

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF20/RF20.HTM>
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Entrée et sortie: Système Télévision Lumicie TLS00a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 311/360 = 0.86$

Données de couleurs périphériques (d)

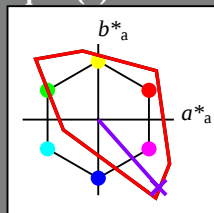
ou élémentaires (e):

HIC^*_d

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_d = B25R_d$

triangle de luminosité T^*



TLS00a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{d,Ma}$	50.4	76.9	64.5	100.4	40
$Y_{d,Ma}$	92.6	-20.7	90.7	93.0	102
$G_{d,Ma}$	83.6	-82.7	79.8	115.0	136
$C_{d,Ma}$	86.8	-46.1	-13.5	48.1	196
$B_{d,Ma}$	30.3	76.0	-103.5	128.5	306
$M_{d,Ma}$	57.2	94.3	-58.4	110.9	328
$N_{d,Ma}$	0.0	0.0	0.0	0.0	0
$W_{d,Ma}$	95.4	0.0	0.0	0.0	0
$R_{d,CIE}$	39.9	58.7	27.9	65.0	25
$Y_{d,CIE}$	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
$G_{d,CIE}$	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
$B_{d,CIE}$	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_d, Ma$: 38 79 -89 120 311

HIC^*_d, Ma : B25R_100_100d

$rgbic^*_d, Ma$:

0.5 0.0 1.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 158$

% Régularité

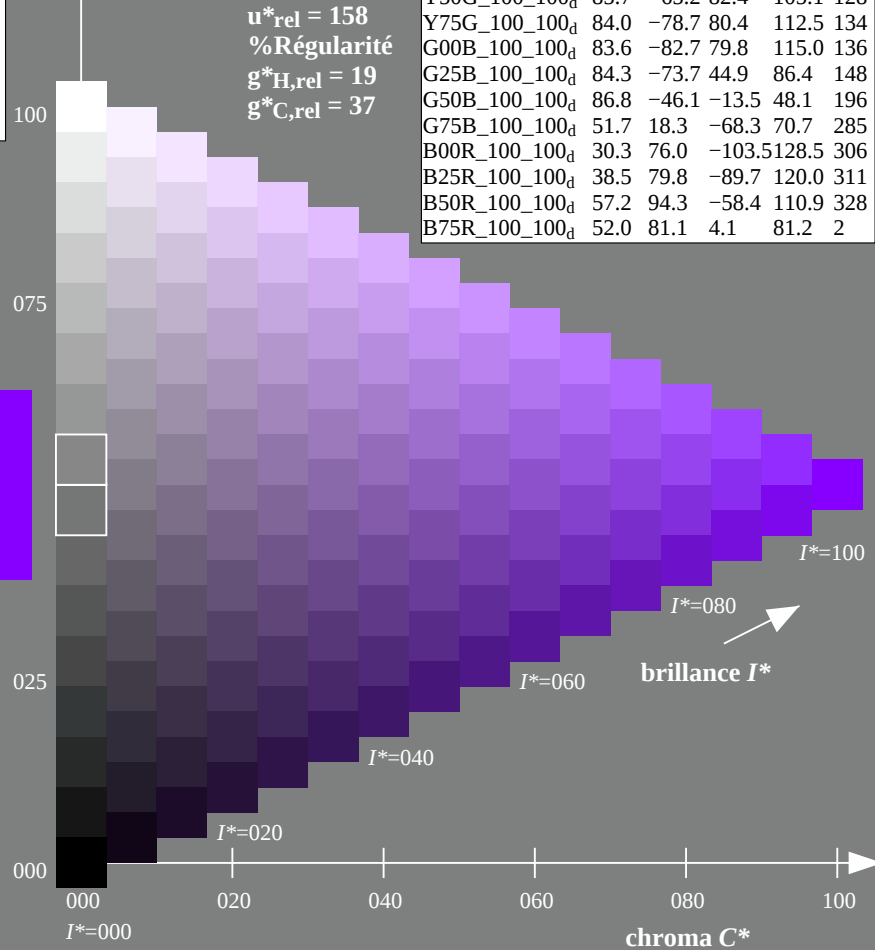
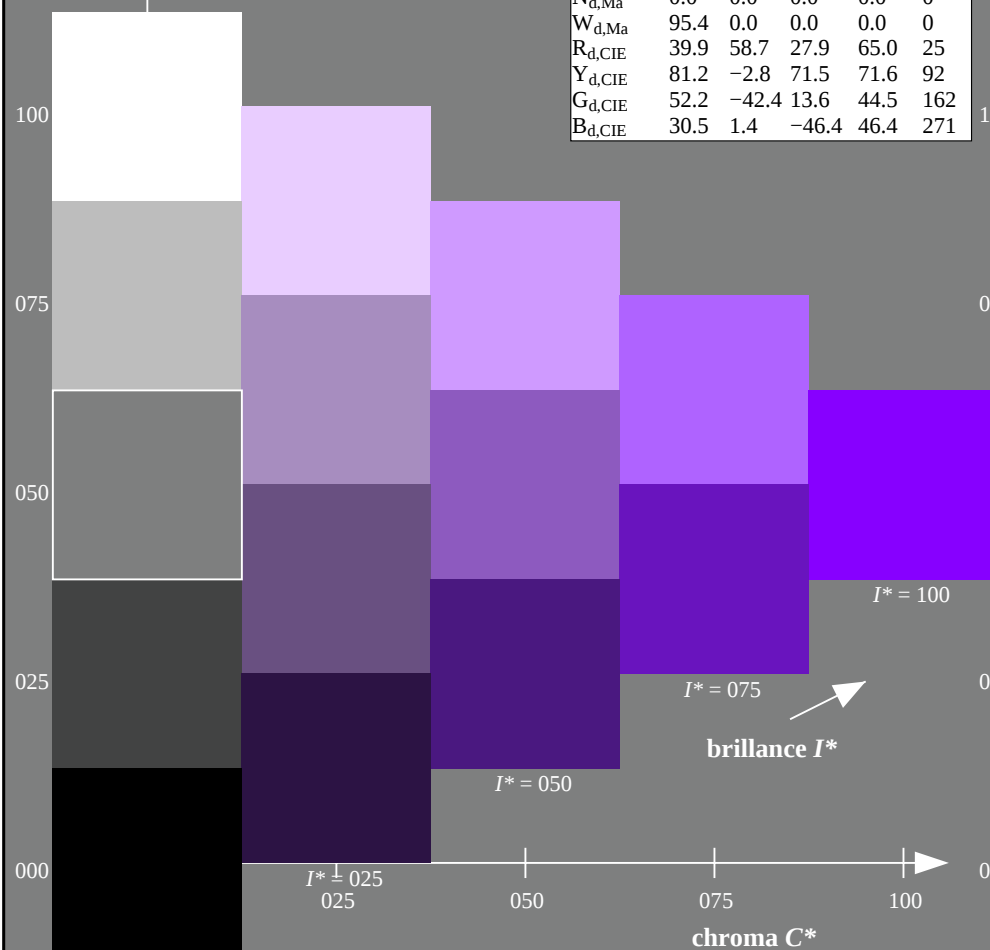
$g^*_{H,rel} = 19$

$g^*_{C,rel} = 37$

$H^*_d = B25R_d$

TLS00a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_{100_100d}$	50.4	76.9	64.5	100.4	40
$R25Y_{100_100d}$	53.7	67.6	65.8	94.4	44
$R50Y_{100_100d}$	63.6	41.3	71.0	82.2	59
$R75Y_{100_100d}$	78.2	7.8	80.6	81.0	84
$Y00G_{100_100d}$	92.6	-20.7	90.7	93.0	102
$Y25G_{100_100d}$	88.7	-43.3	86.2	96.5	116
$Y50G_{100_100d}$	85.7	-65.2	82.4	105.1	128
$Y75G_{100_100d}$	84.0	-78.7	80.4	112.5	134
$G00B_{100_100d}$	83.6	-82.7	79.8	115.0	136
$G25B_{100_100d}$	84.3	-73.7	44.9	86.4	148
$G50B_{100_100d}$	86.8	-46.1	-13.5	48.1	196
$G75B_{100_100d}$	51.7	18.3	-68.3	70.7	285
$B00R_{100_100d}$	30.3	76.0	-103.5	128.5	306
$B25R_{100_100d}$	38.5	79.8	-89.7	120.0	311
$B50R_{100_100d}$	57.2	94.3	-58.4	110.9	328
$B75R_{100_100d}$	52.0	81.1	4.1	81.2	2



3-103130-L0 RF200-72

graphique TUB-RF20; code de teinte: $H^*_d = B25R_d$
 graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=0, sRGB*

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$

sortie : linéarisation 3D selon rgb^*_{dd}

TUB enregistrement: 20130201-RF20/RF20LOFP.PDF /PS
 application pour la mesure de sortie sur écran, aucune séparation

TUB matériel: code=th4ta