

# TILASTO VUOSITTAISISTA LENTOTUNTIMÄÄRISTÄ 2002

## 1 Yleistä

Ilmailumääräyksen OPS M1-3 mukaan on jokaisen Suomen ilma-alusrekisteriin tai sen liitteeseen merkityn ilma-aluksen omistajan tai käyttäjän tehtävä vuosittain ilma-aluskohtainen tilastoilmoitus edellisen vuoden aikana ilma-aluksella lennetyistä lennoista.

## 2 Vuoden 2002 lentotoimintatilasto

Vuoden 2002 tilastot on laadittu Lentoturvallisuushallintoon toimitetuista tilastoilmoituksista, kun lähes 100 % vuoden aikana lentokelpoisina olleiden ilma-alusten ilmoituksista on saatu. Puuttuvat lentotuntimäärät on jouduttu arvioimaan. Täytetyissä lomakkeissa esiintyi jonkin verran puutteellisuksia ja virheitä, joita jouduttiin korjaamaan.

Vuonna 2002 lennettiin Suomen ilma-alusrekisteriin merkityillä tai muilla suomalaisten lentoyritysten ansiolentolupaan merkityillä ilma-aluksilla tilastoilmoitusten mukaan lentotunteja seuraavasti (suluissa on mainittu vuonna 2002 tunnit lentäneiden ilma-alusten lukumäärä):

MOOTTORILENNOT (609)			Yhteensä
<u>Yleisilmailu</u> (511)			
Ansiolennot (113)	31.763	31.763	
Yksityislennot (496)			
yksityisillä ilma-aluksilla (398)	36.145		
ansioilma-aluksilla (69)	3.360	39.505	71.268
<u>Liikenneilmailu</u> (77)			
Aikataulunmukaiset lennot		159.979	
Ei-aikataulunmukaiset lennot		33.140	
Ei-veloitettut lennot		994	194.113
PURJELENNOT (337)			31.654

Yleisilmailun ja purjelennon lentotunnit on eritelty sivulla 2 olevaan taulukkoon laskemalla tilastoilmoituksista kukin kohta erikseen. Taulukossa esiintyvät ilma-alusten lukumäärät tarkoittavat niiden ilma-alusten lukumäärää, joita on vuoden aikana käytetty lentotoimintaan. Sama koskee sivulla 4 olevaa purjelentoerittelyä.

## Yleisilmailun lentotunnit vuonna 2002

YLEISILMAILU	1A	1Y	2A	2Y	HA	HY	YHT.	P	IP
<i>ANSIOLENTOTOIMINTA</i>									
Ilma-aluksen vuokraus	1 084	-	-	-	91	-	1 175	-	58
Yleisölennätykset	247	-	-	-	3	-	250	-	527
Taksilennot	839	-	5 220	-	365	-	6 424	-	-
Posti- ja rahtilennot	8	-	1 112	-	-	-	1 120	-	-
Sairaankuljetuslennot	2	-	590	-	1 712	-	2 304	-	-
Hinauslennot	25	-	-	-	-	-	25	-	-
Mainoslennot	2	-	-	-	-	-	2	-	91
Valokuvauslennot	702	-	802	-	681	-	2 185	-	2
oulu- ja tarkastuslennot	8 740	-	803	-	1 048	-	10 591	-	-
Laskuvarjohyppylennot	67	-	-	-	6	-	73	-	-
Etsintä- ja pelastuspalvelulennot	3	-	-	-	339	-	342	-	-
Voimajohtojen tarkastuslennot	40	-	-	-	432	-	472	-	-
Maa- ja metsätalouslennot	221	-	-	-	1 623	-	1 844	-	-
Geologiset tutkimuslennot	487	-	543	-	33	-	1 063	-	-
Liikenteenvalvontalennot	21	-	-	-	57	-	78	-	-
Palolennot	175	-	-	-	12	-	187	-	-
Muut ansiolennot	513	-	527	-	2 588	-	3 628	-	14
<b>Ansiolennot yhteensä</b>	<b>13 176</b>		<b>9 597</b>		<b>8 990</b>		<b>31 763</b>		<b>692</b>
joista vesilentotoiminnassa	721	-	-	-	-	-	721	-	-
Ilma-alusten lukumäärä	53	-	23	-	37	-	113	-	3
<i>YKSITYISLENTOTOIMINTA</i>									
Yrityksen omat henkilökuljetukset	64	619	184	511	23	590	1 991	-	-
Harjoituslennot	318	6 236	7	57	237	39	6 894	15 302	261
Koulu- ja tarkastuslennot	276	4 862	2	159	-	552	5 851	5 591	54
Siiirto-, koe- yms. Lennot	97	-	86	115	108	317	723	494	1
Hinauslennot	2	1 784	-	-	-	77	1 863	-	-
Sairaankuljetuslennot	-	-	-	-	-	50	50	-	-
Laskuvarjohyppylennot	286	2 795	-	-	-	-	3 081	-	1
Palolennot	95	2 928	-	-	-	-	3 023	21	-
Etsintä- ja pelastuspalvelulennot	6	188	-	35	-	182	411	-	-
Muut lennot	1186	10 907	26	1007	357	2 135	15 618	10 246	175
<b>Yksityislennot yhteensä</b>	<b>2 330</b>	<b>30 319</b>	<b>305</b>	<b>1 884</b>	<b>725</b>	<b>3 942</b>	<b>39 505</b>	<b>31 654</b>	<b>492</b>
joista vesilentotoiminnassa	85	600	-	-	-	-	685	-	-
Ilma-alusten lukumäärä	32	345	7	4	30	10	428	337	31
<b>Yleisilmailun lentotunnit yhteensä</b>	<b>15 506</b>	<b>30 319</b>	<b>9 902</b>	<b>1 884</b>	<b>9 715</b>	<b>3 942</b>	<b>71 268</b>	<b>31 654</b>	<b>1 184</b>
joista vesilentotoiminnassa	806	600	-	-	-	-	1 406	-	-
Ilma-alusten lukumäärä	85	345	30	4	67	10	511	337	31

Taulukossa on käytetty seuraavia lyhenteitä:

1A = yksimoottoriset ansiolentotoimintaan käytetyt lentokoneet

1Y = yksimoottoriset ainoastaan yksityislentotoimintaan käytetyt lentokoneet

2A = kaksimoottoriset ansiolentotoimintaan käytetyt lentokoneet

2Y = kaksimoottoriset ainoastaan yksityislentotoimintaan käytetyt lentokoneet

HA = ansiolentotoimintaan käytetyt helikopterit

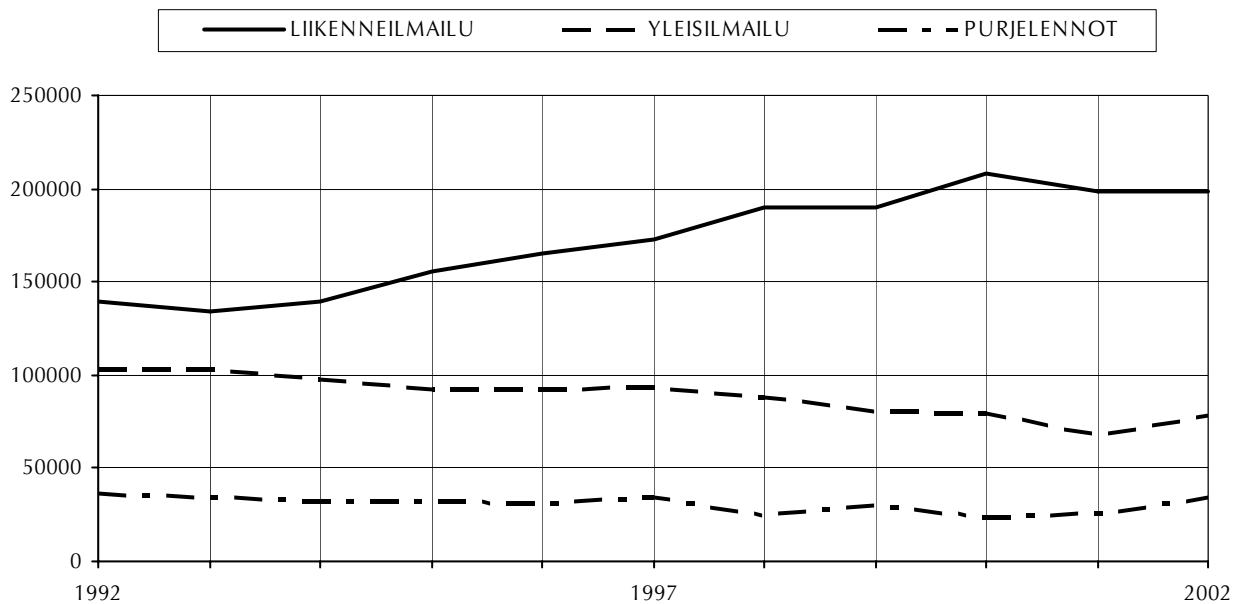
HY = ainoastaan yksityislentotoimintaan käytetyt helikopterit (sis. RVL)

P = purjelentokoneet

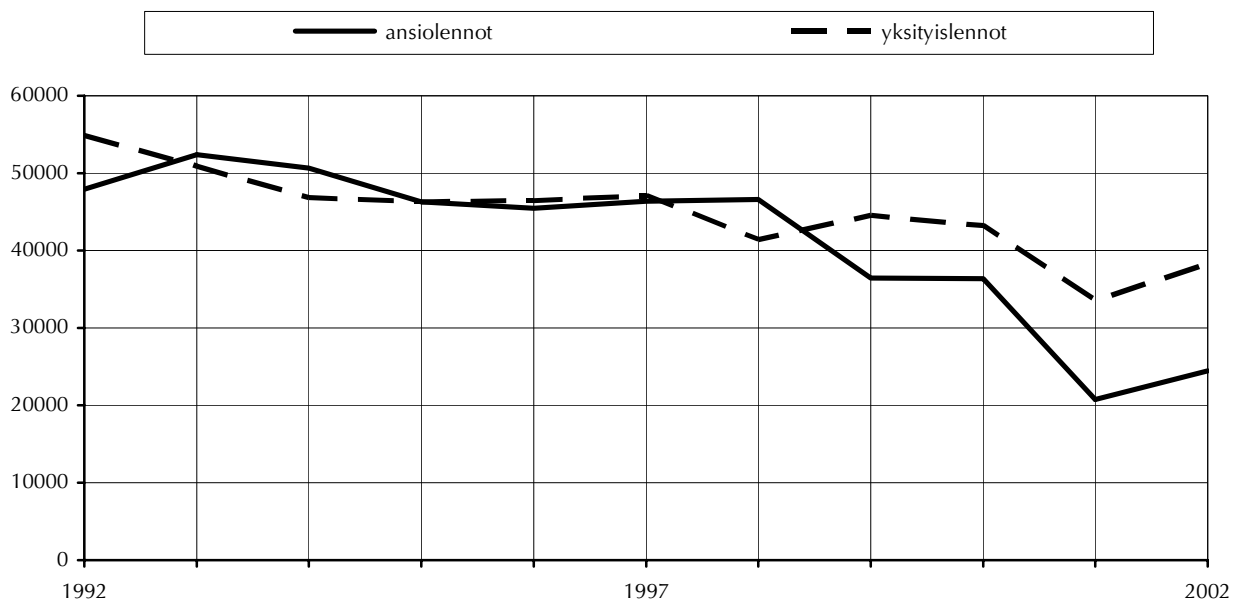
IP = kuumailmapallot ja kuumailmalaivat.

### 3 Lentotunnit vuosina 1992-2002

#### 3.1 Liikenne-, yleisilmailu- ja purjelentotunnit



#### 3.2 Yleisilmailun lentotunnit eriteltyinä



### 3.3 Lentotunnit taulukoituna

Vuosi	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986
LIIKENNEILMAILU	83.103	83.428	85.032	83.660	81.382	80.492	85.153	88.987
YLEISILMAILU	77.008	85.201	76.150	77.112	76.156	79.783	89.027	96.563
- ansiolennot	48.412	52.188	46.395	45.109	44.451	45.799	51.665	54.912
- yksityislennot	28.596	33.013	29.755	32.003	31.705	33.984	37.362	41.651
PURJELENNOT	28.539	35.690	26.700	34.521	32.714	33.465	31.168	34.215

Vuosi	1987	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994
LIIKENNEILMAILU	105.941	124.077	133.379	147.500	140.730	139.475	134.235	139.860
YLEISILMAILU	96.979	109.818	115.975	129.740	113.310	103.450	103.290	97.500
- ansiolennot	49.647	54.490	57.745	68.850	58.150	47.970	52.370	50.620
- yksityislennot	47.332	55.328	58.230	60.890	55.160	55.480	50.920	46.880
PURJELENNOT	32.695	31.750	33.580	36.850	34.815	36.750	33.800	32.700

Vuosi	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
LIIKENNEILMAILU	155.700	165.350	173.000	190.180	189.860	208.070	198.038	194.113
YLEISILMAILU	92.510	91.970	93.470	88.020	81.005	79.600	67.599	71.268
- ansiolennot	46.250	45.495	46.380	46.615	36.455	36.381	28.508	31.763
- yksityislennot	46.260	46.475	47.090	41.405	44.550	43.219	39.091	39.505
PURJELENNOT	31.700	31.300	34.000	24.700	29.600	23.800	26.078	31.654

### 4 Purje- ja moottoripurjelentotoiminta vuonna 2002

	1P	2P	1M	2M	YHT.
Harjoituslennot	11 012	1 829	530	1 931	<b>15 302</b>
Koulu- ja tarkastuslennot	990	3 126	1	1 474	<b>5 591</b>
Siirto-, koe- yms. Lennot	265	79	47	103	<b>494</b>
Matkalennot (ilman moottoria)	8 120	389	674	723	<b>9 906</b>
Palolennot	8	0	0	13	<b>21</b>
Etsintä- ja pelastuspalvelulennot	0	0	0	0	<b>0</b>
Muut lennot	185	148	0	7	<b>340</b>
<b>YHTEENSÄ</b>	<b>20 520</b>	<b>5 571</b>	<b>1 252</b>	<b>4 251</b>	<b>31 654</b>
LASKUJA	12 535	15 854	1 147	14 400	<b>43 936</b>
Lentäneiden ilma-alusten lukumäärä	248	55	20	38	361

Taulukossa on käytetty seuraavia lyhenteitä:

1P = Yksipaikkaiset purjelentokoneet

2P = Kaksipaikkaiset purjelentokoneet

1M = Yksipaikkaiset moottoripurjelentokoneet

2M = Kaksipaikkaiset moottoripurjelentokoneet