

6. Halálozás – Death

6.1. Összefoglaló adatok – Summary data

6.1.1.	A halálozások száma és aránya nemeként, a meghaltak átlagos kora.....	85
	<i>Number and rate of deaths by sex, mean age of the deceased</i>	
6.1.2.	Nyers és standardizált halálozási arányszám	85
	<i>Crude and standardized mortality rates</i>	
6.1.3.	Halálozások száma, napi átlaga és aránya havonta	86
	<i>Number of deaths, daily average and rate by months</i>	
6.1.4.	A meghaltak száma a halál helye és a halálok megállapítója szerint	87
	<i>Number of the deceased by place of death and by the person who stated the cause of death</i>	
6.1.5.	A meghalt férfiak száma és aránya korcsoport szerint.....	88
	<i>Number and rate of deceased males by age-groups</i>	
6.1.6.	A meghalt nők száma és aránya korcsoport szerint.....	90
	<i>Number and rate of deceased females by age-groups</i>	
6.1.7.	A meghaltak száma és aránya korcsoport szerint.....	92
	<i>Number and rate of the deceased by age-groups</i>	
6.1.8.	Az egyes életkorokban még várható átlagos élettartam.....	94
	<i>Average life expectancy at certain ages</i>	
6.1.9.	A halálozások száma halálokok szerint.....	95
	<i>Number of deaths by causes of deaths</i>	
6.1.10.	Százezer lakosra jutó halálozás halálokok szerint	97
	<i>Deaths per hundred thousand population by causes of death</i>	
6.1.11.	A meghaltak száma és aránya haláloki csoportok szerint.....	99
	<i>Number and rate of the deceased by groups of causes of death</i>	
6.1.12.	A csecsemőhalálozások száma és aránya.....	100
	<i>Number and rate of infant deaths</i>	
6.1.13.	Az azonos évben született csecsemők halálozása	100
	<i>Deaths of infants born in the same year</i>	
6.1.14.	Csecsemőhalálozás nemeként.....	101
	<i>Infant death by sex</i>	
6.1.15.	Csecsemőhalálozás születéskori súly szerint	101
	<i>Infant death by birth weight</i>	
6.1.16.	Csecsemőhalálozások száma, napi átlaga és aránya havonta.....	102
	<i>Number of infant deaths, daily average and rate by months</i>	
6.1.17.	Csecsemőhalálozás korcsoport szerint	103
	<i>Infant death by age-group</i>	
6.1.18.	Csecsemőhalálozás a születési sorrend szerint.....	104
	<i>Infant death by birth order</i>	
6.1.19.	Csecsemőhalálozás az anya korcsoportja szerint.....	105
	<i>Infant death by age-group of mother</i>	
6.1.20.	A csecsemőhalálozások száma és aránya haláloki csoportok szerint	106
	<i>Number and rate of infant deaths by groups of causes of death</i>	
6.1.21.	Születés körüli halálozás	107
	<i>Perinatal death</i>	

Csak CD-mellékleten található táblák

Tables on the CD only

6.2. Részletes adatok – Detailed data

6.2.1.	Halálozások száma életkor szerint, 2011	CD
	<i>Number of deaths by age, 2011</i>	
6.2.2.	Halálozási arányszámok életkor szerint, 2011	CD
	<i>Mortality rates by age, 2011</i>	
6.2.3.	A halálozások száma születési év(járat) szerint, 2011.....	CD
	<i>Number of deaths by year of birth, 2011</i>	

6.2.4.	Halálozási arányszámok születési év(járat) szerint, 2011	CD
	<i>Death rates by year of birth, 2011</i>	
6.2.5.	Meghaltak nem és korcsoport szerint havonta, 2011	CD
	<i>Deceased persons by sex, age-group and months, 2011</i>	
6.2.6.	Halálozások száma naponta, 2011.....	CD
	<i>Number of deaths by days, 2011</i>	
6.2.7.	A meghaltak száma nem, korcsoport és családi állapot szerint, 2011	CD
	<i>Number of the deceased by sex, age-group and marital status, 2011</i>	
6.2.8.	A meghaltak száma nem, korcsoport és iskolai végzettség szerint, a meghaltak átlagos kora, 2011	CD
	<i>Number of the deceased by sex, age-group and educational attainment, mean age of deceased, 2011</i>	
6.2.9.	A meghalt férfiak száma foglalkozási főcsoport és korcsoport szerint, a meghaltak átlagos kora, 2011.....	CD
	<i>Number of deceased males by main occupational group and age-group, mean age of deceased, 2011</i>	
6.2.10.	A meghalt nők száma foglalkozási főcsoport és korcsoport szerint, a meghaltak átlagos kora, 2011.....	CD
	<i>Number of deceased females by main occupational group and age-group, mean age of deceased, 2011</i>	
6.2.11.	A meghalt férfiak száma foglalkozási főcsoport és gazdasági aktivitás szerint, 2011	CD
	<i>Number of deceased males by main occupational group and economic activity, 2011</i>	
6.2.12.	A meghalt nők száma foglalkozási főcsoport és gazdasági aktivitás szerint, 2011	CD
	<i>Number of deceased females by main occupational group and economic activity, 2011</i>	
6.2.13.	A meghalt nők családi állapot, korcsoport és élve született gyermekek száma szerint, az átlagos gyerekszám, 2011	CD
	<i>Deceased females by marital status, age-group and number of children born alive, average number of children, 2011</i>	
6.2.14.	A meghalt házasságban lévő nők száma az utolsó házasságtartam és az abból született gyermekek száma szerint, 2011	CD
	<i>Number of deceased married females by duration of the last marriage and number of children born in this marriage, 2011</i>	
6.2.15.	Magyarország férfinépeségének halandósági táblája a 2011. évre	CD
	<i>Life table of the male population of Hungary in 2011</i>	
6.2.16.	Magyarország női népességének halandósági táblája a 2011. évre	CD
	<i>Life table of the female population of Hungary in 2011</i>	
6.2.17.	A meghalt férfiak halálokok és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>Deceased males by cause of death and age-group, 2011</i>	
6.2.18.	A meghalt nők halálokok és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>Deceased females by cause of death and age-group, 2011</i>	
6.2.19.	A meghaltak halálokok és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>The deceased by cause of death and age-group, 2011</i>	
6.2.20.	Százezer megfelelő korú férfira jutó halálozás halálokok és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>Rate of deceased males per hundred thousand males of same age by causes of death and age-group, 2011</i>	
6.2.21.	Százezer megfelelő korú nőre jutó halálozás halálokok és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>Rate of deceased females per hundred thousand females of same age by causes of death and age-group, 2011</i>	
6.2.22.	Százezer megfelelő korú lakosra jutó halálozás halálokok és korcsoport szerint, 2011.....	CD
	<i>Rate of the deceased per hundred thousand population of same age by causes of death and age-group, 2011</i>	
6.2.23.	A meghalt férfiak halálokok és iskolai végzettség szerint, 2011.....	CD
	<i>Deceased males by cause of death and educational qualification, 2011</i>	
6.2.24.	A meghalt nők halálokok és iskolai végzettség szerint, 2011.....	CD
	<i>Deceased females by cause of death and educational qualification, 2011</i>	
6.2.25.	A meghaltak halálokok és iskolai végzettség szerint, 2011.....	CD
	<i>The deceased by cause of death and educational qualification, 2011</i>	
6.2.26.	A meghaltak a halál oka, nem és a halál megállapítója szerint, 2011	CD
	<i>Deaths by cause of death, sex and the person who ascertained the cause of death, 2011</i>	
6.2.27.	Baleset következtében meghaltak a sérülés természete, korcsoport és nemek szerint, 2011	CD
	<i>Persons deceased in accidents by type of injury, age-group and sex, 2011</i>	

6.2.28.	Baleset következtében meghaltak százezer lakosra számított aránya a sérülés természete, korcsoport és nemek szerint, 2011	CD
	<i>Rate of persons deceased in accidents per hundred thousand population by type of injury, age-group and sex, 2011</i>	
6.2.29.	Nem járműbaleset következtében meghaltak száma a baleset oka és helye szerint, 2011	CD
	<i>Number of persons deceased in non-vehicle accidents by cause and place of the accident, 2011</i>	
6.2.30.	A százezer főre jutó elvesztett életévek a potenciális 70 évből halálokok szerint, 2011	CD
	<i>From the potential 70 years lost years of life per hundred thousand population by cause of death, 2011</i>	
6.2.31.	A halállal végződött öngyilkosságok száma az elkövetés módja, korcsoport és nemek szerint, 2011	CD
	<i>Number of suicides ending with death by way of commission, age-group and sex, 2011</i>	
6.2.32.	A halállal végződött öngyilkosságok százezer lakosra számított aránya az elkövetés módja, korcsoport és nemek szerint, 2011	CD
	<i>Rate of suicides ending with death per hundred thousand population by way of commission, age-group and sex, 2011</i>	
6.2.33.	Csecsemőhalálozás nem és korcsoport szerint, 2011	CD
	<i>Infant death by sex and age-group, 2011</i>	
6.2.34.	Csecsemőhalálozás nem és születéskori súly szerint, 2011.....	CD
	<i>Infant death by sex and birth weight, 2011</i>	
6.2.35.	Csecsemőhalálozások száma naponta, 2011	CD
	<i>Number of infant deaths by days, 2011</i>	
6.2.36.	Csecsemőhalálozás születéskori súly és korcsoport szerint, 2011.....	CD
	<i>Infant death by birth weight and age-group, 2011</i>	
6.2.37.	Csecsemőhalálozás születéskori súly és az anya korcsoportja szerint, 2011	CD
	<i>Infant death by birth weight and age-group of mother, 2011</i>	
6.2.38.	Csecsemőhalálozás születéskori súly és élveszületési sorrend szerint, 2011.....	CD
	<i>Infant death by birth weight and live birth order, 2011</i>	
6.2.39.	Csecsemőhalálozás az anya kora, a házasságból és házasságon kívül született gyermekek száma szerint, 2011	CD
	<i>Infant deaths by age of mother and by number of children born in wedlock and out of wedlock, 2011</i>	
6.2.40.	Csecsemőhalálozás az apa és az anya iskolai végzettsége szerint, 2011	CD
	<i>Infant death by educational attainment of father and mother, 2011</i>	
6.2.41.	Csecsemőhalálozás az eltartó foglalkozási főcsoportja és gazdasági aktivitása szerint, 2011	CD
	<i>Infant death by main occupational group of the supporter and by economic activity, 2011</i>	
6.2.42.	Csecsemőhalálozás a halál oka és nem szerint, 2011.....	CD
	<i>Infant death by cause of death and sex, 2011</i>	
6.2.43.	Csecsemőhalálozás a halál oka és a csecsemő kora szerint, 2011	CD
	<i>Infant death by cause of death and age of the infant, 2011</i>	
6.2.44.	Csecsemőhalálozás a halál oka és a csecsemő súlya szerint, 2011.....	CD
	<i>Infant death by cause of death and weight of the infant, 2011</i>	
6.2.45.	Születés körüli halálozás születéskori súly szerint, 2011	CD
	<i>Perinatal death by birth weight, 2011</i>	
6.2.46.	Születés körüli halálozás perinatális kor és születéskori súly szerint, 2011.....	CD
	<i>Perinatal death by perinatal age and birth weight, 2011</i>	
6.2.47.	Születés körüli halálozás az összes születési sorrend szerint, 2011	CD
	<i>Perinatal death by total birth order, 2011</i>	
6.2.48.	Születés körüli halálozás az anya korcsoportja szerint, 2011	CD
	<i>Perinatal death by age-group of mother, 2011</i>	
6.2.49.	Születés körüli halálozás a terhesség tartama és a perinatális kor szerint, 2011	CD
	<i>Perinatal death by gestation period and by perinatal age, 2011</i>	
6.3.	Területi adatok – Territorial data	
6.3.1.	Nyers halálozási arányszám területi egység szerint.....	CD
	<i>Crude death rates by region</i>	
6.3.2.	A férfiak kor szerinti halálozása területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Deceased males by age, region and settlement population, 2011</i>	
6.3.3.	A nők kor szerinti halálozása területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Deceased females by age, region and settlement population, 2011</i>	

6.3.4.	A meghaltak kor szerinti halálozása területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011.....	CD
	<i>The deceased by age, region and settlement population, 2011</i>	
6.3.5.	A férfiak kor szerinti halálozási arányszámai százezer férfira számítva, standardizált halandósági hányados területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Male death rates per hundred thousand males by age, standardized mortality ratio by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.6.	A nők kor szerinti halálozási arányszámai százezer nőre számítva, standardizált halandósági hányados területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011.....	CD
	<i>Female death rates per hundred thousand females by age, standardized mortality ratio by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.7.	A meghaltak kor szerinti halálozási arányszámai százezer lakosra számítva, standardizált halandósági hányados területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Death rate per hundred thousand population by age of deceased, standardized mortality ratio by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.8.	Halálozás a halál helye és a halálok megállapítója területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Death by place of death and the person who stated the cause of death, by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.9.	A meghaltak száma halálteki csoport, területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011.....	CD
	<i>The deceased by groups of causes of death, by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.10.	A meghaltak aránya százezer lakosra számítva halálteki csoport, területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Rate of deceased per hundred thousand population by groups of causes of death, region and settlement population, 2011</i>	
6.3.11.	A meghaltak halálteki és területi egység szerint, 2011.....	CD
	<i>Deceased by causes of death and region, 2011</i>	
6.3.12.	A férfiak egyes életkorokban még várható élettartama területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Male life expectancy at certain ages by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.13.	A nők egyes életkorokban még várható élettartama területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Female life expectancy at certain ages by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.14.	A százezer főre jutó elvesztett életévek a potenciális 70 évből területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Lost years of life from the potential age of 70 per hundred thousand population by region and settlement population, 2011</i>	
6.3.15.	A születés körüli és csecsemőhalálozás halálteki, korcsoport, területi egység és népességnagyság-kategória szerint, 2011	CD
	<i>Perinatal and infant death by causes of death, age-groups, region and settlement population, 2011</i>	
	Módszertan	108
	Methodology	109

6.1.1. A halálozások száma és aránya nemenként, a meghaltak átlagos kora Number and rate of deaths by sex, mean age of the deceased

Év Year	A meghaltak száma Number of deaths			Ezer megfelelő nemű lakosra jutó halálozás Deaths per thousand population of corresponding sex			A meghaltak átlagos kora Mean age of the deceased		
	férfi male	nő female	összesen total	férfi male	nő female	összesen total	férfi male	nő female	összesen total
1949	54 545	51 173	105 718	12,3	10,7	11,4	47,56	52,02	49,87
1960	51 667	49 858	101 525	10,7	9,6	10,2	60,04	64,50	62,24
1970	62 545	57 652	120 197	12,5	10,8	11,6	62,95	68,45	65,59
1980	76 729	68 626	145 355	14,8	12,4	13,6	64,87	70,86	67,69
1990	76 936	68 724	145 660	15,4	12,7	14,0	64,75	72,41	68,36
2000	70 475	65 126	135 601	14,5	12,2	13,3	65,99	74,03	69,85
2001	68 389	63 794	132 183	14,1	11,9	13,0	66,34	74,32	70,19
2002	68 837	63 996	132 833	14,3	12,0	13,1	66,58	74,49	70,40
2003	70 016	65 807	135 823	14,6	12,4	13,4	66,93	74,79	70,73
2004	68 381	64 111	132 492	14,3	12,1	13,1	66,87	74,87	70,74
2005	69 781	65 951	135 732	14,6	12,4	13,5	67,14	75,15	71,03
2006	67 851	63 752	131 603	14,2	12,1	13,1	67,16	75,21	71,06
2007	68 241	64 697	132 938	14,3	12,2	13,2	67,52	75,34	71,32
2008	66 269	63 758	130 027	13,9	12,1	13,0	67,80	75,64	71,64
2009	66 324	64 090	130 414	13,9	12,2	13,0	68,14	75,86	71,94
2010	65 137	65 319	130 456	13,7	12,4	13,0	68,49	76,41	72,46
2011	63 883	64 912	128 795	13,5	12,4	12,9	68,82	76,49	72,68

6.1.2. Nyers és standardizált halálozási arányszám Crude and standardized mortality rates

Év Year	Nyers halálozási arányszám Crude death rates			Standardizált halálozási arány Death rates standardized on basis of the age-structure of			
	férfi male	nő female	összesen total	the population census, in			európai népességre the European population
				1910.	1960.	1990.	
				évi népszámlálás körmegoszlására			
1949	12,3	10,7	11,4	9,9	12,6	16,4	15,2
1960	10,7	9,6	10,2	6,8	10,1	14,4	12,9
1970	12,5	10,8	11,6	6,5	9,8	14,0	12,5
1980	14,8	12,4	13,6	6,5	10,2	14,5	13,0
1990	15,4	12,7	14,0	6,4	10,0	14,0	12,6
2000	14,5	12,2	13,3	5,4	8,5	11,9	10,7
2001	14,1	11,9	13,0	5,1	8,2	11,4	10,4
2002	14,3	12,0	13,1	5,1	8,1	11,4	10,3
2003	14,6	12,4	13,4	5,1	8,2	11,6	10,5
2004	14,3	12,1	13,1	5,0	8,0	11,2	10,1
2005	14,6	12,4	13,5	5,0	8,0	11,2	10,2
2006	14,2	12,1	13,1	4,8	7,7	10,7	9,7
2007	14,3	12,2	13,2	4,7	7,6	10,7	9,6
2008	13,9	12,1	13,0	4,5	7,3	10,3	9,3
2009	13,9	12,2	13,0	4,5	7,2	10,1	9,1
2010	13,7	12,4	13,0	4,3	7,1	10,0	9,0
2011	13,5	12,4	12,9	4,2	6,9	9,7	8,7

6.1.3. Halálozások száma, napi átlaga és aránya havonta
Number of deaths, daily average and rate by months

Év Year	Jan. Jan	Febr. Feb	Márc. March	Ápr. April	Máj. May	Jún. June	Júl. July	Aug. Aug	Szept. Sept	Okt. Oct	Nov. Nov	Dec. Dec	Összesen Total
1949	9 551	9 411	11 626	10 349	8 874	7 740	7 806	7 520	6 958	8 149	8 657	9 077	105 718
1960	9 787	10 125	12 709	8 752	8 580	7 475	7 170	6 830	6 480	7 505	7 632	8 480	101 525
1970	11 075	11 614	12 126	10 324	10 144	9 473	9 113	8 500	8 351	9 942	9 347	10 188	120 197
1980	12 729	11 694	14 388	12 847	12 951	11 729	11 453	10 807	10 258	11 460	11 876	13 163	145 355
1990	13 446	11 504	13 494	12 907	12 437	11 873	11 511	10 798	10 786	12 065	11 880	12 959	145 660
2000	15 350	10 998	11 629	10 819	10 805	10 808	10 590	10 727	10 163	11 160	10 557	11 995	135 601
2001	11 721	10 398	11 150	10 730	10 863	10 542	10 794	10 476	10 430	11 084	11 275	12 720	132 183
2002	12 307	10 219	11 280	11 366	10 886	11 014	10 750	10 089	10 141	11 543	10 899	12 339	132 833
2003	12 402	11 011	14 308	11 977	10 886	10 530	10 460	10 428	10 127	11 255	10 672	11 767	135 823
2004	12 783	11 915	11 605	10 808	10 751	10 300	10 447	10 158	10 117	11 087	10 798	11 723	132 492
2005	11 710	11 322	14 198	11 651	11 318	10 469	10 719	10 177	9 992	11 237	11 015	11 924	135 732
2006	11 578	10 661	11 882	10 889	10 660	11 159	10 881	10 191	10 162	10 913	11 052	11 575	131 603
2007	12 027	11 399	11 704	11 047	11 128	10 139	11 607	10 305	10 164	11 037	10 782	11 599	132 938
2008	11 947	10 997	11 576	11 022	10 558	10 231	10 041	10 122	10 251	10 959	10 650	11 673	130 027
2009	12 412	11 091	12 134	10 664	10 573	9 917	10 342	10 012	9 825	10 766	10 808	11 870	130 414
2010	11 479	10 586	11 402	10 674	10 629	10 193	10 945	10 063	10 469	11 430	10 595	11 991	130 456
2011	11 998	11 343	11 768	10 682	10 723	9 878	10 076	10 216	9 409	10 919	10 456	11 327	128 795
Napi átlagos szám – Daily average number													
1949	308	336	375	345	286	258	252	243	232	263	289	293	290
1960	316	362	410	292	277	249	231	220	216	242	254	274	278
1970	357	415	391	344	327	316	294	274	278	321	312	329	329
1980	411	418	464	428	418	391	369	349	342	370	396	425	398
1990	434	411	435	430	401	396	371	348	360	389	396	418	399
2000	495	393	375	361	349	360	342	346	339	360	352	387	372
2001	378	371	360	358	350	351	348	338	348	358	376	410	362
2002	397	365	364	379	351	367	347	325	338	372	363	398	364
2003	400	393	462	399	351	351	337	336	338	363	356	380	372
2004	412	411	374	360	347	343	337	328	337	358	360	378	362
2005	378	404	458	388	365	349	346	328	333	362	367	385	372
2006	373	381	383	363	344	372	351	329	339	352	368	373	361
2007	388	407	378	368	359	338	374	332	339	356	359	374	364
2008	385	379	373	367	341	341	324	327	342	354	355	377	355
2009	400	396	391	355	341	331	334	323	328	347	360	383	357
2010	370	378	368	356	343	340	353	325	349	369	353	387	357
2011	387	405	380	356	346	329	325	330	314	352	349	365	353
Ezer lakosra jutó halálozás – Death per thousand population													
1949	12,2	13,3	14,8	13,7	11,3	10,2	9,9	9,6	9,1	10,3	11,3	11,5	11,4
1960	11,6	12,8	15,0	10,7	10,1	9,1	8,5	8,1	7,9	8,8	9,3	10,0	10,2
1970	12,7	14,7	13,9	12,2	11,6	11,2	10,4	9,7	9,8	11,3	11,0	11,6	11,6
1980	14,0	13,8	15,9	14,6	14,3	13,4	12,6	11,9	11,7	12,6	13,5	14,5	13,6
1990	15,3	14,5	15,3	15,1	14,1	13,9	13,1	12,3	12,7	13,7	13,9	14,7	14,0
2000	17,7	13,6	13,4	12,9	12,5	12,9	12,2	12,4	12,1	12,9	12,6	13,9	13,3
2001	13,5	13,3	12,9	12,8	12,6	12,6	12,5	12,1	12,5	12,8	13,5	14,7	13,0
2002	14,2	13,1	13,1	13,6	12,6	13,2	12,5	11,7	12,2	13,4	13,1	14,3	13,1
2003	14,4	15,3	16,6	14,4	12,7	12,7	12,2	12,1	12,2	13,1	12,8	13,7	13,4
2004	14,9	14,9	13,6	13,0	12,6	12,4	12,2	11,9	12,2	13,0	13,0	13,7	13,1
2005	13,7	14,6	16,6	14,1	13,2	12,6	12,5	11,9	12,1	13,1	13,3	13,9	13,5
2006	13,5	13,8	13,9	13,2	12,5	13,5	12,7	11,9	12,3	12,8	13,4	13,5	13,1
2007	14,1	14,8	13,7	13,4	13,0	12,3	13,6	12,1	12,3	12,9	13,1	13,6	13,2
2008	14,0	13,8	13,6	13,4	12,4	12,4	11,8	11,9	12,5	12,9	12,9	13,7	13,0
2009	14,6	14,4	14,3	12,9	12,4	12,0	12,2	11,8	11,9	12,7	13,1	14,0	13,0
2010	13,5	13,8	13,4	13,0	12,5	12,4	12,9	11,9	12,7	13,5	12,9	14,1	13,0
2011	14,1	14,8	13,9	13,0	12,7	12,1	11,9	12,1	11,5	12,9	12,8	13,4	12,9

6.1.4. A meghaltak száma a halál helye és a halálok megállapítója szerint

Number of the deceased by place of death and by the person who stated the cause of death

Év Year	A halál helye <i>Place of death</i>		A halál okának megállapítója <i>The cause of death was ascertained</i>	
	gyógyintézet <i>hospital</i>	egyéb <i>other</i>	orvos <i>by a physician</i>	orvos boncolás alapján <i>through autopsy by a physician</i>
1949	22 011	83 707	99 325	..
1960	29 667	71 858	100 689	20 518
1970	47 914	72 283	120 123	43 790
1980	72 082	73 273	145 355	70 879
1990	82 990	62 670	145 660	74 650
2000	79 319	56 282	135 601	39 303
2001	77 085	55 098	132 183	41 616
2002	77 925	54 908	132 833	40 125
2003	80 273	55 550	135 823	42 925
2004	78 622	53 870	132 492	43 395
2005	81 870	53 862	135 732	47 549
2006	78 843	52 760	131 603	46 230
2007	80 084	52 854	132 938	46 846
2008	80 233	49 794	130 027	47 069
2009	80 551	49 863	130 414	48 485
2010	80 782	49 674	130 456	48 439
2011	81 206	47 589	128 795	48 532
Százalékos megoszlás – Percentage distribution				
1949	20,8	79,2	94,0	..
1960	29,2	70,8	99,2	20,2
1970	39,9	60,1	99,9	36,4
1980	49,6	50,4	100,0	48,8
1990	57,0	43,0	100,0	51,2
2000	58,5	41,5	100,0	29,0
2001	58,3	41,7	100,0	31,5
2002	58,7	41,3	100,0	30,2
2003	59,1	40,9	100,0	31,6
2004	59,3	40,7	100,0	32,8
2005	60,3	39,7	100,0	35,0
2006	59,9	40,1	100,0	35,1
2007	60,2	39,8	100,0	35,2
2008	61,7	38,3	100,0	36,2
2009	61,8	38,2	100,0	37,2
2010	61,9	38,1	100,0	37,1
2011	63,1	36,9	100,0	37,7

6.1.5. A meghalt férfiak száma és aránya korcsoport szerint
Number and rate of deceased males by age-groups

Év Year	0	1	2	3–4	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39
éves – years old												
1949	9 805	791	312	354	11 262	559	433	820	1 323	1 316	829	1 619
1960	3 988	298	115	154	4 555	265	241	453	503	587	695	911
1970	3 147	160	76	98	3 481	153	188	539	587	637	656	1 004
1980	1 968	99	61	89	2 217	169	153	333	630	813	876	1 396
1990	1 055	46	32	63	1 196	103	141	410	546	632	1 215	2 092
2000	492	29	20	45	586	56	77	194	400	471	705	1 106
2001	435	27	18	31	511	51	77	182	363	416	615	946
2002	362	28	18	33	441	59	83	178	370	446	584	1 027
2003	389	29	19	19	456	47	70	162	314	449	594	898
2004	354	31	14	21	420	46	68	182	303	490	570	943
2005	354	32	20	21	427	47	43	168	281	459	530	944
2006	323	29	14	24	390	33	76	188	255	415	578	881
2007	310	21	19	20	370	32	64	176	251	357	591	863
2008	315	25	9	16	365	34	52	189	231	325	533	764
2009	263	18	8	18	307	35	48	139	261	305	511	752
2010	258	17	10	13	298	30	43	134	192	275	454	738
2011	240	18	3	12	273	28	37	134	215	242	397	629
Ezer megfelelő korú férfira jutó halálozás – Deaths per thousand males of corresponding age												
1949	99,2	9,1	3,9	2,3	27,5	1,4	1,2	2,1	3,4	3,6	3,7	4,6
1960	52,6	4,0	1,5	0,8	11,1	0,6	0,6	1,2	1,5	1,7	1,9	2,5
1970	40,2	2,1	1,0	0,7	9,5	0,5	0,5	1,1	1,4	1,7	2,0	2,9
1980	25,9	1,2	0,7	0,5	5,1	0,4	0,4	1,0	1,6	1,8	2,2	3,9
1990	16,4	0,7	0,5	0,5	3,8	0,3	0,3	1,0	1,6	2,0	3,2	4,9
2000	9,8	0,6	0,4	0,4	2,3	0,2	0,2	0,6	0,9	1,2	2,0	3,6
2001	8,7	0,6	0,4	0,3	2,1	0,2	0,2	0,5	0,9	1,0	1,7	3,1
2002	7,3	0,6	0,4	0,3	1,8	0,2	0,3	0,5	0,9	1,1	1,6	3,3
2003	8,0	0,6	0,4	0,2	1,9	0,2	0,2	0,5	0,8	1,0	1,6	2,8
2004	7,3	0,6	0,3	0,2	1,7	0,2	0,2	0,6	0,8	1,1	1,5	2,8
2005	7,0	0,7	0,4	0,2	1,7	0,2	0,1	0,5	0,8	1,1	1,4	2,7
2006	6,3	0,6	0,3	0,2	1,6	0,1	0,3	0,6	0,7	1,0	1,4	2,5
2007	6,2	0,4	0,4	0,2	1,5	0,1	0,2	0,6	0,8	0,9	1,4	2,4
2008	6,2	0,5	0,2	0,2	1,5	0,1	0,2	0,6	0,7	0,9	1,2	2,1
2009	5,3	0,4	0,2	0,2	1,2	0,1	0,2	0,4	0,8	0,8	1,2	2,0
2010	5,6	0,3	0,2	0,1	1,2	0,1	0,2	0,4	0,6	0,8	1,1	1,9
2011	5,3	0,4	0,1	0,1	1,1	0,1	0,1	0,5	0,7	0,7	1,0	1,5

6.1.5. A meghalt férfiak száma és aránya korcsoport szerint (folytatás)
Number and rate of deceased males by age-groups (continued)

Év Year	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85–	Összesen Total
éves – years old											
1949	1 985	2 544	2 991	3 209	4 307	5 060	5 481	5 076	3 567	2 164	54 545
1960	705	1 754	2 773	4 290	5 378	5 836	6 849	7 149	5 311	3 412	51 667
1970	1 522	2 168	1 968	4 551	6 993	9 232	9 815	8 230	6 239	4 582	62 545
1980	1 949	2 995	4 672	6 480	5 361	10 371	12 446	11 996	8 451	5 421	76 729
1990	2 581	3 757	4 673	6 777	8 839	10 262	7 112	11 311	8 937	6 352	76 936
2000	2 579	4 358	5 007	5 997	6 972	8 629	9 858	10 117	5 677	7 686	70 475
2001	2 337	4 246	5 178	5 676	6 549	8 050	9 636	10 117	6 319	7 120	68 389
2002	2 155	4 187	5 190	5 736	6 753	7 810	9 746	9 897	7 191	6 984	68 837
2003	1 901	4 142	5 181	6 081	7 039	7 940	9 814	9 986	8 341	6 601	70 016
2004	1 771	3 799	5 472	5 886	7 111	7 594	9 230	9 750	8 583	6 163	68 381
2005	1 679	3 724	5 779	6 239	7 146	7 564	9 106	9 872	8 916	6 857	69 781
2006	1 554	3 239	5 782	6 488	6 994	7 668	8 506	9 352	8 617	6 835	67 851
2007	1 597	3 023	5 622	6 572	7 001	7 584	8 461	9 693	8 598	7 386	68 241
2008	1 374	2 667	5 422	6 429	7 065	7 590	8 209	9 073	8 270	7 677	66 269
2009	1 332	2 443	5 040	6 710	7 112	7 884	7 920	9 148	8 265	8 112	66 324
2010	1 309	2 264	4 402	6 763	7 153	7 648	8 038	8 801	8 303	8 292	65 137
2011	1 154	2 015	4 007	6 746	7 461	7 451	7 895	8 633	8 182	8 384	63 883
Ezer megfelelő korú férfira jutó halálozás – Deaths per thousand males of corresponding age											
1949	6,1	8,3	11,9	16,9	25,9	38,1	59,9	95,7	145,2	246,2	12,3
1960	3,2	5,4	8,9	15,6	24,1	38,4	62,7	101,5	161,7	272,3	10,7
1970	4,3	6,2	9,3	15,2	26,1	43,5	66,2	103,0	161,0	270,6	12,5
1980	6,2	9,2	14,2	20,9	30,0	45,3	71,2	113,5	165,0	275,2	14,8
1990	7,1	11,5	16,7	24,6	34,1	46,2	63,2	100,4	152,4	252,4	15,4
2000	7,1	11,0	15,3	21,3	30,7	42,0	59,0	85,9	124,8	211,1	14,5
2001	6,9	10,5	15,2	20,3	28,4	40,1	57,4	85,7	120,1	204,9	14,1
2002	6,7	10,4	15,0	20,4	28,6	39,8	58,1	84,5	119,7	214,2	14,3
2003	6,1	10,6	14,8	21,2	29,1	41,1	58,7	85,7	125,1	215,5	14,6
2004	5,8	10,3	15,1	20,2	28,6	39,6	55,6	83,2	122,3	199,7	14,3
2005	5,6	10,7	15,5	20,8	28,5	39,2	55,9	83,3	125,9	205,2	14,6
2006	5,2	9,9	15,3	20,8	28,1	38,9	53,3	78,2	121,6	187,1	14,2
2007	5,2	9,7	14,8	20,7	27,9	37,5	54,1	80,6	122,0	186,3	14,3
2008	4,3	8,8	14,7	19,9	27,7	36,5	53,1	75,1	117,2	181,3	13,9
2009	4,0	8,2	14,4	20,1	27,3	36,9	51,5	76,0	115,4	182,9	13,9
2010	3,8	7,7	13,4	19,7	26,7	35,5	51,6	74,1	113,0	180,0	13,7
2011	3,2	6,9	12,9	19,3	26,8	34,7	49,4	74,1	109,2	174,4	13,5

6.1.6. A meghalt nők száma és aránya korcsoport szerint
Number and rate of deceased females by age-groups

Év Year	0	1	2	3–4	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39
éves – years old												
1949	7 522	649	277	336	8 784	470	361	753	1 097	1 144	711	1 306
1960	2 988	273	100	104	3 465	171	114	217	271	332	505	720
1970	2 302	132	61	65	2 560	105	104	187	212	258	311	521
1980	1 475	72	45	52	1 644	90	93	138	210	310	397	614
1990	808	47	24	34	913	87	84	170	191	199	471	832
2000	408	24	15	25	472	40	54	88	139	129	237	479
2001	354	19	11	15	399	36	46	80	108	176	223	390
2002	331	32	13	15	391	36	44	81	108	175	207	415
2003	301	19	16	18	354	45	46	76	104	146	234	365
2004	274	20	10	14	318	35	34	77	86	140	216	363
2005	253	15	20	15	303	33	33	85	91	161	209	406
2006	248	27	11	20	306	16	42	71	80	137	227	347
2007	267	24	11	13	315	30	44	68	91	121	207	366
2008	238	10	13	18	279	29	35	75	75	118	214	322
2009	232	18	8	14	272	26	36	70	78	93	199	348
2010	223	18	7	14	262	19	25	65	63	104	179	311
2011	193	15	18	24	250	19	23	65	73	91	166	301
Ezer megfelelő korú nőre jutó halálozás – Deaths per thousand females of corresponding age												
1949	82,2	7,8	3,6	2,3	22,3	1,2	1,0	2,0	2,7	2,8	2,8	3,3
1960	42,3	3,8	1,3	0,6	8,9	0,4	0,3	0,6	0,8	0,9	1,3	1,8
1970	31,3	1,8	0,9	0,5	7,4	0,3	0,3	0,4	0,5	0,7	0,9	1,5
1980	20,3	0,9	0,5	0,3	4,0	0,2	0,3	0,4	0,5	0,7	1,0	1,7
1990	13,1	0,8	0,4	0,3	3,0	0,3	0,2	0,4	0,6	0,7	1,3	1,9
2000	8,6	0,5	0,3	0,2	2,0	0,1	0,2	0,3	0,3	0,3	0,7	1,6
2001	7,5	0,4	0,2	0,2	1,7	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,6	1,3
2002	7,0	0,7	0,3	0,2	1,7	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,6	1,3
2003	6,6	0,4	0,3	0,2	1,5	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,7	1,1
2004	5,9	0,4	0,2	0,1	1,4	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,6	1,1
2005	5,4	0,3	0,4	0,2	1,3	0,1	0,1	0,3	0,3	0,4	0,6	1,2
2006	5,1	0,6	0,2	0,2	1,3	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	1,0
2007	5,6	0,5	0,2	0,1	1,3	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,5	1,0
2008	4,9	0,2	0,3	0,2	1,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	0,9
2009	4,9	0,4	0,2	0,1	1,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,5	1,0
2010	5,1	0,4	0,1	0,1	1,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8
2011	4,5	0,3	0,4	0,2	1,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,8

6.1.6. A meghalt nők száma és aránya korcsoport szerint (folytatás)
Number and rate of deceased females by age-groups (continued)

Év Year	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85–	Összesen Total
éves – years old											
1949	1 378	1 829	2 334	2 711	4 075	5 185	5 922	5 716	4 304	3 093	51 173
1960	636	1 453	2 013	2 741	4 185	5 610	7 500	8 700	6 720	4 505	49 858
1970	872	1 403	1 315	2 923	4 466	6 427	9 249	10 289	9 008	7 442	57 652
1980	941	1 540	2 329	3 566	3 404	7 464	10 623	12 472	12 350	10 441	68 626
1990	1 119	1 534	2 093	3 112	4 745	7 172	6 403	12 837	13 326	13 436	68 724
2000	1 013	1 834	2 100	2 720	3 708	5 618	8 535	12 291	8 542	17 127	65 126
2001	911	1 791	2 169	2 647	3 639	5 214	8 197	11 711	9 744	16 313	63 794
2002	878	1 808	2 210	2 574	3 497	5 148	8 026	11 394	11 268	15 736	63 996
2003	824	1 722	2 298	2 754	3 593	5 006	8 106	11 517	13 315	15 302	65 807
2004	742	1 582	2 359	2 716	3 699	4 953	7 607	10 961	13 748	14 475	64 111
2005	702	1 447	2 433	2 769	3 521	4 969	7 657	11 344	14 061	15 727	65 951
2006	623	1 336	2 406	2 850	3 559	4 862	7 011	10 557	13 508	15 814	63 752
2007	642	1 352	2 432	3 037	3 517	4 837	6 863	10 379	13 474	16 922	64 697
2008	612	1 145	2 358	2 906	3 637	4 646	6 557	10 236	12 963	17 551	63 758
2009	573	1 063	2 230	3 017	3 670	4 785	6 576	9 885	12 879	18 290	64 090
2010	508	987	1 996	3 087	3 665	4 601	6 659	9 771	13 215	19 802	65 319
2011	550	958	1 799	3 117	3 858	4 680	6 531	9 491	12 806	20 134	64 912
Ezer megfelelő korú nőre jutó halálozás – Deaths per thousand females of corresponding age											
1949	3,9	5,6	7,8	11,4	19,1	30,8	51,5	85,7	138,1	222,3	10,7
1960	2,5	4,0	5,8	9,0	15,6	27,2	48,9	87,0	143,5	235,2	9,6
1970	2,3	3,6	5,4	8,5	14,1	24,6	44,6	79,0	133,6	234,8	10,8
1980	2,8	4,4	6,4	9,8	15,3	24,9	42,9	74,3	127,1	225,1	12,4
1990	3,0	4,4	6,5	9,6	14,6	23,2	37,3	66,5	113,8	212,6	12,7
2000	2,7	4,3	5,8	8,2	12,2	19,3	31,8	56,1	89,4	186,8	12,2
2001	2,6	4,2	5,8	8,0	11,9	18,1	30,7	53,1	87,3	185,7	11,9
2002	2,6	4,2	5,8	7,8	11,3	18,1	30,1	52,0	87,3	190,4	12,0
2003	2,6	4,1	5,9	8,2	11,5	17,7	30,5	52,9	92,0	196,0	12,4
2004	2,4	4,0	5,9	8,0	11,6	17,5	28,8	50,1	89,9	184,1	12,1
2005	2,3	3,9	5,9	7,9	11,0	17,5	29,4	51,5	90,8	184,6	12,4
2006	2,0	3,8	5,7	7,8	11,2	16,9	27,2	47,9	86,4	169,7	12,1
2007	2,1	4,1	5,8	8,2	11,1	16,6	26,8	47,0	86,2	167,0	12,2
2008	1,9	3,6	5,8	7,7	11,3	15,8	25,8	46,2	82,9	161,3	12,1
2009	1,7	3,4	5,8	7,7	11,2	16,0	25,8	44,8	81,3	159,7	12,2
2010	1,5	3,2	5,5	7,7	10,9	15,3	25,9	44,7	82,4	165,4	12,4
2011	1,6	3,2	5,3	7,7	11,1	15,7	25,1	43,7	79,3	160,7	12,4

6.1.7. A meghaltak száma és aránya korcsoport szerint
Number and rate of the deceased by age-groups

Év Year	0	1	2	3–4	0–4	5–9	10–14	15–19	20–24	25–29	30–34	35–39
éves – years old												
1949	17 327	1 440	589	690	20 046	1 029	794	1 573	2 420	2 460	1 540	2 925
1960	6 976	571	215	258	8 020	436	355	670	774	919	1 200	1 631
1970	5 449	292	137	163	6 041	258	292	726	799	895	967	1 525
1980	3 443	171	106	141	3 861	259	246	471	840	1 123	1 273	2 010
1990	1 863	93	56	97	2 109	190	225	580	737	831	1 686	2 924
2000	900	53	35	70	1 058	96	131	282	539	600	942	1 585
2001	789	46	29	46	910	87	123	262	471	592	838	1 336
2002	693	60	31	48	832	95	127	259	478	621	791	1 442
2003	690	48	35	37	810	92	116	238	418	595	828	1 263
2004	628	51	24	35	738	81	102	259	389	630	786	1 306
2005	607	47	40	36	730	80	76	253	372	620	739	1 350
2006	571	56	25	44	696	49	118	259	335	552	805	1 228
2007	577	45	30	33	685	62	108	244	342	478	798	1 229
2008	553	35	22	34	644	63	87	264	306	443	747	1 086
2009	495	36	16	32	579	61	84	209	339	398	710	1 100
2010	481	35	17	27	560	49	68	199	255	379	633	1 049
2011	433	33	21	36	523	47	60	199	288	333	563	930
Ezer megfelelő korú lakosra jutó halálozás – Deaths per thousand population of corresponding age												
1949	91,0	8,5	3,8	2,3	24,9	1,3	1,1	2,0	3,1	3,2	3,2	3,9
1960	47,6	3,9	1,4	0,7	10,0	0,5	0,4	0,9	1,1	1,3	1,6	2,2
1970	35,9	2,0	0,9	0,6	8,5	0,4	0,4	0,8	1,0	1,2	1,4	2,2
1980	23,2	1,1	0,6	0,4	4,6	0,3	0,3	0,7	1,1	1,2	1,6	2,8
1990	14,8	0,8	0,5	0,4	3,4	0,3	0,3	0,7	1,1	1,4	2,2	3,4
2000	9,2	0,6	0,4	0,3	2,1	0,2	0,2	0,4	0,7	0,8	1,4	2,6
2001	8,1	0,5	0,3	0,2	1,9	0,2	0,2	0,4	0,6	0,7	1,2	2,2
2002	7,2	0,6	0,3	0,3	1,7	0,2	0,2	0,4	0,6	0,7	1,1	2,3
2003	7,3	0,5	0,4	0,2	1,7	0,2	0,2	0,4	0,6	0,7	1,1	2,0
2004	6,6	0,5	0,2	0,2	1,5	0,2	0,2	0,4	0,6	0,7	1,1	2,0
2005	6,2	0,5	0,4	0,2	1,5	0,2	0,1	0,4	0,5	0,7	1,0	2,0
2006	5,7	0,6	0,3	0,2	1,4	0,1	0,2	0,4	0,5	0,7	1,0	1,7
2007	5,9	0,5	0,3	0,2	1,4	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	1,0	1,7
2008	5,6	0,4	0,2	0,2	1,3	0,1	0,2	0,4	0,5	0,6	0,9	1,5
2009	5,1	0,4	0,2	0,2	1,2	0,1	0,2	0,3	0,5	0,6	0,8	1,5
2010	5,3	0,4	0,2	0,1	1,2	0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,8	1,4
2011	4,9	0,4	0,2	0,2	1,1	0,1	0,1	0,3	0,4	0,5	0,7	1,2

6.1.7. A meghaltak száma és aránya korcsoport szerint (folytatás)
Number and rate of the deceased by age-groups (continued)

Év Year	40–44	45–49	50–54	55–59	60–64	65–69	70–74	75–79	80–84	85–	Összesen Total
éves – years old											
1949	3 363	4 373	5 325	5 920	8 382	10 245	11 403	10 792	7 871	5 257	105 718
1960	1 341	3 207	4 786	7 031	9 563	11 446	14 349	15 849	12 031	7 917	101 525
1970	2 394	3 571	3 283	7 474	11 459	15 659	19 064	18 519	15 247	12 024	120 197
1980	2 890	4 535	7 001	10 046	8 765	17 835	23 069	24 468	20 801	15 862	145 355
1990	3 700	5 291	6 766	9 889	13 584	17 434	13 515	24 148	22 263	19 788	145 660
2000	3 592	6 192	7 107	8 717	10 680	14 247	18 393	22 408	14 219	24 813	135 601
2001	3 248	6 037	7 347	8 323	10 188	13 264	17 833	21 828	16 063	23 433	132 183
2002	3 033	5 995	7 400	8 310	10 250	12 958	17 772	21 291	18 459	22 720	132 833
2003	2 725	5 864	7 479	8 835	10 632	12 946	17 920	21 503	21 656	21 903	135 823
2004	2 513	5 381	7 831	8 602	10 810	12 547	16 837	20 711	22 331	20 638	132 492
2005	2 381	5 171	8 212	9 008	10 667	12 533	16 763	21 216	22 977	22 584	135 732
2006	2 177	4 575	8 188	9 338	10 553	12 530	15 517	19 909	22 125	22 649	131 603
2007	2 239	4 375	8 054	9 609	10 518	12 421	15 324	20 072	22 072	24 308	132 938
2008	1 986	3 812	7 780	9 335	10 702	12 236	14 766	19 309	21 233	25 228	130 027
2009	1 905	3 506	7 270	9 727	10 782	12 669	14 496	19 033	21 144	26 402	130 414
2010	1 817	3 251	6 398	9 850	10 818	12 249	14 697	18 572	21 518	28 094	130 456
2011	1 704	2 973	5 806	9 863	11 319	12 131	14 426	18 124	20 988	28 518	128 795
Ezer megfelelő korú lakosra jutó halálozás – Deaths per thousand population of corresponding age											
1949	4,9	6,9	9,7	13,8	22,1	34,0	55,2	90,1	141,3	231,6	11,4
1960	2,8	4,6	7,3	12,1	19,4	32,0	54,6	93,0	151,0	249,9	10,2
1970	3,3	4,9	7,2	11,6	19,6	33,1	53,6	88,1	143,6	247,2	11,6
1980	4,4	6,7	10,1	14,9	21,9	33,8	54,6	89,4	140,2	240,1	13,6
1990	5,0	7,9	11,2	16,5	23,2	32,8	47,6	79,0	126,7	224,0	14,0
2000	4,9	7,6	10,4	14,2	20,2	28,7	42,3	66,5	100,8	193,7	13,3
2001	4,7	7,3	10,3	13,7	19,0	27,2	41,0	64,5	97,8	191,2	13,0
2002	4,6	7,2	10,2	13,6	18,8	26,9	40,9	63,3	97,6	197,2	13,1
2003	4,3	7,3	10,1	14,2	19,1	27,2	41,4	64,3	102,5	201,5	13,4
2004	4,1	7,0	10,3	13,6	19,1	26,5	39,2	61,6	100,1	188,5	13,1
2005	3,9	7,2	10,4	13,9	18,7	26,3	39,6	62,6	101,8	190,4	13,5
2006	3,6	6,8	10,3	13,8	18,6	25,9	37,2	58,6	97,4	174,6	13,1
2007	3,6	6,8	10,1	13,9	18,5	25,2	37,2	58,8	97,3	172,5	13,2
2008	3,1	6,1	10,0	13,3	18,5	24,3	36,1	56,4	93,6	166,9	13,0
2009	2,9	5,8	9,9	13,5	18,4	24,7	35,5	55,8	91,9	166,2	13,0
2010	2,6	5,4	9,3	13,2	17,9	23,7	35,6	55,0	92,0	169,5	13,0
2011	2,4	5,0	8,9	13,1	18,0	23,7	34,4	54,3	88,8	164,5	12,9

6.1.8 Az egyes életkorokban még várható átlagos élettartam* Average life expectancy at certain ages*

(év – year)

Év Year	0	1	2	3	4	5	10	20	30	40	50	60	70	80
éves – year old														
Férfi – Male														
1949	59,28	65,78	64,37	63,62	62,77	61,91	57,33	48,20	39,71	31,17	23,07	15,82	9,79	5,31
1960	65,89	68,52	67,79	66,88	65,95	65,00	60,17	50,64	41,38	32,18	23,31	15,60	9,40	5,03
1970	66,31	68,07	67,21	66,28	65,33	64,37	59,51	49,92	40,65	31,51	22,92	15,19	9,22	5,10
1980	65,45	66,16	65,24	64,29	63,32	62,35	57,47	47,84	38,54	29,60	21,49	14,58	8,88	5,03
1990	65,13	65,22	64,26	63,30	62,33	61,36	56,45	46,78	37,53	28,84	21,12	14,72	9,47	5,27
2000	67,11	66,77	65,81	64,84	63,87	62,89	57,95	48,15	38,61	29,57	21,84	15,29	9,94	5,85
2001	68,15	67,75	66,78	65,81	64,83	63,85	58,90	49,10	39,54	30,36	22,60	15,97	10,37	6,01
2002	68,26	67,76	66,80	65,83	64,85	63,87	58,93	49,15	39,59	30,41	22,63	15,98	10,39	6,05
2003	68,29	67,84	66,88	65,90	64,92	63,93	58,98	49,17	39,58	30,33	22,43	15,79	10,22	5,93
2004	68,59	68,09	67,14	66,16	65,17	64,18	59,23	49,44	39,88	30,63	22,68	16,06	10,46	6,01
2005	68,56	68,05	67,09	66,12	65,14	64,15	59,20	49,37	39,78	30,48	22,58	16,04	10,43	5,97
2006	69,03	68,46	67,50	66,52	65,54	64,55	59,60	49,81	40,21	30,90	22,83	16,30	10,73	6,08
2007	69,19	68,62	67,65	66,68	65,69	64,70	59,74	49,94	40,32	30,98	22,89	16,31	10,62	6,05
2008	69,79	69,23	68,26	67,28	66,29	65,30	60,34	50,53	40,91	31,48	23,23	16,58	10,90	6,19
2009	70,05	69,43	68,45	67,46	66,48	65,49	60,53	50,71	41,07	31,64	23,26	16,61	10,95	6,24
2010	70,50	69,89	68,92	67,93	66,94	65,95	60,99	51,15	41,46	31,99	23,53	16,79	11,05	6,31
2011	70,93	70,31	69,34	68,34	67,35	66,36	61,39	51,55	41,87	32,32	23,70	16,88	11,14	6,40
Nő – Female														
1949	63,40	68,03	67,56	66,80	65,96	65,10	60,49	51,29	42,57	33,74	25,10	17,11	10,42	5,61
1960	70,10	72,15	71,43	70,52	69,58	68,61	63,73	53,98	44,40	35,00	25,97	17,55	10,39	5,45
1970	72,08	73,41	72,54	71,60	70,64	69,67	64,78	54,98	45,28	35,76	26,66	18,19	10,88	5,69
1980	72,70	73,20	72,26	71,30	70,33	69,35	64,42	54,63	44,93	35,48	26,56	18,32	11,19	5,92
1990	73,71	73,69	72,75	71,78	70,80	69,82	64,91	55,10	45,41	36,05	27,21	19,02	11,81	6,27
2000	75,59	75,24	74,28	73,31	72,33	71,34	66,39	56,52	46,71	37,17	28,32	20,04	12,59	6,90
2001	76,46	76,03	75,06	74,08	73,10	72,11	67,15	57,26	47,45	37,86	28,96	20,65	13,09	7,05
2002	76,56	76,10	75,15	74,18	73,19	72,20	67,25	57,37	47,55	37,97	29,07	20,74	13,12	7,05
2003	76,53	76,03	75,06	74,09	73,10	72,11	67,17	57,29	47,46	37,84	28,91	20,61	13,01	6,92
2004	76,91	76,36	75,40	74,41	73,42	72,44	67,48	57,59	47,74	38,10	29,13	20,86	13,24	7,03
2005	76,93	76,35	75,37	74,40	73,41	72,43	67,48	57,59	47,76	38,12	29,14	20,85	13,19	7,04
2006	77,35	76,74	75,79	74,80	73,82	72,84	67,86	57,97	48,14	38,47	29,44	21,13	13,49	7,18
2007	77,34	76,77	75,81	74,83	73,84	72,85	67,90	58,02	48,18	38,51	29,50	21,23	13,59	7,23
2008	77,76	77,15	76,16	75,18	74,20	73,21	68,25	58,37	48,52	38,83	29,73	21,44	13,75	7,33
2009	77,89	77,27	76,30	75,31	74,33	73,33	68,37	58,49	48,63	38,93	29,82	21,51	13,83	7,39
2010	78,11	77,50	76,53	75,54	74,56	73,57	68,60	58,69	48,83	39,09	29,89	21,56	13,82	7,36
2011	78,23	77,58	76,61	75,64	74,65	73,67	68,70	58,79	48,94	39,19	29,98	21,64	13,96	7,45
Összesen – Total														
1949	61,36	66,47	66,03	65,28	64,43	63,57	58,98	49,82	41,22	32,53	24,16	16,52	10,14	5,49
1960	68,03	70,40	69,67	68,77	67,83	66,86	62,02	52,38	42,96	33,67	24,72	16,67	9,96	5,27
1970	69,20	70,76	69,90	68,97	68,01	67,05	62,18	52,49	43,02	33,70	24,87	16,78	10,17	5,46
1980	69,02	69,64	68,71	67,75	66,78	65,81	60,91	51,20	41,73	32,55	24,08	16,56	10,17	5,59
1990	69,33	69,37	68,42	67,45	66,48	65,50	60,59	50,86	41,42	32,44	24,24	17,03	10,83	5,91
2000	71,33	71,00	70,04	69,06	68,09	67,11	62,16	52,33	42,67	33,42	25,21	17,90	11,59	6,53
2001	72,32	71,91	70,94	69,97	68,99	68,00	63,05	53,21	43,54	34,19	25,94	18,56	11,99	6,69
2002	72,43	71,95	71,00	70,02	69,04	68,06	63,11	53,29	43,62	34,26	26,01	18,61	12,01	6,70
2003	72,43	71,96	70,99	70,02	69,04	68,05	63,10	53,26	43,57	34,16	25,82	18,45	11,88	6,58
2004	72,78	72,26	71,30	70,32	69,33	68,34	63,39	53,55	43,87	34,45	26,06	18,72	12,12	6,68
2005	72,76	72,22	71,26	70,29	69,30	68,31	63,37	53,51	43,81	34,37	26,01	18,70	12,08	6,67
2006	73,21	72,63	71,68	70,69	69,71	68,73	63,76	53,93	44,23	34,76	26,29	18,97	12,38	6,81
2007	73,30	72,73	71,77	70,79	69,80	68,81	63,86	54,02	44,31	34,83	26,35	19,02	12,39	6,83
2008	73,83	73,24	72,27	71,29	70,30	69,31	64,35	54,51	44,79	35,25	26,64	19,27	12,61	6,94
2009	74,03	73,41	72,44	71,45	70,46	69,47	64,51	54,67	44,93	35,38	26,70	19,32	12,68	7,00
2010	74,38	73,77	72,80	71,81	70,82	69,83	64,86	54,99	45,23	35,65	26,87	19,43	12,71	7,00
2011	74,67	74,04	73,06	72,08	71,09	70,10	65,14	55,27	45,50	35,88	27,00	19,51	12,83	7,09

* Lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. — See in the Methodology part of the Chapter.

6.1.9. A halálozások száma halálokok szerint* Number of deaths by causes of death*

Tételszám Code	Halálokok Causes of death	1949	1960	1970	1980	1990	2001	2010 ^{a)}	2011
A15–A19, B90	Gümőkór (a késői hatások is) – <i>Tuberculosis (late effects too)</i>	8 887	3 097	1 990	1 245	699	377	154	125
	Egyéb fertőző és élősködők okozta betegségek – <i>Other infectious and parasitic diseases</i>	2 322	1 412	781	278	264	234	367	491
C00–C14	Ajak, szájüreg és garat rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx</i>	252	272	373	699	1 120	1 737	1 524	1 494
C16–C18	A gyomor és belek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of stomach and intestines</i>	5 107	5 575	6 159	5 866	5 501	5 180	4 938	5 074
C19–C21	A végbél rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of rectum</i>	320	648	999	1 597	1 721	1 838	1 722	1 759
C22–C24	A máj, epehólyag és az epevezetékek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of liver, gall-ladder and bile ducts</i>	1 380	1 419	1 837	2 092	2 072	1 755	1 379	1 439
C25	A hasnyálmirigy rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of pancreas</i>	154	502	900	1 181	1 460	1 561	1 848	1 850
C32–C34, C38.4	A gége, légcső, hörgők, tüdő és mellhártya rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus, lungs and pleura</i>	1 081	2 301	3 822	5 665	7 572	8 541	9 260	9 137
C50	Az emlő rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of breast</i>	519	845	1 285	1 826	2 119	2 342	2 040	2 159
C51–C58	A női nemi szervek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of female genital organs</i>	1 527	1 849	1 903	2 120	1 869	1 753	1 603	1 679
C61	A prosztata rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasms of prostate</i>	208	586	970	1 231	1 237	1 372	1 209	1 198
C91–C95	Fehérvérűség – <i>Leukaemia</i>	..	521	641	825	928	1 047	912	948
	Egyéb rosszindulatú daganatok – <i>Other malignant neoplasms</i>	1 580 ^{b)}	2 377	3 351	4 448	5 272	6 192	6 025	5 933
D00–D48	In situ, jóindulatú, bizonytalan vagy ismeretlen természetű daganatok – <i>In situ, neoplasm of benign, uncertain or unknown behaviour</i>	435	495	399	387	350	439	616	604
E10–E14	Cukorbetegség – <i>Diabetes mellitus</i>	359	786	841	2 031	1 964	1 819	2 559	2 782
I00–I02	Heveny reumás láz – <i>Acute rheumatic fever</i>	31	39	5	4	2	–	–	–
I05–I09	Idült reumás szívbetegségek – <i>Chronic rheumatic heart disease</i>	..	533	1 029	1 845	900	383	260	262
I10–I15	Magasvérnyomás-betegség – <i>Hypertensive disease</i>	..	2 329	3 964	4 392	5 773	3 570	6 767	6 988
I20–I25	Ischaemiás szívbetegségek – <i>Ischaemic heart diseases</i>	..	6 919	23 534	25 724	28 191	29 962	33 842	33 230
I30–I51	A szívbetegség egyéb formái – <i>Other forms of heart disease</i>	18 603 ^{c)}	16 699	8 459	7 089	5 264	4 534	6 727	6 420
I60–I69	Agyérbetegségek – <i>Cerebrovascular diseases</i>	7 904	14 410	17 465	24 829	21 218	18 821	14 001	13 369
J09–J11	Influenza – <i>Influenza</i>	548	2 025	1 139	181	72	15	59	56
J12–J18	Tüdőgyulladás – <i>Pneumonia</i>	9 270	4 938	1 724	1 682	886	744	742	789
J40–J46	Hőrhurut, tüdőtágulat és asztma – <i>Bronchitis, emphysema and asthma</i>	1 234	3 261	2 251	7 049	4 853	3 166	4 589	4 843
K25–K27	Gyomor- és nyombélfekély – <i>Gastric and duodenal ulcer</i>	544	540	941	1 093	1 003	827	766	774
K40–K46, K56	Bélelzáródás és sérv – <i>Obstruction and hernia</i>	868	837	732	569	462	341	420	443
K70–K76	Májbetegségek – <i>Diseases of liver</i>	826	1 070	1 462	3 040	5 570	6 457	4 622	4 176
N00–N19, N26	Veseagyulladás, vesebajos szindróma és nephrosis – <i>Nephritis, nephritic syndrome and nephrose</i>	1 639	907	761	612	495	760	610	563
N40	Prosztatatúlnagyulás – <i>Hyperplasia of prostate</i>	228	471	562	472	161	82	81	91
O00–O08	Vetélés – <i>Abortion</i>	114	36	13	8	4	1	2	–
O10–O99	A terhesség, szülés és gyermekágy egyéb betegségei – <i>Other diseases of pregnancy, childbirth and puerperium</i>	195	51	51	23	22	4	12	9

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) 2005. évtől a halálhírek feldolgozása megváltozott, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – From 2005 the method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

b) A fehérvérűséggel együtt. – *Leukaemia is included.*

c) Összes szívbetegség együtt. – *All heart diseases together.*

6.1.9. A halálozások száma halálokok szerint* (folytatás)
Number of deaths by causes of death* (continued)

Tételszám Code	Halálok Causes of death	1949	1960	1970	1980	1990	2001	2010 ^{a)}	2011
P00–P96	Perinatális időszakban keletkező bizonyos állapotok – <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	6 062	2 788	3 306	2 096	1 100	472	299	250
Q00–Q99	Veleszületett rendellenességek – <i>Congenital malformations</i>	846	1 031	1 133	1 015	652	361	361	344
R00–R99	Tünetek és rosszul meghatározott állapotok – <i>Symptoms and ill-defined conditions</i>	16 100	4 607	517	86	173	163	153	166
	Összes egyéb betegségek – <i>Total other diseases</i>	11 344	9 347	15 400	19 771	21 436	15 878	12 914	12 631
	Motorosjármű-balesetek ^{d)} – <i>Motor vehicle accidents^{b)}</i>	392	642	1 717	1 755	2 623	1 352	793	742
	Összes egyéb balesetek – <i>Total other accidents</i>	2 263	2 710	3 909	5 403	6 137	4 711	3 508	3 206
X60–X84, Y87.0	Öngyilkosság és önsértés – <i>Suicide and self-harm</i>	2 213	2 493	3 595	4 809	4 133	2 979	2 492	2 422
X85–Y36, Y87.1–Y87.2, Y89	Emberölés és más személyek által szándékosan okozott sérülés, egyéb sérülések – <i>Homicide and injury purposely inflicted by other persons, other injuries</i>	363	157	277	317	382	413	280	349
Összesen – Total		105 718	101 525	120 197	145 355	145 660	132 183	130 456	128 795

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) 2005. évtől a halálóki feldolgozás megváltozott, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – From 2005 the method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

d) Tételszámaikat lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – See the code in the Methodology part of the Chapter.

6.1.10. Százezer lakosra jutó halálozás halálokok szerint*
Deaths per hundred thousand population by causes of death*

Tételszám Code	Halálokok Causes of death	1949	1960	1970	1980	1990	2001	2010 ^{a)}	2011
A15–A19, B90	Gümőkór (a késői hatások is) – <i>Tuberculosis (late effects too)</i>	96,1	31,0	19,2	11,6	6,7	3,7	1,5	1,3
	Egyéb fertőző és élősködők okozta betegségek – <i>Other infectious and parasitic diseases</i>	25,1	14,1	7,6	2,6	2,5	2,3	3,7	4,9
C00–C14	Ajak, szájüreg és garat rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasms of lip, oral cavity and pharynx</i>	2,7	2,7	3,6	6,5	10,8	17,1	15,2	15,0
C16–C18	A gyomor és belek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of stomach and intestines</i>	55,2	55,8	59,6	54,8	53,0	50,8	49,4	50,9
C19–C21	A végbél rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of rectum</i>	3,5	6,5	9,7	14,9	16,6	18,0	17,2	17,6
C22–C24	A máj, epehólyag és az epevezetékek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of liver, gall-ladder and bile ducts</i>	14,9	14,2	17,8	19,5	20,0	17,2	13,8	14,4
C25	A hasnyálmirigy rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of pancreas</i>	1,7	5,0	8,7	11,0	14,1	15,3	18,5	18,6
C32–C34, C38.4	A gége, légcső, hörgők, tüdő és mellhártya rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of larynx, trachea, bronchus, lungs and pleura</i>	11,7	23,0	37,0	52,9	73,0	83,8	92,6	91,6
C50	Az emlő rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of breast</i>	5,6	8,5	12,4	17,0	20,4	23,0	20,4	21,7
C51–C58	A női nemi szervek rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasm of female genital organs</i>	16,5	18,5	18,4	19,8	18,0	17,2	16,0	16,8
C61	A prosztata rosszindulatú daganata – <i>Malignant neoplasms of prostate</i>	2,2	5,9	9,4	11,5	11,9	13,5	12,1	12,0
C91–C95	Fehérvérűség – <i>Leukaemia</i>	..	5,2	6,2	7,7	8,9	10,3	9,1	9,5
	Egyéb rosszindulatú daganatok – <i>Other malignant neoplasms</i>	17,1 ^{b)}	23,8	32,4	41,5	50,8	60,8	60,2	59,5
D00–D48	In situ, jóindulatú, bizonytalan vagy ismeretlen természetű daganatok – <i>In situ, neoplasm of benign, uncertain or unknown behaviour</i>	4,7	5,0	3,9	3,6	3,4	4,3	6,2	6,1
E10–E14	Cukorbetegség – <i>Diabetes mellitus</i>	3,9	7,9	8,1	19,0	18,9	17,9	25,6	27,9
I00–I02	Heveny reumás láz – <i>Acute rheumatic fever</i>	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	–	–	–
I05–I09	Idült reumás szívbetegségek – <i>Chronic rheumatic heart disease</i>	..	5,3	10,0	17,2	8,7	3,8	2,6	2,6
I10–I15	Magasvérnyomás-betegség – <i>Hypertensive disease</i>	..	23,3	38,3	41,0	55,6	35,0	67,7	70,1
I20–I25	Ischaemiás szívbetegségek – <i>Ischaemic heart diseases</i>	..	69,3	227,6	240,2	271,7	294,1	338,4	333,2
I30–I51	A szívbetegség egyéb formái – <i>Other forms of heart disease</i>	201,1 ^{c)}	167,3	81,8	66,2	50,7	44,5	67,3	64,4
I60–I69	Agyérbetegségek – <i>Cerebrovascular diseases</i>	85,5	144,3	168,9	231,8	204,5	184,7	140,0	134,1
J09–J11	Influenza – <i>Influenza</i>	5,9	20,3	11,0	1,7	0,7	0,1	0,6	0,6
J12–J18	Tüdőgyulladás – <i>Pneumonia</i>	100,2	49,5	16,7	15,7	8,5	7,3	7,4	7,9
J40–J46	Hőrhurut, tüdőátagat és asztma – <i>Bronchitis, emphysema and asthma</i>	13,3	32,7	21,8	65,8	46,8	31,1	45,9	48,6
K25–K27	Gyomor- és nyombélfekély – <i>Gastric and duodenal ulcer</i>	5,9	5,4	9,1	10,2	9,7	8,1	7,7	7,8
K40–K46, K56	Bélelzáródás és sérv – <i>Obstruction and hernia</i>	9,4	8,4	7,1	5,3	4,5	3,3	4,2	4,4
K70–K76	Májbetegségek – <i>Diseases of liver</i>	8,9	10,7	14,1	28,4	53,7	63,4	46,2	41,9
N00–N19, N26	Veseagyulladás, vesebajos szindróma és nephrosis – <i>Nephritis, nephritic syndrome and nephrose</i>	17,7	9,1	7,4	5,7	4,8	7,5	6,1	5,6
N40	Prosztataátültetés – <i>Hyperplasia of prostate</i>	2,5	4,7	5,4	4,4	1,6	0,8	0,8	0,9
O00–O08	Vetélés – <i>Abortion</i>	1,2	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	–
O10–O99	A terhesség, szülés és gyermekágy egyéb betegségei – <i>Other diseases of pregnancy, childbirth and puerperium</i>	2,1	0,5	0,5	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) 2005. évtől a haláloki feldolgozás megváltozott, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – From 2005. the method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

b) A fehérvérűséggel együtt. – *Leukaemia is included.*

c) Összes szívbetegség együtt. – *All heart diseases together.*

6.1.10. Százezer lakosra jutó halálozás halálokok szerint* (folytatás)
Deaths per hundred thousand population by causes of death* (continued)

Tételszám Code	Halálók Causes of death	1949	1960	1970	1980	1990	2001	2010 ^{a)}	2011
P00–P96	Perinatális időszakban keletkező bizonyos állapotok – Certain conditions originating in the perinatal period	65,5	27,9	32,0	19,6	10,6	4,6	3,0	2,5
Q00–Q99	Veleszületett rendellenességek – <i>Congenital malformations</i>	9,1	10,3	11,0	9,5	6,3	3,5	3,6	3,4
R00–R99	Tünetek és rosszul meghatározott állapotok – Symptoms and ill-defined conditions	174,1	46,1	5,0	0,8	1,7	1,6	1,5	1,7
	Összes egyéb betegségek – <i>Total other diseases</i>	122,7	93,6	149,0	184,6	206,6	155,9	129,1	126,7
	Motorosjármű-balesetek ^{d)} – <i>Motor vehicle accidents^{b)}</i>	4,2	6,4	16,6	16,4	25,3	13,3	7,9	7,4
	Összes egyéb balesetek – <i>Total other accidents</i>	24,5	27,1	37,8	50,4	59,2	46,2	35,1	32,2
X60–X84, Y87.0	Öngyilkosság és önsértés – <i>Suicide and self-harm</i>	23,9	25,0	34,8	44,9	39,8	29,2	24,9	24,3
X85–Y36, Y87.1–Y87.2, Y89	Emberölés és más személyek által szándékosan okozott sérülés, egyéb sérülések – <i>Homicide and injury purposely inflicted by other persons, other injuries</i>	3,9	1,6	2,7	3,0	3,7	4,1	2,8	3,5
	Összesen – Total	1 143,1	1 016,9	1 162,7	1 357,0	1 404,1	1 297,5	1 304,6	1 291,6

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) 2005. évtől a halálók feldolgozás megváltozott, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – From 2005. the method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

d) Tételszámait lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – See the code in the Methodology part of the Chapter.

6.1.11. A meghaltak száma és aránya halálloki csoportok szerint*
Number and rate of the deceased by groups of causes of death*

Év Year	Fertőző és élősdiek okozta betegségek Certain infectious and parasitic diseases	Daganatok Neoplasms	A keringési rendszer betegségei Diseases of the circulatory system	A légzőrendszer betegségei Diseases of the respiratory system	Az emésztőrend- szer betegségei Diseases of the digestive system	A morbiditás és mortalitás külső okai External causes of morbidity and mortality	Egyéb halállokok Other causes of death	Összesen Total
1949	11 209	12 563	28 220	11 802	5 913	5 512	30 499	105 718
1960	4 509	17 390	45 249	10 402	3 551	6 002	14 422	101 525
1970	2 771	22 639	64 273	5 843	4 553	9 499	10 619	120 197
1980	1 523	27 937	76 901	10 031	7 038	12 284	9 641	145 355
1990	963	31 221	76 240	6 644	9 015	13 275	8 302	145 660
2000	659	33 679	68 873	5 168	10 047	9 541	7 634	135 601
2001	611	33 757	67 423	4 334	9 548	9 455	7 055	132 183
2002	576	33 537	67 826	4 701	9 189	9 513	7 491	132 833
2003	499	34 062	69 050	5 439	9 445	9 435	7 893	135 823
2004	490	34 056	67 165	5 215	9 144	9 097	7 325	132 492
2005 ^{a)}	501	32 057	70 938	6 502	8 504	7 990	9 240	135 732
2006	435	32 396	66 561	6 287	8 638	7 595	9 691	131 603
2007	480	32 747	66 547	6 771	8 814	7 438	10 141	132 938
2008	420	32 776	64 749	6 231	8 468	7 361	10 022	130 027
2009	493	33 174	64 921	6 466	8 217	7 178	9 965	130 414
2010	521	33 076	65 819	6 254	7 739	7 073	9 974	130 456
2011	616	33 274	64 250	6 594	7 306	6 719	10 036	128 795
Százalékos megoszlás – Percentage distribution								
1949	10,6	11,8	26,7	11,2	5,6	5,2	28,8	100,0
1960	4,4	17,1	44,6	10,2	3,5	5,9	14,2	100,0
1970	2,3	18,8	53,5	4,9	3,8	7,9	8,8	100,0
1980	1,0	19,2	52,9	6,9	4,8	8,5	6,6	100,0
1990	0,7	21,4	52,3	4,6	6,2	9,1	5,7	100,0
2000	0,5	24,8	50,8	3,8	7,4	7,0	5,6	100,0
2001	0,5	25,5	51,0	3,3	7,2	7,2	5,3	100,0
2002	0,4	25,2	51,1	3,5	6,9	7,2	5,6	100,0
2003	0,4	25,1	50,8	4,0	7,0	6,9	5,8	100,0
2004	0,4	25,7	50,7	3,9	6,9	6,9	5,5	100,0
2005 ^{a)}	0,4	23,6	52,3	4,8	6,3	5,9	6,8	100,0
2006	0,3	24,6	50,6	4,8	6,6	5,8	7,4	100,0
2007	0,4	24,6	50,1	5,1	6,6	5,6	7,6	100,0
2008	0,3	25,2	49,8	4,8	6,5	5,7	7,7	100,0
2009	0,4	25,4	49,8	5,0	6,3	5,5	7,6	100,0
2010	0,4	25,4	50,5	4,8	5,9	5,4	7,6	100,0
2011	0,5	25,8	49,9	5,1	5,7	5,2	7,8	100,0
Százezer lakosra jutó halálozás – Deaths per hundred thousand population								
1949	121,2	135,8	305,1	127,6	63,9	59,6	329,8	1 143,1
1960	45,2	174,2	453,2	104,2	35,6	60,1	144,5	1 016,9
1970	26,8	219,0	621,7	56,5	44,0	91,9	102,7	1 162,7
1980	14,2	260,8	718,0	93,7	65,7	114,7	90,0	1 357,0
1990	9,3	301,0	734,9	64,0	86,9	128,0	80,0	1 404,1
2000	6,5	329,8	674,5	50,6	98,4	93,4	74,8	1 328,0
2001	6,0	331,4	661,8	42,5	93,7	92,8	69,3	1 297,5
2002	5,7	330,1	667,7	46,3	90,5	93,6	73,7	1 307,6
2003	4,9	336,3	681,7	53,7	93,2	93,1	77,9	1 340,9
2004	4,8	336,9	664,5	51,6	90,5	90,0	72,5	1 310,9
2005 ^{a)}	5,0	317,8	703,3	64,5	84,3	79,2	91,6	1 345,6
2006	4,3	321,7	660,9	62,4	85,8	75,4	96,2	1 306,7
2007	4,8	325,7	661,8	67,3	87,7	74,0	100,8	1 322,0
2008	4,2	326,5	645,0	62,1	84,4	73,3	99,8	1 295,3
2009	4,9	331,0	647,7	64,5	82,0	71,6	99,4	1 301,2
2010	5,2	330,8	658,2	62,5	77,4	70,7	99,7	1 304,6
2011	6,2	333,7	644,3	66,1	73,3	67,4	100,6	1 291,6

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) A halálloki feldolgozásban változás történt, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – The method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

6.1.12. A csecsemőhalálozások száma és aránya Number and rate of infant deaths

Év Year	1 éven aluli meghaltak száma Number of infants deceased under 1 year of age	Ezer élveszülöttre jutó 1 éven aluli meghalt Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born	Tisztított csecsemőhalálozási arány ^{a)} Net infant mortality rate ^{a)}
1949	17 327	91,0	90,8
1960	6 976	47,6	47,2
1970	5 449	35,9	35,6
1980	3 443	23,2	22,9
1990	1 863	14,8	14,9
2000	900	9,2	9,4
2001	789	8,1	8,1
2002	693	7,2	7,2
2003	690	7,3	7,2
2004	628	6,6	6,6
2005	607	6,2	6,2
2006	571	5,7	5,8
2007	577	5,9	5,9
2008	553	5,6	5,6
2009	495	5,1	5,1
2010	481	5,3	5,3
2011	433	4,9	4,9

a) A tisztított csecsemőhalálozási arányszám számításának módját lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. – The method of calculation of the net infant mortality rate can be found in the Methodology part of the Chapter.

6.1.13. Az azonos évben született csecsemők halálózása Deaths of infants born in the same year

Születési év Year of birth	Élveszületés Live birth	Ebből: 1 éves kora betöltése előtt meghalt Of which: number of infants deceased before the first birthday	Ezer élveszülött közül 1 éves kora betöltése előtt meghalt The same per thousand live-born
1949	190 398	16 291	85,6
1960	146 461	6 634	45,3
1970	151 819	5 427	35,7
1980	148 673	3 442	23,2
1990	125 679	1 870	14,9
2000	97 597	891	9,1
2001	97 047	764	7,9
2002	96 804	701	7,2
2003	94 647	672	7,1
2004	95 137	640	6,7
2005	97 496	587	6,0
2006	99 871	580	5,8
2007	97 613	568	5,8
2008	99 149	548	5,5
2009	96 442	493	5,1
2010	90 335	501	5,5

6.1.14. Csecsemőhalálozás nemenként

Infant death by sex

Év Year	1 éven aluli meghaltak száma Number of infants deceased under 1 year of age			1 éven aluli meghaltak megoszlása Percentage of infants deceased under 1 year of age			Ezer élveszülöttre jutó megfelelő nemű 1 éven aluli meghalt Infants of corresponding sex deceased under 1 year of age per thousand live-born		
	fiú boy	leány girl	összesen total	fiú boy	leány girl	összesen total	fiú boy	leány girl	összesen total
1949	9 805	7 522	17 327	56,6	43,4	100,0	99,2	82,2	91,0
1960	3 988	2 988	6 976	57,2	42,8	100,0	52,6	42,3	47,6
1970	3 147	2 302	5 449	57,8	42,2	100,0	40,2	31,3	35,9
1980	1 968	1 475	3 443	57,2	42,8	100,0	25,9	20,3	23,2
1990	1 055	808	1 863	56,6	43,4	100,0	16,4	13,1	14,8
2000	492	408	900	54,7	45,3	100,0	9,8	8,6	9,2
2001	435	354	789	55,1	44,9	100,0	8,7	7,5	8,1
2002	362	331	693	52,2	47,8	100,0	7,3	7,0	7,2
2003	389	301	690	56,4	43,6	100,0	8,0	6,6	7,3
2004	354	274	628	56,4	43,6	100,0	7,3	5,9	6,6
2005	354	253	607	58,3	41,7	100,0	7,0	5,4	6,2
2006	323	248	571	56,6	43,4	100,0	6,3	5,1	5,7
2007	310	267	577	53,7	46,3	100,0	6,2	5,6	5,9
2008	315	238	553	57,0	43,0	100,0	6,2	4,9	5,6
2009	263	232	495	53,1	46,9	100,0	5,3	4,9	5,1
2010	258	223	481	53,6	46,4	100,0	5,6	5,1	5,3
2011	240	193	433	55,4	44,6	100,0	5,3	4,5	4,9

6.1.15. Csecsemőhalálozás születéskori súly szerint

Infant death by birth weight

Év Year	1 éven aluli meghaltak száma			1 éven aluli meghaltak megoszlása			Ezer megfelelő súlyú élveszülöttre jutó 1 éven aluli meghalt		
	–2499	2500– ^{a)}	összesen	–2499	2500– ^{a)}	összesen	–2499	2500– ^{a)}	összesen
	gramm			gramm			gramm		
	Number of infants			Percentage of infants			Number of infants		
	–2499	2500– ^{a)}	total	–2499	2500– ^{a)}	total	–2499	2500– ^{a)}	total
	grams			grams			grams		
	deceased under 1 year of age			deceased under 1 year of age			deceased under 1 year of age per thousand live-born of corresponding weight		
1954	4 936	8 620	13 556	36,4	63,6	100,0	315,9	41,5	60,7
1960	3 458	3 518	6 976	49,6	50,4	100,0	257,3	26,4	47,6
1970	3 733	1 716	5 449	68,5	31,5	100,0	229,8	12,7	35,9
1980	2 350	1 093	3 443	68,3	31,7	100,0	152,7	8,2	23,2
1990	1 236	627	1 863	66,3	33,7	100,0	106,1	5,5	14,8
2000	603	297	900	67,0	33,0	100,0	73,6	3,3	9,2
2001	522	267	789	66,2	33,8	100,0	62,9	3,0	8,1
2002	472	221	693	68,1	31,9	100,0	57,4	2,5	7,2
2003	478	212	690	69,3	30,7	100,0	58,2	2,5	7,3
2004	430	198	628	68,5	31,5	100,0	54,4	2,3	6,6
2005	390	217	607	64,3	35,7	100,0	48,6	2,4	6,2
2006	382	189	571	66,9	33,1	100,0	46,2	2,1	5,7
2007	373	204	577	64,6	35,4	100,0	46,6	2,3	5,9
2008	378	175	553	68,4	31,6	100,0	46,2	1,9	5,6
2009	352	143	495	71,1	28,9	100,0	43,6	1,6	5,1
2010	344	137	481	71,5	28,5	100,0	44,4	1,7	5,3
2011	299	134	433	69,1	30,9	100,0	40,1	1,7	4,9

a) Az ismeretlen súlyúakkal együtt. – Including those of unknown weight.

6.1.16. Csecsemőhalálozások száma, napi átlaga és aránya havonta
Number of infant deaths, daily average and rate by months

Év Year	Jan. Jan	Febr. Feb	Márc. March	Ápr. April	Máj. May	Jún. June	Júl. July	Aug. Aug	Szept. Sept	Okt. Oct	Nov. Nov	Dec. Dec	Összesen Total
1949	1 600	1 636	1 870	1 660	1 371	1 224	1 410	1 307	1 201	1 367	1 405	1 276	17 327
1960	663	677	747	655	670	579	524	465	449	531	489	527	6 976
1970	464	446	552	526	493	475	431	376	386	401	430	469	5 449
1980	277	268	321	312	351	277	260	262	248	278	273	316	3 443
1990	164	145	143	174	176	148	145	141	152	144	156	175	1 863
2000	65	60	86	77	79	76	73	77	70	70	69	98	900
2001	81	70	58	60	79	73	55	60	51	75	57	70	789
2002	57	37	57	57	63	56	56	44	60	69	58	79	693
2003	57	56	66	52	61	53	63	63	47	63	60	49	690
2004	57	55	45	65	58	37	46	54	41	59	60	51	628
2005	52	43	49	60	49	57	59	41	40	56	52	49	607
2006	33	44	54	41	35	44	48	54	59	63	51	45	571
2007	40	41	40	40	57	54	37	51	60	50	57	50	577
2008	59	44	46	43	47	37	51	49	41	39	43	54	553
2009	47	32	41	41	43	38	48	40	54	42	32	37	495
2010	32	29	38	30	48	33	46	37	41	42	48	57	481
2011	48	28	32	46	46	31	37	29	34	45	28	29	433
Napi átlagos szám – Daily average number													
1949	52	58	60	55	44	41	45	42	40	44	47	41	47
1960	21	56	24	22	22	19	17	15	15	17	16	17	19
1970	15	16	18	18	16	16	14	12	13	13	14	15	15
1980	9	15	10	10	11	9	8	8	8	9	9	10	9
1990	5	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	6	5
2000	2	2	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	2
2001	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2
2002	2	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	3	2
2003	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2004	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	2
2005	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2
2006	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2
2007	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2
2008	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	1	2	2
2009	2	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1
2010	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	2	2	1
2011	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Ezer élveszületre jutó 1 éven aluli meghalt – Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born													
1949	103,2	112,0	115,4	103,9	82,8	81,9	84,8	76,4	71,9	82,4	92,7	88,5	91,0
1960	54,4	53,7	53,7	50,7	50,4	47,1	41,4	36,3	38,1	46,9	48,5	50,0	47,6
1970	37,4	36,2	38,8	38,6	34,8	35,3	31,6	29,4	31,6	35,9	42,2	40,8	35,9
1980	21,4	22,5	25,3	25,3	27,2	22,2	19,5	20,5	19,7	23,1	24,4	27,5	23,2
1990	15,6	15,0	13,3	17,3	16,7	14,6	12,7	12,9	14,3	13,8	15,6	16,4	14,8
2000	8,0	7,7	10,6	10,2	9,9	9,4	8,6	9,0	8,6	8,5	8,4	11,8	9,2
2001	9,6	9,3	7,0	7,6	9,8	9,3	6,2	7,1	6,2	9,4	7,5	8,9	8,1
2002	6,9	5,0	7,0	7,4	8,1	7,2	6,5	5,4	6,9	8,2	7,5	9,7	7,2
2003	7,0	7,8	8,5	6,9	7,9	6,6	7,0	7,6	5,6	7,8	8,4	6,5	7,3
2004	7,2	7,5	6,0	8,5	7,6	4,7	5,2	6,4	5,0	7,4	7,8	6,2	6,6
2005	6,3	5,7	5,9	7,8	6,2	7,1	6,8	4,8	4,6	6,6	6,7	6,4	6,2
2006	4,0	5,9	6,5	5,2	4,4	5,3	5,4	6,0	6,6	7,3	6,2	5,6	5,7
2007	4,8	5,5	5,1	5,6	7,1	6,8	4,2	5,8	7,0	5,9	7,2	6,2	5,9
2008	6,9	5,7	5,9	5,5	6,0	4,5	5,5	5,7	4,7	4,7	5,5	6,5	5,6
2009	5,6	4,4	5,2	5,4	5,5	4,7	5,4	4,8	6,3	5,1	4,4	4,7	5,1
2010	4,0	3,9	4,6	4,1	6,8	4,6	5,9	5,0	5,3	5,7	6,5	7,6	5,3
2011	6,3	4,2	4,5	7,2	6,8	4,2	4,6	3,7	4,3	5,9	3,8	3,9	4,9

6.1.17. Csecsemőhalálozás korcsoport szerint
Infant death by age-group

Év Year	0	1–2	3–6	7–13	14–30	1–2	3–5	6–11	Összesen Total	Ebből: – Of which:		
	napos – days old					hónapos – months old				–27	28–	
										napos – days old		
1949	2 264	1 526	1 182	1 136	1 826	3 582	3 183	2 628	17 327	..	..	
1960	1 852	802	583	317	454	1 072	1 100	796	6 976	3 958	3 018	
1970	2 059	985	668	354	285	395	389	314	5 449	4 312	1 137	
1980	1 162	607	512	232	155	292	271	212	3 443	2 651	792	
1990	537	363	197	155	126	194	150	141	1 863	1 361	502	
2000	225	132	90	90	74	146	72	71	900	602	298	
2001	171	126	84	64	74	125	72	73	789	515	274	
2002	175	99	89	75	75	76	58	46	693	507	186	
2003	158	100	78	51	68	93	82	60	690	449	241	
2004	132	109	81	58	53	85	62	48	628	423	205	
2005	116	85	61	70	68	91	72	44	607	395	212	
2006	114	107	57	45	57	92	63	36	571	372	199	
2007	132	73	72	58	55	79	58	50	577	384	193	
2008	121	86	63	54	57	89	42	41	553	373	180	
2009	99	80	46	49	58	75	53	35	495	327	168	
2010	108	77	54	39	40	69	53	41	481	313	168	
2011	92	55	43	40	47	74	38	44	433	273	160	
Százalékos megoszlás – Percentage distribution												
1949	13,1	8,8	6,8	6,6	10,5	20,7	18,4	15,2	100,0	..	..	
1960	26,5	11,5	8,4	4,5	6,5	15,4	15,8	11,4	100,0	56,7	43,3	
1970	37,8	18,1	12,3	6,5	5,2	7,2	7,1	5,8	100,0	79,1	20,9	
1980	33,7	17,6	14,9	6,7	4,5	8,5	7,9	6,2	100,0	77,0	23,0	
1990	28,8	19,5	10,6	8,3	6,8	10,4	8,1	7,6	100,0	73,1	26,9	
2000	25,0	14,7	10,0	10,0	8,2	16,2	8,0	7,9	100,0	66,9	33,1	
2001	21,7	16,0	10,6	8,1	9,4	15,8	9,1	9,3	100,0	65,3	34,7	
2002	25,3	14,3	12,8	10,8	10,8	11,0	8,4	6,6	100,0	73,2	26,8	
2003	22,9	14,5	11,3	7,4	9,9	13,5	11,9	8,7	100,0	65,1	34,9	
2004	21,0	17,4	12,9	9,2	8,4	13,5	9,9	7,6	100,0	67,4	32,6	
2005	19,1	14,0	10,0	11,5	11,2	15,0	11,9	7,2	100,0	65,1	34,9	
2006	20,0	18,7	10,0	7,9	10,0	16,1	11,0	6,3	100,0	65,1	34,9	
2007	22,9	12,7	12,5	10,1	9,5	13,7	10,1	8,7	100,0	66,6	33,4	
2008	21,9	15,6	11,4	9,8	10,3	16,1	7,6	7,4	100,0	67,5	32,5	
2009	20,0	16,2	9,3	9,9	11,7	15,2	10,7	7,1	100,0	66,1	33,9	
2010	22,5	16,0	11,2	8,1	8,3	14,3	11,0	8,5	100,0	65,1	34,9	
2011	21,2	12,7	9,9	9,2	10,9	17,1	8,8	10,2	100,0	63,0	37,0	
Ezer élveszületre jutó 1 éven aluli meghalt – Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born												
1949	11,9	8,0	6,2	6,0	9,6	18,8	16,7	13,8	91,0	..	..	
1960	12,6	5,5	4,0	2,2	3,1	7,3	7,5	5,4	47,6	27,0	20,6	
1970	13,6	6,5	4,4	2,3	1,9	2,6	2,6	2,1	35,9	28,4	7,5	
1980	7,8	4,1	3,5	1,6	1,0	2,0	1,8	1,4	23,2	17,9	5,3	
1990	4,3	2,9	1,6	1,2	1,0	1,5	1,2	1,1	14,8	10,8	4,0	
2000	2,3	1,4	0,9	0,9	0,8	1,5	0,7	0,7	9,2	6,2	3,1	
2001	1,8	1,3	0,9	0,7	0,8	1,3	0,7	0,8	8,1	5,3	2,8	
2002	1,8	1,0	0,9	0,8	0,8	0,8	0,6	0,5	7,2	5,2	1,9	
2003	1,7	1,1	0,8	0,5	0,7	1,0	0,9	0,6	7,3	4,7	2,5	
2004	1,4	1,1	0,9	0,6	0,6	0,9	0,7	0,5	6,6	4,4	2,2	
2005	1,2	0,9	0,6	0,7	0,7	0,9	0,7	0,5	6,2	4,1	2,2	
2006	1,1	1,1	0,6	0,5	0,6	0,9	0,6	0,4	5,7	3,7	2,0	
2007	1,4	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	0,6	0,5	5,9	3,9	2,0	
2008	1,2	0,9	0,6	0,5	0,6	0,9	0,4	0,4	5,6	3,8	1,8	
2009	1,0	0,8	0,5	0,5	0,6	0,8	0,5	0,4	5,1	3,4	1,7	
2010	1,2	0,9	0,6	0,4	0,4	0,8	0,6	0,5	5,3	3,5	1,9	
2011	1,0	0,6	0,5	0,5	0,5	0,8	0,4	0,5	4,9	3,1	1,8	

6.1.18. Csecsemőhalálozás a születési sorrend szerint
Infant death by birth order

Év Year	Összes születési sorrend – Total birth order										Összesen Total
	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10–	
1954	5 627	3 339	1 983	1 048	567	366	194	130	104	198	13 556
1960	2 738	1 905	995	499	255	189	109	83	47	156	6 976
1970	2 147	1 786	699	312	166	110	82	47	34	66	5 449
1980	1 324	1 234	495	202	92	40	21	11	11	13	3 443
1990	630	578	350	148	87	36	16	9	4	5	1 863
2000	315	255	142	77	54	26	16	8	4	3	900
2001	243	222	139	76	61	25	17	3	–	3	789
2002	254	207	99	53	30	26	12	2	5	5	693
2003	240	197	119	73	28	13	11	4	2	3	690
2004	244	177	104	48	30	12	7	5	–	1	628
2005	225	191	79	46	23	19	10	4	4	6	607
2006	215	158	100	48	19	10	5	10	3	3	571
2007	208	167	84	46	26	20	14	7	4	1	577
2008	193	174	90	43	23	14	9	3	2	2	553
2009	185	135	77	33	31	12	9	6	2	5	495
2010	178	145	58	45	22	12	5	6	4	6	481
2011	165	128	66	32	18	9	7	1	3	4	433

Ezer megfelelő összes születési sorrendű élveszülöttre jutó 1 éven aluli meghalt
Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born of the corresponding total birth order

1954	71,3	50,2	56,1	57,4	59,3	66,8	58,0	58,2	75,0	83,2	60,7
1960	42,5	44,3	53,4	60,1	55,2	67,0	60,5	71,7	65,6	149,9	47,6
1970	28,9	35,0	51,0	59,0	62,5	64,3	73,3	59,6	66,4	95,9	35,9
1980	19,7	21,4	32,0	46,7	50,4	46,0	40,2	34,3	53,7	39,8	23,2
1990	11,4	13,0	20,5	29,6	42,6	42,2	36,4	41,9	36,7	33,6	14,8
2000	7,2	8,1	10,4	16,7	26,7	25,7	32,6	33,6	29,2	20,7	9,2
2001	5,7	7,2	9,8	15,7	29,6	25,2	31,7	11,3	–	18,5	8,1
2002	5,8	6,7	7,4	11,3	15,1	25,7	22,7	7,4	36,8	36,2	7,2
2003	5,6	6,5	9,1	16,3	14,8	14,7	23,2	14,5	13,7	21,6	7,3
2004	5,5	5,9	8,3	11,1	16,3	13,2	14,4	21,8	–	6,0	6,6
2005	5,0	6,1	6,2	10,5	12,4	21,0	22,4	14,3	31,7	41,4	6,2
2006	4,7	4,8	7,6	10,7	10,3	11,9	10,7	37,2	22,6	20,4	5,7
2007	4,6	5,2	6,7	11,0	15,0	21,3	31,5	29,7	27,2	6,3	5,9
2008	4,2	5,4	7,1	9,6	12,4	15,0	19,1	11,4	13,2	14,4	5,6
2009	4,1	4,2	6,5	8,0	17,7	14,7	20,0	24,9	14,9	37,3	5,1
2010	4,2	4,9	5,3	11,7	13,0	14,5	12,1	25,8	30,3	37,5	5,3
2011	4,1	4,5	5,8	8,4	11,0	11,1	16,2	4,2	23,6	27,4	4,9

6.1.19. Csecsemőhalálozás az anya korcsoportja szerint
Infant death by age-group of mother

Év Year	–16	17–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–	Ismeretlen Unknown	Összesen Total
	éves – year old										
1954	120	1 081	4 178	3 346	2 356	893	545	56	2	979	13 556
1960	132	846	2 455	1 692	1 035	595	132	30	3	56	6 976
1970	109	680	1 939	1 432	814	331	118	7	1	18	5 449
1980	82	467	1 231	943	464	198	52	6	–	–	3 443
1990	50	213	587	456	324	203	27	3	–	–	1 863
2000	18	85	212	271	200	98	15	1	–	–	900
2001	17	50	179	244	196	83	20	–	–	–	789
2002	14	59	146	228	137	81	27	1	–	–	693
2003	11	56	142	207	170	76	23	5	–	–	690
2004	9	54	114	190	169	79	12	1	–	–	628
2005	9	54	107	191	161	65	20	–	–	–	607
2006	12	45	110	159	160	73	12	–	–	–	571
2007	12	48	98	157	172	68	18	4	–	–	577
2008	5	38	96	152	169	76	15	2	–	–	553
2009	8	35	86	125	143	70	27	–	–	1	495
2010	5	28	71	107	167	76	26	–	–	1	481
2011	10	39	73	102	110	72	26	–	–	1	433

Ezer megfelelő korú anyától származó élveszülettre jutó 1 éven aluli meghalt

Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born deriving from mothers of corresponding age

1954	85,9	61,9	56,1	51,3	54,1	65,6	77,5	122,8	..	..	60,7
1960	80,5	47,0	43,9	44,0	50,9	60,2	65,2	170,5	..	..	47,6
1970	56,4	32,7	31,1	35,4	45,6	50,0	73,3	70,7	..	..	35,9
1980	31,1	24,7	20,1	21,2	29,6	40,3	52,5	117,6	–	–	23,2
1990	22,1	16,2	11,8	13,0	18,5	28,8	24,2	78,9	–	–	14,8
2000	15,0	12,9	7,5	7,6	10,8	16,5	11,9	14,9	–	–	9,2
2001	13,8	8,4	7,1	6,7	9,7	12,9	15,2	–	–	–	8,1
2002	11,5	10,4	6,5	6,0	6,4	11,8	19,8	17,2	–	–	7,2
2003	9,1	10,4	7,0	5,6	7,7	10,2	17,8	100,0	–	–	7,3
2004	7,5	10,1	6,4	5,1	7,0	9,5	8,8	17,5	–	–	6,6
2005	7,4	10,7	6,4	5,3	5,9	7,0	13,7	–	–	–	6,2
2006	10,5	9,0	6,9	4,5	5,2	7,2	8,1	–	–	–	5,7
2007	10,6	9,9	6,7	4,9	5,3	6,5	10,3	66,7	–	–	5,9
2008	4,3	7,7	6,5	4,9	5,0	6,6	7,7	28,6	–	–	5,6
2009	7,1	7,4	6,1	4,4	4,3	5,7	12,8	–	–	..	5,1
2010	5,0	6,5	5,6	4,3	5,3	5,7	11,4	–	–	..	5,3
2011	10,5	9,3	6,0	4,4	3,7	4,9	10,4	–	–	..	4,9

6.1.20. A csecsemőhalálozások száma és aránya halálloki csoportok szerint*

Number and rate of infant deaths by groups of causes of death*

Év Year	Fertőző és élősdiek okozta betegségek <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	Az idegrendszer és az érzékszervek betegségei <i>Diseases of the nervous system and sense organs</i>	A légző- rendszer betegségei <i>Diseases of the respiratory system</i>	Az emésztő- rendszer betegségei <i>Diseases of the digestive system</i>	A perinatális szakban keletkező állapotok <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	Veleszületett rendellenes- ségek <i>Congenital malformation</i>	A morbiditás és mortalitás külső okai <i>External causes of morbidity and mortality</i>	Egyéb betegsége- k <i>Other diseases</i>	Össze- sen <i>Total</i>
1949	981	711	4 831	2 521	2 716	4 156	81	1 330	17 327
1960	173	259	1 536	447	3 395	916	85	165	6 976
1970	41	187	597	276	3 307	930	53	58	5 449
1980	35	123	256	33	2 094	719	96	87	3 443
1990	25	63	111	15	1 100	419	55	75	1 863
2000	6	19	45	3	534	204	36	53	900
2001	14	17	29	4	472	189	26	38	789
2002	10	15	20	7	428	147	24	42	693
2003	5	25	29	7	416	155	20	33	690
2004	6	20	25	5	396	126	15	35	628
2005 ^{a)}	6	22	27	7	336	154	15	40	607
2006	3	16	13	5	307	161	24	42	571
2007	7	17	6	2	339	147	11	48	577
2008	3	8	6	–	352	133	15	36	553
2009	4	6	3	–	306	132	8	36	495
2010	2	9	2	1	299	134	5	29	481
2011	4	13	4	–	250	122	10	30	433
Százalékos megoszlás – Percentage distribution									
1949	5,7	4,1	27,9	14,5	15,7	24,0	0,5	7,7	100,0
1960	2,5	3,7	22,0	6,4	48,7	13,1	1,2	2,4	100,0
1970	0,8	3,4	11,0	5,1	60,7	17,1	1,0	1,1	100,0
1980	1,0	3,6	7,4	1,0	60,8	20,9	2,8	2,5	100,0
1990	1,3	3,4	6,0	0,8	59,0	22,5	3,0	4,0	100,0
2000	0,7	2,1	5,0	0,3	59,3	22,7	4,0	5,9	100,0
2001	1,8	2,2	3,7	0,5	59,8	24,0	3,3	4,8	100,0
2002	1,4	2,2	2,9	1,0	61,8	21,2	3,5	6,1	100,0
2003	0,7	3,6	4,2	1,0	60,3	22,5	2,9	4,8	100,0
2004	1,0	3,2	4,0	0,8	63,1	20,1	2,4	5,6	100,0
2005 ^{a)}	1,0	3,6	4,4	1,2	55,4	25,4	2,5	6,6	100,0
2006	0,5	2,8	2,3	0,9	53,8	28,2	4,2	7,4	100,0
2007	1,2	2,9	1,0	0,3	58,8	25,5	1,9	8,3	100,0
2008	0,5	1,4	1,1	–	63,7	24,1	2,7	6,5	100,0
2009	0,8	1,2	0,6	–	61,8	26,7	1,6	7,3	100,0
2010	0,4	1,9	0,4	0,2	62,2	27,9	1,0	6,0	100,0
2011	0,9	3,0	0,9	–	57,7	28,2	2,3	6,9	100,0
Ezer élveszületre jutó 1 éven aluli meghalt – Infants deceased under 1 year of age per thousand live-born									
1949	5,2	3,7	25,4	13,2	14,3	21,8	0,4	7,0	91,0
1960	1,2	1,8	10,5	3,1	23,2	6,3	0,6	1,1	47,6
1970	0,3	1,2	3,9	1,8	21,8	6,1	0,3	0,4	35,9
1980	0,2	0,8	1,7	0,2	14,1	4,8	0,6	0,6	23,2
1990	0,2	0,5	0,9	0,1	8,8	3,3	0,4	0,6	14,8
2000	0,1	0,2	0,5	0,0	5,5	2,1	0,4	0,5	9,2
2001	0,1	0,2	0,3	0,0	4,9	1,9	0,3	0,4	8,1
2002	0,1	0,2	0,2	0,1	4,4	1,5	0,2	0,4	7,2
2003	0,1	0,3	0,3	0,1	4,4	1,6	0,2	0,3	7,3
2004	0,1	0,2	0,3	0,1	4,2	1,3	0,2	0,4	6,6
2005 ^{a)}	0,1	0,2	0,3	0,1	3,4	1,6	0,2	0,4	6,2
2006	0,0	0,2	0,1	0,1	3,1	1,6	0,2	0,4	5,7
2007	0,1	0,2	0,1	0,0	3,5	1,5	0,1	0,5	5,9
2008	0,0	0,1	0,1	–	3,6	1,3	0,2	0,4	5,6
2009	0,0	0,1	0,0	–	3,2	1,4	0,1	0,4	5,1
2010	0,0	0,1	0,0	0,0	3,3	1,5	0,1	0,3	5,3
2011	0,0	0,1	0,0	–	2,8	1,4	0,1	0,3	4,9

* A Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója szerint. — According to the International Classification of Diseases Revision X.

a) A halálloki feldolgozásban változás történt, lásd a fejezethez tartozó Módszertan című részben. — The method of causes-of-death data processing was changed, see in the Methodology part of the Chapter.

6.1.21. Születés körüli halálozás
Perinatal death

Év Year	Késői magzati halálozás Late foetal death	0	1	2	3	4	5	6	0–6 napos meghalt összesen Number of infants deceased at the age of 0–6 days	Mind- összesen Grand total
		napos meghalt – days old infant death								
1949	4 543	2 264	817	709	355	301	287	239	4 972	9 515
1960	1 957	1 852	460	342	198	144	136	105	3 237	5 194
1970	1 520	2 059	563	422	206	170	154	138	3 712	5 232
1980	1 156	1 162	365	242	199	138	103	73	2 282	3 438
1990	699	537	223	140	69	51	39	38	1 097	1 796
2000	538	225	70	62	33	26	8	23	447	985
2001	550	171	74	52	30	21	14	19	381	931
2002	523	175	58	41	28	23	21	17	363	886
2003	530	158	50	50	36	18	12	12	336	866
2004	476	132	56	53	29	22	14	16	322	798
2005	506	116	43	42	18	18	20	5	262	768
2006	489	114	64	43	19	18	10	10	278	767
2007	485	132	34	39	25	17	14	16	277	762
2008	431	121	42	44	25	12	15	11	270	701
2009	519	99	45	35	13	13	10	10	225	744
2010	387	108	41	36	17	17	15	5	239	626
2011	392	92	28	27	22	9	6	6	190	582
Százalékos megoszlás – Percentage distribution										
1949	47,7	23,8	8,6	7,5	3,7	3,2	3,0	2,5	52,3	100,0
1960	37,7	35,7	8,9	6,6	3,8	2,8	2,6	2,0	62,3	100,0
1970	29,1	39,4	10,8	8,1	3,9	3,2	2,9	2,6	70,9	100,0
1980	33,6	33,8	10,6	7,0	5,8	4,0	3,0	2,1	66,4	100,0
1990	38,9	29,9	12,4	7,8	3,8	2,8	2,2	2,1	61,1	100,0
2000	54,6	22,8	7,1	6,3	3,4	2,6	0,8	2,3	45,4	100,0
2001	59,1	18,4	7,9	5,6	3,2	2,3	1,5	2,0	40,9	100,0
2002	59,0	19,8	6,5	4,6	3,2	2,6	2,4	1,9	41,0	100,0
2003	61,2	18,2	5,8	5,8	4,2	2,1	1,4	1,4	38,8	100,0
2004	59,6	16,5	7,0	6,6	3,6	2,8	1,8	2,0	40,4	100,0
2005	65,9	15,1	5,6	5,5	2,3	2,3	2,6	0,7	34,1	100,0
2006	63,8	14,9	8,3	5,6	2,5	2,3	1,3	1,3	36,2	100,0
2007	63,6	17,3	4,5	5,1	3,3	2,2	1,8	2,1	36,4	100,0
2008	61,5	17,3	6,0	6,3	3,6	1,7	2,1	1,6	38,5	100,0
2009	69,8	13,3	6,0	4,7	1,7	1,7	1,3	1,3	30,2	100,0
2010	61,8	17,3	6,5	5,8	2,7	2,7	2,4	0,8	38,2	100,0
2011	67,4	15,8	4,8	4,6	3,8	1,5	1,0	1,0	32,6	100,0
Ezer születésre jutó születés körüli halálozás – Perinatal deaths per thousand births										
1949	23,3	11,6	4,2	3,6	1,8	1,5	1,5	1,2	25,5	48,8
1960	13,2	12,5	3,1	2,3	1,3	1,0	0,9	0,7	21,8	35,0
1970	9,9	13,4	3,7	2,8	1,3	1,1	1,0	0,9	24,2	34,1
1980	7,7	7,8	2,4	1,6	1,3	0,9	0,7	0,5	15,2	22,9
1990	5,5	4,2	1,8	1,1	0,5	0,4	0,3	0,3	8,7	14,2
2000	5,5	2,3	0,7	0,6	0,3	0,3	0,1	0,2	4,6	10,0
2001	5,6	1,8	0,8	0,5	0,3	0,2	0,1	0,2	3,9	9,5
2002	5,4	1,8	0,6	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	3,7	9,1
2003	5,6	1,7	0,5	0,5	0,4	0,2	0,1	0,1	3,5	9,1
2004	5,0	1,4	0,6	0,6	0,3	0,2	0,1	0,2	3,4	8,3
2005	5,2	1,2	0,4	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	2,7	7,8
2006	4,9	1,1	0,6	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	2,8	7,6
2007	4,9	1,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,1	0,2	2,8	7,8
2008	4,3	1,2	0,4	0,4	0,3	0,1	0,2	0,1	2,7	7,0
2009	5,4	1,0	0,5	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	2,3	7,7
2010	4,3	1,2	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2	0,1	2,6	6,9
2011	4,4	1,0	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	2,1	6,6

Módszertan

Halálozás

(1.1.13., 1.3.11.–1.3.13., 6.1.1.–6.3.15. táblák)

Halálozás: (az ENSZ ajánlásának megfelelően) az élet minden jelének végleges elmúlása az elveszületés megtörténte után bármikor, azaz az életműködésnek a születés utáni megszűnése, a feléledés képessége nélkül.

Nyers halálozási arányszám: a halálozások ezer lakosra jutó száma, évközepe népségre számítva.

Nem- és korszpecifikus halálozási arányszám: a nem és kor szerinti halálozások ezer megfelelő nemű és korú népségre jutó száma, évközepe népségre számítva.

A 0 éves korban meghaltak arányszámait (6.1.5.–6.1.7., 6.2.2.–6.2.4., 6.2.7., 6.2.20.–6.2.22., 6.3.5., 6.3.6., 6.3.7. táblák) élvizsgálóra számíttuk.

A meghaltak átlagos életkora: az adott naptári időszakban meghaltak kor szerinti halálozásai alapján számított súlyozott számtani átlag.

Csecsemőhalálozás: az élvizsületést követően az egyéves kor betöltése előtt bekövetkezett halálozás. A halvaszületett és a születésének évfordulóján meghalt gyermek nem csecsemőhalott.

Csecsemőhalálozási arányszám: ezer élvizsületőre jutó egy éven aluli meghalt.

Tisztított csecsemőhalálozási arányszám: a csecsemőhalottakat koruk szerint csoportosítva veti össze a két év megfelelő negyedéveiben történt élvizsületések súlyozott összegével.

Születés körüli (perinatális) halálozás: a késői magzati halálozás és a 0–6 napos korban történt csecsemőhalálozás (korai újszületőkor halálozás) együtt.

Standardizált halálozási arányszám: a megjelölt népszámlálási évek, illetve az ENSZ Egészségügyi Világszervezet (World Health Organization – WHO) standard európai népségsének kormegoszlásával súlyozott nyers halálozási arányszám. Számítása: standardsúlyoknak a megjelölt népszámlálás, illetve a WHO standard európai népségsének ötéves korcsoportos népségsét tekintettük, míg a korcsoportos arányszámok a megfelelő év adott ötéves korcsoportjában bekövetkezett halálozások és a korcsoport népségsének hányadosa. A fentiek felhasználásával a standardizált halálozások száma a standardsúlyok és a korcsoportos halálozási arányszámok szorzatának összege. A standardizált halálozási arányszámok számításánál a népség ötéves korcsoportjait képeztük.

A WHO standard európai népségsének összetétele¹ a következő:

Korcsoport	Standard népség
0–4	8000
5–9	7000
10–14	7000
15–19	7000
20–24	7000
25–29	7000
30–34	7000
35–39	7000
40–44	7000
45–49	7000
50–54	7000
55–59	6000
60–64	5000
65–69	4000
70–74	3000
75–79	2000
80–84	1000
85–	1000
Összesen	100 000

A standardizált halálozási arányszámokat kéttizedes pontosságra számítottuk át a korábbi egy tizedessel szemben, ezért ezek kismértékben eltérhetnek a korábbi kiadványokban közöltektől.

Standardizált halandósági hányados: valamely standard népség halálozási arányszámán keresztül fejezi ki a vizsgált népség halandósági viszonyait. Leggyakrabban a halandóság földrajzi (területi) különbségeinek bemutatásához használjuk, és az országos népség korszpecifikus halandóságát vesszük standard súlyoknak. Számítása: a ténylegesen megfigyelt és standard súlyokkal várható halálozások számának hányadosa, ami százalékos formában fejezi ki a vizsgált terület halandóságának eltérését az országos értéktől.

Halálók: mindazon betegség, kóros állapot vagy sérülés, amely vagy eredményezte, vagy hozzájárult a halálhoz, valamint olyan baleset vagy erőszak körülménye, amely halálos sérülést okozott.

¹ Forrás: WHO European health for all database (WHO Regional office for Europe, Kopenhága).

Halálozás alapoka: a statisztikai közlésre kiválasztott halálok, melynek meghatározása a Betegségek Nemzetközi Osztályozása szabályai alapján történik.

Elvesztett potenciális életek: egy meghalt által 0–70 év potenciális élettartamból le nem élt évek száma. Az évkönyvben az elvesztett potenciális élettartamnak az érintett (70 év alatti) népesség százezer főjére vonatkoztatott nyers és standardizált rátáit közöljük. A standardizálást az európai standardnépesség korösszetétele szerint végeztük. Ez a ráta a 70 év feletti korcsoportokra 0.

Várható átlagos élettartam: azt fejezi ki, hogy a különböző életkorúak az adott év halandósági viszonyai mellett még hány évi élettartamra számíthatnak.

A várható átlagos élettartam számítási módja változott, mert míg régebben Becker–Zeuner módszerét alkalmaztuk, jelenleg Böckh módszerét használjuk, valamint a kiegyenlítésére negyedfokú függvényt használunk a korábban alkalmazott – kevésbé pontos – harmadfokú függvényel szemben.

A *családi állapot* szerinti csoportosításnál az azonos neműek között 2009. július 1. óta létesített bejegyzett élettársi kapcsolatban élők adatait a házasság, az özvegy és az elvált bejegyzett élettársakét az özvegy, illetve elvált családi állapot kategóriák tartalmazzák.

A *gazdasági aktivitásra, foglalkozásra* vonatkozó csoportosítások a 2001. évi népszámlálás csoportosításait követik.

Az *iskolai végzettség* meghatározása a 2001. évi népszámlálás alapján készült, az iskolarendszerű oktatásban elvégzett osztályok (évfolyamok) figyelembevételével.

Ismeretlen adatok, ha külön csoportot nem képeznek, illetve egyéb megjegyzés nincs, a besorolás helye a következő:

- életkoránál az előforduló legidősebb életkor, korcsoport;
- családi állapotnál a házasság csoport;
- születési sorrendnél a legmagasabb csoport;
- születéskori súlynál a 2500 grammon felüliek csoportja.

Az *adatok területi csoportosításánál* a besorolás alapja 1970-ig a meghalt utolsó állandó lakóhelye, 1971-től az utolsó tényleges lakóhelye. Ez a lakóhely azoknál az elhaltaknál, akiknek csak lakóhelyük (állandó bejelentett lakásuk) van, tartózkodási helyük (ideiglenes bejelentett lakásuk) nincs, az a közigazgatási egység, ahol az utolsó lakóhelyük van, illetve volt, azok esetében, akiknek lakóhelyük (állandó bejelentett lakásuk) mellett tartózkodási helyük (ideiglenes bejelentett lakásuk) is van, az a közigazgatási egység, ahol az utolsó tartózkodási helyük van, illetve volt. A régió, megye, megyei jogú város, város, község szerinti besorolás – amennyiben más megjegyzés nincs – a 2011. január 1-jei közigazgatási beosztásnak megfelelően történt. Amennyiben a területi táblákhoz megjegyzést nem fűztünk – a „város” sor nem tartalmazza a főváros adatait, illetve a „város” és a „község” sorok a külföldi, a hajléktalan és az ismeretlen lakóhelyűek adatait.

A *halálok szerinti csoportosítás* a Betegségek nemzetközi osztályozása X. revíziója – BNO X. – részletes listája (A00–Y98) alapján készült. A visszatekintő adatokat a BNO X. revízió alapján átdolgoztuk.

A korábbi gyakorlatban a halál alapokának kiválasztása, illetve a halálokoknak a megfelelő BNO-kategóriába történő besorolása hagyományos, ún. kézi úton történt. A 2005. évi halálügyi feldolgozások során első alkalommal tértünk át az automatikus ún. gépi feldolgozásra. Ehhez az Európai Unió által ajánlott és a hazai sajátosságok figyelembevételével továbbfejlesztett programcsomagot használtuk. A módszertani váltás bizonyos változásokat eredményezett a halálügyi struktúrában és egyes halálokoknál megváltoztatta az idősorok korábban kialakult irányzatát. A CD-mellékletben található **„Változások a halálügyi statisztikában”** című módszertani kiegészítő a változások okairól és a lehetséges hatásokról nyújt részletes tájékoztatást.

A *balesetek* (6.1.9., 6.1.10., 6.2.17–6.2.25., 6.2.29–6.2.30. táblák) összevonásainak BNO X. szerinti tételszámai a következők: Vasúti balesetek: V05, V15, V80.6, V81, V87.6, V88.6; motorosjármű-balesetek: V02–V04, V09.0, V09.2, V12–V14, V19.0–V19.2, V19.4–V19.6, V20–V29, V30–V39, V40–V49, V50–V59, V60–V69, V70–V79, V80.3–V80.5, V86, V87.0–V87.5, V87.7, V87.8, V88.0–V88.5, V88.7, V88.8, V89.0, V89.2; egyéb járműbalesetek: V01, V06, V09.1, V09.3, V09.9, V10, V11, V16–V18, V19.3, V19.8, V19.9, V80.0–V80.2, V80.7–V80.9, V82–V85, V87.9, V88.9, V89.1, V89.3, V89.9, V98, V99, Y85; vízijármű-balesetek: V90–V94; légi jármű-balesetek: V95–V97; egyéb és külön meg nem nevezett balesetek W35–W45, W50–W52, W88–W94, W99, X34–X39, X50–X59, Y40–Y84, Y86, Y88.

2005-től a *sérülés természetének* (6.2.27–6.2.28 táblák) besorolása a Halottvizsgálati bizonyítványon szereplő összes sérülés figyelembevételével történik.

Az *adatok forrása:* a halálozások az 1993. évi XLVI. törvény 10.§-a alapján végzett „Halálozási lap”, „Halottvizsgálati bizonyítvány”, „Értesítő a Halottvizsgálati bizonyítvány módosításáról”, „Perinatális halálozási (kórszövettani) értesítő”, „Perinatális halottvizsgálati bizonyítvány” című KSH-adatgyűjteményeken alapuló teljes számbavétel.

Methodology

Death

(Tables 1.1.13., 1.3.11.–1.3.13., 6.1.1. –6.3.15.)

Death: (according to the recommendation of the UN) final passing away of all signs of life at any time after live birth, i.e. cessation of all life-functions without the capability of revival.

Crude death rate: number of deaths per thousand population calculated for mid-year population.

Sex- and age-specific death rate: the ratio of deaths by sex and age calculated to thousand mid-year population of the corresponding sex and age.

The rates of deceased infants at the age of 0 year (tables 6.1.5.–6.1.7., 6.2.2.–6.2.4., 6.2.7., 6.2.20.–6.2.22., 6.3.5., 6.3.6., 6.3.7.) are calculated for live-born.

Mean age of the deceased: a weighted arithmetic mean calculated on the basis of deaths by age in the given calendar period.

Infant death: death after live birth and before the completed age of one year. Still-born infant and those deceased on the anniversary of the birth are not counted among infant deaths.

Infant death rate: infants deceased at the age under one year per 1000 live-born.

Net infant death rate: it compares the dead infants grouped by age to the weighted sum of the live births occurred in the given quarter of two years.

Perinatal death: the late foetal death and the infant death at the age of 0–6 days (early neonatal death) together.

Standardized death rate: crude death rate calculated with the age-structure of respective census years, or with that of the European standard population according to the World Health Organization (WHO). Calculation method: population in five-year age-groups of given censuses or of the WHO European standard were taken as standard weights, while rates by age-groups are the ratio of deaths and population number of the relevant age-group. On the basis of the above the number of standardized deaths is the sum of death rates by age-groups multiplied by standard weights. At the calculation of standardized death rates five-year age-groups of population were formed.

The structure¹ of European standard population is as follows according to the WHO:

Age-group	Population
0 – 4	8000
5 – 9	7000
10–14	7000
15–19	7000
20–24	7000
25–29	7000
30–34	7000
35–39	7000
40–44	7000
45–49	7000
50–54	7000
55–59	6000
60–64	5000
65–69	4000
70–74	3000
75–79	2000
80–84	1000
85 –	1000
Total	100,000

Standardized death rates have been calculated with two decimal accuracy, as against the formerly applied one decimal, therefore there may be a slight discrepancy between the present and earlier publications.

Standardized mortality ratio: the mortality level of a population is expressed by the mortality rates of the standard population. It's mostly used for showing the territorial (regional) differences of mortality where the country-level age-specific mortality rates are taken as standard weights. Calculation method: the ratio of the observed (actual) number of deaths and the expected number of deaths calculated by the standard weights. It expresses in percentage the mortality difference between the population of interest and the standard (country) population.

Cause of death: all those diseases, morbid conditions or injuries which either resulted in or contributed to death as well as the circumstance of an accident or violence which caused a fatal injury.

Underlying cause of death: the cause of death selected for tabulation. The selection is carried out by applying the rules of the International Classification of Diseases.

Lost potential years: the number of years not lived by the deceased from the potential lifetime of 0–70 years. In the yearbook the crude and standardized rates of the lost potential lifetime per hundred thousand concerned population (below the age of 70) are indicated. Standardization has been made according to the age-structure of the European standard population. For the age-groups over 70 years this rate is 0.

Average life expectancy: expresses how many further years of lifetime can be expected by people of various ages at the mortality rate of the given year.

The calculation method of average life expectancy changed, since formerly the Becker–Zeuner method was used, while at present we use the Böck method and for equalization a biquadratic function is employed, replacing the former cubic function of less accuracy.

At marital status categories data of persons living in a registered partnership with same sex partners from 1 July 2009 are included in the data of married people, while data of widowed or divorced persons contain widowed and divorced registered partnerships.

¹ Source: WHO European health for all database (WHO Regional office for Europe, Copenhagen).

Groupings concerning economic activity and occupation follow the groupings of the 2001 population census.

The educational qualification was stated on basis of the 2001 population census taking into consideration of the grades (years) completed in the education of school system.

The unknown data - if they don't form a separate group and if there is no other comment, respectively - are ranked as follows:

- in case of age the oldest age, age-groups;
- in case of marital status the group of married;
- in case of birth order the highest group;
- in case of birth weight the group over 2500 grams.

Grouping of the regional data: till 1970 the basis of classification was the last permanent place of the residence of the deceased, from 1971 on his/her last actual place of residence. In case of the deceased who have only a place of residence (permanent registered dwelling) and have no place of stay (temporary registered dwelling) this place of residence is the administrative unit where they have or had, respectively, their last place of residence, in case of those who beside their place of residence (permanent registered dwelling) also have a place of stay (temporary registered dwelling) the administrative unit where they have or had, respectively, their last place of stay. Ranking by regions, counties, towns of county rank, towns, villages - if not otherwise indicated - corresponds to the administrative division of 1 January 2011. If there is no comment on the regional tables, then the line "towns" does not contain the data of the capital, the lines "towns" and "villages" exclude data of foreigners, homeless people and of those whose residence is unknown.

The grouping by causes of death was prepared on basis of the detailed list (A00–Y98) of the Xth Revision of the International Classification of Diseases – ICD X. The retrospective data were revised on basis of the ICD X.

In the former practice the classification of causes of deaths to the appropriate ICD category and the selection of the underlying cause were performed by a traditional (manual) method. During processing the 2005 cause of death data we turned to the automated data processing for the first time. The software we use is recommended by the European Union and it has been adapted to the national specialities. The methodological change slightly modified the structural composition of causes of death and at the same time in given causes of deaths it altered the earlier developed decennial trends. The methodological annex, **"Changes in cause of death statistics"** published on the CD, provides detailed information about the reasons and the possible impacts.

The entry numbers of the combination of the accidents (tables 6.1.9., 6.1.10., 6.2.17.–6.2.25., 6.2.29.–6.2.30.) according to ICD X are as follows: Railway accidents: V05, V15, V80.6, V81, V87.6, V88.6; motor vehicle accidents: V02–V04, V09.0, V09.2, V12–V14, V19.0–V19.2, V19.4–V19.6, V20–V29, V30–V39, V40–V49, V50–V59, V60–V69, V70–V79, V80.3–V80.5, V86, V87.0–V87.5, V87.7, V87.8, V88.0–V88.5, V88.7, V88.8., V89.0, V89.2; other vehicle accidents: V01, V06, V09.1, V09.3, V09.9, V10, V11, V16–V18, V19.3., V19.8, V19.9, V80.0–V80.2, V80.7–V80.9, V82–V85, V87.9, V88.9, V89.1, V89.3, V89.9, V98, V99, Y85; water vehicle accidents: V90–V94; air vehicle accidents: V95–V97; other and elsewhere non specified accidents: W35–W45, W50–W52, W88–W94, W99, X34–X39, X50–X59, Y40–Y84, Y86, Y88.

From 2005 the classification of the nature of injury (tables 6.2.27. and 6.2.28.) is carried out by considering all injuries reported on the Death Certificate.

Source of data: complete accounting of deaths based on the data collections of the Hungarian Central Statistical Office performed on the „Death Record”, „Certificate on the Examination of the Deceased”, „Notice Regarding Modification of the Death Certificate”, „Notice on Perinatal Death (pathological histology)”, „Certificate on the Examination of the Perinatal Deceased” according to §.10 of the 1993 Act No XLVI.