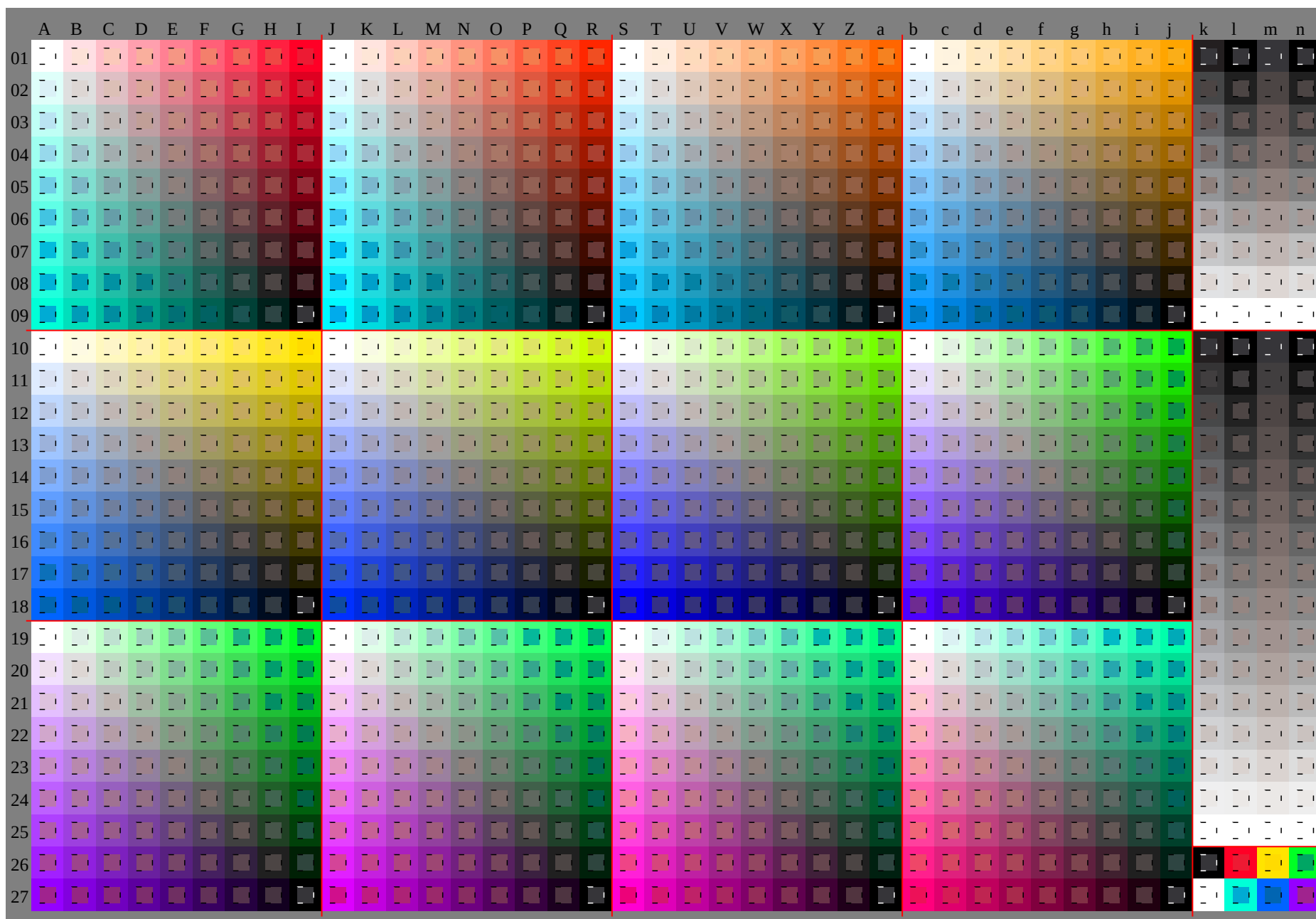
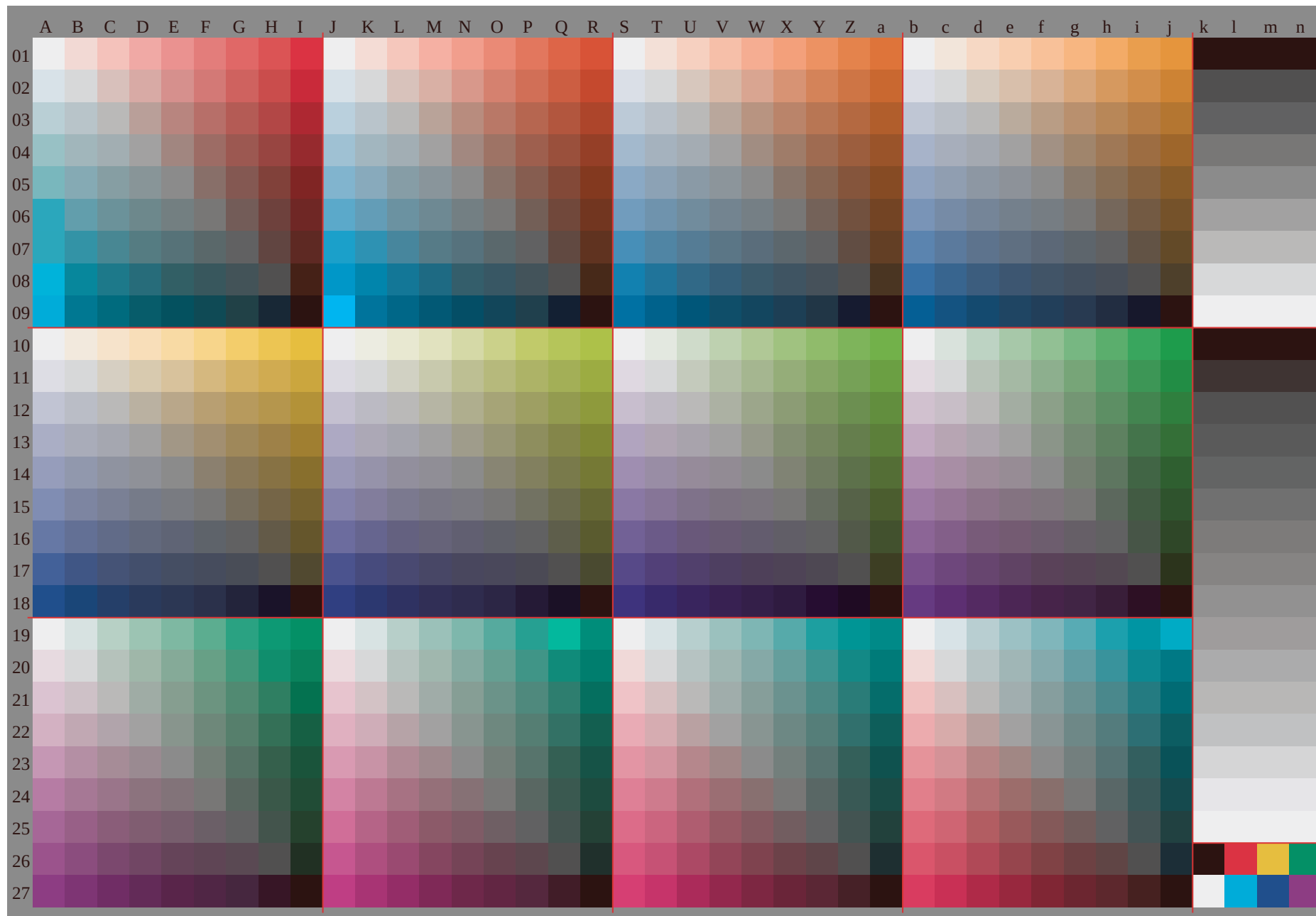


See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/HE46/HE46L0FP.PDF /.PS>
Technical information: <http://www.ps.bam.de> V 2.1, io=1,, Cx=1; cfi=0.90; nt=0.01; nx=1.3

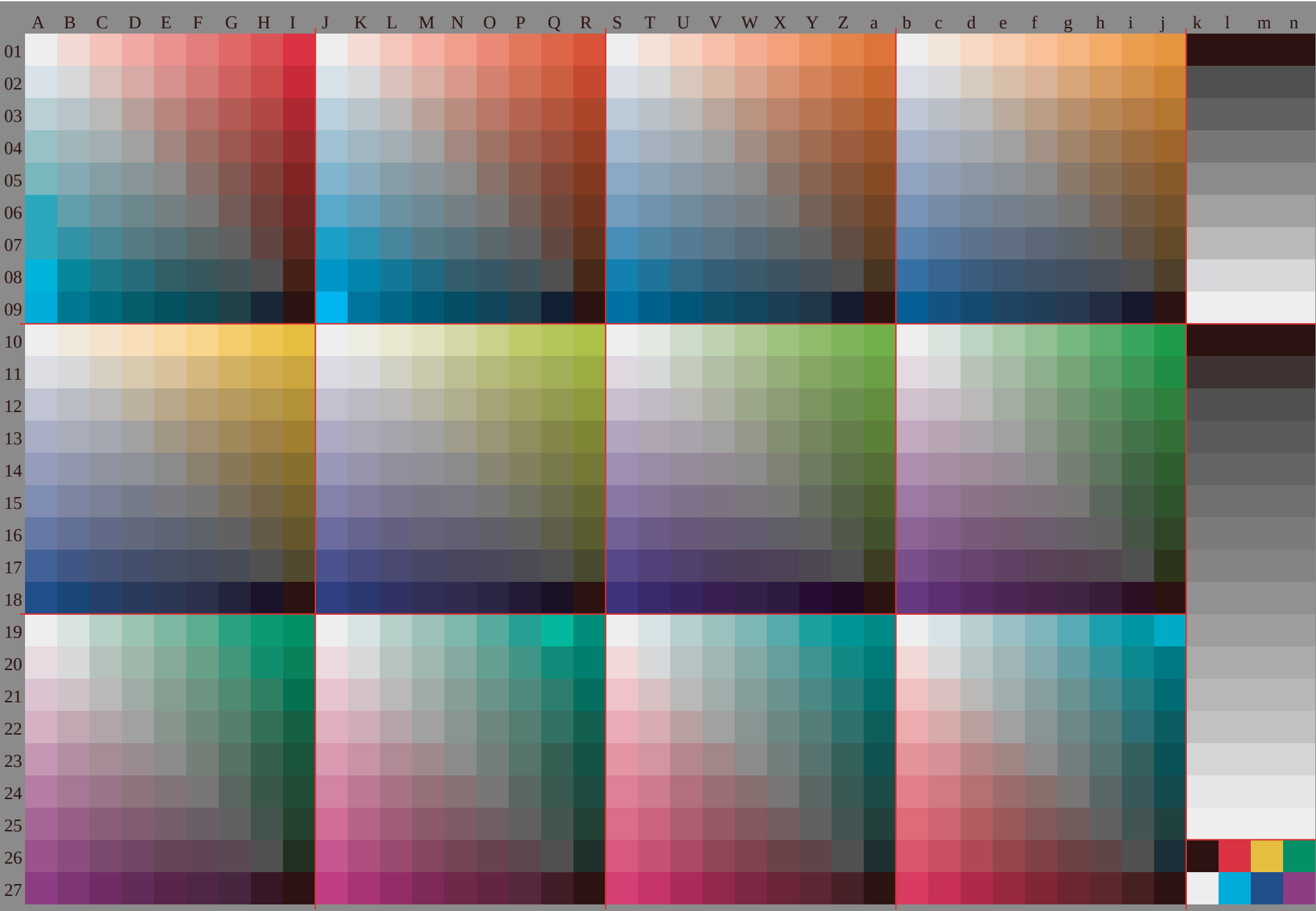


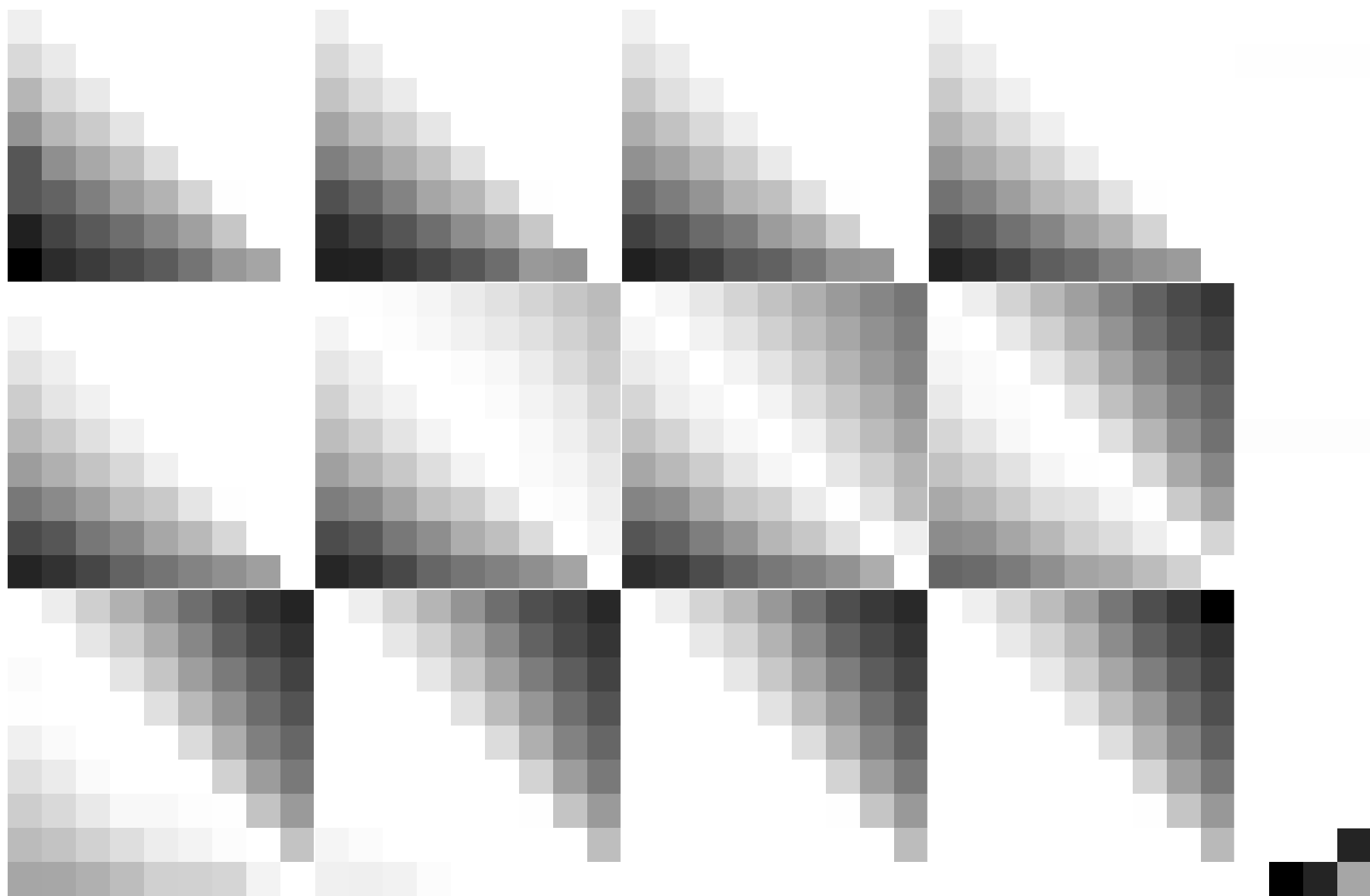
TUB registration: 20091101-HE46/HE46L0FP.PDF /.PS
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems, Yr=2.5, XYZ
TUB material: code=rha4ta

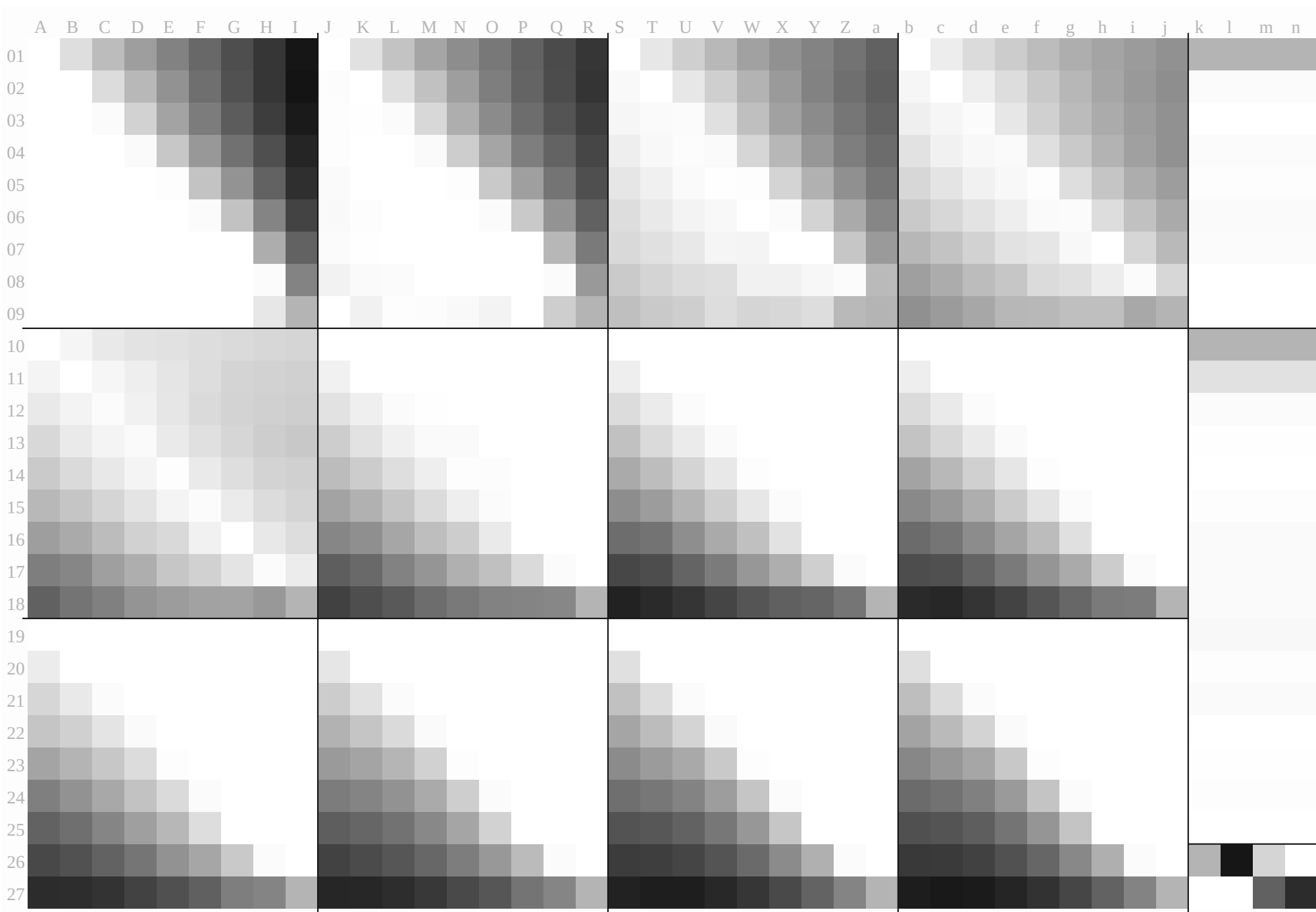
See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/HE46/HE46L0FP.PDF> /.PS
Technical information: <http://www.ps.bam.de> V 2.1, io=1,, Cx=1; cfl=0.90; nt=0.01; nx=1.3

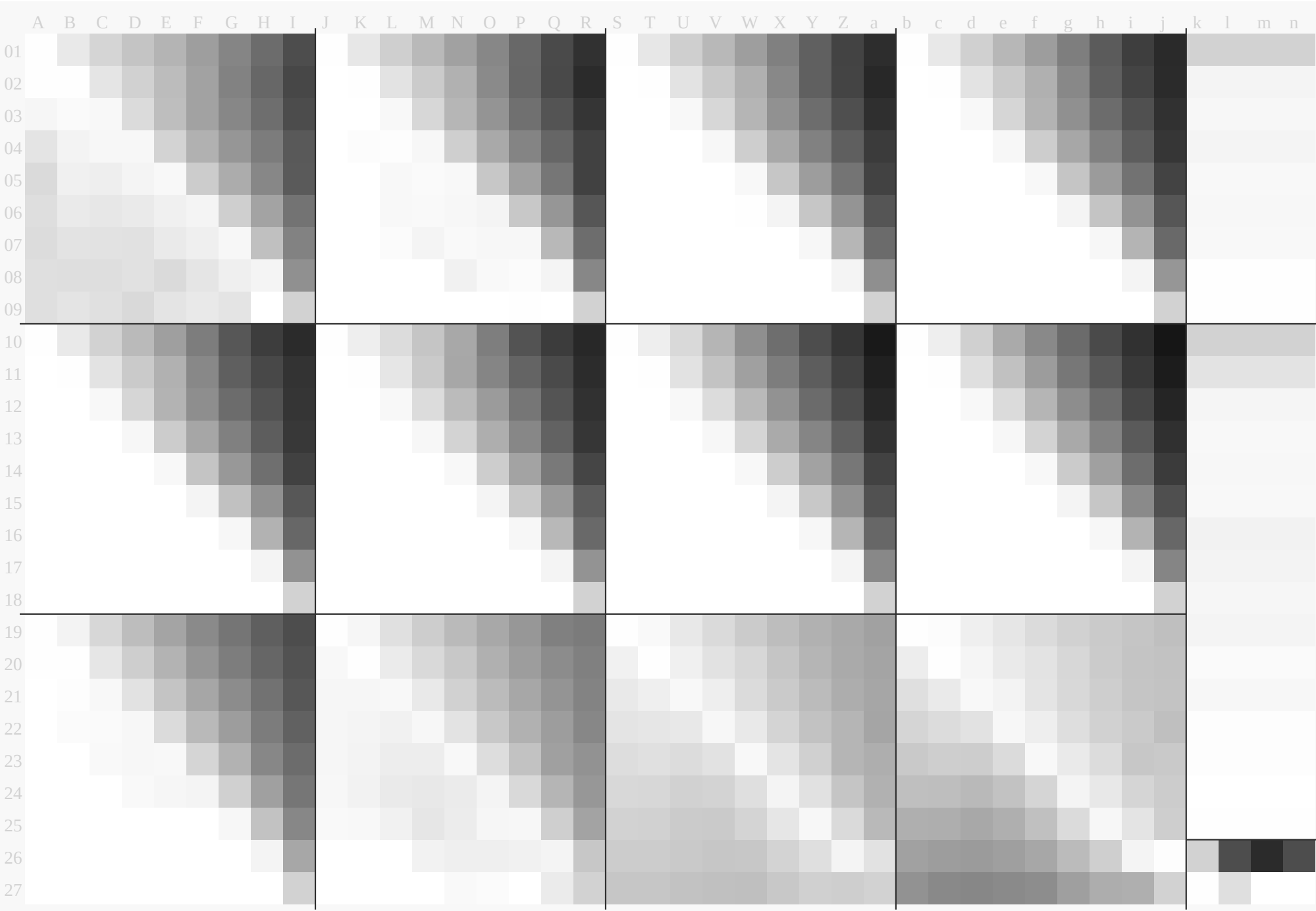


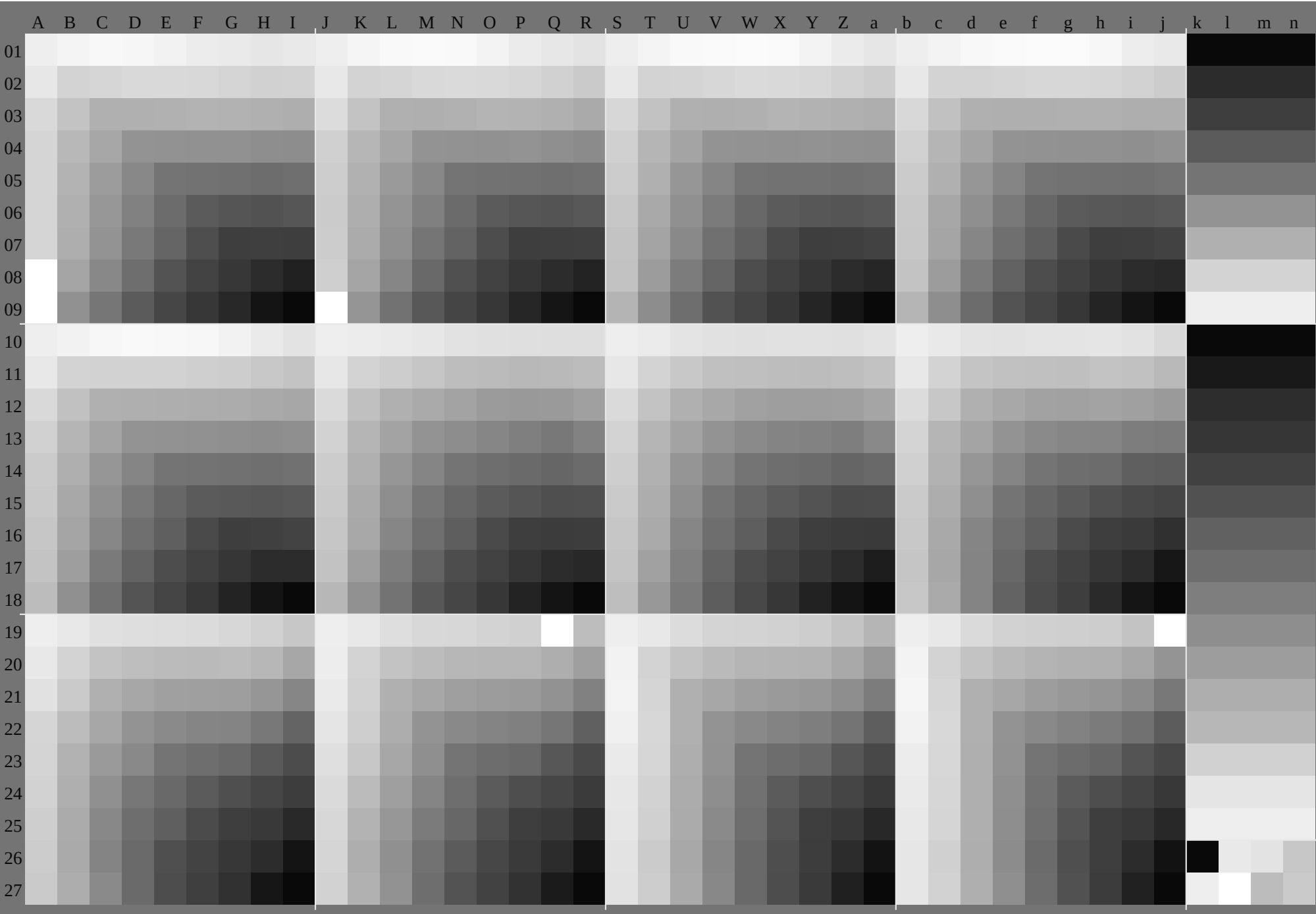
TUB registration: 20091101-HE46/HE46L0FP.PDF /.PS
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems, Yr=2.5, XYZ
TUB material: code=rha4ta











http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46LOFP.PDF /.PS, Page 8/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46LOFP.PDF /.PS, Page 9/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46LOFP.PDF /.PS, Page 10/30: HRS16 96, L*=16 96: cf1=0.90: nt=0.01: nx=1.3

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46LOFP.PDF> /.PS, Page 11/30: HRS16 96, L*=16 96: cf1=0.90: nt=0.01: nx=1.3

http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46L0FP.PDF /.PS, Page 13/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46LOFP.PDF> /.PS, Page 14/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	lab*olv**					
01	0.870	910	930	930	9	0.870	850	830	850	870	910	940	950	940	910	860	840	820	870	910	940	950	960	950	9	0.860	830	870	910	940	950	960	960	930	870	850	0.030	0.030	0.030	0.03			
02	0.870	790	690	570	460	350	260	180	070	870	810	720	620	520	430	330	240	170	870	830	770	690	610	540	460	390	320	870	840	810	760	710	660	6	0.530	480	0.020	0.020	0.020	0.02			
03	0.870	830	780	770	710	630	540	440	350	260	870	830	770	690	6	0.480	350	240	150	870	830	770	690	590	480	340	220	140	870	820	770	680	590	470	330	210	140	0.020	0.020	0.020	0.02		
04	0.790	740	760	770	770	760	750	730	740	740	790	740	750	770	780	770	750	730	7	0.790	740	750	760	770	770	760	740	710	8	0.740	740	750	760	760	760	730	710	140	140	140	14		
05	0.840	740	650	560	440	330	240	150	060	840	740	660	580	480	380	290	220	140	820	740	680	620	540	460	390	320	260	810	740	690	650	6	0.540	490	440	390	130	130	130	13			
06	0.840	740	680	630	570	490	480	380	290	2	0.840	740	670	610	540	410	3	0.210	120	840	740	670	6	0.530	410	280	2	0.110	840	740	660	590	530	410	280	2	0.120	130	130	130	130	13	
07	0.650	610	6	0.590	6	0.610	6	0.590	590	660	620	6	0.590	6	0.610	610	590	570	660	620	6	0.590	6	0.610	6	0.590	580	670	620	6	0.590	590	6	0.590	590	6	0.590	590	190	190	190	19	
08	0.770	670	590	490	380	290	220	140	060	770	670	590	5	0.410	330	260	190	130	730	650	590	520	450	380	330	270	230	720	640	590	540	480	440	4	0.360	330	190	190	190	19			
09	0.740	660	580	510	450	380	320	250	170	770	670	580	5	0.430	350	270	190	120	760	670	580	5	0.420	340	260	180	110	770	660	580	5	0.420	330	250	180	110	190	190	190	19			
10	0.530	530	510	480	480	480	480	470	460	550	530	510	480	480	480	480	470	460	570	540	510	480	480	480	480	480	470	470	580	550	520	480	480	480	480	470	480	290	290	290	29		
11	0.750	630	560	470	370	280	210	140	060	720	620	550	470	390	310	240	180	120	680	6	0.540	470	4	0.340	280	230	2	0.650	580	530	470	420	380	330	290	270	290	290	290	29			
12	0.670	6	0.540	470	4	0.330	280	220	160	730	610	550	470	390	320	250	190	110	730	610	550	470	390	310	240	170	110	730	610	550	470	390	310	240	170	1	0.280	280	280	28			
13	0.440	440	410	4	0.370	370	360	350	360	460	440	410	4	0.370	370	360	360	360	480	450	420	4	0.370	370	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	36	
14	0.750	610	520	440	370	280	210	130	060	7	0.6	0.510	440	370	290	220	160	110	640	560	480	430	370	3	0.250	2	0.170	6	0.530	470	420	370	320	280	240	220	370	370	370	37			
15	0.640	570	480	420	360	290	240	180	120	710	6	0.5	0.430	360	290	230	160	090	710	6	0.5	0.430	360	290	220	160	090	710	590	490	430	360	280	220	160	090	360	360	360	36			
16	0.250	330	330	310	3	0.290	270	260	270	350	340	330	320	3	0.290	270	260	280	390	360	340	320	3	0.290	270	270	280	410	370	350	330	310	290	280	270	280	480	480	480	48			
17	0.750	590	5	0.420	350	290	2	0.130	070	690	580	490	410	340	290	210	150	1	0.590	520	450	390	330	290	230	180	140	550	470	420	360	320	290	240	2	0.180	470	470	470	47			
18	0.650	540	450	380	330	280	220	160	120	710	590	470	4	0.330	280	210	150	090	690	570	470	390	330	280	210	150	090	690	560	470	390	330	280	210	150	090	470	470	470	47			
19	0.250	230	240	240	230	2	0.190	2	0.190	220	230	240	240	230	2	0.190	2	0.2	2	270	270	260	250	230	210	190	2	0.210	310	280	270	260	230	210	190	2	0.210	6	6	6	6	6	
20	0.750	590	480	390	320	240	190	130	070	7	0.570	470	380	320	240	190	140	090	570	480	410	340	290	230	190	150	120	490	420	360	320	270	230	190	170	150	590	590	590	59			
21	0.650	520	430	340	290	230	190	150	1	0.710	570	470	360	310	230	190	140	080	670	550	450	360	270	210	140	080	670	550	450	360	3	0.230	190	140	080	580	580	580	58				
22	0.130	140	150	150	140	130	130	140	1	0.130	140	140	140	140	130	130	140	110	170	160	160	150	150	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	14			
23	1	0	0.550	440	350	260	210	170	130	050	690	540	430	340	250	210	170	130	060	530	430	350	280	230	190	160	130	080	420	350	290	240	210	180	150	130	110	740	740	740	74		
24	0.880	480	390	310	220	190	160	130	060	720	550	440	340	240	2	0.170	130	060	670	520	4	0.320	240	2	0.170	130	060	670	520	4	0.310	240	2	0.170	130	070	740	740	740	74			
25	1	0	0.080	080	080	070	070	070	040	030	130	060	070	070	070	070	070	040	030	070	080	080	080	080	080	060	040	030	080	080	090	090	090	090	090	090	080	040	030	870	870	870	87
26	1	0	0.480	380	290	220	170	120	050	021	0	0.460	360	280	210	160	120	050	020	460	360	280	220	180	140	1	0.040	020	340	280	220	190	150	130	080	040	020	870	870	870	87		
27	0.880	430	330	240	190	150	110	060	021	0	0.490	370	280	220	170	120	060	020	610	460	350	260	210	170	110	060	020	610	460	350	260	210	170	110	060	020	870	870	870	87			
28	0.870	9	0.930	940	940	930	9	0.850	820	870	860	840	8	0.750	710	660	620	580	870	830	750	670	610	560	480	420	380	870	790	680	580	510	420	320	260	160	030	030	030	03			
29	0.870	860	850	840	830	8	0.770	720	690	870	860	850	830	810	8	0.8	0.790	790	870	860	820	810	8	0.810	810	8	0.820	870	850	820	810	820	820	830	810	770	0.020	0.020	0.020	0.02			
30	0.870	820	770	690	590	450	310	2	0.140	870	8	0.730	650	540	4	0.260	190	120	870	8	0.7	0.570	450	350	240	170	080	870	790	670	540	440	340	240	150	070	0.020	0.020	0.020	0.02			
31	0.8	0.740	740	740	740	720	720	690	670	8	0.740	710	670	610	580	550	510	490	810	740	660	590	540	480	420	370	330	830	740	620	540	460	380	290	220	160	080	080	080	08			
32	0.8	0.740	710	690	660	630	590	570	550	790	740	710	690	650	640	620	630	640	780	740	690	660	660	650	640	650	670	780	740	680	660	660	650	670	660	630	070	070	070	07			
33	0.840	740	660	580	510	390	270	2	0.130	840	740	640	540	420	330	240	180	110	840	740	620	5	0.410	320	230	160	080	840	740	590	5	0.4	0.3	0.230	150	060	070	070	070	07			
34	0.680	620	6	0.590	590	580	580	570	560	7	0.620	6	0.570	540	5	0.470	440	420	710	640	6	0.540	480	420	370	320	290	750	670	6	0.510	430	350	280	210	170	140	140	140	14			
35	0.7	0.630	590	560	530	5	0.480	460	450	680	620	590	570	550	510	510	510	530	670	620	590	560	540	530	530	530	550	670	630	590	560	540	540	540	530	510	140	140	140	14			
36	0.770	660	580	5	0.410	320	240	180	110	770	660	580	490	4	0.310	230	170	1	0.780	670	580	490	390	3	0.220	150	080	780	690	580	480	380	3	0.230	140	070	130	130	130	13			
37	0.590	550	520	480	480	480	47																																				

[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	255	255
223	255	250	223	236	255	242	223	255	223	254	255	223	229	255	251	223	255	223	248	255	224	223	255	255	223	249
191	255	245	191	216	255	228	191	255	191	254	255	191	203	255	246	191	255	191	241	255	193	191	255	255	191	244
159	255	240	159	197	255	215	159	255	159	253	255	159	177	255	242	159	255	159	234	255	161	159	255	255	159	238
128	255	235	128	177	255	202	128	255	128	252	255	128	152	255	238	128	255	128	227	255	130	128	255	255	128	233
96	255	230	96	158	255	189	96	255	96	252	255	96	126	255	233	96	255	96	220	255	99	96	255	255	96	227
64	255	225	64	139	255	175	64	255	64	251	255	64	100	255	229	64	255	64	214	255	68	64	255	255	64	221
32	255	220	32	119	255	162	32	255	32	250	255	32	74	255	225	32	255	32	207	255	37	32	255	255	32	216
0	255	215	0	100	255	149	0	255	0	250	255	0	48	255	221	0	255	0	200	255	5	0	255	255	0	210
255	223	228	255	252	223	223	255	228	255	228	223	223	255	223	223	223	255	233	236	223	238	255	223	255	223	239
223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223	223
191	223	218	191	204	223	210	191	223	191	222	223	191	197	223	219	191	223	191	216	223	192	191	223	223	191	218
159	223	213	159	184	223	197	159	223	159	222	223	159	171	223	215	159	223	159	209	223	161	159	223	223	159	212
128	223	208	128	165	223	183	128	223	128	221	223	128	146	223	210	128	223	128	202	223	129	128	223	223	128	206
96	223	203	96	146	223	170	96	223	96	220	223	96	120	223	206	96	223	96	195	223	98	96	223	223	96	201
64	223	198	64	126	223	157	64	223	64	220	223	64	94	223	202	64	223	64	189	223	67	64	223	223	64	195
32	223	193	32	107	223	143	32	223	32	219	223	32	68	223	197	32	223	32	182	223	36	32	223	223	32	190
0	223	188	0	87	223	130	0	223	0	218	223	0	42	223	193	0	223	0	175	223	5	0	223	223	0	184
255	191	201	255	248	191	191	255	201	255	201	191	255	201	191	191	255	212	191	255	217	220	255	191	255	223	207
223	191	196	223	220	191	191	223	196	223	196	191	223	196	191	217	191	223	191	204	191	206	223	191	191	223	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	191	191	191
159	191	186	159	172	191	178	159	191	159	191	191	159	165	191	187	159	191	159	184	191	160	159	191	191	159	186
128	191	181	128	152	191	165	128	191	128	190	191	128	140	191	183	128	191	128	177	191	129	128	191	191	128	180
96	191	176	96	133	191	151	96	191	96	189	191	96	114	191	178	96	191	96	171	191	98	96	191	191	96	174
64	191	171	64	114	191	138	64	191	64	189	191	64	88	191	174	64	191	64	164	191	66	64	191	191	64	169
32	191	166	32	94	191	125	32	191	32	188	191	32	62	191	170	32	191	32	157	191	35	32	191	191	32	163
0	191	162	0	75	191	112	0	191	0	187	191	0	36	191	165	0	191	0	150	191	4	0	191	191	0	158
255	159	174	255	245	159	159	255	173	255	174	159	236	255	159	159	255	190	255	198	159	203	255	159	255	255	207
223	159	169	223	216	159	159	223	169	223	169	159	210	223	159	159	223	180	223	185	159	189	223	159	159	223	191
191	159	164	191	188	159	159	191	164	191	164	159	185	191	159	159	191	170	191	172	159	174	191	159	159	191	175
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	159	159
128	159	154	128	140	159	146	128	159	128	159	159	128	134	159	155	128	159	128	152	159	128	128	159	159	128	154
96	159	149	96	121	159	133	96	159	96	158	159	96	108	159	151	96	159	96	146	159	97	96	159	159	96	148
64	159	145	64	101	159	120	64	159	64	157	159	64	82	159	146	64	159	64	139	159	66	64	159	159	64	143
32	159	140	32	82	159	106	32	159	32	157	159	32	56	159	142	32	159	32	132	159	35	32	159	159	32	137
0	159	135	0	62	159	93	0	159	0	156	159	0	30	159	138	0	159	0	125	159	3	0	159	159	0	131
255	128	147	255	242	128	128	255	146	255	147	128	229	255	128	128	255	168	255	179	128	186	255	128	255	191	191
223	128	142	223	213	128	128	223	142	223	142	128	204	223	128	128	223	158	223	166	128	171	223	128	223	175	175
191	128	137	191	185	128	128	191	137	191	137	128	178	191	128	128	191	148	128	153	128	157	191	128	128	191	159
159	128	132	159	156	128	128	159	132	159	132	128	153	159	128	128	159	138	128	140	128	142	159	128	128	159	143
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	128	128
96	128	123	96	108	128	114	96	128	96	127	128	96	102	128	123	96	128	96	121	128	96	96	128	128	96	122
64	128	118	64	89	128	101	64	128	64	126	128	64	76	128	119	64	128	64	114	128	65	64	128	128	64	116
32	128	113	32	69	128	88	32	128	32	125	128	32	50	128	115	32	128	32	107	128	34	32	128	128	32	111
0	128	108	0	50	128	74	0	128	0	125	128	0	24	128	110	0	128	0	100	128	3	0	128	128	0	105
255	96	119	255	238	96	96	255	119	255	120	96	223	255	96	96	255	147	255	159	96	168	255	96	255	175	175
223	96	115	223	210	96	96	223	114	223	115	96	197	223	96	96	223	137	223	147	96	154	223	96	223	159	159
191	96	110	191	181	96	96	191	110	191	110	96	172	191	96	96	191	126	191	134	96	139	191	96	191	143	143
159	96	105	159	153	96	96	159	105	159	105	96	147	159	96	96	159	116	159	121	96	125	159	96	159	127	127
128	96	100	128	124	96	96	128	101	128	101	96	121	128	96	96	128	106	128	108	96	110	128	96	128	111	111
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	96	96
64	96	91	64	76	96	82	64	96	64	95	96	64	70	96	91	64	96	64	89	96	64	64	96	96	64	90
32	96	86	32	57	96	69	32	96	32	94	96	32	44	96	87	32	96	32	82	96	33	32	96	96	32	84
0	96	81	0	37	96	56	0	96	0	94	96	0	18	96	83	0	96	0	75	96	2	0	96	96	0	79
255	64	92	255	235	64	64	255	92	255	93	64	216	255	64	64	255	125	255	140	64	151	255	64	255	159	159
223	64	88	223	206	64	64	223	87	223	88	64	191	223	64	64	223	115	223	128	64	137	223	64	223	143	143
191	64	83	191	178	64	64	191	83	191	83	64	166	191	64	64	191	105	191	115	64	122	191	64	191	127	127
159	64	78	159	149	64																					

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46L0FP.PDF> /.PS, Page 18/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46L0FP.PDF /.PS, Page 19/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.

%LAB*a, CIE			O:47.0 55.7 34.5			Y:88.1 -12.5 75.3			L:56.8 -57.0 32.0			C:52.2 -30.4 -35.2			V:33.3 21.7 -39.0			M:46.4 63.8 -11.7			N:19.1 0.0 0.0			W:93.2 0.0 0.0		
93.2	0.0	0.0	93.2	0.0	0.0	93.2	0.0	0.0	19.1	0.0	0.0	19.1	0.0	0.0	19.1	0.0	0.0									
87.0	-1.0	-4.6	86.1	4.0	-4.1	87.4	7.5	1.5	28.4	0.0	0.0	24.1	0.0	0.0	93.2	0.0	0.0									
80.9	-2.0	-9.2	79.0	7.9	-8.1	81.6	14.9	3.0	37.6	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	46.9	57.0	57.0									
74.7	-2.9	-13.8	71.9	11.9	-12.2	75.8	22.4	4.5	46.9	0.0	0.0	33.9	0.0	0.0	52.8	-34.2	-34.2									
68.6	-3.9	-18.4	64.8	15.9	-16.2	69.9	29.9	5.9	56.2	0.0	0.0	38.9	0.0	0.0	82.2	-2.8	-2.8									
62.4	-4.9	-23.0	57.7	19.9	-20.3	64.1	37.3	7.4	65.4	0.0	0.0	43.8	0.0	0.0	40.8	1.1	1.1									
56.3	-5.9	-27.6	50.6	23.8	-24.4	58.3	44.8	8.9	74.7	0.0	0.0	48.7	0.0	0.0	55.7	-50.8	-50.8									
50.2	-6.8	-32.3	43.5	27.8	-28.4	52.5	52.2	10.4	83.9	0.0	0.0	53.7	0.0	0.0	39.7	42.2	42.2									
44.0	-7.8	-36.9	36.5	31.8	-32.5	46.7	59.7	11.9	93.2	0.0	0.0	58.6	0.0	0.0												
90.5	1.9	7.3	89.1	-6.5	4.6	88.2	-4.7	-2.0	19.1	0.0	0.0	63.6	0.0	0.0												
83.9	0.0	0.0	83.9	0.0	0.0	83.9	0.0	0.0	28.4	0.0	0.0	68.5	0.0	0.0												
77.8	-1.0	-4.6	76.8	4.0	-4.1	78.1	7.5	1.5	37.6	0.0	0.0	73.4	0.0	0.0												
71.6	-2.0	-9.2	69.7	7.9	-8.1	72.3	14.9	3.0	46.9	0.0	0.0	78.4	0.0	0.0												
65.5	-2.9	-13.8	62.7	11.9	-12.2	66.5	22.4	4.5	56.2	0.0	0.0	83.3	0.0	0.0												
59.3	-3.9	-18.4	55.6	15.9	-16.2	60.7	29.9	5.9	65.4	0.0	0.0	88.2	0.0	0.0												
53.2	-4.9	-23.0	48.5	19.9	-20.3	54.9	37.3	7.4	74.7	0.0	0.0	93.2	0.0	0.0												
47.0	-5.9	-27.6	41.4	23.8	-24.4	49.1	44.8	8.9	83.9	0.0	0.0	19.1	0.0	0.0												
40.9	-6.8	-32.3	34.3	27.8	-28.4	43.3	52.2	10.4	93.2	0.0	0.0	24.1	0.0	0.0												
87.7	3.8	14.7	85.0	-13.0	9.2	83.3	-9.5	-4.1	19.1	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0												
81.2	1.9	7.3	79.8	-6.5	4.6	79.0	-4.7	-2.0	28.4	0.0	0.0	33.9	0.0	0.0												
74.7	0.0	0.0	74.7	0.0	0.0	74.7	0.0	0.0	37.6	0.0	0.0	38.9	0.0	0.0												
68.5	-1.0	-4.6	67.6	4.0	-4.1	68.9	7.5	1.5	46.9	0.0	0.0	43.8	0.0	0.0												
62.4	-2.0	-9.2	60.5	7.9	-8.1	63.0	14.9	3.0	56.2	0.0	0.0	48.7	0.0	0.0												
56.2	-2.9	-13.8	53.4	11.9	-12.2	57.2	22.4	4.5	65.4	0.0	0.0	53.7	0.0	0.0												
50.1	-3.9	-18.4	46.3	15.9	-16.2	51.4	29.9	5.9	74.7	0.0	0.0	58.6	0.0	0.0												
43.9	-4.9	-23.0	39.2	19.9	-20.3	45.6	37.3	7.4	83.9	0.0	0.0	63.6	0.0	0.0												
37.8	-5.9	-27.6	32.1	23.8	-24.4	39.8	44.8	8.9	93.2	0.0	0.0	68.5	0.0	0.0												
85.0	5.7	22.0	80.8	-19.5	13.8	78.3	-14.2	-6.1	19.1	0.0	0.0	73.4	0.0	0.0												
78.5	3.8	14.7	75.7	-13.0	9.2	74.0	-9.5	-4.1	28.4	0.0	0.0	78.4	0.0	0.0												
72.0	1.9	7.3	70.6	-6.5	4.6	69.7	-4.7	-2.0	37.6	0.0	0.0	83.3	0.0	0.0												
65.4	0.0	0.0	65.4	0.0	0.0	65.4	0.0	0.0	46.9	0.0	0.0	88.2	0.0	0.0												
59.3	-1.0	-4.6	58.3	4.0	-4.1	59.6	7.5	1.5	56.2	0.0	0.0	93.2	0.0	0.0												
53.1	-2.0	-9.2	51.2	7.9	-8.1	53.8	14.9	3.0	65.4	0.0	0.0	19.1	0.0	0.0												
47.0	-2.9	-13.8	44.1	11.9	-12.2	48.0	22.4	4.5	74.7	0.0	0.0	24.1	0.0	0.0												
40.8	-3.9	-18.4	37.0	15.9	-16.2	42.2	29.9	5.9	83.9	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0												
34.7	-4.9	-23.0	30.0	19.9	-20.3	36.4	37.3	7.4	93.2	0.0	0.0	33.9	0.0	0.0												
82.3	7.5	29.4	76.7	-26.0	18.4	73.3	-18.9	-8.2				38.9	0.0	0.0												
75.8	5.7	22.0	71.6	-19.5	13.8	69.0	-14.2	-6.1				43.8	0.0	0.0												
69.2	3.8	14.7	66.4	-13.0	9.2	64.7	-9.5	-4.1				48.7	0.0	0.0												
62.7	1.9	7.3	61.3	-6.5	4.6	60.4	-4.7	-2.0				53.7	0.0	0.0												
56.2	0.0	0.0	56.2	0.0	0.0	56.2	0.0	0.0				58.6	0.0	0.0												
50.0	-1.0	-4.6	49.1	4.0	-4.1	50.3	7.5	1.5				63.6	0.0	0.0												
43.9	-2.0	-9.2	42.0	7.9	-8.1	44.5	14.9	3.0				68.5	0.0	0.0												
37.7	-2.9	-13.8	34.9	11.9	-12.2	38.7	22.4	4.5				73.4	0.0	0.0												
31.6	-3.9	-18.4	27.8	15.9	-16.2	32.9	29.9	5.9				78.4	0.0	0.0												
79.6	9.4	36.7	72.6	-32.5	23.0	68.4	-23.7	-10.2				83.3	0.0	0.0												
73.1	7.5	29.4	67.5	-26.0	18.4	64.1	-18.9	-8.2				88.2	0.0	0.0												
66.5	5.7	22.0	62.3	-19.5	13.8	59.8	-14.2	-6.1				93.2	0.0	0.0												
60.0	3.8	14.7	57.2	-13.0	9.2	55.5	-9.5	-4.1				19.1	0.0	0.0												
53.4	1.9	7.3	52.0	-6.5	4.6	51.2	-4.7	-2.0				24.1	0.0	0.0												
46.9	0.0	0.0	46.9	0.0	0.0	46.9	0.0	0.0				29.0	0.0	0.0												
40.7	-1.0	-4.6	39.8	4.0	-4.1	41.1	7.5	1.5				33.9	0.0	0.0												
34.6	-2.0	-9.2	32.7	7.9	-8.1	35.3	14.9	3.0				38.9	0.0	0.0												
28.5	-2.9	-13.8	25.6	11.9	-12.2	29.5	22.4	4.5				43.8	0.0	0.0												
76.9	11.3	44.1	68.5	-39.1	27.6	63.4	-28.4	-12.2				48.7	0.0	0.0												
70.3	9.4	36.7	63.4	-32.5	23.0	59.1	-23.7	-10.2				53.7	0.0	0.0												
63.8	7.5	29.4	58.2	-26.0	18.4	54.8	-18.9	-8.2				58.6	0.0	0.0												
57.3	5.7	22.0	53.1	-19.5	13.8	50.5	-14.2	-6.1				63.6	0.0	0.0												
50.7	3.8	14.7	47.9	-13.0	9.2	46.2	-9.5	-4.1				68.5	0.0	0.0												
44.2	1.9	7.3	42.8	-6.5	4.6	41.9	-4.7	-2.0				73.4	0.0	0.0												
37.6	0.0	0.0	37.6	0.0	0.0	37.6	0.0	0.0				78.4	0.0	0.0												
31.5	-1.0	-4.6	30.5	4.0	-4.1	31.8	7.5	1.5				83.3	0.0	0.0												
25.3	-2.0	-9.2	23.5	7.9	-8.1	26.0	14.9	3.0				88.2	0.0	0.0												
74.2	13.2	51.4	64.4	-45.6	32.2	58.4	-33.2	-14.3				93.2	0.0	0.0												
67.6	11.3	44.1	59.2	-39.1	27.6	54.1	-28.4	-12.2																		
61.1	9.4	36.7	54.1	-32.5	23.0	49.9	-23.7	-10.2																		
54.5	7.5	29.4	49.0	-26.0	18.4	45.6	-18.9	-8.2																		
48.0	5.7	22.0	43.8	-19.5	13.8	41.3	-14.2	-6.1																		
41.5	3.8	14.7	38.7	-13.0	9.2	37.0	-9.5	-4.1																		
34.9	1.9	7.3	33.5	-6.5	4.6	32.7	-4.7	-2.0																		
28.4	0.0	0.0	28.4	0.0	0.0	28.4	0.0																			

http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46L0FP.PDF /.PS, Page 21/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.3

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/HE46/HE46L0FP.PDF> /.PS, Page 22/30; HRS16_96, L*=16_96; cf1=0.90; nt=0.01; nx=1.5

%LAB*a	8bit	CIE	O:120	199	172	Y:225	112	224	L:145	55	169	C:133	89	83	V:85	156	78	M:118	210	113	N:49	128	128	W:238	128	128
238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128	238	128	128
225	123	124	221	128	122	221	135	124	224	123	122	220	130	122	222	137	125	223	125	122	219	132	122	223	138	127
212	117	120	204	128	116	204	141	120	211	119	117	202	131	116	206	146	123	208	122	116	200	135	116	208	148	127
199	112	116	188	129	110	186	148	116	198	114	111	184	133	110	190	155	120	194	120	111	181	139	109	193	158	126
186	106	112	171	129	104	169	155	112	185	109	105	166	135	104	175	163	117	179	117	105	162	142	103	178	168	126
173	101	107	154	129	98	152	162	107	171	105	100	148	137	97	159	172	114	165	114	99	143	146	97	163	178	125
160	95	103	137	129	92	135	168	103	158	100	94	131	138	91	143	181	112	150	111	93	124	150	91	148	188	125
148	90	99	121	129	86	118	175	99	145	96	88	113	140	85	127	190	109	136	109	87	105	153	85	133	198	124
135	84	95	104	129	80	101	182	95	132	91	83	95	142	79	112	199	106	121	106	82	86	157	79	119	208	124
223	137	132	234	128	139	226	120	131	225	135	135	234	124	138	225	121	129	228	133	136	230	122	136	225	121	127
214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128	214	128	128
201	123	124	197	128	122	197	135	124	201	123	122	196	130	122	198	137	125	199	125	122	195	132	122	199	138	127
188	117	120	181	128	116	180	141	120	188	119	117	178	131	116	183	146	123	185	122	116	176	135	116	184	148	127
175	112	116	164	129	110	163	148	116	174	114	111	161	133	110	167	155	120	170	120	111	157	139	109	169	158	126
163	106	112	147	129	104	146	155	112	161	109	105	143	135	104	151	163	117	156	117	105	138	142	103	155	168	126
150	101	107	130	129	98	129	162	107	148	105	100	125	137	97	135	172	114	141	114	99	119	146	97	140	178	125
137	95	103	114	129	92	112	168	103	135	100	94	107	138	91	120	181	112	127	111	93	100	150	91	125	188	125
124	90	99	97	129	86	95	175	99	121	96	88	89	140	85	104	190	109	112	109	87	81	153	85	110	198	124
208	146	137	231	127	150	214	112	133	212	142	141	230	121	149	213	113	129	218	138	144	223	116	144	213	115	126
199	137	132	211	128	139	202	120	131	201	135	135	210	124	138	202	121	129	204	133	136	207	122	136	202	121	127
190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128	190	128	128
178	123	124	174	128	122	173	135	124	177	123	122	173	130	122	175	137	125	176	125	122	171	132	122	176	138	127
165	117	120	157	128	116	156	141	120	164	119	117	155	131	116	159	146	123	161	122	116	152	135	116	161	148	127
152	112	116	140	129	110	139	148	116	151	114	111	137	133	110	143	155	120	147	120	111	133	139	109	146	158	126
139	106	112	124	129	104	122	155	112	137	109	105	119	135	104	127	163	117	132	117	105	114	142	103	131	168	126
126	101	107	107	129	98	105	162	107	124	105	100	101	137	97	112	172	114	118	114	99	95	146	97	116	178	125
113	95	103	90	129	92	88	168	103	111	100	94	83	138	91	96	181	112	103	111	93	76	150	91	101	188	125
193	155	141	227	127	161	202	104	136	200	150	148	225	117	159	201	106	130	208	142	152	215	110	152	200	108	125
185	146	137	207	127	150	190	112	133	189	142	141	206	121	149	190	113	129	194	138	144	199	116	144	189	115	126
176	137	132	187	128	139	178	120	131	178	135	135	186	124	138	178	121	129	181	133	136	183	122	136	178	121	127
167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128	167	128	128
154	123	124	150	128	122	150	135	124	154	123	122	149	130	122	151	137	125	152	125	122	148	132	122	152	138	127
141	117	120	133	128	116	133	141	120	140	119	117	131	131	116	135	146	123	138	122	116	129	135	116	137	148	127
128	112	116	117	129	110	116	148	116	127	114	111	113	133	110	120	155	120	123	120	111	110	139	109	122	158	126
115	106	112	100	129	104	99	155	112	114	109	105	95	135	104	104	163	117	108	117	105	91	142	103	107	168	126
102	101	107	83	129	98	82	162	107	101	105	100	78	137	97	88	172	114	94	114	99	72	146	97	92	178	125
179	164	145	224	126	172	190	96	138	187	157	154	221	113	169	189	99	130	198	147	160	208	104	160	188	101	124
170	155	141	204	127	161	178	104	136	176	150	148	202	117	159	177	106	130	185	142	152	192	110	152	177	108	125
161	146	137	183	127	150	167	112	133	165	142	141	182	121	149	166	113	129	171	138	144	176	116	144	166	115	126
152	137	132	163	128	139	155	120	131	154	135	135	163	124	138	155	121	129	157	133	136	159	122	136	154	121	127
143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128	143	128	128
130	123	124	126	128	122	126	135	124	130	123	122	125	130	122	127	137	125	129	125	122	124	132	122	128	138	127
117	117	120	110	128	116	109	141	120	117	119	117	108	131	116	112	146	123	114	122	116	105	135	116	113	148	127
105	112	116	93	129	110	92	148	116	103	114	111	90	133	110	96	155	120	99	120	111	86	139	109	99	158	126
92	106	112	76	129	104	75	155	112	90	109	105	72	135	104	80	163	117	85	117	105	67	142	103	84	168	126
164	174	150	220	126	184	178	87	141	174	164	161	217	109	180	176	92	131	189	152	168	201	97	168	175	95	122
155	164	145	200	126	172	166	96	138	163	157	154	198	113	169	165	99	130	175	147	160	184	104	160	164	101	124
146	155	141	180	127	161	155	104	136	152	150	148	178	117	159	154	106	130	161	142	152	168	110	152	153	108	125
137	146	137	160	127	150	143	112	133	141	142	141	159	121	149	142	113	129	147	138	144	152	116	144	142	115	126
128	137	132	140	128	139	131	120	131	131	135	135	139	124	138	131	121	129	133	133	136	136	122	136	131	121	127
120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128	120	128	128
107	123	124	103	128	122	103	135	124	106	123	122	102	130	122	104	137	125	105	125	122	101	132	122	105	138	127
94	117	120	86	128	116	85	141	120	93	119	117	84	131	116	88	146	123	90	122	116	82	135	116	90	148	127
81	112	116	69	129	110	68	148	116	80	114	111	66	133	110	72	155	120	76	120	111	63	139	109	75	158	126
149	183	154	217	125	195	166	79	144	161	171	167	213	106	190	164	84	131	179	157	176	193	91	176	163	88	121
140	174	150	197	126	184	154	87	141	151	164	161	194	109	180	153	92	131	165	152	168						

%LAB*a_8bit,CIE	O:120	199	172	Y:225	112	224	L:145	55	169	C:133	89	83	V:85	156	78	M:118	210	113	N:49	128	128	W:238	128	128
238	128	128	238	128	128	128	49	128	128	49	128	128	49	128	128									
222	127	122	220	133	123	223	72	128	128	61	128	128	238	128	128									
206	126	116	201	138	118	208	96	128	128	74	128	128	120	201	163									
191	124	110	183	143	112	193	120	128	128	87	128	128	135	84	95									
175	123	104	165	148	107	178	143	128	128	99	128	128	210	124	217									
159	122	99	147	153	102	164	167	128	128	112	128	128	104	129	80									
144	121	93	129	159	97	149	190	128	128	124	128	128	104	63	149									
128	119	87	111	164	92	134	214	128	128	137	128	128	101	182	95									
112	118	81	93	169	86	119	238	128	128	149	128	128												
231	130	137	227	120	134	225	49	128	128	162	128	128												
214	128	128	214	128	128	214	72	128	128	175	128	128												
198	127	122	196	133	123	199	96	128	128	187	128	128												
183	126	116	178	138	118	184	120	128	128	200	128	128												
167	124	110	160	143	112	170	143	128	128	212	128	128												
151	123	104	142	148	107	155	167	128	128	225	128	128												
136	122	99	124	153	102	140	190	128	128	238	128	128												
120	121	93	106	159	97	125	214	128	128	49	128	128												
104	119	87	87	164	92	110	238	128	128	61	128	128												
224	133	147	217	111	140	212	49	128	128	74	128	128												
207	130	137	204	120	134	201	72	128	128	87	128	128												
190	128	128	190	128	128	190	96	128	128	99	128	128												
175	127	122	172	133	123	176	120	128	128	112	128	128												
159	126	116	154	138	118	161	143	128	128	124	128	128												
143	124	110	136	143	112	146	167	128	128	137	128	128												
128	123	104	118	148	107	131	190	128	128	149	128	128												
112	122	99	100	153	102	116	214	128	128	162	128	128												
96	121	93	82	159	97	102	238	128	128	175	128	128												
217	135	156	206	103	146	200	49	128	128	187	128	128												
200	133	147	193	111	140	189	72	128	128	200	128	128												
183	130	137	180	120	134	178	96	128	128	212	128	128												
167	128	128	167	128	128	167	120	128	128	225	128	128												
151	127	122	149	133	123	152	143	128	128	238	128	128												
135	126	116	131	138	118	137	167	128	128	49	128	128												
120	124	110	113	143	112	122	190	128	128	61	128	128												
104	123	104	94	148	107	108	214	128	128	74	128	128												
88	122	99	76	153	102	93	238	128	128	87	128	128												
210	138	166	196	95	152	187	99	128	128	99	128	128												
193	135	156	183	103	146	176	112	128	128	112	128	128												
177	133	147	169	111	140	165	124	128	128	124	128	128												
160	130	137	156	120	134	154	137	128	128	137	128	128												
143	128	128	143	128	128	143	149	128	128	149	128	128												
128	127	122	125	133	123	128	162	128	128	162	128	128												
112	126	116	107	138	118	114	175	128	128	175	128	128												
96	124	110	89	143	112	99	187	128	128	187	128	128												
80	123	104	71	148	107	84	200	128	128	200	128	128												
203	140	175	185	86	157	174	212	128	128	212	128	128												
186	138	166	172	95	152	163	225	128	128	225	128	128												
170	135	156	159	103	146	152	238	128	128	238	128	128												
153	133	147	146	111	140	141	49	128	128	49	128	128												
136	130	137	133	120	134	131	61	128	128	61	128	128												
120	128	128	120	128	128	120	74	128	128	74	128	128												
104	127	122	102	133	123	105	87	128	128	87	128	128												
88	126	116	83	138	118	90	99	128	128	99	128	128												
73	124	110	65	143	112	75	112	128	128	112	128	128												
196	142	184	175	78	163	162	124	128	128	124	128	128												
179	140	175	162	86	157	151	137	128	128	137	128	128												
163	138	166	148	95	152	140	149	128	128	149	128	128												
146	135	156	135	103	146	129	162	128	128	162	128	128												
129	133	147	122	111	140	118	175	128	128	175	128	128												
113	130	137	109	120	134	107	187	128	128	187	128	128												
96	128	128	96	128	128	96	200	128	128	200	128	128												
80	127	122	78	133	123	81	212	128	128	212	128	128												
65	126	116	60	138	118	66	225	128	128	225	128	128												
189	145	194	164	70	169	149	238	128	128	238	128	128												
172	142	184	151	78	163	138																		
156	140	175	138	86	157	127																		
139	138	166	125	95	152	116																		
122	135	156	112	103	146	105																		
106	133	147	99	111	140	94																		
89	130	137	85	120	134	83																		
72	128	128	72	128	128	72																		
57	127	122	54	133	123	58																		
182	147	203	154	61	175	136																		
165	145	194	141	70	169	125																		
149	142	184	127	78	163	114																		
132	140	175	114	86	157	104																		
115	138	166	101	95	152	93																		
99	135	156	88	103	146	82																		
82	133	147	75	111	140	71																		
65	130	137	62	120	134	60																		
49	128	128	49	128	128	49																		
%XYZa_8bit,CIE	O:68	41	14	Y:161	184	39	L:33	63	28	C:35	52	124	V:25	20	66	M:71	40	59	N:7	7	8	W:202	213	2

%LAB*a_8bit, ICC	O:130	204	175	Y:241	111	230	L:156	51	172	C:144	87	80	V:93	158	75	M:128	215	112	N:54	128	128	W:255	128	128
255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128	255	128	128
241	123	122	235	132	121	239	139	122	239	132	122	122	239	138	128	238	127	122	237	135	123	239	138	130
227	118	116	214	135	115	223	150	124	224	123	116	117	223	149	128	221	127	115	218	141	119	224	148	132
213	112	110	194	139	108	207	161	122	208	120	109	109	197	143	111	208	159	128	204	126	109	200	148	114
199	107	104	174	143	101	192	171	120	192	117	103	105	192	170	128	186	125	103	181	154	109	192	169	136
186	102	98	154	146	95	176	182	118	177	115	97	97	158	154	99	176	180	128	169	125	96	163	161	104
172	97	92	133	150	88	160	193	116	161	112	91	91	139	159	94	160	191	128	152	124	90	144	168	100
158	92	86	113	154	82	144	204	114	145	109	85	85	119	164	88	144	201	128	135	123	84	126	174	95
144	87	80	93	158	75	128	215	112	129	107	79	79	100	169	82	129	212	128	118	123	77	107	181	90
239	137	134	253	126	141	243	118	133	243	135	136	136	250	124	139	242	120	129	246	132	137	248	122	137
230	128	128	230	128	128	230	128	128	230	128	128	128	230	128	128	230	128	128	230	128	128	230	128	128
216	123	122	210	132	121	214	139	126	214	125	122	122	211	133	122	214	138	128	213	127	122	211	135	123
202	118	116	189	135	115	198	150	124	199	123	116	116	191	138	117	198	149	128	196	127	115	193	141	119
188	112	110	169	139	108	182	161	122	183	120	109	109	172	143	111	183	159	128	178	126	109	175	148	114
174	107	104	149	143	101	167	171	120	167	117	103	103	152	148	105	167	170	128	161	125	103	156	154	109
160	102	98	129	146	95	151	182	118	151	115	97	97	133	154	99	151	180	128	144	125	96	138	161	104
147	97	92	108	150	88	135	193	116	136	112	91	91	114	159	94	135	191	128	127	124	90	119	168	100
133	92	86	88	154	82	119	204	114	120	109	85	85	94	164	88	119	201	128	110	123	84	101	174	95
224	147	140	252	124	154	230	109	139	230	141	143	143	245	119	149	229	112	131	237	136	146	240	116	146
214	137	134	228	126	141	218	118	133	218	135	136	136	225	124	139	217	120	129	221	132	137	222	122	137
205	128	128	205	128	128	205	128	128	205	128	128	128	205	128	128	205	128	128	205	128	128	205	128	128
191	123	122	185	132	121	189	139	126	189	125	122	122	185	133	122	189	138	128	188	127	122	186	135	123
177	118	116	164	135	115	173	150	124	173	123	116	116	166	138	117	173	149	128	171	127	115	168	141	119
163	112	110	144	139	108	157	161	122	158	120	109	109	147	143	111	157	159	128	153	126	109	149	148	114
149	107	104	124	143	101	141	171	120	142	117	103	103	127	148	105	142	170	128	136	125	103	131	154	109
135	102	98	104	146	95	126	182	118	126	115	97	97	108	154	99	126	180	128	119	125	96	113	161	104
122	97	92	83	150	88	110	193	116	111	112	91	91	88	159	94	110	191	128	102	124	90	94	168	100
208	156	146	250	122	166	218	99	144	218	148	151	151	240	115	160	216	104	132	227	140	155	233	109	155
199	147	140	226	124	154	205	109	139	205	141	143	143	220	119	149	204	112	131	211	136	146	215	116	146
189	137	134	203	126	141	193	118	133	193	135	136	136	200	124	139	192	120	129	196	132	137	197	122	137
180	128	128	180	128	128	180	128	128	180	128	128	128	180	128	128	180	128	128	180	128	128	180	128	128
166	123	122	159	132	121	164	139	126	164	125	122	122	160	133	122	164	138	128	163	127	122	161	135	123
152	118	116	139	135	115	148	150	124	148	123	116	116	141	138	117	148	149	128	145	127	115	143	141	119
138	112	110	119	139	108	132	161	122	133	120	109	109	122	143	111	132	159	128	128	126	109	124	148	114
124	107	104	99	143	101	116	171	120	117	117	103	103	102	148	105	117	170	128	111	125	103	106	154	109
110	102	98	78	146	95	101	182	118	101	115	97	97	83	154	99	101	180	128	94	125	96	87	161	104
192	166	151	248	119	179	206	89	150	206	155	158	158	236	111	171	203	96	134	218	144	164	225	103	163
183	156	146	225	122	166	193	99	144	193	148	151	151	215	115	160	191	104	132	202	140	155	208	109	155
174	147	140	201	124	154	180	109	139	180	141	143	143	195	119	149	179	112	131	186	136	146	190	116	146
164	137	134	178	126	141	167	118	133	168	135	136	136	175	124	139	167	120	129	171	132	137	172	122	137
155	128	128	155	128	128	155	128	128	155	128	128	128	155	128	128	155	128	128	155	128	128	155	128	128
141	123	122	134	132	121	139	139	126	139	125	122	122	135	133	122	139	138	128	138	127	122	136	135	123
127	118	116	114	135	115	123	150	124	123	123	116	116	116	138	117	123	149	128	120	127	115	118	141	119
113	112	110	94	139	108	107	161	122	108	120	109	109	96	143	111	107	159	128	103	126	109	99	148	114
99	107	104	74	143	101	91	171	120	92	117	103	103	77	148	105	92	170	128	86	125	103	81	154	109
177	175	157	246	117	192	193	80	155	194	161	166	166	231	106	181	191	88	135	209	149	173	218	97	172
167	166	151	223	119	179	181	89	150	181	155	158	158	211	111	171	178	96	134	193	144	164	200	103	163
158	156	146	200	122	166	168	99	144	168	148	151	151	190	115	160	166	104	132	177	140	155	183	109	155
148	147	140	176	124	154	155	109	139	155	141	143	143	170	119	149	154	112	131	161	136	146	165	116	146
139	137	134	153	126	141	142	118	133	142	135	136	136	150	124	139	142	120	129	145	132	137	147	122	137
130	128	128	130	128	128	130	128	128	130	128	128	128	130	128	128	130	128	128	130	128	128	130	128	128
116	123	122	109	132	121	114	139	126	114	125	122	122	110	133	122	114	138	128	112	127	122	111	135	123
102	118	116	89	135	115	98	150	124	98	123	116	116	91	138	117	98	149	128	95	127	115	93	141	119
88	112	110	69	139	108	82	161	122	83	120	109	109	71	143	111	82	159	128	78	126	109	74	148	114
161	185	163	245	115	205	181	70	161	181	168	173	173	226	102	192	178	80	136	200	153	182	210	91	181
152	175	157	221	117	192	168	80	155	169	161	166	166	206	106	181	166	88	135	184	149	173	193	97	172
142	166	151	198	119	179	156	89	150	156	155	158	158	185	111	171	153	96	134	168	144	164	175	103	163
133	156	146	175	122	166	143	99	144	143	148	151	151	165	115	160	141	104	132	152	140	155	157	109	155
123	147	140	151	124	154	130	109	139	130	141	143	143	145	119	149	129	112	131	136	136	146	140	116	146
114	137	134	128	126	141	117	118	133	117	135	136	136	125	124	139	117	120	129	120	132	13			

%LAB*a_8bit, ICC	O:130	204	175	Y:241	111	230	L:156	51	172	C:144	87	80	V:93	158	75	M:128	215	112	N:54	128	128	W:255	128	128
255	128	128	255	128	128	128	54	128	128	54	128	128	54	128	128									
236	129	122	238	136	124	239	79	128	128	68	128	128	255	128	128									
218	131	115	220	145	121	224	105	128	128	81	128	128	130	204	175									
199	132	109	203	153	117	208	130	128	128	94	128	128	144	87	80									
181	133	102	186	162	114	192	155	128	128	108	128	128	241	111	230									
162	135	96	168	170	110	177	180	128	128	121	128	128	93	158	75									
144	136	89	151	178	107	161	205	128	128	135	128	128	156	51	172									
125	137	83	134	187	103	145	230	128	128	148	128	128	128	215	112									
106	139	76	116	195	99	129	255	128	128	161	128	128												
249	129	139	245	120	135	241	54	128	128	175	128	128												
230	128	128	230	128	128	230	79	128	128	188	128	128												
211	129	122	213	136	124	214	105	128	128	201	128	128												
193	131	115	195	145	121	199	130	128	128	215	128	128												
174	132	109	178	153	117	183	155	128	128	228	128	128												
156	133	102	161	162	114	167	180	128	128	242	128	128												
137	135	96	143	170	110	151	205	128	128	255	128	128												
119	136	89	126	178	107	136	230	128	128	54	128	128												
100	137	83	108	187	103	120	255	128	128	68	128	128												
243	131	149	235	112	142	228	54	128	128	81	128	128												
224	129	139	220	120	135	216	79	128	128	94	128	128												
205	128	128	205	128	128	205	105	128	128	108	128	128												
186	129	122	187	136	124	189	130	128	128	121	128	128												
168	131	115	170	145	121	173	155	128	128	135	128	128												
149	132	109	153	153	117	158	180	128	128	148	128	128												
131	133	102	135	162	114	142	205	128	128	161	128	128												
112	135	96	118	170	110	126	230	128	128	175	128	128												
93	136	89	101	178	107	111	255	128	128	188	128	128												
237	132	160	225	104	149	214	54	128	128	201	128	128												
218	131	149	210	112	142	203	79	128	128	215	128	128												
199	129	139	195	120	135	191	105	128	128	228	128	128												
180	128	128	180	128	128	180	130	128	128	242	128	128												
161	129	122	162	136	124	164	155	128	128	255	128	128												
143	131	115	145	145	121	148	180	128	128	54	128	128												
124	132	109	128	153	117	133	205	128	128	68	128	128												
105	133	102	110	162	114	117	230	128	128	81	128	128												
87	135	96	93	170	110	101	255	128	128	94	128	128												
231	134	171	216	96	157	201	108	128	128	108	128	128												
212	132	160	200	104	149	189	121	128	128	121	128	128												
193	131	149	185	112	142	178	135	128	128	135	128	128												
174	129	139	170	120	135	166	148	128	128	148	128	128												
155	128	128	155	128	128	155	161	128	128	161	128	128												
136	129	122	137	136	124	139	175	128	128	175	128	128												
118	131	115	120	145	121	123	188	128	128	188	128	128												
99	132	109	103	153	117	108	201	128	128	201	128	128												
80	133	102	85	162	114	92	215	128	128	215	128	128												
225	135	181	206	88	164	187	228	128	128	228	128	128												
206	134	171	191	96	157	176	242	128	128	242	128	128												
187	132	160	175	104	149	164	255	128	128	255	128	128												
168	131	149	160	112	142	153	54	128	128	54	128	128												
149	129	139	145	120	135	141	68	128	128	68	128	128												
130	128	128	130	128	128	130	81	128	128	81	128	128												
111	129	122	112	136	124	114	94	128	128	94	128	128												
92	131	115	95	145	121	98	108	128	128	108	128	128												
74	132	109	78	153	117	83	121	128	128	121	128	128												
219	136	192	196	80	171	174	135	128	128	135	128	128												
200	135	181	181	88	164	162	148	128	128	148	128	128												
181	134	171	165	96	157	151	161	128	128	161	128	128												
162	132	160	150	104	149	139	175	128	128	175	128	128												
143	131	149	135	112	142	128	188	128	128	188	128	128												
124	129	139	120	120	135	116	201	128	128	201	128	128												
105	128	128	105	128	128	105	215	128	128	215	128	128												
86	129	122	87	136	124	89	228	128	128	228	128	128												
67	131	115	70	145	121	73	242	128	128	242	128	128												
213	138	203	186	73	178	160	255	128	128	255	128	128												
194	136	192	171	80	171	149																		
175	135	181	156	88	164	137																		
156	134	171	140	96	157	126																		
137	132	160	125	104	149	114																		
118	131	149	110	112	142	103																		
99	129	139	95	120	135	91																		
79	128	128	79	128	128	79																		
61	129	122	62	136	124	64																		
207	139	214	176	65	185	147																		
188	138	203	161	73	178	135																		
169	136	192	146	80	171	124																		
150	135	181	131	88	164	112																		
131	134	171	115	96	157	100																		
112	132	160	100	104	149	89																		
93	131	149	85	112	142	77																		
73	129	139	70	120	135	66																		
54	128	128	54	128	128	54																		
%XYZa_8bit, ICC	O:81	49	17	Y:193	221	47	L:39	76	34	C:43	62	148	V:30	24	79	M:86	48	71	N:8	8				

% olv'*_8bit, 9x9x9 grid																																						
222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222	223	222	222		
201	214	213	204	205	214	201	213	215	205	202	214	222	200	215	222	202	210	215	206	199	214	222	223	222	206	199	214	222	223	222	206	199	214	222	223	222		
166	196	189	175	179	196	169	197	199	178	175	197	217	174	210	203	122	196	169	187	194	145	173	186	123	163	181	139	122	183	218	119	189	231	175	210	226	146	202
136	191	171	150	158	187	191	148	192	154	151	188	211	147	204	203	122	196	145	173	186	159	143	189	123	163	181	139	122	183	218	119	189	231	175	210	226	146	202
111	191	163	130	143	180	178	122	190	134	133	181	203	122	196	197	96	191	123	163	181	145	173	186	100	152	175	117	99	179	214	93	181	212	69	175	209	49	167
64	191	166	109	128	178	164	93	188	85	91	174	193	71	189	184	49	191	69	145	171	58	48	173	43	135	170	19	116	156	29	22	166	207	28	161	200	215	209
64	191	165	82	108	175	147	70	183	57	178	181	193	71	189	184	49	191	69	145	171	58	48	173	43	135	170	19	116	156	29	22	166	207	28	161	200	215	209
32	255	223	50	84	171	132	50	181	33	175	184	50	62	170	177	27	188	43	135	170	58	48	173	43	135	170	19	116	156	29	22	166	207	28	161	200	215	209
0	255	223	23	62	164	116	30	178	32	255	255	23	40	159	177	27	188	19	116	156	29	22	166	207	28	161	200	215	209	189	189	188	189	189	188	189	188	
232	202	212	230	220	209	200	215	205	233	206	211	219	220	205	200	215	207	232	210	211	211	218	204	200	215	209	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	188	
189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	189	188	189	188	
157	171	168	158	160	169	179	164	178	158	171	171	159	158	168	187	166	180	158	167	170	163	157	171	192	166	180	189	188	189	189	188	189	189	188	189	188	189	188
135	159	152	141	144	157	164	133	161	135	158	156	143	139	157	183	141	175	137	152	156	146	134	156	193	143	175	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
112	155	145	120	129	151	151	108	154	113	153	153	123	121	152	175	113	167	116	143	152	127	113	153	193	117	169	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
85	152	139	99	111	144	139	86	150	86	149	149	103	101	146	163	84	155	92	132	145	108	90	149	188	87	159	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
58	149	133	76	94	141	125	64	146	58	146	146	77	80	143	155	62	151	68	123	140	80	65	145	185	63	152	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
37	141	122	44	70	133	111	46	145	35	137	140	46	54	134	147	43	150	42	109	131	52	40	137	180	43	144	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
20	122	109	23	54	120	97	25	149	16	118	125	23	37	122	143	23	153	20	93	118	27	20	128	182	21	142	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
238	175	199	238	217	196	166	204	172	241	184	195	214	217	187	166	201	177	241	195	195	190	210	179	166	199	181	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
193	166	173	188	181	168	155	172	155	192	169	171	180	182	164	155	171	158	190	173	170	168	177	157	155	171	161	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148
130	142	138	132	133	139	143	127	140	130	142	140	133	131	139	148	127	140	131	138	140	134	128	139	152	126	138	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148
105	132	123	111	115	126	130	102	127	105	130	126	113	110	126	142	101	132	107	124	126	116	104	126	149	99	128	152	149	148	152	149	148	152	149	148	152	149	148
83	127	115	91	99	119	118	79	121	84	124	121	93	92	119	135	77	124	87	114	120	96	84	119	148	76	121	148	76	121	148	76	121	148	76	121	148	76	121
61	124	110	70	83	112	104	59	114	61	120	119	72	73	112	127	56	120	66	104	114	74	62	112	146	56	116	146	56	116	146	56	116	146	56	116	146	56	116
39	113	99	47	63	101	89	41	109	36	109	111	48	52	103	120	40	120	42	88	102	52	41	106	143	38	113	143	38	113	143	38	113	143	38	113	143	38	113
21	96	85	24	45	91	79	22	115	18	93	94	26	32	94	116	21	122	21	72	90	29	20	101	146	16	110	146	16	110	146	16	110	146	16	110	146	16	110
236	146	182	240	214	175	140	202	149	243	157	176	204	213	165	138	195	157	243	175	175	171	206	146	138	190	163	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
196	142	161	187	175	149	133	166	134	196	148	156	170	175	138	134	164	139	194	157	154	150	168	129	134	162	144	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
151	125	130	151	142	126	128	143	126	151	128	128	145	145	125	128	142	130	151	132	127	137	144	124	129	142	133	192	166	180	189	188	189	189	188	189	188	189	188
123	121	119	123	121	119	123	121	119	123	121	119	123	121	119	123																							

% olv'*_8bit, 9x9x9 grid																				
222	223	222	222	223	222	222	223	222	7	5	6	7	5	6	7	5	6	222	223	222
203	207	215	211	200	214	231	202	215	35	34	33	19	17	17	222	223	222	217	18	65
172	183	195	191	171	199	234	175	205	49	49	48	36	35	34	0	255	223	209	175	35
148	166	187	174	145	191	230	146	191	74	73	71	43	43	41	23	62	164	24	176	52
127	152	180	156	119	186	221	117	174	95	94	93	51	52	50	116	30	178			
104	139	177	137	96	179	217	91	162	123	121	119	65	65	63						
78	126	176	117	74	177	215	67	148	152	149	148	78	77	74						
48	107	172	95	52	173	211	47	134	189	189	188	89	88	85						
21	88	156	69	28	175	213	24	122	222	223	222	104	102	100						
231	215	210	203	217	202	201	214	211	7	5	6	119	116	114						
189	189	188	189	189	188	189	189	188	35	34	33	132	131	130						
158	163	169	172	161	175	192	166	177	49	49	48	149	146	144						
139	148	157	153	132	157	195	142	168	74	73	71	159	159	157						
118	136	151	138	111	153	194	115	157	95	94	93	187	186	186						
95	120	142	122	89	149	192	86	143	123	121	119	211	209	211						
72	107	140	103	66	144	191	62	131	152	149	148	222	223	222						
45	89	132	81	44	142	185	42	113	189	189	188	7	5	6						
22	71	118	61	21	146	187	18	100	222	223	222	19	17	17						
239	205	196	172	208	170	166	198	185	7	5	6	36	35	34						
189	177	169	157	173	151	156	171	164	35	34	33	43	43	41						
152	149	148	152	149	148	152	149	148	49	49	48	51	52	50						
132	136	140	138	128	139	152	125	134	74	73	71	65	65	63						
109	119	126	122	103	126	151	98	121	95	94	93	78	77	74						
89	106	120	106	82	120	151	75	110	123	121	119	89	88	85						
69	92	112	87	60	110	151	55	99	152	149	148	104	102	100						
44	74	101	71	42	109	149	37	90	189	189	188	119	116	114						
23	57	88	52	21	110	151	15	79	222	223	222	132	131	130						
243	194	175	149	207	138	139	188	169	7	5	6	149	146	144						
191	166	151	137	169	128	135	161	148	35	34	33	159	159	157						
151	137	127	130	143	123	129	142	135	49	49	48	187	186	186						
123	121	119	123	121	119	123	121	119	74	73	71	211	209	211						
104	107	110	110	99	110	123	96	105	95	94	93	222	223	222						
83	93	100	91	76	95	120	72	91	123	121	119	7	5	6						
66	81	91	78	58	90	118	53	81	152	149	148	19	17	17						
41	61	79	61	40	85	116	36	72	189	189	188	36	35	34						
24	47	66	45	20	81	119	16	64	222	223	222	43	43	41						
245	181	151	130	210	113	114	185	159				51	52	50						
194	152	134	117	168	103	111	156	139				65	65	63						
151	123	106	109	137	97	105	133	119				78	77	74						
123	107	99	103	115	95	101	114	106				89	88	85						
95	94	93	95	94	93	95	94	93				104	102	100						
78	82	84	83	74	83	93	71	78				119	116	114						
59	70	77	68	56	77	91	53	68				132	131	130						
39	53	61	51	36	63	88	34	57				149	146	144						
22	39	55	38	19	60	89	16	48				159	159	157						
245	168	121	106	210	88	85	184	150				187	186	186						
194	139	104	96	167	78	84	153	129				211	209	211						
152	111	85	90	137	75	83	128	109				222	223	222						
122	96	79	84	112	74	80	108	94				7	5	6						
94	82	73	79	90	72	77	89	81				19	17	17						
74	73	71	74	73	71	74	73	71				36	35	34						
53	58	59	57	52	60	68	52	58				43	43	41						
36	45	52	45	35	53	64	34	46				51	52	50						
22	32	44	32	19	49	65	17	40				65	65	63						
238	153	85	81	211	61	55	182	144				78	77	74						
193	125	71	73	171	59	58	151	121				89	88	85						
151	101	63	72	138	58	62	125	101				104	102	100						
121	85	61	68	111	57	62	102	83				119	116	114						
93	72	56	62	88	55	58	83	72				132	131	130						
71	61	54	54	64	49	52	62	56				149	146	144						
49	49	48	49	49	48	49	49	48				159	159	157						
35	39	42	40	34	43	49	33	40				187	186	186						
16	21	28	24	15	33	48	18	32				211	209	211						
223	135	54	60	207	39	35	171	132				222	223	222						
187	112	50	55	169	37	39	142	109												
150	92	47	53	135	37	41	116	89												
120	75	43	49	103	36	40	92	73												
92	62	41	42	77	32	35	68	53												
69	52	39	38	58	31	33	54	45												
50	42	36	36	46	32	34	44	39												
35	34	33	35	34	33	35	34	33												
9	10	16	13	7	16	26	13	17												
216	123	35	41	196	17	0	255	191												
181	100	30	41	161	17	24	124	94												
149	84	28	42	129	18	24	99	75												
122	69	25	39	101	18	22	74	55												
94	57	24	33	75	16	20	56	44												
71	47	23	28	55	16	20	44	35												
53	38	21	23	38	14	18	31	25												
32	27	19	15	18	9	10	14	14												

% cmyr'*_8bit, 9x9x9 grid											
0	0	1	17	0	0	1	17	0	0	1	17
16	0	1	24	13	11	0	24	0	0	1	17
38	0	9	38	28	22	0	38	0	0	1	17
73	0	27	42	50	39	0	46	0	0	1	17
107	0	37	42	71	53	0	52	0	0	1	17
169	0	33	42	99	71	0	54	0	0	1	17
169	0	35	42	135	97	0	57	0	0	1	17
223	0	32	0	180	129	0	60	0	0	1	17
255	0	32	0	219	157	0	67	0	0	1	17
0	33	22	11	0	11	22	13	0	0	1	17
0	0	1	44	0	0	1	44	0	0	1	17
21	0	5	60	16	12	0	62	0	0	1	17
39	0	12	71	26	21	0	74	0	0	1	17
71	0	15	76	53	38	0	80	0	0	1	17
112	0	21	79	79	58	0	87	0	0	1	17
156	0	28	81	117	85	0	90	0	0	1	17
187	0	33	90	169	121	0	97	0	0	1	17
211	0	26	110	205	139	0	111	0	0	1	17
0	67	42	7	0	22	45	8	0	0	1	17
0	35	26	41	0	9	27	45	0	0	1	17
0	4	7	79	0	4	7	79	0	0	1	17
22	0	8	89	13	11	0	91	0	0	1	17
52	0	17	99	31	23	0	105	0	0	1	17
87	0	24	104	59	42	0	112	0	0	1	17
128	0	29	108	95	67	0	120	0	0	1	17
166	0	33	119	136	96	0	133	0	0	1	17
196	0	31	137	185	127	0	143	0	0	1	17
0	97	59	9	0	28	69	6	0	0	1	17
0	71	46	38	0	17	53	45	0	0	1	17
0	45	36	79	0	14	41	80	0	0	1	17
0	5	8	108	0	5	8	108	0	0	1	17
27	0	11	119	14	12	0	122	0	0	1	17
64	0	21	126	38	27	0	135	0	0	1	17
97	0	30	134	67	46	0	144	0	0	1	17
145	0	30	145	118	81	0	156	0	0	1	17
180	0	38	164	155	107	0	171	0	0	1	17
0	125	75	13	0	30	96	7	0	0	1	17
0	109	67	38	0	26	78	45	0	0	1	17
0	91	65	78	0	25	76	81	0	0	1	17
0	56	44	109	0	22	51	109	0	0	1	17
0	2	7	139	0	2	7	139	0	0	1	17
32	0	15	147	15	11	0	152	0	0	1	17
76	0	21	154	54	38	0	160	0	0	1	17
120	0	37	172	88	57	0	178	0	0	1	17
164	0	27	185	139	99	0	186	0	0	1	17
0	151	97	19	0	34	130	8	0	0	1	17
0	144	93	39	0	34	119	48	0	0	1	17
0	131	93	76	0	37	113	82	0	0	1	17
0	102	77	110	0	31	89	110	0	0	1	17
0	60	51	141	0	21	59	140	0	0	1	17
0	4	11	164	0	4	11	164	0	0	1	17
42	0	16	178	26	14	0	181	0	0	1	17
95	0	26	188	70	46	0	190	0	0	1	17
139	0	22	200	124	93	0	200	0	0	1	17
0	178	122	21	0	37	168	13	0	0	1	17
0	174	125	42	0	43	160	50	0	0	1	17
0	163	120	77	0	44	147	83	0	0	1	17
0	142	105	110	0	41	127	112	0	0	1	17
0	108	83	143	0	33	102	142	0	0	1	17
0	61	48	170	0	20	62	166	0	0	1	17
1	0	8	193	1	0	8	193	0	0	1	17
57	0	16	200	40	27	0	201	0	0	1	17
103	0	27	215	111	92	0	220	0	0	1	17
0	201	147	25	0	40	194	21	0	0	1	17
0	201	152	46	0	45	183	55	0	0	1	17
0	194	145	79	0	47	173	86	0	0	1	17
0	176	131	113	0	51	162	114	0	0	1	17
0	157	120	146	0	44	144	144	0	0	1	17
0	123	92	173	0	35	110	168	0	0	1	17
0	82	63	192	0	23	77	191	0	0	1	17
0	4	11	211	0	4	11	211	0	0	1	17
90	24	0	235	96	103	0	235	0	0	1	17
0	233	178	22	0	41	212	28	0	0	1	17
0	235	184	45	0	47	204	60	0	0	1	17
0	230	179	81	0	49	202	88	0	0	1	17
0	218	166	114	0	55	199	113	0	0	1	17
0	208	165	144	0	47	190	141	0	0	1	17
0	188	140	169	0	43	168	166	0	0	1	17
0	157	125	193	0	34	153	188	0	0	1	17
0	125	111	222	0	19	109	211	0	0	1	17
0	75	45	246	0	75	45	246	0	0	1	17
0	0	1	17	0	0	1	17	0	0	1	17
16	0	1	24	13	11	0	24	0	0	1	17
38	0	9	38	28	22	0	38	0	0	1	17
73	0	27	42	50	39	0	46	0	0	1	17
107	0	37	42	71	53	0	52	0	0	1	17
169	0	33	42	99	71	0	54	0	0	1	17
169	0	35	42	135	97	0	57	0	0	1	17
223	0	32	0	180	129	0	60	0	0	1	17
255	0	32	0	219	157	0	67	0	0	1	17
0	33	22	11	0	11	22	13	0	0	1	17
0	0	1	44	0	0	1	44	0	0	1	17
21	0	5	60	16	12	0	62	0	0	1	17
39	0	12	71	26	21	0	74	0	0	1	17
71	0	15	76	53	38	0	80	0	0	1	17
112	0	21	79	79	58	0	87	0	0	1	17
156	0	28	81	117	85	0	90	0	0	1	17
187	0	33	90	169	121	0	97	0	0	1	17
211	0	26	110	205	139	0	111	0	0	1	17
0	67	42	7	0	22	45	8	0	0	1	17
0	35	26	41	0	9	27	45	0	0	1	17
0	4	7	79	0	4	7	79	0	0	1	17
22	0	8	89	13	11	0	91	0	0	1	17
52	0	17	99	31	23	0	105	0	0	1	17
87	0	24	104	59	42	0	112	0	0	1	17
128	0	29	108	95	67	0	120	0	0	1	17
166	0	33	119	136	96	0	133	0	0	1	17
196	0	31	137	185	127	0	143	0	0	1	17
0	97	59	9	0	28	69	6	0	0	1	17
0	71	46	38	0	17	53	45	0	0	1	17
0	45	36	79	0	14	41	80	0	0	1	17
0	5	8	108	0	5	8	108	0	0	1	17
27	0	11	119	14	12	0	122	0	0	1	17
64	0	21	126	38	27	0	135	0	0	1	17
97	0	30	134	67	46	0	144	0	0	1	17
145	0	30	145	118	81	0	156	0	0	1	17
180	0	38	164	155	107	0	171	0	0	1	17
0	125	75	13	0	30	96	7	0	0	1	17
0	109	67	38	0	26	78	45	0	0	1	17
0	91	65	78	0	25	76	81	0	0	1	17
0	56	44	109	0	22	51	109	0	0	1	17
0	2	7	139	0	2	7	139	0	0	1	17
32	0	15	147	15	11	0	152	0	0	1	17
76	0	21	154	54	38	0	160	0	0	1	17
120	0	37	172	88	57	0	178	0	0	1	17
164	0	27	185	139	99	0	186	0	0	1	17
0	151	97	19	0	34	130	8	0	0	1	17
0	144	93	39	0	34	119	48	0	0	1	17
0	131	93	76	0	37	113	82	0	0	1	17
0	102	77	110	0	31	89	110	0	0	1	17
0	60	51	141	0	21	59	140	0	0	1	17
0	4	11	164	0	4	11	164	0	0	1	17
42	0	16	178	26	14	0	181	0	0	1	17
95	0	26	188	70	46	0	190	0	0	1	17
139	0	22	200	124	93	0	200	0	0	1	17
0	178	122	21	0	37	168	13	0	0	1	17
0	174	125	42	0	43	160	50	0	0	1	17
0	163	120	77	0	44	147	83	0	0	1	17
0	142	105	110	0	41	127	112	0	0	1	17
0	108	83	143	0	33	102	142	0	0	1	17
0	61	48	170	0	20	62	166	0	0	1	17
1	0	8	193	1	0	8	193	0	0	1	17
57	0	16	200	40	27	0	201	0	0	1	17
103	0										

