

AIP SUPPLEMENT - SUOMI / FINLAND

Aeronautical Information Service

www.ais.fi

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

AIP SUP NR

064 / 2025

WEF
28 APR 2025

Aihe	HELSINKI FIR, TILAPÄINEN VAARA-ALUE EFD945 KELLUU-JOENSUU		
Subject	HELSINKI FIR, TEMPORARY DANGER AREA EFD945 KELLUU-JOENSUU		
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/117508/05.00.12.00/2025, 15.04.2025		
AIP REF	ENR 5.1	Julkaisupäivä Publication date	24 APR 2025
Alueet / Areas			
Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
EFD945A1 KELLUU-JOENSUU 622830N 0295523E - 621234N 0300329E - 620348N 0292313E - 623040N 0294226E - 622830N 0295523E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945A2 KELLUU-JOENSUU 621234N 0300329E - 620213N 0300804E - 613835N 0293241E - 614335N 0290431E - 615615N 0292459E - 615826N 0291901E - 620348N 0292313E - 621234N 0300329E	<u>1300 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945B1 KELLUU-JOENSUU 622830N 0295523E - 623039N 0295710E - 622750N 0302957E - 621234N 0300329E - 622830N 0295523E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945B2 KELLUU-JOENSUU 621234N 0300329E - 622750N 0302957E - 622652N 0304456E - 620213N 0300804E - 621234N 0300329E	<u>1300 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945C1 KELLUU-JOENSUU 623039N 0295710E - 623603N 0300138E - 624628N 0305002E - 622750N 0302957E - 623039N 0295710E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945C2 KELLUU-JOENSUU 622750N 0302957E - 624628N 0305002E - 625323N 0311359E - 623427N 0305543E - 622652N 0304456E - 622750N 0302957E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945D1 KELLUU-JOENSUU 623603N 0300138E - 623619N 0300148E - 623637N 0300203E - 623833N 0300340E - 624231N 0300653E - 625942N 0303156E - 624628N 0305002E - 623603N 0300138E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945D2 KELLUU-JOENSUU 624628N 0305002E - 625942N 0303156E - 630827N 0304526E - 625323N 0311359E - 624628N 0305002E	<u>1500 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945E1 KELLUU-JOENSUU 624231N 0300653E - 624454N 0295307E - 630707N 0295752E - 625942N 0303156E - 624231N 0300653E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945E2 KELLUU-JOENSUU 625942N 0303156E - 630707N 0295752E - 633031N 0300204E - 630827N 0304526E - 625942N 0303156E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945F1 KELLUU-JOENSUU 624454N 0295307E - 624501N 0295229E - 624808N 0293412E - 625040N 0291901E - 630638N 0291311E - 630707N 0295752E - 624454N 0295307E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945F2 KELLUU-JOENSUU 630707N 0295752E - 630638N 0291311E - 632627N 0290339E - 633031N 0300204E - 630707N 0295752E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945F3 KELLUU-JOENSUU 633031N 0300204E - 632627N 0290339E - 633900N 0285855E - 633926N 0294515E - 633031N 0300204E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945F4 KELLUU-JOENSUU 633926N 0294515E - 633900N 0285855E - 635617N 0285306E - 635708N 0294104E - 634754N 0294204E - 634401N 0293550E - 633926N 0294515E	<u>1500 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
CONTINUES ON NEXT PAGE			

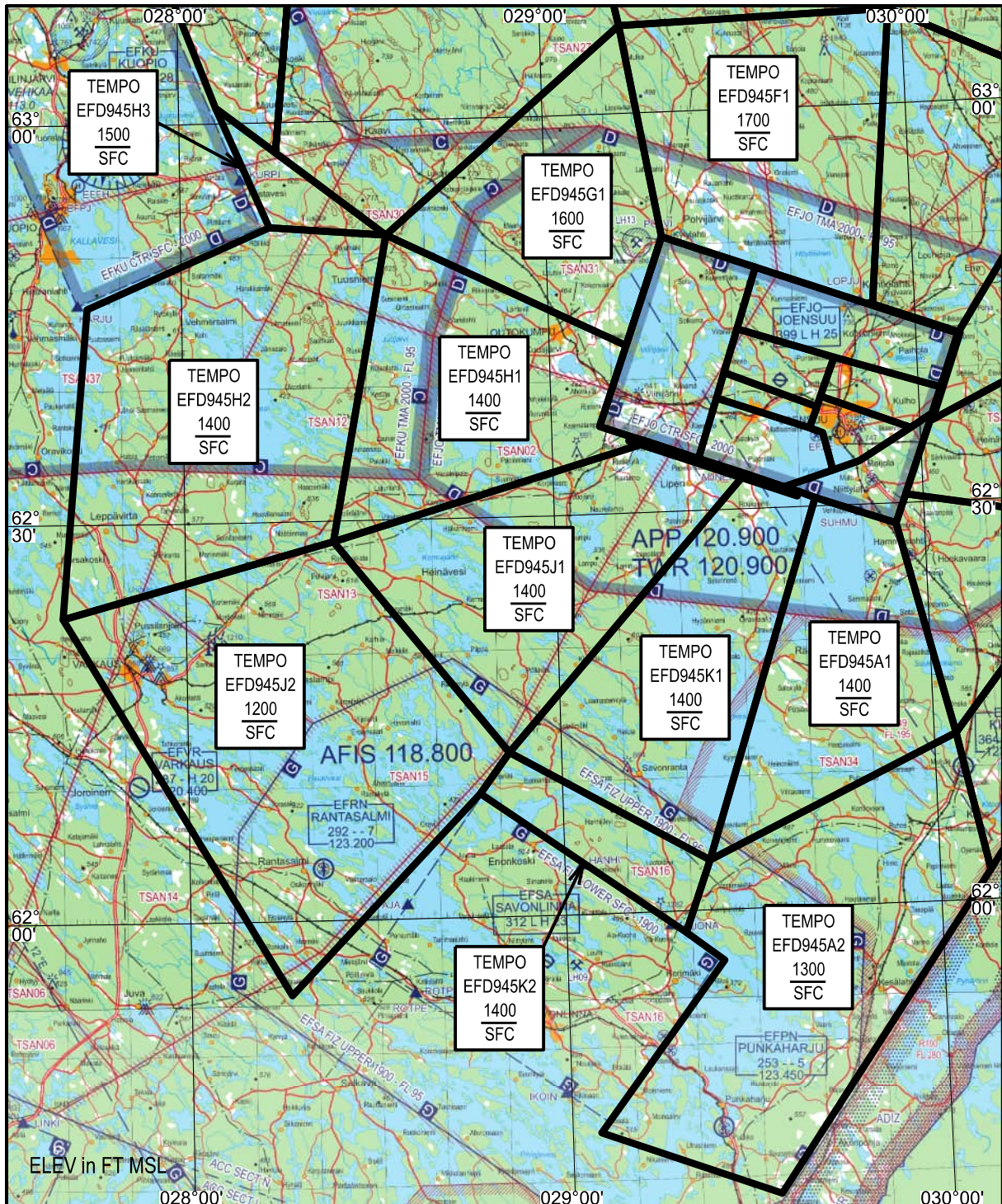
Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
EFD945F5 KELLUU-JOENSUU 635708N 0294104E - 635617N 0285306E - 641254N 0284913E - 641338N 0293820E - 635708N 0294104E	<u>1500 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G1 KELLUU-JOENSUU 625040N 0291901E - 624237N 0291235E - 625126N 0283344E - 630638N 0291311E - 625040N 0291901E	<u>1600 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G2 KELLUU-JOENSUU 630638N 0291311E - 625126N 0283344E - 625747N 0281551E - 631215N 0281904E - 632627N 0290339E - 630638N 0291311E	<u>1600 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G3 KELLUU-JOENSUU 632627N 0290339E - 631215N 0281904E - 625747N 0281551E - 630112N 0280608E - 631404N 0275518E - 633603N 0275312E - 633900N 0285855E - 632627N 0290339E	<u>1800 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G4 KELLUU-JOENSUU 633900N 0285855E - 633603N 0275312E - 635412N 0274933E - 635516N 0281805E - 635617N 0285306E - 633900N 0285855E	<u>1800 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G5 KELLUU-JOENSUU 641300N 0284912E - 635617N 0285306E - 635516N 0281805E - 641146N 0281137E - 641300N 0284912E	<u>1800 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G6 KELLUU-JOENSUU 641146N 0281137E - 635516N 0281805E - 635412N 0274933E - 640127N 0274759E - 640125N 0275742E - 640228N 0280012E - 640509N 0280134E - 640820N 0280242E - 641019N 0275239E - 641146N 0281137E	<u>1800 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G7 KELLUU-JOENSUU 640127N 0274759E - 640338N 0274417E - 640336N 0275025E - 640408N 0275257E - 640539N 0275406E - 640648N 0275529E - 640509N 0280134E - 640228N 0280012E - 640125N 0275742E - 640127N 0274759E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945G8 KELLUU-JOENSUU 641001N 0274835E - 641019N 0275239E - 640820N 0280242E - 640509N 0280134E - 640648N 0275529E - 640933N 0275038E - 641001N 0274835E	<u>1700 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945H1 KELLUU-JOENSUU 624237N 0291235E - 623636N 0290751E - 623547N 0291243E - 623518N 0291545E - 622830N 0282404E - 625126N 0283344E - 624237N 0291235E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945H2 KELLUU-JOENSUU 625126N 0283344E - 622830N 0282404E - 622258N 0274002E - 624613N 0274430E - 625210N 0281437E - 625126N 0283344E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945H3 KELLUU-JOENSUU 630112N 0280608E - 625747N 0281551E - 625126N 0283344E - 625210N 0281437E - 630112N 0280608E	<u>1500 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945J1 KELLUU-JOENSUU 623518N 0291545E - 623356N 0292344E - 623241N 0293112E - 621221N 0285137E - 622830N 0282404E - 623518N 0291545E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945J2 KELLUU-JOENSUU 622830N 0282404E - 621221N 0285137E - 620919N 0284646E - 615428N 0281558E - 622258N 0274002E - 622830N 0282404E	<u>1200 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945K1 KELLUU-JOENSUU 623241N 0293112E - 623134N 0293728E - 623110N 0293951E - 623040N 0294226E - 620348N 0292313E - 621221N 0285137E - 623241N 0293112E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945K2 KELLUU-JOENSUU 620348N 0292313E - 615826N 0291901E - 620919N 0284646E - 621221N 0285137E - 620348N 0292313E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945S1 KELLUU-JOENSUU 623619N 0300148E - 623637N 0300203E - 623833N 0300338E - 624231N 0300653E - 624454N 0295307E - 624501N 0295229E - 624507N 0295235E - 624235N 0300717E - 623615N 0300211E - 623619N 0300148E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945S2 KELLUU-JOENSUU 623110N 0293951E - 623050N 0293933E - 623527N 0291229E - 623547N 0291243E - 623518N 0291545E - 623356N 0292344E - 623241N 0293112E - 623134N 0293728E - 623110N 0293951E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area

CONTINUES ON NEXT PAGE

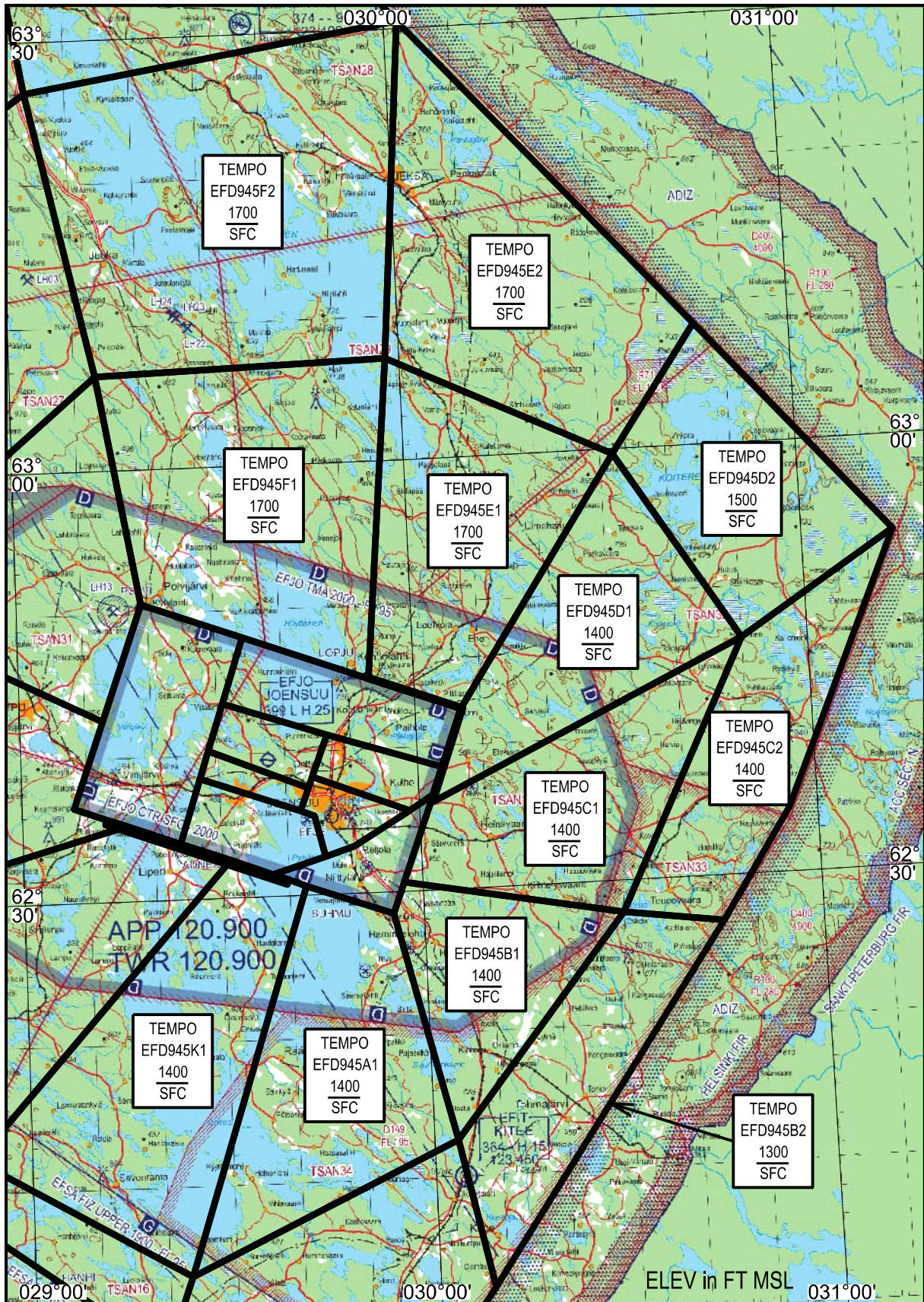
Designation Lateral limits	Vertical limits	Activity type	Remarks
EFD945T KELLUU-JOENSUU 623637N 0300203E - 623619N 0300148E - 623603N 0300138E - 623039N 0295710E - 622830N 0295523E - 623040N 0294226E - 623110N 0293951E - 623134N 0293728E - 623240N 0294530E - 623318N 0294954E - 623537N 0295828E - 623637N 0300203E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X1 KELLUU-JOENSUU 623240N 0294530E - 623134N 0293728E - 623241N 0293112E - 623356N 0292344E - 623825N 0292701E - 623555N 0294201E - 623531N 0294406E - 623240N 0294530E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X2 KELLUU-JOENSUU 623833N 0300338E - 624108N 0294627E - 624334N 0293049E - 624808N 0293412E - 624501N 0295229E - 624454N 0295307E - 624231N 0300653E - 623833N 0300338E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X3 KELLUU-JOENSUU 625040N 0291901E - 624808N 0293412E - 624334N 0293049E - 624019N 0292824E - 623825N 0292701E - 623356N 0292344E - 623518N 0291545E - 623547N 0291243E - 623636N 0290751E - 624237N 0291235E - 625040N 0291901E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X4 KELLUU-JOENSUU 623318N 0294954E - 623240N 0294530E - 623531N 0294406E - 623555N 0294201E - 623729N 0294321E - 623815N 0294359E - 623537N 0295828E - 623318N 0294954E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X5 KELLUU-JOENSUU 623537N 0295828E - 623815N 0294359E - 624108N 0294627E - 623833N 0300338E - 623637N 0300203E - 623537N 0295828E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X6 KELLUU-JOENSUU 624108N 0294627E - 623815N 0294359E - 623729N 0294321E - 624019N 0292824E - 624334N 0293049E - 624108N 0294627E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
EFD945X7 KELLUU-JOENSUU 623555N 0294201E - 623825N 0292701E - 624019N 0292824E - 623729N 0294321E - 623555N 0294201E	<u>1400 FT MSL</u> SFC	UAV	AMC manageable area
ATS-palvelua antavat yksiköt / Units providing ATS service			
Unit	FREQ MHZ	OPR HR	Remarks
ACC EFIN	135.525	H24	
ACC EFIN	126.300	H24	
APP EFJO	120.900	NOTAM	
TWR EFJO	120.900	NOTAM	
AFIS EFKI	118.100	NOTAM	
APP EFKU	130.600	H24	
TWR EFKU	120.150	H24	
AFIS EFSA	118.800	NOTAM	
Huomioitavaa	<p>Vaara-alueella suoritetaan sähkölinjojen, metsätalouden ja määritettyjen alueiden tarkastuslentoja sekä tuotekehityslentoja miehittämättömällä ilmalaiivalla. Operaatiokorkeus sähkölinjojen yläpuolella on 60-70 M AGL ja nopeus 25 km/h. Siirtymäläennoilla 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 ilmailukenteeseen (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 vastuuhenkilön 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 1 (2)	<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</p>		
CONTINUES ON NEXT PAGE			

Remarks 2 (2)	the previous day before the day of operations. The phone number for the person in charge of the flight operation will be announced in activating NOTAM. 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).
--------------------------------	---

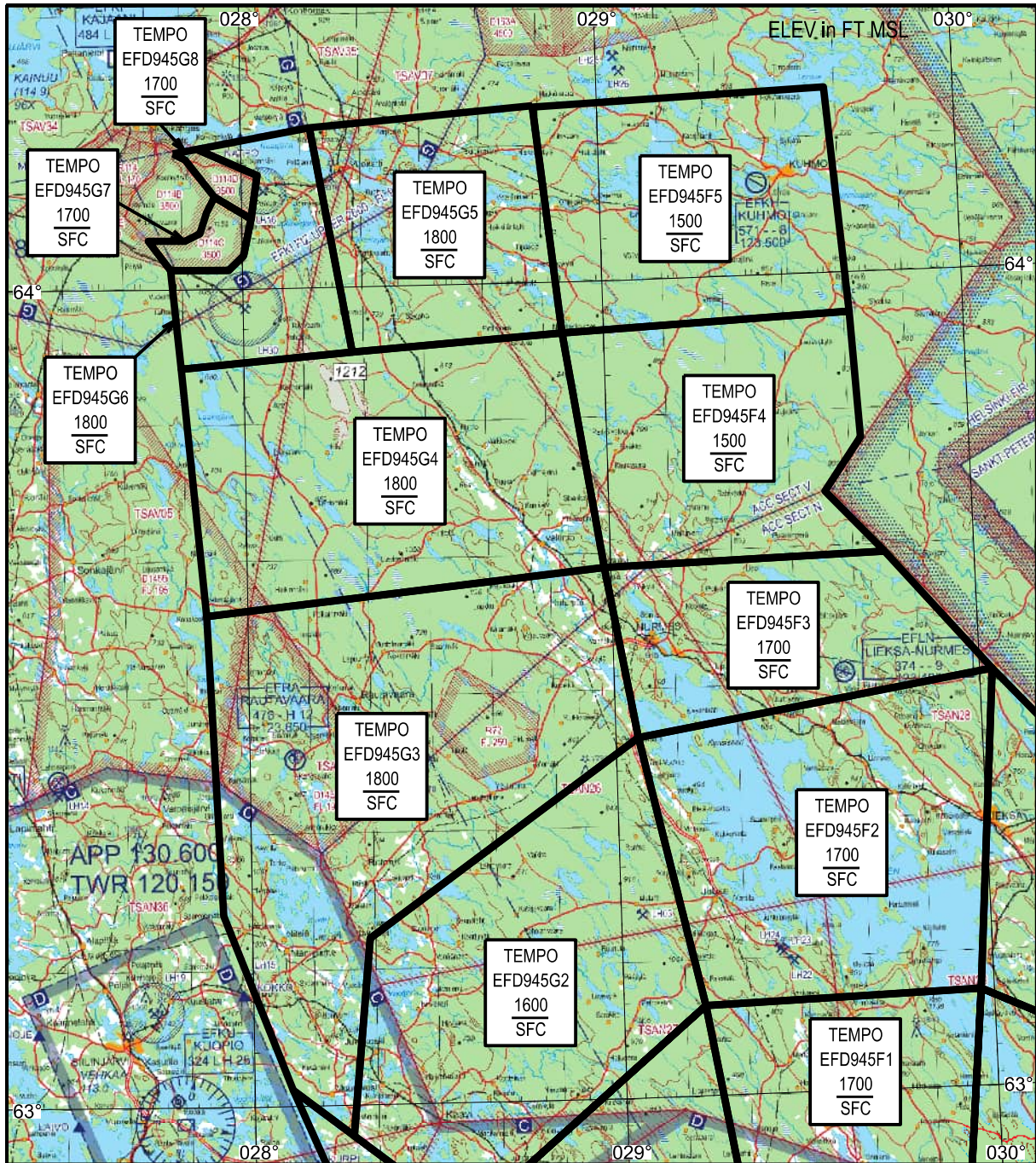
TEMPORARY DANGER AREA EFD945 KELLUU-JOENSUU



TEMPORARY DANGER AREA EFD945 KELLUU-JOENSUU



TEMPORARY DANGER AREA EFD945 KELLUU-JOENSUU



TEMPORARY DANGER AREA EFD945 KELLUU-JOENSUU

