

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF96/QF96L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 234/360 = 0.65$

Données de couleurs périphériques (d)

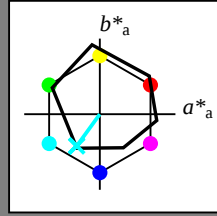
ou élémentaires (e):

HIC^*

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_- = G50B_-$

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
Y _{-,Ma}	90.3	-10.2	91.7	92.3
G _{-,Ma}	50.9	-62.8	34.9	71.9
C _{-,Ma}	58.6	-30.3	-45.0	54.2
B _{-,Ma}	25.7	31.0	-44.4	54.2
M _{-,Ma}	48.1	75.2	-8.3	75.7
N _{-,Ma}	18.0	0.0	0.0	0
W _{-,Ma}	95.4	0.0	0.0	0
R _{-,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0
Y _{-,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6
G _{-,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5
B _{-,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_{-,Ma}$: 63 -30 -42 51 234

$HIC^*_{-,Ma}$: G50B_100_100

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

0.0 1.0 1.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

% Régularité

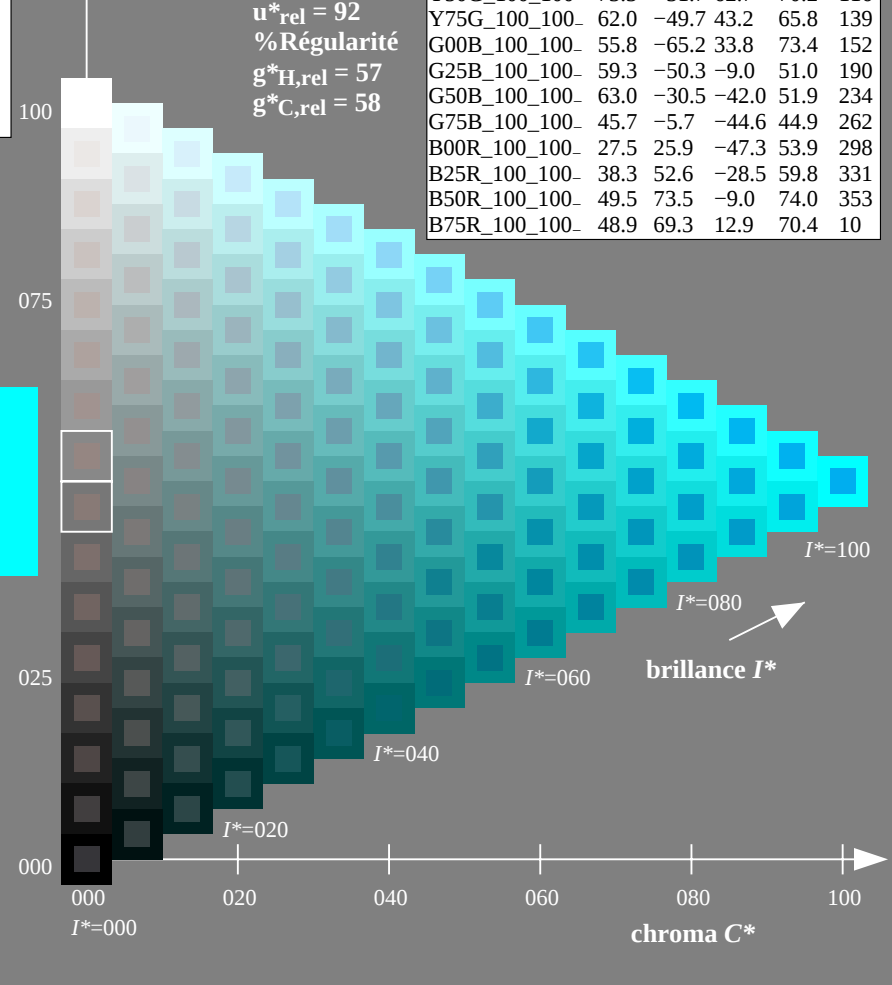
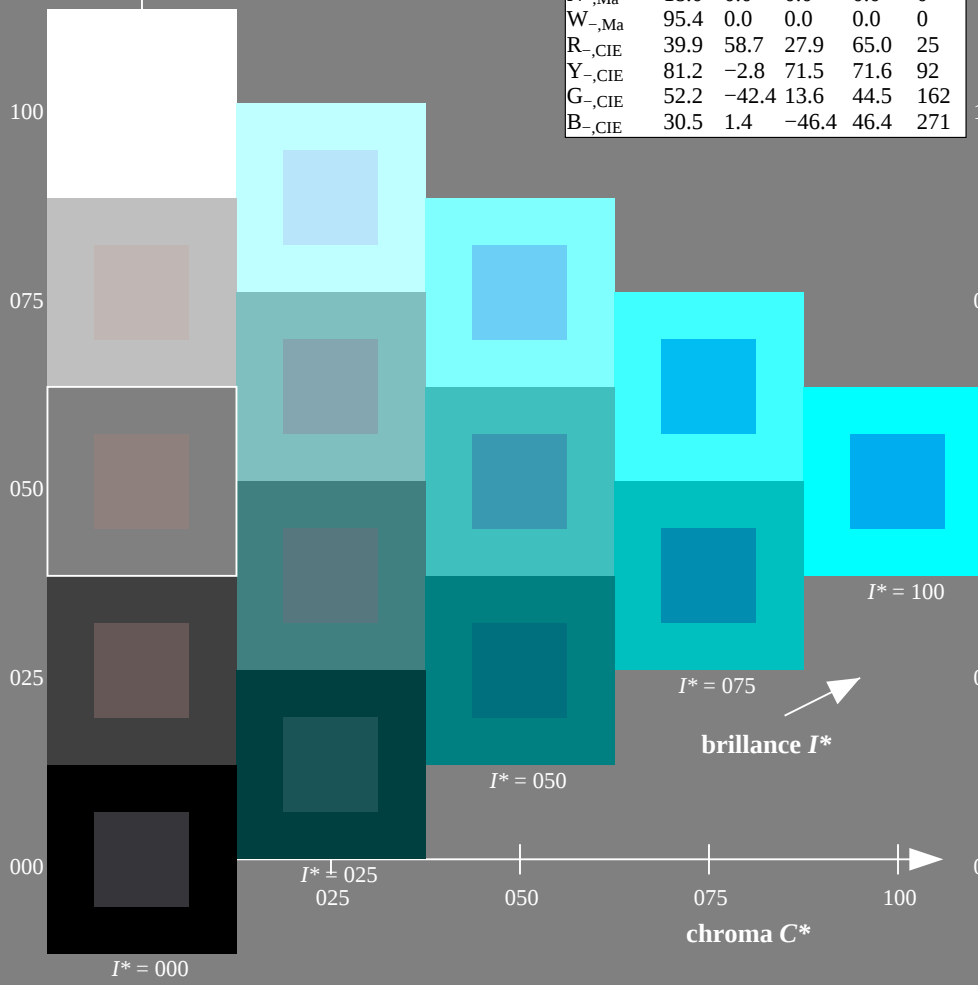
$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 58$

$H^*_- = G50B_-$

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
R25Y_100_100	56.8	48.0	50.5	69.6
R50Y_100_100	68.6	25.0	63.9	68.6
R75Y_100_100	80.6	4.8	77.2	77.3
Y00G_100_100	90.2	-9.6	88.2	88.7
Y25G_100_100	83.2	-18.4	79.9	81.9
Y50G_100_100	73.3	-31.7	62.7	70.2
Y75G_100_100	62.0	-49.7	43.2	65.8
G00B_100_100	55.8	-65.2	33.8	73.4
G25B_100_100	59.3	-50.3	-9.0	51.0
G50B_100_100	63.0	-30.5	-42.0	51.9
G75B_100_100	45.7	-5.7	-44.6	44.9
B00R_100_100	27.5	25.9	-47.3	53.9
B25R_100_100	38.3	52.6	-28.5	59.8
B50R_100_100	49.5	73.5	-9.0	74.0
B75R_100_100	48.9	69.3	12.9	70.4



3-003031-L0 QF960-7N

graphique TUB-QF96; code de teinte: $H^*_- = G50B_-$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=0, cmy0

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

TUB enregistrement: 20130201-QF96/QF96L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset
TUB matériel: code=rha4ta

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 238/360 = 0.66$

$H^*_d = G50B_d$

Données de couleurs périphériques (d)

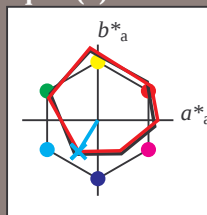
ou élémentaires (e):

HIC^*_d

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_d = G50B_d$

triangle de luminosité T^*



ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{d,Ma}$	45.4	70.9	44.8	83.9
$Y_{d,Ma}$	87.8	-10.2	95.4	96.0
$G_{d,Ma}$	50.0	-65.0	29.6	71.4
$C_{d,Ma}$	56.8	-25.5	-41.5	48.7
$B_{d,Ma}$	25.0	29.5	-40.4	50.0
$M_{d,Ma}$	46.1	79.3	-0.2	79.3
$N_{d,Ma}$	24.3	0.0	0.0	0.0
$W_{d,Ma}$	95.6	0.0	0.0	0.0
$R_{d,CIE}$	39.9	58.7	27.9	65.0
$Y_{d,CIE}$	81.2	-2.8	71.5	71.6
$G_{d,CIE}$	52.2	-42.4	13.6	44.5
$B_{d,CIE}$	30.5	1.4	-46.4	46.4

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_d, Ma: 56 -25 -41 48 238$

$HIC^*_d, Ma: G50B_100_100_d$

$rgbic^*_d, Ma:$

0.0 1.0 1.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

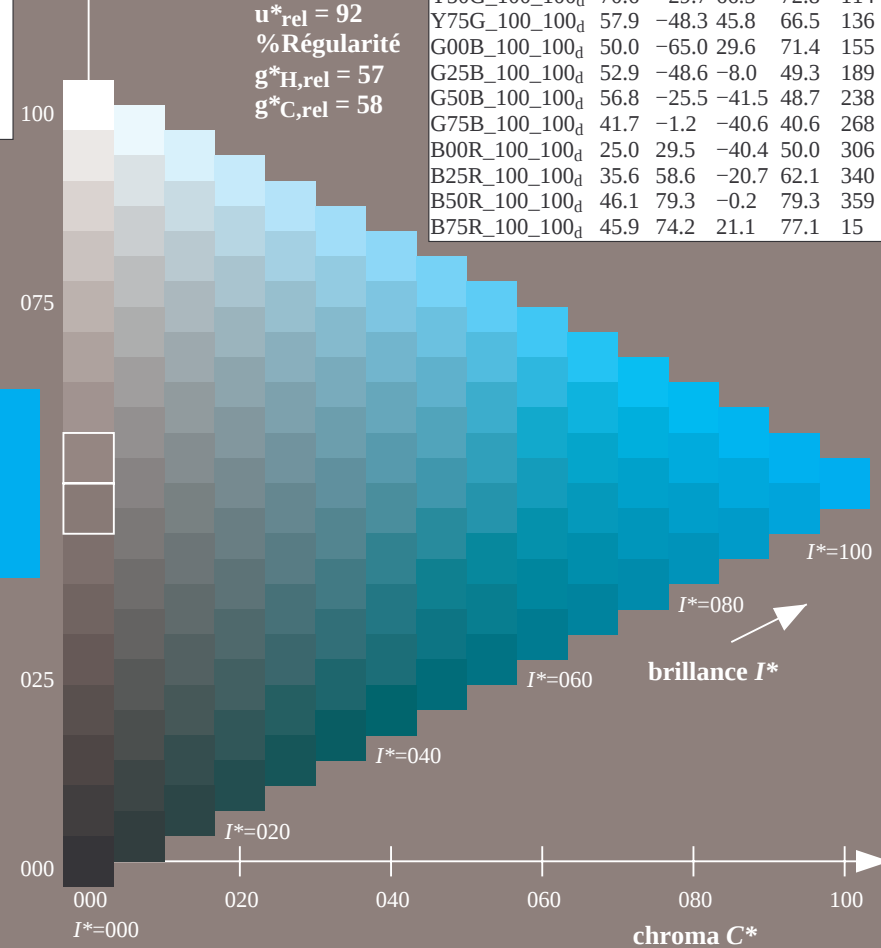
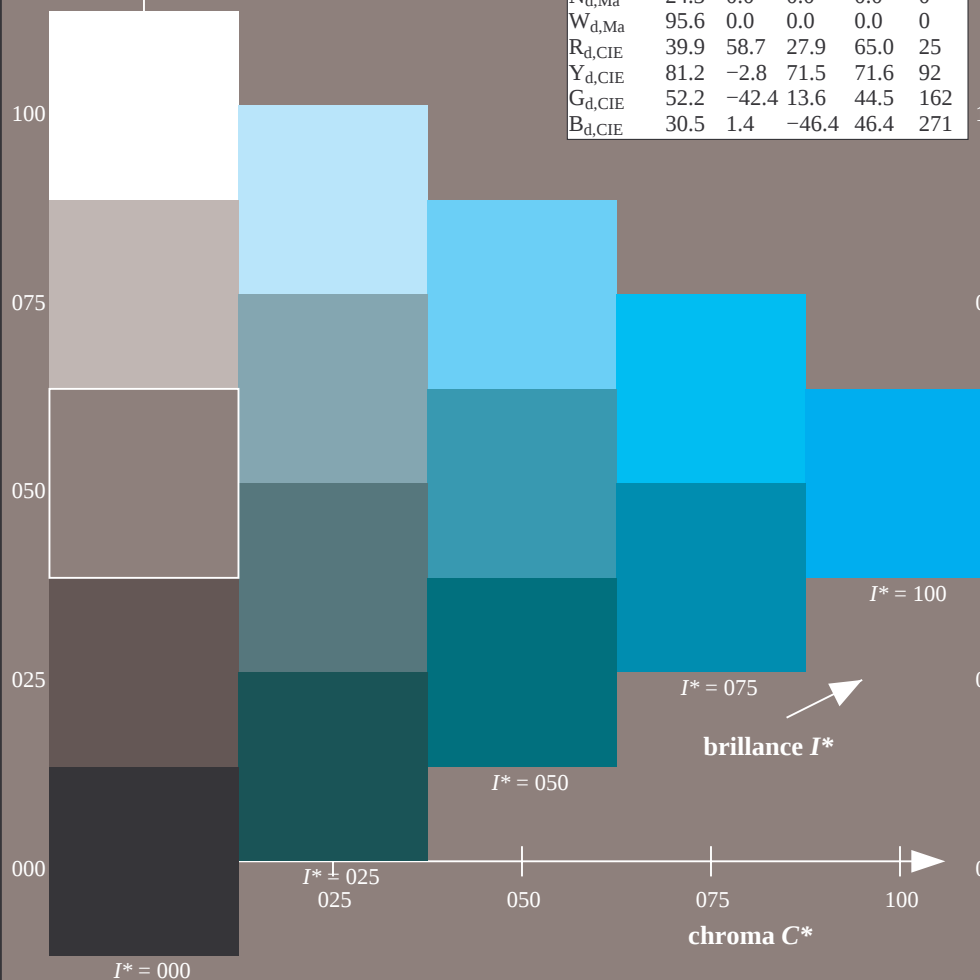
% Régularité

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 58$

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_d	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_100_100_d$	45.4	70.9	44.8	83.9
$R25Y_100_100_d$	53.0	53.4	54.8	76.5
$R50Y_100_100_d$	64.9	28.9	68.6	74.5
$R75Y_100_100_d$	78.6	4.3	84.7	84.8
$Y00G_100_100_d$	87.8	-10.2	95.4	96.0
$Y25G_100_100_d$	81.2	-17.0	84.3	86.0
$Y50G_100_100_d$	70.6	-29.7	66.5	72.8
$Y75G_100_100_d$	57.9	-48.3	45.8	66.5
$G00B_100_100_d$	50.0	-65.0	29.6	71.4
$G25B_100_100_d$	52.9	-48.6	-8.0	49.3
$G50B_100_100_d$	56.8	-25.5	-41.5	48.7
$G75B_100_100_d$	41.7	-1.2	-40.6	40.6
$B00R_100_100_d$	25.0	29.5	-40.4	50.0
$B25R_100_100_d$	35.6	58.6	-20.7	62.1
$B50R_100_100_d$	46.1	79.3	-0.2	79.3
$B75R_100_100_d$	45.9	74.2	21.1	77.1



3-003131-L0 QF960-70

graphique TUB-QF96; code de teinte: $H^*_d=G50B_d$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=0, cmy0

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_d$
sortie : transférer à $cmy0_d$

3-003131-F0

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF96/QF96L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmatrik>

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 234/360 = 0.65$

Données de couleurs périphériques (d)

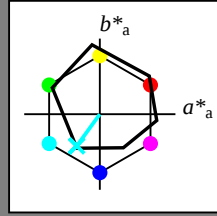
ou élémentaires (e):

HIC^*

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_- = G50B_-$

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
Y _{-,Ma}	90.3	-10.2	91.7	92.3
G _{-,Ma}	50.9	-62.8	34.9	71.9
C _{-,Ma}	58.6	-30.3	-45.0	54.2
B _{-,Ma}	25.7	31.0	-44.4	54.2
M _{-,Ma}	48.1	75.2	-8.3	75.7
N _{-,Ma}	18.0	0.0	0.0	0
W _{-,Ma}	95.4	0.0	0.0	0
R _{-,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0
Y _{-,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6
G _{-,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5
B _{-,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_{-,Ma}$: 63 -30 -42 51 234

$HIC^*_{-,Ma}$: G50B_100_100

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

0.0 1.0 1.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

% Régularité

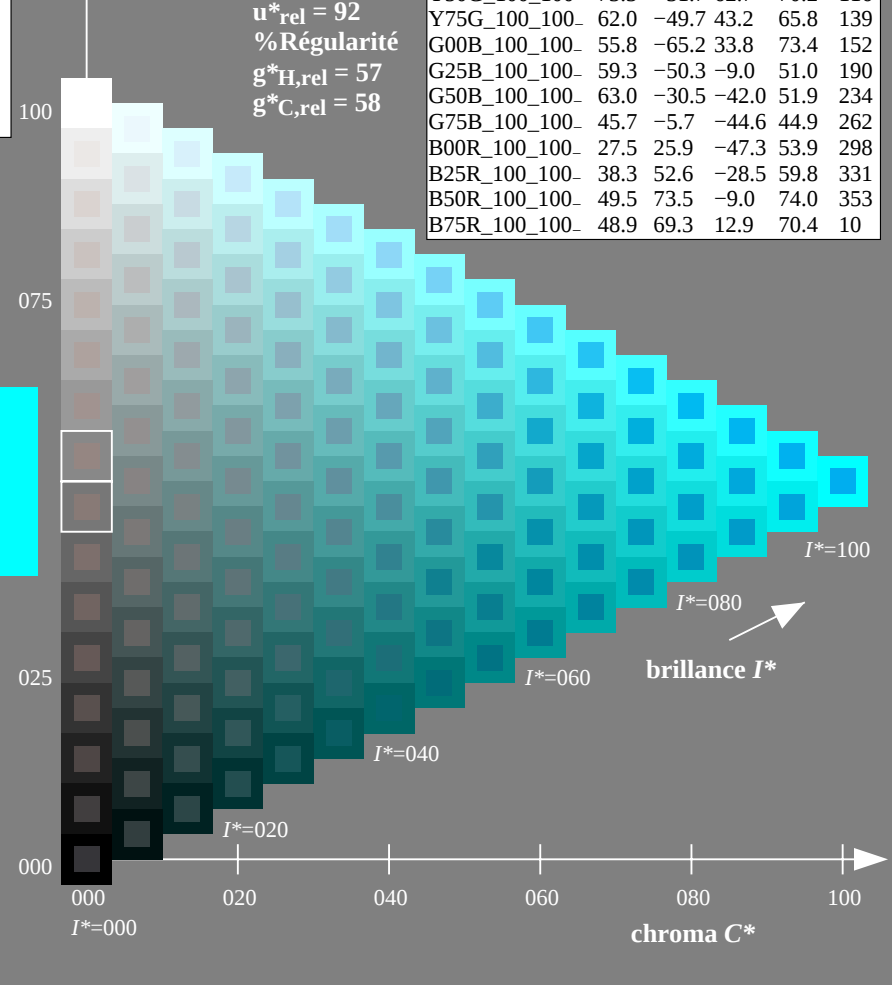
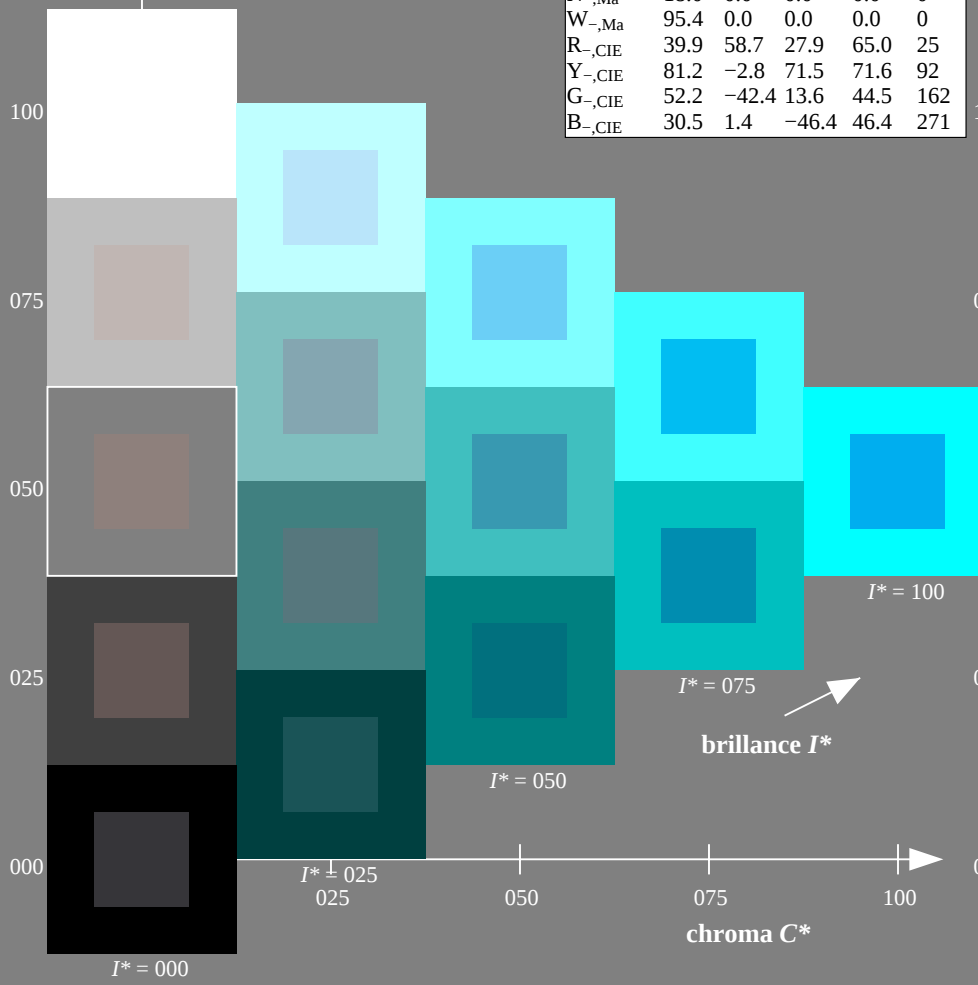
$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 58$

$H^*_- = G50B_-$

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
R25Y_100_100	56.8	48.0	50.5	69.6
R50Y_100_100	68.6	25.0	63.9	68.6
R75Y_100_100	80.6	4.8	77.2	77.3
Y00G_100_100	90.2	-9.6	88.2	88.7
Y25G_100_100	83.2	-18.4	79.9	81.9
Y50G_100_100	73.3	-31.7	62.7	70.2
Y75G_100_100	62.0	-49.7	43.2	65.8
G00B_100_100	55.8	-65.2	33.8	73.4
G25B_100_100	59.3	-50.3	-9.0	51.0
G50B_100_100	63.0	-30.5	-42.0	51.9
G75B_100_100	45.7	-5.7	-44.6	44.9
B00R_100_100	27.5	25.9	-47.3	53.9
B25R_100_100	38.3	52.6	-28.5	59.8
B50R_100_100	49.5	73.5	-9.0	74.0
B75R_100_100	48.9	69.3	12.9	70.4



3-013031-L0 QF960-7N

graphique TUB-QF96; code de teinte: $H^*_- = G50B_-$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, cmy0

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

TUB enregistrement: 20130201-QF96/QF96L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset

TUB matériel: code=rha4ta

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF96/QF96L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 216/360 = 0.6$

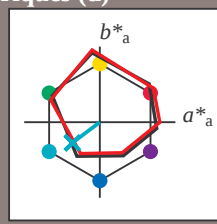
$H^*_e = G50B_e$

Données de couleurs périphériques (d)
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:
 $H^*_e = G50B_e$

triangle de luminosité T^*



ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_e, Ma	45.6	72.2	34.4	80.0	25
Y_e, Ma	83.6	-3.6	90.4	90.4	92
G_e, Ma	50.6	-62.1	19.9	65.2	162
C_e, Ma	55.0	-36.2	-27.2	45.3	216
B_e, Ma	40.2	1.2	-40.6	40.6	271
M_e, Ma	31.1	47.7	-29.1	55.9	328
N_e, Ma	24.3	0.0	0.0	0.0	0
W_e, Ma	95.6	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):

$LabCh^*_e, Ma: 55 \ -36 \ -27 \ 45 \ 216$

$HIC^*_e, Ma: G50B_100_100_e$

$rgbic^*_e, Ma:$

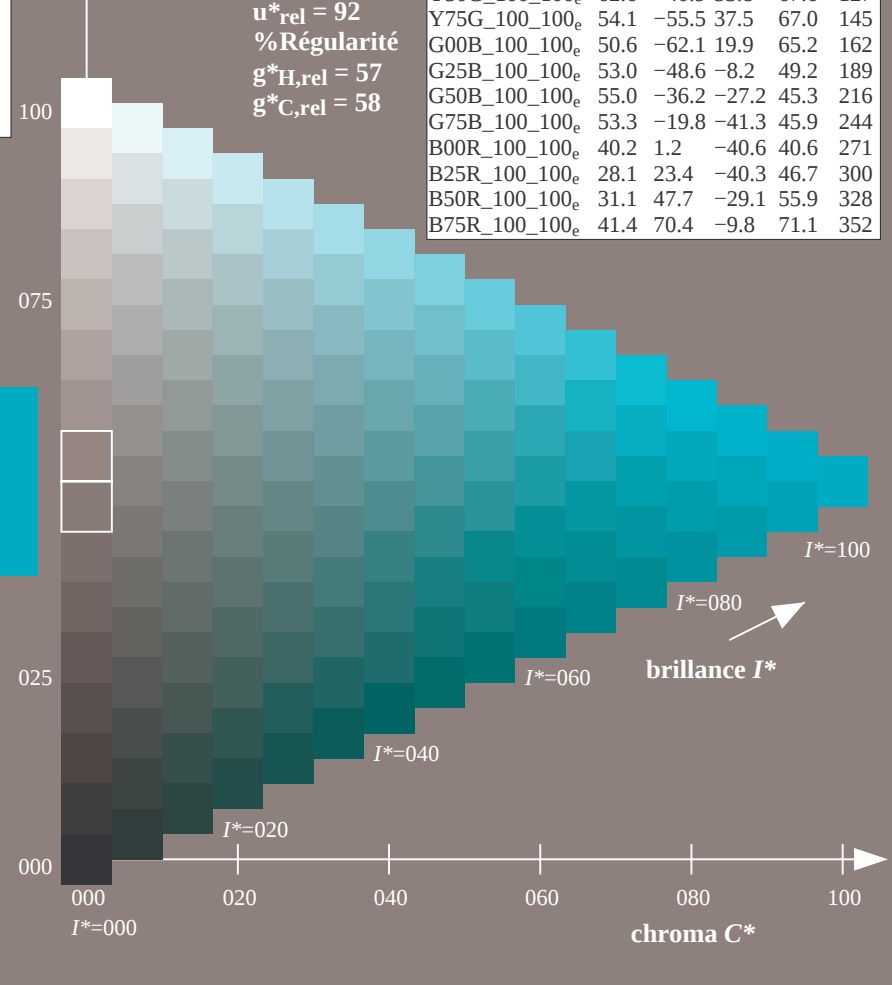
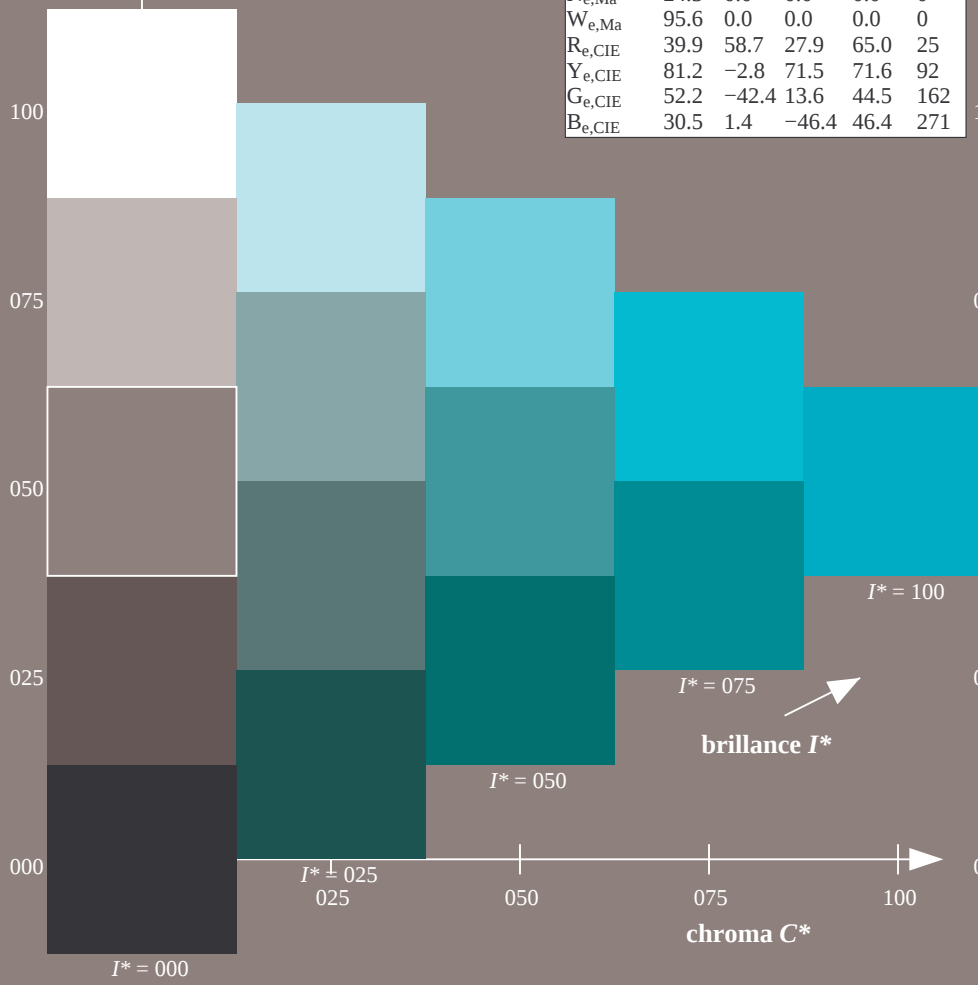
0.0 1.0 0.74 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

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

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_100_100_e$	45.6	72.2	34.4	80.0	25
$R25Y_100_100_e$	50.5	59.2	51.6	78.6	41
$R50Y_100_100_e$	60.2	38.2	63.4	74.1	58
$R75Y_100_100_e$	70.9	17.9	75.9	77.9	76
$Y00G_100_100_e$	83.6	-3.6	90.4	90.4	92
$Y25G_100_100_e$	74.5	-25.0	74.3	78.4	108
$Y50G_100_100_e$	62.6	-40.9	53.8	67.6	127
$Y75G_100_100_e$	54.1	-55.5	37.5	67.0	145
$G00B_100_100_e$	50.6	-62.1	19.9	65.2	162
$G25B_100_100_e$	53.0	-48.6	-8.2	49.2	189
$G50B_100_100_e$	55.0	-36.2	-27.2	45.3	216
$G75B_100_100_e$	53.3	-19.8	-41.3	45.9	244
$B00R_100_100_e$	40.2	1.2	-40.6	40.6	271
$B25R_100_100_e$	28.1	23.4	-40.3	46.7	300
$B50R_100_100_e$	31.1	47.7	-29.1	55.9	328
$B75R_100_100_e$	41.4	70.4	-9.8	71.1	352



3-013131-L0 QF960-71

graphique TUB-QF96; code de teinte: $H^*_e=G50B_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, cmy0

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_e$
sortie : transférer à $cmy0_e$

TUB enregistrement: 20130201-QF96/QF96L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0 (CMY0)
TUB matériel: code=rha4ta