

# GALVENIE DARBA RĀDĪTĀJI

2005

LATVIJAS DZELZCEĻŠ



LATVIJAS DZELZCEĻŠ



GAIVENIE DARBA RĀDĪTĀJI 2005



2005

LATVIJAS DZELZCEĻŠ  
LATVIJAS DZELZCEĻŠ



# GALVENIE DARBA RĀDĪTĀJI



RĀDĪTĀJI 2005 GALVENIE DARBA RĀDĪTĀJI 2005  
GALVENIE DARBA RĀDĪTĀJI 2005



2006  
EKONOMIKAS DAĻA  
MĀRKETINGA KOMUNIKĀCIJAS DAĻA



	Lpp.
1. Personāls	4
2. Pasažieru pārvadājumi	5
3. Kravu pārvadājumi	6
4. Kravu pārvadājumi pa kravu veidiem	7
5. Vilcienu kustības pamatrādītāji	8
6. Dzelzceļa tīkls	9
7. Lokomotīvu saimniecība	13
8. Pasažieru vagonu parks	14
9. Kravas vagonu parks	15
10. Latvijas galveno transporta veidu pārvadājumu salīdzinājums	16
Latvijas dzelzceļu shēma	18

# 1. PERSONĀLS

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	***	****	****
Pamatdarbība, cilv.	28951	23737	20254	15319	13057	12976	12702
<i>tai skaitā:</i> ekspluatācija*	20455	16747	16275	3533	•	•	•
kapitālais remonts	1344	976	678	-	-	-	-
būvdarbi	61	33	-	-	-	-	-
iekraušanas un izkraušanas darbi	725	569	233	-	-	-	-
infrastruktūra	-	-	-	6223	5945	5505	5223
pārējie darbi	6366	5412	3068	5563	•	•	•

\* - 1997. gadā mainījās personāla uzskaites rādītāji;  
2000. gadā - izdalīta infrastruktūra, DR, ISC, MTP un muzejs

\*\* - 2003. gadā - bez a/s "Pasažieru vilciens", a/s "VRC Zasulauks"  
un SIA "Dzelzceļa apsardze"

\*\*\* - 2004. un 2005. gadā - bez augstāk minētiem un  
bez a/s "Starptautiskie pasažieru pārvadājumi"

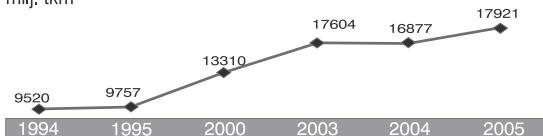
## 2. PASAŽIERU PĀRVADĀJUMI

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Pasažieru apgrozība visos satiksmes veidos, milj.pas.km	5214	5366	1256	715	762	810*	894*
tai skaitā piepilsētas satiksmē	3285	3327	779	568	676	722	800
Pārvadāts pasažieru, tūkst.	147779	144500	42296	18188	22961	23856*	25947*
tai skaitā piepilsētas satiksmē	130005	129012	39096	17502	22602	23504	25569
Viena pasažiera pārvadāšanas vidējais attālums, km:							
piepilsētas satiksmē	25,0	26,0	20,6	22,6	23,6	24,2	24,5
vietējā satiksmē	•	•	126,0	71,7	80,7	81,1	79,7
No stacijām aizbraukušo pasažieru skaits, tūkst.	133275	134128	41742	17687	22762	23662	25738

\* - a/s "Pasažieru vilciens" un a/s "Starptautiskie pasažieru pārvadājumi"

### 3. KRAVU PĀRVADĀJUMI

KRAVU APGROZĪBA  
milj. tkm

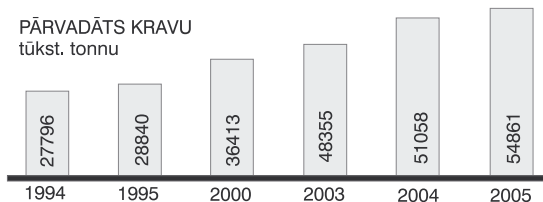


RĀDĪTĀJI	1994	1995	2000	2003*	2004	2005
Kravu apgrozība, milj. tkm	9520	9757	13310	17604	16877	17921
Pārvadāts kravu, tūkst. tonnu	27796	28840	36413	48355	51058	54861
<i>tai skaitā:</i> iekšzemes satiksmē	3389	3545	1753	2329	2428	2633
starptautiskajā satiksmē	24407	25295	34660	46026	48630	52228
<i>tai skaitā:</i> eksporta pārvadājumi	923	984	1936	991	1089	1049
importa pārvadājumi	3206	2854	4000	4114	4306	4875
tranzīta pārvadājumi	20278	21457	28724	40921	43235	46304
no tiem caur Latvijas ostām	16931	17925	25925	37238	38667	40600

\* - sākot ar 2001. gadu mainījās aprēķinu metodika pārvadājumu apjomu noteikšanai iekšzemes un starptautiskajā (eksporta un importa) satiksmē

#### 4. KRAVU PĀRVADĀJUMI PA KRAVU VEIDIEM

PĀRVADĀTS KRAVU  
tūkst. tonnu



RĀDĪTĀJI	1994	1995	2000	2003	2004	2005
Pārvadāts kravu, tūkst. tonnu	27796	28840	36413	48355	51058	54861
<i>tai skaitā:</i> nafta un naftas produkti	12124	11508	17693	23245	21068	21236
melnie metāli	3066	3425	3989	1948	1763	1879
minerālmēslojumi	4238	5202	6950	7128	6711	7037
kokmateriāli	834	1312	1054	1194	1568	1665
labība	354	366	324	711	427	693
akmeņogles	1006	896	583	7211	13253	15592
cukurs	•	•	559	1210	520	322
citas kravas	6174	6131	5261	5708	5748	6437

## 5. VILCIENU KUSTĪBAS GALVENIE RĀDĪTĀJI

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Vilcienkilometri, tūkst.: Pasažieru pārvadājumos	14120	14920	11932	9306	7553	*	*
tai skaitā pa vilces veidiem: dīzeļvilces	7903	9016	7498	5033	3361	3332	3464
elektrovilces	6217	5904	4434	4273	44192	4180	4145
Vilcienkilometri, tūkst.: Kravu pārvadājumos	14911	14162	6938	8873	11293	10866	11281
Tonnkilometri bruto kravas pārvadājumos, milj.	37160	35076	18131	24387	32507	31138	32599
Vagonkilometri kravas pārvadājumos, tūkst.	696964	651475	333210	431504	588287	569675	597460

\* - a/s "Pasažieru vilciens" un a/s "Starptautiskie pasažieru pārvadājumi"



## 6. DZELZCEĻA TĪKLS



### 6.1 CEĻU SAIMNIECĪBA

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Visu līniju ekspluatācijas garums, km	2383,5	2397,3	2412,7	2331	2269,8	2269,8	2269,8
Platsliežu līniju ekspluatācijas garums (pl.c.), km	2350,3	2364,1	2379,5	2298	2236,4	2236,4	2236,4
tai skaitā: divsliežu un vairāk	271,6	302,9	304,0	301,7	302,8	302,8	302,8
Galveno sliežu ceļu izvērstais garums (kopā), km	2675,0	2702,3	2703,6	2613,9	2583,4	2573,4	2569,2
Staciju un speciālo sliežu ceļu izvērstais garums, km	1269,3	1277,2	1207,4	1064,8	980,5	983,0	896,4
Vienlaidus sliežu ceļu garums, km	1156,3	1471,0	1570,4	1638,4	1729,1	1774,4	1810,3
Galveno sliežu ceļu garums, uz dzelzsbetona gulšņiem (pl.c), km	1206,9	1554,1	1626,5	1678,1	1775,0	1806,0	1833,0
Galveno sliežu ceļu garums ar rūditām sliedēm, km	574,2	933,0	983,2	1074,3	1173,0	1201,0	1247,0
Šaursliežu līniju ekspluatācijas garums, km	33,2	33,2	33,2	33	33,4	33,4	33,4
Pievedceļu garums, km	•	•	•	186,7	161,0	147,0	221,5

## 6. DZELZCEĻA TIKLS

### 6.2 AUTOMĀTIKAS, TELEMEHĀNIKAS, SAKARU, ELEKTROAPGĀDES IETAISES UN SKAITĻĻOŠANAS TEHNIKA

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Pārmiju kopējais skaits (pl.c.)	4458	4469	4275	3790	3670	3638	3512
Pārmiju skaits, kas aprīkotas ar elektrisko centralizāciju	2570	2896	2863	2710	2661	2662	2637
Ar elektrisko centralizāciju aprīkoto sadales punktu skaits	176	178	168	166	165	164	163
Iecirkņu garums kas aprīkoti ar autobloķēšanu (ieskaitot DC), km	1107,3	1106,4	1081,2	1046,1	1063,7	1063,7	1063,7
Iecirkņu garums, kas aprīkoti ar radiosakariem, km	2558,4	2357,4	2312,6	1989,6	1917,3	1917,3	1917,3
Maģistrālo sakaru kabeļu garums, km	386,4	951,1	1199,8	1840,6	2790,6	3134,4*	3190,9
Optiskā sakaru kabeļa garums, km	-	-	-	561,7	632,9	686,1	786,5
ATS noslogotība, nummuru skaits	8215	9837	9046	7527	8052	8017	7499
Iekārtas pārkarsēto bukšu konstatēšanai (PONAB,DISK), gab./stac.	15/-	44/25	59/28	60/30	60/29	60/29	60/29
Pārvietojamo elektrostaciju skaits	5	4	6	10	9	9	12

\* 2004. gadā mainījās uzskaites sistēma

## 6. DZELZCEĻA TIKLS

6.2 AUTOMĀTIKAS, TELEMĒHĀNIKAS, SAKARU,  
ELEKTROAPGĀDES IETAISES UN SKAITĻĶOŠANAS TEHNIKA

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Stacionāro elektrostaciju skaits *	120	115	108	105	123	122	121
Kontakttiklu izvērstais garums, km	620,4	694,5	690,7	653,0	650,1	650,1	650,1
Elektrificēto līniju ekspluatācijas garums, km	247,6	270,7	270,7	257,9	257,4	257,4	257,4
Transformatoru apakšstaciju skaits	1474	1610	863	692	597	596	598
Ekspluatācijas vajadzībām izlietotā elektroenerģija gada laikā, milj. kWh	142,6	147,0	114,8	85,3	88,4	** 49,9	52,4
Serveru kopējais skaits	8	19	24	34	61	64	67
<i>tai skaitā:</i> mainframe (lielie serveri)	4	8	9	7	7	7	7
vidējie un mazie serveri	4	11	15	27	54	57	60
Personālo datoru skaits	-	40	442	1457	1914	1964	2200
Lokālo datortiklu skaits	-	-	-	•	108	110	110

\* - nav uzskaitītas elektrostacijas, kuras atrodas signalizācijas un sakaru distanču bilancē

\*\* - samazinājums sakarā ar mantisko ieguldījumu AS "PV"

## 6. DZELZCEĻA TIKLS

### 6.3 DZELZCEĻA STACIJAS

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Staciju (sadales punktu) skaits, kurās ir izvērstie sliežu ceļi, kopā	205	197	175	171	169	169	170
<i>tai skaitā pēc darba veida:</i> pasažieru	1	1	1	1	1	1	1
šķirošanas	2	2	2	2	2	2	2
kravas	33	30	31	30	34	32	33
iecirkņa	6	5	4	4	4	4	4
starpstacijas	163	159	137	134	128	130	130
Staciju skaits, kurās notiek operācijas ar kravām	124	122	118	83	76	76	76
Lielie dzelzceļa mezgļi	6	6	6	6	6	6	6

## 7. LOKOMOTĪVJU SAIMNIECĪBA

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Dīzeļlokomotīvu skaits, (vienības)	365	372	302	239	223	213	201 <sup>*</sup>
tai skaitā: 2TE10	-	15	24	24	24	24	24
M62, 2M62	100	146	146	110	102	102	102
ČME-3	42	69	67	58	55	55	55
TEP-60, 2TEP-60, TEP-70	92	87	56	40	36	28	17
Dīzeļvilcienu sekciju skaits	63	65	63	48	46	3 <sup>**</sup>	1
Elektrovilcienu sekciju skaits	208	201	183	132	112	- <sup>**</sup>	-
Dīzeļlokomotīvu un dīzeļvilcienu nobraukums, tūkst.km***	44487,3	43756,7	22890,7	17579,9	17081,5	13480,4 <sup>**</sup>	13993,1
Elektrovilcienu nobraukums tūkst.km.	25178,3	24016,8	16291,2	11168,3	9872,4	- <sup>**</sup>	-
Dīzeļdegvielas patēriņš, nosac.t	226468	207488	90398	86810	106997	96672,7 <sup>**</sup>	99723,8

\* - tai skaitā 95 divsekciju dīzeļlokomotīves (47,3%)

\*\* - samazinājums sakarā ar mantisko ieguldījumu AS "PV"

\*\*\* - nobraukums norādīts lokomotīvu darba robežās

## 8. PASAŽIERU VAGONU PARKS

RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Pasažieru pārvadājumu parka vagoni, kopā	612	617	508	270	43*	24	19
<i>tai skaitā pa tiem:</i>							
“RIC”gabarīta	7	7	3	-	-	-	-
“SV” tipa	7	9	21	17	-	-	-
kupeju	208	226	199	110	28	10	6
vietkaršu	283	290	239	109	-	-	-
salontipa	15	17	9	8	6	6	6
restorānvagoni	42	30	19	15	5	4	3
bagāžas	20	18	8	5	-	-	-
pasta bagāžas	1	1	1	-	-	-	-
“S/T” tipa vagoni	5	5	3	2	1	1	1
dienesta	4	3	3	3	2	2	2
speciālām tehniskām vajadzībām	11	11	3	1	1	1	1
Elektrovilcienu vagoni	431	417	376	283	226	-**	-
Dīzeļvilcienu vagoni	198	194	191	152	144	9**	2
Motrišes	-	-	-	1	1	-**	-

\* - samazinājums saistīts ar vagonu pārdošanu

\*\* - samazinājums sakarā ar mantisko ieguldījumu AS “PV”

## 9. KRAVAS VAGONU PARKS



RĀDĪTĀJI	1985	1990	1995	2000	2003	2004	2005
Vagoni dzelzceļa rīcībā *	9412	10729	10140	7326	5348	5333	5290
<i>tai skaitā:</i> segtie	1692	1956	1586	1398	1340	1337	1327
platformas	790	992	1090	883	109	109	97
pusvagoni	1303	1883	1767	1462	1194	1186	1183
cisternas	2378	2325	1813	1311	1222	1222	1222
refrižeratervagoni	473	700	603	277	116	116	112
pārējie kopā	2776	2873	3281	1995	1367	1363	1349

\* LDz inventārais parks gada beigās

## 10. LATVIJAS GALVENO TRANSPORTA VEIDU PĀRVADĀJUMU SALĪDZINĀJUMS \*

PĀRVADĀTS PASAŽIERU, milj.

GADS	Dzelzceļš	Regulārās satiksmes autobusi	Aviācija
2000	18,2	165,9	0,3
2001	20,1	169,4	0,3
2002	22,0	173,5	0,3
2003	23,0	179,6	0,4
2004	23,9	195,8	0,7
2005	25,9	214,1	1,2 **

PASAŽIERU APGROZĪBA, milj. pas.km

GADS	Dzelzceļš	Regulārās satiksmes autobusi	Aviācija
2000	715	2348	289
2001	706	2305	276
2002	744	2361	338
2003	762	2550	424
2004	811	2655	795
2005	892	2869	1357 **

\* - LR CSP dati

\*\* - provizoriski



# 10. LATVIJAS GALVENO TRANSPORTA VEIDU PĀRVADĀJUMU SALĪDZINĀJUMS\*

PĀRVADĀTS KRAVU, tūkst. tonnu

GADS	Dzelzceļa transportis	Ūdens** transportis	Automobiļu transportis	Cauruļvadu transportis	Gaisa transportis
2000	36413	–	32911	24506	4
2001	37884	–	32299	30611	5
2002	40100	–	36906	23428	5
2003	49401***	–	41816	20591	7
2004	55901***	–	44247	19409	8
2005	60068***	–	51525	20259	10****

KRAVU APGROZĪBA, milj. t/km

GADS	Dzelzceļa transportis	Ūdens** transportis	Automobiļu transportis	Cauruļvadu transportis	Gaisa transportis
2000	13310	–	4789	6467	7
2001	14179	–	5359	7524	7
2002	15020	–	6160	5071	10
2003	17955***	–	6763	3150	18
2004	18618***	–	7309	3252	22
2005	19779***	–	8547	3381	31****

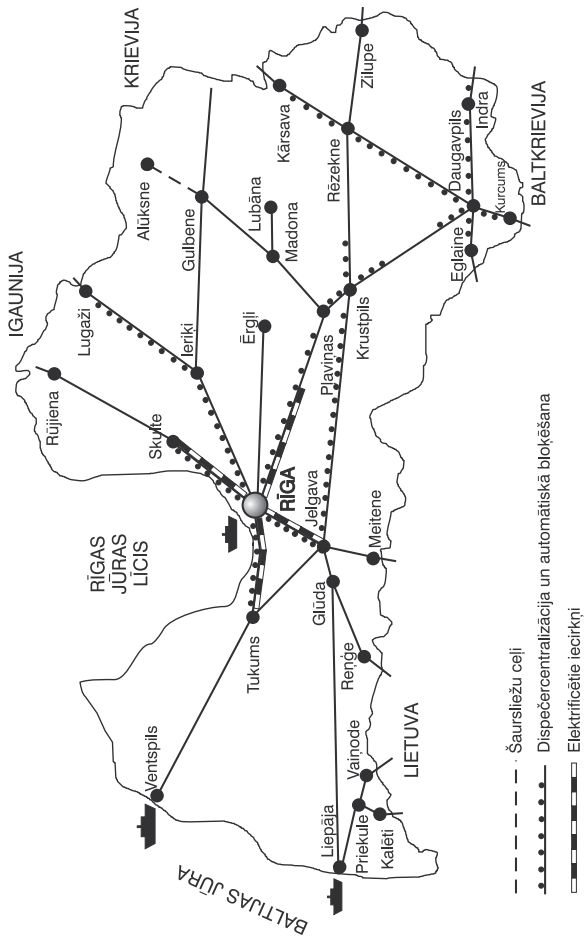
\* - LR CSP dati

\*\* - no 1998. gada rādītājs atcelts

\*\*\* - kopā ar citiem pārvadātājiem

\*\*\*\* - provizorisks

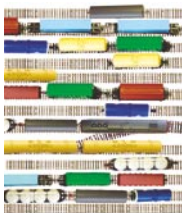
# LATVIJAS DZELZCEĻU SHĒMA





VALSTS AKCIJU SABIEDRĪBA "LATVIJAS DZELZCEĻŠ"

---



Gogoļa iela 3

Rīga, LV-1547, Latvija

Tālrunis: +371 7234940

Fakss: +371 7820231

[www.ldz.lv](http://www.ldz.lv)