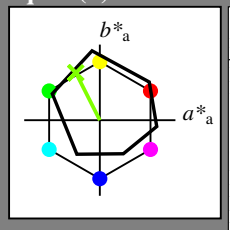
Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel}$ = h_{ab}/360 = 116/360 = 0.32

Données de couleurs périphériques (d) ou élémentaires (e):
*HIC**_
code de teinte pour les couleurs de cette page:
*H**_ = Y50G_
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

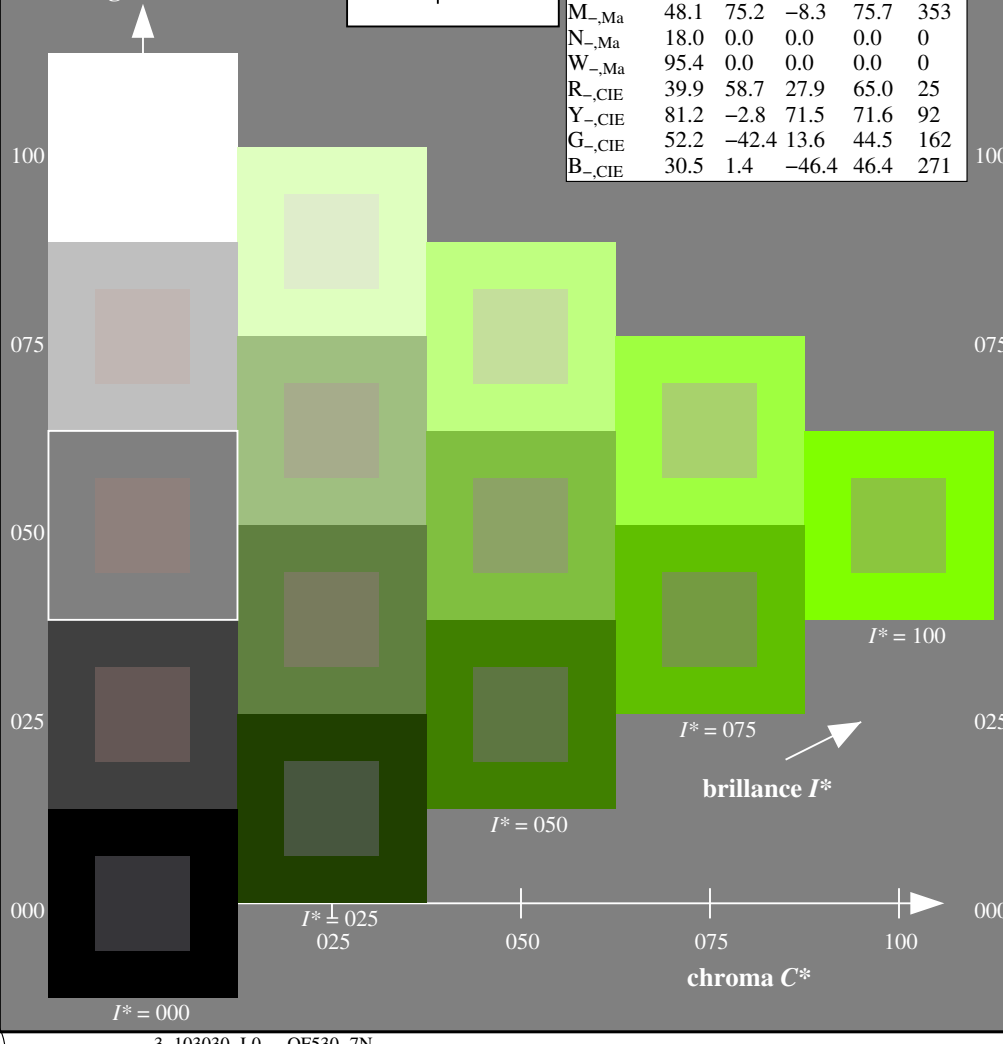
Les données de couleur maximale (Ma):
*LabCh**_,Ma: 73 −31 62 70 116
*HIC**_,Ma: Y50G_100_100_
*rgbic**_,Ma:
0.5 1.0 0.0 1.0 1.0
triangle de luminosité *T**

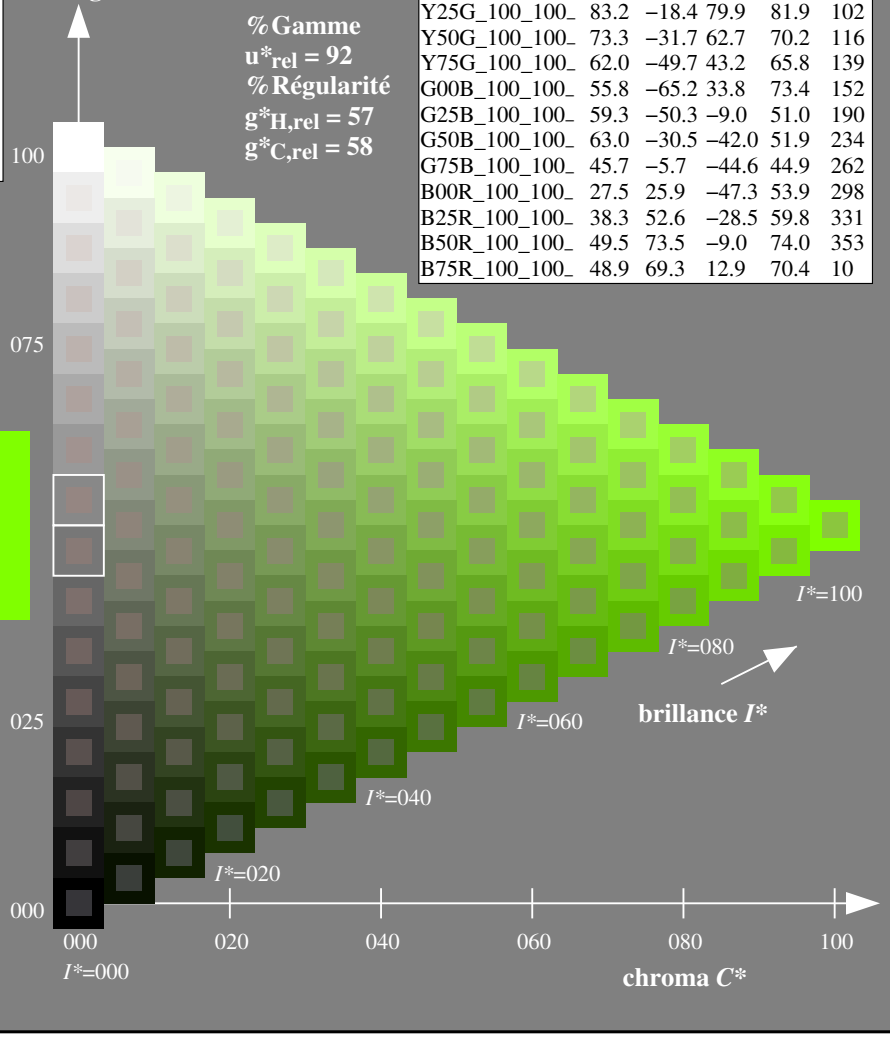
ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

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

H_ = Y50G_**

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





voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF53/QF53.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB enregistrement: 20130201-QF53/QF53L0FA.TXT /.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 = 115/360 = 0.32

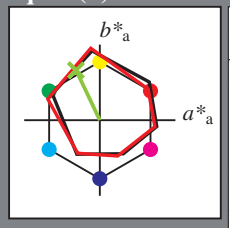
H^*_d = Y50G$_d$

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

HIC$^*_d$

code de teinte pour les couleurs de cette page:

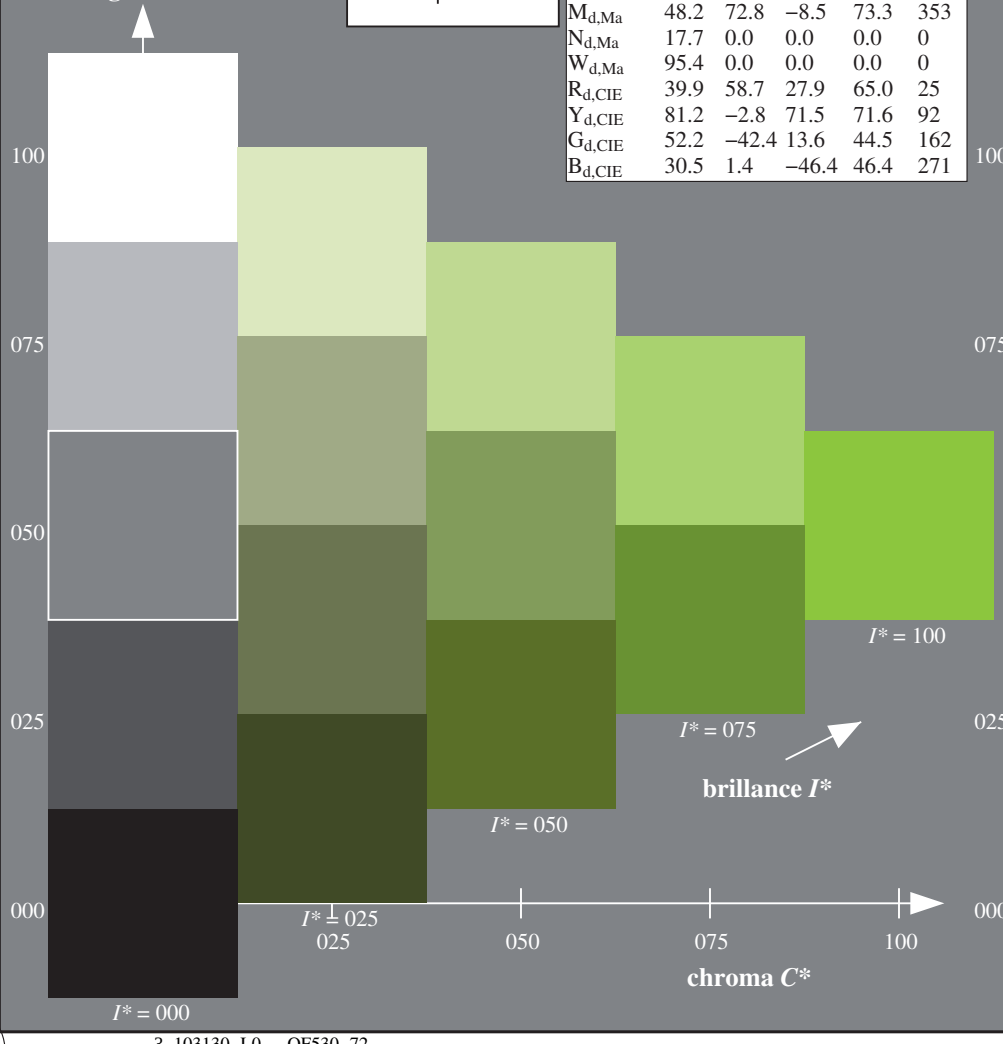
H^*_d = Y50G$_d$



ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{d,Ma}$	47.3	63.8	41.2	76.0	32
$Y_{d,Ma}$	88.3	−11.9	95.1	95.8	97
$G_{d,Ma}$	51.9	−68.8	28.1	74.3	157
$C_{d,Ma}$	58.3	−29.2	−43.7	52.6	236
$B_{d,Ma}$	25.3	23.5	−47.3	52.8	296
$M_{d,Ma}$	48.2	72.8	−8.5	73.3	353
$N_{d,Ma}$	17.7	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

triangle de luminosité T^*



Les données de couleur maximale (Ma):

LabCh$^*_{d,Ma}$: 72 −31 66 73 115

HIC$^*_{d,Ma}$: Y50G_100_100$_d$

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

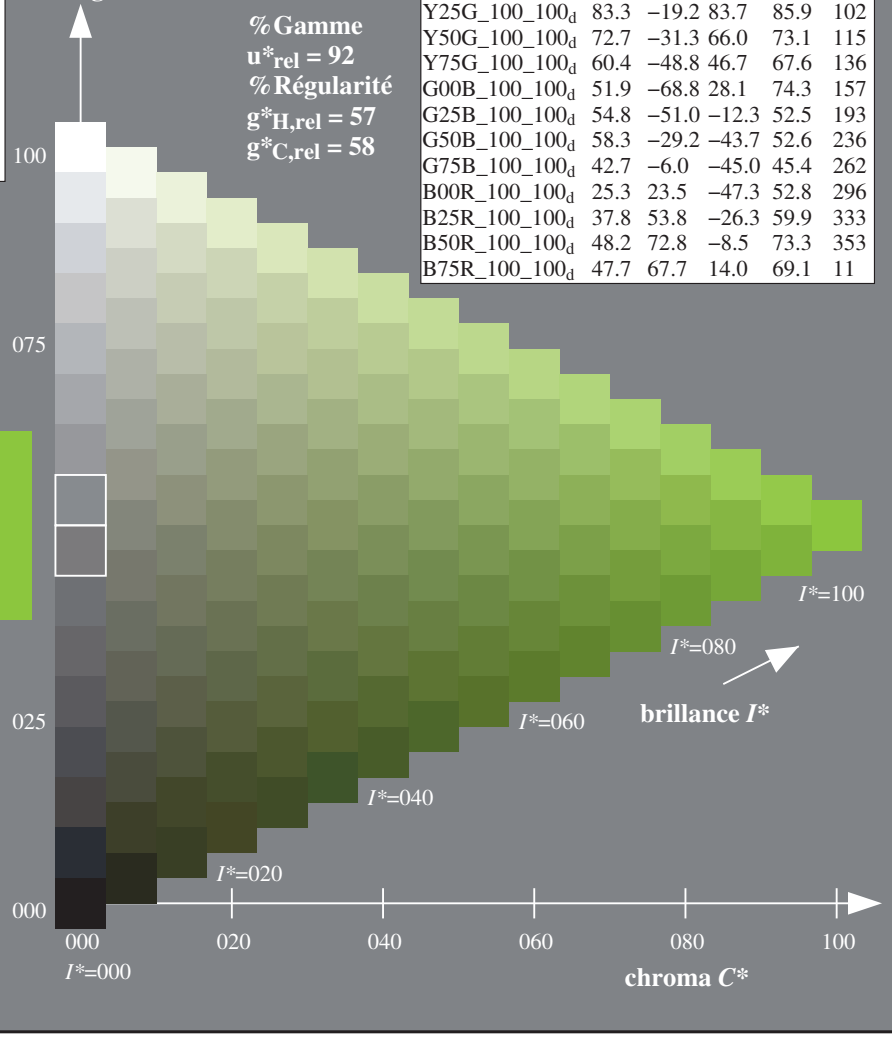
0.5 1.0 0.0 1.0 1.0

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100$_d$	47.3	63.8	41.2	76.0	32
R25Y_100_100$_d$	55.3	45.8	52.2	69.5	48
R50Y_100_100$_d$	67.2	22.6	67.6	71.2	71
R75Y_100_100$_d$	79.9	1.0	83.9	83.9	89
Y00G_100_100$_d$	88.3	−11.9	95.1	95.8	97
Y25G_100_100$_d$	83.3	−19.2	83.7	85.9	102
Y50G_100_100$_d$	72.7	−31.3	66.0	73.1	115
Y75G_100_100$_d$	60.4	−48.8	46.7	67.6	136
G00B_100_100$_d$	51.9	−68.8	28.1	74.3	157
G25B_100_100$_d$	54.8	−51.0	−12.3	52.5	193
G50B_100_100$_d$	58.3	−29.2	−43.7	52.6	236
G75B_100_100$_d$	42.7	−6.0	−45.0	45.4	262
B00R_100_100$_d$	25.3	23.5	−47.3	52.8	296
B25R_100_100$_d$	37.8	53.8	−26.3	59.9	333
B50R_100_100$_d$	48.2	72.8	−8.5	73.3	353
B75R_100_100$_d$	47.7	67.7	14.0	69.1	11

triangle de luminosité T^*

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



voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF53/QF53.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

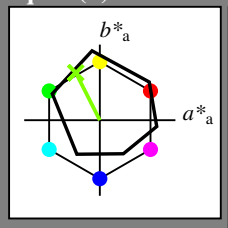
TUB enregistrement: 20130201-QF53/QF53L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)

graphique TUB-QF53; code de teinte: H*$_d$=Y50G$_d$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=0, *cmyk**

entrée : *rgb/cmyk* −> *rgb*$_{dd}$
sortie : linéarisation 3D selon *cmyk**$_{dd}$

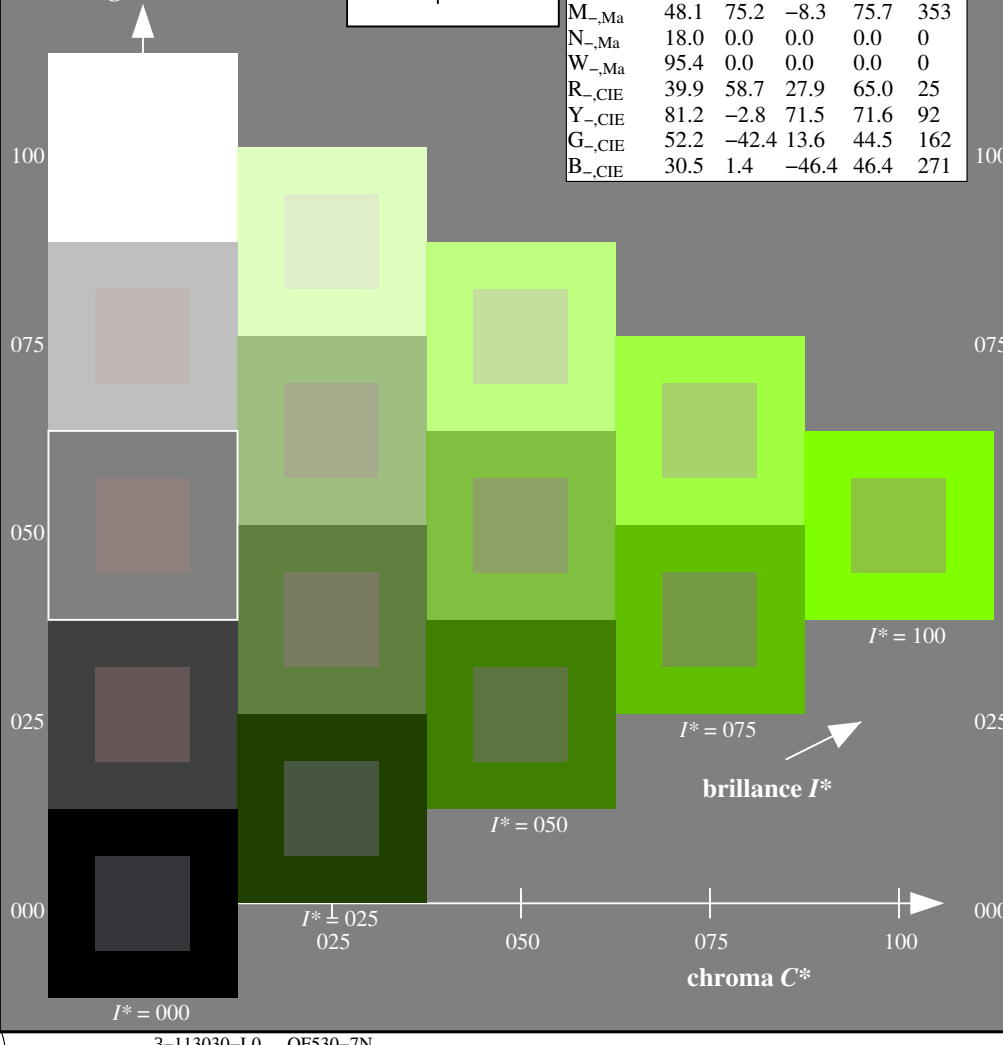
Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel}$ = h_{ab}/360 = 116/360 = 0.32

Données de couleurs périphériques (d) ou élémentaires (e):
*HIC**_
code de teinte pour les couleurs de cette page:
*H**_ = Y50G_
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

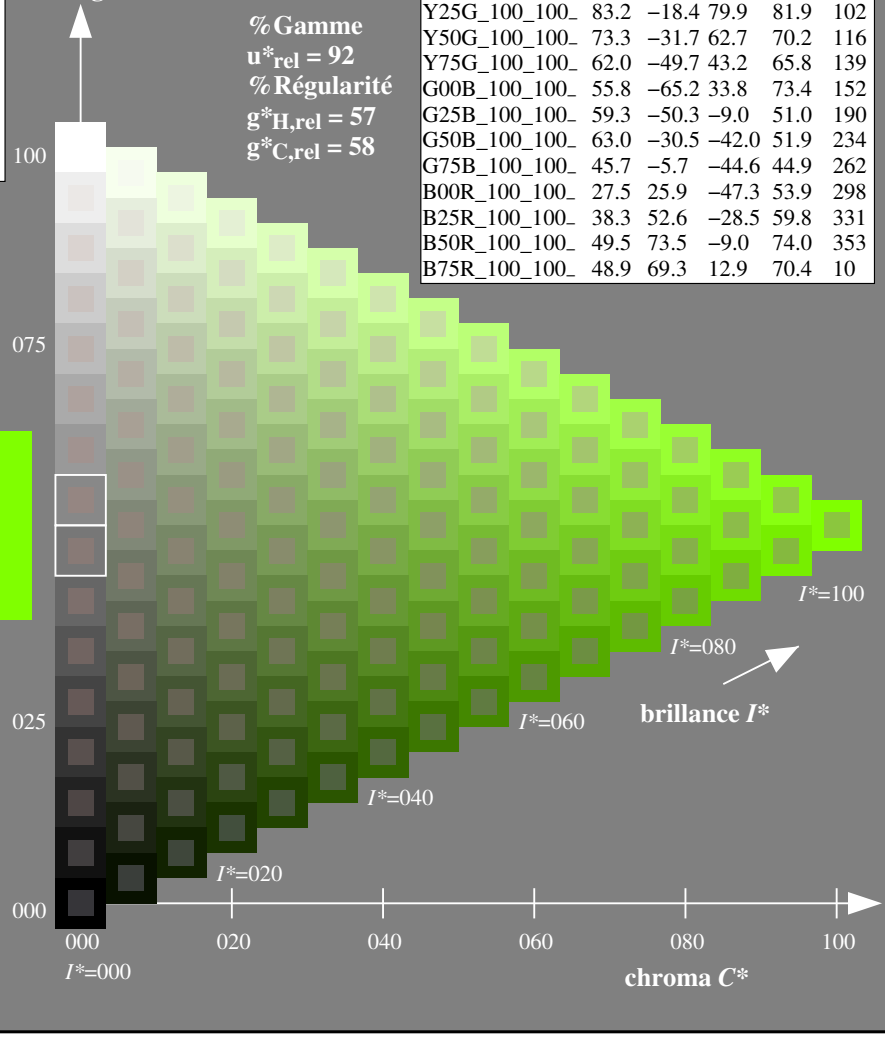


Les données de couleur maximale (Ma):
*LabCh**_,Ma: 73 −31 62 70 116*
*HIC**_,Ma: Y50G_100_100_*
*rgbic**_,Ma:*
0.5 1.0 0.0 1.0 1.0
triangle de luminosité *T**

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

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

*H**_	$L^*=L^*_a$	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



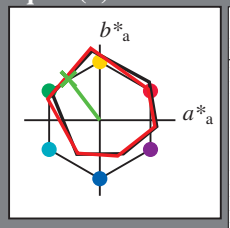
voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF53/QF53.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB enregistrement: 20130201-QF53/QF53L0FA.TXT /.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 = 127/360 = 0.35

H^*_e = Y50G$_e$

Données de couleurs périphériques (d) ou élémentaires (e):
HIC$^*_e$
code de teinte pour les couleurs de cette page:
H^*_e = Y50G$_e$
triangle de luminosité *T



ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

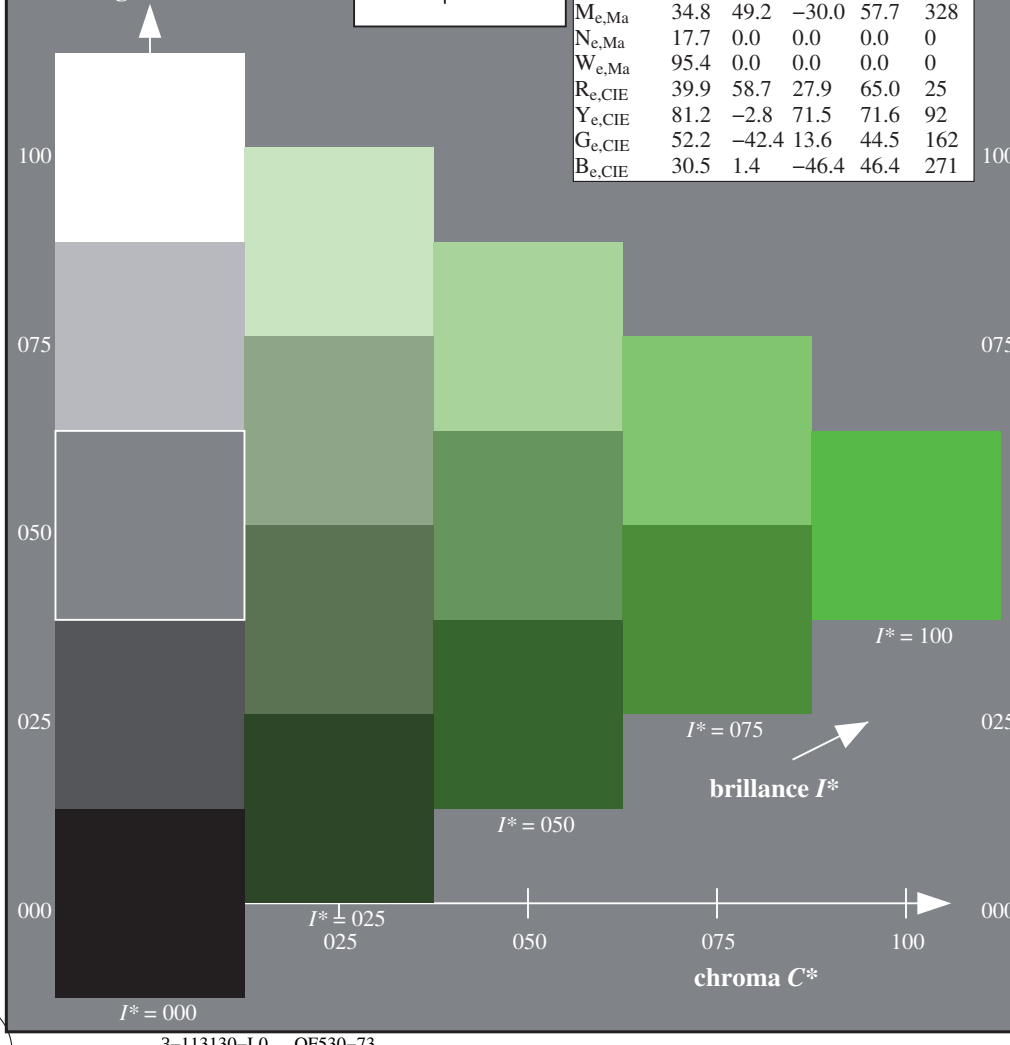
nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{e,Ma}$	47.6	64.9	30.9	71.9	25
$Y_{e,Ma}$	82.9	−3.5	87.8	87.9	92
$G_{e,Ma}$	52.4	−67.1	21.5	70.5	162
$C_{e,Ma}$	56.6	−39.7	−29.9	49.8	216
$B_{e,Ma}$	37.9	1.3	−45.4	45.4	271
$M_{e,Ma}$	34.8	49.2	−30.0	57.7	328
$N_{e,Ma}$	17.7	0.0	0.0	0.0	0
$W_{e,Ma}$	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

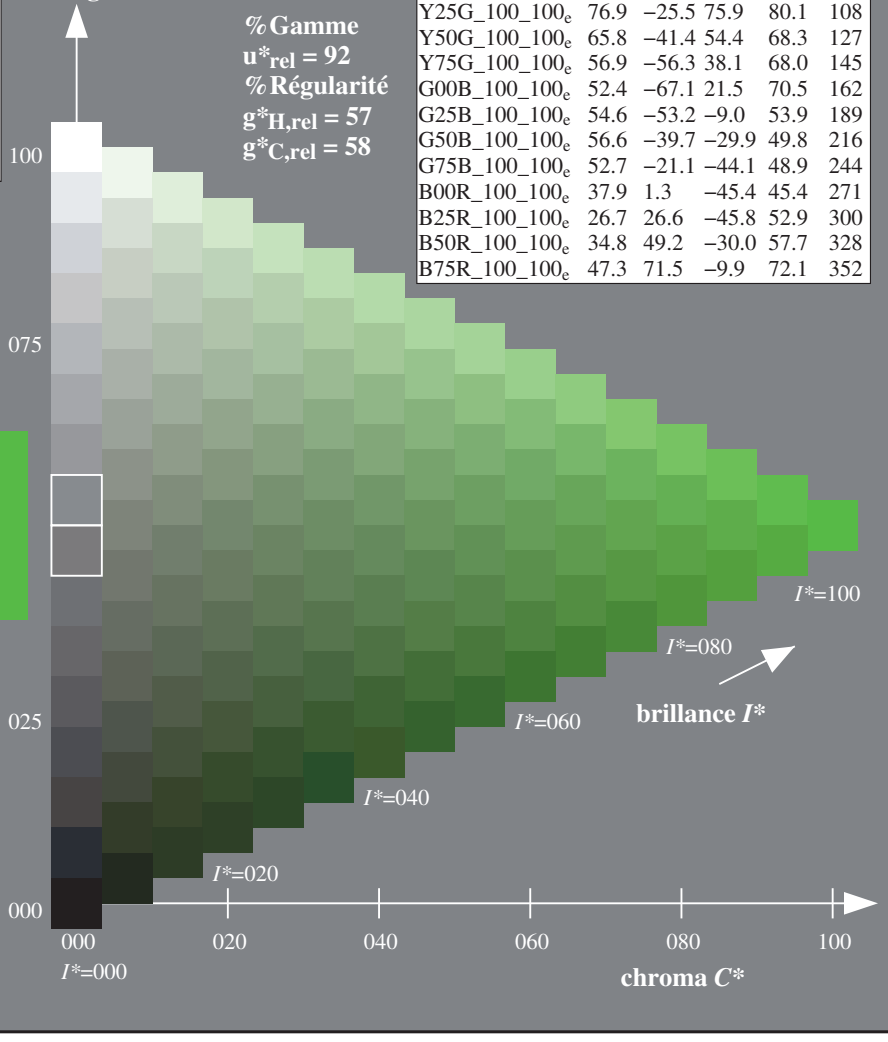
Les données de couleur maximale (Ma):
LabCh$^*_{e,Ma}$: 65 −41 54 68 127
HIC$^*_{e,Ma}$: Y50G_100_100$_e$
rgbic$^*_{e,Ma}$:
0.32 1.0 0.0 1.0 1.0
triangle de luminosité *T**

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100$_e$	47.6	64.9	30.9	71.9	25
R25Y_100_100$_e$	51.5	54.2	47.2	71.9	41
R50Y_100_100$_e$	60.3	35.6	59.0	68.9	58
R75Y_100_100$_e$	70.4	17.0	72.2	74.1	76
Y00G_100_100$_e$	82.9	−3.5	87.8	87.9	92
Y25G_100_100$_e$	76.9	−25.5	75.9	80.1	108
Y50G_100_100$_e$	65.8	−41.4	54.4	68.3	127
Y75G_100_100$_e$	56.9	−56.3	38.1	68.0	145
G00B_100_100$_e$	52.4	−67.1	21.5	70.5	162
G25B_100_100$_e$	54.6	−53.2	−9.0	53.9	189
G50B_100_100$_e$	56.6	−39.7	−29.9	49.8	216
G75B_100_100$_e$	52.7	−21.1	−44.1	48.9	244
B00R_100_100$_e$	37.9	1.3	−45.4	45.4	271
B25R_100_100$_e$	26.7	26.6	−45.8	52.9	300
B50R_100_100$_e$	34.8	49.2	−30.0	57.7	328
B75R_100_100$_e$	47.3	71.5	−9.9	72.1	352

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





voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF53/QF53.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB enregistrement: 20130201-QF53/QF53L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)

graphique TUB-QF53; code de teinte: H*$_e$=Y50G$_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, *cmyk**

entrée : *rgb/cmyk* −> *rgb*$_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon *cmyk*$^*_{de}$