

Viri:

Letna poročila Slovenskih železnic
Mednarodna železniška statistika UIC
Statistika in analitični podatki Slovenskih železnic

Pomembni podatki	4
Prihodki in stroški	5
Bilanca poslovanja	6
Tovorni promet	8
Potniški promet	12
Infrastruktura	15
Zaposleni	17
Izkoriščenost prog	18
Prometne storitve	19
Vlečna in vlečena sredstva	21
Stanje infrastrukture	26
Primerjava med evropskimi železnicami	28
Omrežje Slovenskih železnic	30

	2004	2005	2006	2007
Poslovni prihodki (tisoč evrov)	284.858	290.248	320.348	351.639
Poslovni odhodki (tisoč evrov)	273.527	298.669	303.474	331.115
Poslovni izid iz poslovanja (tisoč evrov)	11.331	(8.421)	16.874	20.524
Čisti poslovni izidi obračunskega obdobja (tisoč evrov)	1.063	(14.054)	6.578	23.321
Sredstva (tisoč evrov)	405.939	416.943	449.258	936.530 ¹⁾
Kapital (tisoč evrov)	87.760	73.347	53.865	61.527
Koeficient gospodarnosti poslovanja	1,041	0,972	1,056	1,062
Dobičkovnost poslovnih prihodkov	0,040	(0,029)	0,053	0,058
Čista dobičkonosnost kapitala	0,016	(0,160)	0,109	0,290
Stopnja lastniškosti financiranja	0,216	0,176	0,120	0,125 ²⁾
Prepeljano blago (tisoč ton)	17.884	18.104	18.808	19.284
Netotonski kilometri (mio.)	3.463	3.579	3.705	3.944
Vlakovni kilometri tovornega prometa (tisoč)	8.017	7.411	8.024	8.512
Prepeljani potniki (tisoč)	14.835	15.742	16.131	16.123
Potniški kilometri (mio.)	764	777	793	812
Vlakovni kilometri potniškega prometa (tisoč)	10.756	10.758	10.769	10.613
Povprečno število zaposlenih	8.227	8.089	8.084	7.936

¹⁾ Vključena so sredstva javne železniške infrastrukture po stanju 31. 12. 2007 v višini 445.532 tisoč evrov v skladu z Zakonom o železniškem prometu.

²⁾ Brez obveznosti javne železniške infrastrukture.

Od kod prihodki?

Potniški promet 21 %

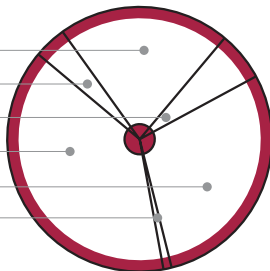
Finančni prihodki 4 %

Ostali poslovni prihodki 6 %

Tovorni promet 39 %

Infrastruktura 29 %

Drugi prihodki 1 %



Kako so nastali stroški?

Amortizacija 7 %

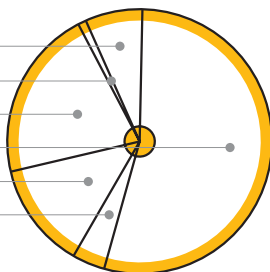
Ostali poslovni stroški in drugi odhodki 1 %

Stroški storitev 21 %

Stroški dela 54 %

Stroški materiala in energije 13 %

Finančni odhodki 4 %



	2004	2005	2006	2007
IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA (tisoč evrov)				
Poslovni prihodki	284.858	290.248	320.348	351.639
Transportni prihodki	143.374	142.551	152.780	161.831
– tovorni promet	115.372	114.334	120.441	129.248
– potniški promet	28.002	28.217	32.339	32.583
Prihodki GJS – pogodba z AŽP/DVI	109.310	120.581	131.849	141.637
– potniški promet	34.390	34.310	37.941	40.666
– infrastruktura	74.920	86.271	93.908	100.971
Ostali prihodki	32.174	27.116	35.719	48.171
Poslovni odhodki	273.527	298.669	303.474	331.115
Stroški materiala in energije	37.714	44.788	41.241	44.014
Stroški storitev	59.328	64.476	62.161	72.173
Stroški dela	159.967	171.090	181.309	187.377
Amortizacija	13.664	13.383	16.535	24.242
Ostali stroški	2.854	4.932	2.228	3.309
EBIT – rezultat iz poslovanja	11.331	(8.421)	16.874	20.524
Saldo finančnih prihodkov in odhodkov	(10.372)	(6.212)	(6.335)	1.311
Saldo drugih prihodkov in odhodkov	408	1.644	(476)	1.653
Čisti rezultat iz obračunskega obdobja	1.367	(12.989)	10.063	23.488
Davek iz dobička	306	1.064	3.485	167
Dobiček/izguba	1.061	(14.053)	6.578	23.321

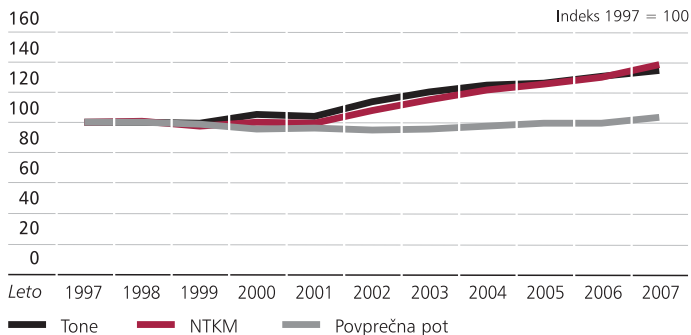
	2004	2005	2006	2007
INVESTICIJE (tisoč evrov)	23.882	24.128	67.397	59.295

BILANCA STANJA (tisoč evrov)

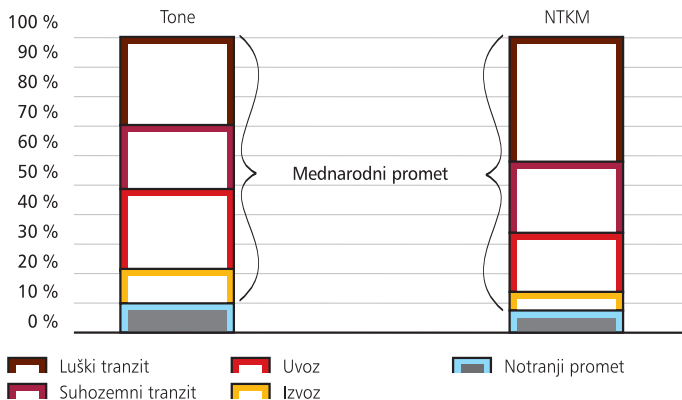
Sredstva	405.939	416.943	449.258	936.530
Dolgoročna sredstva	270.052	310.078	323.466	801.471
Kratkoročna sredstva	128.508	97.667	115.302	118.453
Ostalo	7.379	9.198	10.490	16.606

Obveznosti do virov sredstev	405.939	416.943	449.258	936.530
Kapital	87.761	73.346	53.865	61.527
Dolgoročne obveznosti	225.987	217.706	242.532	680.266
Kratkoročne obveznosti	75.440	112.357	137.088	149.966
Ostalo	16.751	13.534	15.773	44.771

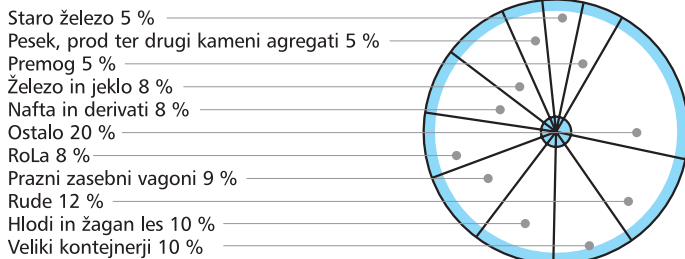
Gibanje obsega dela tovarnega prometa



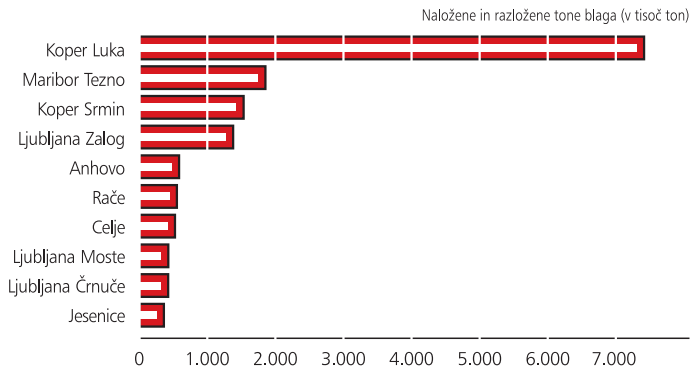
Struktura tovarnega prometa



Vrste prepeljanega blaga



Najpomembnejše postaje za tovorni promet



	2004	2005	2006	2007
IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA (tisoč evrov)				
Poslovni prihodki	128.283	126.580	134.885	147.748
Poslovni odhodki	120.801	131.124	131.887	143.437
EBIT – rezultat iz poslovanja	7.482	(4.544)	2.998	4.311
Saldo finančnih prihodkov in odhodkov	(2.210)	(1.603)	(2.514)	(4.098)
Saldo drugih prihodkov in odhodkov	(716)	1.005	(1.562)	249
Čisti rezultat iz obračunskega obdobja	4.556	(5.142)	(1.078)	462
Davek iz dobička	0	0	0	0
Dobiček/izguba	4.556	(5.142)	(1.078)	462
PREPELJANO BLAGO (vagonske pošiljke, v tisoč ton)	17.856	18.074	18.773	19.249
NOTRANJI PROMET	1.640	1.741	1.887	1.853
MEDNARODNI PROMET	16.216	16.333	16.886	17.396
– uvoz	5.712	5.427	5.526	5.198
– izvoz	2.207	2.236	2.397	2.260
– suhozemni tranzit	3.908	3.665	3.722	4.187
– luški tranzit	4.389	5.005	5.241	5.751
od tega:				
KOMBINIRANI PROMET	2.841	3.167	3.627	3.734
– spremljani oprtni promet	1.420	1.656	1.887	1.607
– nespremljani oprtni promet	1.421	1.511	1.740	2.127

	2004	2005	2006	2007
OPRAVLJENO DELO (v mio. NTKM)	3.463	3.579	3.705	3.944
NOTRANJI PROMET	252	269	281	286
MEDNARODNI PROMET	3.211	3.310	3.424	3.658
– uvoz	826	774	769	790
– izvoz	233	246	266	247
– suhozemni tranzit	903	879	874	956
– luški tranzit	1.249	1.411	1.515	1.665

od tega:

KOMBINIRANI PROMET	433	485	580	665
– spremljani oprtni promet	62	54	56	31
– nespremljani oprtni promet	371	431	524	634

	2004	2005	2006	2007
POVPREČNA POT (v km)	193,9	198,0	197,4	204,9
NOTRANJI PROMET	153,7	154,5	148,8	154,3
MEDNARODNI PROMET	198,0	202,7	202,8	210,3

od tega:

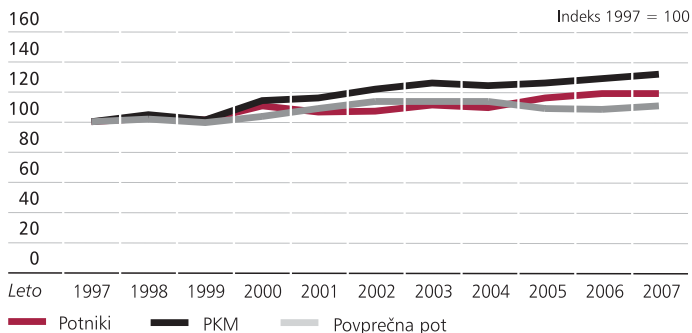
KOMBINIRANI PROMET	152,4	153,1	159,9	178,1
– spremljani oprtni promet	43,7	32,6	29,8	19,3
– nespremljani oprtni promet	261,1	285,2	300,8	298,1

POVPREČNA TEŽA NA VAGON

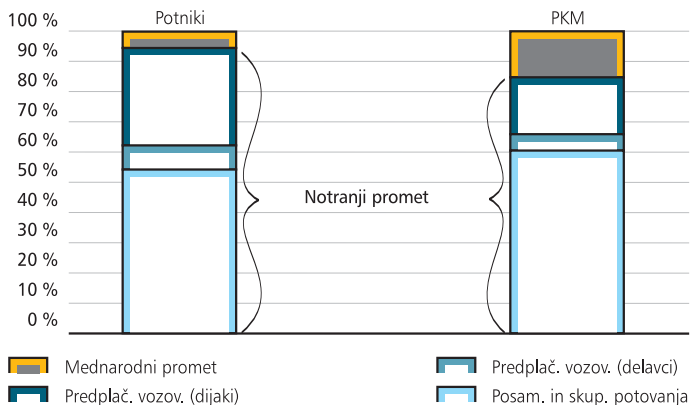
(samo za vagonске pošiljke, v tonah)	33,1	34,1	34,1	33,2
--------------------------------------	------	------	------	------

	2004	2005	2006	2007
PREPELJANO BLAGO (male pošiljke, v tisoč ton)	28	30	35	35
NOTRANJI PROMET	27	29	34	34
MEDNARODNI PROMET	1	1	1	1

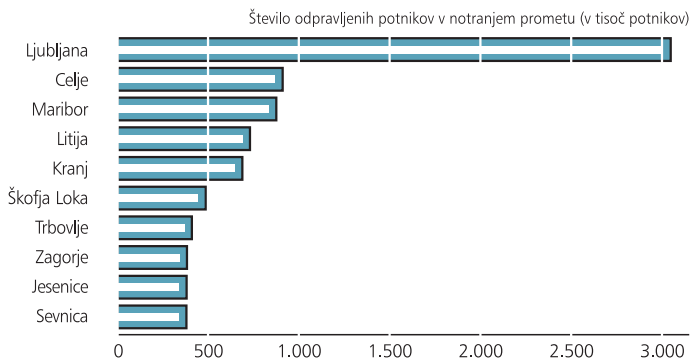
Gibanje obsega dela potniškega prometa



Struktura potniškega prometa

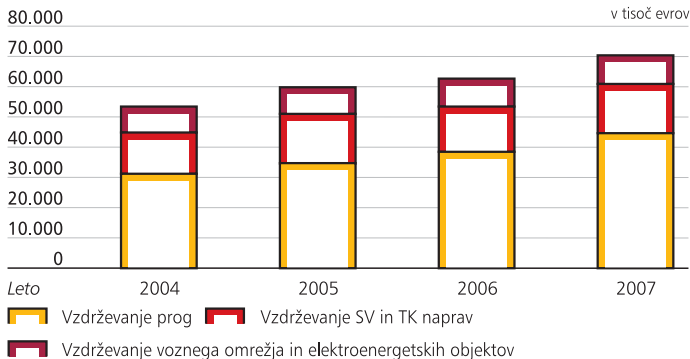


Najpomembnejše postaje za potniški promet

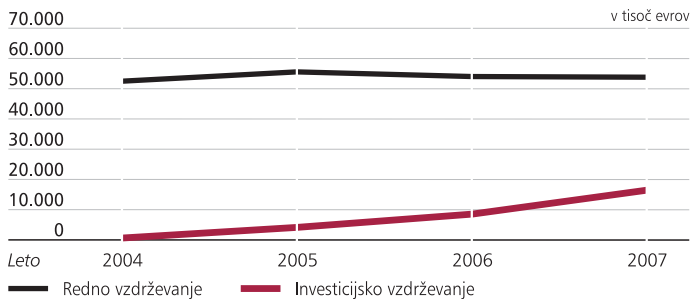


	2004	2005	2006	2007
IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA (tisoč evrov)				
Poslovni prihodki	71.317	67.229	76.784	78.977
Poslovni odhodki	68.679	72.627	73.675	77.541
EBIT – rezultat iz poslovanja	2.638	(5.398)	3.109	1.436
Saldo finančnih prihodkov in odhodkov	(8.229)	(5.988)	(5.124)	(5.328)
Saldo drugih prihodkov in odhodkov	1.069	735	710	484
Čisti rezultat iz obračunskega obdobja	(4.522)	(10.651)	(1.305)	(3.408)
Davek iz dobička	0	0	0	0
Dobiček/izguba	(4.522)	(10.651)	(1.305)	(3.408)
PREPELJANI POTNIKI (v tisoč)	14.835	15.742	16.131	16.123
NOTRANJI PROMET	13.985	14.917	15.275	15.232
– posamična in skupinska potovanja	8.029	8.952	9.007	8.738
– predplačilne vozovnice (delavci)	1.160	1.169	1.271	1.302
– predplačilne vozovnice (dijaki)	4.796	4.796	4.997	5.192
MEDNARODNI PROMET	850	825	856	891
ODPREMLJENA PRTLJAGA (v tonah)	138,2	120,7	106,7	114,4
SPREMLJANI AVTOMOBILI	10.505	11.151	14.968	15.557
OPRAVLJENI PKM (v mio.)	763,6	776,6	793,2	812,3
NOTRANJI PROMET	647,7	666,1	675,4	690,3
– posamična in skupinska potovanja	467,4	484,6	485,0	491,9
– predplačilne vozovnice (delavci)	38,7	39,7	43,4	45,2
– predplačilne vozovnice (dijaki)	141,6	141,8	147,0	153,2
MEDNARODNI PROMET	115,9	110,5	117,8	122,0
ŠTEVILO IZREDNIH VLAKOV	453	389	402	372
POVPREČNA POT (v km)	51,5	49,3	49,2	50,4
NOTRANJI PROMET	46,3	44,7	44,2	45,3
MEDNARODNI PROMET	136,4	133,9	137,7	136,9

Vzdrževanje javne železniške infrastrukture



Redno in investicijsko vzdrževanje javne železniške infrastrukture



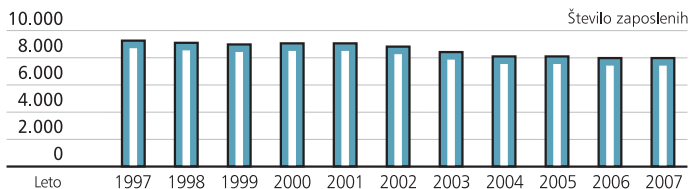
IZKAZ POSLOVNEGA IZIDA (tisoč evrov)

	2004	2005	2006	2007
Poslovni prihodki	84.029	94.622	104.852	110.835
Poslovni odhodki	84.134	92.972	101.135	112.685
EBIT – rezultat iz poslovanja	(105)	1.650	3.717	(1.850)
Saldo finančnih prihodkov in odhodkov	(33)	(70)	(223)	29
Saldo drugih prihodkov in odhodkov	54	(20)	52	29
Rezultat pred obdavčitvijo	(84)	1.560	3.546	(1.792)
Davek iz dobička	306	333	1.052	166
Dobiček/izguba	(389)	1.227	2.494	(1.958)

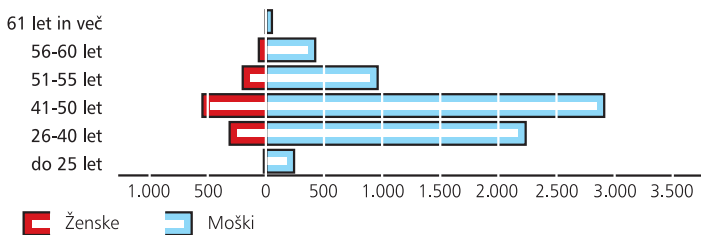
**REDNO IN INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE JAVNE
ŽELEZNIŠKE INFRASTRUKTURE** (tisoč evrov)

	2004	2005	2006	2007
Vzdrževanje prog	29.856	33.880	38.399	44.640
Vzdrževanje SV in TK naprav	12.986	15.861	14.960	16.198
Vzdrževanje vozne mreže in elektroenergetskih objektov	8.075	8.655	9.214	9.565
Skupaj	50.917	58.396	62.573	70.403

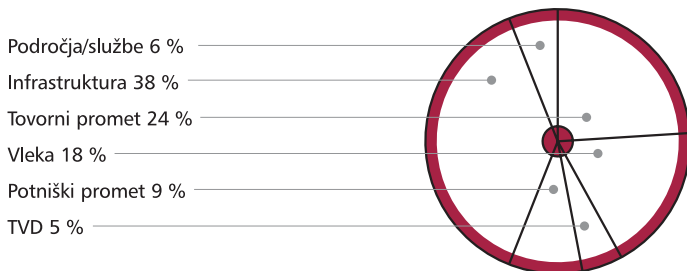
Zaposleni 1997–2007 (stanje 31. 12.)



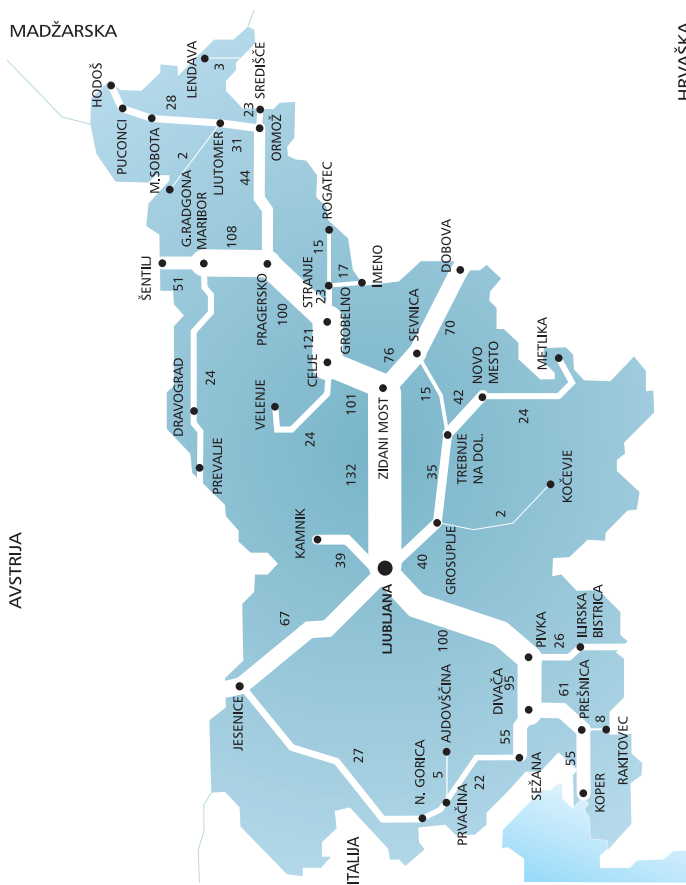
Zaposleni po starosti in spolu



Struktura zaposlenih Slovenskih železnic po področjih



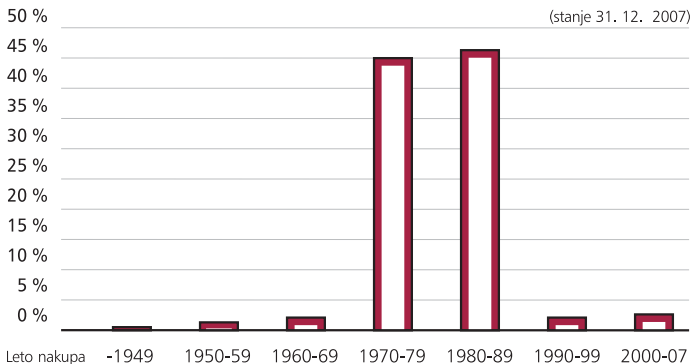
Število potniških in tovornih vlakov na dan (po progovnih odsekih)



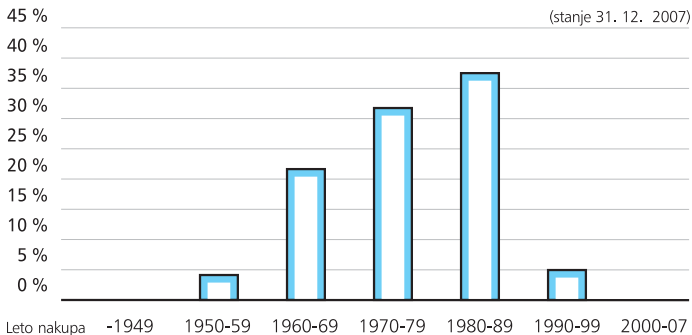
		2004	2005	2006	2007
Storitve vseh vlakov	tisoč vlakovnih km	18.773	18.169	18.793	19.125
Tovorni vlaki	tisoč vlakovnih km	8.017	7.411	8.024	8.512
Potniški vlaki	tisoč vlakovnih km	10.756	10.758	10.769	10.613
Gostota vlakov na dan in linijo	število	717	696	702	678
Tovorni vlaki	število	221	207	204	207
Potniški vlaki	število	496	489	498	472
Obtek tovornih vagonov	dni	4,6	4,6	4,5	4,4
Zasedenost sedežev	%	31,1	29,8	30,2	30,9
Povprečna komercialna hitrost					
Tovorni vlaki	km/h	31,53	29,09	29,17	30,90
Potniški vlaki	km/h	52,51	52,04	52,59	52,80
Zamude					
Tovorni vlaki	min/100 vlak. km	33,3	73,1	43,4	78,7
Potniški vlaki	min/100 vlak. km	2,5	5,0	3,7	3,3
Razpoložljivi sedeži v potniških vlakih	št. sedežev/vlak	208	207	206	203
Povprečno število potnikov na vlak	število	82	88	89	90
Brutotone na tovorni vlak	ton	817,9	900,6	916,5	928,2
Prepeljane tone na tovorni vlak	ton	431,9	482,9	486,3	489,5
Razmerje neto : bruto tone	%	48,4	48,6	48,8	48,6

		2004	2005	2006	2007
Delo vlečnih vozil					
Električne lokomotive	mazalni km/vozilo	173.815	160.820	161.663	161.237
	tisoč BRTKM/vlečno vozilo	106.800	103.274	103.053	108.202
Dizel lokomotive	mazalni km/vozilo	58.963	63.225	60.829	59.378
	tisoč BRTKM/vlečno vozilo	20.493	22.257	21.289	21.119
Elektromotorni vlaki	mazalni km/vozilo	171.055	173.501	171.102	167.916
	tisoč BRTKM/vlečno vozilo	21.835	21.533	21.414	20.595
Dizel motorni vlaki	mazalni km/vozilo	102.790	104.280	102.399	102.947
	tisoč BRTKM/vlečno vozilo	7.885	7.984	7.880	7.889
Specifična poraba energije					
Električna energija	kWh/mio. BRTKM	26,58	27,33	27,27	25,65
Dizel gorivo	kg/tisoč BRTKM	8,86	8,76	9,07	8,33

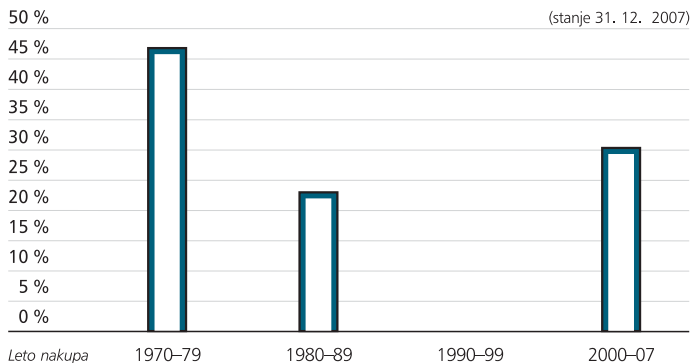
Struktura nabave tovornih vagonov



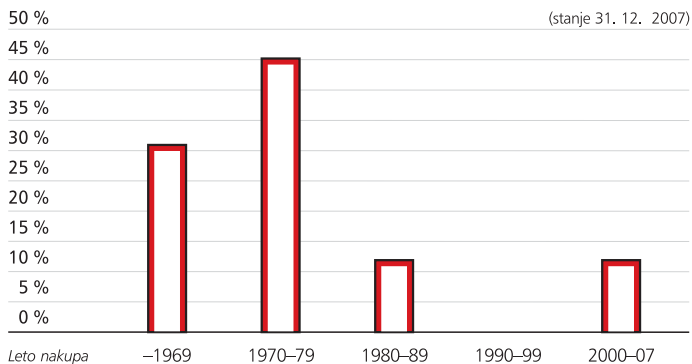
Struktura nabave klasičnih potniških vagonov



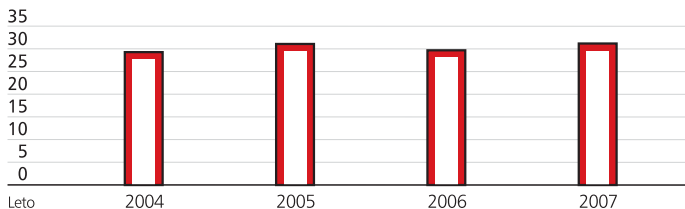
Struktura nabave potniških garnitur



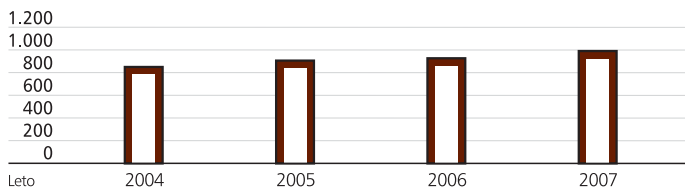
Struktura nabave lokomotiv



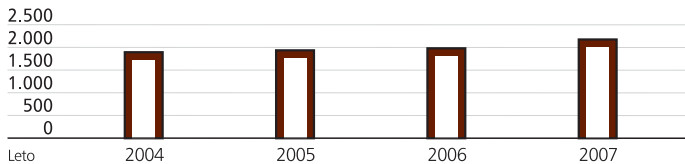
Milijon BRTKM/lokomotivo



Tisoč NTKM/tovorni vagon



Tisoč PKM/potniško vozilo



Inventarsko stanje vlečnih sredstev

	Število			
	2004	2005	2006	2007
Skupaj	276	264	276	277
Električne lokomotive	76	71	83	88
Elektromotorni vlaki	42	42	40	39
Dizel lokomotive	83	78	78	76
Dizelmotorni vlaki	72	70	70	70
Muzejske parne lokomotive	3	3	5	4

Inventarsko stanje tovornih vagonov

	2004	2005	2006	2007	Povprečna nosilnost vagonov (ton)	
					4-osni	
Skupaj	4.070	3.946	3.995	3.979	3.262	51,4
E odprti – navadni	1.091	1.023	1.001	1.003	891	55,2
F odprti – specialnega tipa	503	489	489	509	509	56,8
G zaprti – navadni	427	421	418	418	209	41,7
H zaprti – navadni	313	303	395	388	284	49,5
K plato – navadni	187	184	184	184	0	26,7
L plato – specialnega tipa	65	65	65	65	25	33,4
R plato – štiriosni navadni	181	174	172	161	161	55,6
S plato - specialnega tipa	288	276	270	270	269	56,7
T s premično streho	754	750	740	720	653	52,0
U specialni	99	99	99	99	99	57,2
Z cisterne	162	162	162	162	162	57,8
P zasebni, uvrščeni v SŽ park	557	519	513	564	564	59,7

Inventarsko stanje potniških vagonov

	2004	2005	2006	2007	Povprečno število sedežev na vagon	Delež 1. r.
2-osni vagoni						
Baat	2	8	8	8	60,0	
4-osni vagoni						
Potniški vagoni (A, AB, B)	113	110	117	101	58,6	13,3 %
Jedilni vagoni (WR, AR, BR)	5	5	5	5	17,8	33,7 %
Ležalniki (Ac, Bc)	4	4	4	4		
Spalniki, salon (WI)	7	6	4	0		
Prtljažni vagoni	5	5	5	2		
Skupaj	136	138	143	120	54,1	12,6 %
od tega: klimatizirani vagoni	13	13	13	13		

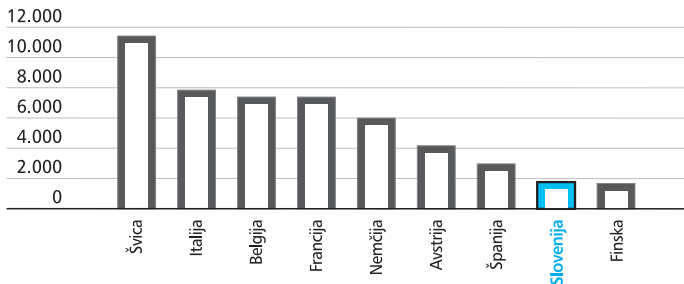
		2007	%
SŽ – Postaje	število	128	
– za tovorni promet		11	8,6
– za potniški promet		8	6,2
– za mešani promet		108	84,4
– ranžirne		1	0,8
Dejanska dolžina prog	km	1.228	
– za tovorni promet		106	8,6
– za potniški promet		2	0,2
– za mešani promet		1.120	91,2
– elektrificirane proge		503	41,0
Dolžina tirov na progah	km	1.558	
Predori in galerije	število	93	
	km	37	
Mostovi (kamniti, betonski, armirano betonski, jekleni) in viadukti	število	197	
	km	11	
Prepusti (kamniti, betonski, armirano betonski, jekleni)	število	2.951	
	km	6	

Superlativi

Najbolj strma proga	Prvačina-Štanjel 26,7 promila od km 105,639 do km 105,884
Najdaljša horizontala	Ruše-Fala od km 11,850 do km 18,350 v dolžini 6.500 m na progi Maribor-Prevalje
Najdaljša ravnina	Ptuj-Velika Nedelja od km 19,540 do km 35,350 v dolžini 15.810 m na progi Pragersko-Središče
Najvišje ležeča železniška postaja	Postojna 582 m
Najnižje ležeča železniška postaja	Koper 3 m
Najdaljši most	575 m Novo mesto – na industrijskem tiru proti Revozu – most čez potok Težka voda
Najvišji most	30 m Most na Soči čez reko Idrijco (dolžina 289 m)
Najdaljši predor	Bohinjski predor 6.327,3 m
Najkrajši predor	Radovljica 25,03 m
Najstarejša proga	Južna državna železnica – Šentilj-Celje 2. 6. 1846

Država	Železnica	Dolžina prog			Povprečno št. zaposlenih
		km	elektrif. v km	od tega elektrif. v %	
Nemčija	AAE, DB AG, GVG, KEG	34.122	19.514	57	228.990
Finska	VR, RHK	5.905	3.047	52	10.314
Italija	FS SpA, FNME, RTC	16.627	11.655	70	98.612
Avstrija	GKE, ÖBB, SLB	5.818	3.545	61	45.259
Španija	RENFE, FEVE, FGC, EuskoTren	14.652	8.358	57	33.397
Švica	BLS, CFF/SBB/FFS	3.563	3.563	100	27.438
Belgija	SNCB/NMBS	3.560	2.993	84	36.330
Francija	SNCF, RFF	29.463	14.709	50	168.032
Slovenija	SŽ	1.228	503	41	8.084

Povprečno število potnikov na dan na km proge leta 2006



Povprečno število ton na dan na km proge leta 2006

