

5. Társadalom

Society

5.3. Lakás, kommunális ellátás

Housing, public utilities

Tartalom

Contents

5.3.1.	Lakásállomány, laksűrűség, január 1.....	74
	<i>Data on the dwelling stock, average occupancy of dwellings, 1 January</i>	
5.3.2.	A lakásállomány és a laksűrűség kerületenként, január 1.	74
	<i>Data on the dwelling stock, average occupancy of dwellings, by districts, 1 January</i>	
5.3.3.	A lakásállomány szobaszám szerint, kerületenként, 2017. január 1.....	75
	<i>Data on the dwelling stock by number of rooms, by districts, 1 January, 2017</i>	
5.3.4.	Lakásépítés	75
	<i>Dwellings construction</i>	
5.3.5.	Az épített lakások kerületenként	76
	<i>Number of dwellings built by districts</i>	
5.3.6.	Az épített lakások építési forma és építető szerint, 2016.....	76
	<i>Dwellings built by type of building and builders, 2016</i>	
5.3.7.	Fajlagos lakásépítési költség építési forma szerint.....	77
	<i>Dwelling construction cost by type of the residential building</i>	
5.3.8.	Az épített lakások építető és nagyság szerint, kerületenként, 2016	77
	<i>Dwellings built by builders, size and districts, 2016</i>	
5.3.9.	Az épített lakások felszereltség szerint, kerületenként, 2016.....	78
	<i>Dwellings built by utilities and districts, 2016</i>	
5.3.10.	Lakásmegszűnés	78
	<i>Dwelling cessation</i>	
5.3.11.	A megszűnt lakások kerületenként	79
	<i>Dwellings ceased by districts</i>	
5.3.12.	A megszűnt lakások a megszűnés oka és felszereltség szerint, kerületenként, 2016	79
	<i>Dwellings ceased by cause of cessation and by utilities by districts, 2016</i>	
5.3.13.	Az önkormányzatok ingatlankezelési tevékenysége	80
	<i>Dwelling management activity of local governments</i>	
5.3.14.	Az önkormányzatok ingatlankezelési tevékenysége kerületenként, 2016	80
	<i>Dwelling management activity of local governments by districts, 2016</i>	
5.3.15.	Villamosenergia-ellátás.....	81
	<i>Electricity supply</i>	
5.3.16.	Vezetékesgáz-ellátás.....	81
	<i>Piped gas supply</i>	
5.3.17.	Távfűtés és melegvíz-szolgáltatás.....	82
	<i>District heating and hot water supply</i>	
5.3.18.	Vízellátás	82
	<i>Drinking water supply</i>	
5.3.19.	Közcsonatornázás	83
	<i>Public sewerage collection</i>	
5.3.20.	Kommunális ellátás kerületenként, 2016	83
	<i>Public utilities by districts, 2016</i>	
	Módszertan	84
	<i>Methodology</i>	

5.3.1. Lakásállomány, laksűrűség, január 1.

Data on the dwelling stock, average occupancy of dwellings, 1 January

Év Year	Lakásállomány Number of dwellings	Száz lakásra jutó lakos Occupants per hundred dwellings
1970 ^{a)}	626 225	320
1980 ^{a)}	726 691	283
1990 ^{a)}	793 764	254
2001 ^{a)}	820 977	217
2002	823 304	211
2003	829 259	207
2004	834 939	204
2005	844 469	201
2006	856 181	198
2007	863 330	196
2008	872 177	195
2009	881 000	194
2010	889 757	193
2011	895 400	194
2012	905 777	191
2013	906 782	191
2014	908 247	192
2015	909 962	193
2016	911 502	193
2017	913 858	192

a) Népszámlálási adatok, 2001-ben február 1-je. – Data of population census on 1 February 2001.

5.3.2. A lakásállomány és a laksűrűség kerületenként, január 1.

Data on the dwelling stock, average occupancy of dwellings, by districts, 1 January

Kerület District	Lakásállomány – Number of dwellings			Száz lakásra jutó lakos Occupants per hundred dwellings		
	2001 ^{a)}	2016	2017	2001 ^{a)}	2016	2017
I.	16 447	17 001	17 024	158	148	148
II.	46 018	48 982	48 986	201	184	183
III.	56 853	63 051	63 107	231	207	206
IV.	43 001	47 167	47 207	241	215	215
V.	19 180	19 737	19 740	151	133	131
VI.	25 182	27 905	27 964	175	138	137
VII.	34 889	36 862	36 966	184	145	143
VIII.	39 946	44 753	45 185	205	172	169
IX.	33 042	40 000	40 431	191	148	147
X.	34 484	38 749	38 771	234	202	201
XI.	70 183	78 711	79 082	206	193	191
XII.	32 287	33 531	33 549	191	173	172
XIII.	59 159	73 873	73 889	193	163	162
XIV.	63 320	72 660	72 840	195	172	170
XV.	36 738	37 266	37 300	232	216	215
XVI.	27 739	30 990	31 160	256	237	237
XVII.	28 644	33 302	33 390	279	264	263
XVIII.	38 345	43 874	43 940	251	232	232
XIX.	26 776	27 302	27 317	238	222	220
XX.	28 345	31 012	31 057	230	211	211
XXI.	32 076	33 297	33 337	252	231	229
XXII.	20 208	22 776	22 898	260	240	238
XXIII.	8 115	8 701	8 718	255	272	262
Összesen – Total	820 977	911 502	913 858	217	193	192

a) A 2001. február 1-jei népszámlálás adata. – Data of population census on 1 February 2001.

5.3.3. A lakásállomány szobaszám szerint, kerületenként, 2017. január 1.
Data on the dwelling stock by number of rooms, by districts, 1 January, 2017

Kerület District	Lakások összesen Number of dwellings total	Ebből – Of which ratio of			
		1	2	3	4 és több 4 and more
		szobás lakások aránya, % – room dwellings, %			
I.	17 024	22,6	39,3	25,8	12,3
II.	48 986	11,7	30,5	30,0	27,9
III.	63 107	13,5	35,1	35,5	16,0
IV.	47 207	15,3	39,7	31,2	13,8
V.	19 740	26,8	39,1	22,8	11,3
VI.	27 964	29,2	42,0	19,7	9,1
VII.	36 966	36,8	40,1	16,8	6,4
VIII.	45 185	36,5	40,6	16,9	6,0
IX.	40 431	28,2	47,2	18,3	6,2
X.	38 771	19,9	47,6	24,4	8,1
XI.	79 082	14,8	42,6	28,5	14,1
XII.	33 549	14,9	34,0	29,4	21,8
XIII.	73 889	27,9	40,9	23,1	8,1
XIV.	72 840	19,9	48,2	22,3	9,5
XV.	37 300	9,5	39,9	34,6	15,9
XVI.	31 160	7,9	29,2	29,0	33,8
XVII.	33 390	7,7	25,2	32,4	34,7
XVIII.	43 940	9,1	37,4	29,9	23,6
XIX.	27 317	11,8	30,8	41,4	16,0
XX.	31 057	20,5	40,1	26,1	13,3
XXI.	33 337	12,0	40,3	32,2	15,5
XXII.	22 898	8,3	35,2	28,1	28,4
XXIII.	8 718	13,6	31,9	27,1	27,5
Összesen – Total	913 858	18,5	39,1	27,1	15,4

5.3.4. Lakásépítés
Dwelling construction

Megnevezés <i>Denomination</i>	2006–2010.	2011–2015.	2014	2015	2016
	évek átlaga <i>average of years</i>				
Az épített lakások nagysága: – Size of dwellings built:					
Egyszobás – 1 room	1 276	219	273	154	553
Kétszobás – 2 rooms	3 587	637	470	569	845
Háromszobás – 3 rooms	2 300	572	635	492	565
Négy- és több szobás – 4 and more rooms	1 625	681	629	714	814
Összesen – Total	8 788	2 109	2 007	1 929	2 777
Átlagos alapterület, m ² – Average basic floor space, m ²	66	83	81	84	76
Az épített lakások felszereltsége: – Dwellings built supplied with:					
Vezetékes gázzal – Piped gas	8 657	2 041	1 861	1 892	2 633
Közüemi ivóvízvezetékkel – Public water conduit	8 786	2 109	2 007	1 929	2 777
Házi vízvezetékkel – Home water conduit	2	0	–	–	–
Közüemi szennyvízcsatornával – Public sewerage conduit	8 620	2 048	1 946	1 908	2 765
Házi csatornával – Home sewerage conduit	168	61	61	21	12
Tízezer lakosra jutó épített lakás – Dwellings built per ten thousand inhabitants	51	12	11	11	16
Kiadott lakásépítési engedély – Dwelling construction permits issued	9 746	2 261	1 834	3 170	9 364

5.3.5. Az épített lakások kerületenként Number of dwellings built by districts

Kerület <i>District</i>	2006–2010.	2011–2015.	2014	2015	2016
	évek átlaga – <i>average of years</i>				
I.	34	11	–	4	23
II.	151	90	24	33	6
III.	414	117	109	72	63
IV.	358	72	42	37	66
V.	25	18	1	43	3
VI.	217	32	–	2	59
VII.	290	52	115	9	106
VIII.	541	263	80	2	494
IX.	711	196	469	158	441
X.	548	90	8	102	25
XI.	851	167	96	200	371
XII.	150	18	12	19	27
XIII.	1 360	241	282	555	17
XIV.	792	120	35	85	264
XV.	146	45	17	38	45
XVI.	319	148	128	215	228
XVII.	396	87	98	77	108
XVIII.	674	98	83	131	118
XIX.	120	26	14	16	59
XX.	257	35	27	19	63
XXI.	201	106	303	52	42
XXII.	163	60	47	51	131
XXIII.	68	19	17	9	18
Összesen – <i>Total</i>	8 788	2 109	2 007	1 929	2 777

5.3.6. Az épített lakások építési forma és építető szerint, 2016 Dwellings built by type of building and builders, 2016

Építető <i>Builders</i>	Épített lakás összesen <i>Dwellings built total</i>	Ebből – <i>Of which</i>			
		új lakóépületben <i>new residential building</i>	családi házban <i>family house</i>	többszintes, többlakásos épületben <i>multi-storey, multi-dwelling buildings</i>	lakóparki épületben <i>building in residents' park</i>
		épített lakás – <i>built in</i>			
Önkormányzat – <i>Local government</i>	102	–	–	102	–
Vállalkozás – <i>Enterprise</i>	2 033	1 893	168	1 653	194
Természetes személy – <i>Natural person</i>	640	572	492	127	6
Egyéb – <i>Other</i>	2	2	2	–	–
Összesen – <i>Total</i>	2 777	2 467	662	1 882	200

5.3.7. Fajlagos lakásépítési költség építési forma szerint*

*Dwelling construction cost by type of the residential building**

(ezer Ft/m² – thousand HUF/m²)

Építési forma <i>Type of residential building</i>	2000	2010	2014	2015	2016
Új családi házban épített – <i>In new family house</i>	128	213	236	249	248
Új többszintes, többlakások épületben épített – <i>In new multi-storey, multi-dwelling buildings</i>	134	219	227	237	243
Meglévő épületek bővítésével épített – <i>By extension of existing buildings</i>	91	160	184	199	204
Összesen – Total	126	212	225	236	240

* Áfa nélküli érték. – *Without Value Added Tax.*

5.3.8. Az épített lakások építető és nagyság szerint, kerületenként, 2016

Dwellings built by builders, size and districts, 2016

Kerület <i>District</i>	Épített lakás összesen <i>Dwellings built total</i>	Ebből – <i>Of which</i>						Átlagos alapterület, m ² <i>Average basic floor space m²</i>
		vállalkozás által <i>by enterprise</i>	természetes személy által <i>by natural person</i>	1	2	3	4 és több – <i>4 and more</i>	
I.	23	23	–	2	9	9	3	80
II.	6	–	6	–	–	2	4	89
III.	63	20	43	1	3	11	48	165
IV.	66	48	18	1	21	27	17	73
V.	3	3	–	–	–	2	1	91
VI.	59	59	–	9	24	20	6	66
VII.	106	106	–	59	27	20	–	46
VIII.	494	494	–	84	252	141	17	51
IX.	441	336	3	135	205	78	23	47
X.	25	6	19	–	–	7	18	123
XI.	371	312	59	158	105	52	56	57
XII.	27	–	27	1	4	10	12	130
XIII.	17	17	–	3	6	6	2	70
XIV.	264	239	25	64	104	42	54	61
XV.	45	21	24	5	5	14	21	87
XVI.	228	78	150	2	10	20	196	129
XVII.	108	35	73	1	8	28	71	113
XVIII.	118	47	69	1	3	13	101	121
XIX.	59	40	19	6	26	10	17	92
XX.	63	44	19	8	10	27	18	72
XXI.	42	32	10	12	12	3	15	69
XXII.	131	71	60	–	2	20	109	135
XXIII.	18	2	16	1	9	3	5	108
Összesen – <i>Total</i>	2 777	2 033	640	553	845	565	814	76

5.3.9. Az épített lakások felszereltség szerint, kerületenként, 2016

Dwellings built by utilities and districts, 2016

Kerület District	Épített lakás összesen Dwellings built total	Ebből – Of which						
		4,1–10 m ² - es főző- helyiséggel with cooking premise 4,1–10 m ²	fürdő- szobával ^{a)} bathroom ^{a)}	ezen belül: dupla kényelemmel of which: double comfort	vezetékes gázzal piped gas	közüzem ivóvíz- vezetékekkel ^{b)} public water conduit ^{b)}	közüzem szennyvíz- csatornával public sewerage conduit	központi fűtéssel central heating
		ellátott lakás – supplied with						
I.	23	4	23	–	23	23	23	23
II.	6	5	6	–	6	6	6	6
III.	63	32	63	24	50	63	63	60
IV.	66	43	66	3	66	66	66	65
V.	3	3	3	–	3	3	3	3
VI.	59	44	59	4	59	59	59	59
VII.	106	47	106	–	106	106	106	106
VIII.	494	377	494	1	494	494	494	494
IX.	441	239	441	16	400	441	441	441
X.	25	19	25	4	25	25	25	23
XI.	371	203	371	18	353	371	371	371
XII.	27	18	27	9	26	27	25	27
XIII.	17	7	17	1	12	17	17	17
XIV.	264	185	264	31	264	264	264	264
XV.	45	30	45	16	41	45	45	41
XVI.	228	171	228	127	216	228	228	225
XVII.	108	61	108	36	106	108	107	107
XVIII.	118	62	118	73	115	118	115	116
XIX.	59	44	59	8	25	59	59	59
XX.	63	26	63	13	63	63	62	63
XXI.	42	19	42	19	41	42	42	42
XXII.	131	91	131	59	125	131	130	131
XXIII.	18	5	18	3	14	18	14	17
Összesen – Total	2 777	1 735	2 777	465	2 633	2 777	2 765	2 760

a) Mosdó-, zuhanyozóhelyiséggel együtt. – Including premise for washing and showering.

b) A házi vízvezetékekkel ellátott lakásokkal együtt. – Including dwellings supplied with home water conduit piping.

5.3.10. Lakásmegszűnés

Dwelling cessation

Megnevezés <i>Denomination</i>	2006–2010.	2011–2015.	2014	2015	2016
	évek átlaga – <i>average of years</i>				
Megszűnt lakás – <i>Dwellings ceased</i>	944	427	292	389	421
A megszűnés oka – <i>Causes of cessation</i>					
Településrendezés – <i>Settlement development</i>	211	34	1	3	7
Avulás – <i>Obsolescence</i>	235	111	38	202	249
Lakásépítés – <i>New dwelling construction</i>	331	145	110	126	126
A megszűnt lakások nagysága – <i>Size of dwellings ceased</i>					
Egyszobás – <i>1 room</i>	475	175	125	97	163
Kétszobás – <i>2 rooms</i>	313	148	94	163	168
Három- és több szobás – <i>3 and more rooms</i>	156	104	73	129	90
A megszűnt lakások felszereltsége – <i>Dwellings ceased supplied with</i>					
Fürdőszobával ^{a)} – <i>Bathroom^{a)}</i>	690	338	200	341	311
Vezetékes gázzal – <i>Piped gas</i>	753	329	225	300	354
Közüzemi ivóvízvezetékkel ^{b)} – <i>Public water conduit^{b)}</i>	923	413	283	367	401
Közüzemi szennyvízcsatornával – <i>Public sewerage conduit</i>	734	354	228	310	346
Házi csatornával – <i>Home sewerage conduit</i>	174	61	53	56	55

a) Mosdó-, zuhanyozóhelyiséggel együtt. – Including premise for washing and showering.

b) A házi vízvezetékekkel ellátott lakásokkal együtt. – Including dwellings supplied with home water conduit inside.

5.3.11. A megszűnt lakások kerületenként *Dwellings ceased by districts*

Kerület <i>District</i>	2006–2010.	2011–2015.	2014	2015	2016
	évek átlaga – <i>average of years</i>				
I.	12	3	–	2	–
II.	8	16	17	18	2
III.	13	10	16	10	7
IV.	56	22	9	32	26
V.	8	6	2	11	–
VI.	9	1	–	–	–
VII.	30	5	–	–	2
VIII.	159	34	6	1	62
IX.	108	67	107	4	10
X.	10	21	1	–	3
XI.	12	21	23	49	–
XII.	48	16	13	26	9
XIII.	27	1	–	–	1
XIV.	77	22	5	11	84
XV.	57	21	5	34	11
XVI.	28	34	13	55	58
XVII.	16	15	9	21	20
XVIII.	92	26	25	27	52
XIX.	40	23	6	24	44
XX.	33	13	9	18	18
XXI.	80	38	19	26	2
XXII.	5	9	6	13	9
XXIII.	17	4	1	7	1
Összesen – <i>Total</i>	944	427	292	389	421

5.3.12. A megszűnt lakások a megszűnés oka és felszereltség szerint, kerületenként, 2016 *Dwellings ceased by cause of cessation and by utilities by districts, 2016*

Kerület <i>District</i>	Megszűnt lakás összesen <i>Dwellings ceased total</i>	Ebből – <i>Of which</i>						
		település- rendezés miatt <i>by settlement development</i>	avulás miatt <i>by obsolescence</i>	lakásépítés miatt <i>by new dwelling construction</i>	fürdő- szobával ^{a)} <i>supplied with bathroom^{a)}</i>	vezetékes gázzal <i>supplied with piped gas</i>	közüemi ivóvíz- vezetékkel ^{b)} <i>supplied with public water conduit^{b)}</i>	közüemi szennyvíz- csatornával <i>supplied with public sewerage conduit</i>
I.	–	–	–	–	–	–	–	–
II.	2	–	1	1	2	2	2	2
III.	7	–	–	7	6	6	6	6
IV.	26	–	5	15	25	21	25	24
V.	–	–	–	–	–	–	–	–
VI.	–	–	–	–	–	–	–	–
VII.	2	–	2	–	–	2	2	2
VIII.	62	7	55	–	46	55	56	60
IX.	10	–	–	3	10	7	10	10
X.	3	–	1	1	3	3	3	2
XI.	–	–	–	–	–	–	–	–
XII.	9	–	–	4	9	9	9	7
XIII.	1	–	–	1	1	1	1	1
XIV.	84	–	68	15	24	82	83	82
XV.	11	–	10	1	9	5	11	8
XVI.	58	–	23	34	55	44	55	43
XVII.	20	–	17	2	18	14	18	17
XVIII.	52	–	38	9	36	38	47	23
XIX.	44	–	17	18	39	40	43	39
XX.	18	–	11	7	16	15	18	10
XXI.	2	–	–	2	2	2	2	2
XXII.	9	–	–	6	9	7	9	7
XXIII.	1	–	1	–	1	1	1	1
Összesen – Total	421	7	249	126	311	354	401	346

a) Mosdó-, zuhanyozóhelyiséggel együtt. – *Including premise for washing and showering.*

b) A házi vízvezetékkel ellátott lakásokkal együtt. – *Including dwellings supplied with home water conduit inside.*

5.3.13. Az önkormányzatok ingatlankezelési tevékenysége Dwelling management activity of local governments

Megnevezés Denomination	2000	2010	2014	2015	2016
Fenntartott épület – <i>Number of maintained buildings</i>	15 628	12 189	10 986	11 627	..
Ebből: lakóépület – <i>Of which: residential buildings</i>	14 822	11 351	10 111	9 731	11 482
Fenntartott bérlemény – <i>Maintained tenement houses</i>	111 533	62 219	61 304	59 422	..
Ebből: lakásbérlemény – <i>Of which: tenement dwellings</i>	87 488	46 187	44 751	43 923	43 883
Befolyt összes bérleti díj, millió Ft – <i>Annual rentals, million HUF</i>	14 305	16 917	20 139	19 624	..
Ebből: lakbér – <i>Of which: tenement dwelling rentals</i>	3 183	6 092	7 927	7 953	7 698
Lakóházjavításra fordított összeg, millió Ft – <i>Amount spent on restoration, million HUF</i>	6 574	7 256	7 936	9 262	6 525
Ebből: felújításra – <i>Of which: for renovation</i>	3 675	4 796	5 685	6 987	2 141
Összes felújított épület – <i>Renovated buildings total</i>	807	269	343	269	480
Felújított lakásbérlemények – <i>Renovated tenancies'</i>					
száma – <i>number</i>	1 703	693	1 592	1 651	1 818
költsége, millió Ft – <i>expenses, million HUF</i>	1 397	1 906	1 326	3 748	1 579
Felújítással korszerűsített lakásbérlemények – <i>Modernized and renovated tenancies'</i>					
száma – <i>number</i>	929	379	1 255	1 204	477
költsége, millió Ft – <i>expenses, million HUF</i>	887	1 611	909	3 304	718
Felújítás nélkül korszerűsített lakásbérlemények – <i>Modernized but not renovated tenancies'</i>					
száma – <i>number</i>	40	45	3 927	306	152
költsége, millió Ft – <i>expenses, million HUF</i>	73	20	338	220	539
Elvégzett karbantartási munkák száma, ezer – <i>Number of maintenance projects, thousand</i>	34	15	21	23	11

5.3.14. Az önkormányzatok ingatlankezelési tevékenysége kerületenként, 2016 Dwelling management activity of local governments by districts, 2016

Kerület District	Fenntartott lakóépület Number of residential buildings	Fenntartott lakásbérlemény Maintained tenement dwellings	Befolyt lakbér, millió Ft Tenement dwelling rentals, million HUF	Lakóházjavításra fordított összeg, millió Ft Amount spent on restoration, million HUF	Ebből – <i>Of which</i>		Összes felújított épület Renovated residential buildings total	Felújított lakásbérlemény Renovated tenement dwellings
					felújításra for renovation	karbantartásra for maintenance		
I.	467	1 440	403	1 404	663	54	18	105
II.	259	498	90	18	–	–	–	10
III.	358	3 188	1 054	178	52	13	11	56
IV.	672	2 465	747	115	24	13	6	25
V.	623	1 094	284	551	62	69	38	19
VI.	680	1 085	122	69	–	17	–	5
VII.	979	2 682	495	57	25	16	4	–
VIII.	965	4 669	449	585	149	192	47	26
IX.	369	3 445	291	864	338	193	1	62
X.	668	2 337	312	858	321	80	83	87
XI.	711	1 324	289	137	65	–	4	30
XII.	559	1 177	349	55	–	14	–	17
XIII.	1 030	6 510	769	428	128	149	37	46
XIV.	823	2 653	264	72	–	–	–	5
XV.	467	2 056	380	348	143	10	196	184
XVI.	86	273	36	46	–	2	–	23
XVII.	120	746	151	18	–	8	–	–
XVIII.	334	1 350	219	221	–	17	–	88
XIX.	264	752	155	49	–	15	–	11
XX.	450	699	105	46	–	–	–	12
XXI.	196	1 468	293	18	3	–	2	5
XXII.	257	682	141	52	20	5	10	–
XXIII.	26	44	3	2	–	2	–	–
Fővárosi önkormányzat Municipality of Budapest	119	1 246	297	334	149	18	23	1 002
Összesen – Total	11 482	43 883	7 698	6 525	2 141	887	480	1 818

5.3.15. Villamosenergia-ellátás

Electricity supply

Megnevezés Denomination	2000	2010	2014	2015	2016
Kisfeszültségű hálózat, km – <i>Length of low-voltage networks, km</i>	7 482,4	8 456,4	8 019,0	8 019,0	8 019,0
Áramfogyasztó – <i>Number of electricity consumers</i>	945 414	1 037 575	1 033 894	1 049 309 ^R	1 052 414
Ebből: háztartási fogyasztó – <i>Of which: household consumers</i>	848 334	926 163	971 628	966 292 ^R	966 486
Szolgáltatott villamos energia, MWh – <i>Electricity supplied, MWh</i>	6 110 895	6 936 735	6 659 827	6 848 497	7 023 906
Ebből: háztartásnak – <i>Of which: for households</i>	1 748 282	2 175 651	1 972 165	2 031 407	2 079 167
Egy háztartási fogyasztóra jutó villamosenergia-felhasználás, kWh – <i>Electricity consumption per household consumer, kWh</i>	2 051	2 350	2 033	2 096 ^R	2 151

5.3.16. Vezetékesgáz-ellátás

Piped gas supply

Megnevezés Denomination	2000	2010	2014	2015	2016
Teljes gázcsőhálózat, km – <i>Length of gas pipe-network, total, km</i>	4 717,9	5 119,3	5 131,7	5 129,7	5 144,3
Ebből: gázelosztó-vezeték – <i>Of which: gas distribution networks</i>	3 610,0	3 935,2	3 940,4	3 937,3	3 949,0
Gázfogyasztó – <i>Consumers supplied with piped gas</i>	757 233	801 666	795 201	771 777	781 862
Ebből: háztartási fogyasztó – <i>Of which: household consumers</i>	725 356	757 703	754 551	733 895	741 342
ezen belül: fűtési fogyasztó – <i>of which: using gas for heating</i>	477 061	519 645	525 705	504 535	563 528
Értékesített gáz, ezer m ³ – <i>Volume of gas supplied, thousand m³</i>	2 244 569	2 211 269	1 716 890	1 931 890	1 899 709
Ebből: háztartásnak – <i>Of which: for households</i>	713 337	822 208	586 948	612 950	638 498
Egy háztartási fogyasztóra jutó vezetékesgáz-fogyasztás, m ³ – <i>Average monthly consumption of piped gas per household consumer, m³</i>	988	1 092	778	824	866
Háztartási fogyasztó a lakásállomány százalékában – <i>Household consumers in percentage of the stock of dwellings</i>	87,8	84,6	82,9	80,5	81,1

5.3.17. Távfűtés és melegvíz-szolgáltatás

District heating and hot water supply

Megnevezés <i>Denomination</i>	2000	2010	2014	2015	2016
Távfűtőhálózat, km – <i>Length of district heating network, km</i>	445,1	579,8	596,4	594,4	594,1
Hőközpontok száma – <i>Number of district heating substations</i>	2 637	4 016	4 089	4 152	4 141
Táv-, illetve tömbfűtésbe bekapcsolt lakás – <i>Number of dwellings connected to district and block heating</i>	241 402	237 824	238 565	239 004	239 197
Távhőellátásra felhasznált hő, TJ – <i>Volume of heat supplied, TJ</i>	15 176	11 993	9 088	9 931	10 485
Ebből: lakosságnak szolgáltatott – <i>Of which: for households</i>	12 722	9 453	7 082	7 691	8 101
Egy lakásra jutó évi hőfelhasználás, MJ – <i>Annual heat consumption per dwellings, MJ</i>	52 700	39 756	29 709 ^R	32 209 ^R	33 833
Melegvíz-szolgáltatásba bekapcsolt lakás – <i>Dwellings connected to water network</i>	227 281	225 498	226 370	226 845	227 185
Szolgáltatott meleg víz mennyisége, 1000 m ³ – <i>Hot water supplied, 1000 m³</i>	..	10 253	8 823	8 587	8 545
Ebből: lakosságnak szolgáltatott – <i>Of which: for households</i>	..	9 458	8 542	8 312	8 268
Egy lakásra jutó évi melegvíz-felhasználás, m ³ – <i>Annual hot water consumption per dwellings, m³</i>	..	42	39 ^R	37	36

5.3.18. Vízellátás

Drinking water supply

Megnevezés <i>Denomination</i>	2000	2010	2014	2015	2016
Közütemi ivóvízvezeték-hálózat, km – <i>Length of water conduit network, km</i>	4 440,0	4 493,7	4 539,3	4 538,9	4 544,1
Közütemi ivóvízvezeték-hálózatba bekapcsolt lakás – <i>Dwellings connected to public water conduit network</i>	808 391	890 971	908 247	909 962	913 858
Közkifolyók száma – <i>Number of public (street) taps</i>	2 159	714	673	744	743
Szolgáltatott ivóvíz, ezer m ³ – <i>Water supplied, thousand m³</i>	176 517	121 085	111 462	114 923	112 974
Ebből: a lakosságnak – <i>Of which: for households</i>	119 785	87 693	80 979	83 201	82 113
Egy lakosra jutó ivóvízhasználat, m ³ – <i>Annual water consumption per inhabitant, m³</i>	99	70	64	65	64
Ebből: háztartásban – <i>Of which: in households</i>	67	51	46	47	47

5.3.19. Közcsatornázás Public sewerage collection

Megnevezés <i>Denomination</i>	2000	2010	2014	2015	2016
Közütemi szennyvízgyűjtő-hálózat, km – <i>Length of closed public sewerage network, km</i>	4 183,3	4 938,0	3 595,4	3 804,2	3 815,3
Ebből: elválasztó rendszerű – <i>Of which: separated</i>	1 046,8	1 609,0	1 405,7	1 590,5	1 610,5
Közütemi szennyvízgyűjtő-hálózatba bekapcsolt lakás – <i>Dwellings connected to the public sewerage network</i>	754 446	864 540	870 898	871 227	872 256

5.3.20. Kommunális ellátás kerületenként, 2016 Public utilities by districts, 2016

Kerület <i>District</i>	Gázelosztó- vezeték, km <i>Gas distribution networks, km</i>	Távűtőhálózat, km <i>Length of district heating network, km</i>	Közütemi ívóvízvezeték- hálózat, km <i>Length of water conduit network, km</i>	Közütemi szennyvízgyűjtő- hálózat, km ^{a)} <i>Length of closed public sewerage network, km^{a)}</i>	Üzemelő közűfolyók száma <i>Number of operating public taps</i>	Táv-, illetve tömbűtésbe bekapcsolt lakás <i>Number of dwellings heated by district and block heating</i>
I.	55,5	16,0	53,2	48,9	–	1 667
II.	260,1	5,3	308,8	237,1	33	1 133
III.	255,0	76,2	305,9	271,2	66	34 282
IV.	150,7	44,8	194,4	172,5	11	25 256
V.	47,3	–	50,1	41,1	–	–
VI.	47,5	–	41,9	36,1	–	–
VII.	48,1	–	39,9	35,5	–	–
VIII.	84,4	6,4	86,5	82,8	–	3 442
IX.	119,5	27,8	103,5	107,0	–	8 215
X.	194,1	41,7	207,8	183,6	3	17 592
XI.	262,0	111,0	325,5	276,2	15	33 536
XII.	176,9	0,1	194,5	140,6	12	–
XIII.	176,2	71,7	184,8	155,6	2	28 048
XIV.	225,8	40,8	266,0	239,7	6	18 329
XV.	166,3	33,9	194,0	160,4	35	17 568
XVI.	276,0	–	310,9	263,8	16	–
XVII.	307,9	14,2	355,4	294,5	153	7 289
XVIII.	298,7	21,9	344,7	252,5	109	8 968
XIX.	143,4	19,3	161,9	143,0	5	10 911
XX.	152,9	14,7	183,6	161,6	128	6 287
XXI.	197,6	41,9	252,2	210,8	52	13 818
XXII.	219,7	6,4	260,0	215,6	72	2 856
XXIII.	83,4	–	118,6	85,3	25	–
Összesen – Total	3 949,0	594,1	4 544,1	3 815,3	743	239 197

a) Csapadékcatornával együtt. – *Including precipitation channels.*

Módszertan

A **lakásállomány** adatait a KSH a népszámlálási adatokból a lakásépítési és megszűnési adatok felhasználásával továbbvezeti. A lakásállományra vonatkozó fogalmak megegyeznek a népszámlálási fogalmakkal.

A **lakásépítés, üdülőépítés és lakásmegszűnés** adatállományának forrása a települési önkormányzatok építésügyi nyilvántartása és adatszolgáltatása. Az 1078-as OSAP számú *Részletező adatok a lakások, üdülők végleges használatbavételéről* és az 1076-os OSAP számú *Megszűnési jelentés a lakóépületekről és lakásokról* című kérdőíveken az önkormányzatok építésügyi hatósága a kiadott lakás-, üdülő-használatbavételi engedélyek, illetve a lakások bontási engedélyei alapján szolgáltat folyamatosan adatot az épített új és a megszűnt lakásokról, valamint az épített új üdülőkről. Az 1077-es OSAP számú *Községi, városi lakásépítési, üdülőépítési és lakásmegszűnési összesítő* című kérdőíven az építésügyi nyilvántartások év végi záró adatai alapján az adott évben építési engedéllyel rendelkező építkezési állomány nagyságáról szolgáltatnak településenként adatot (el sem kezdett, folyamatban levő vagy már befejezett, használatbavételi engedélyt kapott lakások száma az év végén, valamint a lakásmegszűnések összesített adata). Az adatszolgáltatás az önkormányzatok építésügyi nyilvántartása alapján teljes körű. Az adott évre vonatkozó területi adatokat a január 1-jei közigazgatási beosztásnak megfelelően közöljük.

Az **önkormányzatok ingatlankezelési tevékenysége** a 10 vagy annál több saját tulajdonú lakással rendelkező önkormányzatok által fenntartott épületek, bérlemények adatait tartalmazza.

A **kommunális ellátás** adatainak forrása az 1058-as OSAP számú *Jelentés a települések villamosenergia-ellátásáról*, az 1059-es OSAP számú *Jelentés a települések gázellátásáról*, az 1062/09-es OSAP számú *Jelentés a települések vízellátásáról, szennyvízelvezetéséről és szennyvíztisztításáról*, valamint az 1060-as OSAP számú *Jelentés a települések távfűtés- és melegvíz-ellátásáról* című kérdőívek.

Methodology

Data on **dwelling stock** and level of comfort have been further calculated on the basis of the census data and dwelling construction and cessation data. Concepts relating to the dwelling stock fall in line with concepts employed in the population census.

Source of data of **building and cessation of dwellings and holiday houses** are the data registration and supply on construction of the local governments, such as Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1078: Detailed data on final occupancy of dwellings, holiday houses (a continuous, regular data collection during the year about each dwelling/building and holiday house receiving demolition permit), Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1076: Report on cessation of buildings and dwellings (a continuous, regular data collection during the year about each dwelling/building and holiday house receiving demolition permit) and Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1077: Settlement (district) account of dwelling and holiday house construction and cessation (an annual data collection about the summary of interim data by settlements: number of new dwellings/holiday houses of which data have been collected throughout the year).

Building and cessation data of local governments were surveyed on full scope basis, and published by the administrative units of Hungary on the 1 January.

Data relate to **buildings and rentals managed by those local governments** that possess at least 10 flats.

Source of data of **public utilities** are the data registration and supply on construction of the local governments such as Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1058: Report on electricity supply, Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1059: Report on gas supply, Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1062/09: Report on drinking water supply, public sewerage collection and waste water treatment and Statistical Data Collection Programme (NSDCP) questionnaire 1060: Report on district heating and hot water supply.