

Központi Statisztikai Hivatal: Demográfiai Évkönyv 1971, Magyarország
Népesedése. Budapest, 1973, p. 342-345.

KÖZPONTI STATISZTIKAI HIVATAL

INSTITUT NATIONAL D'ETUDES
DEMOGRAPHIQUES
BIBLIOTHEQUE
27, Rue du Commandeur
PARIS XIV^e Tél. 336-44-45

DEMOGRÁFIAI ÉVKÖNYV 1971

MAGYARORSZÁG NÉPESEDÉSE

S₃ H 1971

BUDAPEST

1973. február 12.

11.5 MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1970. ÉVRE

Férfi

Életkor	A népesség száma 1970. I. 1.	A jelzett életkorhoz tartozó évjáratból 1970. évben meghaltak száma		Nyers	Kiegyen- lített	100 000 élveszülöttről		Stacionér népesség	Várható át- lagos élet- tartam években
		x éves korukban	x+1 éves korukban			a jelzett életkort elérte	meghalt a jelzett életkorban		
x	P _x	D _x	D _{x+1}	q _x	$\bar{q}_x$	l _x	d _x	L _x	e _x ^o
Élve- születés	78 366	2 876	-	-	-	-	-	-	-
0	77 788	271	87	0,04006	0,04006	100 000	4 006	96 995,5	66,31
1	77 059	73	38	0,00207	0,00207	95 994	199	95 894,5	68,06
2	73 853	38	30	0,00101	0,00101	95 795	97	95 746,5	67,20
3	68 258	20	24	0,00070	0,00070	95 698	67	95 664,5	66,27
4	65 630	24	23	0,00072	0,00069	95 631	66	95 598,0	65,32
5	65 110	14	12	0,00057	0,00057	95 565	54	95 538,0	64,36
6	64 977	17	19	0,00045	0,00049	95 511	47	95 487,5	63,40
7	63 589	6	14	0,00039	0,00043	95 464	41	95 443,5	62,43
8	68 415	15	14	0,00044	0,00040	95 423	38	95 404,0	61,45
9	71 707	19	14	0,00047	0,00039	95 385	37	95 366,5	60,48
10	73 126	14	15	0,00039	0,00040	95 348	38	95 329,0	59,50
11	76 856	14	18	0,00039	0,00042	95 310	40	95 290,0	58,52
12	80 552	11	23	0,00037	0,00046	95 270	44	95 248,0	57,55
13	92 147	27	20	0,00058	0,00051	95 226	49	95 201,5	56,58
14	100 335	32	34	0,00054	0,00060	95 177	57	95 148,5	55,60
15	107 437	37	51	0,00068	0,00076	95 120	72	95 084,0	54,64
16	98 033	43	54	0,00091	0,00100	95 048	95	95 000,5	53,68
17	87 210	60	60	0,00124	0,00117	94 953	111	94 897,5	52,73
18	87 633	64	70	0,00142	0,00126	94 842	120	94 782,0	51,79
19	89 311	66	56	0,00154	0,00132	94 722	125	94 659,5	50,86
20	86 305	61	70	0,00133	0,00137	94 597	130	94 532,0	49,92
21	85 032	64	68	0,00156	0,00141	94 467	133	94 400,5	48,99
22	82 008	43	59	0,00132	0,00145	94 334	137	94 265,5	48,06
23	71 896	56	59	0,00150	0,00151	94 197	142	94 126,0	47,13
24	70 680	51	70	0,00154	0,00156	94 055	147	93 981,5	46,20
25	80 565	59	67	0,00172	0,00162	93 908	152	93 832,0	45,27
26	73 761	66	61	0,00173	0,00167	93 756	157	93 677,5	44,34
27	74 803	53	63	0,00154	0,00172	93 599	161	93 518,5	43,42
28	70 430	65	71	0,00176	0,00176	93 438	164	93 356,0	42,49
29	72 210	62	67	0,00187	0,00179	93 274	167	93 190,5	41,57
30	67 001	69	60	0,00196	0,00183	93 107	170	93 022,0	40,64
31	66 010	57	61	0,00176	0,00188	92 937	175	92 849,5	39,71
32	63 899	73	74	0,00207	0,00197	92 762	183	92 670,5	38,79
33	63 198	68	61	0,00223	0,00210	92 579	194	92 482,0	37,86
34	66 176	66	83	0,00196	0,00227	92 385	210	92 280,0	36,94
35	67 271	79	106	0,00243	0,00245	92 175	226	92 062,0	36,02
36	68 907	85	90	0,00281	0,00266	91 949	245	91 826,5	35,11
37	69 520	88	114	0,00257	0,00288	91 704	264	91 572,0	34,20
38	69 336	97	112	0,00304	0,00311	91 440	284	91 298,0	33,30
39	74 162	150	144	0,00364	0,00336	91 156	306	91 003,0	32,40
40	71 574	124	141	0,00367	0,00363	90 850	330	90 685,0	31,51
41	71 938	132	136	0,00380	0,00391	90 520	354	90 343,0	30,62
42	69 609	142	183	0,00393	0,00423	90 166	381	89 975,5	29,74
43	71 213	161	198	0,00489	0,00456	89 785	409	89 580,5	28,87
44	73 767	161	213	0,00496	0,00489	89 376	437	89 157,5	28,00
45	68 081	157	214	0,00519	0,00526	88 939	468	88 705,0	27,13
46	71 689	193	241	0,00583	0,00567	88 471	502	88 220,0	26,27
47	69 677	209	200	0,00636	0,00615	87 969	541	87 698,5	25,42
48	70 010	273	235	0,00677	0,00668	87 428	584	87 136,0	24,57
49	66 196	233	273	0,00688	0,00725	86 844	630	86 529,0	23,73

11.5 MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1970. ÉVRE (folytatás)

Férfi

Életkor	A népesség száma 1970. I. 1.	A jelzett életkorhoz tartozó évjáratból 1970. évben meghaltak száma		Nyers	Kiegyen- lített	100 000 élveszülöttről		Stacionér népesség	Várható át- lagos élet- tartam években
		x éves korukban	x+1 éves korukban			a jelzett életkort elérte	meghalt a jelzett életkorban		
x	P _x	D _x	D _{x+1}	q _x	$\bar{q}_x$	l _x	d _x	L _x	e ^o _x
50	59 402	245	246	0,00825	0,00788	86 214	679	85 874,5	22,90
51	32 321	158	149	0,00903	0,00860	85 535	736	85 167,0	22,08
52	32 740	154	186	0,00931	0,00941	84 799	798	84 400,0	21,27
53	33 373	168	185	0,01071	0,01027	84 001	863	83 569,5	20,47
54	43 762	204	292	0,01021	0,01117	83 138	929	82 673,5	19,67
55	62 205	403	393	0,01314	0,01218	82 209	1 001	81 708,5	18,89
56	62 290	425	431	0,01314	0,01339	81 208	1 087	80 664,5	18,12
57	63 806	453	524	0,01402	0,01487	80 121	1 191	79 525,5	17,36
58	60 555	515	555	0,01671	0,01662	78 930	1 312	78 274,0	16,61
59	60 363	560	623	0,01844	0,01859	77 618	1 443	76 896,5	15,88
60	58 708	665	653	0,02163	0,02077	76 175	1 582	75 384,0	15,17
61	56 236	653	687	0,02273	0,02319	74 593	1 730	73 728,0	14,49
62	52 843	725	711	0,02591	0,02584	72 863	1 883	71 921,5	13,82
63	50 122	744	762	0,02828	0,02873	70 980	2 039	69 960,5	13,17
64	46 322	770	733	0,03180	0,03185	68 941	2 196	67 843,0	12,55
65	45 032	873	855	0,03517	0,03520	66 745	2 349	65 570,5	11,94
66	44 897	948	873	0,04007	0,03878	64 396	2 497	63 147,5	11,36
67	43 688	904	1 030	0,04015	0,04258	61 899	2 636	60 581,0	10,80
68	40 489	1 042	896	0,04919	0,04649	59 263	2 755	57 885,5	10,26
69	39 337	1 078	975	0,04950	0,05051	56 508	2 854	55 081,0	9,73
70	35 632	1 029	1 019	0,05363	0,05481	53 654	2 941	52 183,5	9,22
71	32 346	1 070	942	0,06155	0,05956	50 713	3 020	49 203,0	8,73
72	29 102	1 010	978	0,06378	0,06493	47 693	3 097	46 144,5	8,25
73	25 027	969	878	0,07218	0,07083	44 596	3 159	43 016,5	7,79
74	23 053	945	878	0,07599	0,07716	41 437	3 197	39 838,5	7,34
75	19 629	909	846	0,08418	0,08530	38 240	3 262	36 609,0	6,92
76	18 506	887	860	0,09096	0,09270	34 978	3 242	33 357,0	6,51
77	15 477	864	745	0,10191	0,10075	31 736	3 197	30 137,5	6,13
78	13 378	775	726	0,10596	0,10949	28 539	3 125	26 976,5	5,76
79	11 195	740	684	0,11990	0,11899	25 414	3 024	23 902,0	5,41
80	10 522	751	653	0,13213	0,12930	22 390	2 895	20 942,5	5,07
81	9 072	706	563	0,13945	0,14046	19 495	2 738	18 126,0	4,75
82	7 737	655	593	0,14626	0,15255	16 757	2 556	15 479,0	4,44
83	6 373	571	495	0,16583	0,16561	14 201	2 352	13 025,0	4,15
84	5 309	568	465	0,18318	0,17971	11 849	2 129	10 784,5	3,87
85	4 344	481	357	0,19795	0,19490	9 720	1 894	8 773,0	3,61
86	3 531	457	372	0,20988	0,21125	7 826	1 653	6 999,5	3,37
87	2 630	356	277	0,24000	0,22880	6 173	1 412	5 467,0	3,13
88	1 950	292	225	0,25331	0,24761	4 761	1 179	4 171,5	2,91
89	1 433	196	152	0,25392	0,26772	3 582	959	3 102,5	2,71
90	965	160	133	0,26831	0,28916	2 623	758	2 244,0	2,51
91	710	127	100	0,31454	0,31196	1 865	582	1 574,0	2,33
92	476	74	52	0,30032	0,33614	1 283	431	1 067,5	2,16
93	321	68	54	0,31379	0,36169	852	308	698,0	2,01
94	204	51	30	0,41008	0,38859	544	211	438,5	1,86
95	109	27	8	0,39521	0,41679	333	139	263,5	1,72
96	63	12	10	0,26945	0,44625	194	87	150,5	1,60
97	39	6	6	0,31976	0,47685	107	51	81,5	1,49
98	31	3	7	0,26100	0,50848	56	28	42,0	1,39
99	29	7	6	0,43103	0,54099	28	15	20,5	1,28
100	17	11	-	-	0,57419	13	7	6,5	1,17

11.6 MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1970. ÉVRE

N6

Életkor	A népesség száma 1970. I. 1.	A jelzett életkorhoz tartozó évjáratból 1970. évben meghaltak száma		Nyers	Kiegyen- litett	100 000 élveszülettből		Stacionér népesség	Várható át- lagos élet- tartam években
		x éves korukban	x+1 éves korukban			a jelzett életkort elérte	meghalt a jelzett életkorban		
x	P _x	D _x	D _{x+1}	q _x	q̄ _x	l _x	d _x	L _x	e _x ^o
Élve- születés	73 453	2 089	-	-	-	-	-	-	-
0	72 366	213	69	0,03130	0,03130	100 000	3 130	97 652,5	72,10
1	72 761	63	37	0,00182	0,00182	96 870	176	96 782,0	73,41
2	69 524	24	24	0,00085	0,00085	96 694	82	96 653,0	72,54
3	63 834	16	16	0,00060	0,00060	96 612	58	96 583,0	71,60
4	62 140	9	15	0,00040	0,00041	96 554	40	96 534,0	70,65
5	61 288	10	13	0,00040	0,00038	96 514	37	96 495,5	69,68
6	61 465	10	8	0,00037	0,00036	96 477	35	96 459,5	68,70
7	60 152	10	8	0,00030	0,00033	96 442	32	96 426,0	67,73
8	64 625	11	12	0,00030	0,00031	96 410	30	96 395,0	66,75
9	68 058	8	15	0,00030	0,00030	96 380	29	96 365,5	65,77
10	69 577	8	7	0,00034	0,00028	96 351	27	96 337,5	64,79
11	72 869	7	13	0,00020	0,00027	96 324	26	96 311,0	63,81
12	76 065	11	10	0,00032	0,00027	96 298	26	96 285,0	62,83
13	87 395	9	15	0,00023	0,00028	96 272	27	96 258,5	61,84
14	94 986	9	22	0,00027	0,00030	96 245	29	96 230,5	60,86
15	100 277	15	23	0,00038	0,00033	96 216	32	96 200,0	59,88
16	92 668	16	19	0,00040	0,00037	96 184	36	96 166,0	58,90
17	83 728	14	32	0,00037	0,00042	96 148	40	96 128,0	57,92
18	84 464	19	16	0,00061	0,00044	96 108	42	96 087,0	56,94
19	86 373	11	27	0,00032	0,00047	96 066	45	96 043,5	55,97
20	82 934	20	19	0,00055	0,00049	96 021	47	95 997,5	54,99
21	82 647	24	25	0,00052	0,00051	95 974	49	95 949,5	54,02
22	79 057	18	27	0,00053	0,00054	95 925	52	95 899,0	53,05
23	69 449	23	19	0,00067	0,00057	95 873	55	95 845,5	52,08
24	69 241	10	20	0,00042	0,00060	95 818	57	95 789,5	51,11
25	78 439	22	32	0,00057	0,00063	95 761	60	95 731,0	50,14
26	72 459	13	30	0,00059	0,00067	95 701	64	95 669,0	49,17
27	75 053	21	35	0,00069	0,00070	95 637	67	95 603,5	48,20
28	69 909	26	30	0,00084	0,00073	95 570	70	95 535,0	47,23
29	73 236	29	27	0,00083	0,00076	95 500	73	95 463,5	46,27
30	69 066	35	34	0,00088	0,00078	95 427	74	95 390,0	45,30
31	69 846	21	40	0,00079	0,00082	95 353	78	95 314,0	44,34
32	68 616	34	37	0,00092	0,00088	95 275	84	95 233,0	43,37
33	68 468	28	29	0,00095	0,00096	95 191	91	95 145,5	42,41
34	69 544	36	41	0,00094	0,00106	95 100	101	95 049,5	41,45
35	70 010	39	42	0,00115	0,00117	94 999	111	94 943,5	40,49
36	71 453	51	51	0,00131	0,00130	94 888	123	94 826,5	39,54
37	73 067	59	50	0,00152	0,00143	94 765	136	94 697,0	38,59
38	71 741	65	59	0,00159	0,00158	94 629	150	94 554,0	37,65
39	76 885	64	84	0,00165	0,00173	94 479	163	94 397,5	36,71
40	73 949	66	86	0,00199	0,00190	94 316	179	94 226,5	35,77
41	75 618	72	89	0,00212	0,00208	94 137	196	94 039,0	34,84
42	73 088	64	108	0,00205	0,00229	93 941	215	93 833,5	33,91
43	77 012	88	114	0,00262	0,00251	93 726	235	93 608,5	32,98
44	79 088	101	115	0,00276	0,00275	93 491	257	93 362,5	32,07
45	72 625	107	121	0,00293	0,00301	93 234	281	93 093,5	31,15
46	77 185	130	129	0,00335	0,00329	92 953	306	92 800,0	30,25
47	80 067	158	151	0,00364	0,00360	92 647	334	92 480,0	29,34
48	78 322	162	174	0,00395	0,00393	92 313	363	92 131,5	28,45
49	77 344	156	207	0,00424	0,00427	91 950	393	91 753,5	27,56

11.6 MAGYARORSZÁG HALANDÓSÁGI TÁBLÁJA AZ 1970. ÉVRE (folytatás)

Nő

Életkor	A népesség száma 1970. I. 1.	A jelzett életkorhoz tartozó évjáratból 1970. évben meghaltak száma		Nyers	Kiegyen- litett	100 000 élveszülöttről		Stacionér népesség	Várható át- lagos élet- tartam években
		x éves korukban	x+1 éves korukban			a jelzett életkort elérte	meghalt a jelzett életkorban		
x	P _x	D _x	D _{x+1}	q _x	$\bar{q}_x$	l _x	d _x	L _x	e _x ^o
50	67 176	166	153	0,00515	0,00465	91 557	426	91 344,0	26,67
51	36 963	101	99	0,00501	0,00506	91 131	461	90 900,5	25,80
52	36 797	101	123	0,00542	0,00551	90 670	500	90 420,0	24,93
53	37 881	121	117	0,00654	0,00597	90 170	538	89 901,0	24,06
54	50 328	127	210	0,00561	0,00644	89 632	577	89 343,5	23,20
55	73 102	261	271	0,00774	0,00696	89 055	620	88 745,0	22,35
56	71 348	289	263	0,00776	0,00758	88 435	670	88 100,0	21,50
57	73 706	309	303	0,00788	0,00834	87 765	732	87 399,0	20,66
58	68 105	329	350	0,00894	0,00922	87 033	802	86 632,0	19,83
59	70 094	338	362	0,00996	0,01019	86 231	879	85 791,5	19,01
60	67 981	439	428	0,01161	0,01128	85 352	963	84 870,5	18,20
61	65 755	410	424	0,01253	0,01253	84 389	1 057	83 860,5	17,40
62	62 568	419	490	0,01314	0,01399	83 332	1 166	82 749,0	16,62
63	59 568	495	493	0,01613	0,01557	82 166	1 279	81 526,5	15,85
64	55 198	506	535	0,01744	0,01724	80 887	1 394	80 190,0	15,09
65	54 493	551	546	0,01979	0,01913	79 493	1 521	78 732,5	14,35
66	53 968	629	637	0,02166	0,02136	77 972	1 665	77 139,5	13,62
67	53 589	680	665	0,02448	0,02406	76 307	1 836	75 389,0	12,90
68	49 213	747	681	0,02756	0,02716	74 471	2 023	73 459,5	12,21
69	50 749	756	809	0,02874	0,03057	72 448	2 215	71 340,5	11,54
70	45 331	880	861	0,03528	0,03439	70 233	2 415	69 025,5	10,88
71	43 867	900	864	0,03949	0,03875	67 818	2 628	66 504,0	10,25
72	41 328	940	956	0,04240	0,04376	65 190	2 853	63 763,5	9,65
73	38 400	1 054	943	0,05047	0,04935	62 337	3 076	60 799,0	9,06
74	35 365	1 042	1 046	0,05397	0,05546	59 261	3 287	57 617,5	8,51
75	31 897	1 098	969	0,06385	0,06221	55 974	3 482	54 233,0	7,98
76	29 249	1 133	1 034	0,06898	0,06974	52 492	3 661	50 661,5	7,48
77	25 684	1 087	941	0,07754	0,07786	48 831	3 802	46 930,0	7,00
78	21 611	1 127	921	0,08841	0,08662	45 029	3 900	43 079,0	6,55
79	18 576	933	909	0,09293	0,09607	41 129	3 951	39 153,5	6,12
80	17 474	993	938	0,10542	0,10624	37 178	3 950	35 203,0	5,72
81	16 204	999	880	0,11506	0,11718	33 228	3 894	31 281,0	5,34
82	13 053	946	814	0,12616	0,12895	29 334	3 783	27 442,5	4,98
83	11 243	861	756	0,13867	0,14157	25 551	3 617	23 742,5	4,64
84	9 347	912	615	0,16328	0,15511	21 934	3 402	20 233,0	4,33
85	7 680	760	639	0,16465	0,16961	18 532	3 143	16 960,5	4,03
86	6 221	685	542	0,19228	0,18511	15 389	2 849	13 964,5	3,75
87	4 989	605	446	0,20730	0,20166	12 540	2 529	11 275,5	3,49
88	3 666	482	349	0,21984	0,21929	10 011	2 195	8 913,5	3,25
89	2 801	381	299	0,23072	0,23805	7 816	1 861	6 885,5	3,02
90	1 807	273	188	0,25597	0,25795	5 955	1 536	5 187,0	2,80
91	1 306	190	148	0,25021	0,27904	4 419	1 233	3 802,5	2,60
92	937	167	111	0,28721	0,30131	3 186	960	2 706,0	2,42
93	651	101	97	0,27694	0,32477	2 226	723	1 864,5	2,24
94	402	88	61	0,35666	0,34942	1 503	525	1 240,5	2,08
95	276	40	34	0,31104	0,37524	978	367	794,5	1,93
96	160	36	23	0,33665	0,40218	611	246	488,0	1,80
97	133	15	10	0,27735	0,43019	365	157	286,5	1,67
98	69	17	6	0,31024	0,45920	208	96	160,0	1,55
99	49	10	19	0,29592	0,48911	112	55	84,5	1,45
100	57	5	-	-	0,51978	57	30	28,5	1,37