

primární data

POČET	POPIS	DRSNOST Ra (mμ)	1.měření	
			L	a
1.	Referenční bez nátěru 1.	16.5076	65.86	7.51
2.	Referenční bez nátěru 2.	11.9658	66.9	6.55
3.	Referenční bez nátěru 3.	4.1841	64.3	6.23
4.	Referenční bez nátěru 4.	8.0034	64.8	6.68
5.	Referenční 1.nátěr PUR 1.	2.8791	68.56	6.65
6.	Referenční 1.nátěr PUR 2.	4.981	64.97	7.35
7.	Referenční 1.nátěr PUR 3.	9.2954	63.81	7.5
8.	Referenční 1.nátěr PUR 4.	8.2677	66.33	6.36
9.	Referenční 2.nátěr VOSK 1.	5.6743	65.32	5.82
10.	Referenční 2.nátěr VOSK 2.	5.6332	65.01	5.74
11.	Referenční 2.nátěr VOSK 3.	8.8493	63.94	6.97
12.	Referenční 2.nátěr VOSK 4.	12.6857	60.05	6.83
13.	Světlý bez nátěru 1.	13.7706	63.96	6.82
14.	Světlý bez nátěru 2.	12.0629	63.9	6.48
15.	Světlý bez nátěru 3.	13.7437	68.14	6.74
16.	Světlý bez nátěru 4.	12.2625	65.76	7.17
17.	Světlý 1.nátěr PUR 1.	5.1379	62.88	6.11
18.	Světlý 1.nátěr PUR 2.	5.2377	61.95	5.99
19.	Světlý 1.nátěr PUR 3.	9.8247	66.21	7.07
20.	Světlý 1.nátěr PUR 4.	10.7282	62.25	7.45
21.	Světlý 2.nátěr VOSK 1.	11.4471	66.64	6.64
22.	Světlý 2.nátěr VOSK 2.	8.7993	65.05	6.72
23.	Světlý 2.nátěr VOSK 3.	6.6597	66.28	6.63
24.	Světlý 2.nátěr VOSK 4.	6.3052	67.17	6.36
25.	Střední bez nátěru 1.	9.8791	60.25	7.49
26.	Střední bez nátěru 2.	7.2433	61.12	7.51
27.	Střední bez nátěru 3.	6.9566	65.77	6.11
28.	Střední bez nátěru 4.	7.6543	66.82	5.68
29.	Střední 1.nátěr PUR 1.	9.9065	66.88	6.79
30.	Střední 1.nátěr PUR 2.	8.2125	66.29	6.93
31.	Střední 1.nátěr PUR 3.	10.553	65.44	5.88
32.	Střední 1.nátěr PUR 4.	9.4558	64.26	6.01
33.	Střední 2.nátěr VOSK 1.	5.2446	65.55	6.29
34.	Střední 2.nátěr VOSK 2.	7.3434	63.72	6.7
35.	Střední 2.nátěr VOSK 3.	14.0743	64.23	7.95
36.	Střední 2.nátěr VOSK 4.	14.0713	64.63	7.31
37.	Tmavý nekartač. bez nátěru 1.	16.0816	65.73	6.41
38.	Tmavý nekartač. bez nátěru 2.	16.5514	64.54	6.4
39.	Tmavý nekartač. bez nátěru 3.	7.5493	64.54	7.36
40.	Tmavý nekartač. bez nátěru 4.	6.4366	64.6	6.67
41.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 1.	9.2872	64.65	7.42
42.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 2.	8.0964	64.55	6.61
43.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 3.	9.4083	63.17	6.54
44.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 4.	13.8284	64.3	6.59
45.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 1.	14.3441	62.59	6.78

46.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 2.	4.1576	61.74	7.53
47.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 3.	9.5344	64.93	7
48.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 4.	11.4548	66	7.45
49.	Tmavý kartač. bez nátěru 1.	5.2187	67.76	6.5
50.	Tmavý kartač. bez nátěru 2.	7.5678	65.1	6.44
51.	Tmavý kartač. bez nátěru 3.	8.3115	66.7	7.43
52.	Tmavý kartač. bez nátěru 4.	8.8243	65.23	7.88
53.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 1.	8.1037	61.47	7.43
54.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 2.	10.572	62.5	7.29
55.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 3.	E-MAIL Č 11,5671	62.95	6.2
56.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 4.	9.7357	64.23	6.25
57.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 1.	12.2077	64.67	6.78
58.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 2.	12.4879	64.17	6.18
59.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 3.	10.0251	66.62	6.82
60.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 4.	11.9926	66.57	6.63

MĚŘENÍ PŘED LASEROVÁNÍM

BARVA							LESK	
2.měření			3.měření				1.měření	2.měření
b	L	a	b	L	a	b		
21.32	64.64	7.44	21.39	65.57	7.17	21.41	2.6	2.7
21.14	66.09	6.49	21.12	66.01	6.39	20.89	3.1	3.3
20.66	64.58	6.75	21.12	64.3	6.63	20.81	4.3	3.7
20.79	68.69	6.83	22.18	69.36	7.08	22.9	4.5	4.5
22.7	68.96	6.69	22.68	68.79	6.6	22.78	3.9	4
22.35	64.07	7.13	21.52	62.82	7.14	21.1	3.4	3.3
21.5	66.44	6.86	20.72	66.09	6.87	21.01	3	3.3
20.12	66.12	6.65	20.36	65.07	6.97	20.66	4	3.4
19.55	65.42	5.62	19.36	65.78	5.73	19.43	2.3	2.4
19.49	63.78	6	19.52	64.07	6.05	19.85	2.3	2.2
21.08	63.61	7.05	21.14	63.28	7	20.72	3.5	3.2
19.58	61.3	6.88	20.04	61.2	6.93	19.98	2.9	2.8
21.61	61.95	6.93	21.57	65.54	6.42	20.73	3	2.8
19.77	63.18	6.59	19.35	61.87	7.02	20.62	2.8	2.7
20.98	67.12	7.13	21.67	66.02	7.29	21.43	3.6	3.4
21.51	66.17	7.15	21.59	66.14	6.9	21.09	3	3.2
21.18	62.85	6.13	21.2	62.08	6.34	21.68	2	2
20.74	61.83	6.02	20.84	62.67	6.11	21	2	1.9
24.77	66.37	7.17	24.71	65.97	7.17	24.83	4.5	4.6
25.22	61.52	7.55	25.89	64.43	7	25.42	3.7	3.4
22.59	66.36	6.73	23.45	66.08	6.28	22.46	2.5	3
22.91	64.42	6.47	22.35	64.24	6.51	22.59	3.5	3.7
22	66.68	6.65	22.27	65.95	6.66	22.06	2.5	2.6
22.08	66.23	6.3	21.81	66.57	5.88	21.32	2.4	2.2
20.67	60.82	7.53	20.71	60.73	7.64	20.69	2.5	2.5
20.97	61.01	7.45	21.22	61.07	7.42	20.6	2.4	2.5
20.71	66.07	5.7	20.33	65.89	5.56	20.26	2.4	2.5
20.42	66.41	5.64	20.18	66.84	5.43	19.9	2.7	3
21.58	68.37	6.4	20.66	66.78	6.89	21.41	3.9	3.9
21.77	66.29	6.81	21.37	65.82	7.11	21.67	3.8	4
20.3	65.66	6.17	20.76	65.17	6.14	20.57	2.4	2.3
20.43	63.69	6.17	20.78	64.34	5.85	20.7	2.4	2.4
21.47	65.24	6.3	21.67	65.12	6.34	21.66	3.6	3.7
22.25	65.83	6.07	21.55	65.31	6.16	20.87	2.8	3
27.64	65.58	7.05	26.27	67	6.66	25.43	2.5	2.7
26.16	63.95	7.32	26.89	64.84	7.04	26.47	2.5	2.7
21.31	64.88	6.5	21.12	65.87	6.32	21.03	3.7	3.8
20.61	63.91	6.47	20.55	62.11	6.91	21.95	3.2	3.6
21.09	66.01	6.62	20.76	62.13	7.55	21.46	5.4	4.5
21.69	64.15	7.46	20.8	63.65	7.41	20.85	4.3	4.6
23.57	64.92	7.5	23.13	65.55	7.27	23.1	4.1	3.9
21.88	64.86	6.53	21.72	63.87	6.88	21.8	4.1	3.6
20.17	63.22	6.67	20.52	64.15	6.73	20.88	2.9	2.9
20.82	64.18	6.59	20.77	63.91	6.74	20.91	2.7	2.7
22.54	61.23	6.94	22.23	62.26	7.14	22.6	1.7	1.6

21.14	63.1	7.08	20.82	63.66	7.06	21.11	2.9	3.2
20.85	64.68	7.13	21.02	63.36	7.6	21.35	3.5	4.2
21.82	65.46	7.43	21.14	64.77	7.74	21.01	3.8	3.8
21.38	66.65	6.39	20.61	67.7	6.14	20.48	3.7	3.8
20.76	64.81	6.48	20.83	65.4	6.56	20.93	3.2	3.5
21.45	66.61	7.54	21.75	67.49	7.33	21.31	3.5	3.6
21.99	66.65	7.5	21.56	67.91	7.08	21.34	3.5	3.5
21.79	63.32	6.95	21.03	61.22	7.36	21.26	2.8	2.8
21.12	62.16	7.39	21.17	62.92	7.08	20.93	2.7	2.7
19.88	63.54	6.4	20.57	65.13	6.06	20.22	3.2	3.3
20.74	64.4	6.28	20.33	65.4	6.23	20.39	3.3	3.2
23.01	65.06	6.68	21.86	64.58	6.39	21.34	3.4	3.6
20.89	61.74	7.61	22.49	65.83	6.63	21.05	4.2	3.3
22.3	66.59	6.66	21.95	66.24	6.87	22.11	4.1	3.8
21.62	66.12	6.72	21.59	66.13	6.58	21.2	4	3.6

je*čas=dopadající energie na jednotku p

LASEROVÁNÍ				DRSNOST Ra (mμ)	1.měření	
3.měření	LASER kolmo na vlákna				L	a
	rychlos (mm/s)	výkon (W)	čas(min)			
2.6	0	0	0			
3.5	0	0	0			
3	0	0	0			
4.4	0	0	0			
4	0	0	0			
3.1	0	0	0			
3.8	0	0	0			
3.6	0	0	0			
2.4	0	0	0			
2.2	0	0	0			
3	0	0	0			
2.8	0	0	0			
2.5	990	25	1:11	14.8987	41.35	7.5
2.6	990	25	1:11	13.2801	48.26	7.98
3.2	990	25	1:11	19.1934	48.54	8.54
3	990	25	1:11	16.2268	45.63	8.45
2	990	25	1:11	6.1937	47.03	9.29
1.9	990	25	1:11	6.7667	47.24	9.31
4.8	990	25	1:11	15.7584	51.57	9.18
3.6	990	25	1:11	15.987	42.38	9
3.6	990	25	1:11	20.0136	47.75	8.18
3.6	990	25	1:11	12.5297	51.72	8.45
2.5	990	25	1:11	6.3399	49.7	8.65
2	990	25	1:11	8.28	50.56	8.21
2.5	400	25	1:32	16.636	37.36	7.67
2.5	400	25	1:32	13.3173	36.09	7.3
2.7	400	25	1:32	9.7238	35.31	6.79
3	400	25	1:32	7.8402	37.27	7.25
3.8	400	25	1:32	20.3412	38.09	8.25
4	400	25	1:32	19.1153	38.31	8.57
2.3	400	25	1:32	18.4501	41.03	7.94
2.5	400	25	1:32	12.8634	38.63	7.22
3.7	400	25	1:32	16.602	48.87	8.87
3.2	400	25	1:32	7.1474	40.06	8.98
2.9	400	25	1:32	19.1722	37.56	8.58
2.9	400	25	1:32	19.2332	41.22	8.99
3.8	100	25	3:41	58.4548	23.75	3.13
3.6	100	25	3:41	56.6028	23.84	2.94
3.1	100	25	3:41	50.6287	29.14	3.06
4.5	100	25	3:41	36.774	26.85	2.73
4	100	25	3:41	42.9357	29.24	3.4
2.8	100	25	3:41	44.0884	28.4	3.39
3	100	25	3:41	59.7048	26.58	4.07
2.5	100	25	3:41	71.0476	27.03	3.89
1.5	100	25	3:41	35.5333	27.18	3.63

3.3	100	25	3:41	39.6395	24.95	2.71
3.9	100	25	3:41	53.1852	29.74	4.1
3.8	100	25	3:41	50.9509	32.47	4.68
3.9	100	25	3:41	52.4845	41.33	6.39
3.6	100	25	3:41	64.2854	38.27	5.97
3.6	100	25	3:41	59.6769	38.68	5.63
3.4	100	25	3:41	60.5249	44.18	5.93
2.4	100	25	3:41	84.8182	39.03	5.3
2.6	100	25	3:41	72.062	40.12	5.65
3.3	100	25	3:41	81.0572	43.72	6
3.3	100	25	3:41	83.1191	43.86	5.97
3.4	100	25	3:41	89.5506	44.43	5.82
3.9	100	25	3:41	68.5661	42.17	6.29
4.3	100	25	3:41	76.1473	48.1	7
3.7	100	25	3:41	75.7044	43.14	7.18

6.05	28.91	2.74	7.63	29.7	2.58	7.57
8.6	29.38	3.53	7.94	28.65	3.05	7.21
9.8	33.09	4.31	9.38	32.8	3.98	8.76
15.06	40.14	6.31	14.73	41.53	6.52	15.55
14.34	38.37	6.02	14.53	38.51	5.85	14.24
12.8	40.32	5.92	13.64	41.85	5.81	13.96
15.76	43.55	6.17	15.6	44.58	6.4	16.05
13.48	40.58	5.47	13.86	39.43	5.14	13.27
13.84	41.73	5.71	14.24	39.57	5.86	14.04
16.21	43.47	6.28	16.58	43.43	6.19	16.53
16.08	44.43	5.92	16.15	44.46	5.94	16.09
15.37	45.03	5.98	16.36	44.94	5.91	16.01
15.89	44.01	5.82	15.41	46.85	6.44	16.73
18.31	48.1	7.02	18.37	49.01	7.34	18.97
17.66	45.51	7.14	18.23	47.11	7.05	18.45

0.5	0.4
0.5	0.5
0.5	0.6
1.3	1.3
1.1	1
1	1
1.2	1.2
0.8	0.8
1	1
1.1	1.1
1.1	1.2
1	1
1.1	1
1.4	1.4
1.1	1.2

0.5	19.1295	26.17	2.22	1.75	26.57	2.42	1.98
0.6	32.0284	27.81	4.07	4.01	26.12	3.37	3.01
0.7	35.6095	31.25	5.58	7.87	30.4	5.46	7.55
1.4							
1.1							
1							
1.2							
0.7	61.508	35.37	6.59	12.3	35.83	6.96	13.15
0.9	48.8655	36.08	6.78	13.11	35.94	7.14	13.59
1.2	53.7164	40.33	7.5	16.71	41.62	7.83	17.94
1.2	56.5092	39.77	7.87	16.98	39.97	7.63	16.83
1	62.6587	38.83	7.24	14.5	37.89	7.66	14.9
1.3	41.4077	35.96	7.82	14	39.81	7.22	15.2
1.5	48.1919	43.28	9.02	19.41	43.74	9	19.85
1.3	49.1005	39.11	8.74	16.75	39.64	8.44	16.63

CH HMOT			LESK			1.měření	
3.měření			1.měření	2.měření	3.měření	L	a
L	a	b					
						62.16	7.8
						62.9	7.15
						60.76	7.08
						61.3	7.33
						63.93	7.99
						60.3	8.53
						60.54	8.08
						62.86	6.88
						61.36	7.41
						58.2	7.02
						61.42	7.25
						60.85	7.34
						43.53	7.58
						50.21	7.77
						49.69	8.86
						46.72	8.75
42.57	9.92	20.42	18.6	18	17.4	51.86	8.58
42.4	9.97	20.48	17.4	16.8	17.1	51.43	8.41
46.82	10.28	23.77	34.7	38.3	38	51.49	9.64
40.6	9.88	19.64	23.9	21.9	24.8	45.72	9.9
47.96	10.21	25.02	20.9	27.6	36.5	45.43	10.26
42.57	10.43	21.59	38.2	39.3	38	45.72	11.51
43.37	10.36	21.12	47.9	50.1	48.4	45.39	11.16
41.22	10.97	20.46	38.6	39.8	40.6	46.8	11.1
						38.64	7.63
						36.87	7.17
						34.79	6.58
						37.31	7.41
39.23	9.38	17.68	14	14.8	14.5	45.99	8.81
39.01	8.75	16.68	13.8	13.9	13.8	47.98	8.93
40.54	9.5	18.6	21	18.4	20.5	48.91	9.34
36.6	8.82	15.31	24.3	23.6	24	45.03	9.1
43.02	10.67	21.13	47.4	48.9	49.1	45.35	10.53
42.91	11.17	21.99	33.1	32.2	40.2	39.27	10.41
42.25	10.35	21.86	21.3	25.4	29.4	40.29	9.72
40.33	10.08	19.4	22	24.2	26.9	41.38	9.97
						23.69	2.98
						23.15	2.86
						27.8	2.83
						27.02	2.7
31.2	5.45	8.26	6.5	5.8	5.8	28.93	4.67
28.88	4.88	5.63	8.1	5.6	5	34	7.19
34.56	7.12	11.98	4	3.5	4.9	34.04	6.16
30.17	5.07	7.1	2.1	1.9	2.5	36.64	6.88
26.13	2.53	2.08	4.4	4.2	4.7	27.57	2.79

26.84	2.32	1.84
25.78	2.77	2.41
30.01	5	6.7
34.52	6.65	12.1
34.77	6.87	12.3
40.88	7.64	17.36
41.63	7.61	17.18
38.93	7.97	15.92
42.01	7.85	16.68
43.81	9.2	20.09
42.67	8.62	19.46

6.4	6.5	5.5
3	2.7	3.6
5.2	5.4	5.3
2.6	2.3	2.4
3.1	3.3	3.3
3.5	3.3	3.6
3.3	2.9	3.1
5.4	4	3.4
4	4.6	6.8
7	8.8	8.8
5.7	5.8	7.3

26.86	2.02
27.94	4.08
30.8	5.41
39.9	6.95
36.55	6.41
37.1	6.29
41.29	6.86
38.19	6.93
39.05	7.12
45.01	7.42
43.21	7.83
37.77	7.57
34.15	8.45
41.57	9.23
39.6	8.92

MĚŘENÍ XENOTEST PO 24 HODINÁCH

BARVA							K PRŮMĚR +
2.měření			3.měření			1.měření	
b	L	a	b	L	a		b
25.21	62.01	7.67	25.16	62.47	7.51	25.09	2.5
25.1	62.27	7.11	24.87	62.24	6.97	24.4	3
24.42	60.81	7.57	24.96	60.37	7.41	24.56	4.2
24.58	64.26	7.89	26.73	64.25	8.24	27.3	4.5
26.76	64.15	8.06	26.9	64.24	7.9	26.79	3.8
26.31	59.99	8.18	25.33	59.48	7.91	24.59	3.3
25.02	63.09	7.38	24.51	63.1	7.15	23.8	3
23.35	63.03	7.15	24.08	61.4	7.51	24.09	4
25.07	60.66	7.54	25.21	60.64	7.33	24.54	2.2
22.9	58.63	7.14	23.52	59.05	7.1	23.46	2.2
24.88	61.72	7.13	25.08	62	7.22	25.07	3.1
24.87	59.81	7.34	24.39	59.96	7.53	24.79	2.7
18.19	39.22	7.41	16.16	44.99	7.78	18.63	1.2
21.68	47.17	7.63	19.32	43.77	7.74	18.12	1.4
22.61	47.84	9.01	22.3	45.99	9.04	21.83	1.7
21.41	48.9	8.64	22.26	48.24	8.51	21.72	1.5
24.57	51.56	8.76	24.74	50	8.99	24.34	18.8
24.26	49.22	8.7	23.6	47.24	9.26	23.4	17.5
26.25	50.39	9.73	25.77	50.74	9.8	26.07	33.7
23.38	41.48	10.2	21.44	44.37	9.78	22.7	23.5
23.06	46.89	10.55	24.26	46.6	10.77	24.63	7.4
24.68	45.83	11.3	24.76	43.63	11.04	22.58	11.9
23.82	44.52	11.05	23.09	43.82	11.02	22.4	15
24.94	43.52	11.38	22.72	41.73	11.65	21.34	10.5
15.38	37.68	7.49	14.38	37.71	7.58	14.61	1.3
13.74	37.12	7.24	13.89	36.35	7.22	13.5	1.2
11.11	38.18	7.64	13.86	38.19	7.62	13.8	1.5
13.36	38.82	7.86	14.54	39.5	7.91	14.85	1.7
22.1	49.27	8.78	23.75	46.28	9.11	22.61	13.8
22.98	46.98	8.95	23.02	45.47	8.73	21.64	14
24.72	48.32	9.32	23.83	48.11	9.28	23.94	20.1
21.79	44.29	8.91	21.23	43.64	8.94	21.08	23.7
22.53	43.97	1.44	21.38	44.22	10.55	21.57	13.6
17.79	42.94	10.75	21.22	44.31	10.92	22.42	9.9
18.84	42.56	10.21	21.08	44.32	10.52	23.03	6.8
19.67	39.94	9.73	18.36	42.07	10.29	20.46	7.1
5.17	22.83	2.61	4.47	26.99	3.56	6.4	0.7
4.68	23.16	2.52	4.03	23.16	2.49	4.12	0.6
5.7	23.82	2.35	4.97	23.38	2.32	4.74	1.1
4.61	26.47	2.44	4.55	26.36	2.41	4.66	1
6.19	33.44	5.79	10.75	33.2	5.66	10.56	7.2
12.36	33.4	6.4	10.99	30.18	4.94	7.25	8.1
11.25	34.32	6.23	11.76	38.1	7.09	15.3	3.6
14.37	35.2	6.34	12.89	32.5	5.55	10.1	2.6
2.58	27.02	2.56	2	26.87	2.36	1.59	3.2

1.28	27.23	2.27	1.58	26.97	2.27	1.63	3.4
3.94	26.84	3.84	3.48	25.53	2.89	2.52	2
7.29	30.13	5.23	7.05	29.77	4.81	6.2	2.8
16.15	39.1	6.97	16	40.91	7.14	16.98	1.5
15.26	36.6	6.49	15.32	37.31	6.47	15.44	1.1
13.71	38.85	6.47	14.73	39.54	6.44	15.36	1
17.55	41.57	7.07	17.44	43.31	7.35	18.11	1.2
15.86	37.79	7.25	16.35	38.02	7.12	15.97	3
16.71	37.72	7.36	16.7	37.31	7.04	15.48	3.2
20.14	46.03	7.73	21.39	44.84	7.52	20.62	3.4
20.54	43.44	7.58	20.01	43.9	7.35	19.64	3.2
14.31	36.26	8.24	14.89	36.68	8.79	16.04	3.1
13.86	37.85	7.63	14.95	40.79	8.16	16.64	2.9
18.99	42.78	9.2	19.93	44.27	9.59	21.03	3.5
17.48	39.87	8.6	17.09	42.19	8.67	19.24	2.9

SMĚRODATNÉ ODCHY		MĚŘENÍ XENC					
		BARVA					
		1.měření			2.měření		
2.měření	3.měření	L	a	b	L	a	b
2.7	2.6	62.88	8.43	26.7	62.47	8.28	26.72
3.1	3.3	62.56	8.02	26.75	62.29	7.89	26.28
3.7	3	59.96	8.3	26.32	59.64	8.68	26.33
4.4	4.5	60.89	8.47	26.16	63.37	9.2	28.25
3.8	3.9	63.59	9.16	28.7	63.74	9.24	28.9
3.1	3	59.68	9.73	27.8	59.81	9.02	26.35
3.3	3.8	60.38	8.61	26.23	62.96	7.82	25.49
3.3	3.4	62.62	7.28	24.32	62.51	7.72	25.5
2.3	2.3	61.55	7.69	26.01	62.11	7.39	25.8
2.1	2.1	61.91	7.42	25.52	60.88	7.46	24.88
3	2.8	61.15	8.09	26.73	61.44	7.79	26.01
2.7	2.7	59.12	7.16	23.44	59.56	7.42	24.4
1.2	1.3	45.14	8.38	20.32	41.23	8.27	18.59
1.3	1.4	50.96	8.44	23.53	49.21	8.29	21.66
1.6	1.7	51.75	9.55	24.9	49.61	9.7	24.4
1.6	1.6	48.23	9.47	23.48	49.63	9.47	24.2
18.2	17.6	55.99	7.92	25.52	55.41	8.12	25.56
16.8	17.1	55.3	7.65	24.8	53.17	8.11	24.58
37.2	37.2	55.38	9.16	26.86	53.92	9.37	26.57
21.7	24.7	49.02	9.84	24.81	45.72	10.09	23.67
9	11.9	46.41	10.8	24.52	47.32	11.09	25.25
12.4	12.1	46.14	12	25.47	46.35	11.71	25.6
15.4	14.9	46.12	11.53	24.8	45.39	11.36	24.05
10.9	11.2	47.63	11.49	26.04	44.54	11.76	23.92
1.1	1.2	39.97	8.29	17.22	38.91	8.22	16.31
1.1	1.1	38.24	7.89	15.75	38.31	8	15.84
1.7	2	35.68	7.32	13	38.96	8.3	15.66
2	2.1	38.22	7.99	15.05	40.02	8.45	16.47
14.5	14.2	49.7	8.69	23.63	52.95	8.42	24.82
13.7	13.5	51.77	8.76	24.34	50.09	8.73	24.07
17.2	19.3	52.14	8.92	25.43	51.84	9.1	25.09
22.2	22.8	49.32	8.83	23.29	47.28	8.58	21.85
14.2	14.5	46.41	10.65	23.45	45.02	10.63	22.46
9.5	11.7	40.06	10.81	18.85	44.05	11.1	22.49
7.8	9.5	40.47	10.03	19.37	43.36	10.61	22.19
7.4	8.3	42.36	10.33	20.88	40.95	9.97	19.34
0.5	0.6	23.19	3.04	5.04	22.51	2.66	4.5
0.4	0.5	22.92	2.99	4.85	23.19	2.63	4.28
0.4	0.3	27.62	2.96	5.54	23.23	2.47	5
0.5	0.4	26.67	2.76	4.64	26.11	2.45	4.57
5.5	5.4	31.05	5.42	8.35	35.85	6.22	12.73
5.3	4.7	37.16	7.42	15.27	36.83	6.87	14.28
3.3	4.5	37.26	6.44	13.4	36.94	6.42	13.37
1.8	2.2	39.04	7.1	15.97	37.65	6.7	14.71
2.3	2.5	27.55	2.78	2.6	27.08	2.6	2.08

3.1	2.8
1.8	2.1
2.8	2.9
1.4	1.5
1.1	1.2
1	1
1.1	1.1
2.2	2.3
3	3.1
3.3	3.9
3	3.5
2.5	2.2
2.8	3.6
4	4.3
3.1	4

26.89	2.11	1.38	27.27	2.25	1.61
28.11	4.12	4.06	26.45	3.73	3.35
30.91	5.54	7.55	30.49	5.39	7.13
40.72	7.59	17.54	39.9	7.55	17.35
37.03	6.94	16.64	38.01	7.16	17.06
37.52	6.78	14.92	39.18	6.86	15.74
41.4	7.36	18.73	41.09	7.63	18.66
40.53	7.05	16.88	41.32	7.47	18.13
41.61	7.26	17.98	40.7	7.51	18.23
48.26	7.29	21.2	49.43	7.67	22.67
46.22	7.74	21.69	46.64	7.56	21.29
37.62	7.92	14.77	36.1	8.75	15.4
33.79	8.85	14.09	38.17	8.12	15.78
41.88	9.68	20.02	43.28	9.7	21.29
39.45	9.26	18.14	39.63	8.92	17.73

TEST PO 48 HODINÁCH

3.měření			LESK			L
L	a	b	1.měření	2.měření	3.měření	L
63.04	8.1	26.65	2.6	2.8	2.8	63.2
62.37	7.69	25.75	3	3.2	3.5	62.69
59.72	8.37	25.73	4.2	3.6	3	59.19
63.38	9.46	28.73	4.3	4.4	4.4	60.39
63.73	9.13	28.84	3.9	4	3.9	62.21
59.44	8.68	25.63	3.3	3.2	3.1	58.85
62.83	7.57	24.79	3.1	3.4	3.9	60.82
61.05	8.02	25.13	4.1	3.4	3.6	62.48
62.29	7.51	25.77	2.3	2.3	2.4	61.43
60.07	7.91	26.16	2.3	2.2	2.2	61.68
61.28	7.63	25.29	3.2	3	2.9	61.11
59.85	7.29	24	2.7	2.7	2.8	59.22
46.67	8.71	21.3	1.3	1.2	1.4	47.55
45.31	8.56	20.55	1.5	1.4	1.5	51.41
48.28	9.65	24.03	1.9	1.7	1.8	52.47
49.14	9.3	23.6	1.5	1.6	1.6	50.2
54.28	8.34	25.48	18.5	17.5	17.4	60.22
50.97	8.93	24.62	16.9	16.7	17.2	59.22
54.09	9.45	26.71	34.3	38.5	38	58.8
48.82	9.62	24.57	23.8	21.8	25.3	53.85
48.6	11.2	26.72	6.3	8.2	10.8	47.35
44.15	11.39	23.21	10.4	11.2	10.9	46.64
45.32	11.36	23.92	13.2	14.1	13.9	47.04
42.54	12.01	22.37	9.6	10	10.2	48.55
38.97	8.36	16.63	1.3	1.2	1.1	41.07
38.04	8.1	15.78	1.2	1.1	1.2	39.41
39.11	8.28	15.76	1.6	1.7	2	37.05
40.56	8.48	16.73	1.8	2	2.1	39.41
49.95	8.98	24.15	13.3	14.6	14.3	54.8
49.13	8.62	23.11	13.9	13.9	13.5	56.82
51.3	9.04	24.98	20.6	16.9	19.7	56.09
47.71	8.66	22.69	23.9	22.5	22.9	54.17
45.36	10.73	22.71	12.2	12.6	12.9	47.59
45.2	11.22	23.4	8.8	8.7	10.7	41.8
45.07	10.88	24.06	6.1	7.1	8.5	42.14
43.24	10.47	21.5	6.5	6.8	7.7	44.31
27.25	3.77	6.74	0.5	0.5	0.6	23.91
23.55	2.62	4.6	0.6	0.5	0.5	23.41
22.67	2.35	4.69	0.9	0.5	0.3	27.17
26.08	2.42	4.63	0.8	0.5	0.5	26.77
35.7	6.09	12.62	6.4	5.6	5.5	34.23
32.57	5.4	9.47	8.1	5.2	4.7	41.78
41.09	7.31	17.23	3.6	3.4	4.1	39.58
34.55	5.88	11.3	2.8	1.9	2.3	42.2
27.06	2.41	1.73	2.6	2.2	2.4	28.08

27.05	2.21	1.59
25.31	2.82	2.44
29.88	4.92	6.39
42.29	7.77	18.77
38.01	7.07	16.87
39.54	6.88	16.44
42.89	7.82	19.18
40.2	7.31	17.32
39.56	7.12	16.53
47.93	7.47	21.84
47.41	7.34	20.97
37.52	9.09	16.69
40.34	8.68	17.06
43.8	9.98	21.67
42.28	9.06	20.15

3.3	2.8	2.6
1.8	1.7	2
2.6	2.6	2.9
1.5	1.4	1.5
1.2	1.2	1.3
1.1	1.1	1.1
1.1	1.2	1.2
2.8	2.4	2.5
3.2	3.2	3.3
3.5	3.5	3.9
3.2	3.1	3.3
3	2.4	2.2
2.6	2.8	3.4
3.2	3.6	3.9
2.8	3	3.2

26.9
28.14
31.18
40.8
38.17
38.07
41.4
45.15
46.12
52.31
50.08
37.84
34.13
42.18
40.46

MĚŘENÍ XENOTEST PO 96 HODINÁCH

BARVA								
1.měření		2.měření			3.měření			
a	b	L	a	b	L	a	b	
8.71	26.44	63.26	8.64	26.78	64.01	8.36	26.62	
8.68	26.83	62.43	8.47	26.34	62.7	8.14	25.51	
9.2	26.14	58.93	9.52	26.16	59.49	8.95	25.24	
9.28	26.02	62.46	9.9	27.57	62.46	10.16	28.03	
10.1	27.8	62.2	10.2	28.07	62.33	10.08	28	
10.36	27.04	59.71	9.49	25.57	59.55	9.09	24.93	
9.01	26.16	62.42	8.45	25.72	62.8	8.23	25.47	
7.98	25.31	62.8	8.3	26.01	61.18	8.6	25.56	
8.51	26.61	62.06	8.21	26.66	62.03	8.42	26.81	
8.29	26.74	60.89	8.26	26.04	60.2	8.53	26.65	
9.15	27.97	61.06	9	27.59	61.1	8.75	26.91	
8.12	25	57.03	9.49	27.69	60.15	8.16	25.3	
8.81	21.99	42.28	8.85	19.66	47.46	9.29	22.52	
8.81	24.12	50.54	8.63	22.46	47.52	8.87	21.76	
10.04	25.31	50.91	10.38	25.46	49.4	10.33	25.12	
9.98	24.58	52.14	9.84	25.23	50.53	9.87	24.51	
7.07	25.62	60	7.22	25.96	58.97	7.37	25.95	
6.92	25.06	57.22	7.4	25.01	55.06	8.5	25.64	
8.59	27.33	57.95	8.71	27.21	58.03	8.89	27.4	
9.25	26.23	50.93	9.56	25.78	54.97	8.93	26.38	
12.13	26.41	47.61	12.37	26.59	48.35	12.4	27.46	
13.14	26.75	46.78	12.77	26.67	45.08	12.39	24.61	
12.33	26.19	46.48	12.08	25.4	45.82	12.11	24.9	
12.33	27.44	45.84	12.54	25.54	44.03	12.92	24.27	
8.75	18.34	40.36	8.66	17.55	40.52	8.8	17.87	
8.32	16.9	39.83	8.44	17.1	39.35	8.65	17.19	
7.73	14.33	40.92	8.74	17.37	40.09	8.53	16.73	
8.35	16.21	41.02	8.73	17.42	41.51	8.74	17.65	
8.68	25.81	57.36	8.32	26.48	54.49	9.06	26.19	
8.68	26.39	55.51	8.57	26.14	53.38	8.82	25.56	
8.82	26.99	56.4	9.09	27.19	56.18	8.81	26.78	
8.73	25.51	52.2	8.59	24.33	52.71	8.53	25.06	
11.02	24.54	46.32	10.97	23.64	46.85	11.08	24.04	
11.47	20.74	45.46	11.7	24.05	46.48	11.75	24.72	
10.93	21.52	45.18	11.43	24.29	46.81	11.74	26.11	
11.26	23.3	42.44	10.74	21.21	44.65	11.18	23.13	
3.4	5.69	23.24	2.9	4.81	27.09	3.86	6.65	
3.23	5.29	23.81	2.95	4.98	23.55	2.82	4.82	
3.08	5.54	23.06	2.53	5.03	22.77	2.38	4.76	
2.95	4.8	26.17	2.54	4.65	26.21	2.48	4.7	
6.02	11.38	40.1	7.24	16.54	38.23	6.6	14.72	
7.45	18.37	39.87	6.81	16.16	35.31	5.8	11.91	
6.87	15.53	40.26	7.11	16.35	44.67	7.8	19.98	
7.5	18.28	40.79	7.25	17.14	37.62	6.55	14.12	
3.4	3.24	27.26	2.75	2.22	27.26	2.48	1.86	

1.96	1.2	27.52	2.46	1.89	27.21	2.35	1.77
4.25	4.26	27.07	4.04	3.73	26.09	3.25	2.97
5.83	8.09	30.45	5.58	7.52	30.59	5.29	7.02
7.91	17.62	40.31	7.98	17.72	42.26	8.2	18.96
7.37	17.43	38.18	7.46	17.38	38.68	7.44	17.37
7.16	15.41	39.55	7.36	16.19	39.85	7.42	16.9
7.99	19.14	42.06	8.27	19.34	44.06	8.46	20.09
7.35	19.47	44.63	7.67	20.13	46.4	7.6	20.21
7.48	20.12	44.75	7.72	20.29	43.45	7.39	18.78
7.34	23.03	53.26	7.78	24.5	52.03	7.64	23.79
7.87	23.53	51.03	7.66	23.21	50	7.45	22.23
8.6	15.63	36.24	9.15	15.88	37.03	9.83	17.4
9.5	14.68	38.45	8.74	16.62	41.18	9.17	18.25
10.25	21.02	44.15	10.26	22.7	44.1	10.45	22.65
9.76	19.5	40.07	9.29	18.64	42.87	9.47	21.12

LESK		
1.měření	2.měření	3.měření
2.7	2.9	2.9
3.2	3.4	3.5
4.2	3.7	3.1
4.3	4.3	4.3
4	4	4
3.3	3.2	3.1
3.2	3.4	4
4.1	3.4	3.6
2.5	2.5	2.6
2.4	2.3	2.4
3.3	3.1	2.7
2.6	2.5	2.7
1.3	1.3	1.5
1.6	1.5	1.5
2	1.8	1.9
1.7	1.7	1.8
18.8	18	17.7
17.3	16.8	17.2
36	39.2	38.6
24.5	22.2	25.5
6	7.3	9.7
9.5	10	9.9
12.6	12.9	12.7
8.8	9	9.1
1.3	1.2	1.2
1.2	1.2	1.2
1.6	1.7	2
1.8	2	2.1
14	14.8	14.4
14.4	13.9	13.6
20.3	17.2	19.9
24.1	22.6	23.1
10.8	11.1	11.5
7.9	7.6	9.3
5.5	6.3	7.7
5.8	5.9	6.9
0.6	0.5	0.7
0.6	0.5	0.5
1	0.5	0.4
0.8	0.6	0.5
7.1	5.5	5.8
9.1	5.4	4.9
4.2	3.4	4.8
3.2	2	2.1
2.6	2	2.2

DRSNOST Ra (μm)	1.měření	
	L	a
3.4517	64.54	9.05
12.3976	63.34	9.24
4.0708	59.66	9.87
6.8236	60.47	9.9
5.0272	62.57	10.77
3.0679	59.44	10.9
9.0416	61.96	9.36
6.8392	62.72	8.79
2.1906	62.14	9.01
1.8147	62.33	8.84
3.4498	62	9.69
5.7144	60.28	8.54
10.5792	49.09	9.35
8.794	53.9	9.44
8.4259	54.94	10.57
3.665	52.62	10.6
3.0149	62.54	6.71
1.9735	61.62	6.48
13.4046	61.09	8.26
13.5501	56.85	8.86
15.4265	48.07	12.91
11.1572	47.31	13.76
3.941	47.96	12.99
3.2155	49.63	12.91
5.5387	42.3	9.38
6.9359	41.19	8.95
4.3788	38.82	8.46
4.7496	40.77	8.85
13.0541	58.33	8.73
13.6788	59.77	8.54
15.8522	59.05	8.56
8.2143	58.04	8.31
2.544	48.81	11.27
3.8547	43.23	11.96
9.6617	44.33	11.54
10.4995	45.6	11.71
37.4633	24.41	3.63
40.4759	23.98	3.43
30.6174	27.83	3.14
16.4217	27.25	3.09
31.7798	36.82	6.52
28.0072	44.99	7.36
34.3308	42.26	7.27
31.8886	45.26	7.93
24.0433	28.17	3.52

3	2.6	2.4
1.7	1.7	2
2.4	2.4	2.5
1.6	1.5	1.6
1.3	1.2	1.3
1.1	1.2	1.1
1.2	1.2	1.2
2.7	2.6	2.9
3.4	3.5	3.9
3.9	3.8	4.4
3.5	3.4	3.8
2.8	2.4	2.2
2.6	2.8	3.5
3.2	3.6	4
2.8	2.9	3.6

15.1041
36.1695
28.7406
25.7472
56.4233
44.3515
34.721
45.3702
40.3785
34.2491
43.4369
63.3259
29.0391
43.2611

27.23	2.37
28.44	4.52
31.66	6.12
42.12	8.48
39.43	7.68
39.47	7.47
43.07	8.37
47.98	7.32
48.29	7.54
55.47	7.29
53.26	7.9
38.1	9.1
34.68	10.05
43.14	10.75
40.82	10.07

MĚŘENÍ XENOTEST PO 168 HODINÁCH

BARVA									1.měření
2.měření				3.měření					
b	L	a	b	L	a	b			
26.5	64.57	8.91	26.78	65.08	8.66	26.83	2.9		
27.03	63.2	9.07	26.73	63.67	8.57	25.57	3.4		
26.38	59.23	10.22	26.45	60.06	9.54	25.3	4.2		
25.95	62.51	10.59	27.47	62.51	10.82	27.86	4.3		
27.77	62.54	10.86	28.05	62.58	10.7	27.89	4.2		
26.94	60.03	10.15	25.54	60.26	9.61	24.88	3.4		
26.27	63.68	9.1	26.58	63.33	8.84	26.21	3.4		
26.68	63.39	9.04	27.26	61.7	9.38	26.67	4.4		
26.85	63.02	8.55	26.79	62.87	8.88	27.08	2.7		
27.46	61.64	8.75	26.77	61.22	8.97	27.1	2.7		
28.31	61.97	9.55	28.03	62.09	9.24	27.1	3.3		
25.22	58.89	9.78	28.22	61.18	8.68	25.74	2.7		
23.23	44.36	9.58	21.55	49.41	9.99	24.31	1.4		
26.56	52.26	9.14	23.96	49.43	9.41	23.34	1.6		
26.69	52.81	10.96	26.67	51.76	10.94	26.59	2.1		
26.2	53.78	10.52	26.64	52.83	10.44	25.89	1.8		
25.72	62	6.87	25.9	61.58	6.88	26	18.5		
24.91	59.72	6.97	25.06	57.97	8	25.91	16.7		
27.28	60.22	8.44	27.43	60.16	8.57	27.48	34		
26.86	55.02	9.01	26.82	57.19	8.57	26.66	24.5		
27.69	48.72	13.08	28.07	48.22	13.01	27.69	5.6		
27.64	47.27	13.33	27.36	46.28	12.99	25.97	8.7		
27.56	47.64	12.72	26.91	47.17	12.74	26.56	11.7		
28.76	47.33	13.07	27.12	45.32	13.47	25.77	8.1		
19.67	42.28	9.32	19.32	42.41	9.41	19.44	1.4		
18.46	41.63	9.09	18.82	41.25	9.28	18.79	1.2		
15.96	42.07	9.22	18.73	41.55	9	18.31	1.6		
17.66	42.74	9.21	19.15	43.15	9.18	19.25	1.8		
27.17	60.27	8.35	27.47	58.17	8.96	27.6	13.8		
27.32	58.46	8.49	27.17	57.05	8.87	27.16	13.7		
27.38	59.48	8.82	27.87	59.27	8.48	27.29	20		
26.21	56.78	8.17	25.69	57.02	8.15	26.22	23.5		
25.56	47.67	11.28	24.81	48.14	11.37	25.19	9.8		
22.34	47.01	12.11	25.63	47.78	12.09	25.98	7.3		
23.77	46.76	11.96	25.95	48.33	12.23	27.55	5.1		
24.49	44.26	11.18	22.84	46.84	11.5	24.75	5.3		
6.1	23.74	3.18	5.21	28.09	4.27	7.53	0.5		
5.58	23.96	3.06	4.99	23.94	3	4.98	0.5		
5.68	23.46	2.55	5.18	23.53	2.47	4.95	0.6		
5.01	26.74	2.66	4.82	26.68	2.57	4.77	0.7		
13.61	43	7.99	18.94	40.4	7.12	16.4	6.5		
19.71	44.22	7.04	18.76	38.51	6.24	14.32	7.9		
17.43	43.05	7.57	18.39	47.71	8.16	21.94	3.5		
20.46	43.95	7.85	19.57	40.7	7.21	16.55	2.2		
3.43	27.37	2.95	2.5	27.48	2.69	2.11	2.3		

1.72	27.58	2.62	2.05	27.42	2.58	2.1	2.5
4.62	26.93	4.16	3.96	26.38	3.54	3.32	1.6
8.57	31.15	5.93	8.09	30.84	5.52	7.48	2.2
18.62	41.43	8.43	18.55	43.36	8.63	19.77	1.5
17.86	39.68	7.82	18.22	39.98	7.79	18.04	1.2
16.12	41.04	7.66	16.88	41.24	7.73	17.44	1.1
19.89	42.97	8.59	19.89	45.53	8.9	21.1	1.3
20.49	49.58	7.7	22.04	49.37	7.62	21.42	2.7
21	47.59	7.8	21.48	46.38	7.49	20.03	3.2
23.93	55.21	7.52	24.79	55.5	7.47	24.62	3.7
24.7	54.22	7.57	24.14	54.4	7.42	23.56	3.5
16.43	36.85	9.87	17.11	38	10.24	18.56	2.6
15.72	39.89	9.24	18.1	41.71	9.71	19.17	2.3
22.37	44.24	10.74	23.53	45.18	11.05	24.21	2.9
20.32	40.58	9.65	19.66	42.4	9.85	21.54	2.5

LESK	
2.měření	3.měření
3.1	3.1
3.6	3.8
3.7	3.1
4.3	4.3
4.2	4.1
3.4	3.2
3.6	4.1
3.7	3.8
2.7	2.7
2.6	2.6
3.1	2.9
2.6	2.8
1.4	1.6
1.5	1.6
1.9	2
1.8	1.9
17.8	17.4
16.1	16.1
38.9	38
22	25.1
7	8.9
9.2	9.1
12.2	11.8
8.3	8.4
1.2	1.3
1.2	1.3
1.8	2
2.1	2.2
14.7	14.3
13.7	13.5
16.8	19.3
21.8	22.6
10.1	10.3
6.9	8.6
5.8	7
5.5	6.3
0.5	0.7
0.5	0.5
0.4	0.4
0.5	0.5
5.5	6.7
5.3	4.9
3.6	4.4
2	2.4
2	2.1

2.4	2.2
1.6	1.9
2.2	2.2
1.5	1.6
1.3	1.4
1.1	1.1
1.3	1.2
2.6	3
3.3	3.6
3.7	4.2
3.3	3.6
2.3	2
2.5	3.2
3.2	3.4
2.6	3

POČET	POPIS	BARVA			
		1.měření			L
		L	a	b	
1.	Referenční bez nátěru 1.	65.86	7.51	21.32	64.64
2.	Referenční bez nátěru 2.	66.9	6.55	21.14	66.09
3.	Referenční bez nátěru 3.	64.3	6.23	20.66	64.58
4.	Referenční bez nátěru 4.	64.8	6.68	20.79	68.69
5.	Referenční 1.nátěr PUR 1.	68.56	6.65	22.7	68.96
6.	Referenční 1.nátěr PUR 2.	64.97	7.35	22.35	64.07
7.	Referenční 1.nátěr PUR 3.	63.81	7.5	21.5	66.44
8.	Referenční 1.nátěr PUR 4.	66.33	6.36	20.12	66.12
9.	Referenční 2.nátěr VOSK 1.	65.32	5.82	19.55	65.42
10.	Referenční 2.nátěr VOSK 2.	65.01	5.74	19.49	63.78
11.	Referenční 2.nátěr VOSK 3.	63.94	6.97	21.08	63.61
12.	Referenční 2.nátěr VOSK 4.	60.05	6.83	19.58	61.3
13.	Světlý bez nátěru 1.	63.96	6.82	21.61	61.95
14.	Světlý bez nátěru 2.	63.9	6.48	19.77	63.18
15.	Světlý bez nátěru 3.	68.14	6.74	20.98	67.12
16.	Světlý bez nátěru 4.	65.76	7.17	21.51	66.17
17.	Světlý 1.nátěr PUR 1.	62.88	6.11	21.18	62.85
18.	Světlý 1.nátěr PUR 2.	61.95	5.99	20.74	61.83
19.	Světlý 1.nátěr PUR 3.	66.21	7.07	24.77	66.37
20.	Světlý 1.nátěr PUR 4.	62.25	7.45	25.22	61.52
21.	Světlý 2.nátěr VOSK 1.	66.64	6.64	22.59	66.36
22.	Světlý 2.nátěr VOSK 2.	65.05	6.72	22.91	64.42
23.	Světlý 2.nátěr VOSK 3.	66.28	6.63	22	66.68
24.	Světlý 2.nátěr VOSK 4.	67.17	6.36	22.08	66.23
25.	Střední bez nátěru 1.	60.25	7.49	20.67	60.82
26.	Střední bez nátěru 2.	61.12	7.51	20.97	61.01
27.	Střední bez nátěru 3.	65.77	6.11	20.71	66.07
28.	Střední bez nátěru 4.	66.82	5.68	20.42	66.41
29.	Střední 1.nátěr PUR 1.	66.88	6.79	21.58	68.37
30.	Střední 1.nátěr PUR 2.	66.29	6.93	21.77	66.29
31.	Střední 1.nátěr PUR 3.	65.44	5.88	20.3	65.66
32.	Střední 1.nátěr PUR 4.	64.26	6.01	20.43	63.69
33.	Střední 2.nátěr VOSK 1.	65.55	6.29	21.47	65.24
34.	Střední 2.nátěr VOSK 2.	63.72	6.7	22.25	65.83
35.	Střední 2.nátěr VOSK 3.	64.23	7.95	27.64	65.58
36.	Střední 2.nátěr VOSK 4.	64.63	7.31	26.16	63.95
37.	Tmavý nekartač. bez nátěru 1.	65.73	6.41	21.31	64.88
38.	Tmavý nekartač. bez nátěru 2.	64.54	6.4	20.61	63.91
39.	Tmavý nekartač. bez nátěru 3.	64.54	7.36	21.09	66.01

	40.	Tmavý nekartač. bez nátěru 4.	64.6	6.67	21.69	64.15
	41.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 1.	64.65	7.42	23.57	64.92
	42.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 2.	64.55	6.61	21.88	64.86
	43.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 3.	63.17	6.54	20.17	63.22
	44.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR 4.	64.3	6.59	20.82	64.18
	45.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 1	62.59	6.78	22.54	61.23
	46.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 2	61.74	7.53	21.14	63.1
	47.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 3	64.93	7	20.85	64.68
	48.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOSK 4	66	7.45	21.82	65.46
	49.	Tmavý kartač. bez nátěru 1.	67.76	6.5	21.38	66.65
	50.	Tmavý kartač. bez nátěru 2.	65.1	6.44	20.76	64.81
	51.	Tmavý kartač. bez nátěru 3.	66.7	7.43	21.45	66.61
	52.	Tmavý kartač. bez nátěru 4.	65.23	7.88	21.99	66.65
	53.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 1.	61.47	7.43	21.79	63.32
	54.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 2.	62.5	7.29	21.12	62.16
	55.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 3.	62.95	6.2	19.88	63.54
	56.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 4.	64.23	6.25	20.74	64.4
	57.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 1.	64.67	6.78	23.01	65.06
	58.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 2.	64.17	6.18	20.89	61.74
	59.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 3.	66.62	6.82	22.3	66.59
	60.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 4.	66.57	6.63	21.62	66.12

před laserováním					po laserováním				
2.měření		3.měření			Δ 1.měření				
a	b	L	a	b	ΔL	Δa	Δb	ΔL	
7.44	21.39	65.57	7.17	21.41	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.49	21.12	66.01	6.39	20.89	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.75	21.12	64.3	6.63	20.81	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.83	22.18	69.36	7.08	22.9	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.69	22.68	68.79	6.6	22.78	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.13	21.52	62.82	7.14	21.1	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.86	20.72	66.09	6.87	21.01	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.65	20.36	65.07	6.97	20.66	0.00	0.00	0.00	0.00	
5.62	19.36	65.78	5.73	19.43	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	19.52	64.07	6.05	19.85	0.00	0.00	0.00	0.00	
7.05	21.14	63.28	7	20.72	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.88	20.04	61.2	6.93	19.98	0.00	0.00	0.00	0.00	
6.93	21.57	65.54	6.42	20.73	-22.61	0.68	-5.42	-24.42	
6.59	19.35	61.87	7.02	20.62	-15.64	1.50	-0.50	-19.14	
7.13	21.67	66.02	7.29	21.43	-19.60	1.80	-1.06	-19.86	
7.15	21.59	66.14	6.9	21.09	-20.13	1.28	-2.69	-18.25	
6.13	21.2	62.08	6.34	21.68	-15.85	3.18	-0.17	-16.74	
6.02	20.84	62.67	6.11	21	-14.71	3.32	0.60	-16.58	
7.17	24.71	65.97	7.17	24.83	-14.64	2.11	-2.83	-16.49	
7.55	25.89	64.43	7	25.42	-19.87	1.55	-6.54	-21.35	
6.73	23.45	66.08	6.28	22.46	-18.89	1.54	-2.54	-17.91	
6.47	22.35	64.24	6.51	22.59	-13.33	1.73	-0.81	-12.40	
6.65	22.27	65.95	6.66	22.06	-16.58	2.02	-1.19	-18.59	
6.3	21.81	66.57	5.88	21.32	-16.61	1.85	-1.20	-18.57	
7.53	20.71	60.73	7.64	20.69	-22.89	0.18	-6.66	-24.13	
7.45	21.22	61.07	7.42	20.6	-25.03	-0.21	-8.07	-24.83	
5.7	20.33	65.89	5.56	20.26	-30.46	0.68	-9.41	-27.88	
5.64	20.18	66.84	5.43	19.9	-29.55	1.57	-7.39	-27.00	
6.4	20.66	66.78	6.89	21.41	-28.79	1.46	-6.52	-27.53	
6.81	21.37	65.82	7.11	21.67	-27.98	1.64	-6.40	-28.59	
6.17	20.76	65.17	6.14	20.57	-24.41	2.06	-4.06	-25.00	
6.17	20.78	64.34	5.85	20.7	-25.63	1.21	-6.61	-27.25	
6.3	21.67	65.12	6.34	21.66	-16.68	2.58	-0.99	-18.07	
6.07	21.55	65.31	6.16	20.87	-23.66	2.28	-6.03	-21.02	
7.05	26.27	67	6.66	25.43	-26.67	0.63	-11.53	-25.20	
7.32	26.89	64.84	7.04	26.47	-23.41	1.68	-7.54	-25.10	
6.5	21.12	65.87	6.32	21.03	-41.98	-3.28	-15.68	-41.92	
6.47	20.55	62.11	6.91	21.95	-40.70	-3.46	-15.63	-40.56	
6.62	20.76	62.13	7.55	21.46	-35.40	-4.30	-14.32	-39.55	

7.46	20.8	63.65	7.41	20.85	-37.75	-3.94	-16.19	-35.58
7.5	23.13	65.55	7.27	23.1	-35.41	-4.02	-15.52	-33.23
6.53	21.72	63.87	6.88	21.8	-36.15	-3.22	-14.81	-35.04
6.67	20.52	64.15	6.73	20.88	-36.59	-2.47	-13.08	-35.75
6.59	20.77	63.91	6.74	20.91	-37.27	-2.70	-13.38	-35.85
6.94	22.23	62.26	7.14	22.6	-35.41	-3.15	-15.06	-33.24
7.08	20.82	63.66	7.06	21.11	-36.79	-4.82	-15.09	-34.19
7.13	21.02	63.36	7.6	21.35	-35.19	-2.90	-12.25	-35.30
7.43	21.14	64.77	7.74	21.01	-33.53	-2.77	-12.02	-32.37
6.39	20.61	67.7	6.14	20.48	-26.43	-0.11	-6.32	-26.51
6.48	20.83	65.4	6.56	20.93	-26.83	-0.47	-6.42	-26.44
7.54	21.75	67.49	7.33	21.31	-28.02	-1.80	-8.65	-26.29
7.5	21.56	67.91	7.08	21.34	-21.05	-1.95	-6.23	-23.10
6.95	21.03	61.22	7.36	21.26	-22.44	-2.13	-8.31	-22.74
7.39	21.17	62.92	7.08	20.93	-22.38	-1.64	-7.28	-20.43
6.4	20.57	65.13	6.06	20.22	-19.23	-0.20	-3.67	-20.07
6.28	20.33	65.4	6.23	20.39	-20.37	-0.28	-4.66	-19.97
6.68	21.86	64.58	6.39	21.34	-20.24	-0.96	-7.64	-20.03
7.61	22.49	65.83	6.63	21.05	-22.00	0.11	-5.00	-17.73
6.66	21.95	66.24	6.87	22.11	-18.52	0.18	-3.99	-18.49
6.72	21.59	66.13	6.58	21.2	-23.43	0.55	-3.96	-20.61

Měření - před laserováním									
Δ 2.měření		Δ 3.měření			1.měření	2.měření	3.měření	průměr	
Δa	Δb	ΔL	Δa	Δb	ΔE	ΔE	ΔE		
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0.29	-7.24	-21.40	1.31	-3.57	23.26	25.47	21.74	20.39	
1.09	-2.83	-20.37	0.71	-4.73	15.72	19.38	20.92		
1.46	-1.94	-20.19	1.41	-1.85	19.71	20.01	20.32		
1.18	-1.95	-19.30	1.45	-1.77	20.35	18.39	19.44		
3.30	-0.46	-18.29	2.87	-2.61	16.17	17.07	18.70	17.82	
2.86	-1.09	-16.48	2.75	-0.42	15.09	16.86	16.71		
1.98	-3.66	-15.88	2.13	-3.28	15.06	17.01	16.35		
0.99	-9.03	-19.48	1.63	-6.48	20.98	23.20	20.59		
1.87	-2.46	-14.36	2.15	-0.85	19.12	18.17	14.54	16.92	
1.92	-0.49	-15.93	1.83	-2.10	13.47	12.56	16.17		
1.97	-2.10	-18.08	2.02	-2.01	16.74	18.81	18.30		
2.07	-1.89	-19.44	2.76	-0.94	16.76	18.78	19.66		
0.03	-7.41	-24.04	0.07	-7.05	23.84	25.24	25.05	27.26	
-0.11	-8.40	-25.15	-0.13	-8.01	26.30	26.21	26.40		
2.01	-6.39	-27.35	2.16	-6.18	31.89	28.67	28.12		
2.27	-5.25	-26.76	2.62	-4.44	30.50	27.60	27.25		
2.33	-3.78	-28.39	1.71	-5.82	29.56	27.89	29.03	27.63	
1.49	-6.32	-27.75	1.29	-6.12	28.75	29.32	28.45		
1.75	-4.85	-24.38	1.66	-4.91	24.83	25.53	24.92		
0.72	-8.68	-27.12	1.41	-7.74	26.50	28.61	28.24		
2.43	-2.29	-17.25	2.38	-2.07	16.91	18.38	17.54	22.93	
3.33	-2.00	-17.71	3.18	-0.31	24.52	21.38	18.00		
2.09	-7.67	-24.79	2.55	-6.33	29.06	26.42	25.71		
1.04	-10.76	-23.70	1.80	-8.48	24.65	27.33	25.24		
-3.74	-15.88	-38.65	-2.63	-13.95	44.93	44.98	41.17	41.63	
-3.91	-16.32	-38.43	-4.31	-17.15	43.74	43.89	42.30		
-4.12	-14.17	-35.87	-5.31	-15.95	38.43	42.21	39.61		

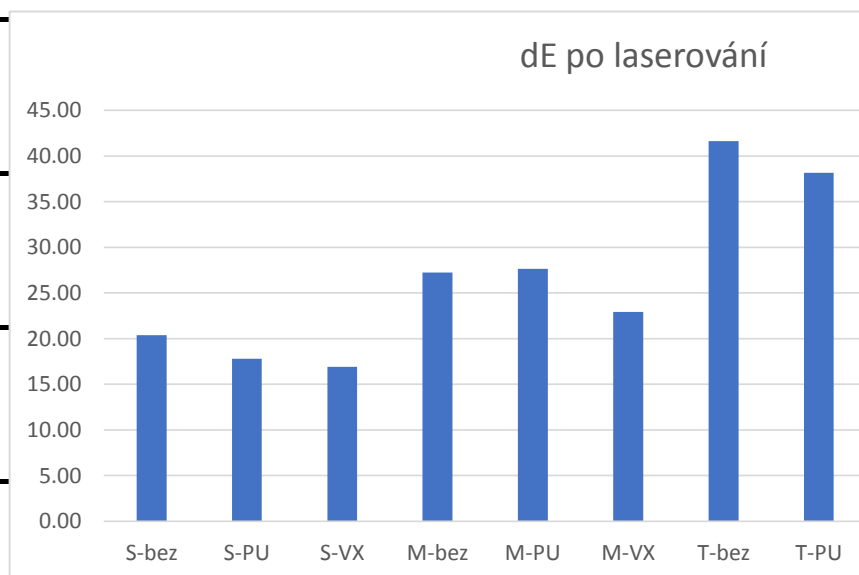
-5.14	-14.75	-34.75	-5.12	-14.78	41.26	38.86	38.11	
-4.26	-14.62	-33.88	-4.34	-15.14	38.87	36.55	37.36	
-3.52	-14.36	-34.31	-4.05	-14.67	39.20	38.03	37.53	38.16
-2.98	-13.34	-34.46	-2.84	-12.76	38.94	38.27	36.86	
-2.97	-13.02	-35.68	-3.41	-13.55	39.69	38.26	38.32	
-3.84	-14.88	-33.05	-4.33	-15.23	38.61	36.62	36.65	
-4.34	-13.19	-33.96	-4.48	-13.54	40.06	36.90	36.83	36.95
-3.60	-13.08	-34.71	-4.55	-14.14	37.37	37.82	37.75	
-3.12	-11.76	-31.97	-3.76	-12.25	35.73	34.58	34.44	
-0.08	-5.88	-26.17	0.38	-4.93	27.18	27.15	26.63	
-0.46	-6.30	-26.89	-0.71	-6.69	27.59	27.18	27.72	26.41
-1.62	-8.11	-25.64	-1.52	-7.35	29.38	27.56	26.72	
-1.33	-5.96	-23.33	-0.68	-5.29	22.04	23.89	23.93	
-1.48	-7.17	-21.79	-2.22	-7.99	24.02	23.89	23.31	
-1.68	-6.93	-23.35	-1.22	-6.89	23.59	21.64	24.38	22.13
-0.12	-3.99	-21.70	0.13	-3.69	19.58	20.46	22.01	
-0.36	-4.18	-20.94	-0.29	-4.30	20.90	20.41	21.38	
-0.70	-5.50	-19.64	-0.48	-5.33	21.66	20.78	20.36	
-1.79	-7.08	-18.98	-0.19	-4.32	22.56	19.18	19.47	20.26
0.36	-3.58	-17.23	0.47	-3.14	18.95	18.84	17.52	
0.42	-3.36	-19.02	0.47	-2.75	23.77	20.89	19.22	

průměr

	S-bez	S-PU	S-VX	M-bez	M-PU
dE po laserování	20.39	17.82	16.92	27.26	27.63
dE po nátěru					

0.00

18.38



	Světlé	Střední	Tmavé	Tmavé katračované	
dE po laserování	18.38	25.94	38.91	22.94	

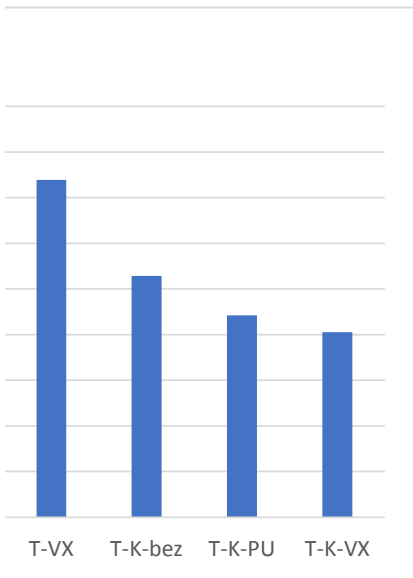
Tento graf není ve vaší verzi aplikace Excel dostupný.

Pokud upravíte tento obrazec nebo tento sešit uložíte v jiném formátu souboru, pak se graf trvale poruší.

25.94

38.91	dE po laserování	5.41				
	dE po nátěru					
<hr/>						
<hr/>						
22.94						
<hr/>						

							L
M-VX	T-bez	T-PU	T-VX	T-K-bez	T-K-PU	T-K-VX	65.86
22.93	41.63	38.16	36.95	26.41	22.13	20.26	66.9
							64.3
							64.8



							68.56
							64.97
							63.81
							66.33
							65.32
							65.01
							63.94
							60.05
							41.35
							48.26
							48.54
							45.63
							47.03
							47.24
							51.57
							42.38
							47.75
							51.72
							49.7
							50.56
							37.36
							36.09
							35.31
							37.27
							38.09
							38.31
							41.03
							38.63
							48.87
							40.06
							37.56
							41.22
							23.75
							23.84
							29.14

				26.85
				29.24
				28.4
3.33	4.92	5.60		26.58
				27.03
				27.18
				24.95
				29.74
				32.47
				41.33
				38.27
				38.68
				44.18
				39.03
				40.12
				43.72
				43.86
				44.43
				42.17
				48.1
				43.14

BARVA po laserování								
1.měření		2.měření			3.měření			ΔL
a	b	L	a	b	L	a	b	
7.51	21.32	64.64	7.44	21.39	65.57	7.17	21.41	0.00
6.55	21.14	66.09	6.49	21.12	66.01	6.39	20.89	0.00
6.23	20.66	64.58	6.75	21.12	64.3	6.63	20.81	0.00
6.68	20.79	68.69	6.83	22.18	69.36	7.08	22.9	0.00
6.65	22.7	68.96	6.69	22.68	68.79	6.6	22.78	0.00
7.35	22.35	64.07	7.13	21.52	62.82	7.14	21.1	0.00
7.5	21.5	66.44	6.86	20.72	66.09	6.87	21.01	0.00
6.36	20.12	66.12	6.65	20.36	65.07	6.97	20.66	0.00
5.82	19.55	65.42	5.62	19.36	65.78	5.73	19.43	0.00
5.74	19.49	63.78	6	19.52	64.07	6.05	19.85	0.00
6.97	21.08	63.61	7.05	21.14	63.28	7	20.72	0.00
6.83	19.58	61.3	6.88	20.04	61.2	6.93	19.98	0.00
7.5	16.19	37.53	7.22	14.33	44.14	7.73	17.16	0.00
7.98	19.27	44.04	7.68	16.52	41.5	7.73	15.89	0.00
8.54	19.92	47.26	8.59	19.73	45.83	8.7	19.58	0.00
8.45	18.82	47.92	8.33	19.64	46.84	8.35	19.32	0.00
9.29	21.01	46.11	9.43	20.74	43.79	9.21	19.07	-2.38
9.31	21.34	45.25	8.88	19.75	46.19	8.86	20.58	-2.68
9.18	21.94	49.88	9.15	21.05	50.09	9.3	21.55	-3.59
9	18.68	40.17	8.54	16.86	44.95	8.63	18.94	-1.59
8.18	20.05	48.45	8.6	20.99	51.72	8.43	21.61	-1.87
8.45	22.1	52.02	8.39	21.86	48.31	8.34	20.49	-6.59
8.65	20.81	48.09	8.62	20.17	47.87	8.68	20.05	-4.96
8.21	20.88	47.66	8.37	19.92	47.13	8.64	20.38	-4.35
7.67	14.01	36.69	7.56	13.3	36.69	7.71	13.64	0.00
7.3	12.9	36.18	7.34	12.82	35.92	7.29	12.59	0.00
6.79	11.3	38.19	7.71	13.94	38.54	7.72	14.08	0.00
7.25	13.03	39.41	7.91	14.93	40.08	8.05	15.46	0.00
8.25	15.06	40.84	8.73	16.88	38.39	8.6	15.59	1.17
8.57	15.37	37.7	8.3	15.05	38.07	8.4	15.55	2.77
7.94	16.24	40.66	7.92	15.91	40.79	7.8	15.66	0.01
7.22	13.82	36.44	6.89	12.1	37.22	7.26	12.96	-0.67
8.87	20.48	47.17	8.73	19.38	47.87	8.72	19.59	-4.58
8.98	16.22	44.81	9.4	19.55	47.6	9.34	20.56	-2.31
8.58	16.11	40.38	9.14	18.6	42.21	9.21	19.1	0.98
8.99	18.62	38.85	8.36	16.13	41.14	8.84	17.99	-1.85
3.13	5.63	22.96	2.76	5.24	27.22	3.69	7.08	0.00
2.94	4.98	23.35	2.56	4.23	23.68	2.6	4.8	0.00
3.06	6.77	26.46	2.5	6.59	26.26	2.24	5.51	0.00

2.73	5.5	28.57	2.32	6.05	28.9	2.29	6.07	0.00
3.4	8.05	31.69	3.24	8.51	31.67	2.93	7.96	-1.60
3.39	7.07	29.82	3.01	7.36	29.56	2.83	7.13	2.94
4.07	7.09	27.47	3.69	7.18	29.69	3.89	8.12	4.86
3.89	7.44	28.33	3.62	7.75	28.23	3.33	7.36	6.17
3.63	7.48	27.99	3.1	7.35	29.21	2.81	7.37	0.40
2.71	6.05	28.91	2.74	7.63	29.7	2.58	7.57	1.22
4.1	8.6	29.38	3.53	7.94	28.65	3.05	7.21	-1.93
4.68	9.8	33.09	4.31	9.38	32.8	3.98	8.76	-1.22
6.39	15.06	40.14	6.31	14.73	41.53	6.52	15.55	0.00
5.97	14.34	38.37	6.02	14.53	38.51	5.85	14.24	0.00
5.63	12.8	40.32	5.92	13.64	41.85	5.81	13.96	0.00
5.93	15.76	43.55	6.17	15.6	44.58	6.4	16.05	0.00
5.3	13.48	40.58	5.47	13.86	39.43	5.14	13.27	-3.66
5.65	13.84	41.73	5.71	14.24	39.57	5.86	14.04	-4.04
6	16.21	43.47	6.28	16.58	43.43	6.19	16.53	-3.39
5.97	16.08	44.43	5.92	16.15	44.46	5.94	16.09	-4.09
5.82	15.37	45.03	5.98	16.36	44.94	5.91	16.01	-5.60
6.29	15.89	44.01	5.82	15.41	46.85	6.44	16.73	-6.21
7	18.31	48.1	7.02	18.37	49.01	7.34	18.97	-4.82
7.18	17.66	45.51	7.14	18.23	47.11	7.05	18.45	-4.03

0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.98	-3.52	-0.81	2.04	-0.79	-0.47	2.52	0.30	3.99
3.72	2.48	1.83	3.68	1.77	-0.68	2.05	-1.50	5.35
1.71	1.07	3.80	2.05	0.83	4.87	3.23	3.86	5.26
2.67	3.40	4.09	2.49	2.22	1.94	1.74	-0.26	7.53
-0.77	-4.62	-1.18	-0.36	-4.98	-3.08	-0.28	-5.29	4.70
-0.49	-4.30	-2.34	-0.32	-5.65	-2.86	-0.26	-5.73	4.50
-0.03	-4.59	-3.26	-0.16	-4.93	-2.87	-0.28	-4.80	4.98
0.90	-1.93	-2.69	1.15	-1.83	-2.79	1.02	-2.06	2.45
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.29	-1.18	-4.75	1.49	-0.71	-4.91	1.51	-1.17	4.06
1.13	-0.73	-5.79	1.43	-0.65	-4.80	1.01	-1.74	4.26
1.50	0.50	-1.85	1.55	1.36	-2.55	1.45	0.83	3.74
1.90	0.90	-4.46	1.71	0.68	-2.83	1.67	1.09	4.60
1.42	-0.87	-7.14	1.68	-1.46	-6.01	2.06	-0.09	5.84
1.53	-1.89	-4.20	1.40	-0.21	-4.84	1.41	-0.05	6.67
2.02	1.10	-4.36	1.98	1.48	-5.20	1.86	1.12	5.34
1.56	-0.91	-5.87	1.30	-1.60	-4.44	1.57	1.01	4.42

				BARVA po aplikaci nátěrových hmo					
2.měření	3.měření	průměr		1.měření			2.měření		
ΔE	ΔE			L	a	b	L	a	b
0.00	0.00	0.00		65.86	7.51	21.32	64.64	7.44	21.39
0.00	0.00			66.9	6.55	21.14	66.09	6.49	21.12
0.00	0.00			64.3	6.23	20.66	64.58	6.75	21.12
0.00	0.00			64.8	6.68	20.79	68.69	6.83	22.18
0.00	0.00	0.00		68.56	6.65	22.7	68.96	6.69	22.68
0.00	0.00			64.97	7.35	22.35	64.07	7.13	21.52
0.00	0.00			63.81	7.5	21.5	66.44	6.86	20.72
0.00	0.00			66.33	6.36	20.12	66.12	6.65	20.36
0.00	0.00	0.00		65.32	5.82	19.55	65.42	5.62	19.36
0.00	0.00			65.01	5.74	19.49	63.78	6	19.52
0.00	0.00			63.94	6.97	21.08	63.61	7.05	21.14
0.00	0.00			60.05	6.83	19.58	61.3	6.88	20.04
0.00	0.00	0.00		41.35	7.5	16.19	37.53	7.22	14.33
0.00	0.00			48.26	7.98	19.27	44.04	7.68	16.52
0.00	0.00			48.54	8.54	19.92	47.26	8.59	19.73
0.00	0.00			45.63	8.45	18.82	47.92	8.33	19.64
2.11	1.95	3.25		44.65	9.76	21.51	44.16	9.89	21.4
2.55	3.95			44.56	9.57	21.34	42.85	9.56	20.3
4.32	4.07			47.98	10.24	24.39	46.34	10.24	23.28
3.74	4.58			40.79	9.98	19.7	36.69	9.9	16.8
3.34	5.38	5.41		45.88	9.45	22.32	45.8	9.74	22.68
7.64	6.21			45.13	10.92	23.86	45.01	10.8	23.7
4.73	4.92			44.74	10.5	22.13	43.9	10.35	21.53
5.25	6.35			46.21	10.15	22.99	43.13	10.5	21.5
0.00	0.00	0.00		37.36	7.67	14.01	36.69	7.56	13.3
0.00	0.00			36.09	7.3	12.9	36.18	7.34	12.82
0.00	0.00			35.31	6.79	11.3	38.19	7.71	13.94
0.00	0.00			37.27	7.25	13.03	39.41	7.91	14.93
2.79	2.38	3.11		39.26	9.21	17.62	41.83	9.4	19.4
3.74	1.51			41.08	9.14	18.23	39.7	9.22	18.07
3.25	3.41			41.04	9.82	19.93	40.73	9.48	18.76
3.09	2.89			37.96	9.02	16.3	36.35	8.53	14.72
4.94	5.45	3.33		44.29	10.7	22.24	42.95	10.59	21.14
4.02	5.23			37.75	10.41	17.08	41.16	10.84	20.41
1.37	2.99			38.54	9.57	17.93	40.26	9.95	19.7
1.50	2.04			39.37	9.7	18.47	38.32	9.35	17.13
0.00	0.00	0.00		23.75	3.13	5.63	22.96	2.76	5.24
0.00	0.00			23.84	2.94	4.98	23.35	2.56	4.23
0.00	0.00			29.14	3.06	6.77	26.46	2.5	6.59

0.00	0.00		26.85	2.73	5.5	28.57	2.32	6.05
2.33	2.58	4.45	27.64	4.38	4.53	30.88	5.28	7.72
4.47	2.63		31.34	7.11	9.55	31.65	6.69	9.13
4.40	7.00		31.44	5.78	8.16	31.27	5.74	8.01
5.28	2.62		33.2	6.56	10.84	32.42	6.11	9.97
5.13	6.13	4.92	27.58	2.86	2.86	26.81	2.74	2.37
6.12	6.41		26.17	2.22	1.75	26.57	2.42	1.98
5.91	5.60		27.81	4.07	4.01	26.12	3.37	3.01
3.45	3.61		31.25	5.58	7.87	30.4	5.46	7.55
0.00	0.00	0.00	41.33	6.39	15.06	40.14	6.31	14.73
0.00	0.00		38.27	5.97	14.34	38.37	6.02	14.53
0.00	0.00		38.68	5.63	12.8	40.32	5.92	13.64
0.00	0.00		44.18	5.93	15.76	43.55	6.17	15.6
5.03	5.27	4.36	35.37	6.59	12.3	35.83	6.96	13.15
6.00	5.20		36.08	6.78	13.11	35.94	7.14	13.59
2.77	3.05		40.33	7.5	16.71	41.62	7.83	17.94
4.82	3.46		39.77	7.87	16.98	39.97	7.63	16.83
7.48	6.35	5.60	38.83	7.24	14.5	37.89	7.66	14.9
4.43	5.04		35.96	7.82	14	39.81	7.22	15.2
5.01	5.64		43.28	9.02	19.41	43.74	9	19.85
6.22	4.82		39.11	8.74	16.75	39.64	8.44	16.63

předchozí měření

3.měření			24H - po aplikaci nátěrových						
L	a	b	Δ 1.měření			Δ 2.měření			
			ΔL	Δa	Δb	ΔL	Δa	Δb	ΔL
65.57	7.17	21.41	-3.70	0.29	3.89	-2.63	0.23	3.77	-3.10
66.01	6.39	20.89	-4.00	0.60	3.96	-3.82	0.62	3.75	-3.77
64.3	6.63	20.81	-3.54	0.85	3.76	-3.77	0.82	3.84	-3.93
69.36	7.08	22.9	-3.50	0.65	3.79	-4.43	1.06	4.55	-5.11
68.79	6.6	22.78	-4.63	1.34	4.06	-4.81	1.37	4.22	-4.55
62.82	7.14	21.1	-4.67	1.18	3.96	-4.08	1.05	3.81	-3.34
66.09	6.87	21.01	-3.27	0.58	3.52	-3.35	0.52	3.79	-2.99
65.07	6.97	20.66	-3.47	0.52	3.23	-3.09	0.50	3.72	-3.67
65.78	5.73	19.43	-3.96	1.59	5.52	-4.76	1.92	5.85	-5.14
64.07	6.05	19.85	-6.81	1.28	3.41	-5.15	1.14	4.00	-5.02
63.28	7	20.72	-2.52	0.28	3.80	-1.89	0.08	3.94	-1.28
61.2	6.93	19.98	0.80	0.51	5.29	-1.49	0.46	4.35	-1.24
44.14	7.73	17.16	2.18	0.08	2.00	1.69	0.19	1.83	0.85
41.5	7.73	15.89	1.95	-0.21	2.41	3.13	-0.05	2.80	2.27
45.83	8.7	19.58	1.15	0.32	2.69	0.58	0.42	2.57	0.16
46.84	8.35	19.32	1.09	0.30	2.59	0.98	0.31	2.62	1.40
42.57	9.92	20.42	7.21	-1.18	3.06	7.40	-1.13	3.34	7.43
42.4	9.97	20.48	6.87	-1.16	2.92	6.37	-0.86	3.30	4.84
46.82	10.28	23.77	3.51	-0.60	1.86	4.05	-0.51	2.49	3.92
40.6	9.88	19.64	4.93	-0.08	3.68	4.79	0.30	4.64	3.77
47.96	10.21	25.02	-0.45	0.81	0.74	1.09	0.81	1.58	-1.36
42.57	10.43	21.59	0.59	0.59	0.82	0.82	0.50	1.06	1.06
43.37	10.36	21.12	0.65	0.66	1.69	0.62	0.70	1.56	0.45
41.22	10.97	20.46	0.59	0.95	1.95	0.39	0.88	1.22	0.51
36.69	7.71	13.64	1.28	-0.04	1.37	0.99	-0.07	1.08	1.02
35.92	7.29	12.59	0.78	-0.13	0.84	0.94	-0.10	1.07	0.43
38.54	7.72	14.08	-0.52	-0.21	-0.19	-0.01	-0.07	-0.08	-0.35
40.08	8.05	15.46	0.04	0.16	0.33	-0.59	-0.05	-0.39	-0.58
39.23	9.38	17.68	6.73	-0.40	4.48	7.44	-0.62	4.35	7.05
39.01	8.75	16.68	6.90	-0.21	4.75	7.28	-0.27	4.95	6.46
40.54	9.5	18.6	7.87	-0.48	4.79	7.59	-0.16	5.07	7.57
36.6	8.82	15.31	7.07	0.08	5.49	7.94	0.38	6.51	7.04
43.02	10.67	21.13	1.06	-0.17	0.29	1.02	-9.15	0.24	1.20
42.91	11.17	21.99	1.52	0.00	0.71	1.78	-0.09	0.81	1.40
42.25	10.35	21.86	1.75	0.15	0.91	2.30	0.26	1.38	2.07
40.33	10.08	19.4	2.01	0.27	1.20	1.62	0.38	1.23	1.74
27.22	3.69	7.08	-0.06	-0.15	-0.46	-0.13	-0.15	-0.77	-0.23
23.68	2.6	4.8	-0.69	-0.08	-0.30	-0.19	-0.04	-0.20	-0.52
26.26	2.24	5.51	-1.34	-0.23	-1.07	-2.64	-0.15	-1.62	-2.88

28.9	2.29	6.07	0.17	-0.03	-0.89	-2.10	0.12	-1.50	-2.54
31.2	5.45	8.26	1.29	0.29	1.66	2.56	0.51	3.03	2.00
28.88	4.88	5.63	2.66	0.08	2.81	1.75	-0.29	1.86	1.30
34.56	7.12	11.98	2.60	0.38	3.09	3.05	0.49	3.75	3.54
30.17	5.07	7.1	3.44	0.32	3.53	2.78	0.23	2.92	2.33
26.13	2.53	2.08	-0.01	-0.07	-0.28	0.21	-0.18	-0.37	0.74
26.84	2.32	1.84	0.69	-0.20	-0.47	0.66	-0.15	-0.40	0.13
25.78	2.77	2.41	0.13	0.01	-0.07	0.72	0.47	0.47	-0.25
30.01	5	6.7	-0.45	-0.17	-0.58	-0.27	-0.23	-0.50	-0.24
41.53	6.52	15.55	-1.43	0.56	1.09	-1.04	0.66	1.27	-0.62
38.51	5.85	14.24	-1.72	0.44	0.92	-1.77	0.47	0.79	-1.20
41.85	5.81	13.96	-1.58	0.66	0.91	-1.47	0.55	1.09	-2.31
44.58	6.4	16.05	-2.89	0.93	1.79	-1.98	0.90	1.84	-1.27
34.52	6.65	12.1	2.82	0.34	3.56	1.96	0.29	3.20	3.50
34.77	6.87	12.3	2.97	0.34	3.60	1.78	0.22	3.11	2.54
40.88	7.64	17.36	4.68	-0.08	3.43	4.41	-0.10	3.45	3.96
41.63	7.61	17.18	3.44	-0.04	3.56	3.47	-0.05	3.18	2.27
38.93	7.97	15.92	-1.06	0.33	-0.19	-1.63	0.58	-0.01	-2.25
42.01	7.85	16.68	-1.81	0.63	-0.14	-1.96	0.41	-0.25	-1.22
43.81	9.2	20.09	-1.71	0.21	-0.42	-0.96	0.20	0.08	0.46
42.67	8.62	19.46	0.49	0.18	0.73	0.23	0.16	0.46	-0.48

hmot					BARVA Xer			
Δ 3.měření		1.měření	2.měření	3.měření	1.měření			
Δa	Δb	ΔE	ΔE	ΔE	L	a	b	L
0.34	3.68	5.38	4.60	4.82	62.16	7.8	25.21	62.01
0.58	3.51	5.66	5.39	5.18	62.9	7.15	25.1	62.27
0.78	3.75	5.23	5.44	5.49	60.76	7.08	24.42	60.81
1.16	4.40	5.20	6.44	6.84	61.3	7.33	24.58	64.26
1.30	4.01	6.30	6.54	6.20	63.93	7.99	26.76	64.15
0.77	3.49	6.24	5.68	4.89	60.3	8.53	26.31	59.99
0.28	2.79	4.84	5.08	4.10	60.54	8.08	25.02	63.09
0.54	3.43	4.77	4.86	5.05	62.86	6.88	23.35	63.03
1.60	5.11	6.98	7.78	7.42	61.36	7.41	25.07	60.66
1.05	3.61	7.72	6.62	6.27	58.2	7.02	22.9	58.63
0.22	4.35	4.57	4.37	4.54	61.42	7.25	24.88	61.72
0.60	4.81	5.37	4.62	5.00	60.85	7.34	24.87	59.81
0.05	1.47	2.96	2.50	1.70	43.53	7.58	18.19	39.22
0.01	2.23	3.11	4.20	3.18	50.21	7.77	21.68	47.17
0.34	2.25	2.94	2.67	2.28	49.69	8.86	22.61	47.84
0.16	2.40	2.83	2.81	2.78	46.72	8.75	21.41	48.9
-0.93	3.92	7.92	8.20	8.45	51.86	8.58	24.57	51.56
-0.71	2.92	7.55	7.23	5.70	51.43	8.41	24.26	49.22
-0.48	2.30	4.02	4.78	4.57	51.49	9.64	26.25	50.39
-0.10	3.06	6.15	6.68	4.86	45.72	9.9	23.38	41.48
0.56	-0.39	1.19	2.08	1.52	45.43	10.26	23.06	46.89
0.61	0.99	1.17	1.43	1.57	45.72	11.51	24.68	45.83
0.66	1.28	1.93	1.82	1.51	45.39	11.16	23.82	44.52
0.68	0.88	2.25	1.55	1.22	46.8	11.1	24.94	43.52
-0.13	0.97	1.88	1.47	1.41	38.64	7.63	15.38	37.68
-0.07	0.91	1.15	1.43	1.01	36.87	7.17	13.74	37.12
-0.10	-0.28	0.59	0.11	0.46	34.79	6.58	11.11	38.18
-0.14	-0.61	0.37	0.71	0.85	37.31	7.41	13.36	38.82
-0.27	4.93	8.09	8.64	8.61	45.99	8.81	22.1	49.27
-0.02	4.96	8.38	8.81	8.14	47.98	8.93	22.98	46.98
-0.22	5.34	9.23	9.13	9.27	48.91	9.34	24.72	48.32
0.12	5.77	8.95	10.27	9.10	45.03	9.1	21.79	44.29
-0.12	0.44	1.11	9.21	1.28	45.35	10.53	22.53	43.97
-0.25	0.43	1.68	1.96	1.49	39.27	10.41	17.79	42.94
0.17	1.17	1.98	2.69	2.38	40.29	9.72	18.84	42.56
0.21	1.06	2.36	2.07	2.05	41.38	9.97	19.67	39.94
-0.13	-0.68	0.49	0.80	0.73	23.69	2.98	5.17	22.83
-0.11	-0.68	0.76	0.28	0.86	23.15	2.86	4.68	23.16
0.08	-0.77	1.73	3.10	2.98	27.8	2.83	5.7	23.82

0.12	-1.41	0.91	2.58	2.91		27.02	2.7	4.61	26.47
0.21	2.30	2.12	4.00	3.06		28.93	4.67	6.19	33.44
0.06	1.62	3.87	2.57	2.08		34	7.19	12.36	33.4
-0.03	3.32	4.06	4.86	4.85		34.04	6.16	11.25	34.32
0.48	3.00	4.94	4.04	3.83		36.64	6.88	14.37	35.2
-0.17	-0.49	0.29	0.46	0.90		27.57	2.79	2.58	27.02
-0.05	-0.21	0.86	0.79	0.25		26.86	2.02	1.28	27.23
0.12	0.11	0.15	0.98	0.30		27.94	4.08	3.94	26.84
-0.19	-0.50	0.75	0.61	0.59		30.8	5.41	7.29	30.13
0.62	1.43	1.88	1.77	1.68		39.9	6.95	16.15	39.1
0.62	1.20	2.00	1.99	1.81		36.55	6.41	15.26	36.6
0.63	1.40	1.94	1.91	2.77		37.1	6.29	13.71	38.85
0.95	2.06	3.52	2.85	2.60		41.29	6.86	17.55	41.57
0.47	3.87	4.55	3.76	5.24		38.19	6.93	15.86	37.79
0.17	3.18	4.68	3.59	4.07		39.05	7.12	16.71	37.72
-0.12	3.26	5.80	5.60	5.13		45.01	7.42	20.14	46.03
-0.26	2.46	4.95	4.71	3.36		43.21	7.83	20.54	43.44
0.82	0.12	1.13	1.73	2.40		37.77	7.57	14.31	36.26
0.31	-0.04	1.92	2.02	1.26		34.15	8.45	13.86	37.85
0.39	0.94	1.77	0.98	1.12		41.57	9.23	18.99	42.78
0.05	-0.22	0.90	0.54	0.53		39.6	8.92	17.48	39.87

kontrola po 24 hodinách					48h - po aplikaci				
2.měření		3.měření			Δ 1.měření			Δ 2.měření	
a	b	L	a	b	ΔL	Δa	Δb	ΔL	Δa
7.67	25.16	62.47	7.51	25.09	-2.98	0.92	5.38	-2.17	0.84
7.11	24.87	62.24	6.97	24.4	-4.34	1.47	5.61	-3.80	1.40
7.57	24.96	60.37	7.41	24.56	-4.34	2.07	5.66	-4.94	1.93
7.89	26.73	64.25	8.24	27.3	-3.91	1.79	5.37	-5.32	2.37
8.06	26.9	64.24	7.9	26.79	-4.97	2.51	6.00	-5.22	2.55
8.18	25.33	59.48	7.91	24.59	-5.29	2.38	5.45	-4.26	1.89
7.38	24.51	63.1	7.15	23.8	-3.43	1.11	4.73	-3.48	0.96
7.15	24.08	61.4	7.51	24.09	-3.71	0.92	4.20	-3.61	1.07
7.54	25.21	60.64	7.33	24.54	-3.77	1.87	6.46	-3.31	1.77
7.14	23.52	59.05	7.1	23.46	-3.10	1.68	6.03	-2.90	1.46
7.13	25.08	62	7.22	25.07	-2.79	1.12	5.65	-2.17	0.74
7.34	24.39	59.96	7.53	24.79	-0.93	0.33	3.86	-1.74	0.54
7.41	16.16	44.99	7.78	18.63	3.79	0.88	4.13	3.70	1.05
7.63	19.32	43.77	7.74	18.12	2.70	0.46	4.26	5.17	0.61
9.01	22.3	45.99	9.04	21.83	3.21	1.01	4.98	2.35	1.11
8.64	22.26	48.24	8.51	21.72	2.60	1.02	4.66	1.71	1.14
8.76	24.74	50	8.99	24.34	11.34	-1.84	4.01	11.25	-1.77
8.7	23.6	47.24	9.26	23.4	10.74	-1.92	3.46	10.32	-1.45
9.73	25.77	50.74	9.8	26.07	7.40	-1.08	2.47	7.58	-0.87
10.2	21.44	44.37	9.78	22.7	8.23	-0.14	5.11	9.03	0.19
10.55	24.26	46.6	10.77	24.63	0.53	1.35	2.20	1.52	1.35
11.3	24.76	43.63	11.04	22.58	1.01	1.08	1.61	1.34	0.91
11.05	23.09	43.82	11.02	22.4	1.38	1.03	2.67	1.49	1.01
11.38	22.72	41.73	11.65	21.34	1.42	1.34	3.05	1.41	1.26
7.49	14.38	37.71	7.58	14.61	2.61	0.62	3.21	2.22	0.66
7.24	13.89	36.35	7.22	13.5	2.15	0.59	2.85	2.13	0.66
7.64	13.86	38.19	7.62	13.8	0.37	0.53	1.70	0.77	0.59
7.86	14.54	39.5	7.91	14.85	0.95	0.74	2.02	0.61	0.54
8.78	23.75	46.28	9.11	22.61	10.44	-0.52	6.01	11.12	-0.98
8.95	23.02	45.47	8.73	21.64	10.69	-0.38	6.11	10.39	-0.49
9.32	23.83	48.11	9.28	23.94	11.10	-0.90	5.50	11.11	-0.38
8.91	21.23	43.64	8.94	21.08	11.36	-0.19	6.99	10.93	0.05
1.44	21.38	44.22	10.55	21.57	2.12	-0.05	1.21	2.07	0.04
10.75	21.22	44.31	10.92	22.42	2.31	0.40	1.77	2.89	0.26
10.21	21.08	44.32	10.52	23.03	1.93	0.46	1.44	3.10	0.66
9.73	18.36	42.07	10.29	20.46	2.99	0.63	2.41	2.63	0.62
2.61	4.47	26.99	3.56	6.4	-0.56	-0.09	-0.59	-0.45	-0.10
2.52	4.03	23.16	2.49	4.12	-0.92	0.05	-0.13	-0.16	0.07
2.35	4.97	23.38	2.32	4.74	-1.52	-0.10	-1.23	-3.23	-0.03

2.44	4.55	26.36	2.41	4.66	-0.18	0.03	-0.86	-2.46	0.13
5.79	10.75	33.2	5.66	10.56	3.41	1.04	3.82	4.97	0.94
6.4	10.99	30.18	4.94	7.25	5.82	0.31	5.72	5.18	0.18
6.23	11.76	38.1	7.09	15.3	5.82	0.66	5.24	5.67	0.68
6.34	12.89	32.5	5.55	10.1	5.84	0.54	5.13	5.23	0.59
2.56	2	26.87	2.36	1.59	-0.03	-0.08	-0.26	0.27	-0.14
2.27	1.58	26.97	2.27	1.63	0.72	-0.11	-0.37	0.70	-0.17
3.84	3.48	25.53	2.89	2.52	0.30	0.05	0.05	0.33	0.36
5.23	7.05	29.77	4.81	6.2	-0.34	-0.04	-0.32	0.09	-0.07
6.97	16	40.91	7.14	16.98	-0.61	1.20	2.48	-0.24	1.24
6.49	15.32	37.31	6.47	15.44	-1.24	0.97	2.30	-0.36	1.14
6.47	14.73	39.54	6.44	15.36	-1.16	1.15	2.12	-1.14	0.94
7.07	17.44	43.31	7.35	18.11	-2.78	1.43	2.97	-2.46	1.46
7.25	16.35	38.02	7.12	15.97	5.16	0.46	4.58	5.49	0.51
7.36	16.7	37.31	7.04	15.48	5.53	0.48	4.87	4.76	0.37
7.73	21.39	44.84	7.52	20.62	7.93	-0.21	4.49	7.81	-0.16
7.58	20.01	43.9	7.35	19.64	6.45	-0.13	4.71	6.67	-0.07
8.24	14.89	36.68	8.79	16.04	-1.21	0.68	0.27	-1.79	1.09
7.63	14.95	40.79	8.16	16.64	-2.17	1.03	0.09	-1.64	0.90
9.2	19.93	44.27	9.59	21.03	-1.40	0.66	0.61	-0.46	0.70
8.6	17.09	42.19	8.67	19.24	0.34	0.52	1.39	-0.01	0.48

návěřů									
Δ 3.měření				1.měření	2.měření	3.měření	1.měření		
Δb	ΔL	Δa	Δb	ΔE	ΔE	ΔE	L	a	
5.33	-2.53	0.93	5.24	6.22	5.82	5.89	62.88	8.43	
5.16	-3.64	1.30	4.86	7.24	6.56	6.21	62.56	8.02	
5.21	-4.58	1.74	4.92	7.43	7.43	6.94	59.96	8.3	
6.07	-5.98	2.38	5.83	6.88	8.41	8.68	60.89	8.47	
6.22	-5.06	2.53	6.06	8.19	8.51	8.29	63.59	9.16	
4.83	-3.38	1.54	4.53	7.96	6.71	5.86	59.68	9.73	
4.77	-3.26	0.70	3.78	5.95	5.98	5.04	60.38	8.61	
5.14	-4.02	1.05	4.47	5.68	6.37	6.10	62.62	7.28	
6.44	-3.49	1.78	6.34	7.71	7.45	7.45	61.55	7.69	
5.36	-4.00	1.86	6.31	6.99	6.27	7.70	61.91	7.42	
4.87	-2.00	0.63	4.57	6.40	5.38	5.03	61.15	8.09	
4.36	-1.35	0.36	4.02	3.98	4.73	4.26	59.12	7.16	
4.26	2.53	0.98	4.14	5.67	5.74	4.95	45.14	8.38	
5.14	3.81	0.83	4.66	5.06	7.32	6.08	50.96	8.44	
4.67	2.45	0.95	4.45	6.01	5.34	5.17	51.75	9.55	
4.56	2.30	0.95	4.28	5.43	5.00	4.95	48.23	9.47	
4.16	11.71	-1.58	5.06	12.17	12.12	12.85	55.99	7.92	
4.28	8.57	-1.04	4.14	11.45	11.27	9.57	55.3	7.65	
3.29	7.27	-0.83	2.94	7.88	8.31	7.89	55.38	9.16	
6.87	8.22	-0.26	4.93	9.69	11.35	9.59	49.02	9.84	
2.57	0.64	0.99	1.70	2.64	3.28	2.07	46.41	10.8	
1.90	1.58	0.96	1.62	2.19	2.50	2.46	46.14	12	
2.52	1.95	1.00	2.80	3.18	3.10	3.56	46.12	11.53	
2.42	1.32	1.04	1.91	3.62	3.07	2.54	47.63	11.49	
3.01	2.28	0.65	2.99	4.18	3.80	3.82	39.97	8.29	
3.02	2.12	0.81	3.19	3.62	3.75	3.91	38.24	7.89	
1.72	0.57	0.56	1.68	1.82	1.97	1.86	35.68	7.32	
1.54	0.48	0.43	1.27	2.35	1.74	1.42	38.22	7.99	
5.42	10.72	-0.40	6.47	12.06	12.41	12.53	49.7	8.69	
6.00	10.12	-0.13	6.43	12.32	12.01	11.99	51.77	8.76	
6.33	10.76	-0.46	6.38	12.42	12.79	12.52	52.14	8.92	
7.13	11.11	-0.16	7.38	13.34	13.05	13.34	49.32	8.83	
1.32	2.34	0.06	1.58	2.44	2.46	2.82	46.41	10.65	
2.08	2.29	0.05	1.41	2.94	3.57	2.69	40.06	10.81	
2.49	2.82	0.53	2.20	2.45	4.03	3.62	40.47	10.03	
2.21	2.91	0.39	2.10	3.89	3.49	3.61	42.36	10.33	
-0.74	0.03	0.08	-0.34	0.82	0.87	0.35	23.19	3.04	
0.05	-0.13	0.02	-0.20	0.93	0.18	0.24	22.92	2.99	
-1.59	-3.59	0.11	-0.82	1.96	3.60	3.68	27.62	2.96	

-1.48	-2.82	0.13	-1.44	0.88	2.87	3.17	26.67	2.76
5.01	4.50	0.64	4.36	5.23	7.12	6.30	31.05	5.42
5.15	3.69	0.52	3.84	8.17	7.31	5.35	37.16	7.42
5.36	6.53	0.19	5.25	7.86	7.83	8.38	37.26	6.44
4.74	4.38	0.81	4.20	7.79	7.08	6.12	39.04	7.1
-0.29	0.93	-0.12	-0.35	0.27	0.42	1.00	27.55	2.78
-0.37	0.21	-0.11	-0.25	0.82	0.81	0.34	26.89	2.11
0.34	-0.47	0.05	0.03	0.31	0.60	0.47	28.11	4.12
-0.42	-0.13	-0.08	-0.31	0.47	0.44	0.35	30.91	5.54
2.62	0.76	1.25	3.22	2.82	2.91	3.54	40.72	7.59
2.53	-0.50	1.22	2.63	2.79	2.80	2.94	37.03	6.94
2.10	-2.31	1.07	2.48	2.68	2.57	3.55	37.52	6.78
3.06	-1.69	1.42	3.13	4.31	4.19	3.83	41.4	7.36
4.98	5.68	0.66	5.22	6.91	7.43	7.74	40.53	7.05
4.64	4.79	0.25	4.23	7.38	6.66	6.40	41.61	7.26
4.73	7.05	-0.17	4.48	9.12	9.13	8.35	48.26	7.29
4.46	5.78	-0.27	3.79	7.99	8.02	6.92	46.22	7.74
0.50	-1.41	1.12	0.77	1.41	2.15	1.96	37.62	7.92
0.58	-1.67	0.83	0.38	2.40	1.96	1.90	33.79	8.85
1.44	-0.01	0.78	1.58	1.66	1.67	1.76	41.88	9.68
1.10	-0.39	0.44	0.69	1.52	1.20	0.91	39.45	9.26

BARVA Xenotest po 48 hodinách								
	2.měření			3.měření			Δ 1.měření	
b	L	a	b	L	a	b	ΔL	Δa
26.7	62.47	8.28	26.72	63.04	8.1	26.65	-2.66	1.20
26.75	62.29	7.89	26.28	62.37	7.69	25.75	-4.21	2.13
26.32	59.64	8.68	26.33	59.72	8.37	25.73	-5.11	2.97
26.16	63.37	9.2	28.25	63.38	9.46	28.73	-4.41	2.60
28.7	63.74	9.24	28.9	63.73	9.13	28.84	-6.35	3.45
27.8	59.81	9.02	26.35	59.44	8.68	25.63	-6.12	3.01
26.23	62.96	7.82	25.49	62.83	7.57	24.79	-2.99	1.51
24.32	62.51	7.72	25.5	61.05	8.02	25.13	-3.85	1.62
26.01	62.11	7.39	25.8	62.29	7.51	25.77	-3.89	2.69
25.52	60.88	7.46	24.88	60.07	7.91	26.16	-3.33	2.55
26.73	61.44	7.79	26.01	61.28	7.63	25.29	-2.83	2.18
23.44	59.56	7.42	24.4	59.85	7.29	24	-0.83	1.29
20.32	41.23	8.27	18.59	46.67	8.71	21.3	6.20	1.31
23.53	49.21	8.29	21.66	45.31	8.56	20.55	3.15	0.83
24.9	49.61	9.7	24.4	48.28	9.65	24.03	3.93	1.50
23.48	49.63	9.47	24.2	49.14	9.3	23.6	4.57	1.53
25.52	55.41	8.12	25.56	54.28	8.34	25.48	15.57	-2.69
24.8	53.17	8.11	24.58	50.97	8.93	24.62	14.66	-2.65
26.86	53.92	9.37	26.57	54.09	9.45	26.71	10.82	-1.65
24.81	45.72	10.09	23.67	48.82	9.62	24.57	13.06	-0.73
24.52	47.32	11.09	25.25	48.6	11.2	26.72	1.47	2.68
25.47	46.35	11.71	25.6	44.15	11.39	23.21	1.51	2.22
24.8	45.39	11.36	24.05	45.32	11.36	23.92	2.30	1.83
26.04	44.54	11.76	23.92	42.54	12.01	22.37	2.34	2.18
17.22	38.91	8.22	16.31	38.97	8.36	16.63	3.71	1.08
15.75	38.31	8	15.84	38.04	8.1	15.78	3.32	1.02
13	38.96	8.3	15.66	39.11	8.28	15.76	1.74	0.94
15.05	40.02	8.45	16.47	40.56	8.48	16.73	2.14	1.10
23.63	52.95	8.42	24.82	49.95	8.98	24.15	15.54	-0.53
24.34	50.09	8.73	24.07	49.13	8.62	23.11	15.74	-0.46
25.43	51.84	9.1	25.09	51.3	9.04	24.98	15.05	-1.00
23.29	47.28	8.58	21.85	47.71	8.66	22.69	16.21	-0.29
23.45	45.02	10.63	22.46	45.36	10.73	22.71	3.30	0.32
18.85	44.05	11.1	22.49	45.2	11.22	23.4	4.05	1.06
19.37	43.36	10.61	22.19	45.07	10.88	24.06	3.60	1.36
20.88	40.95	9.97	19.34	43.24	10.47	21.5	4.94	1.56
5.04	22.51	2.66	4.5	27.25	3.77	6.74	0.16	0.27
4.85	23.19	2.63	4.28	23.55	2.62	4.6	-0.43	0.29
5.54	23.23	2.47	5	22.67	2.35	4.69	-1.97	0.02

4.64	26.11	2.45	4.57	26.08	2.42	4.63	-0.08	0.22
8.35	35.85	6.22	12.73	35.7	6.09	12.62	6.59	1.64
15.27	36.83	6.87	14.28	32.57	5.4	9.47	10.44	0.34
13.4	36.94	6.42	13.37	41.09	7.31	17.23	8.14	1.09
15.97	37.65	6.7	14.71	34.55	5.88	11.3	9.00	0.94
2.6	27.08	2.6	2.08	27.06	2.41	1.73	0.50	0.54
1.38	27.27	2.25	1.61	27.05	2.21	1.59	0.73	-0.26
4.06	26.45	3.73	3.35	25.31	2.82	2.44	0.33	0.18
7.55	30.49	5.39	7.13	29.88	4.92	6.39	-0.07	0.25
17.54	39.9	7.55	17.35	42.29	7.77	18.77	-0.53	1.52
16.64	38.01	7.16	17.06	38.01	7.07	16.87	-0.10	1.40
14.92	39.18	6.86	15.74	39.54	6.88	16.44	-0.61	1.53
18.73	41.09	7.63	18.66	42.89	7.82	19.18	-2.78	2.06
16.88	41.32	7.47	18.13	40.2	7.31	17.32	9.78	0.76
17.98	40.7	7.51	18.23	39.56	7.12	16.53	10.04	0.70
21.2	49.43	7.67	22.67	47.93	7.47	21.84	11.98	-0.16
21.69	46.64	7.56	21.29	47.41	7.34	20.97	10.31	0.00
14.77	36.1	8.75	15.4	37.52	9.09	16.69	-0.99	1.36
14.09	38.17	8.12	15.78	40.34	8.68	17.06	-1.83	1.68
20.02	43.28	9.7	21.29	43.8	9.98	21.67	-1.10	1.23
18.14	39.63	8.92	17.73	42.28	9.06	20.15	1.35	1.02

96h - po aplikaci nátěrů									
Δb	Δ 2.měření			Δ 3.měření			1.měření	2.měření	3.měření
	ΔL	Δa	Δb	ΔL	Δa	Δb	ΔE	ΔE	ΔE
5.12	-1.38	1.20	5.39	-1.56	1.19	5.21	5.89	5.69	5.57
5.69	-3.66	1.98	5.22	-3.31	1.75	4.62	7.39	6.68	5.95
5.48	-5.65	2.77	5.04	-4.81	2.32	4.43	8.06	8.06	6.94
5.23	-6.23	3.07	5.39	-6.90	3.08	5.13	7.32	8.79	9.13
5.10	-6.76	3.51	5.39	-6.46	3.48	5.22	8.85	9.33	9.01
4.69	-4.36	2.36	4.05	-3.27	1.95	3.83	8.28	6.40	5.40
4.66	-4.02	1.59	5.00	-3.29	1.36	4.46	5.74	6.61	5.71
5.19	-3.32	1.65	5.65	-3.89	1.63	4.90	6.66	6.76	6.47
7.06	-3.36	2.59	7.30	-3.75	2.69	7.38	8.50	8.44	8.70
7.25	-2.89	2.26	6.52	-3.87	2.48	6.80	8.38	7.48	8.21
6.89	-2.55	1.95	6.45	-2.18	1.75	6.19	7.76	7.20	6.79
5.42	-4.27	2.61	7.65	-1.05	1.23	5.32	5.63	9.14	5.56
5.80	4.75	1.63	5.33	3.32	1.56	5.36	8.59	7.32	6.50
4.85	6.50	0.95	5.94	6.02	1.14	5.87	5.84	8.86	8.49
5.39	3.65	1.79	5.73	3.57	1.63	5.54	6.84	7.03	6.79
5.76	4.22	1.51	5.59	3.69	1.52	5.19	7.51	7.16	6.55
4.11	15.84	-2.67	4.56	16.40	-2.55	5.53	16.33	16.70	17.49
3.72	14.37	-2.16	4.71	12.66	-1.47	5.16	15.36	15.28	13.75
2.94	11.61	-1.53	3.93	11.21	-1.39	3.63	11.33	12.35	11.86
6.53	14.24	-0.34	8.98	14.37	-0.95	6.74	14.62	16.84	15.90
4.09	1.81	2.63	3.91	0.39	2.19	2.44	5.11	5.05	3.30
2.89	1.77	1.97	2.97	2.51	1.96	3.02	3.94	3.98	4.39
4.06	2.58	1.73	3.87	2.45	1.75	3.78	5.01	4.96	4.83
4.45	2.71	2.04	4.04	2.81	1.95	3.81	5.48	5.28	5.12
4.33	3.67	1.10	4.25	3.83	1.09	4.23	5.80	5.72	5.81
4.00	3.65	1.10	4.28	3.43	1.36	4.60	5.30	5.73	5.90
3.03	2.73	1.03	3.43	1.55	0.81	2.65	3.62	4.50	3.18
3.18	1.61	0.82	2.49	1.43	0.69	2.19	3.99	3.08	2.71
8.19	15.53	-1.08	7.08	15.26	-0.32	8.51	17.57	17.10	17.48
8.16	15.81	-0.65	8.07	14.37	0.07	8.88	17.74	17.76	16.89
7.06	15.67	-0.39	8.43	15.64	-0.69	8.18	16.65	17.80	17.66
9.21	15.85	0.06	9.61	16.11	-0.29	9.75	18.65	18.54	18.83
2.30	3.37	0.38	2.50	3.83	0.41	2.91	4.04	4.21	4.83
3.66	4.30	0.86	3.64	3.57	0.58	2.73	5.56	5.70	4.53
3.59	4.92	1.48	4.59	4.56	1.39	4.25	5.26	6.89	6.39
4.83	4.12	1.39	4.08	4.32	1.10	3.73	7.08	5.96	5.81
0.06	0.28	0.14	-0.43	-0.13	0.17	-0.43	0.32	0.53	0.48
0.31	0.46	0.39	0.75	-0.13	0.22	0.02	0.60	0.96	0.26
-1.23	-3.40	0.03	-1.56	-3.49	0.14	-0.75	2.32	3.74	3.57

-0.70	-2.40	0.22	-1.40	-2.69	0.19	-1.37	0.74	2.79	3.02
6.85	9.22	1.96	8.82	7.03	1.15	6.46	9.65	12.91	9.62
8.82	8.22	0.12	7.03	6.43	0.92	6.28	13.67	10.82	9.03
7.37	8.99	1.37	8.34	10.11	0.68	8.00	11.03	12.34	12.91
7.44	8.37	1.14	7.17	7.45	1.48	7.02	11.71	11.08	10.34
0.38	0.45	0.01	-0.15	1.13	-0.05	-0.22	0.83	0.47	1.15
-0.55	0.95	0.04	-0.09	0.37	0.03	-0.07	0.95	0.96	0.38
0.25	0.95	0.67	0.72	0.31	0.48	0.56	0.45	1.37	0.80
0.22	0.05	0.12	-0.03	0.58	0.29	0.32	0.34	0.13	0.72
2.56	0.17	1.67	2.99	0.73	1.68	3.41	3.02	3.43	3.87
3.09	-0.19	1.44	2.85	0.17	1.59	3.13	3.39	3.20	3.51
2.61	-0.77	1.44	2.55	-2.00	1.61	2.94	3.09	3.03	3.90
3.38	-1.49	2.10	3.74	-0.52	2.06	4.04	4.84	4.54	4.56
7.17	8.80	0.71	6.98	11.88	0.95	8.11	12.15	11.25	14.42
7.01	8.81	0.58	6.70	8.68	0.52	6.48	12.27	11.08	10.84
6.32	11.64	-0.05	6.56	11.15	0.00	6.43	13.55	13.36	12.87
6.55	11.06	0.03	6.38	8.37	-0.16	5.05	12.21	12.77	9.78
1.13	-1.65	1.49	0.98	-1.90	1.86	1.48	2.03	2.43	3.04
0.68	-1.36	1.52	1.42	-0.83	1.32	1.57	2.58	2.49	2.21
1.61	0.41	1.26	2.85	0.29	1.25	2.56	2.31	3.14	2.86
2.75	0.43	0.85	2.01	0.20	0.85	1.66	3.23	2.22	1.88

↓

	26.77	2.95	4.8	26.17	2.54	4.65	26.21	2.48	4.7
	34.23	6.02	11.38	40.1	7.24	16.54	38.23	6.6	14.72
	41.78	7.45	18.37	39.87	6.81	16.16	35.31	5.8	11.91
	39.58	6.87	15.53	40.26	7.11	16.35	44.67	7.8	19.98
	42.2	7.5	18.28	40.79	7.25	17.14	37.62	6.55	14.12
	28.08	3.4	3.24	27.26	2.75	2.22	27.26	2.48	1.86
	26.9	1.96	1.2	27.52	2.46	1.89	27.21	2.35	1.77
	28.14	4.25	4.26	27.07	4.04	3.73	26.09	3.25	2.97
	31.18	5.83	8.09	30.45	5.58	7.52	30.59	5.29	7.02
	40.8	7.91	17.62	40.31	7.98	17.72	42.26	8.2	18.96
	38.17	7.37	17.43	38.18	7.46	17.38	38.68	7.44	17.37
	38.07	7.16	15.41	39.55	7.36	16.19	39.85	7.42	16.9
	41.4	7.99	19.14	42.06	8.27	19.34	44.06	8.46	20.09
	45.15	7.35	19.47	44.63	7.67	20.13	46.4	7.6	20.21
	46.12	7.48	20.12	44.75	7.72	20.29	43.45	7.39	18.78
	52.31	7.34	23.03	53.26	7.78	24.5	52.03	7.64	23.79
	50.08	7.87	23.53	51.03	7.66	23.21	50	7.45	22.23
	37.84	8.6	15.63	36.24	9.15	15.88	37.03	9.83	17.4
	34.13	9.5	14.68	38.45	8.74	16.62	41.18	9.17	18.25
	42.18	10.25	21.02	44.15	10.26	22.7	44.1	10.45	22.65
	40.46	9.76	19.5	40.07	9.29	18.64	42.87	9.47	21.12

168h - po aplikaci nátěrů								
Δ 1.měření			Δ 2.měření			Δ 3.měření		
ΔL	Δa	Δb	ΔL	Δa	Δb	ΔL	Δa	Δb
-1.32	1.54	5.18	-0.07	1.47	5.39	-0.49	1.49	5.42
-3.56	2.69	5.89	-2.89	2.58	5.61	-2.34	2.18	4.68
-4.64	3.64	5.72	-5.35	3.47	5.33	-4.24	2.91	4.49
-4.33	3.22	5.16	-6.18	3.76	5.29	-6.85	3.74	4.96
-5.99	4.12	5.07	-6.42	4.17	5.37	-6.21	4.10	5.11
-5.53	3.55	4.59	-4.04	3.02	4.02	-2.56	2.47	3.78
-1.85	1.86	4.77	-2.76	2.24	5.86	-2.76	1.97	5.20
-3.61	2.43	6.56	-2.73	2.39	6.90	-3.37	2.41	6.01
-3.18	3.19	7.30	-2.40	2.93	7.43	-2.91	3.15	7.65
-2.68	3.10	7.97	-2.14	2.75	7.25	-2.85	2.92	7.25
-1.94	2.72	7.23	-1.64	2.50	6.89	-1.19	2.24	6.38
0.23	1.71	5.64	-2.41	2.90	8.18	-0.02	1.75	5.76
7.74	1.85	7.04	6.83	2.36	7.22	5.27	2.26	7.15
5.64	1.46	7.29	8.22	1.46	7.44	7.93	1.68	7.45
6.40	2.03	6.77	5.55	2.37	6.94	5.93	2.24	7.01
6.99	2.15	7.38	5.86	2.19	7.00	5.99	2.09	6.57
17.89	-3.05	4.21	17.84	-3.02	4.50	19.01	-3.04	5.58
17.06	-3.09	3.57	16.87	-2.59	4.76	15.57	-1.97	5.43
13.11	-1.98	2.89	13.88	-1.80	4.15	13.34	-1.71	3.71
16.06	-1.12	7.16	18.33	-0.89	10.02	16.59	-1.31	7.02
2.19	3.46	5.37	2.92	3.34	5.39	0.26	2.80	2.67
2.18	2.84	3.78	2.26	2.53	3.66	3.71	2.56	4.38
3.22	2.49	5.43	3.74	2.37	5.38	3.80	2.38	5.44
3.42	2.76	5.77	4.20	2.57	5.62	4.10	2.50	5.31
4.94	1.71	5.66	5.59	1.76	6.02	5.72	1.70	5.80
5.10	1.65	5.56	5.45	1.75	6.00	5.33	1.99	6.20
3.51	1.67	4.66	3.88	1.51	4.79	3.01	1.28	4.23
3.50	1.60	4.63	3.33	1.30	4.22	3.07	1.13	3.79
19.07	-0.48	9.55	18.44	-1.05	8.07	18.94	-0.42	9.92
18.69	-0.60	9.09	18.76	-0.73	9.10	18.04	0.12	10.48
18.01	-1.26	7.45	18.75	-0.66	9.11	18.73	-1.02	8.69
20.08	-0.71	9.91	20.43	-0.36	10.97	20.42	-0.67	10.91
4.52	0.57	3.32	4.72	0.69	3.67	5.12	0.70	4.06
5.48	1.55	5.26	5.85	1.27	5.22	4.87	0.92	3.99
5.79	1.97	5.84	6.50	2.01	6.25	6.08	1.88	5.69
6.23	2.01	6.02	5.94	1.83	5.71	6.51	1.42	5.35
0.66	0.50	0.47	0.78	0.42	-0.03	0.87	0.58	0.45
0.14	0.49	0.60	0.61	0.50	0.76	0.26	0.40	0.18
-1.31	0.08	-1.09	-3.00	0.05	-1.41	-2.73	0.23	-0.56

0.40	0.36	-0.49	-1.83	0.34	-1.23	-2.22	0.28	-1.30
9.18	2.14	9.08	12.12	2.71	11.22	9.20	1.67	8.14
13.65	0.25	10.16	12.57	0.35	9.63	9.63	1.36	8.69
10.82	1.49	9.27	11.78	1.83	10.38	13.15	1.04	9.96
12.06	1.37	9.62	11.53	1.74	9.60	10.53	2.14	9.45
0.59	0.66	0.57	0.56	0.21	0.13	1.35	0.16	0.03
1.06	0.15	-0.03	1.01	0.20	0.07	0.58	0.26	0.26
0.63	0.45	0.61	0.81	0.79	0.95	0.60	0.77	0.91
0.41	0.54	0.70	0.75	0.47	0.54	0.83	0.52	0.78
0.79	2.09	3.56	1.29	2.12	3.82	1.83	2.11	4.22
1.16	1.71	3.52	1.31	1.80	3.69	1.47	1.94	3.80
0.79	1.84	3.32	0.72	1.74	3.24	-0.61	1.92	3.48
-1.11	2.44	4.13	-0.58	2.42	4.29	0.95	2.50	5.05
12.61	0.73	8.19	13.75	0.74	8.89	14.85	0.97	9.32
12.21	0.76	7.89	11.65	0.66	7.89	11.61	0.62	7.73
15.14	-0.21	7.22	13.59	-0.31	6.85	14.62	-0.17	7.26
13.49	0.03	7.72	14.25	-0.06	7.31	12.77	-0.19	6.38
-0.73	1.86	1.93	-1.04	2.21	2.21	-0.93	2.27	2.64
-1.28	2.23	1.72	0.08	2.02	2.90	-0.30	1.86	2.49
-0.14	1.73	2.96	0.50	1.74	3.68	1.37	1.85	4.12
1.71	1.33	3.57	0.94	1.21	3.03	-0.27	1.23	2.08

			BARVA po 168 hodinách					
1.měření	2.měření	3.měření	1.měření			2.měření		
ΔE	ΔE	ΔE	L	a	b	L	a	b
5.56	5.59	5.64	64.54	9.05	26.5	64.57	8.91	26.78
7.39	6.82	5.67	63.34	9.24	27.03	63.2	9.07	26.73
8.22	8.31	6.83	59.66	9.87	26.38	59.23	10.22	26.45
7.47	8.96	9.25	60.47	9.9	25.95	62.51	10.59	27.47
8.86	9.35	9.03	62.57	10.77	27.77	62.54	10.86	28.05
8.02	6.45	5.19	59.44	10.9	26.94	60.03	10.15	25.54
5.44	6.85	6.21	61.96	9.36	26.27	63.68	9.1	26.58
7.87	7.80	7.30	62.72	8.79	26.68	63.39	9.04	27.26
8.58	8.34	8.77	62.14	9.01	26.85	63.02	8.55	26.79
8.96	8.04	8.32	62.33	8.84	27.46	61.64	8.75	26.77
7.96	7.51	6.87	62	9.69	28.31	61.97	9.55	28.03
5.90	9.01	6.02	60.28	8.54	25.22	58.89	9.78	28.22
10.63	10.22	9.17	49.09	9.35	23.23	44.36	9.58	21.55
9.33	11.18	11.01	53.9	9.44	26.56	52.26	9.14	23.96
9.53	9.20	9.45	54.94	10.57	26.69	52.81	10.96	26.67
10.39	9.39	9.13	52.62	10.6	26.2	53.78	10.52	26.64
18.63	18.64	20.04	62.54	6.71	25.72	62	6.87	25.9
17.70	17.72	16.61	61.62	6.48	24.91	59.72	6.97	25.06
13.57	14.60	13.95	61.09	8.26	27.28	60.22	8.44	27.43
17.62	20.91	18.06	56.85	8.86	26.86	55.02	9.01	26.82
6.75	6.98	3.88	48.07	12.91	27.69	48.72	13.08	28.07
5.21	4.99	6.29	47.31	13.76	27.64	47.27	13.33	27.36
6.79	6.97	7.05	47.96	12.99	27.56	47.64	12.72	26.91
7.25	7.47	7.16	49.63	12.91	28.76	47.33	13.07	27.12
7.70	8.40	8.32	42.3	9.38	19.67	42.28	9.32	19.32
7.72	8.29	8.41	41.19	8.95	18.46	41.63	9.09	18.82
6.07	6.35	5.35	38.82	8.46	15.96	42.07	9.22	18.73
6.02	5.53	5.01	40.77	8.85	17.66	42.74	9.21	19.15
21.33	20.16	21.38	58.33	8.73	27.17	60.27	8.35	27.47
20.79	20.86	20.86	59.77	8.54	27.32	58.46	8.49	27.17
19.53	20.86	20.67	59.05	8.56	27.38	59.48	8.82	27.87
22.40	23.19	23.16	58.04	8.31	26.21	56.78	8.17	25.69
5.64	6.02	6.57	48.81	11.27	25.56	47.67	11.28	24.81
7.75	7.94	6.36	43.23	11.96	22.34	47.01	12.11	25.63
8.46	9.24	8.54	44.33	11.54	23.77	46.76	11.96	25.95
8.89	8.44	8.55	45.6	11.71	24.49	44.26	11.18	22.84
0.95	0.89	1.14	24.41	3.63	6.1	23.74	3.18	5.21
0.79	1.10	0.51	23.98	3.43	5.58	23.96	3.06	4.99
1.71	3.32	2.80	27.83	3.14	5.68	23.46	2.55	5.18

0.73	2.23	2.59	27.25	3.09	5.01	26.74	2.66	4.82
13.09	16.74	12.40	36.82	6.52	13.61	43	7.99	18.94
17.02	15.84	13.04	44.99	7.36	19.71	44.22	7.04	18.76
14.33	15.81	16.53	42.26	7.27	17.43	43.05	7.57	18.39
15.49	15.10	14.31	45.26	7.93	20.46	43.95	7.85	19.57
1.05	0.61	1.36	28.17	3.52	3.43	27.37	2.95	2.5
1.07	1.03	0.69	27.23	2.37	1.72	27.58	2.62	2.05
0.99	1.48	1.33	28.44	4.52	4.62	26.93	4.16	3.96
0.97	1.04	1.25	31.66	6.12	8.57	31.15	5.93	8.09
4.20	4.56	5.06	42.12	8.48	18.62	41.43	8.43	18.55
4.08	4.31	4.51	39.43	7.68	17.86	39.68	7.82	18.22
3.88	3.75	4.02	39.47	7.47	16.12	41.04	7.66	16.88
4.92	4.96	5.71	43.07	8.37	19.89	42.97	8.59	19.89
15.05	16.39	17.56	47.98	7.32	20.49	49.58	7.7	22.04
14.56	14.09	13.96	48.29	7.54	21	47.59	7.8	21.48
16.77	15.22	16.32	55.47	7.29	23.93	55.21	7.52	24.79
15.54	16.02	14.28	53.26	7.9	24.7	54.22	7.57	24.14
2.78	3.29	3.60	38.1	9.1	16.43	36.85	9.87	17.11
3.09	3.54	3.12	34.68	10.05	15.72	39.89	9.24	18.1
3.43	4.10	4.72	43.14	10.75	22.37	44.24	10.74	23.53
4.18	3.40	2.43	40.82	10.07	20.32	40.58	9.65	19.66

3.měření		
L	a	b
65.08	8.66	26.83
63.67	8.57	25.57
60.06	9.54	25.3
62.51	10.82	27.86
62.58	10.7	27.89
60.26	9.61	24.88
63.33	8.84	26.21
61.7	9.38	26.67
62.87	8.88	27.08
61.22	8.97	27.1
62.09	9.24	27.1
61.18	8.68	25.74
49.41	9.99	24.31
49.43	9.41	23.34
51.76	10.94	26.59
52.83	10.44	25.89
61.58	6.88	26
57.97	8	25.91
60.16	8.57	27.48
57.19	8.57	26.66
48.22	13.01	27.69
46.28	12.99	25.97
47.17	12.74	26.56
45.32	13.47	25.77
42.41	9.41	19.44
41.25	9.28	18.79
41.55	9	18.31
43.15	9.18	19.25
58.17	8.96	27.6
57.05	8.87	27.16
59.27	8.48	27.29
57.02	8.15	26.22
48.14	11.37	25.19
47.78	12.09	25.98
48.33	12.23	27.55
46.84	11.5	24.75
28.09	4.27	7.53
23.94	3	4.98
23.53	2.47	4.95

$0,2 < \Delta E^*$	neviditelný roz
$0,2 < \Delta E^* < 2$	malý rozdíl
$2 < \Delta E^* < 3$	barevná změna
$3 < \Delta E^* < 6$	barevná změna
$6 < \Delta E^* < 12$	vysoké barevn
$\Delta E^* > 12$	odlišná barva

26.68	2.57	4.77
40.4	7.12	16.4
38.51	6.24	14.32
47.71	8.16	21.94
40.7	7.21	16.55
27.48	2.69	2.11
27.42	2.58	2.1
26.38	3.54	3.32
30.84	5.52	7.48
43.36	8.63	19.77
39.98	7.79	18.04
41.24	7.73	17.44
45.53	8.9	21.1
49.37	7.62	21.42
46.38	7.49	20.03
55.5	7.47	24.62
54.4	7.42	23.56
38	10.24	18.56
41.71	9.71	19.17
45.18	11.05	24.21
42.4	9.85	21.54



zdíl
a viditelná s vysoce kvalitním filtrem
a viditelná se středně kvalitním filtrem
é změny



POČET MĚŘENÍ	ČASU V KOMOŘE	ΔE Referenční	ΔE Referenční	ΔE Referenční	ΔE Světlé	ΔE Světlé
		bez nátěru	polyuretan	vosk	bez nátěru	polyuretan
1	24h	5.38	6.30	6.98	2.96	7.92
2	24h	5.66	6.24	7.72	3.11	7.55
3	24h	5.23	4.84	4.57	2.94	4.02
4	24h	5.20	4.77	5.37	2.83	6.15
5	24h	4.60	6.54	7.78	2.50	8.20
6	24h	5.39	5.68	6.62	4.20	7.23
7	24h	5.44	5.08	4.37	2.67	4.78
8	24h	6.44	4.86	4.62	2.81	6.68
9	24h	4.82	6.20	7.42	1.70	8.45
10	24h	5.18	4.89	6.27	3.18	5.70
11	24h	5.49	4.10	4.54	2.28	4.57
12	24h	6.84	5.05	5.00	2.78	4.86
1	48h	6.22	8.19	7.71	5.67	12.17
2	48h	7.24	7.96	6.99	5.06	11.45
3	48h	7.43	5.95	6.40	6.01	7.88
4	48h	6.88	5.68	3.98	5.43	9.69
5	48h	5.82	8.51	7.45	5.74	12.12
6	48h	6.56	6.71	6.27	7.32	11.27
7	48h	7.43	5.98	5.38	5.34	8.31
8	48h	8.41	6.37	4.73	5.00	11.35
9	48h	5.89	8.29	7.45	4.95	12.85
10	48h	6.21	5.86	7.70	6.08	9.57
11	48h	6.94	5.04	5.03	5.17	7.89
12	48h	8.68	6.10	4.26	4.95	9.59
1	96h	5.89	8.85	8.50	8.59	16.33
2	96h	7.39	8.28	8.38	5.84	15.36
3	96h	8.06	5.74	7.76	6.84	11.33
4	96h	7.32	6.66	5.63	7.51	14.62
5	96h	5.69	9.33	8.44	7.32	16.70
6	96h	6.68	6.40	7.48	8.86	15.28
7	96h	8.06	6.61	7.20	7.03	12.35
8	96h	8.79	6.76	9.14	7.16	16.84
9	96h	5.57	9.01	8.70	6.50	17.49
10	96h	5.95	5.40	8.21	8.49	13.75
11	96h	6.94	5.71	6.79	6.79	11.86
12	96h	9.13	6.47	5.56	6.55	15.90
1	168h	5.56	8.86	8.58	10.63	18.63
2	168h	7.39	8.02	8.96	9.33	17.70
3	168h	8.22	5.44	7.96	9.53	13.57
4	168h	7.47	7.87	5.90	10.39	17.62
5	168h	5.59	9.35	8.34	10.22	18.64
6	168h	6.82	6.45	8.04	11.18	17.72
7	168h	8.31	6.85	7.51	9.20	14.60
8	168h	8.96	7.80	9.01	9.39	20.91
9	168h	5.64	9.03	8.77	9.17	20.04
10	168h	5.67	5.19	8.32	11.01	16.61
11	168h	6.83	6.21	6.87	9.45	13.95

12	168h	9.25	7.30	6.02	9.13	18.06
----	------	------	------	------	------	-------

průměr 168h	průměr 168h	průměr 168h	průměr 168h	průměr 168h
7.14	7.36	7.86	9.89	17.34

střed. Medián
7.36

	max			min	
bez	pu	vx	bez	pu	
	9.89	21.27	7.86	1.56	7.36

ΔE Světlé vosk	ΔE Střední bez nátěru	ΔE Střední polyuretan	ΔE Střední vosk	ΔE Tmavé bez nátěru	ΔE Tmavé polyuretan	ΔE Tmavé vosk	ΔE Tmavé kartáč. bez nátěru
1.19	1.88	8.09	1.11	0.49	2.12	0.29	1.88
1.17	1.15	8.38	1.68	0.76	3.87	0.86	2.00
1.93	0.59	9.23	1.98	1.73	4.06	0.15	1.94
2.25	0.37	8.95	2.36	0.91	4.94	0.75	3.52
2.08	1.47	8.64	9.21	0.80	4.00	0.46	1.77
1.43	1.43	8.81	1.96	0.28	2.57	0.79	1.99
1.82	0.11	9.13	2.69	3.10	4.86	0.98	1.91
1.55	0.71	10.27	2.07	2.58	4.04	0.61	2.85
1.52	1.41	8.61	1.28	0.73	3.06	0.90	1.68
1.57	1.01	8.14	1.49	0.86	2.08	0.25	1.81
1.51	0.46	9.27	2.38	2.98	4.85	0.30	2.77
1.22	0.85	9.10	2.05	2.91	3.83	0.59	2.60
2.64	4.18	12.06	2.44	0.82	5.23	0.27	2.82
2.19	3.62	12.32	2.94	0.93	8.17	0.82	2.79
3.18	1.82	12.42	2.45	1.96	7.86	0.31	2.68
3.62	2.35	13.34	3.89	0.88	7.79	0.47	4.31
3.28	3.80	12.41	2.46	0.87	7.12	0.42	2.91
2.50	3.75	12.01	3.57	0.18	7.31	0.81	2.80
3.10	1.97	12.79	4.03	3.60	7.83	0.60	2.57
3.07	1.74	13.05	3.49	2.87	7.08	0.44	4.19
2.07	3.82	12.53	2.82	0.35	6.30	1.00	3.54
2.46	3.91	11.99	2.69	0.24	5.35	0.34	2.94
3.56	1.86	12.52	3.62	3.68	8.38	0.47	3.55
2.54	1.42	13.34	3.61	3.17	6.12	0.35	3.83
5.11	5.80	17.57	4.04	0.32	9.65	0.83	3.02
3.94	5.30	17.74	5.56	0.60	13.67	0.95	3.39
5.01	3.62	16.65	5.26	2.32	11.03	0.45	3.09
5.48	3.99	18.65	7.08	0.74	11.71	0.34	4.84
5.05	5.72	17.10	4.21	0.53	12.91	0.47	3.43
3.98	5.73	17.76	5.70	0.96	10.82	0.96	3.20
4.96	4.50	17.80	6.89	3.74	12.34	1.37	3.03
5.28	3.08	18.54	5.96	2.79	11.08	0.13	4.54
3.30	5.81	17.48	4.83	0.48	9.62	1.15	3.87
4.39	5.90	16.89	4.53	0.26	9.03	0.38	3.51
4.83	3.18	17.66	6.39	3.57	12.91	0.80	3.90
5.12	2.71	18.83	5.81	3.02	10.34	0.72	4.56
6.75	7.70	21.33	5.64	0.95	13.09	1.05	4.20
5.21	7.72	20.79	7.75	0.79	17.02	1.07	4.08
6.79	6.07	19.53	8.46	1.71	14.33	0.99	3.88
7.25	6.02	22.40	8.89	0.73	15.49	0.97	4.92
6.98	8.40	20.16	6.02	0.89	16.74	0.61	4.56
4.99	8.29	20.86	7.94	1.10	15.84	1.03	4.31
6.97	6.35	20.86	9.24	3.32	15.81	1.48	3.75
7.47	5.53	23.19	8.44	2.23	15.10	1.04	4.96
3.88	8.32	21.38	6.57	1.14	12.40	1.36	5.06
6.29	8.41	20.86	6.36	0.51	13.04	0.69	4.51
7.05	5.35	20.67	8.54	2.80	16.53	1.33	4.02

	7.16	5.01	23.16	8.55	2.59	14.31	1.25	5.71
průměr 168h	6.40	6.93	21.27	7.70	1.56	14.97	1.07	4.50
			max				min	
			21.27				1.07	
vx	1.07							

ΔE Tmavé kartáč. polyuretan	ΔE Tmavé kartáč. vosk
4.55	1.13
4.68	1.92
5.80	1.77
4.95	0.90
3.76	1.73
3.59	2.02
5.60	0.98
4.71	0.54
5.24	2.40
4.07	1.26
5.13	1.12
3.36	0.53
6.91	1.41
7.38	2.40
9.12	1.66
7.99	1.52
7.43	2.15
6.66	1.96
9.13	1.67
8.02	1.20
7.74	1.96
6.40	1.90
8.35	1.76
6.92	0.91
12.15	2.03
12.27	2.58
13.55	2.31
12.21	3.23
11.25	2.43
11.08	2.49
13.36	3.14
12.77	2.22
14.42	3.04
10.84	2.21
12.87	2.86
9.78	1.88
15.05	2.78
14.56	3.09
16.77	3.43
15.54	4.18
16.39	3.29
14.09	3.54
15.22	4.10
16.02	3.40
17.56	3.60
13.96	3.12
16.32	4.72

14.28

2.43

průměr 168h

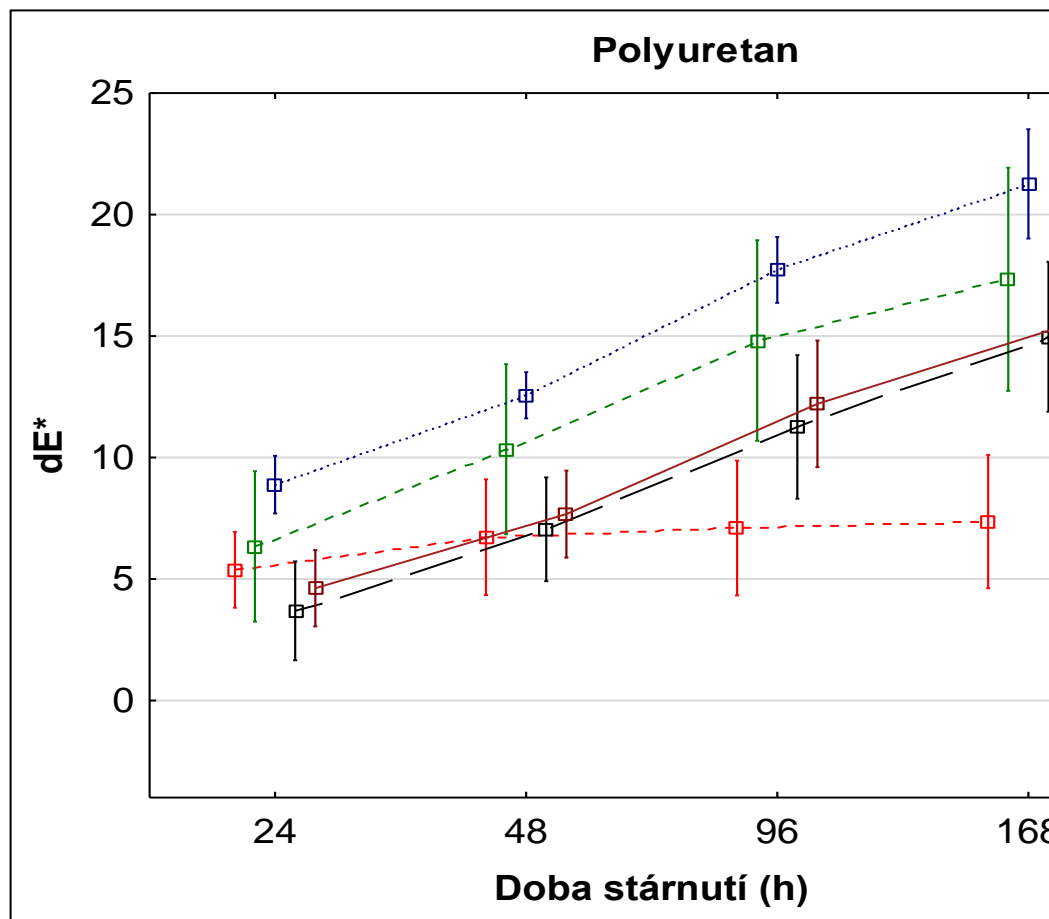
15.48

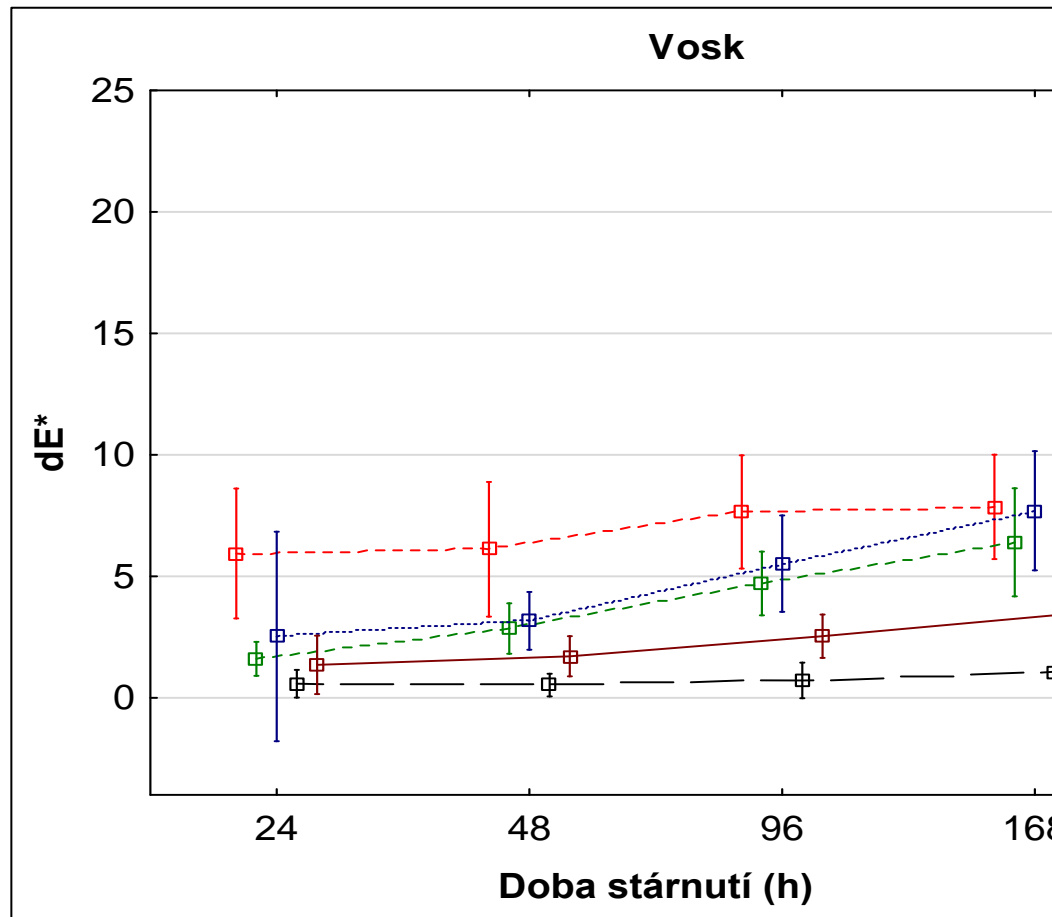
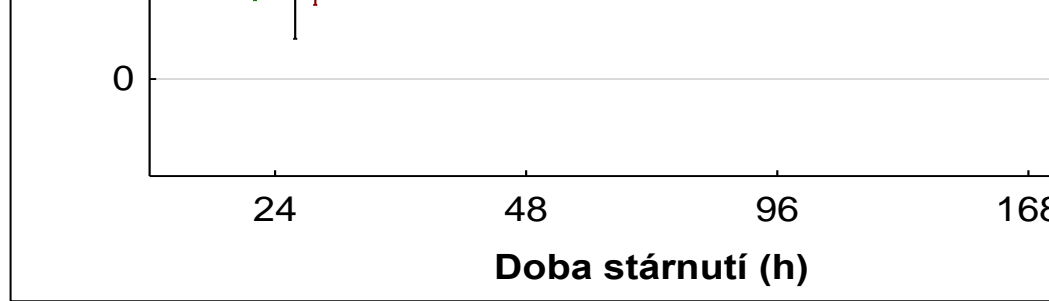
průměr 168h

3.47

vícefaktorová analýza rozptylu

Efekt	Suma čtverců	Stupně volnosti	Průměr čtverců	F	p
Čas stárnutí	2849	3	950	811	0,00*
Laser	1628	4	407	348	0,00*
Povrch úprava	7025	2	3513	3000	0,00*
Čas stárnutí*Laser	538	12	45	38	0,00*
Čas stárnutí*Povrch úprava	967	6	161	138	0,00*
Laser*Povrch úprava	2279	8	285	243	0,00*
Čas stárnutí*Laser*Povrch úprava	345	24	14	12	0,00*

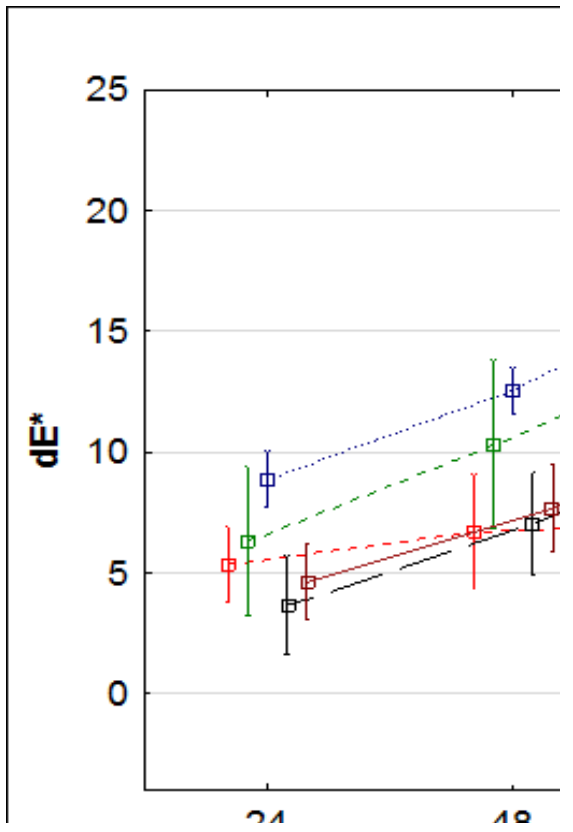
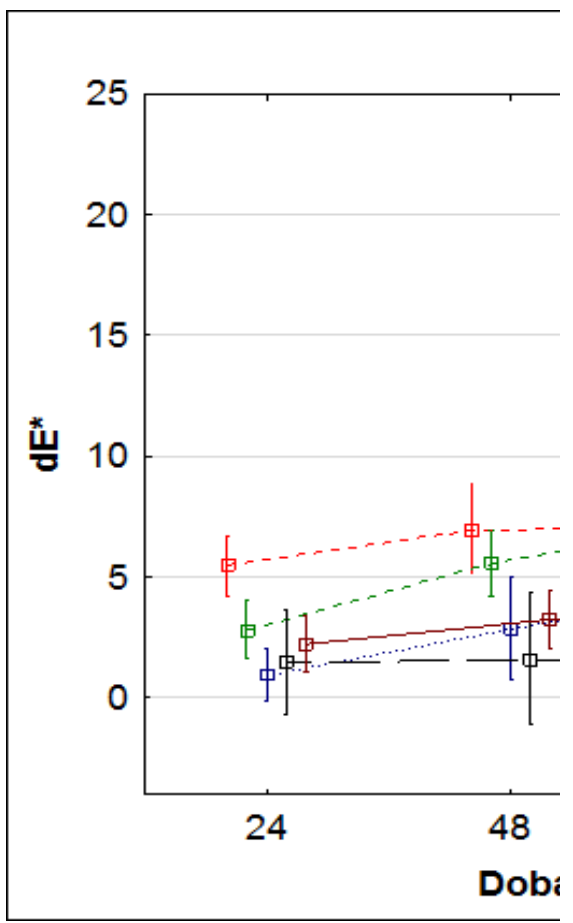
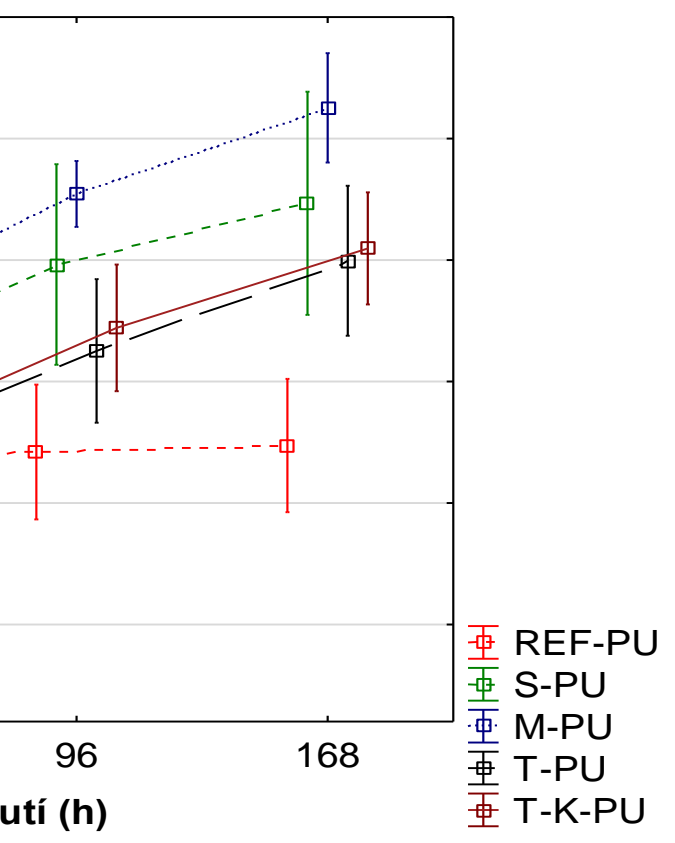


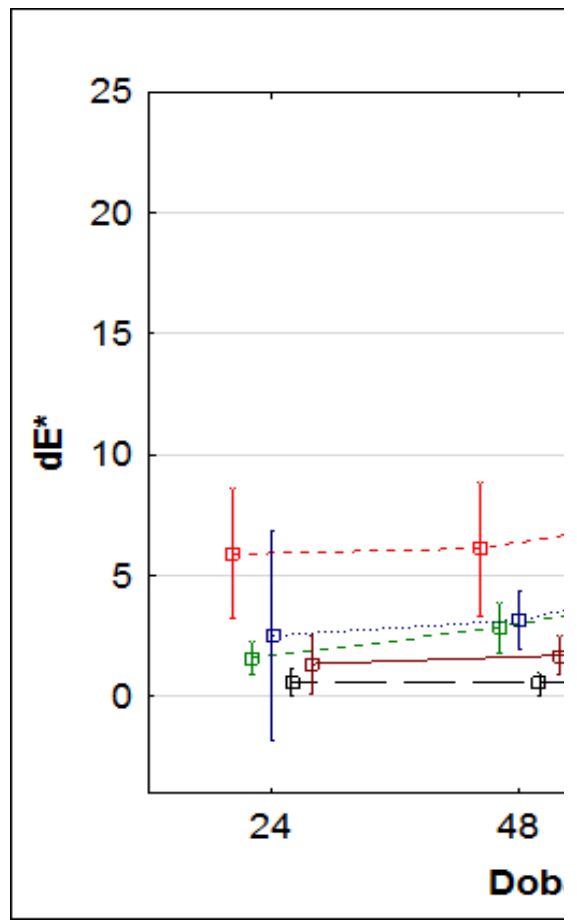
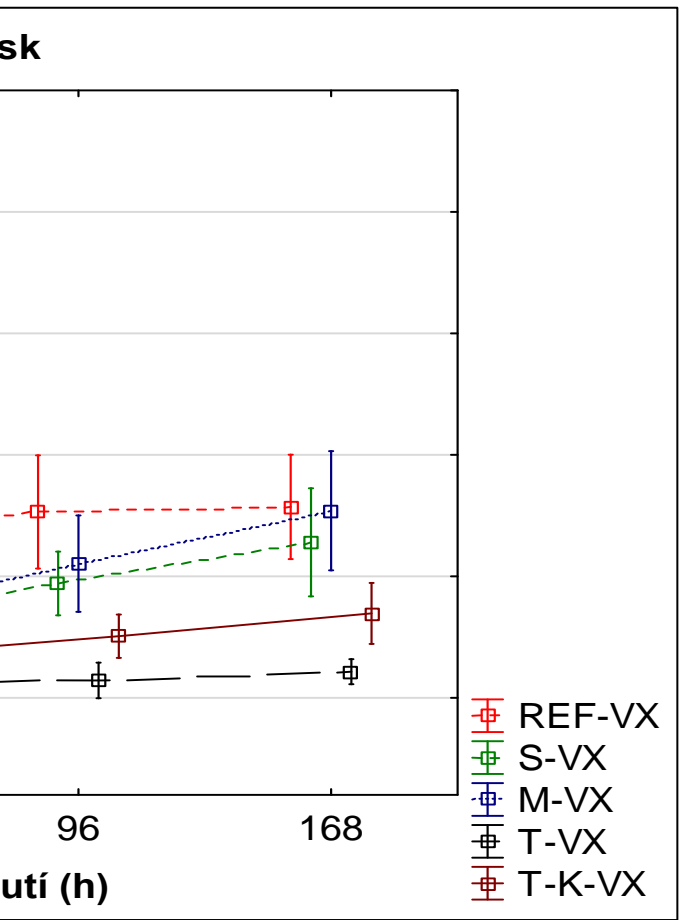
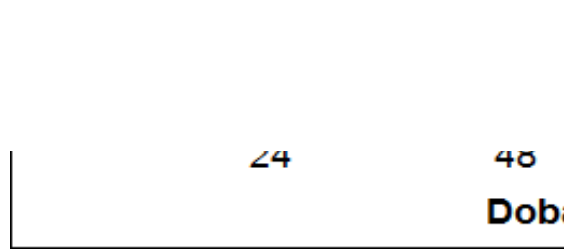
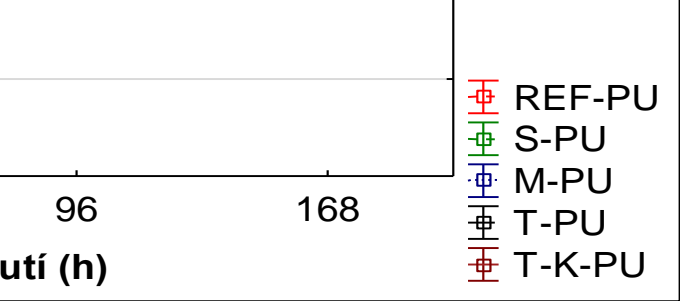


grafy=

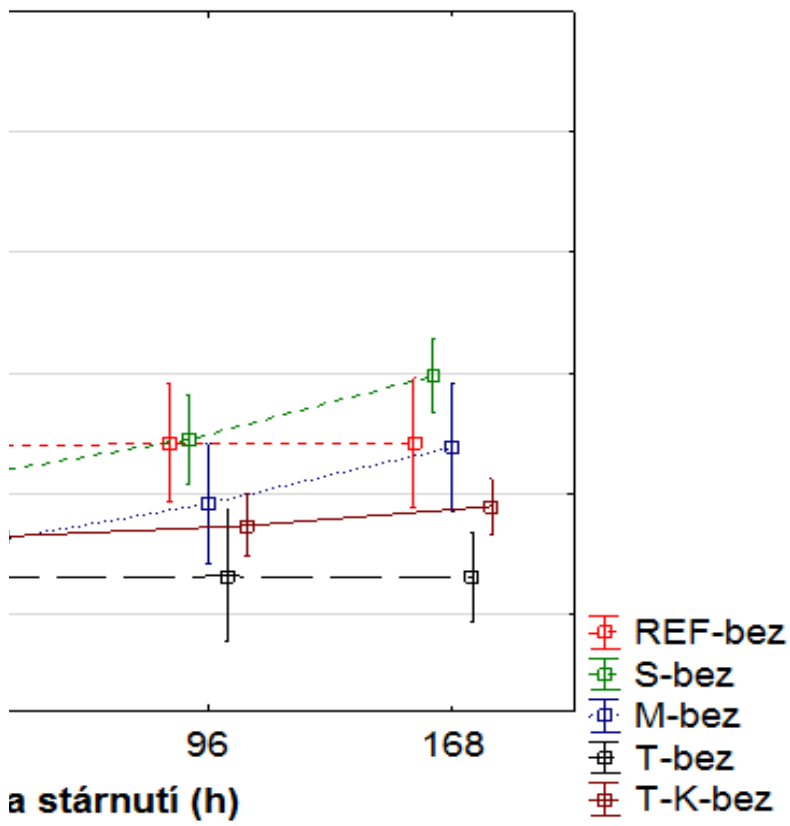
průměry +/- 2xSměrodatná odchylka

retan





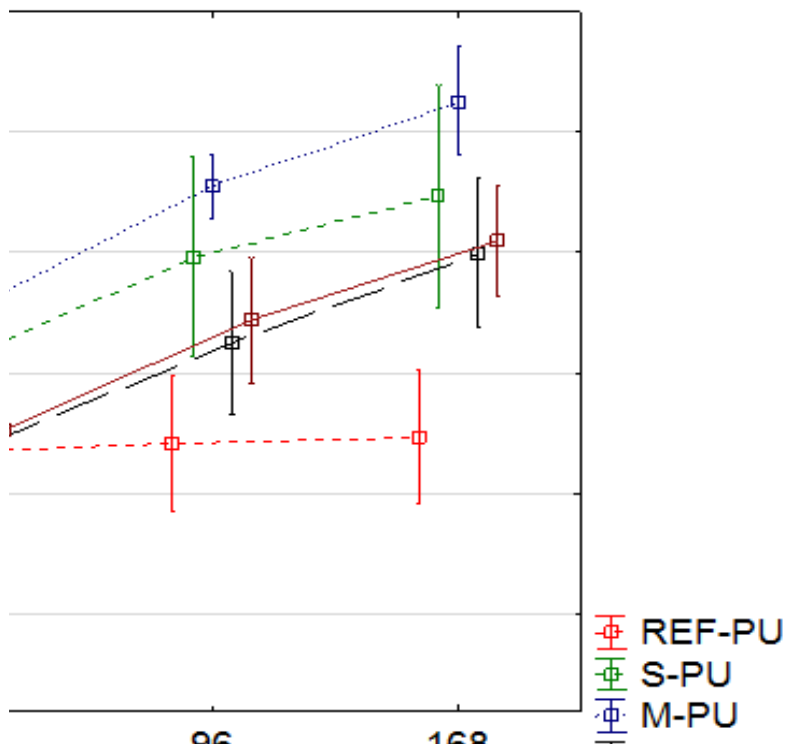
Bez nátěru



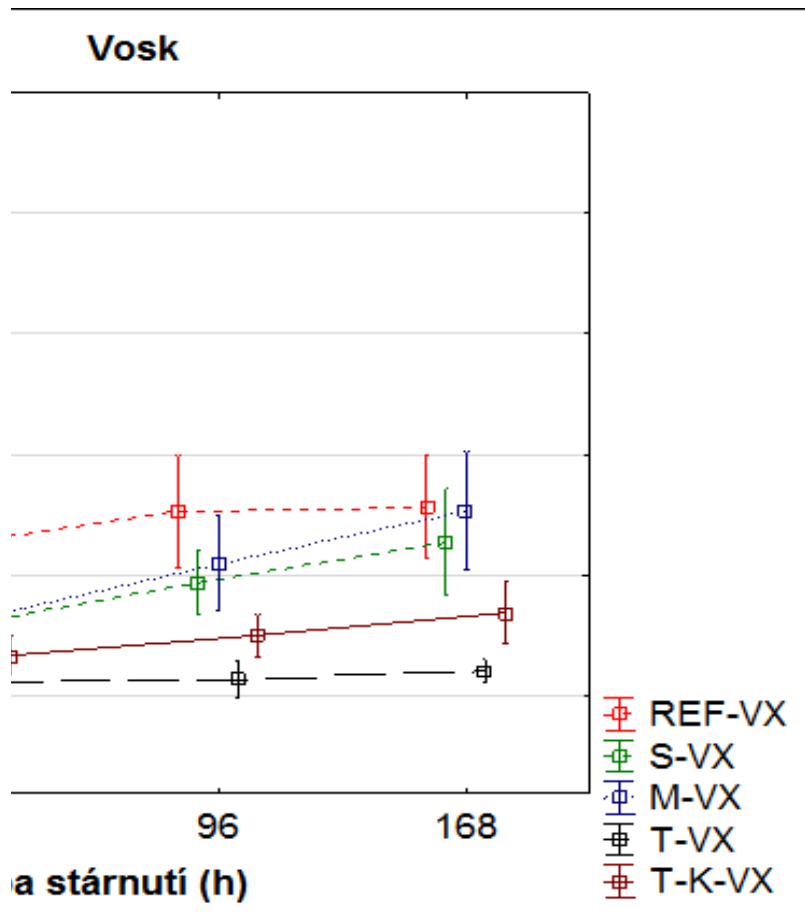
Toto značení prosím de

REF-bez laseru
S-světlé
M-středně
T-tmavé
T-K -tmavé kartáč

Polyuretan



96 168
 a stárnutí (h) T-PU
 T-K-PU



ajte i do metodiky práce, používejte i jako zkratky v textu...

bez - bez nátěru

PU-polyuretan

VX-vosk

Tukey HSD test; variable dE* (Obrovský statistika)							
Approximate Probabilities for Post Hoc Tests							
Error: Between MS = 1,4576, df = 165,00							
Cell No.	Druh-po Stárnutí	{1}	{2}	{3}	{4}	{5}	{6}
		7,1414	9,8853	6,9315	1,5611	4,4972	7,1414
1	REF-168_bez		0,000028	1,000000	0,000026	0,000033	1,000000
2	S-168_bez	0,000028		0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
3	M-168_bez	1,000000	0,000026		0,000026	0,000100	0,000026
4	T-168_bez	0,000026	0,000026	0,000026		0,000026	0,000026
5	T-K-168_bez	0,000033	0,000026	0,000100	0,000026		0,000026
6	REF-168_PU	1,000000	0,000055	0,999923	0,000026	0,000027	1,000000
7	S-168_PU	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
8	M-168_PU	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
9	T-168_PU	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
10	T-K-168_PU	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026	0,000026
11	REF-168_VX	0,982569	0,003538	0,865021	0,000026	0,000026	0,982569
12	S-168_VX	0,975459	0,000026	0,999135	0,000026	0,009825	0,975459
13	M-168_VX	0,998561	0,000898	0,967210	0,000026	0,000026	0,998561
14	T-168_VX	0,000026	0,000026	0,000026	0,999681	0,000026	0,000026
15	T-K-168_VX	0,000026	0,000026	0,000026	0,009019	0,750587	0,000026

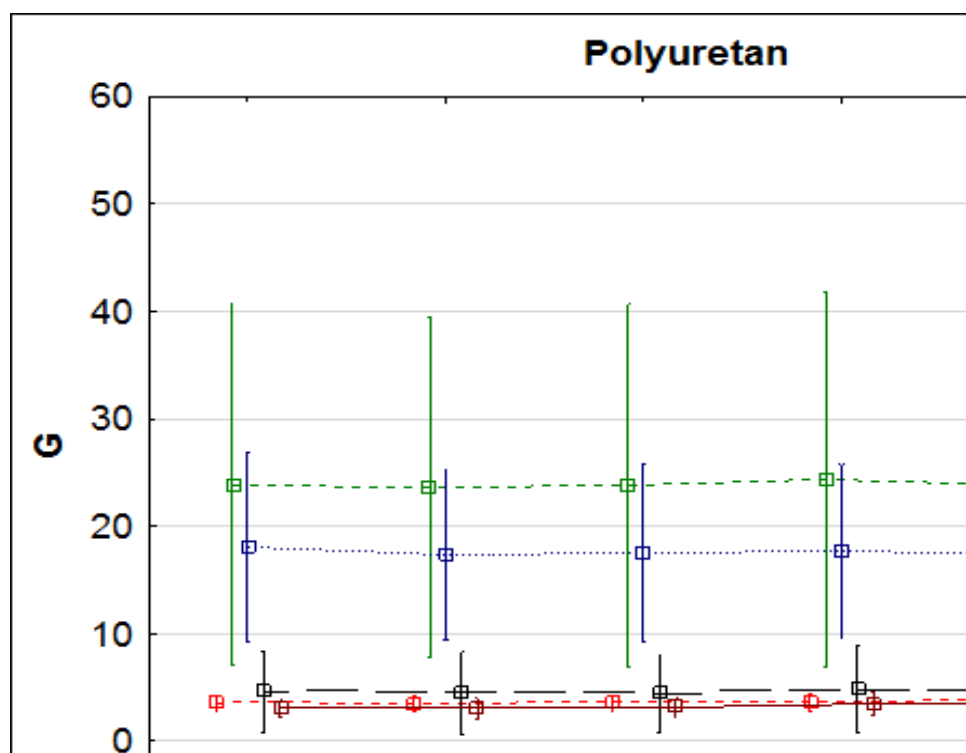
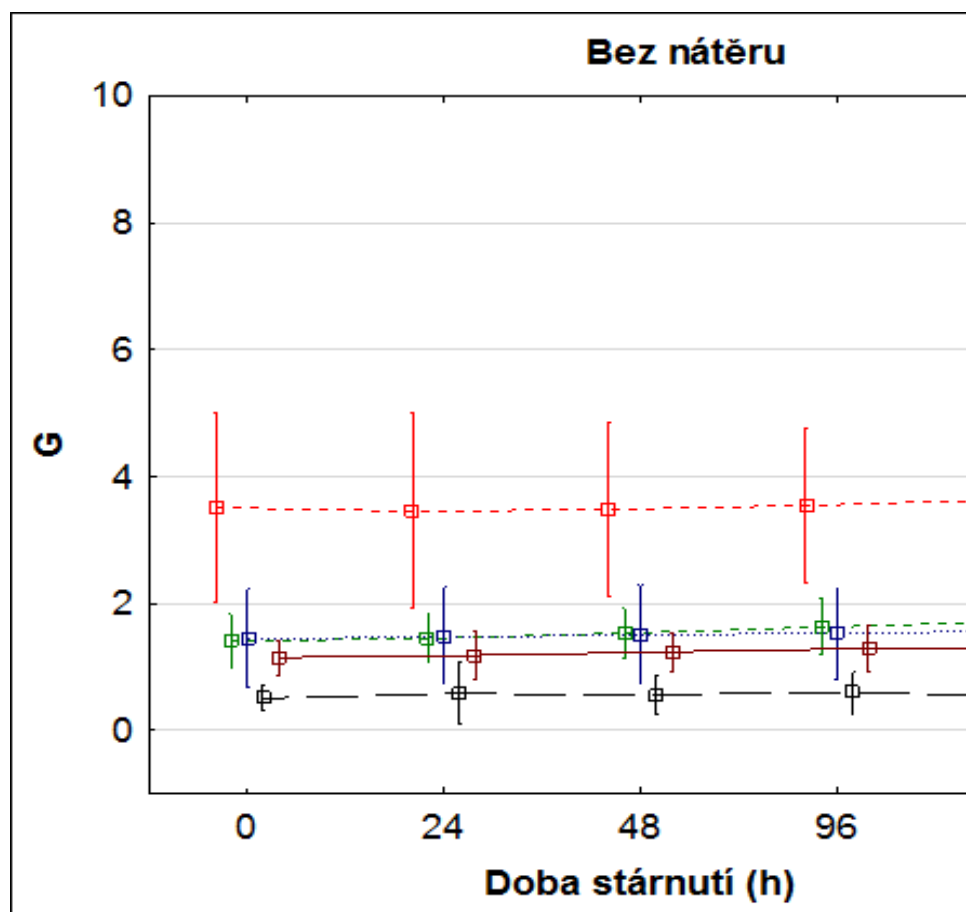
Tukey HSD test; variable dE* (Obrovský statistika) □ Approximate Probabilit							
Cell No.	Druh-po Stárnutí	{1}	{2}	{3}	{4}	{5}	{6}
1	REF-168_bez		0.000	1.000	0.000	0.000	
2	S-168_bez	0.000		0.000	0.000	0.000	
3	M-168_bez	1.000	0.000		0.000	0.000	
4	T-168_bez	0.000	0.000	0.000		0.000	
5	T-K-168_bez	0.000	0.000	0.000	0.000		
6	REF-168_PU	1.000	0.000	1.000	0.000	0.000	
7	S-168_PU	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
8	M-168_PU	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
9	T-168_PU	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
10	T-K-168_PU	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
11	REF-168_VX	0.983	0.004	0.865	0.000	0.000	
12	S-168_VX	0.975	0.000	0.999	0.000	0.010	
13	M-168_VX	0.999	0.001	0.967	0.000	0.000	
14	T-168_VX	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000	
15	T-K-168_VX	0.000	0.000	0.000	0.009	0.751	

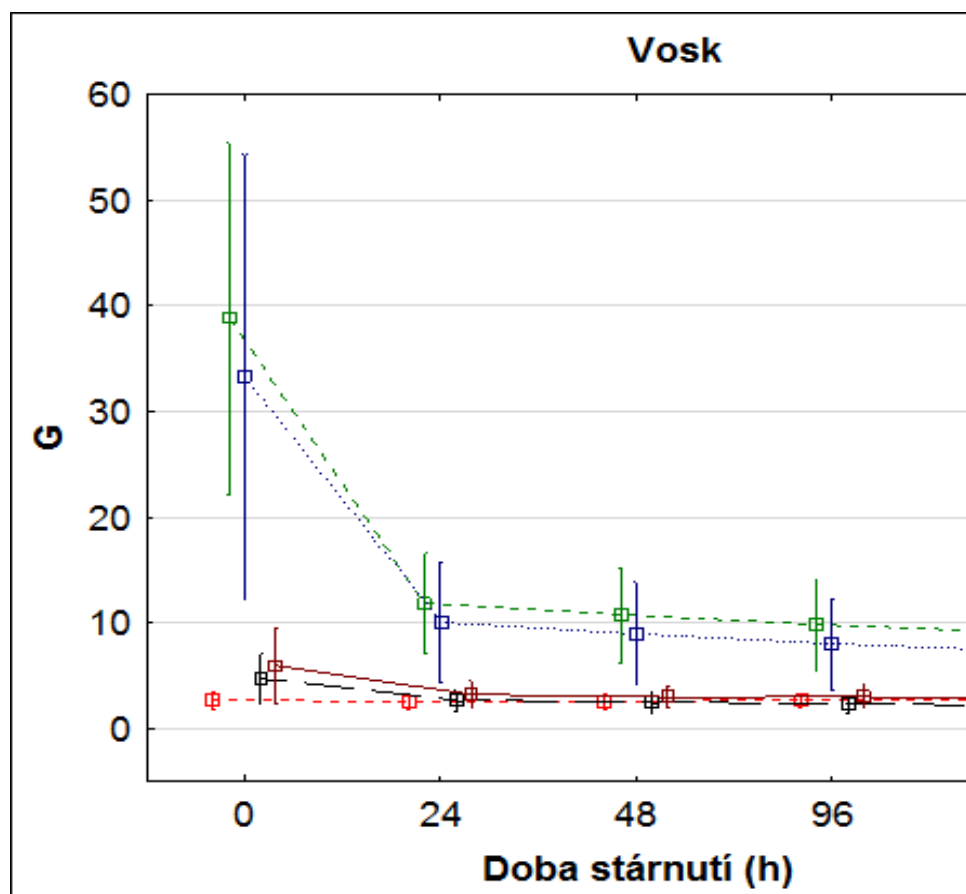
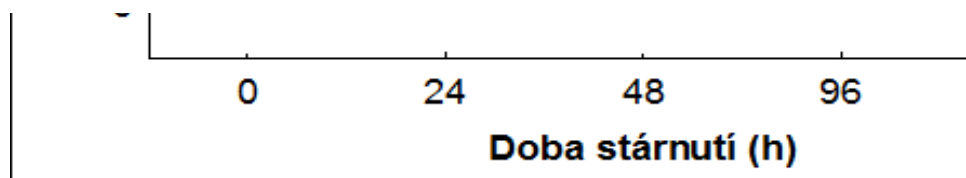
Tukey HSD test; dE* po 168 hodinách MS = 1,4576, df = 165,00							
Cell No.	Druh-po Stárnutí	{1}	{2}	{3}	{4}	{5}	{6}
1	REF-168_bez		0.000	1.000	0.000	0.000	

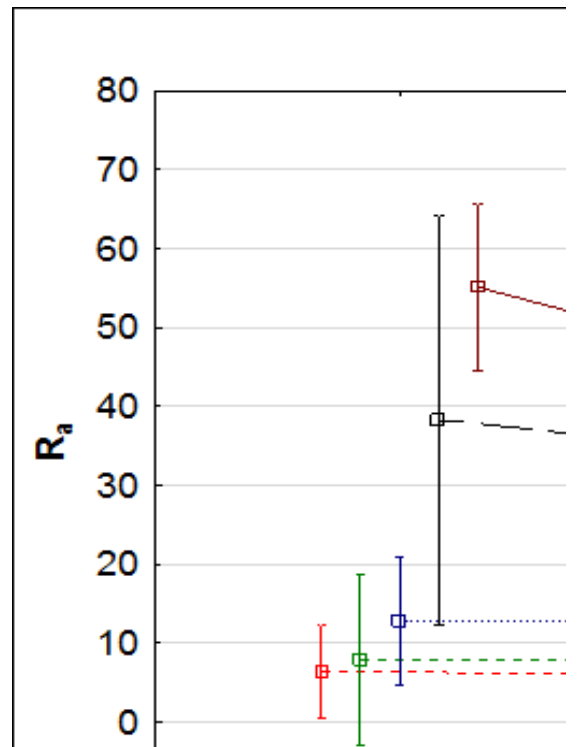
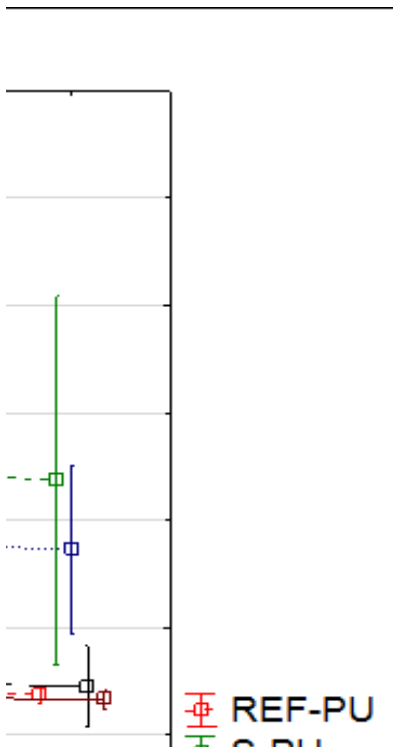
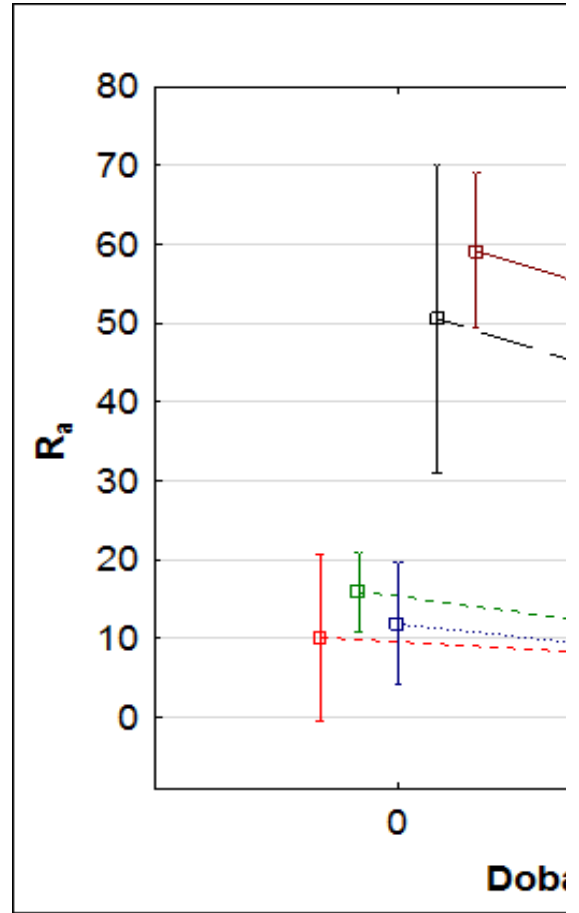
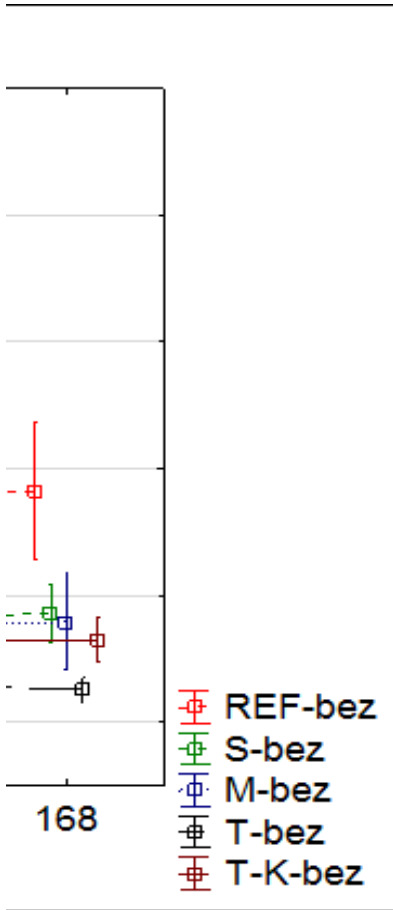
2	S-168_bez	0.000		0.000	0.000	0.000
3	M-168_bez	1.000	0.000		0.000	0.000
4	T-168_bez	0.000	0.000	0.000		0.000
5	T-K-168_bez	0.000	0.000	0.000	0.000	

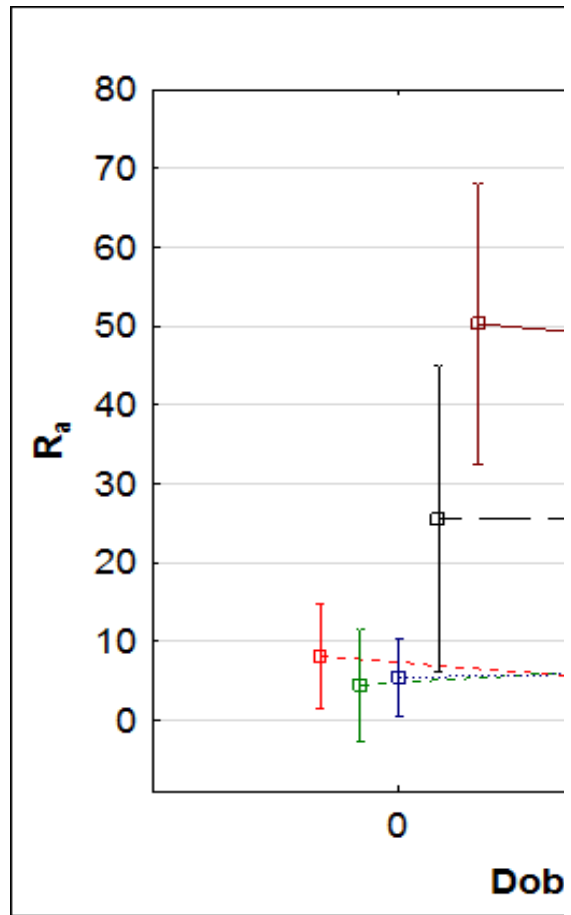
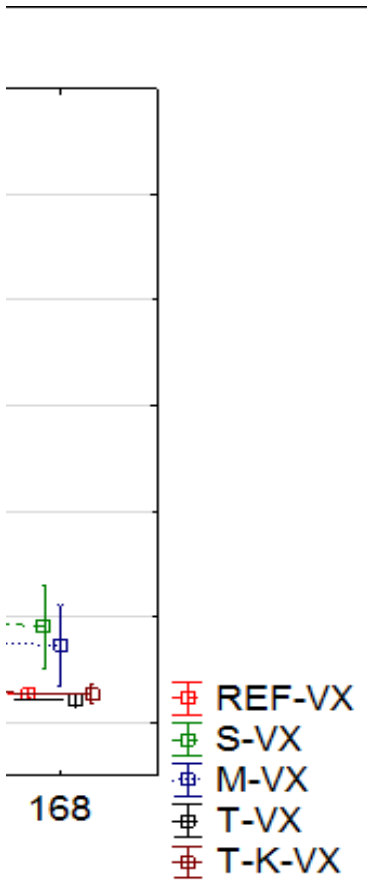
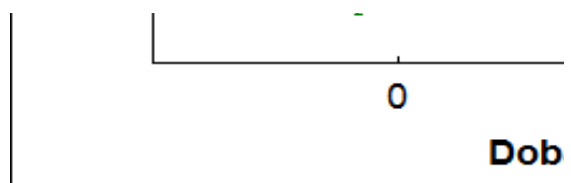
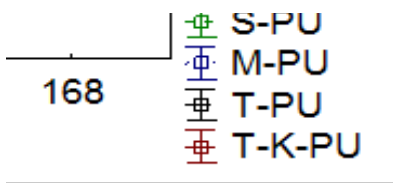
Tukey HSD test; variable dE* (Obrovský statistika) <input type="checkbox"/> Approximate						
Cell No.	Druh-po Stárnutí	{1}	{2}	{3}	{4}	{5}
1	REF-168_PU		0.000	0.000	0.000	0.000
2	S-168_PU	0.000		0.000	0.000	0.014
3	M-168_PU	0.000	0.000		0.000	0.000
4	T-168_PU	0.000	0.000	0.000		1.000
5	T-K-168_PU	0.000	0.014	0.000	1.000	

Tukey HSD test; variable dE* (Obrovský statistika) <input type="checkbox"/> Approximate						
Cell No.	Druh-po Stárnutí	{1}	{2}	{3}	{4}	{5}
1	REF-168_VX		0.170	1.000	0.000	0.000
2	S-168_VX	0.170		0.343	0.000	0.000
3	M-168_VX	1.000	0.343		0.000	0.000
4	T-168_VX	0.000	0.000	0.000		0.000
5	T-K-168_VX	0.000	0.000	0.000	0.000	

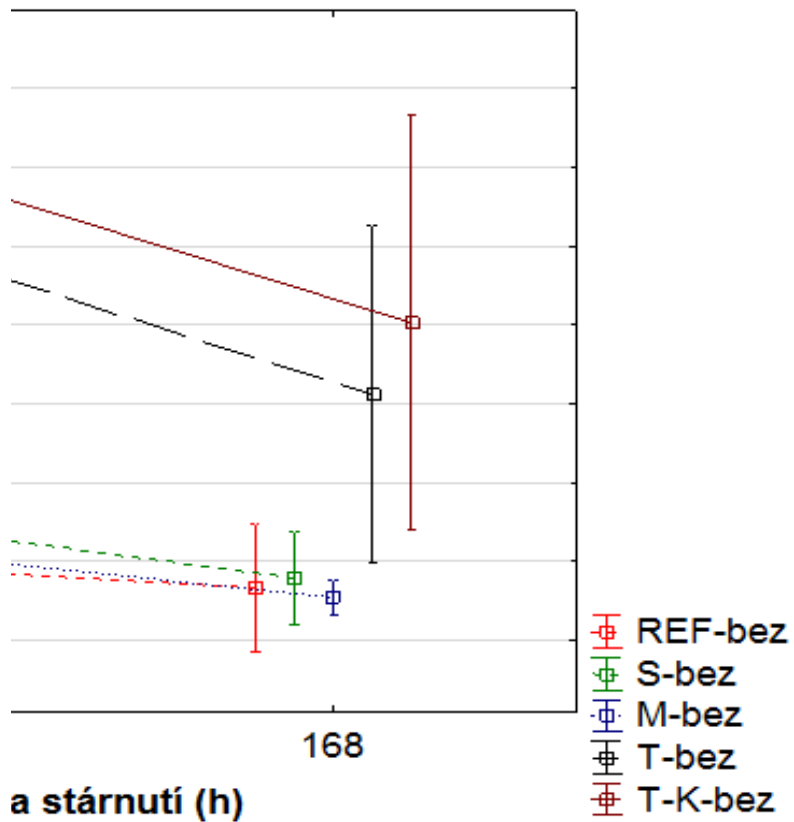




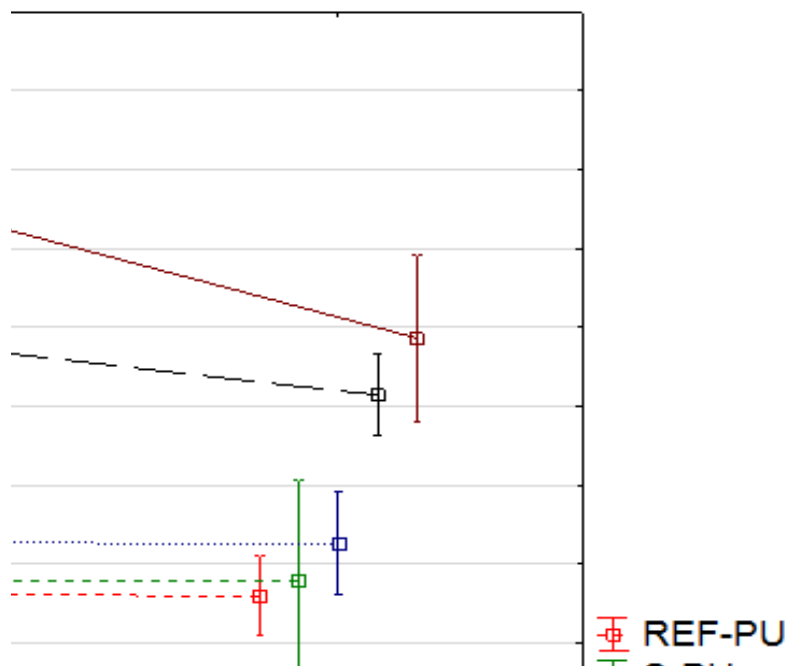


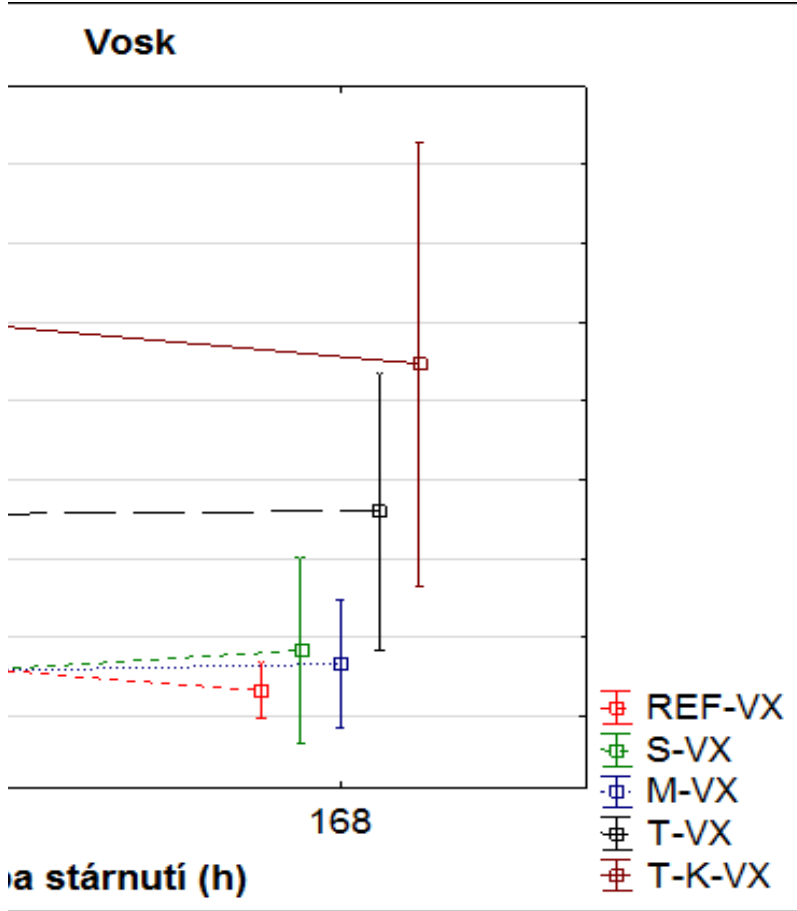
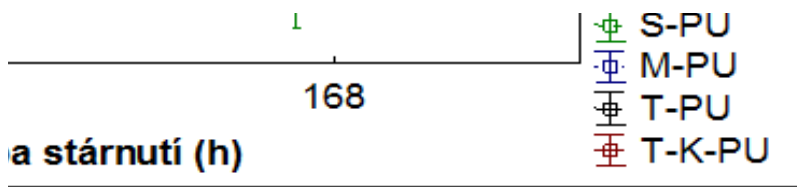


Bez nátěru



Polyuretan





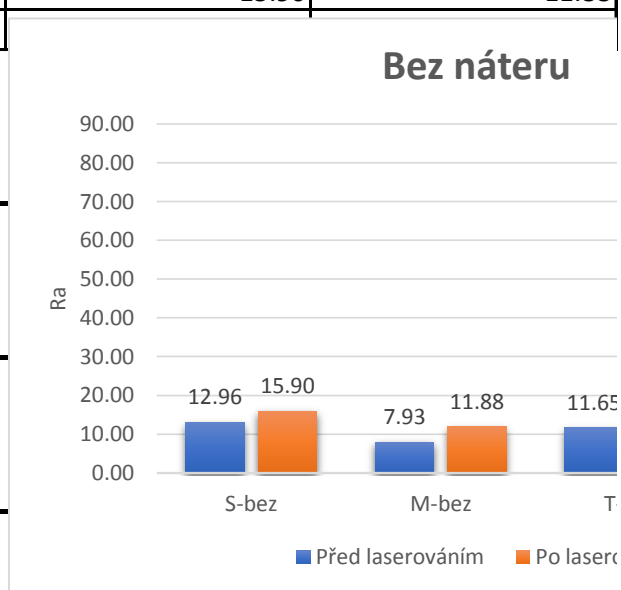
Měření před laserová

POČET	POPIS	DRSNOST Ra (m μ)	průměrné hodnoty
1.	Referenční bez nátěru 1.	16.5076	10.17
2.	Referenční bez nátěru 2.	11.9658	
3.	Referenční bez nátěru 3.	4.1841	
4.	Referenční bez nátěru 4.	8.0034	
5.	Referenční 1.nátěr PUR 1.	2.8791	6.36
6.	Referenční 1.nátěr PUR 2.	4.981	
7.	Referenční 1.nátěr PUR 3.	9.2954	
8.	Referenční 1.nátěr PUR 4.	8.2677	
9.	Referenční 2.nátěr VOSK 1.	5.6743	8.21
10.	Referenční 2.nátěr VOSK 2.	5.6332	
11.	Referenční 2.nátěr VOSK 3.	8.8493	
12.	Referenční 2.nátěr VOSK 4.	12.6857	
13.	Světlý bez nátěru 1.	13.7706	12.96
14.	Světlý bez nátěru 2.	12.0629	
15.	Světlý bez nátěru 3.	13.7437	
16.	Světlý bez nátěru 4.	12.2625	
17.	Světlý 1.nátěr PUR 1.	5.1379	7.73
18.	Světlý 1.nátěr PUR 2.	5.2377	
19.	Světlý 1.nátěr PUR 3.	9.8247	
20.	Světlý 1.nátěr PUR 4.	10.7282	
21.	Světlý 2.nátěr VOSK 1.	11.4471	8.30
22.	Světlý 2.nátěr VOSK 2.	8.7993	
23.	Světlý 2.nátěr VOSK 3.	6.6597	
24.	Světlý 2.nátěr VOSK 4.	6.3052	
25.	Střední bez nátěru 1.	9.8791	7.93
26.	Střední bez nátěru 2.	7.2433	
27.	Střední bez nátěru 3.	6.9566	
28.	Střední bez nátěru 4.	7.6543	
29.	Střední 1.nátěr PUR 1.	9.9065	9.53
30.	Střední 1.nátěr PUR 2.	8.2125	
31.	Střední 1.nátěr PUR 3.	10.553	
32.	Střední 1.nátěr PUR 4.	9.4558	
33.	Střední 2.nátěr VOSK 1.	5.2446	10.18
34.	Střední 2.nátěr VOSK 2.	7.3434	
35.	Střední 2.nátěr VOSK 3.	14.0743	
36.	Střední 2.nátěr VOSK 4.	14.0713	
37.	Tmavý nekartač. bez nátěru 1.	16.0816	11.65
38.	Tmavý nekartač. bez nátěru 2.	16.5514	
39.	Tmavý nekartač. bez nátěru 3.	7.5493	

40.	Tmavý nekartač. bez nátěru 4	6.4366	
41.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	9.2872	
42.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	8.0964	10.16
43.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	9.4083	
44.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	13.8284	
45.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	14.3441	
46.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	4.1576	9.87
47.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	9.5344	
48.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	11.4548	
49.	Tmavý kartač. bez nátěru 1.	5.2187	
50.	Tmavý kartač. bez nátěru 2.	7.5678	7.48
51.	Tmavý kartač. bez nátěru 3.	8.3115	
52.	Tmavý kartač. bez nátěru 4.	8.8243	
53.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 1.	8.1037	
54.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 2.	10.572	9.99
55.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 3.	11.5671	
56.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 4.	9.7357	
57.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 1.	12.2077	
58.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 2.	12.4879	11.68
59.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 3.	10.0251	
60.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 4.	11.9926	

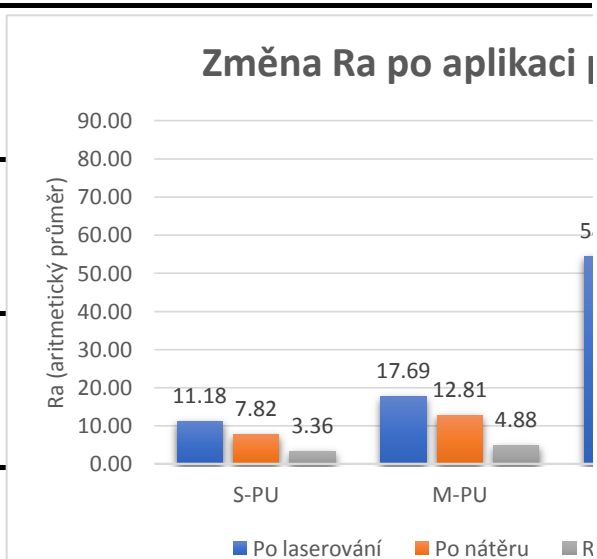
ním		Světlé		Střední	
	Před laserováním			9.66	9.22
	Po laserování	12.96		15.04	
	Rozdíl = Po - Před		3.29		5.82
směrodatné odchylky					

4.58		S-bez	M-bez
	Před laserováním	12.96	7.93
	Po laserování	15.90	11.88



2.05		S-PU	M-PU
	Po laserování	11.18	17.69
	Po nátěru	7.82	12.81
	Rozdíl = laser - nátěr	3.36	4.88

1.15	Před laserováním
------	------------------



0.86	
3.96	
4.68	

	S-VX	M-VX
2.18	Po laserování 11.79	15.54
	Po nátěru 4.45	5.40
	Rozdíl = laser - nátěr 7.34	10.14

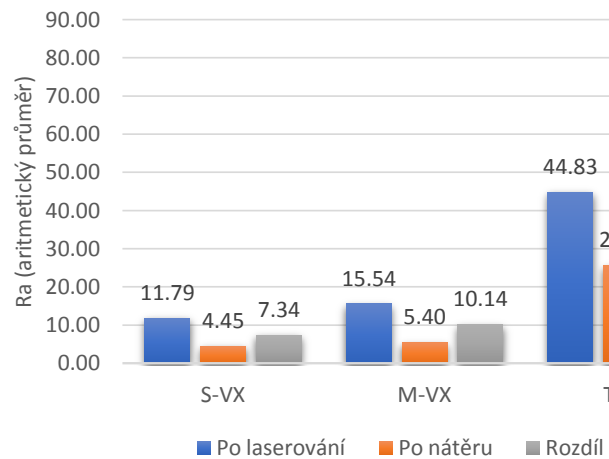
3.72

1.38

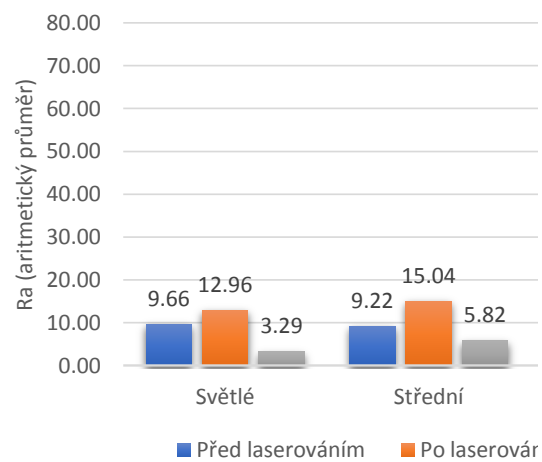
1.27

0.97

Změna Ra po aplikaci

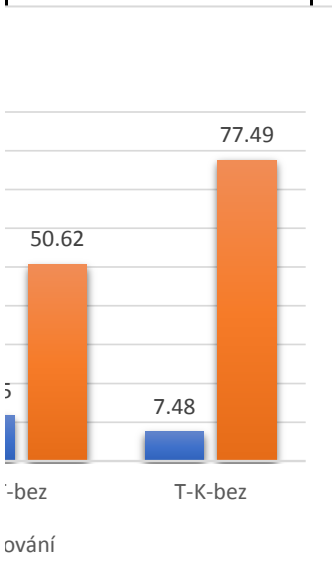


Změna Ra po opálení



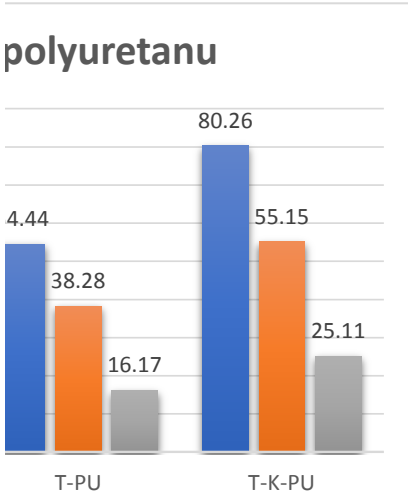
Tmavé 49.96 Tmavé kartáčované 10.56 9.72 72.33 62.62 měření po laserová
 DRSNOST Ra (μm) průměrné hodnoty

T-bez	T-K-bez		
11.65	7.48	#	
50.62	77.49	#	
		#	



		14.8987	
		13.2801	15.90
		19.1934	
		16.2268	
		6.1937	
		6.7667	11.18
		15.7584	
		15.987	

T-PU	T-K-PU		
54.44	80.26	20.0136	
38.28	55.15	12.5297	11.79
		6.3399	
16.17	25.11	8.28	

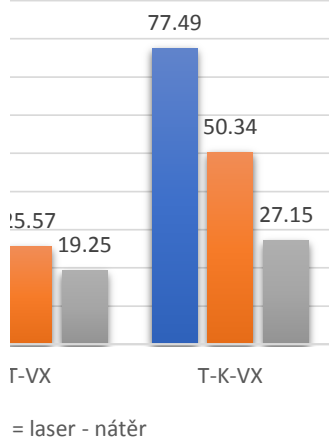


	9.99	16.636	
		13.3173	11.88
		9.7238	
		7.8402	
		20.3412	
		19.1153	17.69
		18.4501	
		12.8634	
		16.602	
		7.1474	15.54
		19.1722	
		19.2332	
		58.4548	
		56.6028	50.62
		50.6287	

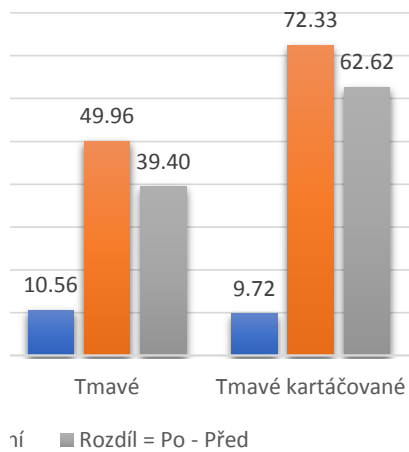
tozdíl = laser - nátěr

			36.774	
T-VX	T-K-VX		42.9357	
44.83	77.49		44.0884	54.44
25.57	50.34		59.7048	
19.25	27.15		71.0476	
			35.5333	
			39.6395	44.83
			53.1852	
			50.9509	
			52.4845	
			64.2854	59.24
			59.6769	
			60.5249	
			84.8182	
			72.062	80.26
			81.0572	
			83.1191	
			89.5506	
			68.5661	77.49
			76.1473	
			75.7044	

vosku



ění laserem



iní

měření po nanesení nátěrů

směrodatné odchytky	DRSNOST Ra (μm)	průměrné hodnoty	směrodatné odchytky
	16.5076		
	11.9658		
	4.1841		
	8.0034		
	2.8791		
	4.981		
	9.2954		
	8.2677		
	5.6743		
	5.6332		
	8.8493		
	12.6857		
2.17	14.8987		
	13.2801		
	19.1934		
	16.2268		
4.70	2.9839	7.82	4.68
	3.3356		
	11.8672		
	13.0753		
5.25	9.4052	4.45	3.06
	4.4403		
	1.4626		
	2.4869		
3.38	16.636	11.88	3.38
	13.3173		
	9.7238		
	7.8402		
2.87	13.9609	12.81	3.49
	14.9963		
	15.4488		
	6.842		
4.96	3.4581	5.40	2.13
	3.4164		
	6.1725		
	8.5361		
8.50	58.4548	50.62	8.50
	56.6028		
	50.6287		

	36.774		
11.65	25.6502	38.28	11.23
	30.2301		
	42.8555		
	54.3663		
7.43	15.5238	25.57	8.44
	19.1295		
	32.0284		
	35.6095		
4.27	52.4845	59.24	4.27
	64.2854		
	59.6769		
	60.5249		
4.92	61.508	55.15	4.58
	48.8655		
	53.7164		
	56.5092		
7.58	62.6587	50.34	7.71
	41.4077		
	48.1919		
	49.1005		

MĚŘENÍ PO 168 HODINÁCH VE XENOTESTU

DRSNOST Ra (μm)	průměrné hodnoty	směrodatné odchylky
3.4517		
12.3976		
4.0708		
6.8236	6.685925	3.533457083
5.0272		
3.0679		
9.0416		
6.8392	5.993975	2.207883163
2.1906		
1.8147		
3.4498		
5.7144	3.292375	1.523845406
10.5792		
8.794		
8.4259		
3.665	7.866025	2.558540954
3.0149		
1.9735		
13.4046		
13.5501	7.985775	5.504144485
15.4265		
11.1572		
3.941		
3.2155	8.43505	5.092412526
5.5387		
6.9359		
4.3788		
4.7496	5.40075	0.980318042
13.0541		
13.6788		
15.8522		
8.2143	12.69985	2.790219771
2.544		
3.8547		
9.6617		
10.4995	6.639975	3.484304924
37.4633		
40.4759		
30.6174		

16.4217	31.244575	9.273630271
31.7798		
28.0072		
34.3308		
31.8886	31.5016	2.260661863
24.0433		
15.1041		
36.1695		
28.7406	26.014375	7.639995153
25.7472		
56.4233		
44.3515		
34.721	40.31075	11.39390431
45.3702		
40.3785		
34.7388		
34.2491	38.68415	4.549987408
43.4369		
63.3259		
29.0391		
43.2611	44.76575	12.20488122

POČET MĚŘENÍ	ČASU V KOMOŘE				
		Referenční bez nátěru	Referenční polyuretan	Referenční vosk	Světlé bez nátěru
1	0h	16.5076	2.8791	5.6743	14.8987
2	0h	11.9658	4.981	5.6332	13.2801
3	0h	4.1841	9.2954	8.8493	19.1934
4	0h	8.0034	8.2677	12.6857	16.2268
1	168h	3.4517	5.0272	2.1906	10.5792
2	168h	12.3976	3.0679	1.8147	8.794
3	168h	4.0708	9.0416	3.4498	8.4259
4	168h	6.8236	6.8392	5.7144	3.665

Průměrná aritmetická úchylka posuzovaného profilu – Ra

Světlé polyuretan	Světlé vosk	Střední bez nátěru	Střední polyuretan	Střední vosk	Tmavé bez nátěru	Tmavé polyureta	Tmavé vosk
2.9839	9.4052	16.636	13.9609	3.4581	58.4548	25.6502	15.5238
3.3356	4.4403	13.3173	14.9963	3.4164	56.6028	30.2301	19.1295
11.8672	1.4626	9.7238	15.4488	6.1725	50.6287	42.8555	32.0284
13.0753	2.4869	7.8402	6.842	8.5361	36.774	54.3663	35.6095
3.0149	15.4265	5.5387	13.0541	2.544	37.4633	31.7798	24.0433
1.9735	11.1572	6.9359	13.6788	3.8547	40.4759	28.0072	15.1041
13.4046	3.941	4.3788	15.8522	9.6617	30.6174	34.3308	36.1695
13.5501	3.2155	4.7496	8.2143	10.4995	16.4217	31.8886	28.7406

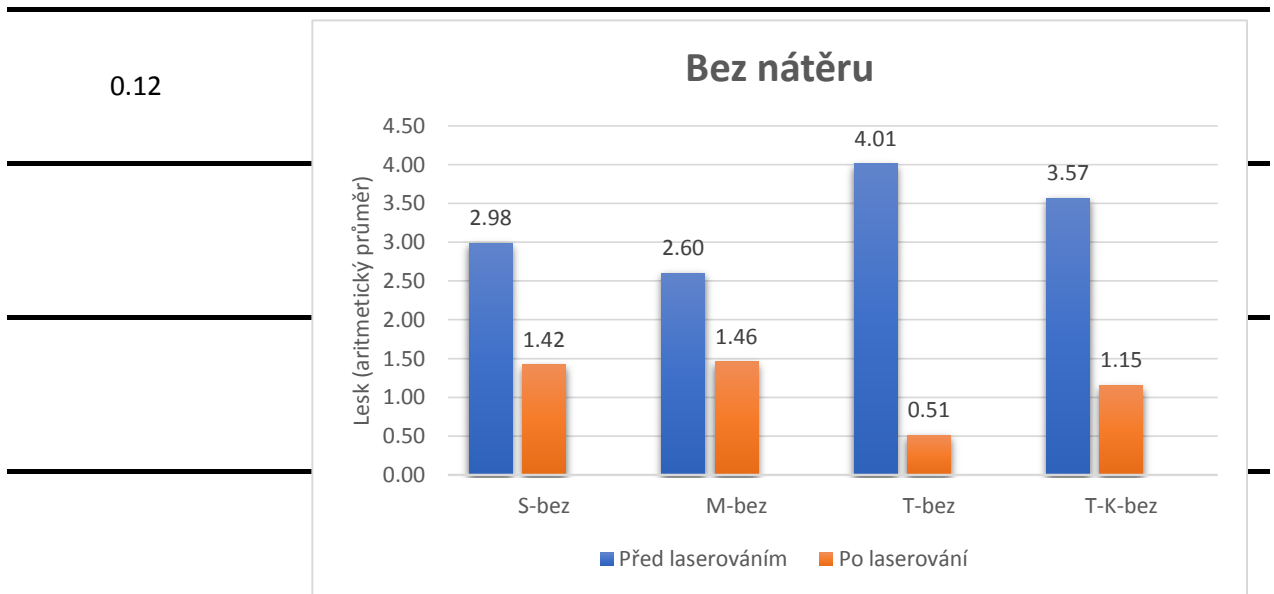
Tmavé kartáč. bez nátěru	Tmavé kartáč. polyuretan	Tmavé kartáč. vosk
52.4845	61.508	62.6587
64.2854	48.8655	41.4077
59.6769	53.7164	48.1919
60.5249	56.5092	49.1005
25.7472	45.3702	43.4369
56.4233	40.3785	63.3259
44.3515	34.7388	29.0391
34.721	34.2491	43.2611

měření před laserováním

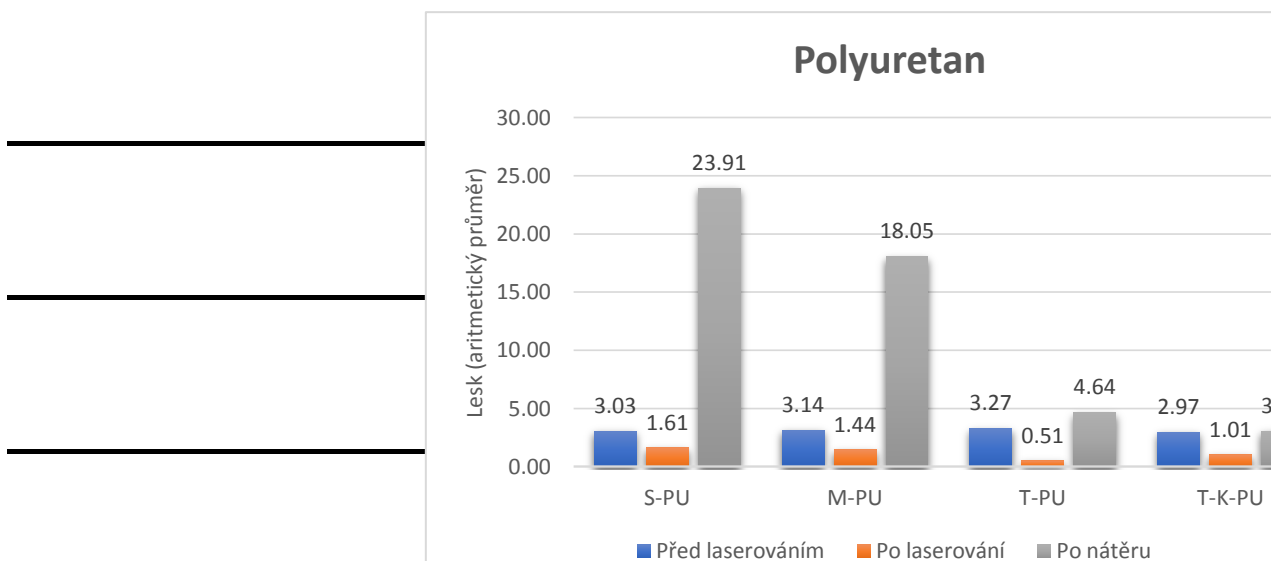
POČET	POPIS	LESK				
		1.měření	2.měření	3.měření	Průměrné hodnoty	Směrodatné odchytky
1.	Referenční bez nátěru 1.	2.6	2.7	2.6	3.52	0.72
2.	Referenční bez nátěru 2.	3.1	3.3	3.5		
3.	Referenční bez nátěru 3.	4.3	3.7	3		
4.	Referenční bez nátěru 4.	4.5	4.5	4.4		
5.	Referenční 1.nátěr PUR 1.	3.9	4	4	3.57	0.35
6.	Referenční 1.nátěr PUR 2.	3.4	3.3	3.1		
7.	Referenční 1.nátěr PUR 3.	3	3.3	3.8		
8.	Referenční 1.nátěr PUR 4.	4	3.4	3.6		
9.	Referenční 2.nátěr VOSK 1.	2.3	2.4	2.4	2.67	0.41
10.	Referenční 2.nátěr VOSK 2.	2.3	2.2	2.2		
11.	Referenční 2.nátěr VOSK 3.	3.5	3.2	3		
12.	Referenční 2.nátěr VOSK 4.	2.9	2.8	2.8		
13.	Světlý bez nátěru 1.	3	2.8	2.5	2.98	0.31
14.	Světlý bez nátěru 2.	2.8	2.7	2.6		
15.	Světlý bez nátěru 3.	3.6	3.4	3.2		
16.	Světlý bez nátěru 4.	3	3.2	3		
17.	Světlý 1.nátěr PUR 1.	2	2	2	3.03	1.14
18.	Světlý 1.nátěr PUR 2.	2	1.9	1.9		
19.	Světlý 1.nátěr PUR 3.	4.5	4.6	4.8		
20.	Světlý 1.nátěr PUR 4.	3.7	3.4	3.6		
21.	Světlý 2.nátěr VOSK 1.	2.5	3	3.6	2.84	0.58
22.	Světlý 2.nátěr VOSK 2.	3.5	3.7	3.6		
23.	Světlý 2.nátěr VOSK 3.	2.5	2.6	2.5		
24.	Světlý 2.nátěr VOSK 4.	2.4	2.2	2		
25.	Střední bez nátěru 1.	2.5	2.5	2.5	2.60	0.20
26.	Střední bez nátěru 2.	2.4	2.5	2.5		
27.	Střední bez nátěru 3.	2.4	2.5	2.7		
28.	Střední bez nátěru 4.	2.7	3	3		
29.	Střední 1.nátěr PUR 1.	3.9	3.9	3.8	3.14	0.76
30.	Střední 1.nátěr PUR 2.	3.8	4	4		
31.	Střední 1.nátěr PUR 3.	2.4	2.3	2.3		
32.	Střední 1.nátěr PUR 4.	2.4	2.4	2.5		
33.	Střední 2.nátěr VOSK 1.	3.6	3.7	3.7	3.02	0.42
34.	Střední 2.nátěr VOSK 2.	2.8	3	3.2		
35.	Střední 2.nátěr VOSK 3.	2.5	2.7	2.9		
36.	Střední 2.nátěr VOSK 4.	2.5	2.7	2.9		
37.	Tmavý nekartač. bez nátěru 1	3.7	3.8	3.8	4.01	0.64
38.	Tmavý nekartač. bez nátěru 2	3.2	3.6	3.6		
39.	Tmavý nekartač. bez nátěru 3	5.4	4.5	3.1		

40.	Tmavý nekartač. bez nátěru 4	4.3	4.6	4.5		
41.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	4.1	3.9	4	3.27	0.59
42.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	4.1	3.6	2.8		
43.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	2.9	2.9	3		
44.	Tmavý nekartač. 1.nátěr PUR	2.7	2.7	2.5		
45.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	1.7	1.6	1.5	3.10	0.93
46.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	2.9	3.2	3.3		
47.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	3.5	4.2	3.9		
48.	Tmavý nekartač. 2.nátěr VOS	3.8	3.8	3.8		
49.	Tmavý kartač. bez nátěru 1.	3.7	3.8	3.9	3.57	0.17
50.	Tmavý kartač. bez nátěru 2.	3.2	3.5	3.6		
51.	Tmavý kartač. bez nátěru 3.	3.5	3.6	3.6		
52.	Tmavý kartač. bez nátěru 4.	3.5	3.5	3.4		
53.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 1.	2.8	2.8	2.4	2.97	0.32
54.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 2.	2.7	2.7	2.6		
55.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 3.	3.2	3.3	3.3		
56.	Tmavý kartač. 1.nátěr PUR 4.	3.3	3.2	3.3		
57.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 1	3.4	3.6	3.4	3.78	0.32
58.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 2	4.2	3.3	3.9		
59.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 3	4.1	3.8	4.3		
60.	Tmavý kartač. 2.nátěr VOSK 4	4	3.6	3.7		

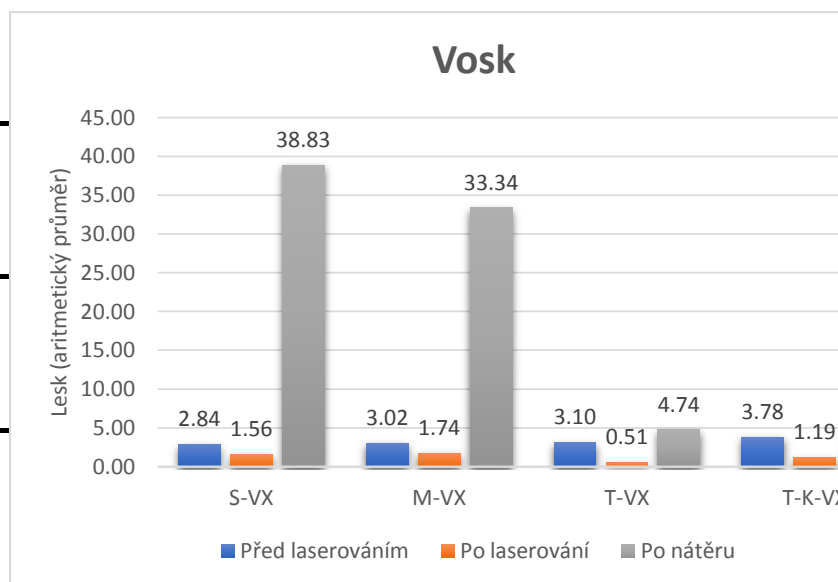
0.52		S-bez	M-bez	T-bez	T-K-bez
	Před laserováním	2.98	2.60	4.01	3.57
	Po laserování	1.42	1.46	0.51	1.15



	S-PU	M-PU	T-PU	T-K-PU
Před laserováním	3.03	3.14	3.27	2.97
Po laserování	1.61	1.44	0.51	1.01
Po nátěru	23.91	18.05	4.64	3.06



	S-VX	M-VX	T-VX	T-K-VX
Před laserováním	2.84	3.02	3.10	3.78
Po laserování	1.56	1.74	0.51	1.19
Po nátěru	38.83	33.34	4.74	5.97



měření po laserování

měře

LESK						
1.měření	2.měření	3.měření	Průměrné hodnoty	Směrodatné odchylky	1.měření	2.měření
2.6	2.7	2.6	3.52	0.72	2.6	2.7
3.1	3.3	3.5			3.1	3.3
4.3	3.7	3			4.3	3.7
4.5	4.5	4.4			4.5	4.5
3.9	4	4	3.57	0.35	3.9	4
3.4	3.3	3.1			3.4	3.3
3	3.3	3.8			3	3.3
4	3.4	3.6			4	3.4
2.3	2.4	2.4	2.67	0.41	2.3	2.4
2.3	2.2	2.2			2.3	2.2
3.5	3.2	3			3.5	3.2
2.9	2.8	2.8			2.9	2.8
1.2	1.1	1.3	1.42	0.20	1.2	1.1
1.3	1.2	1.3			1.3	1.2
1.7	1.6	1.7			1.7	1.6
1.5	1.5	1.6			1.5	1.5
1.4	1.4	1.5	1.61		18.6	18
1.4	1.2	1.2			17.4	16.8
2	2	2.4			34.7	38.3
1.6	1.4	1.8			23.9	21.9
1.3	1.5	2	1.56	0.21	20.9	27.6
1.7	1.7	1.8			38.2	39.3
1.5	1.5	1.6			47.9	50.1
1.5	1.3	1.3			38.6	39.8
1.3	1.1	1.1	1.46	0.37	1.3	1.1
1.1	1	1.1			1.1	1
1.5	1.7	2			1.5	1.7
1.7	1.9	2			1.7	1.9
1.5	1.4	1.5	1.44	0.06	14	14.8
1.5	1.5	1.5			13.8	13.9
1.5	1.4	1.4			21	18.4
1.4	1.3	1.4			24.3	23.6
2.5	2.4	2.4	1.74	0.51	47.4	48.9
1.8	2	2.2			33.1	32.2
1.2	1.2	1.5			21.3	25.4
1.3	1.1	1.3			22	24.2
0.6	0.5	0.5	0.51	0.10	0.6	0.5
0.7	0.5	0.4			0.7	0.5
0.6	0.5	0.4			0.6	0.5

3.06

	0.6	0.4	0.4			0.6	0.4
	0.7	0.5	0.6	0.51	0.10	6.5	5.8
	0.7	0.4	0.5			8.1	5.6
	0.5	0.5	0.5			4	3.5
	0.4	0.4	0.4			2.1	1.9
	0.5	0.4	0.4			4.4	4.2
	0.5	0.4	0.5	0.51	0.09	6.4	6.5
	0.5	0.5	0.6			3	2.7
	0.5	0.6	0.7			5.2	5.4
	1.3	1.3	1.4			1.3	1.3
	1.1	1	1.1	1.15	0.13	1.1	1
	1	1	1			1	1
	1.2	1.2	1.2			1.2	1.2
	0.8	0.8	0.7			2.6	2.3
	1	1	0.9	1.01	0.17	3.1	3.3
	1.1	1.1	1.2			3.5	3.3
	1.1	1.2	1.2			3.3	2.9
	1	1	1			5.4	4
	1.1	1	1.3	1.19	0.18	4	4.6
	1.4	1.4	1.5			7	8.8
	1.1	1.2	1.3			5.7	5.8

5.97

ení po aplikaci nátěrů

LESK		
3.měření	Průměrné hodnoty	Směrodatné odchylky
2.6	3.52	0.72
3.5		
3		
4.4		
4	3.57	0.35
3.1		
3.8		
3.6		
2.4	2.67	0.41
2.2		
3		
2.8		
1.3	1.42	0.20
1.3		
1.7		
1.6		
17.4	23.91	8.02
17.1		
38		
24.8		
36.5	38.83	7.95
38		
48.4		
40.6		
1.1	1.46	0.37
1.1		
2		
2		
14.5	18.05	4.21
13.8		
20.5		
24		
49.1	33.34	10.06
40.2		
29.4		
26.9		
0.5	0.51	0.10
0.4		
0.4		

0.4		
5.8		
5	4.64	1.81
4.9		
2.5		
4.7		
5.5	4.74	1.17
3.6		
5.3		
1.4		
1.1	1.15	0.13
1		
1.2		
2.4		
3.3	3.06	0.41
3.6		
3.1		
3.4		
6.8	5.97	1.74
8.8		
7.3		

24 HODIN XENOTEST

LESK			LESK průměry		
1.měření	2.měření	3.měření	1.měření	2.měření	3.měření
2.5	2.7	2.6			
3	3.1	3.3			
4.2	3.7	3			
4.5	4.4	4.5	3.55	3.475	3.35
3.8	3.8	3.9			
3.3	3.1	3			
3	3.3	3.8			
4	3.3	3.4	3.525	3.375	3.525
2.2	2.3	2.3			
2.2	2.1	2.1			
3.1	3	2.8			
2.7	2.7	2.7	2.55	2.525	2.475
1.2	1.2	1.3			
1.4	1.3	1.4			
1.7	1.6	1.7			
1.5	1.6	1.6	1.45	1.425	1.5
18.8	18.2	17.6			
17.5	16.8	17.1			
33.7	37.2	37.2			
23.5	21.7	24.7	23.375	23.475	24.15
7.4	9	11.9			
11.9	12.4	12.1			
15	15.4	14.9			
10.5	10.9	11.2	11.2	11.925	12.525
1.3	1.1	1.2			
1.2	1.1	1.1			
1.5	1.7	2			
1.7	2	2.1	1.425	1.475	1.6
13.8	14.5	14.2			
14	13.7	13.5			
20.1	17.2	19.3			
23.7	22.2	22.8	17.9	16.9	17.45
13.6	14.2	14.5			
9.9	9.5	11.7			
6.8	7.8	9.5			
7.1	7.4	8.3	9.35	9.725	11
0.7	0.5	0.6			
0.6	0.4	0.5			
1.1	0.4	0.3			

1	0.5	0.4	0.85	0.45	0.45
7.2	5.5	5.4			
8.1	5.3	4.7			
3.6	3.3	4.5			
2.6	1.8	2.2	5.375	3.975	4.2
3.2	2.3	2.5			
3.4	3.1	2.8			
2	1.8	2.1			
2.8	2.8	2.9	2.85	2.5	2.575
1.5	1.4	1.5			
1.1	1.1	1.2			
1	1	1			
1.2	1.1	1.1	1.2	1.15	1.2
3	2.2	2.3			
3.2	3	3.1			
3.4	3.3	3.9			
3.2	3	3.5	3.2	2.875	3.2
3.1	2.5	2.2			
2.9	2.8	3.6			
3.5	4	4.3			
2.9	3.1	4	3.1	3.1	3.525

48 HODIN

LESK směrodatné odchylky			LESK			LESK průměry		
1.měření	2.měření	3.měření	1.měření	2.měření	3.měření			
			2.6	2.8	2.8			
			3	3.2	3.5			
			4.2	3.6	3		3.483333	
0.826136	0.641775	0.708872	4.3	4.4	4.4			
			3.9	4	3.9			
			3.3	3.2	3.1			
			3.1	3.4	3.9			
0.396074	0.258602	0.356195	4.1	3.4	3.6	3.6	3.5	3.625
			2.3	2.3	2.4			
			2.3	2.2	2.2			
			3.2	3	2.9			
0.377492	0.349106	0.286138	2.7	2.7	2.8	2.625	2.55	2.575
			1.3	1.2	1.4			
			1.5	1.4	1.5			
			1.9	1.7	1.8			
0.180278	0.178536	0.158114	1.5	1.6	1.6	1.55	1.475	1.575
			18.5	17.5	17.4			
			16.9	16.7	17.2			
			34.3	38.5	38			
6.365287	8.122615	8.111874	23.8	21.8	25.3	23.375	23.625	24.475
			6.3	8.2	10.8			
			10.4	11.2	10.9			
			13.2	14.1	13.9			
2.732215	2.340272	1.411338	9.6	10	10.2	9.875	10.875	11.45
			1.3	1.2	1.1			
			1.2	1.1	1.2			
			1.6	1.7	2			
0.192029	0.389711	0.452769	1.8	2	2.1	1.475	1.5	1.6
			13.3	14.6	14.3			
			13.9	13.9	13.5			
			20.6	16.9	19.7			
4.198214	3.323402	3.814774	23.9	22.5	22.9	17.925	16.975	17.6
			12.2	12.6	12.9			
			8.8	8.7	10.7			
			6.1	7.1	8.5			
2.735416	2.701273	2.360085	6.5	6.8	7.7	8.4	8.8	9.95
			0.5	0.5	0.6			
			0.6	0.5	0.5			
			0.9	0.5	0.3			

0.206155	0.05	0.111803	0.8	0.5	0.5	0.7	0.5	0.475
			6.4	5.6	5.5			
			8.1	5.2	4.7			
			3.6	3.4	4.1			
2.324193	1.522128	1.202082	2.8	1.9	2.3	5.225	4.025	4.15
			2.6	2.2	2.4			
			3.3	2.8	2.6			
			1.8	1.7	2			
0.53619	0.494975	0.311247	2.6	2.6	2.9	2.575	2.325	2.475
			1.5	1.4	1.5			
			1.2	1.2	1.3			
			1.1	1.1	1.1			
0.187083	0.15	0.187083	1.1	1.2	1.2	1.225	1.225	1.275
			2.8	2.4	2.5			
			3.2	3.2	3.3			
			3.5	3.5	3.9			
0.141421	0.408503	0.591608	3.2	3.1	3.3	3.175	3.05	3.25
			3	2.4	2.2			
			2.6	2.8	3.4			
			3.2	3.6	3.9			
0.244949	0.561249	0.804285	2.8	3	3.2	2.9	2.95	3.175

96 HODIN

LESK směrodatné odchylky			LESK			LESK průměry		
			1.měření	2.měření	3.měření	1.měření	2.měření	3.měření
			2.7	2.9	2.9			
			3.2	3.4	3.5			
0.65426			4.2	3.7	3.1			
			4.3	4.3	4.3	3.6	3.575	3.45
			4	4	4			
			3.3	3.2	3.1			
			3.2	3.4	4			
0.412311	0.3	0.326917	4.1	3.4	3.6	3.65	3.5	3.675
			2.5	2.5	2.6			
			2.4	2.3	2.4			
			3.3	3.1	2.7			
0.369966	0.320156	0.286138	2.6	2.5	2.7	2.7	2.6	2.6
			1.3	1.3	1.5			
			1.6	1.5	1.5			
			2	1.8	1.9			
0.217945	0.192029	0.147902	1.7	1.7	1.8	1.65	1.575	1.675
			18.8	18	17.7			
			17.3	16.8	17.2			
			36	39.2	38.6			
6.804916	8.804367	8.464448	24.5	22.2	25.5	24.15	24.05	24.75
			6	7.3	9.7			
			9.5	10	9.9			
			12.6	12.9	12.7			
2.459039	2.146363	1.439618	8.8	9	9.1	9.225	9.8	10.35
			1.3	1.2	1.2			
			1.2	1.2	1.2			
			1.6	1.7	2			
0.238485	0.367423	0.452769	1.8	2	2.1	1.475	1.525	1.625
			14	14.8	14.4			
			14.4	13.9	13.6			
			20.3	17.2	19.9			
4.484627	3.377407	3.879433	24.1	22.6	23.1	18.2	17.125	17.75
			10.8	11.1	11.5			
			7.9	7.6	9.3			
			5.5	6.3	7.7			
2.42384	2.309762	2.026697	5.8	5.9	6.9	7.5	7.725	8.85
			0.6	0.5	0.7			
			0.6	0.5	0.5			
			1	0.5	0.4			

0.158114	0	0.108972	0.8	0.6	0.5	0.75	0.525	0.525
			7.1	5.5	5.8			
			9.1	5.4	4.9			
			4.2	3.4	4.8			
2.131168	1.480498	1.177922	3.2	2	2.1	5.9	4.075	4.4
			2.6	2	2.2			
			3	2.6	2.4			
			1.7	1.7	2			
0.530919	0.420565	0.326917	2.4	2.4	2.5	2.425	2.175	2.275
			1.6	1.5	1.6			
			1.3	1.2	1.3			
			1.1	1.2	1.1			
0.163936	0.108972	0.147902	1.2	1.2	1.2	1.3	1.275	1.3
			2.7	2.6	2.9			
			3.4	3.5	3.9			
			3.9	3.8	4.4			
0.248747	0.403113	0.497494	3.5	3.4	3.8	3.375	3.325	3.75
			2.8	2.4	2.2			
			2.6	2.8	3.5			
			3.2	3.6	4			
0.223607	0.433013	0.61796	2.8	2.9	3.6	2.85	2.925	3.325

168 HODIN

LESK směrodatné odchylky			LESK			LESK průměry		
1.měření	2.měření	3.měření	1.měření	2.měření	3.měření	1.měření	2.měření	3.měření
			2.9	3.1	3.1			
			3.4	3.6	3.8			
0.674537	0.506828	0.53619	4.2	3.7	3.1			
			4.3	4.3	4.3	3.7	3.675	3.575
			4.2	4.2	4.1			
			3.4	3.4	3.2			
0.403113	0.3	0.369966	3.4	3.6	4.1			
			4.4	3.7	3.8	3.85	3.725	3.8
			2.7	2.7	2.7			
			2.7	2.6	2.6			
0.353553	0.3	0.122474	3.3	3.1	2.9			
			2.7	2.6	2.8	2.85	2.75	2.75
			1.4	1.4	1.6			
			1.6	1.5	1.6			
0.25	0.192029	0.178536	2.1	1.9	2			
			1.8	1.8	1.9	1.725	1.65	1.775
			18.5	17.8	17.4			
			16.7	16.1	16.1			
7.35	8.973712	8.647109	34	38.9	38			
			24.5	22	25.1	23.425	23.7	24.15
			5.6	7	8.9			
			8.7	9.2	9.1			
2.347738	2.03347	1.388344	11.7	12.2	11.8			
			8.1	8.3	8.4	8.525	9.175	9.55
			1.4	1.2	1.3			
			1.2	1.2	1.3			
0.238485	0.34187	0.426468	1.6	1.8	2			
			1.8	2.1	2.2	1.5	1.575	1.7
			13.8	14.7	14.3			
			13.7	13.7	13.5			
4.221966	3.383323	3.927149	20	16.8	19.3			
			23.5	21.8	22.6	17.75	16.75	17.425
			9.8	10.1	10.3			
			7.3	6.9	8.6			
2.117782	2.047407	1.757128	5.1	5.8	7			
			5.3	5.5	6.3	6.875	7.075	8.05
			0.5	0.5	0.7			
			0.5	0.5	0.5			
			0.6	0.4	0.4			

0.165831	0.043301	0.108972	0.7	0.5	0.5	0.575	0.475	0.525
			6.5	5.5	6.7			
			7.9	5.3	4.9			
			3.5	3.6	4.4			
2.337734	1.461805	1.383835	2.2	2	2.4	5.025	4.1	4.6
			2.3	2	2.1			
			2.5	2.4	2.2			
			1.6	1.6	1.9			
0.471036	0.349106	0.192029	2.2	2.2	2.2	2.15	2.05	2.1
			1.5	1.5	1.6			
			1.2	1.3	1.4			
			1.1	1.1	1.1			
0.187083	0.129904	0.187083	1.3	1.3	1.2	1.275	1.3	1.325
			2.7	2.6	3			
			3.2	3.3	3.6			
			3.7	3.7	4.2			
0.43229	0.443706	0.540833	3.5	3.3	3.6	3.275	3.225	3.6
			2.6	2.3	2			
			2.3	2.5	3.2			
			2.9	3.2	3.4			
0.217945	0.43229	0.675925	2.5	2.6	3	2.575	2.65	2.9

LESK směrodatné odchylky		
1.měření	2.měření	3.měření

0.578792 0.426468 0.506828

0.455522 0.294746 0.367423

0.259808 0.206155 0.111803

0.258602 0.206155 0.178536

6.754027 9.034655 8.70474

2.170685 1.913603 1.32382

0.223607 0.389711 0.406202

4.187183 3.122899 3.723825

1.895224 1.822601 1.543535

0.082916 0.043301 0.108972

2.277471 1.419507 1.531339

0.33541 0.295804 0.122474

0.147902 0.141421 0.192029

0.376663 0.396074 0.424264

0.216506 0.33541 0.538516

POČET MĚŘENÍ	ČASU V KOMOŘE	ΔE Referenční	ΔE Referenční	ΔE Referenční	ΔE Světlé	ΔE Světlé
		bez nátěru	polyuretan	vosk	bez nátěru	polyuretan
1	0h	2.6	3.9	2.3	1.2	18.6
2	0h	3.1	3.4	2.3	1.3	17.4
3	0h	4.3	3	3.5	1.7	34.7
4	0h	4.5	4	2.9	1.5	23.9
5	0h	2.7	4	2.4	1.1	18
6	0h	3.3	3.3	2.2	1.2	16.8
7	0h	3.7	3.3	3.2	1.6	38.3
8	0h	4.5	3.4	2.8	1.5	21.9
9	0h	2.6	4	2.4	1.3	17.4
10	0h	3.5	3.1	2.2	1.3	17.1
11	0h	3	3.8	3	1.7	38
12	0h	4.4	3.6	2.8	1.6	24.8
1	24h	2.5	3.8	2.2	1.2	18.8
2	24h	3	3.3	2.2	1.4	17.5
3	24h	4.2	3	3.1	1.7	33.7
4	24h	4.5	4	2.7	1.5	23.5
5	24h	2.7	3.8	2.3	1.2	18.2
6	24h	3.1	3.1	2.1	1.3	16.8
7	24h	3.7	3.3	3	1.6	37.2
8	24h	4.4	3.3	2.7	1.6	21.7
9	24h	2.6	3.9	2.3	1.3	17.6
10	24h	3.3	3	2.1	1.4	17.1
11	24h	3	3.8	2.8	1.7	37.2
12	24h	4.5	3.4	2.7	1.6	24.7
1	48h	2.6	3.9	2.3	1.3	18.5
2	48h	3	3.3	2.3	1.5	16.9
3	48h	4.2	3.1	3.2	1.9	34.3
4	48h	4.3	4.1	2.7	1.5	23.8
5	48h	2.8	4	2.3	1.2	17.5
6	48h	3.2	3.2	2.2	1.4	16.7
7	48h	3.6	3.4	3	1.7	38.5
8	48h	4.4	3.4	2.7	1.6	21.8
9	48h	2.8	3.9	2.4	1.4	17.4
10	48h	3.5	3.1	2.2	1.5	17.2
11	48h	3	3.9	2.9	1.8	38
12	48h	4.4	3.6	2.8	1.6	25.3
1	96h	2.7	4	2.5	1.3	18.8
2	96h	3.2	3.3	2.4	1.6	17.3
3	96h	4.2	3.2	3.3	2	36
4	96h	4.3	4.1	2.6	1.7	24.5
5	96h	2.9	4	2.5	1.3	18
6	96h	3.4	3.2	2.3	1.5	16.8
7	96h	3.7	3.4	3.1	1.8	39.2
8	96h	4.3	3.4	2.5	1.7	22.2
9	96h	2.9	4	2.6	1.5	17.7
10	96h	3.5	3.1	2.4	1.5	17.2

11	96h	3.1	4	2.7	1.9	38.6
12	96h	4.3	3.6	2.7	1.8	25.5
1	168h	2.9	4.2	2.7	1.4	18.5
2	168h	3.4	3.4	2.7	1.6	16.7
3	168h	4.2	3.4	3.3	2.1	34
4	168h	4.3	4.4	2.7	1.8	24.5
5	168h	3.1	4.2	2.7	1.4	17.8
6	168h	3.6	3.4	2.6	1.5	16.1
7	168h	3.7	3.6	3.1	1.9	38.9
8	168h	4.3	3.7	2.6	1.8	22
9	168h	3.1	4.1	2.7	1.6	17.4
10	168h	3.8	3.2	2.6	1.6	16.1
11	168h	3.1	4.1	2.9	2	38
12	168h	4.3	3.8	2.8	1.9	25.1

ΔE Světlé vosk	ΔE Střední bez nátěru	ΔE Střední polyuretan	ΔE Střední vosk	ΔE Tmavé bez nátěru	ΔE Tmavé polyuretan	ΔE Tmavé vosk	ΔE Tmavé kartáč. bez nátěru
20.9	1.3	14	47.4	0.6	6.5	4.4	1.3
38.2	1.1	13.8	33.1	0.7	8.1	6.4	1.1
47.9	1.5	21	21.3	0.6	4	3	1
38.6	1.7	24.3	22	0.6	2.1	5.2	1.2
27.6	1.1	14.8	48.9	0.5	5.8	4.2	1.3
39.3	1	13.9	32.2	0.5	5.6	6.5	1
50.1	1.7	18.4	25.4	0.5	3.5	2.7	1
39.8	1.9	23.6	24.2	0.4	1.9	5.4	1.2
36.5	1.1	14.5	49.1	0.5	5.8	4.7	1.4
38	1.1	13.8	40.2	0.4	5	5.5	1.1
48.4	2	20.5	29.4	0.4	4.9	3.6	1
40.6	2	24	26.9	0.4	2.5	5.3	1.2
7.4	1.3	13.8	13.6	0.7	7.2	3.2	1.5
11.9	1.2	14	9.9	0.6	8.1	3.4	1.1
15	1.5	20.1	6.8	1.1	3.6	2	1
10.5	1.7	23.7	7.1	1	2.6	2.8	1.2
9	1.1	14.5	14.2	0.5	5.5	2.3	1.4
12.4	1.1	13.7	9.5	0.4	5.3	3.1	1.1
15.4	1.7	17.2	7.8	0.4	3.3	1.8	1
10.9	2	22.2	7.4	0.5	1.8	2.8	1.1
11.9	1.2	14.2	14.5	0.6	5.4	2.5	1.5
12.1	1.1	13.5	11.7	0.5	4.7	2.8	1.2
14.9	2	19.3	9.5	0.3	4.5	2.1	1
11.2	2.1	22.8	8.3	0.4	2.2	2.9	1.1
6.3	1.3	13.3	12.2	0.5	6.4	2.6	1.5
10.4	1.2	13.9	8.8	0.6	8.1	3.3	1.2
13.2	1.6	20.6	6.1	0.9	3.6	1.8	1.1
9.6	1.8	23.9	6.5	0.8	2.8	2.6	1.1
8.2	1.2	14.6	12.6	0.5	5.6	2.2	1.4
11.2	1.1	13.9	8.7	0.5	5.2	2.8	1.2
14.1	1.7	16.9	7.1	0.5	3.4	1.7	1.1
10	2	22.5	6.8	0.5	1.9	2.6	1.2
10.8	1.1	14.3	12.9	0.6	5.5	2.4	1.5
10.9	1.2	13.5	10.7	0.5	4.7	2.6	1.3
13.9	2	19.7	8.5	0.3	4.1	2	1.1
10.2	2.1	22.9	7.7	0.5	2.3	2.9	1.2
6	1.3	14	10.8	0.6	7.1	2.6	1.6
9.5	1.2	14.4	7.9	0.6	9.1	3	1.3
12.6	1.6	20.3	5.5	1	4.2	1.7	1.1
8.8	1.8	24.1	5.8	0.8	3.2	2.4	1.2
7.3	1.2	14.8	11.1	0.5	5.5	2	1.5
10	1.2	13.9	7.6	0.5	5.4	2.6	1.2
12.9	1.7	17.2	6.3	0.5	3.4	1.7	1.2
9	2	22.6	5.9	0.6	2	2.4	1.2
9.7	1.2	14.4	11.5	0.7	5.8	2.2	1.6
9.9	1.2	13.6	9.3	0.5	4.9	2.4	1.3

12.7	2	19.9	7.7	0.4	4.8	2	1.1
9.1	2.1	23.1	6.9	0.5	2.1	2.5	1.2
5.6	1.4	13.8	9.8	0.5	6.5	2.3	1.5
8.7	1.2	13.7	7.3	0.5	7.9	2.5	1.2
11.7	1.6	20	5.1	0.6	3.5	1.6	1.1
8.1	1.8	23.5	5.3	0.7	2.2	2.2	1.3
7	1.2	14.7	10.1	0.5	5.5	2	1.5
9.2	1.2	13.7	6.9	0.5	5.3	2.4	1.3
12.2	1.8	16.8	5.8	0.4	3.6	1.6	1.1
8.3	2.1	21.8	5.5	0.5	2	2.2	1.3
8.9	1.3	14.3	10.3	0.7	6.7	2.1	1.6
9.1	1.3	13.5	8.6	0.5	4.9	2.2	1.4
11.8	2	19.3	7	0.4	4.4	1.9	1.1
8.4	2.2	22.6	6.3	0.5	2.4	2.2	1.2

ΔE Tmavé kartáč. polyuretan	ΔE Tmavé kartáč. vosk
2.6	5.4
3.1	4
3.5	7
3.3	5.7
2.3	4
3.3	4.6
3.3	8.8
2.9	5.8
2.4	3.4
3.3	6.8
3.6	8.8
3.1	7.3
3	3.1
3.2	2.9
3.4	3.5
3.2	2.9
2.2	2.5
3	2.8
3.3	4
3	3.1
2.3	2.2
3.1	3.6
3.9	4.3
3.5	4
2.8	3
3.2	2.6
3.5	3.2
3.2	2.8
2.4	2.4
3.2	2.8
3.5	3.6
3.1	3
2.5	2.2
3.3	3.4
3.9	3.9
3.3	3.2
2.7	2.8
3.4	2.6
3.9	3.2
3.5	2.8
2.6	2.4
3.5	2.8
3.8	3.6
3.4	2.9
2.9	2.2
3.9	3.5

4.4	4
3.8	3.6
<hr/>	
2.7	2.6
3.2	2.3
3.7	2.9
3.5	2.5
2.6	2.3
3.3	2.5
3.7	3.2
3.3	2.6
3	2
3.6	3.2
4.2	3.4
3.6	3
<hr/>	