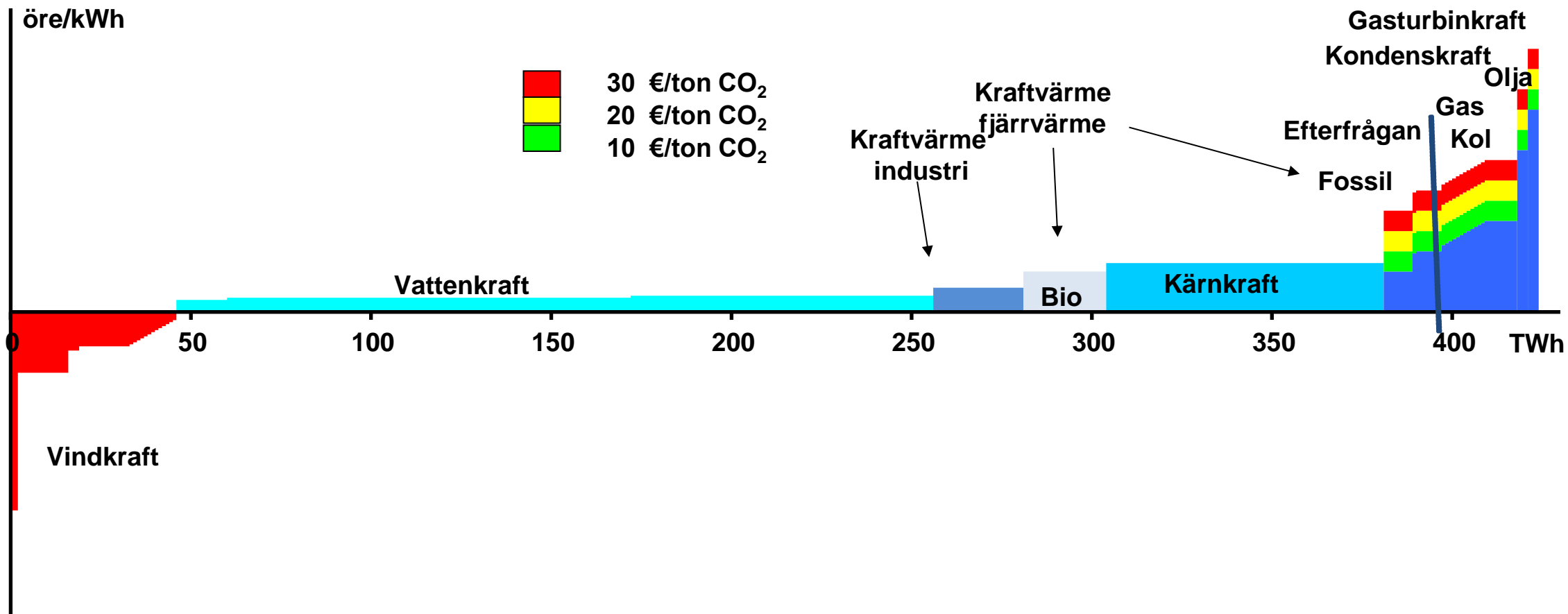
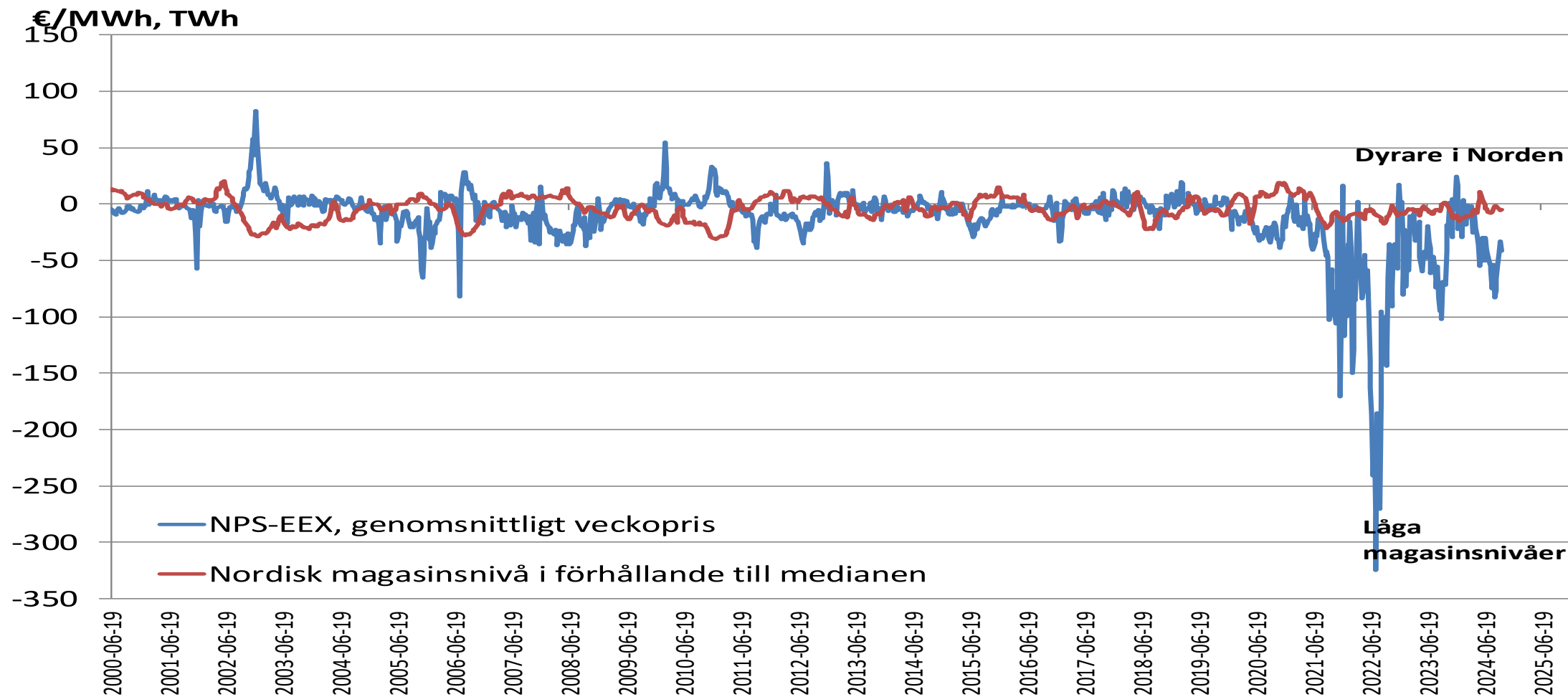


# Principiell utbudskurva Norden (normalår)



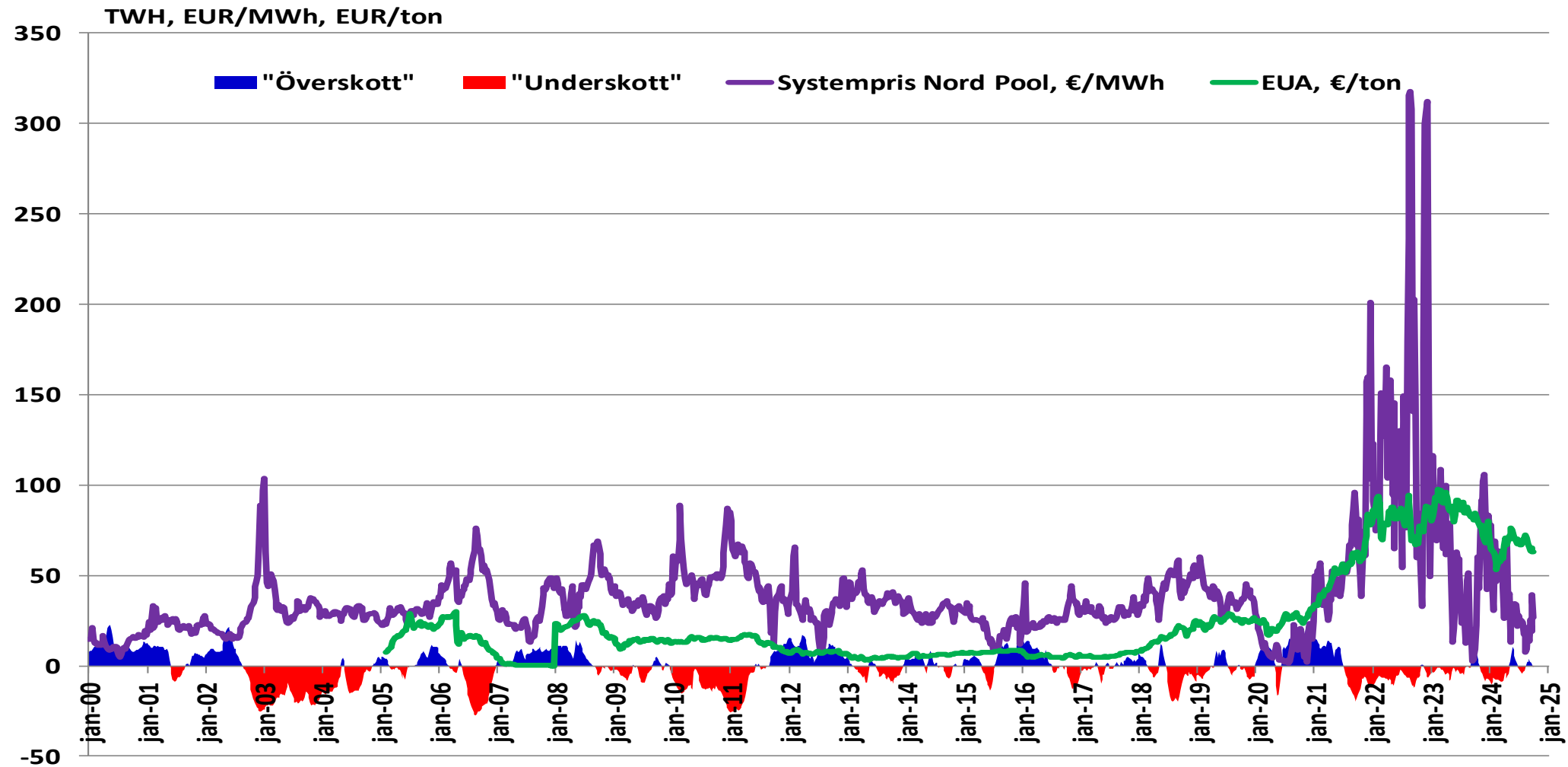
Källa: Energiföretagen

# Nordiska vattenmagasin och prisskillnad Norden-Tyskland



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Vattenmagasinens utveckling i Norden

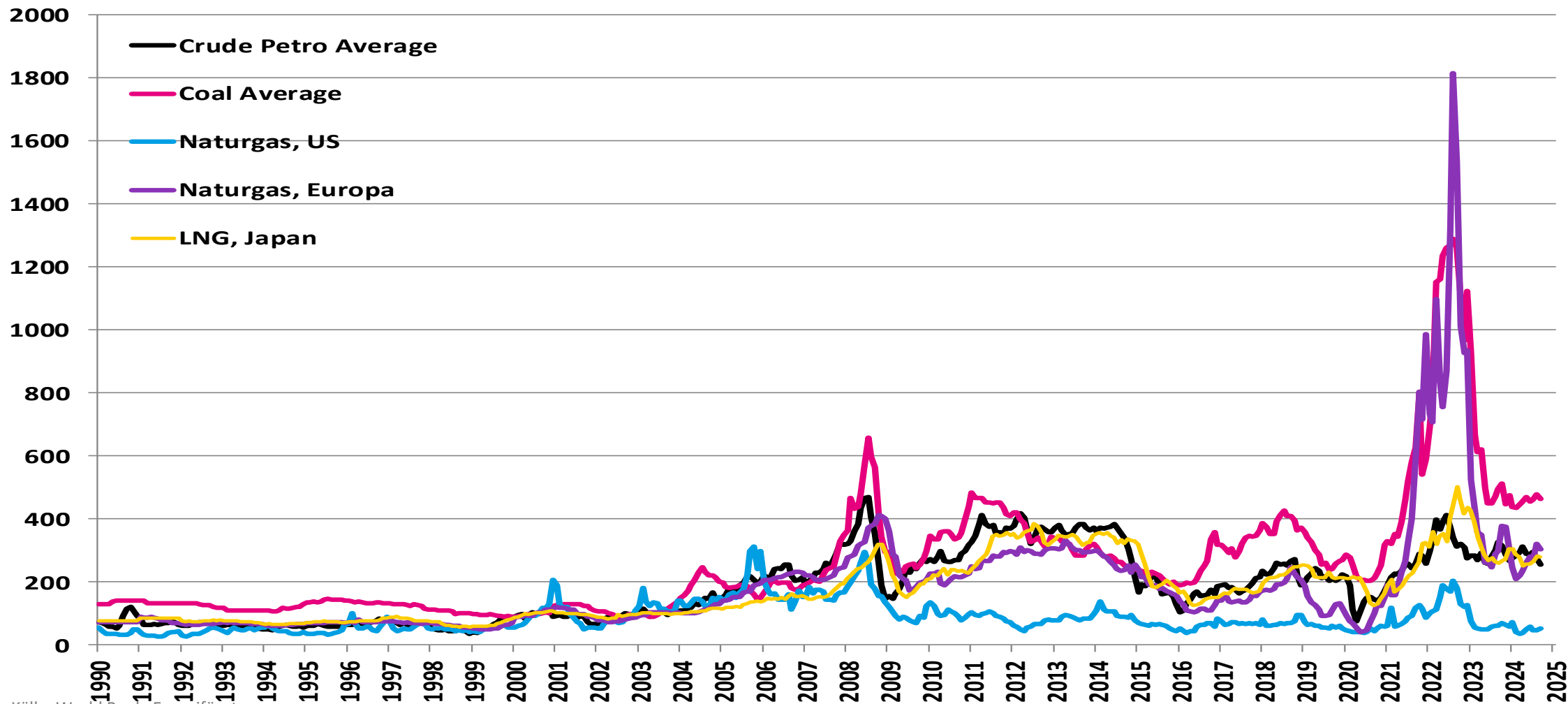


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Prisutveckling på kol, olja och naturgas

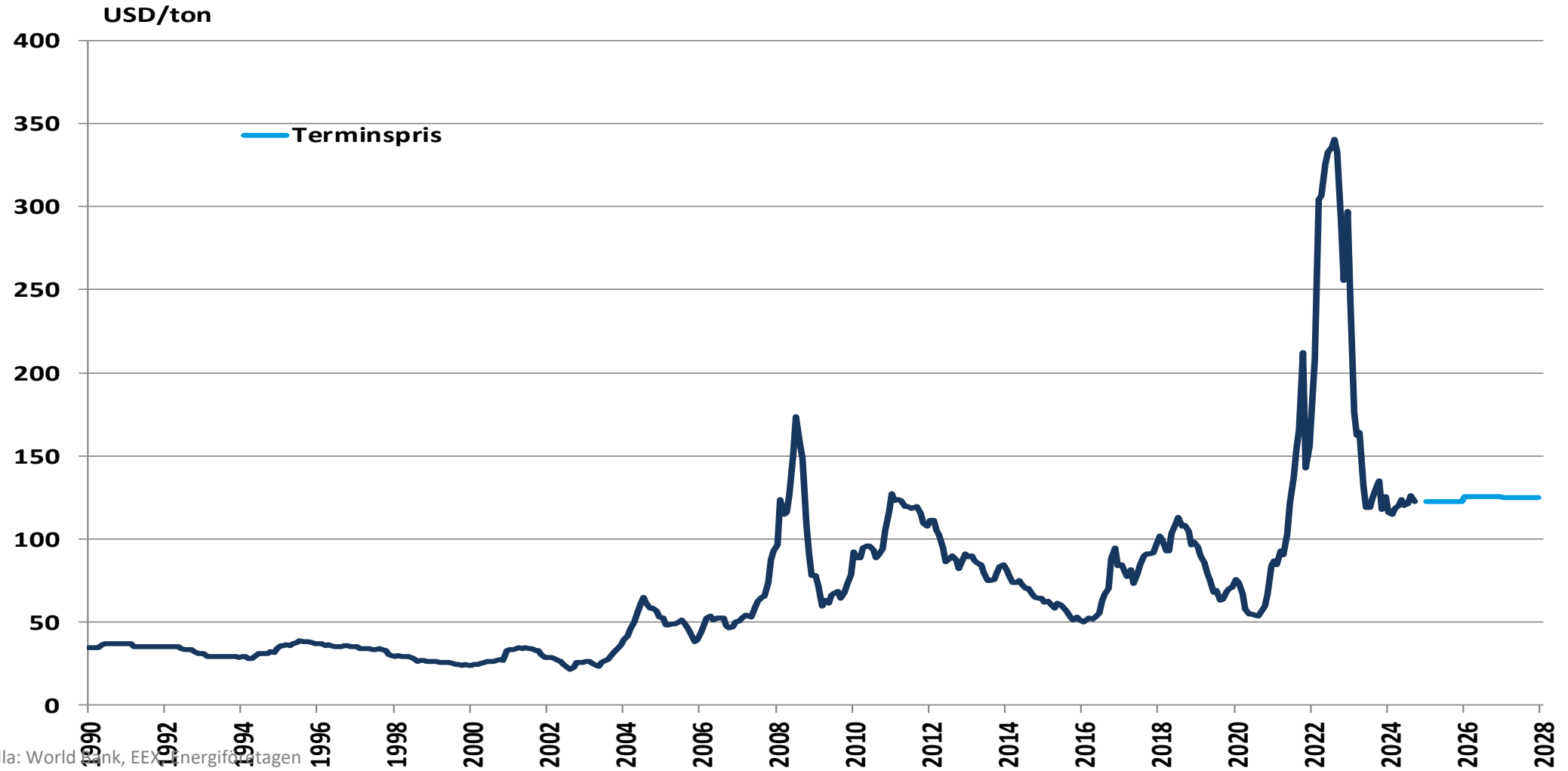
(Index 1996=100, USD)

(september)

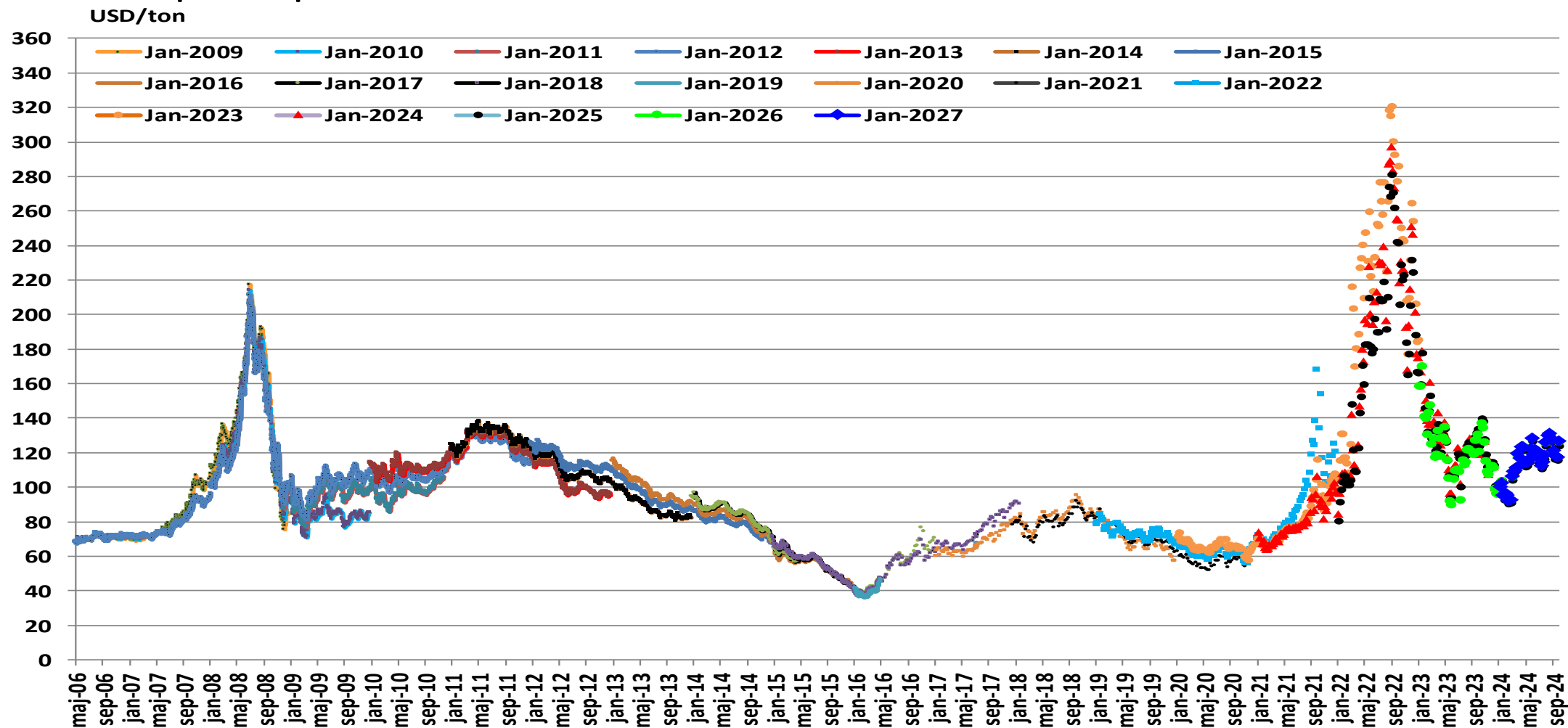


Källa: World Bank, Energiföretagen

# Prisutveckling resp futures på kol

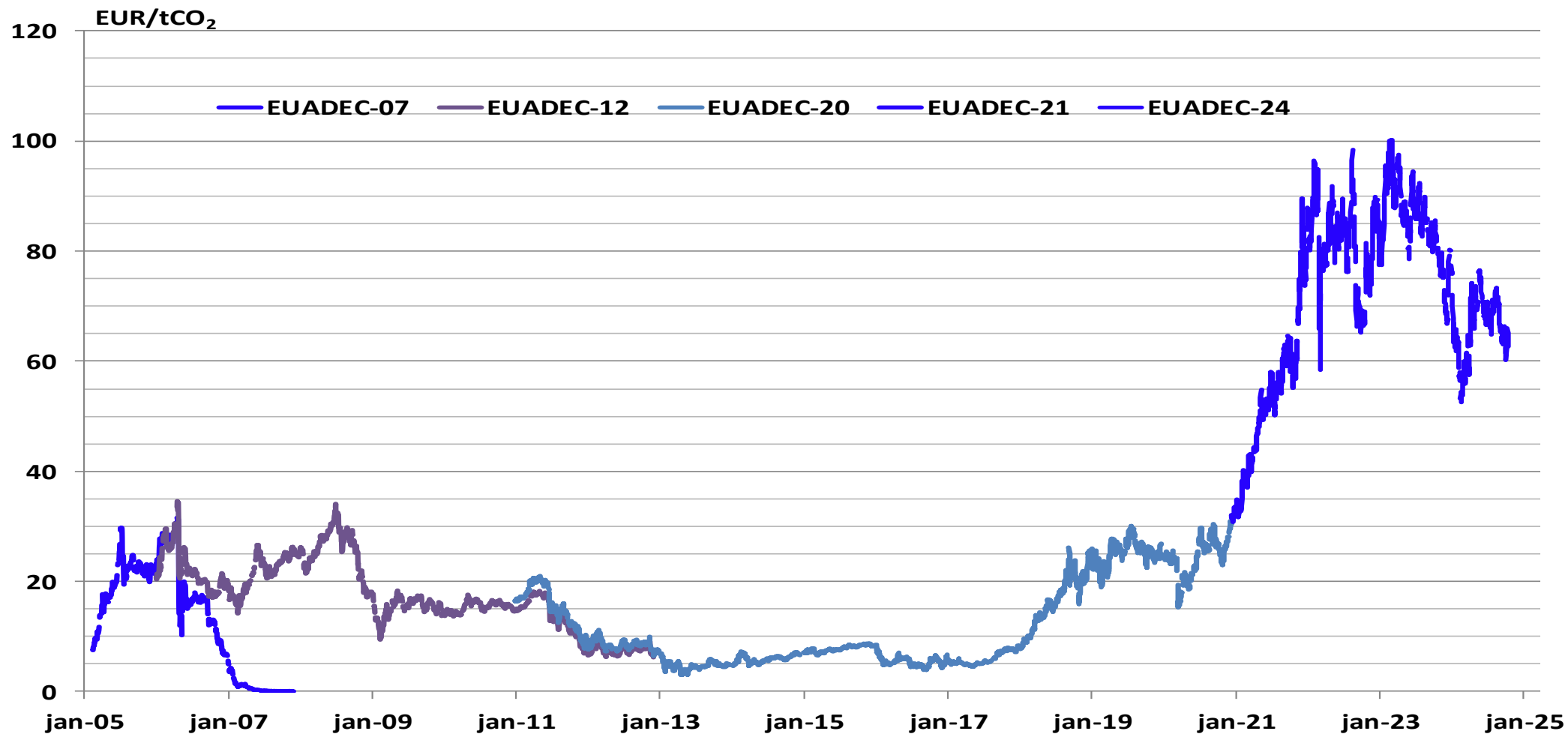


# Terminspris på kol



Källa: EEX, Energiföretagen

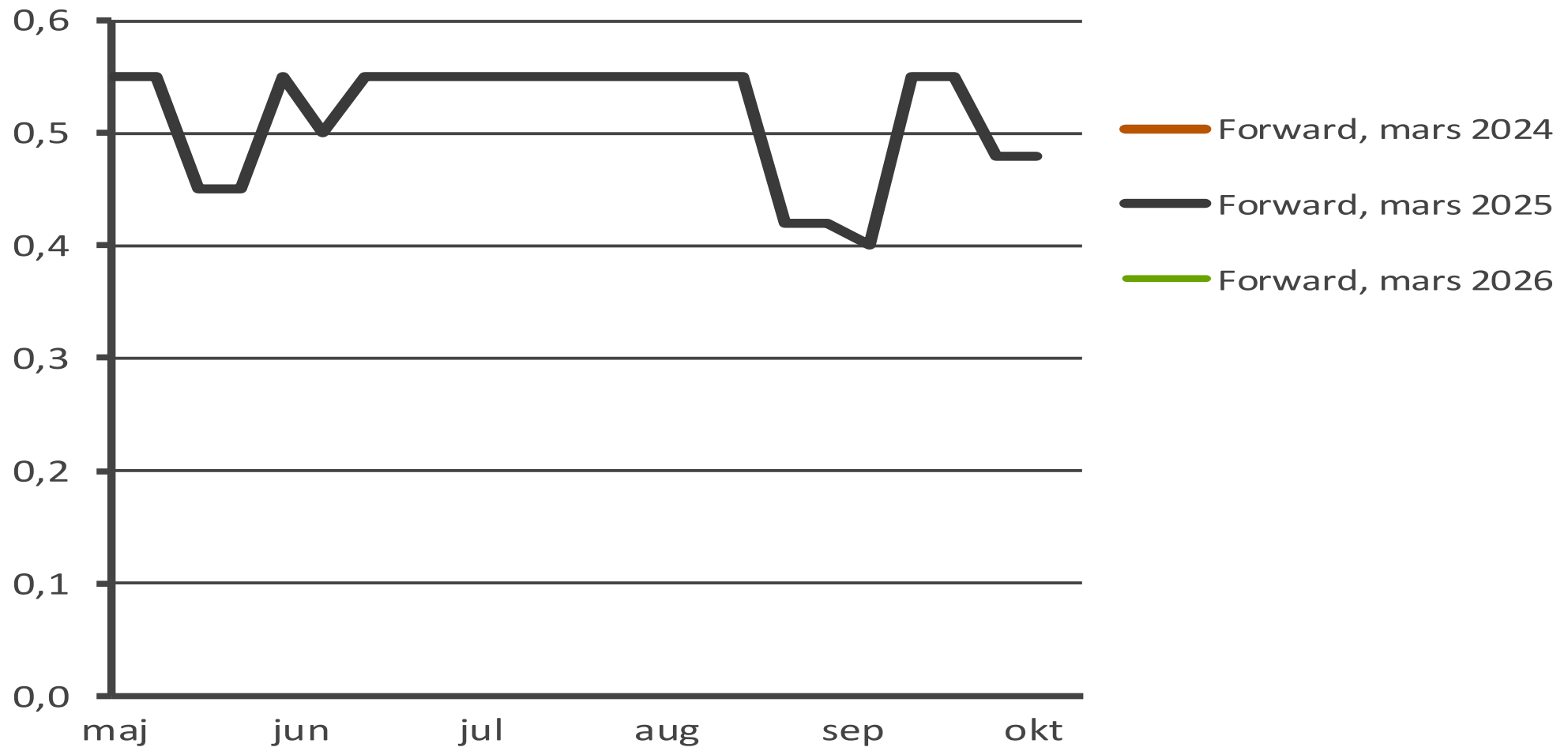
# Utsläppsriättspris på Nasdaq Commodities



Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# SKM elcertifikatspris vid forwardhandel, veckomedelvärde

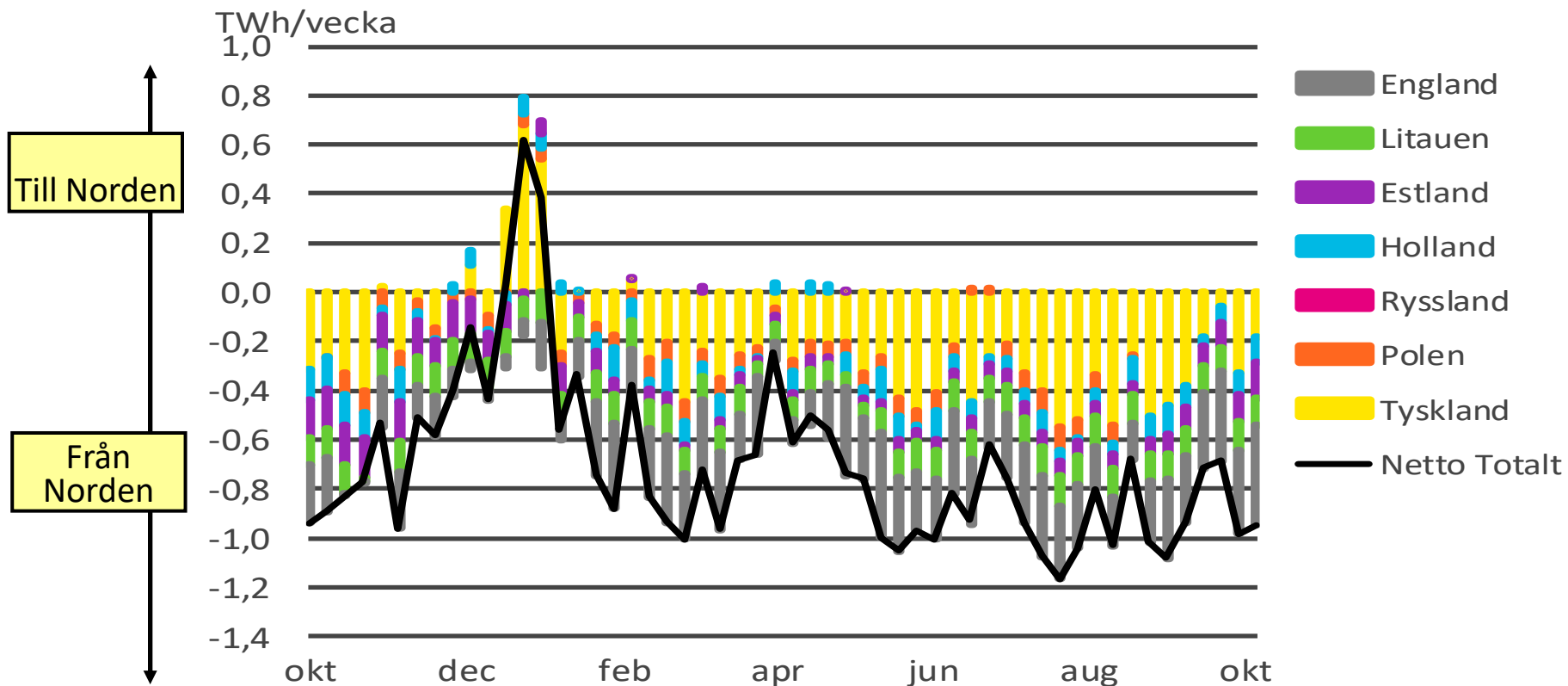
SEK/MWh



Källa: SKM, Energiföretagen

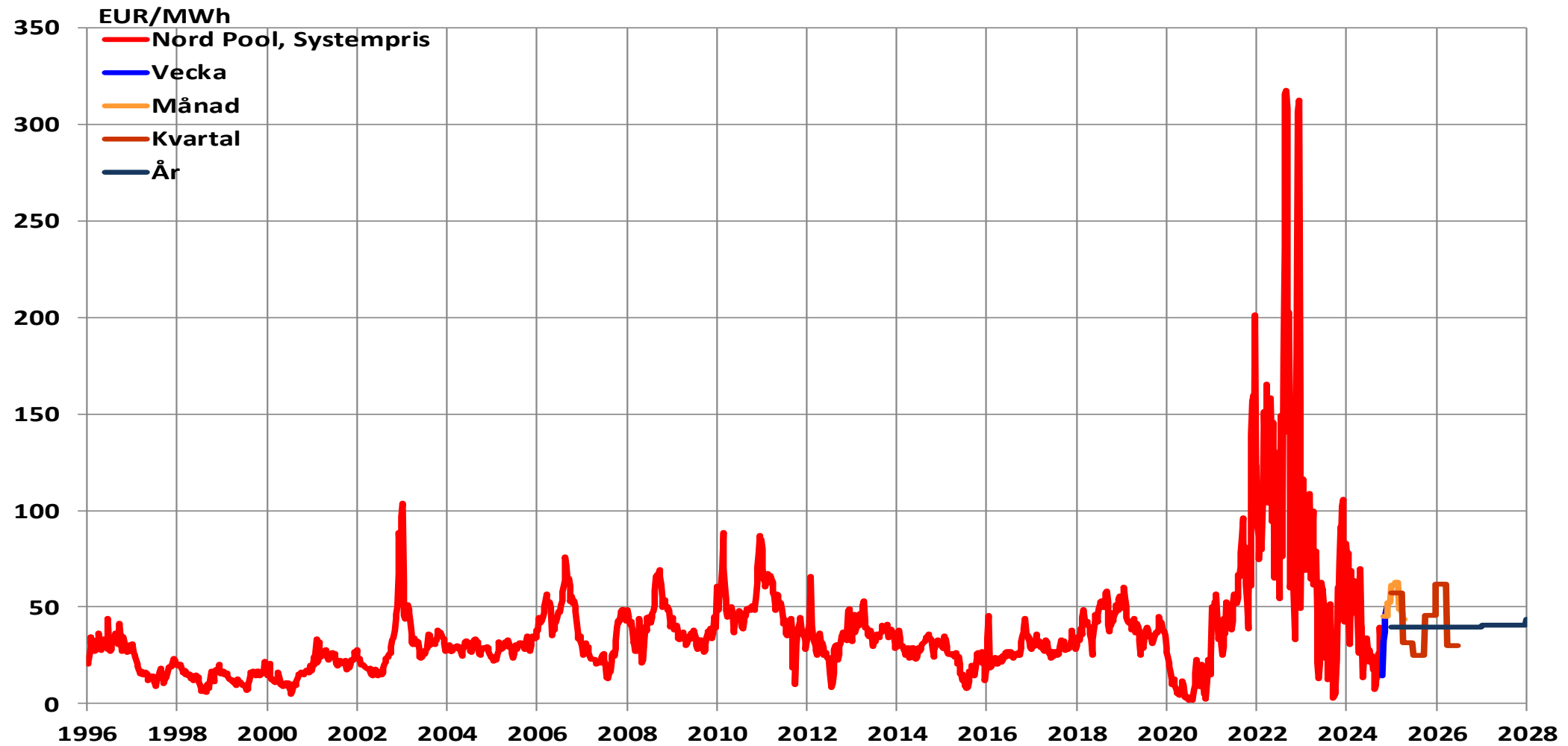


# Netto kraftflöden till och från Norden



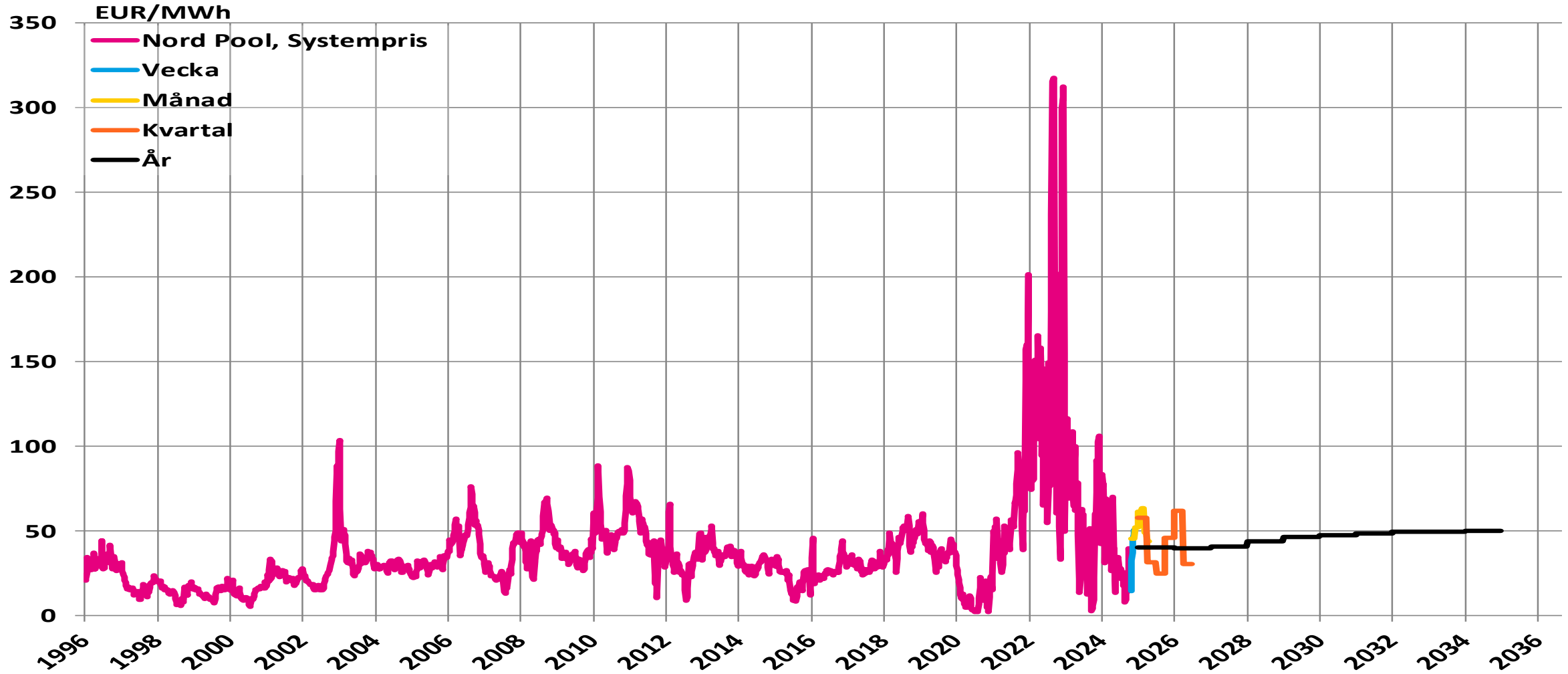
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



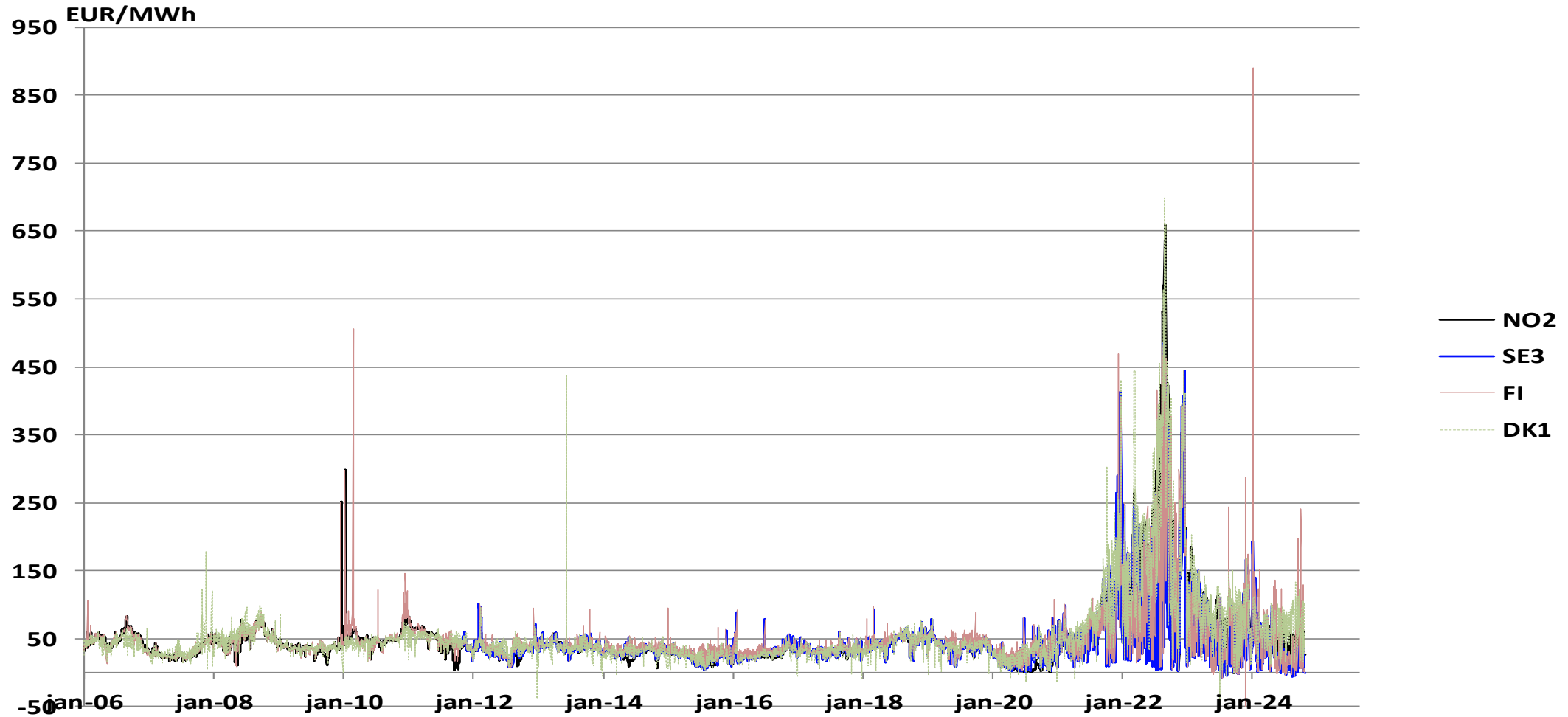
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



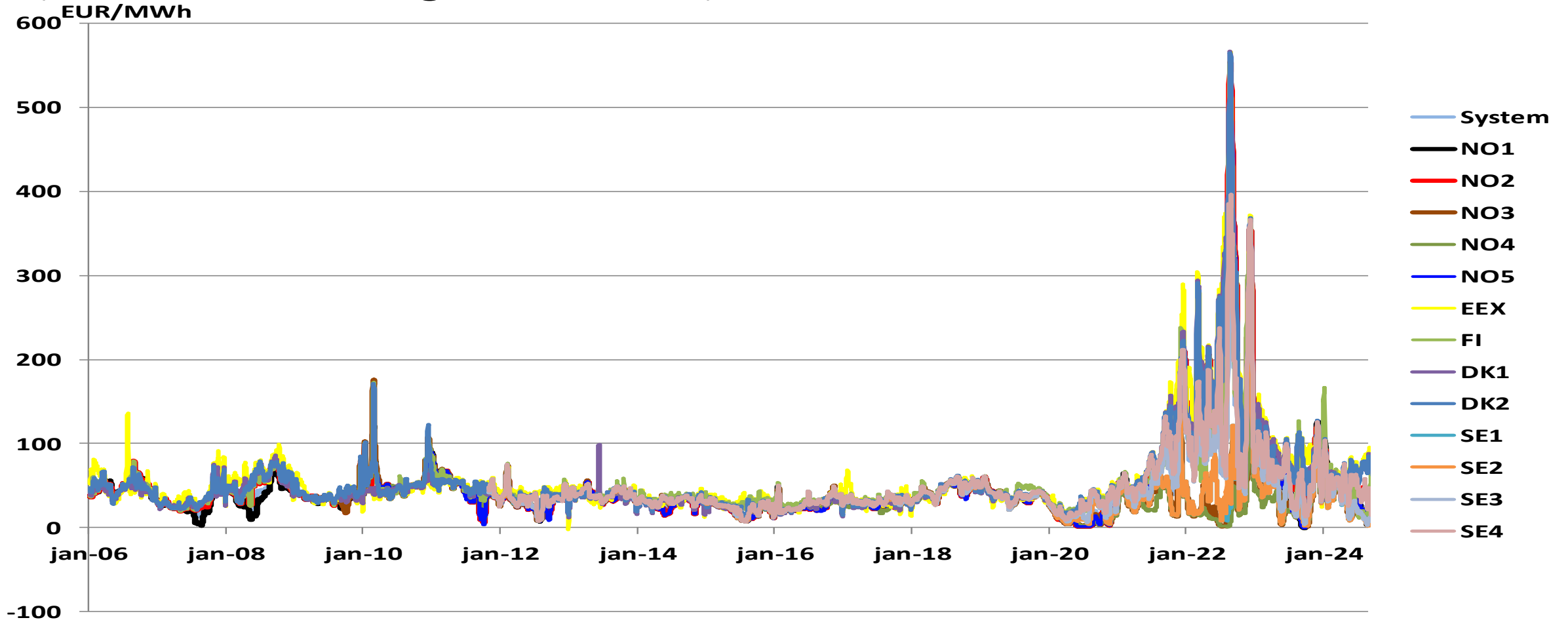
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (dygnsgenomsnitt)



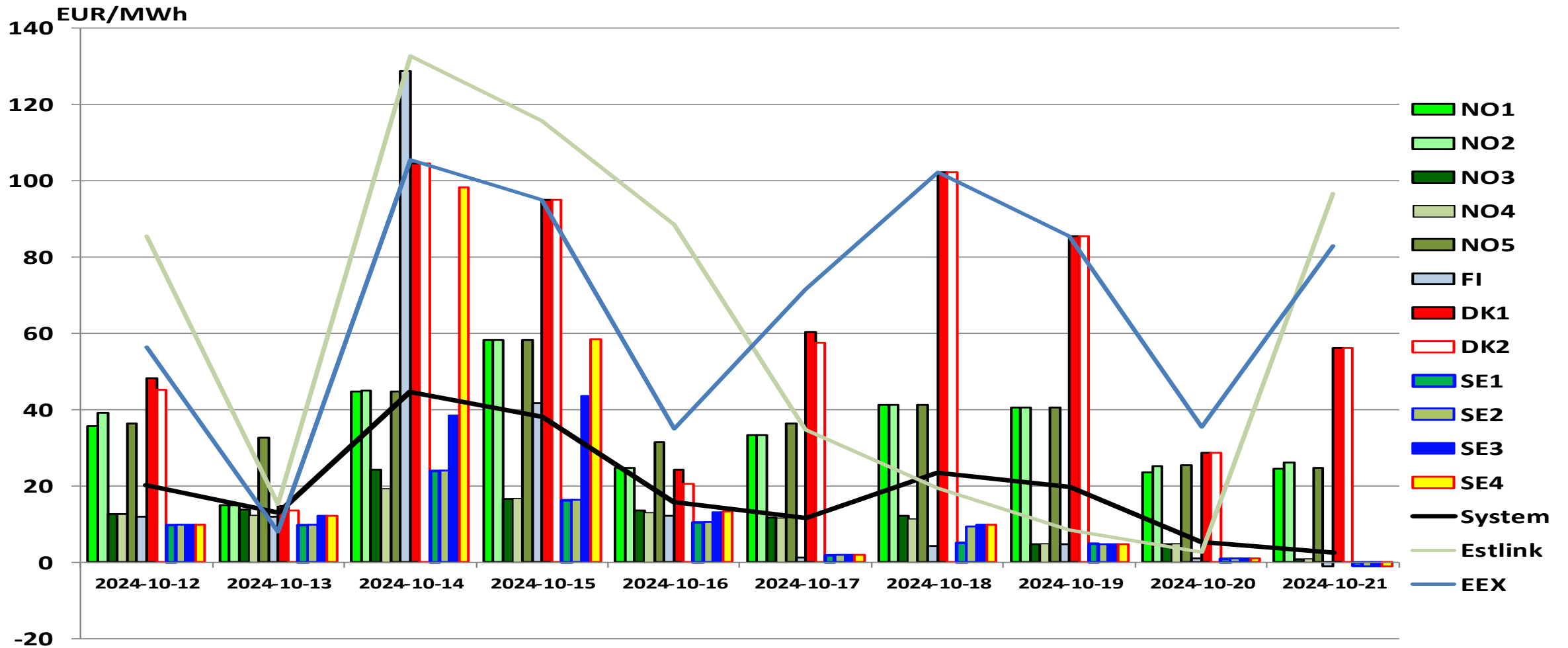
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (rullande veckogenomsnitt)



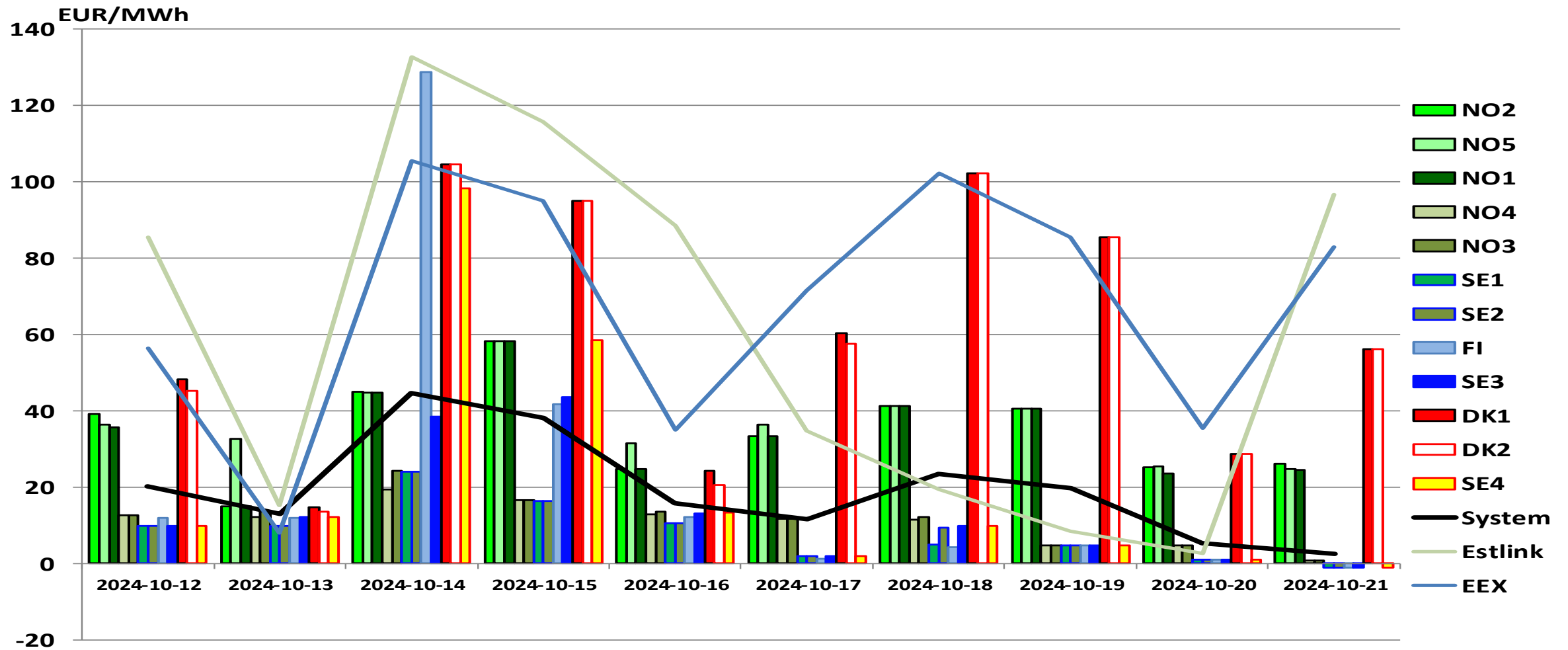
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool



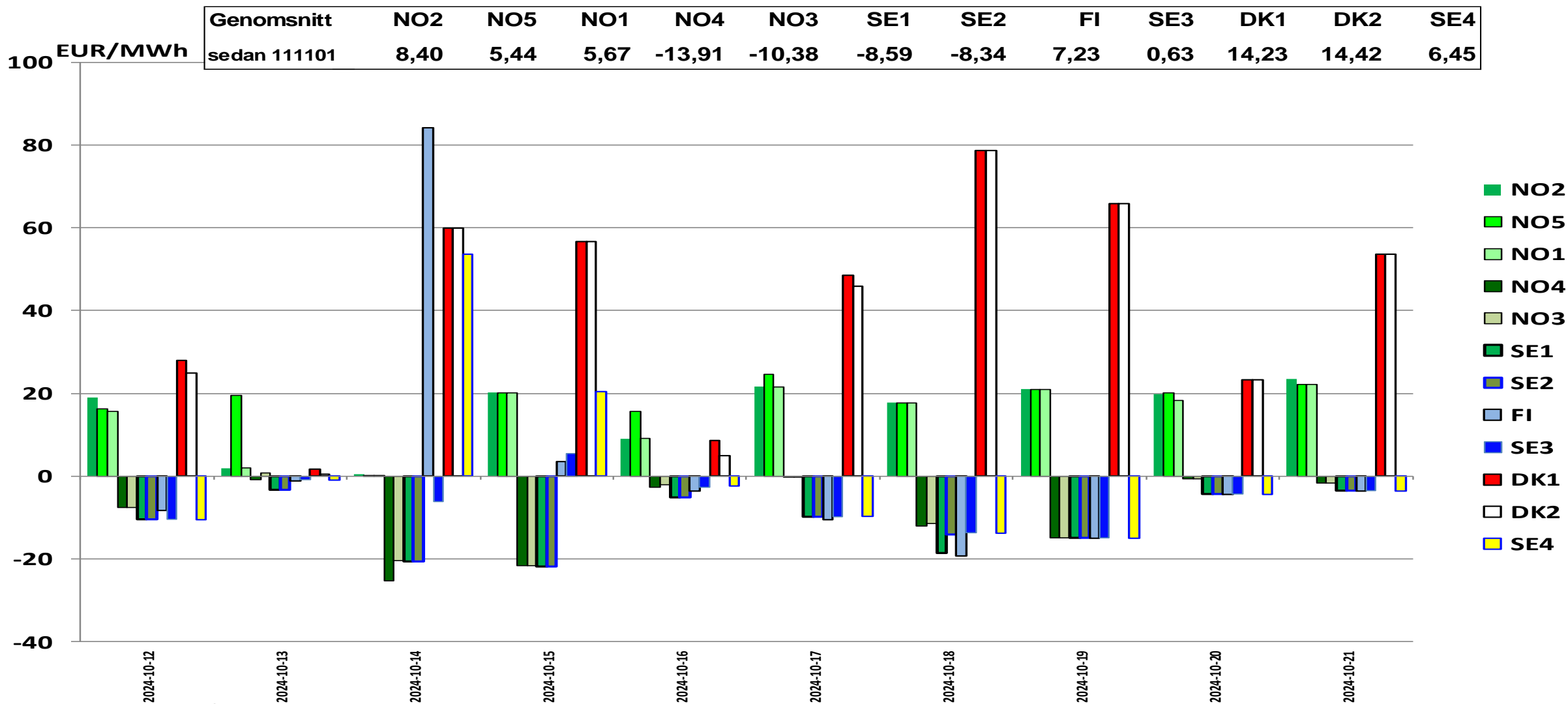
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Avvikelse från systempriset



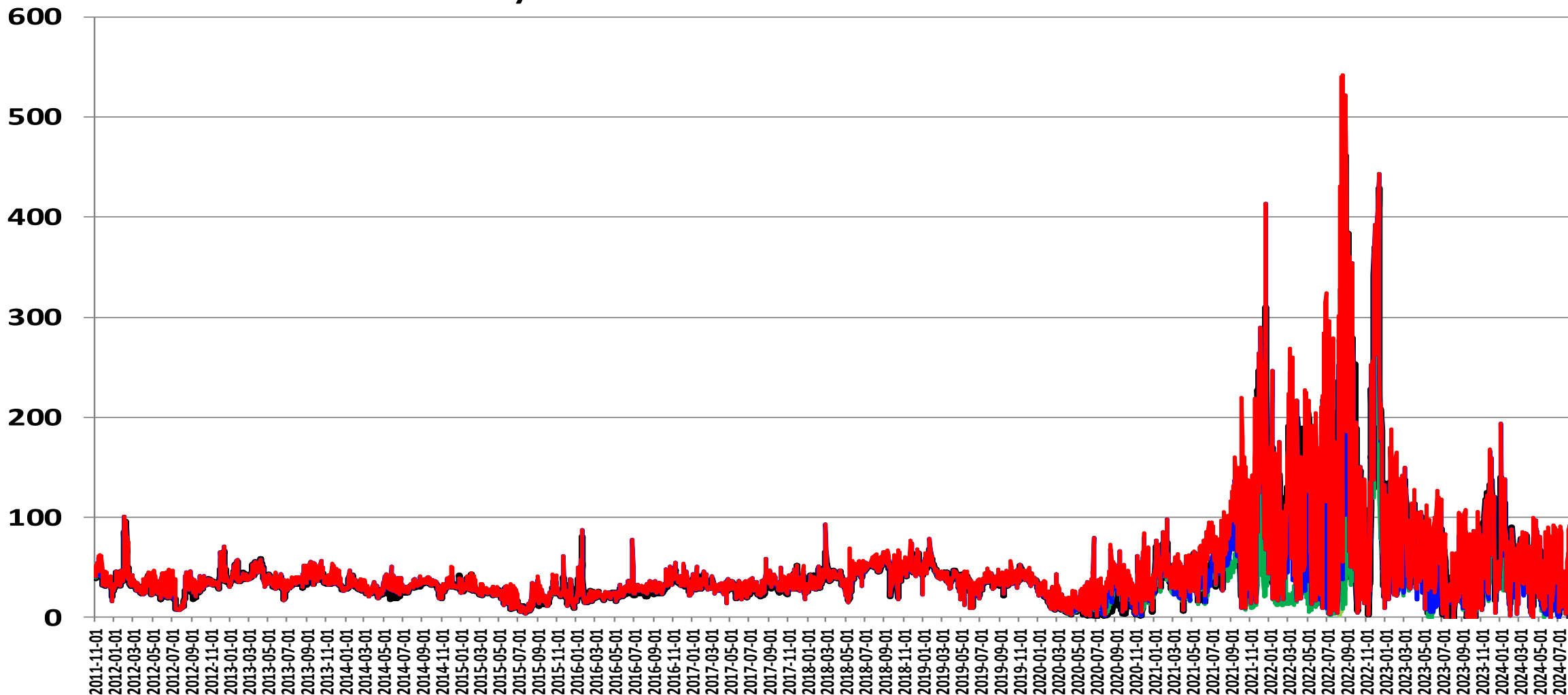
Källa: Nord Pool, Energiföretagen



# Områdespriser i Sverige (dygnsgenomsnitt)

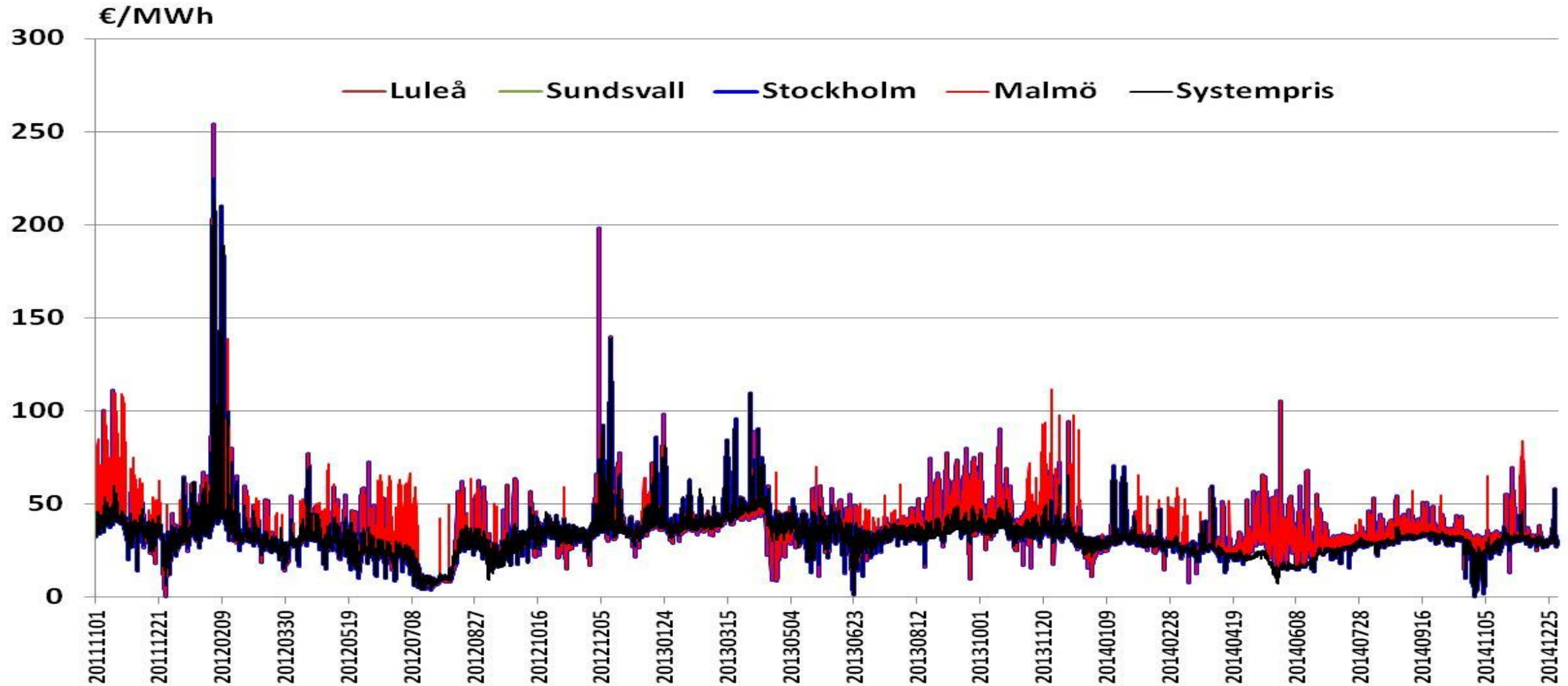
EUR/MWh

— System — SE1 — SE2 — SE3 — SE4



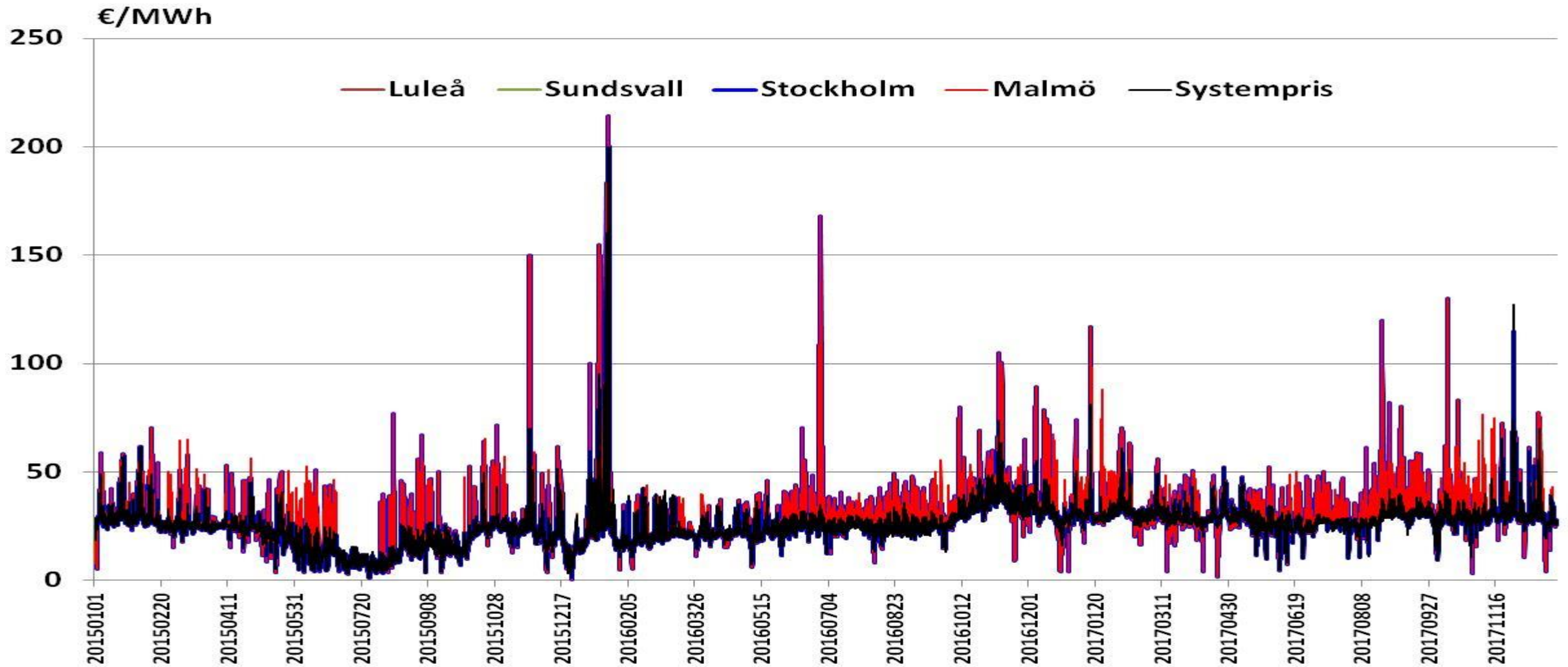
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20111101-20141231)



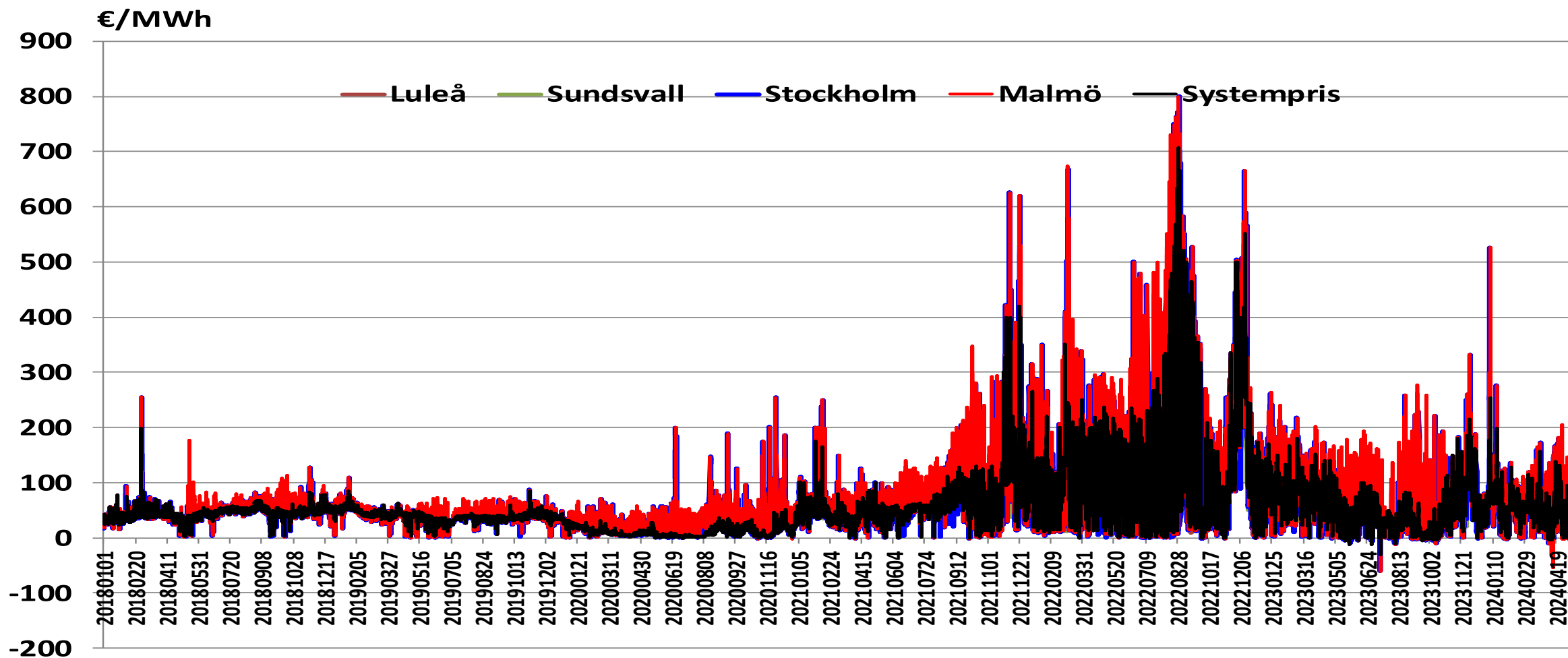
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20150101-20171231)



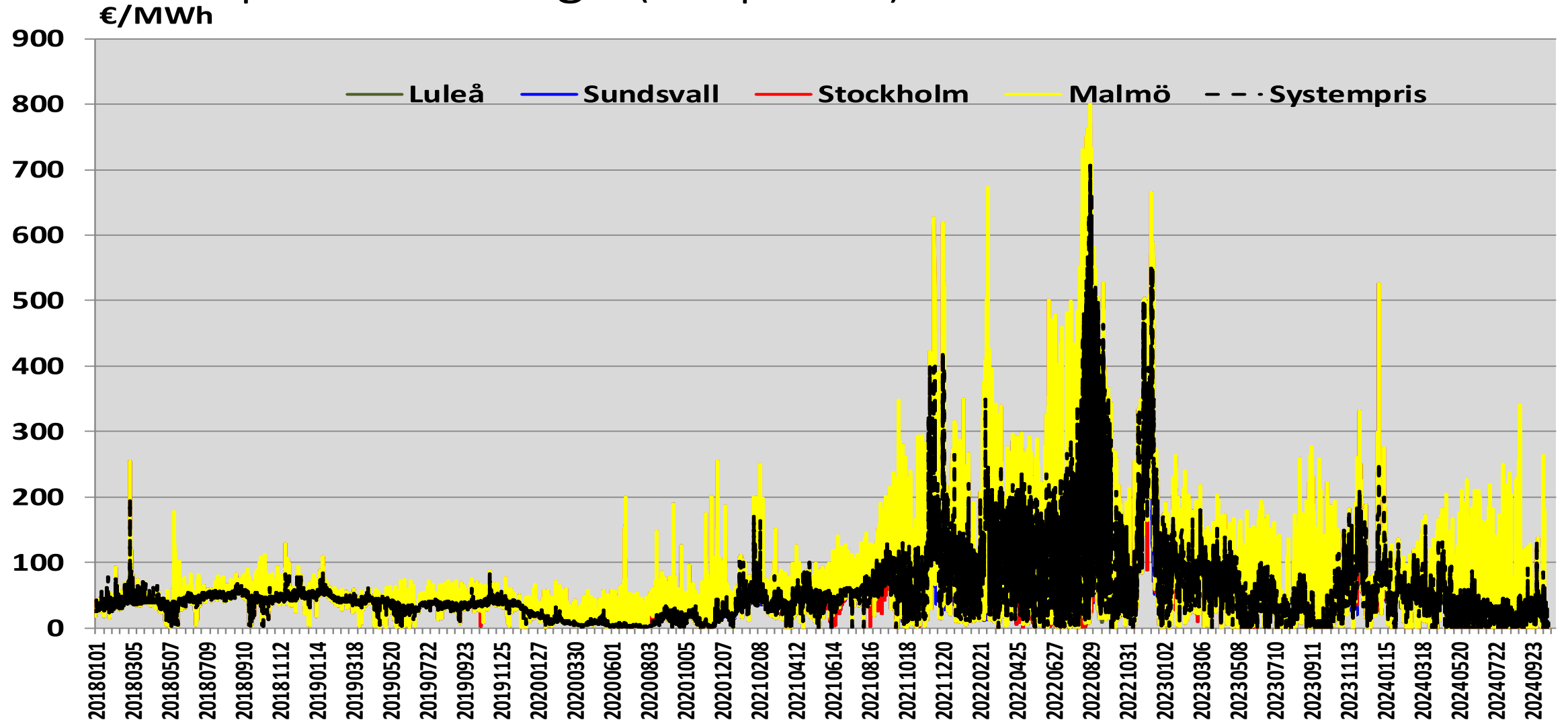
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# 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	-0,46	-17,17	-16,71	-27,47	-10,30
Störst positiv prisskillnad	52,95	52,95	0,00	58,41	58,41
Störst negativ prisskillnad	-376,76	-761,87	-761,87	-761,87	-586,92
Andel timmar med samma pris	99%	73%	73%	57%	74%
Antal timmar med positiv prisskillnad	30	30	0	97	72
Antal timmar med negativ prisskillnad	682	16 337	15 943	25 418	15 448
Avvikelse från systempris	SE1-SYS	SE2-SYS	SE3-SYS	SE4-SYS	
Genomsnittlig prisskillnad	-17,40	-16,94	-0,23	10,07	
Störst positiv prisskillnad	278,78	278,78	453,43	472,12	
Störst negativ prisskillnad	-669,22	-669,22	-397,27	-397,27	

Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool

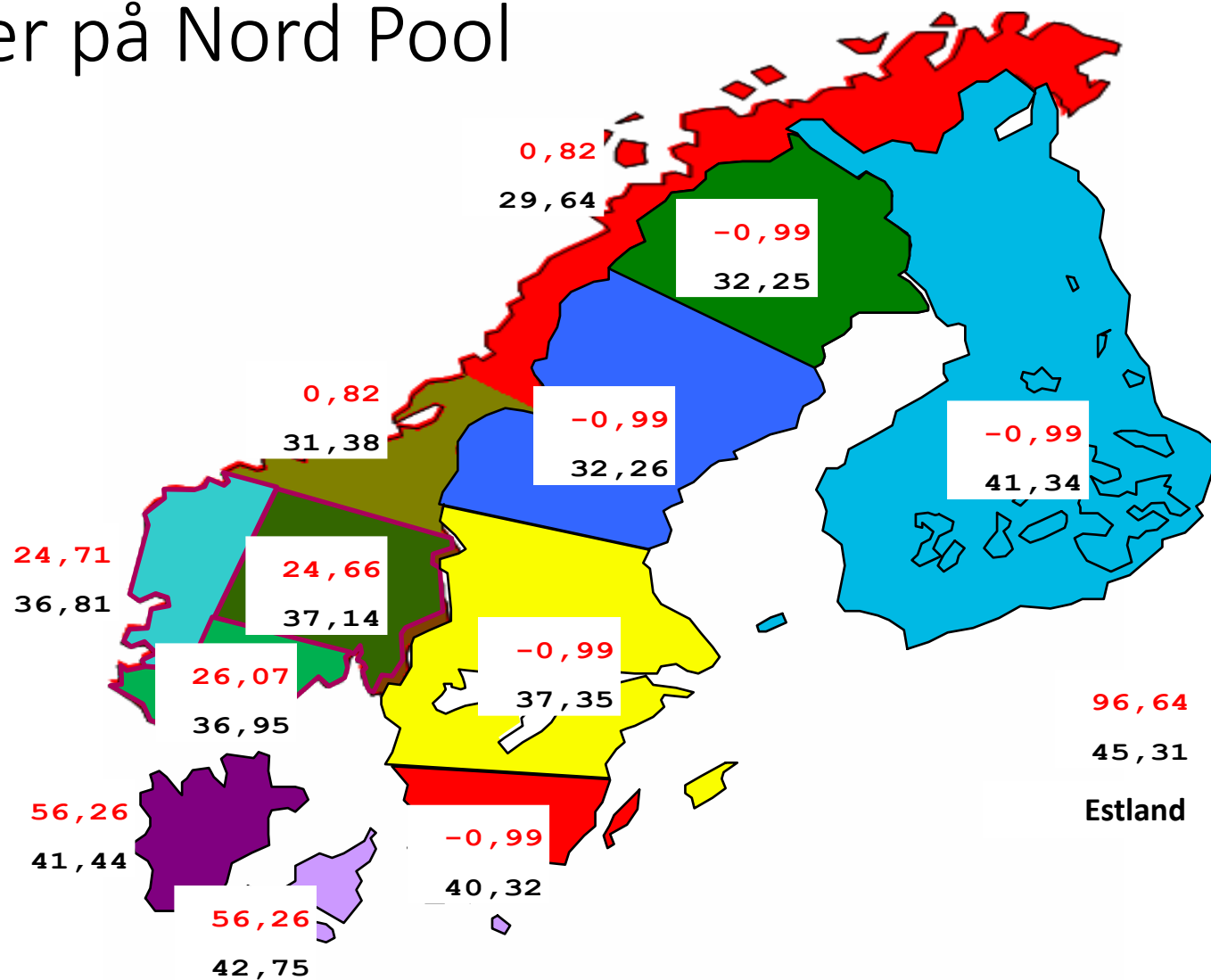
Systempris

2,56

35,62

Senaste siffror i rött

genomsnitt fr 2011-11-01 i svart



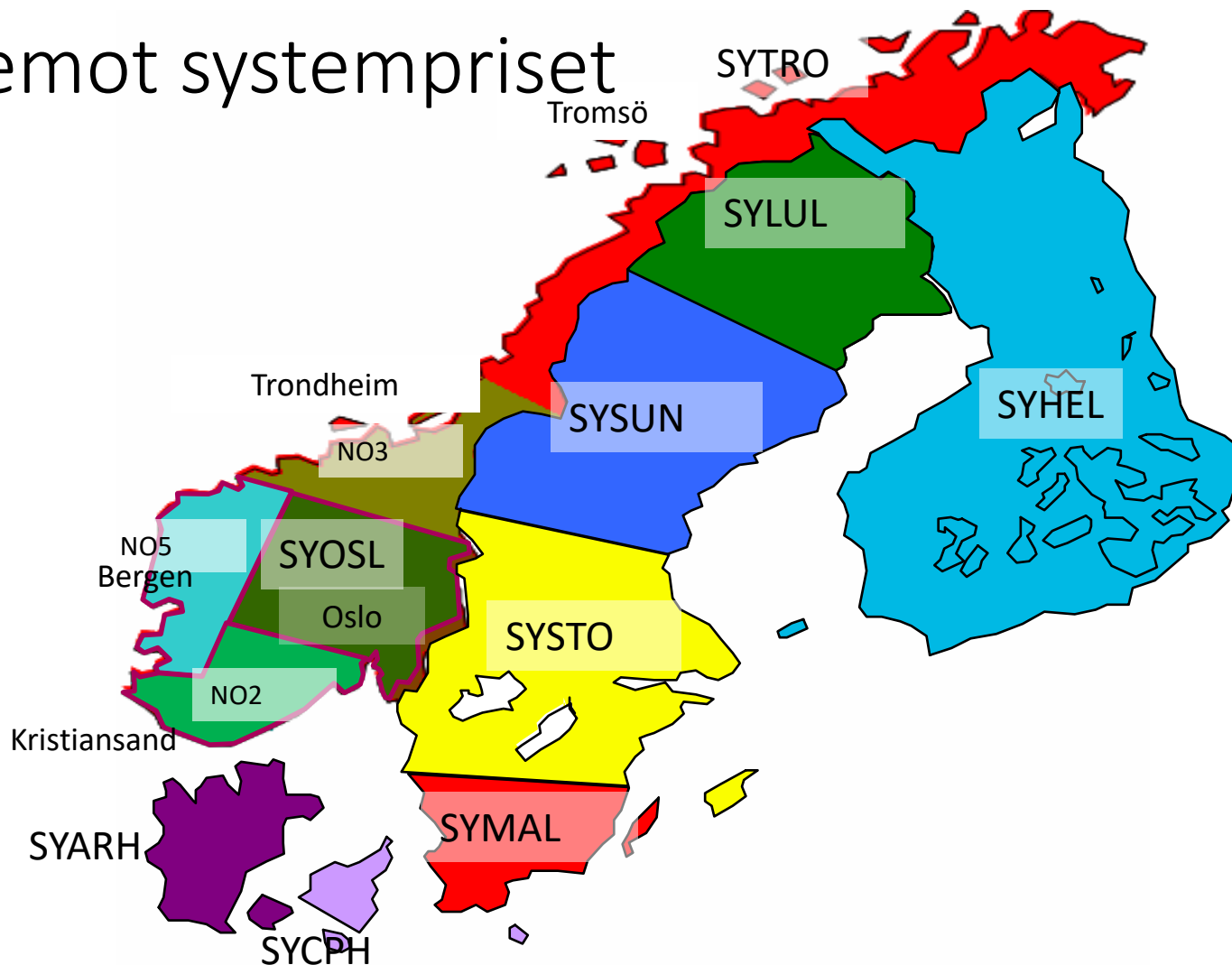
Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras dagligen.

Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# EPAD

## Förväntad avvikelse gentemot systempriset

	M	Q	Y
Århus	30,50	24,00	37,50
Köpenhamn	30,25	18,00	34,75
Helsingfors	2,75	20,50	10,20
Oslo	10,00	10,50	8,25
Tromsö	-13,50	-22,00	-14,00
Luleå	-16,00	-26,88	-17,50
Sundsvall	-16,00	-26,88	-17,50
Stockholm	-2,05	-2,10	-3,90
Malmö	7,25	6,50	8,50



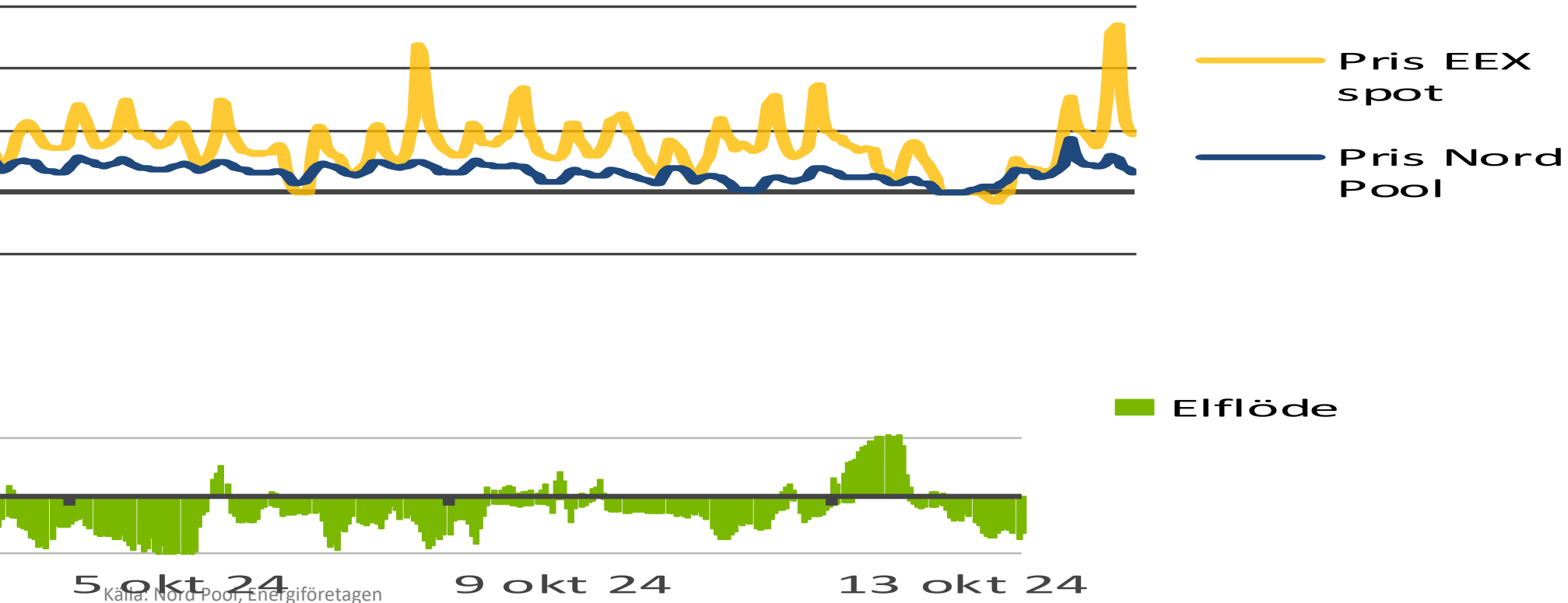
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras kontinuerligt



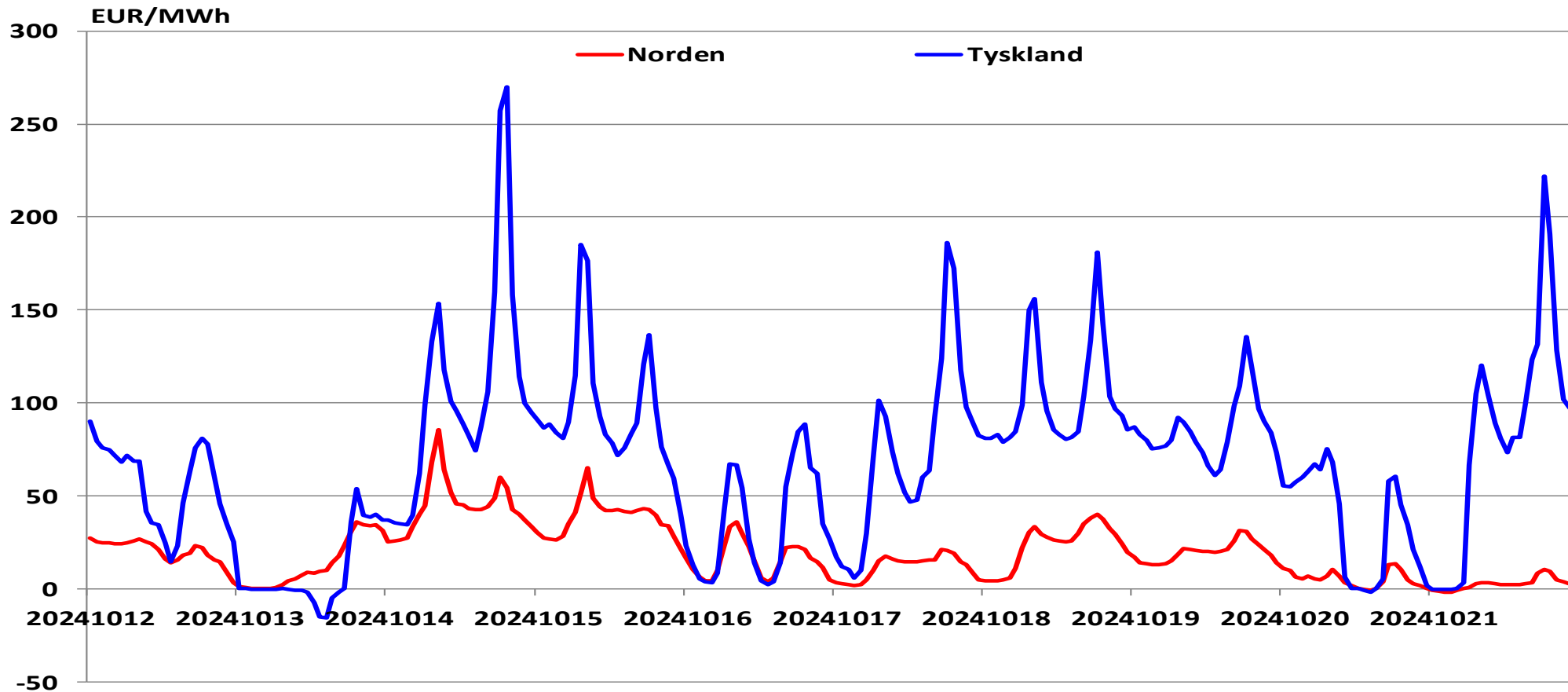
# Systempris Nord Pool, spotpris Tyskland samt nordiska elflöden till och från Tyskland

EEX och Nord Pool systempris samt det nordiska elflödet till och från Tyskland, källa: EPEX Spot och Nord Pool



# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

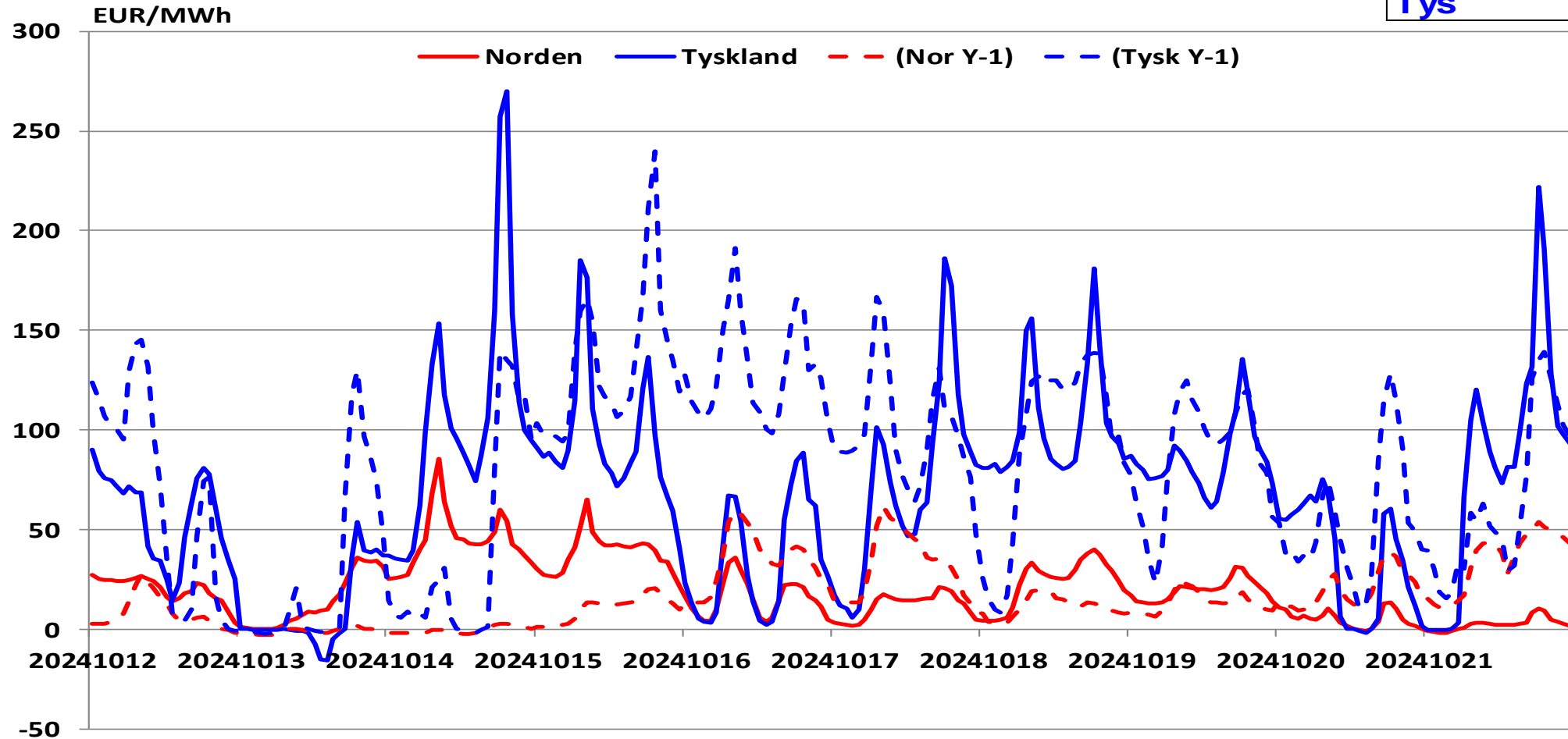
<b>Nor</b>	<b>20,3</b>	<b>13,1</b>	<b>44,6</b>	<b>38,2</b>	<b>15,8</b>	<b>11,7</b>	<b>23,6</b>	<b>19,7</b>	<b>5,4</b>	<b>2,6</b>
<b>Tys</b>	<b>56,4</b>	<b>8,1</b>	<b>105,6</b>	<b>95,0</b>	<b>35,1</b>	<b>71,5</b>	<b>102,3</b>	<b>85,5</b>	<b>35,5</b>	<b>83,0</b>



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

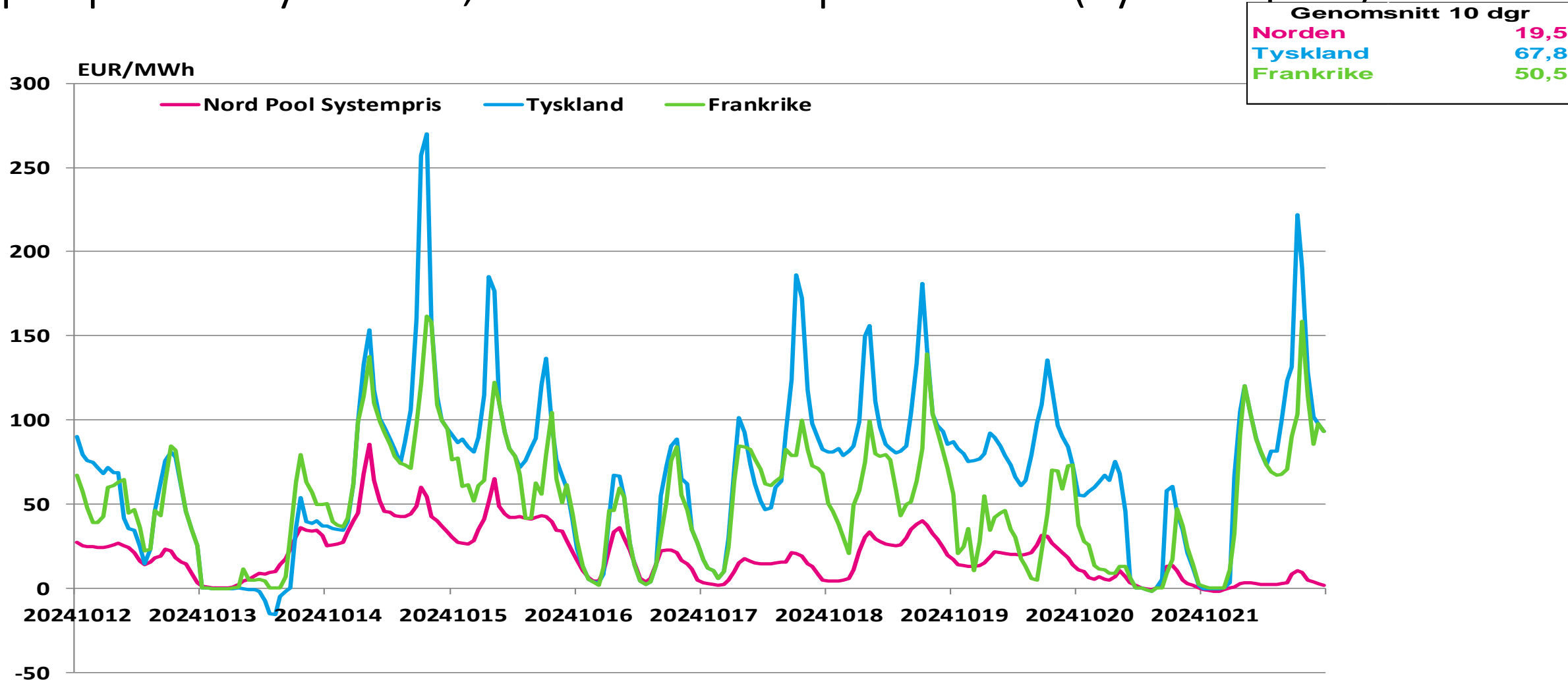
# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

Genomsnitt 10 dgr		
	Y	Y-1
Nor	19,5	16,3
Tys	67,8	79,6



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland, Frankrike resp Norden (systempris)

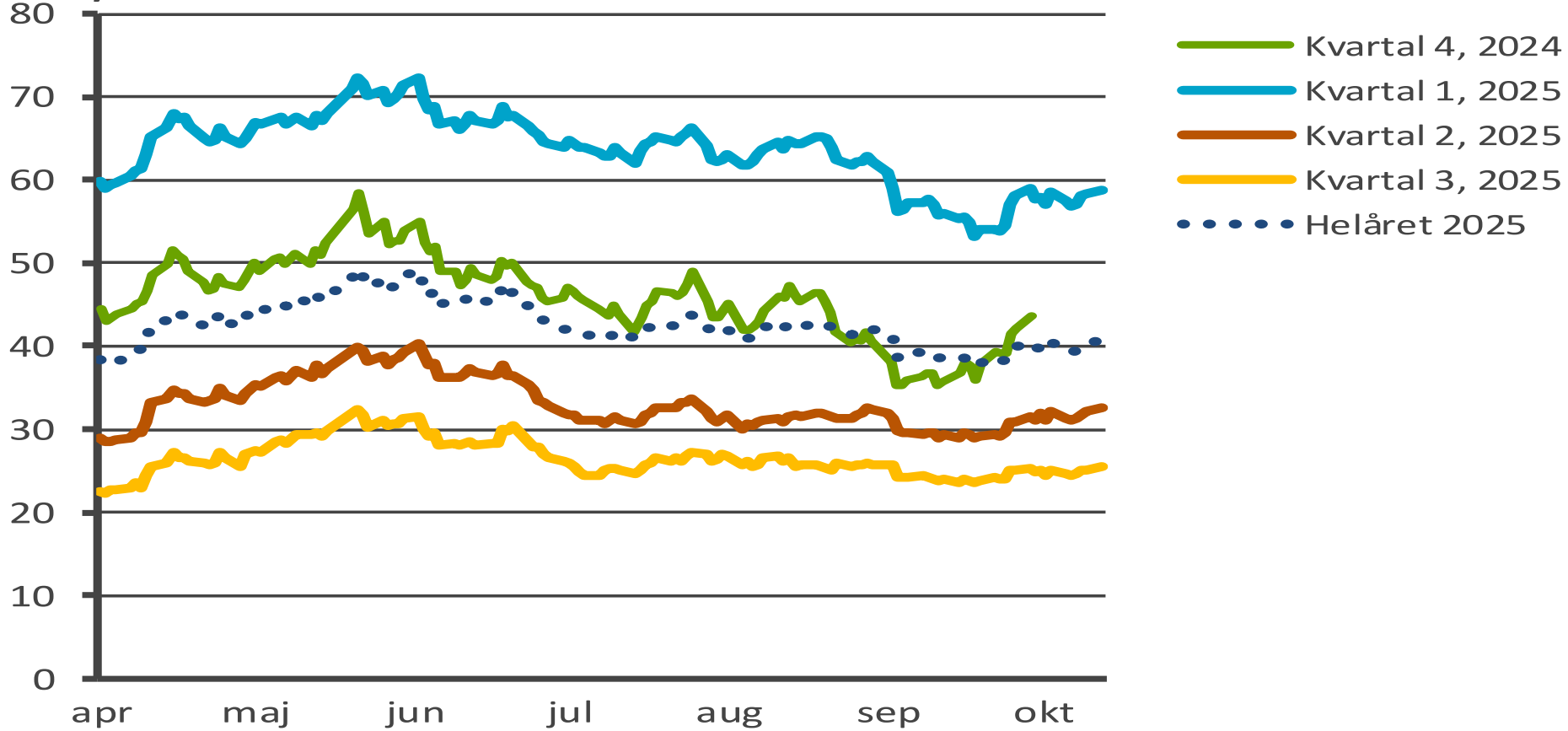


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Terminspriser på Nasdaq

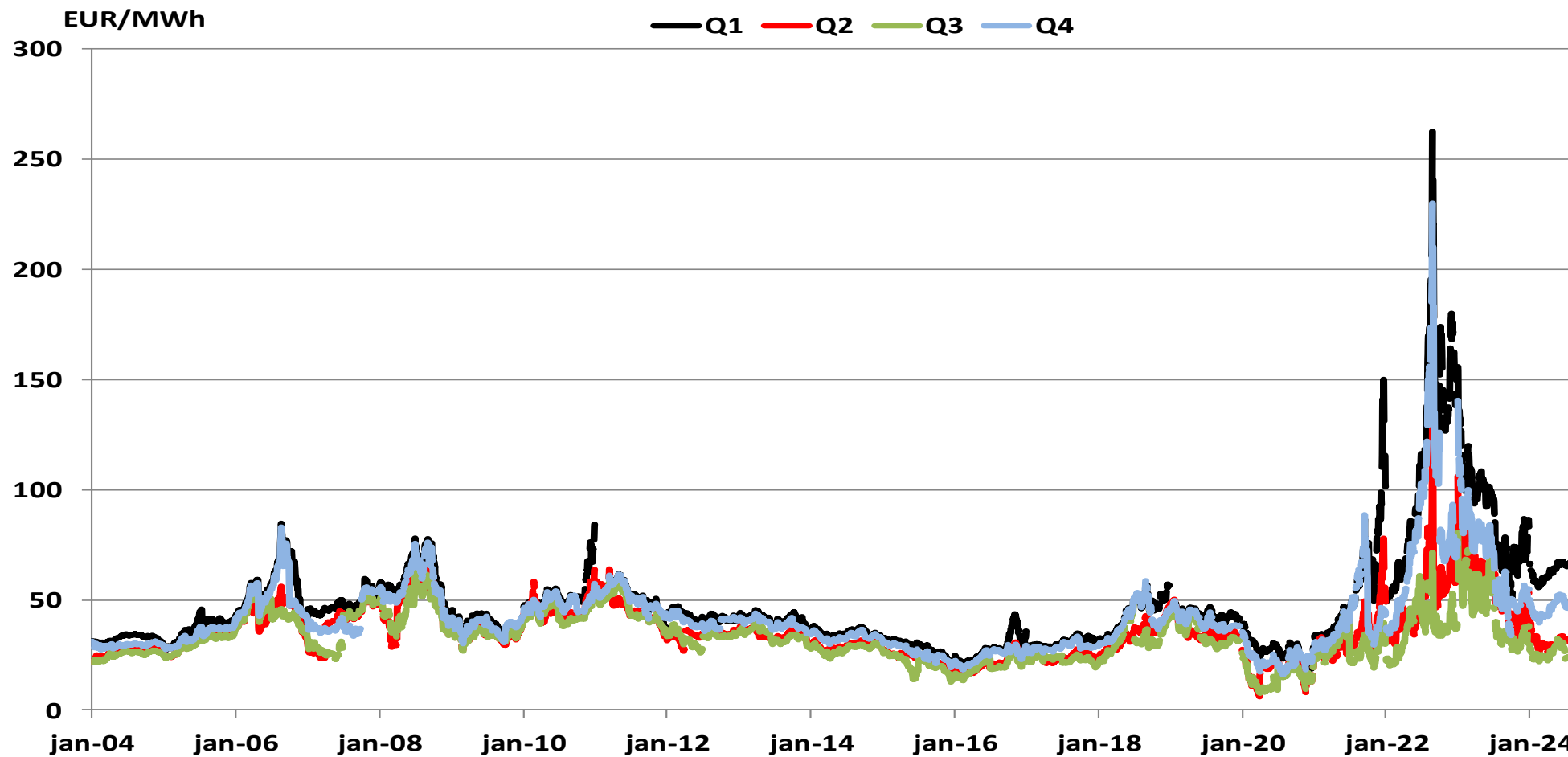
NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2024/25  
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

EUR/MWh



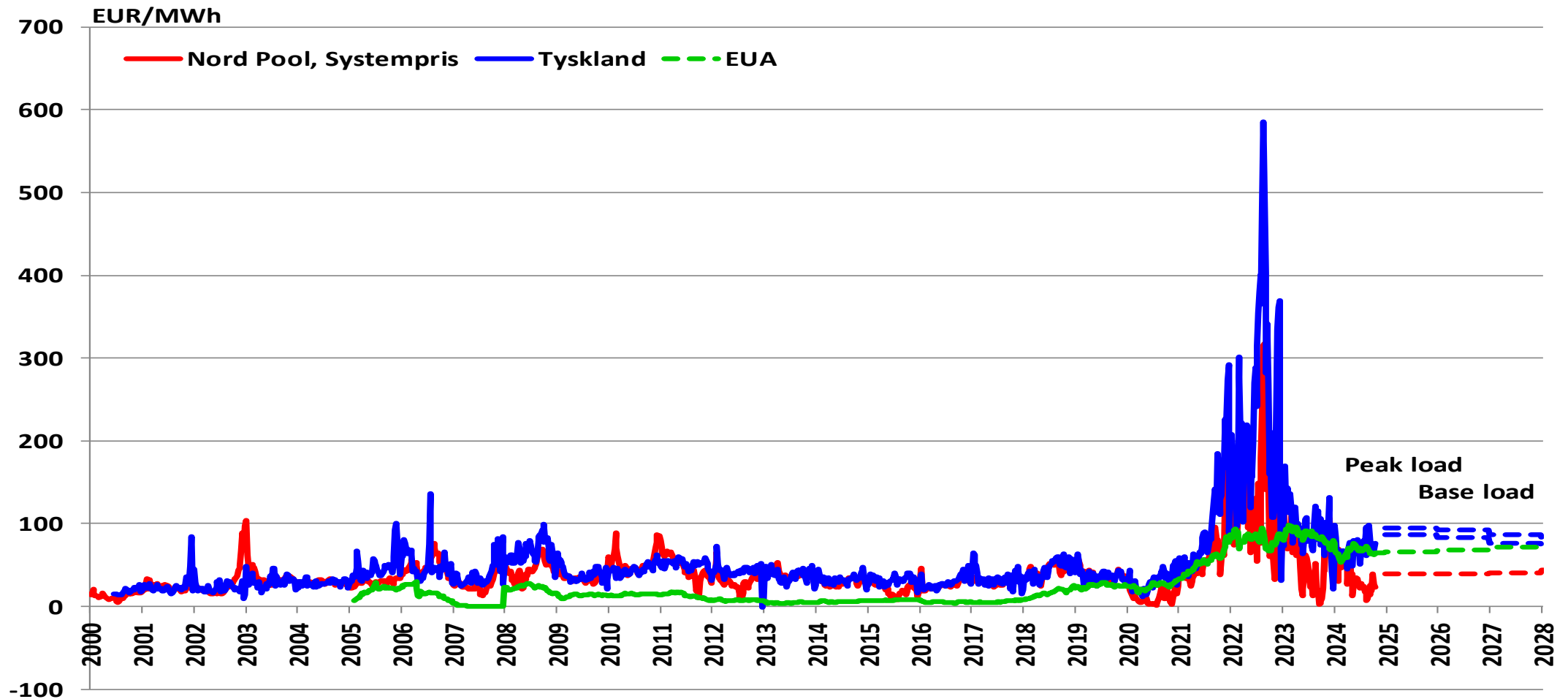
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Kvartalskontrakt på Nasdaq Commodities



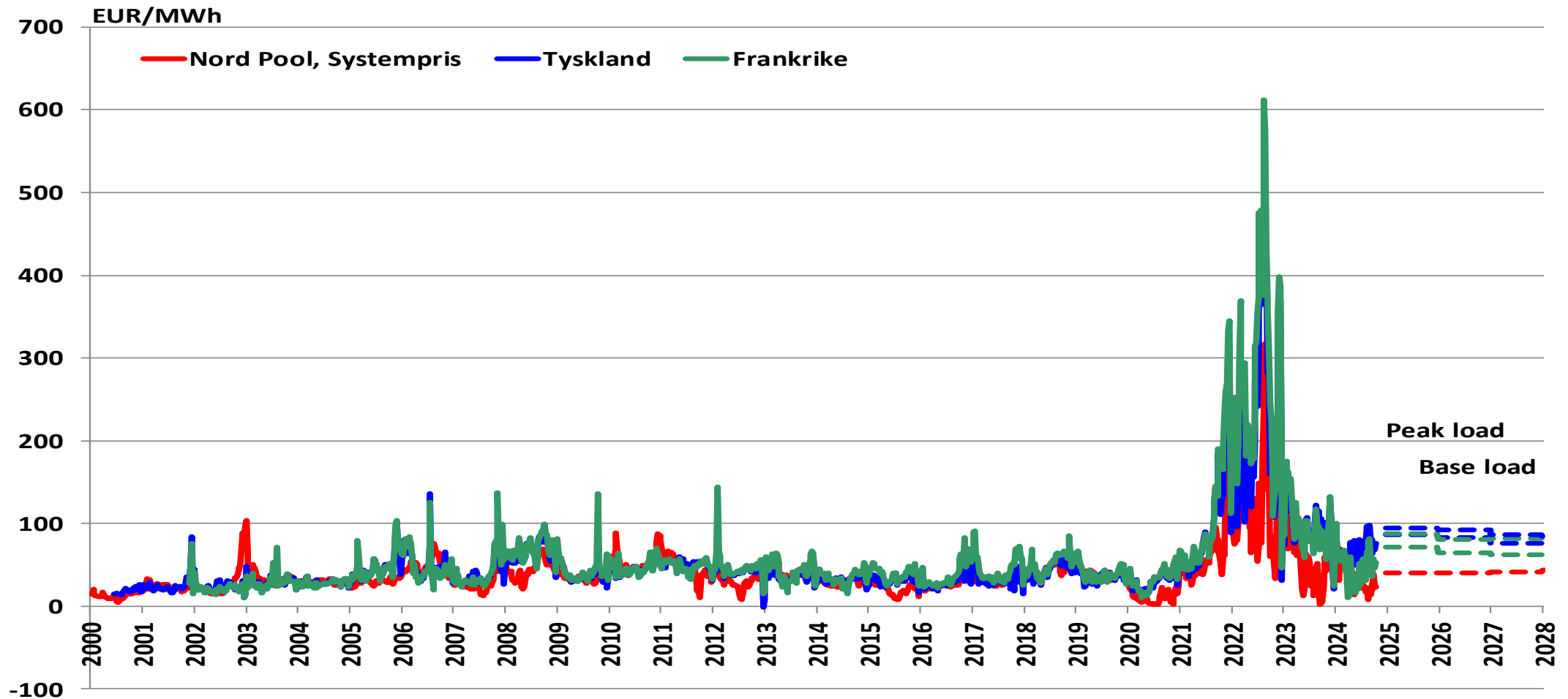
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland resp Norden



Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

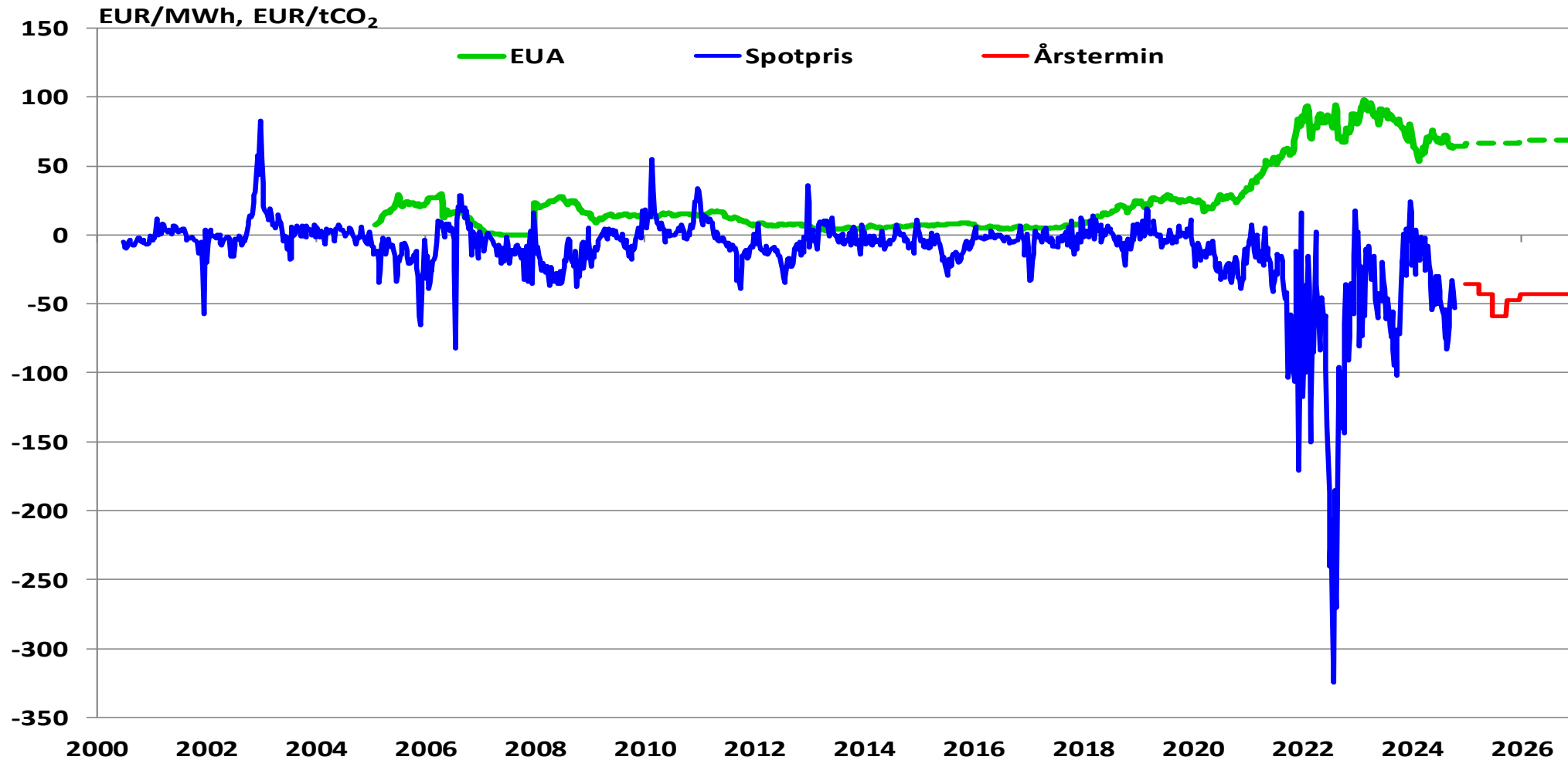
# Priser i Tyskland, Frankrike resp Norden



Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

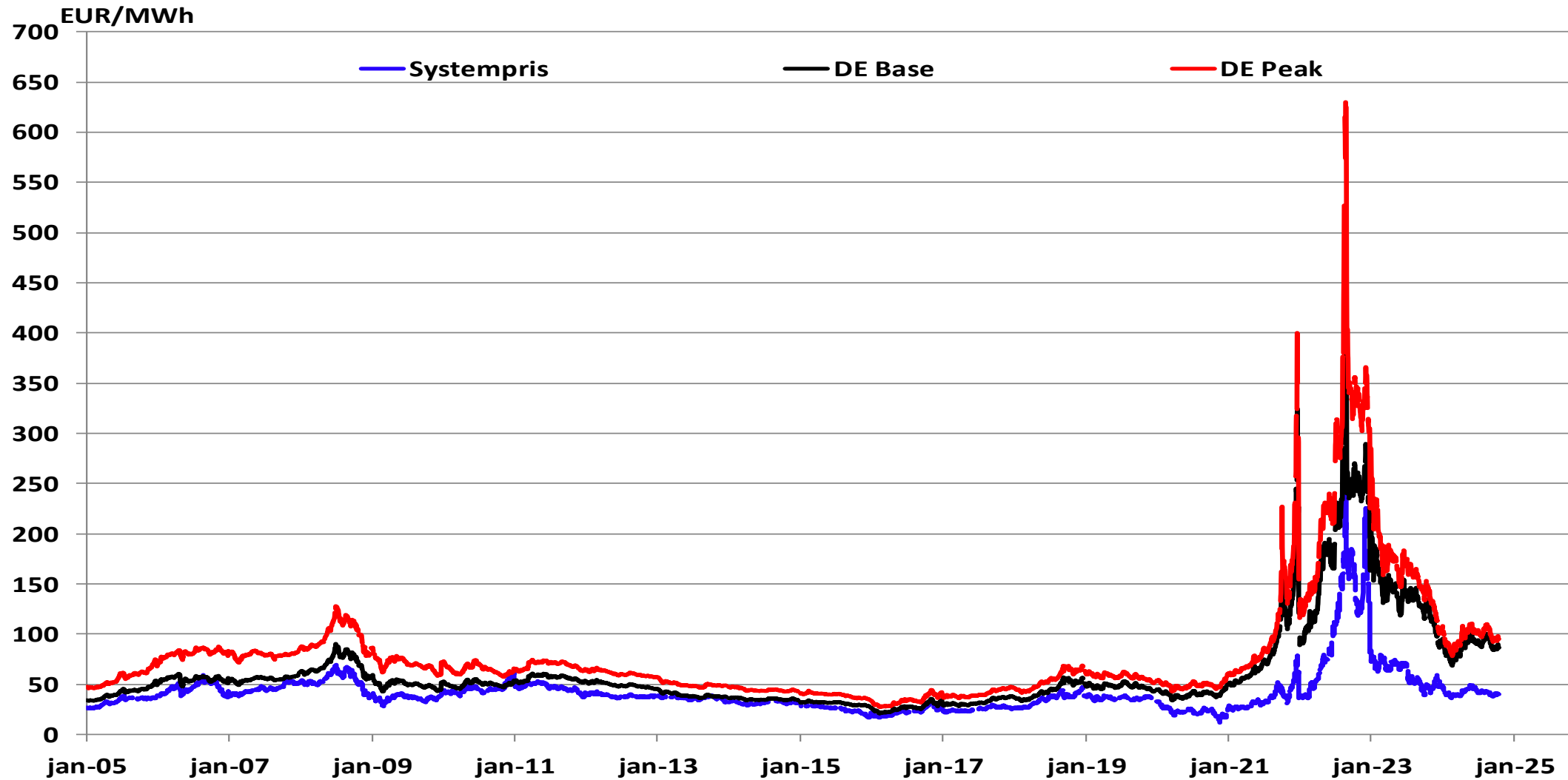


# Prisdifferens Norden - Tyskland



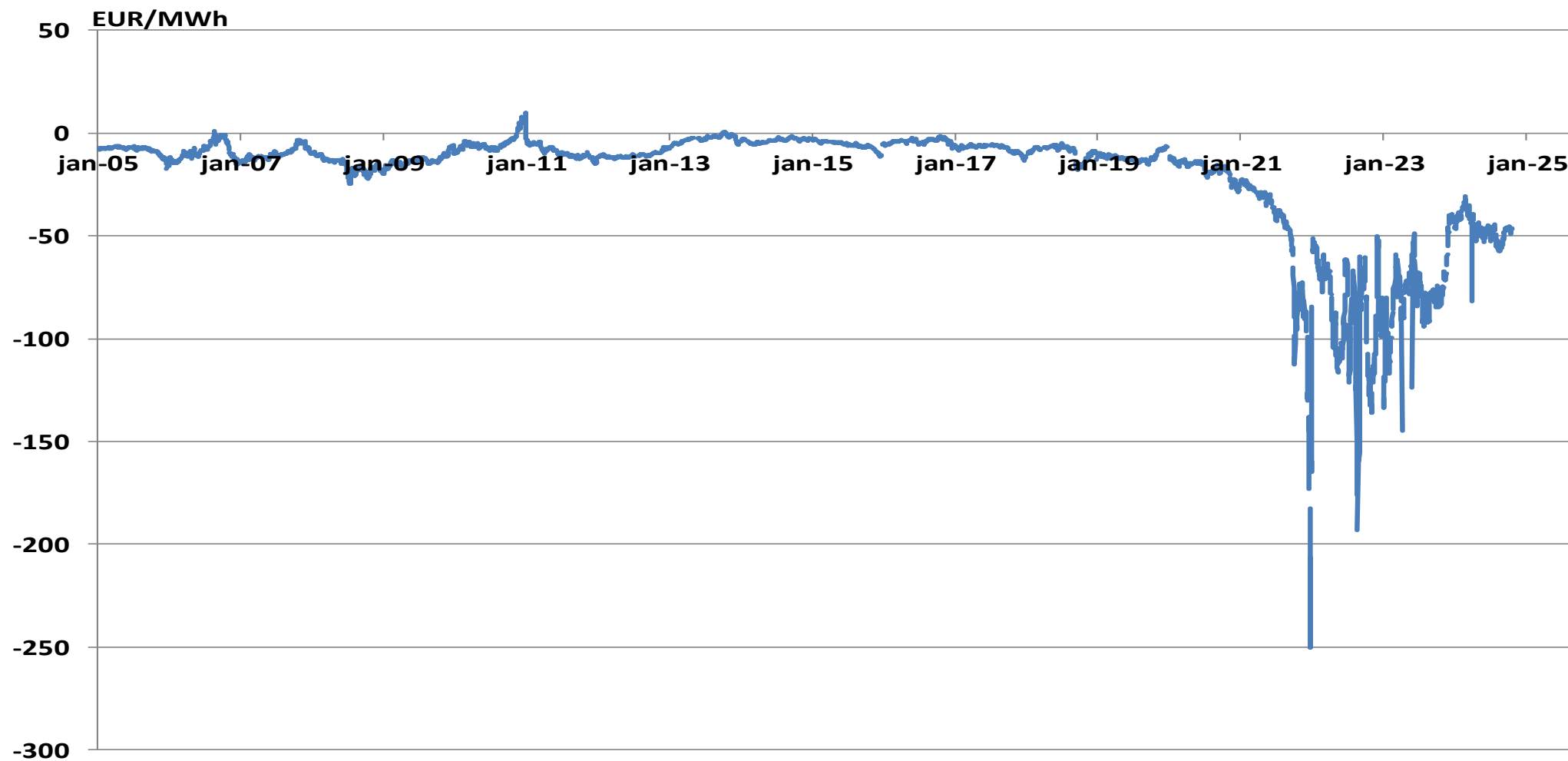
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Terminspris nästkommande år i Norden resp Tyskland



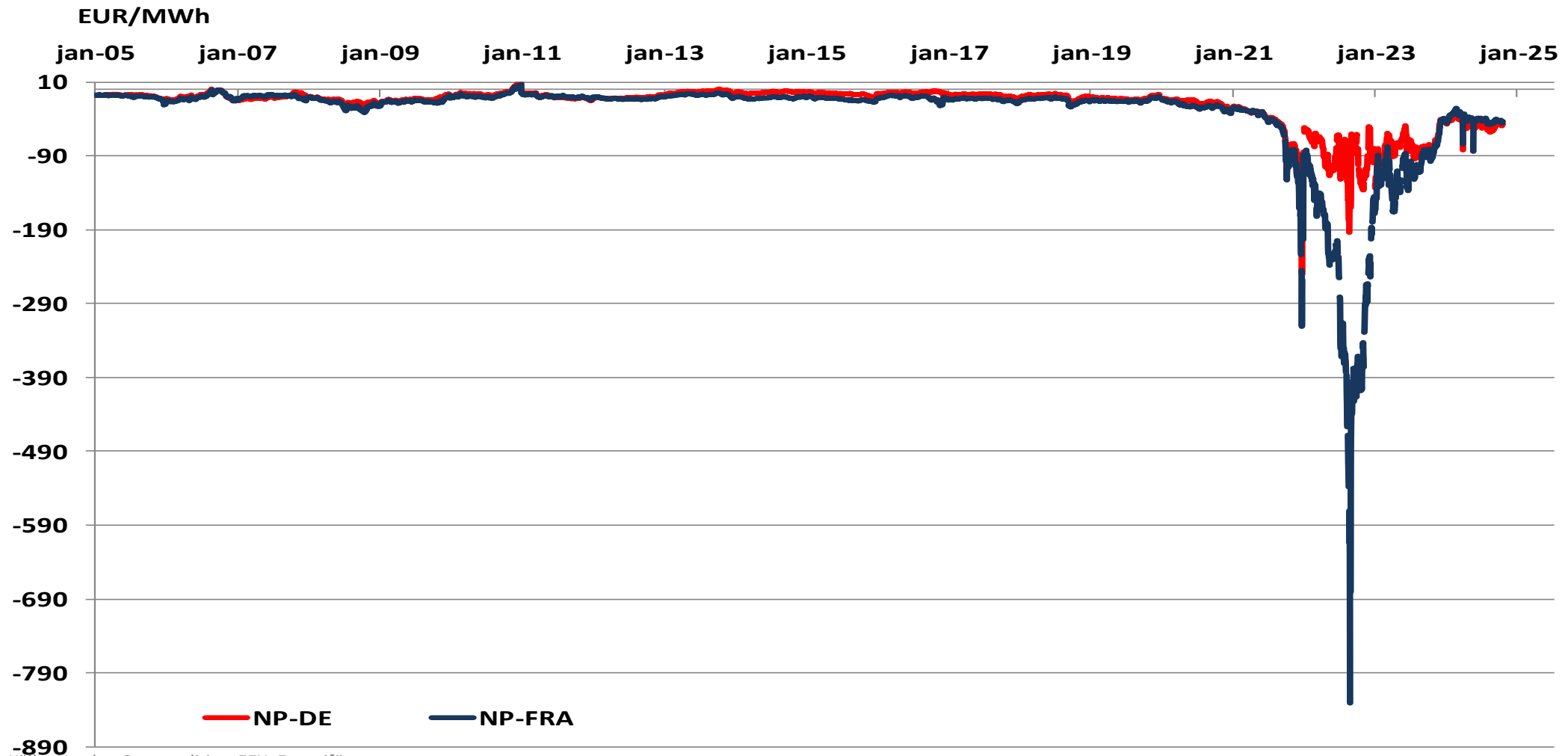
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspris Norden – Tyskland (Bas)



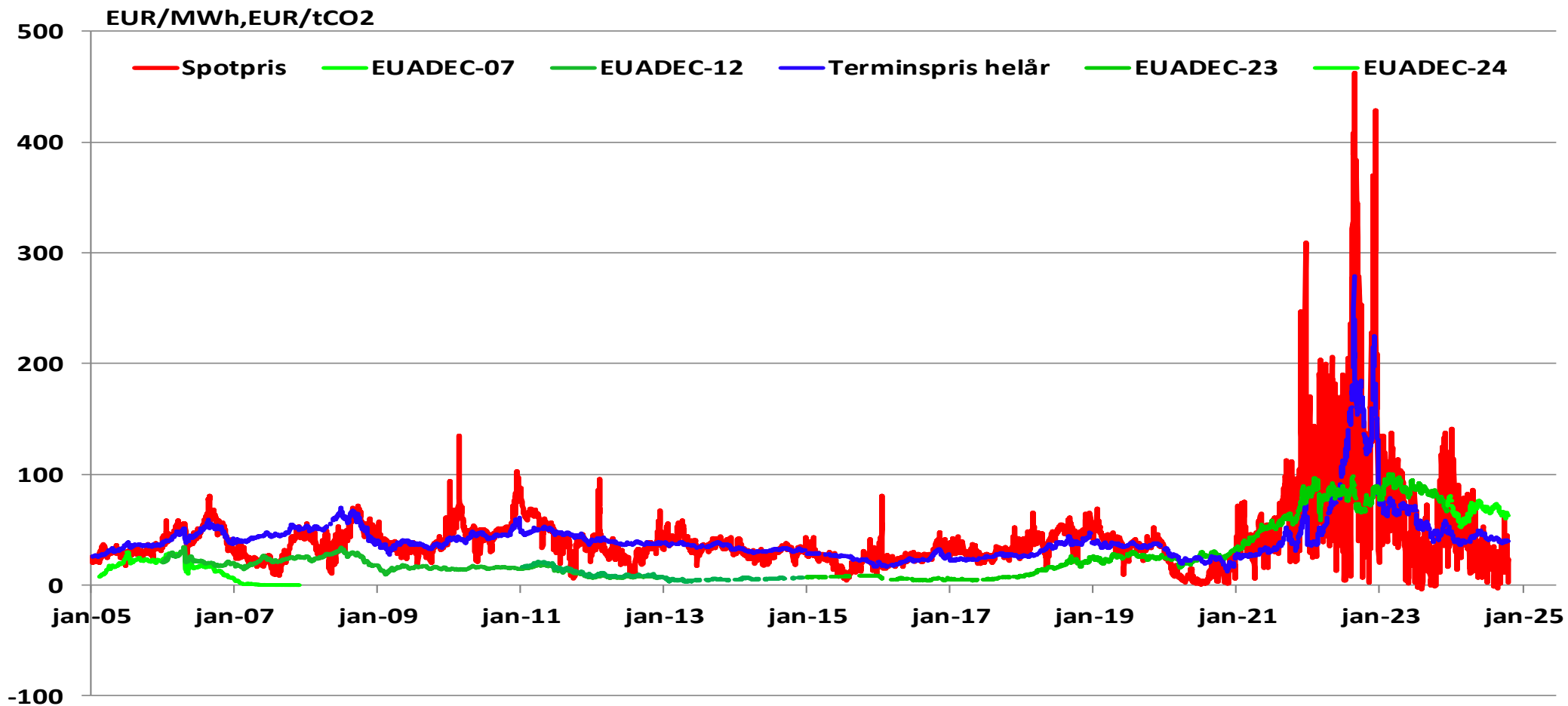
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspriser mellan Norden och Tyskland respektive Frankrike



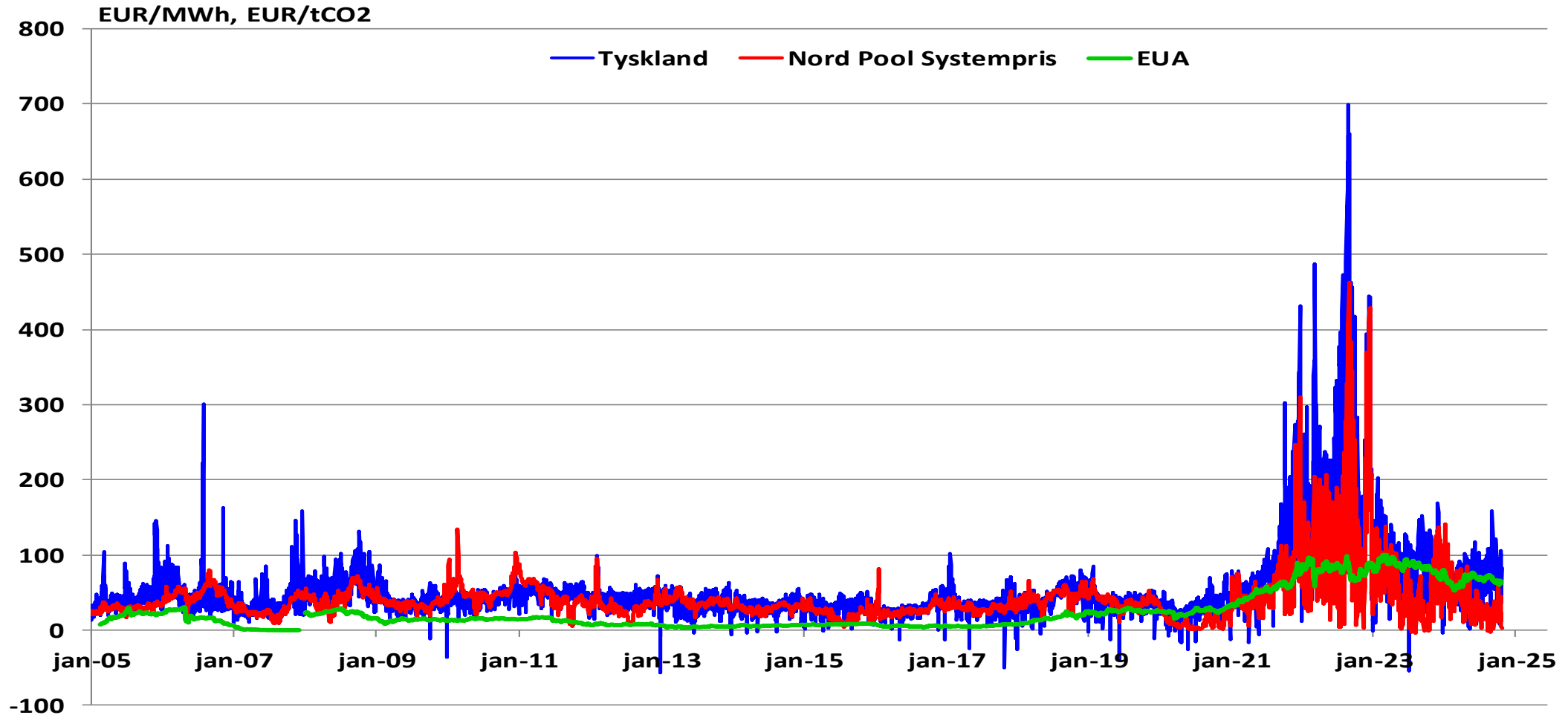
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Utsläppsätter och elpriser i Norden



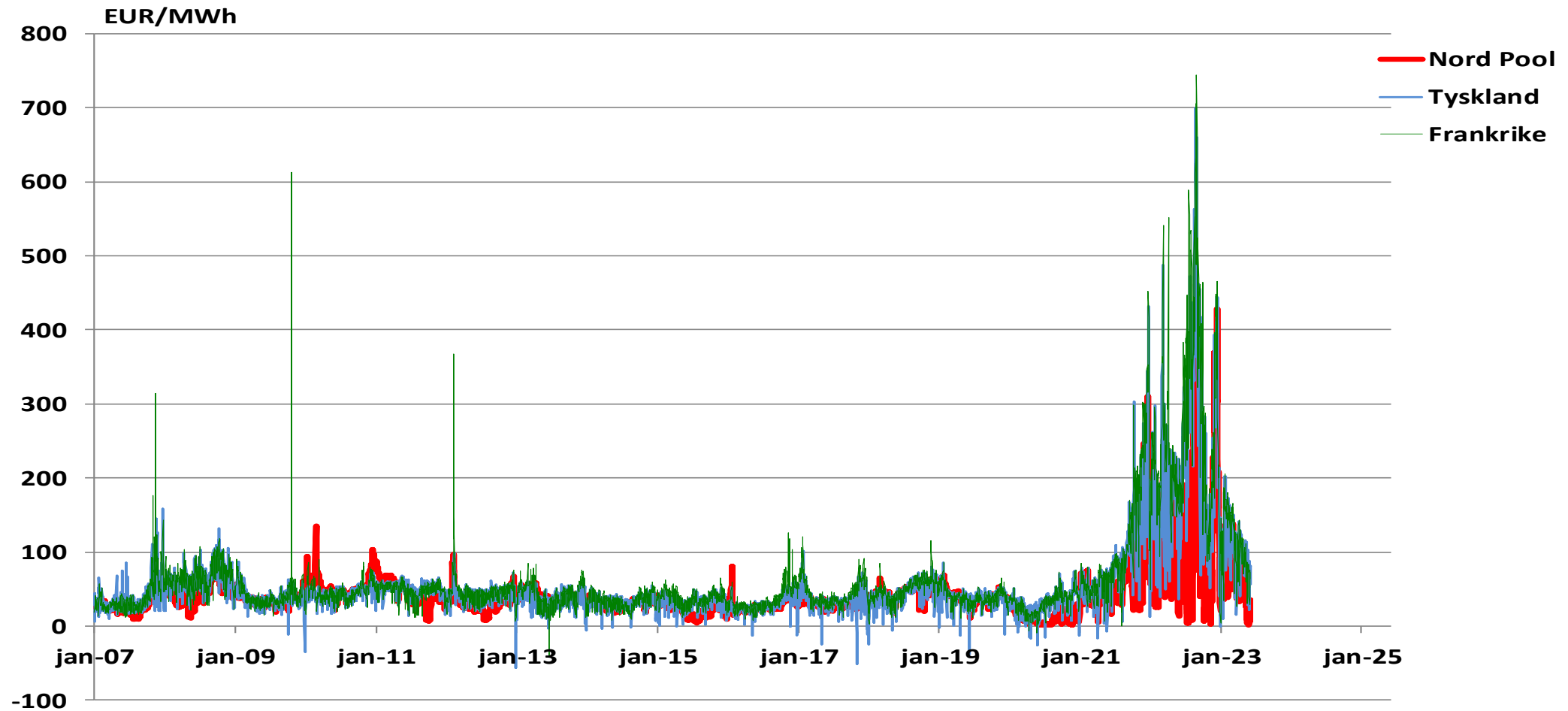
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpris Tyskland och Norden samt pris på utsläppsätter



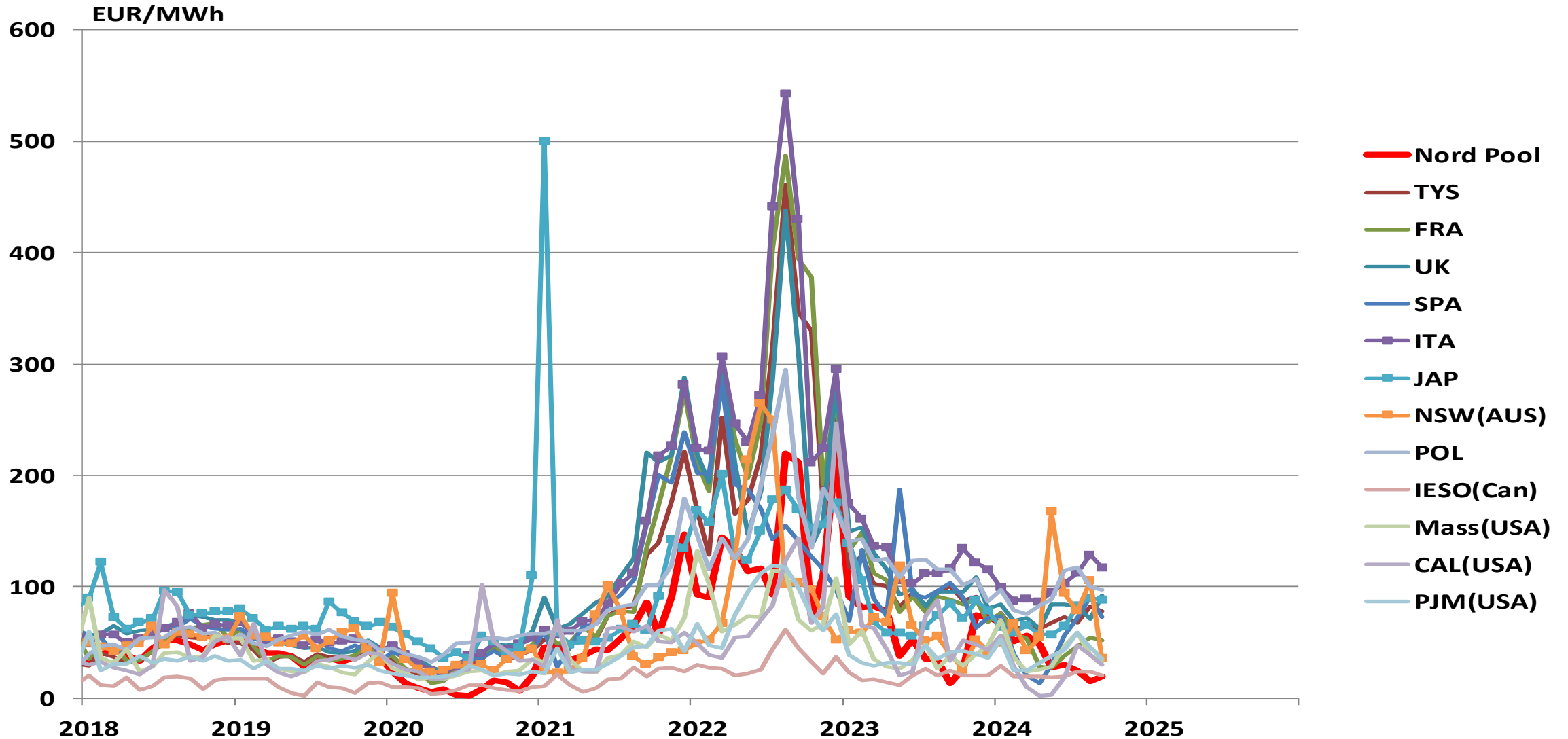
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, EEX, Energiföretagen

# 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)

