www.ps.bam.de/TG59/L59G00F1.PS/.TXT; Linearisierte-Ausgabe
F: Ausgabe-Linearisierung (OL-Daten) TG59/L59G00F1.DAT in der Datei (F)

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/TG59/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, io=1,1, CIEXYZ

BAM-Registrierung: 20060101-TG59/L59G00F1.PS/.TXT
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen, Y=2,5, XYZ

BAM-Material: Code=rhadata
TF/0304, Form=1/10, Size=1,1, Valeur=1, Scrivere bias=0%, 1

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11
für Buntton $h^* = lab^*h = 24/360 = 0.066$
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 47 92 24
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreieck-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 149$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_s$	a^*_s	b^*_s	$C^*_{ab,s}$	$h^*_{ab,s}$
R_{Ma}	47.15	84.64	37.25	92.48	24
J_{Ma}	91.37	−1.27	125.03	125.03	91
G_{Ma}	63.07	−114.28	25.35	117.06	167
$G50B_{Ma}$	59.47	−80.6	−33.45	87.28	203
B_{Ma}	49.01	3.65	−81.19	81.28	273
$B50R_{Ma}$	44.06	106.09	−73.93	129.32	325
N_{Ma}	10.99	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.69	27.98	65.01	25
J_{CIE}	81.26	−2.9	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.45	13.59	44.59	162
B_{CIE}	30.57	1.35	−46.48	46.51	272

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 46$

$g^*_{C,rel} = 65$

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11
für Buntton $h^* = lab^*h = 24/360 = 0.066$
lab*tch* und *lab*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 47 92 24
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreieck-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 149$

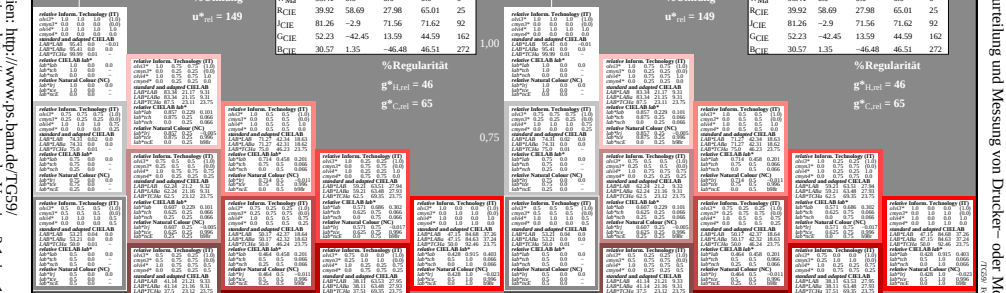
NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_s$	a^*_s	b^*_s	$C^*_{ab,s}$	$h^*_{ab,s}$
R_{Ma}	47.15	84.64	37.25	92.48	24
J_{Ma}	91.37	−1.27	125.03	125.03	91
G_{Ma}	63.07	−114.28	25.35	117.06	167
$G50B_{Ma}$	59.47	−80.6	−33.45	87.28	203
B_{Ma}	49.01	3.65	−81.19	81.28	273
$B50R_{Ma}$	44.06	106.09	−73.93	129.32	325
N_{Ma}	10.99	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R_{CIE}	39.92	58.69	27.98	65.01	25
J_{CIE}	81.26	−2.9	71.56	71.62	92
G_{CIE}	52.23	−42.45	13.59	44.59	162
B_{CIE}	30.57	1.35	−46.48	46.51	272

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 46$

$g^*_{C,rel} = 65$



TG59~7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 24/360 = 0.066 (links)

5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 24/360 = 0.066 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG59; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11n
D65: 2 Koordinaten-Daten von 5stufigen Farbreihen für 10 Buntton

Input: *olv* setrgbcolor*
Output: *olv* setrgbcolor / w* setgray*