














# Tegnforklaring Low Level SIGWX kart Norge

For luftrommet fra SFC-FL150 iht. ICAO Annex 3. For turbulens, ising og skyer gis øverste og nederste grense

## Generell informasjon

-  Signifikant vær, ICE/TCU/CB (ising, towering cumulus, cumulonimbus)
-  Signifikant vær, TURB/VA/RC (turbulens, vulkansk aske, radioaktiv sky)
-  Sikt- og skybasereduksjon: skybase<1000ft og/el sikt<5km.
-  Markerer trykksenteret
- L** Markerer lavtrykk
- H** Markerer høytrykk
-  Varmfront
-  Kaldfront
-  Okklusjon






## Fare

-  Moderat turbulens (ikke CAT)
-  Kraftig (SEV) turbulens (ikke CAT).
-  Fjellbølger
-  Moderat ising
-  Kraftig(SEV) ising
-  Underkjølt nedbør. FZRA/FZDZ

## Vær

-  Hagl (GR)
-  Torden
-  Tåke (FG)
-  Iståke (FZFG),
-  Tåkedis/mist BR
-  Snø
-  Regn
-  Yr
-  Regnbyger
-  Snøbyger

## Tilleggsinformasjon

-  Bakkevind  $\geq 30$ kt (i knop)
-  0-isoterm (i hektotof, se Skyer)
-  Mountain Obscuration
-  Sjøtemperatur
-  Vulkansk aske
-  Radioaktivt utslipp

## Bølger (seastate iht METAR-koden):

S'	Betegnelse	Bølgehøyde i m
3	Slight	0.5 - 1.25
4	Moderate	1.25 - 2.5
5	Rough	2.5 - 4
6	Very rough	4 - 6
7	High	6 - 9
8	Very high	9 - 14
9	Phenomenal	Over 14

## Skyer

Skyhøyde i hektotof, feks 010 tilsvarer 1000ft.

### CB – Cumulonimbus og

### TCU – Towering cumulus angis med:

**ISOL**(isolated)=Individual CB/TCU with a max spatial coverage less than 50% of the area concerned.

**OCNL**(occasional)=Well-separated CB/TCU with a max spatial coverage between 50 and 75 per cent of the area concerned.

**FRQ**(frequent)=Little or no separation between adjacent CB/TCU with a max spatial coverage greater than 75 per cent of the area concerned

**EMBD**= Embedded in layers of other clouds and cannot be readily recognized.

### CU – Cumulus og

### STF – Stratiform clouds angis med:

**FEW** = (few) skymengde 1 - 2 åttedeler

**SCT** = (scattered) skymengde 3 - 4 åttedeler

**BKN** = (broken) skymengde 5 - 7 åttedeler

**OVC** = (overcast) skymengde 8 åttedeler

**NSC** = Nil significant cloud