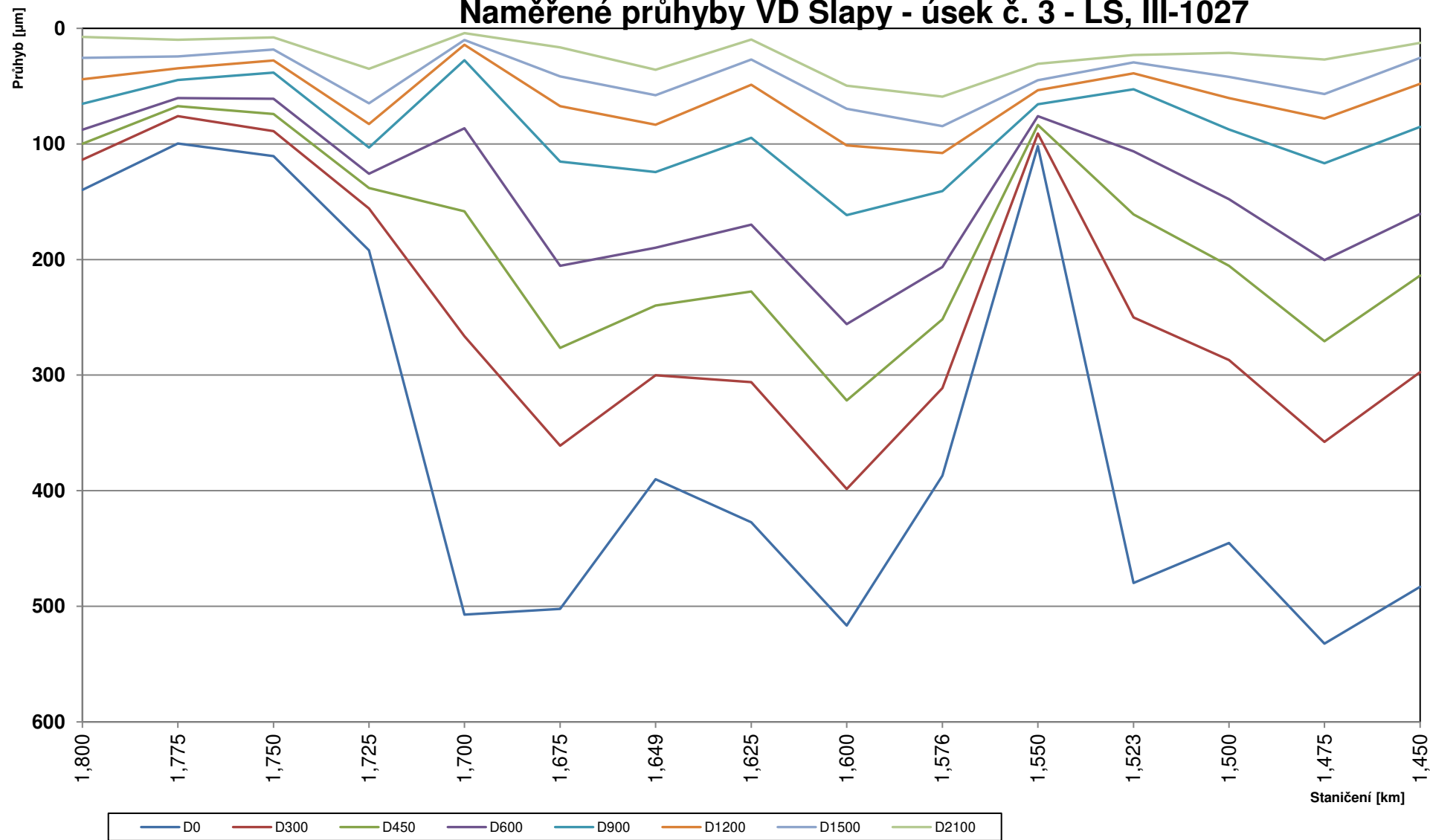


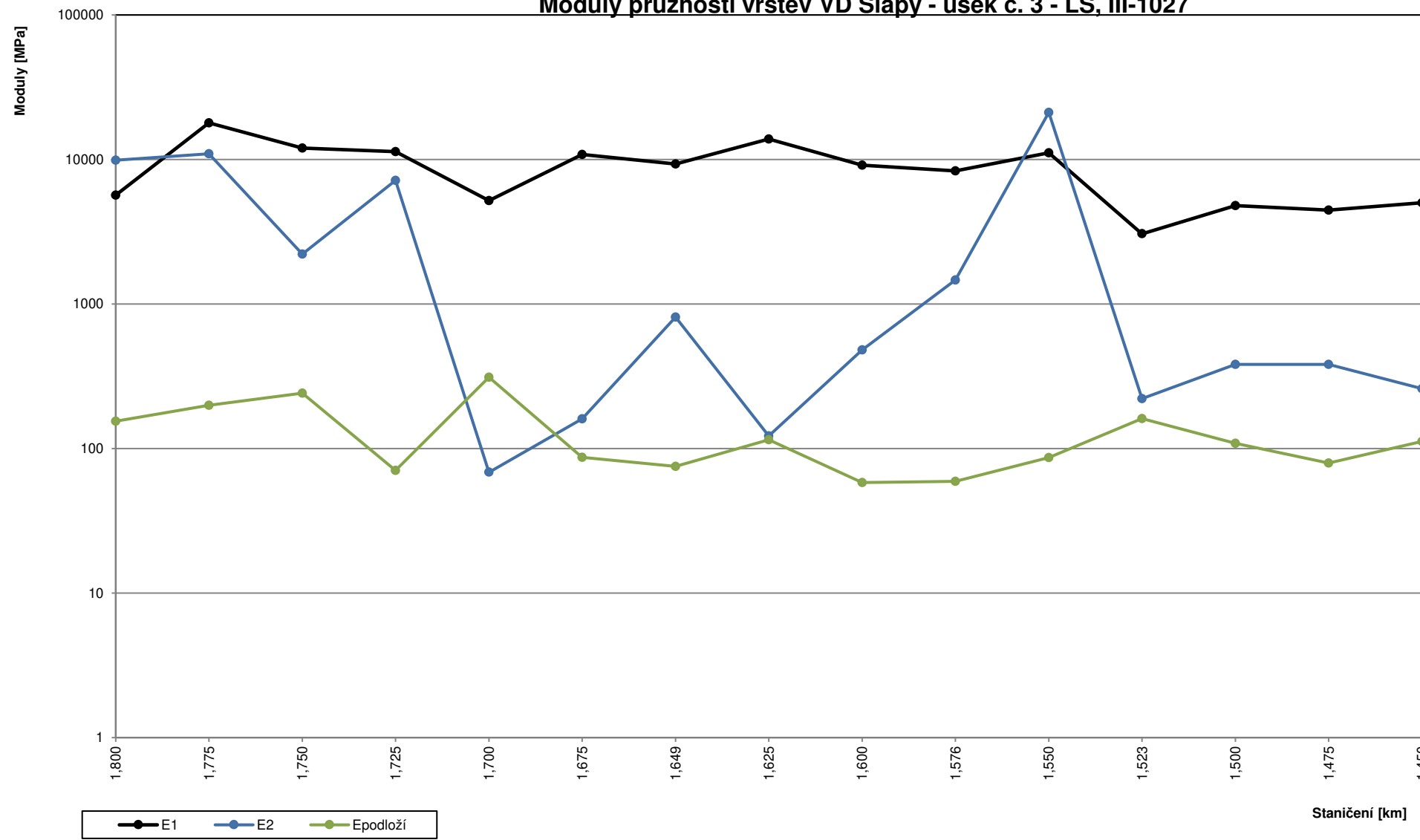
MĚŘENÍ ÚNOSNOSTI VOZOVKY

Silnice: VD Slapy - úsek č. 3 - LS, 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]
1,800	0,707	140	114	100	88	65	44	25	10	7	5662	9889	154	20,0	0
1,775	0,707	100	76	67	60	45	35	24	17	10	17909	10937	199	20,0	0
1,750	0,707	111	89	74	61	38	28	18	12	8	12008	2216	242	20,0	0
1,725	0,707	192	156	138	126	103	83	65	49	35	11337	7152	70	20,0	0
1,700	0,707	507	266	158	86	28	14	10	8	4	5196	69	312	2,4	4
1,675	0,707	502	361	276	206	115	67	42	26	16	10826	161	87	8,7	2
1,649	0,707	390	300	240	190	124	83	58	44	36	9317	812	75	14,5	2
1,625	0,707	427	306	228	170	95	49	27	17	10	13830	122	115	20,0	0
1,600	0,707	517	398	322	256	162	101	70	56	50	9142	482	58	3,7	4
1,576	0,707	387	311	252	206	141	108	84	66	59	8347	1468	59	20,0	0
1,550	0,707	102	91	84	76	66	53	45	35	31	11099	21166	87	20,0	0
1,523	0,707	480	250	161	106	53	39	29	25	23	3061	221	161	3,6	5
1,500	0,707	445	287	205	148	87	60	42	31	21	4793	381	108	5,0	3
1,475	0,707	532	358	271	200	117	78	57	47	27	4465	383	79	2,0	5
1,450	0,707	483	297	214	160	85	48	26	17	13	5022	259	112	4,6	3

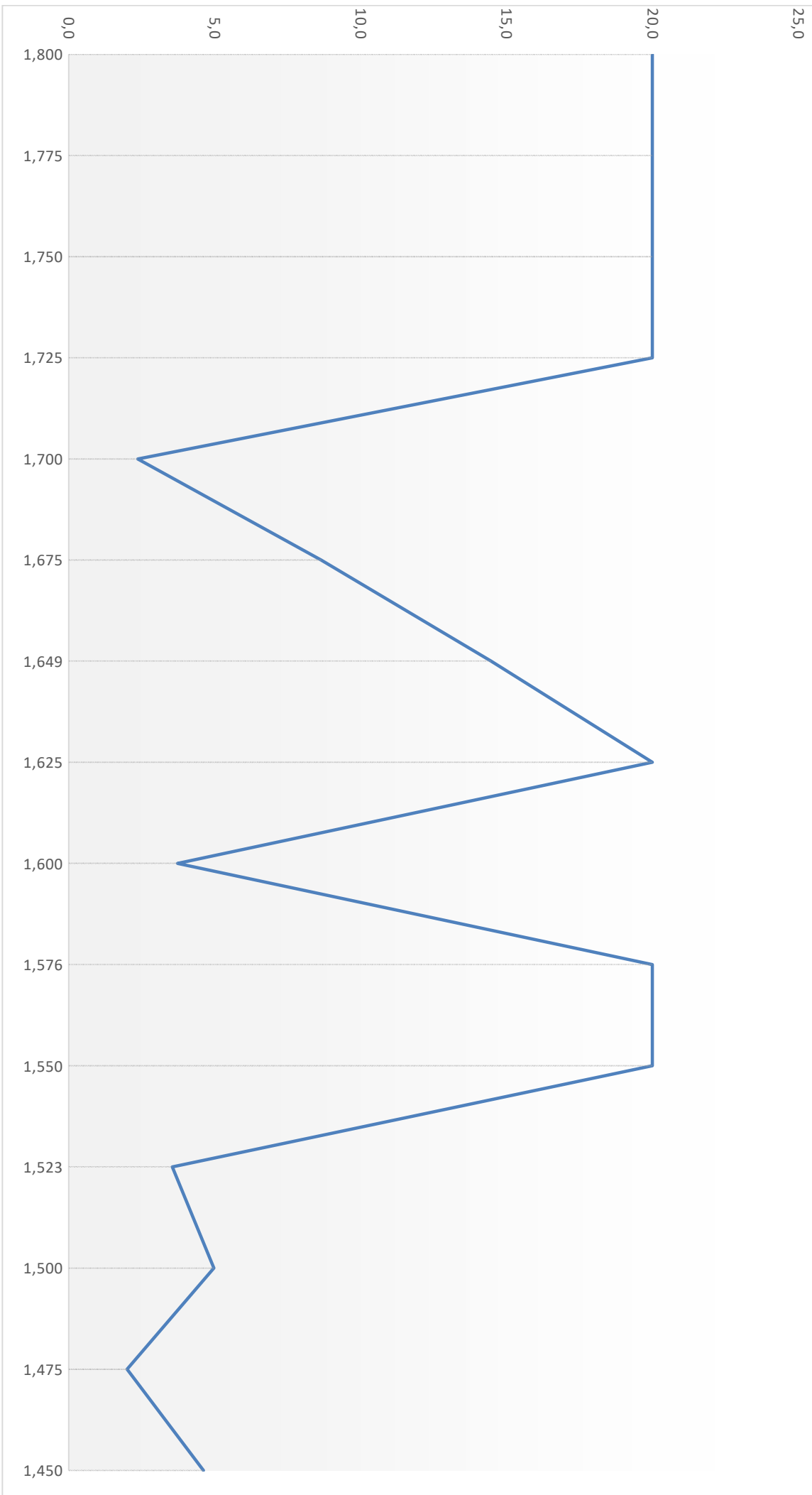
# Naměřené průhyby VD Slapy - úsek č. 3 - LS, III-1027



Moduly pružnosti vrstev VD Slapy - úsek č. 3 - LS, III-1027



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



**Zesílení VD Slapy - úsek č. 3 - LS, III-1027**

