

Het weerbericht

EHGG 021025Z AUTO 20005KT 170V230 9000 -RA FEW003 BKN011 OVC025
07/07 Q1005 TEMPO 7000 RA BKN015

EHGG = Groningen 020755Z = 2 februari 10.25 uur zulu (UTC)

AUTO = dit bericht is automatisch tot stand gekomen

200 = de windrichting en 05 KT de windsnelheid.

170V230 = Variabele windrichting tussen 170° (S) en 230° (SW)

De windrichting wordt in graden van de windroos weergegeven bijv. 090 = 90 graden = oostenwind. Vrb = variabel = zwakke wind uit verschillende richtingen. De windrichting wordt gevolgd door de windsnelheid in knopen. Achter de schuine streep staat soms een getal. Dit getal geeft de uitschieters aan. 18025/35 betekent: wind uit het zuiden met een gemiddelde van 25 knopen en uitschieters tot 35 knopen.

9000 = het zicht is 9000 km.

-RA = Light Rain

FEW003 = FEW = bijna geen bewolking op 300 ft en BKN011 = meer dan half bewolkt op 1100 ft en OVC = geheel bewolkt op 2500 ft.

De bedekkingsgraad wordt weergegeven met:

SKC =	sky clear =	0/8 =	onbewolkt
FEW =	few =	1/8 =	bijna geen bewolking
SCT =	scattered =	1/8 - 4/8 =	half bewolkt
BKN =	broken =	5/8 - 7/8 =	meer dan half bewolkt
OVC =	overcast =	8/8 =	geheel bewolkt

en daarbij de wolkenbasishoogte in eenheden van 100 voet (dus 030 = 3000 ft).

07/07 = temperatuur 7°C en dauwpunt 7°C (voorafgegaan door een M geeft aan dat het onder nul is)

Q1005 = de luchtdruk is 1005 hPa.

TEMPO 7000 RA BKN015 = Binnen een uur verandert het zicht naar 7000 ft, gaat het regenen en is het meer dan half bewolkt op 1500 ft.

Op militaire velden wordt het zicht ook met een kleurstatus aangeduid.

De betekenis van de colourstate is:

		zicht		wolkenbasis
blu =	blue =	> 8 km	en	> 2500 voet

wht =	white =	> 5 km	en / of	> 1500 voet
grn =	green =	> 3,7 km	en / of	> 700 voet
yl0 =	yellow =	> 1,8 km	en / of	> 500 voet
amb =	amber =	> 0,9 km	en / of	> 200 voet
red =	red =	< 0,9 km	en / of	< 200 voet

Soms worden de volgende termen gebruikt of daaraan toegevoegd:

Cavok =	clouds and visibility OK
Nosig =	no significant changes
Gradu =	een geleidelijke verandering naar bijv. wht
Tempo =	een verandering binnen een uur
Rapid =	een snelle verandering
Inter =	een verandering van tijd tot tijd
Tend =	tenderend naar

Veel voorkomende afkortingen voor het weer zijn:

br = nevel	gr = hagel	sg = motsneeuw
dz = motregen	hz = heiligheid	sh = bui
fc = water-of windhoos	pe = ijsregen	sn = sneeuw
fg = mist	po = zandhoos	sq = windstoten
fu = rook	ra = regen	sa = zandstorm
ts = onweer	mi = grond....	

Soms worden deze letters gevolgd of voorafgegaan door een toevoeging:

bc=banken	fz= onderkoeld	re =in het afgelopen uur
bl =drift	mi=grond....	xx =zware

bijv. rash betekent: regenbui (rainshower) xxsn betekent: zware sneeuwval

st = stratus	ac = altocumulus
sc = stratocumulus	cu = cumulus
as = altostratus	cb = cumulonimbus
ns = nimbostratus	ci = cirrus
cs = cirrostratus	tcu = towering cumulus