

Přehledy

z informačního systému o silniční a dálniční síti ČR

KRAJ VYSOČINA

stav k 1.1.2022



ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR
ODBOR SILNIČNÍ DATABANKY A NDIC

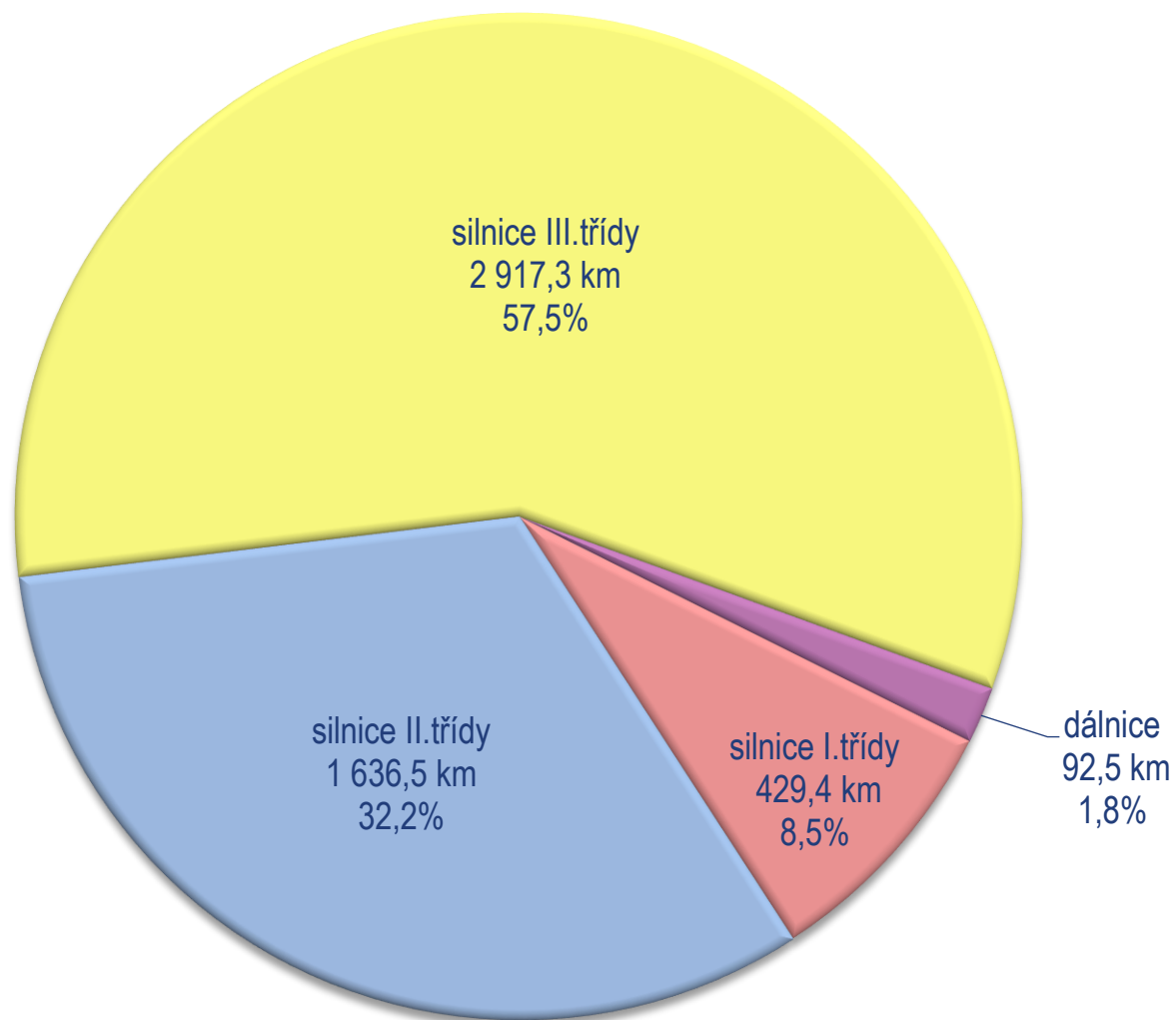
délka silniční sítě - graf	3
délka silniční sítě - tabulka	4
délka silniční sítě dle krytu vozovky - tabulka	5
počet mostů - graf	6
počet a délka mostů - tabulka	7
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - graf	8
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* a třídy komunikace - tab.	9
počet mostů dle stavu nosné konstr. nebo spodní stavby* - tabulka	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 1.1.2022

celkem 5 075,6 km



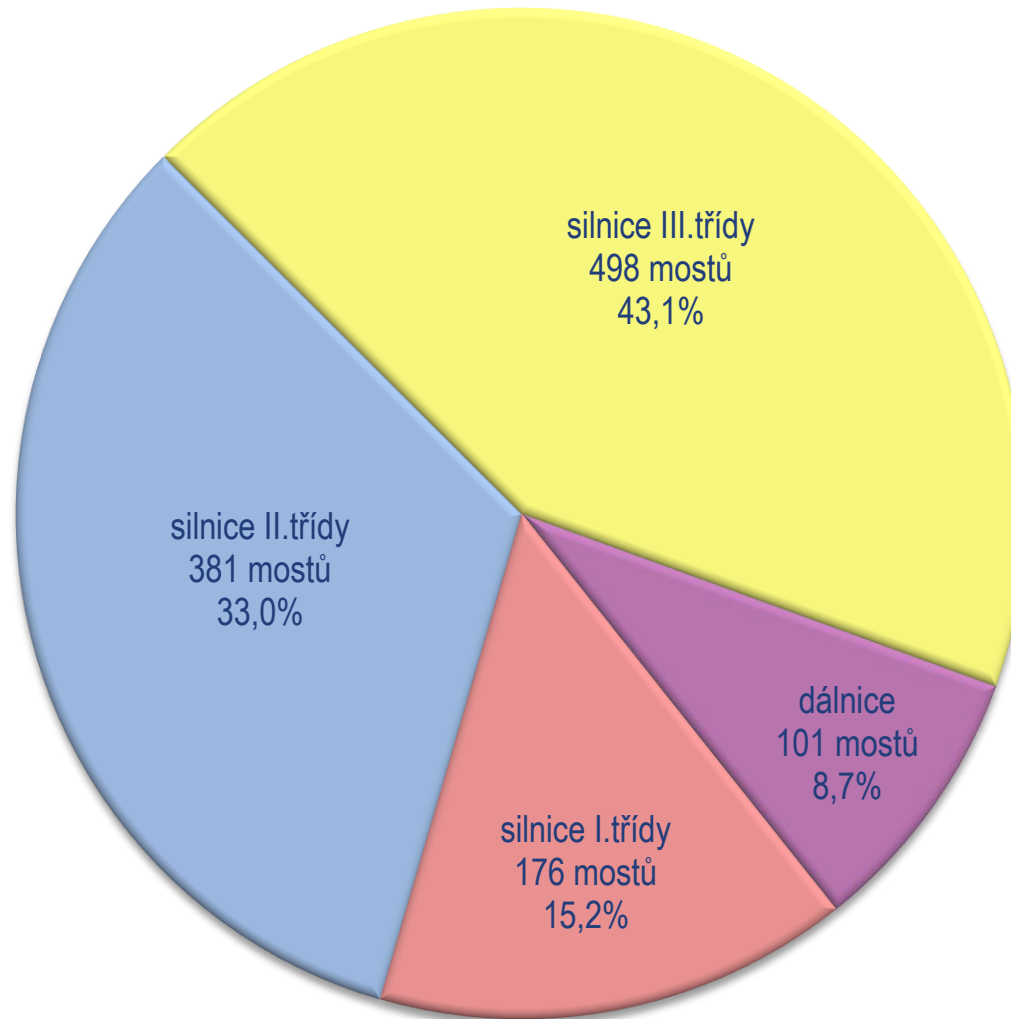
		Délka silniční sítě v kraji Vysočina				[m]	k 1.1.2022
		dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	11 596	110 948	242 234	700 314	1 065 092	
CZ0632	okres Jihlava	21 797	64 140	332 638	384 354	802 929	
CZ0633	okres Pelhřimov	20 082	75 380	292 594	601 106	989 162	
CZ0634	okres Třebíč	--	71 011	334 440	668 404	1 073 855	
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	39 003	107 899	434 576	563 114	1 144 592	
	celkem	92 478	429 378	1 636 482	2 917 292	5 075 630	

Délka silniční sítě v kraji Vysočina dle krytu vozovky					[m]	k 1.1.2022
kryt vozovky	dálnice	silnice I.třídy	silnice II.třídy	silnice III.třídy	celkem	
dlážděný	--	--	9 169	9 050	18 219	
betonový	83 329	--	--	--	83 329	
živičný těžký	9 877	309 819	127 403	19 195	466 294	
živičný střední	--	115 941	1 352 436	2 153 228	3 621 605	
živičný lehký	--	--	128 204	715 109	843 313	
válcovaný náhradní	--	--	3 835	--	3 835	
šterkový	--	--	--	7 954	7 954	
bez určení	--	3 618	15 435	12 756	31 081	
celkem	92 478	429 378	1 636 482	2 917 292	5 075 630	

Počet mostů

stav k 1.1.2022

celkem 1 156 mostů



Počet a délka mostů v kraji Vysočina

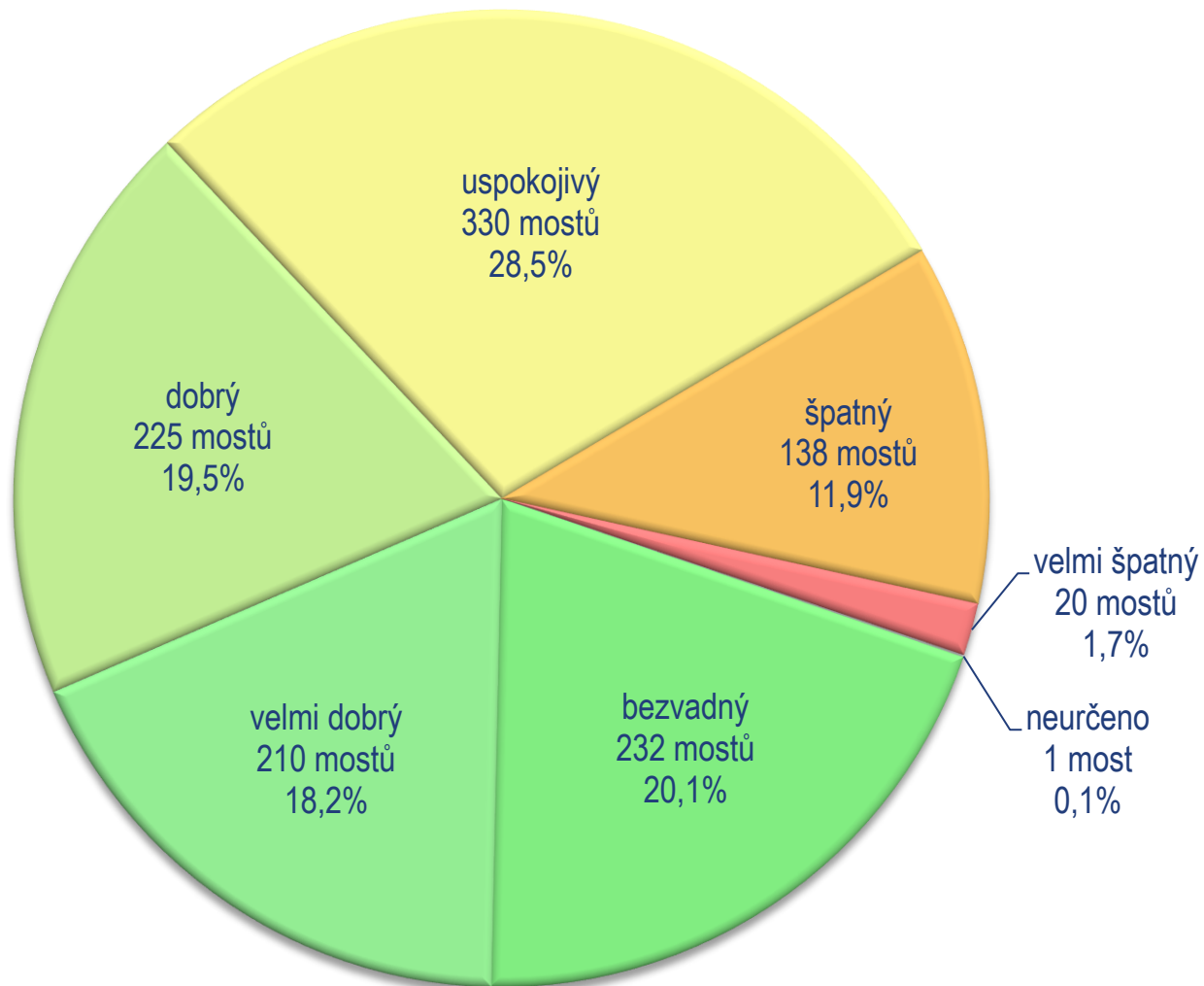
k 1.1.2022

	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]
CZ0631 okres Havlíčkův Brod	7	212	39	1 379	55	732	113	896	214	3 218
CZ0632 okres Jihlava	21	448	41	897	77	1 342	74	652	213	3 339
CZ0633 okres Pelhřimov	15	954	36	761	61	624	86	897	198	3 235
CZ0634 okres Třebíč	--	--	23	904	70	961	89	650	182	2 515
CZ0635 okres Žďár nad Sázavou	58	2 017	37	577	118	1 190	136	1 053	349	4 838
celkem	101	3 631	176	4 518	381	4 849	498	4 148	1 156	17 146

Počet mostů dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby*

stav k 1.1.2022
celkem 1 156 mostů

* bere se v úvahu horší stav



Počet mostů v kraji Vysočina dle stavu nosné konstrukce nebo spodní stavby* část I. 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 Havlíčkův Brod CZ0631	D	4	2	1	--	--	--	--	--	7
	I.	10	13	10	5	1	--	--	--	39
	II.	11	16	7	14	6	1	--	--	55
	III.	29	19	18	33	13	1	--	--	113
	celkem	54	50	36	52	20	2	--	--	214
okres Jihlava CZ0632	D	2	7	6	5	1	--	--	--	21
	I.	9	21	8	--	3	--	--	--	41
	II.	20	16	15	21	4	1	--	--	77
	III.	10	7	10	30	14	3	--	--	74
	celkem	41	51	39	56	22	4	--	--	213
okres Pelhřimov CZ0633	D	4	3	1	3	3	1	--	--	15
	I.	10	9	13	3	1	--	--	--	36
	II.	12	10	11	19	9	--	--	--	61
	III.	9	8	15	38	14	2	--	--	86
	celkem	35	30	40	63	27	3	--	--	198
okres Třebíč CZ0634	D	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	I.	9	9	5	--	--	--	--	--	23
	II.	14	9	9	22	14	2	--	--	70
	III.	7	8	11	41	19	3	--	--	89
	celkem	30	26	25	63	33	5	--	--	182

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v kraji Vysočina 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	D	17	10	23	5	1	1	--	1	58
Žďár nad Sázavou	I.	9	15	6	5	2	--	--	--	37
CZ0635	II.	23	11	25	39	17	3	--	--	118
	III.	23	17	31	47	16	2	--	--	136
	celkem	72	53	85	96	36	6	--	1	349
kraj Vysočina	D	27	22	31	13	5	2	--	1	101
CZ063	I.	47	67	42	13	7	--	--	--	176
	II.	80	62	67	115	50	7	--	--	381
	III.	78	59	85	189	76	11	--	--	498
	celkem	232	210	225	330	138	20	--	1	1 156

* bere se v úvahu horší stav

Počet mostů v kraji Vysočina 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	dobrý	uspokojivý	špatný	velmi špatný	havarijní	neurčeno	celkem
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	54	50	36	52	20	2	--	--	214
CZ0632	okres Jihlava	41	51	39	56	22	4	--	--	213
CZ0633	okres Pelhřimov	35	30	40	63	27	3	--	--	198
CZ0634	okres Třebíč	30	26	25	63	33	5	--	--	182
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	72	53	85	96	36	6	--	1	349
	celkem	232	210	225	330	138	20	--	1	1 156

Počet mostů v kraji Vysočina 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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	2	5	--	--	23	8	3	5
CZ0632	okres Jihlava	8	8	5	--	25	9	5	2
CZ0633	okres Pelhřimov	5	4	2	4	20	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	100	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	--	95	17	1	--
CZ0632	okres Jihlava	53	17	5	2	62	9	3	--
CZ0633	okres Pelhřimov	47	12	2	--	70	12	3	1
CZ0634	okres Třebíč	50	17	2	1	73	15	1	--
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	87	28	3	--	111	24	1	--
	celkem	279	84	15	3	411	77	9	1
		celkem							
		≤10m	10,01-50m	50,01-100m	>100m				
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	162	40	7	5				
CZ0632	okres Jihlava	148	43	18	4				
CZ0633	okres Pelhřimov	142	41	8	7				
CZ0634	okres Třebíč	136	39	4	3				
CZ0635	okres Žďár nad Sázavou	234	101	12	2				
	celkem	822	264	49	21				

Počet podjezdů a železničních přejezdů v kraji Vysočina

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
CZ0631	okres Havlíčkův Brod	4	--	4	1	8	14	10	16	26	31
CZ0632	okres Jihlava	10	--	15	1	8	9	5	17	38	27
CZ0633	okres Pelhřimov	16	--	12	1	3	12	7	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	--	37	8	38	48	42	94	161	150

Počet tunelů* a brodů v kraji Vysočina

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
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 1.1.2021

	dálnice						silnice I.třídy							
celkový měřitelný rozsah pruhů	433,6						941,1					1 374,7		
klasifikační stupeň*	určeno	1	2	3	4	5	určeno	1	2	3	4	5	celkem	
hloubka vody ve vyjeté koleji (w)**	303,662	303,662	--	--	--	--	335,293	334,888	--	--	--	0,405	638,955	
vyjeté koleje (r)	306,098	301,095	4,803	0,200	--	--	348,793	317,825	28,544	2,384	0,040	--	654,891	
podélná nerovnost (iri) - vlevo	304,972	289,024	13,286	2,406	0,200	0,056	345,088	275,868	48,808	14,582	4,814	1,016	650,060	
podélná nerovnost (iri) - vpravo	304,972	291,449	11,977	1,350	0,196	--	345,088	251,322	60,140	21,926	9,796	1,904	650,060	
makrotextura (mpd) - uprostřed	305,750	273,043	26,921	2,463	3,323	--	348,570	309,856	37,954	0,760	--	--	654,320	
makrotextura (mpd) - vlevo	305,210	247,829	50,155	3,323	3,903	--	348,578	294,577	52,971	1,030	--	--	653,788	
makrotextura (mpd) - vpravo	305,530	250,575	47,729	3,643	3,583	--	348,737	290,164	57,513	1,060	--	--	654,267	
součinitel podélného tření (fp)	150,751	116,369	31,842	0,800	1,500	0,240	104,786	58,335	39,842	6,489	0,120	--	255,537	
klasifikační stupeň se neurčuje							určeno						určeno	celkem
poruchy vozovek							302,076						349,352	651,428
příčný sklon							306,097						348,793	654,890
trhliny							306,122						349,022	655,144

* 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