

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ VYSOČINA

stav k 1.1.2023



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
ODBOR SILNIČNÍ DATABANKY A NDIC

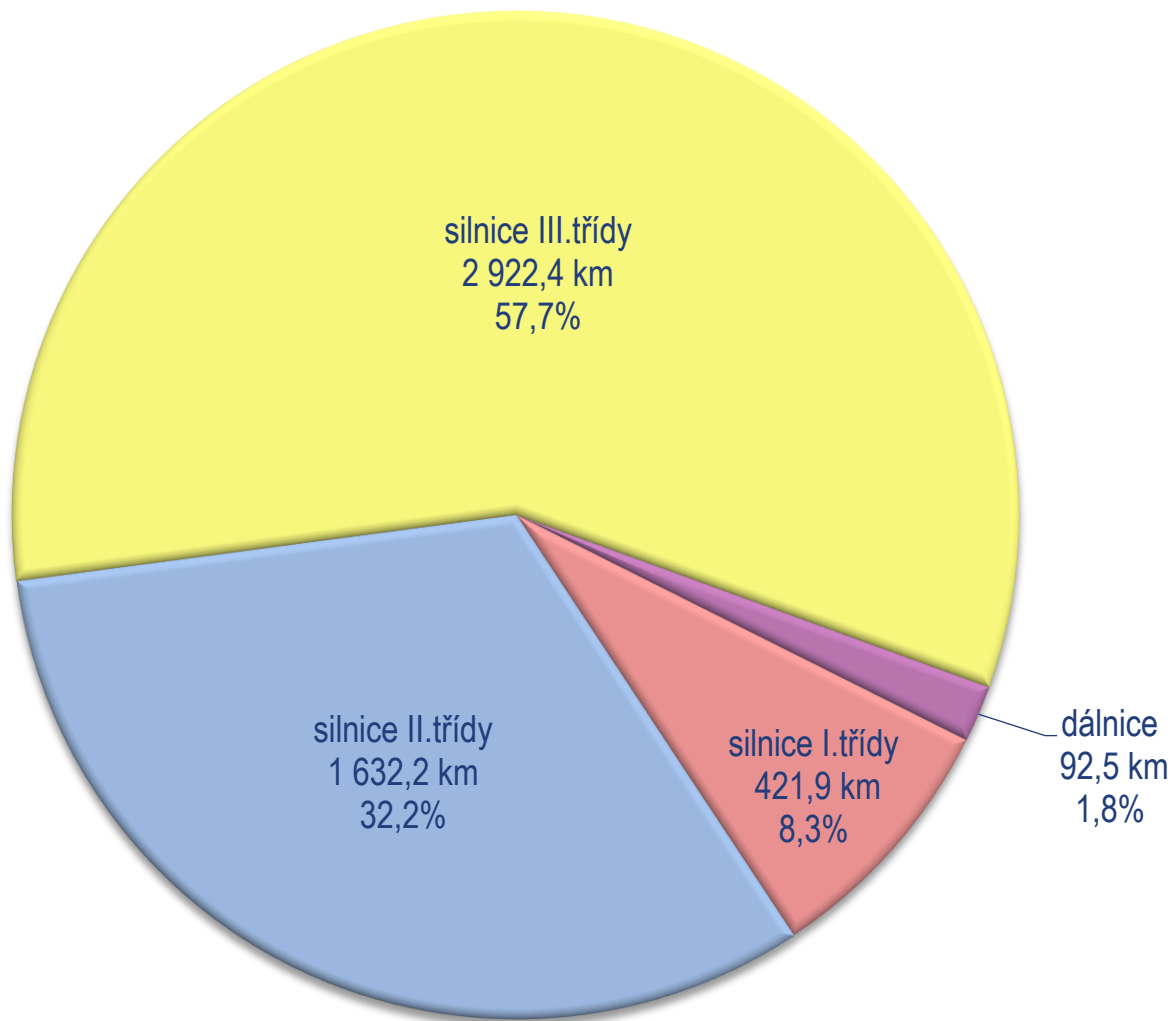
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace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

celkem 5 068,9 km



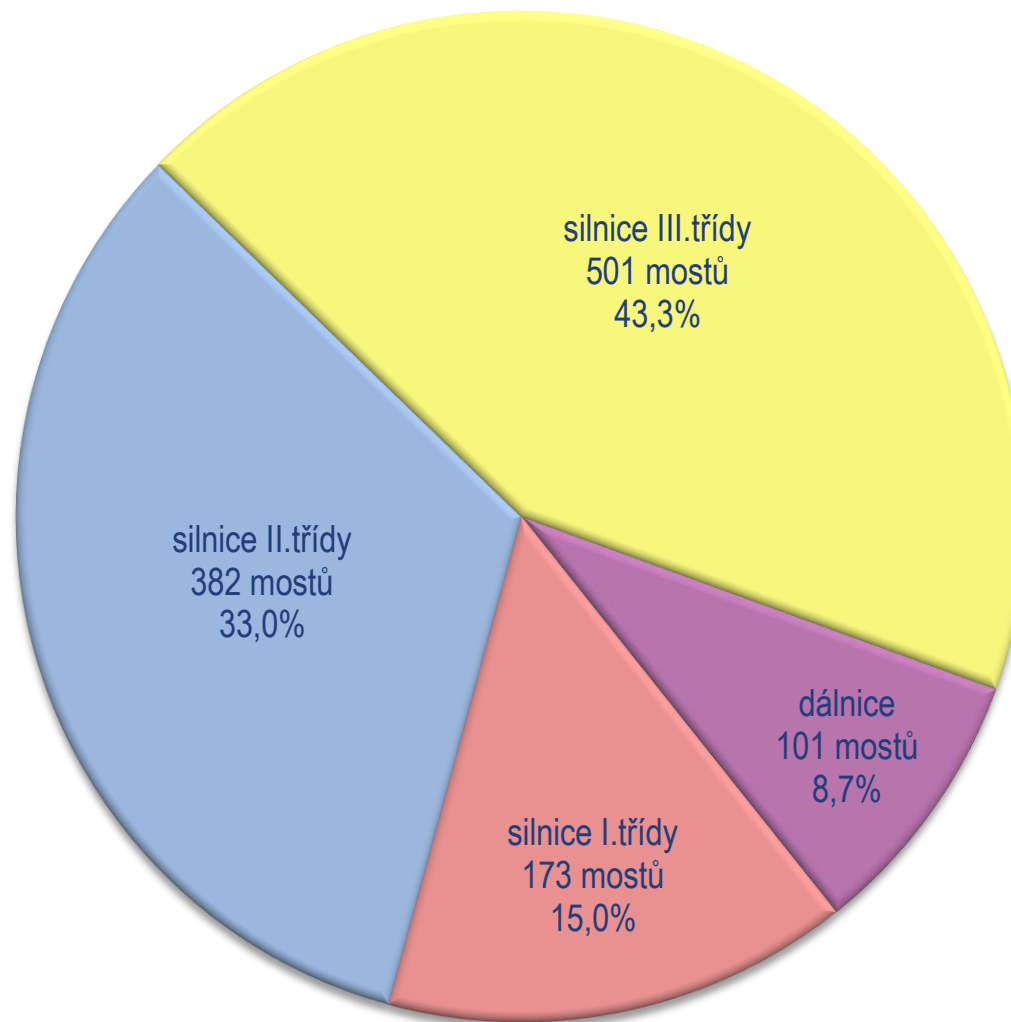
		Délka silniční sítě v kraji Vysočina [m]				k 1.1.2023
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	11 596	110 941	242 234	700 314	1 065 085
CZ0632	okres Jihlava	21 797	64 140	328 494	384 369	798 800
CZ0633	okres Pelhřimov	20 082	67 991	294 676	606 093	988 842
CZ0634	okres Třebíč	--	71 011	334 537	666 720	1 072 268
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	39 003	107 806	432 236	564 900	1 143 945
	celkem	92 478	421 889	1 632 177	2 922 396	5 068 940

Délka silniční sítě v kraji Vysočina dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2023
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	--	8 521	8 763	17 284	
betonový	83 199	--	--	--	83 199	
živičný těžký	10 007	313 430	122 625	19 391	465 453	
živičný střední	--	108 459	1 369 270	2 159 855	3 637 584	
živičný lehký	--	--	119 216	719 777	838 993	
válcovaný náhradní	--	--	--	--	--	
šterkový	--	--	--	7 981	7 981	
bez určení	--	--	12 545	6 629	18 446	
celkem	92 478	421 889	1 632 177	2 922 396	5 068 940	

Počet mostů

stav k 1.1.2023

celkem 1 157 mostů



Počet a délka mostů v kraji Vysočina

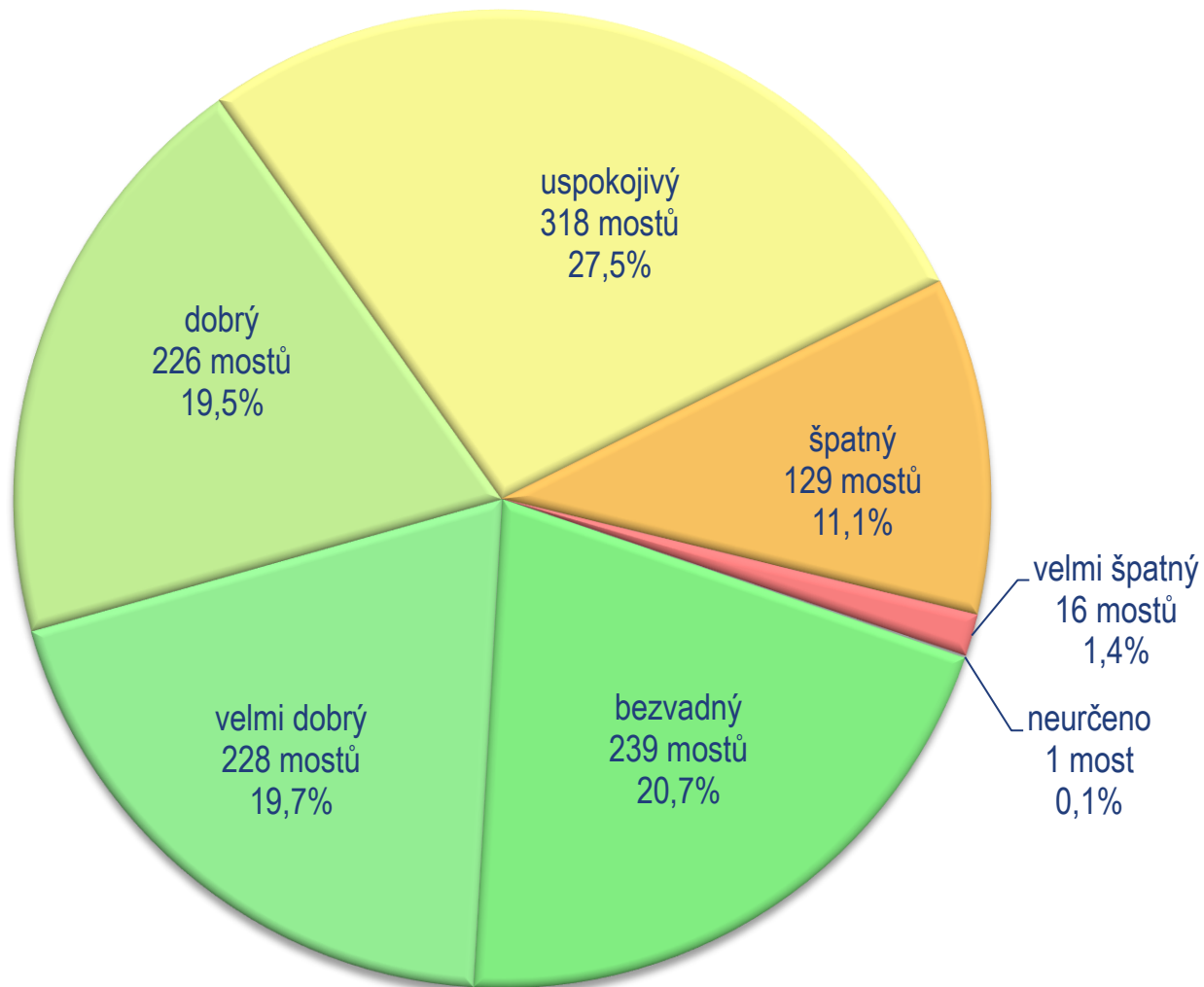
k 1.1.2023

		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]
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	7	212	39	1 379	55	732	116	938	217	3 261
CZ0632	okres Jihlava	21	448	40	895	77	1 343	74	652	212	3 338
CZ0633	okres Pelhřimov	15	946	34	749	63	679	87	903	199	3 277
CZ0634	okres Třebíč	--	--	23	904	70	962	88	647	181	2 512
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	58	2 017	37	577	117	1 187	136	1 054	348	4 836
	celkem	101	3 623	173	4 504	382	4 903	501	4 195	1 157	17 225

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2023
celkem 1 157 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v kraji Vysočina dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část I. k 1.1.2023

		stav 1	stav 2	stav 3	stav 4	stav 5	stav 6	stav 7	neurčeno	celkem
		bezvadný	velmi dobrý	dobrý	uspokojivý	špatný	velmi špatný	havarijní		
okres Havlíčkův Brod CZ0631	D	4	2	1	--	--	--	--	--	7
	I.	12	13	9	4	1	--	--	--	39
	II.	11	16	6	15	6	1	--	--	55
	III.	29	21	18	32	13	2	--	1	116
	celkem	56	52	34	51	20	3	--	1	217
okres Jihlava CZ0632	D	2	7	6	5	1	--	--	--	21
	I.	9	22	8	--	1	--	--	--	40
	II.	22	18	15	18	4	--	--	--	77
	III.	12	7	10	30	13	2	--	--	74
	celkem	45	54	39	53	19	2	--	--	212
okres Pelhřimov CZ0633	D	4	3	1	3	3	1	--	--	15
	I.	8	9	13	3	1	--	--	--	34
	II.	17	12	11	14	9	--	--	--	63
	III.	11	8	16	37	14	1	--	--	87
	celkem	40	32	41	57	27	2	--	--	199
okres Třebíč CZ0634	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	8	10	5	--	--	--	--	--	23
	II.	14	11	9	22	12	2	--	--	70
	III.	8	8	11	41	19	1	--	--	88
	celkem	30	29	25	63	31	3	--	--	181

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v kraji Vysočina dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část II. 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	D	12	15	24	5	1	1	--	--	58
Žďár nad Sázavou	I.	8	17	7	4	1	--	--	--	37
CZ0635	II.	24	11	26	38	15	3	--	--	117
	III.	24	18	30	47	15	2	--	--	136
	celkem	68	61	87	94	32	6	--	--	348
kraj Vysočina	D	22	27	32	13	5	2	--	--	101
CZ063	I.	45	71	42	11	4	--	--	--	173
	II.	88	68	67	107	46	6	--	--	382
	III.	84	62	85	187	74	8	--	1	501
	celkem	239	228	226	318	129	16	--	1	1 157

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v kraji Vysočina 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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	56	52	34	51	20	3	--	1	217
CZ0632	okres Jihlava	45	54	39	53	19	2	--	--	212
CZ0633	okres Pelhřimov	40	32	41	57	27	2	--	--	199
CZ0634	okres Třebíč	30	29	25	63	31	3	--	--	181
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	68	61	87	94	32	6	--	--	348
	celkem	239	228	226	318	129	16	--	1	1 157

Počet mostů v kraji Vysočina 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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	2	5	--	--	23	8	3	5
CZ0632	okres Jihlava	8	8	5	--	24	9	5	2
CZ0633	okres Pelhřimov	5	4	2	4	18	13	1	2
CZ0634	okres Třebíč	--	--	--	--	13	7	1	2
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	17	33	6	2	19	16	2	--
	celkem	32	50	13	6	97	53	12	11
		silnice II. třídy				silnice III. třídy			
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m	≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	42	10	3	--	97	18	1	--
CZ0632	okres Jihlava	53	17	5	2	62	9	3	--
CZ0633	okres Pelhřimov	48	13	2	--	71	12	3	1
CZ0634	okres Třebíč	50	17	2	1	72	15	1	--
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	86	28	3	--	111	24	1	--
	celkem	279	85	15	3	413	78	9	1
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	164	41	7	5				
CZ0632	okres Jihlava	147	43	18	4				
CZ0633	okres Pelhřimov	142	42	8	7				
CZ0634	okres Třebíč	135	39	4	3				
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	233	101	12	2				
	celkem	821	266	49	21				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v kraji Vysočina

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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	4	--	4	1	8	14	10	15	26	30
CZ0632	okres Jihlava	10	--	15	1	8	9	5	17	38	27
CZ0633	okres Pelhřimov	16	--	11	1	3	12	8	16	38	29
CZ0634	okres Třebíč	--	--	3	4	4	8	8	33	15	45
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	14	--	3	1	15	5	12	12	44	18
	celkem	44	--	36	8	38	48	43	93	161	149

Počet tunelů* a brodů v kraji Vysočina

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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0632	okres Jihlava	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--
CZ0633	okres Pelhřimov	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0634	okres Třebíč	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	celkem	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--

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	433,8						939,4					1 373,2		
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem	
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	410,459	410,459	--	--	--	--	238,174	238,021	--	--	--	0,153	648,633	
vyjeté koleje (r)	412,007	405,651	6,016	0,340	--	--	238,215	220,728	16,707	0,780	--	--	650,222	
podélná nerovnost (iri) - vlevo	410,912	389,921	17,764	2,639	0,568	0,020	235,244	215,918	15,173	3,187	0,926	0,040	646,156	
podélná nerovnost (iri) - vpravo	410,912	392,913	15,404	2,255	0,340	--	235,244	211,587	18,460	4,097	1,026	0,074	646,156	
makrotextura (mpd) - uprostřed	411,592	356,104	49,468	3,080	2,940	--	226,249	211,599	14,409	0,201	0,040	--	637,841	
makrotextura (mpd) - vlevo	411,032	308,860	93,532	5,280	3,360	--	227,204	187,793	36,143	3,128	0,140	--	638,236	
makrotextura (mpd) - vpravo	411,472	317,093	86,619	4,420	3,340	--	232,360	190,414	39,485	2,341	0,120	--	643,832	
součinitel podélného tření (fp)	183,985	141,919	38,526	2,720	0,520	0,300	172,678	135,722	30,005	5,451	1,480	0,020	356,663	
klasifikační stupeň se neurčuje							určeno						určeno	celkem
poruchy vozovek				407,834					238,619					646,453
příčný sklon				412,007					238,215					650,222
trhliny				412,279					238,283					650,562

* 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