

AIP SUPPLEMENT - SUOMI / FINLAND

Aeronautical Information Service

www.ais.fi

Fintraffic ANS, PL 157, FI-01531 VANTAA, ais@fintraffic.fi

AIP SUP NR

065 / 2025

**WEF
28 APR 2025**

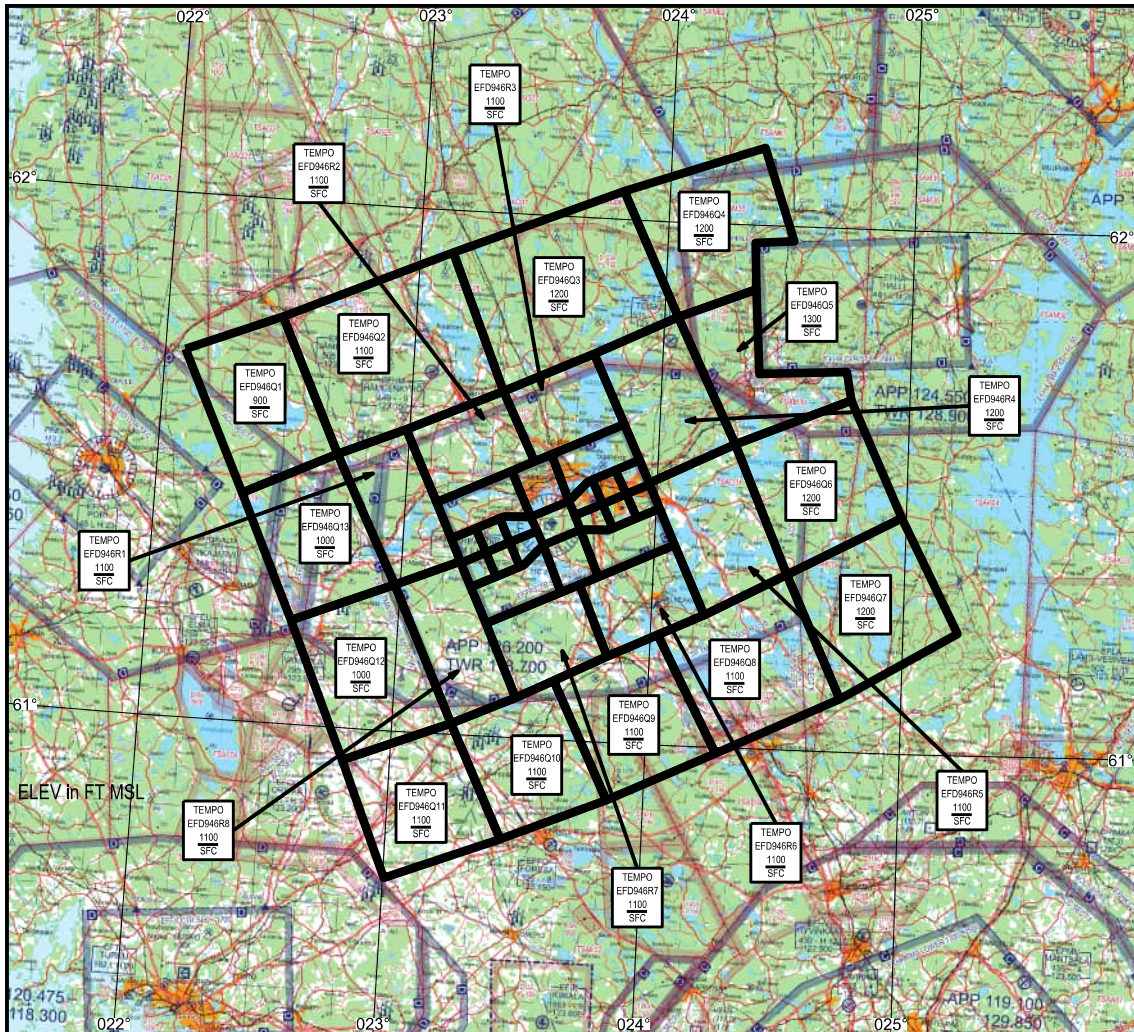
Aihe	HELSINKI FIR, TILAPÄINEN VAARA-ALUE EFD946 KELLUU-TAMPERE			
Subject	HELSINKI FIR, TEMPORARY DANGER AREA EFD946 KELLUU-TAMPERE			
Voimassaolo Validity	28 APR 2025 0000 UTC - 15 APR 2026 2359 UTC			
Aktivointi Activation	WILL BE ACTIVATED BY NOTAM: 28 APR 2025 0000 UTC - 15 APR 2026 2359 UTC			
Liikenne- ja viestintäviraston päätös Decision of Finnish Transport and Communications Agency	TRAFICOM/117452/05.00.12.00/2025, 15.04.2025			
AIP REF	ENR 5.1	Julkaisupäivä Publication date	24 APR 2025	
Alueet / Areas				
	Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
	EFD946Q1 KELLUU-TAMPERE 614205N 0220447E - 614636N 0222744E - 613119N 0224306E - 612609N 0222054E - 614205N 0220447E	<u>900 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q10 KELLUU-TAMPERE 610119N 0231358E - 610439N 0232850E - 610650N 0233741E - 605327N 0235125E - 604822N 0232659E - 610119N 0231358E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q11 KELLUU-TAMPERE 605622N 0224851E - 610119N 0231358E - 604822N 0232659E - 604311N 0230019E - 605622N 0224851E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q12 KELLUU-TAMPERE 611158N 0223436E - 611647N 0225842E - 610119N 0231358E - 605622N 0224851E - 611158N 0223436E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q13 KELLUU-TAMPERE 612609N 0222054E - 613119N 0224306E - 611647N 0225842E - 611158N 0223436E - 612609N 0222054E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q2 KELLUU-TAMPERE 614636N 0222744E - 615511N 0230756E - 613939N 0232157E - 613438N 0225911E - 613119N 0224306E - 614636N 0222744E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q3 KELLUU-TAMPERE 615511N 0230756E - 620316N 0234842E - 614908N 0240313E - 614428N 0234323E - 613939N 0232157E - 615511N 0230756E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q4 KELLUU-TAMPERE 620316N 0234842E - 620855N 0242241E - 615822N 0243036E - 615800N 0242113E - 615241N 0242154E - 614908N 0240313E - 620316N 0234842E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q5 KELLUU-TAMPERE 614908N 0240313E - 615241N 0242154E - 614302N 0242324E - 614337N 0244433E - 614022N 0244551E - 613451N 0241821E - 614908N 0240313E	<u>1300 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q6 KELLUU-TAMPERE 613451N 0241821E - 614022N 0244551E - 612705N 0245852E - 612009N 0243153E - 613451N 0241821E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q7 KELLUU-TAMPERE 612009N 0243153E - 612705N 0245852E - 611400N 0251258E - 610608N 0244531E - 612009N 0243153E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q8 KELLUU-TAMPERE 612009N 0243153E - 610608N 0244531E - 605922N 0241636E - 611239N 0240146E - 611510N 0241235E - 612009N 0243153E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946Q9 KELLUU-TAMPERE 610650N 0233741E - 610955N 0235001E - 611239N 0240146E - 605922N 0241636E - 605327N 0235125E - 610650N 0233741E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
	EFD946R1 KELLUU-TAMPERE 613119N 0224306E - 613438N 0225911E - 612630N 0230729E - 612227N 0231127E - 611954N 0231356E - 611647N 0225842E - 613119N 0224306E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
CONTINUES ON NEXT PAGE				

Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
EFD946R2 KELLUU-TAMPERE 613438N 0225911E - 613939N 0232157E - 613148N 0233022E - 613034N 0232500E - 612630N 0230729E - 613438N 0225911E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R3 KELLUU-TAMPERE 613939N 0232157E - 614428N 0234323E - 613635N 0235128E - 613242N 0233419E - 613148N 0233022E - 613939N 0232157E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R4 KELLUU-TAMPERE 614428N 0234323E - 614908N 0240313E - 613451N 0241821E - 613000N 0235803E - 613233N 0235530E - 613635N 0235128E - 614428N 0234323E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R5 KELLUU-TAMPERE 613000N 0235803E - 613451N 0241821E - 612009N 0243153E - 611510N 0241235E - 612303N 0240448E - 612707N 0240052E - 612950N 0235813E - 613000N 0235803E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R6 KELLUU-TAMPERE 611758N 0234237E - 611858N 0234659E - 612303N 0240448E - 611510N 0241235E - 611239N 0240146E - 610955N 0235001E - 611758N 0234237E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R7 KELLUU-TAMPERE 611258N 0232052E - 611659N 0233818E - 611758N 0234237E - 610955N 0235001E - 610650N 0233741E - 610439N 0232850E - 611258N 0232052E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946R8 KELLUU-TAMPERE 611647N 0225842E - 611954N 0231356E - 611943N 0231406E - 611702N 0231647E - 611258N 0232052E - 610439N 0232850E - 610119N 0231358E - 611647N 0225842E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T1 KELLUU-TAMPERE 613034N 0232500E - 612526N 0233009E - 612518N 0232346E - 612505N 0232248E - 612347N 0231712E - 612227N 0231127E - 612630N 0230729E - 613034N 0232500E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T10 KELLUU-TAMPERE 613116N 0234950E - 612836N 0235244E - 612720N 0234708E - 613002N 0234426E - 613116N 0234950E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T11 KELLUU-TAMPERE 612518N 0232346E - 612526N 0233009E - 612351N 0233150E - 612224N 0232527E - 612505N 0232248E - 612518N 0232346E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T12 KELLUU-TAMPERE 613233N 0235530E - 613000N 0235803E - 612950N 0235813E - 612836N 0235244E - 613116N 0234950E - 613233N 0235530E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T13 KELLUU-TAMPERE 612106N 0231955E - 611823N 0232239E - 611702N 0231647E - 611943N 0231406E - 612106N 0231955E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T14 KELLUU-TAMPERE 612720N 0234708E - 612438N 0234955E - 612423N 0234847E - 612416N 0234211E - 612552N 0234039E - 612720N 0234708E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T15 KELLUU-TAMPERE 612224N 0232527E - 611940N 0232810E - 611823N 0232239E - 612106N 0231955E - 612224N 0232527E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T16 KELLUU-TAMPERE 612836N 0235244E - 612555N 0235533E - 612438N 0234955E - 612720N 0234708E - 612836N 0235244E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T17 KELLUU-TAMPERE 612351N 0233150E - 612216N 0233329E - 611954N 0232908E - 611940N 0232810E - 612224N 0232527E - 612351N 0233150E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T18 KELLUU-TAMPERE 612950N 0235813E - 612707N 0240052E - 612555N 0235533E - 612836N 0235244E - 612950N 0235813E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T2 KELLUU-TAMPERE 613034N 0232500E - 613148N 0233022E - 613242N 0233419E - 612727N 0233905E - 612526N 0233009E - 613034N 0232500E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T3 KELLUU-TAMPERE 613635N 0235128E - 613233N 0235530E - 613116N 0234950E - 613002N 0234426E - 612947N 0234324E - 612727N 0233905E - 613242N 0233419E - 613635N 0235128E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area

CONTINUES ON NEXT PAGE

Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
EFD946T4 KELLUU-TAMPERE 612707N 0240052E - 612303N 0240448E - 611858N 0234659E - 612416N 0234211E - 612423N 0234847E - 612438N 0234955E - 612555N 0235533E - 612707N 0240052E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T5 KELLUU-TAMPERE 612216N 0233329E - 611659N 0233818E - 611258N 0232052E - 611702N 0231647E - 611823N 0232239E - 611940N 0232810E - 611954N 0232908E - 612216N 0233329E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T6 KELLUU-TAMPERE 612416N 0234211E - 611858N 0234659E - 611758N 0234237E - 611659N 0233818E - 612216N 0233329E - 612416N 0234211E	<u>1100 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T7 KELLUU-TAMPERE 612347N 0231712E - 612106N 0231955E - 611943N 0231406E - 611954N 0231356E - 612227N 0231127E - 612347N 0231712E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T8 KELLUU-TAMPERE 613002N 0234426E - 612720N 0234708E - 612552N 0234039E - 612727N 0233905E - 612947N 0234324E - 613002N 0234426E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD946T9 KELLUU-TAMPERE 612505N 0232248E - 612224N 0232527E - 612106N 0231955E - 612347N 0231712E - 612505N 0232248E	<u>1000 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
ATS-palvelua antavat yksiköt / Units providing ATS service			
Unit	FREQ MHZ	OPR HR	Remarks
ACC EFIN	134.575	H24	
ACC EFIN	132.725	H24	
ACC EFIN	127.100	H24	
ACC EFIN	123.775	H24	
ACC EFIN	132.325	H24	
APP EFHA	124.550	NOTAM	
TWR EFHA	128.900	NOTAM	
APP EFPO	128.650	HO	
TWR EFPO	119.250	NOTAM	
APP EFTP	126.200	H24	
TWR EFTP	118.700	H24	
Huomioitavaa	<p>Vaara-alueella suoritetaan sähkölinjojen, metsätalouden ja määritettyjen alueiden tarkastuslentoja sekä tuotekehityslentoja miehittämättömällä ilmalaivalla. Operaatiokorkeus sähkölinjojen yläpuolella on 60-70 M AGL ja nopeus 25 km/h. Siirtymälennoilla korkeus on 60-150 M AGL ja nopeus 30-50 km/h. Lennätyskorkeus on aina 150 M AGL tai alapuolella.</p> <p>Miehittämättömällä ilma-aluksella ei ole sille varatulla vaara-alueella väistövelvoitetta muuhun ilmailukäyttöön (REF ASM TTK 3.10).</p> <p>NOTAM aktivointia 7 vrk ennen toiminnan aloittamista (ICAO vaatimus) ei voida taata. NOTAM aktivointi tehdään viimeistään toiminnan aloittamista edeltävänä päivänä.</p> <p>Lennätystoiminnan vastuhenkilön puhelinnumero ilmoitetaan alueen aktivoivassa NOTAM-tiedotteessa.</p> <p>Tämä AIP SUP julkaisu sisältää xml-siirtotiedoston AIXM 5.1 muodossa julkaistujen alueiden sivu- ja korkeusrajoista. Lisätietoja AIP Supplementtien AIXM-liitetiedoista löytyy AIC-tiedotteesta (https://www.ais.fi/ais/aica/AipAicA.htm).</p>		
Remarks	<p>Operation in the danger area is surveilling of power lines, forestry and defined areas as well as product development flights with unmanned blimp. Operation altitude above power lines is 60-70 M AGL and speed 25 km/h. Transition flight altitude is 60-150 M AGL and speed 30-50 km/h. Flying altitude is 150 M AGL or below at all times.</p> <p>Unmanned aircraft do not have to give way to other air traffic in a reserved danger area (REF ASM Handbook 3.10).</p> <p>ICAO 7-days advance notice (NOTAM) cannot be guaranteed. Activating NOTAM will be published no later than the previous day before the day of operations.</p> <p>The phone number for the person in charge of the flight operation will be announced in activating NOTAM.</p> <p>This electronic AIP SUP publication contains xml-file attachment in AIXM 5.1 format. More information related to AIP Supplement AIXM attachments can be found in AIC (https://www.ais.fi/ais/aica/AipAicA_en.htm).</p>		

TEMPORARY DANGER AREA EFD946 KELLUU-TAMPERE



TEMPORARY DANGER AREA EFD946 KELLUU-TAMPERE

