



TRANSPORT U PRVOM TROMJESEČJU 2022.¹⁾

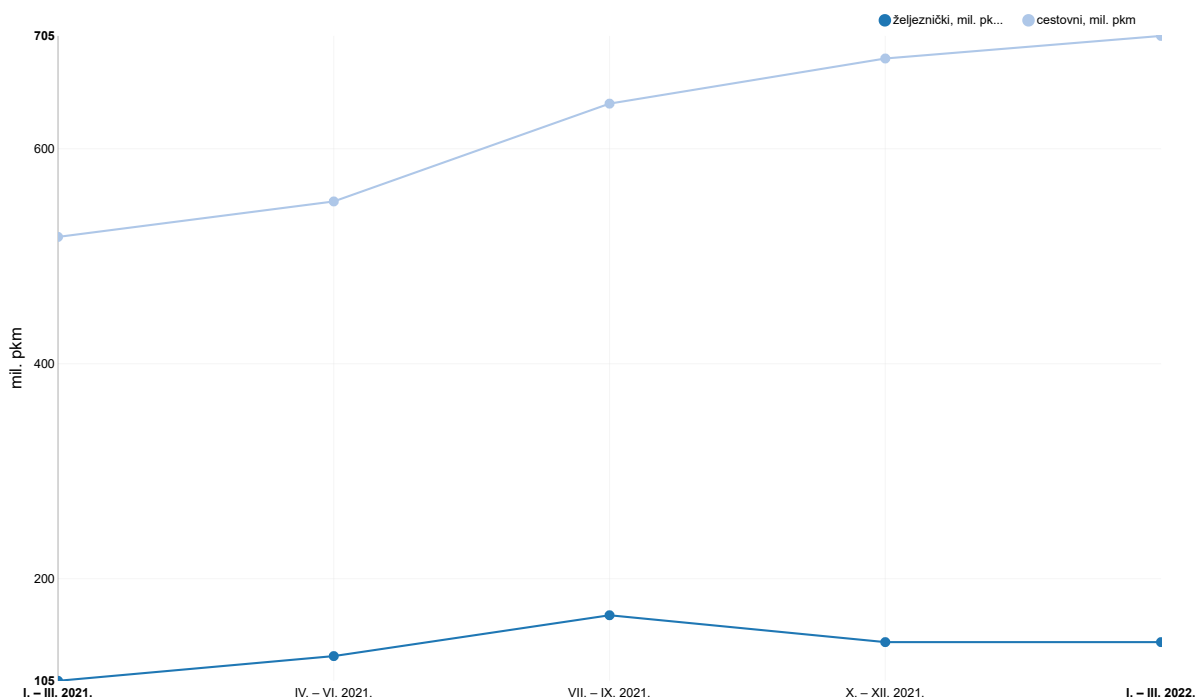
U prvom tromjesečju 2022. ukupno su prevezena 15,3 milijuna putnika, što je u usporedbi s prvim tromjesečjem 2021. porast za 35,3%. Porast u prijevozu putnika ostvaren je u cestovnome linijskom prijevozu autobusima, za 35,9%, a ostvarili su ga i hrvatski zračni prijevoznici, za 288,7%, te hrvatski brodari u pomorskom i obalnom prijevozu, za 17,3%. Željeznicom se, prema privremenim podacima, prevezlo 34,5% više putnika.

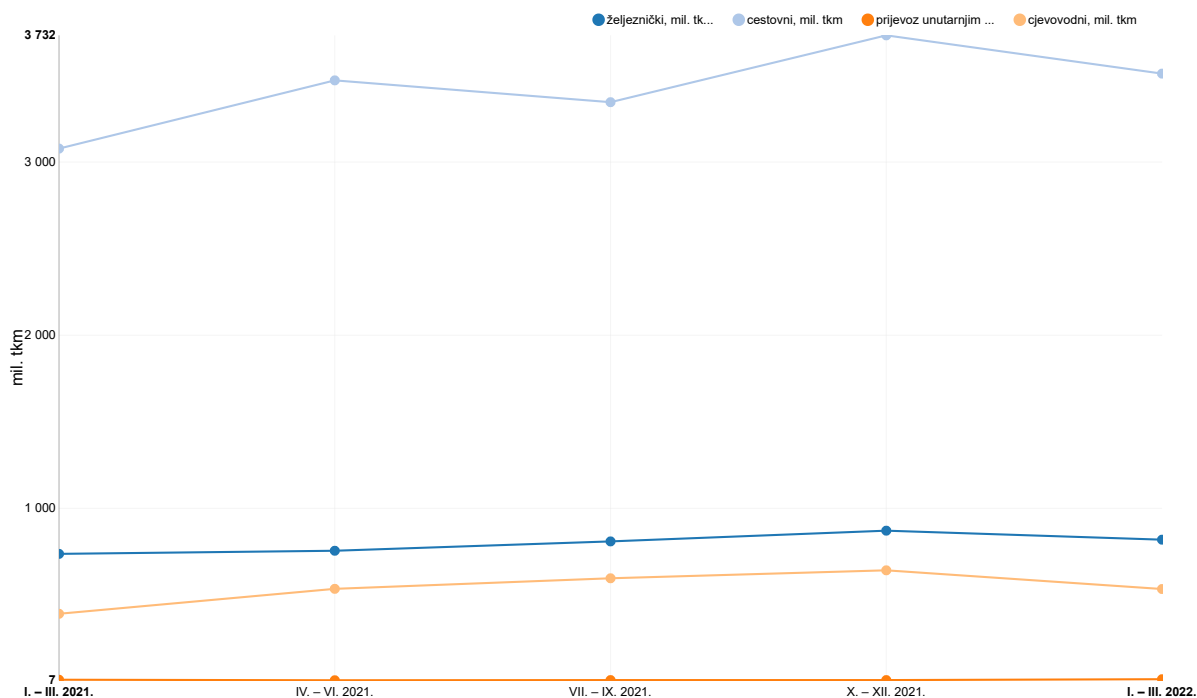
Prema konačnim podacima, od siječnja do prosinca 2021. ukupno je prevezeno 57,9 milijuna putnika, što je u usporedbi s istim razdobljem 2020. porast za 18,8%. U željezničkom prijevozu ostvaren je porast za 3,3%, u cestovnome linijskom prijevozu putnika za 18,5%, u zračnom prijevozu za 57,2% te u pomorskom i obalnom prijevozu za 40,0%. U usporedbi s istim razdobljem 2019., to je pad za 31,2%.

U prvom tromjesečju 2022. ukupno je prevezeno 31,7 milijuna tona robe, što je u usporedbi s prvim tromjesečjem 2021. porast za 13,6%. Porast u prijevozu robe ostvarili su željeznički prijevoznici, za 12,9%, prijevoznici teretnih vozila hrvatske registracije, za 16,2%, i hrvatski zračni prijevoznici, za 16,8%. Porast je također prisutan u cjevovodnom transportu, za 1,0%, u prijevozu robe na unutarnjim vodnim putovima brodovima svih zastava, za 2,8%, te kod hrvatskih brodara u pomorskom i obalnom prijevozu, za 9,5%.

1) Vidi Metodološka objašnjenja.

G-1. OSTVARENI PUTNIČKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2021. I 2022.



G-2. OSTVARENI TONSKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2021. I 2022.

1. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. - III.	X. - XII.	I. - XII.	I. - III.	I. - III. 2022. X. - XII. 2021.	I. - III. 2022. I. - III. 2021.	I. - XII. 2021. I. - XII. 2020.
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	11 283	14 856	57 874	15 263	102,7	135,3	118,8
Željeznički prijevoz ¹⁾	tis.	3 105	4 026	13 541	4 177	103,8	134,5	103,3
Cestovni linijski prijevoz	tis.	6 902	8 849	30 993	9 379	106,0	135,9	118,5
Pomorski i obalni prijevoz	tis.	1 198	1 683	12 280	1 405	83,5	117,3	140,0
Zračni prijevoz	tis.	78	298	1 061	302	101,5	388,7	157,2
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	733	1 163	4 439	1 254	107,9	171,1	129,7
Željeznički prijevoz ¹⁾	mil.	105	141	540	141	100,0	135,2	120,1
Cestovni linijski prijevoz	mil.	518	684	2 394	705	103,1	136,1	115,3
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	57	82	582	69	84,2	120,7	141,5
Zračni prijevoz	mil.	53	256	924	339	132,6	635,4	189,9
Prevezena roba	tis. t	27 926	33 915	127 794	31 724	93,5	113,6	103,7
Željeznički prijevoz	tis. t	3 538	4 175	15 176	3 995	95,7	112,9	101,2
Cestovni prijevoz	tis. t	18 026	22 940	84 953	20 942	91,3	116,2	105,3
Pomorski i obalni prijevoz	tis. t	4 197	4 479	17 809	4 597	102,6	109,5	102,4
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	tis. t	175	139	697	180	129,8	102,8	73,5
Zračni prijevoz	tis. t	0	0	1	0	95,3	116,8	90,3
Cjevovodni transport	tis. t	1 989	2 182	9 158	2 010	92,1	101,0	99,0
Tonski kilometri	mil.	24 243	27 757	114 707	26 804	96,6	110,6	103,4
Željeznički prijevoz	mil.	737	871	3 172	819	94,1	111,1	96,7
Cestovni prijevoz	mil.	3 078	3 732	13 629	3 511	94,1	114,0	111,2
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	20 026	22 504	95 707	21 928	97,4	109,5	102,4
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	mil.	10	8	34	13	155,1	123,5	59,2
Zračni prijevoz	mil.	0	0	1	0	95,0	116,6	87,7
Cjevovodni transport	mil.	391	642	2 164	534	83,2	136,4	113,1

1) Privremeni podaci za 2022.

2) Transzit nije uključen.

2. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. - III.	X. - XII.	I. - XII.	I. - III.	I. - III. 2022. X. - XII. 2021.	I. - III. 2022. I. - III. 2021.	I. - XII. 2021. I. - XII. 2020.
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	3 105	4 026	13 541	4 177	103,8	134,5	103,3
Unutarnji prijevoz ¹⁾	tis.	3 100	3 993	13 322	4 147	103,9	133,8	102,8
Međunarodni prijevoz ¹⁾	tis.	6	33	219	30	91,0	528,9	155,9
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	105	141	540	141	100,0	135,2	120,1
Unutarnji prijevoz ¹⁾	mil.	104	140	484	141	100,5	134,7	109,2
Međunarodni prijevoz ¹⁾	mil.	0	1	56	1	50,9	448,5	956,2
Prevezena roba	tis. t	3 538	4 175	15 176	3 995	95,7	112,9	101,2
Unutarnji prijevoz	tis. t	553	930	3 049	868	93,4	156,9	108,9
Međunarodni prijevoz – utovareno	tis. t	1 373	1 552	5 780	1 450	93,4	105,6	97,2
Međunarodni prijevoz – istovareno	tis. t	387	457	1 633	439	96,1	113,5	111,2
Tranzit	tis. t	1 224	1 238	4 713	1 238	100,0	101,1	98,6
Tonski kilometri	mil.	737	871	3 172	819	94,1	111,1	96,7
Unutarnji prijevoz	mil.	172	197	774	173	88,0	100,8	92,8
Međunarodni prijevoz – utovareno	mil.	239	276	989	254	91,9	106,3	88,0
Međunarodni prijevoz – istovareno	mil.	105	138	473	143	103,9	137,0	114,8
Tranzit	mil.	222	260	936	248	95,7	111,9	103,0
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	333	281	1 399	251	89,6	75,4	90,3

1) Privremeni podaci za 2022.

3. CESTOVNI LINIJSKI PRIJEVOZ PUTNIKA AUTOBUSIMA

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. - III.	X. - XII.	I. - XII.	I. - III.	I. - III. 2022. X. - XII. 2021.	I. - III. 2022. I. - III. 2021.	I. - XII. 2021. I. - XII. 2020.
Prevezeni putnici	tis.	6 902	8 849	30 993	9 379	106,0	135,9	118,5
Unutarnji prijevoz	tis.	6 774	8 543	29 368	8 744	102,4	129,1	114,4
Međunarodni prijevoz	tis.	128	306	1 625	635	207,5	496,1	343,6
Putnički kilometri	mil.	518	684	2 394	705	103,1	136,1	115,3
Unutarnji prijevoz	mil.	499	652	2 232	635	97,3	127,3	117,0
Međunarodni prijevoz	mil.	19	31	162	70	222,3	363,9	96,2

4. GRADSKI PRIJEVOZ AUTOBUSIMA I TRAMVAJIMA

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. - III.	X. - XII.	I. - XII.	I. - III.	I. - III. 2022. X. - XII. 2021.	I. - III. 2022. I. - III. 2021.	I. - XII. 2021. I. - XII. 2020.
Autobusi	broj	1 262	1 317	1 317	1 310	99,5	103,8	105,7
Prijeđeni kilometri autobusa	tis.	10 785	16 938	64 860	16 276	96,1	150,9	117,4
Prevezeni putnici	tis.	27 597	34 474	123 073	32 161	93,3	116,5	97,9
Tramvaji ¹⁾	broj	345	345	345	341	98,8	98,8	100,0
Prijeđeni kilometri tramvaja	tis.	1 475	3 473	13 459	3 407	98,1	231,0	119,4
Prevezeni putnici	tis.	28 350	33 091	119 671	29 694	89,7	104,7	91,1

1) Uključena su motorna kola i prikolice.

5. CESTOVNI PRIJEVOZ ROBE

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. – III.	X. – XII.	I. – XII.	I. – III.	I. – III. 2022. X. – XII. 2021.	I. – III. 2022. I. – III. 2021.	I. – XII. 2021. I. – XII. 2020.
Prevezena roba – ukupno	tis. t	18 026	22 940	84 953	20 942	91,3	116,2	105,3
Unutarnji prijevoz	tis. t	14 460	18 640	69 269	16 617	89,1	114,9	104,4
Otišlo u strane zemlje	tis. t	1 240	1 632	5 804	1 529	93,7	123,3	115,0
Došlo iz stranih zemalja	tis. t	1 167	1 508	5 232	1 326	87,9	113,6	108,1
Prijevoz u inozemstvu	tis. t	1 159	1 160	4 648	1 470	126,7	126,8	103,7
Tonski kilometri	mil.	3 078	3 732	13 629	3 511	94,1	114,0	111,2
Unutarnji prijevoz	mil.	1 004	1 353	4 802	1 090	80,6	108,6	107,0
Otišlo u strane zemlje	mil.	661	863	3 051	795	92,2	120,4	115,3
Došlo iz stranih zemalja	mil.	629	793	2 719	712	89,9	113,2	113,6
Prijevoz u inozemstvu	mil.	785	724	3 057	913	126,1	116,4	112,1
Cestovni javni prijevoz robe								
Prevezena roba	tis. t	9 281	12 583	46 097	11 124	88,4	119,9	105,9
Tonski kilometri	mil.	2 558	3 231	11 627	2 977	92,1	116,4	112,0
Cestovni prijevoz robe za vlastite potrebe								
Prevezena roba	tis. t	8 745	10 356	38 856	9 818	94,8	112,3	104,6
Tonski kilometri	mil.	520	501	2 001	534	106,5	102,7	106,8
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	(561)	(1 093)	3 898	(664)	60,8	118,4	119,2

6. CJEVOVODNI TRANSPORT

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. – III.	X. – XII.	I. – XII.	I. – III.	I. – III. 2022. X. – XII. 2021.	I. – III. 2022. I. – III. 2021.	I. – XII. 2021. I. – XII. 2020.
Transport nafte	tis. t	1 332	1 540	6 806	1 264	82,1	94,9	99,7
Tonski kilometri	mil.	279	494	1 671	373	75,6	134,0	101,9
Transport plina	tis. t	657	642	2 352	746	116,2	113,5	97,1
Tonski kilometri	mil.	113	147	492	160	108,7	142,3	179,6

7. POMORSKI I OBALNI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. – III.	X. – XII.	I. – XII.	I. – III.	I. – III. 2022. X. – XII. 2021.	I. – III. 2022. I. – III. 2021.	I. – XII. 2021. I. – XII. 2020.
Prevezeni putnici	tis.	1 198	1 683	12 280	1 405	83,5	117,3	140,0
Unutarnji prijevoz	tis.	1 196	1 673	12 220	1 401	83,7	117,2	139,7
Međunarodni prijevoz	tis.	3	10	60	4	40,3	160,7	227,8
Od ukupnoga prevezeno trajektima	tis.	944	1 340	9 889	1 128	84,1	119,5	137,2
Putnički kilometri	mil.	57	82	582	69	84,2	120,7	141,5
Unutarnji prijevoz	mil.	57	80	569	68	85,5	120,3	140,4
Međunarodni prijevoz	mil.	1	2	13	1	42,1	160,7	227,5
Prevezena roba	tis. t	4 197	4 479	17 809	4 597	102,6	109,5	102,4
Unutarnji prijevoz	tis. t	167	152	739	100	65,6	59,5	92,9
Međunarodni prijevoz	tis. t	4 030	4 327	17 070	4 497	103,9	111,6	102,8
Tonski kilometri	mil.	20 026	22 504	95 707	21 928	97,4	109,5	102,4
Unutarnji prijevoz	mil.	50	42	209	26	60,7	51,1	98,4
Međunarodni prijevoz	mil.	19 976	22 462	95 498	21 902	97,5	109,6	102,4

8. ZRAČNI PRIJEVOZ

	Mjerna jedinica	2021.			2022.	Indeksi		
		I. – III.	X. – XII.	I. – XII.	I. – III.	I. – III. 2022. X. – XII. 2021.	I. – III. 2022. I. – III. 2021.	I. – XII. 2021. I. – XII. 2020.
Prevezeni putnici	tis.	78	298	1 061	302	101,5	388,7	157,2
Unutarnji prijevoz	tis.	27	67	244	59	87,7	220,5	z
Međunarodni prijevoz	tis.	51	230	817	243	105,5	477,2	z
Putnički kilometri	mil.	53	256	924	339	132,6	635,4	189,9
Unutarnji prijevoz	mil.	8	21	76	19	87,9	224,0	z
Međunarodni prijevoz	mil.	45	234	847	320	136,7	711,4	z
Prevezeni teret	t	298	365	1 319	348	95,3	116,8	90,3
Unutarnji prijevoz	t	7	14	81	9	64,3	128,6	95,3
Međunarodni prijevoz	t	291	351	1 238	339	96,6	116,5	90,0
Tonski kilometri	tis.	259	318	1 115	302	95,0	116,6	87,7
Unutarnji prijevoz	tis.	2	4	23	3	75,0	150,0	92,0
Međunarodni prijevoz	tis.	257	314	1 092	299	95,2	116,3	87,6

METODOLOŠKA OBJAŠNJENJA

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 2022. objavit će se u Excel-formatu na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku <https://podaci.dzs.hr/hr/> u svibnju 2023. na poveznici Statistika u nizu pod naslovom "Prijevoz".

Podaci o prometu brodova, putnika i robe u morskim lukama objavljeni su u Priopćenju TRAN-2022-3-1 "Promet u morskim lukama", a podaci o prometu putnika i tereta u zračnim lukama u Priopćenju TRAN-2022-2-1 "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 izražene 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.

Podaci o prijevozu robe na unutarnjim vodnim putovima u unutarnjem prometu prikupljaju se izvještajima Prijava o dolasku plovila u luku unutarnjih voda i Prijava o odlasku plovila iz luke unutarnjih voda. Podatke dostavljaju lučke kapetanije na unutarnjim vodnim putovima. Od 1. siječnja 2022. u međunarodnom prometu za evidentiranje dolazaka i odlazaka plovila upotrebljava se Informacijski sustav unutarnje plovidbe (ISUP).

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, međuzupanijskim 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 10 zaposlenih.

Istraživanjem o pomorskoj i obalnoj 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 10 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 iskrcanja/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 iskrcanja/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
z	podatak zbog povjerljivosti nije objavljen

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 i Ninoslava Podnar

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 publikacija

Telefon: (+385 1) 48 06 115

Elektronička pošta: prodaja@dzs.hr