

ENR 4.4 LUETTELO ILMOITTAUTUMISPAIKOISTA**VIISIKIRJAIMISET IFR-ILMOITTAUTUMISPAIKAT**

Alla oleva luettelo sisältää reittisuunnistukseen tarkoitetut viisikirjaimiset IFR-ilmoittautumispaikat.

Merkitys FRA toimintaan on mainittu sarakkeessa 3.

A = FRA Arrival Connecting Point
D = FRA Departure Connecting Point
E = FRA Entry Point

Huom. 1: Taulukko ei sisällä niitä ilmoittautumispaikkoja, jotka liittyvät yksinomaan lentoaseman IFR-menetelmiin. Ne ilmoittautumispaikat on julkaistu WAYPOINTS AND FIXES taulukossa asianomaisen lentoaseman sivulla AD 2.15.

Huom. 2: Ilmoittautumispaikkoja BALTI, DOBAN, KOIVU, MOHNI ja VALOX voidaan käyttää myös FRA Intermediate pisteinä yli lentopinnan FL 285.

Huom. 3: Ilmoittautumispaikkoja BAKLA, BEXUL, BODRI, DOPUD, EKMIK, EVLAN, IRGAL, LAMPI, MAGON, MISMO, NISIX, OGLAV, SUTEV, TOGMI, TUVLU ja VALAK voidaan käyttää FRA Entry ja FRA Exit pisteinä välillä FL 095 - FL 285.

Huom. 4: Ilmoittautumispaikat KELAS, KOSKA, LUPET, NEBET, OGLOB, POKAS, RUNGA ja XONTU ovat FRA Exit pisteitä alle FL 285.

Huom. 5: Ilmoittautumispaikat ALAMI, DODAM ja RIKUM ovat FRA Entry pisteitä alle FL 285.

Huom. 6: Ilmoittautumispaikkoja ASVUG, ENEXI, GAPRO, GIGOV, GOMAV, ROVAN, SIVNU, TINOS, UVMOK ja VADLA voidaan käyttää FRA Entry ja FRA Exit pisteinä välillä FL 095 - FL 135 välillä.

ENR 4.4 NAME-CODE DESIGNATORS FOR SIGNIFICANT POINTS**FIVE-LETTER NAME-CODES FOR IFR SIGNIFICANT POINTS**

The list below contains five-letter name-codes for IFR significant points for en-route navigation.

FRA relevance is given in column 3.

FRA käytettävyys / FRA availability

I = FRA Intermediate Point
NA = Not available
X = FRA Exit Point

Note 1: The list does not contain significant points exclusively for aerodrome IFR procedures. Such points are published in the WAYPOINTS AND FIXES table of the appropriate aerodrome on page AD 2.15.

Note 2: REP BALTI, DOBAN, KOIVU, MOHNI and VALOX are also available for FRA Intermediate Points above FL 285.

Note 3: REP BAKLA, BEXUL, BODRI, DOPUD, EKMIK, EVLAN, IRGAL, LAMPI, MAGON, MISMO, NISIX, OGLAV, SUTEV, TOGMI, TUVLU and VALAK are available for FRA Entry and FRA Exit Points between FL 095 - FL 285.

Note 4: REP KELAS, KOSKA, LUPET, NEBET, OGLOB, POKAS, RUNGA, XONTU are FRA Exit Points below FL 285.

Note 5: REP ALAMI, DODAM and RIKUM are FRA Entry Points below FL 285.

Note 6: REP ASVUG, ENEXI, GAPRO, GIGOV, GOMAV, ROVAN, SIVNU, TINOS, UVMOK and VADLA are available for FRA Entry and FRA Exit Points between FL 095 - FL 135.

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
ABKEM	642855N 0254841E	A, D, I	L85	EFOU
ABLOP	680856N 0244518E	I	T311	
ABMAX	614325N 0284117E	A, D, I	M611	EFSA
ABOXU	633457N 0252329E	I	M857, N5	
ABSER	595350N 0225948E	I	L57, M6	
ABURO	661753N 0282634E	A, D, I		EFKS
ADEDO	624616N 0250336E	D, I	T99, Y75	EFJY
ADEXU	684615N 0273711E	I	M613, M857	
ADIVO	601751N 0235853E	I	N872, Q1	EFHK
ADOPO	612524N 0264950E	D, I	M6, N87, N187, T82	EFHK
ADSEB	605410N 0281559E	A, D, I	T99	EFLP
AGAMO	630848N 0311554E	E, X	N866	
AGIVU	623854N 0295019E	I	N85, N198, N624, N866, P606, P739	
ALAMI	590252N 0205457E	I	N746, P606, T408	
AMASU	622243N 0232115E	A, D, I	T95	EFSI
AMROT	602938N 0234233E	I	L80, T95	

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
AMUBA	672154N 0262012E	I	M857	
AMULU	672249N 0242242E	D, I	T400	EFKT
AMUPO	610957N 0223817E	I	L87	
APTEN	662412N 0250422E	I	M607, T95	
ARBEV	613737N 0242940E	A, D, I	N198, N866, Y232, Y361	EFHA, EFTP
ARLOM	604725N 0274353E	A, D, I	Y358, Y359	EFHK, EFLP, EFUT
ARVEP	601458N 0262357E	I	L24	EFHK
ASLUP	652355N 0250741E	D, I	M6	EFOU
ASPEM	621150N 0290603E	A, D, I	P606	EFSA
ASRIS	641123N 0271540E	I	M6, N15	
ASTUX	623325N 0272715E	D, I	T83, T97	EFKU
ASVUG	695552N 0270821E	I		
ATLUL	623357N 0274617E	A, D, I	M6	EFKU
ATPEL	632358N 0223208E	A, D, I	T89, T255	EFKK
ATSEN	620437N 0251900E	A, I	M857	EFHA
AXUTI	625302N 0210425E	A, D, I	T89	EFVA
BAKLA	612145N 0192457E	I	N5, P609	
BALTI	595415N 0251506E	E, X	M611, M857, P854	
BAPTU	631704N 0225759E	A, D, I	P998	EFKK
BAVMO	635658N 0263301E	I	L85, N5, N15, N850	
BEDSO	652228N 0245631E	A, D, I	Y75	EFKE, EFOU
BEGSU	623657N 0214657E	A, D, I	N609, Y370	EFVA
BEPEM	615844N 0251843E	I	M857, N198	
BEVNA	655721N 0282256E	A, D, I	T89	EFKS
BEVOM	602752N 0222837E	I	Y368	
BEXUL	653534N 0240914E	A, D, I	L85, P853, Y365	EFKE
BODRI	622454N 0194927E	I	N15, T31, Y363	
BUPEG	624711N 0211334E	A, D, I	N15	EFVA
DEDIT	631530N 0202702E	I	T31	
DIPUM	611300N 0245508E	I	Y75	
DISIB	605807N 0221414E	I	L80, T91	
DIVAM	595054N 0233537E	I	P606	EFHK
DIVEG	625444N 0214317E	I	N3, N15, N609, P609, P854, T89	
DOBAN	594758N 0242709E	E, X	L732, P739, P855, P870	
DODAM	600240N 0191806E	A, I	N873	EFMA
DODEP	634324N 0252356E	I	M857, N15	
DOPUD	680829N 0231918E	A, D, I	M745, P35	EFET
EBEBU	600542N 0202716E	A, D, I	N851, Y81	EFMA
EBIXO	625445N 0281435E	I	N198, T83	
EKMIK	651506N 0234339E	I	T320	
EKNID	594300N 0220945E	I	M6, N624	
ELPOP	634621N 0250603E	I	Y75	
ELSOV	624815N 0252107E	A, I	M857	EFJY
EMDUR	635934N 0233431E	A, D, I	T89	EFKK
EMPOM	601252N 0214240E	A, D, I	N8, T408	EFTU
ENETI	610429N 0233420E	A, D, I	T95	EFHK, EFTP
ENEXI	691951N 0254510E	I	M613	
EPAXU	611014N 0213431E	A, D, I	N850	EFPO

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
ERAKO	610051N 0220526E	I	L80, N609	
ERKOM	611335N 0274253E	A, D, I	T99	EFLP
ERNUT	611710N 0251647E	I	M857	
EROKU	620136N 0261656E	A, D, I	T99	EFJY
ERTOP	620138N 0252535E	A, D, I	N198	EFHA, EFJY
ETENA	624944N 0284550E	A, D, I	N198	EFJO, EFKU
ETOBA	621120N 0294040E	I	L87, M611, N87, N88, N746	
ETROD	635705N 0274819E	A, D, I	M6, Y71	EFKI
EVADI	592023N 0215126E	A, I	P606, P608	EFHK
EVIMI	671506N 0245502E	A, I	M852, T95	EFKT
EVIRO	602230N 0244754E	I	L24, M6, N872, P606, P854, P870, Y360, Z155	
EVLAK	692150N 0284256E	I	T400	
EVLAN	601508N 0190643E	I	L24, N866, Y96	
EVLIT	610247N 0230429E	A, D, I	N198	EFTP
EVOLA	683040N 0245836E	I	M745	
EVRIG	643337N 0281131E	A, D, I	Y71	EFKI
EVSET	645915N 0252804E	I	M6, M857	
EXIKU	625205N 0273114E	I	N198, T97	
EXUPA	602313N 0230638E	A, I	Q1	EFTU
EXUTI	680638N 0242059E	A, D, I	M6	EFET, EFKT
GALPI	625049N 0200825E	I	T31, T89	
GAPRO	691021N 0214746E	I	N150	
GATRI	645600N 0293700E	E, X	N15	
GEMKU	613903N 0232551E	A, D, I	L732, P854, T95	EFTP
GIDKI	631718N 0231507E	A, D, I	T95	EFKK
GIGOV	691323N 0210129E	I		
GIKIT	603427N 0215851E	I	N198, T408	
GISUX	630212N 0224836E	A, D, I	P998	EFSI
GITEV	673648N 0245018E	I	M6, T95, T400	
GODOB	644213N 0233334E	I	T70, Y370	
GOMAV	683958N 0231854E	I		
GOSVA	623128N 0252017E	I	M857, T99	
GUBTU	623855N 0221157E	A, D, I	P854	EFVA
GULDU	650658N 0252830E	I	M857, T89	
IBEVU	654134N 0285742E	A, D, I	Y71	EFKS
IBOSU	613712N 0251743E	A, D, I	M857, T79	EFHA, EFHK
IBSAN	664230N 0250105E	D, I	T95	EFRO
IBVAR	604409N 0204858E	I	N850, N866	
IBVUT	602135N 0212040E	A, I	L24	EFHK
IDEPI	604239N 0254739E	A, I	M6	EFHK, EFUT
IDNIS	610527N 0220436E	A, D, I	N609	EFPO
INLOG	601018N 0265647E	X	T73	
INSOB	605118N 0210007E	I	L87, N850	
INTOR	594940N 0251112E	NA		EFHK
IPDUR	603815N 0220145E	I	N88, T408	
IPMOT	602711N 0231035E	A, D, I	Y368	EFTU
IRGAL	624950N 0200039E	I	T89, Y367	
IRLOT	600859N 0254450E	I	M611, T73	

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
IXONO	643530N 0244107E	A, D, I	T89, T255	EFOU
IXUBI	642834N 0280821E	I	N15, Y71	
KELAS	602807N 0191033E	I	L87, Y368	
KELEK	683012N 0282730E	E, X	M613, N2, Y77	
KETOL	614800N 0300500E	E, X	M854, N187	
KOIVU	595041N 0243955E	D		EFHK
KOKAT	624000N 0312231E	X	N746	
KOMEK	622518N 0310630E	E, X	N87, N198, T351	
KOSKA	591058N 0204034E	I	N8, N624, P998	
KOTOS	625244N 0202341E	I	T89	
KUVEM	601126N 0235614E	I	Y360	EFHK
LAKUT	602617N 0235235E	I	L24, L80, N851, Y368	EFHK
LAMPI	633219N 0210212E	I	P854, Y366	
LAPMU	692445N 0283156E	I	M745	
LEDUN	595830N 0260642E	E, X	L57, N872	
LIKSO	622654N 0222657E	I	P854, P998	
LIVLU	602035N 0212750E	D, I	N85, N198	EFTU
LOBGA	643927N 0244841E	I	T89	
LUMME	623837N 0244957E	A, D, I		EFJY
LUPET	593825N 0195235E	I	L77, P608, Y360	
LUSAG	682039N 0262137E	A, D, I	T400, Y77	EFIV
LUSEP	605708N 0251553E	I	M857, T83	EFHK
MAGON	664407N 0235332E	I	M852	
MAMOP	603430N 0255904E	I	P606	
MAROM	602652N 0240237E	I	L24	
MIKNU	642639N 0252614E	D, I	M857, Y365	EFOU
MIMRU	631758N 0250453E	I	Y75	
MISMO	661029N 0234910E	I	M607	
MOHNI	595349N 0253506E	E, X	M854, M983	
NANIP	632146N 0271936E	I	L85	
NAPRU	613504N 0260540E	A, I	T83	EFHK
NAPUN	604941N 0251622E	I	M857	
NAXEP	605910N 0263230E	A, D, I	Y363	EFUT
NEBAB	610634N 0225048E	A, D, I	Y232	EFTP
NEBET	670205N 0234301E	I	T400	
NEKUX	685834N 0274720E	A, D, I	M857, T400	EFIV
NEMGU	662024N 0244139E	A, D, I	M607	EFRO
NEPEK	604433N 0242908E	I	P854, Y357	EFHK
NEPIX	660630N 0250727E	A, D, I	M6, T95	EFKE, EFRO
NIDAG	601151N 0245050E	NA		EFHK
NIPIB	594057N 0230048E	I	N609, P606	
NIRPU	604627N 0220801E	A, D, I	N609, P855, T408	EFTU
NISIX	591907N 0202554E	I	M6, M851	
NISPO	624254N 0270726E	A, D, I	N198	EFKU
NISVI	610734N 0240255E	A, D, I	P854, Y362, Y363	EFHK, EFTP
NITAS	601033N 0255829E	I	M854, T73	
NOPNI	645741N 0245843E	I	T70, T89, T320	
NUBVU	651204N 0254511E	A, D, I	T89	EFOU

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
NUNTO	600501N 0235337E	I	M6, Y369	EFHK
OBEVI	592608N 0205523E	I	M6, N8	
ODESO	601934N 0223902E	I	N851	
ODRUB	640414N 0265422E	I	N15	
ODUSA	613101N 0225057E	I	Y363	
OGLAV	684959N 0211022E	I	N150	
OGLOB	595559N 0192744E	D, I	N850	EFMA
OGTUD	633934N 0231230E	I	P998, T95	
OKEVU	591419N 0213136E	I	P606	
OLEMA	601400N 0272830E	X	L24	
OLGUB	620456N 0272149E	I	M6	
OLNOP	661119N 0244219E	D, I	T404	EFRO
OLPED	593459N 0213339E	D, I	L77, M6	EFHK
OSDIL	614251N 0215737E	A, D, I	N609	EFPO
OSKEK	624007N 0250322E	D, I	Y75	EFJY
OSLIT	665145N 0252423E	A, I	M6	EFRO
OSTOT	591715N 0221043E	I	M851, P608	
OTBAR	635002N 0252416E	I	M857	
OTKAP	610446N 0272323E	A, D, I	M611, P606	EFUT
OTKIL	602830N 0212204E	A, D, I	N88, Y368	EFHK, EFTU
OTLUD	620939N 0250211E	D, I	Y75	EFHA
OTPAL	611608N 0254032E	I	T83	
OTVEG	621714N 0223851E	I	P854, Y367	
OTVEM	650819N 0241322E	A, D, I	T320	EFOU
PEKUX	602419N 0223732E	I	L24	
PENIV	612847N 0220017E	I	N609, N850	
PEPIG	600829N 0223559E	I	N609, N872, Y81	
PETOT	593040N 0230831E	I	L77, N609, Y96	
PEXEN	595447N 0234928E	I	P606, T73	
PIDOP	613510N 0280845E	I	N187, P606	
PIRUX	590300N 0211000E	NA	AVBL for state ACFT only	
PISIM	593300N 0231000E	NA	AVBL for state ACFT only	
PISOX	594641N 0224504E	I	Y369	
POGOK	595928N 0212316E	D, I	N872	EFHK
POKAS	595853N 0192333E	I	N88	
RASRU	631401N 0210002E	I	N3	
RATLA	605130N 0282018E	E, X	P853, T99, Y357, Y359, Y363, Y366, Y367	
RATMU	601416N 0263209E	D, I	L24, T73, Y357, Y358	EFHK
REBGO	615109N 0271030E	A, D, I	M6	EFMI
REKDO	592635N 0213340E	D, I	N624, Y369	EFHK
RENKU	595309N 0245348E	D		EFHK
RENV	660434N 0253154E	A, D, I	M857, Y86	EFRO
RERBU	631356N 0221513E	A, D, I	T89, Y370	EFVA
RERGA	622714N 0262753E	A, D, I	N198	EFJY
RERLO	611653N 0225747E	I	N866, Y362	
RIBVU	650850N 0250745E	I	M6, T70, Y75, Y365	
RIDVI	692323N 0283603E	I	T311	
RIKUM	595815N 0192429E	A, I	N851, Y370	EFMA

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
RIRIP	601210N 0212603E	A, I	N851	EFHK
RISEV	623153N 0303014E	A, D, I	N198	EFJO
RIVUM	614003N 0285105E	A, D, I	N187	EFSA
ROGTU	612931N 0205811E	A, D, I	Y357	EFPO
ROKVI	605139N 0270123E	A, I	M611, M854, P606, T351	EFHK
ROMOP	615124N 0250129E	I	N198, Y75	
ROPAM	600759N 0253606E	A, I	N872, T73	EFHK
ROTKO	665738N 0255740E	A, D, I	M857, T404	EFRO
ROVAN	694750N 0283151E	I	M857	
ROVTI	614659N 0262150E	I	T83, Y361	
RUBSI	654151N 0243850E	I	T95, Y370	
RUDAM	671214N 0292404E	E, X	P35	
RUMEP	593045N 0222556E	I	P606	
RUNES	693939N 0282239E	I	M857	
RUNGA	594459N 0194327E	I	L57, N85, N872	
SIVNU	693428N 0291416E	I	M745, T311, T400	
SOSIP	622611N 0273939E	I	M6	
SOTIT	681411N 0271140E	A, D, I	M857, N2	EFIV
SOTUP	601720N 0203726E	A, D, I	N88	EFMA
SUBUG	624129N 0212229E	A, D, I	P609	EFVA
SUDAT	595430N 0251952E	NA	Not for FPL purposes	
SUTEV	643314N 0224416E	I	P998, T70, Y364	
SUVIB	642555N 0250744E	A, I	Y75	EFOU
TEVRU	604916N 0244929E	I	P870, Y75	EFHK
TINOS	694730N 0261340E	I	Z253	
TITIV	624134N 0274508E	I	M6, T83	
TOGMI	614543N 0193225E	I	L80, P855, Y357, Z155	
TUGPU	671726N 0252004E	D, I	M6	EFKT
TUNOV	621632N 0270259E	I	T83	
TUSBI	610405N 0261823E	I	M6	
TUVLU	674126N 0232943E	I	T311	
UBIGA	642305N 0264818E	A, D, I	M6	EFKI
UDVIM	615542N 0271413E	I	M6, Y361	
UGLUM	632455N 0273827E	A, D, I	M6, T83, T97	EFKU
UGMOR	643940N 0260830E	A, D, I	M6	EFOU
ULGEG	635145N 0232031E	I	T89, T95	
ULROM	662806N 0252813E	I	M6, M607, T404, Y86	
ULTIR	601514N 0251213E	I	M857, M983, N872, Y75	
ULTSI	603259N 0251727E	I	M6, M857, Y357	
ULVED	615553N 0284047E	I	N87, P606	
UMSES	610613N 0220911E	D, I	T91	EFPO
UMUGI	600214N 0224141E	I	N609, Y360	
UPAPU	601106N 0223334E	A, D, I	N609	EFTU
UPEDU	651753N 0252908E	A, D, I	M857	EFOU
USITU	595131N 0212157E	D, I	Y360	EFHK
USUPO	613645N 0250056E	A, D, I	Y75	EFHA, EFHK
UVATI	632329N 0211204E	A, D, I	P854	EFVA
UVEMO	610533N 0235058E	A, D, I	L732	EFTP

REP	COORD	FRA relevance	REF ATS RTE	REF AD
1	2	3	4	5
UVMOK	684810N 0250953E	I		
UVOPA	604625N 0222611E	A, D, I	N198	EFTU
UOVOVO	622257N 0292401E	A, D, I	P606, T82	EFJO
UXADA	605100N 0223648E	A, I	L80, N198	EFHK
UXEGA	612803N 0265633E	A, D, I	T82	EFMI
UXETI	600828N 0195452E	I	N88, N850, N873, Y232, Y370	
VABUB	623621N 0223240E	A, D, I	P998	EFSI
VADLA	694506N 0284743E	I	Z253	
VALAK	632507N 0203427E	I	N3, T31	
VALOX	594354N 0240820E	D		EFHK
VAVED	615040N 0264339E	A, D, I	Y361	EFMI
VAXUN	635903N 0234218E	I	T255	
VEKUV	625847N 0274850E	I	L85, N198, Y364	
VEPIN	603753N 0261959E	D, I	P606, Y359	EFHK, EFUT
XELMA	615605N 0253746E	D, I	T79	EFJY
XETMU	675224N 0252155E	A, D, I	T400	EFKT
XETNI	604120N 0221430E	I	N88, N198	
XEVAP	645013N 0241836E	A, D, I	T70	EFOU
XEVLO	632157N 0252249E	I	M857, N8, N850	
XONTU	655626N 0240436E	I	T404	
XORMU	611928N 0223854E	A, D, I	Y362	EFPO, EFTP

THIS PAGE INTENTIONALLY LEFT BLANK