www.ps.bam.de/TG54/L54G00N1.PS/.TXT; Start-Ausgabe
N: Keine Ausgabe-Linearisierung (OL) in Datei (F), Startup (S), Gerät (D)

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/TG54/
Technische Information: http://www.ps.bam.de/ Version 2.1, io=1.1

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System MRS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 30/360 = 0.083$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 50 77 30
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 91$

MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_{Ma}	49.63	66.96	38.37	77.18	30
J_{Ma}	90.7	−6.36	88.75	88.98	94
G_{Ma}	52.11	−69.73	9.44	70.37	172
$G50_{Ma}$	45.03	−36.57	−28.47	46.36	218
B_{Ma}	36.65	23.19	−63.05	67.18	290
$B50_{Ma}$	34.94	57.17	−44.26	72.31	322
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	64.56	25
J_{CIE}	81.26	−2.17	67.76	67.79	92
G_{CIE}	52.23	−42.26	11.75	43.87	164
B_{CIE}	30.57	1.15	−46.84	46.87	271

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 41$

$g^*_{C,rel} = 52$

1,00

0,75

0,25

0,00

Schwarzheit n^*

$n^* = 0,00$ $n^* = 0,25$ $n^* = 0,50$ $n^* = 1.0$

0,25 0,50 0,75 1,00

relative Buntheit c^*

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System MRS18 für Buntton $h^* = lab^*h = 30/360 = 0.083$ lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton R
LCH*Ma: 50 77 30
rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 91$

MRS18; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_{Ma}	49.63	66.96	38.37	77.18	30
J_{Ma}	90.7	−6.36	88.75	88.98	94
G_{Ma}	52.11	−69.73	9.44	70.37	172
$G50_{Ma}$	45.03	−36.57	−28.47	46.36	218
B_{Ma}	36.65	23.19	−63.05	67.18	290
$B50_{Ma}$	34.94	57.17	−44.26	72.31	322
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	64.56	25
J_{CIE}	81.26	−2.17	67.76	67.79	92
G_{CIE}	52.23	−42.26	11.75	43.87	164
B_{CIE}	30.57	1.15	−46.84	46.87	271

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 41$

$g^*_{C,rel} = 52$

1,00

0,75

0,25

0,00

Schwarzheit n^*

$n^* = 0,00$ $n^* = 0,25$ $n^* = 0,50$ $n^* = 1.0$

0,25 0,50 0,75 1,00

relative Buntheit c^*

TG540–7, 5 stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 30/360 = 0.083 (links) 5 stufige Reihen für konstanten Buntton 30/360 = 0.083 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG54; Farbmetrik-Systeme MRS18 & MRS18
D65: 2 Koordinaten-Daten von 5stufigen Farbreihen für 10 Buntton

Input: *olv* setrgbcolor*
Output: *no change compared to input*

BAM-Registerung: 20060101-TG54/L54G00N1.PS/.TXT
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker– oder Monitorsystemen

BAM-Material: Code–rhäata
TG54, Form=100, Seite=1, Serie=1 Seiten übrig=1