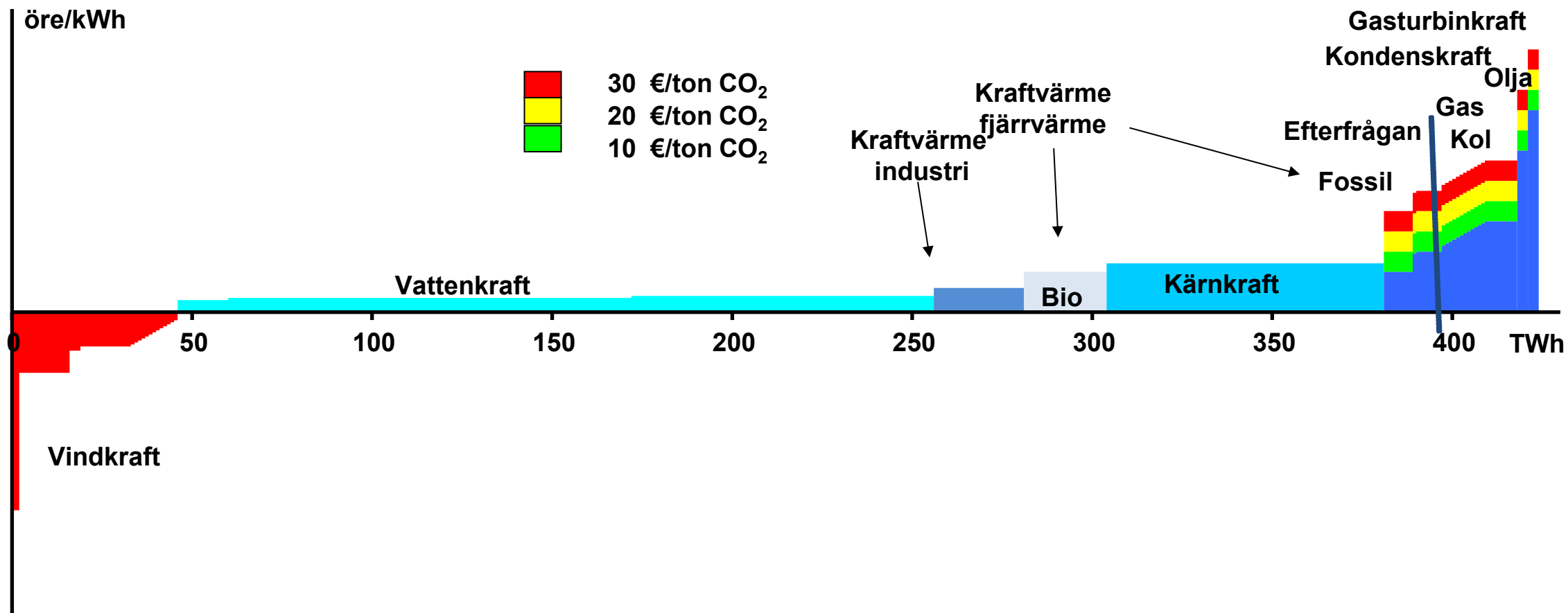
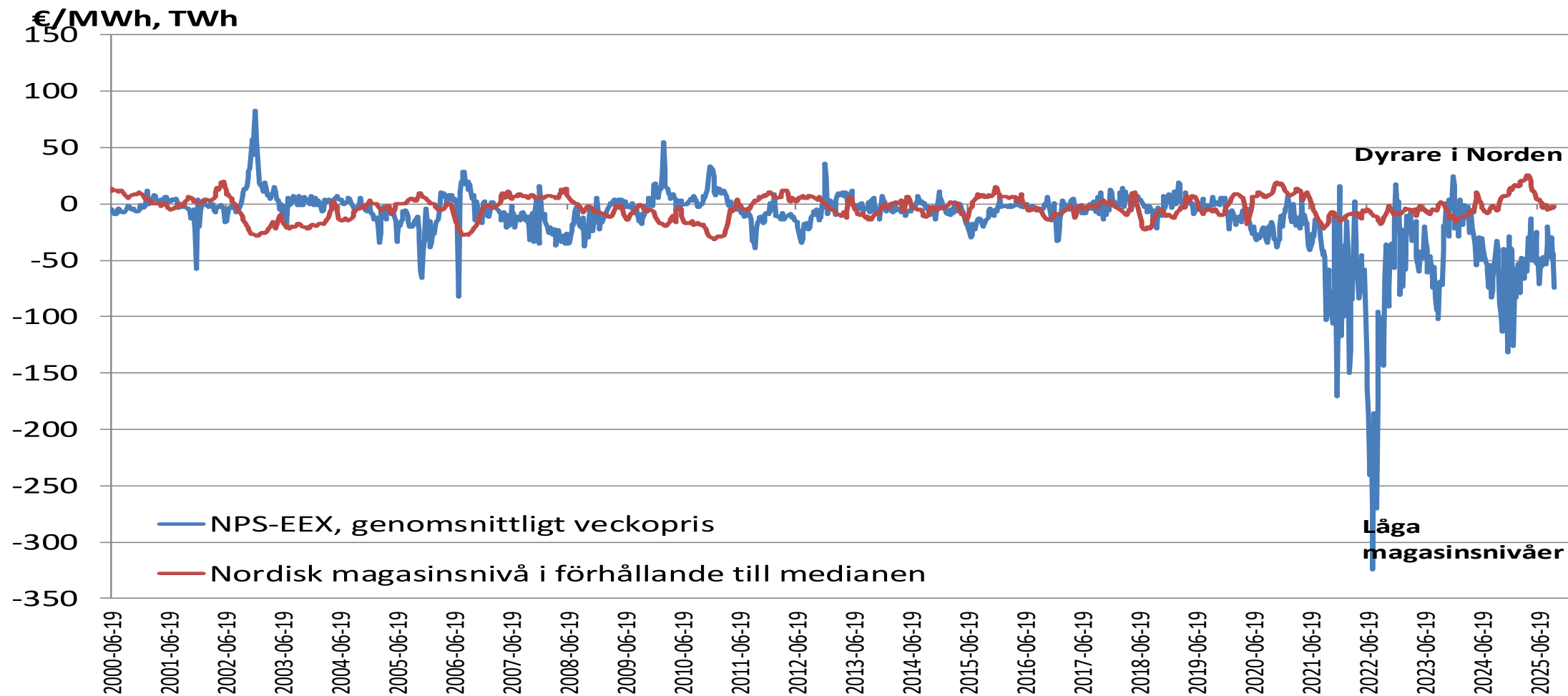


# Principiell utbudskurva Norden (normalår)



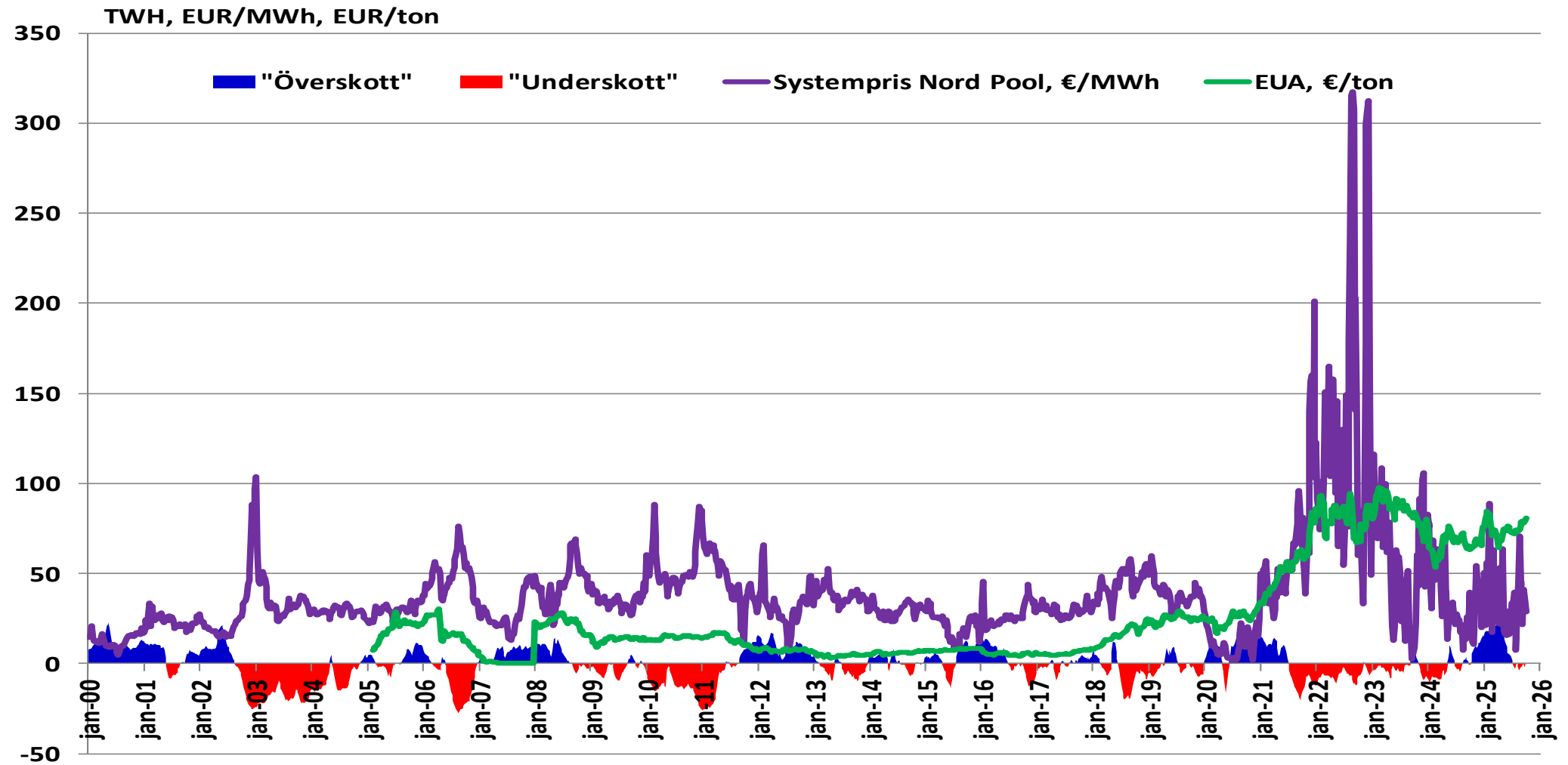
Källa: Energiföretagen

# Nordiska vattenmagasin och prisskillnad Norden-Tyskland



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Vattenmagasinens utveckling i Norden

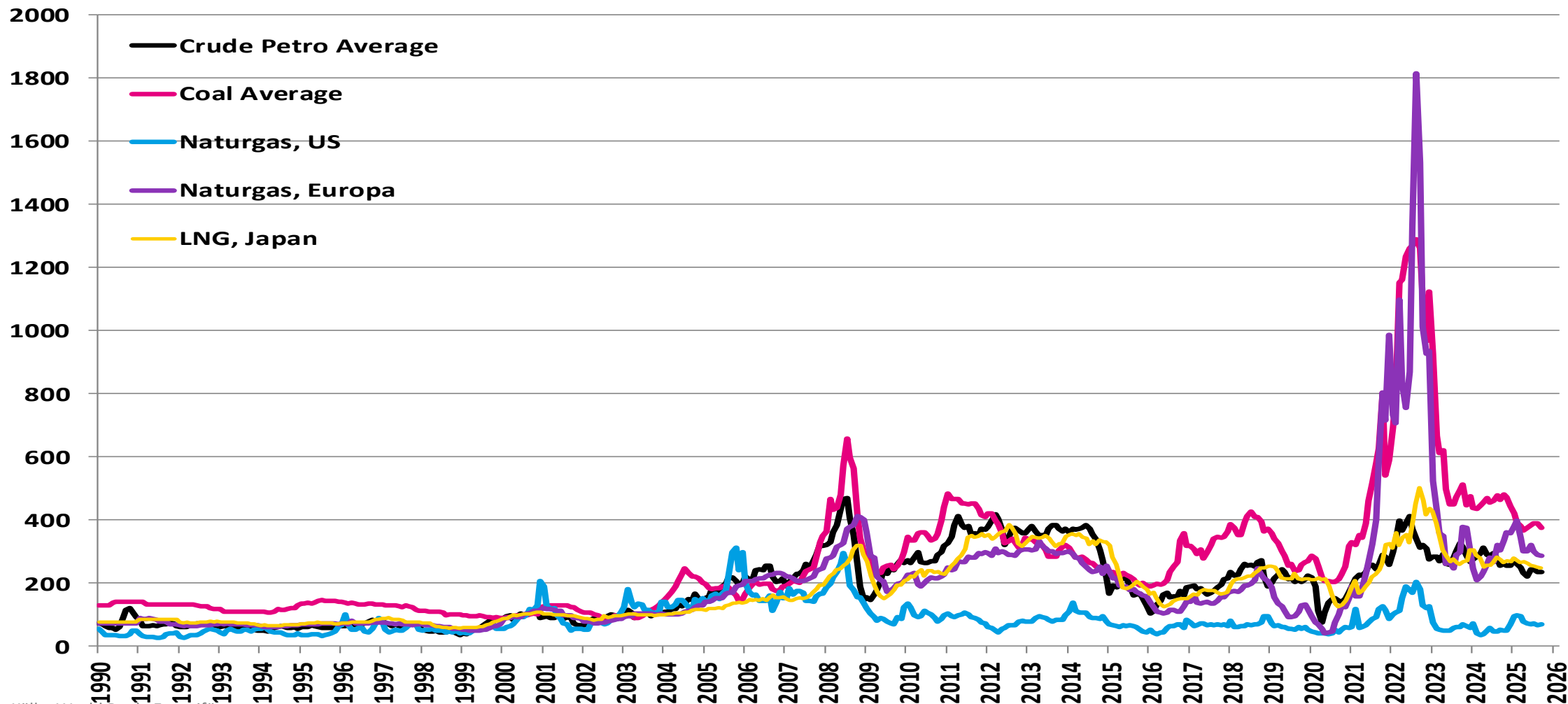


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Prisutveckling på kol, olja och naturgas

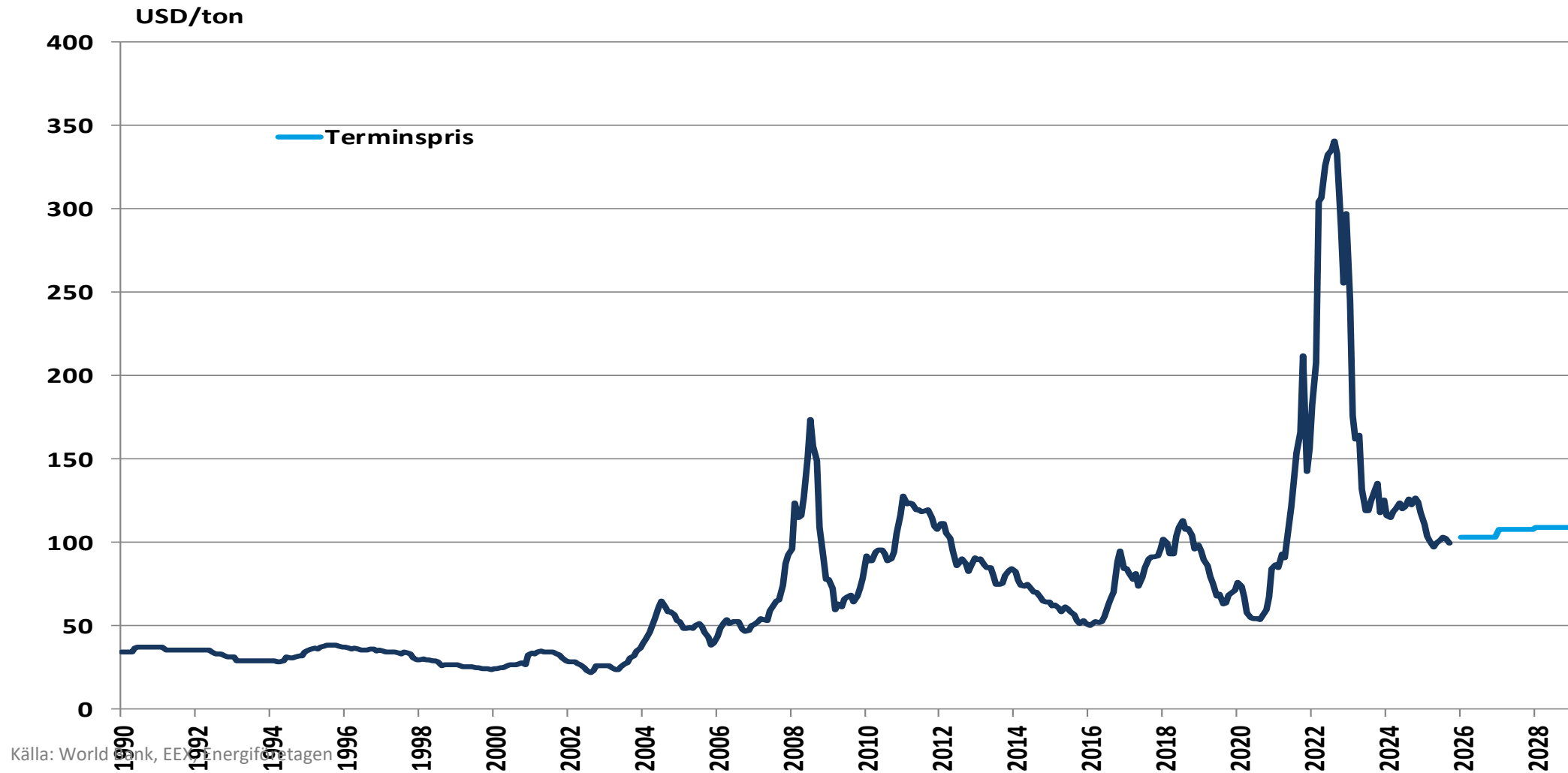
(Index 1996=100, USD)

(september)

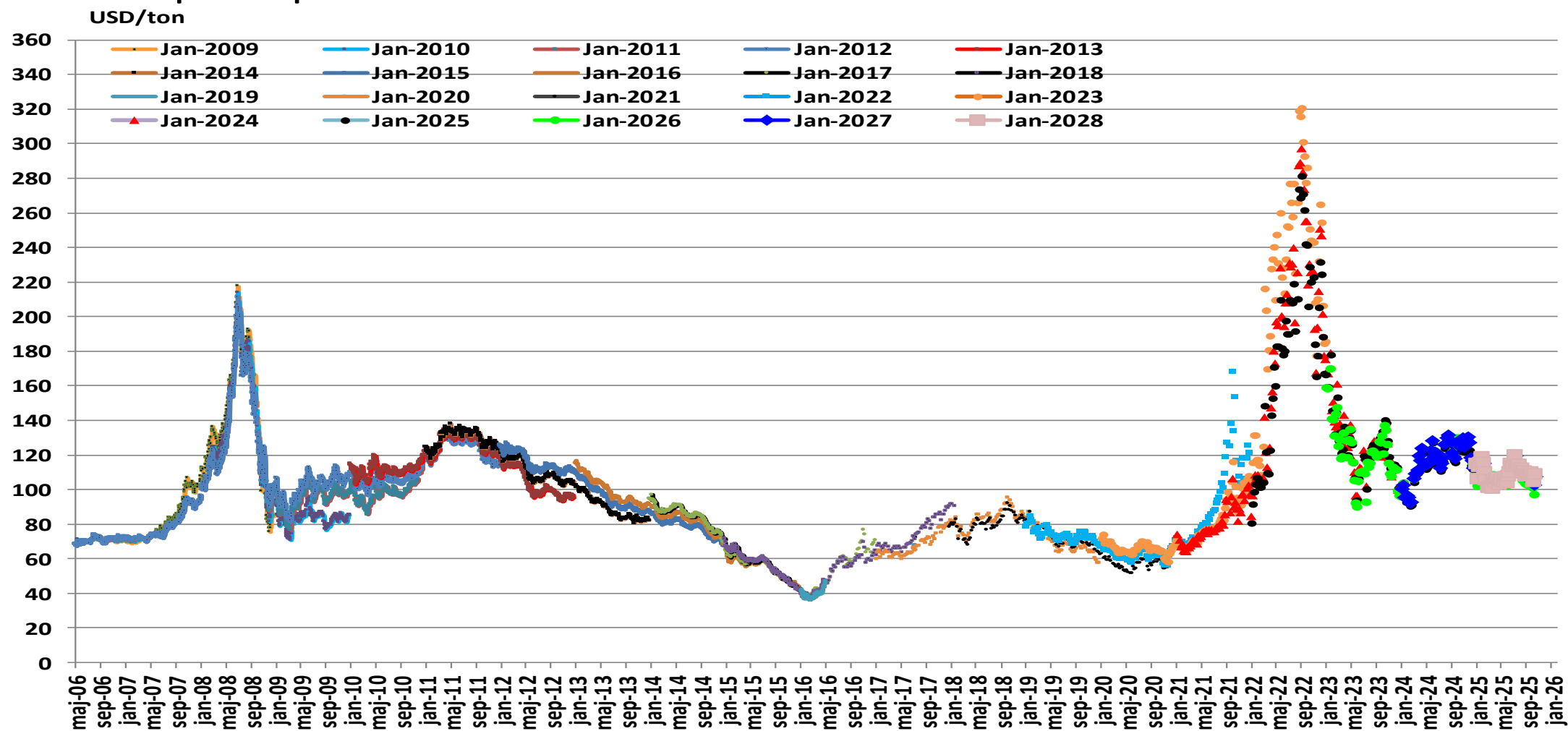


Källa: World Bank, Energiföretagen

# Prisutveckling resp futures på kol

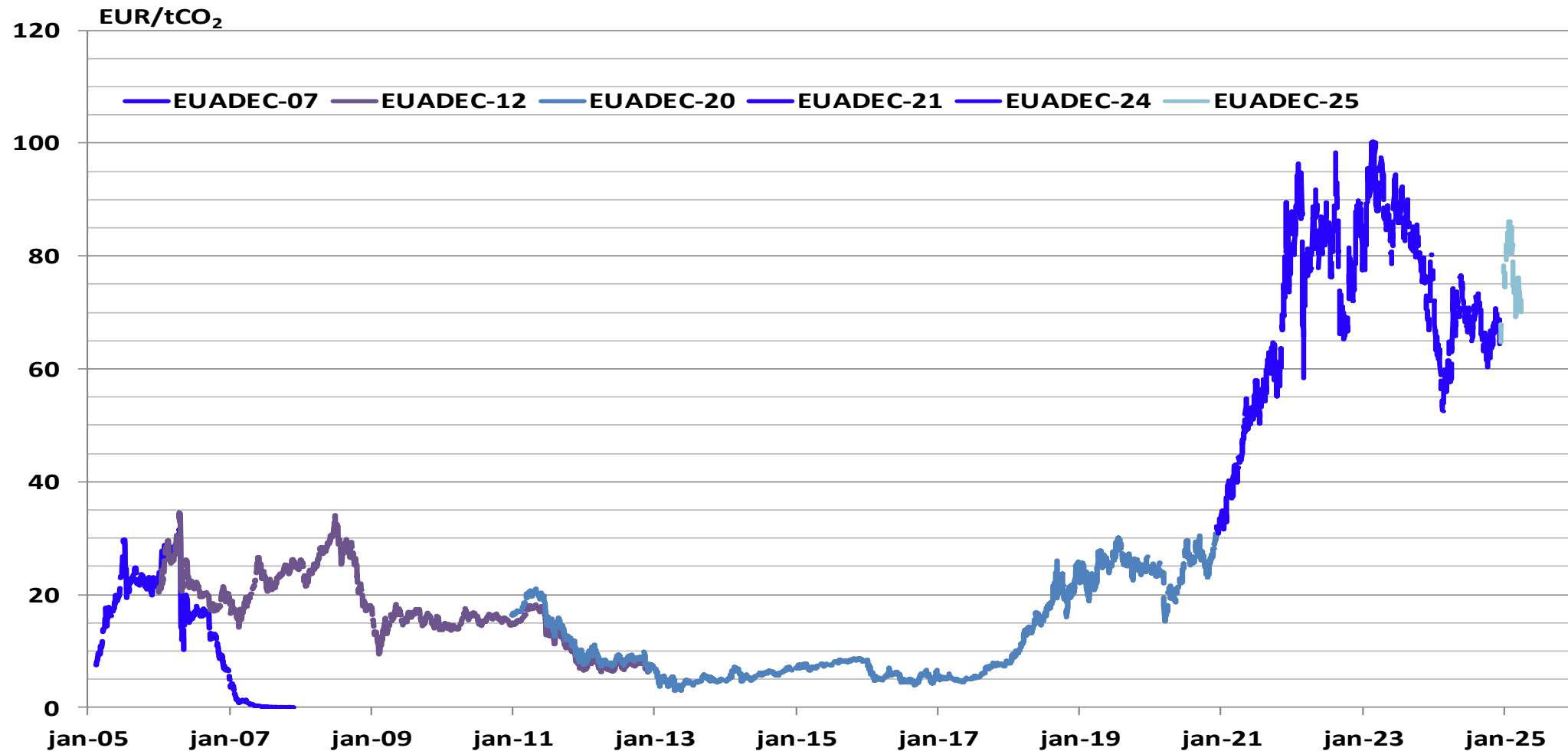


# Terminspris på kol



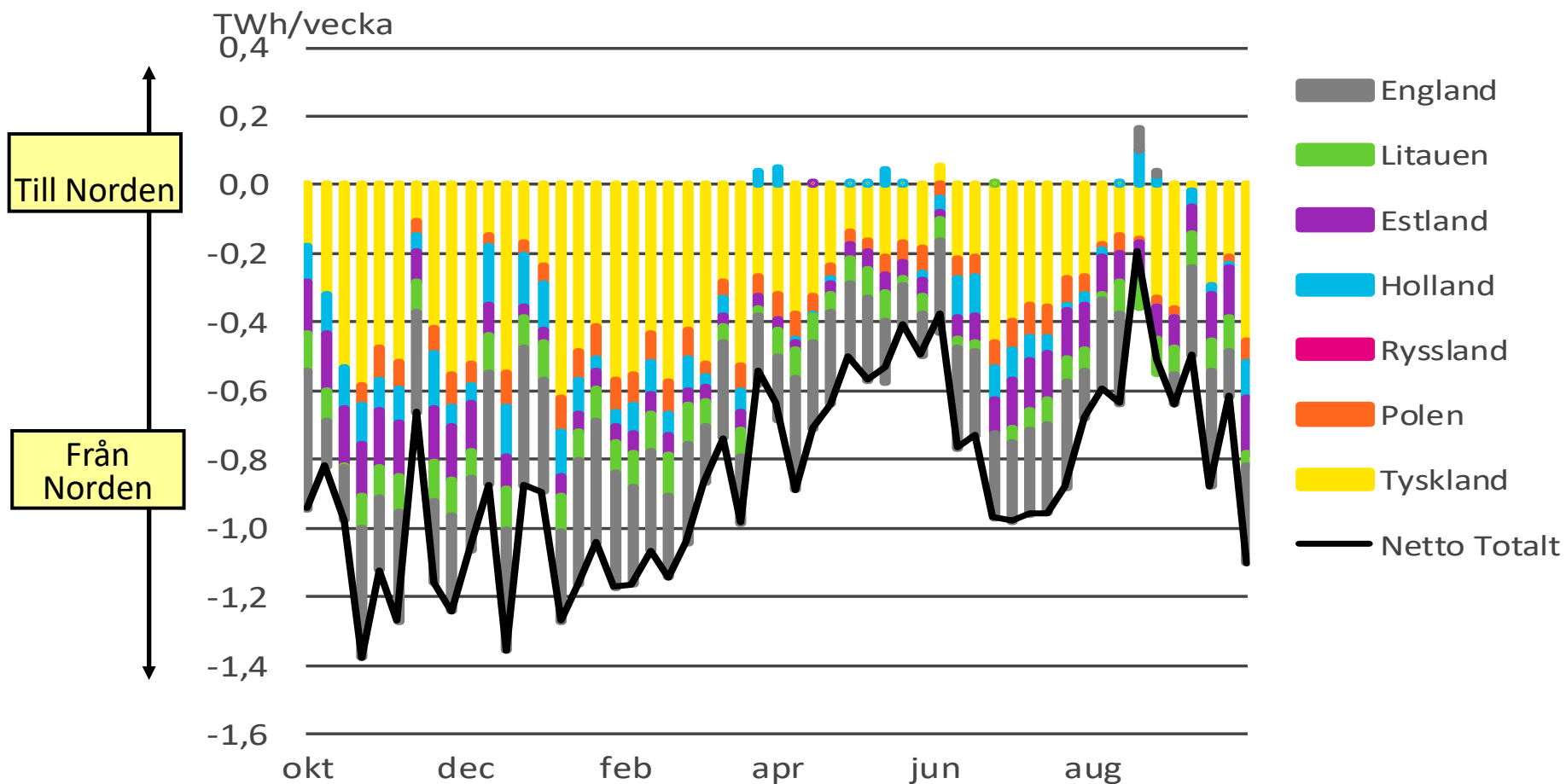
Källa: EEX, Energiföretagen

# Utsläppsrättspris på Nasdaq Commodities



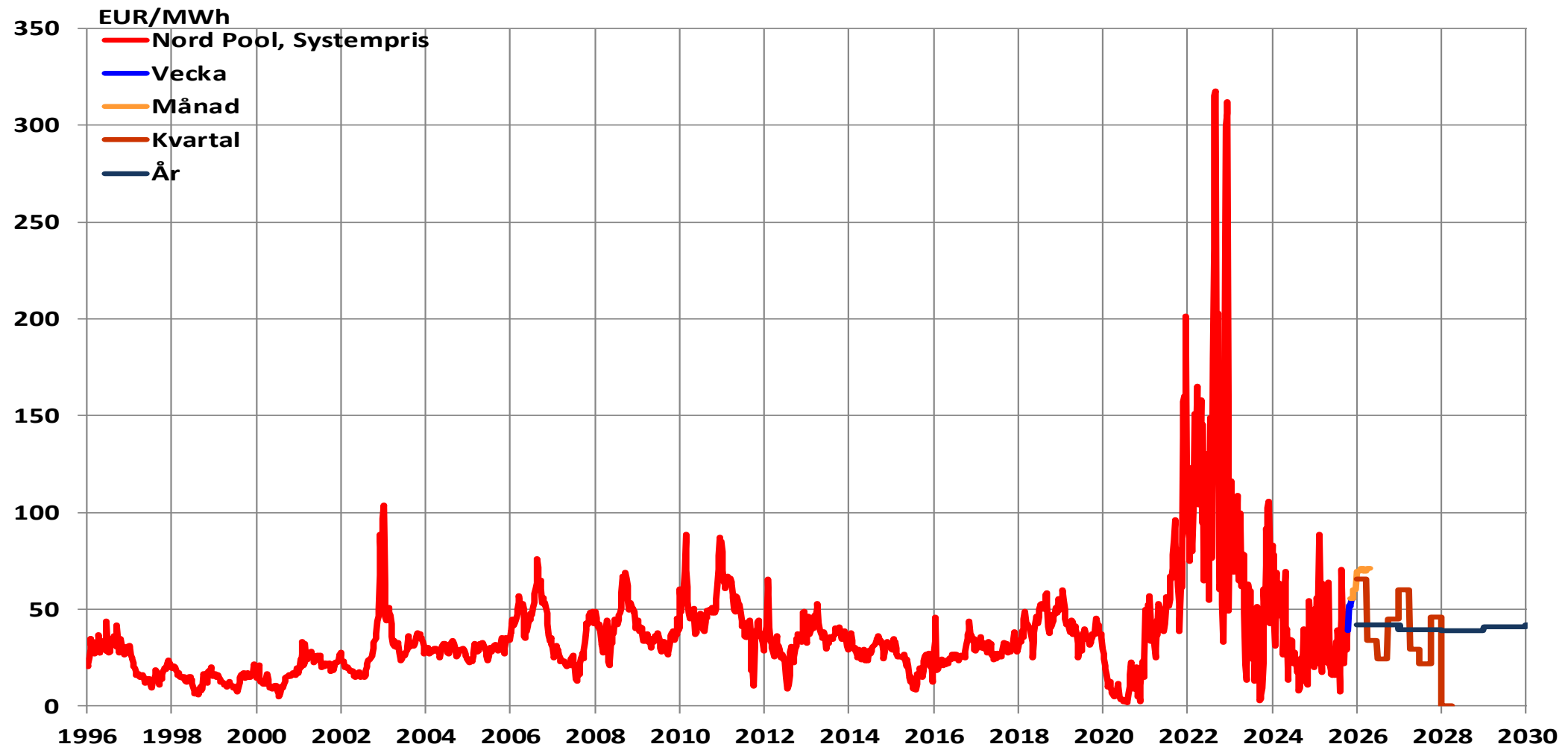
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Netto kraftflöden till och från Norden



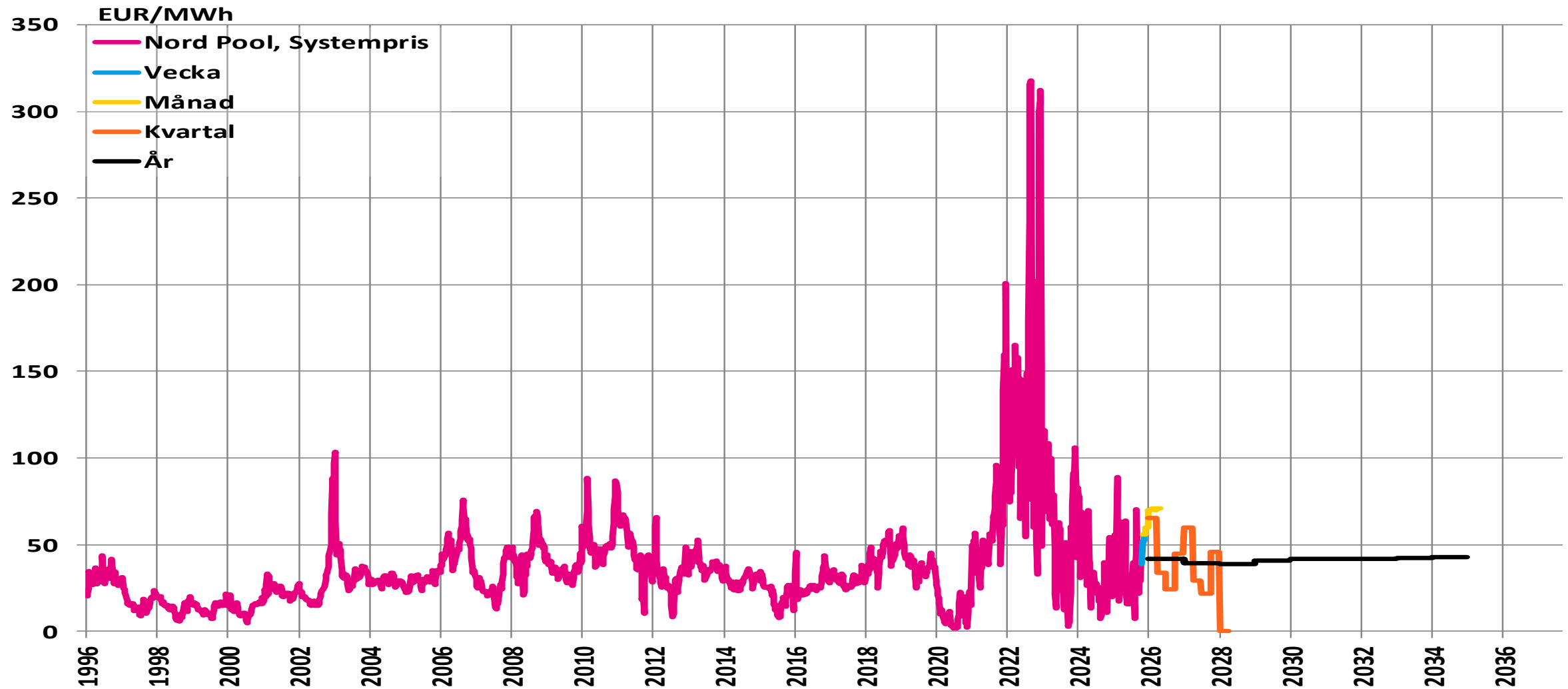
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



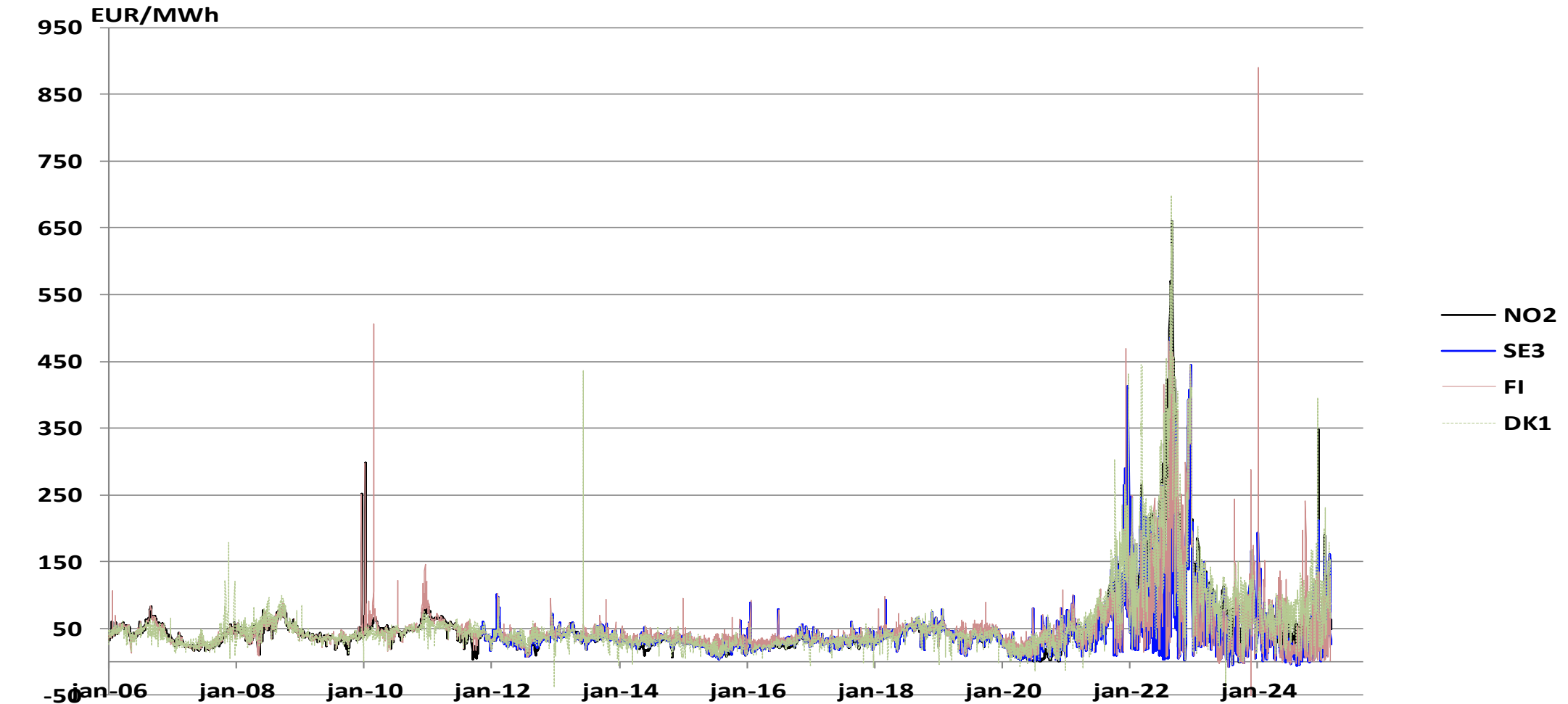
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



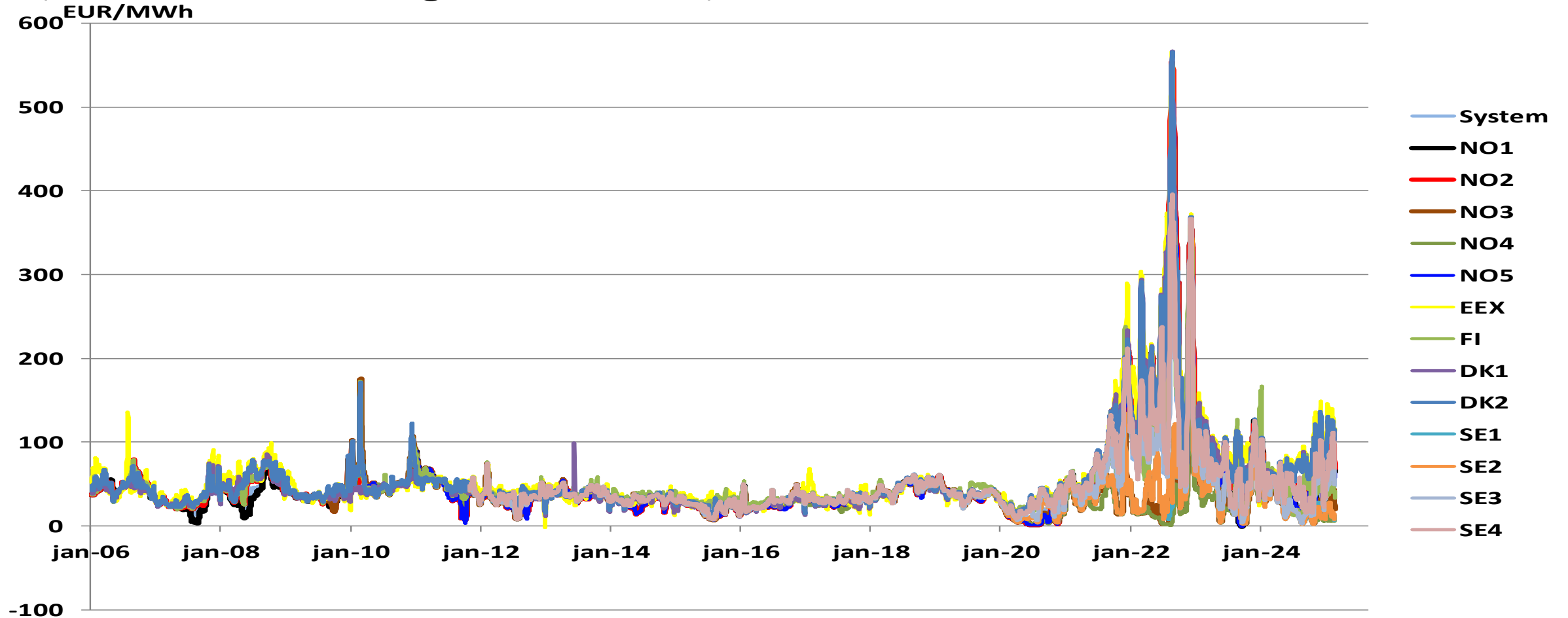
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (dygnsgenomsnitt)



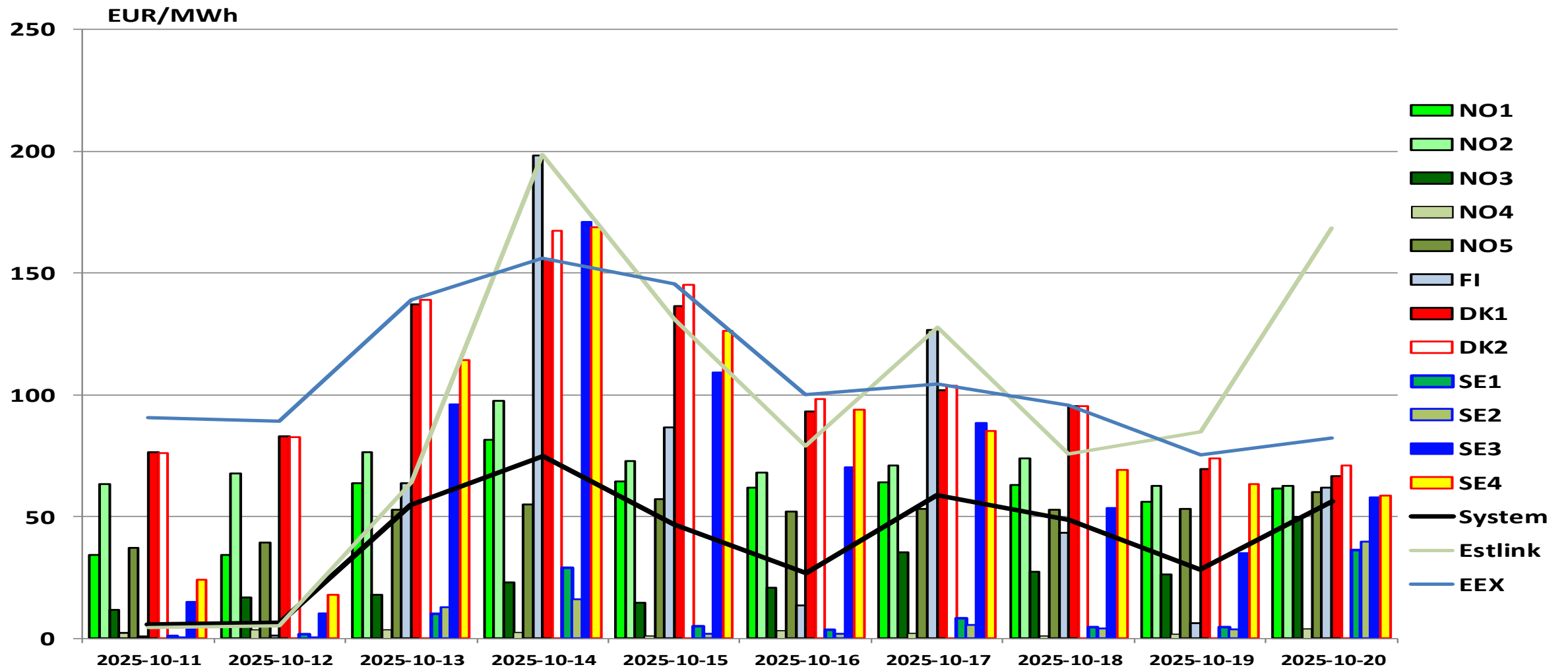
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (rullande veckogenomsnitt)



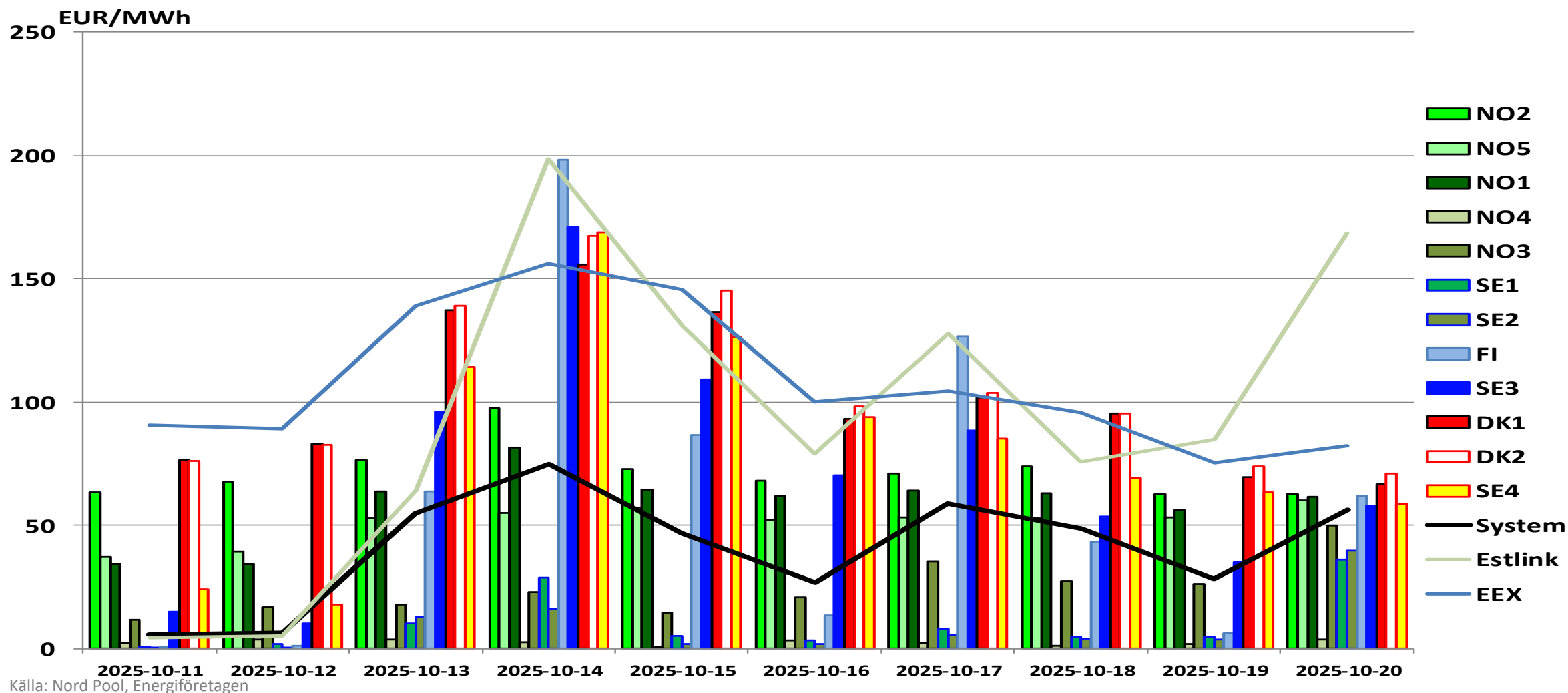
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool

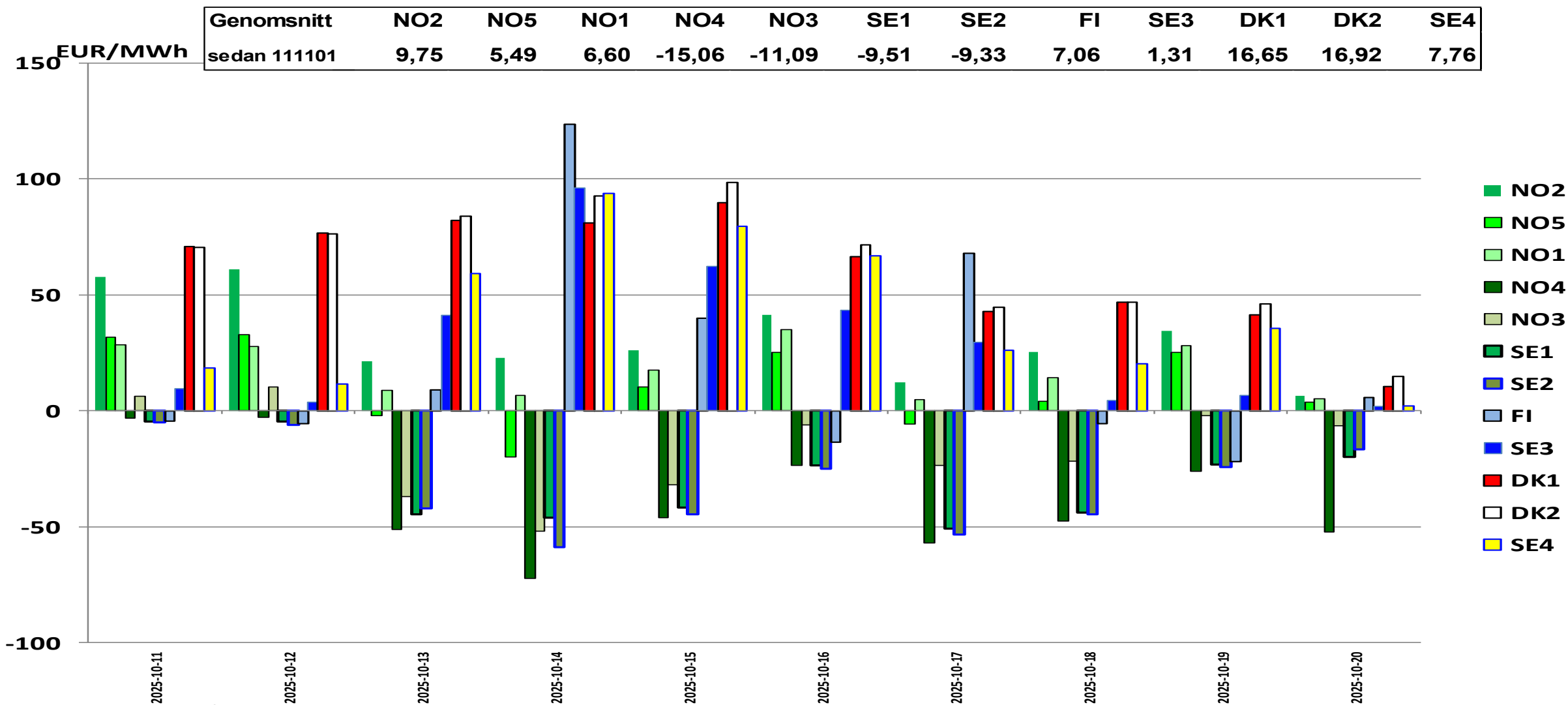


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool



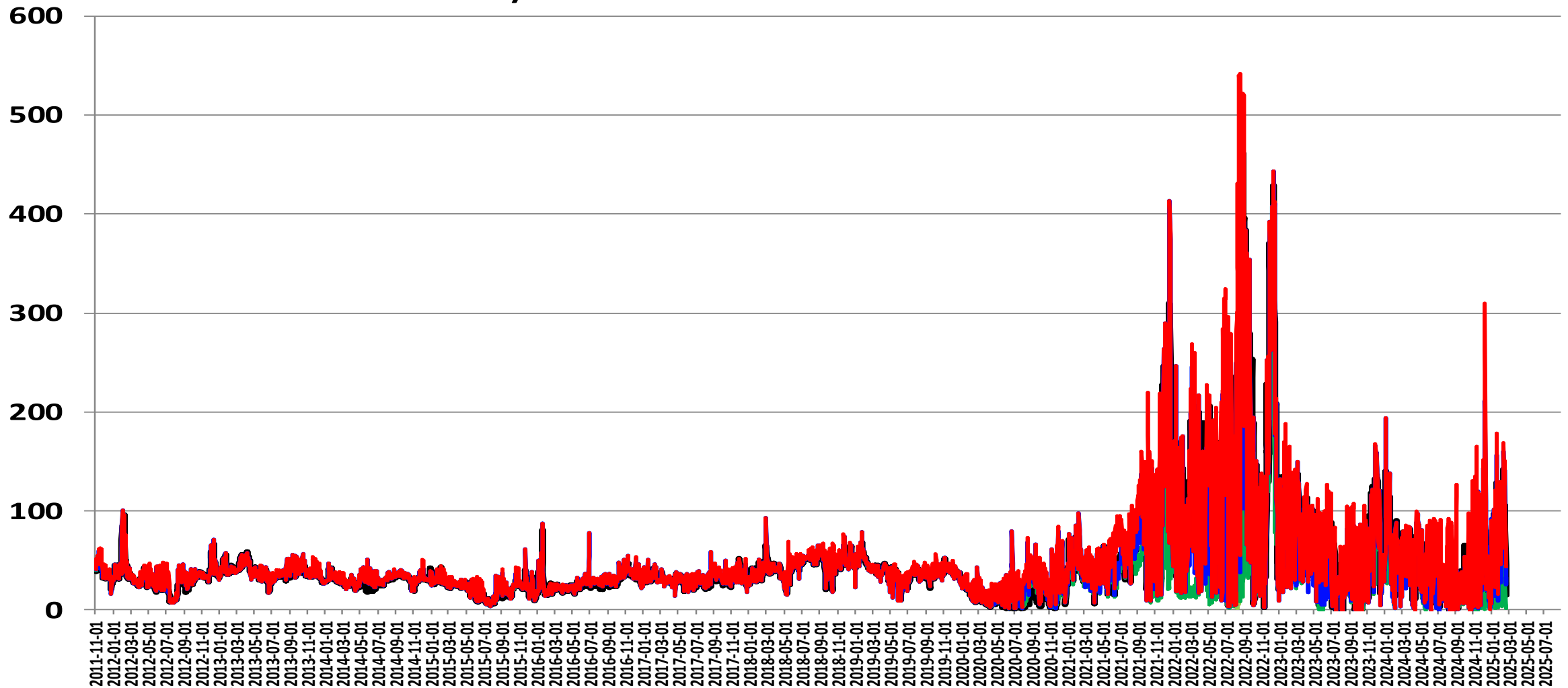
# Avvikelse från systempriset



# Områdespriser i Sverige (dygnsgenomsnitt)

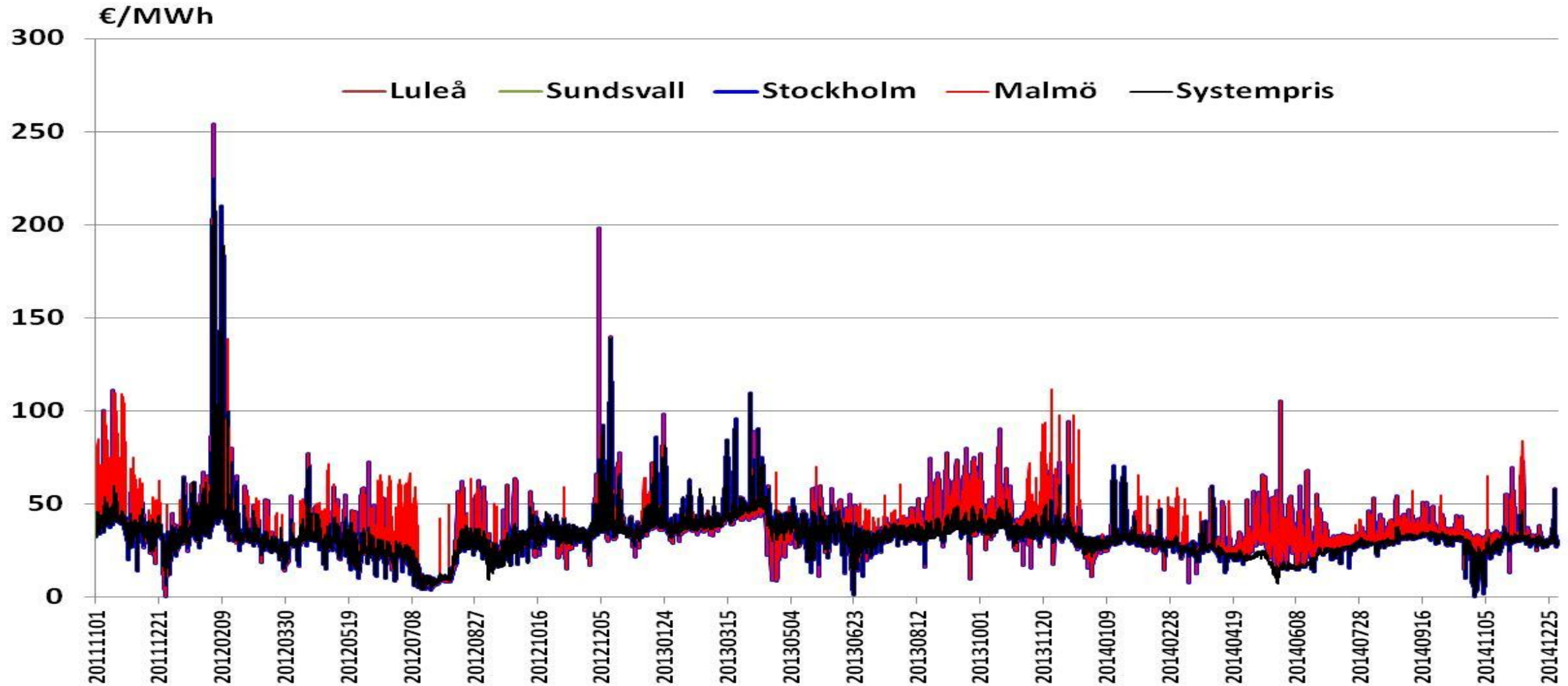
EUR/MWh

— System — SE1 — SE2 — SE3 — SE4



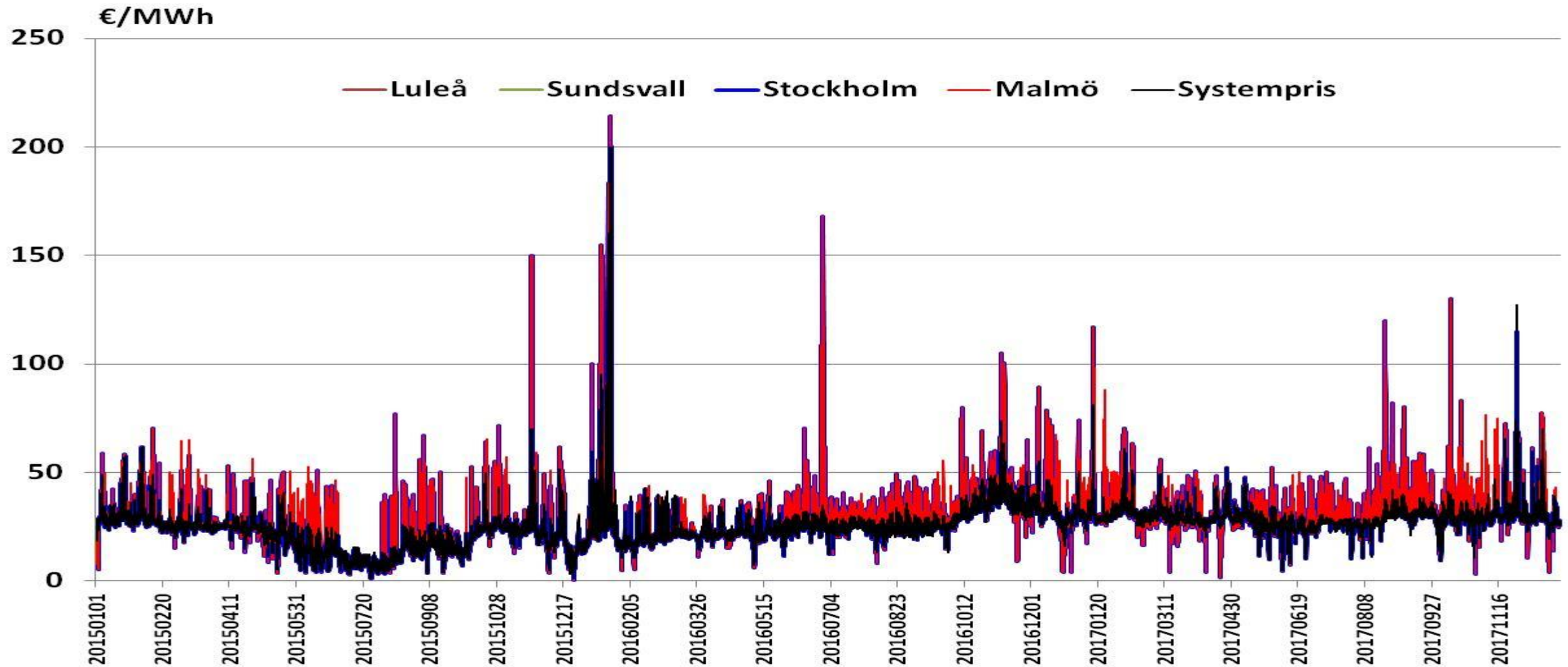
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20111101-20141231)



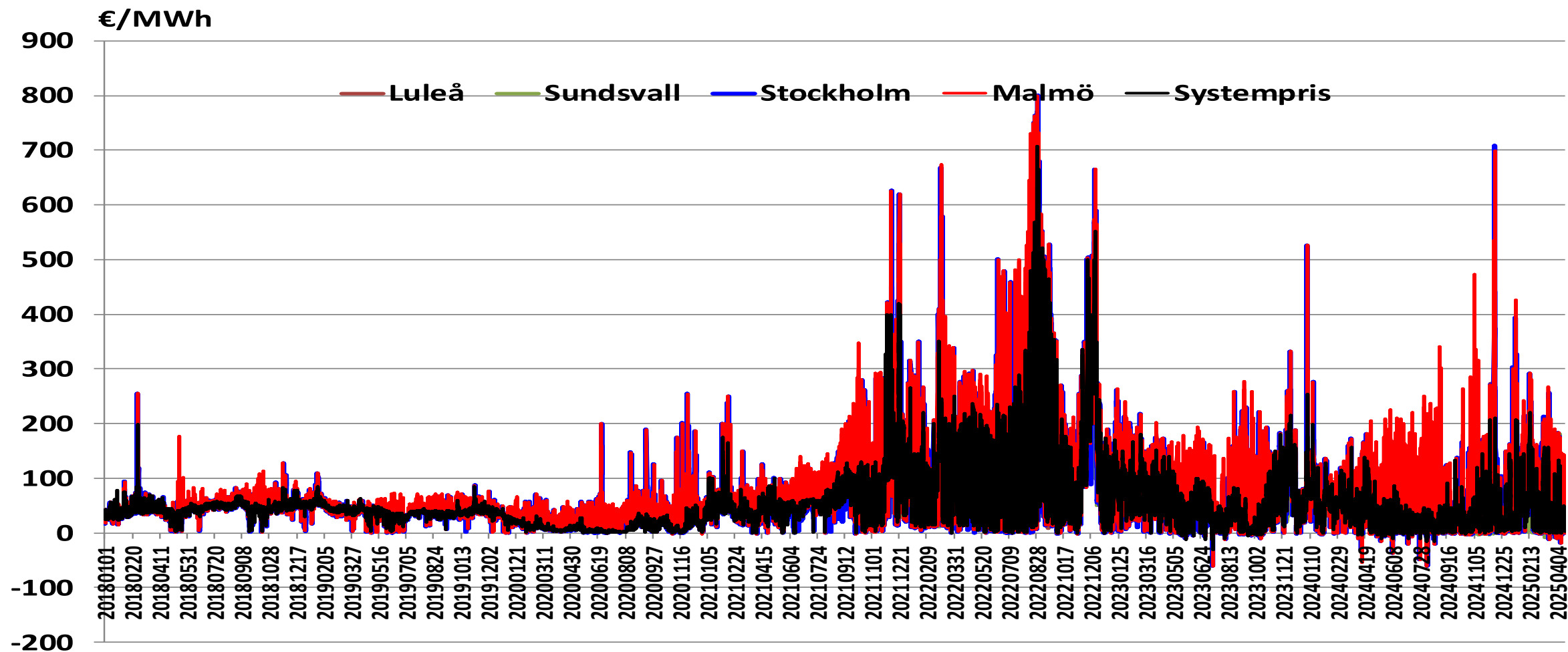
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20150101-20171231)



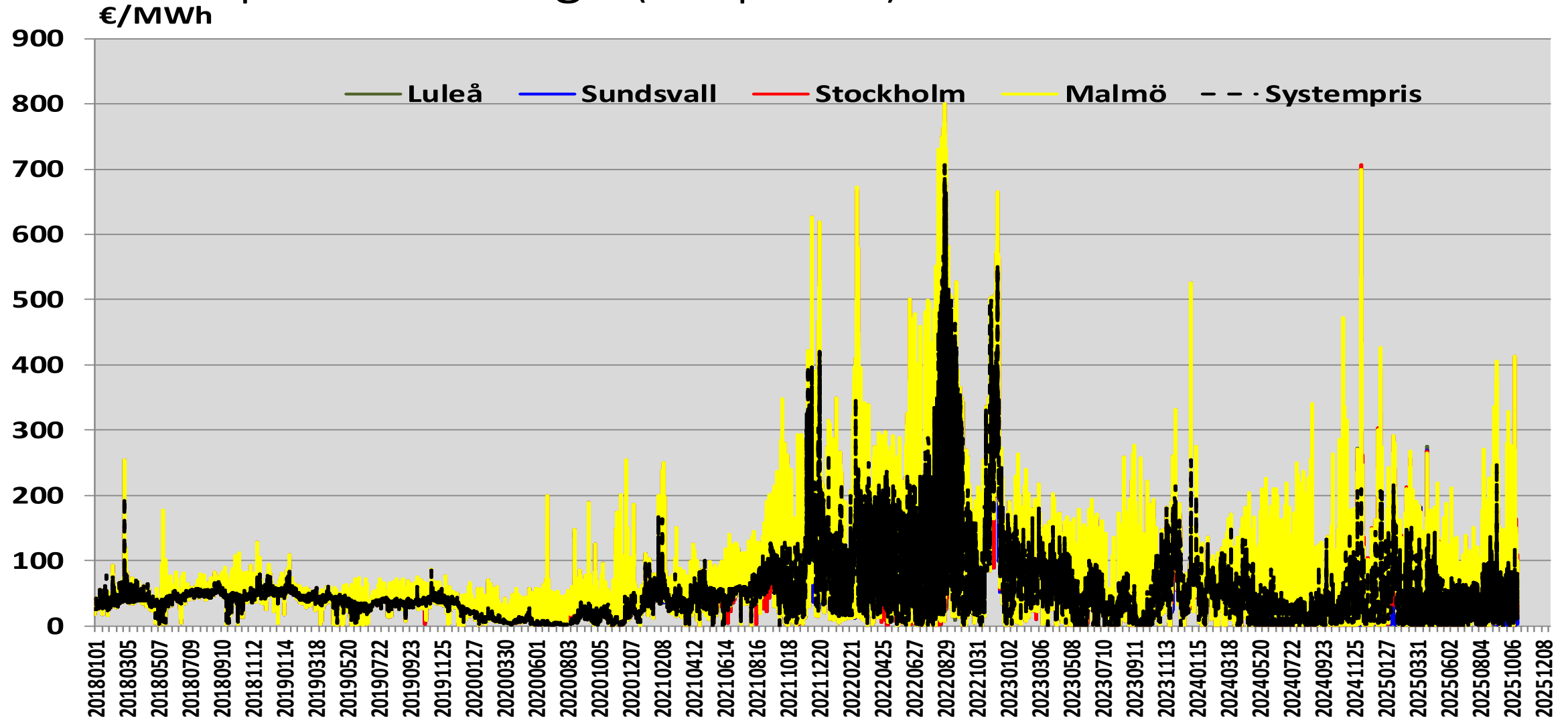
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20180101-)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Prisskillnader per timme mellan elområden i Sverige samt avvikelse gentemot systempris (€/MWh)

| från 2011-11-01                       | SE1-SE2 | SE1-SE3 | SE2-SE3 | SE1-SE4 | SE3-SE4 |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Genomsnittlig prisskillnad            | -0,33   | -19,03  | -18,71  | -29,88  | -10,85  |
| Störst positiv prisskillnad           | 71,72   | 52,95   | 6,89    | 58,41   | 58,41   |
| Störst negativ prisskillnad           | -376,76 | -761,87 | -761,87 | -761,87 | -586,92 |
| Andel timmar med samma pris           | 87%     | 64%     | 64%     | 50%     | 65%     |
| Antal timmar med positiv prisskillnad | 5 247   | 1 263   | 1 137   | 1 289   | 1 767   |
| Antal timmar med negativ prisskillnad | 3 715   | 23 582  | 23 258  | 32 731  | 22 087  |
| Avvikelse från systempris             | SE1-SYS | SE2-SYS | SE3-SYS | SE4-SYS |         |
| Genomsnittlig prisskillnad            | -17,94  | -17,62  | 1,09    | 11,94   |         |
| Störst positiv prisskillnad           | 278,78  | 278,78  | 497,08  | 488,65  |         |
| Störst negativ prisskillnad           | -669,22 | -669,22 | -397,27 | -397,27 |         |

Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool

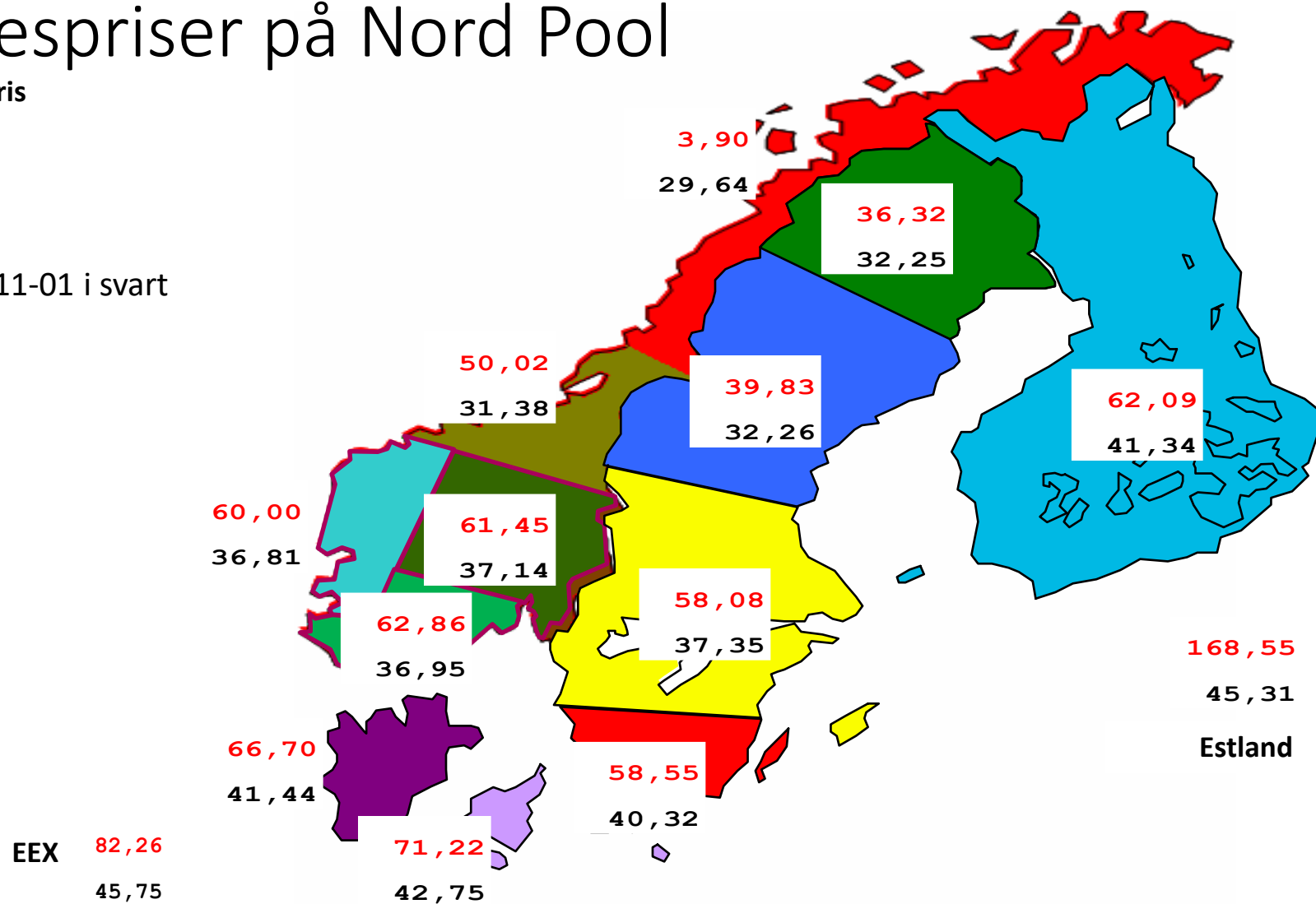
Systempris

56,35

35,62

Senaste siffror i rött

genomsnitt fr 2011-11-01 i svart



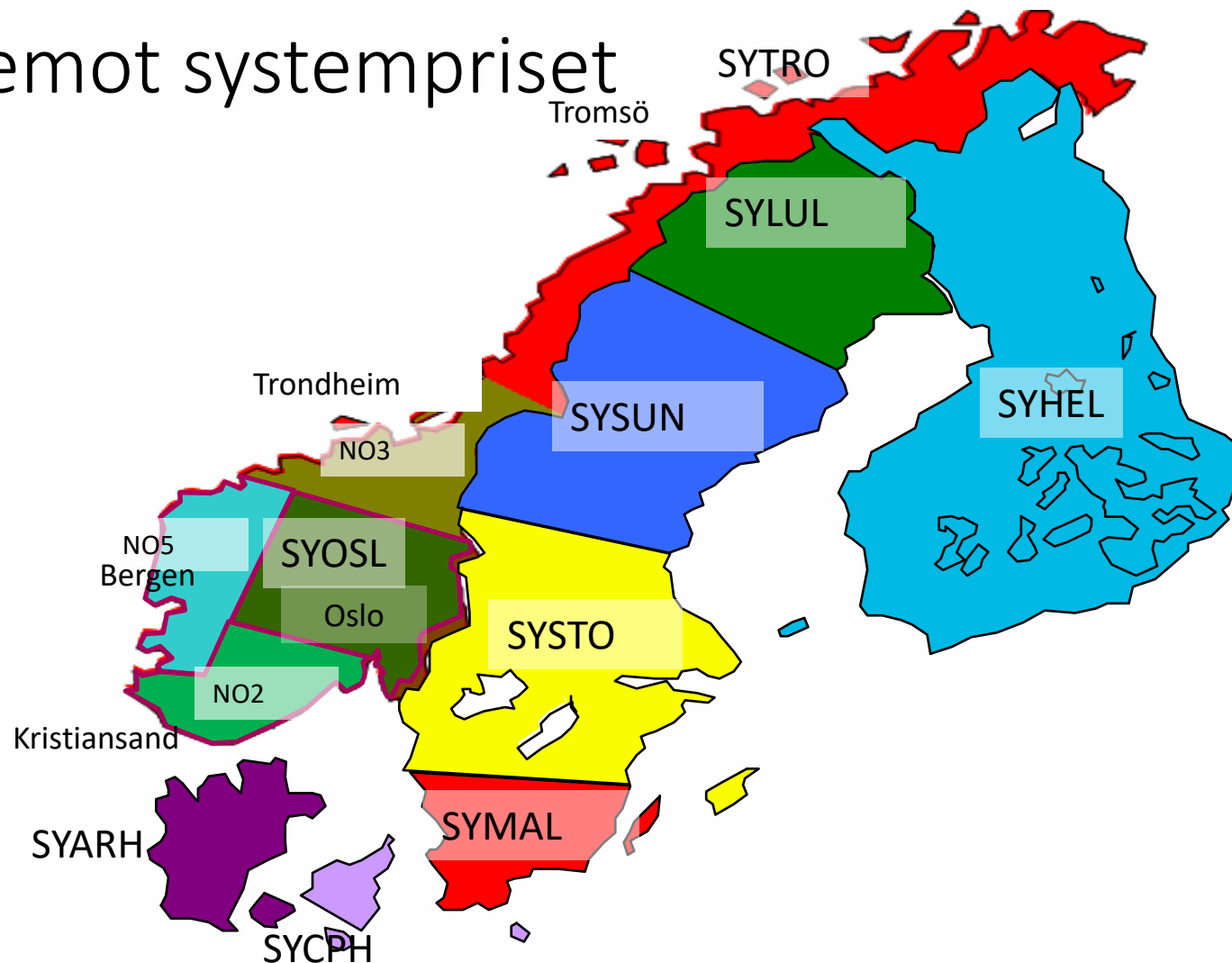
Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras dagligen.

Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# EPAD

## Förväntad avvikelse gentemot systempriset

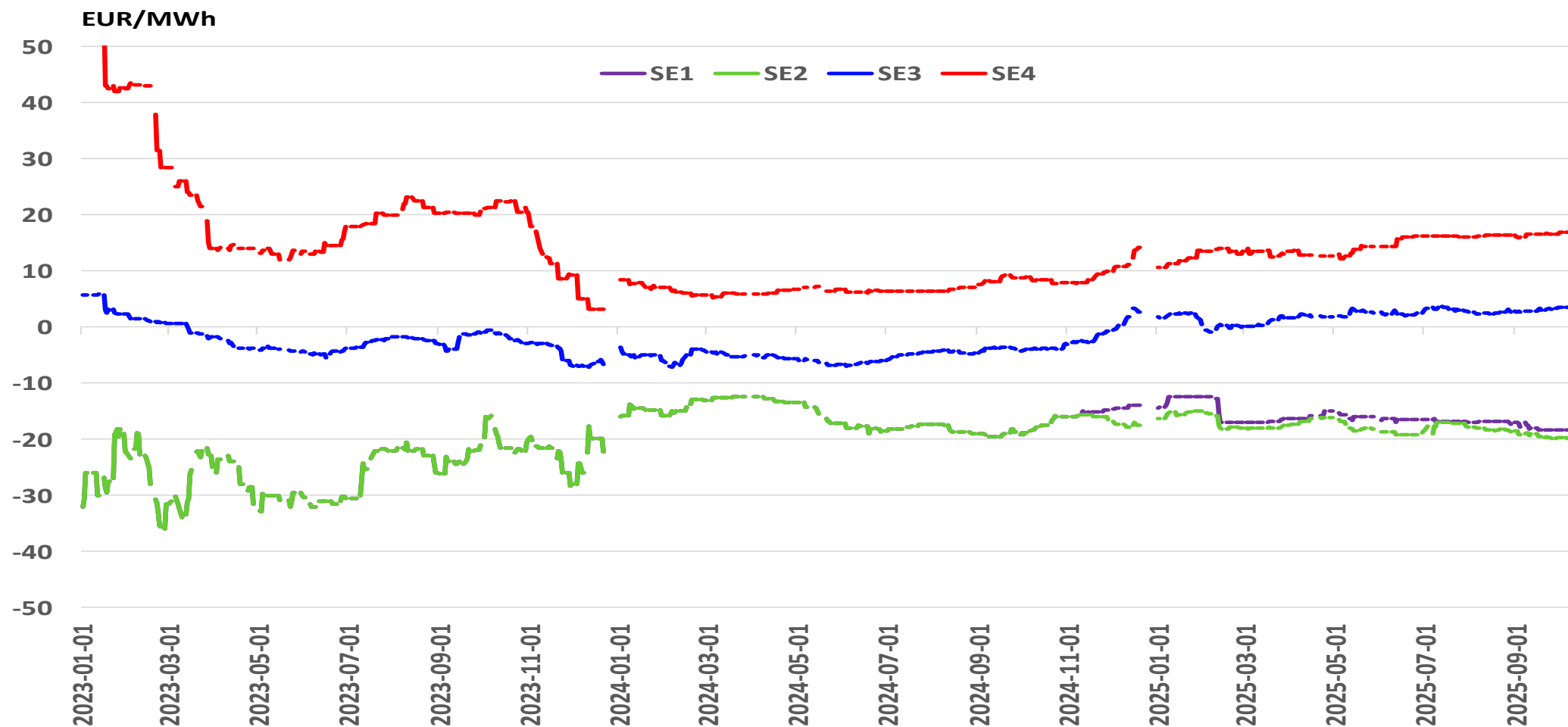
|             | M      | Q      | Y      |
|-------------|--------|--------|--------|
| Århus       | 38,63  | 23,38  | 38,75  |
| Köpenhamn   | 43,75  | 22,00  | 39,25  |
| Helsingfors | 8,00   | 8,00   | 4,00   |
| Oslo        | 17,25  | 15,00  | 11,50  |
| Tromsö      | -38,00 | -38,69 | -22,88 |
| Luleå       | -31,00 | -28,40 | -18,35 |
| Sundsvall   | -32,40 | -30,30 | -19,87 |
| Stockholm   | 13,75  | 7,50   | 3,40   |
| Malmö       | 26,00  | 14,75  | 16,91  |



Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

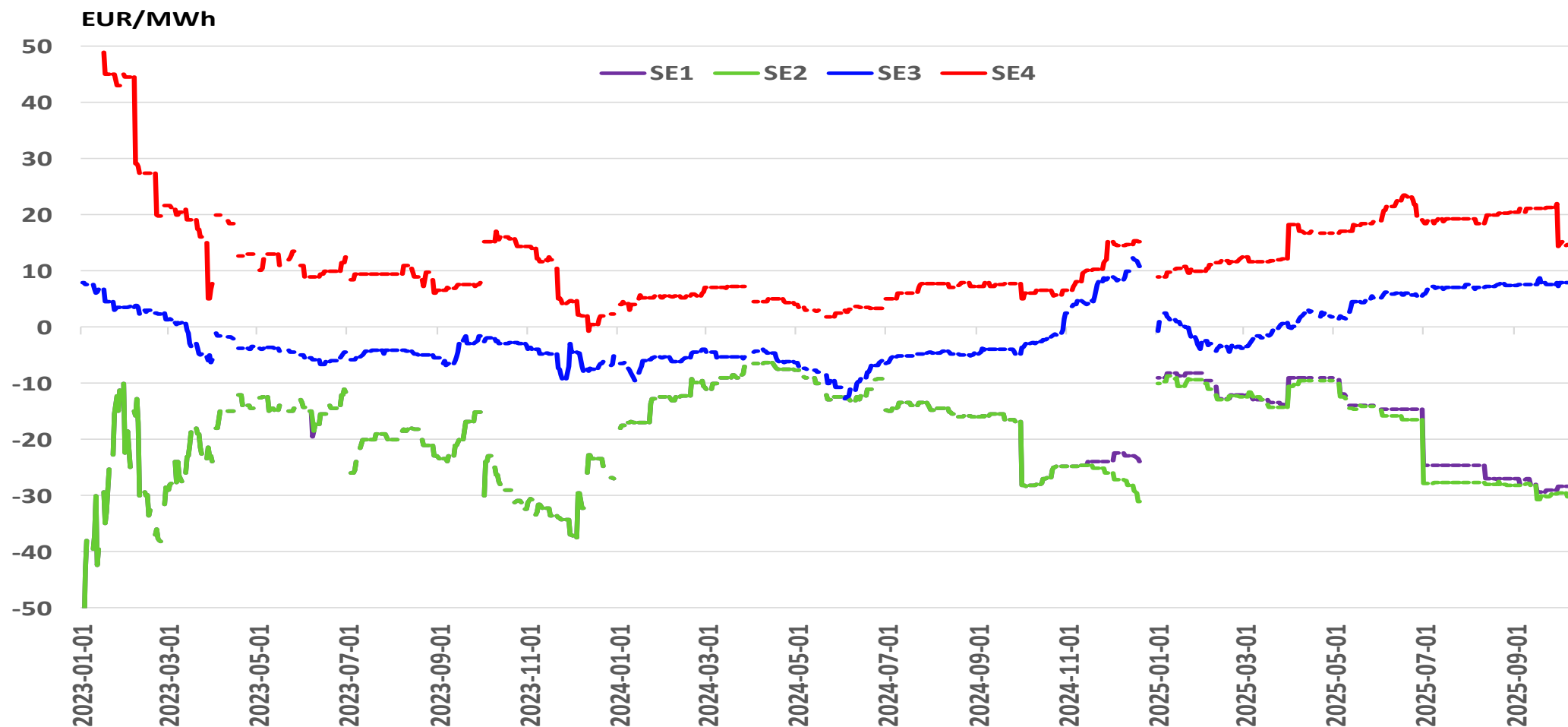
Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras kontinuerligt

# EPAD-priser Sverige, Y+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

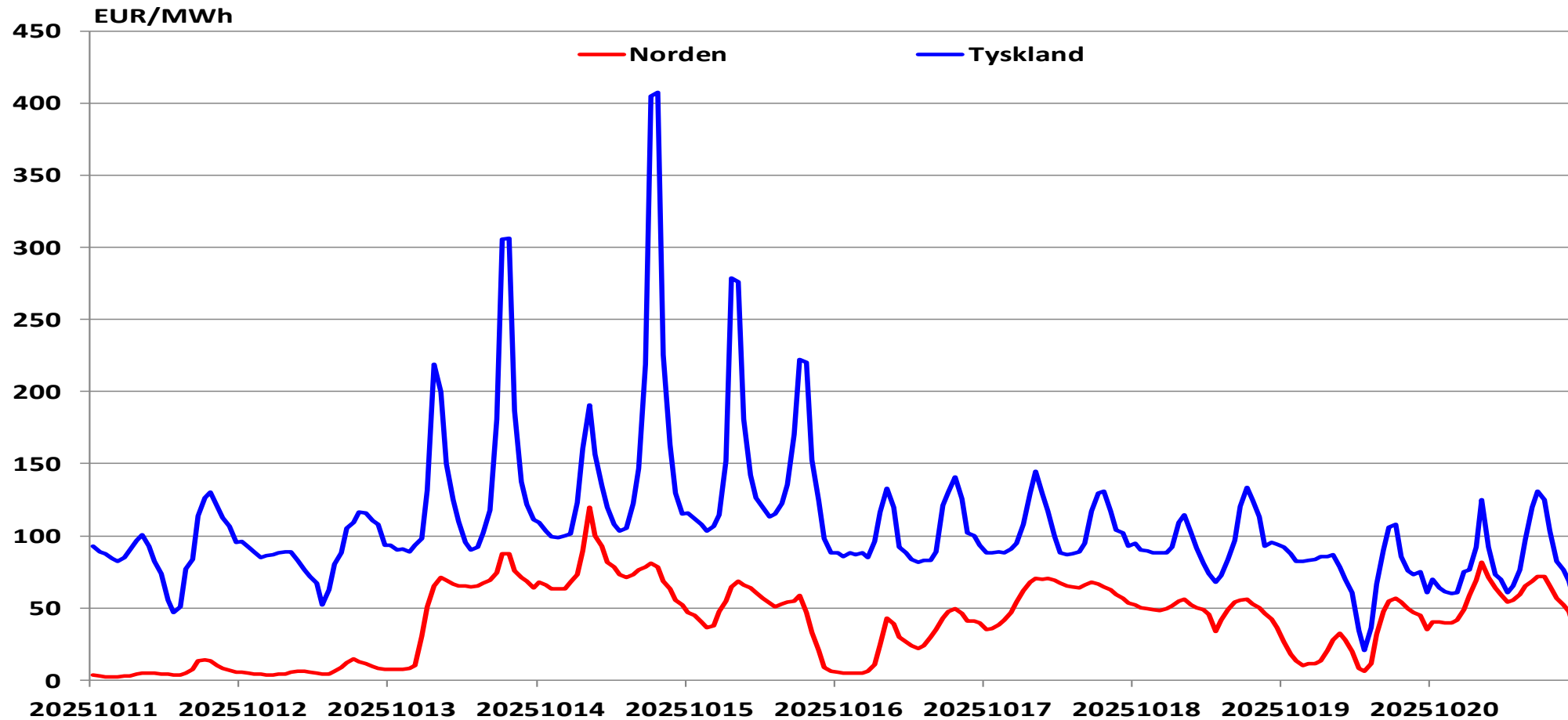
# EPAD-priser Sverige, Q+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

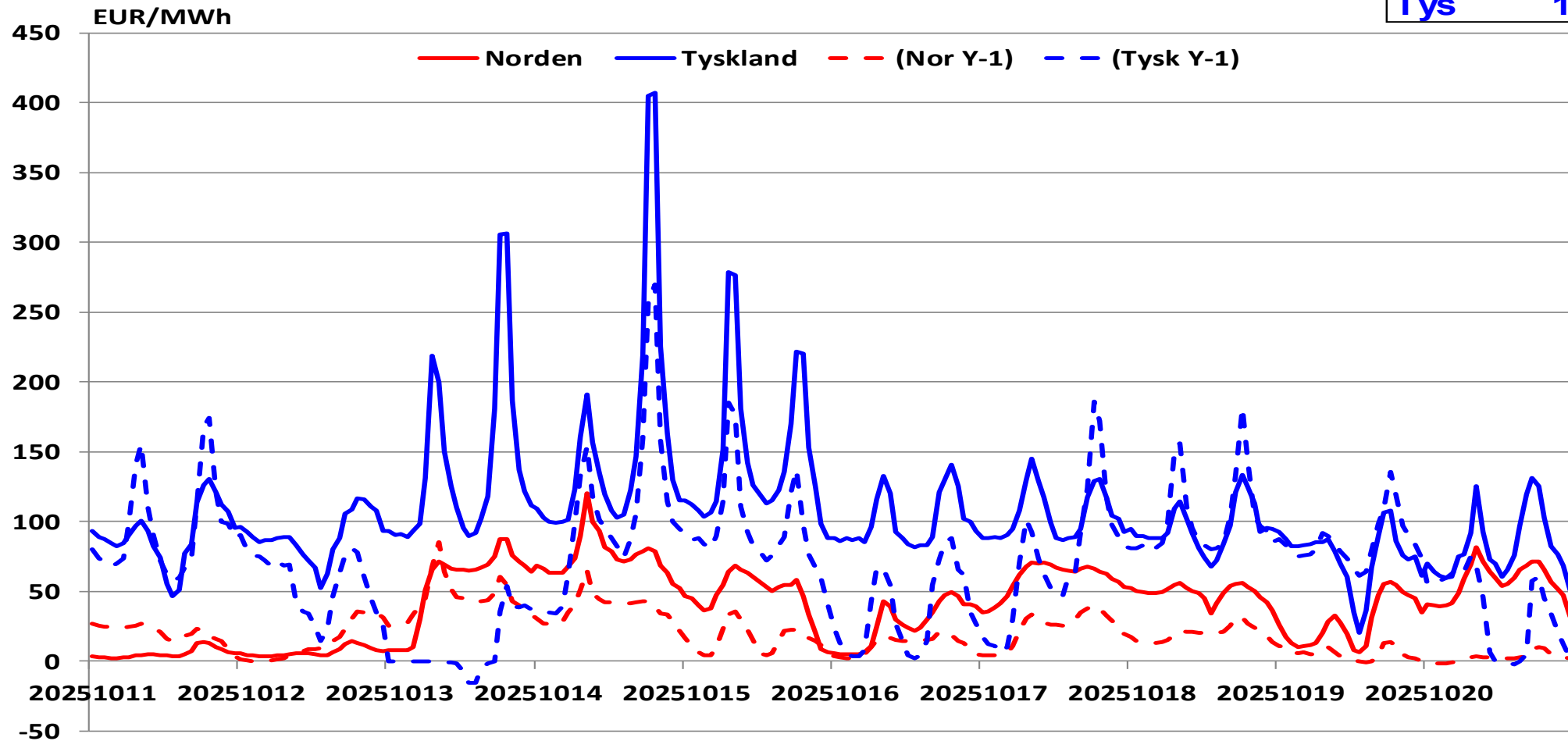
|     |      |      |       |       |       |       |       |      |      |      |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| Nor | 5,6  | 6,6  | 55,0  | 74,9  | 46,9  | 26,9  | 59,1  | 48,9 | 28,2 | 56,3 |
| Tys | 90,7 | 89,2 | 139,1 | 156,1 | 145,7 | 100,0 | 104,4 | 95,7 | 75,4 | 82,3 |



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

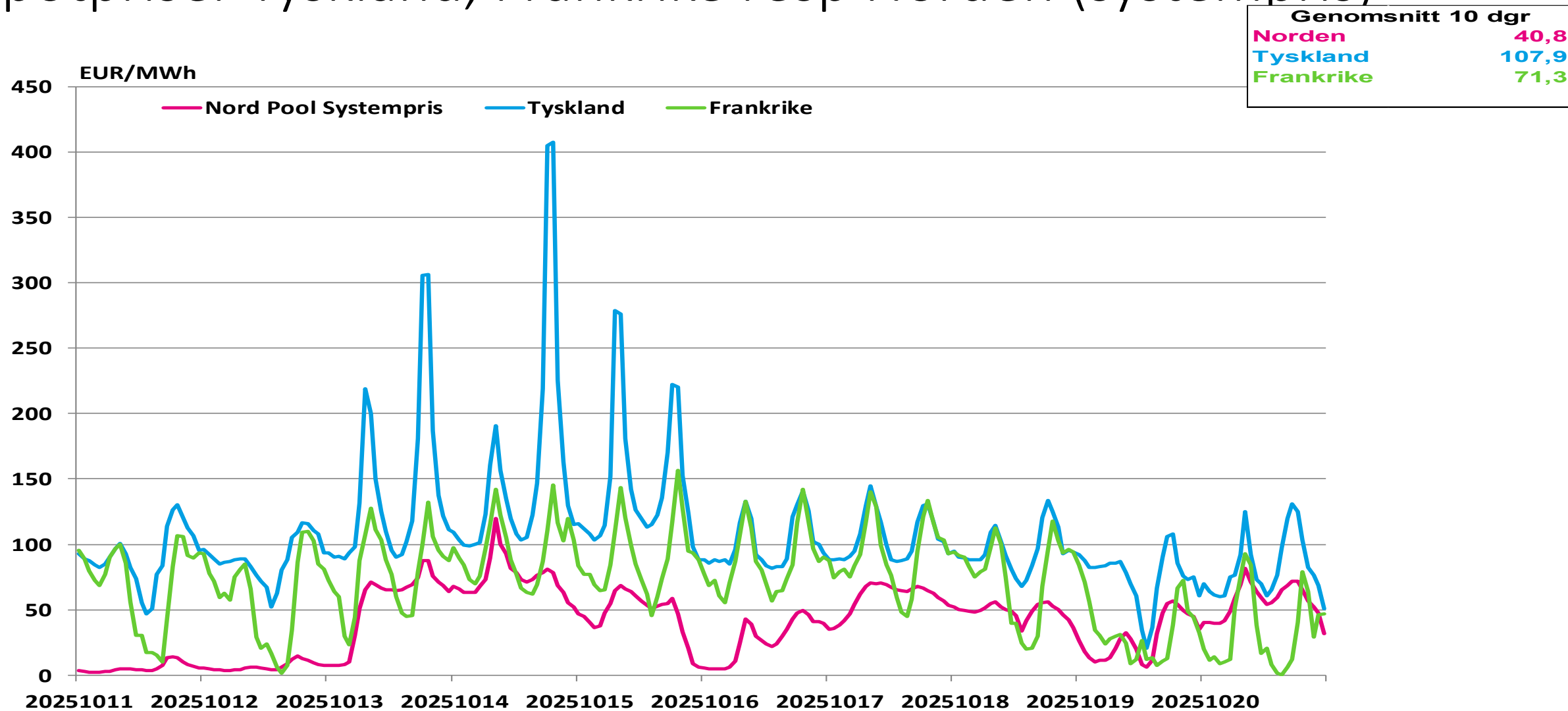
# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

| Genomsnitt 10 dgr |       |      |
|-------------------|-------|------|
|                   | Y     | Y-1  |
| Nor               | 40,8  | 19,5 |
| Tys               | 107,9 | 69,0 |



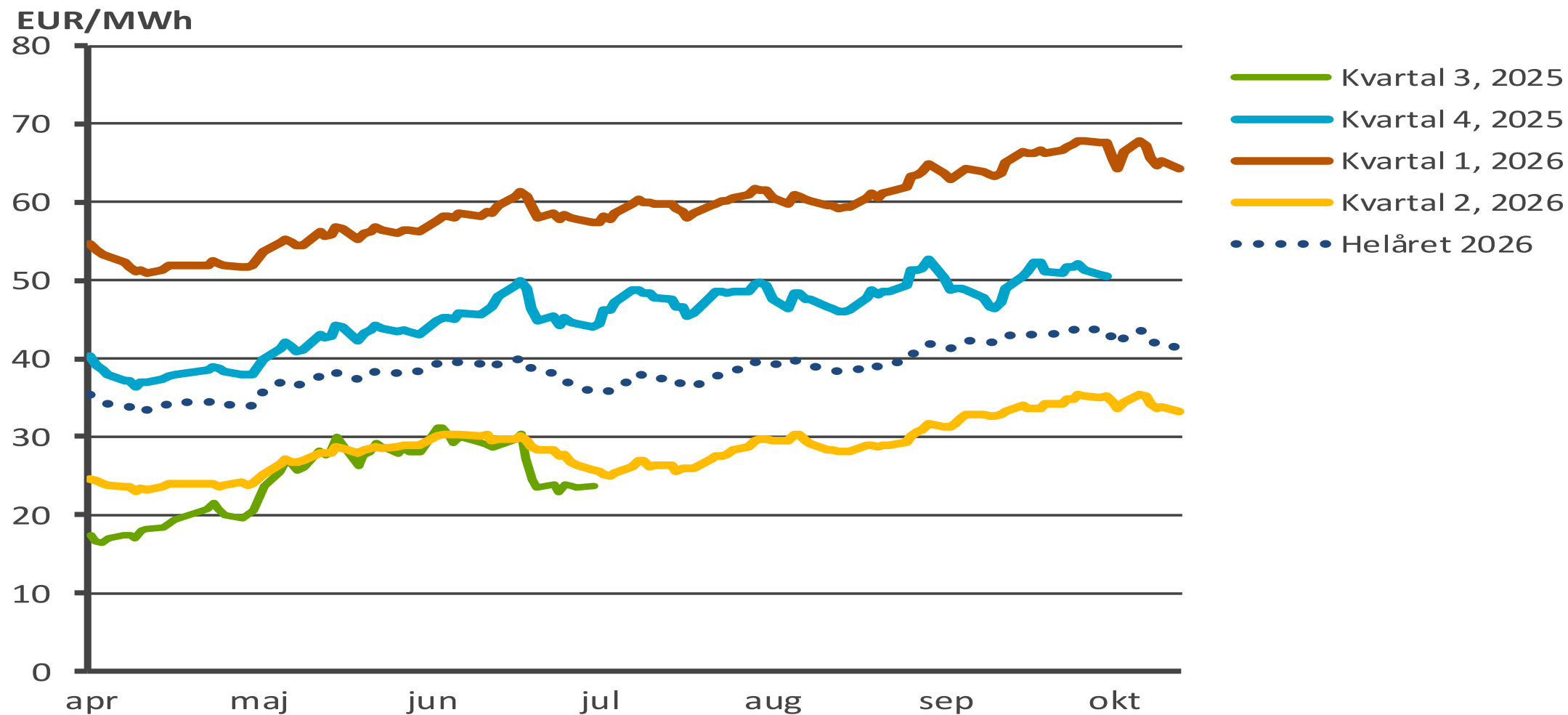
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland, Frankrike resp Norden (systempris)



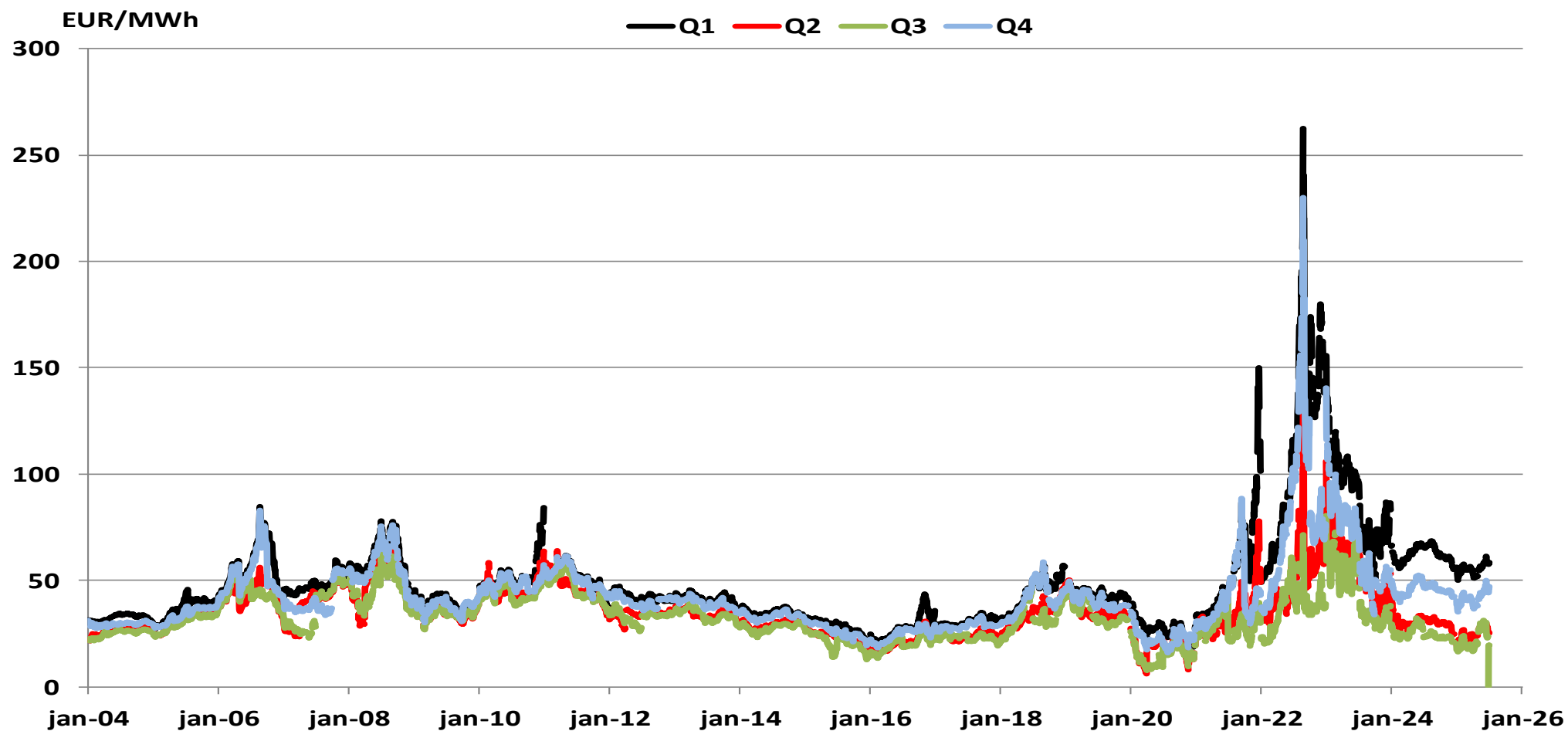
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Terminspriser på Nasdaq



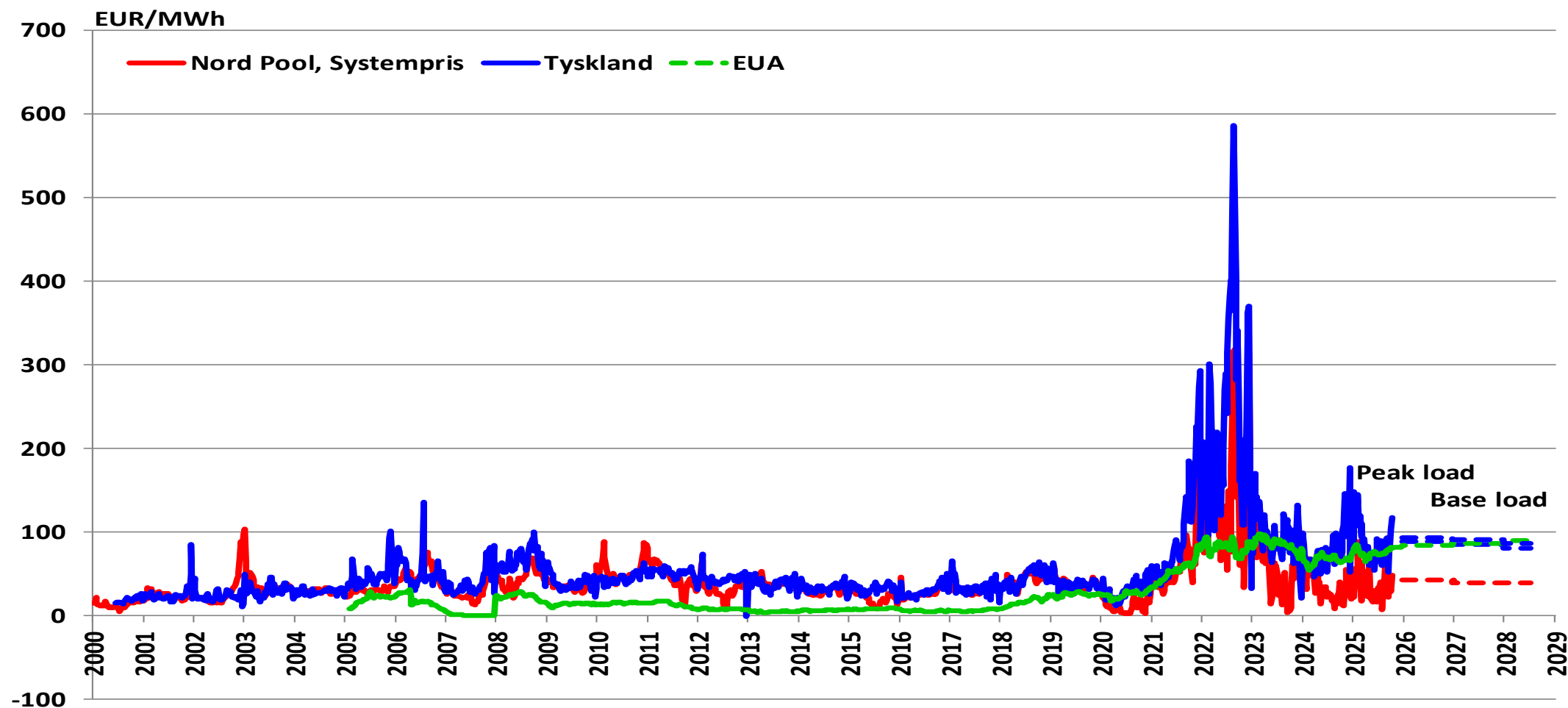
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Kvartalskontrakt på Nasdaq Commodities



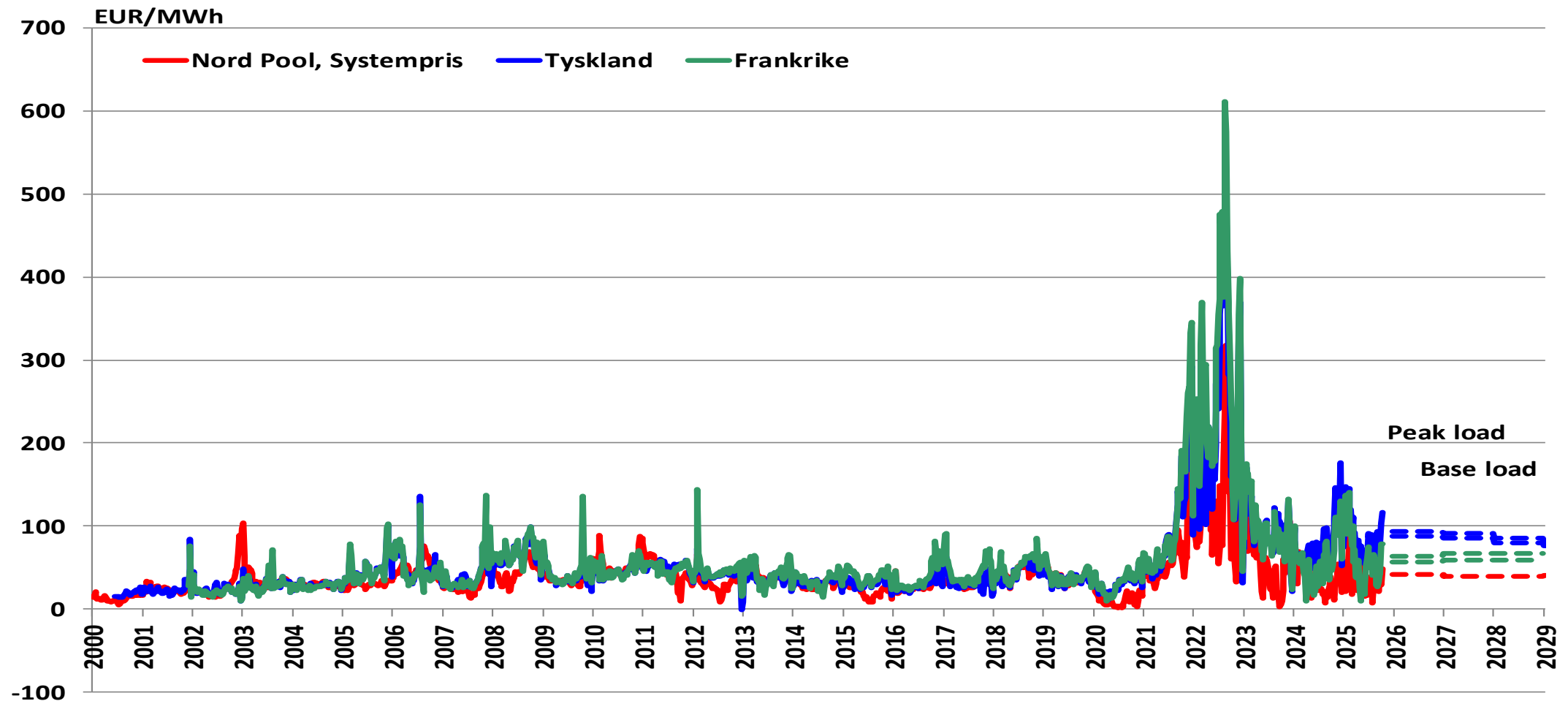
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland resp Norden



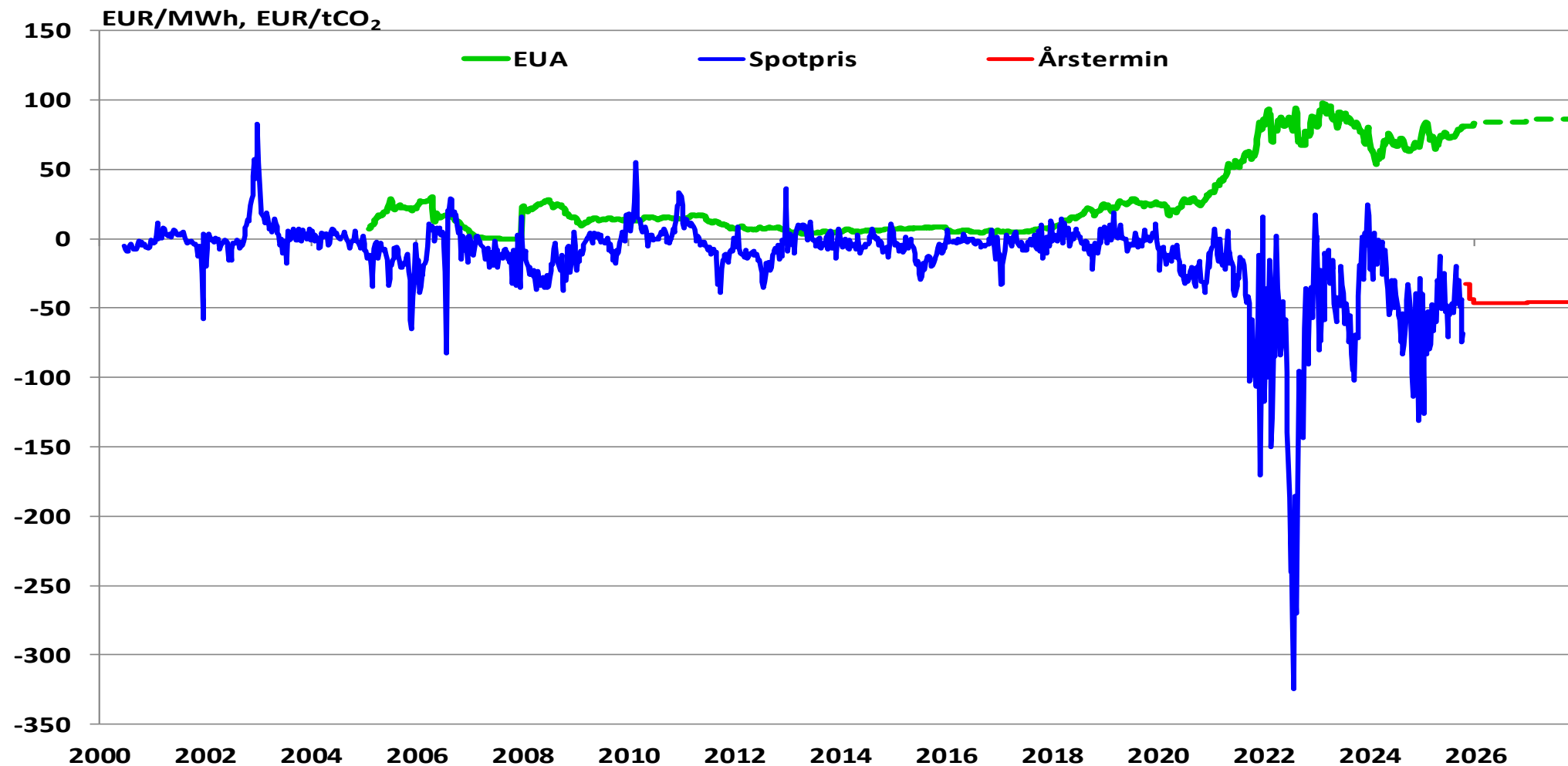
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland, Frankrike resp Norden



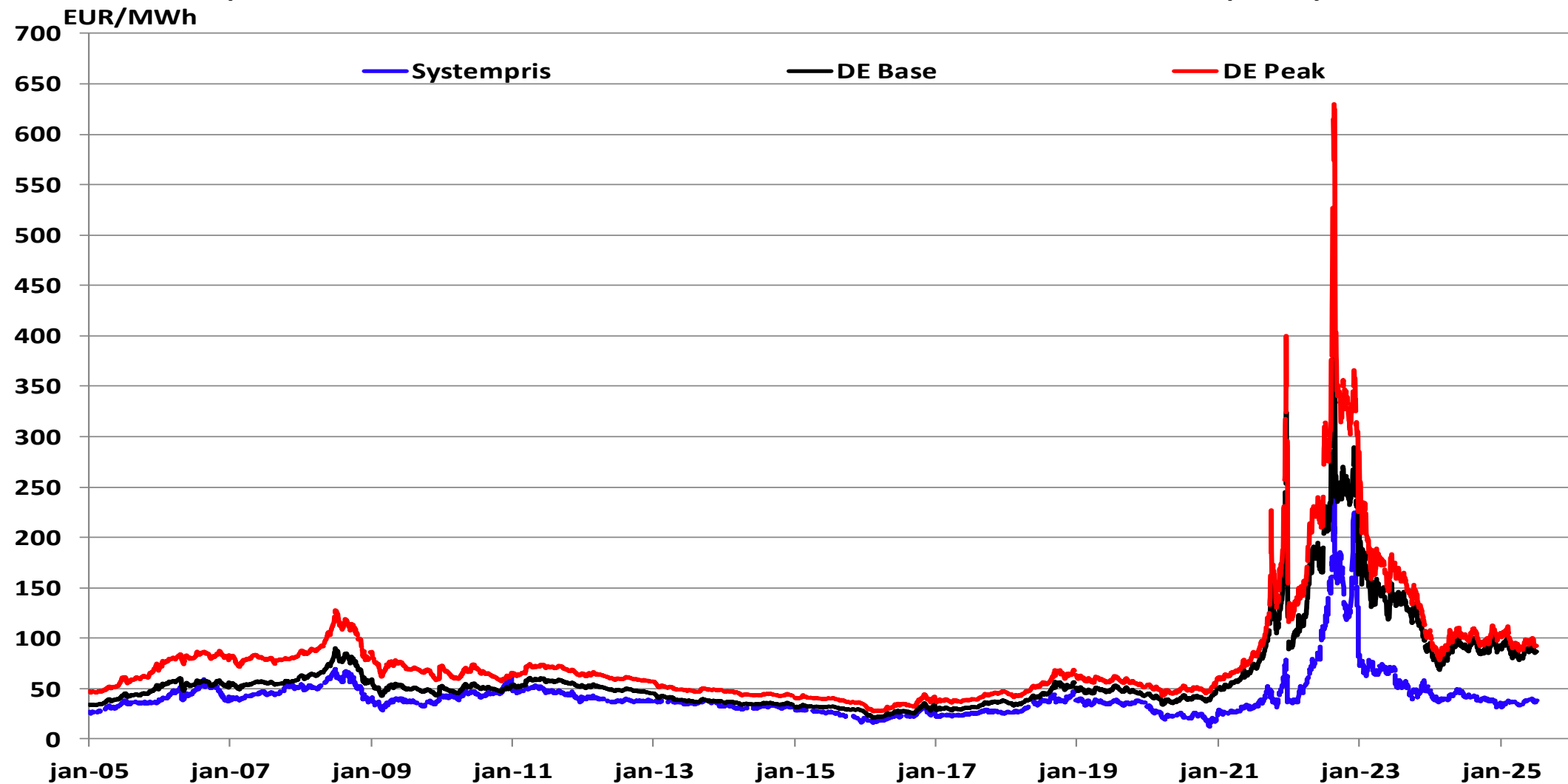
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Prisdifferens Norden - Tyskland



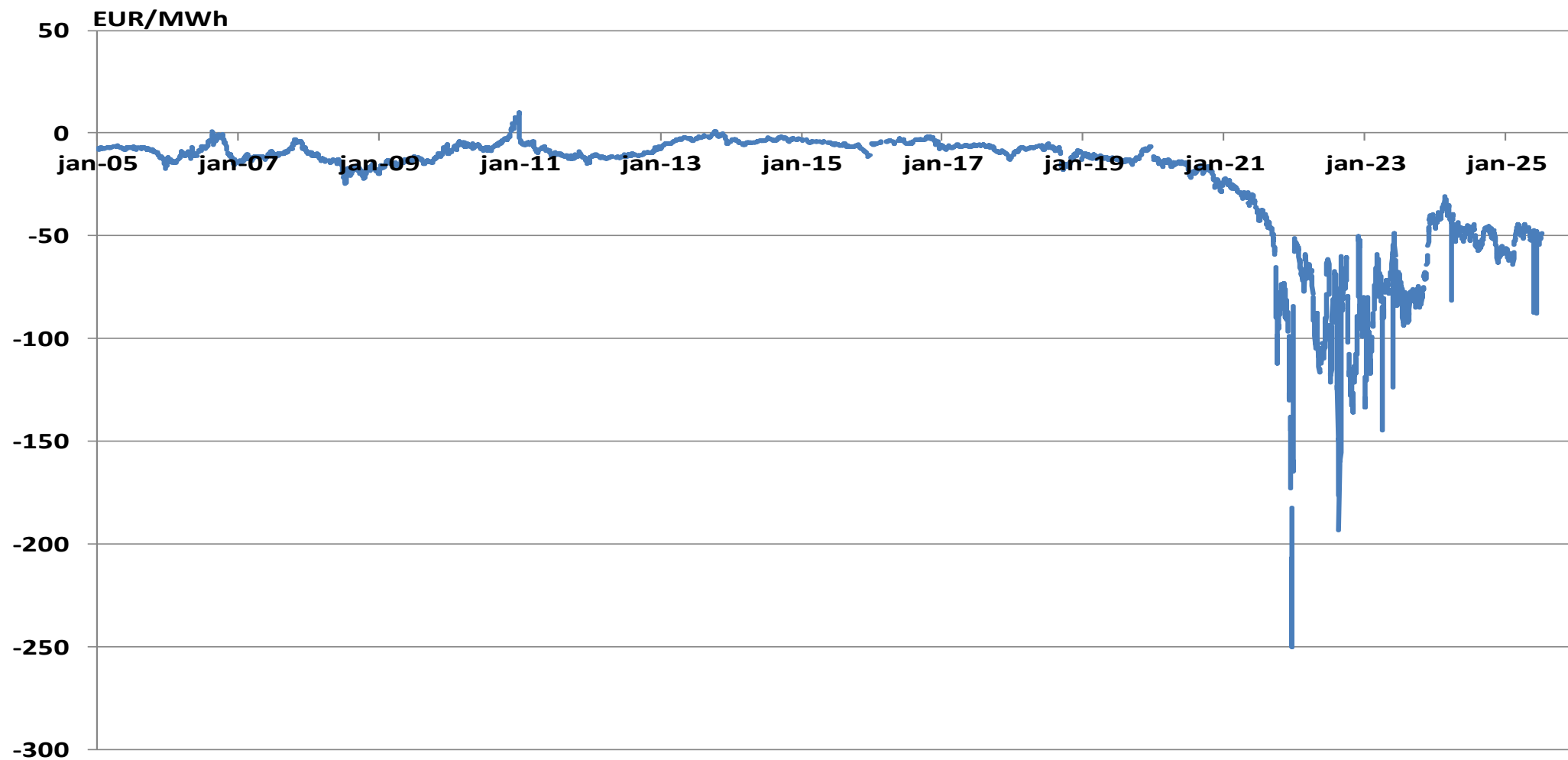
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Terminspris nästkommande år i Norden resp Tyskland



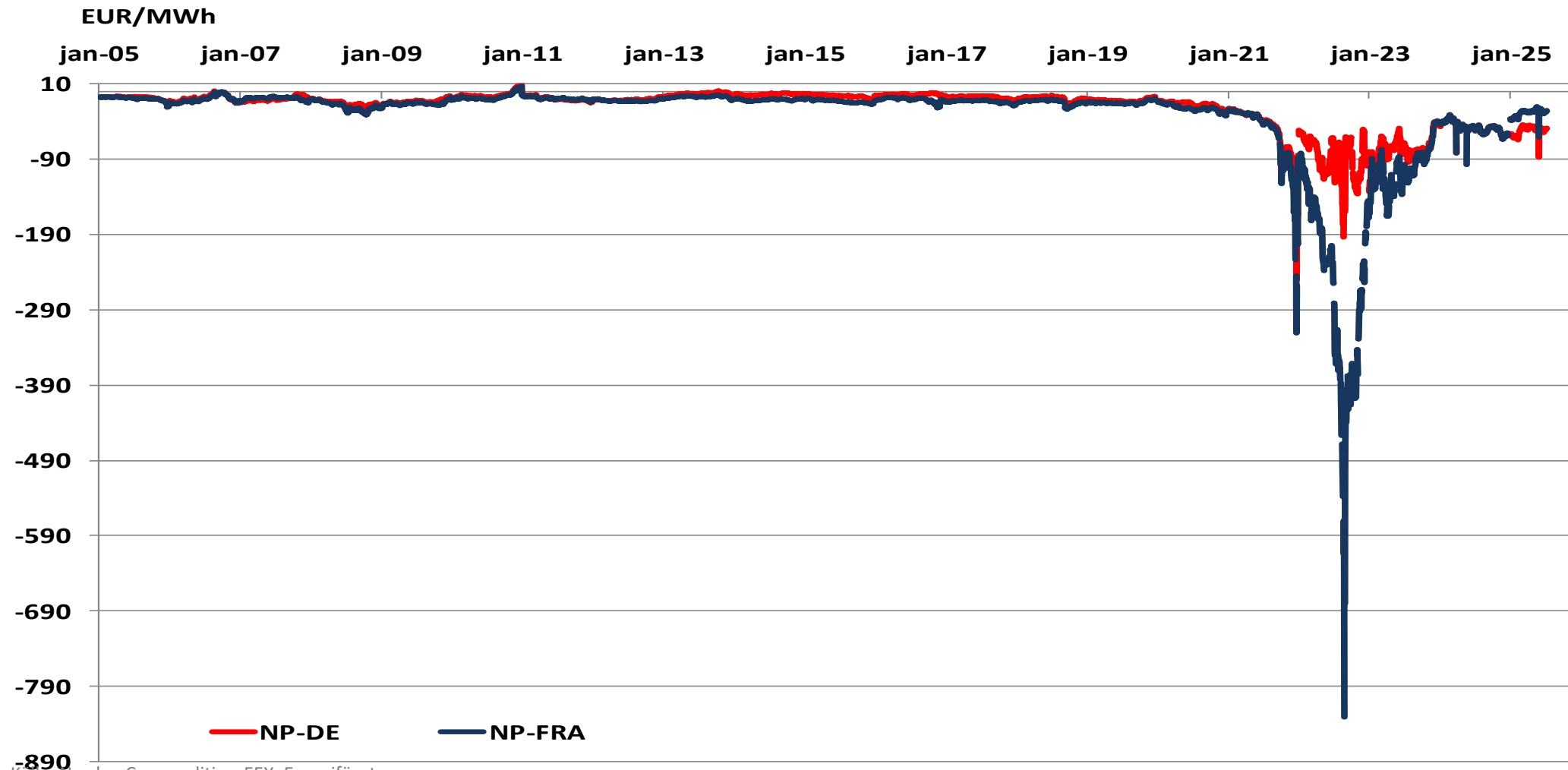
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspris Norden – Tyskland (Bas)



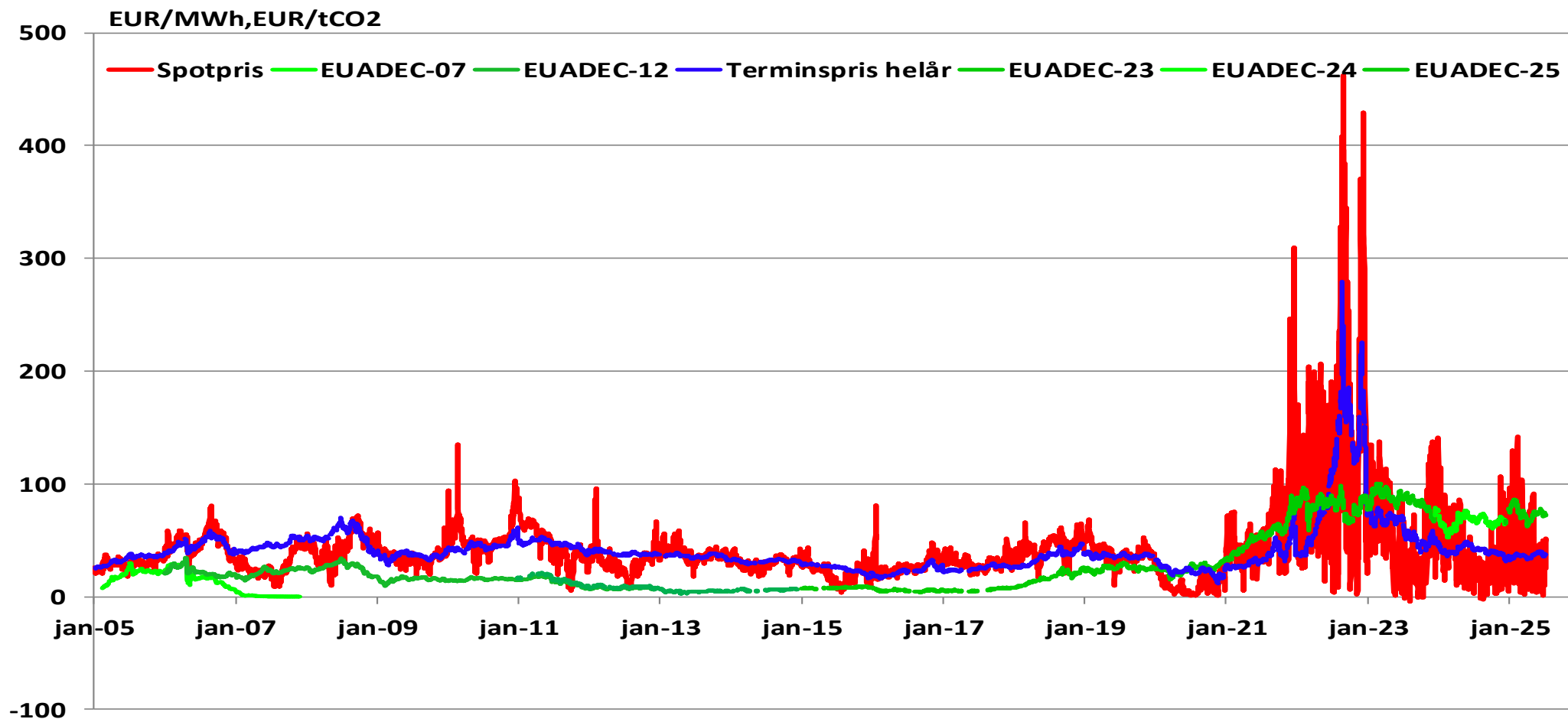
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspriser mellan Norden och Tyskland respektive Frankrike



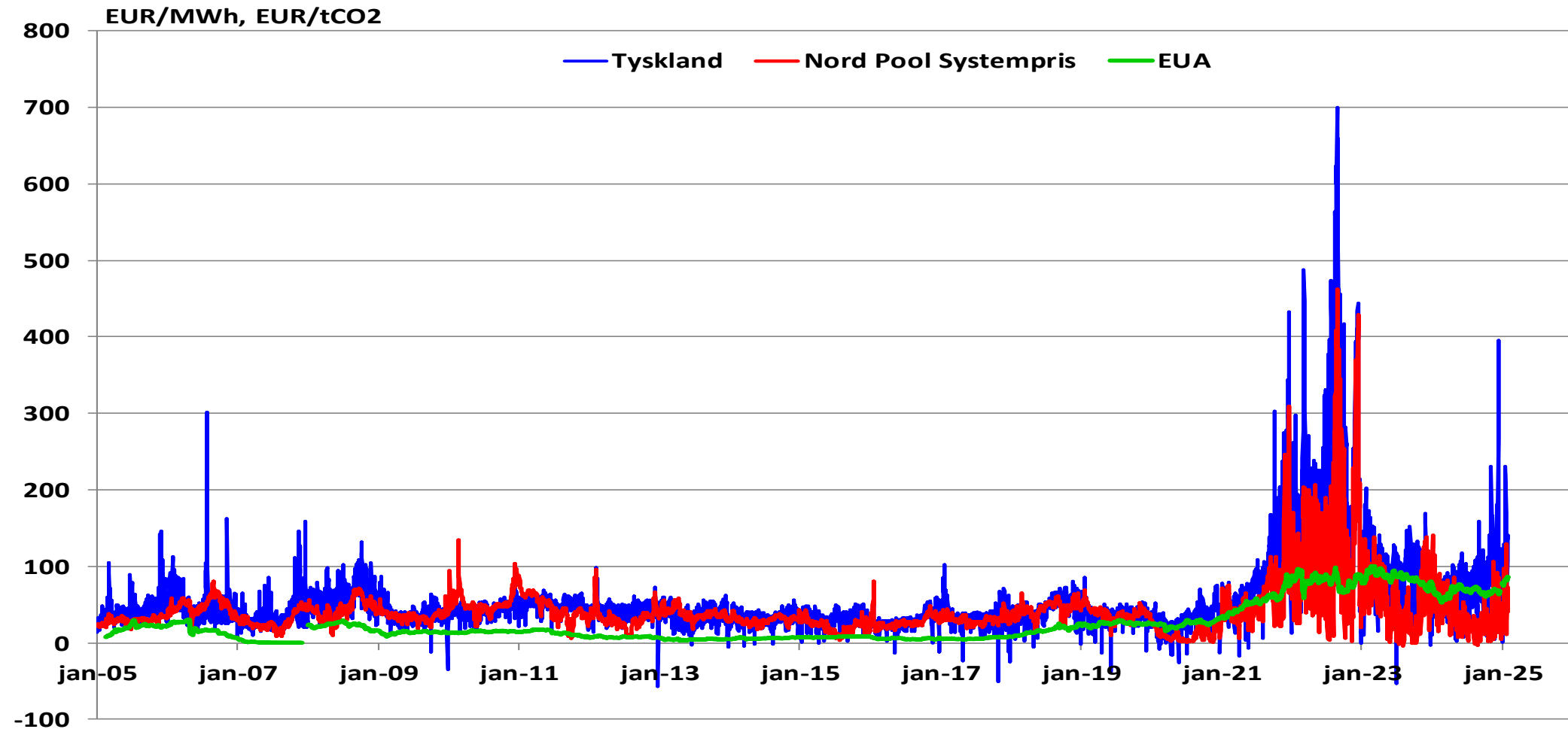
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Utsläppsrätter och elpriser i Norden



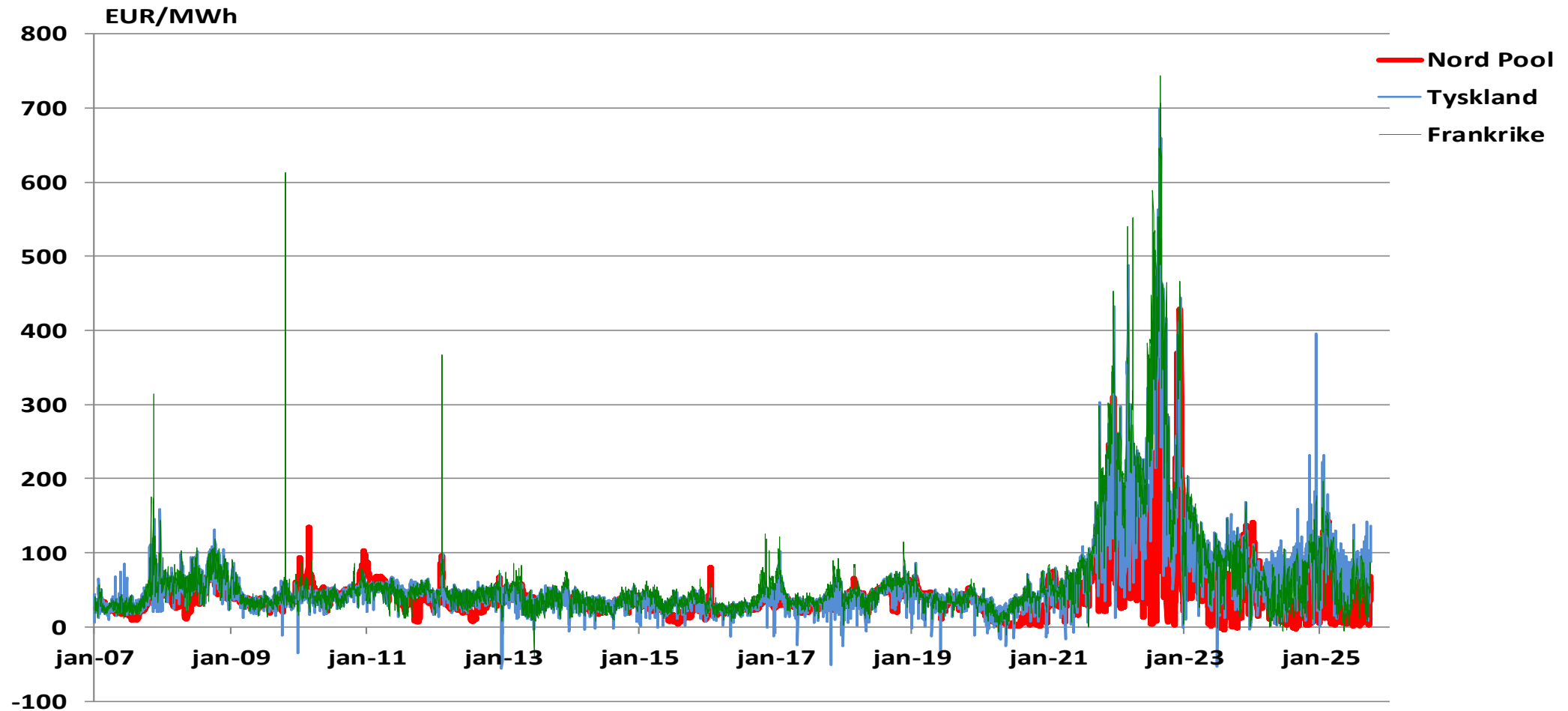
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpris Tyskland och Norden samt pris på utsläppsrätter



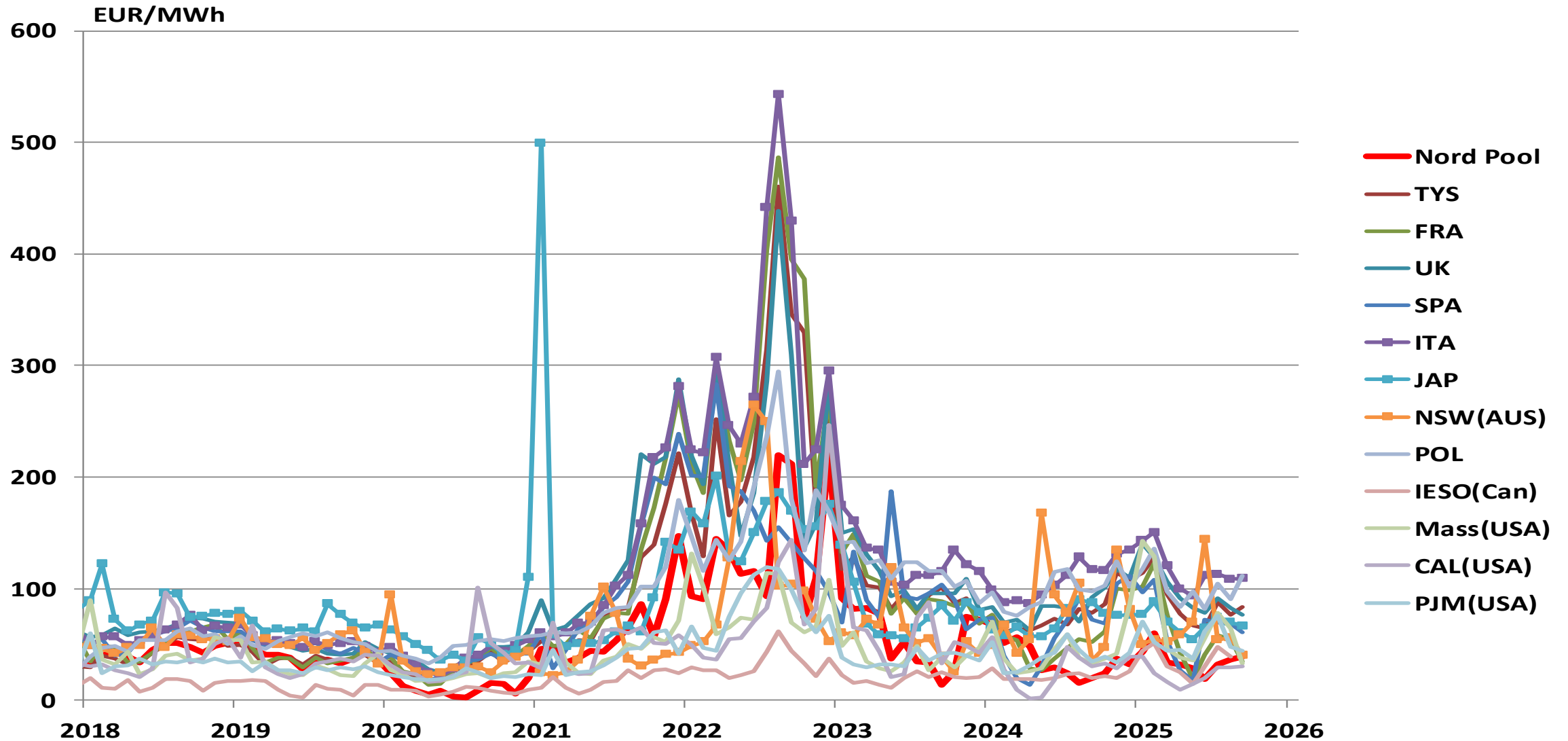
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, EEX, Energiföretagen

# Spotprisutveckling (dygnspris) i Europa



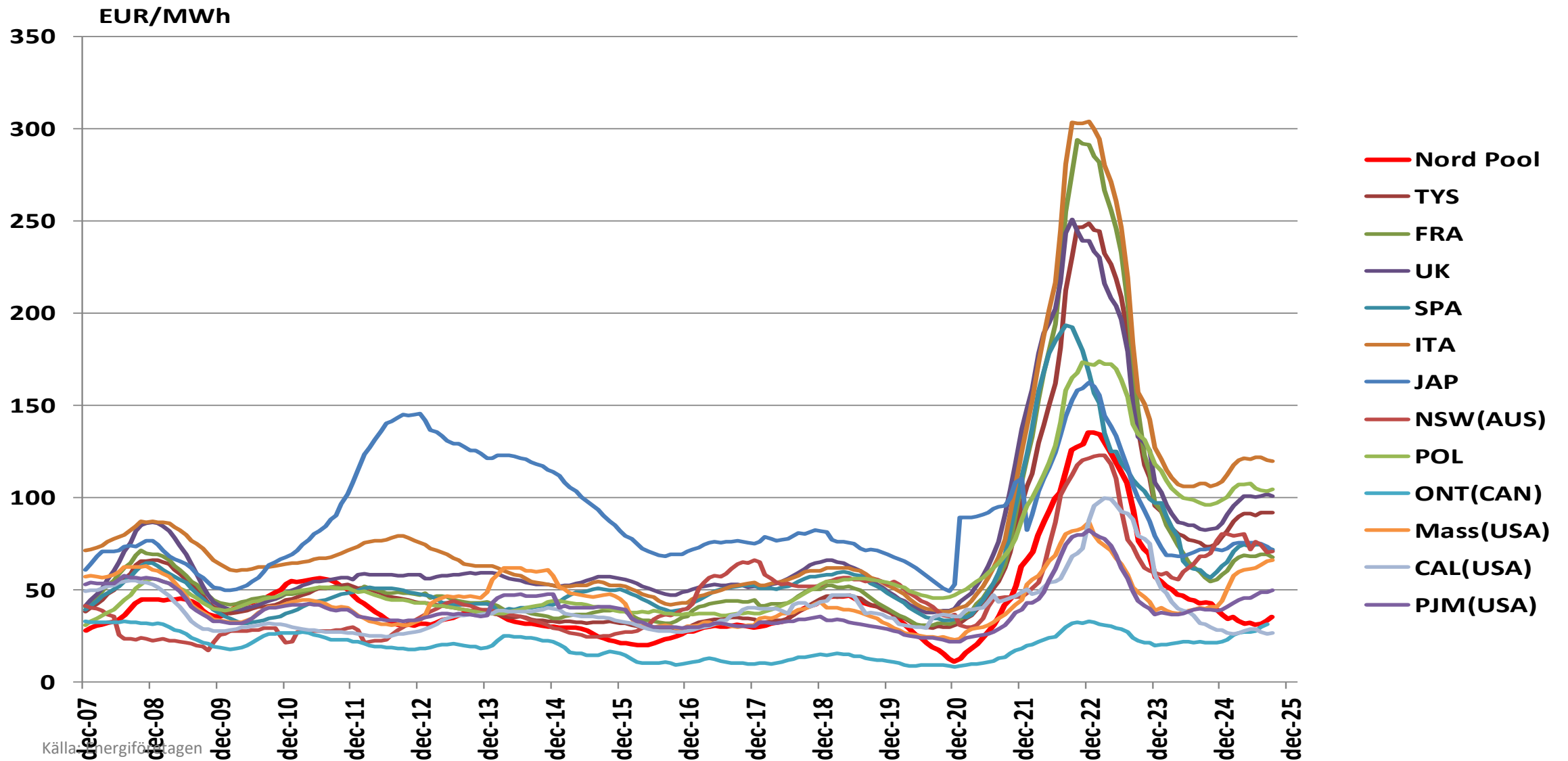
Källa: Nord Pool, EEX, BelPex, APX UK, SWX, Energiföretagen

# Spotpriser i världen (månadsmedelvärde)



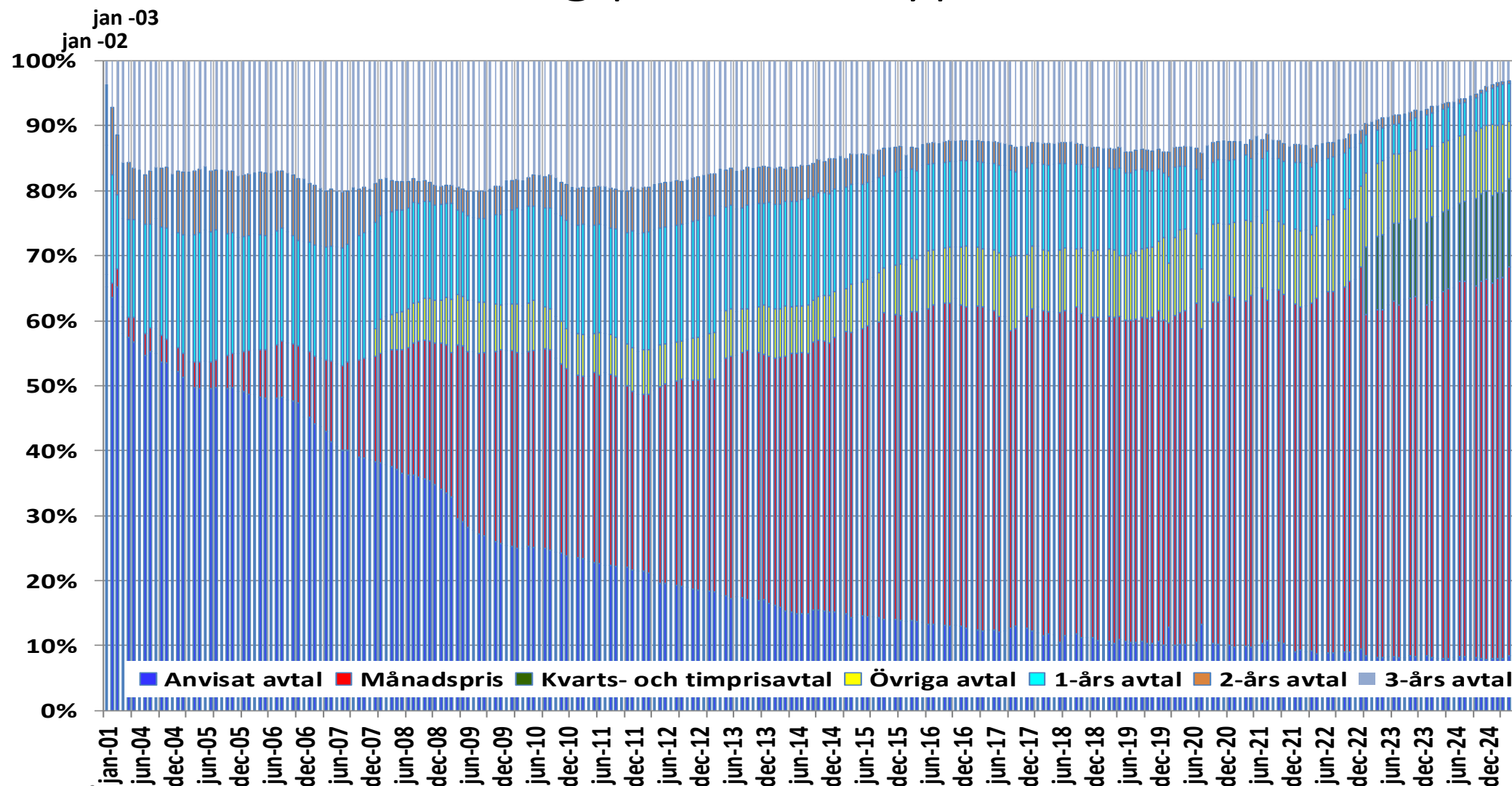
Källa: Energiföretagen

# Spotpriser i världen (rullande 12-månaders medelvärde)



# Elkundernas fördelning per avtalstyp

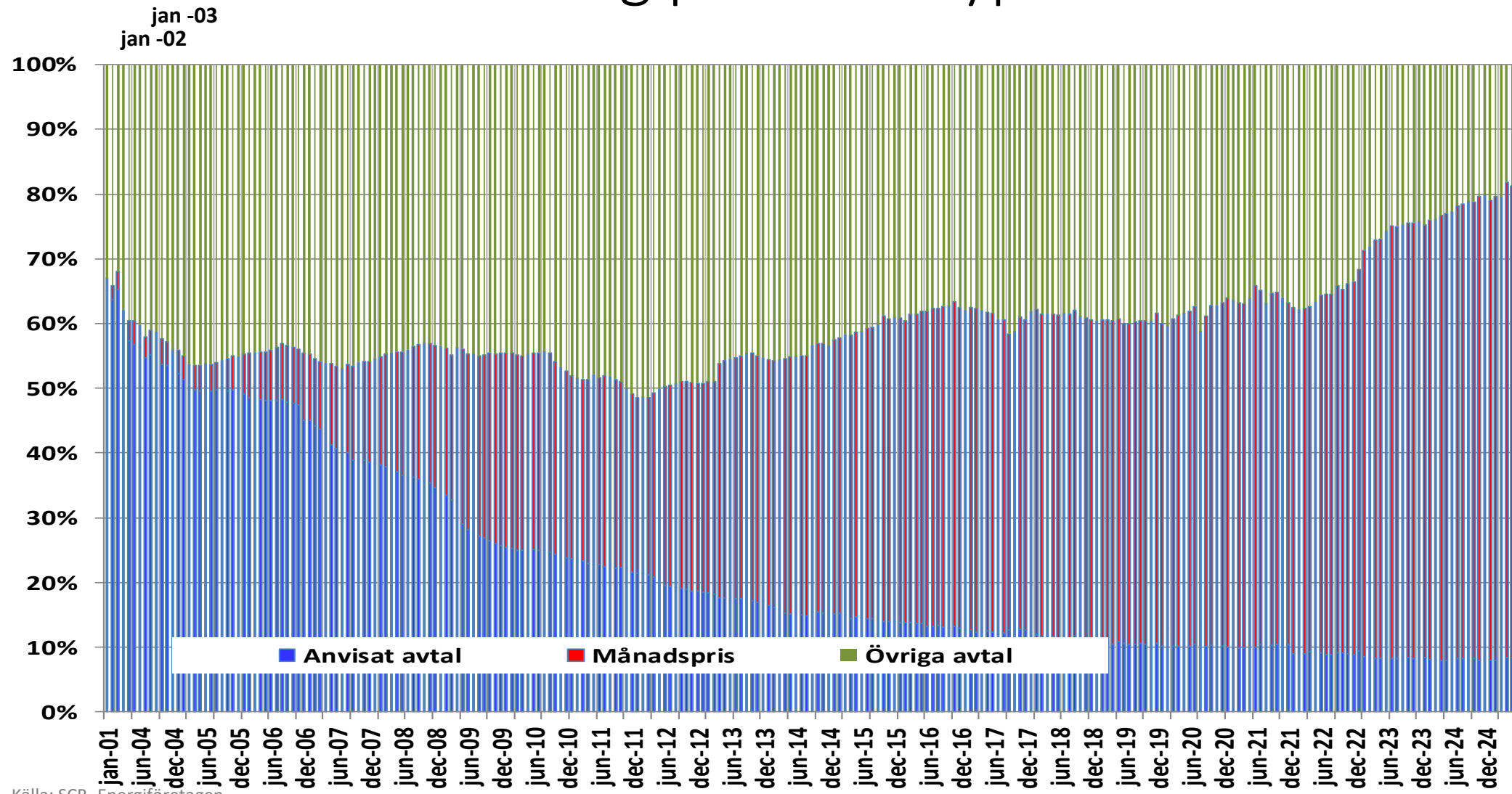
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elkundernas fördelning per avtalstyp

(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elkundernas fördelning per avtalstyp, procent

(augusti)

Procentuell avtalsfördelning i respektive elområde

|                      | Anvisat avtal | Månadspris  | Kvarts- och tim | Summa rörliga | 1-års avtal | 2-års avtal | 3-års avtal | Övriga avtal | Summa fasta |
|----------------------|---------------|-------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|
| Luleå                | 9,9           | 56,4        | 9,4             | 65,8          | 10,3        | 1,2         | 5,7         | 7,1          | 24,3        |
| Sundsvall            | 7,7           | 57,6        | 13,0            | 70,6          | 5,7         | 0,7         | 3,0         | 12,2         | 21,6        |
| Stockholm            | 8,8           | 57,4        | 14,2            | 71,6          | 6,3         | 0,4         | 3,0         | 9,8          | 19,5        |
| Malmö                | 8,0           | 67,5        | 15,2            | 82,7          | 1,6         | 0,3         | 0,7         | 6,7          | 9,3         |
| <b>Sverige</b>       | <b>8,6</b>    | <b>59,5</b> | <b>14,1</b>     | <b>73,6</b>   | <b>5,5</b>  | <b>0,5</b>  | <b>2,6</b>  | <b>9,3</b>   | <b>17,9</b> |
| <b>diff fg månad</b> | <b>0,1</b>    | <b>0,2</b>  | <b>0,0</b>      | <b>0,2</b>    | <b>0,1</b>  | <b>0,0</b>  | <b>-0,1</b> | <b>-0,1</b>  | <b>-0,3</b> |

Källa: SCB, Energiföretagen

# Fördelning av elvolym, andel (procent) efter elområde, avtalstyp och månad

(augusti)

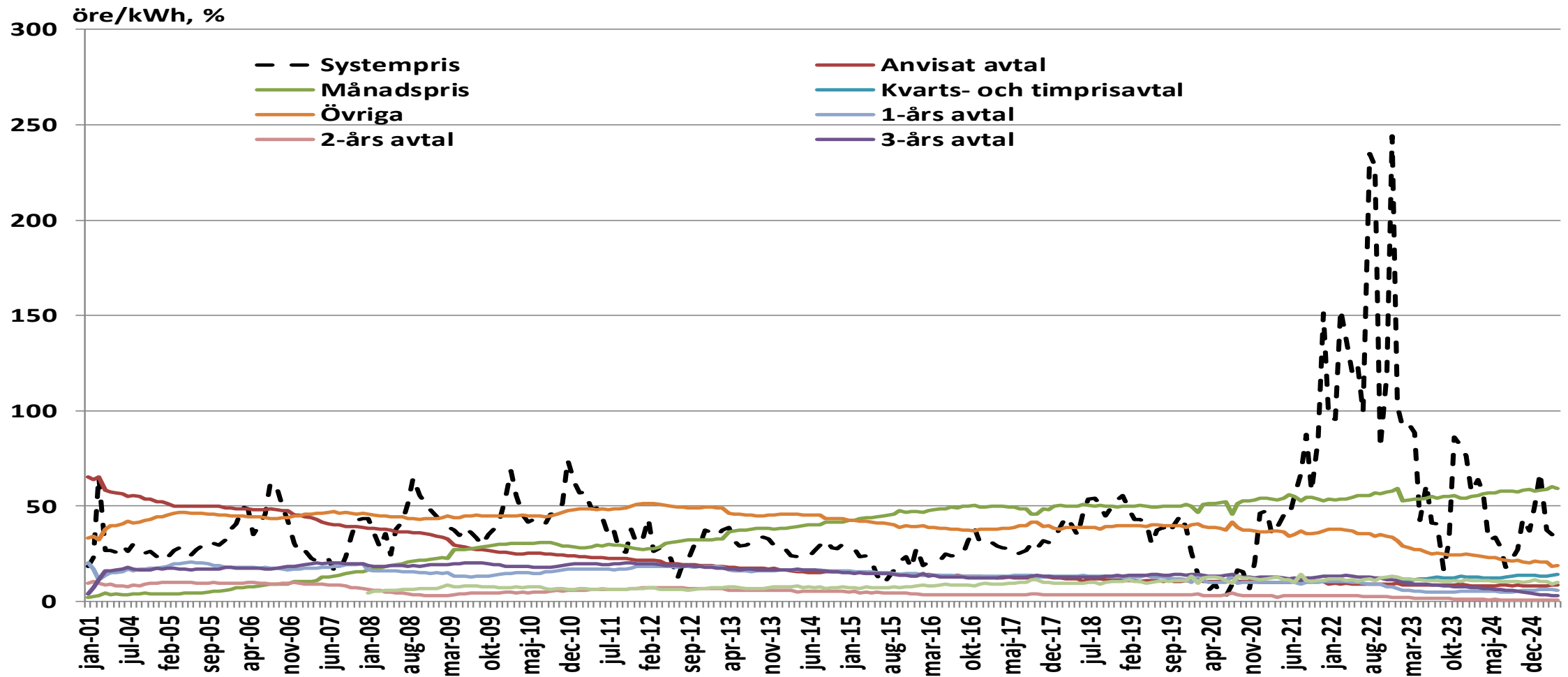
Procentuell fördelning av förbrukning i respektive elområde per avtalstyp (jmf. föregående månad)

|                | Anvisat avtal |            | Månadspris  |            | Kvarts- och timpris: 1-års avtal |            |            |            | 2-års avtal |            | 3-års avtal |            | Övriga avtal |             | Summa fasta |            |
|----------------|---------------|------------|-------------|------------|----------------------------------|------------|------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| Luleå          | 9,2           | -0,1       | 35,6        | -2,6       | 22,5                             | 1,9        | 6,1        | -0,4       | 1,0         | 0,0        | 3,5         | -0,3       | 22,2         | 1,6         | 10,6        | -0,7       |
| Sundsvall      | 2,8           | 0,2        | 27,0        | -4,0       | 48,3                             | 4,3        | 2,8        | -0,4       | 0,5         | 0,0        | 1,8         | -0,2       | 16,8         | 0,2         | 5,1         | -0,6       |
| Stockholm      | 4,3           | -0,1       | 32,1        | 1,5        | 35,3                             | 0,9        | 3,3        | 0,4        | 0,3         | 0,0        | 1,9         | 0,0        | 22,8         | -2,7        | 5,5         | 0,4        |
| Malmö          | 5,1           | 0,5        | 36,9        | -0,7       | 32,8                             | 0,3        | 1,4        | 0,2        | 0,2         | 0,0        | 0,7         | 0,0        | 22,9         | -0,2        | 2,3         | 0,2        |
| <b>Sverige</b> | <b>4,5</b>    | <b>0,0</b> | <b>33,0</b> | <b>0,4</b> | <b>35,4</b>                      | <b>1,1</b> | <b>2,9</b> | <b>0,3</b> | <b>0,3</b>  | <b>0,0</b> | <b>1,7</b>  | <b>0,0</b> | <b>22,3</b>  | <b>-1,6</b> | <b>4,9</b>  | <b>0,3</b> |

Källa: SCB, Energiföretagen

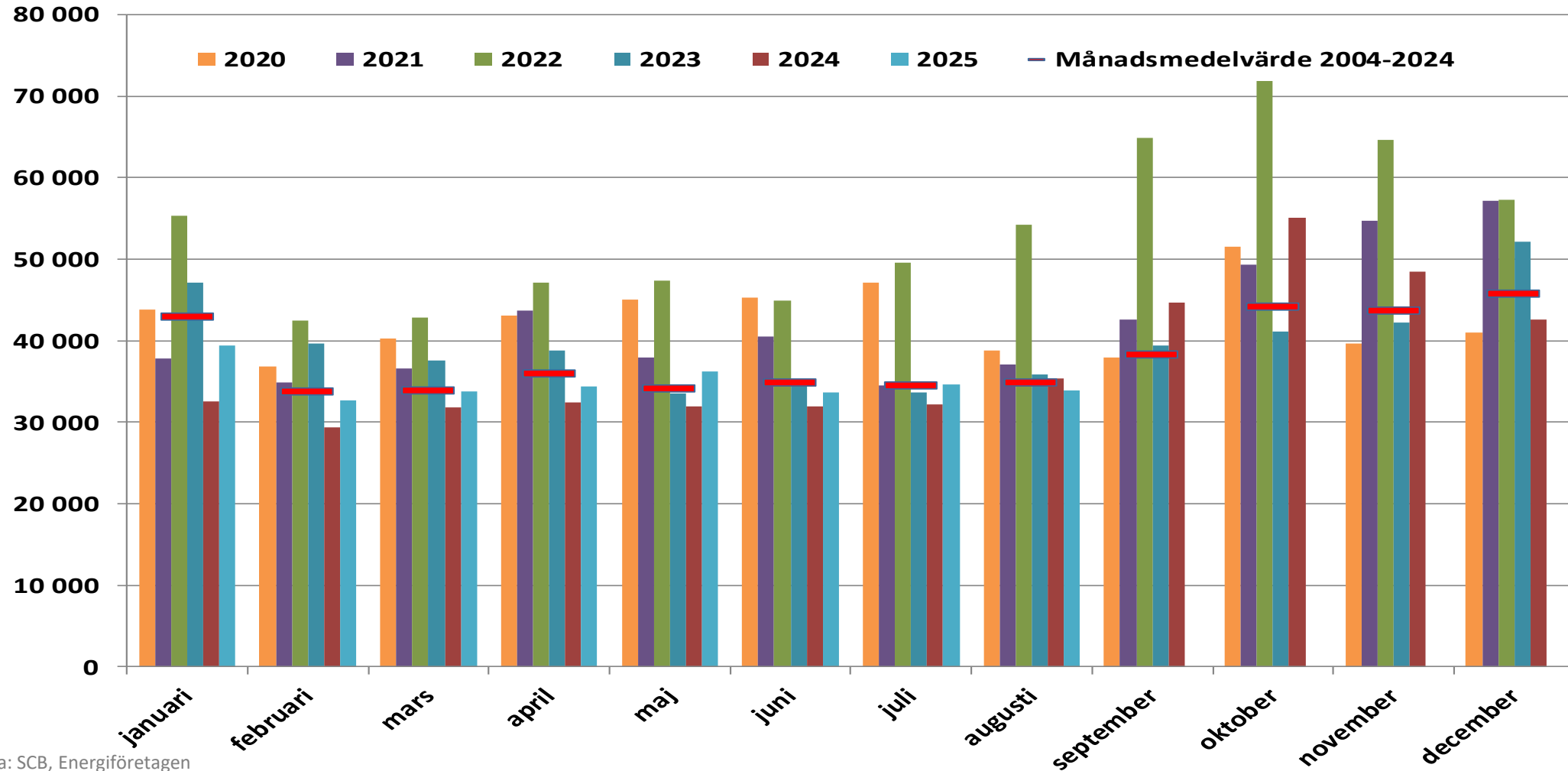
(augusti)

# Systempris (månadsmedel) samt fördelning av avtalstyper



Källa: SCB, Energiföretagen

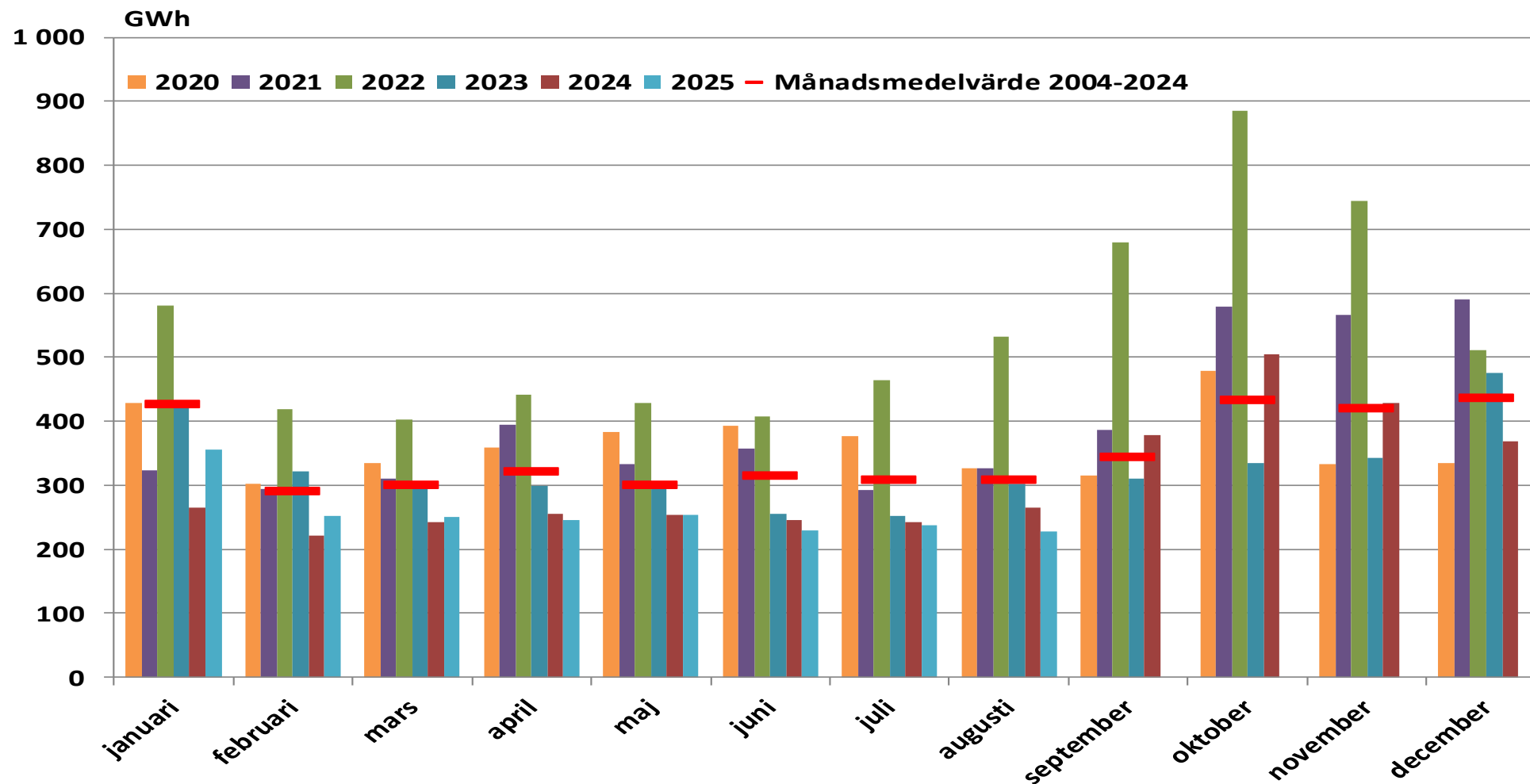
# Elhandelsbyte per månad – hushåll (antal)



Källa: SCB, Energiföretagen

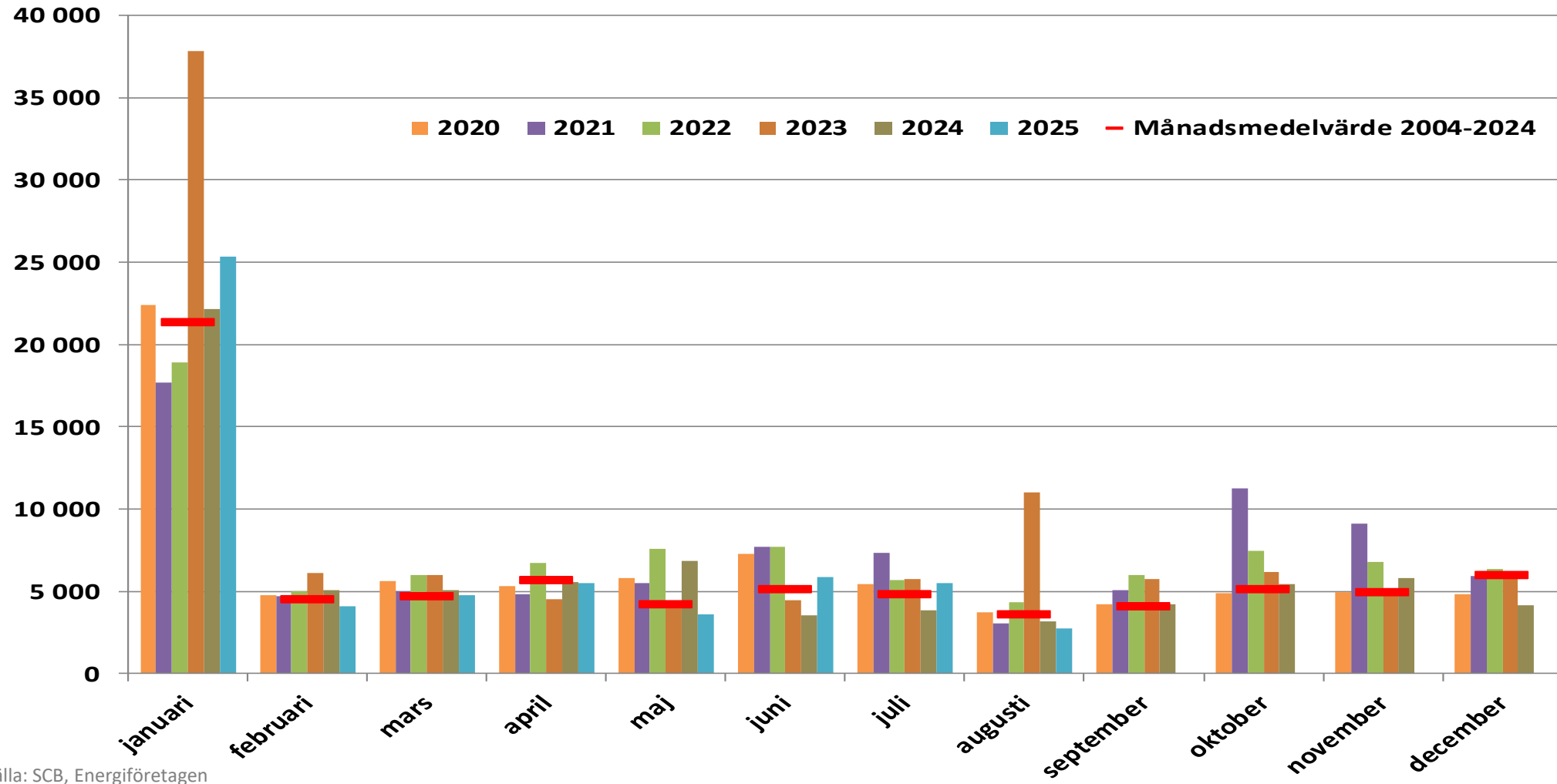
# Elhandelsbyte per månad – hushåll (volym)

(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

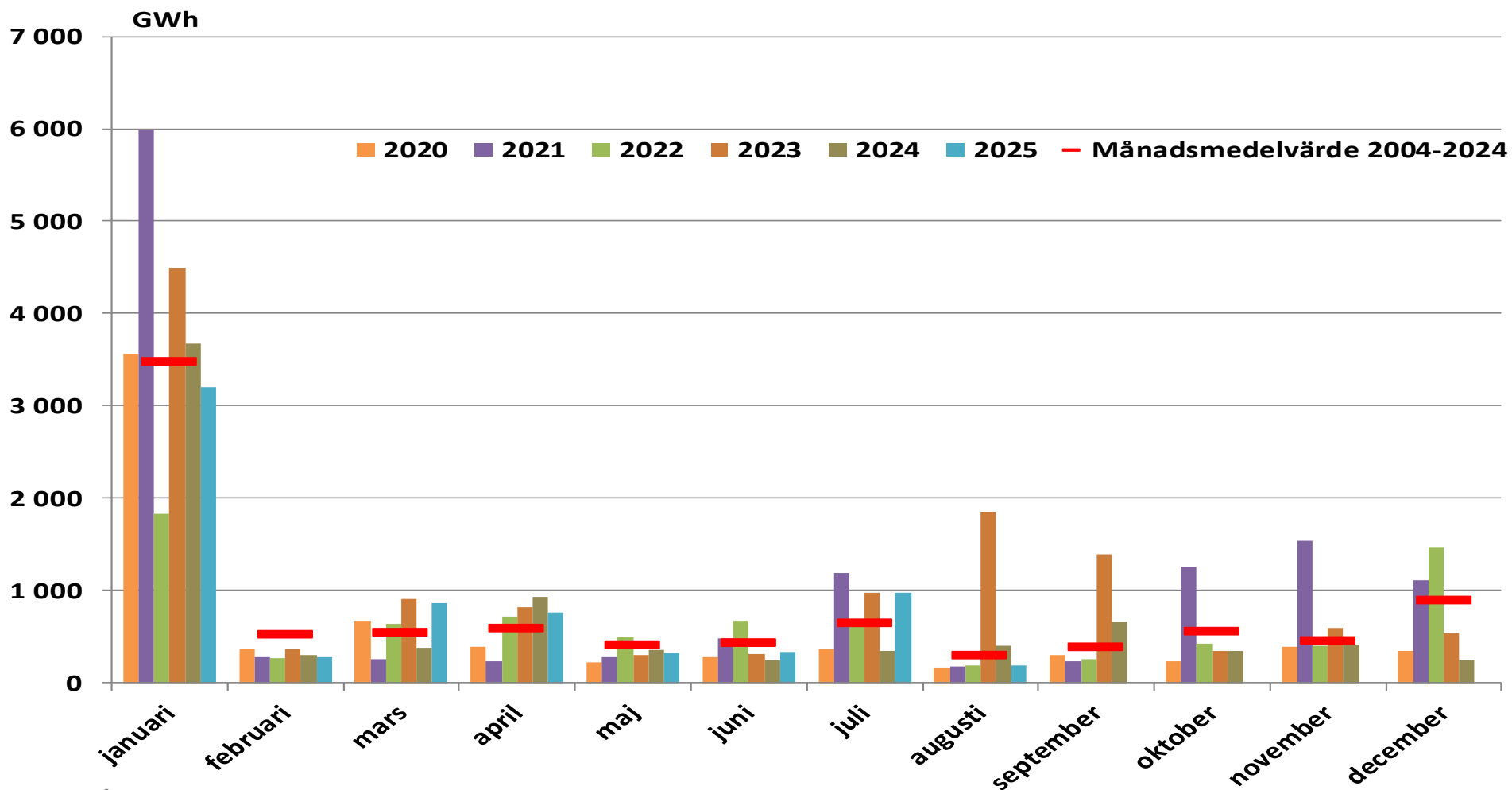
# Elhandelsbyte per månad – övriga (antal)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad – övriga (volym)

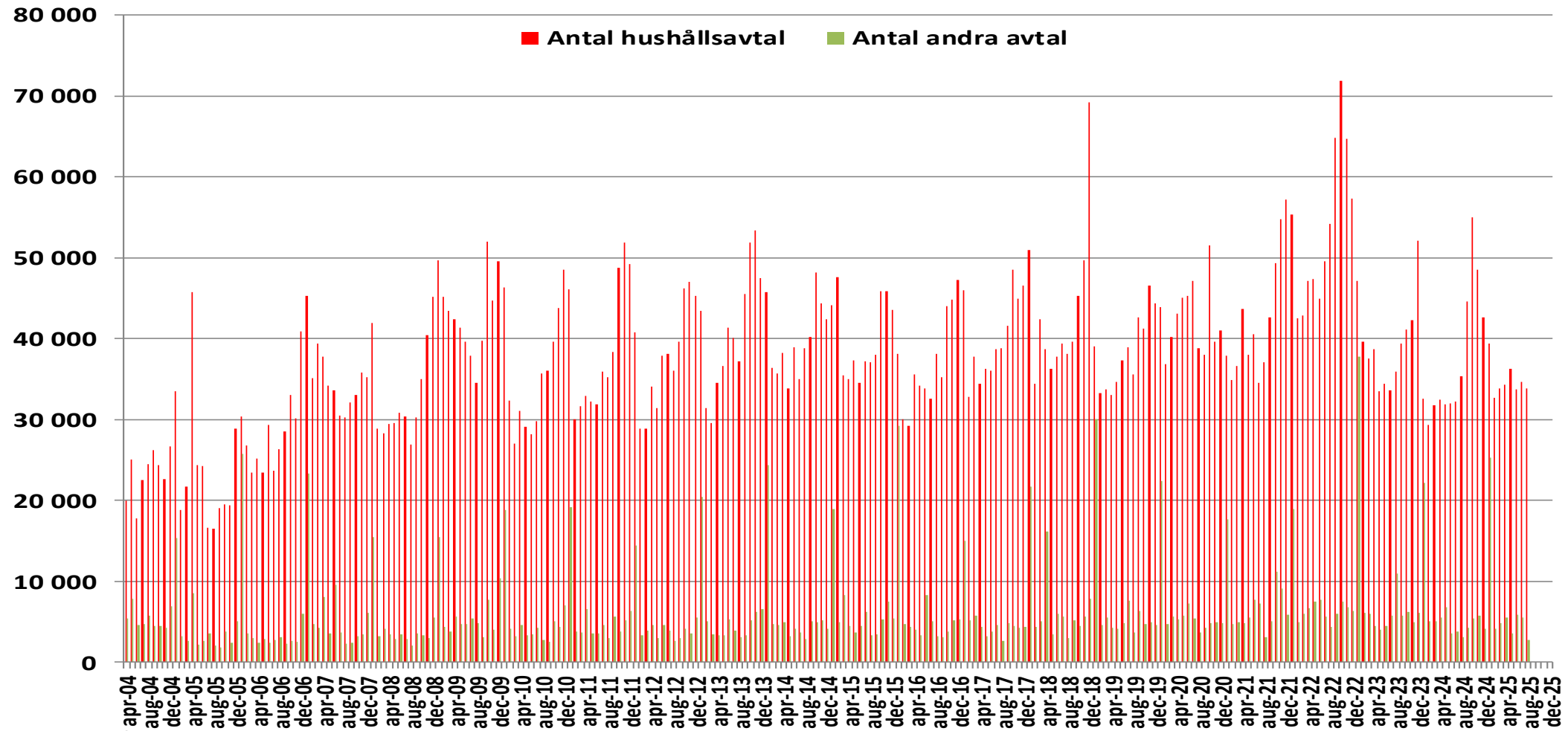
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

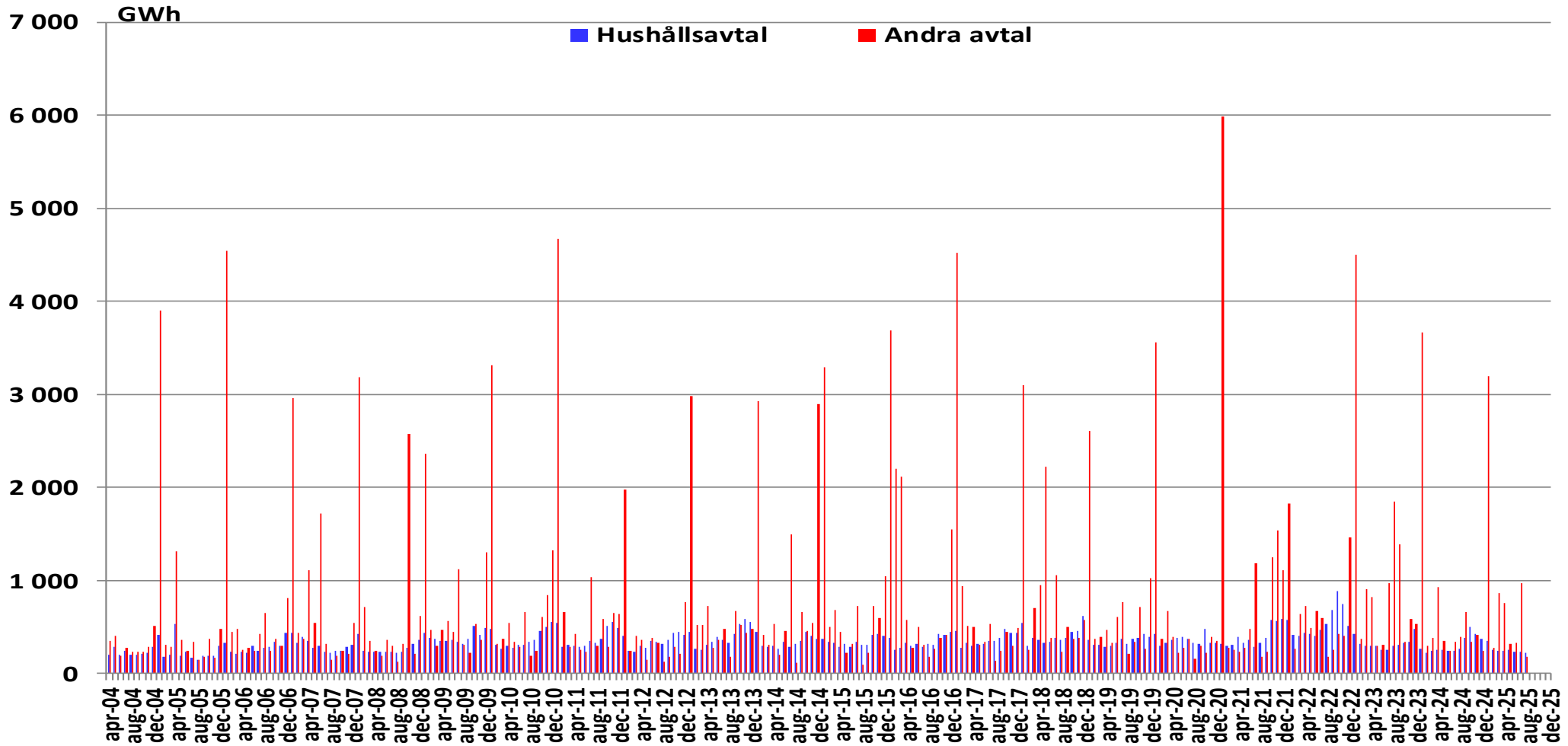
# Elhandelsbyte per månad (antal)

(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

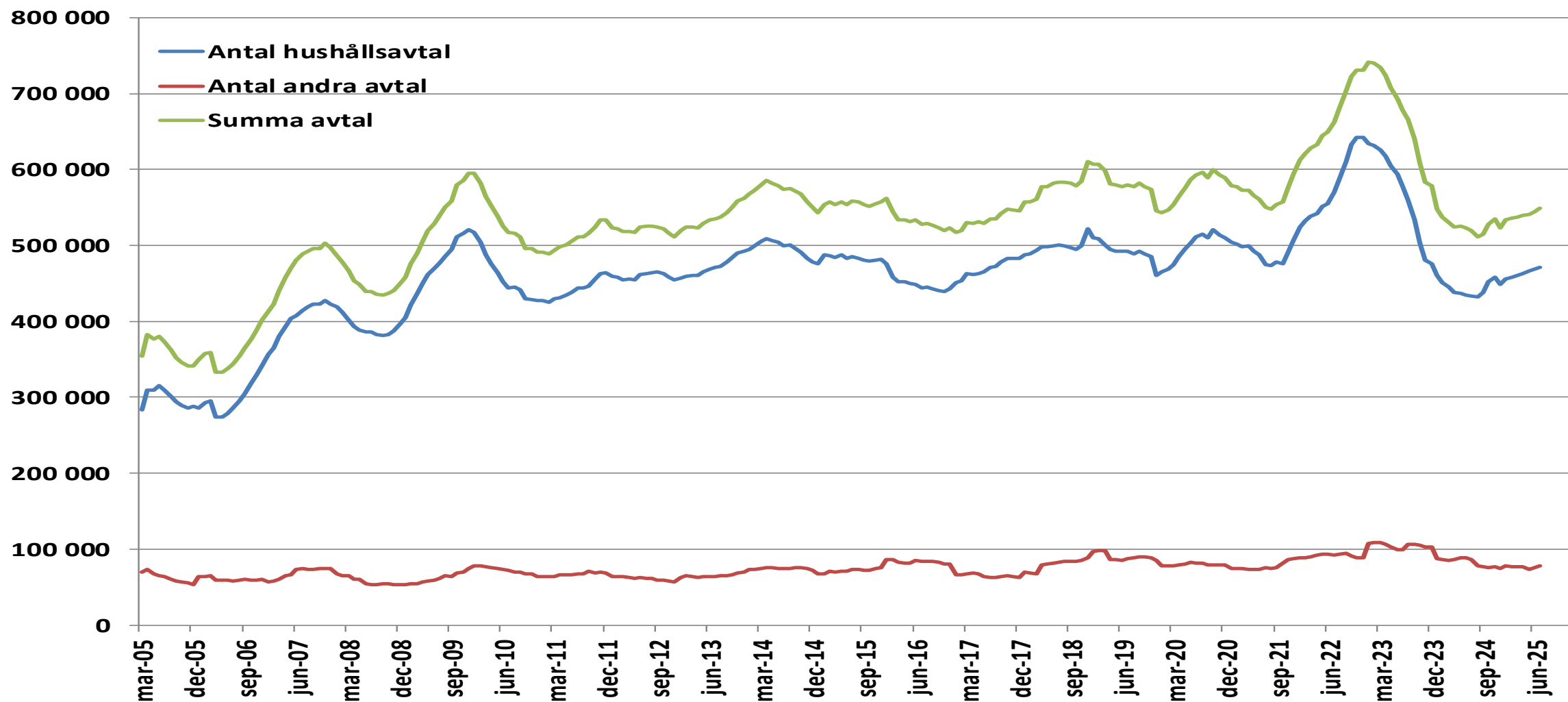
# Elhandelsbyte per månad (volym)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte summa 12 månader (antal)

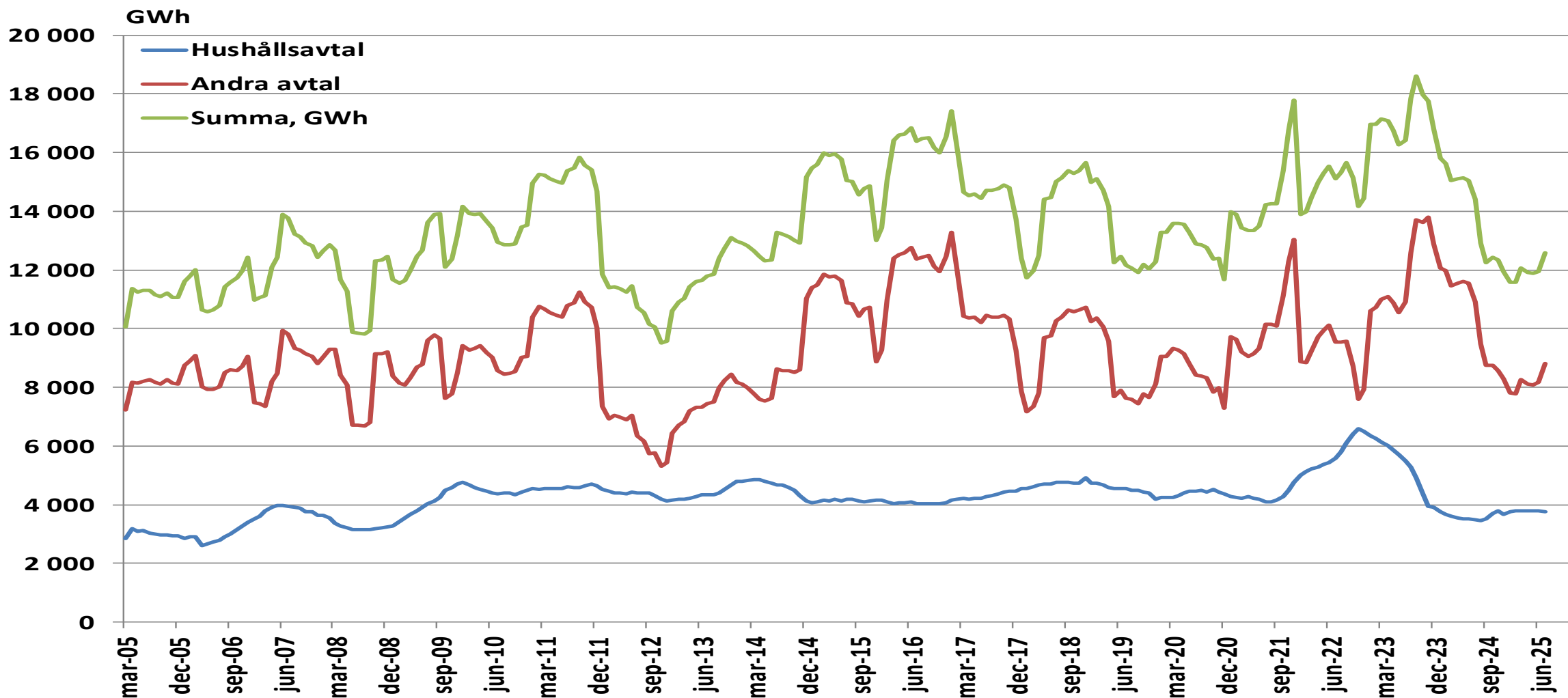
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte summa 12 månader (volym)

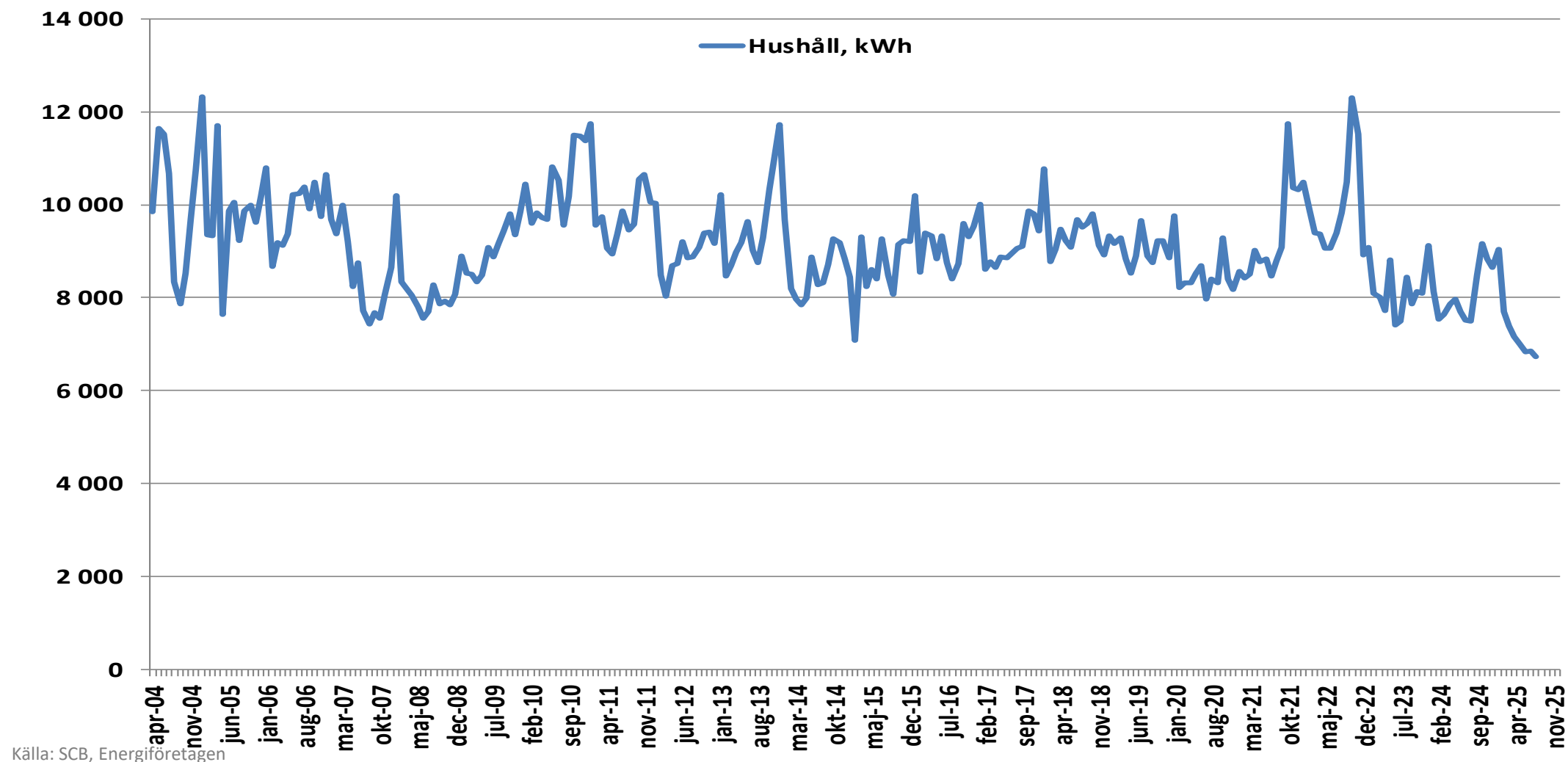
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad hushållskunder – genomsnittlig volym

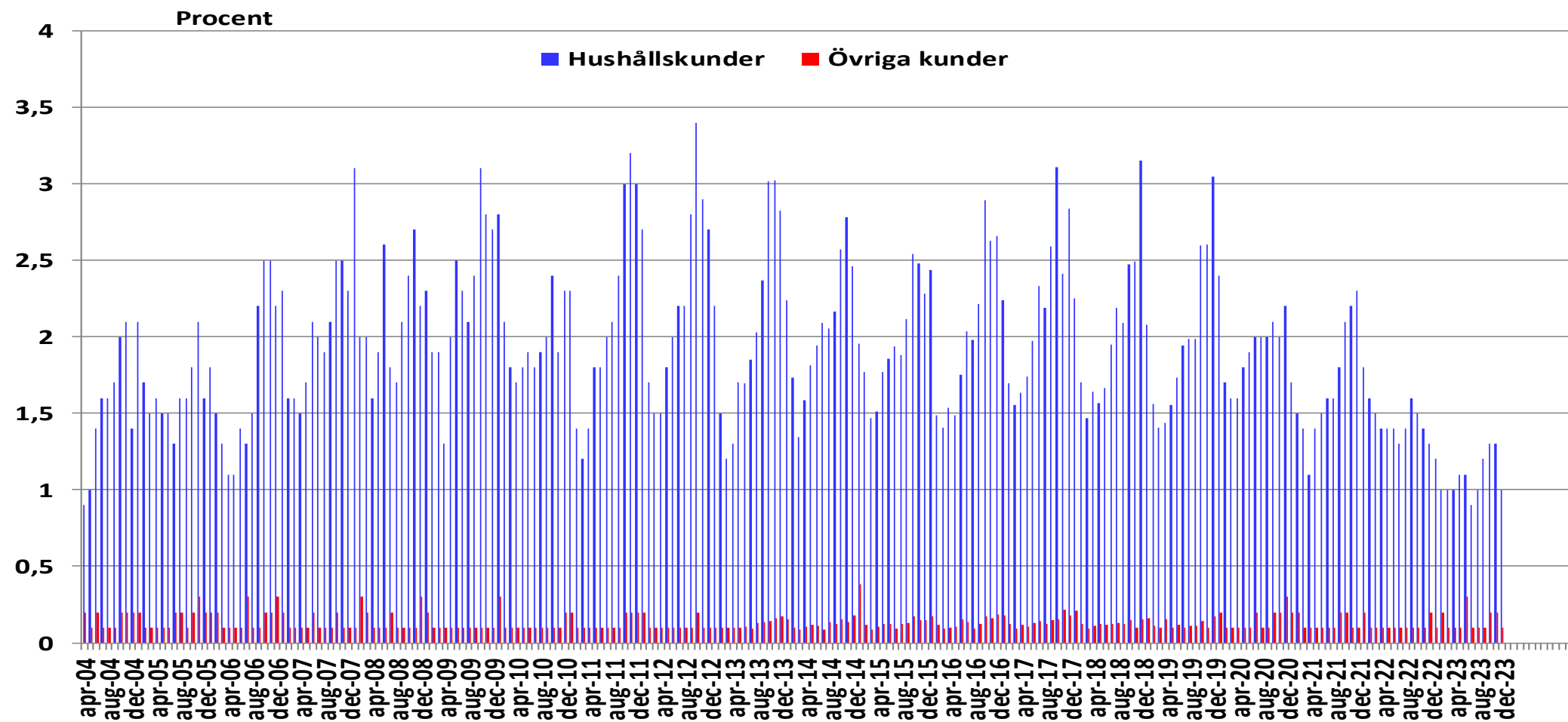
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Omförhandlade avtal per månad

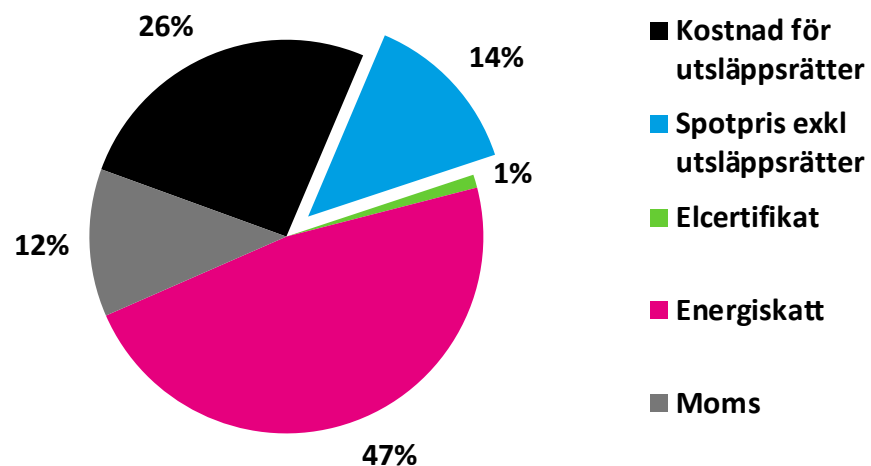
(augusti)



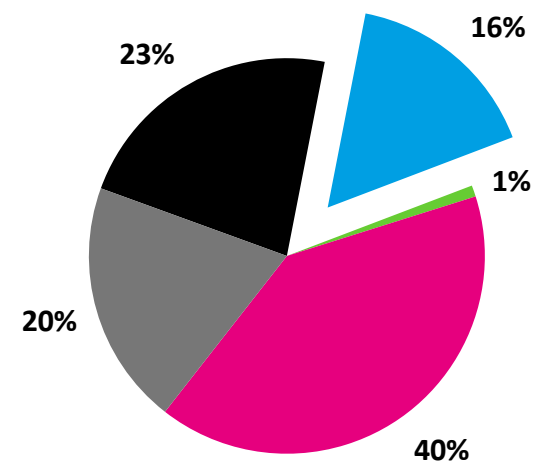
Källa: SCB, Energiföretagen

# Underlag för ”Konsumентpriset” exkl. nätavgift

Genomsnitt de senaste 30 dagarna



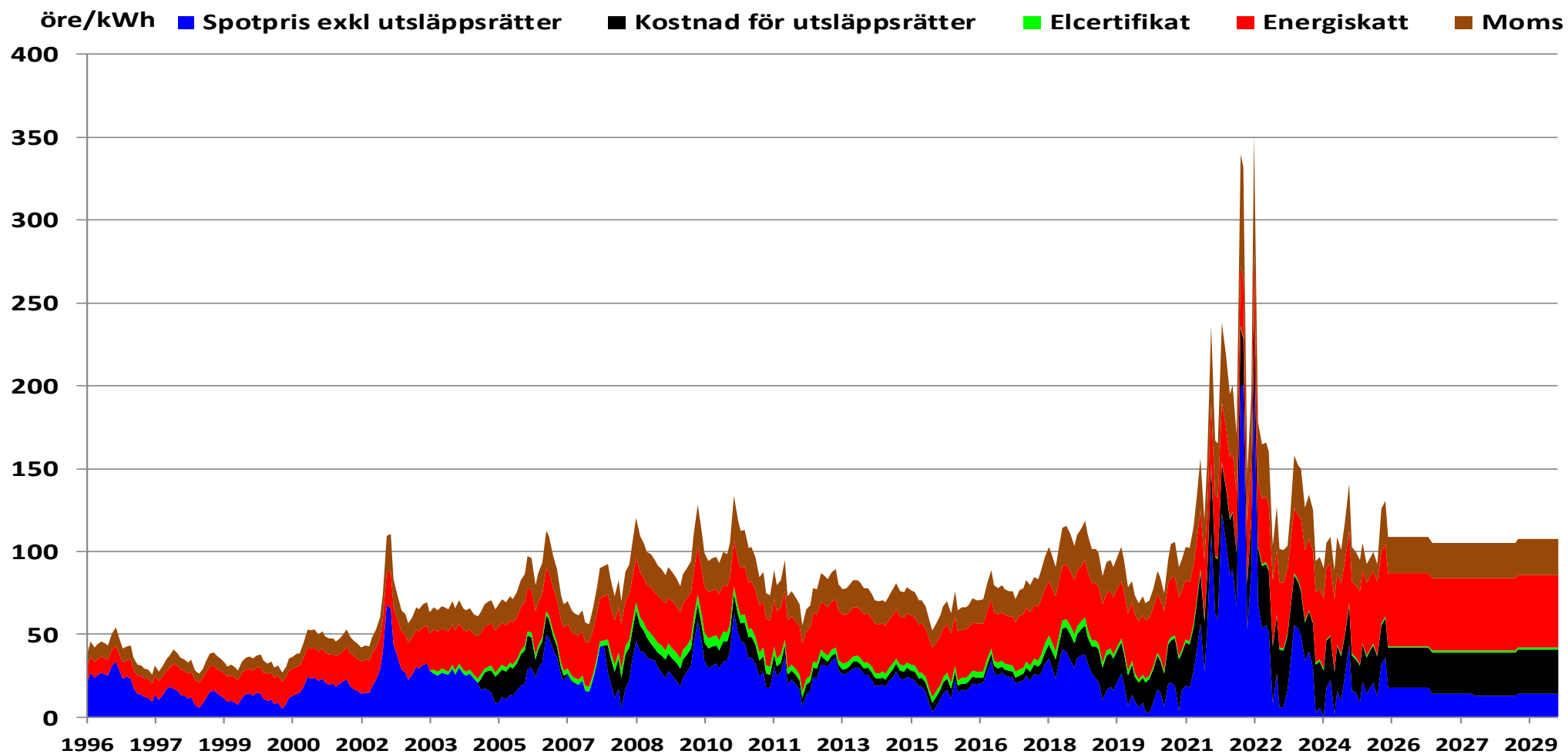
Januari 2026



(Elcert: 1,0 öre/kWh exkl moms)

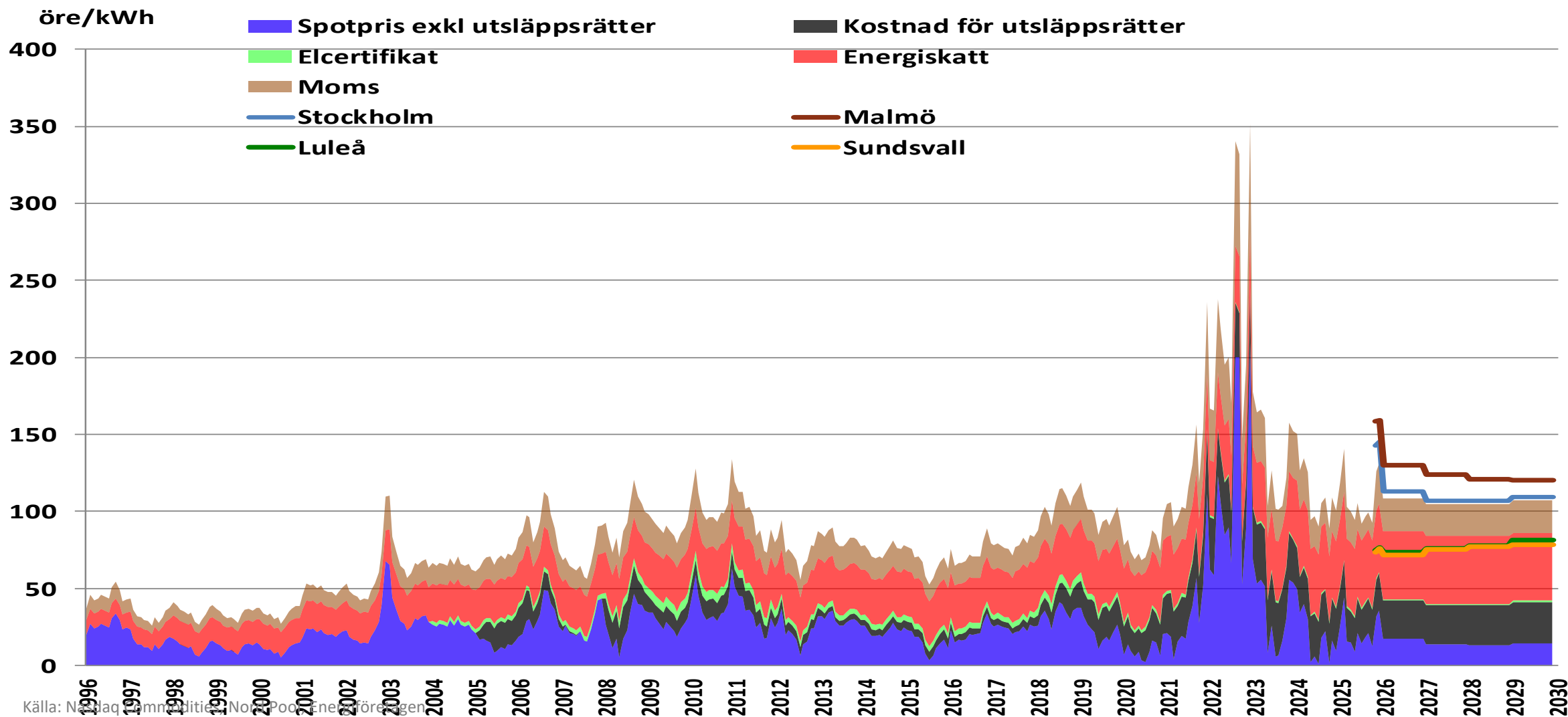
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

# Underlag för ”konsumентpriset” (systempris exkl. nätavgift)



Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

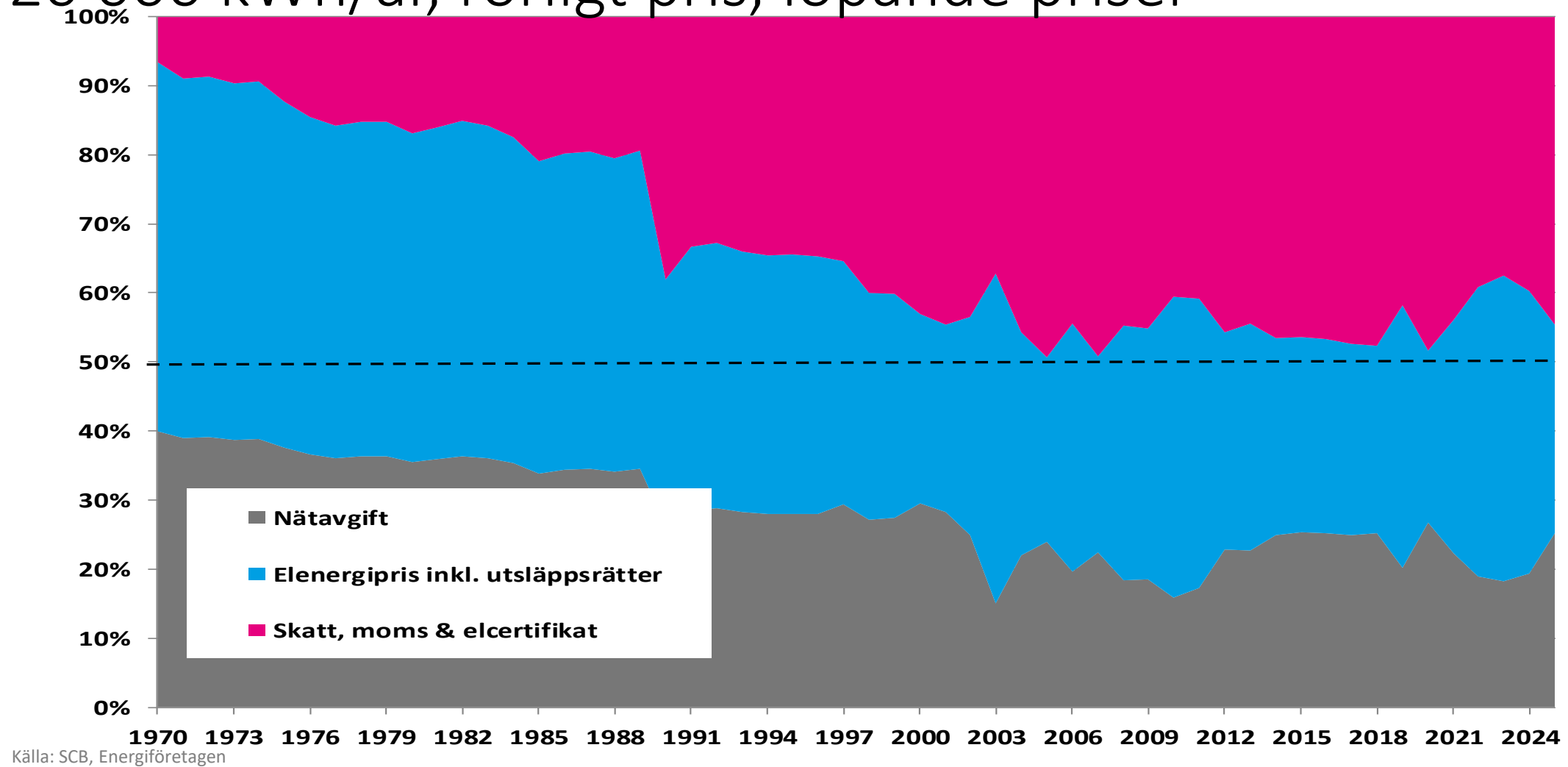
# Underlag för "konsumентpriset" exkl. nätavgift och lägre energiskatt i SE1 och SE2



# Konsumentprisets fördelning

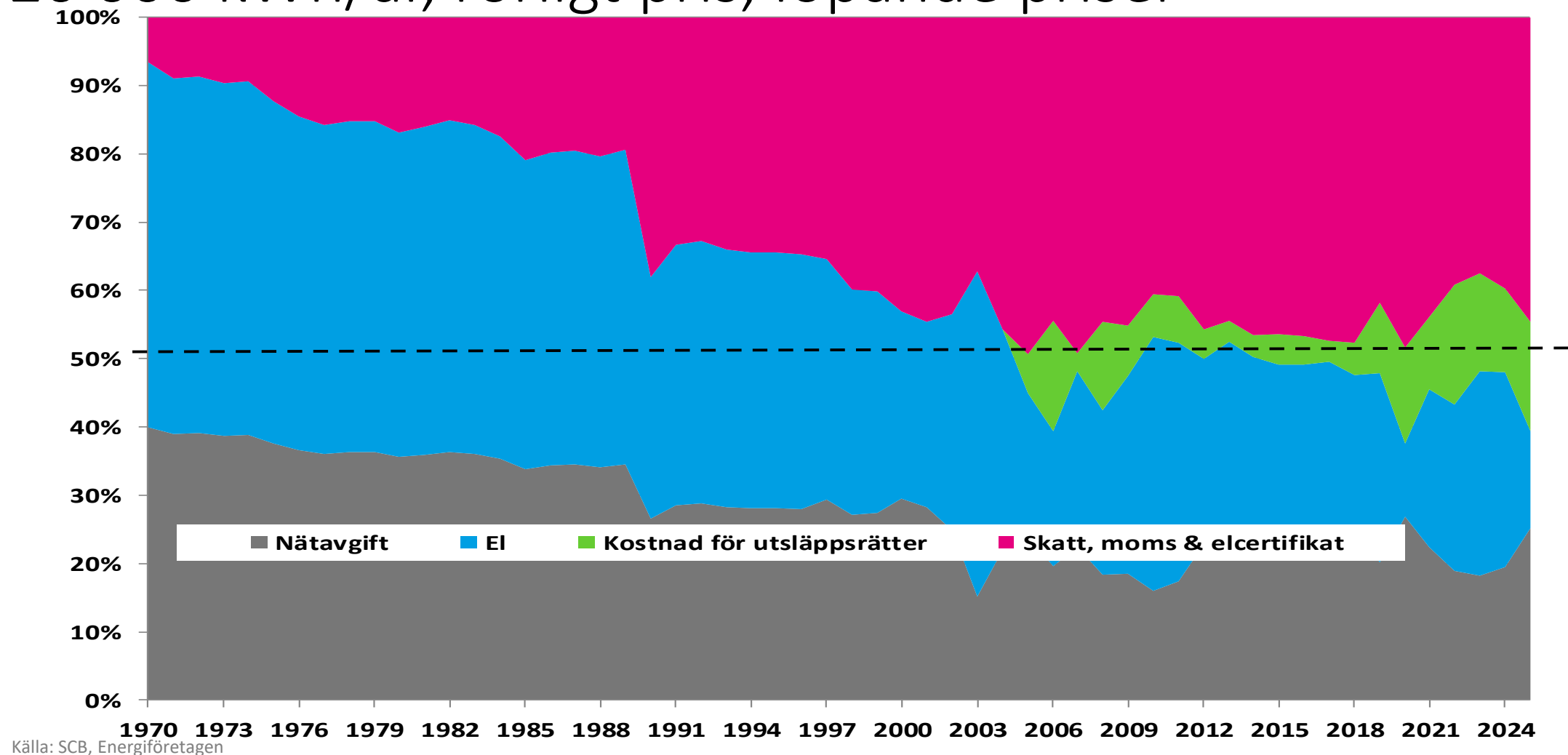
## 20 000 kWh/år, rörligt pris, löpande priser

(augusti)



# Konsumentprisets fördelning 20 000 kWh/år, rörligt pris, löpande priser

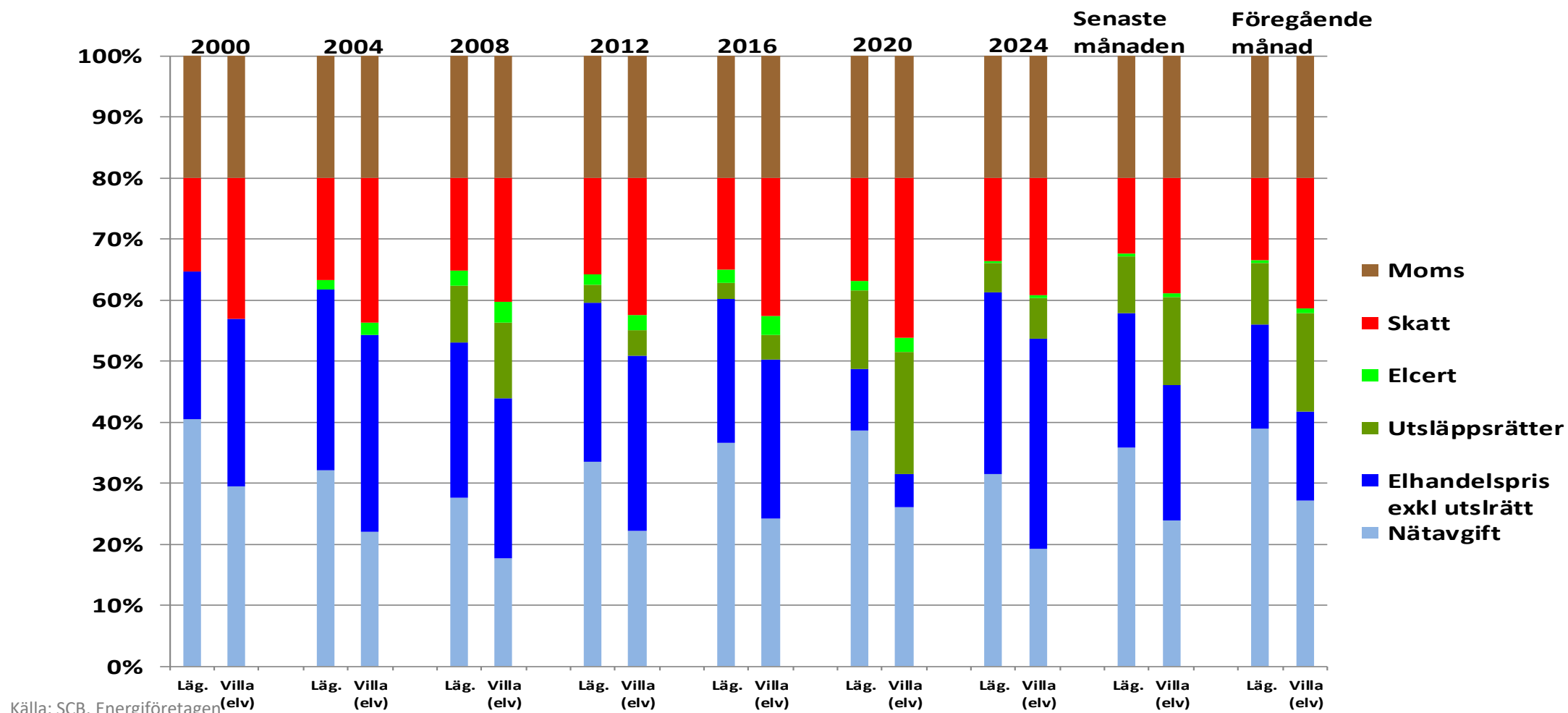
(augusti)



# Konsumenprisets fördelning

## Avtal om rörligt pris (löpande priser)

(augusti)

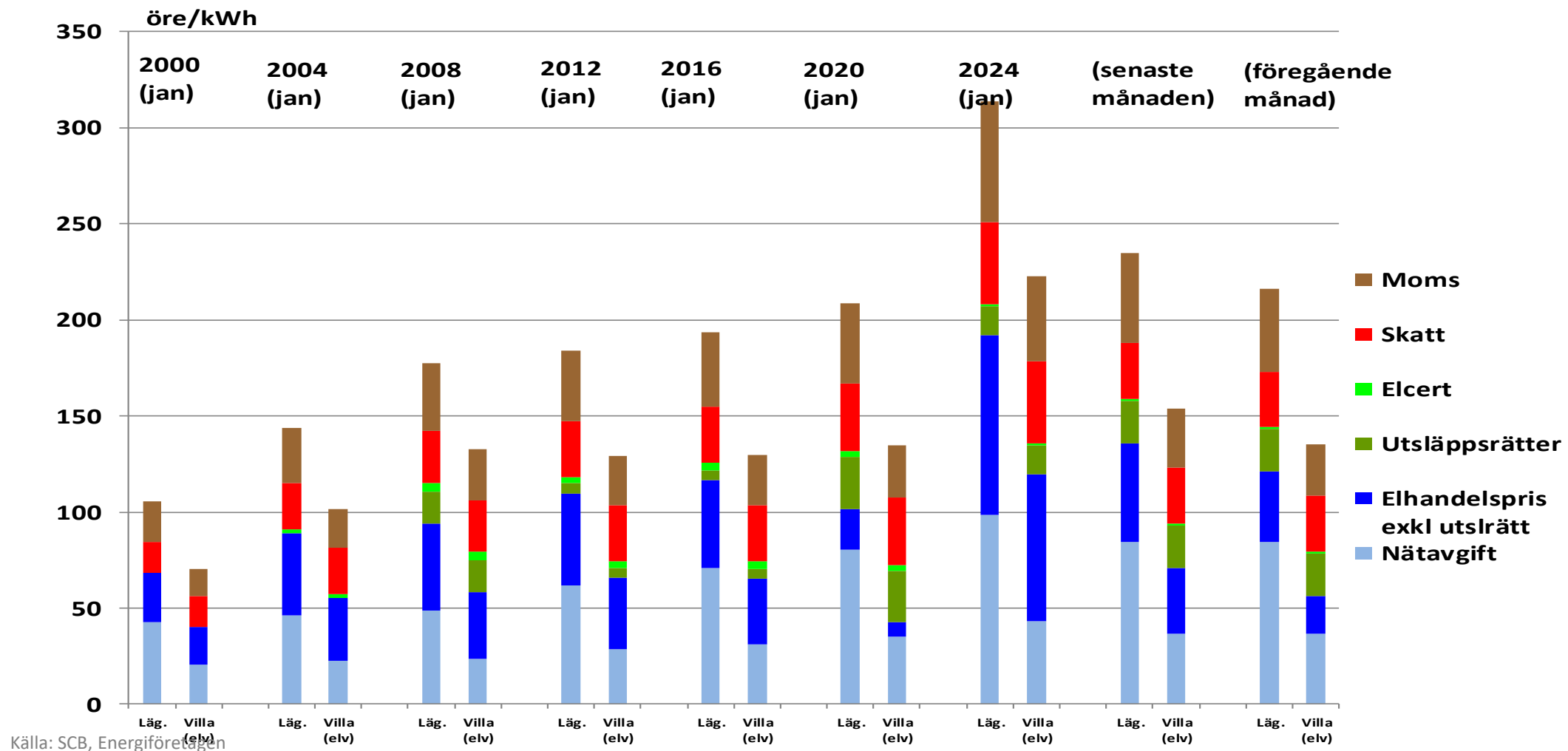


Källa: SCB, Energiföretagen

# Konsumentprisets sammansättning

## Avtal om rörligt pris (löpande priser)

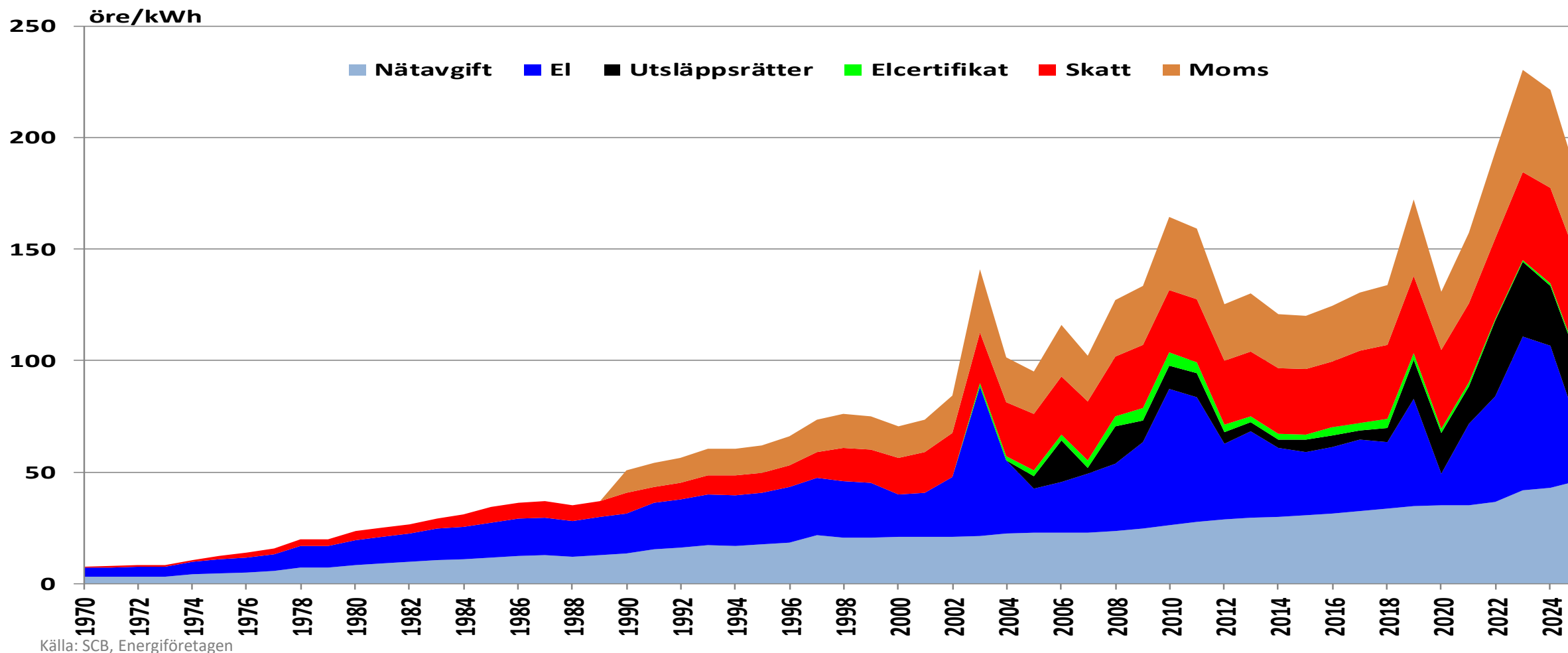
(augusti)



# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

(augusti)

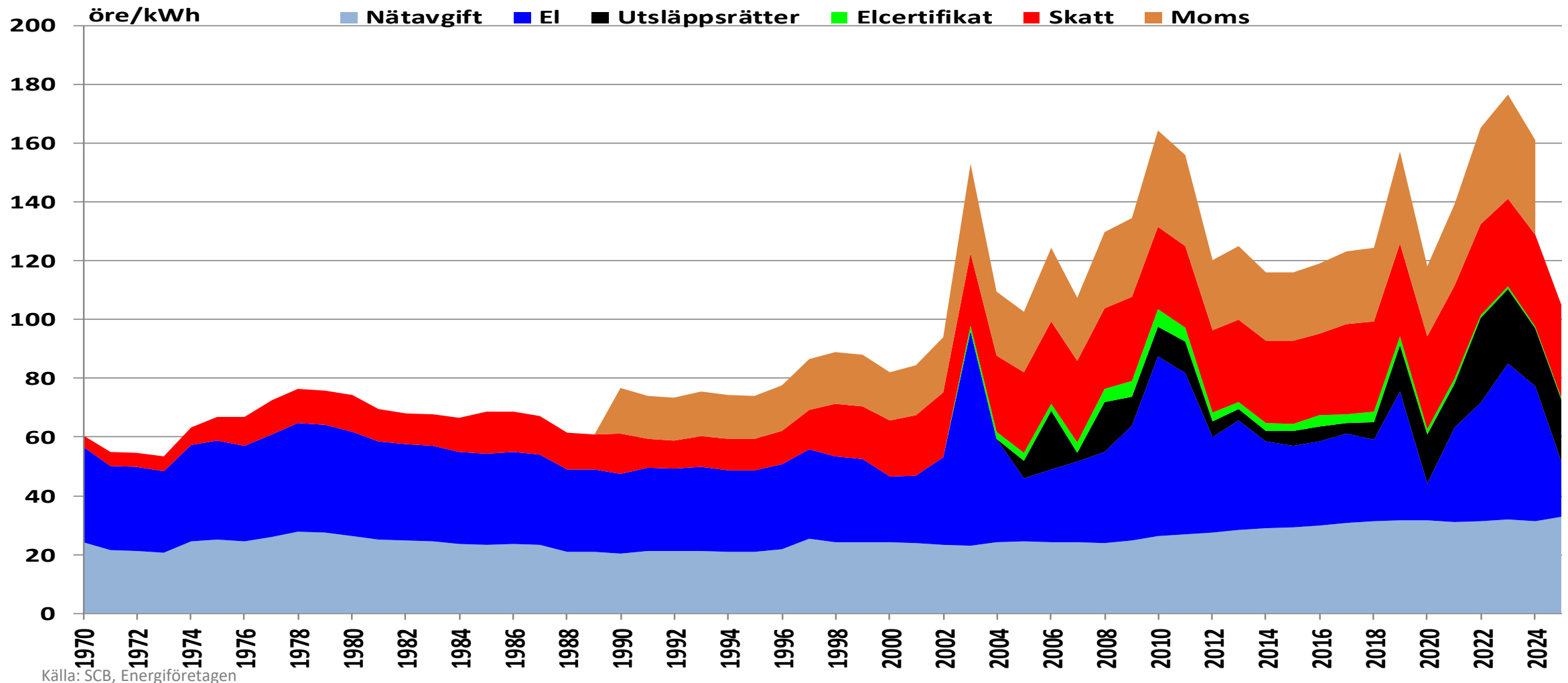
Villa med elvärme (20 000 kWh/år, rörligt pris, löpande priser)



# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

Villa med elvärme (20 000 kWh/år, rörligt pris, 2010-års priser)

(augusti)

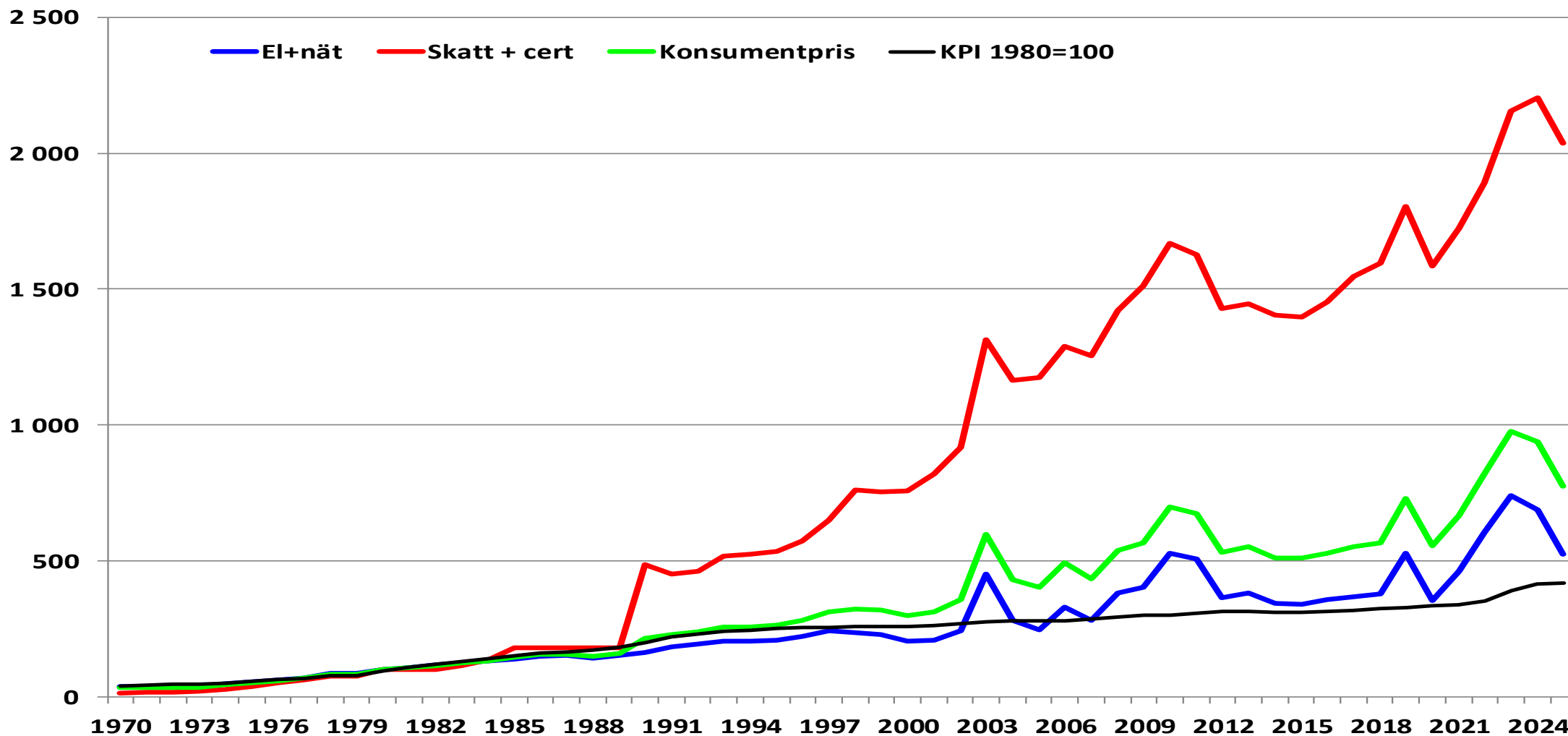


Källa: SCB, Energiföretagen

# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

Villa med elvärme (20 000 kWh/år, rörligt pris, löpande priser)

(augusti)

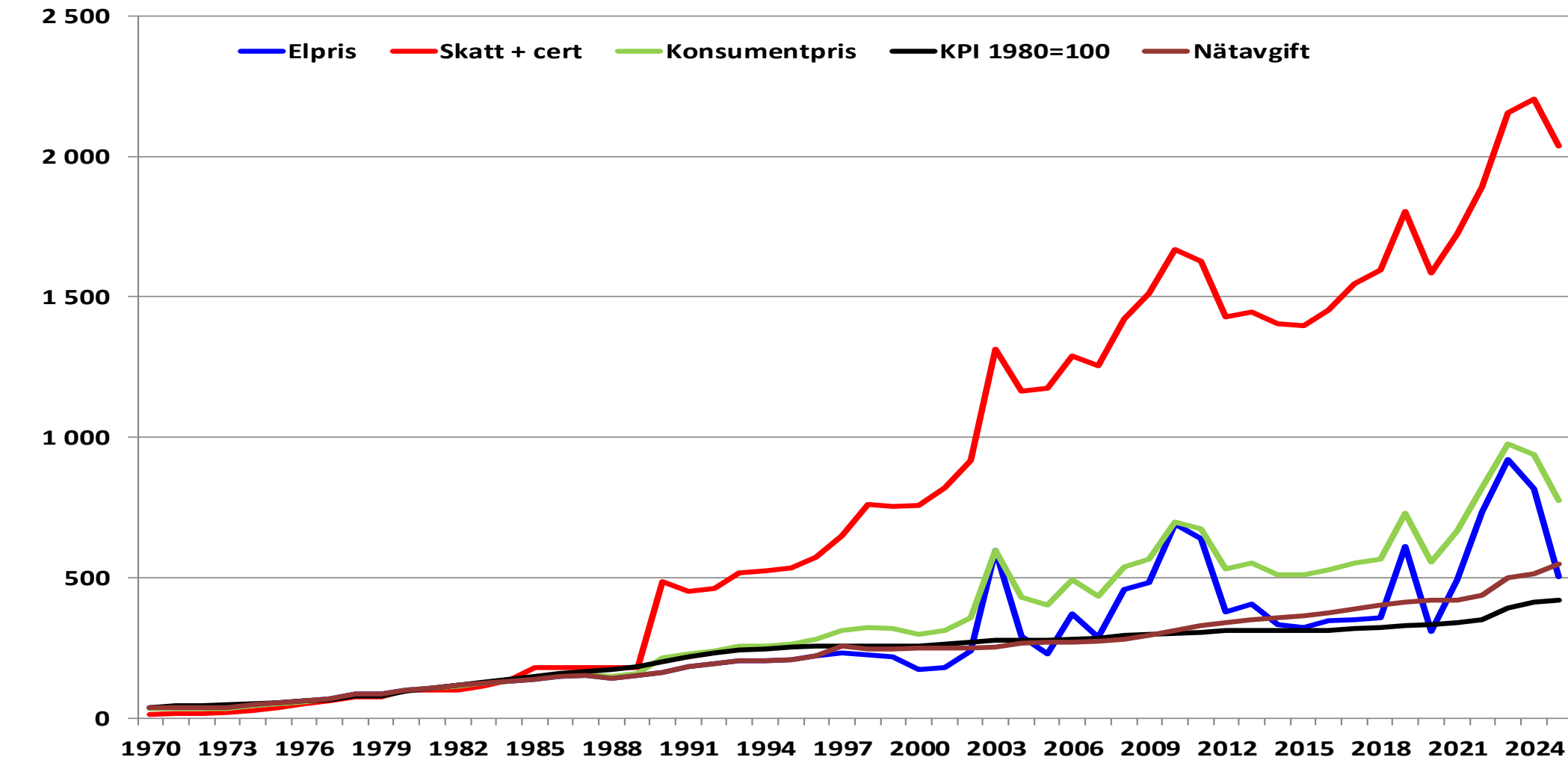


Källa: SCB, Energiföretagen

# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

(augusti)

Villa med elvärme (20 000 kWh/år, rörligt pris, löpande priser)

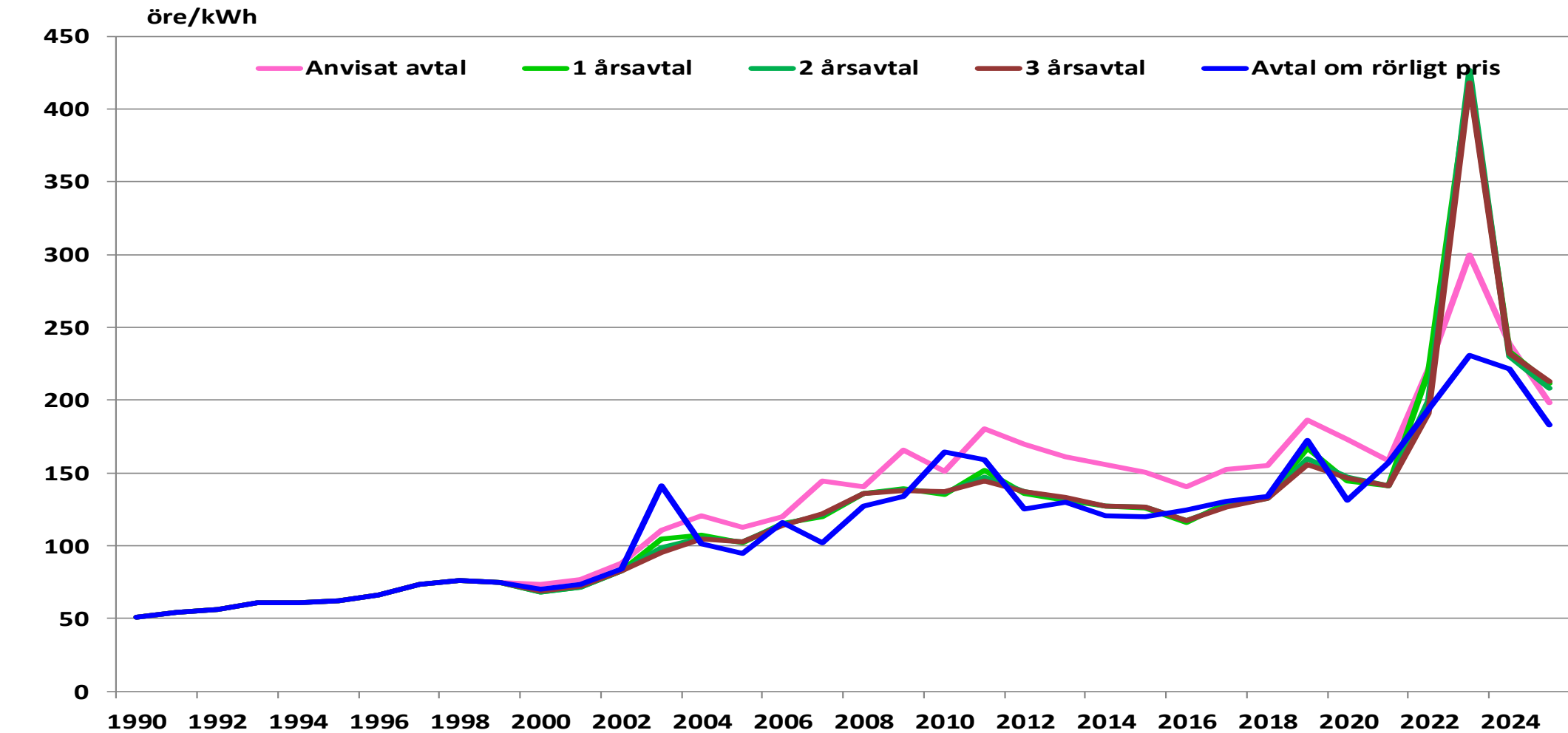


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

villa med elvärme, löpande elpriser, inkl. nätavgifter och skatter

(augusti)

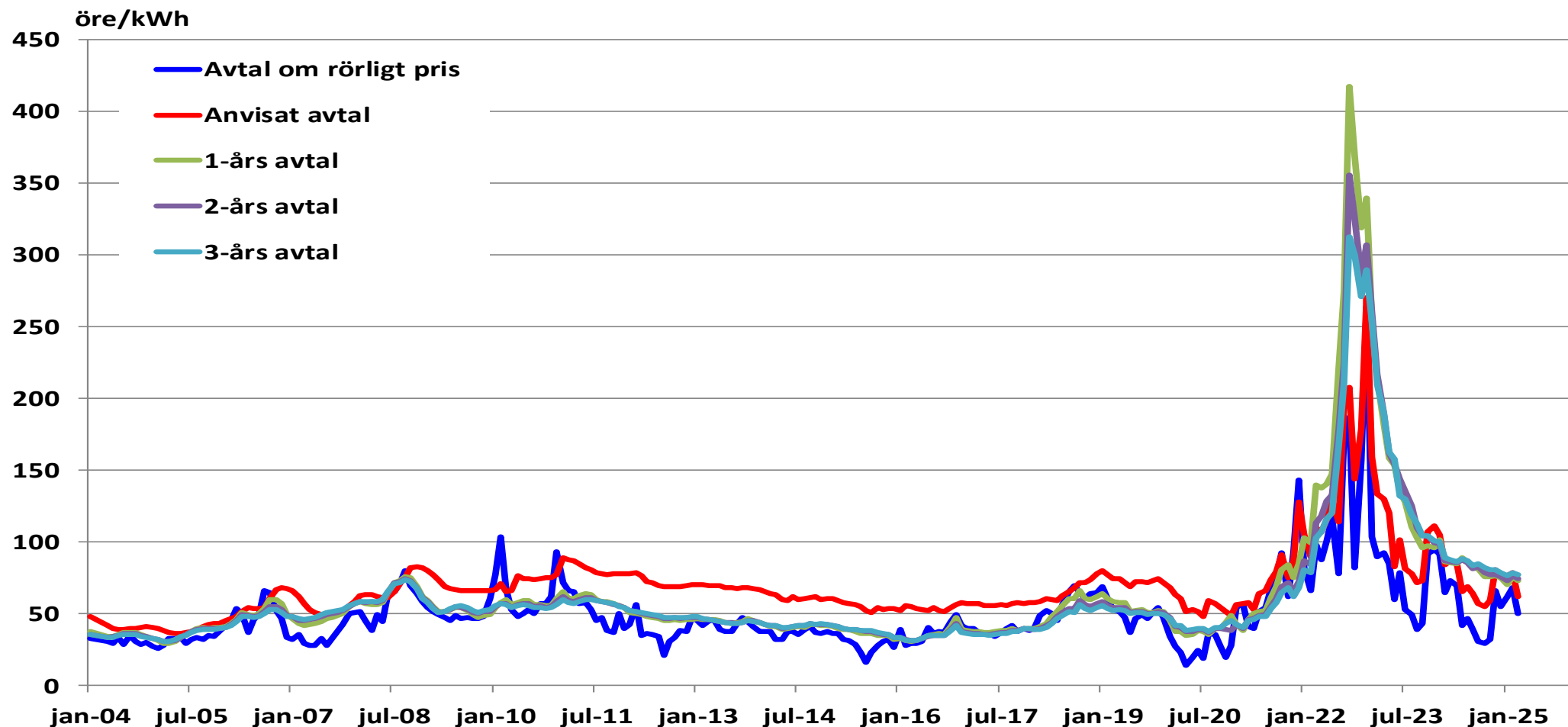


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

villa med elvärme, löpande elenergipriser, exkl. nätavgifter och skatter

(augusti)

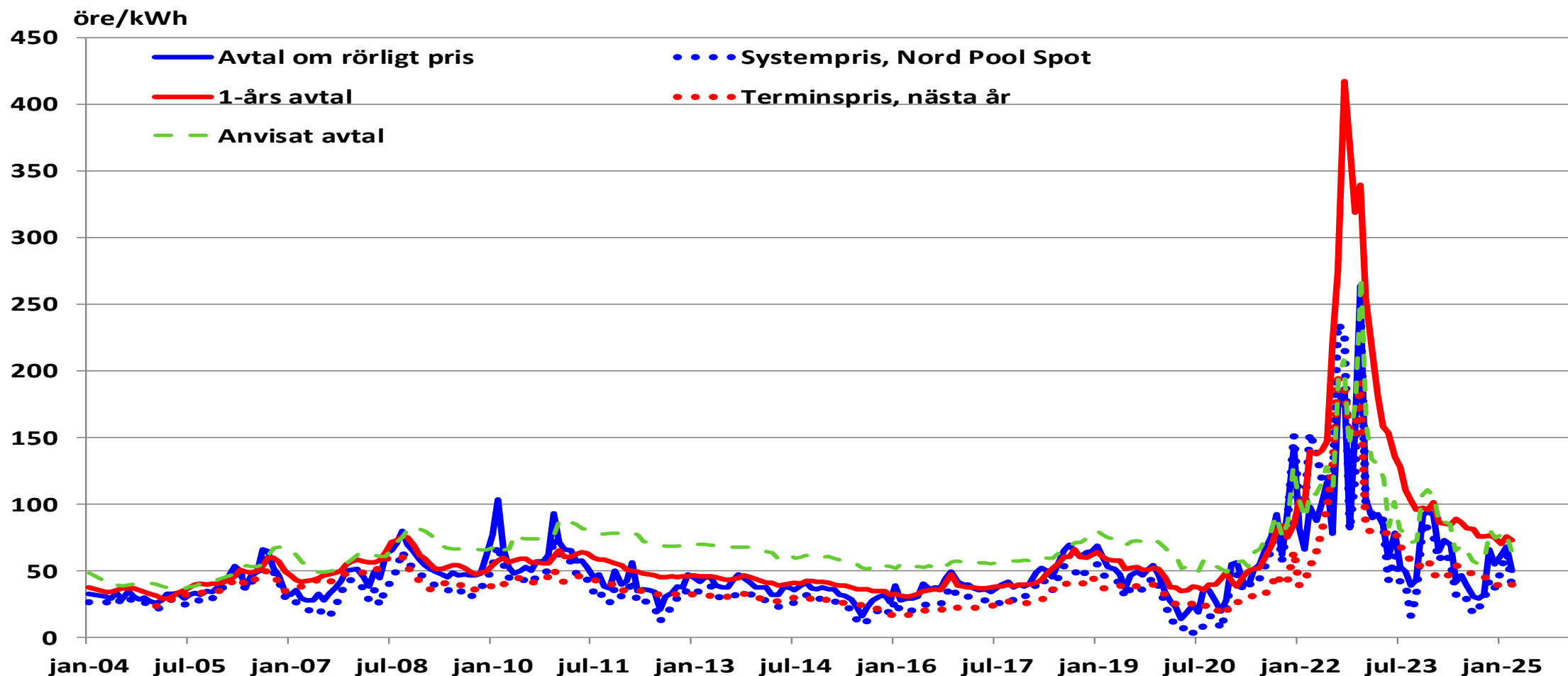


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

(augusti)

villa med elvärme, löpande elenergipriser, exkl. nätavgifter och skatter

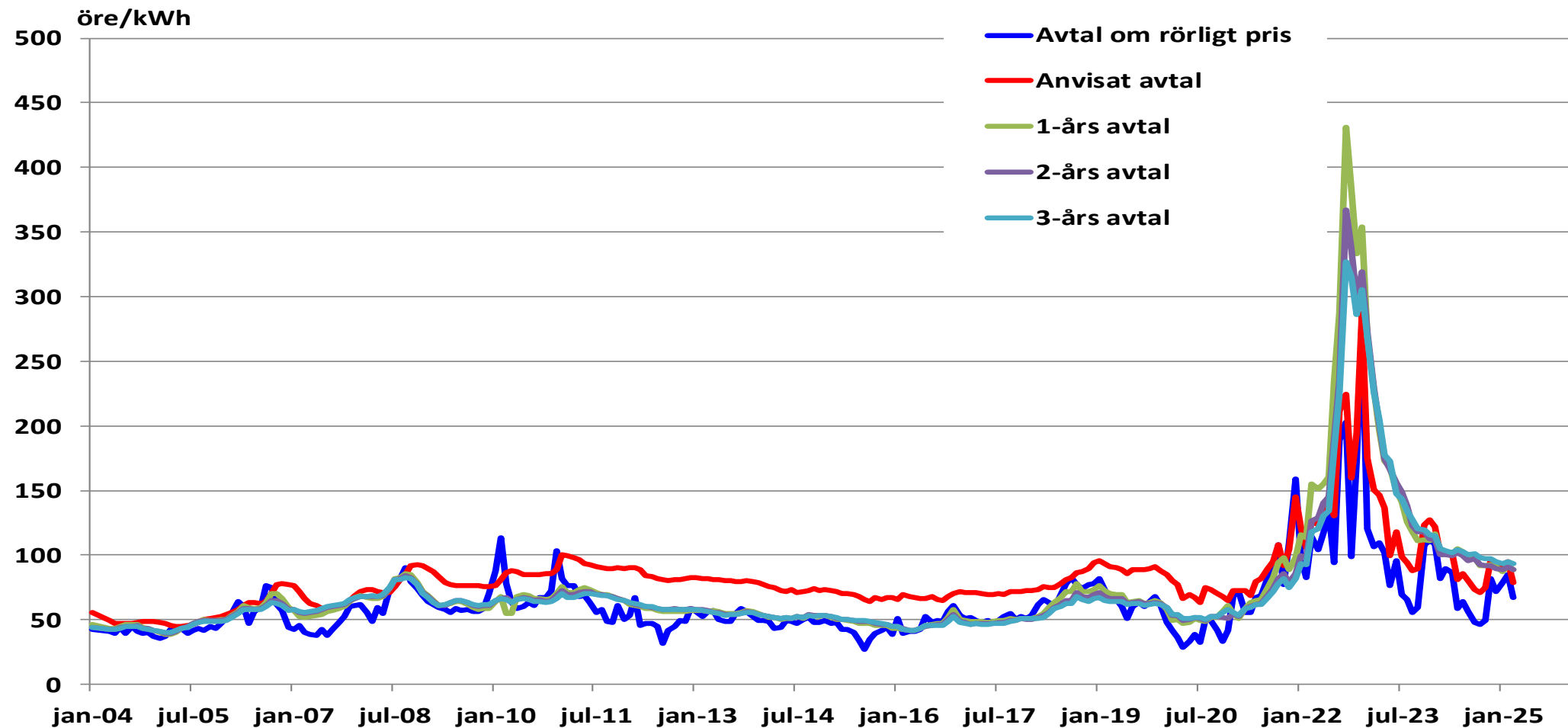


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

lägenhet, löpande elenergipriser, exkl. nätavgifter och skatter

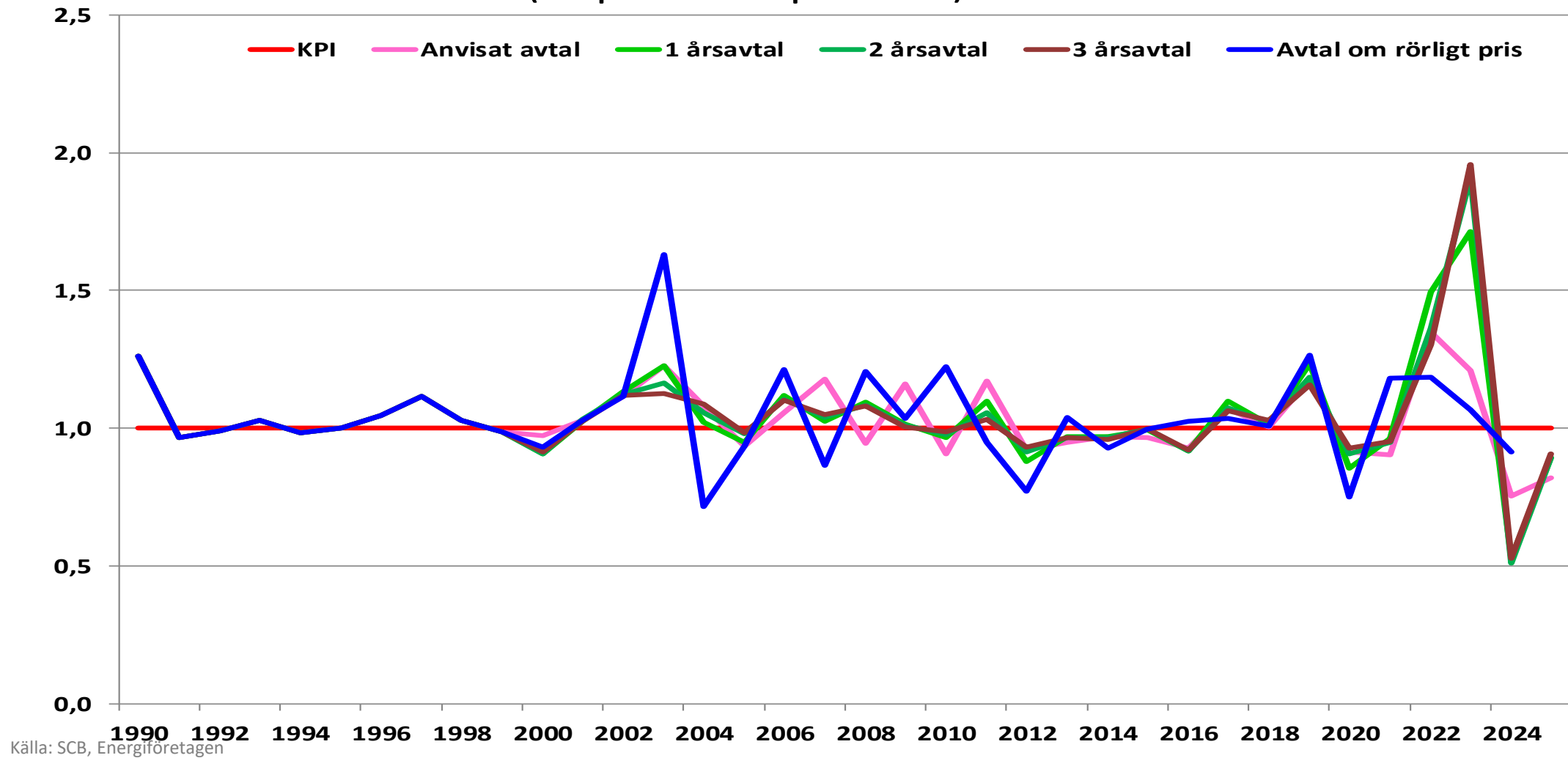
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

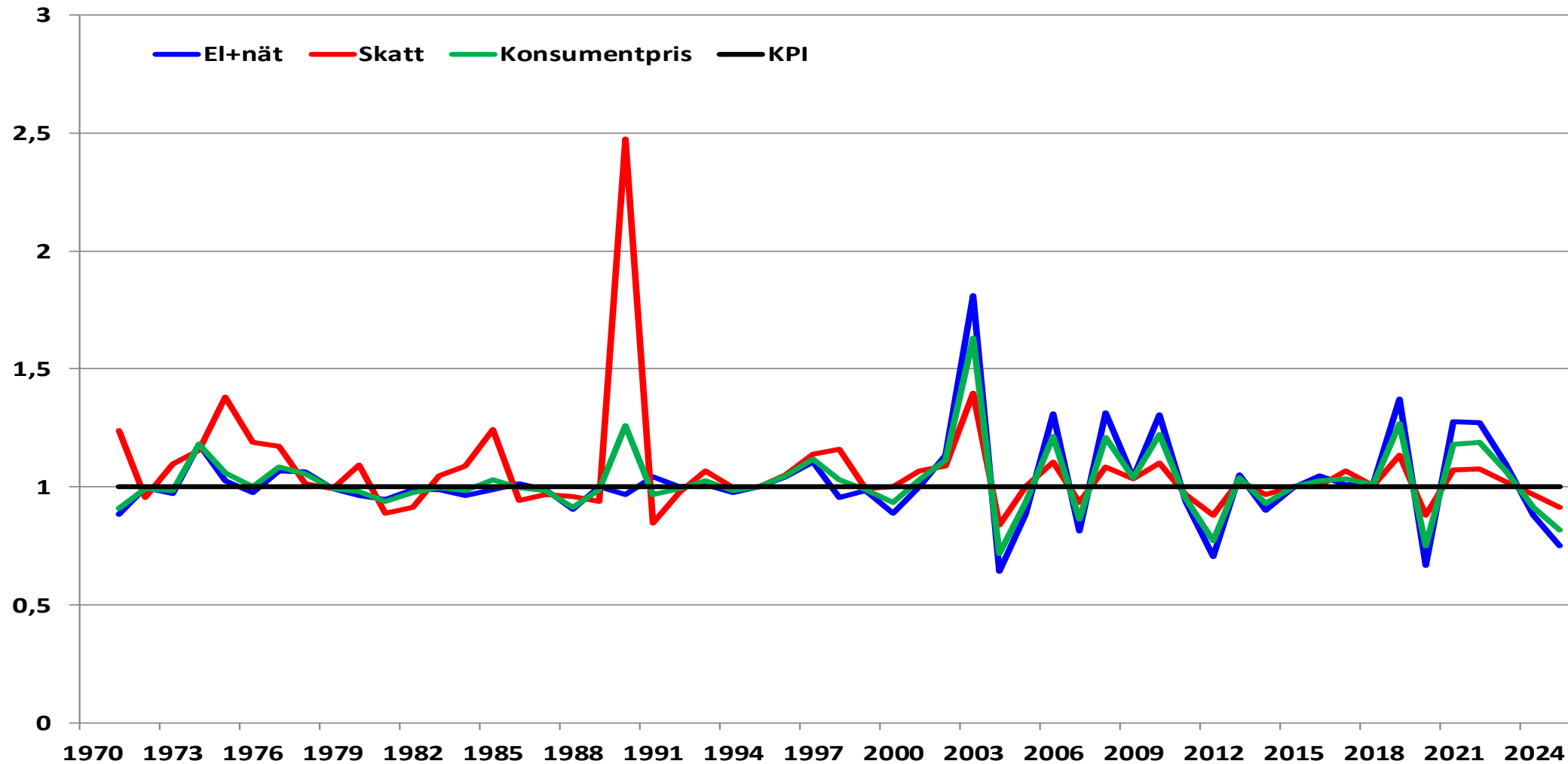
# Prisutveckling i relation till KPI villa med elvärme (löpande priser)

(augusti)



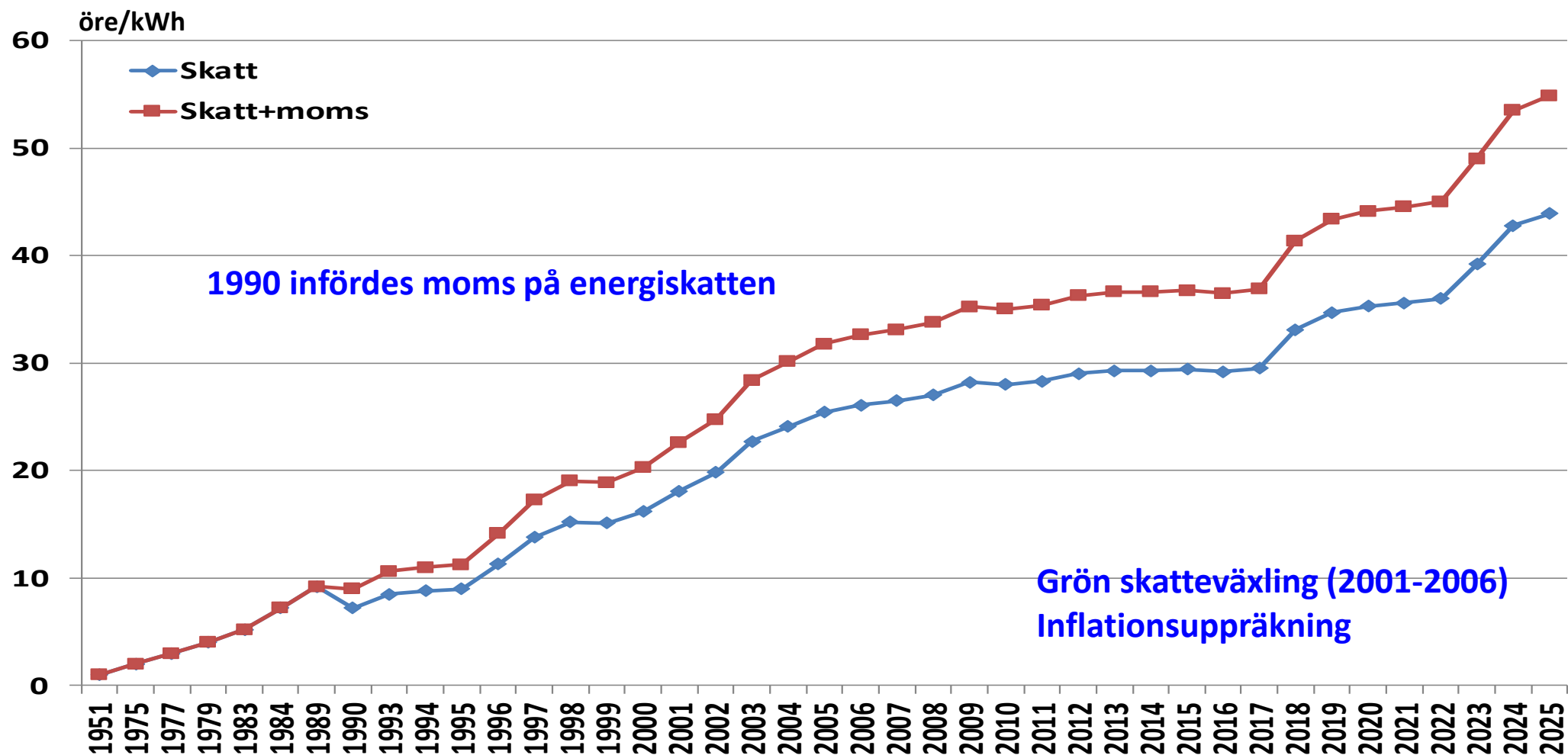
# Rörligt prisavtal i relation till KPI villa med elvärme (löpande priser)

(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elskattens utveckling från år 1951 för hushållskunder\*



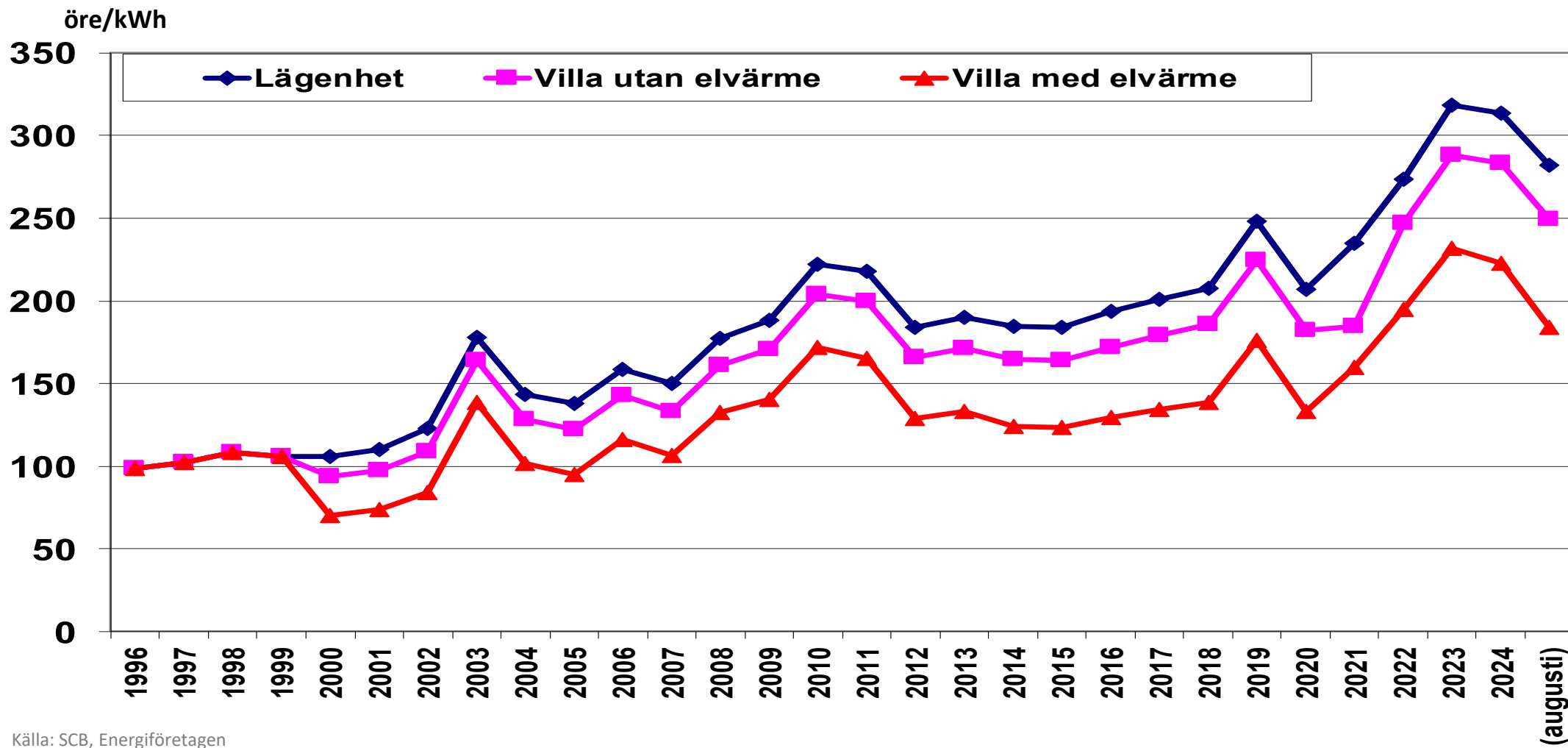
Källa: SCB, Energiföretagen

\* för vissa kommuner i norra Sverige är energiskatten lägre

# Elkostnadernas utveckling från 1996

rörligt avtal\*, inkl. nätavgift, elcertifikat, skatter&moms (löpande priser)

(augusti)

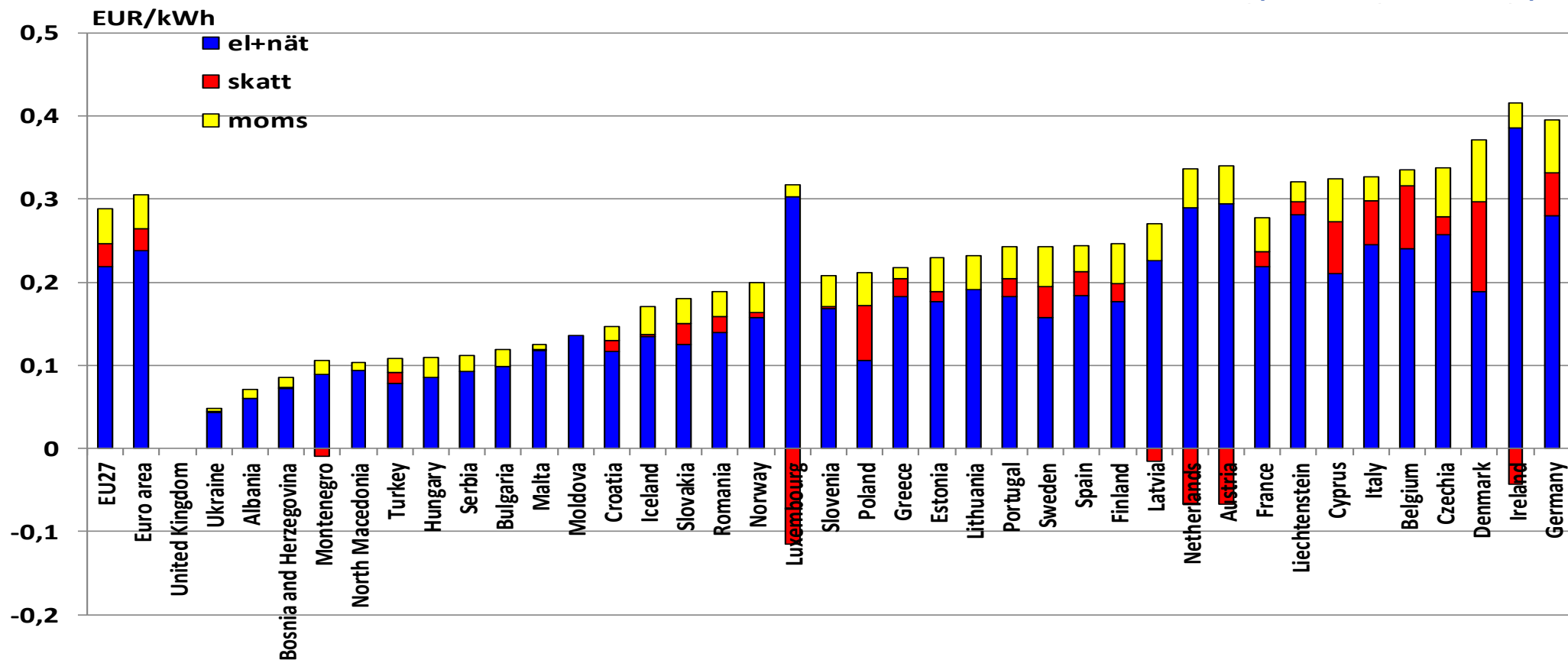


Källa: SCB, Energiföretagen

\* koncessionspris 1996-1999

# Elkostnader i Europa hushållskunder 2 500-5 000 kWh/år

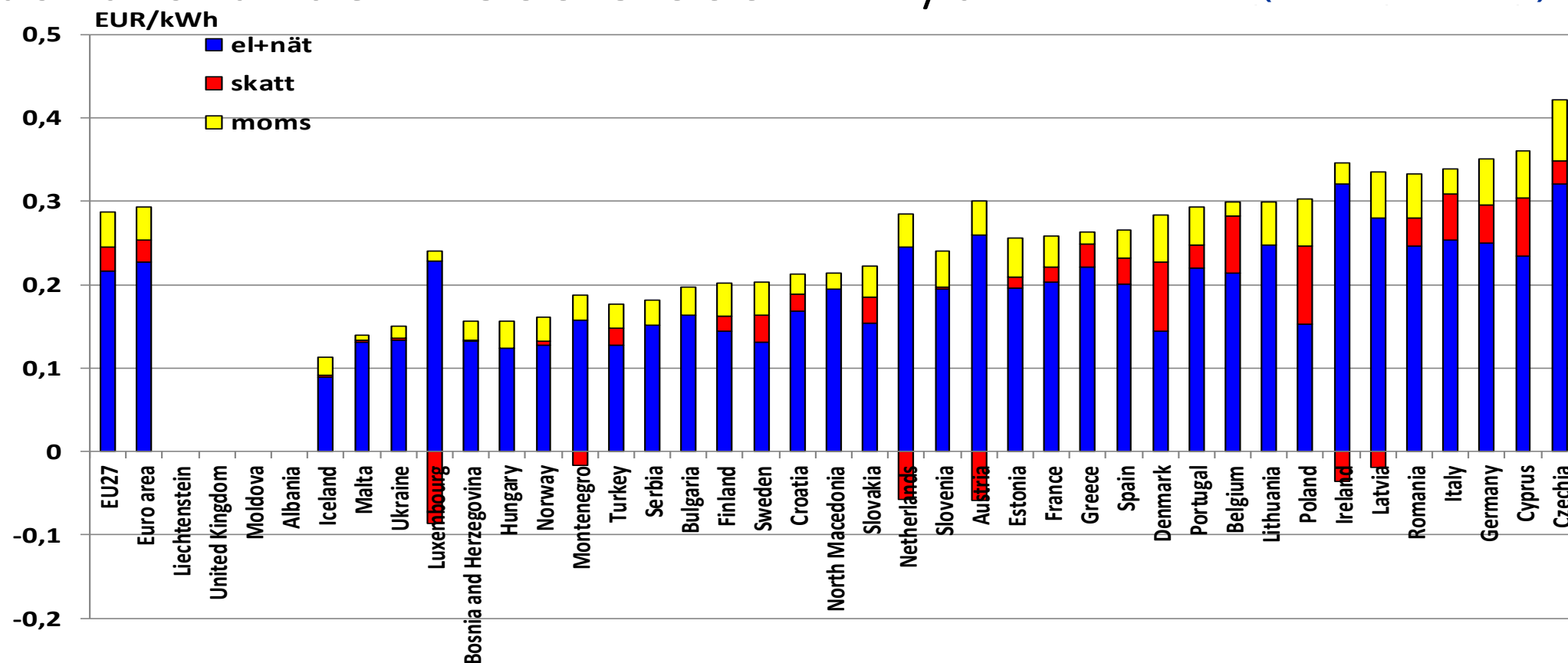
(2024 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader i Europa (PPP\*) hushållskunder 2 500-5 000 kWh/år

(2024 1:a halvåret)

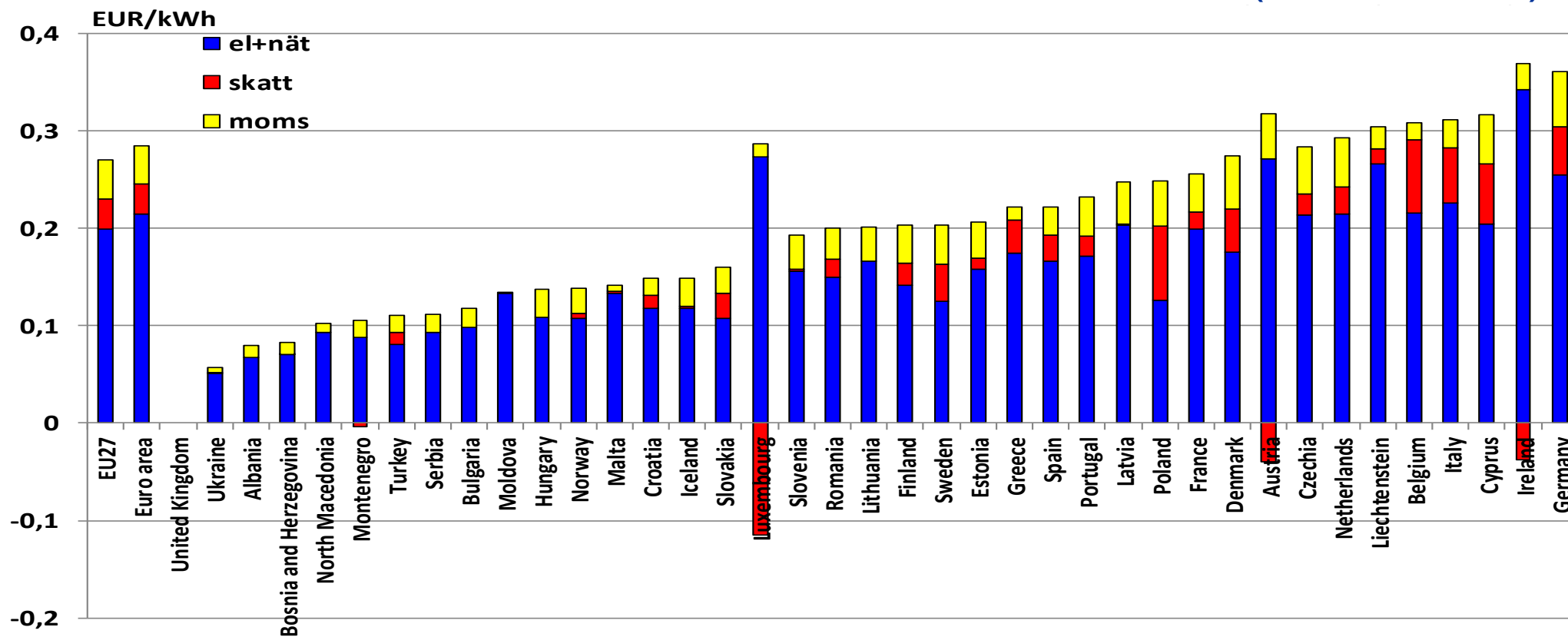


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader i Europa hushållskunder 5 000-15 000 kWh/år

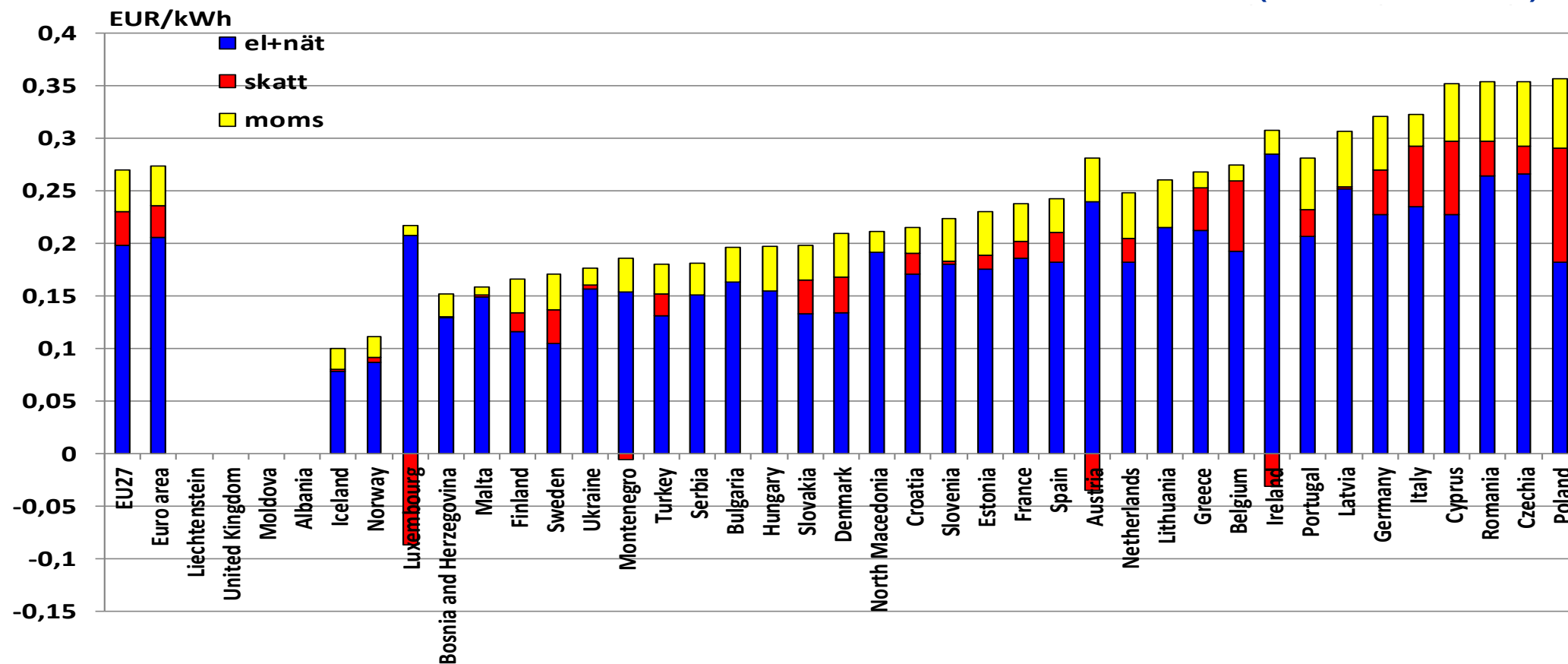
(2024 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader i Europa hushållskunder 5 000-15 000 kWh/år

(2024 1:a halvåret)

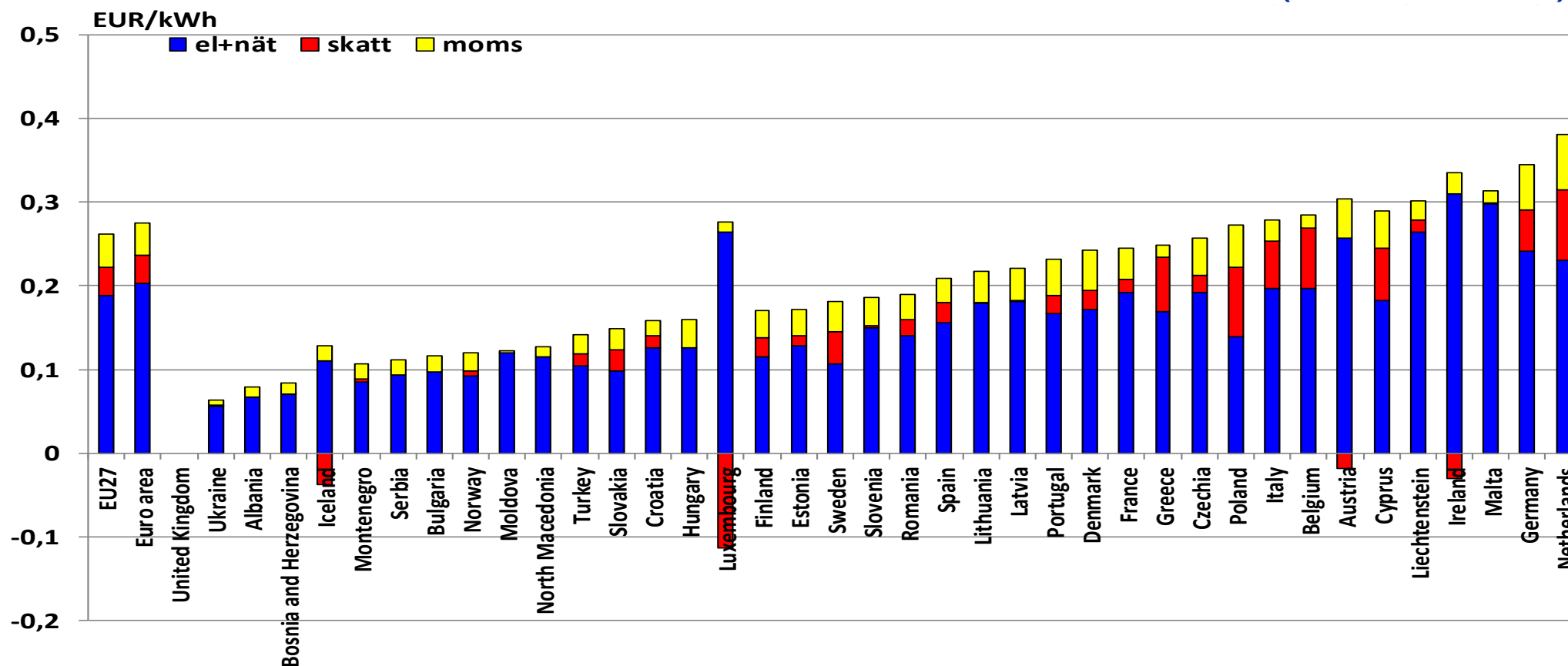


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader i Europa hushållskunder >15 000 kWh/år

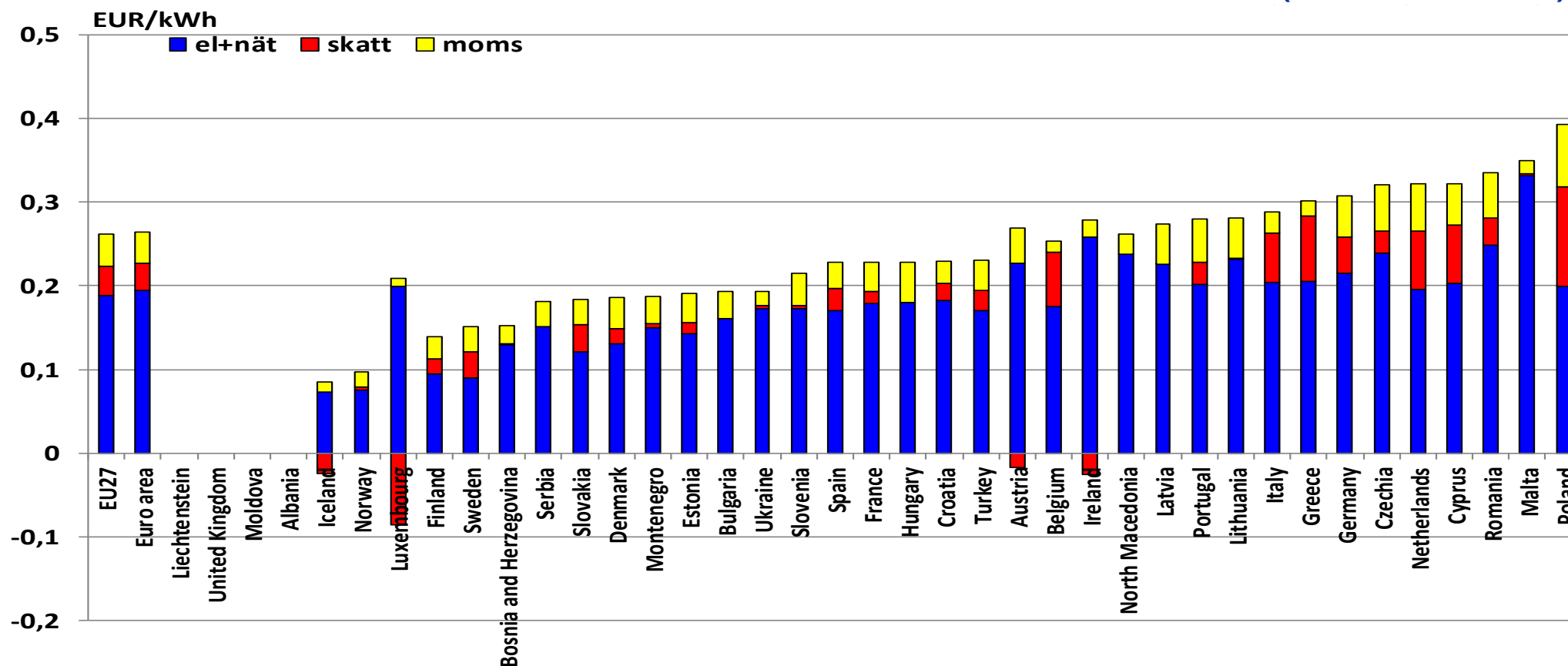
(2024 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader i Europa (PPP\*) hushållskunder >15 000 kWh/år

(2024 1:a halvåret)

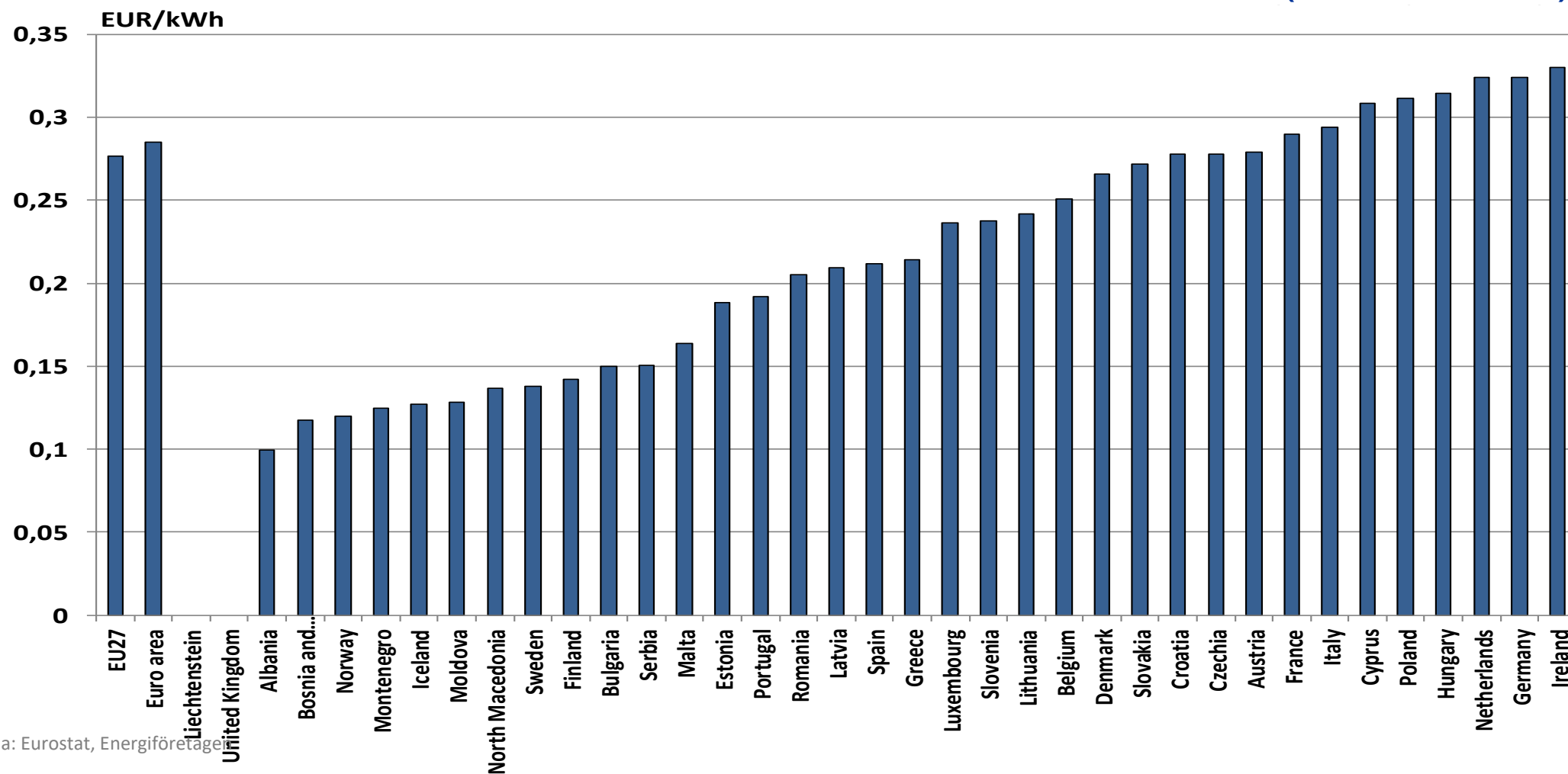


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader för industrin i Europa 20-500 MWh/år, inkl nät och skatter

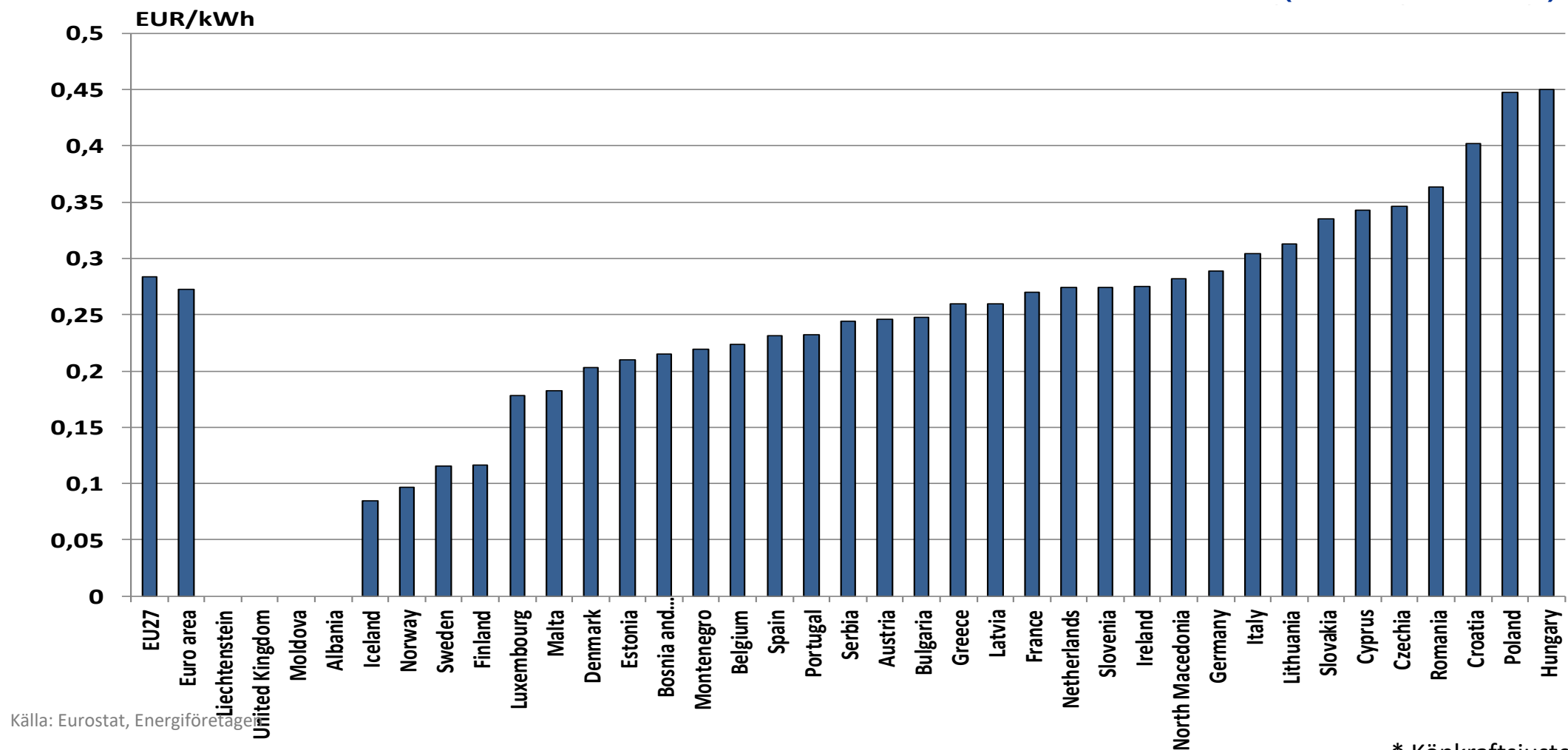
(2024 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*) 20-500 MWh/år, inkl nät och skatter

(2024 1:a halvåret)



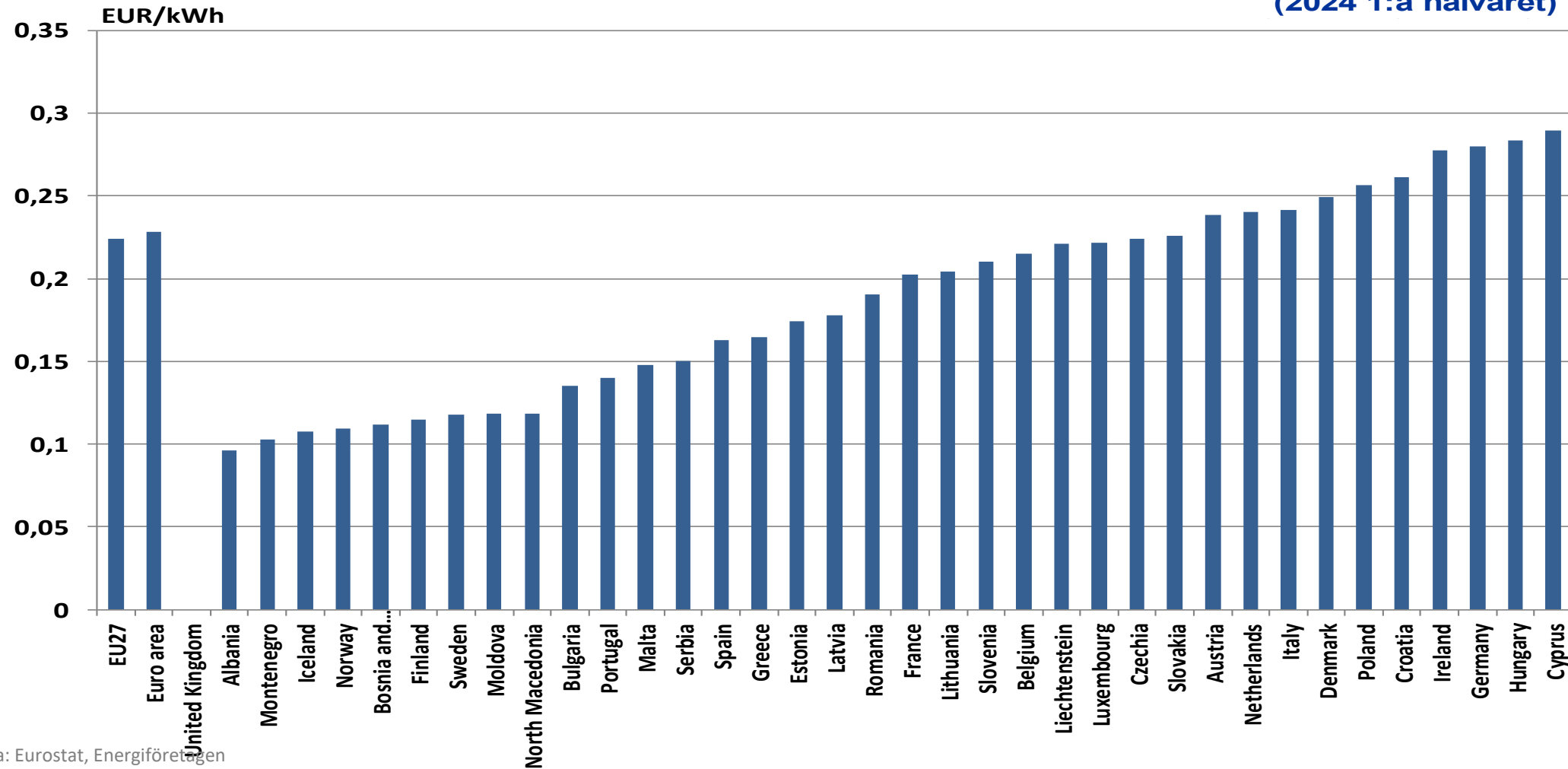
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader för industrin i Europa

## 500 – 2 000 MWh/år, inkl nät och skatter

(2024 1:a halvåret)

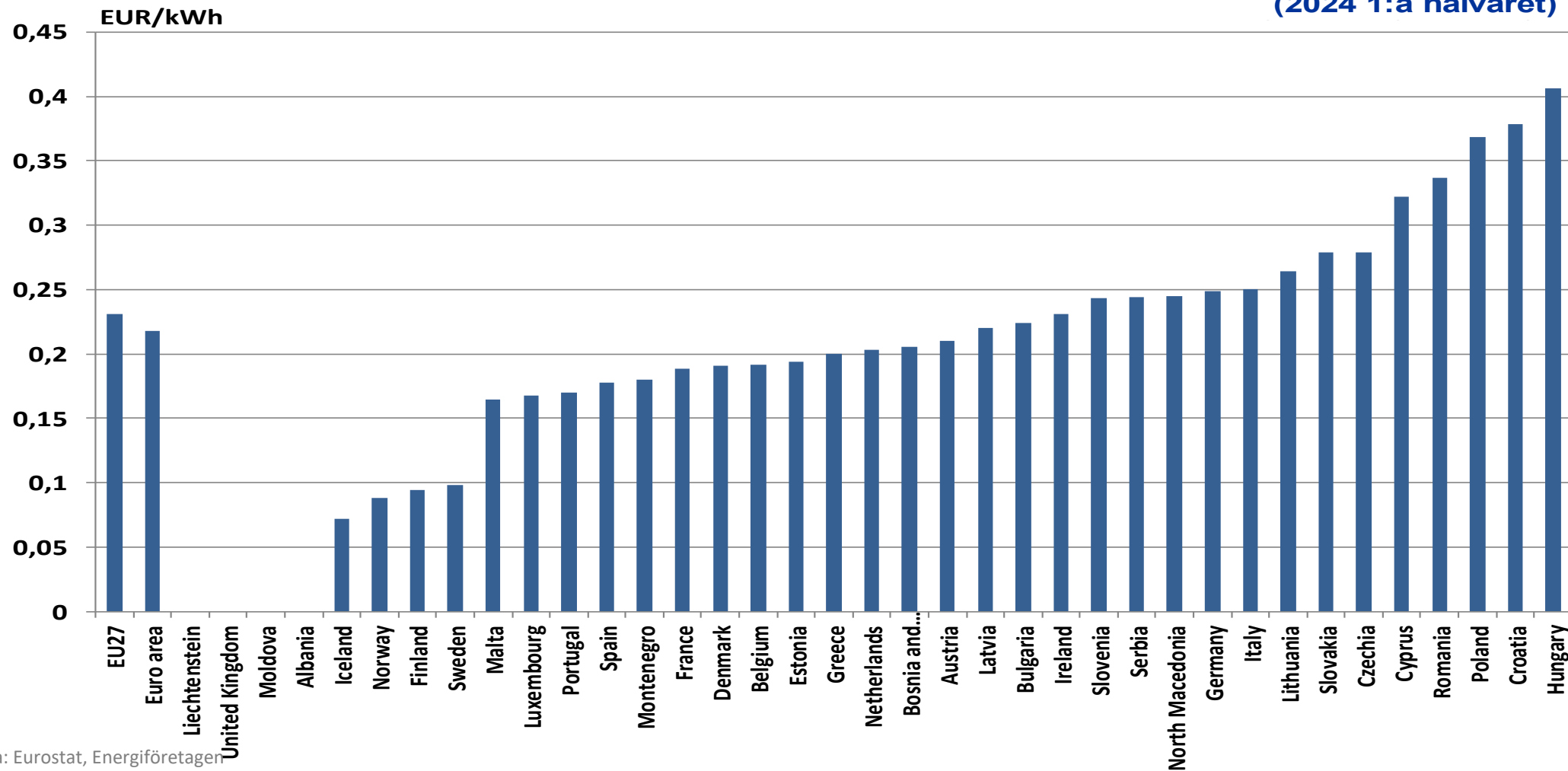


Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*)

## 500 – 2 000 MWh/år, inkl nät och skatter

(2024 1:a halvåret)

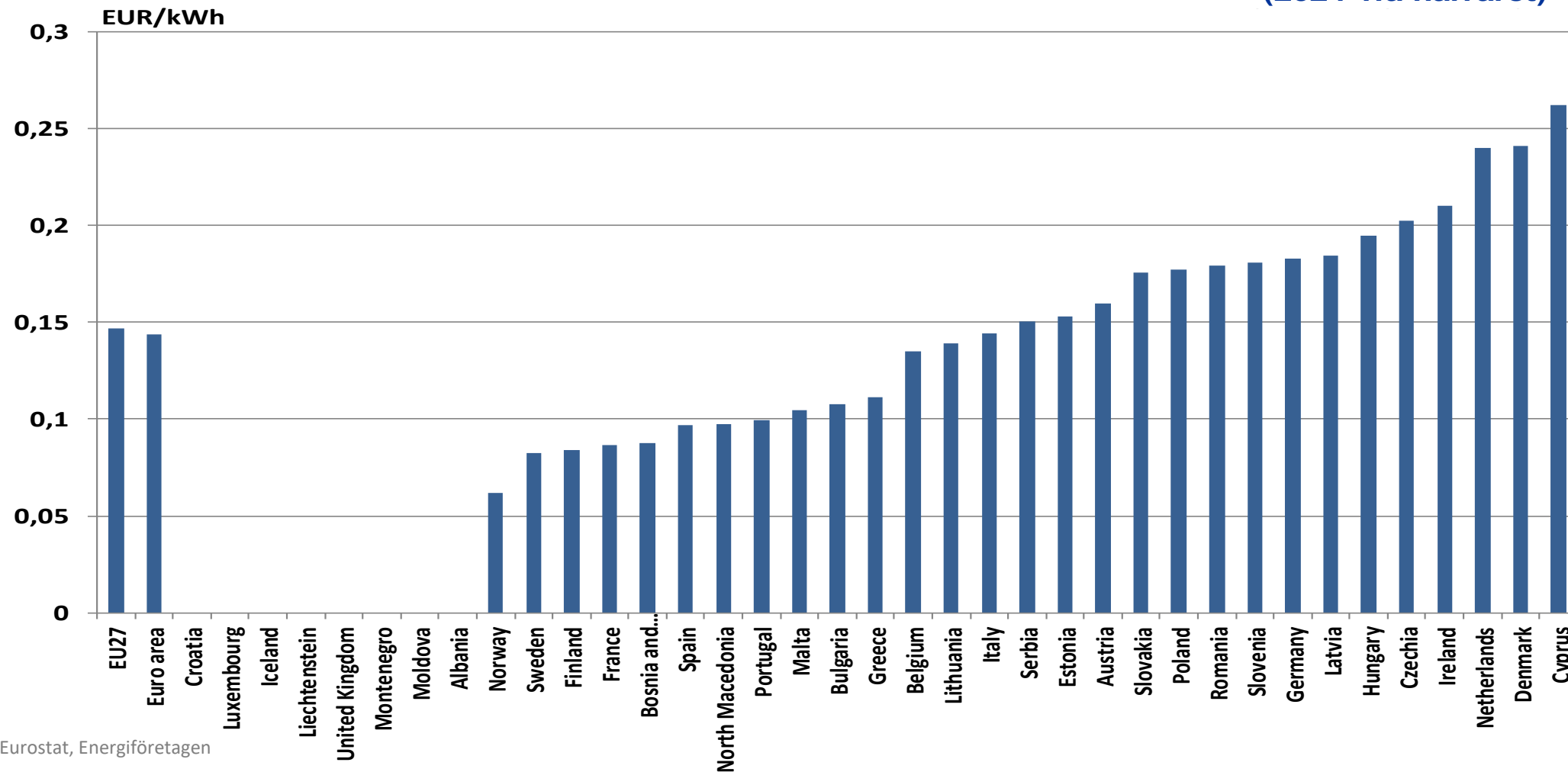


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader för industrin i Europa 70-150 GWh/år, inkl nät och skatter

(2024 1:a halvåret)

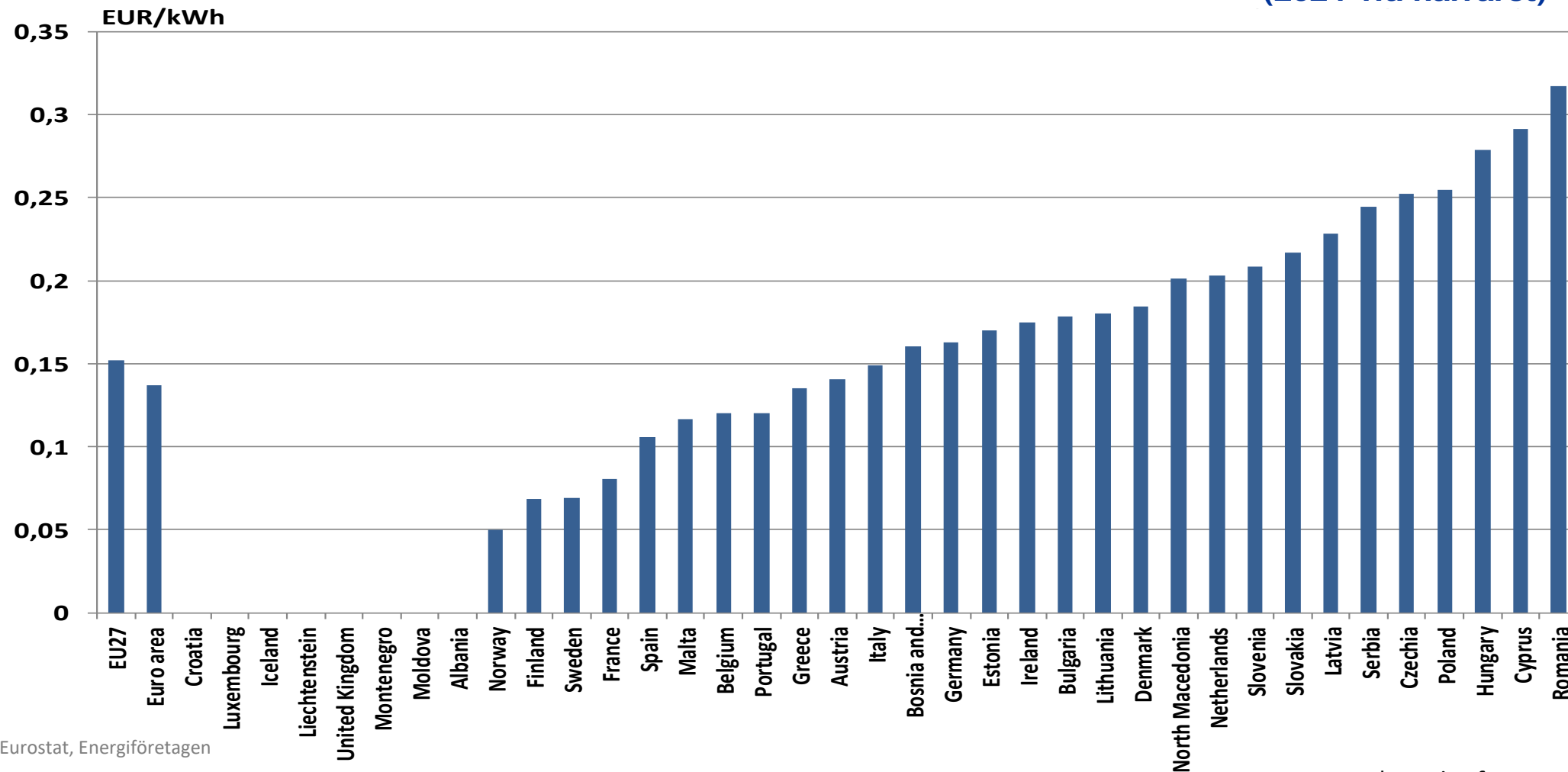


Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*)

## 70-150 GWh/år, inkl nät och skatter

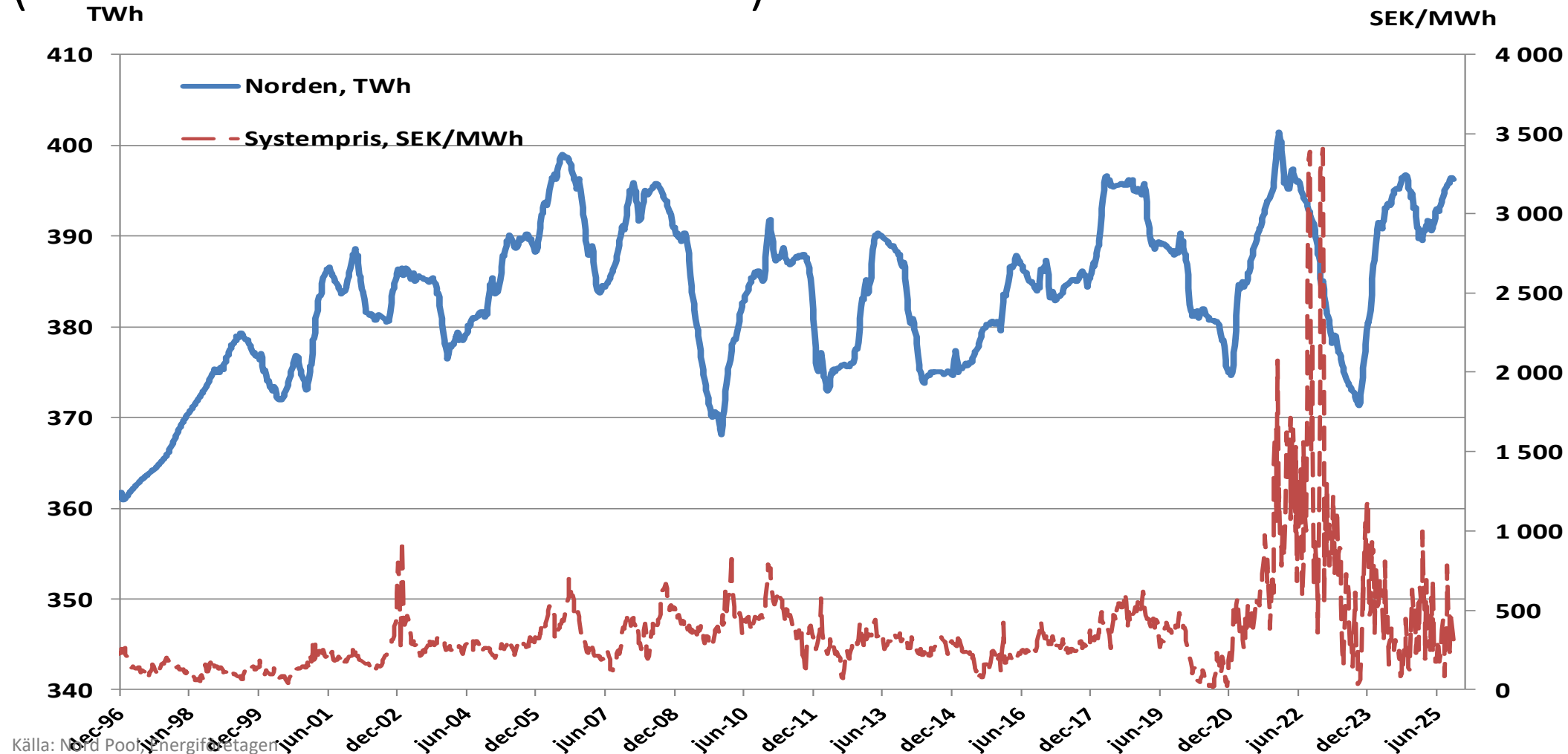
(2024 1:a halvåret)



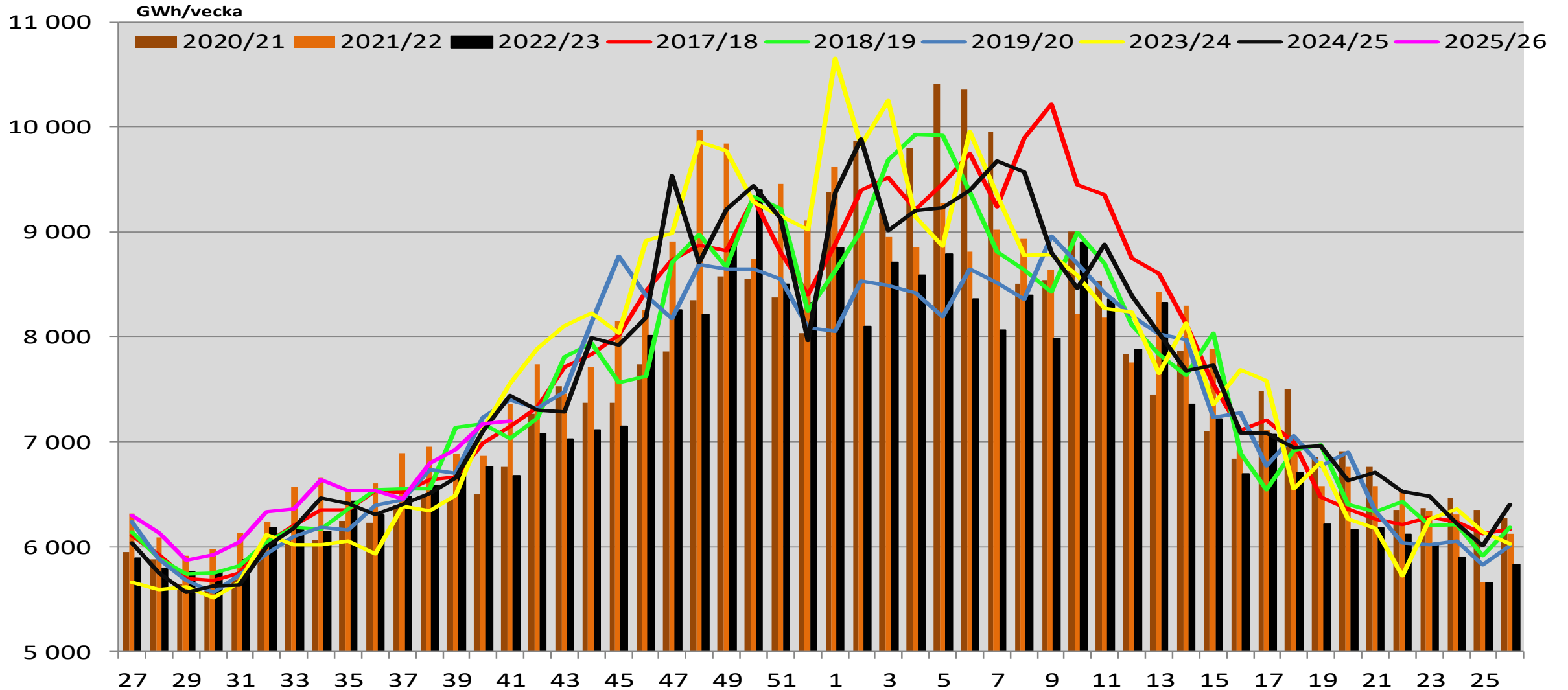
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elanvändning i Norden och systempris (rullande 52-veckorsvärde)

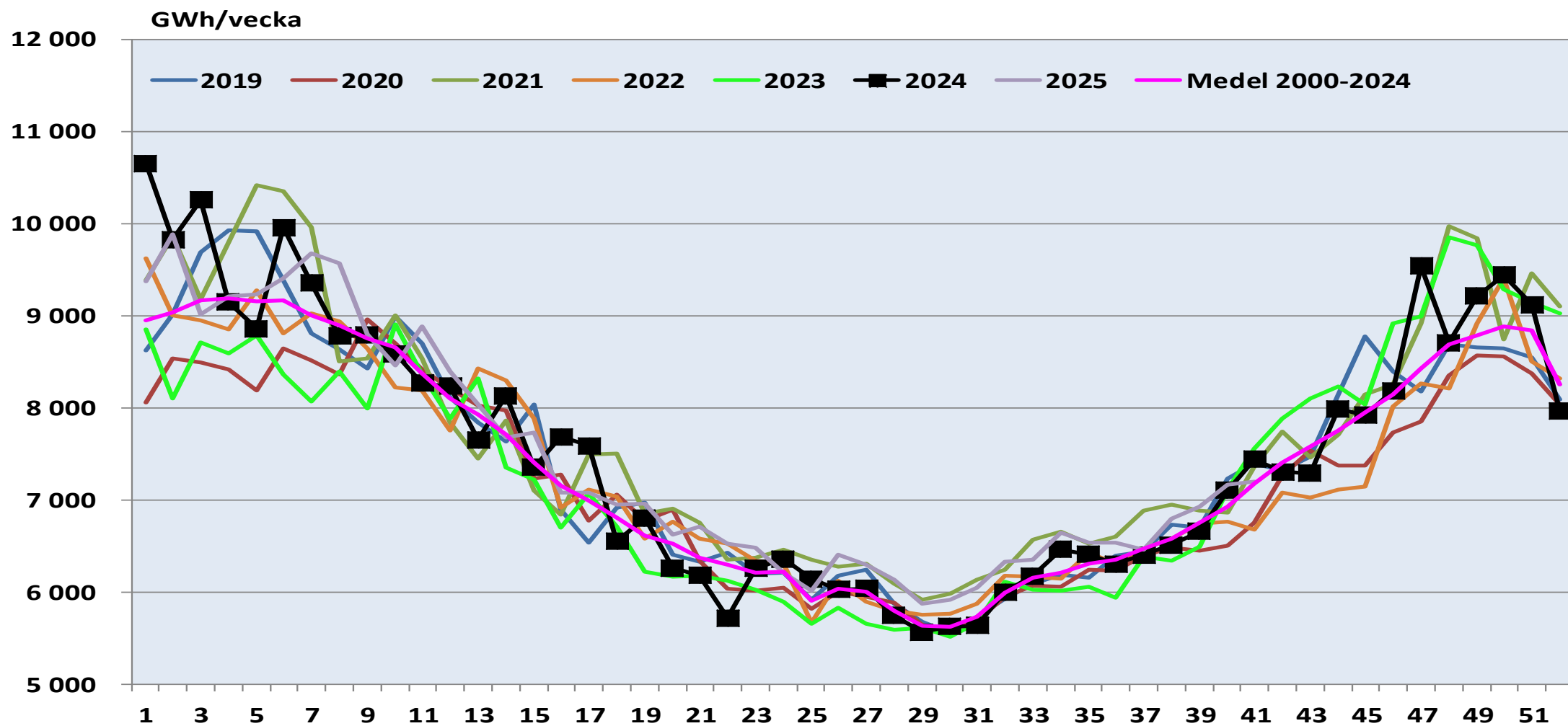


# Veckovis elanvändning i Norden



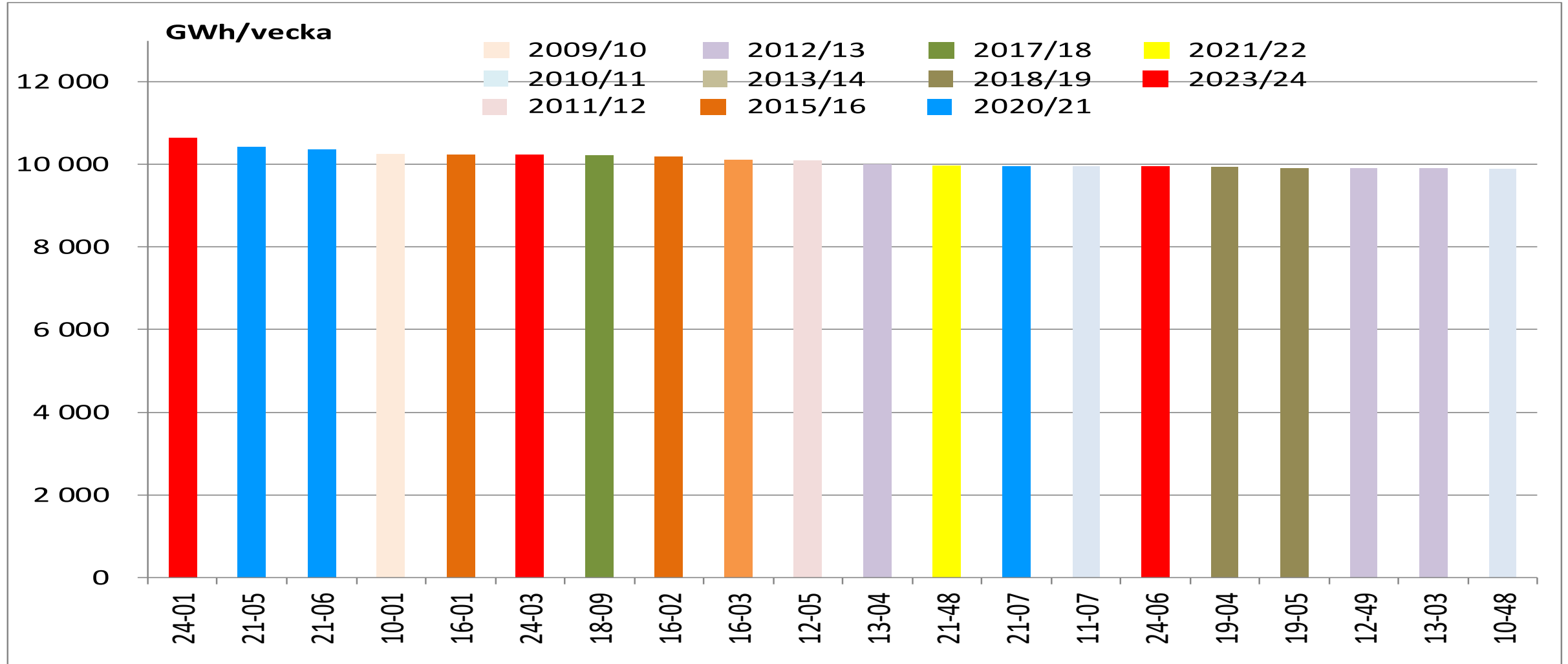
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Veckovis elanvändning i Norden



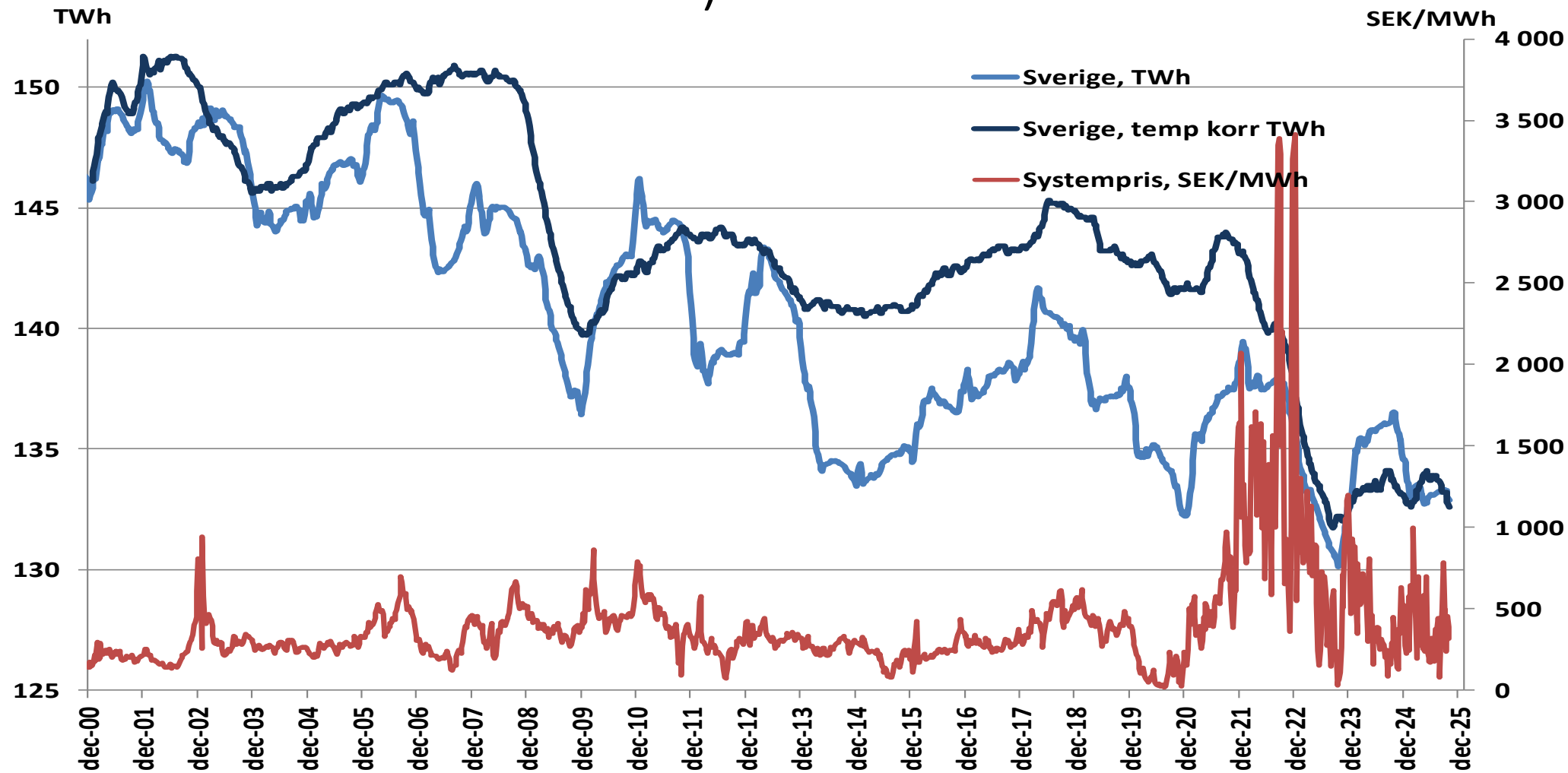
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# 20 i topp veckovis elförbrukning i Norden 1984-



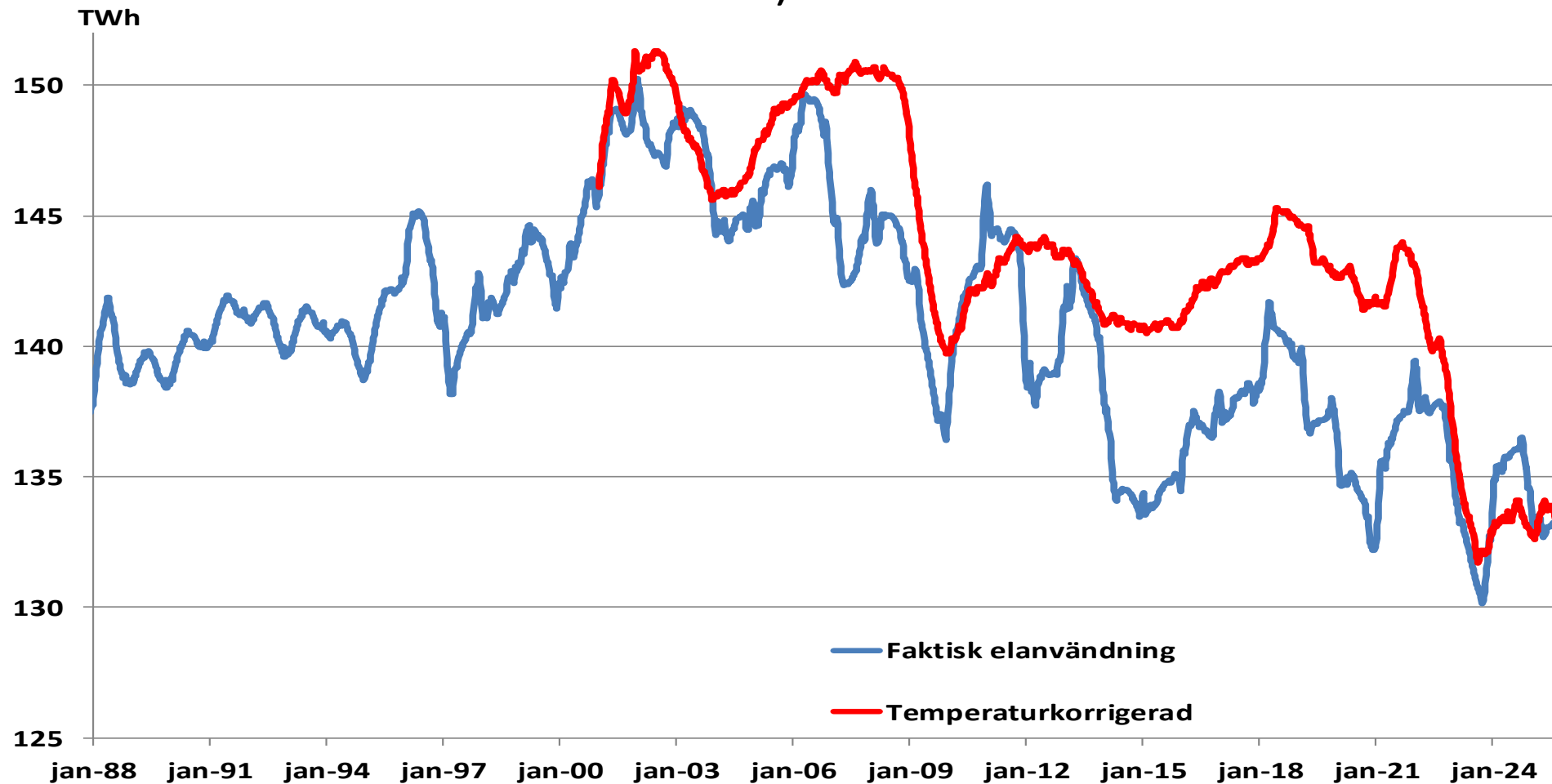
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Elanvändning i Sverige och systempris (rullande 52-veckorsvärde)



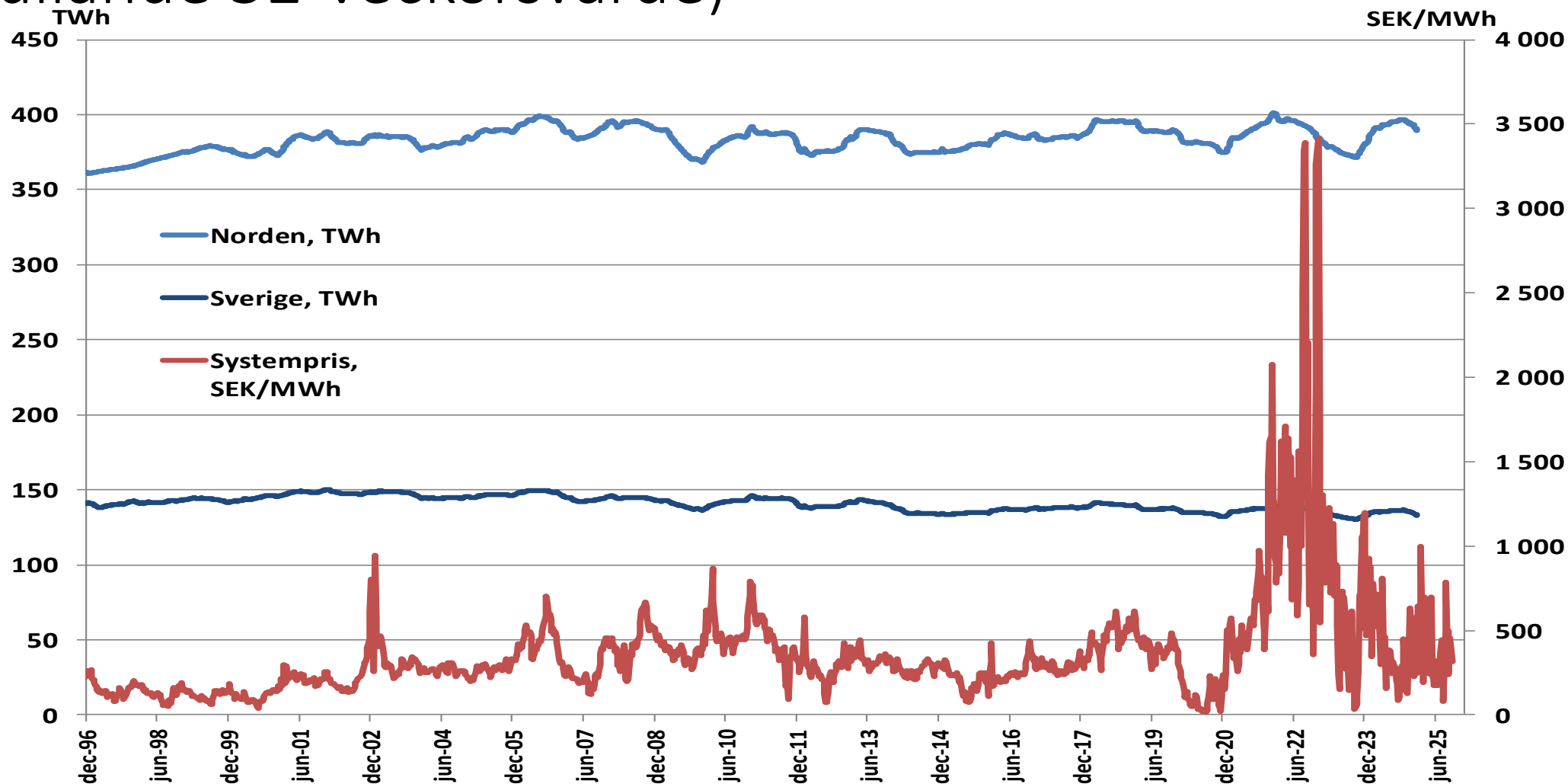
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Elanvändning i Sverige (rullande 52-veckorsvärde)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

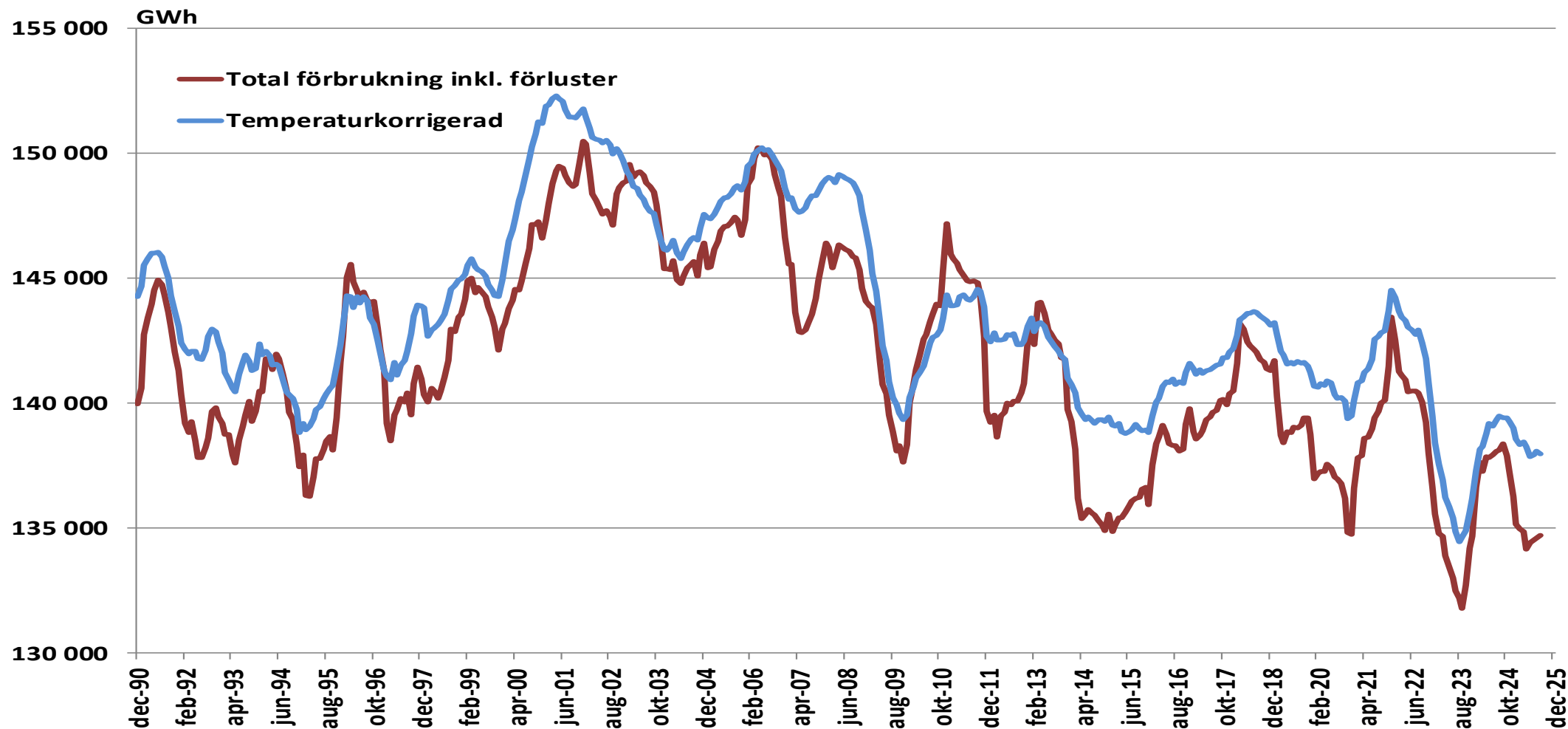
# Elanvändning och systempris i Norden (rullande 52-veckorsvärde)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Elanvändningen i Sverige 1990- (rullande 12-månadersvärde)

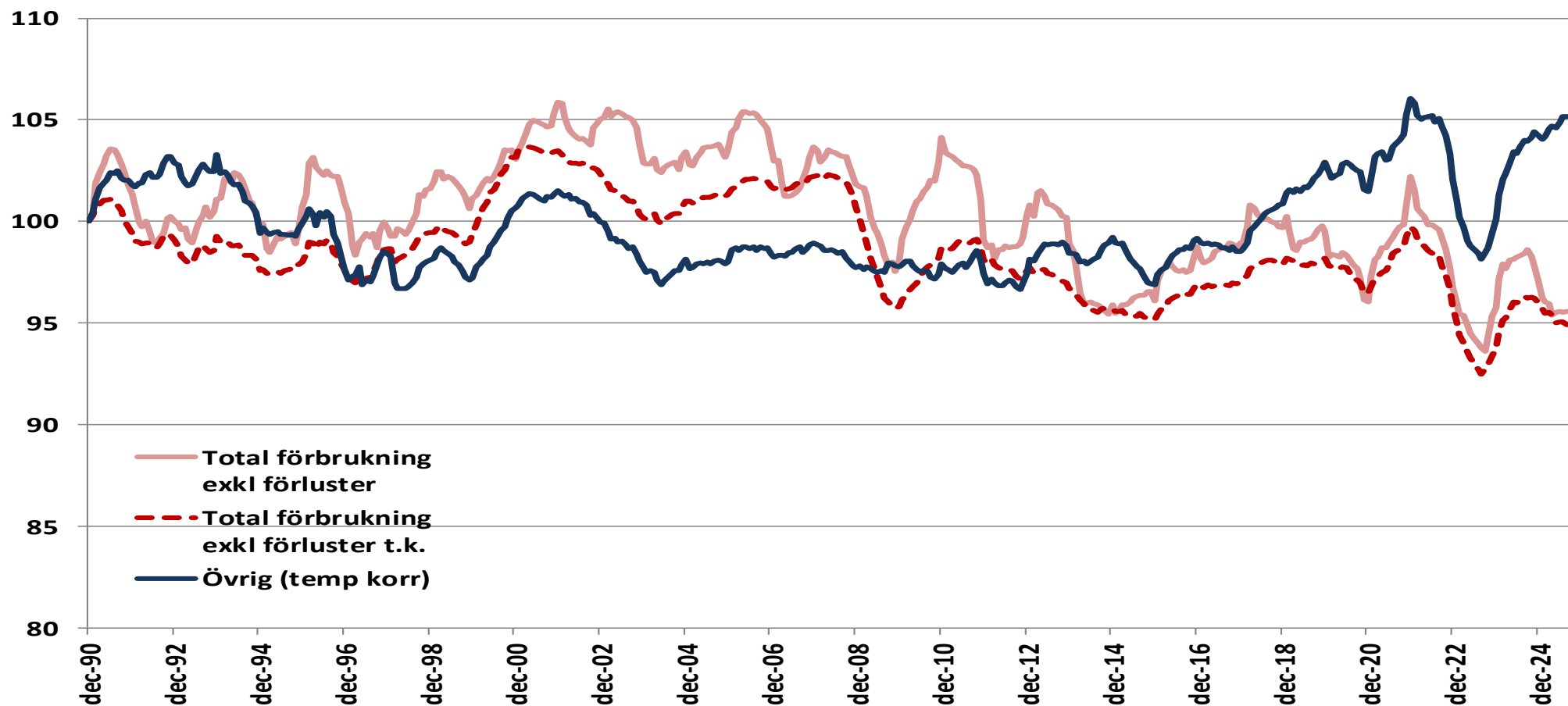
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elanvändningen i Sverige 1990- (rullande 12-månadersvärde, index dec 1990=100)

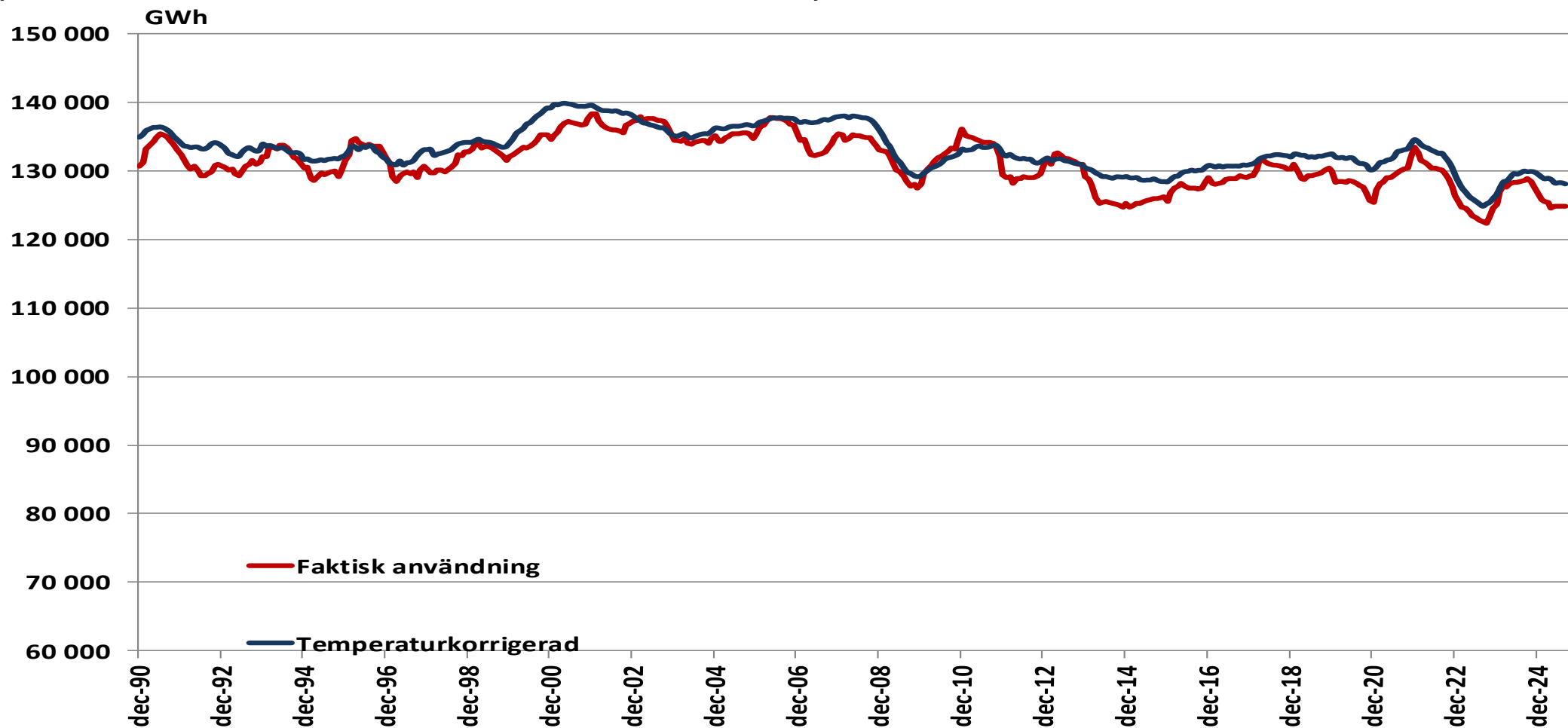
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elanvändningen i Sverige 1990- (rullande 12-månadersvärde)

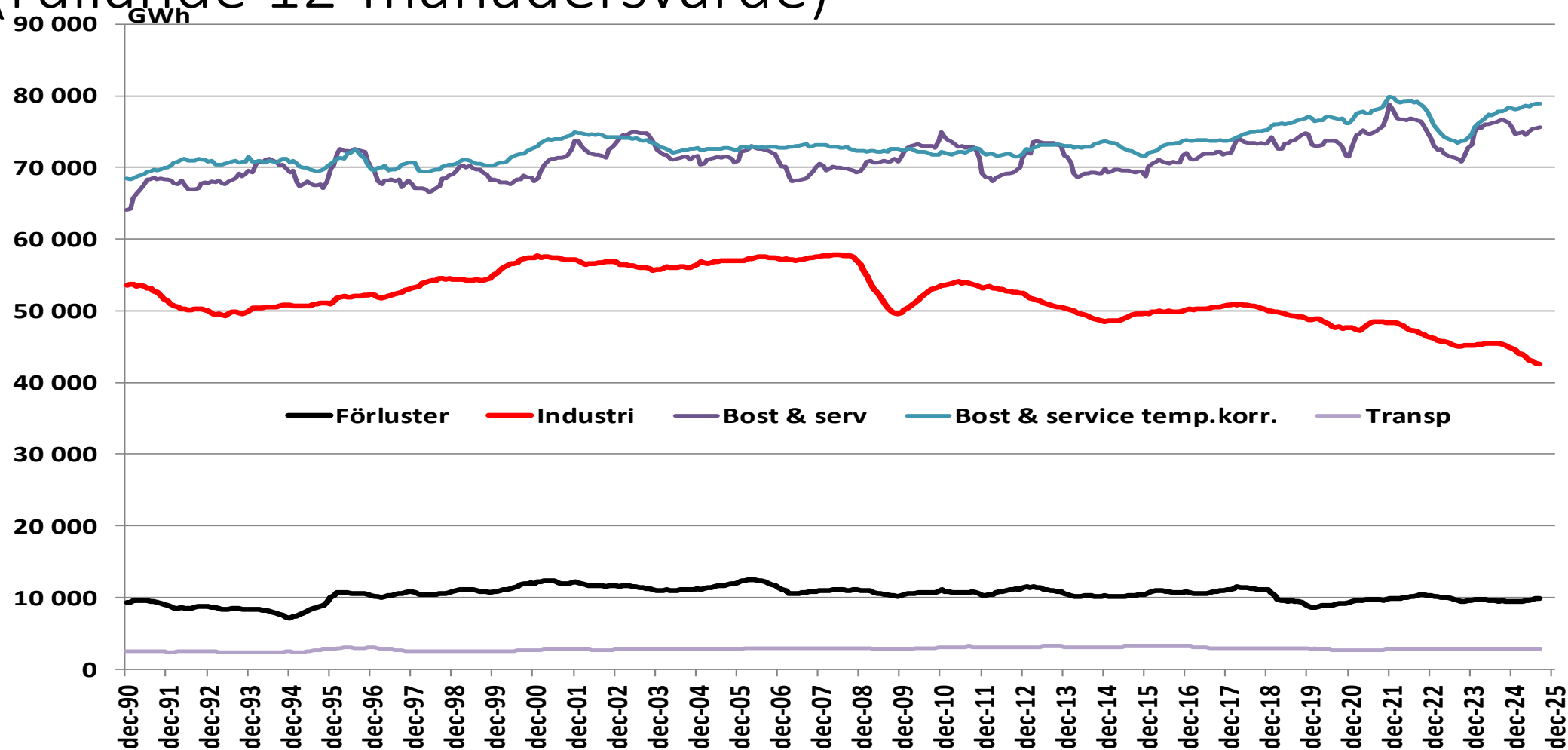
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elanvändningen i Sverige 1990- (rullande 12-månadersvärde)

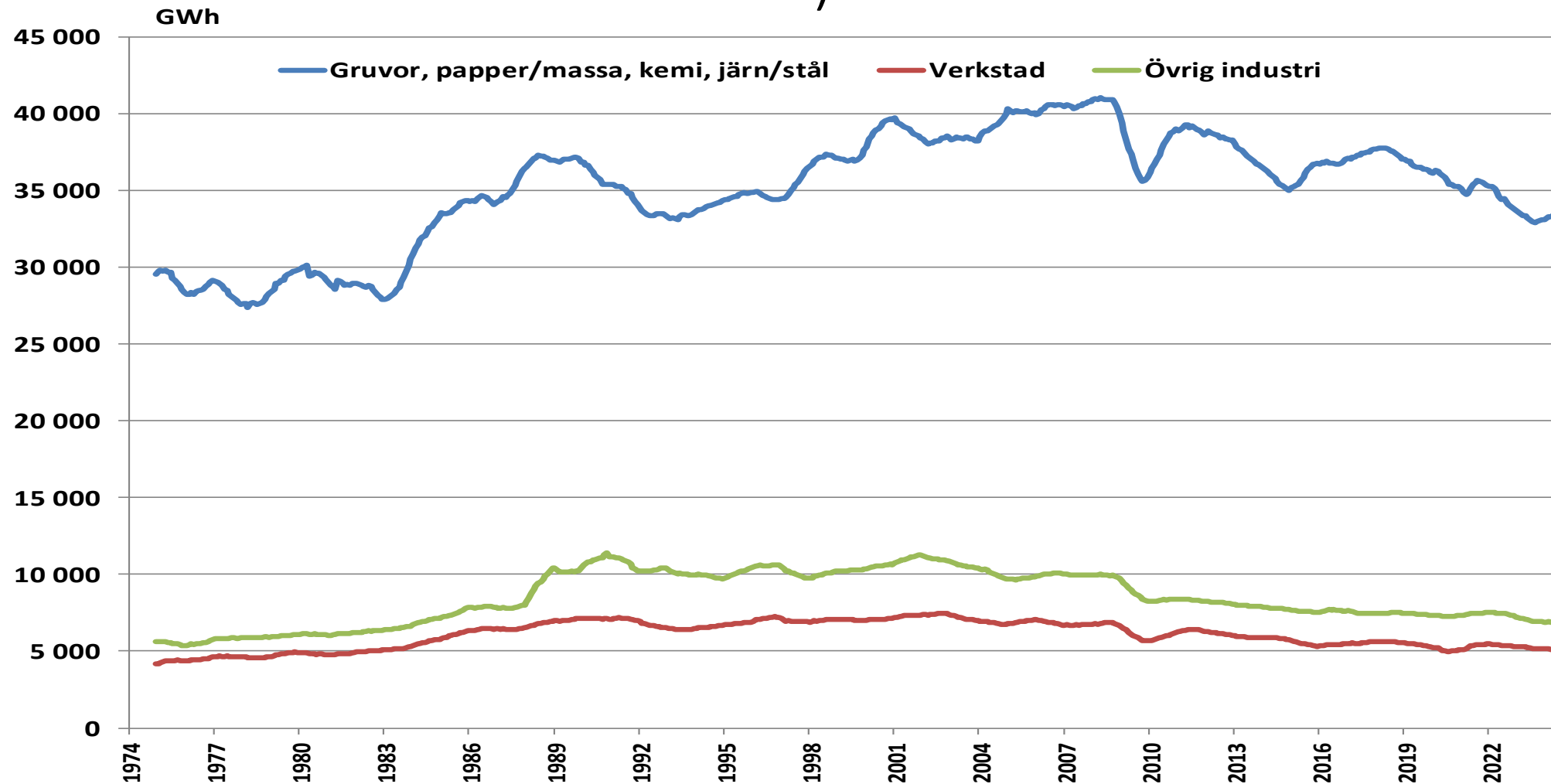
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elanvändningen i svensk industri 1975- (rullande 12-månadersvärde)

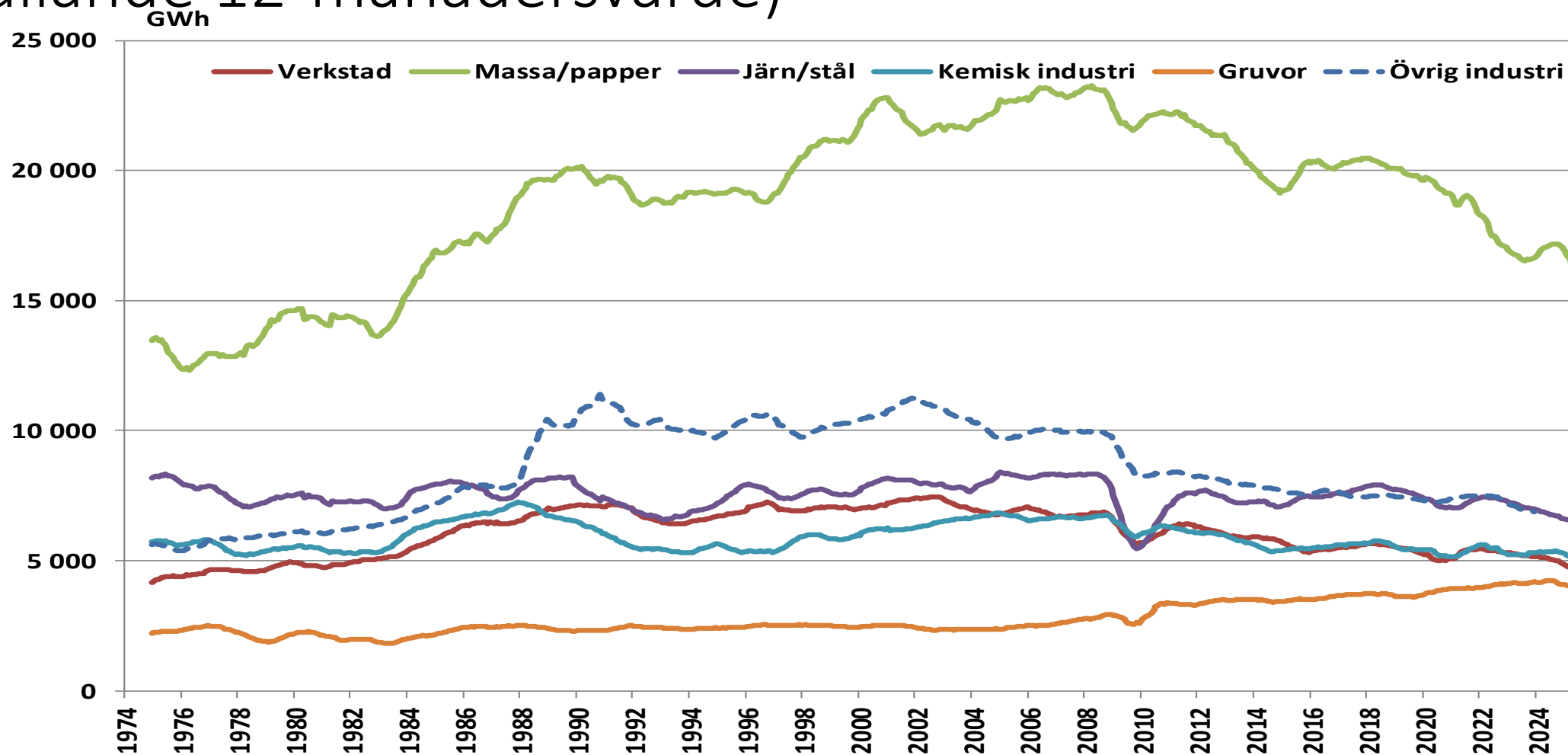
(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elanvändningen i svensk industri 1975- (rullande 12-månadersvärde)

(augusti)



Källa: SCB, Energiföretagen