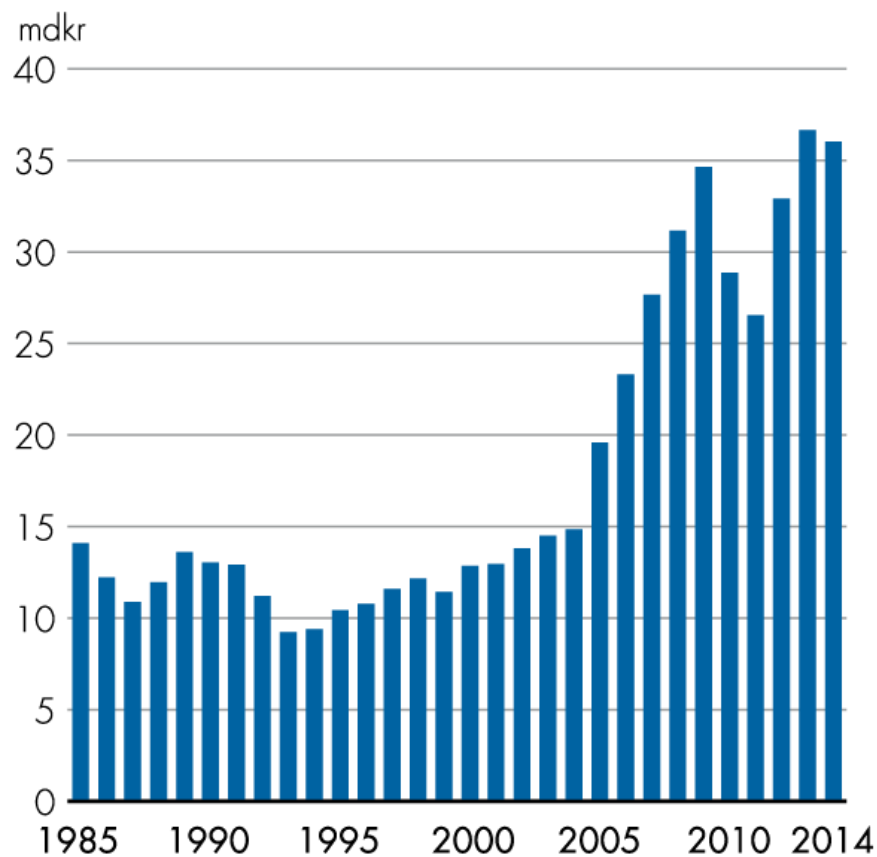
Källa: Svensk Energi

Regleringsmagasinens fyllnadsgrad, år 2014



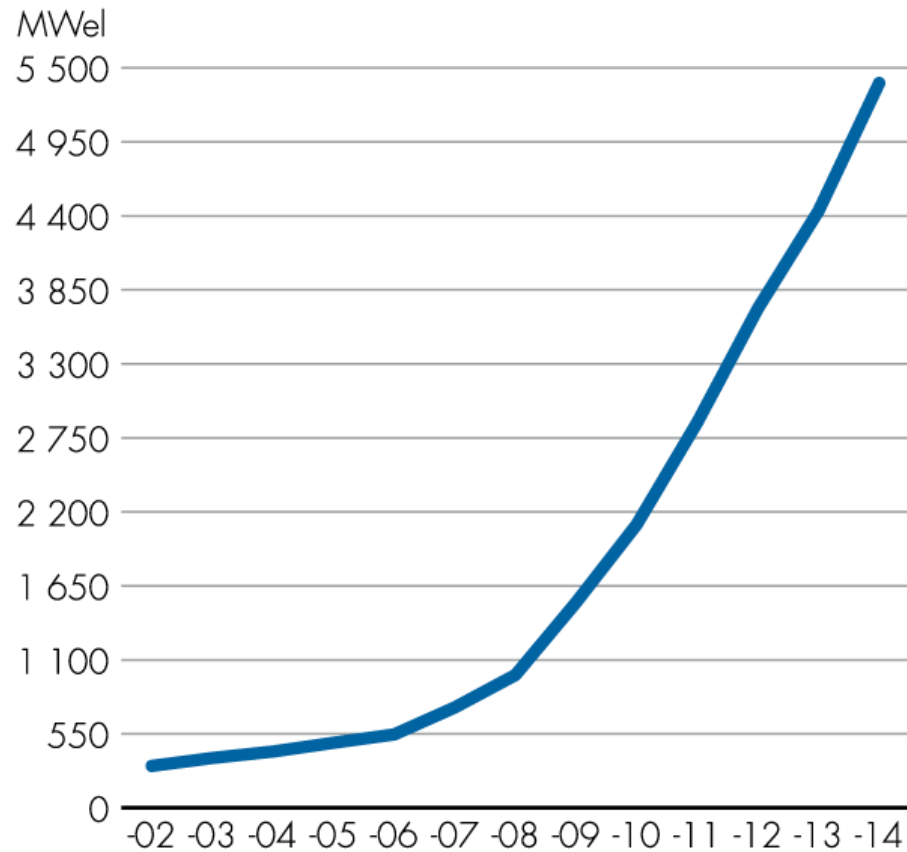
Källa: Svensk Energi

Energibranschens bruttoinvesteringar löpande priser



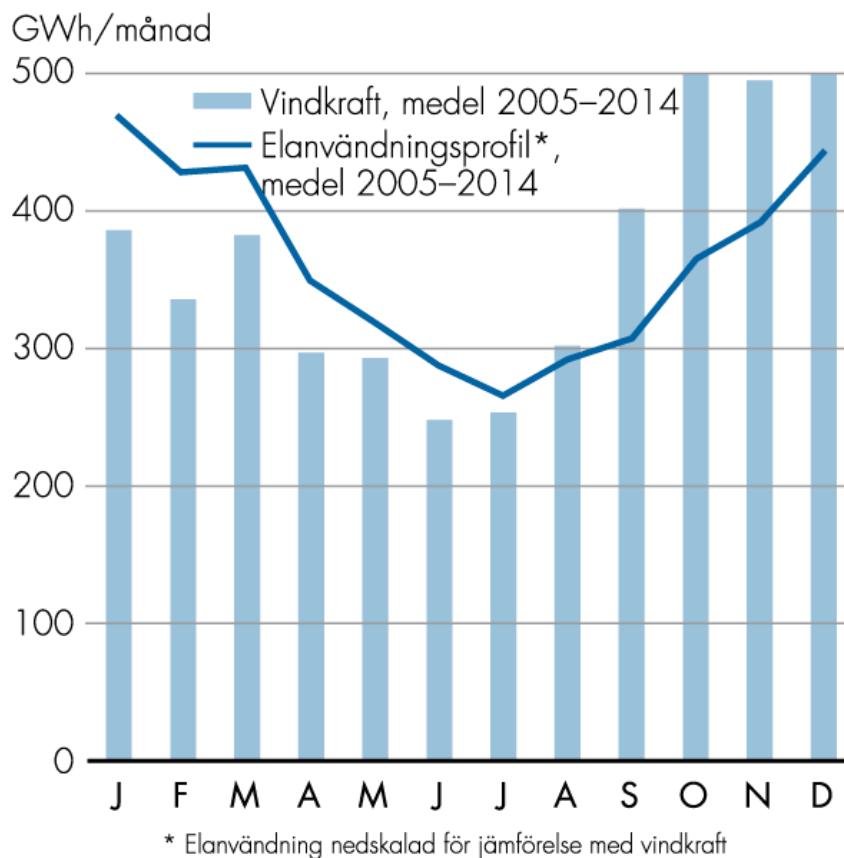
Källa: SCB

Vindkraftens installerade effekt i MW de senaste 13 åren



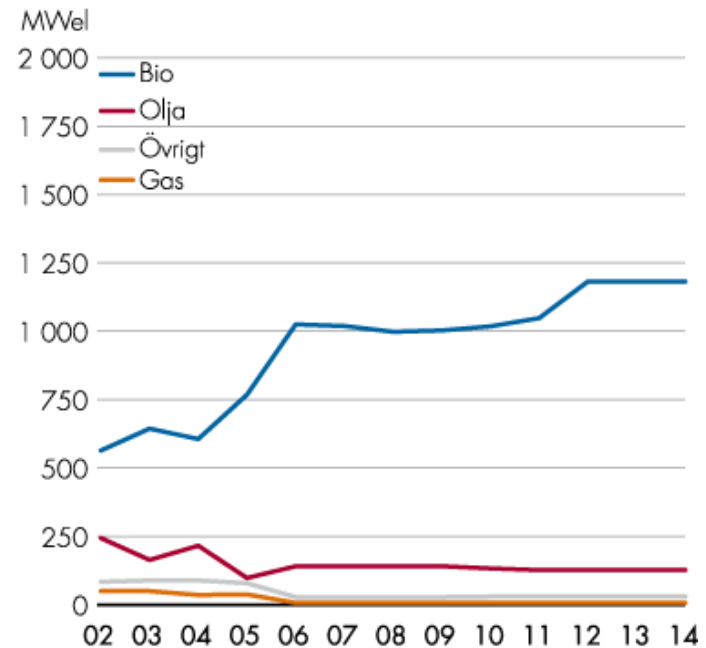
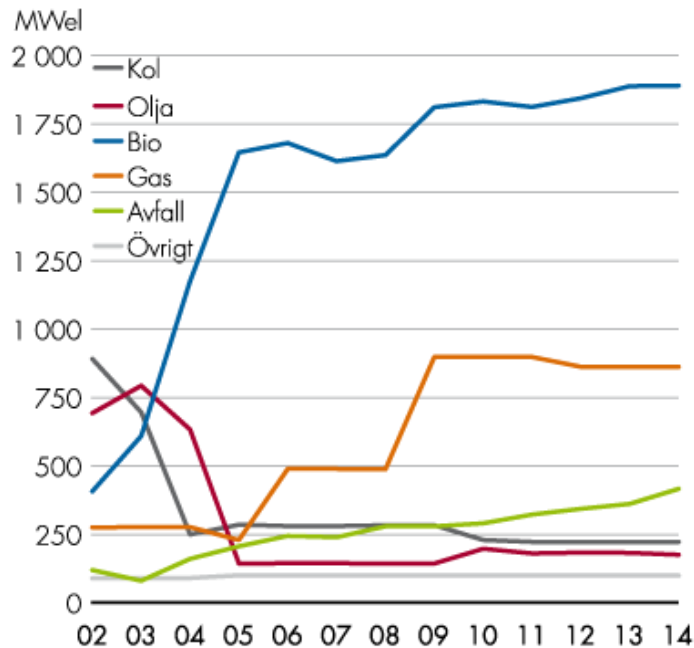
Källa: Svensk Energi

Månadsvis genomsnittlig vindelproduktion de senaste tio åren i relation till elanvändningsprofilen över året



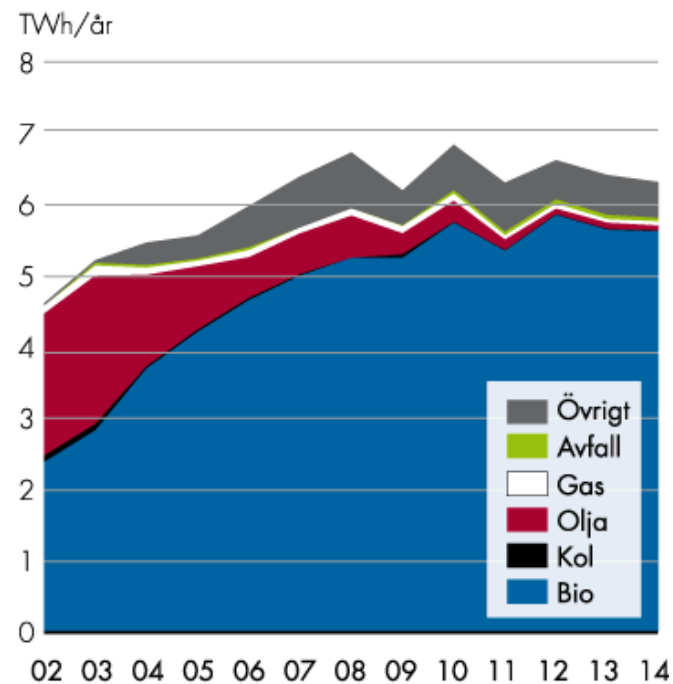
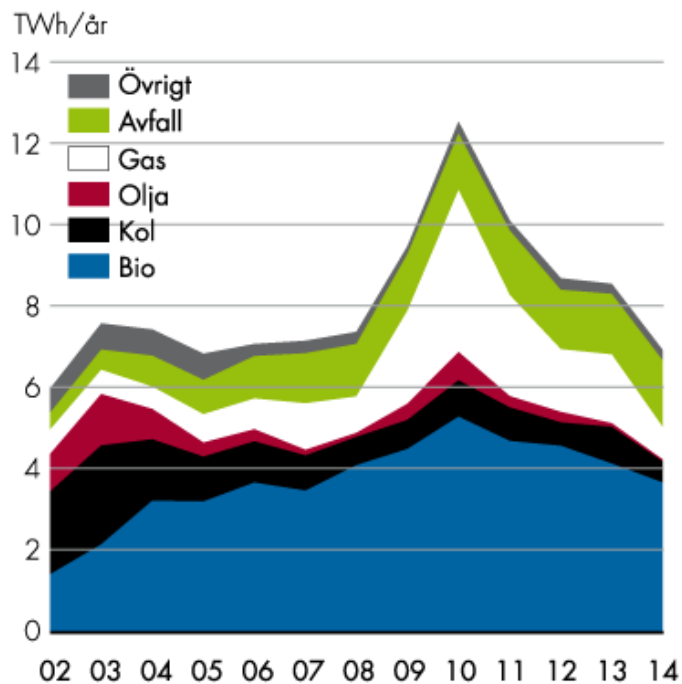
Källa: Svensk Energi

Installerad effekt i kraftvärmesystem i fjärrvärmem (till vänster), respektive i industriellt mottryck under åren 2002–2014



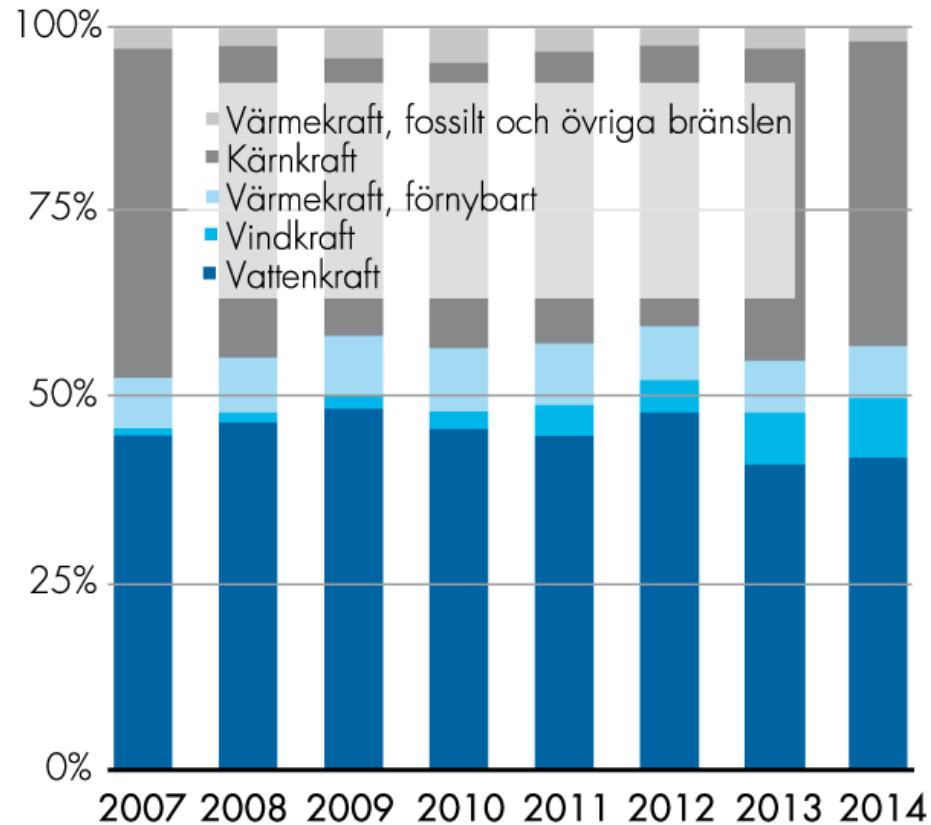
Källa: Svensk Energi

Elproduktion fördelad på bränslen i kraftvärmesystem i fjärrvärmem, respektive i industriellt mottryck under åren 2002–2014



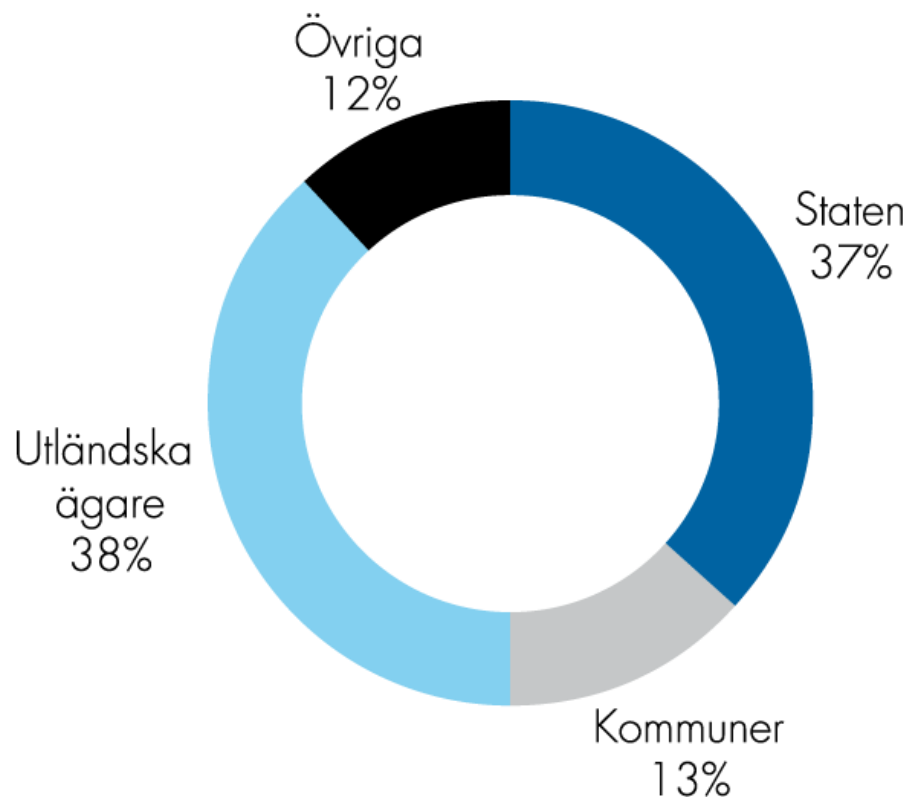
Källa: Svensk Energi

Utvecklingen av förnybar elproduktion åren 2007–2014



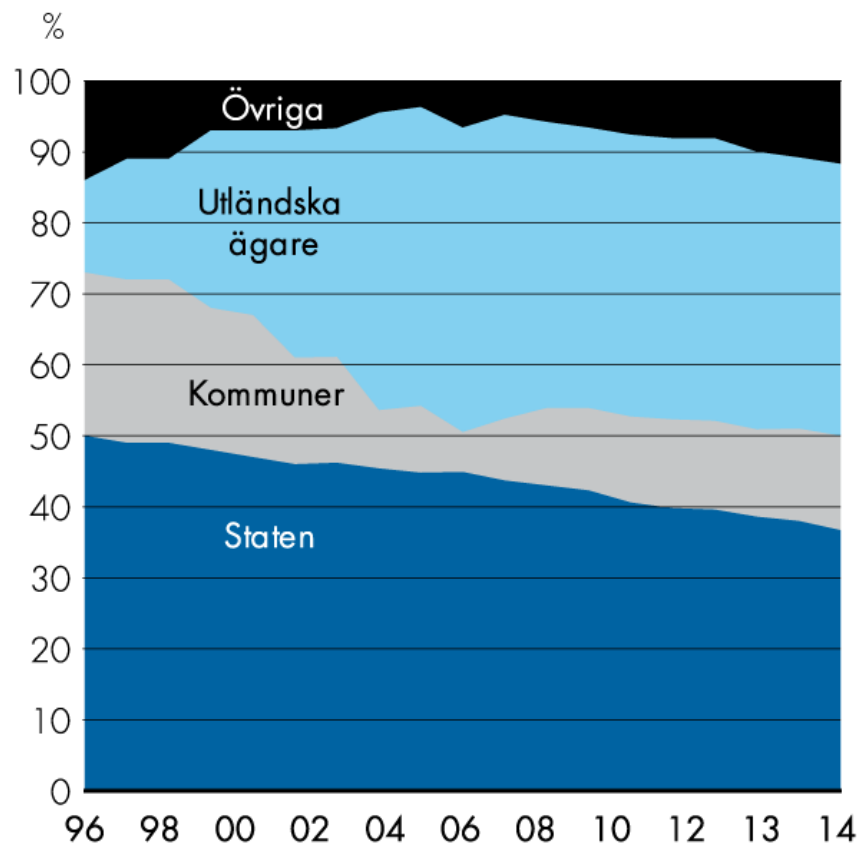
Källa: Svensk Energi

Ägande av elproduktion, värden för år 2014



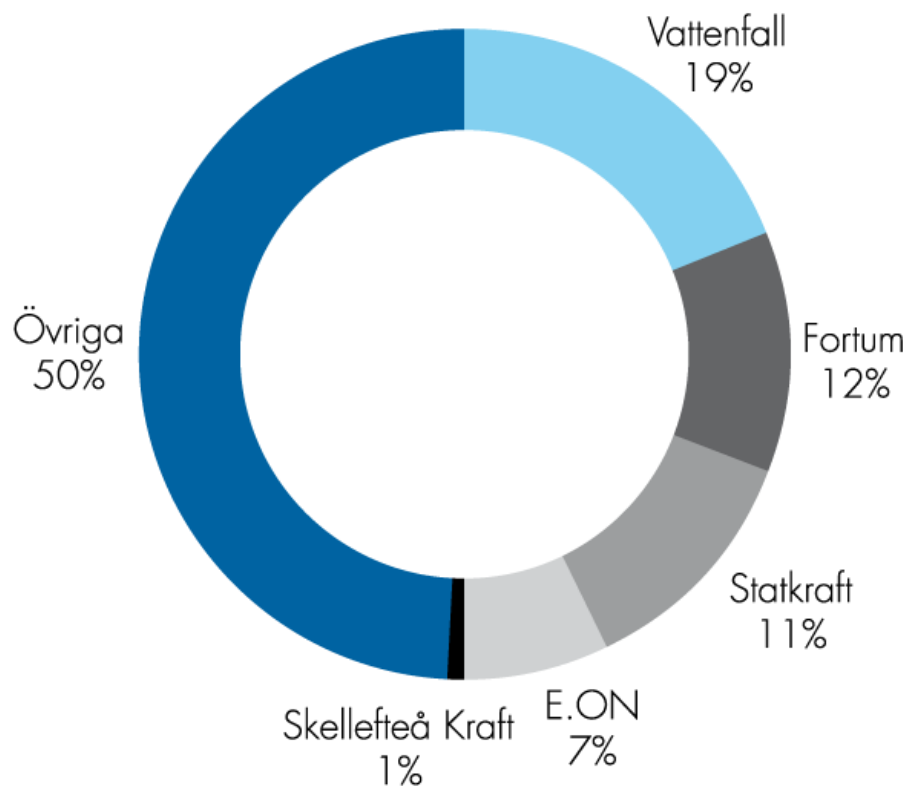
Källa: Svensk Energi

Ändring i ägande av elproduktion åren 1996–2014



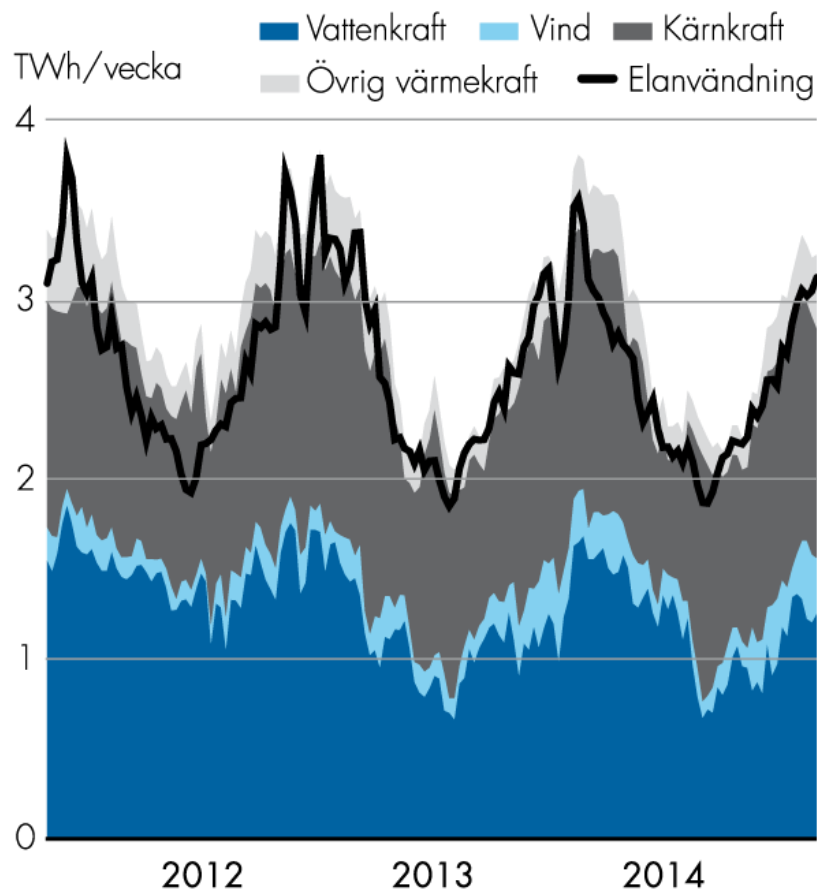
Källa: Svensk Energi

De fem största elproducenterna i Sverige och deras totala produktion i Norden år 2014



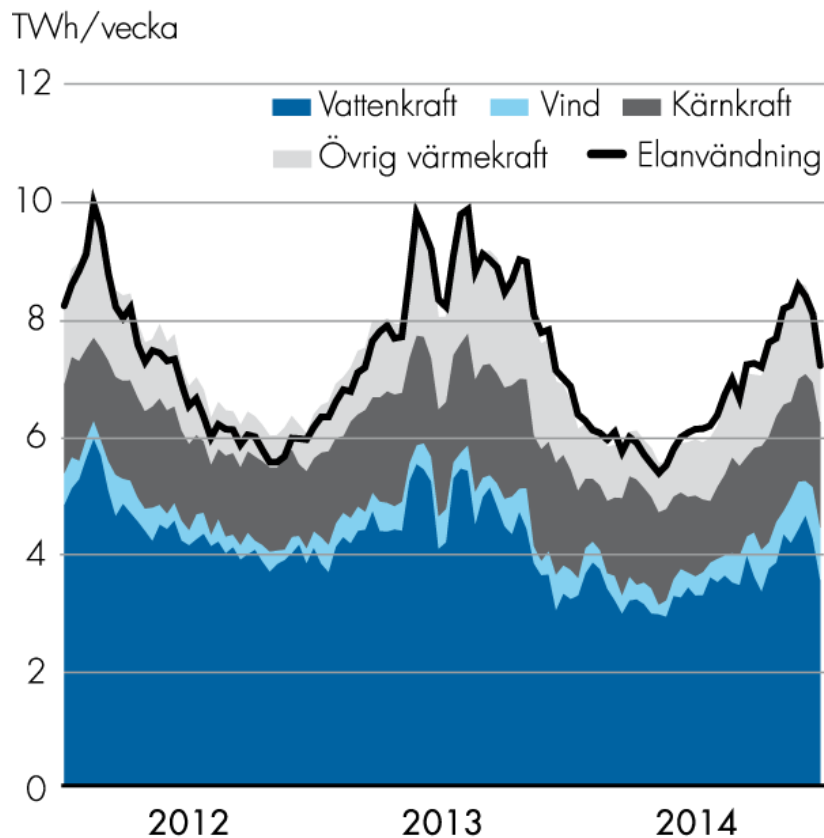
Källa: Svensk Energi

Elproduktion och elanvändning i Sverige under åren 2012–2014, TWh/vecka



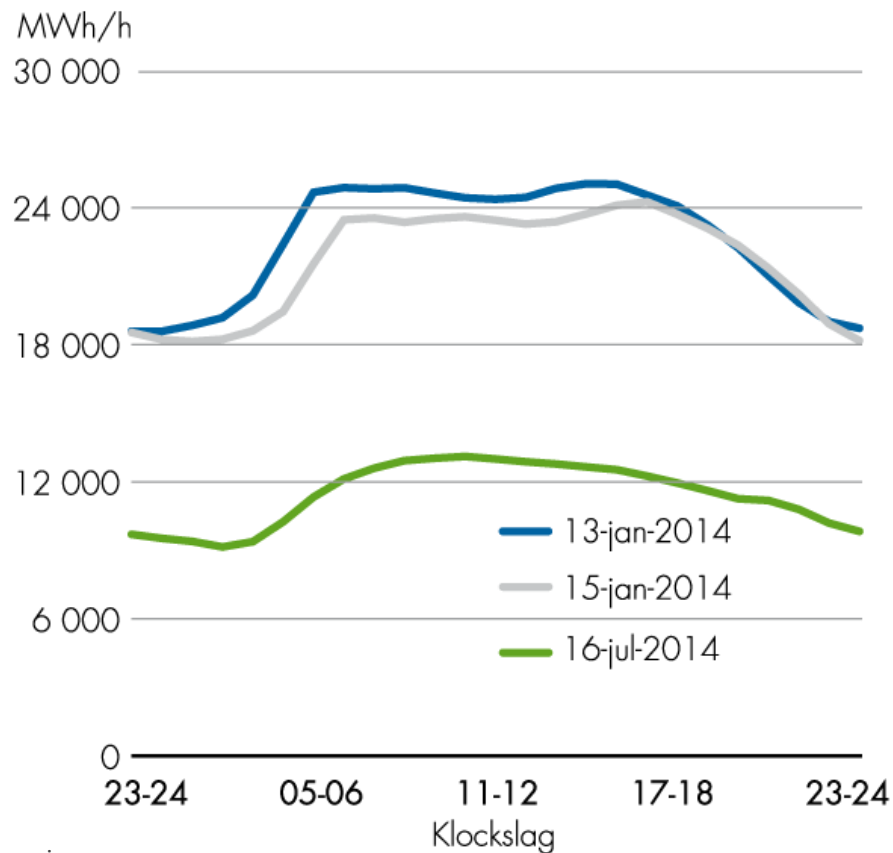
Källa: Svensk Energi

Elproduktion och elanvändning i Norden under åren 2012–2014, TWh/vecka



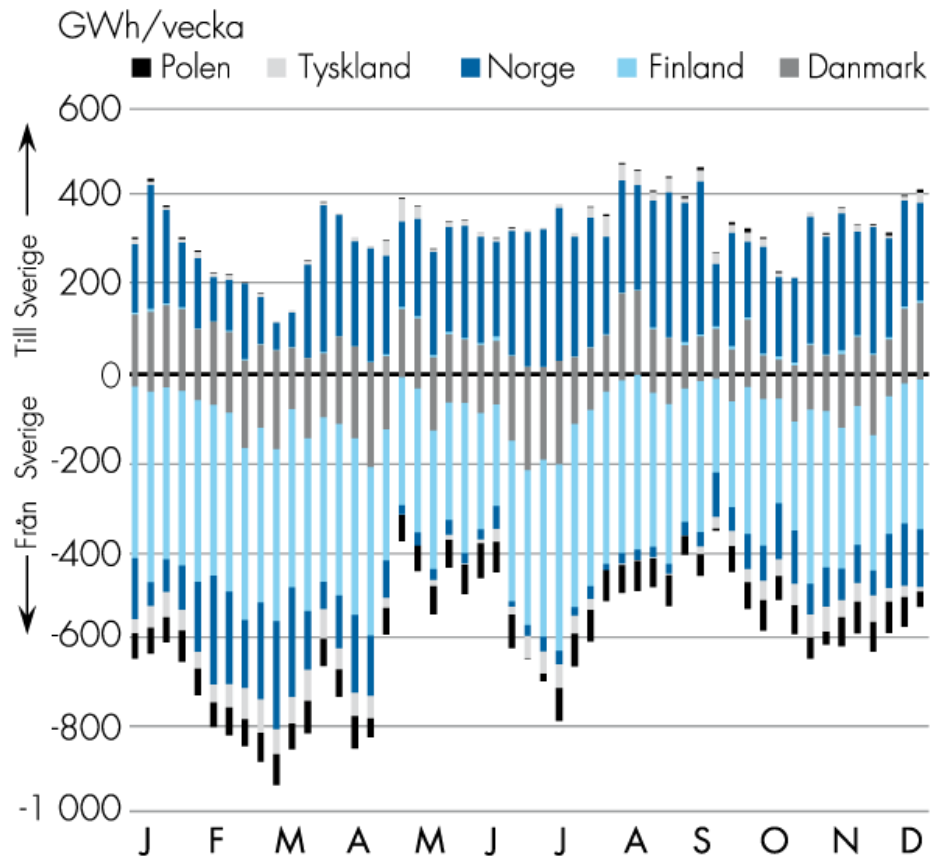
Källa: Nord Pool Spot

Profil över elanvändning för dygn med högsta elanvändning år 2014 respektive typdygn vinter och sommar



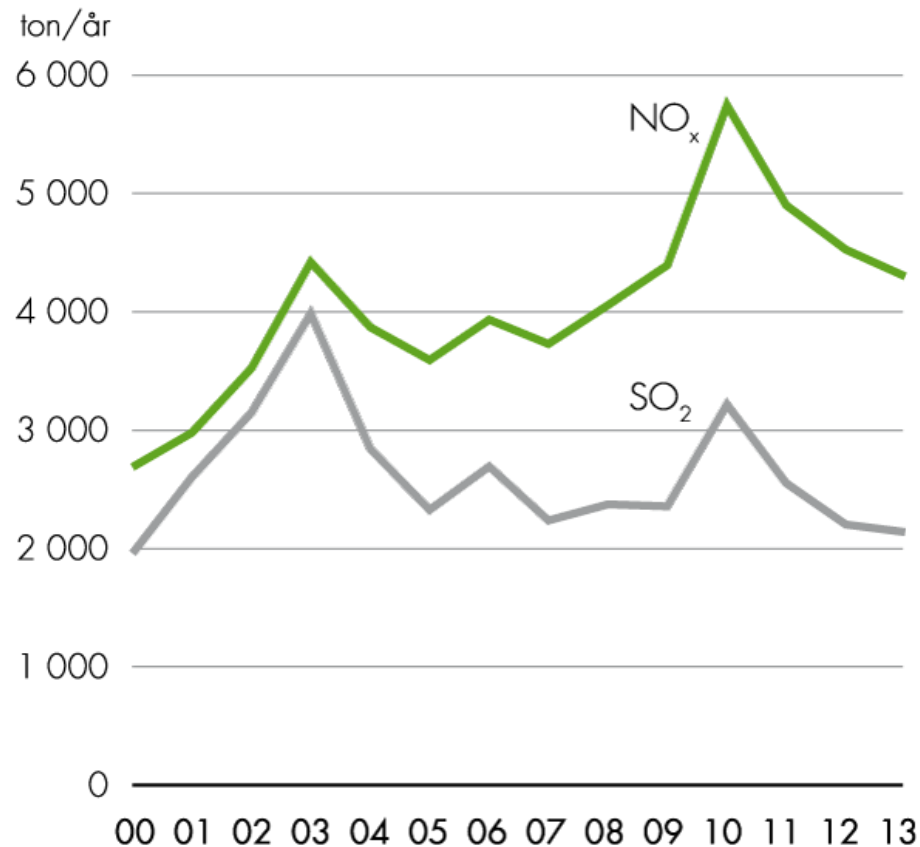
Källa: Svenska kraftnät och Svensk Energi

Nettoflöde av el per grannland till och från Sverige år 2014, GWh/vecka



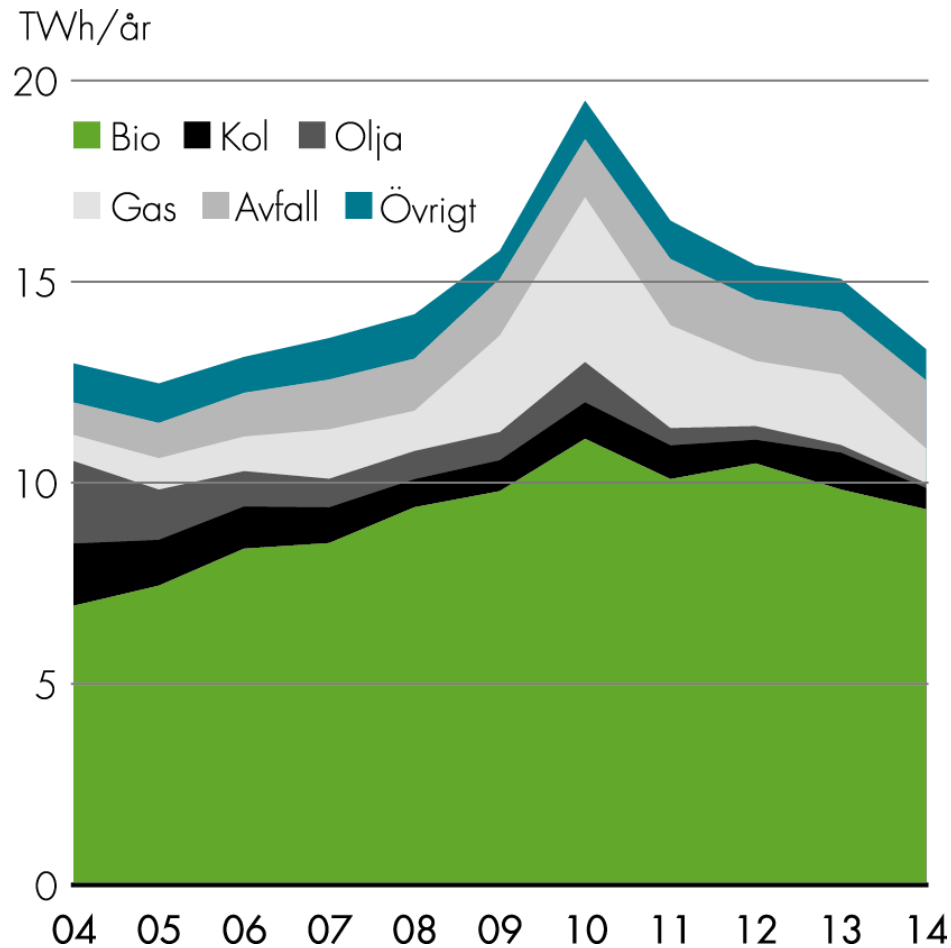
Källa: Svenska kraftnät

Utsläpp till luft från elproduktion av NO_x och SO_2 år 2000–2013 i ton/år



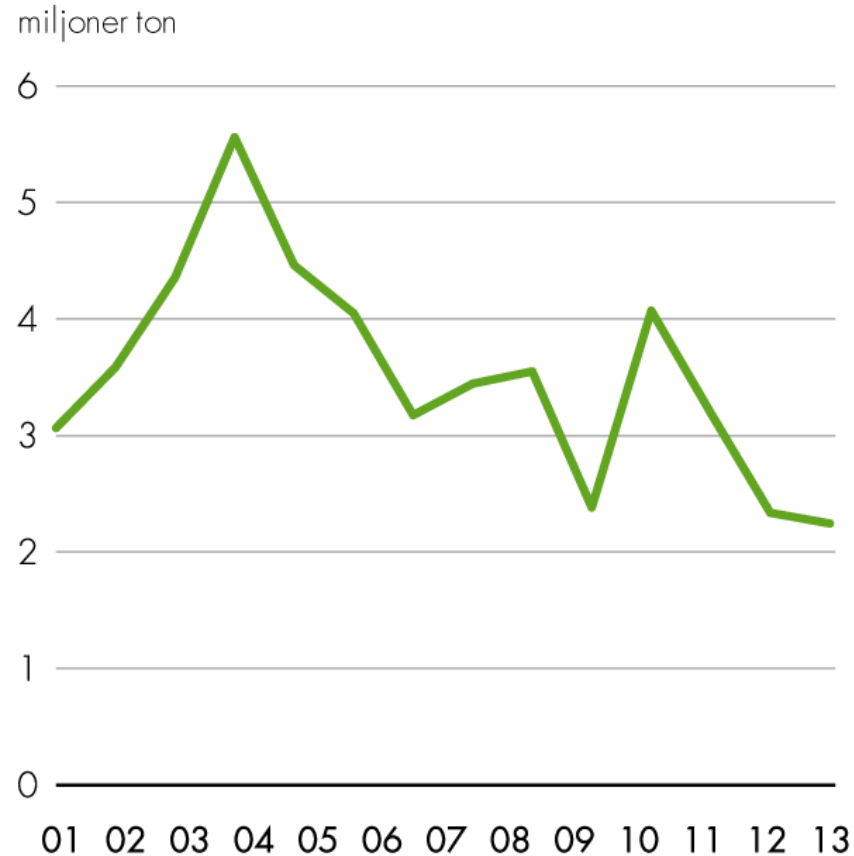
Källa: SCB, Naturvårdsverket, Svensk Energi

Elproduktion i kraftvärmeanläggningar, TWh/år



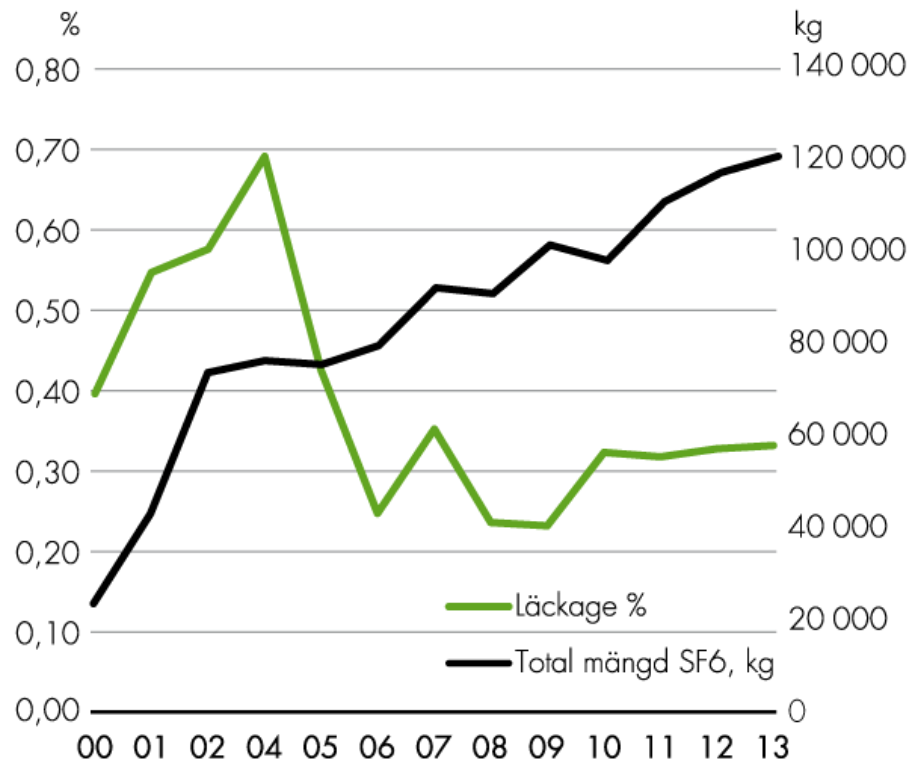
Källa: Svensk Energi

Utsläpp till luft från elproduktion av CO₂, år 2001–2013



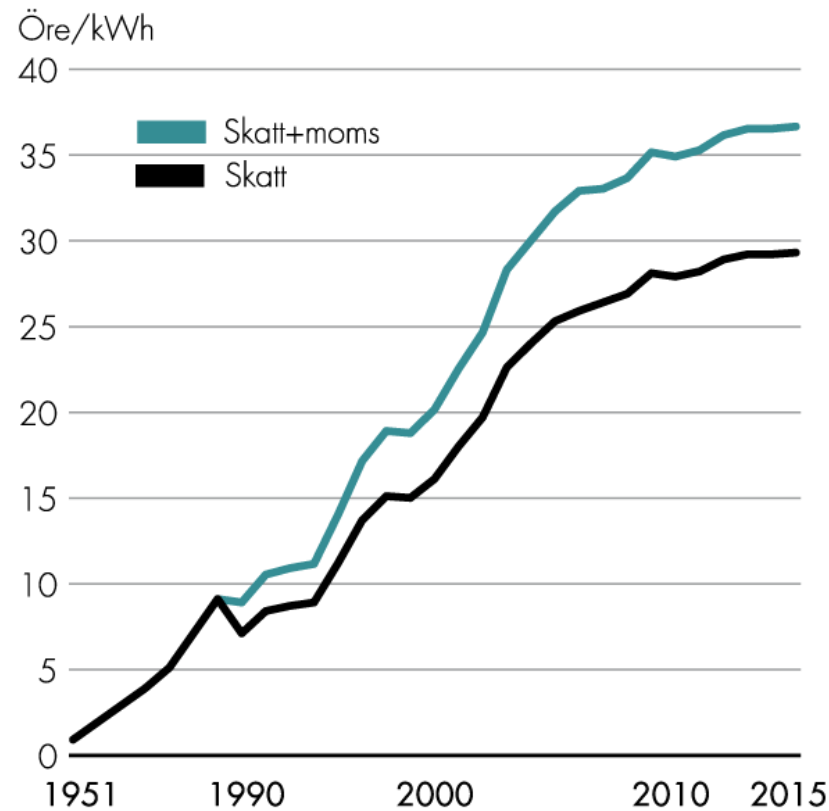
Källa: SCB, Naturvårdsverket, Svensk Energi

Total mängd SF6 samt SF6-läckage (procent av total användning) inom produktions- och elnätsverksamheten



Källa: Svensk Energi

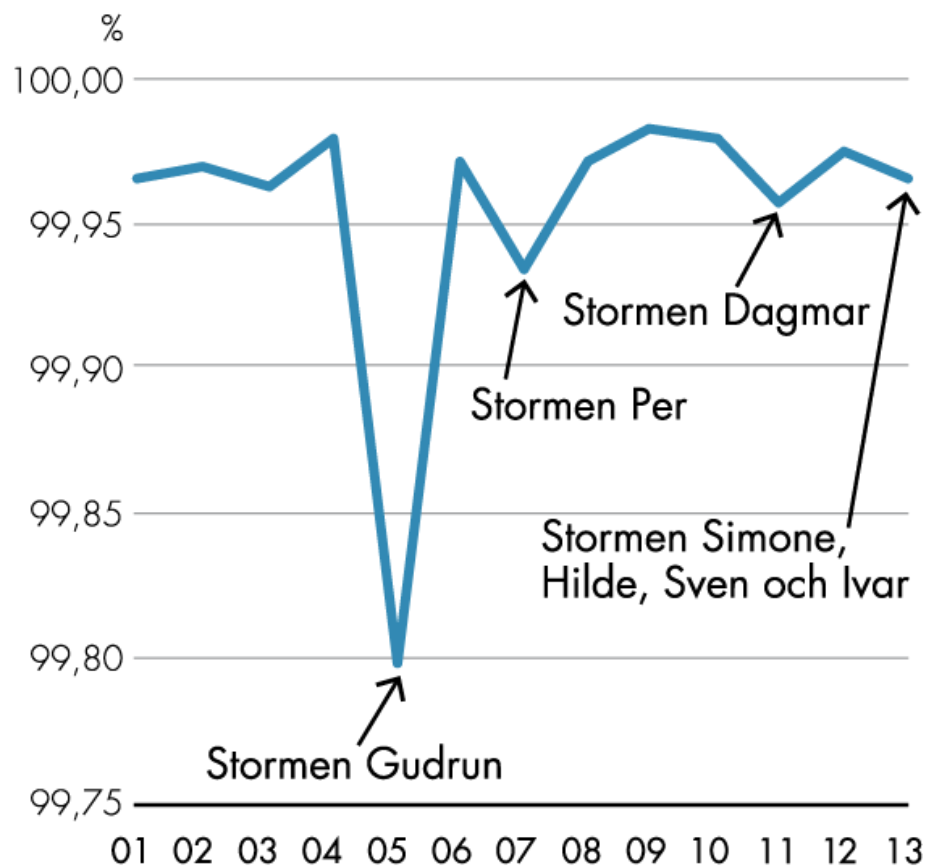
Elskattens (energiskatten på el) utveckling sedan år 1951*



*För vissa kommuner i norra Sverige är energiskatten på el lägre

Källa: SCB och Energimyndigheten

Leveranssäkerhet i de svenska elnäten



Källa: Svensk Energi