

Prognos till kl 17 den 4/9

Kallfronten ligger nu i linjen Varberg - Haneö och fortsätter åt nordnordost. Den passerar F 6 omkring kl 1600 med upphörande nederbörd.

Vindret under eftermiddagen 8/8 altocumulus och nisbostratus. Bas 2000 m. Sikt 8 - 10 km. Tidvis regn eller regnskurar, möjligen med åska. Därvid sikt 4 - 3 km och 2 - 4/8 stratus på 300 m. Vind 140° 20 - 30 km/tim. Efter kl 1600 8 - 7/8 stratus. Bas 200 - 400 m. Sikt 7 - 5 km. Vind 200° 15 - 25 km/tim. Isbildning i moln över 3000 m. QFE 994 mb QNH 1005 mb.

Vidmarost

Kanhamm

KUNGL
VÄSTGÖTA
FLYGFLOTTILJ

F 6 Avd 2, 7/9 1962 Nr 14
Ref: Met Olsson

Advokat Gert Rossander
Strandvägen 5 A
Stockholm Ö

Översänder härmed begärda väderleksuppgifter för em
4/9 1962.

./2

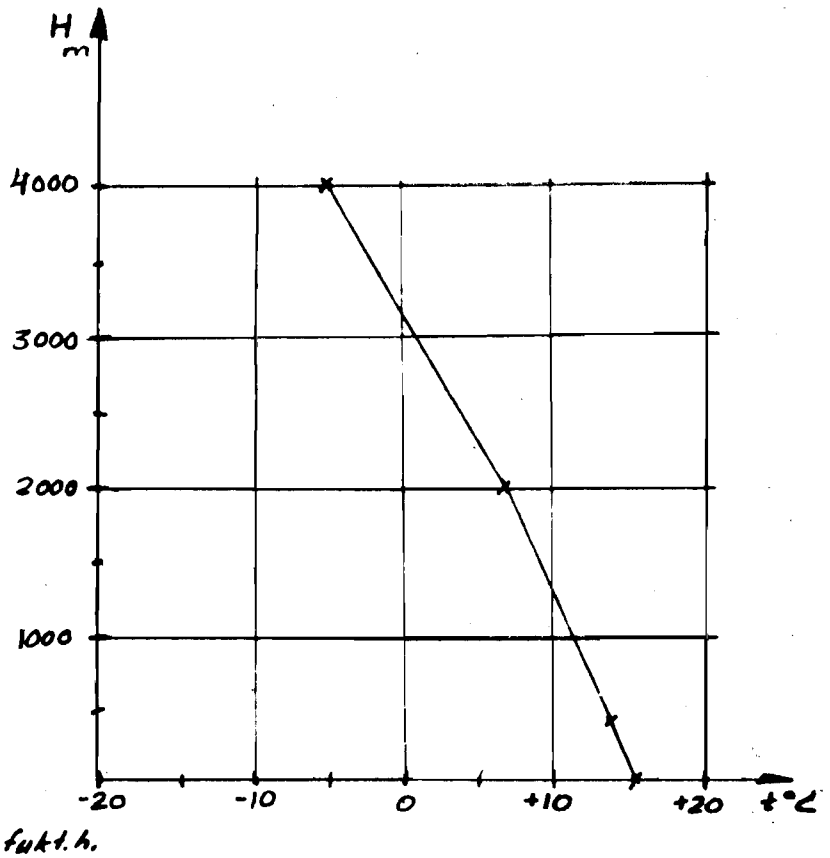
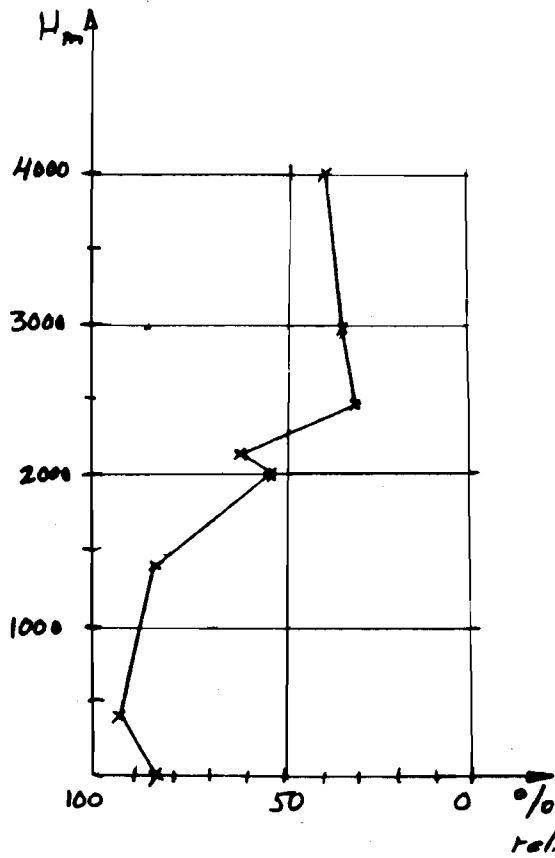
Se bilagor.

Karlsborg som ovan

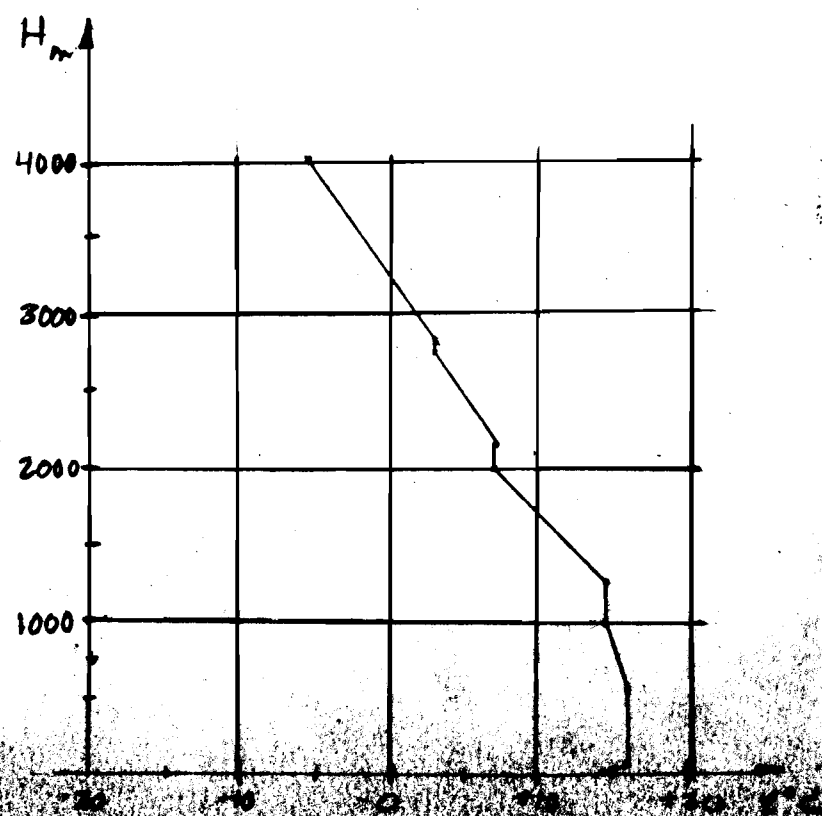
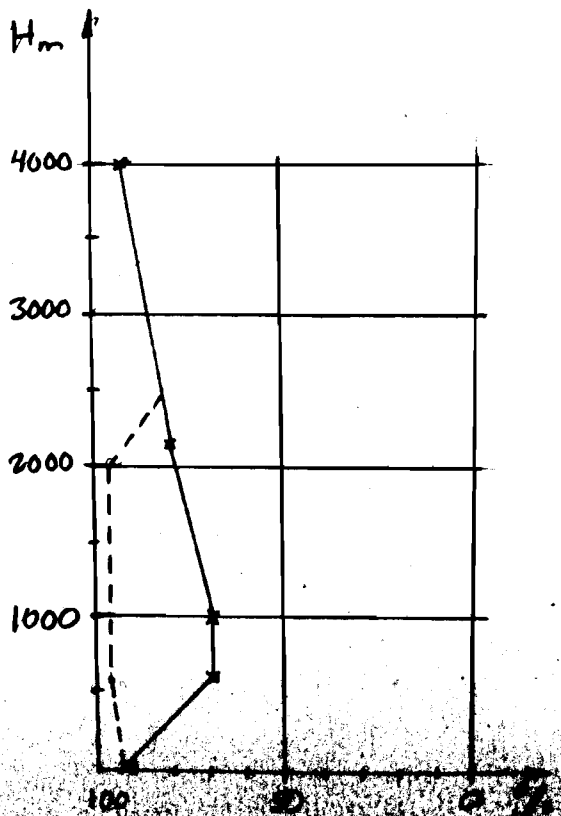
Björn Olsson

Björn Olsson
Meteorolog

Torstandas radiosondering kl. 13 den 4/9 1962



Karlsborgs radiosondering kl. 13 den 4/9 1962



F 6 markobservation

Kl	Temp	Dagg- pkt	Rel fuktig- heten
1300	15,2	14	92 %
1400	15,4	13	86 %
1500	15,8	13	83 %
1600	16,4	14	84 %

F 7 markobservation

Kl	Temp	Dagg- pkt	Rel fuktig- heten
1300	16,4	14	86 %
1400	16,0	14	88 %
1500	15,9	14	88 %
1600	16,1	15	93 %

Anmärkning: Fuktighetsvärden enligt F 6 sondering kl 1300 var sannolikt inte representativa vid haveritillfället kl 1530. Enl QBC fanns då 8/8 stratocumulus bas 500 - 700 m översida 2000 m, varför kurvan kl 1530 kan bedömas ha haft ett utseende överensstämmande med den streckade kurvan.

En jämförelse mellan de värden på relativa fuktigheten som uttagits ur markobservationerna gjorda på F 6 och F 7 vid den aktuella tidpunkten visar, att relativa fuktigheten vid F 7 genomsnittligt var 5 - 10 % högre än vid F 6, sannolikt beroende på F 7:s läge på ett näs i Vänern och i samband med vindriktningen omkring 180°. Vid F 6 rådde vid haveritillfället en vind på 200°, 20 - 30 km/tim. Men då haveriet inträffade vid en punkt i bäring 100° avstånd 2000 m från strandkanten och på låg höjd, kan det anses troligt att även relativa fuktigheten vid haveriplatsen var betydligt högre än vad som framgår ur F 6 markobservation.