

**GALVENIE
DARBA RĀDĪTĀJI**

2016

2017
Finanšu direkcija

Saturs

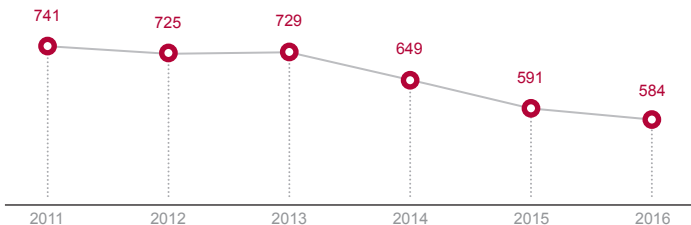
1. Rādītāji, izmantojot VAS „Latvijas dzelzceļš” infrastruktūras tīklu	
1.1. Pasažieru pārvadājumi	3
1.2. Kravu pārvadājumi	4
1.3. Kravu pārvadājumi pa kravu veidiem	5
1.4. Vilcienu kustības galvenie rādītāji	6
1.5. Dzelzceļa tīkla tehniskie rādītāji	7
1.6. Latvijas dzelzceļa shēma	11
2. Koncerna “Latvijas dzelzceļš” rādītāji	
2.1. Lokomotīvu saimniecība	12
2.2. Personālo datoru skaits	12
2.3. Kravas vagonu parks	13
3. Latvijas galveno transporta veidu pārvadājumu salīdzinājums	14

1. Rādītāji, izmantojot VAS „Latvijas dzelzceļš” infrastruktūras tīklu

1.1. Pasažieru pārvadājumi

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pasažieru apgrozība visos satiksmes veidos, milj.pas.km	741	725	729	649	591	584
1.1. <i>tai skaitā:</i> iekšzemes satismē	662	640	640	578	545	546
2. Pārvadāts pasažieru, tūkst.	20 494	19 757	19 779	19 222	17 070	17 228
2.1. <i>tai skaitā:</i> iekšzemes satismē	20 160	19 409	19 419	18 938	16 885	17 071
3. Viena pasažiera pārvadāšanas vidējais attālums, km:						
3.1. Elektrovilcieni	26	26	26	25	26	26
3.2. Dīzeļvilcieni	96	97	101	93	97	94

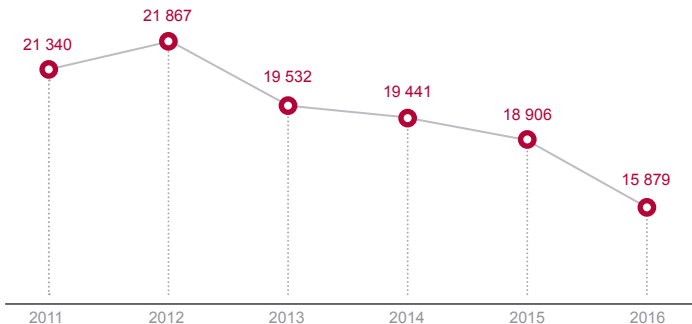
Pasažieru apgrozība visos satiksmes veidos, milj.pas.km



1.2. Kravu pārvadājumi

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Kravu apgrozība, milj.tkm neto	21 340	21 867	19 532	19 441	18 906	15 879
2. Pārvadāts kravu tūkst. tonnu, tai skaitā:	59 385	60 601	55 831	57 039	55 645	47 819
2.1. iekšzemes pārvadājumos	1 193	1 429	1 178	1 257	1 672	1 482
2.2. eksporta pārvadājumos	4 932	4 886	4 356	4 521	2 849	2 384
2.2.1. <i>no tiem:</i> no pieostas stacijām	2 995	2 983	1 784	1 698	1 334	1 395
2.3. importa pārvadājumos	48 438	49 728	47 669	49 408	48 276	42 036
2.3.1. <i>no tiem:</i> uz pieostas stacijām	44 743	46 052	43 456	45 343	44 105	38 085
2.4. sauszemes tranzīts	4 822	4 558	2 628	1 853	2 848	1 917

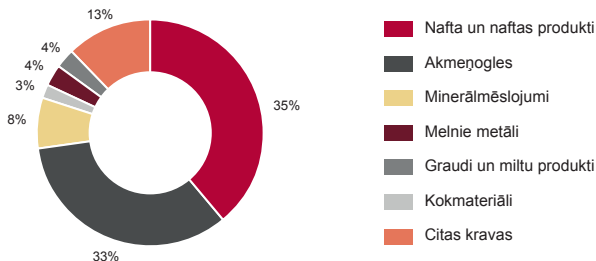
Kravu apgrozība, milj.tkm neto



1.3. Kravu pārvadājumi pa kravu veidiem

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pārvadāts kravu, tūkst. tonnu tai skaitā:	59 385	60 601	55 831	57 039	55 645	47 819
1.1. nafta un naftas produkti	20 465	18 372	21 732	21 293	21 764	16 624
1.2. akmeņogles	20 453	22 454	21 173	20 134	19 095	15 911
1.3. minerālmēslojumi	5 052	3 729	3 428	4 738	3 777	3 876
1.4. melnie metāli	2 061	1 757	1 883	1 650	1 256	1 797
1.5. graudi un miltu produkti	1 131	2 188	878	1 447	1 819	1 697
1.6. kokmateriāli	837	894	875	982	1 498	1 572
1.7. citas kravas	9 386	11 207	5 862	6 795	6 436	6 342

Pārvadāto kravu īpatsvars 2016.gadā



1.4. Vilcienu kustības galvenie rādītāji

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Vilcienkilometri kopā, tūkst., tai skaitā:	19 861	20 330	18 913	19 030	18 577	16 516
1.1. Pasažieru pārvadājumos, no tiem pa vilces veidiem:	6 397	6 289	6 199	6 163	6 125	6 059
1.1.1. <i>dīzeļvilces</i>	2 159	2 057	1 981	1 960	1 999	2 077
1.1.2. <i>elektrovilces</i>	3 590	3 598	3 594	3 591	3 591	3 605
1.2. Vilcienkilometri kravu pārvadājumos	12 631	13 127	11 816	11 835	11 528	9 677
1.3. Tehnoloģiskajām vajadzībām	833	914	898	1 032	924	780
2. Tonnkilometri bruto pasažieru pārvadājumos, milj.	1 790	1 831	1 840	1 819	1 732	1 719
3. Tonnkilometri bruto kravu pārvadājumos, milj.	36 625	38 731	35 210	34 389	35 004	28 632
4. Visu pārvadātāju dīzeļdegvielas patēriņš, tūkst. litri	86 569	90 678	81 015	79 961	75 604	62 159

1.5. Dzelzceļa tīkla tehniskie rādītāji

1.5.1. Ceļu saimniecība

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Visu līniju ekspluatācijas garums, km	1 865	1 859	1 859	1 860	1 860	1 860
1.1. Platsliežu līniju ekspluatācijas garums, km, <i>tai skaitā:</i>	1 831	1 826	1 826	1 827	1 827	1 827
1.1.1. divsliežu un vairāk	316	300	316	363	367	367
1.2. Šaursliežu līniju ekspluatācijas garums, km	33	33	33	33	33	33
2. Visu līniju izvērstais garums, km	3 132	3 115	3 108	3 153	3 171	3 170
3. Galveno sliežu ceļu izvērstais garums (kopā), km	2 166	2 161	2 161	2 214	2 217	2 217
3.1. Staciju un speciālo sliežu ceļu izvērstais garums, km	810	810	808	803	819	819
4. Garsliežu izvērstais garums galvenajos ceļos, km	1 924	1 932	1 932	2 004	2 012	2 029
5. Galveno sliežu ceļu izvērstais garums uz dzelzsbetona gulšņiem, km	2 008	2 021	2 032	1 926	2 097	2 110
6. Galveno sliežu ceļu izvērstais garums ar rūdītām sliedēm, km	1 261	1 333	1 355	1 582	1 616	1 654
7. Pievedceļu izvērstais garums, km	155	144	139	137	135	134

1.5. Dzelzceļa tīkla tehniskie rādītāji

1.5.2. Automātikas, telemehānikas, sakaru, elektroapgādes ietaises un skaitļošanas tehnika (1)

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pārmiju kopējais skaits, tai skaitā:	3 199	3 198	3 201	3 180	3 218	3 208
1.1. pārmiju skaits, kas aprīkotas ar elektrisko centralizāciju	2 532	2 521	2 519	2 570	2 616	2 611
2. Ar elektrisko centralizāciju aprīkoto sadales punktu skaits	162	162	162	159	162	162
3. Iecirkņu garums, kas aprīkoti ar autobloķēšanu (ieskaitot dispečercentralizāciju), km	1 323	1 323	1 323	1 323	1 348	1 348
4. Iecirkņu garums, kas aprīkoti ar radiosakariem, km	1 750	1 750	1 750	1 743	1 746	1 746
5. Maģistrālo sakaru kabeļu garums, km	2 282	2 461	2 342	3 365	3 051	2 420
6. Optiskā sakaru kabeļa garums, km	1 609	1 915	2 353	2 426	2 710	2 953
7. Automātiskās telefonu stacijas noslogotība, numuru skaits	15 144	15 144	14 888	14 760	14 472	11 536
8. Iekārtas pārkarsēto bukšu konstatēšanai, gab.\stac.	58/58	58/58	58/58	58/58	58/58	58/58
9. Pārvietojamo elektrostaciju skaits	15	15	13	14	14	14

1.5. Dzelzceļa tīkla tehniskie rādītāji

1.5.2. Automātikas, telemehānikas, sakaru, elektroapgādes ietaises un skaitļošanas tehnika (2)

		2011	2012	2013	2014	2015	2016
10.	Stacionāro dīzeļelektrostaciju skaits	134	133	217	215	243	243
11.	Kontakttīklu izvērsta garums, km	648	626	620	629	637	637
12.	Elektrificēto līniju ekspluatācijas garums, km	257	250	248	251	251	251
13.	Transformatoru apakšstaciju skaits	624	623	623	623	571	580
14.	Ekspluatācijas vajadzībām izlietotā elektroenerģija gada laikā, milj.KWh	44	48	45	44	45	49
15.	Serveru kopējais skaits, tai skaitā:	158	119	93	105	154	181
15.1.	mainframe (lielie serveri)	2	2	2	2	2	2
15.2.	vidējie un mazie serveri	156	117	91	103	152	179

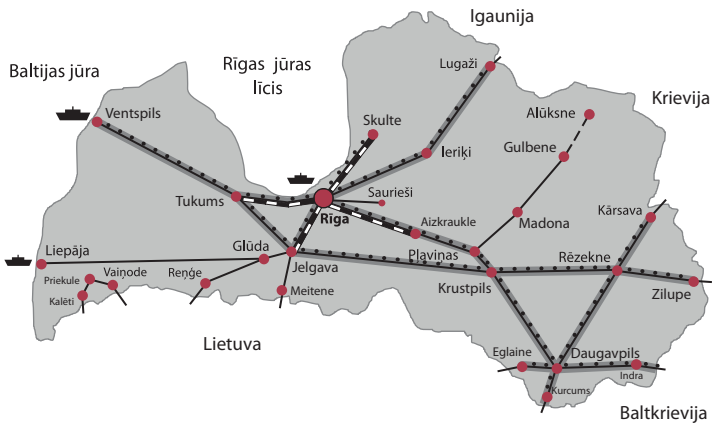
1.5. Dzelzceļa tīkla tehniskie rādītāji





1.5.3. Dzelzceļa stacijas*

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Staciju kopskaits, kurās ir izvērstie sliežu ceļi, tai skaitā pēc darba veida:	152	152	153	153	152	137
1.1. pasažieru	1	1	1	1	1	1
1.2. šķirošanas	2	2	2	2	2	2
1.3. kravas	33	33	34	34	34	10
1.4. iecirkņa	4	4	4	4	4	4
1.5. starpstacijas	112	112	112	112	111	120
2. Izmaiņas punktu skaits (tai skaitā dzelzceļa blokposteņi un ceļa posteņi)						22
3. Staciju skaits, kurās notiek operācijas ar kravām	75	76	76	76	77	78
4. Lielie dzelzceļa mezgli	6	6	6	6	6	6

* - 2016.gadā izmainījās staciju uzskaitē pēc darba veida

1.6. Latvijas dzelzceļa shēma



-  Šaursliežu ceļi
-  Automātiskā bloķēšana, ieskaitot dispečercentralizāciju
-  Automātiskā bloķēšana
-  Elektrificētie iecirkņi

2. Koncerna "Latvijas dzelzceļš" rādītāji

2.1. Lokomotīvu saimniecība

2.2. Personālo datoru skaits

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Lokomotīvu saimniecība						
1.1. Dīzeļlokomotīvu skaits (vienības), tai skaitā:	202	202	202	206	204	200
1.1.1. 2TE10, 2TE116	23	29	29	30	34	34
1.1.2. M62, 2M62, 2M62U, 2M62UC, 2M62UP, 2M62UM	103	99	99	99	92	87
1.1.3. ČME3, ČME3M, ČME3ME, ČME3MB, TEM2, TEM2U, TGM23V	63	63	64	67	69	70
1.1.4. TEP-70	13	11	10	10	9	9
1.2. Motrišu skaits	2	2	2	2	2	2
1.3. Dīzeļlokomotīvu un dīzeļvilcienu nobraukums, tūkst.km	11 633	12 184	11 004	11 351	9 814	8 786
1.4. Dīzeļdegvielas patēriņš, tūkst.litri (SIA "LDZ CARGO")	62 537	65 577	58 247	59 259	48 376	42 936
2. Personālo datoru skaits	2 800	3 394	3 477	3 493	3 572	3 580

2.3. Kravas vagonu parks uz gada 31.decembri

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Vagoni Koncerna rīcībā, tai skaitā:	6 126	6 320	6 815	7 011	6 522	5 696
1.1. segtie	1 589	1 688	1 886	1 986	1 942	1 423
1.2. platformas	74	74	39	39	39	39
1.3. pusvagoni	1 121	1 115	1 115	1 115	766	514
1.4. cisternas	1 216	1 216	1 216	1 216	1 120	1 064
1.5. refrižeratorvagoni	37	33	27	27	27	27
1.6. pārējie	2 089	2 194	2 532	2 628	2 628	2 629

3. Latvijas galveno transporta veidu pārvadājumu salīdzinājums (LR CSP dati) (1)

3.1. Pasažieru pārvadājumi, milj.

3.2. Pasažieru apgrozība, milj.pas.km

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pārvadāts pasažieru, milj.						
1.1. Dzelzceļš	20,5	19,8	19,8	19,2	17,1	17,2
1.2. Regulārās satiksmes autobusi	148,4	146,6	147,2	146,1	144,4	142,8
1.3. Aviācija	3,5	3,2	3,0	3,0	3,2	3,5
1.4. Pilsētu elektrotransports	-	-	-	-	87,9	84,6
2. Pasažieru apgrozība, milj.pas.km						
2.1. Dzelzceļš	741	725	729	649	591	584
2.2. Regulārās satiksmes autobusi	2 412	2 358	2 332	2 345	2 232	2 190
2.3. Aviācija	4 113	3 715	3 537	3 318	4 110	4 622

3. Latvijas galveno transporta veidu pārvadājumu salīdzinājums (LR CSP dati) (2)

3.1. Kravu pārvadājumi, tūkst. tonnu

3.2. Kravu apgrozība, milj.tkm neto

	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. Pārvadāts kravu, tūkst. tonnu						
1.1. Dzelzceļa transports	59 385	60 601	55 831	57 039	55 645	47 819
1.2. Automobiļu transports	53 936	52 621	60 610	62 239	62 569	63 389
1.3. Cauruļvadu transports	5 791	6 308	5 466	5 694	4 718	3 617
1.4. Gaisa transports	13	19	14	15	13	12
2. Kravu apgrozība, milj.tkm neto						
2.1. Dzelzceļa transports	21 340	21 867	19 532	19 441	18 906	15 879
2.2. Automobiļu transports	12 131	12 178	12 816	13 670	14 690	14 227
2.3. Cauruļvadu transports	2 416	2 631	2 279	2 376	1 965	1 507
2.4. Gaisa transports	13	13	11	13	9	11



LATVIJAS DZELZCEĻŠ

Gogoļa iela 3, Rīga, LV-1547, Latvija
Tālrunis: +371 67 231 181
Fakss: +371 67 234 327
E-pasts: info@ldz.lv