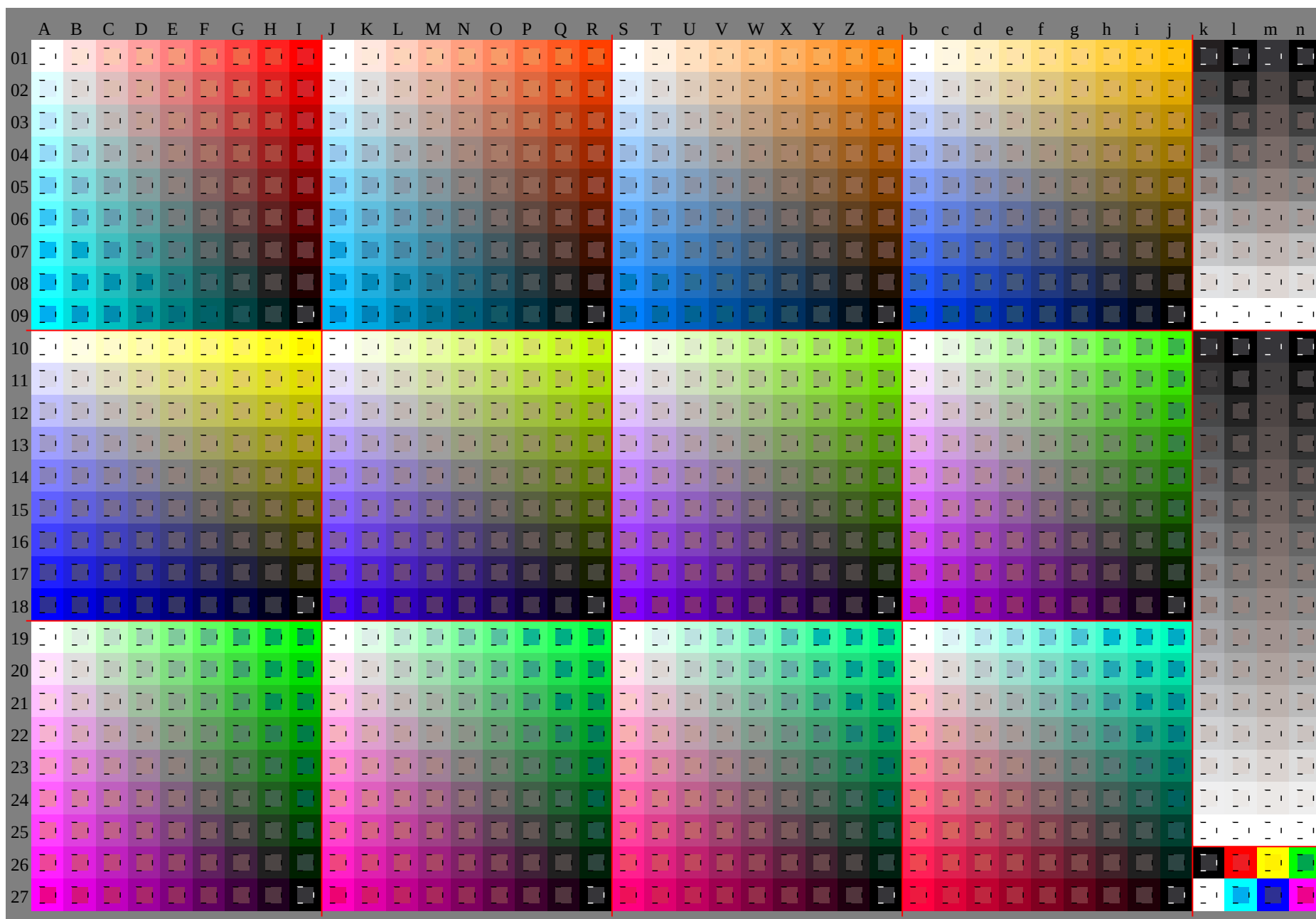
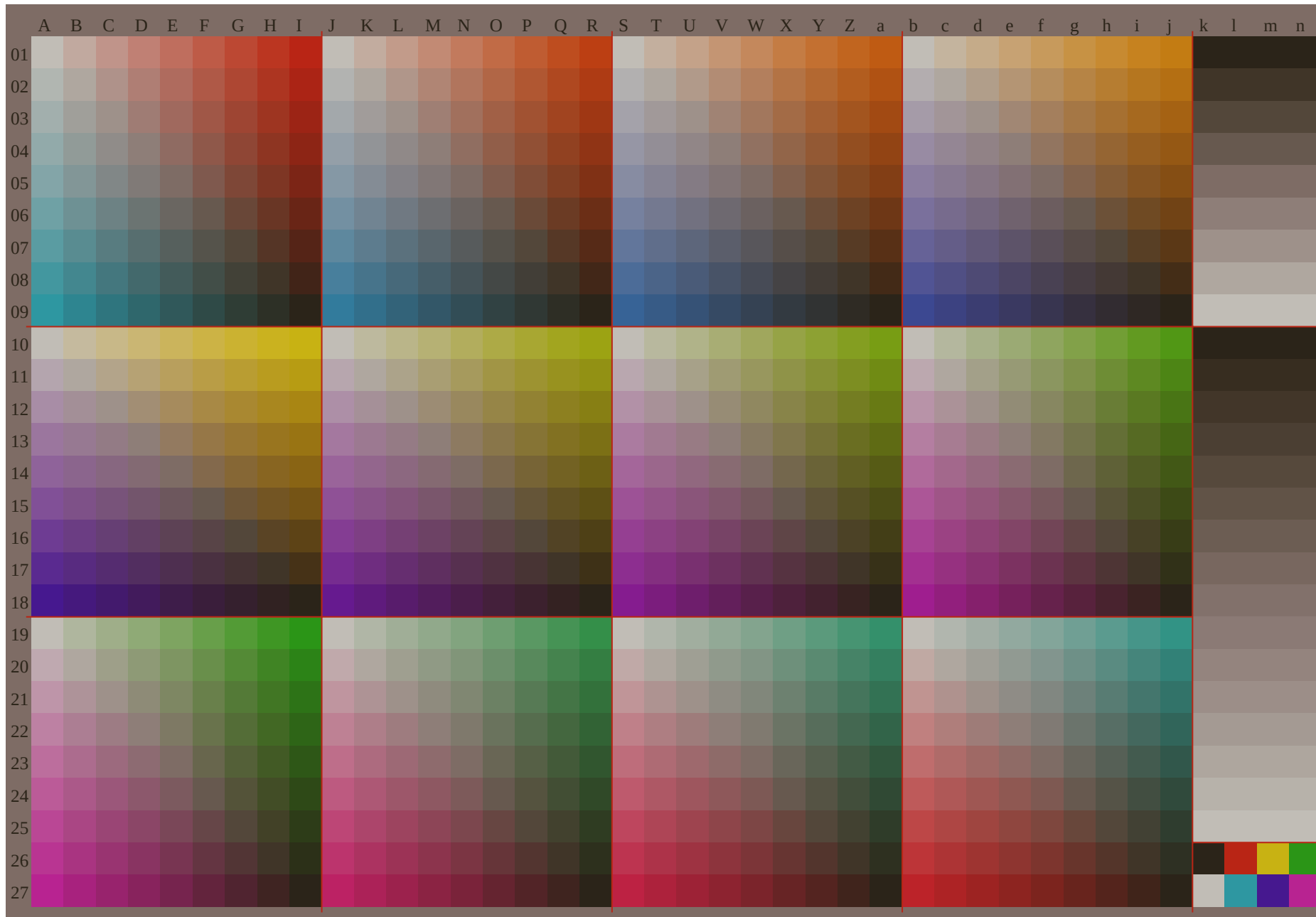


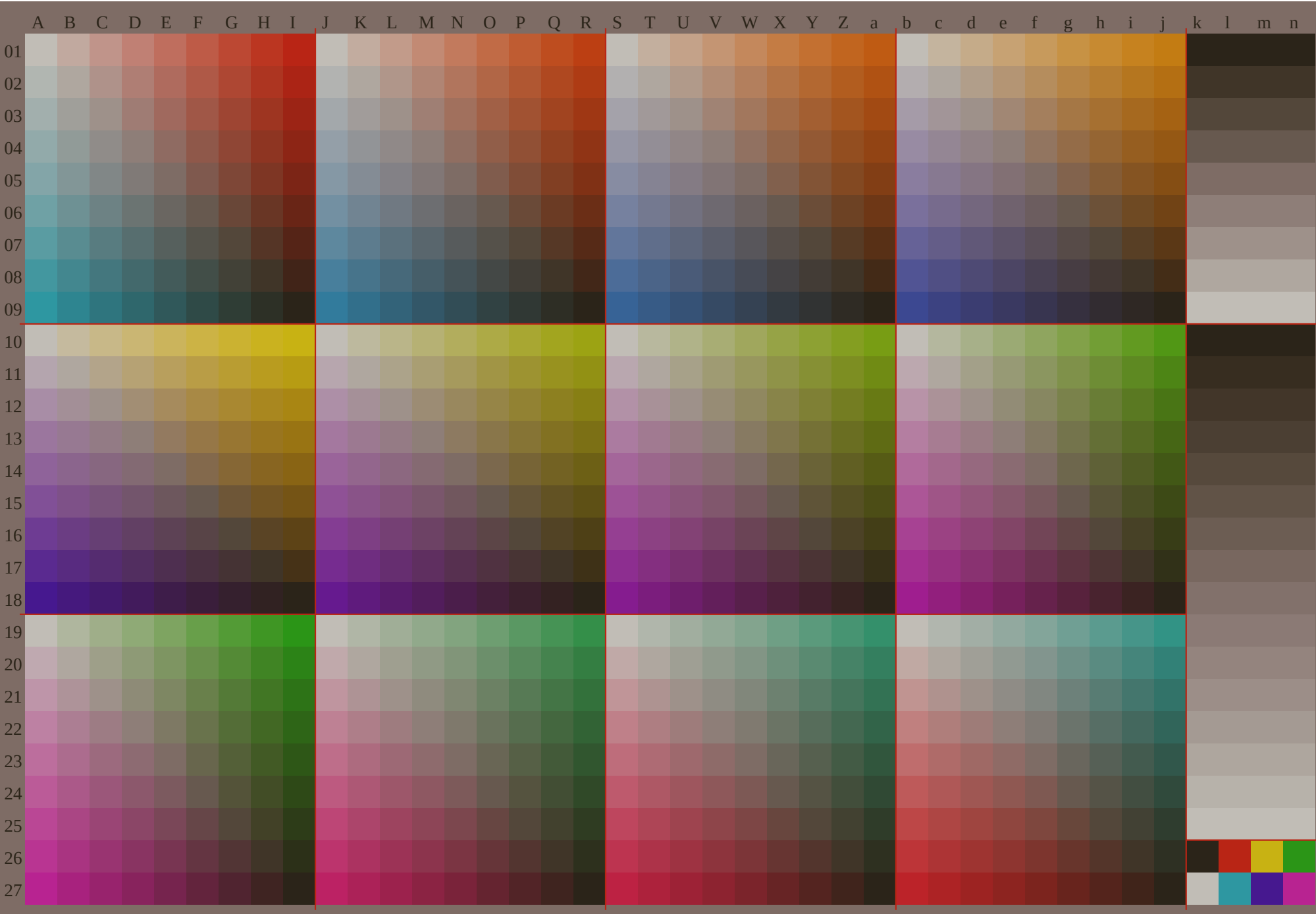
See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/GE49/GE49L0FP.PDF> /.PS
Technical information: <http://www.ps.bam.de> V 2.1, io=1,, Cx=0; cfi=0.70; nt=0.18; nx=1.0



See original or copy: <http://web.me.com/klaus.richter/GE49/GE49L0FP.PDF> /.PS
Technical information: <http://www.ps.bam.de> V 2.1, io=1,, Cx=0; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

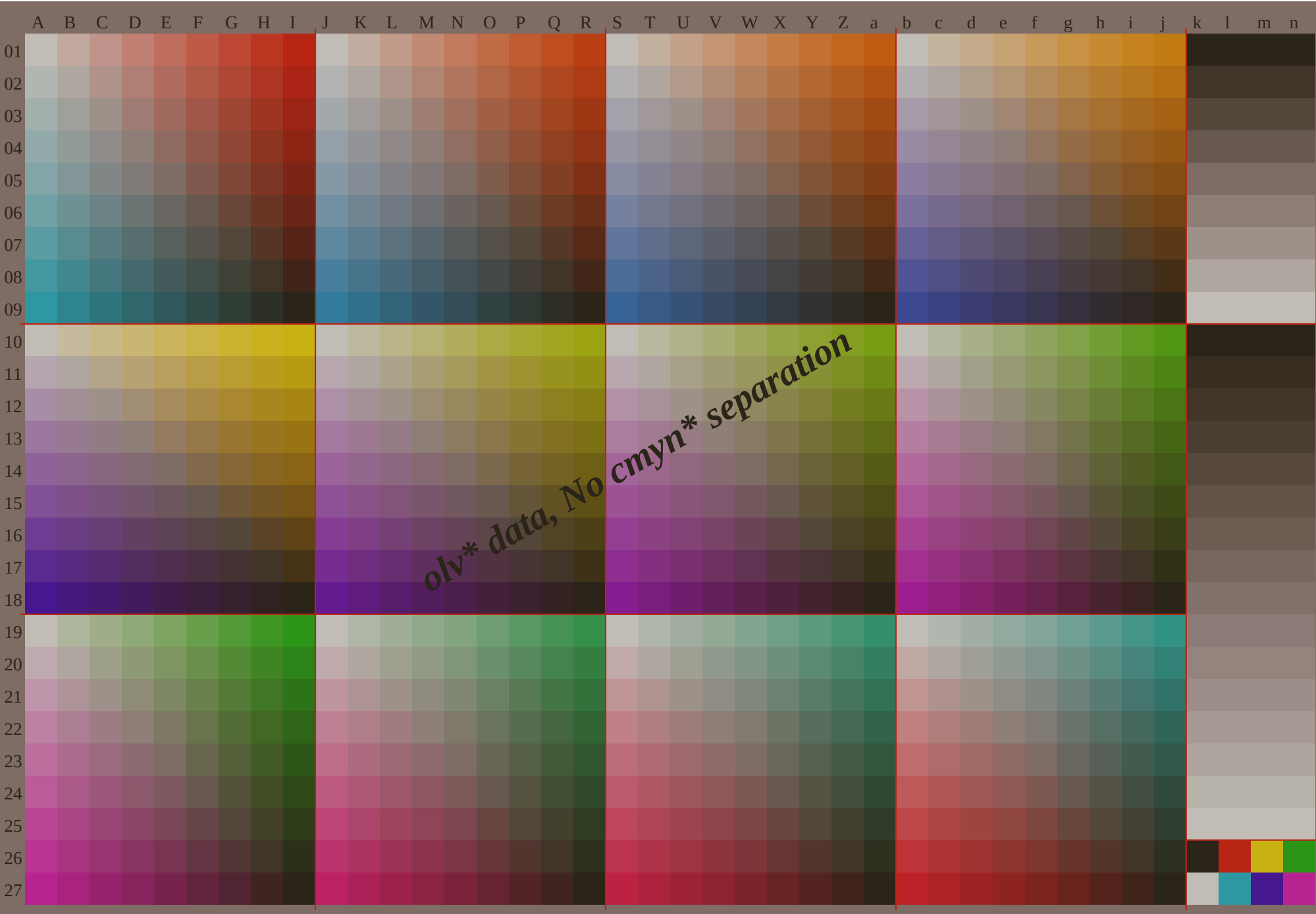


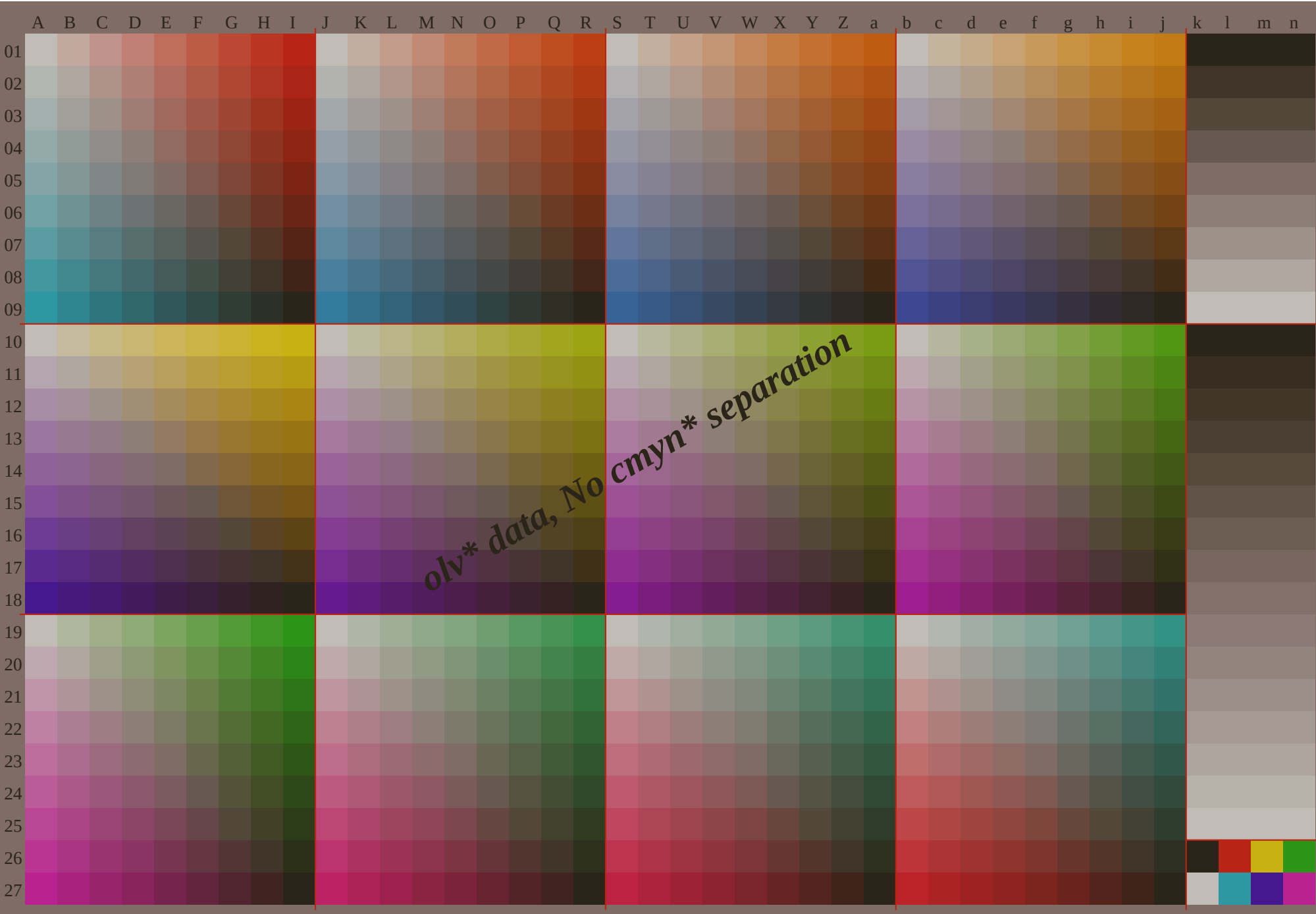
TUB registration: 20091101-GE49/GE49L0FP.PDF /.PS
application for evaluation and measurement of printer or monitor systems, Yr=2.5, XYZ
TUB material: code=rha4ta











http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 8/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 9/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 10/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 11/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

	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*tch*							
01	1.0	0.940	880	810	750	690	630	560	5	1.0	0.940	880	810	750	690	630	560	5	1.0	0.940	880	810	750	690	630	560	5	1.0	0.940	880	810	750	690	630	560	5	0.0	0.0	0.0	0.0					
02	0.0	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	881	0	0.0	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	881	0	0.0	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	881	0	0.0	0.0	0.130	250	380	5	0.0	0.0	0.0	0.0					
03	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.140	140	140	140	140	140	140	0.0	0.0	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
04	0.940	880	810	750	690	630	560	5	0.440	940	880	810	750	690	630	560	5	0.440	940	880	810	750	690	630	560	5	0.440	940	880	810	750	690	630	560	5	0.440	130	130	130	130	130	130			
05	0.130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	880	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	880	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	880	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	880	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
06	0.630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	0.0	0.140	140	140	140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0			
07	0.880	810	750	690	630	560	5	0.440	380	880	810	750	690	630	560	5	0.440	380	880	810	750	690	630	560	5	0.440	380	880	810	750	690	630	560	5	0.440	380	250	250	250	250	250	250			
08	0.250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	750	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
09	0.630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	0.0	0.140	140	140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0			
10	0.810	750	690	630	560	5	0.440	380	310	810	750	690	630	560	5	0.440	380	310	810	750	690	630	560	5	0.440	380	310	810	750	690	630	560	5	0.440	380	310	380	380	380	380	380	380	380		
11	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.630	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
12	0.630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
13	0.750	690	630	560	5	0.440	380	310	250	750	690	630	560	5	0.440	380	310	250	750	690	630	560	5	0.440	380	310	250	750	690	630	560	5	0.440	380	310	250	5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		
14	0.5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.5	0.380	250	130	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
16	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
17	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
19	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
20	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
21	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
23	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
25	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
26	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
27	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
28	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
29	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
31	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	630	630	630	630	630	630			
32	0.630	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	5	0.380	250	130	0.0	0.130	250	380	0.0	0.0	0.0	0.0
33	0.630	630	630	630	630	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.690	690	690	690	0.0	0.140	140	140	140	0.0	0.180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	0.0	0.0	0.220	220	220	220	220	220	220	0.0	0.0	0.0	0.0		
34	0.690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380	310	250	190	690	630	560	5	0.440	380												

	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*LAB*					
01	79.6	74.6	66.9	56.4	55.9	45.4	44.9	44.4	33.9	37.9	67.5	57.1	36.7	16.2	95.8	75.4	55.0	34.6	17.9	67.4	73.3	16.9	86.6	56.3	25.9	95.6	65.3	37.9	67.7	47.5	27.3	07.0	8.6	6.6	46.4	26.2	0.2	0.8	2.0	8.2	0.8		
	0.1	5.4	10.7	71.6	0.21	3.26	63.1	93.7	24.2	50.1	4.3	8.5	12.6	16.8	82.1	0.25	1.29	33.3	40.1	3.6	1	6.1	9.1	12.1	11.5	11.8	12.1	0.24	0.1	1.7	3.3	4.9	6.4	8.0	9.6	11.2	12.8	1.2	1.2	1.2	1.2		
	-6	-3	1	5	8	12	15	19	22	-6	-1	3	8	13	17	22	27	32	-6	0	6	12	17	23	29	35	41	-6	1	9	16	23	30	38	45	52	-7	-7	-7	-7			
02	76.1	72.3	36.7	26.2	25.7	15.2	14.7	0.42	0.37	0.75	5.7	3.6	8.6	16.3	9.5	5.5	4.4	7.2	43.0	0.74	9.7	3.6	9.6	6.5	7.2	4.5	15.5	9.5	2.2	7.2	3.7	0.16	7.9	6.5	7.3	4.6	1.25	0.56	8.28	2.28	2.28	2.28	
	-2.30	3	5.6	10.8	16	12.1	4.26	7.32	0.37	-1	0.0	3	4.4	8.6	12.8	16.9	9.21	1.25	2.29	40.2	0	3.3	6.2	9.2	12	21.5	21.8	2.21	2.1	7.0	3	1.8	3.4	5.0	6.6	8.2	9.7	11	31.0	1.0	1.0	1.0	
	-9	-6	3	1	4	8	12	15	19	-9	-6	-2	3	8	13	17	22	27	-10	6	0	6	11	17	23	29	35	-10	-6	1	8	16	23	30	38	45	-7	-7	-7	-7			
03	72.2	66.8	86.4	9.59	9.54	8.49	8.44	7.39	7.34	6.71	4.68	2.64	9.60	8.56	6.52	4.48	2.44	0.39	8.70	2.67	6.64	9.61	1.7	5.8	4.55	1.51	8.48	5.45	2.68	7.66	8.64	9.62	7.60	5.58	3.56	1.53	9.51	7.35	5.35	5.35	5.35	5.35	
	-4.8	-2.20	4	5.7	11.0	16.6	32.1	62.6	8.32	-1.2	-2	-0.90	4	6	8.7	12.9	17.0	22.5	40.2	0	2	3.4	6.4	9.4	12	31.5	31.8	3.3	4	1.9	0.4	2.0	3.5	5.1	6.7	8.3	9.9	0.9	0.9	0.9	0.9		
	-12	-9	-6	-3	1	4	8	12	15	-13	-9	-6	-2	3	8	13	17	22	-13	-10	6	0	6	11	17	23	29	-14	-10	-6	1	8	16	23	30	38	45	-7	-7	-7	-7		
04	69.1	65.3	36.1	4.57	6.52	5.47	5.42	4.37	4.32	3.67	3.64	0.60	8.57	6.53	4.49	2.45	0.40	8.36	7.65	5.62	9.60	2.57	6.54	3.51	0.47	7.44	4.41	2.63	2.61	4.59	5.57	6.55	4.53	2.51	0.48	7.46	5.42	9.42	9.42	9.42	9.42		
	-7.3	4.7	-2.10	5	5.8	11.1	11.6	4.21	7.27	0	-3.4	-2.1	-0.80	5	4.7	8.8	13.0	17.2	21.0	30.3	0	3	0.4	5.5	3.5	6.5	9.5	12.5	15.5	0	3.5	2.0	0.5	2.1	3.7	5.3	6.8	8.4	0.8	0.8	0.8		
	-14	-12	-9	-6	-3	1	4	8	11	-16	-13	-10	-6	-2	3	8	12	17	-17	-13	-10	-6	-1	5	11	17	23	-18	-14	-10	-6	1	8	16	23	30	38	45	-7	-7	-7	-7	
05	65.6	61.8	8.57	9.54	1.50	2.45	2.40	1.35	1.30	0.63	1.59	9.56	7.53	5.50	2.46	0.41	9.37	7.33	5.60	8.58	2.55	5.52	9.50	2.46	9.43	7.40	4.37	1.57	8.55	9.54	0.52	1.50	2.48	0.45	8.43	6.41	4.50	2.50	2.50	2.50	2.50		
	-9.8	-7.2	4.6	-2.00	7	5.9	11.21	6.52	1.8	-4	-6	-3	-2.0	-0.70	7	4.8	9.0	13.1	17.30	3	0	0.4	0.5	0.6	0.7	3.6	6.6	9.6	12.6	6.6	5.1	3.6	2.1	0.7	2.2	3.8	5.4	7.0	0.7	0.7	0.7	0.7	
	-17	-14	-12	-9	-7	-3	1	4	8	-19	-16	-13	-10	-7	-2	3	8	12	-20	-17	-14	-10	-7	-1	5	11	17	-23	-19	-15	-11	-7	1	8	15	23	30	38	45	-7	-7	-7	-7
06	62.1	58.3	35.4	4.50	6.46	7.42	9.37	8.32	8.27	7.59	0.55	8.52	6.49	3.46	1.42	9.38	7.34	5.30	3.56	1.53	4.50	8.48	2.45	5.42	9.39	6.36	3.33	0.52	3.50	4.48	5.46	7.44	8.42	9.40	7.38	5.36	3.57	6.57	6.57	6.57	6.57		
	-12	-9.7	7.1	-4.4	-1.80	8	6.1	11.4	8.16	-5	-8	-4.5	-3	-2	1.90	50	8	4.9	9.1	13.30	3	0	0.4	0.5	0.6	0.7	8	3.8	6.7	9.7	8.2	6.7	5.2	3.7	2.3	0.8	2.4	3.9	5.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	-20	-17	-15	-12	-9	-7	-3	1	4	-22	-19	-16	-13	-10	-7	-2	3	8	-24	-21	-17	-14	-10	-7	-1	5	11	-27	-23	-19	-15	-11	-7	1	8	15	6	-6	-6	-6	-6		
07	58.6	54.8	8.50	9.47	1.43	2.39	4.35	5.30	5.25	4.54	9.51	7.48	4.45	2.42	0.38	8.35	5.31	3.27	2.51	4.48	7.46	1.43	5.40	8.38	2.35	5.32	2.29	0.46	9.45	0.43	1.41	2.39	3.37	4.35	5.33	3.31	1.64	9.64	9.64	9.64	9.64		
	-14	-12	-9	5	-6.9	-4.3	-1	7.0	6.2	11.5	-7	0	-5.7	-4.4	-3.0	-1.7	-0.40	9	5.1	9.2	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	3.9	6.9	9.8	8.3	6.8	5.3	3.9	2.4	0.9	2.5	4.1	0.4	0.4	0.4	0.4		
	-23	-20	-17	-15	-12	-9	-7	-3	0	-25	-22	-19	-16	-13	-10	-7	-2	3	-28	-24	-21	-17	-14	-10	-7	-1	5	-31	-27	-23	-19	-15	-11	-7	1	8	15	6	-6	-6	-6	-6	
08	55.1	51.3	34.7	4.43	6.39	7.35	9.32	0.28	2.23	1.50	8.47	6.44	3.41	1.37	9.34	6.31	4.28	2.24	0.46	7.44	0.41	4.38	7.36	1.33	5.30	8.28	2.24	9.41	0.43	1.39	5.37	6.35	7.33	8.32	0.30	1.28	2.26	0.72	3.72	3.72	3.72	3.72	
	-17	-14	-12	-9	-6	-8	-4	-2	-1.61	0	6	3	-8	-2	-6.9	-5.6	-4.2	-2	9	-1.6	-0	3.1	0	5	2	0	4	0	5	0.6	0.7	0.8	0.9	0.9	1.0	4.0	2.5	1.0	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
	-25	-23	-20	-17	-15	-12	-9	-7	-3	-28	-25	-22	-19	-16	-13	-10	-7	-2	-31	-28	-24	-21	-17	-14	-10	-7	-1	35	-31	-27	-23	-19	-15	-11	-7	1	6	-6	-6	-6	-6		
09	51.6	47.8	8.43	9.40	1.36	2.32	4.28	5.24	7.20	8.46	7.43	4.40	2.37	0.33	7.30	5.27	3.24	1.20	8.42	0.39	3.36	7.34	0.31	4.28	8.26	1.23	5.20	8.35	9.34	0.32	2.30	3.28	4.26	5.24	6.22	7.20	8.79	6.79	6.79	6.79			
	-19	-17	-14	-11	-9	-3	-6	-4	-1	-1.51	-2	-9	-4	-8	-1	-6.7	-5.4	-4	-1.2	-2.8	-1.5	-0	2.1	0	4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8	1.9	2.0	2.1	2.2
	-28	-25	-23	-20	-18	-15	-12	-10	-7	-32	-28	-25	-22	-19	-16	-13	-10	-7	-35	-31	-28	-24	-21	-17	-14	-10	-7	-39	-35	-31	-27	-23	-19	-15	-11	-7	-6	-6	-6	-6			
10	79.6	74.6	9.78	3.77	6.76	9.76	2.75	5.74	8.74	1.79	6.77	8.75	9.74	1.72	2.70	4.68	5.66	7.64	8.74	9.74	1.79	6.76	9.74	1.72	2.70	4.68	5.66	7.64	8.74	9.74	1.79	6.76	9.74	1.72	2.70	4.68	5.66	7.64	8.74	9.74	1.79	6.76	
	0.1	-0.3	0	-0.7	-1.1	-1.5	-1.9	-2.3	-2.7	-3.1	0	-1	-1.9	-4	-6	-0	-8	-1	-12	-14	-16	0	-1	-3.2	-6.5	-9.8	-13	-16	-19	-23	-26	-30	-34	-38	-42	-46	-50	-54	-58	-62	-66	-70	
	-6	3	13	22	31	41	50	59	69	-6	1	9	17	24	32	39	47	55	-6	0	6	13	19	25	32	38	44	-6	-1	4	9	14	20	25	30	35	-7	-7	-7	-7	-7		
11	72.7	72.3	71.6	70.9	70.7	2.69	5.68	8.68	2.67	5.73	2.72	3.70	4.68	6.66	7.64	9.63	0.61	2.59	3.73	7.72	3.69	5.66	8.64	1.61	3.58	6.55	8.53	1.74	2.72	3.68	8.65	3.61	8.58	2.54	7.51	2.47	7.44	8.24	8.24	8.24	8.24		
	4.7	0.3	-0	-1	-0.6	-1.0	-1.4	-1.8	-2.2	-2.6	3	0.3	-1.8	3.8	5.9	7.9	-10	-12	-14	5.8	0	3	-3	0	-6	-3	-9	-6	-12	-16	-19	-22	-26	-30	-34	-38	-42	-46	-50	-54	-58		
	-11	-6	3	12	22	31	40	50	59	-11	-6	1	9	17	24	32	39	47	-10	-6	0	6	13	19	25	31	38	-10	-6	-1	4	9	14	19	25	30	-7	-7	-7	-7	-7		
12	65.8	65.4	4.64	9.64	2.63	6.62	9.62	2.61	5.60	8.66	8.65	9.64	9.63	1.61	2.59	4.57	5.55	7.53	8.57	8.66	4.64	9.62	2.59	4.56	7.54	0.51	2.48	5.68	8.66	9.64	9.61	4.57	9.54	4.50	9.47	4.43	9.28	7.28	7.28	7.28			
	-9	3	4	9	0	4	0	-0.4	-0.8	-1.3	-1.7	-2.1	-2.10	4.5	4	0	4	-1.7	-3	-7	-5.7	-7.8	-9.8	-11	-11	6.6	0	4	-2.9	-6.2	-9.5	-12	-16	-19	-22	-26	-30	-34	-38	-42	-46	-50	
	-16	-11	-6	3	12	22	31	40	50	-15	-11	-6	1	9	16	24	32	39	-14	-10	-6	0	6	13	19	25	31	-13	-10	-6	-1	4	9	14	19	25	-7	-7	-7	-7	-7		
13	58.9	58.5	8.05	9.05	1.05	2.05	3.05	4.05	5.05	6.05	7.05	8.05	9.05	1.05	2.05	3.05	4.05	5.05	6.05	7.05	8.05	9.05	1.05	2.05	3.05	4.05	5.05	6.05	7.05	8.05	9.05	1.05	2.05	3.05	4.05	5.05	6.05	7.05	8.0				

	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	0.760	760	760	750	750	750	740	740	730	730	760	760	760	760	760	750	750	740	760	760	770	770	770	770	760	760	770	770	770	780	780	780	780	780	780	770	170	170	170	170									
02	0.740	660	580	5	0	430	350	280	210	140	740	670	610	540	480	420	360	3	0	250	740	690	640	580	530	490	440	4	0	350	740	7	0	670	640	6	0	570	540	510	480	140	140	140	140				
03	0.710	620	540	450	370	280	2	0	130	080	710	620	540	450	360	270	190	120	080	710	620	540	360	270	190	120	070	710	620	540	450	360	270	190	120	070	1	0	1	0	1	0	1	0					
04	0.690	690	690	690	690	690	680	680	670	7	0	690	690	690	690	690	690	690	680	7	0	690	690	7	0	7	0	690	7	0	690	7	0	7	0	710	710	710	710	7	0	250	250	250	250				
05	0.720	660	570	490	420	350	280	210	140	7	0	660	590	520	460	4	0	340	280	230	690	660	6	0	550	5	0	450	410	360	320	680	660	620	580	550	520	490	460	440	210	210	210	210					
06	0.7	0	620	540	450	370	280	2	0	130	080	690	620	540	450	370	270	2	0	120	080	690	620	540	360	270	190	120	070	690	620	540	450	360	270	190	120	070	160	160	160	160							
07	0.630	630	620	620	630	630	620	620	610	640	630	620	620	620	630	630	630	630	620	640	630	620	630	640	640	640	640	640	640	640	650	630	620	630	640	650	650	650	330	330	330	330							
08	0.690	620	570	490	410	340	270	210	140	660	610	570	5	0	440	380	320	270	210	640	6	0	570	510	470	420	370	330	290	610	590	570	530	5	0	470	440	410	390	280	280	280	280						
09	0.680	610	540	460	370	280	2	0	130	080	670	6	0	540	450	370	280	2	0	120	080	670	6	0	540	450	370	270	2	0	120	080	660	6	0	540	450	360	270	190	120	070	230	230	230	230			
10	0.570	570	560	560	560	560	560	560	550	580	570	560	560	560	560	570	570	570	560	590	580	570	560	570	580	580	570	6	0	580	570	560	570	580	580	590	590	410	410	410	410	410	410	410	410				
11	0.670	610	550	490	420	350	280	210	140	630	580	540	490	430	370	310	260	2	0	590	560	520	490	440	390	350	310	270	540	530	510	500	460	420	4	0	370	340	350	350	350	350	350	350					
12	0.670	6	0	540	470	380	290	210	130	080	660	590	530	470	380	290	210	130	080	650	590	530	470	380	290	2	0	130	080	640	580	530	470	380	280	2	0	120	080	310	310	310	310	310	310	310			
13	0.510	510	510	5	0	490	5	0	490	490	520	520	510	5	0	490	5	0	5	0	5	0	530	520	520	510	490	5	0	510	510	510	540	530	520	510	490	510	520	520	490	490	490	490	490				
14	0.650	590	530	480	420	350	280	210	150	6	0	550	510	470	420	360	3	0	250	190	550	510	480	450	420	380	330	280	240	490	470	460	440	420	390	360	330	310	420	420	420	420	420	420	420				
15	0.660	590	530	470	4	0	3	0	220	140	090	650	580	520	460	4	0	3	0	220	140	090	650	580	520	460	4	0	3	0	210	140	080	620	570	510	460	4	0	3	0	210	130	080	4	0	4	0	4
16	0.430	430	430	420	410	410	410	410	410	450	440	440	430	420	410	420	420	420	460	450	440	430	420	410	420	430	430	440	470	460	440	420	410	420	440	440	440	440	560	560	560	560	560	560	560	560			
17	0.630	570	510	450	4	0	350	280	210	140	570	520	470	430	390	350	290	230	180	510	470	440	410	380	350	3	0	260	220	440	420	4	0	380	370	350	320	290	260	490	490	490	490	490	490	490			
18	0.650	580	520	450	380	310	220	140	090	630	570	510	440	380	310	220	140	090	620	560	5	0	440	370	310	220	140	080	610	550	490	430	370	310	220	140	080	470	470	470	470	470	470	470	470				
19	0.350	350	350	340	340	340	330	330	330	370	370	360	360	350	340	330	340	340	380	380	370	360	350	340	330	340	350	4	0	390	380	370	350	340	330	350	340	350	620	620	620	620	620	620	620	620			
20	0.610	550	490	430	380	330	280	210	140	530	490	440	4	0	360	320	280	220	170	460	430	360	290	230	190	150	090	610	550	490	430	370	310	250	190	150	090	540	540	540	540	540	540	540	540				
21	0.640	570	5	0	430	360	290	230	150	090	620	560	490	430	360	290	230	150	090	610	550	490	430	360	290	230	150	090	590	530	470	410	350	290	230	150	090	540	540	540	540	540	540	540	540				
22	0.260	260	260	260	260	260	260	250	250	280	280	280	270	270	260	260	260	260	260	260	260	260	270	270	260	260	250	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260			
23	0.590	530	470	410	360	310	250	210	140	5	0	460	410	370	320	280	240	190	150	420	390	360	330	290	260	240	210	160	330	310	290	270	250	240	220	210	180	180	180	180	180	180	180	180	180				
24	0.630	560	490	420	350	280	210	140	080	610	550	480	410	350	280	210	140	080	600	540	470	400	330	270	210	150	090	630	570	510	450	390	330	270	210	150	090	540	540	540	540	540	540	540	540				
25	0.180	180	180	190	190	190	180	180	170	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	190	190	180	170	210	210	210	2	0	190	180	170	230	240	230	230	220	210	2	0	190	170	760	760	760	760				
26	0.590	520	460	4	0	350	290	240	190	140	480	430	390	340	3	0	260	220	180	140	390	360	320	290	260	230	2	0	170	140	280	260	240	220	210	190	170	160	140	740	740	740	740	740	740	740			
27	0.630	560	490	420	350	280	210	150	1	0	610	540	480	410	340	260	2	0	150	1	0	590	530	460	390	320	260	2	0	140	1	0	570	510	440	380	310	250	190	140	1	0	710	710	710	710			
28	0.760	770	770	780	780	780	8	0	8	0	780	780	780	780	780	770	770	770	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780			
29	0.740	730	720	710	7	0	7	0	7	0	740	720	710	690	680	670	650	650	640	740	720	7	0	680	660	640	630	620	620	740	720	690	670	650	630	620	6	0	590	140	140	140	140	140	140	140			
30	0.710	620	540	450	360	270	190	120	080	710	620	540	450	370	270	190	120	080	710	620	540	360	270	190	120	070	710	620	540	450	370	290	210	130	080	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0				
31	0.710	690	6	0	710	720	720	730	720	720	720	690	680	660	650	630	610	6	0	570	730	690	660	630	590	560	530	490	440	740	690	640	590	550	5	0	430	370	3	0	220	220	220	220					
32	0.650	660	640	630	620	620	610	610	610	650	660	640	620	6	0	590	580	570	570	570	660	660	630	610	590	580	570	550	550	660	660	630	610	590	570	550	540	520	180	180	180	180	180	180	180				
33	0.680	620	540	450	370	270	2	0	120	080	680	620	540	450	360	270	190	120	080	690	620	540	450	360	270	190	120	070	690	620	540	460	380	290	210	130	080	120	120	120	120	120	120	120	120				
34	0.660	640	620	640	650	660	660	660	660	680	650	620	610	6	0	590	570	550	530	7	0	660	620	590	560	530	5	0	450	410	720	670	620	570															

% 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	255	223	223	255	255	223	255	223	247	255	231	223	255	255	223	247	223	239	255	239	223	255	255	223	239	
191	255	255	191	191	255	255	191	255	191	239	255	207	191	255	255	191	239	191	223	255	223	191	255	255	191	223	
159	255	255	159	159	255	255	159	255	159	231	255	183	159	255	255	159	231	159	207	255	207	159	255	255	159	207	
128	255	255	128	128	255	255	128	255	128	223	255	159	128	255	255	128	223	128	191	255	191	128	255	255	128	191	
96	255	255	96	96	255	255	96	255	96	215	255	135	96	255	255	96	215	96	175	255	175	96	255	255	96	175	
64	255	255	64	64	255	255	64	255	64	207	255	112	64	255	255	64	207	64	159	255	159	64	255	255	64	159	
32	255	255	32	32	255	255	32	255	32	199	255	88	32	255	255	32	199	32	143	255	143	32	255	255	32	143	
0	255	255	0	0	255	255	0	255	0	191	255	64	0	255	255	0	191	0	127	255	127	0	255	255	0	127	
255	223	223	255	255	223	223	223	255	223	231	223	255	231	223	223	255	231	255	239	223	239	255	223	255	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	223	
191	223	223	191	191	223	223	191	223	191	215	223	199	191	223	223	191	215	191	207	223	207	191	223	223	191	207	
159	223	223	159	159	223	223	159	223	159	207	223	175	159	223	223	159	207	159	191	223	191	159	223	223	159	191	
128	223	223	128	128	223	223	128	223	128	199	223	151	128	223	223	128	199	128	175	223	175	128	223	223	128	175	
96	223	223	96	96	223	223	96	223	96	191	223	127	96	223	223	96	191	96	159	223	159	96	223	223	96	159	
64	223	223	64	64	223	223	64	223	64	183	223	104	64	223	223	64	183	64	143	223	143	64	223	223	64	143	
32	223	223	32	32	223	223	32	223	32	175	223	80	32	223	223	32	175	32	127	223	127	32	223	223	32	127	
0	223	223	0	0	223	223	0	223	0	167	223	56	0	223	223	0	167	0	112	223	112	0	223	223	0	112	
255	191	191	255	255	191	191	191	255	191	207	191	239	255	191	191	255	207	255	223	191	223	255	191	191	255	223	
223	191	191	223	223	191	191	191	223	191	223	199	191	223	191	191	223	199	223	207	191	207	223	191	191	223	207	
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	191	159	159	191	191	159	191	159	183	191	167	159	191	191	159	183	159	175	191	175	159	191	191	159	175	
128	191	191	128	128	191	191	128	191	128	175	191	143	128	191	191	128	175	128	159	191	159	128	191	191	128	159	
96	191	191	96	96	191	191	96	191	96	167	191	120	96	191	191	96	167	96	143	191	143	96	191	191	96	143	
64	191	191	64	64	191	191	64	191	64	159	191	96	64	191	191	64	159	64	127	191	127	64	191	191	64	127	
32	191	191	32	32	191	191	32	191	32	151	191	72	32	191	191	32	151	32	112	191	112	32	191	191	32	112	
0	191	191	0	0	191	191	0	191	0	143	191	48	0	191	191	0	143	0	96	191	96	0	191	191	0	96	
255	159	159	255	255	159	159	159	255	159	183	159	231	255	159	159	255	207	255	207	159	207	255	159	159	255	207	
223	159	159	223	223	159	159	223	159	223	175	159	207	223	159	159	223	175	223	191	159	191	223	159	159	223	191	
191	159	159	191	191	159	159	191	159	191	167	159	183	191	159	159	191	167	191	175	159	175	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	159	128	128	159	159	128	159	128	151	159	135	128	159	159	128	151	128	143	159	143	128	159	159	128	143	
96	159	159	96	96	159	159	96	159	96	143	159	112	96	159	159	96	143	96	127	159	127	96	159	159	96	127	
64	159	159	64	64	159	159	64	159	64	135	159	88	64	159	159	64	135	64	112	159	112	64	159	159	64	112	
32	159	159	32	32	159	159	32	159	32	127	159	64	32	159	159	32	127	32	96	159	96	32	159	159	32	96	
0	159	159	0	0	159	159	0	159	0	120	159	40	0	159	159	0	120	0	80	159	80	0	159	159	0	80	
255	128	128	255	255	128	128	128	255	128	159	128	223	255	128	128	255	159	255	191	128	191	255	128	128	255	191	
223	128	128	223	223	128	128	128	223	128	151	128	199	223	128	128	223	151	223	175	128	175	223	128	128	223	175	
191	128	128	191	191	128	128	128	191	128	143	128	175	191	128	128	191	143	128	159	128	159	128	128	128	191	159	
159	128	128	159	159	128	128	128	159	128	159	128	151	159	128	128	159	135	128	143	128	143	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	127	128	96	96	128	128	127	96	128	120	128	104	96	128	128	96	120	128	96	112	128	112	96	128	128	96	112
64	127	128	64	64	128	128	127	64	128	112	128	80	64	128	128	64	112	64	96	128	96	64	128	128	64	96	
32	127	128	32	32	128	128	127	32	128	104	128	56	32	128	128	32	104	32	80	128	80	32	128	128	32	80	
0	127	128	0	0	128	128	127	0	128	96	128	32	0	128	128	0	96	0	64	128	64	0	128	128	0	64	
255	96	96	255	255	96	96	96	255	96	135	96	215	255	96	96	255	135	255	175	96	175	255	96	96	255	175	
223	96	96	223	223	96	96	96	223	96	127	96	191	223	96	96	223	127	223	159	96	159	223	96	96	223	159	
191	96	96	191	191	96	96	96	191	96	120	96	167	191	96	96	191	120	191	143	96	143	191	96	96	191	143	
159	96	96	159	159	96	96	96	159	96	112	96	143	159	96	96	159	112	159	127	96	127	159	96	96	159	127	
128	96	96	128	128	96	96	96	128	96	104	96	120	128	96	96	128	104	128	112	96	112	128	96	96	128	112	
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	96	64	64	96	96	64	96	64	88	96	72	64	96	96	64	88	64	80	96	80	64	96	96	64	80	
32	96	96	32	32	96	96	32	96	32	80	96	48	32	96	96	32	80	32	64	96	64	32	96	96	32	64	
0	96	96	0	0	96	96	0	96	0	72	96	24	0	96	96	0	72	0	48	96	48	0	96	96	0	48	
255	64	64	255	255	64	64	64	255	64	112	64	207	255	64	64	255	112	255	159	64	159	255	64	64	255	159	
223	64	64	223	223	64	64	64	223	64	104	64	183	223	64	64	223	104	223	143	64	143	223	64	64	223	143	
191	64	64	191	191	64	64	64	191	64	96	64	159	191	64	64	191	96	191	127	64	127	191	64	64	191	127	
159	64	64	159	159	64	64	64	1																			

%LAB*a, CIE			O:39.3 41.6 29.1			Y:74.1 -3.4 74.8			L:45.7 -43.9 32.8			C:51.6 -20.4 -21.6			V:24.5 35.8 -40.0			M:40.9 54.8 -23.0			N:20.8 0.0 0.0			W:79.6 0.0 0.0		
79.6	0.0	0.0	79.6	0.0	0.0	79.6	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0									
74.2	1.5	-4.0	74.2	6.2	-3.5	74.6	5.6	2.1	28.2	0.0	0.0	24.8	0.0	0.0		79.6	0.0	0.0								
68.7	3.0	-8.1	68.8	12.4	-6.9	69.6	11.2	4.2	35.5	0.0	0.0	28.7	0.0	0.0		39.3	41.6	41.6								
63.2	4.5	-12.1	63.4	18.6	-10.4	64.6	16.8	6.3	42.9	0.0	0.0	32.6	0.0	0.0		51.6	-20.4	-20.4								
57.8	6.0	-16.1	58.0	24.8	-13.8	59.6	22.4	8.4	50.2	0.0	0.0	36.5	0.0	0.0		74.1	-3.4	-3.4								
52.3	7.6	-20.1	52.6	31.0	-17.3	54.6	28.0	10.5	57.6	0.0	0.0	40.4	0.0	0.0		24.5	35.8	35.8								
46.9	9.1	-24.2	47.2	37.2	-20.7	49.6	33.6	12.6	64.9	0.0	0.0	44.4	0.0	0.0		45.7	-43.9	-43.9								
41.4	10.6	-28.2	41.8	43.4	-24.2	44.7	39.2	14.7	72.3	0.0	0.0	48.3	0.0	0.0		40.9	54.8	54.8								
35.9	12.1	-32.2	36.4	49.6	-27.6	39.7	44.7	16.8	79.6	0.0	0.0	52.2	0.0	0.0												
77.4	1.5	7.4	76.1	-4.4	5.2	76.0	-3.1	-1.5	20.8	0.0	0.0	56.1	0.0	0.0												
72.3	0.0	0.0	72.3	0.0	0.0	72.3	0.0	0.0	28.2	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0												
66.8	1.5	-4.0	66.9	6.2	-3.5	67.3	5.6	2.1	35.5	0.0	0.0	64.0	0.0	0.0												
61.4	3.0	-8.1	61.5	12.4	-6.9	62.3	11.2	4.2	42.9	0.0	0.0	67.9	0.0	0.0												
55.9	4.5	-12.1	56.1	18.6	-10.4	57.3	16.8	6.3	50.2	0.0	0.0	71.8	0.0	0.0												
50.4	6.0	-16.1	50.7	24.8	-13.8	52.3	22.4	8.4	57.6	0.0	0.0	75.7	0.0	0.0												
45.0	7.6	-20.1	45.3	31.0	-17.3	47.3	28.0	10.5	64.9	0.0	0.0	79.6	0.0	0.0												
39.5	9.1	-24.2	39.9	37.2	-20.7	42.3	33.6	12.6	72.3	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0												
34.0	10.6	-28.2	34.5	43.4	-24.2	37.3	39.2	14.7	79.6	0.0	0.0	24.8	0.0	0.0												
75.2	3.1	14.7	72.6	-8.9	10.4	72.4	-6.1	-3.0	20.8	0.0	0.0	28.7	0.0	0.0												
70.1	1.5	7.4	68.8	-4.4	5.2	68.7	-3.1	-1.5	28.2	0.0	0.0	32.6	0.0	0.0												
64.9	0.0	0.0	64.9	0.0	0.0	64.9	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0	36.5	0.0	0.0												
59.5	1.5	-4.0	59.5	6.2	-3.5	59.9	5.6	2.1	42.9	0.0	0.0	40.4	0.0	0.0												
54.0	3.0	-8.1	54.1	12.4	-6.9	54.9	11.2	4.2	50.2	0.0	0.0	44.4	0.0	0.0												
48.5	4.5	-12.1	48.7	18.6	-10.4	49.9	16.8	6.3	57.6	0.0	0.0	48.3	0.0	0.0												
43.1	6.0	-16.1	43.3	24.8	-13.8	44.9	22.4	8.4	64.9	0.0	0.0	52.2	0.0	0.0												
37.6	7.6	-20.1	37.9	31.0	-17.3	39.9	28.0	10.5	72.3	0.0	0.0	56.1	0.0	0.0												
32.2	9.1	-24.2	32.5	37.2	-20.7	34.9	33.6	12.6	79.6	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0												
73.0	4.6	22.1	69.1	-13.3	15.6	68.7	-9.2	-4.5	20.8	0.0	0.0	64.0	0.0	0.0												
67.9	3.1	14.7	65.3	-8.9	10.4	65.0	-6.1	-3.0	28.2	0.0	0.0	67.9	0.0	0.0												
62.7	1.5	7.4	61.4	-4.4	5.2	61.3	-3.1	-1.5	35.5	0.0	0.0	71.8	0.0	0.0												
57.6	0.0	0.0	57.6	0.0	0.0	57.6	0.0	0.0	42.9	0.0	0.0	75.7	0.0	0.0												
52.1	1.5	-4.0	52.2	6.2	-3.5	52.6	5.6	2.1	50.2	0.0	0.0	79.6	0.0	0.0												
46.7	3.0	-8.1	46.8	12.4	-6.9	47.6	11.2	4.2	57.6	0.0	0.0	20.8	0.0	0.0												
41.2	4.5	-12.1	41.4	18.6	-10.4	42.6	16.8	6.3	64.9	0.0	0.0	24.8	0.0	0.0												
35.7	6.0	-16.1	36.0	24.8	-13.8	37.6	22.4	8.4	72.3	0.0	0.0	28.7	0.0	0.0												
30.3	7.6	-20.1	30.6	31.0	-17.3	32.6	28.0	10.5	79.6	0.0	0.0	32.6	0.0	0.0												
70.8	6.2	29.4	65.6	-17.8	20.7	65.1	-12.3	-5.9				36.5	0.0	0.0												
65.7	4.6	22.1	61.8	-13.3	15.6	61.4	-9.2	-4.5				40.4	0.0	0.0												
60.5	3.1	14.7	57.9	-8.9	10.4	57.7	-6.1	-3.0				44.4	0.0	0.0												
55.4	1.5	7.4	54.1	-4.4	5.2	54.0	-3.1	-1.5				48.3	0.0	0.0												
50.2	0.0	0.0	50.2	0.0	0.0	50.2	0.0	0.0				52.2	0.0	0.0												
44.8	1.5	-4.0	44.8	6.2	-3.5	45.2	5.6	2.1				56.1	0.0	0.0												
39.3	3.0	-8.1	39.4	12.4	-6.9	40.2	11.2	4.2				60.0	0.0	0.0												
33.8	4.5	-12.1	34.0	18.6	-10.4	35.2	16.8	6.3				64.0	0.0	0.0												
28.4	6.0	-16.1	28.6	24.8	-13.8	30.2	22.4	8.4				67.9	0.0	0.0												
68.6	7.7	36.8	62.1	-22.2	25.9	61.5	-15.3	-7.4				71.8	0.0	0.0												
63.4	6.2	29.4	58.2	-17.8	20.7	57.7	-12.3	-5.9				75.7	0.0	0.0												
58.3	4.6	22.1	54.4	-13.3	15.6	54.0	-9.2	-4.5				79.6	0.0	0.0												
53.2	3.1	14.7	50.6	-8.9	10.4	50.3	-6.1	-3.0				20.8	0.0	0.0												
48.0	1.5	7.4	46.7	-4.4	5.2	46.6	-3.1	-1.5				24.8	0.0	0.0												
42.9	0.0	0.0	42.9	0.0	0.0	42.9	0.0	0.0				28.7	0.0	0.0												
37.4	1.5	-4.0	37.5	6.2	-3.5	37.9	5.6	2.1				32.6	0.0	0.0												
32.0	3.0	-8.1	32.1	12.4	-6.9	32.9	11.2	4.2				36.5	0.0	0.0												
26.5	4.5	-12.1	26.7	18.6	-10.4	27.9	16.8	6.3				40.4	0.0	0.0												
66.4	9.2	44.2	58.6	-26.6	31.1	57.8	-18.4	-8.9				44.4	0.0	0.0												
61.2	7.7	36.8	54.7	-22.2	25.9	54.1	-15.3	-7.4				48.3	0.0	0.0												
56.1	6.2	29.4	50.9	-17.8	20.7	50.4	-12.3	-5.9				52.2	0.0	0.0												
51.0	4.6	22.1	47.0	-13.3	15.6	46.7	-9.2	-4.5				56.1	0.0	0.0												
45.8	3.1	14.7	43.2	-8.9	10.4	43.0	-6.1	-3.0				60.0	0.0	0.0												
40.7	1.5	7.4	39.4	-4.4	5.2	39.2	-3.1	-1.5				64.0	0.0	0.0												
35.5	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0	35.5	0.0	0.0				67.9	0.0	0.0												
30.1	1.5	-4.0	30.1	6.2	-3.5	30.5	5.6	2.1				71.8	0.0	0.0												
24.6	3.0	-8.1	24.7	12.4	-6.9	25.5	11.2	4.2				75.7	0.0	0.0												
64.2	10.8	51.5	55.1	-31.1	36.3	54.2	-21.5	-10.4				79.6	0.0	0.0												
59.0	9.2	44.2	51.2	-26.6	31.1	50.5	-18.4	-8.9																		
53.9	7.7	36.8	47.4	-22.2	25.9	46.8	-15.3	-7.4																		
48.7	6.2	29.4	43.5	-17.8	20.7	43.0	-12.3	-5.9																		
43.6	4.6	22.1	39.7	-13.3	15.6	39.3	-9.2	-4.5																		
38.5	3.1	14.7	35.9	-8.9	10.4	35.6	-6.1	-3.0																		
33.3	1.5	7.4	32.0	-4.4	5.2	31.9	-3.1	-1.5																		
28.2	0.0	0.0	28.2	0.0	0.0	28.2																				

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 21/30; FRS09 92. L*=09 92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 22/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

%LAB*a_8bit,CIE	O:100	181	165	Y:189	124	224	L:116	72	170	C:132	102	100	V:62	174	77	M:104	198	99	N:53	128	128	W:203	128	128			
203	128	128	203	128	128	203	128	128	128	203	128	128	203	128	128	203	128	128	203	128	128	203	128	128			
194	125	125	185	134	122	191	137	124	193	126	124	187	134	122	191	136	127	191	128	123	188	135	123	190	136	129	
185	121	121	168	139	115	178	146	121	182	125	120	170	141	116	178	144	126	179	128	119	173	142	118	178	143	130	
176	118	118	150	145	109	166	154	117	172	123	116	154	147	111	166	152	124	167	128	114	158	150	113	165	151	130	
167	115	114	133	151	102	154	163	113	161	122	112	138	154	105	153	161	123	155	128	110	143	157	108	153	159	131	
158	112	111	115	157	96	141	172	110	151	120	108	121	160	99	141	169	122	143	128	105	128	164	102	140	166	132	
150	108	107	98	162	90	129	181	106	140	118	104	105	167	93	128	177	121	131	128	101	112	171	97	127	174	133	
141	105	104	80	168	83	117	189	102	129	117	100	89	173	88	116	185	120	119	128	96	97	178	92	115	181	134	
132	102	100	62	174	77	104	198	99	119	115	96	72	180	82	103	193	118	107	128	92	82	185	87	102	189	135	
190	135	133	201	127	140	192	121	133	192	133	134	198	125	138	193	123	130	195	132	136	196	124	136	193	123	128	
184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	184	128	128	
175	125	125	167	134	122	172	137	124	174	126	124	168	134	122	172	136	127	172	128	123	169	135	123	172	136	129	
166	121	121	149	139	115	160	146	121	163	125	120	152	141	116	159	144	126	160	128	119	154	142	118	159	143	130	
158	118	118	132	145	109	147	154	117	153	123	116	135	147	111	147	152	124	148	128	114	139	150	113	146	151	130	
149	115	114	114	151	102	135	163	113	142	122	112	119	154	105	134	161	123	136	128	110	124	157	108	134	159	131	
140	112	111	96	157	96	123	172	110	132	120	108	103	160	99	122	169	122	124	128	105	109	164	102	121	166	132	
131	108	107	79	162	90	110	181	106	121	118	104	86	167	93	109	177	121	112	128	101	94	171	97	109	174	133	
122	105	104	61	168	83	98	189	102	111	117	100	70	173	88	97	185	120	100	128	96	79	178	92	96	181	134	
177	141	137	200	127	152	181	114	138	182	138	140	194	123	148	183	117	131	186	135	143	189	119	144	184	119	127	
171	135	133	183	127	140	174	121	133	174	133	134	180	125	138	174	123	130	176	132	136	177	124	136	175	123	128	
166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	166	128	128	
157	125	125	148	134	122	153	137	124	155	126	124	149	134	122	153	136	127	154	128	123	150	135	123	153	136	129	
148	121	121	130	139	115	141	146	121	145	125	120	133	141	116	141	144	126	142	128	119	135	142	118	140	143	130	
139	118	118	113	145	109	129	154	117	134	123	116	117	147	111	128	152	124	130	128	114	120	150	113	128	151	130	
130	115	114	95	151	102	116	163	113	124	122	112	100	154	105	116	161	123	118	128	110	105	157	108	115	159	131	
121	112	111	78	157	96	104	172	110	113	120	108	84	160	99	103	169	122	106	128	105	90	164	102	102	166	132	
112	108	107	60	162	90	92	181	106	103	118	104	67	167	93	91	177	121	94	128	101	75	171	97	90	174	133	
164	148	142	198	126	164	171	107	144	171	144	146	189	120	157	173	112	133	178	139	151	182	115	152	174	114	127	
159	141	137	181	127	152	163	114	138	163	138	140	175	123	148	164	117	131	168	135	143	170	119	144	165	119	127	
153	135	133	164	127	140	155	121	133	155	133	134	161	125	138	156	123	130	157	132	136	159	124	136	156	123	128	
147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	147	128	128	
138	125	125	129	134	122	135	137	124	136	126	124	130	134	122	134	136	127	135	128	123	132	135	123	134	136	129	
129	121	121	112	139	115	122	146	121	126	125	120	114	141	116	122	144	126	123	128	119	117	142	118	122	143	130	
120	118	118	94	145	109	110	154	117	115	123	116	98	147	111	109	152	124	111	128	114	102	150	113	109	151	130	
111	115	114	76	151	102	97	163	113	105	122	112	81	154	105	97	161	123	99	128	110	86	157	108	96	159	131	
102	112	111	59	157	96	85	172	110	94	120	108	65	160	99	84	169	122	87	128	105	71	164	102	84	166	132	
152	155	147	196	126	176	160	100	149	160	149	152	184	117	167	163	106	134	170	143	158	175	111	160	165	110	126	
146	148	142	179	126	164	152	107	144	152	144	146	170	120	157	154	112	133	159	139	151	163	115	152	156	114	127	
140	141	137	162	127	152	144	114	138	144	138	140	156	123	148	146	117	131	149	135	143	162	119	144	146	119	127	
134	135	133	145	127	140	136	121	133	136	133	134	142	125	138	137	123	130	138	132	136	140	124	136	137	123	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	128	128
119	125	125	111	134	122	116	137	124	118	126	124	112	134	122	116	136	127	116	128	123	113	135	123	115	136	129	
110	121	121	93	139	115	103	146	121	107	125	120	95	141	116	103	144	126	104	128	119	98	142	118	103	143	130	
101	118	118	75	145	109	91	154	117	97	123	116	79	147	111	91	152	124	92	128	114	83	150	113	90	151	130	
92	115	114	58	151	102	79	163	113	86	122	112	63	154	105	78	161	123	80	128	110	68	157	108	78	159	131	
139	161	151	194	125	188	149	93	154	150	154	159	179	115	177	153	101	136	161	147	166	168	107	168	155	105	126	
133	155	147	177	126	176	141	100	149	142	149	152	165	117	167	144	106	134	151	143	158	156	111	160	146	110	126	
127	148	142	160	126	164	133	107	144	134	144	146	151	120	157	136	112	133	140	139	151	145	115	152	137	114	127	
121	141	137	143	127	152	125	114	138	125	138	140	137	123	148	127	117	131	130	135	143	133	119	144	128	119	127	
115	135	133	126	127	140	117	121	133	117	133	134	123	125	138	118	123	130	120	132	136	121	124	136	119	123	128	
109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	109	128	128	128
100	125	125	92	134	122	97	137	124	99	126	124	93	134	122	97	136	127	97	128	123	94	135	123	97	136	129	
91	121	121	74	139	115	85	146	121	88	125	120	77	141	116	84	144	126	85	128	119	79	142	118	84	143	130	
83	118	118	57	145	109	72	154	117	78	123	116	60	147	111	72	152	124	73	128	114	64	150	113	71	151	130	
126	168	156	193	125	200	138	86	159	139	159	165	175	112	187	143	95	137	153	150	174	161	102	177	145	101	126	
120	161	151	176	125	188	130	93	154	131	154	159	161	115	177	134	101	136	142	147	166							

http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF /.PS, Page 24/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

%LAB*a_8bit, ICC	O:130	193	173	Y:238	123	244	L:150	60	179	C:168	96	94	V:84	184	66	M:135	213	92	N:73	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
244	124	124	234	135	120	240	139	124	242	126	123	121	240	138	127	240	128	123	237	137	122	240	137	129
233	120	120	212	142	112	225	149	119	229	124	118	114	225	148	125	226	128	117	218	145	116	224	147	130
223	116	115	191	149	105	210	160	115	217	122	113	107	210	158	124	211	128	112	200	154	109	209	156	131
212	112	111	170	156	97	195	171	110	204	120	109	100	194	167	122	197	128	106	182	163	103	194	165	132
201	108	107	148	163	89	180	181	106	191	118	104	93	179	177	121	182	128	101	163	172	97	178	174	133
190	104	103	127	170	81	165	192	101	179	116	99	86	164	187	119	168	128	95	145	180	91	163	184	134
179	100	99	106	177	74	150	202	97	166	114	94	79	149	197	118	153	128	90	127	189	85	148	193	135
168	96	94	84	184	66	135	213	92	153	112	89	72	134	207	116	138	127	84	108	198	78	132	202	136
239	136	134	253	127	143	242	119	134	242	132	135	140	243	121	130	245	133	137	247	123	138	243	122	128
232	128	128	232	128	128	232	128	128	232	128	128	128	232	128	128	232	128	128	232	128	128	232	128	128
221	124	124	211	135	120	217	139	124	220	126	123	121	217	138	127	218	128	123	214	137	122	217	137	129
211	120	120	190	142	112	202	149	119	207	124	118	114	202	148	125	203	128	117	196	145	116	202	147	130
200	116	115	168	149	105	187	160	115	194	122	113	107	187	158	124	189	128	112	177	154	109	186	156	131
189	112	111	147	156	97	172	171	110	181	120	109	100	172	167	122	174	128	106	159	163	103	171	165	132
178	108	107	126	163	89	157	181	106	169	118	104	93	156	177	121	159	128	101	141	172	97	156	174	133
167	104	103	104	170	81	142	192	101	156	116	99	86	141	187	119	145	128	95	122	180	91	140	184	134
156	100	99	83	177	74	128	202	97	143	114	94	79	126	197	118	130	128	90	104	189	85	125	193	135
224	144	139	251	127	157	229	111	141	229	141	143	152	231	115	132	235	137	146	238	118	148	232	117	127
217	136	134	230	127	143	219	119	134	219	134	135	140	220	121	130	222	133	137	224	123	138	221	122	128
210	128	128	210	128	128	210	128	128	210	128	128	128	210	128	128	210	128	128	210	128	128	210	128	128
199	124	124	188	135	120	195	139	124	197	126	123	121	194	138	127	195	128	123	191	137	122	194	137	129
188	120	120	167	142	112	180	149	119	184	124	118	114	179	148	125	180	128	117	173	145	116	179	147	130
177	116	115	146	149	105	165	160	115	171	122	113	107	164	158	124	166	128	112	155	154	109	164	156	131
166	112	111	124	156	97	150	171	110	159	120	109	100	149	167	122	151	128	106	136	163	103	148	165	132
155	108	107	103	163	89	135	181	106	146	118	104	93	134	177	121	137	128	101	118	172	97	133	174	133
145	104	103	82	170	81	120	192	101	133	116	99	86	119	187	119	122	128	95	100	180	91	118	184	134
208	152	145	249	126	172	216	102	147	216	147	150	164	219	108	134	225	142	156	230	112	157	220	111	127
201	144	139	228	127	157	206	111	141	206	141	143	152	208	115	132	212	137	146	215	118	148	209	117	127
194	136	134	207	127	143	196	119	134	197	134	135	140	197	121	130	199	133	137	201	123	138	198	122	128
187	128	128	187	128	128	187	128	128	187	128	128	128	187	128	128	187	128	128	187	128	128	187	128	128
176	124	124	165	135	120	172	139	124	174	126	123	121	172	138	127	172	128	123	168	137	122	171	137	129
165	120	120	144	142	112	157	149	119	161	124	118	114	156	148	125	158	128	117	150	145	116	156	147	130
154	116	115	123	149	105	142	160	115	149	122	113	107	141	158	124	143	128	112	132	154	109	141	156	131
143	112	111	101	156	97	127	171	110	136	120	109	100	126	167	122	129	128	106	114	163	103	126	165	132
133	108	107	80	163	89	112	181	106	123	118	104	93	111	177	121	114	128	101	95	172	97	110	174	133
193	160	151	246	125	186	202	94	153	203	153	158	164	206	102	135	214	146	165	221	107	167	208	106	126
185	152	145	226	126	172	193	102	147	193	147	150	164	196	108	134	202	142	156	207	112	157	197	111	127
178	144	139	205	127	157	183	111	141	184	141	143	152	185	115	132	189	137	146	193	118	148	186	117	127
171	136	134	185	127	143	174	119	134	174	134	135	140	175	121	130	177	133	137	178	123	138	175	122	128
164	128	128	164	128	128	164	128	128	164	128	128	128	164	128	128	164	128	128	164	128	128	164	128	128
153	124	124	143	135	120	149	139	124	151	126	123	121	144	136	127	149	128	123	146	137	122	149	137	129
142	120	120	121	142	112	134	149	119	139	124	118	114	134	148	125	135	128	117	127	145	116	133	147	130
132	116	115	100	149	105	119	160	115	126	122	113	107	119	158	124	120	128	112	109	154	109	118	156	131
121	112	111	79	156	97	104	171	110	113	120	109	100	103	167	122	106	128	106	91	163	103	103	165	132
177	168	156	244	125	201	189	85	160	190	160	165	167	194	95	137	204	151	174	213	102	177	197	100	126
170	160	151	224	125	186	180	94	153	180	153	158	164	184	102	135	192	146	165	198	107	167	186	106	126
163	152	145	203	126	172	170	102	147	171	147	150	164	173	108	134	179	142	156	184	112	157	175	111	127
156	144	139	183	127	157	161	111	141	161	141	143	152	162	115	132	166	137	146	170	118	148	164	117	127
148	136	134	162	127	143	151	119	134	151	134	135	140	152	121	130	154	133	137	156	123	138	152	122	128
141	128	128	141	128	128	141	128	128	141	128	128	128	141	128	128	141	128	128	141	128	128	141	128	128
130	124	124	120	135	120	126	139	124	129	126	123	121	126	138	127	127	128	123	123	137	122	126	137	129
120	120	120	99	142	112	111	149	119	116	124	118	114	111	148	125	112	128	117	105	145	116	111	147	130
109	116	115	77	149	105	96	160	115	103	122	113	107	96	158	124	98	128	112	86	154	109	95	156	131
161	176	162	242	124	215	176	77	166	177	166	172	167	182	89	139	194	155	183	204	97	187	185	95	125
154	168	156	222	125	201	167	85	160	168	160	165	165	171	95	137	181	151	174	190	102	177	174	100	126
147	160	151	201	125	186	157	94	153	158	153	158	164	161	102	135	169	146	165	176	107	167	163	106	126
140	152	145	180	126	172	147	102	147	148	147	150	164	150	108	134	156	142	156	161	112	157	152	111	127
133	144	139	160	127	157	138	111	141	138	141	143	152	140	115	132	144	137	146	147	118	148	141	117	127
126	136	134	139	127	143	128	119	134	128	134	135	140	129	121	130	131	133	137	133	123	138	130	12	

%LAB*a_8bit, ICC	O:130	193	173	Y:238	123	244	L:150	60	179	C:168	96	94	V:84	184	66	M:135	213	92	N:73	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	73 128 128	128 128 128	128 128 128	73 128 128	128 128 128	128 128 128	73 128 128	128 128 128	128 128 128									
238 130 122	238 138 123	238 138 123	240 137 131	240 137 131	240 137 131	240 137 131	96 128 128	128 128 128	128 128 128	85 128 128	128 128 128	128 128 128	255 128 128	128 128 128	128 128 128									
221 133 115	222 147 117	222 147 117	224 145 135	224 145 135	224 145 135	224 145 135	119 128 128	128 128 128	128 128 128	97 128 128	128 128 128	128 128 128	130 193 173	128 128 128	128 128 128									
204 135 109	205 157 112	205 157 112	209 154 138	209 154 138	209 154 138	209 154 138	141 128 128	128 128 128	128 128 128	109 128 128	128 128 128	128 128 128	168 96 94	128 128 128	128 128 128									
187 137 103	188 167 107	188 167 107	193 163 141	193 163 141	193 163 141	193 163 141	164 128 128	128 128 128	128 128 128	122 128 128	128 128 128	128 128 128	238 123 244	128 128 128	128 128 128									
171 140 97	171 176 101	171 176 101	178 171 144	178 171 144	178 171 144	178 171 144	187 128 128	128 128 128	128 128 128	134 128 128	128 128 128	128 128 128	84 184 66	128 128 128	128 128 128									
154 142 90	155 186 96	155 186 96	162 180 148	162 180 148	162 180 148	162 180 148	210 128 128	128 128 128	128 128 128	146 128 128	128 128 128	128 128 128	150 60 179	128 128 128	128 128 128									
137 144 84	138 195 90	138 195 90	147 189 151	147 189 151	147 189 151	147 189 151	232 128 128	128 128 128	128 128 128	158 128 128	128 128 128	128 128 128	135 213 92	128 128 128	128 128 128									
120 147 78	121 205 85	121 205 85	131 197 154	131 197 154	131 197 154	131 197 154	255 128 128	128 128 128	128 128 128	170 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
248 130 139	244 121 136	244 121 136	244 123 126	244 123 126	244 123 126	244 123 126	73 128 128	128 128 128	128 128 128	182 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
232 128 128	232 128 128	232 128 128	232 128 128	232 128 128	232 128 128	232 128 128	96 128 128	128 128 128	128 128 128	194 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
215 130 122	216 138 123	216 138 123	217 137 131	217 137 131	217 137 131	217 137 131	119 128 128	128 128 128	128 128 128	206 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
198 133 115	199 147 117	199 147 117	201 145 135	201 145 135	201 145 135	201 145 135	141 128 128	128 128 128	128 128 128	219 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
182 135 109	182 157 112	182 157 112	186 154 138	186 154 138	186 154 138	186 154 138	164 128 128	128 128 128	128 128 128	231 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
165 137 103	165 167 107	165 167 107	170 163 141	170 163 141	170 163 141	170 163 141	187 128 128	128 128 128	128 128 128	243 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
148 140 97	149 176 101	149 176 101	155 171 144	155 171 144	155 171 144	155 171 144	210 128 128	128 128 128	128 128 128	255 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
131 142 90	132 186 96	132 186 96	140 180 148	140 180 148	140 180 148	140 180 148	232 128 128	128 128 128	128 128 128	73 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
114 144 84	115 195 90	115 195 90	124 189 151	124 189 151	124 189 151	124 189 151	255 128 128	128 128 128	128 128 128	85 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
241 133 151	233 114 144	233 114 144	233 118 123	233 118 123	233 118 123	233 118 123	73 128 128	128 128 128	128 128 128	97 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
225 130 139	221 121 136	221 121 136	221 123 126	221 123 126	221 123 126	221 123 126	96 128 128	128 128 128	128 128 128	109 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
210 128 128	210 128 128	210 128 128	210 128 128	210 128 128	210 128 128	210 128 128	119 128 128	128 128 128	128 128 128	122 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
193 130 122	193 138 123	193 138 123	194 137 131	194 137 131	194 137 131	194 137 131	141 128 128	128 128 128	128 128 128	134 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
176 133 115	176 147 117	176 147 117	179 145 135	179 145 135	179 145 135	179 145 135	164 128 128	128 128 128	128 128 128	146 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
159 135 109	159 157 112	159 157 112	163 154 138	163 154 138	163 154 138	163 154 138	187 128 128	128 128 128	128 128 128	158 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
142 137 103	143 167 107	143 167 107	148 163 141	148 163 141	148 163 141	148 163 141	210 128 128	128 128 128	128 128 128	170 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
125 140 97	126 176 101	126 176 101	132 171 144	132 171 144	132 171 144	132 171 144	232 128 128	128 128 128	128 128 128	182 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
108 142 90	109 186 96	109 186 96	117 180 148	117 180 148	117 180 148	117 180 148	255 128 128	128 128 128	128 128 128	194 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
234 135 162	222 107 152	222 107 152	221 114 121	221 114 121	221 114 121	221 114 121	73 128 128	128 128 128	128 128 128	206 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
219 133 151	211 114 144	211 114 144	210 118 123	210 118 123	210 118 123	210 118 123	96 128 128	128 128 128	128 128 128	219 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
203 130 139	199 121 136	199 121 136	198 123 126	198 123 126	198 123 126	198 123 126	119 128 128	128 128 128	128 128 128	231 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
187 128 128	187 128 128	187 128 128	187 128 128	187 128 128	187 128 128	187 128 128	141 128 128	128 128 128	128 128 128	243 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
170 130 122	170 138 123	170 138 123	171 137 131	171 137 131	171 137 131	171 137 131	164 128 128	128 128 128	128 128 128	255 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
153 133 115	153 147 117	153 147 117	156 145 135	156 145 135	156 145 135	156 145 135	187 128 128	128 128 128	128 128 128	73 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
136 135 109	137 157 112	137 157 112	140 154 138	140 154 138	140 154 138	140 154 138	210 128 128	128 128 128	128 128 128	85 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
119 137 103	120 167 107	120 167 107	125 163 141	125 163 141	125 163 141	125 163 141	232 128 128	128 128 128	128 128 128	97 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
102 140 97	103 176 101	103 176 101	109 171 144	109 171 144	109 171 144	109 171 144	255 128 128	128 128 128	128 128 128	109 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
228 138 174	212 100 160	212 100 160	210 109 119	210 109 119	210 109 119	210 109 119	122 128 128	128 128 128	128 128 128	122 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
212 135 162	200 107 152	200 107 152	199 114 121	199 114 121	199 114 121	199 114 121	134 128 128	128 128 128	128 128 128	134 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
196 133 151	188 114 144	188 114 144	187 118 123	187 118 123	187 118 123	187 118 123	146 128 128	128 128 128	128 128 128	146 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
180 130 139	176 121 136	176 121 136	176 123 126	176 123 126	176 123 126	176 123 126	158 128 128	128 128 128	128 128 128	158 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
164 128 128	164 128 128	164 128 128	164 128 128	164 128 128	164 128 128	164 128 128	170 128 128	128 128 128	128 128 128	170 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
147 130 122	147 138 123	147 138 123	149 137 131	149 137 131	149 137 131	149 137 131	182 128 128	128 128 128	128 128 128	182 128 128	128 128 128	128 128 128		128 128 128	128 128 128									
130 133 115	131 147 117	131 147 117	133 145 135	133 145 135	133 145 135	133 145 135	194 128 128	128 128 128	128 128 128	194 1														

% olv'*_8bit, 9x9x9 grid																										
193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182	193	189	182
177	182	178	180	165	174	191	169	176	178	179	177	183	166	174	192	169	171	178	176	176	185	167	175	192	169	167
162	175	173	168	141	166	190	149	169	163	168	171	173	143	167	191	149	159	164	162	170	178	145	167	191	149	152
146	170	170	155	118	158	189	129	163	148	159	167	164	120	159	190	129	148	150	150	165	171	123	160	191	128	137
131	165	168	143	99	154	188	110	157	133	152	165	154	100	154	190	110	138	135	140	162	164	102	154	191	109	123
111	161	165	129	80	151	187	91	152	115	144	162	143	81	150	189	90	128	118	129	159	157	82	150	190	90	109
90	156	162	110	60	147	186	71	149	94	136	158	132	62	147	189	70	118	98	118	155	150	63	146	190	70	94
67	152	159	90	42	144	185	53	146	72	127	156	118	44	144	188	52	109	76	108	152	141	46	144	189	52	80
46	151	161	70	24	143	184	35	145	50	123	156	102	26	143	188	34	100	55	99	150	133	28	143	189	34	67
193	169	159	197	186	158	175	182	158	194	172	159	190	185	158	176	182	166	194	176	158	184	184	158	177	182	171
175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159	175	167	159
160	159	154	163	143	151	174	147	153	161	156	154	166	144	152	174	147	149	161	153	153	168	145	152	174	147	145
145	155	153	151	121	145	172	126	147	146	148	151	156	121	145	174	126	138	147	142	150	161	122	145	174	126	130
130	150	151	139	101	141	172	108	142	132	140	149	147	102	141	174	107	127	133	131	147	155	103	140	174	107	116
110	145	148	126	81	136	171	89	137	113	132	146	137	83	136	173	88	117	116	121	144	148	84	136	174	88	101
89	140	145	107	61	131	170	70	132	93	124	142	126	63	132	172	69	107	96	110	139	140	64	131	174	69	86
67	135	143	88	43	127	169	52	129	71	116	139	111	45	128	172	51	97	75	100	136	132	47	128	173	51	73
46	133	144	69	25	126	168	34	126	51	111	139	95	27	125	172	34	89	55	91	134	123	29	125	173	34	60
192	148	138	200	184	137	159	174	137	194	155	138	186	181	137	160	174	151	196	162	137	176	179	137	161	174	159
175	146	138	179	164	138	158	159	137	176	150	138	172	163	138	159	159	144	177	154	138	167	161	137	159	159	148
158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138	158	145	138
143	140	137	147	123	133	157	124	132	144	137	136	149	123	133	158	124	127	145	134	135	152	123	132	158	124	123
129	135	135	135	103	128	156	106	127	130	129	134	140	104	127	157	105	117	131	123	132	145	104	127	158	105	109
109	130	132	120	83	122	155	87	122	112	121	130	131	84	123	157	87	106	114	113	128	138	85	122	158	86	94
88	124	128	102	63	116	154	69	117	91	113	126	117	64	116	157	68	95	93	102	123	131	66	117	158	68	79
68	119	126	85	44	112	153	52	113	71	105	122	102	46	112	156	51	86	74	91	120	121	48	112	158	51	65
47	117	126	67	26	109	152	35	109	51	99	121	88	28	108	156	34	77	54	82	118	110	30	108	157	34	54
192	128	116	202	182	115	143	170	118	194	138	116	182	177	116	145	169	139	196	149	115	168	173	115	146	169	150
175	126	116	182	162	116	142	154	118	176	133	116	169	158	115	144	154	133	178	140	116	159	155	115	144	154	140
159	124	116	163	142	116	142	140	119	159	127	116	156	140	116	143	140	126	160	131	116	151	140	117	143	140	130
142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120	142	126	120
128	122	119	131	106	115	141	107	114	128	119	118	133	106	115	142	107	109	129	116	117	136	107	114	142	107	105
107	116	115	115	85	108	140	89	108	109	110	113	122	86	108	142	88	98	110	105	112	129	87	109	142	88	90
87	110	111	98	64	100	139	70	103	89	102	109	109	65	101	141	69	87	91	94	107	119	67	102	142	69	74
67	105	108	82	46	96	138	52	98	70	93	105	95	47	96	140	52	77	72	83	103	109	49	96	141	52	61
47	103	108	65	27	92	136	35	93	51	87	104	82	29	91	139	35	67	54	74	101	99	31	91	141	35	48
191	110	94	203	180	92	126	164	97	194	122	93	178	173	93	130	164	127	196	136	92	160	167	93	130	164	142
175	107	94	184	159	93	126	149	98	177	117	93	166	153	93	129	149	121	179	127	92	152	151	94	130	149	133
160	105	94	166	139	93	127	135	99	161	112	93	153	136	94	128	135	115	162	119	93	144	136	96	129	135	123
143	107	98	147	122	96	126	121	100	144	110	97	140	122	97	127	121	108	145	113	97	135	122	98	128	122	112
126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101	126	108	101
106	102	97	109	87	93	124	89	95	106	99	96	113	87	94	125	89	90	107	97	96	117	88	94	125	89	85
86	96	93	93	66	85	122	71	88	87	91	92	100	67	86	124	71	78	88	86	90	107	68	86	125	70	69
67	91	90	78	47	80	120	53	82	69	83	88	87	49	80	123	53	67	71	75	86	97	50	81	124	53	56
48	88	90	62	29	74	118	36	77	50	77	86	75	30	75	122	36	58	53	65	83	88	32	75	123	36	43
190	90	71	204	178	69	104	159	74	193	107	70	173	170	70	110	158	113	196	124	68	150	163	70	111	159	133
175	89	71	185	157	70	105	143	75	177	102	70	161	150	69	108	143	107	179	115	69	143	147	72	110	144	123
160	87	71	168	137	69	105	128	75	161	96	70	150	133	71	108	128	100	163	107	70	136	132	73	109	129	112
143	88	74	150	119	71	105	115	76	145	94	73	137	118	74	106	115	93	146	101	73	128	118	76	107	115	101
127	89	77	131	105	76	104	102	77	128	92	77	123	104	77	105	102	86	129	96	77	116	103	77	105	102	90
103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79	103	89	79
85	83	75	88	68	71	102	70	72	85	81	74	92	69	71	103	70	66	86	78	73	95	69	71	104	70	62
66	78	72	74	49	65	101	53	66	68	72	70	80	50	65	102	53	57	69	67	69	86	51	65	103	53	50
47	75	71	58	30	59	99	36	61	49	66	67	68	32	59	101	36	48	51	58	65	78	33	60	103	36	37
188	72	51	203	178	49	83	155	54	191	92	50	168	167	50	90	153	99	195	112	49	141	161	51	91	154	124
174	71	51	185	157	50	84	138	54	176	87	50	157	147	49	89	137	92	179	104	49	134	144	52	89	138	113
158	69	51	169	136	49	84	122	55	161	82	51	146	130	51	87	122	85	163	95	50	127	128	53	88	123	102
143	70	53	152	118	50	84	1																			

% olv'*_8bit, 9x9x9 grid																										
193	189	182	193	189	182	193	189	182	43	36	25	43	36	25	43	36	25	43	36	25						
179	173	175	188	168	175	192	169	163	64	53	40	55	45	32	193	189	182	193	189	182						
165	155	168	184	147	168	192	148	145	83	71	58	65	54	41	185	37	21	185	37	21						
152	139	163	180	126	161	192	128	127	103	89	79	75	63	51	46	151	161	46	151	161						
138	125	159	176	106	155	191	109	109	126	108	101	86	73	60	200	178	19	200	178	19						
122	112	156	172	86	151	191	90	90	142	126	120	97	83	71	70	24	143	70	24	143						
102	98	151	167	66	147	190	71	71	158	145	138	108	93	83	43	150	23	108	93	83						
81	84	148	163	48	144	189	53	56	175	167	159	120	103	95	184	35	145	175	167	159						
60	72	145	159	30	143	188	35	41	193	189	182	130	113	107												
196	180	158	180	183	158	177	182	174	43	36	25	139	122	117												
175	167	159	175	167	159	175	167	159	64	53	40	148	132	126												
162	149	153	171	146	153	175	146	142	83	71	58	156	142	136												
148	134	148	167	124	146	175	126	123	103	89	79	164	153	147												
135	121	145	163	104	140	175	107	105	126	108	101	174	166	158												
119	107	141	159	85	135	175	88	87	142	126	120	183	178	170												
100	93	136	155	66	131	174	70	68	158	145	138	193	189	182												
80	79	132	151	49	128	173	52	53	175	167	159	43	36	25												
60	66	129	146	31	125	173	35	37	193	189	182	55	45	32												
197	171	137	167	176	137	162	175	165	43	36	25	65	54	41												
178	158	138	163	160	137	160	159	151	64	53	40	75	63	51												
158	145	138	158	145	138	158	145	138	83	71	58	86	73	60												
145	130	134	154	124	132	158	124	120	103	89	79	97	83	71												
133	116	131	151	105	127	159	105	101	126	108	101	108	93	83												
116	103	126	147	86	122	159	87	83	142	126	120	120	103	95												
97	88	120	142	67	117	159	68	64	158	145	138	130	113	107												
78	74	116	138	50	113	158	52	50	175	167	159	139	122	117												
59	61	113	133	32	108	157	35	34	193	189	182	148	132	126												
199	162	115	155	170	116	146	169	159	43	36	25	156	142	136												
180	149	116	151	154	116	145	154	146	64	53	40	164	153	147												
161	135	116	146	140	118	143	140	133	83	71	58	174	166	158												
142	126	120	142	126	120	142	126	120	103	89	79	183	178	170												
130	113	116	138	107	114	143	107	102	126	108	101	193	189	182												
112	98	110	134	88	108	143	88	82	142	126	120	43	36	25												
93	83	105	130	69	103	143	70	63	158	145	138	55	45	32												
76	69	100	124	51	97	142	53	48	175	167	159	65	54	41												
58	57	97	118	33	92	141	36	32	193	189	182	75	63	51												
199	153	92	143	166	95	131	165	154	86	73	60	86	73	60												
181	140	93	139	150	96	130	150	142	97	83	71	97	83	71												
164	127	93	135	135	97	129	135	129	108	93	83	120	103	95												
146	117	96	131	122	99	128	122	115	130	113	107	139	122	117												
126	108	101	126	108	101	126	108	101	148	132	126	156	142	136												
108	93	95	120	89	94	126	89	82	164	153	147	174	166	158												
90	79	89	114	69	87	126	71	62	183	178	170	193	189	182												
73	65	83	108	51	81	125	53	46	43	36	25	55	45	32												
56	53	80	102	34	76	124	36	30	65	54	41	75	63	51												
199	146	68	130	161	73	112	159	148	86	73	60	97	83	71												
182	132	69	127	145	74	110	144	135	108	93	83	120	103	95												
165	119	69	122	130	75	109	129	122	148	132	126	156	142	136												
148	108	72	116	116	76	107	116	108	43	36	25	55	45	32												
130	100	77	110	103	77	105	102	93	65	54	41	75	63	51												
103	89	79	103	89	79	103	89	79	86	73	60	97	83	71												
87	75	73	98	70	71	104	71	59	104	53	44	108	93	83												
71	61	67	93	52	65	104	53	44	126	108	101	139	122	117												
54	49	63	88	34	61	104	36	29	148	132	126	156	142	136												
199	138	49	114	158	53	91	155	142	164	153	147	174	166	158												
181	125	49	110	141	53	90	139	129	183	178	170	193	189	182												
166	112	49	105	125	53	88	124	115	43	36	25	55	45	32												
149	101	51	100	111	54	87	110	101	65	54	41	75	63	51												
132	91	54	95	97	55	86	96	86	86	73	60	97	83	71												
108	81	56	89	84	56	85	83	71	108	93	83	120	103	95												
83	71	58	83	71	58	83	71	58	148	132	126	156	142	136												
68	57	53	78	53	53	84	53	42	164	153	147	174	166	158												
50	44	49	73	35	47	84	36	27	183	178	170	193	189	182												
198	130	31	98	154	33	70	149	137																		
181	118	31	94	137	34	69	133	123																		
166	105	31	90	121	34	68	118	109																		
150	94	32	86	106	35	68	104	94																		
133	84	34	81	92	36	67	91	79																		
111	74	36	76	79	37	66	78	64																		
88	63	37	71	65	38	65	65	52																		
64	53	40	64	53	40	64	53	40																		
47	40	36	59	35	34	64	36	26																		
195	124	19	81	151	21	50	147	133																		
180	111	19	77	133	21	50	129	119																		

[illegible]

<http://130.149.60.45/~farbmetrik/GE49/GE49L0FP.PDF> /PS, Page 29/30; FRS09_92, L*=09_92; cf1=0.70; nt=0.18; nx=1.0

62	66	73	0	62	66	73	0
76	82	80	0	67	87	80	0
90	100	87	0	71	108	87	0
103	116	92	0	75	129	94	0
117	130	96	0	79	149	100	0
133	143	99	0	83	169	104	0
153	157	104	0	88	189	108	0
174	171	107	0	92	207	111	0
195	183	110	0	96	225	112	0
58	75	97	0	75	72	97	0
80	88	96	0	80	88	96	0
93	106	102	0	84	109	102	0
107	121	107	0	88	131	109	0
120	134	110	0	92	151	115	0
136	148	114	0	96	170	120	0
155	162	119	0	100	189	124	0
175	176	123	0	104	206	127	0
195	189	126	0	109	224	130	0
58	84	118	0	88	79	118	0
77	97	117	0	92	95	118	0
97	110	117	0	97	110	117	0
110	125	121	0	101	131	123	0
122	139	124	0	104	150	128	0
139	152	129	0	108	169	133	0
158	167	135	0	113	188	138	0
177	181	139	0	117	205	142	0
196	194	142	0	122	223	147	0
56	93	140	0	100	85	139	0
75	106	139	0	104	101	139	0
94	120	139	0	109	115	137	0
113	129	135	0	113	129	135	0
125	142	139	0	117	148	141	0
143	157	145	0	121	167	147	0
162	172	150	0	125	186	152	0
179	186	155	0	131	204	158	0
197	198	158	0	137	222	163	0
56	102	163	0	112	89	160	0
74	115	162	0	116	105	159	0
91	128	162	0	120	120	158	0
109	138	159	0	124	133	156	0
129	147	154	0	129	147	154	0
147	162	160	0	135	166	161	0
165	176	166	0	141	186	168	0
182	190	172	0	147	204	174	0
199	202	175	0	153	221	179	0
56	109	187	0	125	94	182	0
73	123	186	0	128	110	181	0
90	136	186	0	133	125	180	0
107	147	183	0	139	139	179	0
125	155	178	0	145	152	178	0
152	166	176	0	152	166	176	0
168	180	182	0	157	185	184	0
184	194	188	0	162	203	190	0
201	206	192	0	167	221	194	0
56	117	206	0	141	97	202	0
74	130	206	0	145	114	202	0
89	143	206	0	150	130	202	0
106	154	204	0	155	144	201	0
123	164	201	0	160	158	200	0
147	174	199	0	166	171	199	0
172	184	197	0	172	184	197	0
187	198	202	0	177	202	202	0
205	211	206	0	182	220	208	0
57	125	224	0	157	101	222	0
74	137	224	0	161	118	221	0
89							

62	66	73	0
63	86	92	0
63	107	110	0
63	127	128	0
64	146	146	0
64	165	165	0
65	184	184	0
66	202	199	0
67	220	214	0
78	73	81	0
80	88	96	0
80	109	113	0
80	129	132	0
80	148	150	0
80	167	168	0
81	185	187	0
82	203	202	0
82	220	218	0
93	80	90	0
95	96	104	0
97	110	117	0
97	131	135	0
96	150	154	0
96	168	172	0
96	187	191	0
97	203	205	0
98	220	221	0
109	86	96	0
110	101	109	0
112	115	122	0
113	129	135	0
112	148	153	0
112	167	173	0
112	185	192	0
113	202	207	0
114	219	223	0
124	90	101	0
125	105	113	0
126	120	126	0
127	133	140	0
129	147	154	0
129	166	173	0
129	184	193	0
130	202	209	0
131	219	225	0
143	96	107	0
145	111	120	0
146	126	133	0
148	139	147	0
150	153	162	0
152	166	176	0
151	184	196	0
151	202	211	0
151	219	226	0
164	100	113	0
165	116	126	0
167	131	140	0
168	145	154	0
169	159	169	0
170	172	184	0
172	184	197	0
171	202	213	0
171	219	228	0
185	106	118	0
186	122	132	0
187	137	146	0
187	151	161	0
188	164	176	0
189	177	191	0
190	190	203	0
191	202	215	0
191	219	229	0
205	108	122	0
205	126	136	0
205	140	151	0
205	154	165	0
206	168	180	0
207	181	195	0
208	194	208	0
209	207	220	0
212	219	230	0

212	219	230	0
191	202	215	0
172	184	197	0
152	166	176	0
129	147	154	0
113	129	135	0
97	110	117	0
80	88	96	0
62	66	73	0
212	219	230	0
191	202	215	0
172	184	197	0
152	166	176	0
129	147	154	0
113	129	135	0
97	110	117	0
80	88	96	0
62	66	73	0
212	219	230	0
191	202	215	0
172	184	197	0
152	166	176	0
129	147	154	0
113	129	135	0
97	110	117	0
80	88	96	0
62	66	73	0
212	219	230	0
191	202	215	0
172	184	197	0
152	166	176	0
129	147	154	0
113	129	135	0
97	110	117	0
80	88	96	0
62	66	73	0

212	219	230	0
200	210	223	0
190	201	214	0
180	192	204	0
169	182	195	0
158	172	184	0
147	162	172	0
135	152	160	0
125	142	148	0
116	133	138	0
107	123	129	0
99	113	119	0
91	102	108	0
81	89	97	0
72	77	85	0
62	66	73	0
212	219	230	0
200	210	223	0
190	201	214	0
180	192	204	0
169	182	195	0
158	172	184	0
147	162	172	0
135	152	160	0
125	142	148	0
116	133	138	0
107	123	129	0
99	113	119	0
91	102	108	0
81	89	97	0
72	77	85	0
62	66	73	0
212	219	230	0
200	210	223	0
190	201	214	0
180	192	204	0
169	182	195	0
158	172	184	0
147	162	172	0
135	152	160	0
125	142	148	0
116	133	138	0
107	123	129	0
99	113	119	0
91	102	108	0
81	89	97	0
72	77	85	0
62	66	73	0
212	219	230	0
200	210	223	0
190	201	214	0
180	192	204	0
169	182	195	0
158	172	184	0
147	162	172	0
135	152	160	0
125	142	148	0
116	133	138	0
107	123	129	0
99	113	119	0
91	102	108	0
81	89	97	0
72	77	85	0
62	66	73	0

212	219	230	0
62	66	73	0
70	218	234	0
209	104	94	0
55	77	236	0
185	231	112	0
212	105	232	0
71	220	110	0