

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ JIHMORAVSKÝ

stav k 1.7.2022



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

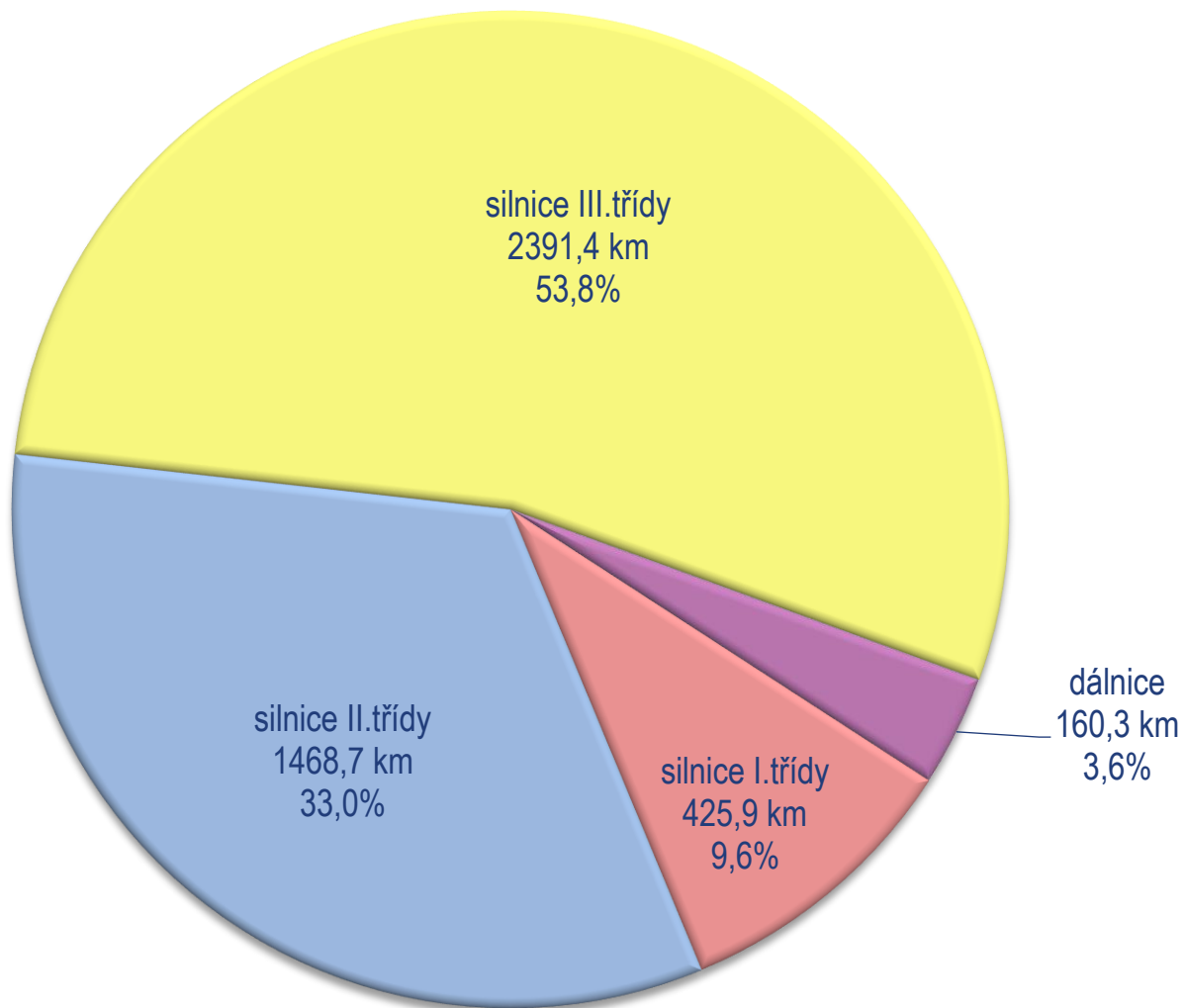
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - 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 1.7.2022

celkem 4 446,2 km



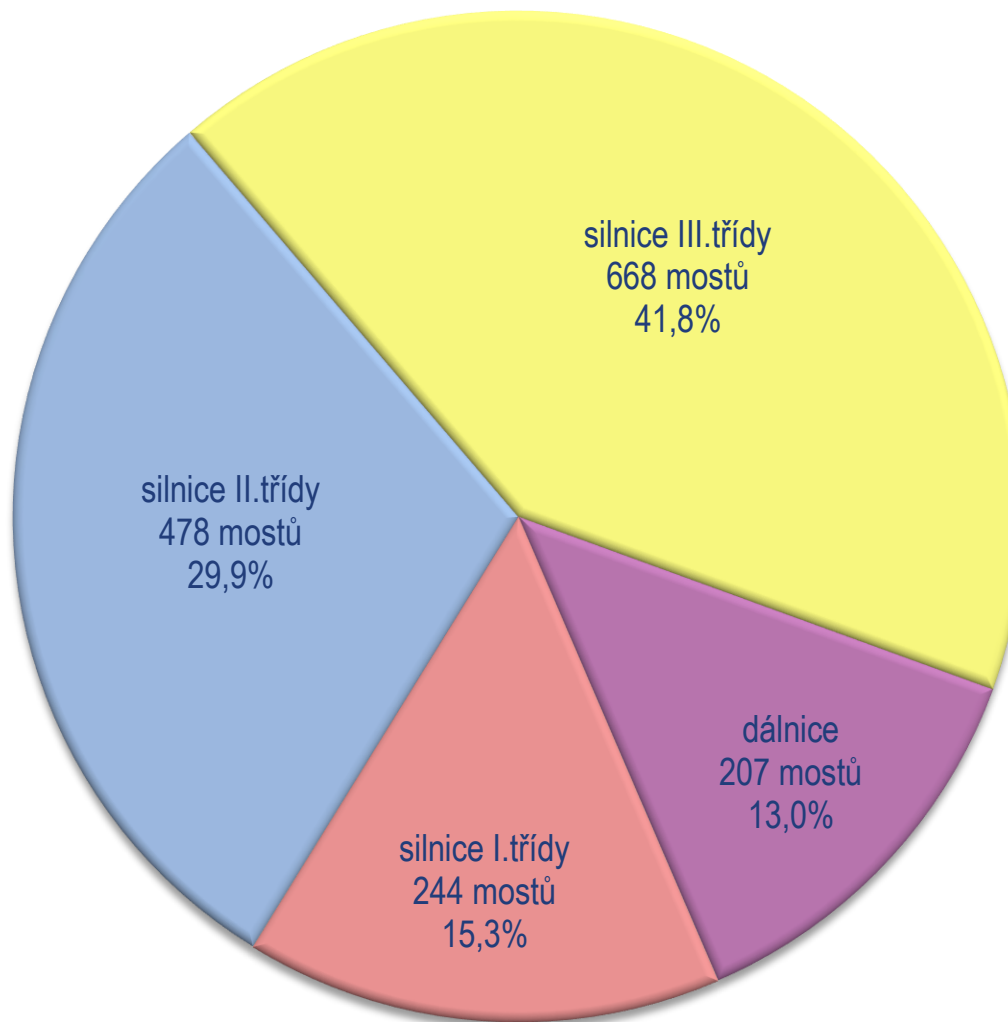
Délka silniční sítě v Jihomoravském kraji		[m]				k 1.7.2022
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem
CZ0641	okres Blansko	--	50 469	200 350	360 569	611 388
CZ0642	okres Brno-město	17 924	40 977	54 416	61 312	174 629
CZ0643	okres Brno-venkov	58 486	47 775	370 069	613 929	1 090 259
CZ0644	okres Břeclav	44 476	51 875	199 013	264 507	559 871
CZ0645	okres Hodonín	--	112 994	152 651	275 367	541 012
CZ0646	okres Vyškov	39 399	50 926	111 705	288 010	490 040
CZ0647	okres Znojmo	--	70 859	380 460	527 730	979 049
	celkem	160 285	425 875	1 468 664	2 391 424	4 446 248

Délka silniční sítě v Jihomoravském kraji dle krytu vozovky					[m]	k 1.7.2022
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	135	8 307	23 825	32 267	
betonový	69 629	230	8 059	651	78 569	
živičný těžký	87 001	386 474	347 279	63 054	883 808	
živičný střední	--	17 146	773 938	686 660	1 477 744	
živičný lehký	--	8 013	321 961	1 598 283	1 928 257	
válcovaný náhradní	--	--	--	35	35	
šterkový	--	--	690	13 752	14 442	
bez určení	3 655	13 877	8 430	5 164	31 126	
celkem	160 285	425 875	1 468 664	2 391 424	4 446 248	

Počet mostů

stav k 1.7.2022

celkem 1 597 mostů



Počet a délka mostů v Jihomoravském kraji

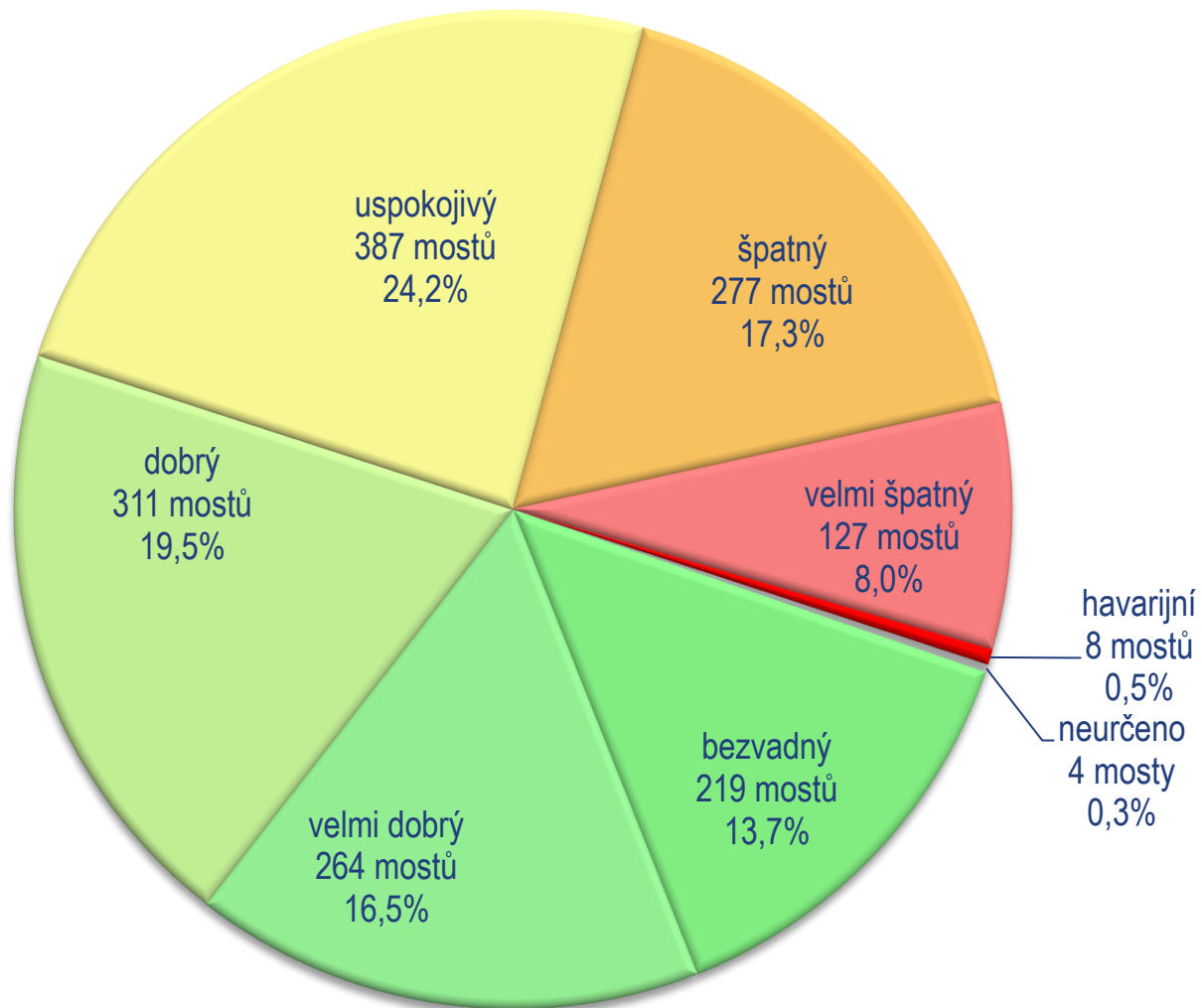
k 1.7.2022

		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	75	1 124	75	669	179	2 107
CZ0642	okres Brno-město	41	2 238	70	5 339	38	672	32	658	181	8 908
CZ0643	okres Brno-venkov	66	1 655	29	806	130	2 128	199	2 271	424	6 859
CZ0644	okres Břeclav	45	3 224	13	309	72	1 781	57	864	187	6 178
CZ0645	okres Hodonín	--	--	50	1 125	44	514	67	464	161	2 103
CZ0646	okres Vyškov	55	1 812	25	401	27	370	105	876	212	3 460
CZ0647	okres Znojmo	--	--	28	526	92	1 332	133	1 490	253	3 348
	celkem	207	8 929	244	8 819	478	7 922	668	7 293	1 597	32 962

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.7.2022
celkem 1 597 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část I. k 1.7.2022										
		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.	12	20	10	19	8	5	1	--	75
	III.	12	10	15	16	12	9	--	1	75
	celkem	32	33	33	41	24	14	1	1	179
okres Brno-město	D	2	2	5	23	6	3	--	--	41
CZ0642	I.	4	18	24	12	4	7	--	1	70
	II.	5	4	7	16	3	2	1	--	38
	III.	6	5	2	8	9	2	--	--	32
	celkem	17	29	38	59	22	14	1	1	181
okres Brno-venkov	D	7	6	24	21	6	2	--	--	66
CZ0643	I.	1	6	12	4	6	--	--	--	29
	II.	19	23	25	27	21	13	2	--	130
	III.	24	31	28	42	44	29	1	--	199
	celkem	51	66	89	94	77	44	3	--	424
okres Břeclav	D	2	11	17	7	8	--	--	--	45
CZ0644	I.	--	1	7	3	1	1	--	--	13
	II.	9	15	13	14	15	6	--	--	72
	III.	5	5	5	12	21	8	1	--	57
	celkem	16	32	42	36	45	15	1	--	187

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část II. k 1.7.2022

		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.	12	13	9	12	3	1	--	--	50
	II.	7	10	9	6	9	3	--	--	44
	III.	10	5	8	15	25	4	--	--	67
	celkem	29	28	26	33	37	8	--	--	161
okres Vyškov	D	4	18	21	11	1	--	--	--	55
CZ0646	I.	3	9	8	3	1	1	--	--	25
	II.	6	5	4	7	4	1	--	--	27
	III.	13	11	16	31	17	15	2	--	105
	celkem	26	43	49	52	23	17	2	--	212
okres Znojmo	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0647	I.	15	5	1	5	2	--	--	--	28
	II.	15	18	17	26	12	4	--	--	92
	III.	18	10	16	41	35	11	--	2	133
	celkem	48	33	34	72	49	15	--	2	253
kraj Jihomoravský	D	15	37	67	62	21	5	--	--	207
CZ064	I.	43	55	69	45	21	10	--	1	244
	II.	73	95	85	115	72	34	4	--	478
	III.	88	77	90	165	163	78	4	3	668
	celkem	219	264	311	387	277	127	8	4	1 597

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*
k 1.7.2022

	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	32	33	33	41	24	14	1	1	179
CZ0642 okres Brno-město	17	29	38	59	22	14	1	1	181
CZ0643 okres Brno-venkov	51	66	89	94	77	44	3	--	424
CZ0644 okres Břeclav	16	32	42	36	45	15	1	--	187
CZ0645 okres Hodonín	29	28	26	33	37	8	--	--	161
CZ0646 okres Vyškov	26	43	49	52	23	17	2	--	212
CZ0647 okres Znojmo	48	33	34	72	49	15	--	2	253
celkem	219	264	311	387	277	127	8	4	1 597

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Jihomoravském kraji dle délky přemostění

k 1.7.2022

		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	51	17	5	2	56	18	1	--
CZ0642	okres Brno-město	17	18	3	--	21	6	3	2
CZ0643	okres Brno-venkov	80	37	13	--	152	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	--	84	18	3	--
CZ0647	okres Znojmo	64	21	6	1	107	20	4	2
	celkem	297	132	44	5	519	114	31	4
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0641	okres Blansko	131	39	7	2				
CZ0642	okres Brno-město	57	52	48	24				
CZ0643	okres Brno-venkov	266	116	39	3				
CZ0644	okres Břeclav	88	63	30	6				
CZ0645	okres Hodonín	112	43	3	3				
CZ0646	okres Vyškov	124	70	14	4				
CZ0647	okres Znojmo	188	48	13	4				
	celkem	966	431	154	46				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v Jihomoravském kraji

k 1.7.2022

		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	29	18	115	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	5	14	14	21
	celkem	130	--	114	12	54	49	84	77	382	138

Počet tunelů* a brodů v Jihomoravském kraji

k 1.7.2022

		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 1.1.2021
	dálnice						silnice I.třídy						
celkový měřitelný rozsah pruhů	746,9						1 088,8						1 835,7
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	645,736	644,984	--	--	--	0,752	220,404	216,498	--	--	--	3,906	866,140
vyjeté koleje (r)	651,513	576,296	68,411	6,726	0,080	--	240,691	197,055	35,608	7,022	0,846	0,160	892,204
podélná nerovnost (iri) - vlevo	648,529	589,547	42,122	11,308	4,252	1,300	230,187	147,594	52,454	17,525	9,218	3,396	878,716
podélná nerovnost (iri) - vpravo	648,508	594,854	39,491	9,648	3,766	0,749	230,187	144,056	53,547	19,463	9,251	3,870	878,695
makrotextura (mpd) - uprostřed	650,229	577,357	33,223	6,757	32,892	--	239,630	224,509	12,621	2,420	0,060	0,020	889,859
makrotextura (mpd) - vlevo	649,394	539,201	68,586	6,935	34,672	--	239,591	218,747	19,204	1,380	0,260	--	888,985
makrotextura (mpd) - vpravo	650,414	542,499	65,915	7,288	34,712	--	239,609	217,806	19,843	1,860	0,100	--	890,023
součinitel podélného tření (fp)	289,372	240,876	36,475	8,170	2,231	1,620	59,396	33,814	18,668	6,634	0,280	--	348,768
klasifikační stupeň se neurčuje	určeno						určeno						celkem
poruchy vozovek	642,268						242,564						884,832
příčný sklon	651,513						240,691						892,204
trhliny	651,787						240,743						892,530

* 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