

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 31/360 = 0.08$

$H^*_ = R00Y_ -$

Données de couleurs périphériques (d)

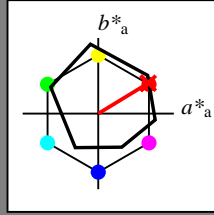
ou élémentaires (e):

$HIC^*_ -$

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_ = R00Y_ -$

triangle de luminosité T^*



ORS18a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R _{-,Ma}	47.9	65.3	50.5	82.6	37
Y _{-,Ma}	90.3	-10.2	91.7	92.3	96
G _{-,Ma}	50.9	-62.8	34.9	71.9	150
C _{-,Ma}	58.6	-30.3	-45.0	54.2	236
B _{-,Ma}	25.7	31.0	-44.4	54.2	305
M _{-,Ma}	48.1	75.2	-8.3	75.7	353
N _{-,Ma}	18.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{-,Ma}	95.4	0.0	0.0	0.0	0
R _{-,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _{-,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _{-,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _{-,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_{-,Ma}: 48\ 66\ 40\ 77\ 31$

$HIC^*_{-,Ma}: R00Y_100_100_ -$

$rgbic^*_{-,Ma}: 1.0\ 0.0\ 0.0\ 1.0\ 1.0$

triangle de luminosité T^*

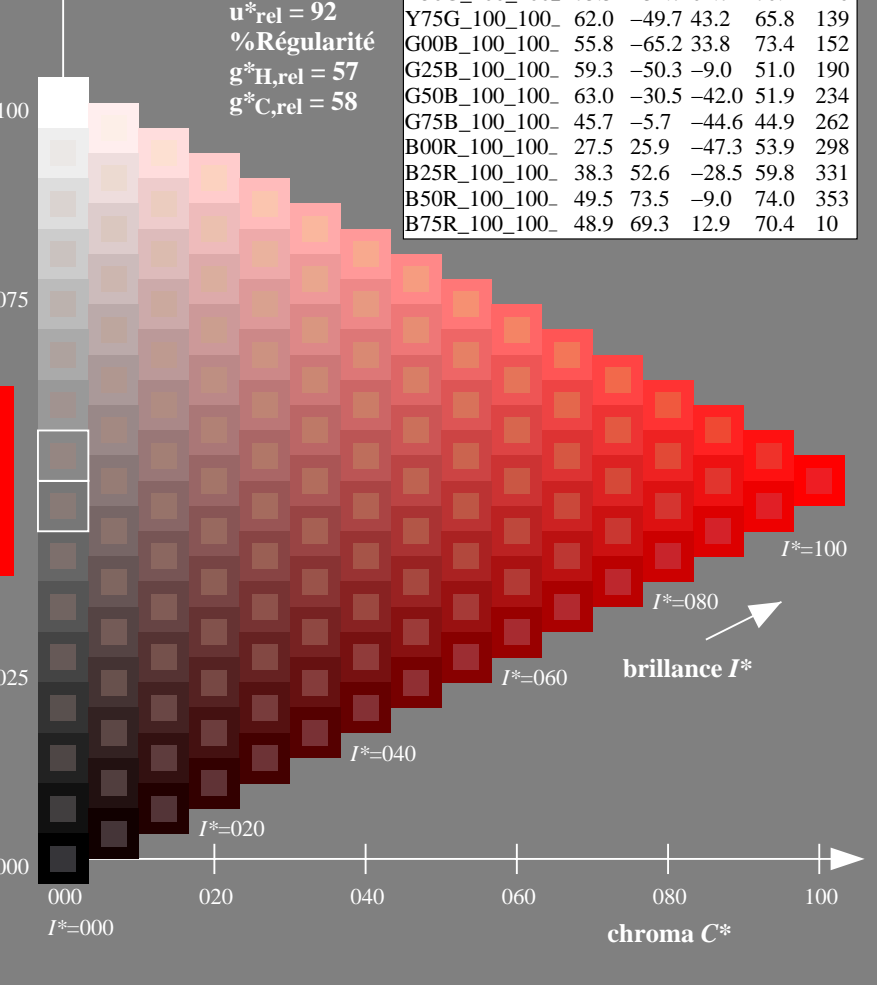
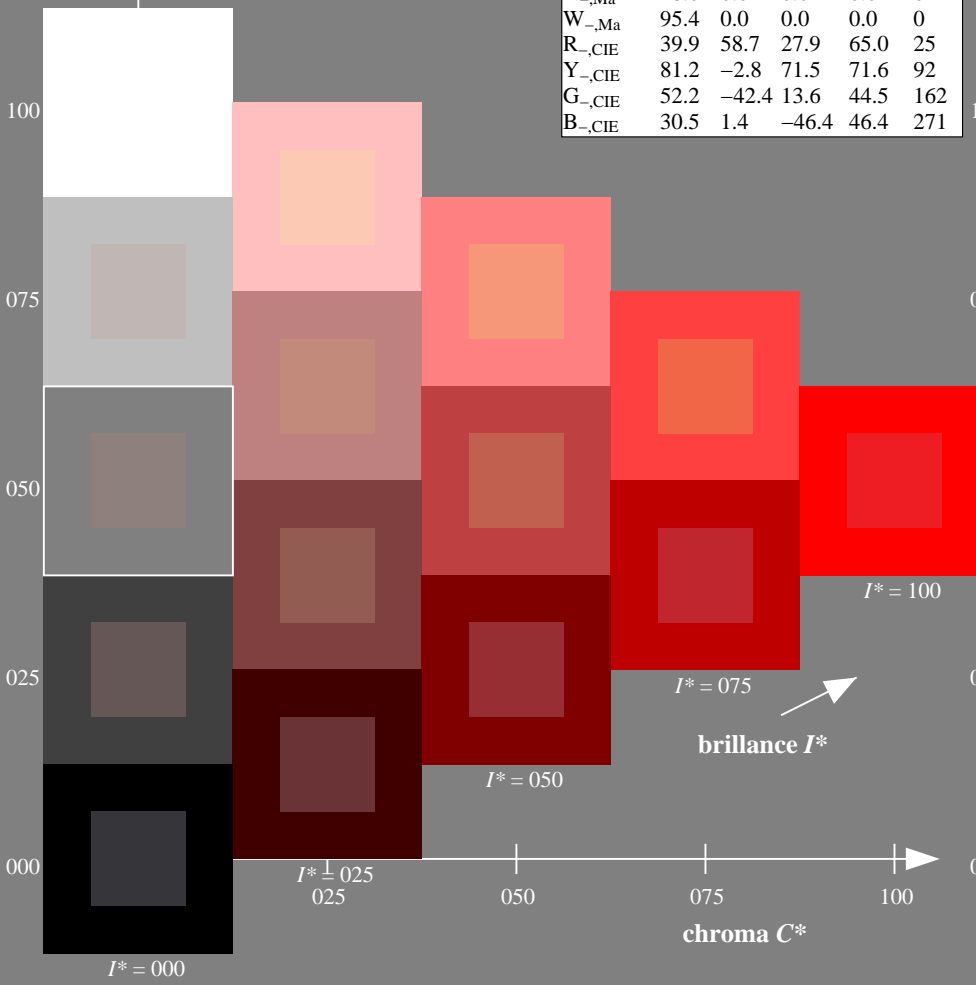
ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

$H^*_ -$	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R00Y_100_100_ -	48.4	66.1	40.2	77.3	31
R25Y_100_100_ -	56.8	48.0	50.5	69.6	46
R50Y_100_100_ -	68.6	25.0	63.9	68.6	68
R75Y_100_100_ -	80.6	4.8	77.2	77.3	86
Y00G_100_100_ -	90.2	-9.6	88.2	88.7	96
Y25G_100_100_ -	83.2	-18.4	79.9	81.9	102
Y50G_100_100_ -	73.3	-31.7	62.7	70.2	116
Y75G_100_100_ -	62.0	-49.7	43.2	65.8	139
G00B_100_100_ -	55.8	-65.2	33.8	73.4	152
G25B_100_100_ -	59.3	-50.3	-9.0	51.0	190
G50B_100_100_ -	63.0	-30.5	-42.0	51.9	234
G75B_100_100_ -	45.7	-5.7	-44.6	44.9	262
B00R_100_100_ -	27.5	25.9	-47.3	53.9	298
B25R_100_100_ -	38.3	52.6	-28.5	59.8	331
B50R_100_100_ -	49.5	73.5	-9.0	74.0	353
B75R_100_100_ -	48.9	69.3	12.9	70.4	10

%Gamme
 $u^*_{rel} = 92$
%Régularité
 $g^*_{H,rel} = 57$
 $g^*_{C,rel} = 58$

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/PE90/PE90.HTM
Informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB enregistrement: 20130201-PE90/PE90L0NP.PDF /PS
application pour la mesure de sortie sur écran
TUB matériel: code=thadta



3-003030-L0 PE900-7N

graphique TUB-PE90; code de teinte: $H^*_ = R00Y_ -$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=0, sRGB

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb/cmyk$
sortie : aucun changement