

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ JIHMORAVSKÝ

stav k 1.1.2023



**ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
ODBOR SILNIČNÍ DATABANKY A NDIC**

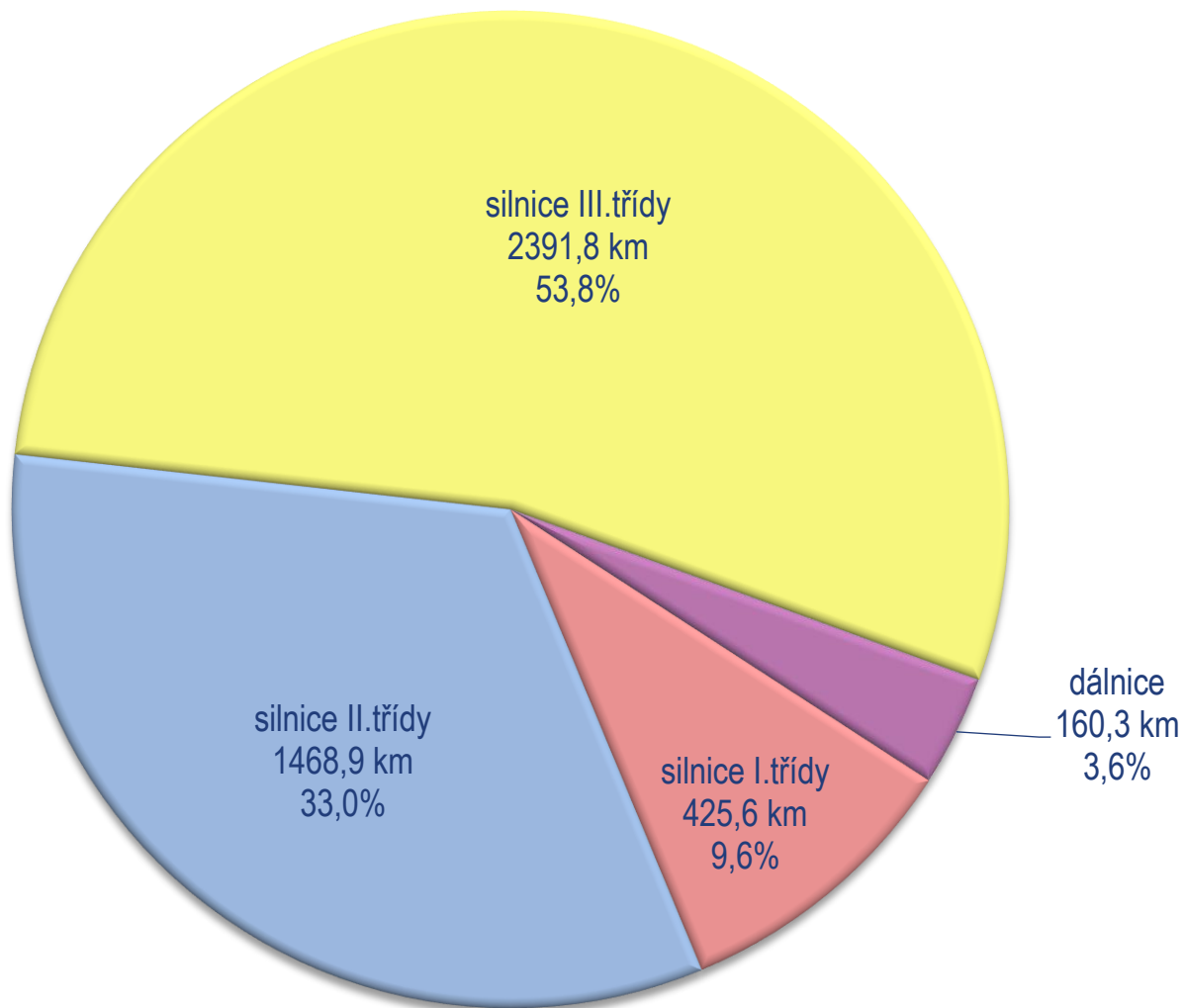
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - tab.	9
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - tabulka	11
počet mostů dle délky přemostění - tabulka	12
počet podjezdů a železničních přejezdů - tabulka	13
počet tunelů a brodů - tabulka	14
stav povrchu vozovky podle vybraných proměnných parametrů - tabulka	15

* bere se v úvahu horší stav

Délka silniční sítě

stav k 1.1.2023

celkem 4 446,5 km



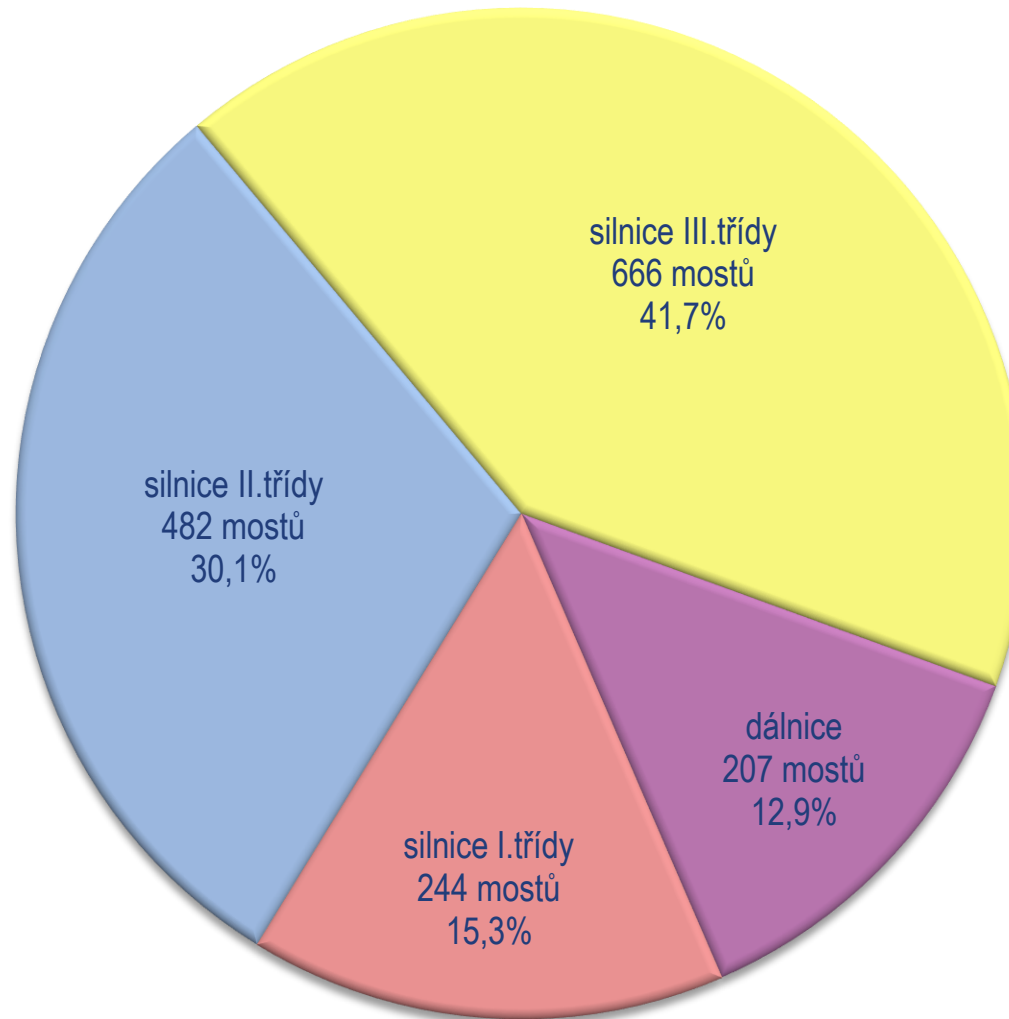
Délka silniční sítě v Jihomoravském kraji		[m]				k 1.1.2023
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem
CZ0641	okres Blansko	--	50 469	200 626	360 962	612 057
CZ0642	okres Brno-město	17 924	40 977	54 416	61 248	174 565
CZ0643	okres Brno-venkov	58 486	47 775	370 032	613 936	1 090 229
CZ0644	okres Břeclav	44 476	51 875	198 997	264 507	559 855
CZ0645	okres Hodonín	--	112 994	152 651	275 367	541 012
CZ0646	okres Vyškov	39 395	50 636	111 705	288 010	489 746
CZ0647	okres Znojmo	--	70 859	380 460	527 723	979 042
	celkem	160 281	425 585	1 468 887	2 391 753	4 446 506

Délka silniční sítě v Jihomoravském kraji dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2023
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	171	7 994	23 393	31 558	
betonový	69 629	230	8 059	651	78 569	
živičný těžký	91 727	398 471	351 022	63 446	904 666	
živičný střední	--	17 146	771 915	682 188	1 471 249	
živičný lehký	--	8 013	321 961	1 599 082	1 929 056	
válcovaný náhradní	--	--	--	35	35	
šterkový	--	--	690	13 752	14 442	
bez určení	--	1 554	7 246	9 206	16 931	
celkem	160 281	425 585	1 468 887	2 391 753	4 446 506	

Počet mostů

stav k 1.1.2023

celkem 1 599 mostů



Počet a délka mostů v Jihomoravském kraji

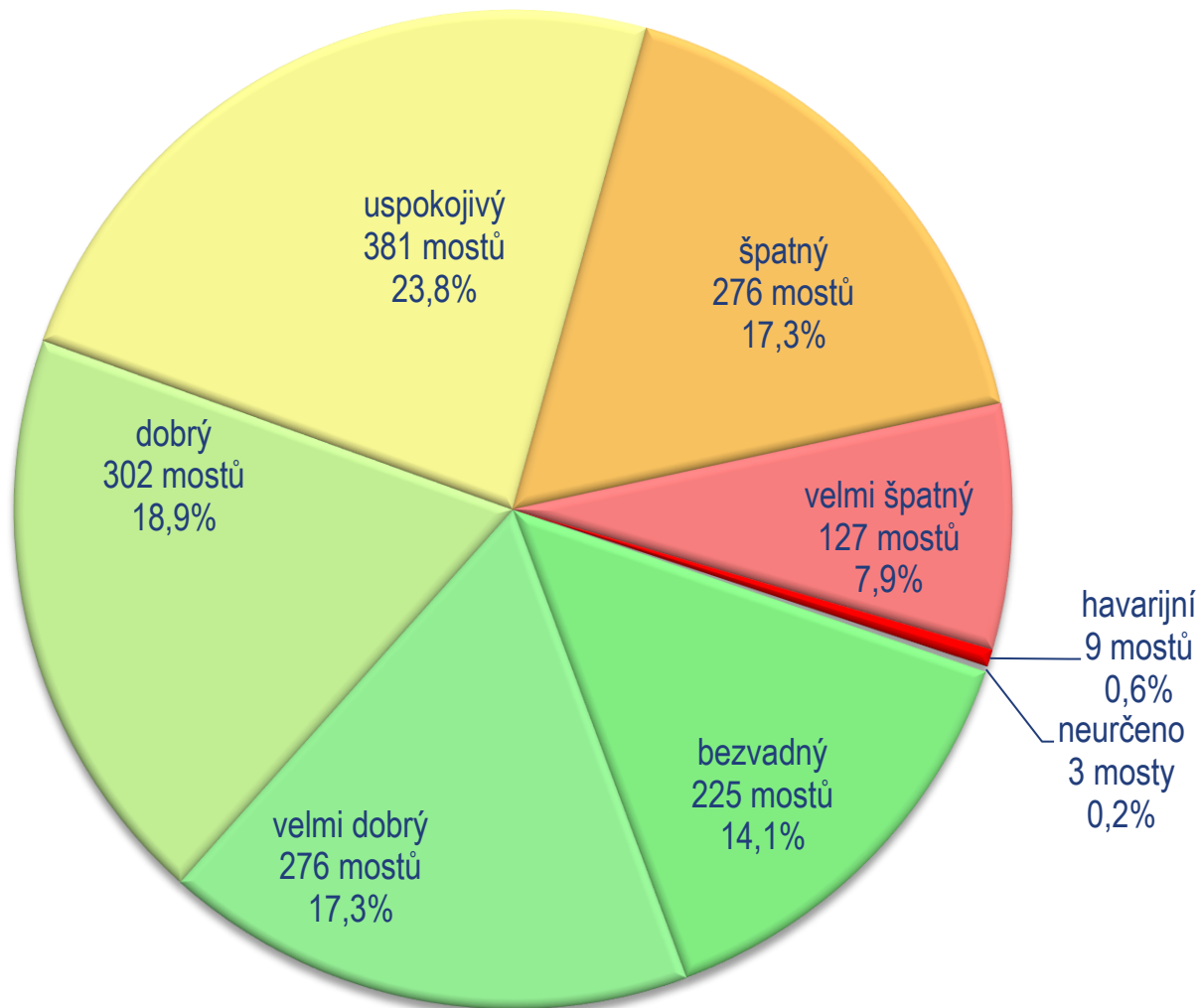
k 1.1.2023

		dálnice		silnice I.třídy		silnice II.třídy		silnice III.třídy		celkem	
		počet	délka [m]	počet	délka [m]	počet	délka [m]	počet	délka [m]	počet	délka [m]
CZ0641	okres Blansko	--	--	29	313	80	1 196	76	675	185	2 185
CZ0642	okres Brno-město	41	2 238	70	5 339	38	673	32	658	181	8 908
CZ0643	okres Brno-venkov	66	1 655	29	806	129	2 122	198	2 270	422	6 853
CZ0644	okres Břeclav	45	3 224	13	309	72	1 781	57	864	187	6 177
CZ0645	okres Hodonín	--	--	50	1 125	44	514	67	464	161	2 103
CZ0646	okres Vyškov	55	1 813	25	401	27	371	104	873	211	3 459
CZ0647	okres Znojmo	--	--	28	526	92	1 333	132	1 486	252	3 344
	celkem	207	8 930	244	8 819	482	7 989	666	7 291	1 599	33 028

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2023
celkem 1 599 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část I. k 1.1.2023										
		stav 1	stav 2	stav 3	stav 4	stav 5	stav 6	stav 7		
		bezvadný	velmi dobrý	dobrý	uspokojivý	špatný	velmi špatný	havarijní	neurčeno	celkem
okres Blansko	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0641	I.	8	3	8	6	4	--	--	--	29
	II.	16	22	10	17	10	4	1	--	80
	III.	14	10	15	16	10	10	--	1	76
	celkem	38	35	33	39	24	14	1	1	185
okres Brno-město	D	2	2	5	23	6	3	--	--	41
CZ0642	I.	4	19	22	14	2	8	--	1	70
	II.	5	4	7	16	3	2	1	--	38
	III.	5	7	2	8	8	2	--	--	32
	celkem	16	32	36	61	19	15	1	1	181
okres Brno-venkov	D	8	12	16	20	6	4	--	--	66
CZ0643	I.	1	6	12	4	6	--	--	--	29
	II.	20	23	25	27	21	12	1	--	129
	III.	25	30	29	42	43	28	1	--	198
	celkem	54	71	82	93	76	44	2	--	422
okres Břeclav	D	2	11	17	8	7	--	--	--	45
CZ0644	I.	--	2	5	1	4	1	--	--	13
	II.	9	15	13	14	15	6	--	--	72
	III.	6	5	6	11	21	6	2	--	57
	celkem	17	33	41	34	47	13	2	--	187

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část II. k 1.1.2023

		stav 1	stav 2	stav 3	stav 4	stav 5	stav 6	stav 7		
		bezvadný	velmi dobrý	dobry	uspokojivý	špatný	velmi špatný	havarijní	neurčeno	celkem
okres Hodonín	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0645	I.	10	11	11	13	4	1	--	--	50
	II.	7	11	9	5	8	4	--	--	44
	III.	10	5	8	15	25	4	--	--	67
	celkem	27	27	28	33	37	9	--	--	161
okres Vyškov	D	5	18	21	11	--	--	--	--	55
CZ0646	I.	3	8	8	4	1	1	--	--	25
	II.	6	5	4	7	4	1	--	--	27
	III.	12	12	17	29	20	13	1	--	104
	celkem	26	43	50	51	25	15	1	--	211
okres Znojmo	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0647	I.	13	7	--	4	4	--	--	--	28
	II.	16	18	17	25	10	6	--	--	92
	III.	18	10	15	41	34	11	2	1	132
	celkem	47	35	32	70	48	17	2	1	252
kraj Jihomoravský	D	17	43	59	62	19	7	--	--	207
CZ064	I.	39	56	66	46	25	11	--	1	244
	II.	79	98	85	111	71	35	3	--	482
	III.	90	79	92	162	161	74	6	2	666
	celkem	225	276	302	381	276	127	9	3	1 599

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* k 1.1.2023

	stav 1 bezvadný	stav 2 velmi dobrý	stav 3 dobrý	stav 4 uspokojivý	stav 5 špatný	stav 6 velmi špatný	stav 7 havarijní	neurčeno	celkem
CZ0641 okres Blansko	38	35	33	39	24	14	1	1	185
CZ0642 okres Brno-město	16	32	36	61	19	15	1	1	181
CZ0643 okres Brno-venkov	54	71	82	93	76	44	2	--	422
CZ0644 okres Břeclav	17	33	41	34	47	13	2	--	187
CZ0645 okres Hodonín	27	27	28	33	37	9	--	--	161
CZ0646 okres Vyškov	26	43	50	51	25	15	1	--	211
CZ0647 okres Znojmo	47	35	32	70	48	17	2	1	252
celkem	225	276	302	381	276	127	9	3	1 599

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle délky přemostění

k 1.1.2023

		dálnice				silnice I. třídy			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0641	okres Blansko	--	--	--	--	24	4	1	--
CZ0642	okres Brno-město	9	9	19	4	10	19	23	18
CZ0643	okres Brno-venkov	24	35	5	2	10	12	6	1
CZ0644	okres Břeclav	6	25	10	4	7	3	3	--
CZ0645	okres Hodonín	--	--	--	--	21	25	1	3
CZ0646	okres Vyškov	7	39	5	4	15	7	3	--
CZ0647	okres Znojmo	--	--	--	--	17	7	3	1
	celkem	46	108	39	14	104	77	40	23
		silnice II. třídy				silnice III. třídy			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0641	okres Blansko	54	19	5	2	57	18	1	--
CZ0642	okres Brno-město	17	18	3	--	21	6	3	2
CZ0643	okres Brno-venkov	80	36	13	--	151	32	15	--
CZ0644	okres Břeclav	37	21	12	2	38	14	5	--
CZ0645	okres Hodonín	30	12	2	--	61	6	--	--
CZ0646	okres Vyškov	18	6	3	--	83	18	3	--
CZ0647	okres Znojmo	64	21	6	1	106	20	4	2
	celkem	300	133	44	5	517	114	31	4
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0641	okres Blansko	135	41	7	2				
CZ0642	okres Brno-město	57	52	48	24				
CZ0643	okres Brno-venkov	265	115	39	3				
CZ0644	okres Břeclav	88	63	30	6				
CZ0645	okres Hodonín	112	43	3	3				
CZ0646	okres Vyškov	123	70	14	4				
CZ0647	okres Znojmo	187	48	13	4				
	celkem	967	432	154	46				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v Jihomoravském kraji

k 1.1.2023

		dálnice		silnice I.třídy		silnice II.třídy		silnice III.třídy		celkem	
		podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy
CZ0641	okres Blansko	--	--	1	--	3	10	8	13	12	23
CZ0642	okres Brno-město	20	--	81	3	18	1	13	2	132	6
CZ0643	okres Brno-venkov	58	--	11	--	17	10	30	18	116	28
CZ0644	okres Břeclav	29	--	4	5	5	4	5	10	43	19
CZ0645	okres Hodonín	--	--	7	4	4	11	5	10	16	25
CZ0646	okres Vyškov	23	--	4	--	4	6	19	10	50	16
CZ0647	okres Znojmo	--	--	6	--	3	7	4	14	13	21
	celkem	130	--	114	12	54	49	84	77	382	138

Počet tunelů* a brodů v Jihomoravském kraji

k 1.1.2023

		dálnice		silnice I.třídy		silnice II.třídy		silnice III.třídy		celkem	
		tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody
CZ0641	okres Blansko	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0642	okres Brno-město	--	--	7	--	--	--	--	--	7	--
CZ0643	okres Brno-venkov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0644	okres Břeclav	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0645	okres Hodonín	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0646	okres Vyškov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0647	okres Znojmo	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	celkem	--	--	7	--	--	--	--	--	7	--

* do počtu tunelů se započítává každá tunelová trouba zvlášť

Stav povrchu vozovky na dálnicích a silnicích I. třídy podle vybraných proměnných parametrů

ULS k 1.1.2022

	dálnice						silnice I.třídy							
celkový měřitelný rozsah pruhů	748,9						1 091,7						1 840,5	
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem	
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	688,608	687,402	--	--	--	1,206	65,380	63,178	--	--	--	2,202	753,988	
vyjeté koleje (r)	691,014	617,508	67,452	5,687	0,367	--	65,407	49,802	11,879	3,406	0,320	--	756,421	
podélná nerovnost (iri) - vlevo	689,038	635,534	40,442	10,076	2,666	0,320	64,377	50,177	9,457	3,105	1,198	0,440	753,415	
podélná nerovnost (iri) - vpravo	689,038	639,408	38,542	8,678	2,250	0,160	64,377	47,960	10,744	3,134	1,799	0,740	753,415	
makrotextura (mpd) - uprostřed	690,442	627,576	23,115	13,169	26,462	0,120	64,812	56,266	7,646	0,860	0,040	--	755,254	
makrotextura (mpd) - vlevo	689,102	587,415	61,228	9,818	30,381	0,260	64,032	53,319	8,033	2,300	0,380	--	753,134	
makrotextura (mpd) - vpravo	689,842	590,857	57,167	13,076	28,502	0,240	64,309	52,879	8,350	2,180	0,900	--	754,151	
součinitel podélného tření (fp)	314,575	254,798	44,686	11,560	3,031	0,500	116,598	33,213	48,917	30,691	3,777	--	431,173	
klasifikační stupeň se neurčuje							určeno						celkem	
poruchy vozovek							689,750						65,501	755,251
příčný sklon							691,014						65,407	756,421
trhliny							691,316						65,409	756,725

* klasifikační stupně: 1 výborný, 2 dobrý, 3 vyhovující, 4 nevyhovující, 5 havarijní

** parametr hloubka vody ve vyjeté koleji má pouze klasifikační stupně 1 a 5

všechny délky jsou v km