

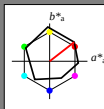
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/PG80/>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

Eingabe: Farbmimetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

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

D50: Buntton O
LCH*Ma: 48 82 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

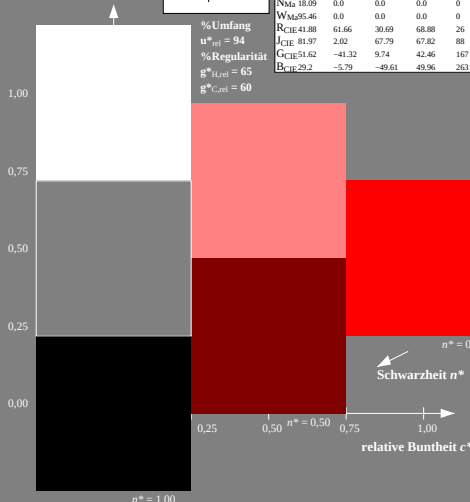
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 94$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 65$
 $g^*_{C,rel} = 60$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{aha}	h^*_{aha}
OMa 47.94	65.05	50.54	82.38	38	
YMa 91.0	-4.72	90.58	90.7	93	
LMa 50.9	-63.18	34.98	72.22	151	
CMa 56.99	-39.34	-48.1	62.16	231	
VMa 25.72	30.89	-44.4	54.09	305	
MMa 49.99	75.76	-4.64	75.9	356	
NMa 18.09	0.0	0.0	0.0	0	
WMa 95.46	0.0	0.0	0.0	0	
RCIE 41.88	61.66	30.69	68.88	26	
JCIE 81.97	2.02	67.79	67.82	88	
GCIE 51.62	-41.32	9.74	42.46	167	
BCIE 29.2	-5.79	-49.61	49.96	263	



PG800-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (links)

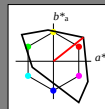
BAM-Prüfvorlage PG80; Farbmimetrik-Systeme ORS18 & TLS00
D50: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

Ausgabe: Farbmimetrisches Fernseh-Licht-System TLS00

für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.107$
 lab^*ich und lab^*nch

D50: Buntton O
LCH*Ma: 54 101 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

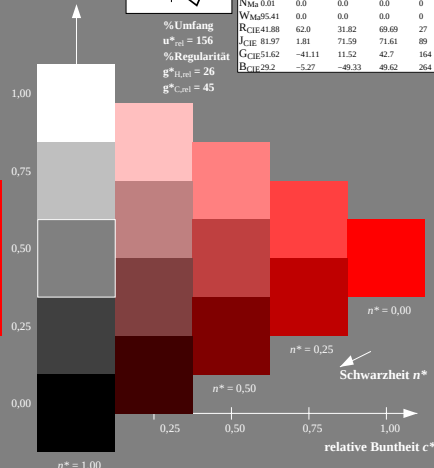
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 156$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 26$
 $g^*_{C,rel} = 45$

TLS00; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa 54.19	79.36	63.0	101.33	38	
YMa 93.44	-14.18	82.59	83.8	100	
LMa 82.82	-83.73	70.41	109.41	140	
CMa 85.22	-55.9	-15.78	58.1	196	
VMa 25.61	67.05	-108.87	127.87	302	
MMa 58.76	91.18	-53.69	105.82	330	
NMa 0.01	0.0	0.0	0.0	0	
WMa 95.41	0.0	0.0	0.0	0	
RCIE41.88	62.0	31.82	68.69	27	
JCIE 81.97	1.81	71.59	71.61	89	
GCIE51.62	-41.11	11.52	42.7	164	
BCIE29.2	-5.27	-49.33	49.62	264	



5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.107 (rechts)

BAM-Material: Code=thada
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen
JPG80 Form 310, Seite 1/L, Seite 1
Seite 1/1

BAM-Prüfvorlage PG80; Farbmimetrik-Systeme ORS18 & TLS00
D50: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

input: olv* setrgbcolor
output: no change compared to input