

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 $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 300/360 = 0.83$

Données de couleurs périphériques (d)

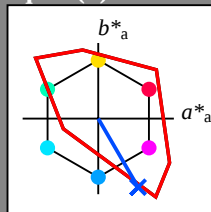
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_e = B25R_e$

triangle de luminosité T^*



TLS00a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_e, Ma	50.9	78.3	37.3	86.7	25
Y_e, Ma	83.7	-3.4	84.5	84.5	92
G_e, Ma	85.1	-64.6	20.7	67.9	162
C_e, Ma	79.0	-34.2	-25.7	42.8	216
B_e, Ma	59.2	1.7	-56.6	56.6	271
M_e, Ma	57.1	94.1	-57.4	110.3	328
N_e, Ma	0.0	0.0	0.0	0.0	0
W_e, Ma	95.4	0.0	0.0	0.0	0
R_e, CIE	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y_e, CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G_e, CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B_e, CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_{e, Ma}$: 38 52 -90 104 300

$HIC^*_{e, Ma}$: B25R_100_100_e

$rgbic^*_{e, Ma}$:

0.0 0.27 1.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 158$

% Régularité

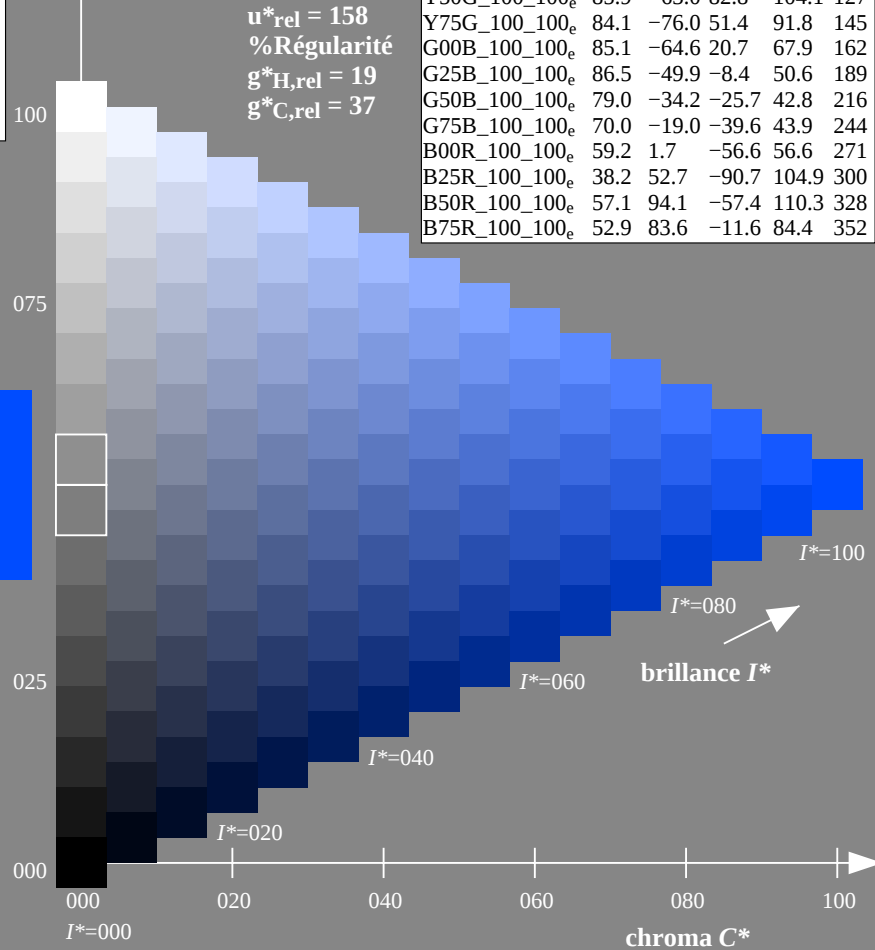
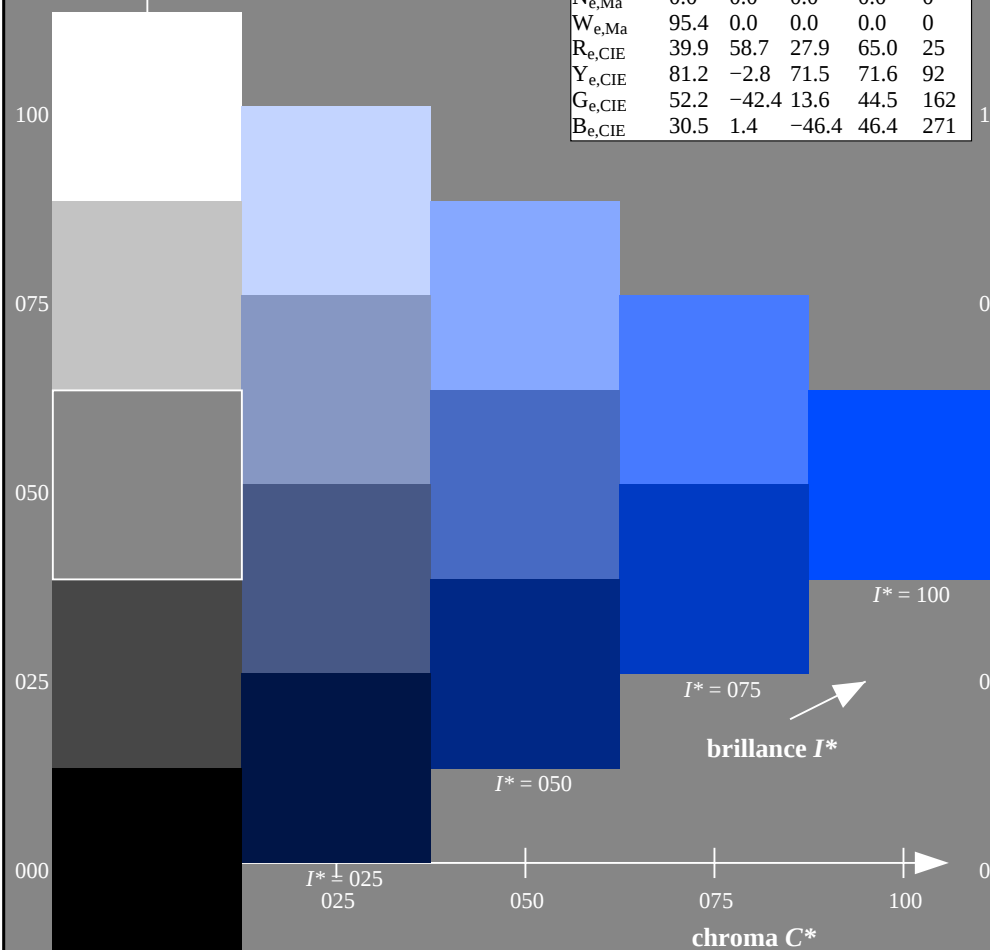
$g^*_{H, rel} = 19$

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

$H^*_e = B25R_e$

TLS00a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_{100_100_e}$	50.9	78.3	37.3	86.7	25
$R25Y_{100_100_e}$	51.3	74.4	64.8	98.7	41
$R50Y_{100_100_e}$	63.1	42.7	70.8	82.7	58
$R75Y_{100_100_e}$	73.5	18.3	77.7	79.8	76
$Y00G_{100_100_e}$	83.7	-3.4	84.5	84.5	92
$Y25G_{100_100_e}$	91.0	-29.9	88.9	93.8	108
$Y50G_{100_100_e}$	85.9	-63.0	82.8	104.1	127
$Y75G_{100_100_e}$	84.1	-76.0	51.4	91.8	145
$G00B_{100_100_e}$	85.1	-64.6	20.7	67.9	162
$G25B_{100_100_e}$	86.5	-49.9	-8.4	50.6	189
$G50B_{100_100_e}$	79.0	-34.2	-25.7	42.8	216
$G75B_{100_100_e}$	70.0	-19.0	-39.6	43.9	244
$B00R_{100_100_e}$	59.2	1.7	-56.6	56.6	271
$B25R_{100_100_e}$	38.2	52.7	-90.7	104.9	300
$B50R_{100_100_e}$	57.1	94.1	-57.4	110.3	328
$B75R_{100_100_e}$	52.9	83.6	-11.6	84.4	352



3-013130-L0 RF200-71

graphique TUB-RF20; code de teinte: $H^*_e = B25R_e$
 graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, sRGB

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_e$
 sortie : transférer à rgb_e

TUB enregistrement: 20130201-RF20/RF20LONP.PDF /.PS
 application pour la mesure de sortie sur écran, aucune séparation

TUB matériel: code=th4ta