

# **Přehledy**

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

## **KRAJ OLOMOUCKÝ**

stav k 1.1.2022



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

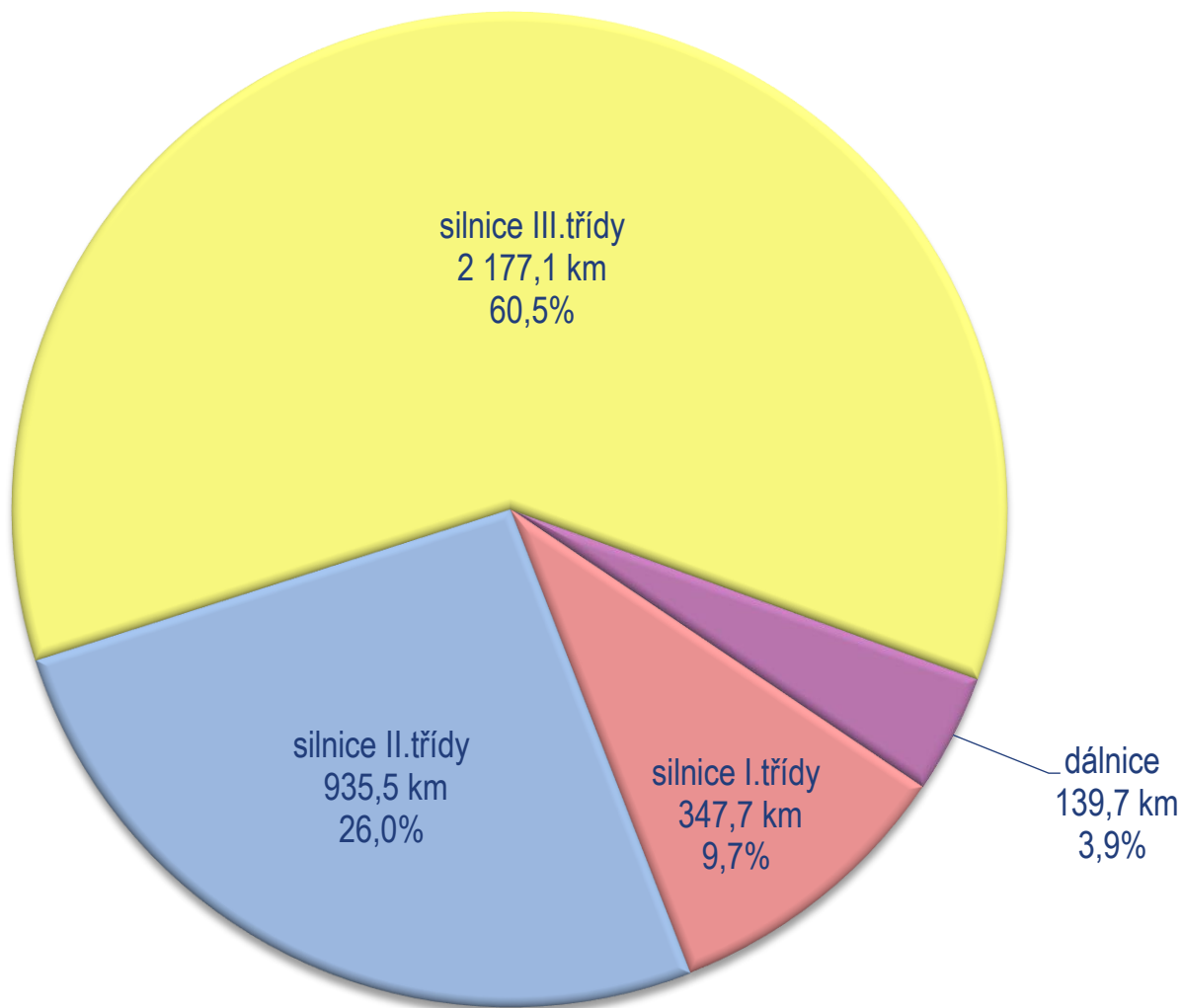
<b>délka silniční sítě - graf</b>	3
<b>délka silniční sítě - tabulka</b>	4
<b>délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka</b>	5
<b>počet mostů - graf</b>	6
<b>počet a délka mostů - tabulka</b>	7
<b>počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf</b>	8
<b>počet mostů dle stavu nosné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

\* bere se v úvahu horší stav

## Délka silniční sítě

stav k 1.1.2022

celkem 3 600,1 km



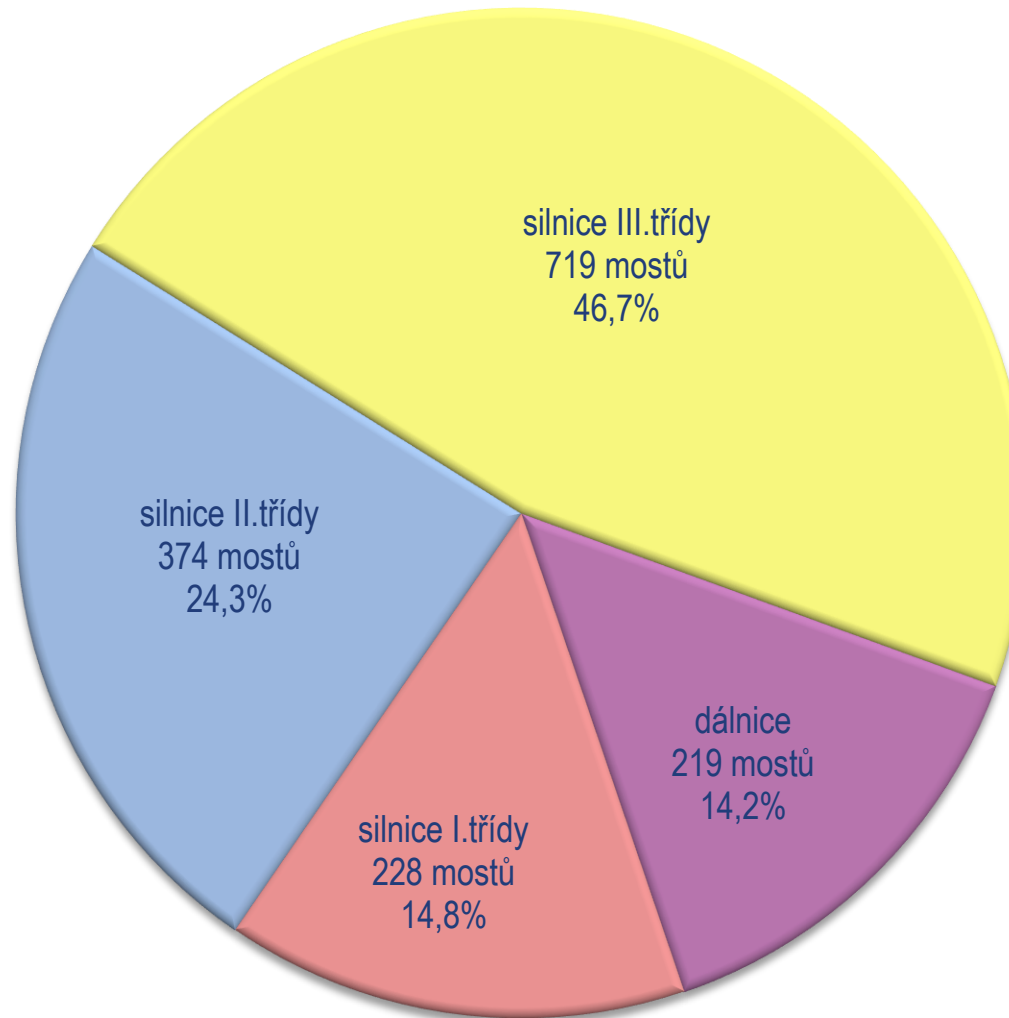
<b>Délka silniční sítě v Olomouckém kraji</b>		<b>[m]</b>				<b>k 1.1.2022</b>
		<b>dálnice</b>	<b>silnice I.třídy</b>	<b>silnice II.třídy</b>	<b>silnice III.třídy</b>	<b>celkem</b>
<b>CZ0711</b>	<b>okres Jeseník</b>	--	66 375	123 788	104 391	<b>294 554</b>
<b>CZ0712</b>	<b>okres Olomouc</b>	49 809	71 498	298 207	668 017	<b>1 087 531</b>
<b>CZ0713</b>	<b>okres Prostějov</b>	32 614	8 378	166 386	469 533	<b>676 911</b>
<b>CZ0714</b>	<b>okres Přerov</b>	51 337	86 375	164 911	418 097	<b>720 720</b>
<b>CZ0715</b>	<b>okres Šumperk</b>	5 977	115 099	182 200	517 063	<b>820 339</b>
	<b>celkem</b>	<b>139 737</b>	<b>347 725</b>	<b>935 492</b>	<b>2 177 101</b>	<b>3 600 055</b>

<b>Délka silniční sítě v Olomouckém kraji dle krytu vozovky</b>					[m]	k 1.1.2022
<b>kryt vozovky</b>	<b>dálnice</b>	<b>silnice I.třídy</b>	<b>silnice II.třídy</b>	<b>silnice III.třídy</b>	<b>celkem</b>	
dlážděný	--	58	8 236	32 592	<b>40 886</b>	
betonový	58 544	748	23 429	2 897	<b>85 618</b>	
živičný těžký	88 983	296 819	369 904	540 763	<b>1 296 469</b>	
živičný střední	--	50 100	488 243	1 305 200	<b>1 843 543</b>	
živičný lehký	--	--	35 705	284 320	<b>320 025</b>	
válcovaný náhradní	--	--	--	2 737	<b>2 737</b>	
šterkový	--	--	--	5 011	<b>5 011</b>	
bez určení	--	--	9 975	3 581	<b>5 766</b>	
<b>celkem</b>	<b>139 737</b>	<b>347 725</b>	<b>935 492</b>	<b>2 177 101</b>	<b>3 600 055</b>	

# Počet mostů

stav k 1.1.2022

celkem 1 540 mostů



**Počet a délka mostů v Olomouckém kraji**

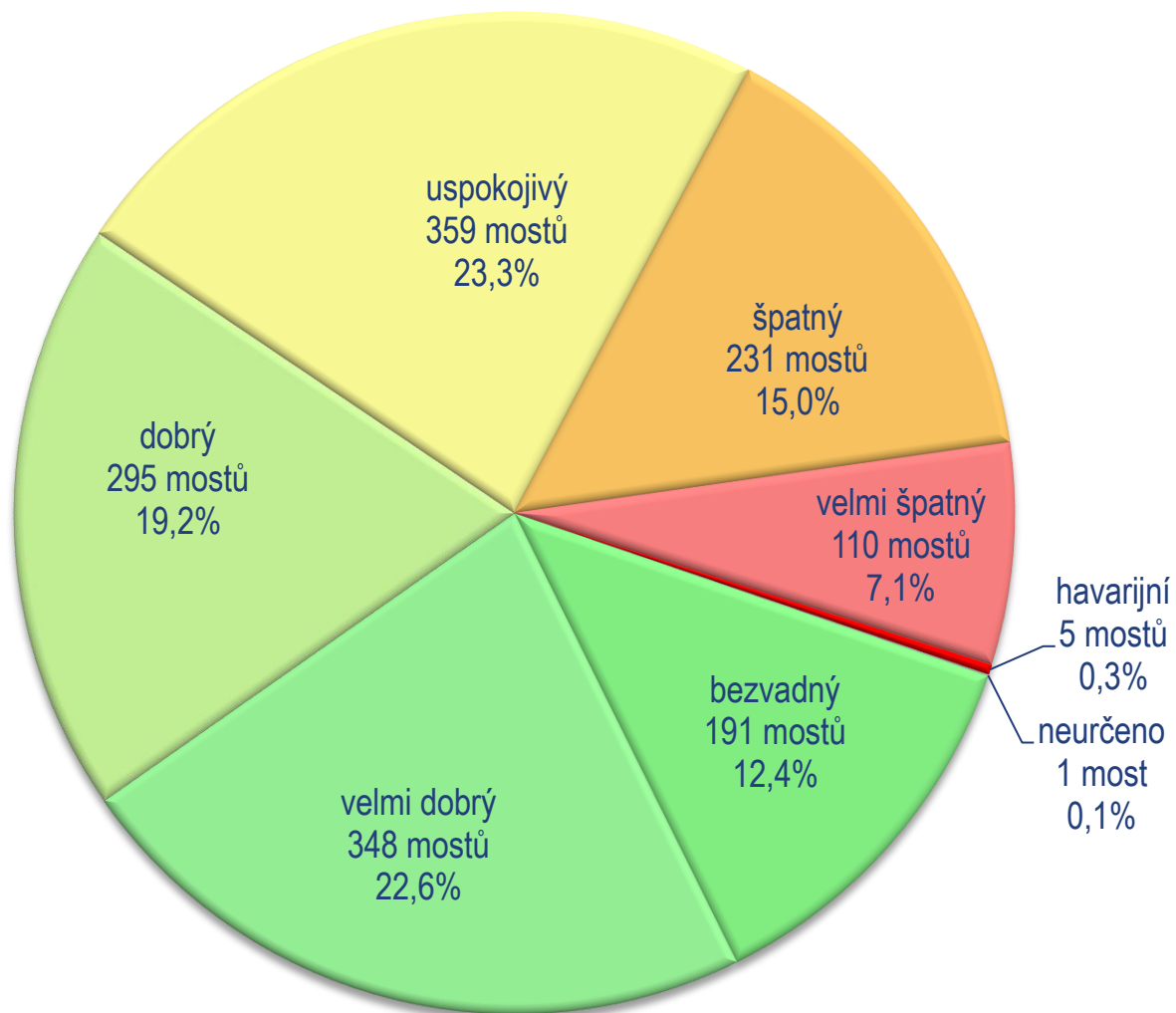
k 1.1.2022

	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]
<b>CZ0711</b> okres Jeseník	--	--	37	607	59	473	63	388	159	1 468
<b>CZ0712</b> okres Olomouc	78	4 295	51	2 714	108	1 502	202	2 644	439	11 155
<b>CZ0713</b> okres Prostějov	36	3 511	4	24	41	645	107	1 198	188	5 378
<b>CZ0714</b> okres Přerov	101	8 135	51	1 753	66	1 352	118	1 730	336	12 970
<b>CZ0715</b> okres Šumperk	4	142	85	1 268	100	921	229	2 004	418	4 335
<b>celkem</b>	<b>219</b>	<b>16 083</b>	<b>228</b>	<b>6 366</b>	<b>374</b>	<b>4 893</b>	<b>719</b>	<b>7 964</b>	<b>1 540</b>	<b>35 306</b>

## Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby\*

stav k 1.1.2022  
celkem 1 540 mostů

\* bere se v úvahu horší stav





Počet mostů v Olomouckém kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část I. k 1.1.2022										
		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
<b>okres Jeseník</b>	<b>D</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--
<b>CZ0711</b>	<b>I.</b>	4	11	13	6	3	--	--	--	37
	<b>II.</b>	7	10	8	19	13	2	--	--	59
	<b>III.</b>	7	15	9	18	9	5	--	--	63
	<b>celkem</b>	18	36	30	43	25	7	--	--	<b>159</b>
<b>okres Olomouc</b>	<b>D</b>	6	30	31	10	1	--	--	--	78
<b>CZ0712</b>	<b>I.</b>	6	14	17	10	4	--	--	--	51
	<b>II.</b>	19	15	31	29	8	6	--	--	108
	<b>III.</b>	17	33	27	54	32	35	4	--	202
	<b>celkem</b>	48	92	106	103	45	41	4	--	<b>439</b>
<b>okres Prostějov</b>	<b>D</b>	2	13	6	11	2	2	--	--	36
<b>CZ0713</b>	<b>I.</b>	1	2	1	--	--	--	--	--	4
	<b>II.</b>	14	8	7	5	5	2	--	--	41
	<b>III.</b>	14	15	19	24	24	11	--	--	107
	<b>celkem</b>	31	38	33	40	31	15	--	--	<b>188</b>
<b>okres Přerov</b>	<b>D</b>	28	57	10	6	--	--	--	--	101
<b>CZ0714</b>	<b>I.</b>	4	18	13	3	12	1	--	--	51
	<b>II.</b>	6	17	20	14	8	1	--	--	66
	<b>III.</b>	19	27	21	33	9	8	1	--	118
	<b>celkem</b>	57	119	64	56	29	10	1	--	<b>336</b>

\* bere se v úvahu horší stav

<b>Počet mostů v Olomouckém kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část II. k 1.1.2022</b>										
		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
<b>okres Šumperk</b>	<b>D</b>	--	--	--	--	2	2	--	--	4
<b>CZ0715</b>	<b>I.</b>	6	24	17	24	13	1	--	--	85
	<b>II.</b>	10	16	18	32	22	2	--	--	100
	<b>III.</b>	21	23	27	61	64	32	--	1	229
	<b>celkem</b>	37	63	62	117	101	37	--	1	418
<b>kraj Olomoucký</b>	<b>D</b>	36	100	47	27	5	4	--	--	219
<b>CZ071</b>	<b>I.</b>	21	69	61	43	32	2	--	--	228
	<b>II.</b>	56	66	84	99	56	13	--	--	374
	<b>III.</b>	78	113	103	190	138	91	5	1	719
	<b>celkem</b>	191	348	295	359	231	110	5	1	1 540

\* bere se v úvahu horší stav

**Počet mostů v Olomouckém kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby\***

k 1.1.2022

	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
<b>CZ0711</b> okres Jeseník	18	36	30	43	25	7	--	--	159
<b>CZ0712</b> okres Olomouc	48	92	106	103	45	41	4	--	439
<b>CZ0713</b> okres Prostějov	31	38	33	40	31	15	--	--	188
<b>CZ0714</b> okres Přerov	57	119	64	56	29	10	1	--	336
<b>CZ0715</b> okres Šumperk	37	63	62	117	101	37	--	1	418
<b>celkem</b>	<b>191</b>	<b>348</b>	<b>295</b>	<b>359</b>	<b>231</b>	<b>110</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1 540</b>

\* bere se v úvahu horší stav

**Počet mostů v Olomouckém kraji dle délky přemostění**

k 1.1.2022

		<b>dálnice</b>				<b>silnice I. třídy</b>			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0711	okres Jeseník	10	43	17	8	29	9	9	4
CZ0712	okres Olomouc	7	16	5	8	4	--	--	--
CZ0713	okres Prostějov	14	49	18	20	25	16	7	3
CZ0714	okres Přerov	--	2	2	--	51	29	4	1
CZ0715	okres Šumperk	1	27	7	8	5	1	1	1
	<b>celkem</b>	<b>32</b>	<b>137</b>	<b>49</b>	<b>44</b>	<b>114</b>	<b>55</b>	<b>21</b>	<b>9</b>
		<b>silnice II. třídy</b>				<b>silnice III. třídy</b>			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0711	okres Jeseník	64	36	8	--	150	38	13	1
CZ0712	okres Olomouc	20	17	4	--	75	25	7	--
CZ0713	okres Prostějov	41	15	9	1	82	23	12	1
CZ0714	okres Přerov	71	28	1	--	185	40	4	--
CZ0715	okres Šumperk	39	17	1	--	58	11	9	--
	<b>celkem</b>	<b>235</b>	<b>113</b>	<b>23</b>	<b>1</b>	<b>550</b>	<b>137</b>	<b>45</b>	<b>2</b>
		<b>celkem</b>							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0711	okres Jeseník	253	126	47	13				
CZ0712	okres Olomouc	106	58	16	8				
CZ0713	okres Prostějov	162	103	46	25				
CZ0714	okres Přerov	307	99	11	1				
CZ0715	okres Šumperk	103	56	18	9				
	<b>celkem</b>	<b>931</b>	<b>442</b>	<b>138</b>	<b>56</b>				

**Počet podjezdů a železničních přejezdů v Olomouckém kraji** k 1.1.2022

		dálnice		silnice I.třídy		silnice II.třídy		silnice III.třídy		celkem	
		podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy	podjezdy	přejezdy
CZ0711	okres Jeseník	--	--	3	5	--	7	1	13	4	25
CZ0712	okres Olomouc	65	--	18	3	10	19	21	40	114	62
CZ0713	okres Prostějov	30	--	--	--	5	6	12	21	47	27
CZ0714	okres Přerov	52	--	13	1	4	8	22	10	91	19
CZ0715	okres Šumperk	4	--	7	8	8	12	14	27	33	47
	<b>celkem</b>	<b>151</b>	<b>--</b>	<b>41</b>	<b>17</b>	<b>27</b>	<b>52</b>	<b>70</b>	<b>111</b>	<b>289</b>	<b>180</b>

<b>Počet tunelů* a brodů v Olomouckém kraji</b>											<b>k 1.1.2022</b>	
		<b>dálnice</b>		<b>silnice I.třídy</b>		<b>silnice II.třídy</b>		<b>silnice III.třídy</b>		<b>celkem</b>		
		<b>tunely</b>	<b>brody</b>	<b>tunely</b>	<b>brody</b>	<b>tunely</b>	<b>brody</b>	<b>tunely</b>	<b>brody</b>	<b>tunely</b>	<b>brody</b>	
<b>CZ0711</b>	<b>okres Jeseník</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>CZ0712</b>	<b>okres Olomouc</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>CZ0713</b>	<b>okres Prostějov</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>CZ0714</b>	<b>okres Přerov</b>	2	--	--	--	--	--	--	--	2	--	
<b>CZ0715</b>	<b>okres Šumperk</b>	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
<b>celkem</b>		<b>2</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>2</b>	<b>--</b>	

\* 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	697,7						884,8						1 582,5
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	615,164	613,984	--	--	--	1,180	293,715	292,133	--	--	--	1,582	908,879
vyjeté koleje (r)	620,967	536,544	77,486	6,717	0,220	--	315,617	261,313	47,755	6,211	0,318	0,020	936,584
podélná nerovnost (iri) - vlevo	619,104	549,587	48,778	14,021	5,780	0,938	307,302	246,751	42,608	11,582	5,033	1,328	926,406
podélná nerovnost (iri) - vpravo	619,103	555,918	45,435	12,079	4,875	0,796	307,302	243,786	42,522	13,469	5,994	1,531	926,405
makrotextura (mpd) - uprostřed	619,781	406,365	32,148	49,713	130,715	0,840	315,341	281,369	30,862	2,048	1,062	--	935,122
makrotextura (mpd) - vlevo	619,145	392,946	43,424	43,103	139,332	0,340	315,341	269,464	40,528	3,800	1,549	--	934,486
makrotextura (mpd) - vpravo	619,921	392,585	43,744	39,831	142,501	1,260	315,401	266,047	43,592	3,843	1,879	0,040	935,322
součinitel podélného tření (fp)	211,081	141,351	29,558	22,491	14,131	3,550	136,377	112,266	14,670	7,487	1,894	0,060	347,458
klasifikační stupeň se neurčuje	určeno						určeno						celkem
poruchy vozovek	618,210						316,112						934,322
příčný sklon	620,958						315,617						936,575
trhliny	621,153						315,741						936,894

\* 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