

HŽ INFRASTRUKTURA d.o.o.

STATISTIKA HŽ INFRASTRUKTURE *STATISTICS OF HŽ INFRASTRUKTURA*

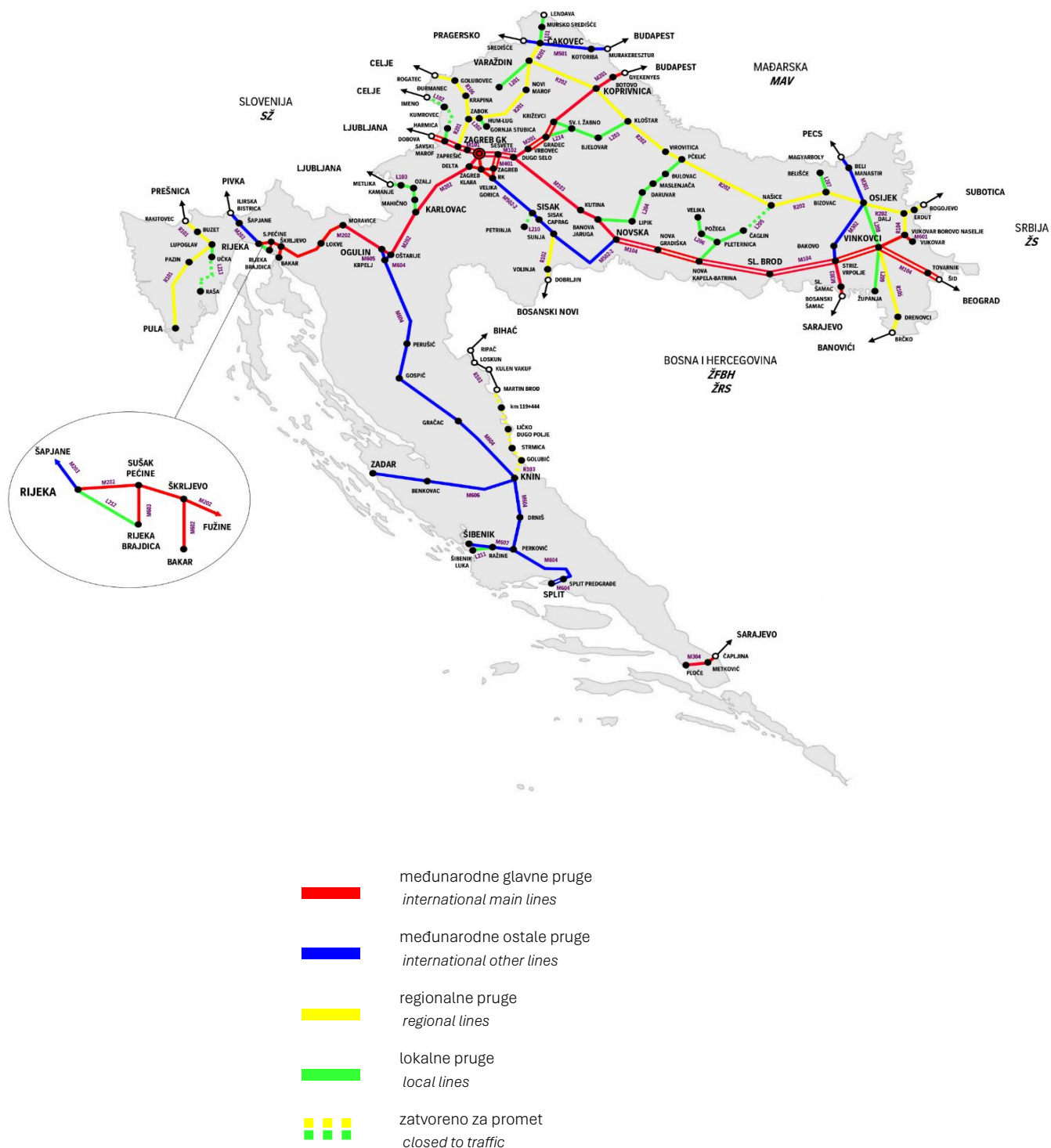
2024



Zagreb, lipanj 2025.

Slika 1. Pružna mreža HŽ Infrastruktura d.o.o.

Figure 1. Railway network of HŽ Infrastruktura d.o.o.



SADRŽAJ

CONTENTS

Uvod	
<i>Introduction</i>	9
Metodološka objašnjenja	
<i>Notes on methodology</i>	11

Osnovna sredstva

Fixed assets

1.1. Građevinske dužine pruga	
<i>Constructional line length</i>	14
1.2. Građevinske dužine neelektrificiranih pruga	
<i>Constructional length of non-electrified lines</i>	14
1.3. Građevinske dužine elektrificiranih pruga	
<i>Constructional length of electrified lines</i>	15
1.4. Građevinske dužine pojedinih pruga u 2024.	
<i>Constructional length of individual lines in 2024</i>	16
1.5. Građevinske dužine kolosijeka	
<i>Constructional length of tracks</i>	18
1.6. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge obzirom na osovinska opterećenja	
<i>Constructional length of tracks of open railway line with respect to the axle load</i>	18
1.7. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na najveće dopuštene brzine	
<i>Constructional length of of tracks of open railway line with respect to the maximum permissible speed</i>	20
1.8. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na slobodni profil	
<i>Constructional length of tracks of open railway line with respect to the structure gauge</i>	22
1.9. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na vrstu osiguranja	
<i>Constructional length of tracks of open railway line with respect to the traffic control</i>	23
1.10. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge po županijama u 2024.	
<i>Constructional length of tracks of open railway line by county in 2024</i>	24
1.11. Građevinske dužine kolosijeka u kolodvorima	
<i>Constructional length of sidings in the stations</i>	25
1.12. Industrijski kolosijeci	
<i>Industrial tracks</i>	25
1.13. Obnovljene, modernizirane i novosagrađene pruge u 2024.	
<i>Renovated, modernized and newly built lines in 2024</i>	26
1.14. Vagonske vage	
<i>Wagon scales</i>	26
1.15. Zaštitni zidovi od buke	
<i>Noise barriers</i>	26
1.16. Skretnice i križišta	
<i>Rail switches and crossings</i>	27
1.17. Tuneli	
<i>Tunnels</i>	27

1.18. Mostovi	
<i>Bridges</i>	28
1.19. Propusti	
<i>Culverts</i>	28
1.20. Vrste ugrađenih tračnica	
<i>Type of embedded rails</i>	29
1.21. Peroni	
<i>Platforms</i>	29
1.22. Putni prijelazi	
<i>Level crossings</i>	30
1.23. Službena mjesta	
<i>Stations and stops</i>	31
1.24. Telekomunikacijski uređaji	
<i>Telecommunication devices</i>	32
1.25. Signalno-sigurnosni uređaji	
<i>signalling and interlocking devices</i>	34
1.26. Stabilna postrojenja elektrovuč	
<i>Electric traction fixed installations</i>	36
1.27. Kvarovi elektrotehničkih postrojenja i puknuća tračnica	
<i>Malfunctions of electrical installations and rail breaks</i>	38
1.28. Informacijsko-komunikacijska infrastruktura	
<i>Information and communication infrastructure</i>	39

Radnici

Staff

2.1. Kretanje radnika po mjesecima	
<i>Staff movements per month</i>	42
2.2. Struktura radnika po starosti	
<i>Staff structure by age</i>	42
2.3. Struktura radnika po stažu	
<i>Staff structure by years of service</i>	42
2.4. Struktura radnika prema obrazovanju i spolu	
<i>Staff structure by education and gender</i>	43
2.5. Produktivnost radne snage	
<i>Labor productivity</i>	43
2.6. Struktura radnika prema organizaciji	
<i>Staff structure by organization</i>	44

Promet vlakova

Train movements

3.1. Promet vlakova po mjesecima	
<i>Train movements per month</i>	48
3.2. Promet vlakova prema vrsti vuče	
<i>Train movements by type of traction</i>	50
3.3. Željeznički prijevoznici	
<i>Rail operators</i>	51
3.4. Pokazatelji kvalitete u prometu vlakova	
<i>Train movements quality indicators</i>	51

3.5. Promet vlakova po prugama i unutarnjim željezničkim koridorima	52
<i>Train movements by lines and internal rail corridors</i>	
3.6. Promet vlakova po dionicama pruga	54
<i>Train movements by line sections</i>	
3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga	68
<i>Passenger train movements by line sections</i>	
3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga	82
<i>Freight train movements by line sections</i>	

Propusna moć pruga

Capacity of lines

4.1. Propusna moć pruga	98
<i>Capacity of lines</i>	

Prijevoz putnika i robe željeznicom

Transport of passengers and goods by rail

5.1. Prijevoz putnika	104
<i>Passenger transport</i>	
5.2. Prijevoz robe	104
<i>Freight transport</i>	
5.3. Ukupan promet izražen kroz RTKM	104
<i>Total traffic expressed through traffic units</i>	
5.4. Prijevoz putnika i robe prema vrstama prometa u RH	105
<i>Transport of passengers and goods by transport modes in RH</i>	

Pregled službenih mjesta po prugama

List of Stations and stops along the lines

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama	108
<i>List of stations and stops along the lines</i>	
6.2. Pregled po statističkim regijama RH za 2024.	124
<i>Review per statistical regions of Croatia for 2024</i>	

Financijska statistika

Financial statistics

7.1. Račun dobiti i gubitka	128
<i>Income statement</i>	
7.2. Bilanca	130
<i>Balance sheet</i>	
7.3. Novčani tijek	131
<i>Cash flow</i>	
7.4. Državni proračun	132
<i>State budget</i>	
7.5. Realizacija investicija	133
<i>Realization of investments</i>	
7.6. Pokazatelji poslovanja	133
<i>Performance indicators</i>	

Potrošnja električne energije

Electricity consumption

8.1. Potrošnja električne energije za infrastrukturu	
<i>Electricity consumption for infrastructure</i>	136
8.2. Potrošnja električne energije za vuču vlakova	
<i>Electricity consumption for train traction</i>	136

Izvanredni događaji

Disruptive events

9.1. Izvanredni događaji	
<i>Disruptive events</i>	138
9.2. Poginule osobe	
<i>Fatalities</i>	139
9.3. Teško ozlijeđene osobe	
<i>Casualties</i>	140

Prilozi

Annexes

Prilog 1: Karta elektrificiranih i neelektrificiranih pruga u 2024.	
<i>Annex 1: Map of electrified and non-electrified lines in 2024</i>	142
Prilog 2: Karta osovinskih opterećenja u 2024.	
<i>Annex 2: Map of axle loads in 2024</i>	143
Prilog 3: Karta pruga prema intenzitetu prometa u 2024.	
<i>Annex 3: Map of lines by traffic intensity in 2024</i>	144

Popis grafikona, shema i slika

<i>List of graphs, schemes and figures</i>	145
--	-----

KRATICE I OZNAKE

ABBREVIATIONS AND SYMBOLS

AC	izmjenična struja <i>alternating current</i>
BiH	Bosna i Hercegovina <i>Bosnia-Herzegovina (B&H)</i>
brtkm	bruto tonski kilometar <i>gross tonne-kilometre or gtkm</i>
DC	istosmjerna struja <i>direct current</i>
DG	državna granica <i>state border</i>
dk	desni kolosijek <i>right track</i>
d.o.o.	društvo s ograničenom odgovornošću <i>limited liability company or LLC</i>
DZS	Državni zavod za statistiku RH (www.dzs.hr) <i>Croatian Bureau of Statistics (www.dzs.hr)</i>
ETCS	Europski standard za kontrolu željezničkog prometa <i>European Train Control System</i>
EU	Europska unija <i>European Union</i>
EUR	euro <i>euro</i>
GK	Glavni kolodvor <i>Central station</i>
Hz	herc (frekvencija) <i>herz (frequency)</i>
HŽ	Hrvatske željeznice <i>Croatian Railways</i>
IBRD	International Bank for Reconstruction and Development (www.worldbank.org) <i>Međunarodna banka za obonvu i razvoj (www.worldbank.org)</i>
IST	Informacijski sustav transporta <i>Transport information system</i>
kg	kilogram <i>kilogram</i>
km	kilometar <i>kilometre</i>
kN	kilonjutn (kao osovinsko opterećenje) <i>kilonewton (as the axle load)</i>
kN/m	kilonjutn po metru (kao dužinsko opterećenje) <i>kilonewton per metre (as a length load)</i>

KO	kolodvor <i>station</i>
kol.	kolosijek <i>track</i>
kV	kilovolt (napon) <i>kilovolt (voltage)</i>
kWh	kilovat-sat (energija) <i>kilowatt-hour (energy)</i>
lk	lijevi kolosijek <i>left track</i>
m	metar <i>metre</i>
mil.	milijun <i>million</i>
NN	Narodne novine RH (www.nn.hr) <i>Official Gazette of the Republic of Croatia (www.nn.hr)</i>
ntkm	netotonski kilometar <i>net tonne-kilometre</i>
OD	odjavnica <i>train announcing point</i>
OT	otpremništvo <i>dispatching point</i>
PDH	digitalna multipleksna hijerarhija <i>plesiochronous digital hierarchy</i>
pkm	putnički kilometar <i>passenger-kilometre</i>
RA	rasputnica <i>fork</i>
RH	Republika Hrvatska <i>Republic of Croatia</i>
RK	ranžirni kolodvor <i>marshalling yard</i>
RTKM	reducirani tonski kilometar (RTKM = ntkm + pkm) <i>traffic unit (TU = ntkm + pkm)</i>
SDH	sinkrona digitalna hijerarhija <i>Synchronous Digital Hierarchy</i>
SHDSL	simetrična digitalna pretplatnička linija velike brzine <i>Symmetrical high-speed digital subscriber line</i>
ST	stajalište <i>train stop</i>
t	tona = 1000 kg <i>metric tonne = 1000 kg</i>
UHF	ultra-visoke (radio) frekvencije <i>ultra high (radio) frequency</i>

UIC	Međunarodna željeznička unija (Union Internationale des Chemins de fer) <i>International Union of Railways (www.uic.org)</i>
VHF	vrlo visoke (radio) frekvencije <i>very high (radio) frequency</i>
ZK	Zapadni kolodvor <i>Western station</i>
ŽFBiH	Željeznice Federacije Bosne i Hercegovine (www.zfbh.ba) <i>Railways of Federation of Bosnia and Herzegovina (www.zfbh.ba)</i>
-	podatak jednak nuli <i>value equal to zero</i>
...	ne raspolaže se podatkom <i>datum not available</i>
0	podatak manji od polovine upotrijebljene mjerne jedinice <i>value less than half of the used measuring unit</i>

UVOD

Statistika HŽ Infrastrukture godišnja je publikacija koja se izrađuje na osnovi Upute o statistici HŽ Infrastrukture (HŽI-501) i sadrži podatke o prugama, kolosijecima, radnicima, ostvarenom prometu vlakova po dionicama, prugama i koridorima, financijskim pokazateljima i željezničkim nesrećama. Također, prikazani su i podaci o ukupnom prijevozu putnika i robe na mreži HŽ Infrastrukture te pregled službenih mjesta po prugama.

Izvor podataka za ovu publikaciju je interna poslovna dokumentacija HŽ Infrastrukture, kao i Priopćenja o transportu Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske.

Publikacija se sastoji od tabličnih i grafičkih prikaza podataka, a za njihovo bolje razumijevanje dana su i metodološka objašnjenja pojedinih pojmova.

U cilju daljnjeg poboljšanja ove publikacije unaprijed zahvaljujemo korisnicima podataka na primjedbama i prijedlozima koji bi ovu publikaciju učinili sadržajnijom i preglednijom u odnosu na ovo izdanje.

HŽ Infrastruktura d.o.o. (www.hzinfra.hr)
Sektor financija, računovodstva i kontrolinga
Odjel kontrolinga
Mihanovićeva 12
10000 Zagreb

Telefon: (01) 378 29 18
Elektronička pošta: janko.pribic@hzinfra.hr

INTRODUCTION

Statistics of HŽ Infrastruktura is an annual publication, prepared on the basis of Instructions on statistics on HŽ Infrastruktura (HŽI-501), containing information on lines, tracks, employees, train movements per sections, lines and corridors, financial indicators and railway accidents. Data on total passenger and freight transport on HŽ Infrastruktura network and List of Stations and stops along the lines are also provided.

The source of data for this publication is HŽ Infrastruktura internal business documentation, as well as Transport reports of Croatian Bureau of Statistics.

The publication consists of tabular and graphical representations of data, and methodological explanations of specific terms are also provided to enable better understanding.

In order to further improve this publication, we would like to thank data users in advance for their comments and suggestions, which will help make this publication even more informative and readable as related to this edition.

HŽ Infrastruktura d.o.o. (www.hzinfra.hr)
Sektor financija, računovodstva i kontrolinga
Odjel kontrolinga
Mihanovićeva 12
10000 Zagreb

Phone: +385 1 378 29 18
Email: janko.pribic@hzinfra.hr

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

Poglavlje Osnovna sredstva prikazuje podatke o prugama, pružnim uređajima i građevinama u vlasništvu HŽ Infrastrukture. Podaci o osnovnim sredstvima prikazuju se svake godine sa stanjem na 31. prosinac. Sve pruge i kolosijeci HŽ Infrastrukture imaju normalnu širinu kolosijeka (1435 mm).

Statistika radnika prikazuje podatke o broju radnika u HŽ Infrastrukturi sa stanjem na 31. prosinac. Radnici su prikazani prema otišlim i pridošlim, starosti, stažu i spolu.

Promet vlakova prikazuje promet putničkih i teretnih vlakova (svih željezničkih prijevoznika u RH) po mjesecima, vrsti vuče, pružnim razredima, koridorima i pružnim dionicama. Prema NN 84/21 unutarnji željeznički koridori u RH su:

- RH1 (DG - Savski Marof - Zagreb - Dugo Selo - Novska - Vinkovci - Tovarnik - DG),
- RH2 (DG - Botovo - Koprivnica - Dugo Selo - Zagreb - Karlovac - Rijeka - Šapjane - DG),
- RH3 (DG - Beli Manastir - Osijek - Slavonski Šamac - DG - BiH - DG - Metković - Ploče).

Željeznička pruga Zagreb GK - Dugo Selo (M102) nalazi se na oba željeznička koridora RH1 i RH2, ali je njezin rad prikazan na koridoru RH1. U ovom poglavlju prikazane su stvarne tj. tarifske dužine pojedinih dionica pruga.

Vlak kilometri uključuju lokomotivske vlakove. Bruto tonski kilometri ne uključuju mase radnih lokomotiva.

Propusna moć pojedinih pruga prikazuje najveći teoretski broj vlakova koji je moguće propustiti u jednom danu.

Prijevoz putnika i robe obuhvaća podatke o prijevozu putnika i robe željeznicom u Republici Hrvatskoj na mreži HŽ Infrastrukture, te usporedbu željezničkog prijevoza sa drugim vrstama prometa. Izvor ovih podataka je Državni zavod za statistiku RH. Tone i netotonski kilometri ne uključuju mase prevoženih stranih praznih vagona.

Pregled službenih mjesta po prugama prikazuje, za svako službeno mjesto, prugu, status i županiju kao i podatke o prometnom osoblju i broju otpremljenih putnika vlakom. Prometno osoblje uključuje šefove kolodvora, tehnologe, dispečere, prometnike, telegrafiste, instruktore, skretničare, manevriste i čuvare putnih prijelaza.

Financijska statistika obuhvaća podatke o prihodima, rashodima, bilanci (na 31. prosinac), novčanom tijeku i investicijama u HŽ Infrastrukturu. Svi iznosi iskazani su u eurima.

U poglavlju Potrošnja električne energije prikazuje se potrošnja električne energije za potrebe HŽ Infrastrukture i za vuču vlakova svih prijevoznika na mreži.

Statistika izvanrednih događaja prikazuje broj izvanrednih događaja prema odgovornosti tj. uzroku, te broj poginulih i ozlijeđenih osoba u željezničkom prometu. Prema metodologiji Eurostata i UIC-a nesreće su podijeljene u slijedeće kategorije: sudari, iskliznuća, nesreće na putnim prijelazima, nesreće nad osobama koje je prouzročio vlak u kretanju, požari u vozilima i ostale nesreće.

NOTES ON METHODOLOGY

The chapter Fixed assets presents data on the lines, rail equipment and buildings owned by HŽ Infrastruktura. Information on fixed assets is shown each year with the status as of December 31.

All lines and tracks of HŽ Infrastruktura have a standard track gauge (1435 mm).

Staff statistics shows information on the number of HŽ Infrastruktura employees on December 31. Employees are shown in terms of those who have arrived and departed, age, years of service and gender.

Train movements show traffic of passenger and freight trains (of all rail operators in Croatia) per month, type of traction, line class, corridor and line sections. According to Official Gazette No. 84/21 internal rail corridors in Croatia are:

- RH1 (DG - Savski Marof - Zagreb - Dugo Selo - Novska - Vinkovci - Tovarnik - DG; total 317 km),*
- RH2 (DG - Botovo - Koprivnica - Dugo Selo - Zagreb - Karlovac - Rijeka - Šapjane - DG; total 338 km),*
- RH3 (DG - Beli Manastir - Osijek - Slavonski Šamac - DG - B&H - DG - Metković - Ploče; total 127 km).*

The railway line Zagreb GK - Dugo Selo (M102) is located on both railway corridors RH1 and RH2, but its realization is shown on the RH1 corridor. This chapter shows the tariff lengths of individual line sections.

Train-kilometres include locomotive trains. Gross tonne-kilometres do not include weight of working locomotives.

The throughput capacity of individual lines shows the maximum theoretical number of trains that can be released in one day.

The transport of passengers and goods encompasses data on the transport of passengers and goods by rail in the Republic of Croatia on the HŽ Infrastruktura network, and a comparison of rail transport with other modes of transport. The source of these data is Croatian Bureau of Statistics. Tonnes and ntkm do not include weight of railway wagons as a mean of transport.

The review of Stations and stops per railway line shows, for each location, the line, status and county as well as data on the number of traffic management staff and passengers upon departure (catching a train). Traffic management staff includes head of the station, technologists, dispatchers, telegraphers, instructors, switchmen and crossing keepers.

The financial statistics includes data on income, expenditure, balance sheet (on December 31), cash flow and investments in HŽ Infrastruktura. All amounts are expressed in euros.

The chapter Electricity consumption shows the consumption of electricity for HŽ Infrastruktura's needs and for train traction of all operators on the network.

The statistics of disruptive events show the number of disruptive events according to responsibility that is cause, and number of fatalities or injured persons in railway traffic. According to the Eurostat and UIC methodology accidents are divided into the following categories: collisions, derailments, accidents at level crossings, accidents to persons caused by rolling stock in motion, fires in rolling stock and other accidents.

OSNOVNA SREDSTVA

FIXED ASSETS



1.1. Građevinske dužine pruga

Constructional line length

Pruge Lines		Ukupne dužine pruga (km) Total line length (km)			Dužine pruga u uporabi (km) Length of lines in operation (km)			udio share
		ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	
		B = C+D	C	D	E = F+G	F	G	
Ukupno Total	2023	2 617,421	2 342,590	274,831	2 451,585	2 176,754	274,831	94%
međunarodne international		1 459,892	1 185,061	274,831	1 459,892	1 185,061	274,831	100%
regionalne regional		626,535	626,535	-	568,679	568,679	-	91%
lokalne local		530,994	530,994	-	423,014	423,014	-	80%
Ukupno Total	2024	2 617,436	2 342,590	274,846	2 451,600	2 176,754	274,846	94%
međunarodne international		1 459,907	1 185,061	274,846	1 459,907	1 185,061	274,846	100%
regionalne regional		626,535	626,535	-	568,679	568,679	-	91%
lokalne local		530,994	530,994	-	423,014	423,014	-	80%

1.2. Građevinske dužine neelektrificiranih pruga

Constructional length of non-electrified lines

Pruge Lines		Ukupne dužine neelektrificiranih pruga (km) Total length of non-electrified lines (km)			Dužine neelektrificiranih pruga u uporabi (km) Length of non-electrified lines in operation (km)			udio share
		ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	
		B = C+D	C	D	E = F+G	F	G	
Ukupno Total	2023	1 603,712	1 600,096	3,616	1 503,936	1 500,320	3,616	94%
međunarodne international		563,464	559,848	3,616	570,696	567,080	3,616	101%
regionalne regional		518,333	518,333	-	518,333	518,333	-	100%
lokalne local		521,915	521,915	-	414,907	414,907	-	79%
Ukupno Total	2024	1 603,712	1 600,096	3,616	1 503,936	1 500,320	3,616	94%
međunarodne international		563,464	559,848	3,616	570,696	567,080	3,616	101%
regionalne regional		518,333	518,333	-	518,333	518,333	-	100%
lokalne local		521,915	521,915	-	414,907	414,907	-	79%

1.3. Građevinske dužine elektrificiranih pruga

Constructional length of electrified lines

Pruge Lines		Ukupne dužine elektrificiranih pruga (km) Total length of electrified lines (km)			Dužine pruga sa elektrifikacijom u funkciji (km) Length of lines with electrification in operation (km)			udio share
		ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	ukupno total	jednokolosiječne single track	dvokolosiječne double track	
		B = C+D	C	D	E = F+G	F	G	
Ukupno Total	2023	1 013,709	742,494	271,215	935,955	664,740	271,215	92%
25 kV, 50 Hz		1 010,383	739,168	271,215	932,629	661,414	271,215	92%
3 kV		3,326	3,326	-	3,326	3,326	-	100%
međunarodne international		896,428	625,213	271,215	877,742	606,527	271,215	98%
25 kV, 50 Hz		893,102	621,887	271,215	874,416	603,201	271,215	98%
3 kV		3,326	3,326	-	3,326	3,326	-	100%
regionalne regional		108,202	108,202	-	49,134	49,134	-	45%
25 kV, 50 Hz		108,202	108,202	-	49,134	49,134	-	45%
3 kV		-	-	-	-	-	-	-
lokalne local		9,079	9,079	-	9,079	9,079	-	100%
25 kV, 50 Hz		9,079	9,079	-	9,079	9,079	-	100%
3 kV		-	-	-	-	-	-	-
Ukupno Total	2024	1 013,724	742,494	271,230	935,970	664,740	271,230	92%
25 kV, 50 Hz		1 010,398	739,168	271,230	932,644	661,414	271,230	92%
3 kV		3,326	3,326	-	3,326	3,326	-	100%
međunarodne international		896,443	625,213	271,230	877,757	606,527	271,230	98%
25 kV, 50 Hz		893,117	621,887	271,230	874,431	603,201	271,230	98%
3 kV		3,326	3,326	-	3,326	3,326	-	100%
regionalne regional		108,202	108,202	-	49,134	49,134	-	45%
25 kV, 50 Hz		108,202	108,202	-	49,134	49,134	-	45%
3 kV		-	-	-	-	-	-	-
lokalne local		9,079	9,079	-	9,079	9,079	-	100%
25 kV, 50 Hz		9,079	9,079	-	9,079	9,079	-	100%
3 kV		-	-	-	-	-	-	-

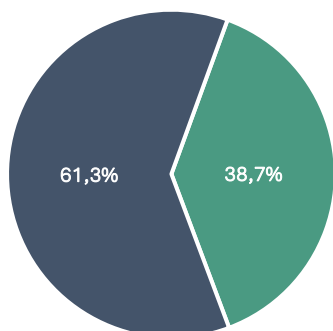
Napomena: u 2023. u elektrificirane pruge uključena je novo elektrificirana pruga M601 Vinkovci - Vukovar, iako joj je elektrifikacija bila izvan funkcije
Remark: in 2023 in electrified lines the newly electrified M601 line Vinkovci - Vukovar was included, although its electrification was out of service

Grafikon 1. Elektrificirane pruge i kolosijeci na kraju 2024.

Graph 1. Electrified lines and tracks at the end of 2024

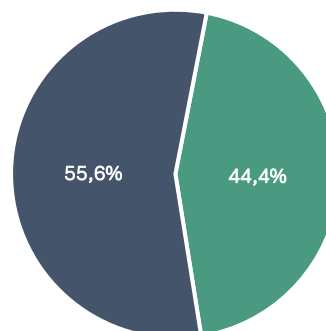
Udio elektrificiranih pruga

Share of electrified lines



Udio elektrificiranih kolosijeka otvorene pruge

Share of electrified tracks of open railway line



Elektrificirano
Electrified

Neelektrificirano
Non-electrified

1.4. Građevinske dužine pojedinih pruga u 2024.

Constructional length of individual lines in 2024

Oznaka i naziv Label and name	Ukupna dužina pruga u km Total length of lines in km	Dvokolosiječne pruge u km Double track lines in km	Elektrificirane pruge u km Electrified lines in km	Ukupna dužina kolosijeka u km Total length of tracks in km
A	B	C	D	E
M101 DG - Savski Marof - Zagreb GK	26,758	26,758	26,758	53,516
M102 Zagreb GK - Dugo Selo	21,198	21,198	21,198	42,396
M103 Dugo Selo - Novska	83,405	-	83,405	83,405
M104 Novska - Tovarnik - DG	185,405	185,405	185,405	370,810
M201 DG - Botovo - Dugo Selo	79,709	20,948	79,709	100,657
M202 Zagreb GK - Rijeka	227,871	-	227,871	227,871
M203 Rijeka - Šapjane - DG	30,896	-	30,896	30,896
M301 DG - Beli Manastir - Osijek	32,505	-	-	32,505
M302 Osijek - Strizivojna Vrpolje	48,377	-	1,135	48,377
M303 Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac - DG	23,298	-	23,298	23,298
M304 DG - Metković - Ploče	22,740	-	22,740	22,740
M401 Sesvete - Sava	11,108	11,064	11,108	22,172
M402 Sava - Zagreb Klara	6,677	5,857	6,677	12,534
M403 Zagreb RKPS - Zagreb Klara (K)	1,056	-	1,056	1,056
M404 Zagreb Klara - Delta	3,575	-	3,575	3,575
M405 Zagreb ZK - Trešnjevka	1,317	-	1,317	1,317
M406 Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	2,007	-	2,007	2,007
M407 Sava - Velika Gorica	6,295	-	6,295	6,295
M408 Zagreb RKOS - Mičevac	1,316	-	1,316	1,316

1.4. Građevinske dužine pojedinih pruga u 2024.

Constructional length of individual lines in 2024

Oznaka i naziv Label and name	Ukupna dužina pruga u km Total length of lines in km	Dvokolosiječne pruge u km Double track lines in km	Elektrificirane pruge u km Electrified lines in km	Ukupna dužina kolosijeka u km Total length of tracks in km
A	B	C	D	E
M409 Zagreb Klara - Zagreb RKPS (S)	1,071	-	1,071	1,071
M410 Zagreb RKOS - Zagreb RKPS	2,719	-	2,719	2,719
M501 DG - Čakovec - Kotoriba - DG	42,388	-	-	42,388
M502-1 Zagreb GK - Velika Gorica	14,048	-	14,048	14,048
M502-2 Velika Gorica - Sisak - Novska	102,743	-	102,743	102,743
M601 Vinkovci - Vukovar	18,918	-	18,918	18,918
M602 Škrijevo - Bakar	12,586	-	12,586	12,586
M603 Sušak - Rijeka Brajdica	3,802	-	3,193	3,802
M604 Oštarije - Knin - Split	322,099	3,616	3,211	325,715
M605 Ogulin - Krpelj	6,153	-	0,871	6,153
M606 Knin - Zadar	95,364	-	1,317	95,364
M607 Perković - Šibenik	22,503	-	-	22,503
R101 DG - Buzet - Pula	91,140	-	-	91,140
R102 Sunja - Volinja - DG	21,575	-	21,575	21,575
R103 DG - Ličko Dugo Polje - Knin	59,068	-	59,068	59,068
R104 Vukovar Borovo Naselje - Erdut - DG	26,059	-	-	26,059
R105 Vinkovci - Drenovci - DG	50,939	-	0,143	50,939
R106 Zabok - Đurmanec - DG	27,198	-	-	27,198
R201 Zaprešić - Čakovec	100,714	-	25,130	100,714
R202 Varaždin - Dalj	249,842	-	1,580	249,842
L101 Čakovec - Mursko središće - DG	17,942	-	-	17,942
L102 Savski Marof - Kumrovec - DG	38,522	-	5,607	38,522
L103 Karlovac - Kamanje - DG	28,799	-	0,244	28,799
L201 Varaždin - Golubovec	34,596	-	-	34,596
L202 Hum Lug - Gornja Stubica	10,820	-	-	10,820
L203 Križevci - Bjelovar - Kloštar	62,047	-	0,556	62,047
L204 Banova jaruga - Pčelić	95,752	-	0,075	95,752
L205 Nova Kapela - Našice	60,493	-	0,897	60,493
L206 Pleternica - Velika	24,955	-	-	24,955
L207 Bizovac - Belišće	12,940	-	-	12,940
L208 Vinkovci - Osijek	33,770	-	0,185	33,770
L209 Vinkovci - Županja	28,073	-	-	28,073
L210 Sisak Caprag - Petrinja	11,018	-	0,828	11,018
L211 Ražine - Šibenik Luka	3,714	-	-	3,714
L212 Rijeka Brajdica - Rijeka	2,037	-	0,687	2,037
L213 Lupoglav - Raša	52,996	-	-	52,996
L214 Gradec - Sveti Ivan Žabno	12,520	-	-	12,520

1.5. Građevinske dužine kolosijeka

Constructional length of tracks

Godina Year		Dužine kolosijeka u km Length of tracks in km		
		ukupno total	otvorena pruga open railway line	kolosijeci u kolodvorima sidings in the stations
A		B = C+D	C	D
Ukupno Total	2023	3 928,278	2 892,252	1 036,026
a) neelektrificirano non-electrified		2 271,531	1 606,680	664,851
b) elektrificirano electrified	25 kV, 50 Hz	1 651,129	1 282,246	368,883
	3 kV	5,618	3,326	2,292
Ukupno Total	2024	3 939,952	2 892,282	1 047,670
a) neelektrificirano non-electrified		2 256,337	1 607,328	649,009
b) elektrificirano electrified	25 kV, 50 Hz	1 677,997	1 281,628	396,369
	3 kV	5,618	3,326	2,292

1.6. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na osovinska opterećenja

Constructional length of tracks of open railway line with regard to the axle load

Kategorije prema opterećenju Categories with regard to the load				Dužine kolosijeka otvorene pruge u km Length of tracks of open railway line in km			
				ukupno total	međunarodne international	regionalne regional	lokalne local
A				B = C+D+E	C	D	E
Ukupno Total	2023			2 892,252	1 734,723	626,535	530,994
A ^a	osovinsko 140 kN axle load (14 t)	dužinsko 40 kN/m length load (4 t/m)		23,194	-	-	23,194
A	osovinsko 160 kN axle load (16 t)	dužinsko 50 kN/m length load (5 t/m)		96,559	-	15,964	80,595
B ₂	osovinsko 180 kN axle load (18 t)	dužinsko 64 kN/m length load (6,4 t/m)		216,488	95,364	72,632	48,492
C ₄	osovinsko 200 kN axle load (20 t)	dužinsko 80 kN/m length load (8 t/m)		662,937	241,740	196,754	224,443
D ₄	osovinsko 225 kN axle load (22,5 t)	dužinsko 80 kN/m length load (8 t/m)		1 727,238	1 397,619	283,329	46,290
E ₄	osovinsko 250 kN axle load (25 t)	dužinsko 88 kN/m length load (8,8 t/m)		-	-	-	-
izvan prometa closed to traffic				165,836	-	57,856	107,980

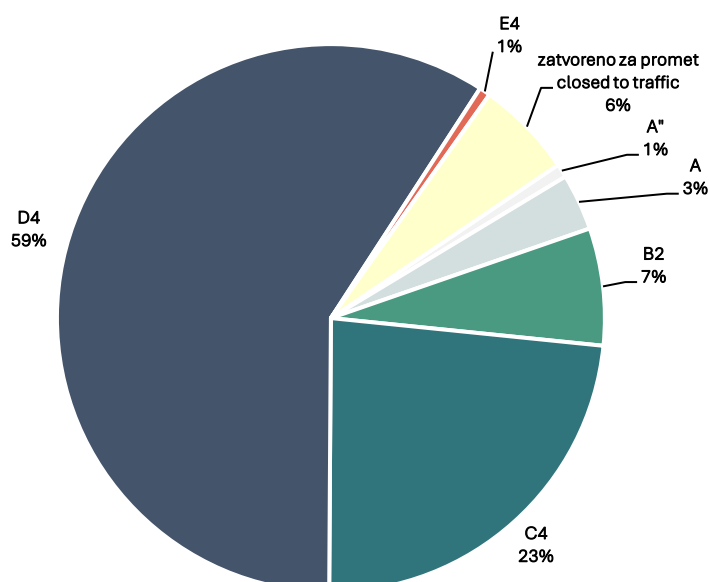
1.6. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na osovinska opterećenja

Constructional length of tracks of open railway line with regard to the axle load

Kategorije prema opterećenju Categories with regard to the load			Dužine kolosijeka otvorene pruge u km Length of tracks of open railway line in km			
			ukupno total	međunarodne international	regionalne regional	lokalne local
A			B = C+D+E	C	D	E
Ukupno Total	2024		2 892,282	1 734,753	626,535	530,994
A"	osovinsko 140 kN axle load (14 t)	dužinsko 40 kN/m length load (4 t/m)	23,194	-	-	23,194
A	osovinsko 160 kN axle load (16 t)	dužinsko 50 kN/m length load (5 t/m)	96,559	-	15,964	80,595
B ₂	osovinsko 180 kN axle load (18 t)	dužinsko 64 kN/m length load (6,4 t/m)	200,079	95,364	56,223	48,492
C ₄	osovinsko 200 kN axle load (20 t)	dužinsko 80 kN/m length load (8 t/m)	679,346	241,740	213,163	224,443
D ₄	osovinsko 225 kN axle load (22,5 t)	dužinsko 80 kN/m length load (8 t/m)	1 708,350	1 378,731	283,329	46,290
E ₄	osovinsko 250 kN axle load (25 t)	dužinsko 88 kN/m length load (8,8 t/m)	18,918	18,918	-	-
zatvoreno za promet closed to traffic			165,836	-	57,856	107,980

Grafikon 2. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na osovinska opterećenja na kraju 2024.

Graph 2. Tracks of open railway line with regard to the axle load at the end of 2024



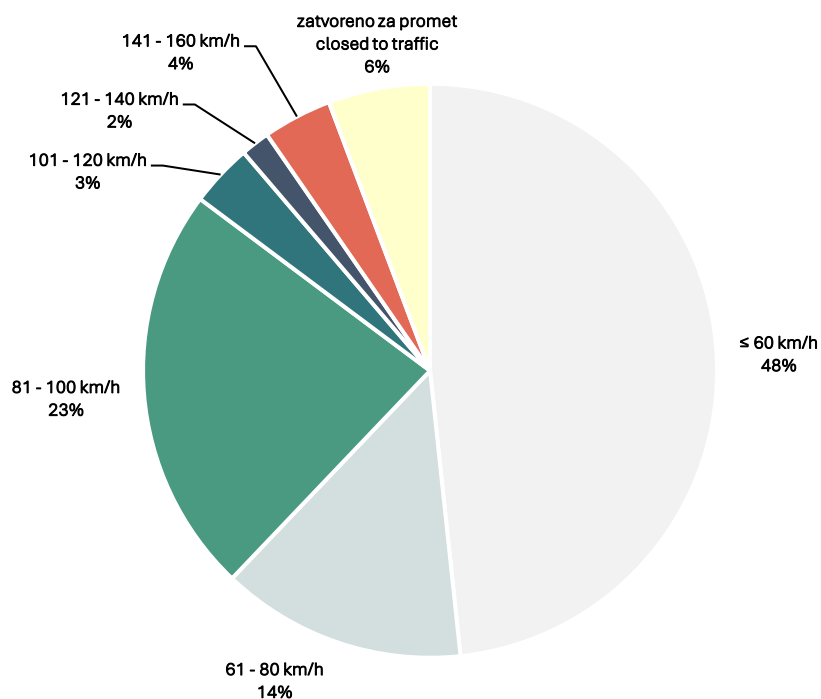
1.7. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na najveće dopuštene brzine

Constructional length of tracks of open railway line with regard to the maximum permissible speed

Najveća dopuštena brzina Maximum permissible speed		Dužine kolosijeka otvorene pruge u km Length of tracks of open railway line in km			
		ukupno total	međunarodne international	regionalne regional	lokalne local
		B = C+D+E	C	D	E
A					
Ukupno Total	2023	2 892,252	1 734,723	626,535	530,994
≤ 20 km/h		155,001	41,487	42,161	71,353
21 - 40 km/h		361,056	138,136	48,603	174,317
41 - 60 km/h		819,105	385,717	307,890	125,498
61 - 80 km/h		436,647	273,021	122,785	40,841
81 - 100 km/h		615,395	591,282	24,113	-
101 - 120 km/h		170,215	136,083	23,127	11,005
121 - 140 km/h		56,541	56,541	-	-
141 - 160 km/h		112,456	112,456	-	-
> 160 km/h		-	-	-	-
izvan prometa closed to traffic		165,836	-	57,856	107,980
Ukupno Total	2024	2 892,282	1 734,753	626,535	530,994
≤ 20 km/h		167,469	49,030	34,255	84,184
21 - 40 km/h		394,178	133,869	87,970	172,339
41 - 60 km/h		835,490	457,480	263,430	114,580
61 - 80 km/h		399,599	222,634	136,059	40,906
81 - 100 km/h		667,812	644,914	22,898	-
101 - 120 km/h		102,300	67,228	24,067	11,005
121 - 140 km/h		47,142	47,142	-	-
141 - 160 km/h		112,456	112,456	-	-
> 160 km/h		-	-	-	-
izvan prometa closed to traffic		165,836	-	57,856	107,980
Prosječna dopuštena infrastrukturna brzina pruga: The average permitted speed on railway infrastructure:			2023	2024	promjena u % change in %
a) na prugama u uporabi (km/h) on the lines in use (km/h)			73,50	72,10	-1,9%
b) na ukupnoj dužini mreže (km/h) on total length of the network (km/h)			69,28	67,97	-1,9%

Grafikon 3. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na najveće dopuštene brzine na kraju 2024.

Graph 3. Tracks of open railway line with regard to the maximum permissible speed at the end of 2024



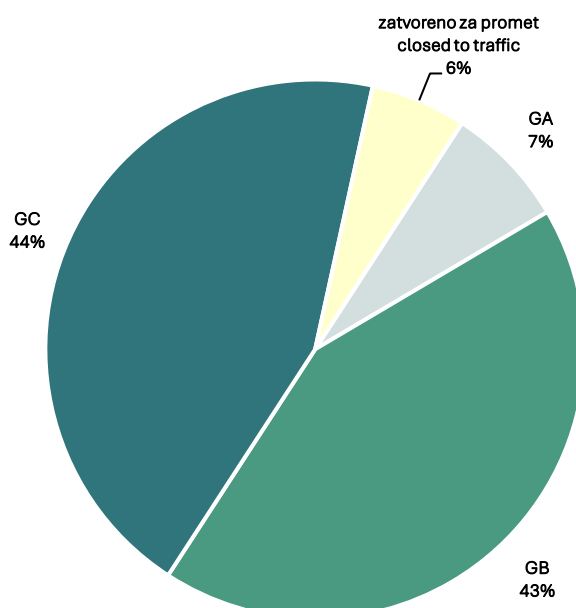
1.8. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na slobodni profil

Constructional length of tracks of open railway line with regard to the structure gauge

Pruge Lines		Dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na slobodni profil u km Length of tracks of open railway line with regard to the structure gauge in km				
		ukupno total	GA	GB	GC	izvan prometa closed to traffic
		A	B = C+D+E+F	C	D	E
Ukupno Total	2023	2 892,252	207,678	1 247,087	1 271,651	165,836
međunarodne international		1 734,723	201,756	785,102	747,865	-
regionalne regional		626,535	5,922	279,378	283,379	57,856
lokalne local		530,994	-	182,607	240,407	107,980
Ukupno Total	2024	2 892,282	212,067	1 234,451	1 279,928	165,836
međunarodne international		1 734,753	201,756	772,466	760,531	-
regionalne regional		626,535	5,922	279,378	283,379	57,856
lokalne local		530,994	4,389	182,607	236,018	107,980
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		0,001%	2,11%	-1,0%	0,7%	-

Grafikon 4. Slobodni profili na kraju 2024.

Graph 4. Structure gauges at the end of 2024



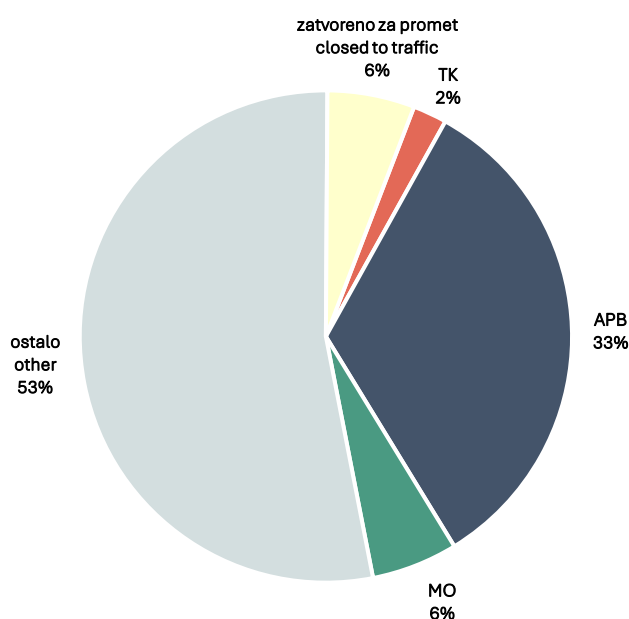
1.9. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge s obzirom na vrstu osiguranja

Constructional length of tracks of open railway line with regard to the traffic control

	Pruga Line	Ukupno Total	Centralno upravljanje (TK) Central control	Automatski pružni blok (APB) Automatic block	Među-kolodvorska ovisnost (MO) Interstational dependence	Ostalo Other	zatvoreno za promet Closed to traffic
	A	B = C+D+E+F+G	C	D	E	F	G
Ukupno Total	2023	2 892,252	64,750	959,877	78,918	1 622,871	165,836
međunarodne international		1 734,723	64,750	935,077	78,918	655,978	-
regionalne regional		626,535	-	24,800	-	543,879	57,856
lokalne local		530,994	-	-	-	423,014	107,980
Ukupno Total	2024	2 892,282	64,750	959,793	164,097	1 537,806	165,836
međunarodne international		1 734,753	64,750	934,993	151,577	583,433	-
regionalne regional		626,535	-	24,800	-	543,879	57,856
lokalne local		530,994	-	-	12,520	410,494	107,980
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		0,001%	-	-0,01%	107,9%	-5,2%	-

Grafikon 5. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na vrstu osiguranja na kraju 2024.

Graph 5. Tracks of open railway line with regard to the traffic control at the end of 2024



1.10. Građevinske dužine kolosijeka otvorene pruge po županijama u 2024.

Constructional length of tracks of open railway line by county in 2024

Županija County		Dužine kolosijeka otvorene pruge po županijama u km Length of tracks of open railway line by county in km			
		ukupno total	međunarodne international	regionalne regional	lokalne local
Ukupno (sve županije) Total (all counties)		2 871,999	1 734,753	610,245	527,001
Zagrebačka		200,370	157,899	16,773	25,698
Krapinsko-zagorska		103,750	-	71,821	31,929
Sisačko-moslavačka		210,281	171,284	21,575	17,422
Karlovačka		161,724	132,925	-	28,799
Varaždinska		92,141	-	60,091	32,050
Koprivničko-križevačka		142,524	54,368	50,090	38,066
Bjelovarsko-bilogorska		72,475	-	-	72,475
Primorsko-goranska		160,806	158,769	-	2,037
Ličko-senjska		106,967	106,967	-	-
Virovitičko-podravska		93,032	-	82,639	10,393
Požeško-slavonska		93,126	-	-	93,126
Brodsko-posavska		238,656	230,810	-	7,846
Zadarska		117,521	97,483	20,038	-
Osječko-baranjska		254,096	99,816	105,253	49,027
Šibensko-kninska		168,689	142,235	22,740	3,714
Vukovarsko-srijemska		235,745	133,536	58,728	43,481
Splitsko-dalmatinska		49,254	49,254	-	-
Istarska		144,136	-	91,140	52,996
Dubrovačko-neretvanska		22,740	22,740	-	-
Međimurska		69,687	42,388	9,357	17,942
Grad Zagreb		134,279	134,279	-	-
Željezničke pruge na teritorijima susjednih država kojima upravlja HŽ Infrastruktura d.o.o. Railway lines on the territory of neighbouring countries managed by HŽ Infrastruktura d.o.o.					
Ukupno Total		20,283	-	16,290	3,993
Bosna i Hercegovina Bosnia-Herzegovina	R103 DG – Ličko Dugo Polje – Knin	16,290	-	16,290	-
Slovenija Slovenia	L102 Savski Marof – Kumrovec – DG	3,993	-	-	3,993
Željezničke pruge na teritoriju Republike Hrvatske kojima upravljaju druge željeznice Railway lines on Croatian territory managed by foreign railways					
Ukupno Total		16,470	-	16,470	-
ŽFBiH	R103 DG – Ličko Dugo Polje – Knin	16,470	-	16,470	-

1.11. Građevinske dužine kolosijeka u kolodvorima

Constructional length of sidings in the stations

Pruge Lines		Ukupne dužine kolosijeka u kolodvorima u km Total length of sidings in the stations in km				Dužine elektrificiranih kolosijeka u km Length of electrified sidings in the stations in km		
		broj kolosijeka number of tracks	građevinska constructional	korisna useful	u uporabi in operation	kol. tracks	građevinska constructional	korisna useful
A		B	C	D	E	F	G	H
Ukupno Total	2023	2 338	1 030,808	763,519	907,811	656	371,175	267,834
međunarodne international		1 765	806,368	593,819	730,461	631	362,045	260,476
regionalne regional		403	157,990	120,987	131,097	25	9,130	7,358
lokalne local		170	66,450	48,713	46,253	-	-	-
Ukupno Total	2024	2 320	1 047,670	776,991	927,167	673	398,661	294,349
međunarodne international		1 745	823,452	607,140	749,593	648	389,531	286,991
regionalne regional		403	157,990	121,541	131,097	25	9,130	7,358
lokalne local		172	66,228	48,310	46,477	-	-	-
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		-0,8%	1,6%	1,8%	2,1%	2,6%	7,4%	9,9%

1.12. Industrijski kolosijeci

Industrial tracks

Pruge Lines		Dužine u vlasništvu korisnika u km Length owned by user in km			Dužine u vlasništvu HŽ Infrastrukture u km Length owned by HŽ Infrastruktura in km		
		broj kolosijeka number of tracks	građevinska constructional	korisna useful	broj kolosijeka number of tracks	građevinska constructional	korisna useful
A		B	C	D	E	F	G
Ukupno Total	2023	774	485,954	330,468	6	14,943	9,046
međunarodne international		487	345,178	236,318	5	10,780	8,946
regionalne regional		135	71,398	48,223	-	-	-
lokalne local		152	69,378	45,927	1	4,163	0,1
Ukupno Total	2024	775	493,046	335,135	6	14,924	8,944
međunarodne international		487	344,180	236,918	5	10,761	8,844
regionalne regional		132	71,038	47,954	-	-	-
lokalne local		156	77,828	50,263	1	4,163	0,1
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		0,1%	1,5%	1,4%	-	-0,1%	-1,1%

1.13. Obnovljene, modernizirane i novosagrađene pruge u 2024.

Renovated, modernized and newly built lines in 2024

Pruga Line	Pružna dionica na kojoj su izvođeni radovi Line section where works were carried out	Ostvarenje (km) Realization (km)
A	B	C
Obnovljene pruge <i>Renovated lines</i>		160,012
M101 DG - Savski Marof - Zagreb GK	Zagreb ZK - Zagreb GK	6,800
M103 Dugo Selo - Novska	Kutina - Deanovec	32,735
M202 Zagreb GK - Rijeka	Gornje Dubrave - Kukača + Kukača - Oštarije	3,760
M402 Sava - Zagreb Klara	Zagreb RK; izmjena kolosijeka prijamne skupine / <i>change of tracks of the receiving group</i>	0,765
M501 DG - Čakovec - Kotoriba - DG	Donji Kraljevec - Kotoriba + Kotoriba - DG + DG - Čakovec	9,390
M502-2 Velika Gorica - Sisak - Novska	Sunja - Novska	14,000
M604 Oštarije - Knin - Split	Perušić - Gračac	76,175
R106 Zabok - Đurmanec - DG	Zabok - Krapina	1,583
R202 Varaždin - Dalj	Pitomača - Kloštar	7,800
L103 Karlovac - Kamanje - DG	Karlovac - Ozalj	7,004
Modernizirane i novosagrađene pruge ili kolosijeci <i>Modernized and newly built lines or tracks</i>		58,674
M201 DG - Botovo - Dugo Selo	Dugo Selo - Križevci	2,000
	Križevci - Koprivnica - DG	34,674
M601 Vinkovci - Vukovar	Vinkovci - Vukovar; modernizacija / <i>modernization</i>	18,500
L214 Gradec - Sveti Ivan Žabno	Gradec - Sveti Ivan Žabno; radovi na sanaciji / <i>renovation works</i>	3,500

Napomena: novosagrađeni kolosijek otvorene pruge na pruzi M201 nije bio otvoren za promet niti prenesen na održavanje u 2024.

Remark: the newly built main running track on the line M201 was not open for traffic or transferred to maintenance in 2024

1.14. Zidovi za zaštitu od buke

Noise barriers

Zidovi za zaštitu od buke Noise barriers	2023	2024		
	ukupno total	ukupno total	jednostrano one-sided	dvostrano two-sided
A	B	C = D+E	D	E
Ukupna dužina zidova za zaštitu od buke u km <i>Total length of noise barriers in km</i>	20,906	45,611	29,803	7,904

1.15. Vagonske vage

Wagon scales

Vagonske vage Wagon scales	2023	2024			
	ukupno total	ukupno total	međunarodne international	regionalne regional	lokalne local
A	B	C = D+E+F	D	E	F
Ukupan broj vagonskih vaga <i>Total number of wagon scales</i>	9	9	8	1	-

1.16. Skretnice i križišta

Rail switches and crossings

Pruge Lines		Broj skretnica i križišta Number of rail switches and crossings				
		ukupno total	jednostruke single slip	dvostruke double slip	križne crossing with slip	križišta crossings
A		B = C+D+E+F	C	D	E	F
Ukupno Total	2023	4 164	3 989	2	142	31
međunarodne international		3 124	2 959	2	133	30
regionalne regional		704	696	-	7	1
lokalne local		336	334	-	2	-
Ukupno Total	2024	4 139	3 963	2	144	30
međunarodne international		3 090	2 924	2	135	29
regionalne regional		708	700	-	7	1
lokalne local		341	339	-	2	-
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		-0,6%	-0,7%	-	1,4%	-3,2%

1.17. Tuneli

Tunnels

Pruge Lines		Ukupni broj tunela na mreži HŽ Infrastrukture Total number of tunnels on the network of HŽ Infrastruktura	
		broj tunela number of tunnels	ukupna dužina u metrima total length in metres
A		B	C
Ukupno Total	2023	109	29 674,39
međunarodne international		77	21 766,72
regionalne regional		23	5 332,65
lokalne local		9	2 575,02
Ukupno Total	2024	113	30 289,18
međunarodne international		81	22 381,51
regionalne regional		23	5 332,65
lokalne local		9	2 575,02
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		3,7%	2,1%

1.18. Mostovi

Bridges

Pruge Lines		Ukupno Total		Čelični mostovi Steel bridges		Masivni mostovi Concrete bridges	
		broj mostova number of bridges	dužina (m) length (metres)	broj mostova number of bridges	dužina (m) length (metres)	broj mostova number of bridges	dužina (m) length (metres)
		B = D+F	C = E+G	D	E	F	G
Ukupno Total	2023	545	21 754,87	207	10 548,46	338	11 206,41
međunarodne international		342	14 763,26	103	6 551,16	239	8 212,10
regionalne regional		110	4 438,29	49	2 428,52	61	2 009,77
lokalne local		93	2 553,32	55	1 568,78	38	984,54
Ukupno Total	2024	548	22 820,80	202	10 382,04	346	12 438,76
međunarodne international		347	15 952,08	99	6 508,57	248	9 443,51
regionalne regional		108	4 383,44	48	2 407,69	60	1 975,75
lokalne local		93	2 485,28	55	1 465,78	38	1 019,50
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		0,6%	4,9%	-2,4%	-1,6%	2,4%	11,0%

1.19. Propusti

Culverts

Pruge Lines		Ukupan broj propusta na mreži HŽ Infrastrukture Total number of culverts on HŽ Infrastruktura network	
		broj propusta (dužina ≤ 5 m) number of culverts (length ≤ 5 m)	ukupna dužina u metrima total length in metres
		B	C
Ukupno Total	2023	3 892	38 642,78
međunarodne international		1 786	22 911,40
regionalne regional		1 100	8 956,35
lokalne local		1 006	6 775,03
Ukupno Total	2024	3 923	30 836,93
međunarodne international		1 909	16 728,66
regionalne regional		1 062	8 352,65
lokalne local		952	5 755,62
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		0,8%	-20,2%

1.20. Vrste ugrađenih tračnica

Type of embedded rails

Pruge Lines		Mreža s obzirom na vrstu tračnica u km Network with regard to the type of rails in km		Mreža s obzirom na način spajanja u km Network with regard to the type of joining in km	
		tračnice sa 60 kg/m rails with 60 kg/m	ostale (< 60 kg/m) other (< 60 kg/m)	neprekinuto zavareni kol. continuously welded track	ostale vrste spajanja other types of joining
A		B	C	D	E
Ukupno Total	2023	1 370,138	1 522,114	2 560,708	331,544
međunarodne international		1 301,227	433,496	1 690,230	44,493
regionalne regional		55,131	571,404	580,810	45,725
lokalne local		13,780	517,214	289,668	241,326
Ukupno Total	2024	1 411,688	1 480,594	2 562,659	329,623
međunarodne international		1 342,777	391,976	1 690,601	44,152
regionalne regional		55,131	571,404	582,206	44,329
lokalne local		13,780	517,214	289,852	241,142
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		3,0%	-2,7%	0,1%	-0,6%

1.21. Peroni

Platforms

Pruge Lines		Peroni (ukupno) Platforms (total)		Uređene površine Improvvised platforms	
		broj number	dužina u metrima length in metres	broj number	dužina u metrima length in metres
A		B	C	D	E
Ukupno Total	2023	404	51 230	343	42 396
međunarodne international		243	36 943	208	28 236
regionalne regional		89	8 938	89	10 745
lokalne local		72	5 349	46	3 414
Ukupno Total	2024	342	47 994	412	49 574
međunarodne international		207	35 250	253	34 163
regionalne regional		87	8 840	97	11 171
lokalne local		48	3 903	62	4 241
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		-15,3%	-6,3%	20,1%	16,9%

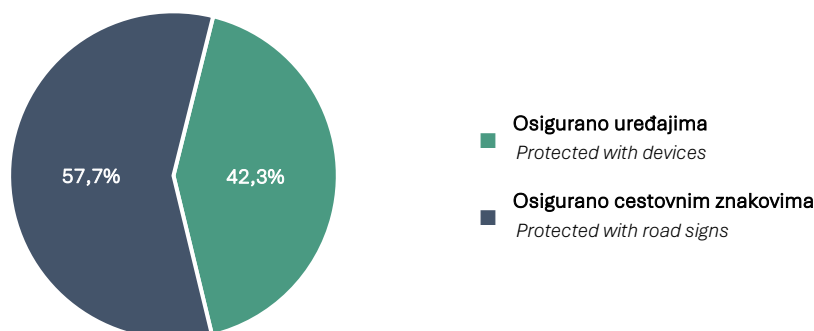
1.22. Putni prijelazi

Level crossings

Pruge Lines	Putni prijelazi ukupno Level crossings in total	Željezničko-cestovni prijelazi osigurani sa Rail-road crossings protected with		Pješački prijelazi osigurani sa Pedestrian crossings protected with		
		cestovnim znakovima road signs	uređajima devices	cestovnim znakovima road signs	uređajima devices	
		A	B = C+D+E+F	C	D	E
Ukupno Total	2023	1 459	811	581	56	11
međunarodne international		567	199	326	33	9
regionalne regional		431	243	172	15	1
lokalne local		450	367	74	8	1
kolosijeci van kolodvora tracks out of station		11	2	9	-	-
Ukupni broj novoosiguranih putnih prijelaza u 2023. Total number of newly protected level crossings in 2023				15		
Ukupno Total	2024	1 448	782	602	53	11
međunarodne international		557	194	324	29	10
regionalne regional		429	227	185	16	1
lokalne local		451	359	84	8	-
kolosijeci van kolodvora tracks out of station		11	2	9	-	-
Ukupni broj novoosiguranih putnih prijelaza u 2024. Total number of newly protected level crossings in 2024				33		
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)		-0,8%	-3,6%	3,6%	-5,4%	-

Grafikon 6. Putni prijelazi prema vrsti osiguranja na kraju 2024.

Graph 6. Level crossings according to the type of protection at the end of 2024



1.23. Službena mjesta

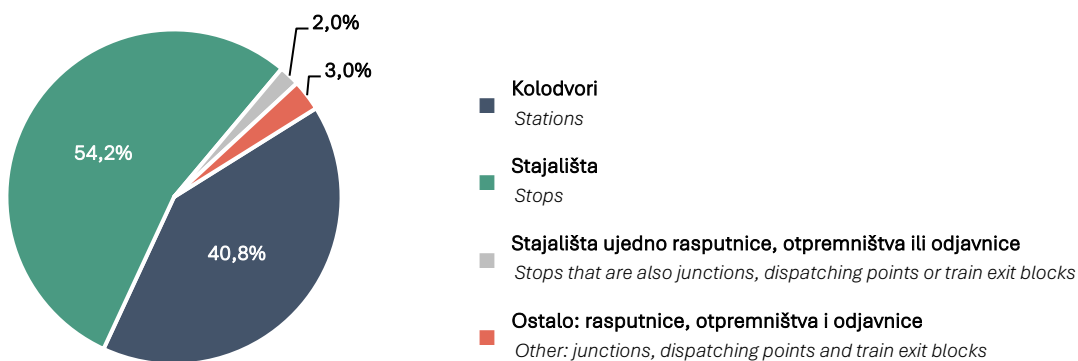
Stations and stops

Službena mjesta Stations and stops	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %	Na kraju godine u uporabi * At the end of the year in operation		promjena u % change in %
	2023	2024		2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)	E	F	G = 100(F/E-1)
Ukupno Total	563	564	0,2%	539	542	0,6%
Kolodvori Stations	232	230	-0,9%	223	221	-0,9%
za putnički i teretni promet for passenger and freight traffic	217	215	-0,9%	209	207	-1,0%
samo za putnički promet (Split) only for passenger traffic (Split)	1	1	-	1	1	-
samo za teretni promet only for freight traffic	13	13	-	12	12	-
ranžirni (Zagreb RK) marshalling yard (Zagreb RK)	1	1	-	1	1	-
Stajališta Stops	308	306	-0,6%	295	295	-
Otpremništva i stajališta Dispatching points and stops	7	7	-	7	7	-
Otpremništva Dispatching points	6	8	33,3%	4	6	50,0%
Rasputnice Junctions	5	5	-	5	5	-
Rasputnice i stajališta Junctions and stops	2	2	-	2	2	-
Automatske odjavnice Automatic train exit blocks	3	4	33,3%	3	4	33,3%
Automatske odjavnice i stajališta Train exit blocks and stops	-	2	-	-	2	-

* Nisu uključena službena mjesta na prugama izvan prometa
Stations and stops on lines closed to traffic are not included

Grafikon 7. Službena mjesta na kraju 2024.

Graph 7. Stations and stops at the end of 2024



1.24. Telekomunikacijski uređaji

Telecommunication devices

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
induktorski telefoni (broj uređaja) local battery telephones (number of devices)	1 768	1 732	-2,0%
ostali telefoni (broj uređaja) other telephones (number of devices)	2 869	2 678	-6,7%
telekomunikacijski pultovi (broj) telecommunication counters (number)	189	194	2,6%
dispečerske centrale (broj) dispatching exchanges (number)	18	18	-
priključni prijenosnici (broj uređaja) connection carriers (number of devices)	355	355	-
telefonski ormarići (broj uređaja) telephone Internal offices (number of devices)	1 490	1 719	15,4%
ŽAT digitalni / analogni priključci (broj) ŽAT digital / analog connectors (number)	61 / 12 748	63 / 11 094	-
pružni bakreni kablovi (broj) rail copper cables (number)	2 255	2 160	-4,2%
lokalni kablovi (broj) local cables (number)	1 041	964	-7,4%
zračni kablovi (broj) overhead cables (number)	438	420	-4,1%
kabelska kanalizacija (km) cable ducts (km)	132	132	-
zračne TT linije (km) overhead TT lines (km)	214	214	-
radiodispečerske centrale (broj) ground-to-train radio exchanges (number)	10	10	-
radiodispečerski pružni razdjelnici (broj) ground-to-train radio distributors (number)	21	21	-
radiodispečerske pružne radio stanice (broj) ground-to-train line radio (number)	124	125	0,8%
radiodispečerski lokomotivski uređaji (broj uređaja) ground-to-train locomotive radio (number of devices)	153	153	-
VHF/UHF repetitori (broj) VHF/UHF repeaters (number)	105	105	-
VHF/UHF stacionarni uređaji (broj) VHF/UHF fixed devices (number)	81	74	-8,6%
VHF/UHF mobilni uređaji (broj) VHF/UHF mobile devices (number)	17	11	-35,3%

1.24. Telekomunikacijski uređaji

Telecommunication devices

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
VHF/UHF ručne radiostanice (broj uređaja) VHF/UHF handheld radio (number of devices)	542	542	-
info ploče za audio-vizualno informiranje putnika (broj) info boardss for audio-visual passenger information (number)	145	167	15,2%
visokofrekventni uređaji (broj uređaja) high frequency devices (number of devices)	3	3	-
modemi SHDSL (broj uređaja) modems SHDSL (number of devices)	182	173	-4,9%
regeneratori SHDSL (broj uređaja) regenerators SHDSL (number of devices)	138	134	-2,9%
PCM 2 Mbit/s (broj uređaja) PCM 2 Mbit/s (number of devices)	7	7	-
PCM regenerati (broj uređaja) PCM rebounds (number of devices)	6	7	16,7%
UMUX SHDSL (broj uređaja) UMUX SHDSL (number of devices)	73	73	-
registrofoni (broj uređaja) sound recording devices (number of devices)	50	52	4,0%
pojačala / zvučnici (broj uređaja) amplifiers / speakers (number of devices)	189 / 1 210	201 / 1 245	-
satne centrale (broj uređaja) clock switchboards (number of devices)	8	8	-
matični satovi (broj uređaja) master clocks (number of devices)	71	78	9,9%
sporedni električni satovi (broj uređaja) adventitious electrical clocks (number of devices)	680	698	2,6%
mehanički sat (broj uređaja) mechanical clocks (number of devices)	12	12	-
mjerači vjetra (broj uređaja) wind measurers (number of devices)	4	4	-
akumulatorske baterije (broj uređaja) batteries (number of devices)	1 515	1 530	1,0%
ispravljači (broj uređaja) rectifiers (number of devices)	316	312	-1,3%
agregati (broj uređaja) generators (number of devices)	12	12	-
punjači baterija (broj uređaja) battery chargers (number of devices)	161	142	-11,8%

1.25. Signalno-sigurnosni uređaji
Signalling and interlocking devices

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
elektronički uređaji za osiguranje kolodvora (broj kolodvora) electronic interlocking devices at railway stations (number of stations)	19	19	-
relejni potpuni uređaji za osiguranje koldvora (broj kolodvora) relay (complete) interlocking devices at railway stations (number of stations)	103	100	-2,9%
relejni pojednostavljeni uređaji za osiguranje koldvora (broj kolodvora) relay (simplified) interlocking devices at railway stations (number of stations)	24	28	16,7%
kolodvori sa mehaničkim i elektromehaničkim uređajima za osiguranje stations with mechanical and electromechanical interlocking devices	72	68	-5,6%
relejne grupe (broj) relay groups (number)	9 944	9 763	-1,8%
signalni ulošci (broj) signal inserts (number)	2 526	2 615	3,5%
elektronički automatski blokovni uređaji (broj) electronic automatic block devices (number)	35	35	-
relejni automatski blokovni uređaji (broj) relay automatic block devices (number)	290	290	-
uređaji međukolodvorske ovisnosti (broj) interstation dependence devices (number)	20	24	20,0%
mehanički branici (broj) macheanical barriers (number)	31	24	-22,6%
relejni uređaji osiguranja putnih prijelaza (broj) relay devices for protection of level crossings (number)	262	263	0,4%
elektronički uređaji osiguranja putnih prijelaza (broj) electronic devices for protection of level crossings (number)	298	320	7,4%
spuštalice (ranžirni kolodvor) hump (marshalling yard)	1	1	-
automatska kočnica (ranžirni kolodvor) automatic brake (marshalling yard)	1	1	-
kolosiječne kočnice (broj) track brakes (number)	6	6	-
radari (broj uređaja) radars (number of devices)	6	6	-
napojni uređaji (broj uređaja) power devices (number of devices)	612	663	8,3%
ispravljači (broj uređaja) rectifiers (number of devices)	939	952	1,4%
stacionarni i pokretni dizelski agregati (broj) fixed and mobile diesel generators (number)	110	111	0,9%

1.25. Signalno-sigurnosni uređaji
Signalling and interlocking devices

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
akumulatorske baterije (broj uređaja) batteries (number of devices)	4 128	4 296	4,1%
brojači osovina (broj uređaja) axle counters (number of devices)	1 439	1 645	14,3%
izolirani odsjeci (broj) isolated sections (number)	2 272	2 225	-2,1%
autostop balize (broj uređaja) automatic train stopping balises (number of devices)	1 641	1 664	1,4%
svjetlosni glavni signali (broj uređaja) light main signals (number of devices)	2 307	2 385	3,4%
likovni glavni signali (broj uređaja) visual main signals (number of devices)	133	122	-8,3%
granični, kolosiječni i manevarski signali (broj uređaja) boundary, track and shunting signals (number of devices)	1 346	1 367	1,6%
skretničke hidraulične postavne sprave (broj) hydraulic point machines (number)	1 076	1 104	2,6%
skretničke električne postavne sprave (broj) electric point machines (number)	737	661	-10,3%
isklizničke postavne sprave (broj) derailer point machines (number)	171	160	-6,4%
mehaničke postavne sprave (broj) mechanical point machines (number)	132	133	0,8%
mehaničke zasunske sprave (broj) mechanical latch devices (number)	26	26	-
skretničke brave (broj uređaja) switch locks (number of devices)	1 950	1 942	-0,4%
mehaničke iskliznice (broj uređaja) mechanical derailleurs (number of devices)	498	481	-3,4%
plinsko grijenje skretnica (broj uređaja) gas heating of rail switchs (number of devices)	23	23	-
električno grijenje skretnica (broj uređaja) electrical heating of rail switchs (number of devices)	1 779	1 779	-
magnetski tračnički kontakti (broj) magnetic rail contacts (number)	298	292	-2,0%
električni uključno-isključni elementi (broj) electric switck on-off elements (number)	1 135	1 083	-4,6%
postavljači polubranika (broj uređaja) barrier machines (number of devices)	829	875	5,5%

1.25. Signalno-sigurnosni uređaji Signalling and interlocking devices

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
cestovni signali (broj uređaja) road signals (number of devices)	1 369	1 418	3,6%
kabelski ormari (broj uređaja) cable Internal offices (number of devices)	820	820	-
signalni kablovi (broj) signal cables (number)	4 275	4 310	0,8%
dužine pruga (u km) sa sustavom za interoperabilnost ETCS (razina 1) length of lines (in km) with interoperability system ETCS (level 1)	52,329	52,329	-

1.26. Stabilna postrojenja elektrovoće Electric traction fixed installations

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
dužina kontaktne mreže 25 kV, 50 Hz (km) length of catenary 25 kV, 50 Hz (km)	1 772,818	1 799,741	1,5%
otvorena pruga (km) open railway line (km)	1 273,429	1 289,011	1,2%
sporedni kolosijeci u kolodvorima (broj) sidings in the stations (number)	499,389	510,730	2,27%
dužina kontaktne mreže 3 kV istosmjerno (km) length of catenary 3 kV DC (km)	6,274	6,274	-
otvorena pruga (km) open railway line (km)	3,751	3,751	-
sporedni kolosijeci u kolodvorima (broj) sidings in the stations (number)	2,523	2,523	-
elektrovoćne podstanice (broj) electric traction substations (number)	21	21	-
Vodovi Cables			
zračni vodovi 110 kV (km) overhead cables 110 kV (km)	78,117	78,117	-
kabelski vodovi 110 kV (km) cables 110 kV (km)	0,253	0,253	-
zračni vodovi 25 kV (km) overhead cables 25 kV (km)	5,919	5,919	-
kabelski vodovi 25 kV (km) cables 25 kV (km)	6,235	6,235	-

1.26. Stabilna postrojenja elektrovuče

Electric traction fixed installations

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Postrojenja za sekcioniranje 25 kV, 50 Hz <i>Sectioning cabins 25 kV, 50 Hz</i>			
postrojenja za sekcioniranje (broj) <i>sectioning cabins (number)</i>	21	21	-
postrojenja za sekcioniranje s neutralnim vodom (broj) <i>mid-point track sectioning cabins (number)</i>	18	19	5,6%
Elektromotorni pogoni rastavljača kontaktne mreže 25 kV, 50 Hz <i>Electromotive drive of disconnectors for catenary 25 kV, 50 Hz</i>	242	242	-
Daljinsko upravljanje <i>Remote control</i>			
broj centara za daljinsko upravljanje <i>number of remote control centres</i>	3	3	-
broj uređaja daljinskog upravljanja <i>number of remote control devices</i>	61	63	3,3%
broj uređaja daljinskog upravljanja u kolodvorima <i>number of devices for remote control in railway stations</i>	50	50	-
Transformatorske stanice 10 (20) / 0,4 kV <i>Transformer substations 10 (20) / 0,4 kV</i>	73	76	4,1%
Transformatorske stanice 25 / 1,5 kV, 50 Hz za predgrijavanje vagona <i>Transformer substations 25 / 1,5 kV, 50 Hz for heating of passenger cars</i>	2	2	-
Transformatorske stanice 25 / 0,22 kV za grijanje skretnica <i>Transformer substations 25 / 0,22 kV for rail switch heating</i>	69	69	-
Električna mreža <i>Electrical network</i>			
zračna mreža 0,4 kV (km) <i>overhead network 0,4 kV (km)</i>	42,806	42,806	-
zračna mreža 10 (20) kV (km) <i>overhead network 10 (20) kV (km)</i>	17,422	17,422	-
kabelska mreža (broj kabelskih glava) <i>cable network (number of cable heads)</i>	16 639	16 639	-
Vanjska rasvjeta <i>Outdoor lightning</i>			
broj reflektirajućih stupova <i>number of reflecting posts</i>	387	387	-
broj običnih stupova <i>number of lighting posts</i>	2 584	2 584	-
broj rasvjetnih tijela vanjske rasvjete <i>number of lighting fixtures of outdoor lighting</i>	8 174	8 174	-
Agregatne stanice <i>Generator power stations</i>	12	12	-

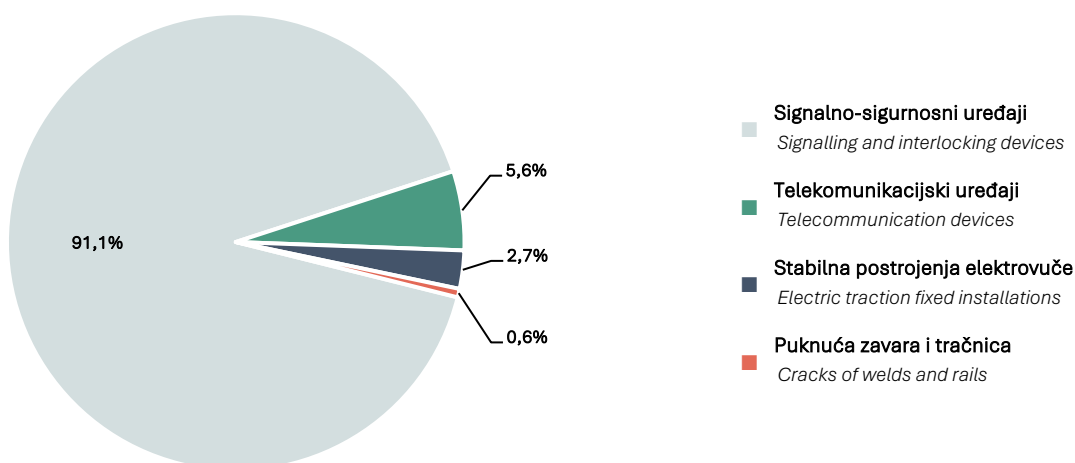
1.27. Kvarovi elektrotehničkih postrojenja i puknuća tračnica

Malfunctions of electrical installations and rail breaks

Kvar Malfunction	Jedinica mjere Unit of measure	Godina Year		promjena u % change in %
		2023	2024	
A	B	C	D	E = 100(D/C-1)
Ukupan broj kvarova uređaja i puknuća zavora i tračnica Total number of device failures and weld and rail breaks	broj number	15 229	14 606	-4,1%
Signalno-sigurnosni uređaji Signalling and interlocking devices	broj number	14 065	13 318	-5,3%
	sati hours	33 280	27 920	-16,1%
Telekomunikacijski uređaji Telecommunication devices	broj number	646	811	25,5%
	sati hours	5 858	6 919	18,1%
Stabilna postrojenja elektrovođe Electric traction fixed installations	broj number	422	394	-6,6%
	sati hours	1 557	1 362	-12,5%
Puknuća zavora i tračnica Cracks of welds and rails	broj number	96	83	-13,5%
	sati hours	192	166	-13,5%

Grafikon 8. Kvarovi elektrotehničkih postrojenja i puknuća tračnica u 2024.

Graph 8. Malfunctions of electrical installations and rail cracks in 2024



1.28. Informacijsko-komunikacijska infrastruktura

Information and communication infrastructure

Opis Description	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Dužina optičkog kabla (km) Length of optical cable (km)	1 286,722	1 286,722	-
a) pružni (km) rail (km)	1 239,978	1 239,978	-
	(96,4%)	(96,4%)	
b) lokalni (km) local (km)	46,744	46,744	-
	(3,6%)	(3,6%)	
Broj komunikacijskih ormara Number of telecommunication Internal offices	164	164	-
Broj uređaja za besprekidno napajanje Number of devices for uninterruptible power supply	206	206	-
Broj AC-DC pretvarača Number of AC-DC converters	55	55	-
Broj optičkih multipleksora Number of optical multiplexers	151	151	-
Broj IST terminala (HŽ Infrastruktura d.o.o.) Number of IST terminals (HŽ Infrastruktura d.o.o.)	240	243	1,3%
Broj EPA terminala (HŽ Putnički prijevoz d.o.o.) Number of EPA terminals (HŽ Putnički prijevoz d.o.o.)	3	2	-33,3%
Broj računala (HŽ Infrastruktura d.o.o.) Number of computers (HŽ Infrastruktura d.o.o.)	2 080	2 152	3,5%
Broj pisača Number of printers	850	800	-5,9%
Broj servera Number of servers	66	66	-
Broj aktivnih mrežnih uređaja Number of active network devices	480	599	24,8%
PDH multipleksori PDH multiplexers	33	33	-
Clock uređaji za SDH mrežu Clock devices for SDH network	3	3	-

RADNICI

STAFF



2.1. Kretanje radnika po mjesecima

Staff movement per month

Godina Year	Radnici na kraju mjeseca Staff at the end of month													
	I - XII	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
Ukupno Total	2023		4 989	4 986	4 991	4 974	4 974	5 008	5 046	5 056	5 055	5 081	5 121	5 084
Otišli Departures		294	25	19	14	23	25	37	13	25	18	10	10	75
Došli Arrivals		373	9	16	19	6	25	71	51	35	17	36	50	38
Ukupno Total	2024		5 106	5 131	5 147	5 135	5 142	5 137	5 149	5 197	5 250	5 293	5 281	5 194
Otišli Departures		323	28	12	21	17	25	29	23	21	12	20	24	91
Došli Arrivals		433	50	37	37	5	32	24	35	69	65	63	12	4
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)			2,3%	2,9%	3,1%	3,2%	3,4%	2,6%	2,0%	2,8%	3,9%	4,2%	3,1%	2,2%

2.2. Struktura radnika po starosti

Staff structure by age

Godina Year	Struktura po starosti Structure by age					
	ukupno total	< 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	> 61
	A	B	C	D	E	F
2023	5 084	378	693	1 306	1 977	730
2024	5 194	448	737	1 331	1 893	785
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)	2,2%	18,5%	6,3%	1,9%	-4,2%	7,5%

2.3. Struktura radnika po stažu

Staff structure by years of service

Godina Year	Struktura po stažu Structure by years of service					
	ukupno total	< 5	6 - 10	11 - 20	21 - 30	> 31
	A	B	C	D	E	F
2023	5 084	342	391	597	1 051	2 703
2024	5 194	367	462	646	1 095	2 624
promjena u % (2024. i 2023.) change in % (2024 & 2023)	2,2%	7,3%	18,2%	8,2%	4,2%	-2,9%

2.4. Struktura radnika prema obrazovanju i spolu

Staff structure by education and gender

Struktura Structure	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2022	2023	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
HŽ Infrastruktura d.o.o.	5 084	5 194	2,2%
<i>HŽ Infrastruktura d.o.o.</i>			
doktor znanosti <i>doctor of science</i>	2	1	-50,0%
magistar znanosti <i>master of science</i>	21	17	-19,0%
radnici sa visokom stručnom spremom <i>workers with university degree</i>	754	777	3,1%
radnici sa višom stručnom spremom <i>workers with college degree</i>	395	405	2,5%
radnici sa srednjom stručnom spremom <i>workers with secondary school education</i>	3 073	3 265	6,2%
visokokvalificirani radnici <i>highly skilled workers</i>	49	38	-22,4%
kvalificirani radnici <i>skilled workers</i>	91	87	-4,4%
niža stručna sprema i ostalo <i>lower education and other</i>	699	604	-13,6%
muškarci <i>men</i>	4 304	4 324	0,5%
od toga sa visokim obrazovanjem (doktor i magistar, visoka i viša stručna sprema) <i>of which with higher education (doctor and master of science, university and college degree)</i>	777	763	-1,8%
žene <i>women</i>	780	870	11,5%
od toga sa visokim obrazovanjem (doktor i magistar, visoka i viša stručna sprema) <i>of which with higher education (doctor and master of science, university and college degree)</i>	395	437	10,6%

2.5. Produktivnost radne snage

Labor productivity

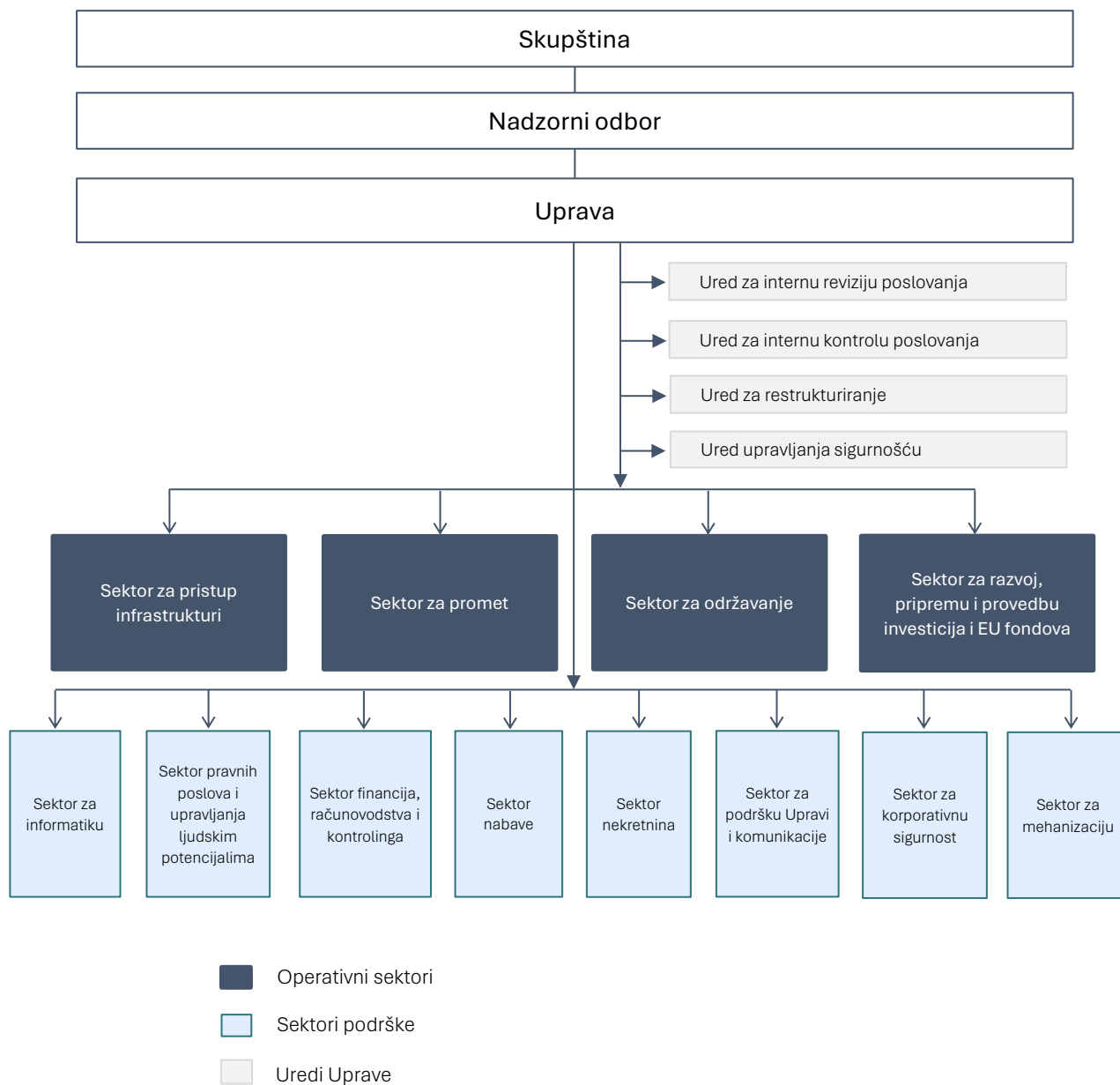
Pokazatelji Indicators	Ukupno na kraju godine Total at the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Broj radnika na osnovi radnih sati <i>Number of employees based on working hours</i>	4 997	5 142	2,9%
broj radnika (na kraju godine) po kilometru pruge <i>number of workers (at the end of the year) per kilometre of line</i>	1,94	1,98	2,2%
ostvareni vlak km po broju radnika na osnovi radnih sati <i>realized train-km per number of employees based on working hours</i>	4 036	3 874	-4,0%

2.6. Struktura radnika prema organizaciji

Staff structure by organization

Opis Description	Na kraju godine At the end of the year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupan broj radnika <i>Total number of workers</i>	5 084	5 194	2,2%
Uprava <i>Management Board</i>	5	5	-
Operativni sektori <i>Operating sectors</i>	4 359	4 394	0,8%
Sektor za pristup infrastrukturi <i>Infrastructure Access Sector</i>	26	27	3,8%
Sektor za promet <i>Traffic Sector</i>	2 374	2 395	0,9%
Sektor za održavanje <i>Maintenance Sector</i>	1 850	1 862	0,6%
Sektor za razvoj, pripremu i provedbu investicija i EU fondova <i>Sector for Development, Preparation and Implementation of Investments and EU funds</i>	109	110	0,9%
Sektori podrške <i>Support sectors</i>	676	750	10,9%
Sektor za informatiku <i>IT Sector</i>	90	95	5,6%
Sektor pravnih poslova i upravljanja ljudskim potencijalima <i>Sector of legal affairs and human resources management</i>	64	70	9,4%
Sektor financija, računovodstva i kontrolinga <i>Finance, Accounting and Controlling Sector</i>	126	138	9,5%
Sektor nabave <i>Procurement Sector</i>	106	110	3,8%
Sektor nekretnina <i>Real Estate Sector</i>	72	72	-
Sektor za podršku Upravi i komunikacije <i>Sector for Management Support and Communications</i>	51	54	5,9%
Sektor za korporativnu sigurnost <i>Sector for corporate security</i>	150	165	10,0%
Sektor za mehanizaciju <i>Mechanization Sector</i>	17	46	170,6%
Uredi Uprave <i>Office of the Administration</i>	44	45	2,3%
Ured za internu reviziju poslovanja <i>Office of Internal Business Audit</i>	4	4	-
Ured za internu kontrolu poslovanja <i>Office for Internal Business Control</i>	6	6	-
Ured za restrukturiranje <i>Restructuring Office</i>	-	1	-
Ured upravljanja sigurnošću <i>Safety Management Office</i>	34	34	-

Shema 1. Organizacijska shema HŽ Infrastrukture d.o.o. u 2024.
Scheme 1. Organizational scheme of HŽ Infrastruktura d.o.o. in 2024



PROMET VLAKOVA

TRAIN MOVEMENTS



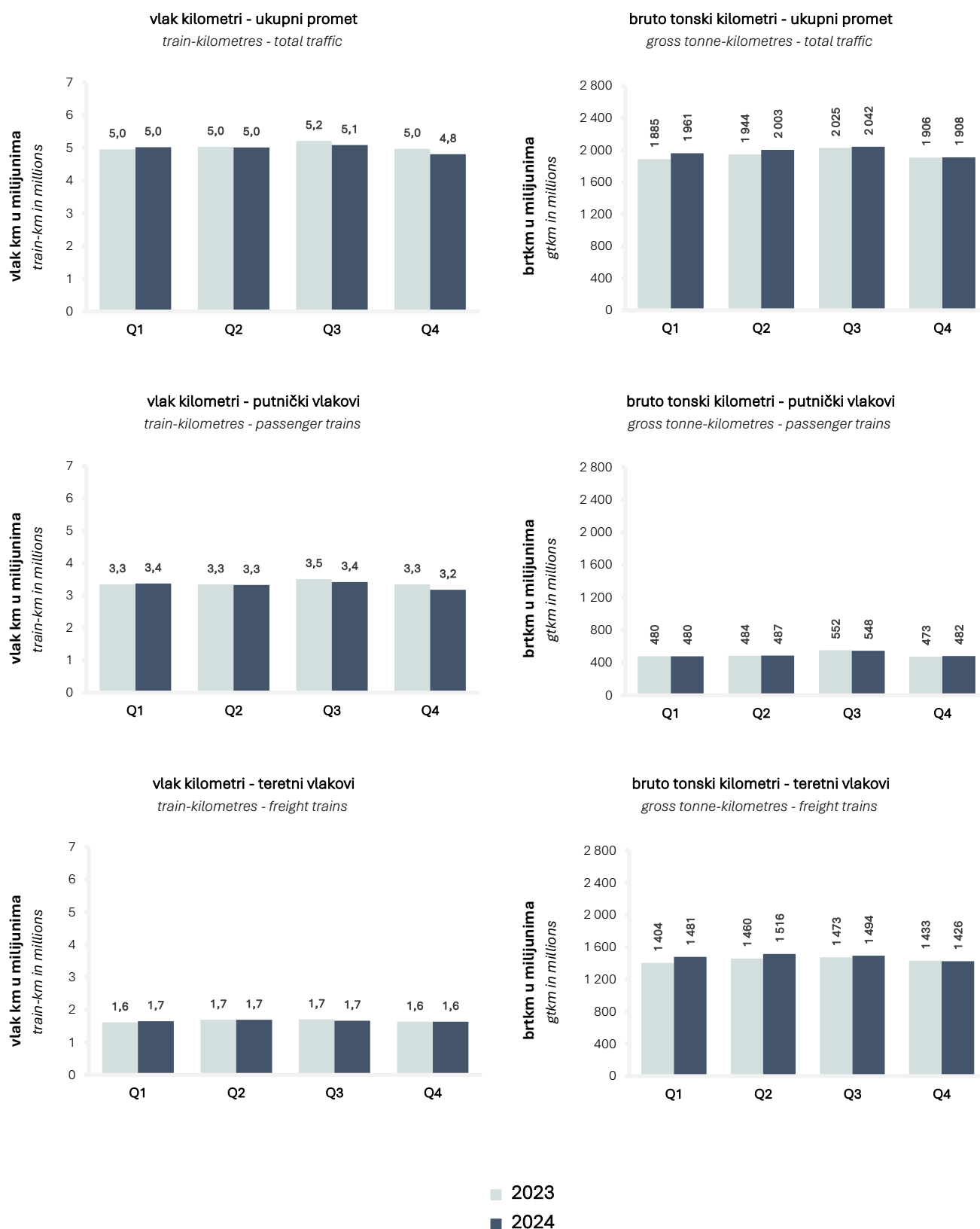
3.1. Promet vlakova po mjesecima

Train movements per month

Vrsta prometa Type of traffic	Kvartal Quarter	Mjesec Month	Vlak kilometri Train-kilometres		promjena u % change in %	Bruto tonski kilometri Gross tonne-kilometres		promjena u % change in %
			2023	2024		2023	2024	
			A	B		C	D	
Ukupni promet Total traffic		I - XII	20 165 499	19 919 268	-1,2%	7 760 026 492	7 913 959 772	2,0%
	Prvi First (Q1)	I	1 662 949	1 678 264	0,9%	633 509 537	633 012 113	-0,1%
		II	1 554 518	1 612 628	3,7%	594 038 869	639 456 391	7,6%
		III	1 738 023	1 726 121	-0,7%	657 314 779	688 293 476	4,7%
	Drugi Second (Q2)	IV	1 612 821	1 657 694	2,8%	626 361 220	646 626 959	3,2%
		V	1 715 594	1 729 650	0,8%	645 734 371	676 535 050	4,8%
		VI	1 699 791	1 625 048	-4,4%	671 745 080	680 039 772	1,2%
	Treći Third (Q3)	VII	1 750 277	1 810 064	3,4%	674 951 078	717 307 871	6,3%
		VIII	1 763 503	1 645 382	-6,7%	692 409 760	665 271 549	-3,9%
		IX	1 696 947	1 627 934	-4,1%	657 934 510	659 103 245	0,2%
	Četvrti Fourth (Q4)	X	1 750 373	1 632 127	-6,8%	691 139 183	648 341 306	-6,2%
		XI	1 642 372	1 577 079	-4,0%	652 905 693	633 206 799	-3,0%
XII		1 578 331	1 597 277	1,2%	561 982 412	626 765 241	11,5%	
Putnički vlakovi Passenger trains		I - XII	13 524 745	13 279 364	-1,8%	1 989 796 355	1 996 884 506	0,4%
	Prvi First (Q1)	I	1 129 791	1 145 541	1,4%	163 008 662	165 161 540	1,3%
		II	1 039 276	1 081 405	4,1%	149 383 536	153 476 327	2,7%
		III	1 174 249	1 139 970	-2,9%	167 997 360	161 435 430	-3,9%
	Drugi Second (Q2)	IV	1 064 072	1 110 209	4,3%	151 091 734	157 819 129	4,5%
		V	1 151 790	1 153 370	0,1%	164 961 105	165 329 959	0,2%
		VI	1 120 413	1 057 539	-5,6%	167 710 523	163 794 616	-2,3%
	Treći Third (Q3)	VII	1 182 097	1 238 183	4,7%	193 213 801	195 305 251	1,1%
		VIII	1 190 928	1 107 183	-7,0%	193 119 030	187 645 188	-2,8%
		IX	1 132 162	1 070 709	-5,4%	165 879 850	164 730 918	-0,7%
	Četvrti Fourth (Q4)	X	1 151 897	1 090 624	-5,3%	162 436 309	165 229 320	1,7%
		XI	1 089 665	1 017 981	-6,6%	154 538 257	155 571 605	0,7%
XII		1 098 405	1 066 650	-2,9%	156 456 188	161 385 223	3,2%	
Teretni vlakovi Freight trains		I - XII	6 640 754	6 639 904	-0,01%	5 770 230 137	5 917 075 266	2,5%
	Prvi First (Q1)	I	533 158	532 723	-0,1%	470 500 875	467 850 573	-0,6%
		II	515 242	531 223	3,1%	444 655 333	485 980 064	9,3%
		III	563 774	586 151	4,0%	489 317 419	526 858 046	7,7%
	Drugi Second (Q2)	IV	548 749	547 485	-0,2%	475 269 486	488 807 830	2,8%
		V	563 804	576 280	2,2%	480 773 266	511 205 091	6,3%
		VI	579 378	567 509	-2,0%	504 034 557	516 245 156	2,4%
	Treći Third (Q3)	VII	568 180	571 881	0,7%	481 737 277	522 002 620	8,4%
		VIII	572 575	538 199	-6,0%	499 290 730	477 626 361	-4,3%
		IX	564 785	557 225	-1,3%	492 054 660	494 372 327	0,5%
	Četvrti Fourth (Q4)	X	598 476	541 503	-9,5%	528 702 874	483 111 986	-8,6%
		XI	552 707	559 098	1,2%	498 367 436	477 635 194	-4,2%
XII		479 926	530 627	10,6%	405 526 224	465 380 018	14,8%	

Grafikon 9. Promet vlakova po kvartalima

Graph 9. Train movements per quarter



3.2. Promet vlakova prema vrsti vuče

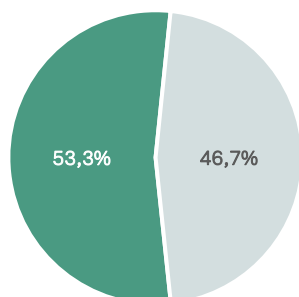
Train movements by type of traction

Vrsta vlaka Type of train	Vrsta vuče Type of traction	Udjeli prema vlak kilometrima Shares by train-kilometres		promjena u % change in %	Udjeli prema bruto tonskim km Shares by gross tonne-kilometres		promjena u % change in %
		2023	2024		2023	2024	
A	B	C	D	E = 100(D/C-1)	F	G	H = 100(G/F-1)
Ukupno Total	električna electric	61,3%	61,3%	-	81,8%	78,4%	-4,2%
	dizelska diesel	38,7%	38,7%	-	18,2%	21,6%	18,7%
Putnički Passenger	električna electric	51,5%	53,3%	3,5%	69,7%	69,1%	-0,9%
	dizelska diesel	48,5%	46,7%	-3,7%	30,3%	30,9%	2,0%
Teretni Freight	električna electric	81,3%	77,4%	-4,8%	85,9%	81,5%	-5,1%
	dizelska diesel	18,7%	22,6%	20,9%	14,1%	18,5%	31,2%

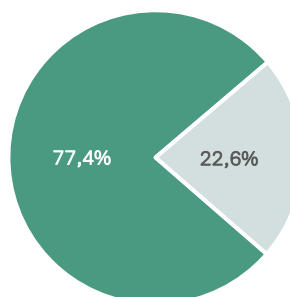
Grafikon 10. Udio električne i dizelske vuče u prometu putničkih i teretnih vlakova u 2024.

Graph 10. The share of electric and diesel traction in the traffic of passenger and freight trains in 2024

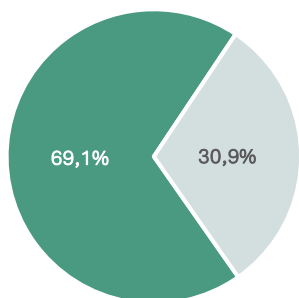
Putnički vlakovi - udio prema vlak km
Passenger trains - share per train-km



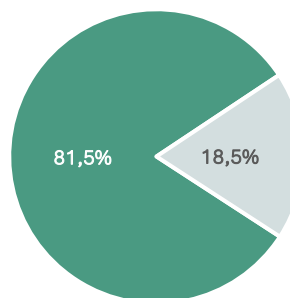
Teretni vlakovi - udio prema vlak km
Freight trains - share per train-km



Putnički vlakovi - udio prema brtkm
Passenger trains - share per gtkm



Teretni vlakovi - udio prema brtkm
Freight trains - share per gtkm



■ Električna vuča
Electric traction

■ Dizelska vuča
Diesel traction

3.3. Željeznički prijevoznici

Rail operators

Pokazatelj Indicator	Ukupno Total		Putnički prijevoznici Passenger operators		Teretni prijevoznici Freight operators	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
	A	B	C	D	F	G
Broj prijevoznika Number of operators	19	19	2	1	18	18
Broj vlakova Number of trains	309 554	298 528	239 849	231 224	69 705	67 304
Vlak kilometri u tisućama Train-kilometres in thousands	20 166	19 919	13 525	13 279	6 641	6 640
	HŽ Putnički prijevoz d.o.o.		100%	100%	-	-
	HŽ Cargo d.o.o.		-	-	50,6%	48,8%
	ENNA Transport d.o.o.		-	-	13,8%	15,1%
	Rail Cargo Carrier Croatia d.o.o.		0%	-	10,8%	10,0%
	Transagent Rail d.o.o.		-	-	7,3%	7,9%
	Rail & Sea d.o.o.		-	-	4,4%	4,5%
	SŽ Tovorni promet d.o.o.		-	-	3,7%	4,1%
	Train Hungary Magarvasut Ipari		-	-	4,4%	3,5%
	Pružne građevine d.o.o.		-	-	1,6%	1,6%
	INRAIL S.P.A.		-	-	0,5%	1,5%
	ostali prijevoznici / other operators		-	-	2,9%	3,0%
bez lokomotivskih vlakova without locomotive trains	18 756	18 517	13 457	13 212	5 299	5 305

3.4. Pokazatelji kvalitete u prometu vlakova

Train movements quality indicators

Vrsta prometa Type of traffic	Pokazatelj Indicator	Godina Year		promjena u % change in %
		2023	2024	
		C	D	D = 100(C/B-1)
Putnički vlakovi Passenger trains	Kašnjenje vlakova u polasku, u minutama Delay of trains in arrival, in minutes	1 071 741	1 218 716	13,7%
	Kašnjenje vlakova u putu, u minutama Delay of trains in the way, in minutes	1 070 990	1 077 880	0,6%
	Kašnjenje vlakova na 100 km, u minutama Delay of trains per 100 km, in minutes	7	7	-
	Komercijalna brzina u km/h Commercial speed in km/h	43,46	43,02	-1,0%
Teretni vlakovi Freight trains	Kašnjenje vlakova u polasku, u minutama Delay of trains in arrival, in minutes	4 705 098	4 410 470	-6,3%
	Kašnjenje vlakova u putu, u minutama Delay of trains in the way, in minutes	9 714 091	10 538 109	8,5%
	Kašnjenje vlakova na 100 km, u minutama Delay of trains per 100 km, in minutes	192	212	10,4%
	Komercijalna brzina u km/h Commercial speed in km/h	17,03	15,82	-7,1%

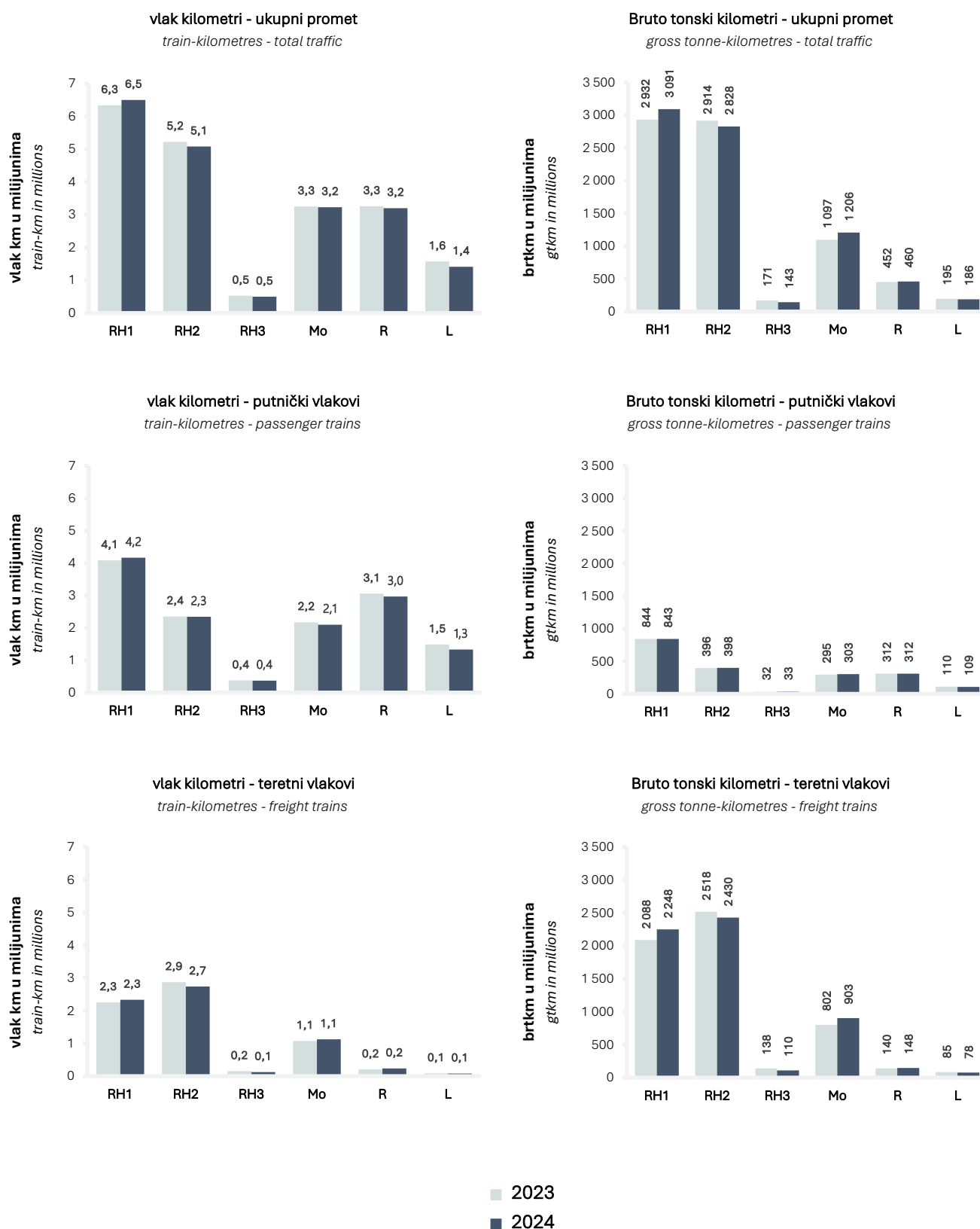
3.5. Promet vlakova po prugama i unutarnjim željezničkim koridorima

Train movements by lines and internal rail corridors

Pruge i koridori Lines and corridors	Vlak kilometri Train-kilometres			promjena u % change in %	Bruto tonski kilometri Gross tonne-kilometres		promjena u % change in %
	2023	2024			2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)		E	F	G = 100(F/E-1)
Ukupno Total	20 165 499	19 919 268	-1,2%		7 760 026 492	7 913 959 772	2,0%
Međunarodne pruge International lines	15 337 779	15 303 790	-0,2%		7 113 365 726	7 267 668 403	2,2%
RH1 koridorske pruge corridor lines	6 336 792	6 501 025	2,6%		2 931 665 666	3 090 957 207	5,4%
RH2 koridorske pruge corridor lines	5 223 415	5 078 588	-2,8%		2 913 838 464	2 827 578 249	-3,0%
RH3 koridorske pruge corridor lines	527 146	497 702	-5,6%		170 777 732	143 027 635	-16,2%
ostale međunarodne pruge other international lines	3 250 426	3 226 475	-0,7%		1 097 083 864	1 206 105 312	9,9%
Regionalne pruge Regional lines	3 256 461	3 200 811	-1,7%		451 718 169	459 908 415	1,8%
Lokalne pruge Local lines	1 571 259	1 414 667	-10,0%		194 942 597	186 382 954	-4,4%
Putnički vlakovi Passenger trains	13 524 745	13 279 364	-1,8%		1 989 796 355	1 996 884 506	0,4%
Međunarodne pruge International lines	8 985 901	8 981 845	-0,05%		1 567 671 340	1 576 039 110	0,5%
RH1 koridorske pruge corridor lines	4 083 748	4 166 067	2,0%		844 136 111	842 510 605	-0,2%
RH2 koridorske pruge corridor lines	2 353 429	2 342 023	-0,5%		396 230 965	397 856 069	0,4%
RH3 koridorske pruge corridor lines	374 513	373 665	-0,2%		32 427 704	32 940 698	1,6%
ostale međunarodne pruge other international lines	2 174 211	2 100 090	-3,4%		294 876 560	302 731 738	2,7%
Regionalne pruge Regional lines	3 053 832	2 965 259	-2,9%		312 111 136	312 007 211	-0,03%
Lokalne pruge Local lines	1 485 012	1 332 260	-10,3%		110 013 879	108 838 185	-1,1%
Teretni vlakovi Freight trains	6 640 754	6 639 904	-0,01%		5 770 230 137	5 917 075 266	2,5%
Međunarodne pruge International lines	6 351 878	6 321 945	-0,5%		5 545 694 386	5 691 629 293	2,6%
RH1 koridorske pruge corridor lines	2 253 044	2 334 958	3,6%		2 087 529 555	2 248 446 602	7,7%
RH2 koridorske pruge corridor lines	2 869 986	2 736 565	-4,6%		2 517 607 499	2 429 722 180	-3,5%
RH3 koridorske pruge corridor lines	152 633	124 037	-18,7%		138 350 028	110 086 937	-20,4%
ostale međunarodne pruge other international lines	1 076 215	1 126 385	4,7%		802 207 304	903 373 574	12,6%
Regionalne pruge Regional lines	202 629	235 552	16,2%		139 607 033	147 901 204	5,9%
Lokalne pruge Local lines	86 247	82 407	-4,5%		84 928 718	77 544 769	-8,7%

Grafikon 11. Promet vlakova po prugama i unutarnjim željezničkim koridorima

Graph 11. Train movements by lines and internal rail corridors



3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M101 (RH1)	DG - Savski Marof - Zagreb GK	25 kV 50 Hz	26,743	2023	862 491	364 427 473		
				2024	958 985	413 045 901		
				%	11,2%	13,3%		
101	Savski Marof DG - Savski Marof	25 kV 50 Hz	5,095	2023	64 549	51 292 576	12 660	10 067 238
				2024	70 296	58 672 684	13 786	11 515 738
				%	8,9%	14,4%	8,9%	14,4%
102	Savski Marof - Zaprešić	25 kV 50 Hz	6,552	2023	211 381	92 895 038	32 254	14 178 119
				2024	228 481	103 701 544	34 861	15 827 464
				%	8,1%	11,6%	8,1%	11,6%
103	Zaprešić - Zagreb ZK	25 kV 50 Hz	13,003	2023	521 459	204 637 370	41 202	15 737 704
				2024	589 531	235 720 275	46 636	18 128 145
				%	13,1%	15,2%	13,2%	15,2%
104	Zagreb ZK - Zagreb GK	25 kV 50 Hz	2,093	2023	65 103	15 602 489	31 100	7 454 605
				2024	70 676	14 951 399	33 768	7 143 525
				%	8,6%	-4,2%	8,6%	-4,2%
M102 (RH1)	Zagreb GK - Dugo Selo	25 kV 50 Hz	20,731	2023	1 026 646	336 357 561		
				2024	1 073 456	336 955 284		
				%	4,6%	0,2%		
105	Zagreb GK - Zagreb Borongaj	25 kV 50 Hz	4,804	2023	211 664	47 811 601	44 059	9 952 456
				2024	219 951	44 852 337	45 784	9 336 457
				%	3,9%	-6,2%	3,9%	-6,2%
106	Zagreb Borongaj - Sesvete	25 kV 50 Hz	5,771	2023	249 790	55 834 685	44 069	9 675 045
				2024	260 943	53 240 422	45 782	9 225 511
				%	4,5%	-4,6%	3,9%	-4,6%
108	Sesvete - Dugo Selo	25 kV 50 Hz	10,156	2023	565 192	232 711 275	55 655	22 913 674
				2024	592 562	238 862 525	58 336	23 519 351
				%	4,8%	2,6%	4,8%	2,6%
M103 (RH1)	Dugo Selo - Novska	25 kV 50 Hz	84,211	2023	1 534 823	768 739 263		
				2024	1 449 566	735 851 443		
				%	-5,6%	-4,3%		
109	Dugo Selo - Kutina	25 kV 50 Hz	57,868	2023	1 070 962	536 512 179	19 575	9 271 310
				2024	1 000 116	507 949 320	19 424	8 777 724
				%	-6,6%	-5,3%	-0,8%	-5,3%
110	Kutina - Banova Jaruga	25 kV 50 Hz	9,064	2023	162 173	82 884 172	17 913	9 144 326
				2024	155 194	80 247 599	17 118	8 853 442
				%	-4,3%	-3,2%	-4,4%	-3,2%
111	Banova Jaruga - Novska	25 kV 50 Hz	17,279	2023	301 688	149 342 912	17 482	8 643 030
				2024	294 257	147 654 524	17 029	8 545 316
				%	-2,5%	-1,1%	-2,6%	-1,1%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M104 (RH1)	Novska - Tovarnik - DG	25 kV 50 Hz	185,066	2023	2 912 832	1 462 141 369		
				2024	3 019 018	1 605 104 579		
				%	3,6%	9,8%		
112	Novska - Nova Kapela Batrina	25 kV 50 Hz	56,617	2023	953 413	486 910 034	17 225	8 600 068
				2024	986 236	531 939 339	17 903	9 395 400
				%	3,4%	9,2%	3,9%	9,2%
113	Nova Kapela Batrina - Slavonski Brod	25 kV 50 Hz	29,697	2023	508 481	256 186 210	17 266	8 626 670
				2024	525 743	275 869 480	17 940	9 289 473
				%	3,4%	7,7%	3,9%	7,7%
114	Slavonski Brod - Strizivojna Vrpolje	25 kV 50 Hz	32,893	2023	629 878	287 873 584	19 486	8 751 819
				2024	645 967	309 508 127	20 004	9 409 544
				%	2,6%	7,5%	2,7%	7,5%
115	Strizivojna Vrpolje - Vinkovci	25 kV 50 Hz	31,937	2023	561 854	259 350 613	17 657	8 120 694
				2024	581 880	287 387 237	18 343	8 998 567
				%	3,6%	10,8%	3,9%	10,8%
117	Vinkovci - Tovarnik	25 kV 50 Hz	32,375	2023	250 581	164 540 010	7 756	5 082 317
				2024	269 745	191 814 365	8 342	5 924 768
				%	7,6%	16,6%	7,6%	16,6%
118	Tovarnik - Tovarnik DG	25 kV 50 Hz	1,547	2023	8 625	7 280 918	5 593	4 706 476
				2024	9 446	8 586 032	6 082	5 550 117
				%	9,5%	17,9%	8,7%	17,9%
M201 (RH2)	DG - Botovo - Dugo Selo	25 kV 50 Hz	54,528	2023	1 394 833	912 714 339		
				2024	1 345 324	866 380 456		
				%	-3,5%	-5,1%		
201	Koprivnica DG - Botovo	25 kV 50 Hz	1,538	2023	13 840	13 140 443	8 996	8 543 851
				2024	13 275	12 721 162	8 177	8 271 237
				%	-4,1%	-3,2%	-9,1%	-3,2%
202	Botovo - Koprivnica	25 kV 50 Hz	11,866	2023	125 669	112 811 397	10 594	9 507 112
				2024	106 230	100 206 325	9 113	8 444 828
				%	-15,5%	-11,2%	-14,0%	-11,2%
203	Koprivnica - Križevci	25 kV 50 Hz	29,797	2023	524 135	333 141 440	17 713	11 180 368
				2024	477 900	319 407 819	16 067	10 719 462
				%	-8,8%	-4,1%	-9,3%	-4,1%
216	Križevci - Gradec	25 kV 50 Hz	11,327	2023	197 158	137 196 013	17 397	12 112 299
				2024	204 079	132 052 773	18 011	11 658 230
				%	3,5%	-3,7%	3,5%	-3,7%
204	Gradec - Dugo Selo	25 kV 50 Hz	24,715	2023	534 031	316 425 046	22 997	12 802 956
				2024	543 840	301 992 376	24 415	12 218 992
				%	1,8%	-4,6%	6,2%	-4,6%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M202 (RH2)	Zagreb GK - Rijeka	25 kV 50 Hz	228,396	2023	3 702 828	1 983 982 098		
				2024	3 601 467	1 942 617 478		
				%	-2,7%	-2,1%		
205	Zagreb GK - Trešnjevka (R)	25 kV 50 Hz	1,473	2023	16 126	2 927 501	10 962	1 987 441
				2024	16 839	3 011 015	11 432	2 044 138
				%	4,4%	2,9%	4,3%	2,9%
206	Trešnjevka (R) - Delta	25 kV 50 Hz	4,127	2023	52 656	13 669 858	12 828	3 312 299
				2024	55 599	15 302 327	13 472	3 707 857
				%	5,6%	11,9%	5,0%	11,9%
207	Delta - Karlovac	25 kV 50 Hz	46,987	2023	906 049	500 415 142	20 831	10 650 076
				2024	911 165	495 447 822	20 664	10 544 360
				%	0,6%	-1,0%	-0,8%	-1,0%
208	Karlovac - Oštarije	25 kV 50 Hz	49,903	2023	898 751	512 755 911	22 786	10 275 052
				2024	859 758	502 441 716	21 881	10 068 367
				%	-4,3%	-2,0%	-4,0%	-2,0%
209	Oštarije - Ogulin	25 kV 50 Hz	6,130	2023	91 147	54 747 740	14 864	8 931 116
				2024	89 259	52 431 548	14 557	8 553 270
				%	-2,1%	-4,2%	-2,1%	-4,2%
210	Ogulin - Moravice	25 kV 50 Hz	29,749	2023	377 788	241 928 915	12 729	8 132 338
				2024	357 608	234 704 487	12 034	7 889 492
				%	-5,3%	-3,0%	-5,5%	-3,0%
211	Moravice - Lokve	25 kV 50 Hz	37,691	2023	478 361	296 324 647	12 780	7 861 947
				2024	460 307	287 877 461	12 328	7 637 830
				%	-3,8%	-2,9%	-3,5%	-2,9%
212	Lokve - Škrljevo	25 kV 50 Hz	40,362	2023	719 151	315 019 134	17 942	7 804 844
				2024	691 397	307 963 134	17 234	7 630 027
				%	-3,9%	-2,2%	-3,9%	-2,2%
213	Škrljevo - Sušak Pećine	25 kV 50 Hz	9,012	2023	133 657	41 271 975	14 831	4 579 669
				2024	130 836	39 352 378	14 514	4 366 664
				%	-2,1%	-4,7%	-2,1%	-4,7%
214	Sušak Pećine - Rijeka	25 kV 50 Hz	2,962	2023	29 140	4 921 276	9 838	1 661 471
				2024	28 699	4 085 590	9 687	1 379 335
				%	-1,5%	-17,0%	-1,5%	-17,0%
M203 (RH2)	Rijeka - Šapjane - DG	25 kV / 3 kV	30,896	2023	125 754	17 142 027		
				2024	131 798	18 580 316		
				%	4,8%	8,4%		
604	Rijeka - Šapjane	25 kV 50 Hz	27,570	2023	120 186	16 274 133	5 419	590 284
				2024	125 502	17 551 225	5 605	636 606
				%	4,4%	7,8%	3,4%	7,8%
605	Šapjane - Šapjane DG	3 kV	3,326	2023	5 568	867 893	1 674	260 942
				2024	6 296	1 029 091	1 893	309 408
				%	13,1%	18,6%	13,1%	18,6%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M301 (RH3)	DG - Beli Manastir - Osijek	-	32,069	2023	203 390	31 626 387		
				2024	206 305	36 561 268		
				%	1,4%	15,6%		
301	Beli Manastir DG - Beli Manastir	-	4,809	2023	23 737	3 750 806	4 936	779 955
				2024	25 151	4 159 706	5 230	864 984
				%	6,0%	10,9%	6,0%	10,9%
302	Beli Manastir - Osijek	-	27,260	2023	179 653	27 875 581	6 609	1 022 582
				2024	181 154	32 401 561	6 678	1 188 612
				%	0,8%	16,2%	1,0%	16,2%
M302 (RH3)	Osijek - Strizivojna Vrpolje	-	48,171	2023	208 729	23 524 453		
				2024	206 898	22 577 333		
				%	-0,9%	-4,0%		
303	Osijek - Strizivojna Vrpolje	-	48,171	2023	208 729	23 524 453	4 394	488 353
				2024	206 898	22 577 333	4 381	468 691
				%	-0,9%	-4,0%	-0,3%	-4,0%
M303 (RH3)	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac - DG	25 kV 50 Hz	22,699	2023	30 308	23 017 244		
				2024	20 371	14 456 962		
				%	-32,8%	-37,2%		
304	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac	25 kV 50 Hz	19,945	2023	27 212	20 287 828	1 381	1 017 189
				2024	18 189	12 776 072	913	640 565
				%	-33,2%	-37,0%	-33,9%	-37,0%
305	Slavonski Šamac - Slavonski Šamac DG	25 kV 50 Hz	2,754	2023	3 095	2 729 415	1 124	991 073
				2024	2 181	1 680 890	792	610 345
				%	-29,5%	-38,4%	-29,5%	-38,4%
M304 (RH3)	DG - Metković - Ploče	25 kV 50 Hz	22,740	2023	84 720	92 609 649		
				2024	64 128	69 432 072		
				%	-24,3%	-25,0%		
306	Metković DG - Metković	25 kV 50 Hz	0,886	2023	3 300	3 608 341	3 725	4 072 620
				2024	2 499	2 706 720	2 820	3 054 989
				%	-24,3%	-25,0%	-24,3%	-25,0%
307	Metković - Ploče	25 kV 50 Hz	21,854	2023	81 419	89 001 308	3 729	4 072 541
				2024	61 628	66 725 351	2 819	3 053 233
				%	-24,3%	-25,0%	-24,4%	-25,0%
M401	Sesvete - Sava	25 kV 50 Hz	10,444	2023	147 708	142 733 184		
				2024	150 669	151 563 680		
				%	2,0%	6,2%		
119	Sesvete - Zagreb Resnik	25 kV 50 Hz	4,196	2023	55 156	56 524 854	13 176	13 471 128
				2024	57 594	60 512 091	13 715	14 421 375
				%	4,4%	7,1%	4,1%	7,1%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
120	Zagreb Resnik - Sava	25 kV 50 Hz	6,248	2023	92 551	86 208 331	15 924	13 797 748
				2024	93 074	91 051 589	15 902	14 572 918
				%	0,6%	5,6%	-0,1%	5,6%
M402	Sava - Zagreb Klara	25 kV 50 Hz	5,694	2023	75 565	68 667 200		
				2024	87 483	81 196 493		
				%	15,8%	18,2%		
121	Sava - Zagreb RK OS S461	25 kV 50 Hz	0,847	2023	18 122	17 286 743	14 633	20 409 378
				2024	12 288	11 897 288	14 491	14 046 385
				%	-32,2%	-31,2%	-1,0%	-31,2%
141	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK OS	25 kV 50 Hz	0,690	2023	2 354	2 436 731	3 411	3 531 494
				2024	10 011	9 692 006	14 491	14 046 385
				%	325,3%	297,7%	324,8%	297,7%
122	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	25 kV 50 Hz	2,450	2023	35 690	32 542 773	14 599	13 282 764
				2024	37 095	35 049 730	15 124	14 306 012
				%	3,9%	7,7%	3,6%	7,7%
123	Zagreb RKPS - Zagreb Klara	25 kV 50 Hz	1,707	2023	19 400	16 400 953	11 450	9 608 057
				2024	28 089	24 557 469	16 437	14 386 332
				%	44,8%	49,7%	43,6%	49,7%
M403	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	25 kV 50 Hz	1,707	2023	6 818	6 038 956		
				2024	-	-		
				%	-	-		
124	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	25 kV 50 Hz	1,707	2023	6 818	6 038 956	4 010	3 537 760
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M404	Zagreb Klara - Delta	25 kV 50 Hz	2,438	2023	18 570	18 625 487		
				2024	17 288	17 238 559		
				%	-6,9%	-7,4%		
125	Zagreb Klara - Delta	25 kV 50 Hz	2,438	2023	18 570	18 625 487	7 619	7 639 658
				2024	17 288	17 238 559	7 085	7 070 779
				%	-6,9%	-7,4%	-7,0%	-7,4%
M405	Zagreb ZK - Trešnjevka	25 kV 50 Hz	1,536	2023	15 862	13 239 106		
				2024	19 607	17 368 856		
				%	23,6%	31,2%		
126	Zagreb ZK - Trešnjevka (R)	25 kV 50 Hz	1,458	2023	15 188	12 661 551	10 590	8 684 191
				2024	18 760	16 610 186	12 853	11 392 446
				%	23,5%	31,2%	21,4%	31,2%
142	Trešnjevka (R) - Trešnjevka (S)	25 kV 50 Hz	0,078	2023	674	577 555	8 733	7 404 549
				2024	846	758 670	10 826	9 726 542
				%	25,5%	31,4%	24,0%	31,4%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M406	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	25 kV 50 Hz	3,833	2023	2 168	771 787		
				2024	1 561	300 972		
				%	-28,0%	-61,0%		
127	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	25 kV 50 Hz	3,833	2023	2 168	771 787	1 220	201 353
				2024	1 561	300 972	882	78 521
				%	-28,0%	-61,0%	-27,7%	-61,0%
M407	Sava - Velika Gorica	25 kV 50 Hz	5,984	2023	10 050	4 549 429		
				2024	11 993	5 752 286		
				%	19,3%	26,4%		
128	Sava - Mičevac	25 kV 50 Hz	1,251	2023	939	849 025	756	678 677
				2024	1 168	944 371	934	754 893
				%	24,5%	11,2%	23,5%	11,2%
129	Mičevac - Velika Gorica	25 kV 50 Hz	4,733	2023	9 111	3 700 404	2 001	781 831
				2024	10 824	4 807 915	2 287	1 015 828
				%	18,8%	29,9%	14,3%	29,9%
M408	Zagreb RK OS - Mičevac	25 kV 50 Hz	1,728	2023	2 037	189 295		
				2024	2 338	450 896		
				%	14,8%	138,2%		
130	Zagreb RK OS - Mičevac	25 kV 50 Hz	1,728	2023	2 037	189 295	1 245	109 546
				2024	2 338	450 896	1 353	260 935
				%	14,8%	138,2%	8,7%	138,2%
M409	Zagreb Klara - Zagreb RK PS (S)	25 kV 50 Hz	1,605	2023	441	146 999		
				2024	-	-		
				%	-	-		
131	Zagreb Klara Mlaka 1B - Zagreb RK PS (S)	25 kV 50 Hz	1,605	2023	441	146 999	279	91 588
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M410	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	25 kV 50 Hz	3,236	2023	6	2 511		
				2024	-	-		
				%	-	-		
132	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK PS (IV)	25 kV 50 Hz	3,236	2023	6	2 511	2	776
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M501	DG - Čakovec - Kotoriba - DG	-	42,388	2023	299 871	69 632 372		
				2024	308 122	78 664 261		
				%	2,8%	13,0%		
601	Čakovec DG - Čakovec	-	8,961	2023	30 822	5 916 190	3 796	660 215
				2024	23 513	6 391 988	2 807	713 312
				%	-23,7%	8,0%	-26,1%	8,0%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
602	Čakovec - Kotoriba	-	30,050	2023	264 713	59 060 477	9 302	1 965 407
				2024	278 939	66 834 131	9 774	2 224 098
				%	5,4%	13,2%	5,1%	13,2%
603	Kotoriba - Kotoriba DG	-	3,377	2023	4 336	4 655 706	1 284	1 378 651
				2024	5 670	5 438 143	1 677	1 610 347
				%	30,8%	16,8%	30,6%	16,8%
M502-1	Zagreb GK - Velika Gorica	25 kV 50 Hz	14,529	2023	237 846	86 442 940		
				2024	247 482	101 103 411		
				%	4,1%	17,0%		
133	Zagreb GK - Trešnjevka (S)	25 kV 50 Hz	1,547	2023	20 058	3 740 078	12 967	2 417 633
				2024	19 362	3 470 104	12 516	2 243 119
				%	-3,5%	-7,2%	-3,5%	-7,2%
134	Trešnjevka (S) - Zagreb Klara	25 kV 50 Hz	4,992	2023	107 603	48 730 232	21 678	9 761 665
				2024	116 523	59 752 546	23 323	11 969 661
				%	8,3%	22,6%	7,6%	22,6%
135	Zagreb Klara - Zagreb Klara Mlaka 1B	25 kV 50 Hz	1,381	2023	20 490	7 956 557	13 622	5 761 446
				2024	19 288	6 547 350	13 966	4 741 021
				%	-5,9%	-17,7%	2,5%	-17,7%
143	Zagreb Klara Mlaka 1B - Velika Gorica	25 kV 50 Hz	6,609	2023	89 695	26 016 072	13 841	3 936 461
				2024	92 308	31 333 410	13 966	4 741 021
				%	2,9%	20,4%	0,9%	20,4%
M502-2	Velika Gorica - Sisak - Novska	25 kV 50 Hz	102,900	2023	811 273	226 108 928		
				2024	867 827	315 832 138		
				EL	7,0%	39,7%		
136	Velika Gorica - Sisak	25 kV 50 Hz	35,427	2023	489 158	159 061 361	14 393	4 489 834
				2024	539 386	191 949 635	15 639	5 418 174
				%	10,3%	20,7%	8,7%	20,7%
137	Sisak - Sisak Caprag	25 kV 50 Hz	4,537	2023	72 120	20 834 859	15 896	4 592 210
				2024	79 048	25 434 142	17 421	5 605 938
				%	9,6%	22,1%	9,6%	22,1%
138	Sisak Caprag - Sunja	25 kV 50 Hz	18,219	2023	123 484	29 669 343	6 767	1 628 484
				2024	138 411	44 893 553	7 585	2 464 106
				%	12,1%	51,3%	12,1%	51,3%
139	Sunja - Novska	25 kV 50 Hz	44,717	2023	126 511	16 543 365	2 830	369 957
				2024	110 982	53 554 808	2 484	1 197 639
				%	-12,3%	223,7%	-12,2%	223,7%
M601	Vinkovci - Vukovar	25 kV 50 Hz	18,525	2023	55 462	2 836 328		
				2024	45 210	6 520 639		
				%	-18,5%	129,9%		
606	Vinkovci - Vukovar Borovo Naselje	25 kV 50 Hz	15,444	2023	46 656	2 608 921	3 021	168 928
				2024	38 687	6 287 797	2 505	407 135
				%	-17,1%	141,0%	-17,1%	141,0%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
607	Vukovar Borovo Naselje - Vukovar	25 kV 50 Hz	3,081	2023	8 805	227 407	2 858	73 809
				2024	6 522	232 842	2 117	75 573
				%	-25,9%	2,4%	-25,9%	2,4%
M602	Škrbljevo - Bakar	25 kV 50 Hz	11,715	2023	72 270	25 873 693		
				2024	69 352	25 452 133		
				%	-4,0%	-1,6%		
608	Škrbljevo - Bakar	25 kV 50 Hz	11,715	2023	72 270	25 873 693	9 501	2 208 595
				2024	69 352	25 452 133	9 310	2 172 611
				%	-4,0%	-1,6%	-2,0%	-1,6%
M603	Sušak - Rijeka Brajdica	25 kV 50 Hz	2,923	2023	22 703	8 521 606		
				2024	23 153	8 731 090		
				%	2,0%	2,5%		
609	Sušak Pećine - Rijeka Brajdice	25 kV 50 Hz	2,923	2023	22 703	8 521 606	7 767	2 915 363
				2024	23 153	8 731 090	7 917	2 987 030
				%	2,0%	2,5%	1,9%	2,5%
M604	Oštarije - Knin - Split	-	321,020	2023	1 357 612	413 769 103		
				2024	1 265 082	387 104 759		
				%	-6,8%	-6,4%		
401	Oštarije - Krpelj	-	0,815	2023	2 188	913 101	2 686	1 120 369
				2024	2 232	1 058 922	2 738	1 299 290
				%	2,0%	16,0%	1,9%	16,0%
402	Krpelj - Vrhovine	-	62,447	2023	276 421	112 301 805	6 683	1 798 354
				2024	257 800	112 512 093	6 284	1 801 721
				%	-6,7%	0,2%	-6,0%	0,2%
403	Vrhovine - Gračac	-	90,997	2023	275 393	123 042 814	3 664	1 352 163
				2024	251 846	117 057 698	3 468	1 286 391
				%	-8,6%	-4,9%	-5,3%	-4,9%
404	Gračac - Knin	-	64,077	2023	154 900	57 525 010	2 435	897 748
				2024	135 539	48 623 585	2 119	758 831
				%	-12,5%	-15,5%	-13,0%	-15,5%
405	Knin - Perković	-	53,710	2023	270 874	53 786 736	5 378	1 001 429
				2024	245 580	45 768 754	4 935	852 146
				%	-9,3%	-14,9%	-8,2%	-14,9%
406	Perković - Solin	-	41,764	2023	301 850	57 293 595	10 808	1 371 842
				2024	284 562	51 099 757	10 655	1 223 536
				%	-5,7%	-10,8%	-1,4%	-10,8%
407	Solin - Split Predgrađe	-	4,338	2023	42 191	4 760 590	11 804	1 097 416
				2024	52 453	6 272 081	12 091	1 445 846
				%	24,3%	31,8%	2,4%	31,8%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
414	Split Predgrade - Split	·	2,872	2023	33 794	4 145 452	11 868	1 443 402
				2024	35 070	4 711 868	12 211	1 640 623
				%	3,8%	13,7%	2,9%	13,7%
M605	Ogulin - Krpelj	·	5,842	2023	16 714	4 270 413		
				2024	14 786	3 271 157		
				%	-11,5%	-23,4%		
408	Ogulin - Krpelj	·	5,842	2023	16 714	4 270 413	2 860	730 985
				2024	14 786	3 271 157	2 531	559 938
				%	- 11,5%	- 23,4%	- 11,5%	- 23,4%
M606	Knin - Zadar	·	94,857	2023	-	-		
				2024	2 217	1 129 695		
				%	-	-		
409	Knin - Bibinje	·	90,634	2023	-	-	-	-
				2024	2 183	1 120 583	31	12 364
				%	-	-	-	-
410	Bibinje - Zadar	·	4,223	2023	-	-	-	-
				2024	34	9 112	8	2 158
				%	-	-	-	-
M607	Perković - Šibenik	·	21,449	2023	97 449	4 664 527		
				2024	92 305	4 424 288		
				%	-5,3%	-5,2%		
411	Perković - Ražine	·	17,848	2023	81 226	3 966 084	4 551	222 214
				2024	76 889	3 724 290	4 308	208 667
				%	-5,3%	-6,1%	-5,3%	-6,1%
412	Ražine - Šibenik	·	3,601	2023	16 223	698 443	4 505	193 958
				2024	15 416	699 998	4 281	194 390
				%	-5,0%	0,2%	-5,0%	0,2%
R101	DG - Buzet - Pula	·	90,590	2023	399 211	27 392 250		
				2024	364 231	30 692 156		
				%	-8,8%	12,0%		
610	Buzet DG - Buzet	·	4,379	2023	2 063	364 405	471	83 216
				2024	2 619	550 665	598	125 751
				%	27,0%	51,1%	27,0%	51,1%
611	Buzet - Lupoglav	·	13,358	2023	50 907	3 707 207	3 811	277 527
				2024	37 282	3 792 858	2 791	283 939
				%	-26,8%	2,3%	-26,8%	2,3%
612	Lupoglav - Pula	·	72,853	2023	346 241	23 320 638	4 773	320 105
				2024	324 330	26 348 633	4 781	361 668
				%	-6,3%	13,0%	0,2%	13,0%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
R102	Sunja - Volinja - DG	25 kV 50 Hz	21,201	2023	73 854	16 436 948		
				2024	68 735	13 768 910		
				%	-6,9%	-16,2%		
613	Sunja - Volinja	25 kV 50 Hz	19,669	2023	73 168	16 076 489	3 769	817 352
				2024	68 306	13 574 526	3 498	690 148
				%	-6,6%	-15,6%	-7,2%	-15,6%
615	Volinja - Volinja DG	25 kV 50 Hz	1,532	2023	686	360 459	448	235 287
				2024	429	194 384	280	126 883
				%	-37,5%	-46,1%	-37,5%	-46,1%
R103	DG - Ličko Dugo Polje - Knin	(25 kV 50 Hz)	58,519	zatvoreno za promet closed to traffic				
R104	Vukovar Borovo Naselje - Erdut - DG	-	25,787	2023	11 340	3 308 266		
				2024	16 161	9 014 009		
				%	42,5%	172,5%		
618	Vukovar Borovo Naselje - Dalj	-	15,601	2023	2 559	1 427 327	164	91 489
				2024	5 897	5 142 279	378	329 612
				%	130,5%	260,3%	130,5%	260,3%
619	Dalj - Erdut	-	6,444	2023	7 939	1 355 336	1 232	210 325
				2024	8 835	2 645 821	1 371	410 587
				%	11,3%	95,2%	11,3%	95,2%
620	Erdut - Erdut DG	-	3,742	2023	842	525 604	225	140 461
				2024	1 429	1 225 909	382	327 608
				%	69,8%	133,2%	69,8%	133,2%
R105	Vinkovci - Drenovci - DG	-	51,360	2023	149 413	23 385 066		
				2024	154 987	27 987 914		
				%	3,7%	19,7%		
621	Vinkovci - Gunja	-	49,336	2023	148 442	22 719 743	3 395	460 510
				2024	153 859	27 155 323	3 543	550 416
				%	3,6%	19,5%	4,4%	19,5%
622	Gunja - Drenovci DG	-	2,024	2023	972	665 323	480	328 717
				2024	1 127	832 590	557	411 359
				%	16,0%	25,1%	16,0%	25,1%
R106	Zabok - Đurmanec - DG	-	26,987	2023	191 704	7 360 097		
				2024	117 122	7 110 912		
				%	-38,9%	-3,4%		
634	Zabok - Đurmanec	-	21,065	2023	168 149	5 522 907	8 343	262 184
				2024	95 642	5 847 555	7 457	277 596
				%	-43,1%	5,9%	-10,6%	5,9%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
635	Đurmanec - Đurmanec DG	·	5,922	2023	23 555	1 837 190	5 989	310 231
				2024	21 480	1 263 357	5 331	213 333
				%	-8,8%	-31,2%	-11,0%	-31,2%
R201	Zaprešić - Čakovec	:	99,656	2023	911 349	129 520 395		
				2024	966 055	140 009 471		
				%	6,0%	8,1%		
623	Zaprešić - Zabok	25 kV 50 Hz	23,858	2023	234 762	44 891 083	9 870	1 881 595
				2024	255 056	50 369 581	10 771	2111 224
				%	8,6%	12,2%	9,1%	12,2%
624	Zabok - Hum Lug	·	2,079	2023	31 834	3 298 238	15 312	1 586 454
				2024	32 258	3 306 470	15 515	1 590 413
				%	1,3%	0,2%	1,3%	0,2%
625	Hum Lug - Budinščina	·	30,891	2023	240 557	29 537 620	8 110	956 189
				2024	244 185	29 884 943	8 190	967 432
				%	1,5%	1,2%	1,0%	1,2%
626	Budinščina - Varaždin	·	31,961	2023	259 208	32 052 100	8 141	1 002 850
				2024	261 782	32 495 163	8 221	1 016 713
				%	1,0%	1,4%	1,0%	1,4%
627	Varaždin - Čakovec	·	10,867	2023	144 988	19 741 354	13 342	1 816 633
				2024	172 774	23 953 315	15 899	2 204 225
				%	19,2%	21,3%	19,2%	21,3%
R202	Varaždin - Dalj	·	249,780	2023	1 519 590	244 315 147		
				2024	1 513 520	231 325 042		
				%	-0,4%	-5,3%		
501	Varaždin - Koprivnica	·	41,989	2023	346 783	73 199 735	8 277	1 743 307
				2024	356 230	75 778 171	8 497	1 804 715
				%	2,7%	3,5%	2,7%	3,5%
502	Koprivnica - Kloštar	·	35,083	2023	201 632	33 423 771	5 798	952 706
				2024	198 037	30 006 316	5 832	855 295
				%	-1,8%	-10,2%	0,6%	-10,2%
503	Kloštar - Virovitica	·	29,651	2023	214 023	28 840 603	7 844	972 669
				2024	214 281	25 925 243	8 008	874 346
				%	0,1%	-10,1%	2,1%	-10,1%
504	Virovitica - Pčelić	·	11,418	2023	65 574	8 980 478	5 757	786 519
				2024	60 422	7 721 607	5 303	676 266
				%	-7,9%	-14,0%	-7,9%	-14,0%
505	Pčelić - Našice	·	60,138	2023	301 897	46 785 598	5 099	777 971
				2024	296 883	40 922 344	5 150	680 474
				%	-1,7%	-12,5%	1,0%	-12,5%
506	Našice - Bizovac	·	28,962	2023	200 763	28 443 185	6 935	982 086
				2024	202 129	27 215 017	6 985	939 680
				%	0,7%	-4,3%	0,7%	-4,3%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
507	Bizovac - Osijek	-	19,116	2023	151 579	19 486 342	7 930	1 019 373
				2024	151 521	19 462 748	7 930	1 018 139
				%	0,0%	-0,1%	-	-0,1%
508	Osijek - Dalj	-	23,423	2023	37 340	5 155 434	5 187	220 101
				2024	34 016	4 293 595	4 453	183 307
				%	-8,9%	-16,7%	-14,2%	-16,7%
L101	Čakovec - Mursko Središće - DG	-	17,433	2023	34 061	1 669 364		
				2024	44 591	2 196 964		
				%	30,9%	31,6%		
629	Čakovec - Mursko Središće	-	16,608	2023	34 013	1 667 115	2 048	100 380
				2024	43 679	2 153 260	2 630	129 652
				%	28,4%	29,2%	28,4%	29,2%
630	Mursko Središće - Mursko Središće DG	-	0,825	2023	48	2 249	58	2 726
				2024	912	43 704	1 106	52 974
				%	1806,9%	1843,3%	1806,9%	1843,3%
L102	Savski Marof - Kumrovec - DG	25 kV 50 Hz	37,784	2023	84 593	17 105 951		
				2024	90 848	17 938 752		
				%	7,4%	4,9%		
631	Savski Marof - Harmica	25 kV 50 Hz	4,819	2023	84 593	17 105 951	17 554	3 549 689
				2024	90 848	17 938 752	18 852	3 722 505
				%	7,4%	4,9%	7,4%	4,9%
632	Harmica - Kumrovec	-	26,066	zatvoreno za promet closed to traffic				
633	Kumrovec - Kumrovec DG	-	6,899	zatvoreno za promet closed to traffic				
L103	Karlovac - Kamanje - DG	-	29,395	2023	76 091	1 121 749		
				2024	0	0		
				%	-	-		
636	Karlovac - Bubnjarci	-	28,712	2023	76 091	1 121 749	2 657	39 069
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
637	Bubnjarci - Kamanje DG	-	0,683	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L201	Varaždin - Golubovec	-	33,815	2023	170 583	21 081 618		
				2024	159 287	17 754 884		
				%	-6,6%	-15,8%		
639	Varaždin - Golubovec	-	33,815	2023	170 583	21 081 618	5 384	623 440
				2024	159 287	17 754 884	4 946	525 059
				%	-6,6%	-15,8%	-8,1%	-15,8%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L202	Hum Lug - Gornja Stubica	·	10,625	2023	81 504	6 922 635		
				2024	82 163	6 829 283		
				%	0,8%	-1,3%		
640	Hum Lug - Gornja Stubica	·	10,625	2023	81 504	6 922 635	7 671	651 542
				2024	82 163	6 829 283	7 733	642 756
				%	0,8%	-1,3%	0,8%	-1,3%
L203	Križevci - Bjelovar - Kloštar	·	61,045	2023	297 796	39 655 237		
				2024	274 796	33 289 492		
				%	-7,7%	-16,1%		
658	Križevci - Sveti Ivan Žabno	·	13,625	2023	18 245	1 487 131	1 715	109 147
				2024	11 990	181 213	880	13 300
				%	-34,3%	-87,8%	-48,7%	-87,8%
642	Sveti Ivan Žabno - Bjelovar	·	18,755	2023	126 279	16 997 933	6 755	906 315
				2024	118 850	14 883 656	6 337	793 583
				%	-5,9%	-12,4%	-6,2%	-12,4%
643	Bjelovar - Kloštar	·	28,665	2023	153 272	21 170 173	5 348	738 537
				2024	143 956	18 224 623	5 022	635 780
				%	-6,1%	-13,9%	-6,1%	-13,9%
L204	Banova Jaruga - Pčelić	·	95,979	2023	178 424	12 261 279		
				2024	91 027	8 001 081		
				%	-49,0%	-34,7%		
644	Banova Jaruga - Daruvar	·	53,580	2023	147 510	12 261 279	2 914	228 841
				2024	75 509	8 001 081	1 516	149 330
				%	-48,8%	-34,7%	-48,0%	-34,7%
645	Daruvar - Pčelić	·	42,399	2023	30 914	-	729	-
				2024	15 518	-	366	-
				%	-49,8%	-	-49,8%	-
L205	Nova Kapela - Našice	·	59,941	2023	139 793	14 212 905		
				2024	136 639	12 655 670		
				%	-2,3%	-11,0%		
646	Nova Kapela - Pleternica	·	18,195	2023	116 612	12 240 707	6 409	672 751
				2024	117 576	11 382 934	6 462	625 608
				%	0,8%	-7,0%	0,8%	-7,0%
647	Pleternica - Našice	·	41,746	2023	23 181	1 972 198	2 720	47 243
				2024	19 062	1 272 736	2 486	30 488
				%	-17,8%	-35,5%	-8,6%	-35,5%
L206	Pleternica - Velika	·	25,238	2023	140 998	15 453 359		
				2024	147 896	13 772 398		
				%	4,9%	-10,9%		
648	Pleternica - Velika	·	25,238	2023	140 998	15 453 359	6 400	612 305
				2024	147 896	13 772 398	6 383	545 701
				%	4,9%	-10,9%	-0,3%	-10,9%

3.6. Promet vlakova po dionicama pruga

Train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Elektrifikacija Electrification	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L207	Bizovac - Belišće	·	13,018	2023	-	-		
				2024	995	442 004		
				%	-	-		
649	Bizovac - Belišće	·	13,018	2023	-	-	-	-
				2024	995	442 004	95	33 953
				%	-	-	-	-
L208	Vinkovci - Osijek	·	33,782	2023	208 604	47 781 527		
				2024	216 576	55 765 182		
				%	3,8%	16,7%		
650	Vinkovci - Osijek	·	33,782	2023	208 604	47 781 527	6 177	1 414 408
				2024	216 576	55 765 182	6 411	1 650 737
				%	3,8%	16,7%	3,8%	16,7%
L209	Vinkovci - Županja	·	27,705	2023	92 646	7 972 556		
				2024	92 978	8 317 975		
				%	0,4%	4,3%		
651	Vinkovci - Županja	·	27,705	2023	92 646	7 972 556	3 344	287 766
				2024	92 978	8 317 975	3 356	300 234
				%	0,4%	4,3%	0,4%	4,3%
L210	Sisak Caprag - Petrinja	·	10,048	zatvoreno za promet closed to traffic				
L211	Ražine - Šibenik Luka	·	2,948	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
413	Ražine - Šibenik Luka	·	2,948	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L212	Rijeka Brajdica - Rijeka	·	1,966	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
215	Rijeka Brajdica - Rijeka	·	1,966	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L213	Lupoglav - Raša	·	52,385	zatvoreno za promet closed to traffic				
L214	Gradec - Sveti Ivan Žabno	·	12,260	2023	66 155	9 704 415		
				2024	76 870	9 419 270		
				%	16,2%	-2,9%		
657	Gradec - Sveti Ivan Žabno	·	12,260	2023	66 155	9 704 415	5 397	791 551
				2024	76 870	9 419 270	6 269	768 293
				%	16,2%	-2,9%	16,2%	-2,9%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)	
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M101 (RH1)	DG - Savski Marof - Zagreb GK	60-120 km/h	26,743	2023	606 685	131 391 613		
				2024	666 925	136 801 687		
				%	9,9%	4,1%		
101	Savski Marof DG - Savski Marof	120 km/h	5,095	2023	17 374	4 657 226	3 410	914 078
				2024	16 895	3 540 824	3 316	694 961
				%	-2,8%	-24,0%	-2,8%	-24,0%
102	Savski Marof - Zaprešić	120 km/h	6,552	2023	150 244	32 738 200	22 931	4 996 673
				2024	159 456	32 658 513	24 337	4 984 511
				%	6,1%	-0,2%	6,1%	-0,2%
103	Zaprešić - Zagreb ZK	120 km/h	13,003	2023	377 960	81 026 764	29 153	6 231 390
				2024	422 393	86 658 918	32 540	6 664 533
				%	11,8%	7,0%	11,6%	7,0%
104	Zagreb ZK - Zagreb GK	60 km/h	2,093	2023	61 107	12 969 424	29 196	6 196 571
				2024	68 182	13 943 432	32 576	6 661 936
				%	11,6%	7,5%	11,6%	7,5%
M102 (RH1)	Zagreb GK - Dugo Selo	80-140 km/h	20,731	2023	860 524	173 363 521		
				2024	916 202	181 473 853		
				%	6,5%	4,7%		
105	Zagreb GK - Zagreb Borongaj	80 km/h	4,804	2023	200 894	40 424 882	41 823	8 414 838
				2024	214 009	42 296 689	44 547	8 804 473
				%	6,5%	4,6%	6,5%	4,6%
106	Zagreb Borongaj - Sesvete	140 km/h	5,771	2023	239 629	48 283 452	41 819	8 366 566
				2024	255 076	50 530 881	44 543	8 756 001
				%	6,4%	4,7%	6,5%	4,7%
108	Sesvete - Dugo Selo	140 km/h	10,156	2023	420 001	84 655 187	41 360	8 335 485
				2024	447 118	88 646 283	44 025	8 728 464
				%	6,5%	4,7%	6,4%	4,7%
M103 (RH1)	Dugo Selo - Novska	40-60 km/h	84,211	2023	938 811	192 694 562		
				2024	890 695	183 269 609		
				%	-5,1%	-4,9%		
109	Dugo Selo - Kutina	40-60 km/h	57,868	2023	658 600	134 532 345	12 252	2 324 814
				2024	616 649	126 420 694	12 575	2 184 639
				%	-6,4%	-6,0%	2,6%	-6,0%
110	Kutina - Banova Jaruga	60 km/h	9,064	2023	97 175	20 051 532	10 726	2 212 217
				2024	93 722	19 459 742	10 340	2 146 927
				%	-3,6%	-3,0%	-3,6%	-3,0%
111	Banova Jaruga - Novska	60 km/h	17,279	2023	183 036	38 110 685	10 598	2 205 607
				2024	180 324	37 389 173	10 436	2 163 851
				%	-1,5%	-1,9%	-1,5%	-1,9%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M104 (RH1)	Novska - Tovarnik - DG	60-160 km/h	185,066	2023	1 677 728	346 686 414		
				2024	1 692 244	340 965 455		
				%	0,9%	-1,7%		
112	Novska - Nova Kapela Batrina	60-160 km/h	56,617	2023	565 831	120 122 645	10 097	2 121 671
				2024	571 504	118 553 794	10 199	2 093 961
				%	1,0%	-1,3%	1,0%	-1,3%
113	Nova Kapela Batrina - Slavonski Brod	60 km/h	29,697	2023	301 246	63 159 343	10 146	2 126 792
				2024	304 263	62 306 350	10 247	2 098 069
				%	1,0%	-1,4%	1,0%	-1,4%
114	Slavonski Brod - Strizivojna Vrpolje	100 km/h	32,893	2023	396 895	77 993 082	12 070	2 371 115
				2024	399 685	76 286 602	12 152	2 319 235
				%	0,7%	-2,2%	0,7%	-2,2%
115	Strizivojna Vrpolje - Vinkovci	100-160 km/h	31,937	2023	339 363	71 650 145	10 635	2 243 484
				2024	342 120	69 997 827	10 720	2 191 747
				%	0,8%	-2,3%	0,8%	-2,3%
117	Vinkovci - Tovarnik	160 km/h	32,375	2023	74 171	13 681 125	2 291	422 583
				2024	74 482	13 746 560	2 303	424 604
				%	0,4%	0,5%	0,5%	0,5%
118	Tovarnik - Tovarnik DG	100 km/h	1,547	2023	221	80 074	143	51 761
				2024	190	74 323	122	48 043
				%	-14,0%	-7,2%	-14,7%	-7,2%
M201 (RH2)	DG - Botovo - Dugo Selo	100 km/h	54,528	2023	660 291	110 576 529		
				2024	654 132	114 268 533		
				%	-0,9%	3,3%		
201	Koprivnica DG - Botovo	100 km/h	1,538	2023	1 456	194 680	947	126 580
				2024	1 440	181 892	882	118 265
				%	-1,1%	-6,6%	-6,9%	-6,6%
202	Botovo - Koprivnica	100 km/h	11,866	2023	11 237	1 502 001	947	126 580
				2024	10 382	1 326 012	882	111 749
				%	-7,6%	-11,7%	-6,9%	-11,7%
203	Koprivnica - Križevci	100 km/h	29,797	2023	257 357	38 100 993	8 638	1 278 686
				2024	221 071	37 560 522	7 421	1 260 547
				%	-14,1%	-1,4%	-14,1%	-1,4%
216	Križevci - Gradec	100 km/h	11,327	2023	92 349	19 122 530	8 153	1 688 225
				2024	103 665	20 975 617	9 152	1 851 825
				%	12,3%	9,7%	12,3%	9,7%
204	Gradec - Dugo Selo	100 km/h	24,715	2023	297 892	51 656 325	13 281	2 090 080
				2024	317 574	54 224 490	15 179	2 193 991
				%	6,6%	5,0%	14,3%	5,0%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M202 (RH2)	Zagreb GK - Rijeka	50-140 km/h	228,396	2023	1 570 413	269 853 956		
				2024	1 557 294	265 647 821		
				%	-0,8%	-1,6%		
205	Zagreb GK - Trešnjevka (R)	70 km/h	1,473	2023	15 919	2 827 042	10 821	1 919 241
				2024	16 699	2 969 262	11 337	2 015 792
				%	4,9%	5,0%	4,8%	5,0%
206	Trešnjevka (R) - Delta	70 km/h	4,127	2023	45 306	8 249 143	10 992	1 998 823
				2024	47 254	8 479 177	11 450	2 054 562
				%	4,3%	2,8%	4,2%	2,8%
207	Delta - Karlovac	50-100 km/h	46,987	2023	509 689	91 972 268	11 121	1 957 398
				2024	524 539	93 860 979	11 483	1 997 595
				%	2,9%	2,1%	3,3%	2,1%
208	Karlovac - Oštarije	50-75 km/h	49,903	2023	469 868	81 396 667	13 933	1 631 098
				2024	451 985	79 908 857	13 488	1 601 284
				%	-3,8%	-1,8%	-3,2%	-1,8%
209	Oštarije - Ogulin	140 km/h	6,130	2023	42 922	7 225 302	7 002	1 178 679
				2024	41 402	6 928 089	6 754	1 130 194
				%	-3,5%	-4,1%	-3,5%	-4,1%
210	Ogulin - Moravice	70-80 km/h	29,749	2023	160 949	26 078 144	5 415	876 606
				2024	152 578	23 905 361	5 135	803 569
				%	-5,20%	-8,3%	-5,17%	-8,3%
211	Moravice - Lokve	70-75 km/h	37,691	2023	135 680	23 073 128	3 642	612 165
				2024	133 958	20 872 720	3 635	553 785
				%	-1,3%	-9,5%	-0,2%	-9,5%
212	Lokve - Škrljevo	50-75 km/h	40,362	2023	146 567	22 486 962	3 641	557 132
				2024	145 400	22 013 153	3 645	545 393
				%	-0,8%	-2,1%	0,1%	-2,1%
213	Škrljevo - Sušak Pećine	70 km/h	9,012	2023	32 750	4 927 005	3 634	546 716
				2024	32 714	5 049 712	3 630	560 332
				%	-0,1%	2,5%	-0,1%	2,5%
214	Sušak Pećine - Rijeka	80 km/h	2,962	2023	10 764	1 618 295	3 634	546 352
				2024	10 764	1 660 509	3 634	560 604
				%	-	2,6%	-	2,6%
M203 (RH2)	Rijeka - Šapjane - DG	40-50 km/h	30,896	2023	122 725	15 800 480		
				2024	130 598	17 939 715		
				%	6,4%	13,5%		
604	Rijeka - Šapjane	40-50 km/h	27,570	2023	117 343	15 069 213	5 313	546 580
				2024	124 431	16 976 356	5 564	615 755
				%	6,0%	12,7%	4,7%	12,7%
605	Šapjane - Šapjane DG	50 km/h	3,326	2023	5 381	731 267	1 618	219 864
				2024	6 166	963 359	1 854	289 645
				%	14,6%	31,7%	14,6%	31,7%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M301 (RH3)	DG - Beli Manastir - Osijek	100 km/h	32,069	2023	180 459	15 158 158		
				2024	178 849	15 420 155		
				%	-0,9%	1,7%		
301	Beli Manastir DG - Beli Manastir	100 km/h	4,809	2023	20 323	1 344 120	4 226	279 501
				2024	20 905	1 029 520	4 347	214 082
				%	2,9%	-23,4%	2,9%	-23,4%
302	Beli Manastir - Osijek	100 km/h	27,260	2023	160 136	13 814 037	5 875	506 751
				2024	157 944	14 390 635	5 794	527 903
				%	-1,4%	4,2%	-1,4%	4,2%
M302 (RH3)	Osijek - Strizivojna Vrpolje	100 km/h	48,171	2023	191 576	16 601 750		
				2024	192 588	17 017 825		
				%	0,5%	2,5%		
303	Osijek - Strizivojna Vrpolje	100 km/h	48,171	2023	191 576	16 601 750	3 977	344 642
				2024	192 588	17 017 825	4 000	353 279
				%	0,5%	2,5%	0,6%	2,5%
M303 (RH3)	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac - DG	100 km/h	22,699	2023	136	30 053		
				2024	227	48 281		
				%	66,7%	60,6%		
304	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac	100 km/h	19,945	2023	120	26 407	6	1 324
				2024	199	42 423	10	2 127
				%	66,7%	60,6%	66,7%	60,6%
305	Slavonski Šamac - Slavonski Šamac DG	100 km/h	2,754	2023	17	3 646	6	1 324
				2024	28	5 858	10	2 127
				%	66,7%	60,6%	66,7%	60,6%
M304 (RH3)	DG - Metković - Ploče	80-110 km/h	22,740	2023	2 342	637 743		
				2024	2 001	454 436		
				%	-14,6%	-28,7%		
306	Metković DG - Metković	100-110 km/h	0,886	2023	91	24 848	103	28045
				2024	78	17 706	88	19 984
				%	-14,6%	-28,7%	-14,6%	-28,7%
307	Metković - Ploče	80-110 km/h	21,854	2023	2 251	612 895	103	28045
				2024	1 923	436 730	88	19 984
				%	-14,6%	-28,7%	-14,6%	-28,7%
M401	Sesvete - Sava	100 km/h	10,444	2023	1 837	314 537		
				2024	2 503	336 929		
				%	36,3%	7,1%		
119	Sesvete - Zagreb Resnik	100 km/h	4,196	2023	252	18 731	60	4 464
				2024	222	20 061	53	4 781
				%	-11,7%	7,1%	-11,7%	7,1%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
120	Zagreb Resnik - Sava	100 km/h	6,248	2023	1 585	295 806	254	47 344
				2024	2 281	316 868	365	50 715
				%	43,9%	7,1%	43,7%	7,1%
M402	Sava - Zagreb Klara	20 km/h	5,694	2023	3 672	278 292		
				2024	3 535	123 066		
				%	-3,7%	-55,8%		
121	Sava - Zagreb RK OS S461	20 km/h	0,847	2023	208	41 119	214	48 547
				2024	194	11 857	229	13 999
				%	-6,8%	-71,2%	7,0%	-71,2%
141	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK OS	20 km/h	0,690	2023	30	2 352	44	3 408
				2024	158	9 659	229	13 999
				%	420,5%	310,8%	420,5%	310,8%
122	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	20 km/h	2,450	2023	1 977	132 038	808	53 893
				2024	1 806	51 368	737	20 967
				%	-8,7%	-61,1%	-8,8%	-61,1%
123	Zagreb RKPS - Zagreb Klara	20 km/h	1,707	2023	1 456	102 784	854	60 213
				2024	1 378	50 182	807	29 398
				%	-5,4%	-51,2%	-5,5%	-51,2%
M403	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	20 km/h	1,707	2023	10	442		
				2024	-	-		
				%	-	-		
124	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	20 km/h	1,707	2023	10	442	6	259
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M404	Zagreb Klara - Delta	70 km/h	2,438	2023	166	62 735		
				2024	32	3 457		
				%	-80,9%	-94,5%		
125	Zagreb Klara - Delta	70 km/h	2,438	2023	166	62 735	68	25 732
				2024	32	3 457	13	1 418
				%	-80,9%	-94,5%	-80,9%	-94,5%
M405	Zagreb ZK - Trešnjevka	40 km/h	1,536	2023	646	174 652		
				2024	541	119 205		
				%	-16,2%	-31,7%		
126	Zagreb ZK - Trešnjevka (R)	40 km/h	1,458	2023	625	171 650	429	117 730
				2024	522	116 023	358	79 577
				%	-16,6%	-32,4%	-16,6%	-32,4%
142	Trešnjevka (R) - Trešnjevka (S)	40 km/h	0,078	2023	20	3 002	259	38 488
				2024	19	3 183	245	40 807
				%	-5,4%	6,0%	-5,4%	6,0%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M406	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	70 km/h	3,833	2023	804	130 361		
				2024	949	129 199		
				%	18,1%	-0,9%		
127	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	70 km/h	3,833	2023	804	130 361	454	34 010
				2024	949	129 199	536	33 707
				%	18,1%	-0,9%	18,1%	-0,9%
M407	Sava - Velika Gorica	100 km/h	5,984	2023	400	60 608		
				2024	1 107	220 651		
				%	176,6%	264,1%		
128	Sava - Mičevac	100 km/h	1,251	2023	50	12 498	40	9 990
				2024	170	45 970	136	36 747
				%	240,0%	267,8%	240,0%	267,8%
129	Mičevac - Velika Gorica	100 km/h	4,733	2023	350	48 111	74	10 165
				2024	937	174 681	198	36 907
				%	167,6%	263,1%	167,6%	263,1%
M408	Zagreb RK OS - Mičevac	20 km/h	1,728	2023	59	302		
				2024	107	276		
				%	82,4%	-8,6%		
130	Zagreb RK OS - Mičevac	20 km/h	1,728	2023	59	302	34	175
				2024	107	276	62	160
				%	82,4%	-8,6%	82,4%	-8,6%
M409	Zagreb Klara - Zagreb RK PS (S)	20 km/h	1,605	2023	14	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
131	Zagreb Klara Mlaka 1B - Zagreb RK PS (S)	20 km/h	1,605	2023	14	-	9	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M410	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	20 km/h	3,236	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
132	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK PS (IV)	20 km/h	3,236	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M501	DG - Čakovec - Kotoriba - DG	40-100 km/h	42,388	2023	246 937	17 715 422		
				2024	242 404	18 745 643		
				%	-1,8%	5,8%		
601	Čakovec DG - Čakovec	40-100 km/h	8,961	2023	25 723	887 793	3 227	99 073
				2024	17 742	756 013	2 164	84 367
				%	-31,0%	-14,8%	-32,9%	-14,8%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
602	Čakovec - Kotoriba	60-100 km/h	30,050	2023	221 201	16 826 062	7 730	559 935
				2024	224 584	17 976 602	7 919	598 223
				%	1,5%	6,8%	2,4%	6,8%
603	Kotoriba - Kotoriba DG	60-80 km/h	3,377	2023	14	1 567	4	464
				2024	78	13 028	23	3858
				%	475,0%	731,5%	475,0%	731,5%
M502-1	Zagreb GK - Velika Gorica	90 km/h	14,529	2023	176 258	32 128 054		
				2024	174 474	31 949 304		
				%	-1,0%	-0,6%		
133	Zagreb GK - Trešnjevka (S)	90 km/h	1,547	2023	19 492	3 457 829	12 602	2 235 183
				2024	19 257	3 430 664	12 448	2 217 624
				%	-1,2%	-0,8%	-1,2%	-0,8%
134	Trešnjevka (S) - Zagreb Klara	90 km/h	4,992	2023	64 182	11 348 470	12 858	2 273 331
				2024	63 363	11 274 083	12 693	2 258 430
				%	-1,3%	-0,7%	-1,3%	-0,7%
135	Zagreb Klara - Zagreb Klara Mlaka 1B	90 km/h	1,381	2023	15 992	2 993 910	11 582	2 167 929
				2024	15 876	2 980 567	11 496	2 158 267
				%	-0,7%	-0,4%	-0,7%	-0,4%
143	Zagreb Klara Mlaka 1B - Velika Gorica	90 km/h	6,609	2023	76 592	14 327 845	11 591	2 167 929
				2024	75 977	14 263 990	11 496	2 158 268
				%	-0,8%	-0,4%	-0,8%	-0,4%
M502-2	Velika Gorica - Sisak - Novska	60-140 km/h	102,900	2023	645 363	109 985 991		
				2024	623 311	109 915 815		
				EL	-3,4%	-0,1%		
136	Velika Gorica - Sisak	140 km/h	35,427	2023	358 726	67 748 446	10 204	1 912 339
				2024	387 142	73 079 169	11 010	2 062 810
				%	7,9%	7,9%	7,9%	7,9%
137	Sisak - Sisak Caprag	100 km/h	4,537	2023	55 687	10 044 874	12 274	2 213 990
				2024	59 693	11 032 407	13 157	2 431 652
				%	7,2%	9,8%	7,2%	9,8%
138	Sisak Caprag - Sunja	100 km/h	18,219	2023	110 437	20 286 855	6 052	1 113 500
				2024	111 368	20 244 395	6 103	1 111 169
				%	0,8%	-0,2%	0,8%	-0,2%
139	Sunja - Novska	60-100 km/h	44,717	2023	120 512	11 905 816	2 695	266 248
				2024	65 108	5 559 843	1 456	124 334
				%	-46,0%	-53,3%	-46,0%	-53,3%
M601	Vinkovci - Vukovar	20-50 km/h	18,525	2023	50 647	50 944		
				2024	37 810	607 490		
				%	-25,3%	1092,5%		
606	Vinkovci - Vukovar Borovo Naselje	50 km/h	15,444	2023	42 224	42 471	2 734	2 750
				2024	31 521	506 455	2 041	32 793
				%	-25,3%	1092,5%	-25,3%	1092,5%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
607	Vukovar Borovo Naselje - Vukovar	20 km/h	3,081	2023	8 423	8 473	2 734	2 750
				2024	6 288	101 035	2 041	32 793
				%	-25,35%	1092,5%	-25,35%	1092,5%
M602	Škrljevo - Bakar	40 km/h	11,715	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
608	Škrljevo - Bakar	40 km/h	11,715	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M603	Sušak - Rijeka Brajdica	35 km/h	2,923	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
609	Sušak Pećine - Rijeka Brajdica	35 km/h	2,923	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M604	Oštarije - Knin - Split	85-100 km/h	321,020	2023	939 520	129 098 474		
				2024	910 093	135 584 920		
				%	-3,1%	5,0%		
401	Oštarije - Krpelj	85 km/h	0,815	2023	1145	196 783	1 406	241 451
				2024	1083	209 249	1 329	256 747
				%	-5,4%	6,3%	-5,5%	6,3%
402	Krpelj - Vrhovine	85 km/h	62,447	2023	135 656	19 761 268	3 354	316 449
				2024	129 967	20 932 160	3 227	335 199
				%	-4,2%	5,9%	-3,8%	5,9%
403	Vrhovine - Gračac	85-100 km/h	90,997	2023	143 804	26 587 607	1 584	292 181
				2024	136 133	27 760 225	1 507	305 067
				%	-5,3%	4,4%	-4,9%	4,4%
404	Gračac - Knin	85 km/h	64,077	2023	101 246	18 715 092	1 581	292 072
				2024	95 667	19 506 256	1 492	304 419
				%	-5,5%	4,2%	-5,6%	4,2%
405	Knin - Perković	85-100 km/h	53,710	2023	223 090	21 490 941	4 483	400 129
				2024	211 340	22 499 318	4 285	418 904
				%	-5,3%	4,7%	-4,4%	4,7%
406	Perković - Solin	85-100 km/h	41,764	2023	258 678	33 444 537	9 763	800 798
				2024	248 472	33 702 450	9 783	806 974
				%	-3,9%	0,8%	0,2%	0,8%
407	Solin - Split Predgrađe	85 km/h	4,338	2023	42 107	4 756 795	11 781	1 096 541
				2024	52 362	6 263 395	12 070	1 443 844
				%	24,4%	31,7%	2,5%	31,7%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
414	Split Predgrade - Split	85 km/h	2,872	2023	33 794	4 145 452	11 868	1 443 402
				2024	35 070	4 711 868	12 211	1 640 623
				%	3,8%	13,7%	2,9%	13,7%
M605	Ogulin - Krpelj	80 km/h	5,842	2023	11 287	717 094		
				2024	11 082	790 534		
				%	-1,8%	10,2%		
408	Ogulin - Krpelj	80 km/h	5,842	2023	11 287	717 094	1 932	122 748
				2024	11 082	790 534	1 897	135 319
				%	-1,8%	10,2%	-1,8%	10,2%
M606	Knin - Zadar	50-80 km/h	94,857	2023	-	-		
				2024	379	36 615		
				%	-	-		
409	Knin - Bibinje	50-80 km/h	90,634	2023	-	-	-	-
				2024	363	34 985	4	386
				%	-	-	-	-
410	Bibinje - Zadar	70 km/h	4,223	2023	-	-	-	-
				2024	17	1 630	4	386
				%	-	-	-	-
M607	Perković - Šibenik	65 km/h	21,449	2023	96 592	4 158 652		
				2024	91 762	4 168 632		
				%	-5,0%	0,2%		
411	Perković - Ražine	65 km/h	17,848	2023	80 370	3 460 210	4 503	193 871
				2024	76 354	3 468 634	4 278	194 343
				%	-5,0%	0,2%	-5,0%	0,2%
412	Ražine - Šibenik	65 km/h	3,601	2023	16 223	698 443	4 505	193 958
				2024	15 409	699 998	4 279	194 390
				%	-5,0%	0,2%	-5,0%	0,2%
R101	DG - Buzet - Pula	50-70 km/h	90,590	2023	396 019	26 397 591		
				2024	359 263	29 013 504		
				%	-9,3%	9,9%		
610	Buzet DG - Buzet	50 km/h	4,379	2023	1 366	112 978	312	25 800
				2024	1 336	132 101	305	30 167
				%	-2,2%	16,9%	-2,2%	16,9%
611	Buzet - Lupoglav	50 km/h	13,358	2023	49 104	2 975 558	3 676	222 755
				2024	33 635	2 533 838	2 518	189 687
				%	-31,5%	-14,8%	-31,5%	-14,8%
612	Lupoglav - Pula	50-70 km/h	72,853	2023	345 549	23 309 056	4 758	319 946
				2024	324 292	26 347 566	4 779	361 654
				%	-6,2%	13,0%	0,4%	13,0%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
R102	Sunja - Volinja - DG	60-70 km/h	21,201	2023	64 923	11 476 473		
				2024	63 251	11 071 577		
				%	-2,6%	-3,5%		
613	Sunja - Volinja	60-70 km/h	19,669	2023	64 908	11 473 561	3 300	583 332
				2024	63 236	11 068 150	3 215	562 721
				%	-2,6%	-3,5%	-2,6%	-3,5%
615	Volinja - Volinja DG	60 km/h	1,532	2023	15	2 912	10	1 901
				2024	15	3 428	10	2 238
				%	-	17,7%	-	17,7%
R103	DG - Ličko Dugo Polje - Knin	-	58,519	zatvoreno za promet closed to traffic				
R104	Vukovar Borovo Naselje - Erdut - DG	50 km/h	25,787	2023	6 444	455 340		
				2024	6 444	521 498		
				%	-	14,5%		
618	Vukovar Borovo Naselje - Dalj	50 km/h	15,601	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
619	Dalj - Erdut	50 km/h	6,444	2023	6 444	455 340	1 000	70 661
				2024	6 444	521 498	1 000	80 928
				%	-	14,5%	-	14,5%
620	Erdut - Erdut DG	50 km/h	3,742	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
R105	Vinkovci - Drenovci - DG	60 km/h	51,360	2023	123 728	6 163 561		
				2024	125 207	6 174 808		
				%	1,2%	0,2%		
621	Vinkovci - Gunja	60 km/h	49,336	2023	123 728	6 163 561	2 824	124 930
				2024	125 207	6 174 808	2 845	125 158
				%	1,2%	0,2%	0,7%	0,2%
622	Gunja - Drenovci DG	60 km/h	2,024	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
R106	Zabok - Đurmanec - DG	50-80 km/h	26,987	2023	191 200	7 213 227		
				2024	117 009	7 109 875		
				%	-38,8%	-1,4%		
634	Zabok - Đurmanec	50-80 km/h	21,065	2023	167 645	5 376 037	8 272	255 212
				2024	95 529	5 846 518	7 450	277 547
				%	-43,0%	8,8%	-9,9%	8,8%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
635	Đurmanec - Đurmanec DG	50-60 km/h	5,922	2023	23 555	1 837 190	5 989	310 231
				2024	21 480	1 263 357	5 331	213 333
				%	-8,8%	-31,2%	-11,0%	-31,2%
R201	Zaprešić - Čakovec	60-120 km/h	99,656	2023	849 769	107 557 528		
				2024	891 024	111 690 417		
				%	4,9%	3,8%		
623	Zaprešić - Zabok	120 km/h	23,858	2023	217 644	40 711 078	9 125	1 706 391
				2024	233 301	43 762 517	9 782	1 834 291
				%	7,2%	7,5%	7,2%	7,5%
624	Zabok - Hum Lug	80 km/h	2,079	2023	30 871	3 045 297	14 849	1 464 789
				2024	31 100	2 980 192	14 959	1 433 474
				%	0,7%	-2,1%	0,7%	-2,1%
625	Hum Lug - Budinščina	80 km/h	30,891	2023	225 864	25 713 625	7 614	832 399
				2024	226 828	25 037 562	7 612	810 513
				%	0,4%	-2,6%	0,0%	-2,6%
626	Budinščina - Varaždin	60-80 km/h	31,961	2023	243 269	27 998 431	7 629	876 019
				2024	243 115	27 385 982	7 625	856 856
				%	-0,1%	-2,2%	-0,1%	-2,2%
627	Varaždin - Čakovec	100 km/h	10,867	2023	132 121	10 089 097	12 158	928 416
				2024	156 680	12 524 163	14 418	1 152 495
				%	18,6%	24,1%	18,6%	24,1%
R202	Varaždin - Dalj	40-100 km/h	249,780	2023	1 421 749	152 847 415		
				2024	1 403 061	146 425 531		
				%	-1,3%	-4,2%		
501	Varaždin - Koprivnica	80 km/h	41,989	2023	299 204	24 593 244	7 133	585 707
				2024	302 666	24 875 227	7 217	592 422
				%	1,2%	1,1%	1,2%	1,1%
502	Koprivnica - Kloštar	60 km/h	35,083	2023	186 747	17 472 830	5 324	498 043
				2024	179 410	16 402 315	5 127	467 529
				%	-3,9%	-6,1%	-3,7%	-6,1%
503	Kloštar - Virovitica	60-100 km/h	29,651	2023	209 011	23 820 137	7 674	803 350
				2024	206 812	21 297 116	7 739	718 260
				%	-1,1%	-10,6%	0,8%	-10,6%
504	Virovitica - Pčelić	60-100 km/h	11,418	2023	63 507	7 068 090	5 562	619 030
				2024	58 963	6 775 219	5 164	593 381
				%	-7,2%	-4,1%	-7,2%	-4,1%
505	Pčelić - Našice	60 km/h	60,138	2023	290 527	37 211 124	4 837	618 762
				2024	286 718	35 401 960	4 842	588 679
				%	-1,3%	-4,9%	0,1%	-4,9%
506	Našice - Bizovac	60 km/h	28,962	2023	192 856	23 813 558	6 661	822 235
				2024	192 676	23 151 766	6 657	799 384
				%	-0,1%	-2,8%	-0,1%	-2,8%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
507	Bizovac - Osijek	50-60 km/h	19,116	2023	146 322	16 430 616	7 655	859 522
				2024	143 940	15 980 659	7 531	835 983
				%	-1,6%	-2,7%	-1,6%	-2,7%
508	Osijek - Dalj	40-50 km/h	23,423	2023	33 575	2 437 816	4 394	104 078
				2024	31 875	2 541 269	3 839	108 495
				%	-5,1%	4,2%	-12,6%	4,2%
L101	Čakovec - Mursko Središće - DG	40-60 km/h	17,433	2023	34 061	1 669 364		
				2024	44 591	2 196 964		
				%	30,9%	31,6%		
629	Čakovec - Mursko Središće	60 km/h	16,608	2023	34 013	1 667 115	2 048	100 380
				2024	43 679	2 153 260	2 630	129 652
				%	28,4%	29,2%	28,4%	29,2%
630	Mursko Središće - Mursko Središće DG	40-60 km/h	0,825	2023	48	2 249	58	2 726
				2024	912	43 704	1 106	52 974
				%	1806,9%	1843,3%	1806,9%	1843,3%
L102	Savski Marof - Kumrovec - DG	80 km/h	37,784	2023	84 593	17 105 951		
				2024	90 848	17 938 752		
				%	7,4%	4,9%		
631	Savski Marof - Harmica	80 km/h	4,819	2023	84 593	17 105 951	17 554	3 549 689
				2024	90 848	17 938 752	18 852	3 722 505
				%	7,4%	4,9%	7,4%	4,9%
632	Harmica - Kumrovec	-	26,066	zatvoreno za promet closed to traffic				
633	Kumrovec - Kumrovec DG	-	6,899	zatvoreno za promet closed to traffic				
L103	Karlovac - Kamanje - DG	20-60 km/h	29,395	2023	76 091	1 121 749		
				2024	0	0		
				%	-	-		
636	Karlovac - Bubnjarci	20-40 km/h	28,712	2023	76 091	1 121 749	2 657	39 069
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
637	Bubnjarci - Kamanje DG	20-60 km/h	0,683	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L201	Varaždin - Golubovec	40-45 km/h	33,815	2023	153 296	7 537 802		
				2024	146 872	7 219 769		
				%	-4,2%	-4,2%		
639	Varaždin - Golubovec	40-45 km/h	33,815	2023	153 296	7 537 802	4 539	222 913
				2024	146 872	7 219 769	4 349	213 508
				%	-4,2%	-4,2%	-4,2%	-4,2%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L202	Hum Lug - Gornja Stubica	40 km/h	10,625	2023	81 504	6 922 635		
				2024	82 163	6 829 283		
				%	0,8%	-1,3%		
640	Hum Lug - Gornja Stubica	40 km/h	10,625	2023	81 504	6 922 635	7 671	651 542
				2024	82 163	6 829 283	7 733	642 756
				%	0,8%	-1,3%	0,8%	-1,3%
L203	Križevci - Bjelovar - Kloštar	40-60 km/h	61,045	2023	285 140	26 144 630		
				2024	263 515	24 309 112		
				%	-7,6%	-7,0%		
658	Križevci - Sveti Ivan Žabno	40 km/h	13,625	2023	18 182	1 468 837	1 709	107 805
				2024	11 677	140 746	857	10 330
				%	-35,8%	-90,4%	-49,9%	-90,4%
642	Sveti Ivan Žabno - Bjelovar	60 km/h	18,755	2023	120 709	11 524 778	6 458	614 491
				2024	113 730	11 097 682	6 064	591 719
				%	-5,8%	-3,7%	-6,1%	-3,7%
643	Bjelovar - Kloštar	60 km/h	28,665	2023	146 249	13 151 015	5 102	458 783
				2024	138 108	13 070 684	4 818	455 981
				%	-5,6%	-0,6%	-5,6%	-0,6%
L204	Banova Jaruga - Pčelić	40-50 km/h	95,979	2023	170 848	0		
				2024	86 029	0		
				%	-49,6%	-		
644	Banova Jaruga - Daruvar	40 km/h	53,580	2023	139 934	-	2 611	-
				2024	70 511	-	1 316	-
				%	-49,6%	-	-49,6%	-
645	Daruvar - Pčelić	50 km/h	42,399	2023	30 914	-	729	-
				2024	15 518	-	366	-
				%	-49,8%	-	-49,8%	-
L205	Nova Kapela - Našice	40-80 km/h	59,941	2023	136 700	11 522 681		
				2024	133 965	11 100 524		
				%	-2,0%	-3,7%		
646	Nova Kapela - Pleternica	40 km/h	18,195	2023	113 519	9 550 483	6 239	524 896
				2024	114 938	9 838 364	6 317	540 718
				%	1,3%	3,0%	1,3%	3,0%
647	Pleternica - Našice	50-80 km/h	41,746	2023	23 181	1 972 198	2 720	47 243
				2024	19 028	1 262 160	2 484	30 234
				%	-17,9%	-36,0%	-8,7%	-36,0%
L206	Pleternica - Velika	40-60 km/h	25,238	2023	137 034	11 750 475		
				2024	146 429	12 489 256		
				%	6,9%	6,3%		
648	Pleternica - Velika	40-60 km/h	25,238	2023	137 034	11 750 475	6 241	465 587
				2024	146 429	12 489 256	6 321	494 859
				%	6,9%	6,3%	1,3%	6,3%

3.7. Promet putničkih vlakova po dionicama pruga

Passenger train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Najveće brzine Maximum speed	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L207	Bizovac - Belišće	20 km/h	13,018	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
649	Bizovac - Belišće	20 km/h	13,018	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L208	Vinkovci - Osijek	80 km/h	33,782	2023	176 004	15 218 757		
				2024	176 849	15 021 470		
				%	0,5%	-1,3%		
650	Vinkovci - Osijek	80 km/h	33,782	2023	176 004	15 218 757	5 210	450 499
				2024	176 849	15 021 470	5 235	444 659
				%	0,5%	-1,3%	0,5%	-1,3%
L209	Vinkovci - Županja	40 km/h	27,705	2023	87 215	4 869 459		
				2024	87 548	4 814 215		
				%	0,4%	-1,1%		
651	Vinkovci - Županja	40 km/h	27,705	2023	87 215	4 869 459	3 148	175 761
				2024	87 548	4 814 215	3 160	173 767
				%	0,4%	-1,1%	0,4%	-1,1%
L210	Sisak Caprag - Petrinja	-	10,048	zatvoreno za promet closed to traffic				
L211	Ražine - Šibenik Luka	50 km/h	2,948	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
413	Ražine - Šibenik Luka	50 km/h	2,948	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L212	Rijeka Brajdica - Rijeka	10 km/h	1,966	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
215	Rijeka Brajdica - Rijeka	10 km/h	1,966	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L213	Lupoglav - Raša	-	52,385	zatvoreno za promet closed to traffic				
L214	Gradec - Sveti Ivan Žabno	120 km/h	12,260	2023	62 526	6 150 376		
				2024	73 450	6 918 840		
				%	17,5%	12,5%		
657	Gradec - Sveti Ivan Žabno	120 km/h	12,260	2023	62 526	6 150 376	5 100	501 662
				2024	73 450	6 918 840	5 991	564 343
				%	17,5%	12,5%	17,5%	12,5%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M101 (RH1)	DG - Savski Marof - Zagreb GK	D ₄	26,743	2023	255 806	233 035 860		
				2024	292 059	276 244 213		
				%	14,2%	18,5%		
101	Savski Marof DG - Savski Marof	D ₄	5,095	2023	47 175	46 635 350	9 250	9 153 160
				2024	53 401	55 131 860	10 470	10 820 777
				%	13,2%	18,2%	13,2%	18,2%
102	Savski Marof - Zaprešić	D ₄	6,552	2023	61 137	60 156 839	9 323	9 181 447
				2024	69 025	71 043 031	10 524	10 842 953
				%	12,9%	18,1%	12,9%	18,1%
103	Zaprešić - Zagreb ZK	D ₄	13,003	2023	143 499	123 610 607	12 049	9 506 314
				2024	167 139	149 061 356	14 096	11 463 613
				%	16,5%	20,6%	17,0%	20,6%
104	Zagreb ZK - Zagreb GK	D ₄	2,093	2023	3 996	2 633 065	1 904	1 258 034
				2024	2 495	1 007 966	1 192	481 589
				%	-37,6%	-61,7%	-37,4%	-61,7%
M102 (RH1)	Zagreb GK - Dugo Selo	D ₄	20,731	2023	166 121	162 994 039		
				2024	157 254	155 481 431		
				%	-5,3%	-4,6%		
105	Zagreb GK - Zagreb Borongaj	D ₄	4,804	2023	10 771	7 386 718	2 236	1 537 618
				2024	5 943	2 555 648	1 237	531 983
				%	-44,8%	-65,4%	-44,7%	-65,4%
106	Zagreb Borongaj - Sesvete	D ₄	5,771	2023	10 161	7 551 234	2 250	1 308 479
				2024	5 867	2 709 541	1 239	469 510
				%	-42,3%	-64,1%	-44,9%	-64,1%
108	Sesvete - Dugo Selo	D ₄	10,156	2023	145 190	148 056 088	14 295	14 578 189
				2024	145 444	150 216 242	14 311	14 790 886
				%	0,2%	1,5%	0,1%	1,5%
M103 (RH1)	Dugo Selo - Novska	D ₄	84,211	2023	596 012	576 044 700		
				2024	558 872	552 581 834		
				%	-6,2%	-4,1%		
109	Dugo Selo - Kutina	D ₄	57,868	2023	412 362	401 979 834	7 323	6 946 496
				2024	383 466	381 528 626	6 849	6 593 085
				%	-7,0%	-5,1%	-6,5%	-5,1%
110	Kutina - Banova Jaruga	D ₄	9,064	2023	64 998	62 832 640	7 187	6 932 109
				2024	61 472	60 787 857	6 778	6 706 516
				%	-5,4%	-3,3%	-5,7%	-3,3%
111	Banova Jaruga - Novska	D ₄	17,279	2023	118 652	111 232 227	6 884	6 437 423
				2024	113 933	110 265 350	6 593	6 381 466
				%	-4,0%	-0,9%	-4,2%	-0,9%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M104 (RH1)	Novska - Tovarnik - DG	D ₄	185,066	2023	1 235 104	1 115 454 955		
				2024	1 326 773	1 264 139 124		
				%	7,4%	13,3%		
112	Novska - Nova Kapela Batrina	D ₄	56,617	2023	387 582	366 787 389	7 128	6 478 397
				2024	414 732	413 385 544	7 704	7 301 439
				%	7,0%	12,7%	8,1%	12,7%
113	Nova Kapela Batrina - Slavonski Brod	D ₄	29,697	2023	207 235	193 026 867	7 120	6 499 878
				2024	221 480	213 563 130	7 693	7 191 404
				%	6,9%	10,6%	8,0%	10,6%
114	Slavonski Brod - Strizivojna Vrpolje	D ₄	32,893	2023	232 982	209 880 501	7 416	6 380 704
				2024	246 282	233 221 525	7 852	7 090 309
				%	5,7%	11,1%	5,9%	11,1%
115	Strizivojna Vrpolje - Vinkovci	D ₄	31,937	2023	222 491	187 700 468	7 022	5 877 210
				2024	239 760	217 389 410	7 623	6 806 820
				%	7,8%	15,8%	8,6%	15,8%
117	Vinkovci - Tovarnik	D ₄	32,375	2023	176 410	150 858 885	5 465	4 659 734
				2024	195 263	178 067 805	6 039	5 500 164
				%	10,7%	18,0%	10,5%	18,0%
118	Tovarnik - Tovarnik DG	D ₄	1,547	2023	8 403	7 200 843	5 450	4 654 715
				2024	9 256	8 511 709	5 960	5 502 074
				%	10,1%	18,2%	9,4%	18,2%
M201 (RH2)	DG - Botovo - Dugo Selo	D ₄	54,528	2023	734 542	802 137 811		
				2024	691 192	752 111 922		
				%	-5,9%	-6,2%		
201	Koprivnica DG - Botovo	D ₄	1,538	2023	12 384	12 945 763	8 049	8 417 271
				2024	11 835	12 539 270	7 295	8 152 971
				%	-4,4%	-3,1%	-9,4%	-3,1%
202	Botovo - Koprivnica	D ₄	11,866	2023	114 432	111 309 396	9 647	9 380 532
				2024	95 847	98 880 313	8 231	8 333 079
				%	-16,2%	-11,2%	-14,7%	-11,2%
203	Koprivnica - Križevci	D ₄	29,797	2023	266 778	295 040 447	9 075	9 901 683
				2024	256 829	281 847 297	8 646	9 458 915
				%	-3,7%	-4,5%	-4,7%	-4,5%
216	Križevci - Gradec	D ₄	11,327	2023	104 809	118 073 484	9 244	10 424 074
				2024	100 414	111 077 156	8 859	-
				%	-4,2%	-5,9%	-4,2%	-
204	Gradec - Dugo Selo	D ₄	24,715	2023	236 139	264 768 722	9 716	10 712 876
				2024	226 266	247 767 886	9 236	10 025 000
				%	-4,2%	-6,4%	-4,9%	-6,4%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M202 (RH2)	Zagreb GK - Rijeka	D ₄	228,396	2023	2 132 415	1 714 128 141		
				2024	2 044 172	1 676 969 657		
				%	-4,1%	-2,2%		
205	Zagreb GK - Trešnjevka (R)	D ₄	1,473	2023	208	100 459	141	68 200
				2024	140	41 753	95	28 346
				%	-32,6%	-58,4%	-32,6%	-58,4%
206	Trešnjevka (R) - Delta	D ₄	4,127	2023	7 350	5 420 714	1 836	1 313 476
				2024	8 345	6 823 150	2 022	1 653 295
				%	13,5%	25,9%	10,1%	25,9%
207	Delta - Karlovac	D ₄	46,987	2023	396 360	408 442 874	9 710	8 692 678
				2024	386 625	401 586 844	9 181	8 546 765
				%	-2,5%	-1,7%	-5,4%	-1,7%
208	Karlovac - Oštarije	D ₄	49,903	2023	428 884	431 359 244	8 853	8 643 954
				2024	407 772	422 532 858	8 393	8 467 083
				%	-4,9%	-2,0%	-5,2%	-2,0%
209	Oštarije - Ogulin	D ₄	6,130	2023	48 225	47 522 437	7 862	7 752 437
				2024	47 857	45 503 459	7 803	7 423 076
				%	-0,8%	-4,2%	-0,8%	-4,2%
210	Ogulin - Moravice	D ₄	29,749	2023	216 839	215 850 771	7 314	7 255 732
				2024	205 030	210 799 126	6 899	7 085 923
				%	-5,4%	-2,3%	-5,7%	-2,3%
211	Moravice - Lokve	D ₄	37,691	2023	342 681	273 251 519	9 138	7 249 782
				2024	326 349	267 004 740	8 693	7 084 045
				%	-4,8%	-2,3%	-4,9%	-2,3%
212	Lokve - Škrležovo	D ₄	40,362	2023	572 584	292 532 172	14 301	7 247 712
				2024	545 997	285 949 980	13 589	7 084 634
				%	-4,6%	-2,3%	-5,0%	-2,3%
213	Škrležovo - Sušak Pećine	D ₄	9,012	2023	100 907	36 344 971	11 197	4 032 953
				2024	98 123	34 302 666	10 884	3 806 332
				%	-2,8%	-5,6%	-2,8%	-5,6%
214	Sušak Pećine - Rijeka	D ₄	2,962	2023	18 376	3 302 981	6 204	1 115 119
				2024	17 935	2 425 081	6 053	818 731
				%	-2,4%	-26,6%	-2,4%	-26,6%
M203 (RH2)	Rijeka - Šapjane - DG	D ₄	30,896	2023	3 029	1 341 547		
				2024	1 200	640 601		
				%	-60,4%	-52,2%		
604	Rijeka - Šapjane	D ₄	27,570	2023	2 843	1 204 920	106	43 704
				2024	1 070	574 869	41	20 851
				%	-62,3%	-52,3%	-61,3%	-52,3%
605	Šapjane - Šapjane DG	D ₄	3,326	2023	186	136 627	56	41 078
				2024	130	65 732	39	19 763
				%	-30,4%	-51,9%	-30,4%	-51,9%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M301 (RH3)	DG - Beli Manastir - Osijek	D ₄	32,069	2023	22 932	16 468 230		
				2024	27 456	21 141 112		
				%	19,7%	28,4%		
301	Beli Manastir DG - Beli Manastir	D ₄	4,809	2023	3 414	2 406 685	710	500 454
				2024	4 246	3 130 186	883	650 902
				%	24,4%	30,1%	24,4%	30,1%
302	Beli Manastir - Osijek	D ₄	27,260	2023	19 517	14 061 544	734	515 831
				2024	23 210	18 010 926	884	660 709
				%	18,9%	28,1%	20,4%	28,1%
M302 (RH3)	Osijek - Strizivojna Vrpolje	C ₄	48,171	2023	17 153	6 922 703		
				2024	14 310	5 559 508		
				%	-16,6%	-19,7%		
303	Osijek - Strizivojna Vrpolje	C ₄	48,171	2023	17 153	6 922 703	417	143 711
				2024	14 310	5 559 508	381	115 412
				%	-16,6%	-19,7%	-8,6%	-19,7%
M303 (RH3)	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac - DG	D ₄	22,699	2023	30 171	22 987 190		
				2024	20 144	14 408 681		
				%	-33,2%	-37,3%		
304	Strizivojna Vrpolje - Slavonski Šamac	D ₄	19,945	2023	27 092	20 261 421	1 375	1 015 865
				2024	17 990	12 733 649	903	638 438
				%	-33,6%	-37,2%	-34,3%	-37,2%
305	Slavonski Šamac - Slavonski Šamac DG	D ₄	2,754	2023	3 079	2 725 769	1 118	989 749
				2024	2 154	1 675 032	782	608 218
				%	-30,1%	-38,5%	-30,1%	-38,5%
M304 (RH3)	DG - Metković - Ploče	D ₄	22,740	2023	82 378	91 971 905		
				2024	62 127	68 977 636		
				%	-24,6%	-25,0%		
306	Metković DG - Metković	D ₄	0,886	2023	3 209	3 583 493	3 622	4 044 575
				2024	2 421	2 689 014	2 732	3 035 005
				%	-24,5%	-25,0%	-24,6%	-25,0%
307	Metković - Ploče	D ₄	21,854	2023	79 168	88 388 412	3 626	4 044 496
				2024	59 705	66 288 621	2 731	3 033 249
				%	-24,6%	-25,0%	-24,7%	-25,0%
M401	Sesvete - Sava	D ₄	10,444	2023	145 871	142 418 647		
				2024	148 166	151 226 751		
				%	1,6%	6,2%		
119	Sesvete - Zagreb Resnik	D ₄	4,196	2023	54 905	56 506 122	13 116	13 466 664
				2024	57 372	60 492 030	13 662	14 416 594
				%	4,5%	7,1%	4,2%	7,1%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
				2023	90 966	85 912 525	15 670	13 750 404
120	Zagreb Resnik - Sava	D ₄	6,248	2024	90 794	90 734 720	15 537	14 522 202
				%	-0,2%	5,6%	-0,8%	5,6%
				2023	71 893	68 388 908		
M402	Sava - Zagreb Klara	D ₄	5,694	2024	83 948	81 073 426		
				%	16,8%	18,5%		
				2023	17 913	17 245 624	14 419	20 360 831
121	Sava - Zagreb RK OS S461	D ₄	0,847	2024	12 094	11 885 431	14 262	14 032 386
				%	-32,5%	-31,1%	-1,1%	-31,1%
				2023	2 323	2 434 380	3 367	3 528 086
141	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK OS	D ₄	0,690	2024	9 853	9 682 346	14 262	14 032 386
				%	324,1%	297,7%	323,6%	297,7%
				2023	33 713	32 410 735	13 791	13 228 871
122	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	D ₄	2,450	2024	35 290	34 998 362	14 387	14 285 046
				%	4,7%	8,0%	4,3%	8,0%
				2023	17 944	16 298 170	10 596	9 547 844
123	Zagreb RKPS - Zagreb Klara	D ₄	1,707	2024	26 711	24 507 288	15 630	14 356 935
				%	48,9%	50,4%	47,5%	50,4%
				2023	6 808	6 038 514		
M403	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	D ₄	1,707	2024	-	-		
				%	-	-		
				2023	6 808	6 038 514	4 004	3 537 501
124	Zagreb RK PS - Zagreb Klara (K)	D ₄	1,707	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	18 404	18 562 752		
M404	Zagreb Klara - Delta	D ₄	2,438	2024	17 256	17 235 102		
				%	-6,2%	-7,2%		
				2023	18 404	18 562 752	7 551	7 613 926
125	Zagreb Klara - Delta	D ₄	2,438	2024	17 256	17 235 102	7 072	7 069 361
				%	-6,2%	-7,2%	-6,3%	-7,2%
				2023	15 217	13 064 454		
M405	Zagreb ZK - Trešnjevka	D ₄	1,536	2024	19 065	17 249 651		
				%	25,3%	32,0%		
				2023	14 563	12 489 901	10 161	8 566 461
126	Zagreb ZK - Trešnjevka (R)	D ₄	1,458	2024	18 238	16 494 164	12 495	11 312 869
				%	25,2%	32,1%	23,0%	32,1%
				2023	654	574 553	8 474	7 366 061
142	Trešnjevka (R) - Trešnjevka (S)	D ₄	0,078	2024	827	755 487	10 581	9 685 736
				%	26,5%	31,5%	24,9%	31,5%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
M406	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	D ₄	3,833	2023	1 365	641 426		
				2024	612	171 772		
				%	-55,1%	-73,2%		
127	Zagreb Borongaj - Zagreb Resnik	D ₄	3,833	2023	1 365	641 426	766	167 343
				2024	612	171 772	346	44 814
				%	-55,1%	-73,2%	-54,8%	-73,2%
M407	Sava - Velika Gorica	D ₄	5,984	2023	9 650	4 488 821		
				2024	10 886	5 531 635		
				%	12,8%	23,2%		
128	Sava - Mičevac	D ₄	1,251	2023	889	836 528	716	668 687
				2024	998	898 401	798	718 146
				%	12,3%	7,4%	11,5%	7,4%
129	Mičevac - Velika Gorica	D ₄	4,733	2023	8 761	3 652 293	1 927	771 666
				2024	9 887	4 633 234	2 089	978 921
				%	12,9%	26,9%	8,4%	26,9%
M408	Zagreb RK OS - Mičevac	D ₄	1,728	2023	1 979	188 993		
				2024	2 231	450 620		
				%	12,8%	138,4%		
130	Zagreb RK OS - Mičevac	D ₄	1,728	2023	1 979	188 993	1211	109 371
				2024	2 231	450 620	1 291	260 775
				%	12,8%	138,4%	6,6%	138,4%
M409	Zagreb Klara - Zagreb RK PS (S)	D	1,605	2023	427	146 999		
				2024	-	-		
				%	-	-		
131	Zagreb Klara Mlaka 1B - Zagreb RK PS (S)	D ₄	1,605	2023	427	146 999	270	91 588
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M410	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS	D ₄	3,236	2023	6	2 511		
				2024	-	-		
				%	-	-		
132	Zagreb RK OS S461 - Zagreb RK PS (IV)	D ₄	3,236	2023	6	2 511	2	776
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
M501	DG - Čakovec - Kotoriba - DG	D ₄	42,388	2023	52 934	51 916 951		
				2024	65 718	59 918 619		
				%	24,2%	15,4%		
601	Čakovec DG - Čakovec	D ₄	8,961	2023	5 099	5 028 396	569	561 142
				2024	5 771	5 635 975	643	628 945
				%	13,2%	12,1%	13,0%	12,1%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
602	Čakovec - Kotoriba	D ₄	30,050	2023	43 512	42 234 415	1 572	1 405 471
				2024	54 355	48 857 529	1 855	1 625 875
				%	24,9%	15,7%	18,0%	15,7%
603	Kotoriba - Kotoriba DG	D ₄	3,377	2023	4 323	4 654 139	1 280	1 378 187
				2024	5 592	5 425 115	1 654	1 606 489
				%	29,4%	16,6%	29,2%	16,6%
M502-1	Zagreb GK - Velika Gorica	D ₄	14,529	2023	61 588	54 314 886		
				2024	73 008	69 154 107		
				%	18,5%	27,3%		
133	Zagreb GK - Trešnjevka (S)	D ₄	1,547	2023	566	282 249	365	182 449
				2024	105	39 441	68	25 495
				%	-81,4%	-86,0%	-81,4%	-86,0%
134	Trešnjevka (S) - Zagreb Klara	D ₄	4,992	2023	43 420	37 381 763	8 820	7 488 334
				2024	53 160	48 478 463	10 630	9 711 231
				%	22,4%	29,7%	20,5%	29,7%
135	Zagreb Klara - Zagreb Klara Mlaka 1B	D ₄	1,381	2023	4 498	4 962 647	2 040	3 593 517
				2024	3 412	3 566 783	2 470	2 582 754
				%	-24,1%	-28,1%	21,1%	-28,1%
143	Zagreb Klara Mlaka 1B - Velika Gorica	D ₄	6,609	2023	13 104	11 688 228	2 250	1 768 532
				2024	16 331	17 069 420	2 470	2 582 754
				%	24,6%	46,0%	9,8%	46,0%
M502-2	Velika Gorica - Sisak - Novska	D ₄	102,900	2023	165 910	116 122 937		
				2024	244 516	205 916 323		
				EL	47,4%	77,3%		
136	Velika Gorica - Sisak	D ₄	35,427	2023	130 431	91 312 915	4 189	2 577 495
				2024	152 244	118 870 466	4 629	3 355 364
				%	16,7%	30,2%	10,5%	30,2%
137	Sisak - Sisak Caprag	D ₄	4,537	2023	16 433	10 789 985	3 622	2 378 220
				2024	19 355	14 401 735	4 264	3 174 286
				%	17,8%	33,5%	17,7%	33,5%
138	Sisak Caprag - Sunja	D ₄	18,219	2023	13 047	9 382 489	715	514 984
				2024	27 044	24 649 158	1 482	1 352 937
				%	107,3%	162,7%	107,3%	162,7%
139	Sunja - Novska	D ₄	44,717	2023	5 999	4 637 549	135	103 709
				2024	45 874	47 994 965	1 028	1 073 305
				%	664,7%	934,9%	661,5%	934,9%
M601	Vinkovci - Vukovar	E ₄	18,525	2023	4 814	2 785 384		
				2024	7 400	5 913 148		
				%	53,7%	112,3%		
606	Vinkovci - Vukovar Borovo Naselje	E ₄	15,444	2023	4 432	2 566 450	287	166 178
				2024	7 166	5 781 342	464	374 342
				%	61,7%	125,3%	61,7%	125,3%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
607	Vukovar Borovo Naselje - Vukovar	E ₄	3,081	2023	382	218 934	124	71 059
				2024	234	131 807	76	42 780
				%	-38,7%	-39,8%	-38,7%	-39,8%
M602	Škrbljevo - Bakar	D ₄	11,715	2023	72 270	25 873 693		
				2024	69 352	25 452 133		
				%	-4,0%	-1,6%		
608	Škrbljevo - Bakar	D ₄	11,715	2023	72 270	25 873 693	9 501	2 208 595
				2024	69 352	25 452 133	9 310	2 172 611
				%	-4,0%	-1,6%	-2,0%	-1,6%
M603	Sušak - Rijeka Brajdica	D ₄	2,923	2023	22 703	8 521 606		
				2024	23 153	8 731 090		
				%	2,0%	2,5%		
609	Sušak Pećine - Rijeka Brajdica	D ₄	2,923	2023	22 703	8 521 606	7 767	2 915 363
				2024	23 153	8 731 090	7 917	2 987 030
				%	2,0%	2,5%	1,9%	2,5%
M604	Oštarije - Knin - Split	C ₄ / D ₄	321,020	2023	418 092	284 670 629		
				2024	354 989	251 519 839		
				%	-15,1%	-11,6%		
401	Oštarije - Krpelj	D ₄	0,815	2023	1 043	716 318	1 280	878 918
				2024	1 149	849 673	1 409	1 042 543
				%	10,2%	18,6%	10,1%	18,6%
402	Krpelj - Vrhovine	D ₄	62,447	2023	140 765	92 540 538	3 329	1 481 905
				2024	127 833	91 579 933	3 057	1 466 523
				%	-9,2%	-1,0%	-8,2%	-1,0%
403	Vrhovine - Gračac	D ₄	90,997	2023	131 589	96 455 207	2 080	1 059 982
				2024	115 713	89 297 474	1 961	981 323
				%	-12,1%	-7,4%	-5,7%	-7,4%
404	Gračac - Knin	C ₄	64,077	2023	53 654	38 809 918	854	605 676
				2024	39 872	29 117 329	627	454 412
				%	-25,7%	-25,0%	-26,6%	-25,0%
405	Knin - Perković	C ₄	53,710	2023	47 785	32 295 795	895	601 299
				2024	34 240	23 269 437	650	433 242
				%	-28,3%	-27,9%	-27,4%	-27,9%
406	Perković - Solin	C ₄	41,764	2023	43 172	23 849 058	1 045	571 043
				2024	36 090	17 397 307	872	416 562
				%	-16,4%	-27,1%	-16,6%	-27,1%
407	Solin - Split Predgrađe	C ₄	4,338	2023	85	3 794	23	875
				2024	91	8 686	21	2 002
				%	7,7%	128,9%	-8,7%	128,8%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
				2023	-	-	-	-
414	Split Predgrade - Split	C ₄	2,872	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	5 427	3 553 319		
M605	Ogulin - Krpelj	D ₄	5,842	2024	3 704	2 480 624		
				%	-31,8%	-30,2%		
				2023	5 427	3 553 319	928	608 237
408	Ogulin - Krpelj	C ₄	5,842	2024	3 704	2 480 624	634	424 619
				%	-31,8%	-30,2%	-31,7%	-30,2%
				2023	-	-		
M606	Knin - Zadar	B ₂	94,857	2024	1 837	1 093 080		
				%	-	-		
				2023	-	-	-	-
409	Knin - Bibinje	B ₂	90,634	2024	1 820	1 085 598	27	11 978
				%	-	-	-	-
				2023	-	-	-	-
410	Bibinje - Zadar	B ₂	4,223	2024	17	7 482	4	1 772
				%	-	-	-	-
				2023	857	505 874		
M607	Perković - Šibenik	C ₄	21,449	2024	543	255 656		
				%	-36,7%	-49,5%		
				2023	857	505 874	48	28 343
411	Perković - Ražine	C ₄	17,848	2024	535	255 656	30	14 324
				%	-37,5%	-49,5%	-37,5%	-49,5%
				2023	-	-	-	-
412	Ražine - Šibenik	C ₄	3,601	2024	7	-	2	-
				%	-	-	-	-
				2023	3 191	994 658		
R101	DG - Buzet - Pula	C ₄	90,590	2024	4 968	1 678 652		
				%	55,7%	68,8%		
				2023	696	251 427	159	57 416
610	Buzet DG - Buzet	C ₄	4,379	2024	1283	418 564	293	95 584
				%	84,3%	66,5%	84,3%	66,5%
				2023	1803	731 649	135	54 772
611	Buzet - Lupoglav	C ₄	13,358	2024	3 647	1 259 020	273	94 252
				%	102,2%	72,1%	102,2%	72,1%
				2023	692	11 582	15	159
612	Lupoglav - Pula	C ₄	72,853	2024	38	1 067	2	15
				%	-94,5%	-90,8%	-86,7%	-90,6%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
R102	Sunja - Volinja - DG	D ₄	21,201	2023	8 931	4 960 475		
				2024	5 484	2 697 333		
				%	-38,6%	-45,6%		
613	Sunja - Volinja	D ₄	19,669	2023	8 260	4 602 928	469	234 019
				2024	5 070	2 506 376	283	127 428
				%	-38,6%	-45,5%	-39,7%	-45,5%
615	Volinja - Volinja DG	D ₄	1,532	2023	671	357 547	438	233 386
				2024	414	190 957	270	124 645
				%	-38,4%	-46,6%	-38,4%	-46,6%
R103	DG - Ličko Dugo Polje - Knin	-	58,519	zatvoreno za promet closed to traffic				
R104	Vukovar Borovo Naselje - Erdut - DG	C ₄	25,787	2023	4 896	2 852 926		
				2024	9 717	8 492 512		
				%	98,5%	197,7%		
618	Vukovar Borovo Naselje - Dalj	C ₄	15,601	2023	2 559	1 427 327	164	91 489
				2024	5 897	5 142 279	378	329 612
				%	130,5%	260,3%	130,5%	260,3%
619	Dalj - Erdut	C ₄	6,444	2023	1 495	899 996	232	139 664
				2024	2 391	2 124 323	371	329 659
				%	59,9%	136,0%	59,9%	136,0%
620	Erdut - Erdut DG	C ₄	3,742	2023	842	525 604	225	140 461
				2024	1 429	1 225 909	382	327 608
				%	69,8%	133,2%	69,8%	133,2%
R105	Vinkovci - Drenovci - DG	C ₄	51,360	2023	25 686	17 221 505		
				2024	29 780	21 813 105		
				%	15,9%	26,7%		
621	Vinkovci - Gunja	C ₄	49,336	2023	24 714	16 556 181	571	335 580
				2024	28 653	20 980 515	698	425 258
				%	15,9%	26,7%	22,2%	26,7%
622	Gunja - Drenovci DG	C ₄	2,024	2023	972	665 323	480	328 717
				2024	1 127	832 590	557	411 359
				%	16,0%	25,1%	16,0%	25,1%
R106	Zabok - Đurmanec - DG	C ₄	26,987	2023	505	146 870		
				2024	113	1 037		
				%	-77,5%	-99,3%		
634	Zabok - Đurmanec	C ₄	21,065	2023	505	146 870	71	6 972
				2024	113	1 037	7	49
				%	-77,5%	-99,3%	-90,1%	-99,3%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
635	Đurmanec - Đurmanec DG	C ₄	5,922	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
R201	Zaprešić - Čakovec	B ₂ / C ₄ / D ₄	99,656	2023	61 580	21 962 867		
				2024	75 030	28 319 054		
				%	21,8%	28,9%		
623	Zaprešić - Zabok	D ₄	23,858	2023	17 119	4 180 005	745	175 203
				2024	21 755	6 607 063	989	276 933
				%	27,1%	58,1%	32,8%	58,1%
624	Zabok - Hum Lug	C ₄	2,079	2023	963	252 941	463	121 665
				2024	1 158	326 277	556	156 939
				%	20,3%	29,0%	20,1%	29,0%
625	Hum Lug - Budinščina	B ₂ / C ₄	30,891	2023	14 693	3823 995	496	123 790
				2024	17 356	4 847 381	578	156 919
				%	18,1%	26,8%	16,5%	26,8%
626	Budinščina - Varaždin	B ₂	31,961	2023	15 939	4 053 669	512	126 832
				2024	18 667	5 109 181	596	159 857
				%	17,1%	26,0%	16,4%	26,0%
627	Varaždin - Čakovec	D ₄	10,867	2023	12 867	9 652 257	1 184	888 217
				2024	16 094	11 429 151	1 481	1 051 730
				%	25,1%	18,4%	25,1%	18,4%
R202	Varaždin - Dalj	A / C ₄ / D ₄	249,780	2023	97 841	91 467 732		
				2024	110 459	84 899 511		
				%	12,9%	-7,2%		
501	Varaždin - Koprivnica	D ₄	41,989	2023	47 579	48 606 492	1 144	1 157 601
				2024	53 564	50 902 945	1 280	1 212 292
				%	12,6%	4,7%	11,9%	4,7%
502	Koprivnica - Kloštar	D ₄	35,083	2023	14 886	15 950 941	474	454 663
				2024	18 628	13 604 001	705	387 766
				%	25,1%	-14,7%	48,7%	-14,7%
503	Kloštar - Virovitica	D ₄	29,651	2023	5 011	5 020 466	170	169 319
				2024	7 469	4 628 128	269	156 087
				%	49,0%	-7,8%	58,2%	-7,8%
504	Virovitica - Pčelić	D ₄	11,418	2023	2 067	1 912 388	195	167 489
				2024	1 459	946 388	139	82 886
				%	-29,4%	-50,5%	-28,7%	-50,5%
505	Pčelić - Našice	D ₄	60,138	2023	11 371	9 574 473	262	159 208
				2024	10 164	5 520 383	308	91 795
				%	-10,6%	-42,3%	17,6%	-42,3%
506	Našice - Bizovac	D ₄	28,962	2023	7 907	4 629 626	274	159 852
				2024	9 453	4 063 251	328	140 296
				%	19,6%	-12,2%	19,7%	-12,2%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
				2023	5 257	3 055 726	275	159 852
507	Bizovac - Osijek	D ₄	19,116	2024	7 581	3 482 090	399	182 156
				%	44,2%	14,0%	45,1%	14,0%
				2023	3 765	2 717 618	793	116 023
508	Osijek - Dalj	A / C ₄	23,423	2024	2 141	1 752 326	614	74 812
				%	-43,1%	-35,5%	-22,6%	-35,5%
				2023	-	-		
L101	Čakovec - Mursko Središće - DG	C ₄	17,433	2024	-	-		
				%	-	-		
				2023	-	-	-	-
629	Čakovec - Mursko Središće	C ₄	16,608	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	-	-	-	-
630	Mursko Središće - Mursko Središće DG	C ₄	0,825	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	-	-		
L102	Savski Marof - Kumrovec - DG	C ₄	37,784	2024	-	-		
				%	-	-		
				2023	-	-	-	-
631	Savski Marof - Harmica	C ₄	4,819	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
632	Harmica - Kumrovec	-	26,066	zatvoreno za promet closed to traffic				
633	Kumrovec - Kumrovec DG	-	6,899	zatvoreno za promet closed to traffic				
				2023	-	-		
L103	Karlovac - Kamanje - DG	A" / B ₂	29,395	2024	-	-		
				%	-	-		
				2023	-	-	-	-
636	Karlovac - Bubnjarci	A" / B ₂	28,712	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	-	-	-	-
637	Bubnjarci - Kamanje DG	A"	0,683	2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
				2023	17 287	13 543 816		
L201	Varaždin - Golubovec	C ₄	33,815	2024	12 415	10 535 115		
				%	-28,2%	-22,2%		
				2023	17 287	13 543 816	845	400 527
639	Varaždin - Golubovec	C ₄	33,815	2024	12 415	10 535 115	597	311 552
				%	-28,2%	-22,2%	-29,3%	-22,2%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L202	Hum Lug - Gornja Stubica	C ₄	10,625	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
640	Hum Lug - Gornja Stubica	C ₄	10,625	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L203	Križevci - Bjelovar - Kloštar	A / C ₄	61,045	2023	12 656	13 510 607		
				2024	11 281	8 980 380		
				%	-10,9%	-33,5%		
658	Križevci - Sveti Ivan Žabno	A	13,625	2023	63	18 294	6	1 343
				2024	313	40 467	23	2 970
				%	397,6%	121,2%	283,3%	121,1%
642	Sveti Ivan Žabno - Bjelovar	C ₄	18,755	2023	5 570	5 473 154	297	291 824
				2024	5 120	3 785 974	273	201 865
				%	-8,1%	-30,8%	-8,1%	-30,8%
643	Bjelovar - Kloštar	C ₄	28,665	2023	7 023	8 019 158	246	279 754
				2024	5 848	5 153 939	204	179 799
				%	-16,7%	-35,7%	-17,1%	-35,7%
L204	Banova Jaruga - Pčelić	A / B ₂	95,979	2023	7 576	12 261 279		
				2024	4 998	8 001 081		
				%	-34,0%	-34,7%		
644	Banova Jaruga - Daruvár	A / B ₂	53,580	2023	7 576	12 261 279	303	228 841
				2024	4 998	8 001 081	200	149 330
				%	-34,0%	-34,7%	-34,0%	-34,7%
645	Daruvár - Pčelić	A	42,399	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L205	Nova Kapela - Našice	C ₄	59,941	2023	3 093	2 690 225		
				2024	2 673	1 555 146		
				%	-13,6%	-42,2%		
646	Nova Kapela - Pleternica	C ₄	18,195	2023	3 093	2 690 225	170	147 855
				2024	2 638	1 544 570	145	84 890
				%	-14,7%	-42,6%	-14,7%	-42,6%
647	Pleternica - Našice	C ₄	41,746	2023	-	-	-	-
				2024	35	10 576	2	253
				%	-	-	-	-
L206	Pleternica - Velika	C ₄	25,238	2023	3 964	3 702 884		
				2024	1 467	1 283 142		
				%	-63,0%	-65,3%		
648	Pleternica - Velika	C ₄	25,238	2023	3 964	3 702 884	159	146 719
				2024	1 467	1 283 142	62	50 842
				%	-63,0%	-65,3%	-61,0%	-65,3%

3.8. Promet teretnih vlakova po dionicama pruga

Freight train movements by line sections

Oznaka Code	Pruge i dionice Lines and sections	Opterećenje Axle load	km	Godina Year	Vlak kilometri Train kilometres	Bruto tonski kilometri Gross tonne kilometres	Broj vlakova Number of trains	Bruto tone (brtkm / km) Gross tonnes (gtkm / km)
A	B	C	D	E	F	G	H	I = G/D
L207	Bizovac - Belišće	B ₂	13,018	2023	-	-		
				2024	995	442 004		
				%	-	-		
649	Bizovac - Belišće	B ₂	13,018	2023	-	-	-	-
				2024	995	442 004	95	33 953
				%	-	-	-	-
L208	Vinkovci - Osijek	D ₄	33,782	2023	32 600	32 562 770		
				2024	39 728	40 743 711		
				%	21,9%	25,1%		
650	Vinkovci - Osijek	D ₄	33,782	2023	32 600	32 562 770	967	963 909
				2024	39 728	40 743 711	1 176	1 206 078
				%	21,9%	25,1%	21,6%	25,1%
L209	Vinkovci - Županja	C ₄	27,705	2023	5 430	3 103 098		
				2024	5 430	3 503 760		
				%	0,0%	12,9%		
651	Vinkovci - Županja	C ₄	27,705	2023	5 430	3 103 098	196	112 005
				2024	5 430	3 503 760	196	126 467
				%	0,0%	12,9%	-	12,9%
L210	Sisak Caprag - Petrinja	-	10,048	zatvoreno za promet closed to traffic				
L211	Ražine - Šibenik Luka	C ₄	2,948	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
413	Ražine - Šibenik Luka	C ₄	2,948	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L212	Rijeka Brajdica - Rijeka	C ₄	1,966	2023	-	-		
				2024	-	-		
				%	-	-		
215	Rijeka Brajdica - Rijeka	C ₄	1,966	2023	-	-	-	-
				2024	-	-	-	-
				%	-	-	-	-
L213	Lupoglav - Raša	C ₄	52,385	zatvoreno za promet closed to traffic				
L214	Gradec - Sveti Ivan Žabno	D ₄	12,260	2023	3 629	3 554 039		
				2024	3 421	2 500 430		
				%	-5,7%	-29,6%		
657	Gradec - Sveti Ivan Žabno	D ₄	12,260	2023	3 629	3 554 039	297	289 889
				2024	3 421	2 500 430	278	203 950
				%	-5,7%	-29,6%	-6,4%	-29,6%

Grafikon 12. Udio putničkog i teretnog prometa po koridorima i prugama u 2024.

Graph 12. Share of passenger and freight traffic per corridors and lines in 2024



PROPUSNA MOĆ PRUGA

CAPACITY OF LINES



4.1. Propusna moć pruga

Capacity of lines

Pruga Line	Ograničavajući međukolodvorski razmak dionice pruge Limiting interstation distance of line	Propusna moć dionice (vlakova na dan) Section capacity (trains per day)		
		2023	2024	promjena u % change in %
A	B	C	D	E = 100(D/C-1)
Međunarodne pruge <i>International lines</i>				
M101 DG - Savski Marof - Zagreb GK	Podsused Tvornica - Zagreb ZK (S1)	154	154	-
	Zagreb ZK - Podsused Tvornica (S2)	138	137	-0,7%
M102 Zagreb GK - Dugo Selo	Sesvete - Dugo Selo (S1)	168	170	1,2%
	Dugo Selo - Sesvete (S2)	156	154	-1,3%
M103 Dugo Selo - Novska	Novoselec - Deanovec	66	69	4,5%
M104 Novska - Strizivojna Vrpoltje	Novska - Okučani (S1)	135	135	-
	Okučani - Novska (S2)	137	134	-2,2%
M104 Strizivojna Vrpoltje - Vinkovci	Ivankovo - Vinkovci (S1)	193	197	2,1%
	Vinkovci - Ivankovo (S2)	160	162	1,3%
M104 Vinkovci - Tovarnik - DG	Vinkovci - Jankovci (S1)	129	128	-0,8%
	Jankovci - Vinkovci (S2)	147	150	2,0%
M201 DG - Botovo - Koprivnica	Koprivnica - Drnje	118	100	-15,3%
M201 Koprivnica - Dugo Selo	Dugo Selo - Vrbovec	67	63	-6,0%
M202 Zagreb GK - Karlovac	Jastrebarsko - Draganići	74	63	-14,9%
M202 Karlovac - Oštarije	Generalski Stol - Gornje Dubrave	71	72	1,4%
M202 Oštarije - Moravice	Vrbovsko - Moravice	100	100	-
M202 Moravice - Lokve	Brod Moravice - Skrad	96	89	-7,3%
M202 Lokve - Škrbtjevo	Drivenik - Plase	76	85	11,8%
M202 Škrbtjevo - Rijeka	Škrbtjevo - Sušak Pećine	73	74	1,4%
M203 Rijeka - Šapjane - DG	Jurdani - Šapjane	28	19	-32,1%
M301 DG - Beli Manastir - Osijek	Beli Manastir - Darda	27	23	-14,8%
M302 Osijek - Strizivojna Vrpoltje	Osijek - Đakovo	15	14	-6,7%
M303 Striz. Vrpoltje - Slavonski Šamac - DG	Kopanica Beravci - Slavonski Šamac	18	25	38,9%
M304 DG - Metković - Ploče	Metković - Opuzen	84	69	-17,9%

Napomena: na dvokolosiječnim prugama S1 je kolosijek za smjer prometa prema nazivu pruge, a S2 kolosijek za suprotni smjer

Remark: on double-track lines, S1 is the track for the direction of traffic according to the line name, and S2 is the track for the opposite direction

4.1. Propusna moć pruga

Capacity of lines

Pruga Line	Ograničavajući međukolodvorski razmak dionice pruge Limiting interstation distance of line	Propusna moć dionice (vlakova na dan) Section capacity (trains per day)		
		2023	2024	promjena u % change in %
A	B	C	D	E = 100(D/C-1)
Međunarodne pruge <i>International lines</i>				
M501 DG - Čakovec - Kotoriba - DG	Donji Kraljevec - Kotoriba	30	33	10,0%
M502 Zagreb GK - Sisak	Sisak - Greda	88	87	-1,1%
M502 Sisak - Sunja	Sunja - Sisak Caprag	32	47	46,9%
M502 Sunja - Novska	Hrvatska Dubica - Sunja	16	16	-
M601 Vinkovci - Vukovar	Vukovar Borovo Naselje - Vinkovci	17	26	52,9%
M604 Oštarije - Vrhovine	Lička Jesenica - Rudopolje	26	33	26,9%
M604 Vrhovine - Gračac	Gospić - Lovinac	24	25	4,2%
M604 Gračac - Knin	Zrmanja - Plavno	30	31	3,3%
M604 Knin - Perković	Unešić - Perković	44	47	6,8%
M604 Perković - Split	Primorski Dolac - Labin Dalmatinski (2023) Labin Dalmatinski - Kaštel Stari (2024)	27	41	51,9%
M606 Knin - Zadar	Kistanje - Benkovac	4	5	25,0%
M607 Perković - Šibenik	Perković - Ražine	22	23	4,5%
Regionalne pruge <i>Regional lines</i>				
R101 DG - Buzet - Lupoglav	Buzet - Lupoglav	23	25	8,7%
R101 Lupoglav - Pula	Lupoglav - Pazin	17	17	-
R102 Sunja - Volinja - DG	Volinja - Majur	23	23	-
R104 Vukovar Borovo Naselje - Erdut - DG	Dalj - Vukovar Borovo Naselje	8	6	-25,0%
R105 Vinkovci - Drenovci - DG	Vinkovci - Otok	21	22	4,8%
R106 Zabok - Đurmanec - DG	Sveti Križ Začretje - Krapina	38	12	-68,4%
R201 Zaprešić - Zabok	Novi Dvori - Luka	114	108	-5,3%

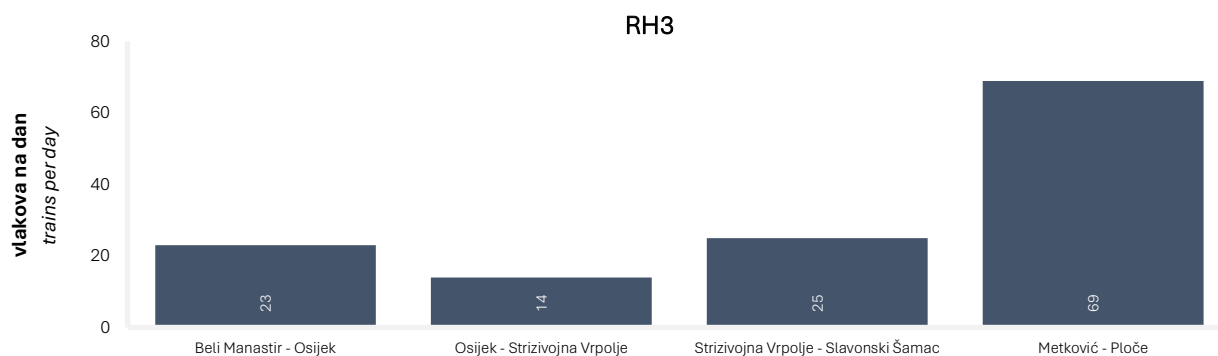
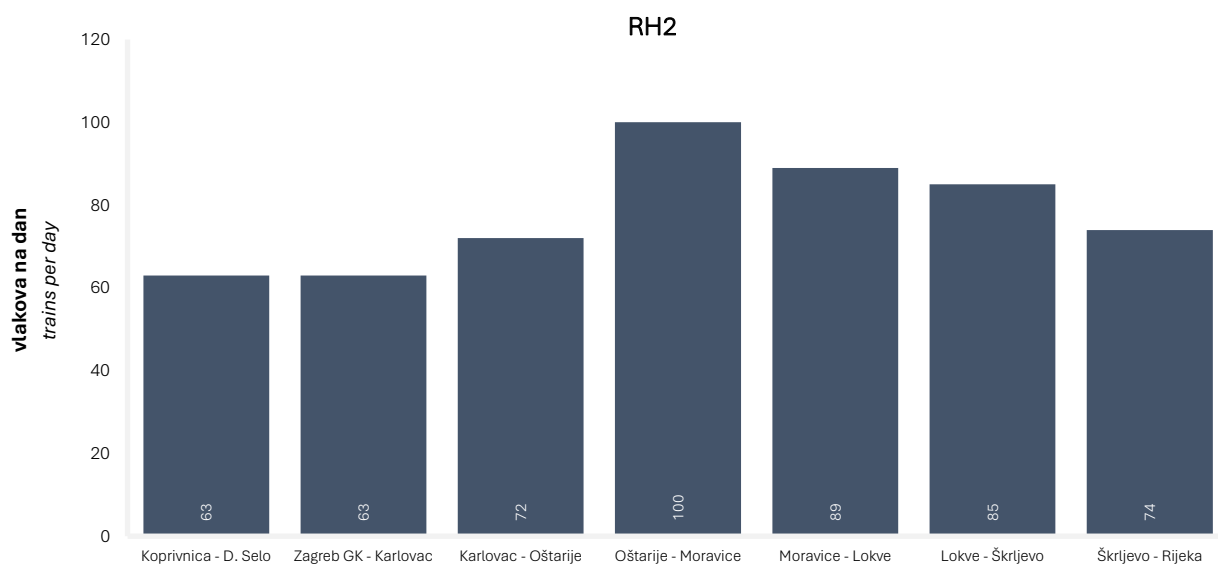
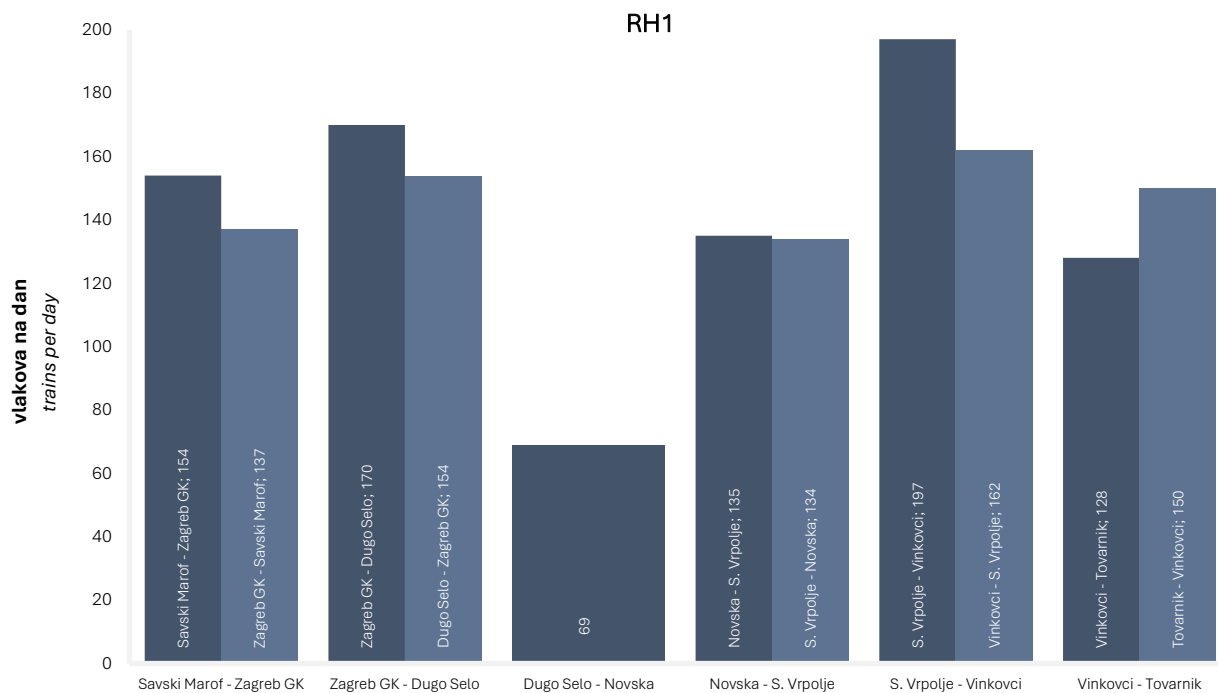
4.1. Propusna moć pruga

Capacity of lines

Pruga Line	Ograničavajući međukolodvorski razmak dionice pruge Limiting interstation distance of line	Propusna moć dionice (vlakova na dan) Section capacity (trains per day)		
		2023	2024	promjena u % change in %
A	B	C	D	E = 100(D/C-1)
Regionalne pruge <i>Regional lines</i>				
R201 Zabok - Varaždin	Budinščina - Novi Marof	30	30	-
R201 Varaždin - Čakovec	Varaždin - Čakovec	56	55	-1,8%
R202 Varaždin - Koprivnica	Jalžabet - Varaždin	37	38	2,7%
R202 Koprivnica - Virovitica	Špišić Bukovica - Pitomača	48	52	8,3%
R202 Virovitica - Našice	Čačinci - Slatina	30	29	-3,3%
R202 Našice - Osijek	Koška - Našice	37	35	-5,4%
R202 Osijek - Dalj	Dalj - Osijek Donji Grad	5	5	-
Lokalne pruge <i>Local lines</i>				
L103 Karlovac - Kamanje - DG	Mahično - Ozalj	21	11	-47,6%
L201 Varaždin - Golubovec	Lepoglava - Golubovec	22	25	13,6%
L202 Hum Lug - Gornja Stubica	Zabok - Gornja Stubica	37	30	-18,9%
L203 Križevci - Bjelovar - Kloštar	Bjelovar - Kloštar	18	19	5,6%
L204 Banova Jaruga - Pčelić	Banova Jaruga - Daruvar	5	5	-
L205 Nova Kapela Batrina - Pleternica	Nova Kapela Batrina - Pleternica	19	16	-15,8%
L205 Pleternica - Našice	Pleternica - Čaglin	7	20	185,7%
L206 Pleternica - Velika	Požega - Velika	22	23	4,5%
L208 Vinkovci - Osijek	Vinkovci - Osijek	15	15	-
L209 Vinkovci - Županja	Vinkovci - Županja	14	12	-14,3%
L214 Gradec - Sveti Ivan Žabno	Gradec - Sveti Ivan Žabno	58	59	1,7%

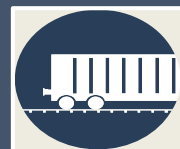
Grafikon 13. Propusna moć na unutarnjim željezničkim koridorima u 2024.

Graph 13. Capacity on internal rail corridors in 2024



PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE ŽELJEZNICOM

TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS BY RAIL



5.1. Prijevoz putnika

Passenger transport

Prijevoz putnika željeznicom u RH Passenger transport by rail in RH	Prevezeni putnici u tisućama Passengers carried in thousands		promjena u % change in %	Putnički kilometri u milijunima Passenger-kilometres in millions		promjena u % change in %
	2023	2024		2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)	E	F	G = 100(F/E-1)
Ukupno Total	23 859	24 597	3,1%	1 145	1 150	0,4%
unutarnji prijevoz domestic traffic	23 521	24 272	3,2%	1 108	1 123	1,4%
međunarodni prijevoz international traffic	338	325	-3,8%	37	27	-27,0%
Prosječna dužina putovanja u putničkom prometu (km = pkm / broj putnika) Average length of journey in passenger traffic (km = pkm / number of passengers)				48,0	46,8	-2,6%

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske
Source: Croatian Bureau of Statistics

5.2. Prijevoz robe

Freight transport

Prijevoz robe željeznicom u RH Goods transport by rail in RH	Prevezene tone u tisućama Tonnes carried in thousands		promjena u % change in %	Netotonski km u milijunima Net tonne-kilometres in millions		promjena u % change in %
	2023	2024		2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)	E	F	G = 100(F/E-1)
Ukupno Total	15 069	15 672	4,0%	3 145	3 293	4,7%
unutarnji prijevoz domestic traffic	2 607	2 519	-3,4%	592	594	0,3%
međunarodni prijevoz international traffic	12 462	13 153	5,5%	2 553	2 699	5,7%
Prosječna dužina prijevoza robe (km = ntkm / tone) Average length of freight transport (km = ntkm / tonnes)				209	210	0,7%

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske
Source: Croatian Bureau of Statistics

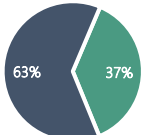
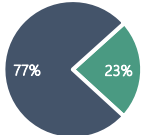
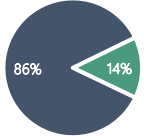
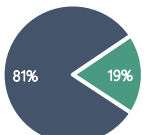
5.3. Ukupan promet izražen kroz RTKM

Total traffic expressed through traffic units

Prijevoz robe željeznicom u RH Goods transport by rail in RH	RTKM (ntkm + pkm) u milijunima TU (ntkm + pkm) in millions		promjena u % change in %	RTKM po kilometru pruge TU per line kilometre		promjena u % change in %
	2023	2024		2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)	E	F	G = 100(F/E-1)
Ukupno Total	4 290	4 443	3,6%	1 639 018	1 697 463	3,6%

5.4. Prijevoz putnika i robe prema vrstama prometa u RH

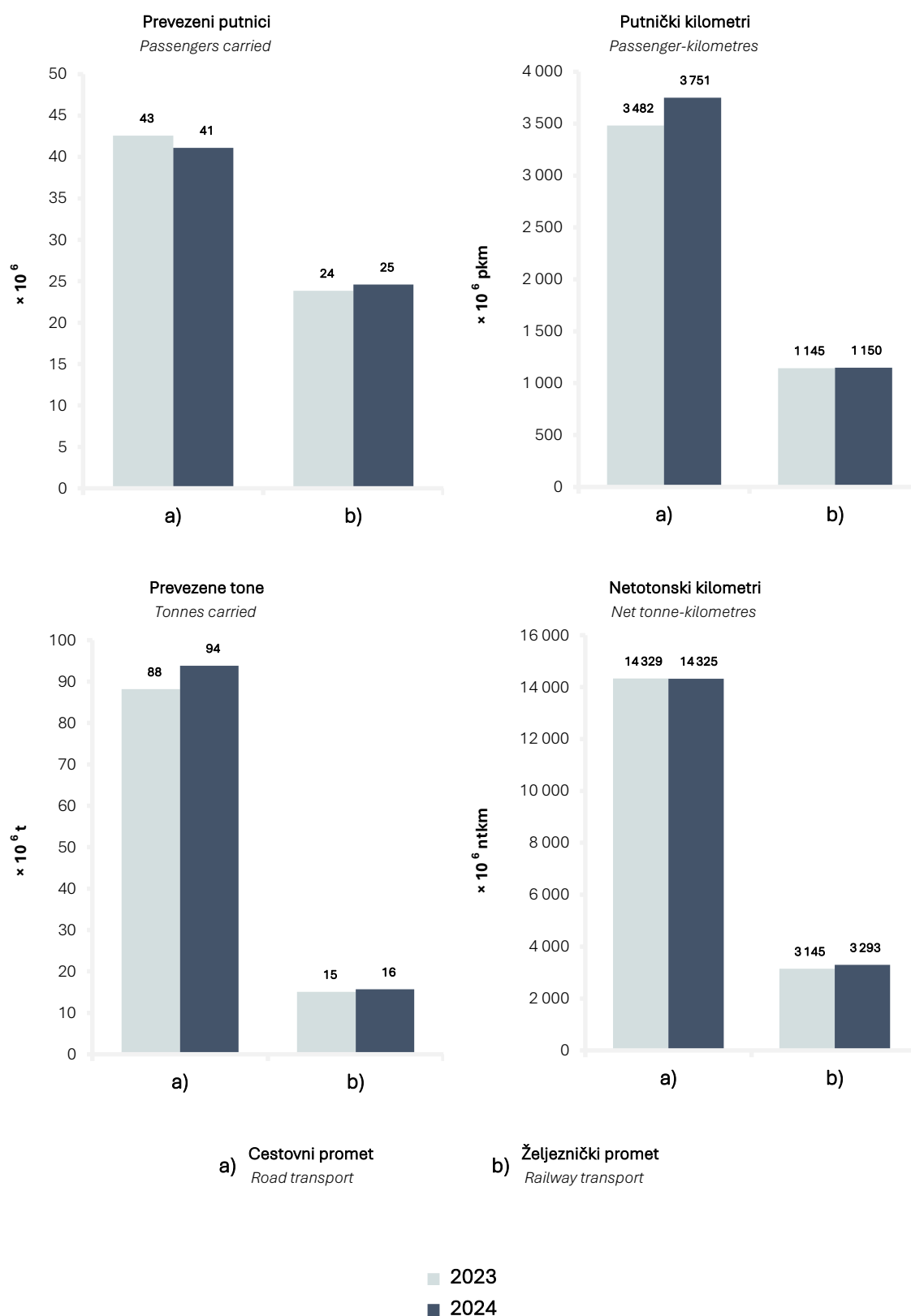
Transport of passengers and goods by transport modes in RH

Mjerna jedinica Unit of measure	Vrsta prometa Transport mode	Obujam prijevoza Transport volume		promjena u % change in %	Udio: željeznica / cesta Share: rail / road	
		2023	2024		2024	
A	B	C	D	E	F = 100(E/D-1)	G
Prevezeni putnici u tisućama Passengers carried in thousands	kopneni land	željeznički promet railway transport	23 859	24 597	3,1%	 željeznica (37%) railway cesta (63%) road
		cestovni promet road transport	42 587	41 111	-3,5%	
	ostalo other	pomorski i obalni promet seawater and coastal transport	14 935	15 394	3,1%	
		zračni promet air transport	2 783	2 858	2,7%	
Putnički kilometri u milijunima Passenger-kilometres in millions	kopneni land	željeznički promet railway transport	1145	1 150	0,4%	 željeznica (23%) railway cesta (77%) road
		cestovni promet road transport	3 482	3 751	7,7%	
	ostalo other	pomorski i obalni promet seawater and coastal transport	721	748	3,7%	
		zračni promet air transport	3 462	3 378	-2,4%	
Prevezene tone u tisućama Tonnes carried in thousands	kopneni land	željeznički promet railway transport	15 069	15 672	4,0%	 željeznica (14%) railway cesta (86%) road
		cestovni promet road transport	88 160	93 828	6,4%	
	ostalo other	pomorski i obalni promet seawater and coastal transport	13 623	14 559	6,9%	
		unutarnji vodni putevi inland waterway transport	364	392	7,7%	
		zračni promet air transport	2	1	...	
		cjevovodni promet transport via pipelines	9 686	8 978	-7,3%	
Netotonski kilometri u milijunima Net tonne-kilometres in millions	kopneni land	željeznički promet railway transport	3 145	3 293	4,7%	 željeznica (19%) railway cesta (81%) road
		cestovni promet road transport	14 329	14 325	0,0%	
	ostalo other	pomorski i obalni promet seawater and coastal transport	79 474	66 681	-16,1%	
		unutarnji vodni putevi inland waterway transport	17	13	-23,5%	
		zračni promet air transport	1	1	...	
		cjevovodni promet transport via pipelines	2 378	2 107	-11,4%	

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske
Source: Croatian Bureau of Statistics

Grafikon 14. Prijevoz putnika i robe u željezničkom i cestovnom prometu u RH

Graph 14. Transport of passengers and goods by rail and road transport in RH



PREGLED SLUŽBENIH MJESTA PO PRUGAMA

LIST OF STATIONS AND STOPS ALONG THE LINES



6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
				2023	2 202	21 882 998
				2024	2 217	62 184
				promjena u % change in %	0,7%	4,0%
				2023	1 628	44 871
				2024	1 623	47 475
				promjena u % change in %	-0,3%	5,8%
				2023	499	11 119
				2024	518	11 242
				promjena u % change in %	3,8%	1,1%
				2023	75	3 799
				2024	76	3 468
				promjena u % change in %	1,3%	-8,7%
Medunarodne pruge International lines						2024
M101	DG - Savski Marof - (Zagreb GK)			65	2 034 718	5 559
74102	Savski Marof	KO	Zagrebačka	13	214 300	586
74101	Brdovec	ST		-	207 011	566
74007	Zaprešić Savska	ST		-	101 271	277
74004	Zaprešić	KO		15	285 054	779
74003	Podsused stajalište	ST	Grad Zagreb	-	323 162	883
74002	Podsused Tvornica	KO		6	-	-
74006	Gajnice	ST		-	312 962	855
74001	Vrapče	ST		-	319 312	872
74005	Kustošija	ST		-	91 020	249
74060	Zagreb Zapadni kolodvor	KO		31	180 626	494
M102	Zagreb GK - Dugo Selo			122	6 858 072	18 738
72480	Zagreb Glavni kolodvor	KO		79	4 473 819	12 224

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
72405	Maksimir	ST	Grad Zagreb	-	124 942	341
72460	Zagreb Borongaj	KO		10	-	-
72404	Trnava	ST		-	104 194	285
72403	Čulinec	ST		-	133 777	366
72408	Sesvetska Sopnica	ST		-	39 166	107
72402	Sesvete	KO		15	777 749	2 125
72401	Sesvetski Kraljevec	ST		-	161 212	440
72517	Dugo Selo	KO	Zagrebačka	18	1 043 213	2 850
M103	(Dugo Selo) - (Novska)			75	948 771	2 592
72516	Ostrna	ST		-	62 701	171
92515	Prečec	KO		6	-	-
72515	Prečec Stajalište	ST		-	11 277	31
72514	Ivanić Grad	KO		8	442 125	1 208
72513	Deanovec	KO		5	10 695	29
72512	Širinec	ST		-	6 680	18
72511	Novoselec	KO		5	99 924	273
72510	Ludina	KO	Sisačko-moslavačka	7	12 660	35
72509	Popovača	KO		5	49 513	135
72508	Voloder	ST		-	8 321	23
72507	Moslavačka Gračenica	KO		4	3 959	11
72506	Repušnica	ST		-	2 876	8
72505	Kutina	KO		20	169 549	463
72504	Ilova	ST		-	2 876	8
72503	Banova Jaruga	KO		10	40 885	112
72502	Lipovljani	KO		5	19 568	53
72501	Stara Subocka	ST		-	5 162	14
M104	Novska - Tovarnik - DG			195	2 056 626	5 619
72560	Novska	KO		18	147 184	402
72608	Raić	ST		-	6 189	17
72606	Okučani	KO	Brodsko-posavska	6	26 815	73
72605	Dragalić	ST		-	5 183	14
72604	Nova Gradiška	KO		9	236 643	647
72603	Zapolje	ST		-	11 780	32
72602	Staro Petrovo Selo	KO		5	14 103	39
72601	Vrbova	ST		-	5 692	16
72708	Nova Kapela Batrina	KO		9	68 309	187
72707	Lužani Malino	ST		-	6 736	18
72706	Oriovac	KO		4	10 922	30
72705	Brodski Stupnik	ST		-	2 105	6
72704	Kuti	ST		-	3 461	9

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
72703	Stari Slatinik	ST	Brodsko-posavska	-	2 714	7
72702	Sibinj	KO		6	4 668	13
72701	Slobodnica	ST		-	2 710	7
72807	Slavonski Brod	KO		28	548 181	1 498
72806	Donja Vrba	ST		-	1 530	4
72805	Zadubravlje	ST		-	3 057	8
72804	Garčin	KO		7	5 605	15
72803	Staro Topolje	ST		-	3 995	11
72802	Andrijevići	KO		6	13 536	37
72801	Perkovci	ST		-	14 394	39
71104	Strizivojna Vrpolje	KO	Osječko-baranjska	19	94 758	259
71103	Stari Mikanovci	KO	Vukovarsko-srijemska	4	20 288	55
71102	Vodinci	ST		-	15 693	43
71101	Ivankovo	KO		5	38 919	106
71160	Vinkovci	KO		57	700 587	1 914
71010	Mirkovci	ST		-	1 447	4
91009	Novi Jankovci	ST		-	19 409	53
71009	Jankovci	KO		-	-	-
71008	Srijemske Laze	ST		-	1 365	4
71007	Slakovci	ST		-	3 190	9
71006	Orolik	ST		-	1 214	3
91005	Đeletovci stajalište	ST		-	3 219	9
71005	Đeletovci	KO		-	-	-
71004	Vinkovački Banovci	ST		-	989	3
71003	Banovci	ST		-	278	1
71002	Ilača	ST		-	2 424	7
71001	Tovarnik	KO		12	7 334	20
M201	DG - Botovo - (Dugo Selo)			113	1 227 688	3 354
73203	Botovo	OT	Koprivničko-križevačka	-	-	-
73164	Novo Drnje	KO		8	-	-
73202	Drnje	OT		-	-	-
73160	Koprivnica	KO		58	527 578	1 441
73101	Mučna Reka	KO		7	4 172	11
73102	Sokolovac	ST		-	3 387	9
73103	Lepavina	KO		8	4 773	13
73104	Carevdar	ST		-	8 085	22
73105	Vojakovački Kloštar	ST		-	2 557	7
73106	Majurec	ST		-	5 111	14
73107	Križevci	KO		18	269 919	737
73108	Repinec	ST	Zagrebačka	-	11 931	33

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
73109	Gradec	KO	Zagrebačka	6	-	-
73115	Gradec stajalište	ST		-	26 494	72
73110	Vrbovec	KO		8	305 615	835
73112	Božjakovina	ST		-	58 066	159
M202	(Zagreb GK) - Rijeka			340	1 758 737	4 805
94060	Trešnjevka (R) (M405)	RA	Grad Zagreb	-	-	-
95002	Delta	RA		-	-	-
75001	Remetinec	ST		-	28 227	77
75002	Hrvatski Leskovac	KO		10	16 722	46
75003	Horvati	KO		6	11 368	31
75010	Mavračići	ST		-	872	2
75004	Zdenčina	KO	Zagrebačka	5	45 899	125
75005	Desinec	ST		-	18 402	50
75006	Jastrebarsko	KO		11	218 860	598
75007	Domagović	ST		-	20 155	55
75008	Lazina	ST	Karlovačka	-	12 349	34
75009	Draganići	KO		5	13 033	36
75060	Karlovac	KO		20	158 356	433
75011	Karlovac Centar	ST		-	409 840	1 120
75101	Mrzlo Polje	KO		5	12 562	34
75102	Duga Resa	KO		5	188 833	516
75103	Belavići	ST		-	13 818	38
75104	Zvečaj	KO		4	12 473	34
75105	Gornji Zvečaj	ST		-	2 782	8
75106	Generalski Stol	KO		5	28 016	77
75107	Donje Dubrave	ST		-	1 409	4
75108	Gornje Dubrave	KO		8	1 950	5
75109	Tounj	ST		-	12 753	35
75110	Kukača	KO		5	6 511	18
75112	Košare	ST		-	4 121	11
75111	Oštarije	KO		10	7 827	21
75460	Ogulin	KO		36	175 239	479
75402	Ogulinški Hreljin	KO		5	8 103	22
75403	Ljubošina	ST	Primorsko-goranska	-	-	-
75404	Gomirje	KO		5	2 834	8
75405	Vrbovsko	KO		4	11 685	32
75406	Moravice	KO		25	17 038	47
75407	Brod Moravice	KO		6	3 325	9
75408	Žrnovac	ST		-	349	1
75409	Skrad	KO		6	8 383	23
75410	Kupjak	ST		-	200	1

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
75411	Zalesina	KO	Primorsko-goranska	6	21	0
75412	Delnice	KO		11	18 818	51
75413	Lokve	KO		15	1 656	5
75414	Vrata	ST		-	1 349	4
75415	Fužine	KO		13	5 039	14
75416	Lič	ST		-	1 011	3
75417	Drivenik	KO		4	231	1
75418	Zlobin	ST		-	1 607	4
75419	Plase	KO		9	680	2
75420	Melnice	ST		-	-	-
75421	Meja	KO		6	121	0
75422	Škrljevo	KO		25	1 823	5
75502	Sušak Pećine	KO		6	2 925	8
75560	Rijeka (+ Luka)	KO		59	249 162	681
M203	(Rijeka) - Šapjane - DG			15	10 413	28
75612	Krnjevo	ST		-	926	3
75611	Opatija Matulji	KO		3	5 119	14
75610	Rukavac	ST		-	560	2
75609	Jušići	ST		-	646	2
75608	Jurdani	KO		4	337	1
75607	Permani	ST		-	586	2
75605	Šapjane	KO		8	2 239	6
M301	DG - Beli Manastir - (Osijek)			19	163 031	445
71705	Beli Manastir	KO	Osječko-baranjska	13	127 402	348
71704	Čeminac	ST		-	7 836	21
71703	Darda	KO		6	14 919	41
71701	Osijek Dravski Most	ST		-	12 874	35
M302	(Osijek) - (Strizivojna Vrpolje)			10	35 235	96
71802	Čepin	ST		-	1 311	4
71803	Vladislavci	KO		-	1 592	4
71804	Dopsin	ST		-	1 617	4
71805	Hrastovac Vučki	ST		-	263	1
71810	Lipovac Koritna	ST		-	732	2
71807	Viškovci	ST		-	1 371	4
71808	Đakovo	KO		10	26 803	73
71809	Budrovci	ST		-	1 546	4
M303	(Strizivojna Vrpolje) - Slavonski Šamac - DG			5	1	0
78801	Kopanica Beravci	KO	Brodsko-posavska	2	1	0
78802	Sikirevci	ST		-	-	-

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
78803	Slavonski Šamac	KO	Brodsko-posavska	3	-	-
M304	DG - Metković - Ploče			43	-	-
78650	Metković	KO	Dubrovačko-neretvanska	12	-	-
78651	Kula Norinska	ST		-	-	-
78656	Krvavac	ST		-	-	-
78652	Opuzen	KO		-	-	-
78653	Komin	ST		-	-	-
78654	Banja	ST		-	-	-
78655	Rogotin	KO		-	-	-
78657	Stablina	ST		-	-	-
78680	Ploče	KO		31	-	-
M401	(Sesvete) - Sava			13	-	-
72301	Zagreb Resnik	KO	Grad Zagreb	8	-	-
72302	Zagreb Žitnjak	KO		5	-	-
92302	Sava	RA		-	-	-
M402	(Sava) - (Zagreb Klara)			59	-	-
72303	Zagreb Ranžirni kolodvor	KO		59	-	-
M403	Zagreb RK PS - (Zagreb Klara)			-	-	-
M404	(Zagreb Klara) - (Delta)			-	-	-
M405	(Zagreb ZK) - Trešnjevka			-	-	-
94060	Trešnjevka (R)	RA		-	-	-
M406	(Zagreb Borongaj) - (Zagreb Resnik)			-	-	-
M407	(Sava) - (Velika Gorica)			-	-	-
92908	Mićevec	RA		-	-	-
M408	Zagreb RK OS - (Mićevec)			-	-	-
M409	(Zagreb Klara) - Zagreb RK PS (S)			-	-	-
M410	Zagreb RK OS - Zagreb RK PS			-	-	-
M501	DG - Čakovec - Kotoriba - DG			52	422 060	1 153
74801	Macinec	ST	Međimurska	-	1 859	5
74802	Dunjkovec	ST		-	1 517	4
74860	Čakovec	KO		22	210 061	574
74803	Čakovec Buzovec	ST		-	44 941	123
74804	Mala Subotica	KO		9	18 888	52
74805	Čehovec	ST		-	15 392	42
74806	Donji Kraljevec	KO		11	32 271	88
74087	Donji Mihaljevec	ST		-	8 577	23
74808	Kotoriba	KO		10	88 554	242
M502-1	Zagreb GK - Velika Gorica			25	171 191	468
92480	Trešnjevka (S) (M405)	RA	Grad Zagreb	-	-	-
72922	Zagreb Klara	KO		15	9 275	25

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
72923	Buzin	ST	Grad Zagreb	-	6 347	17
72921	Odra	ST		-	7 100	19
72908	Velika Gorica	KO	Zagrebačka	10	148 469	406
M502-2	Velika Gorica - Sisak - Novska			62	1 065 665	2 912
72907	Mraclin	ST		-	12 748	35
72906	Turopolje	KO		5	12 756	35
72905	Peščenica	ST	Sisačko-moslavačka	-	14 245	39
72904	Lekenik	KO		5	37 909	104
72903	Greda	KO		5	3 781	10
72902	Stupno	ST		-	31 512	86
72901	Sisak	KO		17	565 409	1 545
72103	Sisak Caprag	KO		8	283 477	775
72102	Blinjski Kut	KO		-	7 609	21
72101	Brđani Krajiški	ST		-	2 013	6
72060	Sunja	KO		16	79 000	216
72007	Staza	ST		-	1 164	3
72006	Papići	ST		-	202	1
72005	Šaš	KO		-	4 974	14
72004	Živaja	KO		-	1 897	5
72008	Cerovljani	ST		-	1 202	3
72003	Hrvatska Dubica	KO		6	2 458	7
72002	Višnjica	ST		-	1 100	3
72001	Jasenovac	KO		-	2 209	6
M601	(Vinkovci) - Vukovar			15	56 091	153
71201	Nuštar	ST	Vukovarsko-srijemska	-	21 156	58
71202	Bršadin	ST		-	3	0
71203	Bršadin Lipovača	ST		-	16	0
71211	Đergaj	OT		-	-	-
71204	Vukovar Borovo Naselje	KO		9	1 579	4
71452	Vukovar	KO		6	33 337	91
M602	(Škrvljevo) - Bakar			7	-	-
75603	Šoići	KO	Primorsko-goranska	-	-	-
75601	Bakar	KO		7	-	-
M603	(Sušak) - Rijeka Brajdica			-	-	-
75562	Rijeka Brajdica	KO		-	-	-
M604	(Oštarije) - Knin - Split			353	509 866	1 393
95112	Krpelj	RA	Karlovačka	-	-	-
76001	Oštarije Ravnice	ST		-	4 499	12
76012	Šušnjevo Selo	ST		-	1 562	4
76002	Josipdol	KO		5	9 026	25

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
76003	Vojnovac odjavnica	OD	Karlovačka	-	-	-
76003	Vojnovac	ST		-	453	1
76013	Lički Podhum	ST		-	7	0
76004	Latin	ST		-	237	1
76005	Plaški	KO		14	13 619	37
76007	Blata	KO		6	-	-
76008	Lička Jesenica	KO		8	-	-
76009	Javornik	OD	Ličko-senjska	-	-	-
76010	Rudopolje	KO		6	1	0
76011	Vrhovine	KO		13	943	3
76101	Sinac	OD		-	-	-
76103	Ličko Lešće	KO		5	898	2
76105	Studenci	ST+OD		-	-	-
76106	Perušić	KO		11	309	1
76107	Lički Osik	ST+OD		-	-	-
76108	Gospić	KO		12	3 082	8
76109	Bitaj Ribnik	ST		-	-	-
76110	Medak	KO		3	-	-
76111	Kruškovac	ST		-	-	-
76112	Raduč	ST		-	-	-
76113	Lovinac	KO		10	829	2
76114	Ličko Cerje	ST		-	-	-
76115	Ričice	ST		-	-	-
76116	Štikada	ST		-	-	-
76117	Gračac	KO	Zadarska	10	1 124	3
76201	Cerovac	OD		-	-	-
76202	Malovan	KO		8	-	-
76203	Zrmanja	KO		9	-	-
76205	Prljevo	ST		-	-	-
76206	Plavno	KO	Šibensko-kninska	11	-	-
76208	Pađene	KO		6	-	-
76260	Knin	KO		28	16 904	46
76401	Kaldrma	ST		-	375	1
76402	Kosovo	KO		8	295	1
76403	Tepljuh	ST		-	417	1
76404	Siverić	ST		-	528	1
76405	Drniš	KO		7	2 797	8
76406	Žitnić	KO		9	766	2
76407	Sedramić	ST		-	868	2
76408	Planjane	ST		-	259	1
76409	Unešić	KO		15	1 807	5

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
76410	Cera	ST	Šibensko-kninska	-	286	1
76411	Koprno	ST		-	752	2
76412	Perković	KO		21	17 069	47
76512	Donji Dolac	ST	Splitsko-dalmatinska	-	699	2
76501	Primorski Dolac	KO		10	3 057	8
76502	Bakovići	ST		-	3 940	11
76503	Brdašće	ST		-	-	-
76504	Preslo	ST		-	419	1
76505	Pršomet	ST		-	3 153	9
76506	Labin Dalmatinski	KO		14	863	2
76507	Sadine	ST		-	231	1
76508	Kaštel Stari	KO		15	18 458	50
76513	Kaštel Kambelovac	ST		-	8 175	22
76514	Kaštel Gomilica	ST		-	11 218	31
76509	Kaštel Sućurac	KO		20	10 457	29
76510	Solin (+ Luka)	KO		25	1 265	3
76663	Dujmovača	ST		-	-	-
76661	Split Predgrade	KO		29	17 239	47
76660	Split	KO		15	350 980	959
M605	(Ogulin) - (Krpelj)			-	-	-
M606	(Knin) - Zadar			13	9	0
76301	Radučić	ST	Šibensko-kninska	-	-	-
76303	Kistanje	KO		2	-	-
76304	Đevrske	ST		-	-	-
76305	Dalmatinska Ostrovica	ST		-	-	-
76306	Bulići	ST	Zadarska	-	-	-
76318	Lepuri	ST		-	-	-
76307	Kožlovac	ST		-	-	-
76308	Benkovac	KO		2	-	-
76322	Šopot	ST		-	-	-
76309	Rašević	ST		-	-	-
76310	Nadin	ST		-	-	-
76311	Škabrnje	KO		1	-	-
76312	Prkos	ST		-	-	-
76313	Galovci	ST		-	-	-
76314	Debeljak	ST		-	5	0
76315	Sukošan	ST		-	-	-
76316	Bibinje	KO		4	-	-
76317	Zadar	KO		4	4	0

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
M607	(Perković) - Šibenik		Šibensko-kninska	22	57 631	157
76701	Ripište	ST		-	287	1
76702	Dabar	ST		-	2 056	6
76703	Primorsko Vrpolje	ST		-	613	2
76704	Primorski Sveti Juraj	ST		-	89	0
76762	Ražine	KO		9	1 505	4
76705	Mandalina	ST		-	2 286	6
76760	Šibenik	KO		13	50 795	139
Regionalne pruge Regional lines						2024
R101	DG - Buzet - Pula			53	264 185	722
77425	Buzet	KO	Istarska	5	3 725	10
77428	Nugla	ST		-	21	0
77426	Roč	KO		-	185	1
77427	Ročko Polje	ST		-	72	0
77400	Lupoglav	KO		5	9 908	27
77401	Hum u Istri	ST		-	96	0
77402	Borut	KO		-	7 632	21
77403	Cerovlje	KO		3	5 076	14
77404	Novaki	ST		-	231	1
77405	Pazin	KO		10	45 467	124
77420	Heki	ST+OT		-	1 512	4
77407	Heki Stajalište	ST		-	604	2
77408	Sveti Petar u Šumi	KO		4	7 767	21
77419	Krajcar Brijeg	ST		-	1 002	3
77409	Žminj	ST		-	2 584	7
77410	Kanfanar	KO		12	7 406	20
77411	Smoljanci	ST		-	2 083	6
77412	Savičenta	ST		-	916	3
77413	Čabrunići	ST		-	343	1
77422	Čabrunići Selo	ST		-	590	2
77414	Juršići	ST		-	1 932	5
77415	Vodnjan	KO		3	2 738	7
77421	Vodnjan Stajalište	ST		-	2 736	7
77416	Galižana	ST		-	1 436	4
77418	Šijana	ST		-	1 119	3
77417	Pula	KO		11	157 004	429
R102	(Sunja) - Volinja - DG			22	30 759	84
72201	Hrastovac	ST	Sisačko-moslavačka	-	1 103	3
72202	Graboštani	ST		-	2 844	8
72203	Majur	KO		9	3 270	9

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
72204	Hrvatska Kostajnica	ST	Sisačko-moslavačka	-	17 681	48
72205	Volinja	KO		13	5 861	16
R103	DG - Ličko Dugo Polje - (Knin)			-	zatvoreno za promet (closed to traffic)	
53419	Una	KO	Bosna i Hercegovina	-	-	-
53420	Bosanski Osredci Srb	KO		-	-	-
53424	Osredci	ST		-	-	-
78939	Ličko Dugo Polje	KO	Šibensko-kninska	-	-	-
78938	Lička Kaldrma	KO		-	-	-
78937	Lički Tiškovac	KO		-	-	-
78935	Bosanski Drenovac	KO	Bosna i Hercegovina	-	-	-
78932	Strmica	KO	Šibensko-kninska	-	-	-
78934	Golubić	KO		-	-	-
R104	(Vukovar Borovo Naselje) - Erdut - DG			6	1 016	3
71205	Borovo Trpinja	ST	Vukovarsko-srijemska	-	-	-
71206	Novi Dalj	ST	Osječko-baranjska	-	-	-
71207	Dalj	KO		5	833	2
71208	Erdut	KO		1	183	1
R105	(Vinkovci) - Drenovci - DG			28	93 441	255
71309	Vinkovci Bolnica	ST	Vukovarsko-srijemska	-	899	2
71301	Vrapčana	KO		-	-	-
71302	Privlaka	ST		-	21 787	60
71303	Otok	KO		9	39 636	108
71304	Spačva	KO		9	63	0
71305	Vrbanja	ST		-	10 939	30
71306	Drenovci	KO		10	8 125	22
71307	Gunja	ST		-	11 992	33
R106	(Zabok) - Đurmanec - DG			19	244 761	669
74601	Štrucljevo	ST	Krapinsko-zagorska	-	7 618	21
74602	Sveti Križ Začretje	KO		4	49 059	134
74608	Dukovec	ST		-	11 419	31
74603	Velika Ves	ST		-	14 631	40
74611	Pristava Krapinska	ST		-	3 317	9
74604	Krapina	KO		10	120 589	329
74610	Doliće	ST		-	10 477	29
74605	Žutnica	ST		-	6 747	18
74606	Đurmanec	KO		5	17 321	47
74607	Hromec	ST		-	3 583	10
R201	(Zaprešić) - (Čakovec)			128	1 449 975	3 962
74301	Novi Dvori	KO	Zagrebačka	4	6 347	17

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
74302	Pojatno	ST	Zagrebačka	-	24 010	66
74303	Kupljenovo	ST		-	14 887	41
74304	Luka	KO		6	20 023	55
74305	Žeinci	ST	Krapinsko-zagorska	-	22 450	61
74306	Veliko Trgovišće	KO		6	91 612	250
74307	Zabok	KO		18	493 550	1 348
74401	Hum Lug	ST+RA		-	11 335	31
74402	Dubrava Zabočka	ST		-	12 501	34
74415	Špičkovina	ST		-	6 158	17
74403	Bedekovčina	KO		8	134 932	369
74404	Poznanovec	ST		-	24 851	68
74405	Zlatar Bistrica	KO		5	74 485	204
74406	Donji Lipovec	ST		-	1 908	5
74407	Konjščina	KO		11	49 084	134
74408	Hrašćina Trgovišće	ST		-	11 981	33
74409	Budinščina	KO		5	27 894	76
74410	Podrute	ST	Varaždinska	-	4 127	11
74411	Mađarevo	ST		-	6 583	18
74412	Novi Marof	KO		8	17 193	47
74413	Krušljevec	ST		-	4 919	13
74416	Doljan	ST		-	14 753	40
74414	Turčin	KO		6	17 764	49
74460	Varaždin	KO		51	356 628	974
R202	(Varaždin) - (Dalj)			262	2 030 366	5 547
73807	Zbelava	ST		-	3 218	9
73806	Jalžabet	KO		5	11 892	32
73808	Novakovec	ST		-	6 357	17
73805	Martijanec	ST		-	14 009	38
73804	Ludbreg	KO		9	134 831	368
73803	Čukovec	ST		-	6 192	17
73802	Rasinja	KO	Koprivničko-križevačka	4	4 578	13
73801	Kunovec Subotica	ST		-	848	2
73160	Koprivnica (M201)	KO		-	-	-
73014	Bregi	KO		10	8 017	22
73012	Novigrad Podravski	ST		-	8 282	23
73011	Virje	KO		8	12 679	35
73010	Đurđevac	KO		7	28 912	79
73009	Kalinovac	ST		-	3 196	9
73008	Kloštar	KO		7	17 402	48

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
73007	Pitomača	KO	Virovitičko-podravska	7	27 013	74
73006	Vukosavljevica	ST		-	1 001	3
73005	Špišić Bukovica	KO		10	1 518	4
73004	Virovitica Grad	ST		-	8 899	24
73003	Virovitica	KO		25	314 967	861
73002	Suhopolje	KO		12	6 399	17
73001	Pčelić	ST+RA		-	300	1
73912	Cabuna	KO		6	2 023	6
73911	Podravska Bistrica	ST		-	590	2
73910	Sladojevci	ST		-	896	2
73909	Slatina	KO		18	106 090	290
73908	Nova Bukovica	ST		-	4 057	11
73907	Mikleuš	ST		-	5 655	15
73906	Čačinci	KO		18	11 599	32
76905	Zdenci Orahovica	KO		5	9 565	26
73904	Feričanci	ST	Osječko-baranjska	-	1 162	3
73903	Đurđenovac	KO		11	16 882	46
73902	Velimirovac	ST		-	1 808	5
73901	Našice	KO		18	80 509	220
71909	Jelisavac	ST		-	5 794	16
71908	Našička Breznica	ST		-	2 758	8
71907	Niza	ST		-	763	2
71906	Koška	KO		8	7 286	20
71905	Normanci	ST		-	2 191	6
71904	Cret	ST		-	4 067	11
71903	Bizovac	KO		14	14 694	40
71902	Samatovci	ST		-	3 155	9
71901	Josipovac	KO		10	1 650	5
71911	Višnjevac IPK	ST		-	207	1
71910	Višnjevac	ST		-	688	2
71912	Frigis	ST		-	934	3
71913	Petrove Gore	ST		-	832	2
71914	Vodovod	ST		-	2 544	7
71960	Osijek	KO		41	1 087 771	2 972
71605	Osijek OLT	ST		-	5 704	16
71603	Osijek Donji Grad	KO		9	27 128	74
71606	Standard	ST		-	20	0
71607	Osijek Luka	ST		-	-	-
71604	Nemetin	KO		-	-	-

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
71602	Sarvaš	KO	Osječko-baranjska	-	115	0
71601	Bijelo Brdo	ST		-	719	2
Lokalne pruge Local lines						2024
L101	(Čakovec) - Mursko Središće - DG			-	12 481	34
74803	Čakovec Buzovec (M501)	ST	Međimurska	-	-	-
74901	Novo Selo Rok	ST		-	1 844	5
74903	Vratišinec	ST		-	4 356	12
74904	Mursko Središće	ST+OT		-	6 281	17
L102	(Savski Marof) - Kumrovec - DG			-	174 492	477
74104	Laduž	ST	Zagrebačka	-	44 903	123
74201	Sutla	ST		-	61 060	167
74212	Harmica	ST		-	68 529	187
74202	Vukovo Selo	ST		-	-	-
74203	Kraj Donji	ST		-	-	-
74204	Rozga	ST		-	-	-
74205	Prosinec	ST		-	-	-
74206	Draše	ST	Krapinsko-zagorska	-	-	-
74213	Gredice	ST		-	-	-
74207	Klanjec	KO		-	-	-
74208	Zelenjak	ST		-	-	-
72209	Kumrovec	KO		-	-	-
74210	Zagorska Sela	ST		-	-	-
L103	(Karlovac) - Kamanje - DG			5	40 004	109
75301	Mahično	KO	Karlovačka	2	5	0
75302	Zorkovac	ST		-	1 914	5
75303	Ozalj	KO		2	23 444	64
75304	Zaluka	ST		-	1	0
75305	Kamanje	KO		1	7 837	21
75306	Brlog Grad	ST		-	3 668	10
75307	Bubnjarci	ST		-	3 135	9
L201	(Varaždin) - Golubovec			16	54 206	148
74701	Vidovec	ST	Varaždinska	-	2 397	7
74702	Cerje Tužno	KO		2	406	1
74703	Stažnjevec	ST		-	2 718	7
74704	Ivanec	KO		8	14 593	40
74706	Kuljevcica	ST		-	3 445	9
74707	Lepoglava	KO		2	15 171	41
74708	Golubovec	KO	Krapinsko-zagorska	4	15 476	42

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
L202	(Hum Lug) - Gornja Stubica			-	224 413	613
74501	Oroslavje	ST+OT	Krapinsko-zagorska	-	37 493	102
74502	Stubičke Toplice	ST		-	42 557	116
74503	Donja Stubica	ST+OT		-	76 058	208
74504	Gornja Stubica	KO		-	68 305	187
L203	(Križevci) - Bjelovar - (Kloštar)			20	364 181	995
73301	Poljanka	ST	Koprivničko-križevačka	-	2 206	6
73302	Brezovljani	ST		-	1 019	3
73310	Škrinjari	ST		-	353	1
73303	Sveti Ivan Žabno	KO		5	9 462	26
73304	Ćirkvena	ST		-	2 445	7
73309	Hrsovo	ST		-	657	2
73305	Rovišće	ST	Bjelovarsko-bilogorska	-	2 381	7
73308	Žabjak	ST		-	1 421	4
73306	Klokočevac	ST		-	1 489	4
73311	Stare Plavnice	ST		-	84	0
73307	Bjelovar	KO		15	333 267	911
73320	Markovac	ST		-	-	-
73321	Grginac	ST		-	151	0
73322	Grginac Novi	ST		-	208	1
73323	Veliko Trojstvo	ST		-	5 162	14
73324	Mišulinovac	ST		-	1 411	4
73325	Paulovac	ST		-	1 426	4
73326	Zid Katalena	ST	Koprivničko-križevačka	-	-	-
73327	Sirova Katalena	ST		-	1 039	3
L204	(Banova Jaruga) - (Pčelić)			2	25 004	68
73719	Međurić	ST	Sisačko-mostavačka	-	13	0
73718	Poljana	ST	Požeško-slavonska	-	1 062	3
73717	Brezine Bujavica	ST		-	262	1
73716	Kukunjevac	ST		-	55	0
73715	Dobrovac	ST		-	36	0
73714	Lipik	KO		-	3 240	9
73713	Pakrac Grad	ST		-	1 679	5
73712	Pakrac	ST+OT		-	5 289	14
73711	Badljevina	ST		-	231	1
73710	Sirač	KO	Bjelovarsko-bilogorska	1	1 030	3
73709	Bijela	ST		-	1	0
73708	Daruvar	KO		1	12 052	33
73707	Vukovje	ST		-	2	0

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama

List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
73706	Donja Vrijeska	ST	Bjelovarsko-bilogorska	-	-	-
73705	Maslenjača	ST		-	3	0
73721	Škodinovac	ST		-	-	-
73704	Koreničani	ST		-	2	0
73720	Potočani Katinac	ST		-	2	0
73703	Đulovac	KO		-	29	0
73702	Pivnica	ST	Virovitičko-podravska	-	14	0
73701	Pepelana	ST		-	2	0
L205	(Nova Kapela) - (Našice)			7	89 875	246
73604	Dragovci	ST	Brodsko-posavska	-	2 158	6
73603	Ratkovica	ST	Požeško-slavonska	-	3 745	10
73605	Bučje Koprivnica	ST		-	2 816	8
73602	Sulkovci	ST		-	5 107	14
73601	Pleternica	KO		6	69 817	191
73408	Zarilac	ST		-	27	0
73409	Knežci	ST		-	24	0
73407	Ciglenik	ST		-	130	0
73406	Latinovac	ST		-	184	1
73405	Čaglin	KO		1	239	1
73404	Ljeskovica	ST		-	-	-
73403	Londžica	ST	Osječko-baranjska	-	-	-
73402	Zoljan	ST		-	-	-
93901	Našicecement	OT		-	-	-
73401	Našice grad	ST		-	5 628	15
L206	(Pleternica) - Velika			21	145 130	397
73506	Novoselci	ST	Požeško-slavonska	-	1 333	4
73501	Blacko Jakšić	KO		4	2 215	6
73502	Požega	KO		13	130 718	357
73503	Mihaljevci	ST		-	935	3
73504	Trenkovo	ST		-	2 601	7
73505	Velika	KO		4	7 328	20
L207	(Bizovac) - Belišće			-	-	-
71791	Ladimirevci	ST	Osječko-baranjska	-	-	-
71992	Valpovo	ST+OT		-	-	-
71790	Belišće	OT		-	-	-
L208	(Vinkovci) - (Osijek)			-	32 158	88
71501	Ostrovo	ST	Vukovarsko-srijemska	-	1 943	5
71502	Gaboš	ST		-	3 778	10
71503	Markušica Antin	ST		-	9 402	26
71504	Laslovo Korod	ST	Osječko-baranjska	-	10 175	28
71505	Ernestinovo	ST		-	3 931	11

6.1. Pregled službenih mjesta po prugama
List of stations and stops along the lines

Šifra Code	Službeno mjesto Official location	Status Status	Županija County	Prometno osoblje Traffic staff	Otpremljeni putnici Passengers catching a train	Dnevni prosjek (putnika) Daily average (passengers)
A	B	C	D	E	F	G = F/366
71506	Antunovac	ST	Osječko-baranjska	-	2 024	6
71507	Brijest	ST+OT		-	905	2
L209	(Vinkovci) - Županja			5	105 316	288
71401	Vinkovačko Novo Selo	ST	Vukovarsko-srijemska	-	704	2
71406	Rokovci	ST		-	11 803	32
71402	Andrijaševci	ST		-	12 874	35
71403	Cerna	ST		-	20 696	57
71404	Gradište	ST		-	8 258	23
71405	Županja	KO		5	50 981	139
L210	(Sisak Caprag) - Petrinja			-	zatvoreno za promet (closed to traffic)	
75222	Petrinja	KO	Sisačko-moslavačka	-	-	-
L211	(Ražine) - Šibenik Luka			-	-	-
76761	Šibenik Luka	OT	Šibensko-kninska	-	-	-
L212	(Rijeka Brajdica) - (Rijeka)			-	-	-
L213	(Lupoglav) - Raša			-	zatvoreno za promet (closed to traffic)	
77451	Učka	OT	Istarska	-	-	-
77453	Kršan	OT		-	-	-
77454	Raša	KO		-	-	-
L214	(Gradec) - (Sveti Ivan Žabno)			-	1 862	5
73328	Lubena	ST	Zagrebačka	-	961	3
73329	Remetinec Križevački	ST		-	39	0
73330	Haganj	ST		-	862	2

Izvor (otpremljeni putnici): HŽ Putnički prijevoz d.o.o.

Source (passengers catching a train): HŽ Putnički prijevoz d.o.o.

6.2. Pregled po statističkim regijama RH u 2024.
Review per statistical regions of Croatia in 2024

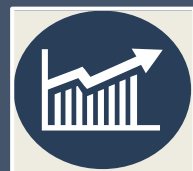
Pokazatelj Indicator	HR02 Panonska Hrvatska Pannonian Croatia	HR03 Jadranska Hrvatska Adriatic Croatia	HR05 Grad Zagreb City of Zagreb	HR06 Sjeverna Hrvatska Northern Croatia
A	B	C	D	E
Ukupna dužina pruga (km) Total length of lines (km)	1 174	783	87	573
Udio elektrificiranih pruga Share of electrified lines	40%	31%	100%	36%
Broj službenih mjesta Number of Stations and stops	252	154	28	130
Prometno osoblje Traffic staff	816	673	244	484
Otpremljeni putnici Passengers catching a train	7 445 548	1 140 958	7 121 852	7 051 072

Slika 2. Statističke regije RH u 2024.
Figure 2. Statistical regions of Croatia in 2024



HR02	Panonska Hrvatska Pannonian Croatia
HR03	Jadranska Hrvatska Adriatic Croatia
HR05	Grad Zagreb City of Zagreb
HR06	Sjeverna Hrvatska Northern Croatia

FINANCIJSKA STATISTIKA
FINANCIAL STATISTICS



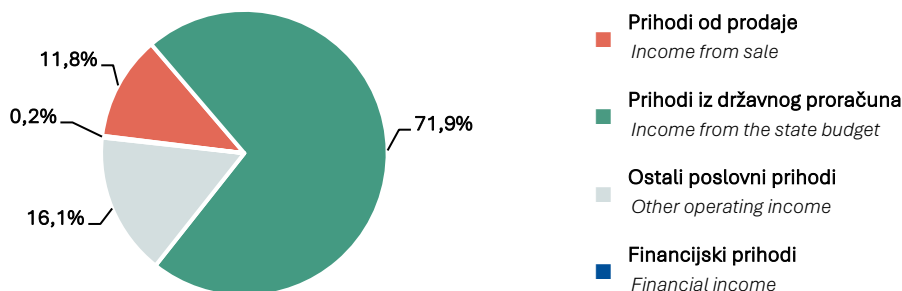
7.1. Račun dobiti i gubitka

Income statement

Opis Description	Ostvarenje u tisućama EUR Realized in EUR thousands		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
UKUPNI PRIHODI Total income	199 206	226 242	13,6%
Poslovni prihodi Operating income	198 996	225 692	13,4%
Prihodi od prodaje Income from sale	23 119	26 756	15,7%
prihodi od pružanja željezničkih usluga revenues from the provision of railway services	17 926	20 081	12,0%
minimalni pristupni paket minimum access package	14 972	16 567	10,7%
manevriranje shunting	1 440	1 951	35,5%
korištenje putničkih kolodvora use of passenger stations	881	906	2,8%
garažiranje i korištenje vagonskih vaga stabling sidings and use of wagon scales	250	282	12,8%
ostale usluge other services	383	375	-2,1%
prihodi od nekretnina incomes from real estates	4 435	5 331	20,2%
ostali prihodi od prodaje other income from sale	229	218	-4,8%
prihodi od prodaje robe i materijala income from sale of goods and materials	529	1 126	112,9%
Prihodi iz državnog proračuna Income from the state budget	151 660	162 419	7,1%
Ostali poslovni prihodi Other operating income	24 217	36 517	50,8%
Financijski prihodi Financial income	210	550	161,9%

Grafikon 15. Struktura prihoda HŽ Infrastrukture u 2024.

Graph 15. Income structure of HŽ Infrastruktura in 2024



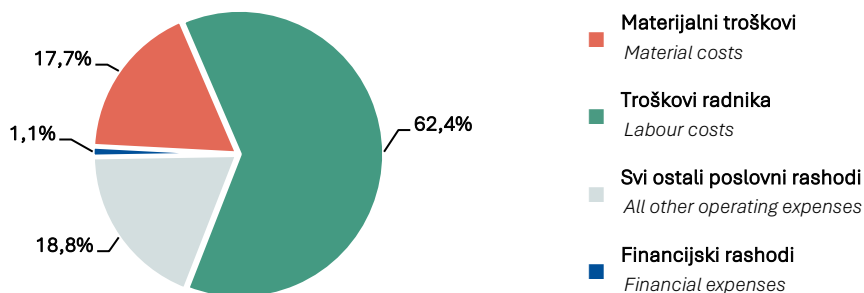
7.1. Račun dobiti i gubitka

Income statement

Opis Description	Ostvarenje u tisućama EUR Realized in EUR thousands		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
UKUPNI RASHODI Total expenses	196 410	223 830	14,0%
Poslovni rashodi Operating expenses	194 751	221 326	13,6%
Materijalni troškovi Material costs	37 789	39 594	4,8%
Troškovi radnika Labour costs	123 475	139 754	13,2%
Otpremnine Severance payments	388	727	87,4%
Nematerijalni troškovi Non-production costs	7 739	9 302	20,2%
Amortizacija Depreciation	4 442	6 065	36,5%
Ostali poslovni rashodi Other operating expenses	3 808	10 961	187,8%
Rezerviranje troškova i rizika Cost and risk reserving	7 878	12 046	52,9%
Vrijednosno usklađivanje kratkotrajne imovine Value of adjusted current assets	9 232	2 877	-68,8%
Financijski rashodi Financial expenses	1 659	2 504	50,9%
Dobit prije oporezivanja = Prihod – Rashod Profit before tax = Income – Expense	2 796	2 412	-13,7%
Porez na dobit Profit tax	2 593	2 274	-12,3%
Dobit / gubitak Profit / loss	203	138	-32,0%

Grafikon 16. Struktura rashoda HŽ Infrastrukture u 2024.

Graph 16. Expenditure structure of HŽ Infrastruktura in 2024



7.2. Bilanca

Balance sheet

Opis Description	Na 31.12. u tisućama EUR On December 31, in EUR thousands		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupna aktiva <i>Total assets</i>	2 244 478	2 419 594	7,8%
Dugotrajna imovina <i>Non-current assets</i>	2 034 146	2 205 386	8,4%
nematerijalna imovina <i>intangible assets</i>	8 107	6 594	-18,7%
materijalna imovina <i>tangible assets</i>	2 017 337	2 189 837	8,6%
financijska imovina <i>financial assets</i>	8 141	8 260	1,5%
potraživanja <i>receivables</i>	499	322	-35,5%
odgođena porezna imovina <i>deferred tax assets</i>	62	373	501,6%
Kratkotrajna imovina <i>Current assets</i>	208 282	194 208	-6,8%
zalihe <i>inventory</i>	21 415	36 981	72,7%
potraživanja <i>receivables</i>	50 170	43 577	-13,1%
financijska imovina <i>financial assets</i>	929	954	2,7%
novac u banci i blagajni <i>cash in bank and on hand</i>	135 768	112 696	-17,0%
Plaćeni troškovi budućeg razdoblja i obračunati prihodi <i>Prepaid expenses and accrued income</i>	2 050	20 000	875,6%
Ukupna pasiva <i>Total liabilities</i>	2 244 478	2 419 594	7,8%
Kapital i rezerve <i>Capital reserves</i>	1 025 380	991 660	-3,3%
temeljni (upisani) kapital <i>share capital</i>	29 755	29 755	-
kapitalne rezerve <i>capital reserves</i>	958 848	921 716	-3,9%
revalorizacijske rezerve <i>revaluation reserves</i>	2 740	2 710	-1,1%
zadržana dobit ili preneseni gubitak <i>retained earnings or loss carried forward</i>	33 834	37 341	10,4%
dobit ili gubitak poslovne godine <i>profit or loss for the business year</i>	203	138	-32,0%
Rezerviranja <i>Provisions</i>	22 542	21 256	-5,7%
Dugoročne obveze <i>Long-term liabilities</i>	200 633	16 481	-91,8%
Kratkoročne obveze <i>Current liabilities</i>	391 214	590 043	50,8%
Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja <i>Accrued expenses and deferred income</i>	604 709	800 154	32,3%

7.3. Novčani tijek

Cash flow

Opis Description	Ostvarenje u tisućama EUR Realized in EUR thousands	
	2023	2024
A	B	C
Neto novčani tokovi od poslovnih aktivnosti <i>Net cash flows from operating activities</i>	298 683	260 938
Novac iz poslovanja <i>Cash from business</i>	285 769	257 241
Povećanje ili smanjenje novčanih tokova prije promjena u radnom kapitalu <i>Increase or decrease in cash flows before changes in working capital</i>	282 900	91 660
dobit ili gubitak prije poreza <i>profit or loss before tax</i>	2 796	2 412
usklađenja <i>adjustments</i>	280 104	89 248
Promjene u radnom kapitalu <i>Changes in working capital</i>	2 869	165 581
Novčani izdaci za kamate <i>Cash expenses for interest</i>	- 199	- 919
Plaćeni porez na dobit <i>Paid income tax</i>	13 113	4 616
Neto novčani tokovi od investicijskih aktivnosti <i>Net cash flows from investing activities</i>	- 193 410	- 241 722
Ukupni novčani primici od investicijskih aktivnosti <i>Total cash inflow from investment activities</i>	99	520
novčani primici od kamata <i>interest receipts</i>	98	494
novčani primici od dividendi <i>cash receipts from dividends</i>	1	1
ostali novčani primici od investicijskih aktivnosti <i>other cash inflows from investment activities</i>	-	25
Ukupni novčani izdaci od investicijskih aktivnosti <i>Total cash outflows from investment activities</i>	- 193 509	- 242 242
novčani izdaci za kupnju dugotrajne materijalne i nematerijalne imovine <i>cash expenditures for the purchase of tangible and intangible assets</i>	- 183 126	- 220 881
ostali novčani izdaci od investicijskih aktivnosti <i>other cash outflows from investing activities</i>	- 10 383	- 21 361
Neto novčani tokovi od financijskih aktivnosti <i>Net cash flows from financing activities</i>	- 22 551	- 42 288
Ukupni novčani primici od financijskih aktivnosti <i>Total cash inflows from financial activities</i>	65 795	60 057
novčani primici od glavnice kredita, pozajmica i drugih posudbi <i>cash receipts from principal of loans, loans and other borrowings</i>	65 766	60 014
ostali novčani primici od financijskih aktivnosti <i>other cash inflows from financial activities</i>	29	43
Ukupni novčani izdaci od financijskih aktivnosti <i>Total cash outflow from financial activities</i>	- 88 346	- 102 345
novčani izdaci za otplatu glavnice kredita, pozajmica i drugih dužničkih financijskih instrumenata <i>cash outflows for loan repayment, loans and other debt instruments</i>	- 87 929	- 101 756
novčani izdaci za financijski najam <i>cash outflows for financial lease</i>	- 417	- 589
Neto povećanje ili smanjenje novčanih tokova <i>Net increase or decrease in cash flows</i>	82 722	- 23 072
Novac i novčani ekvivalenti na početku razdoblja <i>Cash and cash equivalents at the beginning of the period</i>	53 046	135 768
Novac i novčani ekvivalenti na kraju razdoblja <i>Cash and cash equivalents at the end of the period</i>	135 768	112 696

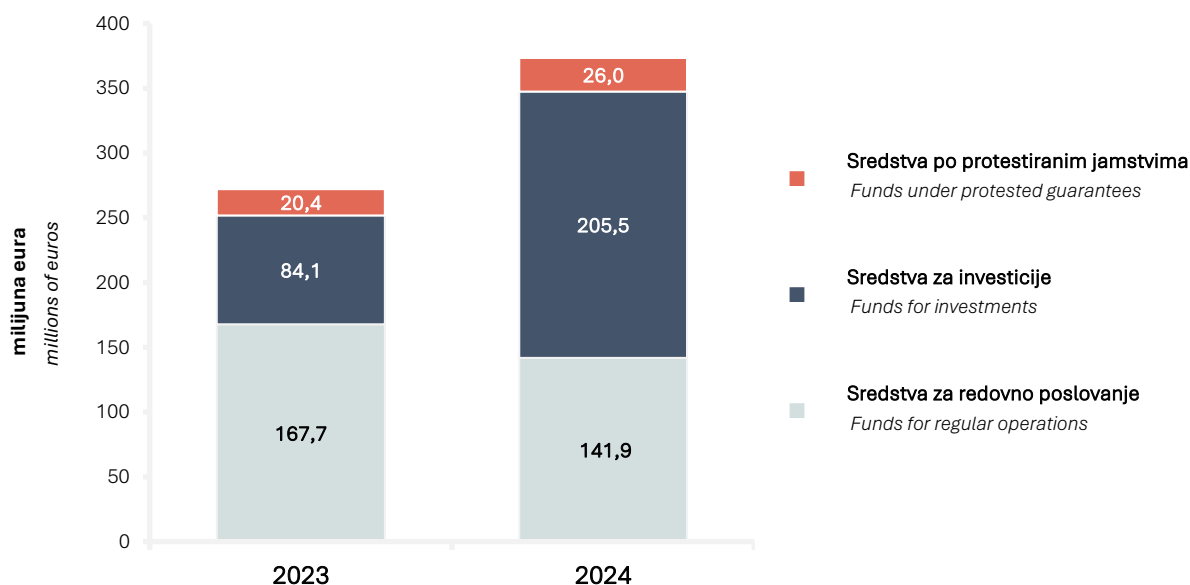
7.4. Državni proračun

State budget

Opis Description	Ostvarenje u tisućama EUR Realized in EUR thousands		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupna sredstva državnog proračuna RH <i>Total Croatian state budget funds</i>	272 143	373 448	37,2%
Sredstva državnog proračuna RH za redovno poslovanje <i>Croatian state budget funds for regular operations</i>	167 694	141 900	-15,4%
sredstva za upravljanje, organizaciju i regulaciju željezničkog prometa <i>funds for management, organization and regulation of rail traffic</i>	89 960	63 900	-29,0%
naknada u cijeni goriva za HŽI <i>contribution in fuel price for HŽI</i>	77 734	78 000	0,3%
Sredstva državnog proračuna RH za investicije <i>Croatian state budget funds for investments</i>	84 075	205 533	144,5%
potpora za pripremu EU projekata i udjeli RH u EU fondovima <i>support for the preparation of EU projects and the share of RH in EU funds</i>	35 525	30 385	-14,5%
EU fondovi <i>EU funds</i>	26 925	24 685	-8,3%
financiranje građenja, modernizacije i obnove željezničke infrastrukture <i>financing of construction, modernization and renovation of railway infrastructure</i>	9 537	127 479	1236,7%
prilagodba željezničkih graničnih prijelaza za provedbu schengenske pravne stečevine <i>adaptation of railway border crossings for the implementation of the Schengen acquis</i>	19	1 704	8868,4%
opremanje pruga uređajem za automatsku zaštitu vlaka <i>equipment of lines with a device for automatic train protection</i>	124	137	10,5%
potpora za otplatu zajma IBRD <i>support for repayment of the IBRD loan</i>	11 945	21 143	77,0%
Sredstva proračuna RH po protestiranim jamstvima <i>Funds from the budget of the Republic of Croatia under protested guarantees</i>	20 374	26 015	27,7%

Grafikon 17. Sredstva državnog proračuna

Graph 17. The assets of state budget



7.5. Realizacija investicija

Realization of investments

Opis Description	Ostvarenje u tisućama EUR Realized in EUR thousands		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupno <i>Total</i>	203 431	251 085	23,4%
Program obnove i osuvremenjivanja pruga za međunarodni promet <i>Reconstruction and modernization program of railway lines for international traffic</i>	50 802	62 913	23,8%
Program obnove i osuvremenjivanja pruga za regionalni promet <i>Reconstruction and modernization program of railway lines for regional traffic</i>	7 108	22 923	222,5%
Program obnove i osuvremenjivanja pruga za lokalni promet <i>Reconstruction and modernization program of railway lines for local traffic</i>	235	2 043	769,4%
Program obnove i osuvremenjivanja željezničkog čvorišta Zagreb <i>Reconstruction and modernization program of the Zagreb railway node</i>	2 840	3 343	17,7%
Program aktivnosti u funkciji razvoja infrastrukture i prometa na mreži kao cjeline <i>Program of activities aimed at development of infrastructure and traffic as a whole</i>	17 369	42 064	142,2%
Izgradnja novih pruga i kolosijeka <i>Construction of new lines and tracks</i>	125 077	117 799	-5,8%

7.6. Pokazatelji poslovanja

Performance indicators

Pokazatelji Indicators	Ostvarenje Realized		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ostvarena produktivnost po zaposlenome (tisuća EUR) <i>Realized productivity per employee (EUR thousands)</i>	39,87	44,00	10,4%
Koeficijent tekuće likvidnosti <i>Current ratio</i>	0,53	0,33	-37,7%
Koeficijent financijske stabilnosti <i>Long-term liquidity ratio</i>	1,63	2,14	31,3%
Stupanj zaduženosti <i>Level of indebtedness</i>	0,26	0,25	-3,8%
Koeficijent obrtaja ukupne imovine <i>Total asset turnover ratio</i>	0,09	0,09	-

POTROŠNJA ELEKTRIČNE ENERGIJE
ELECTRICITY CONSUMPTION



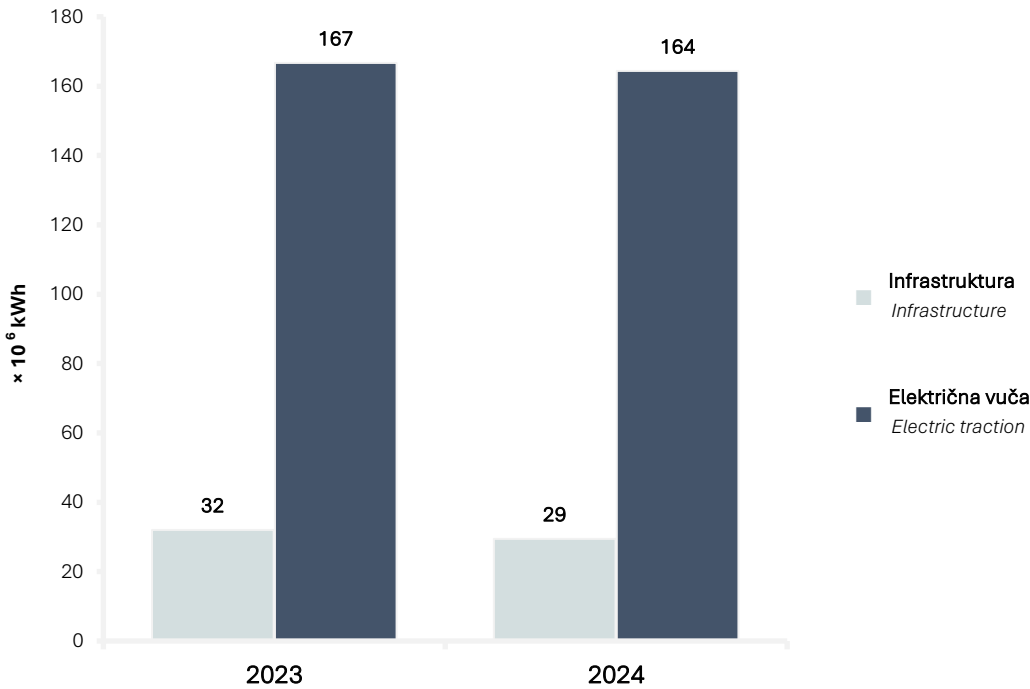
8.1. Potrošnja električne energije za infrastrukturu
Electricity consumption for infrastructure

Opis Description	Godina year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupna potrošnja za potrebe HŽ Infrastrukture u kWh Total consumption for HŽ Infrastruktura needs in kWh	32 051 279	29 473 765	-8,0%

8.2. Potrošnja električne energije za vuču vlakova
Electricity consumption for train traction

Opis Description	Godina year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupna potrošnja za vuču vlakova u kWh (vlakovi svih prijevoznika) Total consumption for train traction in kWh (trains of all operators)	166 693 066	164 359 914	-1,4%
specifična potrošnja kod električne vuče u kWh na 100 vlak km specific consumption in electric traction in kWh per 100 train-km	1 348	1 345	-0,2%
specifična potrošnja kod električne vuče u kWh na 1000 brtkm specific consumption in electric traction in kWh per 1000 gtkm	26,3	26,5	0,8%

Grafikon 18. Potrošnja električne energije
Graph 18. Electricity consumption



IZVANREDNI DOGAĐAJI

DISRUPTIVE EVENTS



9.1. Izvanredni događaji

Disruptive events

Vrsta izvanrednog događaja Type of disruptive event	Godina Year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupno <i>Total</i>	931	834	-10,4%
dogadaji nastali zbog propusta HŽ Infrastrukture <i>events caused by oversight of HŽ Infrastruktura</i>	151	144	-4,6%
dogadaji nastali zbog propusta željezničkih prijevoznika <i>events caused by oversight of rail operators</i>	67	45	-32,8%
dogadaji nastali zbog elementarnih nepogoda <i>events caused by natural disasters</i>	137	63	-54,0%
dogadaji nastali krivnjom putnika i trećih osoba <i>events caused by passengers and third parties</i>	576	582	1,0%
a) Ozbiljne nesreće <i>Serious accidents</i>	7	7	-
dogadaji nastali zbog propusta HŽ Infrastrukture <i>events caused by oversight of HŽ Infrastruktura</i>	-	-	-
dogadaji nastali zbog propusta željezničkih prijevoznika <i>events caused by oversight of rail operators</i>	1	1	-
dogadaji nastali zbog elementarnih nepogoda <i>events caused by natural disasters</i>	-	-	-
dogadaji nastali krivnjom putnika i trećih osoba <i>events caused by passengers and third parties</i>	6	6	-
b) Nesreće <i>Accidents</i>	68	47	-30,9%
dogadaji nastali zbog propusta HŽ Infrastrukture <i>events caused by oversight of HŽ Infrastruktura</i>	11	6	-45,5%
dogadaji nastali zbog propusta željezničkih prijevoznika <i>events caused by oversight of rail operators</i>	12	6	-50,0%
dogadaji nastali zbog elementarnih nepogoda <i>events caused by natural disasters</i>	3	-	-
dogadaji nastali krivnjom putnika i trećih osoba <i>events caused by passengers and third parties</i>	42	35	-16,7%
c) Incidenti <i>Incidents</i>	856	780	-8,9%
dogadaji nastali zbog propusta HŽ Infrastrukture <i>events caused by oversight of HŽ Infrastruktura</i>	140	138	-1,4%
dogadaji nastali zbog propusta željezničkih prijevoznika <i>events caused by oversight of rail operators</i>	54	38	-29,6%
dogadaji nastali zbog elementarnih nepogoda <i>events caused by natural disasters</i>	134	63	-53,0%
dogadaji nastali krivnjom putnika i trećih osoba <i>events caused by passengers and third parties</i>	528	541	2,5%

9.2. Poginule osobe

Fatalities

Poginuli Fatalities	Godina Year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupni broj poginulih <i>Total number of fatalities</i>	6	6	-
od toga u nesrećama sa željezničkim vozilom u kretanju: <i>of which in accidents caused by rail rolling stock in motion:</i>	6	6	-
a) putnici <i>passengers</i>	-	-	-
poginuli u sudarima <i>killed in collisions</i>	-	-	-
poginuli kod iskliznuća <i>killed in derailments</i>	-	-	-
poginuli na putnim prijelazima <i>killed at level crossings</i>	-	-	-
poginuli od naleta vozila u kretanju <i>killed by rolling stock in motion</i>	-	-	-
poginuli u ostalim nesrećama <i>killed in other accidents</i>	-	-	-
b) željeznički radnici <i>railway employees</i>	-	-	-
poginuli u sudarima <i>killed in collisions</i>	-	-	-
poginuli kod iskliznuća <i>killed in derailments</i>	-	-	-
poginuli na putnim prijelazima <i>killed at level crossings</i>	-	-	-
poginuli od naleta vozila u kretanju <i>killed by rolling stock in motion</i>	-	-	-
poginuli u ostalim nesrećama <i>killed in other accidents</i>	-	-	-
c) ostali <i>others</i>	6	6	-
poginuli u sudarima <i>killed in collisions</i>	-	-	-
poginuli kod iskliznuća <i>killed in derailments</i>	-	-	-
poginuli na putnim prijelazima <i>killed at level crossings</i>	2	2	-
poginuli od naleta vozila u kretanju <i>killed by rolling stock in motion</i>	4	4	-
poginuli u ostalim nesrećama <i>killed in other accidents</i>	-	-	-

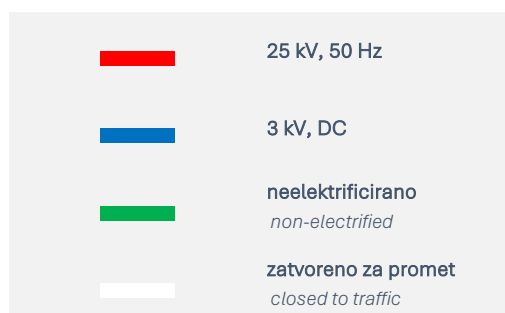
9.3. Teško ozlijeđene osobe

Casualties

Teško ozlijeđeni Casualties	Godina Year		promjena u % change in %
	2023	2024	
A	B	C	D = 100(C/B-1)
Ukupni broj teško ozlijeđenih <i>Total number of casualties</i>	13	9	-30,8%
od toga u nesrećama sa željezničkim vozilom u kretanju: <i>of which in accidents caused by rail rolling stock in motion:</i>	8	9	12,5%
a) putnici <i>passengers</i>	1	1	-
ozlijeđeni u sudarima <i>injured in collisions</i>	-	-	-
ozlijeđeni kod iskliznuća <i>injured in derailments</i>	-	-	-
ozlijeđeni na putnim prijelazima <i>injured at level crossings</i>	-	-	-
ozlijeđeni od naleta vozila u kretanju <i>injured by rolling stock in motion</i>	1	1	-
ozlijeđeni u ostalim nesrećama <i>injured in other accidents</i>	-	-	-
b) željeznički radnici <i>railway employees</i>	1	-	-
ozlijeđeni u sudarima <i>injured in collisions</i>	-	-	-
ozlijeđeni kod iskliznuća <i>injured in derailments</i>	-	-	-
ozlijeđeni na putnim prijelazima <i>injured at level crossings</i>	-	-	-
ozlijeđeni od naleta vozila u kretanju <i>injured by rolling stock in motion</i>	1	-	-
ozlijeđeni u ostalim nesrećama <i>injured in other accidents</i>	-	-	-
c) ostali <i>others</i>	6	8	33,3%
ozlijeđeni u sudarima <i>injured in collisions</i>	-	-	-
ozlijeđeni kod iskliznuća <i>injured in derailments</i>	-	-	-
ozlijeđeni na putnim prijelazima <i>injured at level crossings</i>	4	6	50,0%
ozlijeđeni od naleta vozila u kretanju <i>injured by rolling stock in motion</i>	2	2	-
ozlijeđeni u ostalim nesrećama <i>injured in other accidents</i>	-	-	-

PRILOZI
ANNEXES

Karta elektrificiranih i neelektrificiranih pruga u 2024.
Map of electrified and non-electrified lines in 2024



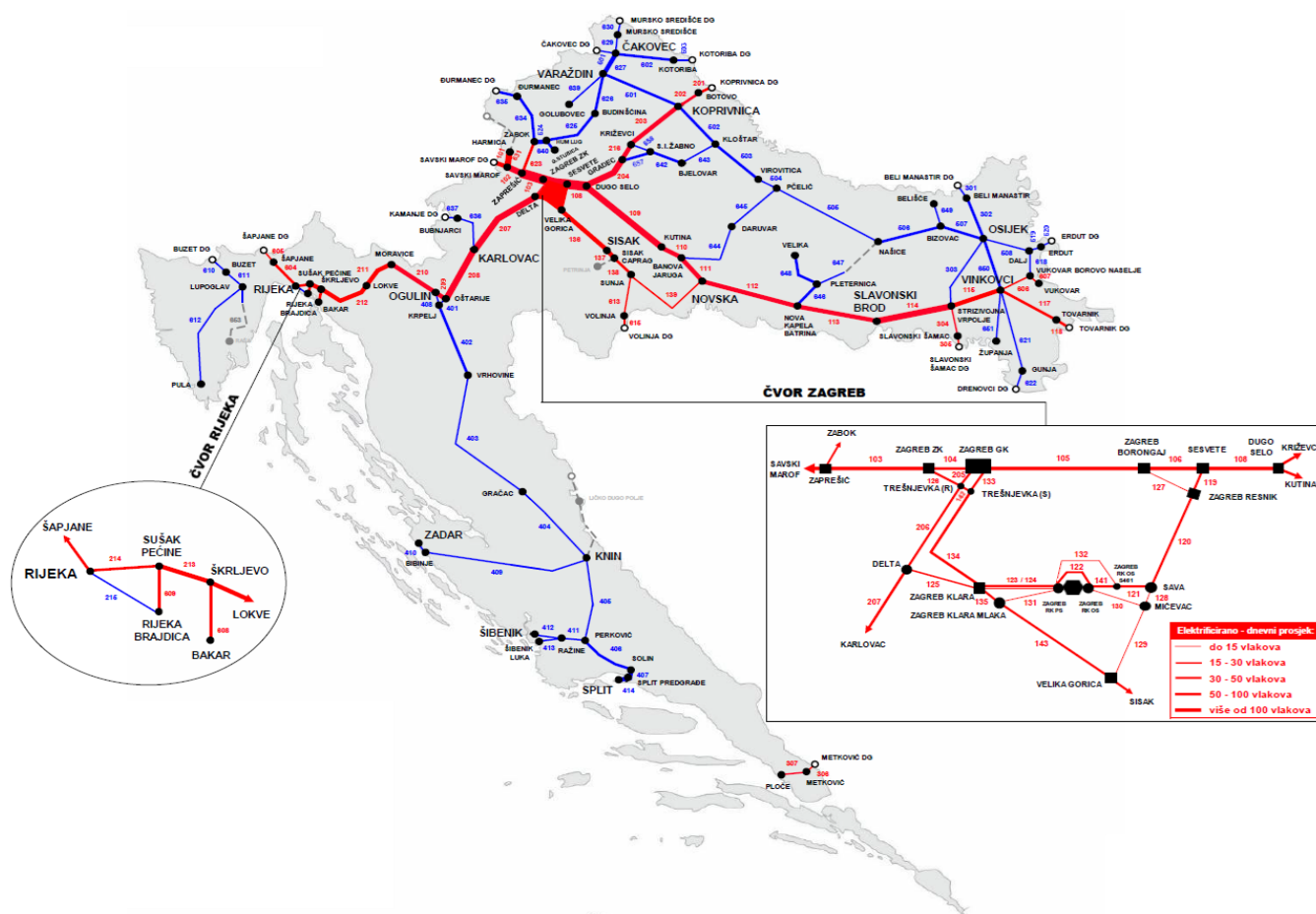
Karta osovinskih opterećenja u 2024.

Map of axle loads in 2024



Karta pruga prema intenzitetu prometa u 2024.

Map of lines by traffic intensity in 2024



Popis grafikona, shema i slika

List of graphs, schemes and figures

Popis grafikona

List of graphs

1. Elektrificirane pruge i kolosijeci na kraju 2024. <i>Electrified lines and tracks at the end of 2024</i>	16
2. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na osovinska opterećenja na kraju 2024. <i>Tracks of open railway line with respect to axle load at the end of 2024</i>	19
3. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na najveće dopuštene brzine na kraju 2024. <i>Tracks of open railway line with respect to the maximum permissible speed at the end of 2024</i>	21
4. Slobodni profili na kraju 2024. <i>Structure gauges at the end of 2024</i>	22
5. Kolosijeci otvorene pruge s obzirom na vrstu osiguranja na kraju 2024. <i>Tracks of open railway line with respect to the traffic control at the end of 2024</i>	23
6. Putni prijelazi prema vrsti osiguranja na kraju 2024. <i>Level crossings according to the type of protection at the end of 2024</i>	30
7. Službena mjesta na kraju 2024. <i>Stations and stops at the end of 2024</i>	31
8. Kvarovi elektrotehničkih postrojenja i puknuća tračnica u 2024. <i>Malfunctions of electrical installations and rail cracks in 2024</i>	38
9. Promet vlakova po kvartalima <i>Train movements per quarter</i>	49
10. Udio električne i dizelske vuče u prometu putničkih i teretnih vlakova u 2024. <i>The share of electric and diesel traction in the traffic of passenger and freight trains in 2024</i>	50
11. Promet vlakova po prugama i unutarnjim željezničkim koridorima <i>Train movements by lines and internal rail corridors</i>	53
12. Udio putničkog i teretnog prometa po koridorima i prugama u 2024. <i>Share of passenger and freight traffic per corridors and lines in 2024</i>	96
13. Propusna moć na unutarnjim željezničkim koridorima u 2024. <i>Capacity on internal rail corridors in 2024</i>	101
14. Prijevoz putnika i robe u željezničkom i cestovnom prometu u RH <i>Transport of passengers and goods by rail and road transport in RH</i>	106
15. Struktura prihoda HŽ Infrastrukture u 2024. <i>Income structure of HŽ Infrastruktura in 2024</i>	128
16. Struktura rashoda HŽ Infrastrukture u 2024. <i>Expenditure structure of HŽ Infrastruktura in 2024</i>	129
17. Sredstva državnog proračuna <i>The assets of state budget</i>	132
18. Potrošnja električne energije <i>Electricity consumption</i>	136

Popis shema

List of schemes

1. Organizacijska shema HŽ Infrastrukture d.o.o. u 2024. <i>Organizational scheme of HŽ Infrastruktura d.o.o. in 2024</i>	45
--	----

Popis slika

List of figures

1. Pružna mreža HŽ Infrastrukture d.o.o. <i>Railway network of HŽ Infrastruktura d.o.o.</i>	
2. Statističke regije RH u 2024. <i>Statistical regions of Croatia in 2024</i>	125