

TÁJÉKOZTATÓ

a demográfiai folyamatokra és azok nyugdíjakkal kapcsolatos egyes hatásaira vonatkozó ötven éves, valamint a Nyugdíjbiztosítási Alap bevételeire és kiadásaira vonatkozó öt éves előrejelzésről

1. Az előrejelzési modell

Az államháztartásról szóló 1992. évi XXXVIII. törvény 86. § (8) bekezdésének értelmében a költségvetésről szóló törvényjavaslat benyújtásakor az Országgyűlésnek tájékoztatásul be kell mutatni a Nyugdíjbiztosítási Alap bevételeire és kiadásaira vonatkozóan öt évre, a demográfiai folyamatokra és azok hatásaira vonatkozóan ötven évre szóló előrejelzést. Jelen tájékoztatás ezen törvényi kötelezettség nyolcadik alkalommal történő teljesítése. Az összeállítás – a korábbi évek gyakorlatának megfelelően – az előírt kötelezettségnél bővebb terjedelmű adatokat tartalmaz, hiszen részét képezi a kiadási-bevételi folyamatok 50 éves előrejelzése is.

Az 1998-ban kezdődött nyugdíjreform hatásainak ötven éves előrejelzése a reform előkészítése során kialakított részletes modellszámítások alapján készült. A modell 1997. óta folyamatosan aktualizálásra kerül. A végrehajtott változások a számítások pontosságát, részletezettségét és a költségvetés szerkezetével történő összehasonlíthatóságot igen jelentős mértékben javították. Valamennyi kalkuláció az időközben elfogadott jogszabályi változások figyelembevételével készült.

A jelenlegi változat a korábbiakhoz képest több változást tartalmaz. Kiemelendő ezek közül, hogy az előrejelzés során felhasznált demográfiai prognózis a Eurostat által kidolgozott előrejelzésre épül. Emellett a modellben átvezetésre kerültek az elmúlt időszakban született, a Nyugdíjbiztosítási Alap jövőbeni bevételeit és kiadásait meghatározó jogszabályi változások hatásai.

2. Az előrejelzés szerkezete

A mellékelt táblázatok első két lapja beolvasandó („input”), prognosztizált adatokat tartalmaz a makrogazdasági jellegű folyamatokra, illetve a nyugdíjbiztosítási járulékok majdani mértékének alakulására. A számítások alapját képező demográfiai, valamint a munkaerőpiaci adatokat a 3-4. táblázatok tartalmazzák. Az összeállítás nagy része a számított eredményeket, tehát a nyugdíjrendszer néhány fontosabb összetevőjének (prognosztizált) értékeit tartalmazza.

3. A prognózis leírása

3.1 Az előrejelzés makrogazdasági feltételezései

Az ötvenéves előrejelzés első évében, 2006-ban várható gazdasági fejlődés főbb mutatóit és leírását a költségvetési törvényjavaslat általános indokolása tartalmazza. A hosszú távú prognózis készítése során az erre az évre alkalmazott makrogazdasági paraméterek a törvényjavaslatban ismertetett adatokkal megegyeznek. A teljes, ötven éves időszakra – valamint a korábbi évekre – vonatkozó, a számítások során használt paramétereket az összeállítás első két lapja tartalmazza.

A hosszabb távú makrogazdasági előrejelzés arra a feltételezésre épül, hogy az elkövetkező években a fontosabb területeken folytatódik Magyarország felzárkózása az uniós átlaghoz. Az ezzel járó hatások eredményeképpen a GDP összehasonlító áron mért növekedése több éven keresztül lényegesen meghaladja az európai átlagot. Az integrációs hatás kimerülése után, a következő évtized elejétől kezdődően a gazdasági növekedés az európai átlagnak megfelelő értéket érhet el.

Az előrejelzés a gazdasági növekedéssel összhangban a reálbérek tartós növekedésével számol.

A makrogazdasági pályát jellemző egyes főbb mutatók értékei a hosszú távú előrejelzési időszakban az alábbiak szerint alakulnak:

- A fogyasztói árszínvonal éves növekedése 2011-re 2,5%-ra csökken, majd ezen a szinten stabilizálódik.
- A foglalkoztatottak számának előrejelzése a feltételezett aktivitási ráták, valamint a népesség-előrejelzési prognózis alapján készült. Ezek figyelembevételével a 2000-es évtized érzékelhető növekedéssel jellemezhető, a 2010-es évek elején ennek üteme megtorpan, majd az évtized második felétől kezdődően folyamatosan kismértékű csökkenés várható. A csökkenés mértéke kezdetben – az aktivitási ráta növekedése miatt – elmarad az aktív korosztályok létszámának csökkenésétől. A foglalkoztatottak aránya az aktív korúakhoz képest tehát az előrejelzés szerint ebben az időszakban növekszik.

- A reálbérek növekedése csökkenő ütemben, de fokozatosan fennmarad. A hosszú távra vonatkozó feltételezések szerint nominálértéken véve a bruttó átlagkereset a jövő évtized végétől kb. évi 4,5-5 %-os mértékben növekszik. Ez mintegy 2,0-2,3 %-os reálérték-növekedésnek felel meg.

3.3 Az előrejelzés eredményei

Az előrejelzés eredményeit összefoglalva megállapítható, hogy a nyugdíjrendszer hosszú távú finanszírozhatósága biztosítható, azonban a Nyugdíjbiztosítási Alap egyensúlyának megőrzéséhez – az elmúlt évek folyamataival és jogszabályi változásaival összhangban – a jövőben is jelentős mértékű állami támogatásra lesz szükség.

A korábbi előrejelzések során is kalkulált hiány kialakulásában döntő szerepe az előrejelzési időszak legnagyobb részében a nyugdíjrendszer finanszírozása szempontjából kedvezőtlenül változó demográfiai mutatóknak van. Szinte egyfolytában növekszik ugyanis a nyugdíjasoknak a járulékfizetőkhez viszonyított aránya. Ez a tendencia annak ellenére fennáll, hogy az előrejelzés magas aktivitási arányokkal kalkulál. Figyelembe kell venni azonban azt is, hogy a magas aktivitás miatt – a kezdeti magasabb járulékbevételeket követően – magasabbak lesznek a nyugdíjak megállapításánál nagy szerepet játszó szolgálati idők is. Ez természetesen magasabb összegű nyugdíjakat eredményez.

A munkáltatói járulék 2000-2002. közötti 4 százalékpontos mérséklése következtében az ezt megelőző évekhez képest jelentősen csökkentek a Nyugdíjbiztosítási Alap járulékbevételei. A 2007., illetve 2009. évi további járulékmérséklés következtében ez a folyamat tovább folytatódik. Mivel már a korábbi járulékulcsok mellett is hiány jellemezte az I. pillér költségvetését (a pénztárakba átléptek után nem realizált járulékbevétel miatt), ez a további bevételcsökkenés a nyugdíjreform kialakítása folyamán feltételezettnél jelentősebb hiányt eredményez.

A fentiekben leírtak miatt a 2013. utáni években mind a nyugdíjak nettó, mind pedig bruttó összegének figyelembevétele esetén jelentős kiadási többlet (deficit) jelentkezik. Az állami költségvetési megtérítés összege – tehát a Nyugdíjbiztosítási Alap deficitje – (a csökkenő járulékbevételek „pótlásával” együtt) bruttó nyugdíjak feltételezése esetén a 2010-es évek közepétől már meghaladja a GDP 2 %-át, sőt az előrejelzés utolsó időszakában a GDP 6 %-át is. Az államháztartási egyenlegre gyakorolt hatást pontosabban bemutató nettó nyugdíjkiadással (a nyugdíjkiadásokat a nyugdíjakat terhelő személyi jövedelemadó összegével csökkentve) számolva a deficit mértéke ettől elmarad,

a 2050-es évek elejére a GDP 4,3 %-át érheti el. Az előrejelzés ezen utolsó időszakában a Nyugdíjbiztosítási Alap hiánya már csökkenő tendenciát mutat. Ennek oka, hogy a nyugdíjasok között egyre növekszik a magánnyugdíjpénztári tagok aránya, akiknek ellátását már részben a magánnyugdíjpénztárak finanszírozzák.

Az átlépők nagyobb száma, a korábban elképzeltékhez képest más kormegoszlása és a megváltozott járulék- és tagdíjmértékek is változást okoznak a nyugdíjreform első éveiben készített forgatókönyvekhez képest. A magánnyugdíjpénztári tagság várakozásnál idősebb átlagéletkora a kifizetések szempontjából az első pillér terheit középtávon kismértékben csökkenti. A második pillér bevételei – és ezzel együtt az állami költségvetés kötelezettségei is az első pillér felé – ezzel összhangban a korábbi várakozásokat meghaladják. Ugyanakkor a tervezettnél hosszabb távon (a 2040-es évek második felében) jön csak létre az a helyzet, hogy az első pillérből – a pénztártagok jelentős részének nyugdíjazása miatt – már lényegesen kevesebb nyugellátás kerül kifizetésre.

A Nyugdíjbiztosítási Alap ellátási kiadásait és járulékbevételeit a korábbi gyakorlatnak megfelelően kiegészítettük egyéb bevételi és kiadási tételekkel (például pótlékok, bírságok, működési kiadások) is. Az így eredményül kapott egyenlegek és a GDP hányadosának várható időbeli alakulását az 1. ábra mutatja be.

Budapest, 2005. október

1. táblázat

Az előrejelzés során használt gazdasági prognózis

	Fogyasztói árindex	Bruttó átlagkeresetek emelkedésének mértéke	Nyugdíjak emelésének mértéke	GDP-index (folyó áron)	Nettó átlagkeresetek emelkedésének mértéke
1998	14,3%	18,3%	21,6%	18,1%	18,4%
1999	10,0%	16,1%	14,2%	13,0%	12,7%
2000	9,8%	13,5%	10,8%	15,4%	11,4%
2001	9,2%	18,0%	15,9%	12,7%	16,2%
2002	5,3%	18,3%	15,8%	12,7%	19,6%
2003	4,7%	12,0%	10,8%	10,0%	14,3%
2004	6,8%	6,1%	6,2%	10,5%	5,6%
2005	3,8%	7,1%	6,3%	7,3%	8,8%
2006	2,1%	5,4%	4,3%	6,6%	6,4%
2007	3,4%	6,3%	4,9%	7,3%	6,3%
2008	3,0%	6,1%	4,6%	7,4%	6,1%
2009	2,9%	6,1%	4,4%	6,5%	5,8%
2010	2,6%	6,0%	4,4%	7,3%	6,1%
2011	2,5%	5,6%	3,8%	7,1%	5,1%
2012	2,5%	5,6%	3,9%	7,2%	5,2%
2013	2,5%	5,6%	4,1%	7,2%	5,3%
2014	2,5%	5,6%	4,1%	7,0%	5,3%
2015	2,5%	5,6%	4,1%	6,8%	5,3%
2016	2,5%	5,1%	3,8%	6,5%	5,1%
2017	2,5%	5,1%	3,8%	6,4%	5,1%
2018	2,5%	5,1%	3,8%	6,4%	5,1%
2019	2,5%	5,1%	3,8%	6,3%	5,1%
2020	2,5%	5,1%	3,8%	6,3%	5,1%
2021	2,5%	4,8%	3,7%	6,2%	4,8%
2022	2,5%	4,8%	3,7%	6,1%	4,8%
2023	2,5%	4,8%	3,7%	6,2%	4,8%
2024	2,5%	4,8%	3,7%	6,2%	4,8%
2025	2,5%	4,8%	3,7%	6,2%	4,8%
2026	2,5%	4,7%	3,6%	6,1%	4,7%
2027	2,5%	4,7%	3,6%	6,0%	4,7%
2028	2,5%	4,7%	3,6%	6,0%	4,7%
2029	2,5%	4,7%	3,6%	5,9%	4,7%
2030	2,5%	4,7%	3,6%	5,8%	4,7%
2031	2,5%	4,6%	3,6%	5,6%	4,6%
2032	2,5%	4,6%	3,6%	5,5%	4,6%
2033	2,5%	4,6%	3,6%	5,5%	4,6%
2034	2,5%	4,6%	3,6%	5,4%	4,6%
2035	2,5%	4,6%	3,6%	5,3%	4,6%
2036	2,5%	4,6%	3,6%	5,1%	4,6%
2037	2,5%	4,6%	3,6%	5,0%	4,6%
2038	2,5%	4,6%	3,6%	5,0%	4,6%
2039	2,5%	4,6%	3,6%	4,9%	4,6%
2040	2,5%	4,6%	3,6%	4,8%	4,6%
2041	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2042	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2043	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2044	2,5%	4,6%	3,6%	4,6%	4,6%
2045	2,5%	4,6%	3,6%	4,6%	4,6%
2046	2,5%	4,6%	3,6%	4,6%	4,6%
2047	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2048	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2049	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2050	2,5%	4,6%	3,6%	4,7%	4,6%
2051	2,5%	4,6%	3,6%	4,5%	4,6%
2052	2,5%	4,6%	3,5%	4,5%	4,6%
2053	2,5%	4,6%	3,5%	4,5%	4,6%
2054	2,5%	4,6%	3,5%	4,5%	4,6%
2055	2,5%	4,6%	3,5%	4,5%	4,6%

2. táblázat

A nyugdíjbiztosítási járulék és a magánnyugdíjpénztári tagdíj tervezett mértéke

	Összesen	Foglalkoztatói	Munkavállalói	Magánnyugdíj- pénztári tagdíj
1998	31,0%	24%	7,0%	6%
1999	30,0%	22%	8,0%	6%
2000	30,0%	22%	8,0%	6%
2001	28,0%	20%	8,0%	6%
2002	26,0%	18%	8,0%	6%
2003	26,5%	18%	8,5%	7%
2004	26,5%	18%	8,5%	8%
2005	26,5%	18%	8,5%	8%
2006	26,5%	18%	8,5%	8%
2007	25,5%	17%	8,5%	8%
2008	25,5%	17%	8,5%	8%
2009	24,5%	16%	8,5%	8%
2010	24,5%	16%	8,5%	8%
2011	24,5%	16%	8,5%	8%
2012	24,5%	16%	8,5%	8%
2013	24,5%	16%	8,5%	8%
2014	24,5%	16%	8,5%	8%
2015	24,5%	16%	8,5%	8%
2016	24,5%	16%	8,5%	8%
2017	24,5%	16%	8,5%	8%
2018	24,5%	16%	8,5%	8%
2019	24,5%	16%	8,5%	8%
2020	24,5%	16%	8,5%	8%
2021	24,5%	16%	8,5%	8%
2022	24,5%	16%	8,5%	8%
2023	24,5%	16%	8,5%	8%
2024	24,5%	16%	8,5%	8%
2025	24,5%	16%	8,5%	8%
2026	24,5%	16%	8,5%	8%
2027	24,5%	16%	8,5%	8%
2028	24,5%	16%	8,5%	8%
2029	24,5%	16%	8,5%	8%
2030	24,5%	16%	8,5%	8%
2031	24,5%	16%	8,5%	8%
2032	24,5%	16%	8,5%	8%
2033	24,5%	16%	8,5%	8%
2034	24,5%	16%	8,5%	8%
2035	24,5%	16%	8,5%	8%
2036	24,5%	16%	8,5%	8%
2037	24,5%	16%	8,5%	8%
2038	24,5%	16%	8,5%	8%
2039	24,5%	16%	8,5%	8%
2040	24,5%	16%	8,5%	8%
2041	24,5%	16%	8,5%	8%
2042	24,5%	16%	8,5%	8%
2043	24,5%	16%	8,5%	8%
2044	24,5%	16%	8,5%	8%
2045	24,5%	16%	8,5%	8%
2046	24,5%	16%	8,5%	8%
2047	24,5%	16%	8,5%	8%
2048	24,5%	16%	8,5%	8%
2049	24,5%	16%	8,5%	8%
2050	24,5%	16%	8,5%	8%
2051	24,5%	16%	8,5%	8%
2052	24,5%	16%	8,5%	8%
2053	24,5%	16%	8,5%	8%
2054	24,5%	16%	8,5%	8%
2055	24,5%	16%	8,5%	8%

3. táblázat

A népesség egyes csoportjai létszámának, illetve az ellátások számának várható alakulása az időszak során

	Népesség [ezer fő]						Ellátások száma [ezer db]					
	Összesen	Aktív korúak	Nyugdíjkorhatár fölöttiek	Aktív korú pénztárgyak	Foglalkoztatottak	Munkanélküliek	Összesen, főellátásként	Öregségi	Rokkant	Hozzá tartozói ellátások főellátásként	Hozzá tartozói ellátások Kiegészítő ellátásként	
1998	10 135,4	5 941,7	2 011,0	673,4	3 697,7	293,4	2 411,0	1 662,0	422,0	327,0	500,0	
1999	10 092,0	5 946,0	2 020,3	1 705,4	3 811,5	283,1	2 408,0	1 668,0	418,0	322,0	537,0	
2000	10 043,2	5 987,8	1 965,4	2 128,8	3 849,1	262,5	2 399,0	1 668,0	418,0	313,0	552,0	
2001	10 199,7	6 120,2	1 996,8	1 977,0	3 868,5	233,8	2 361,1	1 667,9	386,2	307,0	566,1	
2002	10 174,1	6 111,9	2 010,8	2 056,8	3 871,1	238,3	2 367,4	1 664,1	406,2	297,1	596,3	
2003	10 141,2	6 162,0	1 957,9	2 172,8	3 859,6	242,0	2 360,1	1 657,3	415,2	287,7	603,9	
2004	10 116,7	6 242,4	1 890,7	2 340,6	4 026,2	235,3	2 265,1	1 642,7	360,1	262,3	535,5	
2005	10 095,7	6 230,3	1 912,7	2 686,0	4 069,6	225,9	2 238,4	1 615,8	361,5	261,1	500,4	
2006	10 074,1	6 217,5	1 930,3	2 797,5	4 114,8	216,4	2 218,7	1 595,9	362,9	260,0	491,6	
2007	10 051,5	6 195,3	1 955,9	2 904,6	4 152,7	206,3	2 199,6	1 578,3	362,3	259,0	483,7	
2008	10 028,8	6 187,9	1 966,3	3 007,5	4 173,9	207,1	2 183,4	1 563,0	362,3	258,0	476,6	
2009	10 005,8	6 183,1	1 977,9	3 106,5	4 190,1	207,7	2 177,1	1 553,0	367,1	257,0	470,5	
2010	9 981,9	6 163,5	2 003,9	3 203,5	4 206,2	208,2	2 176,6	1 545,4	375,2	256,0	465,3	
2011	9 958,0	6 134,7	2 034,9	3 295,1	4 216,7	208,6	2 182,5	1 541,5	386,0	255,0	461,2	
2012	9 928,5	6 097,2	2 065,7	3 379,4	4 219,7	208,6	2 199,0	1 545,2	399,8	254,0	457,9	
2013	9 896,9	6 050,4	2 102,4	3 456,4	4 218,2	208,3	2 222,2	1 553,2	416,0	253,0	455,6	
2014	9 865,2	6 006,3	2 134,2	3 526,1	4 212,1	207,8	2 249,2	1 563,7	433,6	252,0	454,0	
2015	9 834,3	5 958,2	2 164,6	3 587,8	4 201,3	207,1	2 279,0	1 575,2	452,8	251,0	453,3	
2016	9 803,8	5 890,4	2 209,3	3 641,9	4 186,8	206,2	2 313,6	1 586,4	477,3	250,0	453,3	
2017	9 774,1	5 807,8	2 267,3	3 693,1	4 175,5	205,7	2 353,6	1 599,0	505,7	249,0	453,9	
2018	9 745,6	5 731,7	2 317,5	3 738,7	4 164,3	205,0	2 390,4	1 608,8	533,6	248,0	455,2	
2019	9 718,6	5 671,2	2 358,0	3 777,5	4 151,1	204,2	2 424,3	1 619,2	558,1	247,0	457,0	
2020	9 693,3	5 628,0	2 381,3	3 810,8	4 137,2	203,3	2 452,0	1 626,8	579,2	246,0	459,4	
2021	9 669,7	5 589,7	2 401,1	3 839,0	4 121,4	202,3	2 456,1	1 631,9	579,2	245,0	462,2	
2022	9 647,9	5 558,8	2 411,0	3 864,8	4 105,9	201,5	2 463,0	1 637,1	581,9	244,0	465,4	
2023	9 627,4	5 532,2	2 421,9	3 887,7	4 090,1	200,8	2 469,0	1 641,7	584,3	243,0	468,9	
2024	9 607,7	5 513,4	2 426,3	3 905,9	4 074,0	200,1	2 475,2	1 646,0	587,2	242,0	472,7	
2025	9 588,4	5 501,9	2 424,5	3 920,7	4 057,3	199,4	2 482,1	1 650,6	590,5	241,0	476,7	
2026	9 568,8	5 488,3	2 425,1	3 932,0	4 039,6	198,6	2 491,8	1 658,1	593,7	240,0	480,9	
2027	9 548,8	5 474,5	2 426,0	3 938,6	4 022,2	197,8	2 504,3	1 668,3	596,9	239,0	485,2	
2028	9 528,1	5 458,7	2 428,8	3 939,0	4 001,4	196,9	2 517,9	1 679,8	600,1	238,0	489,8	
2029	9 506,7	5 439,3	2 434,8	3 934,5	3 979,4	195,9	2 535,1	1 695,1	603,0	237,0	494,6	
2030	9 438,0	5 409,1	2 451,0	3 926,2	3 955,9	194,7	2 553,3	1 712,1	605,2	236,0	499,5	
2031	9 461,4	5 373,1	2 472,4	3 914,3	3 930,6	193,4	2 572,9	1 730,9	607,0	235,0	504,7	
2032	9 437,6	5 337,8	2 492,5	3 898,4	3 903,5	192,0	2 594,7	1 751,8	608,9	234,0	510,1	
2033	9 413,1	5 300,6	2 513,9	3 876,9	3 874,5	190,4	2 622,9	1 779,2	610,6	233,0	515,6	
2034	9 388,0	5 267,2	2 531,1	3 850,5	3 843,6	188,7	2 655,6	1 811,0	612,6	232,0	521,4	
2035	9 362,2	5 230,3	2 551,1	3 816,6	3 810,0	186,9	2 688,6	1 843,6	614,0	231,0	527,3	
2036	9 335,8	5 192,8	2 571,4	3 778,2	3 774,4	185,0	2 724,2	1 879,0	615,2	230,0	533,4	
2037	9 308,8	5 130,5	2 615,8	3 729,1	3 736,9	183,1	2 759,3	1 916,0	614,3	229,0	539,7	
2038	9 281,2	5 061,1	2 666,9	3 679,2	3 699,8	181,2	2 790,9	1 950,3	612,6	228,0	546,0	
2039	9 253,0	4 997,7	2 711,3	3 633,7	3 663,7	179,3	2 817,9	1 980,0	611,0	227,0	552,5	
2040	9 224,2	4 939,5	2 749,4	3 592,4	3 629,0	177,3	2 839,3	2 003,8	609,5	226,0	559,0	
2041	9 194,9	4 886,1	2 781,7	3 555,4	3 595,9	175,4	2 855,0	2 021,8	608,2	225,0	565,4	
2042	9 164,9	4 836,7	2 808,6	3 522,6	3 563,5	173,6	2 865,9	2 034,7	607,2	224,0	571,7	
2043	9 134,4	4 792,8	2 828,6	3 493,9	3 532,7	172,0	2 873,0	2 043,4	606,7	223,0	577,9	
2044	9 103,5	4 754,0	2 842,4	3 468,4	3 503,3	170,5	2 878,1	2 049,7	606,4	222,0	583,9	
2045	9 072,3	4 722,0	2 848,2	3 446,3	3 475,3	169,2	2 880,4	2 052,7	606,7	221,0	589,6	
2046	9 041,0	4 693,6	2 849,5	3 425,7	3 448,0	168,0	2 879,2	2 052,1	607,2	220,0	595,1	
2047	9 009,5	4 665,2	2 850,1	3 404,9	3 421,8	166,9	2 877,1	2 050,5	607,6	219,0	600,3	
2048	8 977,9	4 630,5	2 856,6	3 381,8	3 396,7	165,8	2 873,6	2 048,0	607,5	218,0	605,3	
2049	8 946,4	4 598,4	2 860,1	3 359,9	3 373,1	164,8	2 869,3	2 044,7	607,6	217,0	610,0	
2050	8 914,9	4 570,0	2 859,9	3 339,6	3 351,0	163,8	2 864,4	2 040,5	607,8	216,0	614,6	
2051	8 883,4	4 557,2	2 860,4	3 331,3	3 341,3	163,0	2 878,1	2 045,0	618,2	215,0	618,3	
2052	8 851,9	4 541,0	2 859,2	3 319,5	3 329,5	161,9	2 875,7	2 044,1	617,6	214,0	618,6	
2053	8 820,4	4 524,9	2 857,8	3 307,7	3 317,7	160,8	2 873,2	2 043,1	617,1	213,0	619,8	
2054	8 788,9	4 508,7	2 856,4	3 295,9	3 305,9	159,8	2 870,7	2 042,1	616,6	212,0	621,7	
2055	8 757,4	4 492,6	2 854,9	3 284,1	3 294,1	159,8	2 868,0	2 041,0	616,0	211,0	621,7	

4. táblázat

Néhány fontos arányszám várható alakulása az időszak során

	Aktív korúak aránya az össznépességhez	Nyugdíjkorhatár fölöttiek	Foglalkoztatottak	A foglalkoztatottak és az aktív korúak	Munkanélküliségi ráta	A nyugdíjkorhatár fölöttiek és az aktív korúak aránya	A (főellátású) nyugdíjasok és a foglalkoztatottak aránya
1998	58,6%	19,8%	36,5%	62,2%	7,4%	33,8%	65,2%
1999	58,9%	20,0%	37,8%	64,1%	6,9%	34,0%	63,2%
2000	59,6%	19,6%	38,3%	64,3%	6,4%	32,8%	62,3%
2001	60,0%	19,6%	37,9%	63,2%	5,7%	32,6%	61,0%
2002	60,1%	19,8%	38,0%	63,3%	5,8%	32,9%	61,2%
2003	60,8%	19,3%	38,1%	62,6%	5,9%	31,8%	61,1%
2004	61,7%	18,7%	39,8%	64,5%	5,5%	30,3%	56,3%
2005	61,7%	18,9%	40,3%	65,3%	5,3%	30,7%	55,0%
2006	61,7%	19,2%	40,8%	66,2%	5,0%	31,0%	53,9%
2007	61,6%	19,5%	41,3%	67,0%	4,7%	31,6%	53,0%
2008	61,7%	19,6%	41,6%	67,5%	4,7%	31,8%	52,3%
2009	61,8%	19,8%	41,9%	67,8%	4,7%	32,0%	52,0%
2010	61,7%	20,1%	42,1%	68,2%	4,7%	32,5%	51,7%
2011	61,6%	20,4%	42,3%	68,7%	4,7%	33,2%	51,8%
2012	61,4%	20,8%	42,5%	69,2%	4,7%	33,9%	52,1%
2013	61,1%	21,2%	42,6%	69,7%	4,7%	34,7%	52,7%
2014	60,9%	21,6%	42,7%	70,1%	4,7%	35,5%	53,4%
2015	60,6%	22,0%	42,7%	70,5%	4,7%	36,3%	54,2%
2016	60,1%	22,5%	42,7%	71,1%	4,7%	37,5%	55,3%
2017	59,4%	23,2%	42,7%	71,9%	4,7%	39,0%	56,4%
2018	58,8%	23,8%	42,7%	72,7%	4,7%	40,4%	57,4%
2019	58,4%	24,3%	42,7%	73,2%	4,7%	41,6%	58,4%
2020	58,1%	24,6%	42,7%	73,5%	4,7%	42,3%	59,3%
2021	57,8%	24,8%	42,6%	73,7%	4,7%	43,0%	59,6%
2022	57,6%	25,0%	42,6%	73,9%	4,7%	43,4%	60,0%
2023	57,5%	25,2%	42,5%	73,9%	4,7%	43,8%	60,4%
2024	57,4%	25,3%	42,4%	73,9%	4,7%	44,0%	60,8%
2025	57,4%	25,3%	42,3%	73,7%	4,7%	44,1%	61,2%
2026	57,4%	25,3%	42,2%	73,6%	4,7%	44,2%	61,7%
2027	57,3%	25,4%	42,1%	73,5%	4,7%	44,3%	62,3%
2028	57,3%	25,5%	42,0%	73,3%	4,7%	44,5%	62,9%
2029	57,2%	25,6%	41,9%	73,2%	4,7%	44,8%	63,7%
2030	57,3%	26,0%	41,9%	73,1%	4,7%	45,3%	64,5%
2031	56,8%	26,1%	41,5%	73,2%	4,7%	46,0%	65,5%
2032	56,6%	26,4%	41,4%	73,1%	4,7%	46,7%	66,5%
2033	56,3%	26,7%	41,2%	73,1%	4,7%	47,4%	67,7%
2034	56,1%	27,0%	40,9%	73,0%	4,7%	48,1%	69,1%
2035	55,9%	27,2%	40,7%	72,8%	4,7%	48,8%	70,6%
2036	55,6%	27,5%	40,4%	72,7%	4,7%	49,5%	72,2%
2037	55,1%	28,1%	40,1%	72,8%	4,7%	51,0%	73,8%
2038	54,5%	28,7%	39,9%	73,1%	4,7%	52,7%	75,4%
2039	54,0%	29,3%	39,6%	73,3%	4,7%	54,3%	76,9%
2040	53,5%	29,8%	39,3%	73,5%	4,7%	55,7%	78,2%
2041	53,1%	30,3%	39,1%	73,6%	4,6%	56,9%	79,4%
2042	52,8%	30,6%	38,9%	73,7%	4,6%	58,1%	80,4%
2043	52,5%	31,0%	38,7%	73,7%	4,6%	59,0%	81,3%
2044	52,2%	31,2%	38,5%	73,7%	4,6%	59,8%	82,2%
2045	52,0%	31,4%	38,3%	73,6%	4,6%	60,3%	82,9%
2046	51,9%	31,5%	38,1%	73,5%	4,6%	60,7%	83,5%
2047	51,8%	31,6%	38,0%	73,3%	4,6%	61,1%	84,1%
2048	51,6%	31,8%	37,8%	73,4%	4,7%	61,7%	84,6%
2049	51,4%	32,0%	37,7%	73,4%	4,7%	62,2%	85,1%
2050	51,3%	32,1%	37,6%	73,3%	4,7%	62,6%	85,5%
2051	51,3%	32,2%	37,6%	73,3%	4,7%	62,8%	86,1%
2052	51,3%	32,3%	37,6%	73,3%	4,6%	63,0%	86,4%
2053	51,3%	32,4%	37,6%	73,3%	4,6%	63,2%	86,6%
2054	51,3%	32,5%	37,6%	73,3%	4,6%	63,4%	86,8%
2055	51,3%	32,6%	37,6%	73,3%	4,6%	63,5%	87,1%

A fontosabb főellátások átlagos számának várható alakulása az időszak során

	Korszerűsített F/K + 1. pillér [ezer fő]				Korszerűsített F/K [ezer fő]				1. pillér [ezer fő]			2. pillér [ezer fő]
	Összesen	Öregségi	Rokkant	Hozzá-tartozói	Összesen	Öregségi	Rokkant	Hozzá-tartozói	Összesen	Öregségi	Hozzá-tartozói	Öregségi
1998	2411	1662	422	327	2411	1662	422	327	0	0	0	0
1999	2408	1668	418	322	2408	1668	418	322	0	0	0	0
2000	2400	1668	418	313	2400	1668	418	313	0	0	0	0
2001	2361	1668	386	307	2361	1668	386	307	0	0	0	0
2002	2367	1664	406	297	2367	1664	406	297	0	0	0	0
2003	2360	1657	415	288	2360	1657	415	288	0	0	0	0
2004	2265	1643	360	262	2265	1643	360	262	0	0	0	0
2005	2238	1616	361	261	2236	1616	361	259	3	0	3	0
2006	2219	1596	363	260	2214	1596	363	255	5	0	5	0
2007	2200	1578	362	259	2192	1578	362	251	8	0	8	0
2008	2183	1563	362	258	2173	1563	362	248	10	0	10	0
2009	2177	1553	367	257	2164	1553	367	244	13	0	13	0
2010	2177	1545	375	256	2161	1545	375	240	16	0	16	0
2011	2183	1541	386	255	2164	1541	386	237	18	0	18	0
2012	2199	1545	400	254	2178	1545	400	233	21	0	21	0
2013	2222	1553	416	253	2180	1535	416	230	42	18	23	18
2014	2249	1564	434	252	2183	1523	434	226	66	40	26	40
2015	2279	1575	453	251	2184	1509	453	222	95	66	29	66
2016	2314	1586	477	250	2188	1492	477	219	126	95	31	95
2017	2354	1599	506	249	2195	1473	506	217	159	126	32	126
2018	2390	1609	534	248	2196	1448	534	215	194	161	33	161
2019	2424	1619	558	247	2192	1421	558	213	232	198	34	198
2020	2452	1627	579	246	2178	1388	579	211	274	238	35	238
2021	2456	1632	579	245	2139	1350	579	209	318	282	36	282
2022	2463	1637	582	244	2100	1311	582	207	363	326	37	326
2023	2469	1642	584	243	2058	1268	584	205	411	373	38	373
2024	2475	1646	587	242	2013	1222	587	204	463	424	38	424
2025	2482	1651	591	241	1965	1173	591	202	517	478	39	478
2026	2492	1658	594	240	1918	1124	594	200	573	534	40	534
2027	2504	1668	597	239	1872	1076	597	199	633	592	40	592
2028	2518	1680	600	238	1823	1026	600	197	694	654	41	654
2029	2535	1695	603	237	1776	977	603	196	759	718	41	718
2030	2553	1712	605	236	1728	928	605	194	825	784	42	784
2031	2573	1731	607	235	1681	881	607	193	892	850	42	850
2032	2595	1752	609	234	1634	834	609	191	961	918	43	918
2033	2623	1779	611	233	1587	786	611	190	1036	993	43	993
2034	2656	1811	613	232	1539	738	613	189	1116	1073	43	1073
2035	2689	1844	614	231	1490	688	614	188	1199	1156	43	1156
2036	2724	1879	615	230	1439	637	615	187	1285	1242	43	1242
2037	2759	1916	614	229	1387	587	614	185	1372	1329	44	1329
2038	2791	1950	613	228	1336	539	613	184	1455	1411	44	1411
2039	2818	1980	611	227	1287	493	611	183	1531	1487	44	1487
2040	2839	2004	609	226	1241	449	609	183	1598	1555	43	1555
2041	2855	2022	608	225	1197	408	608	182	1658	1614	43	1614
2042	2866	2035	607	224	1156	368	607	181	1709	1666	43	1666
2043	2873	2043	607	223	1118	332	607	180	1755	1712	43	1712
2044	2878	2050	606	222	1083	297	606	179	1795	1752	43	1752
2045	2880	2053	607	221	1051	266	607	179	1829	1787	42	1787
2046	2879	2052	607	220	1021	236	607	178	1858	1816	42	1816
2047	2877	2050	608	219	994	209	608	177	1883	1841	42	1841
2048	2874	2048	608	218	969	185	608	177	1905	1863	41	1863
2049	2869	2045	608	217	946	162	608	176	1924	1883	41	1883
2050	2864	2041	608	216	919	141	608	170	1945	1899	46	1899
2051	2878	2045	618	215	915	133	618	164	1963	1912	51	1912
2052	2876	2044	618	214	896	120	618	158	1980	1924	56	1924
2053	2873	2043	617	213	876	107	617	152	1997	1936	61	1936
2054	2871	2042	617	212	857	96	617	144	2014	1946	68	1946
2055	2868	2041	616	211	837	85	616	136	2031	1956	75	1956

Az egyes naptári években megállapított (új) nyugdíjellátások száma

	Korszerűsített F/K + 1. pillér [ezer fő]				Korszerűsített F/K [ezer fő]				1. pillér [ezer fő]			2. pillér [ezer fő]	
	Össze- sen	Öreg- séji	Rokkant	Hozzá- tartozói	Össze- sen	Öreg- séji	Rokkant	Hozzá- tartozói	Össze- sen	Öreg- séji	Hozzá- tartozói	Öreg- séji	Elhunytak
1998	73	33	28	12	73	33	28	12	0	0	0	0	0
1999	95	38	25	32	92	38	25	29	0	0	0	0	2
2000	100	42	30	28	100	42	30	28	0	0	0	0	5
2001	125	64	31	29	125	64	31	29	0	0	0	0	6
2002	124	69	27	28	124	69	27	28	0	0	0	0	6
2003	116	64	24	28	116	64	24	28	0	0	0	0	7
2004	131	83	20	27	131	83	20	27	0	0	0	0	7
2005	97	51	8	38	90	51	8	31	7	0	7	0	20
2006	105	58	9	39	99	58	9	32	7	0	7	0	20
2007	109	61	9	39	102	61	9	32	7	0	7	0	21
2008	113	64	9	40	105	64	9	32	7	0	7	0	21
2009	119	70	9	40	112	70	9	33	7	0	7	0	21
2010	122	73	9	41	115	73	9	33	8	0	8	0	22
2011	127	77	9	41	119	77	9	34	8	0	8	0	22
2012	136	85	9	42	128	85	9	34	8	0	8	0	22
2013	141	89	9	42	115	71	9	34	26	18	8	18	22
2014	144	92	9	43	114	70	9	35	30	22	8	22	23
2015	146	94	9	43	112	67	9	35	34	26	8	26	23
2016	146	94	9	44	109	64	9	36	38	30	8	30	23
2017	149	95	9	44	107	62	9	36	42	34	8	34	23
2018	147	93	9	45	102	56	9	37	45	37	8	37	23
2019	148	94	9	46	100	53	9	37	49	41	8	41	24
2020	146	91	9	46	94	47	9	38	53	45	8	45	24
2021	145	89	9	47	88	41	9	39	57	48	8	48	24
2022	146	89	9	48	87	38	9	39	59	51	8	51	24
2023	146	89	9	48	83	34	9	40	63	55	8	55	25
2024	147	89	10	49	79	29	10	41	68	60	8	60	25
2025	149	89	10	50	76	25	10	41	73	64	9	64	25
2026	153	92	10	51	77	25	10	42	76	68	9	68	25
2027	157	95	10	52	76	23	10	43	81	73	9	73	25
2028	160	97	10	53	74	20	10	44	86	77	9	77	25
2029	165	101	10	53	74	19	10	45	91	82	9	82	26
2030	168	104	10	54	74	18	10	46	95	86	9	86	26
2031	172	106	11	55	74	17	11	46	98	89	9	89	26
2032	176	109	11	56	74	16	11	47	102	93	9	93	26
2033	184	116	11	57	72	13	11	48	112	103	9	103	26
2034	190	121	11	58	70	10	11	49	120	111	9	111	26
2035	192	123	11	59	67	6	11	50	125	117	9	117	26
2036	197	127	10	60	65	4	10	51	132	124	9	124	25
2037	200	130	10	60	64	2	10	52	137	128	9	128	25
2038	200	128	10	61	64	1	10	53	136	127	9	127	25
2039	196	125	10	62	64	1	10	54	133	124	8	124	25
2040	192	120	9	63	64	0	9	54	128	120	8	120	24
2041	188	116	9	63	65	0	9	55	123	115	8	115	24
2042	184	111	9	64	65	0	9	56	119	111	8	111	24
2043	182	108	9	64	65	0	9	56	116	108	8	108	23
2044	180	107	9	65	66	0	9	57	114	107	8	107	23
2045	178	104	9	65	66	0	9	57	112	104	8	104	23
2046	175	101	9	66	67	0	9	58	109	101	8	101	22
2047	175	101	9	66	67	0	9	58	108	101	8	101	22
2048	175	101	8	66	67	0	8	59	108	101	7	101	22
2049	175	101	8	67	68	0	8	59	108	101	7	101	22
2050	175	100	8	67	68	0	8	60	108	100	7	100	21
2051	173	100	8	65	67	0	8	59	106	100	6	100	20
2052	171	100	8	63	66	0	8	58	105	100	5	100	18
2053	169	100	8	61	65	0	8	57	104	100	4	100	16
2054	167	100	8	59	64	0	8	56	103	100	3	100	14
2055	165	100	8	57	62	0	8	54	103	100	3	100	12

7. táblázat

A Nyugdíjbiztosítási Alap és a magánnyugdíjpénztári rendszer járulék- illetve tagdíjbevételeinek, valamint nyugdíjkiadásainak alakulás folyó áron

Év	Korszerűsített F/K + 1. pillér								2. pillér				
	Járulékbévetel	Folyósított bruttó nyugdíjak, összesen	Folyósított nettó nyugdíjak, összesen	Elsődleges egyenleg, bruttó nyugdíjakkal	Elsődleges egyenleg, nettó nyugdíjakkal	Elsődleges egyenleg / GDP (bruttó nyugdíjakkal)	Elsődleges egyenleg / GDP (nettó nyugdíjakkal)	Tagdíjbevetel	Befektetés nettó eredménye	Folyósított járadéktömeg	Egyéb kifizetések és költségek	Folyó egyenleg	Folyó egyenleg/GDP
	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(%)	(%)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(%)
1998	741,5	781,8	781,8	-40,3	-40,3	-0,4%	-0,4%	28,6	3,1	0,0	2,9	28,8	0,3%
1999	793,0	894,3	894,3	-101,3	-101,3	-0,9%	-0,9%	57,7	7,7	0,0	4,4	61,0	0,5%
2000	925,2	995,9	995,9	-70,7	-70,7	-0,5%	-0,5%	98,2	1,3	1,4	12,3	85,8	0,7%
2001	1022,6	1150,3	1150,3	-127,7	-127,7	-0,9%	-0,9%	104,1	14,2	0,2	10,6	107,5	0,7%
2002	1108,4	1376,5	1376,5	-268,1	-268,1	-1,6%	-1,6%	117,3	28,8	0,2	15,9	130,0	0,8%
2003	1244,4	1507,6	1507,6	-263,2	-263,2	-1,4%	-1,4%	163,9	8,3	0,3	23,6	148,3	0,8%
2004	1305,0	1678,9	1678,9	-373,9	-373,9	-1,8%	-1,8%	214,3	56,7	0,3	28,6	242,1	1,2%
2005	1430,5	1877,6	1877,6	-447,1	-447,1	-2,0%	-2,0%	235,0	87,0	0,4	31,5	290,0	1,3%
2006	1537,8	1968,2	1968,2	-430,4	-430,4	-1,8%	-1,8%	253,0	106,0	0,4	33,2	325,4	1,4%
2007	1580,8	2057,7	2057,7	-476,9	-476,9	-1,9%	-1,9%	274,0	110,0	0,4	35,3	348,3	1,4%
2008	1693,9	2145,4	2145,4	-451,5	-451,5	-1,7%	-1,7%	293,9	137,0	0,4	25,5	405,1	1,5%
2009	1738,5	2233,6	2233,6	-495,1	-495,1	-1,7%	-1,7%	314,9	152,5	0,4	29,2	437,7	1,5%
2010	1793,9	2320,8	2320,8	-526,9	-526,9	-1,7%	-1,7%	337,3	173,4	0,4	33,5	476,8	1,6%
2011	1880,2	2454,0	2454,0	-573,8	-573,8	-1,7%	-1,7%	361,3	198,9	0,4	38,2	521,6	1,6%
2012	1974,8	2611,4	2611,4	-636,6	-636,6	-1,8%	-1,8%	387,0	226,6	0,4	43,4	569,7	1,6%
2013	2133,9	2827,6	2788,3	-693,7	-654,4	-1,8%	-1,7%	414,6	256,5	1,0	49,0	621,1	1,7%
2014	2290,0	3068,6	2985,9	-778,6	-695,9	-1,9%	-1,7%	439,8	289,5	3,6	55,0	670,7	1,7%
2015	2464,7	3330,7	3200,3	-866,0	-735,7	-2,0%	-1,7%	466,6	325,2	7,3	61,2	723,3	1,7%
2016	2562,6	3609,3	3427,3	-1046,8	-864,8	-2,3%	-1,9%	495,0	363,6	11,9	67,5	779,2	1,7%
2017	2667,0	3910,2	3671,0	-1243,2	-1003,9	-2,6%	-2,1%	525,2	404,9	17,7	74,0	838,3	1,7%
2018	2777,5	4222,8	3922,6	-1445,2	-1145,1	-2,8%	-2,2%	557,1	449,2	24,9	80,8	900,6	1,7%
2019	2892,4	4549,5	4183,9	-1657,1	-1291,5	-3,0%	-2,4%	591,1	496,7	33,7	88,1	965,9	1,8%
2020	3012,8	4881,3	4447,7	-1868,5	-1434,9	-3,2%	-2,5%	627,1	547,4	44,5	95,5	1034,4	1,8%
2021	3128,8	5215,7	4711,5	-2086,9	-1582,8	-3,4%	-2,6%	665,3	601,4	57,5	103,1	1106,0	1,8%
2022	3250,4	5564,0	4985,5	-2313,6	-1735,1	-3,5%	-2,6%	705,8	658,9	72,7	111,1	1181,0	1,8%
2023	3377,7	5930,7	5273,3	-2553,0	-1895,6	-3,7%	-2,7%	748,7	720,0	90,6	119,5	1258,6	1,8%
2024	3511,1	6308,2	5568,5	-2797,1	-2057,4	-3,8%	-2,8%	794,3	784,7	112,2	128,2	1338,6	1,8%
2025	3650,3	6697,1	5873,8	-3046,7	-2223,5	-3,9%	-2,8%	842,7	853,0	137,7	137,1	1420,8	1,8%
2026	3791,5	7112,1	6199,6	-3320,6	-2408,1	-4,0%	-2,9%	894,0	925,0	167,2	146,1	1505,7	1,8%
2027	3940,0	7555,6	6548,0	-3615,6	-2608,0	-4,1%	-2,9%	948,5	1000,6	201,9	154,6	1592,6	1,8%
2028	4091,4	8024,5	6916,6	-3933,1	-2825,2	-4,2%	-3,0%	1006,3	1080,0	242,2	163,3	1680,8	1,8%
2029	4248,5	8532,7	7317,0	-4284,2	-3068,5	-4,3%	-3,1%	1067,5	1163,1	289,4	171,5	1769,7	1,8%
2030	4410,7	9081,4	7750,1	-4670,6	-3339,4	-4,4%	-3,2%	1132,5	1249,8	343,4	179,6	1859,3	1,8%
2031	4573,6	9665,5	8212,0	-5091,9	-3638,4	-4,6%	-3,3%	1201,5	1340,3	404,5	187,4	1949,9	1,8%
2032	4741,8	10285,0	8702,7	-5543,3	-3960,9	-4,7%	-3,4%	1274,7	1434,3	474,1	194,8	2040,0	1,7%
2033	4915,3	10956,6	9236,1	-6041,3	-4320,7	-4,9%	-3,5%	1352,3	1531,7	557,5	201,2	2125,3	1,7%
2034	5094,4	11667,9	9802,1	-6573,5	-4707,7	-5,0%	-3,6%	1434,7	1632,2	655,7	206,5	2204,7	1,7%
2035	5277,0	12417,6	10399,9	-7140,6	-5122,9	-5,2%	-3,7%	1522,0	1735,6	768,2	210,6	2278,8	1,7%
2036	5464,2	13215,3	11037,5	-7751,1	-5573,3	-5,4%	-3,9%	1614,7	1841,5	898,0	213,2	2345,1	1,6%
2037	5655,8	14089,6	11738,5	-8433,8	-6082,8	-5,6%	-4,0%	1713,1	1949,5	1044,8	214,1	2403,6	1,6%
2038	5854,8	15006,3	12475,0	-9151,5	-6620,2	-5,8%	-4,2%	1817,4	2059,3	1203,9	214,9	2457,9	1,5%
2039	6062,7	15938,5	13225,0	-9875,8	-7162,3	-5,9%	-4,3%	1928,1	2170,8	1373,0	215,6	2510,4	1,5%
2040	6280,4	16878,2	13982,0	-10597,8	-7701,6	-6,1%	-4,4%	2045,5	2283,9	1560,6	217,4	2561,5	1,5%
2041	6509,1	17823,6	14744,6	-11314,6	-8235,5	-6,2%	-4,5%	2170,1	2398,6	1736,4	219,7	2612,6	1,4%
2042	6747,8	18773,8	15512,1	-12026,0	-8764,2	-6,3%	-4,6%	2302,2	2514,9	1931,4	222,8	2662,9	1,4%
2043	6996,6	19728,9	16284,5	-12730,3	-9285,9	-6,3%	-4,6%	2442,4	2632,5	2136,9	226,0	2712,0	1,4%
2044	7261,8	20698,6	17069,9	-13436,8	-9808,1	-6,4%	-4,7%	2591,2	2751,5	2356,8	230,0	2755,9	1,3%
2045	7537,7	21674,1	17861,1	-14136,4	-10323,4	-6,4%	-4,7%	2749,0	2871,5	2590,6	234,6	2795,3	1,3%
2046	7825,2	22656,1	18658,5	-14830,9	-10833,3	-6,5%	-4,7%	2916,4	2992,4	2835,9	237,0	2836,0	1,2%
2047	8125,7	23671,5	19484,2	-15545,8	-11358,5	-6,5%	-4,7%	3094,0	3114,1	3099,3	238,8	2870,0	1,2%
2048	8440,1	24736,4	20351,4	-16296,4	-11911,3	-6,5%	-4,7%	3282,4	3236,2	3382,8	240,2	2895,6	1,2%
2049	8769,9	25833,2	21245,4	-17063,3	-12475,6	-6,5%	-4,7%	3482,3	3358,5	3686,2	241,3	2913,3	1,1%
2050	9115,8	26960,2	22164,9	-17844,3	-13049,1	-6,5%	-4,7%	3694,4	3480,6	4009,7	242,5	2922,7	1,1%
2051	9535,2	27883,7	22940,7	-18348,5	-13405,5	-6,4%	-4,6%	3919,4	3607,0	4253,9	244,4	3028,1	1,1%
2052	9973,8	28859,6	23743,6	-18885,8	-13769,8	-6,3%	-4,6%	4158,1	3738,1	4513,0	246,2	3137,0	1,0%
2053	10432,6	29869,7	24574,7	-19437,1	-14142,1	-6,2%	-4,5%	4411,3	3874,0	4787,8	247,8	3249,7	1,0%
2054	10912,5	30915,1	25434,8	-20002,6	-14522,3	-6,1%	-4,4%	4680,0	4014,7	5079,4	249,5	3365,8	1,0%
2055	11414,5	31997,1	26325,0	-20582,7	-14910,5	-6,0%	-4,3%	4965,0	4160,6	5388,7	250,0	3486,9	1,0%

8a. táblázat

**A Nyugdíjbiztosítási Alap költségvetése
a nyugdíjak nettó értékének beszámításával**

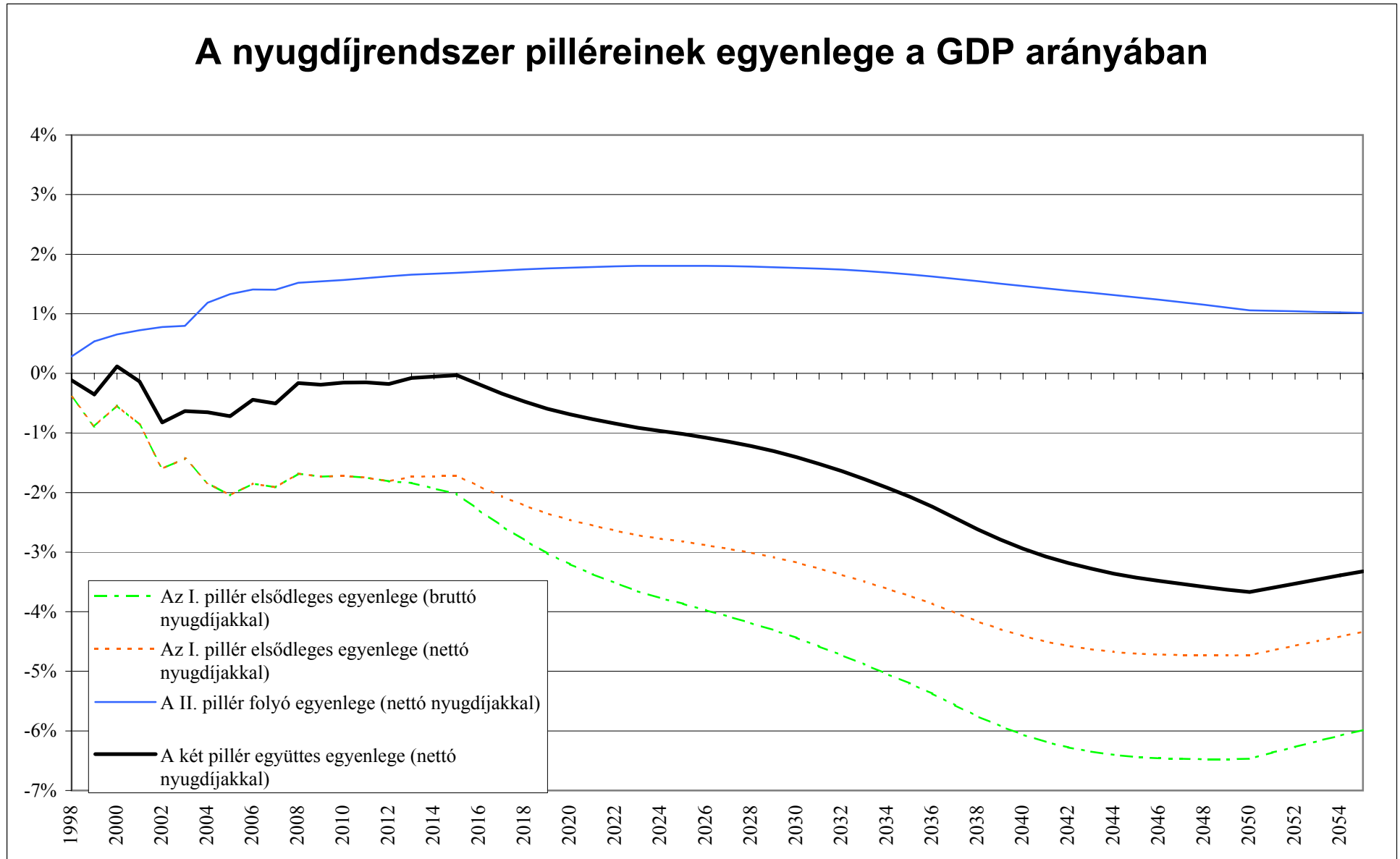
	Összes bevétel	Járadék- bevétel	Egyéb bevétel	Állami támogatás	Összes kiadás	Nyugdíj- kiadás	Egyéb kiadás
	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)
1998	801,2	741,5	19,6	40,1	801,2	781,8	19,3
1999	915,6	793,0	55,2	67,4	915,6	894,3	21,2
2000	1021,2	925,2	15,0	81,0	1021,2	995,9	25,4
2001	1176,6	1022,6	20,9	133,1	1176,6	1150,3	26,3
2002	1405,9	1108,4	9,5	288,0	1405,9	1376,5	29,4
2003	1540,1	1244,4	10,1	285,6	1540,1	1507,6	32,5
2004	1707,0	1305,0	9,4	392,6	1707,0	1678,9	28,1
2005	1905,8	1430,5	9,3	466,0	1905,8	1877,6	28,2
2006	1995,7	1537,8	8,7	449,2	1995,7	1968,2	27,5
2007	2089,0	1580,8	8,8	499,4	2089,0	2057,7	31,3
2008	2178,3	1693,9	9,1	475,3	2178,3	2145,4	32,9
2009	2267,8	1738,5	9,7	519,6	2267,8	2233,6	34,2
2010	2358,3	1793,9	21,7	542,7	2358,3	2320,8	37,5
2011	2492,9	1880,2	22,5	590,2	2492,9	2454,0	38,9
2012	2651,7	1974,8	23,2	653,6	2651,7	2611,4	40,2
2013	2829,9	2133,9	24,0	671,9	2829,9	2788,3	41,6
2014	3028,8	2290,0	24,8	714,0	3028,8	2985,9	42,9
2015	3244,6	2464,7	25,6	754,4	3244,6	3200,3	44,3
2016	3472,9	2562,6	26,4	884,0	3472,9	3427,3	45,6
2017	3717,9	2667,0	27,2	1023,8	3717,9	3671,0	47,0
2018	3970,9	2777,5	27,9	1165,5	3970,9	3922,6	48,3
2019	4233,6	2892,4	28,7	1312,5	4233,6	4183,9	49,7
2020	4498,7	3012,8	29,5	1456,4	4498,7	4447,7	51,0
2021	4763,9	3128,8	30,3	1604,9	4763,9	4711,5	52,4
2022	5039,2	3250,4	31,1	1757,7	5039,2	4985,5	53,8
2023	5328,4	3377,7	31,9	1918,8	5328,4	5273,3	55,1
2024	5625,0	3511,1	32,6	2081,2	5625,0	5568,5	56,5
2025	5931,6	3650,3	33,4	2247,9	5931,6	5873,8	57,8
2026	6258,7	3791,5	34,2	2433,1	6258,7	6199,6	59,2
2027	6608,5	3940,0	35,0	2633,6	6608,5	6548,0	60,5
2028	6978,5	4091,4	35,8	2851,3	6978,5	6916,6	61,9
2029	7380,2	4248,5	36,6	3095,2	7380,2	7317,0	63,2
2030	7814,7	4410,7	37,3	3366,7	7814,7	7750,1	64,6
2031	8277,9	4573,6	38,1	3666,2	8277,9	8212,0	65,9
2032	8770,0	4741,8	38,9	3989,3	8770,0	8702,7	67,3
2033	9304,7	4915,3	39,7	4349,7	9304,7	9236,1	68,6
2034	9872,1	5094,4	40,5	4737,3	9872,1	9802,1	70,0
2035	10471,3	5277,0	41,2	5153,0	10471,3	10399,9	71,4
2036	11110,2	5464,2	42,0	5604,0	11110,2	11037,5	72,7
2037	11812,6	5655,8	42,8	6114,0	11812,6	11738,5	74,1
2038	12550,5	5854,8	43,6	6652,0	12550,5	12475,0	75,4
2039	13301,8	6062,7	44,4	7194,7	13301,8	13225,0	76,8
2040	14060,1	6280,4	45,2	7734,5	14060,1	13982,0	78,1
2041	14824,1	6509,1	45,9	8269,0	14824,1	14744,6	79,5
2042	15592,9	6747,8	46,7	8798,3	15592,9	15512,1	80,8
2043	16366,7	6998,6	47,5	9320,6	16366,7	16284,5	82,2
2044	17153,5	7261,8	48,3	9843,4	17153,5	17069,9	83,5
2045	17946,0	7537,7	49,1	10359,2	17946,0	17861,1	84,9
2046	18744,8	7825,2	49,9	10869,7	18744,8	18658,5	86,2
2047	19571,8	8125,7	50,6	11395,5	19571,8	19484,2	87,6
2048	20440,4	8440,1	51,4	11948,8	20440,4	20351,4	89,0
2049	21335,7	8769,9	52,2	12513,7	21335,7	21245,4	90,3
2050	22256,6	9115,8	53,0	13087,8	22256,6	22164,9	91,7
2051	23033,7	9535,2	53,8	13444,8	23033,7	22940,7	93,0
2052	23838,0	9973,8	54,6	13809,7	23838,0	23743,6	94,4
2053	24670,4	10432,6	55,3	14182,5	24670,4	24574,7	95,7
2054	25530,5	10912,5	55,3	14562,7	25530,5	25434,8	95,7
2055	26420,7	11414,5	55,3	14950,9	26420,7	26325,0	95,7

8b. táblázat

**A Nyugdíjbiztosítási Alap költségvetése
a nyugdíjak bruttó értékének beszámításával**

	Összes bevétel	Járulék- bevétel	Egyéb bevétel	Állami támogatás	Összes kiadás	Nyugdíj- kiadás	Egyéb kiadás
	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)	(mdFt)
1998	801,2	741,5	19,6	40,1	801,2	781,8	19,3
1999	915,6	793,0	55,2	67,4	915,6	894,3	21,2
2000	1021,2	925,2	15,0	81,0	1021,2	995,9	25,4
2001	1176,6	1022,6	20,9	133,1	1176,6	1150,3	26,3
2002	1405,9	1108,4	9,5	288,0	1405,9	1376,5	29,4
2003	1540,1	1244,4	10,1	285,6	1540,1	1507,6	32,5
2004	1707,0	1305,0	9,4	392,6	1707,0	1678,9	28,1
2005	1905,8	1430,5	9,3	466,0	1905,8	1877,6	28,2
2006	1995,7	1537,8	8,7	449,2	1995,7	1968,2	27,5
2007	2089,0	1580,8	8,8	499,4	2089,0	2057,7	31,3
2008	2178,3	1693,9	9,1	475,3	2178,3	2145,4	32,9
2009	2267,8	1738,5	9,7	519,6	2267,8	2233,6	34,2
2010	2358,3	1793,9	21,7	542,7	2358,3	2320,8	37,5
2011	2492,9	1880,2	22,5	590,2	2492,9	2454,0	38,9
2012	2651,7	1974,8	23,2	653,6	2651,7	2611,4	40,2
2013	2869,2	2133,9	24,0	711,2	2869,2	2827,6	41,6
2014	3111,6	2290,0	24,8	796,7	3111,6	3068,6	42,9
2015	3375,0	2464,7	25,6	884,7	3375,0	3330,7	44,3
2016	3655,0	2562,6	26,4	1066,0	3655,0	3609,3	45,6
2017	3957,2	2667,0	27,2	1263,0	3957,2	3910,2	47,0
2018	4271,1	2777,5	27,9	1465,6	4271,1	4222,8	48,3
2019	4599,2	2892,4	28,7	1678,1	4599,2	4549,5	49,7
2020	4932,3	3012,8	29,5	1890,1	4932,3	4881,3	51,0
2021	5268,1	3128,8	30,3	2109,0	5268,1	5215,7	52,4
2022	5617,8	3250,4	31,1	2336,3	5617,8	5564,0	53,8
2023	5985,9	3377,7	31,9	2576,3	5985,9	5930,7	55,1
2024	6364,7	3511,1	32,6	2820,9	6364,7	6308,2	56,5
2025	6754,9	3650,3	33,4	3071,1	6754,9	6697,1	57,8
2026	7171,2	3791,5	34,2	3345,5	7171,2	7112,1	59,2
2027	7616,1	3940,0	35,0	3641,2	7616,1	7555,6	60,5
2028	8086,4	4091,4	35,8	3959,2	8086,4	8024,5	61,9
2029	8596,0	4248,5	36,6	4310,9	8596,0	8532,7	63,2
2030	9145,9	4410,7	37,3	4697,9	9145,9	9081,4	64,6
2031	9731,5	4573,6	38,1	5119,8	9731,5	9665,5	65,9
2032	10352,3	4741,8	38,9	5571,7	10352,3	10285,0	67,3
2033	11025,3	4915,3	39,7	6070,2	11025,3	10956,6	68,6
2034	11737,9	5094,4	40,5	6603,1	11737,9	11667,9	70,0
2035	12489,0	5277,0	41,2	7170,7	12489,0	12417,6	71,4
2036	13288,0	5464,2	42,0	7781,8	13288,0	13215,3	72,7
2037	14163,6	5655,8	42,8	8465,1	14163,6	14089,6	74,1
2038	15081,7	5854,8	43,6	9183,3	15081,7	15006,3	75,4
2039	16015,3	6062,7	44,4	9908,2	16015,3	15938,5	76,8
2040	16956,3	6280,4	45,2	10630,7	16956,3	16878,2	78,1
2041	17903,1	6509,1	45,9	11348,1	17903,1	17823,6	79,5
2042	18854,7	6747,8	46,7	12060,1	18854,7	18773,8	80,8
2043	19811,1	6998,6	47,5	12765,0	19811,1	19728,9	82,2
2044	20782,1	7261,8	48,3	13472,0	20782,1	20698,6	83,5
2045	21759,0	7537,7	49,1	14172,2	21759,0	21674,1	84,9
2046	22742,4	7825,2	49,9	14867,3	22742,4	22656,1	86,2
2047	23759,1	8125,7	50,6	15582,7	23759,1	23671,5	87,6
2048	24825,4	8440,1	51,4	16333,9	24825,4	24736,4	89,0
2049	25923,5	8769,9	52,2	17101,4	25923,5	25833,2	90,3
2050	27051,8	9115,8	53,0	17883,0	27051,8	26960,2	91,7
2051	27976,7	9535,2	53,8	18387,7	27976,7	27883,7	93,0
2052	28954,0	9973,8	54,6	18925,6	28954,0	28859,6	94,4
2053	29965,4	10432,6	55,3	19477,5	29965,4	29869,7	95,7
2054	31010,8	10912,5	55,3	20043,0	31010,8	30915,1	95,7
2055	32092,9	11414,5	55,3	20623,1	32092,9	31997,1	95,7

1. ábra



Elsődleges egyenleg = járulékbévételek - nyugdíjkiadások