

TRANSPORT U ČETVRTOM TROMJESEČJU 2021.¹⁾

TRANSPORT FOURTH QUARTER OF 2021¹⁾

U četvrtom tromjesečju 2021. ukupno je prevezeno 14,8 milijuna putnika, što je u usporedbi s četvrtim tromjesečjem 2020. porast za 19,0%. Porast u prijevozu putnika ostvaren je u cestovnome linijskom prijevozu autobusima, za 17,0%, a ostvarili su ga i hrvatski zračni prijevoznici, za 208,5%, te hrvatski brodari u pomorskom i obalnom prijevozu, za 30,9%. Željeznicom se, prema privremenim podacima, prevezlo 13,8% više putnika. U usporedbi s četvrtim tromjesečjem 2019., broj ukupno prevezenih putnika pao je za 25,0%.

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

U četvrtom tromjesečju 2021. ukupno je prevezeno 33,9 milijuna tona robe, što je u usporedbi s četvrtim tromjesečjem 2020. porast za 1,3%. Porast u prijevozu robe ostvarili su željeznički prijevoznici, za 2,5%, prijevoznici teretnih vozila hrvatske registracije, za 6,1%, i hrvatski zračni prijevoznici, za 0,8%. Pad je prisutan u cjevovodnom transportu, za 10,5%, te u prijevozu robe na unutarnjim vodnim putovima brodovima svih zastava, za 55,6%. Pad su imali i hrvatski brodari u pomorskom i obalnom prijevozu, za 11,0%.

Od siječnja do prosinca 2021. ukupno je prevezeno 127,8 milijuna tona robe, što je za 3,7% više u odnosu na isto razdoblje 2020. Porast je ostvaren u željezničkom prijevozu, za 1,2%, u cestovnom prijevozu, za 5,3%, te u pomorskom i obalnom prijevozu, za 2,4%. Pad u prijevozu robe prisutan je u prijevozu na unutarnjim vodnim putovima, za 26,5%, u zračnom prijevozu, za 9,7%, te u cjevovodnom transportu, za 1,0%.

The total number of passengers carried in the fourth quarter of 2021 amounted to 14.8 million, which means that it increased by 19.0% compared to the fourth quarter of 2020. An increase in the number of passengers was recorded in the road line transport by coaches, of 17.0%, and Croatian air carriers, of 208.5%. An increase in the number of passengers was recorded also in seawater and coastal transport by Croatian shippers, of 30.9%. In the railway transport, according to provisional data, 13.8% more passengers were transported. Compared to the fourth quarter of 2019, the total number of passengers carried decreased by 25.0%.

In the period from January to December 2021, the total number of passengers transported amounted to 57.9 million, which was 18.8% more than in the same period of 2020. An increase in the transport of passengers was realised in air transport, of 57.2%, in road line transport, of 18.5%, in railway transport, of 3.2%, and in seawater and coastal transport, of 40.0%. Compared to the same period of 2019, it was a decrease of 31.2%.

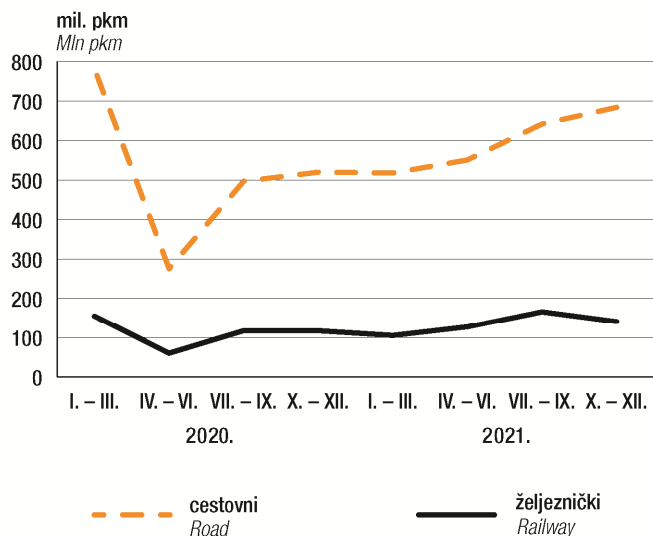
A total of 33.9 million tonnes of goods were transported in the fourth quarter of 2021, which was an increase of 1.3% compared to the fourth quarter of 2020. An increase in the transport of goods was recorded in railway transport (2.5%), in the transport of goods by freight vehicles with Croatian plates (6.1%) and by Croatian air carriers (0.8%). A decrease was recorded in pipeline transport (10.5%) and in inland waterway transport by ships under all flags (55.6%). A decrease was realised also by Croatian shippers in seawater and coastal transport (11.0%).

In the period from January to December 2021, the total quantity of transported goods amounted to 127.8 million tonnes, which was an increase of 3.7% compared to the same period of 2020. An increase was realised in railway transport, of 1.2%, in road transport, of 5.3%, and in seawater and coastal transport, of 2.4%. A decrease in the transport of goods was realised in inland waterway transport, of 26.5%, in air transport, of 9.7%, and in pipeline transport, of 1.0%.

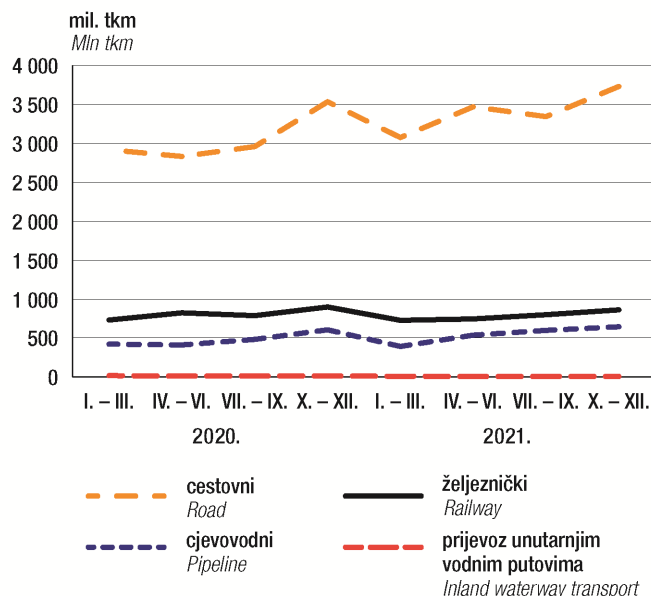
1) Vidi Metodološka objašnjenja.

1) See Notes on Methodology.

G-1. OSTVARENI PUTNIČKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2020. I 2021.
PASSENGER-KILOMETRES PERFORMED IN INLAND TRANSPORT, 2020 AND 2021



G-2. OSTVARENI TONSKI KILOMETRI U KOPNENOM PRIJEVOZU U 2020. I 2021.
Tonne-kilometres performed in inland transport, 2020 AND 2021



1. PRIJEVOZ PUTNIKA I ROBE PREMA VRSTAMA PRIJEVOZA
TRANSPORT OF PASSENGERS AND GOODS, BY TRANSPORT MODES

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X.-XII.	I.-XII.	X.-XII.	I.-XII.	X.-XII. 2021.	X.-XII. 2021.	I.-XII. 2021.		
						VII.-IX. 2021.	X.-XII. 2020.	I.-XII. 2020.		
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	12 473	48 705	14 848	57 853	83,3	119,0	118,8	'000	Passengers carried ¹⁾
Željeznički prijevoz ¹⁾	tis.	3 530	13 103	4 018	13 520	133,2	113,8	103,2	'000	Railway transport ¹⁾
Cestovni linijski prijevoz	tis.	7 561	26 153	8 849	30 993	120,2	117,0	118,5	'000	Road line transport
Pomorski i obalni prijevoz	tis.	1 286	8 774	1 683	12 280	24,3	130,9	140,0	'000	Seawater and coastal transport
Zračni prijevoz	tis.	96	675	298	1 061	58,1	308,5	157,2	'000	Air transport
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	765	3 422	1 163	4 439	72,4	152,0	129,7	Mln	Passenger-kilometres ¹⁾
Željeznički prijevoz ¹⁾	mil.	117	449	141	539	85,0	121,2	120,0	Mln	Railway transport ¹⁾
Cestovni linijski prijevoz	mil.	520	2 076	684	2 394	106,6	131,4	115,3	Mln	Road line transport
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	61	411	82	582	25,3	134,3	141,5	Mln	Seawater and coastal transport
Zračni prijevoz	mil.	67	486	256	924	54,1	380,4	189,9	Mln	Air transport
Prevezena roba	tis. t	33 472	123 288	33 915	127 794	102,6	101,3	103,7	'000 t	Goods carried
Željeznički prijevoz	tis. t	4 073	14 992	4 175	15 176	110,4	102,5	101,2	'000 t	Railway transport
Cestovni prijevoz	tis. t	21 615	80 693	22 940	84 953	105,6	106,1	105,3	'000 t	Road transport
Pomorski i obalni prijevoz	tis. t	5 034	17 400	4 479	17 809	92,8	89,0	102,4	'000 t	Seawater and coastal transport
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	tis. t	312	948	139	697	58,2	44,4	73,5	'000 t	Inland waterway transport ²⁾
Zračni prijevoz	tis. t	0	1	0	1	104,3	100,8	90,3	'000 t	Air transport
Cjevovodni transport	tis. t	2 438	9 253	2 182	9 158	87,6	89,5	99,0	'000 t	Transport via pipelines
Tonski kilometri	mil.	29 289	110 943	27 757	114 707	84,5	94,8	103,4	Mln	Tonne-kilometres
Željeznički prijevoz	mil.	908	3 279	871	3 172	107,6	95,9	96,7	Mln	Railway transport
Cestovni prijevoz	mil.	3 536	12 254	3 732	13 629	111,5	105,6	111,2	Mln	Road transport
Pomorski i obalni prijevoz	mil.	24 228	93 437	22 504	95 707	80,1	92,9	102,4	Mln	Seawater and coastal transport
Prijevoz na unutarnjim vodnim putovima ²⁾	mil.	14	57	8	34	102,3	58,3	59,2	Mln	Inland waterway transport ²⁾
Zračni prijevoz	mil.	0	1	0	1	112,4	106,0	87,7	Mln	Air transport
Cjevovodni transport	mil.	603	1 914	642	2 164	107,6	106,3	113,1	Mln	Transport via pipelines

1) Privremeni podaci za 2021.

2) Tranzit nije uključen.

1) Provisional data for 2021.

2) Transit is not included.

2. ŽELJEZNIČKI PRIJEVOZ
RAILWAY TRANSPORT

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Prevezeni putnici ¹⁾	tis.	3 530	13 103	4 018	13 520	133,2	113,8	103,2	'000	Passengers carried ¹⁾
Unutarnji prijevoz ¹⁾	tis.	3 523	12 963	3 993	13 321	139,0	113,4	102,8	'000	National transport ¹⁾
Međunarodni prijevoz ¹⁾	tis.	7	141	25	199	17,4	344,2	141,3	'000	International transport ¹⁾
Putnički kilometri ¹⁾	mil.	117	449	141	539	85,0	121,2	120,0	Mln	Passenger-kilometres ¹⁾
Unutarnji prijevoz ¹⁾	mil.	116	444	140	484	117,3	120,3	109,2	Mln	National transport ¹⁾
Međunarodni prijevoz ¹⁾	mil.	0	6	1	55	2,8	517,7	946,5	Mln	International transport ¹⁾
Prevezena roba	tis. t	4 073	14 992	4 175	15 176	110,4	102,5	101,2	'000 t	Goods carried
Unutarnji prijevoz	tis. t	798	2 800	930	3 049	113,1	116,5	108,9	'000 t	National transport
Međunarodni prijevoz – utovareno	tis. t	1 587	5 944	1 552	5 780	102,1	97,7	97,2	'000 t	International transport – loading
Međunarodni prijevoz – istovareno	tis. t	361	1 469	457	1 633	121,7	126,3	111,2	'000 t	International transport – unloading
Tranzit	tis. t	1 326	4 778	1 238	4 713	116,1	93,3	98,6	'000 t	Transit
Tonski kilometri	mil.	908	3 279	871	3 172	107,6	95,9	96,7	Mln	Tonne-kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	242	835	197	774	92,4	81,3	92,8	Mln	National transport
Međunarodni prijevoz – utovareno	mil.	314	1 123	276	989	106,8	88,0	88,0	Mln	International transport – loading
Međunarodni prijevoz – istovareno	mil.	96	412	138	473	116,6	143,2	114,8	Mln	International transport – unloading
Tranzit	mil.	255	909	260	936	118,2	101,6	103,0	Mln	Transit
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	329	1 549	281	1 399	70,3	85,3	90,3	'000 t	Out of total goods transport – transport of dangerous goods

1) Privremeni podaci za 2021.

1) Provisional data for 2021.

3. CESTOVNI LINIJSKI PRIJEVOZ PUTNIKA AUTOBUSIMA
ROAD LINE TRANSPORT OF PASSENGERS BY COACHES

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Prevezeni putnici	tis.	7 561	26 153	8 849	30 993	120,2	117,0	118,5	'000	Passengers carried
Unutarnji prijevoz	tis.	7 478	25 680	8 543	29 368	122,9	114,2	114,4	'000	National transport
Međunarodni prijevoz	tis.	83	473	306	1 625	75,2	368,7	343,6	'000	International transport
Putnički kilometri	mil.	520	2 076	684	2 394	106,6	131,4	115,3	Mln	Passenger-kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	499	1 907	652	2 232	116,9	130,9	117,0	Mln	National transport
Međunarodni prijevoz	mil.	22	168	31	162	37,6	144,3	96,2	Mln	International transport

4. GRADSKI PRIJEVOZ AUTOBUSIMA I TRAMVAJIMA
URBAN TRANSPORT BY BUSES AND TRAMS

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Autobusi	broj	1 246	1 246	1 317	1 317	100,2	105,7	105,7	Number	Buses
Prijeđeni kilometri autobusa	tis.	16 229	55 224	16 938	64 860	105,5	104,4	117,4	'000	Kilometres travelled by buses
Prevezeni putnici	tis.	32 982	125 720	34 474	123 073	118,4	104,5	97,9	'000	Passengers carried
Tramvaji ¹⁾	broj	345	345	345	345	100,0	100,0	100,0	Number	Trams ¹⁾
Prijeđeni kilometri tramvaja	tis.	3 658	11 268	3 473	13 459	114,2	94,9	119,4	'000	Kilometres travelled by trams
Prevezeni putnici	tis.	32 894	131 428	33 091	119 671	118,9	100,6	91,1	'000	Passengers carried

1) Uključena su motorna kola i prikolice.

1) Including motorised cars and trailers.

5. CESTOVNI PRIJEVOZ ROBE
ROAD TRANSPORT OF GOODS

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Prevezena roba – ukupno	tis. t	21 615	80 693	22 940	84 953	105,6	106,1	105,3	'000 t	Goods carried – total
Unutarnji prijevoz	tis. t	17 274	66 323	18 640	69 269	104,7	107,9	104,4	'000 t	National transport
Otišlo u strane zemlje	tis. t	1 540	5 049	1 632	5 804	104,0	106,0	115,0	'000 t	Dispatched to foreign countries
Došlo iz stranih zemalja	tis. t	1 411	4 840	1 508	5 232	124,4	106,9	108,1	'000 t	Received from foreign countries
Prijevoz u inozemstvu	tis. t	1 391	4 481	1 160	4 648	102,5	83,4	103,7	'000 t	Cross-trade transport
Tonski kilometri	mil.	3 536	12 254	3 732	13 629	111,5	105,6	111,2	Mln	Tonne-kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	1 128	4 487	1 353	4 802	111,0	120,0	107,0	Mln	National transport
Otišlo u strane zemlje	mil.	787	2 647	863	3 051	113,7	109,6	115,3	Mln	Dispatched to foreign countries
Došlo iz stranih zemalja	mil.	742	2 394	793	2 719	140,4	106,8	113,6	Mln	Received from foreign countries
Prijevoz u inozemstvu	mil.	879	2 726	724	3 057	90,0	82,4	112,1	Mln	Cross-trade transport
Cestovni javni prijevoz robe										Road transport of goods for hire or reward
Prevezena roba	tis. t	10 265	43 545	12 583	46 097	100,1	122,6	105,9	'000 t	Goods carried
Tonski kilometri	mil.	2 934	10 381	3 231	11 627	112,0	110,1	112,0	Mln	Tonne-kilometres
Cestovni prijevoz robe za vlastite potrebe										Road transport of goods for own account
Prevezena roba	tis. t	11 349	37 149	10 356	38 856	113,2	91,3	104,6	'000 t	Goods carried
Tonski kilometri	mil.	602	1 874	501	2 001	108,6	83,3	106,8	Mln	Tonne-kilometres
Od ukupnog prijevoza robe – prijevoz opasnih tereta	tis. t	(887)	3 269	(1 093)	3 898	86,3	123,2	119,2	'000 t	Out of total goods transport – transport of dangerous goods

6. CJEVOVODNI TRANSPORT
TRANSPORT VIA PIPELINES

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Transport nafte	tis. t	1 750	6 830	1 540	6 806	78,2	88,0	99,7	'000 t	Oil transported
Tonski kilometri	mil.	522	1 640	494	1 671	103,6	94,7	101,9	Mln	Tonne-kilometres
Transport plina	tis. t	688	2 423	642	2 352	122,9	93,3	97,1	'000 t	Gas transported
Tonski kilometri	mil.	81	274	147	492	123,7	181,1	179,6	Mln	Tonne-kilometres

7. POMORSKI I OBALNI PRIJEVOZ
SEAWATER AND COASTAL TRANSPORT

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Prevezeni putnici	tis.	1 286	8 774	1 683	12 280	24,3	130,9	140,0	'000	Passengers carried
Unutarnji prijevoz	tis.	1 283	8 748	1 673	12 220	24,3	130,4	139,7	'000	National transport
Međunarodni prijevoz	tis.	3	26	10	60	25,3	319,8	227,8	'000	International transport
Od ukupnoga prevezeno trajektima	tis.	1 021	7 205	1 340	9 889	24,0	131,2	137,2	'000	Out of total, carried by ferries
Putnički kilometri	mil.	61	411	82	582	25,3	134,3	141,5	Mln	Passenger-kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	61	405	80	569	25,2	131,9	140,4	Mln	National transport
Međunarodni prijevoz	mil.	1	6	2	13	29,7	319,8	227,5	Mln	International transport
Prevezena roba	tis. t	5 034	17 400	4 479	17 809	92,8	89,0	102,4	'000 t	Goods carried
Unutarnji prijevoz	tis. t	172	796	152	739	71,0	88,0	92,9	'000 t	National transport
Međunarodni prijevoz	tis. t	4 862	16 604	4 327	17 070	93,8	89,0	102,8	'000 t	International transport
Tonski kilometri	mil.	24 228	93 437	22 504	95 707	80,1	92,9	102,4	Mln	Tonne-kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	55	213	42	209	72,2	76,1	98,4	Mln	National transport
Međunarodni prijevoz	mil.	24 173	93 224	22 462	95 498	80,1	92,9	102,4	Mln	International transport

8. ZRAČNI PRIJEVOZ
AIR TRANSPORT

	Mjerna jedinica	2020.		2021.		Indeksi Indices			Unit of measure	
		X. – XII.	I. – XII.	X. – XII.	I. – XII.	X. – XII. 2021.	X. – XII. 2021.	I. – XII. 2021.		
						VII. – IX. 2021.	X. – XII. 2020.	I. – XII. 2020.		
Prevezeni putnici	tis.	96	675	298	1 061	58,1	308,5	157,2	'000	Passengers carried
Unutarnji prijevoz	tis.	z	z	67	244	66,4	z	z	'000	National transport
Međunarodni prijevoz	tis.	z	z	230	817	56,1	z	z	'000	International transport
Putnički kilometri	mil.	67	486	256	924	54,1	380,4	189,9	Mln	Passengers kilometres
Unutarnji prijevoz	mil.	z	z	21	76	67,6	z	z	Mln	National transport
Međunarodni prijevoz	mil.	z	z	234	847	53,1	z	z	Mln	International transport
Prevezeni teret	t	362	1 461	365	1 319	104,3	100,8	90,3	t	Freight carried
Unutarnji prijevoz	t	15	85	14	81	40,0	93,3	95,3	t	National transport
Međunarodni prijevoz	t	347	1 376	351	1 238	111,4	101,2	90,0	t	International transport
Tonski kilometri	tis.	300	1 272	318	1 115	112,4	106,0	87,7	'000	Tonne kilometres
Unutarnji prijevoz	tis.	4	25	4	23	40,0	100,0	92,0	'000	National transport
Međunarodni prijevoz	tis.	296	1 247	314	1 092	115,0	106,1	87,6	'000	International transport

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 2021. objavit će se u Excel-formatu na mrežnim stranicama Državnog zavoda za statistiku www.dzs.hr u svibnju 2022. na poveznici Statistika u nizu pod naslovom "Transport i komunikacije".

Podaci o prometu brodova, putnika i robe u morskim lukama objavljeni su u Priopćenju 5.1.2. "Promet u morskim lukama", a podaci o prometu putnika i tereta u zračnim lukama u Priopćenju 5.1.3. "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 tonničkim 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 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.

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 cestovnom 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 koji obavljaju 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 pomorskom 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 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.

NOTES ON METHODOLOGY

It may happen that the sum total does not equal the sum of individual figures and that cumulative data do not always equal the sum of individual quarterly results due to the rounding of numbers.

The final quarterly data on the railway transport of passengers for 2021 will be published in May 2022 in Excel format on the website of the Croatian Bureau of Statistics www.dzs.hr under Statistics in Line, Transport and Communications.

Data on traffic of ships, passengers and goods in seaports were published in the First Release 5.1.2. Traffic in Seaports, and data on traffic of passengers and freight in airports in the First Release 5.1.3. Traffic in Airports.

Sources and methods of data collection

The data on transport are collected through weekly, monthly and quarterly statistical surveys. The purpose of the surveys is to collect the data on the transport of passengers and goods and to calculate the performance indicators on transport expressed in tonne-kilometres and passenger-kilometres.

Observation and reporting units on road line passenger transport, urban transport, pipeline transport, seawater and coastal transport, and air transport are national carriers, that is, operators registered in the transport activity (section H of the NKD 2007.) in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics.

Observation units in the statistical survey on the road transport of goods are freight road vehicles (including road tractors) with a loading capacity of over 3 500 kg that are registered with the Ministry of the Interior. Reporting units are business entities (legal entities and natural persons) who own or just use a freight road vehicle selected into the sample.

The data on inland waterway transport are collected on the Report on Arrival of Vessels in Inland Waterway Ports and the Report on Departure of Vessels from Inland Waterway Ports. The data are delivered by harbour master's offices of inland waterway ports.

Coverage

The data on the railway transport of passengers include the urban and suburban transport of passengers and passengers in transit through the Republic of Croatia. Data on railway transport of goods relate to the operation of all railway carriers in the railway network of the Republic of Croatia.

The data on the road transport refer to the operation of owners or users of freight vehicles selected by the sample. In the quarterly dynamics, 2 600 vehicles have been selected in the sample. The data, that is, estimates with the variation coefficient values ranging between 10.0 and 30.0 are separately marked as less accurate values.

The data on the road line transport of passengers have related to the activity of business entities (legal entities and natural persons) engaged in the transport of passengers by coaches and holding the concession for performing the public line transport of passengers on international, inter-county and county lines.

The urban transport of passengers covers the organised public transport of passengers in cities with a population of over 40 000 conducted by business entities engaged in the urban transport of passengers (by trams and buses). Included are the active business entities employing more than 10 persons registered in section H, class 49.31 Urban and suburban passenger land transport, of the NKD 2007. in the Statistical Business Register of the Croatian Bureau of Statistics.

The survey on the seawater and coastal transport covers all business entities engaged in the public seawater and coastal line transport of passengers and business entities whose principal or subsidiary activity is seawater and coastal transport of goods. The selection of reporting units engaged in the activity of transporting goods is prepared every year on the basis of the defined threshold for being included in the survey (10 or more persons in employment). Cross-trade transport is included.

The data on air transport of passengers and freight are submitted by national air operators engaged in the commercial air transport of passengers and freight (goods and mail).

The transport via pipelines covers oil transport and gas transport. Data refer to activities of legal entities engaged in oil and gas transport via pipelines.

The data on the transport in inland waterways include the transport of goods on vessels under the domestic and foreign flags on the territory of the Republic of Croatia. Transit is not included.

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
z	podatak zbog povjerljivosti nije objavljen

Znakovi

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

Definitions

International transport includes conveying between the place of embarkation/loading in the Republic of Croatia and the place of disembarkation/unloading abroad, or vice versa, as well as between two places in another country.

Transit implies a transport through the Croatian territory in the same means of transport between two places (the place of embarkation/loading and the place of disembarkation/unloading), both located in another country or in other countries.

Cross-trade road transport implies international transport of goods performed by domestic operators with the place of loading and unloading being located in a foreign country.

Passenger-kilometre is a unit of measure representing the transport of one person over a distance of one kilometre. The calculation of passenger-kilometres for the rail transport takes into account only the distance travelled on the territory of the Republic of Croatia.

Tonne-kilometre is a unit of measure representing the transport of one tonne over a distance of one kilometre. The calculation of tonne-kilometres for the rail transport takes into account only the distance travelled on the territory of the Republic of Croatia including transit. The calculation of tonne-kilometres for the inland waterway transport takes into account only the distance travelled on the territory of the Republic of Croatia, but transit is not included.

The road transport of goods and road tonne-kilometres relate to the movement of freight vehicles registered in the Republic of Croatia.

Abbreviations

kg	kilogram
mln	million
NKD 2007.	National Classification of Activities, 2007 version
pkm	passenger-kilometre
t	tonne
tkm	tonne-kilometre
z	data are not published for confidentiality reasons
'000	thousand

Symbols

- () less accurate data
0 value not zero, but less than 0.5 of the unit of measure used

Objavljuje Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske, Zagreb, Ilica 3, p. p. 80.
Published by the Croatian Bureau of Statistics, Zagreb, Ilica 3, P. O. B. 80
Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-111, telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4817-666
Novinarski upiti/ Press corner: press@dzs.hr

Odgovorne osobe:
Persons responsible:

Edita Omerzo, načelnica Sektora prostornih statistika
Edita Omerzo, Director of Spatial Statistics Directorate

Lidija Brković, glavna ravnateljica
Lidija Brković, Director General

Priradile: Snježana Kos, Korana Šakić Pokrivač, Lidija Pilat i Ninoslava Podnar
Prepared by: Snježana Kos, Korana Šakić Pokrivač, Lidija Pilat and Ninoslava Podnar

MOLIMO KORISNIKE DA PRI KORIŠTENJU PODATAKA NAVEDU IZVOR.
USERS ARE KINDLY REQUESTED TO STATE THE SOURCE.

Služba za odnose s korisnicima i zaštitu podataka
Customer Relations and Data Protection Department

Informacije i korisnički zahtjevi
Information and user requests

Pretplata publikacija
Subscription

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-138, 4806-154
Elektronička pošta/ E-mail: stat.info@dzs.hr
Telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4806-148

Telefon/ Phone: +385 (0) 1 4806-115
Elektronička pošta/ E-mail: prodaja@dzs.hr
Telefaks/ Fax: +385 (0) 1 4806-148