

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)																
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]	
5,800	0,707	814	498	368	264	142	94	62	49	39	2676	167	62	0,1	14	
5,823	0,707	1038	577	368	259	117	65	34	20	13	2232	70	76	0,0	17	
5,852	0,707	704	343	218	139	61	34	21	14	11	2321	114	135	0,0	15	
5,872	0,707	1472	816	466	297	150	96	70	57	47	1450	46	61	0,0	19	
5,905	0,707	643	349	246	188	102	61	41	27	16	1680	266	90	0,2	14	
5,924	0,707	1605	827	420	237	96	57	38	27	18	1346	38	94	0,0	20	
5,950	0,707	569	328	218	151	78	44	30	23	16	3913	160	118	0,2	11	
5,974	0,707	580	363	244	159	70	39	26	19	14	6385	81	133	0,4	9	
6,000	0,707	204	149	120	97	65	45	31	24	19	11755	1498	139	20,0	0	
6,022	0,707	824	400	240	139	62	36	27	21	13	2135	81	134	0,0	16	
6,053	0,707	457	321	244	186	104	63	39	31	28	9383	241	90	1,4	7	
6,076	0,707	376	251	186	137	76	46	30	25	20	9048	295	123	3,5	5	
6,103	0,707	450	324	251	193	108	61	36	24	19	12891	167	93	2,7	6	
6,121	0,707	523	369	286	218	136	93	66	48	34	5354	390	67	0,5	10	
6,154	0,707	418	319	255	204	121	74	45	31	22	17109	229	80	3,1	6	
6,174	0,707	380	291	239	197	125	83	55	35	27	4215	510	74	2,3	7	
6,202	0,707	648	412	295	207	107	57	34	22	14	5514	110	90	0,3	10	
6,224	0,707	321	253	212	174	118	80	54	36	23	8210	707	78	8,6	4	
6,250	0,707	631	424	318	241	142	88	56	44	33	4561	238	66	0,2	11	
6,274	0,707	170	123	98	79	50	35	24	17	12	5921	1489	181	15,0	1	
6,302	0,707	504	333	253	194	118	75	49	37	30	4399	375	80	0,5	10	
6,325	0,707	1095	679	422	275	120	68	49	36	22	3048	43	77	0,0	16	
6,351	0,707	718	516	396	307	176	111	69	46	33	6504	161	54	0,1	12	
6,377	0,707	838	548	377	255	109	45	22	13	7	5852	35	107	0,1	11	
6,406	0,707	546	407	329	258	164	109	71	50	38	7985	347	56	0,5	10	
6,426	0,707	1137	665	440	302	155	84	55	41	28	2188	71	60	0,0	17	
6,453	0,707	543	411	328	260	157	97	59	40	27	11938	198	62	0,7	9	
6,475	0,707	1016	571	376	253	126	70	42	28	19	2234	79	73	0,0	17	
6,501	0,707	411	310	252	204	137	89	53	33	21	11608	481	71	2,0	7	
6,525	0,707	563	386	289	215	120	71	43	29	19	7437	168	80	0,6	8	
6,554	0,707	773	498	342	242	116	65	37	20	14	5006	73	83	0,1	11	
6,576	0,707	405	282	215	167	100	63	42	26	18	8379	379	95	1,9	7	
6,602	0,707	899	443	352	268	147	82	45	25	15	325	400	64	0,0	16	
6,628	0,707	415	290	229	173	93	51	28	15	11	14863	136	112	7,5	3	
6,652	0,707	1003	610	409	269	135	77	47	32	22	3047	65	70	0,0	15	
6,671	0,707	837	537	412	305	164	101	67	49	38	3393	156	55	0,1	14	
6,701	0,707	555	395	304	233	144	97	70	53	40	5359	355	63	0,3	11	
6,727	0,707	677	410	282	195	101	56	32	20	10	4286	114	95	0,2	12	
6,748	0,707	755	470	335	242	131	78	48	34	26	3565	141	71	0,1	13	
6,775	0,707	263	177	134	103	59	36	26	20	18	10734	594	156	15,0	2	
6,804	0,707	621	435	322	238	128	78	49	32	24	7480	130	74	0,5	9	
6,826	0,707	507	353	268	197	109	65	40	27	17	9184	168	88	1,2	7	
6,851	0,707	804	538	402	294	161	93	56	43	31	4801	117	59	0,1	12	
6,873	0,707	309	207	152	112	61	35	20	14	9	12931	270	161	14,9	2	
6,901	0,707	636	364	242	164	65	30	14	9	7	4970	76	141	0,2	11	
6,923	0,707	497	277	181	118	55	27	14	7	5	5261	122	172	0,4	9	
6,951	0,707	353	245	188	145	89	56	37	26	20	8778	483	106	3,5	5	
6,975	0,707	423	299	225	172	105	68	44	31	17	8334	354	90	1,5	7	
6,999	0,707	647	468	369	290	180	120	81	66	56	4991	327	50	0,2	12	
7,025	0,707	535	408	327	257	160	102	62	39	23	12062	223	61	0,7	9	
7,049	0,707	1478	860	577	404	219	143	102	77	57	1308	77	41	0,0	20	
7,072	0,707	822	506	363	268	157	102	64	45	30	2332	186	60	0,0	15	

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)															
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]
7,104	0,707	326	191	135	96	53	38	28	24	18	5056	455	166	5,2	5
7,124	0,707	475	279	189	130	64	40	29	23	18	4985	190	136	0,7	9
7,149	0,707	659	333	204	142	77	56	42	34	28	1833	179	117	0,1	15
7,174	0,707	429	269	199	151	88	58	38	27	20	4327	411	105	1,1	7
7,204	0,707	628	376	260	183	99	63	41	32	26	3503	178	92	0,2	12
7,222	0,707	615	415	307	230	121	65	34	20	11	7712	105	84	0,8	8
7,252	0,707	578	371	273	207	120	75	49	36	29	3889	274	78	0,3	11
7,274	0,707	771	481	340	248	135	78	45	29	13	3654	129	71	0,1	13
7,300	0,707	909	503	328	221	119	72	48	41	34	2026	110	77	0,0	16
7,322	0,707	549	353	265	199	117	69	40	26	18	4709	260	82	0,4	10
7,353	0,707	518	348	261	193	115	72	44	29	23	6006	261	83	0,6	9
7,371	0,707	386	270	209	159	97	62	39	26	13	9053	397	98	2,4	6
7,398	0,707	241	197	172	147	104	72	49	33	19	7804	963	87	20,0	0
7,423	0,707	823	569	430	325	182	105	65	43	29	5302	117	53	0,1	12
7,455	0,707	327	233	184	146	98	66	45	32	23	6991	824	96	5,0	5
7,475	0,707	604	431	324	246	138	78	45	28	19	8999	119	73	0,7	8
7,499	0,707	560	395	306	234	142	93	61	41	32	6191	292	65	0,4	10
7,522	0,707	811	491	346	250	148	96	67	48	34	2222	184	63	0,1	15
7,552	0,707	473	323	248	190	116	75	49	35	29	5699	386	80	0,8	9
7,576	0,707	574	350	242	168	82	46	27	16	10	5415	123	114	0,4	10
7,600	0,707	320	219	169	129	79	52	34	24	20	8342	583	118	5,3	4
7,626	0,707	771	394	231	147	71	38	21	13	7	2468	88	130	0,0	15
7,650	0,707	404	251	175	120	58	32	18	12	8	8662	151	164	2,7	5
7,674	0,707	284	199	149	113	64	37	23	15	9	6268	324	154	4,6	5
7,701	0,707	373	226	154	103	49	25	13	9	7	9109	145	201	3,3	5
7,721	0,707	462	298	217	156	83	45	26	15	7	8111	164	119	2,1	6
7,754	0,707	487	303	213	152	81	47	29	23	17	5851	194	116	1,1	8
7,773	0,707	682	432	297	202	97	41	24	17	13	5983	65	109	0,2	10
7,803	0,707	459	284	205	147	85	59	44	33	27	4148	338	106	0,9	8
7,823	0,707	906	606	446	326	178	100	60	41	29	4377	94	54	0,1	13
7,854	0,707	1625	916	560	343	128	65	43	38	31	1786	36	68	0,0	19
7,875	0,707	733	542	407	315	157	76	48	35	22	10007	45	71	0,9	7
7,903	0,707	491	337	273	213	130	84	55	39	28	5376	433	71	0,6	9
7,927	0,707	700	408	253	175	85	54	38	29	22	3375	110	105	0,1	13
7,952	0,707	437	296	226	175	111	73	50	37	29	4885	498	85	1,0	8
7,973	0,707	473	304	227	168	98	60	39	27	17	5338	304	96	0,8	8
8,003	0,707	933	593	416	306	162	97	63	48	39	3076	110	57	0,0	15
8,027	0,707	1002	597	410	302	183	118	79	61	47	1578	156	52	0,0	17
8,049	0,707	958	589	433	319	200	137	98	75	57	1443	216	47	0,0	17
8,074	0,707	736	528	410	322	197	126	86	64	47	4720	246	47	0,1	13
8,101	0,707	1247	671	458	325	189	121	84	63	50	947	121	50	0,0	19
8,123	0,707	591	438	352	285	186	124	85	60	45	5598	421	49	0,3	12
8,149	0,707	1393	840	564	392	203	127	87	69	56	1765	67	44	0,0	19
8,175	0,707	428	308	244	192	110	65	37	23	12	13652	208	91	2,8	6
8,201	0,707	794	463	309	206	106	64	41	30	25	3026	105	86	0,0	14
8,228	0,707	641	326	231	168	99	63	39	25	14	1181	294	97	0,2	14
8,248	0,707	829	457	295	213	124	89	62	48	40	1590	170	75	0,0	16
8,277	0,707	696	392	269	191	119	74	53	37	20	1903	222	82	0,1	14
8,302	0,707	1246	574	376	245	134	89	69	54	45	719	105	66	0,0	19
8,328	0,707	838	458	320	237	132	84	59	42	26	1372	196	70	0,0	16
8,350	0,707	1378	702	421	277	158	96	63	54	44	1060	70	61	0,0	20
8,377	0,707	926	387	262	171	86	51	31	22	18	699	153	98	0,0	17

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: **II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)**

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]
8,402	0,707	920	475	365	253	135	85	58	43	32	900	208	64	0,0	17
8,428	0,707	1237	630	431	313	162	96	64	40	19	885	115	55	0,0	19
8,451	0,707	1360	723	465	304	161	110	76	56	43	1201	74	55	0,0	19
8,474	0,707	692	362	272	217	129	80	53	34	24	544	483	77	0,1	14
8,502	0,707	941	618	378	242	108	65	48	40	32	3915	46	86	0,0	14
8,524	0,707	2092	1222	668	327	127	65	40	30	13	1458	35	85	0,0	21
8,554	0,707	1004	575	355	243	136	92	62	49	41	1915	97	69	0,0	17
8,572	0,707	908	590	445	328	181	102	64	43	30	3653	119	52	0,0	14
8,605	0,707	801	434	272	190	105	66	45	33	25	2008	133	89	0,0	16
8,627	0,707	401	254	182	135	77	53	34	25	17	5478	366	119	1,8	6
8,654	0,707	656	494	390	296	151	79	50	31	21	12626	47	73	2,3	5
8,674	0,707	1085	559	319	182	67	39	21	13	9	2139	42	125	0,0	17
8,705	0,707	366	277	230	178	110	68	38	26	18	10455	254	91	6,4	4
8,725	0,707	1153	727	532	386	223	140	85	58	39	2101	116	42	0,0	17
8,750	0,707	438	281	202	139	75	43	31	27	21	7334	202	124	2,2	6
8,774	0,707	1239	799	588	438	250	154	101	70	43	2107	110	37	0,0	18
8,800	0,707	1317	903	683	509	278	157	104	73	53	3275	70	34	0,0	17
8,824	0,707	614	438	336	255	154	94	64	48	36	6401	230	61	0,3	11
8,852	0,707	1138	742	538	396	224	143	96	70	51	2410	114	41	0,0	17
8,875	0,707	1321	813	605	466	278	165	110	84	70	1186	146	34	0,0	20
8,905	0,707	1245	788	555	398	221	133	89	62	50	2182	87	42	0,0	17
8,925	0,707	433	333	274	227	149	103	71	49	35	9588	613	60	1,7	8
8,951	0,707	884	619	458	331	167	80	37	20	11	7102	36	71	0,2	10
8,973	0,707	412	275	199	143	72	35	16	8	6	12290	103	153	5,6	4
9,001	0,707	436	322	250	194	107	55	28	12	6	9132	68	115	6,5	4
9,023	0,707	285	195	145	106	55	27	12	4	3	10476	132	212	6,3	4
9,050	0,707	313	230	178	139	80	46	25	14	8	11221	208	131	12,0	2
9,073	0,707	367	248	187	145	81	50	28	19	11	9948	324	118	3,8	5
9,104	0,707	178	120	92	70	44	29	19	14	10	13644	1071	218	20,0	0
9,125	0,707	458	269	185	128	59	30	16	8	4	6619	139	159	1,0	7
9,148	0,707	356	246	180	133	70	37	19	10	6	15087	138	153	15,6	2
9,175	0,707	333	225	156	109	50	27	14	8	6	14720	115	210	13,7	2
9,201	0,707	391	280	217	161	87	47	24	12	10	1341	107	127	10,0	3
9,225	0,707	421	312	251	199	125	77	44	27	15	14033	293	80	2,3	7
9,253	0,707	513	348	258	188	94	48	24	13	8	10576	85	114	2,4	5
9,270	0,707	352	240	184	138	81	45	25	14	9	12288	277	125	6,2	4
9,301	0,707	618	447	347	266	150	81	40	20	13	11409	75	74	1,6	6
9,323	0,707	520	356	273	208	118	68	36	22	13	8655	180	84	0,9	7
9,355	0,707	743	487	353	260	142	81	48	31	23	4693	126	68	0,2	11
9,371	0,707	548	354	269	213	126	78	50	36	24	3581	358	75	0,3	11
9,402	0,707	1011	650	475	345	183	101	58	34	19	3544	82	53	0,0	14
9,427	0,707	685	428	312	224	129	84	56	40	31	3218	206	71	0,1	12
9,455	0,707	718	459	320	222	105	55	34	23	16	5459	76	92	0,2	11
9,474	0,707	506	375	300	234	139	81	45	26	17	13883	148	74	1,6	7
9,508	0,707	833	468	308	214	109	64	41	28	18	2465	112	83	0,0	15
9,522	0,707	536	335	264	202	118	72	42	28	14	3382	359	80	0,4	10
9,557	0,707	899	481	331	225	111	66	41	28	20	1923	116	78	0,0	16
9,576	0,707	596	381	282	209	111	62	37	23	15	5561	162	86	0,4	9
9,603	0,707	1159	568	410	302	157	102	68	47	30	555	169	56	0,0	18
9,625	0,707	838	543	397	296	158	87	51	35	24	4112	112	60	0,1	13
9,654	0,707	371	293	250	209	143	95	61	40	23	9733	544	66	4,8	6
9,673	0,707	1259	754	473	307	113	51	29	19	11	2842	38	86	0,0	16

MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)															
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]
9,708	0,707	1416	833	542	372	173	90	49	35	23	2041	44	54	0,0	18
9,724	0,707	1137	699	486	347	179	103	61	38	24	2524	76	52	0,0	16
9,749	0,707	1056	649	450	296	126	67	37	19	11	3641	41	76	0,0	15
9,775	0,707	1045	602	355	243	97	41	18	12	8	2863	42	100	0,0	16
9,803	0,707	427	310	234	174	96	56	31	16	9	8468	128	108	4,2	6
9,825	0,707	788	549	424	320	179	100	54	32	20	6706	94	57	0,2	10
9,851	0,707	1836	1038	758	500	212	95	47	24	12	1748	30	43	0,0	20
9,872	0,707	317	230	195	154	95	59	37	24	14	6807	480	101	4,2	5
9,901	0,707	1157	624	385	252	111	53	29	17	12	2037	52	82	0,0	17
9,923	0,707	925	562	387	270	120	55	25	11	8	4051	51	83	0,0	13
9,950	0,707	920	525	350	236	114	57	31	19	11	2849	75	82	0,0	15
9,971	0,707	935	558	373	257	120	58	31	18	10	3402	61	80	0,0	14
10,003	0,707	1105	637	411	277	132	69	39	22	12	2429	58	71	0,0	17
10,022	0,707	1161	757	564	411	233	136	76	54	45	2792	94	41	0,0	16
10,051	0,707	1376	853	566	391	177	88	44	20	10	2694	34	57	0,0	17
10,074	0,707	1123	706	479	313	137	68	38	28	19	3545	36	72	0,0	15
10,101	0,707	983	562	360	234	91	46	25	16	12	3131	46	99	0,0	15
10,127	0,707	627	395	268	171	77	37	22	16	13	6352	64	132	0,3	9
10,150	0,707	506	295	206	150	87	53	31	22	14	3434	271	110	0,6	10
10,178	0,707	872	529	376	259	122	62	34	22	14	3938	70	78	0,1	13
10,201	0,707	652	359	249	180	96	53	31	21	16	2477	190	97	0,1	13
10,224	0,707	278	163	111	84	46	30	19	14	9	6273	494	201	12,6	3
10,252	0,707	926	533	351	249	136	84	56	41	32	2060	119	68	0,0	16
10,273	0,707	1047	595	421	304	181	113	78	63	51	1235	159	52	0,0	17
10,302	0,707	1407	796	542	373	208	137	93	67	50	1208	87	44	0,0	19
10,325	0,707	370	294	246	205	142	102	71	51	39	11622	892	60	4,6	6
10,349	0,707	973	588	415	291	156	91	56	36	27	2624	101	60	0,0	16
10,375	0,707	192	140	107	80	41	20	9	6	5	9989	138	305	3,0	7
10,398	0,707	957	550	364	246	124	64	37	23	13	2659	76	77	0,0	16
10,427	0,707	286	198	152	117	67	39	22	12	8	5856	350	148	10,0	4
10,451	0,707	346	249	195	152	98	65	44	34	27	8300	648	94	3,8	5
10,477	0,707	705	400	257	165	71	35	22	14	6	4059	73	130	0,1	12
10,496	0,707	492	344	276	208	107	71	46	33	27	9807	206	82	1,1	7
10,522	0,707	825	538	384	286	160	99	64	43	32	3477	144	58	0,1	13
10,551	0,707	727	479	345	252	119	74	51	31	12	5555	95	76	0,2	10
10,578	0,707	837	577	443	344	206	130	81	57	45	3731	196	46	0,0	15
10,601	0,707	1108	637	474	363	200	127	87	61	44	1034	179	45	0,0	19
10,625	0,707	953	687	526	402	227	124	74	45	34	6171	73	45	0,1	12
10,650	0,707	494	373	301	240	164	116	85	61	45	5763	626	54	0,8	9
10,674	0,707	1043	518	401	308	189	131	93	69	52	180	609	51	0,0	16
10,701	0,707	720	517	413	327	219	152	110	83	63	2963	421	41	0,1	15
10,721	0,707	1285	894	667	524	310	216	153	116	97	2004	153	29	0,0	20
10,752	0,707	588	457	378	314	222	166	124	96	73	4540	739	37	0,5	11
10,765	0,707	1177	671	531	393	267	176	125	101	87	543	266	38	0,0	20
10,803	0,707	1238	703	472	320	181	134	99	76	57	1301	103	49	0,0	19
10,828	0,707	349	257	206	163	102	64	40	24	20	14029	437	95	4,7	5
10,850	0,707	985	544	359	236	102	51	33	26	19	2578	64	86	0,0	16
10,877	0,707	317	249	211	178	121	85	55	38	27	6267	876	74	6,0	6
10,901	0,707	932	531	345	232	106	47	23	15	8	3035	61	91	0,0	15
10,926	0,707	298	224	183	149	96	63	41	30	23	14645	728	96	10,0	3
10,952	0,707	814	476	306	195	82	40	23	16	12	3910	56	115	0,0	13
10,973	0,707	532	371	275	196	96	47	25	17	11	11244	65	116	2,4	5

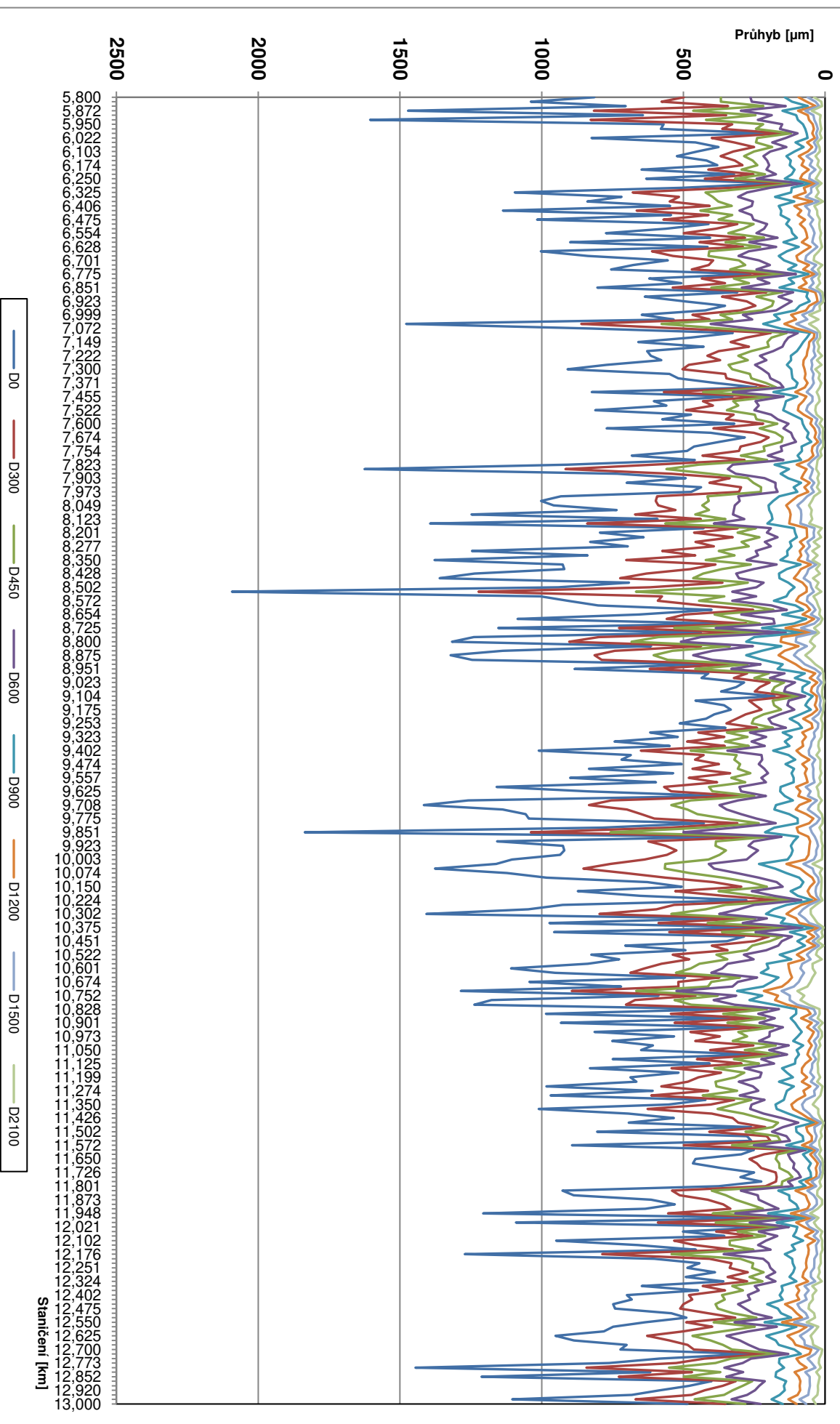
MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)															
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]
11,007	0,707	751	458	326	233	113	59	40	27	21	4122	104	81	0,1	12
11,020	0,707	608	253	174	128	77	47	30	22	17	518	384	131	0,3	12
11,050	0,707	649	406	283	197	100	57	36	30	27	4805	122	92	0,2	11
11,075	0,707	247	196	162	134	92	63	43	32	22	10298	1082	98	20,0	0
11,100	0,707	750	453	322	225	104	49	32	24	22	4440	86	89	0,1	12
11,125	0,707	407	295	233	180	106	69	45	34	27	10608	365	86	2,0	7
11,149	0,707	830	541	390	284	152	82	46	33	25	4493	96	64	0,1	12
11,175	0,707	517	367	285	224	134	82	53	35	24	7705	284	71	0,6	9
11,199	0,707	687	446	318	230	113	64	39	26	18	5647	98	84	0,3	10
11,226	0,707	665	484	387	305	163	82	50	36	28	11293	72	65	1,0	7
11,250	0,707	983	578	384	254	110	52	25	15	9	3342	49	88	0,0	15
11,274	0,707	608	413	310	236	134	76	39	25	13	6909	155	75	0,4	9
11,300	0,707	968	614	432	302	140	70	37	24	17	4220	51	71	0,0	13
11,323	0,707	422	321	261	214	146	99	69	48	31	8187	669	62	1,8	8
11,350	0,707	552	404	322	260	175	120	81	60	44	4614	521	52	0,4	11
11,377	0,707	1010	626	379	265	171	113	76	45	24	2157	103	60	0,0	16
11,400	0,707	694	400	288	217	129	84	56	38	24	1672	277	73	0,1	14
11,426	0,707	534	326	230	153	88	60	43	28	17	4306	213	104	0,5	10
11,452	0,707	693	307	166	95	39	21	12	9	5	2204	89	210	0,0	15
11,476	0,707	261	211	185	149	103	67	38	21	10	6319	173	106	2,3	6
11,502	0,707	804	409	281	188	101	62	37	24	16	1599	152	89	0,0	16
11,527	0,707	275	205	168	136	79	47	29	19	12	6387	326	125	20,0	0
11,548	0,707	261	193	157	124	77	47	34	25	20	7838	670	121	13,2	2
11,572	0,707	893	498	329	251	137	81	53	34	20	1641	152	68	0,0	16
11,605	0,707	251	122	92	67	46	31	25	20	14	652	908	220	8,0	5
11,626	0,707	296	216	168	130	78	53	38	28	21	12660	598	115	9,0	3
11,650	0,707	457	267	174	122	64	38	25	18	10	4948	198	146	0,8	9
11,673	0,707	466	241	161	108	50	25	14	10	7	3941	185	173	0,4	10
11,701	0,707	366	225	161	112	59	33	19	12	8	8281	226	162	4,3	5
11,726	0,707	251	174	129	95	51	30	16	11	7	9945	261	196	20,0	0
11,750	0,707	299	171	115	85	50	31	21	14	11	4917	485	193	7,6	4
11,774	0,707	225	174	151	131	92	68	48	34	20	10891	2136	92	20,0	0
11,801	0,707	375	211	153	114	68	43	32	22	14	2678	534	140	2,1	8
11,826	0,707	926	540	400	297	165	104	63	39	27	1648	178	55	0,0	16
11,853	0,707	887	513	350	237	127	68	40	33	28	2622	101	74	0,0	15
11,873	0,707	614	414	316	234	125	63	30	18	11	8703	88	85	1,1	7
11,900	0,707	530	360	266	198	102	54	29	19	11	9429	108	100	1,9	6
11,925	0,707	635	334	219	164	94	63	44	35	27	1598	249	100	0,1	14
11,948	0,707	1206	554	397	317	201	121	85	65	52	161	391	52	0,0	18
11,973	0,707	174	137	115	96	67	49	36	29	24	8758	1352	123	20,0	0
12,000	0,707	1090	590	386	266	171	102	67	51	40	1200	124	59	0,0	18
12,021	0,707	196	163	145	128	98	75	56	40	29	12452	971	77	20,0	0
12,050	0,707	502	384	309	234	103	41	25	17	10	9732	34	176	7,5	5
12,070	0,707	356	257	211	168	113	70	40	26	17	10731	576	87	3,7	6
12,102	0,707	949	533	337	209	78	36	21	15	10	3186	44	116	0,0	15
12,124	0,707	660	460	337	237	117	62	32	19	11	8667	56	93	0,7	8
12,151	0,707	455	324	253	192	106	58	30	15	9	14460	112	102	5,9	4
12,176	0,707	1272	787	541	358	142	59	28	20	16	3369	26	74	0,0	16
12,208	0,707	602	408	299	219	116	65	38	24	15	7381	116	85	0,7	8
12,225	0,707	444	330	254	200	114	68	38	23	15	14972	159	89	3,3	5
12,251	0,707	486	337	258	193	107	65	39	29	23	8979	206	88	1,2	7
12,276	0,707	388	273	217	176	112	75	50	32	19	6103	654	83	2,1	7

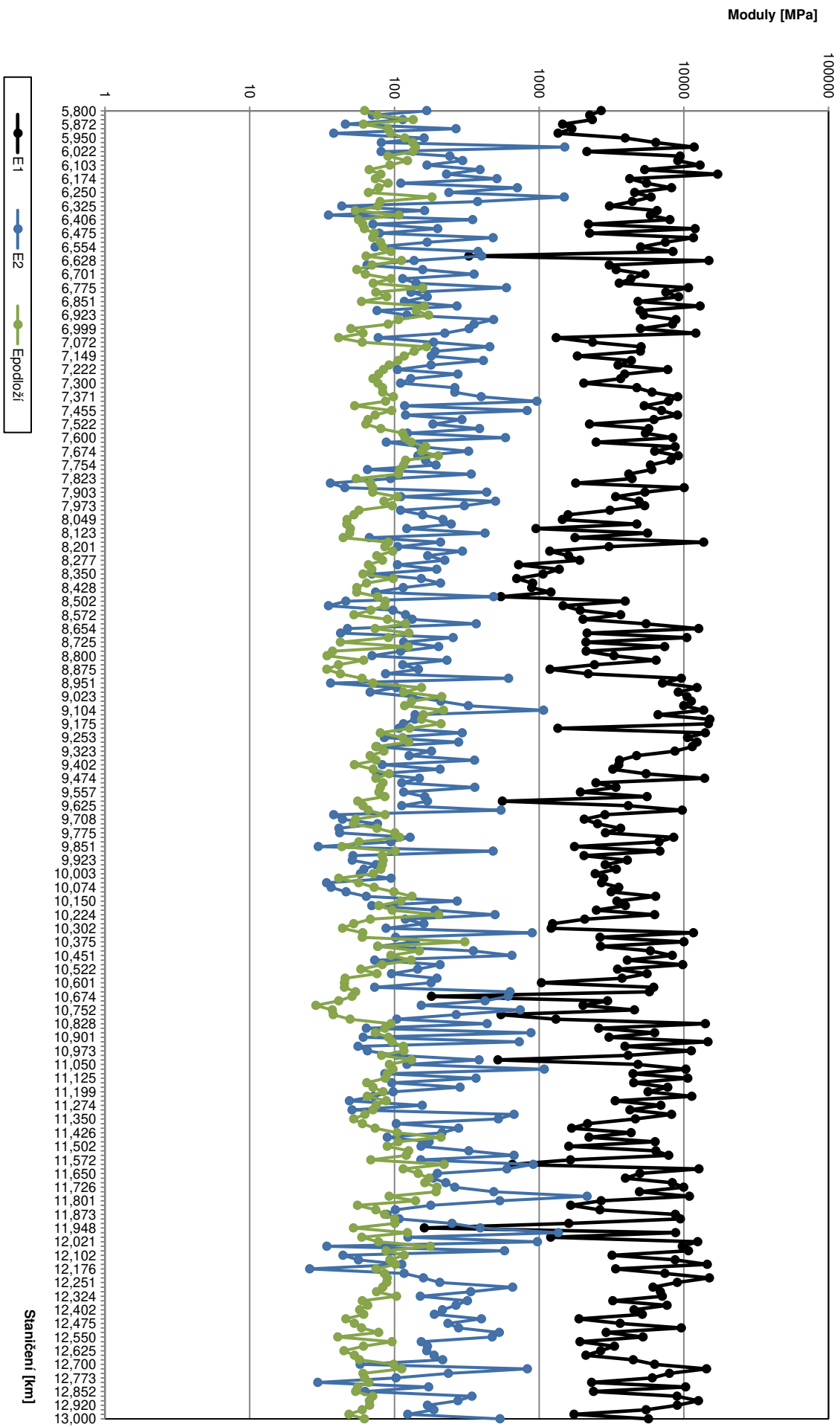
MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)															
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]
12,300	0,707	492	344	267	208	126	80	50	35	25	6872	336	75	0,7	9
12,324	0,707	359	275	221	175	101	60	35	21	12	7063	150	103	5,9	6
12,350	0,707	647	432	327	248	154	102	72	57	45	3222	318	60	0,1	13
12,374	0,707	448	353	290	234	149	91	58	42	30	7635	266	65	2,0	7
12,402	0,707	700	480	364	273	161	100	71	55	44	4506	214	57	0,1	12
12,425	0,707	682	469	354	264	149	91	65	54	43	5156	188	61	0,2	12
12,457	0,707	748	500	387	307	205	142	97	73	56	1882	399	46	0,1	15
12,475	0,707	741	512	379	282	167	116	88	72	58	3622	233	53	0,1	14
12,502	0,707	543	413	325	255	155	100	68	53	39	9567	277	59	0,5	10
12,521	0,707	489	317	242	188	120	81	60	46	36	2891	530	78	0,6	10
12,550	0,707	636	490	394	320	214	152	110	83	65	5203	472	40	0,2	13
12,573	0,707	748	398	248	170	101	65	43	32	24	1907	153	96	0,0	15
12,599	0,707	781	501	363	271	150	92	64	47	37	3303	169	61	0,1	13
12,625	0,707	951	628	468	348	208	133	89	65	51	2652	167	45	0,0	16
12,654	0,707	886	549	404	301	174	113	74	56	44	2102	188	53	0,0	16
12,672	0,707	700	485	360	269	164	104	72	53	42	4462	215	57	0,1	12
12,700	0,707	722	463	329	231	109	49	23	15	10	6275	58	99	0,2	10
12,719	0,707	266	195	161	130	85	55	35	21	13	14279	828	112	16,2	2
12,751	0,707	585	426	332	262	161	101	61	35	21	7933	236	60	0,4	10
12,773	0,707	762	525	387	290	163	90	47	32	22	6023	102	62	0,2	10
12,800	0,707	1445	842	551	355	144	65	34	20	15	2298	30	66	0,0	18
12,823	0,707	616	470	369	289	173	108	70	46	31	10265	172	55	0,4	10
12,852	0,707	1212	728	499	349	175	93	55	35	19	2374	63	54	0,0	17
12,873	0,707	401	315	257	213	138	87	55	35	22	8959	343	71	2,3	8
12,902	0,707	479	361	290	232	146	90	53	36	26	12552	274	67	1,2	8
12,920	0,707	582	425	326	247	142	88	57	37	25	8974	169	67	0,5	9
12,949	0,707	682	472	357	275	160	97	60	38	27	5477	187	60	0,2	11
12,973	0,707	1104	669	461	330	189	130	90	65	44	1739	123	48	0,0	17
13,000	0,707	486	353	281	227	150	100	66	47	33	5682	535	62	0,7	9

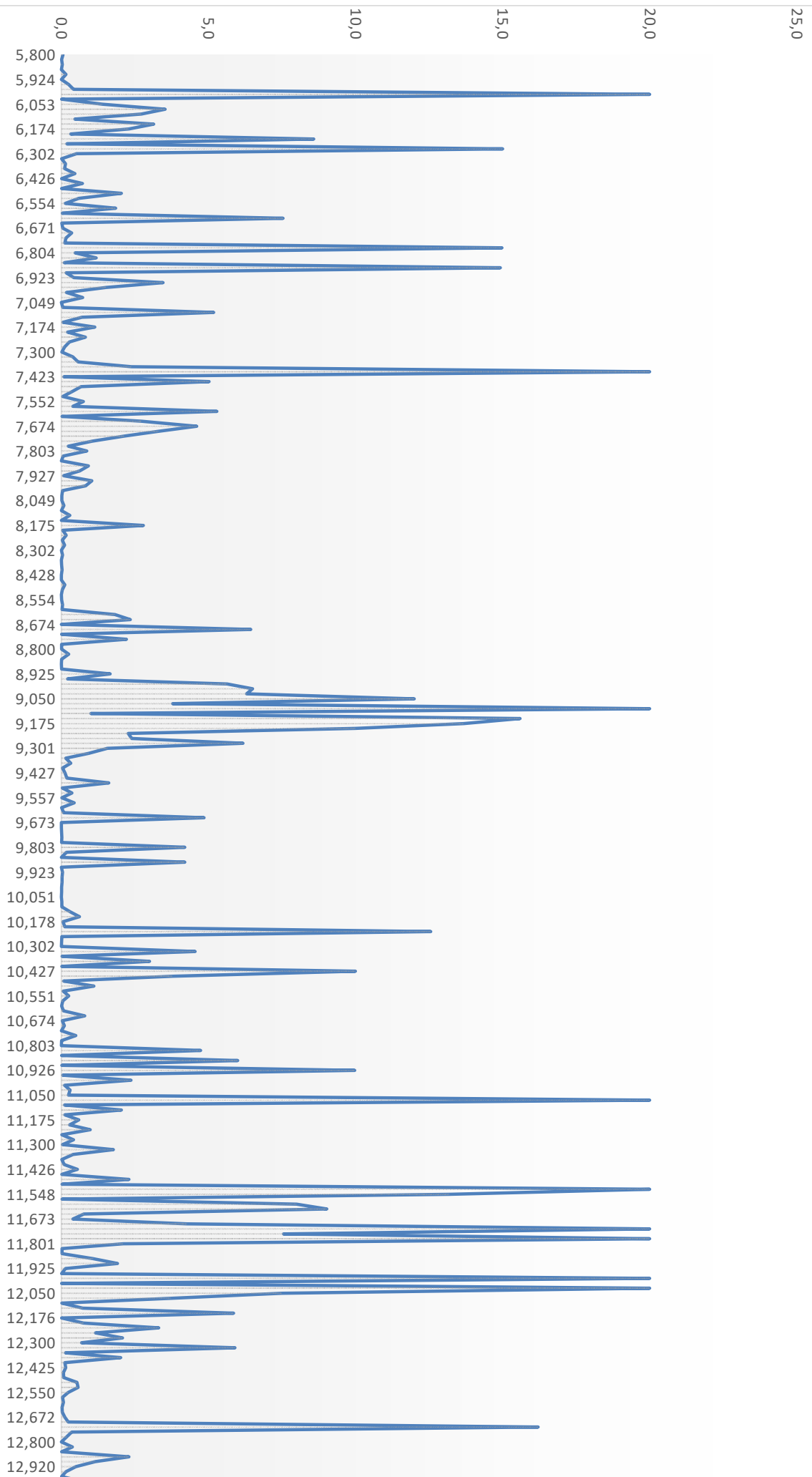
Naměřené průhyby II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)



Moduly pružnosti vrstev II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)



Zbytková životnost II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)



Zesílení II-125 Louňovice - Kamberk (km 5,788- 13,000)

