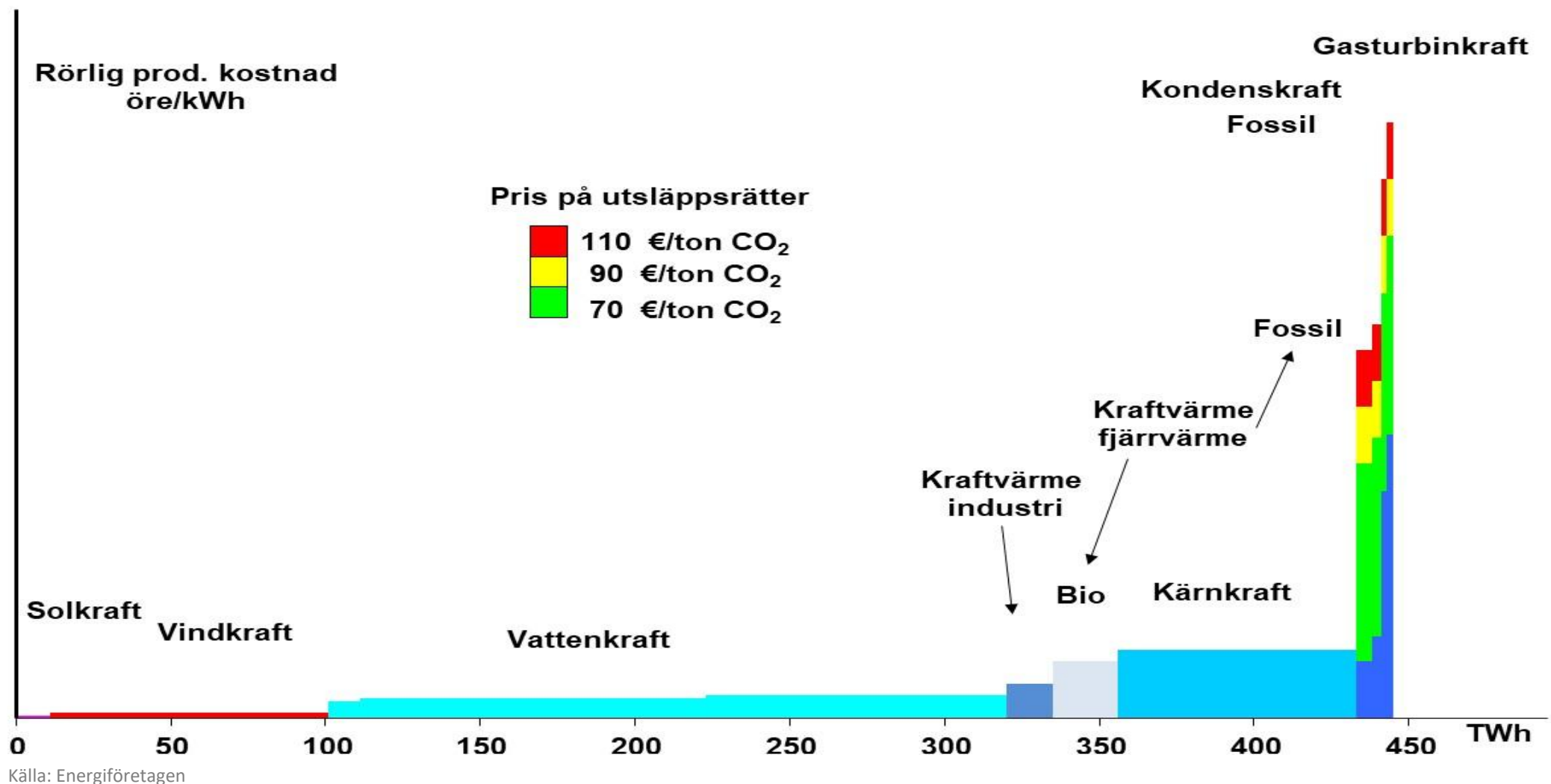
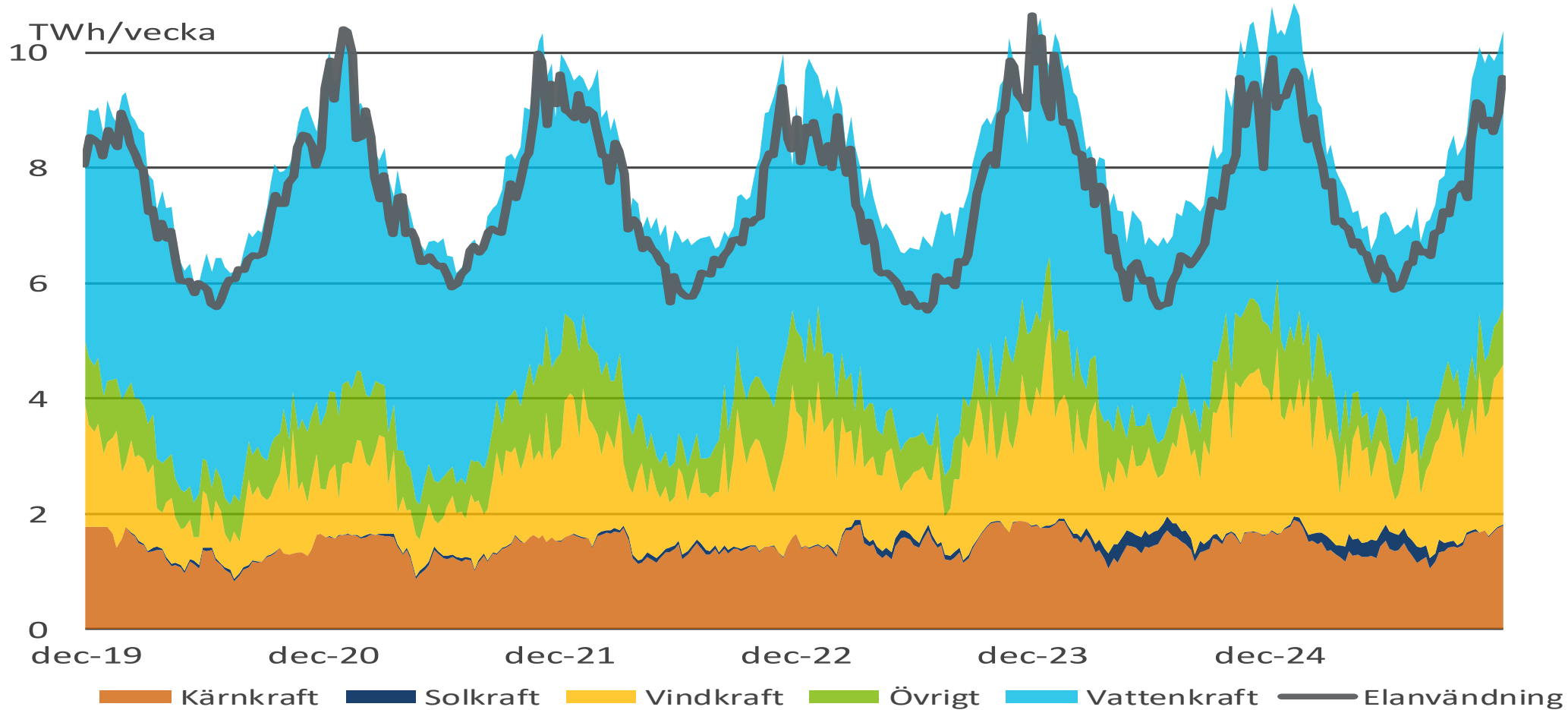


# Principiell utbudskurva Norden (normalår)

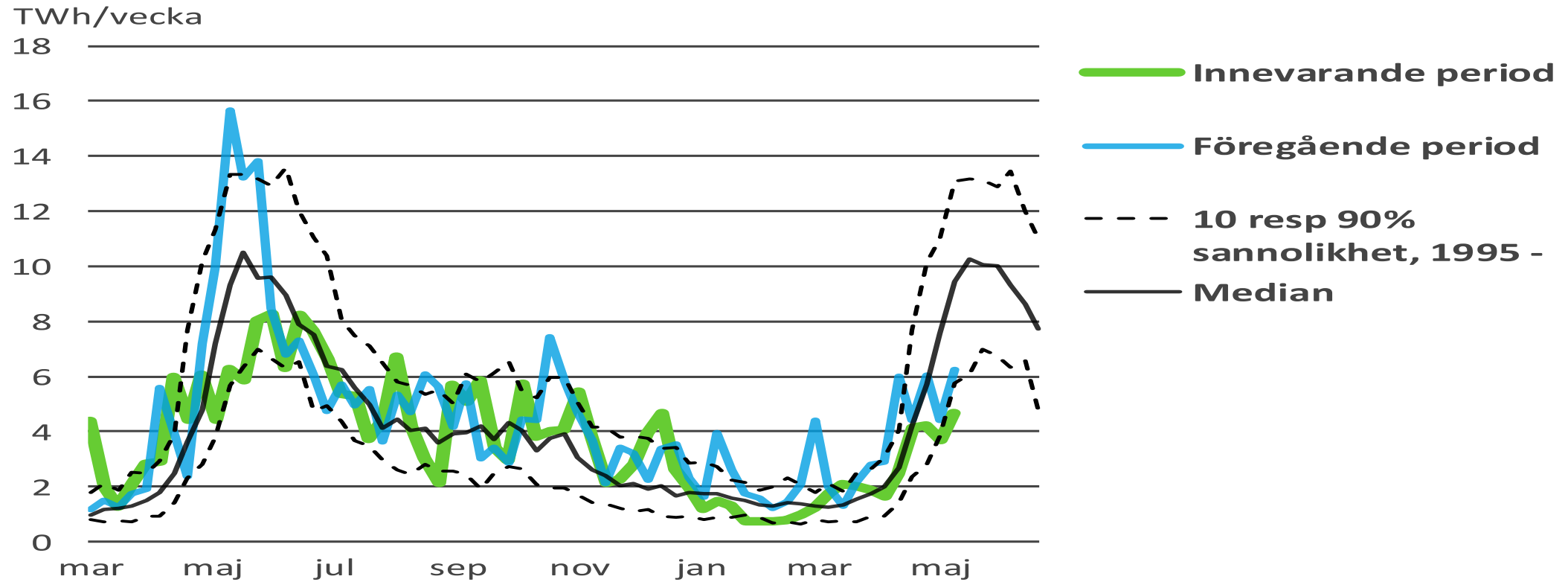


# Elproduktion i Norden 2020- (vecka)



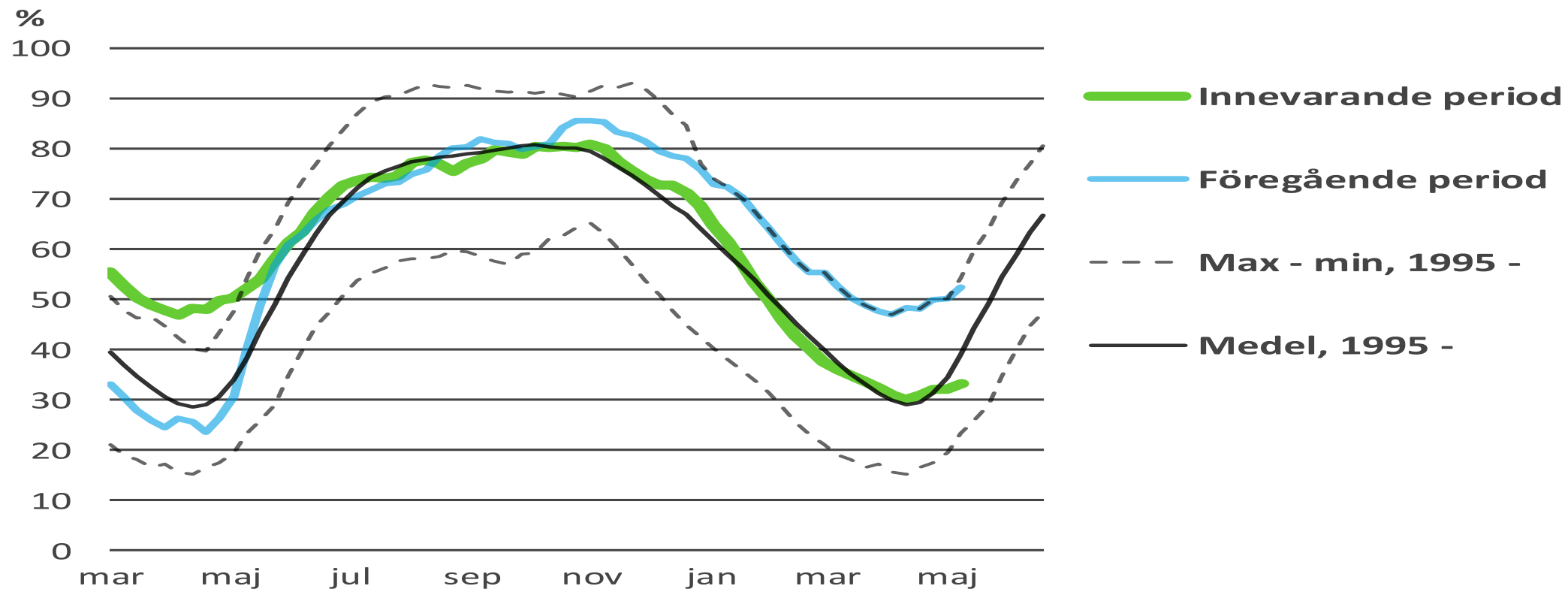
Källa: ENTSO-e, Energiföretagen

# Tillrinningsenergi i Norden



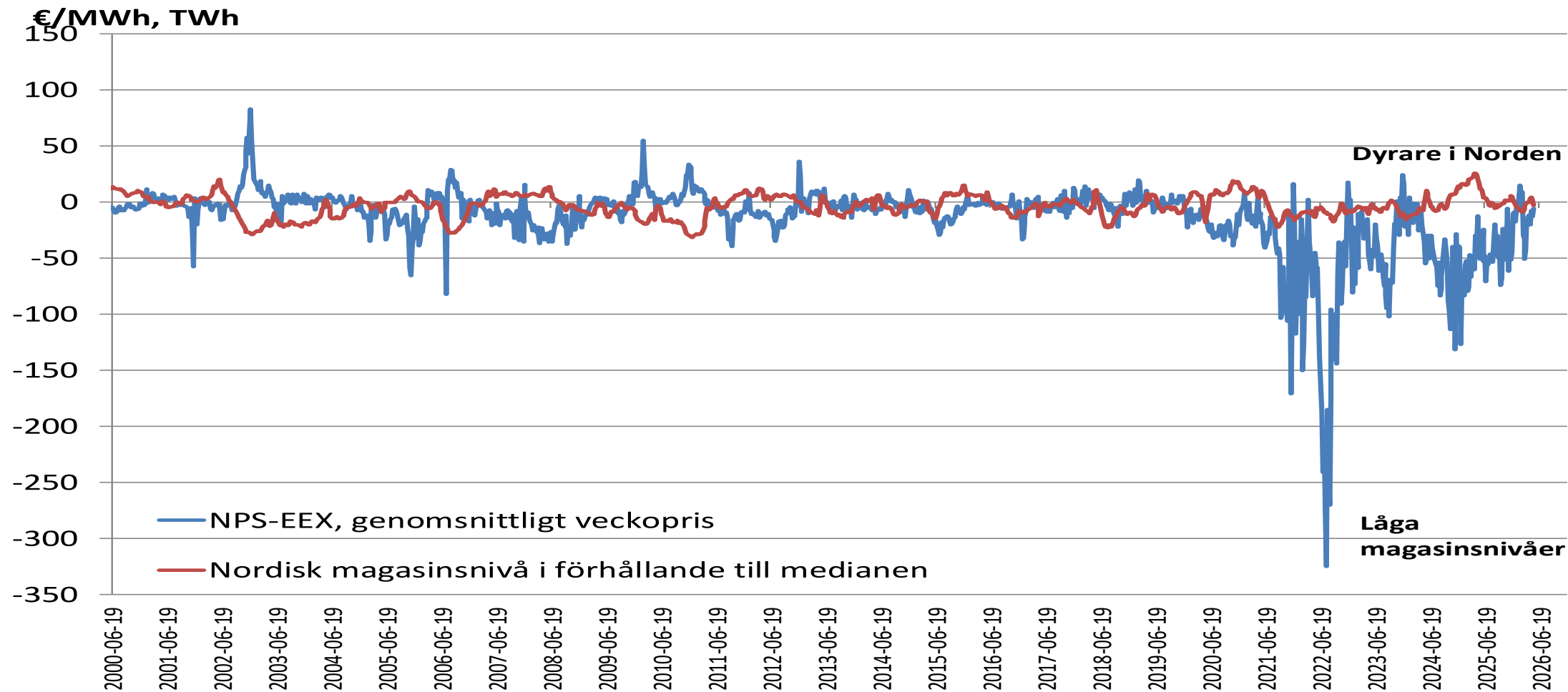
Källa: Energiföretagen

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



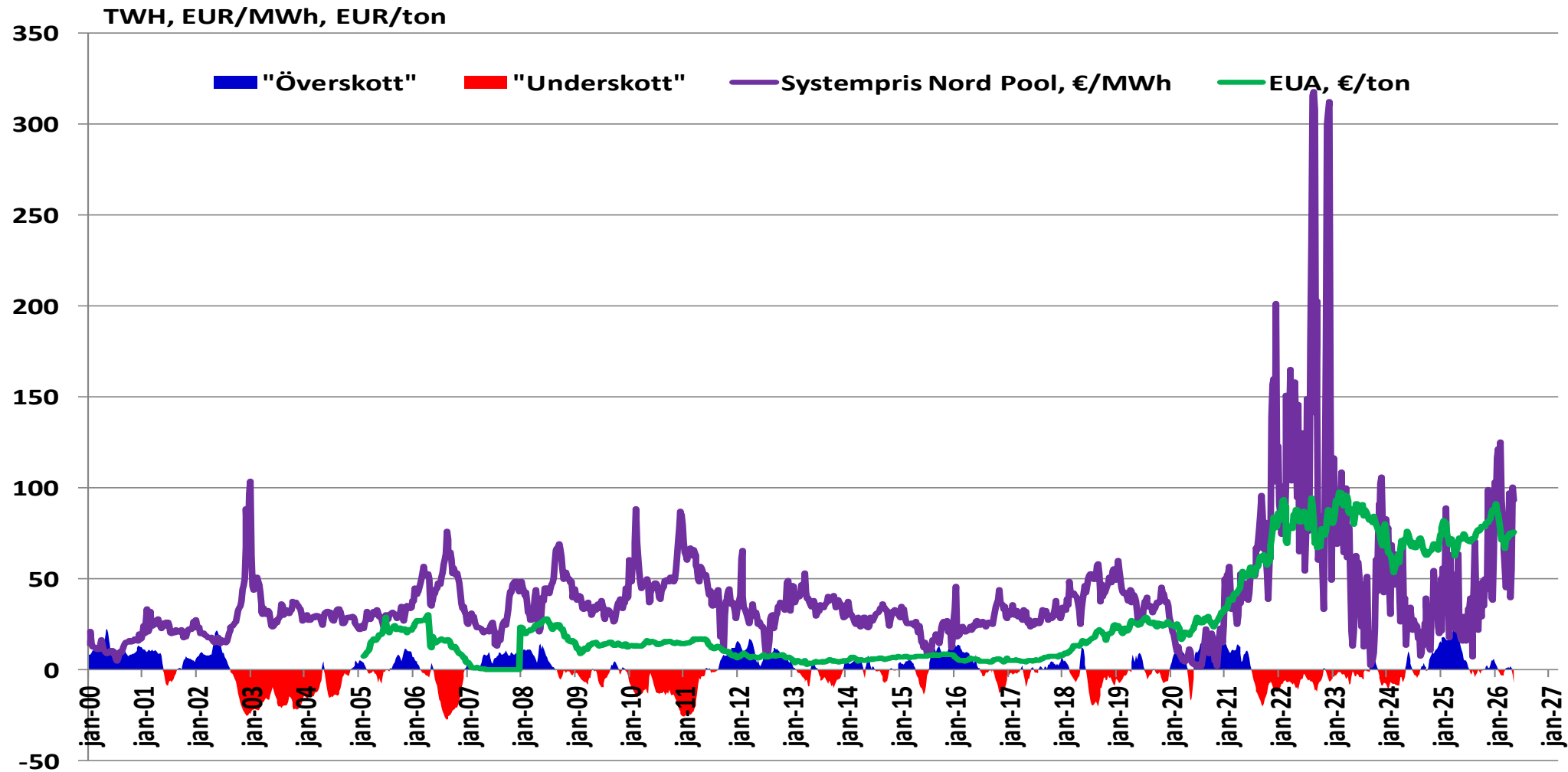
Källa: Energiföretagen

# Nordiska vattenmagasin och prisskillnad Norden-Tyskland



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Vattenmagasinens utveckling i Norden

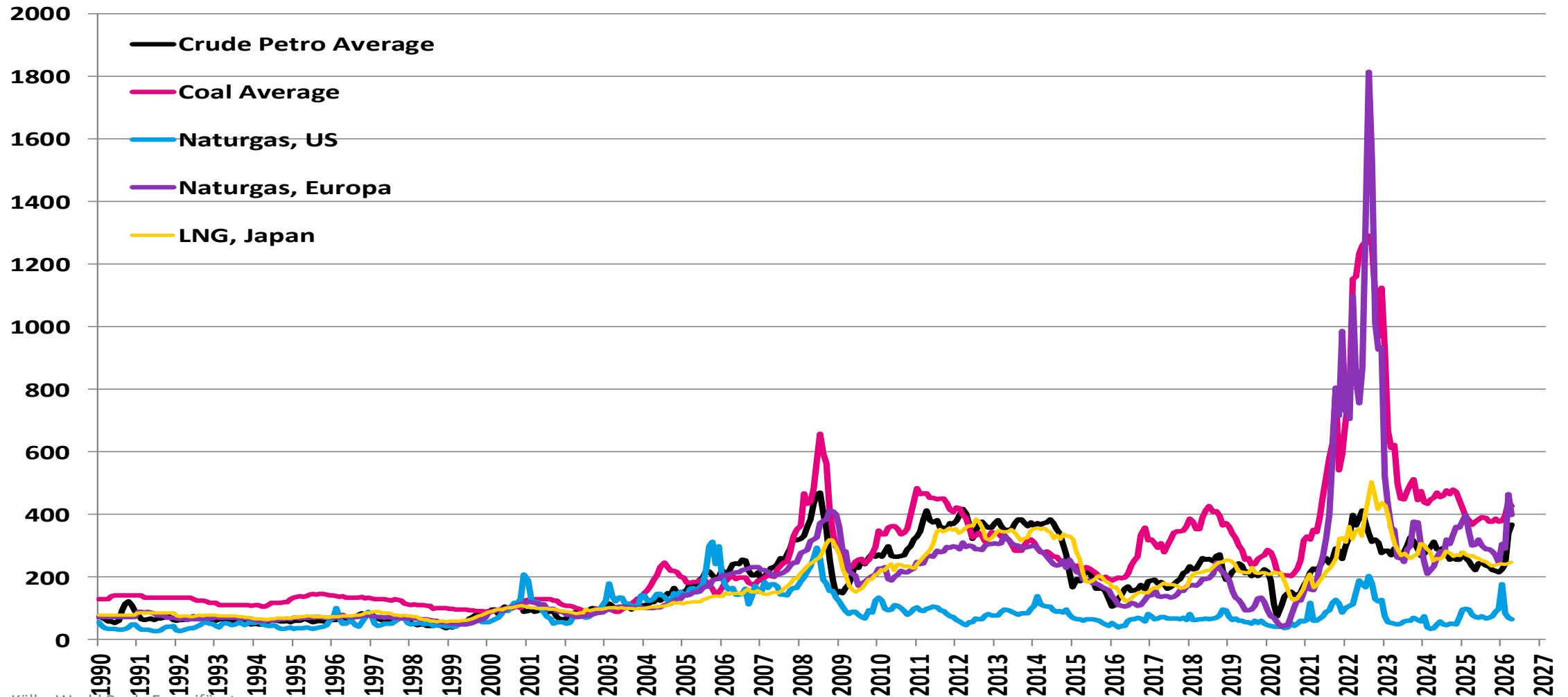


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Prisutveckling på kol, olja och naturgas

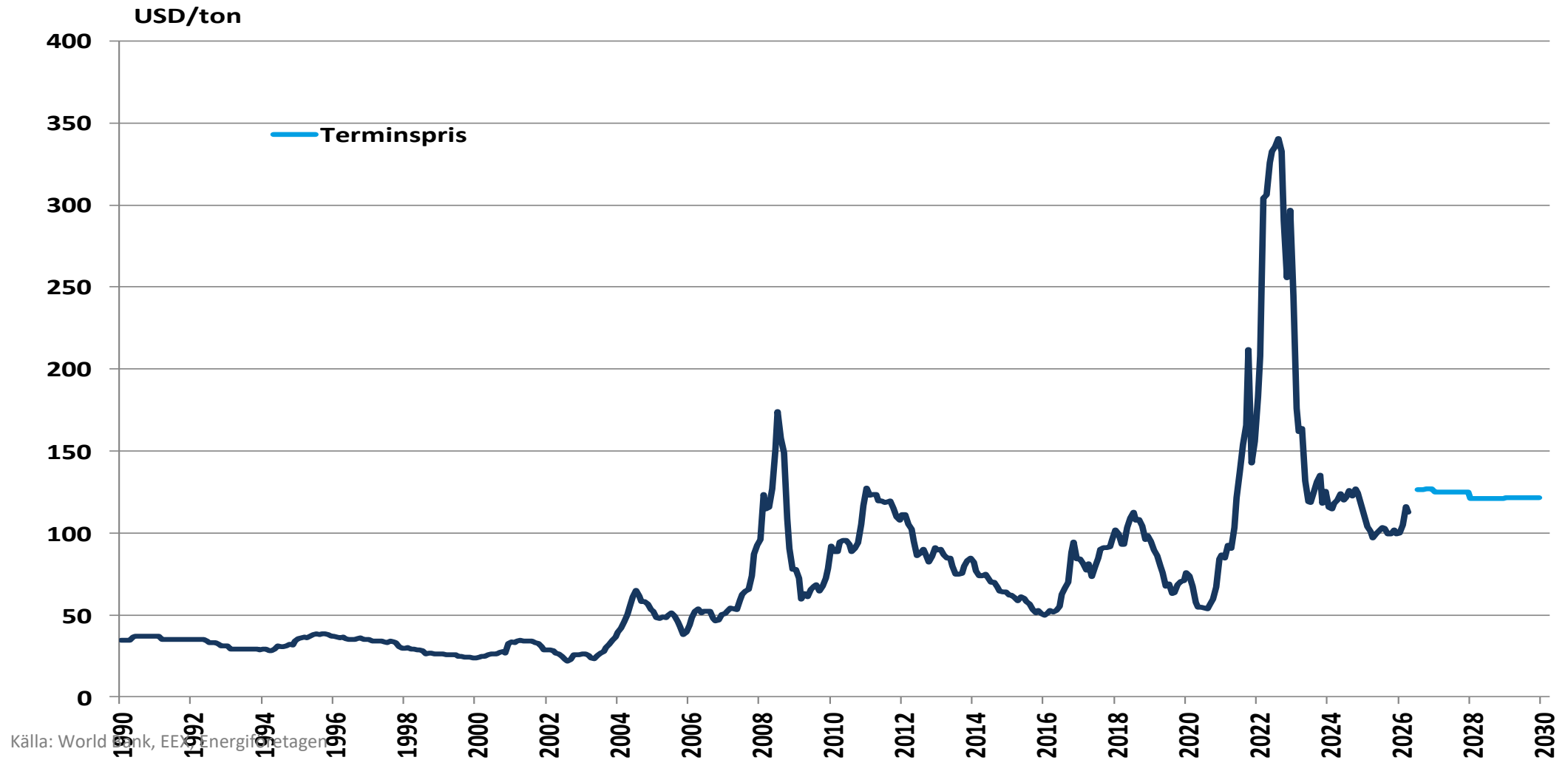
(Index 1996=100, USD)

(april)

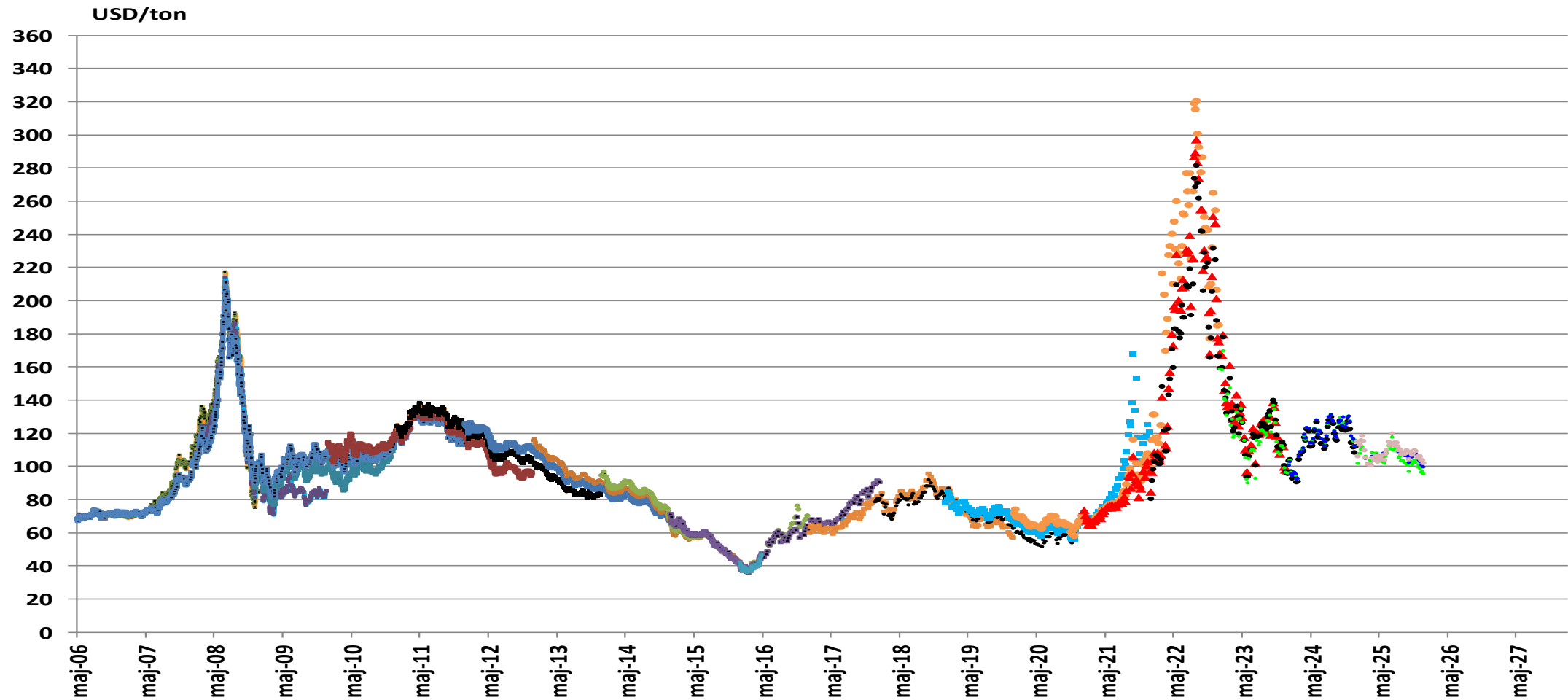


Källa: World Bank, Energiföretagen

# Prisutveckling resp futures på kol

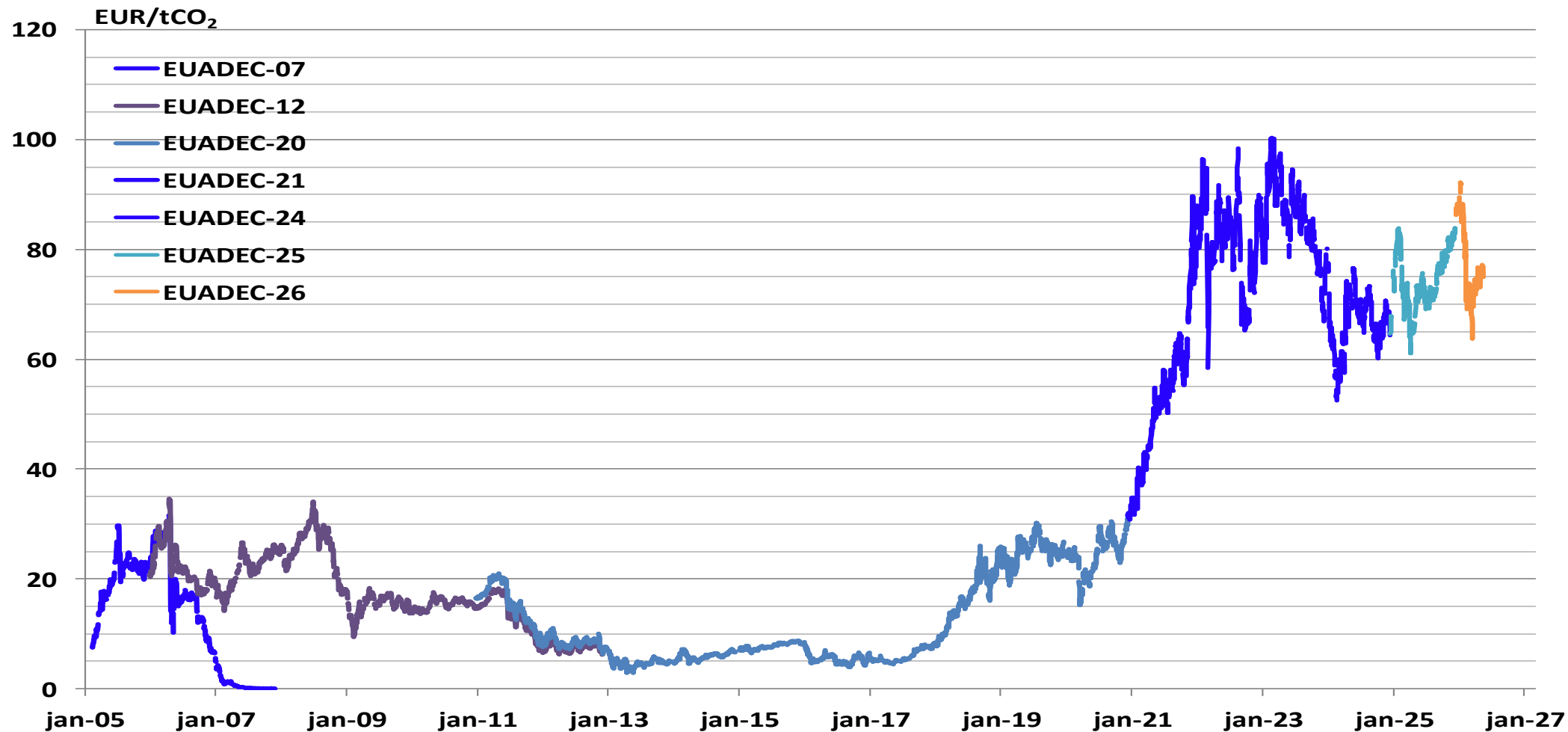


# Terminspris på kol



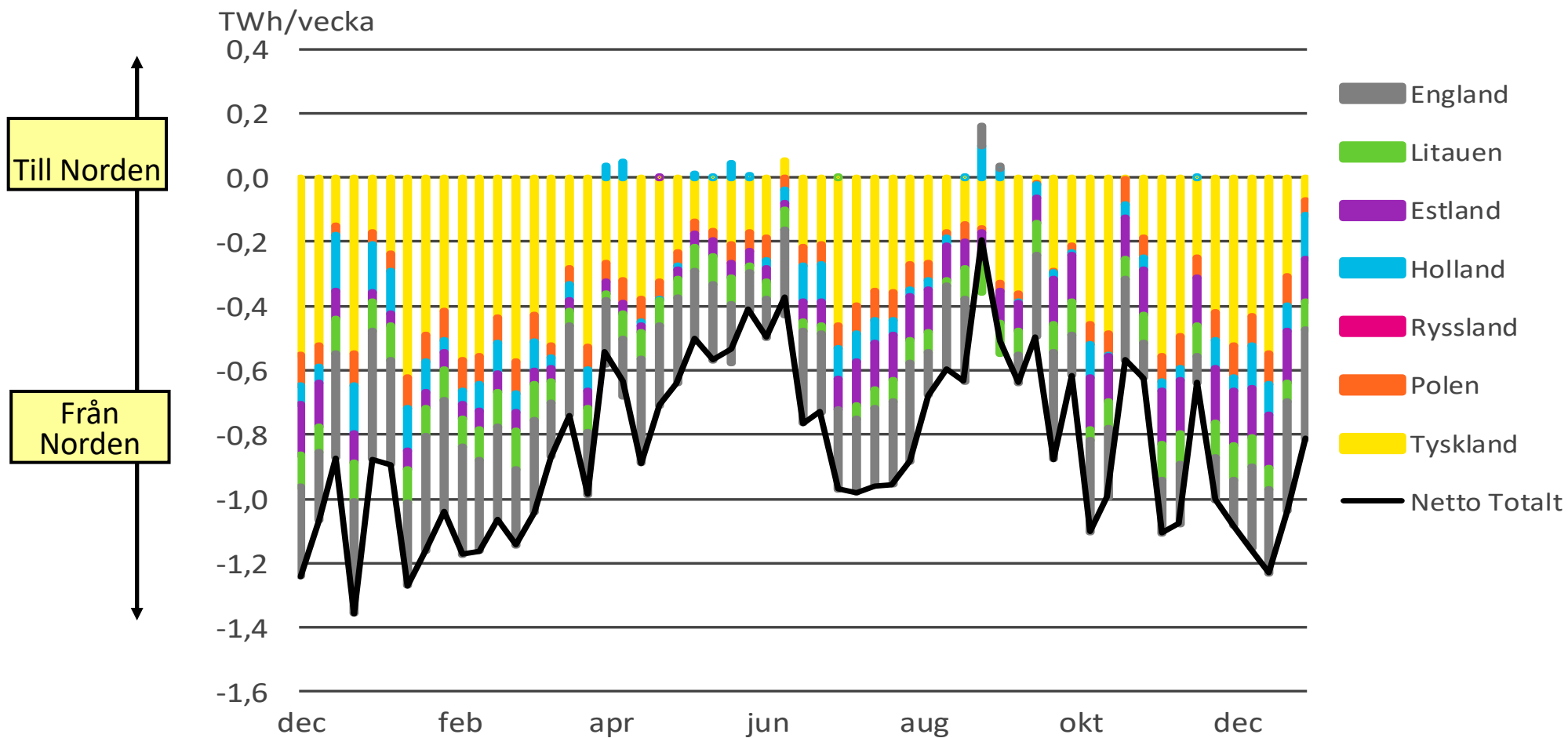
Källa: EEX, Energiföretagen

# Utsläppsrightspris på EEX



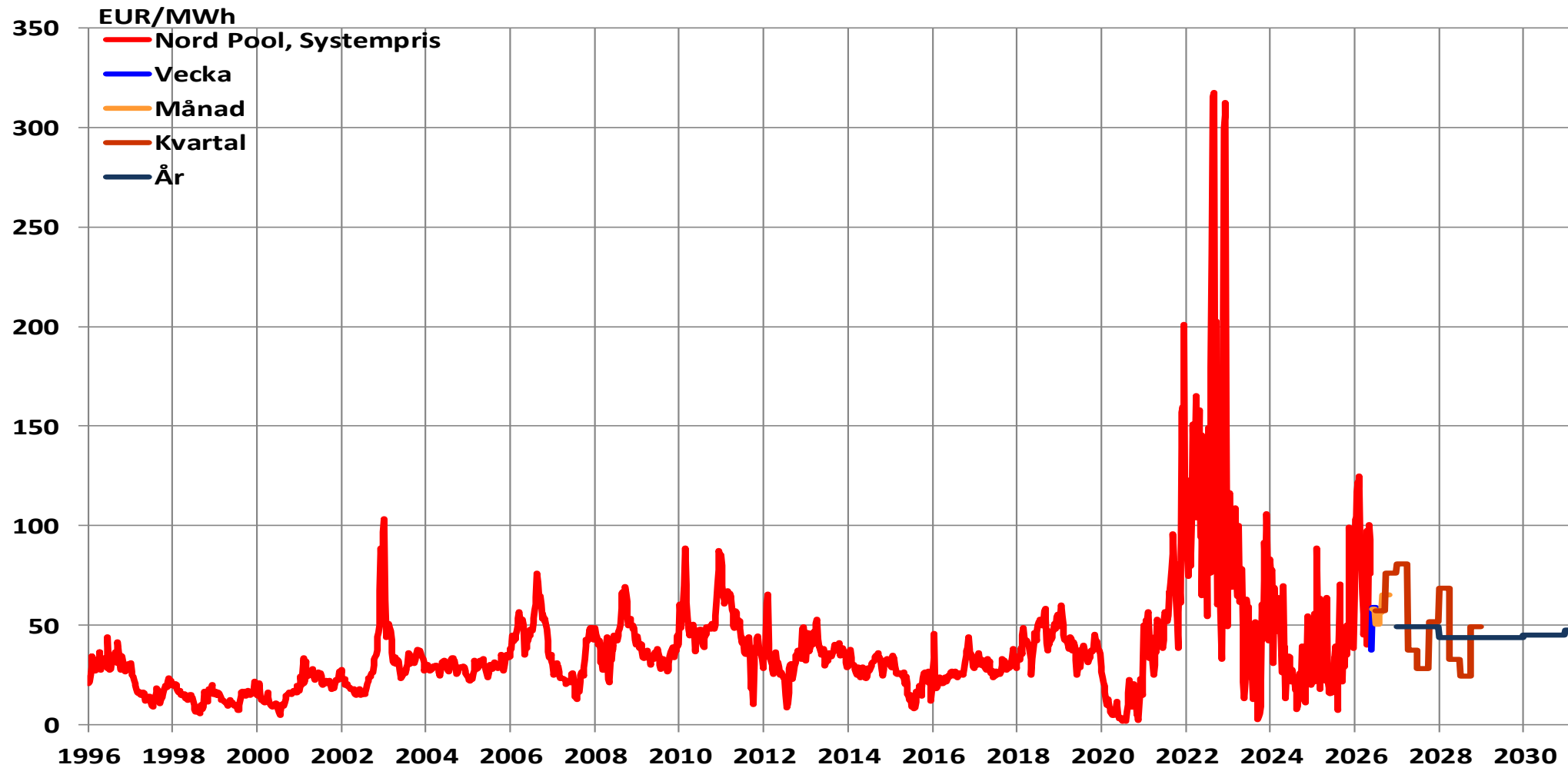
Källa: EEX, Energiföretagen

# Netto kraftflöden till och från Norden



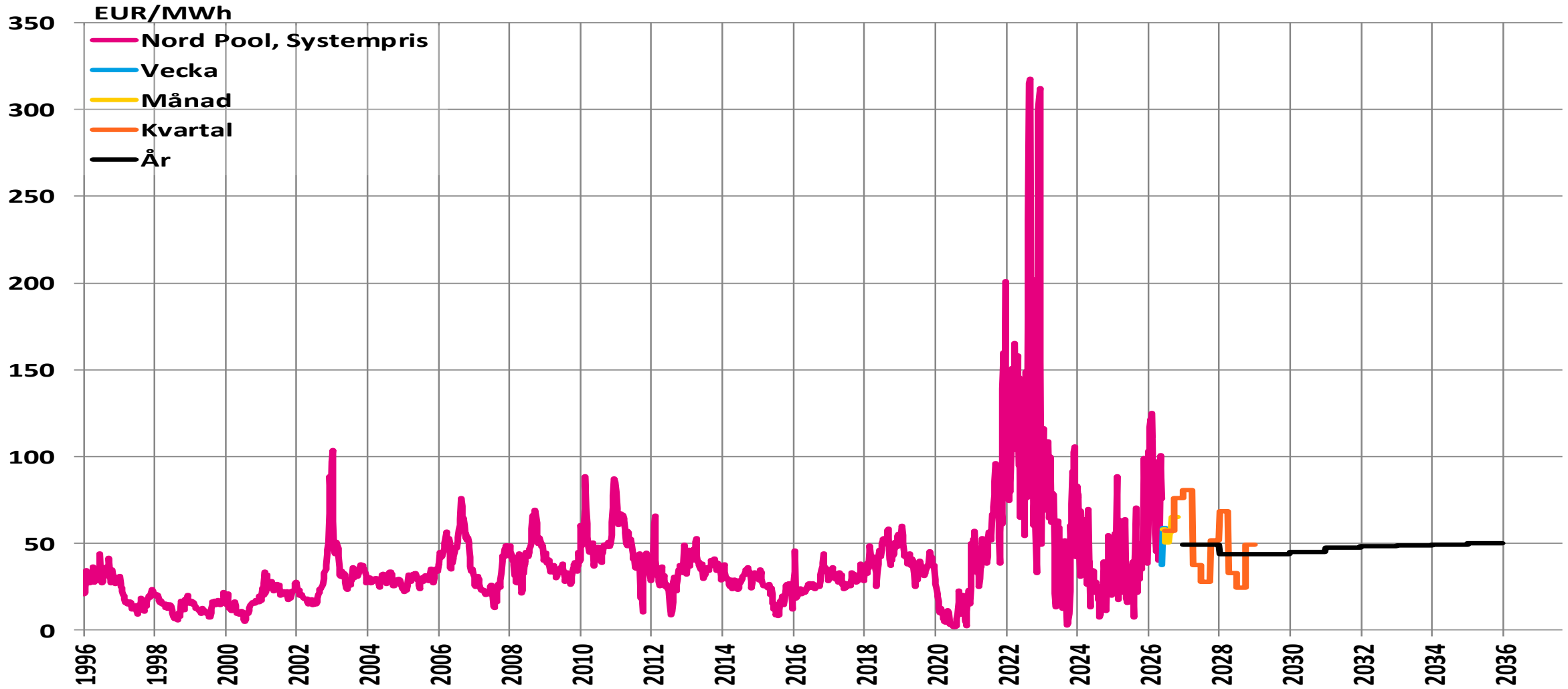
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



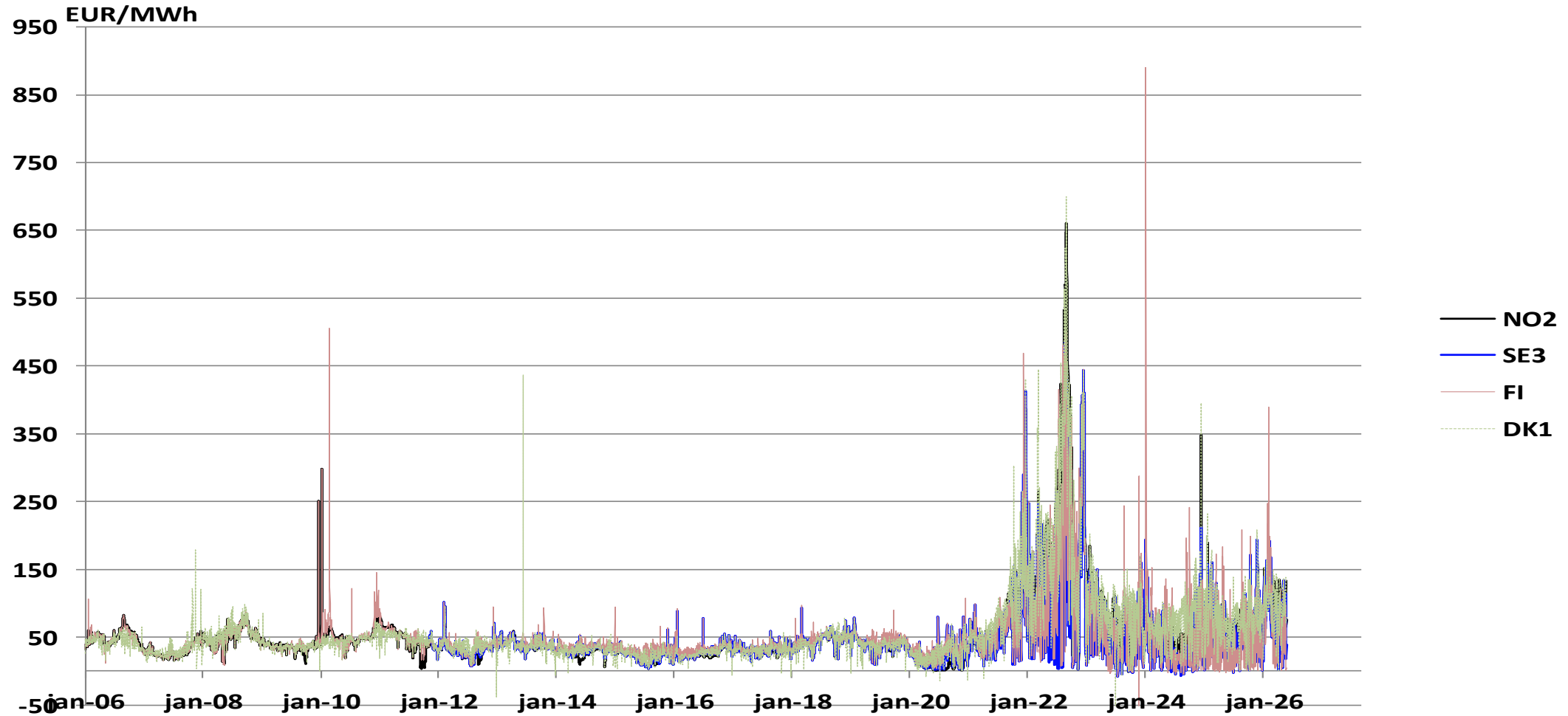
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Systempriset i Norden



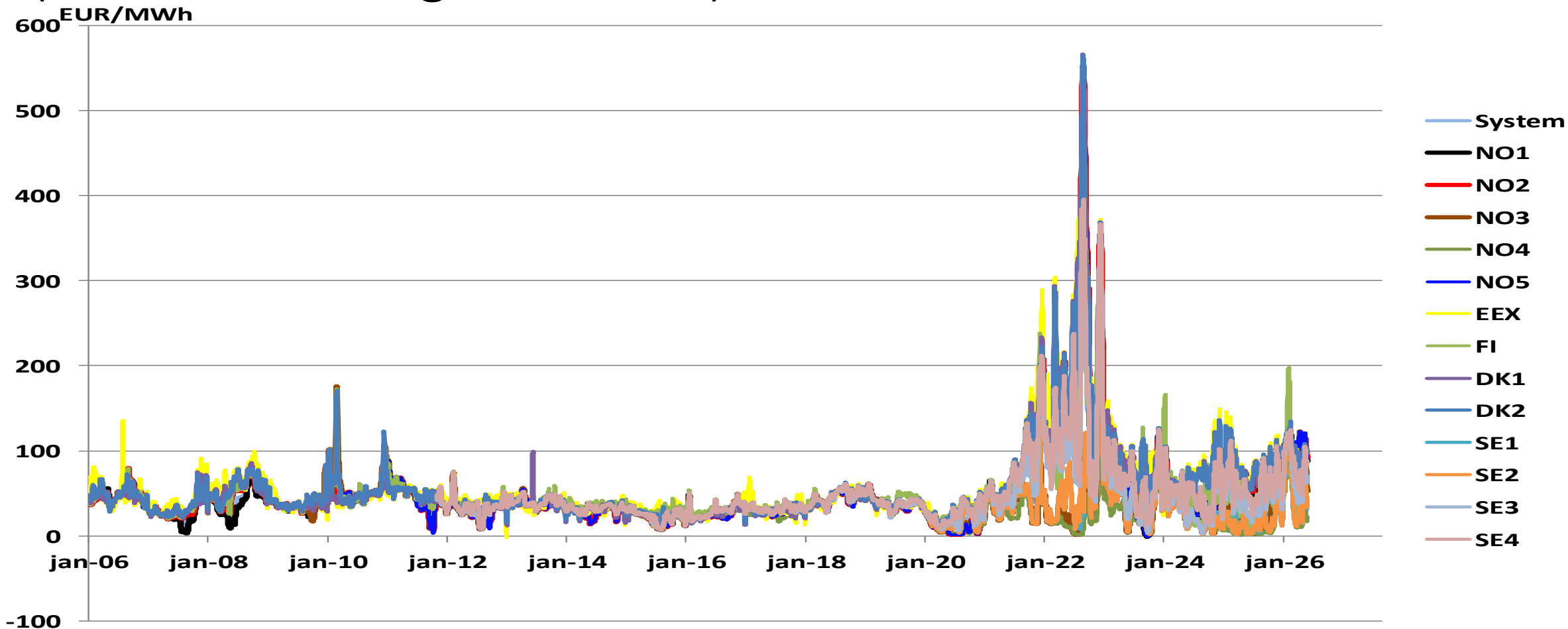
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (dygnsgenomsnitt)



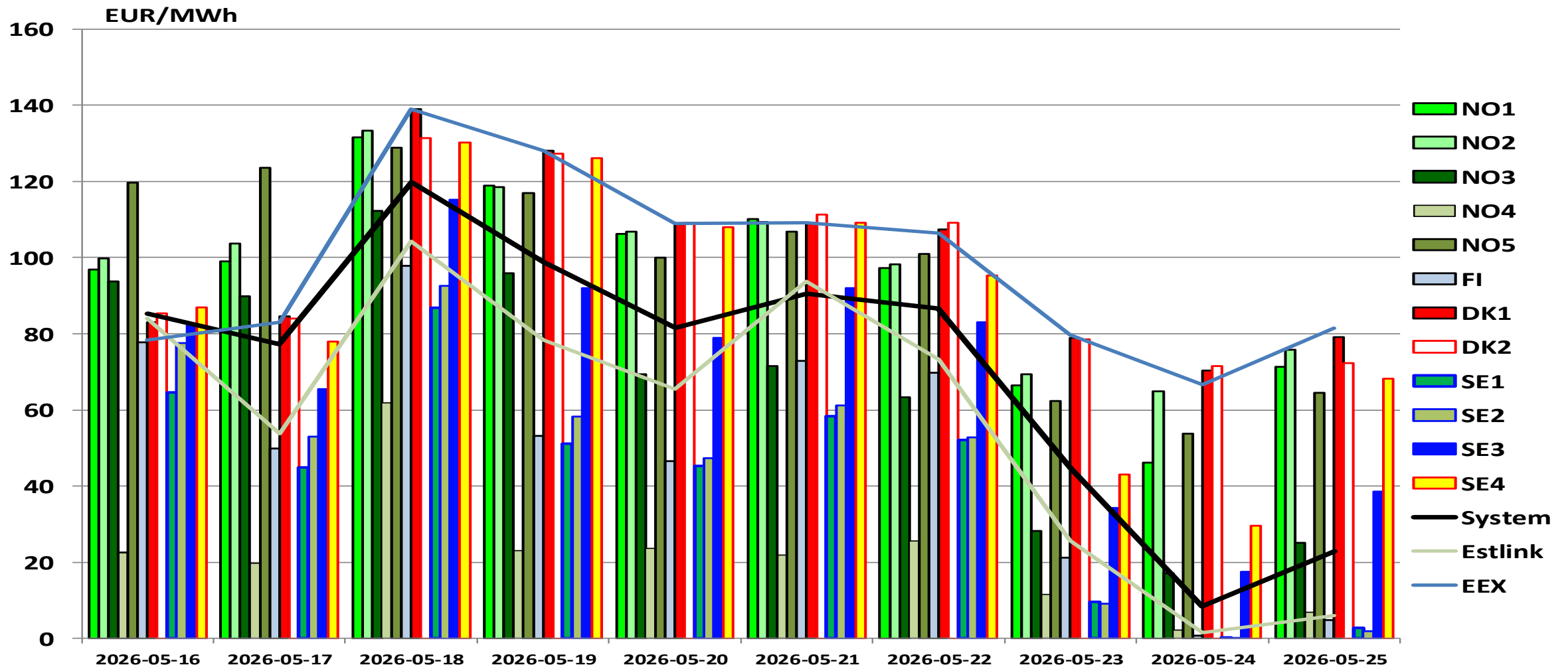
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool 2006- (rullande veckogenomsnitt)



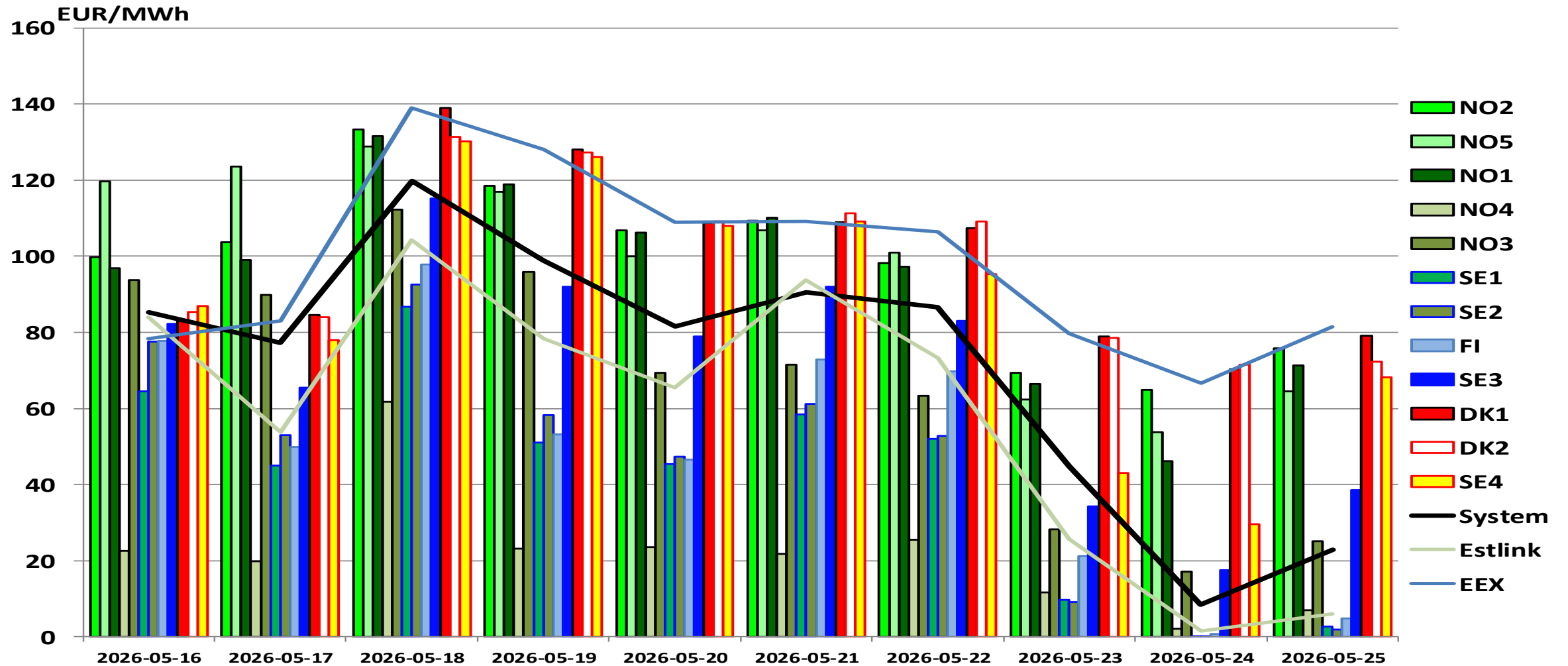
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool



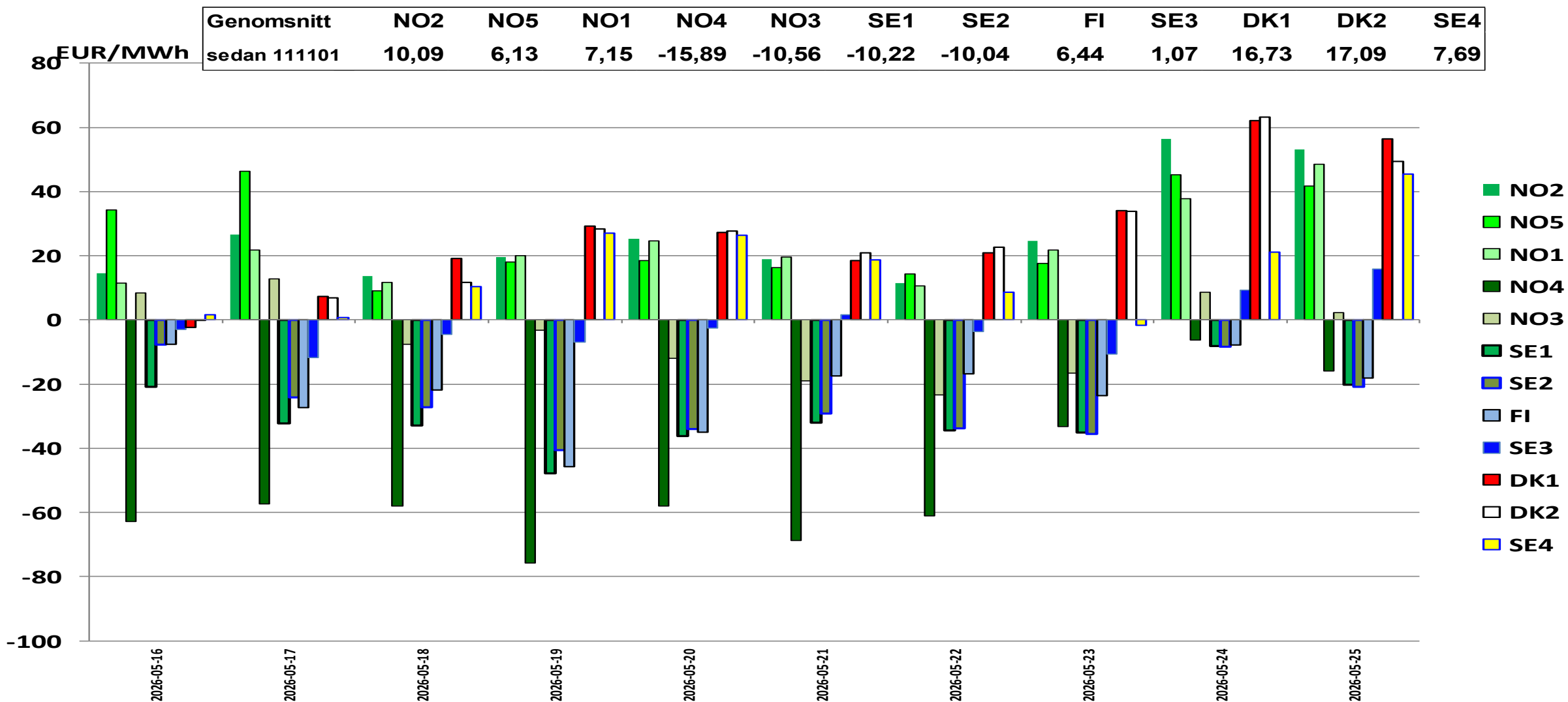
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser på Nord Pool



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Avvikelse från systempriset

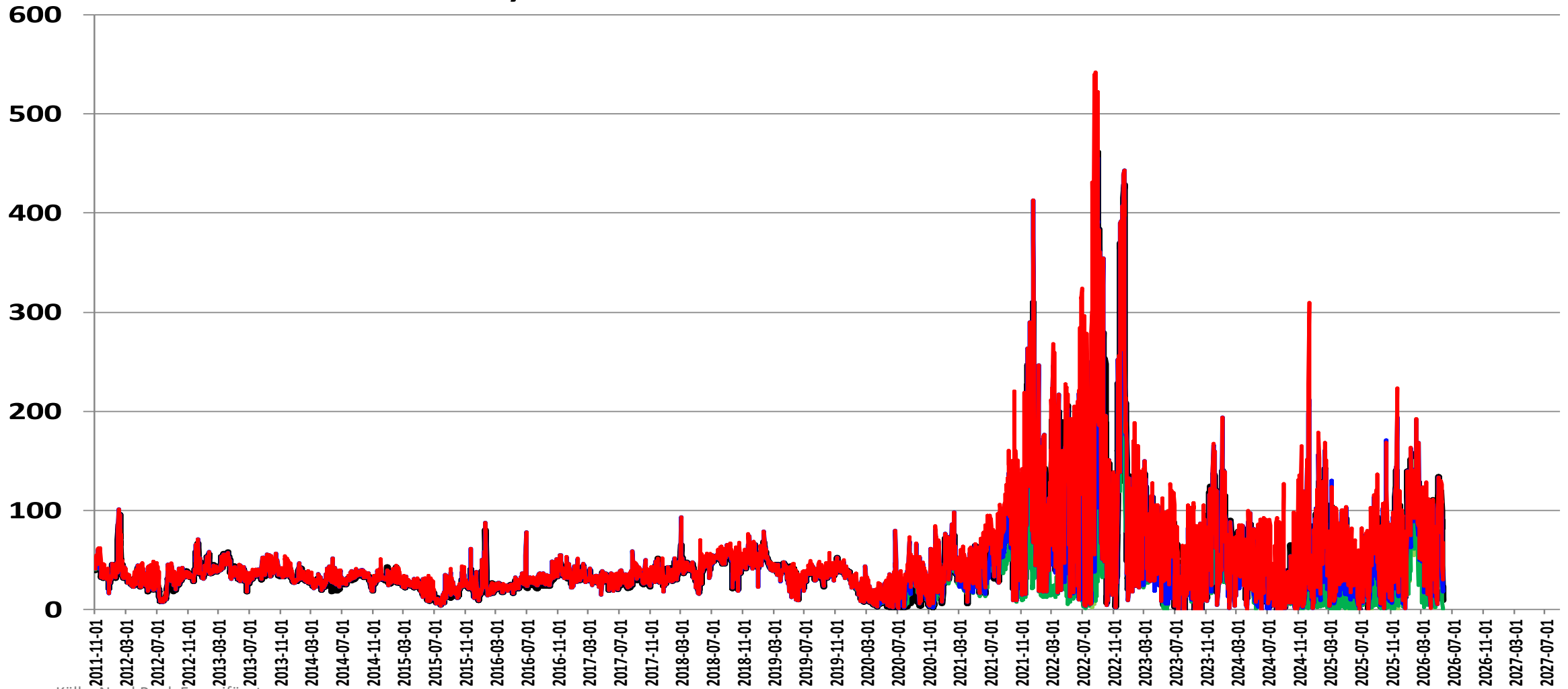


Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (dygnsgenomsnitt)

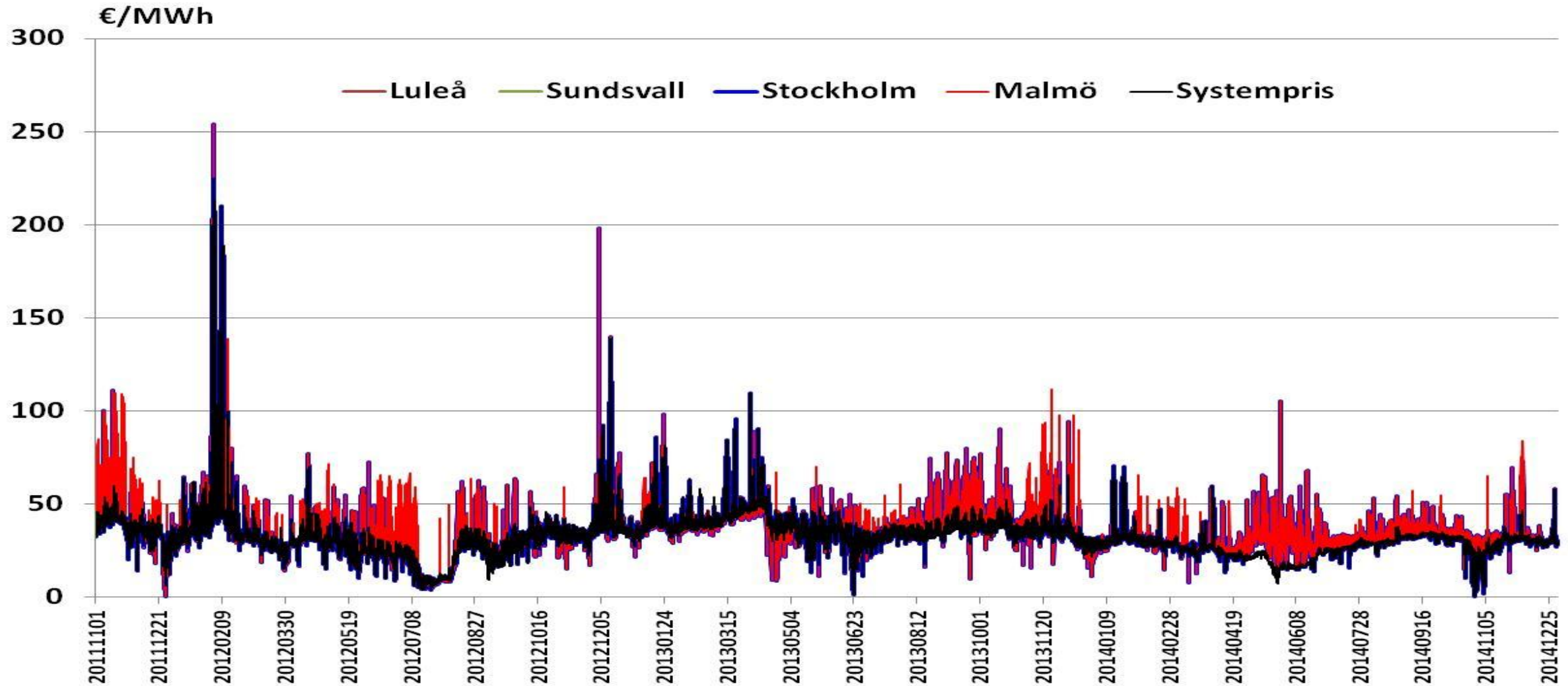
EUR/MWh

— System — SE1 — SE2 — SE3 — SE4



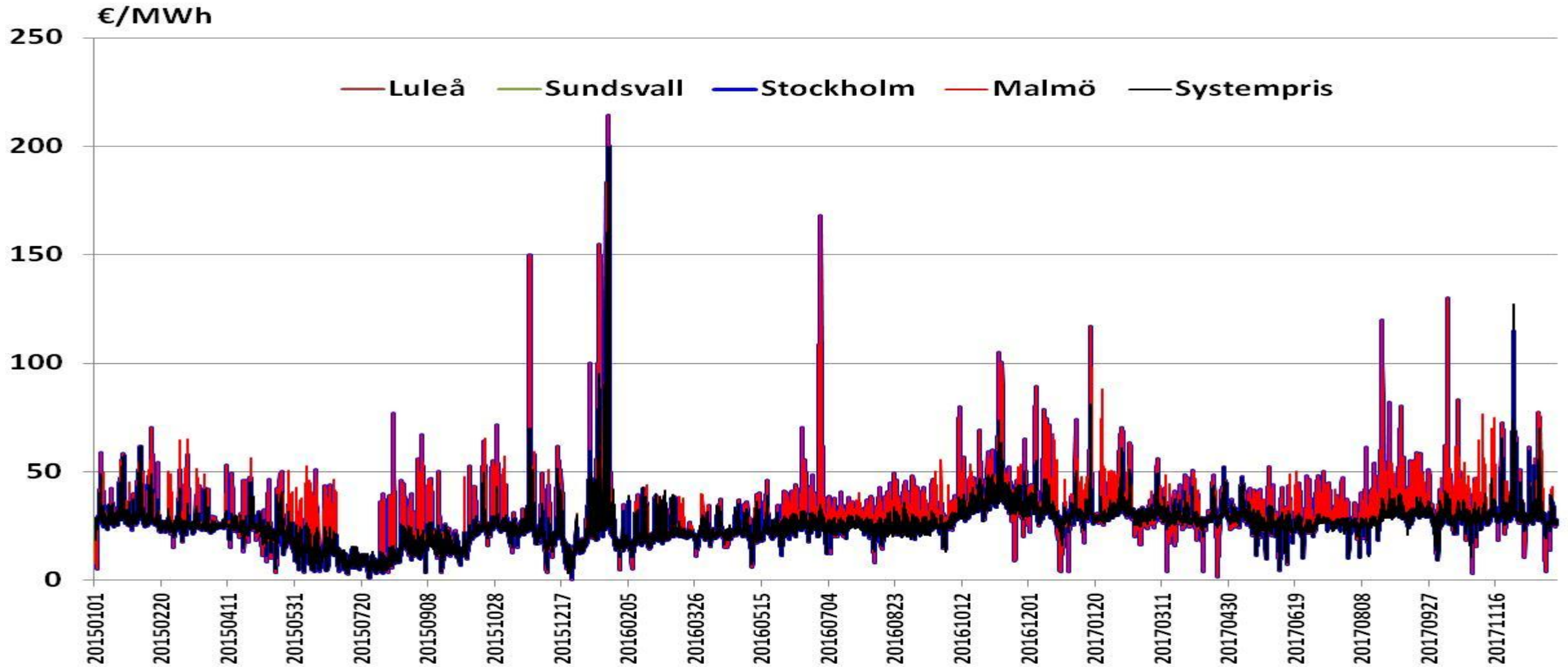
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20111101-20141231)



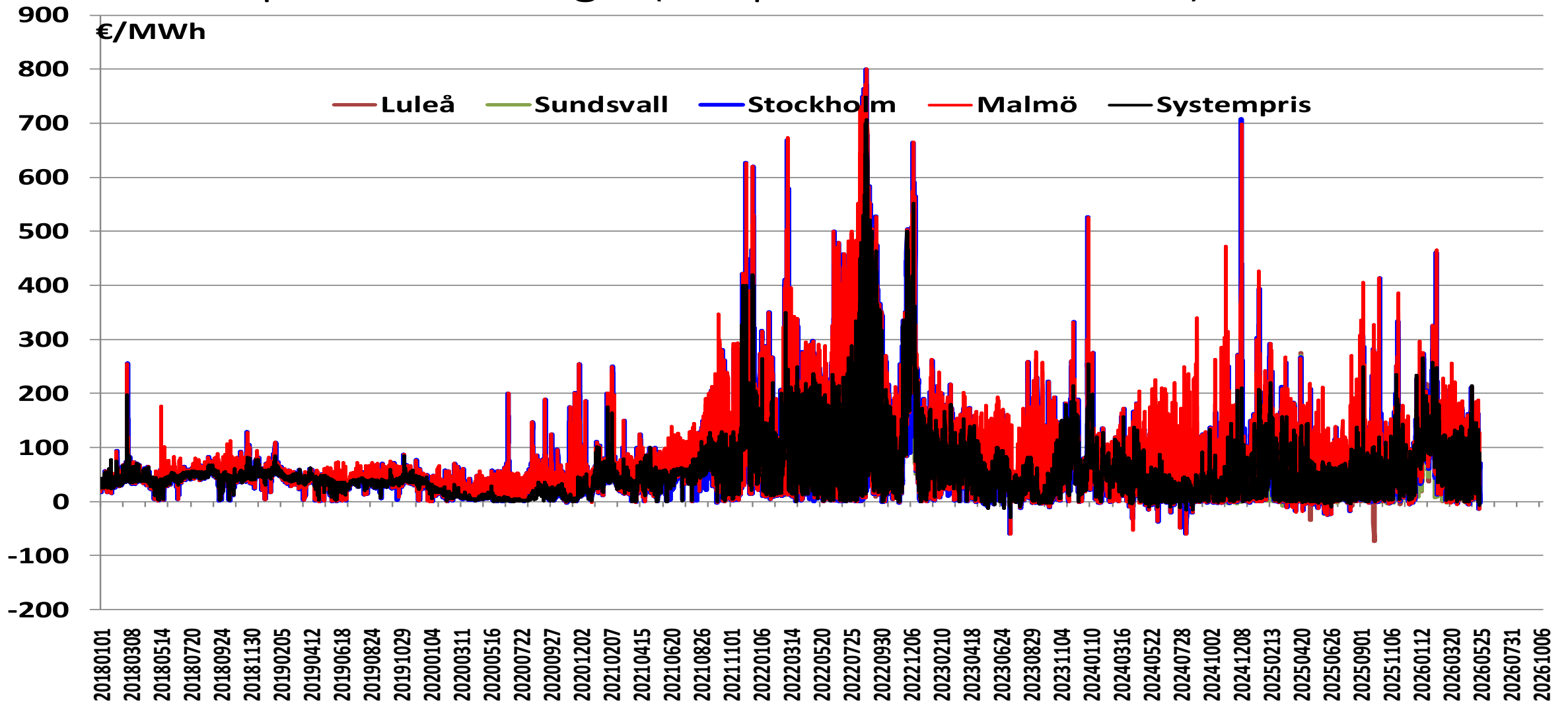
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# Områdespriser i Sverige (timpriser 20150101-20171231)



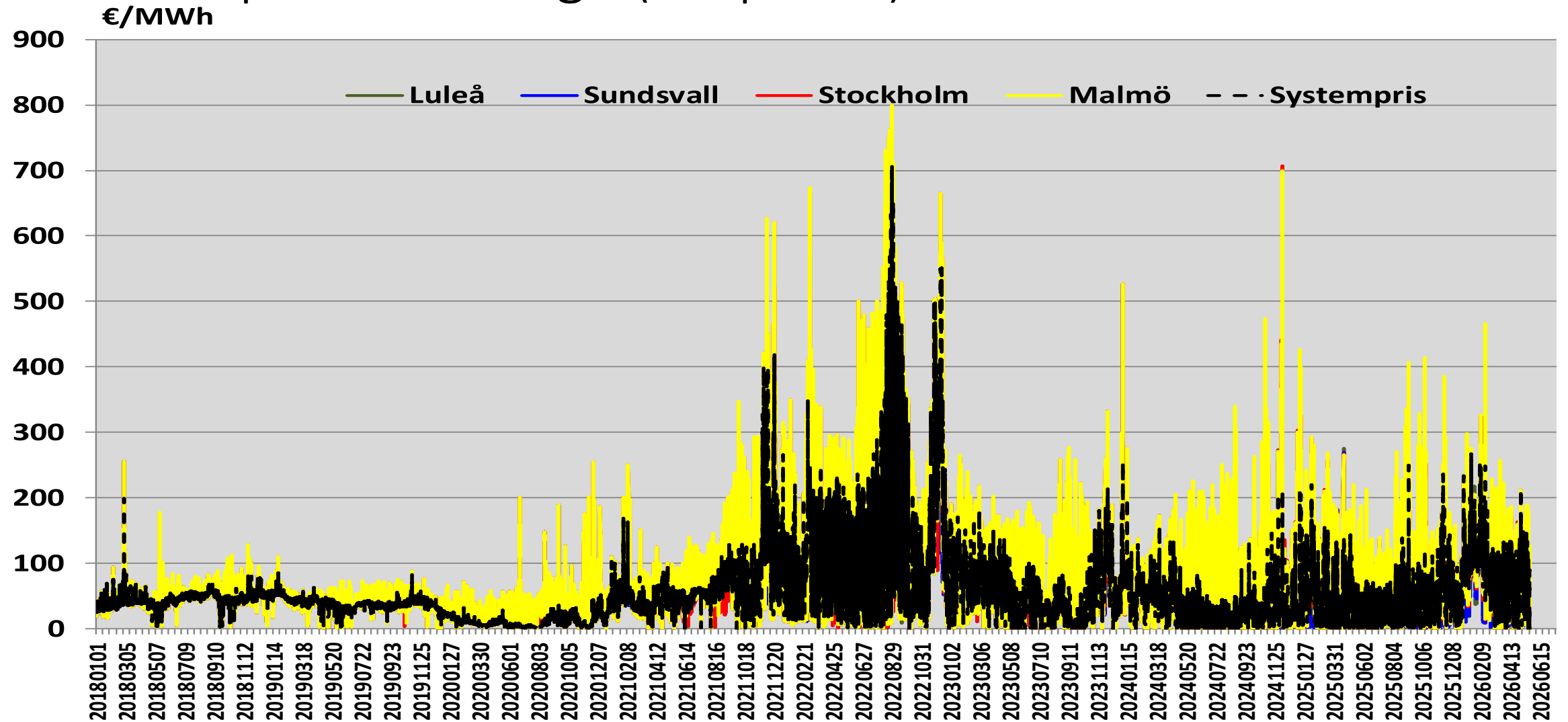
Källa: Nord Pool, Energiföretagen

# 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 avvikelser gentemot systempris (€/MWh)

från 2011-11-01	SE1-SE2	SE1-SE3	SE2-SE3	SE1-SE4	SE3-SE4
Genomsnittlig prisskillnad	-0,30	-19,26	-18,96	-30,10	-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	81%	59%	60%	47%	61%
Antal timmar med positiv prisskillnad	7 573	1 862	1 685	1 888	2 467
Antal timmar med negativ prisskillnad	6 374	27 999	27 654	37 153	26 313
Avvikelse från systempris	SE1-SYS	SE2-SYS	SE3-SYS	SE4-SYS	
Genomsnittlig prisskillnad	-18,57	-18,27	0,69	11,53	
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

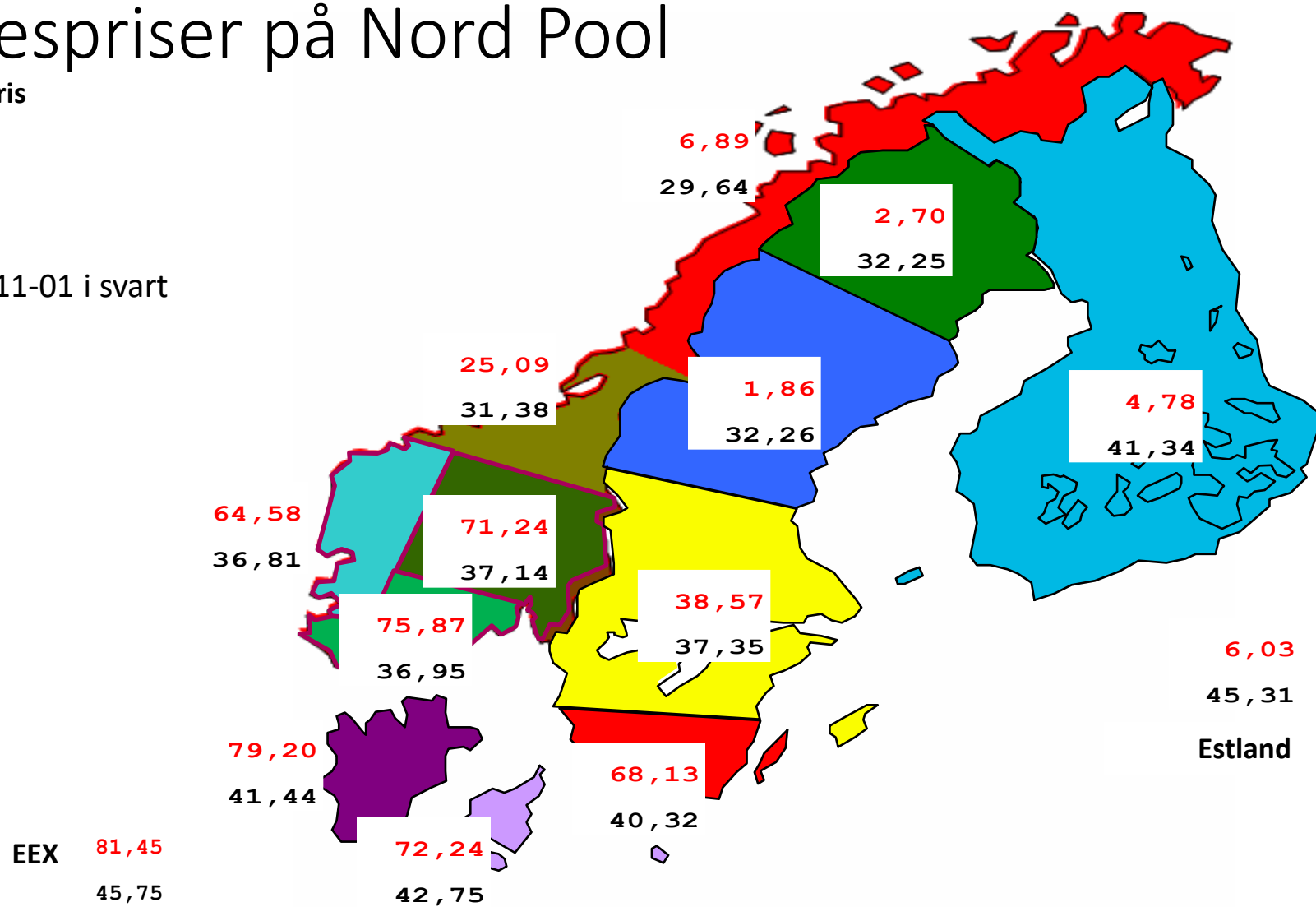
Systempris

22,80

35,62

Senaste siffror i rött

genomsnitt fr 2011-11-01 i svart

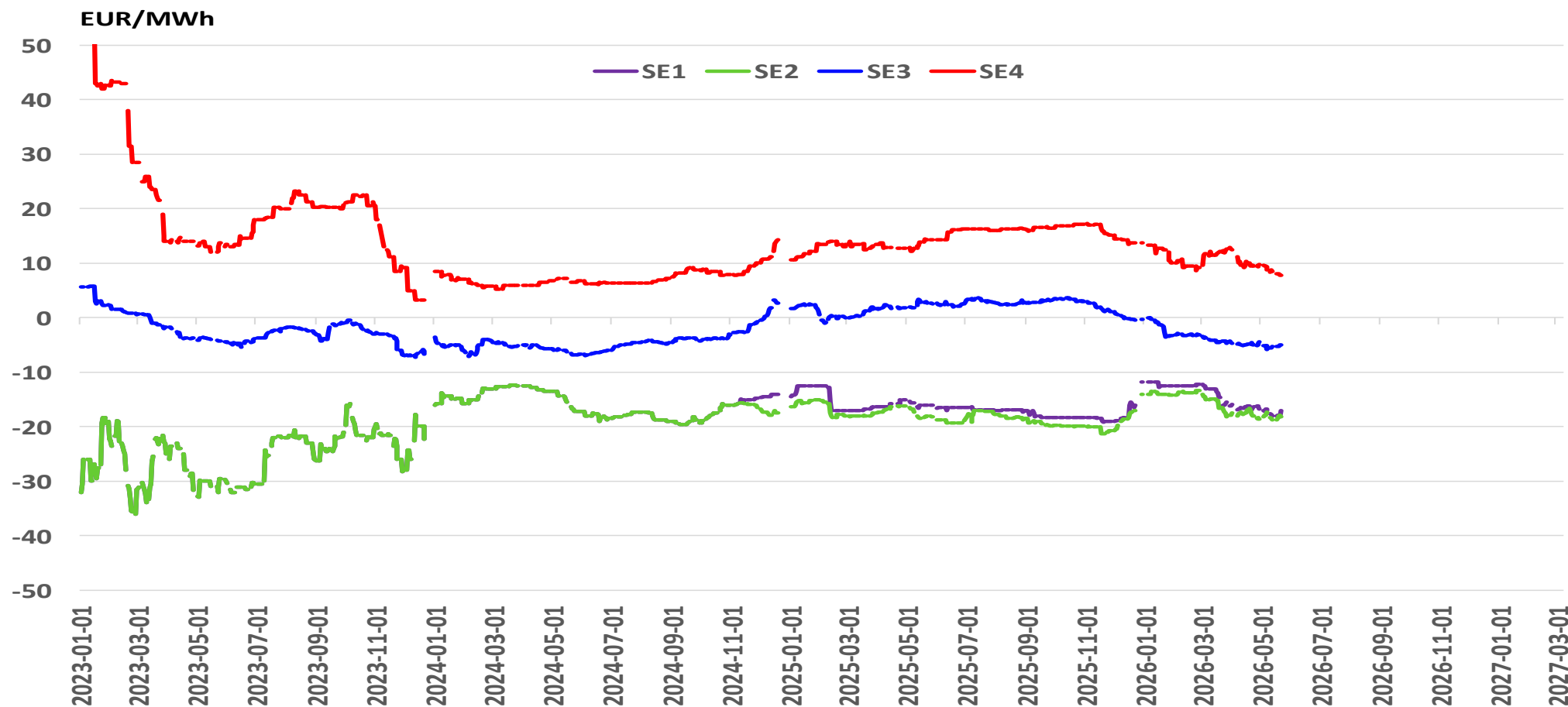


Obs! Ej aktuella priser då dessa förändras dagligen.

Källa: Nord Pool, Energiföretagen

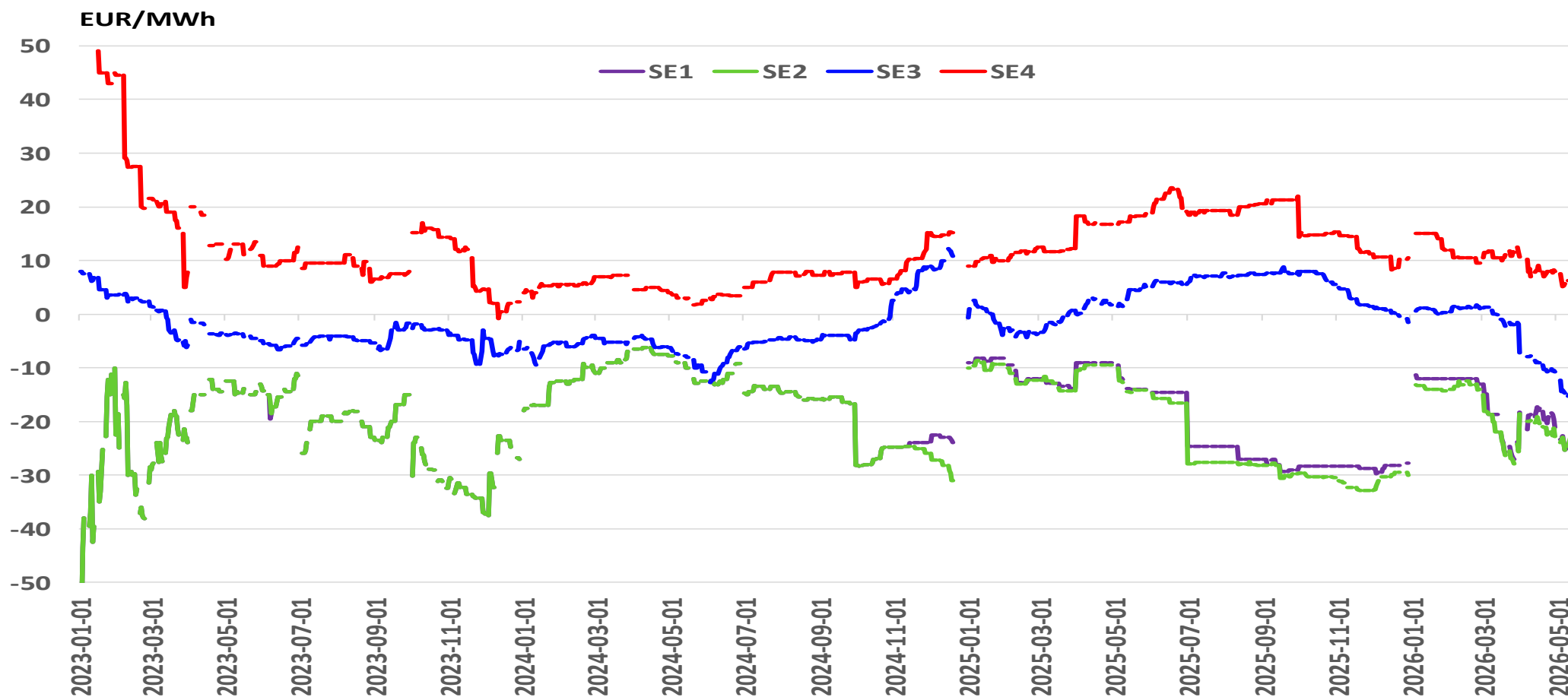


# EPAD-priser Sverige, Y+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

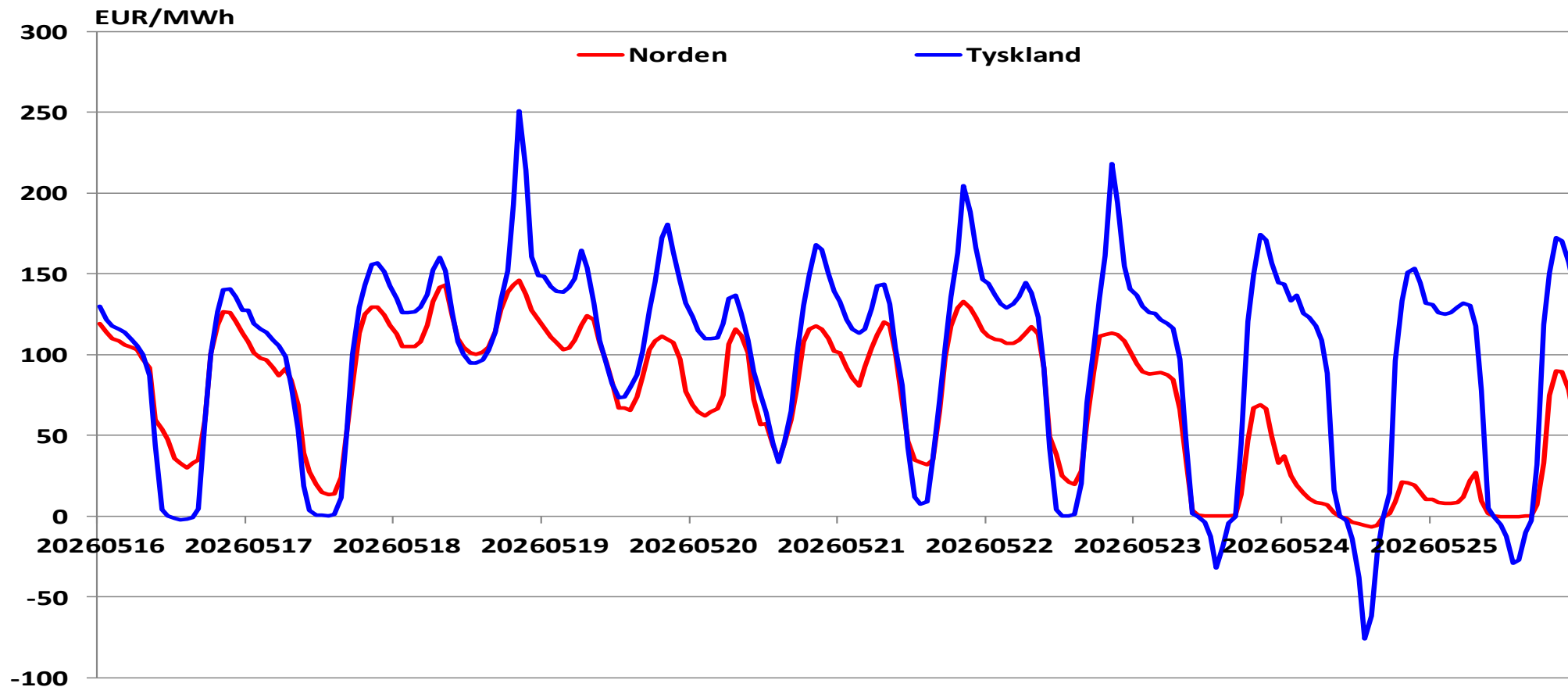
# EPAD-priser Sverige, Q+1



Källa: Nasdaq, Energiföretagen

# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

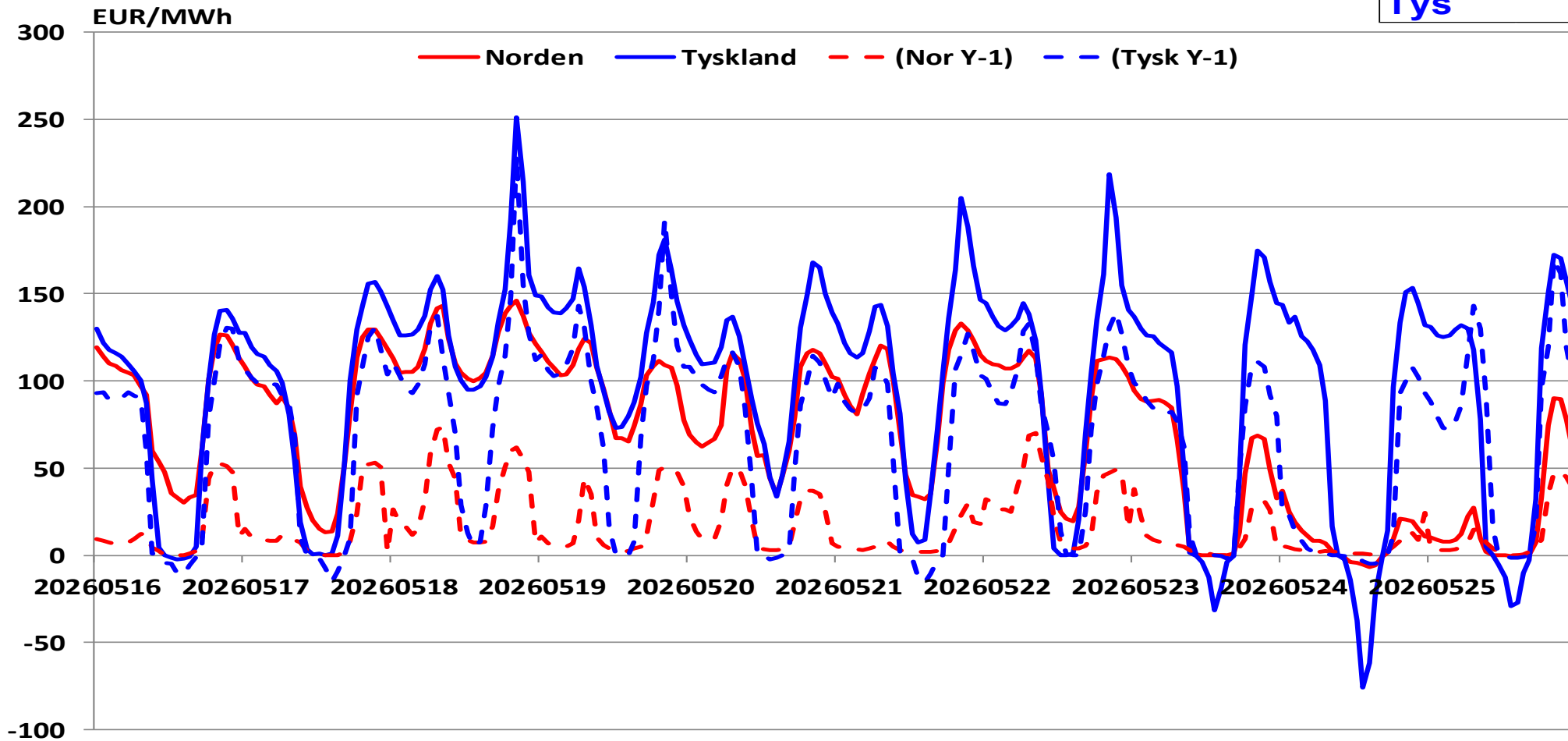
Nor	85,3	77,2	119,8	99,0	81,5	90,5	86,6	44,8	8,4	22,8
Tys	78,3	83,0	138,9	128,1	108,9	109,1	106,3	79,8	66,7	81,4



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

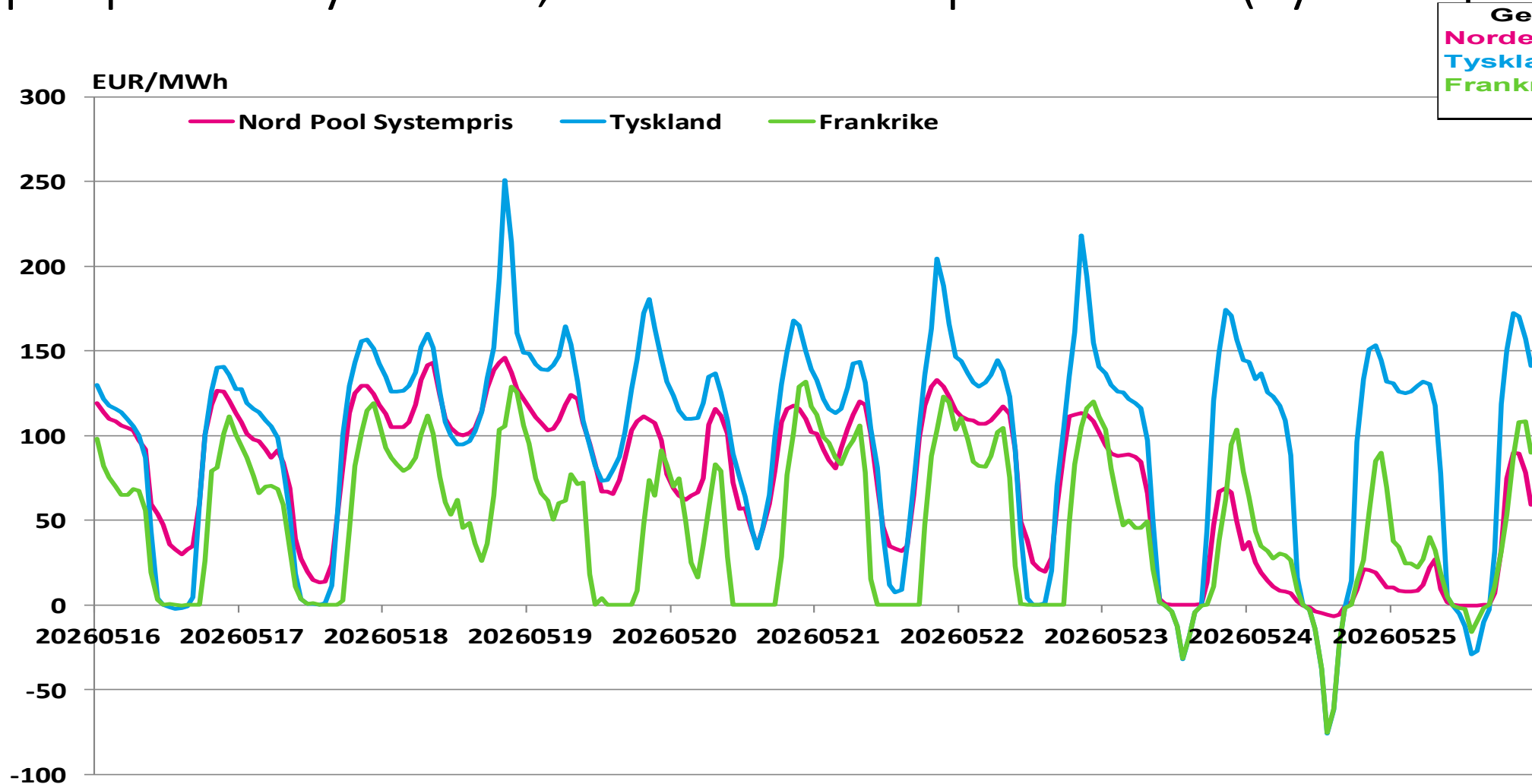
# Spotpriser Tyskland resp Norden (Systempris)

Genomsnitt 10 dgr		
	Y	Y-1
<b>Nor</b>	<b>71,6</b>	<b>16,9</b>
<b>Tys</b>	<b>98,1</b>	<b>67,9</b>



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

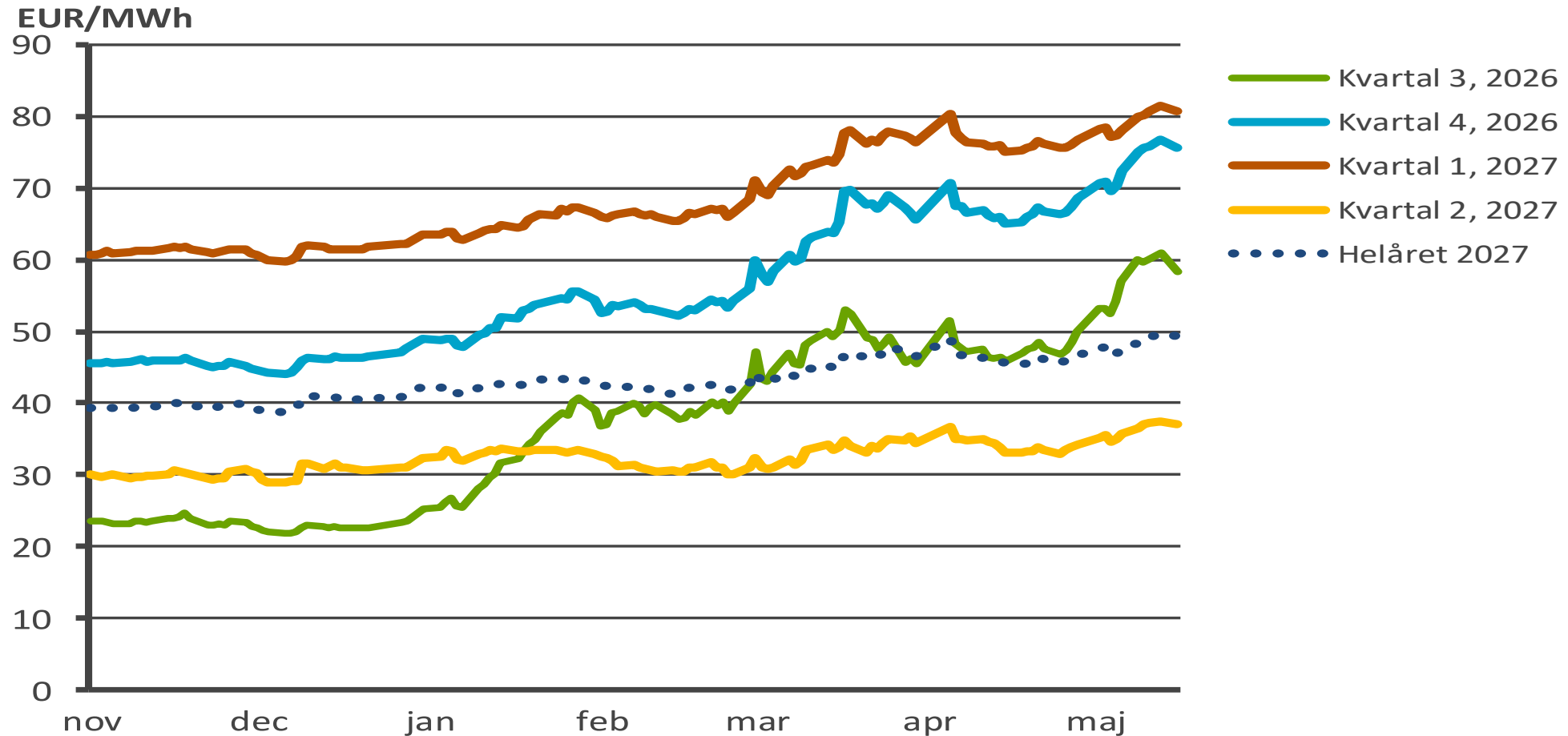
# Spotpriser Tyskland, Frankrike resp Norden (systempris)



Källa: Nord Pool, Energiföretagen

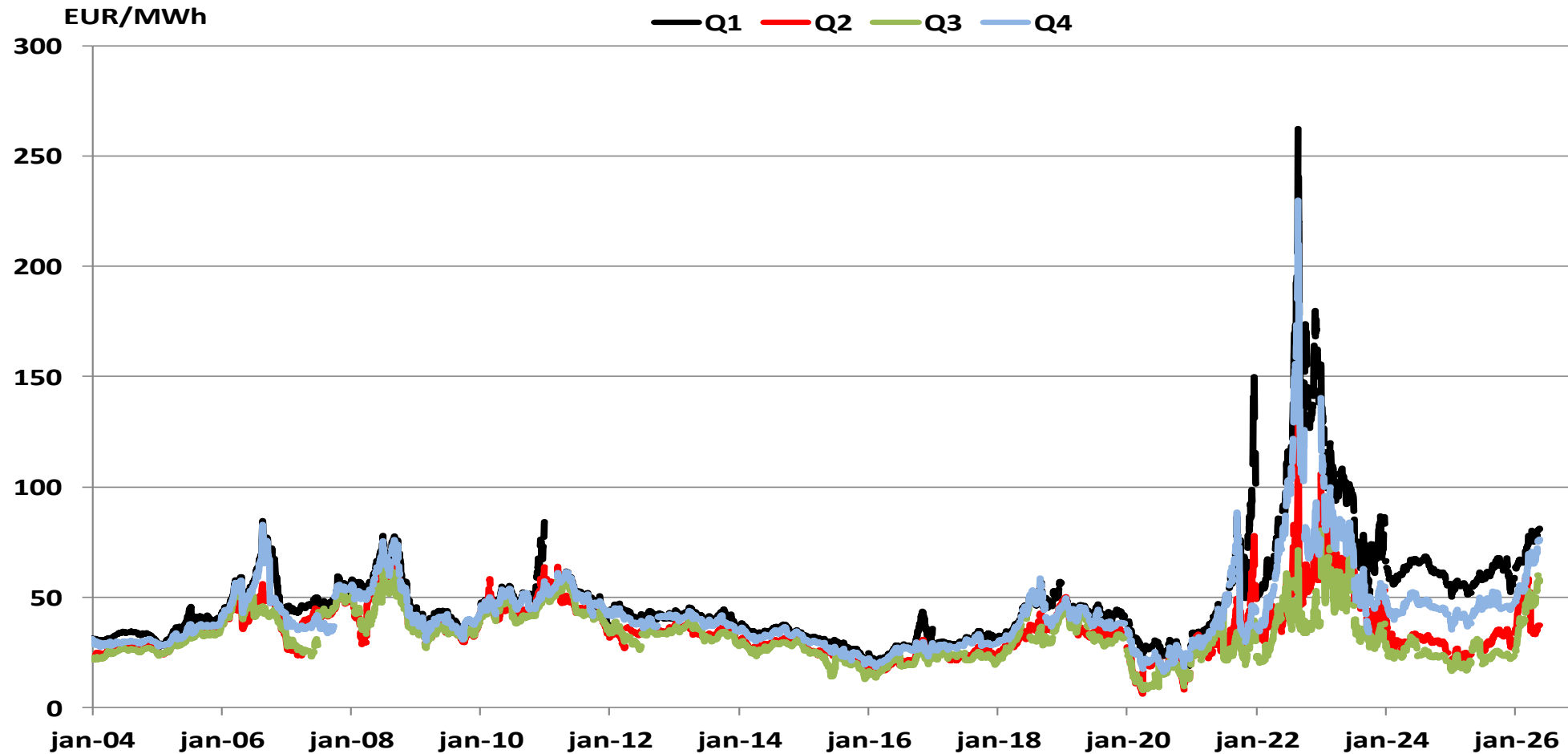
# Terminspriser på Nasdaq

NASDAQ Commodities terminspriser, kvartal 2026 och 2027 samt helåret 2027, källa: NASDAQ Commodities



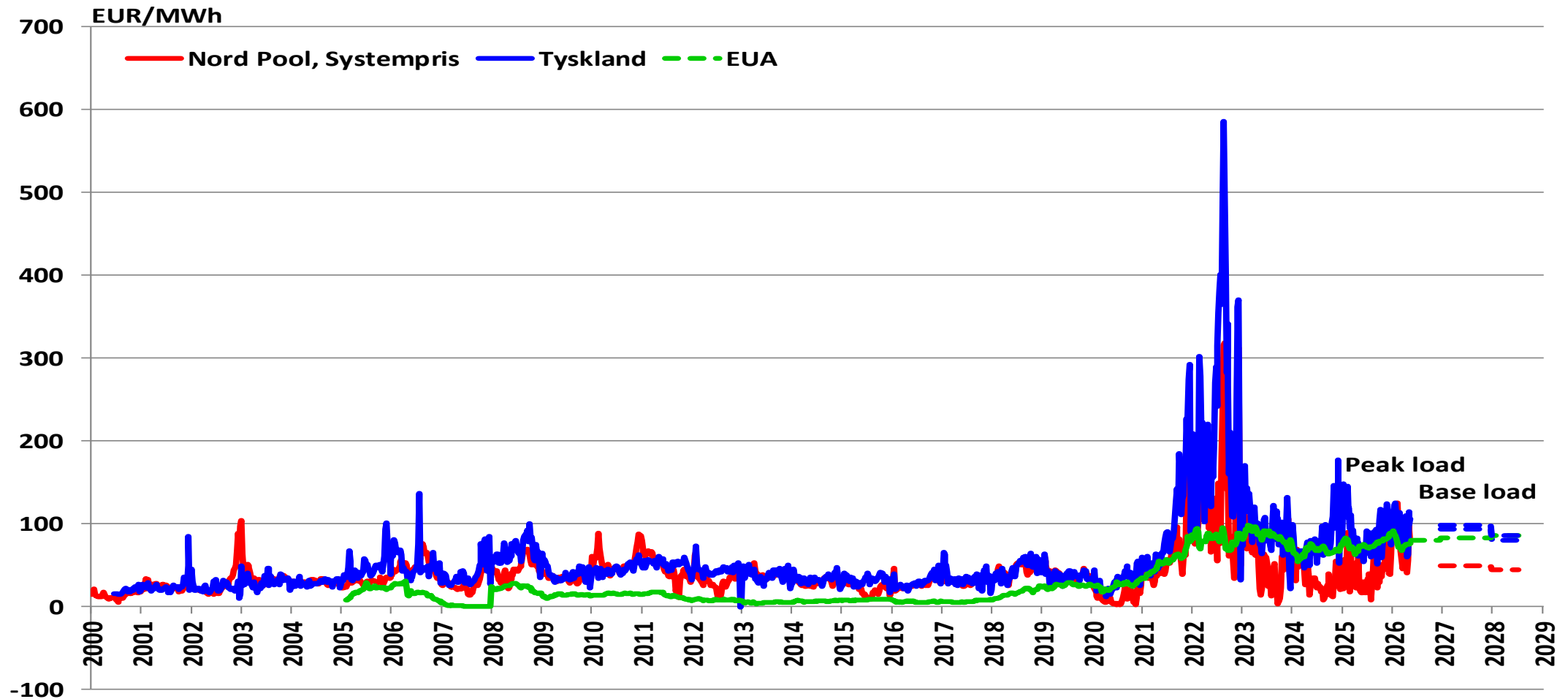
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Kvartalskontrakt på Nasdaq Commodities



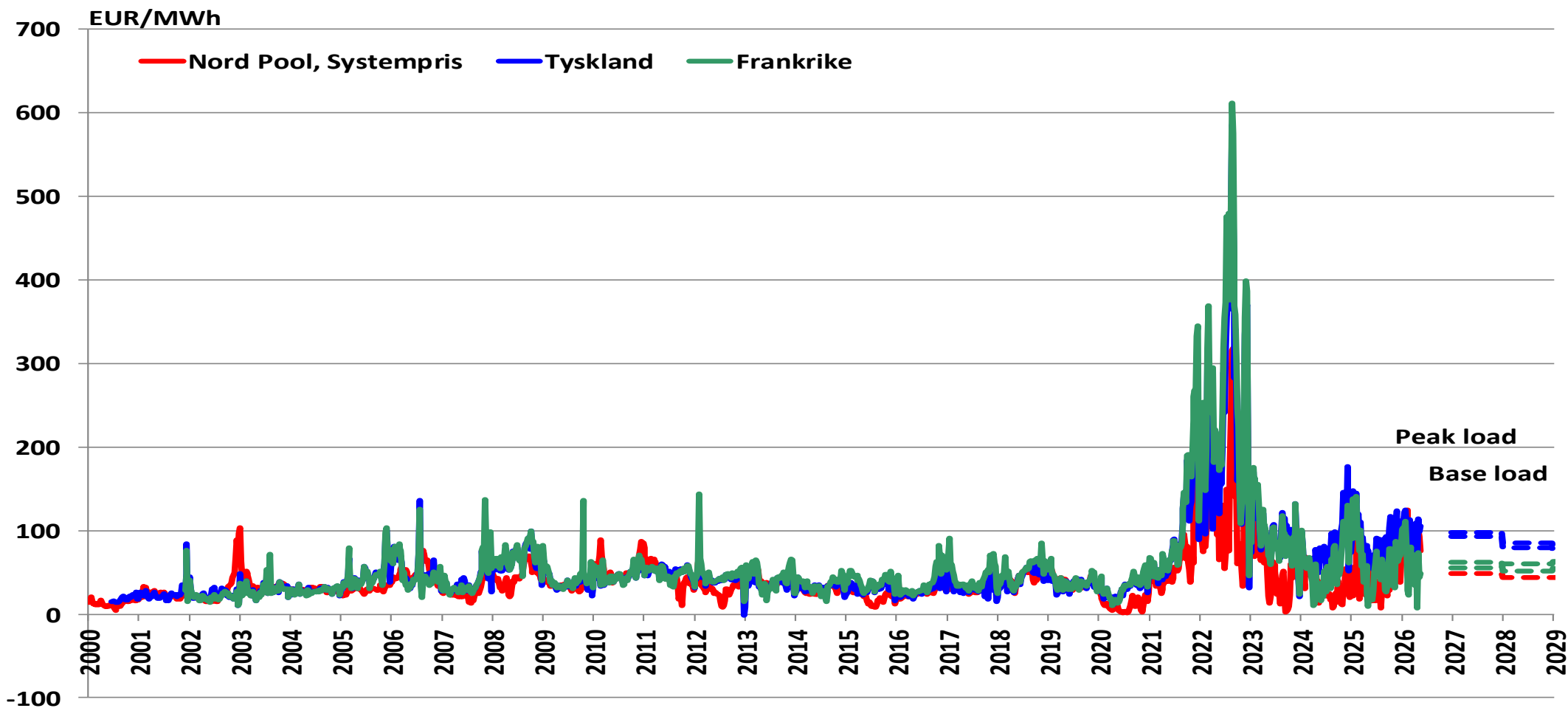
Källa: Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland resp Norden



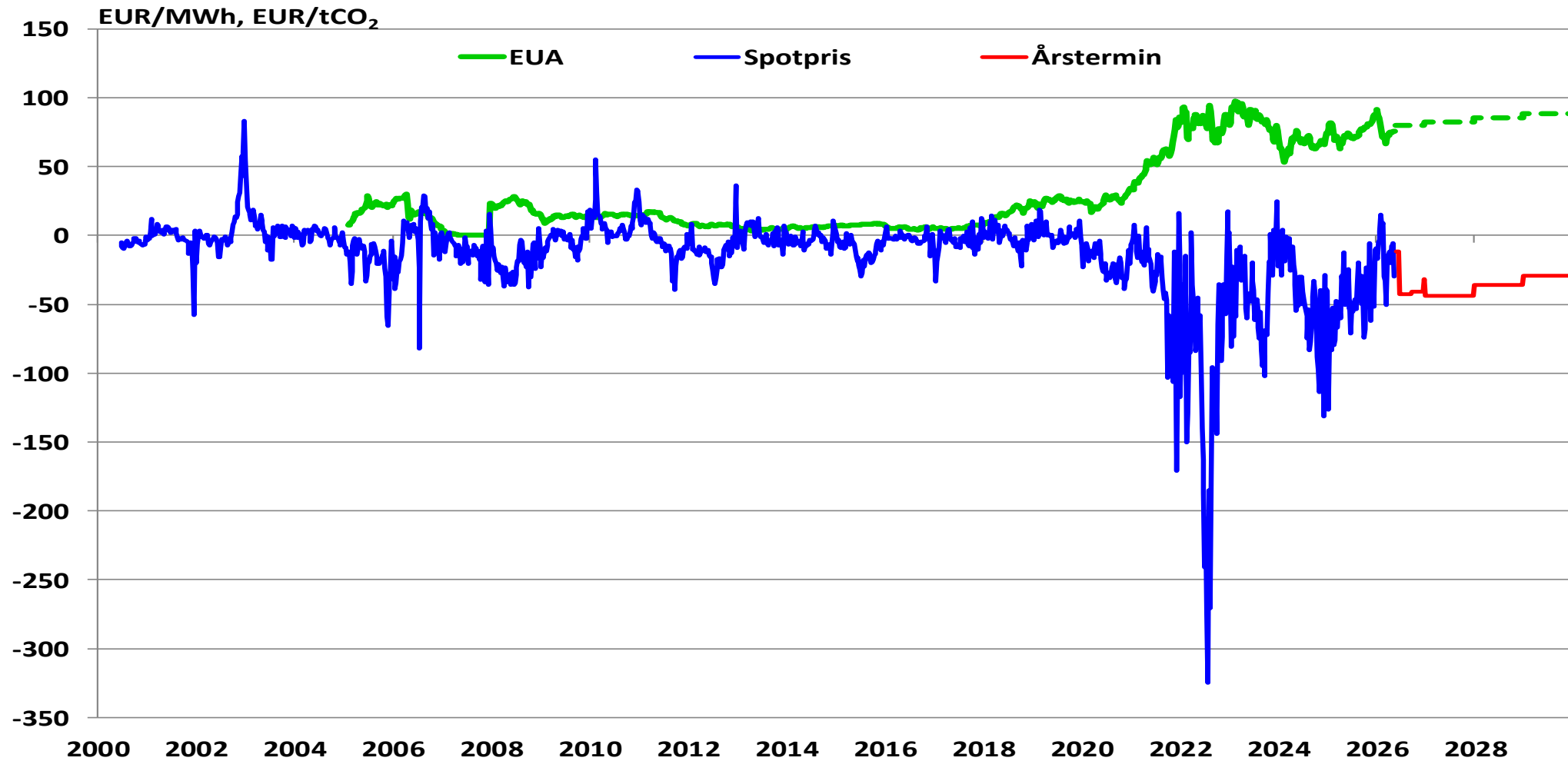
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Priser i Tyskland, Frankrike resp Norden



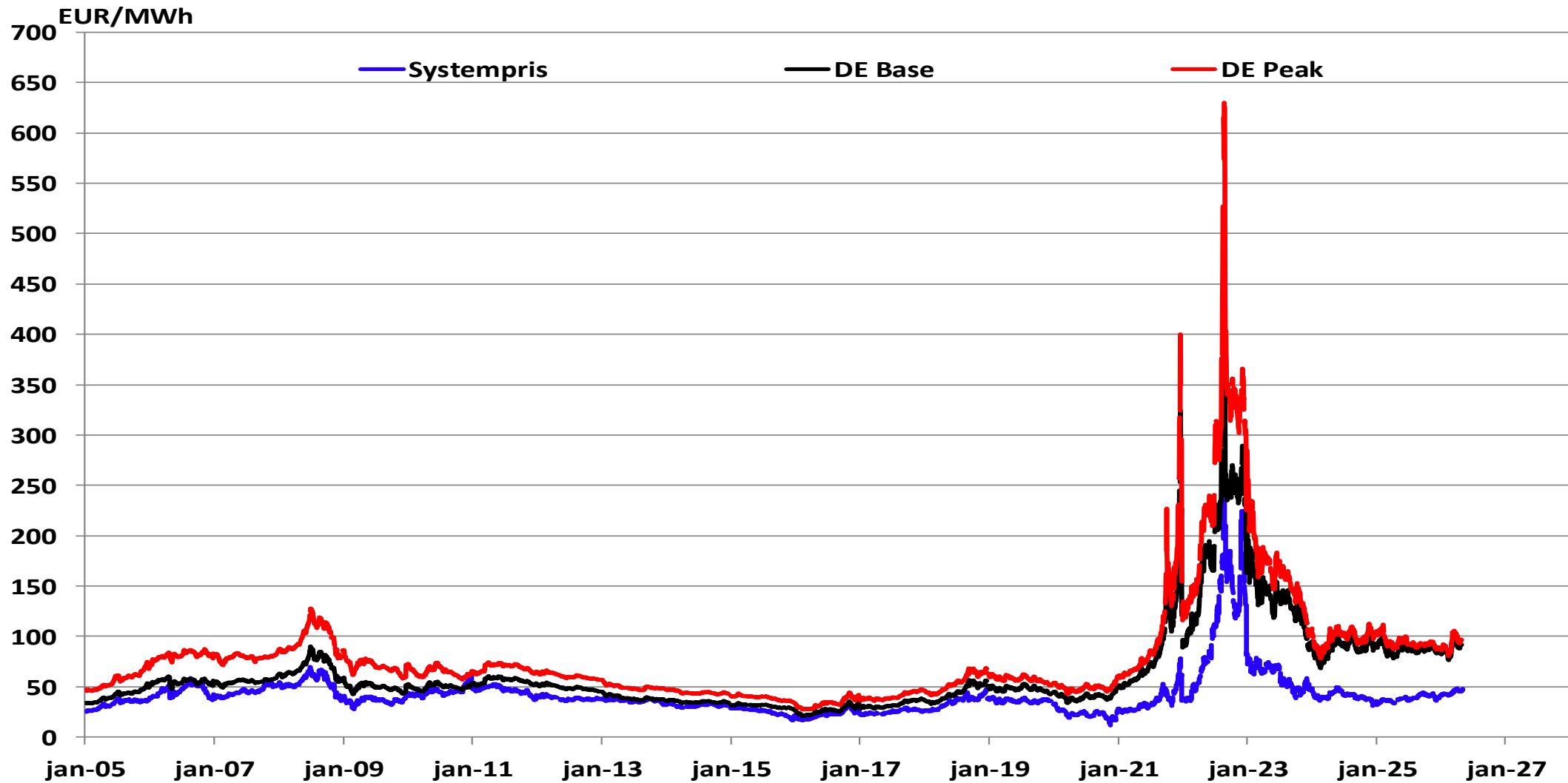
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Prisdifferens Norden - Tyskland



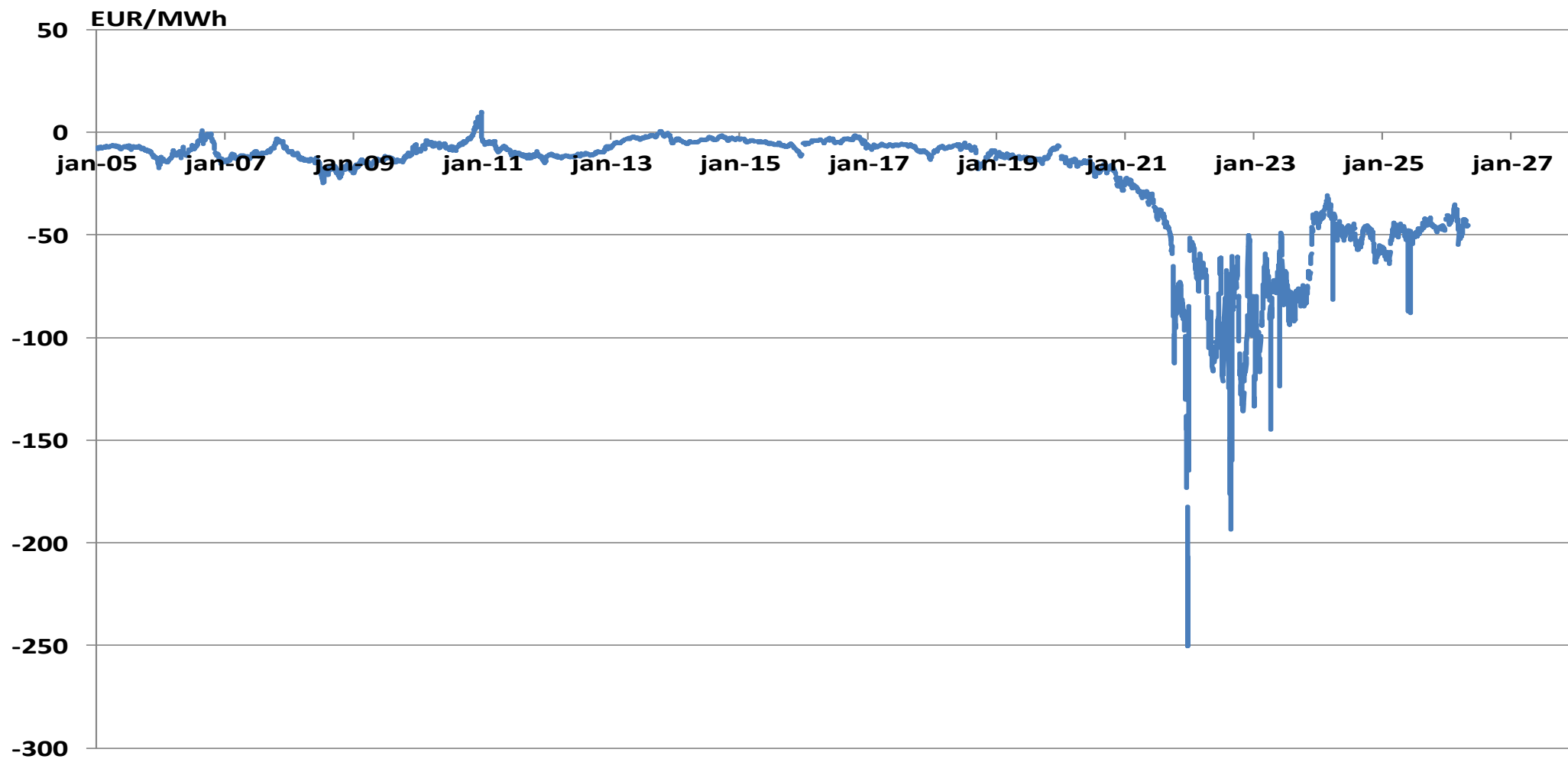
Källa: Nord Pool, Nasdaq Commodities, Energiföretagen

# Terminspris nästkommande år i Norden resp Tyskland



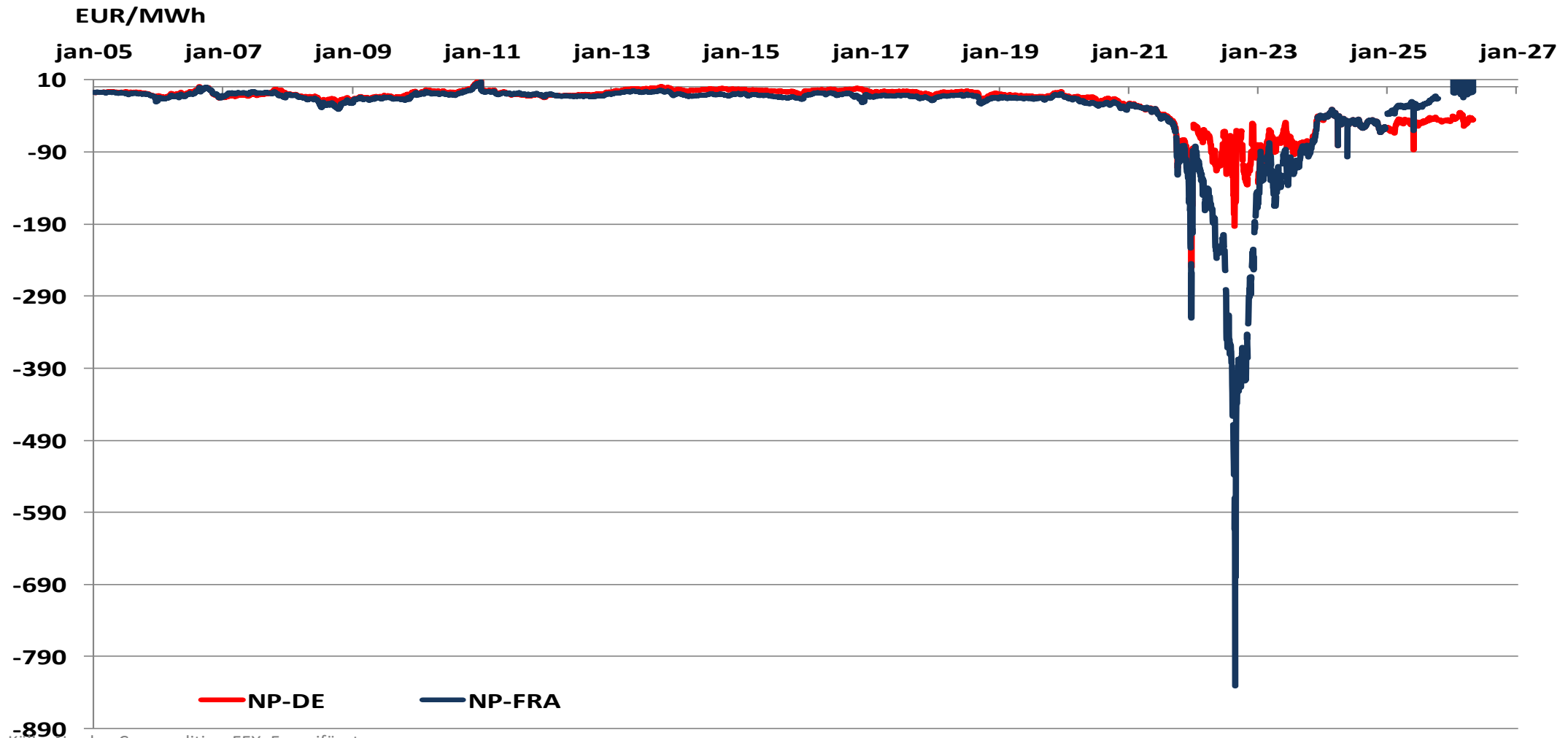
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspris Norden – Tyskland (Bas)



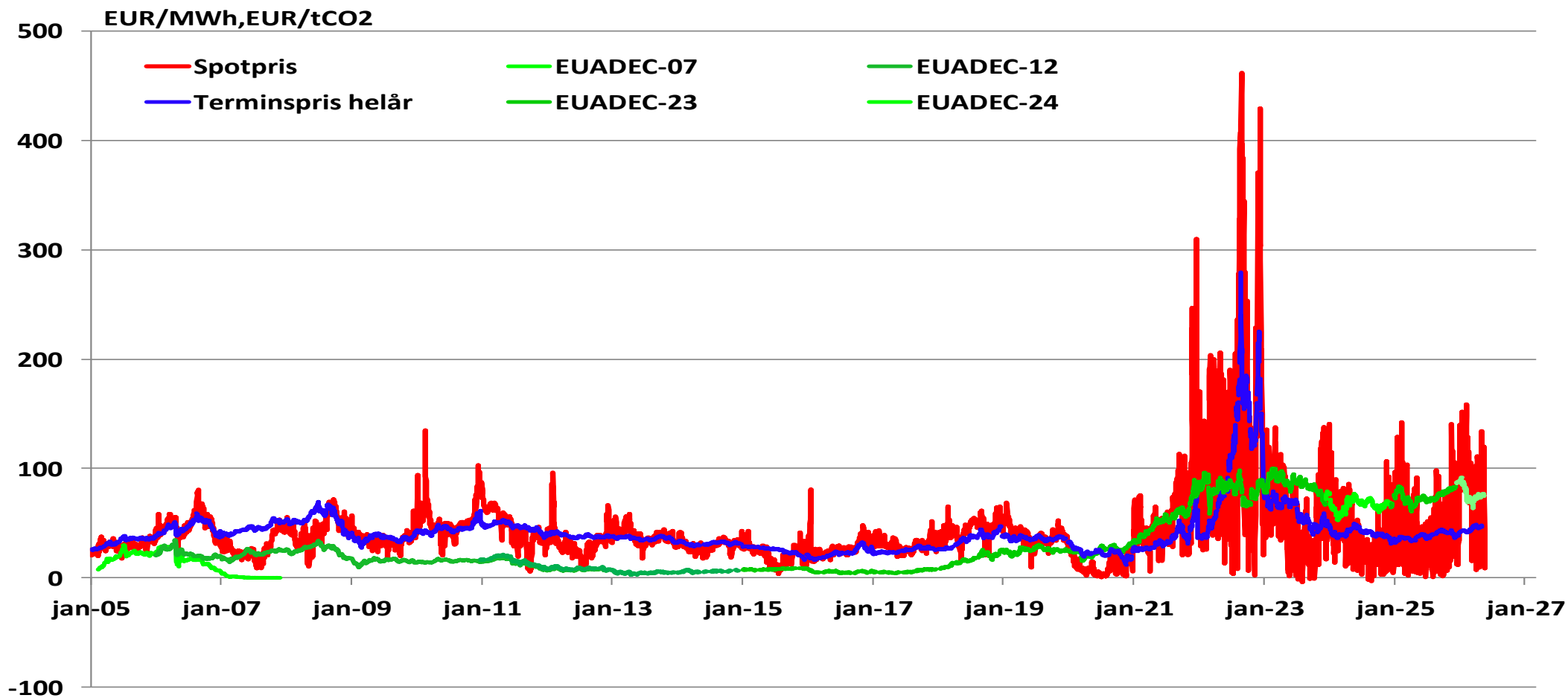
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Differens i terminspriser mellan Norden och Tyskland respektive Frankrike



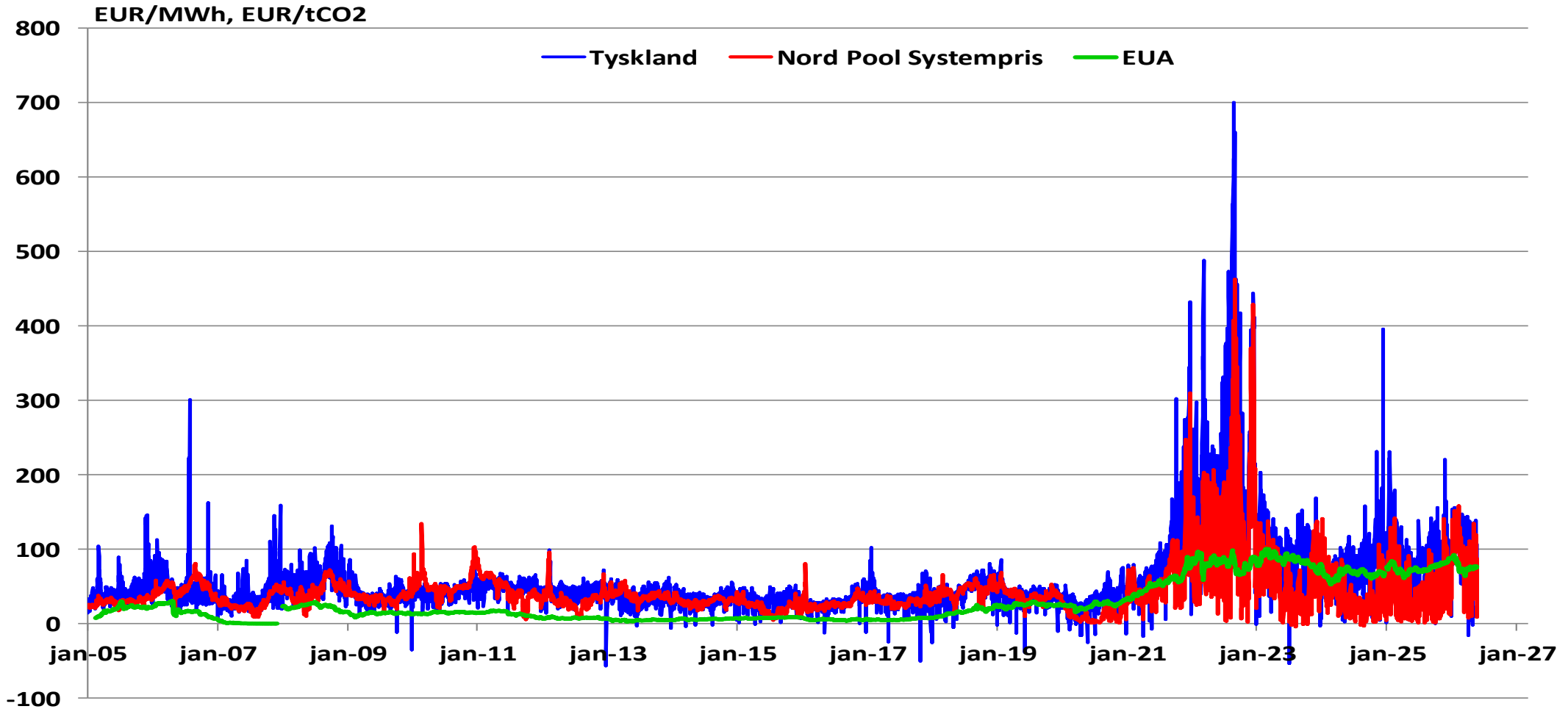
Källa: Nasdaq Commodities, EEX, Energiföretagen

# Utsläppsrätter och elpriser i Norden



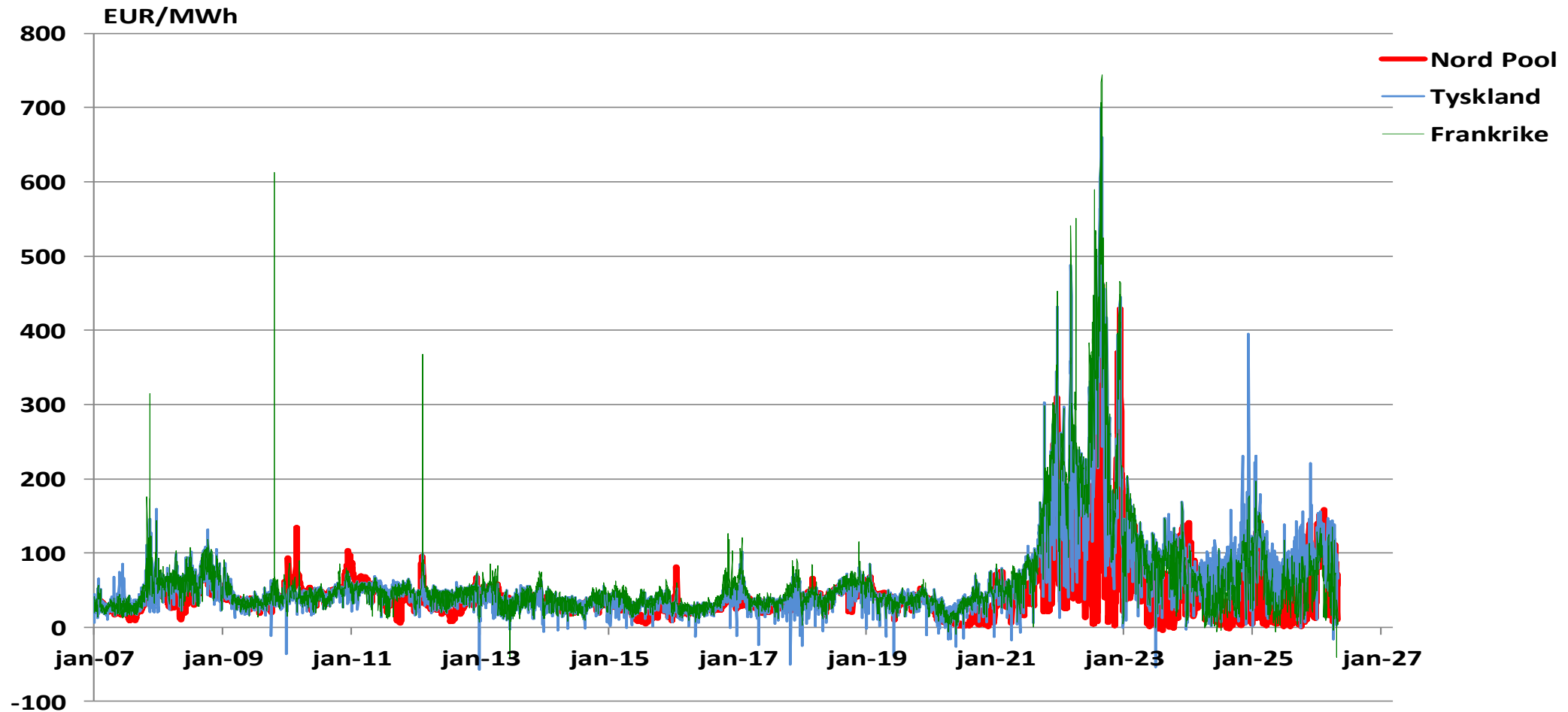
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, Energiföretagen

# Spotpris Tyskland och Norden samt pris på utsläppsätter



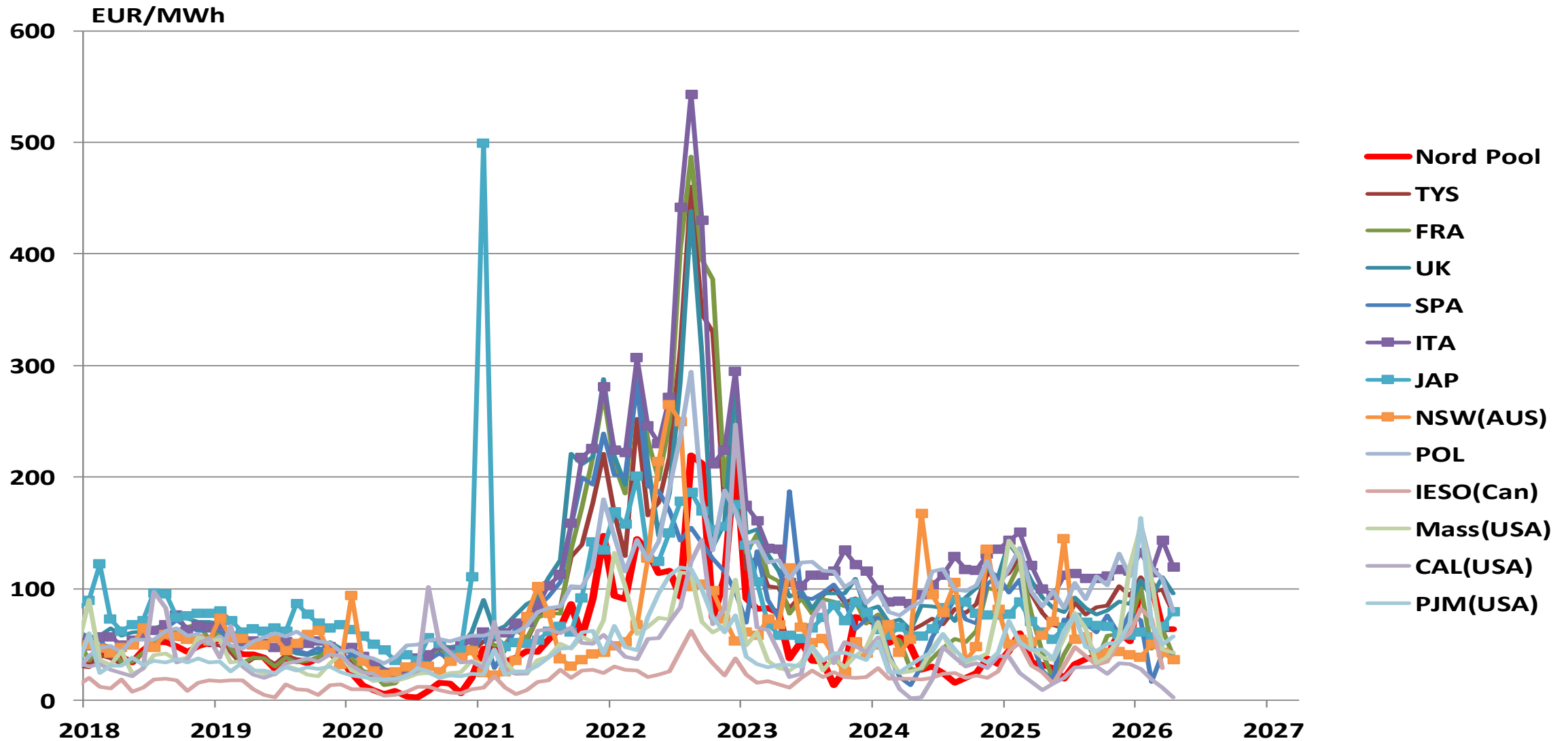
Källa: Nasdaq Commodities, Nord Pool, EEX, Energiföretagen

# 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)

