

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ PARDUBICKÝ

stav k 1.1.2022



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
ODBOR SILNIČNÍ DATABANKY A NDIC

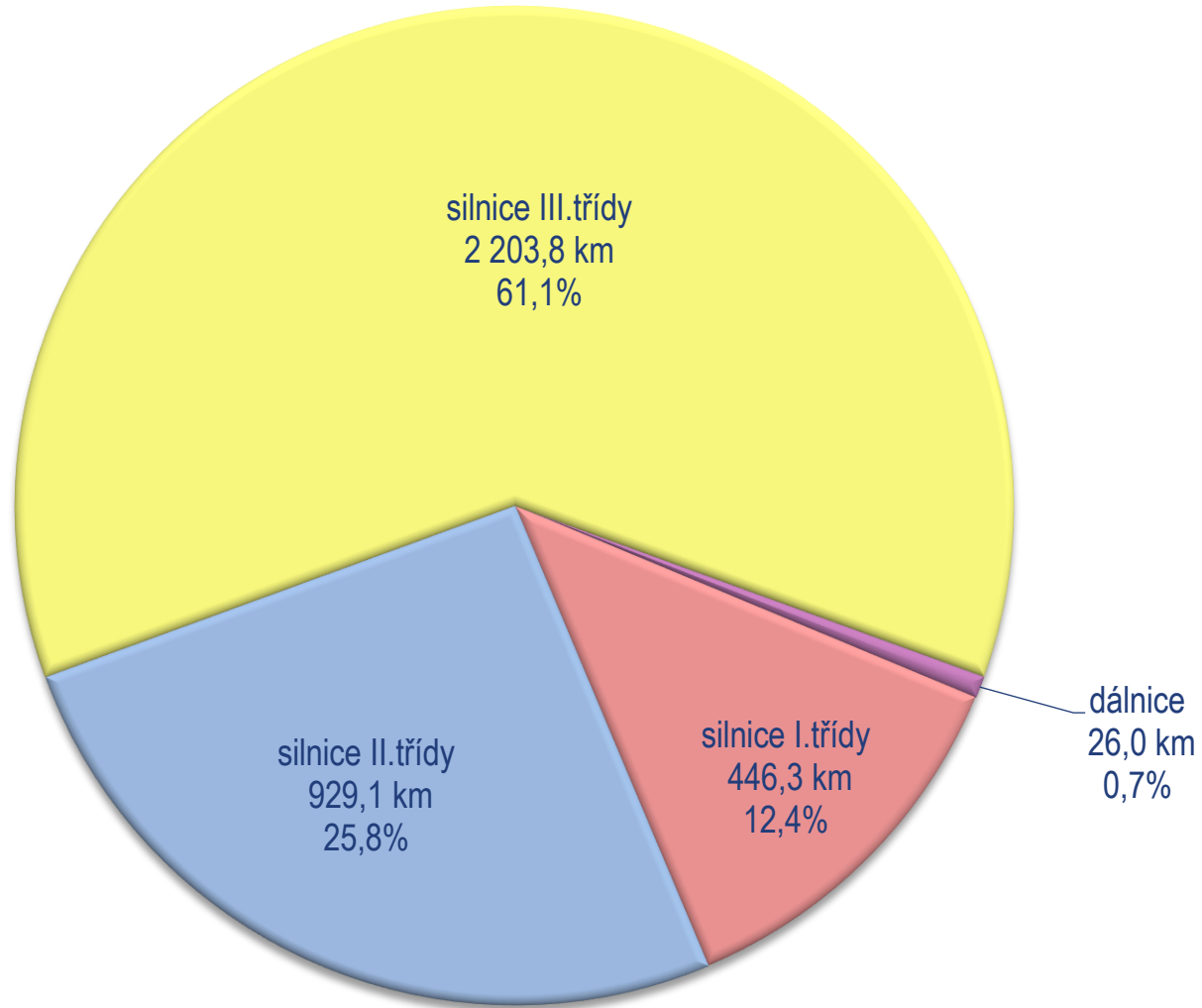
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - tab.	9
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - tabulka	10
počet mostů dle délky přemostění - tabulka	11
počet podjezdů a železničních přejezdů - tabulka	12
počet tunelů a brodů - tabulka	13
stav povrchu vozovky podle vybraných proměnných parametrů - tabulka	14

* bere se v úvahu horší stav

Délka silniční sítě

stav k 1.1.2022

celkem 3 605,2 km



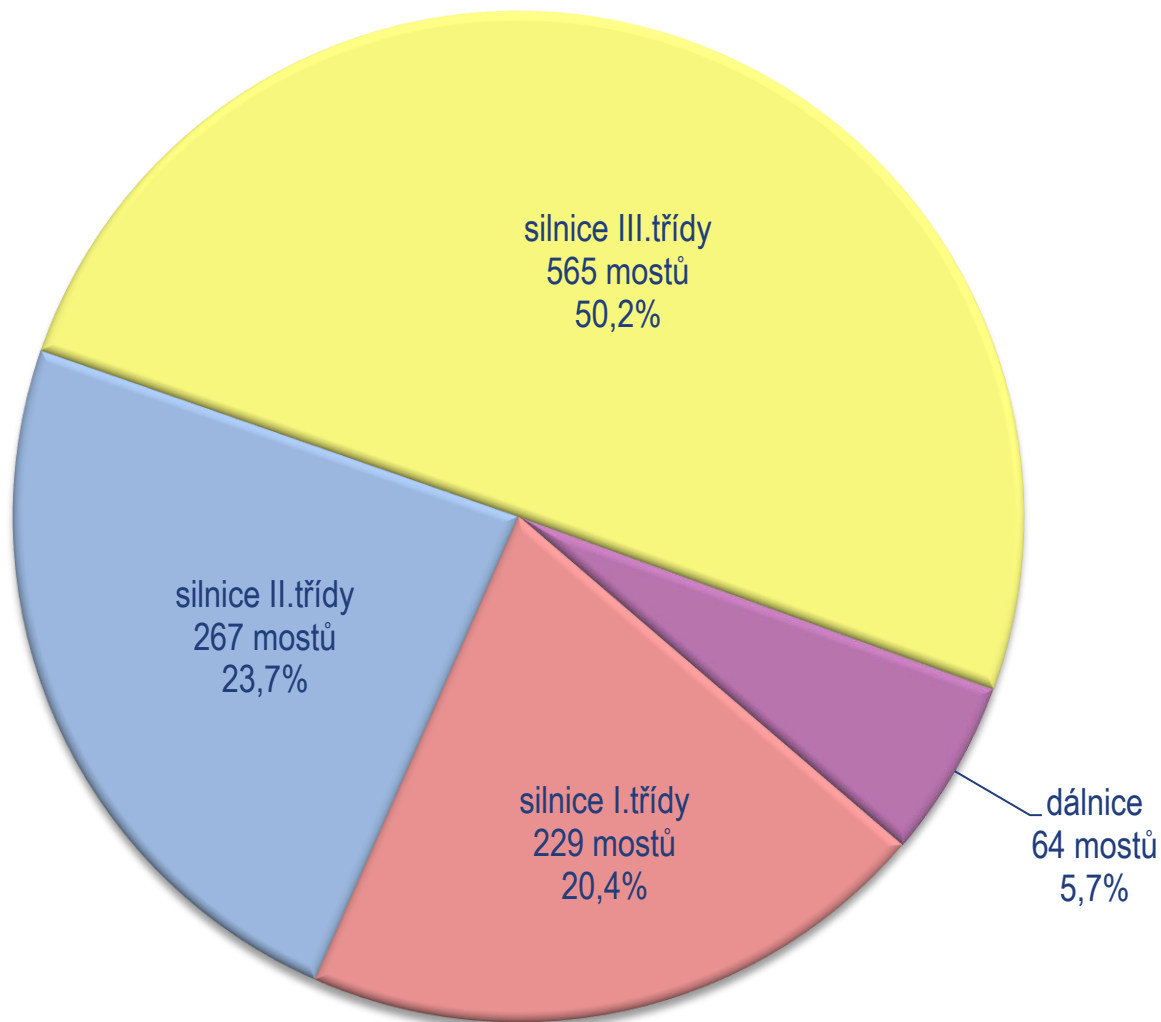
Délka silniční sítě v Pardubickém kraji		[m]				k 1.1.2022
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	
CZ0531	okres Chrudim	--	97 144	246 519	652 175	995 838
CZ0532	okres Pardubice	26 007	107 900	155 014	508 356	797 277
CZ0533	okres Svitavy	--	114 242	258 101	545 420	917 763
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	126 994	269 446	497 892	894 332
	celkem	26 007	446 280	929 080	2 203 843	3 605 210

Délka silniční sítě v Pardubickém kraji dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2022
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	--	4 397	5 269	9 666	
betonový	6 227	--	--	--	6 227	
živičný těžký	6 111	429 690	292 059	33 611	761 471	
živičný střední	--	--	592 679	1 067 409	1 660 088	
živičný lehký	--	--	32 192	1 085 910	1 118 102	
válcovaný náhradní	--	--	--	170	170	
šterkový	--	--	--	4 069	4 069	
bez určení	13 669	16 590	7 753	7 405	45 417	
celkem	26 007	446 280	929 080	2 203 843	3 605 210	

Počet mostů

stav k 1.1.2022

celkem 1 125 mostů



Počet a délka mostů v Pardubickém kraji

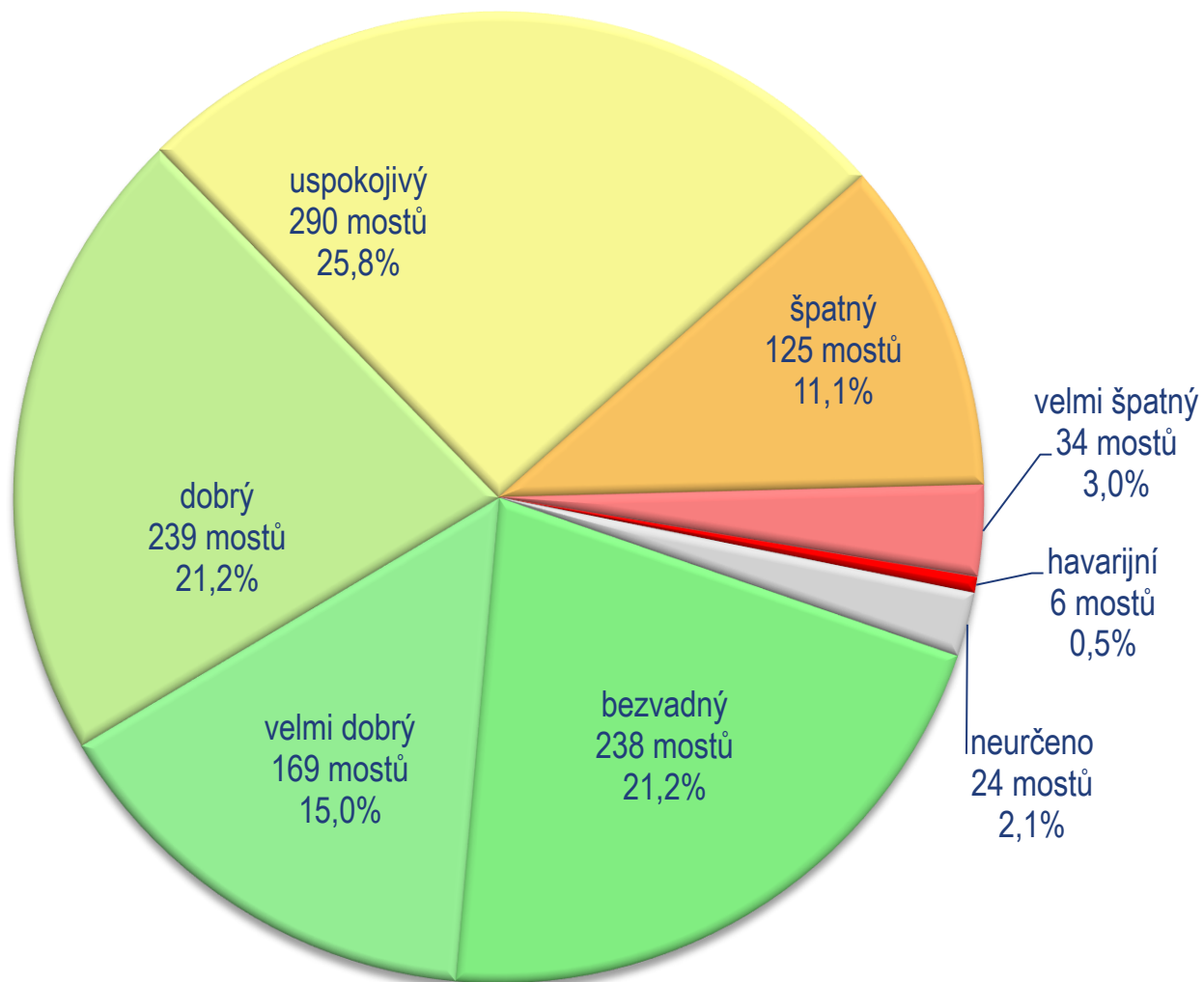
k 1.1.2022

		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]
CZ0531	okres Chrudim	--	--	37	465	64	549	138	1 431	239	2 446
CZ0532	okres Pardubice	64	6 341	88	2 795	48	1 047	132	2 303	332	12 486
CZ0533	okres Svitavy	--	--	50	1 261	88	611	149	1 026	287	2 898
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	54	701	67	833	146	1 198	267	2 732
	celkem	64	6 341	229	5 222	267	3 041	565	5 958	1 125	20 562

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2022
celkem 1 125 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v Pardubickém 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
okres Chrudim CZ0531	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	11	10	9	3	2	--	--	2	37
	II.	14	9	5	21	6	5	1	3	64
	III.	13	14	27	51	24	6	3	--	138
	celkem	38	33	41	75	32	11	4	5	239
okres Pardubice CZ0532	D	25	15	3	6	--	--	--	15	64
	I.	33	19	19	12	4	--	--	1	88
	II.	14	8	9	10	5	1	--	1	48
	III.	27	21	23	32	23	6	--	--	132
	celkem	99	63	54	60	32	7	--	17	332
okres Svitavy CZ0533	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	1	15	18	10	4	1	--	1	50
	II.	26	8	16	26	7	5	--	--	88
	III.	21	14	41	43	24	5	1	--	149
	celkem	48	37	75	79	35	11	1	1	287
okres Ústí nad Orlicí CZ0534	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	13	11	18	8	3	--	--	1	54
	II.	13	10	20	18	3	3	--	--	67
	III.	27	15	31	50	20	2	1	--	146
	celkem	53	36	69	76	26	5	1	1	267
kraj Pardubický CZ053	D	25	15	3	6	--	--	--	15	64
	I.	58	55	64	33	13	1	--	5	229
	II.	67	35	50	75	21	14	1	4	267
	III.	88	64	122	176	91	19	5	--	565
	celkem	238	169	239	290	125	34	6	24	1 125

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Pardubickém 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
CZ0531	okres Chrudim	38	33	41	75	32	11	4	5	239
CZ0532	okres Pardubice	99	63	54	60	32	7	--	17	332
CZ0533	okres Svitavy	48	37	75	79	35	11	1	1	287
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	53	36	69	76	26	5	1	1	267
	celkem	238	169	239	290	125	34	6	24	1 125

Počet mostů v Pardubickém 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
CZ0531	okres Chrudim	--	--	--	--	28	7	2	--
CZ0532	okres Pardubice	15	29	10	10	46	24	10	8
CZ0533	okres Svitavy	--	--	--	--	29	17	1	3
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	--	--	38	15	--	1
	celkem	15	29	10	10	141	63	13	12
		silnice II. třídy				silnice III. třídy			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0531	okres Chrudim	46	18	--	--	96	38	4	--
CZ0532	okres Pardubice	31	11	3	3	93	22	15	2
CZ0533	okres Svitavy	74	14	--	--	126	22	1	--
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	44	22	--	1	115	30	1	--
	celkem	195	65	3	4	430	112	21	2
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0531	okres Chrudim	170	63	6	--				
CZ0532	okres Pardubice	185	86	38	23				
CZ0533	okres Svitavy	229	53	2	3				
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	197	67	1	2				
	celkem	781	269	47	28				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v Pardubickém 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	
CZ0531	okres Chrudim	--	--	8	6	5	10	6	43	19	59	
CZ0532	okres Pardubice	28	--	40	3	8	4	13	14	89	21	
CZ0533	okres Svitavy	--	--	14	5	2	14	9	19	25	38	
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	3	5	7	11	11	21	21	37	
celkem		28	--	65	19	22	39	39	97	154	155	

Počet tunelů* a brodů v Pardubickém 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
CZ0531	okres Chrudim	--	--	--	--	1	--	--	--	1	--
CZ0532	okres Pardubice	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0533	okres Svitavy	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	celkem	--	--	1	--	1	--	--	--	2	--

* 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	50,5						1 014,9					1 065,4		
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem	
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	36,836	36,836	--	--	--	--	438,819	431,659	--	--	--	7,160	475,655	
vyjeté koleje (r)	36,836	35,896	0,940	--	--	--	449,395	333,508	98,073	16,734	1,060	0,020	486,231	
podélná nerovnost (iri) - vlevo	36,836	31,256	4,130	1,290	0,140	0,020	437,412	346,988	65,033	17,949	6,024	1,418	474,248	
podélná nerovnost (iri) - vpravo	36,836	31,916	3,690	1,090	0,140	--	437,412	317,902	80,417	25,981	10,870	2,242	474,248	
makrotextura (mpd) - uprostřed	36,836	12,712	0,360	4,162	19,602	--	447,715	353,004	88,358	6,033	0,300	0,020	484,551	
makrotextura (mpd) - vlevo	36,796	12,572	0,440	4,220	19,564	--	448,365	329,207	103,857	14,601	0,700	--	485,161	
makrotextura (mpd) - vpravo	36,796	12,512	0,380	2,482	21,422	--	447,905	326,561	103,783	16,721	0,840	--	484,701	
součinitel podélného tření (fp)	18,418	9,136	5,622	2,140	1,360	0,160	186,673	105,024	62,434	17,565	1,630	0,020	205,091	
klasifikační stupeň se neurčuje							určeno						určeno	celkem
poruchy vozovek							36,156						450,328	486,484
příčný sklon							36,836						449,389	486,225
trhliny							36,836						449,475	486,311

* 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