



TRANSPORT U TREĆEM TROMJESEČJU 2023.¹⁾

U trećem tromjesečju 2023. ukupno je prevezeno 24,0 milijuna putnika, što je u usporedbi s trećim tromjesečjem 2022. porast za 5,2%. Porast u prijevozu putnika vidljiv je u cestovnome linijskom prijevozu autobusima, za 1,1%, a ostvarili su ga i hrvatski zračni prijevoznici, za 6,9%, te hrvatski brodari u pomorskome i obalnom prijevozu, za 2,4%. Željeznicom se, prema privremenim podacima, prevezlo 18,3% više putnika.

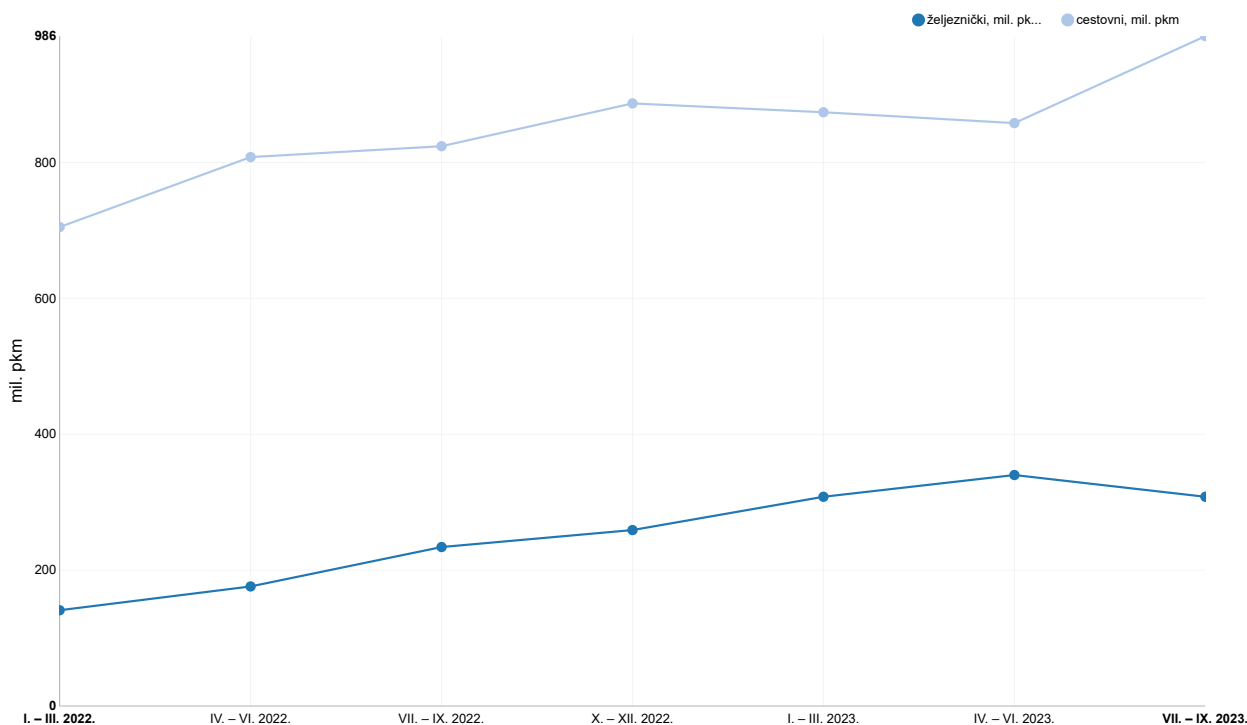
Od siječnja do rujna 2023. ukupno je prevezeno 64,9 milijuna putnika, što je u usporedbi s istim razdobljem 2022. porast za 1,5%. U željezničkom prijevozu ostvaren je porast za 31,1%, u zračnom prijevozu, za 19,1%, te u pomorskome i obalnom prijevozu, za 4,8%. U cestovnome linijskom prijevozu autobusima zabilježen je pad od 11,6%.

U trećem tromjesečju 2023. ukupno je prevezeno 34,3 milijuna tona robe, što je u usporedbi s trećim tromjesečjem 2022. porast za 12,3%. Porast su ostvarili hrvatski brodari u pomorskome i obalnom prijevozu, za 23,4%, te prijevoznici teretnih vozila hrvatske registracije, za 16,8%. Pad u prijevozu robe vidljiv je u hrvatskom zračnom prijevozu, za 8,5%, na unutarnjim vodnim putovima, na brodovima svih zastava, za 26,3%, te u željezničkom prijevozu, za 10,0%. Cjevovodni transport ostao je na istoj razini.

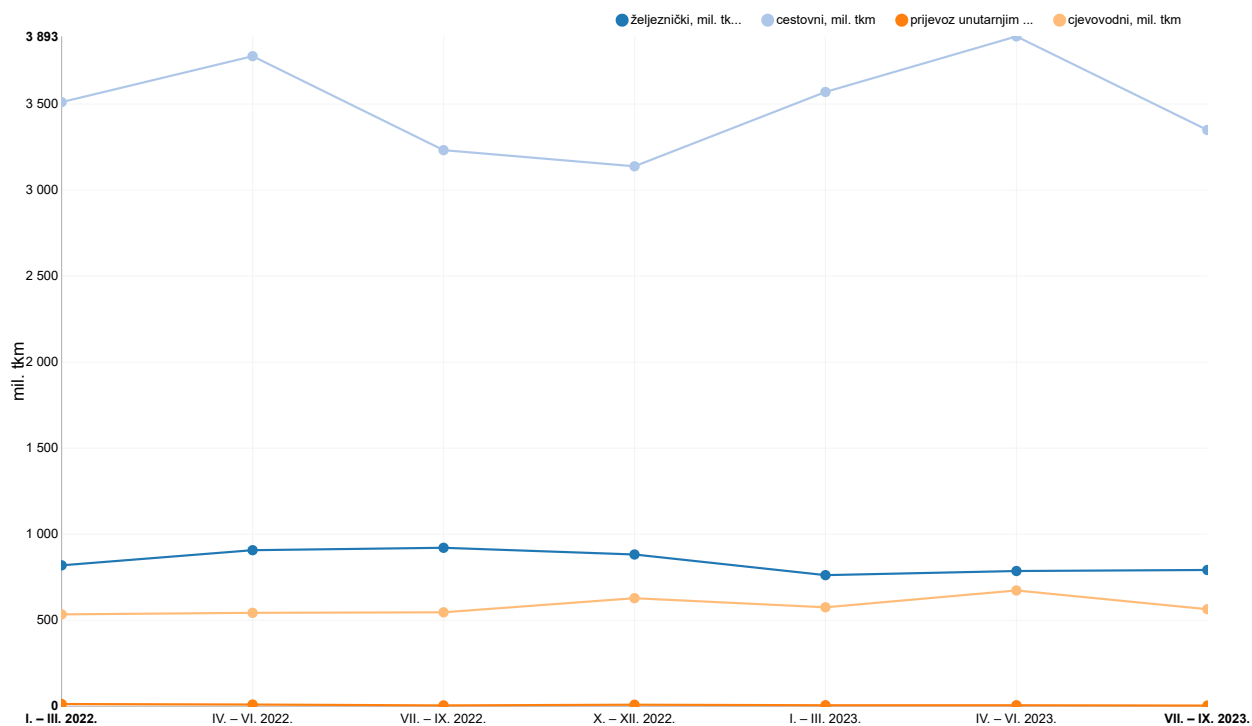
Od siječnja do rujna 2023. ukupno je prevezeno 96,7 milijuna tona robe, što je za 0,3% manje u odnosu na isto razdoblje 2022. Pad je vidljiv i u pomorskome i obalnom prijevozu, za 11,5%, u željezničkom prijevozu, za 9,7%, te u prijevozu na unutarnjim vodnim putovima, za 40,2%. Porast je ostvaren u zračnom prijevozu, za 6,0%, u cjevovodnom transportu, za 8,2%, te u cestovnom prijevozu, za 2,9%.

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

G-1. OSTVARENI PUTNIČKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2022. I 2023.



G-2. OSTVARENI TONSKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2022. I 2023.



1. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX.	I. – IX.	VII.– IX. 2023. IV.– VI. 2023.	VII.– IX. 2023. VII.– IX. 2022.	I.– IX. 2023. I.– IX. 2022.
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	22 858	63 938	24 048	64 884	105,6	105,2	101,5
Željeznički prijevoz ¹⁾	tis.	4 619	13 472	5 464	17 666	88,3	118,3	131,1
Cestovni linijski prijevoz	tis.	9 802	36 260	9 905	32 069	82,0	101,1	88,4
Pomorski i obalni prijevoz	tis.	7 479	12 347	7 655	12 936	202,8	102,4	104,8
Zračni prijevoz	tis.	958	1 859	1 024	2 214	137,2	106,9	119,1
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	2 633	5 753	2 978	7 032	129,5	113,1	122,2
Željeznički prijevoz ¹⁾	mil.	234	556	308	957	90,6	131,8	172,2
Cestovni linijski prijevoz	mil.	824	2 338	986	2 718	114,8	119,6	116,3
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	361	600	366	624	198,7	101,6	104,1
Zračni prijevoz	mil.	1 214	2 260	1 317	2 733	143,7	108,5	120,9
Prevezena roba	tis. t	30 507	97 009	34 273	96 687	102,4	112,3	99,7
Željeznički prijevoz	tis. t	4 172	12 350	3 756	11 146	97,7	90,0	90,3
Cestovni prijevoz	tis. t	20 058	65 003	23 431	66 902	101,3	116,8	102,9
Pomorski i obalni prijevoz	tis. t	3 576	12 215	4 414	10 807	124,4	123,4	88,5
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	tis. t	118	457	87	273	81,4	73,7	59,8
Zračni prijevoz	tis. t	0	1	0	1	89,6	91,5	106,0
Cjevovodni transport	tis. t	2 583	6 982	2 585	7 557	91,1	100,0	108,2
Tonski kilometri	mil.	26 069	81 643	24 939	78 404	91,1	95,7	96,0
Željeznički prijevoz	mil.	921	2 647	792	2 340	100,8	86,0	88,4
Cestovni prijevoz	mil.	3 232	10 521	3 349	10 811	86,0	103,6	102,8
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	21 365	66 824	20 229	63 424	91,9	94,7	94,9
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	mil.	5	28	4	16	63,7	78,1	55,9
Zračni prijevoz	mil.	0	1	0	1	85,3	86,4	101,8
Cjevovodni transport	mil.	546	1 622	564	1 812	83,8	103,3	111,7

1) Privremeni podaci za 2023.

2) Tranzit nije uključen.

2. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX.	I. – IX.	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>IV. – VI. 2023.</u>	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>VII. – IX. 2022.</u>	<u>I. – IX. 2023.</u> <u>I. – IX. 2022.</u>
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	4 619	13 472	5 464	17 666	88,3	118,3	131,1
Unutarnji prijevoz ¹⁾	tis.	4 430	13 170	5 326	17 383	87,4	120,2	132,0
Međunarodni prijevoz ¹⁾	tis.	189	303	138	283	147,9	73,2	93,5
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	234	556	308	957	90,6	131,8	172,2
Unutarnji prijevoz ¹⁾	mil.	182	492	283	922	85,3	155,7	187,2
Međunarodni prijevoz ¹⁾	mil.	52	63	26	35	295,6	48,8	56,0
Prevezena roba	tis. t	4 172	12 350	3 756	11 146	97,7	90,0	90,3
Unutarnji prijevoz	tis. t	817	2 551	709	2 015	103,1	86,8	79,0
Međunarodni prijevoz – utovareno	tis. t	1 559	4 448	1 448	4 187	102,5	92,9	94,1
Međunarodni prijevoz – istovareno	tis. t	510	1 459	351	1 080	99,1	69,0	74,1
Tranzit	tis. t	1 286	3 894	1 247	3 864	89,9	96,9	99,2
Tonski kilometri	mil.	921	2 647	792	2 340	100,8	86,0	88,4
Unutarnji prijevoz	mil.	169	519	175	453	124,9	103,7	87,2
Međunarodni prijevoz – utovareno	mil.	306	806	272	796	101,8	89,0	98,8
Međunarodni prijevoz – istovareno	mil.	173	504	108	360	90,3	62,6	71,5
Tranzit	mil.	273	818	236	732	91,5	86,5	89,4
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	367	1 034	357	904	137,7	97,2	87,4

1) Privremeni podaci za 2023.

3. CESTOVNI LINIJSKI PRIJEVOZ PUTNIKA AUTOBUSIMA

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX.	I. – IX.	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>IV. – VI. 2023.</u>	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>VII. – IX. 2022.</u>	<u>I. – IX. 2023.</u> <u>I. – IX. 2022.</u>
Prevezeni putnici	tis.	9 802	36 260	9 905	32 069	82,0	101,1	88,4
Unutarnji prijevoz	tis.	8 884	33 597	8 812	29 541	78,3	99,2	87,9
Međunarodni prijevoz	tis.	918	2 663	1 093	2 528	133,8	119,1	94,9
Putnički kilometri	mil.	824	2 338	986	2 718	114,8	119,6	116,3
Unutarnji prijevoz	mil.	641	1 960	724	2 094	105,3	112,9	106,8
Međunarodni prijevoz	mil.	183	378	262	624	153,2	143,1	165,3

4. GRADSKI PRIJEVOZ AUTOBUSIMA I TRAMVAJIMA

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX.	I. – IX.	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>IV. – VI. 2023.</u>	<u>VII. – IX. 2023.</u> <u>VII. – IX. 2022.</u>	<u>I. – IX. 2023.</u> <u>I. – IX. 2022.</u>
Autobusi	broj	1 337	1 337	1 333	1 333	99,2	99,7	99,7
Prijeđeni kilometri autobusa	tis.	16 324	49 163	18 777	52 552	111,9	115,0	106,9
Prevezeni putnici	tis.	29 231	96 467	30 441	91 519	96,1	104,1	94,9
Tramvaji ¹⁾	broj	335	335	325	325	96,7	97,0	97,0
Prijeđeni kilometri tramvaja	tis.	2 888	9 505	2 520	8 735	83,4	87,3	91,9
Prevezeni putnici	tis.	26 375	87 766	24 079	81 511	84,4	91,3	92,9

1) Uključena su motorna kola i prikolice.

5. CESTOVNI PRIJEVOZ ROBE

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX. 2023. IV. - VI. 2023.	VII. - IX. 2023. VII. - IX. 2022.	I. - IX. 2023. I. - IX. 2022.
Prevezena roba – ukupno	tis. t	20 058	65 003	23 431	66 902	101,3	116,8	102,9
Unutarnji prijevoz	tis. t	16 316	52 739	19 728	54 888	104,5	120,9	104,1
Otišlo u strane zemlje	tis. t	1 338	4 400	1 418	4 217	102,2	106,0	95,8
Došlo iz stranih zemalja	tis. t	1 272	3 889	1 201	4 208	78,5	94,4	108,2
Prijevoz u inozemstvu	tis. t	1 132	3 975	1 083	3 589	81,7	95,7	90,3
Tonski kilometri	mil.	3 232	10 521	3 349	10 811	86,0	103,6	102,8
Unutarnji prijevoz	mil.	1 234	3 668	1 343	3 987	94,4	108,9	108,7
Otišlo u strane zemlje	mil.	653	2 297	698	2 178	98,0	106,9	94,8
Došlo iz stranih zemalja	mil.	597	2 077	633	2 284	79,1	106,1	110,0
Prijevoz u inozemstvu	mil.	748	2 478	674	2 362	70,4	90,1	95,3
Cestovni javni prijevoz robe								
Prevezena roba	tis. t	10 753	34 619	12 965	36 502	101,3	120,6	105,4
Tonski kilometri	mil.	2 672	8 808	2 794	9 199	83,3	104,6	104,4
Cestovni prijevoz robe za vlastite potrebe								
Prevezena roba	tis. t	9 304	30 379	10 466	30 400	101,3	112,5	100,1
Tonski kilometri	mil.	560	1 709	554	1 612	103,1	98,9	94,3
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	(1 158)	2 864	(1 026)	3 009	101,1	88,6	105,1

6. CJEVOVODNI TRANSPORT

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX. 2023. IV. - VI. 2023.	VII. - IX. 2023. VII. - IX. 2022.	I. - IX. 2023. I. - IX. 2022.
Transport nafte	tis. t	1 644	4 434	1 706	5 027	86,5	103,8	113,4
Tonski kilometri	mil.	391	1 166	412	1 350	78,5	105,2	115,8
Transport plina	tis. t	939	2 548	878	2 531	101,5	93,5	99,3
Tonski kilometri	mil.	154	456	152	462	102,5	98,6	101,2

7. POMORSKI I OBALNI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX.	I. - IX.	VII. - IX. 2023. IV. - VI. 2023.	VII. - IX. 2023. VII. - IX. 2022.	I. - IX. 2023. I. - IX. 2022.
Prevezeni putnici	tis.	7 479	12 347	7 655	12 936	202,8	102,4	104,8
Unutarnji prijevoz	tis.	7 385	12 231	7 592	12 844	202,3	102,8	105,0
Međunarodni prijevoz	tis.	93	116	64	92	295,1	68,2	79,3
Od ukupnoga prevezeno trajektima	tis.	5 745	9 656	5 896	10 098	196,6	102,6	104,6
Putnički kilometri	mil.	361	600	366	624	198,7	101,6	104,1
Unutarnji prijevoz	mil.	341	576	353	605	196,4	103,5	105,1
Međunarodni prijevoz	mil.	19	24	13	19	294,6	68,2	80,0
Prevezena roba	tis. t	3 576	12 215	4 414	10 807	124,4	123,4	88,5
Unutarnji prijevoz	tis. t	200	489	184	457	101,9	92,2	93,6
Međunarodni prijevoz	tis. t	3 376	11 727	4 230	10 349	125,6	125,3	88,3
Tonski kilometri	mil.	21 365	66 824	20 229	63 424	91,9	94,7	94,9
Unutarnji prijevoz	mil.	53	131	44	110	96,5	82,7	83,9
Međunarodni prijevoz	mil.	21 311	66 694	20 185	63 314	91,8	94,7	94,9

8. ZRAČNI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2022.		2023.		Indeksi		
		VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX.	I. – IX.	VII. – IX, 2023. IV. – VI. 2023.	VII. – IX, 2023. VII. – IX, 2022.	I. – IX, 2023. I. – IX, 2022.
Prevezeni putnici	tis.	958	1 859	1 024	2 214	137,2	106,9	119,1
Unutarnji prijevoz	tis.	118	268	131	327	114,0	111,0	122,1
Međunarodni prijevoz	tis.	840	1 591	893	1 887	141,4	106,3	118,6
Putnički kilometri	mil.	1 214	2 260	1 317	2 733	143,7	108,5	120,9
Unutarnji prijevoz	mil.	37	84	41	103	111,0	110,3	122,6
Međunarodni prijevoz	mil.	1 177	2 176	1 277	2 630	145,1	108,5	120,9
Prevezeni teret	t	378	1 062	346	1 126	89,6	91,5	106,0
Unutarnji prijevoz	t	47	88	26	69	78,8	55,3	78,4
Međunarodni prijevoz	t	331	974	320	1 058	90,7	96,7	108,6
Tonski kilometri	tis.	302	880	261	896	85,3	86,4	101,8
Unutarnji prijevoz	tis.	14	26	8	20	80,0	57,1	76,9
Međunarodni prijevoz	tis.	288	854	253	876	85,5	87,8	102,6

METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

Može se dogoditi da ukupni zbroj ne odgovara zbroju pojedinačnih podataka te da kumulativni podatak nije uvijek jednak zbroju pojedinačnih tromjesečnih rezultata zbog zaokruživanja brojeva.

Tromjesečni konačni rezultati za željeznički prijevoz putnika za 2023. objavit će se u Excel-formatu na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku <https://podaci.dzs.hr/hr/> u svibnju 2024. na poveznici [Statistika u nizu](#) pod naslovom "Prijevoz".

Podaci o prometu brodova, putnika i robe u morskim lukama objavljeni su u Priopćenju TRAN-2023-3-1 "Promet u morskim lukama", a podaci o prometu putnika i tereta u zračnim lukama objavljeni su u Priopćenju TRAN-2023-2-1 "Promet u zračnim lukama".

Izvori i metode prikupljanja podataka

Podaci o transportu prikupljaju se tjednim, mjesečnim i tromjesečnim statističkim istraživanjima. Svrha istraživanja jest prikupiti podatke o prijevozu putnika i robe te izračunati pokazatelje o prijevoznom učinku izraženome u putničkim i tonskim kilometrima.

Jedinice promatranja i izvještajne jedinice u području cestovnoga linijskog prijevoza putnika, gradskog prijevoza, cjevovodnog transporta, pomorskoga i obalnog prijevoza te zračnog prijevoza jesu domaći prijevoznici, odnosno operateri koji su registrirani u prijevozu (područje H NKD-a 2007.) u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku.

Jedinice promatranja u statističkom istraživanju o cestovnom prijevozu robe jesu cestovna teretna motorna vozila (uključujući tegljače) nosivosti veće od 3 500 kg registrirana u Ministarstvu unutarnjih poslova. Izvještajne jedinice jesu poslovni subjekti (pravne i fizičke osobe) koji su vlasnici ili korisnici cestovnoga teretnoga motornog vozila izabrana uzorkom.

Od trećeg tromjesečja 2022. podaci o prometu na unutarnjim vodnim putovima prikupljaju se putem Informacijskog sustava unutarnje plovidbe (ISUP-a) Ministarstva mora, prometa i infrastrukture. Do trećeg tromjesečja 2022. podaci su se prikupljali izvještajima Prijava o dolasku plovila u luku unutarnjih voda i Prijava o odlasku plovila iz luke unutarnjih voda. Podatke su dostavljale lučke kapetanije na unutarnjim vodnim putovima.

Obuhvat

Podaci o željezničkom prijevozu putnika obuhvaćaju i gradski i prigradski prijevoz putnika i putnike u tranzitu kroz Republiku Hrvatsku. Podaci o željezničkom prijevozu robe se odnose na rad svih željezničkih prijevoznika na željezničkoj mreži Republike Hrvatske.

Podaci o cestovnom prijevozu robe odnose se na rad vlasnika ili korisnika teretnih vozila izabranih uzorkom. U uzorak za tromjesečje izabrano je 2 600 vozila. Podaci, tj. procjene s koeficijentom varijacije vrijednosti između 10,0 i 30,0 posebno su označeni kao manje precizne vrijednosti.

Podaci o cestovnome linijskom prijevozu putnika odnose se na rad poslovnih subjekata (pravne i fizičke osobe) koji se bave prijevozom putnika autobusima i imaju dozvolu za obavljanje javnoga linijskog prijevoza putnika na međunarodnim, međužupanijskim i županijskim linijama.

Gradski prijevoz putnika obuhvaća organizirani javni prijevoz putnika u gradovima s više od 40 000 stanovnika, a obavljaju ga poslovni subjekti koji se bave gradskim prijevozom putnika (tramvajima i autobusima). Uključeni su aktivni poslovni subjekti koji su razvrstani u području H NKD-a 2007., razred 49.31 Gradski i prigradski kopneni prijevoz putnika u Statističkome poslovnom registru Državnog zavoda za statistiku koji imaju više od deset zaposlenih.

Istraživanjem o pomorskome i obalnom prijevozu obuhvaćeni su svi poslovni subjekti koji obavljaju javni linijski obalni prijevoz putnika i poslovni subjekti kojima je glavna ili sporedna djelatnost pomorski i obalni prijevoz robe. Odabir izvještajnih jedinica koje se bave prijevozom robe pripremao se godišnje na temelju definiranog praga za uključivanje u istraživanje (najmanje deset zaposlenih). Uključen je prijevoz među stranim lukama.

Podaci o zračnom prijevozu putnika i tereta odnose se na rad domaćih zrakoplovnih prijevoznika koji se bave komercijalnim zračnim prijevozom putnika i tereta (robe i pošte).

Cjevovodni transport obuhvaća transport nafte i transport plina. Podaci se odnose na rad pravnih osoba koje se bave transportom nafte i plina cjevovodima.

Podaci o prijevozu na unutarnjim vodnim putovima odnose se na prijevoz robe plovilima domaće zastave i stranih zastava na teritoriju Republike Hrvatske. Nije uključen tranzit.

Definicije

Međunarodni prijevoz obuhvaća prijevoz između mjesta ukrcaja/utovara u Republici Hrvatskoj i mjesta iskrcaja/istovara u inozemstvu i obratno te prijevoz obavljen između dvaju mjesta u inozemstvu.

Tranzit podrazumijeva prijevoz kroz hrvatski teritorij istom vrstom prijevoza između dvaju mjesta (mjesta ukrcaja/utovara i mjesta iskrcaja/istovara) koja se nalaze u drugoj zemlji ili drugim zemljama.

Prijevoz u inozemstvu podrazumijeva međunarodni prijevoz robe koji obavljaju domaći prijevoznici. Zemlja utovara i istovara jest strana zemlja.

Putnički kilometar jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jednog putnika na udaljenosti od jednoga kilometra. Pri obračunu putničkih kilometara za željeznički prijevoz uzima se u obzir prijeđena udaljenost unutar teritorija Republike Hrvatske.

Tonski kilometar jest mjerna jedinica koja izražava prijevoz jedne tone robe na udaljenosti od jednoga kilometra. Pri obračunu tonskih kilometara za željeznički prijevoz uzima se u obzir prijeđena udaljenost unutar teritorija Republike Hrvatske, uključujući i tranzit. Pri obračunu tonskih kilometara za prijevoz na unutarnjim vodnim putovima uzima se u obzir prijeđena udaljenost unutar teritorija Republike Hrvatske, isključujući tranzit.

Cestovni prijevoz robe i cestovni tonski kilometri odnose se na kretanja teretnih vozila koja su registrirana u Republici Hrvatskoj.

Kratice

kg	kilogram
mil.	milijun
NKD 2007.	Nacionalna klasifikacija djelatnosti, verzija 2007.
pkm	putnički kilometar
t	tona
tis.	tisuća
tkm	tonski kilometar

Znakovi

()	manje precizan podatak
0	podatak je manji od 0,5 upotrijebljene mjerne jedinice

Objavljuje Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.

Telefon: (+385 1) 48 06 111

Novinarski upiti: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:

Edita Omerzo, načelnica Sektora prostornih statistika

Lidija Brković, glavna ravnateljica

Priredile:

Snježana Kos, Korana Šakić Pokrivač, Lidija Pilat, Ninoslava Podnar i Laura Čelić

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka

Informacije i korisnički zahtjevi

Telefon: (+385 1) 48 06 138, 48 06 154

Elektronička pošta: stat.info@dzs.hr

Pretplata na publikacije

Telefon: (+385 1) 48 06 115

Elektronička pošta: prodaja@dzs.hr