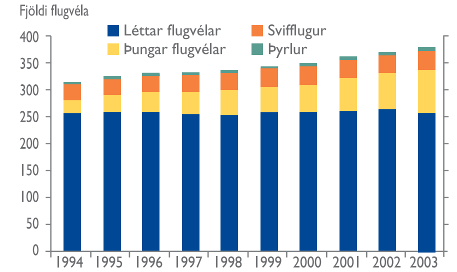
FLUGTÖLUR

Ísland 2003

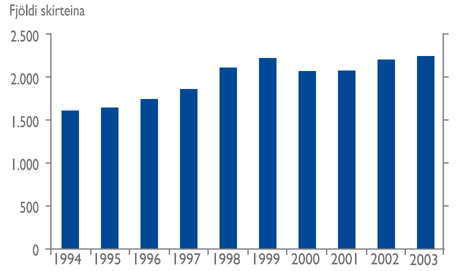
Flugflutningar • Flugfloti • Flugskírteini • Flugumferð

FLUGFLOTI



Í árslok 2003 voru 376 loftför skráð á Íslandi á móti 369 árið áður sem er 1,9% aukning. Þungum flugvélum (yfir 5.700 kg) fjölgaði um 13, léttum flugvélum (undir 5.700 kg) fækkaði um 8, svifflugum fjölgaði um 1 og þyrlum um 1. Síðastliðinn áratug hefur þungum loftförum fjölgað mest eða um 13,4% að meðaltali á ári en um 12,4% á ári undanfarin fimm ár.

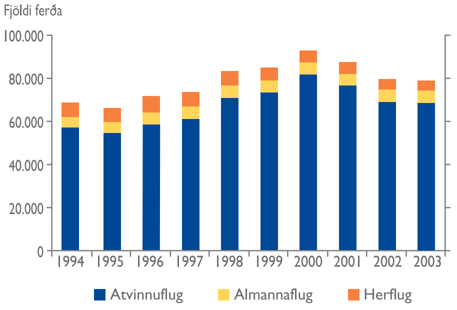
SKÍRTEINI EINSTAKLINGA*



Gild skírteini einstaklinga í árslok voru 2.223 en það er um 1,4% aukning frá árinu áður. Fjölmennustu hópar skírteinishafa í lok ársins voru: atvinnuflugmenn 686, einkaflugmenn 593, flugvéltæknar 340, flugnemar 119, flugumferðarstjórar 108, flugumsjónamenn 52, svifflugmenn 49 og flugvélstjórar 26. Á árinu fjölgaði sviflugmönnum um 8,9%, flugumferðarstjórum um 8,0%, flugvéltæknum um 7,3%, flugumsjónarmönnum og flugvélstjórum um 4,0% og atvinnuflugmönnum um 3,0%. Hins vegar fækkaði flugnemum um 19,0% og einkaflugmönnum um 3,1%. Síðastliðinn áratug hefur einstaklingsskírteinum í gildi fjölgað um 3,0%, að meðaltali á ári. Meðaltalsfjölgun undanfarin fimm ár var 1,2% á ári.

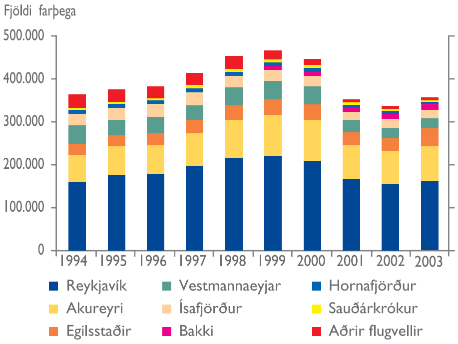
* Blindflugs- og kennaraáritanir eru ekki taldar með skírteinum.

ÚTHAFSFLUGUMFERÐ



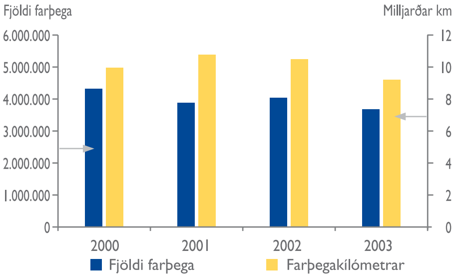
Árið 2003 fóru 78.642 flugvélar um íslenska flugstjórnarsvæðið en það er 1,0% minna en árið áður, en þá voru vélarnar 79.460. Umferðin á árinu skiptist þannig: atvinnuflug var 87,5%, herflug 5,3% og til almannaflugs taldist 7,2%. Síðastliðinn áratug hefur úthafsflugumferð aukist um 2,2% að meðaltali á ári, en minnkað um 0,9% á ári sl. fimm ár.

FARÞEGAR INNANLANDS



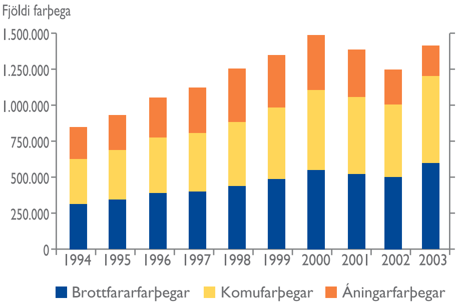
Farþegar í innanlandsflugi voru 355.700 sem er 5,9% aukning frá árinu áður en þá voru þeir 335.935. Farþegum fjölgaði mest á Egilsstöðum eða um 34,5%, um 5,5% í Reykjavík, 5,0% á Akureyri, 3,1% á Ísafirði og um 1,3% á Bakka. Farþegum fækkaði mest á Hornafirði eða um 22,7%, um 12,0% á Sauðárkróki, 8,5% í Vestmannaeyjum og 2,0% á öðrum flugvöllum. Síðastliðinn áratug hefur farþegum í innanlandsflugi fjölgað að meðaltali um 1,3% á ári en síðastliðin fimm ár hefur þeim þó fækkað um 4,2% að meðaltali á ári.

FARÞEGAR OG FARÞEGA-KÍLÓMETRAR



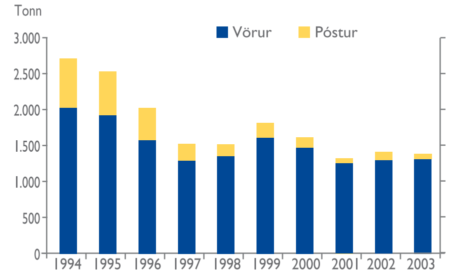
Borgandi farþegar í skráðum ísl. loftförum um allan heim voru 4,3 millj. árið 2000. Þeim fækkaði um 10,1% árið 2001 í 3,8 millj. farþega og fjölgaði síðan aftur í rúmar 4 millj. farþ. árið 2002 eða um 4,1%. Árið 2003 fækkaði þeim í 3,7 millj. farþega eða um 7,9%. Fjöldi greiddra farþegakílómetra er fjöldi borgandi farþega á hverri flugleið margfaldaður með lengd flugleiðarinnar. Áætluð tala fyrir árið 2000 er um 10 milljarðar km. Þeim fjölgaði árið 2001 í 10,8 millj. eða um 8,2% en fækkaði árið 2002 í 10,5 millj. eða um 2,5%. Árið 2003 fækkaði þeim síðan í 9,3 millj. eða 12%. Tölurnar eru úr skýrslum íslenskra flugrekstraraðila „Skýrsla um flug með hreyfilknúnum loftförum".

FARÞEGAR MILLI LANDA



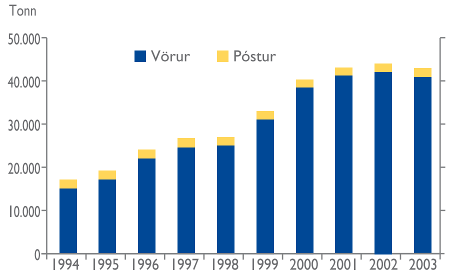
Millilandafarþegar voru 1.404.552 sem er 12,7% meira en árið áður. Mestur hluti þeirra fór um Keflavík eða 97,4%. Millilandafarþegum fjölgaði mest á Akureyri eða um 381% en beint flug var til Kaupmannahafnar hluta ársins. Farþegum milli landa fjölgaði um 12,2% í Keflavík, 8,1% í Reykjavík og um 5,8% á Egilsstöðum. Síðastliðinn áratug hefur millilandafarþegum fjölgað um 6,6% að meðaltali á ári en 2,8% á ári síðastliðin fimm ár.

VÖRUR OG PÓSTUR INNANLANDS



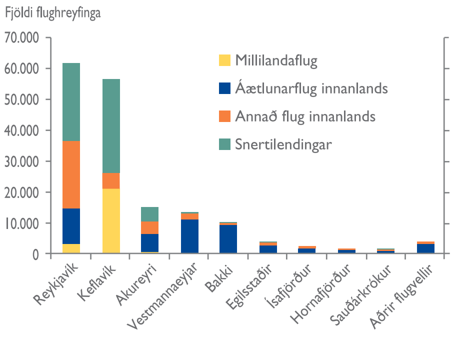
Árið 2003 voru flutt 1.351 tonn af vörum og pósti í innanlandsflugi sem er 2,7% eða 38 tonnum minna en árið áður. Á árinu voru flutt 1.297 tonn af vörum sem er aukning um 1,1% eða 14 tonn og 55 tonn af pósti sem er samdráttur um 48,5% eða 51 tonn. Flutningur á vörum og pósti í innanlandsflugi hefur að meðaltali dregist saman um 6,4% á ári sl. áratug og um 1,1% á ári sl. fimm ár.

VÖRUR OG PÓSTUR MILLI LANDA



Vöru- og póstflutningar í millilandaflugi drógust saman um 3,0% árið 2003 og námu samtals 42.685 tonnum. Það er um 1.315 tonnum minna en árið áður. Á árinu voru flutt 40.828 tonn af vörum og 1.857 tonn af pósti. Vöruflutningar drógust saman um 3,0% eða 1.253 tonn og póstflutningar um 3,3% eða rúmlega 62 tonn. Síðastliðinn áratug hefur heildarmagn af vörum og pósti í millilandaflugi aukist um 11,0% að meðaltali á ári og um 10,0% sl. fimm ár.

FLUGHREYFINGAR**



Flughreyfingar (flugtök og lendingar) voru 168.619, þar af 144.298 í innanlandsflugi og 24.321 í millilandaflugi. Samdráttur var 3,2% miðað við árið áður. Í innanlandsflugi fjölgaði flughreyfingum í áætlunar- og leiguflugi um 1,6% en þær voru 48.033, snertilendingar (æfingalendingar) voru 61.463 sem er 11,2% samdráttur og aðrar hreyfingar voru 34.802 eða 1,2% fleiri en árið áður. Í millilandaflugi fjölgaði hreyfingum í áætlunar- og leiguflugi um 7,7% en hreyfingum í öðru flugi fækkaði um 3,1%.

**Snertilending telst sem tvær hreyfingar. Herflug er innifalið.

1. tbl. 11. árgangur. Útgefið júlí 2004

FLUGMÁLASTJÓRN ÍSLANDS
Icelandic Civil Aviation Administration

www.flugmalastjorn.is

FLUGTÖLUR

Ísland 2003

Flugflutningar • Flugfloti • Flugskírteini • Flugumferð

ÍSLENSK LOFTFÖR Á SKRÁ 1994-2003

Ár	Þungar flugvélar	Léttar flugvélar	Svifflugur	Þyrlur	Samtals	Breyting frá fyrra ári
1994	22	257	29	5	313	-1,9%
1995	30	259	29	6	324	3,5%
1996	35	259	31	5	330	1,9%
1997	41	255	31	5	332	0,6%
1998	45	254	32	5	336	1,2%
1999	46	259	33	5	343	2,1%
2000	50	260	33	5	348	1,5%
2001	60	263	32	5	360	3,4%
2002	67	264	33	5	369	2,5%
2003	80	256	34	6	376	1,9%

SKÍRTEINI EINSTAKLINGA 1994-2003*

Ár	Útgefin	Endurnýjuð	Fjöldi skírteina	Breyting frá fyrra ári
1994	221	115	1.600	-5,0%
1995	228	234	1.634	2,1%
1996	324	349	1.738	6,4%
1997	416	382	1.843	6,0%
1998	702	174	2.102	14,1%
1999	594	154	2.208	5,0%
2000	461	238	2.054	-7,0%
2001	426	329	2.064	0,5%
2002	561	365	2.193	6,3%
2003	499	221	2.223	1,4%

* Blindflugs-og kennaraáritanir eru ekki taldar með skírteinum.

SKÍRTEINI EINSTAKLINGA 2003

Tegund skírteinis	Útgefin	Endurnýjuð	Í gildi	Breyting 03/02	Hlutdeild
Atvinnuflugmenn / flugvél	45	45	374	5,1%	16,8%
Atvinnuflugmenn / þyrla	8	2	16	23,1%	0,7%
Atvinnuflugmenn I fl./ flugvél	27	31	290	-0,3%	13,0%
Atvinnuflugmenn I fl./ þyrla	1	0	6	0,0%	0,3%
Einkaflugmenn / flugvél	54	88	584	-3,5%	26,3%
Einkaflugmenn / þyrla	3	3	9	28,6%	0,4%
Flugnemar	49	6	119	-19,0%	5,4%
Flugumferðarstjórar	5	10	108	8,0%	4,9%
Flugumsjónarmenn	3	10	52	4,0%	2,3%
Flugvélstjórar	1	1	26	4,0%	1,2%
Flugvéltæknar	0	19	340	7,3%	15,3%
Flugvéltæknar JAR-66	49	Er inni í heildartölu flugvéltækna - aðgreining hófst á árinu 2002			
Fullgildingar	250	0	250	8,2%	11,2%
Svifflugmenn	4	6	49	8,9%	2,2%
Alls	**499**	**221**	**2.223**	**1,4%**	**100,0%**

UMFERÐ UM ÍSLENSKA ÚTHAFSFLUGSTJÓRNARSVÆÐIÐ 1994-2003

Ár	Til/frá Íslandi	Yfirflug	Fjöldi ferða	Breyting
1994	18.706	49.973	68.679	5,7%
1995	20.940	45.352	66.292	-3,5%
1996	22.382	49.249	71.631	8,1%
1997	23.162	50.193	73.355	2,4%
1998	25.282	58.013	83.295	13,6%
1999	26.028	58.977	85.005	2,1%
2000	26.910	65.775	92.685	9,0%
2001	25.378	61.959	87.337	-5,8%
2002	22.606	56.854	79.460	-9,0%
2003	23.517	55.125	78.642	-1,0%

SKIPTING UMFERÐAR UM ÍSLENSKA ÚTHAFSFLUGSTJÓRNARSVÆÐIÐ 1994-2003

Ár	Atvinnu-flug	Almanna-flug	Herflug	Samtals	Hlutfall atvinnufl.	Hlutfall almannafl.	Hlutfall herflugs
1994	57.160	5.086	6.433	68.679	83,2%	7,4%	9,4%
1995	54.338	5.130	6.824	66.292	82,0%	7,7%	10,3%
1996	58.824	5.191	7.616	71.631	82,1%	7,2%	10,6%
1997	61.343	5.671	6.341	73.355	83,6%	7,7%	8,6%
1998	70.913	5.787	6.595	83.295	85,1%	6,9%	7,9%
1999	73.475	5.282	6.248	85.005	86,4%	6,2%	7,4%
2000	81.666	5.703	5.316	92.685	88,1%	6,2%	5,7%
2001	76.538	5.528	5.271	87.337	87,6%	6,3%	6,0%
2002	69.013	5.609	4.838	79.460	86,9%	7,1%	6,1%
2003	68.838	5.669	4.135	78.642	87,5%	7,2%	5,3%

INNANLANDSFARÞEGAR UM ÍSLENSKA ÁÆTLUNARFLUGVELLI 2003**

Flugvöllur	Farþegafjöldi	Breyting 03/02	Hlutdeild
Reykjavík	321.507	5,5%	45,2%
Akureyri	162.873	5,0%	22,9%
Egilsstaðir	83.747	34,5%	11,8%
Vestmannaeyjar	45.156	-8,5%	6,3%
Ísafjörður	40.060	3,1%	5,6%
Bakki	25.615	1,3%	3,6%
Hornafjörður	8.260	-22,7%	1,2%
Sauðárkrókur	8.392	-12,0%	1,2%
Aðrir flugvellir	15.790	-2,0%	2,2%
Alls	**711.400**	**5,9%**	**100,0%**

** Heildarfjöldi farþega sem um flugvöllinn fara, þ.e. bæði komu- og brottfararfarþegar.

MILLILANDAFARÞEGAR UM ÍSLENSKA ÁÆTLUNARFLUGVELLI 2003

Flugvöllur	Brottfarar-/ komufarþegar	Áningar-/ skiptifarþegar	Samtals	Breyting 03/02	Hlutdeild
Keflavík	1.156.592	211.904	1.368.496	12,2%	97,4%
Reykjavík	25.289		25.289	8,1%	1,8%
Akureyri	9.129		9.129	381,0%	0,6%
Egilsstaðir	1.484		1.484	5,8%	0,1%
Aðrir flugv	154		154	275,6%	0,0%
Alls	**1.192.648**	**211.904**	**1.404.552**	**12,7%**	**100,0%**

VÖRU- OG PÓSTFLUTNINGAR INNANLANDS UM ÍSLENSKA ÁÆTLUNARFLUGVELLI 2003***

Flugvöllur	Vörur/Tonn	Póstur/Tonn	Samtals/Tonn	Breyting 03/02	Hlutdeild
Reykjavík	1.221,7	18,4	1.240,1	-5,5%	45,9%
Akureyri	552,5	0,5	553,0	-2,7%	20,5%
Egilsstaðir	246,3	0,0	246,3	24,0%	9,1%
Ísafjörður	159,2	0,0	159,2	4,1%	5,9%
Vestmannaeyjar	120,6	18,4	139,0	-10,8%	5,1%
Bíldudalur	49,0	66,2	115,2	-9,6%	4,3%
Vopnafjörður	101,4	0,0	101,4	5,4%	3,8%
Hornafjörður	44,7	0,0	44,7	-22,3%	1,7%
Aðrir flugvellir	98,3	5,6	104,0	-4,3%	3,8%
Alls	**2.593,8**	**109,2**	**2.703,0**	**-2,7%**	**100,0%**

*** Heildarflutningar um hvern flugvöll.

VÖRU- OG PÓSTFLUTNINGAR MILLI LANDA UM ÍSLENSKA ÁÆTLUNARFLUGVELLI 2003

Flugvöllur	Vörur/Tonn	Póstur/Tonn	Samtals/Tonn	Breyting 03/02	Hlutdeild
Keflavík	40.554,0	1.832,0	42.386,0	-3,1%	99,3%
Reykjavík	183,0	24,7	207,6	0,7%	0,5%
Akureyri	91,1	0	91,092	0	0,2%
Alls	**40.828,1**	**1.856,7**	**42.684,7**	**-3,0%**	**100,0%**

FLUGHREYFINGAR INNANLANDS Á ÍSLENSKUM ÁÆTLUNARFLUGVÖLLUM 2003

Flugvöllur	Áætlunar-/ leiguflug	Annað flug	Snerti-lendingar	Samtals	Breyting 03/02	Hlutdeild
Reykjavík	13.242	20.009	25.336	58.587	-0,9%	40,6%
Keflavík	139	5.129	30.587	35.855	-16,1%	24,8%
Akureyri	6.026	4.224	4.510	14.760	0,2%	10,2%
Vestmannaeyjar	10.974	1.998	272	13.244	-0,4%	9,2%
Bakki	8.936	754	290	9.980	22,6%	6,9%
Egilsstaðir	2.491	858	158	3.507	3,5%	2,4%
Ísafjörður	1.418	700	36	2.154	-12,2%	1,5%
Hornafjörður	865	344	118	1.327	-59,1%	0,9%
Sauðárkrókur	804	310	156	1.270	-6,7%	0,9%
Aðrir flugvellir	3.138	476	0	3.614	-5,0%	2,5%
Alls	**48.033**	**34.802**	**61.463**	**144.298**	**-4,4%**	**100,0%**

FLUGHREYFINGAR MILLI LANDA Á ÍSLENSKUM ÁÆTLUNARFLUGVÖLLUM 2003

Flugvöllur	Áætlunar-/ leiguflug	Annað**** flug	Samtals	Breyting 03/02	Hlutdeild
Keflavík	15.387	5.424	20.811	3,9%	85,6%
Reykjavík	1.096	2.130	3.226	3,3%	13,3%
Akureyri	172	0	172	45,8%	0,7%
Egilsstaðir	63	0	63	28,6%	0,3%
Aðrir flugvellir	49	0	49	22,5%	0,2%
Alls	**16.767**	**7.554**	**24.321**	**4,1%**	**100%**

**** Herflug er innifalið.

Umsjón: Hagdeild Flugmálastjórnar Íslands