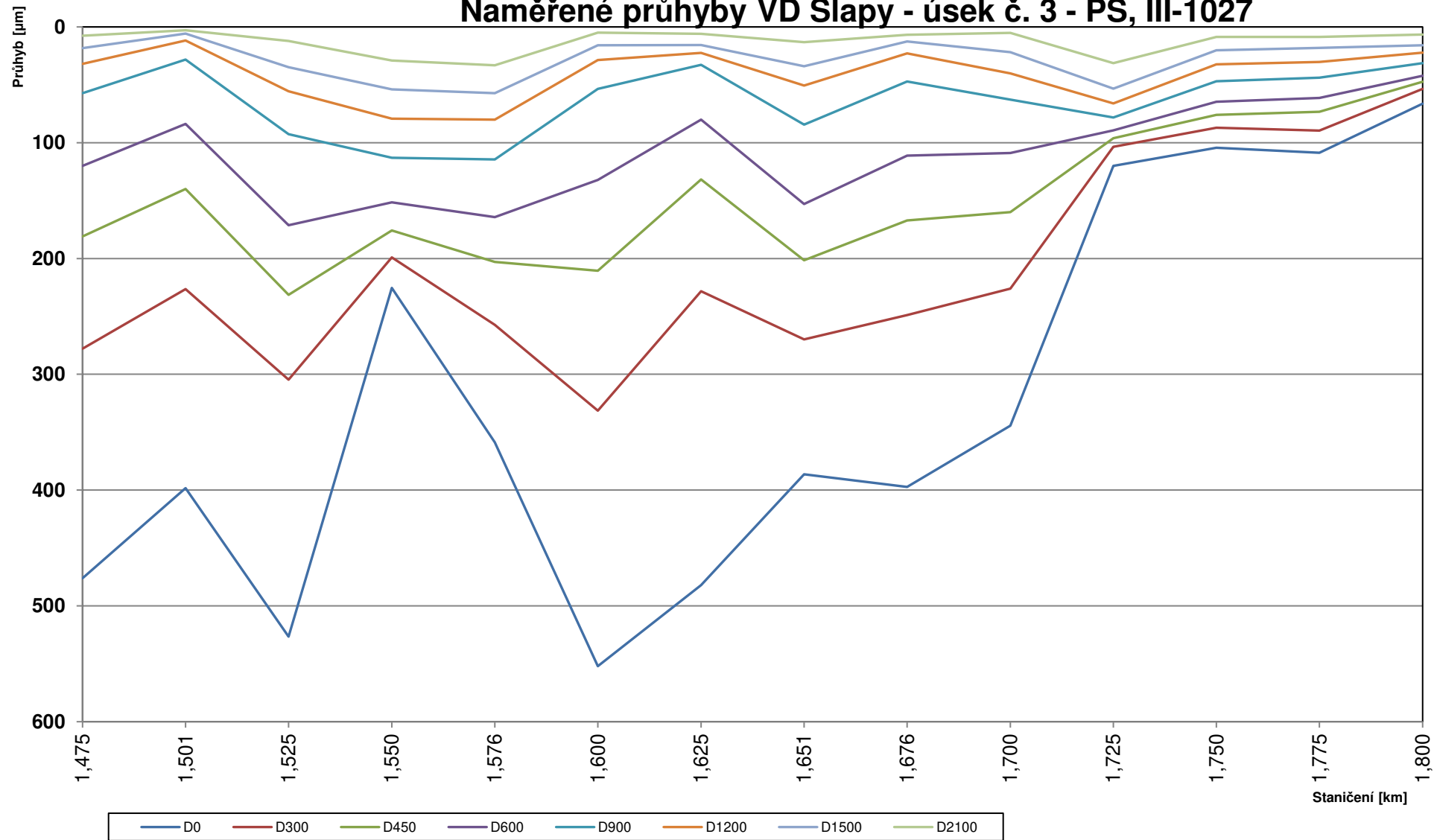
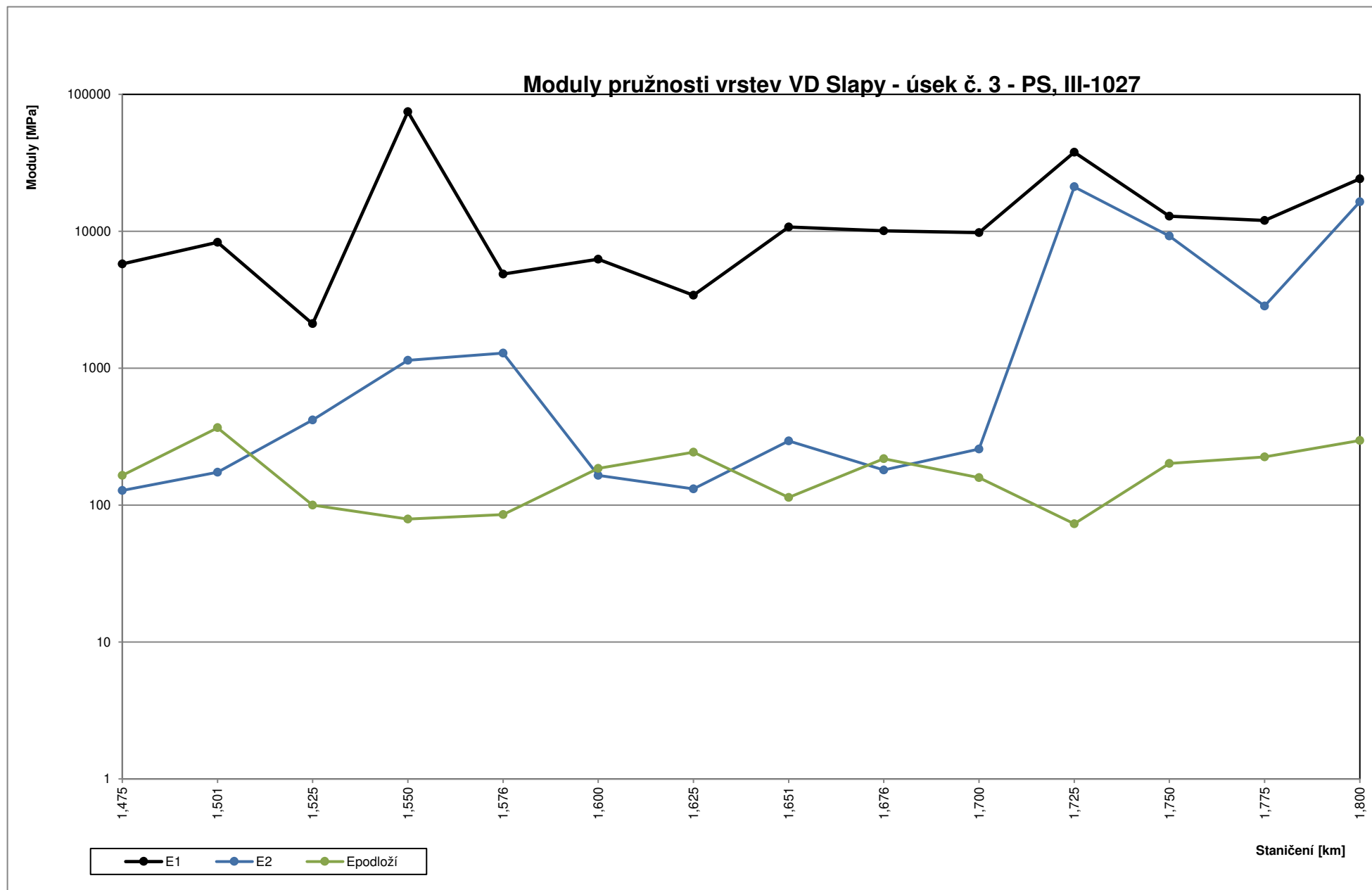


MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

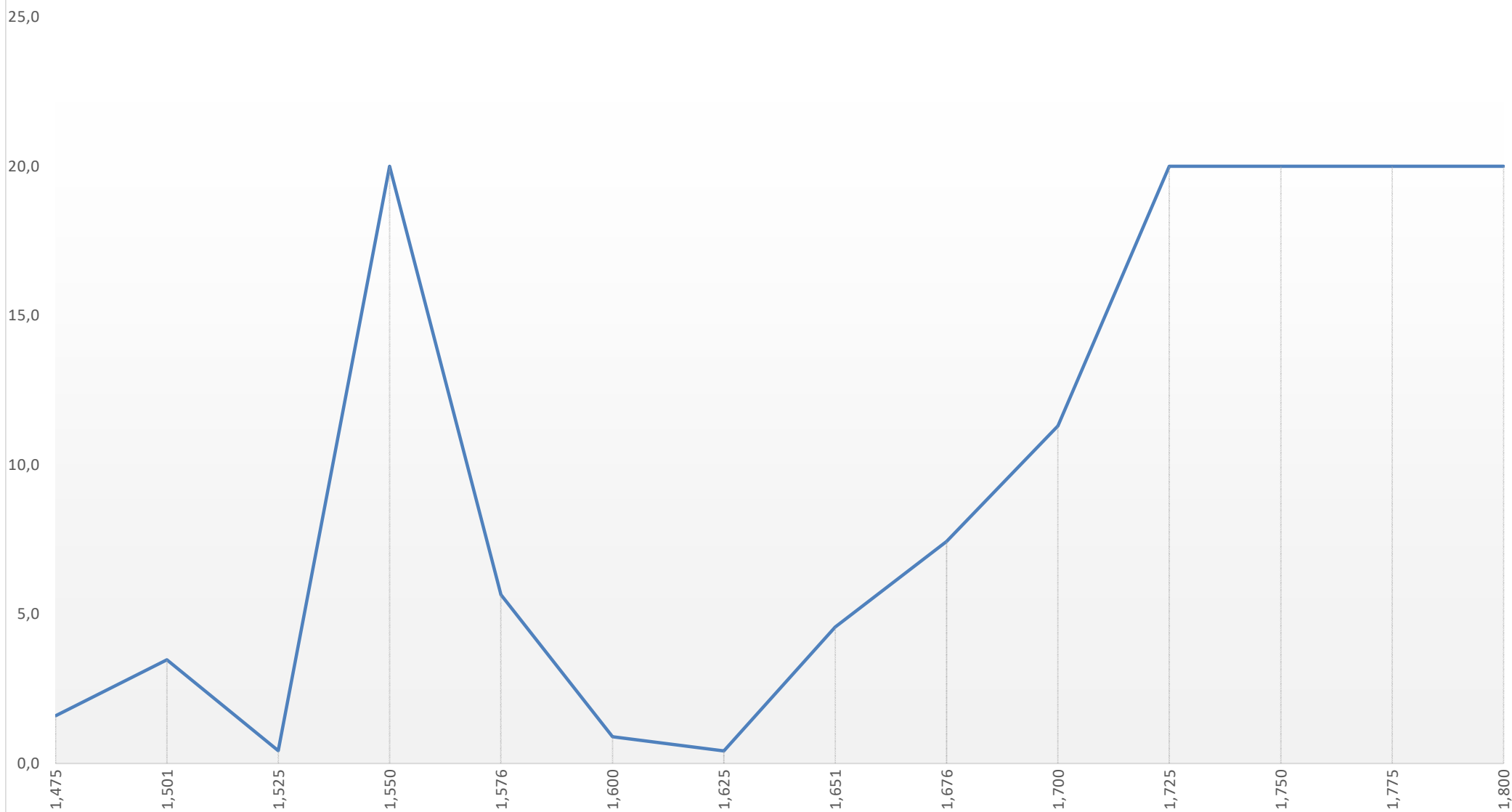
Silnice: VD Slapy - úsek č. 3 - PS, III-1027															
Parametry pro výpočet: Poloměr zatěžovací desky: 150 mm; referenční teplota: 20 °C; zatížení: 50 kN															
Staničení [km]	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti vrstev [MPa]			Zbytková životnost / zesílení	
		D0	D300	D450	D600	D900	D1200	D1500	D1800	D2100	E1	E2	Ep	roky	[cm]
1,475	0,707	476	278	181	120	57	32	18	14	8	5776	128	165	1,6	6
1,501	0,707	398	226	140	84	28	12	6	4	3	8287	174	367	3,5	4
1,525	0,707	526	305	231	171	93	56	35	19	12	2112	418	100	0,4	9
1,550	0,707	225	199	176	151	113	79	54	38	29	74673	1141	79	20,0	0
1,576	0,707	359	257	203	164	114	80	57	45	33	4867	1286	85	5,7	4
1,600	0,707	552	331	211	132	54	29	16	8	5	6244	165	185	0,9	7
1,625	0,707	482	228	132	80	33	22	16	10	6	3404	131	244	0,4	9
1,651	0,707	386	270	201	153	84	51	34	23	13	10732	294	114	4,6	4
1,676	0,707	397	249	167	111	47	23	13	11	7	10066	181	218	7,4	3
1,700	0,707	344	226	160	109	63	40	22	13	5	9774	257	159	11,3	2
1,725	0,707	120	104	96	89	78	66	53	43	31	37742	21139	73	20,0	0
1,750	0,707	104	87	76	65	47	32	20	13	9	12890	9221	201	20,0	0
1,775	0,707	109	89	73	61	44	30	18	12	9	11966	2843	225	20,0	0
1,800	0,707	66	53	47	42	31	22	16	9	7	24194	16400	296	20,0	0

Naměřené průhyby VD Slapy - úsek č. 3 - PS, III-1027





Zbytková životnost VD Slapy - úsek č. 3 - PS, III-1027



Zesílení VD Slapy - úsek č. 3 - PS, III-1027

