

7. Gazdasági ágazatok

Economic industries

7.6. Szállítás, közlekedés, információ, kommunikáció

Transport, information, communication

Tartalom

Contents

7.6.1.	Országos közutak	236
	<i>National public roads</i>	
7.6.2.	Közúti jármű-állomány	236
	<i>Stock of road vehicles</i>	
7.6.3.	A személygépkocsik száma és átlagéletkora gyártmány és üzemanyag-felhasználás szerint	237
	<i>Number and average age of passenger cars by main makes and by fuel consumption</i>	
7.6.4.	A tehergépkocsik száma és átlagéletkora gyártmány és üzemanyag-felhasználás szerint	238
	<i>Number and average age of lorries by main makes and by fuel consumption</i>	
7.6.5.	Helyi tömegközlekedés	239
	<i>Urban public transport</i>	
7.6.6.	Légi közlekedés	240
	<i>Air transport</i>	
7.6.7.	Liszt Ferenc repülőtér forgalma légikikötők szerint, 2012	240
	<i>Traffic of Budapest/Ferenc Liszt Airport by destinations, 2012</i>	
7.6.8.	Postaszolgálat	241
	<i>Postal service</i>	
7.6.9.	Telefonhálózat, kábeltelevíziós ellátottság	241
	<i>Telephone network, cable television services</i>	
7.6.10.	Az internet-előfizetések száma kapcsolattípus szerint	241
	<i>Number of internet subscriptions by type of network</i>	
	Módszertan	242
	<i>Methodology</i>	

7.6.1. Országos közutak National public roads

(kilométer — kilometre)

Megnevezés Denomination	2000	2009	2010	2011	2012
Autópálya és autót — Motorways and motorroads	23	29	32	32	43
Elsőrendű főút — Trunk roads	1	1	1	1	1
Másodrendű főút — Secondary main roads	—	—	—	—	—
Egyéb országos közút ^{a)} — Other national public roads ^{a)}	18	31	31	31	45
Összesen — Total	42	61	64	64	89
Ebből: aszfalt burkolatú — Of which: paved with asphalt	42	59	62	61	72

a) Összekötő, bekötő-, állomáshoz vezető, autópályára és autótúra fel-, illetve levezető út. — Through-roads, access-roads, roads leading to stations, roads leading up and down of highways and motorways.

7.6.2. Közúti jármű-állomány Stock of road vehicles

Megnevezés Denomination	2000	2009	2010	2011	2012
Motorkerékpár — Motorcycles	11 379	22 485	22 329	22 763	23 090
Személygépkocsi — Passenger cars	559 100	581 991	573 315	566 790	565 563
Autóbusz — Buses, coaches	4 443	4 271	4 188	4 157	4 011
Személyszállító gépjármű összesen Passenger vehicles total	574 922	608 747	599 832	593 710	592 664
Tehergépkocsi, dömpér és különleges célú gépkocsi — Lorries, dumpers and special-purpose vehicles	70 090	78 300	75 974	75 000	74 106
Ebből: áruszállító — Of which: carrier vehicles	67 024	74 937	72 836	72 051	71 147
Közúti vontató — Road tractors	2 775	4 312	3 519	3 416	3 576
Teherszállító és különleges célú gépjármű összesen — Lorries and special-purpose motor vehicles total	72 865	82 612	79 493	78 416	77 682
Lassú jármű — Slow vehicles	487	2 139	2 138	2 148	2 120
Magyarországon első alkalommal forgalomba helyezett közúti gépjármű — Number of road vehicles registered first time in Hungary	63 587	30 034	26 357	30 291	34 791
Ebből: személygépkocsi — Of which: passenger cars	54 396	24 284	20 913	23 455	27 749

7.6.3. A személygépkocsik száma és átlagéletkora gyártmány és üzemanyag-felhasználás szerint
Number and average age of passenger cars by main makes and by fuel consumption

Gyártmány, üzemanyag Makes, type of fuel	Személygépkocsi, db Passenger cars, piece			Átlagéletkor, év Average age, year		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Összesen — Total	573 315	566 790	565 563	9,9	10,4	11,0
Ebből: — Of which:						
Alfa Romeo	2 794	2 765	2 803	11,3	11,9	12,5
Audi	10 660	10 723	11 189	9,8	10,2	10,4
BMW	12 007	12 429	13 406	10,0	10,4	10,6
Chevrolet	7 651	7 894	8 077	4,8	5,6	6,3
Citroën	16 913	16 808	16 907	8,6	9,2	9,8
Dacia	1 514	1 667	1 984	13,9	12,6	10,7
Daewoo	12 953	12 432	11 907	9,8	10,8	11,7
Daihatsu	1 136	1 041	964	18,8	19,7	20,5
Fiat	19 816	19 271	19 217	10,6	11,2	11,7
Ford	49 526	49 375	48 924	8,6	9,0	9,6
Honda	13 633	13 708	13 862	8,6	9,2	9,8
Hyundai	3 633	3 889	4 057	7,6	7,6	7,8
Kia	3 680	4 082	4 545	4,7	5,1	5,4
Lada	9 913	8 825	7 820	23,7	24,8	25,9
Mazda	8 967	8 892	8 903	10,0	10,6	11,2
Mercedes	15 050	15 146	15 758	12,3	12,7	13,1
Mitsubishi	6 372	6 133	6 015	12,5	13,0	13,6
Nissan	12 015	12 025	12 192	8,5	9,1	9,7
Opel	79 009	77 293	75 776	10,0	10,6	11,2
Peugeot	23 517	23 087	22 617	8,5	9,2	9,9
Polski Fiat	2 924	2 581	2 304	25,1	26,3	27,5
Renault	30 412	30 322	30 514	9,1	9,6	10,2
Rover	1 887	1 757	1 731	12,2	13,0	14,0
Seat	10 196	10 033	9 597	8,2	8,8	9,7
Skoda	33 005	33 158	34 202	9,1	9,3	9,4
Suzuki	70 609	68 754	67 378	8,3	9,2	10,0
Toyota	33 858	34 026	34 081	7,6	8,3	9,0
Trabant	4 601	4 125	3 699	25,3	26,4	27,6
Volkswagen	44 096	44 343	44 667	11,0	11,4	11,9
Volvo	9 399	9 453	9 779	9,0	9,4	9,8
Wartburg	2 914	2 551	2 231	24,9	26,0	27,3
Ebből: — Of which:						
benzinüzemű — operated by petrol	452 112	440 677	431 805	10,6	11,2	11,8
gázolajüzemű — operated by gas oil	119 079	122 790	128 554	7,5	7,9	8,4
hibrid üzemű — hybrid	1 372	1 671	1 969	3,4	3,9	4,5
elektromos üzemű — operated by electrical energy	18	22	26	6,6	5,9	6,8
egyéb üzemű — operated by other type of fuel	734	1 630	3 209	10,7	10,6	10,5

7.6.4. A tehergépkocsik száma és átlagéletkora gyártmány és üzemanyag-felhasználás szerint*
Number and average age of lorries by main makes and by fuel consumption*

Gyártmány, üzemanyag <i>Makes, type of fuel</i>	Tehergépkocsi, db <i>Lorrie, piece</i>			Átlagéletkor, év <i>Average age, year</i>		
	2010	2011	2012	2010	2011	2012
Összesen — Total	75 974	75 000	74 106	9,8	10,2	10,7
Ebből: — <i>Of which:</i>						
Avia	283	259	219	16,8	18,2	19,1
Barkas	278	249	219	26,1	27,2	28,4
Citroën	4 072	4 198	4 229	6,9	7,2	7,7
DAF	466	438	378	8,1	8,7	9,2
Fiat	6 770	6 954	6 963	7,3	7,5	8,0
Ford	7 861	7 851	7 893	7,7	8,2	8,6
Hyundai	912	852	809	10,8	11,7	12,6
IFA	660	588	516	25,6	26,8	27,7
Iveco	2 594	2 575	2 477	8,7	9,2	10,0
Kamaz	187	153	136	21,4	24,3	25,1
Kia	1 358	1 238	1 188	8,3	9,2	10,0
MAN	1 365	1 356	1 320	11,5	12,3	13,1
Mazda	1 827	1 687	1 521	10,4	11,2	12,1
Mercedes	7 355	7 100	6 829	11,8	12,3	13,0
Mitsubishi	1 745	1 587	1 484	10,3	10,9	11,7
Nissan	2 431	2 342	2 303	8,6	9,1	9,7
Opel	4 847	4 850	4 685	7,5	7,9	8,6
Peugeot	5 130	5 107	5 184	7,4	7,7	8,2
Renault	5 250	5 415	5 472	7,6	7,9	8,5
Robur	53	46	41	25,0	26,3	27,5
Skoda	1 461	1 419	1 376	9,0	9,5	9,6
Suzuki	482	426	415	11,4	12,5	13,4
Tatra	177	166	158	21,1	21,5	22,6
Toyota	3 549	3 496	3 392	8,9	9,6	10,4
UAZ	129	115	111	25,3	26,5	27,5
Volkswagen	8 466	8 608	9 086	8,9	9,2	9,0
Volvo	219	192	182	11,4	12,9	13,3
ZUK	309	280	241	25,1	26,1	27,3
Ebből: — <i>Of which:</i>						
benzinüzemű — <i>operated by petrol</i>	7 187	6 628	6 199	15,2	16,1	16,8
gázolajüzemű — <i>operated by gas oil</i>	68 740	68 260	67 732	9,2	9,6	10,1
egyéb üzemű — <i>operated by other type of fuel</i>	47	112	175	11,8	8,5	8,1

* Különleges célú gépkocsival együtt. — *Including special-purpose vehicles.*

7.6.5. Helyi tömegközlekedés Urban public transport

Év Year	Villamos Tram	Trolibusz Trolley bus	Autóbusz Bus	Helyiérdekű vasút Suburban railway	Metró és földalatti Metro and underground	Összesen Total
Pálya-, illetve hálózathossz, km — Length of lines and network, km						
2000	158,3	64,7	736,0	102,9	34,6	1 096,5
2009	153,8	66,0	1 108,6	102,9	35,0	1 466,3
2010	153,8	66,0	956,1	102,9	35,0	1 313,8
2011	153,8	66,0	947,5	97,9	35,0	1 300,2
2012	153,8	66,0	974,9	97,9	35,0	1 327,6
Viszonylatok száma — Number of routes						
2000	34	14	150	10	3	211
2009	31	15	258	8	3	315
2010	31	15	249	8	3	306
2011	32	15	247	8	3	305
2012	32	15	258	8	3	316
Viszonylathossz, km — Length of line total, run by vehicles in service, km						
2000	226,3	66,4	1 180,1	187,6	30,8	1 691,2
2009	240,4	73,0	2 849,9	145,5	31,4	3 340,2
2010	240,4	73,6	2 585,9	145,5	31,4	3 076,8
2011	250,5	73,6	2 552,0	145,5	31,4	3 053,0
2012	251,3	73,6	2 811,8	145,4	31,4	3 313,5
Járműállomány^{a)} — Stock of vehicles^{a)}						
2000	801	168	1 406	294	403	3 072
2009	604	161	1 479	294	391	2 929
2010	604	160	1 477	294	391	2 926
2011	614	154	1 421	294	391	2 874
2012	624	141	1 483	294	414	2 956
Férőhelyszám — Seat-number						
2000	94 045	17 061	125 305	43 207	73 261	352 879
2009	91 146	15 865	132 731	43 207	71 449	354 398
2010	91 146	15 770	133 080	43 207	71 449	354 652
2011	93 396	15 224	128 566	43 207	71 449	351 842
2012	88 345	13 750	121 415	34 475	57 390	315 375
Kocsikilométer, ezer — Vehicle-kilometres, thousand						
2000	37 094	6 801	85 285	18 376	30 090	177 646
2009	28 531	5 950	94 672	18 673	30 431	178 257
2010	28 820	5 970	88 992	18 301	30 303	172 386
2011	29 055	6 046	90 241	18 444	29 813	173 599
2012	29 048	5 993	89 023	18 151	30 125	172 340
Utaskilométer, millió — Passenger-kilometres, million						
2000	1 031,8	210,7	2 923,4	565,2	1 358,1	6 089,3
2009	1 021,7	133,5	2 274,8	494,4	1 399,3	5 323,6
2010	997,8	127,8	2 136,1	375,6	1 338,5	4 975,8
2011	1 015,5	129,5	2 167,3	380,5	1 342,4	5 035,2
2012	1 008,7	131,7	2 194,8	386,5	1 361,8	5 083,3
Férőhelykilométer, millió — Seat-number kilometers, million						
2000	4 239,9	693,4	7 667,1	2 667,9	5 447,9	20 716,2
2009	4 193,0	582,5	8 472,7	2 743,4	5 560,7	21 552,3
2010	4 265,4	584,7	8 000,6	2 688,9	5 536,1	21 075,7
2011	4 288,1	592,2	8 161,6	2 683,7	5 428,8	21 154,3
2012	4 106,4	572,7	7 614,3	2 307,1	4 582,4	19 183,0
Szállított utas, ezer — Passengers carried, thousand						
2000	374 434	83 428	582 163	64 982	323 367	1 428 374
2009	395 624	70 809	579 882	73 433	314 929	1 434 677
2010	386 411	67 840	540 334	59 121	301 556	1 355 262
2011	393 407	68 697	548 454	60 061	302 500	1 373 119
2012	389 691	68 775	550 444	59 770	305 838	1 374 518

a) Pótkocsikkal együtt. — Including second cars.

7.6.6. Légi közlekedés

Air transport

Megnevezés <i>Denomination</i>	2000	2009	2010	2011	2012
Szállított utas, ezer — <i>Passengers carried, thousand</i>	2 476	4 573	4 512	4 875	2 108
Utaskilométer, millió — <i>Passenger kilometers, million</i>	3 539	5 469	5 586	6 308	2 934
Átlagos utazási távolság, km — <i>Average travelling distance, km</i>	1 429	1 196	1 238	1 294	1 392

7.6.7. Liszt Ferenc repülőtér forgalma légikikötők szerint, 2012

Traffic of Budapest/Ferenc Liszt Airport by destinations, 2012

Légikikötő <i>Destination</i>	Járatok száma <i>Number of flights</i>		Utasszám, fő <i>Number of passengers, persons</i>	
	érkező <i>disembarked</i>	induló <i>embarked</i>	érkező <i>arrivals</i>	induló <i>departures</i>
Kereskedelmi járatok — <i>Commercial services</i>	40 871	40 915	4 183 132	4 246 711
Ebből: — <i>Of which:</i>				
London/Luton	1 329	1 332	195 092	204 648
Frankfurt	1 680	1 676	191 553	201 055
Amszterdam	1 263	1 263	177 236	183 275
Párizs/Charles-de-Gaulle	1 626	1 628	170 580	175 804
München	1 606	1 605	157 620	159 184
Charleroi	1 101	1 102	152 218	155 255
London/Heathrow	1 079	1 081	130 459	134 731
Eindhoven	770	769	113 416	115 687
London/Stansted	650	651	104 336	106 093
Zürich	1 130	1 131	100 224	103 661
Dublin	669	673	94 205	97 424
Milánó/Bergamo	690	695	93 411	92 777
Róma/Fiumicino	690	698	86 582	87 683
Barcelona	554	573	84 806	87 448
Madrid/Barajas	538	556	84 394	86 319
Isztambul	750	793	86 845	80 854
Moszkva/Sheremetyevo	737	741	69 424	67 805
Manchester	442	442	64 766	65 906
Tel Aviv	500	502	65 226	65 242
Helsinki	674	674	62 621	64 656
Stuttgart	544	546	58 299	57 469
Varsó	980	976	57 014	57 897
Düsseldorf	870	870	56 231	58 424
Brüsszel	845	844	56 515	55 434
London/Gatwick	402	402	53 977	56 951
Róma/Ciampino	388	392	54 981	54 734
Berlin/Tegel	774	775	54 828	53 345
Bécs	1 053	1 042	51 110	54 918
Párizs/Beauvais	337	337	51 857	51 220
Stockholm/Skavsta	360	362	49 373	49 920
Milánó/Malpensa	355	355	48 034	49 281
Berlin/Schönefeld	356	358	47 873	47 979
Nem kereskedelmi járatok — <i>Non-commercial services</i>	2 881	2 893	36 514	37 663
Összesen — Total	43 752	43 808	4 219 646	4 284 374

7.6.8. Postaszolgálat Postal service

Megnevezés Denomination	2000	2009	2010	2011	2012
Postai szolgáltatóhelyek — <i>Number of post offices</i>	164	169	170	167	164
Év folyamán felvett: — <i>Accepted during the year:</i>					
levélpostai küldemény, ezer — <i>letter post consignment, thousand</i>	662 292	140 919	139 085	128 473	113 740
csomag, ezer — <i>parcels, thousand</i>	6 652	363	330	311	287
postautalvány, ezer — <i>postal transfer order, thousand</i>	45 503	38 133	36 824	35 634	32 769
Csekk be- és kifizetés, ezer — <i>Transferring and paying out cheques, thousand</i>	44 087	53 740	49 992	47 697	44 684

7.6.9. Telefonhálózat, kábeltelevíziós ellátottság Telephone network, cable television services

Megnevezés Denomination	2000	2009	2010	2011	2012
Telefonhálózat — Telephone network					
Lakásfővonal — <i>Residential lines</i>	696 808	546 096	521 439	506 534	569 284
Közületi fővonal — <i>Business lines</i>	154 298	83 822	77 925	74 953	71 763
Nyilvános fővonal — <i>Public payphone lines</i>	12 872	4 889	4 239	3 842	3 259
Szolgálati üzemi fővonal — <i>Service main lines</i>	7 544	902	878	872	845
ISDN-vonal — <i>ISDN lines</i>	159 590	221 238	198 068	182 286	165 582
Távbeszélő-fővonal összesen — Main lines total	1 031 112	856 947	802 549	768 487	810 733
Távbeszélő-fővonal ezer lakosra — <i>Main lines per thousand inhabitants</i>	586	498	463	442	467
Kábeltelevíziós ellátottság — Cable television services					
Bekapcsolt lakás — <i>Number of cabled homes</i>	348 016	557 189	559 467	574 928	589 880
Ezer lakásra jutó bekapcsolt lakás — <i>Cabled homes per thousand dwellings</i>	424	626	625	640	651

7.6.10. Az internet-előfizetések száma kapcsolattípus szerint Number of internet subscriptions by type of network

Megnevezés Denomination	2004	2009	2010	2011	2012
Internet-előfizetések száma ^{a)} — <i>Number of subscriptions^{a)}</i>	493 626	502 897	529 494	570 500	585 760
Ebből: — <i>Of which:</i>					
kapcsolt vonalon (modem segítségével) — <i>public switched network (by modem, dial-up)</i>	210 242	7 259	6 169	5 938	7 247
xDSL-hálózaton — <i>xDSL</i>	134 782	212 831	183 651	179 418	147 414
kábeltelevízió-hálózaton — <i>cable television</i>	73 590	215 035	246 270	272 799	304 933
vezeték nélküli hálózaton ^{a)} — <i>wireless^{a)}</i>	70 172	8 549	4 281	3 838	3 938
egyéb hálózaton — <i>other</i>	4 840	59 223	89 123	108 507	122 228
Ezer lakásra jutó internet-előfizetés — <i>Number of internet subscriptions per thousand dwellings</i>	585	565	591	635	646
Ezer lakosra jutó internet-előfizetés — <i>Number of internet subscriptions per thousand inhabitants</i>	291	292	305	328	337

a) 2007-től mobil internet-előfizetések nélkül. — *From 2007 excluding data of mobile internet.*

Módszertan

A **helyi közlekedés** adatai a 49 fő feletti létszámot foglalkoztató, Budapesten bejegyzett adatszolgáltatókra vonatkoznak, az utasok száma és az utaskilométer pedig 2010-ig az egy fő feletti szervezetek adatait, 2011-től pedig a négy főnél több alkalmazottat foglalkoztató vállalkozások budapesti teljesítéseit tartalmazzák. Autóbusz-közlekedésnél a hálózathossz, a viszonylatok száma és hossza a vállalkozások székhelye szerinti adat; a járműállomány, valamint a férőhely helyi és helyközi adatokat tartalmaz.

A BKV 2010-ben áttért egy korszerűbb utasszámlálási módra, ezért visszamenőleges adatkorrekciók is történtek. 2012-től a BKK az egy m²-en szállítható utasok számát 5 főről 4-re csökkentette, mely a férőhely és a férőhelykilométer adatokat érintette.

A villamosközlekedés adatait a fogaskerekű vasút adataival együtt közöltük.

A milleniumi földalatti vasút adatai a metró adatai között szerepelnek.

A HÉV utas és utaskilométer adata 2009-ig tartalmazza a Pest megyei teljesítéseket is, 2010-től csak a budapesti közlekedés adatai vannak benne.

A **légi közlekedés** szállítási teljesítmény adatai a külföldről külföldre történő szállítások adatai nélkül szerepelnek.

A **postaforgalmi adatok** (levél-, csomagfelvétel) 2004. évi nagymértékű csökkenését a Levélfeldolgozó üzem megszűnése okozta.

Internet-előfizetés: 2007-től az internet-előfizetések száma, illetve a vezeték nélküli hálózatra vonatkozó internet előfizetések száma nem tartalmazza a mobil internet adatokat, mert ezt a kapcsolattípust területre nem bontható adatként kezeljük.

Adatforrás: a KSH szervezeti szintű szállítási, posta és távközlési adatgyűjtései, a Nemzeti Fejlesztési Minisztérium, valamint a Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatala.

Methodology

Data of urban passenger transport were collected from enterprises with over 49 employees registered in Budapest. Until 2010 the number of passengers, and the passenger-kilometers includes the transport performances of enterprises with over 1 employee, from 2011 with over 4 employees carried out in Budapest. The length of the network, the number of vehicles in service and the length of line total run by vehicles in service data of bus transportation are collected from enterprises headquartered in Budapest. The stock of vehicles and the seat-number includes urban and interurban transportation data too.

Owing to the change in the calculation method of passenger numbers in 2010 (boarding passengers are counted instead of passengers of transport modes), passenger numbers and passenger kilometers km data of the Budapest Transport Limited has been revised.

Data of tram transport includes data of cogwheel railway traffic.

Data of metro transport includes data of Millenial Underground Railway-lines.

Until 2009 passenger kilometers of suburban railways include data of urban and interurban lines, from 2010 only data of traffic within the city borders of Budapest included.

Data of air transport excludes data of transit passengers.

In 2004 the considerable decrease of volume of postal traffic (sending of letters and parcels) caused by the extinction of Letter-distribution center.

Internet subscription: *From 2007 the total number of internet subscribers and the number of wireless internet subscribers excluding data of mobile internet, because it belongs to the „Not allocated” category.*

Source of data: *transport, postal and telecommunication reports of the HCSO, Ministry of National Development and the Central Office for Administrative and Electronic Public Services.*