

Příloha

Posouzení únosnosti vozovky

- 1 Měřená data únosnosti**
- 2 Graf měřených průhybů**
- 3 Výpočet dopravního zatížení**
- 4 Výpočet charakteristik únosnosti měřeného úseku**
- 5 Graf zesílení a zbytkové životnosti**
- 6 Graf modulů pružnosti**
- 7 graf vyhodnocení georadarového měření**
- 8 Mapa lokalizace měřených míst**

Měřená data únosnosti



Zákazník: Pardubický kraj

Soubor: EUO

Silnice: II/315

Úseky: 1 - 3

Uzly:

Název akce: Týniště - Choceň

Datum měření: 18.11.2019

Datum zpracování: 29.01.2020

Měřil: Pavel Žůrek

Vyhodnotil: Ing. Luděk Mališ

Typ povrchu vozovky: AB

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní [m]				[μm] 0	[μm] 200	[μm] 300	[μm] 450	[μm] 600	[μm] 900	[μm] 1200	[μm] 1500	[μm] 1800
315.1	1	0	0	1	596	12,5	118	99	88	80	69	49	40	30	18
	2	25	25	2	650	12,0	240	223	200	175	149	105	75	52	36
	3	50	50	1	676	12,5	169	159	147	135	120	92	73	54	41
	4	74	74	2	678	12,0	147	139	127	118	104	80	63	47	34
	5	100	100	1	667	12,5	399	222	195	167	141	98	72	52	40
	6	124	124	2	682	12,0	195	181	163	144	122	88	67	49	38
	7	150	150	1	671	12,5	262	235	207	181	153	106	80	56	42
	8	175	175	2	677	12,0	432	365	300	240	190	123	86	60	43
	9	200	200	1	666	12,5	543	473	400	316	245	148	103	76	60
	10	225	225	2	666	12,0	623	524	406	291	208	119	87	64	51
	11	251	251	1	663	12,5	602	494	388	285	204	113	77	56	45
	12	273	273	2	675	12,0	451	403	339	269	204	117	76	52	40
	13	300	300	1	643	12,5	1062	840	634	444	298	140	94	71	56
	14	325	325	2	674	12,0	640	544	426	308	222	128	88	63	46
	15	351	351	1	692	12,5	783	640	493	349	248	146	101	71	54
	16	375	375	2	670	12,0	593	497	398	301	223	134	94	68	51
	17	401	401	1	658	12,5	715	544	388	273	209	131	92	65	49
	18	425	425	2	654	12,0	619	529	410	296	223	135	98	70	52
	19	450	450	1	683	12,5	698	607	513	394	285	173	117	84	64
	20	474	474	2	670	12,0	604	515	437	347	273	168	113	77	56
	21	500	500	1	676	12,5	577	472	362	261	196	123	88	60	42
	22	525	525	2	680	12,0	545	460	373	286	219	132	88	62	44
	23	551	551	1	680	12,5	516	412	313	227	166	97	67	45	34
	24	575	575	2	669	12,0	607	521	411	305	224	133	91	62	45
	25	600	600	1	667	12,5	648	538	431	320	229	130	86	56	39
	26	624	624	2	663	12,0	460	404	348	284	228	144	101	70	51
	27	650	650	1	665	12,5	521	465	405	333	270	179	127	90	69
	28	673	673	2	675	12,0	545	500	432	360	294	194	138	96	70
	29	701	701	1	668	12,5	462	420	371	315	262	178	125	88	65
	30	723	723	2	666	12,0	775	657	513	386	289	174	120	83	63
	31	750	750	1	686	12,5	518	452	371	288	214	106	77	55	44
	32	775	775	2	672	12,0	441	387	310	232	167	88	55	36	26
	33	801	801	1	671	12,5	564	443	328	236	184	108	70	46	35
	34	825	825	2	688	12,0	359	326	283	235	138	95	70	51	38
	35	850	850	1	663	12,5	800	647	481	341	238	129	88	61	47
	36	873	873	2	664	12,0	456	418	357	291	228	133	87	59	44
	37	902	902	1	662	12,5	702	616	519	386	279	156	102	70	56
	38	923	923	2	667	12,0	605	511	400	290	213	127	88	60	44
	39	951	951	1	672	12,5	627	534	410	299	208	113	79	56	44
	40	975	975	2	668	12,0	423	368	304	241	187	115	80	55	42
	41	1 000	1 000	1	682	12,5	416	372	309	244	194	120	80	52	39
	42	1 025	1 025	2	692	12,0	509	432	352	271	206	120	78	54	40

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]
		[m]					0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800
	43	1 052	1 052	1	670	12,5	561	493	413	298	209	116	78	53	41
	44	1 075	1 075	2	667	12,0	363	324	273	216	167	100	68	46	34
	45	1 100	1 100	1	679	12,5	574	476	373	277	197	108	75	51	37
	46	1 124	1 124	2	688	12,0	521	388	300	238	185	117	80	54	40
	47	1 151	1 151	1	661	12,5	484	404	320	238	183	110	71	46	33
	48	1 174	1 174	2	672	12,0	534	433	341	246	184	105	69	49	37
	49	1 202	1 202	1	669	12,5	586	510	426	335	250	137	80	51	41
	50	1 224	1 224	2	684	12,0	356	304	244	182	127	82	61	44	34
	51	1 250	1 250	1	663	12,5	518	430	328	242	178	100	67	47	36
	52	1 274	1 274	2	673	12,0	489	421	332	251	188	113	75	49	35
	53	1 300	1 300	1	670	12,5	412	356	289	221	169	102	69	50	38
	54	1 324	1 324	2	668	12,0	625	513	396	291	217	128	87	58	43
	55	1 350	1 350	1	676	12,5	405	345	282	217	166	101	75	55	42
	56	1 375	1 375	2	654	12,0	514	451	370	284	214	124	80	54	40
	57	1 401	1 401	1	661	12,5	582	483	355	251	181	104	75	54	42
	58	1 424	1 424	2	676	12,0	541	439	355	269	190	99	65	43	33
	59	1 451	1 451	1	669	12,5	512	420	322	223	152	81	54	38	29
	60	1 472	1 472	2	681	12,0	443	361	269	194	142	84	60	43	33
	61	1 501	1 501	1	667	12,5	394	336	276	215	164	97	63	42	32
	62	1 523	1 523	2	660	12,0	367	308	234	165	116	69	51	37	30
	63	1 550	1 550	1	693	12,5	491	400	301	209	144	79	55	39	31
	64	1 575	1 575	2	708	12,0	691	504	328	214	153	92	59	42	32
	65	1 601	1 601	1	664	12,5	481	414	348	278	216	125	78	50	38
	66	1 625	1 625	2	678	12,0	486	414	321	227	157	84	56	39	32
	67	1 652	1 652	1	682	12,5	482	394	314	232	165	86	58	41	32
	68	1 675	1 675	2	667	12,0	568	472	361	259	187	106	73	51	39
	69	1 700	1 700	1	675	12,5	537	463	377	281	204	112	77	57	46
	70	1 724	1 724	2	666	12,0	638	548	439	336	246	148	99	69	54
	71	1 751	1 751	1	693	12,5	506	427	340	250	178	98	69	52	42
	72	1 775	1 775	2	663	12,0	572	479	382	285	212	122	86	61	47
	73	1 800	1 800	1	666	12,5	346	313	269	220	175	109	73	51	40
	74	1 824	1 824	2	687	12,9	512	419	314	214	144	77	54	40	32
	75	1 850	1 850	1	693	12,5	301	271	237	196	157	96	64	44	33
	76	1 875	1 875	2	676	12,9	568	482	379	281	202	107	70	49	40
	77	1 900	1 900	1	667	12,5	517	440	363	282	214	125	84	61	49
	78	1 923	1 923	2	652	12,9	632	556	448	329	242	146	102	75	60
	79	1 950	1 950	1	661	12,5	672	543	401	272	194	120	89	65	55
	80	1 973	1 973	2	671	12,9	482	401	305	218	158	97	71	53	43
	81	2 001	2 001	1	667	12,5	635	522	400	290	210	121	85	61	49
	82	2 024	2 024	2	673	12,9	486	404	310	210	159	99	70	51	40
	83	2 052	2 052	1	675	12,5	632	521	404	293	216	135	98	71	56
	84	2 074	2 074	2	683	12,9	385	333	276	218	169	106	77	56	44
	85	2 102	2 102	1	681	12,5	514	443	368	290	227	142	98	69	55
	86	2 125	2 125	2	676	12,9	387	332	271	210	162	99	72	53	43
	87	2 150	2 150	1	666	12,5	586	480	374	270	190	115	80	59	47
	88	2 174	2 174	2	695	12,9	357	307	255	201	155	96	69	52	41
	89	2 201	2 201	1	667	12,5	447	379	311	239	181	110	79	57	45
	90	2 225	2 225	2	682	12,9	499	425	340	254	185	104	73	54	43
	91	2 251	2 251	1	676	12,5	455	379	299	220	162	98	72	54	45
	92	2 275	2 275	2	660	12,9	464	394	304	216	155	86	60	44	35
	93	2 301	2 301	1	679	12,5	401	332	258	186	130	71	51	37	30
	94	2 324	2 324	2	681	12,9	480	394	300	215	152	87	63	45	35
	95	2 352	2 352	1	678	12,5	460	377	281	186	122	66	48	35	29
	96	2 374	2 374	2	692	12,9	394	342	282	221	169	102	71	50	39
	97	2 400	2 400	1	679	12,5	475	394	287	192	131	73	53	40	33
	98	2 424	2 424	2	677	12,9	531	433	331	198	174	123	88	61	44
	99	2 451	2 451	1	678	12,5	418	338	253	179	132	77	55	40	31

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]
							0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800
	100	2 474	2 474	2	655	12,9	404	342	270	202	150	88	62	45	35
	101	2 502	2 502	1	660	12,5	520	433	342	252	188	115	83	59	45
	102	2 525	2 525	2	696	12,9	547	477	377	286	192	99	65	45	35
	103	2 550	2 550	1	672	12,5	472	397	315	234	175	105	75	56	44
	104	2 575	2 575	2	654	12,9	794	681	549	416	313	176	115	79	63
	105	2 600	2 600	1	667	12,5	558	468	377	283	211	123	84	60	47
	106	2 625	2 625	2	680	12,9	559	474	383	290	216	124	85	61	46
	107	2 650	2 650	1	673	12,5	642	532	418	310	228	134	94	69	55
	108	2 675	2 675	2	669	12,9	604	524	440	349	270	161	105	73	57
	109	2 700	2 700	1	666	12,5	640	531	417	314	244	163	117	80	61
	110	2 725	2 725	2	665	12,9	676	588	491	388	306	191	121	72	51
	111	2 751	2 751	1	675	12,5	791	666	542	406	299	170	114	84	68
	112	2 774	2 774	2	671	12,9	706	616	506	385	288	172	116	81	63
	113	2 801	2 801	1	668	12,5	776	632	505	373	275	166	123	92	73
	114	2 825	2 825	2	663	12,9	684	586	472	356	262	154	104	76	58
	115	2 851	2 851	1	676	12,5	905	758	597	435	316	180	122	86	64
	116	2 875	2 875	2	685	12,9	420	376	334	285	235	150	100	68	51
	117	2 903	2 903	1	674	12,5	534	454	376	293	224	133	87	62	48
	118	2 925	2 925	2	663	12,9	696	592	463	343	253	155	113	79	58
	119	2 950	2 950	1	690	12,5	525	441	361	275	213	127	92	68	55
	120	2 974	2 974	2	683	12,9	679	547	399	269	183	103	73	52	40
	121	3 001	3 001	1	664	12,5	396	330	273	215	170	108	78	56	44
	122	3 025	3 025	2	667	12,9	563	477	376	280	210	129	88	59	42
	123	3 050	3 050	1	675	12,5	577	459	368	286	212	128	88	63	48
	124	3 075	3 075	2	664	12,9	597	515	408	304	223	130	87	59	44
	125	3 101	3 101	1	655	12,5	664	556	426	300	208	114	78	56	44
	126	3 125	3 125	2	645	12,9	590	551	445	337	244	142	97	67	50
315.2	127	0	3 132	1	677	13,3	459	399	326	251	190	112	79	57	44
	128	25	3 157	2	684	12,9	540	471	398	314	244	149	103	72	55
	129	50	3 182	1	702	13,3	354	295	243	192	152	103	82	62	51
	130	74	3 206	2	692	12,9	417	367	310	248	196	129	95	68	51
	131	100	3 232	1	648	13,3	510	441	373	302	243	158	111	76	58
	132	124	3 256	2	662	12,9	608	522	425	334	252	154	104	69	51
	133	150	3 282	1	661	13,3	543	470	390	308	240	150	103	70	52
	134	175	3 307	2	677	12,9	294	262	229	196	164	112	80	53	37
	135	202	3 334	1	669	13,3	440	392	340	280	226	144	99	65	45
	136	224	3 356	2	661	12,9	390	345	297	248	203	134	94	63	43
	137	250	3 382	1	669	13,3	402	360	310	250	197	123	85	58	42
	138	275	3 407	2	669	12,9	361	311	258	210	164	104	69	44	30
	139	300	3 432	1	666	13,3	249	215	180	147	116	72	51	33	24
	140	325	3 457	2	674	12,9	288	242	195	149	107	53	31	18	13
	141	351	3 483	1	676	13,3	316	268	213	163	121	69	43	27	19
	142	375	3 507	2	674	12,9	158	140	123	110	92	63	45	30	20
	143	402	3 534	1	671	13,3	221	182	150	122	97	61	43	30	23
	144	425	3 557	2	641	12,9	236	212	180	149	118	70	46	28	19
	145	451	3 583	1	671	13,3	236	207	176	148	119	78	53	34	23
	146	472	3 604	2	690	12,9	322	261	217	178	139	84	52	31	21
	147	501	3 633	1	656	13,3	196	177	154	133	112	76	55	37	26
	148	525	3 657	2	669	12,9	289	239	195	155	117	63	37	21	14
	149	550	3 682	1	665	13,3	380	322	266	216	169	98	57	31	20
	150	574	3 706	2	675	12,9	253	217	186	156	128	86	60	40	27
	151	600	3 732	1	657	13,3	375	303	249	200	158	98	65	41	27
	152	623	3 755	2	672	12,9	236	214	189	164	137	94	67	46	32
	153	651	3 783	1	656	13,3	227	210	189	168	144	103	76	52	36
	154	675	3 807	2	678	12,9	232	212	186	163	138	96	70	47	32
	155	701	3 833	1	673	13,3	208	194	173	154	131	93	68	46	31
	156	724	3 856	2	668	12,9	257	231	203	176	150	106	77	54	35

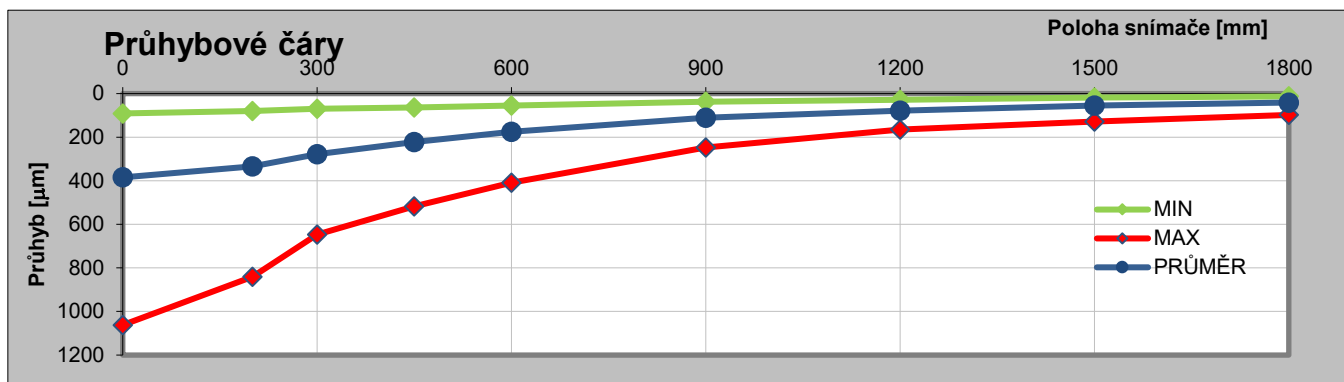
Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]
							0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800
	157	753	3 885	1	656	13,3	207	188	167	146	122	86	64	46	34
	158	774	3 906	2	673	12,9	220	193	165	140	114	74	53	37	26
	159	801	3 933	1	653	13,3	204	185	163	143	122	88	67	49	37
	160	824	3 956	2	677	12,9	269	233	197	164	132	85	58	38	27
	161	850	3 982	1	674	13,3	565	478	364	266	185	103	72	52	40
	162	874	4 006	2	672	12,9	216	195	171	149	124	85	62	45	33
	163	901	4 033	1	666	13,3	357	302	245	196	151	88	55	34	23
	164	923	4 055	2	665	12,9	288	248	207	167	128	72	42	24	16
	165	951	4 083	1	672	13,3	286	244	205	168	133	83	57	38	28
	166	972	4 104	2	665	12,9	213	182	151	124	100	66	47	32	24
	167	1 000	4 132	1	681	13,3	329	269	218	168	127	71	43	25	16
	168	1 023	4 155	2	683	12,9	356	283	213	152	105	52	31	19	14
	169	1 051	4 183	1	664	13,3	281	236	195	162	130	84	59	38	25
	170	1 075	4 207	2	671	12,9	321	287	248	208	170	115	88	68	56
	171	1 102	4 234	1	662	13,3	389	328	276	224	179	116	80	51	33
	172	1 125	4 257	2	676	12,9	330	300	264	225	186	124	86	57	39
	173	1 152	4 284	1	657	13,3	435	364	301	242	193	124	86	56	40
	174	1 174	4 306	2	663	12,9	286	258	224	194	161	111	80	54	37
	175	1 201	4 333	1	685	13,3	306	284	250	216	181	123	88	60	43
	176	1 224	4 356	2	671	12,9	312	278	236	200	165	116	86	61	44
	177	1 250	4 382	1	658	13,3	289	258	227	195	162	110	79	54	39
	178	1 275	4 407	2	674	12,9	244	218	188	162	135	93	65	43	29
	179	1 302	4 434	1	662	13,3	400	334	278	224	174	104	68	44	31
	180	1 323	4 455	2	659	12,9	300	268	228	188	153	102	73	50	36
	181	1 350	4 482	1	683	13,3	224	197	169	141	119	83	65	49	37
	182	1 373	4 505	2	671	12,9	267	232	199	170	140	98	73	51	37
	183	1 401	4 533	1	665	13,3	236	220	197	172	147	103	76	53	39
	184	1 425	4 557	2	664	12,9	221	191	159	135	109	73	55	40	31
	185	1 451	4 583	1	677	13,3	262	239	208	175	144	97	68	48	36
	186	1 474	4 606	2	683	12,9	198	177	153	131	108	73	55	40	31
	187	1 502	4 634	1	679	13,3	205	182	155	132	108	73	55	41	32
	188	1 525	4 657	2	664	12,9	152	139	122	108	92	65	50	36	27
	189	1 551	4 683	1	656	13,3	170	159	140	122	104	73	55	40	30
	190	1 573	4 705	2	676	12,9	167	158	144	132	116	87	68	51	38
	191	1 602	4 734	1	683	13,3	366	340	293	247	201	131	90	62	45
	192	1 624	4 756	2	675	12,9	354	288	252	216	179	120	88	63	49
	193	1 651	4 783	1	664	13,3	310	283	247	211	175	118	84	59	43
	194	1 674	4 806	2	668	12,9	206	186	163	141	118	82	60	43	31
	195	1 700	4 832	1	660	13,3	270	243	208	176	144	97	70	50	38
	196	1 722	4 854	2	673	12,9	264	248	222	197	169	119	77	58	44
	197	1 751	4 883	1	669	13,3	267	246	218	186	154	103	73	50	39
	198	1 773	4 905	2	678	12,9	323	300	271	241	209	150	110	76	55
	199	1 800	4 932	1	668	13,3	289	258	222	184	149	97	69	50	38
	200	1 823	4 955	2	659	12,9	238	225	204	182	157	112	82	58	42
	201	1 851	4 983	1	666	13,3	252	223	190	155	122	74	48	31	23
	202	1 874	5 006	2	664	12,9	217	196	170	146	120	78	53	34	23
	203	1 902	5 034	1	675	13,3	268	237	199	161	124	70	42	23	15
	204	1 924	5 056	2	681	12,9	272	252	223	193	162	109	76	51	36
	205	1 952	5 084	1	663	13,3	374	335	293	246	201	132	91	62	46
	206	1 975	5 107	2	656	12,9	566	468	368	274	201	110	72	49	38
	207	2 003	5 135	1	654	13,3	448	389	307	236	180	112	78	53	41
	208	2 024	5 156	2	692	12,9	216	192	166	140	115	79	59	43	34
	209	2 052	5 184	1	673	13,3	311	274	231	189	150	98	70	49	37
	210	2 074	5 206	2	671	12,9	324	286	245	206	170	115	85	60	45
	211	2 102	5 234	1	659	13,3	301	269	230	192	157	106	81	60	47
	212	2 124	5 256	2	647	12,9	250	221	189	158	128	87	66	50	40
	213	2 151	5 283	1	675	13,3	393	361	320	268	222	147	104	73	56

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]
							0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800
	214	2 174	5 306	2	684	12,9	452	406	336	265	201	122	84	60	49
	215	2 202	5 334	1	670	13,3	325	300	269	231	193	130	90	62	48
	216	2 225	5 357	2	666	12,9	324	294	257	220	181	119	90	66	52
	217	2 250	5 382	1	666	13,3	259	229	196	163	134	92	69	52	42
	218	2 275	5 407	2	667	12,9	239	218	193	166	139	96	71	52	42
	219	2 302	5 434	1	664	13,3	468	395	332	270	216	135	89	60	46
	220	2 324	5 456	2	668	12,9	242	220	191	162	135	94	73	55	44
	221	2 350	5 482	1	669	13,3	223	205	182	160	137	99	76	57	43
	222	2 373	5 505	2	674	12,9	217	194	164	136	109	71	53	40	33
	223	2 400	5 532	1	667	13,3	216	192	173	153	132	96	76	58	46
	224	2 423	5 555	2	673	12,9	235	212	184	156	129	88	67	50	39
	225	2 450	5 582	1	669	13,3	241	218	188	161	132	90	68	50	40
	226	2 473	5 605	2	672	13,3	234	214	186	164	136	93	67	45	33
	227	2 501	5 633	1	668	13,3	343	296	244	198	153	94	66	46	36
	228	2 523	5 655	2	685	13,3	624	497	374	262	179	99	69	51	42
	229	2 550	5 682	1	675	13,3	484	398	305	221	163	101	74	55	44
	230	2 574	5 706	2	683	13,3	354	309	264	214	171	109	78	56	44
	231	2 600	5 732	1	675	13,3	511	423	344	262	203	128	94	71	60
	232	2 625	5 757	2	660	13,3	352	290	229	172	128	78	57	42	35
	233	2 651	5 783	1	662	13,3	489	412	329	245	181	109	78	58	49
	234	2 674	5 806	2	682	13,3	360	288	217	156	116	75	58	44	37
	235	2 701	5 833	1	676	13,3	539	442	332	237	174	107	80	62	51
	236	2 724	5 856	2	693	13,3	350	281	219	164	123	74	56	42	33
315.3	237	0	5 880	1	711	11,7	338	290	237	186	142	88	64	48	37
	238	25	5 905	2	680	9,8	449	408	340	225	171	110	80	58	48
	239	50	5 930	1	656	11,7	431	357	282	216	163	99	72	52	42
	240	74	5 954	2	657	9,8	479	433	367	294	230	140	94	68	58
	241	101	5 981	1	676	11,7	273	240	202	167	136	92	68	50	38
	242	125	6 005	2	690	9,8	233	214	191	170	147	108	83	61	47
	243	153	6 033	1	680	11,7	299	271	231	190	152	98	72	53	41
	244	175	6 055	2	667	9,8	270	248	215	182	150	101	75	54	43
	245	201	6 081	1	672	11,7	263	242	208	174	141	93	68	48	38
	246	224	6 104	2	683	9,8	164	154	140	125	108	79	62	47	37
	247	250	6 130	1	673	11,7	331	298	255	213	175	121	90	67	52
	248	274	6 154	2	671	9,4	246	229	202	175	147	102	78	58	47
	249	300	6 180	1	677	11,7	222	208	183	159	134	95	73	55	44
	250	325	6 205	2	675	9,4	238	220	196	172	146	103	78	57	44
	251	350	6 230	1	661	11,7	248	234	206	180	150	104	78	58	44
	252	374	6 254	2	666	9,4	231	220	200	179	154	114	88	66	50
	253	401	6 281	1	691	11,7	375	346	297	246	198	125	87	62	48
	254	425	6 305	2	674	9,4	284	268	240	208	175	120	88	63	49
	255	451	6 331	1	672	11,7	342	315	276	234	195	134	100	73	55
	256	475	6 355	2	676	9,4	530	468	392	318	254	168	121	87	66
	257	501	6 381	1	657	11,7	420	385	328	272	222	147	107	78	61
	258	523	6 403	2	672	9,4	459	424	369	312	261	178	128	89	67
	259	551	6 431	1	679	11,7	440	380	319	263	217	150	112	83	64
	260	573	6 453	2	670	9,4	389	373	330	286	242	171	128	94	73
	261	600	6 480	1	672	11,7	336	312	275	236	200	142	108	79	60
	262	625	6 505	2	672	9,4	346	330	298	260	222	158	118	84	65
	263	650	6 530	1	673	11,7	283	266	238	210	184	135	105	78	59
	264	675	6 555	2	653	9,4	330	315	286	254	220	159	118	85	63
	265	701	6 581	1	668	11,7	372	331	285	239	198	136	103	76	58
	266	724	6 604	2	679	9,4	232	223	204	184	161	122	98	73	56
	267	751	6 631	1	671	11,7	330	304	266	230	194	137	104	77	57
	268	774	6 654	2	681	9,4	274	260	234	207	178	130	98	71	53
	269	801	6 681	1	688	11,7	404	352	298	248	203	137	101	73	55
	270	823	6 703	2	675	9,4	241	230	209	187	164	123	97	72	56

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]
							0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800
	271	852	6 732	1	674	11,7	263	240	206	175	144	100	75	58	46
	272	875	6 755	2	651	9,4	290	270	240	206	172	117	86	63	49
	273	901	6 781	1	682	11,7	435	375	302	236	184	116	83	60	47
	274	925	6 805	2	693	9,4	280	261	233	203	172	121	90	65	49
	275	951	6 831	1	662	11,7	349	313	263	219	178	120	87	63	48
	276	974	6 854	2	673	9,4	241	226	202	178	153	111	86	63	48
	277	1 001	6 881	1	678	11,7	243	227	209	189	167	128	101	75	58
	278	1 024	6 904	2	678	9,4	232	223	204	185	162	121	94	69	52
	279	1 050	6 930	1	673	11,7	174	166	151	138	123	96	81	63	49
	280	1 074	6 954	2	671	9,4	256	240	221	203	182	140	111	83	62
	281	1 102	6 982	1	664	11,7	477	426	375	322	274	194	142	101	76
	282	1 125	7 005	2	680	9,4	266	258	242	228	208	164	129	94	69
	283	1 150	7 030	1	674	11,7	194	182	167	157	144	118	99	77	60
	284	1 175	7 055	2	675	9,4	194	185	172	160	144	115	94	72	55
	285	1 200	7 080	1	680	11,7	256	244	221	200	176	131	101	73	55
	286	1 223	7 103	2	683	9,4	188	177	165	152	135	105	82	61	45
	287	1 251	7 131	1	671	11,7	275	252	222	194	166	117	88	65	49
	288	1 275	7 155	2	667	9,4	266	246	223	201	176	131	99	71	52
	289	1 300	7 180	1	662	11,7	408	367	314	263	212	136	94	66	53
	290	1 324	7 204	2	675	9,4	451	401	339	277	222	141	97	69	54
	291	1 351	7 231	1	682	11,7	379	353	316	274	232	162	116	80	59
	292	1 375	7 255	2	658	9,4	328	300	263	221	182	121	84	60	45
	293	1 401	7 281	1	676	11,7	256	230	198	174	147	105	78	57	44
	294	1 421	7 301	2	671	9,4	178	167	151	137	121	91	72	53	40
	295	1 451	7 331	1	691	11,7	407	366	312	258	208	136	95	68	53
	296	1 474	7 354	2	682	9,4	277	253	224	194	164	115	84	59	44
	297	1 500	7 380	1	661	11,7	297	285	260	233	203	148	110	78	58
	298	1 525	7 405	2	680	9,4	388	352	301	248	197	123	85	60	46
	299	1 550	7 430	1	672	11,7	315	286	251	215	180	121	86	59	44
	300	1 574	7 454	2	663	9,4	382	345	302	256	214	146	106	76	57
	301	1 600	7 480	1	681	11,7	268	247	222	196	170	126	95	69	51
	302	1 624	7 504	2	673	9,4	375	354	320	280	237	166	118	83	60
	303	1 652	7 532	1	674	11,7	357	331	291	252	212	146	102	70	52
	304	1 675	7 555	2	693	9,4	544	489	413	327	246	137	82	52	40
	305	1 700	7 580	1	666	11,7	589	520	444	361	284	168	96	59	42
	306	1 724	7 604	2	672	9,4	369	352	319	272	226	148	99	64	43
	307	1 751	7 631	1	686	11,7	483	410	348	283	226	138	91	60	42
	308	1 774	7 654	2	689	9,4	611	533	458	382	311	196	127	85	60
	309	1 801	7 681	1	686	11,7	309	275	236	199	164	116	89	63	47
	310	1 824	7 704	2	662	9,4	305	275	235	198	163	113	86	64	50
	311	1 852	7 732	1	669	11,7	204	186	166	146	124	90	70	52	40
	312	1 874	7 754	2	690	9,4	390	341	284	239	195	130	98	74	59
	313	1 902	7 782	1	674	11,7	569	489	371	280	211	131	99	76	61
	314	1 925	7 805	2	683	9,4	425	410	372	334	290	217	163	120	89
	315	1 952	7 832	1	671	11,7	231	217	192	170	146	108	84	65	50
	316	1 976	7 856	2	665	9,4	186	176	162	150	133	104	84	62	48
	317	2 003	7 883	1	669	11,7	150	128	107	92	74	47	32	20	14
	318	2 022	7 902	2	675	9,4	101	89	76	67	55	37	28	18	13
	319	2 050	7 930	1	663	11,7	246	212	174	141	110	67	43	25	16
	320	2 073	7 953	2	656	9,4	226	196	169	148	123	84	59	39	27
	321	2 101	7 981	1	678	11,7	346	316	275	236	197	131	87	53	32
	322	2 124	8 004	2	692	9,4	352	322	276	228	177	99	51	25	14
	323	2 153	8 033	1	672	11,7	411	388	343	294	222	132	78	47	31
	324	2 174	8 054	2	647	9,4	299	282	253	222	190	135	95	64	44
	325	2 200	8 080	1	688	11,7	412	380	333	281	229	139	82	43	23
	326	2 226	8 106	2	691	9,4	309	288	250	208	163	84	42	25	15
	327	2 252	8 132	1	685	11,7	418	394	341	272	198	86	49	24	14

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9
		Uzlové [m]	Provozní				[μm] 0	[μm] 200	[μm] 300	[μm] 450	[μm] 600	[μm] 900	[μm] 1200	[μm] 1500	[μm] 1800
	328	2 274	8 154	2	658	9,4	134	126	114	108	97	75	59	42	31
	329	2 302	8 182	1	661	11,7	488	436	365	298	240	155	108	76	56
	330	2 325	8 205	2	679	9,4	161	153	141	131	117	90	70	51	37
	331	2 353	8 233	1	684	11,7	163	147	129	118	102	75	57	40	28
	332	2 374	8 254	2	688	9,4	165	152	137	125	110	81	61	43	30
	333	2 400	8 280	1	673	11,7	226	208	180	154	125	78	49	28	18
	334	2 424	8 304	2	669	9,4	179	167	148	131	111	76	52	33	21
	335	2 450	8 330	1	679	11,7	212	198	179	160	138	99	71	46	30
	336	2 475	8 355	2	666	9,4	301	277	245	214	180	121	81	50	32
	337	2 501	8 381	1	689	11,7	378	333	283	234	186	116	71	40	24
	338	2 524	8 404	2	677	9,4	180	170	155	138	117	82	57	35	22
	339	2 551	8 431	1	651	11,7	198	182	162	143	120	80	53	31	18
	340	2 575	8 455	2	686	9,4	352	310	260	210	163	95	56	32	21
	341	2 600	8 480	1	677	11,7	169	152	133	116	97	66	45	29	20
	342	2 625	8 505	2	670	9,4	322	299	252	205	155	84	45	26	19
	343	2 650	8 530	1	679	11,7	246	224	190	159	128	78	48	28	19
	344	2 675	8 555	2	668	9,4	236	214	188	160	130	83	53	32	21
	345	2 704	8 584	1	677	11,7	184	168	147	130	110	75	52	34	23
	346	2 724	8 604	2	683	9,4	161	147	133	118	100	68	46	28	16
	347	2 751	8 631	1	688	11,7	136	123	111	101	88	65	50	34	24
	348	2 774	8 654	2	659	9,4	223	204	185	163	139	97	68	43	27
	349	2 801	8 681	1	665	11,7	222	207	185	147	122	84	58	38	25
	350	2 824	8 704	2	688	9,4	151	136	119	104	86	58	40	26	18
	351	2 851	8 731	1	679	11,7	252	227	185	151	117	68	42	24	16
	352	2 875	8 755	2	678	9,4	141	131	119	108	94	68	50	34	23
	353	2 901	8 781	1	678	11,7	287	262	226	191	157	104	71	44	28
	354	2 925	8 805	2	678	9,4	182	168	151	134	115	80	57	37	24
	355	2 950	8 830	1	672	11,7	316	286	238	193	147	83	47	27	18
	356	2 975	8 855	2	670	9,4	319	290	242	194	148	79	43	23	15
	357	3 000	8 880	1	672	11,7	247	217	180	148	117	73	48	30	19
	358	3 023	8 903	2	673	9,4	235	206	172	144	116	73	50	31	21
	359	3 050	8 930	1	678	11,7	367	333	280	234	185	112	72	47	34
	360	3 074	8 954	2	691	9,4	217	194	170	150	127	90	65	45	31
	361	3 101	8 981	1	652	11,7	323	300	262	225	187	120	79	48	31
	362	3 123	9 003	2	668	9,4	153	143	130	120	106	80	62	44	31
	363	3 151	9 031	1	679	11,7	150	138	126	114	100	71	53	36	24
	364	3 175	9 055	2	659	9,4	91	80	69	64	55	39	31	22	16
	365	3 201	9 081	1	675	11,7	274	246	214	188	159	110	74	46	29
	366	3 224	9 104	2	683	9,4	173	159	140	123	103	71	51	34	24
	367	3 250	9 130	1	676	11,7	246	225	197	173	145	100	70	46	31
	368	3 275	9 155	2	694	9,4	226	210	190	170	145	101	70	45	30
	369	3 300	9 180	1	672	11,7	348	313	275	234	200	142	105	74	52
	370	3 320	9 200	2	681	9,4	399	366	330	297	263	206	165	128	98
	371	3 351	9 231	1	691	11,7	389	361	316	262	211	134	91	62	47
	372	3 375	9 255	2	676	9,4	872	756	647	517	409	247	159	106	77
	373	3 402	9 282	1	654	11,7	628	554	464	370	290	156	108	75	57
	374	3 424	9 304	2	654	9,4	794	681	540	393	281	136	71	43	34
	375	3 450	9 330	1	693	11,7	422	360	284	207	140	55	35	22	16

Úsek	Bod	Staničení		Jízdní pruh	Tlak [kPa]	Teplota povrchu [°C]	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	
		Uzlové [m]	Provozní				[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	
							0	200	300	450	600	900	1200	1500	1800	
Statistika					Tlak	Teplota	Y1	Y2	Y3	Y4	Y5	Y6	Y7	Y8	Y9	
	MIN					596	9	91	80	69	64	55	37	28	18	13
	MAX					711	13	1062	840	647	517	409	247	165	128	98
	PRŮMĚR					672	12	385	334	278	222	175	111	78	55	41
	SMODCH					11	1	163	132	100	70	51	31	22	17	14
	Variabilita					2%	11%	42%	39%	36%	32%	29%	28%	28%	31%	33%



Moduly Eo poloprostoru



Zákazník: Pardubický kraj

Soubor: EUO

Plocha: II/315

Název akce: Týniště - Choceň

Poisson = 0,35

Datum měření: 18.11.2019

Datum zpracování: 29.01.2020

Poznámka	Staničení provozní [m]	Modul E0_Y1 [MPa]	2,7				1,2		0,6		0,3		Klas. index	Zatížení F [kN]
			Korigované průhyby						Index		Modul E0_Y9 [Mpa]			
			Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI						
			(Y1-Y3)corr	(Y4-Y7)corr										
HR,C	0	1330	138	97	85	71	41	13	363	1	42,13			
D	25	713	240	200	175	149	40	26	198	1	45,95			
D	50	1053	169	147	135	120	22	15	181	1	47,78			
D,BUS	74	1214	147	127	118	104	20	14	219	1	47,92			
D,T	100	440	399	195	167	141	204	26	183	2	47,15			
D	124	921	195	163	144	122	32	22	197	1	48,21			
E,D	150	674	262	207	181	153	55	28	175	1	47,43			
D	175	413	432	300	240	190	132	50	173	2	47,85			
D,A	200	323	543	400	316	245	143	71	122	2	47,08			
D,J,AB	225	281	623	406	291	208	217	83	143	2	47,08			
J,AB	251	290	602	388	285	204	214	81	162	2	46,86			
	273	394	451	339	269	204	112	65	185	2	47,71			
N,D	300	159	1062	634	444	298	428	146	126	2	45,45			
F	325	277	640	426	308	222	214	86	161	2	47,64			
N,D	351	233	783	493	349	248	290	101	141	2	48,91			
D,F	375	297	593	398	301	223	195	78	144	2	47,36			
N,D,J,AB	401	242	715	388	273	209	327	64	147	2	46,51			
D	425	278	619	410	296	223	209	73	138	2	46,23			
N,D,E	450	258	698	513	394	285	185	109	117	2	48,28			
N,D	474	292	604	437	347	273	167	74	131	2	47,36			
D	500	308	577	362	261	196	215	65	177	2	47,78			
N,D	525	328	545	373	286	219	172	67	170	2	48,07			
D	551	347	516	313	227	166	203	61	219	2	48,07			
F	575	290	607	411	305	224	196	81	163	2	47,29			
N,D	600	271	648	431	320	229	217	91	188	2	47,15			
F	624	379	460	348	284	228	112	56	143	2	46,86			
D,F	650	336	521	405	333	270	116	63	106	2	47,01			
D,F	673	326	545	432	360	294	113	66	106	2	47,71			
N,D	701	381	462	371	315	262	91	53	113	1	47,22			
D	723	226	775	513	386	289	262	97	116	2	47,08			
N,D	750	349	518	371	288	214	147	74	171	2	48,49			
F,D	775	401	441	310	232	167	131	65	284	2	47,50			
N,D,E	801	313	564	328	236	184	236	52	210	2	47,43			
D	825	505	359	283	235	138	76	97	199	1	48,63			
N,D	850	218	800	481	341	238	319	103	155	2	46,86			
F,D	873	383	456	357	291	228	99	63	166	1	46,94			
D,E	902	248	702	519	386	279	183	107	130	2	46,79			
D	923	290	605	400	290	213	205	77	166	2	47,15			
N,D	951	282	627	410	299	208	217	91	168	2	47,50			
D	975	416	423	304	241	187	119	54	174	2	47,22			
D,E	1 000	432	416	309	244	194	107	50	192	2	48,21			
D,E	1 025	358	509	352	271	206	157	65	190	2	48,91			

Poznámka	Staničení provozní	Modul E0_Y1	Korigované průhyby					Index		Modul E0_Y9	Klas. index	Zatížení F
			Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI				
									[m]			
N,D	1 052	314	561	413	298	209	148	89	179	2	47,36	
N,D	1 075	484	363	273	216	167	90	49	215	1	47,15	
N,D	1 100	311	574	373	277	197	201	80	201	2	48,00	
D,E	1 124	348	521	300	238	185	221	53	189	2	48,63	
D,E	1 151	360	484	320	238	183	164	55	220	2	46,72	
D	1 174	331	534	341	246	184	193	62	199	2	47,50	
N,D	1 202	301	586	426	335	250	160	85	179	2	47,29	
D,E	1 224	506	356	244	182	127	112	55	221	2	48,35	
D	1 250	337	518	328	242	178	190	64	202	2	46,86	
D	1 274	362	489	332	251	188	157	63	211	2	47,57	
D,Z RZY	1 300	428	412	289	221	169	123	52	193	2	47,36	
D	1 324	281	625	396	291	217	229	74	170	2	47,22	
	1 350	439	405	282	217	166	123	51	177	2	47,78	
D	1 375	335	514	370	284	214	144	70	179	2	46,23	
A,D	1 401	299	582	355	251	181	227	70	173	2	46,72	
D	1 424	329	541	355	269	190	186	79	225	2	47,78	
D	1 451	344	512	322	223	152	190	71	253	2	47,29	
D	1 472	405	443	269	194	142	174	52	226	2	48,14	
D	1 501	446	394	276	215	164	118	51	229	2	47,15	
D	1 523	473	367	234	165	116	133	49	241	2	46,65	
D	1 550	372	491	301	209	144	190	65	245	2	48,99	
T,D	1 575	270	691	328	214	153	363	61	243	2	50,05	
D,W	1 601	363	481	348	278	216	133	62	192	2	46,94	
D	1 625	367	486	321	227	157	165	70	232	2	47,92	
D,T,W	1 652	372	482	314	232	165	168	67	234	2	48,21	
D	1 675	309	568	361	259	187	207	72	188	2	47,15	
D	1 700	331	537	377	281	204	160	77	161	2	47,71	
D	1 724	275	638	439	336	246	199	90	135	2	47,08	
D	1 751	361	506	340	250	178	166	72	181	2	48,99	
D,W	1 775	305	572	382	285	212	190	73	155	2	46,86	
D	1 800	507	346	269	220	175	77	45	183	1	47,08	
E,D	1 824	353	512	314	214	144	198	70	235	2	48,56	
D	1 850	606	301	237	196	157	64	39	230	1	48,99	
D	1 875	313	568	379	281	202	189	79	185	2	47,78	
D	1 900	340	517	363	282	214	154	68	149	2	47,15	
T,D	1 923	272	632	448	329	242	184	87	119	2	46,09	
N,D	1 950	259	672	401	272	194	271	78	132	2	46,72	
N,D	1 973	366	482	305	218	158	177	60	171	2	47,43	
N,D,Z DOBR	2 001	277	635	400	290	210	235	80	149	2	47,15	
D	2 024	365	486	310	210	159	176	51	185	2	47,57	
D	2 052	281	632	404	293	216	228	77	132	2	47,71	
D	2 074	467	385	276	218	169	109	49	170	2	48,28	
D	2 102	349	514	368	290	227	146	63	136	2	48,14	
	2 125	460	387	271	210	162	116	48	172	2	47,78	
D	2 150	299	586	374	270	190	212	80	155	2	47,08	
D,E	2 174	512	357	255	201	155	102	46	186	2	49,13	
D	2 201	393	447	311	239	181	136	58	163	2	47,15	
D	2 225	360	499	340	254	185	159	69	174	2	48,21	
D,E	2 251	391	455	299	220	162	156	58	165	2	47,78	
D	2 275	374	464	304	216	155	160	61	207	2	46,65	
D	2 301	446	401	258	186	130	143	56	248	2	48,00	
D,E	2 324	373	480	300	215	152	180	63	213	2	48,14	
D	2 352	388	460	281	186	122	179	64	256	2	47,92	
D	2 374	462	394	282	221	169	112	52	195	2	48,91	
D	2 400	376	475	287	192	131	188	61	226	2	48,00	
D	2 424	336	531	331	198	174	200	24	169	2	47,85	
F	2 451	427	418	253	179	132	165	47	240	2	47,92	

Poznámka	Staničení provozní	Modul	Korigované průhyby					Index		Modul	Klas.	Zatížení
		E0_Y1	Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI	E0_Y9	index	F	
		[m]	[MPa]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	(Y1-Y3)corr	(Y4-Y7)corr	[Mpa]		[kN]
F	2 474	427	404	270	202	150	134	52	205	2	46,30	
F	2 502	334	520	342	252	188	178	64	161	2	46,65	
D	2 525	335	547	377	286	192	170	94	218	2	49,20	
D	2 550	375	472	315	234	175	157	59	168	2	47,50	
D	2 575	217	794	549	416	313	245	103	114	2	46,23	
D	2 600	315	558	377	283	211	181	72	156	2	47,15	
D,W	2 625	320	559	383	290	216	176	74	162	2	48,07	
D	2 650	276	642	418	310	228	224	82	134	2	47,57	
D	2 675	292	604	440	349	270	164	79	129	2	47,29	
D	2 700	274	640	417	314	244	223	70	120	2	47,08	
D	2 725	259	676	491	388	306	185	82	143	2	47,01	
D	2 751	225	791	542	406	299	249	107	109	2	47,71	
D	2 774	250	706	506	385	288	200	97	117	2	47,43	
D	2 801	227	776	505	373	275	271	98	100	2	47,22	
D,E	2 825	255	684	472	356	262	212	94	125	2	46,86	
D	2 851	197	905	597	435	316	308	119	116	2	47,78	
N,D	2 875	429	420	334	285	235	86	50	147	1	48,42	
D	2 903	332	534	376	293	224	158	69	154	2	47,64	
D	2 925	251	696	463	343	253	233	90	125	2	46,86	
D	2 950	346	525	361	275	213	164	62	138	2	48,77	
D	2 974	265	679	399	269	183	280	86	187	2	48,28	
D	3 001	441	396	273	215	170	123	45	166	2	46,94	
D	3 025	312	563	376	280	210	187	70	174	2	47,15	
D	3 050	308	577	368	286	212	209	74	154	2	47,71	
	3 075	293	597	408	304	223	189	81	166	2	46,94	
D,E	3 101	260	664	426	300	208	238	92	163	2	46,30	
D	3 125	288	590	445	337	244	145	93	141	2	45,59	
C	3 132	388	459	326	251	190	133	61	169	2	47,85	
	3 157	333	540	398	314	244	142	70	136	2	48,35	
D,E	3 182	522	354	243	192	152	111	40	151	2	49,62	
A,D	3 206	437	417	310	248	196	107	52	149	2	48,91	
D,F	3 232	334	510	373	302	243	137	59	123	2	45,80	
A,D	3 256	287	608	425	334	252	183	82	142	2	46,79	
D	3 282	320	543	390	308	240	153	68	139	2	46,72	
D	3 307	606	294	229	196	164	65	32	201	1	47,85	
D	3 334	400	440	340	280	226	100	54	163	2	47,29	
D	3 356	446	390	297	248	203	93	45	169	1	46,72	
D,W	3 382	438	402	310	250	197	92	53	175	1	47,29	
	3 407	488	361	258	210	164	103	46	245	2	47,29	
D,E	3 432	704	249	180	147	116	69	31	304	1	47,08	
D	3 457	616	288	195	149	107	93	42	569	1	47,64	
D	3 483	563	316	213	163	121	103	42	390	2	47,78	
D,E	3 507	1123	158	123	110	92	35	18	370	1	47,64	
D	3 534	799	221	150	122	97	71	25	320	1	47,43	
D	3 557	715	236	180	149	118	56	31	370	1	45,31	
D	3 583	748	236	176	148	119	60	29	320	1	47,43	
N,D,F	3 604	564	322	217	178	139	105	39	360	2	48,77	
	3 633	881	196	154	133	112	42	21	277	1	46,37	
D,F	3 657	609	289	195	155	117	94	38	524	1	47,29	
D	3 682	461	380	266	216	169	114	47	365	2	47,01	
D	3 706	702	253	186	156	128	67	28	274	1	47,71	
D,F	3 732	461	375	249	200	158	126	42	267	2	46,44	
D	3 755	750	236	189	164	137	47	27	230	1	47,50	
D	3 783	761	227	189	168	144	38	24	200	1	46,37	
D	3 807	769	232	186	163	138	46	25	232	1	47,92	
D	3 833	852	208	173	154	131	35	23	238	1	47,57	
D,F	3 856	684	257	203	176	150	54	26	209	1	47,22	

Poznámka	Staničení provozní	Modul E0_Y1	Korigované průhyby					Index		Modul E0_Y9	Klas. index	Zatížení F
			Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI				
			[m]	[MPa]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	(Y1-Y3)corr			
D	3 885	834	207	167	146	122	40	24	212	1	46,37	
D,E	3 906	805	220	165	140	114	55	26	284	1	47,57	
D	3 933	843	204	163	143	122	41	21	194	1	46,16	
D	3 956	663	269	197	164	132	72	32	275	1	47,85	
D	3 982	314	565	364	266	185	201	81	185	2	47,64	
D	4 006	819	216	171	149	124	45	25	223	1	47,50	
D	4 033	491	357	245	196	151	112	45	318	2	47,08	
D	4 055	608	288	207	167	128	81	39	456	1	47,01	
D,BUS	4 083	619	286	205	168	133	81	35	263	1	47,50	
D	4 104	822	213	151	124	100	62	24	304	1	47,01	
D	4 132	545	329	218	168	127	111	41	467	2	48,14	
D	4 155	505	356	213	152	105	143	47	535	2	48,28	
D	4 183	622	281	195	162	130	86	32	291	1	46,94	
D	4 207	550	321	248	208	170	73	38	131	1	47,43	
D,E	4 234	448	389	276	224	179	113	45	220	2	46,79	
D,E	4 257	539	330	264	225	186	66	39	190	1	47,78	
D	4 284	398	435	301	242	193	134	49	180	2	46,44	
D	4 306	610	286	224	194	161	62	33	197	1	46,86	
D	4 333	589	306	250	216	181	56	35	175	1	48,42	
D	4 356	566	312	236	200	165	76	35	167	1	47,43	
D	4 382	599	289	227	195	162	62	33	185	1	46,51	
D	4 407	727	244	188	162	135	56	27	255	1	47,64	
A,D,E	4 434	436	400	278	224	174	122	50	234	2	46,79	
D	4 455	578	300	228	188	153	72	35	201	1	46,58	
D,F	4 482	803	224	169	141	119	55	22	202	1	48,28	
D	4 505	662	267	199	170	140	68	30	199	1	47,43	
D	4 533	742	236	197	172	147	39	25	187	1	47,01	
D	4 557	791	221	159	135	109	62	26	235	1	46,94	
D	4 583	680	262	208	175	144	54	31	206	1	47,85	
D	4 606	908	198	153	131	108	45	23	242	1	48,28	
D,F	4 634	872	205	155	132	108	50	24	233	1	48,00	
D	4 657	1150	152	122	108	92	30	16	270	1	46,94	
D	4 683	1016	170	140	122	104	30	18	240	1	46,37	
D	4 705	1066	167	144	132	116	23	16	195	1	47,78	
D	4 734	491	366	293	247	201	73	46	166	1	48,28	
D	4 756	502	354	252	216	179	102	37	151	2	47,71	
D	4 783	564	310	247	211	175	63	36	169	1	46,94	
D	4 806	854	206	163	141	118	43	23	236	1	47,22	
D	4 832	644	270	208	176	144	62	32	191	1	46,65	
D	4 854	671	264	222	197	169	42	28	168	1	47,57	
D	4 883	660	267	218	186	154	49	32	188	1	47,29	
D	4 905	553	323	271	241	209	52	32	135	1	47,92	
D	4 932	608	289	222	184	149	67	35	193	1	47,22	
D	4 955	729	238	204	182	157	34	25	172	1	46,58	
D	4 983	696	252	190	155	122	62	33	318	1	47,08	
D	5 006	806	217	170	146	120	47	26	317	1	46,94	
D	5 034	663	268	199	161	124	69	37	494	1	47,71	
D	5 056	659	272	223	193	162	49	31	207	1	48,14	
D	5 084	467	374	293	246	201	81	45	158	1	46,86	
	5 107	305	566	368	274	201	198	73	189	2	46,37	
D	5 135	384	448	307	236	180	141	56	175	2	46,23	
D	5 156	843	216	166	140	115	50	25	223	1	48,91	
D	5 184	570	311	231	189	150	80	39	200	1	47,57	
D	5 206	545	324	245	206	170	79	36	164	1	47,43	
D	5 234	576	301	230	192	157	71	35	154	1	46,58	
D	5 256	681	250	189	158	128	61	30	177	1	45,73	
D	5 283	452	393	320	268	222	73	46	132	1	47,71	

Poznámka	Staničení provozní	Modul	Korigované průhyby					Index		Modul	Klas.	Zatížení
		E0_Y1	Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI	E0_Y9	index	F	
		[MPa]	[µm]	[µm]	[µm]	[µm]	(Y1-Y3)corr	(Y4-Y7)corr	[Mpa]		[kN]	
D,F	5 306	398	452	336	265	201	116	64	153	2	48,35	
D,E	5 334	543	325	269	231	193	56	38	153	1	47,36	
D,E	5 357	541	324	257	220	181	67	39	140	1	47,08	
D	5 382	677	259	196	163	134	63	29	174	1	47,08	
D	5 407	735	239	193	166	139	46	27	174	1	47,15	
D,Z SRUBY	5 434	374	468	332	270	216	136	54	158	2	46,94	
D	5 456	727	242	191	162	135	51	27	167	1	47,22	
D	5 482	790	223	182	160	137	41	23	171	1	47,29	
D	5 505	818	217	164	136	109	53	27	224	1	47,64	
D	5 532	813	216	173	153	132	43	21	159	1	47,15	
D	5 555	754	235	184	156	129	51	27	189	1	47,57	
D	5 582	731	241	188	161	132	53	29	183	1	47,29	
D	5 605	756	234	186	164	136	48	28	223	1	47,50	
D,F	5 633	513	343	244	198	153	99	45	204	1	47,22	
D	5 655	289	624	374	262	179	250	83	179	2	48,42	
D	5 682	367	484	305	221	163	179	58	168	2	47,71	
D	5 706	508	354	264	214	171	90	43	170	1	48,28	
D	5 732	348	511	344	262	203	167	59	123	2	47,71	
D	5 757	494	352	229	172	128	123	44	207	2	46,65	
D	5 783	356	489	329	245	181	160	64	148	2	46,79	
D	5 806	499	360	217	156	116	143	40	202	2	48,21	
D,BUS	5 833	330	539	332	237	174	207	63	145	2	47,78	
D	5 856	521	350	219	164	123	131	41	230	2	48,99	
	5 880	554	338	237	186	142	101	44	211	2	50,26	
D	5 905	399	449	340	225	171	109	54	155	2	48,07	
D	5 930	401	431	282	216	163	149	53	171	2	46,37	
D	5 954	361	479	367	294	230	112	64	124	2	46,44	
D	5 981	652	273	202	167	136	71	31	195	1	47,78	
D	6 005	780	233	191	170	147	42	23	161	1	48,77	
D	6 033	599	299	231	190	152	68	38	182	1	48,07	
D	6 055	650	270	215	182	150	55	32	170	1	47,15	
D	6 081	673	263	208	174	141	55	33	194	1	47,50	
D	6 104	1096	164	140	125	108	24	17	202	1	48,28	
D	6 130	535	331	255	213	175	76	38	142	1	47,57	
E,D	6 154	718	246	202	175	147	44	28	157	1	47,43	
D	6 180	803	222	183	159	134	39	25	169	1	47,85	
D	6 205	747	238	196	172	146	42	26	168	1	47,71	
D,E	6 230	702	248	206	180	150	42	30	165	1	46,72	
E,D	6 254	759	231	200	179	154	31	25	146	1	47,08	
D,E	6 281	485	375	297	246	198	78	48	158	1	48,84	
E,D	6 305	625	284	240	208	175	44	33	151	1	47,64	
D	6 331	517	342	276	234	195	66	39	134	1	47,50	
E,D	6 355	336	530	392	318	254	138	64	112	2	47,78	
D	6 381	412	420	328	272	222	92	50	118	1	46,44	
D	6 403	385	459	369	312	261	90	51	110	1	47,50	
D	6 431	406	440	319	263	217	121	46	116	2	48,00	
D	6 453	453	389	330	286	242	59	44	101	1	47,36	
D,E	6 480	527	336	275	236	200	61	36	123	1	47,50	
D,E	6 505	511	346	298	260	222	48	38	113	1	47,50	
D	6 530	626	283	238	210	184	45	26	125	1	47,57	
D,E	6 555	521	330	286	254	220	44	34	114	1	46,16	
D	6 581	473	372	285	239	198	87	41	126	1	47,22	
D	6 604	770	232	204	184	161	28	23	133	1	48,00	
E,D	6 631	535	330	266	230	194	64	36	129	1	47,43	
A,E,D	6 654	654	274	234	207	178	40	29	141	1	48,14	
E,D	6 681	448	404	298	248	203	106	45	137	2	48,63	
D	6 703	737	241	209	187	164	32	23	132	1	47,71	

Poznámka	Staničení provozní	Modul E0_Y1	Korigované průhyby					Index		Modul E0_Y9	Klas. index	Zatížení F
			Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI				
									[m]			
D	6 732	675	263	206	175	144	57	31	161	1	47,64	
D	6 755	591	290	240	206	172	50	34	146	1	46,02	
D	6 781	413	435	302	236	184	133	52	159	2	48,21	
D	6 805	652	280	233	203	172	47	31	155	1	48,99	
D	6 831	499	349	263	219	178	86	41	151	1	46,79	
D	6 854	735	241	202	178	153	39	25	154	1	47,57	
D	6 881	735	243	209	189	167	34	22	128	1	47,92	
E,D	6 904	769	232	204	185	162	28	23	143	1	47,92	
D	6 930	1018	174	151	138	123	23	15	151	1	47,57	
D	6 954	690	256	221	203	182	35	21	119	1	47,43	
F	6 982	366	477	375	322	274	102	48	96	2	46,94	
T	7 005	673	266	242	228	208	24	20	108	1	48,07	
D,F	7 030	915	194	167	157	144	27	13	123	1	47,64	
	7 055	916	194	172	160	144	22	16	135	1	47,71	
D	7 080	699	256	221	200	176	35	24	136	1	48,07	
	7 103	956	188	165	152	135	23	17	166	1	48,28	
A,E	7 131	642	275	222	194	166	53	28	150	1	47,43	
D	7 155	660	266	223	201	176	43	25	141	1	47,15	
E,D	7 180	427	408	314	263	212	94	51	137	1	46,79	
F,D	7 204	394	451	339	277	222	112	55	137	2	47,71	
E,D	7 231	474	379	316	274	232	63	42	127	1	48,21	
D	7 255	528	328	263	221	182	65	39	160	1	46,51	
D	7 281	695	256	198	174	147	58	27	169	1	47,78	
A	7 301	992	178	151	137	121	27	16	184	1	47,43	
D,F	7 331	447	407	312	258	208	95	50	143	1	48,84	
F	7 354	648	277	224	194	164	53	30	170	1	48,21	
D	7 380	586	297	260	233	203	37	30	125	1	46,72	
D	7 405	461	388	301	248	197	87	51	162	1	48,07	
A	7 430	562	315	251	215	180	64	35	168	1	47,50	
D	7 454	457	382	302	256	214	80	42	128	1	46,86	
F	7 480	669	268	222	196	170	46	26	146	1	48,14	
D	7 504	472	375	320	280	237	55	43	123	1	47,57	
A,D	7 532	497	357	291	252	212	66	40	142	1	47,64	
F	7 555	335	544	413	327	246	131	81	190	2	48,99	
E,D	7 580	298	589	444	361	284	145	77	174	2	47,08	
F,D	7 604	479	369	319	272	226	50	46	171	1	47,50	
D	7 631	374	483	348	283	226	135	57	179	2	48,49	
D	7 654	297	611	458	382	311	153	71	126	2	48,70	
	7 681	584	309	236	199	164	73	35	160	1	48,49	
F	7 704	571	305	235	198	163	70	35	145	1	46,79	
D	7 732	863	204	166	146	124	38	22	183	1	47,29	
F	7 754	466	390	284	239	195	106	44	128	2	48,77	
D,F	7 782	312	569	371	280	211	198	69	121	2	47,64	
N,D,F	7 805	423	425	372	334	290	53	44	84	3	48,28	
N,D	7 832	765	231	192	170	146	39	24	147	1	47,43	
N,D	7 856	941	186	162	150	133	24	17	152	1	47,01	
F	7 883	1174	150	107	92	74	43	18	524	1	47,29	
E,D	7 902	1759	101	76	67	55	25	12	570	1	47,71	
F	7 930	709	246	174	141	110	72	31	455	1	46,86	
F	7 953	764	226	169	148	123	57	25	267	1	46,37	
F	7 981	516	346	275	236	197	71	39	232	1	47,92	
D	8 004	518	352	276	228	177	76	51	542	1	48,91	
D,F	8 033	430	411	343	294	222	68	72	238	1	47,50	
F,D	8 054	570	299	253	222	190	46	32	161	1	45,73	
D	8 080	440	412	333	281	229	79	52	328	1	48,63	
F,D	8 106	589	309	250	208	163	59	45	505	1	48,84	
A	8 132	431	418	341	272	198	77	74	537	1	48,42	

Poznámka	Staničení provozní [m]	Modul	Korigované průhyby					Index		Modul	Klas.	Zatížení
		E0_Y1	Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI	E0_Y9	index	F	
		[MPa]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	(Y1-Y3)corr	(Y4-Y7)corr	[Mpa]		[kN]	
E,D	8 154	1293	134	114	108	97	20	11	233	1	46,51	
D,F	8 182	357	488	365	298	240	123	58	129	2	46,72	
D	8 205	1110	161	141	131	117	20	14	201	1	48,00	
F	8 233	1105	163	129	118	102	34	16	268	1	48,35	
F	8 254	1098	165	137	125	110	28	15	252	1	48,63	
	8 280	784	226	180	154	125	46	29	410	1	47,57	
F	8 304	984	179	148	131	111	31	20	349	1	47,29	
F	8 330	843	212	179	160	138	33	22	248	1	48,00	
D	8 355	582	301	245	214	180	56	34	228	1	47,08	
N,D	8 381	480	378	283	234	186	95	48	315	1	48,70	
E	8 404	990	180	155	138	117	25	21	338	1	47,85	
D	8 431	866	198	162	143	120	36	23	397	1	46,02	
	8 455	513	352	260	210	163	92	47	358	1	48,49	
F	8 480	1055	169	133	116	97	36	19	371	1	47,85	
F,D	8 505	548	322	252	205	155	70	50	387	1	47,36	
A	8 530	727	246	190	159	128	56	31	392	1	48,00	
N,D	8 555	745	236	188	160	130	48	30	349	1	47,22	
A	8 584	969	184	147	130	110	37	20	323	1	47,85	
D	8 604	1117	161	133	118	100	28	18	468	1	48,28	
D	8 631	1332	136	111	101	88	25	13	314	1	48,63	
A	8 654	778	223	185	163	139	38	24	268	1	46,58	
D	8 681	789	222	185	147	122	37	25	292	1	47,01	
A	8 704	1199	151	119	104	86	32	18	419	1	48,63	
D	8 731	709	252	185	151	117	67	34	465	1	48,00	
D	8 755	1266	141	119	108	94	22	14	323	1	47,92	
A	8 781	622	287	226	191	157	61	34	266	1	47,92	
D	8 805	981	182	151	134	115	31	19	310	1	47,92	
F	8 830	560	316	238	193	147	78	46	410	1	47,50	
	8 855	553	319	242	194	148	77	46	490	1	47,36	
D,Z CHOCEJ	8 880	716	247	180	148	117	67	31	388	1	47,50	
D	8 903	754	235	172	144	116	63	28	352	1	47,57	
D	8 930	486	367	280	234	185	87	49	219	1	47,92	
E,D	8 954	838	217	170	150	127	47	23	244	1	48,84	
D	8 981	531	323	262	225	187	61	38	231	1	46,09	
	9 003	1149	153	130	120	106	23	14	236	1	47,22	
D,E	9 031	1192	150	126	114	100	24	14	310	1	48,00	
	9 055	1906	91	69	64	55	22	9	452	1	46,58	
E	9 081	649	274	214	188	159	60	29	255	1	47,71	
D	9 104	1039	173	140	123	103	33	20	312	1	48,28	
D	9 130	723	246	197	173	145	49	28	239	1	47,78	
	9 155	808	226	190	170	145	36	25	254	1	49,06	
A	9 180	508	348	275	234	200	73	34	142	1	47,50	
A	9 200	449	399	330	297	263	69	34	76	3	48,14	
F,D	9 231	468	389	316	262	211	73	51	161	1	48,84	
D	9 255	204	872	647	517	409	225	108	96	2	47,78	
D	9 282	274	628	464	370	290	164	80	126	2	46,23	
D	9 304	217	794	540	393	281	254	112	211	2	46,23	
D,PRED ZP	9 330	432	422	284	207	140	138	67	475	2	48,99	

Poznámka	Staničení provozní [m]	Modul	Korigované průhyby					Index		Modul	Klas.	Zatížení
		E0_Y1	Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI	E0_Y9	index	F	
		[MPa]	[μm]	[μm]	[μm]	[μm]	(Y1-Y3)corr	(Y4-Y7)corr	[Mpa]		[kN]	
Statistika		E0_Y1	Y1corr	Y3corr	Y4corr	Y7corr	SCI	BCI	E0_Y9	klas	Zatížení	
		159	91	69	64	55	20	9	76	1	42	
		1906	1062	647	517	409	428	146	570	3	50	
		555	385	278	222	175	107	47	206	1,5	48	
		256	163	100	70	51	70	24	92	1	1	
		46%	42%	36%	32%	29%	66%	50%	44%	35%	2%	

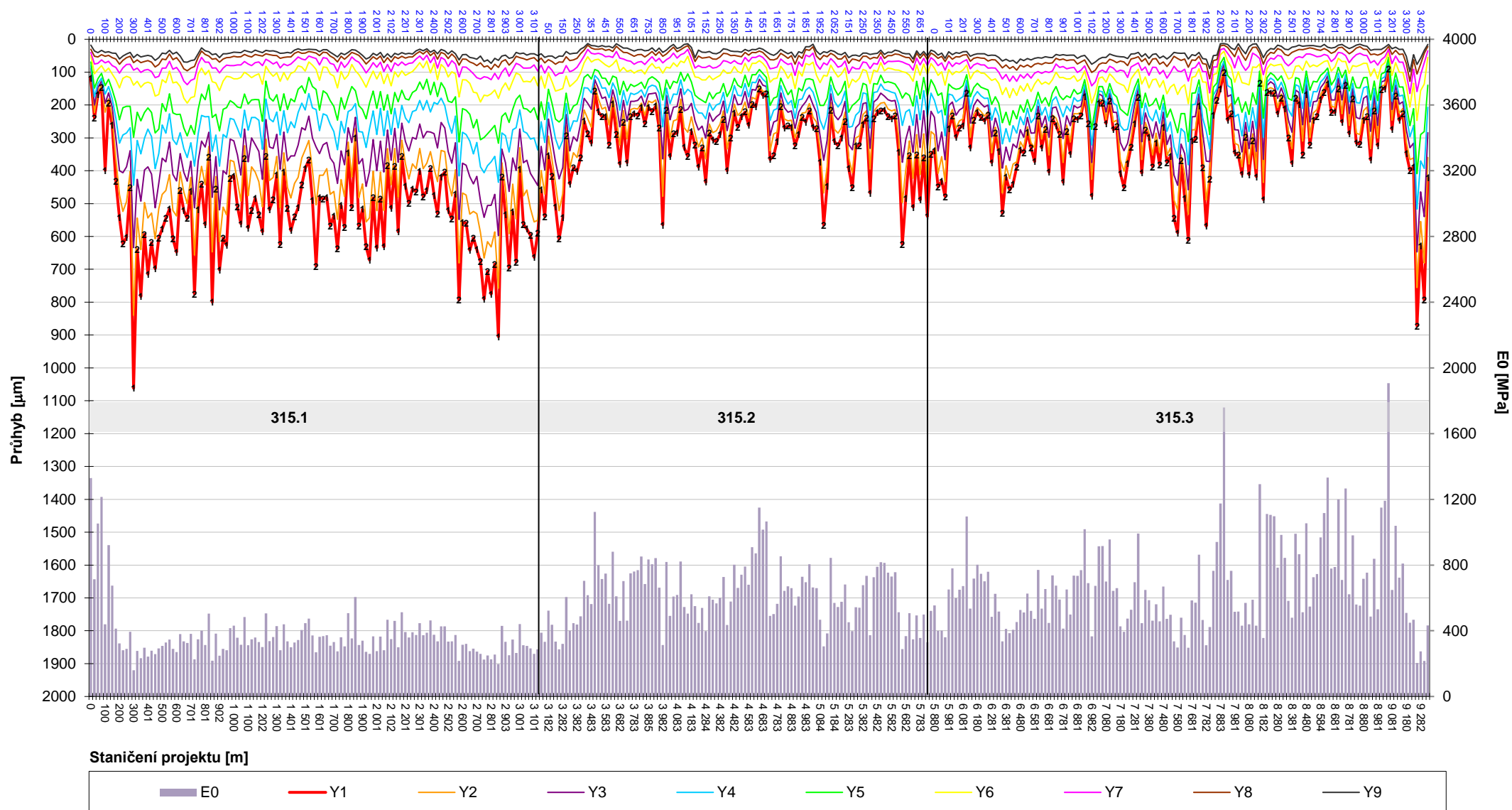
Hodnoty indexů SCI a BCI a z nich odvozená klasifikace neodpovídá českým technickým předpisům a lze ji tedy považovat pouze za informativní!

II/315 Týnišťko - Choceň

Průhybové čáry

seřazeno dle staničení

Staničení uzlové [m]



Dopravní zatížení dle dat ŘSD ČR a přepočet dle TP 170

Sčítání 2016

Parametry úseku					Parametry dopravy									Výpočet dopravního zatížení							
Okres	Silnice	Sčítací úsek	Úsek	typ	LN	SN	SNP	TN	TNP	NSN	A	AK	% TN+NSN+AK	TNV ₀	Nd	C1	C2	C3	C4	γDi	TDZ
EUO	315	5-3790	extr.		220	56	11	9	8	82	14	2	25%	323	79	0,50	0,7	0,7	1,0	1,0	IV
			intr.		220	56	11	9	8	82	14	2	25%	323	158	0,50	0,7	0,7	2,0	1,0	IV

Součinitel rozdělení dopravy

- C₁**
- 1,00 jednopruhové komunikace
 - 0,50 obousměrné dvoupruhové
 - 0,45 se dvěma pruhy v jednom směru
 - 0,40 s třemi a více pruhy v jednom směru

Součinitel fluktuace stop TNV

- C₂**
- 1,0 pro úroveň D0 a D1 a třídu III až S, autobus, trolejbus zastávky
 - 0,7 pro ostatní kombinace

Součinitel spektra zatížení TNV

- C₃**
- 0,5 běžné zatížení
 - 0,7 podíl 20% - 50% náprav nad 10 t (mezinárodní a dálková doprava, zastávky autobusů a trolejbusů)
 - 1,0 podíl nad 50% náprav nad 10 t (blízkost výroby surovin a stavebních hmot)

Součinitel rychlosti pohybu TNV

- C₄**
- 1,0 návrhová rychlost nad 50 km/h
 - 2,0 návrhová rychlost 50 km/h a menší nebo při zastavování vozidel

Součinitel spolehlivosti porušení vozovky

- γ_{Di}**
- 0,6 úroveň návrhového porušení D0
 - 1,0 úroveň návrhového porušení D1
 - 2,8 úroveň návrhového porušení D2

Uvažované typy vozidel dle TP 170

- LN** - lehká nákladní vozidla (užitečná hmotnost do 3.5t), [vozidel/den]
- SN** - střední nákladní vozidla (užitečná hmotnost 3.5-10t), [vozidel/den]
- SNP** - střední nákladní vozidla s přívěsy, [vozidel/den]
- TN** - těžká nákladní vozidla (užitečná hmotnost nad 10t), [vozidel/den]
- TNP** - těžká nákladní vozidla s přívěsy (užitečná hmotnost nad 10t), [vozidel/den]
- NSN** - návěsové soupravy nákladních vozidel, [vozidel/den]
- A** - autobusy, [vozidel/den]
- AK** - kloubové autobusy, [vozidel/den]

Výpočet charakteristik únosnosti měřeného úseku



Zákazník : Pardubický kraj

Soubor : EUO

Silnice : II/315

Úseky: 1 - 3

Uzly:

Název akce: Týniště - Choceň

Návrhové období: 25

Datum měření: 18.11.2019

Typ povrchu vozovky: AB

Datum zpracování: 29.01.2020

Verze programu RoSy design: 10.0.18

Výpočtové parametry		Soupis zkratk poznámek			
Poloměr zat. desky	150 mm	A	mozaik./blokové lokální trhliny	T,R	trhlina příčná, rozvětven F6 koleje
Dotykový tlak	0.707 MPa	F4	mozaikové plošné trhliny	N,F5	síťové trhliny lokální/plošné
Podloží v	0,35	V,F3	výtluky lokální,plošné	D,F1	deformace voz. lokální/plošná
Roční růst dopravy	0,0%	F	vysprávk	M	most
Návrhová teplota	20 °C	F8	ztráta drsnosti, pocení povrchu	!	anomálie v měřených datech
Sezonní faktor	1,00	E,F2	lokální eroze, plošná hl. koroze	K	poruchy při krajnici
Modul zes.vrstvy	5500 MPa	W	vpust, poklop kanalizace	O	obrus, začínající hl. koroze

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
						Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava
		Uzlové	Provozní	[mm]	[MPa]										
315.1	1	0	0	1	HR,C	190	190	200	5 219	1 135	20 691	139	79	25	0
	2	25	25	2	D	190	190	200	7 713	377	332	108	79	25	0
	3	50	50	1	D	190	190	200	13 795	1 084	601	120	79	25	0
	4	74	74	2	D,BUS	190	190	200	6 306	8 437	438	130	79	25	0
	5	100	100	1	D,T	190	190	200	604	985	718	128	79	25	0
	6	124	124	2	D	190	190	200	9 486	627	405	136	79	25	0
	7	150	150	1	E,D	190	190	200	5 878	504	417	103	79	25	0
	8	175	175	2	D	190	190	200	2 233	172	163	110	79	18	5
	9	200	200	1	D,A	190	190	200	2 233	100	116	82	79	7	20
	10	225	225	2	D,J,AB	190	190	200	1 348	100	131	84	79	1	40
	11	251	251	1	J,AB	190	190	200	1 350	125	147	83	79	2	35
	12	273	273	2		190	190	200	2 879	122	151	92	79	25	0
	13	300	300	1	N,D	190	190	200	624	81	129	44	79	0	65
	14	325	325	2	F	190	190	200	1 389	95	123	81	79	1	40
	15	351	351	1	N,D	190	190	200	1 035	82	111	76	79	0	55
	16	375	375	2	D,F	190	190	200	1 498	107	124	87	79	2	35
	17	401	401	1	N,D,J,AB	190	190	200	841	88	138	97	79	0	55
	18	425	425	2	D	190	190	200	1 411	76	106	93	79	1	50
	19	450	450	1	N,D,E	190	190	200	1 793	72	86	69	79	2	45
	20	474	474	2	N,D	190	190	200	1 795	115	121	72	79	4	30
	21	500	500	1	D	190	190	200	1 376	101	124	108	79	1	40
	22	525	525	2	N,D	190	190	200	1 719	131	140	89	79	4	25
	23	551	551	1	D	190	190	200	1 460	141	168	113	79	3	30
	24	575	575	2	F	190	190	200	1 534	92	124	85	79	2	40
	25	600	600	1	N,D	190	190	200	1 331	113	125	76	79	1	40
	26	624	624	2	F	190	190	200	2 836	123	132	89	79	25	0
	27	650	650	1	D,F	190	190	200	2 907	93	100	78	79	17	15
	28	673	673	2	D,F	190	190	200	3 073	76	100	73	79	13	20
	29	701	701	1	N,D	190	190	200	3 514	171	179	66	79	25	0
	30	723	723	2	D	190	190	200	1 126	72	104	68	79	0	55
	31	750	750	1	N,D	190	190	200	2 099	192	174	75	79	18	10
	32	775	775	2	F,D	190	190	200	2 286	174	177	97	79	21	5
	33	801	801	1	N,D,E	190	190	200	1 239	131	188	102	79	2	40

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323			
						Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava	Životnost
	Uzlové	Provozní	[mm]	[MPa]	[Nd]											
	34	825	825	2	D		190	190	200	4 815	96	103	133	79	25	0
	35	850	850	1	N,D		190	190	200	908	84	140	67	79	0	55
	36	873	873	2	F,D		190	190	200	3 323	108	143	82	79	25	0
	37	902	902	1	D,E		190	190	200	1 731	76	95	62	79	2	45
	38	923	923	2	D		190	190	200	1 440	94	123	89	79	1	40
	39	951	951	1	N,D		190	190	200	1 399	109	146	78	79	2	40
	40	975	975	2	D		190	190	200	2 586	139	159	108	79	23	5
	41	1 000	1 000	1	D,E		190	190	200	3 041	142	172	102	79	25	0
	42	1 025	1 025	2	D,E		190	190	200	1 931	147	154	94	79	8	20
	43	1 052	1 052	1	N,D		190	190	200	2 179	93	116	80	79	6	25
	44	1 075	1 075	2	N,D		190	190	200	2 242	300	150	117	79	25	0
	45	1 100	1 100	1	N,D		190	190	200	1 495	136	158	86	79	3	30
	46	1 124	1 124	2	D,E		190	190	200	1 187	149	297	111	79	4	35
	47	1 151	1 151	1	D,E		190	190	200	1 777	153	161	101	79	7	20
	48	1 174	1 174	2	D		190	190	200	1 482	139	150	101	79	3	30
	49	1 202	1 202	1	N,D		190	190	200	1 906	120	137	70	79	5	25
	50	1 224	1 224	2	D,E		190	190	200	2 804	146	164	160	79	25	0
	51	1 250	1 250	1	D		190	190	200	1 567	135	170	99	79	4	30
	52	1 274	1 274	2	D		190	190	200	1 921	120	146	105	79	6	25
	53	1 300	1 300	1	D,Z RZY		190	190	200	2 507	147	167	116	79	23	5
	54	1 324	1 324	2	D		190	190	200	1 253	106	131	88	79	1	45
	55	1 350	1 350	1			190	190	200	2 568	131	147	132	79	21	5
	56	1 375	1 375	2	D		190	190	200	2 088	111	138	85	79	7	20
	57	1 401	1 401	1	A,D		190	190	200	1 312	103	153	98	79	1	40
	58	1 424	1 424	2	D		190	190	200	1 550	174	187	84	79	8	25
	59	1 451	1 451	1	D		190	190	200	1 566	143	171	102	79	4	30
	60	1 472	1 472	2	D		190	190	200	1 722	155	180	135	79	7	20
	61	1 501	1 501	1	D		190	190	200	2 506	195	180	114	79	25	0
	62	1 523	1 523	2	D		190	190	200	2 178	172	179	154	79	18	10
	63	1 550	1 550	1	D		190	190	200	1 631	149	182	117	79	5	25
	64	1 575	1 575	2	T,D		190	190	200	806	89	180	129	79	0	55
	65	1 601	1 601	1	D,W		190	190	200	2 207	176	163	83	79	18	10
	66	1 625	1 625	2	D		190	190	200	1 830	146	169	102	79	7	20
	67	1 652	1 652	1	D,T,W		190	190	200	1 799	185	197	98	79	15	15
	68	1 675	1 675	2	D		190	190	200	1 412	117	149	94	79	2	35
	69	1 700	1 700	1	D		190	190	200	1 901	128	145	84	79	6	25
	70	1 724	1 724	2	D		190	190	200	1 505	88	116	78	79	1	40
	71	1 751	1 751	1	D		190	190	200	1 847	154	160	98	79	8	20
	72	1 775	1 775	2	D,W		190	190	200	1 514	119	136	87	79	2	35
	73	1 800	1 800	1	D		190	190	200	4 320	153	178	111	79	25	0
	74	1 824	1 824	2	E,D		190	190	200	1 575	141	177	110	79	4	30
	75	1 850	1 850	1	D		190	190	200	5 422	197	201	127	79	25	0
	76	1 875	1 875	2	D		190	190	200	1 628	136	161	81	79	4	30
	77	1 900	1 900	1	D		190	190	200	1 954	127	139	90	79	6	20
	78	1 923	1 923	2	T,D		190	190	200	1 716	70	102	78	79	2	45
	79	1 950	1 950	1	N,D		190	190	200	1 064	80	116	98	79	0	55
	80	1 973	1 973	2	N,D		190	190	200	1 702	122	148	124	79	4	30
	81	2 001	2 001	1	N,D,Z DOBR		190	190	200	1 246	104	137	86	79	1	45
	82	2 024	2 024	2	D		190	190	200	1 738	106	135	131	79	3	30
	83	2 052	2 052	1	D		190	190	200	1 307	89	116	95	79	1	45
	84	2 074	2 074	2	D		190	190	200	2 987	144	157	129	79	25	0
	85	2 102	2 102	1	D		190	190	200	2 143	123	137	90	79	9	20
	86	2 125	2 125	2			190	190	200	2 744	144	162	132	79	25	0
	87	2 150	2 150	1	D		190	190	200	1 365	108	127	97	79	1	40

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
		Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava	Životnost	Zesílení		
	Uzlové													Provozní	[mm]
	88	2 174	2 174	2	D,E	190	190	200	2 300	300	150	141	79	25	0
	89	2 201	2 201	1	D	190	190	200	2 260	125	139	115	79	11	15
	90	2 225	2 225	2	D	190	190	200	1 939	143	158	97	79	8	20
	91	2 251	2 251	1	D,E	190	190	200	1 917	141	153	122	79	8	20
	92	2 275	2 275	2	D	190	190	200	1 877	142	166	109	79	7	20
	93	2 301	2 301	1	D	190	190	200	2 124	204	192	128	79	23	5
	94	2 324	2 324	2	D,E	190	190	200	1 698	149	170	117	79	6	25
	95	2 352	2 352	1	D	190	190	200	1 700	145	182	127	79	6	25
	96	2 374	2 374	2	D	190	190	200	2 911	153	167	123	79	25	0
	97	2 400	2 400	1	D	190	190	200	1 645	128	181	127	79	4	30
	98	2 424	2 424	2	D	190	190	200	1 609	62	73	190	79	1	55
	99	2 451	2 451	1	F	190	190	200	1 828	167	188	143	79	10	15
	100	2 474	2 474	2	F	190	190	200	2 203	164	171	124	79	17	10
	101	2 502	2 502	1	F	190	190	200	1 645	114	133	105	79	3	30
	102	2 525	2 525	2	D	190	190	200	1 895	149	170	80	79	8	20
	103	2 550	2 550	1	D	190	190	200	1 908	133	149	113	79	7	20
	104	2 575	2 575	2	D	190	190	200	1 219	74	100	59	79	0	55
	105	2 600	2 600	1	D	190	190	200	1 630	119	135	89	79	3	30
	106	2 625	2 625	2	D,W	190	190	200	1 732	125	138	87	79	4	30
	107	2 650	2 650	1	D	190	190	200	1 317	103	127	83	79	1	40
	108	2 675	2 675	2	D	190	190	200	1 893	110	126	70	79	4	25
	109	2 700	2 700	1	D	190	190	200	1 330	128	165	70	79	2	35
	110	2 725	2 725	2	D	190	190	200	1 646	105	123	60	79	2	35
	111	2 751	2 751	1	D	190	190	200	1 194	85	104	61	79	0	50
	112	2 774	2 774	2	D	190	190	200	1 612	71	97	68	79	1	50
	113	2 801	2 801	1	D	190	190	200	1 054	85	99	71	79	0	50
114	2 825	2 825	2	D,E	190	190	200	1 439	84	111	71	79	1	45	
115	2 851	2 851	1	D	190	190	200	962	71	98	57	79	0	60	
116	2 875	2 875	2	N,D	190	190	200	3 975	160	151	85	79	25	0	
117	2 903	2 903	1	D	190	190	200	1 892	137	141	85	79	6	20	
118	2 925	2 925	2	D	190	190	200	1 298	77	106	78	79	1	50	
119	2 950	2 950	1	D	190	190	200	1 902	117	128	102	79	5	25	
120	2 974	2 974	2	D	190	190	200	1 087	91	147	92	79	0	50	
121	3 001	3 001	1	D	190	190	200	2 383	176	162	124	79	24	5	
122	3 025	3 025	2	D	190	190	200	1 620	103	129	94	79	2	35	
123	3 050	3 050	1	D	190	190	200	1 351	141	140	93	79	3	35	
124	3 075	3 075	2		190	190	200	1 623	96	128	82	79	2	35	
125	3 101	3 101	1	D,E	190	190	200	1 224	97	133	77	79	1	45	
126	3 125	3 125	2	D	190	190	200	2 278	61	110	72	79	5	45	
315.2	127	0	3 132	1	C	190	190	200	2 449	116	140	108	79	14	10
	128	25	3 157	2		190	190	200	2 331	104	121	84	79	9	20
	129	50	3 182	1	D,E	190	190	200	2 834	276	209	132	79	25	0
	130	74	3 206	2	A,D	190	190	200	3 246	115	132	117	79	25	0
	131	100	3 232	1	D,F	190	190	200	2 258	117	129	83	79	10	15
	132	124	3 256	2	A,D	190	190	200	1 660	100	122	77	79	2	35
	133	150	3 282	1	D	190	190	200	2 048	109	129	82	79	6	25
	134	175	3 307	2	D	190	190	200	4 957	424	340	100	79	25	0
	135	202	3 334	1	D	190	190	200	3 387	126	138	89	79	25	0
	136	224	3 356	2	D	190	190	200	2 300	300	150	102	79	25	0
	137	250	3 382	1	D,W	190	190	200	3 733	123	139	102	79	25	0
	138	275	3 407	2		190	190	200	2 910	226	193	118	79	25	0
	139	300	3 432	1	D,E	190	190	200	4 504	285	241	178	79	25	0
	140	325	3 457	2	D	190	190	200	3 463	312	344	143	79	25	0
	141	351	3 483	1	D	190	190	200	2 967	260	211	153	79	25	0

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
						Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava
		Uzlové	Provozní	[mm]	[MPa]										
	142	375	3 507	2	D,E	190	190	200	9 605	771	735	178	79	25	0
	143	402	3 534	1	D	190	190	200	4 354	375	312	214	79	25	0
	144	425	3 557	2	D	190	190	200	5 482	282	266	154	79	25	0
	145	451	3 583	1	D	190	190	200	5 205	339	266	169	79	25	0
	146	472	3 604	2	N,D,F	190	190	200	2 867	288	396	133	79	25	0
	147	501	3 633	1		190	190	200	7 703	560	441	146	79	25	0
	148	525	3 657	2	D,F	190	190	200	3 292	302	345	146	79	25	0
	149	550	3 682	1	D	190	190	200	2 740	267	249	99	79	25	0
	150	574	3 706	2	D	190	190	200	4 746	426	505	129	79	25	0
	151	600	3 732	1	D,F	190	190	200	2 313	232	240	120	79	25	0
	152	623	3 755	2	D	190	190	200	6 611	489	342	123	79	25	0
	153	651	3 783	1	D	190	190	200	7 957	541	359	111	79	25	0
	154	675	3 807	2	D	190	190	200	7 103	519	401	119	79	25	0
	155	701	3 833	1	D	190	190	200	9 078	577	409	124	79	25	0
	156	724	3 856	2	D,F	190	190	200	5 796	462	339	113	79	25	0
	157	753	3 885	1	D	190	190	200	7 946	431	343	144	79	25	0
	158	774	3 906	2	D,E	190	190	200	5 850	309	271	188	79	25	0
	159	801	3 933	1	D	190	190	200	8 061	618	516	124	79	25	0
	160	824	3 956	2	D	190	190	200	4 250	316	243	154	79	25	0
	161	850	3 982	1	D	190	190	200	1 557	117	160	91	79	3	35
	162	874	4 006	2	D	190	190	200	6 892	448	321	149	79	25	0
	163	901	4 033	1	D	190	190	200	2 717	266	208	119	79	25	0
	164	923	4 055	2	D	190	190	200	3 814	328	277	132	79	25	0
	165	951	4 083	1	D,BUS	190	190	200	3 742	297	225	151	79	25	0
	166	972	4 104	2	D	190	190	200	4 880	363	278	211	79	25	0
	167	1 000	4 132	1	D	190	190	200	2 815	265	279	140	79	25	0
	168	1 023	4 155	2	D	190	190	200	2 202	217	379	142	79	25	0
	169	1 051	4 183	1	D	190	190	200	3 500	304	238	158	79	25	0
	170	1 075	4 207	2	D	190	190	200	4 579	181	193	121	79	25	0
	171	1 102	4 234	1	D,E	190	190	200	2 628	206	175	112	79	25	0
	172	1 125	4 257	2	D,E	190	190	200	4 615	356	256	89	79	25	0
	173	1 152	4 284	1	D	190	190	200	2 179	183	163	104	79	18	5
	174	1 174	4 306	2	D	190	190	200	5 071	401	320	101	79	25	0
	175	1 201	4 333	1	D	190	190	200	5 935	299	279	95	79	25	0
	176	1 224	4 356	2	D	190	190	200	4 118	329	270	107	79	25	0
	177	1 250	4 382	1	D	190	190	200	4 902	399	284	103	79	25	0
	178	1 275	4 407	2	D	190	190	200	6 002	491	446	118	79	25	0
	179	1 302	4 434	1	A,D,E	190	190	200	2 362	254	169	107	79	25	0
	180	1 323	4 455	2	D	190	190	200	4 207	324	258	111	79	25	0
	181	1 350	4 482	1	D,F	190	190	200	6 243	513	518	137	79	25	0
	182	1 373	4 505	2	D	190	190	200	4 681	413	353	124	79	25	0
	183	1 401	4 533	1	D	190	190	200	8 630	335	323	116	79	25	0
	184	1 425	4 557	2	D	190	190	200	5 249	429	431	160	79	25	0
	185	1 451	4 583	1	D	190	190	200	6 056	320	285	124	79	25	0
	186	1 474	4 606	2	D	190	190	200	7 280	523	406	165	79	25	0
	187	1 502	4 634	1	D,F	190	190	200	6 586	468	381	169	79	25	0
	188	1 525	4 657	2	D	190	190	200	11 536	814	706	166	79	25	0
	189	1 551	4 683	1	D	190	190	200	10 717	648	493	150	79	25	0
	190	1 573	4 705	2	D	190	190	200	14 215	930	629	127	79	25	0
	191	1 602	4 734	1	D	190	190	200	4 975	121	162	103	79	25	0
	192	1 624	4 756	2	D	190	190	200	2 612	369	307	104	79	25	0
	193	1 651	4 783	1	D	190	190	200	5 094	269	254	100	79	25	0
	194	1 674	4 806	2	D	190	190	200	7 191	499	350	151	79	25	0
	195	1 700	4 832	1	D	190	190	200	4 912	340	263	125	79	25	0

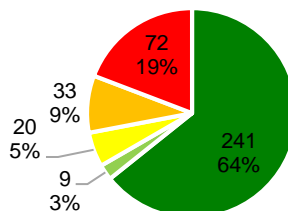
Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
						Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava
	Uzlové	Provozní	[mm]	[MPa]	[Nd]										
	196	1 722	4 854	2	D	190	190	200	8 229	257	278	106	79	25	0
	197	1 751	4 883	1	D	190	190	200	6 836	289	284	111	79	25	0
	198	1 773	4 905	2	D	190	190	200	6 283	320	285	80	79	25	0
	199	1 800	4 932	1	D	190	190	200	5 073	183	193	141	79	25	0
	200	1 823	4 955	2	D	190	190	200	10 056	285	295	107	79	25	0
	201	1 851	4 983	1	D	190	190	200	5 122	292	259	153	79	25	0
	202	1 874	5 006	2	D	190	190	200	6 998	295	284	165	79	25	0
	203	1 902	5 034	1	D	190	190	200	4 556	329	267	141	79	25	0
	204	1 924	5 056	2	D	190	190	200	6 278	417	299	104	79	25	0
	205	1 952	5 084	1	D	190	190	200	4 190	148	154	101	79	25	0
	206	1 975	5 107	2		190	190	200	1 476	137	155	84	79	3	30
	207	2 003	5 135	1	D	190	190	200	2 173	124	152	110	79	10	15
	208	2 024	5 156	2	D	190	190	200	6 370	437	314	169	79	25	0
	209	2 052	5 184	1	D	190	190	200	4 162	178	191	143	79	25	0
	210	2 074	5 206	2	D	190	190	200	3 837	318	239	107	79	25	0
	211	2 102	5 234	1	D	190	190	200	4 249	322	246	112	79	25	0
	212	2 124	5 256	2	D	190	190	200	4 820	343	259	143	79	25	0
	213	2 151	5 283	1	D	190	190	200	2 326	300	150	96	79	25	0
	214	2 174	5 306	2	D,F	190	190	200	2 943	104	141	101	79	21	5
	215	2 202	5 334	1	D,E	190	190	200	6 082	231	235	88	79	25	0
	216	2 225	5 357	2	D,E	190	190	200	5 316	127	136	126	79	25	0
	217	2 250	5 382	1	D	190	190	200	4 876	334	256	143	79	25	0
	218	2 275	5 407	2	D	190	190	200	7 265	289	276	134	79	25	0
	219	2 302	5 434	1	D,Z SRUBY	190	190	200	2 155	198	163	88	79	20	5
	220	2 324	5 456	2	D	190	190	200	6 021	390	294	133	79	25	0
	221	2 350	5 482	1	D	190	190	200	7 969	579	432	114	79	25	0
	222	2 373	5 505	2	D	190	190	200	6 420	224	237	207	79	25	0
	223	2 400	5 532	1	D	190	190	200	7 213	661	391	127	79	25	0
	224	2 423	5 555	2	D	190	190	200	6 082	426	312	138	79	25	0
	225	2 450	5 582	1	D	190	190	200	5 893	374	290	139	79	25	0
	226	2 473	5 605	2	D	190	190	200	6 819	481	383	122	79	25	0
	227	2 501	5 633	1	D,F	190	190	200	2 326	300	150	133	79	25	0
	228	2 523	5 655	2	D	190	190	200	1 216	116	161	93	79	1	40
	229	2 550	5 682	1	D	190	190	200	1 692	128	146	125	79	4	30
	230	2 574	5 706	2	D	190	190	200	2 326	300	150	126	79	25	0
	231	2 600	5 732	1	D	190	190	200	1 843	119	127	108	79	5	25
232	2 625	5 757	2	D	190	190	200	2 392	202	181	154	79	25	0	
233	2 651	5 783	1	D	190	190	200	1 901	122	142	106	79	6	25	
234	2 674	5 806	2	D	190	190	200	2 118	179	177	190	79	18	10	
235	2 701	5 833	1	D,BUS	190	190	200	1 474	110	142	115	79	2	35	
236	2 724	5 856	2	D	190	190	200	2 325	198	175	186	79	25	0	
315.3	237	0	5 880	1		190	190	200	2 224	300	150	160	79	25	0
	238	25	5 905	2	D	190	190	200	3 102	60	79	131	79	8	30
	239	50	5 930	1	D	190	190	200	1 895	144	152	128	79	8	20
	240	74	5 954	2	D	190	190	200	2 712	101	132	83	79	17	10
	241	101	5 981	1	D	190	190	200	4 185	322	252	143	79	25	0
	242	125	6 005	2	D	190	190	200	7 309	598	443	110	79	25	0
	243	153	6 033	1	D	190	190	200	5 029	144	172	146	79	25	0
	244	175	6 055	2	D	190	190	200	5 569	234	253	125	79	25	0
	245	201	6 081	1	D	190	190	200	6 300	149	184	156	79	25	0
	246	224	6 104	2	D	190	190	200	13 163	556	472	156	79	25	0
	247	250	6 130	1	D	190	190	200	4 143	205	216	111	79	25	0
	248	274	6 154	2	E,D	190	190	200	7 117	251	274	126	79	25	0
	249	300	6 180	1	D	190	190	200	8 463	316	329	134	79	25	0

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323			
						Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava	Životnost
	Uzlové	Provozní	[mm]	[MPa]	[Nd]											
	250	325	6 205	2	D		190	190	200	6 690	491	341	114	79	25	0
	251	350	6 230	1	D,E		190	190	200	7 492	316	318	110	79	25	0
	252	374	6 254	2	E,D		190	190	200	8 515	559	365	99	79	25	0
	253	401	6 281	1	D,E		190	190	200	4 474	119	155	106	79	25	0
	254	425	6 305	2	E,D		190	190	200	7 455	182	214	104	79	25	0
	255	451	6 331	1	D		190	190	200	5 019	172	198	97	79	25	0
	256	475	6 355	2	E,D		190	190	200	2 190	95	119	86	79	7	25
	257	501	6 381	1	D		190	190	200	3 612	94	127	97	79	25	0
	258	523	6 403	2	D		190	190	200	3 311	165	191	67	79	25	0
	259	551	6 431	1	D		190	190	200	2 393	223	176	90	79	25	0
	260	573	6 453	2	D		190	190	200	5 576	109	159	77	79	25	0
	261	600	6 480	1	D,E		190	190	200	4 817	354	266	80	79	25	0
	262	625	6 505	2	D,E		190	190	200	6 887	144	180	79	79	25	0
	263	650	6 530	1	D		190	190	200	6 721	489	358	83	79	25	0
	264	675	6 555	2	D,E		190	190	200	7 297	155	189	78	79	25	0
	265	701	6 581	1	D		190	190	200	3 394	305	236	85	79	25	0
	266	724	6 604	2	D		190	190	200	9 462	637	408	92	79	25	0
	267	751	6 631	1	E,D		190	190	200	4 764	382	299	80	79	25	0
	268	774	6 654	2	A,E,D		190	190	200	6 888	492	341	87	79	25	0
	269	801	6 681	1	E,D		190	190	200	2 758	257	190	95	79	25	0
	270	823	6 703	2	D		190	190	200	8 324	562	367	94	79	25	0
	271	852	6 732	1	D		190	190	200	5 538	275	270	132	79	25	0
	272	875	6 755	2	D		190	190	200	6 289	171	196	107	79	25	0
	273	901	6 781	1	D		190	190	200	2 313	134	159	117	79	14	10
	274	925	6 805	2	D		190	190	200	6 941	233	252	109	79	25	0
	275	951	6 831	1	D		190	190	200	3 416	236	213	103	79	25	0
	276	974	6 854	2	D		190	190	200	7 273	539	383	102	79	25	0
	277	1 001	6 881	1	D		240	230	300	6 533	283	274	90	79	25	0
	278	1 024	6 904	2	E,D		240	230	300	7 631	215	268	92	79	25	0
	279	1 050	6 930	1	D		240	230	300	8 431	551	374	118	79	25	0
	280	1 074	6 954	2	D		240	230	300	5 303	436	286	77	79	25	0
	281	1 102	6 982	1	F		240	230	300	2 072	131	136	63	79	25	0
	282	1 125	7 005	2	T		240	230	300	8 263	280	264	64	79	25	0
	283	1 150	7 030	1	D,F		240	230	300	7 829	606	415	97	79	25	0
	284	1 175	7 055	2			240	230	300	9 467	368	362	97	79	25	0
	285	1 200	7 080	1	D		240	230	300	6 383	242	276	85	79	25	0
	286	1 223	7 103	2			240	230	300	9 098	438	382	104	79	25	0
	287	1 251	7 131	1	A,E		240	230	300	3 831	300	223	98	79	25	0
	288	1 275	7 155	2	D		240	230	300	4 462	392	271	81	79	25	0
	289	1 300	7 180	1	E,D		240	230	300	2 342	93	125	95	79	25	0
	290	1 324	7 204	2	F,D		240	230	300	1 856	92	120	92	79	25	0
	291	1 351	7 231	1	E,D		240	230	300	2 224	300	150	73	79	25	0
	292	1 375	7 255	2	D		240	230	300	3 250	98	129	112	79	25	0
	293	1 401	7 281	1	D		240	230	300	3 577	294	222	124	79	25	0
	294	1 421	7 301	2	A		240	230	300	7 189	548	384	119	79	25	0
	295	1 451	7 331	1	D,F		240	230	300	2 414	94	126	103	79	25	0
	296	1 474	7 354	2	F		240	230	300	3 972	200	217	107	79	25	0
	297	1 500	7 380	1	D		240	230	300	6 199	106	151	82	79	25	0
	298	1 525	7 405	2	D		240	230	300	2 476	91	128	104	79	25	0
	299	1 550	7 430	1	A		240	230	300	3 401	182	194	96	79	25	0
	300	1 574	7 454	2	D		240	230	300	2 552	128	150	84	79	25	0
	301	1 600	7 480	1	F		240	230	300	4 500	368	258	88	79	25	0
	302	1 624	7 504	2	D		240	230	300	3 969	96	132	72	79	25	0
	303	1 652	7 532	1	A,D		240	230	300	2 224	300	150	79	79	25	0

Úsek	Bod		Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
	Uzlové	Provozní	Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava	Životnost	Zesílení		
															[mm]	[MPa]
304	1 675	7 555	2	F		240	230	300	1 634	80	110	73	79	13	15	
305	1 700	7 580	1	E,D		240	230	300	1 463	98	113	58	79	10	15	
306	1 724	7 604	2	F,D		240	230	300	4 525	57	82	87	79	25	0	
307	1 751	7 631	1	D		240	230	300	1 581	128	126	87	79	21	5	
308	1 774	7 654	2	D		240	230	300	1 345	92	103	62	79	6	20	
309	1 801	7 681	1			240	230	300	3 052	294	227	94	79	25	0	
310	1 824	7 704	2	F		240	230	300	2 843	199	196	106	79	25	0	
311	1 852	7 732	1	D		240	230	300	5 381	420	292	127	79	25	0	
312	1 874	7 754	2	F		240	230	300	1 953	157	160	102	79	25	0	
313	1 902	7 782	1	D,F		240	230	300	1 113	66	106	107	79	2	35	
314	1 925	7 805	2	N,D,F		240	230	300	4 055	107	154	52	79	25	0	
315	1 952	7 832	1	N,D		240	230	300	5 627	251	274	111	79	25	0	
316	1 976	7 856	2	N,D		240	230	300	7 526	548	355	106	79	25	0	
317	2 003	7 883	1	F		240	230	300	5 095	424	356	269	79	25	0	
318	2 022	7 902	2	E,D		240	230	300	9 311	787	878	270	79	25	0	
319	2 050	7 930	1	F		240	230	300	2 896	270	209	167	79	25	0	
320	2 073	7 953	2	F		240	230	300	3 640	377	321	127	79	25	0	
321	2 101	7 981	1	F		240	230	300	3 197	116	152	101	79	25	0	
322	2 124	8 004	2	D		240	230	300	2 094	300	150	90	79	25	0	
323	2 153	8 033	1	D,F		240	230	300	3 439	70	111	78	79	25	0	
324	2 174	8 054	2	F,D		240	230	300	4 409	160	199	80	79	25	0	
325	2 200	8 080	1	D		240	230	300	2 910	107	144	77	79	25	0	
326	2 226	8 106	2	F,D		240	230	300	3 635	167	206	97	79	25	0	
327	2 252	8 132	1	A		240	230	300	2 971	107	157	70	79	25	0	
328	2 274	8 154	2	E,D		240	230	300	10 636	825	640	135	79	25	0	
329	2 302	8 182	1	D,F		240	230	300	1 762	80	111	85	79	18	10	
330	2 325	8 205	2	D		240	230	300	9 559	701	461	116	79	25	0	
331	2 353	8 233	1	F		240	230	300	7 429	651	674	134	79	25	0	
332	2 374	8 254	2	F		240	230	300	7 928	687	531	125	79	25	0	
333	2 400	8 280	1			240	230	300	4 859	196	236	147	79	25	0	
334	2 424	8 304	2	F		240	230	300	6 305	461	347	136	79	25	0	
335	2 450	8 330	1	F		240	230	300	6 659	338	318	110	79	25	0	
336	2 475	8 355	2	D		240	230	300	3 404	304	221	82	79	25	0	
337	2 501	8 381	1	N,D		240	230	300	2 304	161	163	98	79	25	0	
338	2 524	8 404	2	E		240	230	300	8 370	358	359	123	79	25	0	
339	2 551	8 431	1	D		240	230	300	5 811	465	347	114	79	25	0	
340	2 575	8 455	2			240	230	300	2 222	181	172	108	79	25	0	
341	2 600	8 480	1	F		240	230	300	6 223	500	395	161	79	25	0	
342	2 625	8 505	2	F,D		240	230	300	2 986	140	188	103	79	25	0	
343	2 650	8 530	1	A		240	230	300	3 898	222	228	141	79	25	0	
344	2 675	8 555	2	N,D		240	230	300	4 358	186	212	143	79	25	0	
345	2 704	8 584	1	A		240	230	300	5 895	452	350	145	79	25	0	
346	2 724	8 604	2	D		240	230	300	7 278	610	414	147	79	25	0	
347	2 751	8 631	1	D		240	230	300	9 755	860	739	153	79	25	0	
348	2 774	8 654	2	A		240	230	300	4 940	419	280	105	79	25	0	
349	2 801	8 681	1	D		240	230	300	6 091	188	231	127	79	25	0	
350	2 824	8 704	2	A		240	230	300	6 649	541	420	188	79	25	0	
351	2 851	8 731	1	D		240	230	300	3 087	262	203	155	79	25	0	
352	2 875	8 755	2	D		240	230	300	9 486	475	423	172	79	25	0	
353	2 901	8 781	1	A		240	230	300	3 738	130	172	131	79	25	0	
354	2 925	8 805	2	D		240	230	300	6 264	482	333	136	79	25	0	
355	2 950	8 830	1	F		240	230	300	2 776	176	189	113	79	25	0	
356	2 975	8 855	2			240	230	300	2 655	170	190	109	79	25	0	
357	3 000	8 880	1	D,Z CHOCEJ		240	230	300	3 080	259	202	164	79	25	0	

Úsek	Bod	Staničení		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323			
													Doprava	Životnost	Zesílení	
		Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep						
											Uzlové	Provozní				[mm]
358		3 023	8 903	2	D		240	230	300	3 092	267	210	173	79	25	0
359		3 050	8 930	1	D		240	230	300	2 568	121	160	102	79	25	0
360		3 074	8 954	2	E,D		240	230	300	4 407	396	295	135	79	25	0
361		3 101	8 981	1	D		240	230	300	3 643	105	151	100	79	25	0
362		3 123	9 003	2			240	230	300	9 198	755	558	122	79	25	0
363		3 151	9 031	1	D,E		240	230	300	9 226	452	388	166	79	25	0
364		3 175	9 055	2			240	230	300	10 235	895	1 649	251	79	25	0
365		3 201	9 081	1	E		240	230	300	3 798	351	293	92	79	25	0
366		3 224	9 104	2	D		240	230	300	6 013	457	334	160	79	25	0
367		3 250	9 130	1	D		240	230	300	4 279	344	258	109	79	25	0
368		3 275	9 155	2			240	230	300	5 869	321	300	108	79	25	0
369		3 300	9 180	1	A		240	230	300	2 224	300	150	86	79	25	0
370		3 320	9 200	2	A		240	230	300	2 773	288	189	57	79	25	0
371		3 351	9 231	1	F,D		240	230	300	3 285	75	113	97	79	25	0
372		3 375	9 255	2	D		240	230	300	900	57	70	46	79	1	45
373		3 402	9 282	1	D		240	230	300	1 299	63	88	67	79	3	30
374		3 424	9 304	2	D		240	230	300	791	67	101	51	79	0	45
375		3 450	9 330	1	D,PRED ZP		240	230	300	1 777	180	219	87	79	25	0

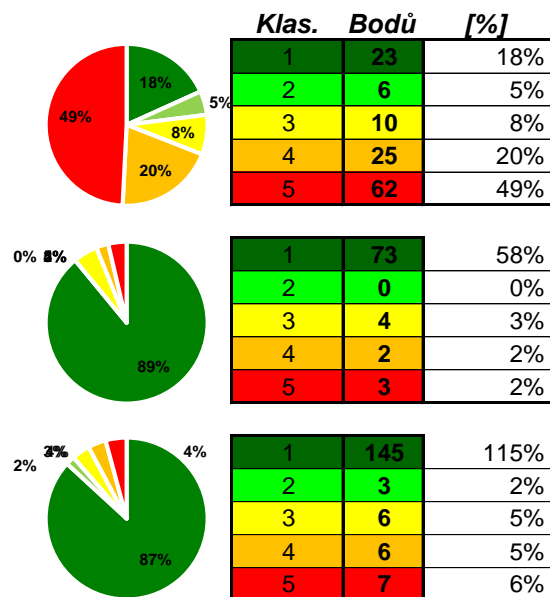
	MIN	604	57	70	44	0	0
	MAX	14 215	8 437	20 691	270	25	65
	PRŮMĚR	3 951	278	286	111	18,3	10
	SMODCH	2 562	461	1 065	33	10	17
	Variabilita	65%	166%	372%	30%	53%	



Životnost	Klas.	Bodů	[%]
min. 25 roků	1	241	64%
20 - 24,9 roků	2	9	2%
10 - 19,9 roků	3	20	5%
5 - 9,9 roků	4	33	9%
0 - 4,9 roku	5	72	19%

Úsek	Bod		Poznámky		Tloušťky vrstev			Moduly pružnosti vrstev				TNV=323		
	Staničení		Pruh	Porušení aj.	H1	H2	H3	E1	E2	E3	Ep	Doprava	Životnost	Zesílení
	Uzlové	Provozní												
							[mm]					[Nd]	[roků]	[mm]

Statistika dílčích mezikřížovatkových úseků



MIN	604	61	73	44	0	0
MAX	13 795	8 437	20 691	190	25	65
PRŮMĚR	2 170	223	324	98	9,1	26
SMODCH	1 643	752	1 824	24	9	18
Variabilita	76%	338%	563%	25%	103%	

MIN	1 476	100	121	77	2	0
MAX	14 215	930	735	214	25	35
PRŮMĚR	5 053	337	292	127	23,2	2
SMODCH	2 468	163	124	30	5	7
Variabilita	49%	48%	43%	23%	24%	

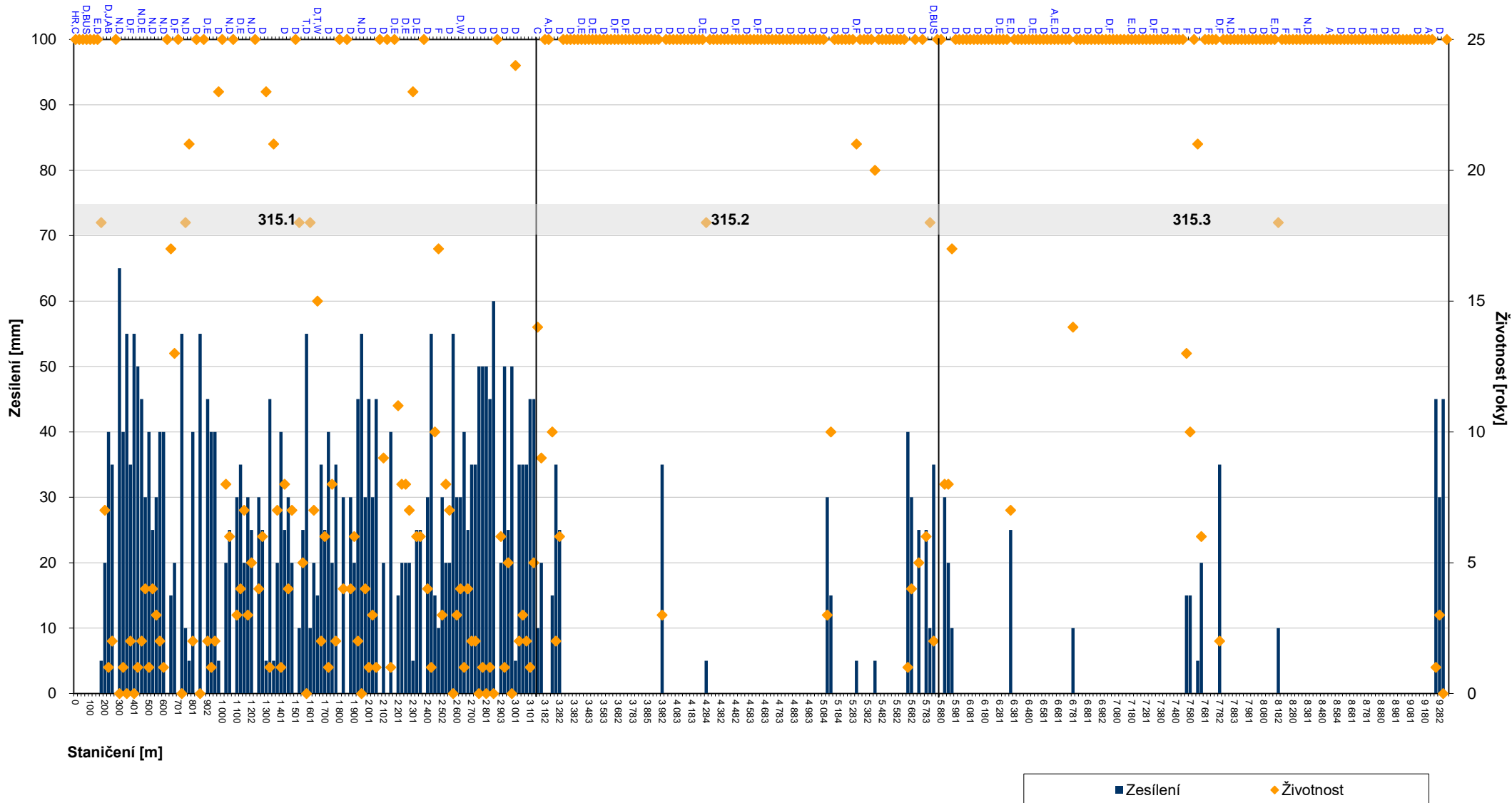
MIN	791	57	70	46	0	0
MAX	13 163	895	1 649	270	25	45
PRŮMĚR	4 755	290	255	113	22,9	3
SMODCH	2 466	185	166	36	6	9
Variabilita	52%	64%	65%	32%	26%	

II/315 Týnišťko - Choceň

Graf zesílení a zbytkové životnosti

seřazeno dle staničení

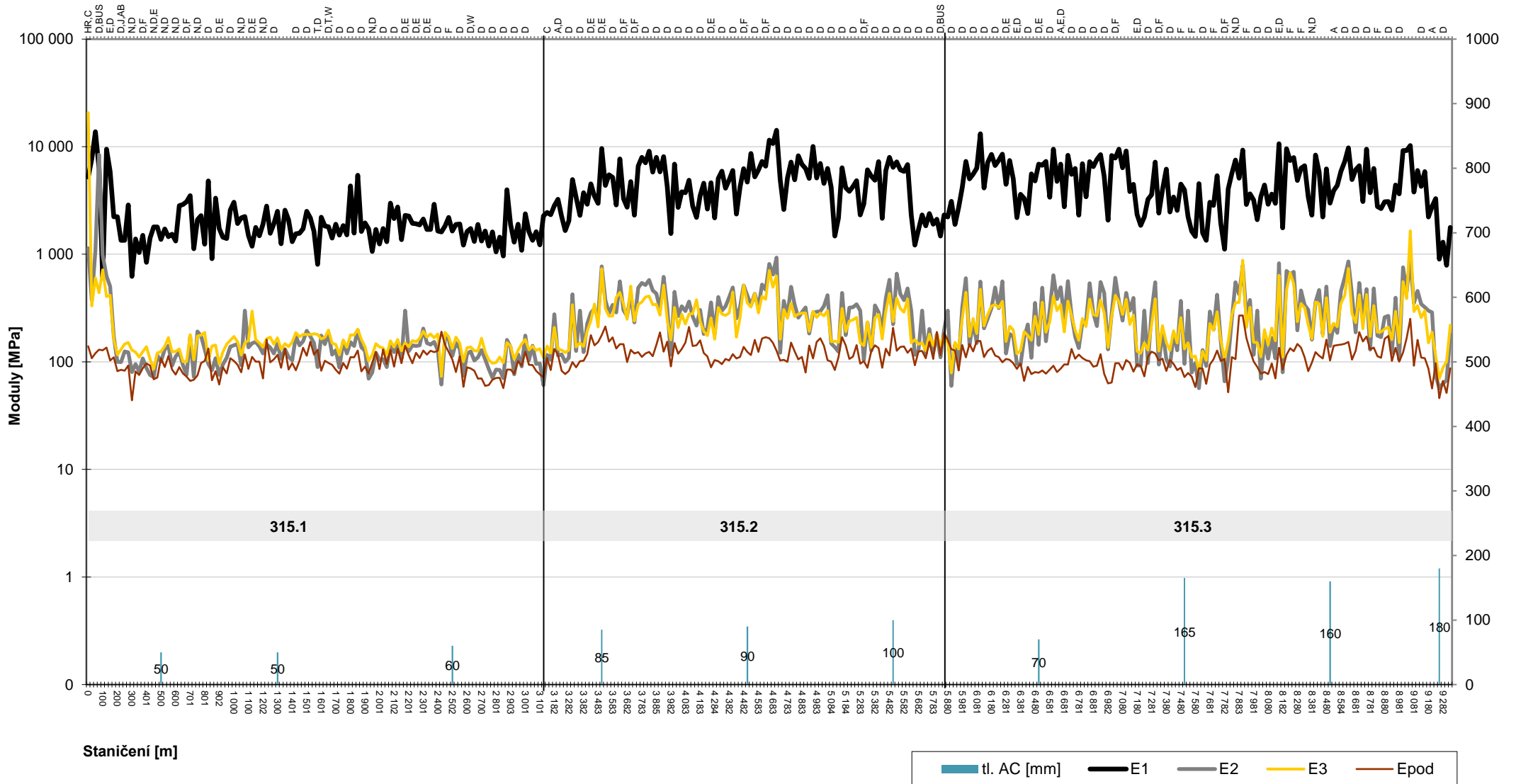
Poznámky



II/315 Týništko - Choceň

Moduly pružnosti

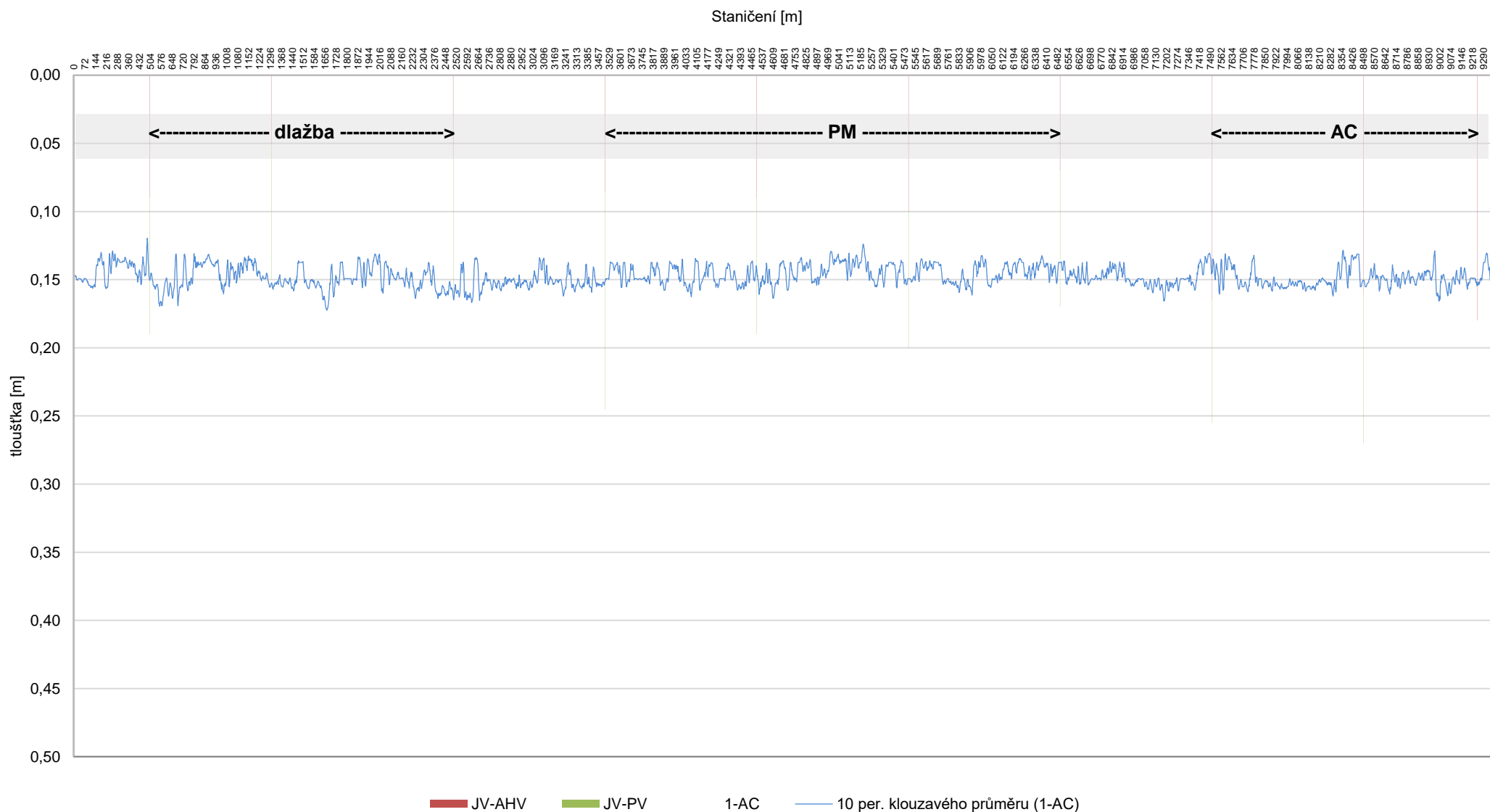
seřazeno dle staničení



II/315 Týnišťko - Choceň

Georadar - tloušťky asfaltového souvrství

seřazeno dle staničení



Příloha

Posouzení únosnosti vozovky

- 1 Přehledná tabulka porušení homogenních úseků**
- 2 Grafický průběh porušení**
- 3 Legenda zobrazení poruch**
- 4 Mapa klasifikace porušení**

Vizuální prohlídka - stav porušení povrchu



Zákazník: Pardubický kraj

Silnice: II/315

Úseky: 1 - 3

Název akce: Týniště - Choceň

Datum měření: 26.11.2019

Datum zpracování: 04.12.2019

Kriteria pro zařazení: TP87 NÚP=D 1

Měřil:

Merta

Vyhodnotil:

Mališ

Typ povrchu vozovky:

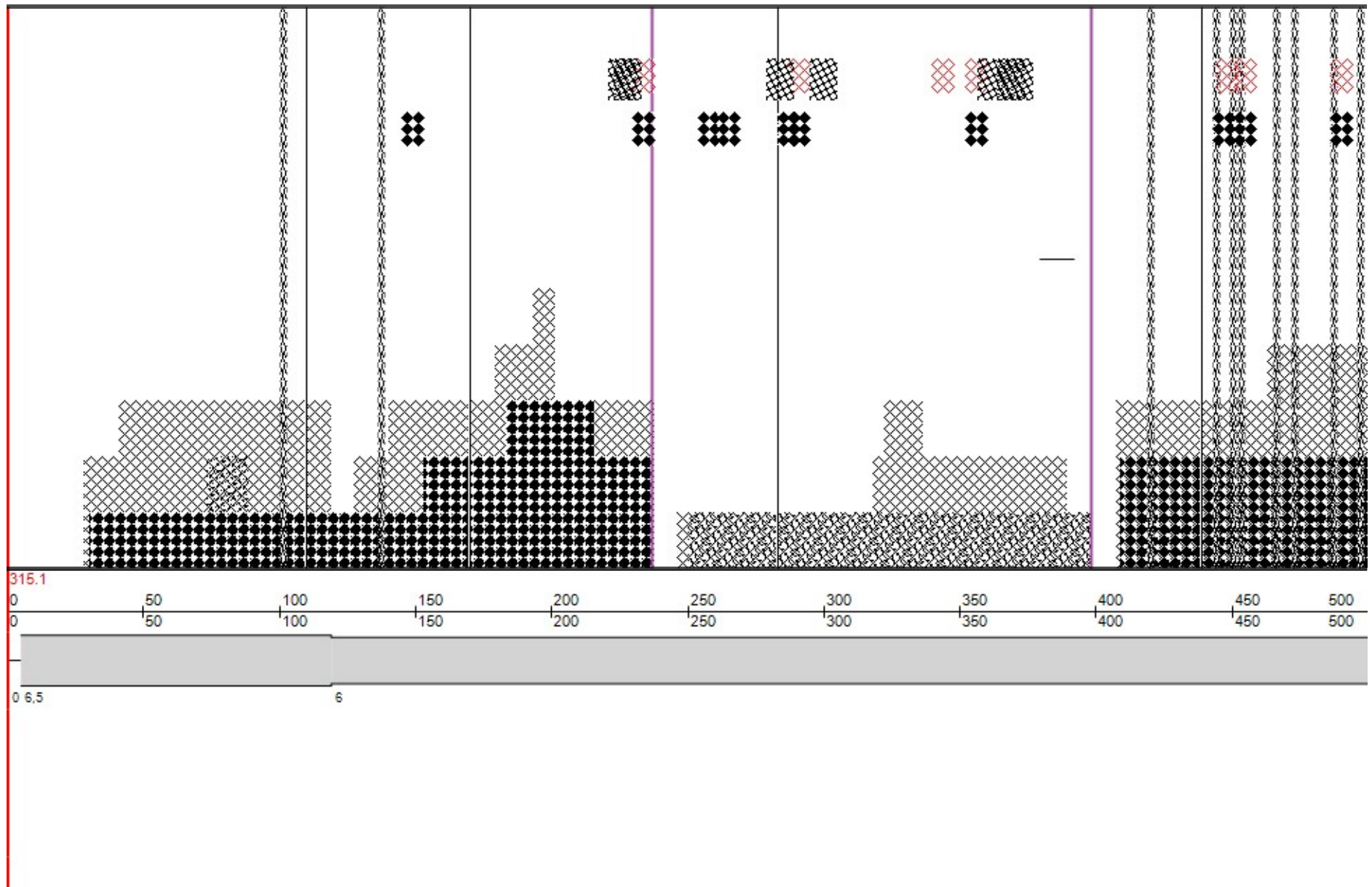
AC

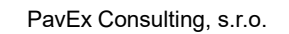
Soupis zkratk typů krytové vrstvy

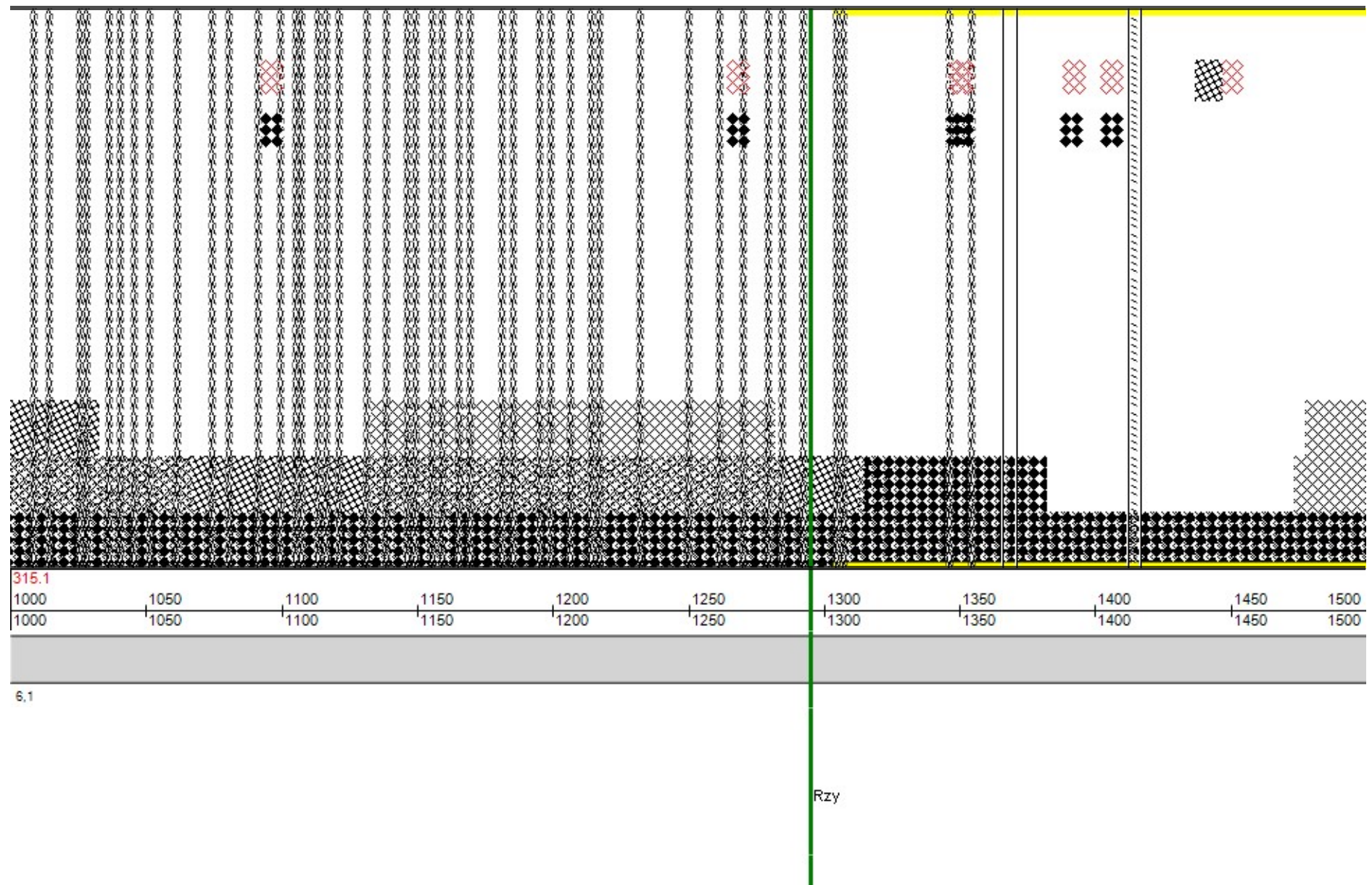
Návrhová úroveň porušení (NÚP)

AC	asfaltový beton	D 0	Dálnice, rychlostní silnice, rychlostní MK, silnice I. třídy
CB	cementový beton	D 1	Silnice II. a III. třídy, sběrné a obslužné MK
PM	penetrační makadam asfaltový		Odstavné a parkovací plochy
N	nátěr	D 2	Obslužné MK s dopr. zatížením v V. a VI. třídě
EKZ	emuzlní kalový zákryt		Dočasné a účelové komunikace
MK	mikrokoberec		Odstavné a parkovací plochy
DL	dlažba		

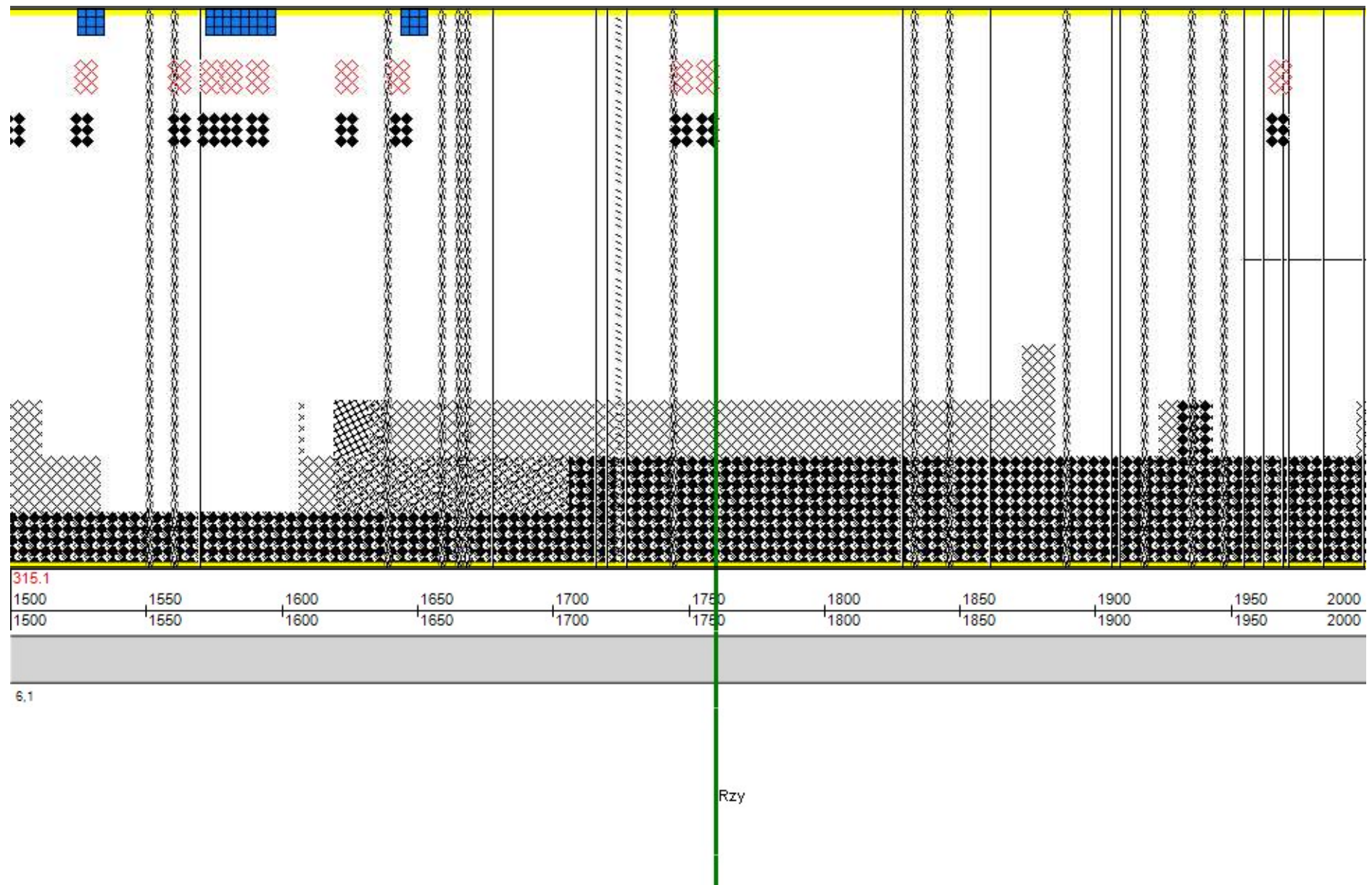
							Plocha [m ²]										Poměr k celkové ploše [%]											Stav dle jednotlivých poruch									
Silnice	Úsek	Kryt	Od [m]	Do [m]	Délka [m]	Plocha [m ²]	Trhliny úzké	Trhliny široké příčné (délka)	Trhliny síťové	Hlubková koroze	Výtluky	Deformace	Koleje [mm]	Ztráta drsnosti	Ztráta kameniva z n.	Vysprávky	Trhliny úzké	Trhliny široké příčné (délka)	Trhliny síťové	Hlubková koroze	Výtluky	Deformace	Koleje	Ztráta drsnosti	Ztráta kameniva z n.	Vysprávky	Stav	Trhliny úzké	Trhliny široké	Trhliny síťové	Hlubková kor.	Výtluky	Deformace	Koleje	Ztráta makro.	Ztráta kam.	Vysprávky
315	1	AC	0	1 295	1 295	7 865	1025	0	2090	0	0,0	989	0	0	0		13	0	27	0	0,00	13	0	0	0		5	4	1	5	1	1	5	1	1	1	1
315	1	AC	1 295	1 760	465	2 837	408	0	609	0	0,0	400	0	0	0		14	0	21	0	0,00	14	0	0	0		5	4	1	5	1	1	5	1	1	1	1
315	1	AC	1 760	2 005	245	1 495	270	0	410	0	0,0	310	0	0	0		18	0	27	0	0,00	21	0	0	0		5	4	1	5	1	1	5	1	1	1	1
315	1	AC	2 005	3 132	1 127	6 875	803	0	1255	1	0,0	997	0	0	0		12	0	18	0	0,00	14	0	0	0		5	4	1	5	2	1	5	1	1	1	1
315	2	AC	3 132	3 801	669	4 144	387	0	359	79	0,0	451	0	0	0		9	0	9	2	0,00	11	0	0	0		5	3	1	4	3	1	5	1	1	1	1
315	2	AC	3 801	4 703	902	5 683	31	0	901	10	0,5	1323	0	0	0		1	0	16	0	0,01	23	0	0	0		5	2	1	5	2	2	5	1	1	1	1
315	2	AC	4 703	5 422	719	4 530	85	0	321	0	0,0	679	0	1183	0		2	0	7	0	0,00	15	0	26	0		5	2	1	4	1	1	5	1	5	1	1
315	2	AC	5 422	5 880	458	3 083	100	0	263	0	0,0	313	0	505	0		3	0	9	0	0,00	10	0	16	0		5	3	1	4	1	1	5	1	4	1	1
315	3	AC	5 880	5 992	112	716	17	0	85	0	0,0	76	0	0	0		2	0	12	0	0,00	11	0	0	0		5	2	1	5	1	1	5	1	1	1	1
315	3	AC	5 992	8 282	2 290	13 740	2283	0	2734	69	0,0	1790	0	242	0		17	0	20	1	0,00	13	0	2	0		5	4	1	5	2	1	5	1	2	1	1
315	3	AC	8 282	8 828	546	3 276	767	0	464	4	0,0	58	0	0	0		23	0	14	0	0,00	2	0	0	0		5	5	1	5	2	1	3	1	1	1	1
315	3	AC	8 828	9 330	502	2 808	1317	0	199	102	0,0	92	0	0	0		47	0	7	4	0,00	3	0	0	0		5	5	1	4	3	1	4	1	1	1	1

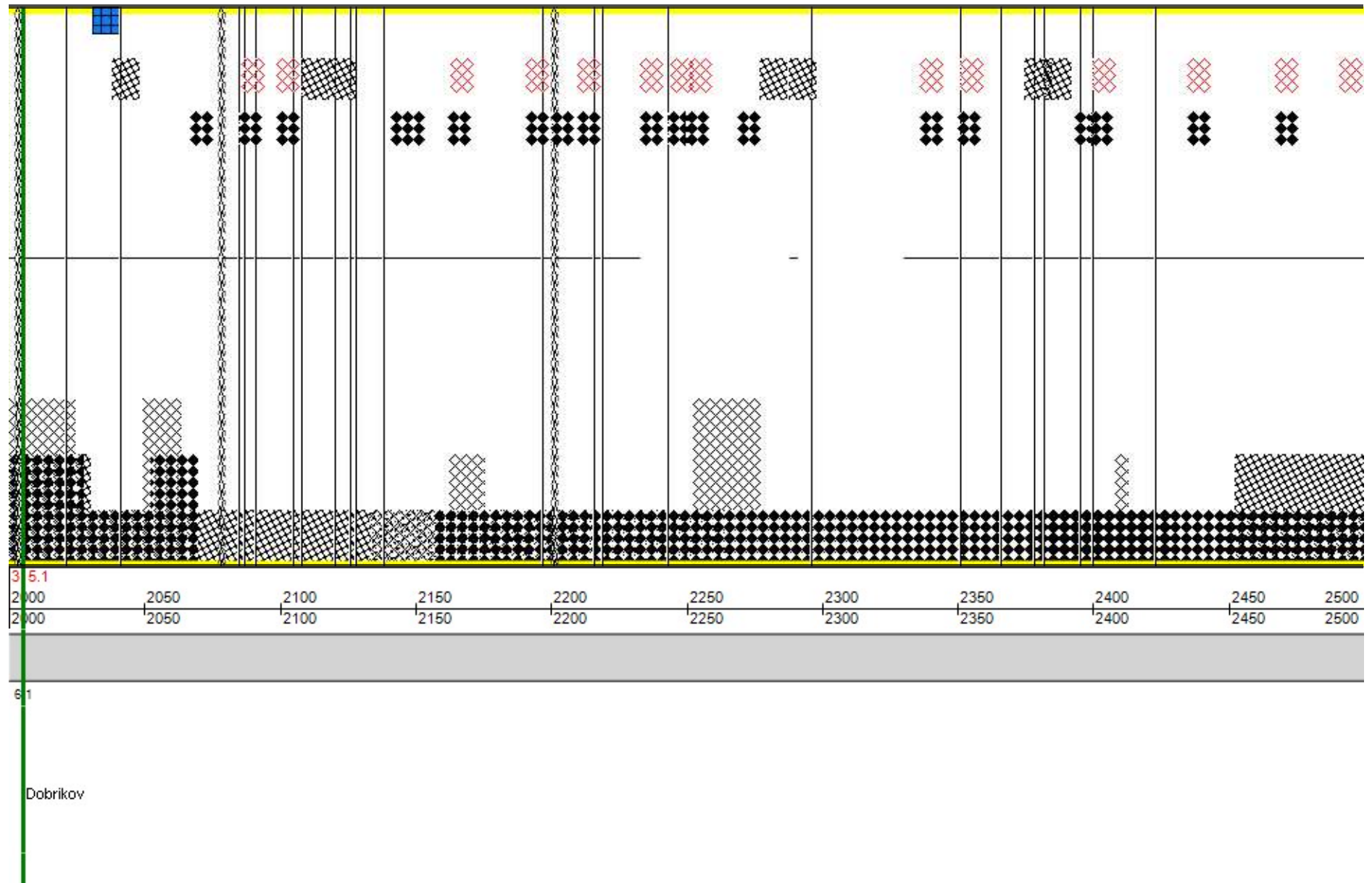


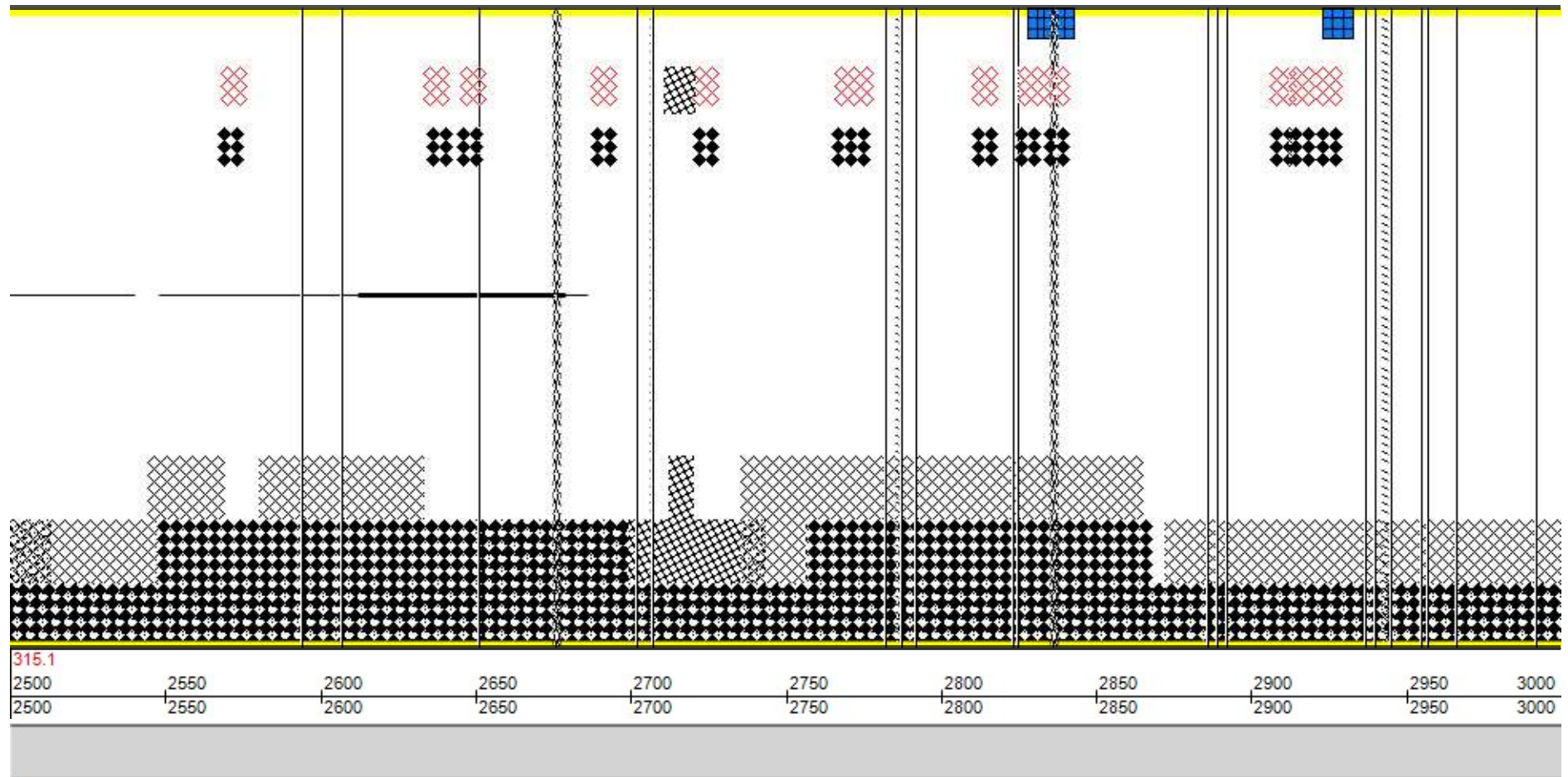




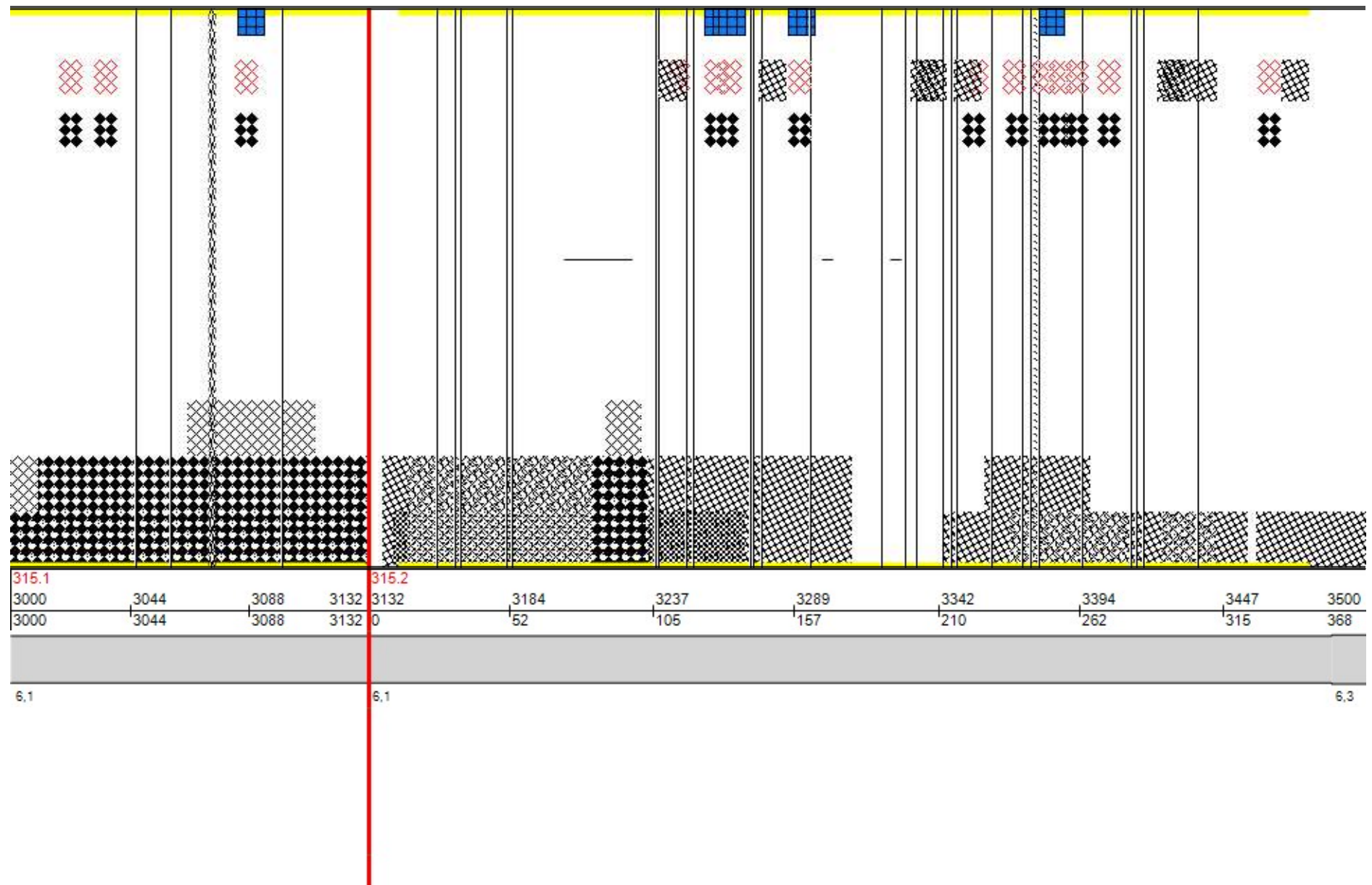
6,1

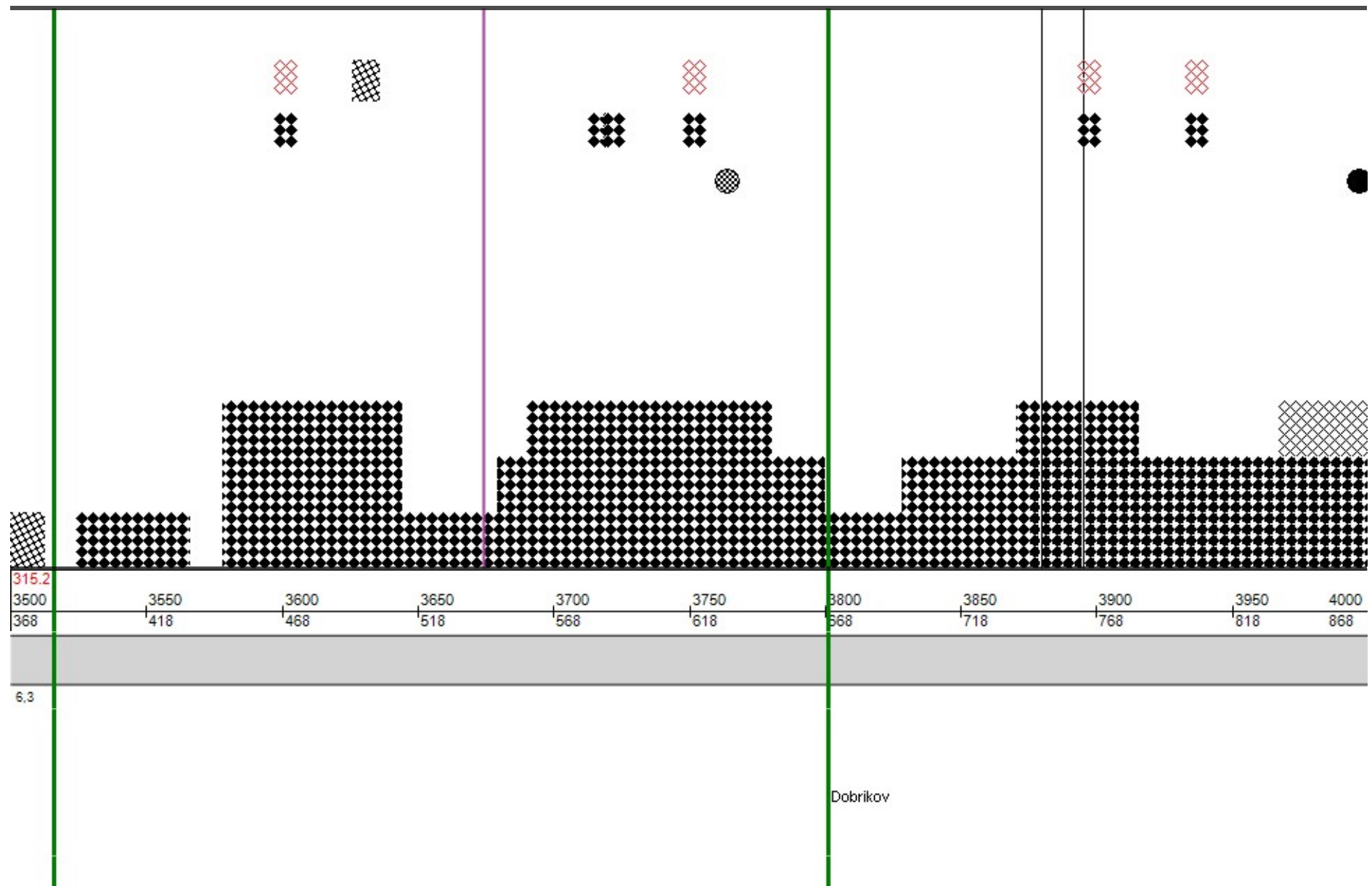


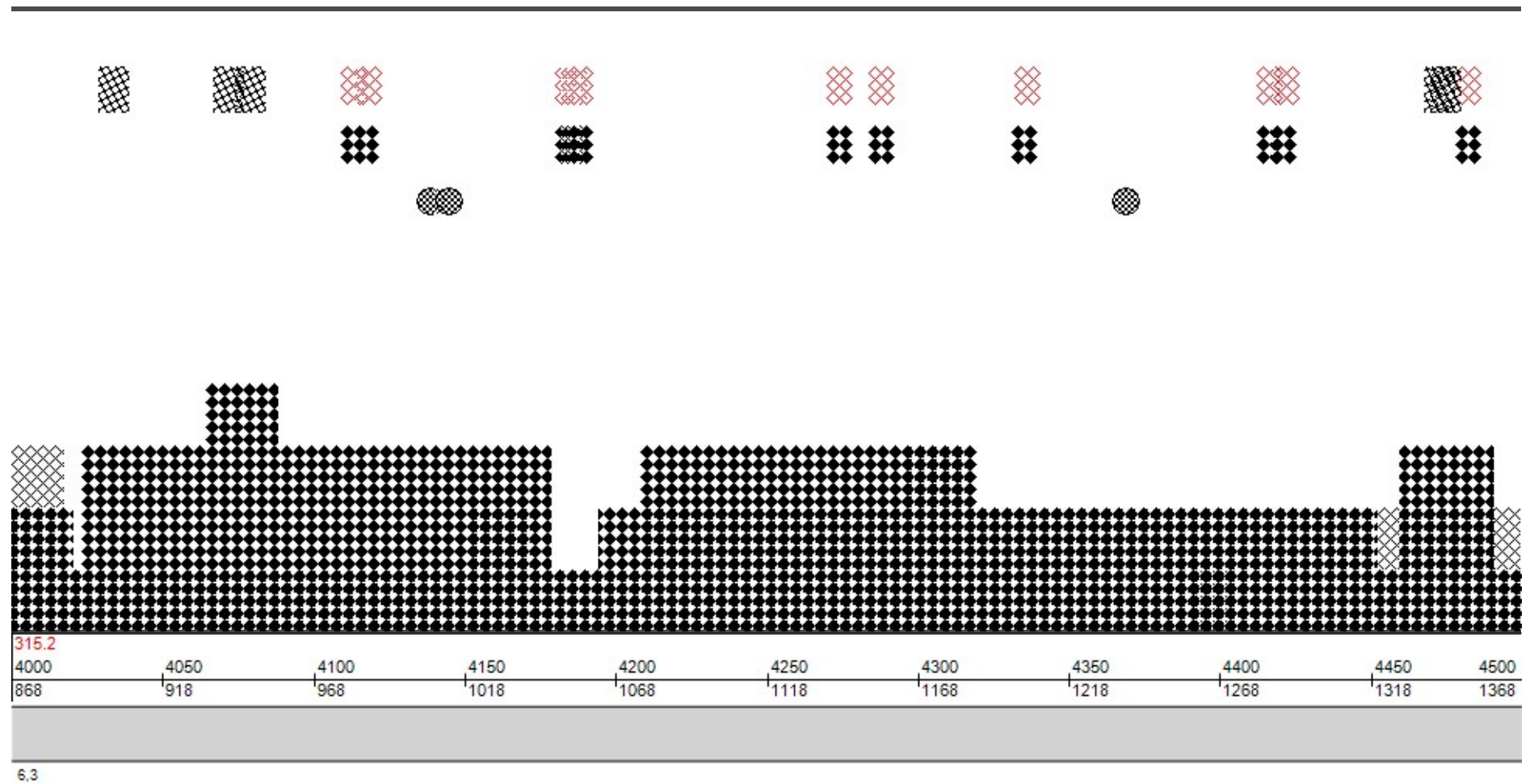




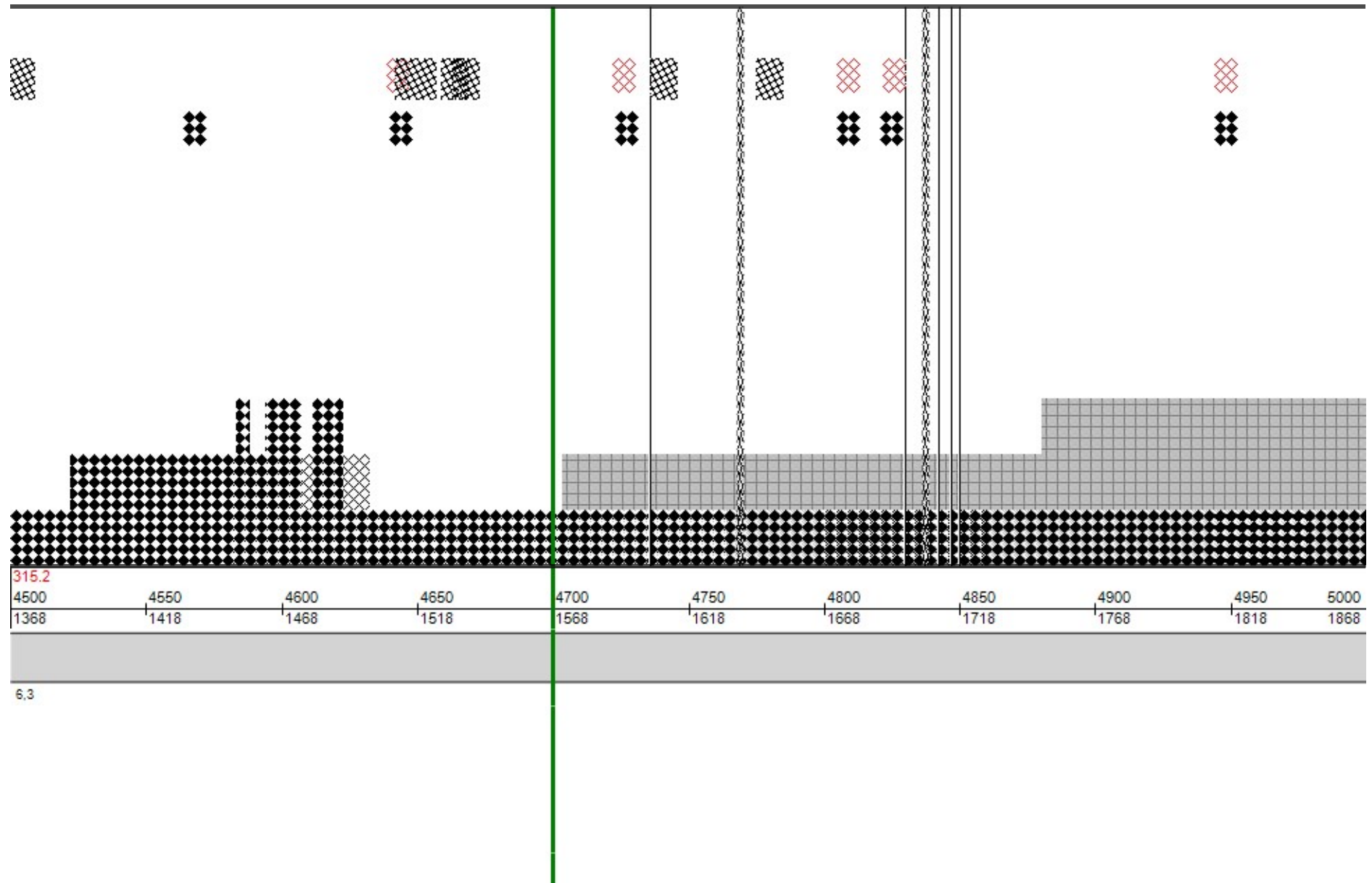
6,1

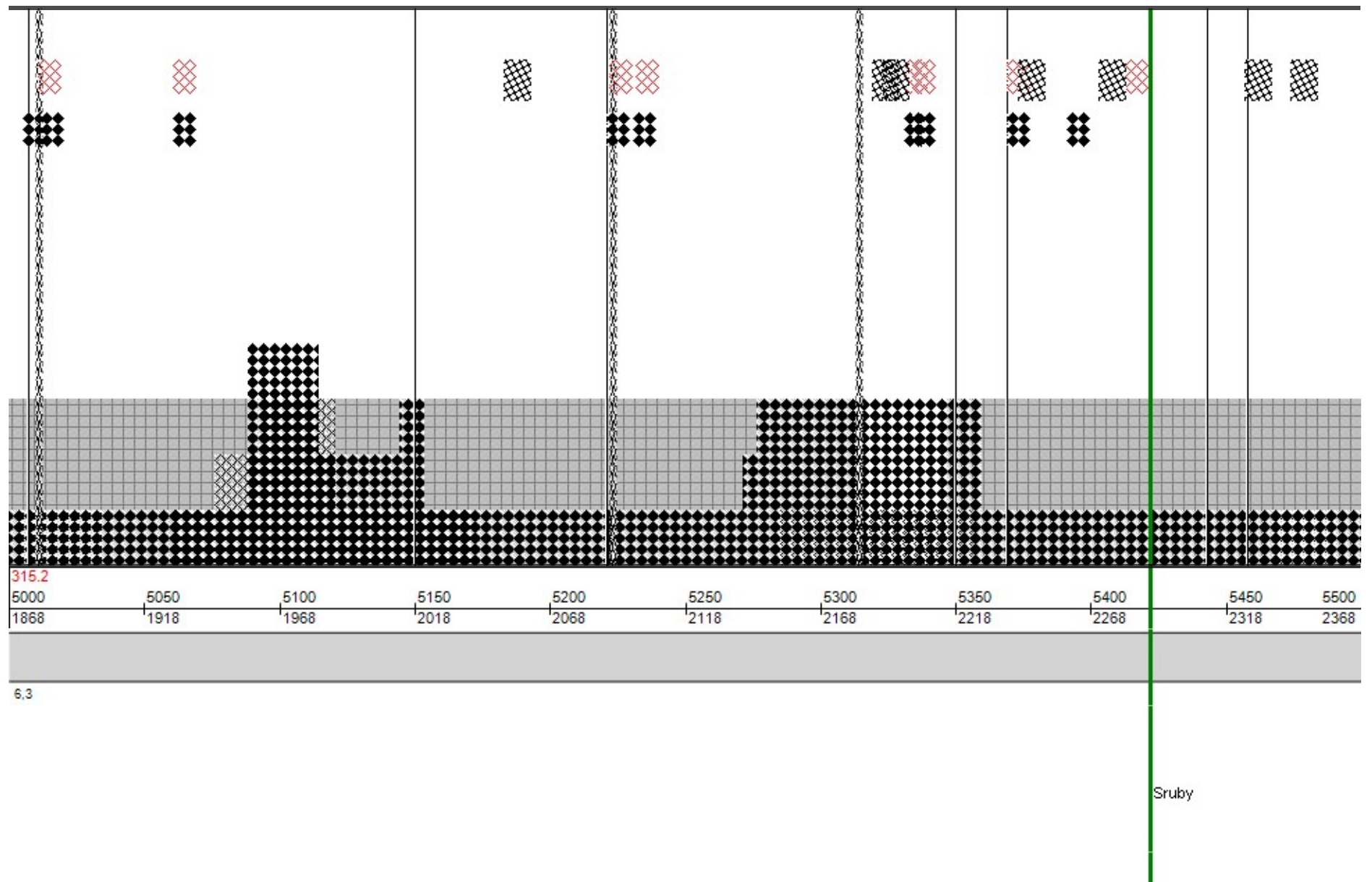


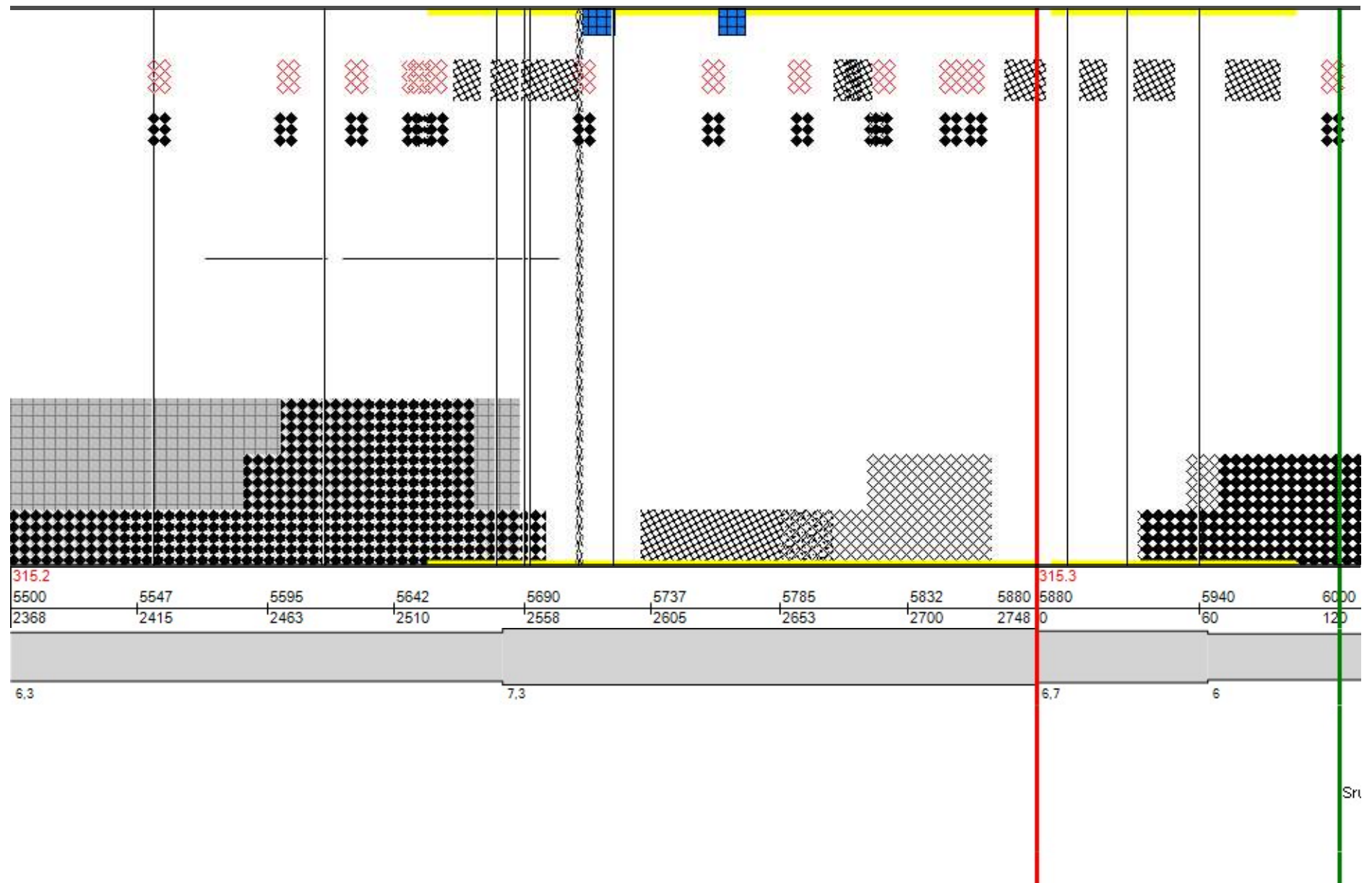


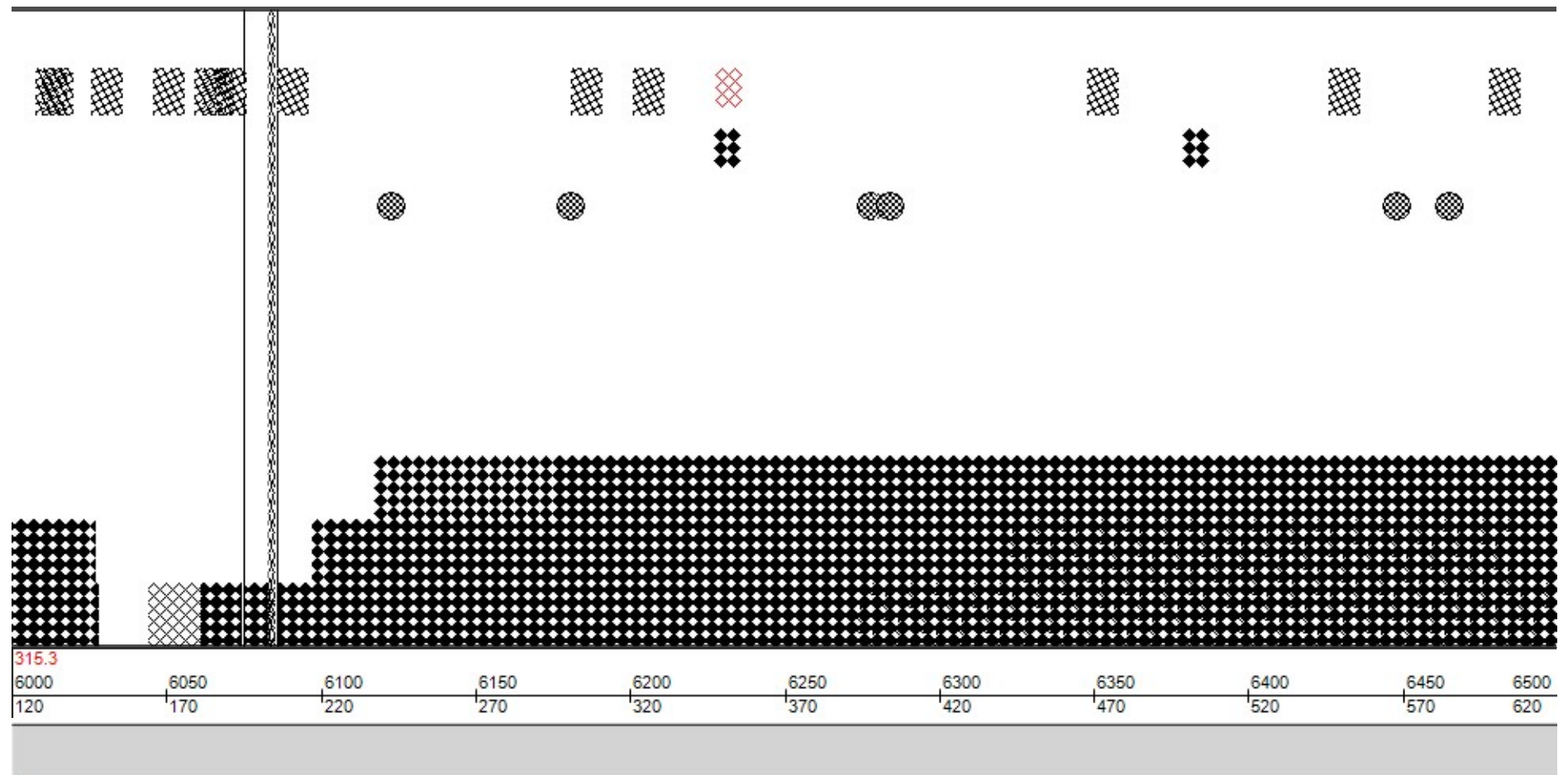


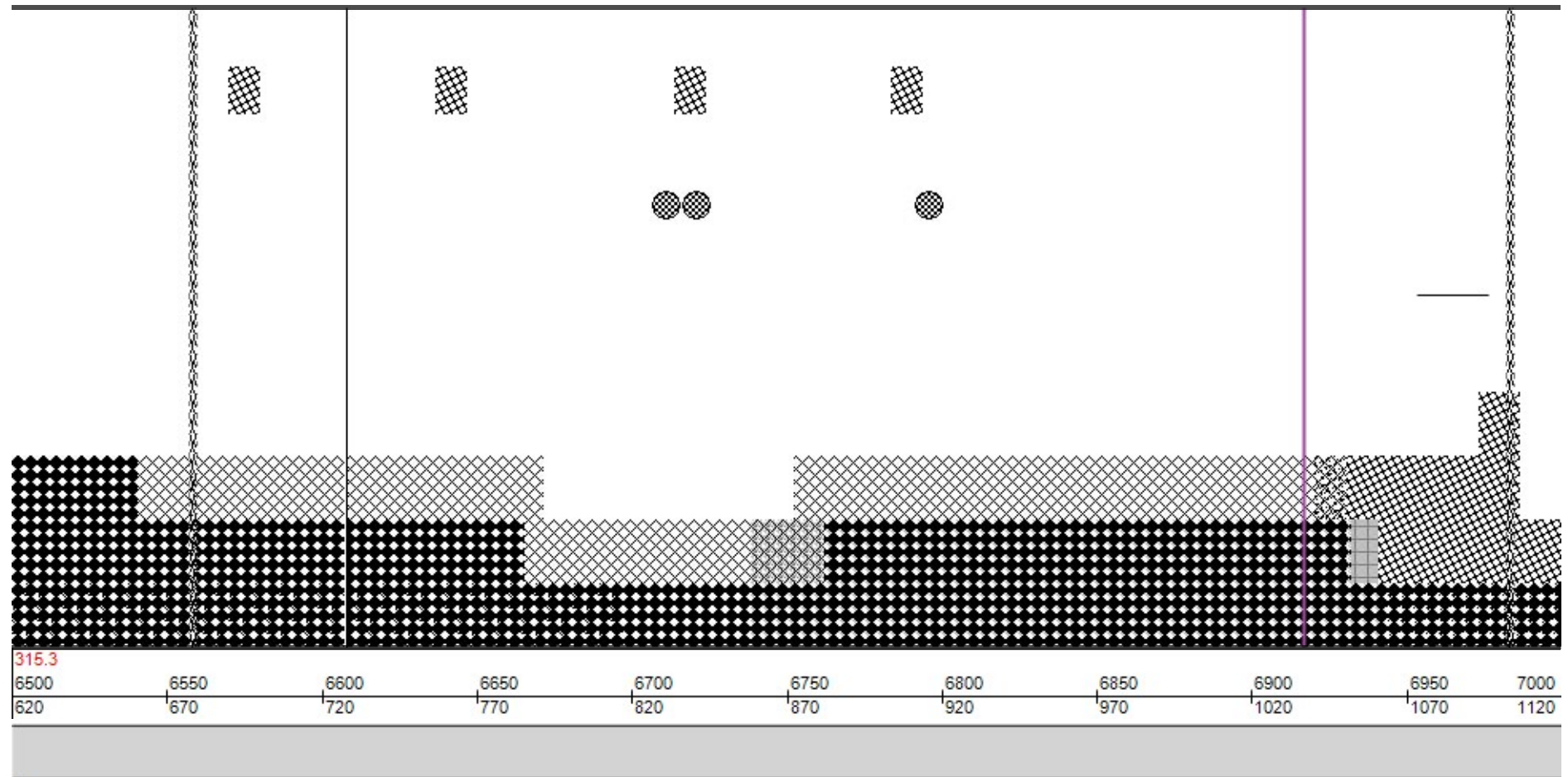
6,3

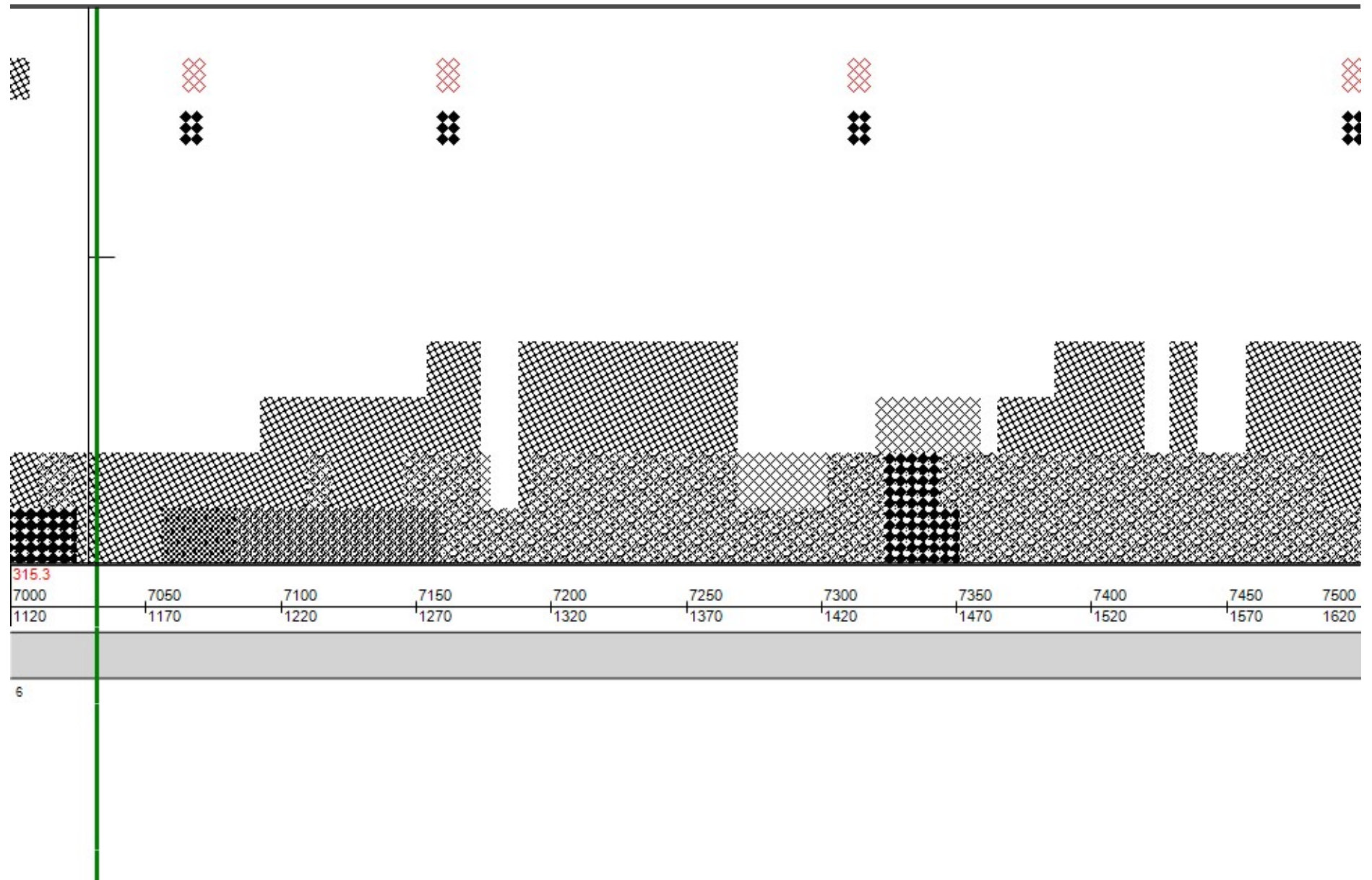


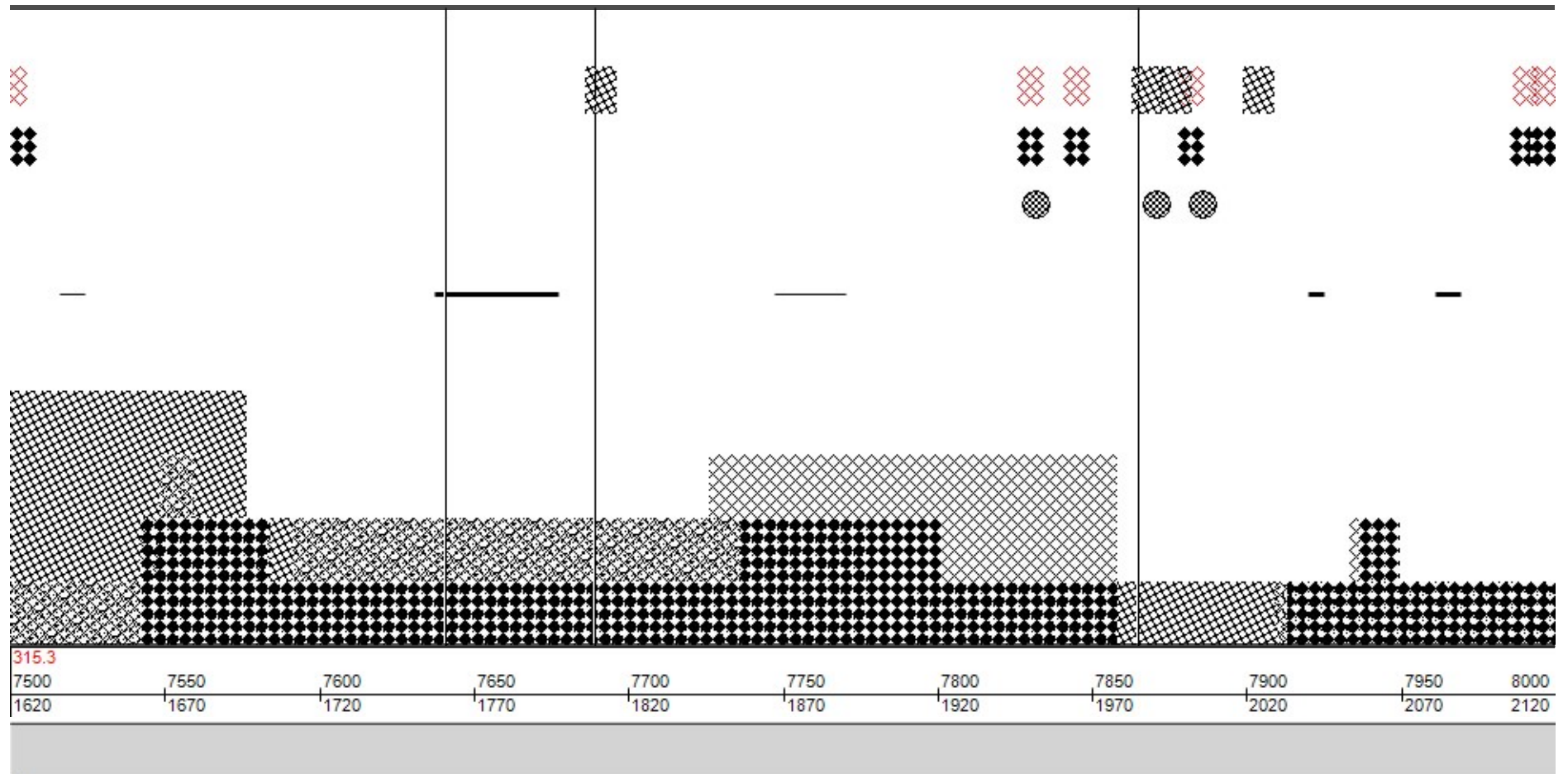


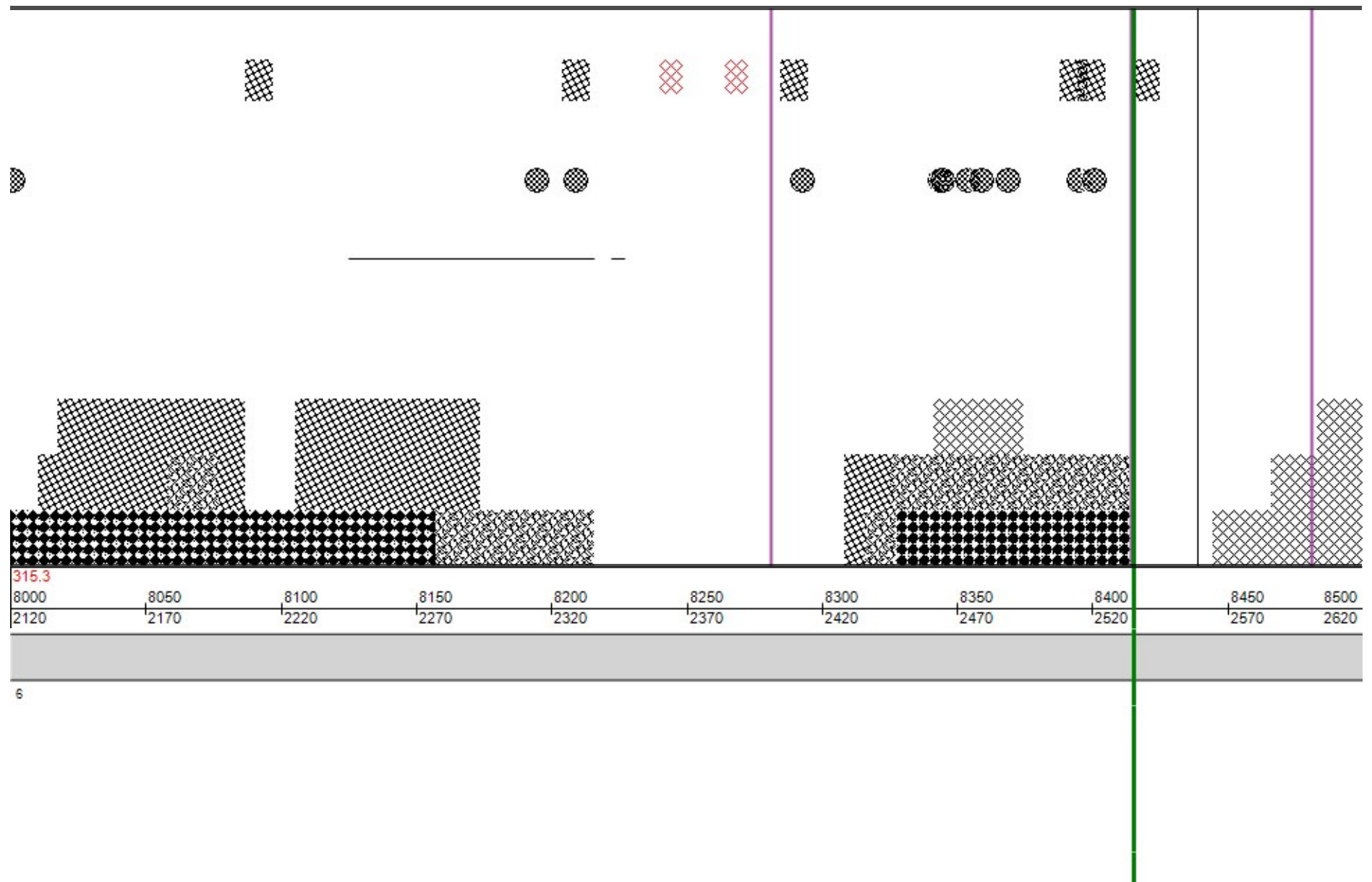


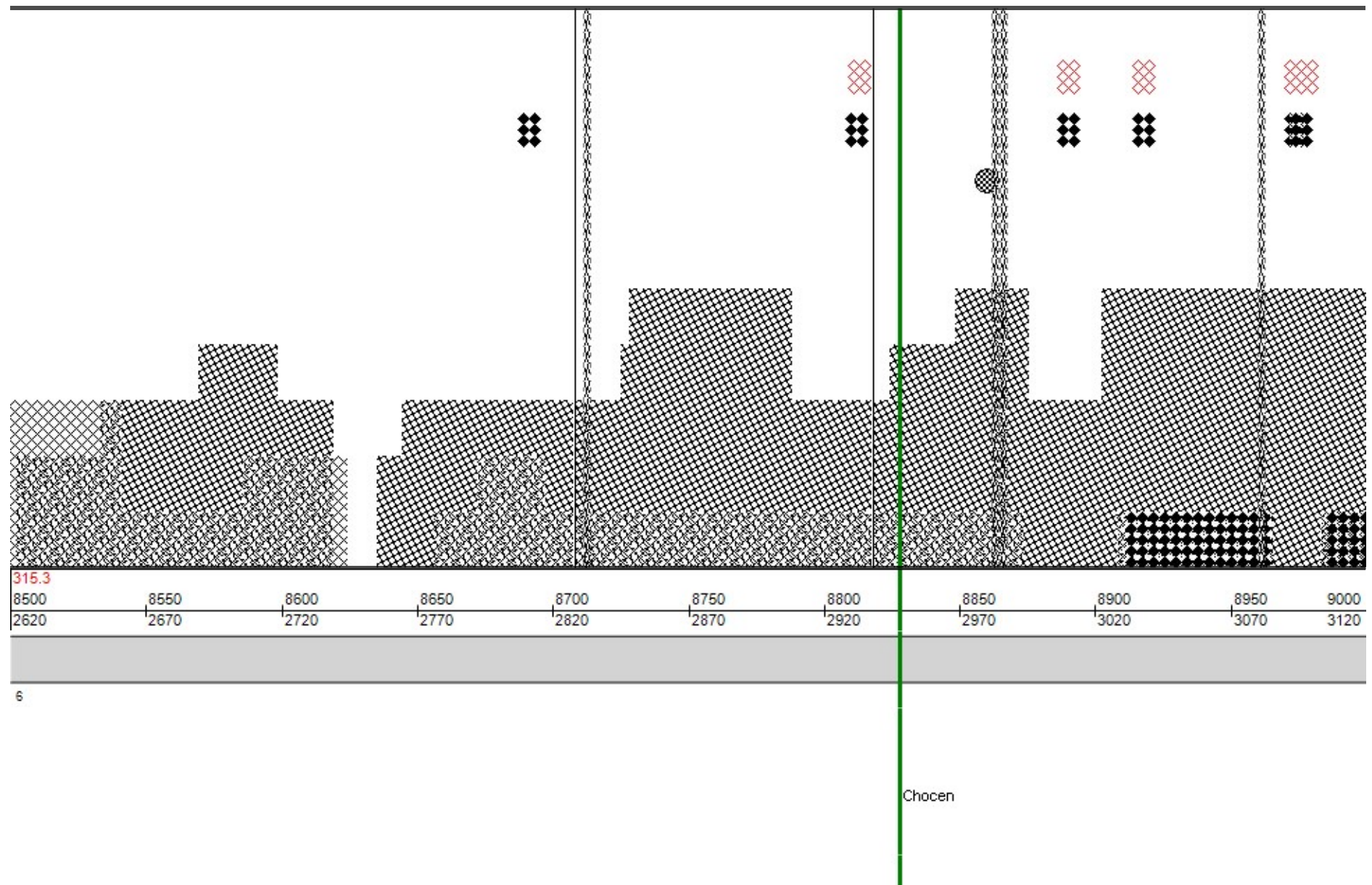


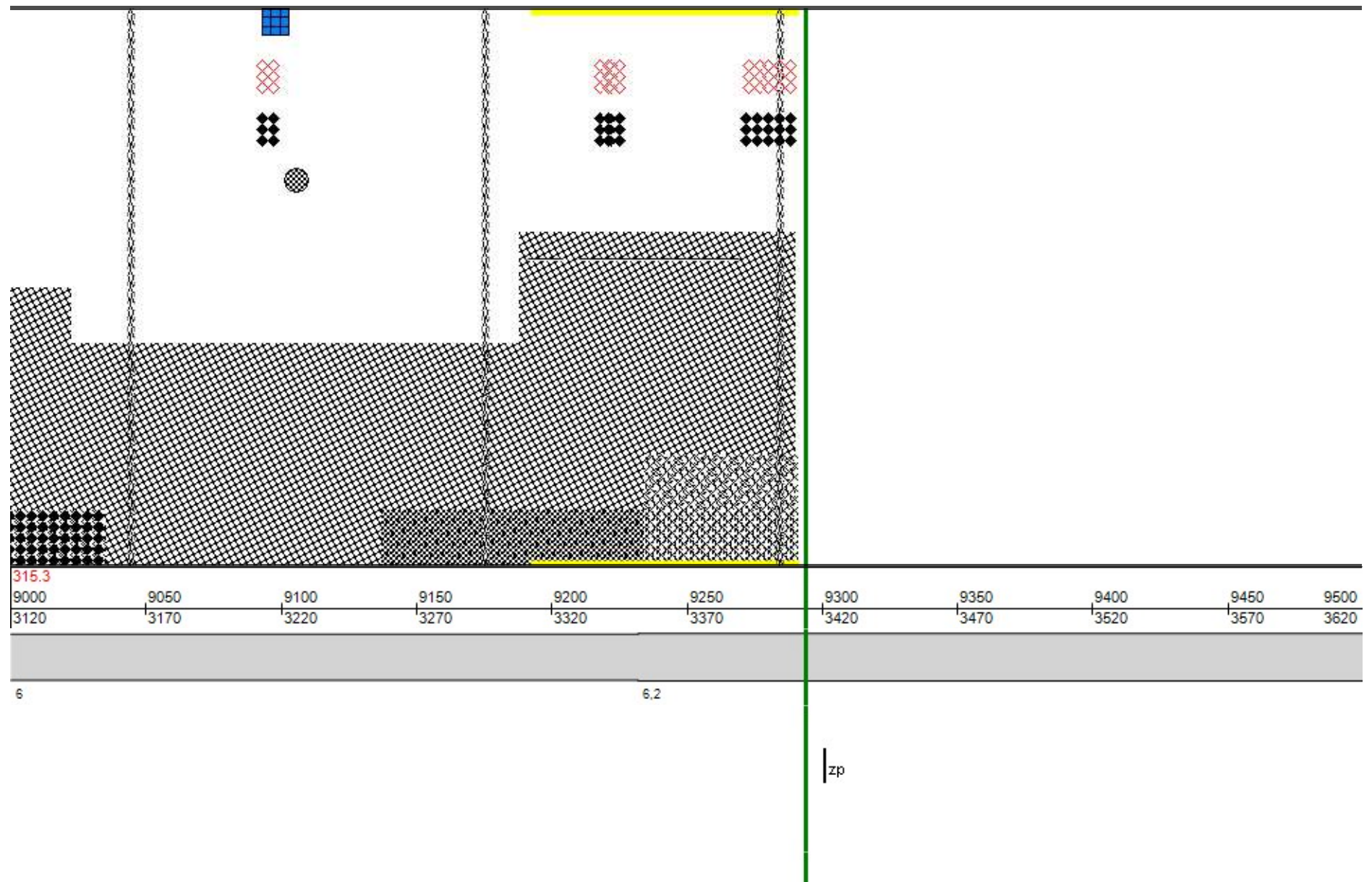
























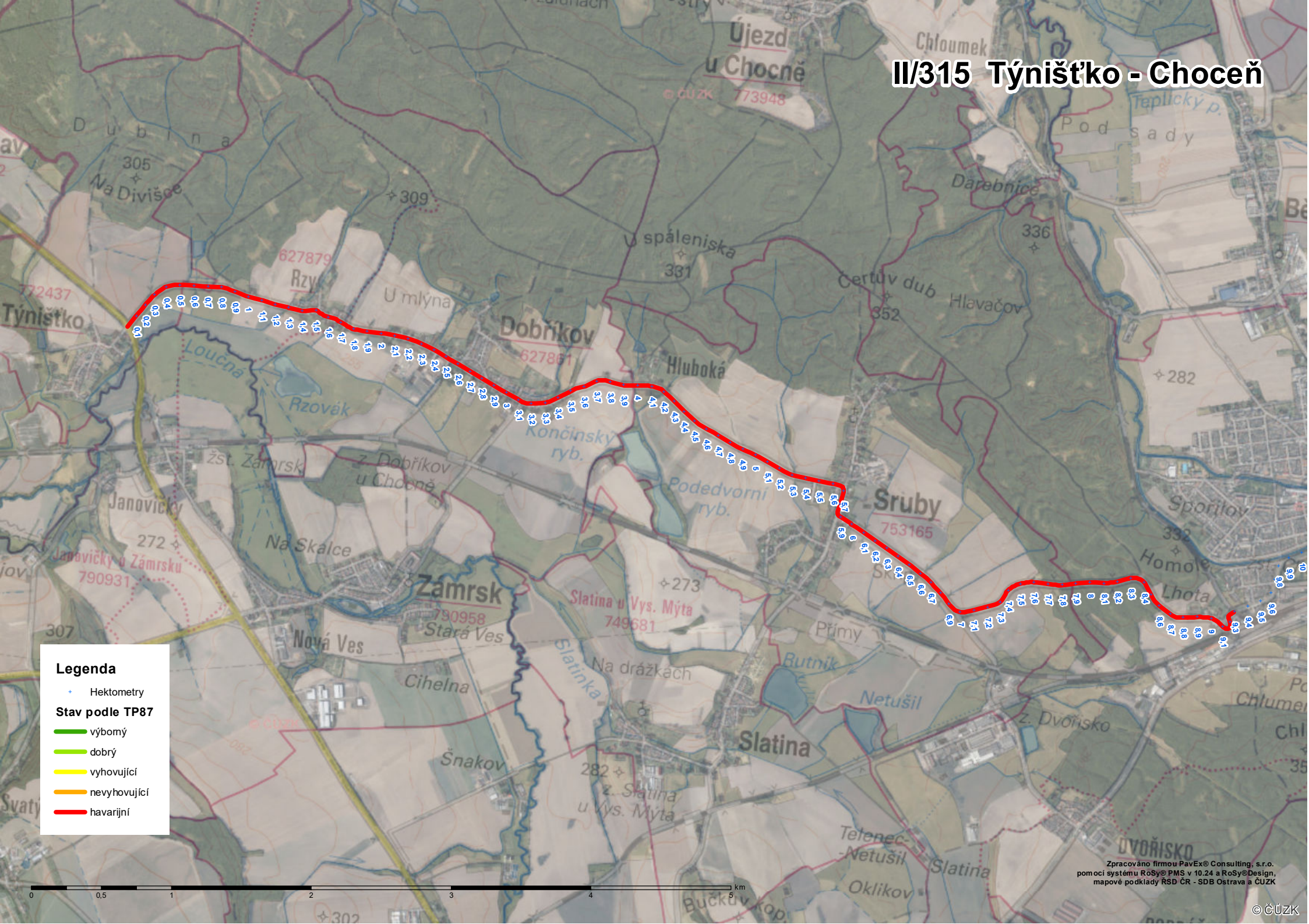
Legenda grafického zobrazení poruch

Poruchy plošné [10-100%]	
Deformace	
Hlubková koroze	
Výtluky	
Mozaikové trhliny	
Sít'ové trhliny	
Ohlazení povrchu zrn	
Pocení povrchu	
Ztráta kameniva z nátěru	
Plošné vysprávk	
Koleje	 < 14 mm
	 15-24 mm
	 25-36 mm
	 > 36 mm

Poruchy bodové :		
Deformace lokální	3 m ²	
Trhlina mozaiková lokální	3 m ²	
Trhlina sít'ová lokální	3 m ²	
Eroze	0,5 m ²	
Výtluk	0,5 m ²	
Vysprávka	0,5 m ²	
Podélná trhlina úzká		
Podélná trhlina široká		
Podélná trhlina rozvětvená		
Trhlina příčná úzká		
Trhlina příčná široká		
Trhlina příčná rozvětvená		

Poruchy ostatní :	
Hrbol	
Pokles	
Obrus	
Most	
Obrubník	
Krajnice	
Příkop	
Pracovní spára	
Uživatelské rozhraní	

II/315 Týniště - Choceň



Legenda

+ Hektometry

Stav podle TP87

- výborný
- dobrý
- vyhovující
- nevyhovující
- havarijní