

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525

Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN

Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
27,002	0,707	304	176	135	93	57	34	24	20	14	2053	1844	195	20,0	0
27,020	0,707	373	216	151	108	63	43	28	18	11	2677	660	169	3,6	7
27,050	0,707	179	95	76	57	37	25	19	14	12	980	3972	307	20,0	0
27,076	0,707	473	264	174	115	69	47	40	33	26	2377	285	150	0,3	11
27,104	0,707	295	190	144	110	70	51	39	30	27	2983	2647	163	20,0	0
27,125	0,707	515	278	216	158	99	68	52	43	50	380	1635	112	20,0	0
27,150	0,707	255	163	130	101	70	49	45	34	30	795	2100	146	20,0	0
27,178	0,707	249	168	138	110	78	60	48	38	32	883	1297	126	20,0	0
27,200	0,707	301	205	163	130	91	68	54	44	36	763	1487	112	20,0	0
27,222	0,707	717	356	234	167	106	80	65	53	44	768	389	106	0,2	13
27,254	0,707	412	257	202	162	110	80	59	46	35	497	2050	98	20,0	0
27,272	0,707	372	238	208	166	115	83	63	53	43	573	7629	88	20,0	0
27,301	0,707	368	271	226	184	120	83	63	50	38	3609	4554	91	20,0	0
27,326	0,707	299	180	133	99	57	41	30	25	21	2623	1702	187	20,0	0
27,352	0,707	379	260	205	160	104	72	52	39	28	2510	3075	110	20,0	0
27,376	0,707	278	147	95	60	36	26	21	17	15	3297	503	277	3,8	6
27,402	0,707	323	154	98	65	23	14	6	8	5	4059	109	345	0,7	8
27,424	0,707	341	194	134	97	54	30	16	11	8	3456	470	195	2,5	7
27,454	0,707	415	248	176	115	52	25	14	7	4	9679	49	216	3,6	4
27,475	0,707	182	117	93	67	40	26	16	12	8	5622	4515	279	20,0	0
27,500	0,707	654	412	313	227	128	71	39	26	17	824	1984	84	20,0	0
27,525	0,707	160	110	88	66	45	26	18	17	10	11140	5416	269	20,0	0
27,549	0,707	352	214	164	125	75	49	31	20	12	2060	2724	155	20,0	0
27,574	0,707	196	130	111	91	57	38	29	18	11	7177	7334	207	20,0	0
27,599	0,707	376	214	151	116	69	40	25	18	12	1865	1538	168	20,0	0
27,624	0,707	317	199	151	113	71	45	29	21	11	3331	2235	166	20,0	0
27,649	0,707	275	173	138	110	66	44	27	20	12	871	3098	172	20,0	0
27,677	0,707	420	276	213	157	95	59	38	27	16	3378	1529	118	20,0	0
27,699	0,707	377	238	199	154	94	64	45	29	21	2503	3473	124	20,0	0
27,723	0,707	1088	700	480	317	172	100	65	55	44	3376	45	61	0,0	13
27,751	0,707	408	277	219	168	104	70	45	32	24	10008	772	110	20,0	0
27,777	0,707	989	615	448	294	157	92	75	64	57	3104	102	62	0,1	13
27,802	0,707	293	227	196	162	111	81	62	47	39	13090	6247	95	20,0	0
27,823	0,707	613	389	335	250	144	82	53	43	33	496	668	77	10,0	6
27,852	0,707	197	139	117	99	66	44	32	24	19	11398	7826	177	20,0	0
27,874	0,707	318	215	157	114	63	45	31	23	20	9539	783	161	20,0	0
27,900	0,707	266	167	134	102	61	34	21	13	7	1144	1698	191	10,0	7
27,925	0,707	329	233	195	153	104	70	51	39	30	6648	3785	112	20,0	0
27,948	0,707	465	311	248	194	122	81	63	46	39	3492	1951	94	20,0	0
27,971	0,707	177	123	102	81	55	37	29	23	13	11609	7036	214	20,0	0
28,005	0,707	361	207	159	117	70	47	36	28	23	2196	1833	163	20,0	0
28,025	0,707	173	118	97	80	58	42	33	28	21	14485	8505	205	20,0	0
28,050	0,707	475	284	248	183	106	66	46	33	27	467	1369	103	8,0	8
28,073	0,707	313	212	175	136	98	69	53	42	37	6759	3892	123	20,0	0
28,102	0,707	373	269	225	176	119	81	62	43	33	6252	3358	96	20,0	0
28,126	0,707	631	476	397	317	195	121	84	65	53	5646	1316	56	20,0	0
28,151	0,707	185	133	116	97	72	53	43	35	25	20421	2312	150	20,0	0
28,174	0,707	124	75	60	44	27	17	13	11	7	7189	6694	433	20,0	0
28,207	0,707	173	117	90	67	40	25	18	15	13	13072	2829	274	20,0	0
28,223	0,707	396	208	149	103	56	31	23	16	12	1245	1374	182	20,0	0
28,253	0,707	270	142	100	71	37	29	20	14	12	2648	1402	266	20,0	0
28,272	0,707	317	188	139	99	52	31	19	13	12	5059	918	192	20,0	0

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525

Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN

Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
28,304	0,707	288	199	154	112	62	38	25	19	15	15500	530	169	20,0	0
28,325	0,707	271	154	111	76	41	28	20	16	13	4518	1116	240	20,0	0
28,354	0,707	263	174	142	109	66	40	27	21	15	4236	4150	174	20,0	0
28,370	0,707	409	254	181	124	62	34	24	23	19	8491	144	161	4,2	4
28,402	0,707	563	350	252	177	96	57	42	30	26	4580	302	105	1,1	8
28,420	0,707	259	169	127	93	55	35	25	19	13	7164	1725	199	20,0	0
28,451	0,707	290	187	146	109	65	42	31	24	17	4583	2392	171	20,0	0
28,471	0,707	231	164	133	108	75	50	37	31	21	9678	5489	159	20,0	0
28,504	0,707	246	154	120	88	56	36	29	25	19	5142	2727	208	20,0	0
28,522	0,707	220	154	117	88	51	34	25	22	17	12508	2095	207	20,0	0
28,551	0,707	400	277	222	171	112	80	59	44	37	4949	2392	102	20,0	0
28,573	0,707	255	192	162	129	95	68	53	42	29	13221	6665	118	20,0	0
28,602	0,707	285	217	188	152	105	73	55	42	31	11514	5887	105	20,0	0
28,623	0,707	185	123	107	87	65	40	34	29	19	12210	8510	193	20,0	0
28,653	0,707	739	449	313	211	106	55	28	23	17	4916	48	101	0,2	10
28,673	0,707	193	116	85	62	37	18	12	8	5	2730	5198	311	20,0	0
28,703	0,707	300	179	123	83	35	16	14	11	7	12555	77	294	15,6	1
28,722	0,707	195	137	113	92	67	41	27	19	11	8698	7850	192	20,0	0
28,749	0,707	247	133	84	53	22	9	7	5	1	11759	89	467	18,1	1
28,772	0,707	219	120	101	80	54	32	20	12	9	717	3725	229	15,0	4
28,802	0,707	302	193	152	117	74	52	34	22	11	3640	3107	160	20,0	0
28,823	0,707	83	51	39	35	29	25	18	14	11	30286	20501	448	20,0	0
28,850	0,707	191	102	71	46	25	18	15	10	9	7705	862	388	20,0	0
28,874	0,707	266	183	146	113	73	47	30	22	16	5814	3691	162	20,0	0
28,903	0,707	405	262	203	154	91	55	34	24	14	2063	2591	124	20,0	0
28,923	0,707	215	145	111	85	50	31	23	21	18	8727	2769	220	20,0	0
28,955	0,707	239	161	143	113	76	52	35	27	20	7414	6525	156	20,0	0
28,974	0,707	467	352	289	231	151	99	68	53	40	6030	2364	75	20,0	0
29,000	0,707	265	186	159	134	92	67	47	33	27	9213	6498	125	20,0	0
29,024	0,707	369	279	248	201	143	99	75	57	46	9397	5260	76	20,0	0
29,047	0,707	400	286	233	194	135	97	72	55	47	18294	1350	86	20,0	0
29,077	0,707	340	255	200	152	91	50	35	25	19	19603	326	124	20,0	0
29,102	0,707	258	110	76	55	27	15	10	6	2	651	6574	361	20,0	0
29,124	0,707	248	118	85	58	31	21	15	12	8	999	4428	328	20,0	0
29,150	0,707	383	265	205	150	85	49	30	21	11	13203	260	129	20,0	1
29,176	0,707	238	150	127	108	72	51	40	30	27	7499	5626	168	20,0	0
29,202	0,707	489	327	271	209	133	93	67	46	35	3207	2200	86	20,0	0
29,224	0,707	626	436	339	259	154	87	60	42	31	4298	773	72	5,4	6
29,253	0,707	584	395	342	264	156	93	62	42	32	631	1234	72	15,0	5
29,275	0,707	850	580	440	316	170	97	63	48	40	5700	85	62	0,3	9
29,304	0,707	621	427	355	279	169	106	67	47	30	602	10571	67	20,0	0
29,323	0,707	465	373	310	249	162	103	64	51	38	16849	960	69	20,0	0
29,348	0,707	566	421	345	273	168	100	64	47	35	6726	1114	67	20,0	0
29,375	0,707	627	419	324	239	134	81	55	45	34	3859	642	78	3,1	7
29,397	0,707	784	514	383	277	149	88	58	44	37	4465	191	69	0,3	10
29,424	0,707	681	458	363	268	158	88	55	35	24	987	2359	71	20,0	0
29,451	0,707	1127	651	462	329	142	63	39	32	26	3105	29	71	0,0	14
29,477	0,707	595	412	316	228	127	72	52	41	30	7735	210	83	2,2	6
29,502	0,707	764	498	379	293	175	105	72	55	51	1754	912	65	14,6	8
29,527	0,707	442	315	259	204	124	81	52	43	34	4540	2246	89	20,0	0
29,550	0,707	858	554	378	253	133	77	54	40	29	4447	50	78	0,1	11
29,575	0,707	369	272	227	182	118	72	52	44	31	6683	3146	97	20,0	0

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525

Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN

Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
29,602	0,707	400	287	244	196	131	82	56	38	29	4486	3820	90	20,0	0
29,624	0,707	592	420	344	261	148	86	58	40	29	7942	473	72	5,2	4
29,653	0,707	547	401	330	248	158	103	70	49	32	4913	1504	70	20,0	0
29,671	0,707	489	286	226	169	97	57	37	29	20	484	1159	115	7,0	4
29,701	0,707	687	468	356	267	151	88	59	42	25	4869	394	71	1,3	8
29,724	0,707	592	391	297	227	144	89	56	35	25	2159	1303	82	20,0	0
29,752	0,707	1087	657	451	297	143	78	54	40	35	3186	33	70	0,0	13
29,771	0,707	659	435	347	259	145	81	53	38	32	852	2956	75	20,0	0
29,804	0,707	626	389	317	230	139	83	52	33	24	462	7722	82	20,0	0
29,821	0,707	414	262	209	159	93	58	37	27	21	723	2362	121	15,0	8
29,849	0,707	728	437	325	235	128	78	50	34	24	1222	782	81	15,0	9
29,873	0,707	801	492	421	287	149	78	45	31	28	472	3213	67	20,0	0
29,902	0,707	550	392	314	246	144	77	38	22	13	14353	48	89	8,6	3
29,926	0,707	388	218	163	121	66	39	25	17	15	686	6749	164	20,0	0
29,952	0,707	407	273	223	173	106	62	36	24	17	895	3194	111	15,0	0
29,974	0,707	323	234	185	147	93	61	42	33	25	7079	2796	122	20,0	0
30,002	0,707	522	323	243	179	101	64	45	33	27	2242	1052	105	20,0	0
30,025	0,707	302	226	197	157	109	72	55	36	28	8899	5386	105	20,0	0
30,054	0,707	390	274	224	175	111	74	52	43	32	5150	2626	102	20,0	0
30,075	0,707	279	170	139	114	78	48	32	23	15	645	5578	154	15,0	4
30,104	0,707	280	222	190	158	105	70	47	33	29	13922	4852	105	20,0	0
30,125	0,707	133	87	70	55	38	29	23	17	12	13506	7989	317	20,0	0
30,151	0,707	138	68	50	37	18	11	8	7	4	1418	1901	554	7,0	6
30,177	0,707	129	70	51	34	28	23	19	15	12	6982	3648	495	20,0	0
30,204	0,707	179	97	73	55	36	31	25	21	12	4707	3110	345	20,0	0
30,220	0,707	283	205	164	124	75	44	30	21	19	13870	1465	147	20,0	0
30,251	0,707	341	234	183	139	83	48	33	26	19	6048	1768	134	20,0	0
30,269	0,707	230	128	96	76	48	36	28	25	20	3664	2751	258	20,0	0
30,303	0,707	195	136	114	93	63	45	33	24	19	11313	7170	186	20,0	0
30,323	0,707	249	182	150	115	71	43	35	29	22	12341	3000	154	20,0	0
30,351	0,707	307	216	178	146	98	68	52	38	30	7328	4379	118	20,0	0
30,372	0,707	283	216	171	130	85	57	42	34	27	12394	2664	130	20,0	0
30,400	0,707	274	204	172	140	97	68	52	42	36	11663	5765	114	20,0	0
30,420	0,707	328	251	195	148	82	50	34	28	18	22338	194	130	20,0	0
30,451	0,707	206	169	146	125	87	61	43	28	18	19301	9618	125	20,0	0
30,468	0,707	270	213	183	151	108	81	64	59	51	18714	8339	91	20,0	0
30,500	0,707	204	168	156	134	103	75	58	42	32	27533	1598	98	20,0	0
30,524	0,707	290	209	158	116	62	34	22	16	11	22393	96	186	20,0	0
30,549	0,707	125	70	55	38	20	11	7	5	3	2355	1621	518	20,0	0
30,575	0,707	312	168	115	74	41	28	17	12	5	5500	400	242	6,6	4
30,600	0,707	205	116	84	61	34	18	12	10	6	2211	4368	318	20,0	0
30,628	0,707	281	153	114	82	44	24	16	10	9	1007	6429	241	20,0	0
30,653	0,707	142	90	73	56	33	20	14	12	8	1882	4522	344	20,0	0
30,672	0,707	159	83	55	36	22	16	14	12	5	6787	1303	480	20,0	0
30,676	0,707	117	66	44	32	20	18	13	9	7	12038	2111	571	20,0	0
30,676	0,707	121	55	39	31	23	16	12	8	4	875	1760	533	10,0	5
30,703	0,707	198	131	97	63	26	14	8	5	4	28204	56	478	20,0	0
30,722	0,707	104	57	46	40	28	19	13	9	7	1288	2164	411	7,0	6
30,752	0,707	193	110	88	68	42	26	20	14	12	926	5037	274	20,0	0
30,776	0,707	319	175	131	92	49	27	18	15	11	1001	4156	211	20,0	0
30,800	0,707	457	259	192	137	70	40	25	18	13	811	2741	142	20,0	0
30,824	0,707	206	115	95	78	56	39	23	16	10	705	1525	213	20,0	0

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525

Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN

Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
30,852	0,707	206	131	97	73	40	21	13	8	3	11328	1348	266	20,0	0
30,876	0,707	126	86	74	60	39	26	17	14	9	12701	1243	304	20,0	0
30,902	0,707	227	146	101	69	33	17	10	7	6	19749	96	342	20,0	0
30,923	0,707	148	107	84	64	35	26	19	16	12	23229	3121	287	20,0	0
30,955	0,707	352	227	161	112	64	40	26	15	12	9012	348	166	12,1	2
30,971	0,707	111	83	70	55	38	24	18	14	13	26635	1108	305	20,0	0
31,002	0,707	296	184	144	107	64	42	26	15	10	975	1571	178	20,0	0
31,022	0,707	146	109	94	79	58	40	30	25	15	22678	1422	196	20,0	0
31,055	0,707	311	212	170	130	80	49	33	24	19	3543	2536	140	20,0	0
31,074	0,707	285	193	158	125	80	48	27	18	11	1523	1421	149	20,0	0
31,102	0,707	252	187	162	128	87	60	44	33	28	5679	7181	127	20,0	0
31,125	0,707	460	314	253	192	120	80	60	42	34	2248	2040	92	20,0	5
31,150	0,707	328	231	192	157	103	73	55	45	35	917	4014	102	10,0	0
31,174	0,707	543	351	266	197	108	74	56	48	40	2486	677	93	2,0	9
31,202	0,707	326	207	171	145	103	78	61	48	40	582	1443	94	8,0	6
31,226	0,707	226	141	119	102	76	56	48	41	35	777	2290	119	9,0	5
31,251	0,707	298	240	213	187	142	102	69	48	31	1987	6433	76	20,0	0
31,272	0,707	204	147	120	93	68	51	40	35	29	6696	9357	164	20,0	0
31,301	0,707	283	180	143	111	65	43	30	22	18	1224	1495	169	8,0	5
31,325	0,707	280	131	83	52	32	21	14	11	7	2860	365	328	1,7	7
31,355	0,707	400	181	132	97	54	24	17	15	11	500	4792	204	20,0	0
31,377	0,707	344	146	102	85	69	58	46	41	33	306	2424	126	15,0	2
31,404	0,707	181	133	115	94	68	47	38	28	23	1782	1641	155	10,0	5
31,421	0,707	319	219	184	152	107	79	63	49	41	16221	1221	107	20,0	0
31,455	0,707	246	164	132	101	71	53	41	37	29	903	3103	144	15,0	3
31,479	0,707	251	175	146	119	78	56	41	30	24	1201	5215	137	20,0	0
31,504	0,707	364	289	248	198	124	83	60	43	31	12353	1326	85	20,0	0
31,528	0,707	360	273	232	188	132	95	74	56	46	4607	5854	81	20,0	0
31,547	0,707	266	219	194	163	119	88	68	55	43	10958	10082	83	20,0	0
31,578	0,707	356	235	195	155	104	74	60	45	37	670	1253	100	20,0	0
31,603	0,707	567	322	238	180	110	82	64	55	46	1004	1209	103	20,0	0
31,626	0,707	720	440	321	227	148	112	94	80	70	1286	632	76	1,2	11
31,649	0,707	786	478	352	247	138	88	70	65	55	1565	331	73	0,1	14
31,674	0,707	917	508	340	220	119	82	73	65	52	1331	119	79	0,0	16
31,703	0,707	419	275	214	161	102	73	60	52	41	2348	1921	109	20,0	0
31,724	0,707	706	326	226	181	106	74	59	44	38	231	7721	106	20,0	0
31,756	0,707	502	352	284	214	127	80	57	43	33	3723	959	84	7,5	5
31,774	0,707	352	246	197	150	84	46	33	24	17	11204	874	127	20,0	0
31,800	0,707	230	148	117	94	59	41	30	22	16	5745	4187	200	20,0	0
31,824	0,707	657	427	309	216	105	64	44	29	16	6520	66	96	0,6	8
31,851	0,707	244	187	156	125	79	53	34	24	15	13635	4004	140	20,0	0
31,870	0,707	578	384	274	193	117	81	64	50	40	4303	507	91	2,2	7
31,903	0,707	405	304	234	175	104	64	50	41	34	11280	834	102	20,0	0
31,924	0,707	971	504	326	200	103	75	65	55	47	1788	89	86	0,0	15
31,952	0,707	579	428	336	254	150	95	75	59	57	7196	734	70	9,2	3
31,973	0,707	336	249	199	158	107	78	63	56	43	21008	1506	103	20,0	0
32,000	0,707	558	405	313	232	139	97	80	68	52	5634	973	75	14,8	3
32,024	0,707	386	239	184	136	90	68	54	46	42	3515	1735	131	20,0	0
32,050	0,707	433	341	279	219	136	87	65	54	45	12682	1406	78	20,0	0
32,074	0,707	542	338	243	176	112	86	75	59	53	2788	863	100	9,8	6
32,103	0,707	539	366	277	197	117	88	75	62	52	4935	763	88	7,4	5
32,125	0,707	482	320	240	198	138	105	88	78	64	4148	2036	87	20,0	0

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525

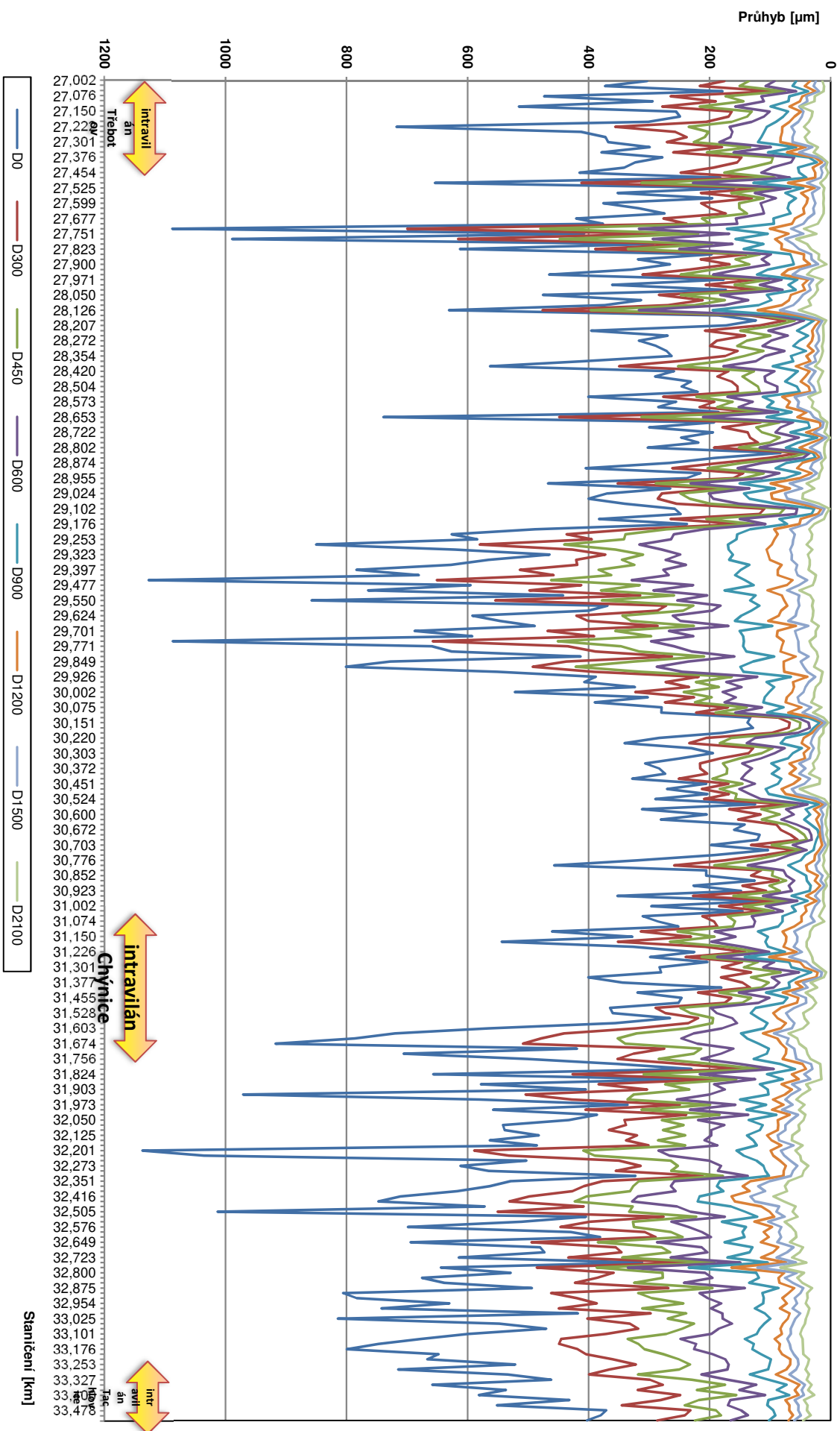
Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN

Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
32,151	0,707	563	338	285	208	128	98	85	71	64	2280	1432	87	20,0	0
32,173	0,707	486	301	241	187	122	82	61	50	46	2566	1788	100	20,0	0
32,201	0,707	1137	589	409	284	156	99	82	68	58	708	273	64	0,1	15
32,224	0,707	1036	532	390	266	144	95	77	61	50	507	487	70	8,3	14
32,249	0,707	503	350	264	201	123	84	67	61	49	4508	1215	88	20,0	0
32,273	0,707	612	314	253	181	111	74	55	45	37	245	1177	100	10,0	5
32,300	0,707	565	355	264	186	108	78	62	51	45	2962	727	96	4,8	7
32,326	0,707	323	212	178	137	102	78	66	52	47	7418	4168	115	20,0	0
32,351	0,707	529	377	317	258	183	132	101	78	69	5387	3013	62	20,0	0
32,373	0,707	563	408	326	264	188	145	120	97	76	5449	2678	58	20,0	0
32,404	0,707	617	427	331	256	177	134	108	92	72	3583	1581	65	20,0	0
32,416	0,707	711	498	403	319	217	164	133	115	95	3573	1719	51	20,0	0
32,456	0,707	747	531	423	328	220	158	125	98	77	3140	1377	51	20,0	0
32,472	0,707	572	408	327	254	165	115	85	74	58	4088	1678	68	20,0	0
32,505	0,707	1013	550	333	232	141	101	90	77	63	1410	152	75	0,0	15
32,524	0,707	404	276	222	175	121	93	76	66	55	5834	2896	94	20,0	0
32,553	0,707	511	398	327	263	180	126	103	87	76	7501	2811	59	20,0	0
32,576	0,707	698	446	325	235	140	97	82	72	65	2542	599	76	1,8	10
32,599	0,707	430	307	264	213	146	111	85	70	58	7102	3811	74	20,0	0
32,627	0,707	381	289	245	198	142	102	82	69	57	27273	1826	75	20,0	0
32,649	0,707	694	494	385	287	176	116	88	76	67	5118	637	62	3,3	6
32,677	0,707	480	355	279	213	129	87	61	50	46	7257	1206	83	20,0	0
32,704	0,707	473	346	265	204	134	95	72	62	51	5565	1733	83	20,0	0
32,723	0,707	614	434	344	264	171	115	89	72	64	3648	1409	66	20,0	0
32,758	0,707	312	232	192	149	104	74	58	47	40	9767	4213	107	20,0	0
32,773	0,707	644	485	387	335	235	164	121	96	83	4951	2518	48	20,0	0
32,800	0,707	529	359	278	207	123	77	56	45	44	4006	1036	88	17,9	3
32,824	0,707	675	385	277	195	119	86	76	65	55	1612	593	92	2,1	10
32,849	0,707	638	423	325	242	135	85	63	53	47	3193	743	77	4,2	7
32,875	0,707	494	269	195	142	86	60	45	35	31	1506	995	132	20,0	0
32,900	0,707	806	462	318	217	113	70	50	43	39	2608	160	85	0,1	13
32,921	0,707	783	420	295	203	111	80	60	47	38	1197	396	89	0,4	13
32,954	0,707	630	387	244	181	111	72	55	49	41	3038	325	100	0,5	10
32,971	0,707	742	449	311	198	125	84	63	54	36	2918	227	85	0,2	11
33,007	0,707	418	298	239	179	109	68	50	45	38	6642	1486	100	20,0	0
33,025	0,707	814	402	269	178	100	71	58	53	41	1105	264	98	0,1	14
33,051	0,707	548	332	226	163	110	79	62	54	42	2551	684	108	4,1	8
33,074	0,707	470	318	245	185	117	83	66	57	47	4089	1518	95	20,0	0
33,101	0,707	599	371	272	197	122	81	66	53	50	2359	787	92	6,4	8
33,124	0,707	677	445	335	248	142	93	72	58	46	2895	683	74	2,9	8
33,152	0,707	747	449	318	222	127	84	68	52	46	2245	371	81	0,4	12
33,176	0,707	799	418	308	226	130	86	66	53	46	698	715	86	20,0	0
33,198	0,707	648	404	276	195	115	80	61	52	45	3160	369	91	0,7	10
33,225	0,707	667	361	251	174	99	66	54	46	36	1494	453	104	0,8	11
33,253	0,707	521	322	232	168	101	67	53	44	38	2841	789	108	7,3	7
33,278	0,707	714	366	250	171	103	73	57	52	42	1139	413	104	0,6	12
33,300	0,707	534	399	319	214	134	91	68	55	36	9993	417	79	8,8	3
33,327	0,707	462	299	229	170	103	70	55	48	40	3395	1321	107	20,0	0
33,350	0,707	658	277	175	123	73	52	43	35	31	648	307	145	0,1	14
33,375	0,707	537	319	221	151	89	59	48	41	38	2303	351	116	0,4	11
33,400	0,707	581	249	156	108	69	53	44	38	27	744	361	161	0,2	13
33,426	0,707	432	281	218	166	103	75	59	51	44	2179	1877	107	20,0	0

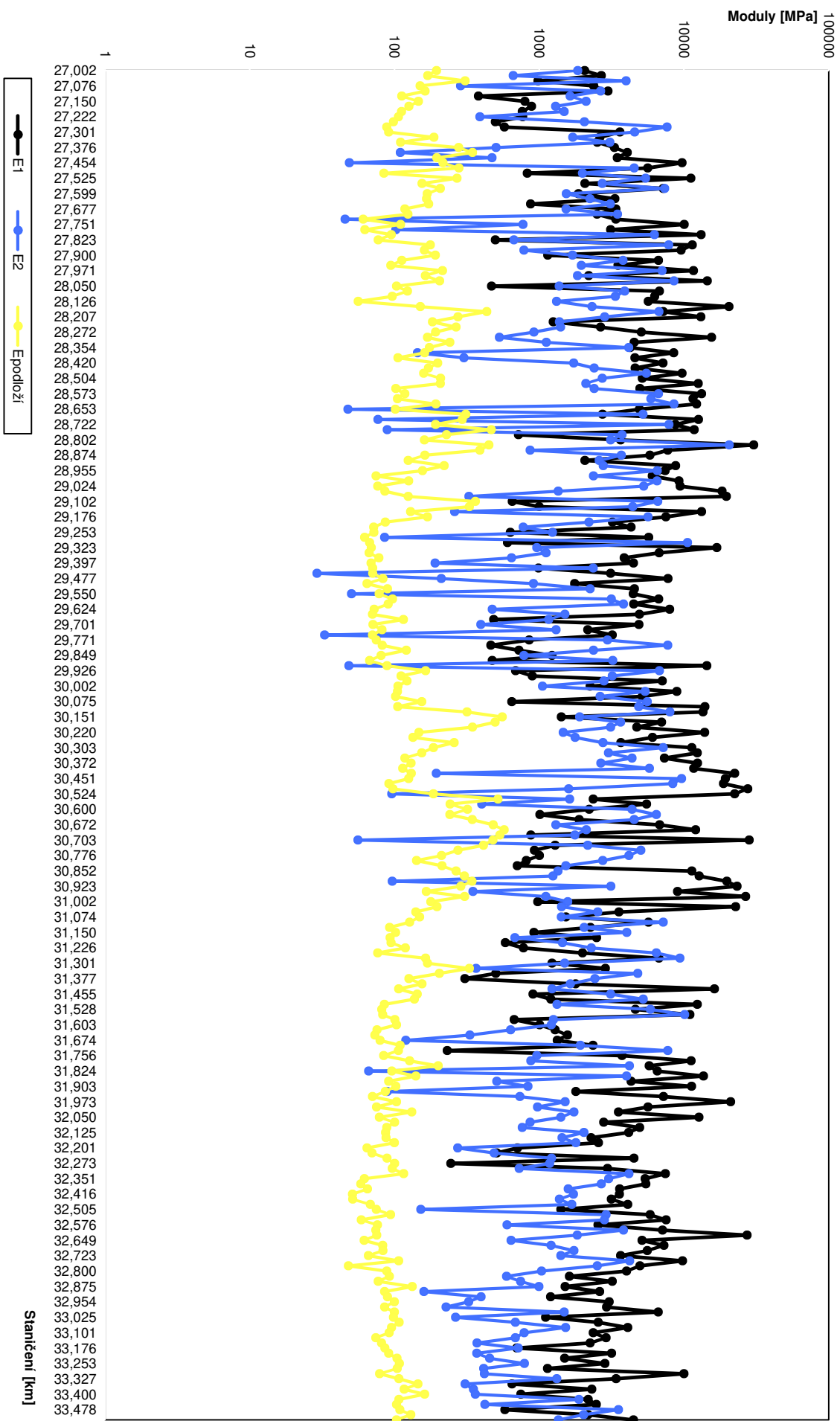
MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II/101 Třebotov - Rudná - úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525															
Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN															
Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
33,451	0,707	551	345	241	170	105	68	53	47	38	2477	420	103	0,6	11
33,478	0,707	371	232	190	148	95	68	54	49	40	578	3525	109	15,0	3
33,500	0,707	380	241	181	137	91	62	49	41	33	2168	2028	130	20,0	0
33,521	0,707	403	287	224	166	102	70	60	51	46	4475	1353	103	20,0	0

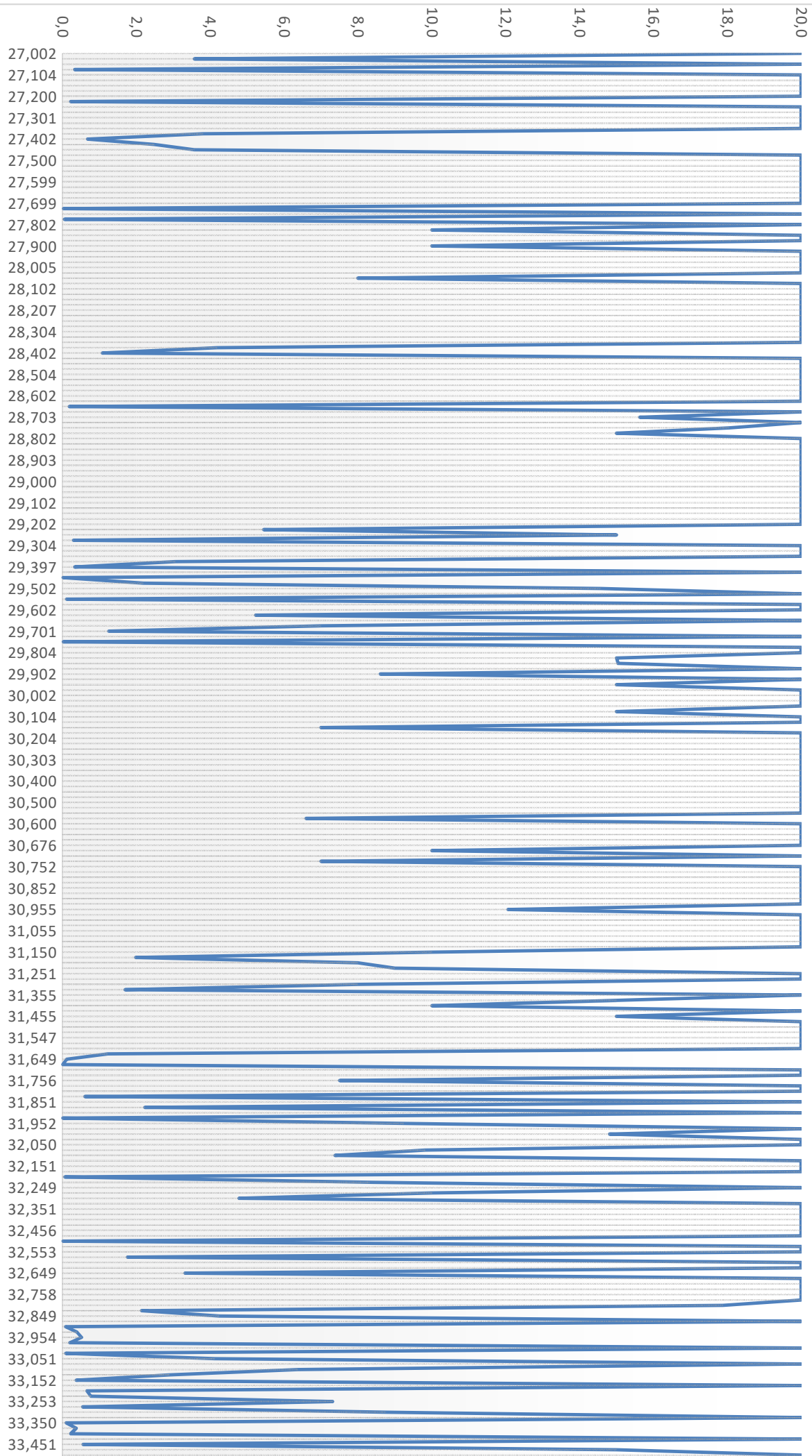
Naměřené průhyby II/101, úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525



Moduly pružnosti vrstev II/101, úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525



II/101, úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525 - zbýtková životnost



II/101, úsek č. 2 - km 27,020 - 33,525 - zesílení

