

Kraftsituasjonen veke 26, 2023

Negative priser i heile Nord-Europa søndag

Forbruket i dei nordiske landa var framleis lågt denne veka, medan produksjonen tok seg opp. Dette skuldast i hovudsak mykje vindkraftproduksjon i Danmark for årstida. I helgen var det lågt forbruk og mykje sol og vind på kontinentet, som gjorde at store deler av Nord-Europa fekk null eller negative priser i 17 samanhengande timer. Danmark (DK1) hadde timesprisar ned i - 515 øre/kWh og Tyskland og Nederland - 586 øre/kWh.

Meir nedbør enn normalt og høgare import i helgen gjorde at den hydrologiske balansen styrka seg i Noreg.

Prisdifferansen mellom dei norske prisområda og nabolanda vart jamna meir ut samanlikna med førre veke og prisen gjekk ned i alle dei norske prisområda. I Midt- og Nord-Noreg låg den på 22 øre/kWh. I Sørlege Noreg låg prisen på om lag 67 øre/kWh i Aust-Noreg og Vest-Noreg, og 86 øre/kWh i Sørvest-Noreg.

Vêr og hydrologi

I veke 26 var temperaturen 1 – 2 grader over vekegjennomsnittet for dei siste 20 åra i Sør-Noreg. I Nord-Noreg var temperaturen 3-4 grader over vekegjennomsnittet. For veke 27 er det venta temperaturar som er omkring vekegjennomsnittet (avvik +/- 1 grad) i heile Noreg.

For veke 26 er berekna tilsig 5,5 TWh, som er vekegjennomsnittet. I veke 27 er det venta eit tilsig på 3,9 TWh, eller om lag 80 prosent av gjennomsnittet for veka.

For fleire detaljer om til dømes snø, sjå: www.senorge.no/map.

NB: NVE mistenker at det kan vere feil i datagrunnlaget for forbruket og vindkraftproduksjonen i SE2. Vi er i kontakt med vår leverandør av data for å undersøke moglege feil. Dette påverkar enkelte tabellar og figurar i rapporten: Tabell 6, 7, 10, 11 Figur 10, 11 og 12.

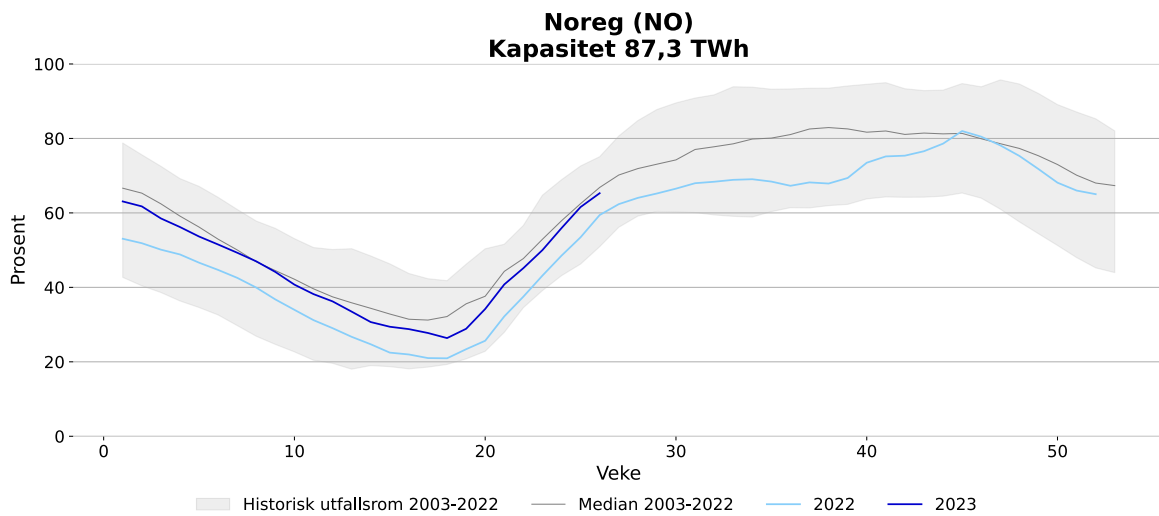
Magasinnyfylling

Tabell 1 Magasinnyfylling. Kjelde: NVE og Nord Pool

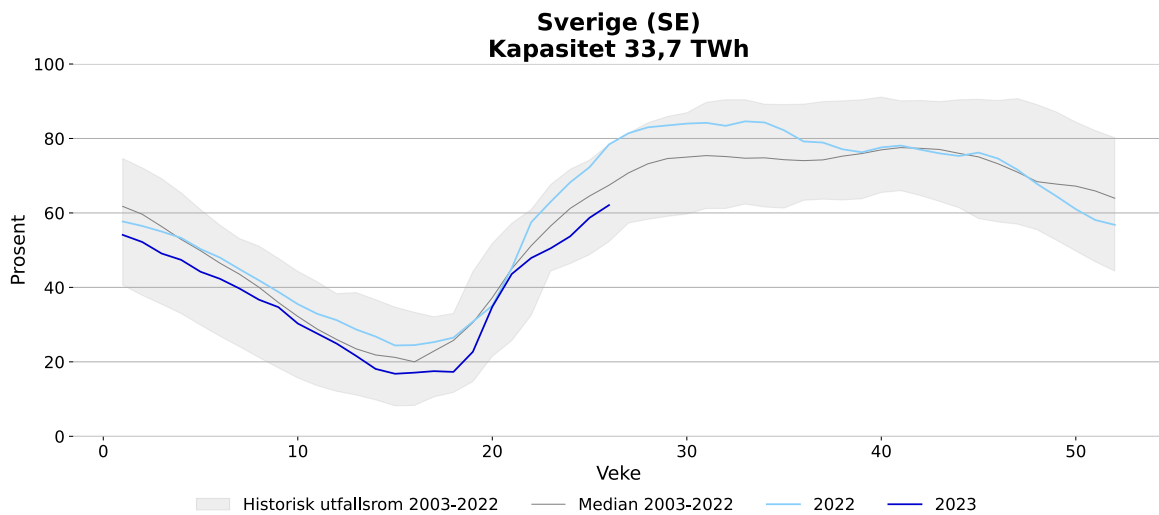
	Prosent				Prosentteiningar		
	Veke 26 2023	Veke 25 2023	Veke 26 2022	Median veke 26	Endring frå sist veke	Differanse frå same veke i 2022	Differanse frå median
Noreg	65,3	61,6	59,4	66,8	3,7	5,9	-1,5
Aust-Noreg, NO1	80,2	77,8	65,1	76,1	2,4	15,1	4,1
Sørvest-Noreg, NO2	66,0	63,3	45,7	67,9	2,7	20,3	-1,9
Midt-Noreg, NO3	63,5	59,4	82,5	71,8	4,2	-19,0	-8,3
Nord-Noreg, NO4	62,5	58,5	75,6	63,6	4,1	-13,1	-1,1
Vest-Noreg, NO5	62,8	57,3	54,3	59,3	5,5	8,5	3,5
Sverige	62,1	58,7	78,4	67,4	3,4	-16,3	-5,3

*Referanseperioden for medianen er 2003-2022 for Noreg og dei fem norske prisområda.

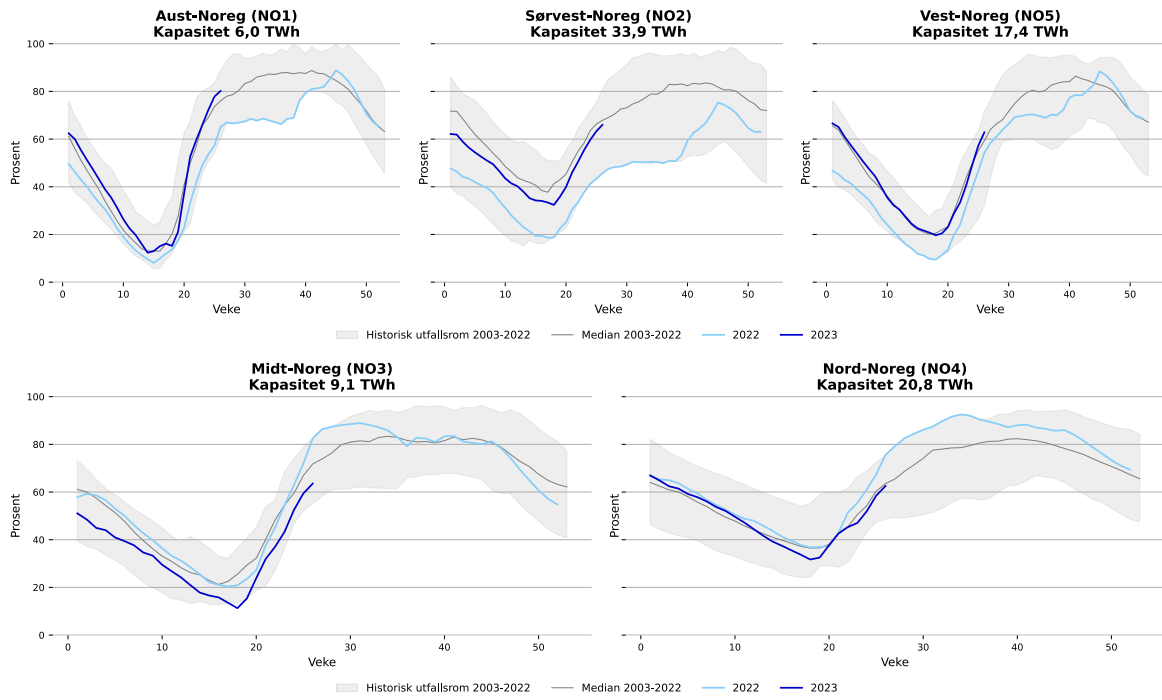
Figur 1: Fyllingsgraden til vassmagasina i Noreg. Kjelde: NVE



Figur 2: Fyllingsgraden til vassmagasina i Sverige. Kjelde: Svensk Energi



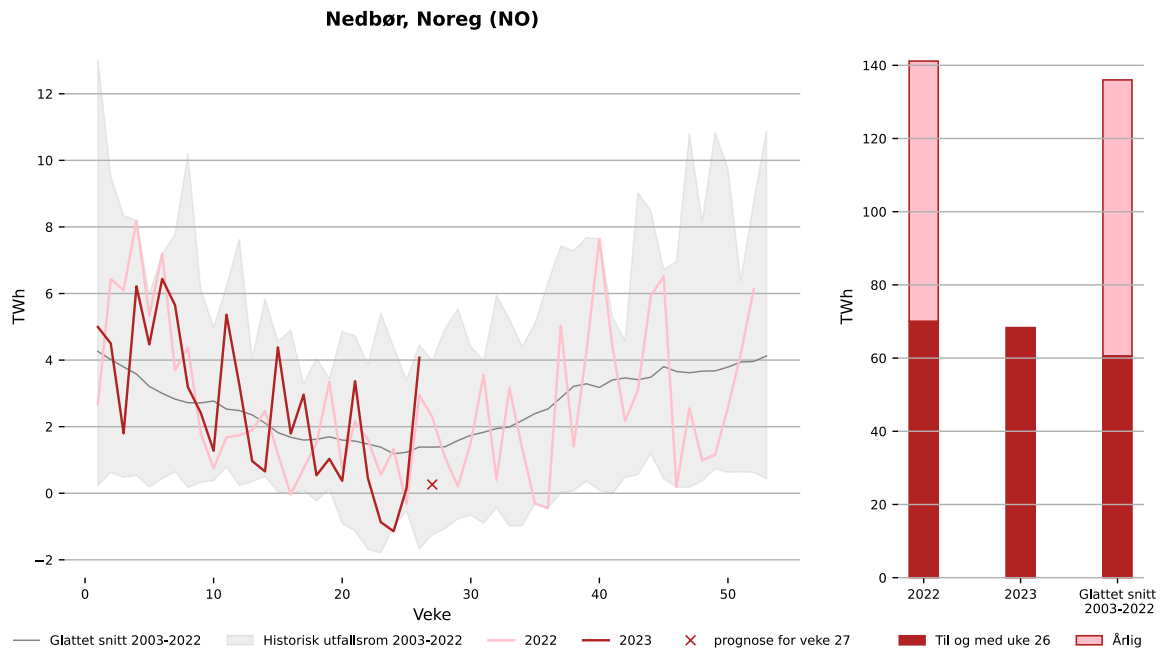
Figur 3: Fyllingsgraden til vassmagasina i prisområda i Noreg. Kjelde: NVE



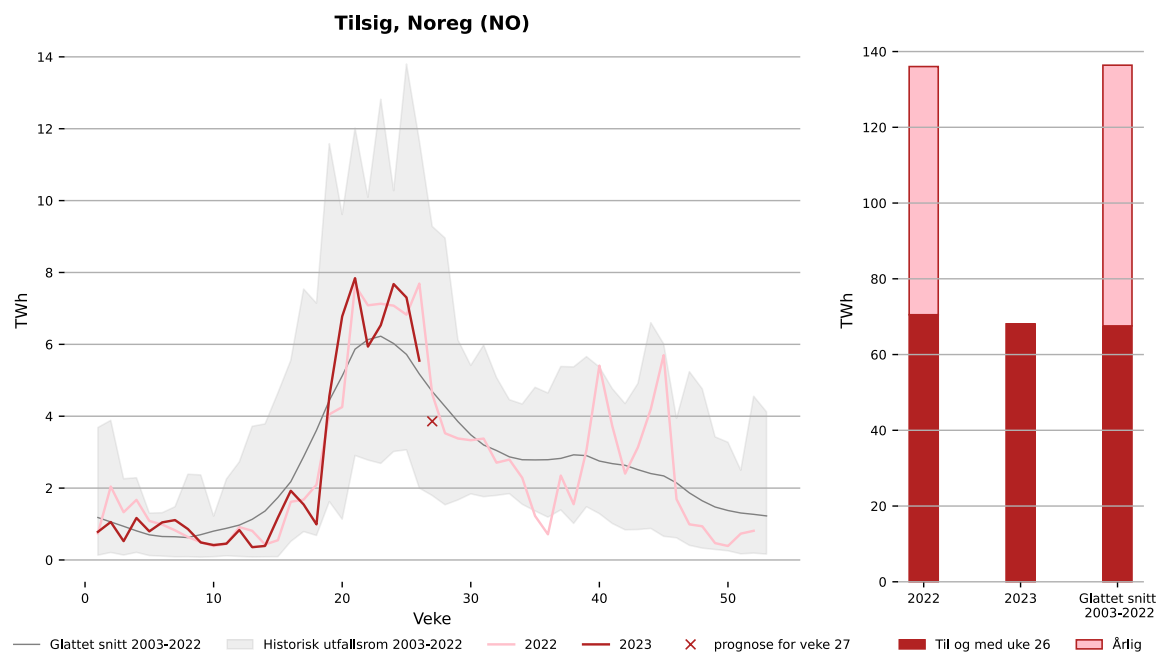
Tilsig og nedbørstilhøve

Figurar for tilsig og nedbørstilhøve viser utviklinga samla for Noreg. For detaljert informasjon for prisområda sjå <https://www.nve.no/energi/analyser-og-statistikk/hydrologiske-data-til-kraftsituasjonsrapporten/>

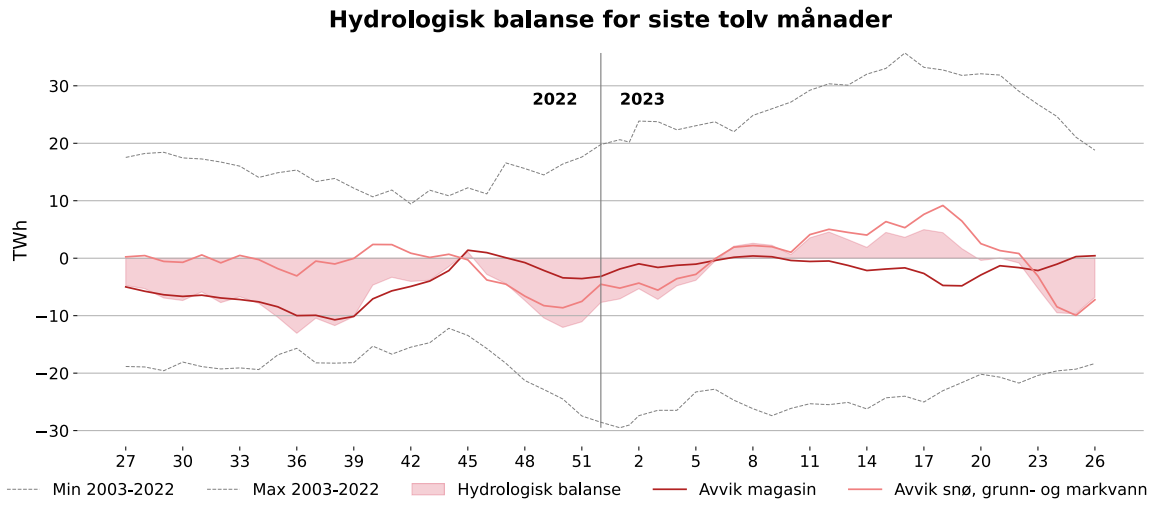
Figur 4. Nedbør i år og i fjor i Noreg, GWh. Kjelde: NVE¹



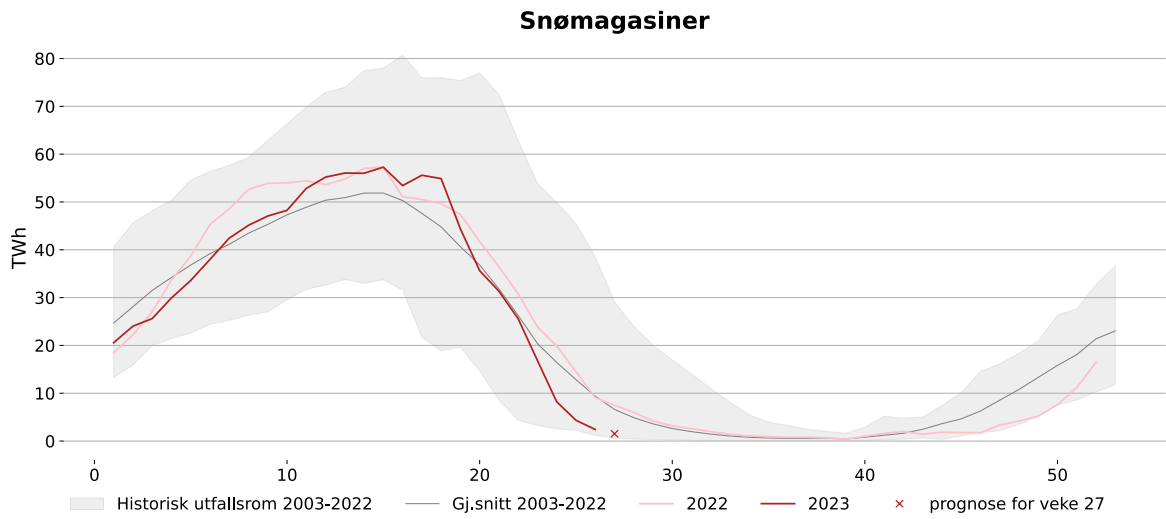
Figur 5: Nyttbart tilsig i år og i fjor i Noreg, GWh. Kjelde: NVE¹



Figur 6. Hydrologisk balanse i Noreg for siste tolv måneder, TWh. Kjelde: NVE¹



Figur 7. Utviklinga av snømagasin i år og i fjor, TWh. Kjelde: NVE¹



Tabell 2 Nedbør for førre veka og forventa nedbør i inneverande veke . Gjennomsnitt for perioden 2002-2021. Kjelde: NVE¹

	Veke 26 2023, TWh	Prosent av gjennomsnitt	Prognose, veke 27 2023, TWh	Prosent av gjennomsnitt
Noreg	4,1	293	0,3	19
Aust-Noreg, NO1	0,7	414	0,1	90
Sørvest-Noreg, NO2	1,7	425	0,0	-
Midt-Noreg, NO3	0,7	304	0,2	74
Nord-Noreg, NO4	-0,1	-	-0,1	-
Vest-Noreg, NO5	1,0	308	0,1	23

Tabell 3 Nyttbart tilsig for førre veke og forventa nyttbart tilsig i inneverande veke. Gjennomsnitt for perioden 2002-2021. Kjelde: NVE¹

	Veke 26 2023, TWh	Prosent av gjennomsnitt	Prognose, veke 27 2023, TWh	Prosent av gjennomsnitt
Noreg	5,5	107	3,9	82
Aust-Noreg, NO1	0,5	126	0,4	102
Sørvest-Noreg, NO2	1,5	112	1,2	96
Midt-Noreg, NO3	0,7	79	0,6	72
Nord-Noreg, NO4	1,3	115	0,7	65
Vest-Noreg, NO5	1,5	110	1,0	83

Tabell 4. Utviklinga i tilsig og nedbør så langt i år. Gjennomsnitt for perioden 2002-2021. Kjelde: NVE¹

	Nedbør, TWh		Tilsig, TWh	
	Veke 1-26 2023	Differanse frå gjennomsnitt	Veke 1-26 2023	Differanse frå gjennomsnitt
Noreg	68,3	7,7	68,1	0,5
Aust-Noreg, NO1	8,3	2,1	10,0	1,9
Sørvest-Noreg, NO2	21,1	2,7	24,4	2,9
Midt-Noreg, NO3	12,0	1,2	9,0	-2,8
Nord-Noreg, NO4	12,2	0,7	11,1	-0,4
Vest-Noreg, NO5	14,7	0,9	13,5	-1,1

For fleire detaljar når det gjeld vassføring i Noreg sjå: <https://sildre.nve.no/>

Tabell 5 Hydrologisk balanse for Noreg for førre veke, TWh. Kjelde: NVE¹

	Hydrologisk balanse		Avvik i snø, grunn- og markvann
		Avvik magasin	
Noreg	-6,8	0,4	-7,2
Aust-Noreg, NO1	0,1	0,3	-0,1
Sørvest-Noreg, NO2	-1,4	0,1	-1,5
Midt-Noreg, NO3	-2,0	-0,6	-1,4
Nord-Noreg, NO4	-2,0	-0,2	-1,8
Vest-Noreg, NO5	-1,5	0,8	-2,3

¹ For fleire detaljar sjå <https://www.nve.no/energi/analyser-og-statistikk/hydrologiske-data-til-kraftsituasjonsrapporten/>

Figur 8 Temperaturar i Noreg per dag, gjennomsnitt og normal for veka. Kjelde: Meteorologisk institutt og SKM Market Predictor



Produksjon, forbruk og utveksling

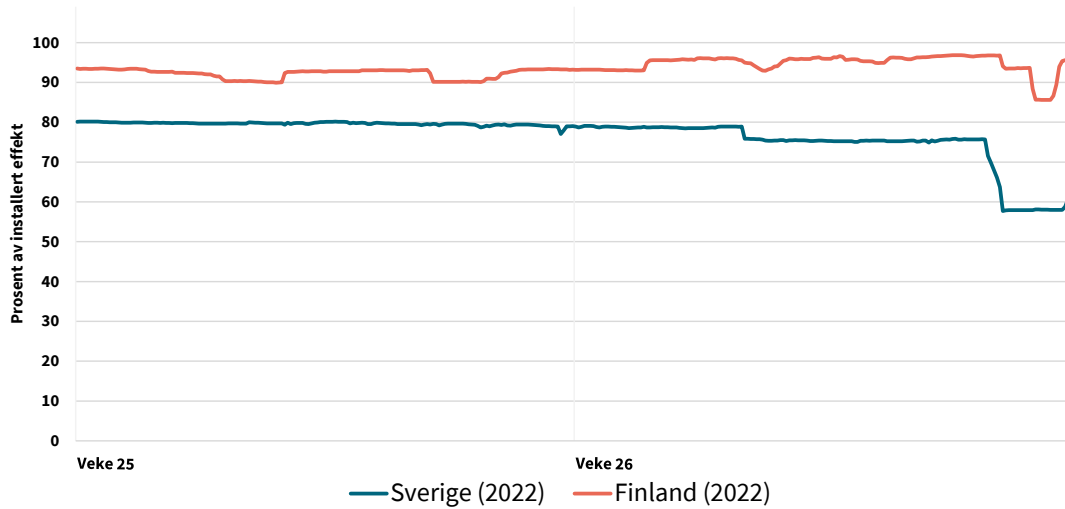
Tabell 6 Nordisk produksjon, forbruk* og kraftutveksling. Alle tal i GWh. Kjelde: SKM Market Predictor

	Veke 26	Veke 25	Endring frå førre veke (GWh)	Endring frå førre veke (%)
<i>Produksjon</i>				
Norge	2 471	2 532	-60	-2 %
NO1	422	422	-0	0 %
NO2	684	757	-74	-10 %
NO3	376	404	-28	-7 %
NO4	449	418	31	7 %
NO5	541	531	11	2 %
Sverige	2 343	2 354	-11	0 %
SE1	323	403	-81	-20 %
SE2	689	650	39	6 %
SE3	1 202	1 212	-10	-1 %
SE4	130	89	41	46 %
Danmark	612	396	216	55 %
Jylland	428	272	156	57 %
Sjælland	184	124	61	49 %
Finland	1 138	1 121	17	2 %
Norden	6 565	6 403	162	3 %
<i>Forbruk</i>				
Norge	1 941	1 953	-11	-1 %
NO1	416	424	-8	-2 %
NO2	547	553	-6	-1 %
NO3	419	419	0	0 %
NO4	317	314	3	1 %
NO5	242	242	-0	0 %
Sverige	2 089	1 943	145	7 %
SE1	169	167	1	1 %
SE2	309	221	88	40 %
SE3	1 272	1 237	35	3 %
SE4	339	317	22	7 %
Danmark	590	611	-21	-3 %
Jylland	360	378	-19	-5 %
Sjælland	230	232	-2	-1 %
Finland	1 211	1 127	83	7 %
Norden	5 830	5 634	196	3 %
<i>Nettoeksport</i>				
Norge	530	579	-49	
Sverige	254	411	-157	
Danmark	23	-215	237	
Finland	-72	-6	-66	
Norden	735	769	-35	

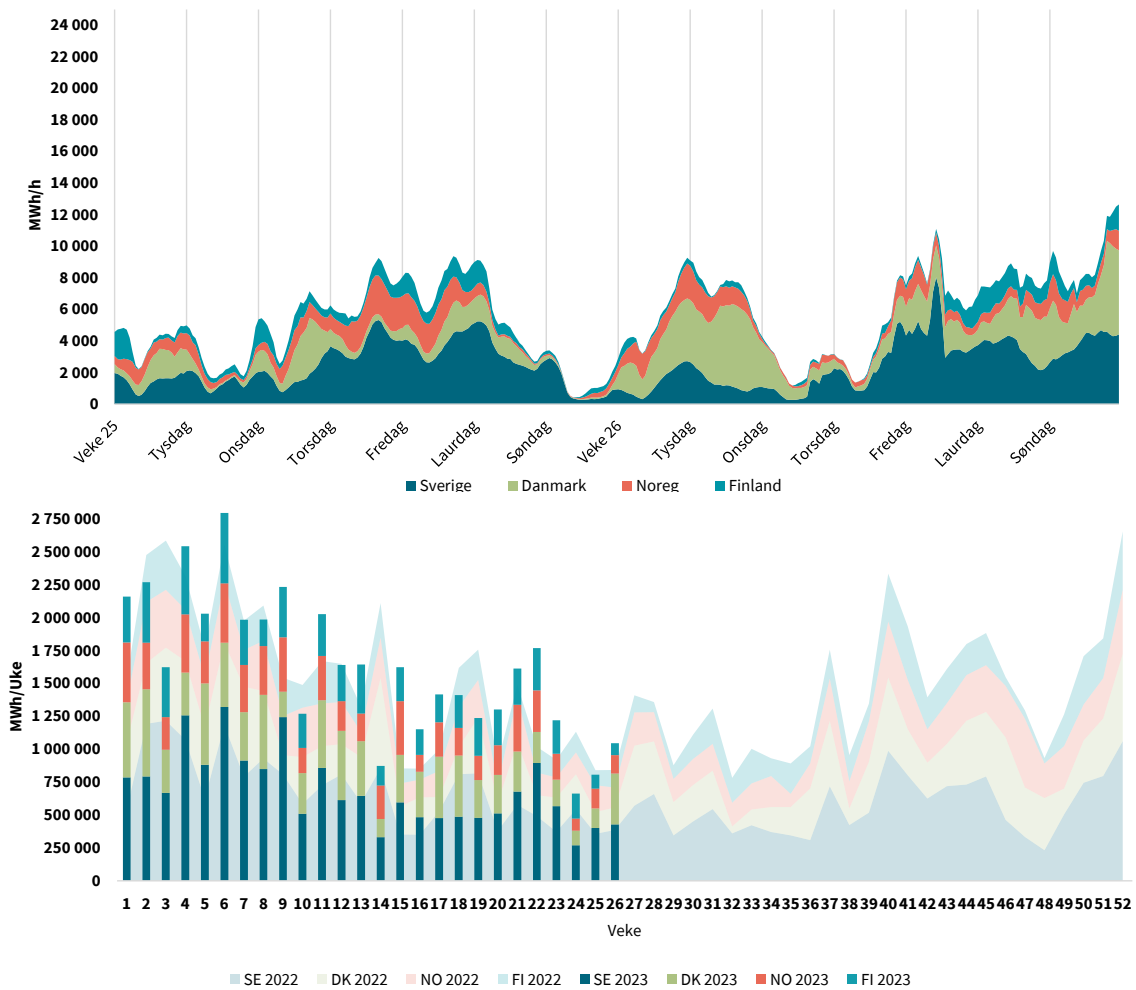
*Ikkje temperaturkorrigerte tal.

Vind- og kjernekraftproduksjon

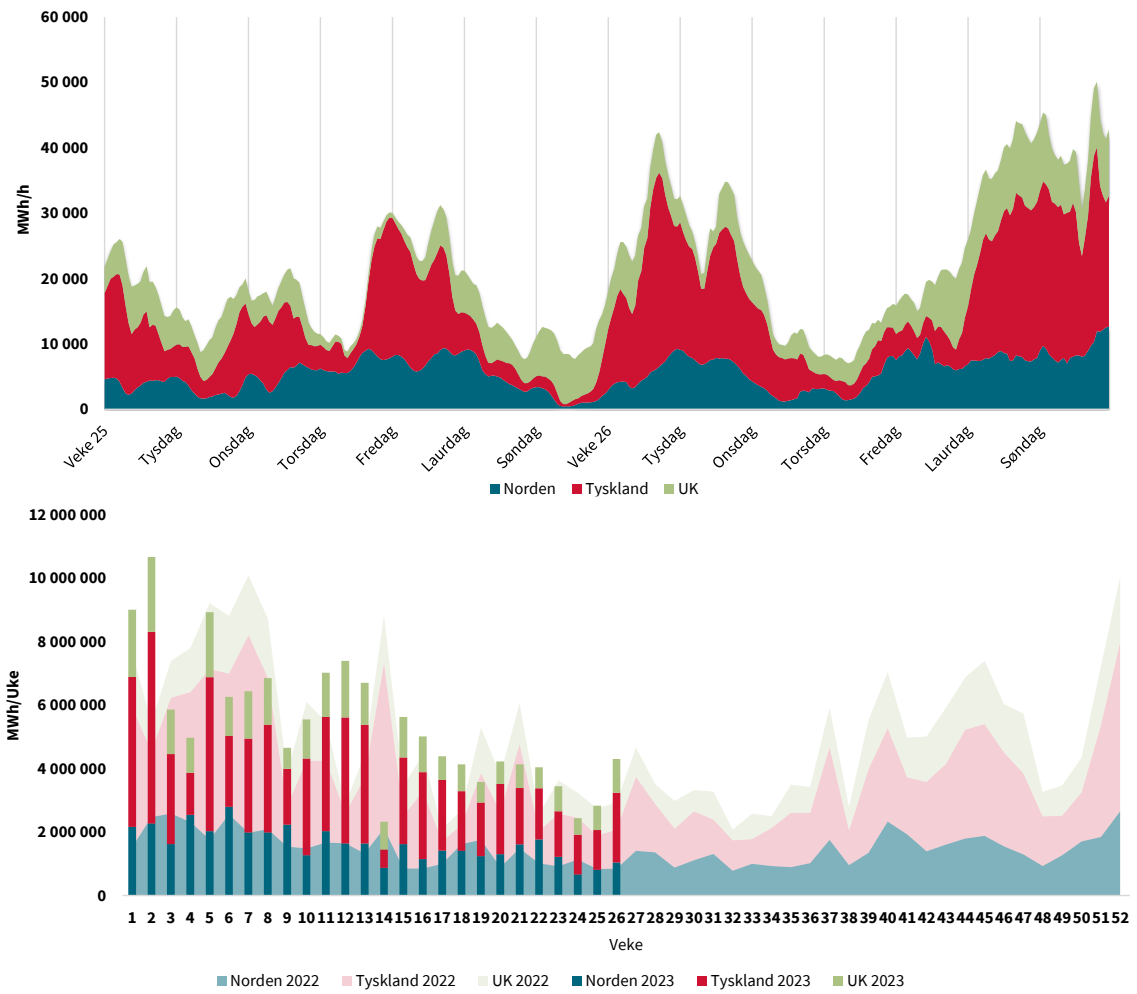
Figur 9 Kjernekraftproduksjon i Sverige og Finland dei to siste vekene. Kjelde: SKM Market Predictor (Førebels statistikk).



Figur 10 Vindkraftproduksjon i Noreg, Danmark, Finland og Sverige dei siste to vekene og vindkraftproduksjon per veke for Noreg, Danmark, Finland og Sverige i år og førre år. (Førebels statistikk). Kjelde: SKM Market Predictor



Figur 11 Vindkraftproduksjon i Norden, Tyskland og Storbritannia dei siste to vekene og vindkraftproduksjon per veke for Norden, Tyskland og Storbritannia i år og førre år. (Førebels statistikk). Kjelde: SKM Market Predictor



Utviklinga i kraftproduksjon og forbruk

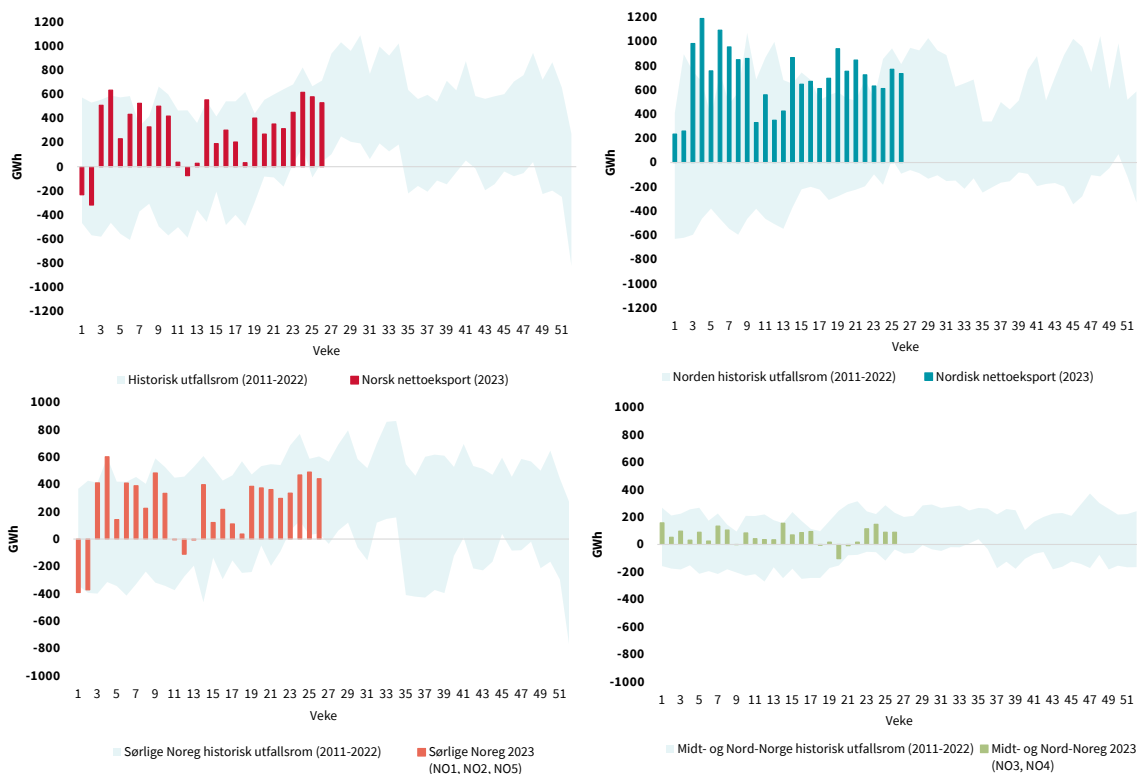
Tabell 7 Produksjon, forbruk og utveksling for Noreg, Norden, Sørlege-Noreg (NO1, NO2, NO5) og Midt- og Nord-Noreg (NO3, NO4) langt i år. Kjelde: SKM Market Predictor (Førebels statistikk)

	Til no i år	Same periode (2022)	Endring (%)	Endring (TWh)
Sørlege-Noreg				
Produksjon	50,0	46,3	8,0	3,7
Forbruk	44,0	44,8	-1,9	-0,8
Nettoeksport	6,0	1,5		4,5
Midt- og Nord-Noreg				
Produksjon	26,3	29,9	-11,8	-3,5
Forbruk	24,7	24,5	0,9	0,2
Nettoeksport	1,6	5,4		-3,8
Noreg				
Produksjon	76,3	76,2	0,2	0,2
Forbruk	68,7	69,3	-0,9	-0,6
Nettoeksport	7,6	6,9		0,8
Norden				
Produksjon	210,7	216,0	-2,5	-5,3
Forbruk	192,4	200,0	-4,0	-7,6
Nettoeksport	18,3	16,0		2,3

* Nettoeksport er produksjon minus forbruk. Nettoeksporten for sørlege Noreg og Midt- og Nord-Noreg inkluderer derfor kraftflyten mellom Midt-Noreg og sørlege Noreg.

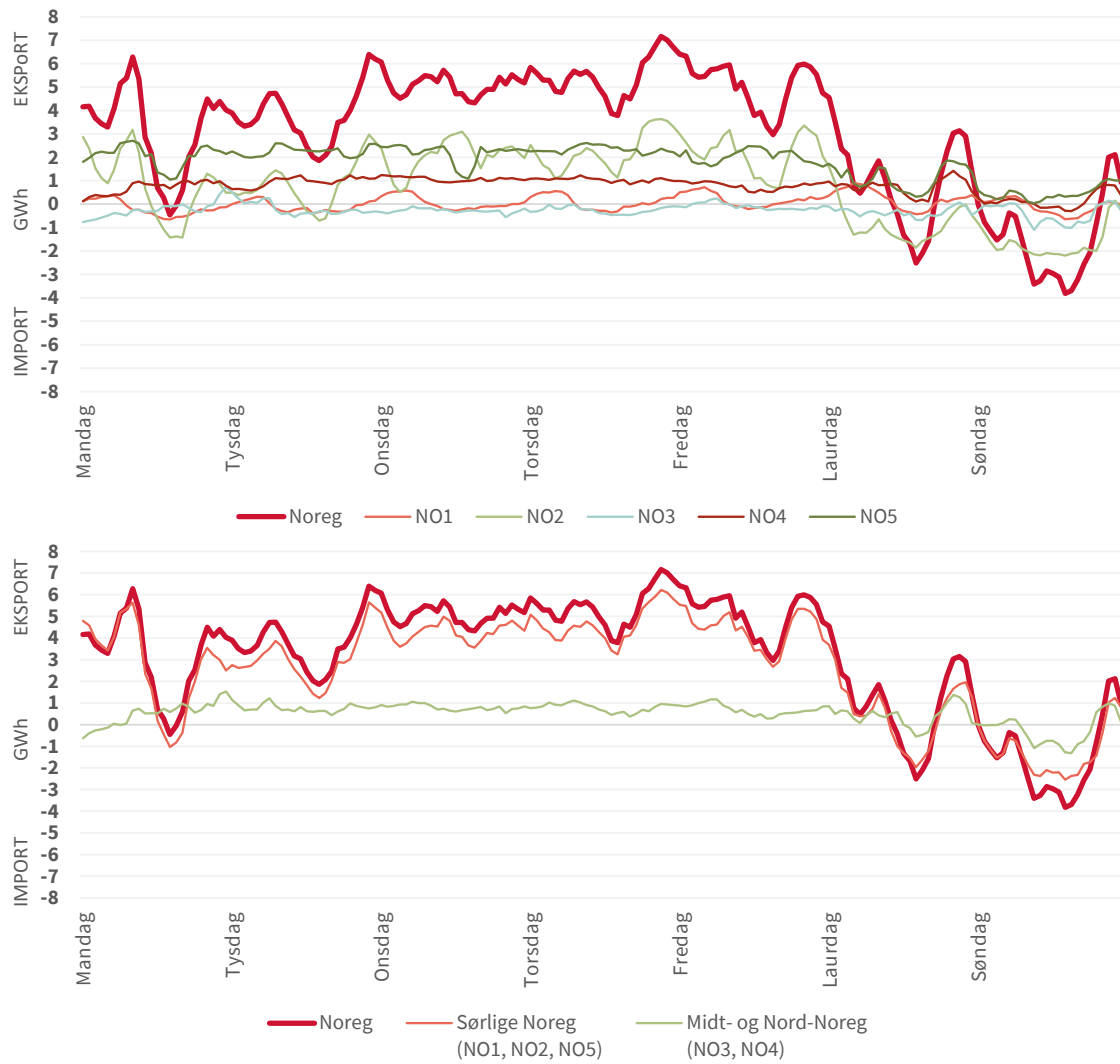
Utvexling

Figur 12 Nettoutveksling pr. veke for Noreg, Norden, Sørlege-Noreg (NO1, NO2, NO5) og Midt- og Nord-Noreg (NO3, NO4) i år og historisk utfallsrom. GWh. Kjelde: SKM Market Predictor

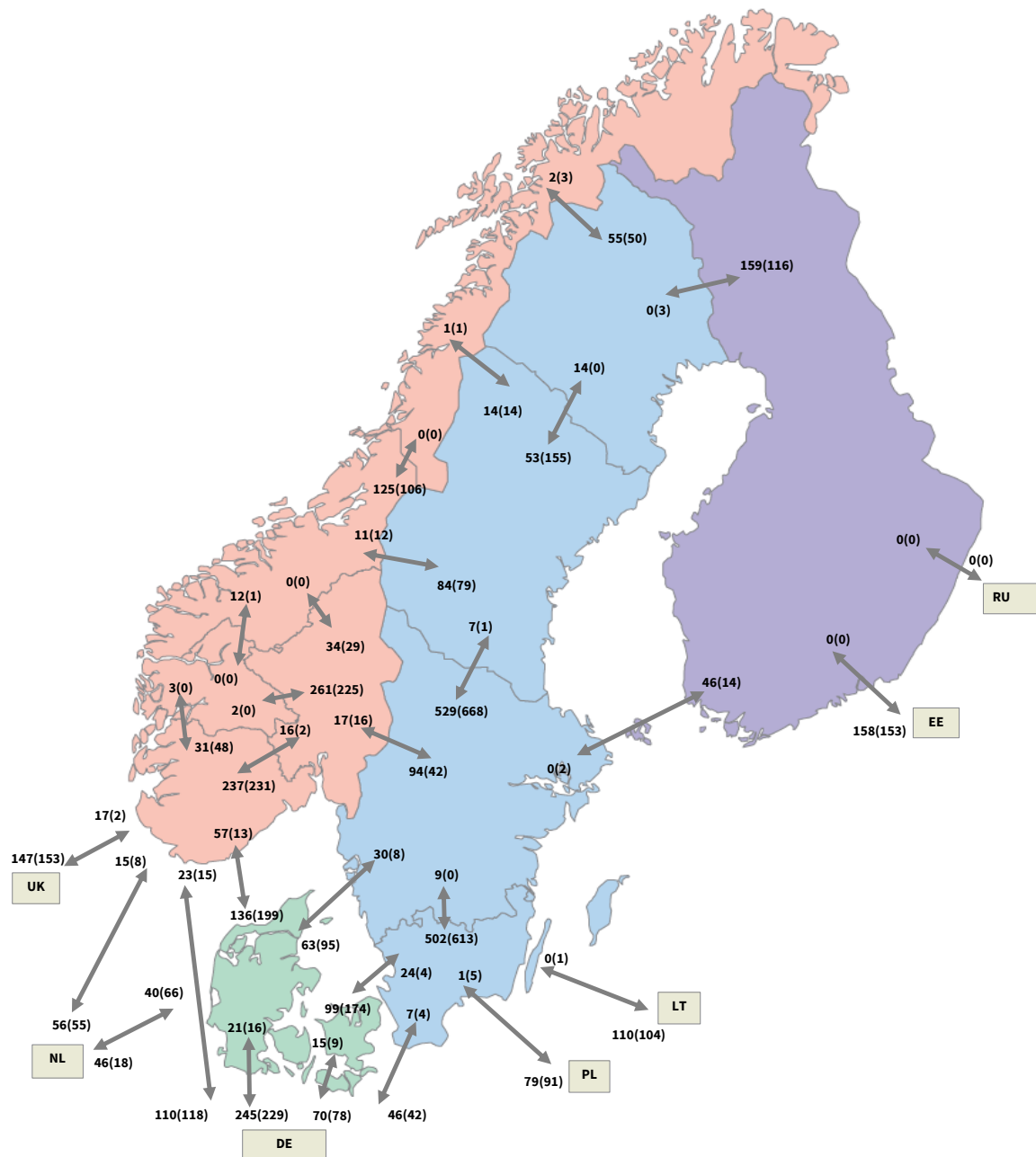


Merknad: Nettoeksport er produksjon minus forbruk. Nettoeksporten for sørlege Noreg og Midt- og Nord-Noreg inkluderer derfor kraftflyten mellom Midt-Noreg og sørlege Noreg.

Figur 13 Import og eksport i dei norske prisområda førre veke. Alle tal i GWh. Kjelde: SKM Market Predictor.



Figur 14 Marknadsflyt mellom prisområda i Norden førre veke, GWh. Kjelde: SKM Syspower



* Tal for veka før står i parentes. Mellom Russland og Finland er det oppgjeve tal for fysisk flyt.

Kraftprisar

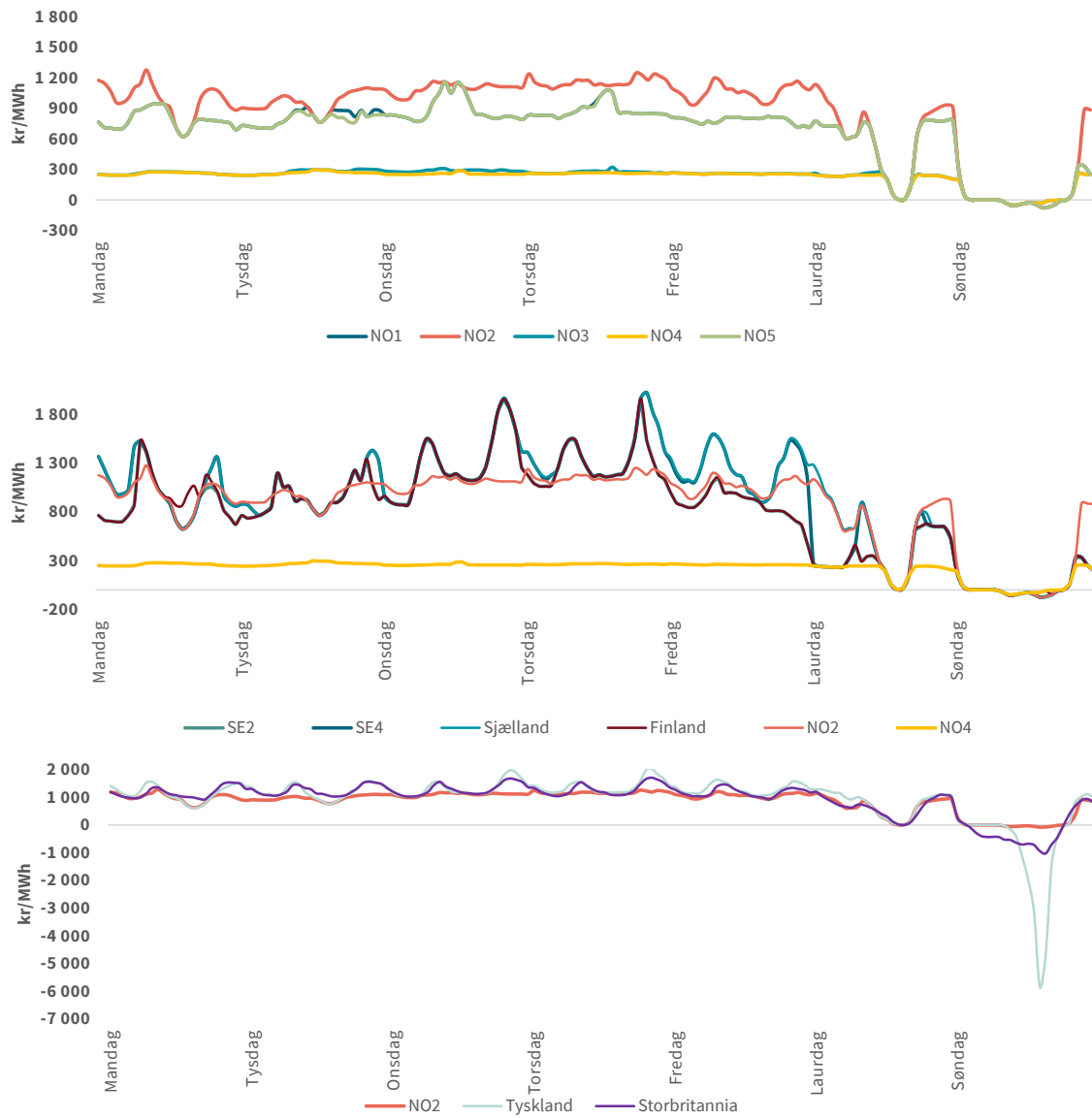
Engrosmarknaden

Tabell 8 Kraftprisar – nordiske elspotområde*. Vekesnitt. Kjelde: SKM Market Predictor.

kr/MWh	Veke 26	Veke 25 (2023)	Veke 26 (2022)	Endring frå førre veke (%)	Endring frå i fjor (%)
NO1	678,8	784,4	1619,2	-13,5	-58,1
NO2	862,1	1131,9	2294,6	-23,8	-62,4
NO3	229,3	233,6	25,1	-1,8	814,4
NO4	221,6	222,8	25,1	-0,5	783,7
NO5	675,5	784,4	1619,2	-13,9	-58,3
SE1	809,1	528,0	270,5	53,2	199,2
SE2	809,1	528,0	270,5	53,2	199,2
SE3	809,1	528,0	1615,2	53,2	-49,9
SE4	914,5	1122,4	2748,3	-18,5	-66,7
Finland	817,6	528,0	1740,8	54,8	-53,0
Jylland	822,1	1247,4	2981,1	-34,1	-72,4
Sjælland	946,7	1248,8	2988,7	-24,2	-68,3
Estland	1059,0	1023,3	1880,2	3,5	-43,7
System	698,9	687,4	1306,1	1,7	-46,5
Nederland	827,3	1243,6	2883,0	-33,5	-71,3
Tyskland	928,4	1252,3	2994,5	-25,9	-69,0
Polen	1424,0	1699,9	2504,2	-16,2	-43,1
Storbritannia	943,7	1277,9	2378,0	-26,2	-60,3

Figur 15 Gjennomsnittleg vekespris for prisområda Noreg i år. Kjelde: SKM Market Predictor

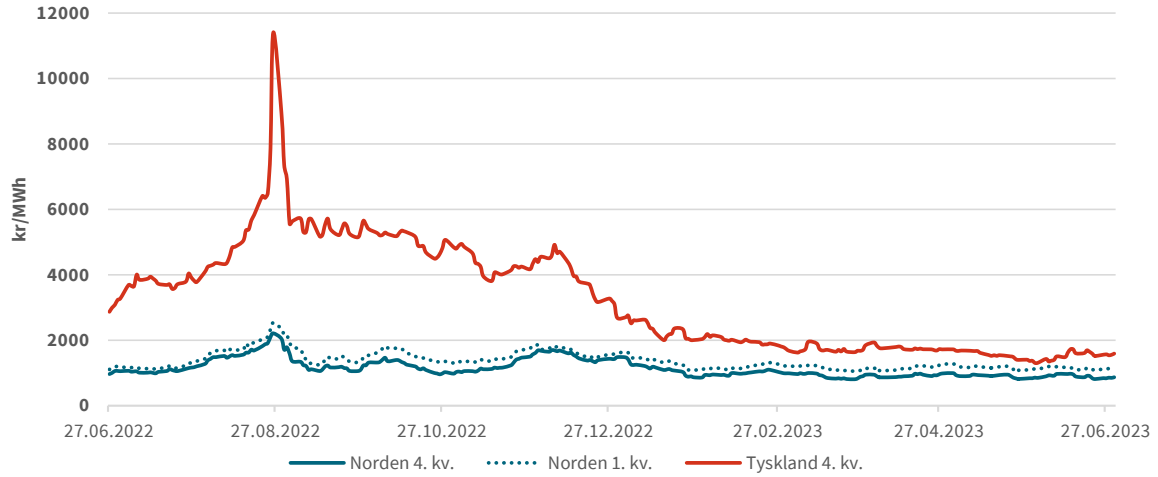
Figur 16 Spotprisar i Norden, Nederland, Tyskland og Storbritannia i førre veke. Kjelde: SKM Market Predictor



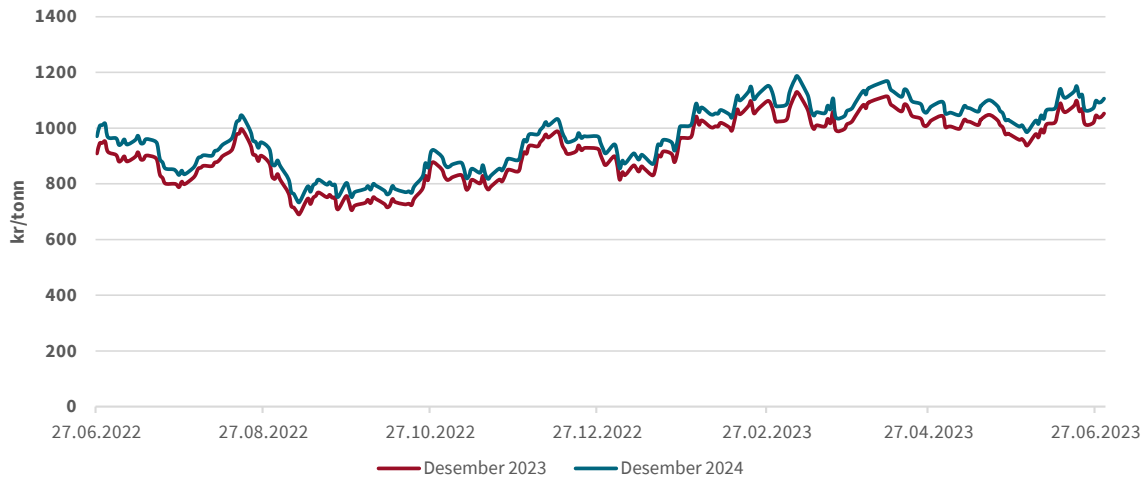
Terminmarknaden

Tabell 9 Terminprisar, nordisk og tysk kraft, samt CO₂-kvotar. Kjelder: SKM Market Predictor. Prisane i tabellen er sluttprisar fredag i den aktuelle veka.

Figur 17 Daglege sluttprisar for enkelte typar kontraktar i den finansielle kraftmarknaden siste tolv månader, kr/MWh. Kjelde: SKM Market Predictor



Figur 18 Daglege sluttprisar for utslippskvotar på CO₂, kr/tonn. Kjelde: SKM Market Predictor



Sluttbrukarprisar

Sluttbrukarprisar kan no finnast på NVE sine nettstader: [Sluttbrukerpriser og strømkostnader - NVE](#)

Tilstanden til kraftsystemet²

Det er vedlikeholdsarbeid på linjenett og ved kraftstasjonar fleire stader i Norden. For meir informasjon om linjer og kraftverk viser vi til heimesidene til Nord Pool.

Produksjon

Type	Område	Publisert av	Eining	Dato fra	Dato til	Varighet	Installert (MW)	Utilgjengeleg (MW)	Link til UMM
Unplanned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	Skærbækværket	2023-06-10	2023-06-28	17 dagar	427	427	Link 12
Planned	DK1	Nordjyllandsværket A/S	Nordjyllandsværket	2023-05-01	2023-07-26	86 dagar	412	412	Link 36
Unplanned	DK1	Fjernvarme Fyn Produktion A/S	Fjernvarme Fyn Unit 7	2023-03-02	2024-05-01	426 dagar	409	0-409	Link 88
Unplanned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	Esbjergværket ESV3	2023-05-24	2023-06-20	27 dagar	401	101-401	Link 24
Unplanned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	Studstrupværket SSV4	2023-06-13	2023-06-20	7 dagar	380	380	Link 25
Unplanned	DK1	Nordjyllandsværket A/S	Nordjyllandsværket B3	2023-04-27	2023-11-30	217 dagar	412	142-152	Link 70
Planned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	Studstrupværket SSV3	2023-06-01	2023-07-12	41 dagar	380	380	Link 100
Planned	DK2	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	Avedøreværket AVV2	2023-05-10	2023-06-28	49 dagar	548	548	Link 14
Planned	DK2	HOFOR Energiproduktion A/S	Amagerværket Blok 4	2023-06-02	2023-09-17	107 dagar	150	150	Link 102
Unplanned	FI	PD Power Oy	Olkiluoto 3 B3	2023-06-18	2023-06-26	8 dagar	1600	223-355	Link 2
Planned	FI	PD Power Oy	Alholmens Kraft B2	2023-05-30	2023-06-27	28 dagar	240	240	Link 15
Planned	FI	Fortum Power and Heat Oy	Naantali Na4CHP	2023-06-05	2023-08-23	79 dagar	145	145	Link 64
Planned	FI	EPV Tase Oy	Seinäjoki B1	2023-05-22	2023-06-22	31 dagar	120	120	Link 99
Planned	NO2	Å ENERGI VANNKRAFT AS	Skjerka	2023-06-03	2023-06-30	27 dagar	208	208	Link 17
Planned	NO2	Statkraft Energi AS	Kvilldal G3	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	310	310	Link 3
Unplanned	NO2	Å ENERGI VANNKRAFT AS	Brokke G4	2023-06-23	2023-06-30	7 dagar	110	110	Link 21
Planned	NO2	Statkraft Energi AS	Kvilldal G1	2023-06-12	2023-07-07	25 dagar	310	310	Link 35
Planned	NO2	Sira Kvina Kraftselskap	Tonstad G2	2023-06-02	2023-06-23	21 dagar	160	160	Link 52
Unplanned	NO2	Sira Kvina Kraftselskap	Tonstad G5	2023-02-06	2024-11-30	663 dagar	320	320	Link 89

² Kjelde: <http://umm.nordpoolspot.com/> ("Urgent Market Messages (UMM)")

Planned	NO2	Statkraft Energi AS	Oksla G1	2023-05-22	2023-07-07	46 dagar	206	206	Link 104
Planned	NO2	Statkraft Energi AS	Kvilldal G2	2023-04-11	2023-12-22	255 dagar	310	310	Link 105
Planned	NO4	Statkraft Energi AS	Rana G1	2023-06-19	2023-06-23	4 dagar	125	125	Link 45
Planned	NO4	Statkraft Energi AS	Svartisen G2	2023-06-12	2023-06-19	7 dagar	350	350	Link 90
Planned	NO4	Statkraft Energi AS	Svartisen G1	2023-06-12	2023-06-30	18 dagar	250	250	Link 91
Planned	NO4	Statkraft Energi AS	Kobbelv G1	2023-06-19	2023-06-23	4 dagar	150	150	Link 106
Planned	NO5	Statkraft Energi AS	Leirdøla G1	2023-01-09	2023-07-21	193 dagar	125	125	Link 53
Planned	NO5	HAFSLUND E-CO VANNKRAFT AS	Aurland 1 G3	2023-05-19	2023-10-20	154 dagar	280	280	Link 65
Planned	SE1	Vattenfall AB	Gallejaur G2	2023-03-27	2023-06-22	87 dagar	101	101	Link 9
Planned	SE1	Vattenfall AB	Harsprånget G4	2023-05-02	2023-06-21	50 dagar	175	175	Link 19
Planned	SE1	Vattenfall AB	Vietas G2	2023-05-29	2023-06-21	23 dagar	165	165	Link 20
Planned	SE1	Vattenfall AB	Messaure G1	2023-05-02	2023-10-27	177 dagar	150	150	Link 87
Planned	SE3	Ringhals AB	Ringhals block 3	2023-05-31	2023-06-28	28 dagar	1074	1074	Link 26
Planned	SE3	Stockholm Exergi AB	Värtan KVV8	2023-05-24	2023-07-29	65 dagar	130	130	Link 58
Planned	SE3	Stockholm Exergi AB	Värtan KVV1	2023-02-18	2023-12-31	316 dagar	190	190	Link 103
Planned	SE4	Sydskraft Thermal Power AB	Öresundsverket, Malmö	2023-06-02	2025-03-31	668 dagar	448	448	Link 51

Overføring

Type	Publisert av	Eining	Dato fra	Dato til	Varighet	Installert (MW)	Utilgjengeleg (MW)	Link til UMM
Unplanned	Energinet	DK1 → NO2	2023-06-25	2023-06-27	2 dagar	1632	684-830	Link 1
Unplanned	Energinet	NO2 → DK1	2023-06-25	2023-06-27	2 dagar	1632	684-830	Link 1
Planned	Svenska kraftnät	SE3 → SE4	2023-05-31	2023-06-30	30 dagar	6200	2400-2900	Link 6
Planned	Svenska kraftnät	SE2 → SE3	2023-05-31	2023-06-30	30 dagar	7300	1600-1700	Link 6
Planned	Svenska kraftnät	FI → SE3	2023-05-31	2023-06-30	30 dagar	1200	1100	Link 6
Planned	Svenska kraftnät	SE3 → SE3LS	2023-05-31	2023-06-30	30 dagar	2810	2410	Link 6

Planned	Svenska kraftnät	DK2 → SE4	2023-05-31	2023-06-18	18 dagar	1700	300	Link 6
Planned	Svenska kraftnät	NO1 → SE3	2023-05-31	2023-06-18	18 dagar	2145	545	Link 6
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-05-15	2023-06-26	42 dagar	1000	25-625	Link 7
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-05-15	2023-06-26	42 dagar	985	361-946	Link 8
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-01	2023-08-10	70 dagar	1000	25-400	Link 10
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-01	2023-08-10	70 dagar	985	361-400	Link 11
Planned	Statnett SF	NO2 → DK1	2023-05-22	2023-06-23	32 dagar	1632	0-948	Link 32
Planned	Statnett SF	DK1 → NO2	2023-05-22	2023-06-23	32 dagar	1632	0-948	Link 32
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-12	2023-07-14	32 dagar	1000	25-400	Link 38
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-16	2023-06-29	12 dagar	1000	25-225	Link 39
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-04-01	2023-07-21	111 dagar	1000	25-625	Link 40
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-16	2023-06-29	12 dagar	985	361-400	Link 41
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-12	2023-07-14	32 dagar	985	361-400	Link 42
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-04-01	2023-07-21	111 dagar	985	361-946	Link 43
Planned	Statnett SF	NO3 → NO5	2023-06-11	2023-07-03	22 dagar	800	800	Link 46
Planned	Statnett SF	NO5 → NO1	2023-06-11	2023-07-03	22 dagar	3900	1300	Link 46
Planned	Statnett SF	NO5 → NO3	2023-06-11	2023-07-03	22 dagar	500	300	Link 46
Planned	Statnett SF	NO1 → NO2	2023-06-13	2023-07-03	20 dagar	2200	800	Link 46
Planned	Svenska kraftnät	SE3 → SE4	2023-06-19	2023-07-02	13 dagar	6200	1600	Link 47
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-14	2023-06-23	9 dagar	1000	25-225	Link 48
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-14	2023-06-23	9 dagar	985	361-400	Link 49
Planned	Fingrid Oyj	SE1 → FI	2023-04-17	2024-03-02	320 dagar	1500	0-300	Link 50
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2022-07-18	2023-07-31	378 dagar	1000	25-625	Link 54
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	1000	25-225	Link 55
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	985	361-400	Link 56
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2022-07-18	2023-07-31	378 dagar	985	361-946	Link 57
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-20	2023-08-07	48 dagar	1000	25-400	Link 59
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-12	2023-06-20	8 dagar	1000	25-225	Link 60
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-20	2023-08-07	48 dagar	985	361-400	Link 61

Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-12	2023-06-20	8 dagar	985	361-400	Link 62
Planned	Statnett SF	NO5 → NO1	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	3900	800	Link 63
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-04-24	2023-07-03	69 dagar	1000	25-625	Link 66
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-05-30	2023-07-28	59 dagar	1000	25-625	Link 67
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-05-30	2023-07-28	59 dagar	985	361-946	Link 68
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-04-24	2023-07-03	69 dagar	985	361-946	Link 69
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-18	2023-06-20	2 dagar	1000	25-225	Link 71
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-16	2023-06-20	4 dagar	1000	25-225	Link 72
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-12	2023-06-21	9 dagar	1000	25-225	Link 73
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-16	2023-06-20	4 dagar	985	361-400	Link 74
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-18	2023-06-20	2 dagar	985	361-400	Link 75
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-12	2023-06-21	9 dagar	985	361-400	Link 76
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-04-18	2023-07-21	94 dagar	1000	25-625	Link 77
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-04-18	2023-07-21	94 dagar	985	361-946	Link 78
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-21	2023-07-09	18 dagar	1000	25-400	Link 79
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-21	2023-07-09	18 dagar	985	361-400	Link 80
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2022-07-14	2023-12-15	519 dagar	1000	25-625	Link 81
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-01-14	2023-12-08	328 dagar	1000	25-625	Link 82
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-01-12	2023-12-08	330 dagar	1000	25-625	Link 83
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-01-14	2023-12-08	328 dagar	985	361-946	Link 84
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2022-07-14	2023-12-15	519 dagar	985	361-946	Link 85
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-01-12	2023-12-08	330 dagar	985	361-946	Link 86
Planned	Statnett SF	SE1 → NO4	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	600	350-450	Link 92
Planned	Statnett SF	NO4 → SE1	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	700	200-300	Link 92
Planned	Statnett SF	NO4 → SE2	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	250	100	Link 92
Planned	Statnett SF	SE2 → NO4	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	300	50	Link 92
Planned	Statnett SF	SE2 → NO3	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	1000	300	Link 92
Planned	Statnett SF	NO4 → NO3	2023-06-12	2023-07-16	34 dagar	1200	200	Link 92
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-12	2023-06-25	13 dagar	1000	25-225	Link 93

Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-19	2023-07-21	32 dagar	1000	25-400	Link 94
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	1000	25-225	Link 95
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-19	2023-07-21	32 dagar	985	361-400	Link 96
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-12	2023-06-25	13 dagar	985	361-400	Link 97
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	985	361-400	Link 98
Planned	Fingrid Oyj	RU → FI	2022-05-14	2023-12-31	597 dagar	1300	400-1300	Link 101
Planned	Fingrid Oyj	FI → RU	2022-11-14	2023-12-31	412 dagar	320	320	Link 101
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DE-LU → DK2	2022-07-14	2023-12-15	519 dagar	1000	0-600	Link 107
Planned	European Network of Transmission System Operators for Electricity	DK2 → DE-LU	2022-07-14	2023-12-15	519 dagar	985	336-921	Link 108

Forbruk

Type	Område	Publisert av	Eining	Dato fra	Dato til	Varighet	Installert (MW)	Utilgjengeleg (MW)	Link til UMM
Unplanned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	SSV18	2023-06-21	2023-06-28	7 dagar	200	100-200	Link 4
Unplanned	DK1	Ørsted Bioenergy & Thermal Power A/S	SSV18	2023-06-18	2023-06-19	1 dagar	200	200	Link 34
Unplanned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-22	2023-06-22	0 dagar	396	116	Link 13
Planned	FI	UPM Energy Oy	Rauma Paper Mill / PM	2023-06-18	2023-06-26	8 dagar	210	190	Link 16
Unplanned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-21	2023-06-21	0 dagar	396	116	Link 22
Planned	FI	PD Power Oy	Anjalankoski Paper Mill	2023-06-20	2023-07-03	12 dagar	140	90-107	Link 23
Planned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-23	2023-06-24	0 dagar	396	106	Link 27
Planned	FI	UPM Energy Oy	Jämsänkoski Paper Mill / PM	2023-06-21	2023-06-21	0 dagar	220	195	Link 28
Planned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-22	2023-06-22	0 dagar	396	116	Link 29
Unplanned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-19	2023-06-19	0 dagar	396	105	Link 30
Planned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-19	2023-06-19	0 dagar	396	116-205	Link 31
Planned	FI	Gasum Oy	Tornio / TW	2023-06-20	2023-06-20	0 dagar	396	116-156	Link 33
Planned	NO3	Gassco AS	Nyhamna	2023-05-19	2023-07-15	57 dagar	220	220	Link 44
Unplanned	NO5	Gassco AS	Troll A	2023-06-22	2023-06-22	0 dagar	180	115	Link 18

Planned	SE2	Volue Market Services AS	SCA Ortviken, Sundvall Paper Mill	2021-01-19	2023-12-31	1076 dagar	240	100-210	Link 109
Planned	SE3	Stockholm Exergi AB	Värtan	2023-06-05	2023-06-23	18 dagar	162	150	Link 5
Planned	SE3	Stockholm Exergi AB	Hammarbyverket	2023-06-07	2023-06-19	12 dagar	149	89-119	Link 37