

Bilaga 3 Tillåtande geografiska UAS-zoner

a) Modellflygplatser

Verksamheten på tillåtande geografiska UAS-zoner som inrättas på modellflygplatser har befriats från följande krav som gäller den "öppna" kategorin i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/947:

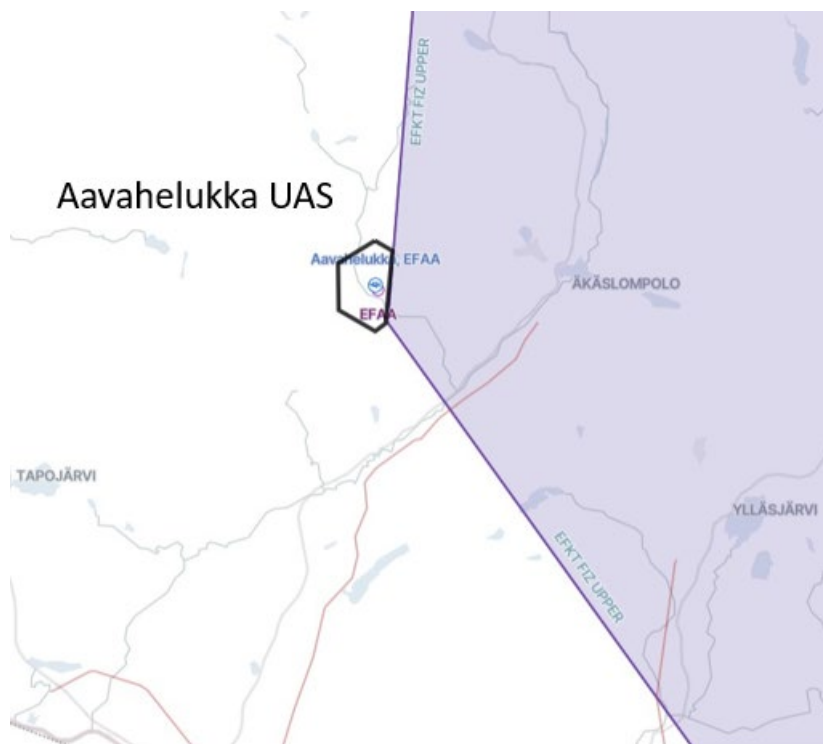
- krav på anordning (artikel 4.1 a)
- viktbegränsning (artikel 4.1 b)
- avstånd från människor (artikel 4.1 c)
- flygning inom synhåll (artikel 4.1 d)
- flygningshöjd (artikel 4.1 e)
- TFÄ, fällning av föremål (artikel 4.1 f) (med undantag av följande modellflygplatser: Tikkamannila, Vasa, Villmanstrand, Reso, Sjöskog)
- artikel 7.1 enligt följande:
 - Allmänna krav (UAS.OPEN.010, punkt 2)
 - Verksamhet i underkategori A1 (UAS.OPEN.020, punkterna 1, 2, 4 b och 5)
 - Verksamhet i underkategori A2 (UAS.OPEN.030, med undantag av kraven i punkt 2 om förtrogenhet med UAS-tillverkarens instruktioner)
 - Verksamhet i underkategori A3 (UAS.OPEN.040, punkterna 2, 3 och 4, med undantag av kraven i punkt 3 om förtrogenhet med UAS-tillverkarens instruktioner)
 - Operatörens skyldigheter (UAS.OPEN.050, punkterna 4 a och 5)
 - Fjärrpilotens skyldigheter (UAS.OPEN.060, punkt 1 a)
- kompetenskrav (artikel 8.1)
- minimiålder (artikel 9.1).

Befrielserna är endast möjliga enligt Finlands Flygförbund rf:s verksamhetsmodeller. Modellflygplatsernas fältregler och ändringar till dem ska koordineras med lokala operatörer samt vid behov med Försvarsmakten och Gränsbevakningsväsendet. Fältreglerna och ändringarna ska sändas till Transport- och kommunikationsverket för kännedom. Om reglerna eller ändringarna påverkar den riskbedömning som varit grund för inrättandet av den tillåtande geografiska UAS-zonen kan Transport- och kommunikationsverket förbjuda deras ibruktagande eller genomförande eller ställa ytterligare villkor för det.

Tillåtande geografiska UAS-zoner inrättas endast för eget bruk för ett sportflygförbund eller -förening som är aktiv på modellflygplatsen. Övrigas verksamhet inom zonen är tillåtet enligt de villkor och begränsningar som vanligen gäller för den öppna kategorin.

Det är inte tillåtet att från luften fotografera eller undersöka försvarsmaktens objekt utan särskilt tillstånd av Huvudstaben (<https://puolustusvoimat.fi/sv/anvisningar-for-flygfotografer>).

Aavahelukka - EFAA modellflygplats UAS, SFC - 3300FT MSL

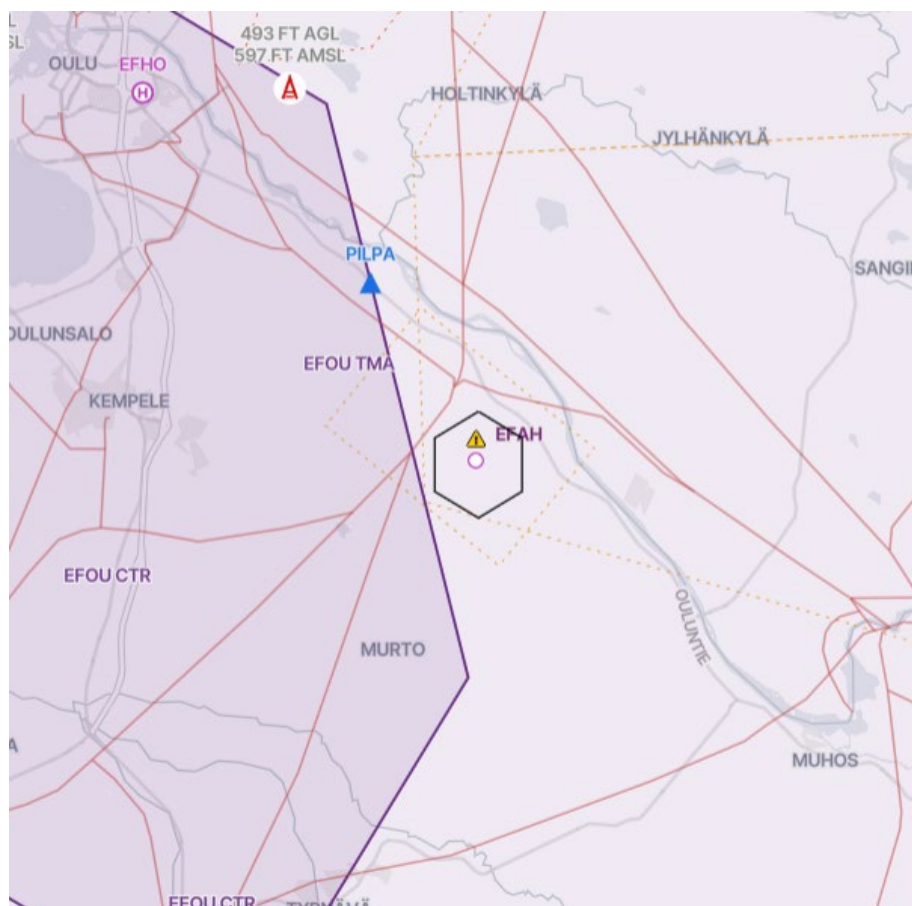


Operatörer: Pajalakolariwoodshipmeet

673716N 0235807E - 673703N 0235906E - 673530N 0235843E - 673520N 0235808E -
673547N 0235605E - 673647N 0235603E - 673716N 0235807E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFAA UAS.

Ahmosuo - EFAH modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL

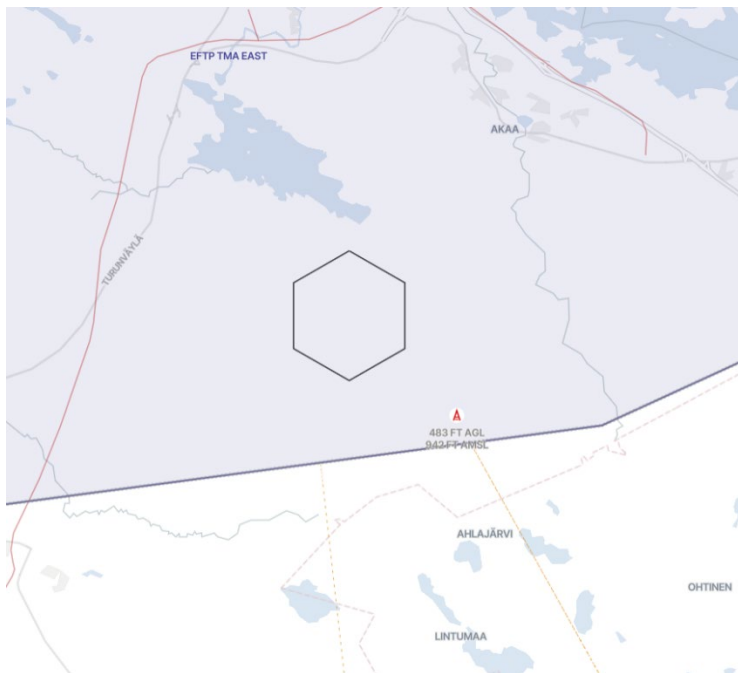


Operatörer: Oulun Ilmailukerho ry

645435N 0254515E - 645407N 0254704E - 645310N 0254704E - 645242N 0254515E -
645310N 0254325E - 645407N 0254325E - 645435N 0254515E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFAH UAS.

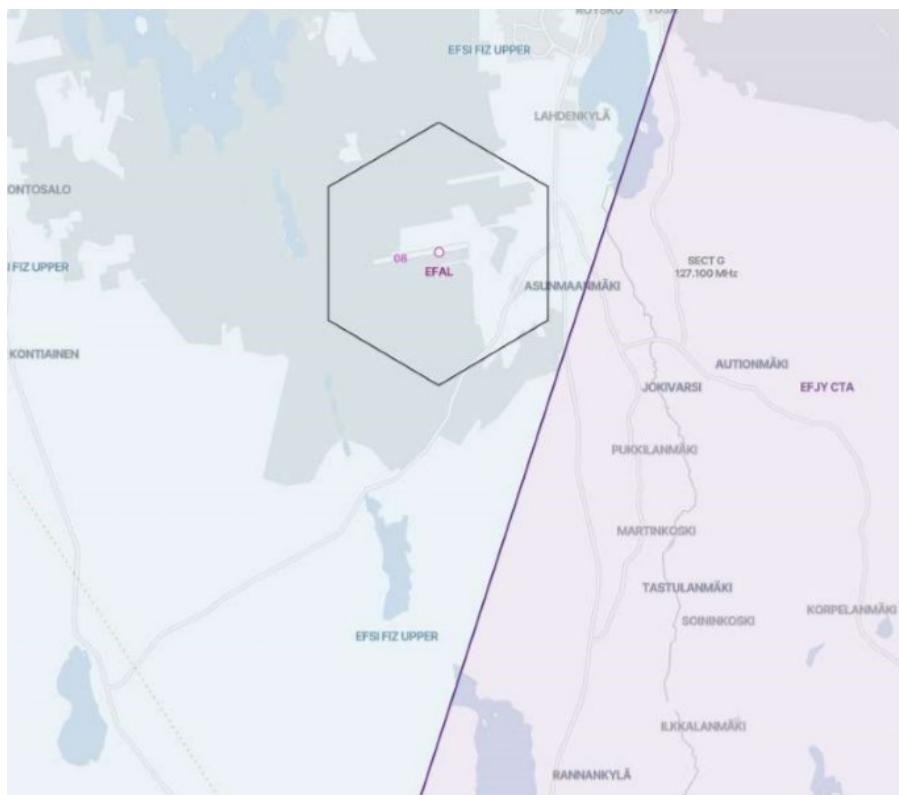
Ackas - Ackas modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Tampereen RC-lentäjät ry

610820N 0234727E - 610752N 0234907E - 610655N 0234907E - 610627N 0234727E -
610655N 0234547E - 610752N 0234547E - 610820N 0234727E

Alavo - EFAL modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL

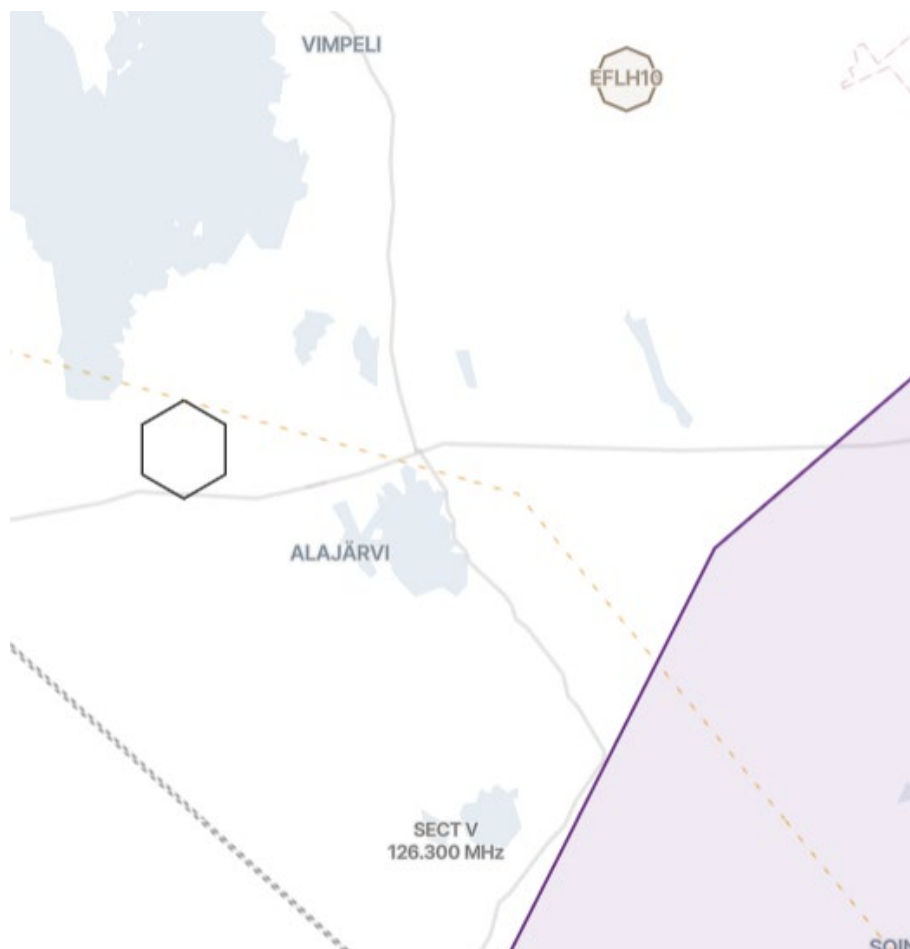


Operatörer: Alavuden seudun Lentokenttäseätiö sr

623413N 0233424E - 623345N 0233606E - 623248N 0233606E - 623220N 0233424E -
623248N 0233241E - 623345N 0233241E - 623413N 0233424E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFAL UAS.

Alajärvi - Hietaneva modellflygplats UAS, SFC - 5000 FT MSL



Operatörer: RC-Hietaneva ry

630256N 0234226E - 630228N 0234411E - 630131N 0234411E - 630103N 0234226E -
630131N 0234040E - 630228N 0234040E - 630256N 0234226E

Esbo - Esbo RC-modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: RC-Kopterit ry och Soukan Lennokkikerho ry

601527N 0243159E - 601459N 0243336E - 601402N 0243336E - 601334N 0243159E -
601402N 0243021E - 601459N 0243021E - 601527N 0243159E

Esbo - Kulmakorpi modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Sällskapet för Astronautisk Forskning i Finland rf

601511N 0243335E - 601443N 0243512E - 601346N 0243512E - 601318N 0243335E -
601346N 0243157E - 601443N 0243157E - 601511N 0243335E

Eura - EFEU modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL



Operatörer: Kauttuan Ilmailukerho ry

610755N 0221200E - 610727N 0221340E - 610630N 0221340E - 610602N 0221200E -
610630N 0221020E - 610727N 0221020E - 610755N 0221200E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFEU UAS.

Genböle - EFGE modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

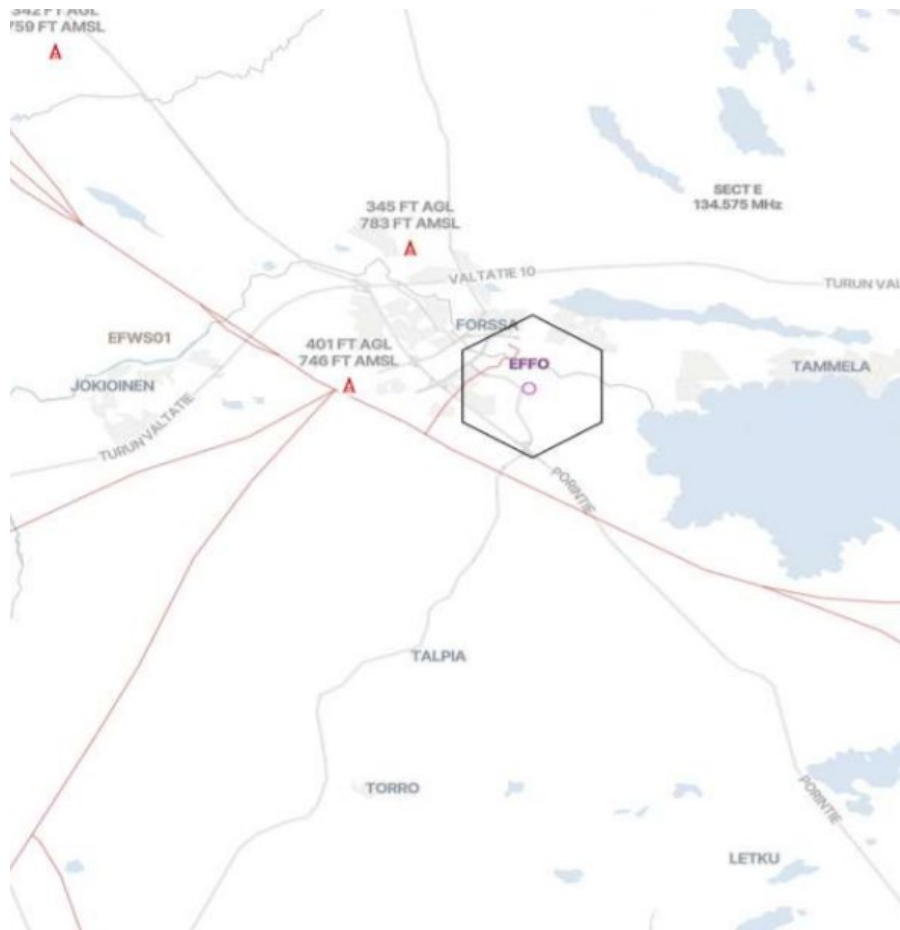


Operatörer: Skärgårdens flygklubb rf

600609N 0223119E - 600541N 0223256E - 600444N 0223256E - 600416N 0223119E -
600444N 0222941E - 600541N 0222941E - 600609N 0223119E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFGE UAS.

Forssa - EFFO modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

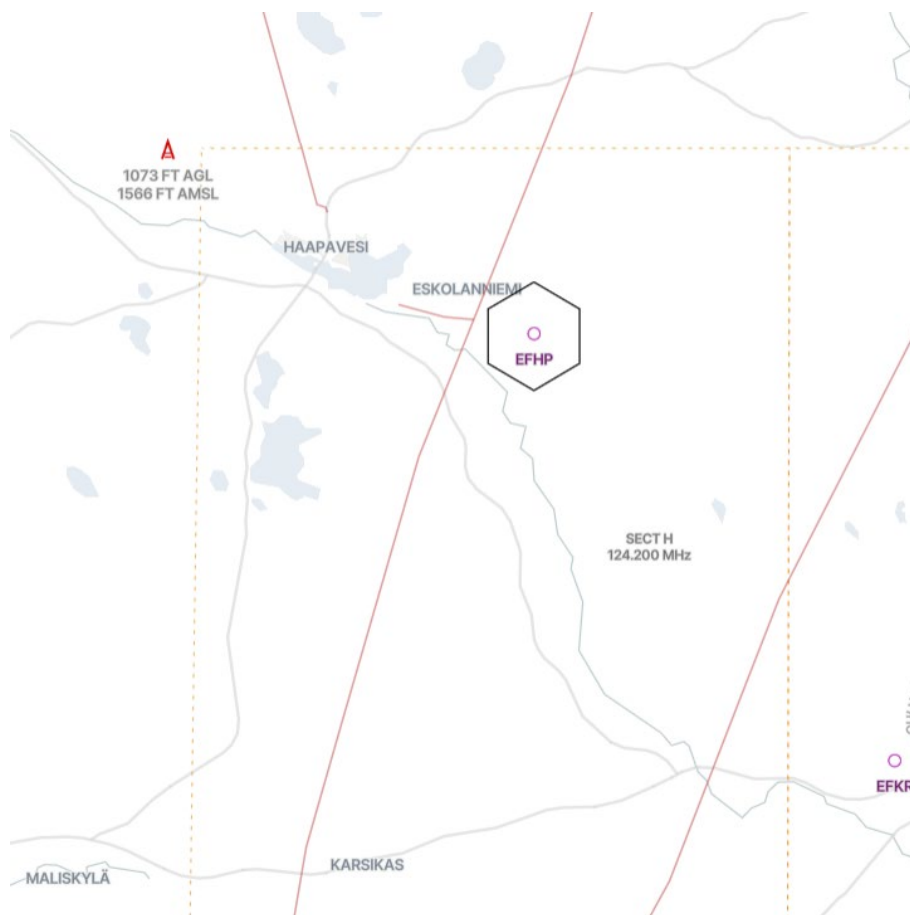


Operatörer: Forssan Seudun ilmailuyhdistys ry

604909N 0233902E - 604841N 0234039E - 604744N 0234039E - 604716N 0233902E -
604744N 0233724E - 604841N 0233724E - 604909N 0233902E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFFO UAS.

Haapavesi - EFHP lennökkikenttä UAS, SFC - 5000FT MSL

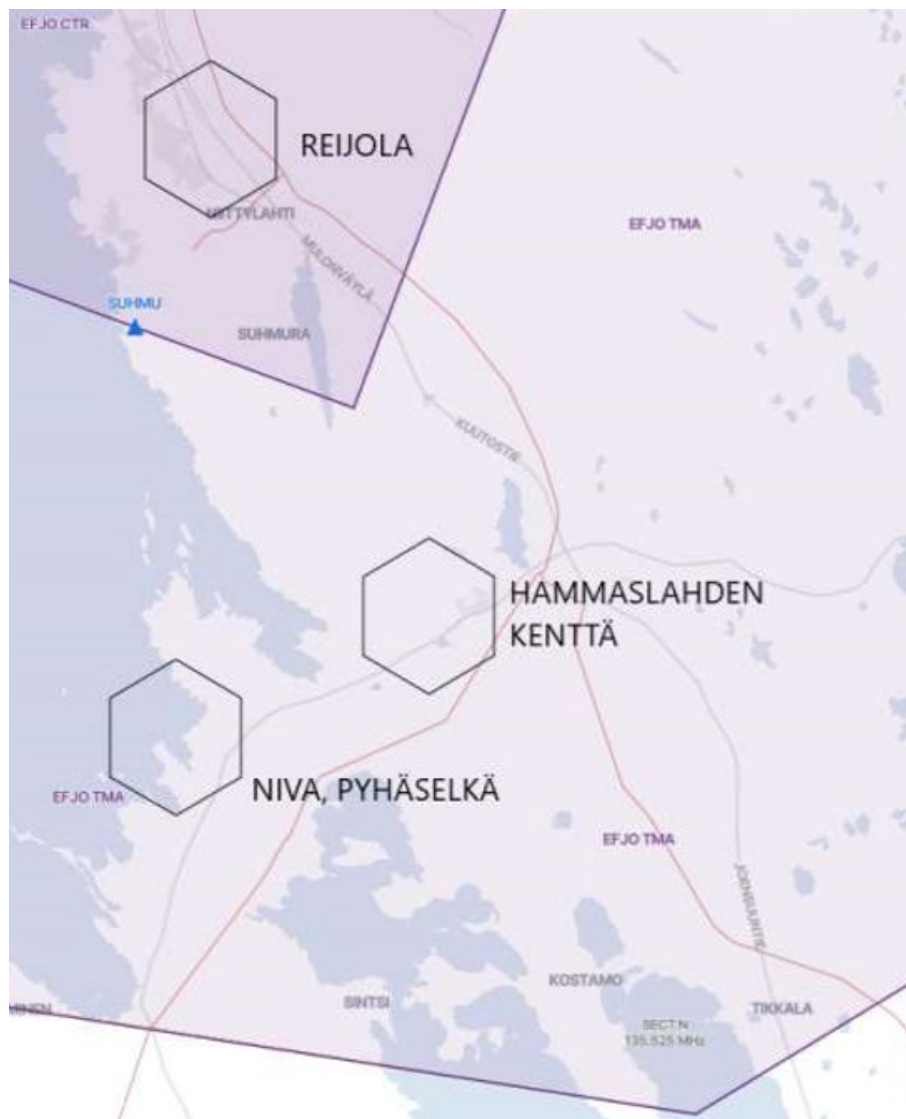


Operatörer: Pyhäjokialueen Ilmailukerho ry

640741N 0253015E - 640713N 0253204E - 640616N 0253204E - 640548N 0253015E -
640616N 0252825E - 640713N 0252825E - 640741N 0253015E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFHP UAS.

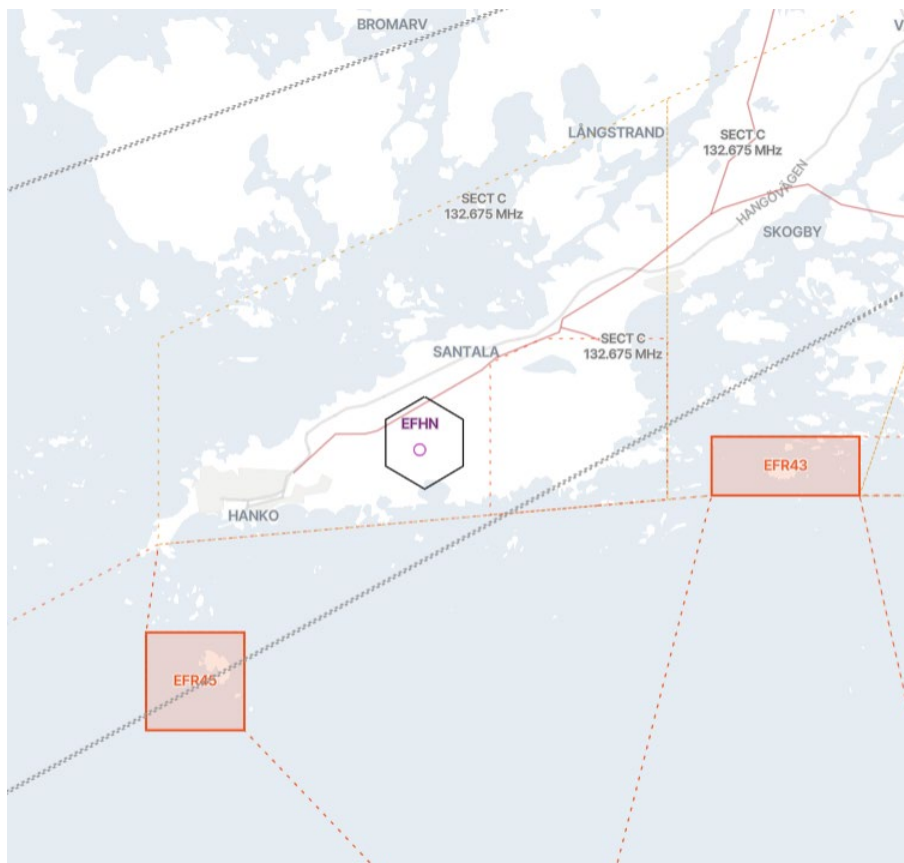
Hammaslahti - Hammaslahti modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

622658N 0295722E - 622630N 0295904E - 622533N 0295904E - 622505N 0295722E -
622533N 0295539E - 622630N 0295539E - 622658N 0295722E

Hangö - EFHN modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

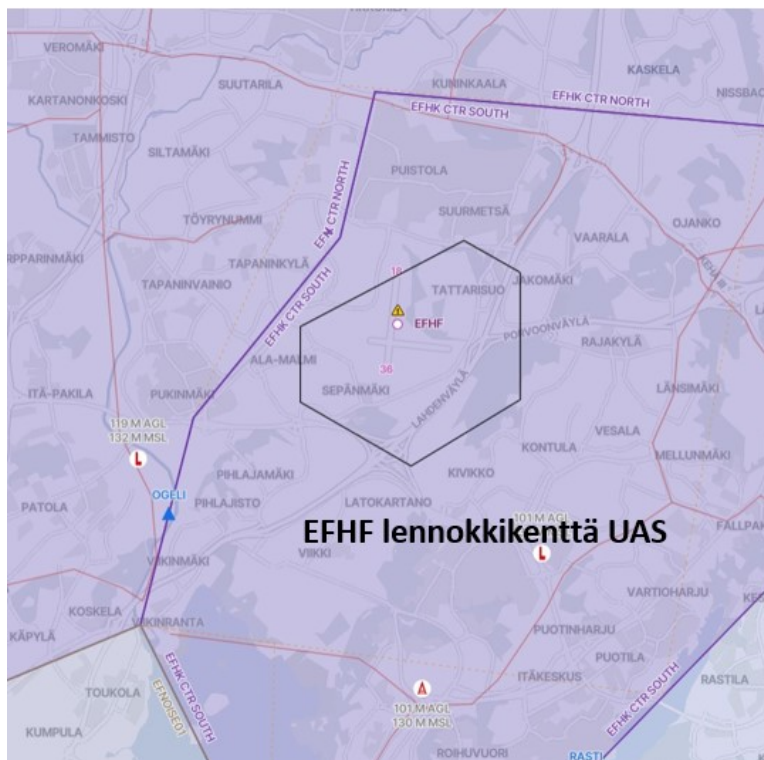


Operatörer: Hangö Flygfältsförening ry

595149N 0230508E - 595121N 0230642E - 595024N 0230642E - 594956N 0230508E -
595024N 0230333E - 595121N 0230333E - 595149N 0230508E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFHN UAS.

Helsingfors - EFHF modellflygplats UAS, SFC - 700FT MSL



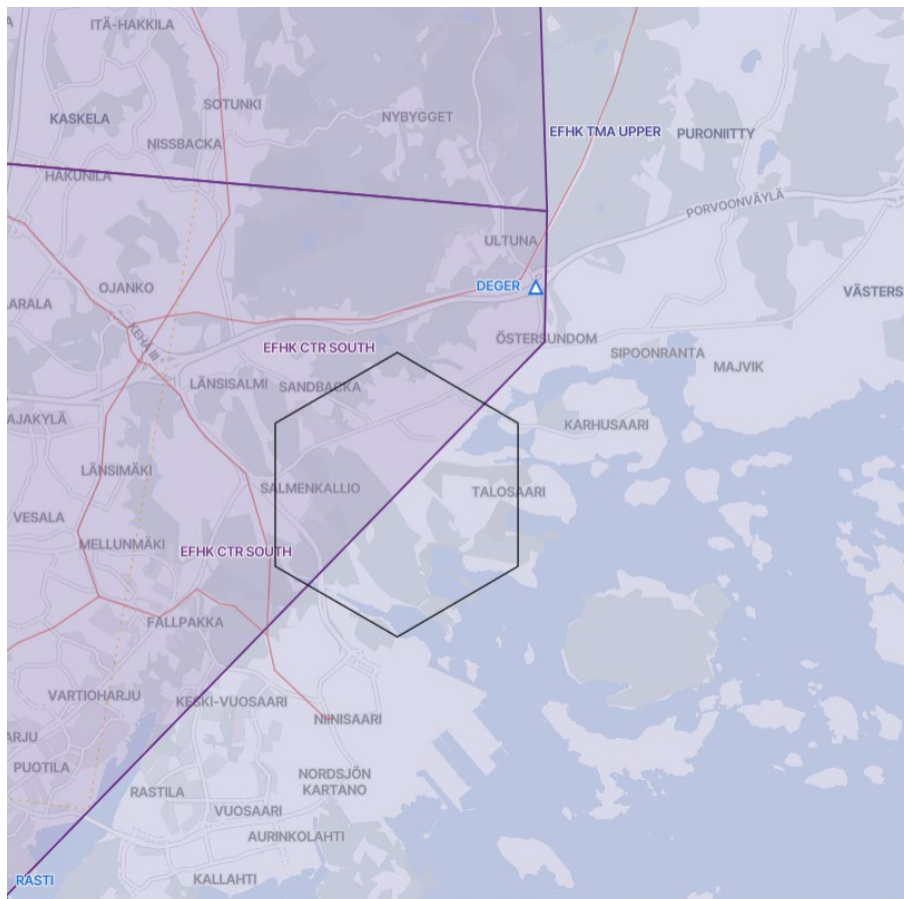
Operatörer: Finlands Flygförbund rf

601537N 0250428E - 601441N 0250428E - 601412N 0250251E - 601440N 0250113E -
601513N 0250113E - 601551N 0250338E - 601537N 0250428E

Delvis beläget inom området EFHK CTR SOUTH, zonen EFHK UAS E och zonen EFHF UAS.

- EFHK UAS E: Flygningar upp till 700 ft (AMSL) höjd är endast tillåtna genom en separat överenskommelse med operatören av Helsingfors-Malms (EFHF) flygplats eller med iakttagande av publicerade lokala verksamhetsanvisningar och förfaranden.

Helsingfors - Husövägens modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Vallilan lennökkikerho ry

601533N 0251042E - 601505N 0251219E - 601408N 0251219E - 601340N 0251042E -
601408N 0250904E - 601505N 0250904E - 601533N 0251042E

Delvis beläget inom området EFHK CTR SOUTH och zonen EFHK E.

- Flygningar upp till 700FT (AMSL) höjd är endast tillåtna om man separat kommer överens om dem med operatören av Helsingfors-Malms (EFHF) flygplats eller med iakttagande av publicerade lokala verksamhetsanvisningar och förfaranden.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.
- Flygning i zon EFHK UAS E under ATS-organets öppettider endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.

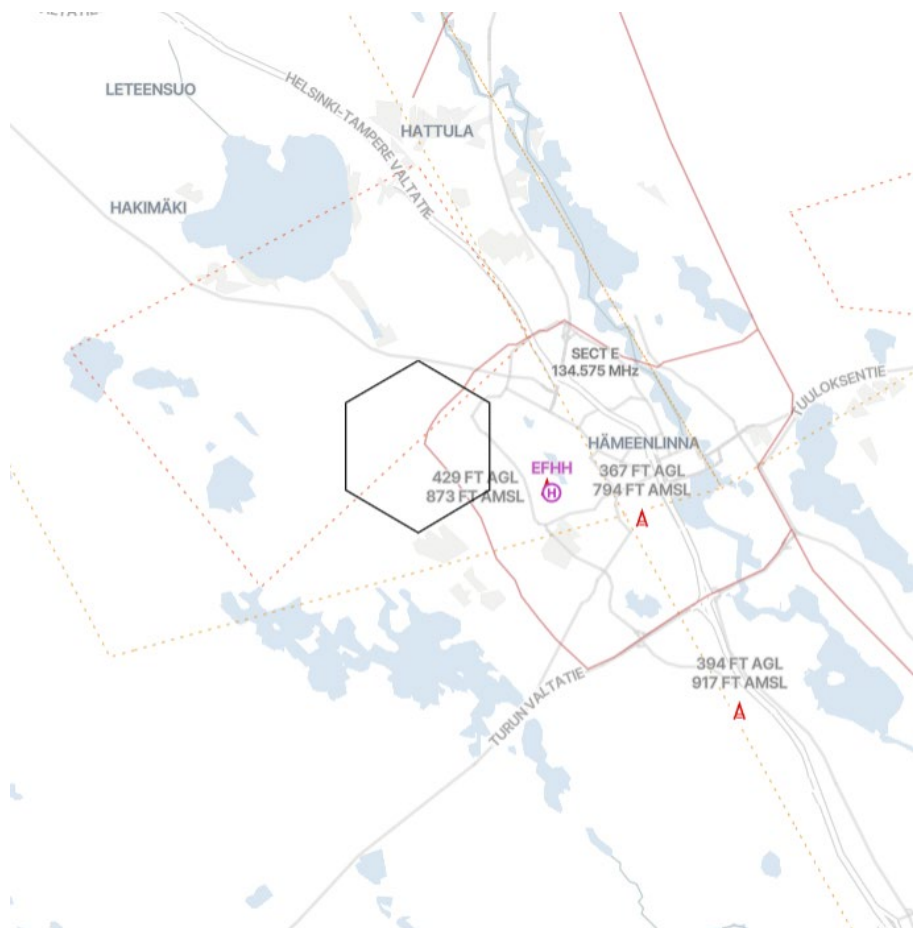
Tavastkyro - EFHM modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Tampereen RC-lentäjät ry

614220N 0230438E - 614152N 0230618E - 614055N 0230618E - 614027N 0230438E -
614055N 0230258E - 614152N 0230258E - 614220N 0230438E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFHM UAS.

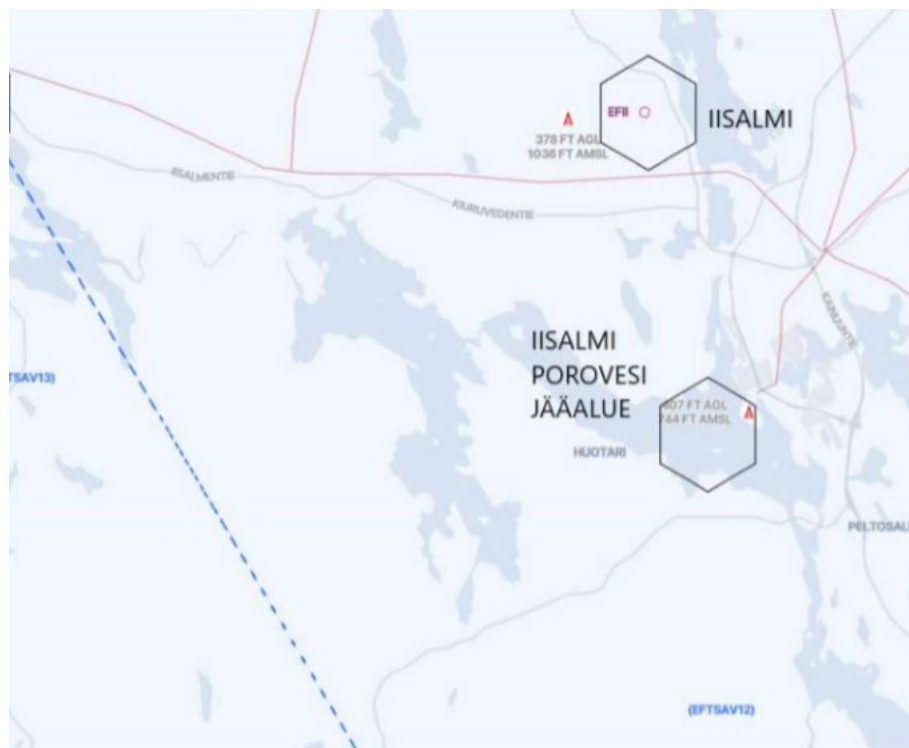
Tavastehus - Vuorentaka modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL


Operatörer: Räyskälän Ilmailukerho ry

610055N 0242154E - 610027N 0242331E - 605930N 0242331E - 605902N 0242154E -
605930N 0242016E - 610027N 0242016E - 610055N 0242154E

Beläget inom permanent farligt område EFD156A PAROLA.

Idensalmi - EFII modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

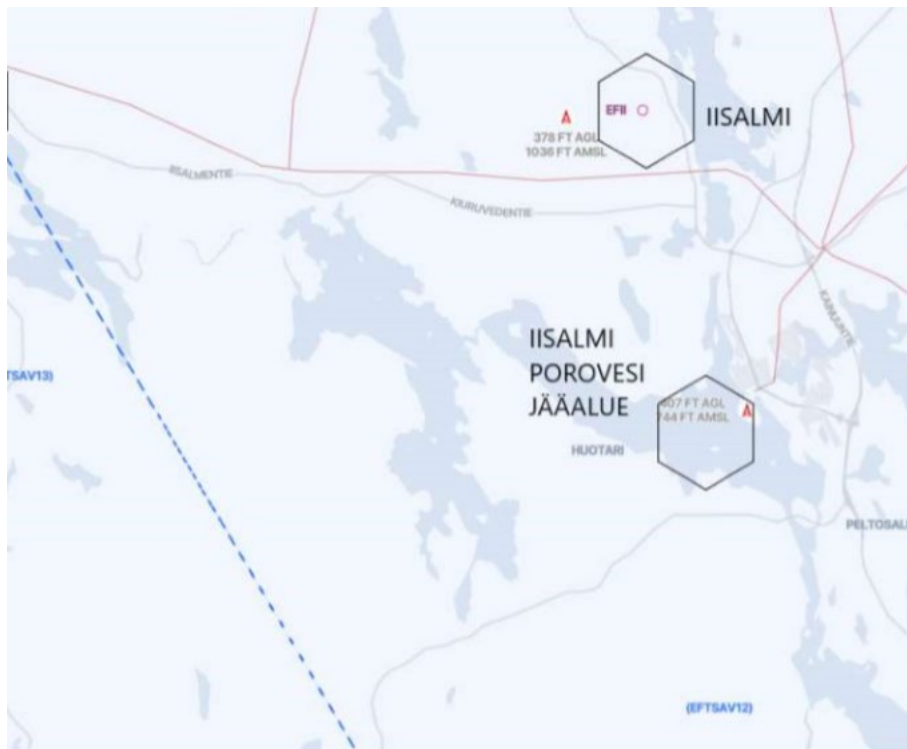


Operatörer: Ysi ry och Lennokkikerho Tintti Idensalmi

633851N 0270727E - 633823N 0270912E - 633726N 0270912E - 633658N 0270727E -
633726N 0270541E - 633823N 0270541E - 633851N 0270727E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFII UAS.

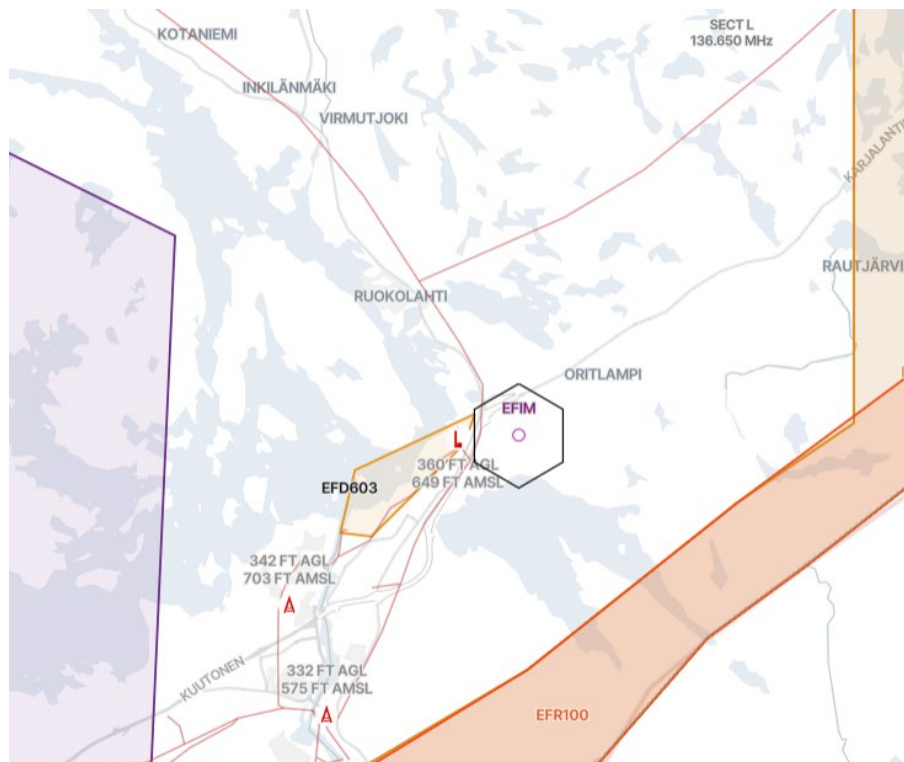
Idensalmi - Porovesi isområdes modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Ysi ry och Lennokkikerho Tintti Idensalmi

633334N 0270939E - 633306N 0271124E - 633209N 0271124E - 633141N 0270939E -
633209N 0270753E - 633306N 0270753E - 633334N 0270939E

Immola - EFIM modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

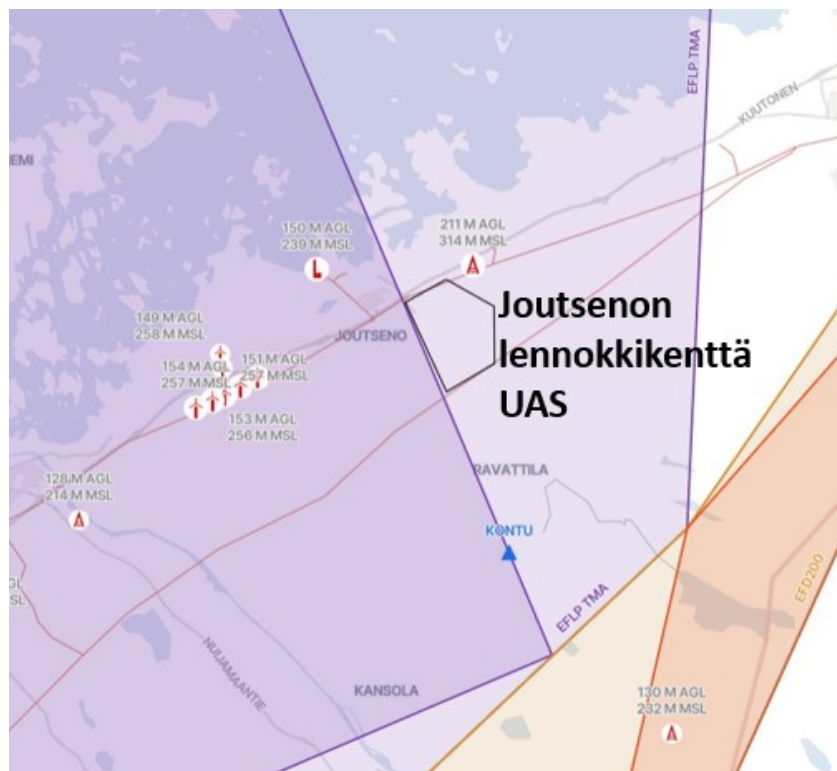


Operatörer: Imatran Lentokentän Kannatusyhdistys ry

611555N 0285413E - 611527N 0285553E - 611430N 0285553E - 611402N 0285413E -
611430N 0285233E - 611527N 0285233E - 611555N 0285413E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFIM UAS och området med flygfotograferingsförbud.

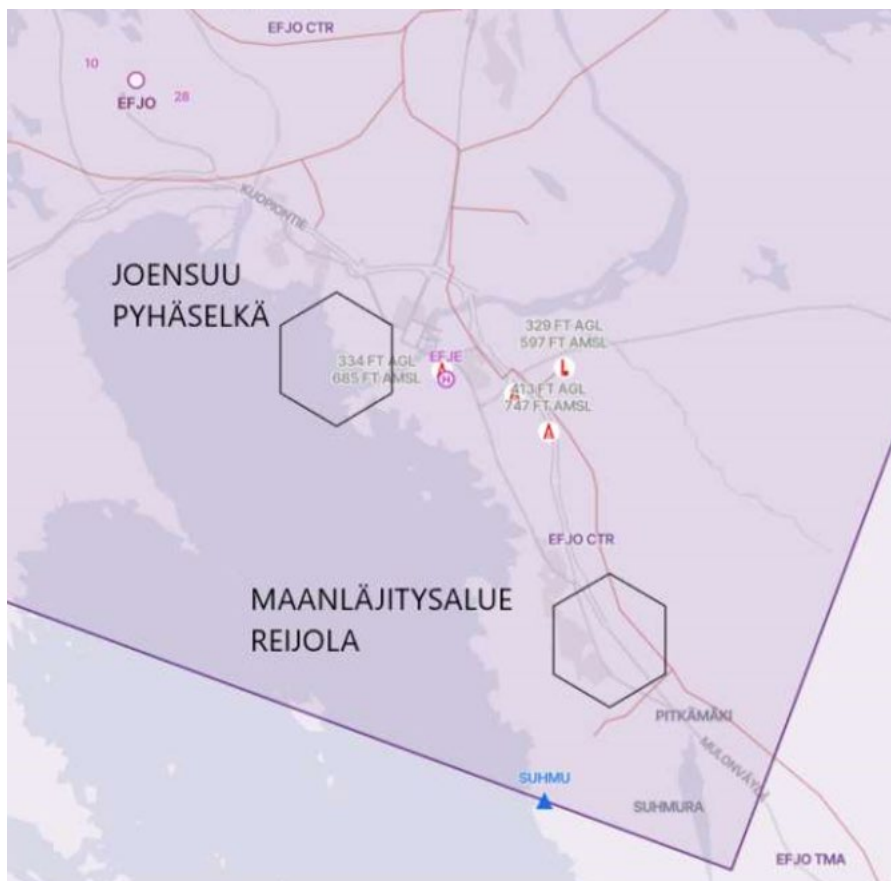
Joutseno - Joutseno modellflygplats UAS, SFC - 1600FT MSL



Operatörer: Model Club Fly High

610739N 0283134E - 610712N 0283313E - 610615N 0283314E - 610547N 0283135E -
610716N 0283009E - 610739N 0283134E

Joensuu - Reijola deponiområdes modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



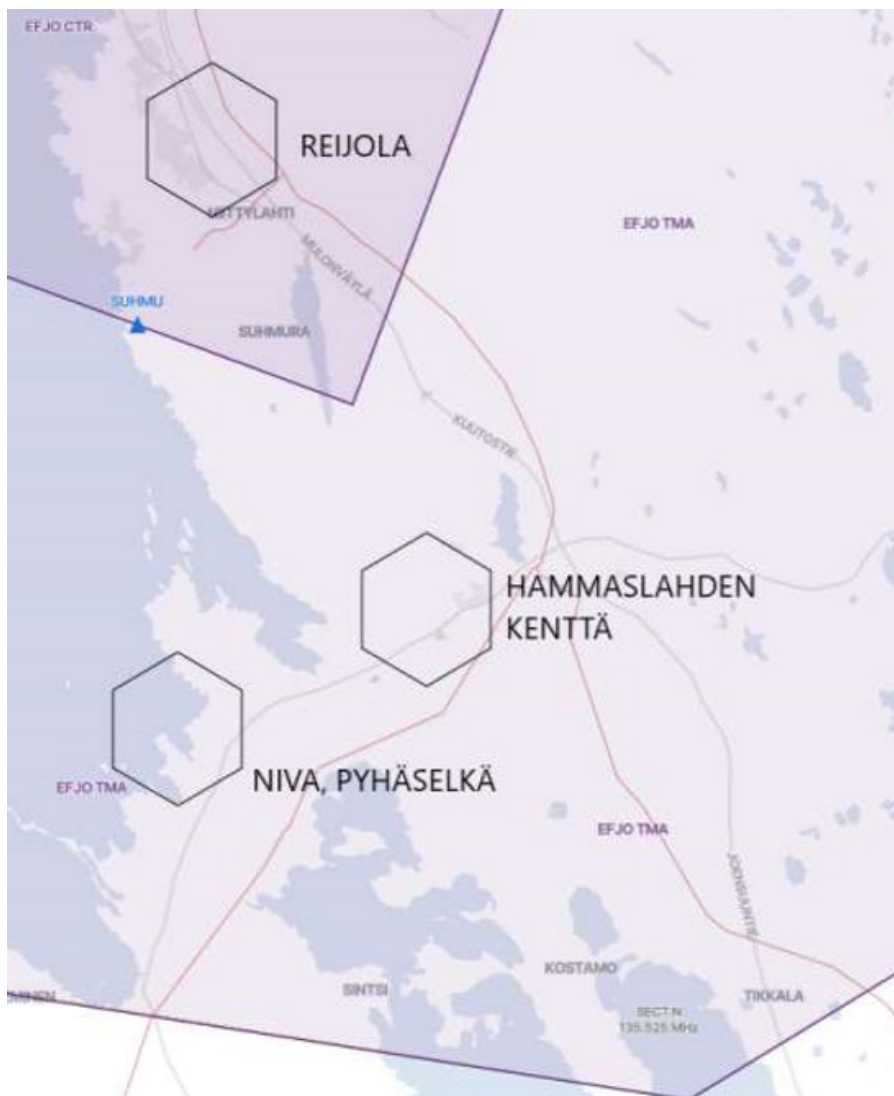
Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

623243N 0295141E - 623215N 0295323E - 623118N 0295323E - 623050N 0295141E -
623118N 0294958E - 623215N 0294958E - 623243N 0295141E

Beläget inom området EFJO CTR och zonen EFJO UAS D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Joensuu - Niva, Pyhäselkä UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

622530N 0295046E - 622502N 0295228E - 622405N 0295228E - 622337N 0295046E -
622405N 0294903E - 622502N 0294903E - 622530N 0295046E

Joensuu - Pyhäselkä UAS, SFC - 2000FT MSL



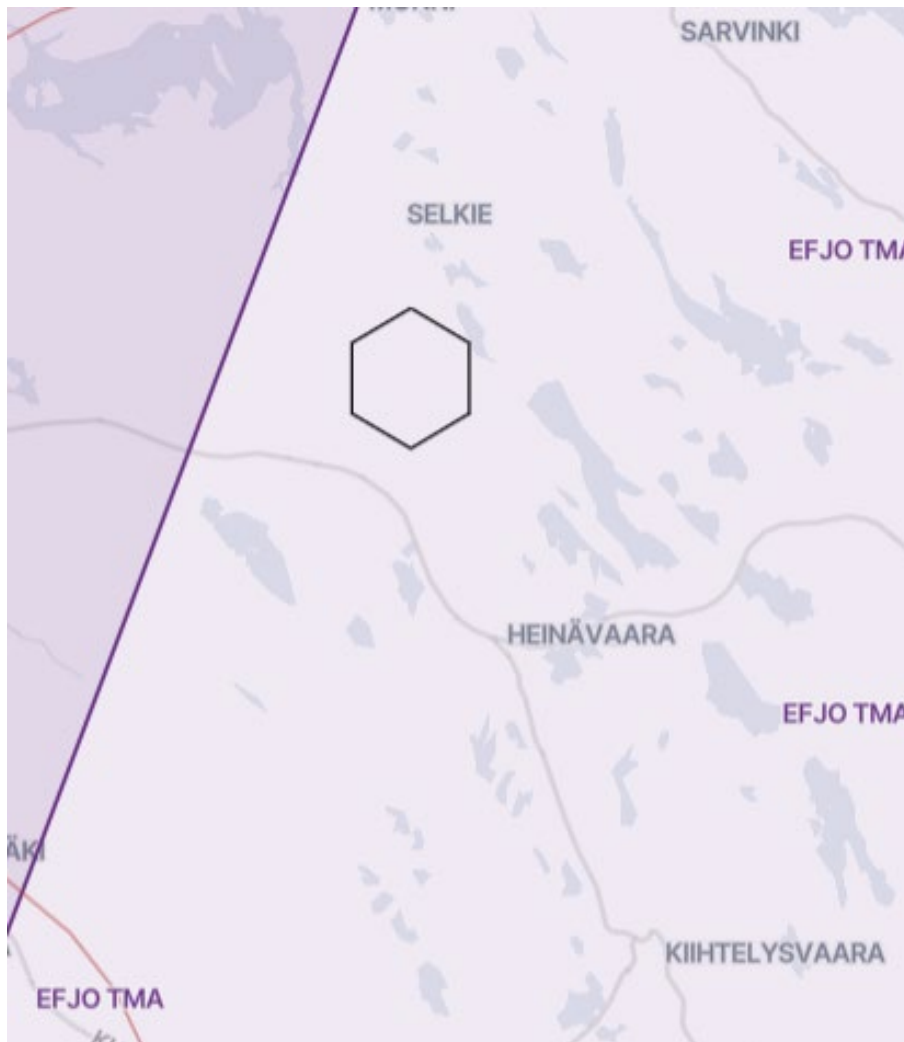
Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

623515N 0294454E - 623443N 0294314E - 623513N 0294137E - 623551N 0294136E -
623542N 0294318E - 623547N 0294325E - 623515N 0294454E

Beläget inom området EFJO CTR och zonen EFJO UAS D.

- I EFJO UAS D zonen under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafiklednings-tjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 120 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

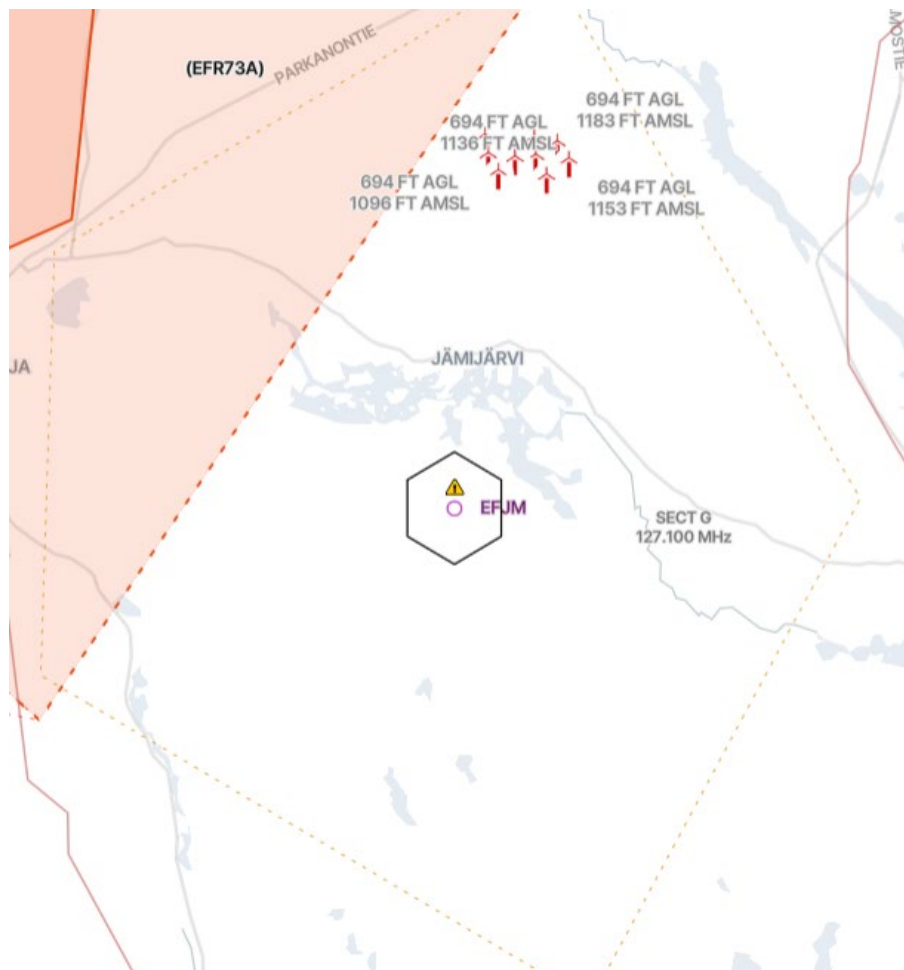
Joensuu - Mustavaara UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

623759N 0300803E - 623731N 0300945E - 623634N 0300945E - 623606N 0300803E -
623634N 0300620E - 623731N 0300620E - 623759N 0300803E

Jämijärvi - EFJM modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

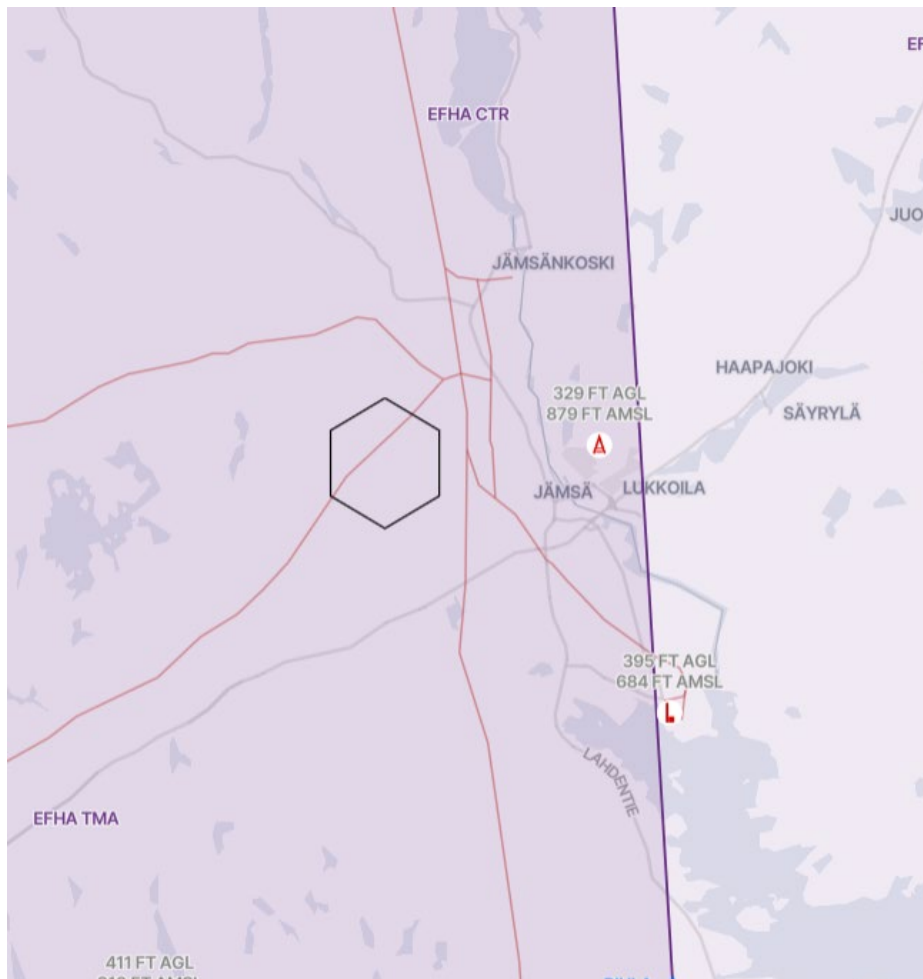


Operatörer: Jämi Säätiö rs

614740N 0224258E - 614712N 0224438E - 614615N 0224438E - 614547N 0224258E -
614615N 0224118E - 614712N 0224118E - 614740N 0224258E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFJM UAS och området med flygfotograferingsförbud.

Jämsä - Jämsä modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



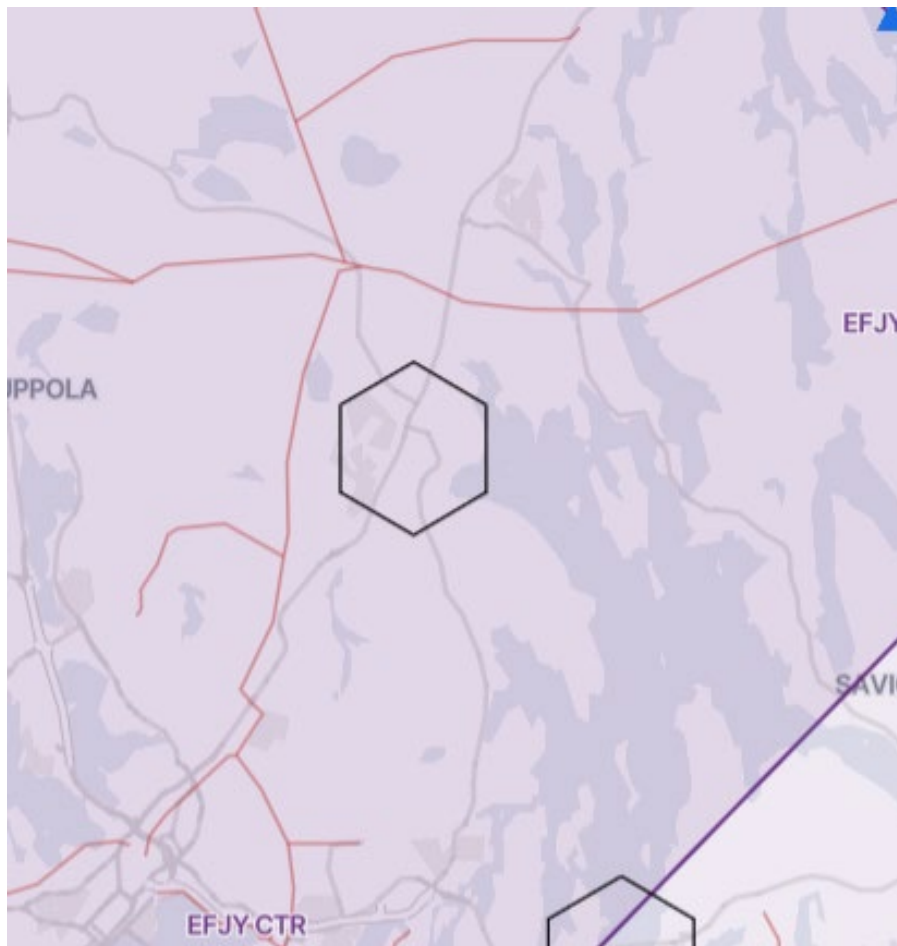
Operatörer: Jämsän Seudun Lennokki-Äijät ry

615313N 0250536E - 615245N 0250716E - 615148N 0250716E - 615120N 0250536E -
615148N 0250356E - 615245N 0250356E - 615313N 0250536E

Beläget inom området EFHA CTR och begränsande zonen EFHA UAS C.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Jyväskylä - Kalmari åkers modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



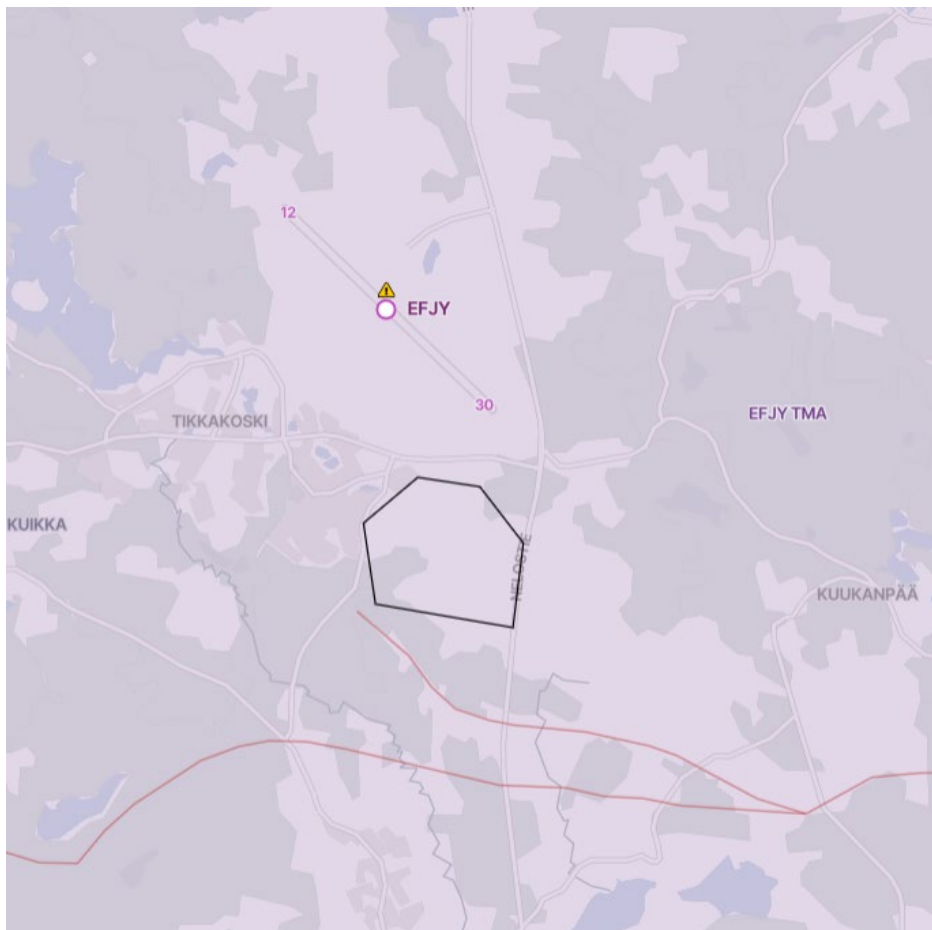
Operatörer: Lennokkikerho Cirrus ry

622031N 0255154E - 622003N 0255336E - 621906N 0255336E - 621838N 0255154E -
621906N 0255011E - 622003N 0255011E - 622031N 0255154E

Beläget inom området EFJY CTR och begränsande zonen EFJY UAS B.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.

Jyväskylä - Tikkamannila modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



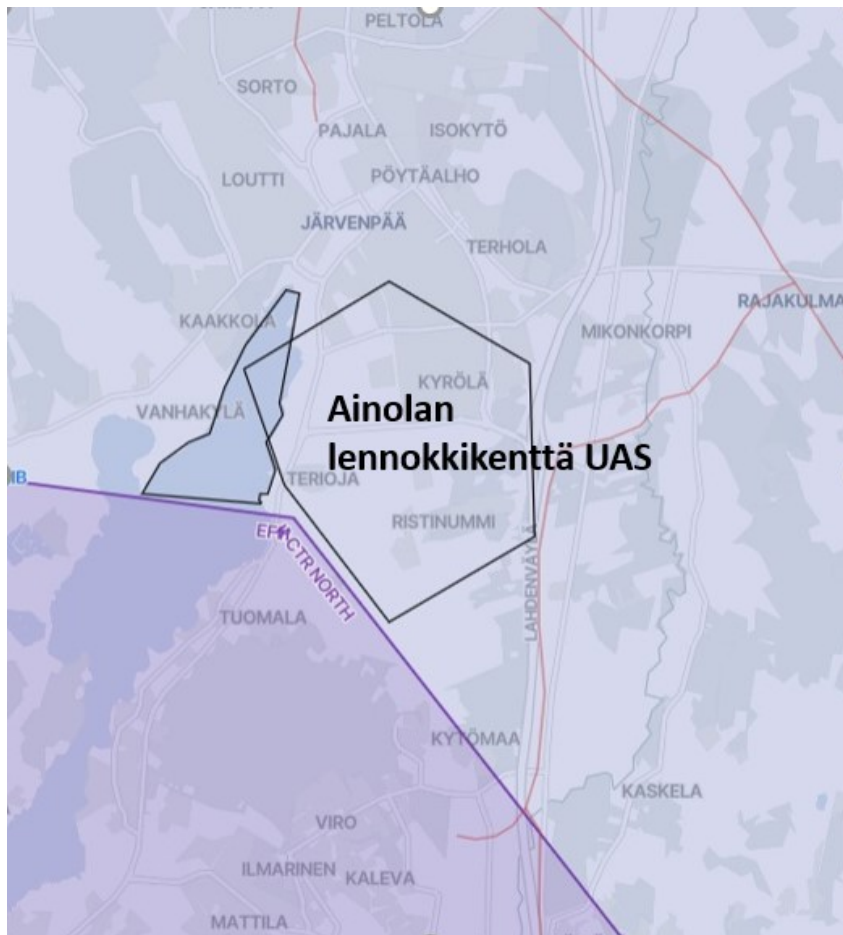
Operatörer: FXJ Finland ry

622303N 254143E – 622246N 254212E – 622220N 254205E – 622227N 254034E – 622252N
254026E – 622306N 254102E – 622303N 254143E

Beläget inom området EFJY CTR och begränsande zonen EFJY UAS A.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.

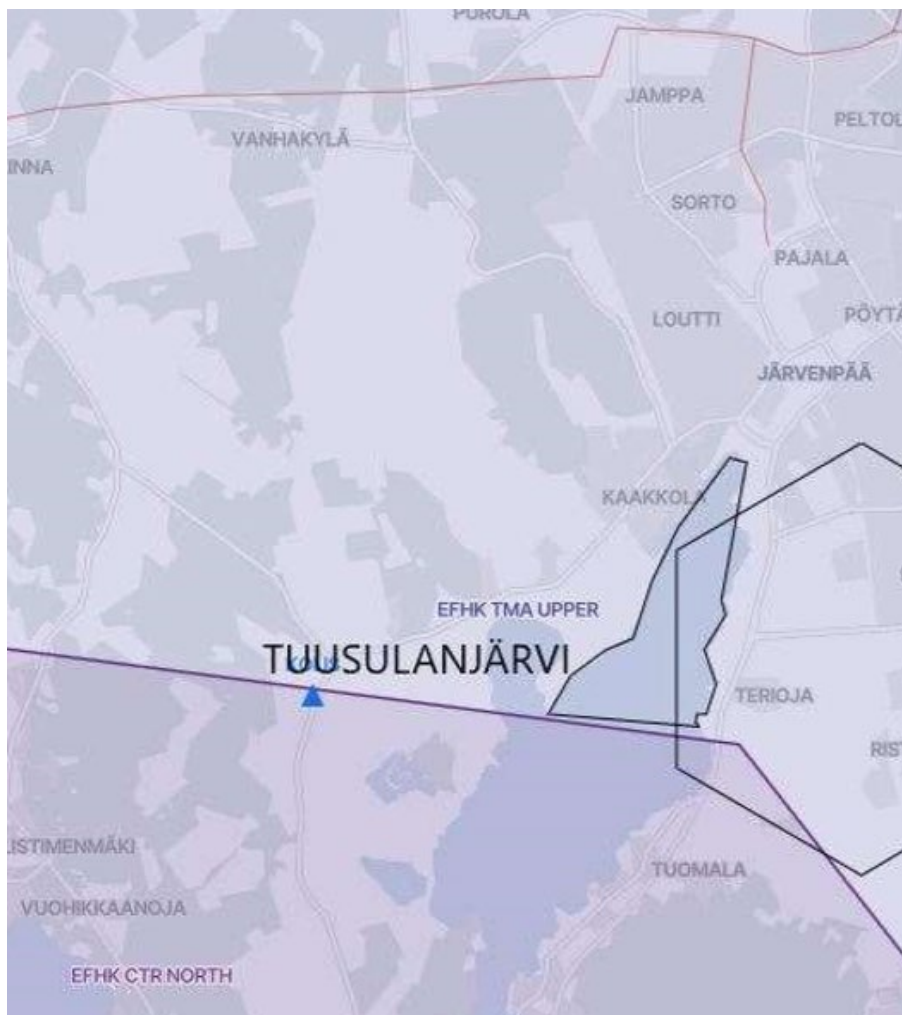
Träskända - Ainola modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Keravan Lennokkikerho Kelko ry

602808N 0250555E - 602740N 0250728E - 602644N 0250730E - 602617N 0250557E -
602702N 0250450E - 602740N 0250417E - 602808N 0250555E

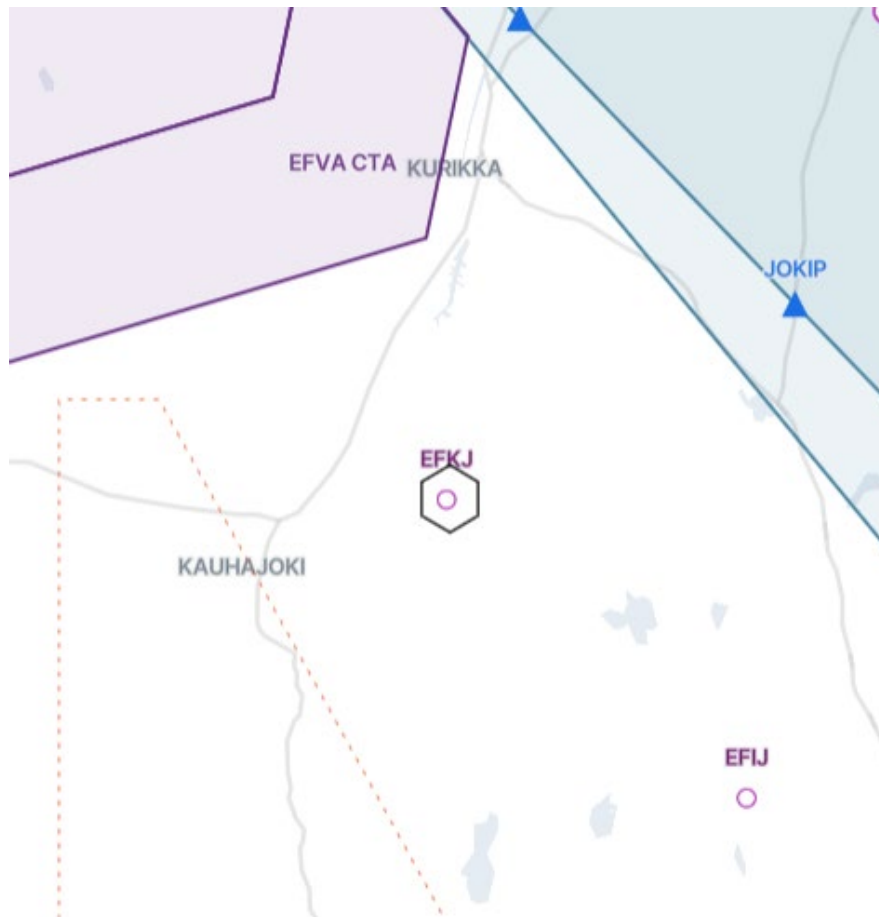
Träskända - Tusby träsk modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Keravan Lennokkikerho

602729N 0250444E - 602725N 0250446E - 602716N 0250435E - 602707N 0250441E -
602703N 0250438E - 602659N 0250436E - 602659N 0250431E - 602657N 0250430E -
602656N 0250432E - 602659N 0250312E - 602701N 0250313E - 602709N 0250324E -
602716N 0250343E - 602719N 0250357E - 602734N 0250407E - 602748N 0250421E -
602806N 0250448E - 602805N 0250457E - 602729N 0250444E

Kauhajoki - EFKJ modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

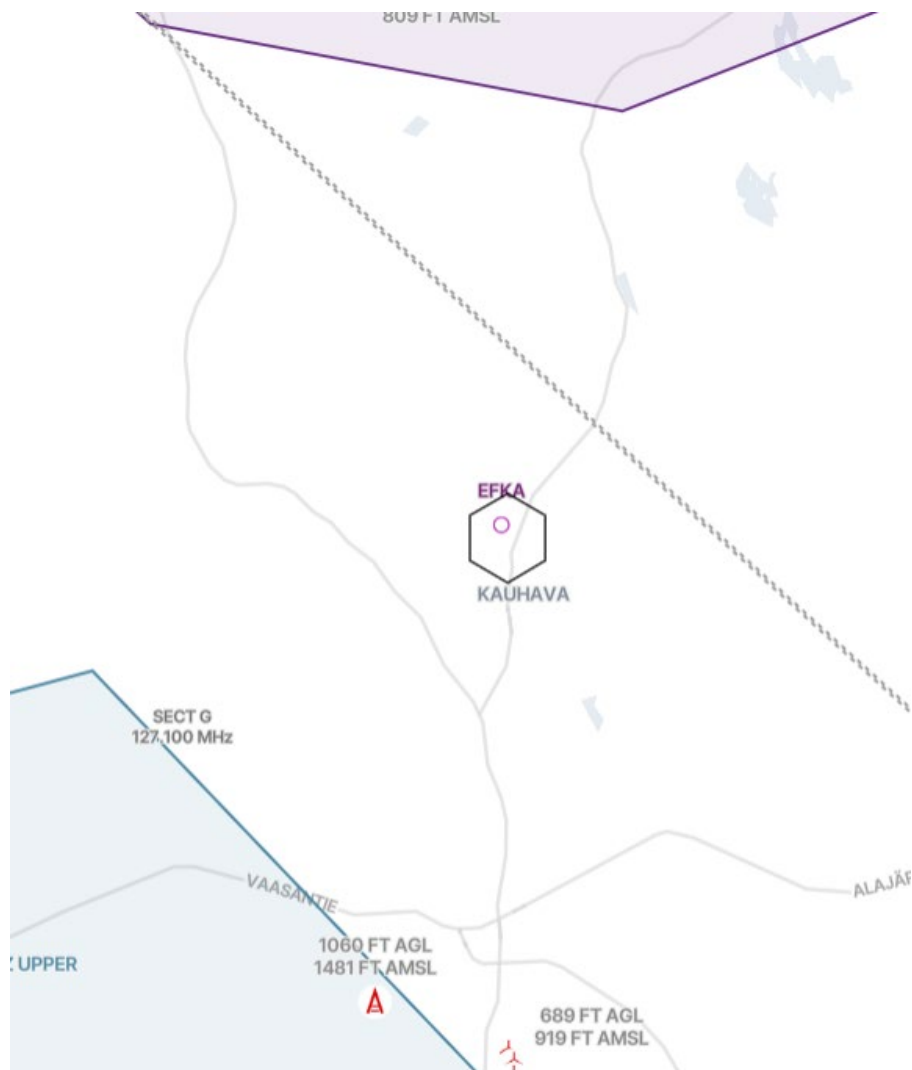


Operatörer: Air Pilot ry

622847N 0222341E - 622819N 0222523E - 622722N 0222523E - 622654N 0222341E -
622722N 0222158E - 622819N 0222158E - 622847N 0222341E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFKJ UAS.

Kauhava - EFKA modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

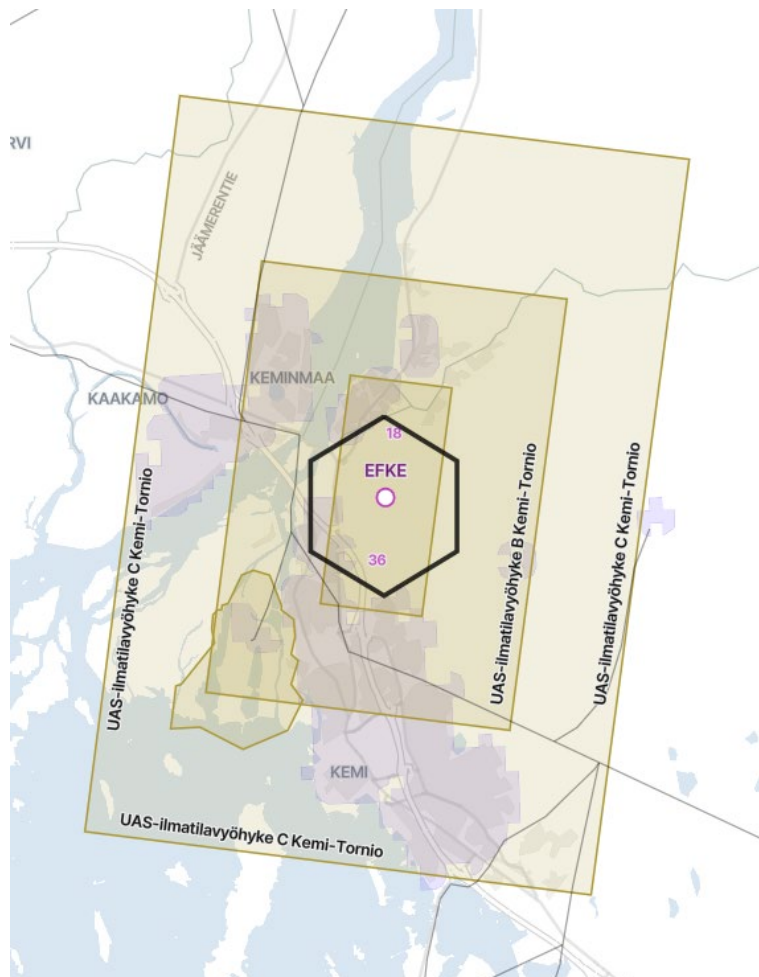


Operatörer: Ilmasotakoulun Lentokerho ry

630807N 0230323E - 630739N 0230508E - 630642N 0230508E - 630614N 0230323E -
630642N 0230137E - 630739N 0230137E - 630807N 0230323E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFKA UAS.

Kemi - EFKE modellflygplats UAS, SFC - 2000FT AMSL



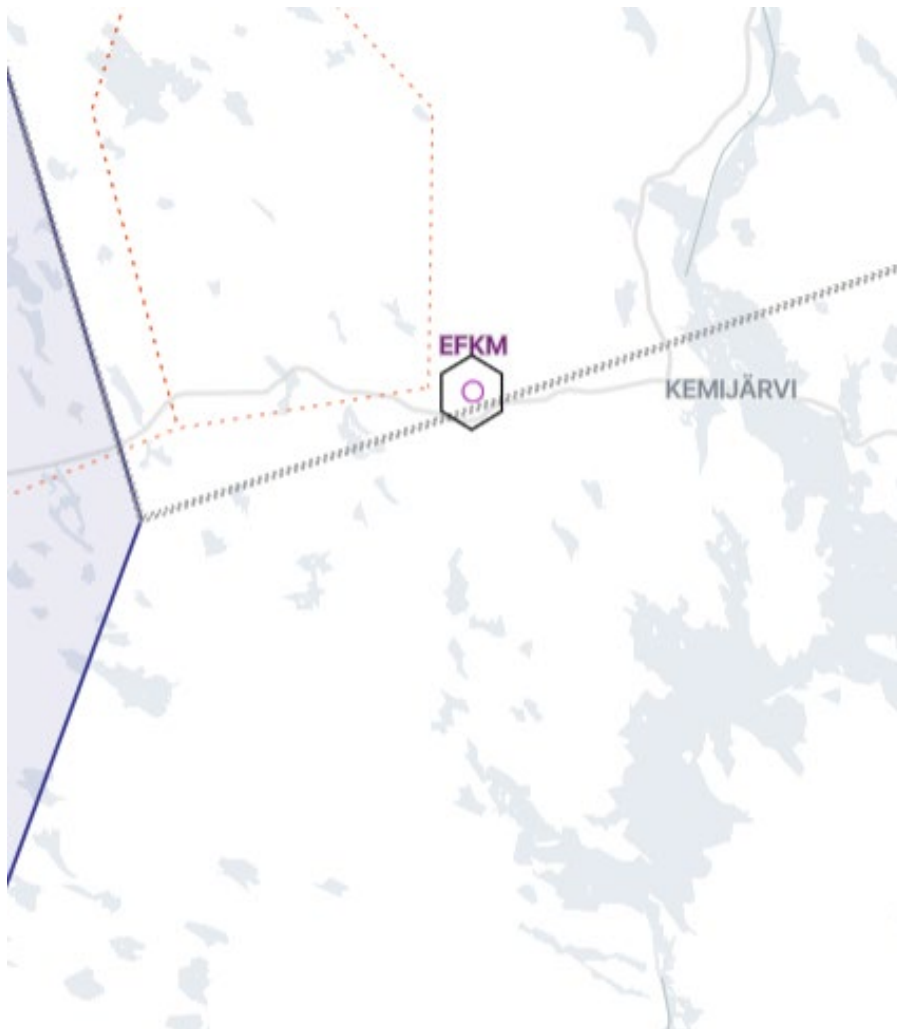
Operatörer: Perämeren Ilmailuyhdistys ry

654745N 0243454E - 654717N 0243646E - 654620N 0243646E - 654552N 0243454E -
654620N 0243301E - 654717N 0243301E - 654745N 0243454E

Beläget i området EFKE CTR samt inom begränsande UAS-zonerna EFKE UAS A, B, C och D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning utanför EFKE UAS A-zonens sidogränser i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Kemijärvi - EFKM modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

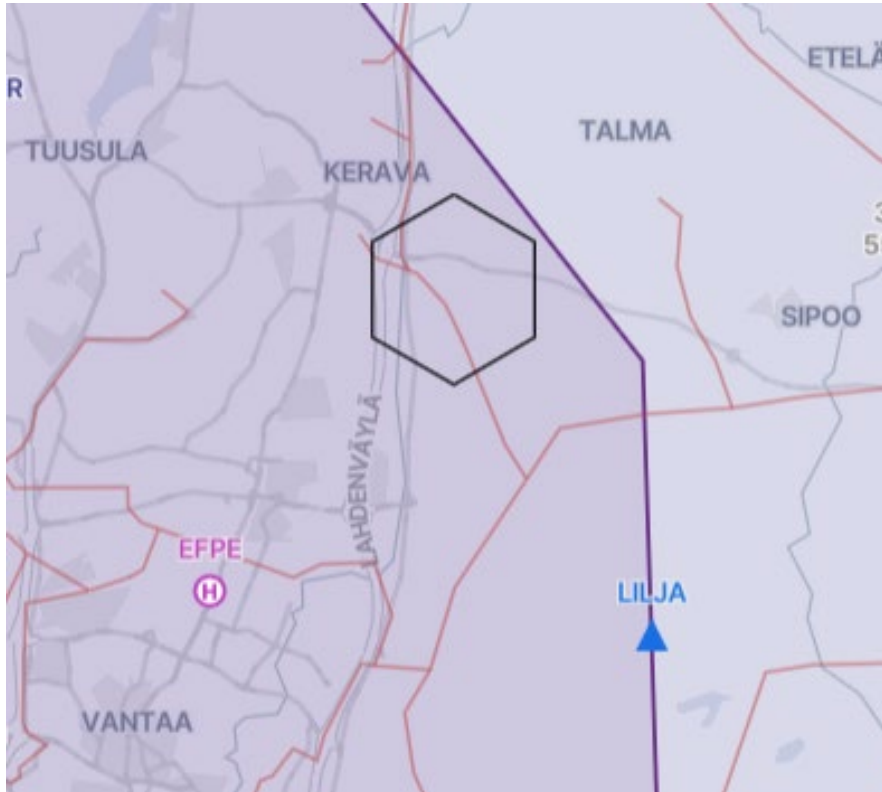


Operatörer: Kemijärven Ilmailukerho ry

664352N 0270921E - 664324N 0271117E - 664227N 0271117E - 664159N 0270921E -
664227N 0270724E - 664324N 0270724E - 664352N 0270921E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFKM UAS.

Kervo - Keinukallio modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



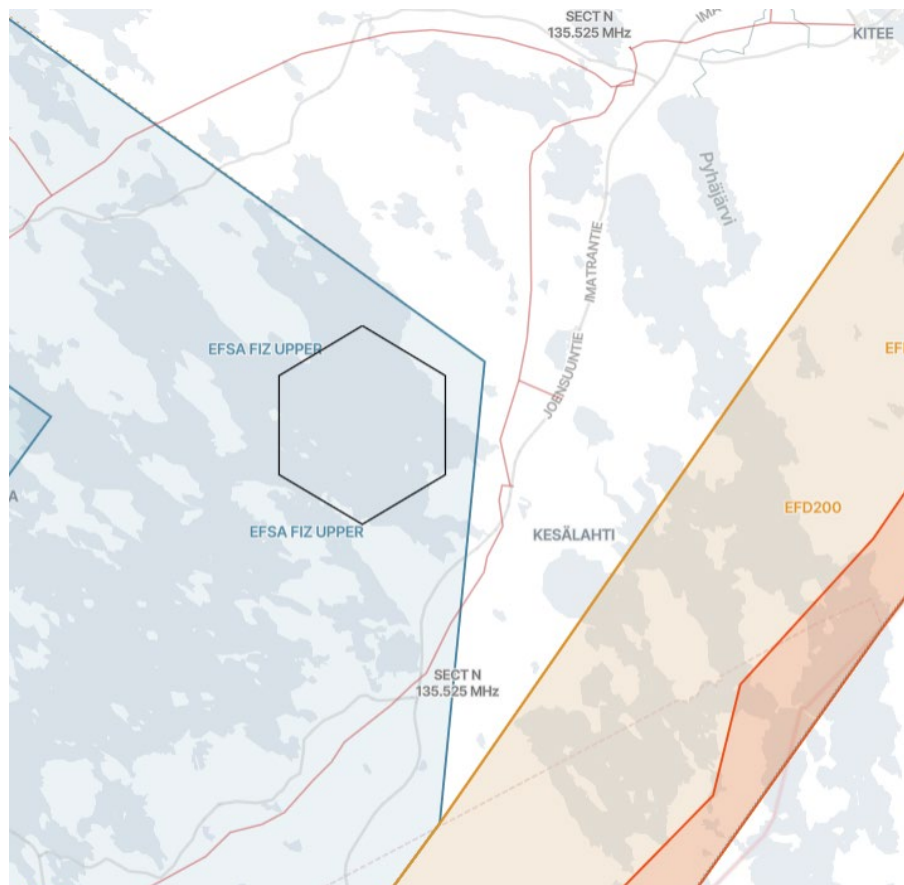
Operatörer: Keravan Lennokkikerho Kelko ry

602348N 0250833E - 602320N 0251010E - 602223N 0251010E - 602155N 0250833E -
602223N 0250655E - 602320N 0250655E - 602348N 0250833E

Beläget i området EFHK CTR NORTH och zonen EFHK UAS D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 120 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

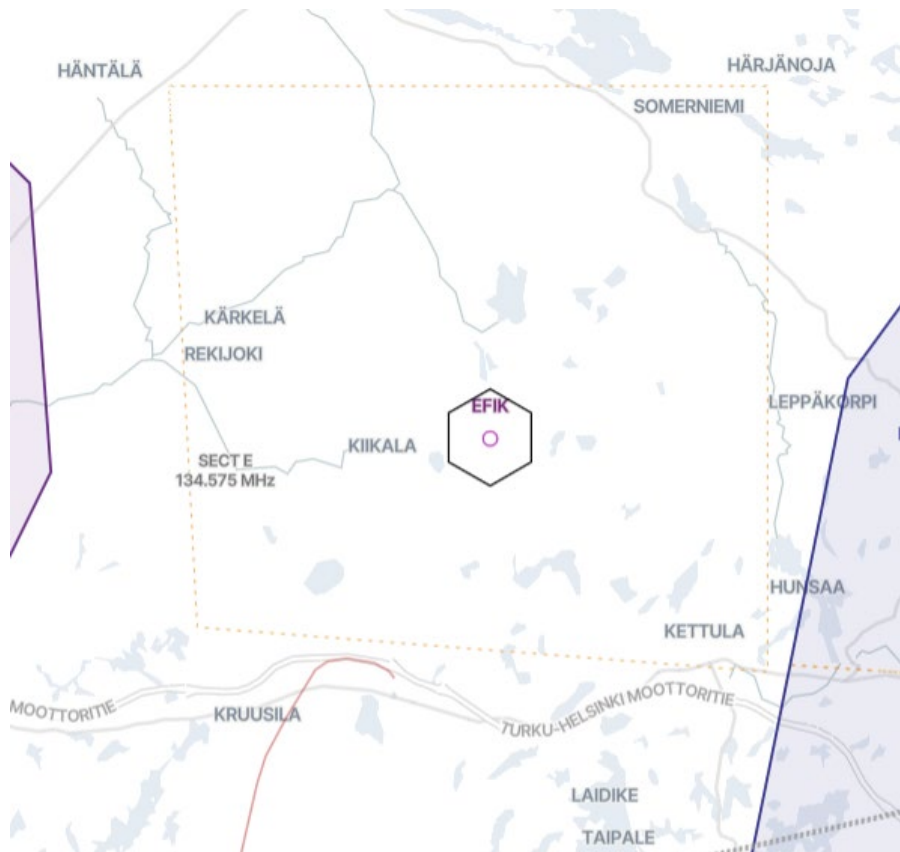
Kesälax - Kesälax modellflygplats UAS, SFC - 1900FT MSL



Operatörer: Model Club Fly High ry

615843N 0294051E - 615728N 0294517E - 615459N 0294517E - 615344N 0294051E -
615459N 0293624E - 615728N 0293624E - 615843N 0294051E

Kiikala - EFIK modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

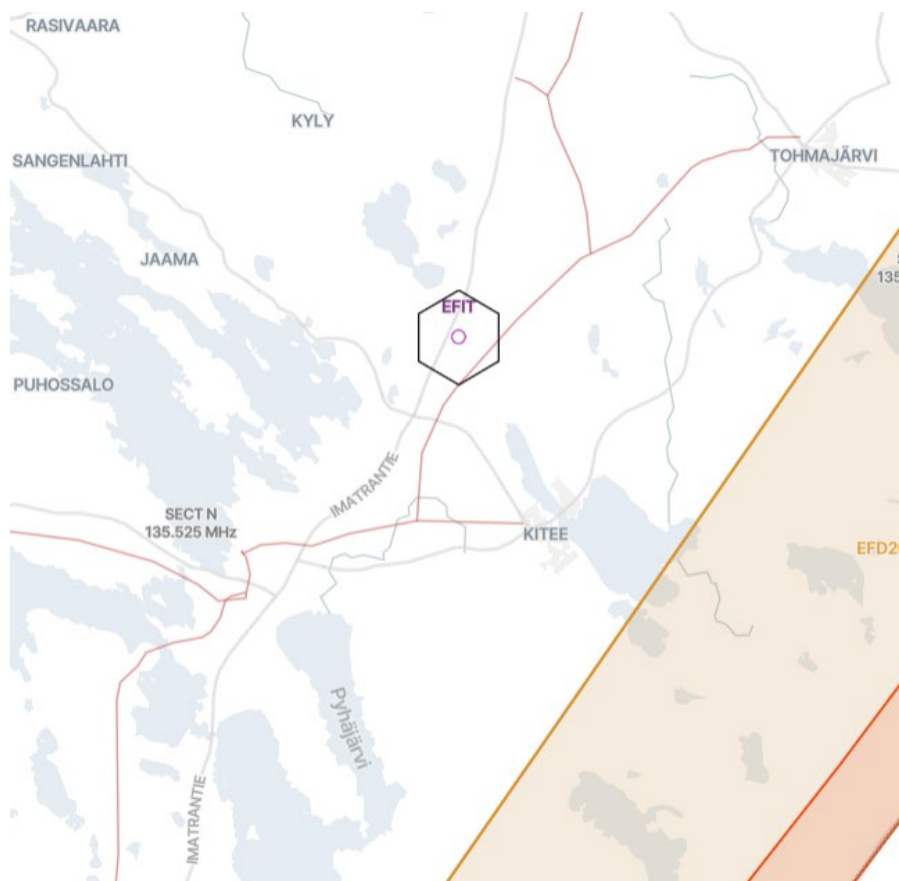


Operatörer: Salon Seudun Ilmailukerho ry

602844N 0233904E - 602816N 0234041E - 602719N 0234041E - 602651N 0233904E -
602719N 0233726E - 602816N 0233726E - 602844N 0233904E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFIK UAS och området med flygfotograferingsförbud.

Kides - EFIT modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

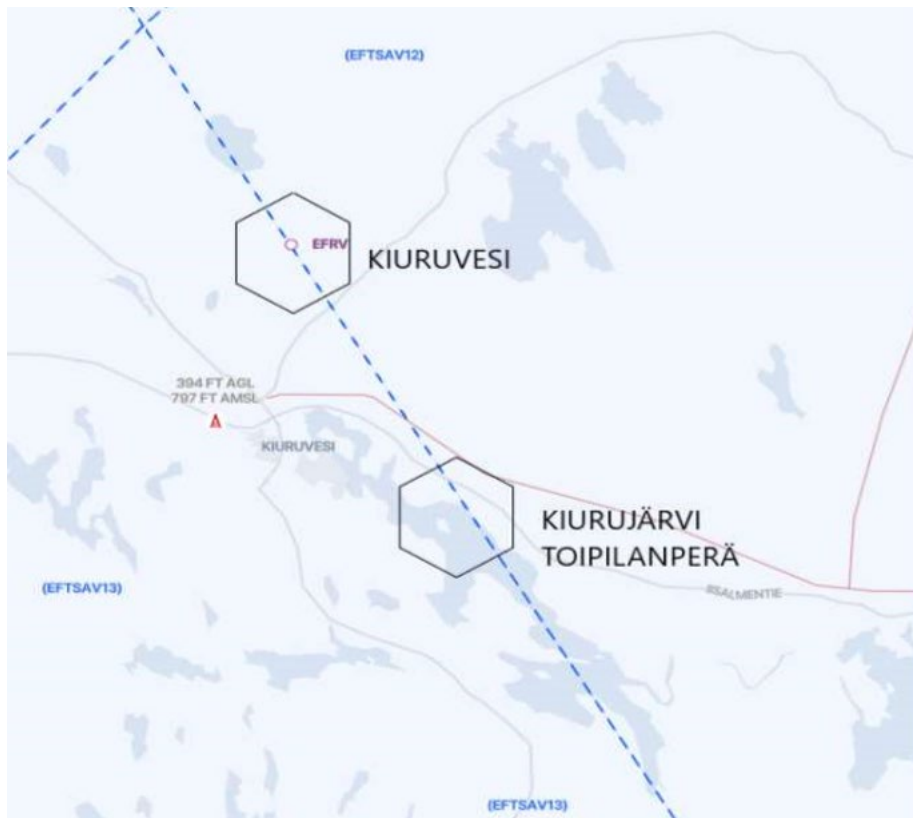


Operatörer: Joensuun Ilmailukerho ry

621054N 0300426E - 621026N 0300608E - 620929N 0300608E - 620901N 0300426E -
620929N 0300243E - 621026N 0300243E - 621054N 0300426E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFIT UAS och i område med flygfotograferingsförbud.

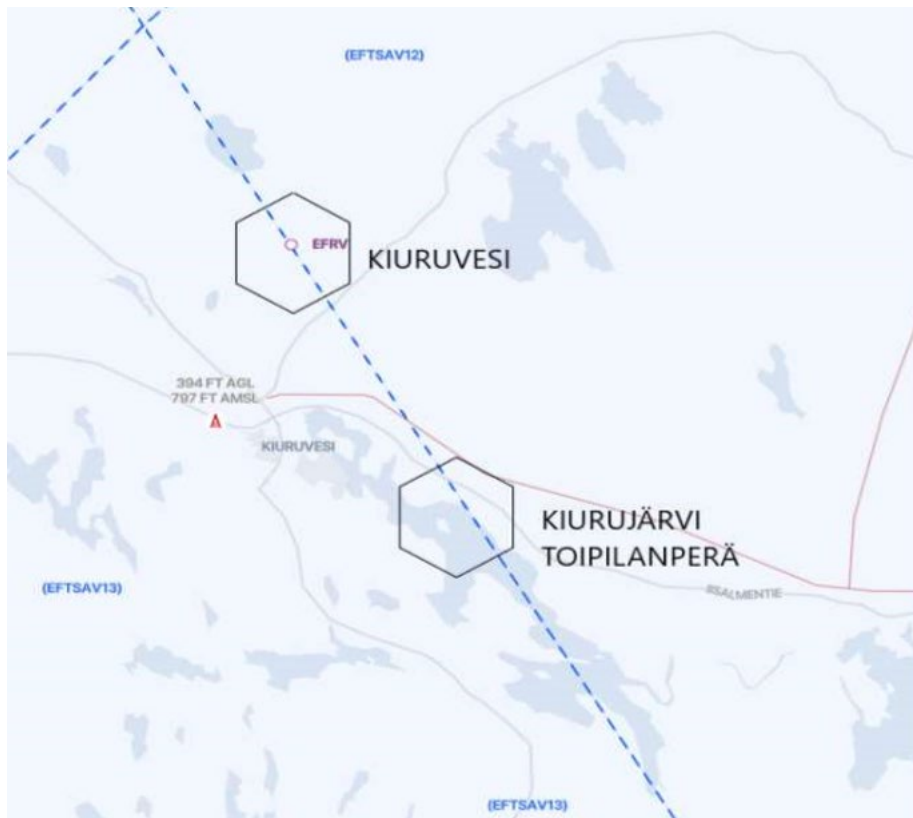
Kiurujärvi - Toipilanperä modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Imluikerho Kiurun Siivet ry

633901N 0264206E - 633833N 0264351E - 633736N 0264351E - 633708N 0264206E -
633736N 0264020E - 633833N 0264020E - 633901N 0264206E

Kiuruvesi - EFRV modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

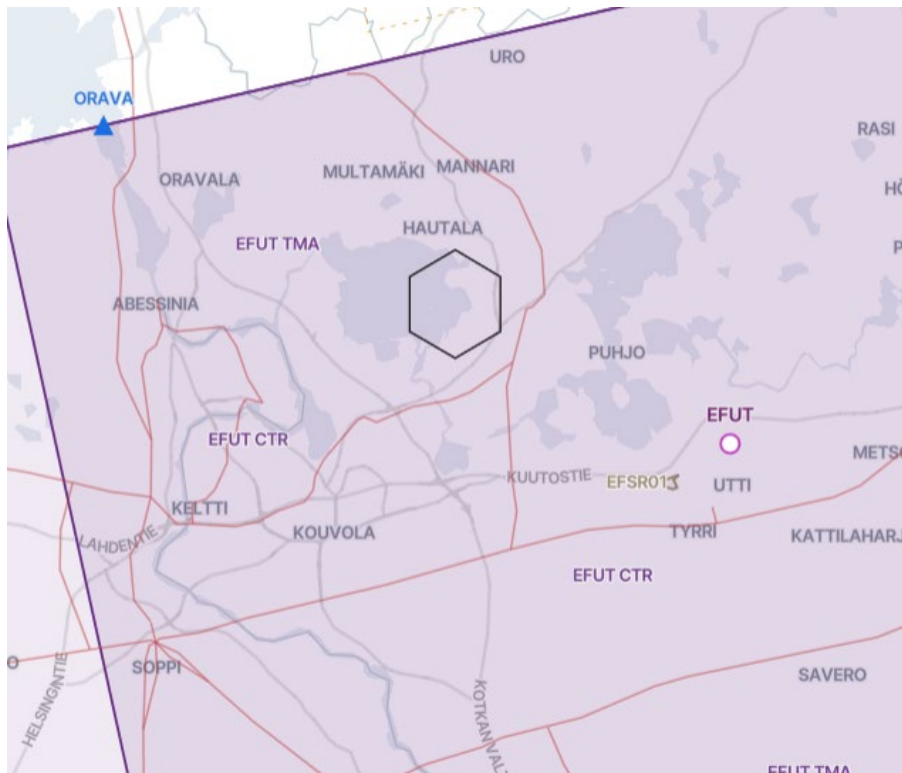


Operatörer: Imluikerho Kiurun Siivet ry

634309N 0263702E - 634241N 0263847E - 634144N 0263847E - 634116N 0263702E -
634144N 0263516E - 634241N 0263516E - 634309N 0263702E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFRV UAS.

Kouvola - Lappalanjärvi modellflygplats UAS, SFC - 1800FT MSL



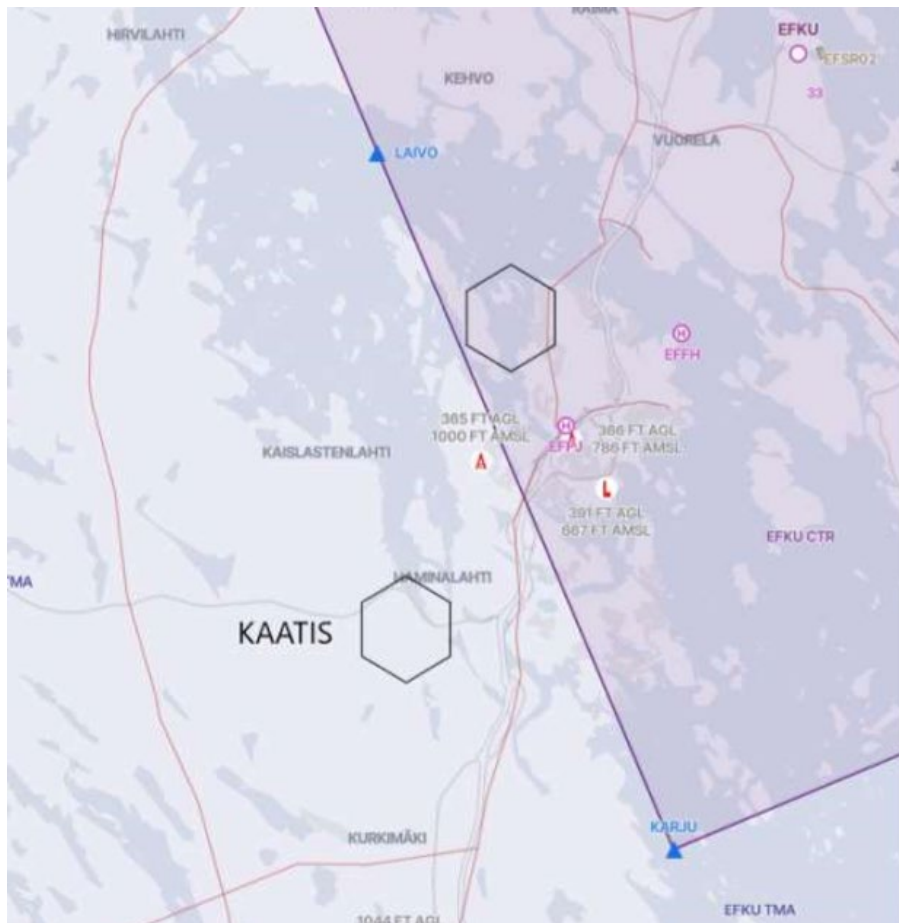
Operatörer: Kouvola Seudun Ilmailuyhdistys ry

605709N 0264627E - 605641N 0264804E - 605544N 0264804E - 605516N 0264627E -
605544N 0264449E - 605641N 0264449E - 605709N 0264627E

Beläget inom området EFUT CTR och begränsande zonen EFUT UAS B.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd, på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket och Armén.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

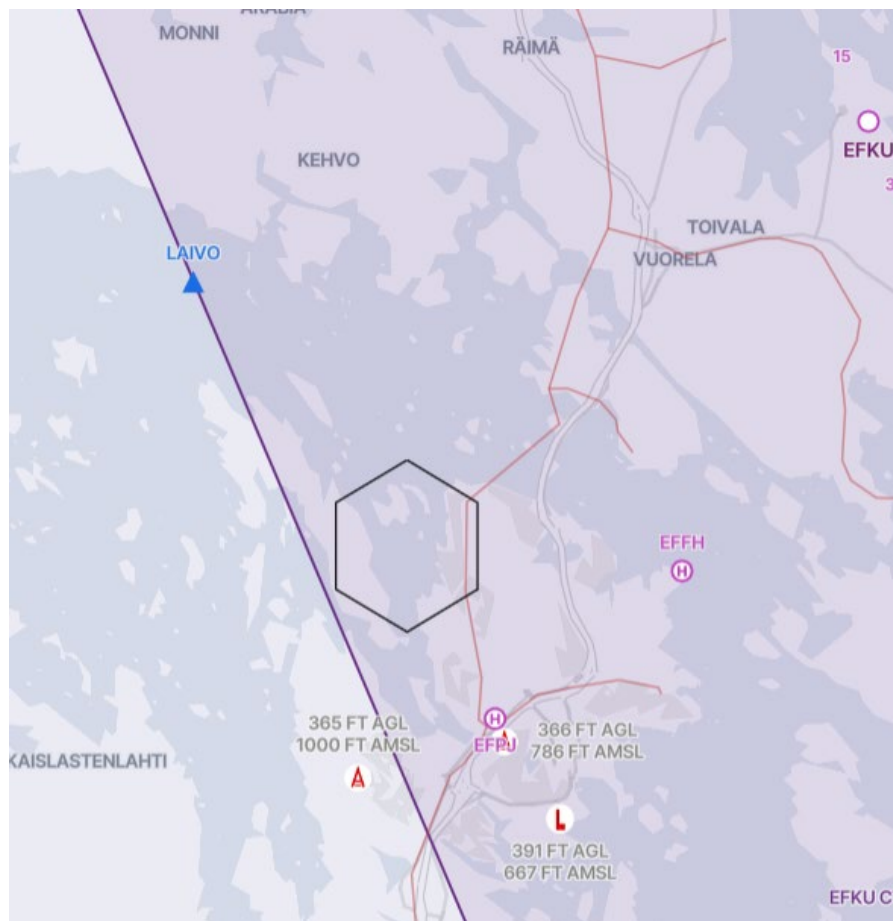
Kuopio - Kaatis modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Kuopion Lennokkikerho Kihu ry

625112N 0273244E - 625044N 0273426E - 624947N 0273426E - 624919N 0273244E -
624947N 0273101E - 625044N 0273101E - 625112N 0273244E

Kuopio - Laivo isflygområde UAS, SFC - 2000FT MSL



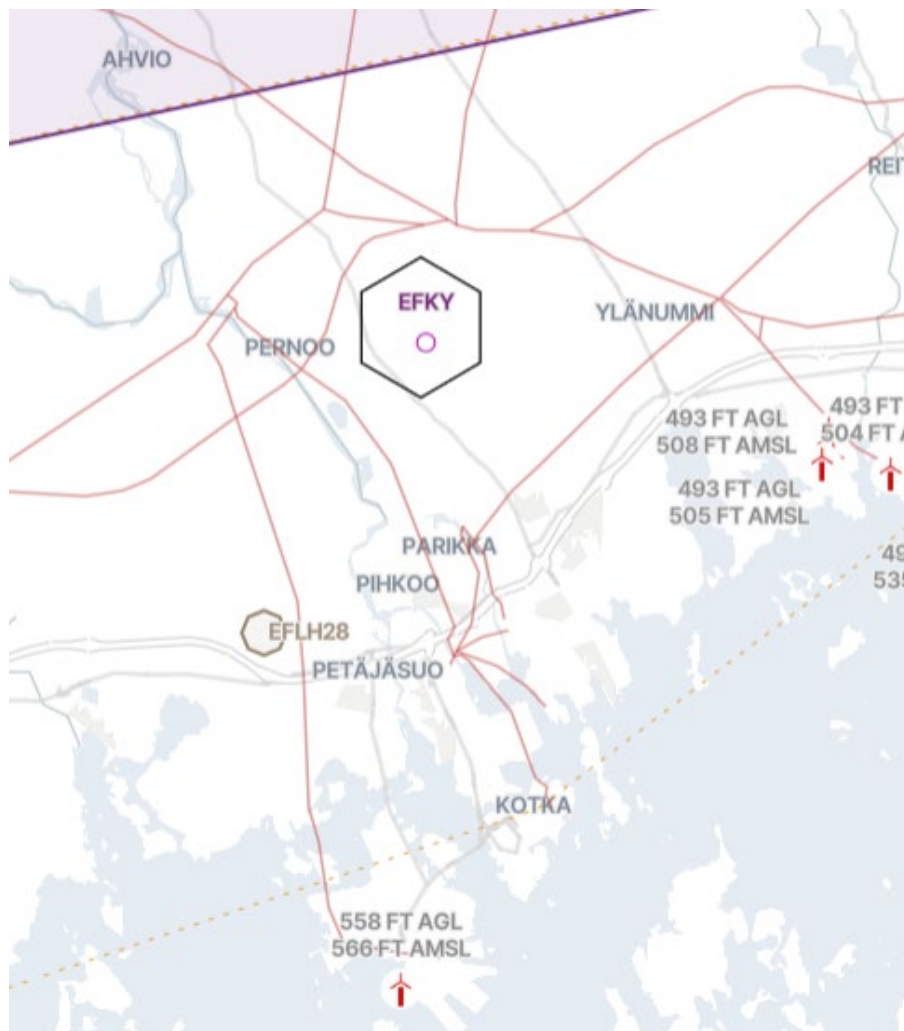
Operatörer: Kuopion Lennokkikerho Kihu ry

625641N 0273647E - 625613N 0273829E - 625516N 0273829E - 625448N 0273647E -
625516N 0273504E - 625613N 0273504E - 625641N 0273647E

Beläget inom området EFKU CTR och begränsande zonen EFKU UAS C.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Kymmene - EFKY modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Karhulan ilmailukerho ry

603526N 0265338E - 603458N 0265515E - 603401N 0265515E - 603333N 0265338E -
603401N 0265200E - 603458N 0265200E - 603526N 0265338E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFKY UAS.

Lahtis - Kymijärvi modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Nastolan Ilmailukerho ry

610004N 0254448E - 605936N 0254625E - 605839N 0254625E - 605811N 0254448E -
605839N 0254310E - 605936N 0254310E - 610004N 0254448E

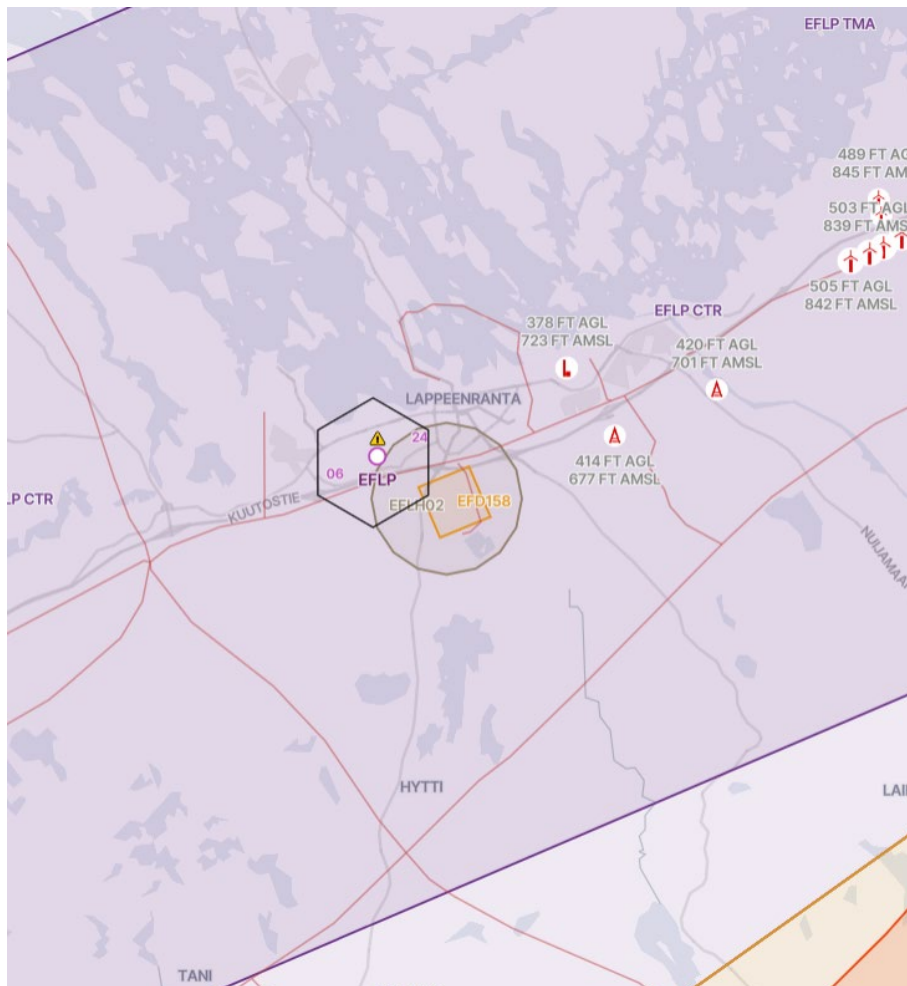
Lapinlahti - EFLL modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Lapinlahden Ilmailijat ry

632454N 0272844E - 632426N 0273028E - 632354N 0273030E - 632319N 0272734E -
632329N 0272657E - 632427N 0272658E - 632454N 0272844E

Villmanstrand - EFLP modellflygplats UAS, SFC - 1600FT MSL



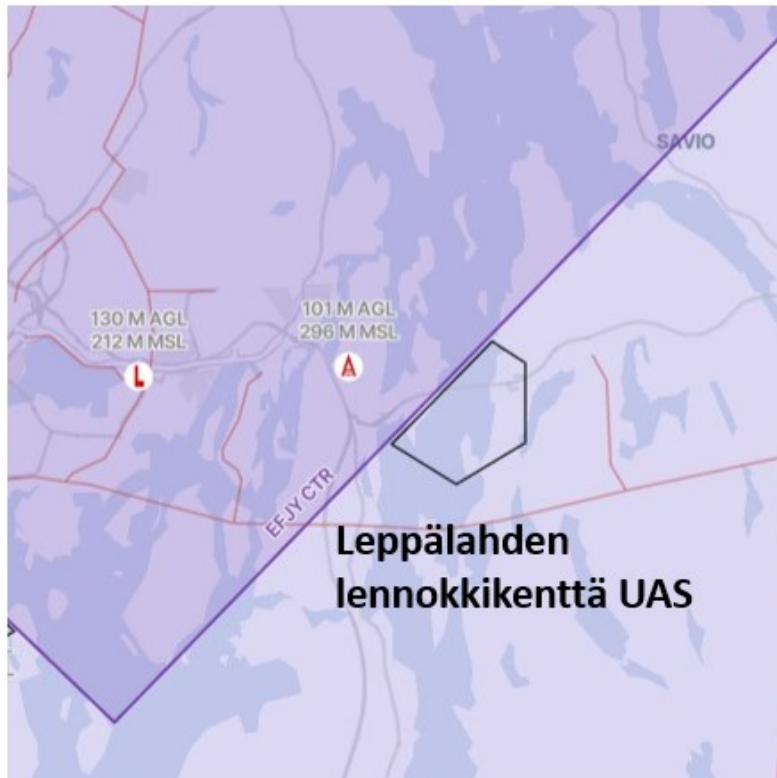
Operatörer: Model Club Fly High

610331N 0280832E - 610303N 0281012E - 610206N 0281012E - 610138N 0280832E -
610206N 0280652E - 610303N 0280652E - 610331N 0280832E

Beläget inom området EFLP CTR, begränsande zonerna EFLP UAS A, B, C och D samt i område med flygfotograferingsförbud.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning utanför EFLP UAS A-zonens sidogränser i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

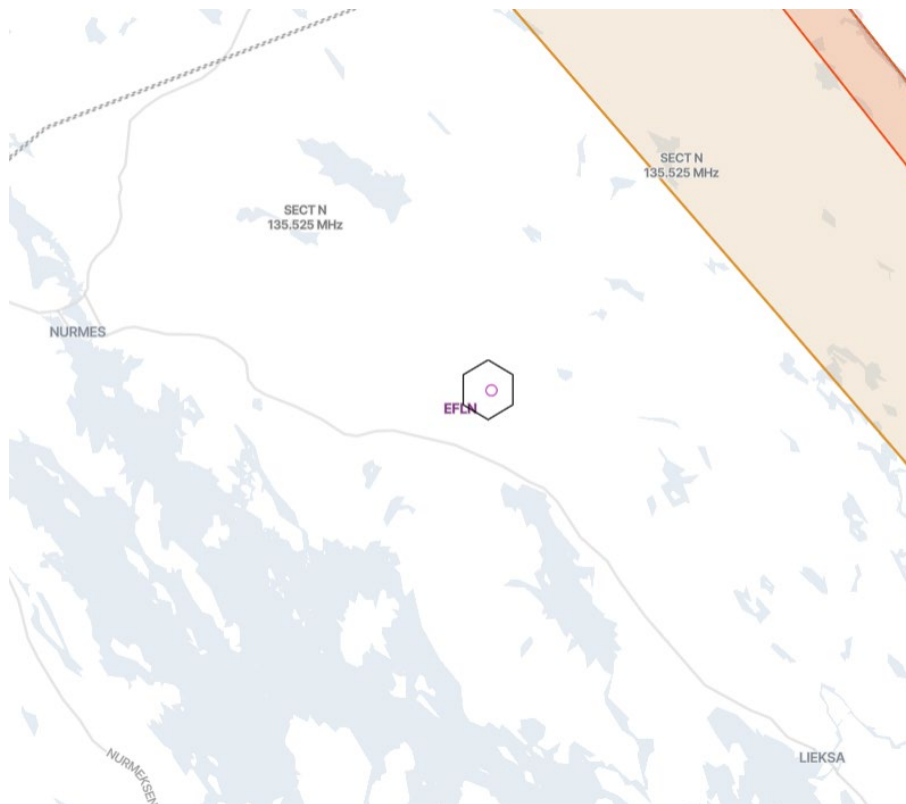
Leppälahti - Leppälahti modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Lennokkikerho Cirrus ry

621441N 0255735E - 621426N 0255825E - 621330N 0255825E - 621301N 0255641E -
621329N 0255504E - 621441N 0255735E

Lieksa-Nurmes - EFLN modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

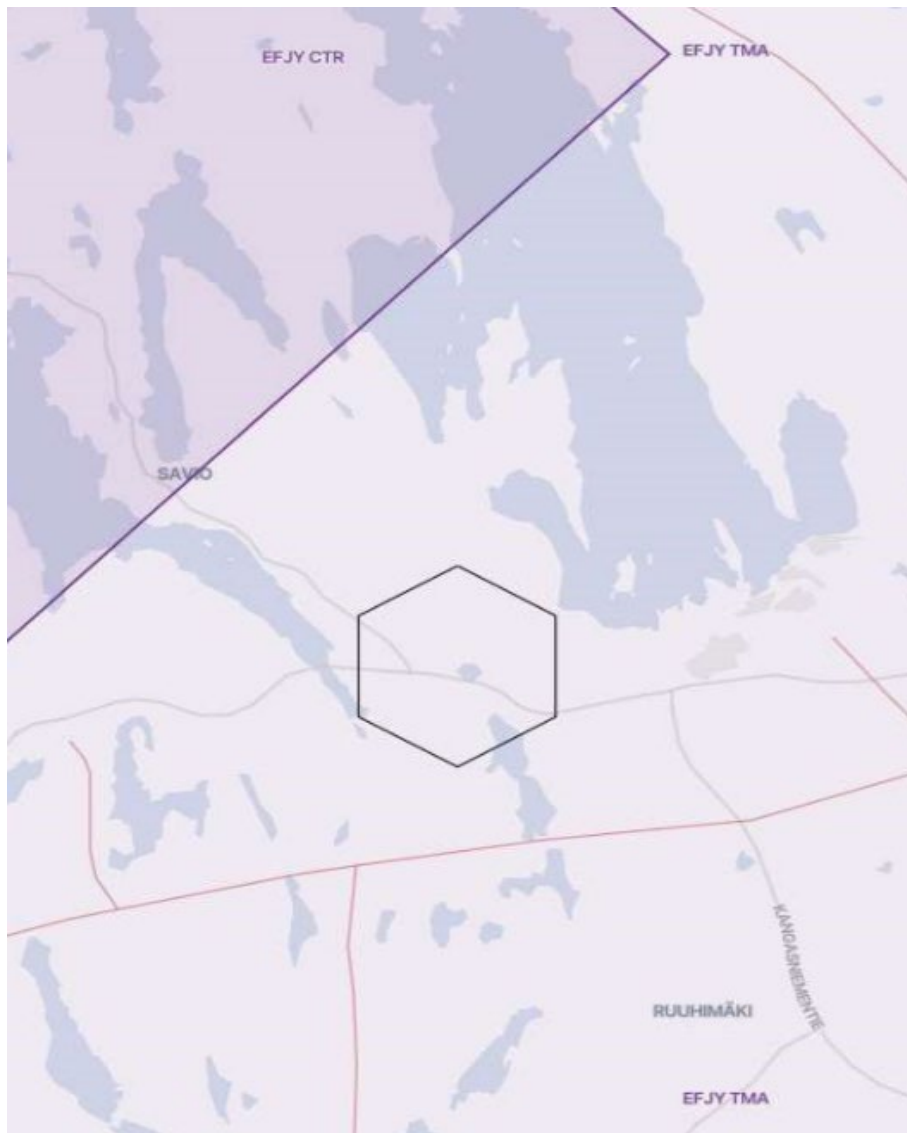


Operatörer: Lieksa-Nurmes Lentokenttätähti Oy

633141N 0293731E - 633113N 0293916E - 633016N 0293916E - 632948N 0293731E -
633016N 0293545E - 633113N 0293545E - 633141N 0293731E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFLN UAS.

Lievestuore - Lipeälampi modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL

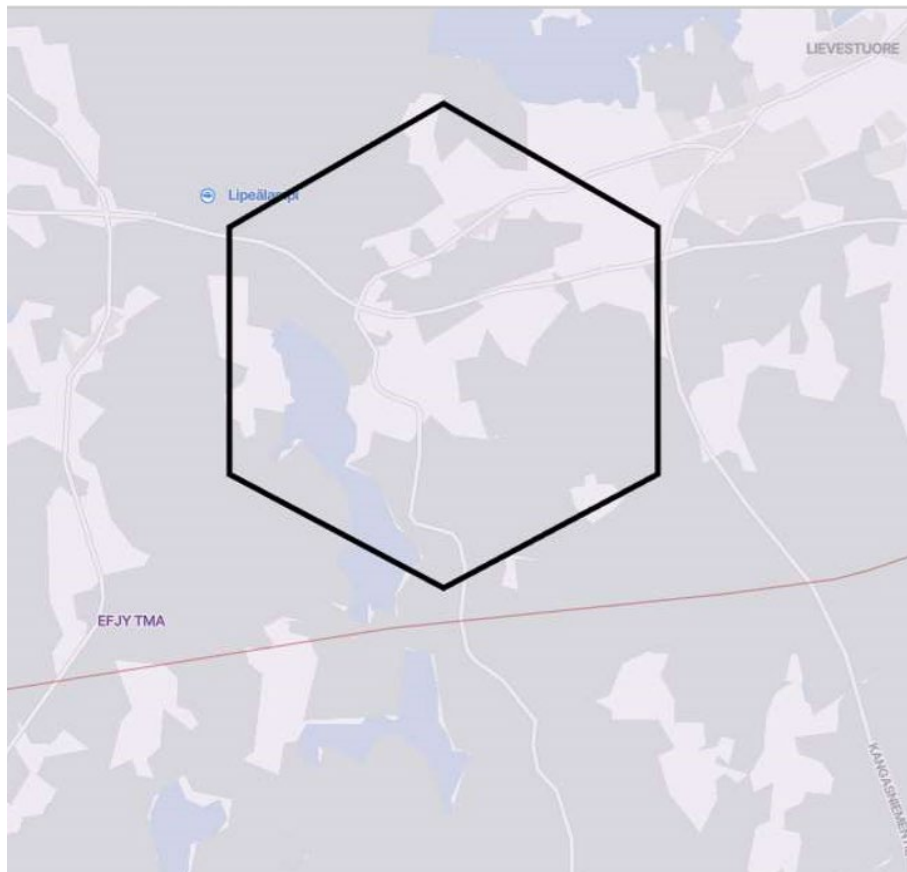


Operatörer: Lennokkikerho Cirrus ry

621610N 0260650E - 621542N 0260832E - 621445N 0260832E - 621417N 0260650E -
621445N 0260507E - 621542N 0260507E - 621610N 0260650E

Delvis beläget i område med flygfotograferingsförbud.

Lievestuore - Körövningsbanans UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Lennokkikerho Cirrus ry

621528N 0260850E - 621506N 0261020E - 621439N 0261020E - 621350N 0260850E -
621414N 0260720E - 621505N 0260720E - 621528N 0260850E

Delvis beläget i område med flygfotograferingsförbud.

Menkijärvi - EFME modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

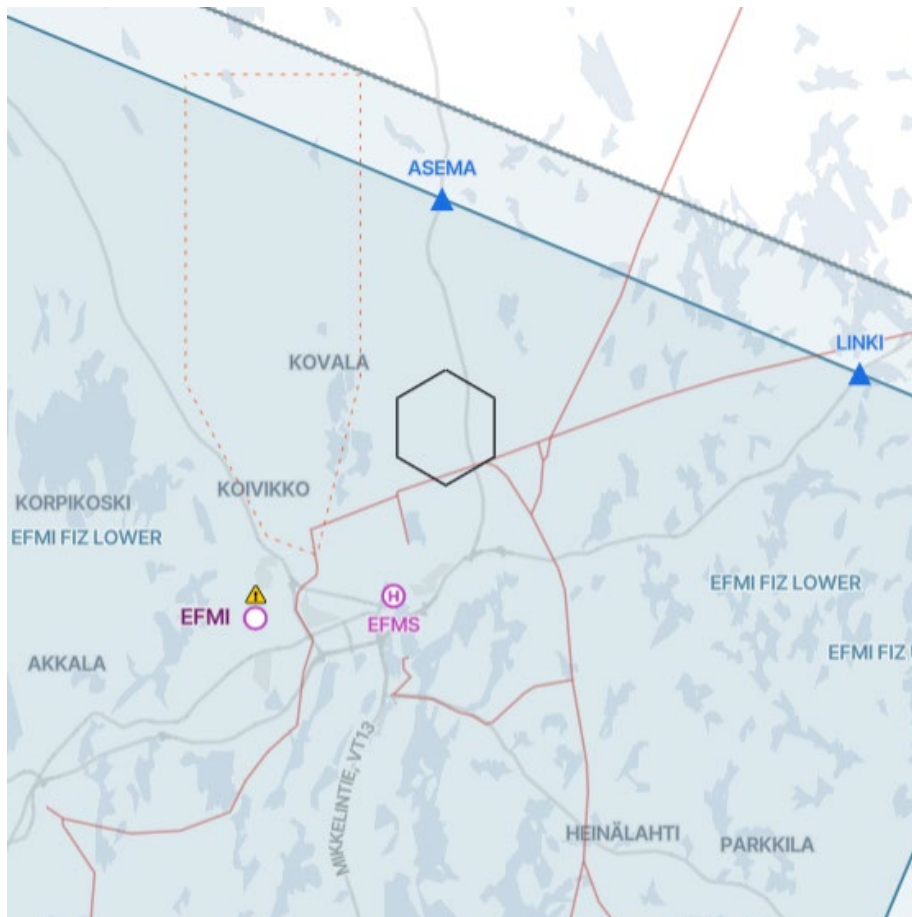


Operatörer: Vasa Flygklubb rf

625746N 0233107E - 625718N 0233249E - 625621N 0233249E - 625553N 0233107E -
625621N 0232924E - 625718N 0232924E - 625746N 0233107E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFME UAS.

S:t Michel - Suonsaari modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL



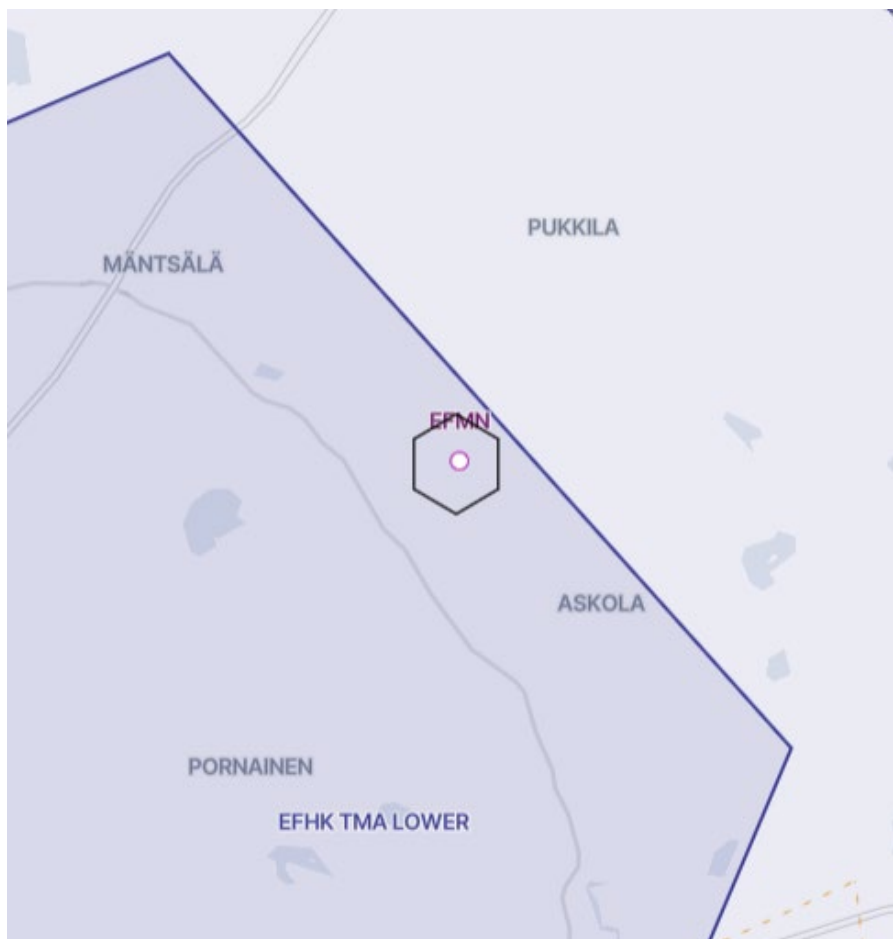
Operatörer: Mikkelin Lennokki ry

614514N 0271838E - 614446N 0272018E - 614349N 0272018E - 614321N 0271838E -
614349N 0271658E - 614446N 0271658E - 614514N 0271838E

Beläget inom området EFMI FIZ LOWER och zonen EFMI UAS D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Mäntsälä - EFMN modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL

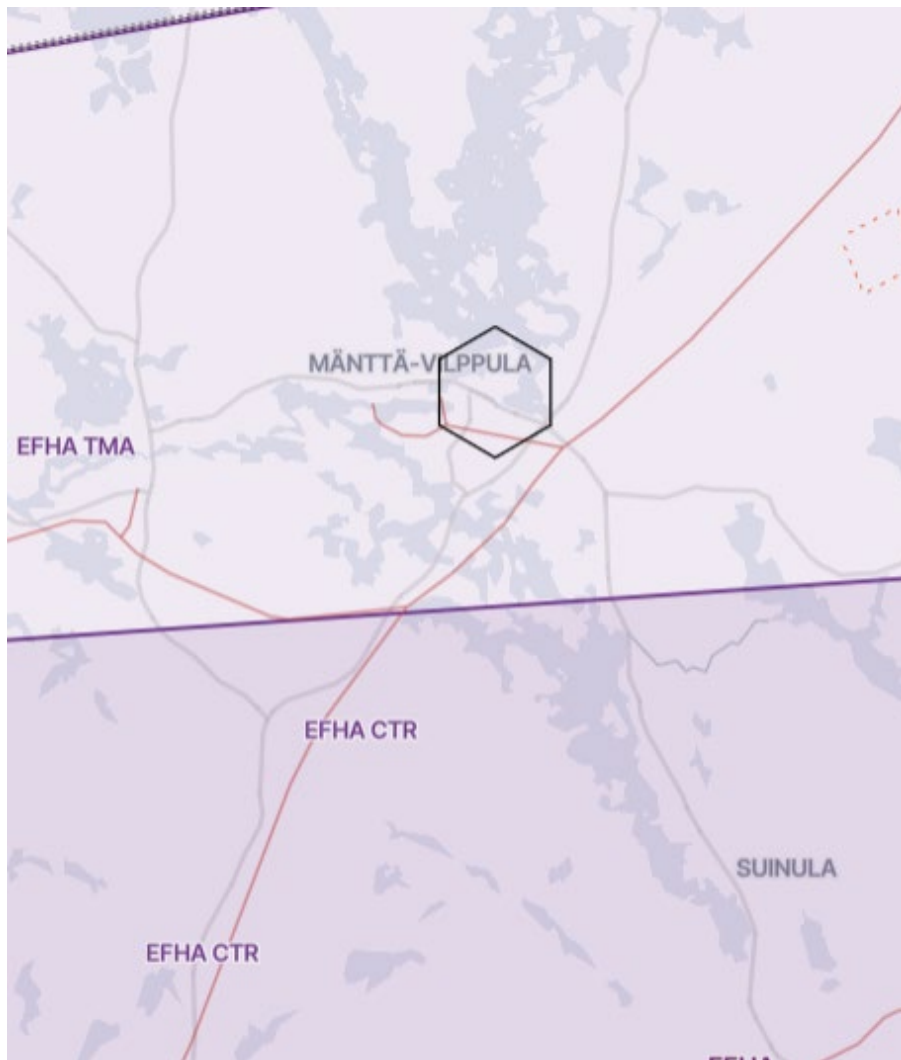


Operatörer: Porvoon Ilmailukerho ry

603514N 0253025E - 603446N 0253202E - 603349N 0253202E - 603321N 0253025E -
603349N 0252847E - 603446N 0252847E - 603514N 0253025E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFMN UAS.

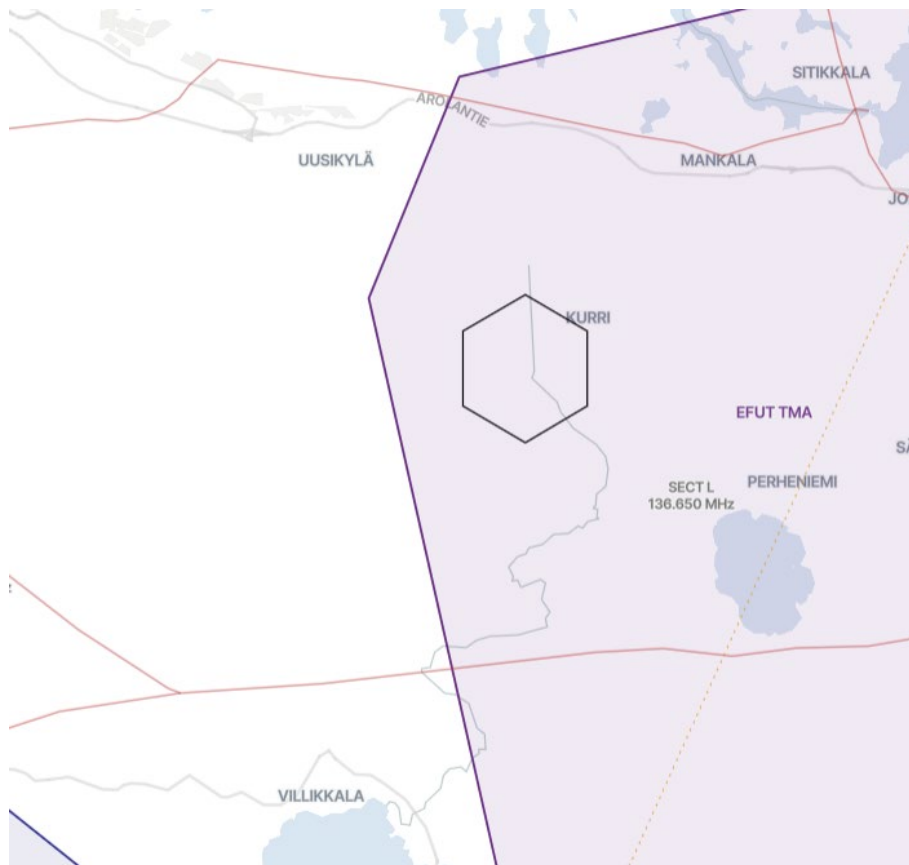
Mänttä-Vilppula - Sassi modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Sassin Ilmailijat ry

620236N 0243939E - 620208N 0244121E - 620111N 0244121E - 620043N 0243939E -
620111N 0243756E - 620208N 0243756E - 620236N 0243939E

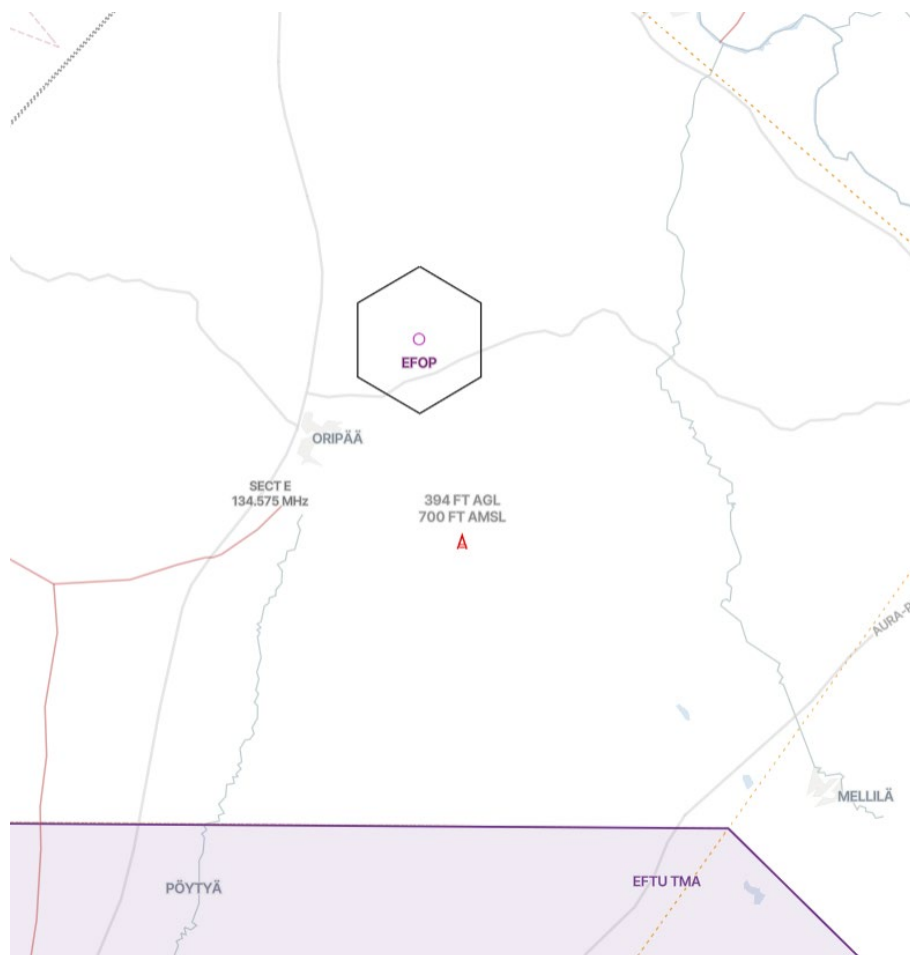
Nastola - Kuivanto modellflygplats UAS, SFC - 1800FT MSL



Operatörer: Nastolan Ilmailukerho ry

605316N 0260709E - 605248N 0260846E - 605151N 0260846E - 605123N 0260709E -
605151N 0260531E - 605248N 0260531E - 605316N 0260709E

Oripää - EFOP modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

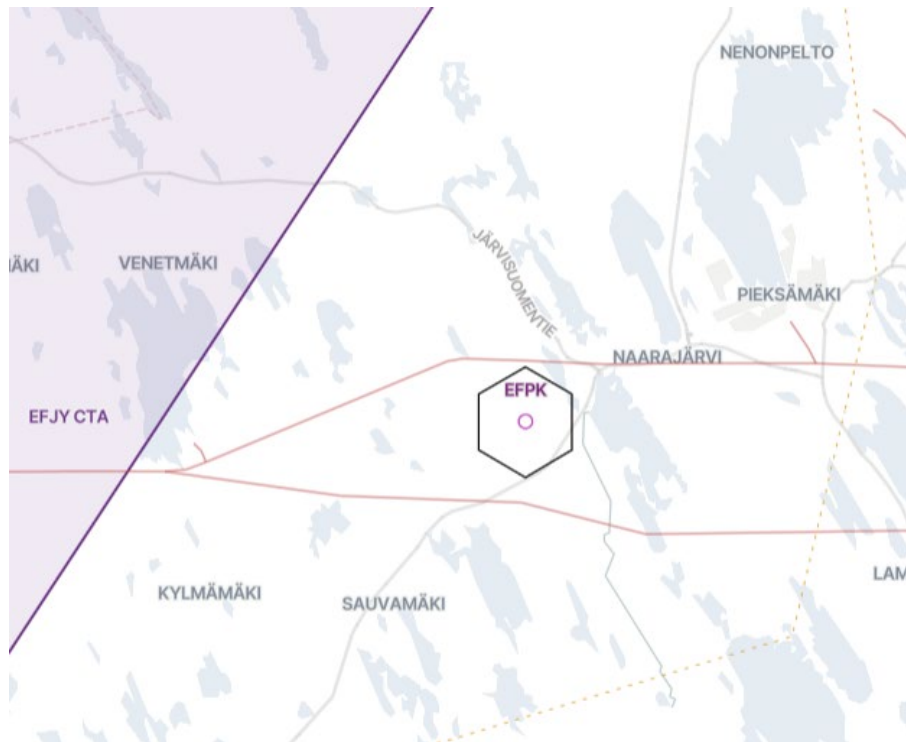


Operatörer: Turun lentokerho ry

605331N 0224442E - 605303N 0224619E - 605206N 0224619E - 605138N 0224442E -
605206N 0224304E - 605303N 0224304E - 605331N 0224442E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFOP UAS.

Pieksämäki - EFPK modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

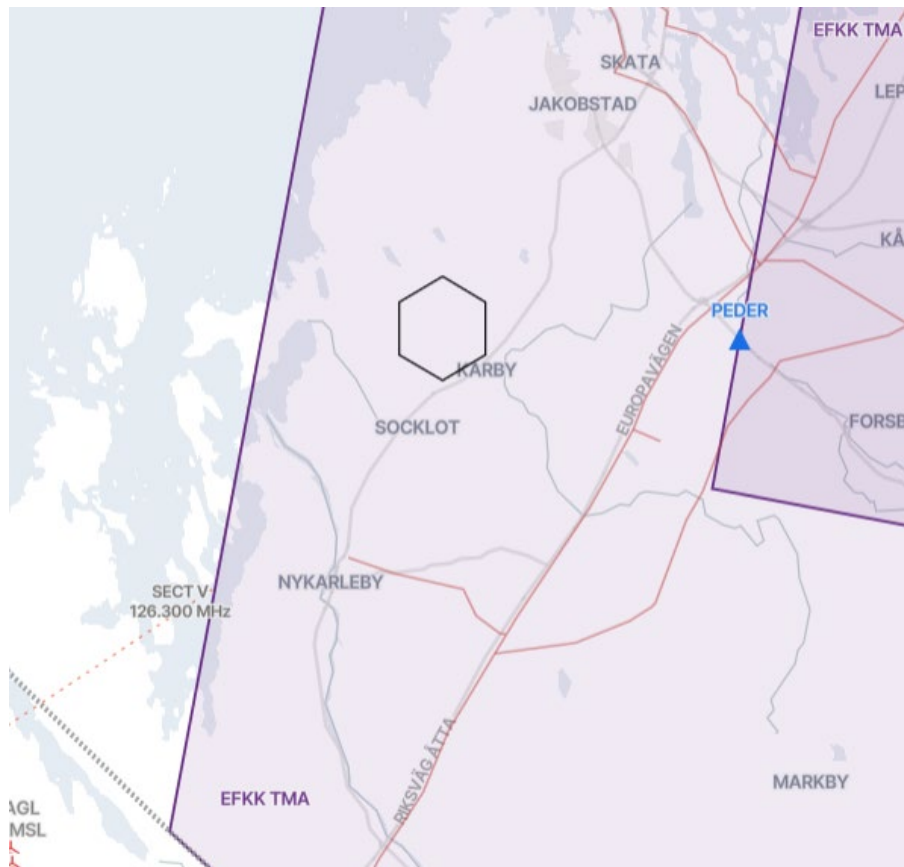


Operatörer: Pieksämäen lennökkikerho ry

621649N 0270010E - 621621N 0270152E - 621524N 0270152E - 621456N 0270010E -
621524N 0265827E - 621621N 0265827E - 621649N 0270010E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFPK UAS.

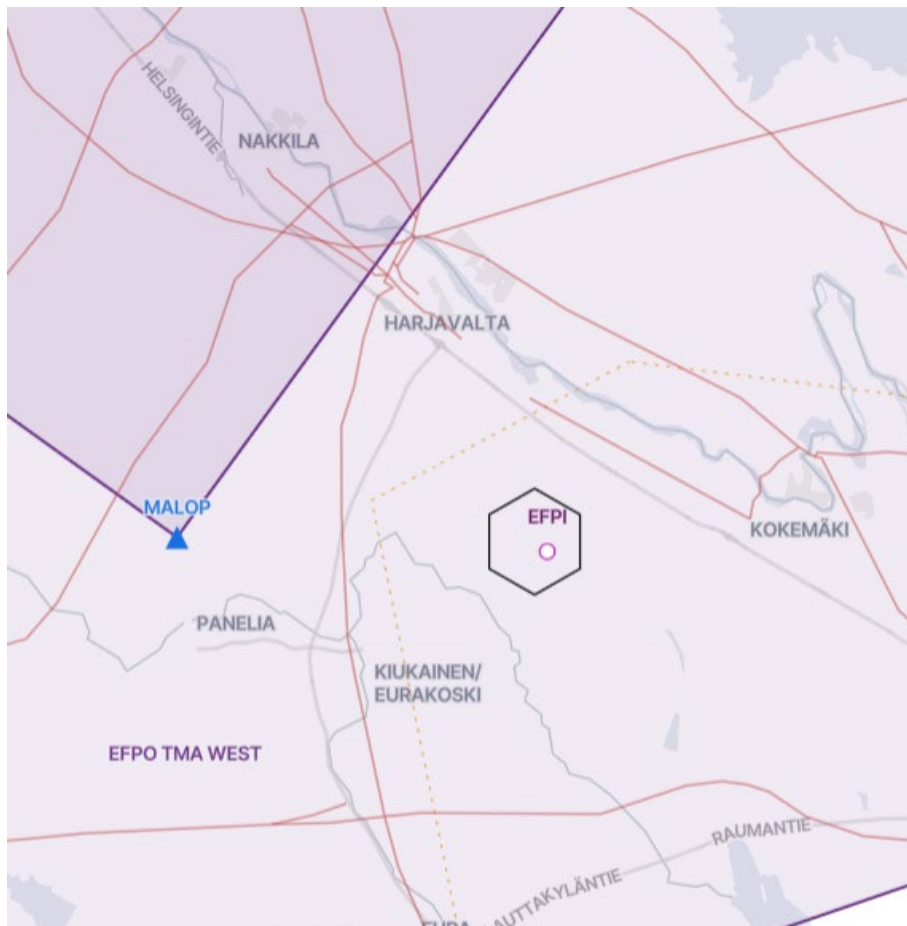
Jakobstad - Karby modellflygplats UAS, SFC - 1400FT MSL



Operatörer: Jakobstadsnejdens RC-flygare rf

633654N 0223617E - 633626N 0223802E - 633529N 0223802E - 633501N 0223617E -
633529N 0223431E - 633626N 0223431E - 633654N 0223617E

Piikajärvi - EFPI modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL



Operatörer: Piikajärven Ilmailuyhdistys ry

611550N 0221114E - 611522N 0221254E - 611425N 0221254E - 611357N 0221114E -
611425N 0220934E - 611522N 0220934E - 611550N 0221114E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFPI UAS och område med flygfotograferingsförbud.

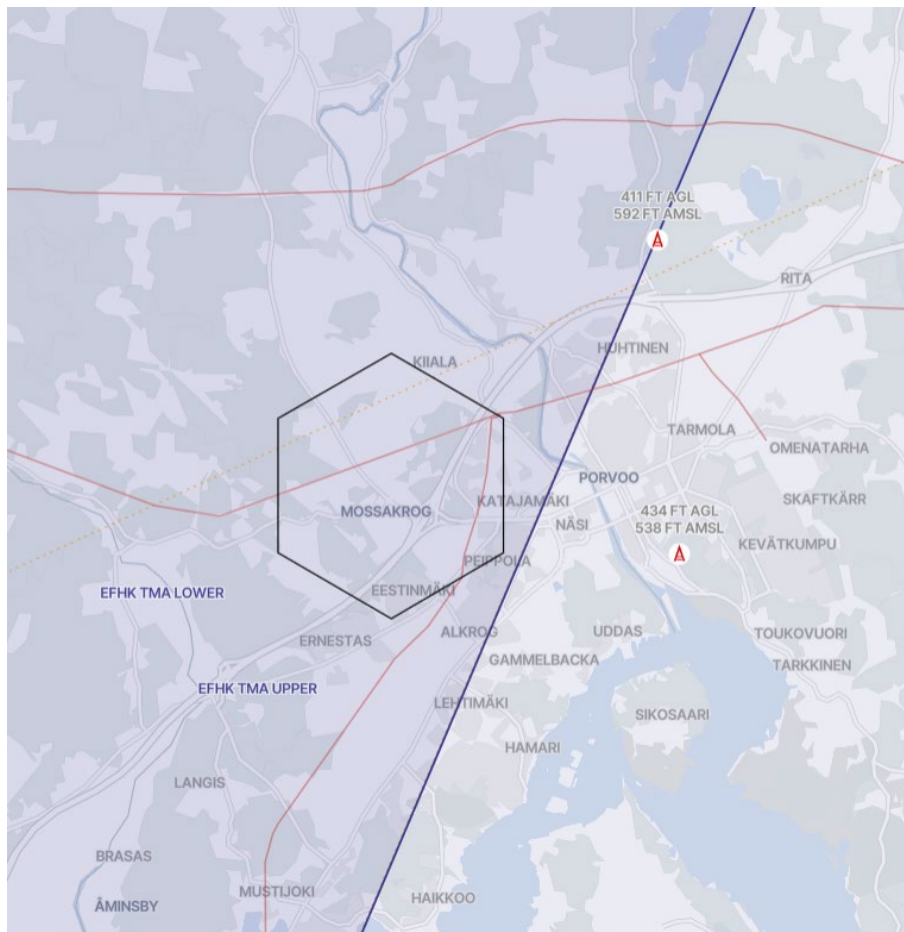
Pinsiö - Pinsiö modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Tampereen RC-lentäjät ry

613532N 0232736E - 613504N 0232916E - 613407N 0232916E - 613339N 0232736E -
613407N 0232556E - 613504N 0232556E - 613532N 0232736E

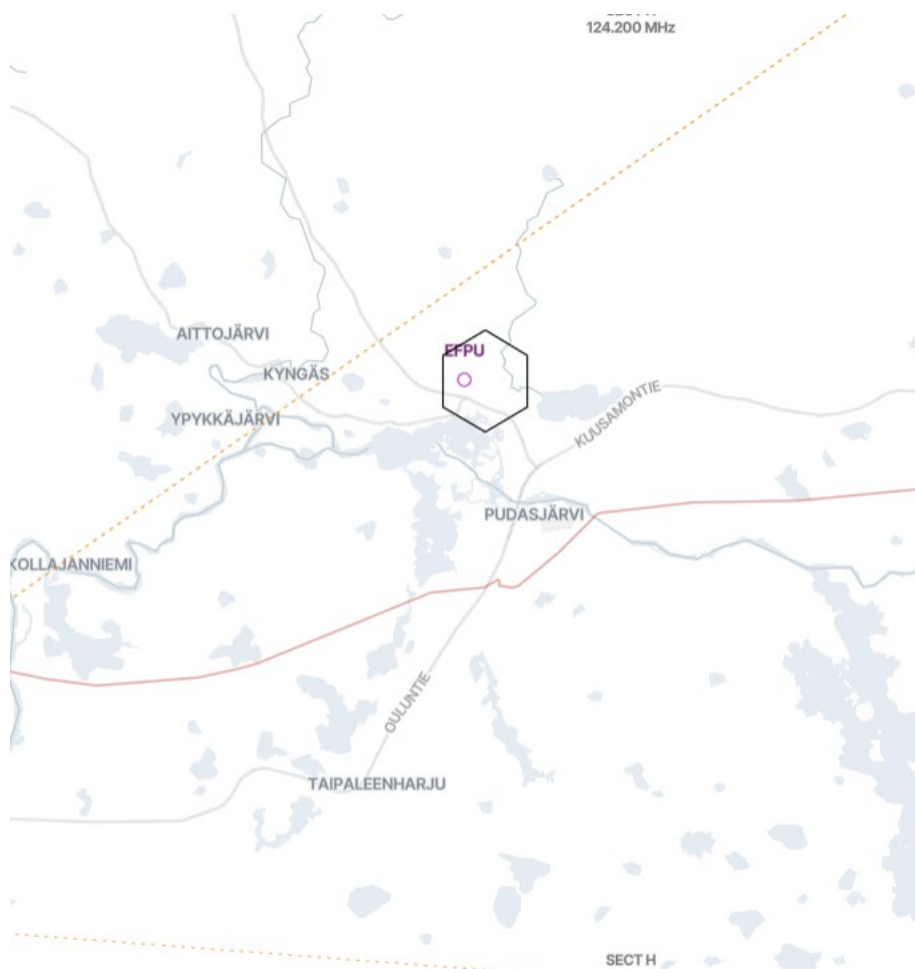
Borgå - Kungsporsens modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Porvoon Ilmailukerho ry

602437N 0253630E - 602409N 0253807E - 602312N 0253807E - 602244N 0253630E -
602312N 0253452E - 602409N 0253452E - 602437N 0253630E

Pudasjärvi - EFPU modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

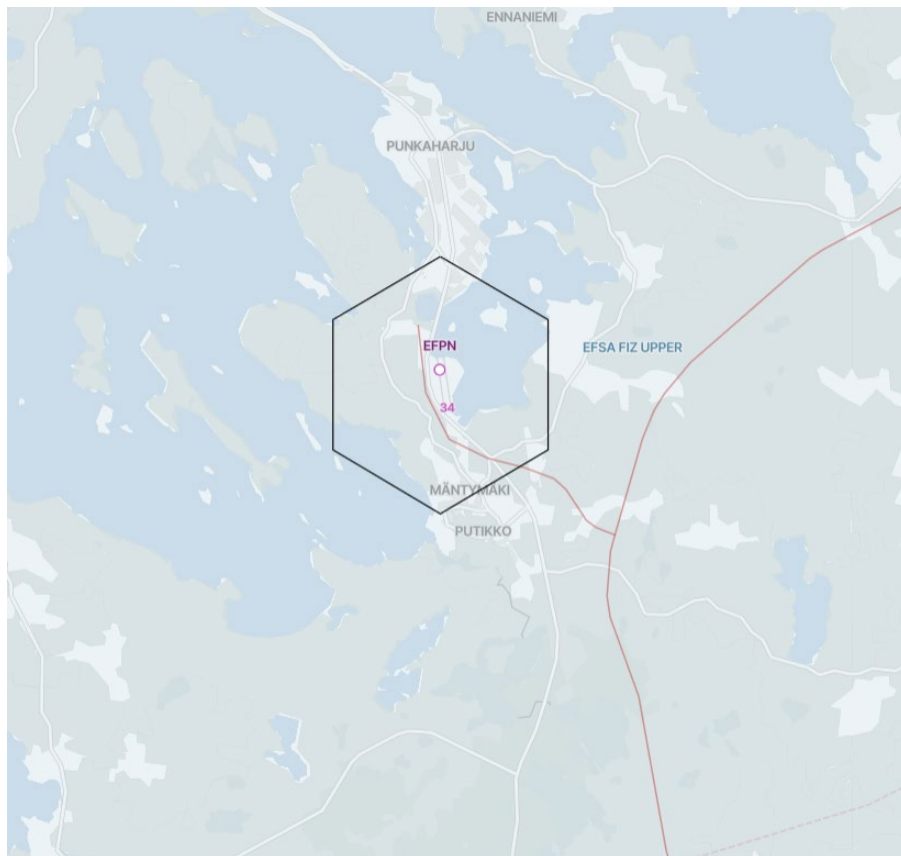


Operatörer: Oulun Ilmailukerho ry

652503N 0265745E - 652435N 0265937E - 652338N 0265937E - 652310N 0265745E -
652338N 0265552E - 652435N 0265552E - 652503N 0265745E

Beläget inom permanent farligt område EFD144A PUDASJÄRVI och begränsande zonen EFPU UAS.

Punkaharju - EFPN modellflygplats UAS, SFC - 1900FT MSL



Operatörer: Punkaharjun Ilmailukerho ry

614434N 0292338E - 614406N 0292518E - 614309N 0292518E - 614241N 0292338E -
614309N 0292158E - 614406N 0292158E - 614434N 0292338E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFPN UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Punkaharju - Hiekkalahti modellflygplats UAS, SFC - 1900FT MSL



Operatörer: Punkaharjun Ilmailukerho ry

615139N 0291436E - 615111N 0291616E - 615014N 0291616E - 614946N 0291436E -
615014N 0291256E - 615111N 0291256E - 615139N 0291436E

Delvis beläget inom området EFSA FIZ LOWER och begränsande zonen EFSA UAS D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 120 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

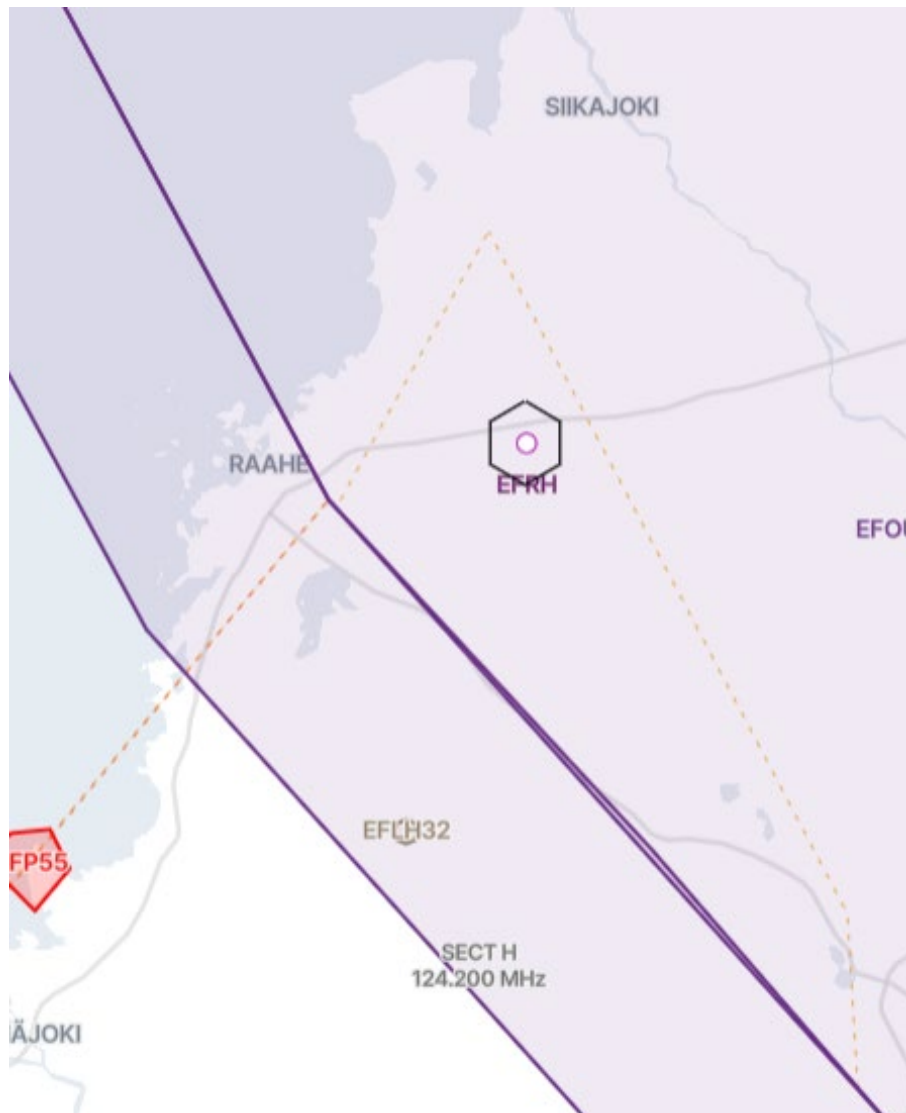
Punkaharju - Nunnanlahti is/vattenflygområde UAS, SFC - 1900FT MSL



Operatörer: Punkaharjun Ilmailukerho ry

615034N 0291532E - 615006N 0291717E - 614908N 0291716E - 614840N 0291534E -
614908N 0291353E- 614940N 0291410E - 615034N 0291532E

Brahestad-Pattijoki - EFRH modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL

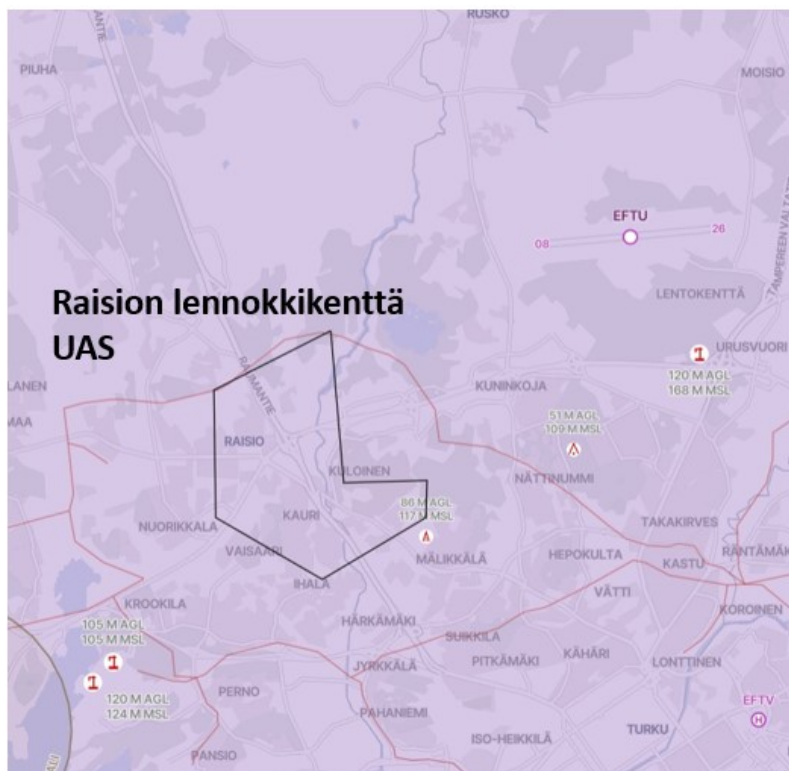


Operatörer: Raahen Ilmailijat ry

644214N 0244141E - 644146N 0244330E - 644049N 0244330E - 644021N 0244141E -
644049N 0243951E - 644146N 0243951E - 644214N 0244141E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFRH UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Reso - Reso modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL



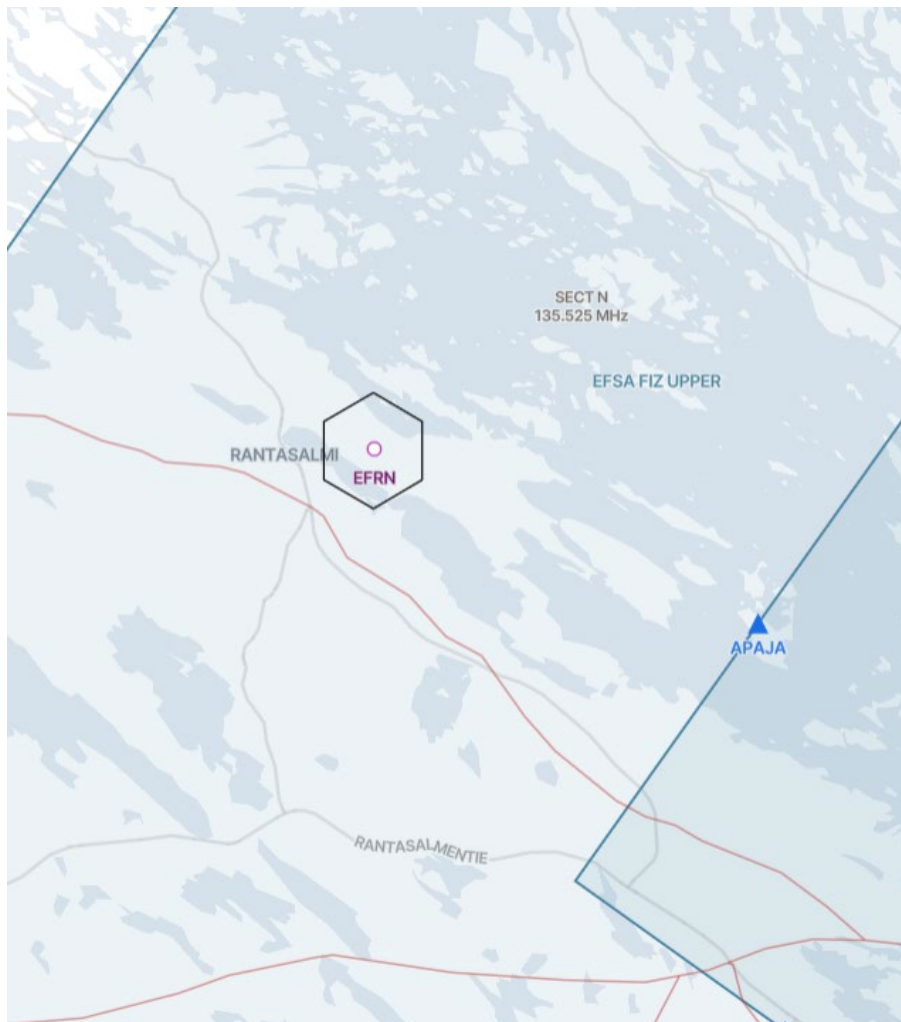
Operatörer: Raision seurakunnan lennökkikerho

603008N 0221109E - 602859N 0221121E - 602900N 0221238E - 602843N 0221237E -
602815N 0221101E - 602843N 0220923E - 602941N 0220921E - 603008N 0221109E

Beläget inom området EFTU CTR och zonen EFTU UAS C.

- Under ATS-organets öppettider i EFTU UAS C-zonen är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåtet endast med tillstånd av leverantören av flygtrafiklednings-tjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Rantasalmi - EFRN modellflygplats UAS, SFC - 1900FT MSL



Operatörer: Rantasalmen lentokenttäyhdistys

620451N 0282122E - 620423N 0282304E - 620326N 0282304E - 620258N 0282122E -
620326N 0281939E - 620423N 0281939E - 620451N 0282122E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFRN UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Rautavaara - EFRA modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

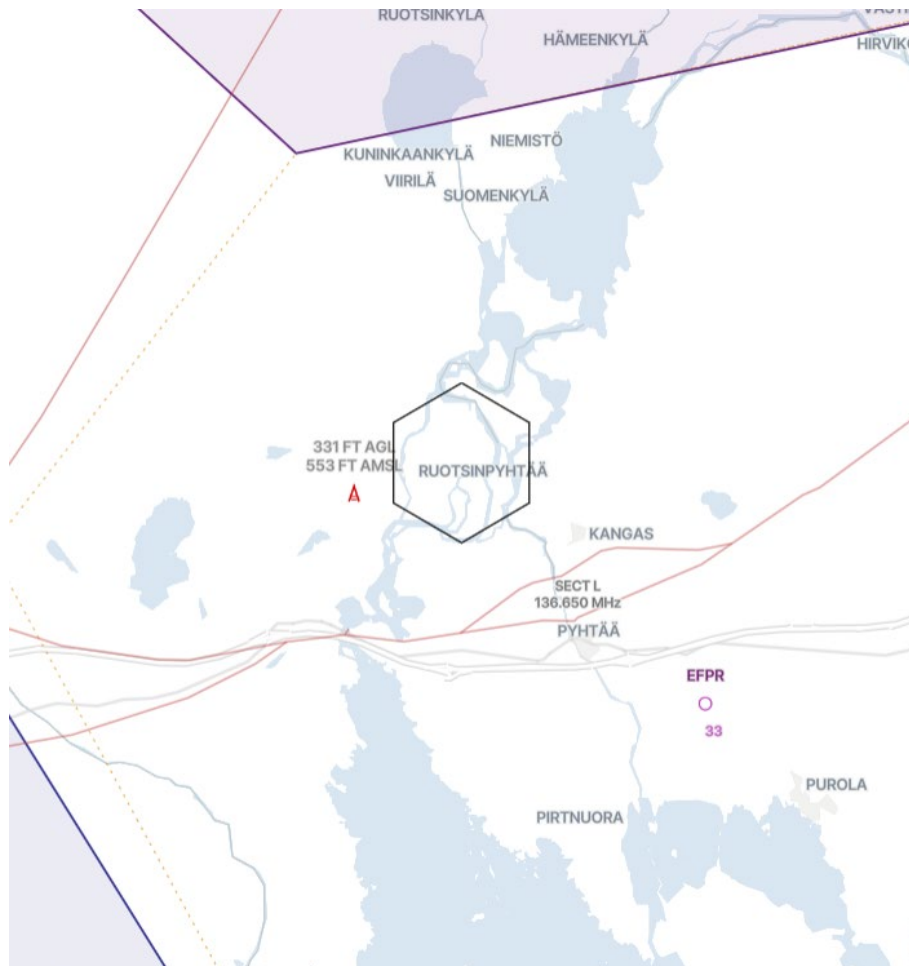


Operatörer: Rautavaarasäätiö

632630N 0280730E - 632602N 0280915E - 632505N 0280915E - 632437N 0280730E -
632505N 0280544E - 632602N 0280544E - 632630N 0280730E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFRA UAS och område med flygfotograferingsförbud.

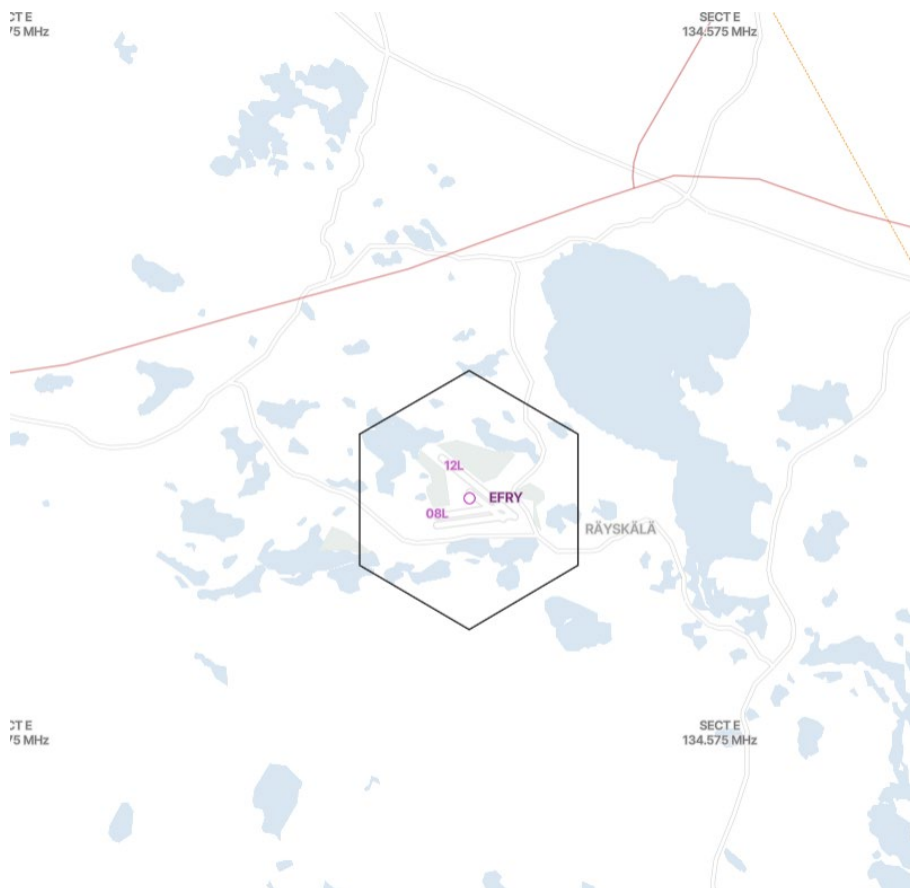
Strömfors - Strömfors modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Lovisa Flygare rf

603232N 0262948E - 603204N 0263125E - 603107N 0263125E - 603039N 0262948E -
603107N 0262810E - 603204N 0262810E - 603232N 0262948E

Räyskälä - EFRY modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Räyskälän Ilmailukerho ry

604537N 0240628E - 604509N 0240805E - 604412N 0240805E - 604344N 0240628E -
604412N 0240450E - 604509N 0240450E - 604537N 0240628E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFRY UAS och område med flygfotograferingsförbud.

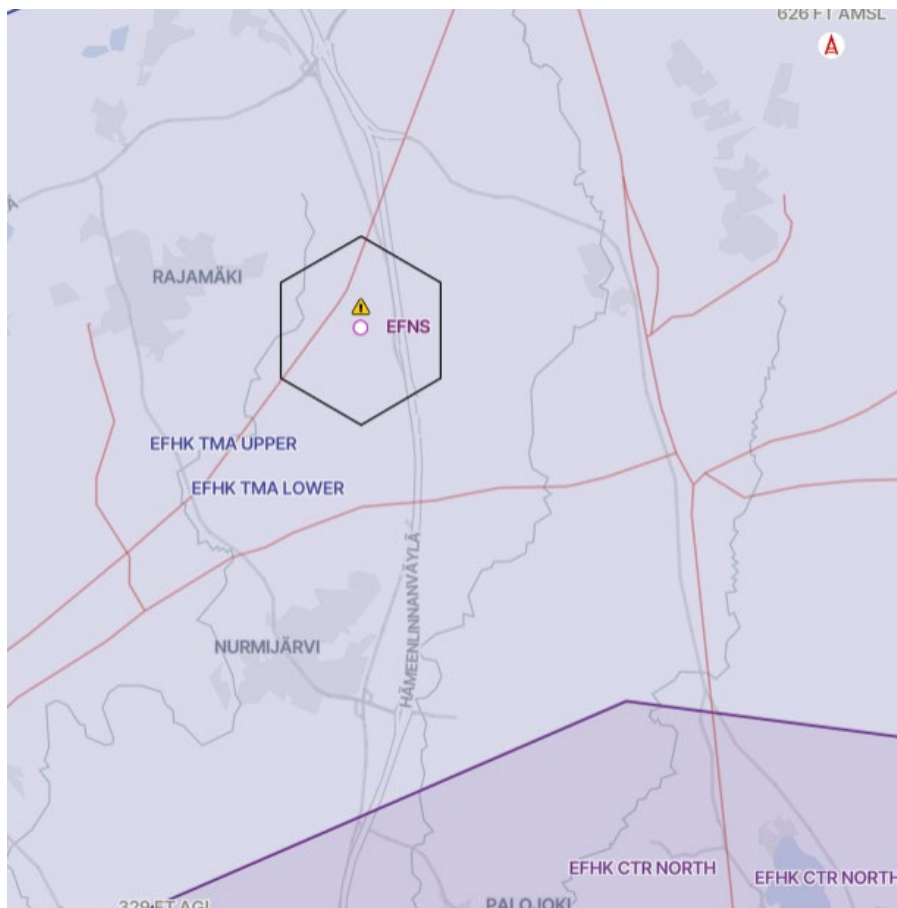
Sannäs - Bosgård modellflygplats UAS, SFC - 2500FT MSL



Operatörer: Porvoon Ilmailukerho ry

602503N 0255100E - 602435N 0255237E - 602338N 0255237E - 602310N 0255100E -
602338N 0254922E - 602435N 0254922E - 602503N 0255100E

Savikko - EFNS Savikko modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL

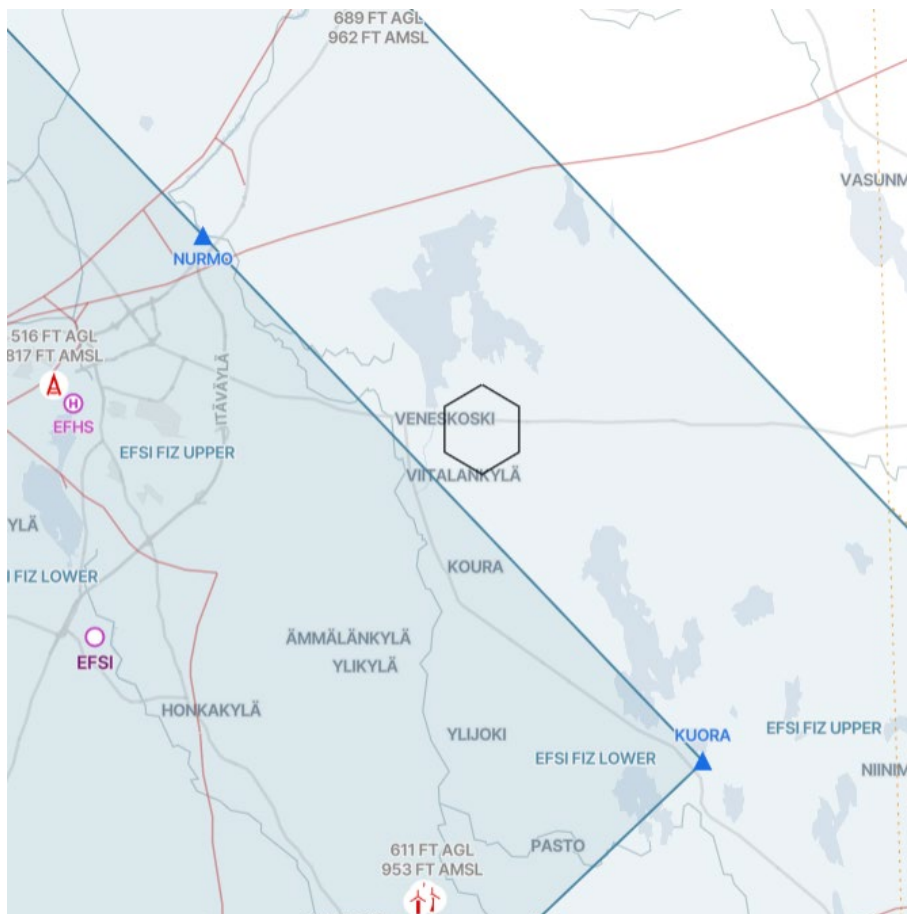


Operatörer: Nurmijärven Ilmailijat ry

603207N 0244955E - 603139N 0245132E - 603042N 0245132E - 603014N 0244955E -
603042N 0244817E - 603139N 0244817E - 603207N 0244955E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFNS UAS och område med flygfotograferingsförbud.

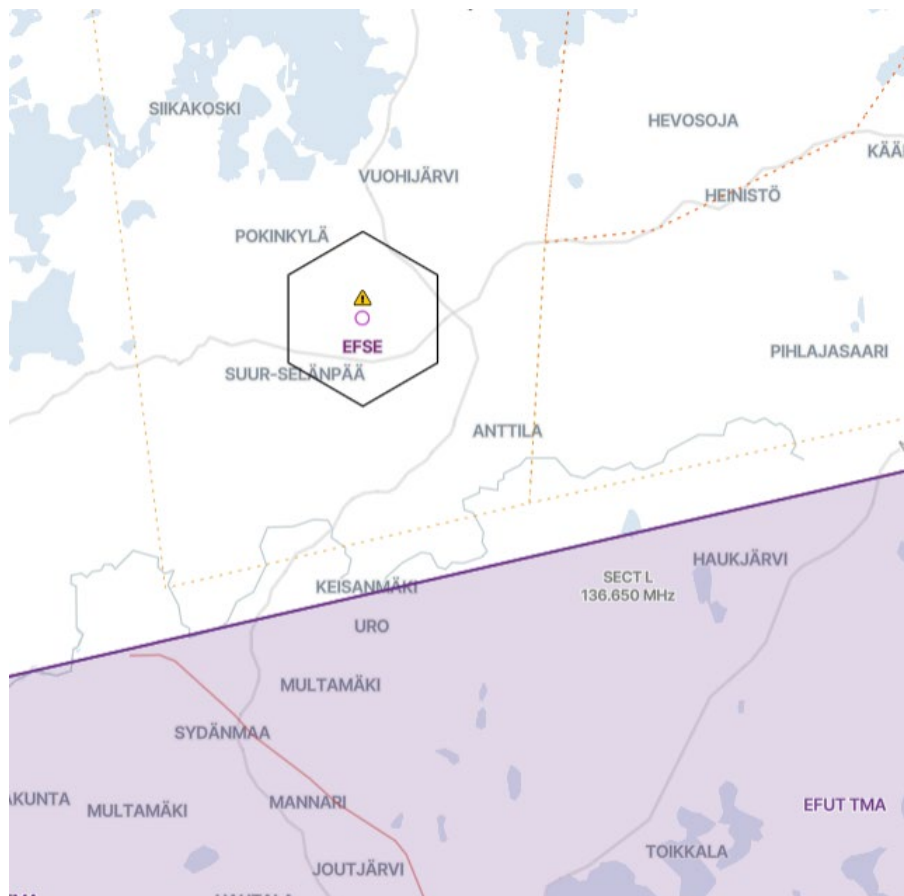
Seinäjäoki - Kurjenneva modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Seinäjoen lennökkikerho RC-air club ry

624644N 0230751E - 624616N 0230933E - 624519N 0230933E - 624451N 0230751E -
624519N 0230608E - 624616N 0230608E - 624644N 0230751E

Selänpää - EFSE modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

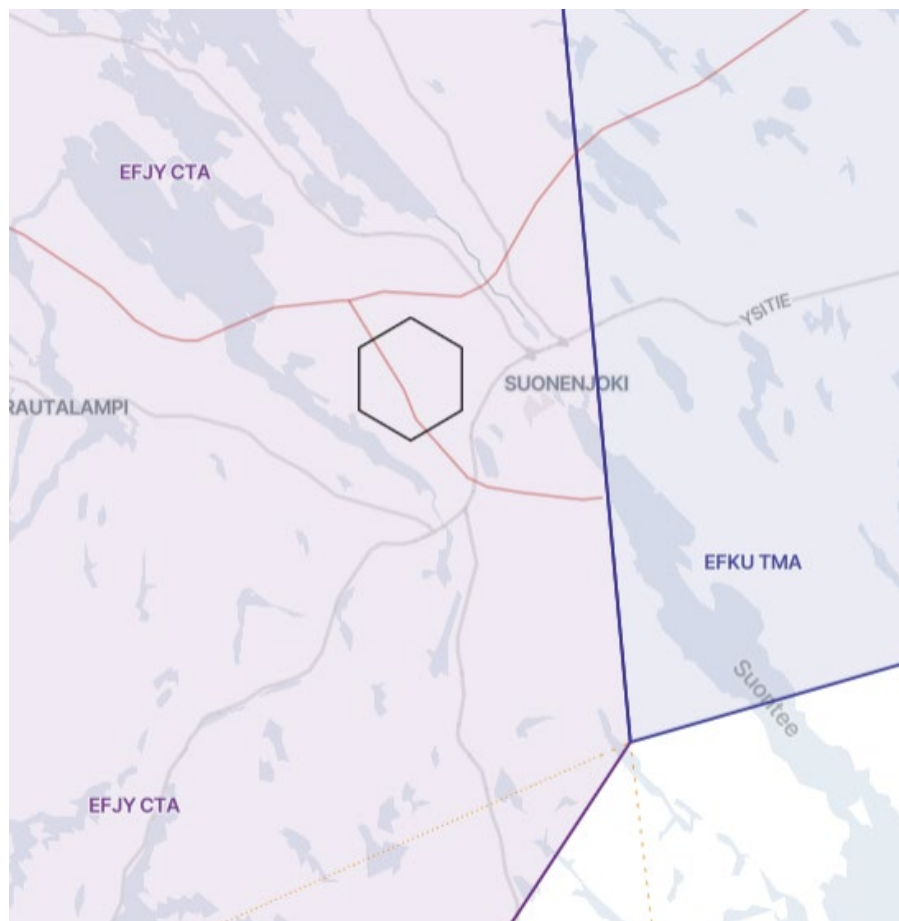


Operatörer: Kouvola Seudun Ilmailuyhdistys ry

610447N 0264745E - 610419N 0264925E - 610322N 0264925E - 610254N 0264745E -
610322N 0264605E - 610419N 0264605E - 610447N 0264745E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFSE UAS och område med flygfotograferingsförbud.

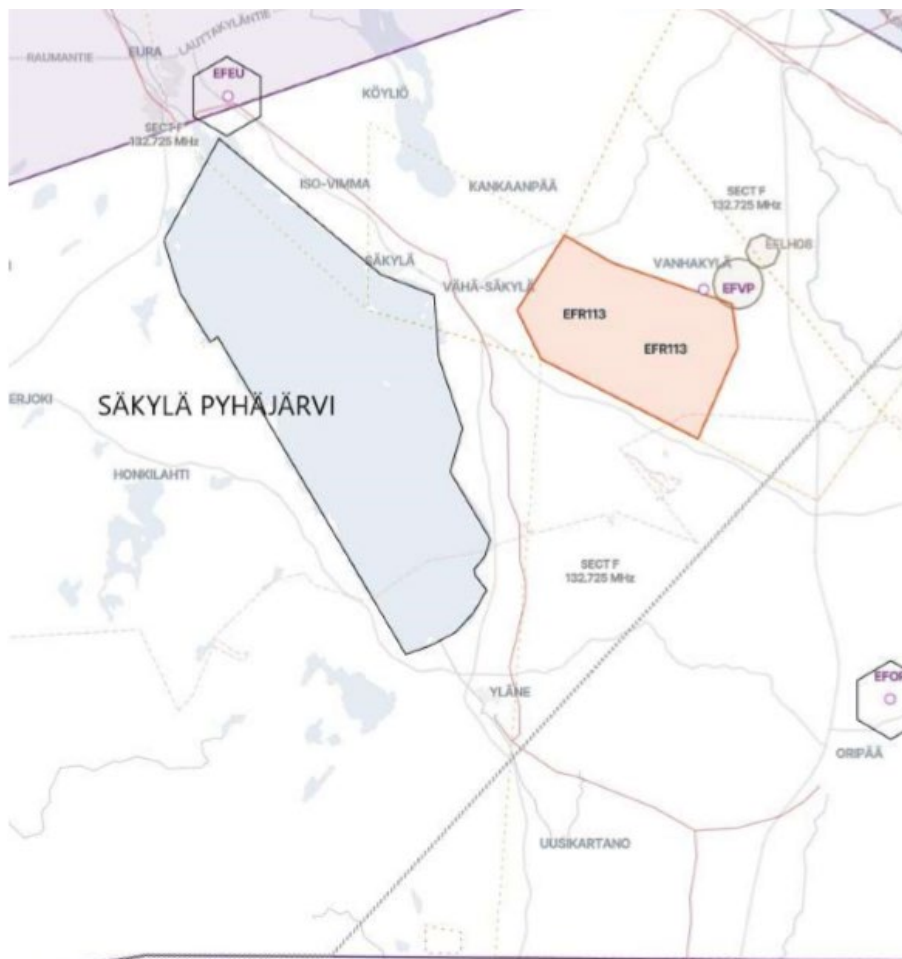
Suonenjoki - Suursuo modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



Operatörer: Kuopion Lennokkikerho Kihu ry

623829N 0270218E - 623801N 0270400E - 623704N 0270400E - 623636N 0270218E -
623704N 0270035E - 623801N 0270035E - 623829N 0270218E

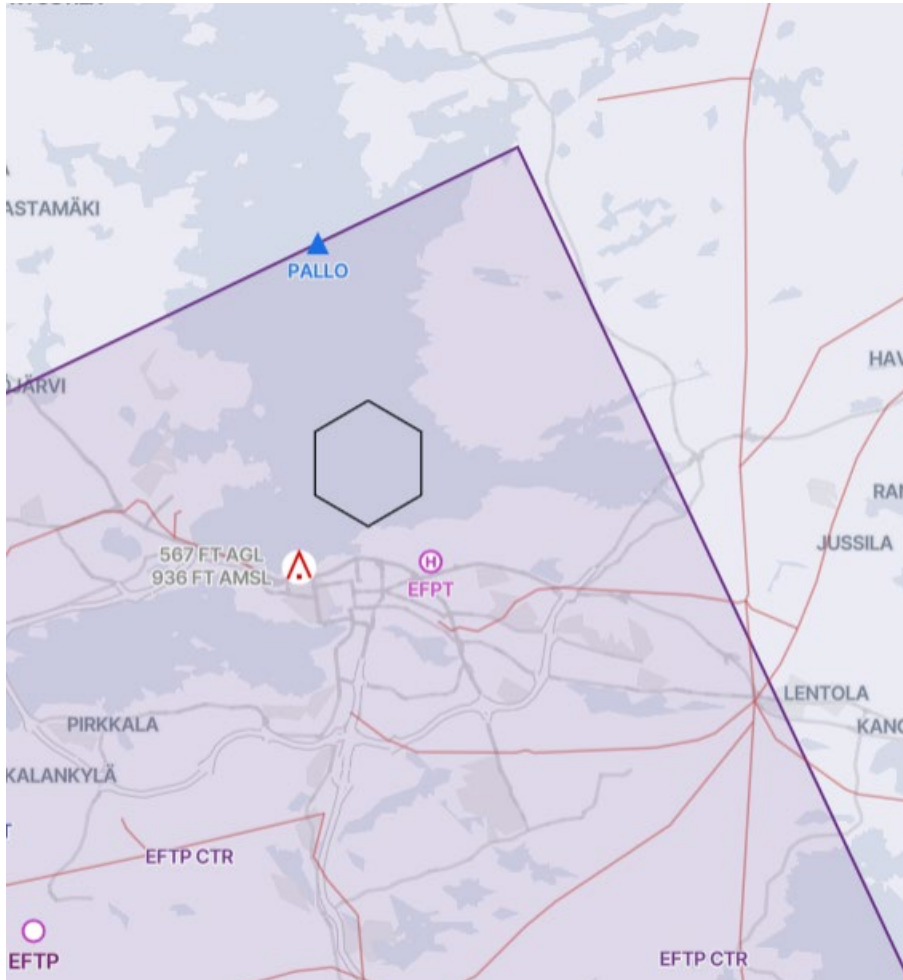
Säkylä - Pyhäjärvi isflygområde UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Lennokkipojat ry

610333N 0220854E - 610558N 0221137E - 610244N 0221936E - 610215N 0222212E -
610044N 0222227E - 605904N 0222337E - 605802N 0222300E - 605625N 0222459E -
605600N 0222442E - 605542N 0222411E - 605532N 0222416E - 605512N 0222448E -
605440N 0222410E - 605412N 0222317E - 605353N 0222203E - 605340N 0222049E -
610115N 0221133E - 610108N 0221111E - 610217N 0220943E - 610333N 0220854E

Tammerfors - Näsijärvi modellflygplats UAS, SFC - 2000FT MSL



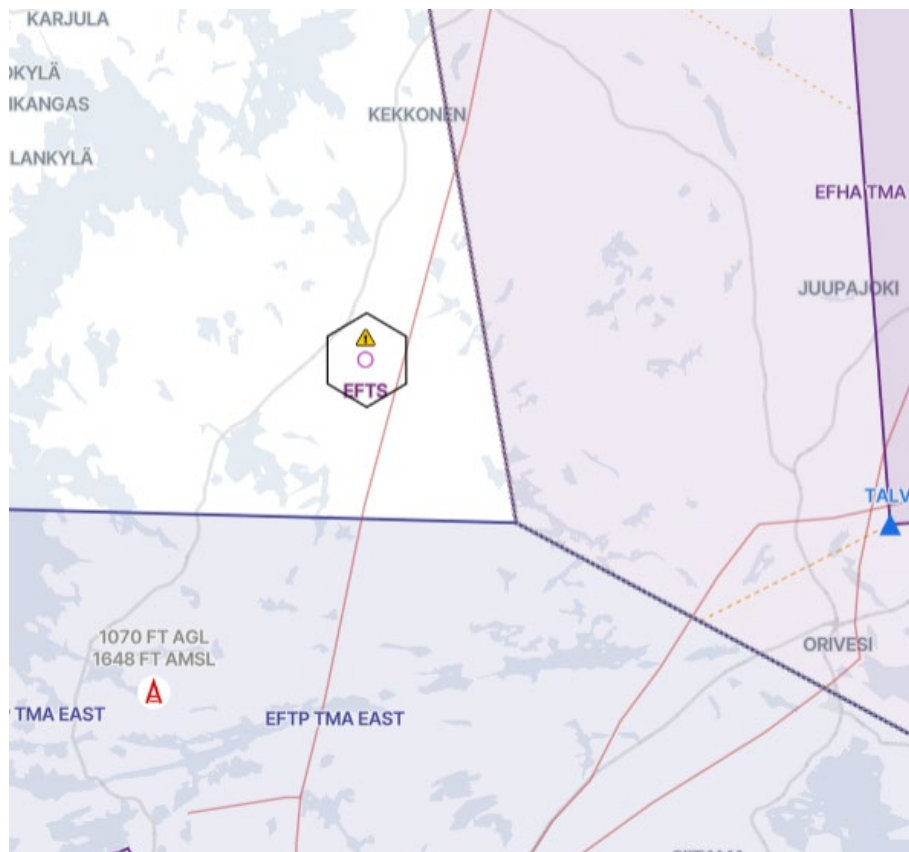
Operatörer: Vehmaisten lennokkikerho ry

613248N 0234646E - 613220N 0234826E - 613123N 0234826E - 613055N 0234646E -
613123N 0234506E - 613220N 0234506E - 613248N 0234646E

Beläget inom området EFTP CTR och zonen EFTP UAS C.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Teisko - EFTS modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

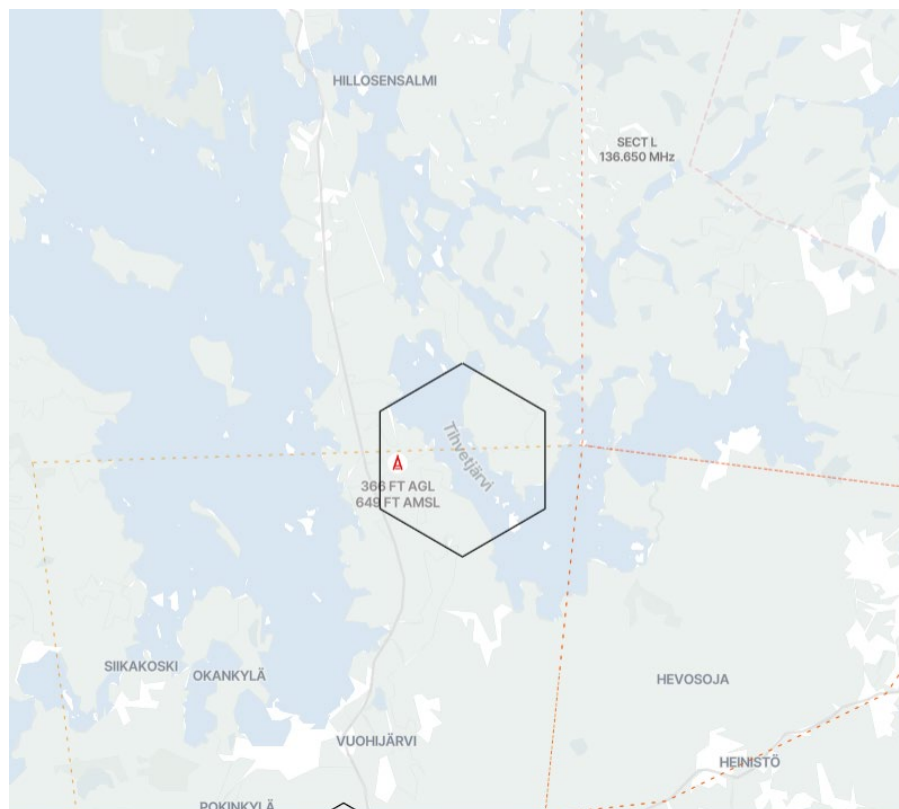


Operatörer: Tampereen RC-lentäjät ry

614719N 0240135E - 614651N 0240315E - 614554N 0240315E - 614526N 0240135E -
614554N 0235955E - 614651N 0235955E - 614719N 0240135E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFTS UAS och område med flygfotograferingsförbud.

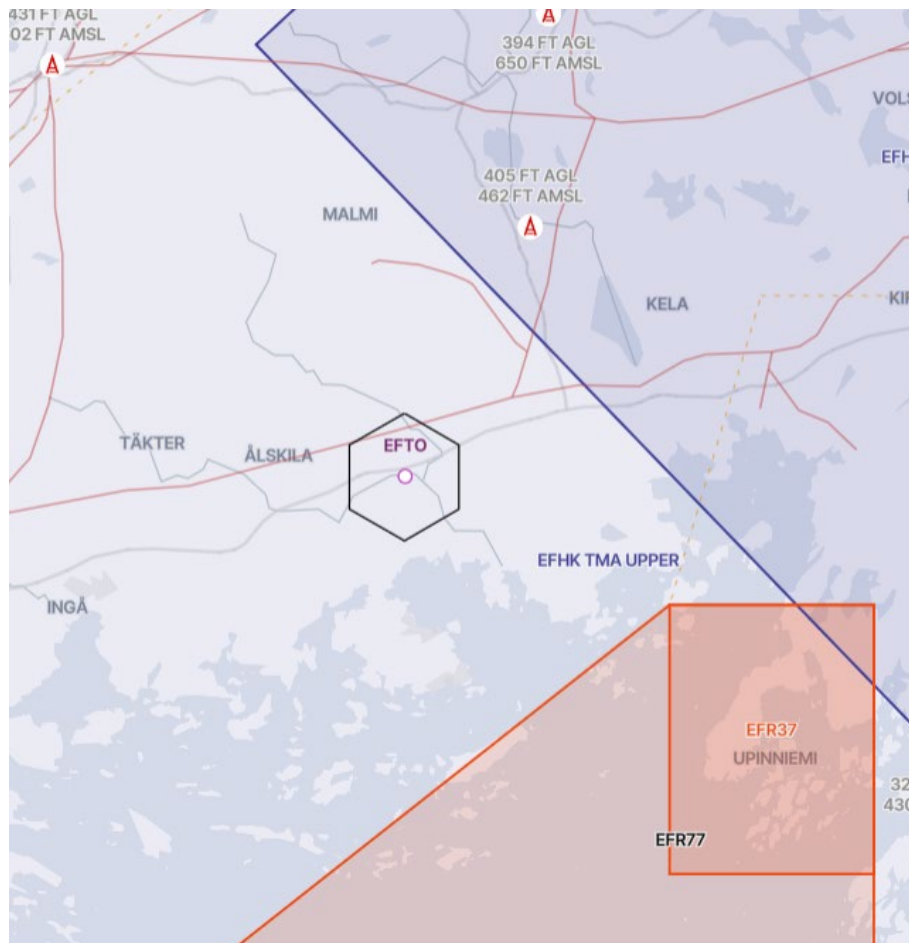
Tihvetjärvi - Tihvetjärvi modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Kouvolan Seudun Ilmailuyhdistys ry

610904N 0265009E - 610836N 0265149E - 610739N 0265149E - 610711N 0265009E -
610739N 0264829E - 610836N 0264829E - 610904N 0265009E

Torbacka - EFTO modellflygplats UAS, SFC - 2500FT MSL

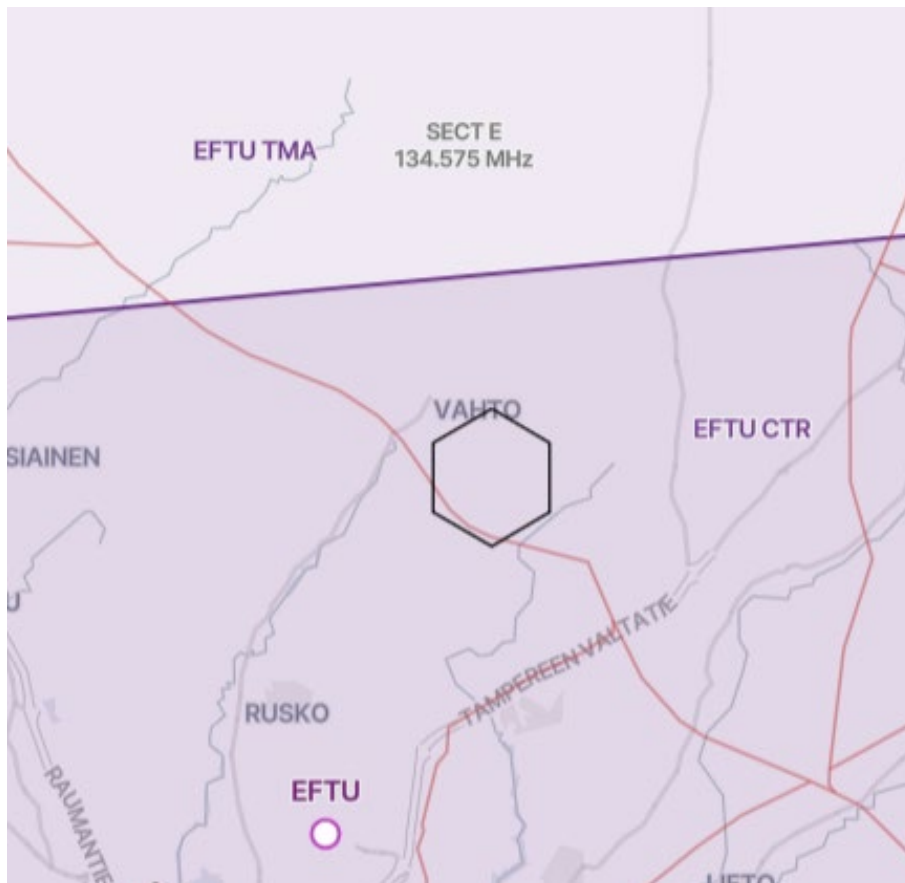


Operatörer: Flygklubb Torbacka lentokerho ry

600541N 0241019E - 600513N 0241156E - 600416N 0241156E - 600348N 0241019E -
600416N 0240841E - 600513N 0240841E - 600541N 0241019E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFTO UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Åbo - Patis modellflygplats UAS, SFC - 1700FT MSL



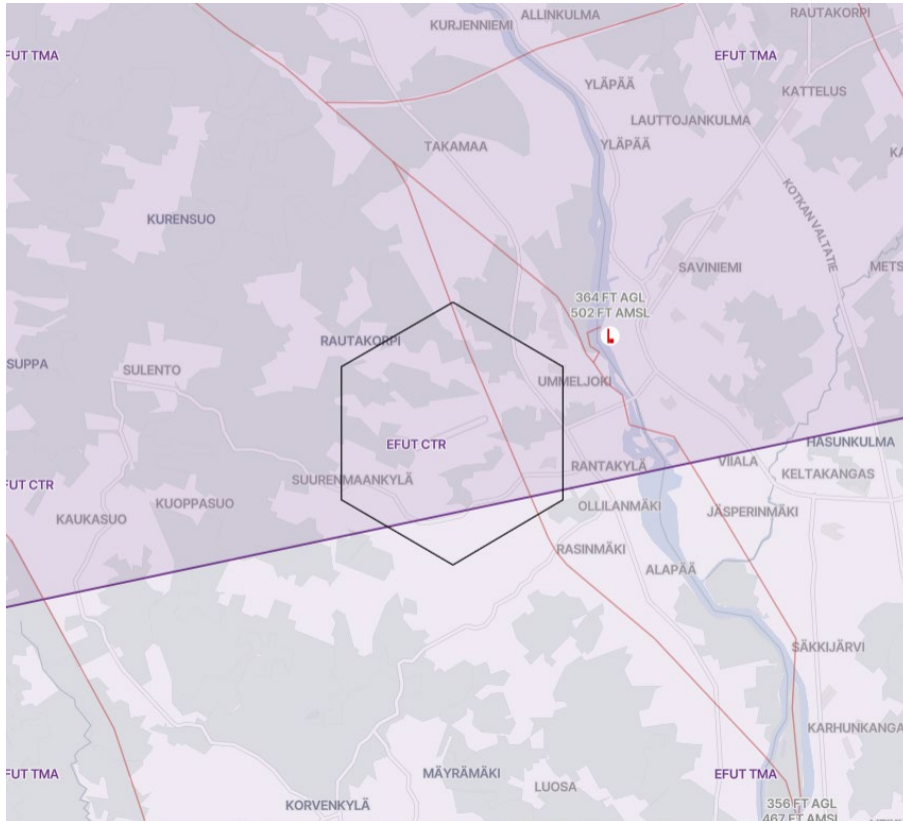
Operatörer: Turun Lennokkiseura ry

603640N 0222024E - 603612N 0222201E - 603515N 0222201E - 603447N 0222024E -
603515N 0221846E - 603612N 0221846E - 603640N 0222024E

Beläget inom området EFTU CTR och zonen EFTU UAS D.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i området på över 120 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 120 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Ummeljoki - Ummeljoki modellflygplats UAS, SFC - 1800FT MSL



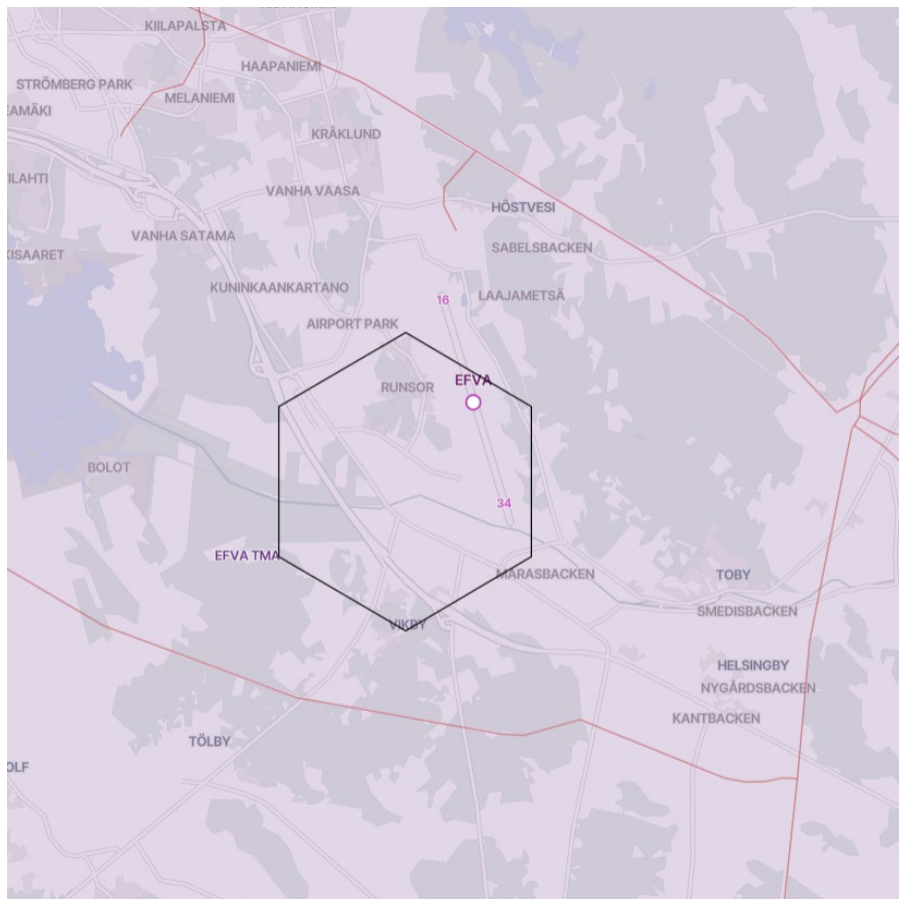
Operatörer: FXJ Finland rf

604622N 0264406E - 604554N 0264543E - 604457N 0264543E - 604429N 0264406E -
604457N 0264228E - 604554N 0264228E - 604622N 0264406E

Beläget inom området EFUT CTR och zonen EFUT UAS B.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd, på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket och Armén.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåtet alla tider och flygning över hindret med högst 15 meter är tillåtet på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Vasa - EFVA modellflygplats UAS, SFC - 1800FT MSL



Operatörer: Vasa Flygklubb rf

630331N 0214445E - 630303N 0214630E - 630206N 0214630E - 630138N 0214445E -
630206N 0214259E - 630303N 0214259E - 630331N 0214445E

Beläget inom området EFVA CTR och zonerna EFVA UAS A och B.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning utanför EFVA UAS A-zonens sidogränser i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Vanda - Petikko modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



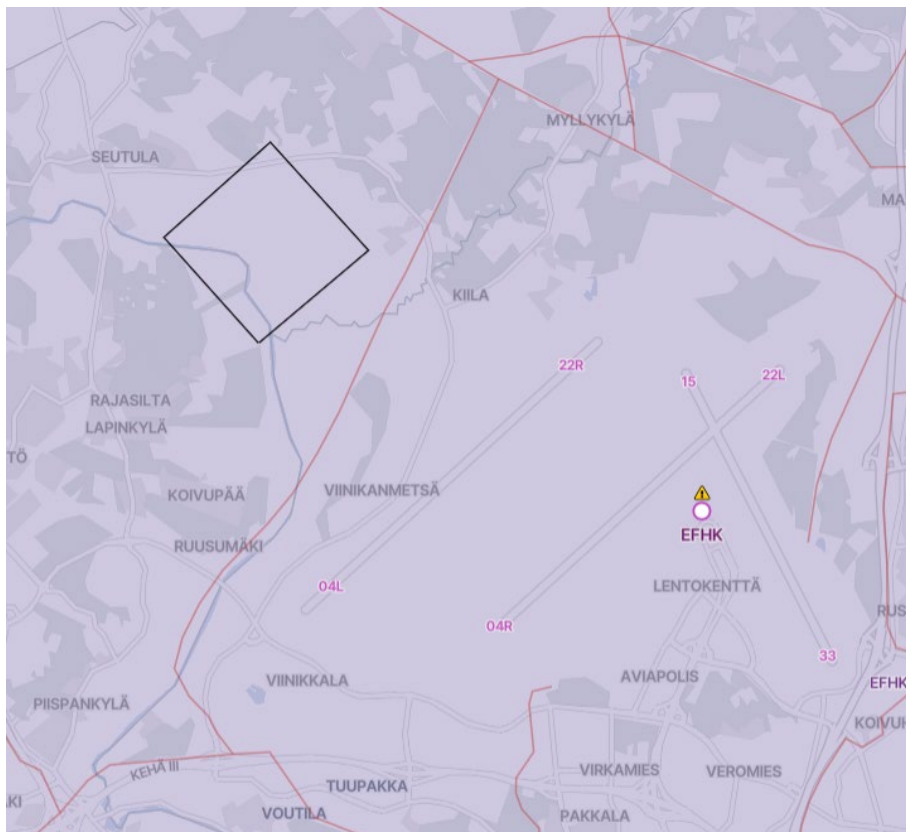
Operatörer: Lennokkikerho Cirrus ry

601751N 0244908E - 601724N 0244953E - 601703N 0244900E - 601731N 0244817E - 601751N 0244908E

Beläget i området EFHK CTR NORTH och zonen EFHK UAS C.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Utanför ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet på över 50 meters höjd (AGL) tillåten med Transport- och kommunikationsverkets tillstånd eller på särskilda villkor som ställts av Transport- och kommunikationsverket.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.

Vanda - Sjöskog modellflygplats UAS, SFC - 1300FT MSL



Operatörer: Vantaan lennokkiharrastajat ry

602000N 0245329E - 602028N 0245436E - 602101N 0245336E - 602032N 0245231E -
602000N 0245329E

Beläget i området EFHK CTR NORTH och zonerna EFHK UAS B och C.

- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i zonen EFHK UAS B tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.
- Flygning i närheten av ett hinder (avstånd högst 50 m horisontellt) är dock tillåten alla tider och flygning högst 15 meter över hindret är tillåten på begäran av den enhet som ansvarar för hindret.
- Under ATS-organets öppettider är UAS-verksamhet i zonen EFHK UAS C på över 50 meters höjd (AGL) tillåten endast med tillstånd av leverantören av flygtrafikledningstjänst.

Vesivehmaa - EFLA modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

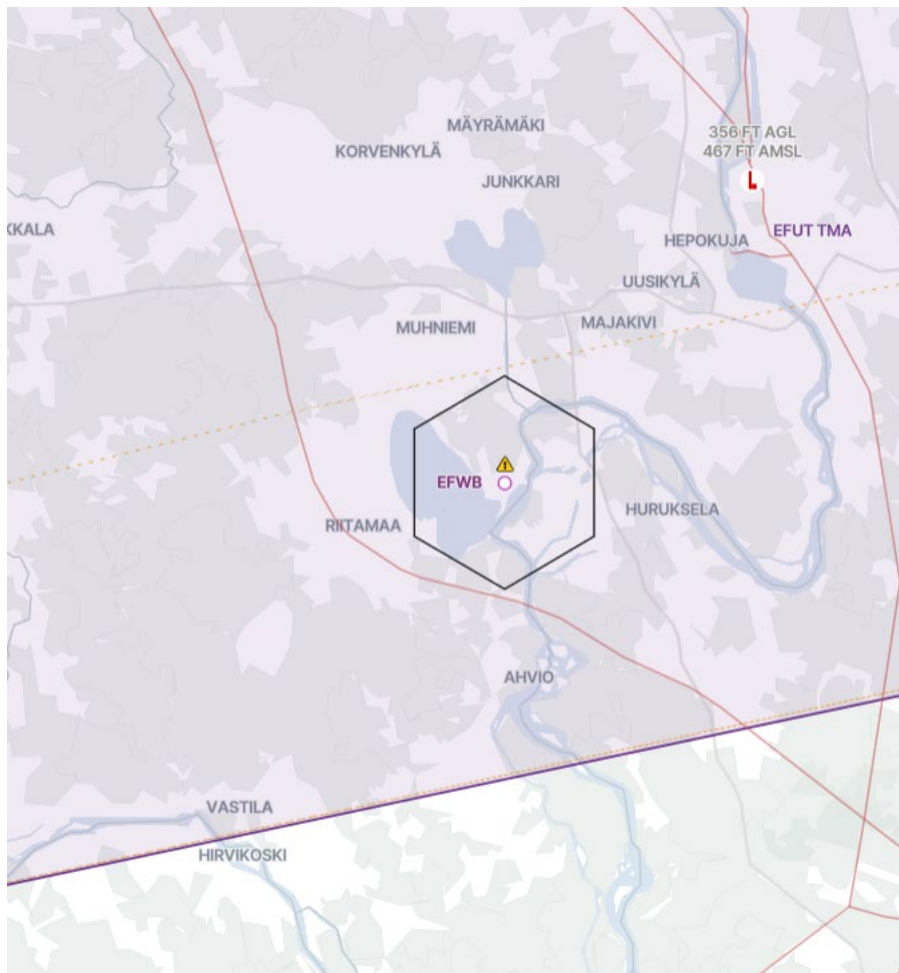


Operatörer: Vesivehmaan Suomalainen Lennokkikerho

610947N 0254133E - 610919N 0254313E - 610822N 0254313E - 610754N 0254133E -
610822N 0253953E - 610919N 0253953E - 610947N 0254133E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFLA UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Wredeby - EFWB modellflygplats UAS, SFC - 1800FT MSL

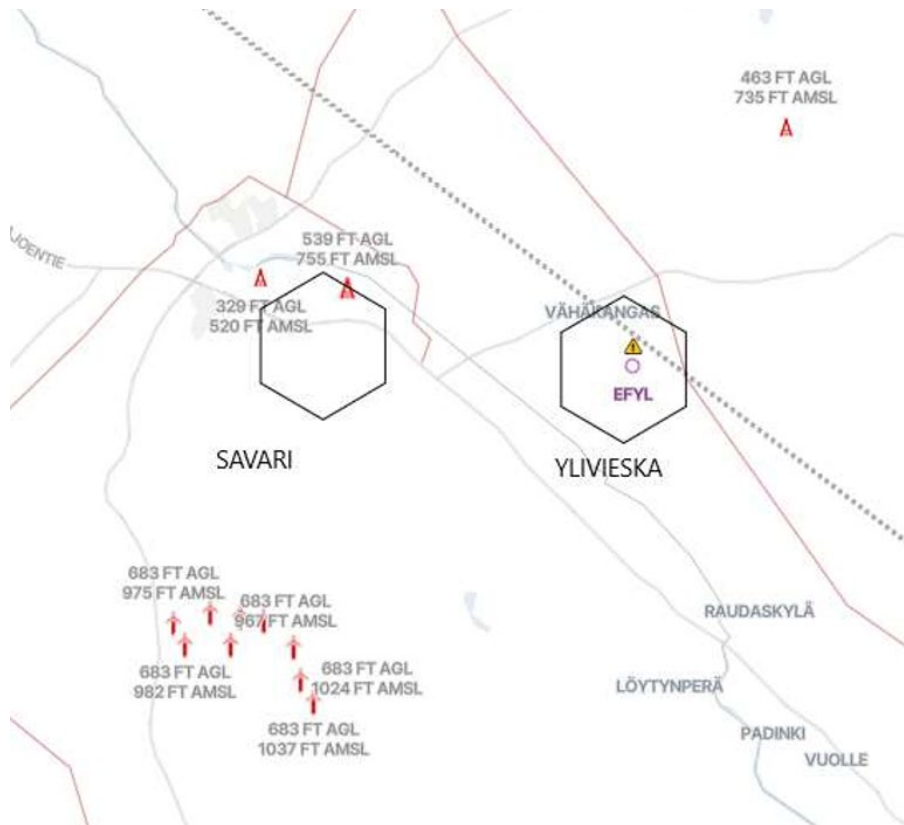


Operatörer: Inkeröisten Ilmailukerho ry

604046N 0264445E - 604018N 0264622E - 603921N 0264622E - 603853N 0264445E -
603921N 0264307E - 604018N 0264307E - 604046N 0264445E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFWB UAS och område med flygfotograferingsförbud.

Ylivieska - EFYL modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL

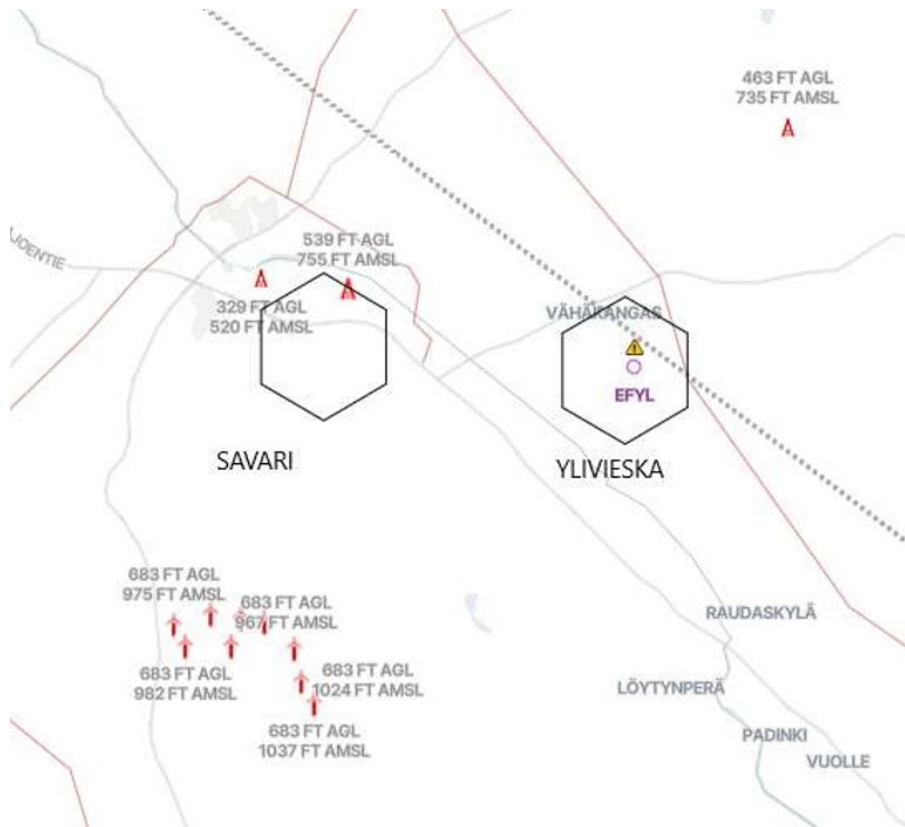


Operatörer: Kalajokilaakson ilmailukerho ry

640411N 0244315E - 640343N 0244504E - 640246N 0244504E - 640218N 0244315E -
640246N 0244125E - 640343N 0244125E - 640411N 0244315E

Delvis beläget inom begränsande zonen EFYL UAS och område med flygfotograferingsförbud.

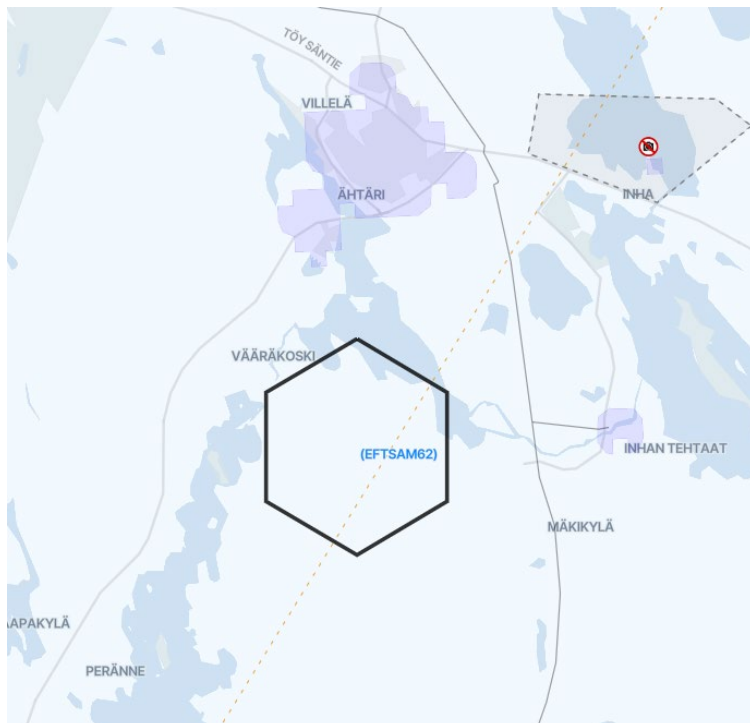
Ylivieska - Savari modellflygplats UAS, SFC - 5000FT MSL



Operatörer: Ylivieskan lennokkiharrastajat ry

640429N 0243427E - 640401N 0243616E - 640304N 0243616E - 640236N 0243427E -
640304N 0243237E - 640401N 0243237E - 640429N 0243427E

Etseri - Etseri modellflygplats UAS, SFC - 2000FT AMSL



Operatörer: Ähtärin Ilmailijat ry

623145N 0240408E - 623117N 0240550E - 623020N 0240550E - 622952N 0240408E -
623020N 0240225E - 623117N 0240225E - 623145N 0240408E

b) Meteorologiska institutets tillåtande geografiska UAS-zoner

Verksamheten på tillåtande geografiska UAS-zoner som inrättas på Meteorologiska institutets behov har befriats från följande krav som gäller den 'öppna' kategorin i kommissionens genomförandeförordning (EU) 2019/947:

- krav på anordning (artikel 4.1 a)
- viktbegränsning (artikel 4.1 b)
- avstånd från människor (artikel 4.1 c)
- flygning inom synhåll (artikel 4.1 d)
- flygningshöjd (artikel 4.1 e)
- TFÄ, fällning av föremål (artikel 4.1 f).

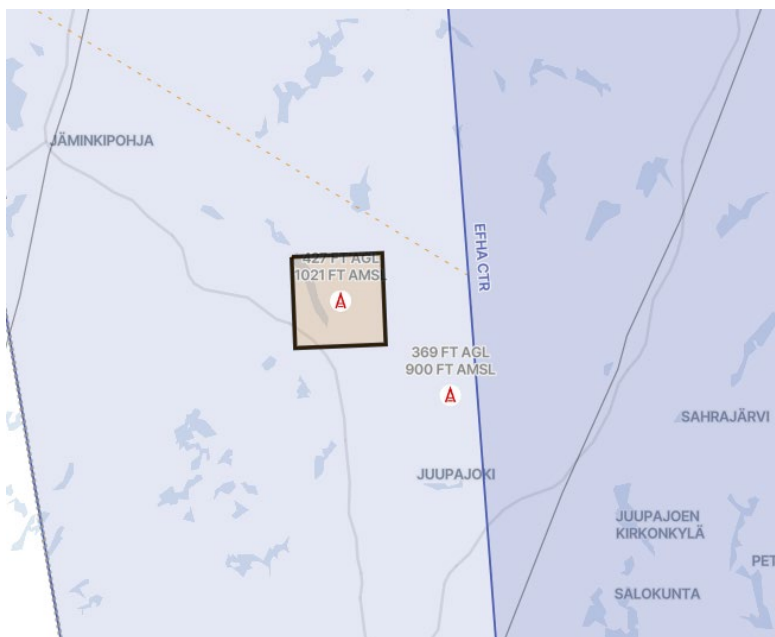
I Meteorologiska institutets forsknings- och försöksverksamhet är det nödvändigt att använda även sådana drönare som inte är CE-godkända och som överskrider gränsen för den maximala startmassan i den öppna kategorin samt självbyggda drönare, att tillfälligt flyga utom synhåll och att flyga högre än begränsningarna i den öppna kategorin. I verksamheten deltar människor som inte egentligen flyger själva, så det kan vara nödvändigt att underskrida minimiavståndet från människor. Det är nödvändigt att ibland fälla lätta vädersonder från drönarna för att utföra atmosfärmätningar.

Om flygningen sker på över 120 meters höjd eller utom synhåll ska man för UAS-zonerna ansöka om ett tillfälligt farligt område (Tempo D) vars sido- och höjdgränser är enhetliga med UAS-zonen. Det tillfälliga farliga området aktiveras enligt behov genom ett NOTAM-meddelande.

Motivering enligt luftfartslagen: Vetenskaplig forsknings- och försöksverksamhet

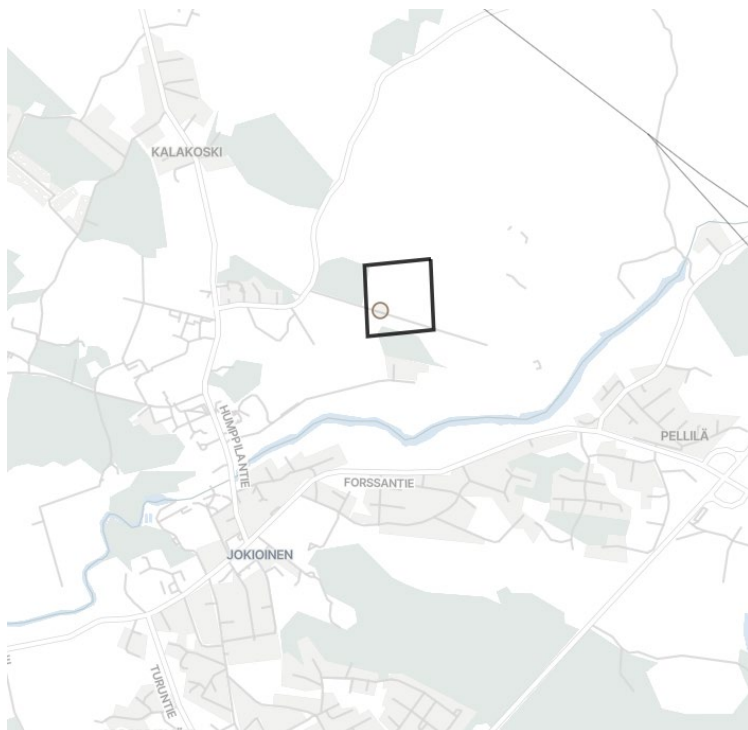
Tillämpningsområde: Endast Meteorologiska institutets egen verksamhet.

Hyttiälä - Meteorologiska institutets UAS, SFC - 4600FT AMSL



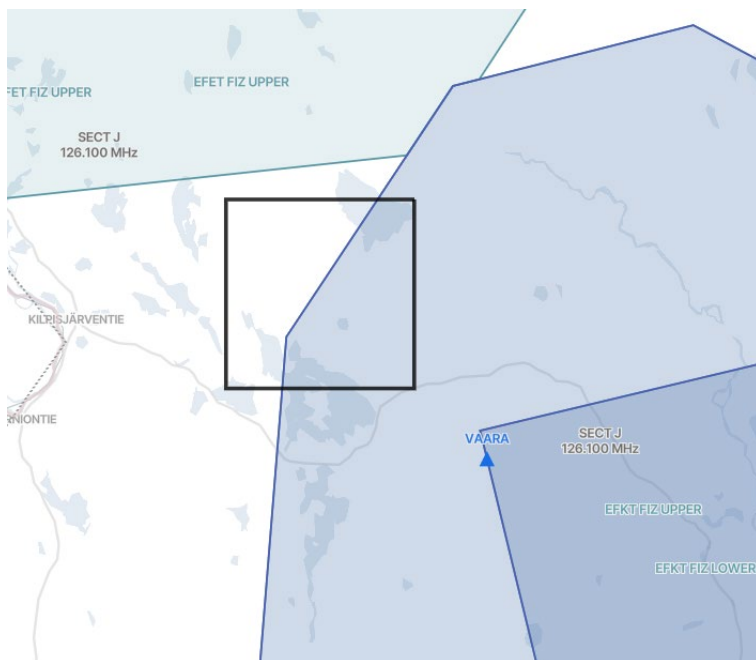
615137N 0241552E - 615141N 0241914E - 615005N 0241922E - 615001N 0241600E - 615137N 0241552E

Jockis - Meteorologiska institutets UAS, SFC - FL80



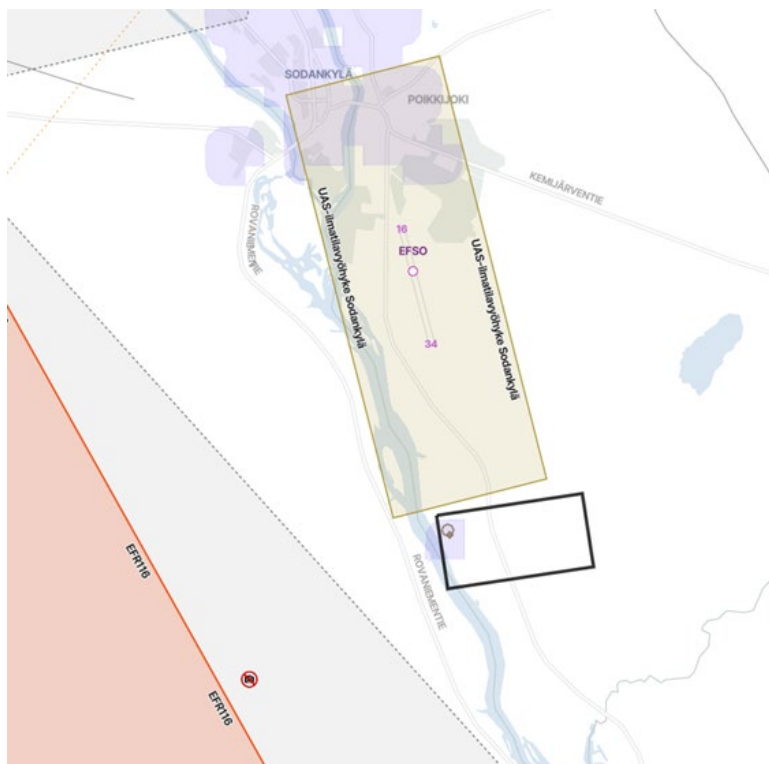
604858N 0233007E - 604847N 0233008E - 604846N 0232947E - 604857N 0232946E -
604858N 0233007E

Pallas - Meteorologiska institutets UAS, SFC - FL80



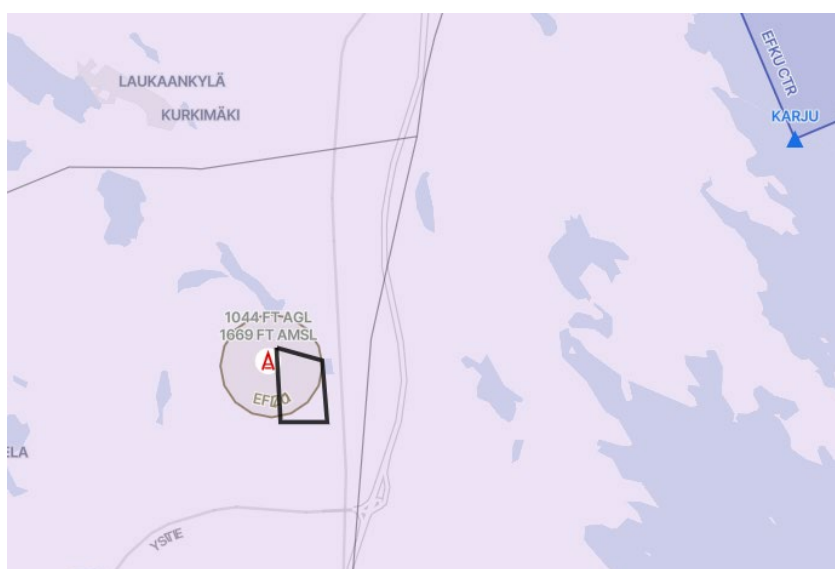
680209N 0241653E - 675439N 0241653E - 675439N 0235657E - 680209N 0235657E -
680209N 0241653E

Sodankylä - Meteorologiska institutets UAS, SFC - 2300FT AMSL



672208N 0263730E - 672217N 0264005E - 672147N 0264017E - 672138N 0263742E -
672208N 0263730E

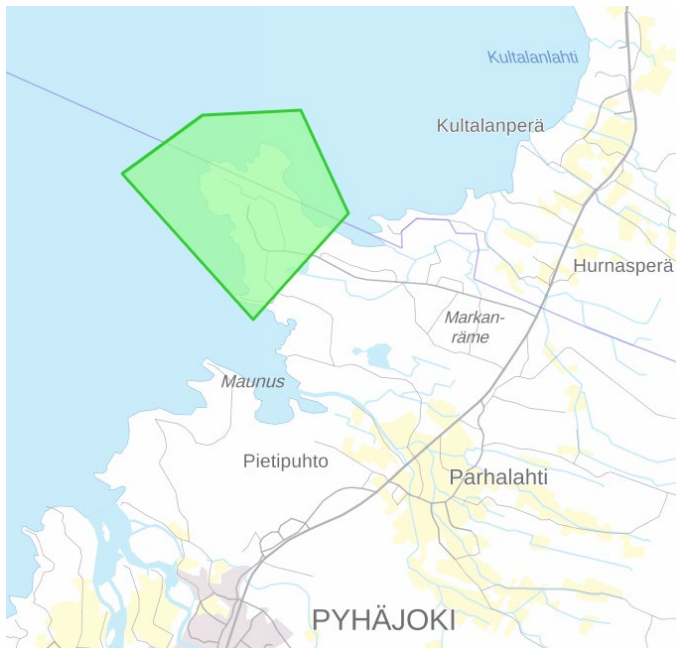
Vehmassmäki - Meteorologiska institutets UAS, SFC - FL80



624427N 0273240E - 624420N 0273335E - 624346N 0273341E - 624346N 0273245E -
624427N 0273240E

c) Övriga tillåtande geografiska UAS-zoner

Hanhikivenniemi UAS, SFC - 500M



643237N 0241647E - 643144N 0241750E - 643047N 0241600E - 643200N 0241314E -
643232N 0241448E - 643237N 0241647E

Motivering enligt luftfartslagen: Forskning

Tillämpningsområde: Inrättas endast för Fennovoimas obemannad luftfart (beställd av Fennovoima + andra operatörer)

Verksamhet: Drönarflygningar på Fennovoimas byggarbetsplats i förbjudet område EFP55 - HANHIKIVENNIEMI.

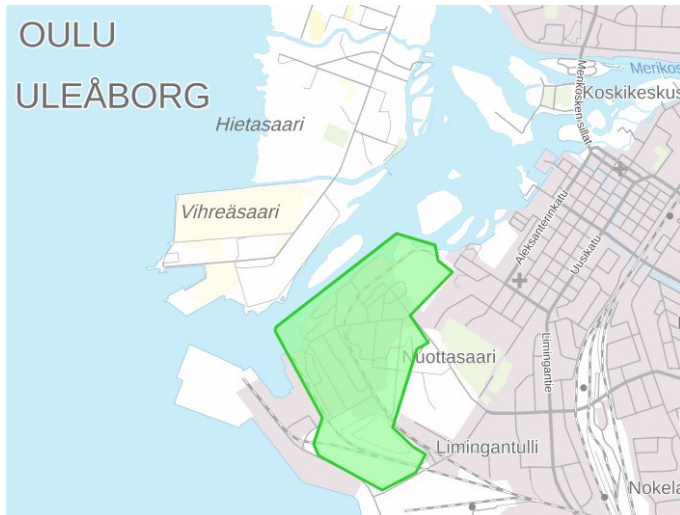
I denna geografiska UAS-zon är Fennovoimas obemannade luftfartygssystem (UAS) befriat från de krav gällande den öppna kategorin som anges i genomförandeförordningen om obemannad luftfart (EU) 2019/947 enligt följande:

- Maximal tillåten höjd (artikel 4.1 e)
 - Den högsta tillåtna höjden för flygningarna är 500 meter.
- Verksamheten sker i ett område där fjärrpiloten rimligen kan förvänta sig att det i flygområdet för det obemannade luftfartyget inte orsakas någon risk till personer som inte deltar i flygningen under hela den tid då verksamheten med det obemannade luftfartygssystemet genomförs. (UAS.OPEN.040, punkt 1)
 - Verksamheten genomförs i ett industriområde inom en tillåtande geografisk UAS-zon i enlighet med villkoren för zonen.
- Verksamheten genomförs på ett tryggt horisontellt avstånd på minst 150 meter från bostads-, affärs-, industri- eller rekreationsområden. (UAS.OPEN.040, punkt 2)
 - Verksamheten genomförs i ett industriområde inom en tillåtande geografisk UAS-zon i enlighet med villkoren för zonen.

Det är tillåtet att i den geografiska UAS-zonen avvika från de ovan nämnda kraven gällande den öppna kategorin då följande förfaranden och villkor iakttas vid verksamheten:

- verksamheten sker i enlighet med de nya nationella och EU-bestämmelserna (övergångsperiod till den 1 januari 2022)
- luftfartygets operatör är registrerad och fjärrpiloten har avlagt Traficoms teoriproov
- verksamheten sker enligt Fennovoimas instruktioner
- piloten har tillstånd av Fennovoima att flyga i området
- piloten har gjort en anmälan hos avtalade parter på arbetsplatsen före varje flygning
- flygningar genomförs varje vecka, och på arbetsplatsen finns normalt arbetare klädda i byggarbetsplatsens skyddsutrustning (hjälm, ögonskydd, skyddsskor, skyddskläder m.m. är obligatoriska)
- drönarflygningarna är programmerade på förhand; landningen sker vanligtvis manuellt
- under flygningarna fotograferas material och utförs fotoscanning till en 2D- och 3D-modell (kameran neråt)
- drönaren är DJI Inspire 2; startmassa över 4 kg
- flyghöjden varierar mellan 50 och 500 meter (200 meter är vanlig flyghöjd eftersom det i området till exempel finns en mast som är över 120 meter hög)
- om det i den tillåtande UAS-zonen förekommer annan UAS-verksamhet, ska flygningarna koordineras mellan operatörerna och Fennovoima.

Industriområdet Nuottasaari UAS, SFC - 120M



650007N 0252457E - 645944N 0252528E - 645943N 0252527E - 645937N 0252523E -
645934N 0252526E - 645925N 0252607E - 645930N 0252628E - 645935N 0252634E -
645937N 0252626E - 645942N 0252613E - 645956N 0252622E - 650003N 0252627E -
650005N 0252634E - 650012N 0252622E - 650024N 0252648E - 650027N 0252639E -
650031N 0252637E - 650034N 0252612E - 650023N 0252541E - 650008N 0252457E -
650007N 0252457E

I denna geografiska UAS-zon har Stora Enso Oulu Oy:s obemannade luftfartygssystem befriats från de krav gällande den öppna kategorin som anges i genomförandeförordningen om obemannad luftfart (EU) 2019/947 enligt följande:

- Verksamhet utanför synhåll (artikel 4.1 d)

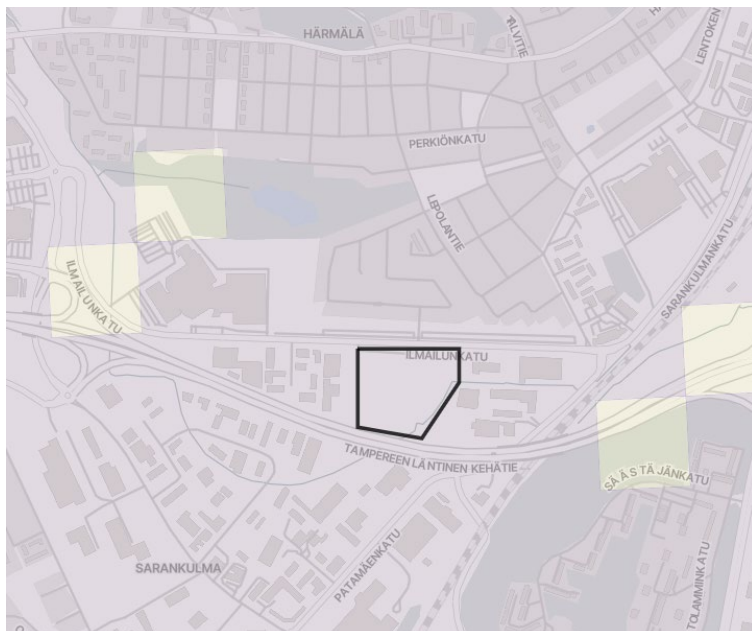
Motivering enligt luftfartslagen: Kommersiell

Grunderna för tillåtande geografisk UAS-zon: BVLOS.

Tillämpningsområde: Endast Stora Enso Oulu Oy:s egen verksamhet.

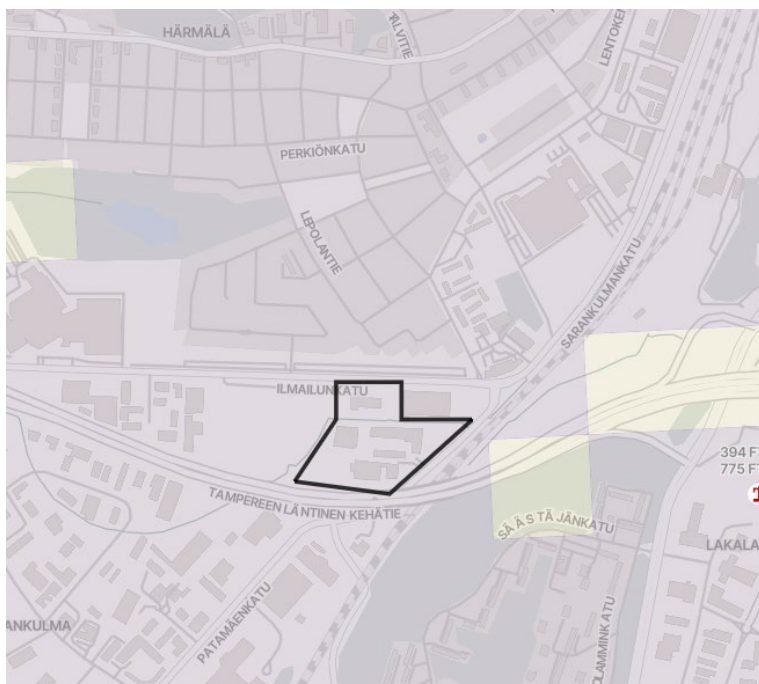
Verksamhet: Det förekommer flyghinder i området och byggnadsverk hindrar sikten, uttryckningsuppdrag kan förekomma vilken tid som helst. Om det är nödvändigt att få live-bilder på uppgiften, informeras Uleåborgs flygkontroll om BVLOS-verksamheten.

Tammerfors - Insta Sarankulma UAS A, SFC - 50m AGL



612746N 0234427E - 612739N 0234427E - 612738N 0234439E - 612743N 0234446E -
612746N 0234446E - 612746N 0234427E

Tammerfors - Insta Sarankulma UAS B, SFC - 50m AGL



612738N 0234439E - 612743N 0234446E - 612746N 0234446E - 612746N 0234457E -
612743N 0234457E - 612743N 0234509E - 612737N 0234455E - 612738N 0234439E

Motivering enligt luftfartslagen: Kommersiell, hobby- samt forsknings- och försöksverksamhet.

Tillämpningsområde: Endast Insta ILS Ab:s egen verksamhet.

Verksamhet: Testning

I dessa geografiska UAS-zoner är Insta ILS Ab:s obemannade luftfartygssystem (UAS) befriat från de krav gällande den öppna kategorin som anges i genomförandeförordningen om obemannad luftfart (EU) 2019/947 enligt följande:

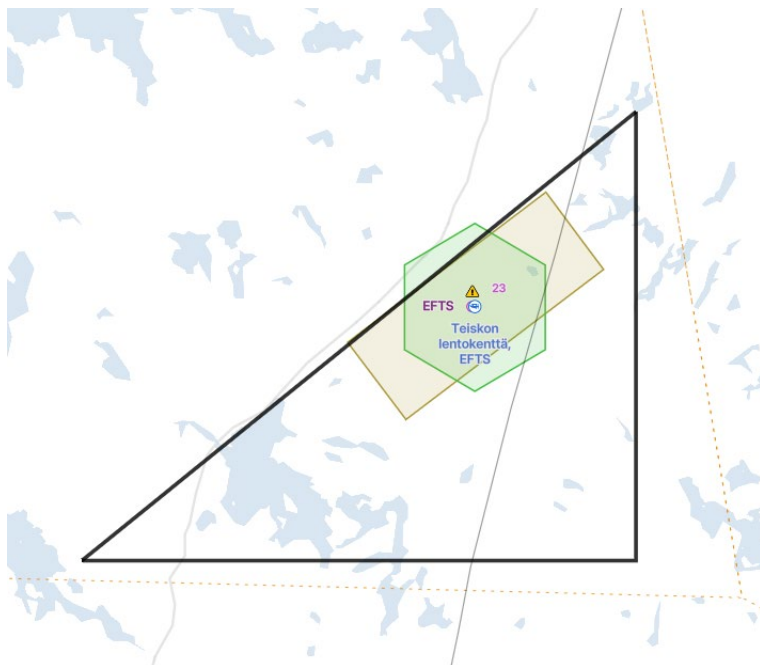
- krav på anordning (artikel 4.1 a)
- avstånd från människor (artikel 4.1 c); dock inte flygning över en folksamling
- TFÄ, fällning av föremål (artikel 4.1 f)
- Regler och förfaranden (artikel 7.1) enligt följande:
 - Drift av UAS i underkategori A1 (UAS.OPEN.020, punkt 5)
 - Drift av UAS i underkategori A2 (UAS.OPEN.030, punkterna 1 och 3)
 - UAS-operatörers skyldigheter (UAS.OPEN.050, punkt 5)
 - Fjärrpiloters skyldigheter (UAS.OPEN.060, punkt 1 c, 1 e)

Villkoren för den begränsande geografiska UAS-zonen Tammerfors-Birkala C följs i all verksamhet.

Område A är beläget i ett tätbebyggt område men det är begränsat så att området som flygs över till största delen består av sådana områden där utomstående personer inte vistas eller där utomstående personer vistas i mycket liten utsträckning. Det går en gång- och cykelväg genom området. Vid flygning över gång- och cykelvägen ska en sådan flygrutt användas där tiden direkt ovanför vägen är så kort som möjligt. Om det ändå på grund av ett evenemang eller dylikt vistas mycket människor på det avsedda flygområdet ska de planerade flygturerna inte genomföras utan de ska flyttas till ett senare tillfälle.

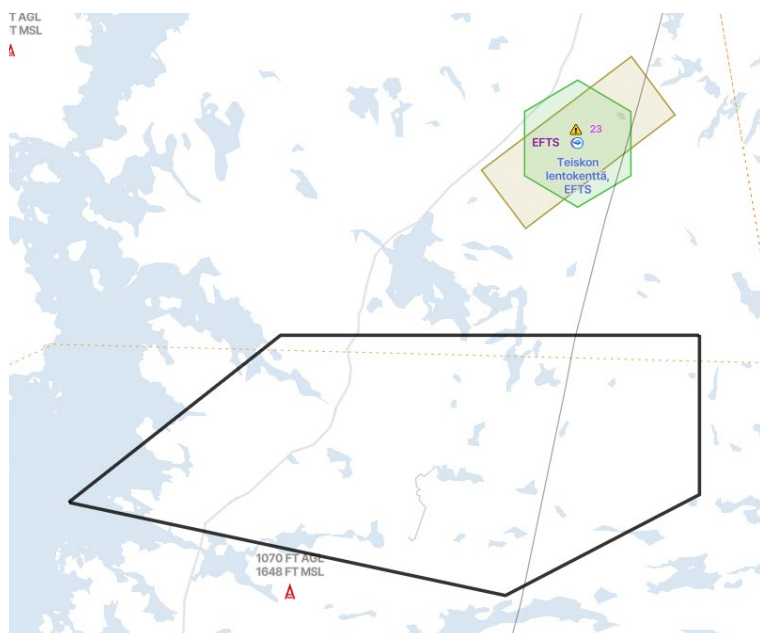
Område B är beläget i ett tätbebyggt område men inom Insta ILS Ab:s ingärdade område. Flygningarna utförs vid sådana tidpunkter då minsta möjliga antal oskyddade personer vistas på området.

Teisko - Insta Teisko UAS A, SFC - 3500FT AMSL



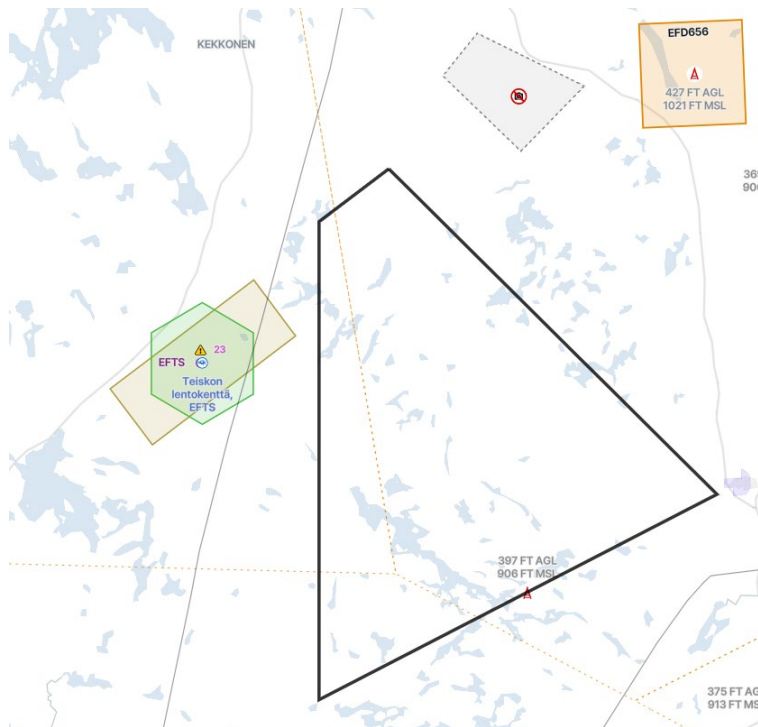
614834N 0240524E - 614332N 0240524E - 614332N 0235216E - 614834N 0240524E

Teisko - Insta Teisko UAS B, SFC - 1500FT AMSL



614332N 0240524E - 614110N 0240524E - 613940N 0235919E - 614103N 0234537E -
614332N 0235216E - 614332N 0240524E

Teisko - Insta Teisko UAS C, SFC - 1500FT AMSL



614923N 0240741E - 614421N 0241825E - 614110N 0240524E - 614834N 0240524E - 614923N 0240741E

Motivering enligt luftfartslagen: Kommersiell, hobby- samt forsknings- och försöksverksamhet.

Tillämpningsområde: Endast Insta ILS Ab:s egen verksamhet.

Verksamhet: Testning

I dessa geografiska UAS-zoner är Insta ILS Ab:s obemannade luftfartygssystem (UAS) befriat från de krav gällande den öppna kategorin som anges i genomförandeförordningen om obemannad luftfart (EU) 2019/947 enligt följande:

- krav på anordning (artikel 4.1 a)
- viktbegränsning (artikel 4.1 b)
- avstånd från människor (artikel 4.1 c); dock inte flygning över en folksamling
- flygning inom synhåll (artikel 4.1 d)
- flygningshöjd (artikel 4.1 e)
- TFÄ, fällning av föremål (artikel 4.1 f)
- Regler och förfaranden (artikel 7.1) enligt följande:
 - Allmänna krav (UAS.OPEN.010, punkt 2)
 - Drift av UAS i underkategori A1 (UAS.OPEN.020, punkt 5)
 - Drift av UAS i underkategori A2 (UAS.OPEN.030, punkterna 1 och 3)
 - Drift av UAS i underkategori A3 (UAS.OPEN.040, punkterna 1, 2 och 4)
 - UAS-operatörers skyldigheter (UAS.OPEN.050, punkt 5)
 - Fjärrpiloters skyldigheter (UAS.OPEN.060, punkterna 1 c, 1 e, 2 b endast gällande flygning inom synhåll, 2 d och 2 e)

Den geografiska UAS-zonen "Insta Teisko UAS A" är belägen i Teisko flygplats (EFTS) begränsande geografiska UAS-zon "TEISKO EFTS UAS" vars villkor följs. Alla flygningar på området ska utföras så att de har överenskommit med Teisko flygplats.

De geografiska UAS-zonerna är delvis belägna inom de permanenta farliga områdena EFD123A och B. Om de farliga områdena i fråga har aktiverats genom ett NOTAM-meddelande ska verksamheten koordineras tillsammans med den som reserverat området enligt punkt 3.10 i ASM-handboken. Flygning inom ett farligt område är tillåten då luftfartygets befälhavare anser att verksamheten är säker och verksamheten har koordinerats tillsammans med operatörerna för det aktiva farliga området.

Om flygningen sker på över 120 meters höjd eller utom synhåll ska man för UAS-zonerna ansöka om ett tillfälligt farligt område (Tempo D) vars sido- och höjdgränser är enhetliga med UAS-zonen. Det tillfälliga farliga området aktiveras enligt behov genom ett NOTAM-meddelande.

Alla geografiska UAS-zoner är belägna i glesbygdsområden (gränsvärdet är 800 personer per kvadratkilometer) och flygningar utförs inte ovanför folksamlingar eller nära folksamlingar. Säkerhetsområdet är minst 1:1 i alla situationer, det vill säga det horisontella avståndet till en folksamling är alltid minst lika stort som flygningshöjden. All flygning ovanför utomstående människor ska undvikas.

Befrielse gällande flygningshöjd och flygning inom synhåll förutsätter att verksamhetsområdet i sin helhet är beläget inom det tillfälliga farliga området som har aktiverats för verksamheten. Ovan nämnda befrielser gäller inte om det tillfälliga farliga området inte är aktiverat.

TILLÄGGSVILLKOR FÖR BVLOS-VERKSAMHET:

- BVLOS-verksamhet är möjlig endast då den delen av det tillfälliga farliga området som motsvarar flygningsområdet har aktiverats genom ett NOTAM-meddelande.
- BVLOS-verksamhet är möjlig endast då förhands- och aktiveringsanmälningar har gjorts till AMC-cellen enligt överenskommelse.
- I samband med BVLOS-verksamheten har Insta förberett sig för användning av luftfartsradio och lyssnar på Teisko flygplats (EFTS) frekvens 123,150 Mhz under flygningarna.
- Vid upptäckt av annan okoordinerad flygverksamhet på området ska den egna verksamheten avbrytas så snart som det med beaktande av säkerheten är möjligt. Dessutom strävar man efter att varna flygtrafiken genom att använda luftfartsradio.

Vichtis - Ylimmäinen UAS, SFC - 200M



603259N 0242659E - 603243N 0242658E - 603243N 0242641E - 603246N 0242631E -
603250N 0242630E - 603253N 0242642E - 603253N 0242637E - 603259N 0242642E -
603259N 0242659E

Motivering enligt luftfartslagen: Forsknings- och försöksändamål

I denna geografiska UAS-zon har TTS Työtehoseura ry:s obemannade luftfartygssystem befriats från de krav gällande den öppna kategorin som anges i genomförandeförordningen om obemannad luftfart (EU) 2019/947 enligt följande:

- Verksamhet utom synhåll (artikel 4.1 d)
- Maximal tillåten höjd (artikel 4.1 e)
 - Högsta tillåtna flygningshöjd är 200 meter.