

AIP SUPPLEMENT - SUOMI / FINLAND

Aeronautical Information Service

www.ais.fi

ANS Finland, PL 157, FI-01531 VANTAA, ais@ansfinland.fi

AIP SUP NR
116 / 2020

WEF
01 SEP 2020

YLIMÄÄRÄISIÄ SÄÄLUOTAUKSIA SODANKYLÄSSÄ (EFWS)

Korvaa AIP Supplementin 89/2020 1.9.2020 lähtien. Luotauksien määrä muuttunut.

COVID-19 tilanteesta johtuen lentokoneista saatujen AMDAR-säähavaintojen määrä on merkittävästi vähentynyt ja tällä on vaikutusta kaikkien säämallien tarkkuuteen. Ilmatieteen laitos on päättänyt tehdä lisäluotauksia Sodankylästä. Normaalisti luotauksia tehdään kaksi kertaa vuorokaudessa, mutta nyt luotauksia tehdään 31.12.2020 saakka kolme kertaa vuorokaudessa. **Ylimääräinen luotaus tehdään 1730-1930 UTC.** UTC-ajat ovat samat normaaliajan ja kesäajan vallitessa.

EXTRA UPPER AIR SOUNDINGS IN SODANKYLÄ (EFWS)

Replaces AIP SUP 89/2020 from 01 SEP 2020. The amount of upper air soundings has been changed.

Due to COVID-19 pandemic the amount of aircraft-based AMDAR weather observations has significantly reduced and this has an effect on the quality of all numerical weather prediction models. Finnish Meteorological Institute has decided to launch extra upper air soundings from Sodankylä. Regular soundings have been made twice a day, but for now and until 31 DEC 2020 three times a day with **extra sounding at 1730-1930 UTC.** UTC times are the same during standard time and summer time period.

REF AIP ENR 5.3

Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Hours of applicability	RMK
1	2	3	4	5
EFWS03 SODANKYLÄ Circle, radius 0.02 NM, centre 672200N 0263744E	<u>90 000 FT SFC</u> SFC	RADIOSONDE	DLY 1130-1330 UTC 2330-0130 UTC (1130-1330 UTC 2330-0130 UTC)	Range of influence usually MAX 150 KM WT 0.6 - 1.2 KG AVG LEN 30 M AVG ROC 1000 FT/MIN