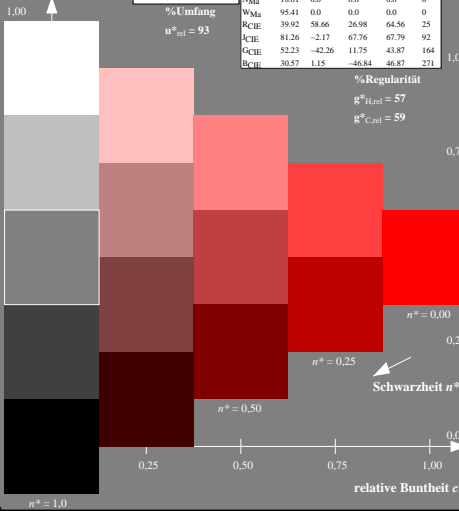
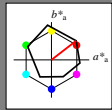


Stiche ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG40/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

Eingabe: Farbmétrisches Reflexions-System ORS18
 für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$
 lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton 0
 LCH*Ma: 48 83 38
 rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit



ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

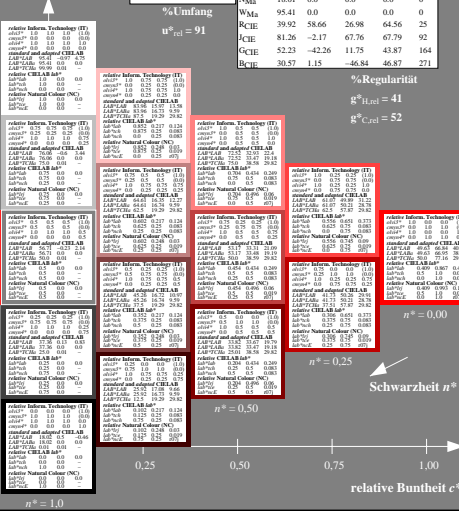
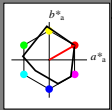
	L^*	a^*	b^*	C^*	h^*	ab_a	ab_b
Oma	47.94	65.37	50.52	82.62	38		
Yma	90.37	-10.27	91.77	92.34	96		
Lma	50.9	-62.79	34.95	71.87	151		
Cma	58.62	-30.35	-45.01	54.3	236		
Vma	25.71	31.11	-44.42	54.24	305		
Mma	48.13	75.27	-8.35	75.73	354		
Nma	18.01	0.0	0.0	0.0	0		
Wma	95.41	0.0	0.0	0.0	0		
RcIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25		
lCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92		
gCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164		
BcIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271		

%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 59$
 $g^*_{C,rel} = 57$

Ausgabe: Farbmétrisches Reflexions-System MRS18
 für Buntton $h^* = lab^*h = 30/360 = 0.083$
 lab^*ch und lab^*nch

D65: Buntton 0
 LCH*Ma: 50 77 30
 rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit



MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*	b^*	C^*	h^*	ab_a	ab_b
Rma	49.63	66.96	38.37	77.18	30		
Gma	90.7	-6.36	88.37	88.98	94		
Yma	52.11	-69.73	9.44	70.37	172		
G50Bma	45.03	-36.57	-28.47	46.36	218		
Bma	36.65	23.19	-63.05	67.18	290		
B50Rma	34.94	57.17	-44.26	72.31	322		
Nma	18.01	0.0	0.0	0.0	0		
Wma	95.41	0.0	0.0	0.0	0		
RcIE	39.92	58.66	26.98	64.56	25		
lCIE	81.26	-2.17	67.76	67.79	92		
gCIE	52.23	-42.26	11.75	43.87	164		
BcIE	30.57	1.15	-46.84	46.87	271		

%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 41$
 $g^*_{C,rel} = 52$

TG400-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (links)

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 30/360 = 0.083 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG40; Farbmétrik-Systeme ORS18 & MRS18input: $ol^* setrgbcolor$
 D65; 5stufige Farbreihen und Koordinaten-Daten für 10 Bunttönoutput: *no change compared to input*

BAM-Registrierung: 20060101-TG40/L40G00N1.PS/TEXT
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Seite 1 von 1