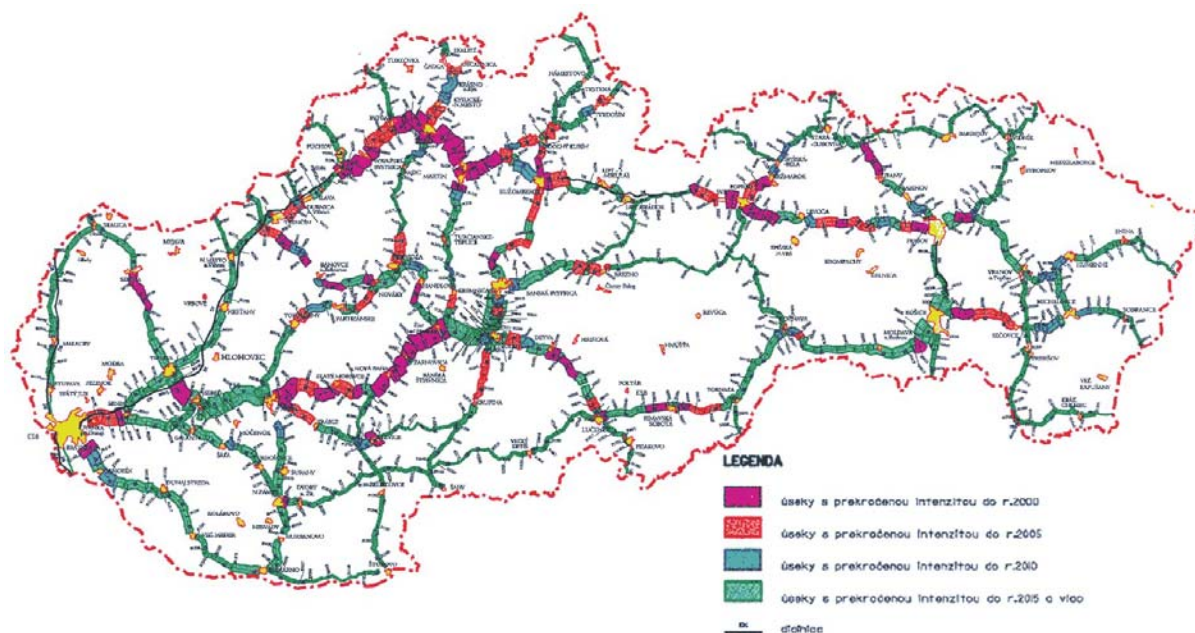


## 1. Vývoj intenzít automobilovej dopravy

Na základe výsledkov vykonaných rozborov na cestnej sieti SR mimo diaľnic a rýchlostných ciest, bola prekročená prípustná intenzita do roku 2004 na cestách I. triedy v rozsahu 305 km.



K prekračovaniu prípustných intenzít dochádza hlavne v okolí veľkých miest: Bratislava, P. Bystrica – Žilina - Martin, Zvolen, Poprad, Košice a Trnava – Sereď – Nitra. Pokiaľ ide o intravilán, prípustné intenzity sú prekračované takmer vo všetkých veľkých mestách (tranzitná doprava)

## 2. Prehľad produkcie celkových emisií z dopravy a prognóza do roku 2020

Tab. 1: Prehľad produkcie celkových emisií vybraných znečisťujúcich látok z dopravy (tis. t)

Celkové emisie z dopra vy (tis. t)	1995	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
CO	156,743	153,946	144,657	121,909	133,584	140,540	117,514	113,111	108,688	88,357
CO <sub>2</sub>	4377,590	4953,210	4818,920	4319,280	4893,050	5589,970	5143,030	5440,300	6394,860	5963,990
NO <sub>x</sub>	45,452	46,210	43,226	38,297	40,619	44,693	39,119	40,949	41,828	33,761
VOC	34,116	33,211	30,365	26,145	27,871	28,393	27,179	25,972	20,089	16,592
SO <sub>2</sub>	2,490	2,725	1,087	0,857	0,950	0,878	0,809	0,890	0,208	0,221
TPM	2,648	2,902	2,704	2,374	2,577	2,938	2,591	2,816	2,821	2,098

**Tab. 2: Podiel jednotlivých druhov dopravy na emisiách oxidu uhličitého CO<sub>2</sub> (tis.t)**

Emisie oxidu uhličitého ( CO <sub>2</sub> ) za jednotlivé druhy dopravy ( tis. t )								
	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>Doprava celkom</b>	4 377,592	4 319,283	4 893,047	5 589,966	5 143,029	5 440,300	6 394,860	5 963,991
v tom	Individuálna automobilová doprava *1	1 960,422	2 182,483	2 563,243	2 753,633	2 483,989	2 389,310	2 292,576
	z toho : osobné automobily	1 933,398	2 171,785	2 549,288	2 739,537	2 471,750	2 377,520	2 278,307
	Cestná verejná osobná doprava *2	435,305	369,925	391,680	421,809	412,006	462,250	442,868
	Cestná nákladná doprava	1 647,121	1 465,370	1 637,924	2 117,024	1 972,808	2 303,230	2 992,910
	Železničná doprava – motorová trakcia	204,070	155,751	153,600	142,700	114,131	109,450	113,239
	Vodná doprava	103,740	113,904	119,400	122,900	122,680	137,280	126,743
	Letecká doprava	26,934	31,850	27,200	31,900	37,415	38,680	42,100

Zdroj: VÚD, a.s.; MŽP SR

**Tab. 3 Prognóza množstva emisií CO<sub>2</sub> do roku 2020 (kt)**

Zdroj emisií	2005	2010	2015	2020
Individuálny motorizmus	2 580	2 433	2 536	2 481
Autobusy	443	366	356	339
Nákladné automobily	3 072	3 792	5 639	7 847
<b>Cestná doprava spolu</b>	<b>6 095</b>	<b>6 591</b>	<b>8 530</b>	<b>10 667</b>
Osobná žel. doprava	45	36	35	38
Nákladná žel. doprava	61	70	81	94
<b>Železničná doprava spolu</b>	<b>107</b>	<b>106</b>	<b>116</b>	<b>132</b>
Vodná doprava	151	150	169	176
Letecká doprava	42	79	151	230
<b>Spolu</b>	<b>6 395</b>	<b>6 926</b>	<b>8 966</b>	<b>11 205</b>

Zdroj: “Očakávaný vývoj dopravy do roku 2020“, VÚD Žilina 2007