

Příloha 2:

**MĚŘENÉ PRŮHYBY, ÚNOSNOST VOZOVKY A
NÁVRH ZESÍLENÍ**

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 1)

Poloměr zat. desky: 150 mm
Referenční teplota: 20°C
Normováno na: 50 kN

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti [MPa]		
				0	200	300	600	900	1200	1500	1800	2100	Asfaltové vrstvy	Podkladní vrstvy	Podloží
0	55,998	1	0,707	164	137	123	91	72	56	44	36	31	7407	631	159
24	56,022	1	0,707	120	90	76	56	46	36	30	28	25	4945	500	241
50	56,048	1	0,707	198	137	120	82	62	50	43	34	30	2336	890	176
75	56,073	1	0,707	166	118	99	68	46	39	31	27	22	3109	814	232
100	56,098	1	0,707	510	346	290	181	130	94	76	60	54	952	224	92
125	56,123	1	0,707	101	83	75	55	44	34	26	22	18	8920	683	264
150	56,148	1	0,707	156	126	114	82	58	45	34	29	24	7607	492	202
175	56,173	1	0,707	164	116	99	64	47	34	22	21	17	3583	620	267
200	56,198	1	0,707	230	185	169	123	93	75	60	48	43	4414	500	119
225	56,223	1	0,707	145	102	84	58	41	26	22	19	17	3714	772	300
250	56,248	1	0,707	126	95	83	60	49	39	32	27	22	4654	453	227
275	56,273	1	0,707	207	125	103	65	42	36	30	24	25	1619	780	249
300	56,298	1	0,707	126	95	81	59	43	34	29	24	23	4828	692	251
325	56,323	1	0,707	165	117	99	67	51	43	33	22	19	3069	874	226
350	56,348	1	0,707	165	126	108	79	60	48	41	36	34	3647	646	176
374	56,372	1	0,707	212	146	123	79	53	43	39	31	25	2285	598	203
400	56,398	1	0,707	183	140	121	80	55	42	36	29	27	4113	515	205
424	56,422	1	0,707	158	108	87	50	34	23	20	15	11	3257	544	370
450	56,448	1	0,707	171	131	115	78	53	41	38	32	28	4339	630	201
475	56,473	1	0,707	208	139	115	63	40	28	20	16	16	2540	367	316
500	56,498	1	0,707	184	143	124	84	63	49	43	38	35	3806	704	171
525	56,523	1	0,707	124	87	77	54	43	34	30	25	22	4059	992	257
550	56,548	1	0,707	163	124	111	81	66	51	43	39	34	3813	980	164
575	56,573	1	0,707	112	93	84	66	51	38	26	23	18	8990	845	239
600	56,598	1	0,707	114	93	84	63	49	42	37	36	34	8868	992	197
625	56,623	1	0,707	166	122	103	69	47	32	27	22	18	4106	535	259
650	56,648	1	0,707	113	87	77	57	45	36	30	27	26	6309	792	237
675	56,673	1	0,707	164	114	98	69	50	34	26	21	20	3295	754	245
700	56,698	1	0,707	187	148	128	87	61	49	39	35	34	4345	545	178
725	56,723	1	0,707	387	278	233	122	63	41	27	22	18	1964	189	103
750	56,748	1	0,707	151	126	115	89	64	52	43	34	29	9095	630	170
Statistické zpracování:															
Průměr:		1	0,707	179	132	113	77	56	43	35	29	26	4516	651	216
Minimum:		1	0,707	101	83	75	50	34	23	20	15	11	952	189	92
Maximum:		1	0,707	510	346	290	181	130	94	76	60	54	9095	992	370
Sm. odchylka:		1	0,000	79	53	44	26	18	14	11	9	9	2222	199	59

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 1)

Poloměr zat. desky: 150 mm
Referenční teplota: 20°C
Normováno na: 50 kN

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti [MPa]		
				0	200	300	600	900	1200	1500	1800	2100	Asfaltové vrstvy	Podkladní vrstvy	Podloží
85% kvantil:		1	0,707	207	144	123	88	63	50	43	36	34	2438	496	167
50% kvantil:		1	0,707	164	124	103	69	51	41	32	27	25	4059	631	226

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 1)

Návrhová úroveň porušení: D1

Délka návrhového období: 25

Intenzita dopravy: 98 TNV/24hod

Celkový počet přejezdů: 491825 TNV

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zbytková životnost	Tloušťka zesílení	Klasifikační třída	Kritická vrstva	TNV lim	Relativní porušení	TNV po zes.	Rel. por. po zes.	Eps1	Eps2	EpsZ	Chyby	
														Průměr [%]	Průměr [um]
0	55,998	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	5,79E-05	5,10E-05	-1,19E-04	1,44	0,78
24	56,022	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	3,88E-05	3,58E-05	-8,31E-05	3,94	1,40
50	56,048	1	25,0	0	1	1	91964772	0,005	91964772	0,005	6,77E-05	5,73E-05	-1,32E-04	1,97	1,28
75	56,073	1	25,0	0	1	1	86212751	0,006	86212751	0,006	6,86E-05	4,86E-05	-1,12E-04	2,18	0,88
100	56,098	1	7,1	5	4	1	163865	3,001	683320	0,720	2,40E-04	1,40E-04	-3,22E-04	1,74	2,31
125	56,123	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	3,62E-05	3,16E-05	-7,36E-05	2,29	0,72
150	56,148	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	6,21E-05	4,55E-05	-1,08E-04	1,47	0,94
175	56,173	1	25,0	0	1	1	44936165	0,011	44936165	0,011	7,82E-05	4,59E-05	-1,06E-04	5,23	1,74
200	56,198	1	25,0	0	1	1	31785890	0,015	31785890	0,015	8,38E-05	7,19E-05	-1,67E-04	1,25	1,19
225	56,223	1	25,0	0	1	1	95931479	0,005	95931479	0,005	6,72E-05	4,09E-05	-9,45E-05	4,48	1,56
250	56,248	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	4,03E-05	3,77E-05	-8,75E-05	1,03	0,42
275	56,273	1	25,0	0	1	1	40903318	0,012	40903318	0,012	7,96E-05	5,31E-05	-1,22E-04	4,68	1,88
300	56,298	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	4,65E-05	3,84E-05	-8,85E-05	2,62	0,87
325	56,323	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	6,53E-05	4,85E-05	-1,12E-04	5,70	1,59
350	56,348	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	5,50E-05	4,98E-05	-1,15E-04	3,34	1,51
374	56,372	1	25,0	0	1	1	18679704	0,026	18679704	0,026	9,32E-05	6,01E-05	-1,38E-04	3,40	1,62
400	56,398	1	25,0	0	1	1	33787569	0,015	33787569	0,015	8,27E-05	5,38E-05	-1,25E-04	2,73	1,11
424	56,422	1	25,0	0	1	1	26996161	0,018	26996161	0,018	8,65E-05	3,78E-05	-8,87E-05	4,25	0,78
450	56,448	1	25,0	0	1	1	64566795	0,008	64566795	0,008	7,27E-05	5,19E-05	-1,20E-04	4,96	2,06
475	56,473	1	25,0	0	1	1	5291839	0,093	5291839	0,093	1,20E-04	4,50E-05	-1,07E-04	3,81	1,39
500	56,498	1	25,0	0	1	1	68064002	0,007	68064002	0,007	7,19E-05	5,69E-05	-1,31E-04	4,67	2,31
525	56,523	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	4,00E-05	3,62E-05	-8,38E-05	3,37	1,24
550	56,548	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	4,96E-05	4,85E-05	-1,13E-04	2,73	1,37
575	56,573	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	4,07E-05	3,48E-05	-8,15E-05	6,48	2,24
600	56,598	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	3,36E-05	3,45E-05	-8,05E-05	6,57	2,78
625	56,623	1	25,0	0	1	1	39266398	0,013	39266398	0,013	8,03E-05	4,61E-05	-1,08E-04	2,78	1,22
650	56,648	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	3,68E-05	3,44E-05	-7,98E-05	3,49	1,18
675	56,673	1	25,0	0	1	1	71687252	0,007	71687252	0,007	7,12E-05	4,75E-05	-1,09E-04	5,60	2,24
700	56,698	1	25,0	0	1	1	42577582	0,012	42577582	0,012	7,90E-05	5,71E-05	-1,33E-04	3,92	1,78
725	56,723	1	8,0	3	4	1	184369	2,668	640371	0,768	2,35E-04	5,00E-05	-1,32E-04	3,89	2,36
750	56,748	1	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	5,19E-05	4,63E-05	-1,09E-04	1,74	1,16
Statistické zpracování:															
Průměr:		1	23,9	0	1	1	69774190	0,193	69805657	0,058	7,52E-05	4,96E-05	-1,16E-04	3,48	1,48
Minimum:		1	7,1	0	1	0	163865	0,005	640371	0,005	3,36E-05	3,16E-05	-3,22E-04	1,03	0,42
Maximum:		1	25,0	5	4	1	99999999	3,001	99999999	0,768	2,40E-04	1,40E-04	-7,36E-05	6,57	2,78
Sm. odchylka:		1	4,3	1	1	0	35203029	0,695	35140966	0,181	4,69E-05	1,87E-05	4,31E-05	1,52	0,57

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 1)

Návrhová úroveň porušení: D1

Délka návrhového období: 25

Intenzita dopravy: 98 TNV/24hod

Celkový počet přejezdů: 491825 TNV

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zbytková životnost	Tloušťka zesílení	Klasifikač ní třída	Kritická vrstva	TNV lim	Relativní porušení	TNV po zes.	Rel. por. po zes.	Eps1	Eps2	EpsZ	Chyby	
														Průměr [%]	Průměr [um]
85% kvantil:		1	25,0	0	1	1	29391026	0,017	29391026	0,017	8,52E-05	5,70E-05	-1,32E-04	5,09	2,24
50% kvantil:		1	25,0	0	1	1	91964772	0,005	91964772	0,005	6,77E-05	4,75E-05	-1,09E-04	3,40	1,39

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Poloměr zat. desky: 150 mm

Referenční teplota: 20°C

Normováno na: 50 kN

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti [MPa]		
				0	200	300	600	900	1200	1500	1800	2100	Asfaltové vrstvy	Podkladní vrstvy	Podloží
775	56,773	2	0,707	343	238	195	95	50	34	26	24	20	1916	207	143
800	56,798	2	0,707	510	407	352	210	132	101	84	70	58	1873	107	88
825	56,823	2	0,707	368	271	234	140	90	64	51	42	37	2004	201	134
850	56,848	2	0,707	399	319	281	172	111	81	65	53	45	2634	124	110
875	56,873	2	0,707	753	473	357	137	69	48	35	31	31	639	152	121
900	56,898	2	0,707	689	497	439	279	192	139	105	87	74	914	192	63
925	56,923	2	0,707	698	438	324	138	67	40	30	27	22	688	157	122
950	56,948	2	0,707	618	440	379	212	142	98	73	63	53	1076	115	88
975	56,973	2	0,707	546	378	299	131	85	49	38	32	26	1114	169	165
1000	56,998	2	0,707	1388	874	680	373	246	175	134	108	93	287	78	49
1025	57,023	2	0,707	781	521	410	183	98	62	47	33	27	745	145	133
1050	57,048	2	0,707	477	304	226	112	76	56	49	41	33	843	191	156
1075	57,073	2	0,707	370	273	227	120	64	39	27	26	22	2280	171	116
1100	57,098	2	0,707	249	202	178	117	77	55	42	35	32	4690	210	162
1125	57,123	2	0,707	274	205	176	102	62	45	37	31	25	2921	200	191
1150	57,148	2	0,707	204	164	141	91	67	51	41	34	29	4152	624	179
1175	57,173	2	0,707	335	240	204	127	75	51	39	34	30	2099	203	159
1200	57,198	2	0,707	237	194	171	116	80	55	42	35	29	5351	221	161
1225	57,223	2	0,707	1081	656	485	219	112	70	52	47	35	400	147	105
1250	57,248	2	0,707	728	467	344	160	113	82	62	54	44	577	104	101
1275	57,273	2	0,707	774	475	390	151	85	57	50	37	33	928	158	140
1300	57,298	2	0,707	383	256	205	117	77	53	40	33	31	1249	255	159
1325	57,323	2	0,707	889	509	368	157	80	56	51	37	33	875	184	67
1350	57,348	2	0,707	568	378	294	156	98	77	64	53	42	815	155	116
1375	57,373	2	0,707	437	300	232	111	71	57	43	34	32	1198	141	126
1400	57,398	2	0,707	300	238	209	139	89	63	49	38	33	3736	169	141
1425	57,423	2	0,707	1150	772	629	291	159	100	74	65	56	529	132	80
1450	57,448	2	0,707	208	175	160	124	93	72	53	42	38	6571	822	130
1467	57,465	2	0,707	202	130	99	58	40	28	25	18	16	1887	693	304
1500	57,498	2	0,707	356	287	254	162	118	82	64	50	43	3038	192	109
1524	57,522	2	0,707	109	78	66	45	26	22	18	12	11	5432	890	417
1550	57,548	2	0,707	674	462	387	195	126	91	77	59	50	854	97	95
1575	57,573	2	0,707	353	224	176	93	55	42	41	33	27	1180	276	196
1600	57,598	2	0,707	440	234	164	90	53	41	33	30	25	604	331	206
1625	57,623	2	0,707	507	370	304	160	94	66	58	47	40	1379	192	126
1650	57,648	2	0,707	817	479	342	127	74	48	36	24	18	484	160	122
1675	57,673	2	0,707	460	302	244	113	61	40	32	26	23	1217	193	109

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Poloměr zat. desky: 150 mm

Referenční teplota: 20°C

Normováno na: 50 kN

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti [MPa]		
				0	200	300	600	900	1200	1500	1800	2100	Asfaltové vrstvy	Podkladní vrstvy	Podloží
1700	57,698	2	0,707	334	218	174	106	65	44	39	30	26	1298	357	179
1725	57,723	2	0,707	597	362	266	111	59	41	30	24	22	713	183	109
1750	57,748	2	0,707	414	274	222	122	78	58	45	38	33	1144	231	150
1775	57,773	2	0,707	767	482	353	165	76	56	39	30	26	875	189	80
1800	57,798	2	0,707	420	263	200	105	64	50	41	35	32	938	233	174
1825	57,823	2	0,707	282	195	159	92	58	42	32	26	22	1952	301	206
1850	57,848	2	0,707	284	200	165	96	65	50	42	35	31	1847	429	178
1875	57,873	2	0,707	394	268	217	114	64	40	34	26	25	1525	193	121
1900	57,898	2	0,707	570	333	238	111	71	50	42	33	31	607	149	167
1925	57,923	2	0,707	578	344	248	113	65	51	42	35	30	641	127	120
1950	57,948	2	0,707	464	296	220	120	73	56	45	38	33	867	207	155
1975	57,973	2	0,707	364	272	223	135	80	62	50	43	37	1933	196	141
2000	57,998	2	0,707	275	212	184	110	74	56	46	37	30	2990	285	160
2024	58,022	2	0,707	843	500	403	199	117	88	73	59	51	456	108	94
2050	58,048	2	0,707	445	300	233	116	68	50	41	34	31	1170	133	112
2075	58,073	2	0,707	306	223	186	102	66	45	37	32	28	2237	199	185
2100	58,098	2	0,707	578	359	266	125	77	57	45	37	29	708	122	103
2125	58,123	2	0,707	227	164	137	84	54	39	34	30	22	2660	465	214
2150	58,148	2	0,707	431	290	222	115	74	55	47	37	34	1104	184	158
2175	58,173	2	0,707	345	250	207	114	73	50	40	37	30	1934	179	167
2200	58,198	2	0,707	474	315	246	124	80	58	50	37	34	1015	157	148
2223	58,221	2	0,707	332	229	186	98	61	46	36	28	23	1702	201	194
2250	58,248	2	0,707	339	230	183	110	77	60	44	31	28	1315	413	158
2274	58,272	2	0,707	436	261	190	90	61	48	37	30	29	807	219	193
2300	58,298	2	0,707	547	324	241	123	82	63	48	41	33	620	206	144
2325	58,323	2	0,707	375	221	167	84	55	41	34	31	26	907	301	209
2351	58,349	2	0,707	485	322	246	137	84	69	53	44	39	915	202	133
2375	58,373	2	0,707	255	178	146	91	60	47	37	31	27	1929	574	192
2400	58,398	2	0,707	428	271	214	134	92	63	46	38	32	855	398	135
2425	58,423	2	0,707	333	228	190	102	67	49	37	29	26	1670	233	181
2450	58,448	2	0,707	338	255	220	138	90	64	52	43	38	2304	248	133
2474	58,472	2	0,707	374	240	181	92	61	50	39	32	29	1085	261	189
2500	58,498	2	0,707	578	400	308	163	102	78	61	49	43	907	122	115
2525	58,523	2	0,707	596	390	293	133	74	52	44	37	32	824	183	157
2550	58,548	2	0,707	219	166	141	94	69	51	37	26	23	3102	652	183
2575	58,573	2	0,707	310	192	146	74	49	39	29	22	20	1238	319	140
2600	58,598	2	0,707	336	251	219	134	88	62	45	38	33	2435	200	142

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Poloměr zat. desky: 150 mm

Referenční teplota: 20°C

Normováno na: 50 kN

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zatížení [MPa]	Naměřené průhyby [μm]									Moduly pružnosti [MPa]		
				0	200	300	600	900	1200	1500	1800	2100	Asfaltové vrstvy	Podkladní vrstvy	Podloží
2625	58,623	2	0,707	557	376	289	137	72	59	42	37	33	969	185	155
2650	58,648	2	0,707	523	390	321	183	112	88	69	57	48	1352	121	103
2673	58,671	2	0,707	564	382	310	147	74	41	34	30	31	1138	158	134
2700	58,698	2	0,707	499	328	253	120	78	56	45	34	32	957	130	106
2725	58,723	2	0,707	337	247	206	104	59	38	28	24	19	2352	189	128
2750	58,748	2	0,707	248	179	146	84	54	37	32	26	22	2526	301	123
2775	58,773	2	0,707	432	281	214	99	65	42	30	22	18	1123	126	103
2800	58,798	2	0,707	296	243	221	140	89	66	56	47	38	4150	163	133
2825	58,823	2	0,707	294	256	235	164	114	74	53	36	29	7796	333	161
2850	58,848	2	0,707	483	293	218	95	54	41	33	26	24	844	127	109
2875	58,873	2	0,707	535	382	282	113	58	32	26	22	21	1169	149	127
2897	58,895	2	0,707	757	402	296	129	80	54	52	45	38	333	172	133
Statistické zpracování:															
Průměr:		2	0,707	475	317	252	132	81	58	46	38	32	1687	236	144
Minimum:		2	0,707	109	78	66	45	26	22	18	12	11	287	78	49
Maximum:		2	0,707	1388	874	680	373	246	175	134	108	93	7796	890	417
Sm. odchylka:		2	0,000	220	131	100	48	31	22	17	14	12	1378	153	49
85% kvantil:		2	0,707	691	445	346	163	104	75	59	47	40	703	129	105
50% kvantil:		2	0,707	431	284	224	120	74	54	42	35	31	1169	192	138

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Návrhová úroveň porušení: D1

Délka návrhového období: 25

Intenzita dopravy: 98 TNV/24hod

Celkový počet přejezdů: 491825 TNV

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zbytková životnost	Tloušťka zesílení	Klasifikační třída	Kritická vrstva	TNV lim	Relativní porušení	TNV po zes.	Rel. por. po zes.	Eps1	Eps2	EpsZ	Chyby	
														Průměr [%]	Průměr [um]
775	56,773	2	8,6	3	4	1	198512	2,478	692325	0,710	2,31E-04	7,71E-05	-2,01E-04	2,30	1,61
800	56,798	2	4,5	5	5	1	104555	4,704	661939	0,743	2,63E-04	1,90E-04	-4,53E-04	4,23	4,94
825	56,823	2	18,9	1	3	1	438461	1,122	687023	0,716	1,97E-04	1,51E-04	-3,45E-04	1,26	1,62
850	56,848	2	18,0	1	3	1	417183	1,179	660884	0,744	1,99E-04	1,41E-04	-3,43E-04	2,26	2,34
875	56,873	2	0,1	14	5	1	1943	253,127	770001	0,639	5,83E-04	1,28E-04	-3,36E-04	3,35	2,70
900	56,898	2	1,8	9	5	3	40885	12,029	725365	0,678	3,11E-04	3,22E-04	-7,07E-04	2,20	4,62
925	56,923	2	0,1	13	5	1	2906	169,245	691813	0,711	5,38E-04	1,21E-04	-3,17E-04	7,71	3,81
950	56,948	2	1,1	9	5	1	25004	19,670	595846	0,825	3,50E-04	2,45E-04	-5,59E-04	2,16	3,96
975	56,973	2	0,7	10	5	1	16219	30,324	764554	0,643	3,81E-04	1,19E-04	-3,09E-04	4,50	3,38
1000	56,998	2	0,0	17	5	1	477	1031,080	753030	0,653	7,72E-04	5,65E-04	-1,23E-03	2,10	3,44
1025	57,023	2	0,1	14	5	1	2289	214,865	767818	0,641	5,64E-04	1,45E-04	-3,88E-04	7,80	4,65
1050	57,048	2	2,8	7	5	1	63821	7,706	647758	0,759	2,90E-04	1,80E-04	-3,98E-04	4,76	3,27
1075	57,073	2	8,6	3	4	1	199148	2,470	720022	0,683	2,31E-04	6,47E-05	-1,85E-04	2,66	1,61
1100	57,098	2	25,0	0	1	1	6164338	0,080	6164338	0,080	1,16E-04	9,07E-05	-2,19E-04	1,70	0,97
1125	57,123	2	25,0	0	1	1	1541168	0,319	1541168	0,319	1,53E-04	9,83E-05	-2,34E-04	2,23	1,44
1150	57,148	2	25,0	0	1	3	16656207	0,030	16656207	0,030	8,60E-05	9,54E-05	-2,12E-04	2,86	1,62
1175	57,173	2	24,4	1	2	1	564347	0,871	880600	0,559	1,88E-04	1,31E-04	-3,01E-04	3,45	3,00
1200	57,198	2	25,0	0	1	1	9925460	0,050	9925460	0,050	1,06E-04	8,60E-05	-2,08E-04	1,31	1,00
1225	57,223	2	0,0	16	5	1	371	1325,674	594454	0,827	8,12E-04	2,42E-04	-5,92E-04	9,37	7,39
1250	57,248	2	0,2	12	5	1	5342	92,068	599539	0,820	4,76E-04	2,50E-04	-5,64E-04	3,75	4,79
1275	57,273	2	0,1	14	5	1	2090	235,323	758310	0,649	5,75E-04	1,65E-04	-4,15E-04	3,85	6,89
1300	57,298	2	12,4	2	3	1	287105	1,713	585890	0,839	2,15E-04	1,60E-04	-3,53E-04	2,77	1,54
1325	57,323	2	6,4	9	4	3	148697	3,308	709537	0,693	0,00E+00	2,21E-04	-5,46E-04	8,27	6,64
1350	57,348	2	1,3	9	5	1	30073	16,354	671073	0,733	3,37E-04	2,25E-04	-5,00E-04	3,39	2,77
1375	57,373	2	3,0	7	5	1	68802	7,148	801016	0,614	2,86E-04	1,46E-04	-3,40E-04	4,19	2,94
1400	57,398	2	25,0	0	1	1	2132999	0,231	2132999	0,231	1,44E-04	1,07E-04	-2,59E-04	1,58	1,53
1425	57,423	2	0,0	17	5	1	392	1254,656	694948	0,708	8,03E-04	2,42E-04	-6,33E-04	3,47	6,93
1450	57,448	2	25,0	0	1	3	20464939	0,024	20464939	0,024	6,59E-05	8,92E-05	-2,04E-04	2,55	1,88
1467	57,465	2	25,0	0	1	1	15557244	0,032	15557244	0,032	9,66E-05	8,77E-05	-1,89E-04	2,55	1,00
1500	57,498	2	25,0	0	1	1	1109395	0,443	1109395	0,443	1,64E-04	1,45E-04	-3,38E-04	1,66	1,86
1524	57,522	2	25,0	0	1	0	99999999	0,005	99999999	0,005	5,01E-05	5,07E-05	-1,11E-04	5,49	1,32
1550	57,548	2	0,5	11	5	1	10613	46,342	628165	0,783	4,15E-04	2,44E-04	-5,64E-04	2,22	4,19
1575	57,573	2	15,5	2	3	1	358814	1,371	718558	0,684	2,05E-04	1,40E-04	-3,08E-04	6,08	2,75
1600	57,598	2	13,6	3	3	1	315675	1,558	660780	0,744	2,11E-04	1,58E-04	-3,37E-04	3,36	1,81
1625	57,623	2	1,8	8	5	1	42499	11,573	788577	0,624	3,15E-04	1,56E-04	-3,80E-04	3,59	2,72
1650	57,648	2	0,1	14	5	1	1176	418,219	616990	0,797	6,45E-04	1,52E-04	-3,78E-04	2,42	4,16
1675	57,673	2	1,6	8	5	1	36694	13,403	739987	0,665	3,24E-04	1,08E-04	-2,72E-04	2,75	2,54

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Návrhová úroveň porušení: D1

Délka návrhového období: 25

Intenzita dopravy: 98 TNV/24hod

Celkový počet přejezdů: 491825 TNV

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zbytková životnost	Tloušťka zesílení	Klasifikační třída	Kritická vrstva	TNV lim	Relativní porušení	TNV po zes.	Rel. por. po zes.	Eps1	Eps2	EpsZ	Chyby	
														Průměr [%]	Průměr [um]
1700	57,698	2	25,0	0	1	1	851357	0,578	851357	0,578	1,73E-04	1,45E-04	-3,15E-04	3,30	1,89
1725	57,723	2	0,3	11	5	1	6780	72,541	589988	0,834	4,54E-04	1,28E-04	-3,15E-04	4,67	2,10
1750	57,748	2	7,9	4	4	1	182059	2,701	651571	0,755	2,35E-04	1,71E-04	-3,77E-04	1,14	1,16
1775	57,773	2	0,1	14	5	1	2090	235,323	758310	0,649	5,75E-04	1,65E-04	-4,15E-04	3,85	6,89
1800	57,798	2	6,1	5	4	1	141448	3,477	671419	0,733	2,47E-04	1,63E-04	-3,57E-04	3,86	1,69
1825	57,823	2	25,0	0	1	1	1212146	0,406	1212146	0,406	1,61E-04	1,16E-04	-2,59E-04	1,99	0,95
1850	57,848	2	25,0	0	1	1	2470796	0,199	2470796	0,199	1,40E-04	1,30E-04	-2,83E-04	4,39	2,11
1875	57,873	2	4,8	5	5	1	110074	4,468	703857	0,699	2,60E-04	1,13E-04	-2,75E-04	3,54	2,45
1900	57,898	2	0,8	10	5	1	18032	27,275	765495	0,642	3,74E-04	1,83E-04	-4,08E-04	2,17	1,41
1925	57,923	2	0,6	10	5	1	13073	37,621	608150	0,809	3,98E-04	1,73E-04	-3,94E-04	2,96	1,55
1950	57,948	2	3,6	7	5	1	84364	5,830	806824	0,610	2,74E-04	1,80E-04	-3,96E-04	2,59	1,99
1975	57,973	2	17,0	1	3	1	394555	1,247	622989	0,789	2,02E-04	1,47E-04	-3,36E-04	3,36	2,17
2000	57,998	2	25,0	0	1	1	2546956	0,193	2546956	0,193	1,39E-04	1,17E-04	-2,67E-04	2,52	1,83
2024	58,022	2	0,2	13	5	1	3518	139,802	654419	0,752	5,18E-04	3,06E-04	-6,77E-04	2,20	5,23
2050	58,048	2	2,5	7	5	1	58433	8,417	705133	0,697	2,95E-04	1,42E-04	-3,34E-04	2,48	1,19
2075	58,073	2	25,0	0	1	1	705153	0,697	705153	0,697	1,79E-04	1,13E-04	-2,63E-04	2,73	1,46
2100	58,098	2	0,6	10	5	1	14147	34,765	617684	0,796	3,92E-04	1,83E-04	-4,18E-04	2,05	1,14
2125	58,123	2	25,0	0	1	1	6497506	0,076	6497506	0,076	1,15E-04	1,02E-04	-2,26E-04	3,37	1,34
2150	58,148	2	4,3	6	5	1	99473	4,944	729049	0,675	2,65E-04	1,64E-04	-3,67E-04	3,66	2,39
2175	58,173	2	16,2	1	3	1	374252	1,314	598975	0,821	2,04E-04	1,27E-04	-2,96E-04	2,48	1,40
2200	58,198	2	2,4	7	5	1	55626	8,842	615740	0,799	2,98E-04	1,74E-04	-3,93E-04	2,40	1,59
2223	58,221	2	15,7	1	3	1	362739	1,356	580085	0,848	2,05E-04	1,21E-04	-2,78E-04	2,48	1,35
2250	58,248	2	25,0	0	1	1	1300764	0,378	1300764	0,378	1,59E-04	1,54E-04	-3,32E-04	4,17	2,05
2274	58,272	2	4,2	6	5	1	96641	5,089	668168	0,736	2,67E-04	1,56E-04	-3,42E-04	4,52	2,42
2300	58,298	2	2,1	8	5	1	48784	10,082	696526	0,706	3,06E-04	2,09E-04	-4,52E-04	1,87	1,31
2325	58,323	2	14,0	2	3	1	324895	1,514	607830	0,809	2,09E-04	1,43E-04	-3,11E-04	4,03	1,66
2351	58,349	2	3,4	7	5	1	79500	6,186	747689	0,658	2,78E-04	1,99E-04	-4,37E-04	3,42	2,69
2375	58,373	2	25,0	0	1	3	6498614	0,076	6498614	0,076	1,14E-04	1,18E-04	-2,56E-04	2,27	0,91
2400	58,398	2	25,0	0	1	3	661493	0,744	661493	0,744	1,78E-04	1,88E-04	-4,05E-04	4,81	2,59
2425	58,423	2	19,6	1	3	1	453855	1,084	709762	0,693	1,96E-04	1,32E-04	-2,97E-04	2,16	1,73
2450	58,448	2	25,0	0	1	1	904534	0,544	904534	0,544	1,71E-04	1,46E-04	-3,30E-04	1,79	1,56
2474	58,472	2	11,2	3	3	1	258964	1,899	682638	0,720	2,19E-04	1,47E-04	-3,23E-04	5,18	2,79
2500	58,498	2	0,9	10	5	1	21516	22,859	776091	0,634	3,61E-04	2,13E-04	-4,85E-04	2,17	2,54
2525	58,523	2	0,4	11	5	1	9180	53,576	679496	0,724	4,27E-04	1,52E-04	-3,71E-04	2,09	1,19
2550	58,548	2	25,0	0	1	3	11863346	0,041	11863346	0,041	9,33E-05	1,03E-04	-2,27E-04	5,31	1,80
2575	58,573	2	25,0	0	1	1	646463	0,761	646463	0,761	1,83E-04	1,19E-04	-2,61E-04	2,44	1,01
2600	58,598	2	25,0	0	1	1	757890	0,649	757890	0,649	1,77E-04	1,34E-04	-3,10E-04	2,26	2,10

II/116, Nová Ves pod Pleší (homogenní sekce 2)

Návrhová úroveň porušení: D1

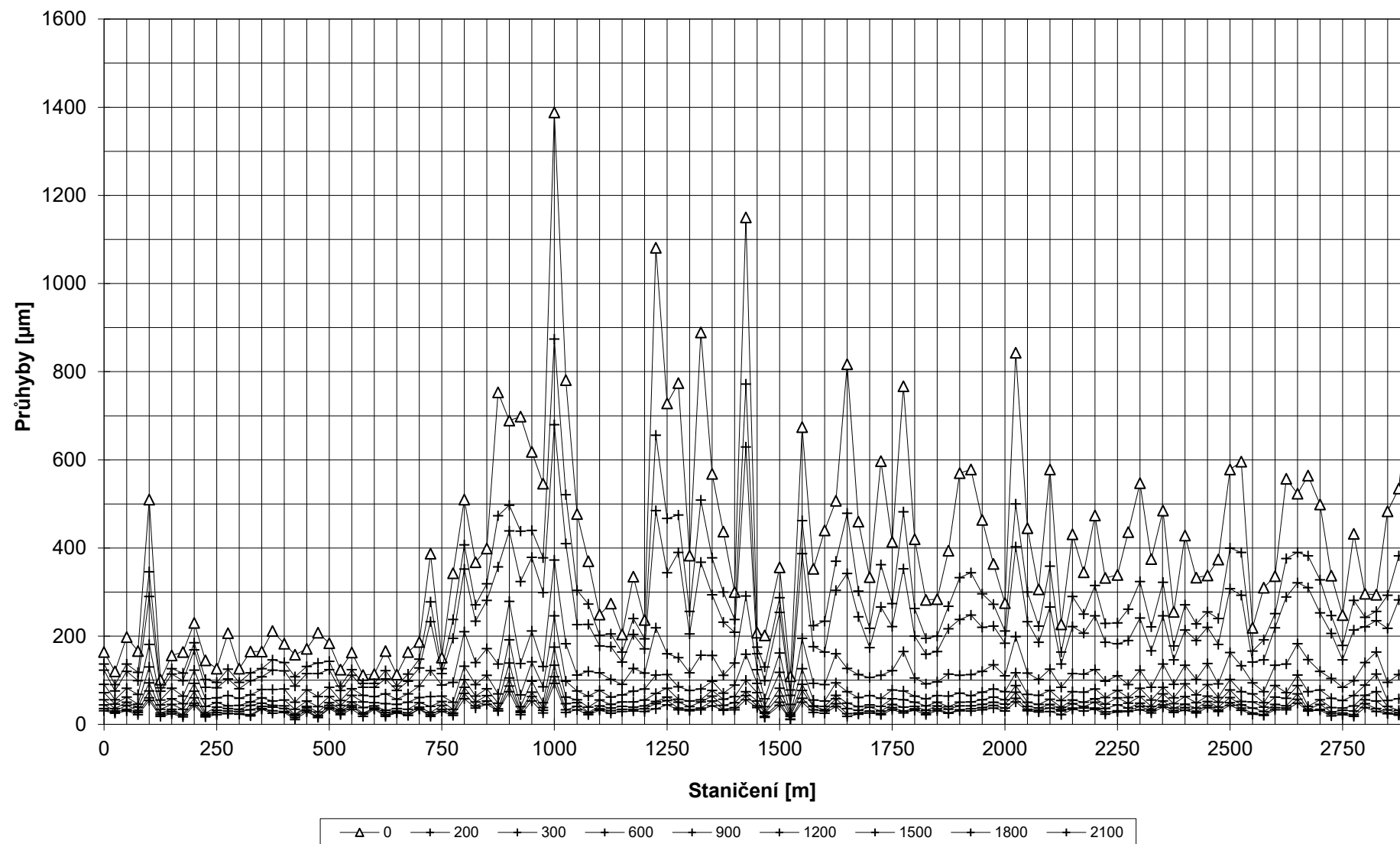
Délka návrhového období: 25

Intenzita dopravy: 98 TNV/24hod

Celkový počet přejezdů: 491825 TNV

Staničení [m]	Provozní stan. [km]	Číslo úseku	Zbytková životnost	Tloušťka zesílení	Klasifikač ní třída	Kritická vrstva	TNV lim	Relativní porušení	TNV po zes.	Rel. por. po zes.	Chyby				
											Eps1	Eps2	EpsZ	Průměr [%]	Průměr [um]
2625	58,623	2	0,6	10	5	1	14689	33,483	671922	0,732	3,89E-04	1,46E-04	-3,58E-04	3,16	1,84
2650	58,648	2	2,4	7	5	1	54441	9,034	639283	0,769	2,99E-04	1,99E-04	-4,62E-04	2,92	2,79
2673	58,671	2	0,6	10	5	1	13770	35,717	695380	0,707	3,94E-04	1,02E-04	-2,78E-04	5,47	4,26
2700	58,698	2	1,4	8	5	1	32722	15,030	582124	0,845	3,32E-04	1,64E-04	-3,79E-04	2,88	1,97
2725	58,723	2	12,7	2	3	1	294691	1,669	725596	0,678	2,14E-04	6,80E-05	-1,86E-04	2,07	1,34
2750	58,748	2	25,0	0	1	1	2288615	0,215	2288615	0,215	1,42E-04	9,96E-05	-2,26E-04	1,83	0,60
2775	58,773	2	2,2	7	5	1	51883	9,480	660498	0,745	3,02E-04	1,21E-04	-2,90E-04	8,71	2,71
2800	58,798	2	25,0	0	1	1	2760697	0,178	2760697	0,178	1,37E-04	1,05E-04	-2,56E-04	4,32	3,45
2825	58,823	2	25,0	0	1	1	10182858	0,048	10182858	0,048	1,05E-04	2,51E-05	-1,00E-04	1,59	1,38
2850	58,848	2	1,1	9	5	1	26170	18,793	747486	0,658	3,47E-04	1,32E-04	-3,08E-04	2,06	1,21
2875	58,873	2	0,6	10	5	1	13215	37,217	727346	0,676	3,97E-04	6,35E-05	-1,89E-04	3,81	3,65
2897	58,895	2	0,6	10	5	1	12870	38,215	677275	0,726	4,00E-04	2,55E-04	-5,47E-04	6,39	8,30
Statistické zpracování:															
Průměr:		2	10,8	5	3	1	2707133	70,668	3112355	0,593	2,86E-04	1,53E-04	-3,56E-04	3,37	2,59
Minimum:		2	0,0	0	1	0	371	0,005	580085	0,005	0,00E+00	2,51E-05	-1,23E-03	1,14	0,60
Maximum:		2	25,0	17	5	3	99999999	1325,674	99999999	0,848	8,12E-04	5,65E-04	-1,00E-04	9,37	8,30
Sm. odchylka:		2	10,5	5	2	1	11214493	227,233	11122975	0,248	1,66E-04	6,96E-05	1,51E-04	1,68	1,64
85% kvantil:		2	0,4	11	5	1	10255	48,150	621663	0,791	4,18E-04	2,01E-04	-4,55E-04	4,69	4,17
50% kvantil:		2	5,4	5	5	1	125761	3,973	714160	0,689	2,54E-04	1,45E-04	-3,35E-04	2,87	2,02

**Graf P2.1: Průběh průhybů na všech snímačích
SIlnice II/116, Nová Ves pod Pleší**



**Graf P2.2: Průběh průhybů asfaltových vrstev, podkladních vrstev a podloží
Silnice II/116, Nová Ves pod Pleší**

