

SAOPĆENJE PRIOPĆENJE FIRST RELEASE



GODINA / YEAR VI

SARAJEVO, 02.10. 2022.

BROJ / NUMBER: 14.3.1

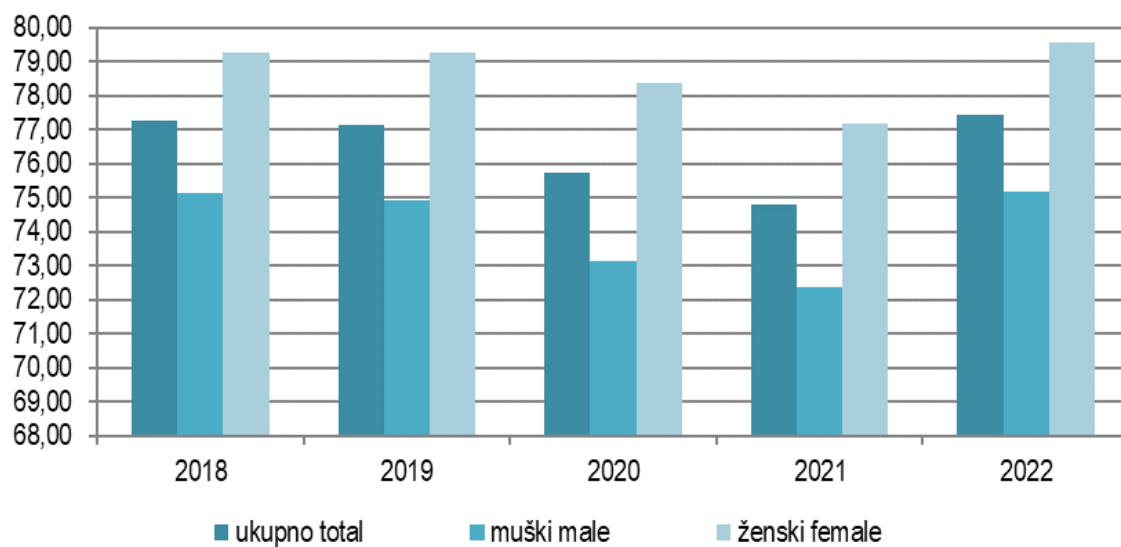
1. SKRAĆENE APROKSIMATIVNE TABLICE MORTALITETA, FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE, 2022. ABBREVIATED APPROXIMATE LIFE TABLES, FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA, 2022

Starost Age	Specifične stope mortaliteta Specific mortality rates	Vjerovatnoća smrti Probability of death	Broj živih Number of the living	Srednji broj živih Average number of the living	Zbir srednjih brojeva živih Sum of average number of the living	Očekivano trajanje života Life expectancy
	1000 $n m_x$	1000 $n q_x$	l_x	$n L_x$	T_x	e_x
Ukupno/Total						
0	6,725	6,669	100000	99400	7742038	77,42
1-4	0,142	0,584	99333	397216	7642638	76,94
5-9	0,112	0,559	99275	496237	7245422	72,98
10-14	0,164	0,814	99220	495896	6749185	68,02
15-19	0,374	1,859	99139	495233	6253289	63,08
20-24	0,369	1,834	98955	494319	5758055	58,19
25-29	0,534	2,658	98773	493209	5263736	53,29
30-34	0,505	2,509	98511	491935	4770527	48,43
35-39	0,717	3,561	98263	490442	4278592	43,54
40-44	1,170	5,808	97913	488146	3788150	38,69
45-49	2,515	12,431	97345	483699	3300004	33,90
50-54	3,866	19,005	96135	476106	2816305	29,30
55-59	7,039	34,303	94308	463451	2340199	24,81
60-64	12,404	59,898	91073	441725	1876748	20,61
65-69	21,066	99,756	85618	406736	1435023	16,76
70-74	32,083	148,796	77077	356712	1028287	13,34
75-79	56,556	246,113	65608	287673	671575	10,24
80-84	99,655	408,787	49461	196758	383903	7,76
85+	124,527	1000,000	29242	187145	187145	6,40

1. SKRAĆENE APROKSIMATIVNE TABLICE MORTALITETA, FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE, 2022. (nastavak)
ABBREVIATED APPROXIMATE LIFE TABLES, FEDERATION OF BOSNIA AND HERZEGOVINA, 2022 (continued)

Starost Age	Specifične stope mortaliteta Specific mortality rates	Vjerovatnoća smrti Probability of death	Broj živih Number of the living	Srednji broj živih Average number of the living	Zbir srednjih brojeva živih Sum of average number of the living	Očekivano trajanje života Life expectancy
	1000 $n m_x$	1000 $n q_x$	l_x	$n L_x$	T_x	e_x
Muški/Male						
0	7,138	7,067	100000	99364	7518989	75,19
1-4	0,110	0,453	99293	397083	7419625	74,72
5-9	0,139	0,692	99248	496070	7022542	70,76
10-14	0,084	0,417	99180	495794	6526472	65,80
15-19	0,473	2,353	99138	495108	6030678	60,83
20-24	0,633	3,143	98905	493747	5535570	55,97
25-29	0,619	3,084	98594	492210	5041823	51,14
30-34	0,723	3,592	98290	490568	4549613	46,29
35-39	0,998	4,951	97937	488473	4059045	41,45
40-44	1,550	7,694	97452	485386	3570572	36,64
45-49	3,237	15,963	96702	479653	3085186	31,90
50-54	4,987	24,411	95159	469986	2605534	27,38
55-59	9,168	44,468	92836	453858	2135548	23,00
60-64	16,635	79,528	88708	425901	1681689	18,96
65-69	28,527	133,185	81653	381077	1255788	15,38
70-74	40,083	183,713	70778	321382	874712	12,36
75-79	64,571	278,367	57775	248668	553330	9,58
80-84	109,031	445,562	41692	162020	304661	7,31
85+	126,006	1000,000	23116	142641	142641	6,17
Ženski/Female						
0	6,287	6,245	100000	99438	7957732	79,58
1-4	0,176	0,722	99375	397358	7858294	79,08
5-9	0,084	0,419	99304	496415	7460935	75,13
10-14	0,248	1,234	99262	496005	6964520	70,16
15-19	0,268	1,335	99140	495368	6468516	65,25
20-24	0,094	0,468	99007	494921	5973148	60,33
25-29	0,443	2,205	98961	494259	5478227	55,36
30-34	0,277	1,380	98743	493373	4983968	50,47
35-39	0,424	2,108	98607	492513	4490595	45,54
40-44	0,780	3,876	98399	491040	3998082	40,63
45-49	1,803	8,936	98017	487897	3507042	35,78
50-54	2,774	13,699	97141	482380	3019145	31,08
55-59	5,022	24,590	95811	473163	2536765	26,48
60-64	8,591	41,862	93455	457493	2063602	22,08
65-69	14,629	70,139	89542	432011	1606109	17,94
70-74	25,922	121,330	83262	391055	1174098	14,10
75-79	50,879	222,895	73160	325032	783043	10,70
80-84	93,708	385,317	56853	229499	458011	8,06
85+	123,646	1000,000	34947	228512	228512	6,54

Očekivano trajanje života stanovništva FBiH pri rođenju, 2018-2022
Life expectancy of the population of FBiH at birth, 2018-2022



METODOLOŠKE NAPOMENE

Tablice mortaliteta stanovništva Federacije Bosne i Hercegovine doprinose razvoju demografske analize i projekcija stanovništva Federacije Bosne i Hercegovine. Poseban doprinos tablice mortaliteta imaju i u oblasti osiguranja, aktuarstva i u drugim oblastima.

Tablice mortaliteta sadrže nekoliko demografskih pokazatelja. Osnovni pokazatelj je vjerovatnoća smrti, na osnovu kojeg se izračunavaju sve ostale biometrijske funkcije; vjerovatnoća doživljenja, broj živih, broj umrlih, srednje trajanje života i druge.

Tablice mortaliteta izrađuju se za potrebe šireg kruga korisnika dajući cjelovitu sliku smrtnosti stanovništva, a s obzirom na njihov značaj izrađuju se u gotovo svim zemljama svijeta kao detaljnije tablice mortaliteta i skraćene aproksimativne tablice mortaliteta.

Za izradu skraćenih aproksimativnih tablica mortaliteta koriste se podaci o broju stanovnika i umrlih osoba prema spolu i petogodišnjim grupama starosti i podaci o broju živorođene djece po spolu.

Skraćene aproksimativne tablice mortaliteta izrađuju se po petogodišnjim grupama starosti i izračunate su na osnovu procijenjenog broja stanovnika na kraju godine i podataka vitalne statistike za godinu.

Starost (x) - Tablice su date po petogodišnjim grupama starosti, osim za starost 0 godina, od 1 do 4 godine starosti i starost 85+.

Specifične stope mortaliteta (1000_nM_x) – pokazuju broj umrlih na 1000 stanovnika po starosnim grupama (sredinom godine).

Vjerovatnoća smrti (1000_nq_x) – vjerovatnoća da će jedna osoba stara x godina umrijeti prije nego što dostigne starost od (x+1) godine.

Broj živih (l_x) - pokazuje koliko će osoba od 100.000 istovremeno rođenih doživjeti x godina.

Srednji broj živih (${}_nL_x$) – pokazuje broj osoba u određenoj starosnoj grupi.

Zbir srednjih brojeva živih (T_x) – pokazuje ukupan broj živih svih sljedećih starosnih grupa.

Očekivano trajanje života (e_x) – znači da će osoba određene starosti živjeti u prosjeku još „n“ godina, ako u pogledu mortaliteta budu postojali uslovi kao u godini za koju se tablice mortaliteta izrađuju.

METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

The life table for the population of Federation of Bosnia and Herzegovina contributes to development of demographic analysis and population projections for Federation of Bosnia and Herzegovina. A special contribution of life table has in the field of insurance, actuarial science and other fields.

Life table contains a set of demographic indicators. The basic indicator is the probability of death and all other biometric functions are calculated on its basis; the probability of survival, the number of living, the number of deaths, the average life duration and others.

Life tables are designed for many of users providing a comprehensive picture of the population mortality, and considering their importance they are made in almost all countries of the world as detailed life tables and abbreviated approximate life table.

The data on the number of inhabitants and deaths by sex and five age groups and data on the number of livebirths by sex are used to create abbreviated approximate life table.

Approximate life table are produced for five-year age groups and the calculation was done on the basis of the estimated population at the end of the year and vital statistics data referring to the given year.

Age(x) - Tables are given for five-year age groups, except age 0, 1 to 4 and 85+.

Specific mortality rates (1000_nM_x) – show the number of deaths per 1000 inhabitants per age group (mid-year population)

Probability of death (100_nq_x) - probability that a person aged x years will die before he/she reaches the age of (x+1) year.

The number of the living (l_x) - shows how many persons of 100.000 simultaneously born will survive x years.

Average number of the living (${}_nL_x$) - shows the number of persons within a given age group.

The sum of average number of the living (T_x) - shows the total number of survivors in all following age groups.

Expected life expectancy (e_x) - means that a person of certain age will live in average "n" year more if there are conditions in terms of mortality as in the year the life tables were made.

Izdaje Federalni zavod za statistiku FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26
Published by the Institute for Statistics of FBiH, 71000 Sarajevo, Zelenih beretki 26

Telefon/Phone: +387 (33) 20 64 52, Fax: +387 (33) 22 61 51
Elektronska pošta/E-mail: fedstat@fzs.ba, Internetska stranica/Web site: <http://www.fzs.ba>

Odgovorne osobe:

Persons responsible:

Jasmina Velić, šef Odsjeka za statistiku stanovništva i registar

Jasmina Velić, Head of Population Statistics and Registrar Department,

Hidaeta Čolović, pomoćnik direktora Sektora za statistiku stanovništva i društvene statistike

Hidaeta Čolović, Assistant director of Department for Population and Social Statistics

Doc.dr. Emir Kremić, direktor

Asist.Prof. Dr.Emir Kremić

Pripremila: Emina Ajkunić

Prepared by: Emina Ajkunić

Molimo korisnike da pri korištenju podataka navedu izvor

Users are kindly requested to state the source

Podaci iz ovog saopćenja objavljuju se na internetu

First Release data are published on the Internet