



SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST

MILETIČOVA 19, 826 19 BRATISLAVA

C E S T N Á D A T A B A N K A

R O A D D A T A B A N K



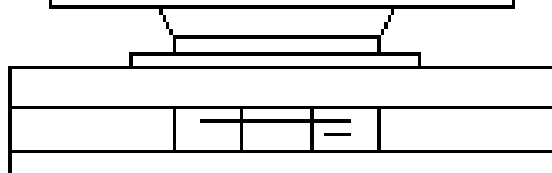
2005

**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



UMIESTNENIE UZLOVÝCH BODOV



JEDNODUCHÁ KRIŽOVATKA
SIMPLE JUNCTION



ZLOŽITÁ KRIŽOVATKA
CLOVER-LEAF JUNCTION



OKRUŽNÁ KRIŽOVATKA
ROUNDABOUT



HRANICA OKRESU
DISTRICT BOUNDARY

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

**CESTNÁ DATABANKA –
zabezpečuje a vykonáva zber,
spracovanie, aktualizáciu a
archiváciu údajov o cestnej
sieti a diagnostiku vozoviek na
celom území SR**

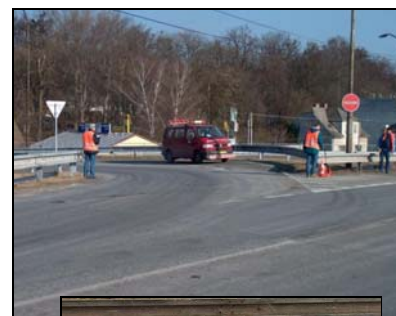
ROAD DATA BANK – collects and
processing data, preserve updating and
archiving date about road network and
diagnoses pavement conditions trough
SR

**CESTNÁ DATABANKA –
budoje 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 nerovností povrchu vozovky

PROFILOGRAPH – equipment for pavement unevenness measurement



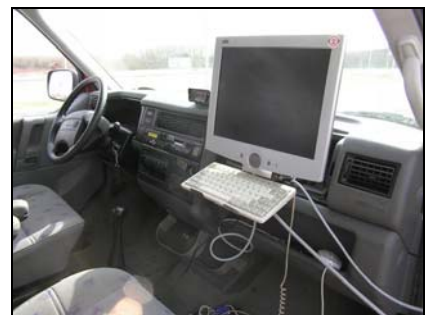
KUAB 50 – zariadenie na meranie únosnosti vozoviek

KUAB 50 – equipment for pavement bearing capacity measurements



VIDEOVOZIDLO - zariadenie na rýchle vizuálne prehliadky vozoviek

VIDEOCAR – equipment for quick visual inspection of pavement



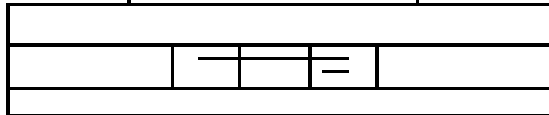
SKIDDOMETER – zariadenie na meranie protišmykových vlastností

SKIDDOMETER – equipment for skidresistance measurements

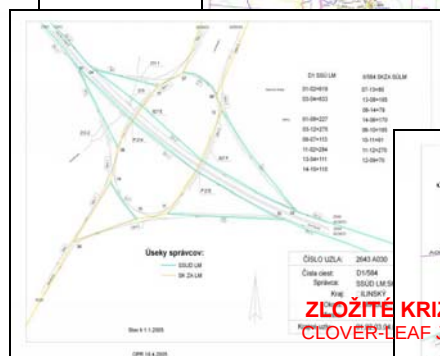
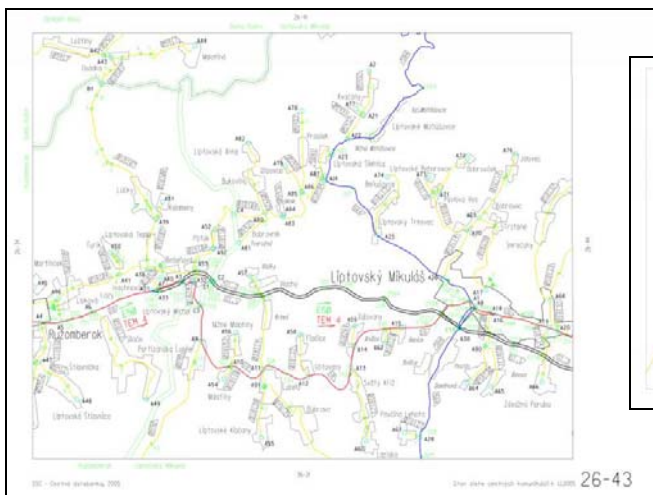
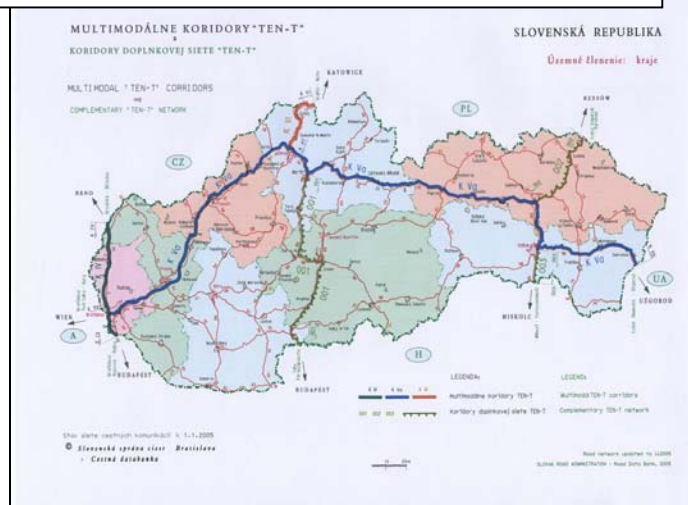


**CESTNÁ DATABANKA -
poskytuje PORADENSKÉ
SLUŽBY a INFORMAČNÝ
SERVIS v oblasti prevádzky
a využívania cestnej
databanky**

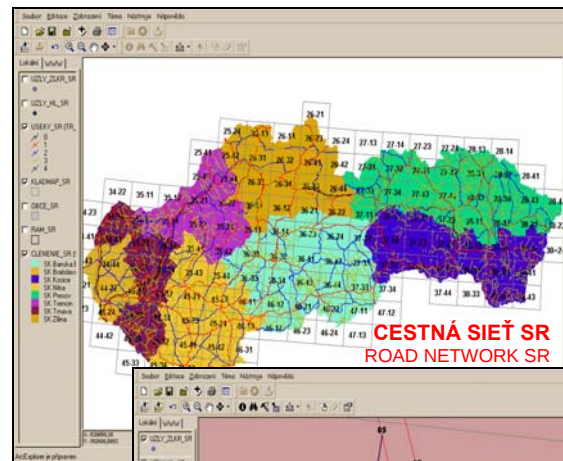
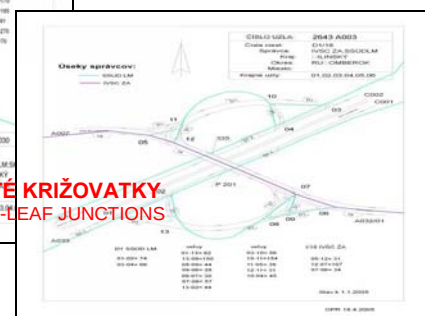
ROAD DATA BANK - provide
CONSULTANCY and INFORMATION
SERVICE about operation and use of
road data bank



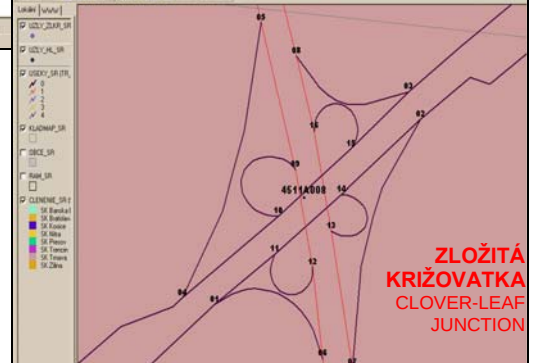
**MAPA KALIBRAČNÝCH ÚSEKOV
THE MAP OF CALIBRATION ROAD SECTIONS**



**ZLOŽITÉ KRIŽOVATKY
CLOVER-LEAF JUNCTIONS**

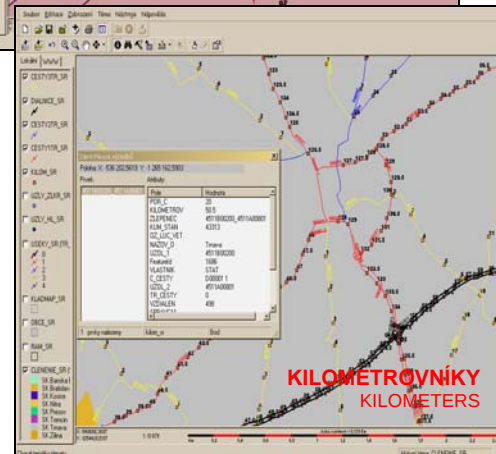


**CESTNÁ SIEŤ SR
ROAD NETWORK SR**



**ZLOŽITÁ
KRIŽOVATKA
CLOVER-LEAF
JUNCTION**

**PREZENTÁCIA
DÁT
V PROSTREDÍ
ARC EXPLORER
PRESENTATION OF
THE DATA OF
ARC EXPLORER**



**KILOMETROVNÍKY
KILOMETERS**



**ŽILINSKÝ KRAJ -
CESTNÁ SIEŤ
ZILINA REGION -
THE ROAD NETWORK**

GRAFICKÁ PREZENTÁCIA CDB - GRAPHICAL PRESENTATION OF THE RDB

DIAĽNICE, CESTY PRE MOTOROVÉ VOZIDLÁ

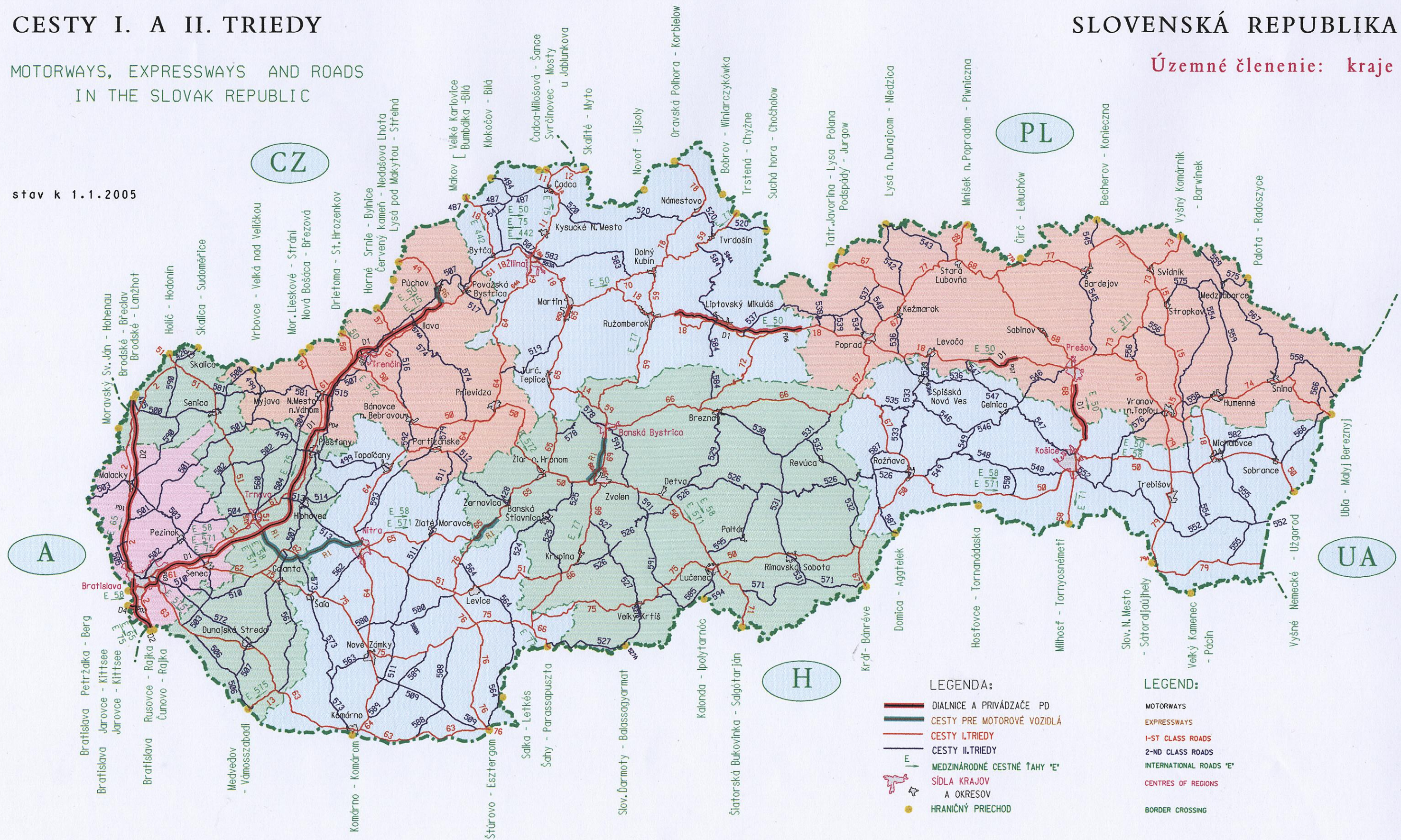
CESTY I. A II. TRIEDY

MOTORWAYS, EXPRESSWAYS AND ROADS
IN THE SLOVAK REPUBLIC

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

Územné členenie: kraje

stav k 1.1.2005



Stav siete cestných komunikácií k 1.1.2005

© Slovenská správa ciest Bratislava
- Cestná databanka

Road network updated to 1.1.2005

SLOVAK ROAD ADMINISTRATION - Road Data Bank, 2005

SLOVENSKÁ REPUBLIKA

ZÁKLADNÉ ÚDAJE

ROZLOHA ÚZEMIA (km ²)	49 033
OBYVATEĽSTVO	5 379 455
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, D4	316	MOTORWAYS OPERATED - D1, D2, D4
DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE	6	MOTORWAY FEEDERS
RÝCHLOSTNÉ CESTY	78	EXPRESWAYS
DĹŽKA CIEST	17 386	LENGTH OF ROADS
CESTY I. TRIEDY	3 263	1st CLASS ROADS
CESTY II. TRIEDY	3 729	2nd CLASS ROADS
CESTY III. TRIEDY	10 394	3rd CLASS ROADS
DĹŽKA CIEST A DIAĽNIC	17 787	LENGTH OF ROADS AND MOTORWAYS
MEDZINÁRODNÉ CESTY "E" (uvažované peáže)	1 535	INTERNATIONAL ROADS "E"
z toho: DIAĽNICE	312	thence: MOTORWAYS
RÝCHLOSTNÉ CESTY	67	EXPRESSWAYS
CESTY	1 156	ROADS
MEDZINÁRODNÉ TRASY "TEM"	932	INTERNATIONAL ROUTES "TEM"
z toho: DIAĽNICE	312	thence: MOTORWAYS
RÝCHLOSTNÉ CESTY	12	EXPRESSWAYS
CESTY	608	ROADS
KORIDORY "TEN-T"	927	"TEN-T" CORRIDORS
z toho: DIAĽNICE	313	thence: MOTORWAYS
RÝCHLOSTNÉ CESTY	0	EXPRESSWAYS
CESTY	613	ROADS
HUSTOTA CESTNEJ SIETE		ROAD NETWORK DENSITY
km/tis. km ²	363	km/th. km ²
km/tis. obyvateľov	3,3	km/th. population

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O MIESTNYCH KOMUNIKÁCIÁCH BASIC DATA ABOUT THE URBAN ROADS

MIESTNE KOMUNIKÁCIE	25 220	URBAN ROADS
HUSTOTA CESTNEJ SIETE		DENSITY
km/tis. km ²	514,3	km/th. km ²
km/tis. obyvateľov	4,7	km/th. population
CELKOM	(km)	TOTAL
DĹŽKA CELKOM	43 007	TOTAL LENGTH
HUSTOTA		DENSITY
km/tis. km ²	877,1	km/th. km ²
km/tis. obyvateľov	8,0	km/th. population

Základné údaje o cestnej sieti - z evidencie CESTNEJ DATABANKY, SLOVENSKEJ SPRÁVY CIEST, so stavom siete cestných komunikácií k 01.01.2005.

Basic data about road network - from the ROAD DATA BANK of the SLOVAK ROAD ADMINISTRATION, the road network status as of 01.01.2005.

Základné údaje o miestnych komunikáciách - z "Ročenky dopravy 2002", Štatistického úradu Slovenskej republiky, stav k 31.12.2000.

Basic data about the urban roads - from the "Year Book of Transport - 2002", the Statistical Office of the Slovak Republic, the status as of 31.12.2000

Údaje o rozlohe územia - Štatistický úrad Slovenskej republiky, stav v roku 2001, údaje o počte obyvateľov - Štatistický úrad Slovenskej republiky, stav k 31.12.2003
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 31.12.2003

PREHĽAD ÚDAJOV O SIETI CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ NA ÚZEMÍ SR

REVIEW OF DATA ABOUT THE ROAD NETWORK IN THE SR



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ KU DŇU: 01.01.2005
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2005

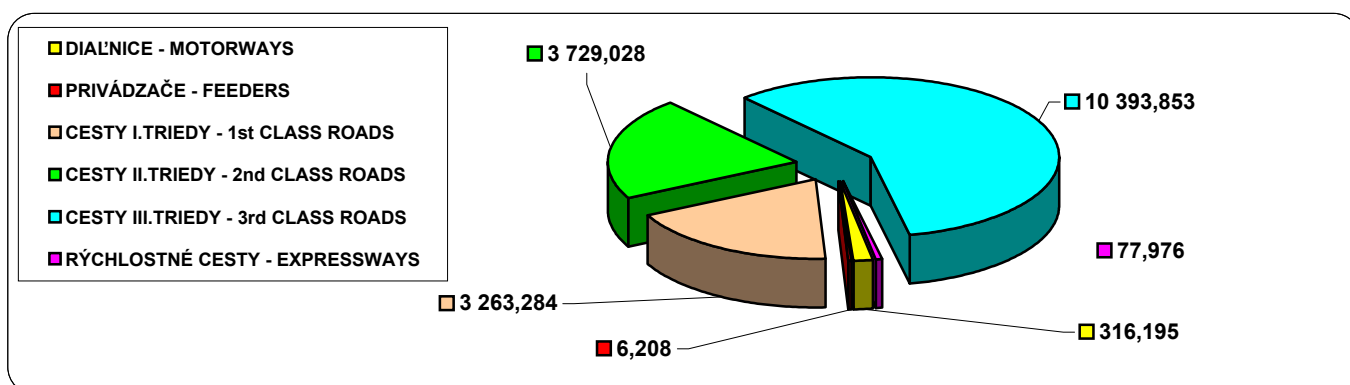
POČET OBYVATEĽOV:
NUMBER OF INHABITANTS:

5 379 455

ROZLOHA UZEMIA
AREA

49 033 km²

DIAĽNICE: MOTORWAYS:	V PREVÁDZKE IN OPERATION	316,195 km	PLANOVANÉ PLANNED	371,800 km
DIAĽNIČNÉ PRIVÁDZAČE: FEEDERS: 6,208 km				
RYCHLOSTNÉ CESTY: EXPRESSWAYS:	V PREVÁDZKE IN OPERATION	77,976 km	PLÁNOVANÉ PLANNED	1 098,000 km
CESTY: ROADS:	I. TRIEDY 1st CLASS	3 263,284 km	185,25 km	
	II. TRIEDY 2nd CLASS	3 729,028 km	Z TOHO THENCE	SMEREROVO ROZDELENÉ SEPARATED CARRIAGEWAYS
	III. TRIEDY 3rd CLASS	10 393,853 km		15,693 km
SPOLU: TOTAL:		17 386,165 km	SPOLU: TOTAL:	259,538 km
MEDZINÁRODNÉ CESTY "E": INTERNATIONAL ROADS "E":	1 535,297 km		DIAĽNICE MOTORWAYS	312,269 km
(dĺžka diaľnic a ciest, ktoré sú ich súčasťou) (length of motorways and roads, forming component parts of network)			Z TOHO THENCE	RYCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS
				67,112 km
				CESTY ROADS
				1 155,916 km
MEDZINÁRODNÉ TRASY "TEM": INTERNATIONAL ROUTES "TEM":	932,374 km		DIAĽNICE MOTORWAYS	312,269 km
(dĺžka diaľnic a ciest, ktoré sú ich súčasťou) (length of motorways and roads, forming component parts of network)			Z TOHO THENCE	RYCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS
				12,429 km
				CESTY ROADS
				607,676 km
KORIDORY "TEN - T": "TEN-T" CORRIDORS:	926,529 km		DIAĽNICE MOTORWAYS	313,429 km
(dĺžka diaľnic a ciest, ktoré sú ich súčasťou) (length of motorways and roads, forming component parts of network)			Z TOHO THENCE	RYCHLOSTNÉ CESTY EXPRESSWAYS
				0,400 km
				CESTY ROADS
				612,700 km
HUSTOTA CESTNEJ SIETE: DENSITY OF ROAD NETWORK:	0,363 km/km²		DIAĽNICE MOTORWAYS	0,006 km/km²
			Z TOHO THENCE	CESTY ROADS
				0,355 km/km²
	3,306 km/tis. obyv. km/1000 inh.		DIAĽNICE MOTORWAYS	0,059 km/tis. obyv. km/1000 inh.
			Z TOHO THENCE	CESTY ROADS
				3,232 km/tis. obyv. km/1000 inh.



ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SIETI CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ

BASIC DATA ABOUT ROAD NETWORK



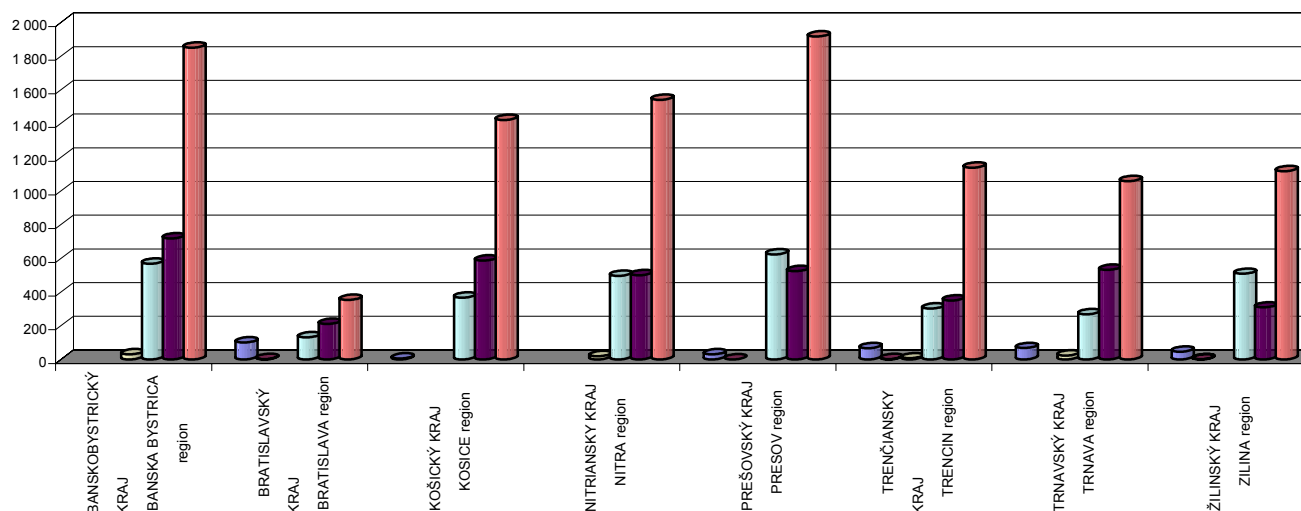
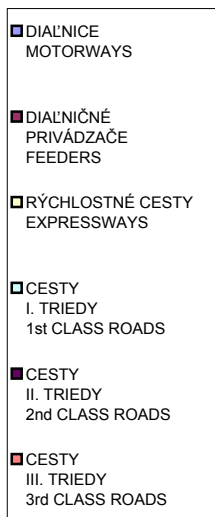
- V ČLENENÍ PODĽA KRAJOV

- DIVIDED INTO THE REGIONS

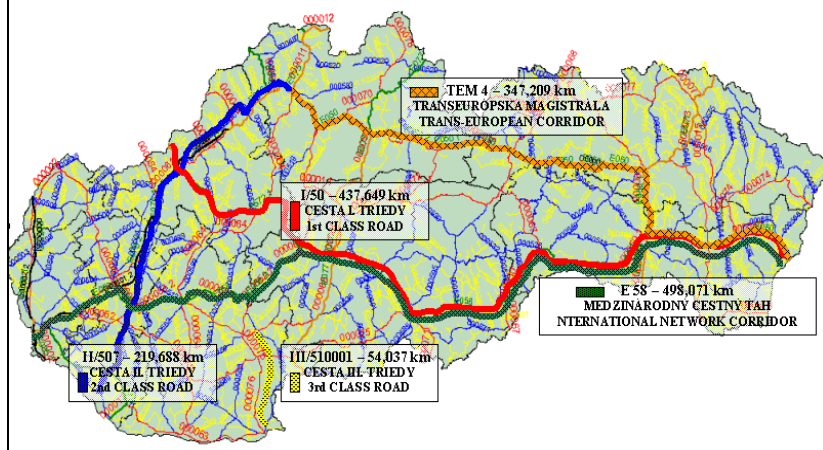
STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2005

STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2005

KRAJ DISTRICT	DIALNICE MOTORWAYS	DIALNIČNÉ 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 SÚ SOUČASŤOU: ROADS IN CORRIDOR:			ROZLOHA AREA	POČET OBYVATEĽOV NUMBER OF INHABITANTS	HUSTOTA CESTNEJ SIETE DENSITY OF ROAD NETWORK	
								"E" ŤAHOV INTERNATIONAL "E" ROADS	TRÁS "TEM" INTERNATIONAL "TEM" ROUTES	MULTIMODÁLNYCH A DOPLNKOVÝCH KORIDOROV "TEN-T" MULTIMODAL AND ADDITIONAL "TEN-T" CORRIDORS			km/km ²	km/1000 obyv.
	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	[km]	km ²	počet		
BANSKOBYSŤRICKÝ KRAJ BANSKA BYSTRICA region			29,571	568,673	718,422	1 850,113	3 166,779	290,138	105,194	93,467	9 455	662 121	0,335	4,783
BRATISLAVSKÝ KRAJ BRATISLAVA region	100,631	2,466		130,817	210,431	352,902	797,247	121,752	105,735	105,064	2 053	599 015	0,388	1,331
KOŠICKÝ KRAJ KOSICE region	5,325			366,651	586,440	1 420,872	2 379,288	219,507	126,479	126,479	6 751	766 012	0,352	3,106
NITRIANSKY KRAJ NITRA region			18,824	495,720	500,223	1 541,025	2 555,792	78,803	16,343	16,343	6 344	713 422	0,403	3,582
PREŠOVSKÝ KRAJ PRESOV region	29,986	0,506		623,550	523,685	1 916,238	3 093,965	194,642	194,642	194,642	8 993	789 968	0,344	3,917
TREŇCIANSKY KRAJ TRENCIN region	67,063	2,453	6,648	301,542	349,551	1 137,772	1 865,029	188,739	101,191	88,245	4 502	605 582	0,414	3,080
TRNAVSKÝ KRAJ TRNAVA region	67,439		22,933	268,254	531,469	1 058,091	1 948,186	148,167	67,439	67,439	4 148	551 003	0,470	3,536
ŽILINSKY KRAJ ZILINA region	45,751	0,783		508,077	308,807	1 116,840	1 980,258	293,549	215,351	234,85	6 788	692 332	0,292	2,860
SPOLU SR: TOTAL:	316,195	6,208	77,976	3 263,284	3 729,028	10 393,853	17 786,544	1 535,297	932,374	926,529	49 033	5 379 455	0,363	3,306



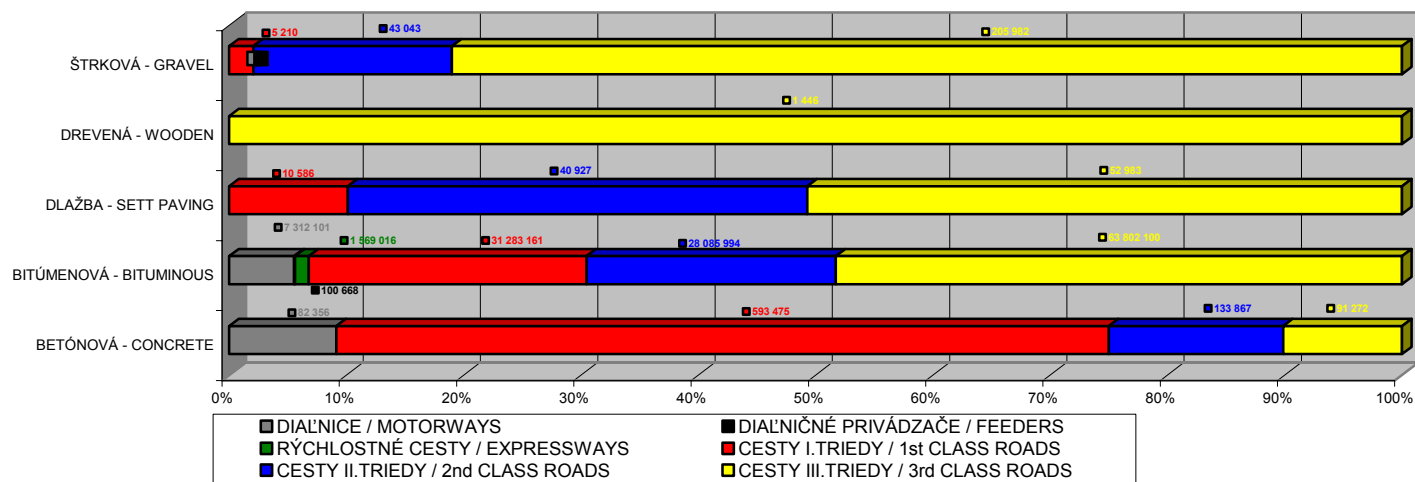
NAJDLHŠIE CESTY A MEDZINÁRODNÉ CESTNÉ ŤAHY V SR THE LONGEST ROADS AND INTERNATIONAL CORRIDORS IN SLOVAKIA



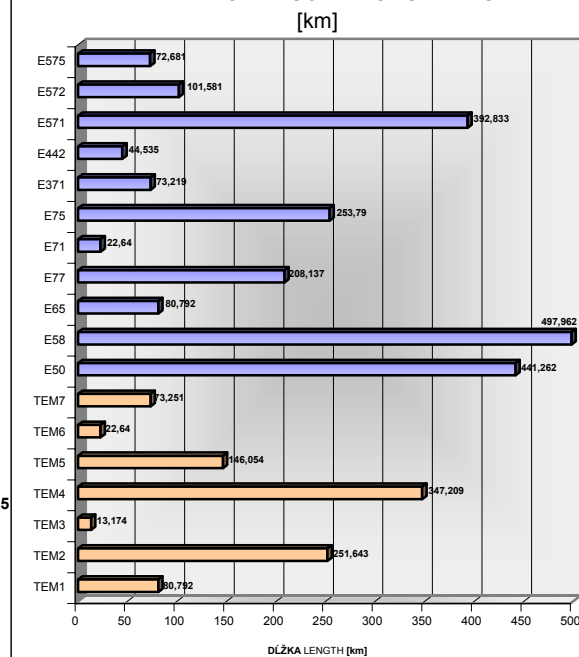
STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 1.1.2005 - THE ROAD NETWORK STATUS AS OF: 1.1.2005

PLOCHY VOZOVIEK [m²] PODĽA DRUHU KRYTU A TRIEDY CESTNEJ KOMUNIKÁCIE

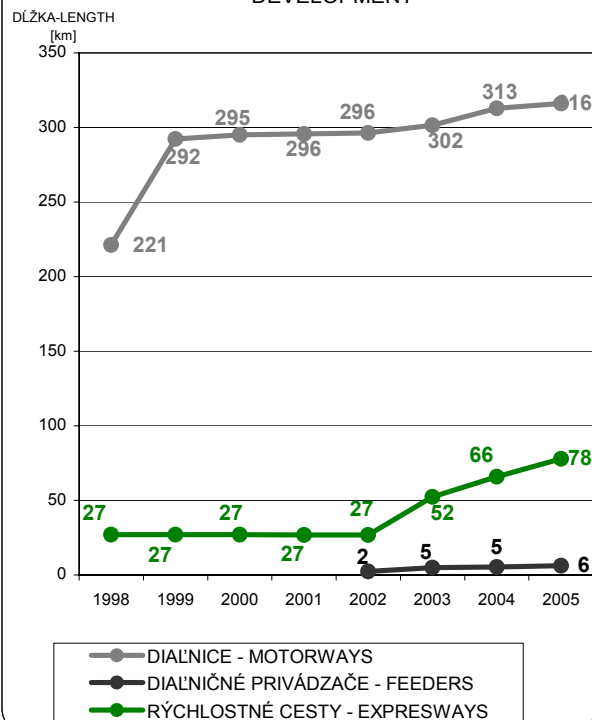
AREA OF PAVEMENT SURFACE [m²] DIVIDED ACCORDING TO THE
TYPE OF PAVEMENT SURFACE AND ROAD CLASS



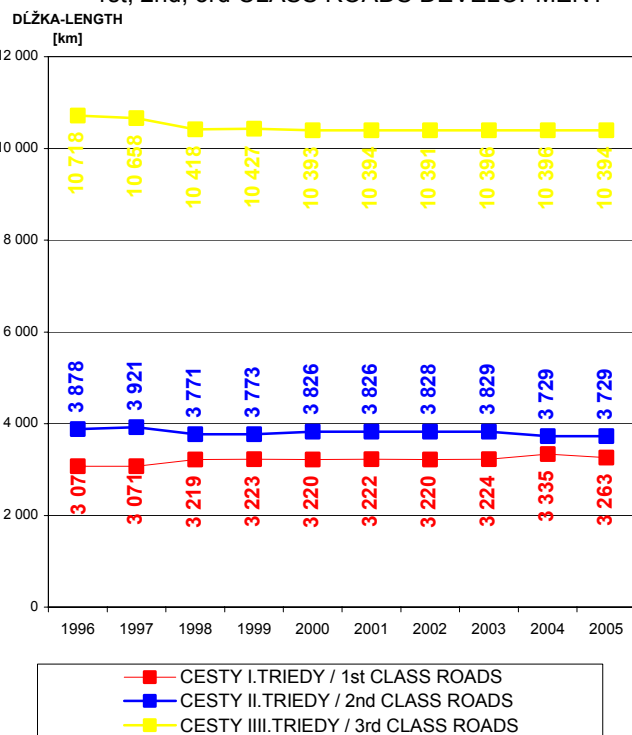
DĹŽKY MEDZINÁRODNÝCH ŤAHOV INTERNATIONAL CORRIDORS - LENGTH



VÝVOJ DIA'NICE A RÝCHLOSTNÝCH CIEST MOTORWAYS AND EXPRESWAYS DEVELOPMENT



VÝVOJ CIEST I., II., III. TRIEDY 1st, 2nd, 3rd CLASS ROADS DEVELOPMENT



ZÁKLADNÉ ÚDAJE O OBJEKTOCH

BASIC DATA ABOUT OBJECTS



STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2005
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2005

DRUH OBJEKTU TYPE OF OBJECTS	TRIEDA CK CLASS ROAD	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		
	MATERIÁL KONŠTRUKCIE CONSTRUCTION MATERIAL	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]
MOSTY PROVIZÓRNE TEMPORATY BRIDGES	DREVENÉ WOOD	0	0		0	0		0	0		0	0		1	2	16	0	0		1	2	16
	OCEĽOVÉ NOSNÍKY STEAL BEAMS	0	0		0	0		0	0		0	0		3	20	124	24	497	2 357	27	516	2 481
	INÉ OTHER	0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0		0	0	0
MOSTY PROVIZÓRNE SPOLU: TEMPORATY BRIDGES IN TOTAL:		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	22	140	24	497	2 357	28	519	2 497
MOSTY DEFINITÍVNE PERMANENT BRIDGES	KAMENNÉ STONE	0	0		0	0		1	4	36	46	211	1 865	77	312	2 459	108	439	2 997	232	966	7 357
	TEHLOVÉ BRICK	0	0		0	0		0	0		2	5	40	14	63	480	16	83	593	32	151	1 113
	PROSTÝ BETÓN CONCRETE	0	0		0	0		1	2	0	96	536	5 093	60	218	1 862	79	286	2 034	236	1 043	8 990
	ŽELEZOBETÓN REINFORCED CONCRETE	13	175	2 576	0	0		2	11	180	738	8 984	96 514	670	6 094	53 971	1 769	11 332	86 843	3 192	26 595	240 084
	PREDPÄTÝ BETÓN PRESTRESSED CONCRETE	57	18 088	218 201	4	877	9 612	2	409	4 633	51	7 986	83 702	26	3 257	38 426	24	1 771	17 547	164	32 387	372 121
	PREFABRIK. ŽELEZOBETÓN PRECAST REINFORCED CONCRETE	47	1 015	14 296	0	0		12	116	1 947	400	2 930	36 195	392	2 768	29 005	1 085	7 598	66 285	1 936	14 428	147 728
	PREFABRIK. PREDPÄTÝ BETÓN PRECAST PRESTRESSED CONCRETE	141	8 007	94 542	1	40	636	37	4 110	46 165	424	23 297	299 833	268	9 182	104 663	709	19 784	186 212	1 580	64 421	732 052
	OCEĽOVÉ STEEL	2	12	280	0	0		4	27	548	21	572	5 010	14	70	673	46	201	1 483	87	881	7 993
	OCEĽ. PLNOSTENNÁ PLATE STEEL	0	0		0	0		0	0		12	485	4 498	14	237	2 615	96	1 342	9 848	122	2 064	16 961
	OCEĽ. PRIEHRADOVÁ TRUSS STEEL	1	458	11 445	0	0		0	0		3	674	4 835	3	129	916	7	242	1 476	14	1 503	18 672
	OCEĽOBETÓN STEEL-CONCRETE	0	0		0	0		0	0		1	256	2 433	1	32	302	14	145	983	16	432	3 719
	INÉ OTHER										3	101	762							3	101	762
	NEURČENÉ UNDEFINED	23	829	8 748	2	0		0	0		4	0	0	1	0		5	15	89	35	844	8 837
MOSTY DEFINITÍVNE SPOLU: PERMANENT BRIDGES IN TOTAL:		284	28 584	350 088	7	917	10 248	59	4 681	53 509	1 801	46 036	540 781	1 540	22 361	235 372	3 958	43 238	376 390	7 649	145 817	1 566 389
MOSTY SPOLU: BRIDGES IN TOTAL:		284	28 584	350 088	7	917	10 248	59	4 681	53 509	1 801	46 036	540 781	1 544	22 383	235 512	3 982	43 735	378 747	7 677	146 336	1 568 886
PODCESTIA UNDERPASSES	POD CESTOU UNDER ROAD	126	1 055	4 455	3	42	156	24	286	5 375	134	2 134	30 096	36	529	7 889	52	886	10 089	375	4 933	58 059
	POD ŽELEZNICOU UNDER RAILWAY	5		0	0			0			41	476	5 901	40	517	5 539	99	1 122	8 485	185	2 115	19 925
	INÉ OTHER	8	57	656	0			1			23	73	679	3	11	82	17	66	626	52	207	2 043
	NEURČENÉ UNDEFINED			0							1	0	0				1	22	0	2	22	0
PODCESTIA SPOLU: UNDERPASSES IN TOTAL:		139	1 112	5 111	3	42	156	25	286	5 375	199	2 684	36 676	79	1 057	13 510	169	2 097	19 199	614	7 277	80 027

ZÁKLADNÉ ÚDAJE O OBJEKTOCH

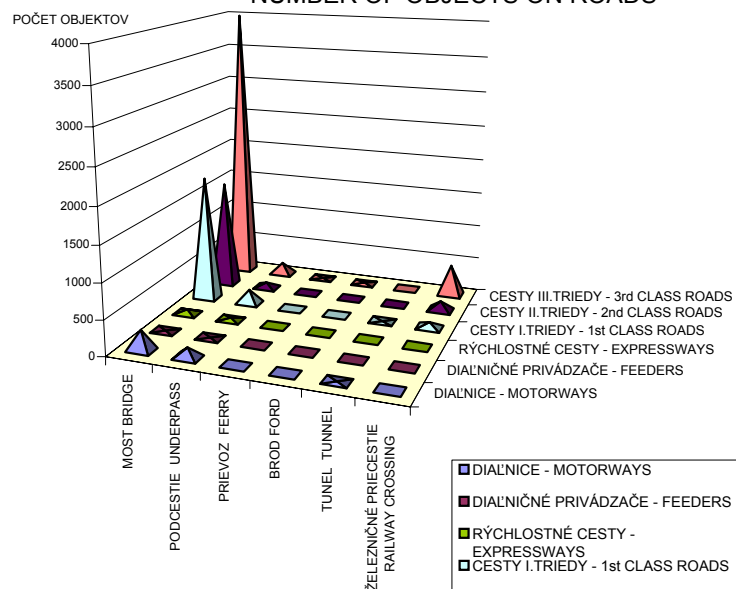
BASIC DATA ABOUT OBJECTS



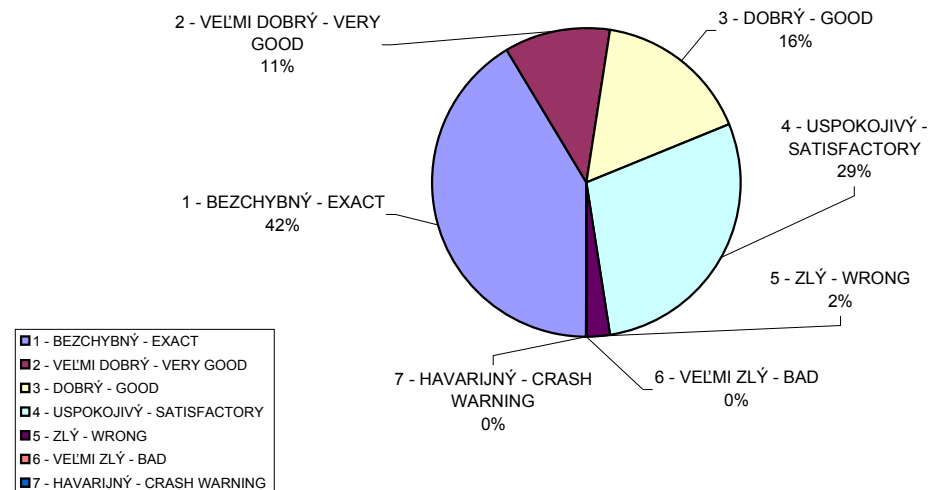
STAV SIETE CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ K: 01.01.2005
STATUS OF THE ROAD NETWORK AS OF: 01.01.2005

DRUH OBJEKTU TYPE OF OBJECTS	TRIEDA CK CLASS ROAD	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		
	MATERIÁL KONŠTRUKCIE CONSTRUCTION MATERIAL	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]	POČET NUMBER	DĽŽKA LENGHT [m]	PLOCHA AREA [m ²]
ŽELEZNIČNÉ PRIECESTIA RAILWAY CROSSINGS	ZABEZPEČENÉ SECURED	0			0			0			56	570	5 831	79	934	7 909	268	3 020	22 714	403	4 524	36 455
	z toho: VLEČKOVÉ thence: FACTORY RAILWAYS	0			0			0			3	21	152	5	92	653	6	61	487	14	174	1 292
	NEZABEZPEČENÉ UNSECURED	0			0			0			22	163	1 659	54	402	3 241	175	1 152	7 937	251	1 718	12 838
	z toho: VLEČKOVÉ thence: FACTORY RAILWAYS	0			0			0			14	90	920	18	143	1 160	46	324	2 374	78	557	4 454
	NEURČENÉ UNDEFINED	0			0			0			1			0			1		0	2	0	0
ZELEZNIČNÉ PRIECESTIA SPOLU: RAILWAY CROSSINGS IN TOTAL:		0	0		0	0		0	0		79	733		133	1 336		444	4 172		656	6 242	49 292
CESTNÉ TUNELY SPOLU: TUNNELS IN TOTAL:		1	4 975	35 126	0			0			1	324	2 851	0			0			2	5 299	37 977
PRIEVOZY (KOMPY) SPOLU: FERRIES IN TOTAL:		0			0			0			0			0			1	110	677	1	110	677
BRÓDY SPOLU: FORDS IN TOTAL:		0			0			0			0			0			13	160	1 957	13	160	1 957
OBJEKTY NA CK SPOLU: OBJECTS ON ROADS IN TOTAL:		424	34 671	390 325	10	958	10 404	84	4 967	58 884	2 080	49 777	580 308	1 756	24 776	249 022	4 609	50 273	400 580	8 963	165 423	1 738 815

POČET OBJEKTŮV NA CESTNEJ SIETI
NUMBER OF OBJECTS ON ROADS



STAVEBNÝ STAV MOSTOV
CONDITION OF BRIDGES



STAV CESTNÝCH KOMUNIKÁCIÍ V SR

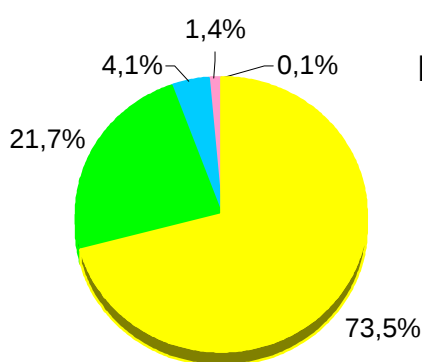
CONDITION OF EVALUATED MOTORWAYS AND ROADS

V ROKU 2004

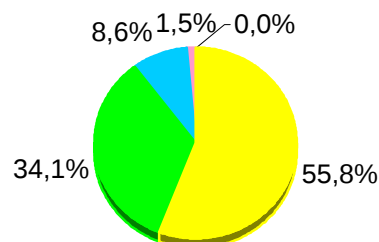
IN THE YEAR 2004



VYJAZDENÉ KOLAJE RUTTING



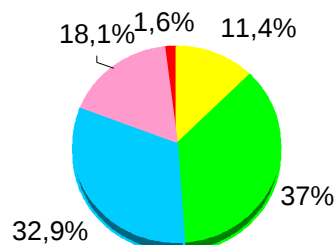
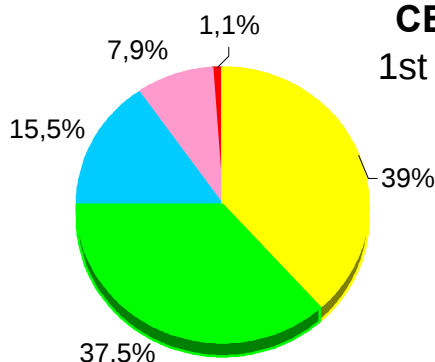
POZDĽŽNA NEROVNOSŤ /IRI/ LONGITUDINAL UNEVENNESS /IRI/



VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
435,7	143,7	25,4	8,6	0,7

VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
342,4	209,3	53,0	9,1	0,3

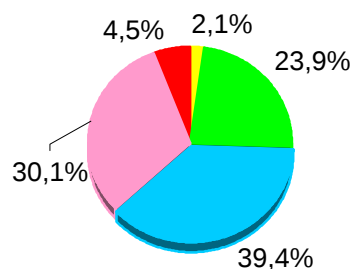
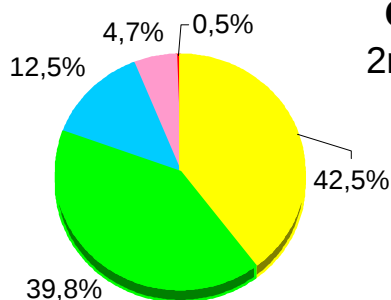
CESTY I.TRIEDY 1st CLASS ROADS 3 506,7 km



VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
1342,9	1283,5	543,4	293,9	42,8

VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
437,6	1278,5	1115,2	608,8	66,6

CESTY II.TRIEDY 2nd CLASS ROADS 3 748 km



VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
1485,2	1536,6	497,8	205,5	25,9

VEĽMI DOBRÝ EXCELLENT [km]	DOBRY GOOD [km]	VYHOVUJUCI SATISFACTORY [km]	NEVYHOVUJ. UNSATISFACTORY [km]	HAVARIJNY EMERGENCY [km]
87,6	872,3	1407,7	1161,9	221,5

Stav ciest I. a II. triedy z hľadiska pozdĺžnych nerovností (IRI) zmeraných v roku 2004



Legenda

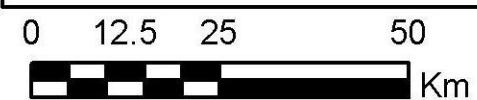
Banskobystrický kraj	Prešovský kraj
Bratislavský kraj	Trenčiansky kraj
Košický kraj	Trnavský kraj
Nitriansky kraj	Žilinský kraj

Hranice :

štátna hranica
hranica okresu

Trieda cesty :

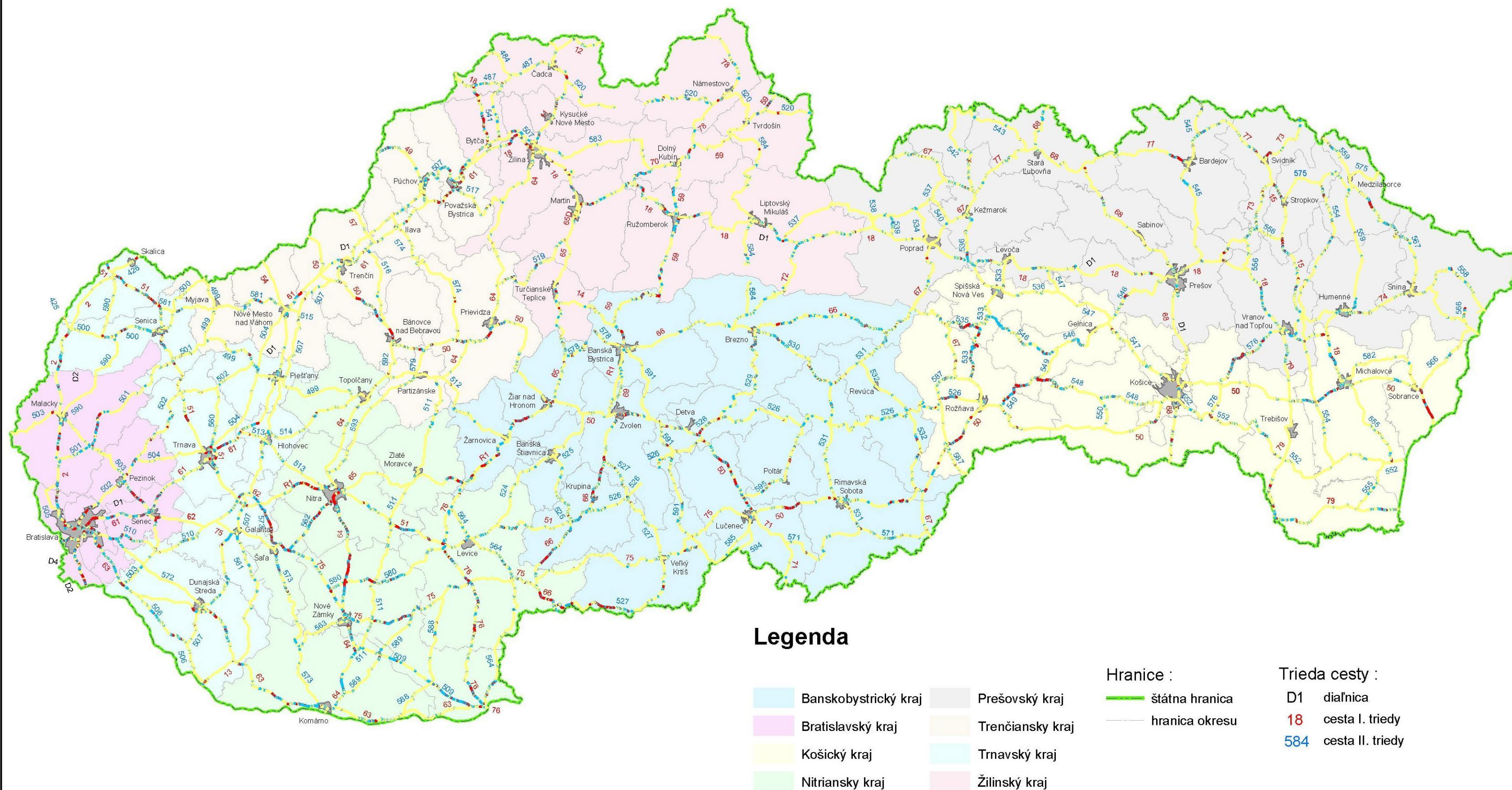
D1	diaľnica
18	cesta I. triedy
584	cesta II. triedy



Klasifikácia stavu vozovky:



Stav ciest I. a II. triedy z hľadiska vyjazdených koľají zmeraných v roku 2004



Legenda

Banskobystrický kraj	Prešovský kraj
Bratislavský kraj	Trenčiansky kraj
Košický kraj	Trnavský kraj
Nitriansky kraj	Žilinský kraj

Hranice :

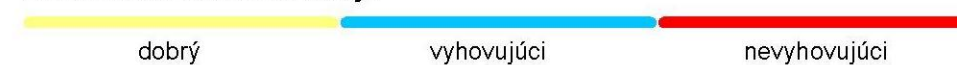
	štátna hranica
	hranica okresu

Trieda cesty :

D1	diaľnica
18	cesta I. triedy
584	cesta II. triedy



Klasifikácia stavu vozovky:



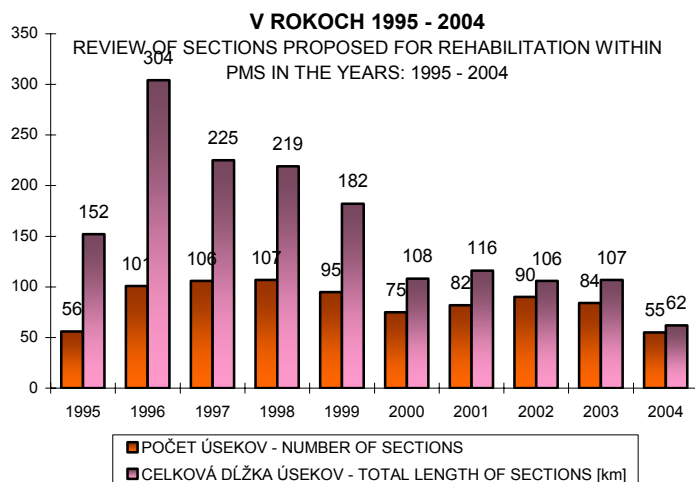
CESTNÁ DATABANKA – vytvára podmienky pre možnosť využitia spravovaných dát v rôznych aplikačných a expertných systémoch.

ROAD DATA BANK – creates conditions for the utilization of the administered data for different applications and experts systems.

ŠTATISTICKÉ ÚDAJE ZA ROK: STATISTICS FOR THE YEAR:	2000	2001	2002	2003	2004
Celková dĺžka trás [km] Total length of routes	40 668	37 648	34 418	29 246	38 209
Celková dĺžka preverených trás [km] Total length of checked routes	43 462	38 632	35 922	30 201	38 482
Počet trás s obchádzkami Number of roads with bypasses	62	23	33	43	32
Celková dĺžka obchádzok [km] Total length of bypasses	1 860	-	-	-	-
Prepravená tonáž celkom [t] Total tonnage transported	24 121	19 963	19 283	24 216	26 669
Celkový počet preprav Total number of transports	270	244	236	286	320
Celkový počet preprav zo štát. hraníc SR Number of transports from state border	89	136	113	186	204
Celkový počet preprav ku štát. hraniciam SR Number of transports to state border	116	79	117	86	84
Najviac používaný hraničný priechod/počet preprav Most exposed border crossing/number	Drietoma 39	Bratislava – Berg 56	Drietoma 67	Berg 86	Berg 64
Najčastejší počiatočný bod v rámci SR/počet preprav (bez hranič. priechodov) Most frequent start point/number (beyond border crossings)	Tlmače 68	Tlmače 30	Tlmače 53	SES Tlmače 32	Tlmače 12
Najčastejší konečný bod v rámci SR/počet preprav (bez hranič. priechodov) Most frequent end point/number (beyond border crossings)	Bratislava prístav 38	Bratislava prístav 16	Košice US STEEL 7	Bratislava 24	Rohožník 23
Najväčšia šírka súpravy [m] Maximum width of track	7,7	7,0	7,0	7,7	8,0
Najväčšia výška súpravy [m] Maximum height of track	7,2	7,2	6,0	8,7	7,5
Najväčšia dĺžka súpravy [m] Maximum length of track	44,0	45,0	55,0	57,0	69,0
Najväčšia celková hmotnosť súpravy [t] Maximum gross weight	196,0	193,0	146,0	601,0	211,7
Najdlhšia preverená trasa [km] Longest examined route	601,0	640,0	573,0	639,9	1 253,6

SYSTÉM HOSPODÁRENIA S VOZOVKAMI THE PAVEMENT MANAGEMENT SYSTEM

PREHĽAD STAVEBNÝCH ÚSEKOV RIEŠENÝCH V RÁMCI SHV

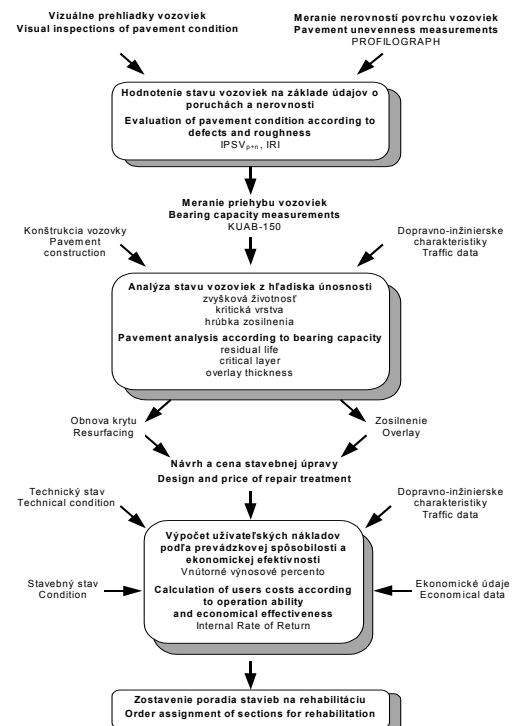
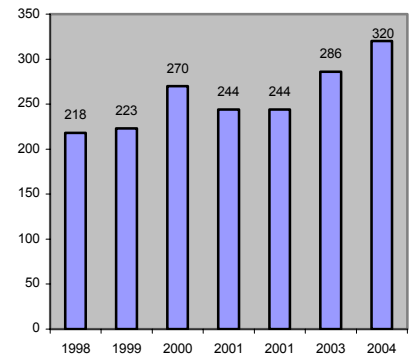


STANOVENIE TRÁS PRE PREPRAVU NADMERNÝCH A NADROZMERNÝCH NÁKLADOV

THE ROUTE-SETTING SYSTEM FOR EXCESSIVE AND OVERSIZED LOADS



CELKOVÝ POČET PREPRÁV TOTAL NUMBER OF TRANSPORTS



POSTUP PRI ZOSTAVOVANÍ PORADIA STAVIEB NA REHABILITÁCIU VOZOVKY PROCEDURE OF ORDER ASSIGNMENT OF SECTIONS FOR PAVEMENT REHABILITATION

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST
SLOVAK ROAD ADMINISTRATION
MILETIČOVA 19
826 19 BRATISLAVA

ODBOR CESTNÁ DATABANKA
DEPARTMENT ROAD DATA BANK

TEL.ČÍSLO: 02/50 255 388

TEL.NUMBER

FAX: 02/55 567 976

www.ssc.sk

