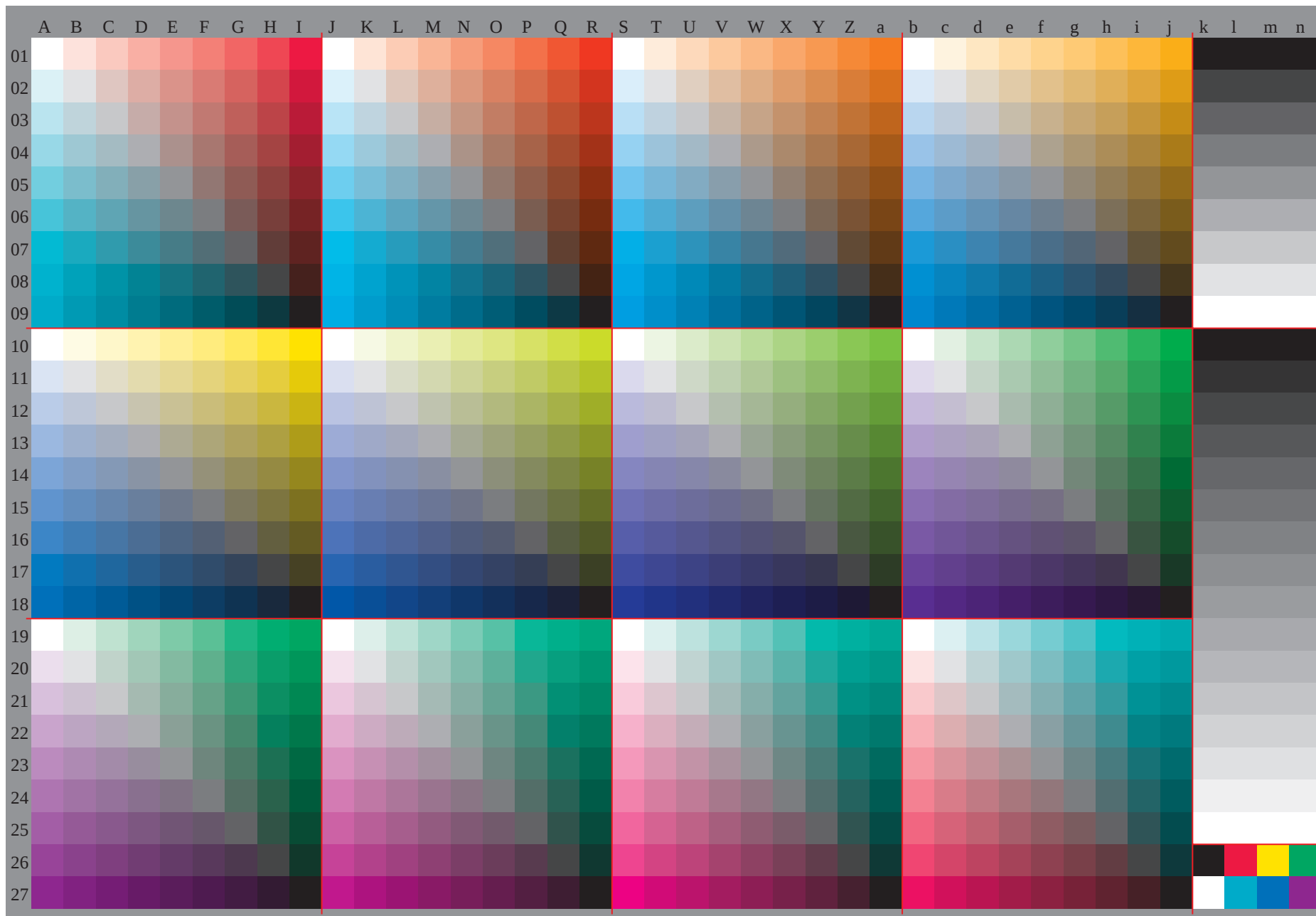


Siehe Original/Kopie: <http://web.me.com/klaus.richter/HG02/HG02P0NP.PDF> /.PS
Technische Information: http://www.ps.bam.de/V_2.1, io=1,1, Cx=1; cfi=1.00; nt=0.18; nx=1.0

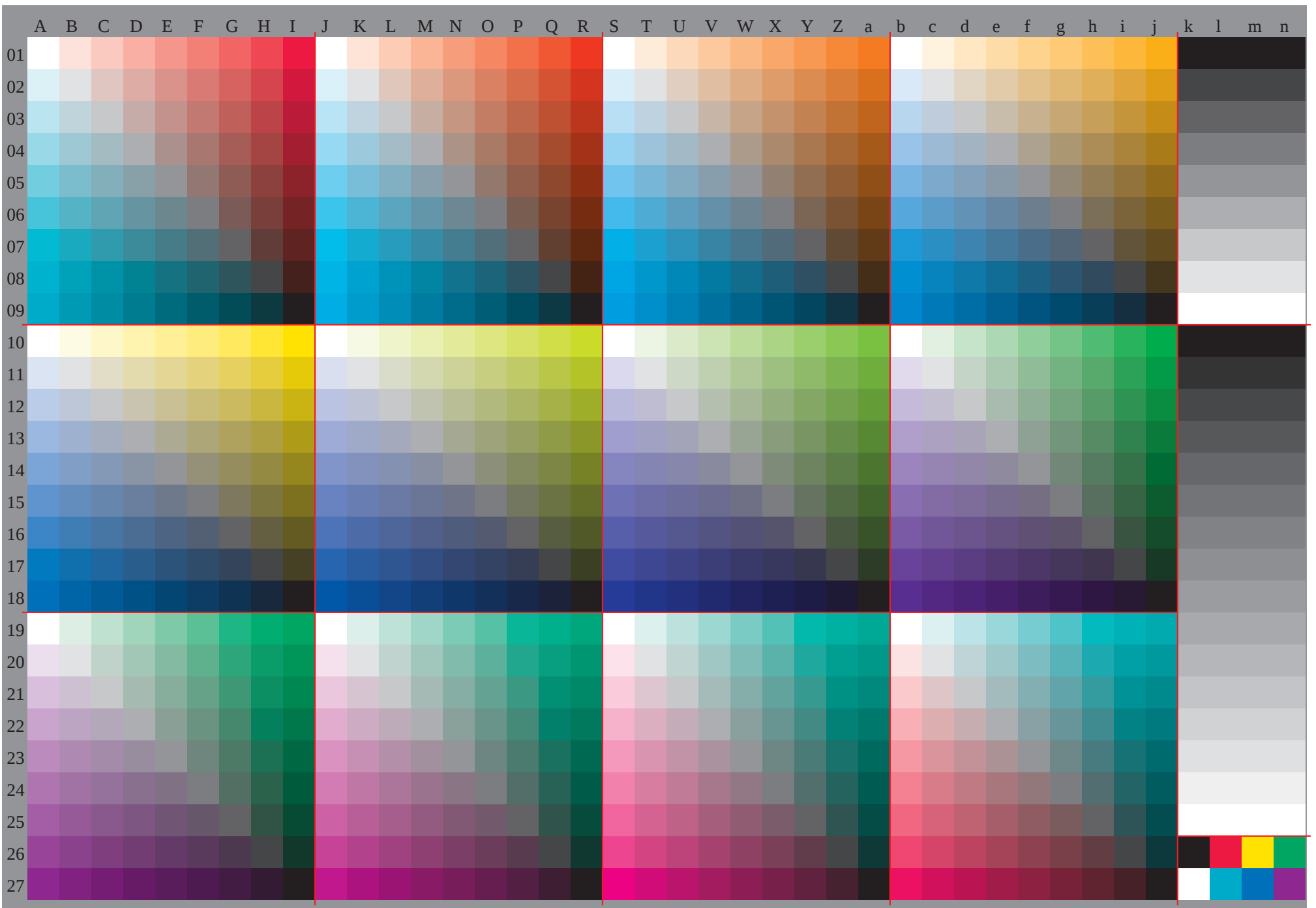


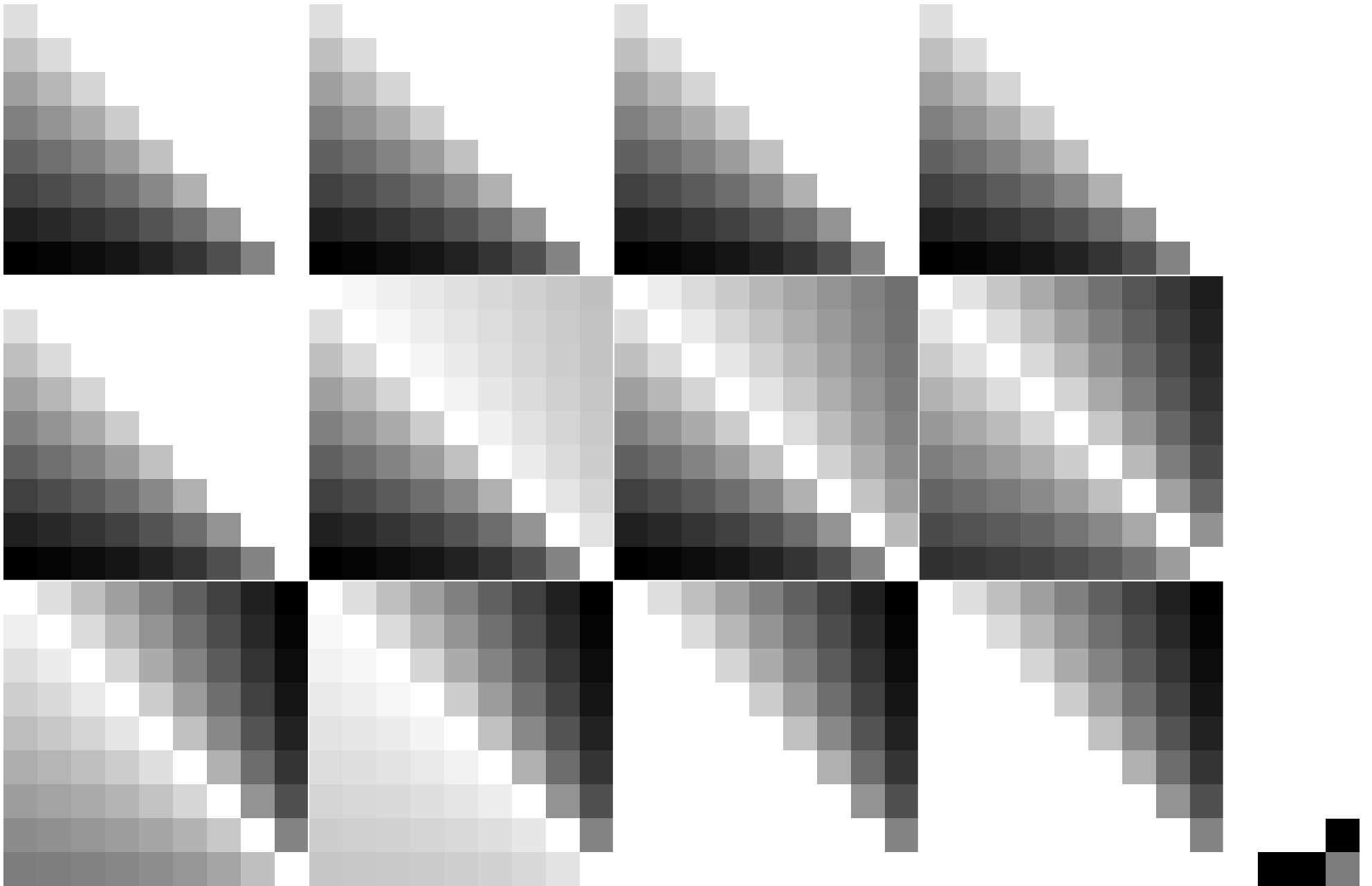
TUB-Registrierung: 20091101-HG02/HG02P0NP.PDF /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

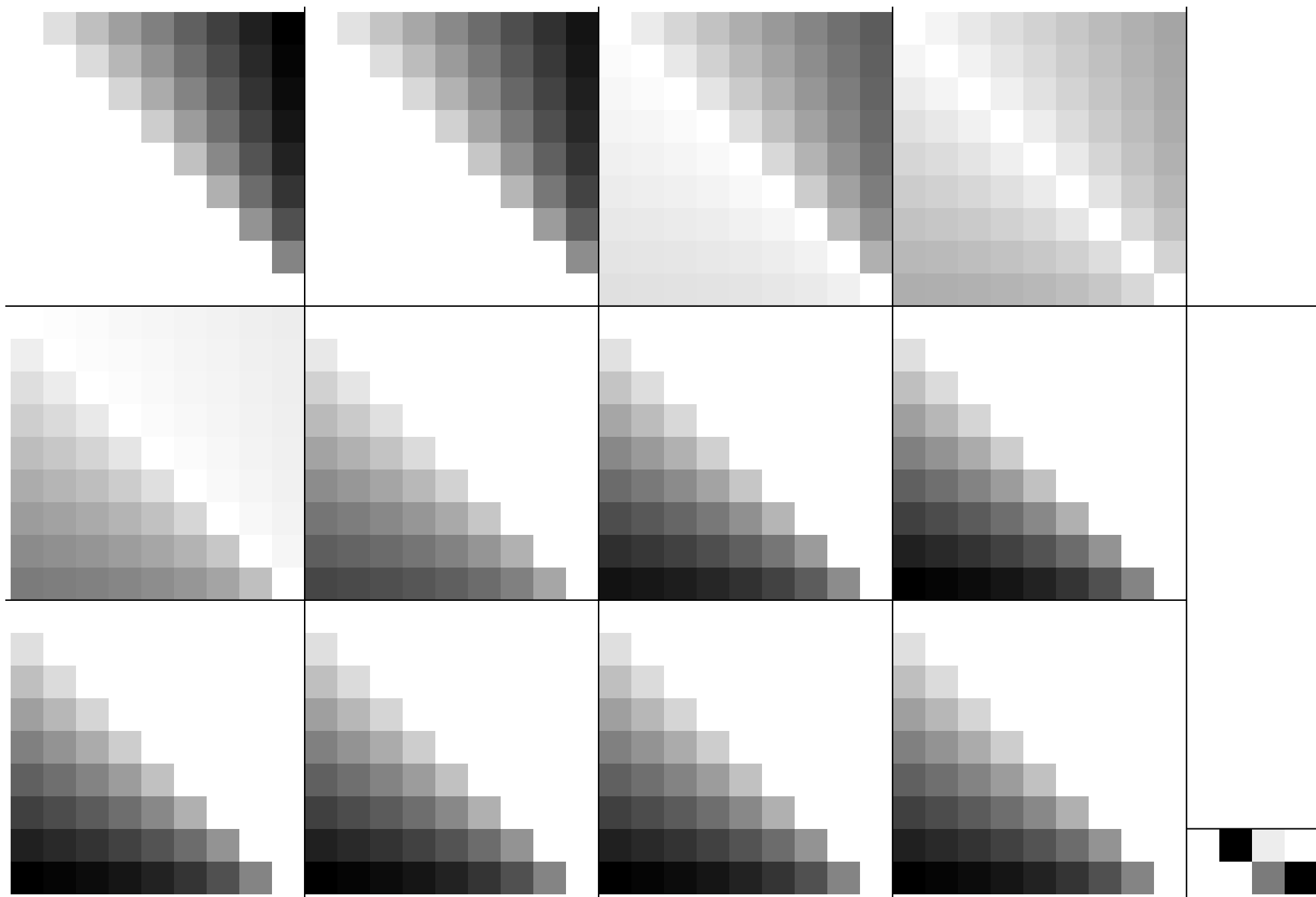
Siehe Original/Kopie: <http://web.me.com/klaus.richter/HG02/HG02P0NP.PDF> /.PS
Technische Information: http://www.ps.bam.de/V_2.1_io=1,1_Cx=1_cfi=1.00_nt=0.18_nx=1.0

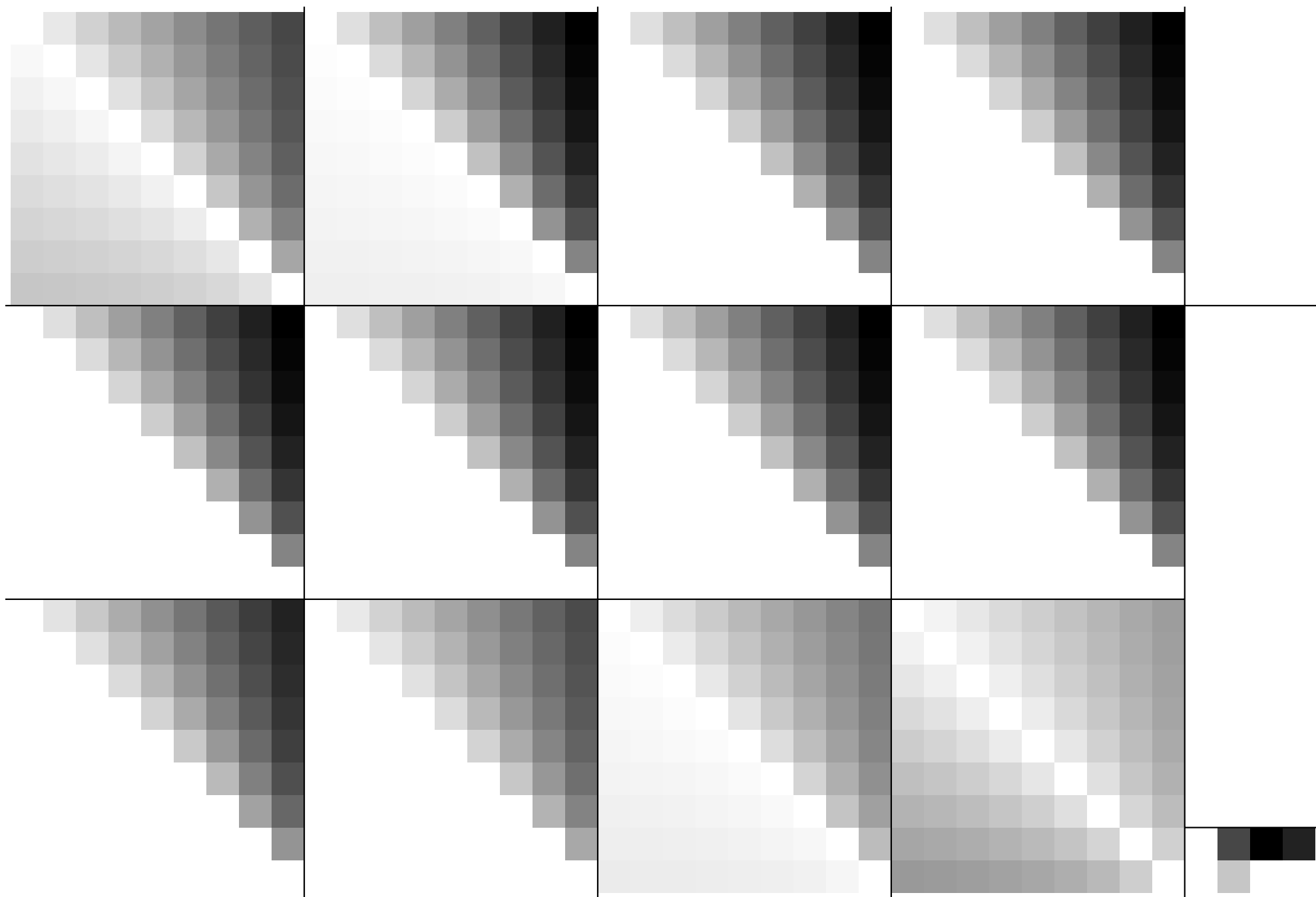


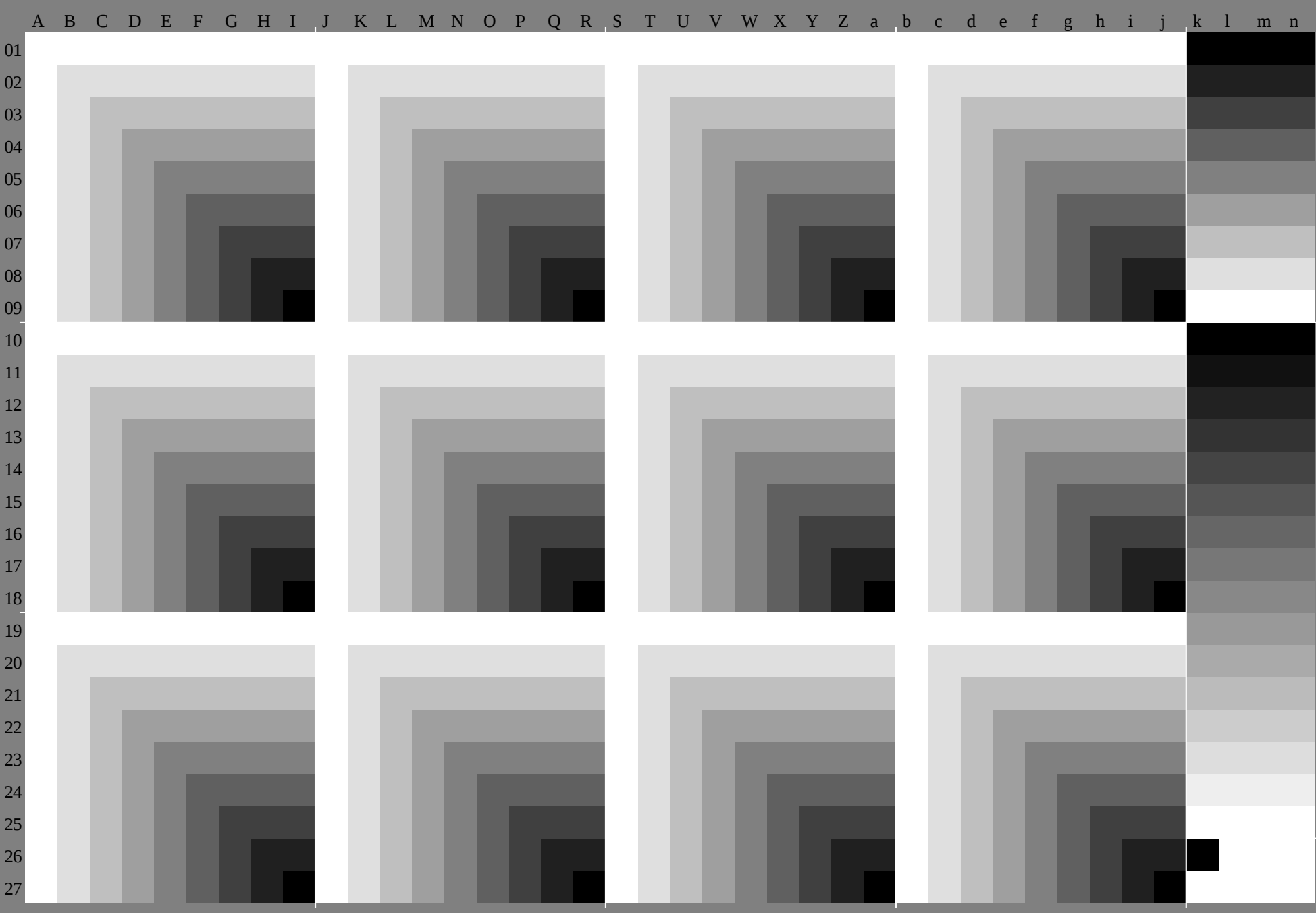
TUB-Registrierung: 20091101-HG02/HG02P0NP.PDF /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen











<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HG02/HG02P0NP.PDF> /.PS, Seite 9/30; ORS18 95, $L^*=18.95$; $cf_1=1.00$; $nt=0.18$; $nx=1.0$

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HG02/HG02P0NP.PDF> /.PS, Seite 10/30; ORS18 95, L*=18 95; cf1=1.00; nt=0.18; nx=1.0

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HG02/HG02P0NP.PDF> /.PS, Seite 12/30; ORS18_95, L*=18_95; cf1=1.00; nt=0.18; nx=1.0

[illegible]

% olv*_8bit, 9x9x9 grid																								
255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255
223	255	248	223	238	255	239	223	255	253	223	232	255	248	223	255	255	255	255	255	255	255	255	255	255
191	255	241	191	222	255	222	191	255	251	191	209	255	241	191	255	191	247	255	191	196	255	255	191	250
159	255	234	159	205	255	206	159	255	249	159	186	255	234	159	255	159	243	255	159	166	255	255	159	248
128	255	226	128	189	255	189	128	255	247	128	163	255	227	128	255	128	240	255	128	136	255	255	128	245
96	255	219	96	172	255	173	96	255	245	96	140	255	220	96	255	96	236	255	96	107	255	255	96	243
64	255	212	64	156	255	157	64	255	243	64	117	255	212	64	255	64	232	255	64	77	255	255	64	240
32	255	205	32	139	255	140	32	255	241	32	93	255	205	32	255	32	228	255	32	47	255	255	32	238
0	255	198	0	123	255	124	0	255	239	0	70	255	198	0	255	0	224	255	0	18	255	255	0	235
255	223	232	255	253	223	223	255	227	255	226	223	223	223	255	232	255	235	223	237	255	223	223	255	238
223	223	232	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223
191	223	216	191	207	223	207	191	223	221	191	200	223	216	191	223	191	219	223	191	193	223	223	191	221
159	223	209	159	190	223	190	159	223	219	159	177	223	209	159	223	159	215	223	159	164	223	223	159	218
128	223	202	128	174	223	174	128	223	217	128	154	223	202	128	223	128	212	223	128	134	223	223	128	216
96	223	195	96	157	223	157	96	223	215	96	131	223	195	96	223	96	208	223	96	105	223	223	96	213
64	223	187	64	141	223	141	64	223	213	64	108	223	188	64	223	64	204	223	64	75	223	223	64	211
32	223	180	32	124	223	125	32	223	211	32	85	223	181	32	223	32	200	223	32	45	223	223	32	208
0	223	173	0	108	223	108	0	223	209	0	62	223	173	0	223	0	196	223	0	16	223	223	0	206
255	191	209	255	251	191	191	255	200	191	239	255	191	191	255	210	255	214	191	219	255	191	191	255	220
223	191	200	223	221	191	191	223	195	191	215	223	191	191	223	201	223	203	191	205	223	191	191	223	206
191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
159	191	184	159	175	191	175	159	191	189	159	168	191	184	159	191	159	187	191	159	162	191	191	159	189
128	191	177	128	158	191	158	128	191	187	128	145	191	177	128	191	128	184	191	128	132	191	191	128	186
96	191	170	96	142	191	142	96	191	185	96	122	191	170	96	191	96	180	191	96	102	191	191	96	184
64	191	163	64	125	191	126	64	191	183	64	99	191	163	64	191	64	176	191	64	73	191	191	64	181
32	191	156	32	109	191	109	32	191	181	32	76	191	156	32	191	32	172	191	32	43	191	191	32	179
0	191	148	0	92	191	93	0	191	179	0	53	191	149	0	191	0	168	191	0	13	191	191	0	177
255	159	186	255	248	159	159	255	172	159	231	255	159	159	255	187	255	194	159	201	255	159	159	255	203
223	159	177	223	219	159	159	223	168	159	207	223	159	159	223	178	223	182	159	187	223	159	159	223	188
191	159	168	191	189	159	159	191	164	159	183	191	159	159	191	169	191	171	159	173	191	159	159	191	174
159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
128	159	152	128	143	159	143	128	159	157	128	136	159	152	128	159	128	156	159	128	130	159	159	128	157
96	159	145	96	126	159	127	96	159	155	96	113	159	145	96	159	96	152	159	96	100	159	159	96	154
64	159	138	64	110	159	110	64	159	153	64	90	159	138	64	159	64	148	159	64	70	159	159	64	152
32	159	131	32	93	159	94	32	159	151	32	67	159	131	32	159	32	144	159	32	41	159	159	32	150
0	159	124	0	77	159	77	0	159	149	0	44	159	124	0	159	0	140	159	0	11	159	159	0	147
255	128	163	255	246	128	128	255	144	128	224	255	128	128	255	165	255	174	128	183	255	128	128	255	185
223	128	154	223	216	128	128	223	140	128	200	223	128	128	223	156	223	162	128	169	223	128	128	223	171
191	128	145	191	187	128	128	191	136	128	176	191	128	128	191	146	128	151	128	155	191	128	128	191	156
159	128	136	159	157	128	128	159	132	128	152	159	128	128	159	137	159	139	128	141	159	128	128	159	142
128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128
96	128	120	96	111	128	111	96	128	125	96	104	128	120	96	128	96	124	128	96	98	128	128	96	125
64	128	113	64	94	128	95	64	128	123	64	81	128	113	64	128	64	120	128	64	68	128	128	64	123
32	128	106	32	78	128	78	32	128	121	32	58	128	106	32	128	32	116	128	32	39	128	128	32	120
0	128	99	0	61	128	62	0	128	119	0	35	128	99	0	128	0	112	128	0	9	128	128	0	118
255	96	140	255	244	96	96	255	117	96	216	255	96	96	255	142	255	153	96	165	255	96	96	255	168
223	96	131	223	214	96	96	223	113	96	192	223	96	96	223	133	223	142	96	151	223	96	96	223	154
191	96	122	191	185	96	96	191	108	96	168	191	96	96	191	124	191	130	96	137	191	96	96	191	139
159	96	113	159	155	96	96	159	104	96	144	159	96	96	159	114	159	119	96	123	159	96	96	159	125
128	96	104	128	125	96	96	128	100	96	120	128	96	96	128	105	128	107	96	109	128	96	96	128	110
96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96
64	96	88	64	79	96	79	64	96	94	64	73	96	89	64	96	64	92	96	64	66	96	96	64	93
32	96	81	32	63	96	63	32	96	92	32	49	96	81	32	96	32	88	96	32	36	96	96	32	91
0	96	74	0	46	96	46	0	96	90	0	26	96	74	0	96	0	84	96	0	7	96	96	0	88
255	64	117	255	242	64	64	255	89	64	208	255	64	64	255	120	255	133	64	147	255	64	64	255	151
223	64	108	223	212	64	64	223	85	64	184	223	64	64	223	111	223	121	64	133	223	64	64	223	136
191	64	99	191	182	64	64	191	81	64	160	191	64	64	191	101	191	110	64	119	191	64	64	191	122
159	64	90	159	153	64	64	159	76	64	136	159	64	64	159	92	159	98	64	105	159	64	64	159	107
128	64	81	128	123	64	64	128	72	64	112	128	64	64	128	82	128	87	64	91	128	64	64	128	93
96	64	73	96	93	64	64	96	68	64	88	96	64	64	96	73	96	75	64	78	96	64	64	96	78
64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64
32	64	57	32	47	64	47	32	64	62	32	41	64	57	32	64	32	60	64						

255	255	255	255	255	255	255	255	255	255	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
223	245	255	229	223	255	255	223	242	242	32	32	32	17	17	17	255	255	255	255
191	235	255	204	191	255	255	191	230	230	64	64	64	34	34	34	255	0	71	71
159	224	255	178	159	255	255	159	217	217	96	96	96	51	51	51	0	255	198	198
128	214	255	152	128	255	255	128	204	204	128	128	128	68	68	68	255	237	0	0
96	204	255	126	96	255	255	96	191	191	159	159	159	85	85	85	0	123	255	255
64	194	255	101	64	255	255	64	179	179	191	191	191	102	102	102	0	255	34	34
32	184	255	75	32	255	255	32	166	166	223	223	223	119	119	119	124	0	255	255
0	174	255	49	0	255	255	0	153	153	255	255	255	136	136	136				
255	244	223	227	255	223	223	223	255	243	0	0	0	153	153	153				
223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	32	32	32	170	170	170				
191	213	223	197	191	223	223	191	210	210	64	64	64	187	187	187				
159	203	223	172	159	223	223	159	198	198	96	96	96	204	204	204				
128	193	223	146	128	223	223	128	185	185	128	128	128	221	221	221				
96	182	223	120	96	223	223	96	172	172	159	159	159	238	238	238				
64	172	223	95	64	223	223	64	159	159	191	191	191	255	255	255				
32	162	223	69	32	223	223	32	147	147	223	223	223	0	0	0				
0	152	223	43	0	223	223	0	134	134	255	255	255	17	17	17				
255	232	191	198	255	191	191	191	255	230	0	0	0	34	34	34				
223	212	191	195	223	191	191	191	223	211	32	32	32	51	51	51				
191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	64	64	64	68	68	68				
159	181	191	166	159	191	191	159	179	179	96	96	96	85	85	85				
128	171	191	140	128	191	191	128	166	166	128	128	128	102	102	102				
96	161	191	114	96	191	191	96	153	153	159	159	159	119	119	119				
64	151	191	88	64	191	191	64	140	140	191	191	191	136	136	136				
32	140	191	63	32	191	191	32	128	128	223	223	223	153	153	153				
0	130	191	37	0	191	191	0	115	115	255	255	255	170	170	170				
255	221	159	170	255	159	159	159	255	218	0	0	0	187	187	187				

%LAB*a, CIE			0:47.9	65.4	50.5	Y:90.4	-10.3	91.8	L:50.9	-62.8	35.0	C:58.6	-30.3	-45.0	V:25.7	31.1	-44.4	M:48.1	75.3	-8.4	N:18.0	0.0	0.0	W:95.4	0.0	0.0
95.4	0.0	0.0	95.4	0.0	0.0	95.4	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0									
89.4	-1.2	-5.6	87.1	4.7	-4.8	89.5	8.9	1.8	27.7	0.0	0.0	23.2	0.0	0.0	95.4	0.0	0.0									
83.4	-2.4	-11.2	78.9	9.5	-9.7	83.6	17.9	3.6	37.4	0.0	0.0	28.3	0.0	0.0	48.0	68.4	68.4									
77.4	-3.6	-16.8	70.6	14.2	-14.5	77.7	26.8	5.3	47.0	0.0	0.0	33.5	0.0	0.0	57.0	-37.2	-37.2									
71.4	-4.7	-22.4	62.3	19.0	-19.4	71.7	35.7	7.1	56.7	0.0	0.0	38.7	0.0	0.0	86.6	-3.6	-3.6									
65.4	-5.9	-28.0	54.0	23.7	-24.2	65.8	44.7	8.9	66.4	0.0	0.0	43.8	0.0	0.0	41.6	1.4	1.4									
59.4	-7.1	-33.6	45.8	28.5	-29.1	59.9	53.6	10.7	76.1	0.0	0.0	49.0	0.0	0.0	52.5	-55.9	-55.9									
53.4	-8.3	-39.2	37.5	33.2	-33.9	54.0	62.5	12.5	85.7	0.0	0.0	54.1	0.0	0.0	34.8	48.9	48.9									
47.4	-9.5	-44.8	29.2	38.0	-38.8	48.1	71.5	14.2	95.4	0.0	0.0	59.3	0.0	0.0												
92.7	2.4	9.4	90.3	-7.2	5.1	90.5	-5.2	-2.2	18.0	0.0	0.0	64.5	0.0	0.0												
85.7	0.0	0.0	85.7	0.0	0.0	85.7	0.0	0.0	27.7	0.0	0.0	69.6	0.0	0.0												
79.7	-1.2	-5.6	77.5	4.7	-4.8	79.8	8.9	1.8	37.4	0.0	0.0	74.8	0.0	0.0												
73.7	-2.4	-11.2	69.2	9.5	-9.7	73.9	17.9	3.6	47.0	0.0	0.0	79.9	0.0	0.0												
67.7	-3.6	-16.8	60.9	14.2	-14.5	68.0	26.8	5.3	56.7	0.0	0.0	85.1	0.0	0.0												
61.8	-4.7	-22.4	52.6	19.0	-19.4	62.1	35.7	7.1	66.4	0.0	0.0	90.3	0.0	0.0												
55.8	-5.9	-28.0	44.4	23.7	-24.2	56.1	44.7	8.9	76.1	0.0	0.0	95.4	0.0	0.0												
49.8	-7.1	-33.6	36.1	28.5	-29.1	50.2	53.6	10.7	85.7	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0												
43.8	-8.3	-39.2	27.8	33.2	-33.9	44.3	62.5	12.5	95.4	0.0	0.0	23.2	0.0	0.0												
90.0	4.9	18.9	85.3	-14.4	10.2	85.6	-10.3	-4.5	18.0	0.0	0.0	28.3	0.0	0.0												
83.0	2.4	9.4	80.7	-7.2	5.1	80.8	-5.2	-2.2	27.7	0.0	0.0	33.5	0.0	0.0												
76.1	0.0	0.0	76.1	0.0	0.0	76.1	0.0	0.0	37.4	0.0	0.0	38.7	0.0	0.0												
70.1	-1.2	-5.6	67.8	4.7	-4.8	70.1	8.9	1.8	47.0	0.0	0.0	43.8	0.0	0.0												
64.1	-2.4	-11.2	59.5	9.5	-9.7	64.2	17.9	3.6	56.7	0.0	0.0	49.0	0.0	0.0												
58.1	-3.6	-16.8	51.2	14.2	-14.5	58.3	26.8	5.3	66.4	0.0	0.0	54.1	0.0	0.0												
52.1	-4.7	-22.4	43.0	19.0	-19.4	52.4	35.7	7.1	76.1	0.0	0.0	59.3	0.0	0.0												
46.1	-5.9	-28.0	34.7	23.7	-24.2	46.5	44.7	8.9	85.7	0.0	0.0	64.5	0.0	0.0												
40.1	-7.1	-33.6	26.4	28.5	-29.1	40.5	53.6	10.7	95.4	0.0	0.0	69.6	0.0	0.0												
87.3	7.3	28.3	80.2	-21.6	15.3	80.6	-15.5	-6.7	18.0	0.0	0.0	74.8	0.0	0.0												
80.3	4.9	18.9	75.6	-14.4	10.2	75.9	-10.3	-4.5	27.7	0.0	0.0	79.9	0.0	0.0												
73.3	2.4	9.4	71.0	-7.2	5.1	71.1	-5.2	-2.2	37.4	0.0	0.0	85.1	0.0	0.0												
66.4	0.0	0.0	66.4	0.0	0.0	66.4	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0	90.3	0.0	0.0												
60.4	-1.2	-5.6	58.1	4.7	-4.8	60.5	8.9	1.8	56.7	0.0	0.0	95.4	0.0	0.0												
54.4	-2.4	-11.2	49.8	9.5	-9.7	54.5	17.9	3.6	66.4	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0												
48.4	-3.6	-16.8	41.6	14.2	-14.5	48.6	26.8	5.3	76.1	0.0	0.0	23.2	0.0	0.0												
42.4	-4.7	-22.4	33.3	19.0	-19.4	42.7	35.7	7.1	85.7	0.0	0.0	28.3	0.0	0.0												
36.4	-5.9	-28.0	25.0	23.7	-24.2	36.8	44.7	8.9	95.4	0.0	0.0	33.5	0.0	0.0												
84.6	9.7	37.8	75.1	-28.8	20.3	75.7	-20.7	-8.9				38.7	0.0	0.0												
77.6	7.3	28.3	70.5	-21.6	15.3	71.0	-15.5	-6.7				43.8	0.0	0.0												
70.6	4.9	18.9	65.9	-14.4	10.2	66.2	-10.3	-4.5				49.0	0.0	0.0												
63.7	2.4	9.4	61.3	-7.2	5.1	61.5	-5.2	-2.2				54.1	0.0	0.0												
56.7	0.0	0.0	56.7	0.0	0.0	56.7	0.0	0.0				59.3	0.0	0.0												
50.7	-1.2	-5.6	48.4	4.7	-4.8	50.8	8.9	1.8				64.5	0.0	0.0												
44.7	-2.4	-11.2	40.2	9.5	-9.7	44.9	17.9	3.6				69.6	0.0	0.0												
38.7	-3.6	-16.8	31.9	14.2	-14.5	39.0	26.8	5.3				74.8	0.0	0.0												
32.7	-4.7	-22.4	23.6	19.0	-19.4	33.0	35.7	7.1				79.9	0.0	0.0												
81.9	12.1	47.2	70.1	-36.0	25.4	70.8	-25.9	-11.1				85.1	0.0	0.0												
74.9	9.7	37.8	65.5	-28.8	20.3	66.0	-20.7	-8.9				90.3	0.0	0.0												
67.9	7.3	28.3	60.9	-21.6	15.3	61.3	-15.5	-6.7				95.4	0.0	0.0												
61.0	4.9	18.9	56.3	-14.4	10.2	56.5	-10.3	-4.5				18.0	0.0	0.0												
54.0	2.4	9.4	51.6	-7.2	5.1	51.8	-5.2	-2.2				23.2	0.0	0.0												
47.0	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0				28.3	0.0	0.0												
41.0	-1.2	-5.6	38.8	4.7	-4.8	41.1	8.9	1.8				33.5	0.0	0.0												
35.0	-2.4	-11.2	30.5	9.5	-9.7	35.2	17.9	3.6				38.7	0.0	0.0												
29.0	-3.6	-16.8	22.2	14.2	-14.5	29.3	26.8	5.3				43.8	0.0	0.0												
79.2	14.6	56.7	65.0	-43.2	30.5	65.8	-31.0	-13.4				49.0	0.0	0.0												
72.2	12.1	47.2	60.4	-36.0	25.4	61.1	-25.9	-11.1				54.1	0.0	0.0												
65.2	9.7	37.8	55.8	-28.8	20.3	56.4	-20.7	-8.9				59.3	0.0	0.0												
58.3	7.3	28.3	51.2	-21.6	15.3	51.6	-15.5	-6.7				64.5	0.0	0.0												
51.3	4.9	18.9	46.6	-14.4	10.2	46.9	-10.3	-4.5				69.6	0.0	0.0												
44.3	2.4	9.4	42.0	-7.2	5.1	42.1	-5.2	-2.2				74.8	0.0	0.0												
37.4	0.0	0.0	37.4	0.0	0.0	37.4	0.0	0.0				79.9	0.0	0.0												
31.4	-1.2	-5.6	29.1	4.7	-4.8	31.4	8.9	1.8				85.1	0.0	0.0												
25.4	-2.4	-11.2	20.8	9.5	-9.7	25.5	17.9	3.6				90.3	0.0	0.0												
76.4	17.0	66.1	59.9	-50.4	35.6	60.9	-36.2	-15.6				95.4	0.0	0.0												
69.5	14.6	56.7	55.3	-43.2	30.5	56.2	-31.0	-13.4																		
62.5	12.1	47.2	50.7	-36.0	25.4	51.4	-25.9	-11.1																		
55.5	9.7	37.8	46.1	-28.8	20.3	46.7	-20.7	-8.9																		
48.6	7.3	28.3	41.5	-21.6	15.3	41.9	-15.5	-6.7																		
41.6	4.9	18.9	36.9	-14.4	10.2	37.2	-10.3	-4.5																		
34.7	2.4	9.4	32.3	-7.2	5.1	32.4	-5.2	-2.2																		
27.7	0.0	0.0	27.7	0.0	0.0	27.7	0.0	0.0																		
21.7	-1.2	-5.6	19.4	4.7	-4.																					

%LAB*a_8bit, CIE	O:122	212	193	Y:230	115	245	L:130	48	173	C:149	89	70	V:66	168	71	M:123	224	117	N:46	128	128	W:243	128	128
243	128	128	243	128	128	243	128	128	243	128	128	243	128	128	243	128	128	243	128	128	243	128	128	
231	122	124	226	128	121	224	136	123	221	123	122	224	130	121	226	138	125	230	125	121	222	132	121	
219	116	119	209	128	114	205	144	118	220	118	115	205	132	114	209	148	122	217	121	114	201	136	114	
207	110	115	192	129	107	185	151	114	208	112	109	186	134	107	192	158	119	204	118	106	179	140	107	
194	104	110	175	129	99	166	159	109	196	107	103	167	136	99	174	168	116	190	114	99	158	145	100	
182	98	106	158	129	92	147	167	104	184	102	96	148	138	92	157	178	113	177	111	92	137	149	92	
170	92	101	140	129	85	127	175	99	172	97	90	129	140	85	140	188	110	164	107	85	115	153	85	
158	86	97	123	130	78	108	183	95	160	92	84	110	142	71	123	197	107	151	104	78	94	157	78	
145	80	97	106	130	71	89	191	90	148	86	77	91	144	71	106	207	103	137	100	70	73	161	71	
228	139	133	240	127	142	230	119	131	229	137	137	238	124	140	230	120	129	233	134	138	234	121	137	
219	128	128	219	128	128	219	128	128	219	128	128	219	128	128	219	128	128	219	128	128	219	128	128	
206	122	124	201	128	121	199	136	123	207	123	122	200	130	121	201	138	125	205	125	121	197	132	121	
194	116	119	184	128	114	180	144	118	195	118	115	180	132	114	184	148	122	192	121	114	176	136	114	
182	110	115	167	129	107	161	151	114	183	112	109	161	134	107	167	158	119	179	118	106	155	140	107	
170	104	110	150	129	99	141	159	109	171	107	103	142	136	99	150	168	116	166	114	99	133	145	100	
157	98	106	133	129	92	122	167	104	159	102	96	123	138	92	133	178	113	152	111	92	112	149	92	
145	92	101	116	129	85	103	175	99	147	97	90	104	140	85	115	188	110	139	107	85	91	153	85	
133	86	97	99	130	78	83	183	95	135	92	84	85	142	78	98	197	107	126	104	78	69	157	78	
213	150	138	238	127	156	216	110	134	215	147	145	232	119	152	217	112	129	222	141	149	224	114	146	
204	139	133	216	127	142	205	119	131	205	137	137	213	124	140	205	120	129	208	134	138	209	121	137	
194	128	128	194	128	128	194	128	128	194	128	128	194	128	128	194	128	128	194	128	128	194	128	128	
182	122	124	177	128	121	175	136	123	182	123	122	175	130	121	177	138	125	181	125	121	173	132	121	
169	116	119	160	128	114	155	144	118	170	118	115	156	132	114	160	148	122	168	121	114	151	136	114	
157	110	115	143	129	107	136	151	114	158	112	109	137	134	107	142	158	119	154	118	106	130	140	107	
145	104	110	125	129	99	117	159	109	146	107	103	118	136	99	125	168	116	141	114	99	109	145	100	
133	98	106	108	129	92	97	167	104	134	102	96	99	138	92	108	178	113	128	111	92	87	149	92	
120	92	101	91	129	85	78	175	99	123	97	90	79	140	85	91	188	110	115	107	85	66	153	85	
198	161	144	235	126	170	202	101	137	201	156	154	227	115	164	204	104	130	212	147	159	215	107	155	
188	150	138	213	127	156	191	110	134	191	147	145	208	119	152	192	112	129	198	141	149	200	114	146	
179	139	133	191	127	142	180	119	131	180	137	137	188	124	140	181	120	129	184	134	138	185	121	137	
169	128	128	169	128	128	169	128	128	169	128	128	169	128	128	169	128	128	169	128	128	169	128	128	
157	122	124	152	128	121	150	136	123	157	123	122	150	130	121	152	138	125	156	125	121	148	132	121	
145	116	119	135	128	114	131	144	118	145	118	115	131	132	114	135	148	122	143	121	114	127	136	114	
133	110	115	118	129	107	111	151	114	134	112	109	112	134	107	118	158	119	130	118	106	105	140	107	
120	104	110	101	129	99	92	159	109	122	107	103	93	136	99	100	168	116	116	114	99	84	145	100	
108	98	106	84	129	92	73	167	104	110	102	96	74	138	92	83	178	113	103	111	92	63	149	92	
183	172	149	232	126	184	189	92	139	187	166	162	221	111	175	190	96	130	202	153	169	206	101	164	
173	161	144	210	126	170	178	101	137	176	156	154	202	115	164	179	104	130	187	147	159	190	107	155	
164	150	138	188	127	156	167	110	134	166	147	145	183	119	152	168	112	129	173	141	149	175	114	146	
154	139	133	166	127	142	156	119	131	155	137	137	164	124	140	156	120	129	159	134	138	160	121	137	
145	128	128	145	128	128	145	128	128	145	128	128	145	128	128	145	128	128	145	128	128	145	128	128	
132	122	124	127	128	121	125	136	123	133	123	122	126	130	121	127	138	125	131	125	121	123	132	121	
120	116	119	110	128	114	106	144	118	121	118	115	106	132	114	110	148	122	118	121	114	102	136	114	
108	110	115	93	129	107	87	151	114	109	112	109	87	134	107	93	158	119	105	118	106	81	140	107	
96	104	110	76	129	99	67	159	109	97	107	103	68	136	99	76	168	116	92	114	99	59	145	100	
168	183	154	229	125	198	175	83	142	173	175	171	216	107	187	177	88	131	191	159	180	196	94	173	
158	172	149	207	126	184	164	92	139	162	166	162	197	111	175	166	96	130	177	153	169	181	101	164	
149	161	144	186	126	170	153	101	137	152	156	154	177	115	164	154	104	130	163	147	159	166	107	155	
139	150	138	164	127	156	142	110	134	141	147	145	158	119	152	143	112	129	148	141	149	150	114	146	
129	139	133	142	127	142	131	119	131	131	137	137	139	124	140	131	120	129	134	134	138	135	121	137	
120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	
108	122	124	103	128	121	101	136	123	108	123	122	101	130	121	103	138	125	107	125	121	99	132	121	
95	116	119	86	128	114	81	144	118	96	118	115	82	132	114	86	148	122	93	121	114	77	136	114	
83	110	115	69	129	107	62	151	114	84	112	109	63	134	107	68	158	119	80	118	106	56	140	107	
153	194	159	226	125	213	161	74	145	159	185	180	210	102	199	164	80	131	181	166	190	187	87	182	
143	183	154	205	125	198	150	83	142	148	175	171	191	107	187	153	88	131	166	159	180	171	94	173	
134	172	149	183	126	184	139	92	139	138	166	162	172	111	175	141	96	130	152	153	169	156	101	164	
124	161	144	161	126	170	128	101	137	127	156	154	153	115	164	130	104	130	138	147	159	141	107	155	
114	150	138	139	127	156	117	110	134	117	147	145	134	119	152	118	112	129	124	141	149	126	114	146	
105	139	133	117	127	142	106	119	131	106	137	137	114	124	140	107	120	129	110	134	138	111	121	137	
95	128	128	95	128	128	95	128	128	95	128	128	95	128	128	95	128	128	95	128	128	95	128	128	
83	122	124	78	128	121	76	136	123	83	123	122	76	130	121	78	138	125	82	125	121	74	132	121	
71	116	119	61	128	114	57	144	118	71	118	115	57	13											

%LAB*a_8bit, CIE	O:122	212	193	Y:230	115	245	L:130	48	173	C:149	89	70	V:66	168	71	M:123	224	117	N:46	128	128	W:243	128	128
243	128	128	243	128	128	243	128	128	128	46	128	128	46	128	128									
228	126	121	222	134	122	228	139	130	128	71	128	128	59	128	128									
213	125	114	201	140	116	213	151	133	95	128	128	128	72	128	128									
197	123	106	180	146	109	198	162	135	120	128	128	128	85	128	128									
182	122	99	159	152	103	183	174	137	145	128	128	128	99	128	128									
167	120	92	138	158	97	168	185	139	169	128	128	128	112	128	128									
152	119	85	117	164	91	153	197	142	194	128	128	128	125	128	128									
136	117	78	96	171	85	138	208	144	219	128	128	128	138	128	128									
121	116	71	74	177	78	123	219	146	243	128	128	128	151	128	128									
236	131	140	230	119	135	231	121	125	46	128	128	128	164	128	128									
219	128	128	219	128	128	219	128	128	71	128	128	128	178	128	128									
203	126	121	198	134	122	204	139	130	95	128	128	128	191	128	128									
188	125	114	176	140	116	188	151	133	120	128	128	128	204	128	128									
173	123	106	155	146	109	173	162	135	145	128	128	128	217	128	128									
157	122	99	134	152	103	158	174	137	169	128	128	128	230	128	128									
142	120	92	113	158	97	143	185	139	194	128	128	128	243	128	128									
127	119	85	92	164	91	128	197	142	219	128	128	128	46	128	128									
112	117	78	71	171	85	113	208	144	243	128	128	128	59	128	128									
229	134	152	217	110	141	218	115	122	46	128	128	128	72	128	128									
212	131	140	206	119	135	206	121	125	71	128	128	128	85	128	128									
194	128	128	194	128	128	194	128	128	95	128	128	128	99	128	128									
179	126	121	173	134	122	179	139	130	120	128	128	128	112	128	128									
163	125	114	152	140	116	164	151	133	145	128	128	128	125	128	128									
148	123	106	131	146	109	149	162	135	169	128	128	128	138	128	128									
133	122	99	110	152	103	134	174	137	194	128	128	128	151	128	128									
118	120	92	88	158	97	118	185	139	219	128	128	128	164	128	128									
102	119	85	67	164	91	103	197	142	243	128	128	128	178	128	128									
223	137	164	205	100	148	206	108	119	46	128	128	128	191	128	128									
205	134	152	193	110	141	193	115	122	71	128	128	128	204	128	128									
187	131	140	181	119	135	181	121	125	95	128	128	128	217	128	128									
169	128	128	169	128	128	169	128	128	120	128	128	128	230	128	128									
154	126	121	148	134	122	154	139	130	145	128	128	128	243	128	128									
139	125	114	127	140	116	139	151	133	169	128	128	128	46	128	128									
123	123	106	106	146	109	124	162	135	194	128	128	128	59	128	128									
108	122	99	85	152	103	109	174	137	219	128	128	128	72	128	128									
93	120	92	64	158	97	94	185	139	243	128	128	128	85	128	128									
216	140	176	192	91	154	193	102	117	99	128	128	128	99	128	128									
198	137	164	180	100	148	181	108	119	112	128	128	128	112	128	128									
180	134	152	168	110	141	169	115	122	125	128	128	128	125	128	128									
162	131	140	156	119	135	157	121	125	138	128	128	128	138	128	128									
145	128	128	145	128	128	145	128	128	151	128	128	128	151	128	128									
129	126	121	124	134	122	130	139	130	164	128	128	128	164	128	128									
114	125	114	102	140	116	114	151	133	178	128	128	128	178	128	128									
99	123	106	81	146	109	99	162	135	191	128	128	128	191	128	128									
83	122	99	60	152	103	84	174	137	204	128	128	128	204	128	128									
209	144	188	179	82	161	180	95	114	217	128	128	128	217	128	128									
191	140	176	167	91	154	168	102	117	230	128	128	128	230	128	128									
173	137	164	155	100	148	156	108	119	243	128	128	128	243	128	128									
155	134	152	143	110	141	144	115	122	46	128	128	128	46	128	128									
138	131	140	132	119	135	132	121	125	59	128	128	128	59	128	128									
120	128	128	120	128	128	120	128	128	72	128	128	128	72	128	128									
105	126	121	99	134	122	105	139	130	85	128	128	128	85	128	128									
89	125	114	78	140	116	90	151	133	99	128	128	128	99	128	128									
74	123	106	57	146	109	75	162	135	112	128	128	128	112	128	128									
202	147	201	166	73	167	168	88	111	125	128	128	128	125	128	128									
184	144	188	154	82	161	156	95	114	138	128	128	128	138	128	128									
166	140	176	142	91	154	144	102	117	151	128	128	128	151	128	128									
149	137	164	131	100	148	132	108	119	164	128	128	128	164	128	128									
131	134	152	119	110	141	119	115	122	178	128	128	128	178	128	128									
113	131	140	107	119	135	107	121	125	191	128	128	128	191	128	128									
95	128	128	95	128	128	95	128	128	204	128	128	128	204	128	128									
80	126	121	74	134	122	80	139	130	217	128	128	128	217	128	128									
65	125	114	53	140	116	65	151	133	230	128	128	128	230	128	128									
195	150	213	153	64	174	155	82	108	243	128	128	128	243	128	128									
177	147	201	141	73	167	143	88	111																
159	144	188	129	82	161	131	95	114																
142	140	176	118	91	154	119	102	117																
124	137	164	106	100	148	107	108	119																
106	134	152	94	110	141	95	115	122																
88	131	140	82	119	135	83	121	125																
71	128	128	71	128	128	71	128	128																
55	126	121	49	134	122	56	139	130																
188	153	225	140	54	180	143	75	105																
170	150	213	128	64	174	131	82	108																
152	147	201	116	73	167	119	88	111																
135	144	188	105	82	161	106	95	114																
117	140	176	93	91	154	94	102	117																

%LAB*a_8bit, ICC	O:129	215	195	Y:242	114	250	L:137	44	175	C:157	88	68	V:70	169	69	M:129	228	117	N:49	128	128	W:255	128	128
255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	
243	123	120	232	133	121	239	141	127	240	126	122	233	135	122	239	140	129	237	128	121	235	136	123	
231	118	113	209	138	113	224	153	125	225	124	113	212	141	116	224	152	130	220	128	113	215	145	118	
218	113	105	186	144	106	208	166	124	209	121	106	190	148	109	208	164	131	202	128	106	195	153	113	
206	108	98	162	149	98	192	178	122	194	119	98	169	155	103	192	177	132	184	128	98	175	161	108	
194	103	90	139	154	91	177	191	121	179	117	91	147	161	97	176	189	133	167	128	91	155	169	104	
182	98	83	116	159	84	161	203	120	164	115	83	125	168	91	161	201	134	149	128	83	135	178	99	
170	93	75	93	164	76	145	216	118	149	112	76	104	175	85	145	213	135	131	128	76	115	186	94	
157	88	68	70	169	69	129	228	117	133	110	68	82	181	79	129	225	136	114	129	68	95	194	89	
239	139	136	253	126	143	240	118	134	243	136	138	249	124	140	241	119	129	246	133	140	246	121	138	
229	128	128	229	128	128	229	128	128	229	128	128	229	128	128	229	128	128	229	128	128	229	128	128	
217	123	120	206	133	121	214	141	127	214	126	121	208	135	122	214	140	129	212	128	121	209	136	123	
205	118	113	183	138	113	198	153	125	199	124	113	186	141	116	198	152	130	194	128	113	189	145	118	
193	113	105	160	144	106	182	166	124	184	121	106	164	148	109	182	164	131	176	128	106	169	153	113	
180	108	98	137	149	98	167	178	122	168	119	98	143	155	103	166	177	132	159	128	98	149	161	108	
168	103	90	114	154	91	151	191	121	153	117	91	121	161	97	151	189	133	141	128	91	129	169	104	
156	98	83	91	159	84	135	203	120	138	115	83	100	168	91	135	201	134	123	128	83	109	178	99	
144	93	75	67	164	76	119	216	118	123	112	76	78	175	85	119	213	135	106	128	76	89	186	94	
223	150	145	252	125	159	225	107	140	230	144	148	243	119	153	227	111	130	237	138	151	237	115	148	
214	139	136	228	126	143	215	118	134	217	136	138	223	124	140	215	119	129	220	133	140	220	121	138	
204	128	128	204	128	128	204	128	128	204	128	128	204	128	128	204	128	128	204	128	128	204	128	128	
191	123	120	180	133	121	188	141	127	188	126	121	182	135	122	188	140	129	186	128	121	184	136	123	
179	118	113	157	138	113	172	153	125	173	124	113	160	141	116	172	152	130	168	128	113	164	145	118	
167	113	105	134	144	106	157	166	124	158	121	106	139	148	109	157	164	131	151	128	106	144	153	113	
155	108	98	111	149	98	141	178	122	143	119	98	117	155	103	141	177	132	133	128	98	124	161	108	
143	103	90	88	154	91	125	191	121	128	117	91	96	161	97	125	189	133	115	128	91	103	169	104	
130	98	83	65	159	84	109	203	120	112	115	83	74	168	91	109	201	134	98	128	83	83	178	99	
208	161	153	250	123	174	211	97	145	218	151	158	238	115	165	213	102	132	228	143	163	228	108	158	
198	150	145	226	125	159	200	107	140	205	144	148	218	119	153	202	111	130	211	138	151	211	115	148	
188	139	136	202	126	143	189	118	134	191	136	138	198	124	140	190	119	129	195	133	140	195	121	138	
178	128	128	178	128	128	178	128	128	178	128	128	178	128	128	178	128	128	178	128	128	178	128	128	
166	123	120	155	133	121	162	141	127	163	126	121	156	135	122	162	140	129	160	128	121	158	136	123	
154	118	113	132	138	113	147	153	125	148	124	113	135	141	116	147	152	130	143	128	113	138	145	118	
141	113	105	109	144	106	131	166	124	132	121	106	113	148	109	131	164	131	125	128	106	118	153	113	
129	108	98	85	149	98	115	178	122	117	119	98	91	155	103	115	177	132	107	128	98	98	161	108	
117	103	90	62	154	91	99	191	121	102	117	91	70	161	97	99	189	133	90	128	91	78	169	104	
192	172	162	248	121	189	196	86	151	206	159	168	232	110	177	199	94	133	219	148	175	219	101	168	
182	161	153	224	123	174	185	97	145	192	151	158	212	115	165	188	102	132	202	143	163	202	108	158	
172	150	145	200	125	159	174	107	140	179	144	148	192	119	153	176	111	130	185	138	151	186	115	148	
162	139	136	176	126	143	163	118	134	166	136	138	172	124	140	164	119	129	169	133	140	169	121	138	
152	128	128	152	128	128	152	128	128	152	128	128	152	128	128	152	128	128	152	128	128	152	128	128	
140	123	120	129	133	121	137	141	127	137	126	121	131	135	122	137	140	129	135	128	121	132	136	123	
128	118	113	106	138	113	121	153	125	122	124	113	109	141	116	121	152	130	117	128	113	112	145	118	
116	113	105	83	144	106	105	166	124	107	121	106	87	148	109	105	164	131	99	128	106	92	153	113	
103	108	98	60	149	98	89	178	122	91	119	98	66	155	103	89	177	132	82	128	98	72	161	108	
176	182	170	247	119	204	181	76	157	194	167	179	226	106	189	186	85	134	209	153	186	210	95	178	
166	172	162	223	121	189	170	86	151	180	159	168	206	110	177	174	94	133	193	148	175	193	101	168	
156	161	153	199	123	174	159	97	145	167	151	158	186	115	165	162	102	132	176	143	163	177	108	158	
146	150	145	175	125	159	148	107	140	153	144	148	166	119	153	150	111	130	160	138	151	160	115	148	
136	139	136	151	126	143	137	118	134	140	136	138	146	124	140	138	119	129	143	133	140	143	121	138	
127	128	128	127	128	128	127	128	128	127	128	128	127	128	128	127	128	128	127	128	128	127	128	128	
114	123	120	103	133	121	111	141	127	111	126	121	105	135	122	111	140	129	109	128	121	107	136	123	
102	118	113	80	138	113	95	153	125	96	124	113	83	141	116	95	152	130	91	128	113	87	145	118	
90	113	105	57	144	106	79	166	124	81	121	106	62	148	109	79	164	131	74	128	106	66	153	113	
160	193	178	245	118	220	166	65	163	181	175	189	220	101	202	172	77	135	200	158	198	201	88	188	
151	182	170	221	119	204	155	76	157	168	167	179	200	106	189	160	85	134	184	153	186	184	95	178	
141	172	162	197	121	189	145	86	151	154	159	168	180	110	177	148	94	133	167	148	175	167	101	168	
131	161	153	173	123	174	134	97	145	141	151	158	160	115	165	136	102	132	151	143	163	151	108	158	
121	150	145	149	125	159	123	107	140	128	144	148	141	119	153	124	111	130	134	138	151	134	115	148	
111	139	136	125	126	143	112	118	134	114	136	138	121	124	140	113	119	129	117	133	140	118	121	138	
101	128	128	101	128	128	101	128	128	101	128	128	101	128	128	101	128	128	101	128	128	101	128	128	
89	123	120	78	133	121	85	141	127	86	126	121	79	135	122	85	140	129	83	128	121	81	136	123	
76	118	113	55	138	113	69	153	125	70	124														

[illegible]

[illegible]

[illegible]

