www.ps.bam.de/NG56/L56G00F1.PS/.TXT; Linearisierte-Ausgabe
F: Ausgabe-Linearisierung (OL-Daten) NG56/L56G00F1.DAT in der Datei (F)

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/NG56/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, i_0=1.1, CIELAB

BAM-Registrierung: 20060101-NG56/L56G00F1.PS/.TXT
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

BAM-Material: Code-rhäda

Eingabe: Farbmetrisches Fernseh-Licht-System TLS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 35/360 = 0.097$ *lab*tch* und *lab*nch*

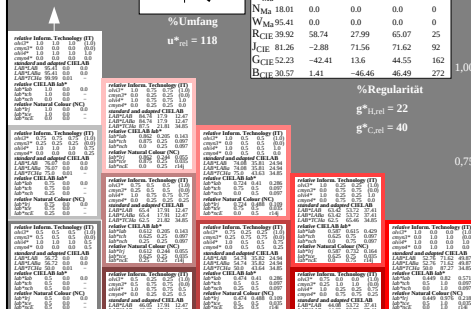
D65: Buntton O
LCH*Ma: 53 87 35
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

TLS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	52.76	71.63	49.88	87.29	35
Y_{Ma}	92.74	−20.02	84.97	87.3	103
L_{Ma}	84.0	−78.98	73.94	108.2	137
C_{Ma}	87.14	−44.41	−13.11	46.32	196
V_{Ma}	35.47	64.92	−95.06	115.12	304
M_{Ma}	59.01	89.33	−55.67	105.26	328
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	58.74	27.99	65.07	25
J_{CIE}	81.26	−2.88	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.41	13.6	44.55	162
B_{CIE}	30.57	1.41	−46.46	46.49	272

%Regularität
$g^*_{H,rel} = 22$
$g^*_{C,rel} = 40$



Ausgabe: Farbmetrisches Offset-Reflektiv-System ORS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 38/360 = 0.105$ *lab*tch* und *lab*nch*

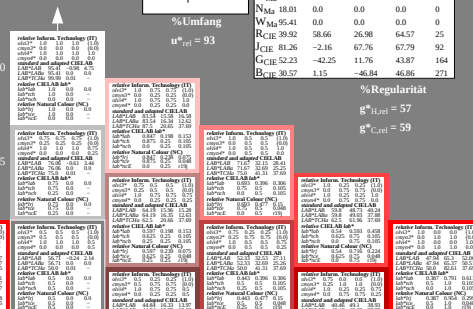
D65: Buntton O
LCH*Ma: 48 83 38
olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

ORS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
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	26.98	64.57	25
J_{CIE}	81.26	−2.16	67.76	67.79	92
G_{CIE}	52.23	−42.25	11.76	43.87	164
B_{CIE}	30.57	1.15	−46.84	46.86	271

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



NG560−7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 35/360 = 0.097 (links) 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 38/360 = 0.105 (rechts)

BAM-Prüfvorlage NG56; Farbmetrik-Systeme TLS18 & ORS18 input: *olv* setrgbcolor*
D65: 2 Koordinatendaten; 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne output: *olv* setrgbcolor / w* setgray*

NG560 Form 100, Seite 1/1, Seite 1 Setzen bitang 1