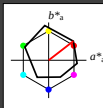


Eingabe: Farbmimetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

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

D65: Buntton O
LCH*Ma: 48 83 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 93$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 57$
 $g^*_{C,rel} = 59$

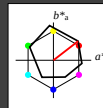
ORS18; adaptierte CIELAB-Daten					
$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
OMa 47.94	65.39	50.52	82.63	38	
YMa 90.37	-10.26	91.75	92.32	96	
LMa 50.9	-62.83	34.96	71.91	151	
CMa 58.62	-30.34	-45.01	54.3	236	
VMa 25.72	31.1	-44.4	54.22	305	
MMa 48.13	75.28	-8.36	75.74	354	
NMa 18.01	0.0	0.0	0.0	0	
WMa 95.41	0.0	0.0	0.0	0	
RCIE 39.92	58.66	26.98	64.57	25	
JCIE 81.26	-2.16	67.76	67.79	92	
GCIE 52.23	-42.25	11.76	43.87	164	
BCIE 30.57	1.15	-46.84	46.86	271	

Ausgabe: Farbmimetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

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

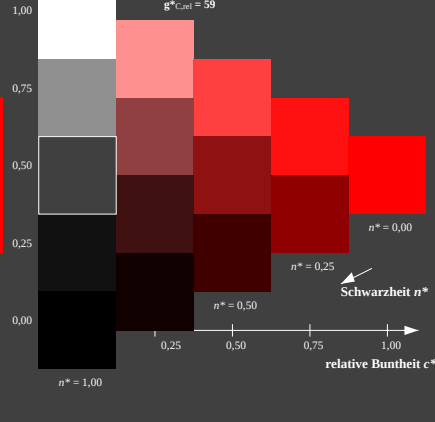
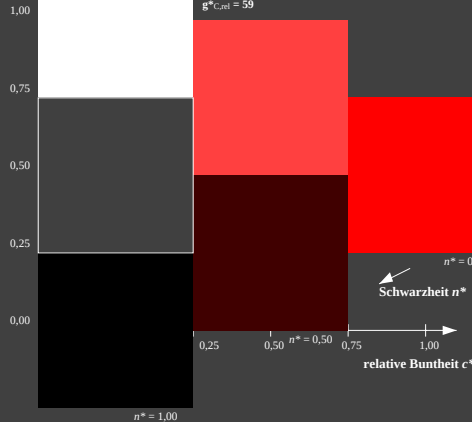
D65: Buntton O
LCH*Ma: 48 83 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 93$
%Regularität
 $g^*_{H,rel} = 57$
 $g^*_{C,rel} = 59$

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten					
$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
OMa 47.94	65.39	50.52	82.63	38	
YMa 90.37	-10.26	91.75	92.32	96	
LMa 50.9	-62.83	34.96	71.91	151	
CMa 58.62	-30.34	-45.01	54.3	236	
VMa 25.72	31.1	-44.4	54.22	305	
MMa 48.13	75.28	-8.36	75.74	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	64.57	25	
JCIE 81.26	-2.16	67.76	67.79	92	
GCIE 52.23	-42.25	11.76	43.87	164	
BCIE 30.57	1.15	-46.84	46.86	271	



NG840-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (rechts)

BAM-Prüfvorlage NG84; Farbmimetrische Systeme ORS18 & ORS18input: olv* setrgbcolor
D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

output: olv* setrgbcolor / w* setgray