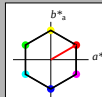


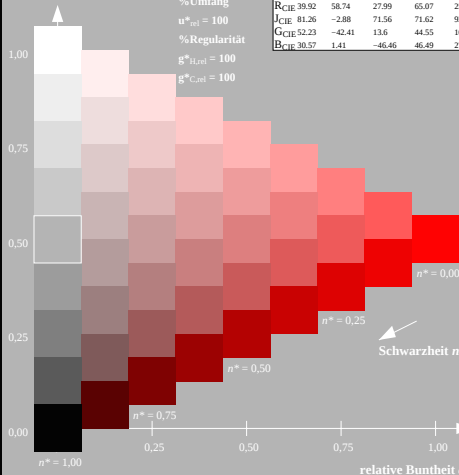
Eingabe: Farbmétrisches Standard-Reflektiv-System SRS18



SRS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^s = L^a_a$	a^s_a	b^s_a	$C^s_{ab,a}$	h^s_{ab}
O _{Ma}	56.71	67.03	38.7	77.4	30
Y _{Ma}	56.71	0.0	77.4	77.4	90
L _{Ma}	56.71	-67.02	38.7	77.4	150
C _{Ma}	56.71	-67.02	-38.69	77.4	210
V _{Ma}	56.71	0.0	-77.39	77.4	270
M _{Ma}	56.71	67.03	-38.69	77.4	330
N _{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CE}	30.57	-1.41	-46.46	46.49	272

100



NG970-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 30/360 = 0.083 (links)

BAM-Prüfvorlage NG97; Farbmeterik-Systeme S
D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

Ausgabe: Farbmétrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

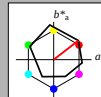
für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$

*lab*tch* und *lab*nch*

D65: Buntton C

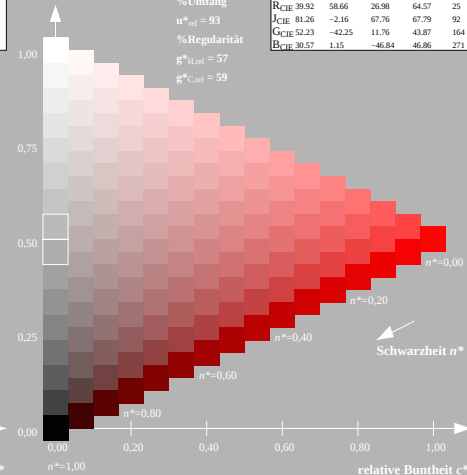
LCH*Ma: 48 83 38

olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^* 

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{sha}	h^*_{sha}
O_{Ma}	47.94	65.39	50.52	82.63	38
Y_{Ma}	90.37	-10.26	91.75	92.32	96
L_{Ma}	50.9	-62.83	34.96	71.91	151
C_{Ma}	58.62	-30.34	-45.01	54.3	236
V_{Ma}	25.72	31.1	-44.4	54.22	305
M_{Ma}	48.13	75.28	-8.36	75.74	354
N_{Ma}	18.01	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.66	26.90	64.57	25
J_{CIE}	81.26	-2.16	67.76	67.79	92
CIE_{52-23}	52.23	-42.25	11.76	43.87	164
B_{CIE}	30.57	1.15	-46.84	46.86	27

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton $38/360 = 0.105$ (rechts)

8 input: *olv* setrgbcolor*
output: *olv* setrgbcolor / w* setgray*