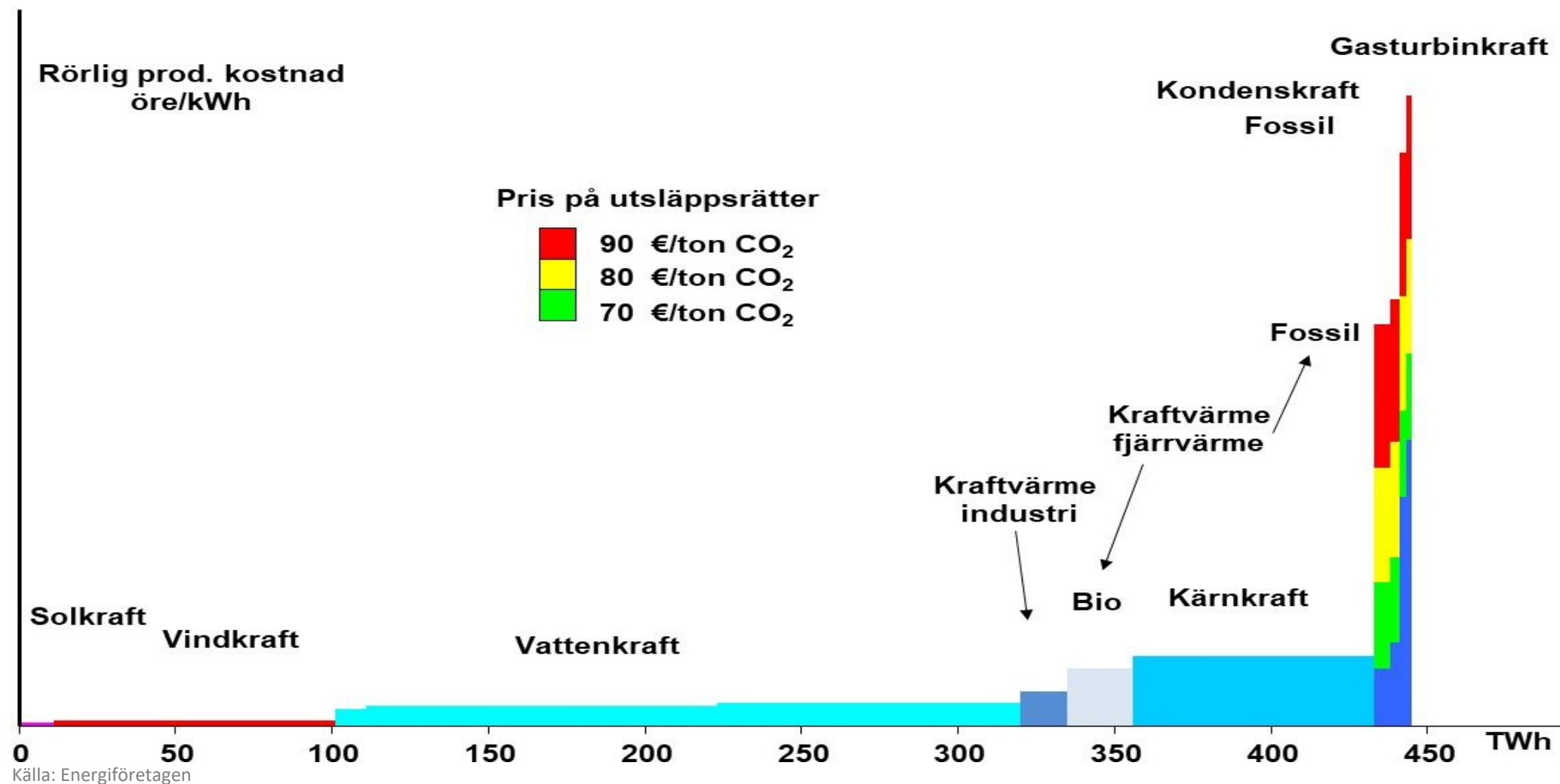
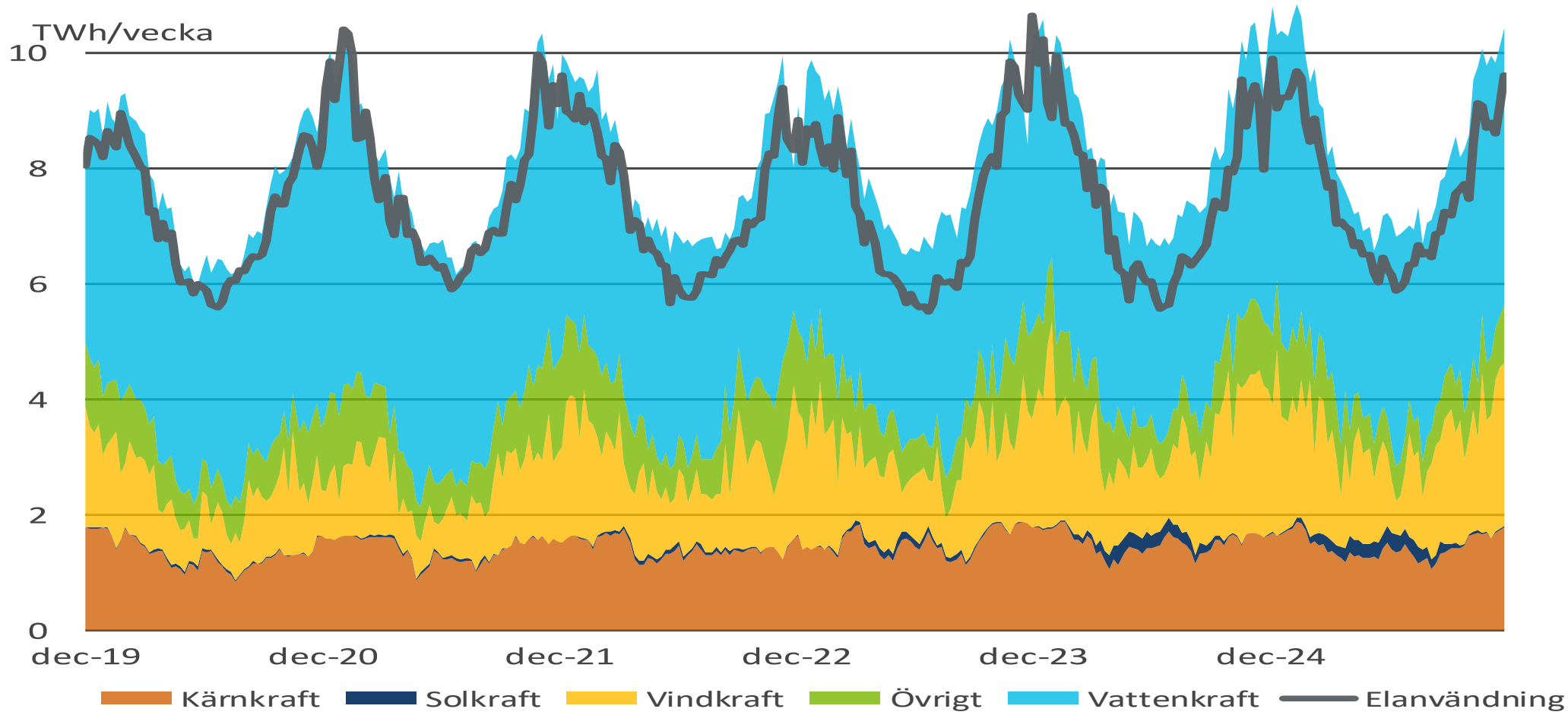


# Principiell utbudskurva Norden (normalår)

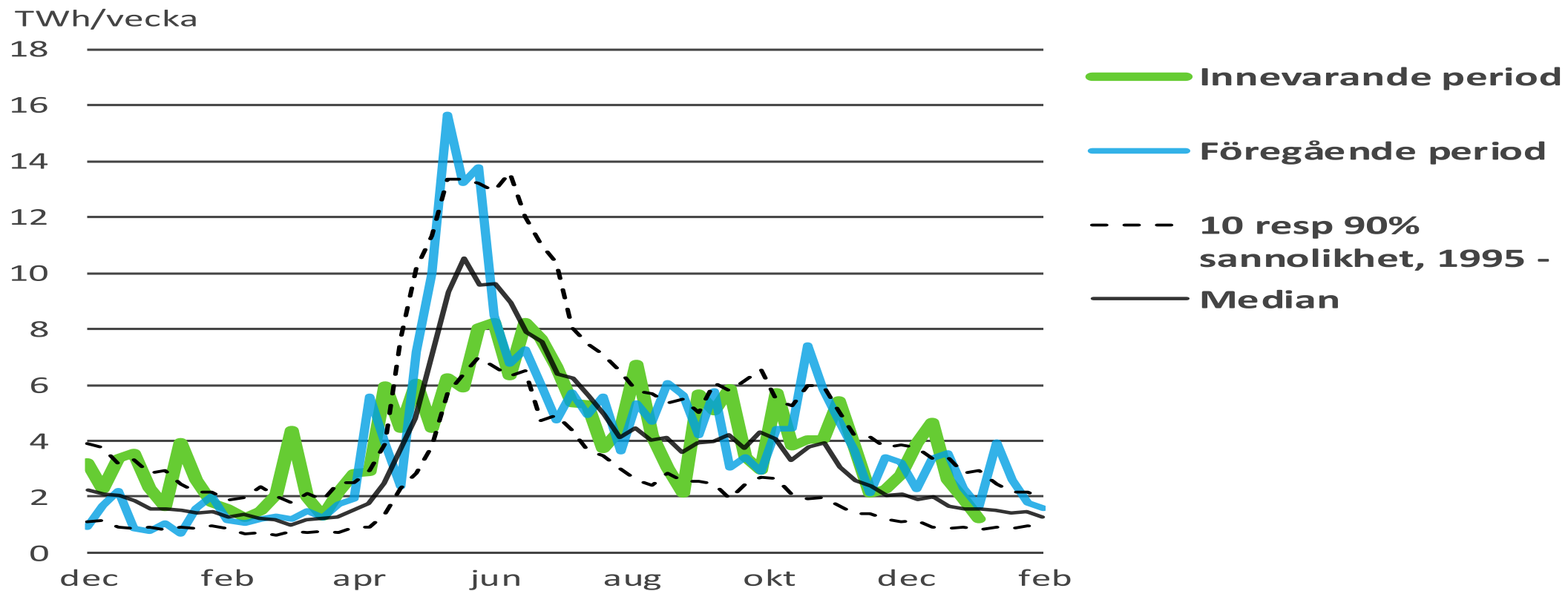


# Elproduktion i Norden 2020- (vecka)



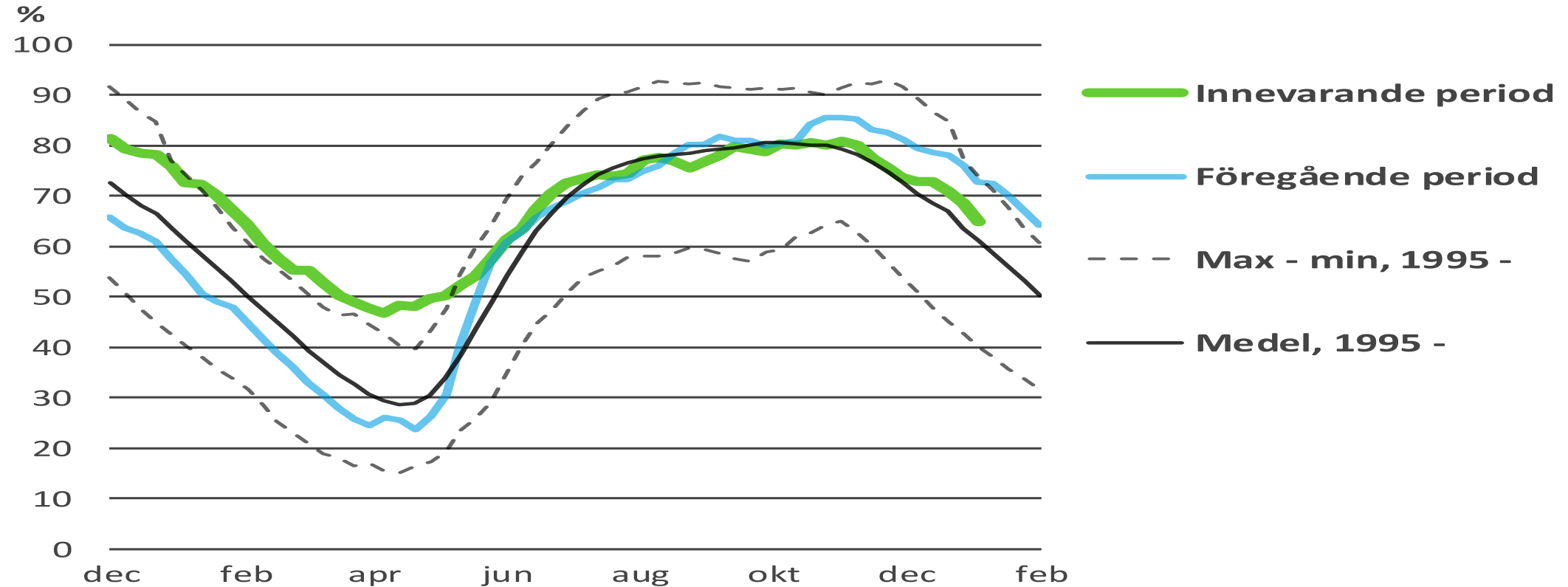
Källa: ENTSO-e, Energiföretagen

# Tillrinningsenergi i Norden



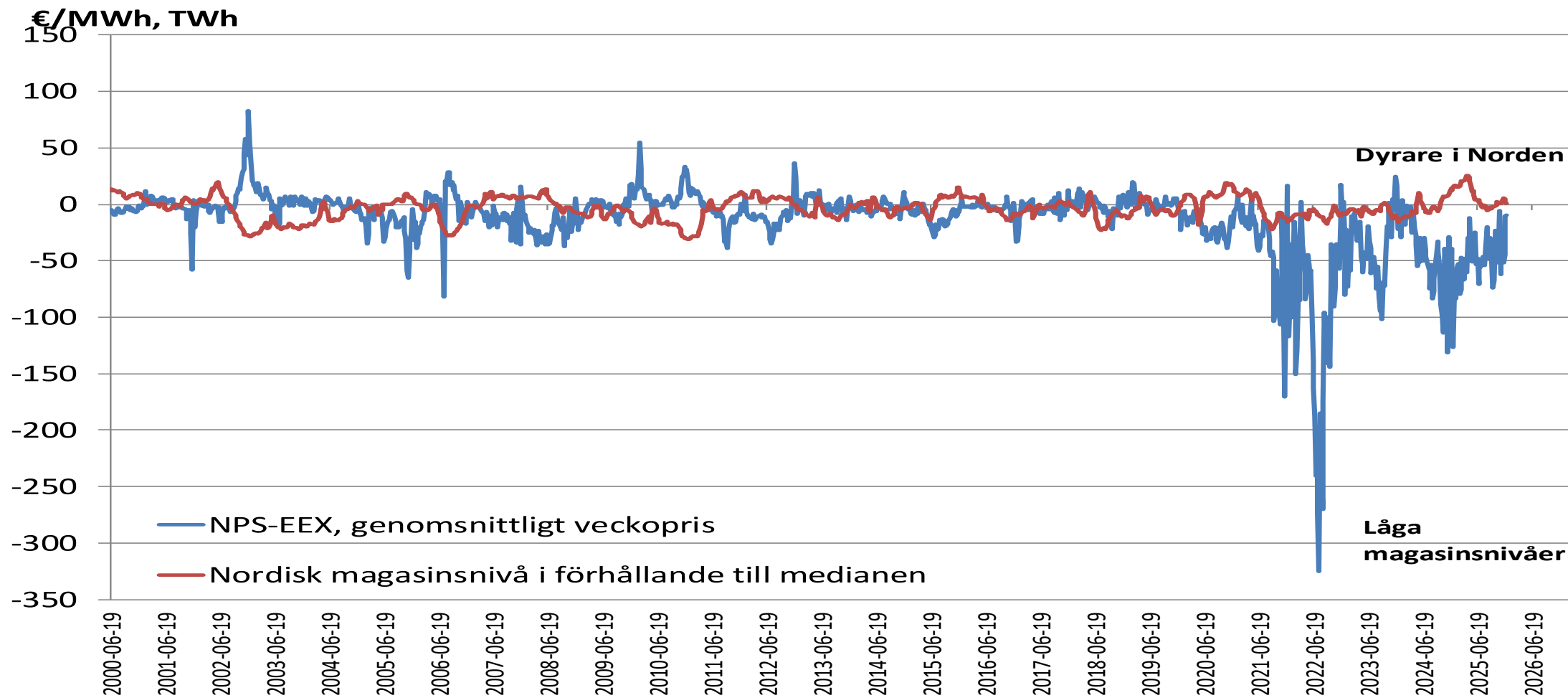
Källa: Energiföretagen

# Fyllnadsgrad i nordiska vattenmagasin (100% = 127,0 TWh)



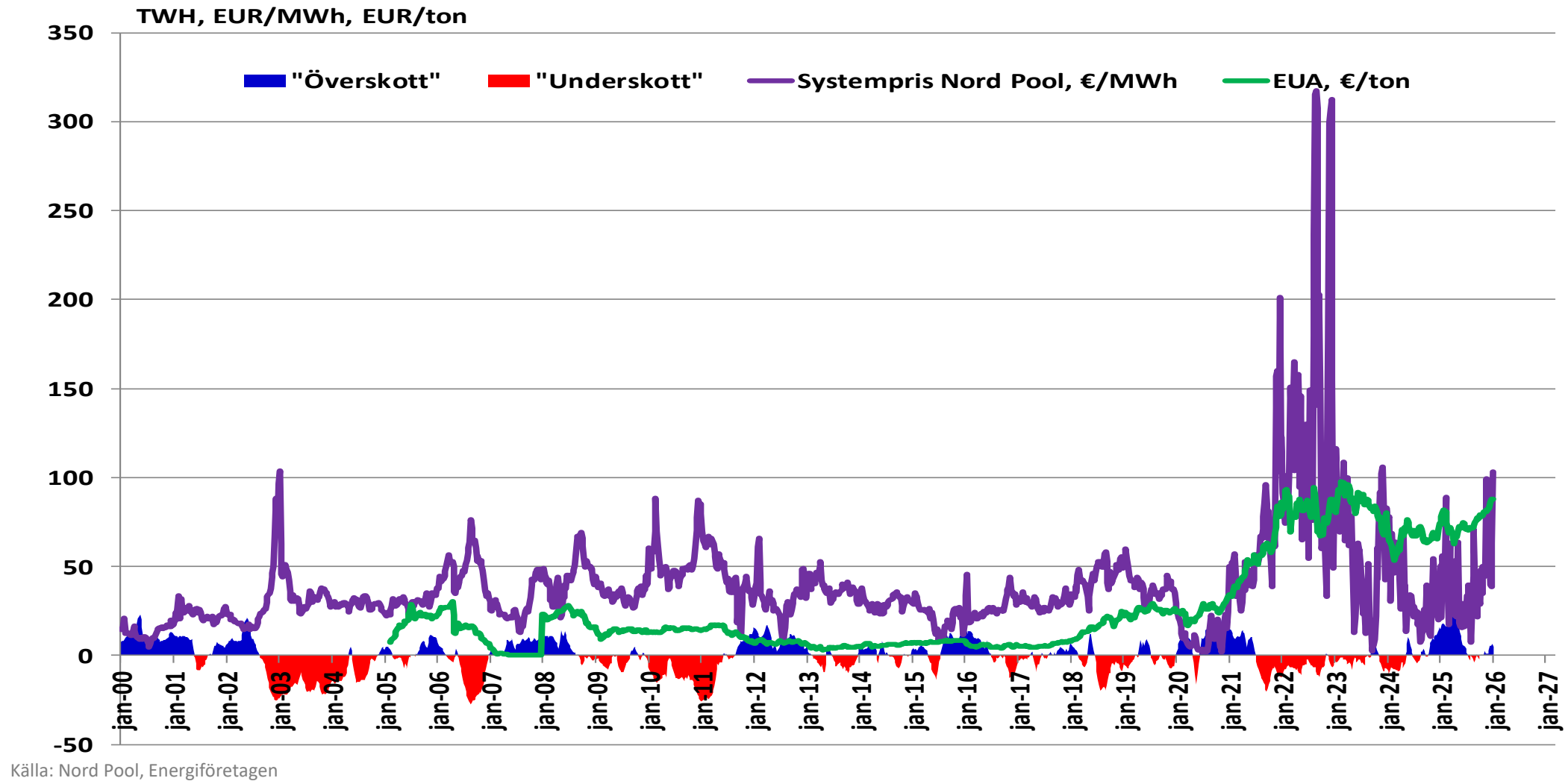
Källa: Energiföretagen

# Nordiska vattenmagasin och prisskillnad Norden-Tyskland



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

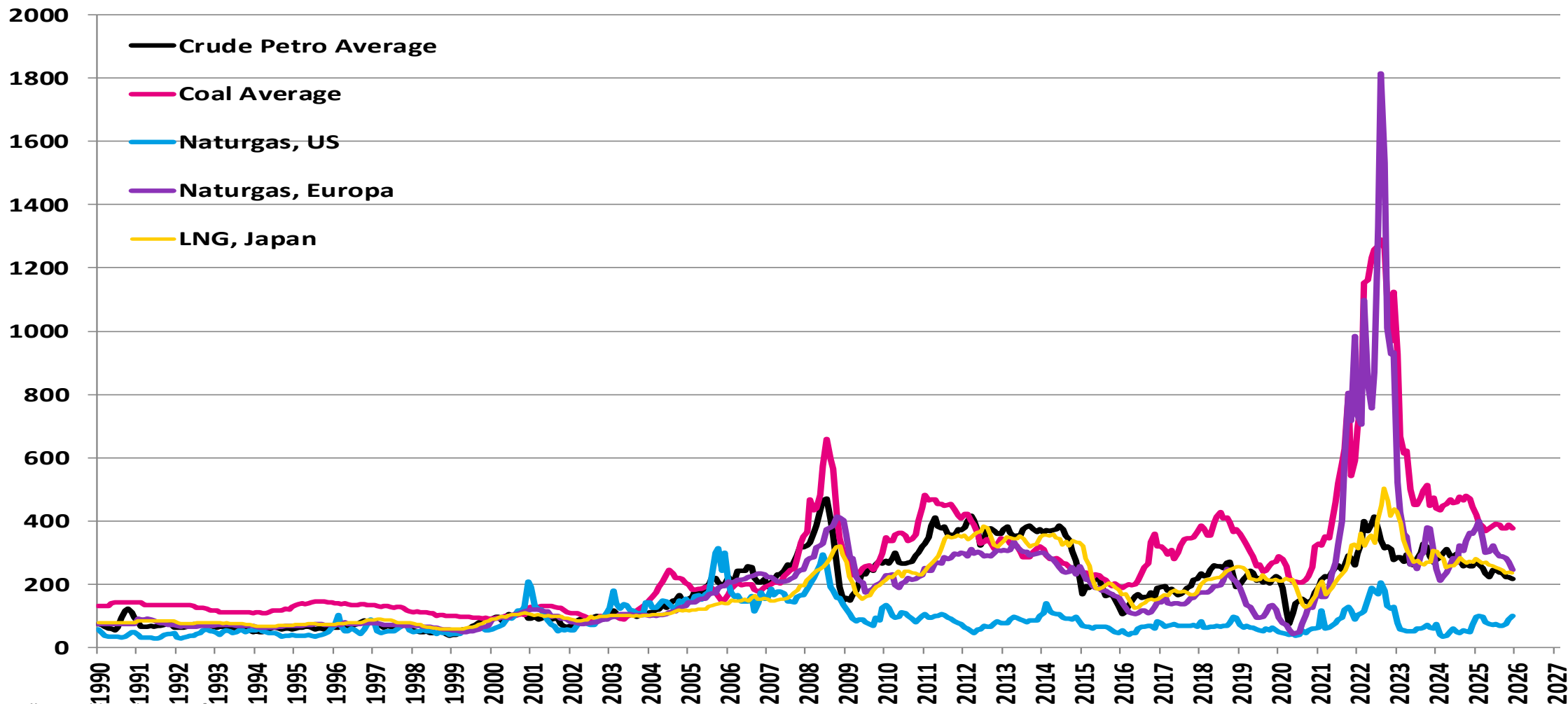
# Vattenmagasinens utveckling i Norden



# Prisutveckling på kol, olja och naturgas

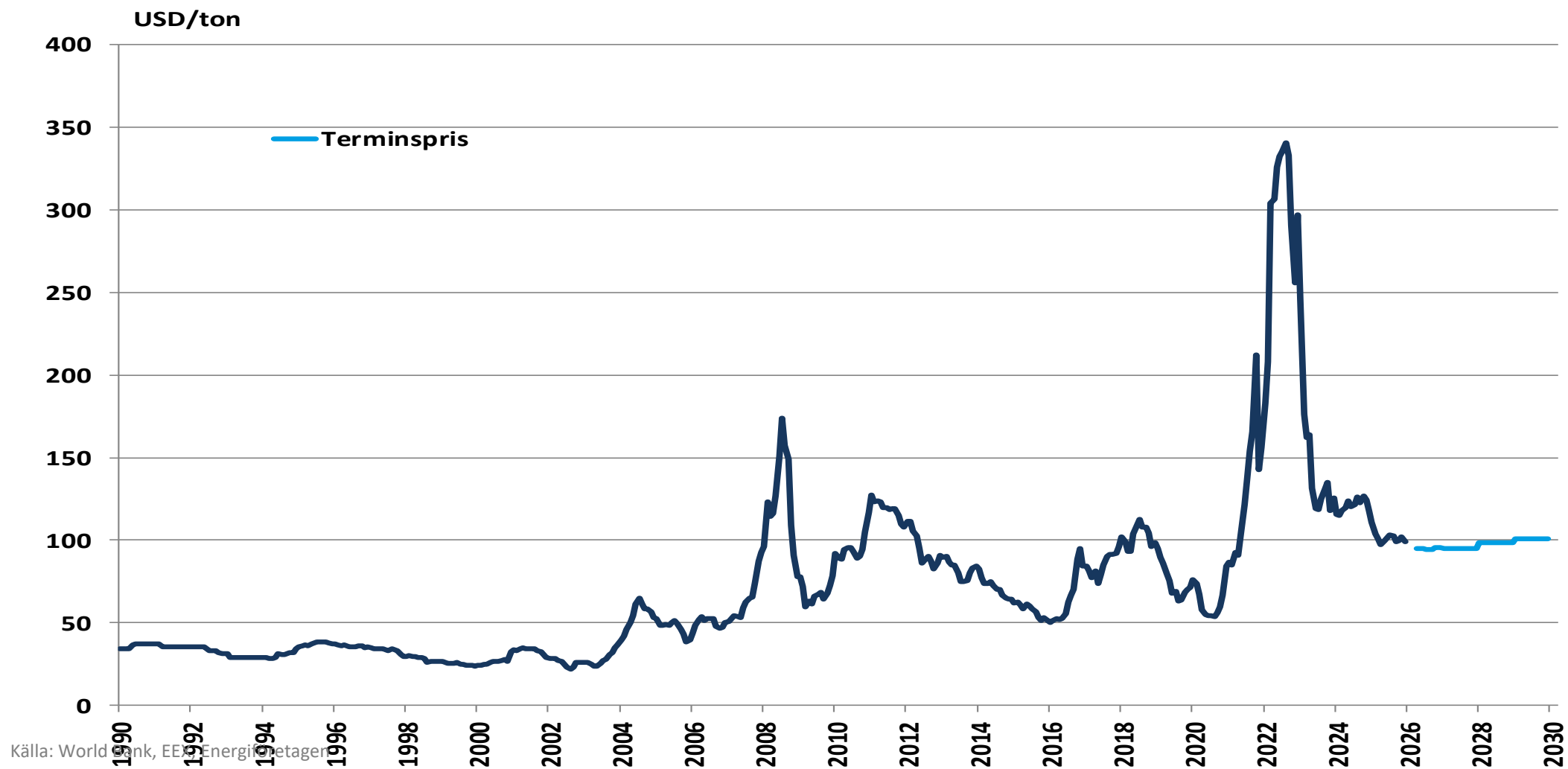
(Index 1996=100, USD)

(december)



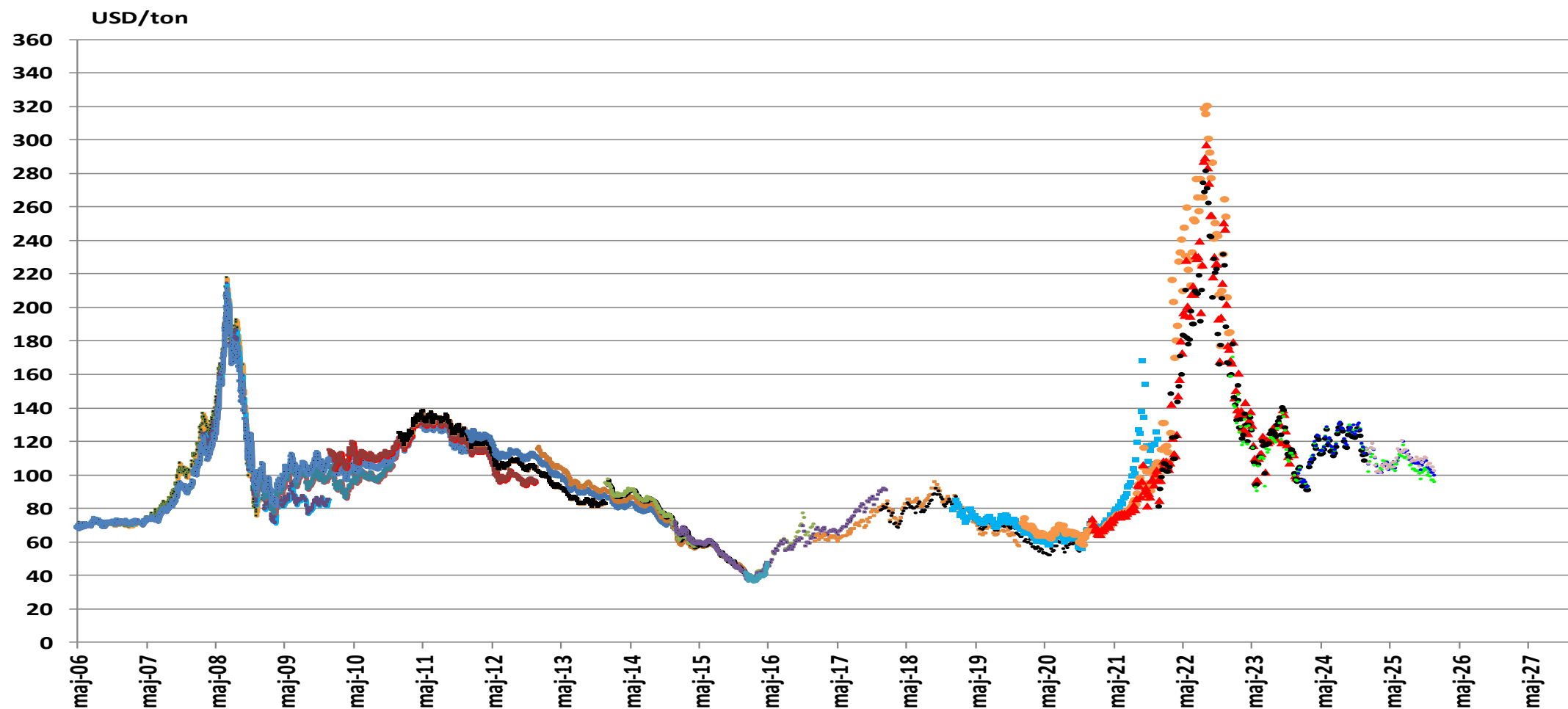
Källa: World Bank, Energiföretagen

# Prisutveckling resp futures på kol



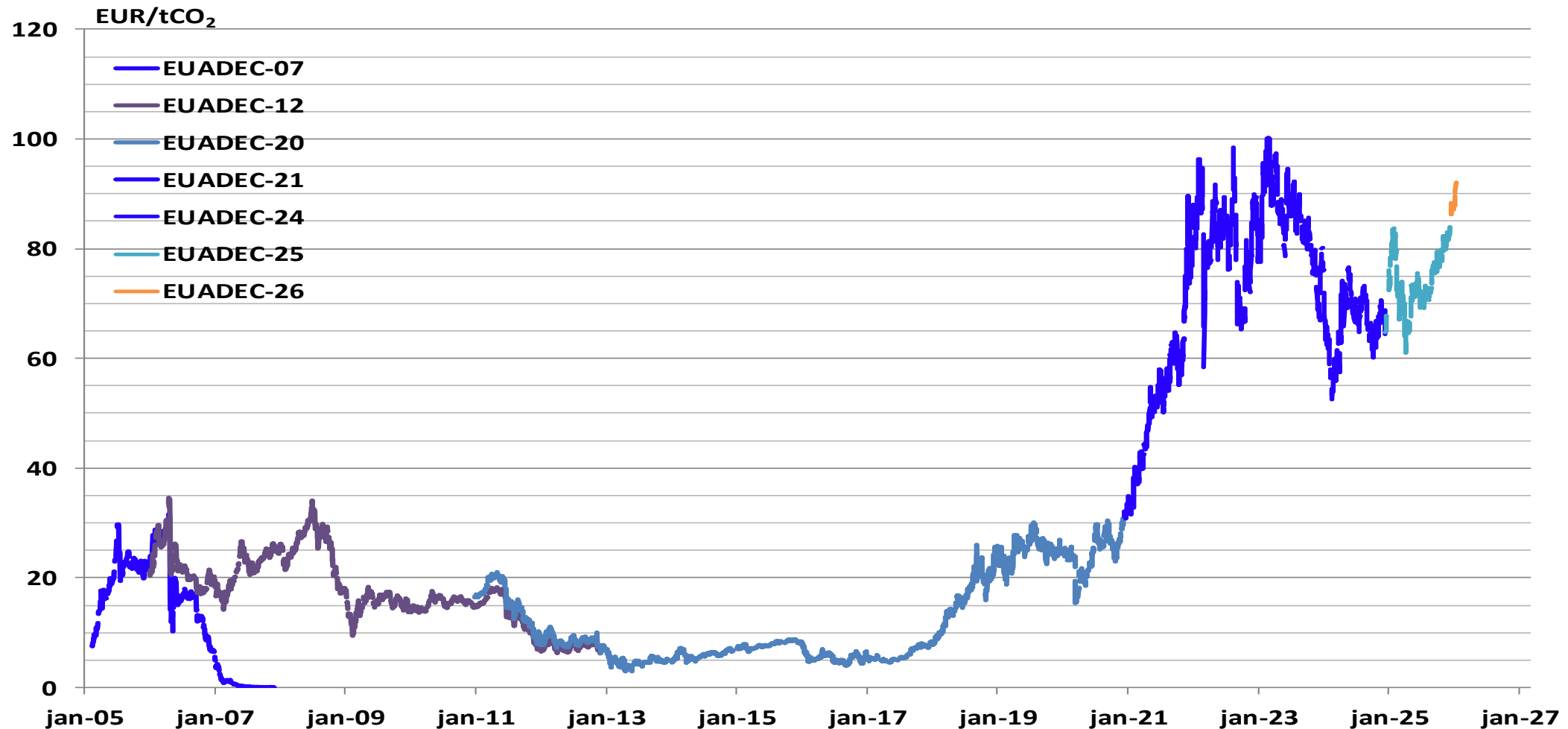


# Terminspris på kol



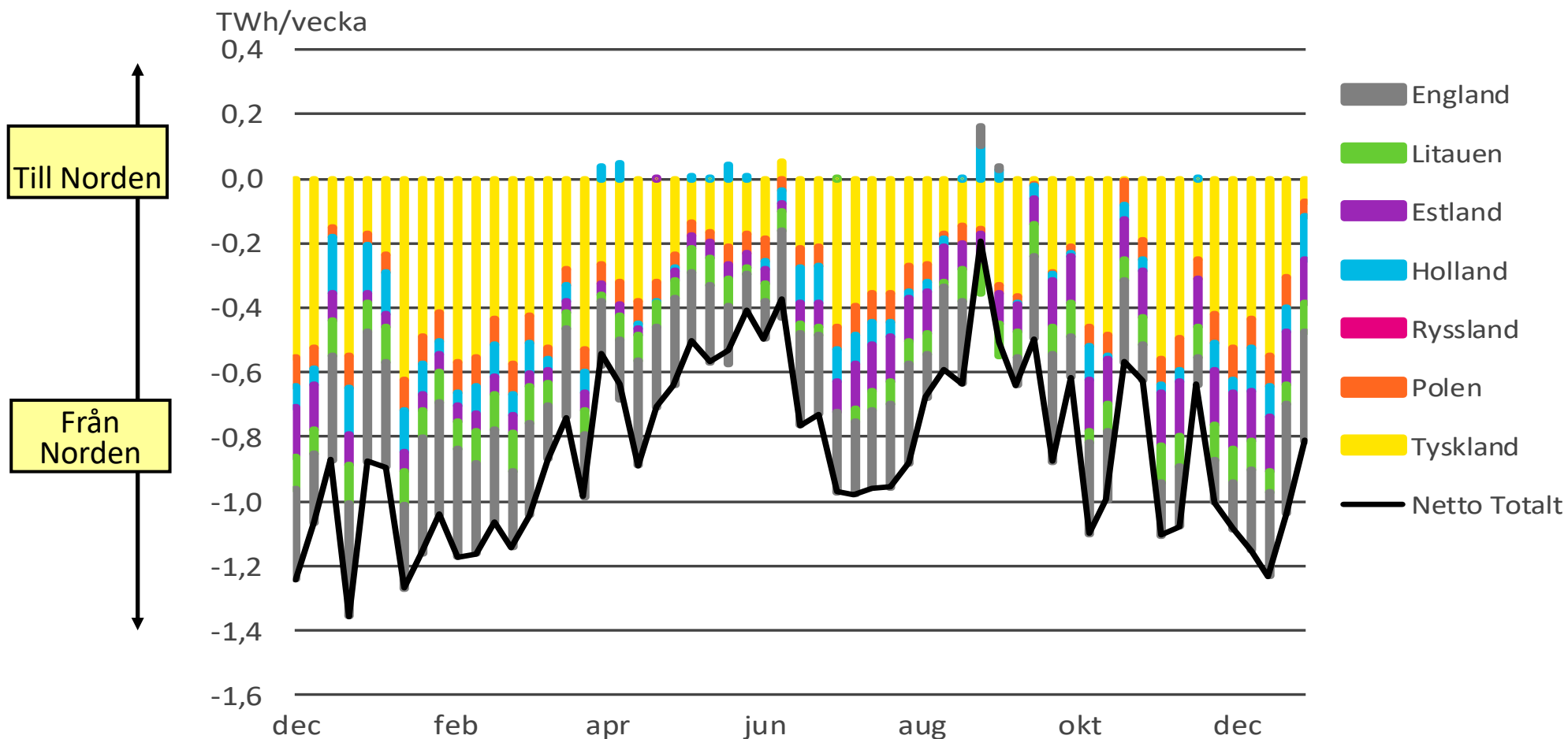
Källa: EEX, Energiföretagen

# Utsläppsrättspris på Nasdaq Commodities



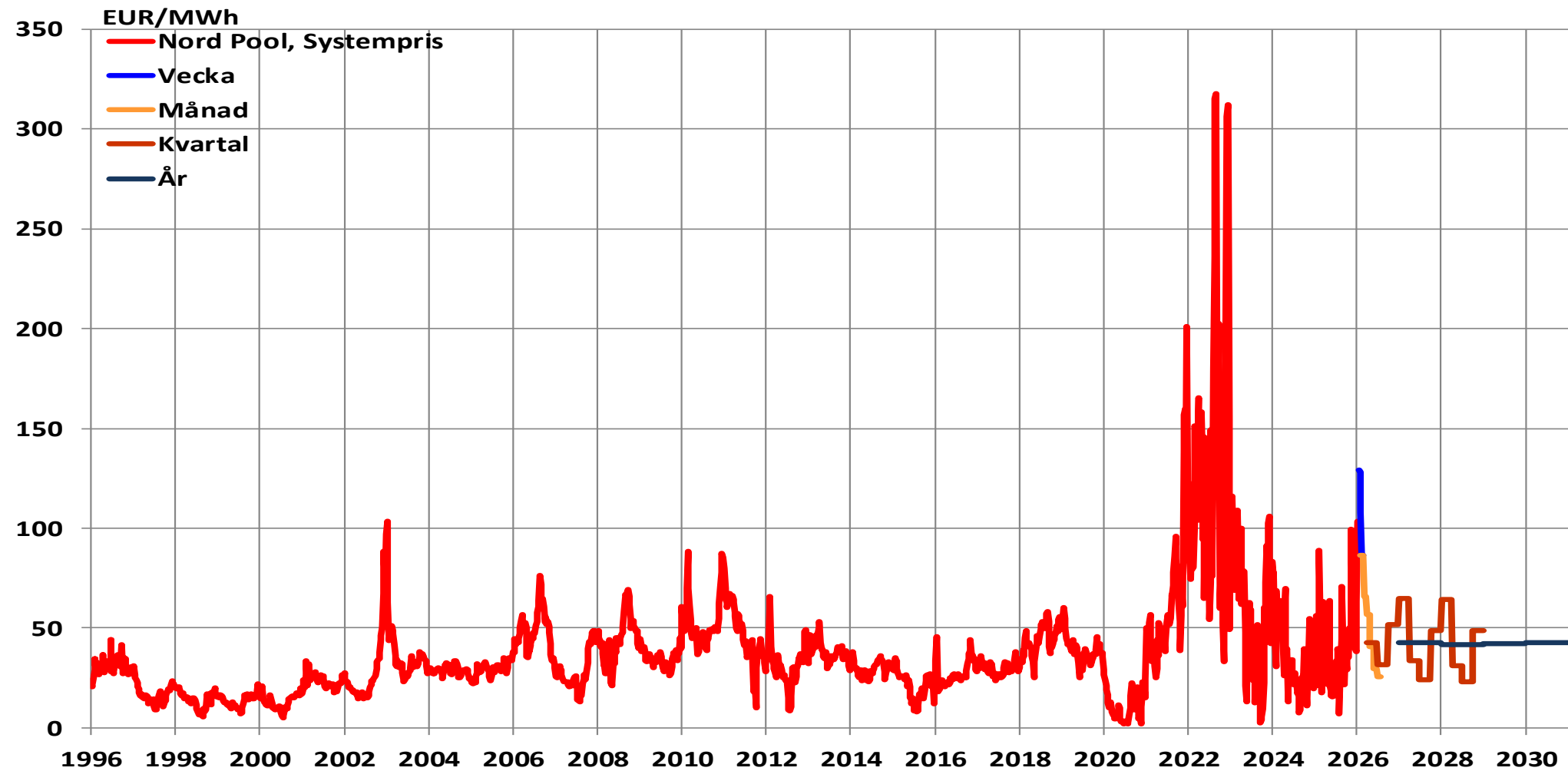
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Netto kraftflöden till och från Norden



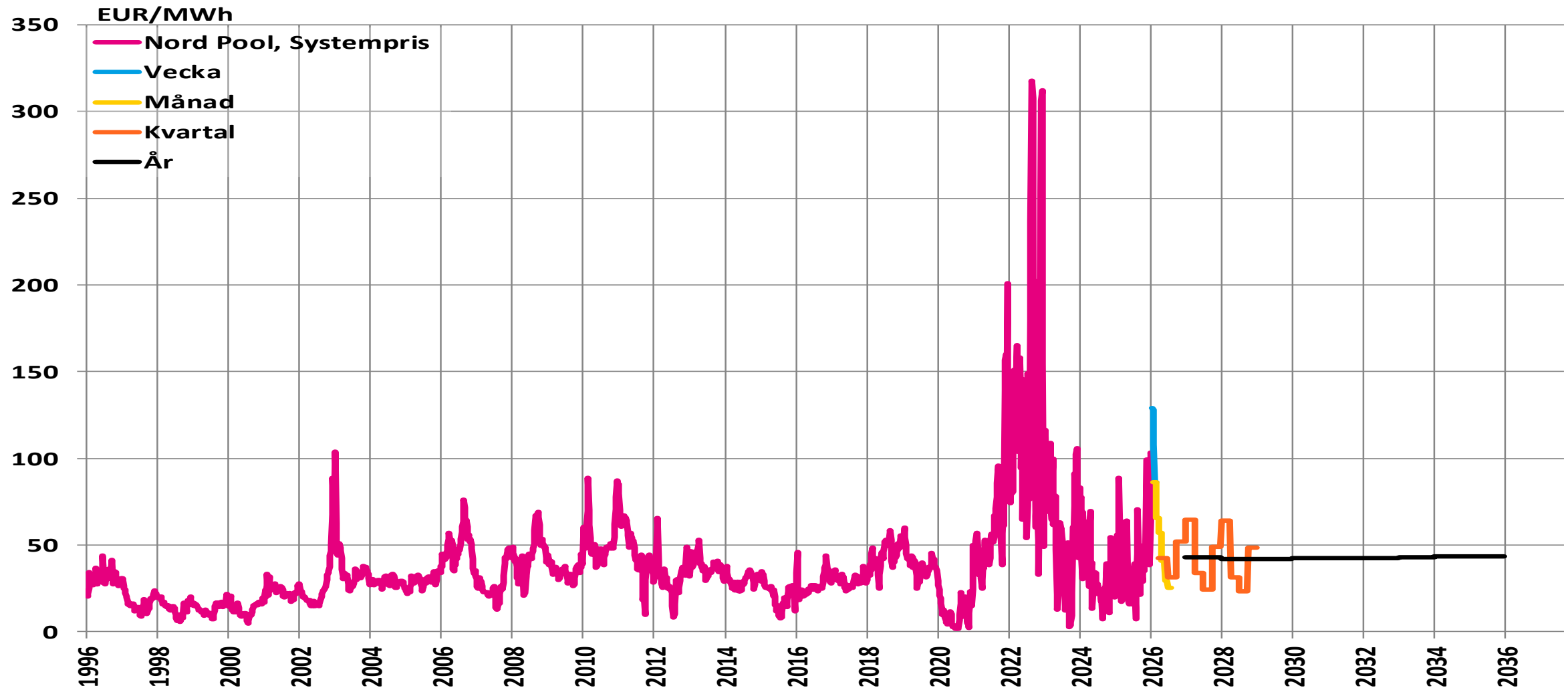
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



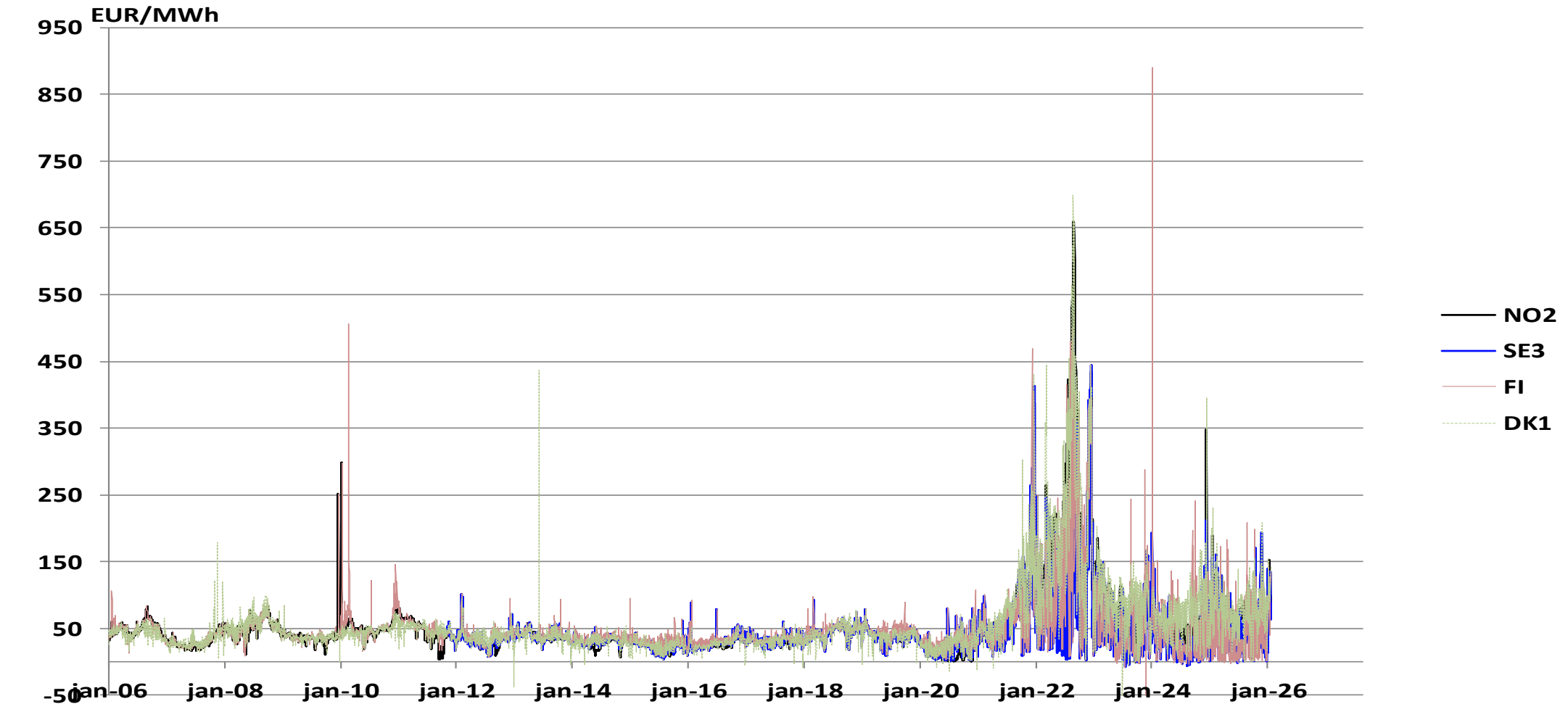
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



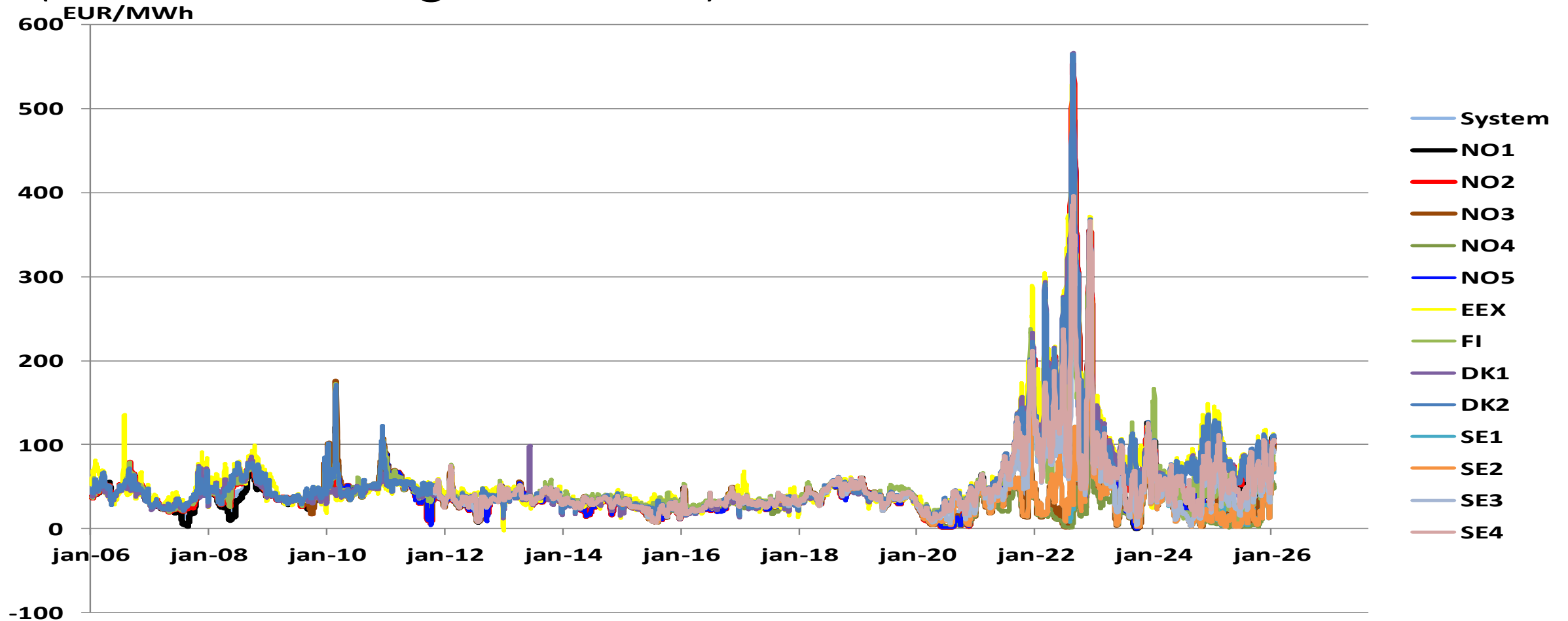
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (dygnsgenomsnitt)



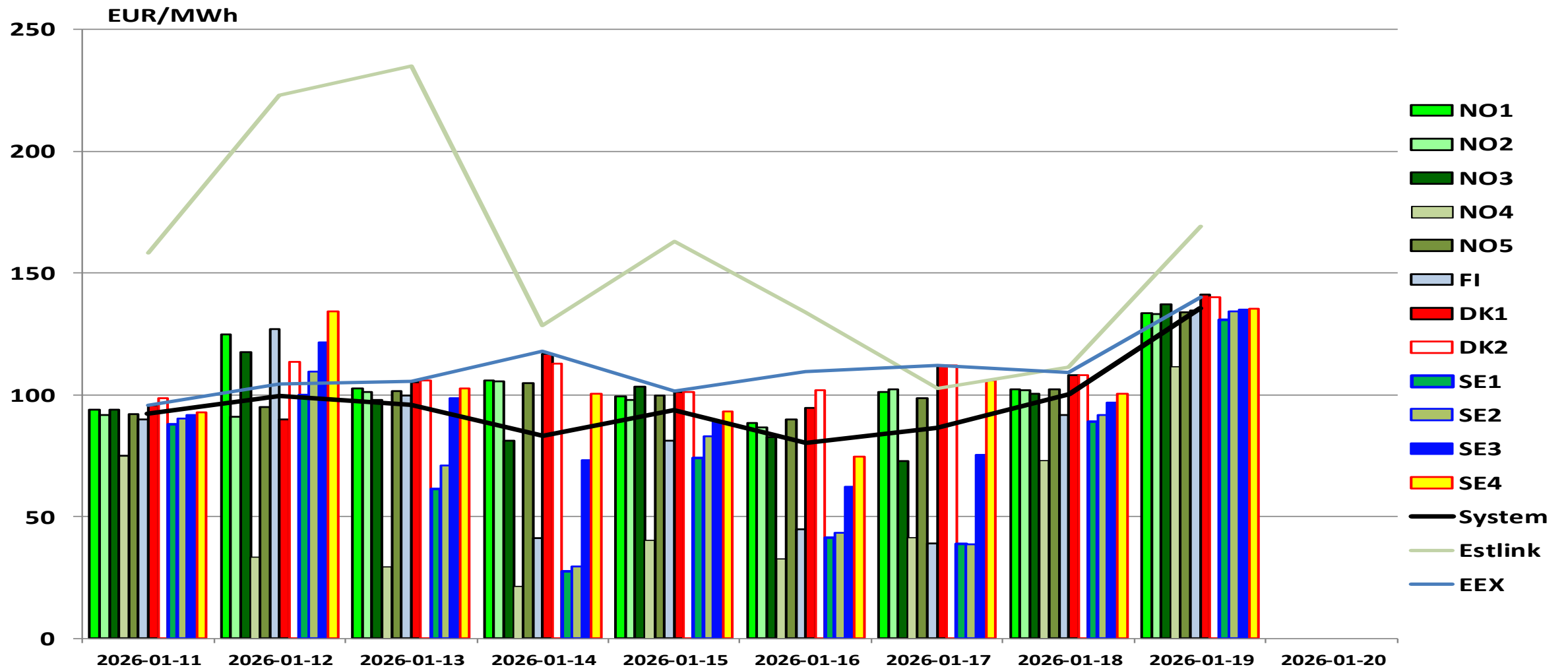
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (rullande veckogenomsnitt)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

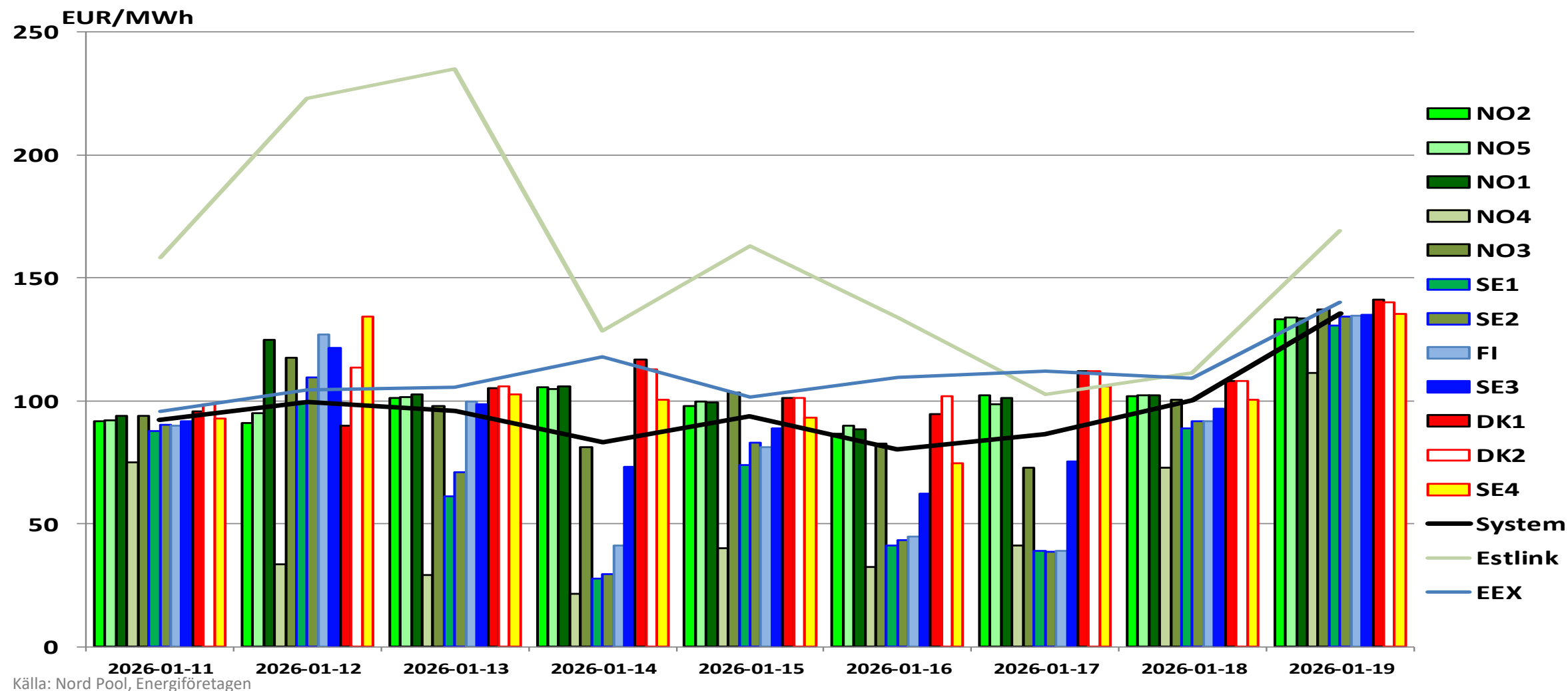
# Områdespriser på Nord Pool



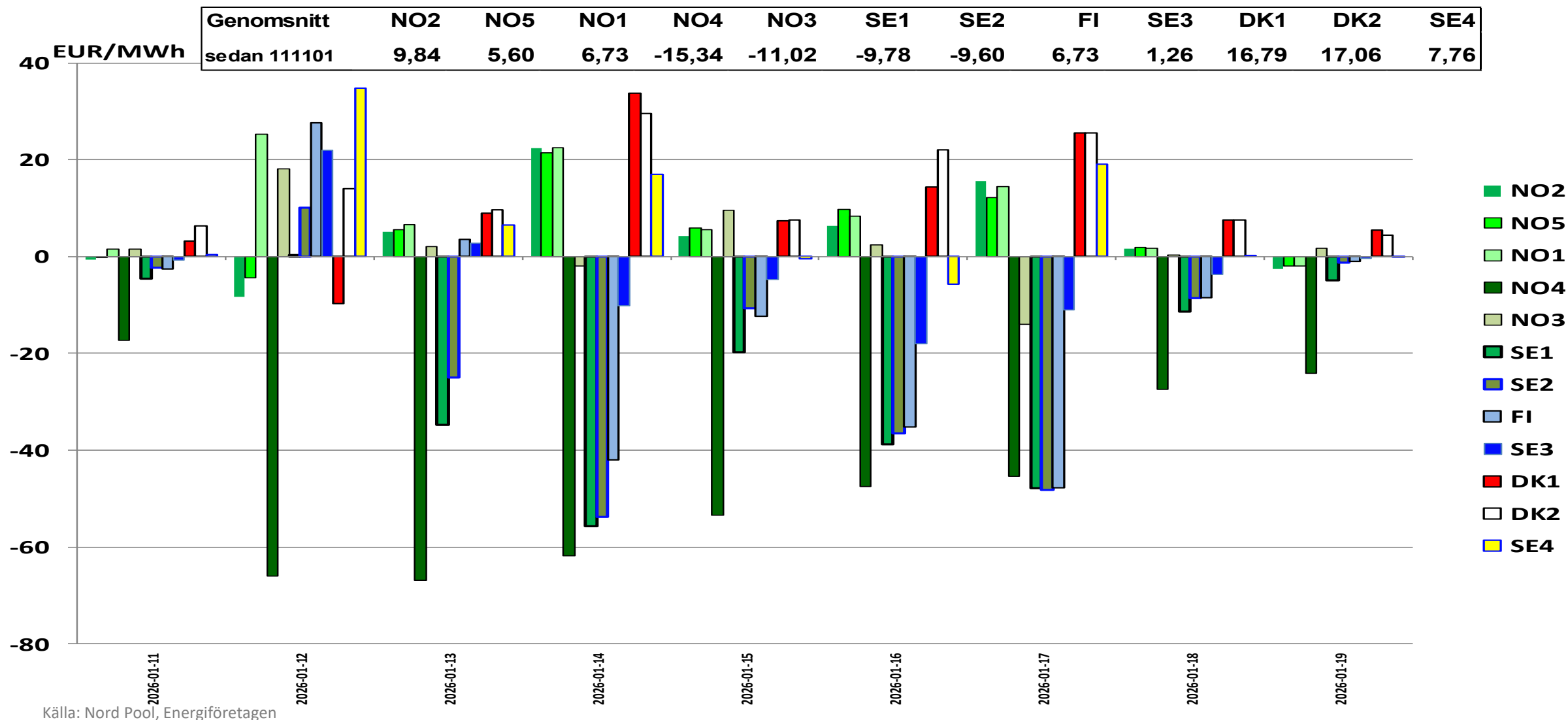
Källa: Nord Pool, Energiföretagen



# Områdespriser på Nord Pool



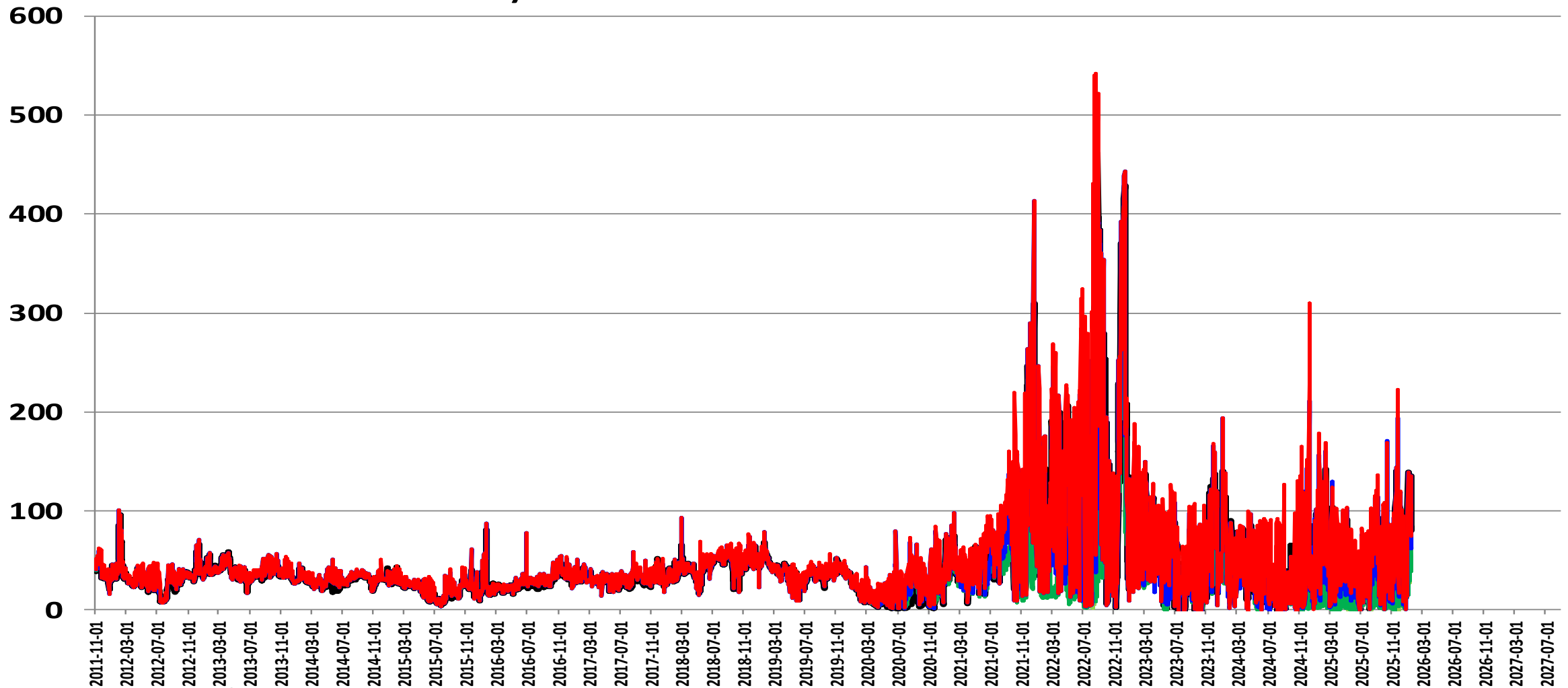
# Avvikelse från systempriset



# Områdespriser i Sverige (dygnsgenomsnitt)

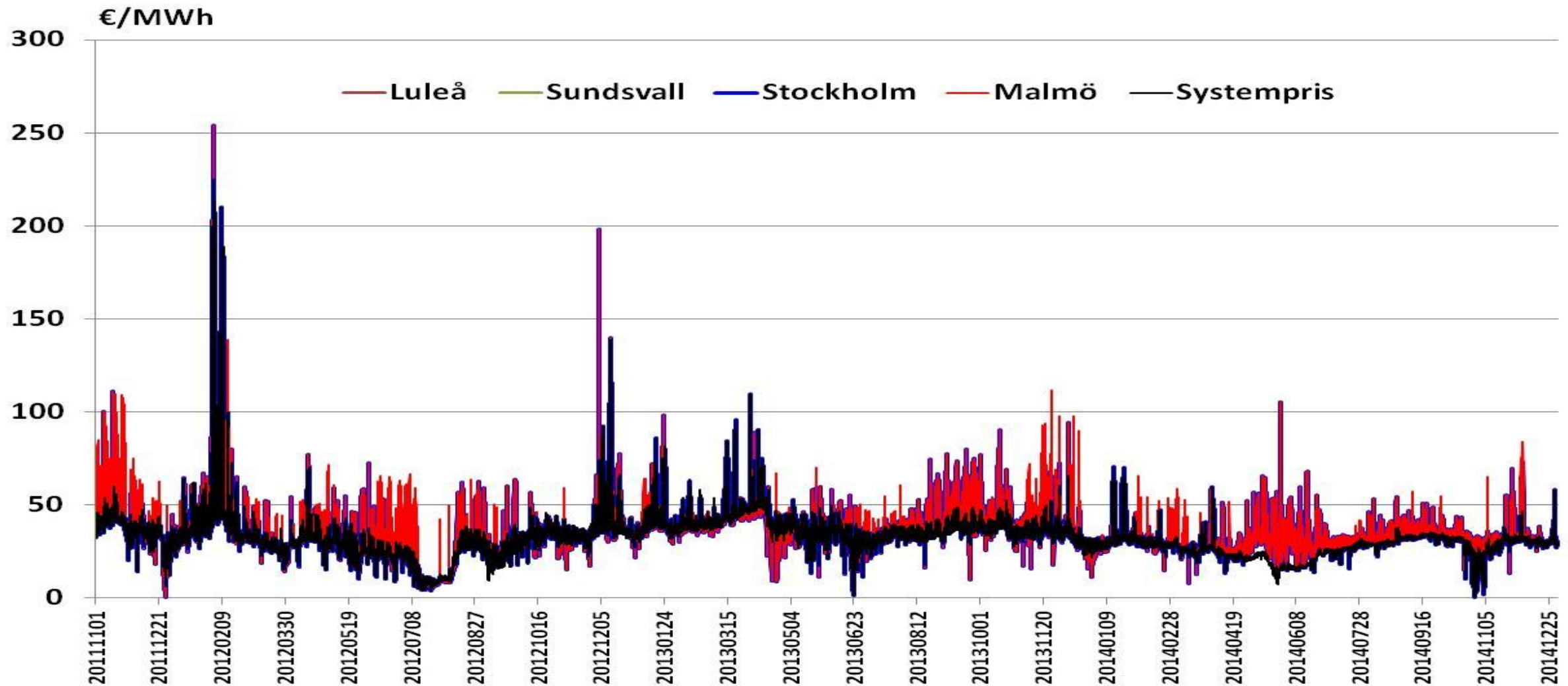
EUR/MWh

— System — SE1 — SE2 — SE3 — SE4



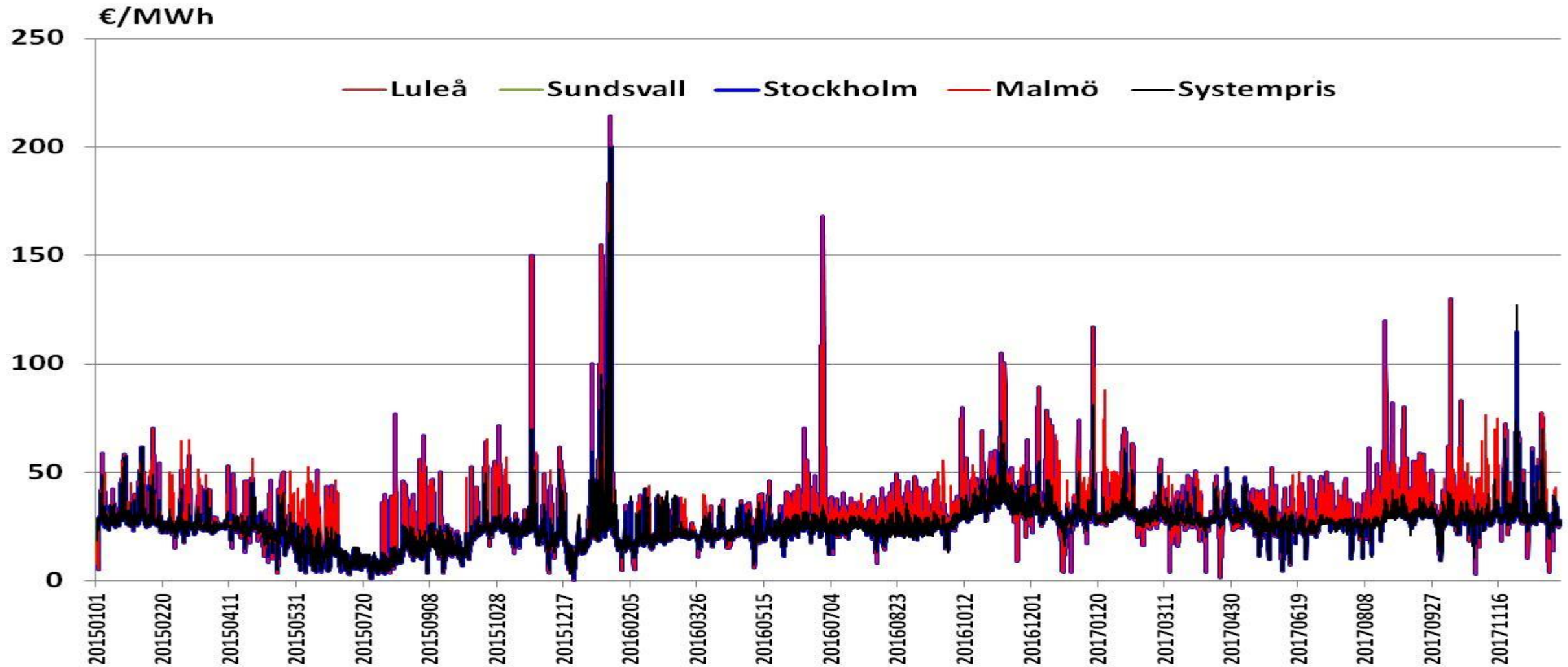
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20111101-20141231)



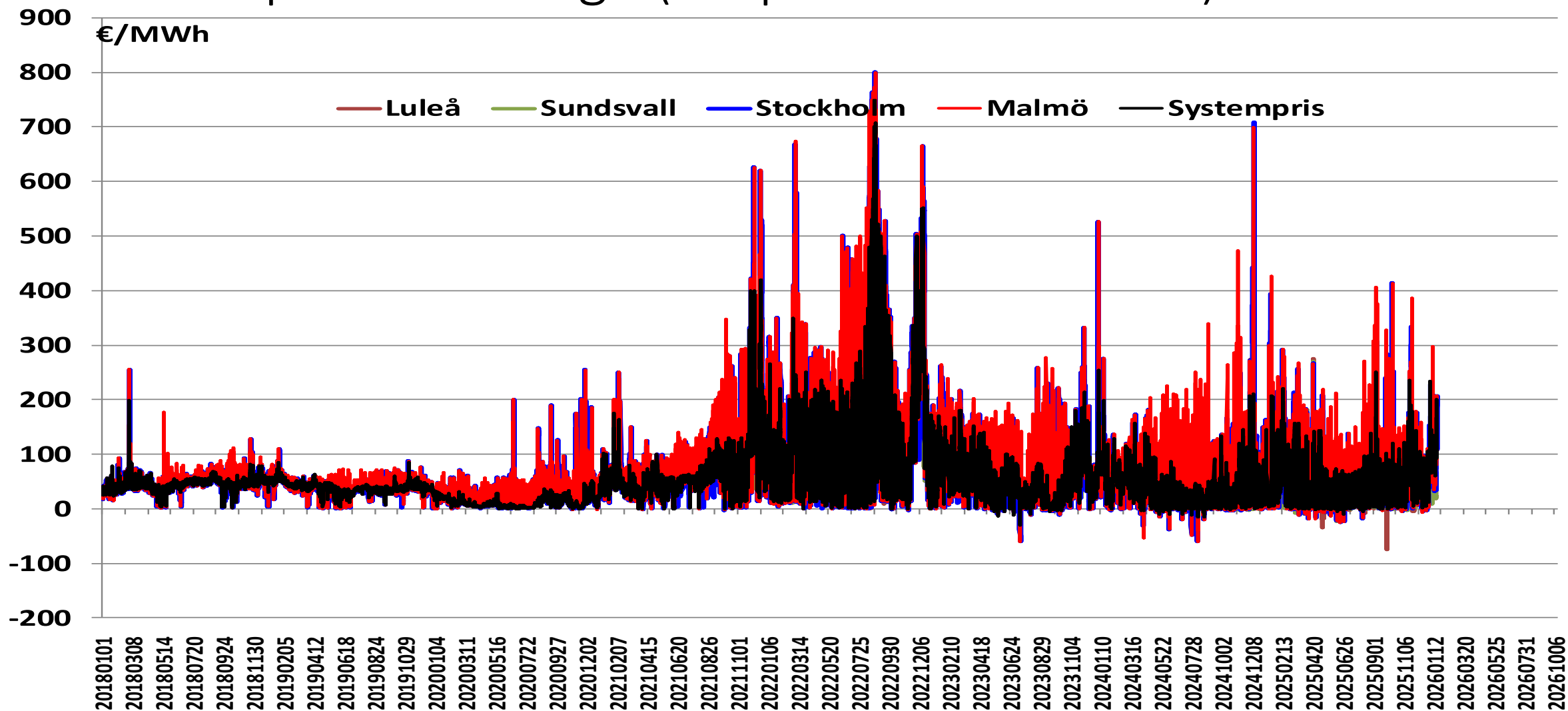
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20150101-20171231)



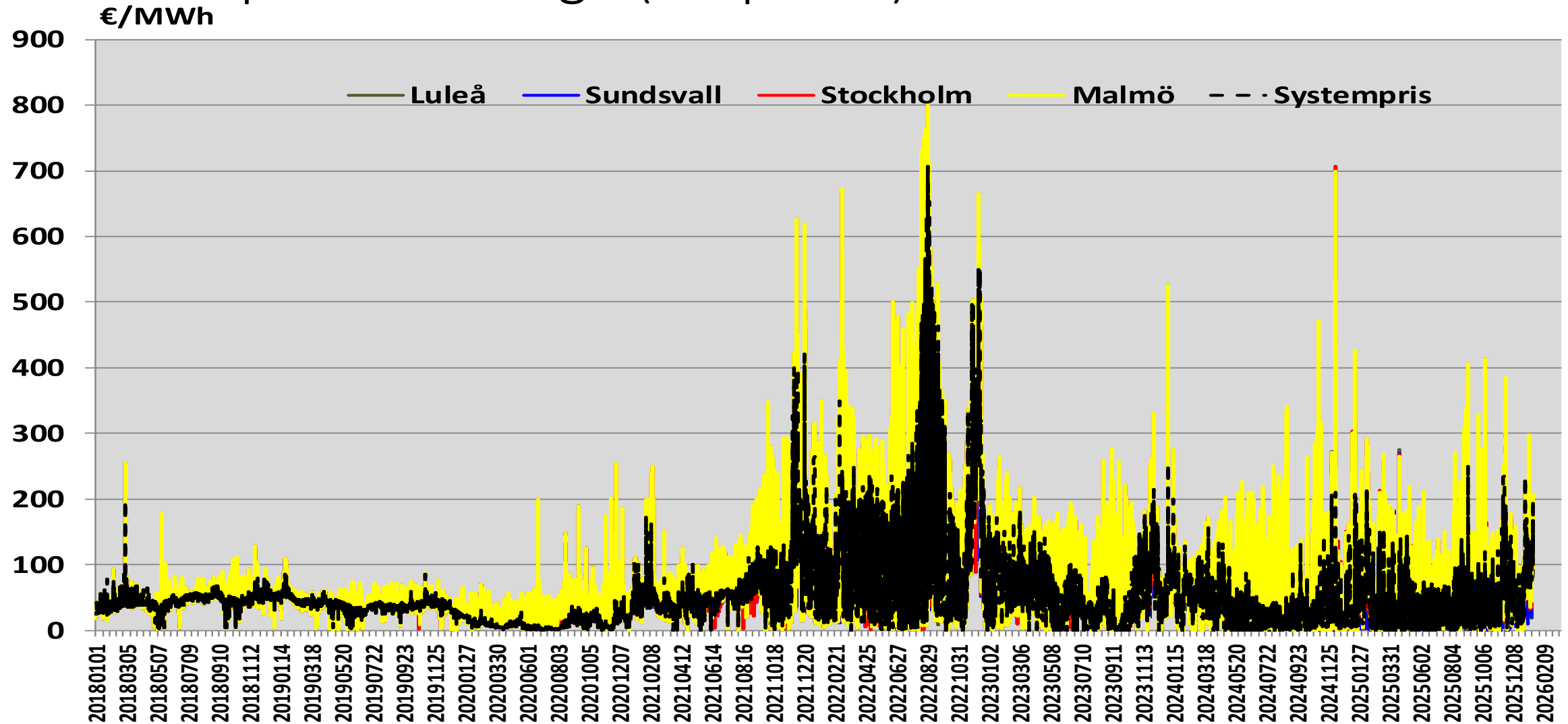
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# 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            | -0,31   | -19,15  | -18,85  | -29,96  | -10,81  |
| 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           | 84%     | 62%     | 63%     | 49%     | 63%     |
| Antal timmar med positiv prisskillnad | 6 290   | 1 418   | 1 305   | 1 438   | 1 936   |
| Antal timmar med negativ prisskillnad | 4 734   | 25 497  | 25 134  | 34 653  | 23 956  |
| Avvikelse från systempris             | SE1-SYS | SE2-SYS | SE3-SYS | SE4-SYS |         |
| Genomsnittlig prisskillnad            | -18,14  | -17,84  | 1,01    | 11,81   |         |
| 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

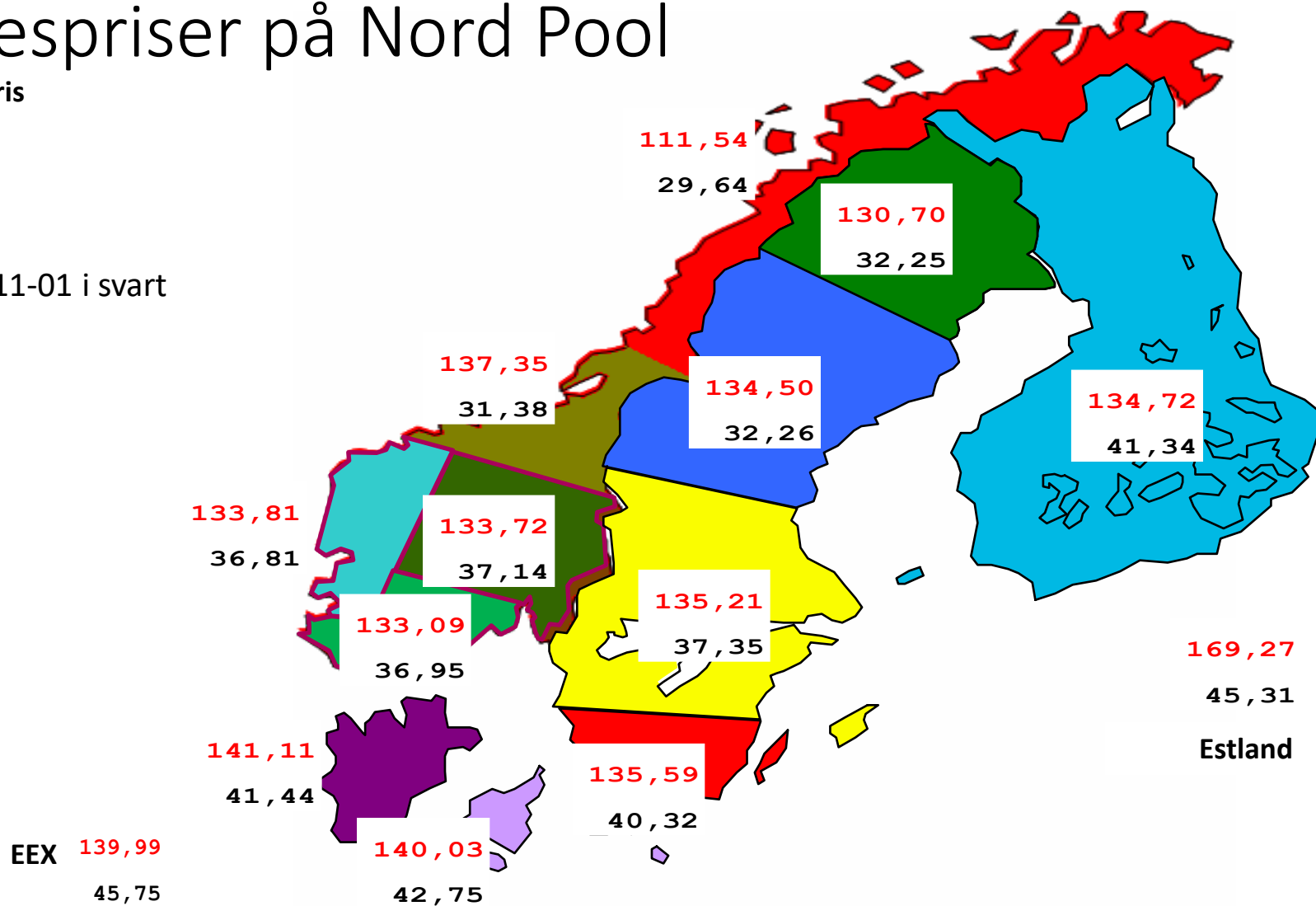
Systempris

135,67

35,62

Senaste siffror i rött

genomsnitt fr 2011-11-01 i svart



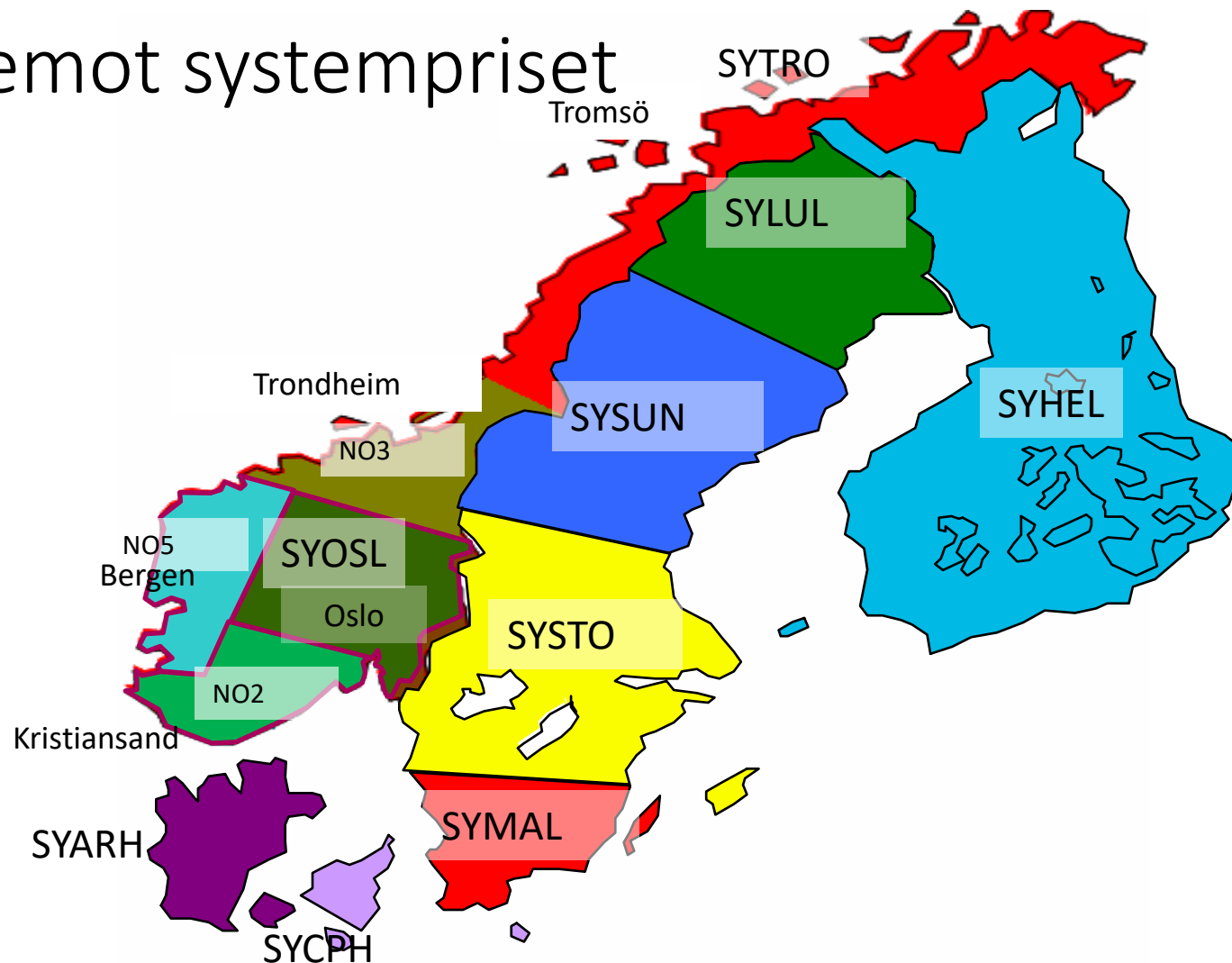
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras dagligen.

# EPAD

## Förväntad avvikelse gentemot systempriset

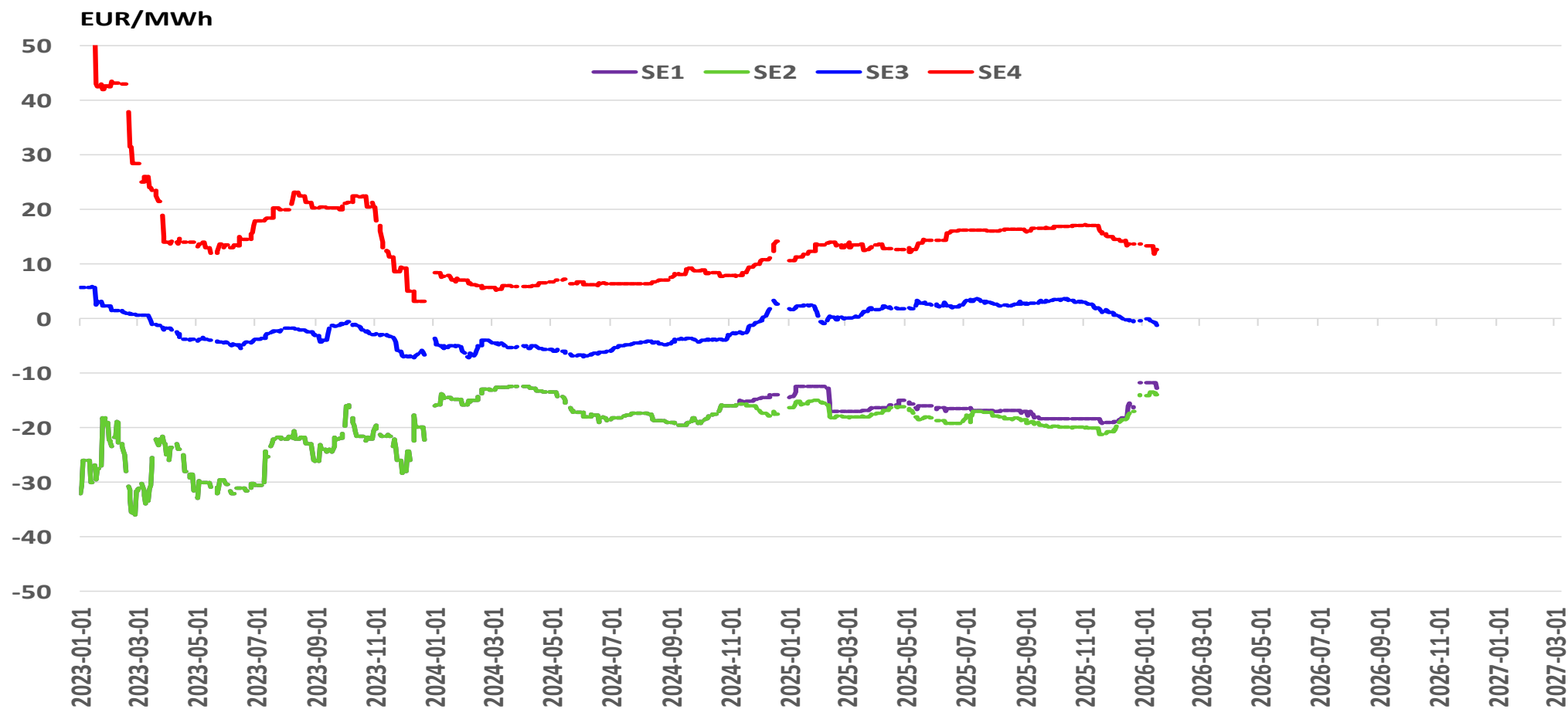
|             | M      | Q      | Y      |
|-------------|--------|--------|--------|
| Århus       | 28,30  | 35,00  | 37,75  |
| Köpenhamn   | 33,00  | 35,60  | 40,00  |
| Helsingfors | -7,00  | -7,00  | -0,40  |
| Oslo        | 12,95  | 12,25  | 8,83   |
| Tromsö      | -39,35 | -17,00 | -15,25 |
| Luleå       | -32,88 | -12,00 | -12,75 |
| Sundsvall   | -35,60 | -13,99 | -14,00 |
| Stockholm   | -4,50  | 1,00   | -1,25  |
| Malmö       | 8,00   | 14,97  | 12,75  |



Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

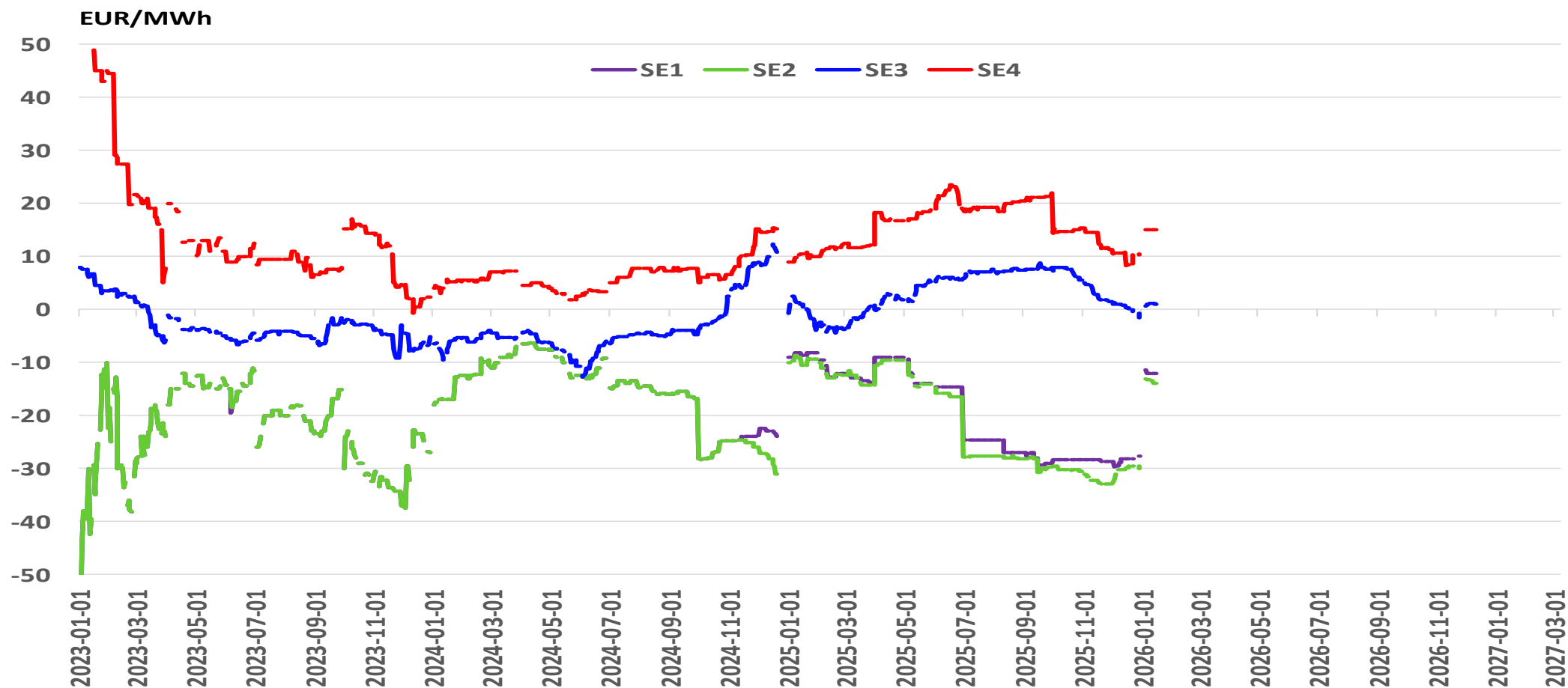
Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras kontinuerligt

# EPAD-priser Sverige, Y+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

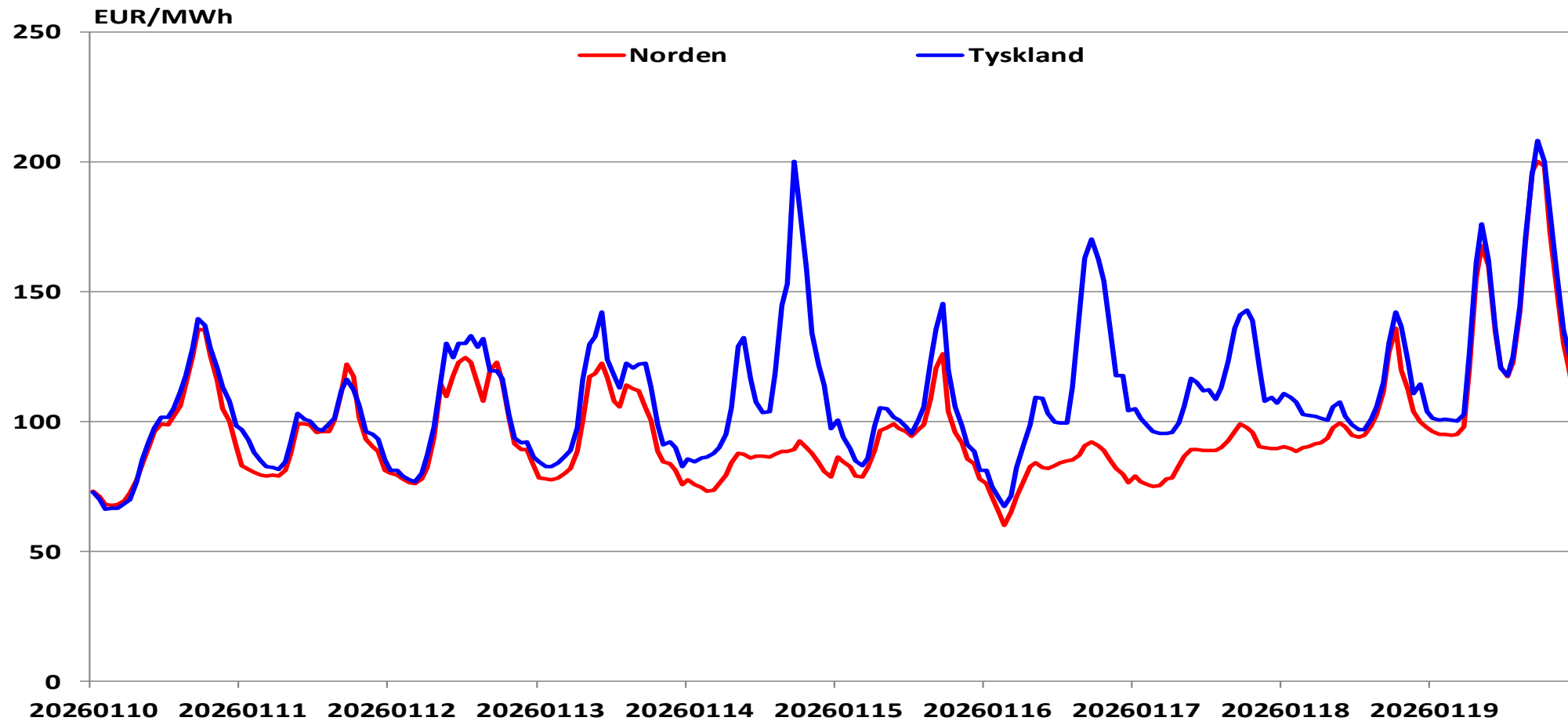
# EPAD-priser Sverige, Q+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

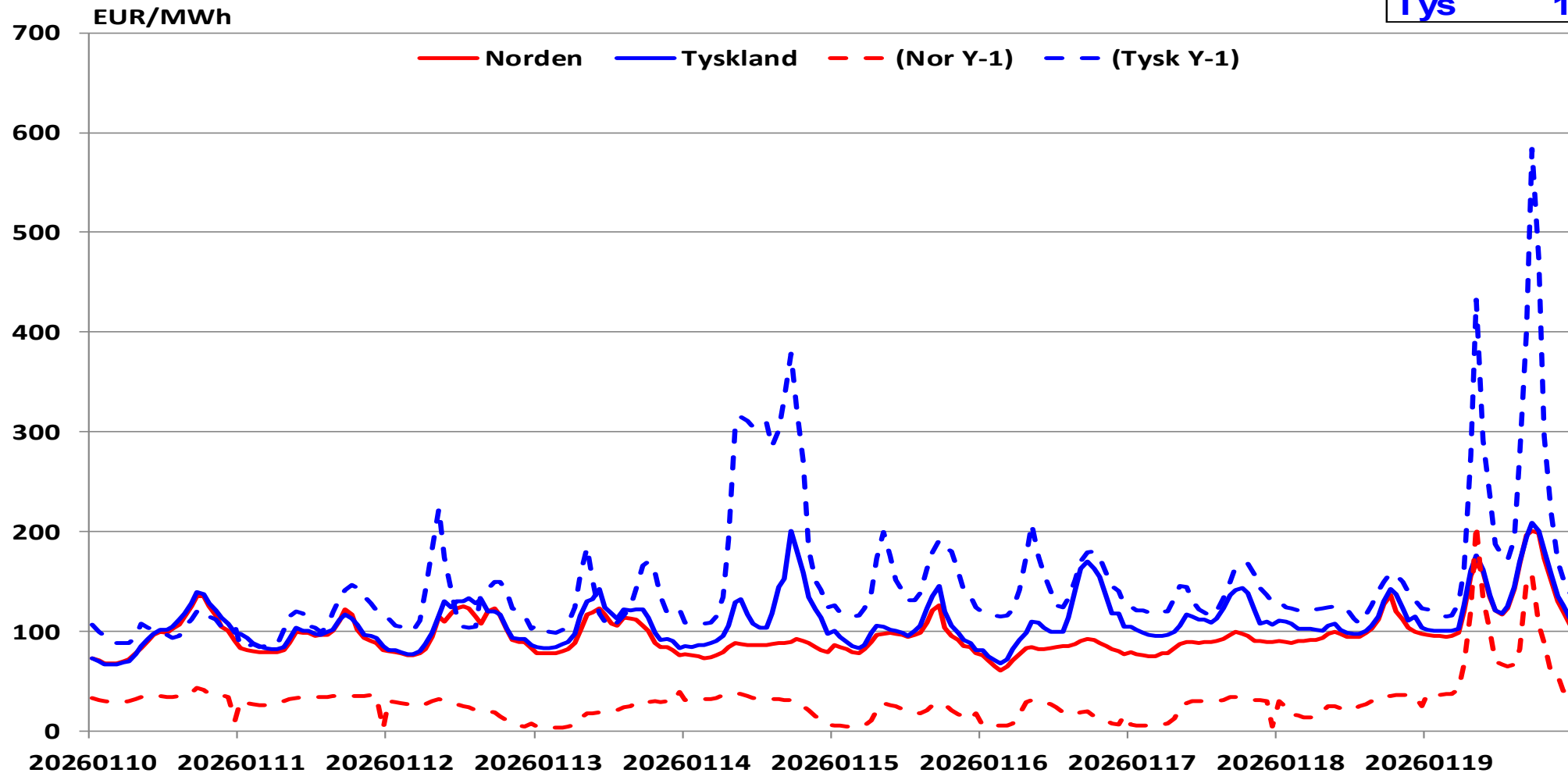
|     |      |      |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-----|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Nor | 95,3 | 92,5 | 99,5  | 96,1  | 83,4  | 93,8  | 80,2  | 86,7  | 100,4 | 135,7 |
| Tys | 97,6 | 95,8 | 104,3 | 105,7 | 118,1 | 101,5 | 109,7 | 112,3 | 109,4 | 140,0 |



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

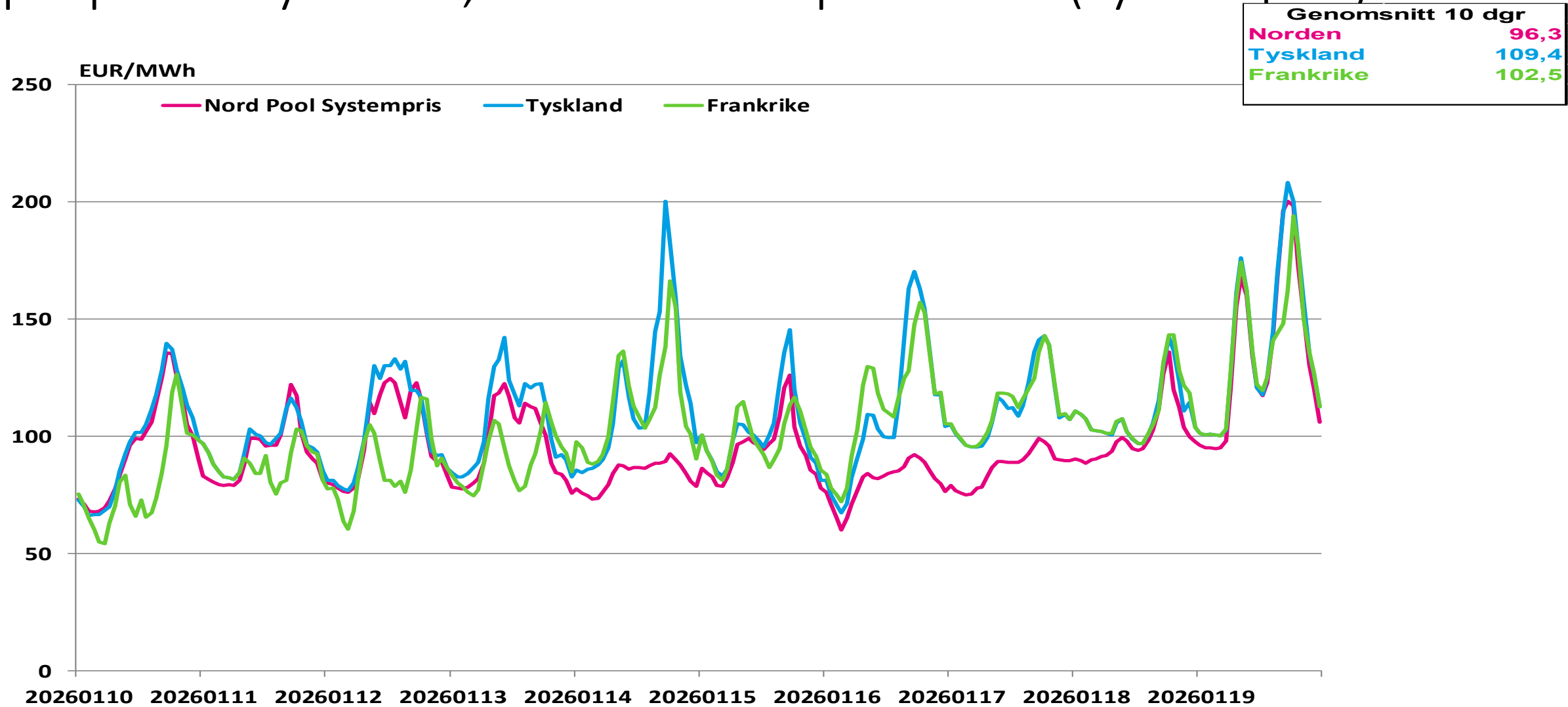
# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

| Genomsnitt 10 dgr |       |       |
|-------------------|-------|-------|
|                   | Y     | Y-1   |
| Nor               | 96,3  | 29,2  |
| Tys               | 109,4 | 147,9 |



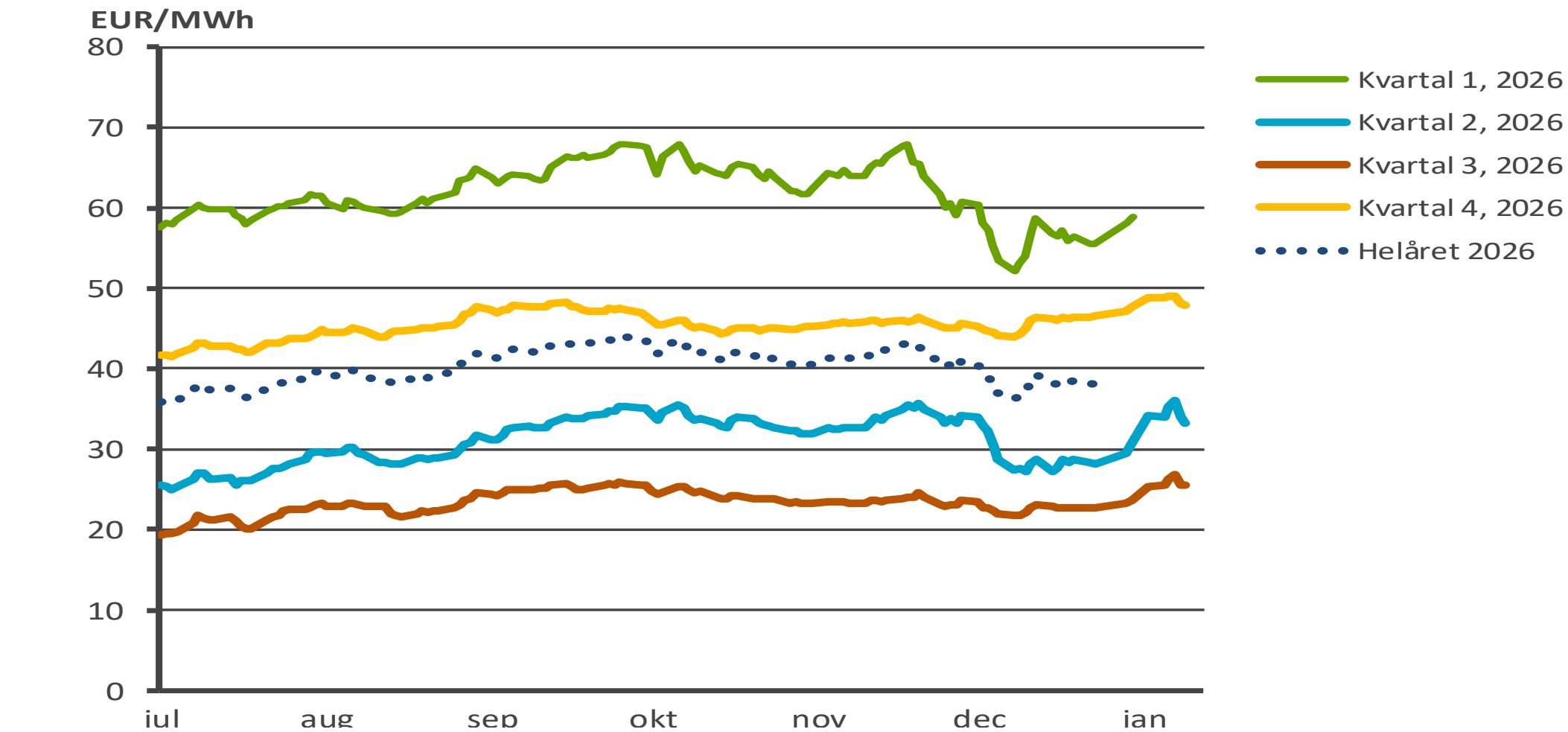
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland, Frankrike resp Norden (systempris)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

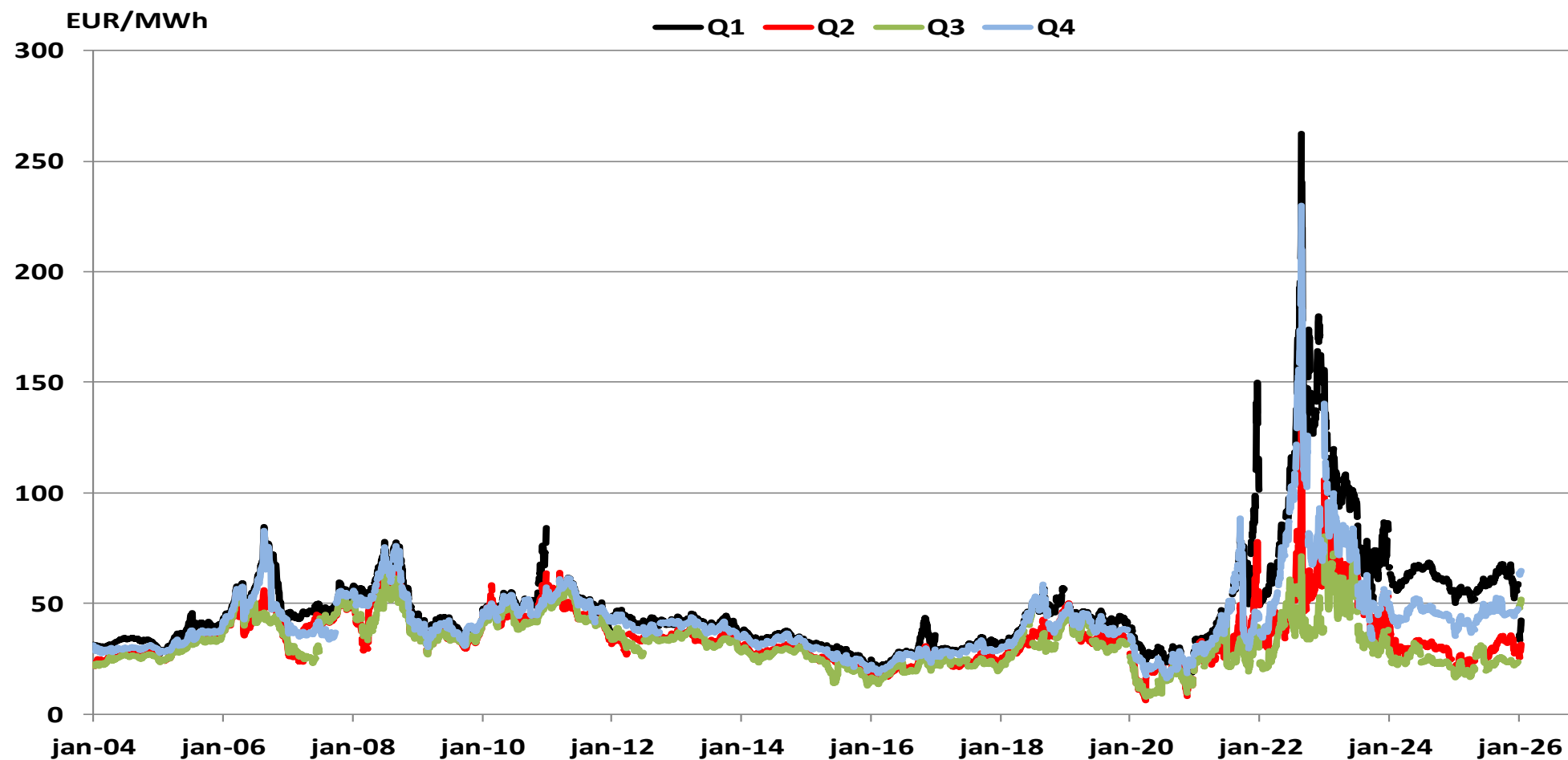
# Terminspriser på Nasdaq



Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

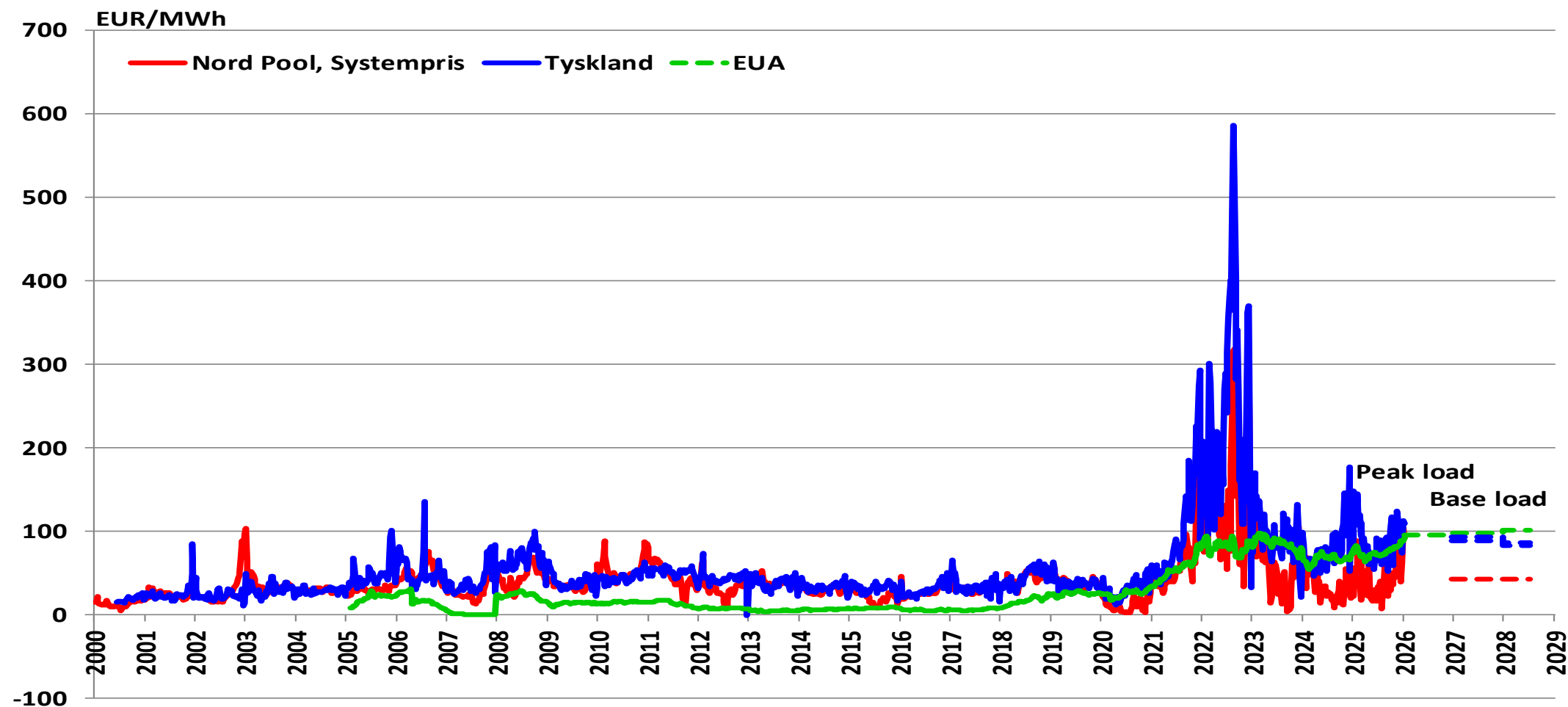


# Kvartalskontrakt på Nasdaq Commodities



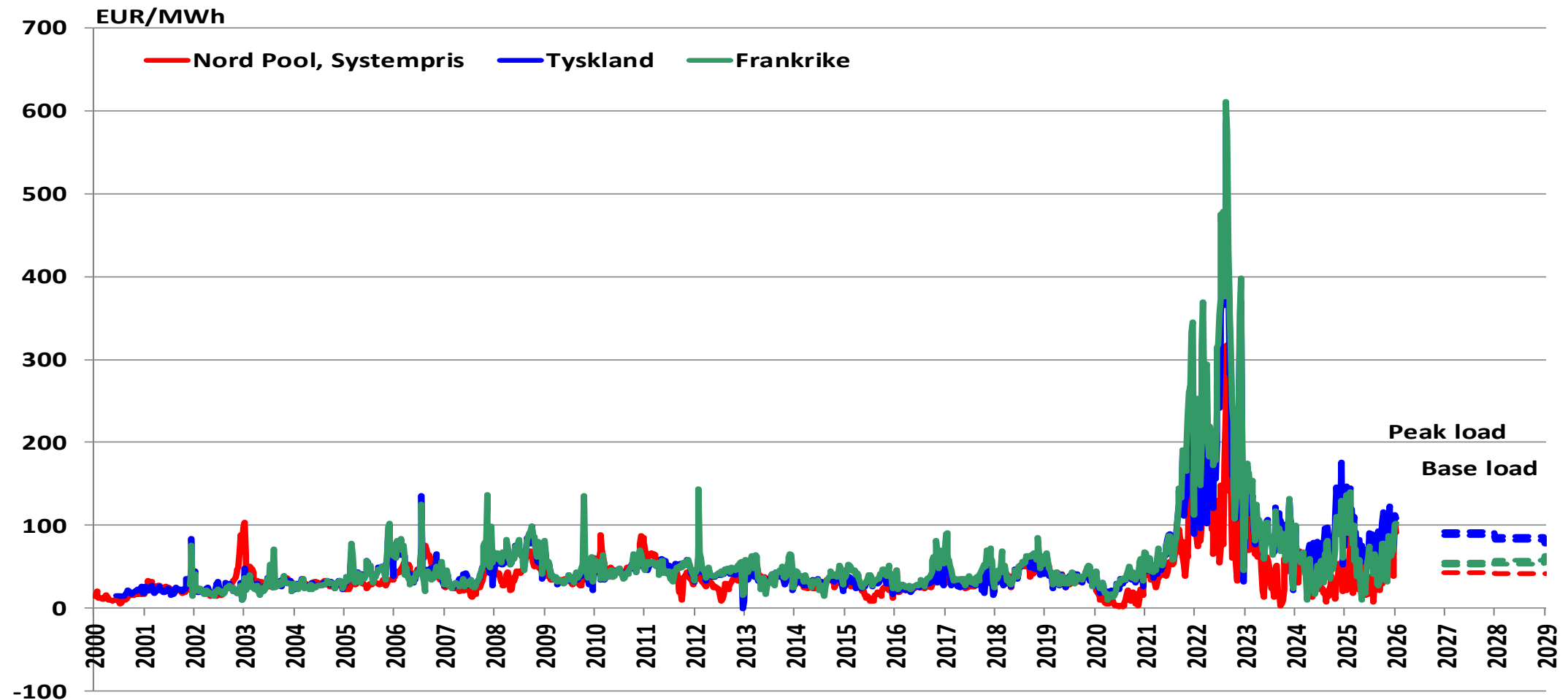
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland resp Norden



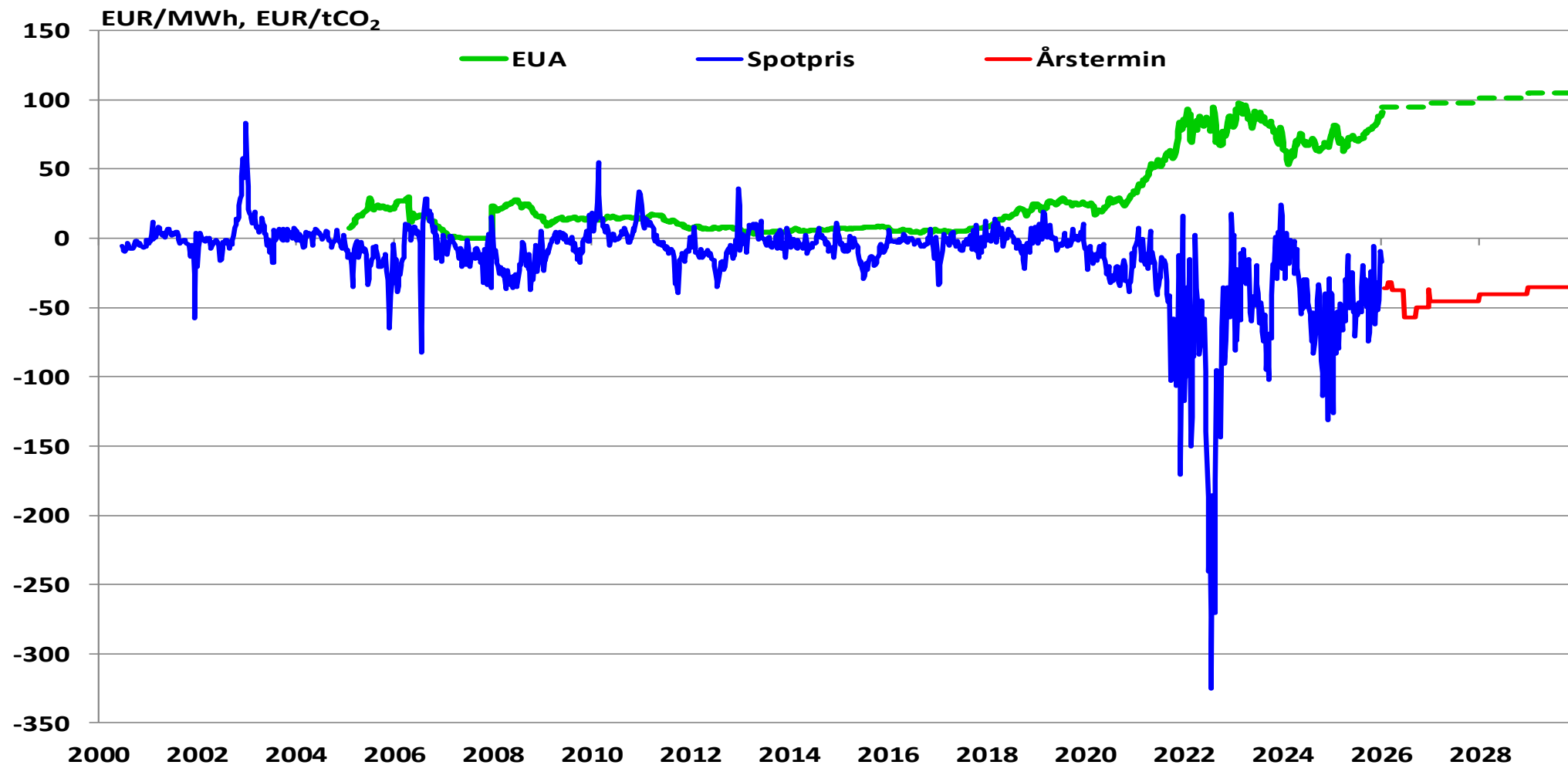
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland, Frankrike resp Norden



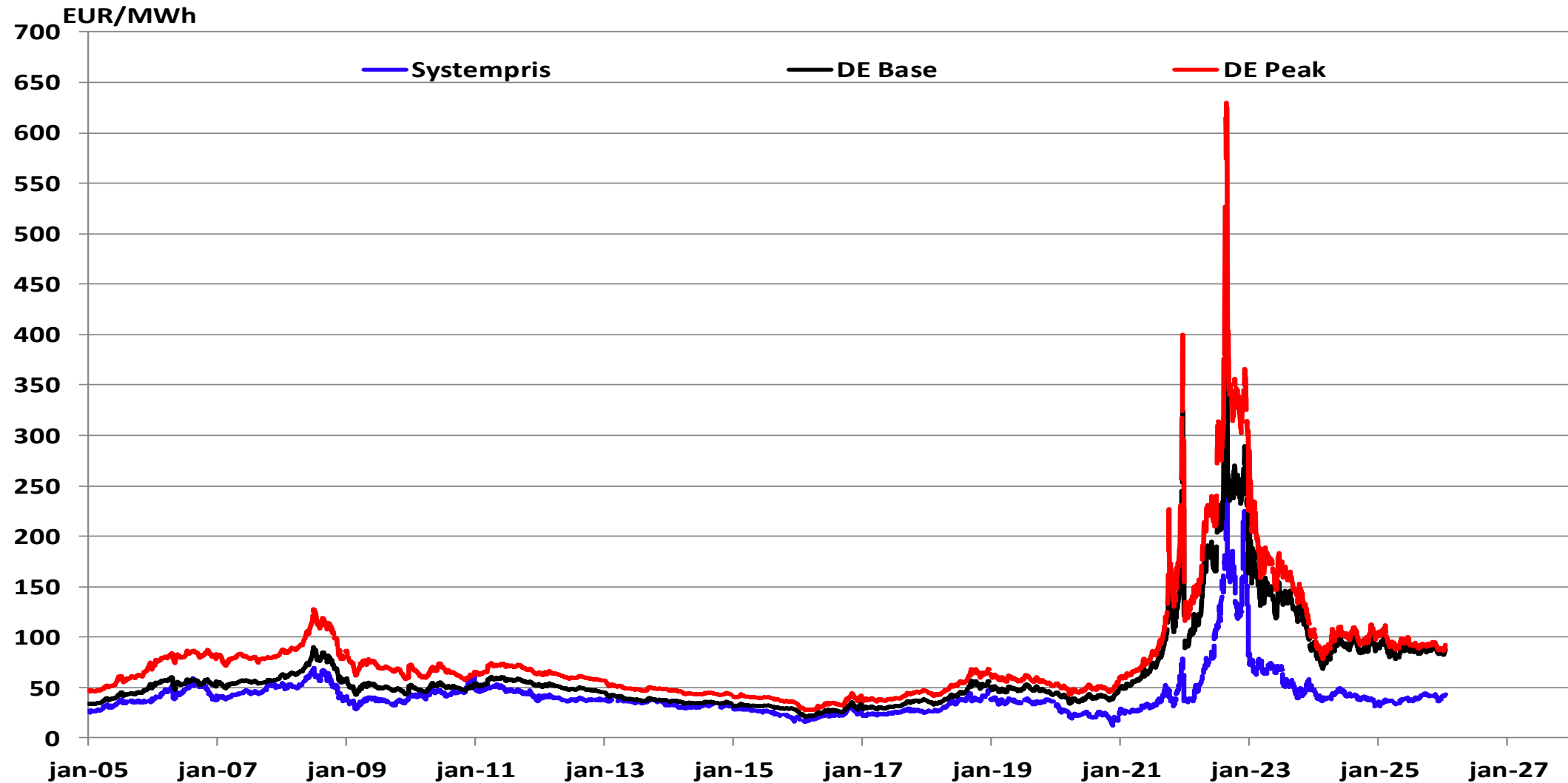
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Prisdifferens Norden - Tyskland



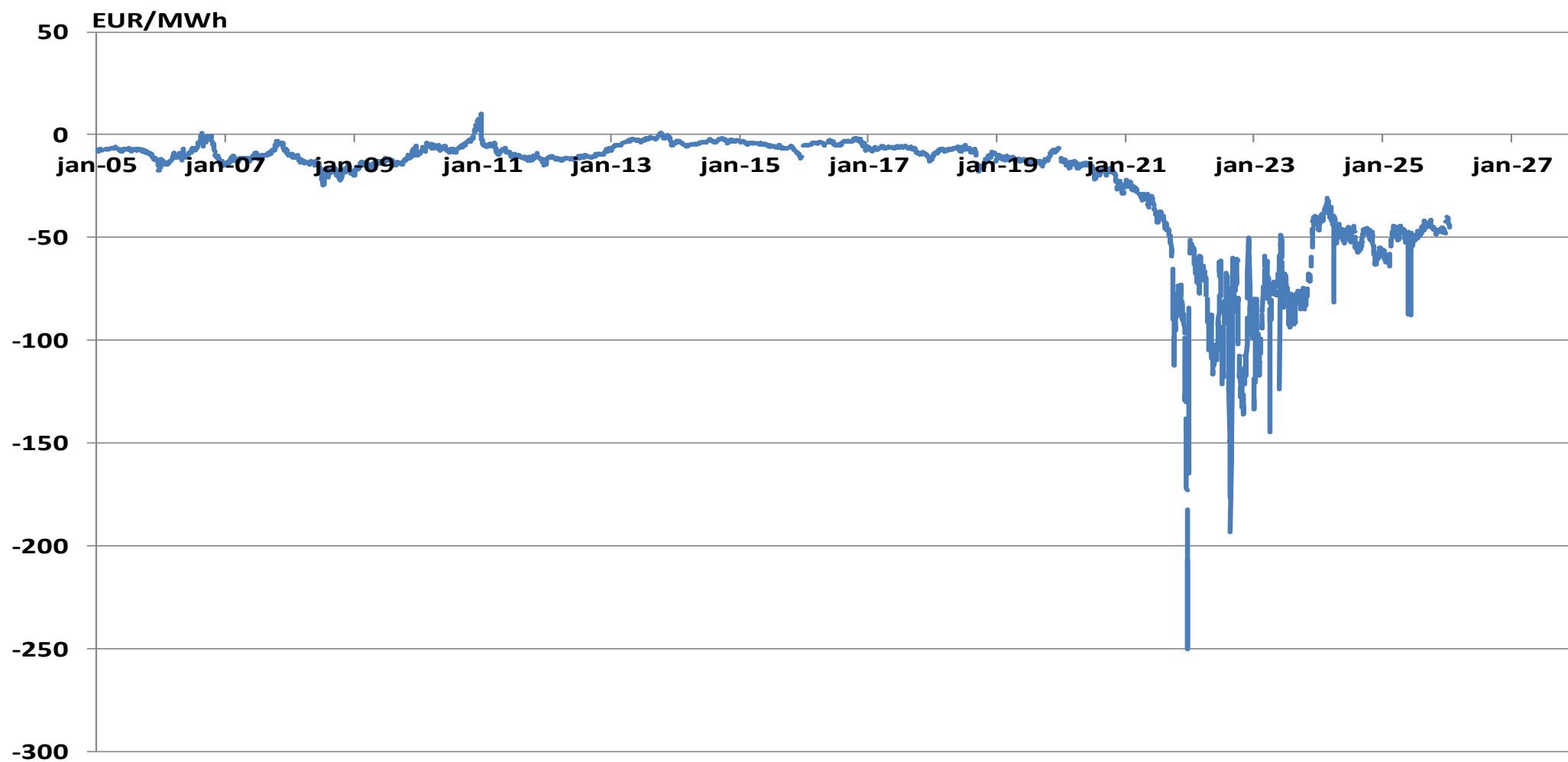
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Terminspris nästkommande år i Norden resp Tyskland



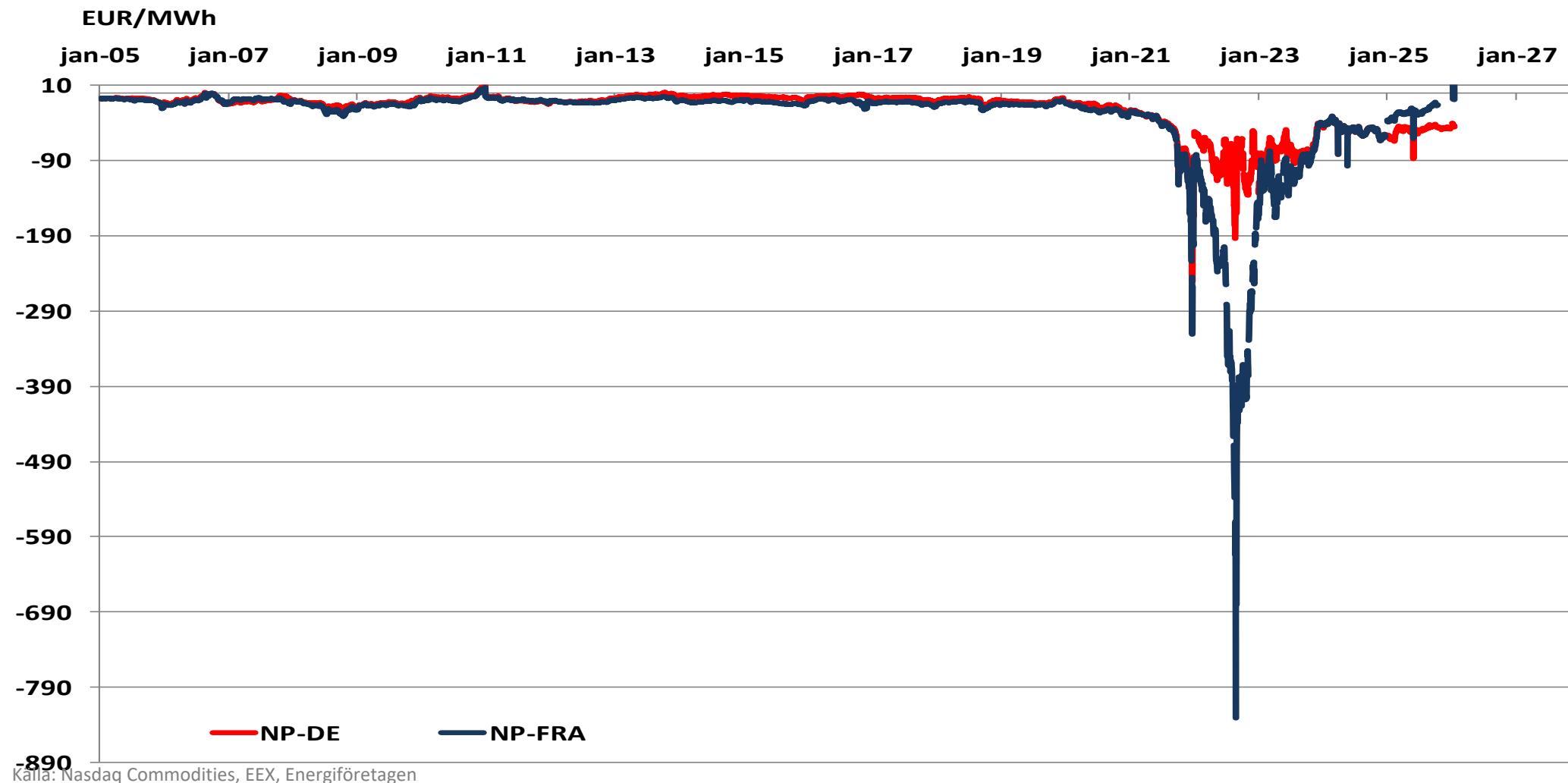
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspris Norden – Tyskland (Bas)

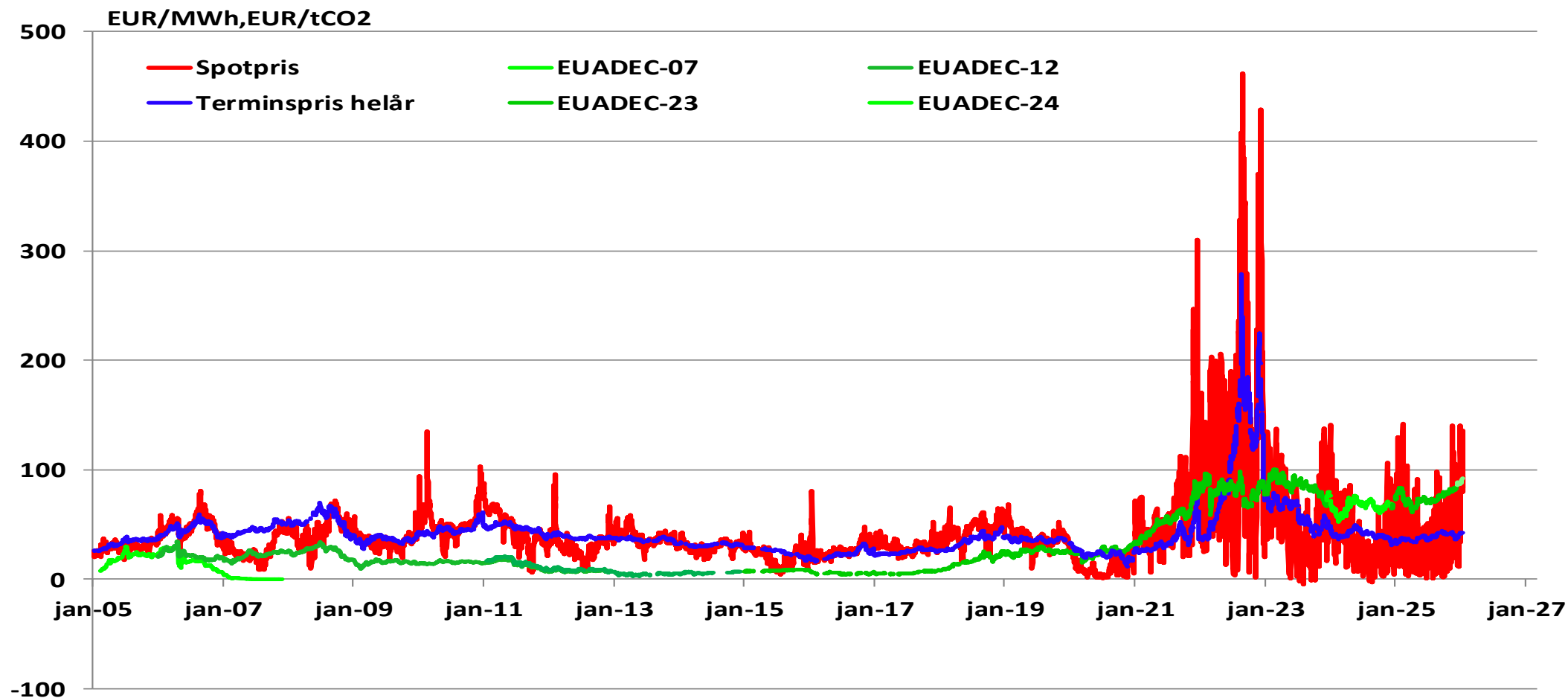


Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspriser mellan Norden och Tyskland respektive Frankrike



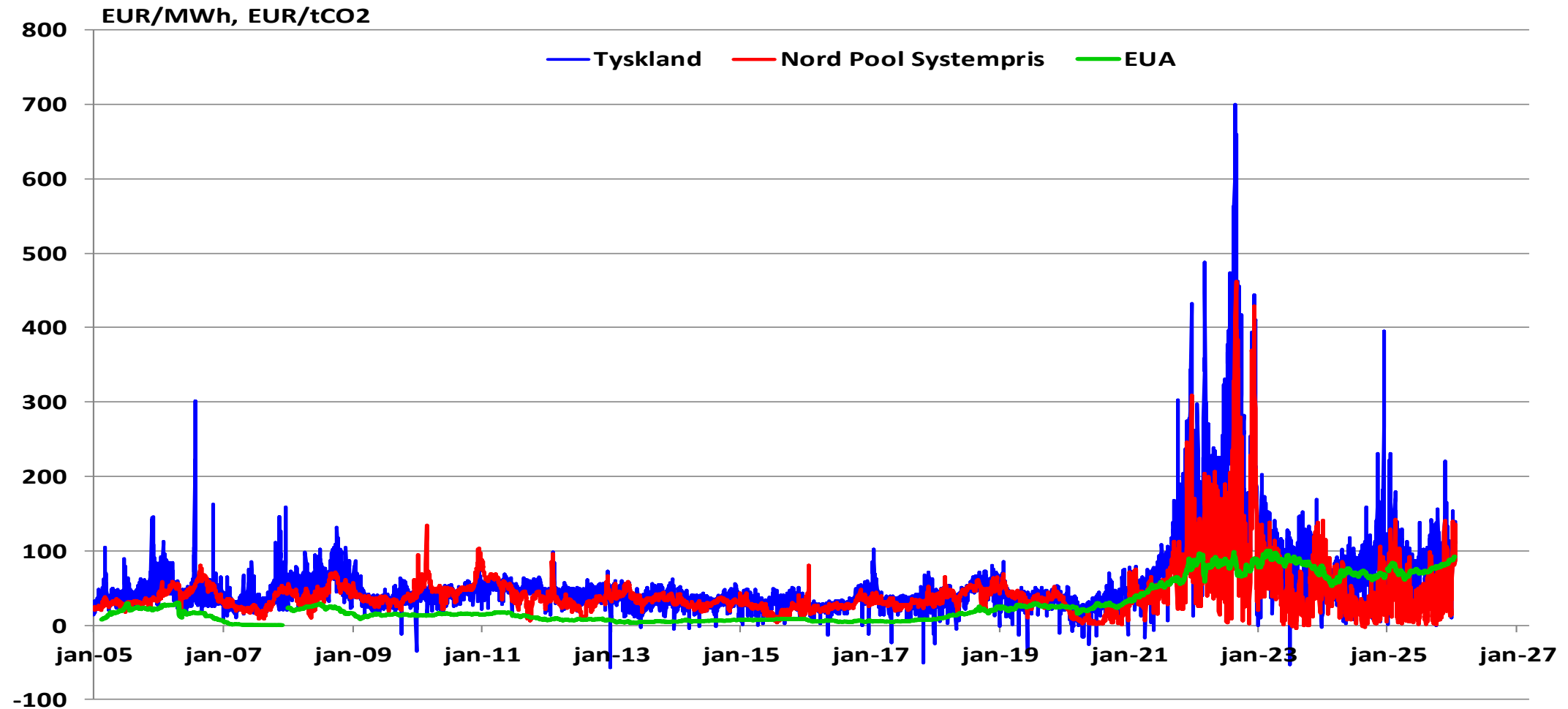
# Utsläppsätter och elpriser i Norden



Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

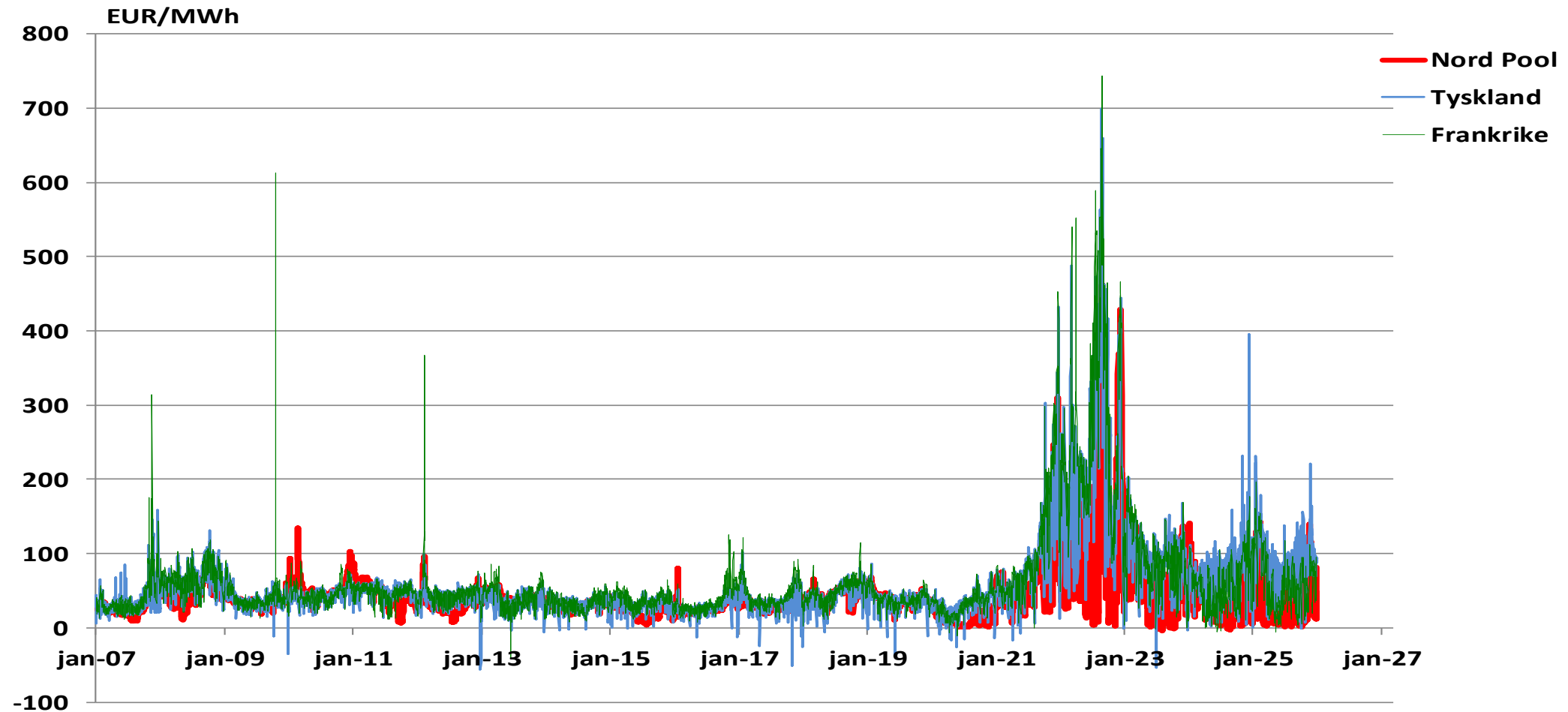


# Spotpris Tyskland och Norden samt pris på utsläppsrätter



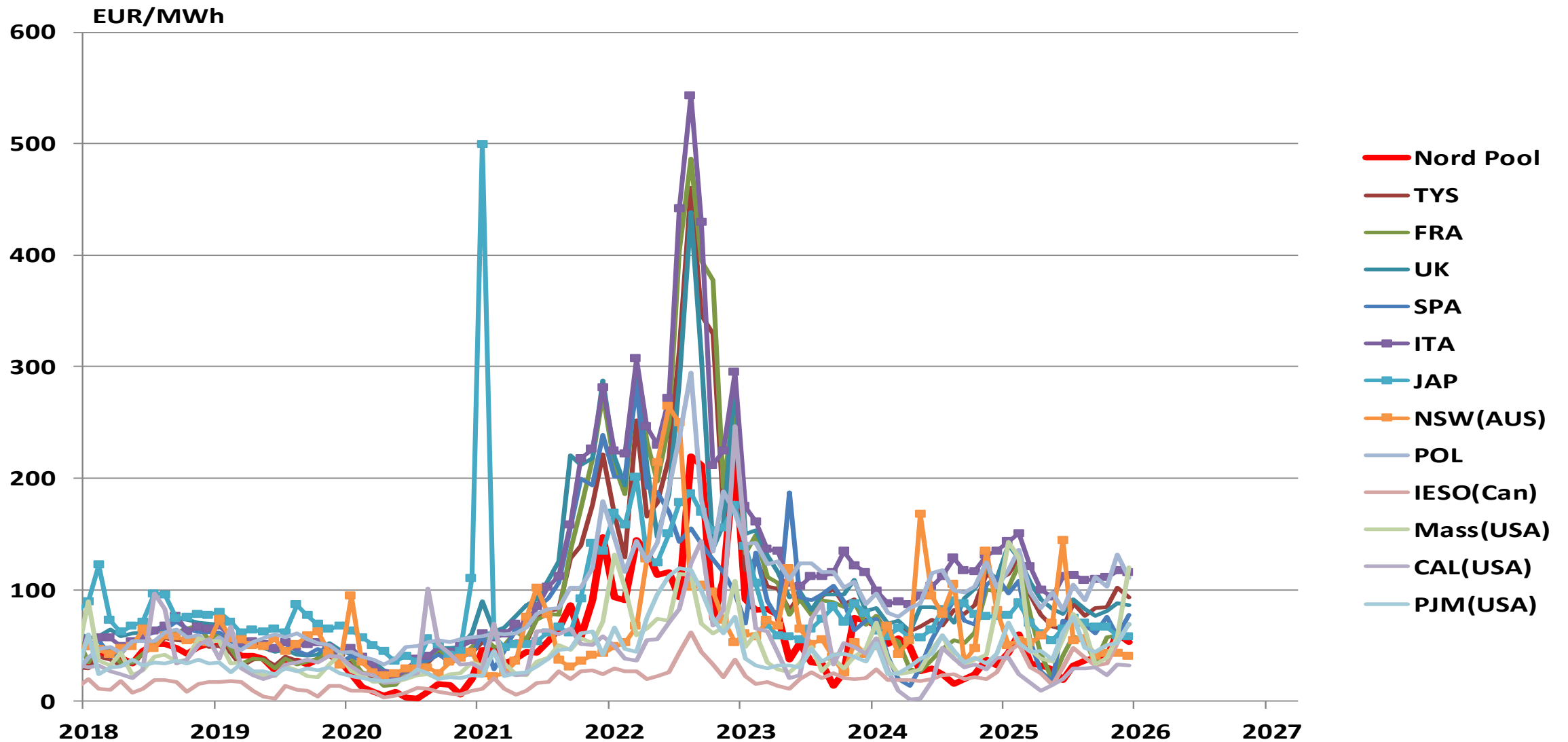
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, EEX, Energiföretagen

# Spotprisutveckling (dygnspris) i Europa



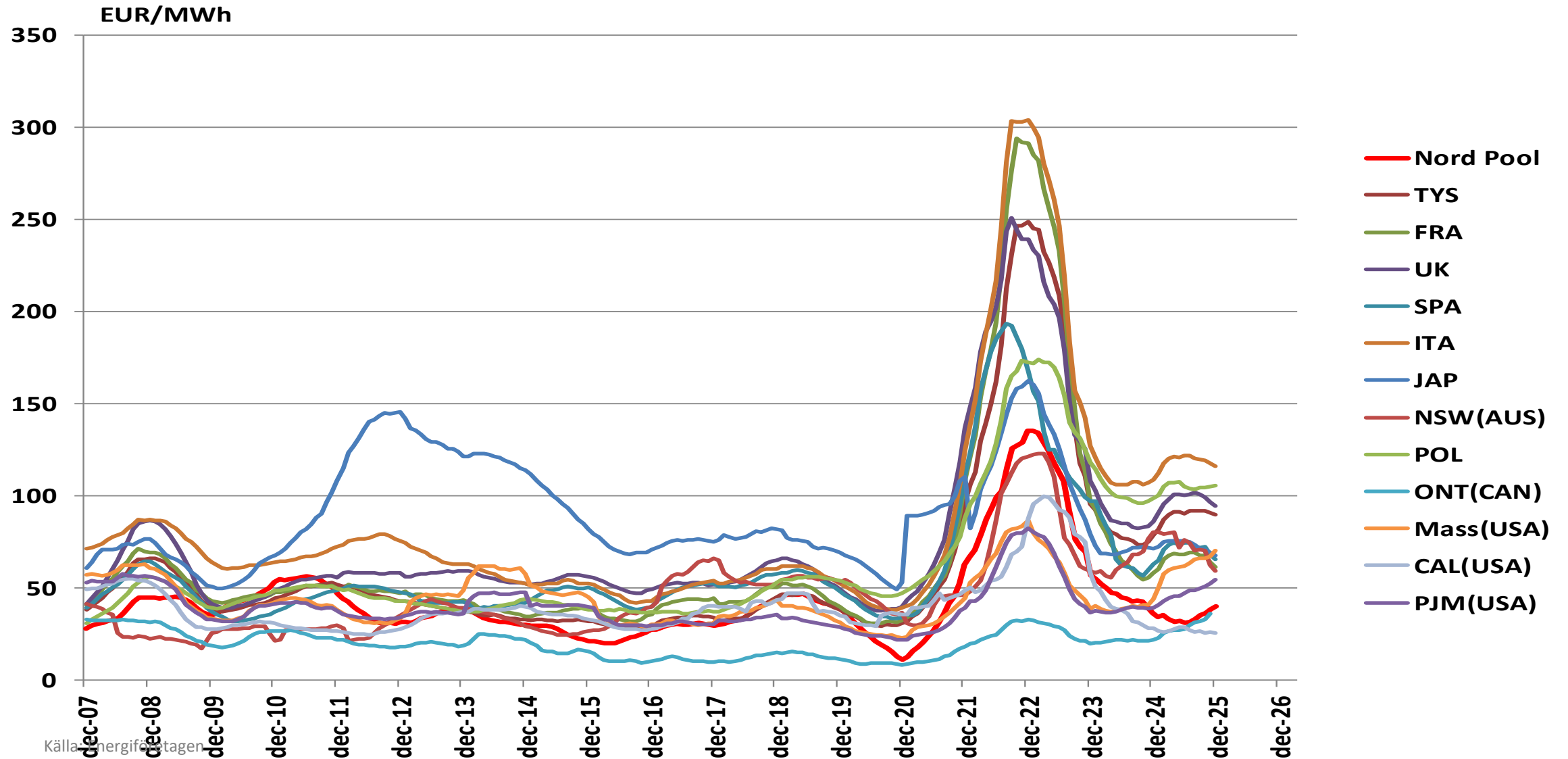
Källa: Nord Pool, EEX, BelPex, APX UK, SWX, Energiföretagen

# Spotpriser i världen (månadsmedelvärde)



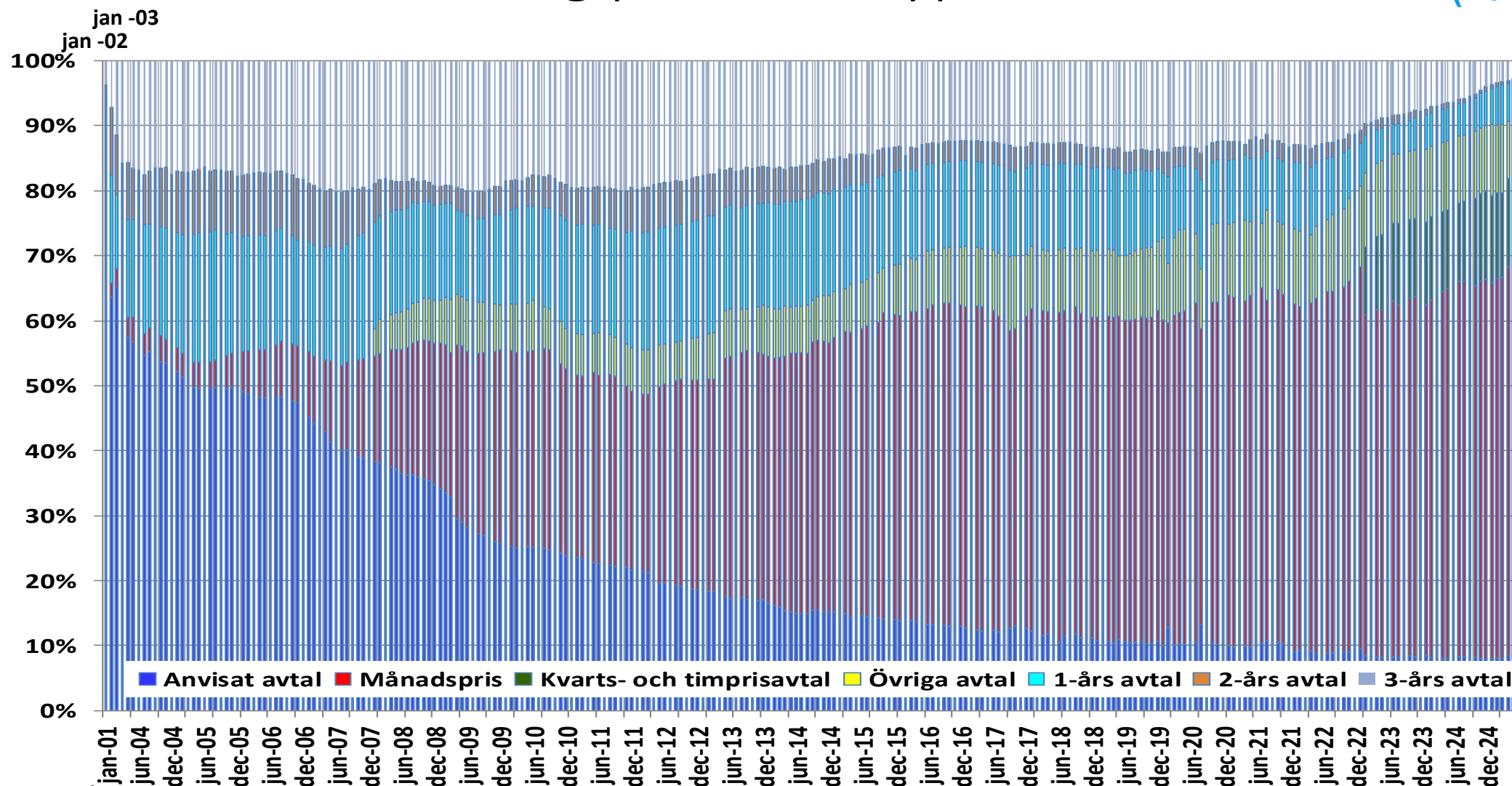
Källa: Energiföretagen

# Spotpriser i världen (rullande 12-månaders medelvärde)



# Elkundernas fördelning per avtalstyp

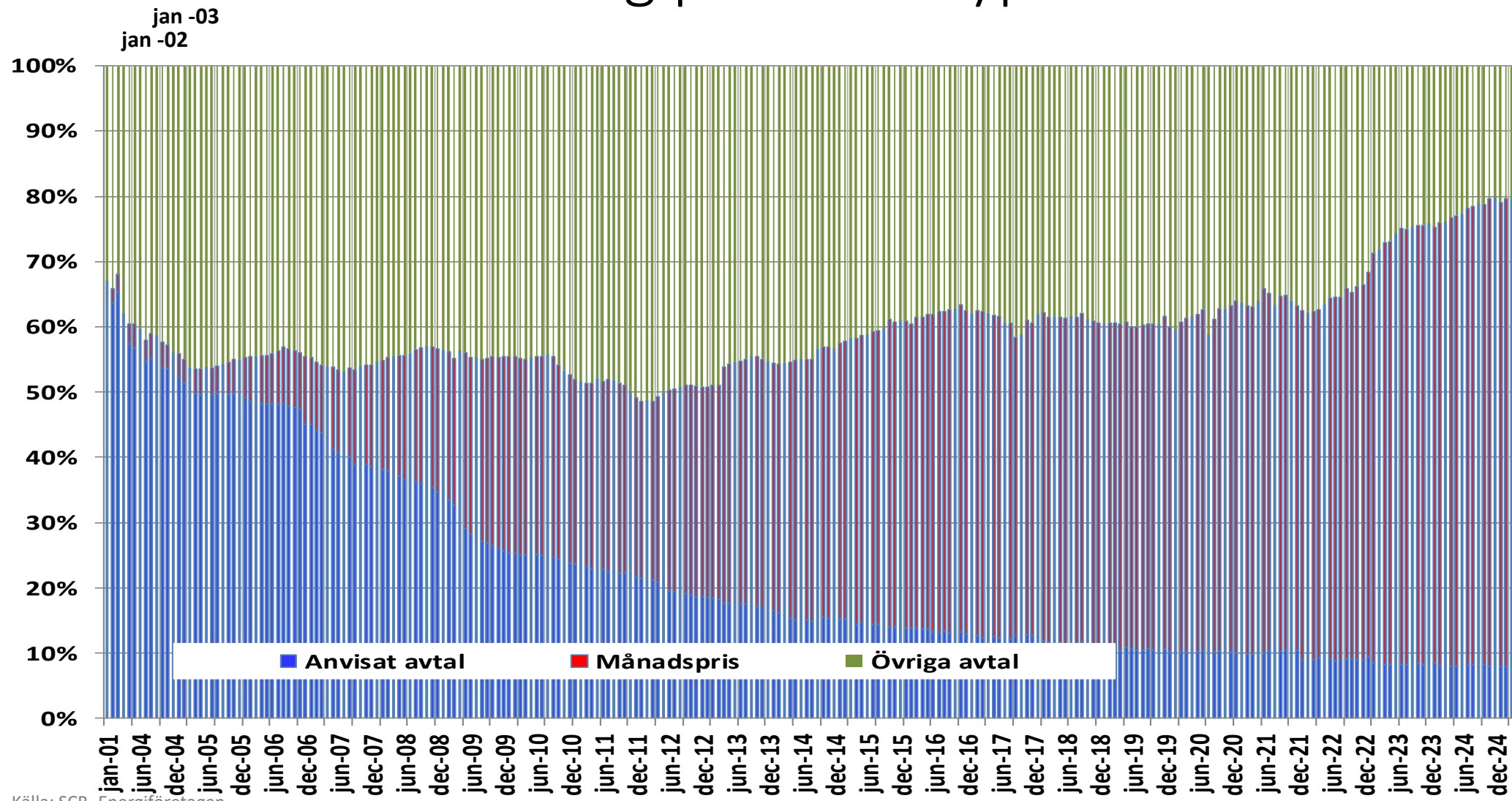
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elkundernas fördelning per avtalstyp

(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elkundernas fördelning per avtalstyp, procent

(november)

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           | 57,8        | 9,7             | 67,5          | 8,8         | 1,0         | 5,6         | 7,2          | 22,6        |
| Sundsvall            | 7,6           | 57,0        | 14,4            | 71,4          | 5,4         | 0,7         | 2,9         | 12,0         | 21,0        |
| Stockholm            | 8,9           | 57,6        | 14,5            | 72,1          | 6,0         | 0,6         | 2,7         | 9,7          | 19,0        |
| Malmö                | 7,8           | 67,2        | 15,5            | 82,7          | 1,5         | 0,5         | 0,9         | 6,6          | 9,5         |
| <b>Sverige</b>       | <b>8,6</b>    | <b>59,5</b> | <b>14,5</b>     | <b>74,0</b>   | <b>5,1</b>  | <b>0,6</b>  | <b>2,5</b>  | <b>9,2</b>   | <b>17,4</b> |
| <b>diff fg månad</b> | <b>0,0</b>    | <b>-0,4</b> | <b>-0,6</b>     | <b>-1,0</b>   | <b>-0,1</b> | <b>0,1</b>  | <b>0,1</b>  | <b>1,0</b>   | <b>1,0</b>  |

Källa: SCB, Energiföretagen

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

(november)

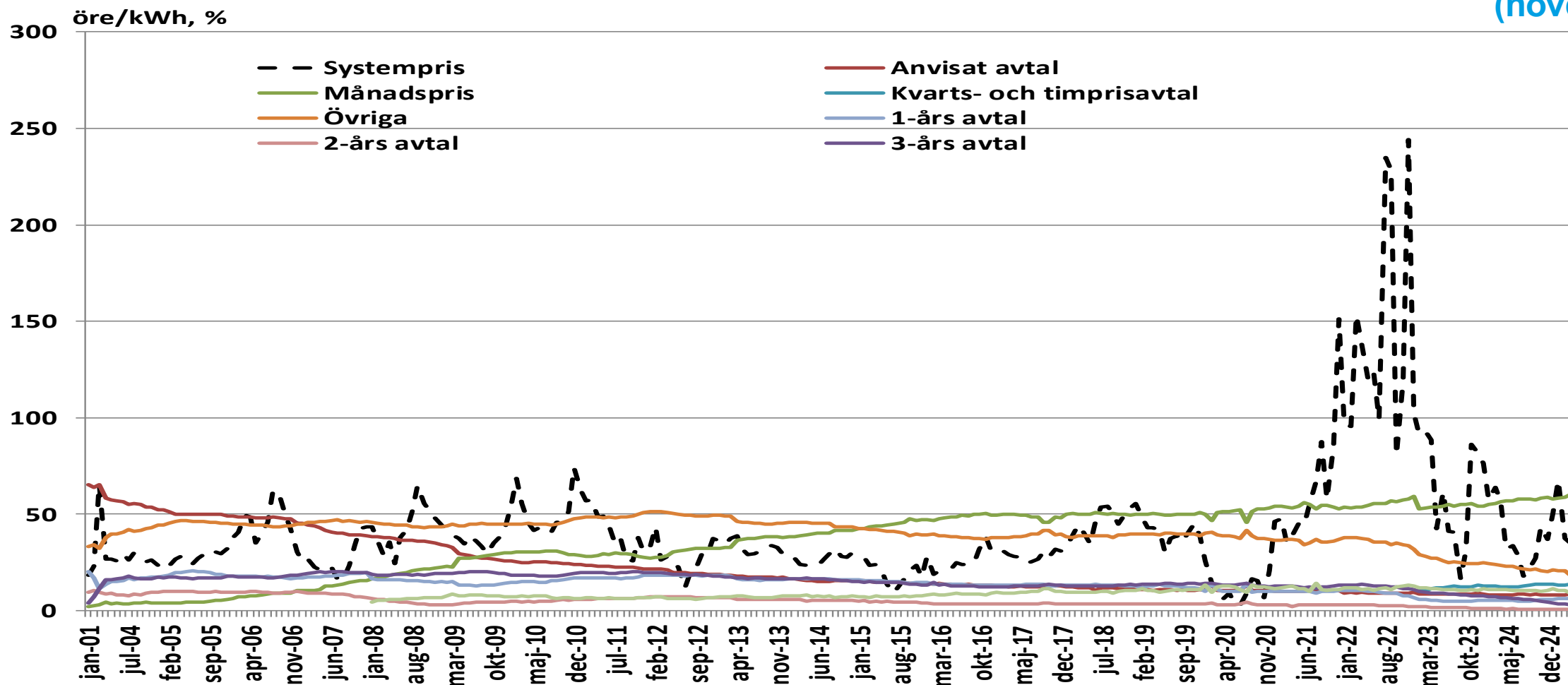
Procentuell fördelning av förbrukning i respektive elområde per avtalstyp (jmf. föregående månad)

|           | Anvisat avtal |      | Månadspris |      | Kvarts- och timpri: 1-års avtal |      |     | 2-års avtal |     | 3-års avtal |     | Övriga avtal |      | Summa fasta |      |     |
|-----------|---------------|------|------------|------|---------------------------------|------|-----|-------------|-----|-------------|-----|--------------|------|-------------|------|-----|
| Luleå     | 9,6           | 0,3  | 40,3       | 3,3  | 20,5                            | -3,0 | 5,7 | 0,2         | 0,9 | 0,0         | 4,1 | 0,6          | 18,9 | -1,5        | 10,7 | 0,8 |
| Sundsvall | 3,2           | 0,4  | 30,5       | -0,1 | 42,8                            | 0,3  | 3,3 | 0,3         | 0,6 | 0,1         | 2,1 | 0,1          | 17,4 | -1,2        | 6,0  | 0,5 |
| Stockholm | 3,7           | 0,1  | 33,6       | 1,9  | 32,8                            | -2,2 | 3,5 | 0,3         | 0,4 | 0,1         | 2,0 | 0,3          | 24,0 | -0,6        | 5,9  | 0,7 |
| Malmö     | 4,0           | -0,5 | 37,1       | -0,3 | 34,1                            | 3,2  | 0,9 | 0,0         | 0,2 | 0,0         | 0,8 | 0,0          | 22,9 | -2,4        | 1,9  | 0,0 |
| Sverige   | 4,0           | 0,0  | 34,5       | 1,3  | 33,6                            | -0,6 | 2,9 | 0,2         | 0,4 | 0,1         | 1,8 | 0,3          | 22,8 | -1,2        | 5,1  | 0,6 |

Källa: SCB, Energiföretagen



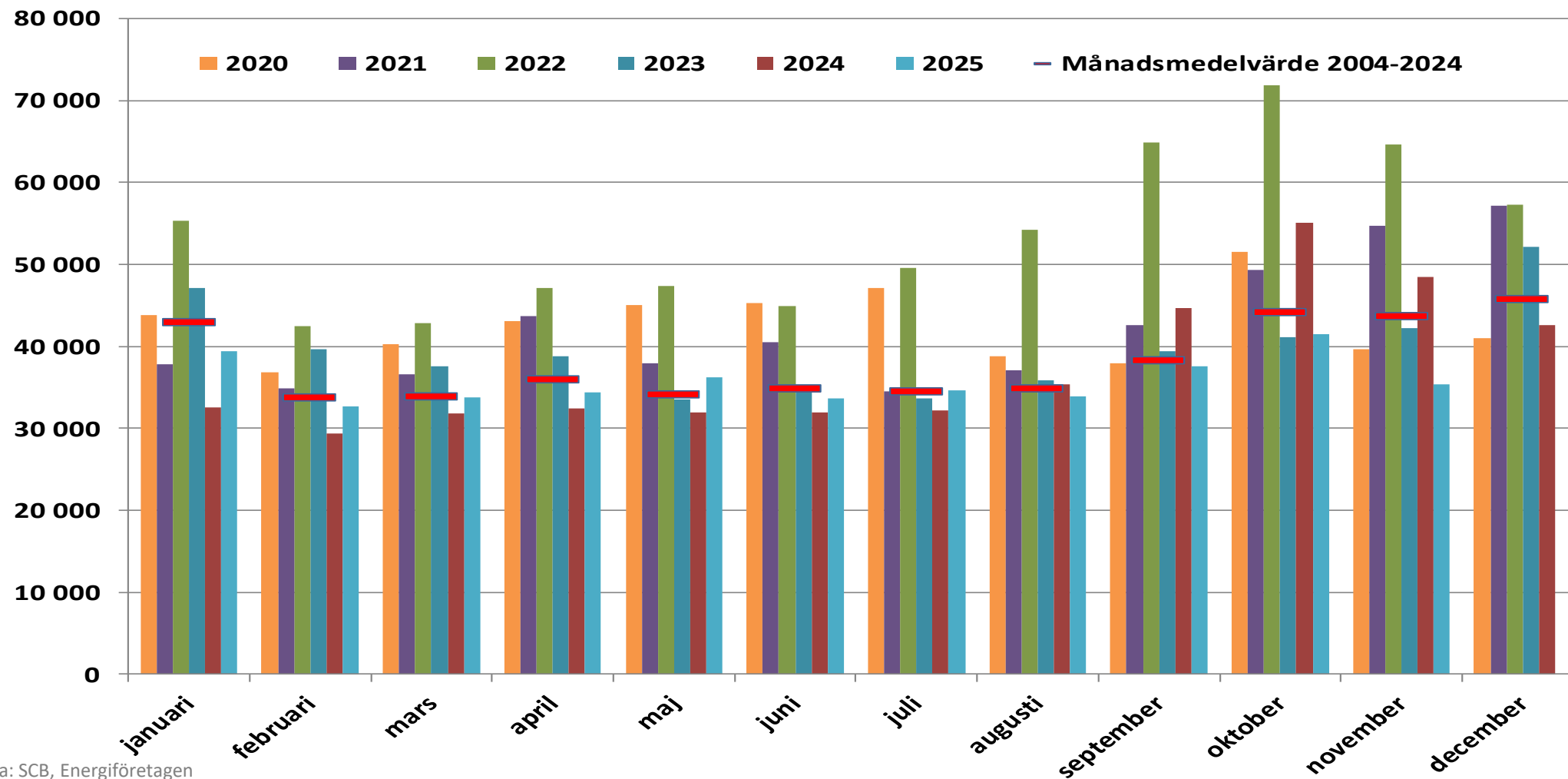
# Systempris (månadsmedel) samt fördelning av avtalstyper (november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad – hushåll (antal)

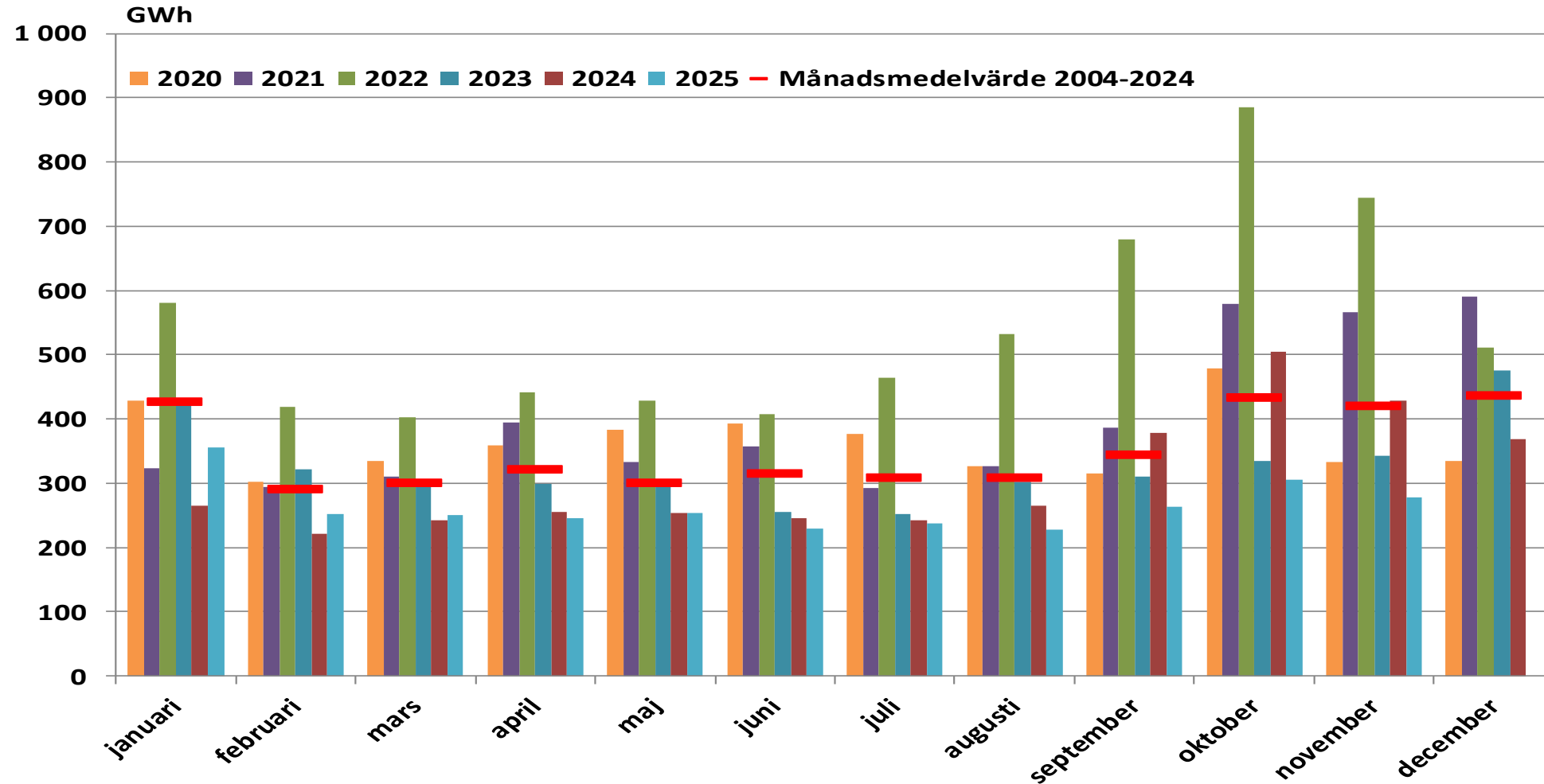
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad – hushåll (volym)

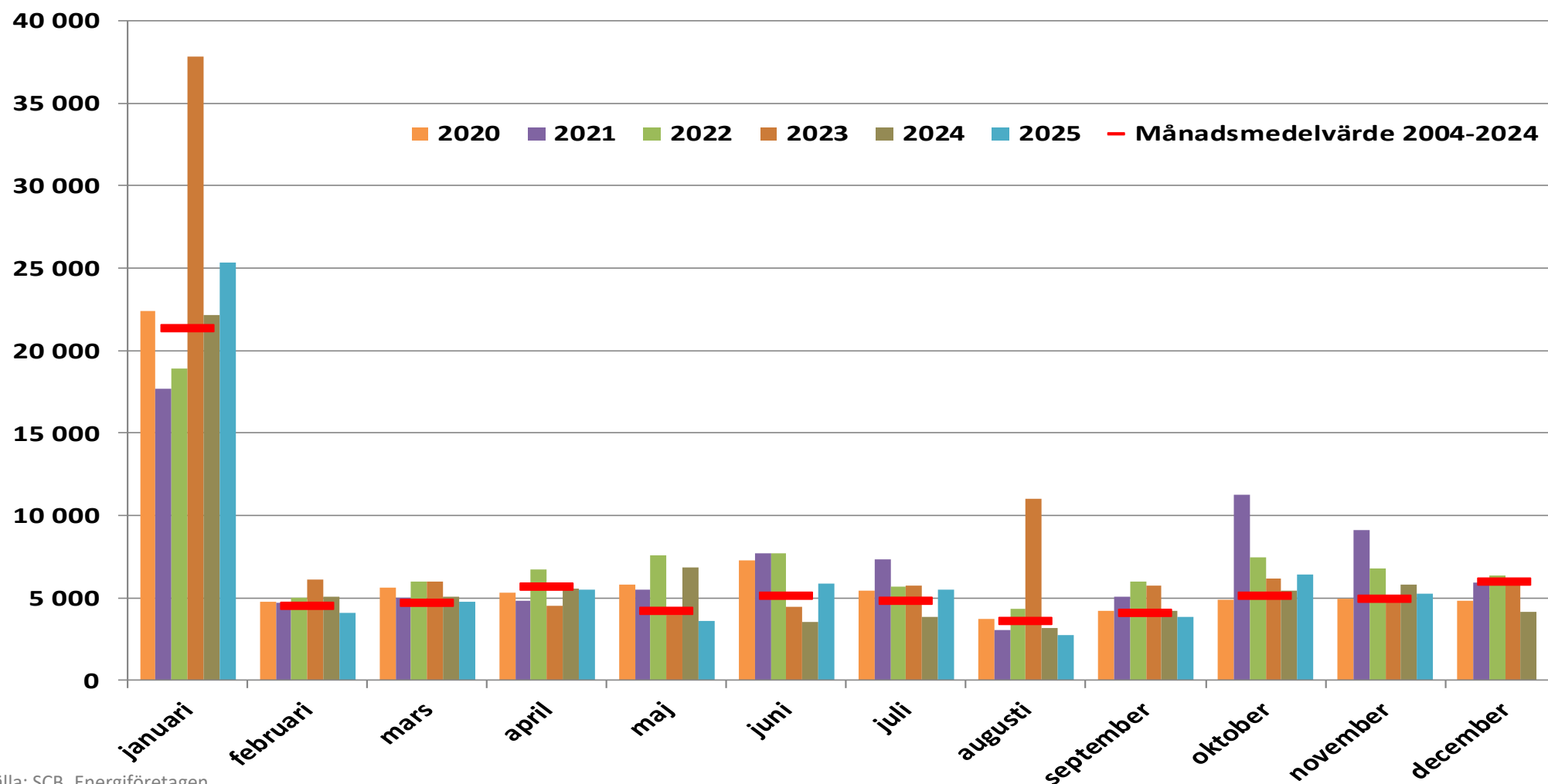
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad – övriga (antal)

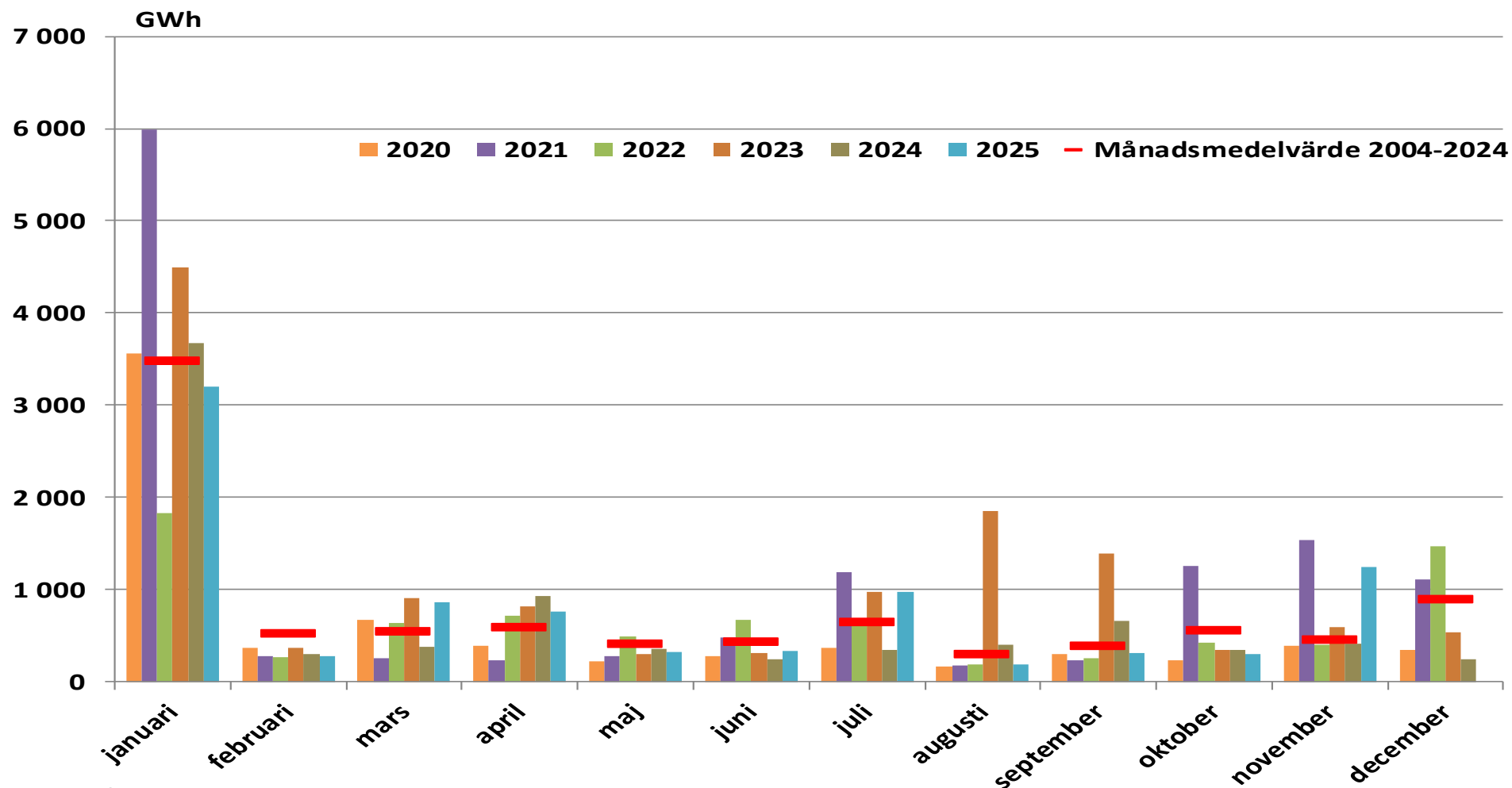
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad – övriga (volym)

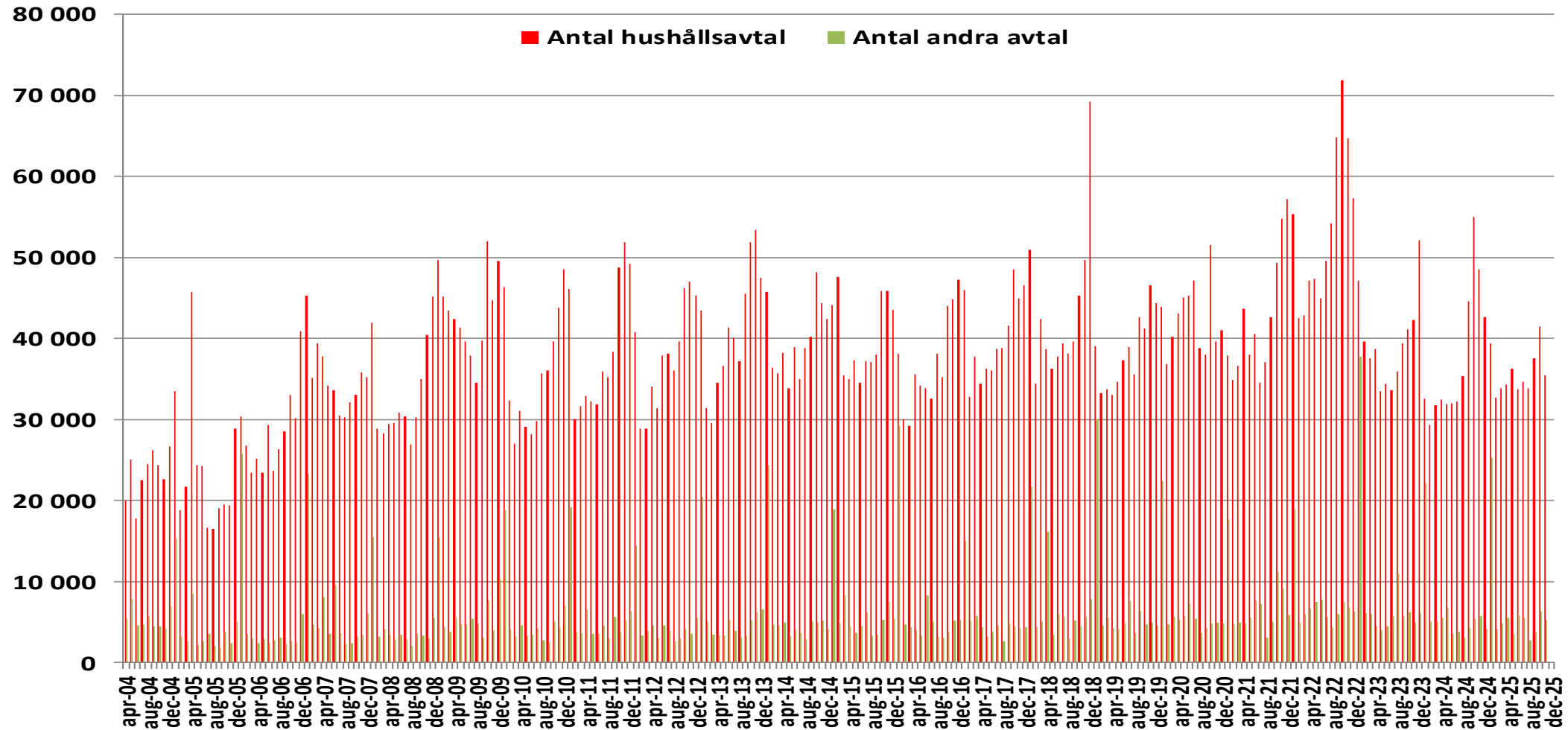
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad (antal)

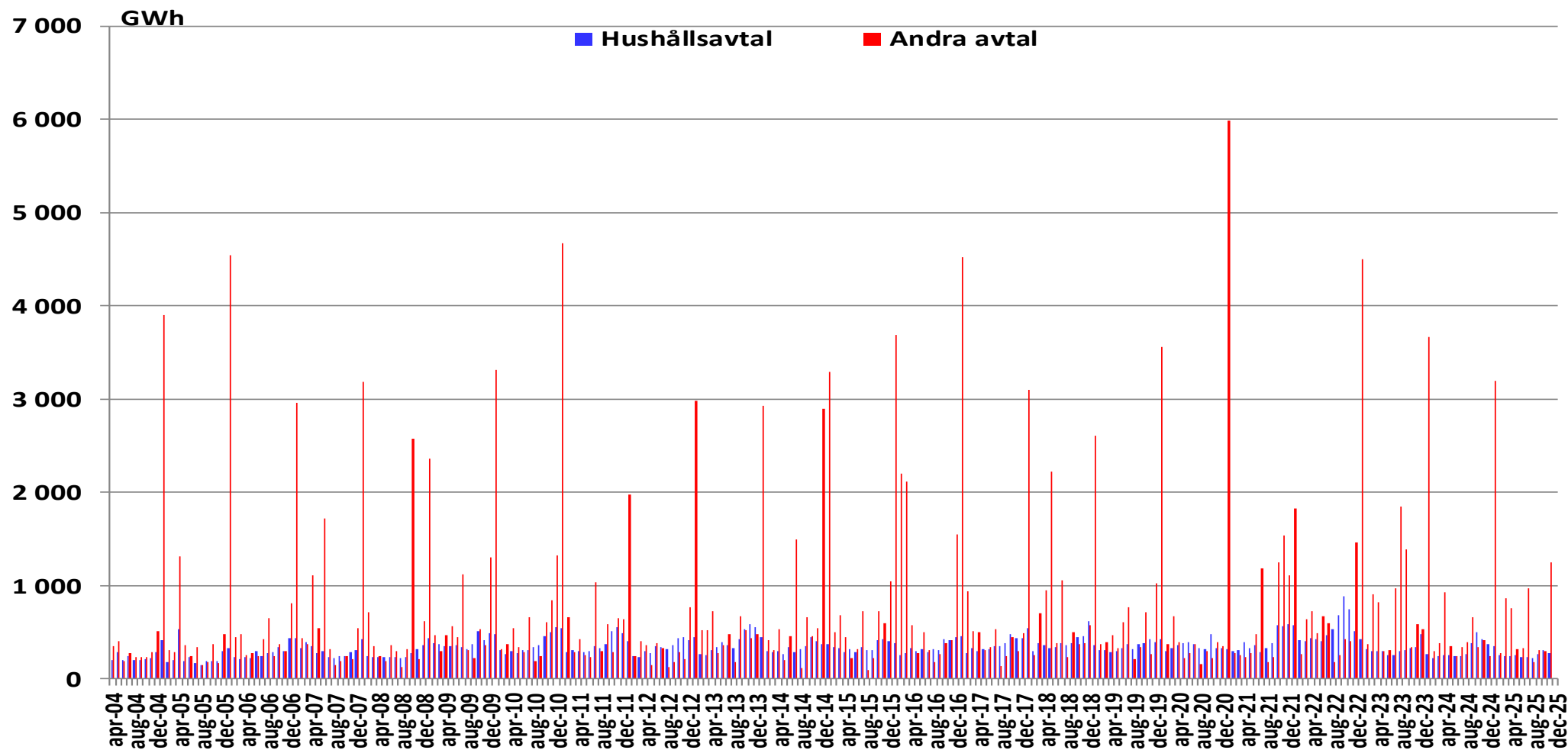
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad (volym)

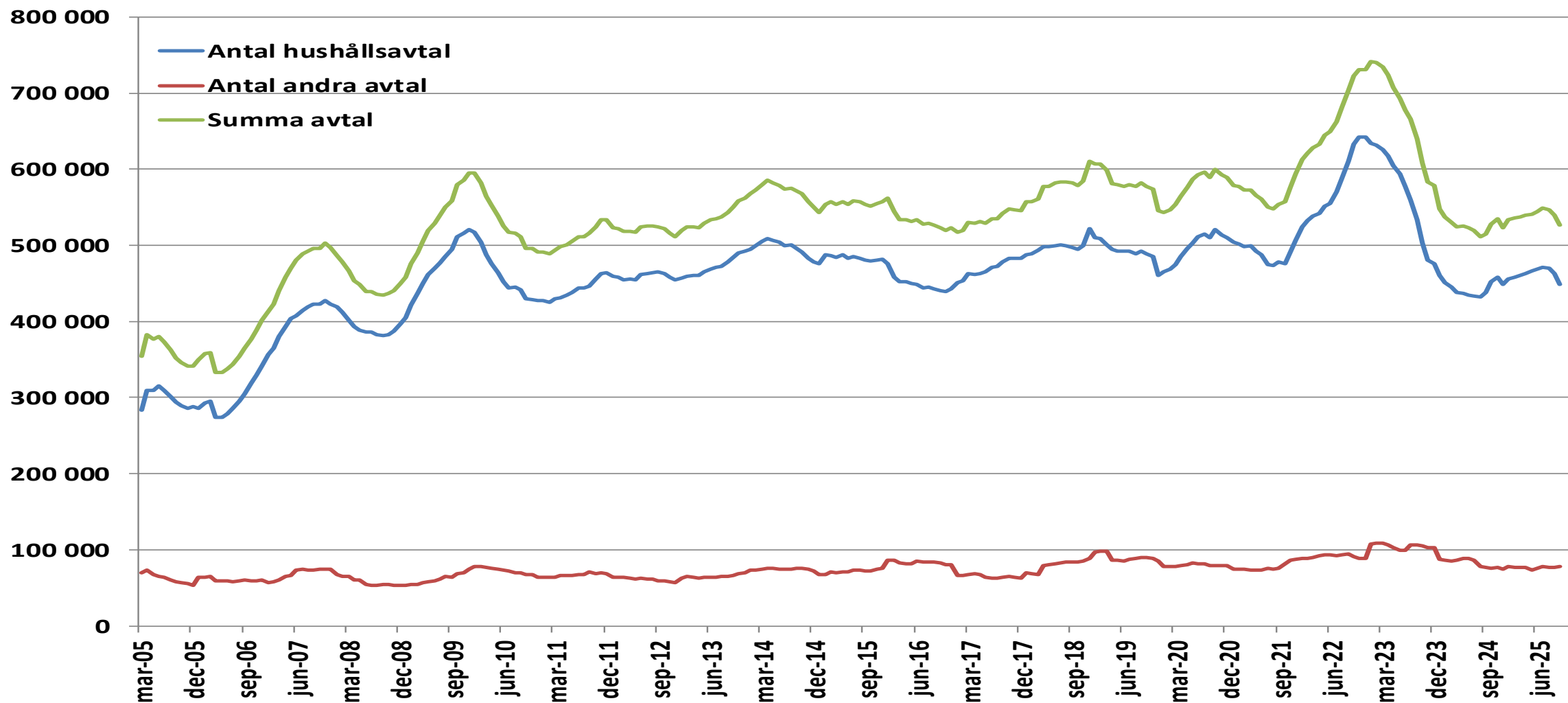
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte summa 12 månader (antal)

(november)

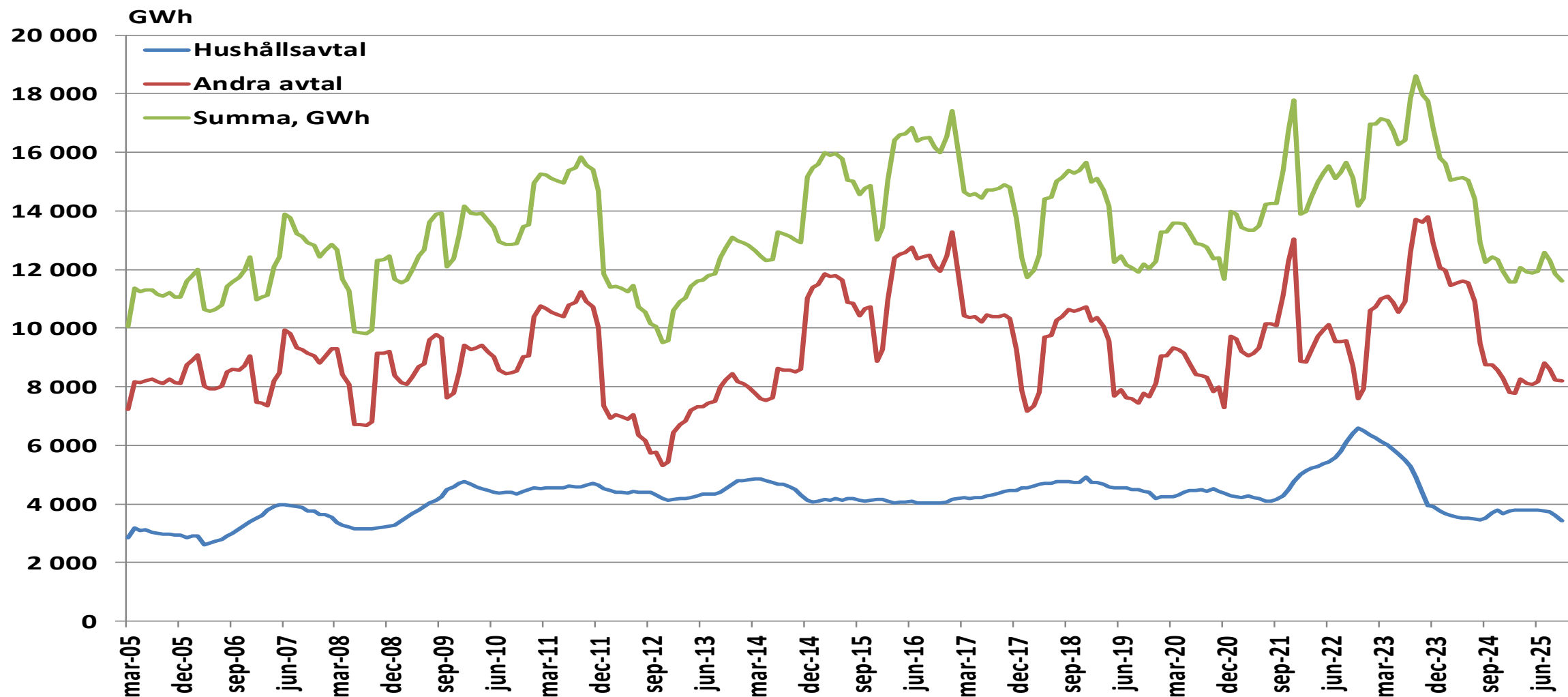


Källa: SCB, Energiföretagen



# Elhandelsbyte summa 12 månader (volym)

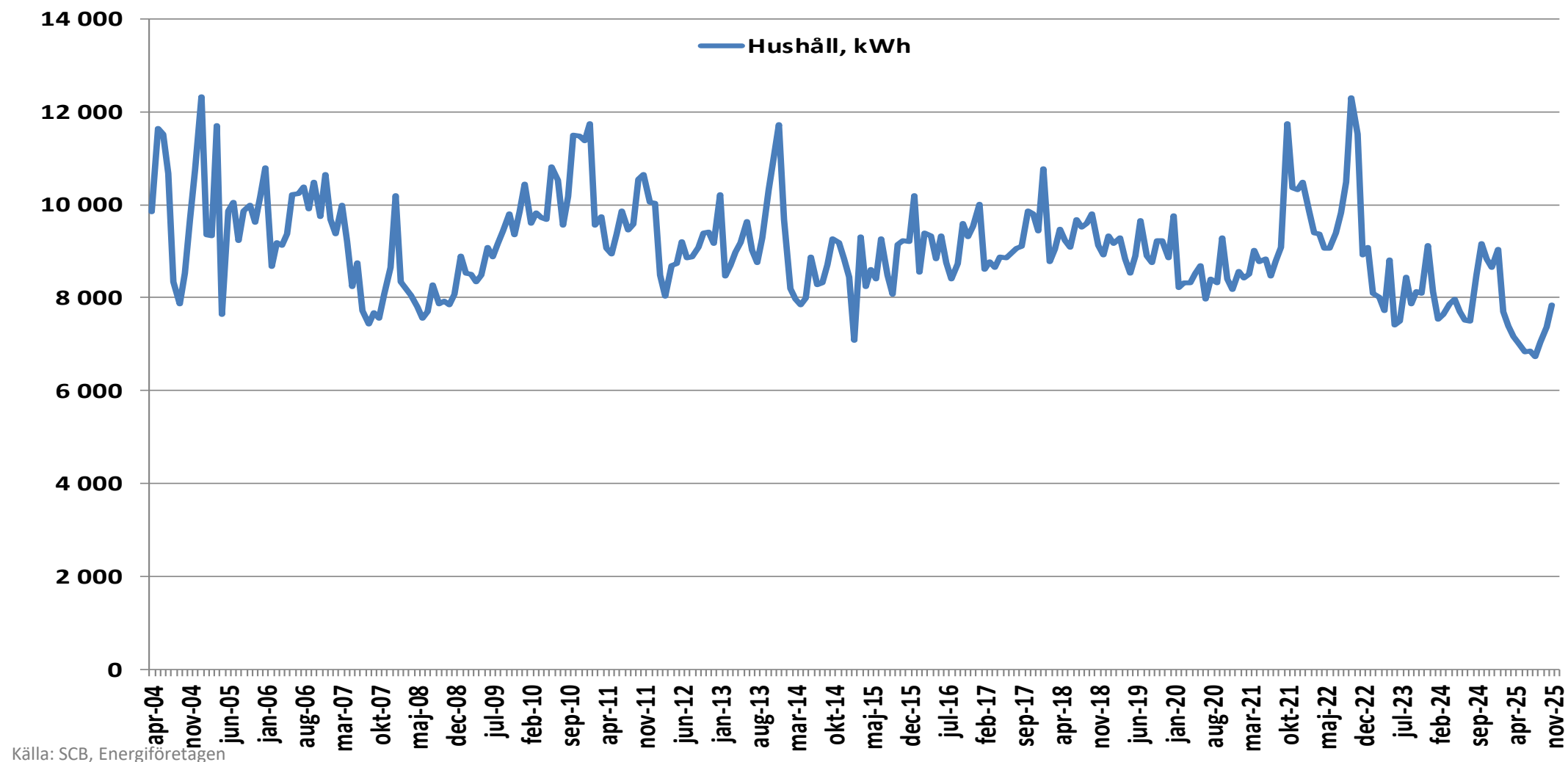
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elhandelsbyte per månad hushållskunder – genomsnittlig volym

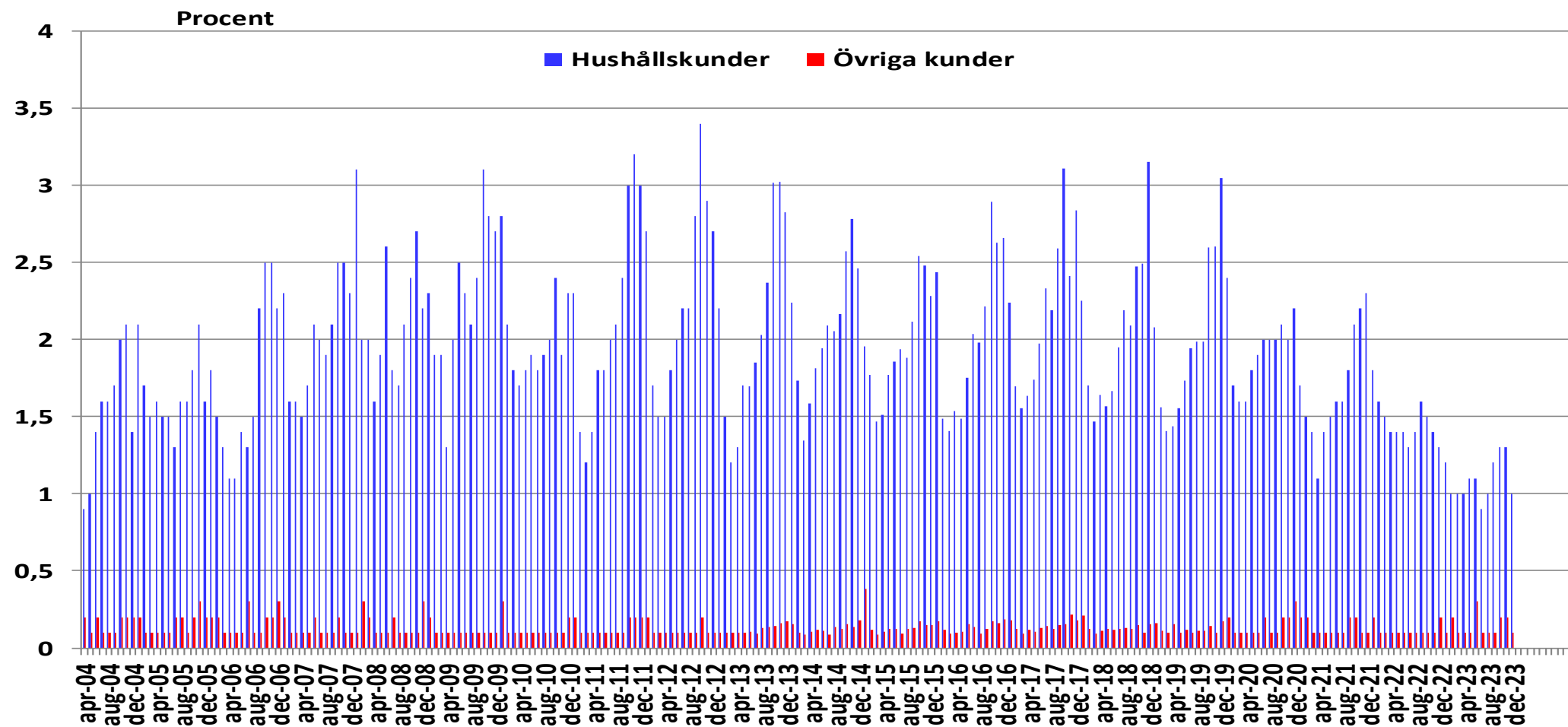
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Omförhandlade avtal per månad

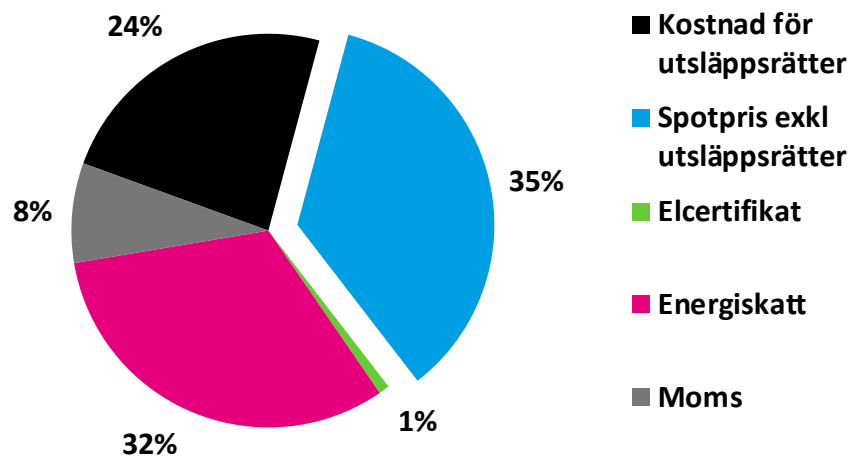
(november)



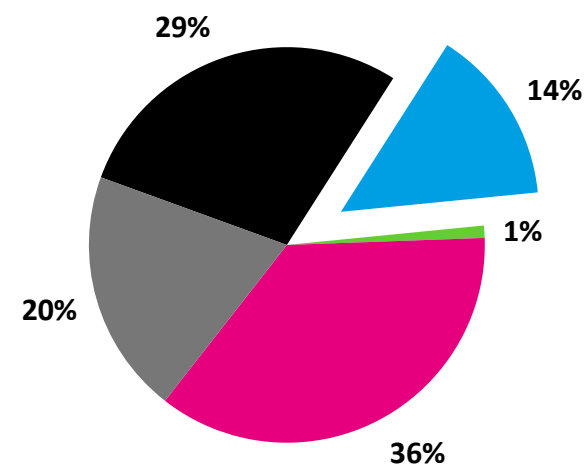
Källa: SCB, Energiföretagen

# Underlag för ”Konsumентpriset” exkl. nätavgift

Genomsnitt de senaste 30 dagarna



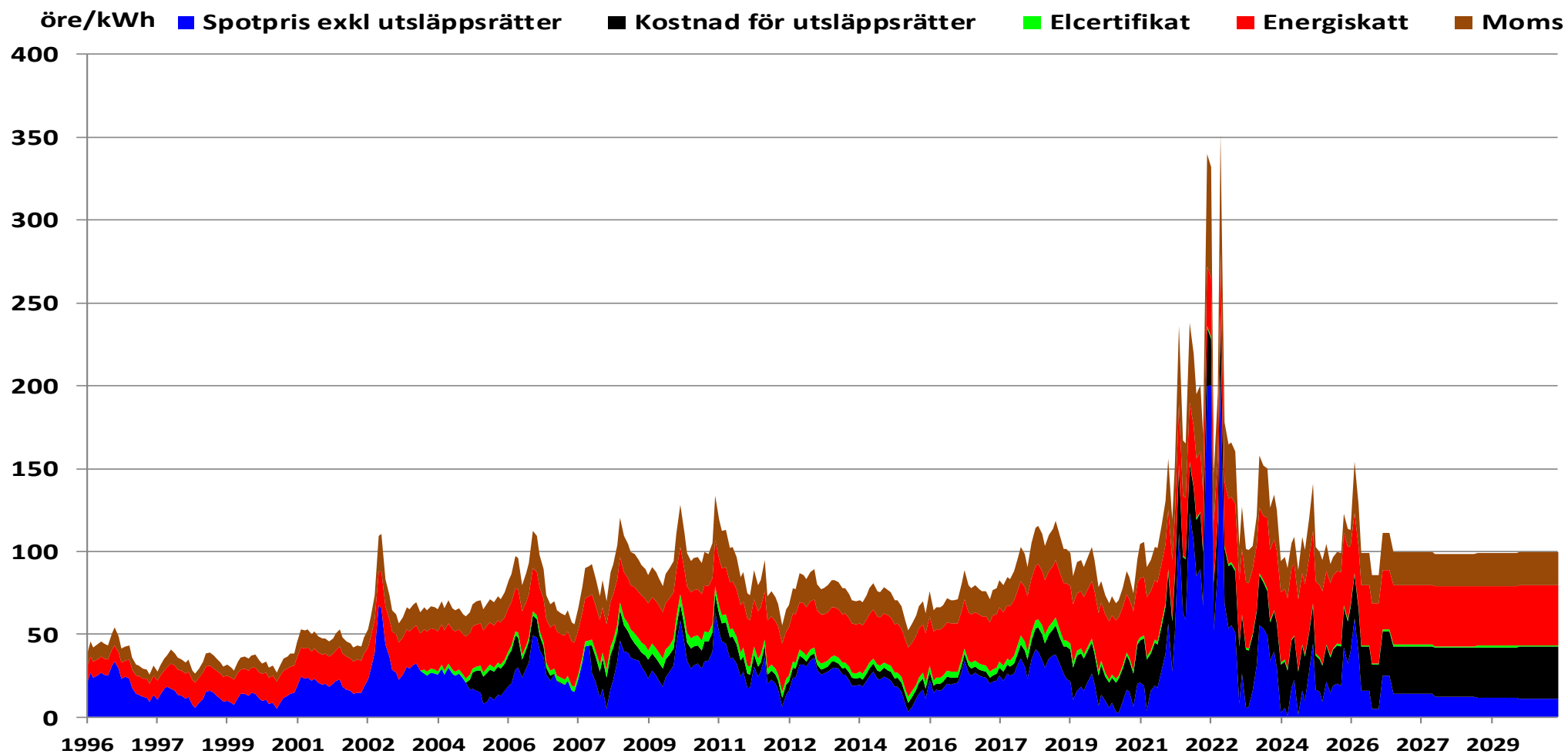
Januari 2026



(Elcert: 1,0 öre/kWh exkl moms)

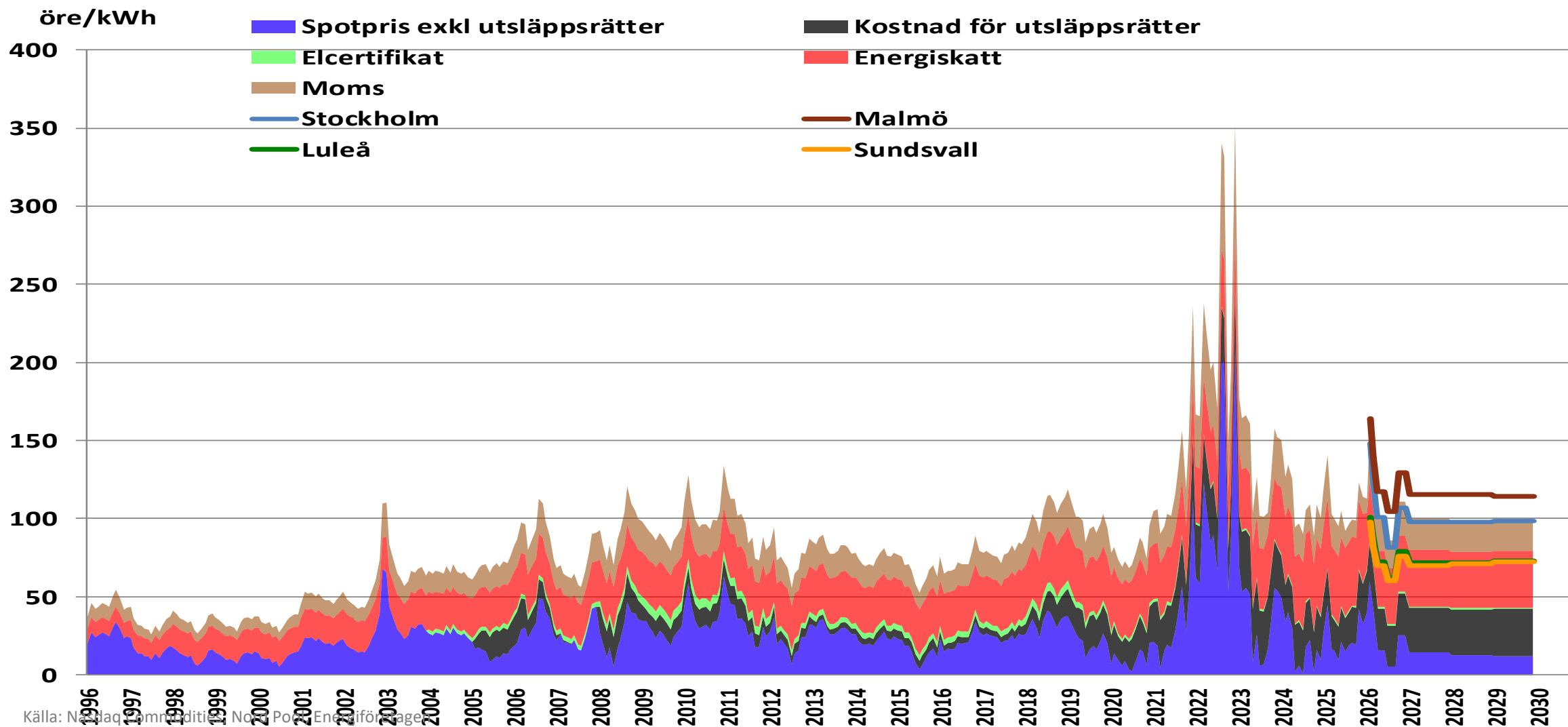
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

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



Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

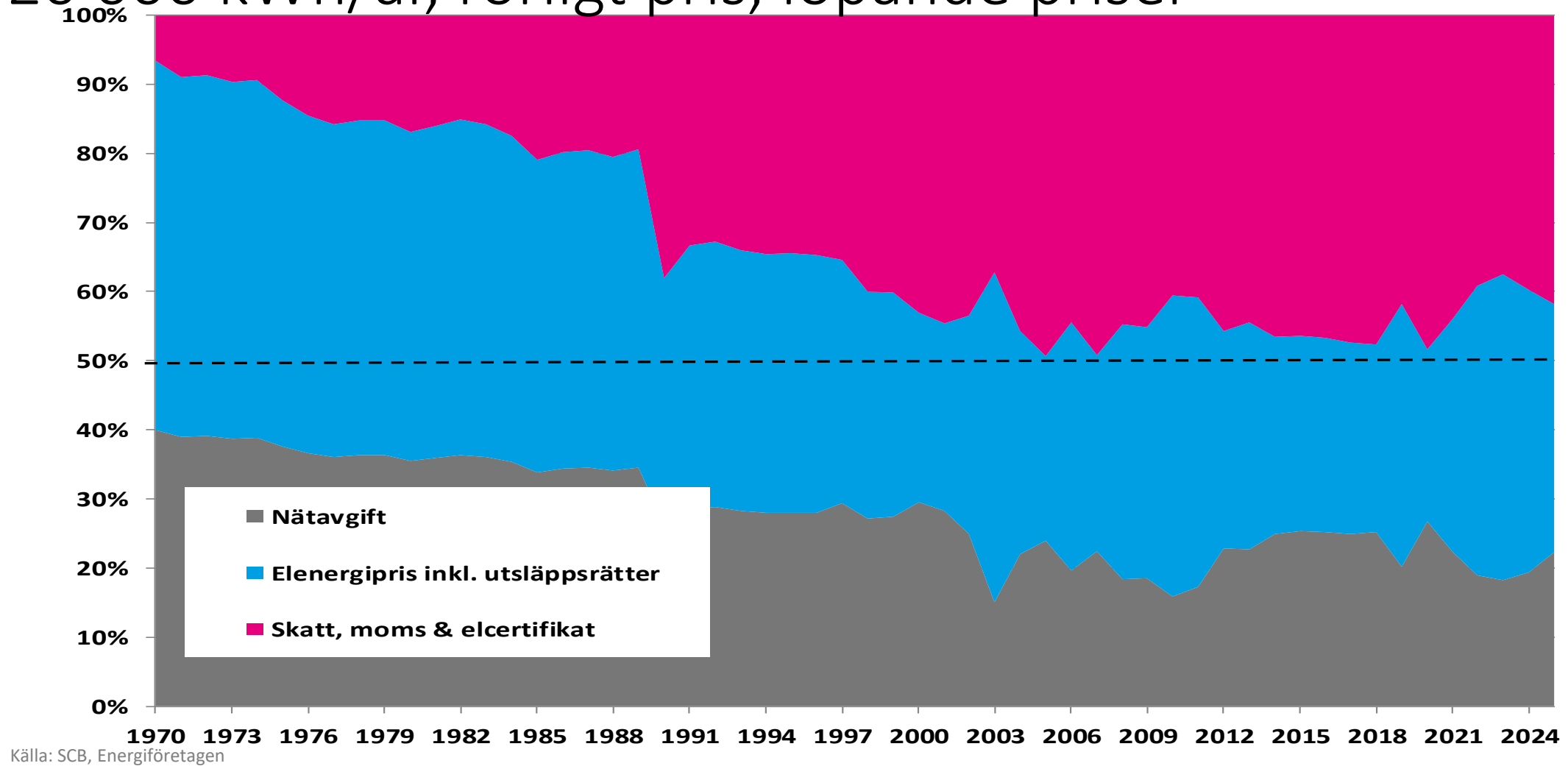
# Underlag för "konsumентpriset" exkl. nätavgift och lägre energiskatt i SE1 och SE2



# Konsumentprisets fördelning

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

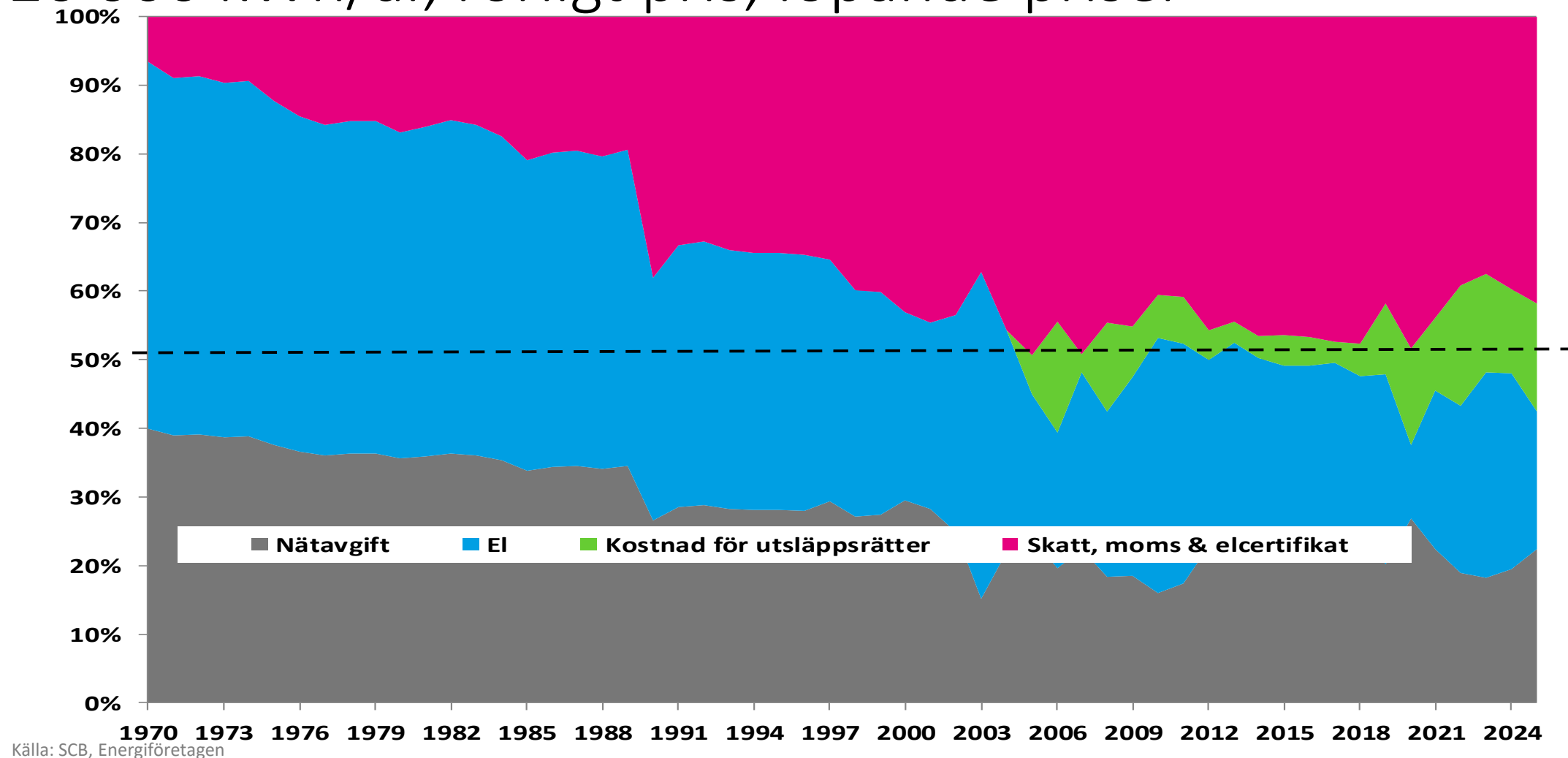
(november)



# Konsumentprisets fördelning

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

(november)

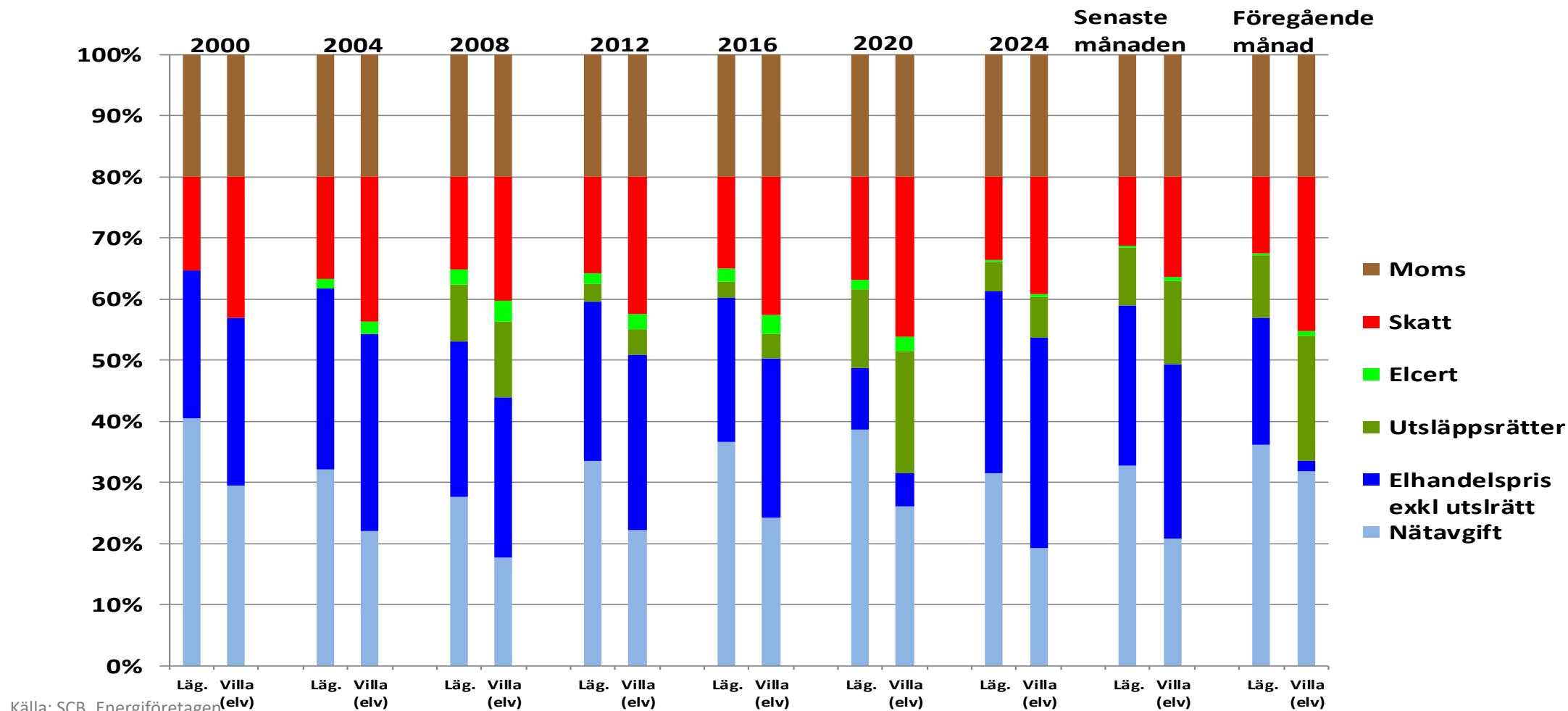




# Konsumentprisets fördelning

## Avtal om rörligt pris (löpande priser)

(november)

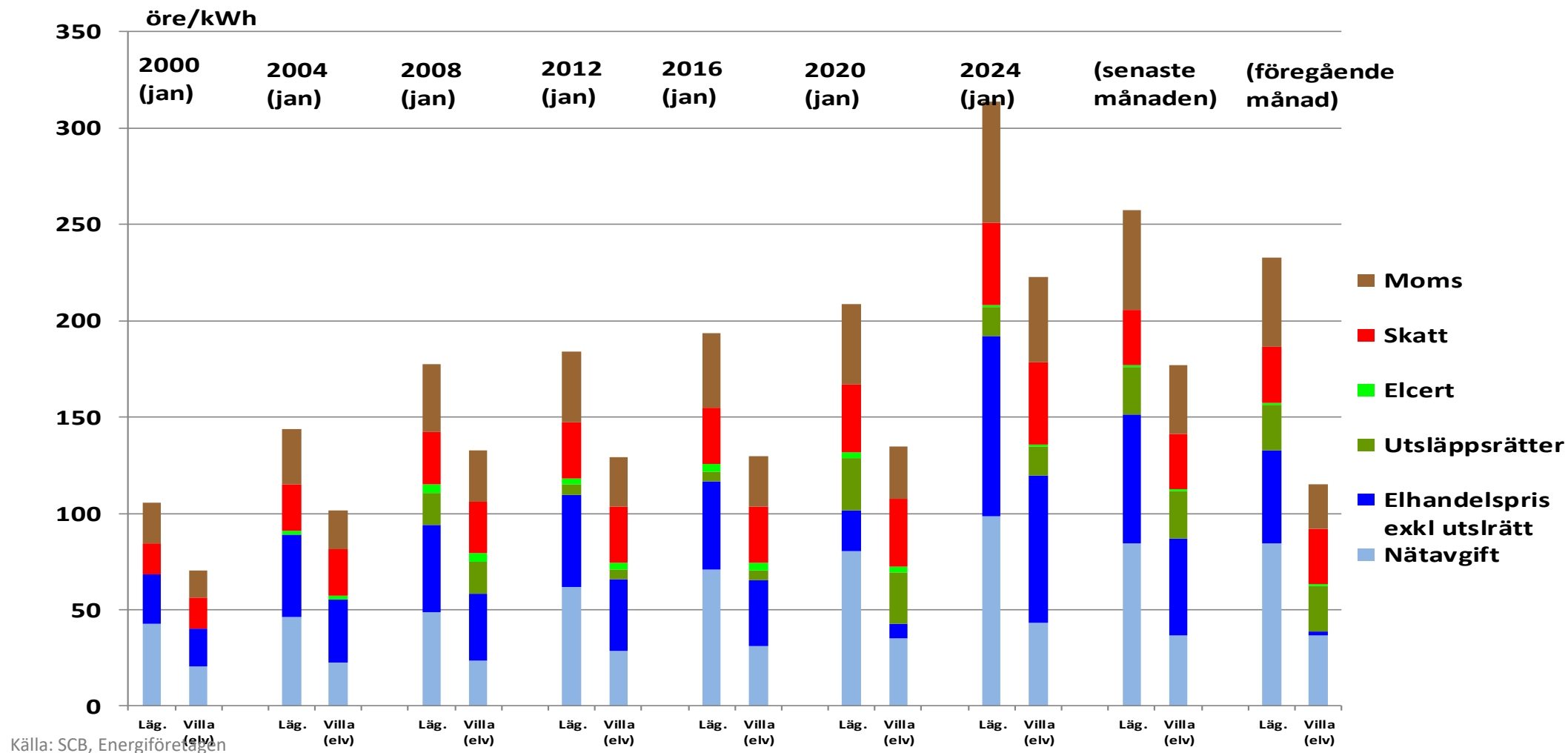


Källa: SCB, Energiföretagen

# Konsumentprisets sammansättning

## Avtal om rörligt pris (löpande priser)

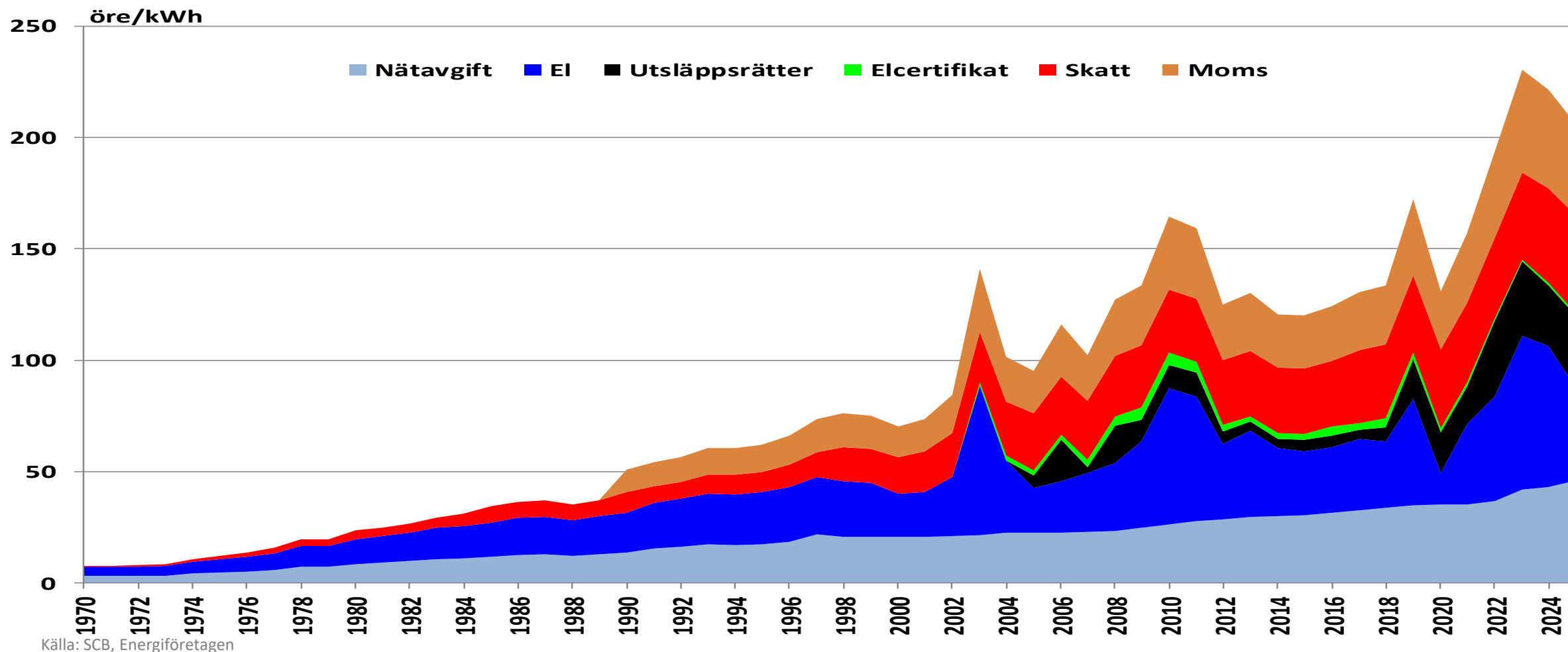
(november)



# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

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

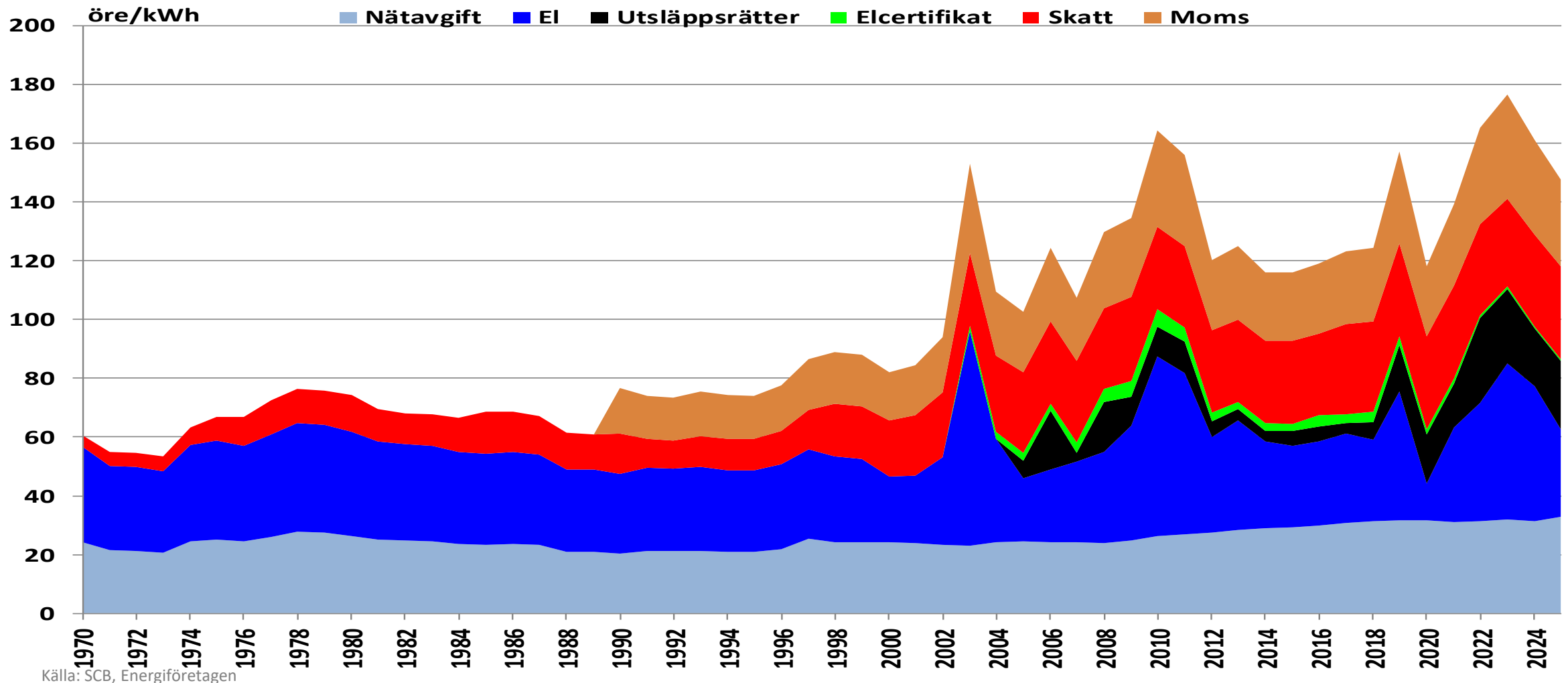
(november)



# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

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

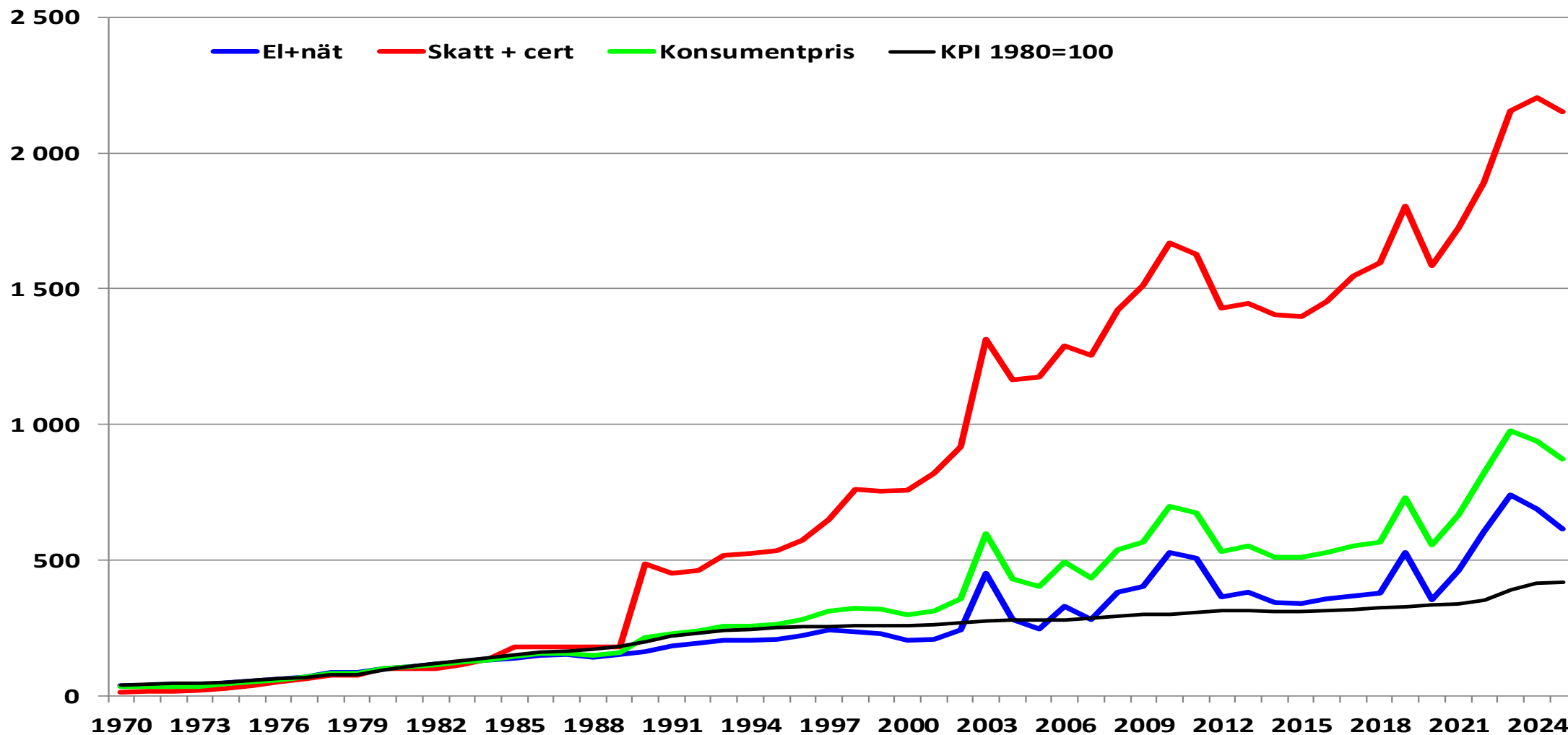
(november)



# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

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

(november)

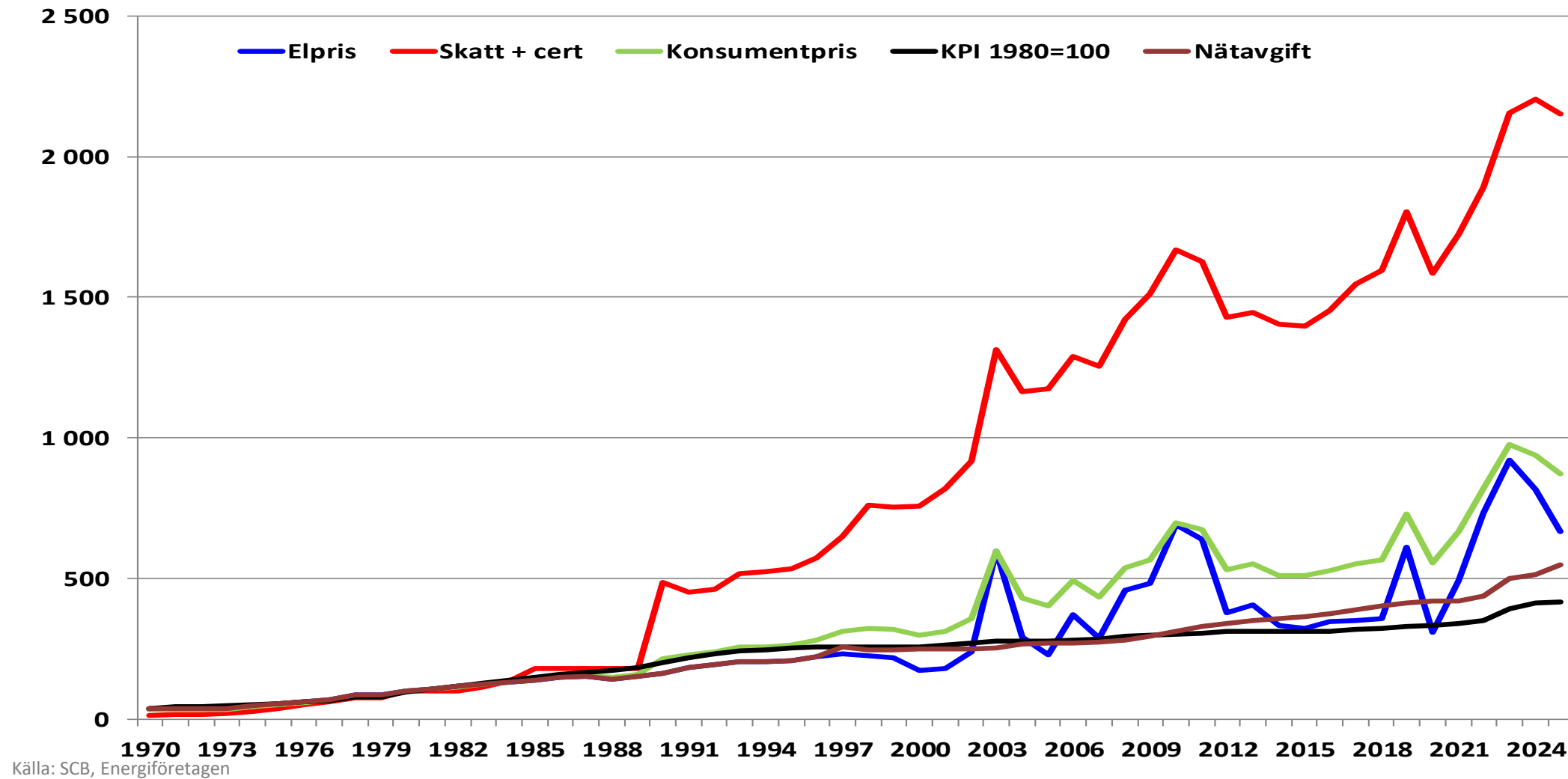


Källa: SCB, Energiföretagen

# Konsumentpriset på el fördelat 1970-

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

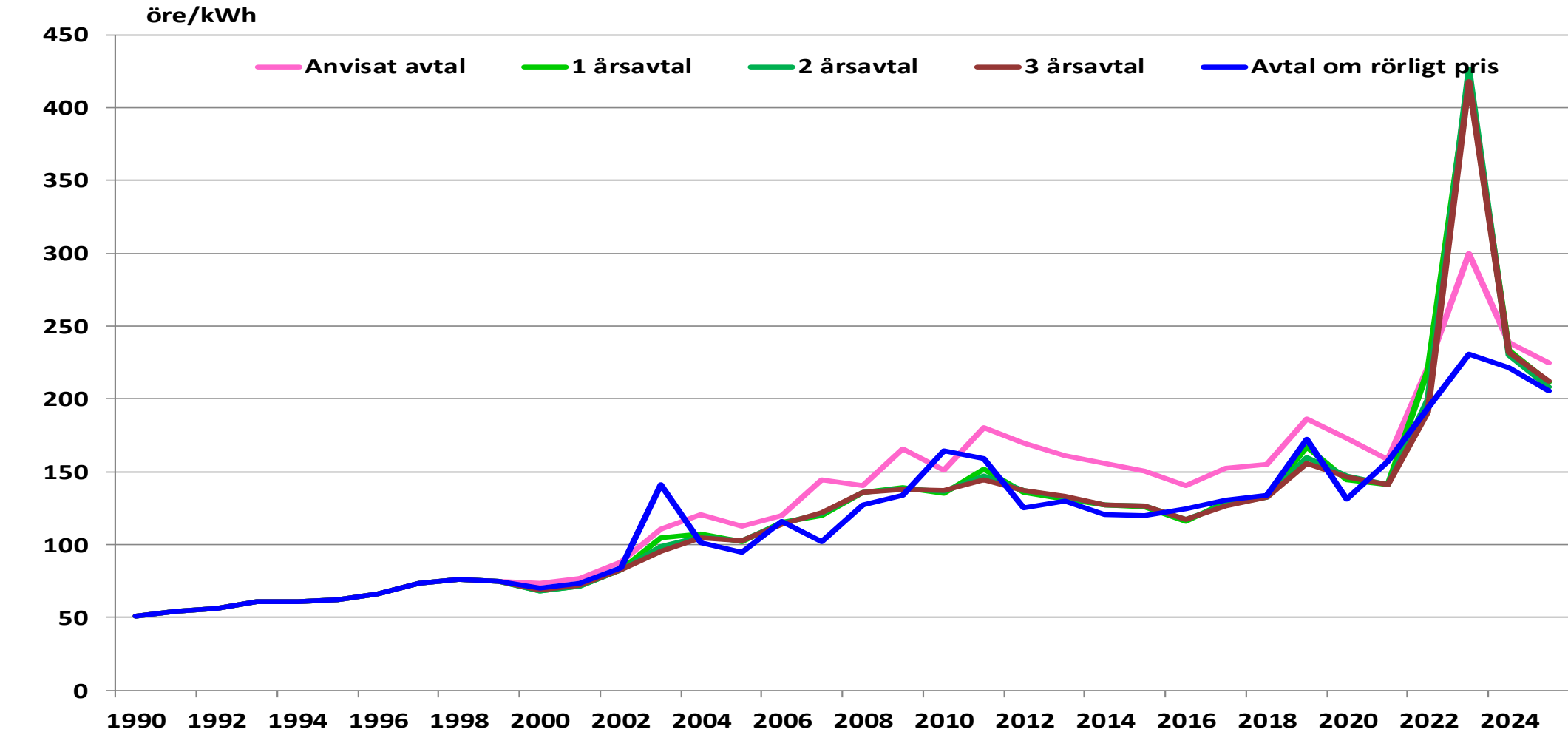
(november)



# Prisutveckling för olika avtalsformer

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

(november)

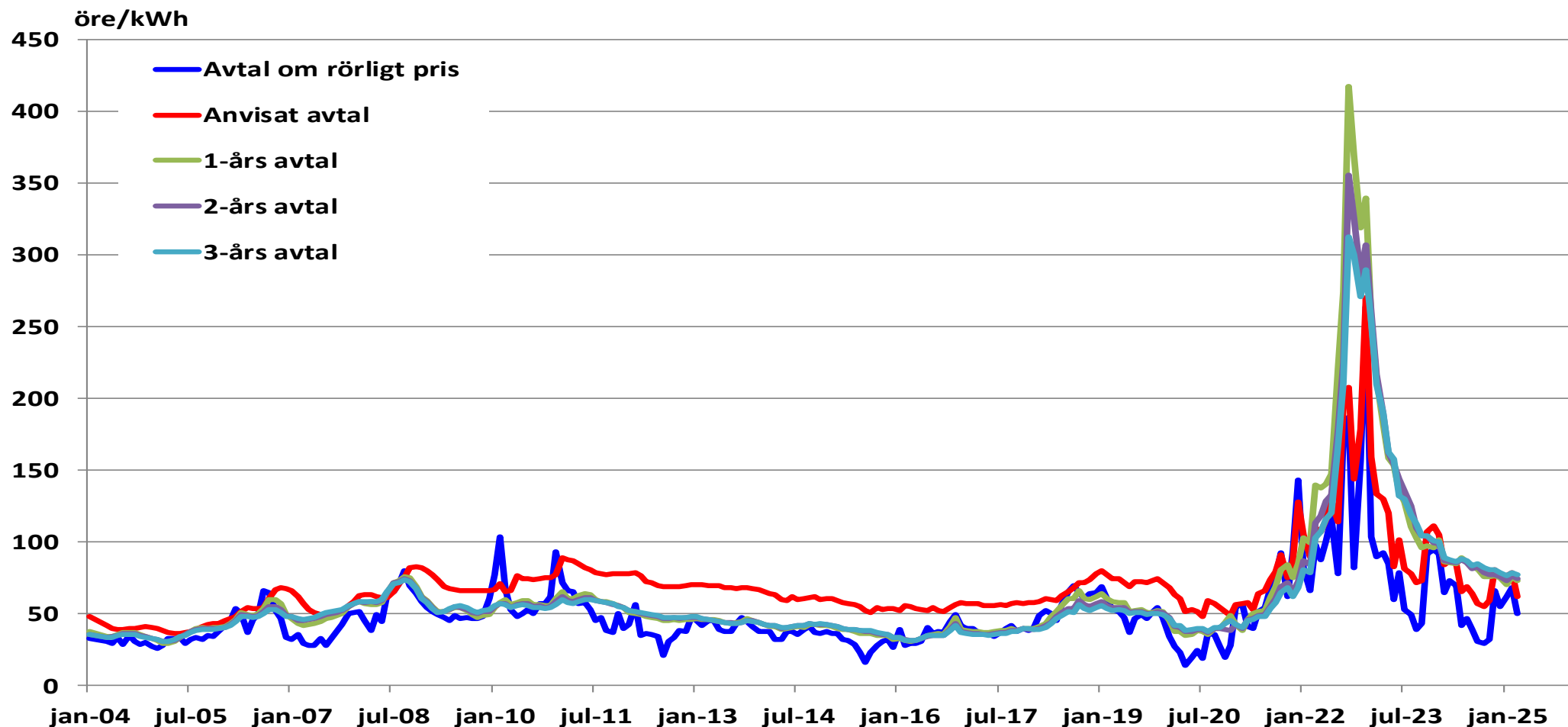


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

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

(november)



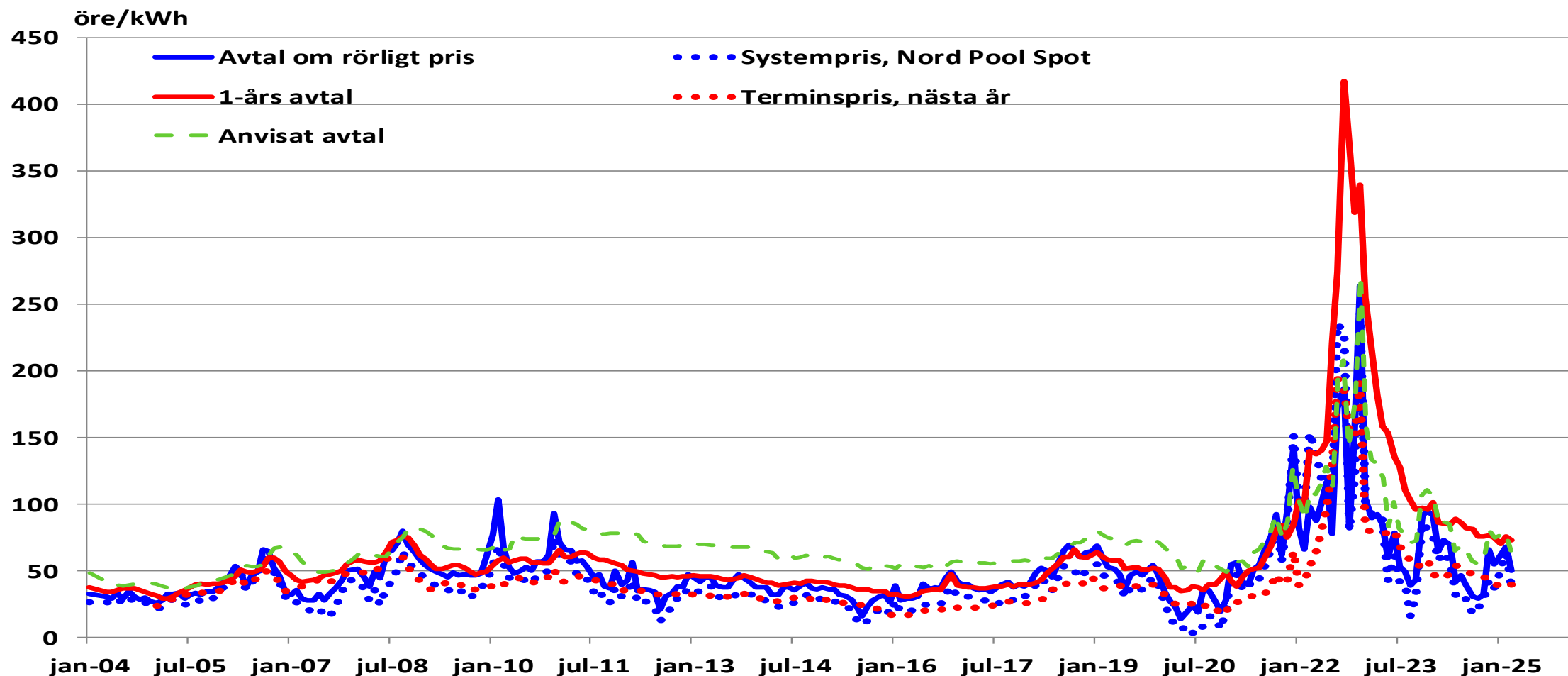
Källa: SCB, Energiföretagen



# Prisutveckling för olika avtalsformer

villa med elvärme, löpande elenergi priser, exkl. nätavgifter och skatter

(november)

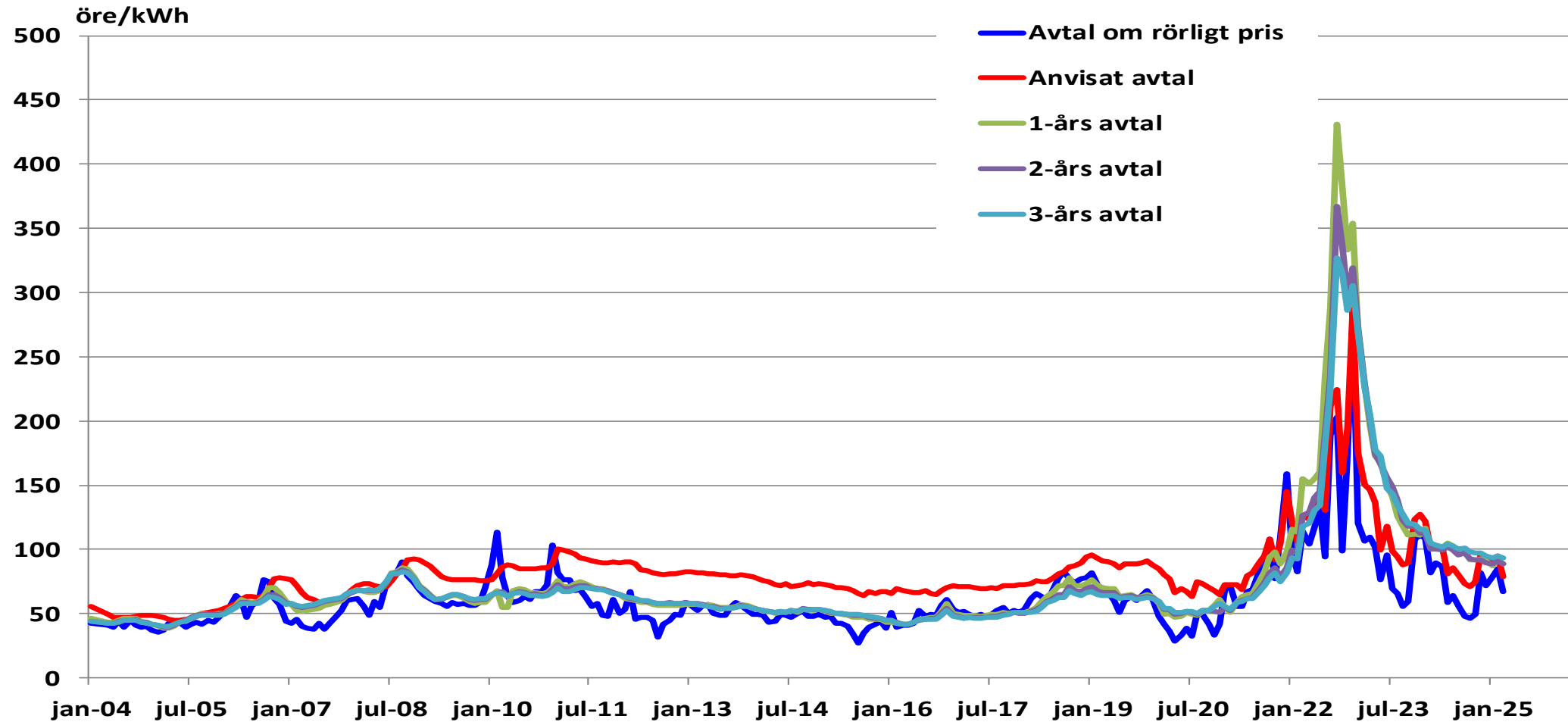


Källa: SCB, Energiföretagen

# Prisutveckling för olika avtalsformer

lägenhet, löpande elenergipriser, exkl. nätavgifter och skatter

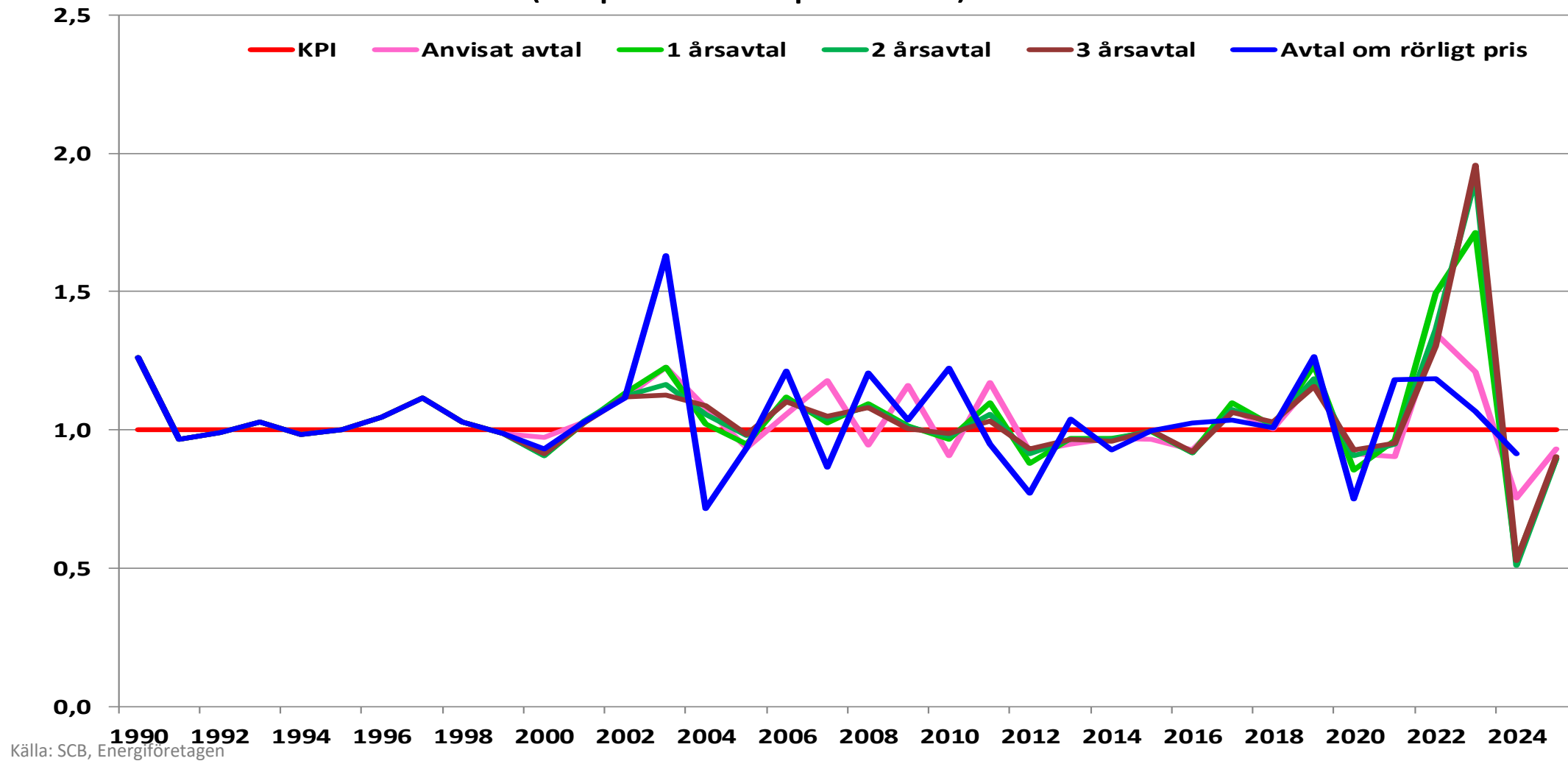
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

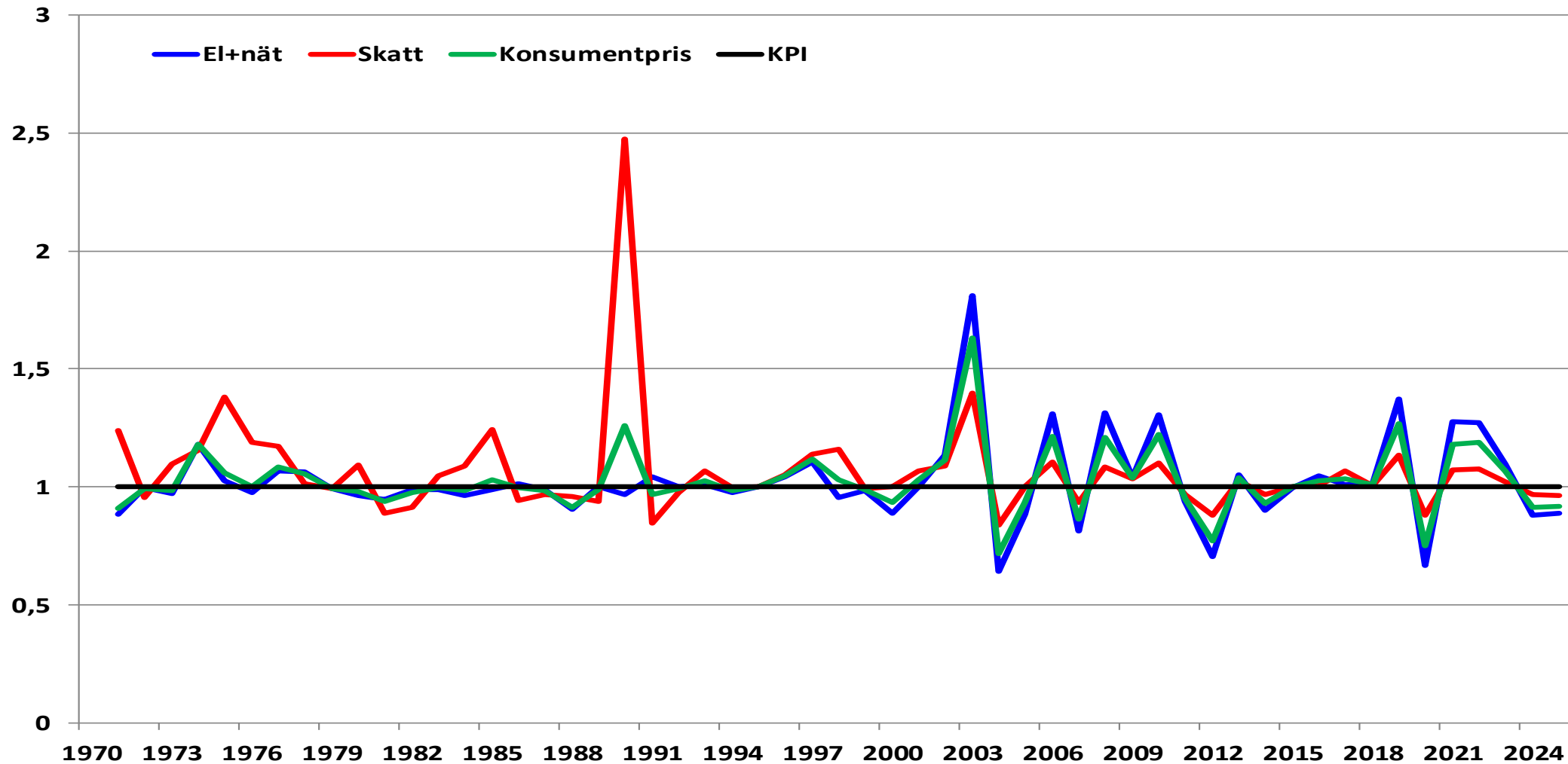
# Prisutveckling i relation till KPI villa med elvärme (löpande priser)

(november)



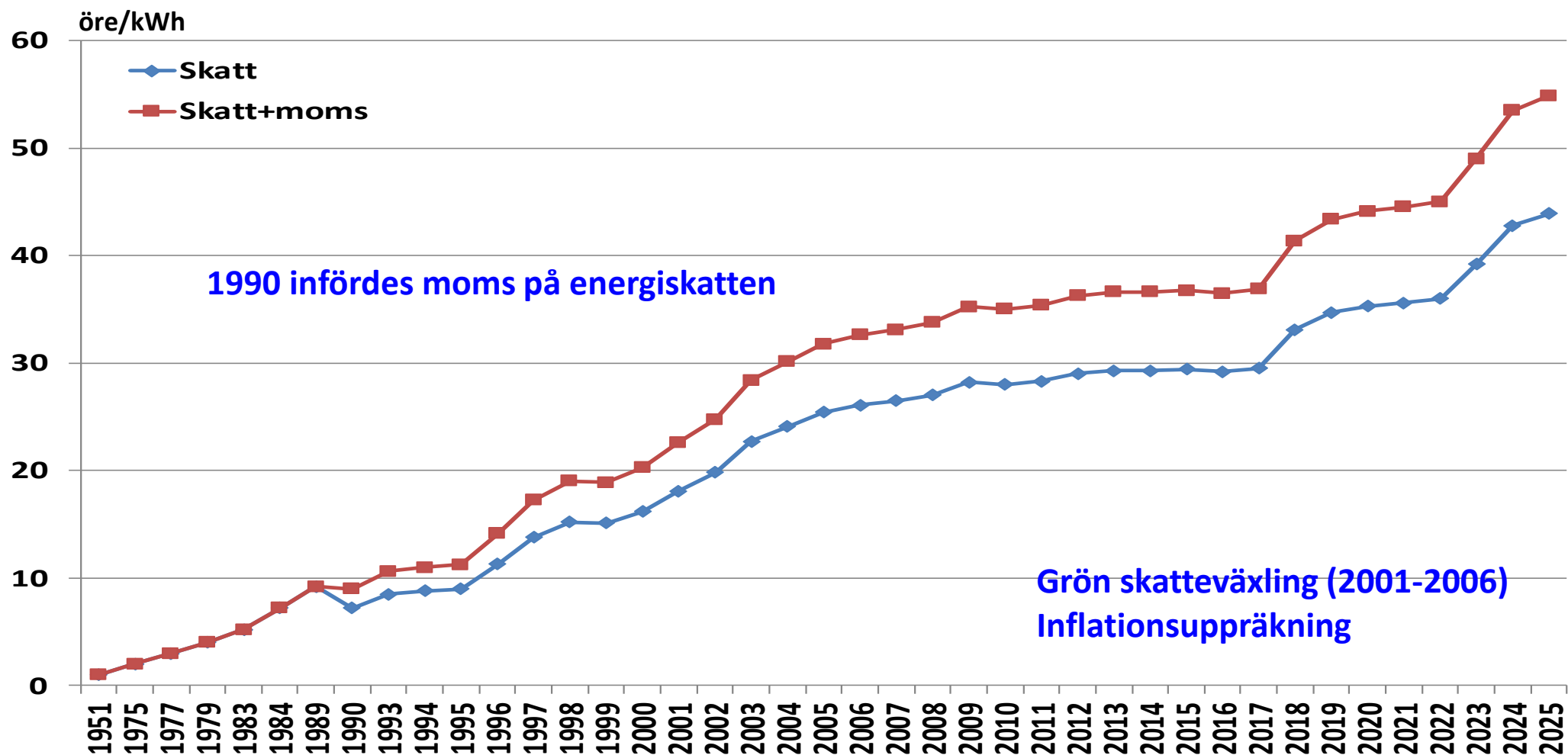
# Rörligt prisavtal i relation till KPI villa med elvärme (löpande priser)

(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

# Elskattens utveckling från år 1951 för hushållskunder\*



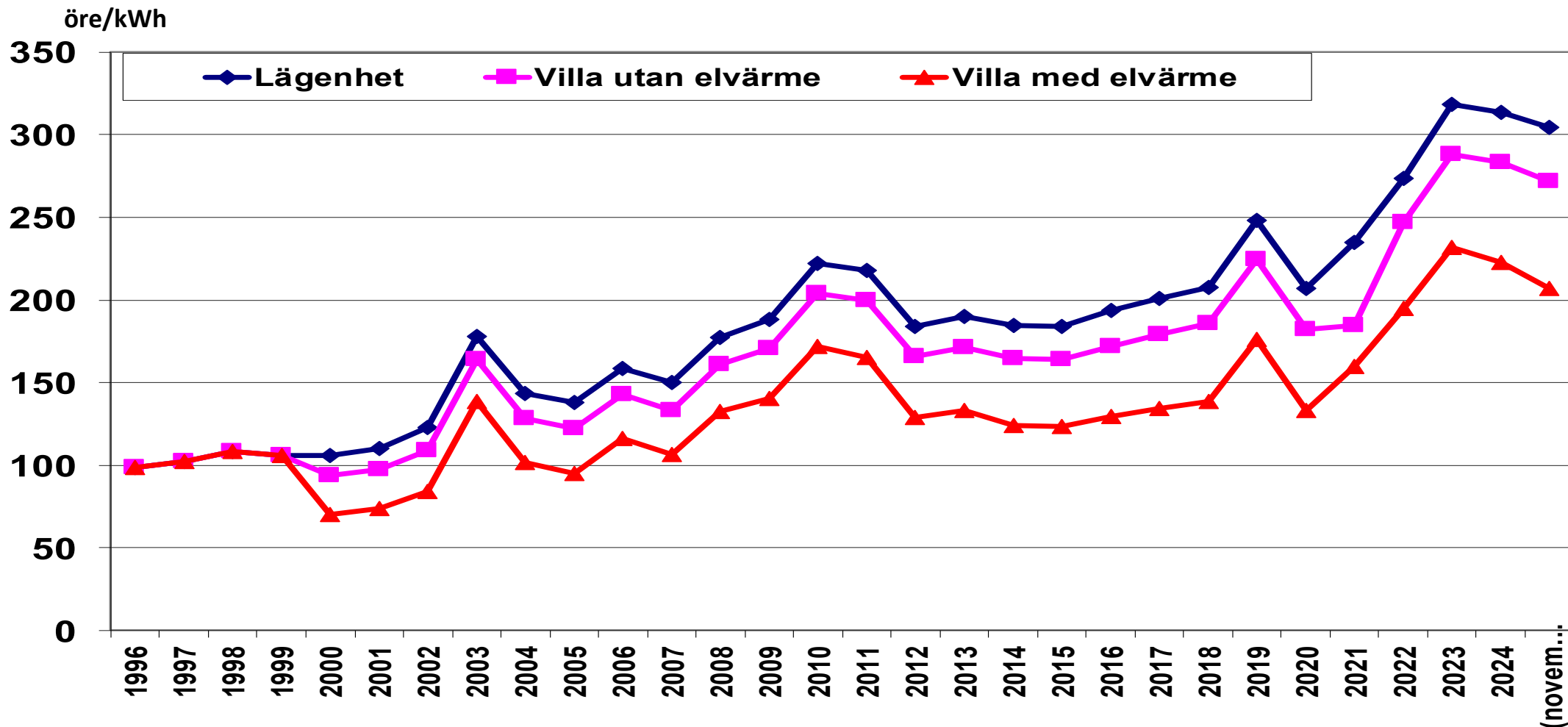
Källa: SCB, Energiföretagen

\* för vissa kommuner i norra Sverige är energiskatten lägre

# Elkostnadernas utveckling från 1996

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

(november)

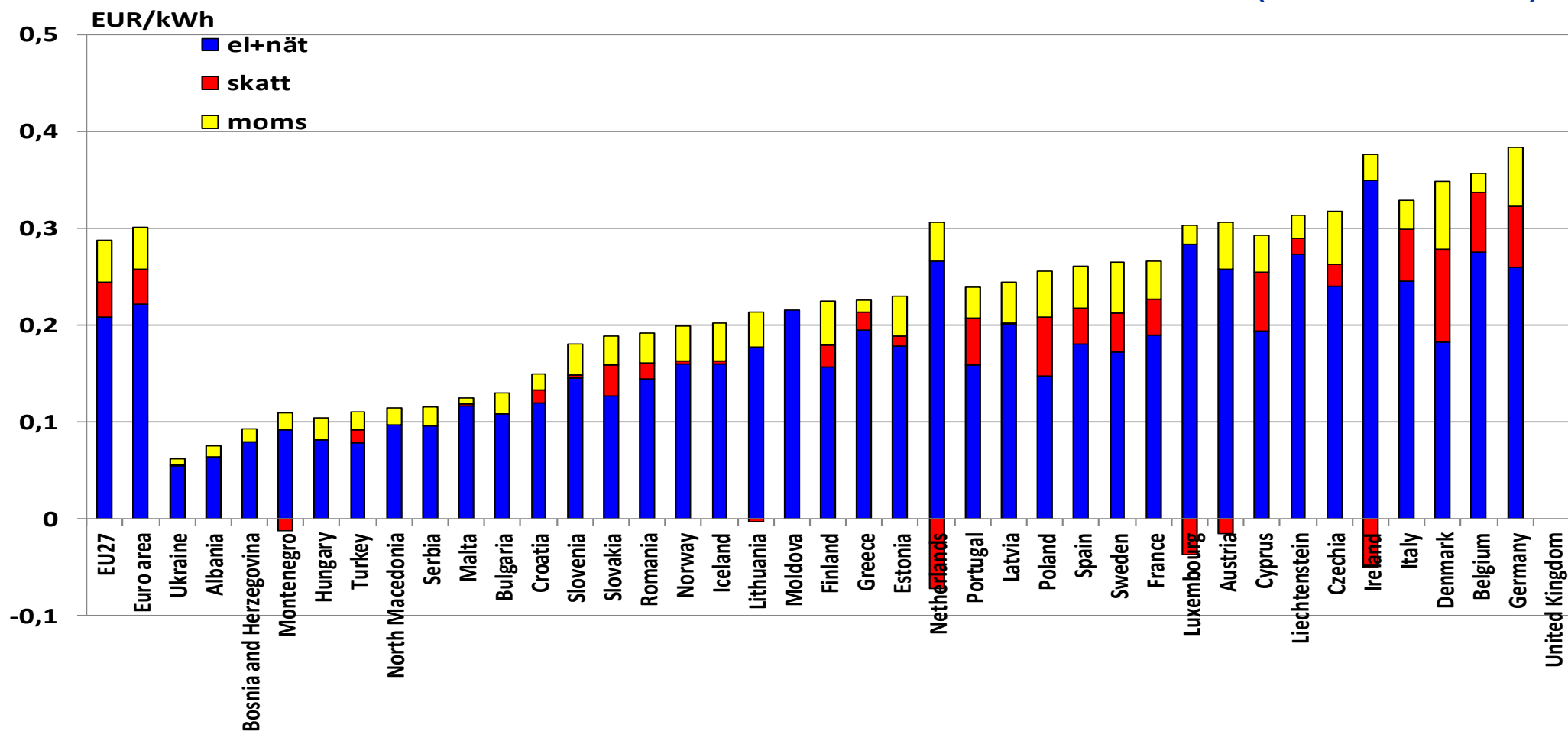


Källa: SCB, Energiföretagen

\* koncessionspris 1996-1999

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

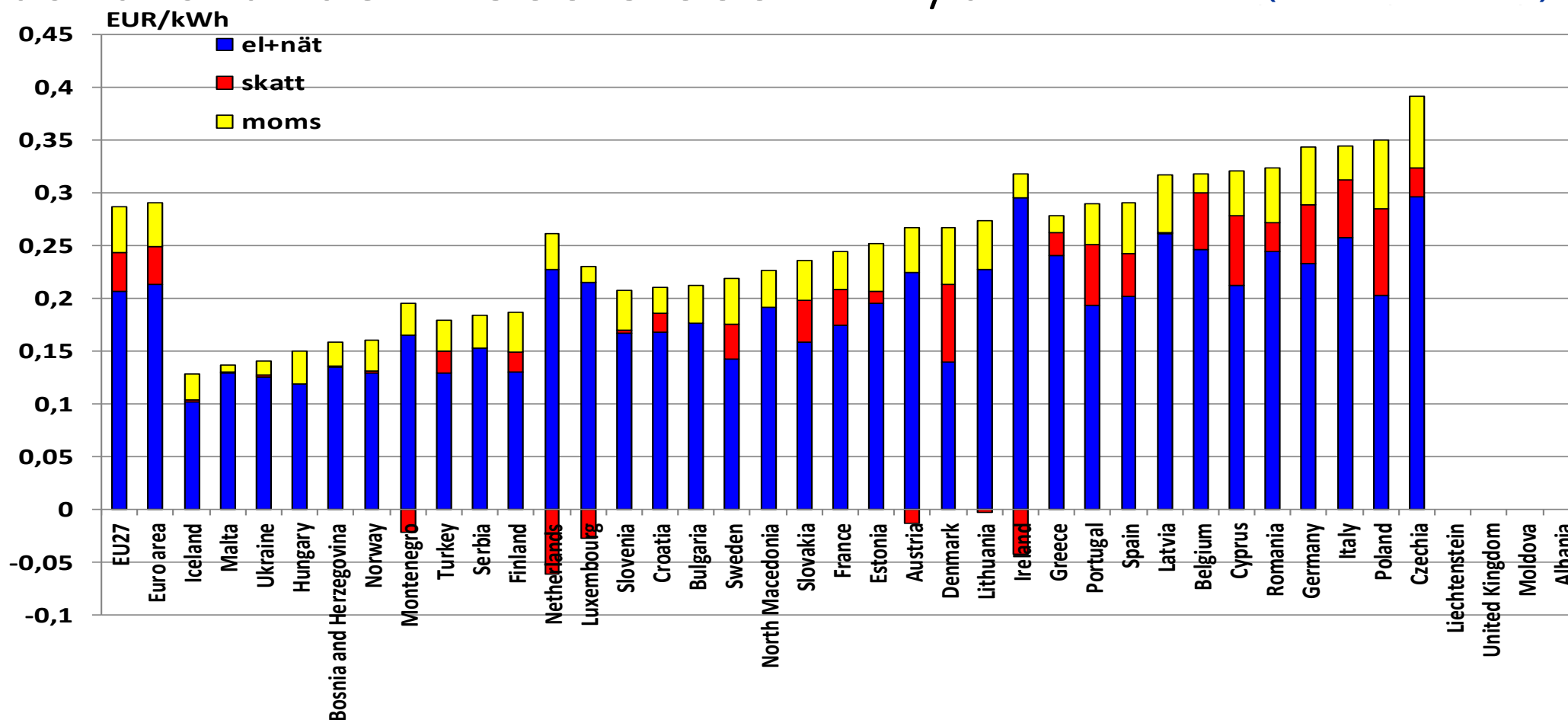
(2025 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

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

(2025 1:a halvåret)



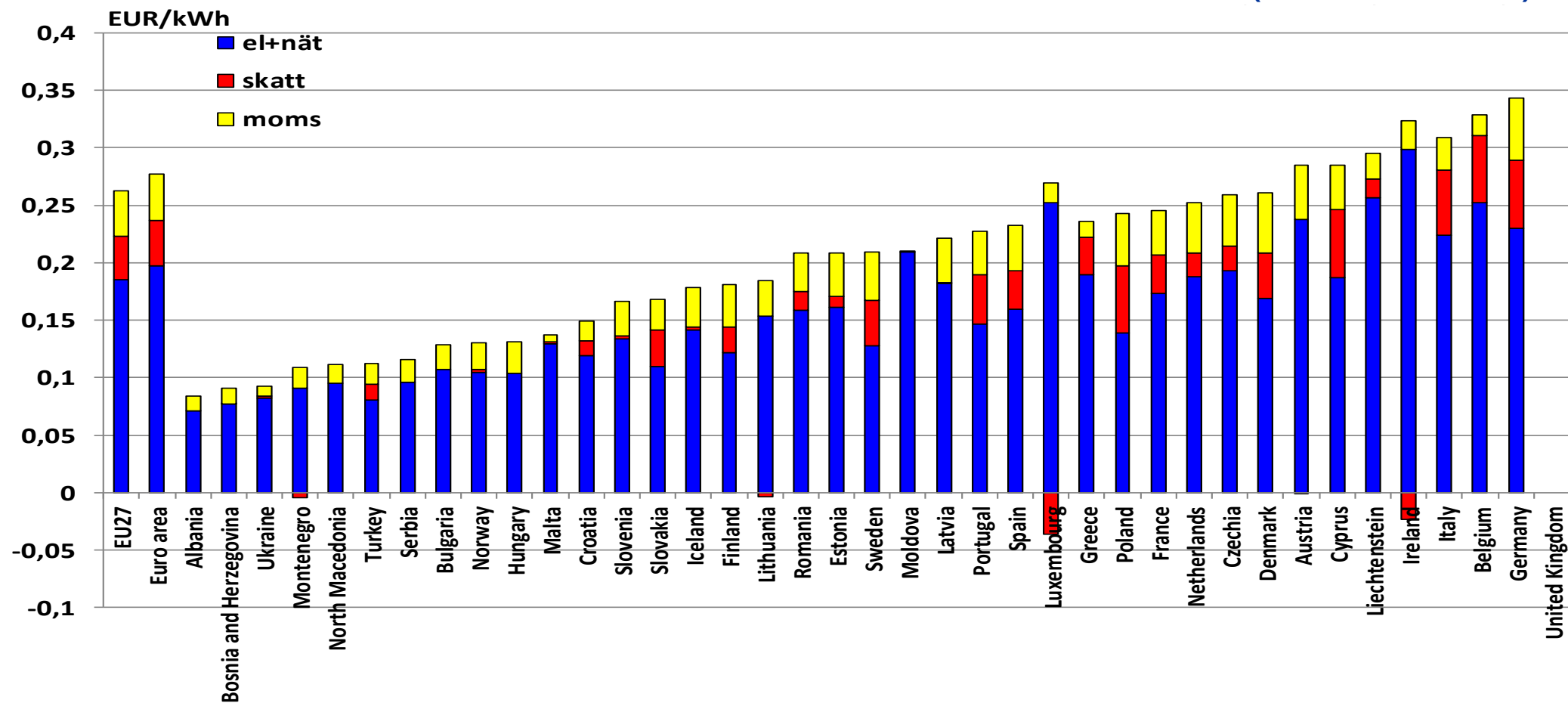
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat



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

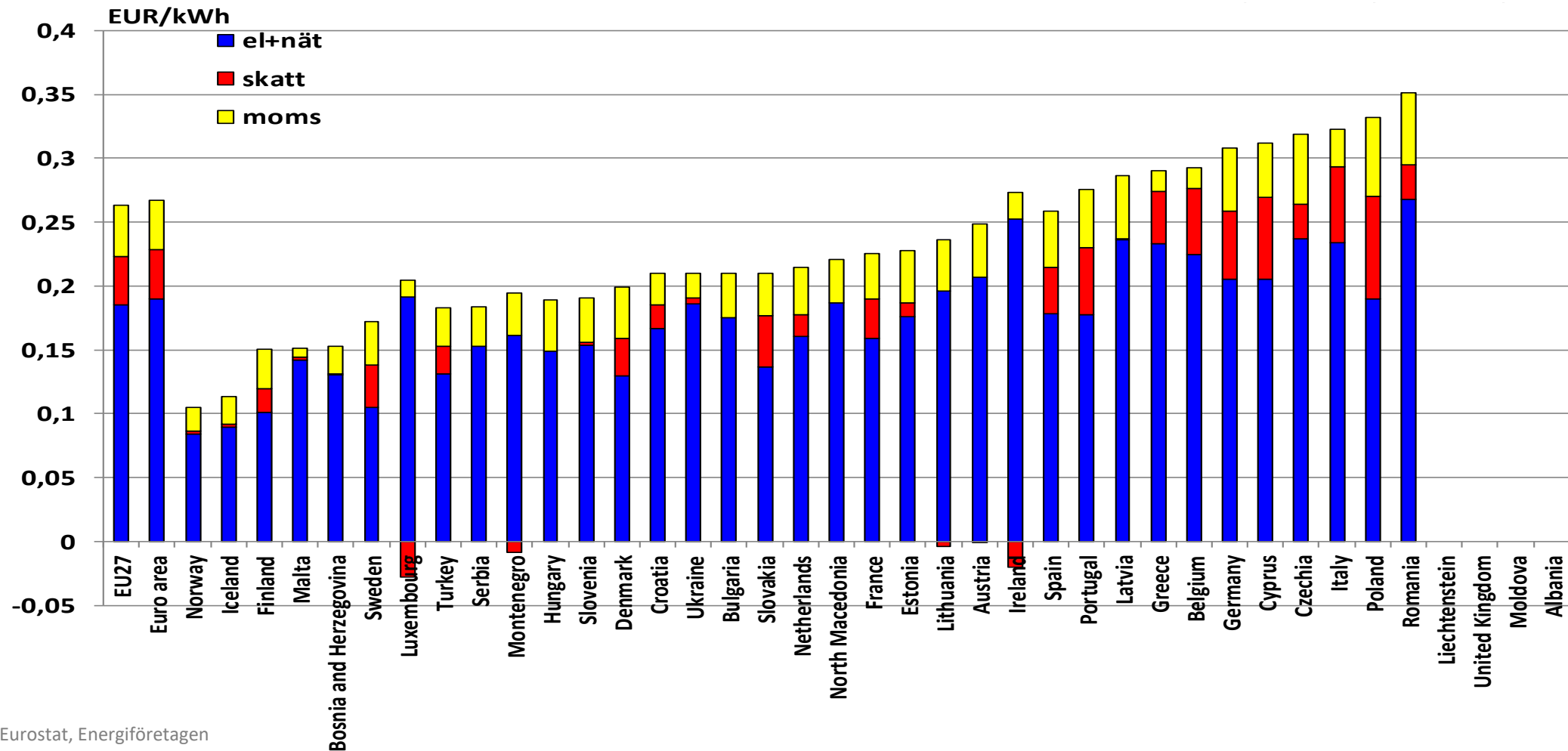
(2025 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

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

(2025 1:a halvåret)

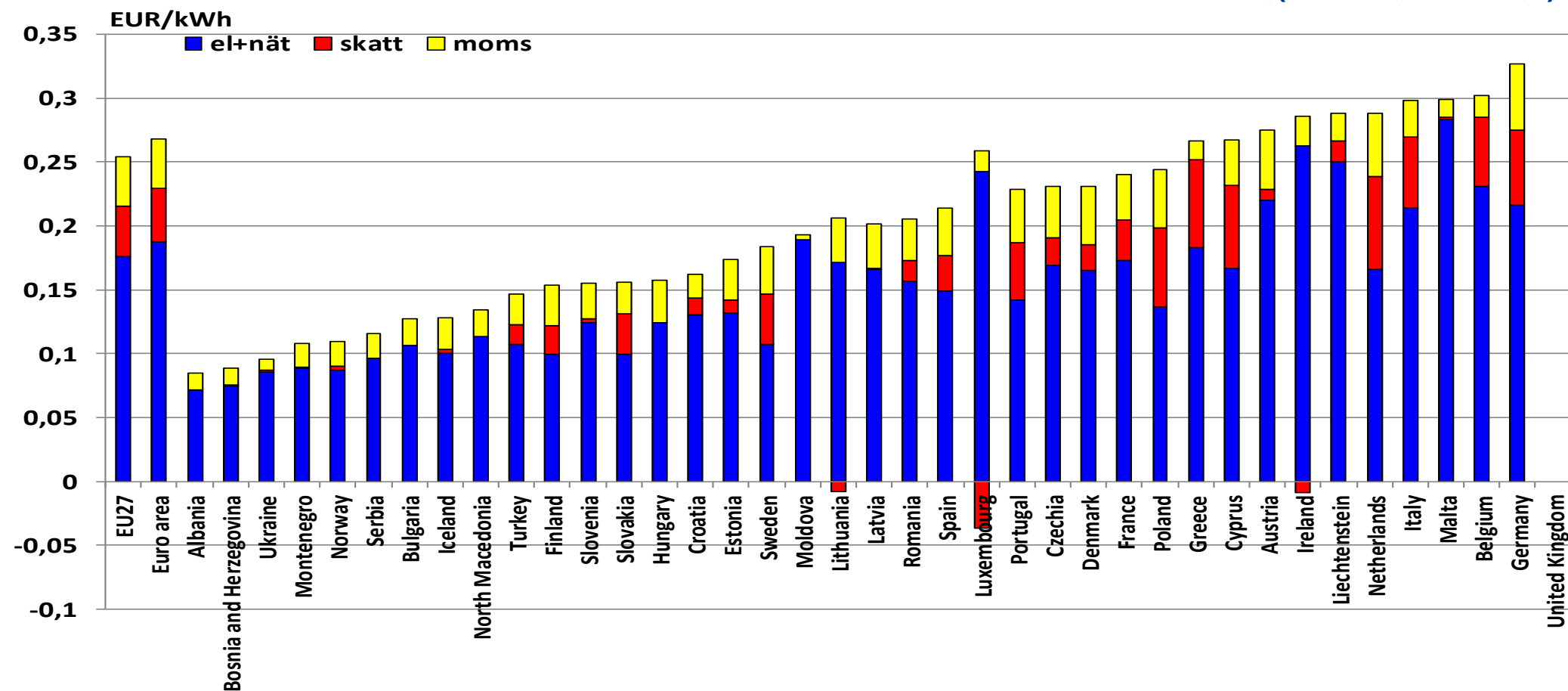


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader i Europa hushållskunder >15 000 kWh/år

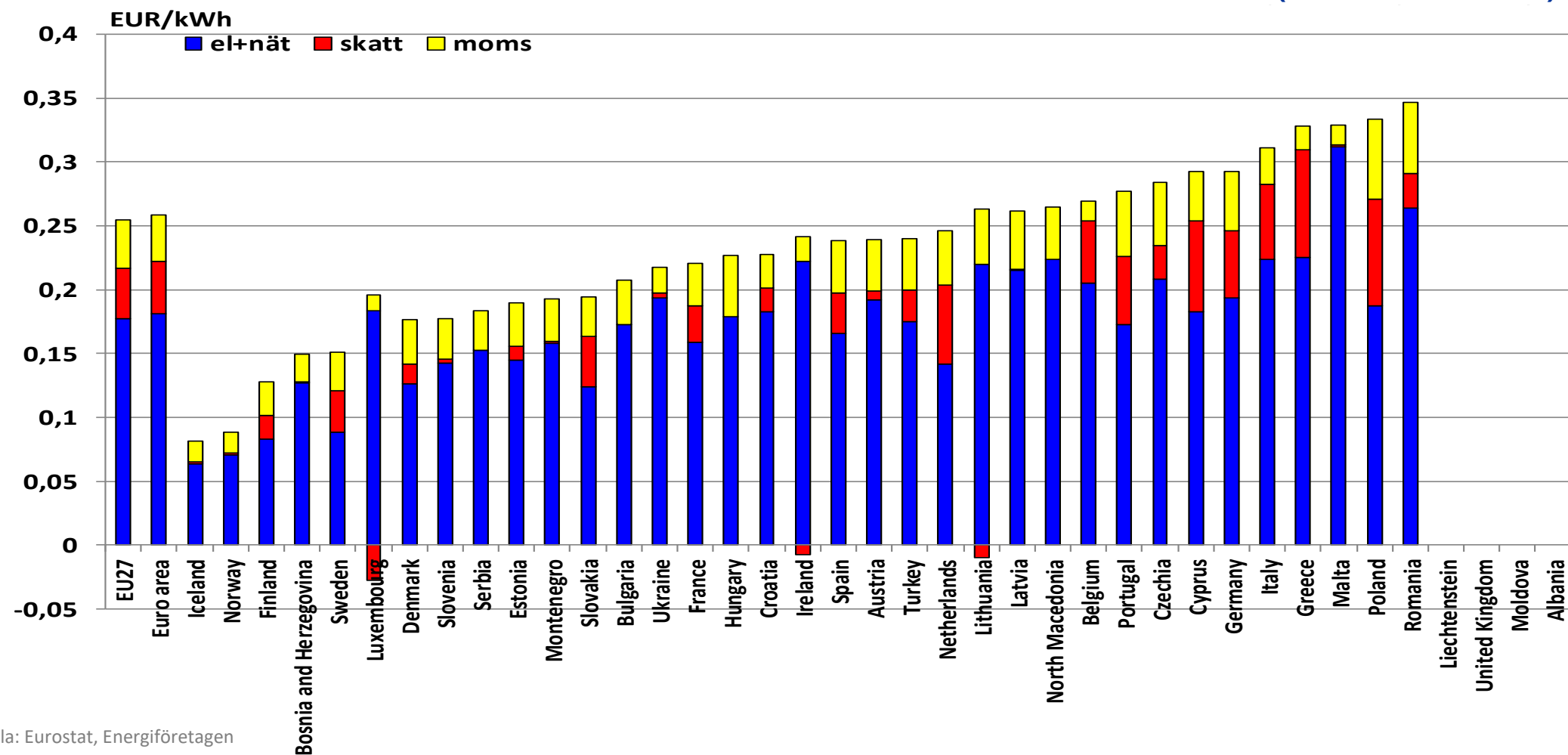
(2025 1:a halvåret)



Källa: Eurostat, Energiföretagen

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

(2025 1:a halvåret)

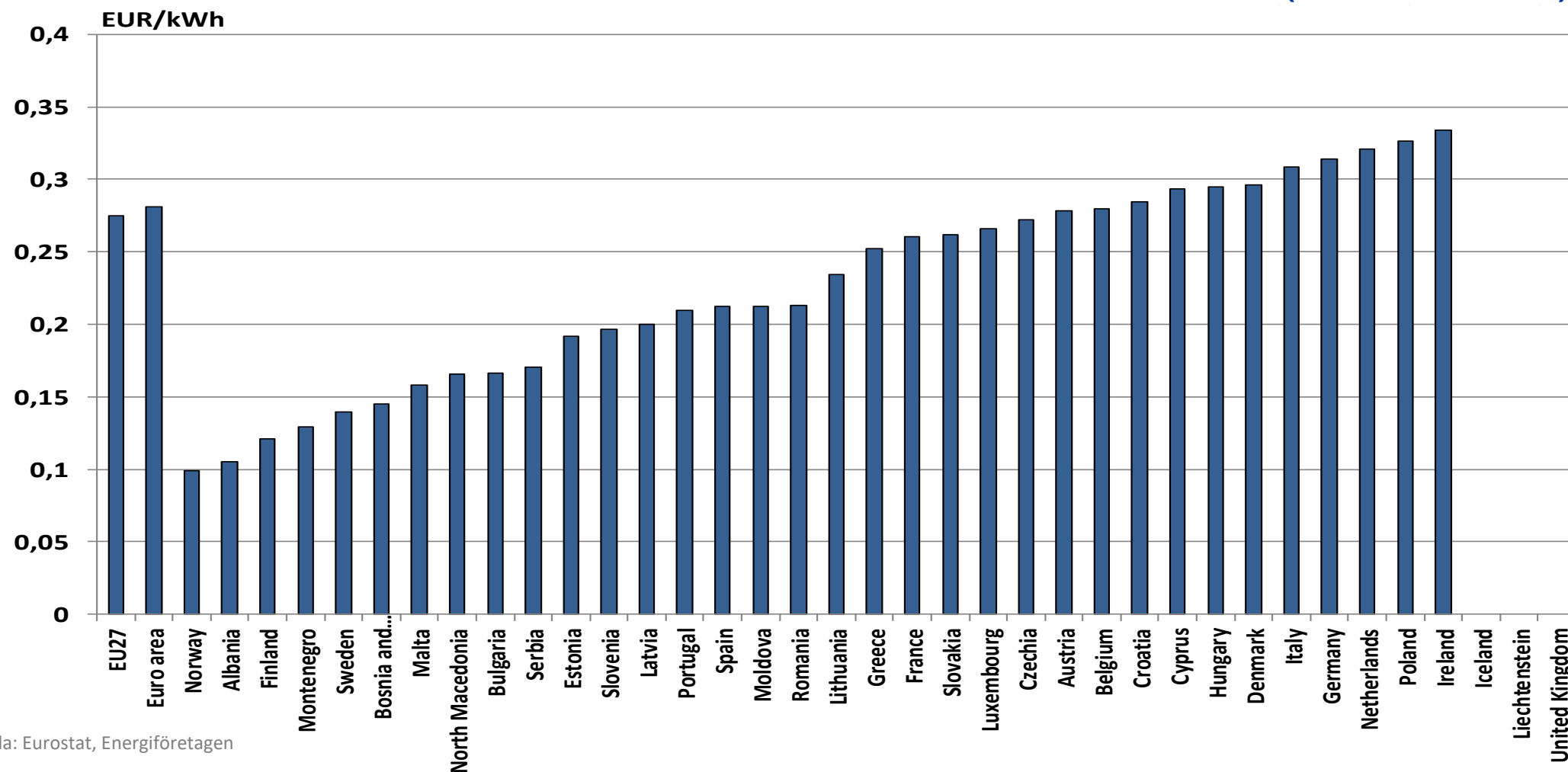


Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

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

(2025 1:a halvåret)

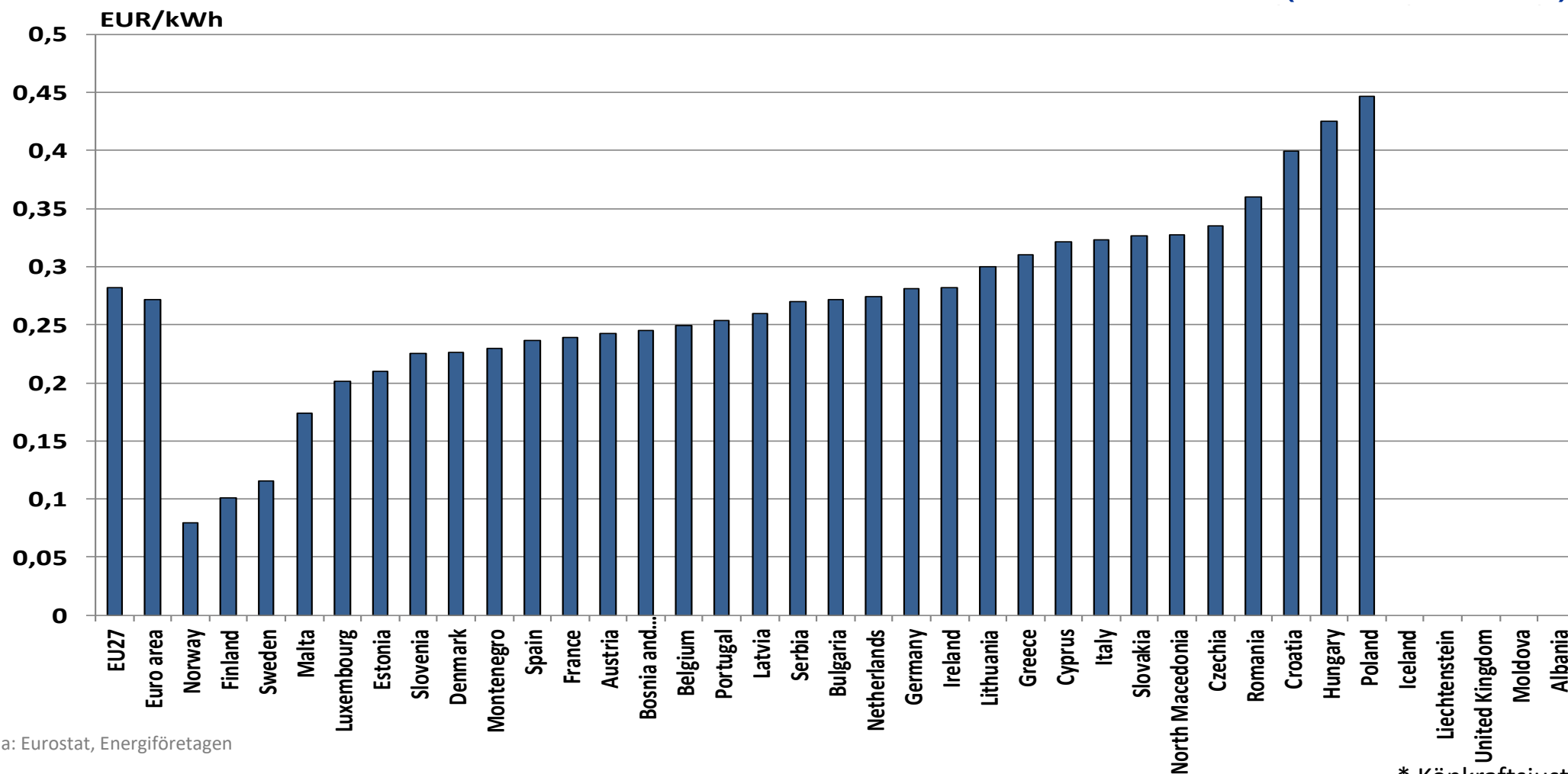


Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*)

## 20-500 MWh/år, inkl nät och skatter

(2025 1:a halvåret)



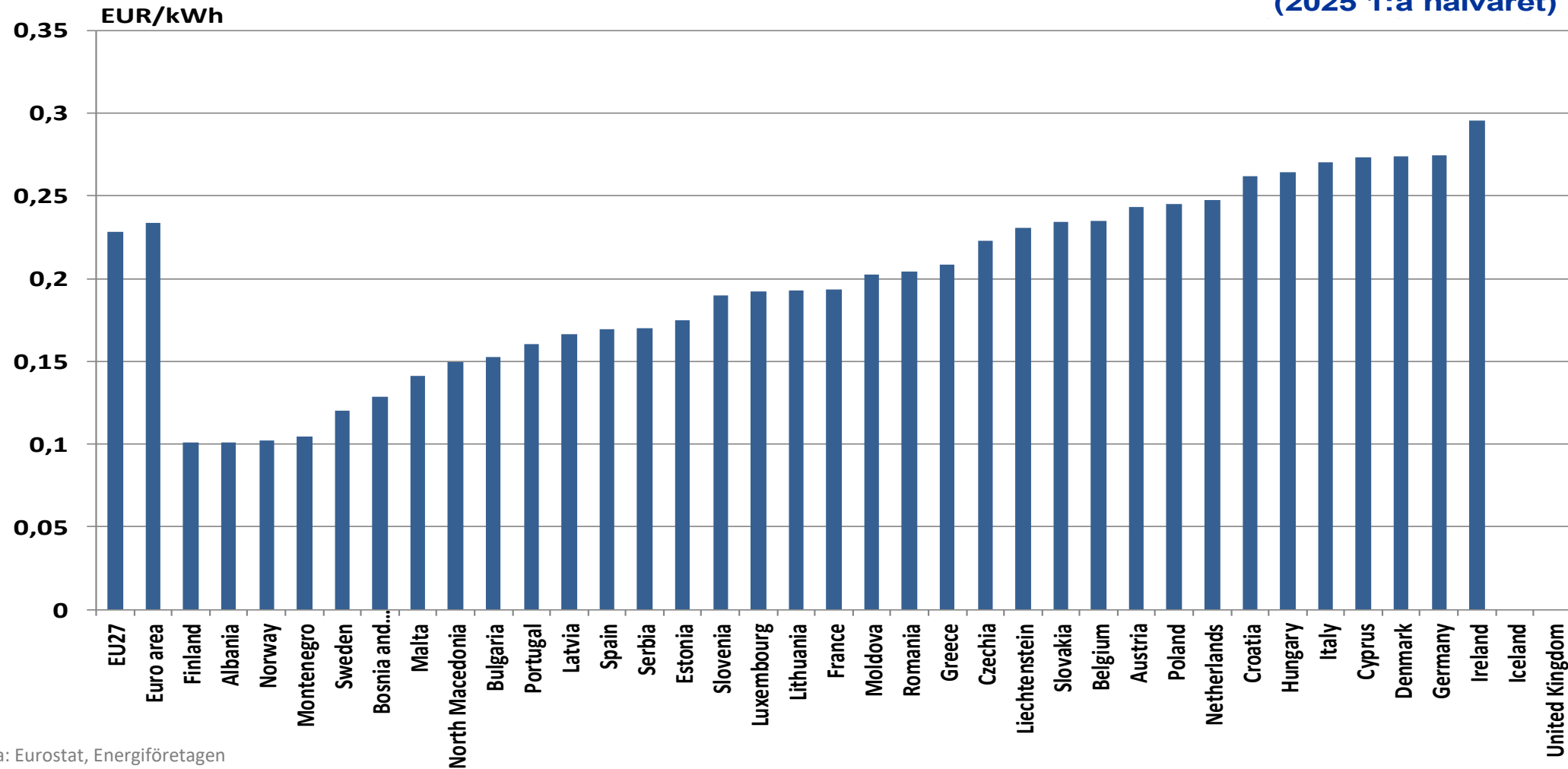
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

# Elkostnader för industrin i Europa

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

(2025 1:a halvåret)

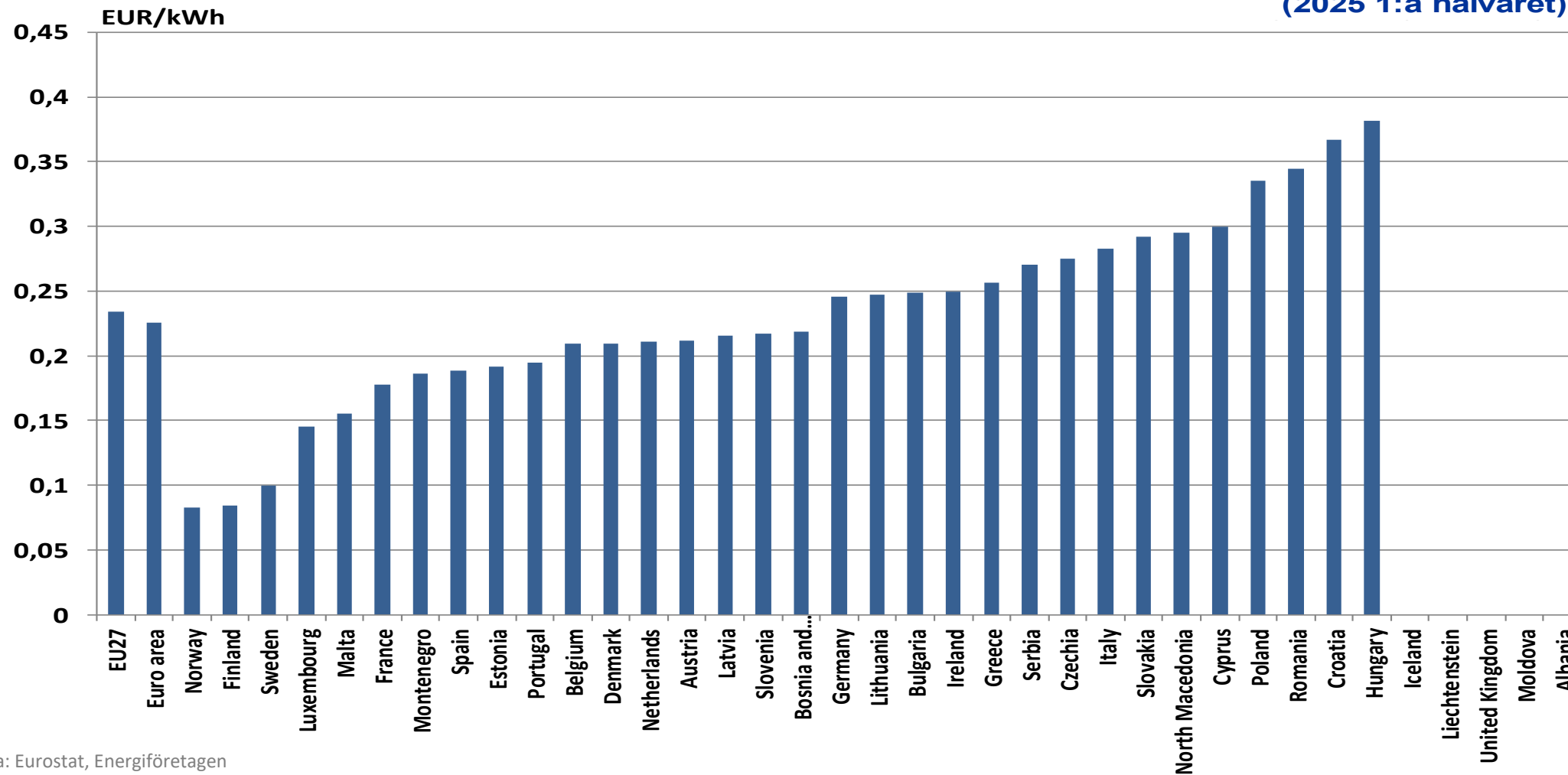


Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*)

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

(2025 1:a halvåret)



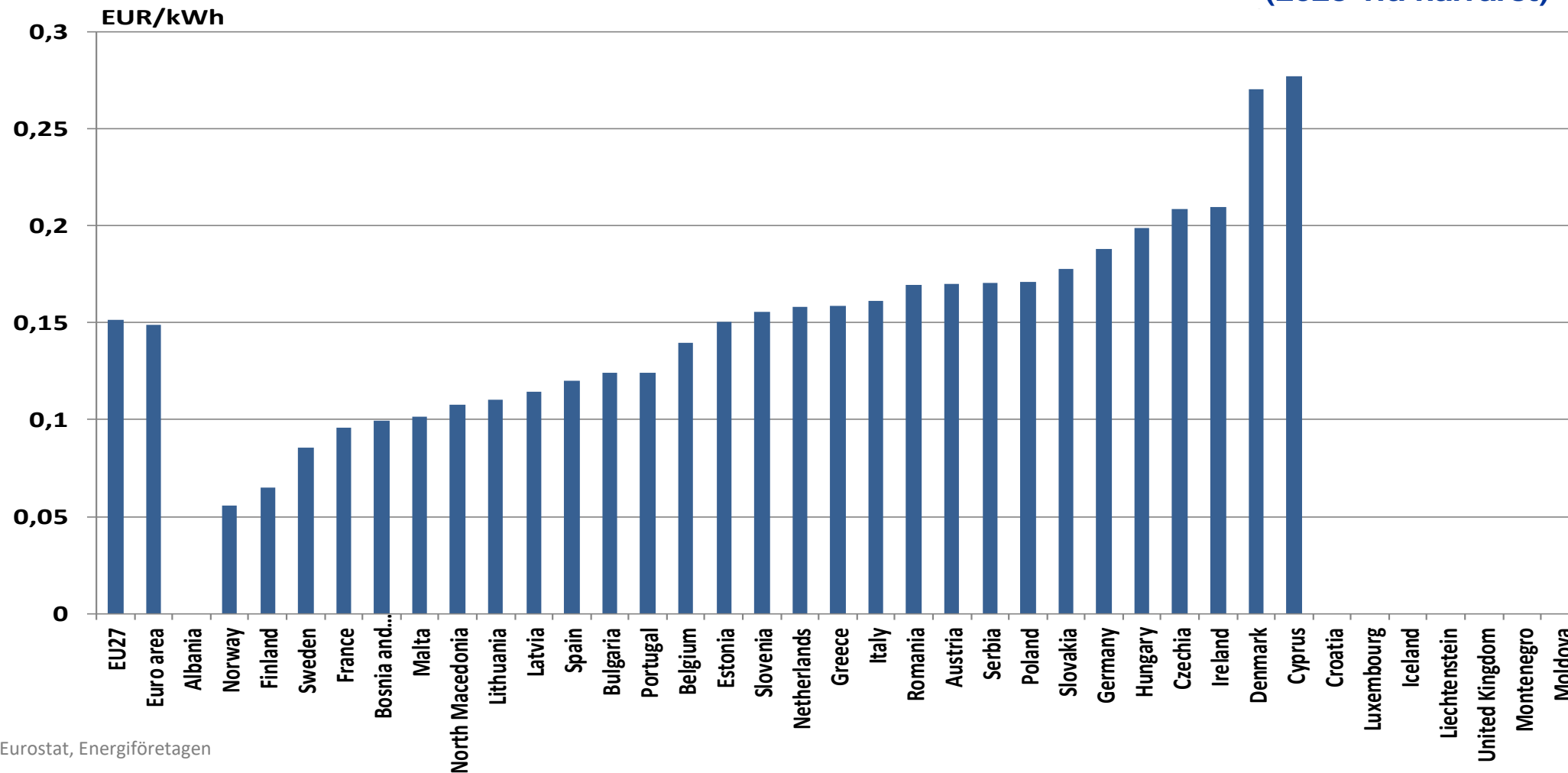
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat



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

(2025 1:a halvåret)

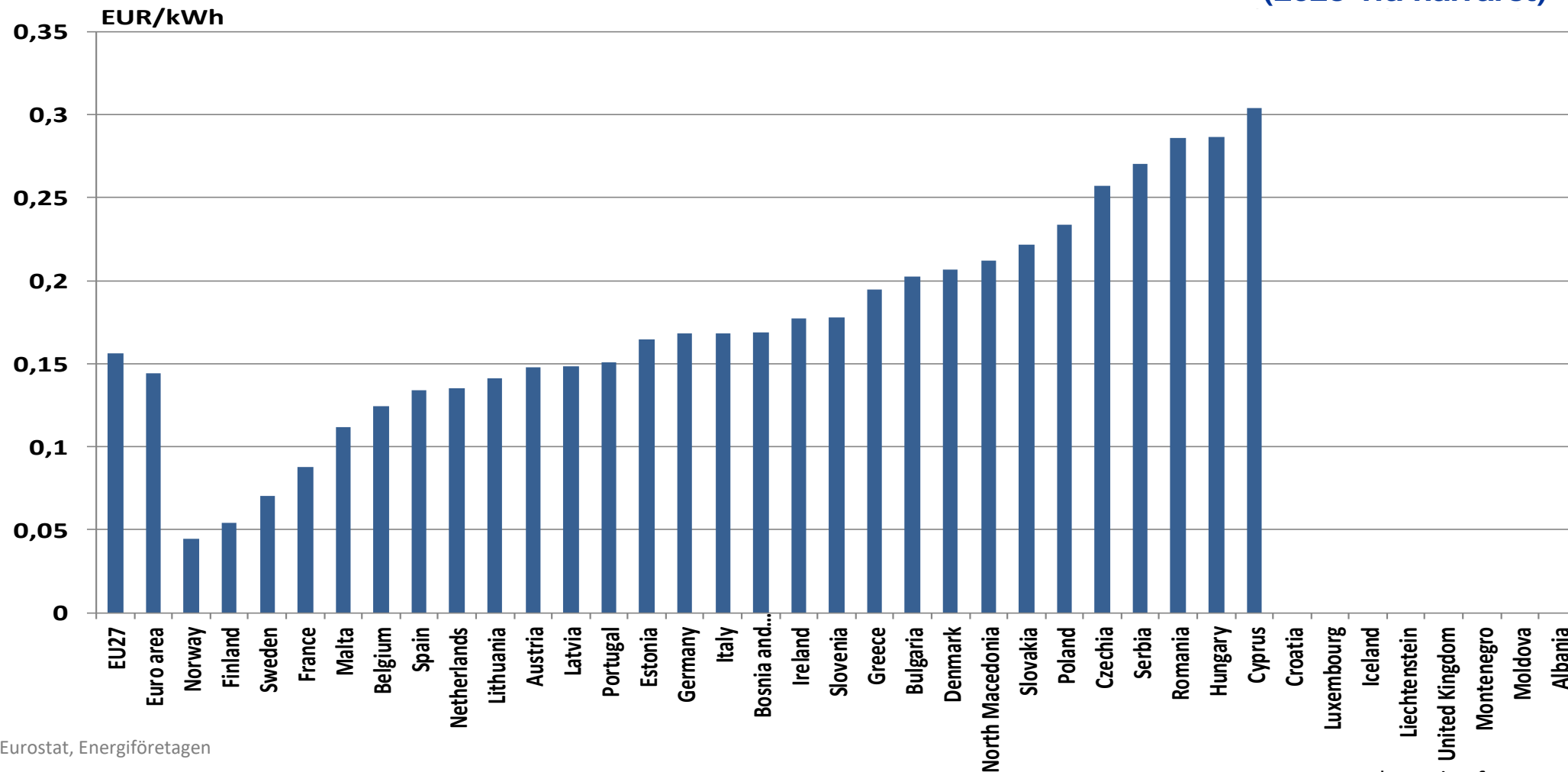


Källa: Eurostat, Energiföretagen

# Elkostnader för industrin i Europa (PPP\*)

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

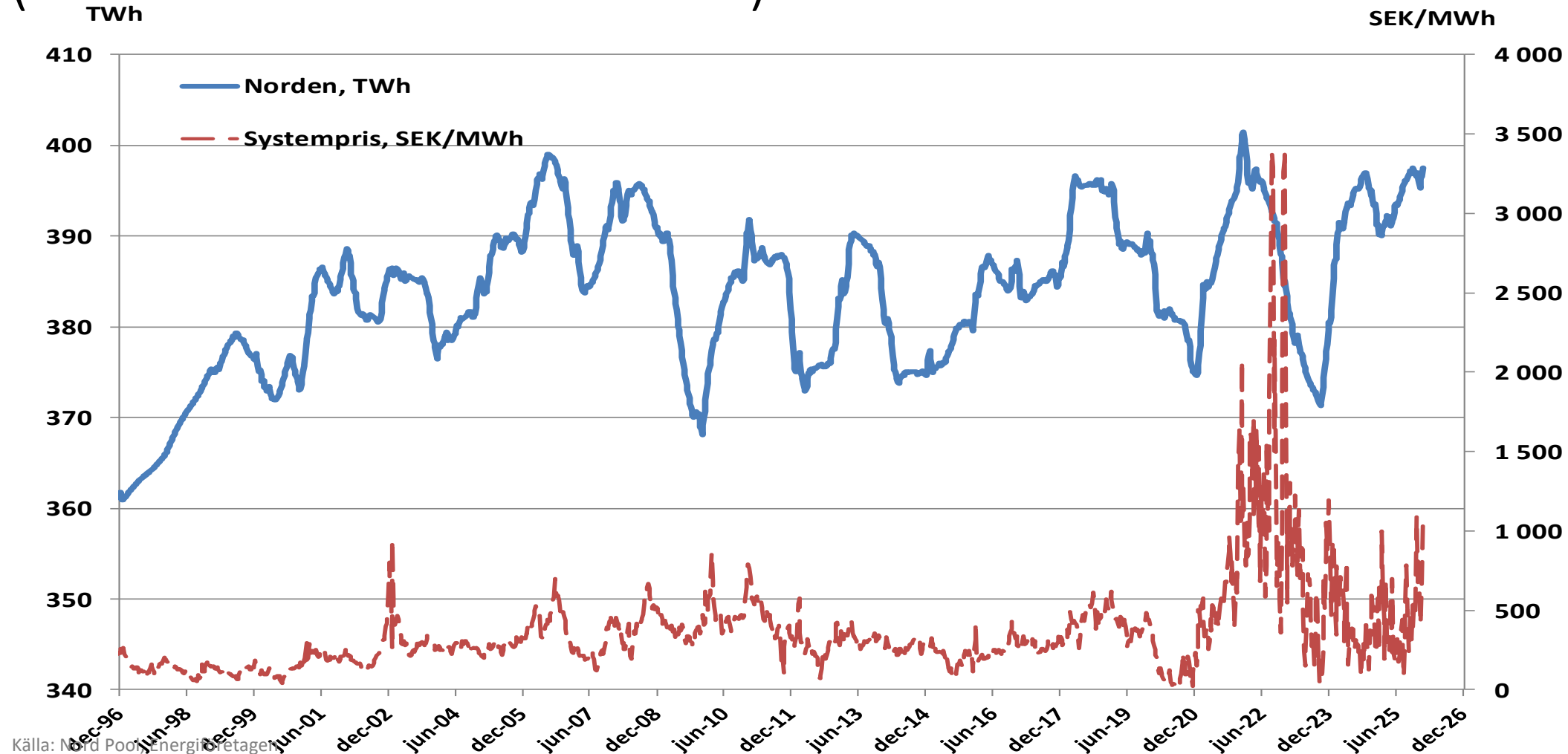
(2025 1:a halvåret)



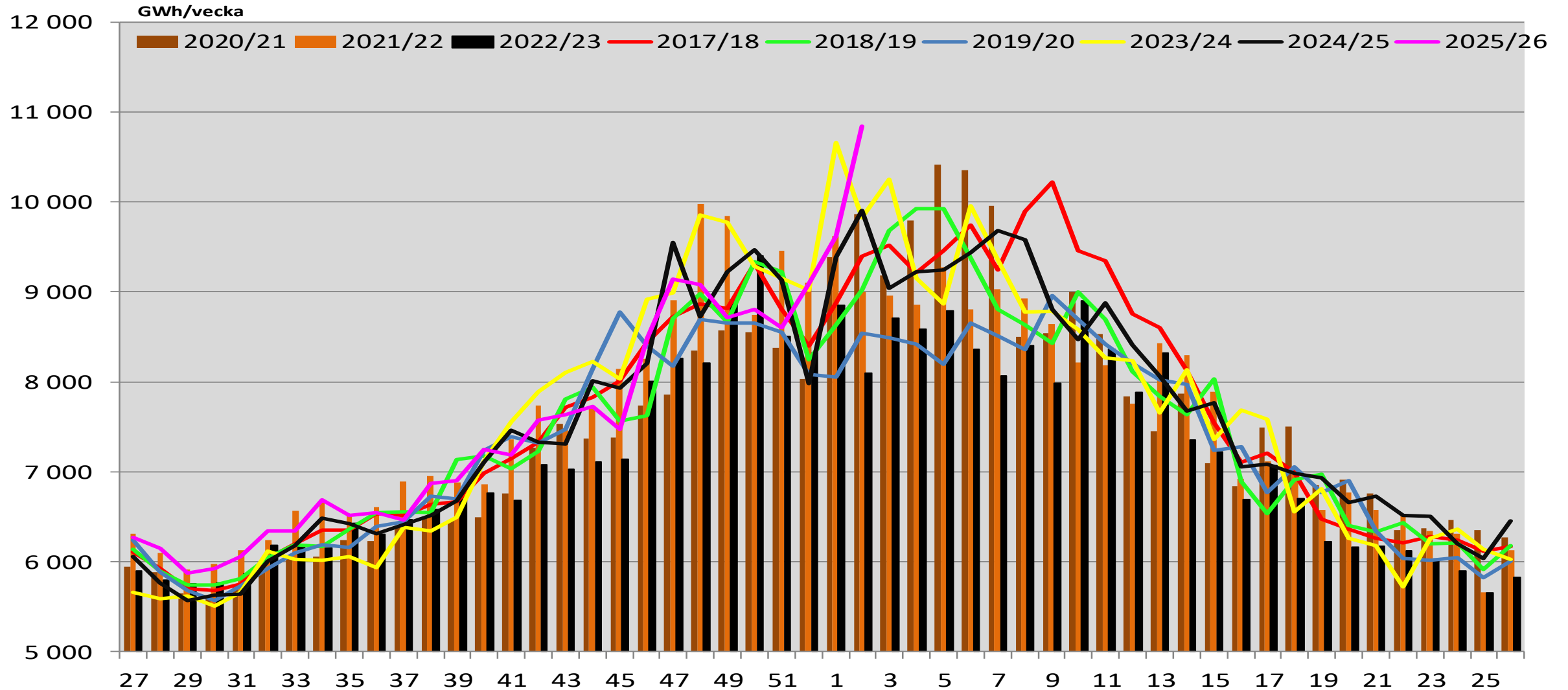
Källa: Eurostat, Energiföretagen

\* Köpkraftsjusterat

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

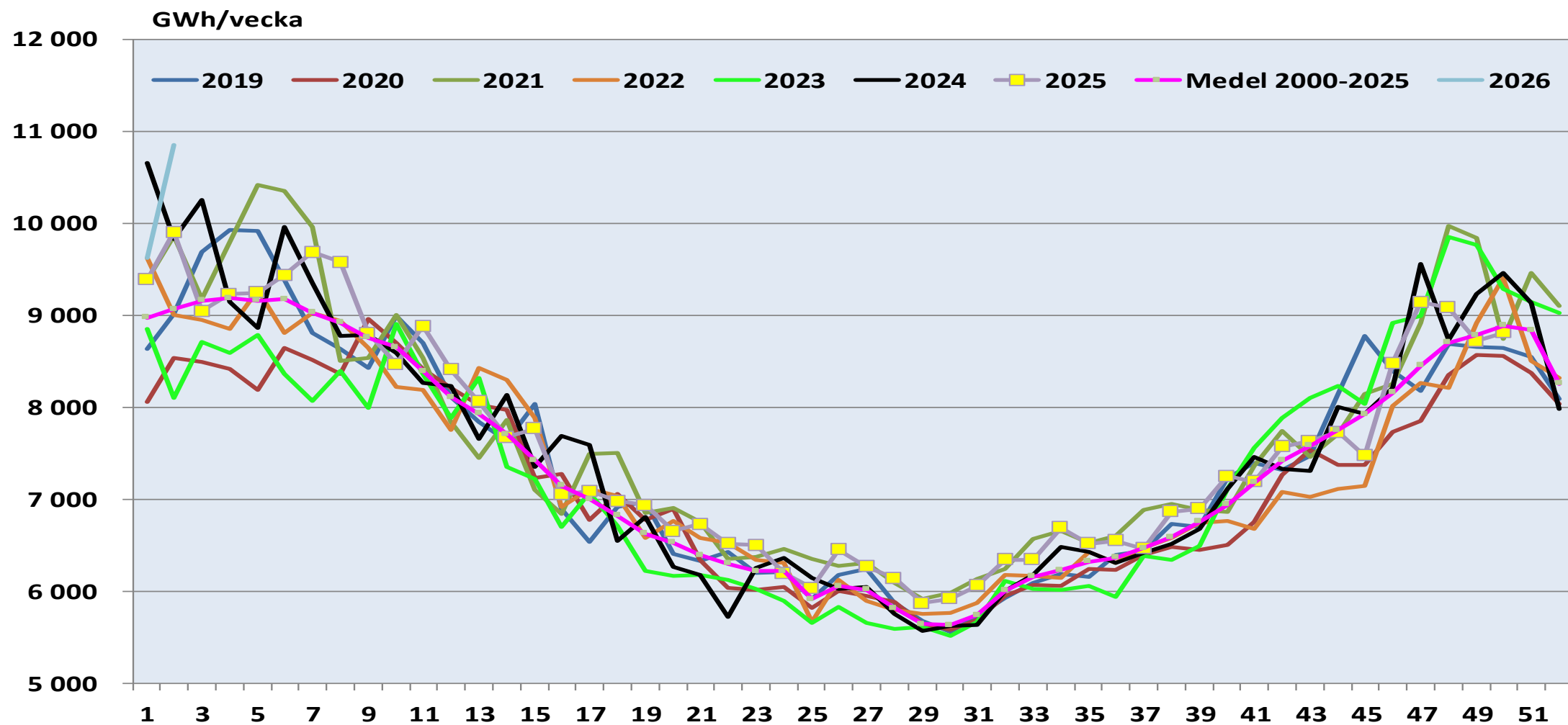


# Veckovis elanvändning i Norden



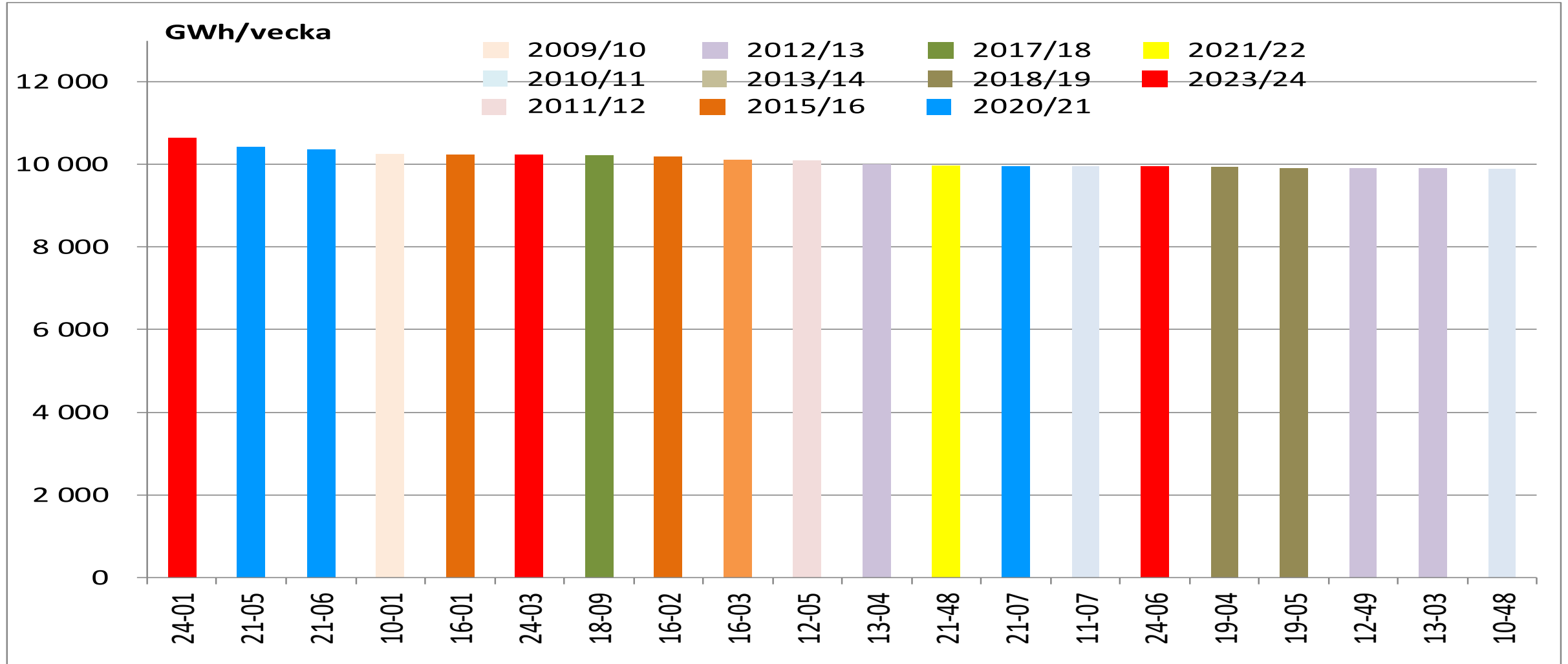
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Veckovis elanvändning i Norden



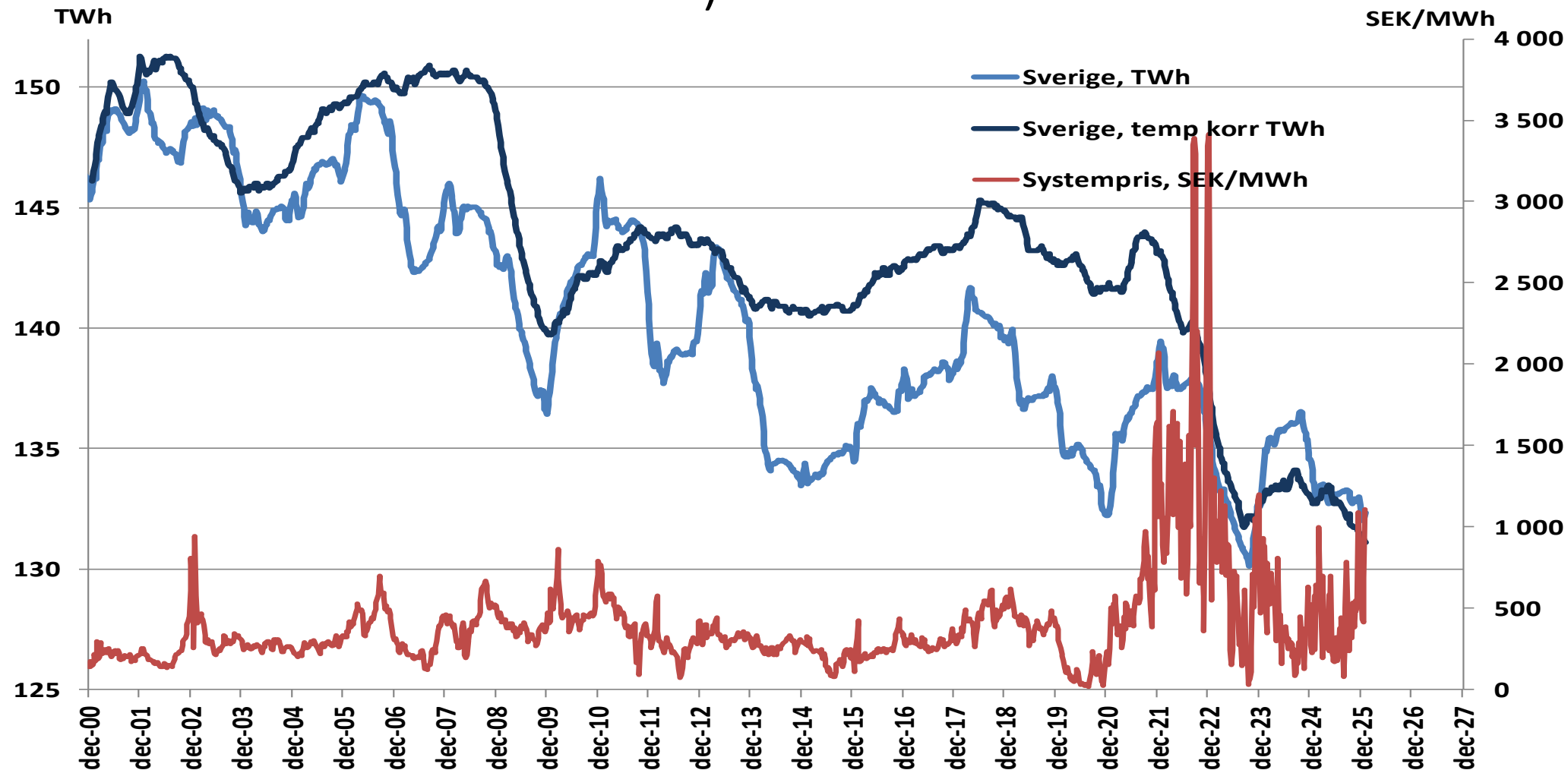
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# 20 i topp veckovis elförbrukning i Norden 1984-



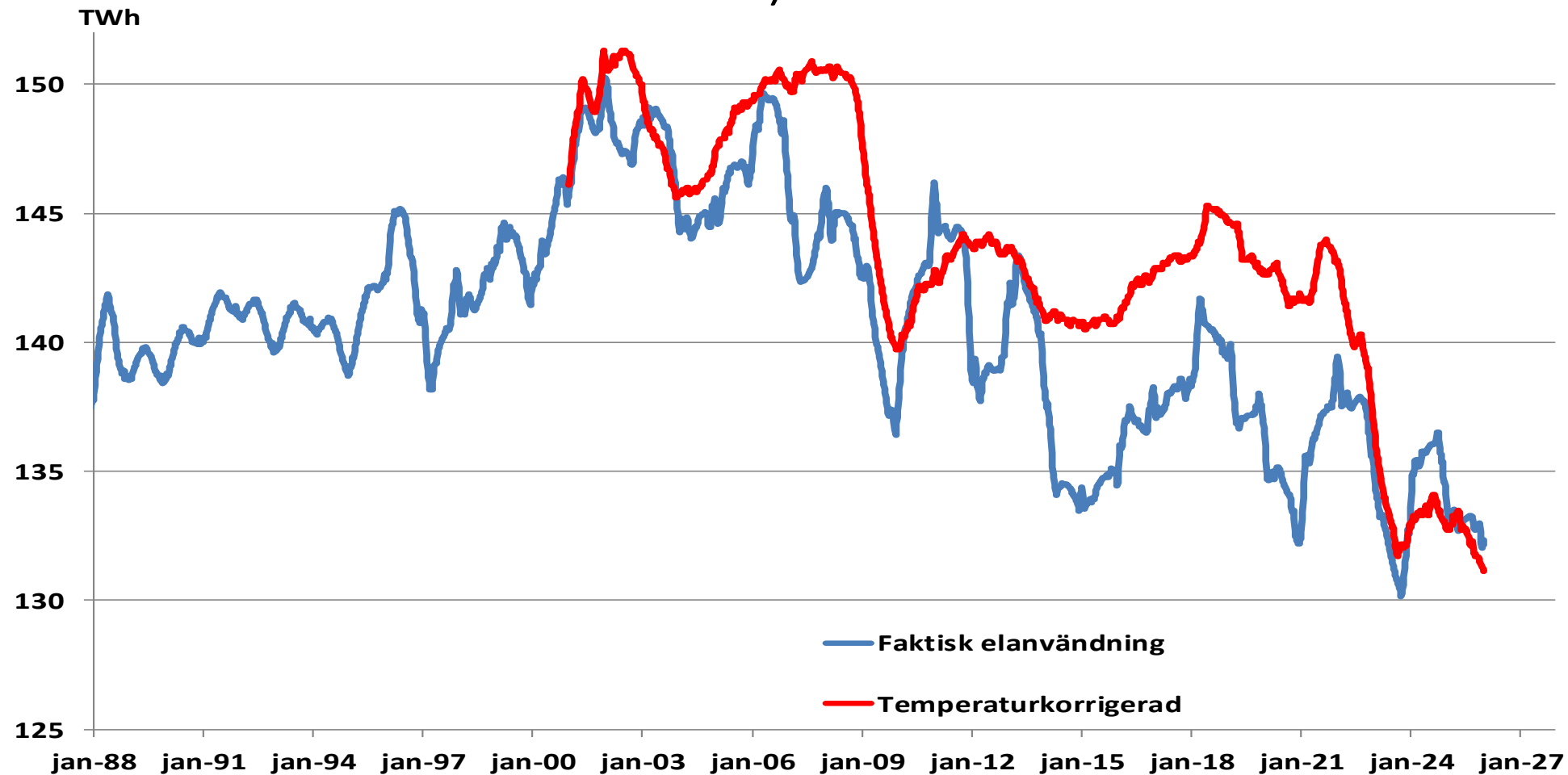
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

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



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

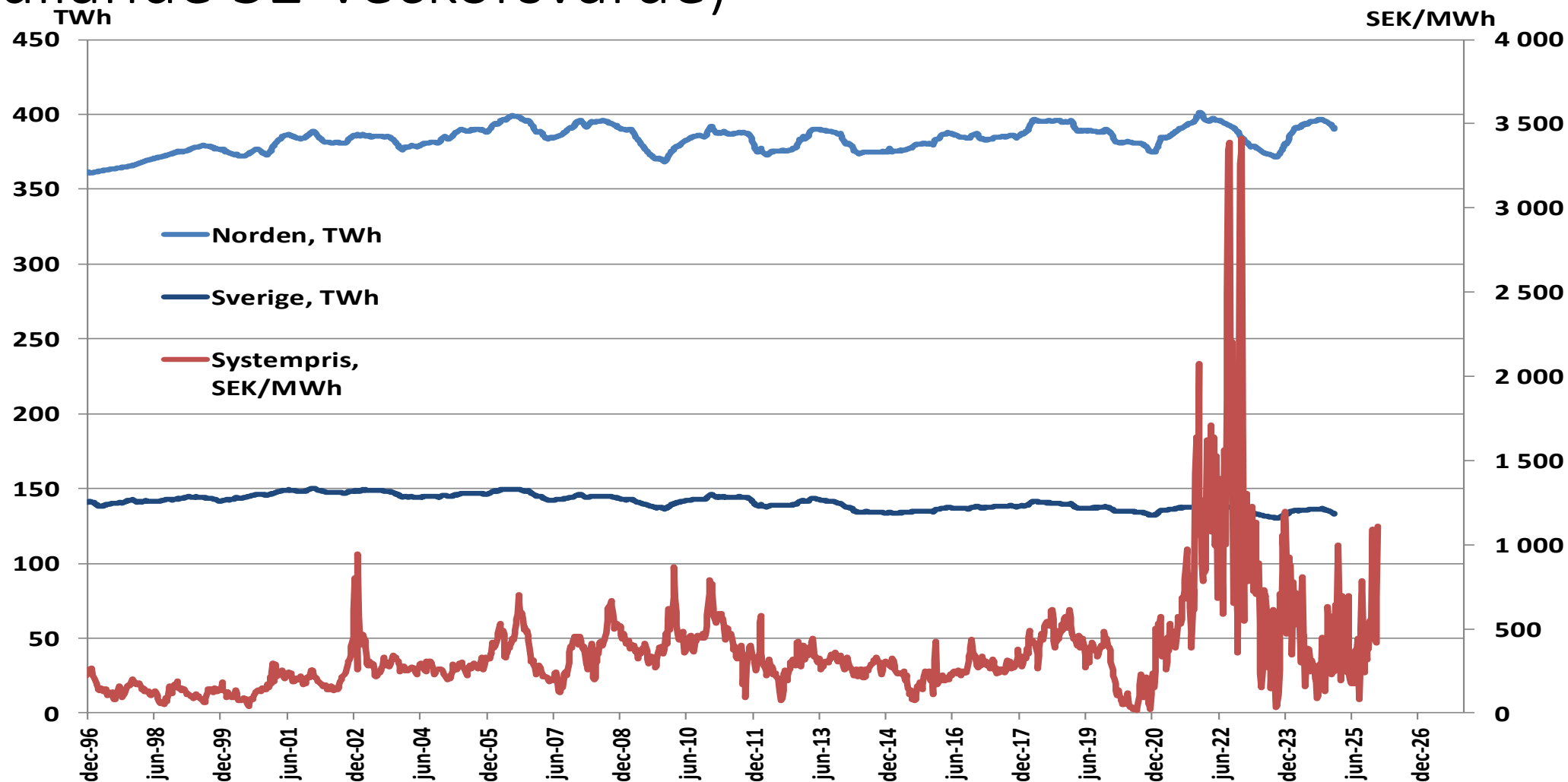
# Elanvändning i Sverige (rullande 52-veckorsvärde)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen



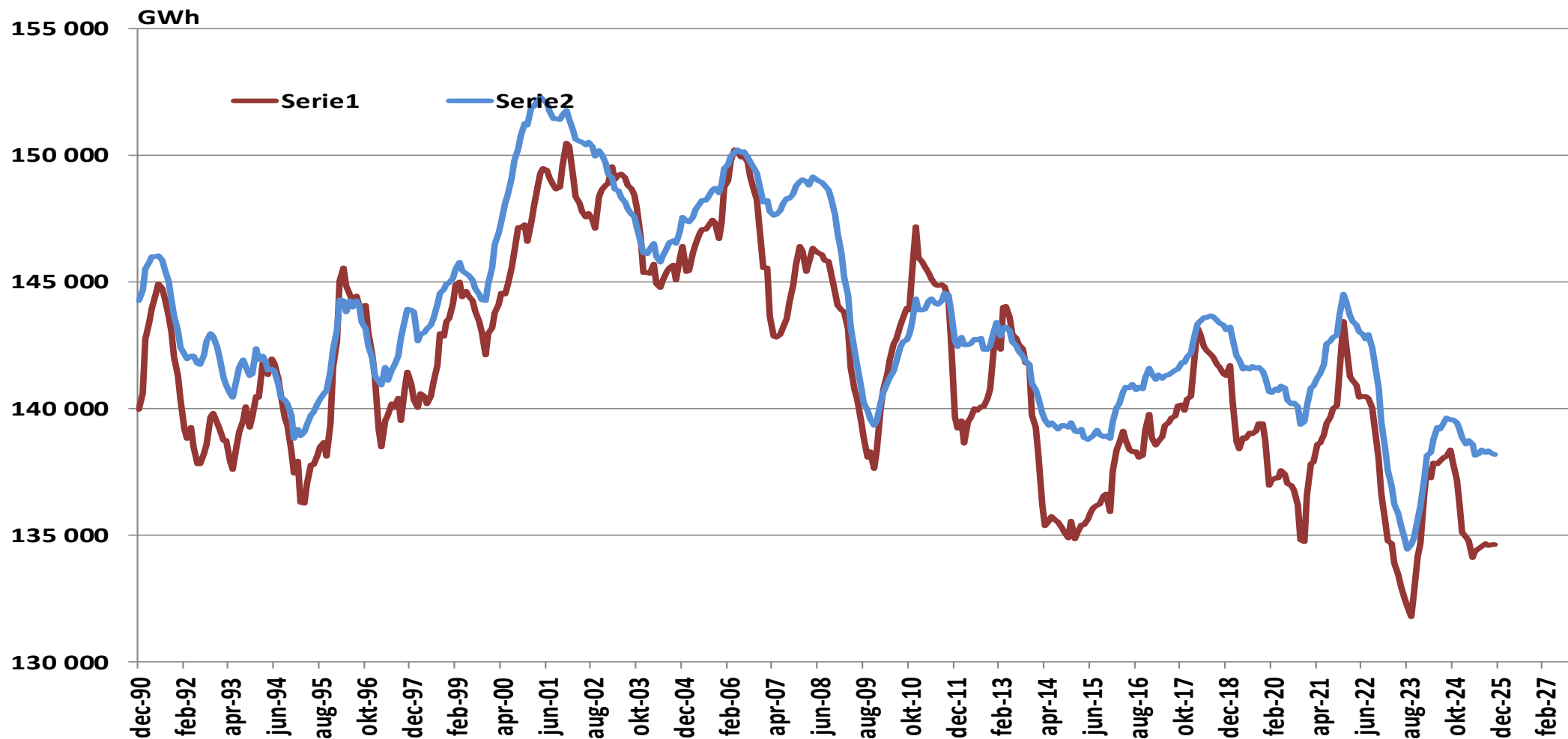
# Elanvändning och systempris i Norden (rullande 52-veckorsvärde)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

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

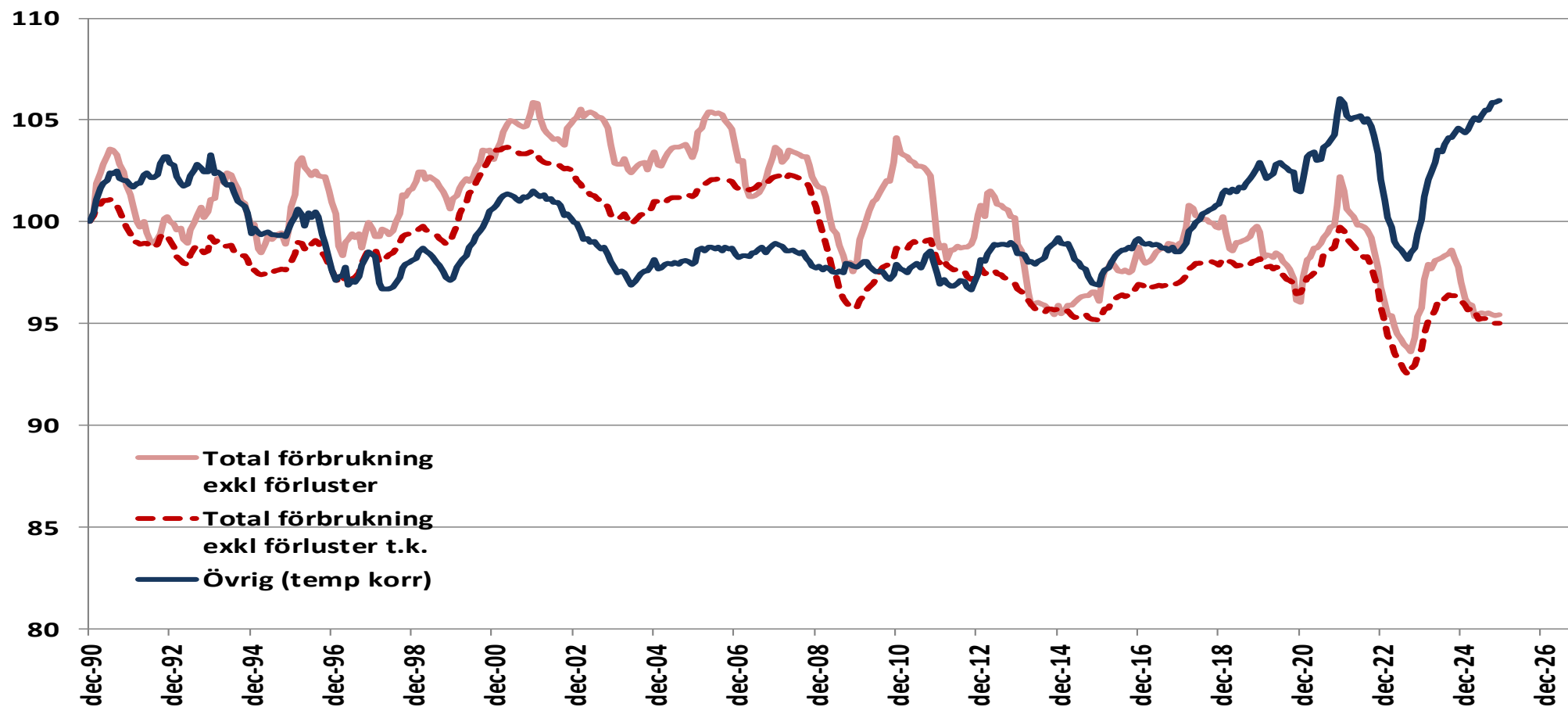
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

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

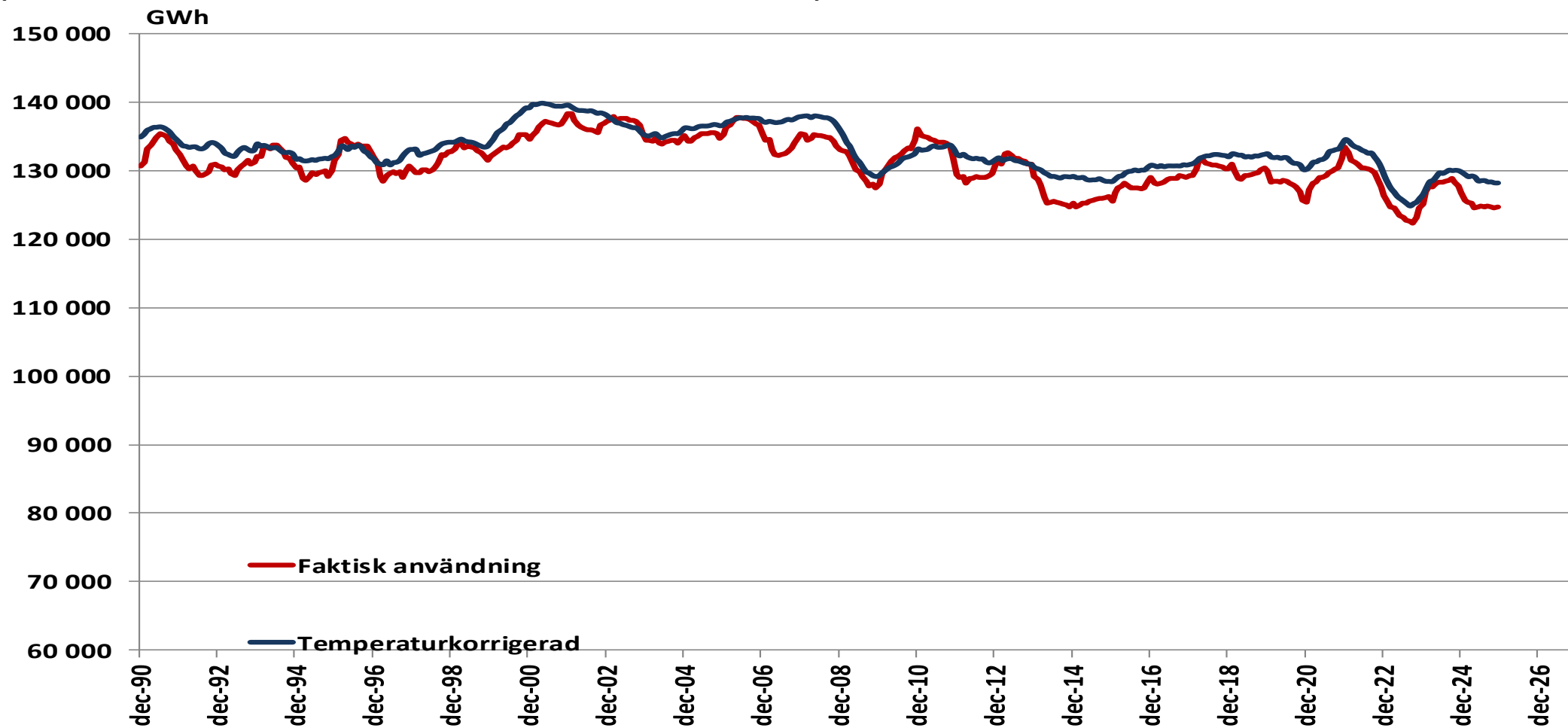
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

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

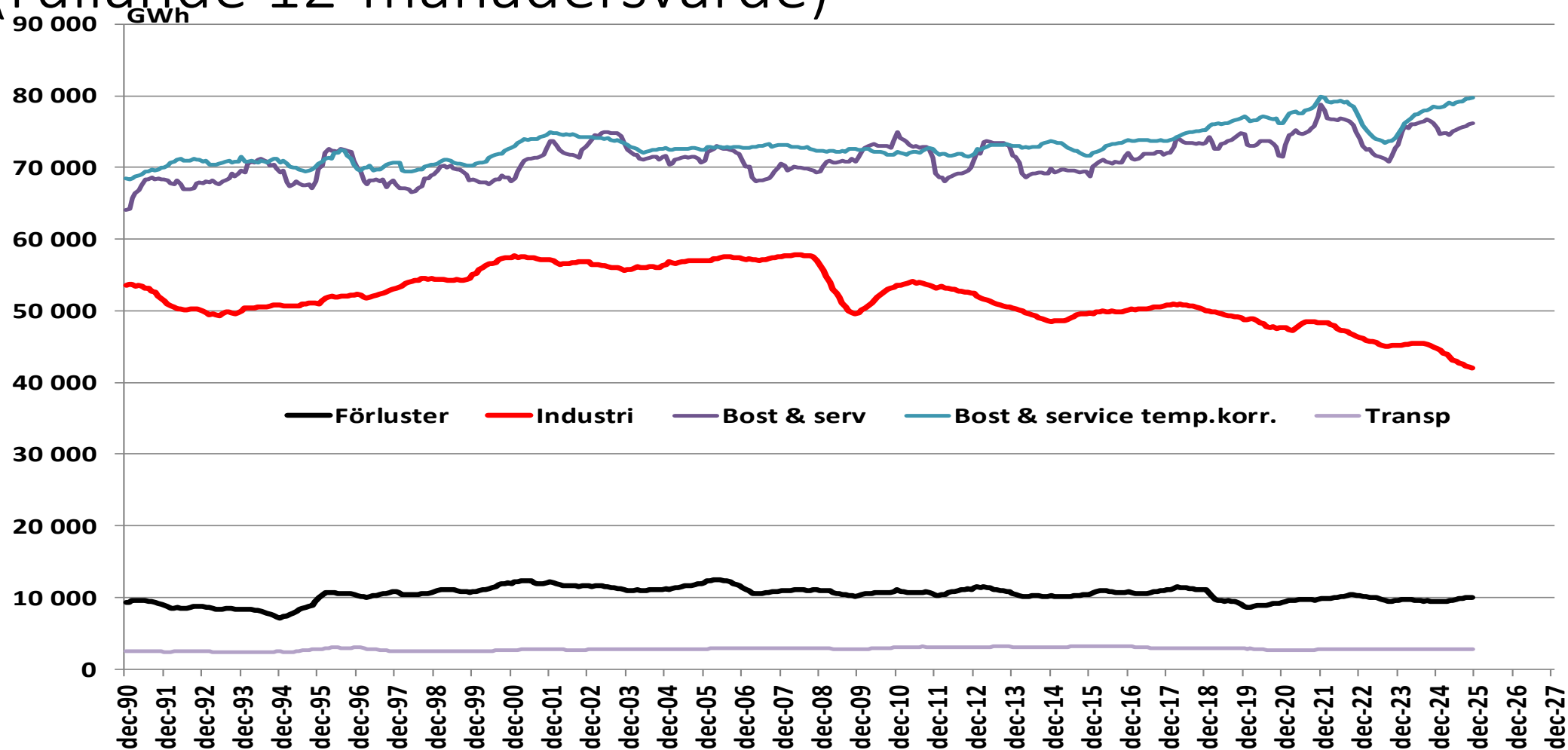
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

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

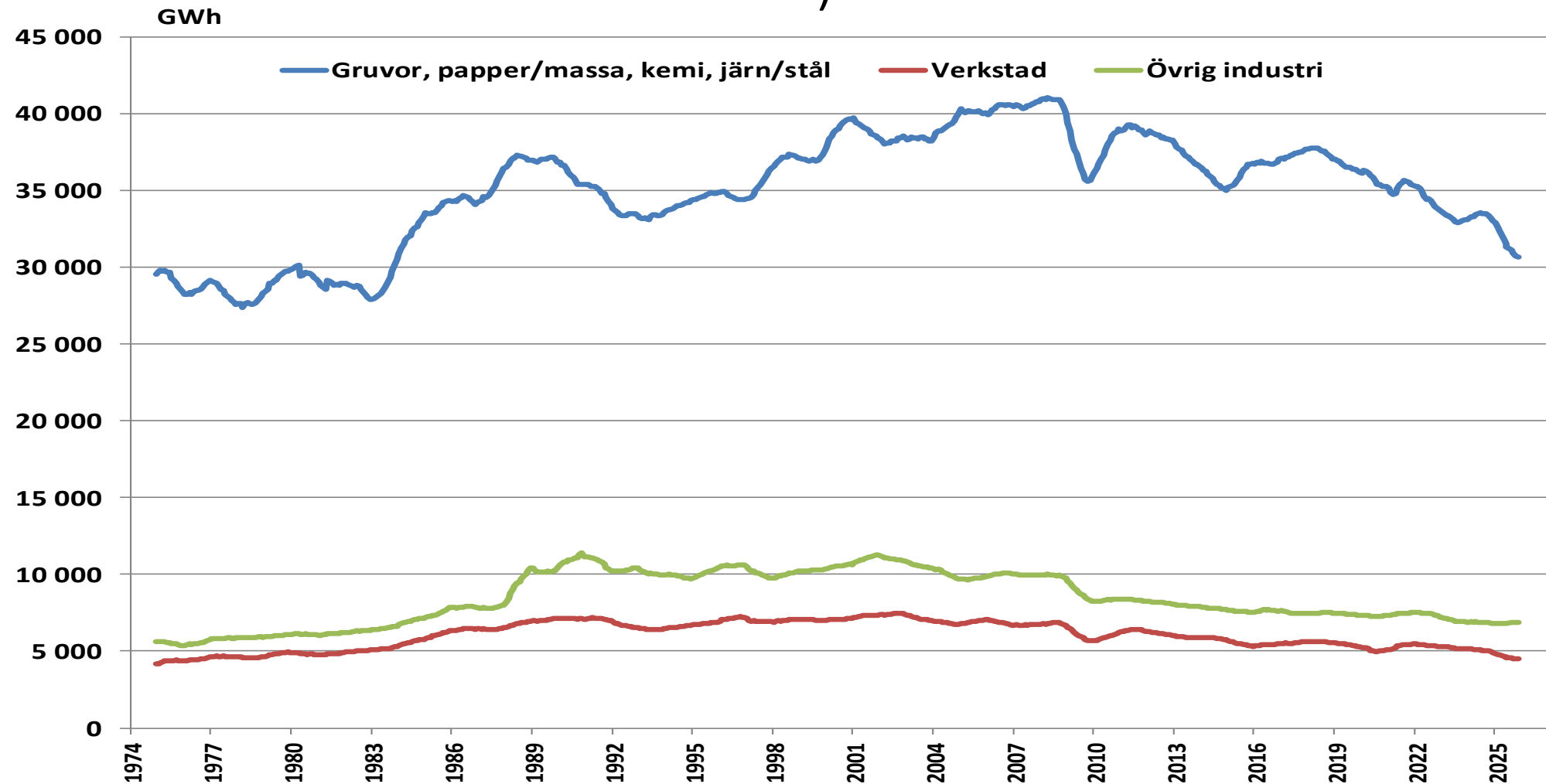
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

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

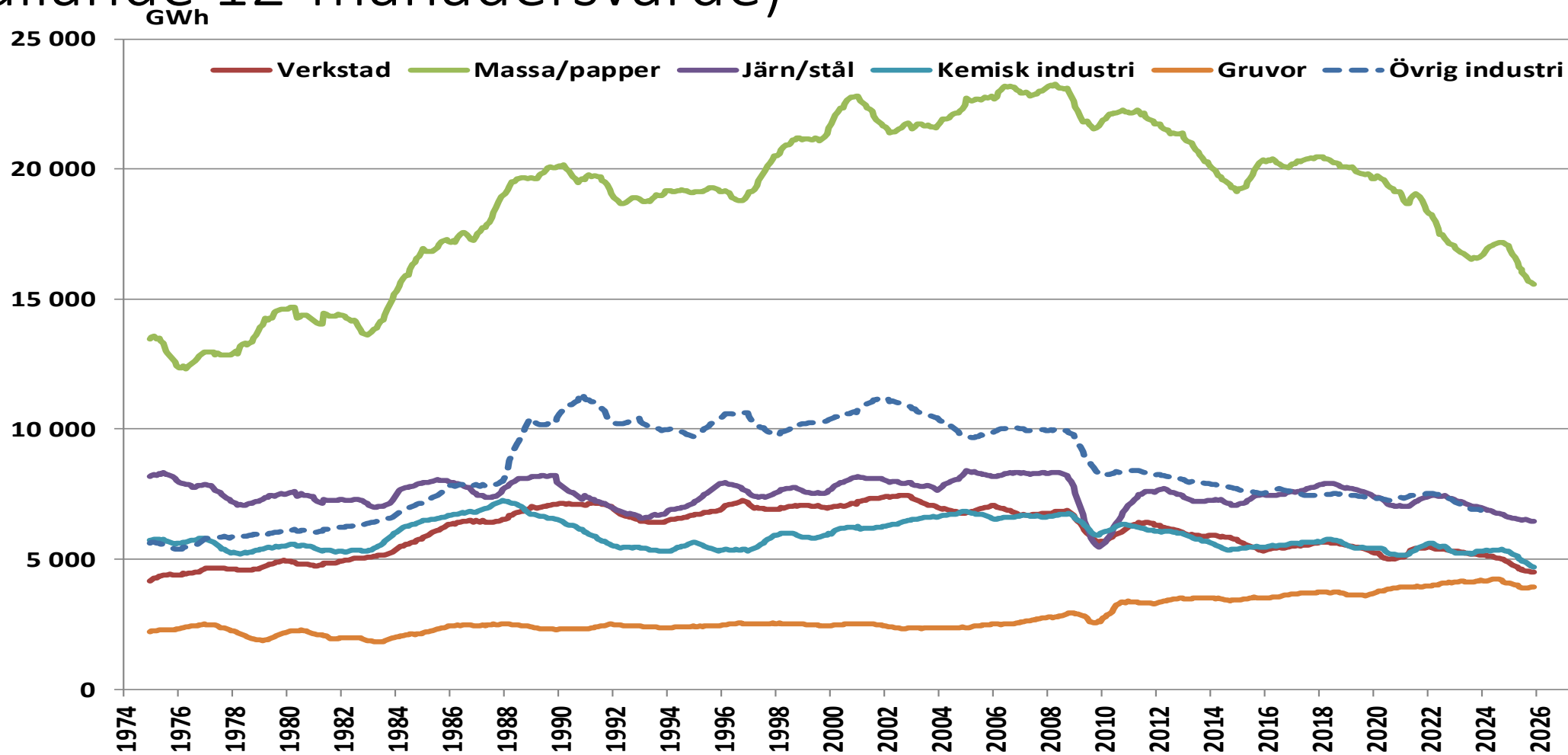
(november)



Källa: SCB, Energiföretagen

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

(november)



Källa: SCB, Energiföretagen