

CESTNÁ DATABANKA

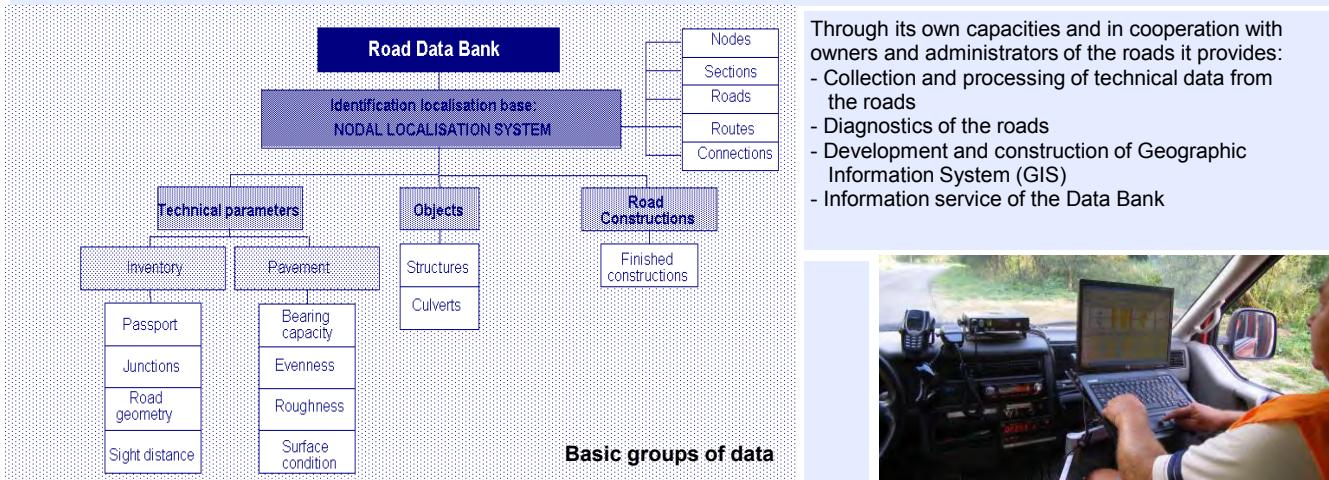
ROAD DATA BANK



2011

ROAD DATA BANK IN SLOVAKIA

Pursuant to the Act No. 135/1961 Coll. on Roads (Road Act) Road Data Bank is an integral part of information system of the roads. It serves as a tool for administration of data from the central technical evidence and diagnostics of the roads and their use within the road network of the Slovak Republic.



Through its own capacities and in cooperation with owners and administrators of the roads it provides:

- Collection and processing of technical data from the roads
- Diagnostics of the roads
- Development and construction of Geographic Information System (GIS)
- Information service of the Data Bank



Collection of inventory data



Data collection through GPS



Excessive and oversized transport



Videocar

Profilograph GE

Kuab FWD 50

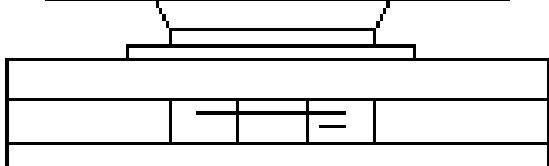
Skiddometer BV 11

CESTNÁ DATABANKA – je gestorom UZLOVÉHO LOKALIZAČNÉHO SYSTÉMU cestnej siete SR, „ULS“ - jednotná identifikačná základňa údajov

Road Data Bank – is author of NODE LOCALIZATION SYSTEM on road network SR, „NLS“ - united and identification data base



**UZLOVÉ BODY-ZÁKLADNÉ PRVKY ULS, POPISUJÚ PRIEBEH CIEST
NODE POINTS – PRIMARY COMPONENT OF NLS, DESCRIBE COURSE OF ROADS**



**JEDNODUCHÁ KRIŽOVATKA
JUNCTION**

**UMIESTNENIE UZLOVÝCH BODOV
PLACEMENT OF NODE POINTS**



**ZLOŽITÁ KRIŽOVATKA
CLOVER-LEAF JUNCTION**



**OKRUŽNÁ KRIŽOVATKA
ROUNDBOUT**



**HRANICA OKRESU
DISTRICT BOUNDARY**

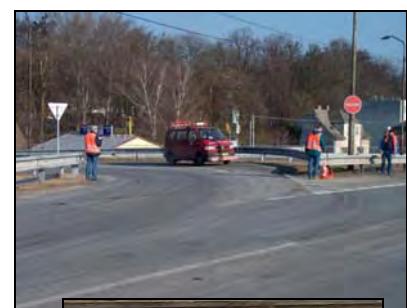
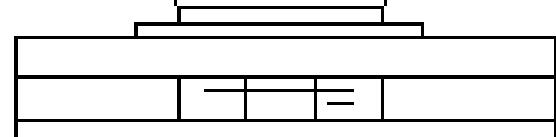
**ULS NA CESTÁCH SR – UZLOVÝ BOD POD DOPRAVNÝM KUŽEĽOM
NLS ON SLOVAK ROADS – NODE POINT UNDER THE TRAFFIC CONE**

**CESTNÁ DATABANKA –
buduje GEOGRAFICKÝ
INFORMAČNÝ SYSTÉM (GIS)
ako súčasť informačného
systému cestného
hospodárstva**

ROAD DATA BANK – create
GEOGRAPHICAL INFORMATIONAL
SYSTEM as element informational system
of road economy



**PRÍSTROJ NA ZBER DÁT CEZ
SATELITNÝ SYSTÉM GPS
RECEIVER TO USE GIS DATA
COLLECTION**



**VIDEOVOZIDLO – PROFILOGRAF – SKIDDOMETER – KUAB 50
VIDEOCAR – PROFILOGRAPH – SKIDDOMETER – KUAB 50**



PROFILOGRAF – zariadenie na meranie nerovnosti povrchu vozovky

PROFILOGRAPH – equipment for pavement unevenness measurement



KUAB 50 – zariadenie na meranie únosnosti vozoviek

KUAB 50 – equipment for pavement bearing capacity measurements



VIDEOVOZIDLO - zariadenie na rýchle vizuálne prehliadky vozoviek

VIDEOCAR – equipment for quick visual inspection of pavement



SKIDDOMETER – zariadenie na meranie protišmykových vlastností

SKIDDOMETER – equipment for skidresistance measurements



CESTNÁ DATABANKA



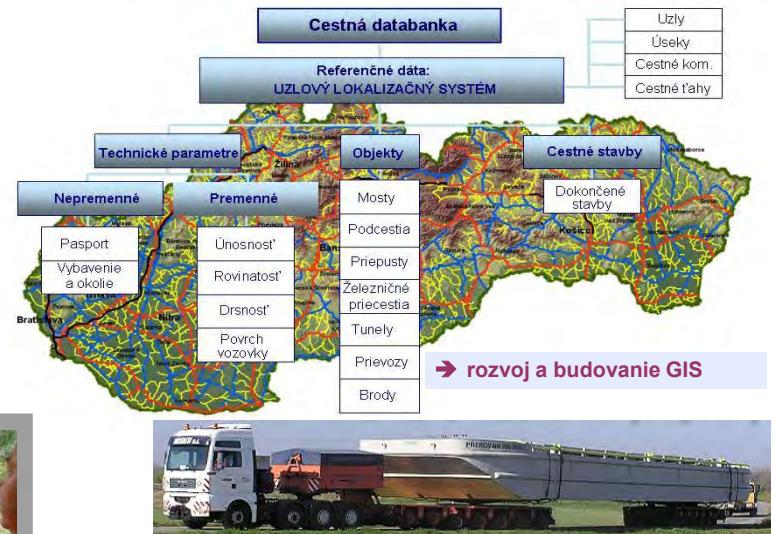
predstavuje v zmysle zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) súčasť informačného systému cestného hospodárstva a slúži ako prostriedok pre správu a využitie údajov ústrednej technickej evidencie cestných komunikácií a diagnostiky vozoviek v rámci cestnej siete SR.

Vlastnými kapacitami za úzkej spolupráce vlastníkov a správcov cestných komunikácií vykonáva:

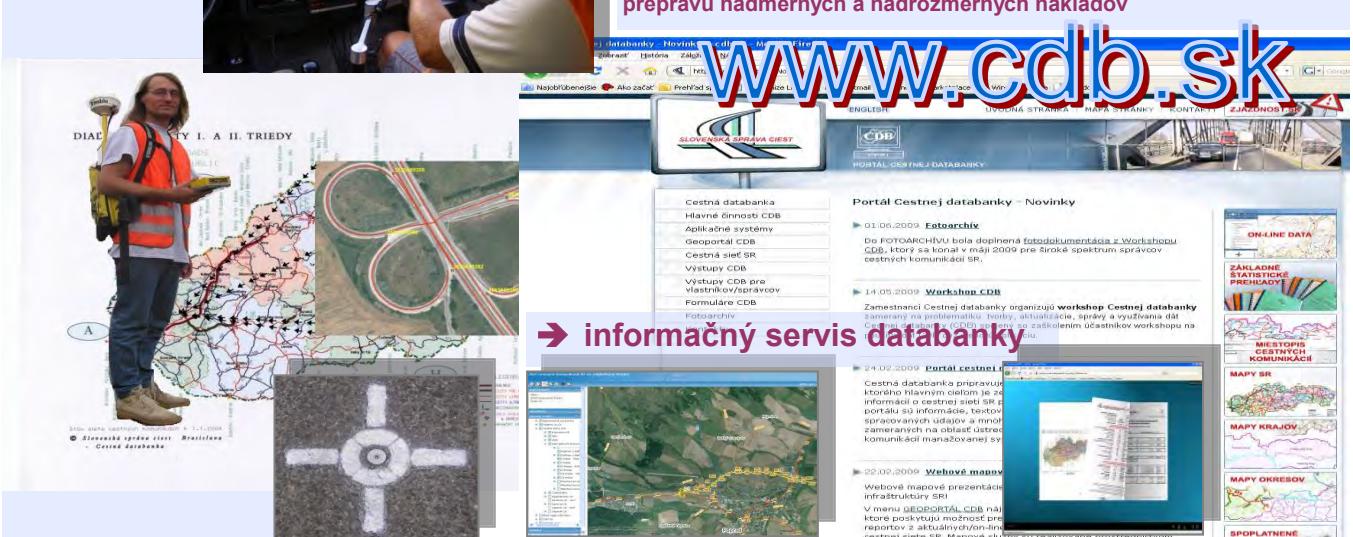
➔ zber a spracovanie technických údajov
cestných komunikácií



Hlavné skupiny dát CDB



CDB prevádzkuje aplikačný systém posudzovania a určovania trás na prepravu nadmerných a nadrozumných nákladov



→ diagnostika vozoviek





SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ZÁKLADNÉ ÚDAJE

ROZLOHA ÚZEMIA (km ²)	49 033
OBYVATEĽSTVO	5 404 784
HLAVNÉ MESTO	BRATISLAVA

CESTNÁ SIEŤ **(km)**

SLOVAK REPUBLIC
BASIC DATA

AREA (km ²)
POPULATION
CAPITAL

ROAD NETWORK

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O CESTNEJ SIETI
BASIC DATA ABOUT THE ROAD NETWORK

DIAĽNICE V PREVÁDZKE - D1, D2, D3, D4

415,695

MOTORWAYS OPERATED - D1, D2, D3, D4

DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE

11,147

MOTORWAY FEEDERS

RÝCHLOSTNÉ CESTY

189,500

EXPRESSWAYS

CESTY I. TRIEDY

3 317,538

1st CLASS ROADS

CESTY II. TRIEDY

3 643,226

2nd CLASS ROADS

CESTY III. TRIEDY

10 408,319

3rd CLASS ROADS

Dĺžka cest a diaľnic

17 985,425

LENGTH OF ROADS AND MOTORWAYS

MEDZINÁRODNÉ CESTY "E" (uvažované peáže)

1 535,619

INTERNATIONAL ROADS "E"

z toho: DIAĽNICE

411,625

thence: MOTORWAYS

RÝCHLOSTNÉ CESTY

166,505

EXPRESSWAYS

CESTY

957,489

ROADS

MEDZINÁRODNÉ TRASY "TEM"

931,193

INTERNATIONAL ROUTES "TEM"

z toho: DIAĽNICE

407,748

thence: MOTORWAYS

RÝCHLOSTNÉ CESTY

34,902

EXPRESSWAYS

CESTY

488,543

ROADS

KORIDORY "TEN-T"

916,707

"TEN-T" CORRIDORS

z toho: DIAĽNICE

412,929

thence: MOTORWAYS

RÝCHLOSTNÉ CESTY

30,480

EXPRESSWAYS

CESTY

473,298

ROADS

HUSTOTA CESTNEJ SIETE

km/tis. km²

367

ROAD NETWORK DENSITY

km/tis. obyvateľov

3,3

km/ths. population

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÁCH

BASIC DATA ABOUT THE URBAN ROADS

MIESTNE KOMUNIKÁCIE

25 942

URBAN ROADS

HUSTOTA CESTNEJ SIETE

km/tis. km²

529,1

DENSITY

km/tis. obyvateľov

4,8

km/ths. km²

km/ths. population

CELKOM

(km)

TOTAL

Dĺžka celkom

43 927

TOTAL LENGTH

HUSTOTA

895,9

DENSITY

km/tis. km²

8,1

km/ths. km²

km/ths. population

Základné údaje o cestnej sieti - IS MCS © SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST, www.cdb.sk, stav siete cestných komunikácií k 01.01.2011.

Basic data about road network - IS MCS © SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST, www.cdb.sk, the road network status as of 01.01.2011.

Základné údaje o miestnych komunikáciách - Štatistický úrad Slovenskej republiky, stav v roku 2005

Basic data about the urban roads - from Statistical Office of the Slovak Republic, the status as in 2005

Údaje o rozlohe územia - Štatistický úrad Slovenskej republiky, stav v roku 2001, údaje o počte obyvateľov - Štatistický úrad Slovenskej republiky, stav k 30.06.2009

Data about the area - from Statistical Office of the Slovak Republic, the status as in 2001. data about the population - from Statistical Office of the Slovak Republic, the status as of 30.06.2009



Road Network in the Slovak Republic



Status of the road network as of 1.1.2011
Slovak Road Administration, Road Databank, 2011

1:1 600 000

" © SVM 50, ÚGKK SR 2002, 078/041116-AG"

© Model cestnej siete, Slovenská správa cestí, Cestná databanka, www.cdb.sk

PREHĽAD ÚDAJOV O SIETI CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ NA ÚZEMÍ SR
REVIEW OF ROAD NETWORK DATA IN THE SR



SO STAVOM SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ KU DŇU: 01.01.2011

STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

POČET OBYVATEĽOV:

5 416 958

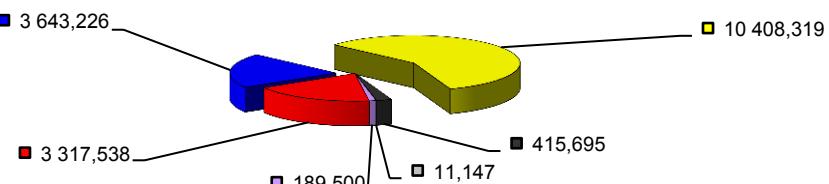
ROZLOHA ÚZEMIA:

49 033 km²

NUMBER OF INHABITANTS:

DIAĽNICE: MOTORWAYS:	415,695 km	z toho thence	SMEROVO ROZDELENÉ: SEPARATED CARRIAGEWAYS:	400,784 km																	
DIAĽNICNÉ PRIVÁDZAČE: FEEDERS:	11,147 km																				
RYCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	189,500 km	z toho thence	SMEROVO ROZDELENÉ: SEPARATED CARRIAGEWAYS:	144,522 km																	
CESTY: ROADS:	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">I. TRIEDY:</td> <td>3 317,538 km</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">90,316 km</td> </tr> <tr> <td>1st CLASS:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>II. TRIEDY:</td> <td>3 643,226 km</td> <td style="text-align: right;">43,676 km</td> </tr> <tr> <td>2nd CLASS:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>III. TRIEDY:</td> <td>10 408,319 km</td> <td style="text-align: right;">22,446 km</td> </tr> <tr> <td>3rd CLASS:</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	I. TRIEDY:	3 317,538 km	90,316 km	1st CLASS:			II. TRIEDY:	3 643,226 km	43,676 km	2nd CLASS:			III. TRIEDY:	10 408,319 km	22,446 km	3rd CLASS:				
I. TRIEDY:	3 317,538 km	90,316 km																			
1st CLASS:																					
II. TRIEDY:	3 643,226 km	43,676 km																			
2nd CLASS:																					
III. TRIEDY:	10 408,319 km	22,446 km																			
3rd CLASS:																					
SPOLU: TOTAL:	17 369,083 km	SPOLU: TOTAL:		156,438 km																	
MEDZINÁRODNÉ CESTY "E": INTERNATIONAL ROADS "E":	1 535,619 km	z toho thence	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DIAĽNICE: MOTORWAYS:</td> <td>411,625 km</td> </tr> <tr> <td>RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:</td> <td>166,505 km</td> </tr> <tr> <td>CESTY: ROADS:</td> <td>957,489 km</td> </tr> </table>	DIAĽNICE: MOTORWAYS:	411,625 km	RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	166,505 km	CESTY: ROADS:	957,489 km												
DIAĽNICE: MOTORWAYS:	411,625 km																				
RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	166,505 km																				
CESTY: ROADS:	957,489 km																				
MEDZINÁRODNÉ TRASY "TEM": INTERNATIONAL ROUTES "TEM":	931,193 km	z toho thence	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DIAĽNICE: MOTORWAYS:</td> <td>407,748 km</td> </tr> <tr> <td>RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:</td> <td>34,902 km</td> </tr> <tr> <td>CESTY: ROADS:</td> <td>488,543 km</td> </tr> </table>	DIAĽNICE: MOTORWAYS:	407,748 km	RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	34,902 km	CESTY: ROADS:	488,543 km												
DIAĽNICE: MOTORWAYS:	407,748 km																				
RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	34,902 km																				
CESTY: ROADS:	488,543 km																				
KORIDORY "TEN - T" "TEN - T" CORRIDORS	916,707 km	z toho thence	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DIAĽNICE: MOTORWAYS:</td> <td>412,929 km</td> </tr> <tr> <td>RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:</td> <td>30,480 km</td> </tr> <tr> <td>CESTY: ROADS:</td> <td>473,298 km</td> </tr> </table>	DIAĽNICE: MOTORWAYS:	412,929 km	RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	30,480 km	CESTY: ROADS:	473,298 km												
DIAĽNICE: MOTORWAYS:	412,929 km																				
RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	30,480 km																				
CESTY: ROADS:	473,298 km																				
HUSTOTA CESTNEJ SIETE: DENSITY OF ROAD NETWORK:	0,367 km/km²	z toho thence	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DIAĽNICE: MOTORWAYS:</td> <td>0,008 km/km²</td> </tr> <tr> <td>RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:</td> <td>0,004 km/km²</td> </tr> <tr> <td>CESTY: ROADS:</td> <td>0,354 km/km²</td> </tr> </table>	DIAĽNICE: MOTORWAYS:	0,008 km/km²	RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	0,004 km/km²	CESTY: ROADS:	0,354 km/km²												
DIAĽNICE: MOTORWAYS:	0,008 km/km²																				
RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	0,004 km/km²																				
CESTY: ROADS:	0,354 km/km²																				
	3,320 km/tis. obyv.	z toho thence	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">DIAĽNICE: MOTORWAYS:</td> <td>0,077 km/tis. obyv.</td> </tr> <tr> <td>RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:</td> <td>0,035 km/tis. obyv.</td> </tr> <tr> <td>CESTY: ROADS:</td> <td>3,206 km/tis. obyv.</td> </tr> </table>	DIAĽNICE: MOTORWAYS:	0,077 km/tis. obyv.	RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	0,035 km/tis. obyv.	CESTY: ROADS:	3,206 km/tis. obyv.	km/1000 inh.											
DIAĽNICE: MOTORWAYS:	0,077 km/tis. obyv.																				
RÝCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	0,035 km/tis. obyv.																				
CESTY: ROADS:	3,206 km/tis. obyv.																				
	0,367 km/km²			km/1000 inh.																	
	3,320 km/tis. obyv.			km/1000 inh.																	

- DIAĽNICE - MOTORWAYS
- PRIVÁDZAČE - FEEDERS
- RÝCHLOSTNÉ CESTY - EXPRESSWAYS
- CESTY I. TRIEDY - 1st CLASS ROADS
- CESTY II. TRIEDY - 2nd CLASS ROADS
- CESTY III. TRIEDY - 3rd CLASS ROADS





ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SIETI CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ

BASIC ROAD NETWORK DATA

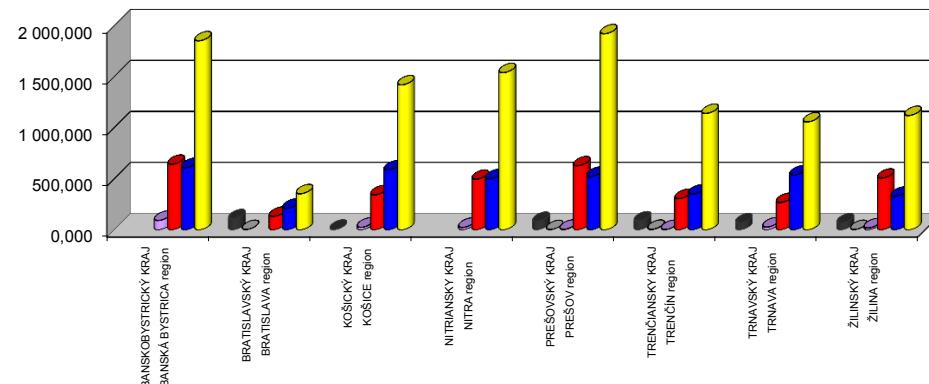
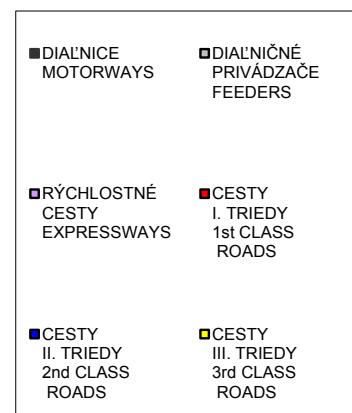
- V ČLENENÍ PODĽA KRAJOV

- DIVIDED INTO THE REGIONS

STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011

STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

KRAJ REGION	DIAĽNICE MOTORWAYS	DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE FEEDERS	RÝCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS	CESTY I. TRIEDY 1st CLASS ROADS	CESTY II. TRIEDY 2nd CLASS ROADS	CESTY III. TRIEDY 3rd CLASS ROADS	SPOLU TOTAL	CESTY, KTORE SU SÚCASTOU: LENGTH OF ROADS IN CORRIDOR:			ROZLOHA AREA	POČET OBYVATEĽOV NUMBER OF INHABITANTS	HUSTOTA CESTNEJ SIETE DENSITY OF ROAD NETWORK	
								"E" ŤAHOV INTERNA - TIONAL "E" ROADS	TRÁS "TEM" INTERNA - TIONAL "TEM" ROUTES	MULTIMODÁLNYCH A DOPLNKOVÝCH KORIDOROV "TEN-T" MULTIMODAL AND ADDITIONAL "TEN-T" CORRIDORS				
	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km ²	počet	km/km ²	km/1000 inhab.	
BANSKOBYSTRICKÝ KRAJ BANSKÁ BYSTRICA region			91,426	642,459	609,599	1 853,032	3 196,516	289,373	105,194	93,467	9 455	653 359	0,338	4,892
BRATISLAVSKÝ KRAJ BRATISLAVA region	107,588	2,465		131,697	210,505	353,038	805,293	124,532	105,499	104,822	2 053	619 357	0,392	1,300
KOŠICKÝ KRAJ KOŠICE region	5,325		24,157	342,400	586,212	1 420,985	2 379,079	219,421	126,448	118,348	6 751	776 485	0,352	3,064
NITRIANSKY KRAJ NITRA region			22,697	495,297	500,242	1 540,871	2 559,107	78,920	16,343	16,343	6 344	705 911	0,403	3,625
PREŠOVSKÝ KRAJ PREŠOV region	82,087	1,650	4,534	627,163	523,556	1 921,743	3 160,733	196,170	196,170	196,170	8 993	805 149	0,351	3,926
TRENČIANSKY KRAJ TRENČÍN region	86,506	4,396	2,681	304,937	349,369	1 140,880	1 888,769	187,017	99,452	86,506	4 502	599 443	0,420	3,151
TRNAVSKÝ KRAJ TRNAVA region	67,242		26,254	267,375	535,729	1 057,459	1 954,059	147,535	67,242	67,242	4 148	560 418	0,471	3,487
ŽILINSKÝ KRAJ ŽILINA region	66,947	2,636	17,751	506,210	328,014	1 120,311	2 041,869	292,651	214,845	233,809	6 788	696 836	0,301	2,930
SPOLU SR: TOTAL:	415,695	11,147	189,500	3 317,538	3 643,226	10 408,319	17 985,425	1 535,619	931,193	916,707	49 033	5 416 958	0,367	3,320





Road Network in the Slovak Republic



VÝVOJ DIAĽNIC, RÝCHLOSTNÝCH CIEST, CIEST I., II. A III. TRIEDY

MOTORWAYS, EXPRESSWAYS, 1st, 2nd, 3rd CLASS ROADS DEVELOPMENT



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

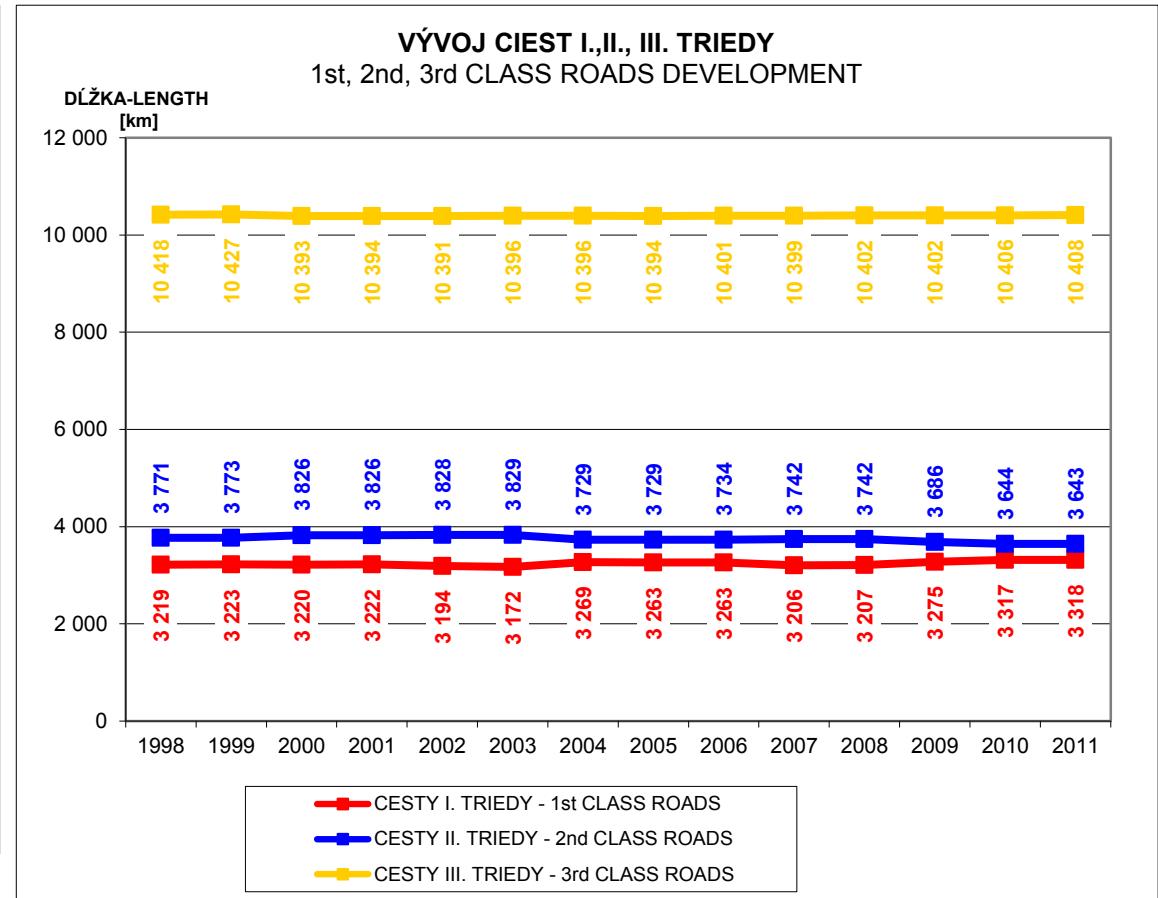
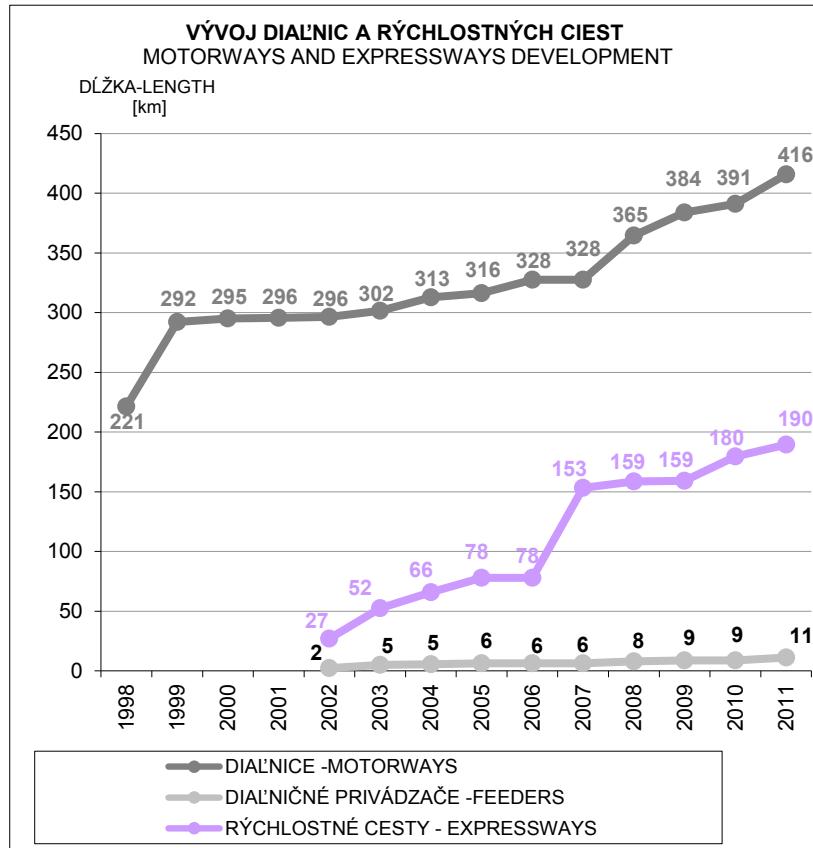
ROK YEAR	DIAĽNICE - MOTORWAYS	DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE - FEEDERS	RÝCHLOSTNÉ CESTY - EXPRESSWAYS	CESTY I. TRIEDY - 1st CLASS ROADS	CESTY II. TRIEDY - 2nd CLASS ROADS	CESTY III. TRIEDY - 3rd CLASS ROADS	SPOLU TOTAL
	km	km	km	km	km	km	km
1998	221,267			3 218,920	3 770,874	10 418,229	17 629,290
1999	292,220			3 222,548	3 772,642	10 426,602	17 714,012
2000	294,986			3 220,123	3 826,249	10 392,580	17 733,938
2001	295,718			3 221,719	3 826,302	10 393,658	17 737,397
2002	296,428	2,269	26,880	3 193,508	3 827,933	10 391,357	17 738,375
2003	301,567	4,904	52,346	3 171,923	3 828,655	10 395,516	17 754,911
2004	312,785	5,410	65,868	3 268,789	3 728,693	10 395,547	17 777,092
2005	316,195	6,208	77,976	3 263,284	3 729,028	10 393,853	17 786,544
2006	327,505	6,208	77,976	3263,157	3733,546	10400,565	17 808,957
2007	327,505	6,207	153,187	3205,814	3742,133	10398,966	17 833,812
2008	364,542	7,978	158,500	3207,424	3742,376	10402,065	17 882,885
2009	383,989	8,792	159,299	3274,984	3686,295	10402,295	17 915,654
2010	390,980	8,874	179,653	3316,5	3643,673	10406,412	17 946,092
2011	415,695	11,147	189,500	3317,538	3643,226	10408,319	17 985,425

VÝVOJ DIAĽNIC, RÝCHLOSTNÝCH CIEST, CIEST I., II. A III. TRIEDY

MOTORWAYS, EXPRESSWAYS, 1st, 2nd, 3rd CLASS ROADS DEVELOPMENT



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011



DĽŽKA MEDZINÁRODNÝCH ŤAHOV

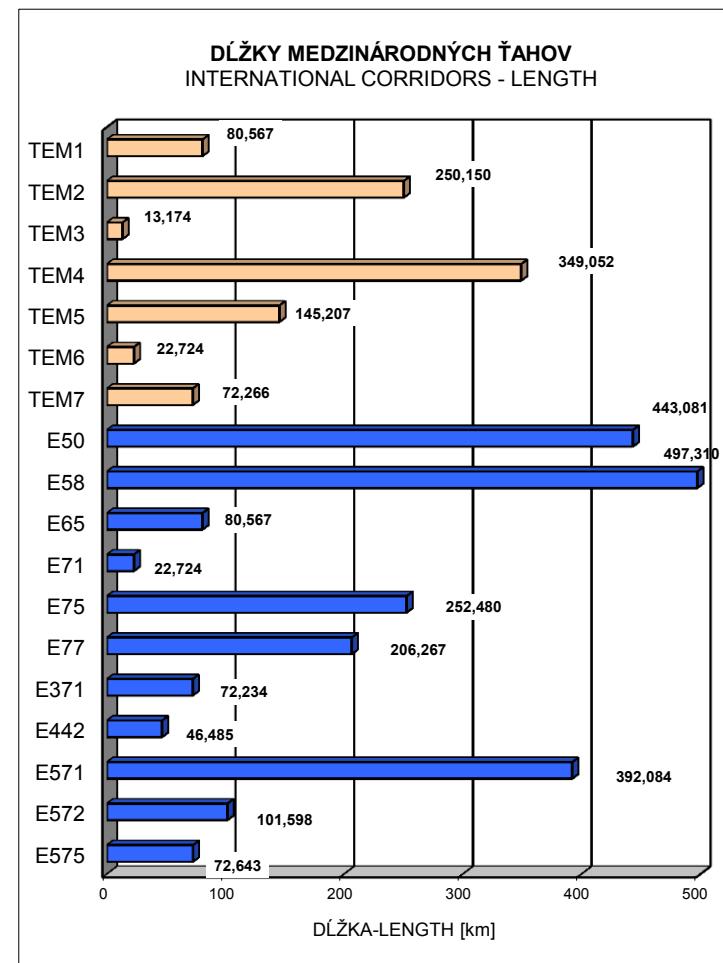
INTERNATIONAL CORRIDORS - LENGTH



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011

STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

CORRIDORS	DĽŽKA - LENGTH
	km
TEM1	80,567
TEM2	250,150
TEM3	13,174
TEM4	349,052
TEM5	145,207
TEM6	22,724
TEM7	72,266
E50	443,081
E58	497,310
E65	80,567
E71	22,724
E75	252,480
E77	206,267
E371	72,234
E442	46,485
E571	392,084
E572	101,598
E575	72,643





International roads "E"

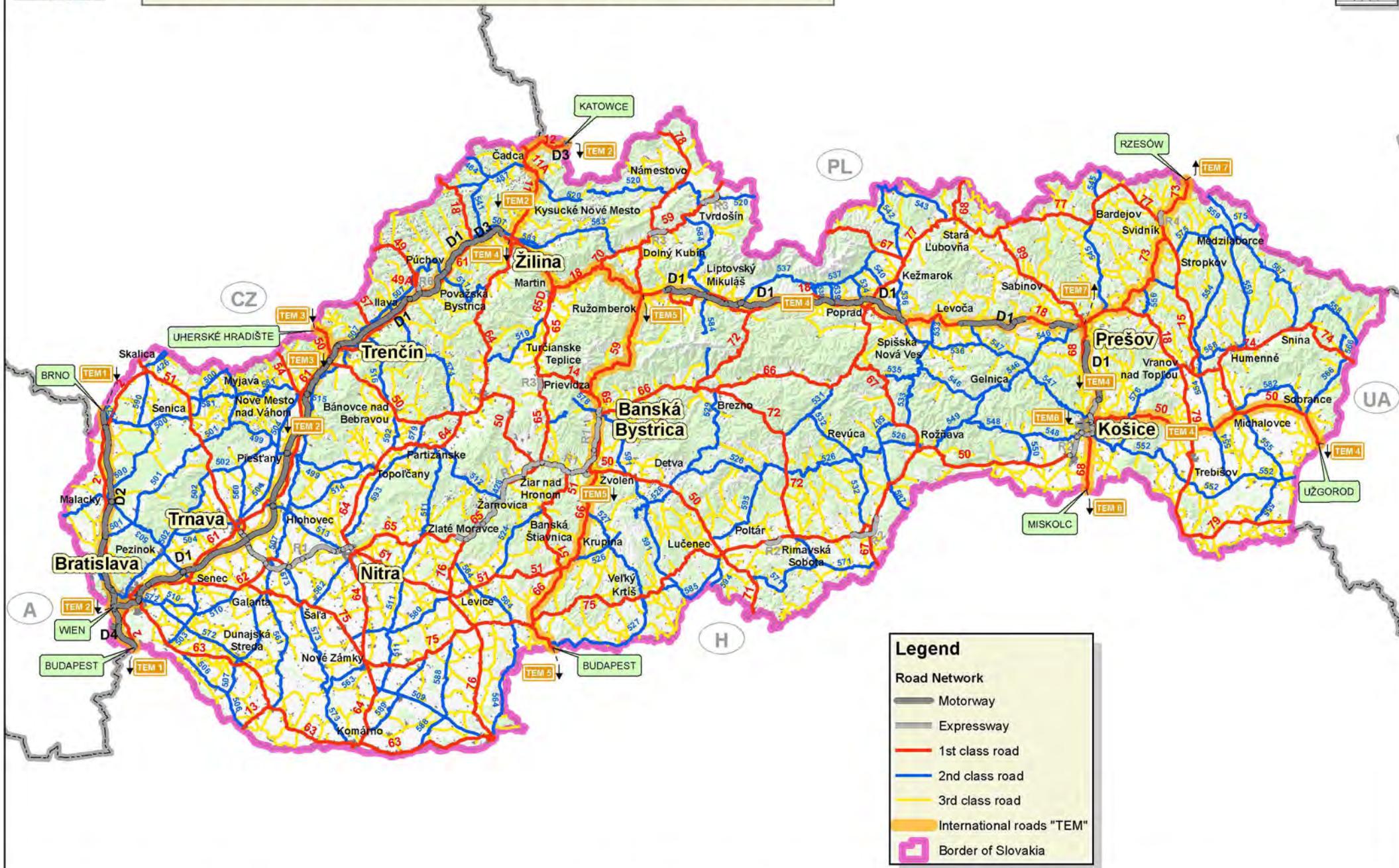


Legend

- Road Network
 - Motorway
 - Expressway
- 1st class road
- 2nd class road
- 3rd class road
- International roads "E"
- Border of Slovakia



International roads "TEM"



Legend

- Road Network
 - Motorway
 - Expressway
 - 1st class road
 - 2nd class road
 - 3rd class road
 - International roads "TEM"
- Border of Slovakia

Multimodal "TEN-T" corridors and complementary "TEN-T" network

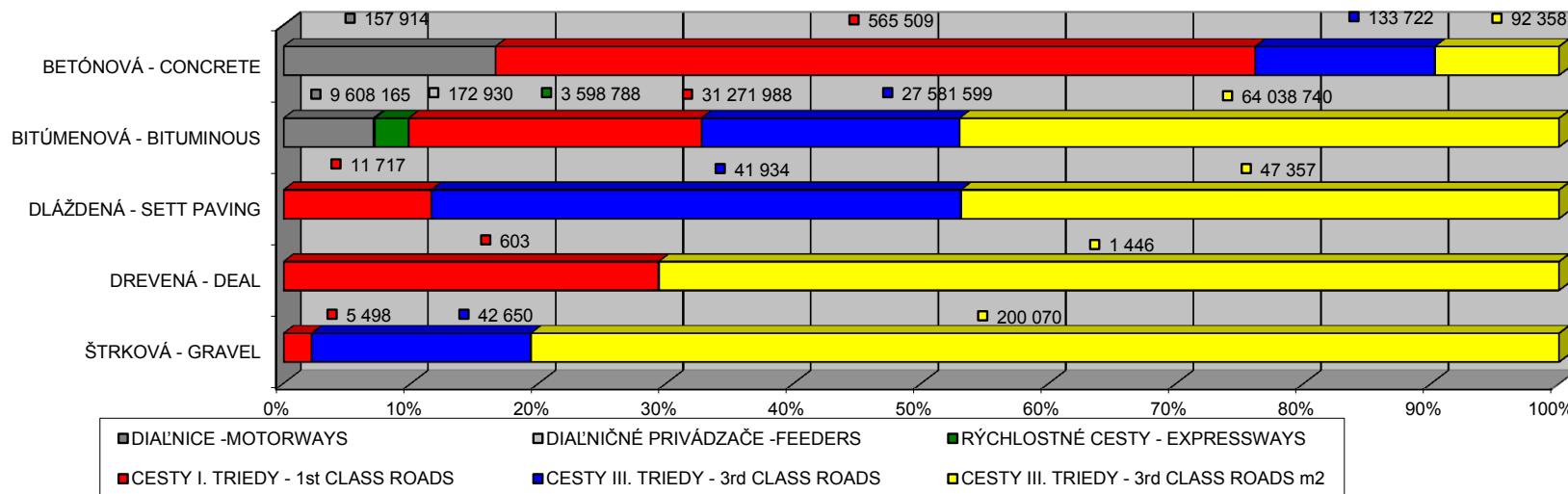


PLOCHY VOZOVIEK [m²] PODĽA DRUHU KRYTU A TRIEDY CESTNEJ KOMUNIKÁCIE
AREA OF PAVEMENT SURFACE [m²] DIVIDED ACCORDING TO THE
TYPE OF PAVEMENT SURFACE AND ROADS CLASS



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011
 STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

TYP POVRCHU VOZOVKY TYPE OF PAVEMENT SURFACE	DIAĽNICE - MOTORWAYS	DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE - FEEDERS	RÝCHLOSTNÉ CESTY - EXPRESSWAYS	CESTY I. TRIEDY - 1st CLASS ROADS	CESTY II. TRIEDY - 2nd CLASS ROADS	CESTY III. TRIEDY - 3rd CLASS ROADS
	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²	m ²
BETÓNOVÁ - CONCRETE	157 914			565 509	133 722	92 358
BITÚMENOVÁ - BITUMINOUS	9 608 165	172 930	3 598 788	31 271 988	27 581 599	64 038 740
DLÁŽDENÁ - SETT PAVING				11 717	41 934	47 357
DREVENÁ - DEAL				603		1 446
ŠTRKOVÁ - GRAVEL				5 498	42 650	200 070





ZÁKLADNÉ ÚDAJE O OBJEKTOCH NA CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÁCH

BASIC DATA ABOUT OBJECTS

STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011

STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

DRUH OBJEKTU TYPE OF OBJECTS	TRIEDA CK ROAD CLASS	DIAĽNICE MOTORWAYS			DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE FEEDERS			RÝCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS			CESTY I. TRIEDY 1st CLASS ROADS			CESTY II. TRIEDY 2nd CLASS ROADS			CESTY III. TRIEDY 3RD CLASS ROADS			MIESTNE KOMUNIKÁCIE LOCAL ROADS			INÁ CESTA OTHER WAY			SPOLU TOTAL					
		MATERIÁL KONSTRUKCIE CONSTRUCTION MATERIAL	POČET NUMBER [ks]	Dĺžka LENGTH [m]	Plocha AREA [m ²]	POČET NUMBER [ks]	Dĺžka LENGTH [m]	Plocha AREA [m ²]	POČET NUMBER [ks]	Dĺžka LENGTH [m]	Plocha AREA [m ²]	POČET NUMBER [ks]	Dĺžka LENGTH [m]	Plocha AREA [m ²]	POČET NUMBER [ks]	Dĺžka LENGTH [m]	Plocha AREA [m ²]														
MOSTY PROVIZÓR. TEMPORATY BRIDGES	DREVENÉ DEAL														1	2													1	2	
	OCELOVÉ STEEL														1	6	31	21	530	2 464									22	536	2 495
	ŽELEZOBETÓNOVÉ REINFORCED CONCRETE																1	5	34									1	5	34	
MOSTY PROVIZÓRNE SPOLU: TEMPORATY BRIDGES IN TOTAL:															2	8	31	22	535	2 498									24	543	2 530
MOSTY DEFINITÍVNE PERMANENT BRIDGES	KAMENNÉ STONE								57	257	2 089	61	261	1 955	103	405	2 557									1	3		222	927	6 601
	KAMENNO-BETÓNOVÉ STONE-CONCRETE															1	21	187										1	21	187	
	OCELOVÉ STEEL	2	12	140			5	35	383	28	667	6 039	17	121	1 176	60	335	2 495	2	138								114	1 309	10 233	
	OCEL PLNSTENNÁ PLATE STEEL	1	196	5 439						14	498	4 613	15	241	2 500	94	1 312	9 607									124	2 247	22 159		
	OCEL PRIERHADOVÁ TRUSS STEEL	1	458	5 723						3	674	4 835	3	129	916	7	242	1 476									14	1 503	12 950		
	OCELOBETÓN STEEL-CONCRETE														1	32	302	15	214	1 346								16	245	1 649	
	PREF. PREDPÁTÝ BETÓN PRECAST PRESTRESSED CONCRETE	120	7 706	91 858	5	158	1 773	74	8 137	89 221	404	19 537	240 609	263	9 086	103 241	706	19 622	183 867	3	222			1	80		1 576	64 547	710 567		
	PREF. ZEL. REINFORCED CONCRETE	43	920	11 000				23	177	2 115	400	3 041	35 587	376	2 694	27 491	1 077	7 543	64 812								1 919	14 374	141 005		
	PREDPÁTÝ BETÓN PRESTRESSED CONCRETE	56	19 412	233 901	6	1 470	15 229	20	2 540	26 484	67	11 517	121 924	27	3 415	40 313	26	2 000	19 393	3	419							205	40 773	457 244	
	PROSTÝ BETÓN CONCRETE							1	4		98	560	5 249	58	211	1 707	77	282	1 863								234	1 057	8 819		
	PROSTÝ B.+ PREF.ZEL.B. CONCRETE + PRECAST REINFORCED CONCRETE									1	4	46															1	4	46		
	TEHLOVÉ BRICK									2	5	19	13	60	443	16	83	567									31	148	1 029		
	ŽELEZOBETÓNNOVE REINFORCED CONCRETE	20	785	9 917				21	400	5 338	752	9 374	99 890	643	5 957	51 679	1 760	11 326	85 733	1	124			3	23		3 200	27 988	252 557		
	REINFORCED CONCRETE+ PRECAST REINFORCED CONCRETE									3	23	273															3	23	273		
	INÝ MATERIÁL OTHER	1	879	10 322				2	410	5 082	4	296	3 065					3	70	522								10	1 655	18 992	
	NEURČENÉ UNDEFINED	54	28	329	5	0	0	18	14	140	11	74	852	2	0	0	16	130	1 111	21	0						127	245	2 433		
MOSTY DEFINITÍVNE SPOLU: PERMANENT BRIDGES IN TOTAL:		298	30 395	368 630	16	1 628	17 002	164	11 717	128 763	1 844	46 526	525 089	1 479	22 208	231 722	3 961	43 584	375 535	30	902			5	106		7 797	157 066	1 646 742		
MOSTY SPOLU: BRIDGES IN TOTAL:		298	30 395	368 630	16	1 628	17 002	164	11 717	128 763	1 844	46 526	525 089	1 481	22 215	231 753	3 983	44 119	378 034	30	902			5	106		7 821	157 608	1 649 271		

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O OBJEKTOCH NA CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÁCH

BASIC DATA ABOUT OBJECTS



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2011

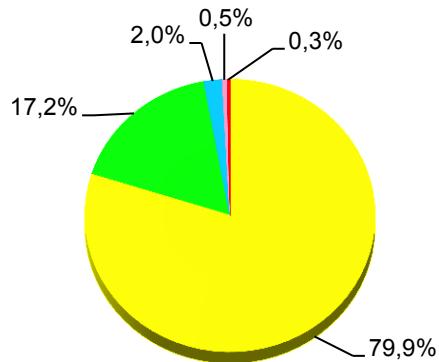
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2011

DRUH OBJEKTU TYPE OF OBJECTS	TRIEDA CK ROAD CLASS	DIAĽNICE MOTORWAYS			DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE FEEDERS			RÝCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS			CESTY I. TRIEDY 1st CLASS ROADS			CESTY II. TRIEDY 2nd CLASS ROADS			CESTY III. TRIEDY 3RD CLASS ROADS			MIESTNE KOMUNIKÁCIE LOCAL ROADS			INÁ CESTA OTHER WAY			SPOLU TOTAL								
		MATERIÁL KONSTRUKCIE CONSTRUCTION MATERIAL	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ³]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]	PÓČET NUMBER [ks]	DĽŽKA LENGTH [m]	PLOCHA AREA [m ²]					
PODJAZDY UNDERPASSES	POD CESTOU UNDER ROAD		141	1 296	3 898	5	42	156	38	461	5 347	113	1 733	23 086	33	491	6 430	56	979	10 428	1	0	0					387	5 002	49 344				
	POD ŽELEZNICOU UNDER RAILWAY		5	20	0				1	8	82	45	523	5 695	33	392	4 335	99	1 117	8 449								183	2 061	18 561				
	INÉ OTHER		1	0	0				3	10	100	26	64	803	4	14	136	18	67	638	1	3	34					53	158	1 711				
	NEURČENÉ UNDEFINED		26	155	236	1	0	0	20	151	960	30	211	1 619	4	40	464	10	89	882	61	0	0					152	646	4 161				
PODJAZDY SPOLU: UNDERPASSES IN TOTAL:			173	1 472	4 134	6	42	156	62	629	6 489	214	2 531	31 203	74	938	11 365	183	2 253	20 396	63	3	34					775	7 867	73 776				
PRIEPUSTY SLUICE	KAMENNÉ STONE								15	488		458	5 477		518	6 061		568	5 118								1	13	1 560	17 157				
	MONOLITICKÝ ZĽ.BETÓN MONOLITHIC REINFORCED CONCRETE								76	2 441		1 142	15 561		995	10 900		1 695	16 395								3	47	3 911	45 343				
	MONOLITICKÝ BETÓN MONOLITHIC CONCRETE								48	2 185		470	6 422		419	4 804		2 221	19 741								4	70	3 162	33 222				
	OCEĽOVÝ STEEL											30	365		118	1 168		174	1 850								1	10	323	3 393				
	PREF. BETÓN REINFORCED CONCRETE								1	10		609	8 904		892	11 052		2 566	26 012								7	86	4 075	46 064				
	PREF. ŽELEZOBETÓN PRECAST REINFORCED CONCRETE		1	13		1	9		72	2 394		1 404	20 602		1 366	16 792		6 049	59 614								34	407	8 927	99 830				
	PVC																													1	7			
	TEHLOVÉ BRICK											16	154		13	110		16	198										45	462				
	NEURČENÉ UNDEFINED		88	0		2	0		29	0		503	0		534	0		904	65								1	0	2 061	65				
PRIEPUSTY SPOLU: SLUICE IN TOTAL:			89	13		3	9		241	7 518		4 632	57 485		4 855	50 887		14 194	129 000								51	632	24 065	245 543				
ŽELEZNIČNÉ PRIECESTIA RAILWAY CROSSINGS	ZABEZPEČENÉ SECURED											61	606	6 152	76	914	7 745	263	2 941	23 091										400	4 461	36 989		
	z toho: VLEČKOVÉ thence: FACTORY RAILWAYS											3	21	152	5	92	653	6	61	487										14	174	1 292		
	NEZABEZPEČENÉ UNSECURED											21	158	1 550	52	393	3 138	169	1 124	7 772										242	1 675	12 460		
	z toho: VLEČKOVÉ thence: FACTORY RAILWAYS											14	90	920	16	131		41	302	2 234										71	522	4 237		
	NEURČENÉ UNDEFINED											1	0	0				2	0	0										3	0	0	0	
ŽELEZNIČNÉ PRIECESTIA SPOLU: RAILWAY CROSSINGS IN TOTAL:												83	763	7 702	128	1 307	10 883	434	4 065	30 863										645	6 135	49 449		
CESTNÉ TUNELY SPOLU: TUNNELS IN TOTAL:			3	7 394	68 285							2	924	9 931																5	8 318	78 216		
PRIEOVOZY (KOMPY) SPOLU: FERRIES IN TOTAL:																		1	110	677											1	110	677	
BRODY SPOLU: FORDS IN TOTAL:																		13	160	1 957											13	160	1 957	
OBJEKTY NA CK SPOLU: OBJECTS ON ROADS IN TOTAL:			563	39 273	441 049	25	1 679	17 158	467	19 864	135 252	6 775	#####	573 925	6 538	75 347	254 001	18 808	179 706	431 927	93	905	34	56	738	0	33 325	425 742	1 853 347					



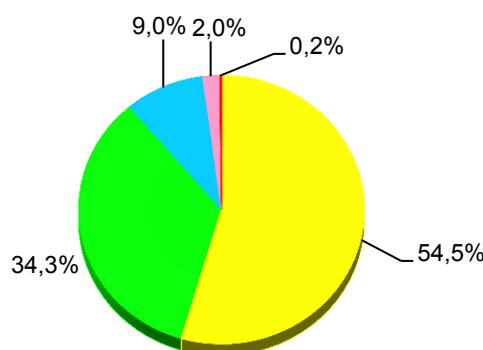
STAV CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ V SR
CONDITION OF EVALUATED MOTORWAYS AND ROADS
V ROKU 2010
IN THE YEAR 2010

VYJAZDENÉ KOĽAJE
RUTTING



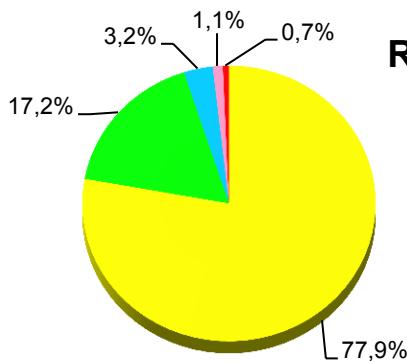
DIAĽNICE
MOTORWAYS
807,2 km

POZDĽŽNA NEROVNOSŤ /IRI/
LONGITUDINAL UNEVENNESS /IRI/

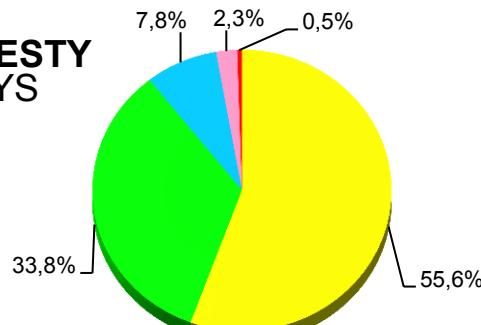


VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
644,8	139,2	16,4	4,4	2,4

VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
440,3	277,1	72,5	15,8	1,5

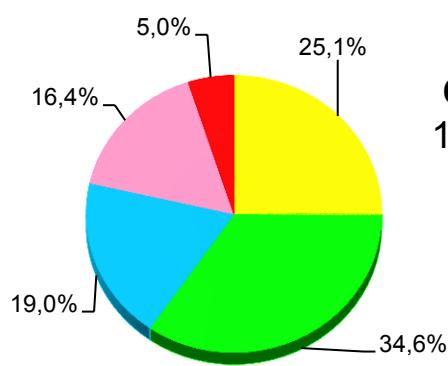


RÝCHLOSTNÉ CESTY
EXPRESSWAYS
317,2 km

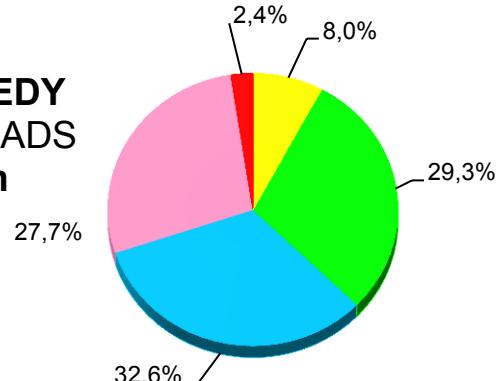


VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
247,0	54,4	10,1	3,6	2,1

VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
176,3	107,2	24,8	7,2	1,6



CESTY I. TRIEDY
1st CLASS ROADS
3 488,6 km



VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
874,5	1 206,1	661,1	572,6	174,4

VEĽMI DOBÝ EXCELLENT [km]	DOBÝ GOOD [km]	VYHOUJÚCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOUJÚCI UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNÝ EMERGENCY [km]
277,8	1 022,5	1 137,3	965,8	85,1



Road sections with payment





Road sections with toll



SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST
SLOVAK ROAD ADMINISTRATION
MILETIČOVA 19
826 19 BRATISLAVA



ODBOR CESTNEJ DATABANKY
DEPARTMENT ROAD DATA BANK

TEL.ČÍSLO: 02/50 255 388

TEL. NUMBER

FAX: 02/55 567 976

www.ssc.sk

