

Liite 1 Vaara-alueet

EFD101 ISOSAARI

595620N 0251653E - 595415N 0251506E - 595327N 0245949E -
595539N 0245949E - 595636N 0251010E - 595620N 0251653E
Yläraja: FL 390 Alaraja: SFC

EFD102 KUIVASAARI

595356N 0244912E - 595517N 0245548E - 595539N 0245949E -
595327N 0245949E - 595259N 0245100E - 595226N 0244818E -
595356N 0244912E
Yläraja: FL 390 Alaraja: SFC

EFD103 KATAJALUOTO

595256N 0244448E - 595331N 0244707E - 595356N 0244911E -
595226N 0244818E - 595149N 0244525E - 595256N 0244448E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD104 KATAJALUOTO

595041N 0243551E - 595256N 0244448E - 595149N 0244525E -
594954N 0243617E - 595041N 0243551E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD105 KATAJALUOTO

594738N 0241810E - 594748N 0241956E - 594901N 0242918E -
595041N 0243551E - 594954N 0243617E - 594601N 0241810E -
594738N 0241810E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD106 KATAJALUOTO

594634N 0240917E - 594701N 0241222E - 594738N 0241810E -
594602N 0241810E - 594449N 0241229E - 594634N 0240917E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD107 KATAJALUOTO

594510N 0235939E - 594634N 0240917E - 594449N 0241229E -
594242N 0240244E - 594457N 0235904E - 594510N 0235939E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD108 RUSSARÖ

593659N 0224211E - 593808N 0225127E - 593842N 0230418E -
593630N 0230319E - 593630N 0224448E - 593659N 0224211E
Yläraja: FL 250 Alaraja: SFC

EFD109 ÖRÖ

592947N 0215919E - 593047N 0222347E - 593629N 0223804E -
593659N 0224211E - 593630N 0224448E - 592514N 0224449E -
591355N 0215648E - 592600N 0215648E - 592947N 0215919E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

**EFD110 ISOKARI**

611001N 0204654E - 610737N 0204617E - 605407N 0202615E -
605124N 0201948E - 611000N 0201947E - 611001N 0204654E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD111A LOHTAJA

642621N 0230311E - 642450N 0230121E - 642348N 0230025E -
642234N 0225938E - 642138N 0225915E - 641813N 0225835E -
641312N 0225740E - 641204N 0225238E - 641044N 0224644E -
640747N 0223358E - 640726N 0223243E - 640609N 0222852E -
640409N 0222327E - 640239N 0222034E - 640127N 0221841E -
640705N 0220859E - 643151N 0224222E - 642621N 0230311E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD111B LOHTAJA

643428N 0232842E - 643054N 0231449E - 642950N 0231052E -
642900N 0230824E - 642741N 0230525E - 642621N 0230311E -
643151N 0224222E - 650014N 0232233E - 643428N 0232842E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD111C LOHTAJA

640705N 0220859E - 640127N 0221841E - 640034N 0221716E - 635909N 0221518E -
635704N 0221244E - 635629N 0221209E - 635051N 0220712E - 634204N 0215305E -
634020N 0213936E - 634009N 0213400E - 635829N 0215742E -
640705N 0220859E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD111D LOHTAJA

652228N 0235435E - 652030N 0240859E - 651733N 0240916E - 650449N 0240502E -
643956N 0235009E - 643428N 0232842E - 650014N 0232233E - 650017N 0232232E -
652228N 0235435E
Yläraja: UNL Alaraja: SFC

EFD112A PAHKAJÄRVI

610440N 0265149E - 610448N 0265415E - 610551N 0265842E -
610707N 0270031E - 610740N 0270212E - 610815N 0270655E -
610406N 0271203E - 610151N 0265128E - 610440N 0265149E
Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD112B PAHKAJÄRVI

610806N 0264128E - 610816N 0265234E - 610440N 0265149E -
610151N 0265128E - 610056N 0264320E - 610806N 0264128E
Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD113 HUOVINRINNE

610340N 0222838E - 610153N 0222618E - 610043N 0222729E -
610153N 0221857E - 610621N 0221859E - 610340N 0222838E
Yläraja: 3500 FT AMSL Alaraja: SFC

**EFD114A KASSUNKURU**

641145N 0273818E - 641052N 0274317E - 641039N 0274541E -
640902N 0274538E - 640653N 0274153E - 640517N 0274037E -
640550N 0273923E - 640800N 0273203E - 641010N 0273205E -
641145N 0273818E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD114B KASSUNKURU

641039N 0274541E - 640932N 0275035E - 640649N 0275526E -
640545N 0275410E - 640408N 0275253E - 640337N 0275024E -
640339N 0274415E - 640517N 0274037E - 640653N 0274153E -
640902N 0274538E - 641039N 0274541E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD114C KASSUNKURU

640649N 0275526E - 640510N 0280132E - 640229N 0280012E -
640125N 0275742E - 640129N 0274753E - 640339N 0274415E -
640337N 0275024E - 640408N 0275253E - 640545N 0275410E -
640649N 0275526E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD114D KASSUNKURU

641145N 0273818E - 641125N 0274703E - 640820N 0280239E - 640510N 0280132E -
640649N 0275526E - 640932N 0275035E - 641039N 0274541E - 641052N 0274317E -
641145N 0273818E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD114E KASSUNKURU

640800N 0273203E - 640550N 0273923E - 640517N 0274037E - 640339N 0274415E -
640129N 0274753E - 640342N 0273313E - 640800N 0273203E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD115 KYLÄJÄRVI

672408N 0261845E - 671932N 0261745E - 671932N 0262845E -
671625N 0262636E - 671623N 0261528E - 672250N 0261516E -
672408N 0261845E

Yläraja: FL 170 Alaraja: SFC

EFD116 KYLÄJÄRVI

673000N 0261956E - 673000N 0263253E - 672854N 0263551E -
672622N 0263356E - 672406N 0262906E - 672502N 0262745E -
672502N 0262445E - 672532N 0262145E - 672408N 0261845E -
673000N 0261956E

Yläraja: FL 170 Alaraja: SFC

EFD118 ISOLÄHDE

605749N 0262048E - 604328N 0260733E - 605313N 0260303E -
605602N 0260525E - 605749N 0262048E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD121A HAAPAVESI

641000N 0251700E - 634823N 0251616E - 635315N 0254020E -
641000N 0254026E - 641000N 0251700E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD121B HAAPAVESI**

641000N 0254026E - 635315N 0254020E - 635837N 0260800E -
641000N 0260800E - 641000N 0254026E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD123A TEISKO

615926N 0234155E - 615655N 0240258E - 614307N 0240755E -
614324N 0234508E - 614138N 0233715E - 615544N 0232134E -
615848N 0232508E - 615926N 0234155E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD123B TEISKO

615655N 0240258E - 615117N 0242227E - 614305N 0242345E -
614109N 0241544E - 614307N 0240755E - 615655N 0240258E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD123C TEISKO

614327N 0243411E - 613622N 0244809E - 613600N 0243552E -
614109N 0241544E - 614305N 0242345E - 614327N 0243411E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD125 IMMOLA

614002N 0283546E - 614003N 0285104E - 613332N 0290956E -
612556N 0290649E - 611512N 0290649E - 611346N 0290227E -
611044N 0285432E - 610839N 0284714E - 610330N 0283953E -
611835N 0284117E - 612221N 0282529E - 612134N 0282135E -
612655N 0281038E - 614002N 0283546E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD126 VESIVEHMAA

610200N 0252830E - 610200N 0260245E - 612045N 0260630E -
612045N 0252925E - 610200N 0252830E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD127A HYVINKÄÄ

604206N 0245256E - 604158N 0250353E - 603901N 0245948E -
603702N 0244815E - 604105N 0244310E - 604206N 0245256E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD127B HYVINKÄÄ

604447N 0244800E - 604510N 0245432E - 604507N 0250113E -
604440N 0250737E - 604158N 0250353E - 604206N 0245256E -
604105N 0244310E - 604342N 0243954E - 604447N 0244800E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD127C HYVINKÄÄ

604913N 0244656E - 604933N 0250742E - 604440N 0250737E -
604507N 0250113E - 604510N 0245432E - 604447N 0244800E -
604342N 0243954E - 604628N 0243623E - 604722N 0243955E -
604913N 0244656E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD127E HYVINKÄÄ**

605716N 0252624E - 605002N 0254506E - 604951N 0252909E - 604933N 0250742E -
604913N 0244656E - 605659N 0250512E - 605716N 0252624E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD129A PIIKAJÄRVI

611804N 0221443E - 611716N 0222812E - 610909N 0222702E -
610613N 0220911E - 611537N 0220515E - 611804N 0221443E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD129B PIIKAJÄRVI

611036N 0223554E - 610659N 0223154E - 610340N 0222838E -
610153N 0222618E - 610043N 0222729E - 610153N 0221857E -
610613N 0220911E - 610909N 0222702E - 611036N 0223554E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD129C PIIKAJÄRVI

611716N 0222812E - 611647N 0223625E - 611036N 0223554E -
610909N 0222702E - 611716N 0222812E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130A ORIPÄÄ

610043N 0222729E - 605849N 0223512E - 605720N 0224106E -
605927N 0224412E - 605213N 0230128E - 604618N 0225250E -
604625N 0222513E - 610043N 0222729E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130B ORIPÄÄ

610659N 0223154E - 605927N 0224412E - 605720N 0224106E -
605849N 0223512E - 610043N 0222729E - 610153N 0222618E -
610340N 0222838E - 610659N 0223154E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130C ORIPÄÄ

611036N 0223554E - 610546N 0225339E - 605927N 0224412E -
610659N 0223154E - 611036N 0223554E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130D ORIPÄÄ

610546N 0225339E - 610251N 0230418E - 610331N 0231806E -
605213N 0230128E - 605927N 0224412E - 610546N 0225339E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130E ORIPÄÄ

604625N 0222513E - 604618N 0225250E - 604350N 0224915E -
604410N 0222452E - 604625N 0222513E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD130F ORIPÄÄ

604618N 0225250E - 603804N 0230956E - 603747N 0230151E -
604350N 0224915E - 604618N 0225250E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD132 KIIKALA**

603436N 0235000E - 603436N 0232624E - 602406N 0232731E -
602314N 0235000E - 603436N 0235000E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133A NUMMELA

602245N 0240913E - 602215N 0242314E - 601904N 0242307E -
601657N 0241831E - 601650N 0241609E - 602245N 0240913E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133B NUMMELA

602302N 0240101E - 602245N 0240913E - 601650N 0241609E -
601557N 0235806E - 602302N 0240101E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133C NUMMELA

604627N 0243624E - 604342N 0243954E - 604105N 0244310E -
603811N 0243133E - 603411N 0242252E - 603000N 0241728E -
602237N 0241311E - 602245N 0240913E - 602302N 0240101E -
602652N 0240237E - 603600N 0241614E - 603915N 0242108E -
604432N 0242907E - 604627N 0243624E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133D NUMMELA

601650N 0241609E - 600813N 0235455E - 601557N 0235806E -
601650N 0241609E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133E NUMMELA

603600N 0241614E - 602652N 0240237E - 602302N 0240101E -
602322N 0235053E - 602856N 0235310E - 603606N 0240348E -
603600N 0241614E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133F NUMMELA

603000N 0241728E - 602227N 0241742E - 602237N 0241311E -
603000N 0241728E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD133G NUMMELA

602322N 0235053E - 602302N 0240101E - 601557N 0235806E -
601525N 0234738E - 602322N 0235053E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD134A KYMI

603514N 0262550E - 604015N 0271316E - 603401N 0271249E -
602801N 0265649E - 602301N 0262649E - 603035N 0261830E -
603514N 0262550E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD134B KYMI**

604441N 0272211E - 604118N 0272335E - 604015N 0271316E -
603514N 0262550E - 603753N 0261959E - 604026N 0264047E -
604441N 0272211E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD135A AHMOSUO

645947N 0261830E - 644838N 0261843E - 645259N 0254300E -
645905N 0254231E - 645947N 0261830E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD135B AHMOSUO

650835N 0255444E - 645947N 0261830E - 645905N 0254231E -
650835N 0255444E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD136 RAAHE-PATTIJOKI

644601N 0243946E - 643043N 0245833E - 642648N 0245905E -
643210N 0244818E - 643950N 0243147E - 644601N 0243946E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD137 BOKSI

602153N 0252533E - 601949N 0253020E - 601724N 0252738E -
601713N 0252207E - 602153N 0252533E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD138 SANTIS

600919N 0250231E - 600900N 0250700E - 600849N 0251049E -
600731N 0251325E - 600604N 0251140E - 600646N 0250549E -
600646N 0245949E - 600919N 0250231E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD139A ARABIA

601302N 0245851E - 601108N 0250045E - 600913N 0245734E -
601205N 0245423E - 601225N 0245506E - 601222N 0245537E -
601302N 0245851E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD139B ARABIA

601302N 0245851E - 601254N 0250050E - 601108N 0250045E -
601302N 0245851E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD142 JÄMIJÄRVI

615552N 0224616E - 614653N 0225721E - 613826N 0224747E -
614355N 0222818E - 615101N 0222847E - 615552N 0224616E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD143 HYPPIY

601659N 0250148E - 601641N 0250803E - 601231N 0250634E -
601302N 0245851E - 601433N 0245938E - 601659N 0250148E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD144A PUDASJÄRVI**

653252N 0272041E - 651228N 0272029E - 651415N 0262415E - 651627N 0262415E -
653252N 0272041E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD144B PUDASJÄRVI

654222N 0270302E - 653252N 0272041E - 651627N 0262415E - 653107N 0262415E -
654222N 0270302E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD144C PUDASJÄRVI

654901N 0272631E - 654056N 0274919E - 653252N 0272041E - 654222N 0270302E -
654901N 0272631E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD144D PUDASJÄRVI

654056N 0274919E - 653702N 0280000E - 651100N 0280000E - 651228N 0272029E -
653252N 0272041E - 654056N 0274919E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD145A RAUTAVAARA

633817N 0280117E - 632257N 0282306E - 631833N 0281131E - 632350N 0275458E -
633817N 0280117E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD145B RAUTAVAARA

635214N 0272736E - 635216N 0274059E - 633817N 0280117E - 632350N 0275458E -
632502N 0273640E - 632231N 0272328E - 633559N 0272727E - 635214N 0272736E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD146 ALAVUS

624413N 0232629E - 623741N 0233957E - 622753N 0233304E - 623201N 0232717E -
624413N 0232629E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD147A MENKIJÄRVI

630424N 0233057E - 630108N 0235632E - 625755N 0240222E - 623741N 0233957E -
624413N 0232629E - 630224N 0232516E - 630424N 0233057E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD147B MENKIJÄRVI

625755N 0240222E - 625209N 0241243E - 623615N 0241203E - 623741N 0233957E -
625755N 0240222E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD147D MENKIJÄRVI

623741N 0233957E - 623711N 0235126E - 622300N 0234001E - 622742N 0233319E -
623741N 0233957E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD147E MENKIJÄRVI

623711N 0235126E - 623615N 0241203E - 621744N 0234728E - 622221N 0234057E -
622300N 0234001E - 623711N 0235126E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

**EFD149 KITEE**

623808N 0303112E - 623352N 0305552E - 614612N 0294459E - 615749N 0294723E -
620745N 0291812E - 621300N 0292322E - 622155N 0293830E - 622000N 0300419E -
622555N 0302516E - 623516N 0303304E - 623808N 0303112E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD150A RÄYSKÄLÄ

604853N 0241014E - 603915N 0242108E - 603600N 0241614E - 603606N 0240348E -
603903N 0235238E - 604756N 0235036E - 604853N 0241014E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD150B RÄYSKÄLÄ

610533N 0235105E - 604853N 0241014E - 604756N 0235036E - 610516N 0234635E -
610533N 0235105E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD150C RÄYSKÄLÄ

611004N 0241412E - 605948N 0242555E - 604723N 0243954E - 604433N 0242908E -
603915N 0242108E - 604853N 0241014E - 610533N 0235105E - 610548N 0235502E -
611004N 0241412E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD151 HANKONIEMI

595753N 0231500E - 594943N 0231500E - 594924N 0230748E - 594848N 0225418E -
595300N 0225418E - 595753N 0231500E

Yläraja: 3000 FT MSL Alaraja: SFC

EFD152A TAMMISAARI

600000N 0232402E - 595808N 0232830E - 594948N 0232249E - 594948N 0231648E -
594943N 0231500E - 595753N 0231500E - 600000N 0232402E

Yläraja: 3000 FT MSL Alaraja: SFC

EFD152B TAMMISAARI

600239N 0233236E - 600239N 0233749E - 594943N 0233749E - 594948N 0233149E -
594948N 0232249E - 595808N 0232830E - 600000N 0232402E - 600239N 0233236E

Yläraja: 3000 FT MSL Alaraja: SFC

EFD153 HÄLVÄLÄ

610200N 0252334E - 610200N 0253250E - 605800N 0253250E - 605800N 0252334E -
610200N 0252334E

Yläraja: 5000 FT MSL Alaraja: SFC

EFD154 UPINNIEMI

600725N 0242053E - 600725N 0242918E - 595631N 0242907E - 595631N 0242413E -
600251N 0242413E - 600251N 0241810E - 600725N 0242053E

Yläraja: 1300 FT MSL Alaraja: SFC

EFD155A TOLKKINEN

602624N 0254547E - 601802N 0254732E - 601736N 0253334E - 602506N 0254001E -
602624N 0254547E

Yläraja: 2500 FT MSL Alaraja: SFC

**EFD155B TOLKKINEN**

602506N 0254001E - 601313N 0252950E - 601719N 0252504E - 601724N 0252738E -
601949N 0253020E - 602151N 0252537E - 602506N 0254001E

Yläraja: 2500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD155C TOLKKINEN

601802N 0254732E - 601204N 0254847E - 601120N 0253200E - 601313N 0252950E -
601736N 0253334E - 601802N 0254732E

Yläraja: 2500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD156A PAROLA

610754N 0241832E - 605931N 0242846E - 605740N 0241456E - 610503N 0240657E -
610754N 0241832E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD156B PAROLA

610806N 0243235E - 610307N 0244103E - 605931N 0242846E - 610754N 0241832E -
610806N 0243235E

Yläraja: 3500 FT MSL Alaraja: SFC

EFD157A PIEKSÄMÄKI

623159N 0270936E - 621823N 0271303E - 621213N 0270957E - 620714N 0263435E -
623159N 0270936E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD157B PIEKSÄMÄKI

623159N 0270936E - 620714N 0263435E - 622437N 0263339E - 623159N 0270936E

Yläraja: FL 195 Alaraja: SFC

EFD158 LAPPEENRANTA

610231N 0281125E - 610147N 0281204E - 610129N 0281033E - 610213N 0280954E -
610231N 0281125E

Yläraja: 2700 FT MSL Alaraja: SFC

EFD159A SANTAHAMINA

600919N 0250231E - 600909N 0250450E - 600745N 0250450E - 600745N 0250110E -
600802N 0250110E - 600919N 0250231E

Yläraja: 3000 FT MSL Alaraja: SFC

EFD159B SANTAHAMINA

601000N 0250222E - 601000N 0250450E - 600909N 0250450E - 600919N 0250231E -
600802N 0250110E - 600927N 0250109E - 601000N 0250222E

Yläraja: 3000 FT MSL Alaraja:

1300 FT MSL



EFD200 ITÄINEN VAARA-ALUE

691019N 0284949E – jatkuen pitkin Norjan valtion rajaa pisteeseen 690307N 0285545E –
jatkuen pitkin Venäjän valtion rajaa pisteeseen 601201N 0271735E - 601201N 0271249E -
601201N 0264549E - 601547N 0264730E - 601601N 0271049E - 601701N 0272149E -
602201N 0272949E - 602701N 0272949E - 604328N 0274513E - 605900N 0283004E -
610330N 0283953E - 610839N 0284714E - 611044N 0285432E - 611346N 0290227E -
611512N 0290649E - 612556N 0290649E - 613332N 0290956E - 613806N 0293228E -
614612N 0294459E - 623352N 0305552E - 625314N 0311432E - 634410N 0293628E -
640328N 0300928E - 642046N 0294535E - 645842N 0291639E - 653620N 0292452E -
654419N 0300244E - 660225N 0295422E - 661548N 0292025E - 665618N 0283607E -
673810N 0293556E - 680610N 0282000E - 683524N 0280126E - 684102N 0281745E -
684702N 0281345E - 685202N 0275945E - 691001N 0281205E - 691019N 0284949E

Yläraja: 1000 FT SFC Alaraja: SFC