

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ PARDUBICKÝ

stav k 1.1.2023



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
ODBOR SILNIČNÍ DATABANKY A NDIC

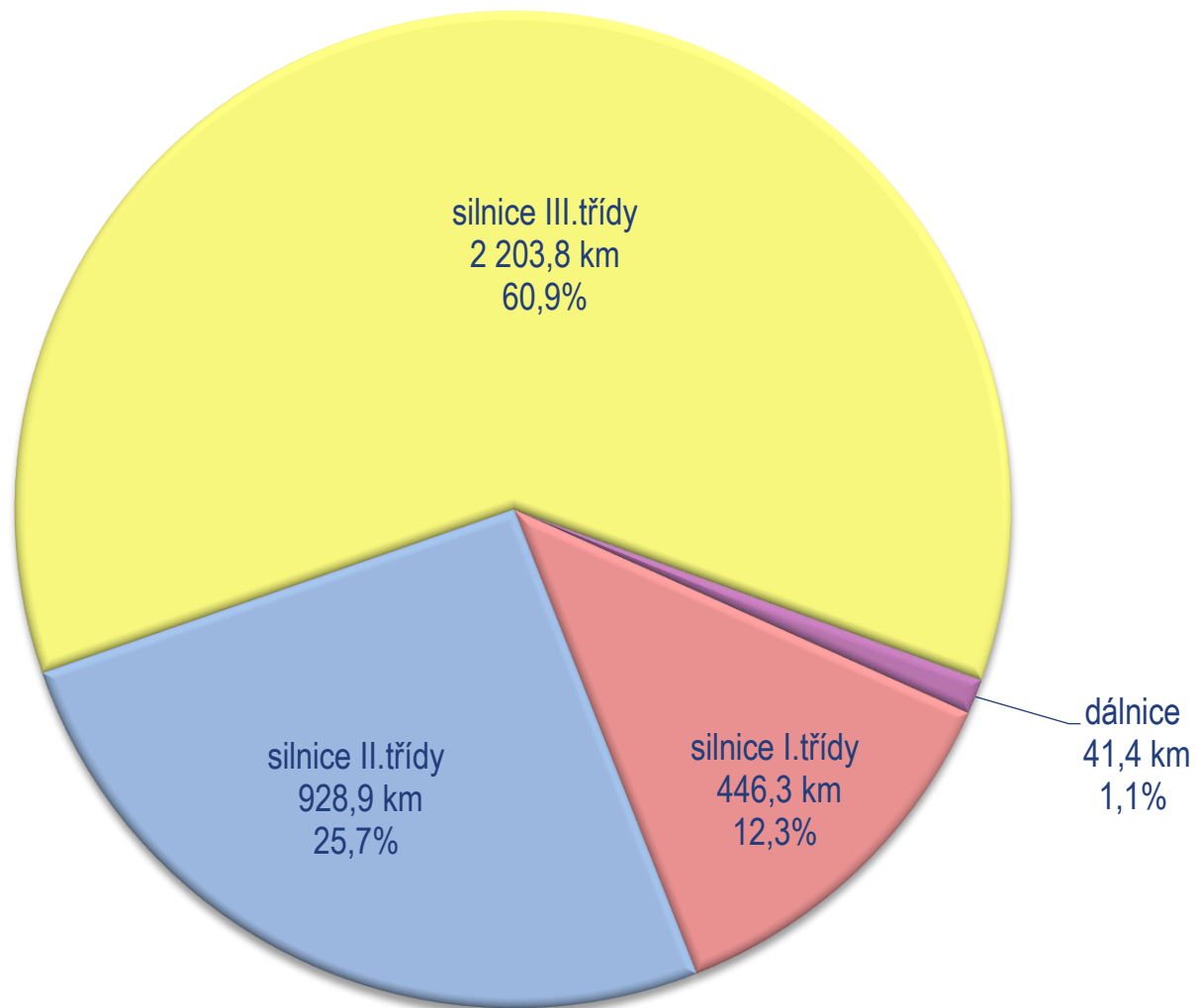
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - tab.	9
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - tabulka	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 1.1.2023

celkem 3 620,3 km



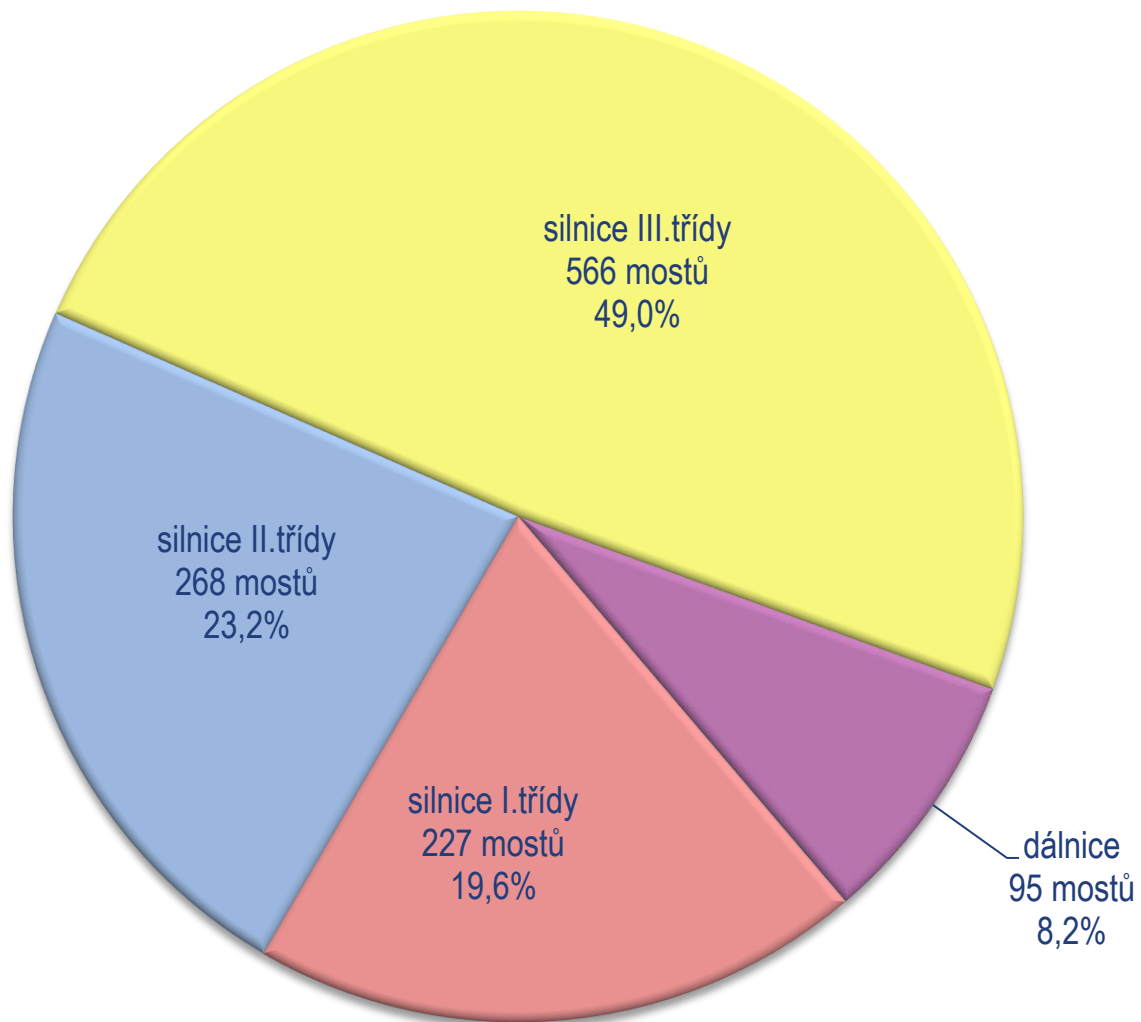
Délka silniční sítě v Pardubickém kraji		[m]				k 1.1.2023
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	
CZ0531	okres Chrudim	3 446	97 119	246 435	652 231	999 231
CZ0532	okres Pardubice	37 956	107 900	155 019	508 257	809 132
CZ0533	okres Svitavy	--	114 243	258 020	545 404	917 667
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	127 015	269 415	497 884	894 314
	celkem	41 402	446 277	928 889	2 203 776	3 620 344

Délka silniční sítě v Pardubickém kraji dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2023
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	--	4 397	5 259	9 656	
betonový	6 227	--	--	--	6 227	
živičný těžký	19 161	441 194	298 838	35 154	794 347	
živičný střední	--	--	591 601	1 073 759	1 665 360	
živičný lehký	--	--	32 192	1 080 908	1 113 100	
válcovaný náhradní	--	--	--	170	170	
šterkový	--	--	--	4 069	4 069	
bez určení	16 014	5 083	1 861	4 457	27 415	
celkem	41 402	446 277	928 889	2 203 776	3 620 344	

Počet mostů

stav k 1.1.2023

celkem 1 156 mostů



Počet a délka mostů v Pardubickém kraji

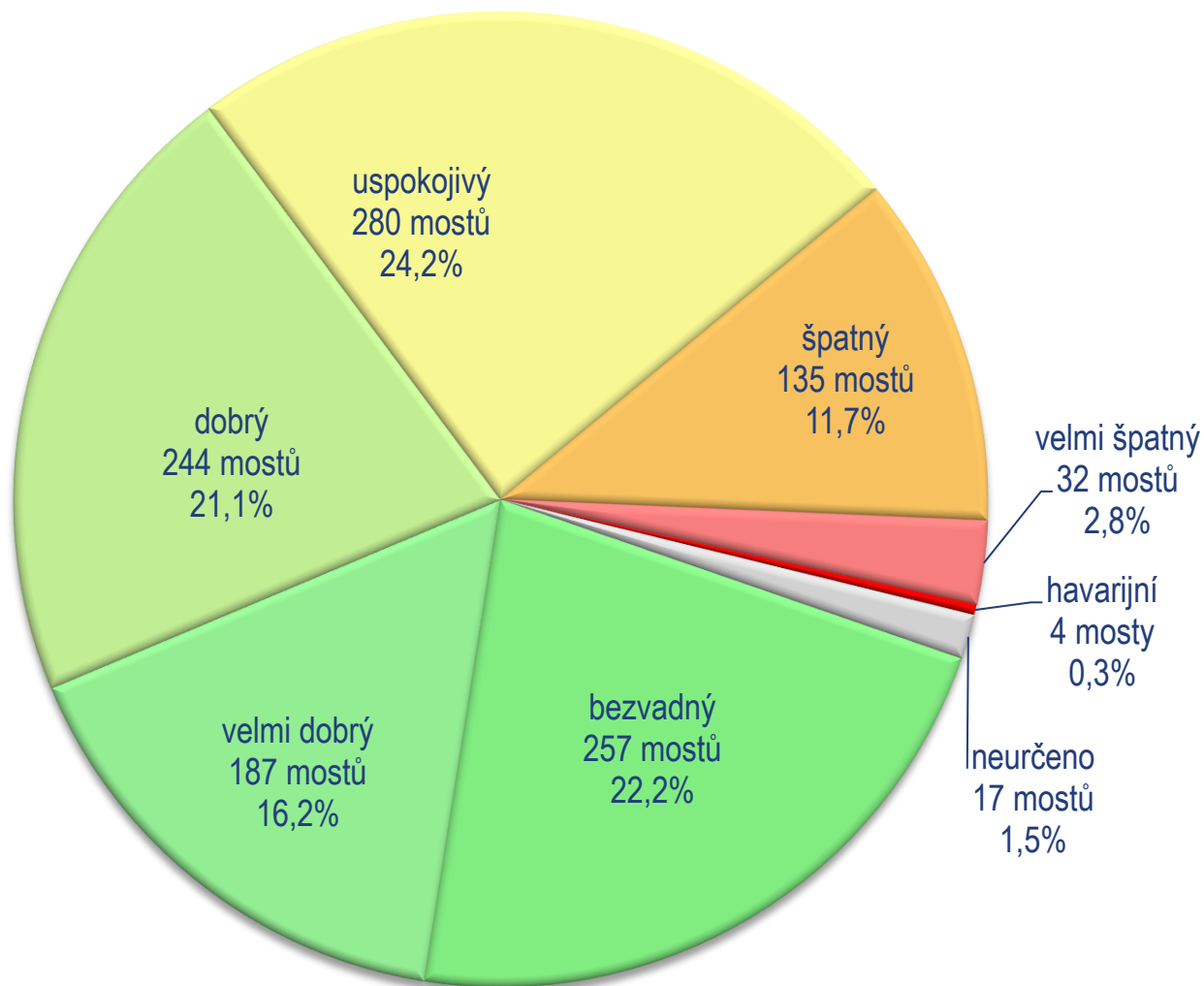
k 1.1.2023

		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]
CZ0531	okres Chrudim	--	--	38	489	64	554	138	1 436	240	2 479
CZ0532	okres Pardubice	95	8 288	85	2 716	49	1 177	133	2 305	362	14 485
CZ0533	okres Svitavy	--	--	50	1 261	88	611	149	1 026	287	2 898
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	54	701	67	836	146	1 200	267	2 738
	celkem	95	8 288	227	5 167	268	3 179	566	5 966	1 156	22 600

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2023
celkem 1 156 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v Pardubickém 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
okres Chrudim CZ0531	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	12	10	9	2	3	--	--	2	38
	II.	20	9	5	19	6	5	--	--	64
	III.	15	14	29	47	24	7	2	--	138
	celkem	47	33	43	68	33	12	2	2	240
okres Pardubice CZ0532	D	41	28	8	7	--	--	--	11	95
	I.	23	23	20	13	4	--	--	2	85
	II.	16	8	6	13	5	1	--	--	49
	III.	29	21	21	34	23	5	--	--	133
	celkem	109	80	55	67	32	6	--	13	362
okres Svitavy CZ0533	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	1	14	19	10	4	1	--	1	50
	II.	26	9	16	25	8	4	--	--	88
	III.	21	14	41	36	31	5	1	--	149
	celkem	48	37	76	71	43	10	1	1	287
okres Ústí nad Orlicí CZ0534	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	10	13	19	8	3	--	--	1	54
	II.	14	10	20	17	3	3	--	--	67
	III.	29	14	31	49	21	1	1	--	146
	celkem	53	37	70	74	27	4	1	1	267
kraj Pardubický CZ053	D	41	28	8	7	--	--	--	11	95
	I.	46	60	67	33	14	1	--	6	227
	II.	76	36	47	74	22	13	--	--	268
	III.	94	63	122	166	99	18	4	--	566
	celkem	257	187	244	280	135	32	4	17	1 156

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v Pardubickém 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
CZ0531	okres Chrudim	47	33	43	68	33	12	2	2	240
CZ0532	okres Pardubice	109	80	55	67	32	6	--	13	362
CZ0533	okres Svitavy	48	37	76	71	43	10	1	1	287
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	53	37	70	74	27	4	1	1	267
	celkem	257	187	244	280	135	32	4	17	1 156

Počet mostů v Pardubickém 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
CZ0531	okres Chrudim	--	--	--	--	28	8	2	--
CZ0532	okres Pardubice	14	57	11	13	44	23	10	8
CZ0533	okres Svitavy	--	--	--	--	29	17	1	3
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	--	--	--	--	38	15	--	1
celkem		14	57	11	13	139	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	30	11	5	3	94	22	15	2
CZ0533	okres Svitavy	74	14	--	--	126	22	1	--
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	44	22	--	1	115	30	1	--
celkem		194	65	5	4	431	112	21	2
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0531	okres Chrudim	170	64	6	--				
CZ0532	okres Pardubice	182	113	41	26				
CZ0533	okres Svitavy	229	53	2	3				
CZ0534	okres Ústí nad Orlicí	197	67	1	2				
celkem		778	297	50	31				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v Pardubickém 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	
CZ0531	okres Chrudim	3	--	9	6	5	10	8	43	25	59	
CZ0532	okres Pardubice	32	--	43	3	8	4	16	14	99	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		35	--	69	19	22	39	44	97	170	155	

Počet tunelů* a brodů v Pardubickém 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
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 1.1.2022

	dálnice						silnice I.třídy						
celkový měřitelný rozsah pruhů	108,3						994,5					1 102,8	
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	105,047	105,047	--	--	--	--	131,352	128,432	--	--	--	2,920	236,399
vyjeté koleje (r)	105,547	101,503	4,004	0,040	--	--	131,362	72,553	50,563	7,926	0,300	0,020	236,909
podélná nerovnost (iri) - vlevo	105,364	95,046	7,587	2,193	0,518	0,020	130,326	97,297	23,186	7,683	1,940	0,220	235,690
podélná nerovnost (iri) - vpravo	105,364	96,251	6,815	1,878	0,420	--	130,326	95,634	23,990	8,091	2,111	0,500	235,690
makrotextura (mpd) - uprostřed	105,005	80,801	0,540	6,690	16,974	--	130,732	112,477	16,721	1,494	0,040	--	235,737
makrotextura (mpd) - vlevo	104,905	80,401	0,780	4,620	19,104	--	129,609	113,810	13,723	1,878	0,198	--	234,514
makrotextura (mpd) - vpravo	104,835	80,411	0,660	2,920	20,844	--	131,129	111,549	18,073	1,427	0,080	--	235,964
součinitel podélného tření (fp)	47,204	37,202	5,782	3,640	0,580	--	--	--	--	--	--	--	47,204
klasifikační stupeň se neurčuje							určeno						celkem
poruchy vozovek				105,020					131,549				236,569
příčný sklon				105,547					131,362				236,909
trhliny				105,560					131,469				237,029

* 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