

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ STŘEDOČESKÝ

stav k 1.1.2022



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

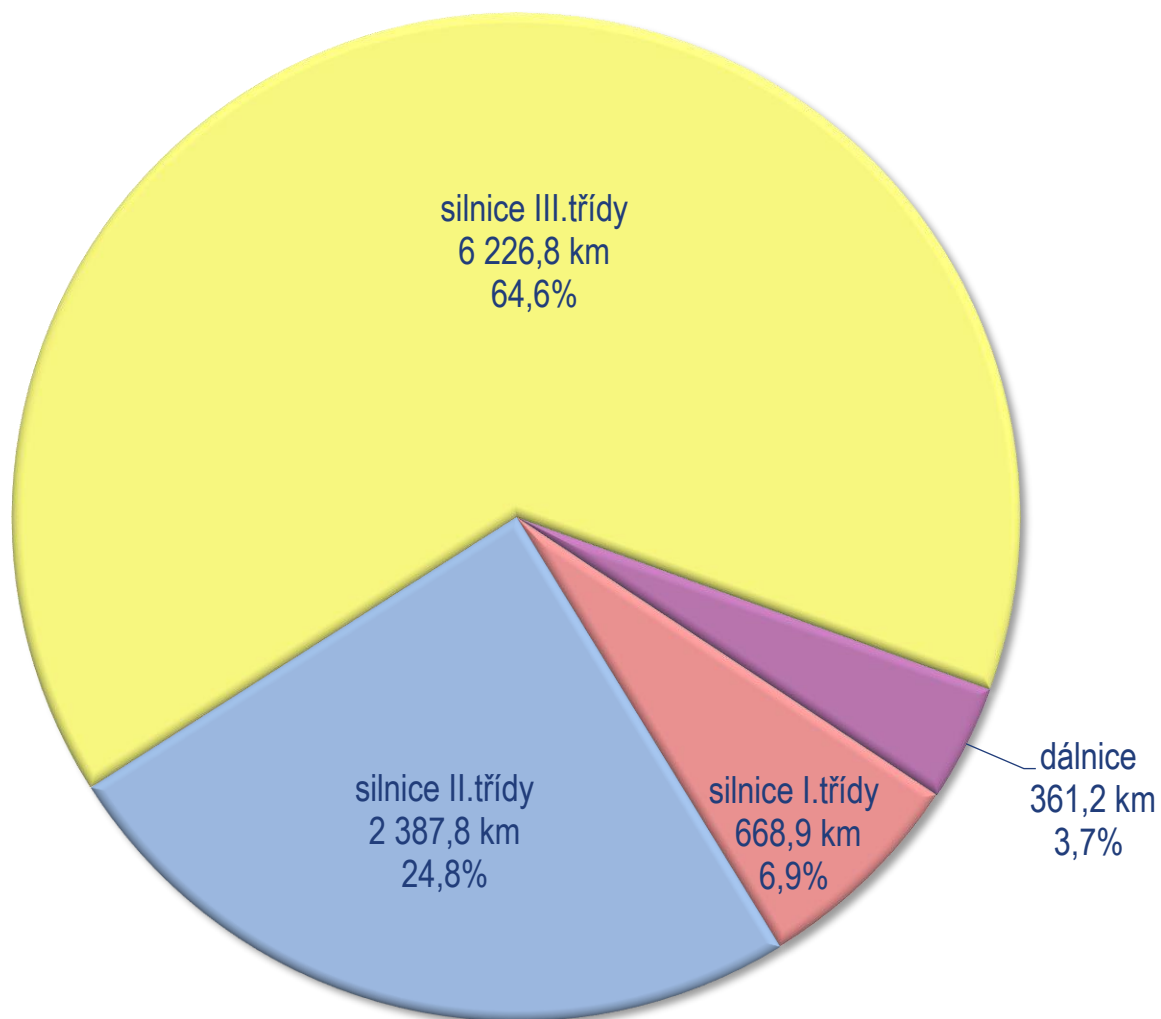
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - tab.	9
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - tabulka	12
počet mostů dle délky přemostění - tabulka	13
počet podjezdů a železničních přejezdů - tabulka	14
počet tunelů a brodů - tabulka	15
stav povrchu vozovky podle vybraných proměnných parametrů - tabulka	16

* bere se v úvahu horší stav

Délka silniční sítě

stav k 1.1.2022

celkem 9 644,8 km



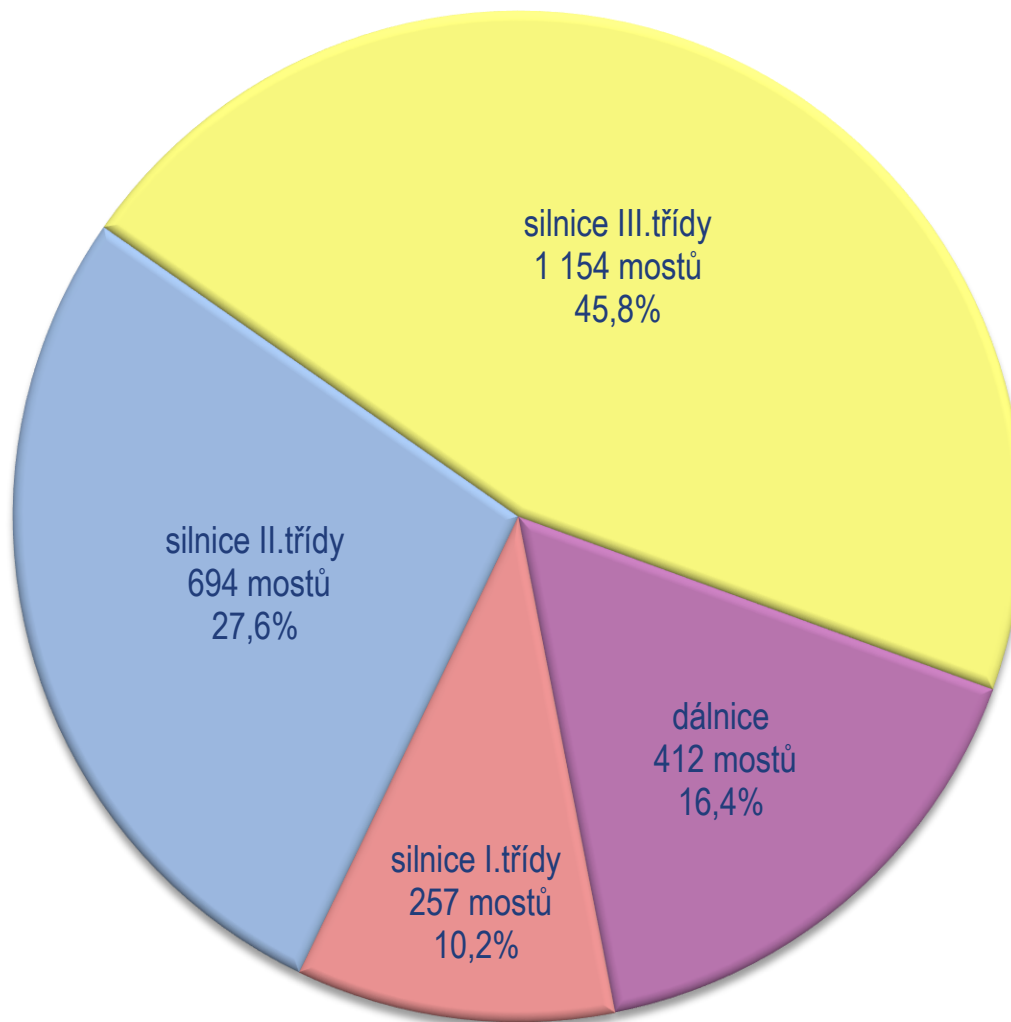
Délka silniční sítě v Středočeském kraji		[m]				k 1.1.2022
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem
CZ0201	okres Benešov	48 248	52 341	346 546	762 901	1 210 036
CZ0202	okres Beroun	34 888	--	153 452	506 609	694 949
CZ0203	okres Kladno	33 181	78 777	167 246	532 081	811 285
CZ0204	okres Kolín	10 263	72 801	134 640	543 354	761 058
CZ0205	okres Kutná Hora	--	56 029	223 557	612 347	891 933
CZ0206	okres Mělník	16 706	73 055	146 072	373 451	609 284
CZ0207	okres Mladá Boleslav	51 462	64 863	221 825	578 617	916 767
CZ0208	okres Nymburk	33 786	58 610	205 948	443 784	742 128
CZ0209	okres Praha-východ	56 414	35 760	184 980	531 571	808 725
CZ020A	okres Praha-západ	39 523	11 623	153 206	377 950	582 302
CZ020B	okres Příbram	24 098	107 637	252 295	575 309	959 339
CZ020C	okres Rakovník	12 661	57 364	198 082	388 868	656 975
	celkem	361 230	668 860	2 387 849	6 226 842	9 644 781

Délka silniční sítě v Středočeském kraji dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2022
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	--	15 520	69 587	85 107	
betonový	60 861	--	--	5 914	66 775	
živičný těžký	310 168	666 690	2 023 400	1 660 922	4 661 180	
živičný střední	--	--	328 963	4 222 757	4 551 720	
živičný lehký	--	--	1 688	229 525	231 213	
válcovaný náhradní	--	--	1 931	24 878	26 809	
šterkový	--	--	--	227	227	
bez určení	--	2 170	16 347	13 032	21 750	
celkem	361 230	668 860	2 387 849	6 226 842	9 644 781	

Počet mostů

stav k 1.1.2022

celkem 2 517 mostů



Počet a délka mostů v Středočeském kraji

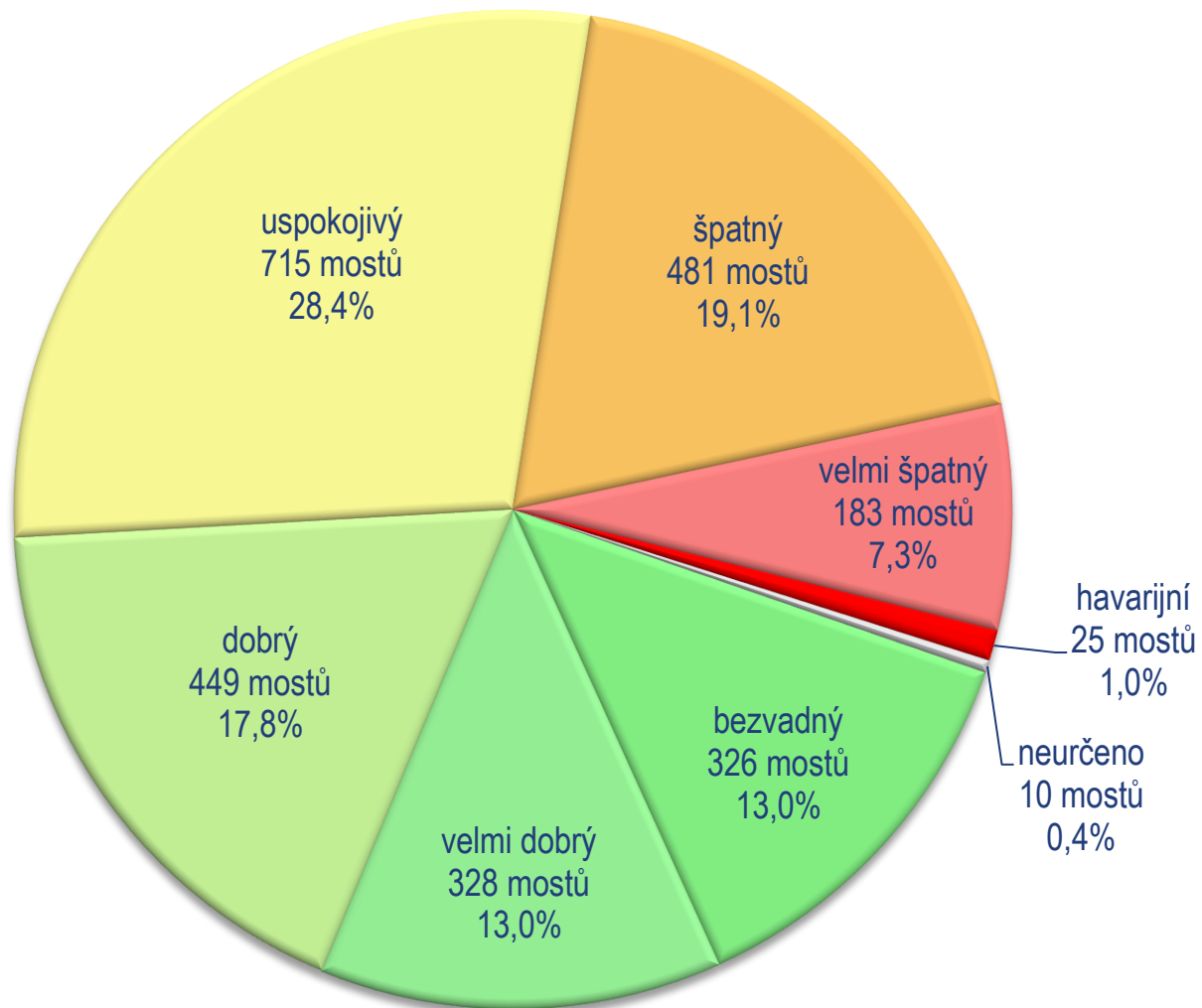
k 1.1.2022

		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]
CZ0201	okres Benešov	50	2 379	26	670	111	2 242	176	1 557	363	6 848
CZ0202	okres Beroun	40	2 990	--	--	67	967	124	1 525	231	5 483
CZ0203	okres Kladno	35	1 611	30	1 414	47	571	104	1 130	216	4 725
CZ0204	okres Kolín	10	1 130	27	944	41	1 366	104	1 101	182	4 540
CZ0205	okres Kutná Hora	--	--	21	671	46	779	119	1 023	186	2 473
CZ0206	okres Mělník	24	1 880	41	1 894	37	848	40	411	142	5 033
CZ0207	okres Mladá Boleslav	58	4 044	14	1 438	63	1 367	89	1 153	224	8 003
CZ0208	okres Nymburk	37	1 555	24	1 323	65	2 006	84	997	210	5 881
CZ0209	okres Praha-východ	60	4 174	12	285	63	1 221	101	1 582	236	7 263
CZ020A	okres Praha-západ	62	1 684	6	64	47	1 102	62	661	177	3 511
CZ020B	okres Příbram	22	1 017	38	685	66	1 071	97	828	223	3 601
CZ020C	okres Rakovník	14	248	18	163	41	656	54	663	127	1 730
	celkem	412	22 712	257	9 552	694	14 196	1 154	12 632	2 517	59 092

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2022
celkem 2 517 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v Středočeském 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
okres Benešov CZ0201	D	16	16	16	2	--	--	--	--	50
	I.	1	2	7	13	2	1	--	--	26
	II.	17	16	29	23	17	8	1	--	111
	III.	13	11	33	71	32	12	4	--	176
	celkem	47	45	85	109	51	21	5	--	363
okres Beroun CZ0202	D	--	5	11	10	10	4	--	--	40
	I.	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	II.	7	6	13	20	15	6	--	--	67
	III.	12	7	16	42	34	11	2	--	124
	celkem	19	18	40	72	59	21	2	--	231
okres Kladno CZ0203	D	2	10	10	11	2	--	--	--	35
	I.	8	3	9	5	4	1	--	--	30
	II.	8	2	8	17	5	5	1	1	47
	III.	22	4	6	36	25	8	2	1	104
	celkem	40	19	33	69	36	14	3	2	216
okres Kolín CZ0204	D	--	9	1	--	--	--	--	--	10
	I.	7	4	8	4	4	--	--	--	27
	II.	5	5	7	7	12	5	--	--	41
	III.	9	10	17	29	27	11	1	--	104
	celkem	21	28	33	40	43	16	1	--	182
okres Kutná Hora CZ0205	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	2	2	6	2	6	3	--	--	21
	II.	5	9	2	21	6	3	--	--	46
	III.	9	6	22	46	29	7	--	--	119
	celkem	16	17	30	69	41	13	--	--	186

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Středočeském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část II. 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
okres Mělník CZ0206	D	--	12	8	4	--	--	--	--	24
	I.	3	9	11	12	3	3	--	--	41
	II.	--	5	5	19	4	2	1	1	37
	III.	6	5	5	16	6	1	1	--	40
	celkem	9	31	29	51	13	6	2	1	142
okres Mladá Boleslav CZ0207	D	2	6	24	18	7	1	--	--	58
	I.	1	6	3	2	2	--	--	--	14
	II.	8	5	11	21	12	3	2	1	63
	III.	12	9	10	34	16	7	1	--	89
	celkem	23	26	48	75	37	11	3	1	224
okres Nymburk CZ0208	D	--	12	11	8	5	1	--	--	37
	I.	3	4	4	6	7	--	--	--	24
	II.	8	11	10	18	12	5	1	--	65
	III.	5	5	16	24	26	7	1	--	84
	celkem	16	32	41	56	50	13	2	--	210
okres Praha-východ CZ0209	D	11	22	15	6	4	2	--	--	60
	I.	3	3	--	--	5	1	--	--	12
	II.	12	12	8	13	12	6	--	--	63
	III.	19	13	15	27	19	8	--	--	101
	celkem	45	50	38	46	40	17	--	--	236
okres Praha-západ CZ020A	D	4	21	15	7	12	3	--	--	62
	I.	--	--	2	2	--	2	--	--	6
	II.	6	5	5	13	10	6	1	1	47
	III.	8	5	8	7	22	11	1	--	62
	celkem	18	31	30	29	44	22	2	1	177

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Středočeském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část III. k 1.1.2022

		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 Příbram CZ020B	D	8	--	1	5	4	4	--	--	22
	I.	6	5	4	9	7	7	--	--	38
	II.	12	6	12	19	11	4	2	--	66
	III.	15	7	17	28	19	8	3	--	97
	celkem	41	18	34	61	41	23	5	--	223
okres Rakovník CZ020C	D	8	3	1	--	--	--	--	2	14
	I.	3	2	2	2	4	3	--	2	18
	II.	11	4	4	11	9	1	--	1	41
	III.	9	4	1	25	13	2	--	--	54
	celkem	31	13	8	38	26	6	--	5	127
kraj Středočeský CZ020	D	51	116	113	71	44	15	--	2	412
	I.	37	40	56	57	44	21	--	2	257
	II.	99	86	114	202	125	54	9	5	694
	III.	139	86	166	385	268	93	16	1	1 154
	celkem	326	328	449	715	481	183	25	10	2 517

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Středočeském kraji dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* k 1.1.2022

		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
CZ0201	okres Benešov	47	45	85	109	51	21	5	--	363
CZ0202	okres Beroun	19	18	40	72	59	21	2	--	231
CZ0203	okres Kladno	40	19	33	69	36	14	3	2	216
CZ0204	okres Kolín	21	28	33	40	43	16	1	--	182
CZ0205	okres Kutná Hora	16	17	30	69	41	13	--	--	186
CZ0206	okres Mělník	9	31	29	51	13	6	2	1	142
CZ0207	okres Mladá Boleslav	23	26	48	75	37	11	3	1	224
CZ0208	okres Nymburk	16	32	41	56	50	13	2	--	210
CZ0209	okres Praha-východ	45	50	38	46	40	17	--	--	236
CZ020A	okres Praha-západ	18	31	30	29	44	22	2	1	177
CZ020B	okres Příbram	41	18	34	61	41	23	5	--	223
CZ020C	okres Rakovník	31	13	8	38	26	6	--	5	127
	celkem	326	328	449	715	481	183	25	10	2 517

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Středočeském kraji dle délky přemostění

k 1.1.2022

		dálnice				silnice I. třídy							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0201	okres Benešov	16	20	6	8	15	8	1	2				
CZ0202	okres Beroun	7	21	8	4	--	--	--	--				
CZ0203	okres Kladno	3	22	8	2	14	8	4	4				
CZ0204	okres Kolín	7	1	--	2	15	8	2	2				
CZ0205	okres Kutná Hora	--	--	--	--	7	8	5	1				
CZ0206	okres Mělník	13	7	--	4	21	9	7	4				
CZ0207	okres Mladá Boleslav	11	31	8	8	5	4	--	5				
CZ0208	okres Nymburk	10	20	2	5	8	8	6	2				
CZ0209	okres Praha-východ	25	16	8	11	8	2	--	2				
CZ020A	okres Praha-západ	17	36	7	2	4	2	--	--				
CZ020B	okres Příbram	6	10	4	2	24	12	1	1				
CZ020C	okres Rakovník	7	5	2	--	15	2	1	--				
celkem		122	189	53	48	136	71	27	23				
		silnice II. třídy				silnice III. třídy				celkem			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0201	okres Benešov	80	18	9	4	148	23	3	2	259	69	19	16
CZ0202	okres Beroun	42	21	3	1	86	31	5	2	135	73	16	7
CZ0203	okres Kladno	35	9	3	--	85	11	8	--	137	50	23	6
CZ0204	okres Kolín	25	9	3	4	76	24	4	--	123	42	9	8
CZ0205	okres Kutná Hora	33	9	3	1	98	17	4	--	138	34	12	2
CZ0206	okres Mělník	25	9	--	3	30	8	2	--	89	33	9	11
CZ0207	okres Mladá Boleslav	42	16	3	2	68	14	7	--	126	65	18	15
CZ0208	okres Nymburk	37	16	6	6	63	17	4	--	118	61	18	13
CZ0209	okres Praha-východ	43	10	8	2	75	12	14	--	151	40	30	15
CZ020A	okres Praha-západ	35	4	5	3	50	8	3	1	106	50	15	6
CZ020B	okres Příbram	45	17	2	2	76	19	2	--	151	58	9	5
CZ020C	okres Rakovník	27	12	1	1	41	10	1	2	90	29	5	3
celkem		469	150	46	29	896	194	57	7	1 623	604	183	107

Počet podjezdů a železničních přejezdů v Středočeském 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
CZ0201	okres Benešov	20	--	7	2	9	12	19	24	55	38
CZ0202	okres Beroun	24	--	--	--	15	15	22	30	61	45
CZ0203	okres Kladno	29	--	7	3	20	10	20	41	76	54
CZ0204	okres Kolín	10	--	9	2	4	4	8	39	31	45
CZ0205	okres Kutná Hora	--	--	4	2	2	9	5	39	11	50
CZ0206	okres Mělník	10	--	3	4	5	23	18	44	36	71
CZ0207	okres Mladá Boleslav	23	--	6	3	8	16	15	42	52	61
CZ0208	okres Nymburk	25	--	2	1	5	9	4	38	36	48
CZ0209	okres Praha-východ	83	--	8	--	12	5	13	22	116	27
CZ020A	okres Praha-západ	39	--	3	2	12	6	10	22	64	30
CZ020B	okres Příbram	14	--	5	--	4	7	6	17	29	24
CZ020C	okres Rakovník	10	--	2	3	7	9	1	25	20	37
	celkem	287	--	56	22	103	125	141	383	587	530

Počet tunelů* a brodů v Středočeském kraji k 1.1.2022

		dálnice		silnice I.třídy		silnice II.třídy		silnice III.třídy		celkem	
		tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody	tunely	brody
CZ0201	okres Benešov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0202	okres Beroun	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0203	okres Kladno	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0204	okres Kolín	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0205	okres Kutná Hora	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0206	okres Mělník	--	--	--	--	--	--	1	--	1	--
CZ0207	okres Mladá Boleslav	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0208	okres Nymburk	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0209	okres Praha-východ	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ020A	okres Praha-západ	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ020B	okres Příbram	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ020C	okres Rakovník	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	celkem	--	--	--	--	--	--	1	--	1	--

* 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	1 726,2						1 451,4					3 177,6	
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	1 522,950	1 521,060	--	--	--	1,890	131,050	130,867	--	--	--	0,183	1 654,000
vyjeté koleje (r)	1 549,625	1 375,204	159,345	14,936	0,140	--	133,021	112,518	19,763	0,720	0,020	--	1 682,646
podélná nerovnost (iri) - vlevo	1 540,237	1 411,721	98,336	22,358	6,718	1,104	129,380	108,042	15,446	4,301	1,431	0,160	1 669,617
podélná nerovnost (iri) - vpravo	1 540,237	1 427,472	89,110	18,071	4,831	0,753	129,380	97,191	21,686	7,052	2,998	0,453	1 669,617
makrotextura (mpd) - uprostřed	1 547,226	1 418,256	52,553	23,977	52,380	0,060	132,743	91,982	36,740	3,961	0,060	--	1 679,969
makrotextura (mpd) - vlevo	1 546,055	1 346,921	113,365	35,711	49,998	0,060	133,008	86,568	42,513	3,887	0,040	--	1 679,063
makrotextura (mpd) - vpravo	1 547,631	1 389,391	77,979	29,136	51,125	--	132,888	81,374	46,739	4,755	0,020	--	1 680,519
součinitel podélného tření (fp)	382,055	271,314	98,860	10,556	1,238	0,087	59,277	44,692	10,801	3,464	0,320	--	441,332
klasifikační stupeň se neurčuje	určeno						určeno					celkem	
poruchy vozovek	1 548,712						133,261					1 681,973	
příčný sklon	1 549,625						133,021					1 682,646	
trhlíny	1 550,125						133,061					1 683,186	

* 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