



Meteorologisk  
institutt

No. 23/2025  
METEOROLOGI  
Bergen, 26.01.2025  
ISSN 1894-759X

**METinfo**

# Hendelserapport

**Svært kraftige vindkast i deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og  
Helgeland 17. januar 2025**

Forfatter: Leonidas Tsopouridis, Anne Solveig H. Andersen, Geir Ottar Fagerlid og  
Magne Velle

Godkjent av avdelingsleder: Reidun Holmøy

# Innhold

<b>Sammendrag</b>	<b>2</b>
<b>Værsituasjonen</b>	<b>3</b>
<b>Farevarsler</b>	<b>8</b>
Utstedt 16.01.2024 kl 10:35	8
Utstedt 16.01.2024 kl 19:40	9
Utstedt 17.01.2024 kl 07:59	10
Utstedt 17.01.2024 kl 08:45	11
<b>Observasjoner fra det aktuelle området</b>	<b>13</b>
<b>Sjeldenhet</b>	<b>16</b>
Stasjonsrekord (uansett måned)	16
Januarrekord	16
Returperioder	16
<b>Konsekvenser</b>	<b>18</b>
Skader og infrastruktur	18
Utvalgte medieklipp	18
<b>Oppsummering og konklusjon</b>	<b>22</b>

## Sammendrag

Onsdag kveld (15.1.) har et lavtrykk dannet seg sørvest for Island. I løpet av torsdagen har lavtrykket beveget seg østover og blitt mye dypere på et døgn, en prosess som kalles raskt intensivering. Torsdag kveld og fredag ble syklonen liggende i den såkalte “jet-left exit region”, noe som er kjent gir forsterket vind og økt nedbør.

Lavtrykket har beveget seg enda lenger øst på fredag og ble liggende i Norskehavet fredag ettermiddag. Lavtrykket i kombinasjon med et stort høytrykk i sør (Tyskland) kunne prege store deler av Midt-Norge med lokalt svært kraftige vindkast, spesielt i ytre strøk av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland.

Prognosene ga grunnlag for at det ble utstedt 2 farevarsler: 1) farevarsel om lokalt svært kraftige vindkast (oransje farenivå) for ytre områder av Møre og Romsdal (i nord), Trøndelag og Nordland (i sør), og 2) farevarsel (gult farenivå) for et stort område (Møre og Romsdal, Trøndelag, Nordland) som skulle bli berørt. Tidlig på fredag ble området som skulle bli berørt av vindkastverdier tilsvarende kriterier for oransje farenivå ble utvidet (også midtre og indre strøk av Trøndelag ble med).

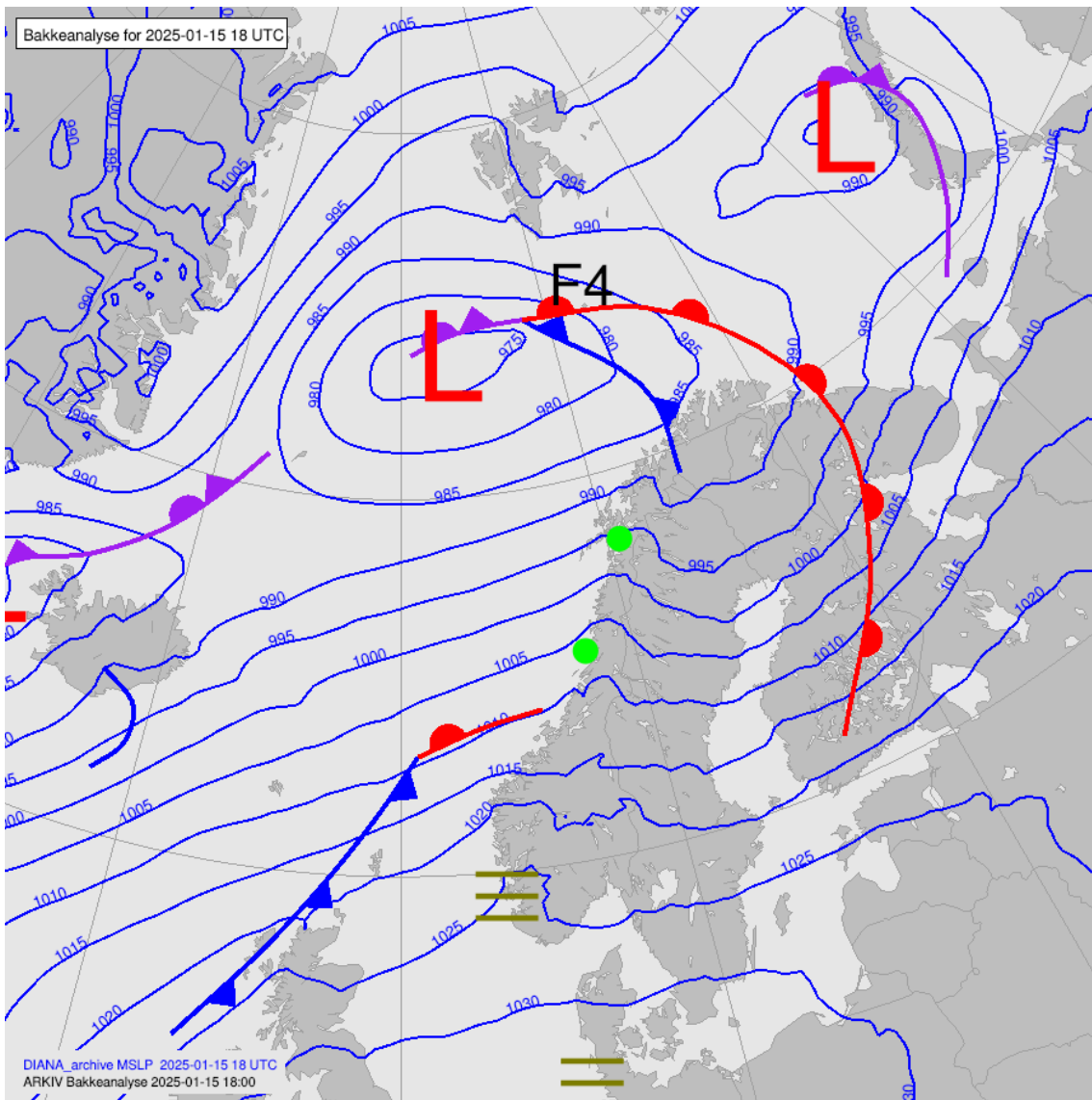
Fra MET sine målestasjoner var det observert 44.8 m/s vindkast og 36 m/s middelvind ved Nordøyan fyr, 43.6 m/s vindkast og 33.4 m/s middelvind ved Sklinna fyr, 42.1 m/s vindkast og 33.7 m/s middelvind ved Halten fyr og 40.6 m/s vindkast og 31.7 m/s ved Veiholmen. I fjellet ble det målt vindkast på 47.3 på Gjemmes, 41.7 på Andøya, 40.7 på Mannen og 38.3 på Trollheimen.

Farevarselet fikk bred omtale i media og det var mange mediasaker om vindrelaterte hendelser. Konsekvensene var spreidd over det meste av farevarselområdet, f.eks. campingvogner har blitt knust, bruer har blitt stengt, flere tusen husstander (ca 40000) har vært uten strøm i mange timer og flere tog innstilt.

Basert på observasjoner og konsekvenser virker det oransje farenivået, tidspunktet og størrelsen på det tilhørende polygonet riktig. Det oransje farevarselet var sendt ut 24 timer i forveien av hendelsen, når prognosene ble sikre nok og terskelverdi for oransje nivå oppnådd. Gule farevarsel for kraftige vindkast har vært ute for deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland.

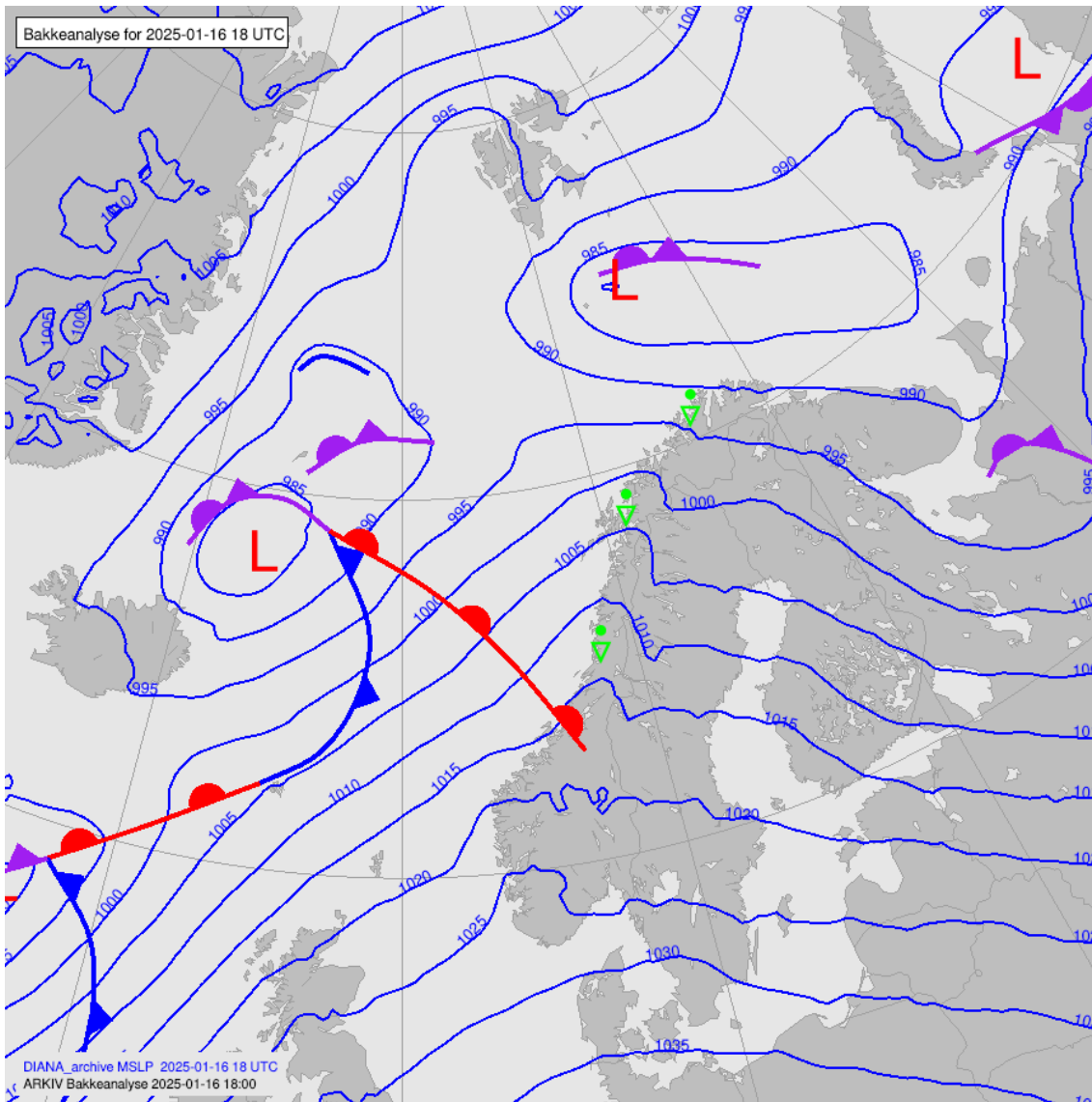
## Værsituasjonen

Dagene i forkant av de svært kraftige vindkastene fredag 17. januar, var preget av mildvær og regn, samt en del vind på kysten. Et stabilt høytrykk over deler av Sentral-Europa, satte opp en sørvestlig luftstrøm mot hele Norge, og lavtrykkene fortsatte inn i Barentshavet, hvor de senere døde ut. Figur 1 og figur 2 viser den synoptiske situasjonen onsdag og torsdag kveld kl 19.



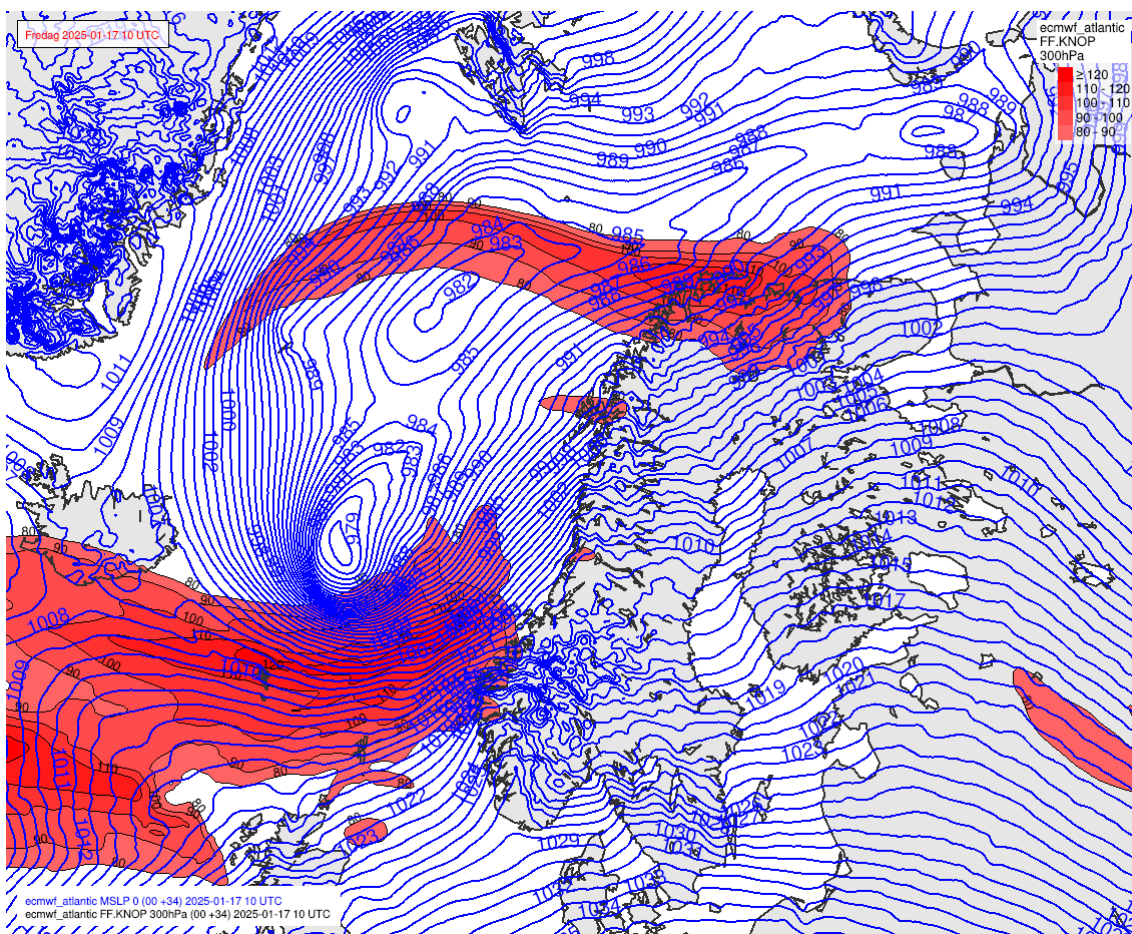
Figur 1: Synoptisk situasjon onsdag 15. januar kl 19.

I Figur 2 kan stormen såvidt sees sørvest for Island.



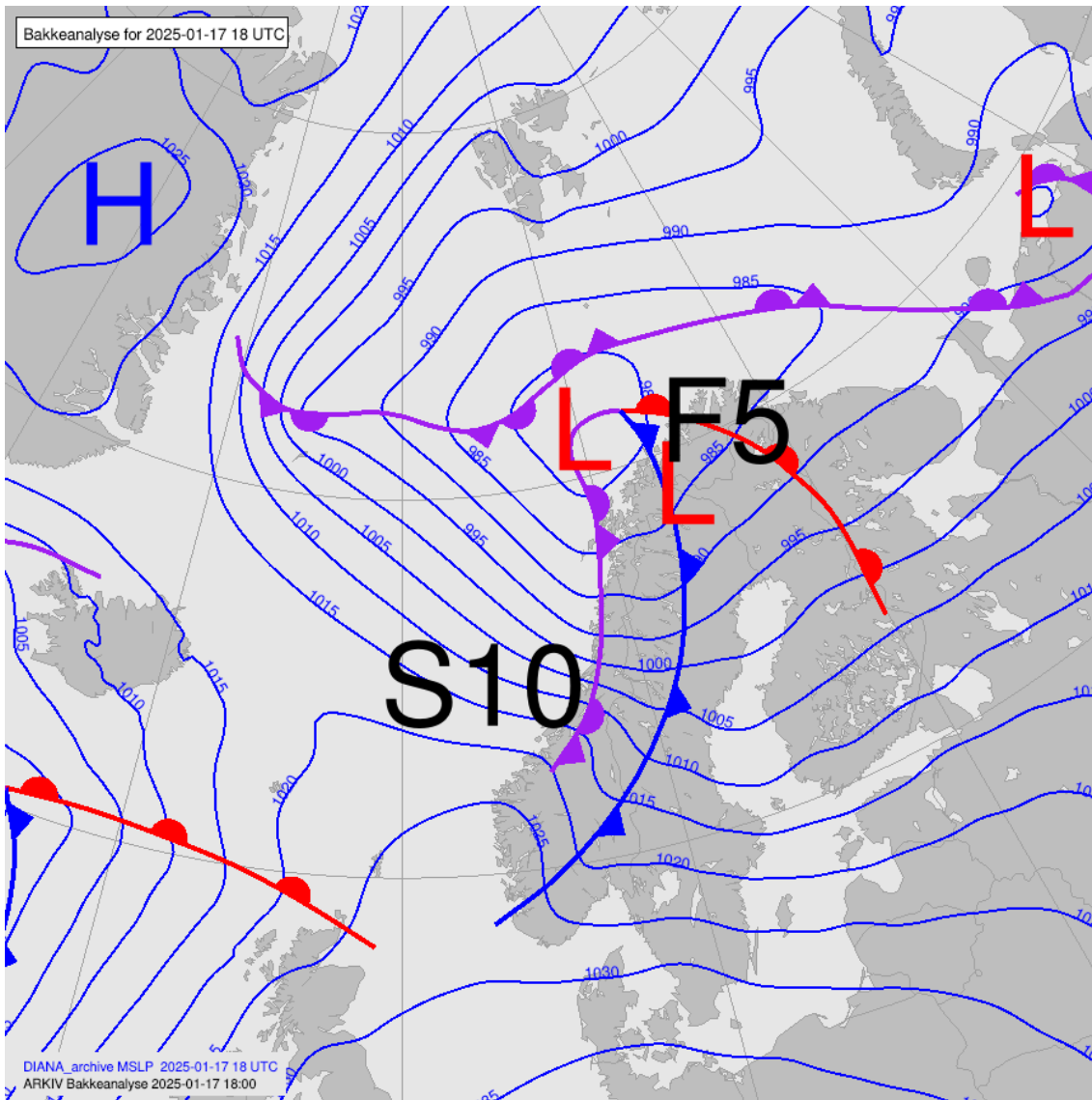
Figur 2: Synoptisk situasjon torsdag 16. januar kl 19.

Torsdag kveld og fredag ble syklonen liggende i den såkalte “jet-left exit region”, noe som er kjent for å forsterke vind og øke nedbør. Dette kan sees i Figur 3.



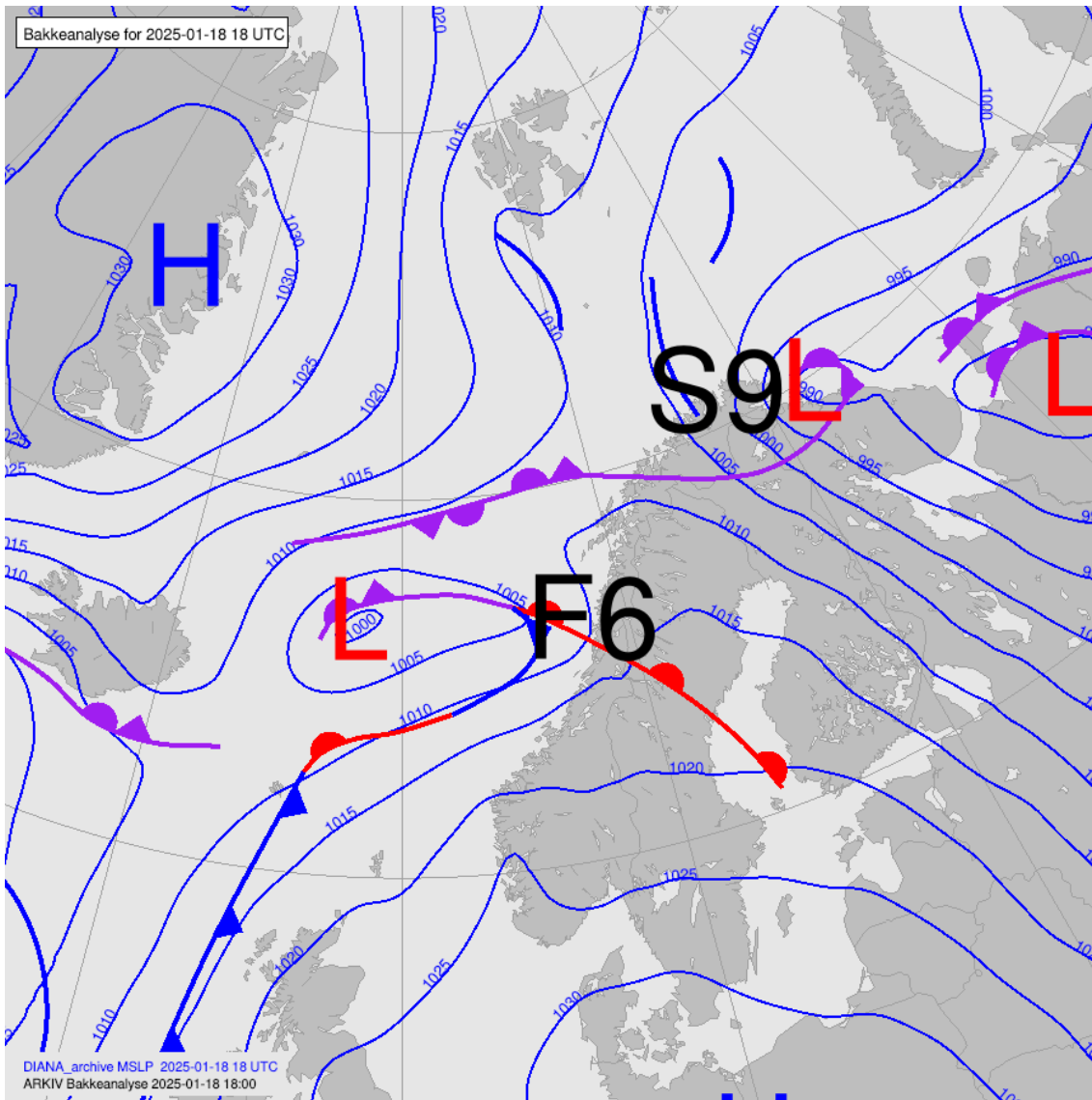
Figur 3: Syklonen (blå konturlinjer) i forbindelse med jetstrømmen (røde farger) den 17.01.25 (formiddag).

Figur 4 viser den synoptiske situasjonen da stormen var på sitt sterkeste. Selve lavtrykksenteret lå utenfor N-Norge, mens det sterkeste vindfeltet befant seg i området fra Møre og Romsdal til Helgeland. Vindøkningen og minkingen skjedde i løpet av få timer, og den sterkeste vinden var mellom klokken 15 og 20 lokal tid.



Figur 4: Synoptisk situasjon fredag 17. januar kl 19.

Figur 5 viser et nytt lavtrykk på vei inn mot M-Norge lørdag kveld klokken 19. Dette lavtrykk gav grunnlag for et nytt farevarsel for regn, med gult farenivå, for nordlige deler av Trøndelag og Helgeland.



Figur 5: Synoptisk situasjon lørdag 18. januar kl 19.



## Farevarsler

Under denne hendelsen ble det publisert farevarsler for vindkast. Totalt 4 farevarsel ble sendt for denne hendelsen. Mer info om utsendte farevarsel finner man i tabellene under (Tabell 1 og Tabell 2). Det var også ute gult farevarsel på vannstand i kyst og fjordstrøk i Trøndelag og nordover til og med Vestfjorden, disse er ikke inkludert i denne rapporten.

Tabell 1: type varsel og farenivå

Vindkast		1	1	
----------	--	---	---	--

Tabell 2: type varsel og farenivå

	Farevarsel	Oppdateringer	Nedgraderinger
Vindkast	2	2	

Videre i dette avsnittet blir utsendte farevarsel ved denne hendelsen presentert.

### Utstedt 16.01.2024 kl 10:35

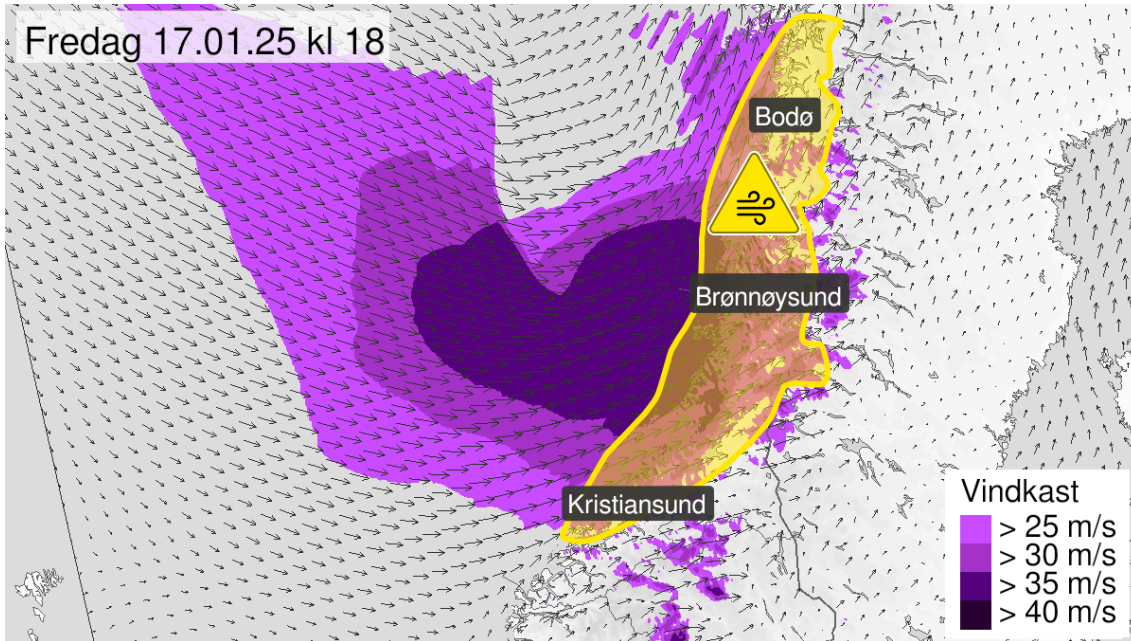
#### Mulighet for svært kraftige vindkast for deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland

Fra: 17.01.2025 14:00 til 18.01.2025 00:00

**Varsel:** Fredag ettermiddag og kveld er det fare for lokalt kraftige vindkast på 30-35 m/s fra sørvest, og full storm på kysten. Det kan lokalt komme svært kraftige vindkast på 35-40 m/s på kysten. Vinden vil øke først i Møre og Romsdal og Trøndelag, og minke sist i Nordland.

**Anbefalinger:** Fest alle løse gjenstander. Lukk vinduer og dører godt til. Sørg for at takrenner, stillaser, antenner og presenninger er godt festet. Unngå ferdsel på utsatte steder. Beregn ekstra tid til transport og kjøring. Vurder om reisen er nødvendig. Følg råd og sjekk status fra transportaktører. Sjekk veimeldinger (175.no). Behov for beredskap skal vurderes fortløpende av beredskapsaktører. Vis forsiktighet ved ferdsel i strandsona og på sjøen. På forhånd vurder tiltak for å begrense skade.

**Konsekvenser:** Gjenstander kan bli tatt av vinden eller blåse over. Kansellerte avganger for ferje, fly eller annen transport forventes. Broer kan bli stengt. Høye bølger kan gi skade på infrastruktur og bygninger i strandsonen. Den sterke vinden kan gi lokalt høye bølger i fjordstrøk og innsjøer.



Figur 6: Illustrasjon tilhørende gult farevarsel for vindkast sendt 16. januar

### Utstedt 16.01.2024 kl 19:40

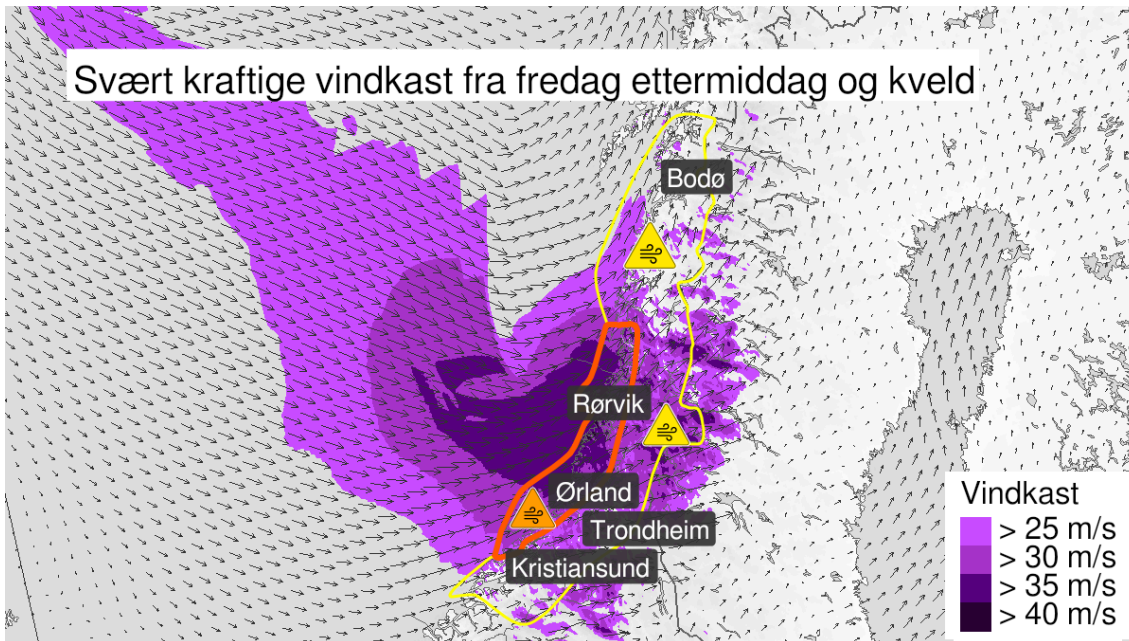
Svært kraftige vindkast, oransje nivå, Deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland

Fra: 17.01.2025 14:00 til 17.01.2025 21:00

**Varsel:** Fra fredag ettermiddag er det ventet lokalt svært kraftige vindkast på 35-40 m/s fra sørvest og sterk storm på kysten, dreierende gradvis vest og etter hvert noe minkende, først i sør.

**Anbefalinger:** Fest alle løse gjenstander. Lukk vinduer og dører godt til. Sørg for at takrenner, stillaser, antenner og presenninger er godt festet. Unngå ferdsel på utsatte steder. Beregn ekstra tid til transport og kjøring. Vurder om reisen er nødvendig. Følg råd og sjekk status fra transportaktører. Sjekk veimeldinger (175.no). Behov for beredskap skal vurderes fortløpende av beredskapsaktører. Vis forsiktighet ved ferdsel i strandsona og på sjøen. På forhånd vurder tiltak for å begrense skade.

**Konsekvenser:** Gjenstander kan bli tatt av vinden eller blåse over. Fare for skade på bygninger og infrastruktur. Kansellerte avganger for ferje, fly eller annen transport forventes. Broer kan bli stengt. Mange reiser vil kunne få lenger reisetid. Strømforsyningen vil bli påvirket, for eksempel som følge av trær som knekker eller kommer i kontakt med strømmettet. Veier kan bli stengt på grunn av trær eller andre objekter i veibanen. Høye bølger kan gi skade på infrastruktur og bygninger i strandsonen.



Figur 7: Illustrasjon tilhørende oransje farevarsel for vindkast sendt 16. januar

**Utstedt 17.01.2024 kl 07:59**

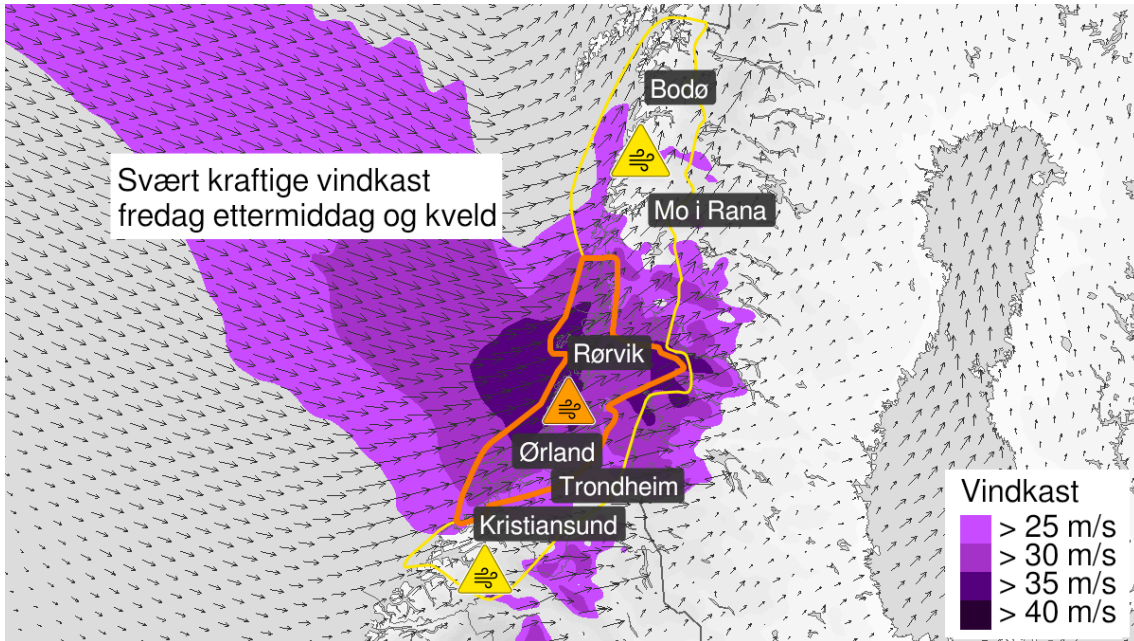
**Mulighet for ekstremt kraftige vindkast, oransje nivå for Deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland**

Fra: 17.01.2025 14:00 til 17.01.2025 21:00

**Varsel:** Fra fredag ettermiddag er det fare for lokalt ekstremt kraftige vindkast på 35-45 m/s fra sørvest og sterk storm til orkan på kysten. De kraftigste vindkastene er ventet på kysten og i fjellet. Utover kvelden dreier vinden gradvis vestlig og etter hvert minker, først i sør.

**Anbefalinger:** Sikre løse gjenstander. Lukk vinduer og dører godt til. Sørg for at takrenner, stillaser, antenner og presenninger er godt festet. Følg råd fra beredskapsmyndigheter. Om du MÅ kjøre, følg råd fra Statens vegvesen og sjekk veimeldinger (175.no). Følg råd og sjekk status fra transportaktører. Gjør hjemmet klar for et potensielt lengre strømbrudd. Behov for beredskap skal vurderes fortløpende av beredskapsaktører. Vis forsiktighet ved ferdsel i strandsona og på sjøen. På forhånd vurder tiltak for å begrense skade.

**Konsekvenser:** Stor fare for innstillinger av flyavganger, båter og annen transport. Broer kan stenges. Takstein og takplater blåser av hus og bygninger. Mange reiser vil kunne få betydelig lengre reisetid. Strømforsyningen lokalt vil bli betydelig påvirket. Strømforsyningen vil bli betydelig påvirket. Mange veier kan bli stengt på grunn av trær eller andre objekter i veibanen. Høye bølger kan gi skade på infrastruktur og bygninger i strandsonen.



Figur 8: Illustrasjon tilhørende oransje farevarsel for vindkast sendt 17. januar

**Utstedt 17.01.2024 kl 08:45**

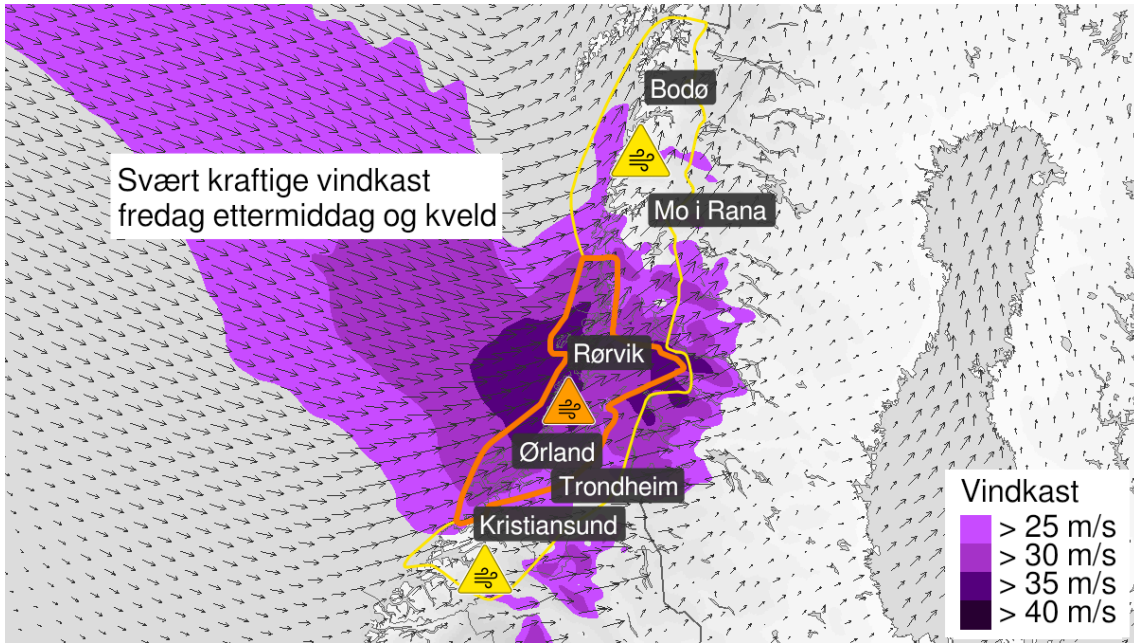
**Kraftige vindkast for Deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland**

**Fra: 17.01.2025 13:00 til 18.01.2025 02:00**

**Varsel:** Fredag ettermiddag og kveld er det fare for lokalt kraftige vindkast på 30-35 m/s fra sørvest, og full storm på kysten. Om kvelden dreierende vestlig. Vinden vil øke først i Møre og Romsdal og Trøndelag, og minke sist i Nordland.

**Anbefalinger:** Fest alle løse gjenstander. Lukk vinduer og dører godt til. Sørg for at takrenner, stillaser, antenner og presenninger er godt festet. Unngå ferdsel på utsatte steder. Beregn ekstra tid til transport og kjøring. Vurder om reisen er nødvendig. Følg råd og sjekk status fra transportaktører. Sjekk veimeldinger (175.no). Behov for beredskap skal vurderes fortløpende av beredskapsaktører. Vis forsiktighet ved ferdsel i strandsona og på sjøen. På forhånd vurder tiltak for å begrense skade.

**Konsekvenser:** Gjenstander kan bli tatt av vinden eller blåse over. Kansellerte avganger for ferje, fly eller annen transport forventes. Broer kan bli stengt. Høye bølger kan gi skade på infrastruktur og bygninger i strandsonen. Den sterke vinden kan gi lokalt høye bølger i fjordstrøk og innsjøer.



Figur 9: Illustrasjon tilhørende gult farevarsel for vindkast sendt 17. januar

## Observasjoner fra det aktuelle området

De overordnede kriteriene for vindkast er vist i tabellen under.

### Kriterier vindkast (m/s) Vinter (ca 1. oktober til ca 1. mai):

Område:	Moderat	Stor	Ekstrem
Indre strøk Østafjells	19	23	27
Indre strøk Vest-, Midt- og Nord-Norge	27	30	35
Midtre strøk og ytre strøk innenfor Skagerrakkysten	25	29	33
Midtre strøk og ytre strøk innenfor kysten Vest-, Midt- og Nord-Norge	30	35	40
Skagerrakkysten	28	32	36
Kysten Lindesnes - Grense Jakobselv	33	38	45
Nordenskiöld land på Spitsbergen	35	40	45

Tabell 3: Kriterier for vindkast i vinterhalvåret i Norge.

Under (tabell 4) finnes de høyeste observasjonene av vindkast i tabellform fra målestasjonene i området fra Møre og Romsdal til Nordland, for fredag 17. januar. I tabellen betyr FX\_1 den sterkeste middelvinden i m/s observert, og FG\_1 er det sterkeste vindkastet i m/s registrert på stasjonen i løpet av en time. DD oppgir vindretningen ved det gitte tidspunktet. Fargen i nest siste kolonne viser hvordan observasjonene "ligger an" i forhold til de overordnede kriteriene for vindkast.

Tabell 4. Kraftigste vindkast (FG\_1) på utvalgte stasjoner i Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland. Overordnede kriterier er tatt med for sammenligning. \*= manglende observasjoner grunnet strømbrudd.

VÆRSTASJON	FYLKE	MOH	FX_1	KL (FG_1)	FG_1	Overordnede kriterier (rødt/oransje/gult farenivå)
NORDØYAN FYR	TRØNDELAG	33	36	17	44,8	45/38/33
SKLINNA FYR	TRØNDELAG	23	33,4	17	43,6*	45/38/33
HALTEN FYR	TRØNDELAG	16	33,7	16	42,1	45/38/33
BUHOLMRÅSA FYR	TRØNDELAG	18	31,8	17	41,3	45/38/33
SULA	TRØNDELAG	5	28,7*	15	40,9*	45/38/33
ONA II	MØRE OG ROMSDAL	20	30,3	14	40,7	45/38/33
VEIHOLMEN	MØRE OG ROMSDAL	4	31,7	15	40,6	45/38/33
ØRLAND	TRØNDELAG	10	28,6	16	38,2	40/35/30
RØRVIK LUFTHAVN	TRØNDELAG	4	28,6	17	36,8	40/35/30
SVINØY FYR	MØRE OG ROMSDAL	38	29,9	14	37,0	45/38/33
HITRA-SANDSTAD	TRØNDELAG	13	20,8	16	36,1	40/35/30
LEKNES LUFTHAVN	NORDLAND	26	22,7	23	34,6	40/35/30
VEGA-VALLSJØ	NORDLAND	4	23,6	17	34,3	45/38/33
NORDLI-SANDVIKA	TRØNDELAG	420	21,4	17	34,0	35/30/27
STEINKJER-SØNDRE EGGE	TRØNDELAG	6	21,6	18	33,8	35/30/27
VÆRØY HELIPORT	NORDLAND	4	16,7	22	33,6	45/38/33
KRISTIANSUND LUDTHAVN	MØRE OG ROMSDAL	62	21,2	15	33,7	40/35/30
NAMSOS LUFTHAVN	TRØNDELAG	2	25,5	16	33,2	40/35/30
MYKEN	NORDLAND	17	24,7	21	33,1	45/38/33
REIPÅ	NORDLAND	9	21,8	16	31,9	40/35/30
SANDNESSJØEN-STOKKA	NORDLAND	17	23,1	17	31,6	40/35/30

HELLIGVÆR II	NORDLAND	24	22,8	17	30,7	45/38/33
BRØNNØYSUND	NORDLAND	9	21	16	30,2	40/35/30
VÆRNES	TRØNDELAG	12	22,7	18	30,0	35/30/27
REKDAL	MØRE OG ROMSDAL	43	19,4	15	30,0	35/30/27
TRONDHEIM-VOLL	TRØNDELAG	127	18,1	17	29,6	35/30/27
VIGRA	MØRE OG ROMSDAL	22	20,8	12	27,9	40/35/30
ORKDAL-THAMSHAMN	TRØNDELAG	4	17,6	17	27,6	40/35/30
MOLDE LUFTHAVN	MØRE OG ROMSDAL	3	22	15	27,0	40/35/30
NAMSSKOGAN	TRØNDELAG	140	11,3*	24	21,2*	40/35/30

Tabell 5. Observasjoner av vindkast (FG\_1) for stasjoner definert som fjellstasjoner i Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland. For fjellstasjoner finnes det ingen overordnede kriterier.

VÆRSTASJON	FYLKE	MOH	KL	FG_1
GJEMNES - REINSFJELLET	MØRE OG ROMSDAL	990	15	47,3
GLOMFJORD-TVERRFJELLET	NORDLAND	930	22	42,4
SANDHORNØYA - VÅTVIKFJELLET	NORDLAND	600	21	41,0
MANNEN	MØRE OG ROMSDAL	1294	15	40,7
ANDØYA-TROLLTINDEN	NORDLAND	436	24	40,6
TROLLHEIMEN-STORHORNET	TRØNDELAG	1550	15	38,3
ÅNSTADBLÅHEIA	NORDLAND	500	17	36,2



# Sjeldenhet

## Stasjonsrekord (uansett måned)

Tabell 6: Oversikt over stasjon(er) med stasjonsrekord for vindkast.

Stasjon	Fylke	Stasjon etablert	Verdi	Forrige
STEINKJER-SØNDRE EGGE	TRØNDELAG	2002	33,8	29,9 (2013-11-17)

## Januarrekord

Det var ingen stasjoner, utenom Steinkjer-Søndre Egge, som fikk stasjonsrekorder. Steinkjer - søndre Egge fikk selvsagt også ny januarrekord for vindkast.

## Returperioder

Tabell 7: Kraftigste vindkast (FG\_1) for utvalgte stasjoner i Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland. Verdien for 25 års returperiode er tatt med for sammenligning. Gul farge tilsvarer 2 års returverdi, oransje farge tilsvarer 10 års returverdi og rød farge tilsvarer 25 års ekstremverdi. \*= manglende observasjoner grunnet strøbrudd.

VÆRSTASJON	FYLKE	FG_1	25 ÅRS RETURVERDI
NORDØYAN FYR	TRØNDELAG	44,8	49,6
SKLINNA FYR	TRØNDELAG	43,6*	45,8
HALTEN FYR	TRØNDELAG	42,1	42,9
BUHOLMRÅSA FYR	TRØNDELAG	41,3	43,6
SULA	TRØNDELAG	40,9*	42,6
ONA II	MØRE OG ROMSDAL	40,7	59,3
VEIHOLMEN	MØRE OG ROMSDAL	40,6	48,7
ØRLAND	TRØNDELAG	38,2	40,0
RØRVIK LUFTHAVN	TRØNDELAG	36,8	38,1
SVINØY FYR	MØRE OG ROMSDAL	37,0	51,8

HITRA-SANDSTAD	TRØNDELAG	36,1	40,1
LEKNES LUFTHAVN	NORDLAND	34,6	45,0
VEGA-VALLSJØ	NORDLAND	34,3	37,3
NORDLI-SANDVIKA	TRØNDELAG	34,0	-
STEINKJER-SØNDRE EGGE	TRØNDELAG	33,8	30,4
VÆRØY HELIPORT	NORDLAND	33,6	43,7
KRISTIANSUND LUDTHAVN	MØRE OG ROMSDAL	33,7	40,7
NAMSOS LUFTHAVN	TRØNDELAG	33,2	34,7
MYKEN	NORDLAND	33,1	43,7
REIPÅ	NORDLAND	31,9	39,3
SANDNESSJØEN- STOKKA	NORDLAND	31,6	36,8
HELLIGVÆR II	NORDLAND	30,7	44,3
BRØNNØYSUND	NORDLAND	30,2	38,1
VÆRNES	TRØNDELAG	30,0	37,6
REKDAL	MØRE OG ROMSDAL	30,0	41,8
TRONDHEIM-VOLL	TRØNDELAG	29,6	31,8
VIGRA	MØRE OG ROMSDAL	27,9	42,6
ORKDAL- THAMSHAMN	TRØNDELAG	27,6	34,3
MOLDE LUFTHAVN	MØRE OG ROMSDAL	27,0	38,9
NAMSSKOGAN	TRØNDELAG	21,2*	29,6

# Konsekvenser

## Skader og infrastruktur

Det som utmerket seg ved dette uværet var det omfattende strømfallet, som spesielt rammet nordlige deler av Trøndelag. På det meste var rundt 40 000 mennesker uten strøm. Strømfallet kom hovedsakelig av trær som falt ned på strømledninger, men også strømutfall som følge av salt på strømlinjer er rapportert. Vått jordsmonn er rapportert som en mulig hovedårsak til det noe høye antallet trevelt. Meteorologer på vakt tar ikke hensyn til jordsmonntilstand ved utarbeidelse av farenivå. Jordsmonntilstand er noe som i så fall må plukkes opp lokalt av beredskapsaktører. Tredfall og lengre strømutfall er forventet ved farevarsel for vindkast på oransje farenivå.

Ellers var det rapportert om noe skader på tak fra Nordmøre til Helgeland som følge av vinden i seg selv. Men større strukturelle skader kun som følge av vinden er ikke sett, bortsett fra en låve som er flyttet en halv meter.

Flatanger kommune satte kriseledelse som følge av uværet.

Det var også rapportert om mye forsinkelser i fly, båt/ferje, og annen offentlig kommunikasjon. Samt stengte broer.

## Utvalgte medieklipp

Nidaros 17. januar:

[Slik ser det ut i Trondheim etter uværet](#)

Trær revet ut av jorda, skilt og søppeldunker blåst over ende, sperringer ved Sirkus Shopping og glasskår på bakken. Slik har det gått etter det heftige uværet i Trondheim.

[Politiet etter uværet: - Vi har aldri opplevd maken](#)

Farevarslene slo til i Trøndelag fredag kveld. - Det er utrolig at det ikke har vært skade på folk, sier politiets operasjonsleder Marie Fossen.

Adresseavisen 17. januar:

[– Sykeste jeg har vært med på. Og jeg har tatt Spin Spider på Tusenfynd](#)

Den folkekjære artisten Charlotte Audestad ba venninnene om å revurdere turen til Hitra.

Inderøyningen 17. januar:

[Fikk massiv eik få centimeter fra husveggen: – Aldri opplevd noe lignende](#)

Eika har stått stødig i nabolaget på Straumen 60 år. Fredag ble den offer for naturkreftene – og tok nesten med seg naboens husvegg i fallet.

Fosna-Folket 17. januar:

[Nå blåser det full storm: – Karakterbyggende vær](#)

Det er ikke bare røtter, trær og tak som har forsøkt å fly på Fosen fredag ettermiddag.

Gauldalsposten 17. januar:

[Sterk vind skaper trøbbel langs kysten – tusenvis uten strøm](#)

Kraftig vind i deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland har stengt skoler, skadet bygninger og gjort tusenvis strømløse.

Dagbladet 17. januar:

[Store herjinger: Stillas falt i elv](#)

Skoler er stengt, kraftledninger rives ned og hus blir oversvømt. Kraftig vær i Midt-Norge fører til strømbrudd for 30 000 husstander.

Nationen 17. januar:

[Sterk vind: Avblåste tak og stengte skoler](#)

Kraftig vind i deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland har stengt skoler og gjort skade på flere bygninger. Et oransje farevarsel er sendt ut.

Meråkerposten 17. januar:

[Stormen er her – dette må du gjøre nå](#)

En rekke aktører forbereder seg nå på en heftig ettermiddag og kveld – når det er meldt sterke vindkast.

Brønnøysunds Avis 17. januar:

[Sterk vind skaper trøbbel i Midt-Norge](#)

Kraftig vind i deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland har stengt skoler og gjort skade på flere bygninger. Et oransje farevarsel er sendt ut.

Adresseavisen 17. januar:

[Sterk vind skaper trøbbel i Midt-Norge – tusenvis uten strøm](#)

Kraftig vind i deler av Møre og Romsdal, Trøndelag og Nordland har stengt skoler, skadet bygninger og gjort tusenvis strømløse.

Avisfroya 17. januar:

[Se video: Her kommer stormen. Fotografen klarer knapt stå oppreist](#)

Ifølge bilde- og videorapporter over blåser det allerede friskt rundt om på Frøya. Og vinden skal ta seg kraftig opp utover ettermiddagen.

Inderøyningen 17. januar:

[Dette bør du gjøre før vinden kommer](#)

Fredag ettermiddag er det sendt ut farevarsel som også omfatter Inderøy.

Adresseavisen 17. januar:

[Nå er det full storm her](#)

Det er nå full storm til orkan på kysten. Kraftig vind blir det også på Værnes.

Haramsnytt 17. januar:

[Sterk vind har stengt brua](#)

Om ein skal til eller frå Nordøyane i løpet av fredagskvelden, bør ein følge med på trafikkmeldingane.

NRK 17. januar:

[Tusenvis uten strøm etter uvær](#)

Over 30.000 husstander er uten strøm i Midt-Norge som følge av mye vann og kraftig vind.

Flatangernytt 17. januar:

[Det ventes ekstremt sterk vind – ta forholdsregler!](#)

Det meldes lokalt ekstremt kraftige vindkast. Flatanger kommune ber innbyggerne ta forhåndsregler.

Romsdals budstikke 17. januar:

[NÅ: Orkan i kastene på Ona](#)

Meteorologisk institutt har sendt ut oransje farevarsel for kraftige vindkast i deler av Møre og Romsdal fredag ettermiddag.

Fosna-Folket 17. januar:

[NÅ: Her kommer stormen: – Det blir mulig ekstremt](#)

I Ørland ventes vindkastene å nå en styrke på opptil 40 sekundmeter fra fire-tiden fredag ettermiddag, før de avtar i styrke mellom klokken 19 og 20 en gang.

Dagbladet 17. januar:

[Nå treffer uværet](#)

Flatanger kommune i Trøndelag setter krisestab fredag, og ber foreldre om å hente barna i barnehagen.

Framtid i Nord 17. januar:

[Oppjusterer farevarselet - nå må hagemøblene sikres](#)

Det er meldt skikkelig uvær til helga, med vindkast opp mot 45 m/s. Meteorologen med gult farevarsel - Nå blir det horisontalregn

Avisfroya 17. januar:

[Stopper båtene](#)

Båtene fra Dyrøy og ut til Øyrekka er innstilt inntil videre. Grunnen er utfordrende værforhold og sterk vind.

NRK 17. januar:

[Kriseledelse i Flatanger kommune](#)

Flatanger kommune skriver i ei pressemelding at de har satt kriseledelse på grunn av været. Det er varsla fare for lokalt ekstremt kraftige vindkast på 35-45 meter i sekundet.

Nordlys 17. januar:

[Farevarsel: Mulighet for ekstremt kraftige vindkast](#)

Vervarslinga i Nord-Norge varsler svært kraftig vind, og vindkast, i deler av Troms i helga.

NRK 17. januar:

[Melder ekstremt kraftige vindkast: – Det kan bli opp mot orkan styrke](#)

Folk i Nord-Troms og Finnmark oppfordres til å være forberedt i helga på kraftig uvær. Vinkastene kan komme opp i 50 m/s.

Altaposten 17. januar:

[Fare for ekstremt kraftige vindkast](#)

Det er sendt ut farevarsel om ekstremt kraftige vindkast for i Nord-Troms og Finnmark søndag og mandag.

20

Meteorologisk institutt  
Org.nr 971274042  
post@met.no  
www.met.no / www.yr.no

Oslo  
Pb 43, Blindern  
0313 Oslo  
T. 480 72 536

Bergen  
Allégaten 70  
5007 Bergen  
T. 480 68 406

Tromsø  
Pb 6314, Langnes  
9293 Tromsø  
T. 480 68 191

Nationen 17. januar:

[Fredag øker vinden: – Kan komme opp i full storm](#)

Et kraftig lavtrykk vil sørge for mye vind langs kysten fredag. Torsdag kveld ble det sendt ut oransje farevarsel for ekstremt kraftige vindkast.

Steinkjer-Avisa 17. januar:

[Varsler mye vind, og vannstanden er høy – etatene har folk i beredskap](#)

Mildværet den siste uken har skapt høy vannstand flere steder i Steinkjer, og i ettermiddag kommer vinden.

Namdalsavisa 17. januar:

[Stormen bare timer unna – dette må du gjøre nå](#)

En rekke aktører forbereder seg nå på en heftig ettermiddag og kveld – når det er meldt ekstreme vindkast på Innherred.

Trønderbladet 17. januar:

[Nå er det mye fare på ferde: – Kan bli ekstremt kraftig](#)

Tre gule farevarsler og ett oransje. Det kan bli tøft å være gauldaling i dag. Som følge av høy temperatur og mye nedbør har det meste snøen smeltet bort.

Aura Avis 17. januar:

[Farevarsel sendt ut: – Fest alle løse gjenstander, sier meteorologen](#)

– Fest alle løse gjenstander og sørg for at alle dører og vinduer er godt lukket, sier meteorologen til Aura Avis.

Avisa Sør-Trøndelag 17. januar:

[Oppjusterer farevarsel: Ekstremt kraftige vindkast](#)

Fra fredag ettermiddag er det fare for lokalt ekstremt kraftige vindkast på 35-45 m/s fra sørvest og sterk storm til orkan på kysten.

NRK 17. januar:

[Kan bli sterk storm til orkan på kysten](#)

Det er meldt svært kraftig til mulig ekstremt kraftige vindkast for Midt- og Nord-Norge på fredag.

Nettavisen 17. januar:

[Meteorologen advarer: – Bør vurdere behovet for å reise ut](#)

Fredagen vil by på ekstreme vindkast og glatte veier.

Brønnøysunds avis 17. januar:

[Seks ulike farevarsel om flom, skred og vind](#)

Det er sendt ut hele seks farevarsel, halvparten av dem på oransje nivå som indikerer stor fare.

## Oppsummering og konklusjon

Stormen som traff Trøndelag fredag 17. januar forårsaket omfattende skader og førte til en rekke konsekvenser. De mest vanlige var trefall og strømbrudd, hvor sistnevnte rammet hardt. På det meste var over 40 000 mennesker uten strøm, og mange måtte vente flere dager før strømforsyningen ble gjenopprettet. Strømbruddene skapte store utfordringer, spesielt for landbruket og butikker som er avhengige av kjøle- og fryseløsninger. Etter stormen har mediedekningen i regionen hatt stort fokus på konsekvensene av de omfattende strømbruddene.

Det ble også rapportert om uvanlige hendelser, som en vindmølle som mistet et blad, og en låve som ble forskjøvet en halv meter. Samtidig førte stormen til mer typiske konsekvenser for uvær, som innstilte fly- og ferjeavganger, stengte skoler og stengte veier og broer.

Det ble satt en stasjonsrekord for januar, for stasjonen Steinkjer - Søndre Egge. Ellers lå observasjonene jevnt over høyere ved ekstremværet Ingunn (31. januar og 1. februar 2024), og uværet kalt Lille-Ingunn (3. februar 2024) i fjor. Høyeste observasjon ble målt ved Nordøyan fyr, med 44,8 m/s. Dette var innforbi verdiene oppgitt i farevarselet sendt fra MET fredag morgen.

Nordlige deler av Trøndelag, og lenger nord, var samtidig rammet av flommer og oversvømmelse etter ispropper, som følge av mildt vær og regn i flere dager allerede. Vått jordsmonn har ved denne og tidligere anledninger vist seg å føre til flere tre-nedfall, enn når det er tørt i jorden. MET tar ikke hensyn til jordsmonntilstand ved utsendelse av farevarsel.

De observerte vindkastene var i tråd med forventningene og innenfor intervallet som MET varslet på forhånd. Mange av de registrerte konsekvensene var også nevnt som mulige scenarier i varselet. Størrelsen på det berørte området og styrken på den varslede vinden var imidlertid ikke tilstrekkelig til å utløse et ekstremværvarsel.

Vi er likevel åpne for tilbakemeldinger på våre kriterier og varslingsnivåer for vindkast. Slike innspill er verdifulle for å kunne forbedre våre varslingsrutiner og sørge for best mulig beredskap i fremtiden.