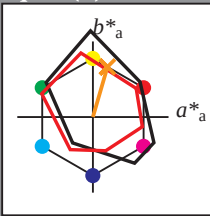


Données de couleurs périphériques (d)
ou élémentaires (e):

HIC^*_d
code de teinte pour les cou-
leurs de cette page:
 $H^*_d = R50Y_d$
triangle de luminosité T^*



LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _{d,Ma}	47.5	57.2	37.8	68.6	33
Y _{d,Ma}	91.5	-15.8	84.6	86.1	100
G _{d,Ma}	54.3	-67.6	30.8	74.3	155
C _{d,Ma}	53.1	-30.0	-43.1	52.5	235
B _{d,Ma}	32.5	16.9	-44.6	47.7	290
M _{d,Ma}	48.1	65.4	-12.7	66.6	348
N _{d,Ma}	23.8	0.0	0.0	0.0	0
W _{d,Ma}	95.8	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):

$LabCh^*_{d,Ma}$: 70 19 66 69 73

$HIC^*_{d,Ma}$: R50Y_100_100d

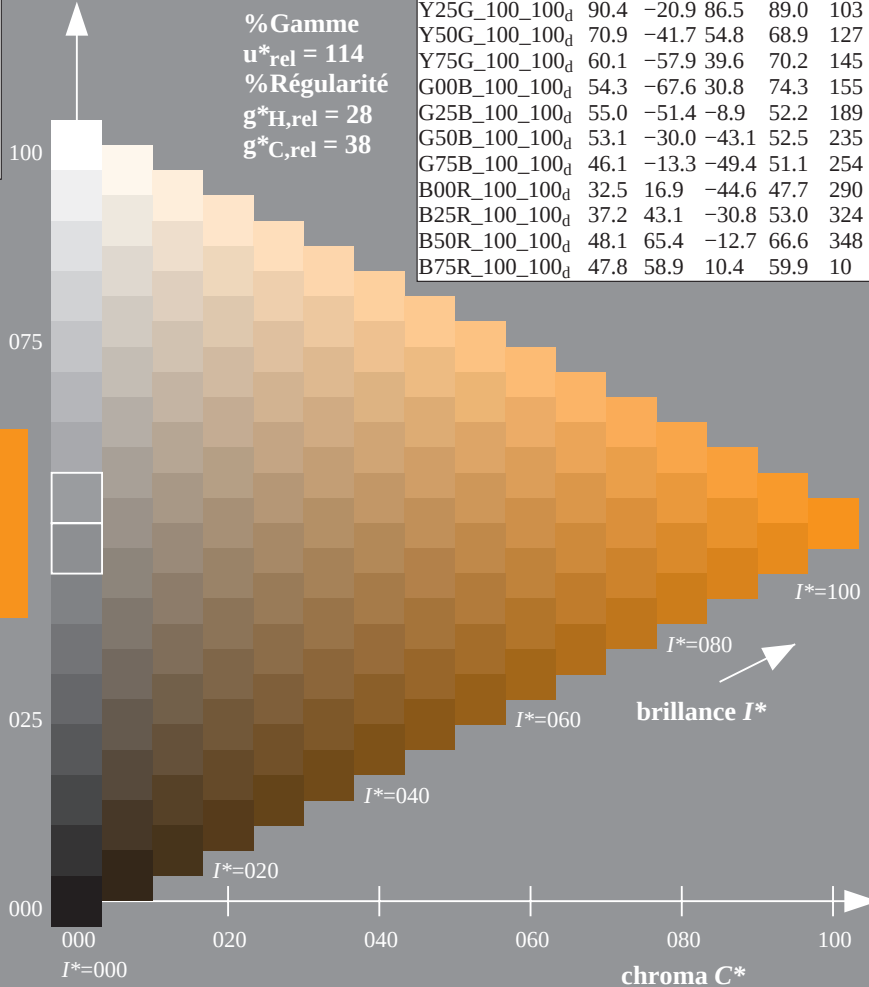
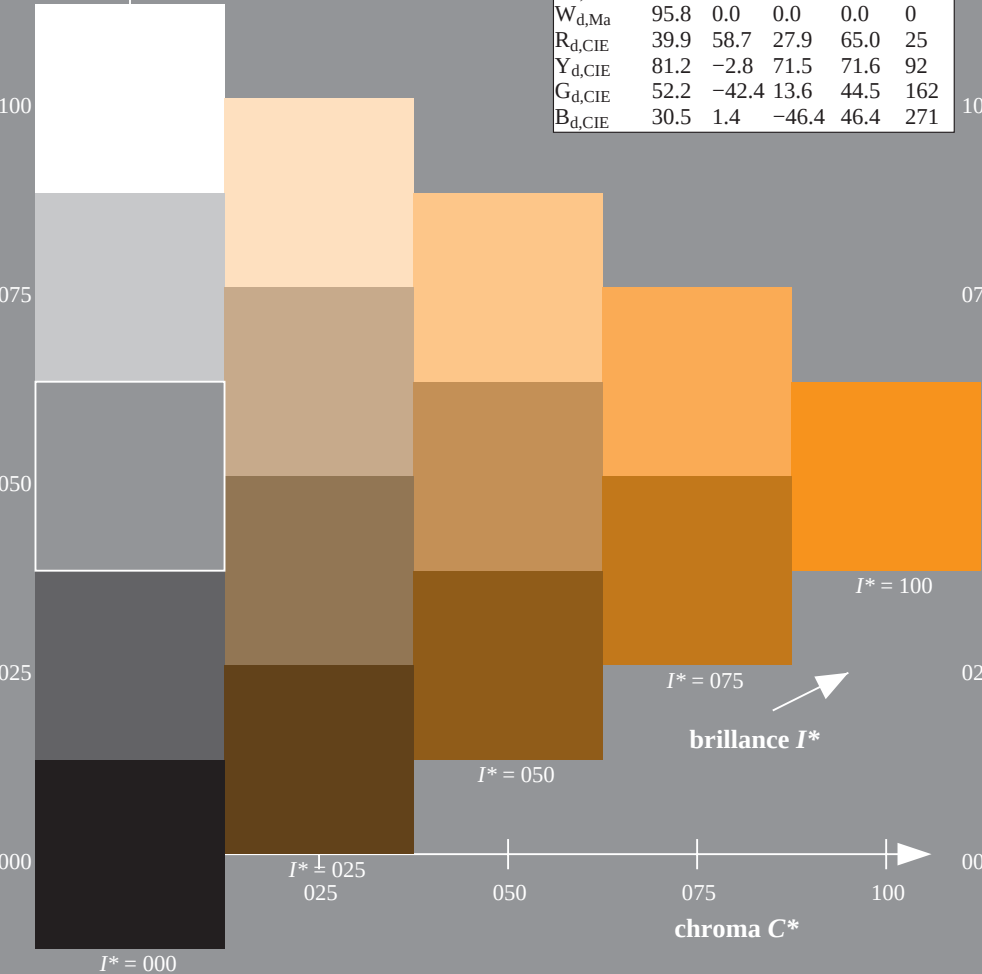
$rgbic^*_{d,Ma}$:

1.0 0.5 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

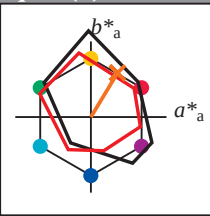
% Gamme
 $u^*_{rel} = 114$
% Régularité
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100d	47.5	57.2	37.8	68.6	33
R25Y_100_100d	57.4	43.5	54.5	69.7	51
R50Y_100_100d	70.5	19.2	66.2	69.0	73
R75Y_100_100d	83.5	-2.9	76.8	76.9	92
Y00G_100_100d	91.5	-15.8	84.6	86.1	100
Y25G_100_100d	90.4	-20.9	86.5	89.0	103
Y50G_100_100d	70.9	-41.7	54.8	68.9	127
Y75G_100_100d	60.1	-57.9	39.6	70.2	145
G00B_100_100d	54.3	-67.6	30.8	74.3	155
G25B_100_100d	55.0	-51.4	-8.9	52.2	189
G50B_100_100d	53.1	-30.0	-43.1	52.5	235
G75B_100_100d	46.1	-13.3	-49.4	51.1	254
B00R_100_100d	32.5	16.9	-44.6	47.7	290
B25R_100_100d	37.2	43.1	-30.8	53.0	324
B50R_100_100d	48.1	65.4	-12.7	66.6	348
B75R_100_100d	47.8	58.9	10.4	59.9	10



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

HIC^*_e
code de teinte pour les cou-
leurs de cette page:
 $H^*_e = R50Y_e$
triangle de luminosité T^*



LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{e,Ma}$	47.5	56.0	26.7	62.1	25
$Y_{e,Ma}$	83.6	-3.1	76.8	76.9	92
$G_{e,Ma}$	53.8	-65.9	21.1	69.2	162
$C_{e,Ma}$	54.9	-38.7	-29.1	48.4	216
$B_{e,Ma}$	37.3	1.4	-48.6	48.7	271
$M_{e,Ma}$	38.5	46.7	-28.5	54.7	328
$N_{e,Ma}$	23.8	0.0	0.0	0.0	0
$W_{e,Ma}$	95.8	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):

$LabCh^*_{e,Ma}$: 61 35 58 68 58

$HIC^*_{e,Ma}$: R50Y_100_100_e

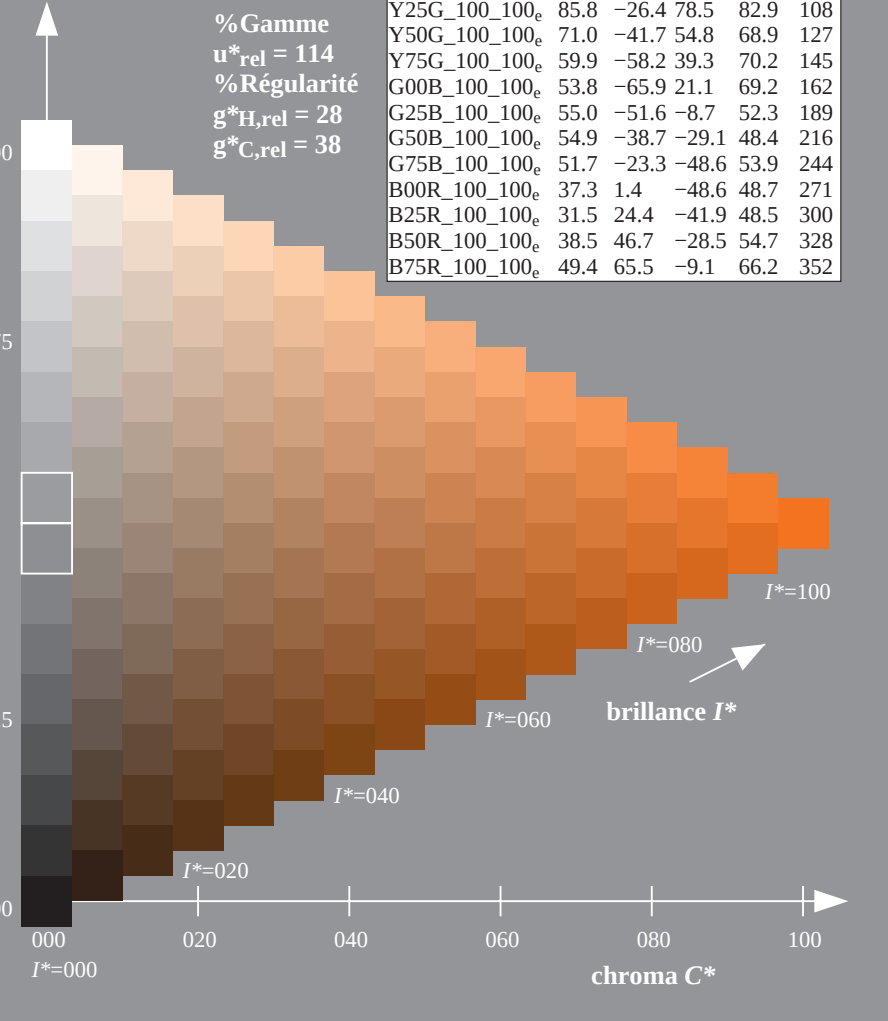
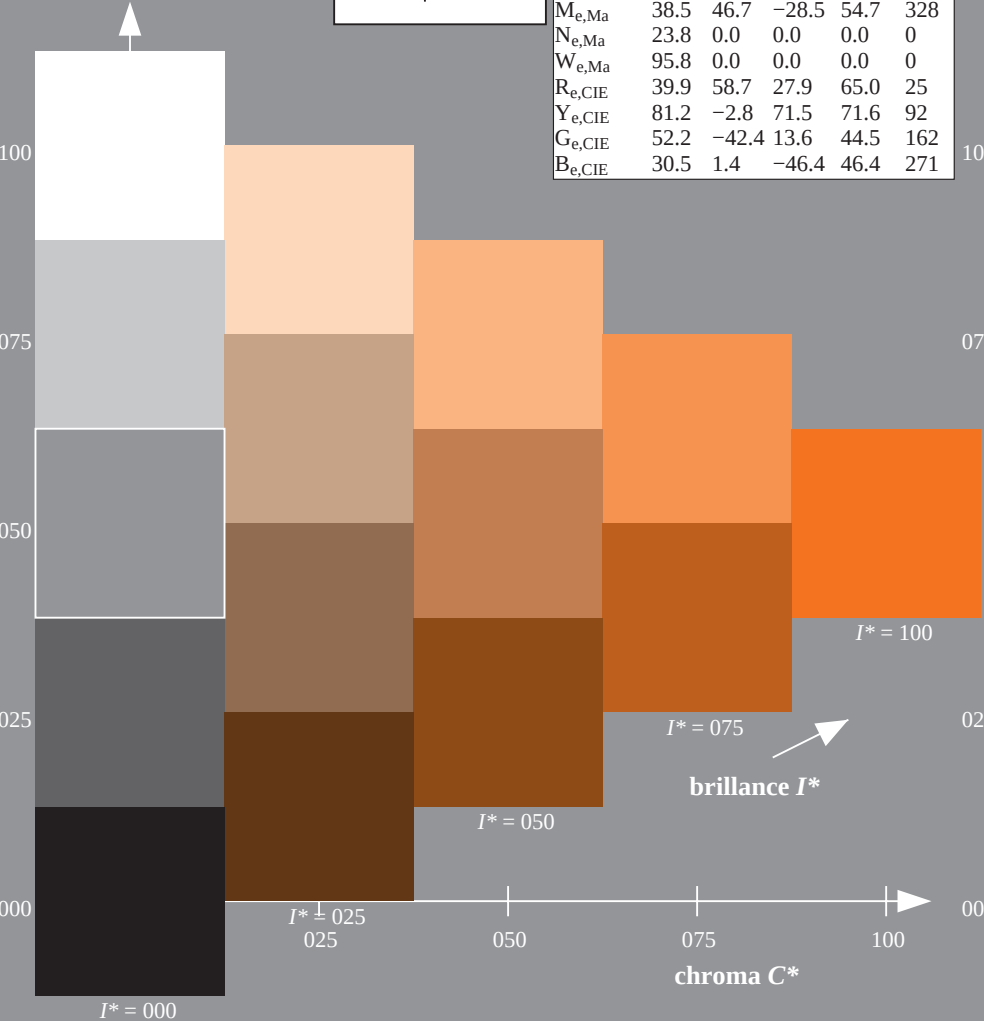
$rgbic^*_{e,Ma}$:

1.0 0.31 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

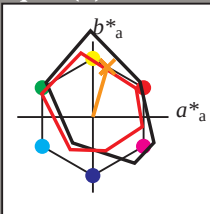
% Gamme
 $u^*_{rel} = 114$
% Régularité
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_{100_100_e}$	47.5	56.0	26.7	62.1	25
$R25Y_{100_100_e}$	51.4	54.8	47.7	72.6	41
$R50Y_{100_100_e}$	61.8	35.2	58.4	68.2	58
$R75Y_{100_100_e}$	72.3	16.1	68.2	70.1	76
$Y00G_{100_100_e}$	83.6	-3.1	76.8	76.9	92
$Y25G_{100_100_e}$	85.8	-26.4	78.5	82.9	108
$Y50G_{100_100_e}$	71.0	-41.7	54.8	68.9	127
$Y75G_{100_100_e}$	59.9	-58.2	39.3	70.2	145
$G00B_{100_100_e}$	53.8	-65.9	21.1	69.2	162
$G25B_{100_100_e}$	55.0	-51.6	-8.7	52.3	189
$G50B_{100_100_e}$	54.9	-38.7	-29.1	48.4	216
$G75B_{100_100_e}$	51.7	-23.3	-48.6	53.9	244
$B00R_{100_100_e}$	37.3	1.4	-48.6	48.7	271
$B25R_{100_100_e}$	31.5	24.4	-41.9	48.5	300
$B50R_{100_100_e}$	38.5	46.7	-28.5	54.7	328
$B75R_{100_100_e}$	49.4	65.5	-9.1	66.2	352



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

HIC^*_d
code de teinte pour les cou-
leurs de cette page:
 $H^*_d = R50Y_d$
triangle de luminosité T^*



LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _d ,Ma	47.5	57.2	37.8	68.6	33
Y _d ,Ma	91.5	-15.8	84.6	86.1	100
G _d ,Ma	54.3	-67.6	30.8	74.3	155
C _d ,Ma	53.1	-30.0	-43.1	52.5	235
B _d ,Ma	32.5	16.9	-44.6	47.7	290
M _d ,Ma	48.1	65.4	-12.7	66.6	348
N _d ,Ma	23.8	0.0	0.0	0.0	0
W _d ,Ma	95.8	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):

$LabCh^*_d, Ma$: 70 19 66 69 73

HIC^*_d, Ma : R50Y_100_100d

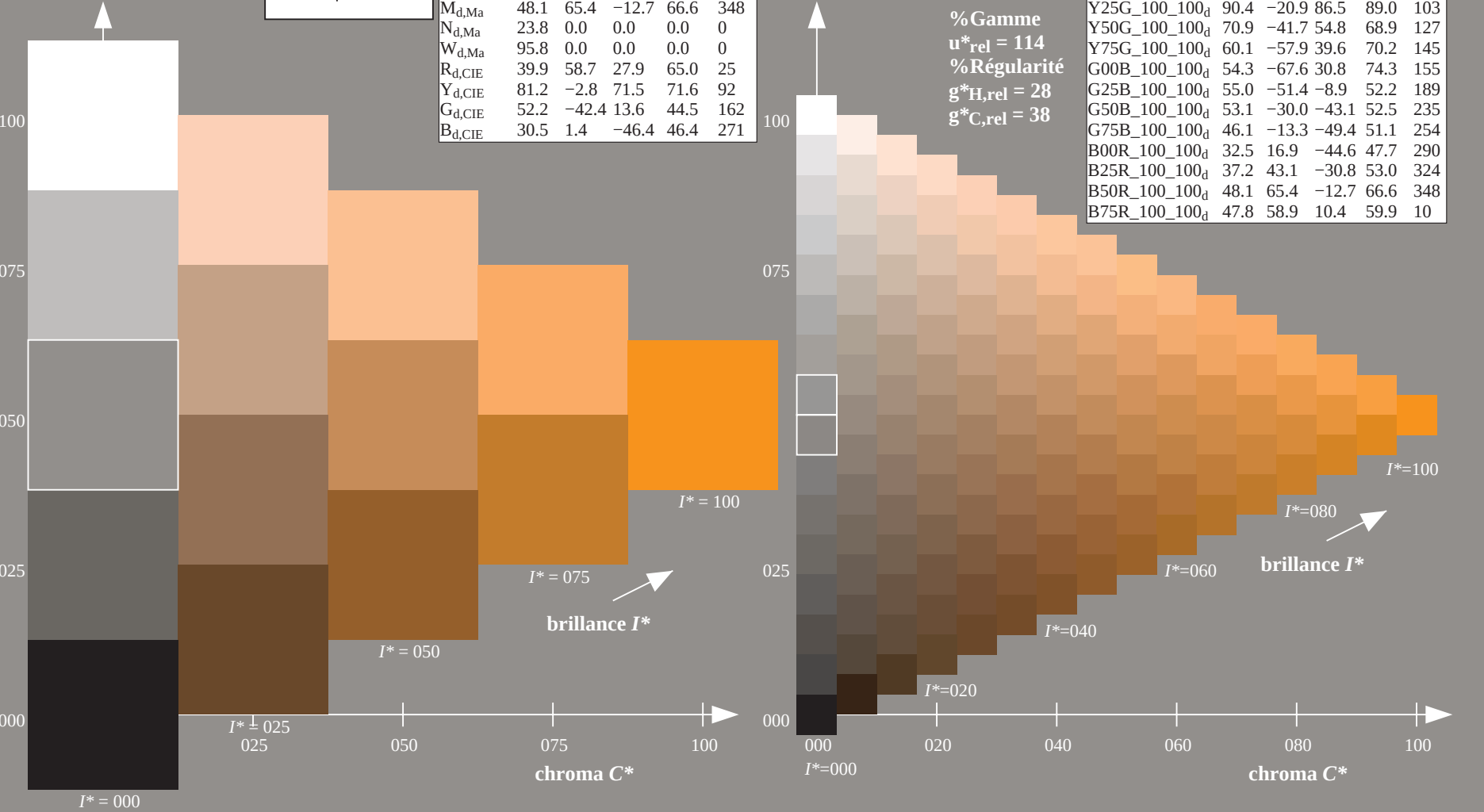
$rgbic^*_d, Ma$:

1.0 0.5 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme
 $u^*_{rel} = 114$
% Régularité
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

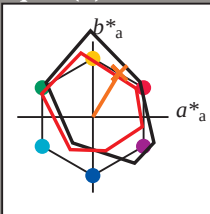
LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100d	47.5	57.2	37.8	68.6	33
R25Y_100_100d	57.4	43.5	54.5	69.7	51
R50Y_100_100d	70.5	19.2	66.2	69.0	73
R75Y_100_100d	83.5	-2.9	76.8	76.9	92
Y00G_100_100d	91.5	-15.8	84.6	86.1	100
Y25G_100_100d	90.4	-20.9	86.5	89.0	103
Y50G_100_100d	70.9	-41.7	54.8	68.9	127
Y75G_100_100d	60.1	-57.9	39.6	70.2	145
G00B_100_100d	54.3	-67.6	30.8	74.3	155
G25B_100_100d	55.0	-51.4	-8.9	52.2	189
G50B_100_100d	53.1	-30.0	-43.1	52.5	235
G75B_100_100d	46.1	-13.3	-49.4	51.1	254
B00R_100_100d	32.5	16.9	-44.6	47.7	290
B25R_100_100d	37.2	43.1	-30.8	53.0	324
B50R_100_100d	48.1	65.4	-12.7	66.6	348
B75R_100_100d	47.8	58.9	10.4	59.9	10



Entrée et sortie: Système Printer Reflective FRS06a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 58/360 = 0.16$ $H^*_e = R50Y_e$

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

HIC^*_e
code de teinte pour les cou-
leurs de cette page:
 $H^*_e = R50Y_e$
triangle de luminosité T^*



LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
nom	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R_{e,Ma}$	47.5	56.0	26.7	62.1	25
$Y_{e,Ma}$	83.6	-3.1	76.8	76.9	92
$G_{e,Ma}$	53.8	-65.9	21.1	69.2	162
$C_{e,Ma}$	54.9	-38.7	-29.1	48.4	216
$B_{e,Ma}$	37.3	1.4	-48.6	48.7	271
$M_{e,Ma}$	38.5	46.7	-28.5	54.7	328
$N_{e,Ma}$	23.8	0.0	0.0	0.0	0
$W_{e,Ma}$	95.8	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):

$LabCh^*_{e,Ma}$: 61 35 58 68 58

$HIC^*_{e,Ma}$: R50Y_100_100_e

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

1.0 0.31 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

LRS18a; données CIELAB (a) adaptées					
H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_{100_100_e}$	47.5	56.0	26.7	62.1	25
$R25Y_{100_100_e}$	51.4	54.8	47.7	72.6	41
$R50Y_{100_100_e}$	61.8	35.2	58.4	68.2	58
$R75Y_{100_100_e}$	72.3	16.1	68.2	70.1	76
$Y00G_{100_100_e}$	83.6	-3.1	76.8	76.9	92
$Y25G_{100_100_e}$	85.8	-26.4	78.5	82.9	108
$Y50G_{100_100_e}$	71.0	-41.7	54.8	68.9	127
$Y75G_{100_100_e}$	59.9	-58.2	39.3	70.2	145
$G00B_{100_100_e}$	53.8	-65.9	21.1	69.2	162
$G25B_{100_100_e}$	55.0	-51.6	-8.7	52.3	189
$G50B_{100_100_e}$	54.9	-38.7	-29.1	48.4	216
$G75B_{100_100_e}$	51.7	-23.3	-48.6	53.9	244
$B00R_{100_100_e}$	37.3	1.4	-48.6	48.7	271
$B25R_{100_100_e}$	31.5	24.4	-41.9	48.5	300
$B50R_{100_100_e}$	38.5	46.7	-28.5	54.7	328
$B75R_{100_100_e}$	49.4	65.5	-9.1	66.2	352

