

Eingabe: Farbmetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

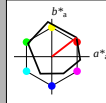
für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$

LAB*LCH, LAB*NCH

D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 83 38

olV*Ma: 1.0 0.0 0.0

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

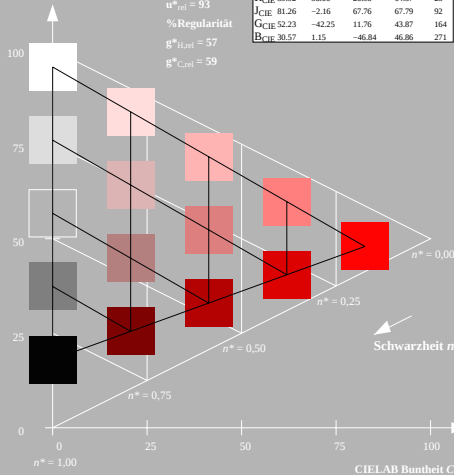
 $u^*_{rel} = 93$

%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

NG340-7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton $38/360 = 0.105$ (links)

Ausgabe: Farbmetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18

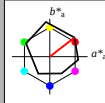
für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$

LAB*LCH, LAB*NCH

D65: Buntton O

LCH*Ma: 48 83 38

olV*Ma: 1.0 0.0 0.0

CIELAB-Helligkeit L^*

%Umfang

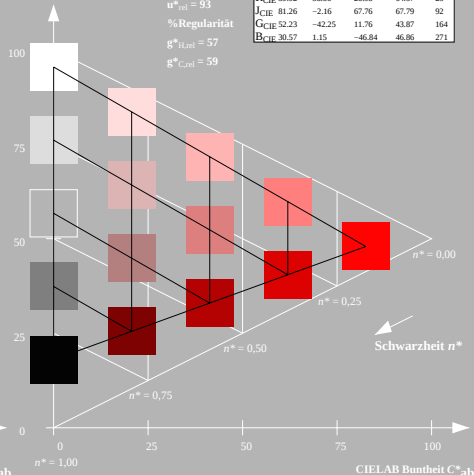
 $u^*_{rel} = 93$

%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

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

BAM-Prüfvorlage NG34; Farbmetrik-Systeme ORS18 & ORS18input: olV* setrgbcolor

D65: Koordinatensysteme; 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne output: olV* setrgbcolor / w* setgray