Ingatlanok állományának alakulása

1. táblázat

INGATLANOK

megnevezés	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nyitott parkoló	0	0	84 719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
kerékpár tároló épület	0	0	39 584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felújítás, pótlás	0	0	0	0	0	1 000	0	0	3 000	0	0	0	3 000	0	0	0
Összes beruházás	**0**	**0**	**124 304**	**0**	**0**	**1 000**	**0**	**0**	**3 000**	**0**	**0**	**0**	**3 000**	**0**	**0**	**0**
átlagos amortizációs kulcs:	**2%**															

Amortozáció

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció			124 096													
			207	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486
INGATLANOK amortizáció				121 610												
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció					119 124											
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció						117 618										
						20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
INGATLANOK amortizáció							115 112									
							0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció								112 606								
								0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció									113 100							
										0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció										110 594						
										0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció											108 088					
											0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció												105 582				
												0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció													106 016			
													60	60	60	60
INGATLANOK amortizáció														103 450		
														0	0	0
INGATLANOK amortizáció															100 884	
															0	0
INGATLANOK amortizáció																98 318
																0
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
INGATLANOK amortizáció																
Éves amortizáció	**0**	**0**	**207**	**2 486**	**2 486**	**2 506**	**2 506**	**2 506**	**2 506**	**2 506**	**2 506**	**2 506**	**2 566**	**2 566**	**2 566**	**2 566**
INGATLANOK	**0**	**0**	**124 096**	**121 610**	**119 124**	**117 618**	**115 112**	**112 606**	**113 100**	**110 594**	**108 088**	**105 582**	**106 016**	**103 450**	**100 884**	**98 318**

313

INGATLANOK

megnevezés	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
nyitott parkoló	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
kerékpár tároló épület	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felújítás, pótlás	5 000	0	0	0	5 000	0	0	0	5 000	0	0	0	6 000	0	0	0
Összes beruházás	**5 000**	**0**	**0**	**0**	**5 000**	**0**	**0**	**0**	**5 000**	**0**	**0**	**0**	**6 000**	**0**	**0**	**0**
átlagos amortizációs kulcs:	**2%**															

Amortozáció

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció	100 651 100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
INGATLANOK amortizáció		97 985 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció			95 319 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció				92 653 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció					94 887 100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
INGATLANOK amortizáció						92 121 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció							89 355 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció								86 589 0	0	0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció									88 723 100	100	100	100	100	100	100	100
INGATLANOK amortizáció										85 857 0	0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció											82 991 0	0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció												80 125 0	0	0	0	0
INGATLANOK amortizáció													83 139 120	120	120	120
INGATLANOK amortizáció														80 152 0	0	0
INGATLANOK amortizáció															77 166 0	0
Éves amortizáció	2 666	2 666	2 666	2 666	2 766	2 766	2 766	2 766	2 866	2 866	2 866	2 866	2 986	2 986	2 986	74 180 0
INGATLANOK	100 651	97 985	95 319	92 653	94 887	92 121	89 355	86 589	88 723	85 857	82 991	80 125	83 139	80 152	77 166	74 180

845

Eszköz állomány

2. táblázat

Egyéb gép, berendezés

megnevezés	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
világító rendszer	0	0	19 640	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
térfigyelő rendszer	0	0	4 355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felújítás, pótlás	0	0	0	500	500	500	500	500	500	500	500	800	800	800	800	800
Összes beruházás	**0**	**0**	**23 995**	**500**	**500**	**500**	**500**	**500**	**500**	**500**	**500**	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**
átlagos amortizációs kulcs:	**10%**															

Amortozáció

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció		0 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció			23 795 200	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 200	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció				21 845 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció					19 846 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció						17 796 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció							15 697 50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Egyéb gép, berendezés amortizáció								13 547 50	50	50	50	50	50	50	50	50
Egyéb gép, berendezés amortizáció									11 398 50	50	50	50	50	50	50	50
Egyéb gép, berendezés amortizáció										9 148 50	50	50	50	50		50
Egyéb gép, berendezés amortizáció											6 849 50	50	50	50	50	50
Egyéb gép, berendezés amortizáció												4 770 80	80	80	80	80
Egyéb gép, berendezés amortizáció													2 810 80	80	80	80
Egyéb gép, berendezés amortizáció														3 020 80	80	80
Egyéb gép, berendezés amortizáció															3 250 80	80
Egyéb gép, berendezés amortizáció																3 400 80
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Egyéb gép, berendezés amortizáció																
Éves amortizáció	0	0	200	2 449	2 499	2 549	2 599	2 649	2 649	2 749	2 799	2 879	2 760	590	570	650
Egyéb gép, berendezés	0	0	23 795	21 845	19 846	17 796	15 697	13 547	11 398	9 148	6 849	4 770	2 810	3 020	3 250	3 400

34

Egyéb gép, berendezés

megnevezés	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
világító rendszer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
térfigyelő rendszer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felújítás, pótlás	800	800	800	800	800	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Összes beruházás	**800**	**800**	**800**	**800**	**800**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**	**1 000**
átlagos amortizációs kulcs:	**10%**															

Amortizáció

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	50	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció	3 520 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció		3 610 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció			3 670 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció				3 700 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció					3 700 80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció						3 880 100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0
Egyéb gép, berendezés amortizáció							4 040 100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció								4 180 100	100	100	100	100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció									4 300 100	100	100	100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció										4 400 100	100	100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció											4 480 100	100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció												4 540 100	100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció													4 580 100	100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció														4 600 100	100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció															4 600 100	100
Egyéb gép, berendezés amortizáció																4 600 100
Éves amortizáció	680	710	740	770	800	820	840	860	880	900	920	940	960	980	1 000	1 000
Egyéb gép, berendezés	3 520	3 610	3 670	3 700	3 700	3 880	4 040	4 180	4 300	4 400	4 480	4 540	4 580	4 600	4 600	4 600

Projekt tervezett ráfordításai

3. táblázat

Anyag jellegű ráfordítások (eft)	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Üzem-,kenő-,fűtőanyag	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Közüzemi díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nyomtatvány, irodaszer	0	0	10	10	10	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11
Egyéb anyag	0	0	20	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Anyag költség összes	**0**	**0**	**30**	**130**	**130**	**130**	**130**	**131**	**131**	**131**	**131**	**131**	**131**	**131**	**131**	**131**
Kapcsolódó adminisztráció költsége	0	0	2	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Bérleti díj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Karbantarási költség	0	0	0	1 200	1 200	1 200	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Posta, telefon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Más váll.ig.vett szolgáltatás	0	2 760	100	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200
Könyvvizsgálat, könyvvitel	0	360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vagyonvédelem	0	0	100	1 200	1 224	1 248	1 273	1 299	1 325	1 351	1 378	1 406	1 434	1 463	1 492	1 522
Jogi szolgáltatás	500	0	100	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Igénybe vett szolgáltatás értéke összesen	**500**	**3 120**	**302**	**3 960**	**3 984**	**4 008**	**4 393**	**4 419**	**4 445**	**4 471**	**4 498**	**4 526**	**4 554**	**4 583**	**4 612**	**4 642**
Hatósági engedélyek	0	500														
Illetékek	200															
Pénzintézeti jutalék	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biztosítás	0	100	500	500	510	520	531	541	552	563	574	586	598	609	622	634
Egyéb szolgáltatás értéke összesen	**200**	**600**	**500**	**500**	**510**	**520**	**531**	**541**	**552**	**563**	**574**	**586**	**598**	**609**	**622**	**634**
Eladott áruk beszerzési értéke	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Anyag jellegű ráfordítások összesen	**700**	**3 720**	**832**	**4 590**	**4 624**	**4 659**	**5 054**	**5 091**	**5 128**	**5 165**	**5 204**	**5 243**	**5 283**	**5 323**	**5 365**	**5 407**

Anyag jellegű ráfordítások (eft)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Üzem-,kenő-,fűtőanyag	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Közüzemi díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nyomtatvány, irodaszer	11	12	12	12	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13
Egyéb anyag	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Anyag költség összes	**131**	**132**	**132**	**132**	**132**	**132**	**132**	**132**	**132**	**133**	**133**	**133**	**133**	**133**	**133**	**133**
Kapcsolódó adminisztráció költsége	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Bérleti díj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Karbantarási költség	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Posta, telefon	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Más váll.ig.vett szolgáltatás	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200
Könyvvizsgálat, könyvvitel	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vagyonvédelem	1 552	1 583	1 615	1 647	1 680	1 714	1 748	1 783	1 819	1 855	1 892	1 930	1 969	2 008	2 048	2 089
Jogi szolgáltatás	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240
Igénybe vett szolgáltatás értéke összesen	**4 672**	**4 703**	**4 735**	**4 767**	**4 800**	**4 834**	**4 868**	**4 903**	**4 939**	**4 975**	**5 012**	**5 050**	**5 089**	**5 128**	**5 168**	**5 209**
Hatósági engedélyek																
Illetékek																
Pénzintézeti jutalék	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Biztosítás	647	660	673	686	700	714	728	743	758	773	788	804	820	837	853	871
Egyéb szolgáltatás értéke összesen	**647**	**660**	**673**	**686**	**700**	**714**	**728**	**743**	**758**	**773**	**788**	**804**	**820**	**837**	**853**	**871**
Eladott áruk beszerzési értéke	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
Anyag jellegű ráfordítások összesen	**5 451**	**5 495**	**5 540**	**5 586**	**5 632**	**5 680**	**5 729**	**5 778**	**5 829**	**5 881**	**5 933**	**5 987**	**6 042**	**6 098**	**6 155**	**6 213**

Parkoló kihasználtság és a parkolás keletkeztette utaslétszám **munkanap**

4. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Parkoló helyek száma kerékpár	0	0	0	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	0	0	0	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	10,0%	50,0%	75,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	43	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	100	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
összes parkoló autó	**0**	**0**	**0**	**181**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	10,0%	50,0%	75,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	51	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	23	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	**0**	**0**	**0**	**115**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**
átlagos utaslétszám/autó	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
utasszám autókból	0	0	0	253	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287
átlagos utaslétszám/kerékpár	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
utasszám kerékpár	0	0	0	127	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143
potenciális utasszám vonat és HÉV	**0**	**0**	**0**	**380**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkoló helyek száma kerékpár	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%
egész napos igénybe vevő	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%
félnapos igénybe vevők	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113	113
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
összes parkoló autó	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**	**205**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%
egész napos igénybe vevő	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**
átlagos utaslétszám/autó	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
utasszám autókból	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287	287
átlagos utaslétszám/kerékpár	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
utasszám kerékpár	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143
potenciális utasszám vonat és HÉV	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**	**431**

Parkoló kihasználtság és a parkolás keletkeztette utaslétszám **szabadnap**

5. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Parkoló helyek száma kerékpár	0	0	0	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	0	0	0	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	5,0%	30,0%	40,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	30	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	23	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	18	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
összes parkoló autó	**0**	**0**	**0**	**71**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	5,0%	30,0%	40,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	27	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	12	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	22	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	**0**	**0**	**0**	**61**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**	**77**
átlagos utaslétszám/autó	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
utasszám autókból	0	0	0	121	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
átlagos utaslétszá/kerékpár	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
utasszám kerékpár	0	0	0	67	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
potenciális új utasszám vonat/HÉV	**0**	**0**	**0**	**188**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkoló helyek száma kerékpár	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%
egész napos igénybe vevő	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38
	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%
félnapos igénybe vevők	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
összes parkoló autó	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**	**89**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%	50,0%
egész napos igénybe vevő	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77
átlagos utaslétszám/autó	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
utasszám autókból	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151
átlagos utaslétszá/kerékpár	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
utasszám kerékpár	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
potenciális új utasszám vonat/HÉV	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**	**236**

555

Idő megtakarítás kimutatása **munkanap**

6. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	0	0	0	152	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	0	0	0	228	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258
A parkolót használó utasok utazási ideje parkolás után																
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	0	0	0	167,16	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	0	0	0	296,3376	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493
összes utazási idő (óra)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**463,5**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	0	0	0	209	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	0	0	0	76	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	0	0	0	57	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	0	0	0	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási ideje																
Autón utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
óra	0	0	0	251	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284
Buszon utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
óra	0	0	0	114	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	0	0	0	42	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	0	0	0	74	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
összes utazási idő (óra)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**480,6**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**
utazási idő megtakarítás	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**17,1**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**
ebből																
üzleti	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
óra	0	0	0	5,12892	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776
ft/óra	3596	3626	3677	3754	3833	3887	3941	3996	4038	4081	4123	4167	4211	4255	4299	4345
összes megtakarítás (ft)	0	0	0	19 255	22 281	22 592	22 909	23 229	23 473	23 720	23 969	24 221	24 475	24 732	24 992	25 254
nem üzleti	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%
óra	0	0	0	11,96748	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314
ft/óra	1282	1293	1311	1338	1367	1386	1405	1425	1440	1455	1470	1485	1501	1517	1533	1549
összes megtakarítás (ft)	0	0	0	16 017	18 534	18 794	19 057	19 323	19 526	19 731	19 939	20 148	20 359	20 573	20 789	21 008
mindösszesen megtakarítás (ft)	**0**	**0**	**0**	**35 272**	**40 815**	**41 386**	**41 965**	**42 553**	**43 000**	**43 451**	**43 907**	**44 368**	**44 834**	**45 305**	**45 781**	**46 262**
megtakarítás/1év/munkanapok (eft)	**0**	**0**	**0**	**9 171**	**10 612**	**10 760**	**10 911**	**11 064**	**11 180**	**11 297**	**11 416**	**11 536**	**11 657**	**11 779**	**11 903**	**12 028**
megtakarítás/1év/munkanapok/üzleti (eft)	**0**	**0**	**0**	**2 022**	**2 339**	**2 372**	**2 405**	**2 439**	**2 465**	**2 491**	**2 517**	**2 543**	**2 570**	**2 597**	**2 624**	**2 652**
megtakarítás/1év/munkanapok/nem üzleti (eft)	**0**	**0**	**0**	**7 149**	**8 272**	**8 388**	**8 506**	**8 625**	**8 715**	**8 807**	**8 899**	**8 993**	**9 087**	**9 182**	**9 279**	**9 376**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258
A parkolót használó utasok utazási ideje parkolás után																
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45	189,4534	189,45
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493	335,8493
összes utazási idő (óra)	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**	**525,3**
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási ideje																
Autón utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
óra	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284	284
Buszon utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
óra	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84
összes utazási idő (óra)	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**	**544,7**
utazási idő megtakarítás	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**	**19,4**
ebből																
üzleti	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
óra	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776	5,812776
ft/óra	4390	4436	4483	4530	4577	4626	4674	4723	4773	4823	4874	4925	4976	5029	5081	5135
összes megtakarítás (ft)	25 519	25 787	26 058	26 331	26 608	26 887	27 170	27 455	27 743	28 035	28 329	28 626	28 927	29 231	29 538	29 848
nem üzleti	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%
óra	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314	13,56314
ft/óra	1565	1582	1598	1615	1632	1649	1666	1684	1702	1719	1737	1756	1774	1793	1812	1831
összes megtakarítás (ft)	21 228	21 451	21 676	21 904	22 134	22 366	22 601	22 838	23 078	23 321	23 565	23 813	24 063	24 316	24 571	24 829
mindösszesen megtakarítás (ft)	**46 747**	**47 238**	**47 734**	**48 235**	**48 742**	**49 254**	**49 771**	**50 293**	**50 821**	**51 355**	**51 894**	**52 439**	**52 990**	**53 546**	**54 108**	**54 677**
megtakarítás/1év/munkanapok (eft)	**12 154**	**12 282**	**12 411**	**12 541**	**12 673**	**12 806**	**12 940**	**13 076**	**13 214**	**13 352**	**13 493**	**13 634**	**13 777**	**13 922**	**14 068**	**14 216**
megtakarítás/1év/munkanapok/üzleti (eft)	**2 680**	**2 708**	**2 736**	**2 765**	**2 794**	**2 823**	**2 853**	**2 883**	**2 913**	**2 944**	**2 975**	**3 006**	**3 037**	**3 069**	**3 101**	**3 134**
megtakarítás/1év/munkanapok/nem üzleti (eft)	**9 475**	**9 574**	**9 675**	**9 776**	**9 879**	**9 983**	**10 088**	**10 193**	**10 301**	**10 409**	**10 518**	**10 628**	**10 740**	**10 853**	**10 967**	**11 082**

359

Idő megtakarítás kimutatása **szabadnap**

7. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	0	0	0	75	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	0	0	0	113	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
A parkolót használó utasok utazási ideje parkolás után																
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	0	0	0	82,90	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	0	0	0	146,95	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69
összes utazási idő (óra)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**229,8**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	0	0	0	104	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	0	0	0	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	0	0	0	28	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	0	0	0	19	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási ideje																
Autón utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
óra	0	0	0	124	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
Buszon utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
óra	0	0	0	57	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	0	0	0	21	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	0	0	0	37	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
összes utazási idő (óra)	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**238,3**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**
utazási idő megtakarítás	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**8,5**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**
ebből																
üzleti	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
óra	0	0	0	2,5434	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925
ft/óra	3596	3626	3677	3754	3833	3887	3941	3996	4038	4081	4123	4167	4211	4255	4299	4345
összes megtakarítás (ft/nap)	0	0	0	9 548	12 186	12 357	12 530	12 705	12 839	12 973	13 110	13 247	13 386	13 527	13 669	13 812
nem üzleti	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%
óra	0	0	0	5,9346	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825
ft/óra	1282	1293	1311	1338	1367	1386	1405	1425	1440	1455	1470	1485	1501	1517	1533	1549
összes megtakarítás (ft/nap)	0	0	0	7 943	10 137	10 279	10 423	10 569	10 680	10 792	10 905	11 020	11 135	11 252	11 371	11 490
mindösszesen megtakarítás (ft/nap)	**0**	**0**	**0**	**17 491**	**22 323**	**22 636**	**22 953**	**23 274**	**23 518**	**23 765**	**24 015**	**24 267**	**24 522**	**24 779**	**25 039**	**25 302**
megtakarítás/1év/szabadnapok (eft)	**0**	**0**	**0**	**4 548**	**5 804**	**5 885**	**5 968**	**6 051**	**6 115**	**6 179**	**6 244**	**6 309**	**6 376**	**6 443**	**6 510**	**6 579**
megtakarítás/1év/szabadnapok/üzleti (eft)	**0**	**0**	**0**	**1 003**	**1 280**	**1 297**	**1 316**	**1 334**	**1 348**	**1 362**	**1 377**	**1 391**	**1 406**	**1 420**	**1 435**	**1 450**
megtakarítás/1év/szabadnapok/nem üzleti (eft)	**0**	**0**	**0**	**3 545**	**4 524**	**4 588**	**4 652**	**4 717**	**4 767**	**4 817**	**4 867**	**4 918**	**4 970**	**5 022**	**5 075**	**5 128**

V38

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
A parkolót használó utasok utazási ideje parkolás után																
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62	103,62
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69	183,69
összes utazási idő (óra)	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**	**287,3**
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási ideje																
Autón utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
óra	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155	155
Buszon utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
óra	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71
Héven utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1
óra	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
Vasúton utazók átlagos utazási ideje (óra/fő)	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3
óra	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
összes utazási idő (óra)	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**	**297,9**
utazási idő megtakarítás	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**	**10,6**
ebből																
üzleti	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%	30%
óra	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925	3,17925
ft/óra	4390	4436	4483	4530	4577	4626	4674	4723	4773	4823	4874	4925	4976	5029	5081	5135
összes megtakarítás (ft/nap)	13 957	14 104	14 252	14 402	14 553	14 706	14 860	15 016	15 174	15 333	15 494	15 657	15 821	15 987	16 155	16 325
nem üzleti	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%	70%
óra	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825	7,41825
ft/óra	1565	1582	1598	1615	1632	1649	1666	1684	1702	1719	1737	1756	1774	1793	1812	1831
összes megtakarítás (ft/nap)	11 611	11 732	11 856	11 980	12 106	12 233	12 361	12 491	12 622	12 755	12 889	13 024	13 161	13 299	13 439	13 580
mindösszesen megtakarítás (ft/nap)	**25 568**	**25 836**	**26 108**	**26 382**	**26 659**	**26 939**	**27 222**	**27 508**	**27 796**	**28 088**	**28 383**	**28 681**	**28 982**	**29 287**	**29 594**	**29 905**
megtakarítás/1év/szabadnapok (eft)	**6 648**	**6 717**	**6 788**	**6 859**	**6 931**	**7 004**	**7 078**	**7 152**	**7 227**	**7 303**	**7 380**	**7 457**	**7 535**	**7 615**	**7 694**	**7 775**
megtakarítás/1év/szabadnapok/üzleti (eft)	**1 466**	**1 481**	**1 496**	**1 512**	**1 528**	**1 544**	**1 560**	**1 577**	**1 593**	**1 610**	**1 627**	**1 644**	**1 661**	**1 679**	**1 696**	**1 714**
megtakarítás/1év/szabadnapok/nem üzleti (eft)	**5 182**	**5 237**	**5 292**	**5 347**	**5 403**	**5 460**	**5 517**	**5 575**	**5 634**	**5 693**	**5 753**	**5 813**	**5 874**	**5 936**	**5 998**	**6 061**

A **parkolót használó** utasok utazási módja parkolás után **munkanap** 8. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A parkolót használó utasok utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	0	0	0	152	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	0	0	0	228	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	0	0	0	6 079	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	0	0	0	11 398	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917
összes km/nap	0	0	0	17 476	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806
éves megtett km-ek/év																
hév km	0	0	0	1 580 467	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196
vasút km	0	0	0	2 963 376	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
A parkolót használó utasok utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172	172
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258	258
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889	6 889
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917	12 917
összes km/nap	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806	19 806
éves megtett km-ek/év																
hév km	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196	1 791 196
vasút km	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493	3 358 493

A **parkolót használó** utasok utazási módja parkolás után **szabadnap**

9. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	0	0	0	75	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	0	0	0	113	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	0	0	0	3 014	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	0	0	0	5 652	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065
összes km/nap	0	0	0	8 666	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833
éves megtett km-ek/év																
hév km	0	0	0	596 474	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593
vasút km	0	0	0	593 460	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
A parkolót használó utasok parkoló utazási módja parkolás után																
HÉV utasok	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%	40%
utas (fő)	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94
Vasúton utazók	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%	60%
utas (fő)	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768	3 768
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065	7 065
összes km/nap	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833	10 833
éves megtett km-ek/év																
hév km	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593	745 593
vasút km	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825	741 825

A parkolót használó utasok **parkoló használat nélküli** utazási módja **munkanap**

10. táblázat

A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	0	0	0	209	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	0	0	0	76	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	0	0	0	57	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	0	0	0	38	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
Autó utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	0	0	0	12 537	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209
Busz utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	0	0	0	4 559	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	0	0	0	1 520	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	0	0	0	2 849	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229
összes km/nap	0	0	0	21 465	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328
éves megtett km-ek																
autós km	0	0	0	3 259 714	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342
buszos km	0	0	0	1 185 350	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397
hév km	0	0	0	395 117	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799
vasút km	0	0	0	740 844	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623

A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237	237
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43
Autó utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209	14 209
Busz utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167	5 167
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722	1 722
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229	3 229
összes km/nap	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328	24 328
éves megtett km-ek																
autós km	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342	3 694 342
buszos km	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397	1 343 397
hév km	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799	447 799
vasút km	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623	839 623

A parkolót használó utasok **parkoló használat nélküli** utazási módja **szabadnap**

11. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	0	0	0	104	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	0	0	0	38	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	0	0	0	28	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	0	0	0	19	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Autó utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	0	0	0	6 217	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772
Busz utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	0	0	0	2 261	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	0	0	0	754	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	0	0	0	1 413	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766
összes km/nap	0	0	0	10 645	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306
éves megtett km-ek																
autós km	0	0	0	652 806	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008
buszos km	0	0	0	237 384	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730
hév km	0	0	0	79 128	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910
vasút km	0	0	0	148 365	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
A parkolót használó utasok parkoló nélküli utazási módja																
Autó	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%	55,0%
utas (fő)	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
Busz	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
utas (fő)	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Vonat	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
utas (fő)	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
HÉV	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
utas (fő)	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
Autó utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772	7 772
Busz utas	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
megtett km/nap	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826	2 826
HÉV utas	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
megtett km/nap	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942	942
Vasút	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
megtett km/nap	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766	1 766
összes km/nap	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306	13 306
éves megtett km-ek																
autós km	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008	816 008
buszos km	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730	296 730
hév km	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910	98 910
vasút km	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456	185 456

A parkolót használó utasok balesetszáma és baleseti értéke **munkanap**

12. táblázat

Balesetszám parkolóhasználattal	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
megtett km-re jutó balesetek száma																
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
vasút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
vasút és hév együtt																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,002	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	0	0	0	60	70	71	72	74	75	76	77	77	78	79	80	81
Súlyos sérülés	0	0	0	5	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
Könnyű sérülés	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Anyagi károsodás	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Összes fajlagos baleseti érték	0	0	0	67	78	80	81	82	83	85	86	87	88	89	90	91

Balesetszám parkolóhasználattal	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
megtett km-re jutó balesetek száma																
hév																
halálos baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
könnyű baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
csak anyagi káros baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
vasút																
halálos baleset	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
súlyos baleset	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
könnyű baleset	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
csak anyagi káros baleset	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
vasút és hév együtt																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	95	96
Súlyos sérülés	7	7	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	8
Könnyű sérülés	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Anyagi károsodás	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Összes fajlagos baleseti érték	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	104	105	106	107	108

A parkolót használó utasok balesetszáma és baleseti értéke **szabadnap**

13. táblázat

Balesetszám parkolóhasználattal megtett km-re jutó balesetek száma	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
vasút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
vasút és hév együtt																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	0	0	0	16	20	21	21	21	22	22	22	22	23	23	23	23
Súlyos sérülés	0	0	0	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Könnyű sérülés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anyagi károsodás	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Összes fajlagos baleseti érték	0	0	0	18	23	23	23	24	24	24	25	25	25	26	26	26

Balesetszám parkolóhasználattal megtett km-re jutó balesetek száma	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
hév																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
vasút																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
vasút és hév együtt																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	24	24	24	25	25	25	25	26	26	26	26	27	27	27	28	28
Súlyos sérülés	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Könnyű sérülés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anyagi károsodás	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Összes fajlagos baleseti érték	27	27	27	27	28	28	28	29	29	29	30	30	30	31	31	31

375

A **parkolót nem használó** utasok balesetszáma és baleseti értéke jelenleg **munkanap**

14. táblázat

Balesetszám parkolóhasználat nélkül	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
megtett km-re jutó balesetek száma																
autó																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0044	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0066	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0396	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449
busz																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0016	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0024	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0144	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
vasút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
közút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0061	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0090	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0540	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612
vasút/hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
közút																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,007	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,013	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,079	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090
vasút/hév																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Mindösszesen																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,007	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,013	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,080	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	0,000	0,00	0,00	249,70	290,87	296,11	301,36	306,60	310,54	314,47	318,41	322,34	326,27	330,21	334,14	338,08
Súlyos sérülés	0,000	0,00	0,00	134,98	157,23	160,07	162,90	165,74	167,86	169,99	172,12	174,24	176,37	178,50	180,62	182,75
Könnyű sérülés	0,000	0,00	0,00	18,41	21,44	21,83	22,21	22,60	22,89	23,18	23,47	23,76	24,05	24,34	24,63	24,92
Anyagi károsodás	0,000	0,00	0,00	51,73	60,25	61,34	62,43	63,51	64,33	65,14	65,96	66,77	67,59	68,40	69,22	70,03
Összes fajlagos baleseti érték	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**454,819**	**529,793**	**539,347**	**548,901**	**558,456**	**565,622**	**572,788**	**579,953**	**587,119**	**594,285**	**601,451**	**608,617**	**615,782**

374

Balesetszám parkolóhasználat nélkül	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
megtelt km-re jutó balesetek száma																
autó																
halálos baleset	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
súlyos baleset	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050
könnyű baleset	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075	0,0075
csak anyagi káros baleset	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449	0,0449
busz																
halálos baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018	0,0018
könnyű baleset	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027	0,0027
csak anyagi káros baleset	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163	0,0163
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
vasút																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
közút																
halálos baleset	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009	0,0009
súlyos baleset	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069	0,0069
könnyű baleset	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102
csak anyagi káros baleset	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612	0,0612
vasút/hév																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
könnyű baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
csak anyagi káros baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
közút																
Meghaltak száma	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Súlyosan sérültek száma	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Könnyű sérültek száma	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Anyagi károsultak száma	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090	0,090
vasút/hév																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Mindösszesen																
Meghaltak száma	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Súlyosan sérültek száma	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008	0,008
Könnyű sérültek száma	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015	0,015
Anyagi károsultak száma	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091	0,091
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	342,01	345,94	349,88	353,81	357,75	361,68	365,62	369,55	373,48	377,42	381,35	385,29	389,22	393,15	397,09	401,02
Súlyos sérülés	184,88	187,00	189,13	191,26	193,38	195,51	197,64	199,76	201,89	204,02	206,14	208,27	210,40	212,52	214,65	216,78
Könnyű sérülés	25,21	25,50	25,79	26,08	26,37	26,66	26,95	27,24	27,53	27,82	28,11	28,40	28,69	28,98	29,27	29,56
Anyagi károsodás	70,85	71,66	72,48	73,29	74,11	74,92	75,74	76,55	77,37	78,18	79,00	79,81	80,63	81,44	82,26	83,07
Összes fajlagos baleseti érték	**622,948**	**630,114**	**637,280**	**644,446**	**651,611**	**658,777**	**665,943**	**673,109**	**680,275**	**687,441**	**694,606**	**701,772**	**708,938**	**716,104**	**723,270**	**730,435**

A **parkolót nem használó** utasok balesetszáma és baleseti értéke jelenleg **szabadnap**

15. táblázat

Balesetszám parkolóhasználat nélkül	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
megtett km-re jutó balesetek száma																
autó																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0009	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0013	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0079	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099
busz																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0029	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
vasút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
közút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0012	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0018	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0108	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135
vasút/hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
közút																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,016	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
vasút/hév																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mindösszesen																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,001	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,016	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	0,000	0,00	0,00	50,01	64,25	65,41	66,56	67,72	68,59	69,46	70,33	71,20	72,07	72,94	73,81	74,67
Súlyos sérülés	0,000	0,00	0,00	27,03	34,73	35,36	35,98	36,61	37,08	37,55	38,02	38,49	38,96	39,43	39,90	40,37
Könnyű sérülés	0,000	0,00	0,00	3,69	4,74	4,82	4,91	4,99	5,06	5,12	5,18	5,25	5,31	5,38	5,44	5,50
Anyagi károsodás	0,000	0,00	0,00	10,36	13,31	13,55	13,79	14,03	14,21	14,39	14,57	14,75	14,93	15,11	15,29	15,47
Összes fajlagos baleseti érték	**0,000**	**0,000**	**0,000**	**91,084**	**117,021**	**119,131**	**121,242**	**123,352**	**124,935**	**126,517**	**128,100**	**129,683**	**131,266**	**132,849**	**134,431**	**136,014**

Balesetszám parkolóhasználat nélkül	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
megtett km-re jutó balesetek száma																
autó																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011	0,0011
könnyű baleset	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017	0,0017
csak anyagi káros baleset	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099	0,0099
busz																
halálos baleset	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
súlyos baleset	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
könnyű baleset	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
csak anyagi káros baleset	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036	0,0036
hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
vasút																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
közút																
halálos baleset	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
súlyos baleset	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
könnyű baleset	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023	0,0023
csak anyagi káros baleset	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135	0,0135
vasút/hév																
halálos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
súlyos baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
könnyű baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
csak anyagi káros baleset	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
közút																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Könnyű sérültek száma	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Anyagi károsultak száma	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
vasút/hév																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Könnyű sérültek száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Anyagi károsultak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Mindösszesen																
Meghaltak száma	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Súlyosan sérültek száma	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002
Könnyű sérültek száma	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Anyagi károsultak száma	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020
Fajlagos baleseti érték																
Halálozás	75,54	76,41	77,28	78,15	79,02	79,89	80,76	81,63	82,50	83,36	84,23	85,10	85,97	86,84	87,71	88,58
Súlyos sérülés	40,84	41,31	41,78	42,25	42,71	43,18	43,65	44,12	44,59	45,06	45,53	46,00	46,47	46,94	47,41	47,88
Könnyű sérülés	5,57	5,63	5,70	5,76	5,82	5,89	5,95	6,02	6,08	6,15	6,21	6,27	6,34	6,40	6,47	6,53
Anyagi károsodás	15,65	15,83	16,01	16,19	16,37	16,55	16,73	16,91	17,09	17,27	17,45	17,63	17,81	17,99	18,17	18,35
Összes fajlagos baleseti érték	**137,597**	**139,180**	**140,763**	**142,345**	**143,928**	**145,511**	**147,094**	**148,677**	**150,259**	**151,842**	**153,425**	**155,008**	**156,590**	**158,173**	**159,756**	**161,339**

383

Számított **baleseti érték különbözet** parkoló és parkoló nélküli eset munkanap és szabadnap együtt

16. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Fajlagos baleseti értékkülönbözet (munkanap)																
Halálozás	0	0	0	190	221	225	229	233	236	239	242	245	248	251	254	257
Súlyos sérülés	0	0	0	130	151	154	157	159	162	164	166	168	170	172	174	176
Könnyű sérülés	0	0	0	18	21	21	22	22	22	23	23	23	23	24	24	24
Anyagi károsodás	0	0	0	50	59	60	61	62	62	63	64	65	66	66	67	68
Összes fajlagos baleseti érték csökkenés	**0**	**0**	**0**	**388**	**452**	**460**	**468**	**476**	**482**	**488**	**494**	**500**	**507**	**513**	**519**	**525**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Fajlagos baleseti értékkülönbözet (munkanap)																
Halálozás	260	263	266	269	272	275	278	281	284	287	290	293	296	299	302	305
Súlyos sérülés	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	198	200	202	204	207	209
Könnyű sérülés	25	25	25	25	26	26	26	27	27	27	27	28	28	28	28	29
Anyagi károsodás	69	70	70	71	72	73	74	74	75	76	77	78	78	79	80	81
Összes fajlagos baleseti érték csökkenés	**531**	**537**	**543**	**549**	**555**	**562**	**568**	**574**	**580**	**586**	**592**	**598**	**604**	**610**	**617**	**623**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Fajlagos baleseti értékkülönbözet (szabadnap)																
Halálozás	0	0	0	34	44	45	46	46	47	48	48	49	49	50	51	51
Súlyos sérülés	0	0	0	26	33	34	34	35	35	36	36	37	37	37	38	38
Könnyű sérülés	0	0	0	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Anyagi károsodás	0	0	0	10	13	13	13	14	14	14	14	14	14	15	15	15
Összes fajlagos baleseti érték csökkenés	**0**	**0**	**0**	**74**	**94**	**96**	**98**	**100**	**101**	**102**	**103**	**105**	**106**	**107**	**108**	**110**

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Fajlagos baleseti értékkülönbözet (szabadnap)																
Halálozás	52	52	53	54	54	55	55	56	57	57	58	58	59	60	60	61
Súlyos sérülés	39	39	40	40	41	41	41	42	42	43	43	44	44	45	45	46
Könnyű sérülés	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Anyagi károsodás	15	15	15	16	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	18
Összes fajlagos baleseti érték csökkenés	**111**	**112**	**114**	**115**	**116**	**117**	**119**	**120**	**121**	**123**	**124**	**125**	**126**	**128**	**129**	**130**

Számított **környezetterhelési érték változás és az ághajlatra gyakorolt hatás** 17. táblázat

Pénzügyi hatása parkoló és parkoló nélküli eset **munkanap**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
éves megtett km-ek változása busz és autó																
autós km	0	0	0	-3 259 714	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342
buszos km	0	0	0	-1 185 350	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397
ebből üzleti																
autós km	0	0	0	-977 914	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303
buszos km	0	0	0	-355 605	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019
ebből nem üzleti																
autós km	0	0	0	-2 281 800	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039
buszos km	0	0	0	-829 745	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378
üzleti környezetterhelés érték változás (ft)																
autós km	0	0	0	-3 903	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423
buszos km	0	0	0	-1 138	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290
nem üzleti környezetterhelés érték változás (ft)																
autós km	0	0	0	-3 402	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856
buszos km	0	0	0	-889	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008
autós km	0	0	0	-7 305	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279
buszos km	0	0	0	-2 028	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298
összesen	**0**	**0**	**0**	**-9 333**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**
Éghajlat változásra gyakorolt hatás pénzbeni értéke																
autós km	0,0	0,0	0,0	-2 409,3	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5
buszos km	0,0	0,0	0,0	-3 215,0	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
éves megtett km-ek változása busz és autó																
autós km	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342	-3 694 342
buszos km	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397	-1 343 397
ebből üzleti																
autós km	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303	-1 108 303
buszos km	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019	-403 019
ebből nem üzleti																
autós km	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039	-2 586 039
buszos km	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378	-940 378
üzleti környezetterhelés érték változás (ft)																
autós km	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423	-4 423
buszos km	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290	-1 290
nem üzleti környezetterhelés érték változás (ft)																
autós km	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856	-3 856
buszos km	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008	-1 008
autós km	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279	-8 279
buszos km	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298	-2 298
összesen	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**	**-10 577**
Éghajlat változásra gyakorolt hatás pénzbeni értéke																
autós km	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5	-2 730,5
buszos km	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7	-3 643,7

Számított **környezetterhelési érték változás és az ághajlatra gyakorolt hatás** 18. táblázat

Pénzügyi hatása parkoló és parkoló nélküli eset **szabadnap**

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
éves megtett km-ek változása busz és autó																
autós km	0	0	0	-1 616 472	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590
buszos km	0	0	0	-587 808	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760
üzleti																
autós km	0	0	0	-484 942	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177
buszos km	0	0	0	-176 342	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428
nem üzleti																
autós km	0	0	0	-1 131 530	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413
buszos km	0	0	0	-411 466	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332
üzleti																
autós km	0	0	0	-1 935	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419
buszos km	0	0	0	-564	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706
nem üzleti																
autós km	0	0	0	-1 687	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109
buszos km	0	0	0	-441	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551
autós km	0	0	0	-3 623	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528
buszos km	0	0	0	-1 006	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257
összesen	**0**	**0**	**0**	**-4 628**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**
Éghajlat változásra gyakorolt hatás pénzbeni értéke																
autós km	0,0	0,0	0,0	-1 194,7	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4
buszos km	0,0	0,0	0,0	-1 594,3	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
éves megtett km-ek változása busz és autó																
autós km	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590	-2 020 590
buszos km	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760	-734 760
üzleti																
autós km	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177	-606 177
buszos km	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428	-220 428
nem üzleti																
autós km	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413	-1 414 413
buszos km	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332	-514 332
üzleti																
autós km	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419	-2 419
buszos km	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706	-706
nem üzleti																
autós km	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109	-2 109
buszos km	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551	-551
autós km	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528	-4 528
buszos km	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257	-1 257
összesen	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**	**-5 785**
Éghajlat változásra gyakorolt hatás pénzbeni értéke																
autós km	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4	-1 493,4
buszos km	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9	-1 992,9

A számítások során alkalmazott általános feltételezések

19. táblázat

ÁLTALÁNOS FELTÉTELEZÉSEK		
pénzügyi diszkontráta	5,0%	
társadalmi diszkontráta	5,5%	
árfolyam	270	HUF/EUR
beruházási költség áfa visszaigényelhető-e	nem	
működési költség áfa visszaigényelhető-e	nem	
bevétel áfa van-e	nincs	
bevételteremtő-e	nem	
tartalék aránya	nincs	
munkanapok száma évente	260	
napok száma évente	365	

	2007 1. év	2008 2. év	2009 3. év	2010 4. év	2011 5. év	2012 6. év	2013 7. év	2014 8. év	2015 9. év	2016 10. év	2017 11. év	2018 12. év	2019 13. év	2020 14. év	2021 15. év	2022 16. év	2023 17. év	2024 18. év	2025 19. év	2026 20. év	2027 21. év	2028 22. év	2029 23. év	2030 24. év	2031 25. év	2032 26. év	2033 27. év	2034 28. év	2035 29. év	2036 30. év	2037 31. év	2038 32. év	2039 33. év
Feltételezett GDP növekedési ütem évente (%)	-	1,70%	1,20%	2,00%	3,00%	3,00%	2,00%	2,00%	2,00%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
Feltételezett GDP növekedési ütem évente		1,70%	2,90%	4,90%	7,90%	10,90%	12,90%	14,90%	16,90%	18,40%	19,90%	21,40%	22,90%	24,40%	25,90%	27,40%	28,90%	30,40%	31,90%	33,40%	34,90%	36,40%	37,90%	39,40%	40,90%	42,40%	43,90%	45,40%	46,90%	48,40%	49,90%	51,40%	52,90%
Halmozott feltételezett GDP növekedési ütem évente																																	

Pénzügyi FNPV és FRR számítás (megvalósuló „A" változat)

20. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
I. Beruházás	3 075	2 340	151 968	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	2 320	450	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	103 586	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	19 996	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	291	1 500	1 600	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelet az építés megvalósítása során	0	0	1 050	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	2 611	1 950	126 632	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	464	390	25 326	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	3 075	2 340	151 958	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	200	600	826	3 348	3 382	3 417	3 452	3 489	3 526	3 563	3 602
Változó költségek	0	0	33	285	287	290	292	295	297	300	303
Anyagköltségek	0	0	2	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	30	276	278	281	283	286	288	291	294
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	200	600	793	3 063	3 095	3 127	3 160	3 194	3 228	3 263	3 299
Anyagköltségek	0	0	21	79	79	79	80	80	80	80	80
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	272	2 484	2 506	2 528	2 550	2 573	2 596	2 620	2 645
Egyéb szolgáltatás	200	600	500	500	510	520	531	541	552	563	574
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Karbantartási költségek	0	0	7	1 242	1 242	1 242	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	0	0	7	1 242	1 242	1 242	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Anyagköltségek	0	0	7	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	1 200	1 200	1 200	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	0	0	0	500	500	1 500	500	500	3 500	500	500
Eszközök	0	0	0	500	500	500	500	500	500	500	500
Ingatlan	0	0	0	0	0	1 000	0	0	3 000	0	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-3 275	-2 800	-115 614	-4 397	-4 216	-4 826	-4 145	-3 973	-5 839	-3 652	-3 502
VIII. Bevételek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	1,0000	0,9524	0,9070	0,8638	0,8227	0,7835	0,7462	0,7107	0,6768	0,6446	0,6139
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	-3 275	-2 800	-115 614	-4 397	-4 216	-4 826	-4 145	-3 973	-5 839	-3 652	-3 502
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-3 275	-6 075	-121 689	-126 086	-130 302	-135 127	-139 272	-143 245	-149 085	-152 737	-156 238
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
I. Beruházás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelet az építés megvalósítása során	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	3 641	3 681	3 721	3 763	3 805	3 849	3 893	3 938	3 984	4 030	4 078
Változó költségek	305	308	311	314	317	320	323	326	330	333	336
Anyagköltségek	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	297	299	302	305	308	311	314	318	321	324	327
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	3 335	3 372	3 410	3 449	3 488	3 528	3 569	3 611	3 654	3 697	3 742
Anyagköltségek	80	80	80	80	80	81	81	81	81	81	81
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	2 669	2 695	2 721	2 747	2 774	2 801	2 829	2 858	2 887	2 916	2 947
Egyéb szolgáltatás	586	598	609	622	634	647	660	673	686	700	714
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Karbantartási költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Anyagköltségek	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	800	3 800	800	800	800	5 800	800	800	800	5 800	1 000
Eszközök	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1 000
Ingatlan	0	3 000	0	0	0	5 000	0	0	0	5 000	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-3 533	-5 058	-3 247	-3 114	-2 986	-5 154	-2 746	-2 634	-2 627	-4 309	-2 398
VIII. Bevételek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	0,5847	0,5568	0,5303	0,5051	0,4810	0,4581	0,4363	0,4155	0,3957	0,3769	0,3589
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	-3 533	-5 058	-3 247	-3 114	-2 986	-5 154	-2 746	-2 634	-2 627	-4 309	-2 398
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-159 771	-164 829	-168 076	-171 190	-174 176	-179 330	-182 076	-184 711	-187 238	-191 546	-193 944
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
I. Beruházás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelet az építés megvalósítása során	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	4 127	4 176	4 227	4 279	4 331	4 385	4 440	4 496	4 553	4 611
Változó költségek	340	343	347	351	354	358	362	366	370	374
Anyagköltségek	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	331	334	338	342	345	349	353	357	361	365
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	3 787	3 833	3 880	3 928	3 977	4 027	4 078	4 130	4 183	4 237
Anyagköltségek	81	81	81	82	82	82	82	82	82	82
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	2 977	3 009	3 041	3 074	3 107	3 141	3 176	3 211	3 247	3 284
Egyéb szolgáltatás	728	743	758	773	788	804	820	837	853	871
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
III. Karbantartási költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Anyagköltségek	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	1 000	1 000	6 000	1 000	1 000	1 000	7 000	1 000	1 000	1 000
Eszközök	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Ingatlan	0	0	5 000	0	0	0	6 000	0	0	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52 000
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52 000
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-2 300	-2 207	-3 668	-2 032	-1 950	-1 872	-3 327	-1 724	-1 666	-1 589
VIII. Bevételek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	0,3418	0,3256	0,3101	0,2953	0,2812	0,2678	0,2551	0,2429	0,2314	0,2204
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	-2 300	-2 207	-3 668	-2 032	-1 950	-1 872	-3 327	-1 724	-1 666	-1 589
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-196 244	-198 451	-202 119	-204 151	-206 101	-207 972	-211 299	-213 024	-214 679	-216 269
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

XIV. [illegible]	[illegible]
XV. [illegible]	[illegible]
XVI. Pénzügyi nettó jelenérték (FNPV)	-214 679
XVII. [illegible]	[illegible]
XVIII. Összes pénzügyi jelenérték (XVI.+XVII.)	-203 220
XIX. Belső megtérülési ráta (maradványérték nélkül)	nem értelmezhető
XX. Belső megtérülési ráta (maradványértékkel)	-15,4%

Pénzügyi fenntarthatóság (megvalósuló „A” változat) 21. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Pénzügyi beruházási költségek	3 075	2 340	151 958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pénzügyi működési költségek	200	600	832	4 590	4 624	4 659	5 054	5 091	5 128	5 165	5 204	5 243	5 283	5 323	5 365	5 407	5 451	5 495	5 540	5 586	5 632	5 680	5 729	5 778	5 829	5 881	5 933	5 987	6 042	6 098	6 155	6 213
Kifizetés összesen	3 275	2 940	152 790	4 590	4 624	4 659	5 054	5 091	5 128	5 165	5 204	5 243	5 283	5 323	5 365	5 407	5 451	5 495	5 540	5 586	5 632	5 680	5 729	5 778	5 829	5 881	5 933	5 987	6 042	6 098	6 155	6 213
Pénzügyi bevételek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EU támogatás	2 768	2 106	136 763	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saját forrás bezuházás	308	234	15 196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Saját forrás működtetés	200	600	832	4 590	4 624	4 659	5 054	5 091	5 128	5 165	5 204	5 243	5 283	5 323	5 365	5 407	5 451	5 495	5 540	5 586	5 632	5 680	5 729	5 778	5 829	5 881	5 933	5 987	6 042	6 098	6 155	6 213
Bevétel pénzügyi	3 275	2 940	152 790	4 590	4 624	4 659	5 054	5 091	5 128	5 165	5 204	5 243	5 283	5 323	5 365	5 407	5 451	5 495	5 540	5 586	5 632	5 680	5 729	5 778	5 829	5 881	5 933	5 987	6 042	6 098	6 155	6 213
Nettó összes pénzügyi pénzáram	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nettó halmozott pénzügyi pénzáram	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Közgazdasági ENPV és ERR számítás (megvalósuló „A” változat)

22. táblázat

KÖZGAZDASÁGI HASZON A FEJLESZTÉSI KÜLÖNBÖZETEN ALAPULÓ MÓDSZER ALAPJÁN

Közgazdasági haszon (e Ft)

	Beruházás	Működés						ÉVEK SZÁMA																									
	2 008	2 009	2 010	2 011	2 012	2 013	2 014	2 015	2 016	2 017	2 018	2 019	2 020	2 021	2 022	2 023	2 024	2 025	2 026	2 027	2 028	2 029	2 030	2 031	2 032	2 033	2 034	2 035	2 036	2 037	2 038	2 039
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
költségvetési korrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
placi ár korrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA korrekció	546	490	21 244	848	854	1 026	926	932	1 438	944	951	1 007	1 514	1 021	1 028	1 035	1 875	1 049	1 057	1 064	1 905	1 113	1 121	1 130	1 972	1 147	1 156	1 165	2 174	1 183	1 192	1 202
I. Közgazdasági költségek	-2 729	-2 450	-106 220	-4 242	-4 270	-5 132	-4 629	-4 659	-7 190	-4 721	-4 753	-5 036	-7 569	-5 103	-5 138	-5 173	-9 376	-5 246	-5 283	-5 321	-9 527	-5 667	-5 607	-5 649	-9 858	-5 734	-5 778	-5 823	-10 888	-5 915	-5 962	-6 011
II. Közgazdasági hasznok																																
1. Az utazási idő pénzben kifejezett értéke	0	0	0	13 718	16 416	16 646	16 879	17 115	17 295	17 476	17 660	17 845	18 033	18 222	18 413	18 607	18 802	18 999	19 199	19 400	19 604	19 810	20 018	20 228	20 441	20 655	20 872	21 091	21 313	21 537	21 763	21 991
1. 1. Projektben érintett utasok tekintetében	0	0	0	13 718	16 416	16 646	16 879	17 115	17 295	17 476	17 660	17 845	18 033	18 222	18 413	18 607	18 802	18 999	19 199	19 400	19 604	19 810	20 018	20 228	20 441	20 655	20 872	21 091	21 313	21 537	21 763	21 991
1. 1. 1. munkanap	*0*	*0*	*0*	*9 171*	*10 612*	*10 760*	*10 911*	*11 064*	*11 180*	*11 297*	*11 416*	*11 536*	*11 657*	*11 779*	*11 903*	*12 028*	*12 154*	*12 282*	*12 411*	*12 541*	*12 673*	*12 806*	*12 940*	*13 076*	*13 214*	*13 352*	*13 493*	*13 634*	*13 777*	*13 922*	*14 068*	*14 216*
1. 1. 2. szabadnap	*0*	*0*	*0*	*4 548*	*5 804*	*5 885*	*5 968*	*6 051*	*6 115*	*6 179*	*6 244*	*6 309*	*6 376*	*6 443*	*6 510*	*6 579*	*6 648*	*6 717*	*6 788*	*6 859*	*6 931*	*7 004*	*7 078*	*7 152*	*7 227*	*7 303*	*7 380*	*7 457*	*7 535*	*7 615*	*7 694*	*7 775*
1. 1. 3. üzleti	*0*	*0*	*0*	*3 024*	*3 619*	*3 670*	*3 721*	*3 773*	*3 813*	*3 853*	*3 893*	*3 934*	*3 975*	*4 017*	*4 059*	*4 102*	*4 145*	*4 189*	*4 233*	*4 277*	*4 322*	*4 367*	*4 413*	*4 459*	*4 506*	*4 554*	*4 601*	*4 650*	*4 699*	*4 748*	*4 798*	*4 848*
1. 1. 4. nem üzleti	*0*	*0*	*0*	*10 694*	*12 797*	*12 976*	*13 158*	*13 342*	*13 482*	*13 624*	*13 767*	*13 911*	*14 057*	*14 205*	*14 354*	*14 505*	*14 657*	*14 811*	*14 966*	*15 123*	*15 282*	*15 443*	*15 605*	*15 769*	*15 934*	*16 102*	*16 271*	*16 442*	*16 614*	*16 789*	*16 965*	*17 143*
2. Baleseti kockázat változása	0	0	0	461	646	556	566	576	583	590	598	605	613	620	627	635	642	649	657	664	672	679	686	694	701	709	716	723	731	738	745	753
2.1 meghaltak száma	0	0	0	224	265	270	275	279	283	286	290	294	297	301	304	308	312	315	319	322	326	329	333	337	340	344	347	351	355	358	362	365
2.2. súlyosan sérültek száma	0	0	0	156	184	188	191	194	197	199	202	204	207	209	212	214	217	219	222	224	227	229	232	234	237	239	242	244	247	249	252	254
2.3.könnyü sérültek száma	0	0	0	21	25	26	26	27	27	28	28	28	29	29	29	30	30	30	31	31	31	32	32	32	33	33	33	34	34	34	35	35
2.4. anyagi károsultak száma	0	0	0	60	71	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	94	95	96	97	98
3. Környezeti hatás változása	0	0	0	22 374	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223	26 223
3.1. Légszennyezettség	0	0	0	13 961	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362	16 362
3.1.1. Busz	0	0	0	3 033	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555	3 555
3.1.2. Személygépkocsi	0	0	0	10 928	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807	12 807
3.2. Éghajlatváltozás	0	0	0	8 413	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860	9 860
3.2.1. Busz	0	0	0	4 809	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637	5 637
3.2.2. Személygépkocsi	0	0	0	3 604	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224	4 224
II. Összes közgazdasági haszon	0	0	0	36 554	43 185	43 424	43 667	43 913	44 100	44 289	44 480	44 673	44 868	45 065	45 263	45 464	45 667	45 872	46 079	46 287	46 499	46 712	46 927	47 145	47 365	47 587	47 811	48 037	49 266	48 497	48 731	48 967
III. összes haszon-összes ktg.	-2 729	-2 450	-106 220	32 312	38 914	38 292	39 038	39 254	36 911	39 568	39 727	39 638	37 299	39 962	40 126	40 291	36 291	40 626	40 795	40 966	36 972	41 145	41 320	41 496	37 507	41 853	42 033	42 215	37 398	42 582	42 768	42 956
Diszkont kamatláb	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%
Diszkont tényező	1,0000	0,9479	0,8985	0,8516	0,8072	0,7651	0,7252	0,6874	0,6516	0,6176	0,5854	0,5549	0,5260	0,4986	0,4726	0,4479	0,4246	0,4024	0,3815	0,3616	0,3427	0,3249	0,3079	0,2919	0,2767	0,2622	0,2486	0,2356	0,2233	0,2117	0,2006	0,1902
IV. Közgazdasági költségek jelenértéke	-2 729	-2 322	-95 434	-3 612	-3 447	-3 927	-3 357	-3 203	-4 685	-2 916	-2 783	-2 794	-3 981	-2 544	-2 428	-2 317	-3 981	-2 111	-2 015	-1 924	-3 265	-1 808	-1 727	-1 649	-2 727	-1 504	-1 436	-1 372	-2 427	-1 252	-1 196	-1 143
V. Összes közgazdasági haszon jelenértéke	0	0	0	31 130	34 859	33 225	31 669	30 188	28 736	27 354	26 040	24 790	23 600	22 467	21 390	20 365	19 389	18 461	17 577	16 737	15 936	15 175	14 450	13 760	13 104	12 479	11 884	11 318	10 779	10 266	9 778	9 313

összes közgazdasági költség jelenértéke	-174 016
összes haszon összeg jelenértéke	576 219
ENPV Gazdasági nettó jelenérték	402 203
ERR Gazdasági belső megtérülési ráta	32,6%
BCR Haszon-költség arány	3,31

„B” változatú projekt terv parkoló kihasználtsága

23. táblázat

munkanap	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkoló helyek száma kerékpár	0	0	0	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	0	0	0	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	10,0%	40,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%	70,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
összes parkoló autó	**0**	**0**	**0**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**	**169**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	10,0%	50,0%	75,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%	85,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	51	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	23	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	41	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	**0**	**0**	**0**	**115**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**

szabadnap	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkoló helyek száma kerékpár	0	0	0	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Parkoló helyek száma autó	0	0	0	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127	127
Autós helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	5,0%	25,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%	60,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%	30,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%	10,0%
összes parkoló autó	**0**	**0**	**0**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**	**71**
Kerékpáros helyek kihasználtsága egyidőben átl.	0,0%	5,0%	25,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%	40,0%
egész napos igénybe vevő	0	0	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%	65,0%
félnapos igénybe vevők	0	0	0	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%	20,0%
eseti 1-2 óra	0	0	0	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%	15,0%
összes parkoló kerékpár	**0**	**0**	**0**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**	**61**

„B” változatú projekt terv bevételi terve

24. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkolási díj autó	0	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Parkolási díj kerékpár	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Napi bevétel autó	0	0	0	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782	33 782
Napi bevétel kerékpár	0	0	0	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738	10 738
napi összes bevétel munkanap	0	0	0	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520	44 520
Éves bevétel munkanapokból	**0**	**0**	**0**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**	**11 575 200**
Parkolási díj autó (ft/autó)	0	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Parkolási díj kerékpár (ft/kerékpár)	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Napi bevétel autó (ft)	0	0	0	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224	14 224
Napi bevétel kerékpár (ft)	0	0	0	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 135	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136	6 136
napi összes bevétel szabadnap	0	0	0	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360	20 360
Éves bevétel szabadnapokból	**0**	**0**	**0**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**	**5 293 600**
Összes bevétel évente	**0**	**0**	**0**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**	**16 868 800**

107

„B" változatú projekt terv esetén a parkolót igénybe vevők számának változása

25. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Parkoló autók száma munkanap	0	0	0	-12	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36	-36
Parkoló autók száma szabadnap	0	0	0	0	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18	-18
Parkoló kerékpárok munkanap	0	0	0	-8	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23	-23
Parkoló kerékpárok szabadnap	0	0	0	0	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15	-15
Parkoló autók számának változása évente	0	0	0	-3 942	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827	-11 827
Parkoló kerékpárok számának változása évente	0	0	0	0	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234	-6 234

„B" változatú projekt terv FNPV,FRR

26. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
I. Beruházás	3 075	2 340	151 958	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	2 320	450	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	103 586	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	19 996	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	291	1 500	1 600	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	400	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelt az építés megvalósítása során	0	0	1 050	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	2 611	1 950	126 632	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	464	390	25 326	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	3 075	2 340	151 958	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	200	600	825	9 268	9 479	9 634	9 793	9 892	9 993	10 095	10 199
Változó költségek	*0*	*0*	*33*	*285*	*287*	*290*	*292*	*295*	*297*	*300*	*303*
Anyagköltségek	0	0	2	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	30	276	278	281	283	286	288	291	294
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	*200*	*600*	*793*	*8 984*	*9 191*	*9 345*	*9 501*	*9 598*	*9 696*	*9 795*	*9 896*
Anyagköltségek	0	0	21	79	79	79	80	80	80	80	80
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	272	2 484	2 506	2 528	2 550	2 573	2 596	2 620	2 645
Egyéb szolgáltatás	200	600	500	500	510	520	531	541	552	563	574
Személyi jellegű költségek	0	0	0	5 920	6 096	6 217	6 341	6 404	6 467	6 532	6 597
III. Karbantartási költségek	0	0	7	1 242	1 242	1 242	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	*0*	*0*	*7*	*1 242*	*1 242*	*1 242*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*
Anyagköltségek	0	0	7	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	1 200	1 200	1 200	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	0	0	0	500	500	1 500	500	500	3 500	500	500
Eszközök	0	0	0	500	500	500	500	500	500	500	500
Ingatlan	0	0	0	0	0	1 000	0	0	3 000	0	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-3 275	-2 800	-115 614	-9 511	-9 231	-9 697	-8 876	-8 524	-10 217	-7 862	-7 552
VIII. Bevételek	0	0	0	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	0	0	0	14 572	13 878	13 217	12 588	11 988	11 417	10 874	10 356
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	1,0000	0,9524	0,9070	0,8638	0,8227	0,7835	0,7462	0,7107	0,6768	0,6446	0,6139
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	-3 275	-2 800	-115 614	5 061	4 647	3 520	3 711	3 464	1 201	3 011	2 804
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-3 275	-6 075	-121 689	-116 628	-111 982	-108 462	-104 750	-101 286	-100 086	-97 074	-94 270
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
I. Beruházás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelt az építés megvalósítása során	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	10 304	10 411	10 519	10 628	10 739	10 852	10 966	11 082	11 199	11 318	11 439
Változó költségek	*305*	*308*	*311*	*314*	*317*	*320*	*323*	*326*	*330*	*333*	*336*
Anyagköltségek	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	297	299	302	305	308	311	314	318	321	324	327
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	*9 999*	*10 102*	*10 208*	*10 314*	*10 422*	*10 532*	*10 643*	*10 755*	*10 869*	*10 985*	*11 102*
Anyagköltségek	80	80	80	80	80	81	81	81	81	81	81
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	2 669	2 695	2 721	2 747	2 774	2 801	2 829	2 858	2 887	2 916	2 947
Egyéb szolgáltatás	586	598	609	622	634	647	660	673	686	700	714
Személyi jellegű költségek	6 663	6 730	6 797	6 865	6 934	7 003	7 073	7 144	7 215	7 288	7 360
III. Karbantartási költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*
Anyagköltségek	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	800	3 800	800	800	800	5 800	800	800	800	5 800	1 000
Eszközök	800	800	800	800	800	800	800	800	800	800	1 000
Ingatlan	0	3 000	0	0	0	5 000	0	0	0	5 000	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-7 429	-8 805	-6 852	-6 581	-6 321	-8 362	-5 832	-5 603	-5 382	-7 055	-5 040
VIII. Bevételek	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	9 863	9 393	8 946	8 520	8 114	7 728	7 360	7 009	6 676	6 358	6 055
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	0,5847	0,5568	0,5303	0,5051	0,4810	0,4581	0,4363	0,4155	0,3957	0,3769	0,3589
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	2 434	588	2 094	1 939	1 793	-635	1 527	1 407	1 293	-698	1 015
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-91 836	-91 248	-89 154	-87 216	-85 423	-86 057	-84 530	-83 123	-81 830	-82 528	-81 513
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
I. Beruházás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tervezési díjak	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Földvásárlás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Építés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gépek és gépi berendezések	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Előre nem látott többletkiadások	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Árkorrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Technikai segítségnyújtás (szolgáltatások)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ismeretterjesztés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Felügyelt az építés megvalósítása során	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Részösszeg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bruttó összesen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
II. Üzemeltetési költségek	11 561	11 685	11 811	11 938	12 067	12 198	12 331	12 466	12 603	12 742
Változó költségek	*340*	*343*	*347*	*351*	*354*	*358*	*362*	*366*	*370*	*374*
Anyagköltségek	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	331	334	338	342	345	349	353	357	361	365
Egyéb szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Személyi jellegű költségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Állandó költségek	*11 221*	*11 342*	*11 464*	*11 588*	*11 713*	*11 840*	*11 969*	*12 100*	*12 233*	*12 368*
Anyagköltségek	81	81	81	82	82	82	82	82	82	82
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	2 977	3 009	3 041	3 074	3 107	3 141	3 176	3 211	3 247	3 284
Egyéb szolgáltatás	728	743	758	773	788	804	820	837	853	871
Személyi jellegű költségek	7 434	7 508	7 584	7 659	7 736	7 813	7 891	7 970	8 050	8 131
III. Karbantartási költségek	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602	1 602
Változó költségek	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*	*1 602*
Anyagköltségek	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560	1 560
Állandó költségek	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*	*0*
Anyagköltségek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Igénybe vett anyagjellegű szolgáltatás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
IV. Pótlási/felújítási költség	1 000	1 000	6 000	1 000	1 000	1 000	7 000	1 000	1 000	1 000
Eszközök	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000	1 000
Ingatlan	0	0	5 000	0	0	0	6 000	0	0	0
V. Maradványérték	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52 000
Építmény	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52 000
Gép, berendezés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VI. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
VII. Összes kiadás jelenértékei	-4 842	-4 651	-6 019	-4 294	-4 126	-3 964	-5 340	-3 661	-3 518	-3 381
VIII. Bevételek	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869	16 869
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
IX. Összes bevétel jelenértékei	5 767	5 492	5 230	4 981	4 744	4 518	4 303	4 098	3 903	3 717
X. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Diszkont kamatláb	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%
Diszkont tényező	0,3418	0,3256	0,3101	0,2953	0,2812	0,2678	0,2551	0,2429	0,2314	0,2204
XI. Diszkontált bevételek-kiadások (X.)	925	841	-789	688	619	554	-1 037	437	385	336
XII. Diszkontált bevételek-kiadások (halmozott)	-80 588	-79 747	-80 536	-79 848	-79 230	-78 676	-79 712	-79 275	-78 890	-78 554
XIII. [illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

XIV. [illegible]	[illegible]
XV. [illegible]	[illegible]
XVI. Pénzügyi nettó jelenérték (FNPV)	-78 890
XVII. [illegible]	[illegible]
XVIII. Összes pénzügyi jelenérték (XVI.+XVII.)	-67 431
XIX. Belső megtérülési ráta (maradványérték nélkül)	nem értelmezhető
XX. Belső megtérülési ráta (maradványértékkel)	-0.3%

„B” változatú projekt terv ENPV,ERR

27. táblázat

KÖZGAZDASÁGI HASZON A FEJLESZTÉSI KÜLÖNBÖZETEN ALAPULÓ MÓDSZER ALAPJÁN

Közgazdasági haszon (e Ft)

	Beruházás	Működés							ÉVEK SZÁMA																									
	2 008	2 009	2 010	2 011	2 012	2 013	2 014	2 015	2 016	2 017	2 018	2 019	2 020	2 021	2 022	2 023	2 024	2 025	2 026	2 027	2 028	2 029	2 030	2 031	2 032	2 033	2 034	2 035	2 036	2 037	2 038	2 039
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32
költségvetési korrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
piaci ár korrekció	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÁFA korrekció	546	490	21 244	1 835	1 870	2 063	1 983	1 999	2 516	2 033	2 050	2 118	2 635	2 153	2 172	2 190	3 042	2 228	2 247	2 267	3 120	2 340	2 360	2 381	3 235	2 423	2 445	2 467	3 489	2 511	2 534	2 557
I. Közgazdasági költségek	-2 729	-2 450	-106 220	-9 175	-9 351	-10 314	-9 913	-9 996	-12 579	-10 164	-10 251	-10 588	-13 177	-10 767	-10 859	-10 951	-15 212	-11 140	-11 236	-11 334	-15 600	-11 700	-11 802	-11 905	-16 177	-12 117	-12 224	-12 334	-17 446	-12 557	-12 671	-12 786
II. Közgazdasági hasznok																																
1. Az utazási idő pénzben kifejezett értéke	0	0	0	13 311	14 006	14 202	14 401	14 603	14 756	14 911	15 068	15 226	15 386	15 547	15 710	15 875	16 042	16 210	16 381	16 553	16 726	16 902	17 080	17 259	17 440	17 623	17 808	17 995	18 184	18 375	18 568	18 763
1. 1. Projektben érintett utasok tekintetében	0	0	0	13 311	14 006	14 202	14 401	14 603	14 756	14 911	15 068	15 226	15 386	15 547	15 710	15 875	16 042	16 210	16 381	16 553	16 726	16 902	17 080	17 259	17 440	17 623	17 808	17 995	18 184	18 375	18 568	18 763
1. 1. 1. munkanap	*0*	*0*	*0*	*8 763*	*9 363*	*9 494*	*9 627*	*9 762*	*9 864*	*9 968*	*10 072*	*10 178*	*10 285*	*10 393*	*10 502*	*10 612*	*10 724*	*10 836*	*10 950*	*11 065*	*11 181*	*11 299*	*11 417*	*11 537*	*11 659*	*11 781*	*11 905*	*12 030*	*12 156*	*12 284*	*12 413*	*12 543*
1. 1. 2. szabadnap	*0*	*0*	*0*	*4 548*	*4 643*	*4 708*	*4 774*	*4 841*	*4 892*	*4 943*	*4 995*	*5 048*	*5 101*	*5 154*	*5 208*	*5 263*	*5 318*	*5 374*	*5 430*	*5 487*	*5 545*	*5 603*	*5 662*	*5 722*	*5 782*	*5 842*	*5 904*	*5 966*	*6 028*	*6 092*	*6 156*	*6 220*
1. 1. 3. üzleti	*0*	*0*	*0*	*2 934*	*3 088*	*3 131*	*3 175*	*3 219*	*3 253*	*3 287*	*3 322*	*3 357*	*3 392*	*3 427*	*3 463*	*3 500*	*3 537*	*3 574*	*3 611*	*3 649*	*3 687*	*3 726*	*3 765*	*3 805*	*3 845*	*3 885*	*3 926*	*3 967*	*4 009*	*4 051*	*4 093*	*4 136*
1. 1. 4. nem üzleti	*0*	*0*	*0*	*10 376*	*10 918*	*11 071*	*11 226*	*11 383*	*11 503*	*11 624*	*11 746*	*11 869*	*11 994*	*12 120*	*12 247*	*12 376*	*12 505*	*12 637*	*12 769*	*12 904*	*13 039*	*13 176*	*13 314*	*13 454*	*13 595*	*13 738*	*13 882*	*14 028*	*14 175*	*14 324*	*14 475*	*14 627*
2. Baleseti kockázat változása	0	0	0	444	474	483	491	500	506	512	519	526	532	538	545	551	557	564	570	577	583	589	596	602	609	615	621	628	634	641	647	654
2.1 meghaltak száma	0	0	0	216	230	234	238	243	246	249	252	255	258	261	264	268	271	274	277	280	283	286	289	292	296	299	302	305	308	311	314	317
2.2. súlyosan sérültek száma	0	0	0	150	160	163	166	169	171	173	175	177	179	182	184	186	188	190	192	194	197	199	201	203	205	207	210	212	214	216	218	220
2.3.könnyű sérültek száma	0	0	0	21	22	22	23	23	24	24	24	24	25	25	25	26	26	26	27	27	27	27	28	28	28	29	29	29	30	30	30	30
2.4. anyagi károsultak száma	0	0	0	58	62	63	64	65	66	67	68	69	69	70	71	72	73	74	74	75	76	77	78	79	79	80	81	82	83	84	84	85
3. Környezeti hatás változása	0	0	0	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377	21 377
3.1. Légszennyezettség	0	0	0	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339	13 339
3.1.1. Busz	0	0	0	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898	2 898
3.1.2. Személygépkocsi	0	0	0	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441	10 441
3.2. Éghajlatváltozás	0	0	0	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038	8 038
3.2.1. Busz	0	0	0	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595	4 595
3.2.2. Személygépkocsi	0	0	0	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443	3 443
II. Összes közgazdasági haszon	0	0	0	35 132	35 857	36 052	36 269	36 479	36 639	36 801	36 963	37 128	37 294	37 462	37 632	37 803	37 976	38 151	38 328	38 506	38 687	38 869	39 053	39 238	39 426	39 616	39 807	40 000	40 195	40 393	40 592	40 794
III. összes haszon-összes ktg.	-2 729	-2 450	-106 220	25 957	26 507	25 748	26 356	26 484	24 060	26 636	26 713	26 540	24 117	26 695	26 773	26 852	22 765	27 011	27 092	27 172	23 087	27 168	27 250	27 333	23 249	27 499	27 582	27 667	22 751	27 836	27 922	28 007
Diszkont kamatláb	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%	5,50%
Diszkont tényező	1,0000	0,9479	0,8985	0,8516	0,8072	0,7651	0,7252	0,6874	0,6516	0,6176	0,5854	0,5549	0,5260	0,4986	0,4726	0,4479	0,4246	0,4024	0,3815	0,3616	0,3427	0,3249	0,3079	0,2919	0,2767	0,2622	0,2486	0,2356	0,2233	0,2117	0,2006	0,1902
IV. Közgazdasági költségek jelenértéke	-2 729	-2 322	-95 434	-7 814	-7 648	-7 891	-7 189	-6 871	-8 197	-6 278	-6 001	-5 876	-6 931	-5 368	-5 131	-4 906	-6 459	-4 493	-4 286	-4 098	-5 347	-3 801	-3 634	-3 475	-4 476	-3 177	-3 039	-2 908	-3 896	-2 659	-2 542	-2 432
V. Összes közgazdasági haszon jelenértéke	0	0	0	29 919	29 945	27 692	26 304	25 077	23 874	22 729	21 640	20 603	19 616	18 677	17 784	16 933	16 124	15 354	14 621	13 923	13 259	12 627	12 025	11 453	10 907	10 388	9 895	9 424	8 977	8 550	8 146	7 758

összes közgazdasági költség jelenértéke	*-247 194*
összes haszon összeg jelenértéke	*483 123*
ENPV Gazdasági nettó jelenérték	**235 929**
ERR Gazdasági belső megtérülési ráta	**22,9%**
BCR Haszon-költség arány	**1,95**

Eszközök maradványértéke

28. táblázat

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
ingatlan beruházási érték	0	0	124 304																													
éves amortizáció	0	0	207	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486	2 486
halmozott amortizáció	0	0	207	2 693	5 179	7 665	10 151	12 638	15 124	17 610	20 096	22 582	25 068	27 554	30 040	32 526	35 012	37 498	39 984	42 470	44 956	47 443	49 929	52 415	54 901	57 387	59 873	62 359	64 845	67 331	69 817	72 303
maradvány értéke (beruházási érték-halmozott amortizáció=nettó könyvszerinti érték)	**0**	**0**	**124 096**	**121 610**	**119 124**	**116 638**	**114 152**	**111 666**	**109 180**	**106 694**	**104 208**	**101 722**	**99 236**	**96 750**	**94 264**	**91 778**	**89 291**	**86 805**	**84 319**	**81 833**	**79 347**	**76 861**	**74 375**	**71 889**	**69 403**	**66 917**	**64 431**	**61 945**	**59 459**	**56 972**	**54 486**	**52 000**
eszköz beruházási érték	0	0	23 995																													
éves amortizáció	0	0	200	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 399	2 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
halmozott amortizáció	0	0	200	2 599	4 999	7 398	9 798	12 197	14 597	16 996	19 396	21 795	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995	23 995
maradvány értéke (beruházási érték-halmozott amortizáció=nettó könyvszerinti érték)	**0**	**0**	**23 795**	**21 395**	**18 996**	**16 596**	**14 197**	**11 797**	**9 398**	**6 998**	**4 599**	**2 200**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**

összes maradványérték 2039-ben	**52 000**

SVH