

Саобраћај и везе

Transport and communications



23 Саобраћај и везе

Transport and communications

Методолошка објашњења

Methodological explanations 416

ТАБЕЛЕ

TABLES

23.1. Промет путника и робе у саобраћају, остварени путнички и тонски километри <i>Passengers and goods traffic in transport, realised passengers and tonne kilometers</i>	419
23.2. Потрошња горива и електричне енергије предузећа из области саобраћаја и веза <i>Consumption of fuel and electricity by transport and communication enterprises</i>	419
23.3. Средства жељезничког саобраћаја – стање 31. децембар <i>Railway assets – state as on December 31st</i>	420
23.4. Рад превозних средстава жељезничког саобраћаја <i>Use of transport equipment of railway transport</i>	420
23.5. Промет путника и робе у жељезничким станицама <i>Passengers and goods traffic in railway station</i>	420
23.6. Средства и рад предузећа друмског саобраћаја <i>Equipment and operations of road transport enterprises</i>	421
23.7. Средства и рад предузећа градског саобраћаја <i>Equipment and operations of urban transport enterprises</i>	421
23.8. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе <i>Transport by types of goods in road transport</i>	422
23.9. Путеви категорисани по врсти коловоза <i>Roads by types of surfacing</i>	424
23.10. Путеви категорисани по привредном значају <i>Roads by economic importance</i>	424
23.11. Регистрована друмска моторна и прикључна возила – стање 31. децембар <i>Registered road vehicles and trailers – state as on December 31st</i>	425
23.12. Регистрована друмска моторна и прикључна возила, 2017. <i>Registered road vehicles and trailers, 2017</i>	425
23.13. Саобраћајне незгоде <i>Traffic accidents</i>	426
23.14. Настрадала лица према својству учесника у саобраћајним незгодама, 2017. <i>Injured and deceased persons by participation in traffic accidents, 2017</i>	426
23.15. Поштанске активности и телекомуникације <i>Postal activities and telecommunications</i>	427
23.16. Промет авиона, путника и терета на домаћим аеродромима <i>Passengers, aircrafts and goods traffic at national airports</i>	427

ГРАФИКОНИ

GRAPHS

Г-23.1. Превезени путници у жељезничком и друмском саобраћају <i>Passengers transported in railway and road transport</i>	428
Г-23.2. Превезена роба у жељезничком и друмском саобраћају <i>Goods transported in railway and road transport</i>	428
Г-23.3. Структура превоза путника и робе у жељезничком и друмском саобраћају, 2017. <i>Structure of transported passengers and goods in railway and road transport, 2017</i>	428

ОБЈАВЉИВАЊЕ

Годишње публикације: Саобраћај и везе, тематски статистички билтен
Градови и општине Републике Српске
Ово је Република Српска
Статистички годишњак Републике Српске

Тромјесечне публикације: Границни промет путника и путничких возила, статистичко саопштење
Границни промет робе и теретних возила, статистичко саопштење
Друмски и жељезнички превоз путника и аеродромске услуге, статистичко саопштење
Поштанске и телекомуникационе услуге, статистичко саопштење
Регистрована друмска, моторна и прикључна возила и саобраћајне незгоде, статистичко саопштење
Мјесечни статистички преглед

PUBLISHING

Annual publications: Transport and Communications, thematic statistical bulletin
Cities and Municipalities of Republika Srpska
This is Republika Srpska
Statistical Yearbook of Republika Srpska

Quarterly publications: Cross-border traffic of passengers and passenger motor vehicles, statistical release
Cross-border traffic of goods and freight motor vehicles, statistical release
Road and railway passengers transport and airport services, statistical release
Postal and telecommunications services, statistical release
Registered road motor vehicles and trailers, and traffic accidents, statistical release
Monthly Statistical Review

Методолошка објашњења

Извори и методе прикупљања података

Подаци о саобраћају и везама прикупљени су редовним годишњим статистичким извјештајима. Јединице посматрања су предузећа из подручја Н Класификације дјелатности КД БиХ 2010.

Извјештајна јединица за прикупљене податке о жељезничком саобраћају су Жељезнице Републике Српске АД.

Прикупљени подаци о магистралним и регионалним путевима добијени су од предузећа ЈП Путеви Републике Српске, подаци о аутопутевима од ЈП Аутопутеви Републике Српске, а за локалне путеве од надлежних органа локалне управе.

Подаци о друмском и градском саобраћају добијени су од предузећа регистрованих у овој дјелатности као и од несаобраћајних предузећа која у свом саставу имају јединице саобраћаја и обављају јавне услуге у саобраћају.

За период од 1996–2000. године подаци о друмском и градском саобраћају прикупљани су од државних предузећа, а од 2001. године укључена су предузећа свих облика својине.

Нису укључена предузећа која обављају превоз путника и робе за сопствене потребе, као ни предузетници.

Извор података за регистрована друмска моторна и прикључна возила, као и саобраћајне незгоде је Министарство унутрашњих послова Републике Српске.

Подаци о услугама у ваздушном саобраћају прикупљају се од Аеродроми Републике Српске.

Извјештајне јединице за прикупљене податке о поштанској и телекомуникационим услугама су Поште Српске а.д. и Телекомуникације Републике Српске а.д.

Обухватност и упоредивост података

Жељезничким саобраћајем обухваћени су подаци о жељезничкој инфраструктури, превозним средствима и превозу робе и путника жељезницом.

Осталим копненим саобраћајем приказани су подаци о превозу робе и путника друмовима и свим категоризованим путевима магистралног, регионалног и локалног значаја.

Остале пратеће дјелатности у саобраћају односе се на податке о жељезничким услугама, услугама у ваздушном саобраћају на аеродромима Републике Српске, регистрованим друмским моторним и прикључним возилима као и подаци о саобраћајним незгодама на путевима и настрадалим лицима на друмовима.

Поштанским и телекомуникационим саобраћајем обухваћени су подаци о поштанској и платном промету као и подаци о телефонским услугама, телекомуникационим услугама, фиксној и мобилној мрежи.

Methodological explanations

Sources and methods of data collection

Data on transport and communications are obtained through the regular annual statistical surveys. Observation units are enterprises from the section H of the Classification of Economic Activities KD BiH 2010.

Reporting unit for the collected data on railway transport is the enterprise "Željeznice Republike Srpske" JSC.

Collected data on main roads and regional roads are obtained from the enterprise Putevi Republike Srpske, data on highways are obtained from JSP Autoputevi Republike Srpske, and data on local roads from competent authorities of local government.

Data on road and urban transport are obtained from enterprises registered in transport activity, as well as from non-transport enterprises which in their composition have transport units and which perform public services in transport.

For the period 1996–2000, data on road and urban transport were collected from state enterprises, while since 2001 these data are collected from enterprises in any type of ownership.

Enterprises engaged in transport of passengers and goods for their own needs are not included, nor are entrepreneurs.

Source of data for registered road motor vehicles and trailers and for traffic accidents is the Ministry of Interior of Republika Srpska.

Data on services in air traffic are collected from the enterprise "Aerodromi Republike Srpske".

Reporting units for collected data on postal and telecommunication services are enterprises "Pošte Srpske" JSC and "Telekomunikacije Republike Srpske" JSC.

Coverage and comparability of data

Railway transport covers data on railroad infrastructure, transport means, and passengers and goods transport by railway.

Other land transport provides data on passengers and goods transport by roads and all categorized main lines and lines of regional and local importance.

Other supporting transport activities refer to data on railway services, air traffic services at the airports of Republika Srpska, registered road motor vehicles and trailers, as well as data on traffic accidents on roads and persons injured and deceased on roads.

Postal and telecommunication traffic covers data on postal and payment operations, as well as data on telephone services, telecommunication services, and fixed and mobile network.

Подаци за телефонски саобраћај не објављују се од 2007. године у складу са повјерљивошћу података Законом о статистици Републике Српске, члан 27.

Дефиниције

Опште дефиниције за превоз

Под појмом **превоз** у саобраћају подразумијевамо превоз путника и робе од мјesta украка до мјesta искраја, односно од мјesta утовара до мјesta истовара.

Путник је свако лице које је набавило возну карту или одговарајућу возну исправу и ушло у аутобус са циљем да се превезе до мјеста опредељења.

Превоз путника у саобраћају исказује се бројем превезених путника и путничких километара.

Путнички километар је јединица мјере која представља превоз једног путника на растојању од једног километра.

Под **робом** се подразумијева свака роба која се превози жељезничким и друмским средствима.

Превоз робе исказује се у тонама и у тонским километрима.

Тонски километар је јединица мјере која представља превоз једне тоне робе на растојању од једног километра.

Врсте робе дефинисане су према стандардној номенклатури робе за статистику саобраћаја NST 2007, која замјењује номенклатуру CSTE (Класификација робе за европску транспортну статистику – UNECE) и номенклатури NST/R Стандардној номенклатури робе за статистику саобраћаја/ревидирана – EUROSTAT.

Жељезнички саобраћај

Жељезничка пруга је шинска саобраћајница намењена искључиво саобраћају жељезничких возила.

Стварна дужина пруге је укупна дужина пруге које се користе за превоз путника, превоз робе или обоје.

Инвентурски парк превозних средстава обухвата сва властита вучна и превозна средства осим средстава одређених за обнову и касацију.

Вучна средства обухватају локомотиве свих врста и приказана су по врсти погона и погонској снази.

Превозна средства се дијеле по намјени на кола за превоз путника и кола за превоз робе.

Друмски и градски саобраћај

Друмски превоз подразумијева свако кретање робе и/или путника у једном друмском возилу на датој друмској мрежи.

Градски превоз путника односи се на рад привредних субјеката који се баве превозом путника у градским и приградским насељима.

Data on telephone traffic have not been published since 2007, in accordance with the data confidentiality regulated by the "Law on Statistics of Republika Srpska", Article 27.

Definitions

General definitions for transport

By transport in traffic we mean transport of passengers and goods from the place of embarkment to the place of disembarkment, that is from the place of loading to the place of unloading.

Passenger is any person who obtained a ticket or a relevant driving document and who got onto a bus in order to be transported to the destination.

Passenger transport in transport is presented as the number of transported passengers and passenger kilometres.

Passenger kilometre is a unit of measure which represents transport of one passenger over the distance of one kilometre.

Goods are any goods transported by railway or road transport means.

Goods transport is presented in tonnes and tonne kilometres.

Tonne kilometre is a unit of measure which represents transport of one tonne of goods over the distance of one kilometre.

Types of goods are defined in accordance with the standard nomenclature of goods for transport statistics NST 2007, replacing the nomenclature CSTE (Classification of goods of the European transport statistics – UNECE), and the nomenclature NST/R Standard nomenclature of goods for transport statistics – EUROSTAT.

Railway transport

Railway line is a rail line of communication made up exclusively for the use of railway vehicles.

Length of lines operated is the total length of line operated for passenger transport, goods transport, or both.

Inventory fleet of transport means comprises all own tractive and transport means, except those used for renovation and cassation.

Tractive vehicles cover locomotives of all types, and these are presented by type of drive and generating power.

Transport means are classified by purpose into wagons for passenger transport and wagons for goods transport.

Road and urban transport

Road transport refers to any movement of goods and/or passengers in a road vehicle over a given road network.

Urban transport of passengers refers to operations of economic entities engaged in transport of passengers in urban and suburban settlements.

Путеви су објекти намењени само за саобраћај возила, а који су од стране надлежних органа одређени и резервисани искључиво за ову врсту саобраћаја. Према привредном значају се дијеле на: магистралне, регионалне и локалне.

Магистрални пут је међународни и јавни пут који повезује главне градове и важнија привредна подручја.

Регионални пут је јавни пут који повезује привредна подручја Републике Српске или је од посебног значаја за Републику или регију.

Локални пут је јавни пут који повезује територије двије или више општина или насељена мјеста на подручју општине или је од значаја за саобраћај на територији општине.

Авто-пут је посебно обиљежен и пројектован пут намењен искључиво за саобраћај моторних возила, у оба смјера кретања има физички одвојене коловозне траке са по најмање двије саобраћајне траке; без укрштања на истом нивоу са попречним путевима и жељезничким или трамвајским пругама, као ни стазом за кретање пјешака.

Пратеће и помоћне дјелатности

Саобраћајна незгода је свака незгода која се догоди на путу и у којој је учествовало бар једно возило у покрету, услед чега је наступила смрт, лакша или тежа повреда лица.

Регистрована друмска моторна и прикључна возила су сва она возила која су регистрована код органа унутрашњих послова, осим возила Оружаних снага.

Услуге ваздушног саобраћаја подразумијевају промет авиона, путника и робе преко аеродрома.

Пошта и телекомуникације

Писмоносне пошиљке у унутрашњем и међународном поштанском саобраћају су примљене и отпремљене пошиљке. Подаци се односе на писма, дописнице, тисковнице, препоручене пошиљке и вриједносна писма.

Платни промет се односи на уплате и исплате по жиро и текућим рачунима.

Телефонске услуге обављају се путем фиксне и мобилне мреже. Јединица мјере за исказивање обима рада фиксне мреже је импулс, секунд и минут. Рад мобилне мреже исказује се у минутама.

Фиксна мрежа је телекомуникациона мрежа код које је међусобна повезаност свих елемената остварена жично.

Мобилна мрежа је телекомуникациона мрежа код које је међусобна повезаност неких елемената остварена бежично, те се тиме омогућава успостављање веза и у условима физичког кретања корисника услуга те мреже.

Roads are objects whose purpose is vehicles transport, and they are, by authorities, specified and allocated only for this type of transport. They are classified by their social and economic importance into main, regional and local roads.

Main road is an international and public road which connects main cities and important economic regions.

Regional road is a public road connecting economic regions of Republika Srpska or a road of special importance for Republika Srpska or for the region.

Local road is a public road connecting territories of two or more municipalities or settlements on a territory of a municipality, or a road of importance for transport on a territory of a municipality.

Motorway is a road specially designed and built for motor traffic, with separate carriageways with at least two traffic lanes for traffic in two directions, separated from each other physically; without crossings at the same level with any road, railway or tramway track, or footpath.

Supporting and auxiliary activities

Traffic accident is any accident which happens on a road, involving at least one vehicle in motion, resulting in death, or less or more serious bodily injury.

Registered road motor vehicles and trailers are all vehicles registered at internal affairs authorities, except Armed Forces vehicles.

Services in air transport refer to the traffic of airplanes, passengers and goods through the airports.

Post and telecommunications

Letter-post items in domestic and international postal traffic are received and dispatched items. Data refer to letters, postcards, printed matter, registered mail and insured letters.

Payment operations refer to payments by giro and current accounts..

Telephone services are done through fixed and mobile telephone network. Unit of measure for presentation of the scope of operations of fixed network is impulse, second and minute. Mobile network operations are presented in minutes.

Fixed telephone network is a telecommunication network where mutual connection of all elements is realised by wire.

Mobile telephone network is a telecommunication network where mutual connection of some elements is realised wirelessly, which allows for connection even while users of this network are physically moving.

23.1. Промет путника и робе у саобраћају, остварени путнички и тонски километри

Passengers and goods traffic in transport, realised passenger and tonne kilometers

	Железнички саобраћај Railway transport				Друмски саобраћај Road transport				Ваздушни саобраћај Air transport	
	превезени путници, хиљ. passengers transported, thous.	превезена роба, хиљ. t goods transported, thous. t	путнички километри, мил. passenger- kilometers, mil.	тонски километри, мил. tonne kilometers, mil.	превезени путници, хиљ. passengers transported, thous.	превезена роба, хиљ. t goods transported, thous. t	путнички километри, мил. passenger- kilometers, mil.	тонски километри, мил. tonne kilometers, mil.	превезени путници passengers transported	превезена роба goods transported
1996	1 649	127	32	7	12 152	672	448	87	-	-
1997	1 236	178	34	3	17 266	601	492	99	-	-
1998	1 570	265	52	12	19 398	556	674	120	-	-
1999	1 299	473	41	31	19 207	486	616	112	-	-
2000	1 145	951	38	83	21 765	385	811	106	-	-
2001	1 100	1 060	40	118	22 319	256	646	48	-	-
2002	904	1 174	37	132	7 408	565	563	92	-	-
2003	847	1 319	35	105	6 441	455	477	105	-	-
2004	838	2 637	34	170	6 308	506	499	177	53 561	-
2005	822	5 324	34	414	7 032	576	602	220	3 964	-
2006	768	5 346	36	413	7 261	960	645	430	6 467	-
2007	711	5 323	35	397	7 695	1 310	605	523	5 526	-
2008	728	5 076	39	366	7 435	1 548	568	642	11 889	-
2009	448	4 101	27	327	6 152	1 397	450	620	6 973	-
2010	402	5 087	25	387	7 244	1 447	449	689	4 566	-
2011	317	5 191	22	425	8 326	1 741	458	1 006	8 372	-
2012	321	5 372	23	457	8 300	2 063	563	942	6 397	-
2013	211	5 191	15	455	8 264	2 444	457	1 101	8 734	-
2014	173	5 009	12	428	9 133	2 665	432	1 223	27 734	-
2015	178	4 964	13	450	6 736	3 747	405	1 318	22 793	-
2016	160	4 416	11	374	4 133	3 522	385	1 341	21 697	-
2017	117	4 529	7	386	6 203	4 020	418	1 545	20 761	-

23.2. Потрошња горива и електричне енергије предузећа из области саобраћаја и веза

Consumption of fuel and electricity by transport and communication enterprises

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Течна горива – укупно, t / Liquid fuels – total, t	30 343	27 071	27 586	36 506	37 056	40 784	40 023	39 802	39 826	40 548
Железнички саобраћај / Railway transport	1 344	1 258	1 185	1 525	1 511	1 000	900	800	970	976
Путнички саобраћај / Passenger transport	14 226	12 279	12 507	15 227	14 880	16 320	15 817	12 838	11 533	11 905
Теретни саобраћај / Freight transport	14 774	13 534	13 894	19 754	20 665	24 464	24 206	26 164	27 323	28 643
Ел. енергија – укупно, MWh / Electricity – total, MWh	23 653	14 008	19 928	19 798	20 900	20 180	19 009	19 989	18 061	18 235
Железнички саобраћај / Railway transport	23 653	14 008	19 928	19 798	20 900	20 180	19 009	19 989	18 061	18 235

23.3. Средства жељезничког саобраћаја – стање 31. децембар

Railway assets – state as on December 31st

	Стварна дужина пруге, км Length of lines operated, km				Локомотиве Locomotives		Путнички колски парк и моторна кола Passenger wagon stock and motor trains		Теретни колски парк Freight wagon stock		
	укупно total	нормални колосијек normal gauge		узани колосијеки narrow gauge	од укупног, електрифи- кована of total, electrified	број number	снага, хил. kW power, thous. kW	број number	сједишта seats	број number	тоне носивости, хил. tons of carrying capacity, thous.
		свега all	двоколосијечна пруга double gauge								
2008	416	416	25	-	331	72	168	124	7 307	2 570	120
2009	416	416	25	-	331	71	164	124	7 307	2 482	116
2010	426	426	25	-	331	71	164	125	7 331	2 384	116
2011	426	408	25	18	331	71	164	125	10 091	2 384	116
2012	426	426	25	-	331	71	174	124	10 091	2 548	124
2013	426	426	25	-	331	71	174	117	8 734	2 545	125
2014	426	426	25	-	331	71	174	80	5 719	2 438	126
2015	426	426	25	-	331	71	174	80	5 719	2 117	115
2016	417	417	25	-	306	71	174	80	5 719	2 030	111
2017	417	417	25	-	306	71	164	82	5 785	2 067	113

23.4. Рад превозних средстава жељезничког саобраћаја

Use of transport equipment of railway transport

	Локомотивски км, хил. Locomotive km, thous.			Брутотонски км, мил. Gross-tonne km, mill.			Превезени путници Passengers transported		Превезена роба Goods transported			
	укупно total	од тога возни км, хил. of which: train km, thous.		укупно total	путнички саобраћај passenger transport	теретни саобраћај freight transport	путнички саобраћај passenger transport	теретни саобраћај freight transport	путници, хил. passengers, thous.	путнички км, мил. passenger- kilometers, mil.	роба, хил. t goods, thous. t	тонски км, мил. tonne kilometers. mil.
		свега all	путнички саобраћај passenger transport									
2008	2 611	2 221	1 543	678	761	162	599	728	39	5 076	366	
2009	2 061	1 726	1 103	623	645	118	527	448	27	4 101	327	
2010	2 237	1 862	1 123	739	742	111	631	402	25	5 087	387	
2011	2 338	1 978	1 022	956	942	98	844	317	22	5 191	425	
2012	2 453	2 077	1 101	976	986	104	882	321	23	5 372	457	
2013	2 089	1 712	826	886	870	84	786	211	15	5 191	455	
2014	1 873	1 533	760	773	752	73	679	173	12	5 009	428	
2015	1 992	1 634	760	874	835	70	765	178	13	4 964	450	
2016	1 773	1 459	752	707	689	67	622	160	11	4 416	374	
2017	1 607	1 308	618	690	695	55	640	117	7	4 529	386	

23.5. Промет путника и робе у жељезничким станицама

Passengers and goods traffic in railway station

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Жељезничке станице / Railway stations	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33
Отпотовали путници, хил. / Passengers departed, thous.	646	366	323	233	226	189	159	159	143	110
Промет робе, хил. t / Goods traffic, thous. t	2 665	2 592	3 157	3 387	3 327	3 938	2 963	2 979	2 518	2 421
Утовар / Loading	2 127	1 973	2 408	2 748	2 953	3 037	2 540	2 650	2 181	2 081
Истовар / Unloading	538	619	749	639	374	901	423	329	337	340

23.6. Средства и рад предузећа друмског саобраћаја
Equipment and operations of road transport enterprises

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Путнички саобраћај / Passenger transport										
Аутобуси / Buses	528	475	501	500	470	469	432	430	413	471
Пређени километри, хиљ. / Vehicle kilometers run, thous.	32 159	32 724	34 028	34 696	34 538	31 386	30 914	29 073	24 687	27 222
Превезени путници, хиљ. / Passengers transported, thous	7 435	6 152	7 244	8 326	8 300	8 264	9 133	6 736	5 656	6 203
Путнички километри, мил. / Passenger kilometers, mil.	568	450	449	458	563	457	432	405	385	418
Просјечан пут путника, km / Average distance per passenger journey, km	76	73	62	55	68	55	47	60	68	67
Теретни саобраћај / Freight transport										
Теретна превозна средства / Freight vehicles	1 644	1 793	1 884	2 340	2 058	2 185	2 407	2 597	2 600	3 068
Пређени километри, хиљ. / Vehicle kilometers run, thous.	84 468	81 250	90 271	122 341	125 742	159 101	155 617	163 481	168 950	197 588
Превезена роба, хиљ. t / Goods carried, thous t	1 548	1 397	1 447	1 741	2 063	2 444	2 665	3 747	3 522	4 020
Тонски километри, мил. / Tonne kilometers, mil.	642	620	689	1 006	942	1 101	1 223	1 318	1 341	1 545
Просјечан пут робе, km / Average distance of goods journey, km	415	444	476	578	457	457	459	352	381	384

23.7. Средства и рад предузећа градског саобраћаја
Equipment and operations of urban transport enterprises

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Аутобуси, укупно / Buses, total	518	555	551	549	547	549	637	546	472	504
број путничких мјеста / number of passenger seats	21 253	23 096	22 931	22 249	22 093	21 738	22 100	21 181	18 608	19 462
Пређени километри возила, хиљ. / Vehicle kilometers run, thous.	21 284	22 557	21 616	21 860	21 660	29 761	30 246	30 284	32 001	33 424
Превезени путници, хиљ. / Passengers transported, thous	20 628	22 426	23 255	23 845	24 312	23 481	22 248	22 832	22 821	23 131

23.8. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе¹⁾

Transport by types of goods in road transport¹⁾

	Превезена роба, хиљ. т / Goods carried, thous. t									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	1 548	1 397	1 447	1 741	2 063	2 444	2 665	3 747	3 522	4 020
Производи пљојопривреде, лова и шумарства; риба и остали производи риболова / Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products	53	45	68	83	127	147	171	95	167	175
Угљ и лигнит; сирова нафта и природни гас / Coal and lignite, crude petroleum and natural gas	14	44	16	82	50	236	296	495	398	343
Руде метала и производи вађења руда и камена; тресет, руде урадњума и торијума / Metal ores and other products of mining and quarrying: peat, mining of uranium and thorium	451	231	222	218	398	147	322	727	278	187
Прехамбени производи, пића и дуван / Food products, beverages and tobacco	124	163	163	192	210	265	278	261	256	293
Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже / Textiles and textile products, leather and leather products	16	18	23	43	38	34	34	68	104	107
Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намјештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвена цепулоза; папир и производи од папира; штампани производи и снимљени медији / Wood and articles of wood and cork (except furniture): woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media	245	246	265	273	316	356	393	443	453	555
Кокс и рафинисани нафтни производи / Coke and refined petroleum products	64	85	93	123	133	104	91	84	126	133
Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; нуклеарна горива / Chemicals, chemical products and synthetic fibers, rubber and plastic products, nuclear industry products	61	62	57	170	132	110	188	220	254	213
Остали производи од неметалних минерала / Other non-metallic mineral products	206	229	243	183	74	230	72	89	94	88
Базни метали; производи од метала; осим машина и опреме / Base metals, metal products, except machinery and equipment	115	136	150	149	105	142	132	138	131	142
Машине и опрема, д.н.; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати, д.н.; радио, ТВ и комуникациони опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници / Machinery and equipment not elsewhere specified: office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches	-	-	-	-	31	35	30	41	42	55
Транспортна опрема / Transport equipment	17	16	13	20	4	5	11	5	7	9
Намјештај; остали индустријски производи, д.н. / Furniture, other industrial products, not elsewhere specified	-	-	-	-	27	26	26	21	26	27
Секундарне сировине; комунални отпади и остали отпади / Secondary raw materials, municipal waste and other waste	-	-	-	-	41	78	32	15	15	18
Пошта, пакети / Mail, packages	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-
Опрема и материјал који се користе у превозу робе / Equipment and materials used in the transport of goods	-	-	-	-	5	2	17	11	5	7
Превезена роба у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра д.н. / Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified	-	-	-	-	5	3	3	2	2	3
Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози / Grouped goods: various kinds of goods to be transported together	181	125	133	203	296	57	63	57	61	53
Неидентификована роба; роба која се из било ког разлога не може идентификовати и бити разврстана у једну од група 01 до 16 / Goods that cannot be identified: goods that cannot be identified for any reason, and thus cannot be classified into one of the groups 01-16	1	1	-	-	71	124	164	585	663	858
Остала роба, д.н. / Other goods, not elsewhere specified	-	-	-	-	-	342	341	390	440	754

23.8. Превоз у друмском саобраћају по врсти робе¹⁾

Transport by types of goods in road transport¹⁾

(наставак/continued)

	Тонски километри, мил. / Ton kilometers, mill.									
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО / TOTAL	642	620	689	1 006	942	1 101	1 223	1 318	1 341	1 545
Производи пљоштеведе, лова и шумарства; риба и остали производи риболова / Products of agriculture, hunting and forestry, fish and other fishing products	23	17	38	45	55	61	86	52	88	95
Угаљ и лигнит; сирова нафта и природни гас / Coal and lignite, crude petroleum and natural gas	5	7	13	44	18	33	31	64	41	35
Руде метала и производи вађења руда и камена; тресет, руде уранијума и торијума / Metal ores and other products of mining and quarrying; peat, mining of uranium and thorium	35	26	26	33	57	30	57	68	45	47
Прехрамбени производи, пића и дуван / Food products, beverages and tobacco	74	94	80	176	116	138	118	118	128	167
Текстил и производи од текстила, кожа и производи од коже / Textiles and textile products, leather and leather products	12	13	17	36	28	32	27	39	63	77
Дрво и производи од дрвета и плуте (осим намјештаја); плетени производи од сламе и прућа; дрвена целулоза; папир и производи од папира; штампани производи и снимљени медији / Wood and articles of wood and cork (except furniture); woven products of straw and twigs, mechanical pulp, paper and paper products, printed products and recorded media	119	120	137	148	185	190	204	226	220	308
Кокс и рафинисани нафтни производи / Coke and refined petroleum products	21	20	34	43	61	37	51	37	62	64
Хемикалије, хемијски производи и синтетичка влакна; производи од гуме и пластике; нуклеарна горива / Chemicals, chemical products and synthetic fibers, rubber and plastic products, nuclear industry products	47	53	37	113	72	99	139	123	122	99
Остали производи од неметалних минерала / Other non-metallic mineral products	81	84	88	117	31	54	34	53	61	61
Базни метали; производи од метала; осим машина и опреме / Base metals, metal products, except machinery and equipment	132	98	115	108	66	92	94	96	106	101
Машине и опрема, д.н.; канцеларијске машине и информатичка опрема; електричне машине и електрични апарати, д.н.; радио, ТВ и комуникациони опрема; медицински, прецизни и оптички инструменти, ручни сатови и часовници / Machinery and equipment not elsewhere specified; office machinery and computer equipment, electrical machinery and electrical appliances not elsewhere specified, radio, television and communication equipment, medical, precision and optical instruments, watches and wrist watches	-	-	-	-	19	22	20	25	27	40
Транспортна опрема / Transport equipment	22	15	10	13	3	3	7	4	4	6
Намјештај; остали индустријски производи, д.н. / Furniture, other industrial products, not elsewhere specified	-	-	-	-	24	27	20	15	16	19
Секундарне сировине; комунални отпади и остали отпади / Secondary raw materials, municipal waste and other waste	-	-	-	-	11	14	15	12	11	11
Пошта, пакети / Mail, packages	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-
Опрема и материјал који се користе у превозу робе / Equipment and materials used in the transport of goods	-	-	-	-	4	3	13	9	4	3
Превезена роба у оквиру пресељења покућства и канцеларијске опреме; пртљаг превезен одвојено од путника; аутомобили превезени ради поправке; остала нетржишна добра д.н. / Goods transported in moving furniture and office equipment; luggage transported separately from passengers; cars transported for repairs; other non-market goods, not elsewhere specified	-	-	-	-	5	1	2	2	3	1
Груписана роба: разне врсте робе која се заједно превози / Grouped goods: various kinds of goods to be transported together	72	71	94	129	168	51	68	60	63	49
Неидентификована роба; роба која се из било ког разлога не може идентификовати и бити разверстана у једну од група 01 до 16 / Goods that cannot be identified; goods that cannot be identified for any reason, and thus cannot be classified into one of the groups 01-16	-	1	-	-	19	42	61	50	42	39
Остала роба, д.н. / Other goods, not elsewhere specified	-	-	-	-	-	171	175	265	235	323

¹⁾ Хармонизована међународна саобраћајна номенклатура робе (види методолошка објашњења)
Harmonised international transport nomenclature of goods (see methodological explanations)

23.9. Путеви категорисани по врсти коловоза

Roads by type of surfacing

km

	Укупно Total	Савремени коловоз Modern surfacing				Макадам Macadam	Земљани Earthen
		свега all	асфалт asphalt	бетон concrete	коцка cubes		
2008	12 785	7 023	7 020	0	3	5 177	585
2009	13 092	7 267	7 251	13	3	5 149	676
2010	14 147	7 862	7 844	15	3	5 466	819
2011	14 376	8 064	8 046	15	3	5 522	790
2012	14 299	8 648	8 630	15	3	4 895	756
2013	14 040	8 263	8 245	15	3	5 042	735
2014	14 141	8 333	8 315	15	3	5 116	692
2015	14 226	8 303	8 285	15	3	5 221	702
2016	14 336	8 382	8 364	15	3	5 256	698
2017 ¹⁾	13 960	8 494	8 476	15	3	4 949	517

¹⁾ У 2017. години, смањење дужине путне мреже проузрокovala је прекатегоризација локалних путева у некатегоризоване.

In 2017, decrease in the length of roads was caused by a recategorisation of local roads into uncategorised roads.

23.10. Путеви категорисани по привредном значају

Roads categorised by economic importance

km

	Укупно Total	По привредном значају By economic importance				По врсти коловоза By types of surfacing		
		магистрални main	регионални regional	локални ¹⁾ local ¹⁾	аутопут motorway	бетон, асфалт и коцка concrete, asphalt, cubes	макадам macadam	земљани earthen
2008	12 785	1 764	2 105	8 916	-	7 023	5 177	585
2009	13 092	1 764	2 105	9 223	-	7 267	5 149	676
2010	14 147	1 764	2 105	10 278	-	7 862	5 466	819
2011	14 376	1 768	2 140	10 468	-	8 064	5 522	790
2012	14 299	1 768	2 148	10 383	-	8 648	4 895	756
2013	14 040	1 765	2 152	10 123	-	8 263	5 042	735
2014	14 141	1 765	2 152	10 224	35	8 333	5 116	692
2015	14 226	1 765	2 151	10 310	35	8 303	5 221	702
2016	14 336	1 765	2 151	10 349	71	8 382	5 256	698
2017 ¹⁾	13 960	1 765	2 151	9 964	80	8 494	4 949	517

¹⁾ У 2017. години, смањење дужине путне мреже проузрокovala је прекатегоризација локалних путева у некатегоризоване.

In 2017, decrease in the length of roads was caused by a recategorisation of local roads into uncategorised roads.

23.11. Регистрована друмска моторна и прикључна возила – стање 31. децембар¹⁾

Registered road vehicles and trailers – state as on December 31st 1)

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
УКУПНО ²⁾ / TOTAL ²⁾	276 885	274 874	298 364	306 229	318 697	330 270	339 919	345 636	370 767	377 078
Мотоцикли, трициклы и четвороцикли / Motorcycles, tricycles and four wheel vehicles	2 974	2 878	3 730	6 727	7 869	8 473	8 633	9 280	8 162	5 575
Путнички аутомобили / Passenger cars	239 307	236 726	254 166	252 293	261 603	269 257	276 272	279 399	304 146	318 746
Аутобуси / Buses	1 429	1 368	1 473	1 413	1 411	1 444	1 416	1 417	1 545	1 578
Теретна возила / Lorries (trucks)	22 761	20 422	26 836	26 697	26 802	27 402	28 175	28 570	31 525	33 670
Прикључна возила / Trailers and semitrailers	6 082	7 474	9 041	9 923	9 781	10 255	10 796	11 035	12 302	13 581
Остало / Other	4 332	6 006	3 118	9 176	11 231	13 439	14 627	15 935	13 087	3 928

¹⁾ Категорије регистрованих возила у складу су са Правилником о измјенама и допунама Правилника о техничким прегледима возила („Службени гласник БиХ”, бр. 76/09) и Речником за статистику саобраћаја, четврто издање.

Categories of registered vehicles are in line with the Regulation on Amendments of the Regulation on Technical Inspection of Vehicles (“Official Gazette of BH”, No.76/09) and the Glossary for Transport Statistics Dictionary, fourth edition

²⁾ У регистрована друмска моторна и прикључна возила укључена су и возила која имају категорију трајне регистрације (трактори, радне машине и мотокултиватори, као и возила на моторни погон чија запремина мотора не прелази 50 cm³), односно возила чије важење регистрације није временски ограничено.

Registered road motor vehicles and trailers cover also vehicles having the category of permanent registration (tractors, working machines and motocultivators, as well as engine vehicles with engine capacity not exceeding 50 cm³).

Извор: Министарство унутрашњих послова Републике Српске
Source: Ministry of Interior of Republika Srpska

23.12. Регистрована друмска моторна и прикључна возила, 2017.

Registered road vehicles and trailers, 2017

Врста возила Type of vehicle	Укупно Total	Први пут регистрована возила Vehicles registered for the first time
УКУПНО ¹⁾ / TOTAL ¹⁾	377 078	27 833
Мотоцикли, трициклы и четвороцикли / Motorcycles, tricycles and four wheel vehicles	5 575	1 084
Путнички аутомобили / Passenger cars	318 746	21 287
Аутобуси / Buses	1 578	151
Теретна возила / Lorries (trucks)	33 670	2 847
Прикључна возила / Trailers and semitrailers	13 581	1 387
Остале возила / Other vehicles	3 928	1 077

¹⁾ У регистрована друмска моторна и прикључна возила укључена су и возила која имају категорију трајне регистрације (трактори, радне машине и мотокултиватори, као и возила на моторни погон чија запремина мотора не прелази 50 cm³), односно возила чије важење регистрације није временски ограничено.

Registered road motor vehicles and trailers by municipality cover also vehicles having the category of permanent registration (tractors, working machines and motocultivators, as well as engine vehicles with engine capacity not exceeding 50 cm³).

Извор: Министарство унутрашњих послова Републике Српске
Source: Ministry of Interior of Republika Srpska

23 Саобраћај и везе

Transport and communications

23.13. Саобраћајне незгоде

Traffic accidents

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Број саобраћајних незгода / Number of traffic accidents	10 469	10 076	9 752	9 379	8 441	8 588	8 581	9 300	9 783	9 637
са погинулим лицима / with deceased persons	154	155	124	149	130	146	123	135	121	103
са повријеђеним лицима / with injured persons	2 494	2 223	1 997	2 098	1 852	1 967	2 039	2 264	2 318	2 141
са материјалном штетом / with material damage	7 821	7 698	7 631	7 132	6 459	6 475	6 419	6 901	7 344	7 393
У насељеном мјесту / In settlements	8 367	7 810	7 164	6 546	2 865	2 803	2 296	7 053	7 334	7 471
У ненасељеном мјесту / Out of settlements	2 102	2 206	2 581	2 515	5 576	5 785	6 285	2 247	2 449	2 166
Лица настрадана у саобраћајним незгодама / Persons deceased or injured in traffic accidents	3 819	3 618	3 096	3 365	2 960	3 089	3 155	3 644	3 711	3 301
Погинули / Deceased	180	181	140	162	140	153	131	151	130	115
Повријеђени / Injured	3 639	3 437	2 956	3 203	2 820	2 936	3 024	3 493	3 581	3 186

Извор: Министарство унутрашњих послова Републике Српске
Source: Ministry of Interior of Republika Srpska

23.14. Настрадала лица према својству учесника у саобраћајним незгодама, 2017.

Injured and deceased persons by participation in traffic accidents, 2017

	Погинули Deceased	Повријеђени Injured
УКУПНО / TOTAL	115	3 186
Возачи / Drivers	44	1 353
Путници / Passengers	30	1 093
Мотоциклисти / Motorcyclists	9	190
Бициклисти / Bicyclists	5	135
Пешаци / Pedestrians	25	388
Остали учесници / Others	2	27

Извор: Министарство унутрашњих послова Републике Српске
Source: Ministry of Interior of Republika Srpska

23.15. Поштанске активности и телекомуникације

Postal activities and telecommunications

Поште Post offices	Телефонске централе Telephone exchanges		Писмоносне пошиљке, мил. Letter mail, mill.		Пакети, хиљ. Parcels posted, thous.		Услуге платног промета, хиљ. Payment operations, thous.	Телефонски импулси, фиксна мрежа, мил. Telephone impulses, mill.	Минути мобилна мрежа ¹⁾ , хиљ. Mobile telephone network, min impulses, thous.
	укупно total	могући прикључци, хиљ. number of possible connections, thous.	унутрашњи промет отпремљене inland traffic, sent	међународни промет payment operations, international	унутрашње отпремљене inland, sent	промет са иностранством international traffic			
2008	275	***	***	23	1	104	1	8 693	***
2009	274	***	***	27	1	69	1	8 478	***
2010	280	***	***	27	1	61	9	8 513	***
2011	268	***	***	22	1	42	9	7 617	***
2012	263	***	***	19	1	37	8	8 344	***
2013	263	***	***	19	1	67	8	8 602	***
2014	235	***	***	24	2	81	6	9 093	***
2015	232	***	***	24	2	35	7	9 805	***
2016	226	***	***	22	2	36	8	10 486	***
2017	231	***	***	21	2	33	8	11 823	***

¹⁾ Односи се само на постпјед

Refers to postpaid only

23.16. Промет авиона, путника и терета на домаћим аеродромима¹⁾

Passengers, aircrafts and goods traffic at national airports¹⁾

Отпремљени авиони Aircrafts, taken off	Промет путника Passengers traffic			
	укупно total	отпутовали путници у домаћем саобраћају passengers departed in domestic services	путници отпутовали у иностранство passengers departed abroad	путници присјели из иностранства passengers arrived from abroad
2008	1 154	11 889	-	5 927
2009	896	6 973	-	3 551
2010	662	4 566	-	2 314
2011	856	8 372	-	4 287
2012	658	6 397	-	3 134
2013	739	8 734	-	4 344
2014	1 053	27 734	-	14 084
2015	1 043	22 793	-	11 627
2016	1 474	21 697	-	10 926
2017	734	20 761	-	10 456

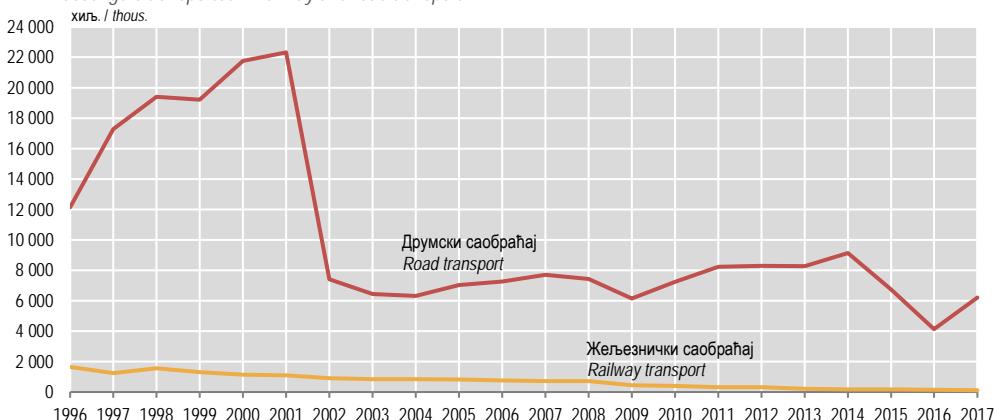
¹⁾ Промет авиона се односи на домаће (БиХ) и стране авионе

Domestic (BH) and foreign aircrafts traffic

23 Саобраћај и везе Transport and communications

Г-23.1. Превезени путници у жељезничком и друмском саобраћају

Passengers transported in railway and road transport



Г-23.2. Превезена роба у жељезничком и друмском саобраћају

Goods transported in railway and road transport



Г-23.3. Структура превоза путника и робе у жељезничком и друмском саобраћају, 2017.

Structure of transported passengers and goods in railway and road transport, 2017

