

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 139/360 = 0.38$

Données de couleurs périphériques (d)

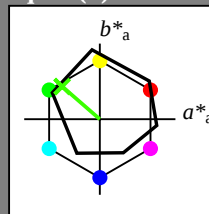
ou élémentaires (e):

HIC^*

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_- = Y75G_-$

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):

$LabCh^*_{-,Ma}$: 62 -49 43 65 139

$HIC^*_{-,Ma}$: Y75G_100_100-

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

0.23 1.0 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

% Régularité

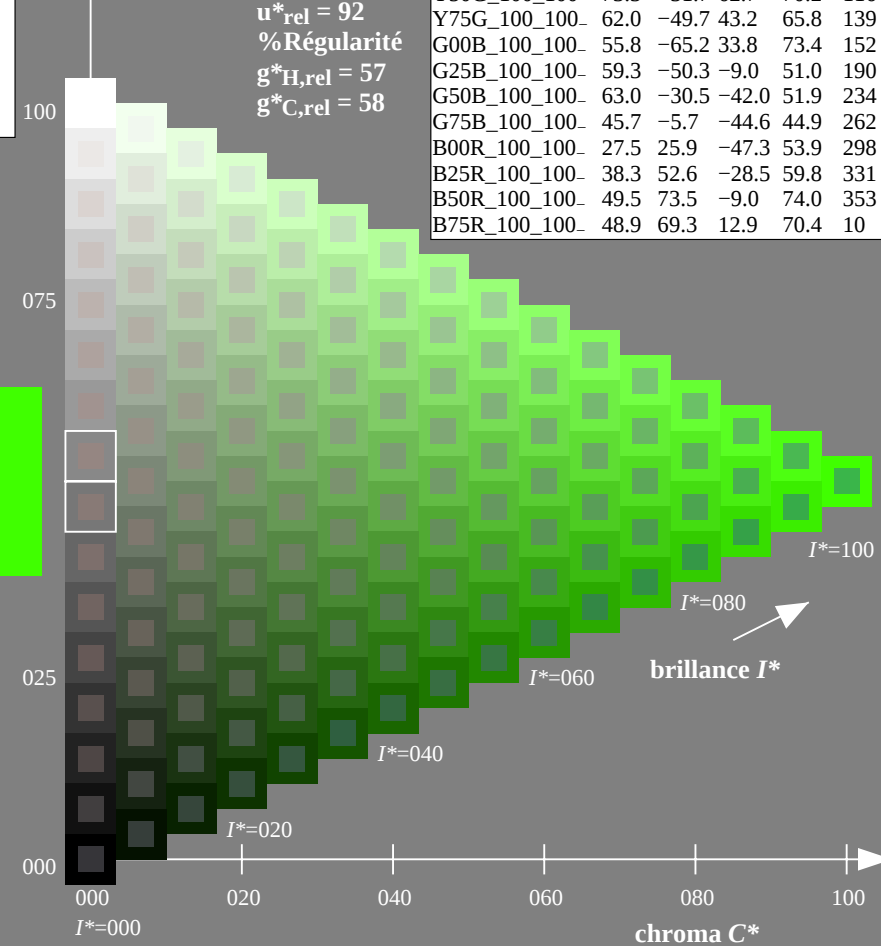
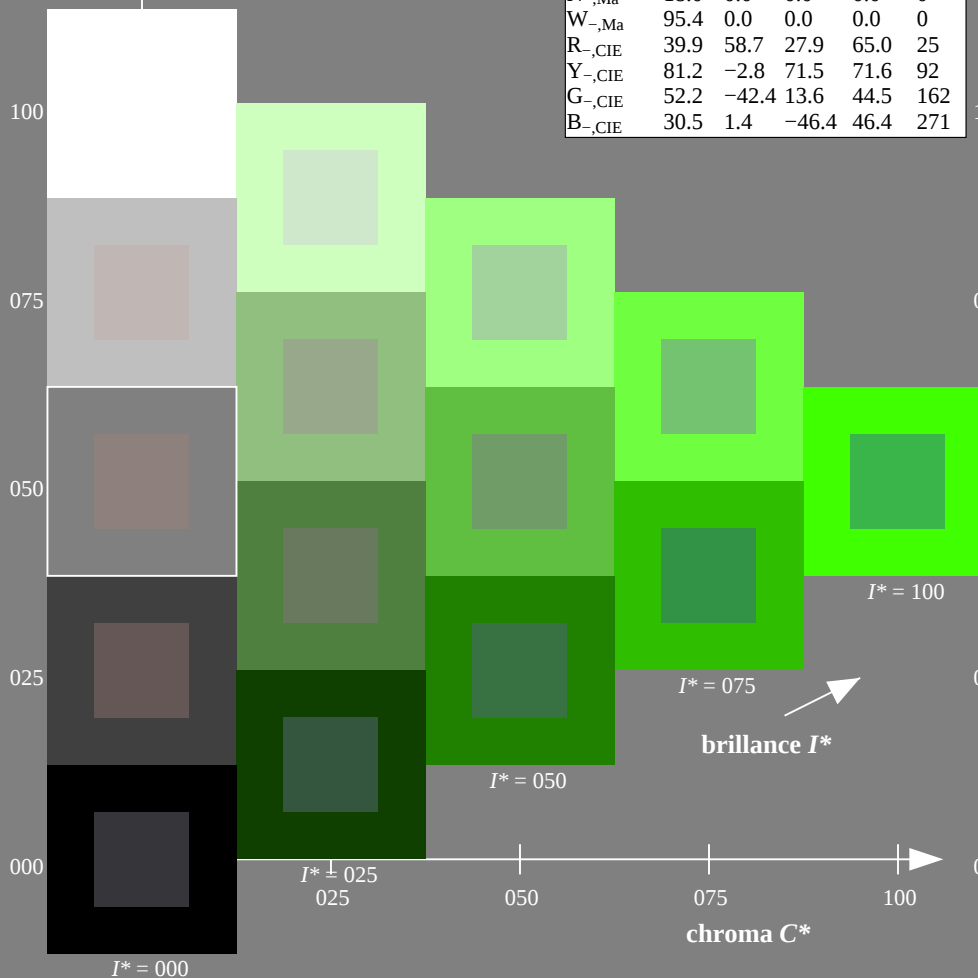
$g^*_{H,rel} = 57$

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

$H^*_- = Y75G_-$

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



Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 145/360 = 0.4$

$H^*_e = Y75G_e$

Données de couleurs périphériques (d)

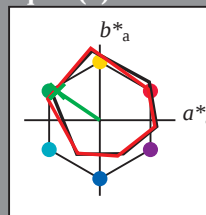
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_e = Y75G_e$

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
Y_e, Ma	82.9	-3.5	87.8	87.9
G_e, Ma	52.4	-67.1	21.5	70.5
C_e, Ma	56.6	-39.7	-29.9	49.8
B_e, Ma	37.9	1.3	-45.4	45.4
M_e, Ma	34.8	49.2	-30.0	57.7
N_e, Ma	17.7	0.0	0.0	0.0
W_e, Ma	95.4	0.0	0.0	0.0
R_e, CIE	39.9	58.7	27.9	65.0
Y_e, CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6
G_e, CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5
B_e, CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_e, Ma$: 56 -56 38 68 145

HIC^*_e, Ma : Y75G_100_100_e

$rgbic^*_e, Ma$:

0.11 1.0 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

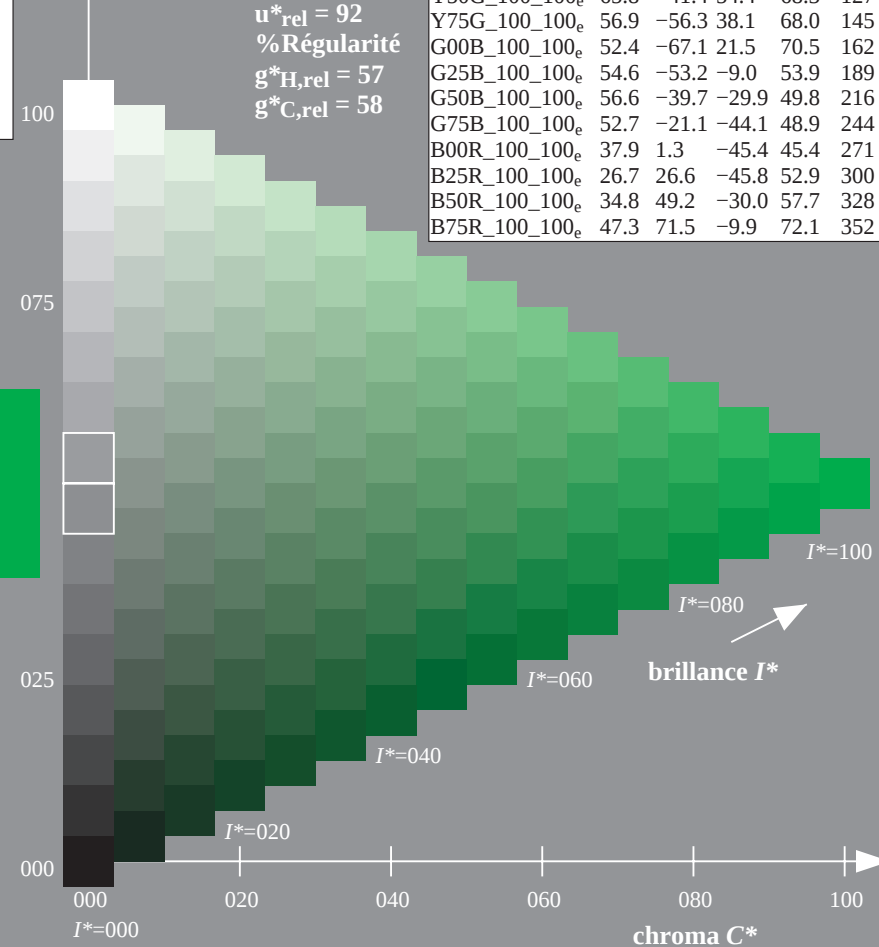
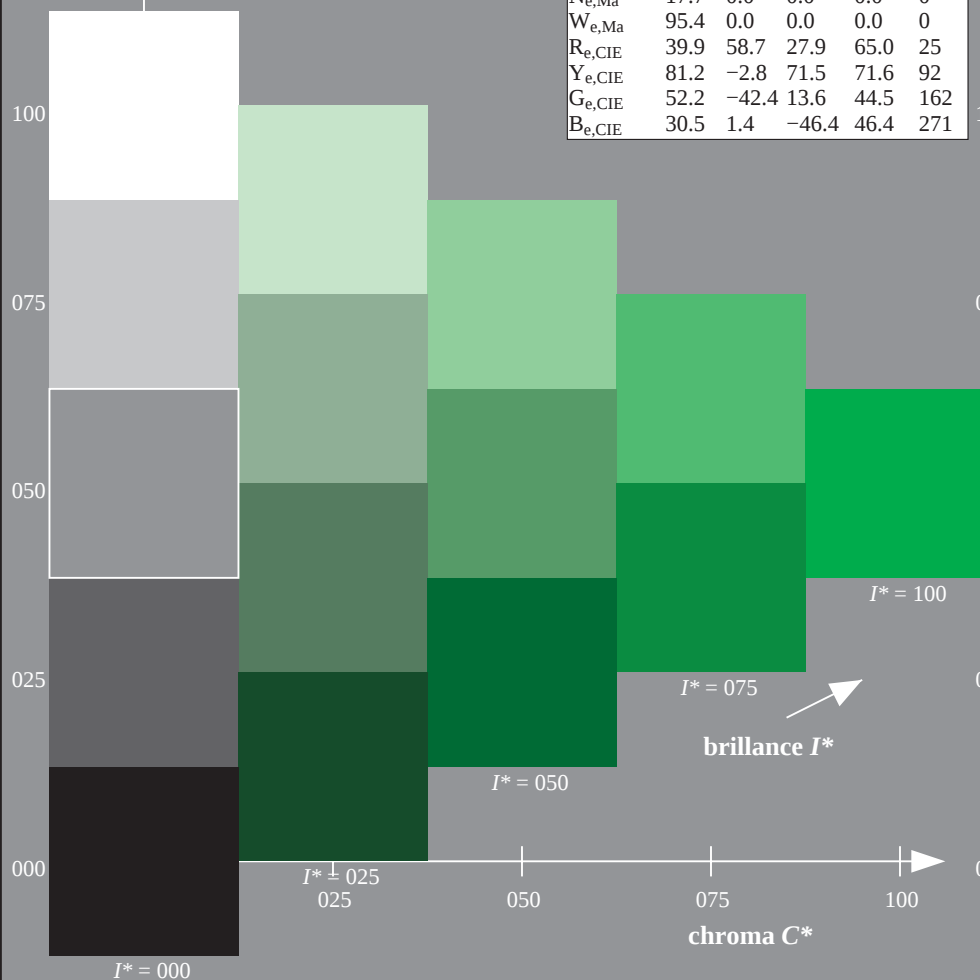
% Régularité

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

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

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

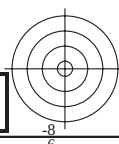
H^*_e	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
$R00Y_100_100_e$	47.6	64.9	30.9	71.9
$R25Y_100_100_e$	51.5	54.2	47.2	71.9
$R50Y_100_100_e$	60.3	35.6	59.0	68.9
$R75Y_100_100_e$	70.4	17.0	72.2	74.1
$Y00G_100_100_e$	82.9	-3.5	87.8	87.9
$Y25G_100_100_e$	76.9	-25.5	75.9	80.1
$Y50G_100_100_e$	65.8	-41.4	54.4	68.3
$Y75G_100_100_e$	56.9	-56.3	38.1	68.0
$G00B_100_100_e$	52.4	-67.1	21.5	70.5
$G25B_100_100_e$	54.6	-53.2	-9.0	53.9
$G50B_100_100_e$	56.6	-39.7	-29.9	49.8
$G75B_100_100_e$	52.7	-21.1	-44.1	48.9
$B00R_100_100_e$	37.9	1.3	-45.4	45.4
$B25R_100_100_e$	26.7	26.6	-45.8	52.9
$B50R_100_100_e$	34.8	49.2	-30.0	57.7
$B75R_100_100_e$	47.3	71.5	-9.9	72.1



graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, cmyk

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

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyk6 (CMYK)



http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 3/33

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

V

L

O

Y

M

C

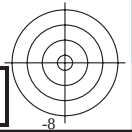
V

L

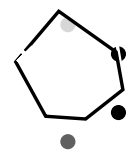
O

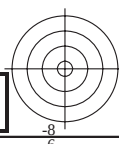
Y

M



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>





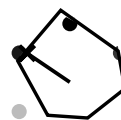
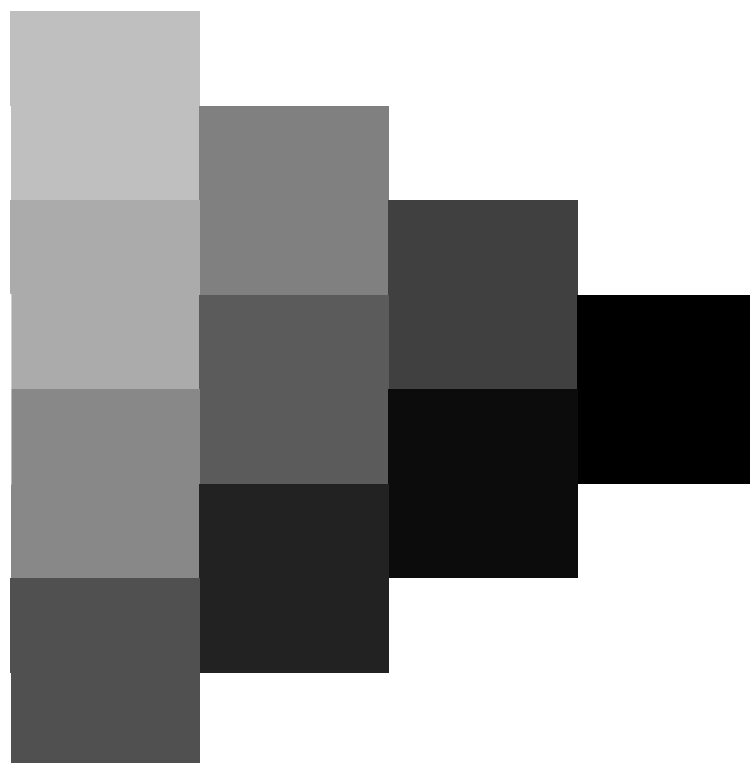
entrée : *rgb/cmyk* -> *rgb_e*
sortie : transférer à *cmyk_e*

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, *cmyk*

3-013430-L0 QF650-71



3-013430-E0



<http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF> /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 5/33



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyk6 (CMYK)

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 145/360 = 0.4$

$H^*_e = Y75G_e$

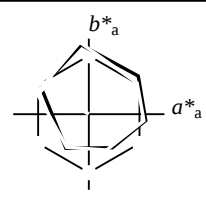
Données de couleurs périphériques (d)
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_e = Y75G_e$

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
Y_e, Ma	82.9	-3.5	87.8	87.9
G_e, Ma	52.4	-67.1	21.5	70.5
C_e, Ma	56.6	-39.7	-29.9	49.8
B_e, Ma	37.9	1.3	-45.4	45.4
M_e, Ma	34.8	49.2	-30.0	57.7
N_e, Ma	17.7	0.0	0.0	0.0
W_e, Ma	95.4	0.0	0.0	0.0
R_e, CIE	39.9	58.7	27.9	65.0
Y_e, CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6
G_e, CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5
B_e, CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_e, Ma: 56 -56 38 68 145$

$HIC^*_e, Ma: Y75G_{100_{100}_e}$

$rgbic^*_e, Ma:$

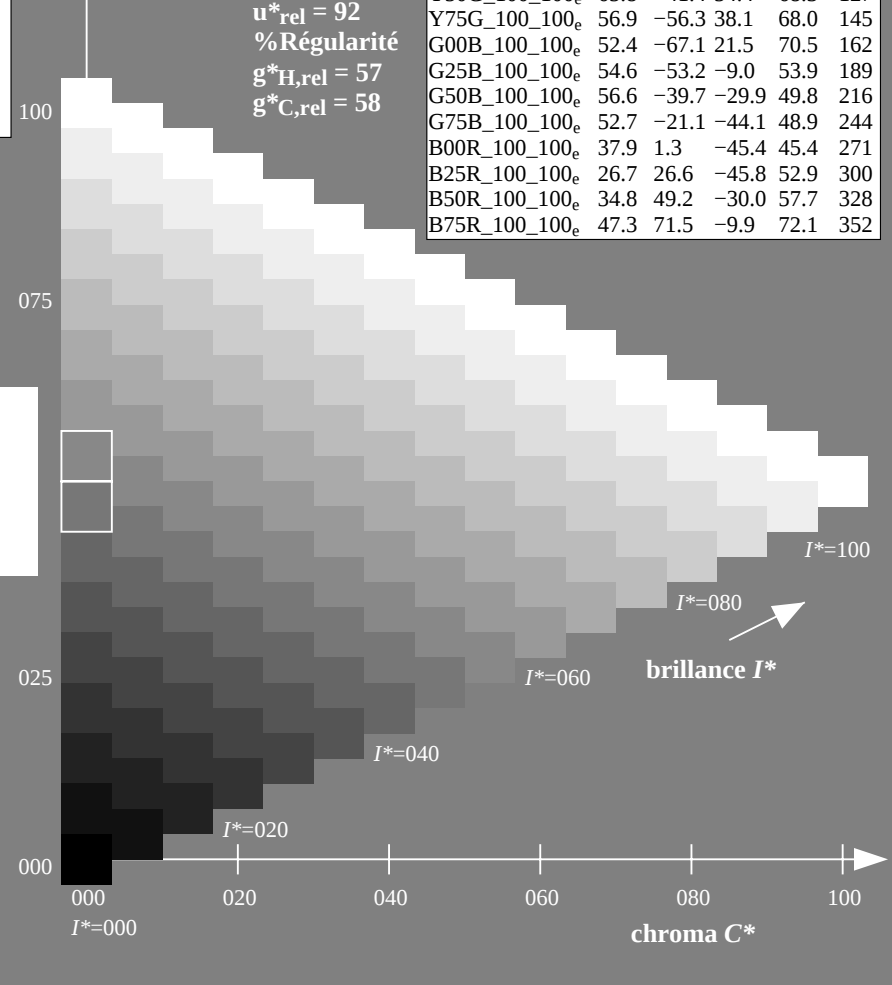
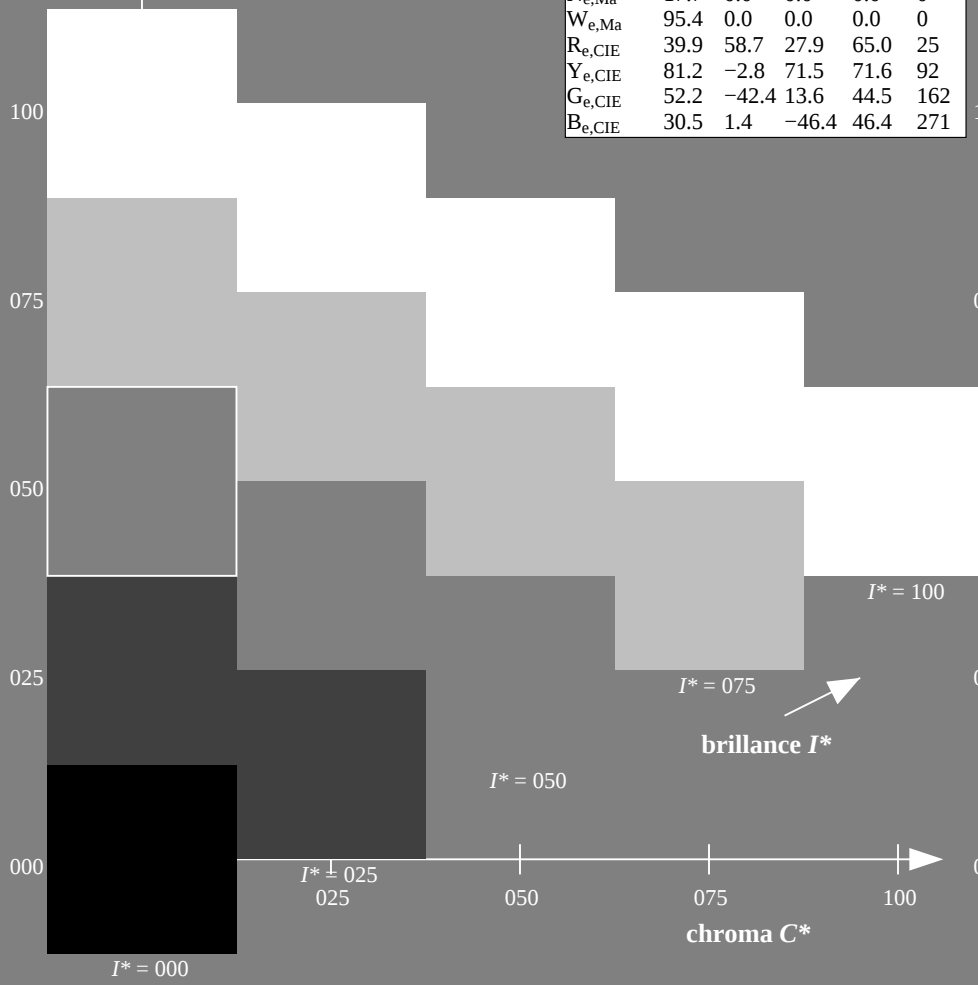
0.11 1.0 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

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

ORS20a; données CIELAB (a) adaptées

H^*_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
$R25Y_{100_{100}_e}$	51.5	54.2	47.2	71.9
$R50Y_{100_{100}_e}$	60.3	35.6	59.0	68.9
$R75Y_{100_{100}_e}$	70.4	17.0	72.2	74.1
$Y00G_{100_{100}_e}$	82.9	-3.5	87.8	87.9
$Y25G_{100_{100}_e}$	76.9	-25.5	75.9	80.1
$Y50G_{100_{100}_e}$	65.8	-41.4	54.4	68.3
$Y75G_{100_{100}_e}$	56.9	-56.3	38.1	68.0
$G00B_{100_{100}_e}$	52.4	-67.1	21.5	70.5
$G25B_{100_{100}_e}$	54.6	-53.2	-9.0	53.9
$G50B_{100_{100}_e}$	56.6	-39.7	-29.9	49.8
$G75B_{100_{100}_e}$	52.7	-21.1	-44.1	48.9
$B00R_{100_{100}_e}$	37.9	1.3	-45.4	45.4
$B25R_{100_{100}_e}$	26.7	26.6	-45.8	52.9
$B50R_{100_{100}_e}$	34.8	49.2	-30.0	57.7
$B75R_{100_{100}_e}$	47.3	71.5	-9.9	72.1



3-013530-L0 QF650-71

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=0, de=1, cmyk

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

3-013530-F0

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$: $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$: $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$: $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$J=Y_d$
 $LCH^*_d = 88.3 \ 95.8 \ 97.1$
 $LAB^*_d = 88.3 \ -11.9 \ 95.1$
 $rgb^*_d = 1.0 \ 1.0 \ 0.0$

$L=G_d$
 $LCH^*_d = 51.9 \ 74.3 \ 157.7$
 $LAB^*_d = 51.9 \ -68.8 \ 28.1$
 $rgb^*_d = 0.0 \ 1.0 \ 0.0$

$C=C_d$
 $LCH^*_d = 58.3 \ 52.6 \ 236.1$
 $LAB^*_d = 58.3 \ -29.2 \ -43.7$
 $rgb^*_d = 0.0 \ 1.0 \ 1.0$

$O=R_d$
 $LCH^*_d = 47.3 \ 76.0 \ 32.8$
 $LAB^*_d = 47.3 \ 63.8 \ 41.2$
 $rgb^*_d = 1.0 \ 0.0 \ 0.0$

$M=M_d$
 $LCH^*_d = 48.2 \ 73.3 \ 353.3$
 $LAB^*_d = 48.2 \ 72.8 \ -8.5$
 $rgb^*_d = 1.0 \ 0.0 \ 1.0$

$V=B_d$
 $LCH^*_d = 25.3 \ 52.8 \ 296.4$
 $LAB^*_d = 25.3 \ 23.5 \ -47.3$
 $rgb^*_d = 0.0 \ 0.0 \ 1.0$

Y_e
 $LCH^*_e = 82.9 \ 87.9 \ 92.3$
 $LAB^*_e = 82.9 \ -3.5 \ 87.8$
 $rgb^*_{de} = 1.0 \ 0.841 \ 0.0$

G_e
 $LCH^*_e = 52.4 \ 70.5 \ 162.2$
 $LAB^*_e = 52.4 \ -67.1 \ 21.5$
 $rgb^*_{de} = 0.0 \ 1.0 \ 0.093$

C_e
 $LCH^*_e = 56.6 \ 49.8 \ 216.9$
 $LAB^*_e = 56.6 \ -39.7 \ -29.9$
 $rgb^*_{de} = 0.0 \ 1.0 \ 0.735$

B_e
 $LCH^*_e = 37.9 \ 45.4 \ 271.7$
 $LAB^*_e = 37.9 \ 1.3 \ -45.4$
 $rgb^*_{de} = 0.0 \ 0.374 \ 1.0$

R_e
 $LCH^*_e = 47.6 \ 71.9 \ 25.4$
 $LAB^*_e = 47.6 \ 64.9 \ 30.9$
 $rgb^*_{de} = 1.0 \ 0.0 \ 0.209$

M_e
 $LCH^*_e = 34.8 \ 57.7 \ 328.6$
 $LAB^*_e = 34.8 \ 49.2 \ -30.0$
 $rgb^*_{de} = 0.407 \ 0.0 \ 1.0$

Y_s
 $LCH^*_s = 80.6 \ 84.9 \ 90.0$
 $LAB^*_s = 80.6 \ 0.0 \ 84.9$
 $rgb^*_{ds} = 1.0 \ 0.784 \ 0.0$

G_s
 $LCH^*_s = 55.1 \ 70.1 \ 150.0$
 $LAB^*_s = 55.1 \ -60.7 \ 35.0$
 $rgb^*_{ds} = 0.074 \ 1.0 \ 0.0$

C_s
 $LCH^*_s = 56.1 \ 50.0 \ 210.0$
 $LAB^*_s = 56.1 \ -43.3 \ -25.0$
 $rgb^*_{ds} = 0.0 \ 1.0 \ 0.665$

R_s
 $LCH^*_s = 47.4 \ 74.2 \ 30.0$
 $LAB^*_s = 47.4 \ 64.3 \ 37.1$
 $rgb^*_{ds} = 1.0 \ 0.0 \ 0.084$

M_s
 $LCH^*_s = 35.6 \ 58.3 \ 330.0$
 $LAB^*_s = 35.6 \ 50.5 \ -29.1$
 $rgb^*_{ds} = 0.431 \ 0.0 \ 1.0$

B_s
 $LCH^*_s = 38.8 \ 45.4 \ 270.0$
 $LAB^*_s = 38.8 \ 0.0 \ -45.4$
 $rgb^*_{ds} = 0.0 \ 0.397 \ 1.0$

$(a^*_d, b^*_d), (a^*_s, b^*_s), (a^*_e, b^*_e)$

$rgb^*_d, LCH^*_d, LAB^*_d$
 $h_{ab,s}, rgb^*_d$

$$h_{ab,s} = \text{atan} [r^*_d \cos(30) + g^*_d \cos(150)] / [r^*_d \sin(30) + g^*_d \sin(150) + b^*_d \sin(270)] \quad (1)$$

$h_{ab,s}$

$s: h_{ab,i} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0, 390.0 (i=0,6)$

$$h_{48ab,sij} = h_{ab,si} + j [h_{ab,si+1} - h_{ab,si}] / 8 \ (i = 0, 1, \dots, 5; j = 0, 1, \dots, 7) \quad (2)$$

$$h_{360ab,sij} = h_{ab,si} + j [h_{ab,si+1} - h_{ab,si}] / 60 \ (i = 0, 1, \dots, 5; j = 0, 1, \dots, 59) \quad (3)$$

$h_{ab,e}$

$e: h_{ab,i} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6, 385.5 (i=0,6)$

$$h_{48ab,eij} = h_{ab,ei} + j [h_{ab,ei+1} - h_{ab,ei}] / 8 \ (i = 0, 1, \dots, 5; j = 0, 1, \dots, 7) \quad (4)$$

$$h_{360ab,eij} = h_{ab,ei} + j [h_{ab,ei+1} - h_{ab,ei}] / 60 \ (i = 0, 1, \dots, 5; j = 0, 1, \dots, 59) \quad (5)$$

$h_{ab,d}$

rgb^*_{de}

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd64M}					$LAB^*_{dd64M}(x=LabCh)$					$rgb^*_{ddx361M}$					$LAB^*_{ddx361M}(x=LabCh)$					$rgb^*_{dsx361M}$					$LAB^*_{dsx361M}(x=LabCh)$					$rgb^*_{dex361M}$					$LAB^*_{dex361M}$					rgb^*_{dd}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}
32.8	30.0	25.4	1.0	0.0	0.0	47.3	63.8	41.2	76.0	32.8	1.0	0.0	0.0	47.4	63.9	41.2	76.0	32	1.0	0.0	0.084	47.4	64.3	37.1	74.3	30	1.0	0.0	0.209	47.6	64.9	30.9	71.9	25											
40.4	37.5	33.8	1.0	0.125	0.0	51.2	54.9	46.7	72.1	40.4	1.0	0.117	0.0	51.0	55.5	46.5	72.4	39	1.0	0.069	0.0	49.5	59.0	44.5	73.9	37	1.0	0.007	0.0	47.6	63.4	41.6	75.8	33											
50.0	45.0	42.1	1.0	0.25	0.0	56.0	44.4	53.0	69.1	50.0	1.0	0.25	0.0	56.0	44.4	53.0	69.2	50	1.0	0.185	0.0	53.5	50.0	50.0	70.7	45	1.0	0.148	0.0	52.1	53.0	48.1	71.6	42											
61.1	52.5	50.5	1.0	0.375	0.0	61.4	33.2	60.3	68.8	61.1	1.0	0.367	0.0	61.1	34.0	59.9	68.9	60	1.0	0.272	0.0	57.0	42.6	54.5	69.1	52	1.0	0.25	0.0	56.0	44.5	53.0	69.2	49											
71.4	60.0	58.8	1.0	0.5	0.0	67.2	22.6	67.6	71.2	71.4	1.0	0.5	0.0	67.2	22.6	67.6	71.3	71	1.0	0.362	0.0	60.9	34.5	59.7	68.9	60	1.0	0.35	0.0	60.3	35.6	59.0	69.0	58											
81.7	67.5	67.2	1.0	0.625	0.0	73.6	11.0	76.1	76.9	81.7	1.0	0.617	0.0	73.2	11.9	75.7	76.6	81	1.0	0.446	0.0	64.7	27.4	64.7	70.3	67	1.0	0.442	0.0	64.5	27.8	64.5	70.2	66											
88.5	75.0	75.6	1.0	0.75	0.0	79.2	2.0	83.0	83.1	88.5	1.0	0.75	0.0	79.3	2.0	83.1	83.1	88	1.0	0.543	0.0	69.4	19.0	70.7	73.2	75	1.0	0.55	0.0	69.8	18.3	71.3	73.6	75											
93.6	82.5	83.9	1.0	0.875	0.0	84.2	-5.7	89.4	89.6	93.6	1.0	0.867	0.0	84.0	-5.1	89.1	89.2	93	1.0	0.629	0.0	73.8	10.7	76.5	77.2	82	1.0	0.655	0.0	75.0	9.0	77.9	78.5	83											
97.1	90.0	92.3	1.0	1.0	0.0	88.3	-11.9	95.1	95.8	97.1	1.0	1.0	0.0	88.4	-11.9	95.1	95.9	97	1.0	0.785	0.0	80.7	0.0	84.9	84.9	90	1.0	0.842	0.0	83.0	-3.4	87.8	87.9	92											
100.3	97.5	101.0	0.875	1.0	0.0	85.8	-16.2	88.6	90.0	100.3	0.883	1.0	0.0	86.0	-15.9	89.0	90.5	100	1.0	0.994	0.0	88.2	-11.5	94.8	95.6	97	0.871	1.0	0.0	85.8	-16.2	88.4	89.9	100											
103.3	105.0	109.7	0.75	1.0	0.0	82.9	-19.7	83.0	85.3	103.3	0.75	1.0	0.0	83.0	-19.6	83.0	85.3	103	0.709	1.0	0.0	81.0	-21.6	80.9	83.7	105	0.599	1.0	0.0	76.2	-26.6	74.3	78.9	109											
108.3	112.5	118.5	0.625	1.0	0.0	77.0	-25.2	76.3	80.4	108.3	0.633	1.0	0.0	77.5	-24.8	76.8	80.8	107	0.56	1.0	0.0	74.9	-28.6	71.1	76.6	112	0.455	1.0	0.0	71.4	-33.4	63.2	71.6	117											
115.3	120.0	127.2	0.5	1.0	0.0	72.7	-31.3	66.0	73.1	115.3	0.5	1.0	0.0	72.8	-31.3	66.1	73.1	115	0.418	1.0	0.0	70.3	-35.1	60.9	70.3	120	0.327	1.0	0.0	65.8	-41.3	54.4	68.4	127											
122.4	127.5	136.0	0.375	1.0	0.0	68.9	-36.9	58.1	68.8	122.4	0.383	1.0	0.0	69.2	-36.5	58.6	69.1	121	0.329	1.0	0.0	66.0	-41.1	54.6	68.4	127	0.244	1.0	0.0	60.7	-48.1	47.5	67.6	135											
134.9	135.0	144.7	0.25	1.0	0.0	60.8	-47.8	47.8	67.6	134.9	0.25	1.0	0.0	60.9	-47.7	47.9	67.7	134	0.249	1.0	0.0	60.9	-47.7	47.8	67.7	135	0.124	1.0	0.0	57.4	-54.9	38.9	67.4	144											
144.6	142.5	153.4	0.125	1.0	0.0	57.4	-54.9	38.9	67.3	144.6	0.133	1.0	0.0	57.6	-54.4	39.6	67.4	144	0.159	1.0	0.0	58.4	-53.0	41.5	67.4	142	0.047	1.0	0.0	54.0	-63.8	32.7	71.7	152											
157.7	150.0	162.2	0.0	1.0	0.0	51.9	-68.8	28.1	74.3	157.7	0.0	1.0	0.0	52.0	-68.8	28.1	74.4	157	0.074	1.0	0.0	55.2	-60.7	35.1	70.2	150	0.0	1.0	0.093	52.4	-67.0	21.5	70.5	162											
163.7	157.5	169.0	0.0	1.0	0.125	52.5	-66.4	19.3	69.1	163.7	0.0	1.0	0.117	52.5	-66.5	19.9	69.5	163	0.008	1.0	0.0	52.3	-68.0	28.9	73.9	157	0.0	1.0	0.209	53.1	-63.5	12.8	64.9	168											
170.9	165.0	175.9	0.0	1.0	0.25	53.2	-61.9	9.8	62.7	170.9	0.0	1.0	0.25	53.3	-61.9	9.8	62.8	170	0.0	1.0	0.147	52.7	-65.7	17.6	68.1	165	0.0	1.0	0.311	53.7	-59.7	4.3	59.9	175											
181.0	172.5	182.7	0.0	1.0	0.375	54.1	-56.9	-1.0	56.9	181.0	0.0	1.0	0.367	54.0	-57.3	-0.3	57.4	180	0.0	1.0	0.263	53.4	-61.5	8.7	62.2	172	0.0	1.0	0.387	54.2	-56.4	-2.2	56.5	182											
193.5	180.0	189.6	0.0	1.0	0.5	54.8	-51.0	-12.3	52.5	193.5	0.0	1.0	0.5	54.8	-51.0	-12.2	52.6	193	0.0	1.0	0.362	54.0	-57.5	0.0	57.6	180	0.0	1.0	0.46	54.6	-53.1	-8.9	54.0	189											
205.9	187.5	196.4	0.0	1.0	0.625	55.8	-45.1	-21.9	50.1	205.9	0.0	1.0	0.617	55.8	-45.5	-21.3	50.3	205	0.0	1.0	0.434	54.5	-54.4	-6.6	54.9	187	0.0	1.0	0.524	55.0	-50.0	-14.3	52.1	195											
218.4	195.0	203.2	0.0	1.0	0.75	56.7	-38.9	-30.9	49.7	218.4	0.0	1.0	0.75	56.8	-38.9	-30.8	49.8	218	0.0	1.0	0.514	55.0	-50.4	-13.4	52.3	195	0.0	1.0	0.598	55.6	-46.5	-19.9	50.7	203											
227.3	202.5	210.1	0.0	1.0	0.875	57.5	-34.3	-37.2	50.6	227.3	0.0	1.0	0.867	57.5	-34.6	-36.8	50.6	226	0.0	1.0	0.585	55.5	-47.1	-19.0	50.9	202	0.0	1.0	0.662	56.1	-43.4	-24.7	50.1	209											
236.1	210.0	216.9	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236.1	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.6	52.6	236	0.0	1.0	0.666	56.1	-43.2	-24.9	50.0	210	0.0	1.0	0.736	56.7	-39.7	-29.9	49.8	216											
240.3	217.5	223.8	0.0	0.875	1.0	55.2																																							

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$: $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$: $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$: $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd64M}	$LAB^*_{ddx64M}(x=LabCh)$		$rgb^*_{dex361M}$	$LAB^*_{dex361M}$	rgb^*_{dd}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}
32.8	30.0	25.4	1.0	0.0	0.0	47.3	63.8	41.2	76.0	32.8
40.4	37.5	33.8	1.0	0.125	0.0	51.2	54.9	46.7	72.1	40.4
50.0	45.0	42.1	1.0	0.25	0.0	56.0	44.4	53.0	69.1	50.0
61.1	52.5	50.5	1.0	0.375	0.0	61.4	33.2	60.3	68.8	61.1
71.4	60.0	58.8	1.0	0.5	0.0	67.2	22.6	67.6	71.2	71.4
81.7	67.5	67.2	1.0	0.625	0.0	73.6	11.0	76.1	76.9	81.7
88.5	75.0	75.6	1.0	0.75	0.0	79.2	2.0	83.0	83.1	88.5
93.6	82.5	83.9	1.0	0.875	0.0	84.2	-5.7	89.4	89.6	93.6
97.1	90.0	92.3	1.0	1.0	0.0	88.3	-11.9	95.1	95.8	97.1
100.3	97.5	101.0	0.875	1.0	0.0	85.8	-16.2	88.6	90.0	100.3
103.3	105.0	109.7	0.75	1.0	0.0	82.9	-19.7	83.0	85.3	103.3
108.3	112.5	118.5	0.625	1.0	0.0	77.0	-25.2	76.3	80.4	108.3
115.3	120.0	127.2	0.5	1.0	0.0	72.7	-31.3	66.0	73.1	115.3
122.4	127.5	136.0	0.375	1.0	0.0	68.9	-36.9	58.1	68.8	122.4
134.9	135.0	144.7	0.25	1.0	0.0	60.8	-47.8	47.8	67.6	134.9
144.6	142.5	153.4	0.125	1.0	0.0	57.4	-54.9	38.9	67.3	144.6
157.7	150.0	162.2	0.0	1.0	0.0	51.9	-68.8	28.1	74.3	157.7
163.7	157.5	169.0	0.0	1.0	0.125	52.5	-66.4	19.3	69.1	163.7
170.9	165.0	175.9	0.0	1.0	0.25	53.2	-61.9	9.8	62.7	170.9
181.0	172.5	182.7	0.0	1.0	0.375	54.1	-56.9	-1.0	56.9	181.0
193.5	180.0	189.6	0.0	1.0	0.5	54.8	-51.0	-12.3	52.5	193.5
205.9	187.5	196.4	0.0	1.0	0.625	55.8	-45.1	-21.9	50.1	205.9
218.4	195.0	203.2	0.0	1.0	0.75	56.7	-38.9	-30.9	49.7	218.4
227.3	202.5	210.1	0.0	1.0	0.875	57.5	-34.3	-37.2	50.6	227.3
236.1	210.0	216.9	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236.1
240.3	217.5	223.8	0.0	0.875	1.0	55.2	-25.0	-43.9	50.5	240.3
245.8	225.0	230.6	0.0	0.75	1.0	51.7	-19.7	-44.1	48.3	245.8
252.5	232.5	237.5	0.0	0.625	1.0	47.7	-13.9	-44.4	46.5	252.5
262.3	240.0	244.3	0.0	0.5	1.0	42.7	-6.0	-45.0	45.4	262.3
271.7	247.5	251.2	0.0	0.375	1.0	37.9	1.3	-45.4	45.4	271.7
281.6	255.0	258.0	0.0	0.25	1.0	33.3	9.4	-46.0	47.0	281.6
290.3	262.5	264.8	0.0	0.125	1.0	28.6	17.4	-46.9	50.1	290.3
296.4	270.0	271.7	0.0	0.0	1.0	25.3	23.5	-47.3	52.8	296.4
306.7	277.5	278.8	0.125	0.0	1.0	29.3	31.8	-42.6	53.1	306.7
312.7	285.0	285.9	0.25	0.0	1.0	31.5	36.2	-39.2	53.4	312.7
326.7	292.5	293.0	0.375	0.0	1.0	33.8	47.6	-31.2	56.9	326.7
333.9	300.0	300.1	0.5	0.0	1.0	37.8	53.8	-26.3	59.9	333.9
339.6	307.5	307.2	0.625	0.0	1.0	40.9	58.8	-21.8	62.7	339.6
347.2	315.0	314.3	0.75	0.0	1.0	43.1	65.9	-14.9	67.6	347.2
350.2	322.5	321.4	0.875	0.0	1.0	45.9	69.4	-11.9	70.5	350.2
353.3	330.0	328.6	1.0	0.0	1.0	48.2	72.8	-8.5	73.3	353.3
356.5	337.5	335.7	1.0	0.0	0.875	48.2	71.6	-4.3	71.7	356.5
360.3	345.0	342.8	1.0	0.0	0.75	48.1	70.4	0.3	70.4	360.3
365.8	352.5	349.9	1.0	0.0	0.625	48.0	68.9	7.1	69.3	365.8
371.6	360.0	357.0	1.0	0.0	0.5	47.7	67.7	14.0	69.1	371.6
378.2	367.5	364.1	1.0	0.0	0.375	47.7	66.1	21.8	69.6	378.2
383.9	375.0	371.2	1.0	0.0	0.25	47.7	65.0	28.9	71.2	383.9
388.6	382.5	378.3	1.0	0.0	0.125	47.4	64.4	35.1	73.4	388.6
392.8	390.0	385.4	1.0	0.0	0.0	47.3	63.8	41.2	76.0	392.8

3-013830-L0

QF650-71

LAB^*_{la0} , $YN=0\%$, $XYZ_{nw}=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3$, $LAB^*_{nw}=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0$

sortie: Offset standard print; separation cmyn6*, D65, page 9/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rh4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}	$LAB^*_{ddx361Mi}(x=LabCh)$	R_d	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}(x=LabCh)$	R_s	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}(x=LabCh)$	R_e	$rgb^*_{dd361Mi}$	rgb^*_{dd}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}
32	30	25	1.0 0.0 0.0	47.3 63.8 41.2 76.0 32	1.0	1.0 0.0 0.084 47.4 64.3 37.1 74.3 30	1.0	1.0 0.0 0.0	1.0	1.0 0.0 0.209 47.6 64.9 30.9 71.9 25	1.0	1.0 0.0 0.0				
33	31	26	1.0 0.016 0.0	47.8 62.7 42.0 75.4 33	1.0	1.0 0.0 0.054 47.4 64.2 38.6 74.9 31	1.0	1.0 0.017 0.0	1.0	1.0 0.0 0.18 47.6 64.8 32.4 72.5 26	1.0	1.0 0.017 0.0				
34	32	27	1.0 0.033 0.0	48.3 61.5 42.8 74.9 34	1.0	1.0 0.0 0.025 47.4 64.0 40.0 75.5 32	1.0	1.0 0.033 0.0	1.0	1.0 0.0 0.15 47.5 64.6 33.9 73.0 27	1.0	1.0 0.033 0.0				
35	33	28	1.0 0.05 0.0	48.9 60.3 43.6 74.4 35	1.0	1.0 0.003 0.0 47.5 63.7 41.3 75.9 33	1.0	1.0 0.05 0.0	1.0	1.0 0.0 0.119 47.5 64.4 35.5 73.6 28	1.0	1.0 0.05 0.0				
36	34	29	1.0 0.066 0.0	49.4 59.1 44.3 73.9 36	1.0	1.0 0.019 0.0 48.0 62.5 42.2 75.4 34	1.0	1.0 0.067 0.0	1.0	1.0 0.0 0.086 47.4 64.3 37.0 74.2 29	1.0	1.0 0.067 0.0				
37	35	31	1.0 0.083 0.0	49.9 57.9 45.1 73.4 37	1.0	1.0 0.036 0.0 48.5 61.4 43.0 74.9 35	1.0	1.0 0.083 0.0	1.0	1.0 0.0 0.053 47.4 64.2 38.6 74.9 31	1.0	1.0 0.083 0.0				
38	36	32	1.0 0.1 0.0	50.4 56.7 45.7 72.9 38	1.0	1.0 0.052 0.0 49.0 60.2 43.7 74.4 36	1.0	1.0 0.1 0.0	1.0	1.0 0.0 0.02 47.4 64.0 40.2 75.6 32	1.0	1.0 0.1 0.0				
39	37	33	1.0 0.116 0.0	50.9 55.5 46.4 72.3 39	1.0	1.0 0.069 0.0 49.5 59.0 44.5 73.9 37	1.0	1.0 0.117 0.0	1.0	1.0 0.007 0.0 47.6 63.4 41.6 75.8 33	1.0	1.0 0.117 0.0				
41	38	34	1.0 0.133 0.0	51.5 54.2 47.2 71.9 41	1.0	1.0 0.085 0.0 50.0 57.8 45.2 73.4 38	1.0	1.0 0.133 0.0	1.0	1.0 0.026 0.0 48.2 62.1 42.5 75.2 34	1.0	1.0 0.133 0.0				
42	39	35	1.0 0.15 0.0	52.1 52.8 48.1 71.5 42	1.0	1.0 0.101 0.0 50.5 56.6 45.9 72.9 39	1.0	1.0 0.15 0.0	1.0	1.0 0.044 0.0 48.7 60.8 43.4 74.6 35	1.0	1.0 0.15 0.0				
43	40	36	1.0 0.166 0.0	52.8 51.4 49.0 71.1 43	1.0	1.0 0.118 0.0 51.0 55.4 46.5 72.4 40	1.0	1.0 0.167 0.0	1.0	1.0 0.062 0.0 49.3 59.5 44.2 74.1 36	1.0	1.0 0.167 0.0				
44	41	37	1.0 0.183 0.0	53.4 50.1 49.9 70.7 44	1.0	1.0 0.132 0.0 51.5 54.3 47.2 72.0 41	1.0	1.0 0.183 0.0	1.0	1.0 0.081 0.0 49.8 58.1 45.0 73.5 37	1.0	1.0 0.183 0.0				
46	42	38	1.0 0.2 0.0	54.1 48.7 50.7 70.3 46	1.0	1.0 0.145 0.0 52.0 53.2 47.9 71.7 42	1.0	1.0 0.2 0.0	1.0	1.0 0.099 0.0 50.4 56.8 45.8 72.9 38	1.0	1.0 0.2 0.0				
47	43	39	1.0 0.216 0.0	54.7 47.3 51.5 69.9 47	1.0	1.0 0.158 0.0 52.5 52.2 48.7 71.3 43	1.0	1.0 0.217 0.0	1.0	1.0 0.117 0.0 51.0 55.5 46.5 72.4 39	1.0	1.0 0.217 0.0				
48	44	41	1.0 0.233 0.0	55.3 45.8 52.2 69.5 48	1.0	1.0 0.172 0.0 53.0 51.1 49.3 71.0 44	1.0	1.0 0.233 0.0	1.0	1.0 0.133 0.0 51.5 54.2 47.3 71.9 41	1.0	1.0 0.233 0.0				
50	45	42	1.0 0.25 0.0	56.0 44.4 53.0 69.1 50	1.0	1.0 0.185 0.0 53.5 50.0 50.0 70.7 45	1.0	1.0 0.25 0.0	1.0	1.0 0.148 0.0 52.1 53.0 48.1 71.6 42	1.0	1.0 0.25 0.0				
51	46	43	1.0 0.266 0.0	56.7 43.0 54.1 69.1 51	1.0	1.0 0.198 0.0 54.0 48.9 50.7 70.4 46	1.0	1.0 0.267 0.0	1.0	1.0 0.162 0.0 52.7 51.9 48.9 71.2 43	1.0	1.0 0.267 0.0				
52	47	44	1.0 0.283 0.0	57.4 41.5 55.1 69.1 52	1.0	1.0 0.211 0.0 54.5 47.8 51.3 70.1 47	1.0	1.0 0.283 0.0	1.0	1.0 0.177 0.0 53.2 50.6 49.6 70.9 44	1.0	1.0 0.283 0.0				
54	48	45	1.0 0.3 0.0	58.2 40.1 56.2 69.0 54	1.0	1.0 0.224 0.0 55.0 46.7 51.9 69.8 48	1.0	1.0 0.3 0.0	1.0	1.0 0.191 0.0 53.8 49.4 50.4 70.6 45	1.0	1.0 0.3 0.0				
55	49	46	1.0 0.316 0.0	58.9 38.6 57.1 69.0 55	1.0	1.0 0.237 0.0 55.5 45.6 52.4 69.5 49	1.0	1.0 0.317 0.0	1.0	1.0 0.206 0.0 54.3 48.2 51.1 70.2 46	1.0	1.0 0.317 0.0				
57	50	47	1.0 0.333 0.0	59.6 37.1 58.1 69.0 57	1.0	1.0 0.25 0.0 56.0 44.5 53.0 69.2 50	1.0	1.0 0.333 0.0	1.0	1.0 0.22 0.0 54.9 47.0 51.7 69.9 47	1.0	1.0 0.333 0.0				
58	51	48	1.0 0.35 0.0	60.3 35.5 59.0 68.9 58	1.0	1.0 0.261 0.0 56.5 43.5 53.7 69.2 51	1.0	1.0 0.35 0.0	1.0	1.0 0.235 0.0 55.5 45.7 52.4 69.5 48	1.0	1.0 0.35 0.0				
60	52	49	1.0 0.366 0.0	61.0 34.0 59.9 68.9 60	1.0	1.0 0.272 0.0 57.0 42.6 54.5 69.1 52	1.0	1.0 0.367 0.0	1.0	1.0 0.25 0.0 56.0 44.5 53.0 69.2 49	1.0	1.0 0.367 0.0				
61	53	51	1.0 0.383 0.0	61.8 32.5 60.8 69.0 61	1.0	1.0 0.283 0.0 57.5 41.6 55.2 69.1 53	1.0	1.0 0.383 0.0	1.0	1.0 0.262 0.0 56.6 43.4 53.8 69.1 51	1.0	1.0 0.383 0.0				
63	54	52	1.0 0.4 0.0	62.5 31.2 61.9 69.3 63	1.0	1.0 0.295 0.0 58.0 40.6 55.9 69.1 54	1.0	1.0 0.4 0.0	1.0	1.0 0.275 0.0 57.1 42.4 54.6 69.1 52	1.0	1.0 0.4 0.0				
64	55	53	1.0 0.416 0.0	63.3 29.8 62.9 69.6 64	1.0	1.0 0.306 0.0 58.5 39.6 56.6 69.1 55	1.0	1.0 0.417 0.0	1.0	1.0 0.287 0.0 57.6 41.3 55.4 69.1 53	1.0	1.0 0.417 0.0				
65	56	54	1.0 0.433 0.0	64.1 28.4 63.9 70.0 65	1.0	1.0 0.317 0.0 58.9 38.6 57.2 69.0 56	1.0	1.0 0.433 0.0	1.0	1.0 0.3 0.0 58.2 40.2 56.2 69.1 54	1.0	1.0 0.433 0.0				
67	57	55	1.0 0.45 0.0	64.9 27.0 64.9 70.3 67	1.0	1.0 0.328 0.0 59.4 37.6 57.9 69.0 57	1.0	1.0 0.45 0.0	1.0	1.0 0.312 0.0 58.7 39.0 56.9 69.0 55	1.0	1.0 0.45 0.0				
68	58	56	1.0 0.466 0.0	65.6 25.6 65.8 70.6 68	1.0	1.0 0.34 0.0 59.9 36.6 58.5 69.0 58	1.0	1.0 0.467 0.0	1.0	1.0 0.325 0.0 59.3 37.9 57.7 69.0 56	1.0	1.0 0.467 0.0				
70	59	57	1.0 0.483 0.0	66.4 24.1 66.7 70.9 70	1.0	1.0 0.351 0.0 60.4 35.5 59.1 69.0 59	1.0	1.0 0.483 0.0	1.0	1.0 0.337 0.0 59.8 36.8 58.4 69.0 57	1.0	1.0 0.483 0.0				
71	60	58	1.0 0.5 0.0	67.2 22.6 67.6 71.2 71	1.0	1.0 0.362 0.0 60.9 34.5 59.7 68.9 60	1.0	1.0 0.5 0.0	1.0	1.0 0.35 0.0 60.3 35.6 59.0 69.0 58	1.0	1.0 0.5 0.0				
72	61	60	1.0 0.516 0.0	68.0 21.2 68.8 72.0 72	1.0	1.0 0.373 0.0 61.4 33.4 60.3 68.9 61	1.0	1.0 0.517 0.0	1.0	1.0 0.362 0.0 60.9 34.5 59.7 68.9 60	1.0	1.0 0.517 0.0				
74	62	61	1.0 0.533 0.0	68.9 19.7 70.0 72.8 74	1.0	1.0 0.385 0.0 61.9 32.4 61.0 69.1 62	1.0	1.0 0.533 0.0	1.0	1.0 0.375 0.0 61.4 33.3 60.3 68.9 61	1.0	1.0 0.533 0.0				
75	63	62	1.0 0.55 0.0	69.7 18.2 71.2 73.5 75	1.0	1.0 0.397 0.0 62.5 31.5 61.8 69.3 63	1.0	1.0 0.55 0.0	1.0	1.0 0.388 0.0 62.0 32.2 61.2 69.1 62	1.0	1.0 0.55 0.0				
76	64	63	1.0 0.566 0.0	70.6 16.7 72.4 74.3 76	1.0	1.0 0.409 0.0 63.0 30.5 62.5 69.6 64	1.0	1.0 0.567 0.0	1.0	1.0 0.402 0.0 62.7 31.1 62.0 69.4 63	1.0	1.0 0.567 0.0				
78	65	64	1.0 0.583 0.0	71.5 15.1 73.5 75.0 78	1.0	1.0 0.421 0.0 63.6 29.5 63.2 69.8 65	1.0	1.0 0.583 0.0	1.0	1.0 0.415 0.0 63.3 30.0 62.9 69.7 64	1.0	1.0 0.583 0.0				
79	66	65	1.0 0.6 0.0	72.3 13.5 74.6 75.8 79	1.0	1.0 0.434 0.0 64.2 28.5 64.0 70.0 66	1.0	1.0 0.6 0.0	1.0	1.0 0.428 0.0 63.9 28.9 63.7 69.9 65	1.0	1.0 0.6 0.0				
81	67	66	1.0 0.616 0.0	73.2 11.8 75.6 76.6 81	1.0	1.0 0.446 0.0 64.7 27.4 64.7 70.3 67	1.0	1.0 0.617 0.0	1.0	1.0 0.442 0.0 64.5 27.8 64.5 70.2 66	1.0	1.0 0.617 0.0				
82	68	67	1.0 0.633 0.0	74.0 10.4 76.6 77.3 82	1.0	1.0 0.458 0.0 65.3 26.4 65.4 70.5 68	1.0	1.0 0.633 0.0	1.0	1.0 0.455 0.0 65.2 26.6 65.2 70.4 67	1.0	1.0 0.633 0.0				
83	69	68	1.0 0.65 0.0	74.7 9.3 77.6 78.2 83	1.0	1.0 0.47 0.0 65.8 25.3 66.0 70.7 69	1.0	1.0 0.65 0.0	1.0	1.0 0.469 0.0 65.8 25.4 66.0 70.7 68	1.0	1.0 0.65 0.0				
84	70	70	1.0 0.666 0.0	75.5 8.2 78.6 79.0 84	1.0	1.0 0.482 0.0 66.4 24.3 66.7 70.9 70	1.0	1.0 0.667 0.0	1.0	1.0 0.482 0.0 66.4 24.2 66.7 71.0 70	1.0	1.0 0.667 0.0				
84	71	71	1.0 0.683 0.0	76.2 7.0 79.5 79.8 84	1.0	1.0 0.494 0.0 66.9 23.2 67.3 71.2 71	1.0	1.0 0.683 0.0	1.0	1.0 0.496 0.0 67.0 23.0 67.4 71.2 71	1.0	1.0 0.683 0.0				
85	72	72	1.0 0.7 0.0	77.0 5.8 80.4 80.6 85	1.0	1.0 0.506 0.0 67.5 22.1 68.1 71.6 72	1.0	1.0 0.7 0.0	1.0	1.0 0.509 0.0 67.7 21.9 68.3 71.7 72	1.0	1.0 0.7 0.0				
86	73	73	1.0 0.716 0.0	77.7 4.5 81.3 81.4 86	1.0	1.0 0.518 0.0 68.2 21.1 69.0 72.1 73	1.0	1.0 0.717 0.0	1.0	1.0 0.523 0.0 68.4 20.7 69.3 72.3 73	1.0	1.0 0.717 0.0				
87	74	74	1.0 0.733 0.0	78.5 3.3 82.2 82.3 87	1.0	1.0 0.531 0.0 68.8 20.0 69.9 72.7 74	1.0	1.0 0.733 0.0	1.0	1.0 0.537 0.0 69.1 19.5 70.3 73.0 74	1.0	1.0 0.733 0.0				
88	75	75	1.0 0.75 0.0	79.2 2.0 83.0 83.1 88	1.0	1.0 0.543 0.0 69.4 19.0 70.7 73.2 75	1.0	1.0 0.75 0.0	1.0	1.0 0.55 0.0 69.8 18.3 71.3 73.6 75	1.0	1.0 0.75 0.0				

3-013930-L0

QF650-71

LAB*la0, YN=0%, XYZnw=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3, LAB*nw=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0

sortie: Offset standard print; separation cmyn6*, D65, page 10/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

3-013930-F0

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)
88	75	75	1.0 0.75 0.0	79.2 2.0 83.0	88	1.0 0.543 0.0	69.4 19.0 70.7	73.2 75	1.0 0.75 0.0	69.8 18.3 71.3	73.6 75	1.0 0.75 0.0
89	76	76	1.0 0.766 0.0	79.9 1.0 83.9	89	1.0 0.555 0.0	70.0 17.9 71.6	73.8 76	1.0 0.767 0.0	70.5 17.0 72.2	74.2 76	1.0 0.767 0.0
89	77	77	1.0 0.783 0.0	80.6 0.0 84.8	89	1.0 0.567 0.0	70.7 16.7 72.4	74.3 77	1.0 0.783 0.0	71.2 15.8 73.1	74.8 77	1.0 0.783 0.0
90	78	78	1.0 0.8 0.0	81.2 -0.9 85.7	90	1.0 0.579 0.0	71.3 15.6 73.3	74.9 78	1.0 0.8 0.0	71.9 14.5 74.0	75.4 78	1.0 0.8 0.0
91	79	80	1.0 0.816 0.0	81.9 -1.9 86.5	91	1.0 0.591 0.0	71.9 14.4 74.1	75.5 79	1.0 0.817 0.0	72.6 13.1 74.9	76.0 80	1.0 0.817 0.0
91	80	81	1.0 0.833 0.0	82.6 -3.0 87.4	91	1.0 0.604 0.0	72.5 13.2 74.9	76.0 80	1.0 0.833 0.0	73.3 11.8 75.8	76.7 81	1.0 0.833 0.0
92	81	82	1.0 0.85 0.0	83.2 -4.0 88.2	92	1.0 0.616 0.0	73.2 12.0 75.6	76.6 81	1.0 0.85 0.0	74.1 10.4 76.8	77.5 82	1.0 0.85 0.0
93	82	83	1.0 0.866 0.0	83.9 -5.1 89.0	93	1.0 0.629 0.0	73.8 10.7 76.5	77.2 82	1.0 0.867 0.0	75.0 9.0 77.9	78.5 83	1.0 0.867 0.0
93	83	84	1.0 0.883 0.0	84.5 -6.1 89.8	93	1.0 0.648 0.0	74.7 9.5 77.5	78.1 83	1.0 0.883 0.0	75.9 7.6 79.1	79.5 84	1.0 0.883 0.0
94	84	85	1.0 0.9 0.0	85.1 -6.9 90.6	94	1.0 0.666 0.0	75.5 8.3 78.6	79.0 84	1.0 0.9 0.0	76.8 6.1 80.2	80.5 85	1.0 0.9 0.0
94	85	86	1.0 0.916 0.0	85.6 -7.7 91.3	94	1.0 0.684 0.0	76.3 7.0 79.6	79.9 85	1.0 0.917 0.0	77.8 4.6 81.3	81.5 86	1.0 0.917 0.0
95	86	87	1.0 0.933 0.0	86.1 -8.5 92.1	95	1.0 0.703 0.0	77.1 5.6 80.6	80.8 86	1.0 0.933 0.0	78.7 3.1 82.4	82.5 87	1.0 0.933 0.0
95	87	88	1.0 0.95 0.0	86.7 -9.3 92.9	95	1.0 0.721 0.0	78.0 4.3 81.6	81.7 87	1.0 0.95 0.0	79.7 1.5 83.6	83.6 88	1.0 0.95 0.0
96	88	90	1.0 0.966 0.0	87.2 -10.2 93.6	96	1.0 0.739 0.0	78.8 2.9 82.5	82.6 88	1.0 0.967 0.0	80.8 0.0 85.0	85.0 90	1.0 0.967 0.0
96	89	91	1.0 0.983 0.0	87.8 -11.1 94.3	96	1.0 0.76 0.0	79.7 1.5 83.6	83.6 89	1.0 0.983 0.0	81.9 -1.7 86.5	86.5 91	1.0 0.983 0.0
97	90	92	1.0 1.0 0.0	88.3 -11.9 95.1	97	1.0 0.785 0.0	80.7 0.0 84.9	84.9 90	1.0 0.842 0.0	83.0 -3.4 87.8	87.9 92	1.0 1.0 0.0
97	91	93	0.983 1.0 0.0	88.0 -12.5 94.2	97	1.0 0.809 0.0	81.7 -1.4 86.2	86.2 91	1.0 0.871 0.0	84.1 -5.3 89.2	89.4 93	0.983 1.0 0.0
98	92	94	0.966 1.0 0.0	87.7 -13.1 93.4	98	1.0 0.834 0.0	82.7 -3.0 87.5	87.5 92	1.0 0.91 0.0	85.4 -7.3 91.1	91.4 94	0.966 1.0 0.0
98	93	95	0.95 1.0 0.0	87.3 -13.7 92.5	98	1.0 0.859 0.0	83.6 -4.5 88.7	88.8 93	1.0 0.951 0.0	86.8 -9.4 93.0	93.4 95	0.95 1.0 0.0
98	94	96	0.933 1.0 0.0	87.0 -14.3 91.6	98	1.0 0.887 0.0	84.7 -6.2 90.0	90.3 94	1.0 0.993 0.0	88.1 -11.5 94.8	95.5 96	0.933 1.0 0.0
99	95	98	0.916 1.0 0.0	86.6 -14.8 90.8	99	1.0 0.923 0.0	85.8 -7.9 91.7	92.0 95	0.963 1.0 0.0	87.6 -13.2 93.2	94.1 98	0.916 1.0 0.0
99	96	99	0.9 1.0 0.0	86.3 -15.4 89.9	99	1.0 0.958 0.0	87.0 -9.7 93.3	93.8 96	0.917 1.0 0.0	86.7 -14.8 90.8	92.0 99	0.9 1.0 0.0
100	97	100	0.883 1.0 0.0	86.0 -15.9 89.0	100	1.0 0.994 0.0	88.2 -11.5 94.8	95.6 97	0.883 1.0 0.0	85.8 -16.2 88.4	89.9 100	0.883 1.0 0.0
100	98	101	0.866 1.0 0.0	85.6 -16.4 88.2	100	0.968 1.0 0.0	87.7 -13.0 93.5	94.4 98	0.823 1.0 0.0	84.7 -17.7 86.3	88.1 101	0.866 1.0 0.0
100	99	102	0.85 1.0 0.0	85.2 -16.9 87.4	100	0.929 1.0 0.0	86.9 -14.4 91.4	92.6 99	0.774 1.0 0.0	83.5 -19.0 84.1	86.2 102	0.85 1.0 0.0
101	100	103	0.833 1.0 0.0	84.8 -17.4 86.7	101	0.89 1.0 0.0	86.2 -15.7 89.4	90.8 100	0.735 1.0 0.0	82.3 -20.3 82.2	84.7 103	0.833 1.0 0.0
101	101	105	0.816 1.0 0.0	84.5 -17.9 86.0	101	0.849 1.0 0.0	85.3 -16.9 87.5	89.1 101	0.706 1.0 0.0	80.9 -21.7 80.7	83.6 105	0.816 1.0 0.0
102	102	106	0.8 1.0 0.0	84.1 -18.3 85.2	102	0.807 1.0 0.0	84.3 -18.1 85.6	87.5 102	0.676 1.0 0.0	79.5 -23.0 79.1	82.4 106	0.8 1.0 0.0
102	103	107	0.783 1.0 0.0	83.7 -18.8 84.5	102	0.765 1.0 0.0	83.3 -19.2 83.7	85.9 103	0.647 1.0 0.0	78.1 -24.3 77.5	81.3 107	0.783 1.0 0.0
102	104	108	0.766 1.0 0.0	83.3 -19.2 83.7	102	0.734 1.0 0.0	82.2 -20.4 82.2	84.7 104	0.62 1.0 0.0	76.9 -25.5 75.9	80.1 108	0.766 1.0 0.0
103	105	109	0.75 1.0 0.0	82.9 -19.7 83.0	103	0.709 1.0 0.0	81.0 -21.6 80.9	83.7 105	0.599 1.0 0.0	76.2 -26.6 74.3	78.9 109	0.75 1.0 0.0
104	106	110	0.733 1.0 0.0	82.2 -20.5 82.1	104	0.684 1.0 0.0	79.9 -22.7 79.5	82.7 106	0.578 1.0 0.0	75.5 -27.7 72.6	77.7 110	0.733 1.0 0.0
104	107	112	0.716 1.0 0.0	81.4 -21.3 81.2	104	0.658 1.0 0.0	78.7 -23.8 78.2	81.7 107	0.558 1.0 0.0	74.8 -28.7 70.9	76.5 112	0.716 1.0 0.0
105	108	113	0.7 1.0 0.0	80.6 -22.0 80.3	105	0.633 1.0 0.0	77.5 -24.9 76.8	80.8 108	0.537 1.0 0.0	74.1 -29.7 69.2	75.3 113	0.7 1.0 0.0
106	109	114	0.683 1.0 0.0	79.8 -22.8 79.5	106	0.613 1.0 0.0	76.7 -25.9 75.4	79.7 109	0.517 1.0 0.0	73.4 -30.6 67.5	74.1 114	0.683 1.0 0.0
106	110	115	0.666 1.0 0.0	79.0 -23.5 78.6	106	0.595 1.0 0.0	76.1 -26.8 74.0	78.7 110	0.496 1.0 0.0	72.7 -31.5 65.8	73.0 115	0.666 1.0 0.0
107	111	116	0.65 1.0 0.0	78.2 -24.2 77.7	107	0.578 1.0 0.0	75.5 -27.7 72.5	77.7 111	0.475 1.0 0.0	72.0 -32.5 64.5	72.3 116	0.65 1.0 0.0
107	112	117	0.633 1.0 0.0	77.4 -24.9 76.8	107	0.56 1.0 0.0	74.9 -28.6 71.1	76.6 112	0.455 1.0 0.0	71.4 -33.4 63.2	71.6 117	0.633 1.0 0.0
108	113	119	0.616 1.0 0.0	76.8 -25.7 75.6	108	0.542 1.0 0.0	74.2 -29.4 69.6	75.6 113	0.434 1.0 0.0	70.7 -34.4 61.9	70.9 119	0.616 1.0 0.0
109	114	120	0.6 1.0 0.0	76.2 -26.6 74.3	109	0.525 1.0 0.0	73.6 -30.2 68.1	74.6 114	0.413 1.0 0.0	70.1 -35.3 60.6	70.2 120	0.6 1.0 0.0
110	115	121	0.583 1.0 0.0	75.6 -27.5 72.9	110	0.507 1.0 0.0	73.0 -31.0 66.7	73.5 115	0.393 1.0 0.0	69.5 -36.1 59.2	69.4 121	0.583 1.0 0.0
111	116	122	0.566 1.0 0.0	75.0 -28.3 71.6	111	0.489 1.0 0.0	72.5 -31.8 65.4	72.8 116	0.373 1.0 0.0	68.8 -37.0 58.0	68.8 122	0.566 1.0 0.0
112	117	123	0.55 1.0 0.0	74.5 -29.1 70.2	112	0.471 1.0 0.0	71.9 -32.7 64.3	72.2 117	0.362 1.0 0.0	68.1 -38.1 57.1	68.7 123	0.55 1.0 0.0
113	118	124	0.533 1.0 0.0	73.9 -29.9 68.8	113	0.454 1.0 0.0	71.4 -33.5 63.2	71.5 118	0.35 1.0 0.0	67.3 -39.2 56.2	68.6 124	0.533 1.0 0.0
114	119	126	0.516 1.0 0.0	73.3 -30.6 67.4	114	0.436 1.0 0.0	70.8 -34.3 62.0	70.9 119	0.338 1.0 0.0	66.6 -40.3 55.3	68.5 126	0.516 1.0 0.0
115	120	127	0.5 1.0 0.0	72.7 -31.3 66.0	115	0.418 1.0 0.0	70.3 -35.1 60.9	70.3 120	0.327 1.0 0.0	65.8 -41.3 54.4	68.4 127	0.5 1.0 0.0

3-0131030-L0 QF650-71 LAB*la0, YN=0%, XYZnw=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3, LAB*nw=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0

sortie: Offset standard print; separation cmyn6*, D65, page 11/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

Six angles de teinte des couleurs périphériques RYGBM _d : $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires RYGBM _e : $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$															rgb^*_d				rgb^*_e													
$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}	$LAB^*_{dsx361Mi} (x=LabCh)$	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi} (x=LabCh)$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi} (x=LabCh)$	$rgb^*_{dd361Mi}$	rgb^*_{da}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}																			
115	120	127	0.5	1.0	0.0	72.7	-31.3	66.0	73.1	115	0.418	1.0	0.0	70.3	-35.1	60.9	70.3	120	0.5	1.0	0.0	0.327	1.0	0.0	65.8	-41.3	54.4	68.4	127	0.5	1.0	0.0
116	121	128	0.483	1.0	0.0	72.2	-32.1	65.0	72.5	116	0.4	1.0	0.0	69.7	-35.8	59.8	69.7	121	0.483	1.0	0.0	0.315	1.0	0.0	65.1	-42.3	53.5	68.3	128	0.483	1.0	0.0
117	122	129	0.466	1.0	0.0	71.7	-32.9	63.9	71.9	117	0.383	1.0	0.0	69.2	-36.5	58.6	69.1	122	0.467	1.0	0.0	0.303	1.0	0.0	64.3	-43.3	52.5	68.2	129	0.467	1.0	0.0
118	123	130	0.45	1.0	0.0	71.2	-33.7	62.9	71.4	118	0.369	1.0	0.0	68.5	-37.4	57.7	68.8	123	0.45	1.0	0.0	0.292	1.0	0.0	63.6	-44.3	51.5	68.1	130	0.45	1.0	0.0
119	124	131	0.433	1.0	0.0	70.7	-34.5	61.8	70.8	119	0.359	1.0	0.0	67.9	-38.3	56.9	68.7	124	0.433	1.0	0.0	0.28	1.0	0.0	62.8	-45.3	50.6	67.9	131	0.433	1.0	0.0
120	125	133	0.416	1.0	0.0	70.2	-35.2	60.8	70.2	120	0.349	1.0	0.0	67.3	-39.2	56.2	68.6	125	0.417	1.0	0.0	0.269	1.0	0.0	62.1	-46.2	49.5	67.8	133	0.417	1.0	0.0
121	126	134	0.4	1.0	0.0	69.6	-35.9	59.7	69.6	121	0.339	1.0	0.0	66.6	-40.2	55.4	68.5	126	0.4	1.0	0.0	0.257	1.0	0.0	61.3	-47.2	48.5	67.7	134	0.4	1.0	0.0
121	127	135	0.383	1.0	0.0	69.1	-36.5	58.6	69.1	121	0.329	1.0	0.0	66.0	-41.1	54.6	68.4	127	0.383	1.0	0.0	0.244	1.0	0.0	60.7	-48.1	47.5	67.6	135	0.383	1.0	0.0
123	128	136	0.366	1.0	0.0	68.3	-37.7	57.4	68.7	123	0.319	1.0	0.0	65.3	-42.0	53.8	68.3	128	0.367	1.0	0.0	0.229	1.0	0.0	60.3	-49.0	46.5	67.6	136	0.367	1.0	0.0
124	129	137	0.35	1.0	0.0	67.3	-39.2	56.2	68.6	124	0.309	1.0	0.0	64.7	-42.8	53.0	68.2	129	0.35	1.0	0.0	0.214	1.0	0.0	59.9	-49.9	45.4	67.6	137	0.35	1.0	0.0
126	130	138	0.333	1.0	0.0	66.2	-40.8	54.9	68.4	126	0.299	1.0	0.0	64.1	-43.7	52.2	68.1	130	0.333	1.0	0.0	0.199	1.0	0.0	59.5	-50.8	44.4	67.5	138	0.333	1.0	0.0
128	131	140	0.316	1.0	0.0	65.1	-42.3	53.6	68.2	128	0.289	1.0	0.0	63.4	-44.5	51.3	68.0	131	0.317	1.0	0.0	0.184	1.0	0.0	59.1	-51.7	43.3	67.5	140	0.317	1.0	0.0
129	132	141	0.3	1.0	0.0	64.0	-43.7	52.2	68.1	129	0.28	1.0	0.0	62.8	-45.4	50.5	67.9	132	0.3	1.0	0.0	0.169	1.0	0.0	58.6	-52.5	42.2	67.5	141	0.3	1.0	0.0
131	133	142	0.283	1.0	0.0	63.0	-45.1	50.8	67.9	131	0.27	1.0	0.0	62.1	-46.2	49.6	67.8	133	0.283	1.0	0.0	0.154	1.0	0.0	58.2	-53.3	41.1	67.4	142	0.283	1.0	0.0
133	134	143	0.266	1.0	0.0	61.9	-46.5	49.3	67.8	133	0.26	1.0	0.0	61.5	-47.0	48.7	67.8	134	0.267	1.0	0.0	0.139	1.0	0.0	57.8	-54.1	40.0	67.4	143	0.267	1.0	0.0
134	135	144	0.25	1.0	0.0	60.8	-47.8	47.8	67.6	134	0.249	1.0	0.0	60.9	-47.7	47.8	67.7	135	0.25	1.0	0.0	0.124	1.0	0.0	57.4	-54.9	38.9	67.4	144	0.25	1.0	0.0
136	136	145	0.233	1.0	0.0	60.4	-48.8	46.7	67.6	136	0.237	1.0	0.0	60.5	-48.5	47.0	67.6	136	0.233	1.0	0.0	0.113	1.0	0.0	56.9	-56.2	38.1	68.0	145	0.233	1.0	0.0
137	137	147	0.216	1.0	0.0	59.9	-49.8	45.6	67.5	137	0.224	1.0	0.0	60.1	-49.3	46.1	67.6	137	0.217	1.0	0.0	0.102	1.0	0.0	56.4	-57.5	37.3	68.6	147	0.217	1.0	0.0
138	138	148	0.2	1.0	0.0	59.4	-50.8	44.4	67.5	138	0.211	1.0	0.0	59.8	-50.1	45.2	67.6	138	0.2	1.0	0.0	0.091	1.0	0.0	55.9	-58.8	36.4	69.2	148	0.2	1.0	0.0
140	139	149	0.183	1.0	0.0	59.0	-51.8	43.2	67.4	140	0.198	1.0	0.0	59.4	-50.9	44.3	67.5	139	0.183	1.0	0.0	0.08	1.0	0.0	55.4	-60.0	35.6	69.9	149	0.183	1.0	0.0
141	140	150	0.166	1.0	0.0	58.5	-52.7	42.0	67.4	141	0.185	1.0	0.0	59.1	-51.6	43.4	67.5	140	0.167	1.0	0.0	0.069	1.0	0.0	55.0	-61.3	34.6	70.5	150	0.167	1.0	0.0
142	141	151	0.15	1.0	0.0	58.1	-53.6	40.8	67.4	142	0.172	1.0	0.0	58.7	-52.3	42.5	67.5	141	0.15	1.0	0.0	0.058	1.0	0.0	54.5	-62.5	33.7	71.1	151	0.15	1.0	0.0
144	142	152	0.133	1.0	0.0	57.6	-54.5	39.5	67.3	144	0.159	1.0	0.0	58.4	-53.0	41.5	67.4	142	0.133	1.0	0.0	0.047	1.0	0.0	54.0	-63.8	32.7	71.7	152	0.133	1.0	0.0
145	143	154	0.116	1.0	0.0	57.0	-55.9	38.3	67.8	145	0.147	1.0	0.0	58.0	-53.7	40.6	67.4	143	0.117	1.0	0.0	0.035	1.0	0.0	53.5	-65.0	31.7	72.4	154	0.117	1.0	0.0
147	144	155	0.1	1.0	0.0	56.3	-57.8	37.1	68.7	147	0.134	1.0	0.0	57.7	-54.4	39.6	67.4	144	0.1	1.0	0.0	0.024	1.0	0.0	53.0	-66.2	30.6	73.0	155	0.1	1.0	0.0
149	145	156	0.083	1.0	0.0	55.5	-59.7	35.8	69.6	149	0.122	1.0	0.0	57.3	-55.2	38.7	67.5	145	0.083	1.0	0.0	0.013	1.0	0.0	52.5	-67.4	29.5	73.6	156	0.083	1.0	0.0
150	146	157	0.066	1.0	0.0	54.8	-61.6	34.4	70.6	150	0.112	1.0	0.0	56.9	-56.3	38.1	68.0	146	0.067	1.0	0.0	0.002	1.0	0.0	52.0	-68.5	28.3	74.2	157	0.067	1.0	0.0
152	147	158	0.049	1.0	0.0	54.1	-63.4	32.9	71.5	152	0.103	1.0	0.0	56.4	-57.4	37.4	68.6	147	0.05	1.0	0.0	0.0	1.0	0.02	52.1	-68.4	26.7	73.6	158	0.05	1.0	0.0
154	148	159	0.033	1.0	0.0	53.4	-65.3	31.4	72.4	154	0.093	1.0	0.0	56.0	-58.5	36.6	69.1	148	0.033	1.0	0.0	0.0	1.0	0.044	52.2	-68.0	24.9	72.5	159	0.033	1.0	0.0
156	149	161	0.016	1.0	0.0	52.6	-67.1	29.8	73.4	156	0.084	1.0	0.0	55.6	-59.6	35.9	69.7	149	0.017	1.0	0.0	0.0	1.0	0.069	52.3	-67.6	23.2	71.5	161	0.017	1.0	0.0
157	150	162	0.0	1.0	0.0	51.9	-68.8	28.1	74.3	157	0.074	1.0	0.0	55.2	-60.7	35.1	70.2	150	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.093	52.4	-67.0	21.5	70.5	162	0.0	1.0	0.0
158	151	163	0.0	1.0	0.016	52.0	-68.5	26.9	73.6	158	0.065	1.0	0.0	54.8	-61.8	34.3	70.7	151	0.0	1.0	0.017	0.0	1.0	0.112	52.5	-66.6	20.2	69.7	163	0.0	1.0	0.017
159	152	164	0.0	1.0	0.033	52.1	-68.3	25.7	72.9	159	0.055	1.0	0.0	54.4	-62.8	33.5	71.3	152	0.0	1.0	0.033	0.0	1.0	0.13	52.6	-66.2	18.9	68.9	164	0.0	1.0	0.033
160	153	164	0.0	1.0	0.05	52.2	-68.0	24.5	72.2	160	0.046	1.0	0.0	53.9	-63.9	32.6	71.8	153	0.0	1.0	0.05	0.0	1.0	0.146	52.7	-65.7	17.7	68.1	164</			

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	rgb^*_{dd}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}
170	165	175	0.0	1.0	0.25	53.2	-61.9	9.8	62.7	170	0.0	1.0	0.25	
172	166	176	0.0	1.0	0.266	53.4	-61.4	8.2	61.9	172	0.0	1.0	0.267	
173	167	177	0.0	1.0	0.283	53.5	-60.8	6.7	61.2	173	0.0	1.0	0.283	
175	168	178	0.0	1.0	0.3	53.6	-60.2	5.2	60.4	175	0.0	1.0	0.3	
176	169	179	0.0	1.0	0.316	53.7	-59.5	3.7	59.6	176	0.0	1.0	0.317	
177	170	180	0.0	1.0	0.333	53.8	-58.8	2.3	58.9	177	0.0	1.0	0.333	
179	171	181	0.0	1.0	0.35	53.9	-58.1	0.9	58.1	179	0.0	1.0	0.35	
180	172	182	0.0	1.0	0.366	54.0	-57.3	-0.4	57.3	180	0.0	1.0	0.367	
181	173	183	0.0	1.0	0.383	54.1	-56.6	-1.8	56.6	181	0.0	1.0	0.383	
183	174	184	0.0	1.0	0.4	54.2	-55.9	-3.5	56.0	183	0.0	1.0	0.4	
185	175	185	0.0	1.0	0.416	54.3	-55.2	-5.0	55.5	185	0.0	1.0	0.417	
186	176	186	0.0	1.0	0.433	54.4	-54.5	-6.6	54.9	186	0.0	1.0	0.433	
188	177	186	0.0	1.0	0.45	54.5	-53.7	-8.0	54.3	188	0.0	1.0	0.45	
190	178	187	0.0	1.0	0.466	54.6	-52.8	-9.5	53.7	190	0.0	1.0	0.467	
191	179	188	0.0	1.0	0.483	54.7	-52.0	-10.9	53.1	191	0.0	1.0	0.483	
193	180	189	0.0	1.0	0.5	54.8	-51.0	-12.3	52.5	193	0.0	1.0	0.5	
195	181	190	0.0	1.0	0.516	54.9	-50.4	-13.7	52.2	195	0.0	1.0	0.517	
196	182	191	0.0	1.0	0.533	55.1	-49.6	-15.0	51.9	196	0.0	1.0	0.533	
198	183	192	0.0	1.0	0.55	55.2	-48.9	-16.3	51.6	198	0.0	1.0	0.55	
200	184	193	0.0	1.0	0.566	55.3	-48.1	-17.6	51.2	200	0.0	1.0	0.567	
201	185	194	0.0	1.0	0.583	55.5	-47.3	-18.9	50.9	201	0.0	1.0	0.583	
203	186	195	0.0	1.0	0.6	55.6	-46.4	-20.1	50.6	203	0.0	1.0	0.6	
205	187	195	0.0	1.0	0.616	55.7	-45.5	-21.3	50.3	205	0.0	1.0	0.617	
206	188	196	0.0	1.0	0.633	55.8	-44.7	-22.5	50.1	206	0.0	1.0	0.633	
208	189	197	0.0	1.0	0.65	56.0	-44.0	-23.8	50.1	208	0.0	1.0	0.65	
210	190	198	0.0	1.0	0.666	56.1	-43.2	-25.0	50.0	210	0.0	1.0	0.667	
211	191	199	0.0	1.0	0.683	56.2	-42.4	-26.3	49.9	211	0.0	1.0	0.683	
213	192	200	0.0	1.0	0.7	56.3	-41.6	-27.5	49.9	213	0.0	1.0	0.7	
215	193	201	0.0	1.0	0.716	56.5	-40.8	-28.6	49.8	215	0.0	1.0	0.717	
216	194	202	0.0	1.0	0.733	56.6	-39.9	-29.8	49.8	216	0.0	1.0	0.733	
218	195	203	0.0	1.0	0.75	56.7	-38.9	-30.9	49.7	218	0.0	1.0	0.75	
219	196	204	0.0	1.0	0.766	56.8	-38.4	-31.7	49.8	219	0.0	1.0	0.767	
220	197	205	0.0	1.0	0.783	56.9	-37.8	-32.6	49.9	220	0.0	1.0	0.783	
221	198	206	0.0	1.0	0.8	57.0	-37.2	-33.5	50.1	221	0.0	1.0	0.8	
223	199	206	0.0	1.0	0.816	57.1	-36.6	-34.3	50.2	223	0.0	1.0	0.817	
224	200	207	0.0	1.0	0.833	57.3	-36.0	-35.2	50.3	224	0.0	1.0	0.833	
225	201	208	0.0	1.0	0.85	57.4	-35.3	-36.0	50.4	225	0.0	1.0	0.85	
226	202	209	0.0	1.0	0.866	57.5	-34.6	-36.8	50.6	226	0.0	1.0	0.867	
227	203	210	0.0	1.0	0.883	57.6	-34.0	-37.7	50.8	227	0.0	1.0	0.883	
229	204	211	0.0	1.0	0.9	57.7	-33.4	-38.6	51.0	229	0.0	1.0	0.9	
230	205	212	0.0	1.0	0.916	57.8	-32.8	-39.4	51.3	230	0.0	1.0	0.917	
231	206	213	0.0	1.0	0.933	57.9	-32.1	-40.3	51.6	231	0.0	1.0	0.933	
232	207	214	0.0	1.0	0.95	58.0	-31.4	-41.2	51.8	232	0.0	1.0	0.95	
233	208	215	0.0	1.0	0.966	58.1	-30.7	-42.0	52.1	233	0.0	1.0	0.967	
235	209	216	0.0	1.0	0.983	58.2	-30.0	-42.9	52.3	235	0.0	1.0	0.983	
236	210	216	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236	0.0	1.0	1.0	

3-0131230-L0 QF650-71 LAB*la0, YN=0%, XYZnw=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3, LAB*nw=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0

sortie: Offset standard print; separation cmy6*, D65, page 13/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}	$LAB^*_{dxd361Mi}(x=LabCh)$	C_d	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}(x=LabCh)$	$210C_s$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}(x=LabCh)$	$216C_e$	$rgb^*_{dd361Mi}$	rgb^*_{dd}	rgb^*_{ds}	rgb^*_{de}
236	210	216	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0
236	211	217	0.0	0.983	1.0	57.9	-28.7	-43.7	52.3	236	0.0	0.983	1.0	0.0	0.983
237	212	218	0.0	0.966	1.0	57.5	-28.1	-43.8	52.0	237	0.0	0.967	1.0	0.0	0.967
237	213	219	0.0	0.95	1.0	57.1	-27.5	-43.8	51.8	237	0.0	0.95	1.0	0.0	0.95
238	214	220	0.0	0.933	1.0	56.7	-26.9	-43.9	51.5	238	0.0	0.933	1.0	0.0	0.933
238	215	221	0.0	0.916	1.0	56.2	-26.4	-43.9	51.2	238	0.0	0.917	1.0	0.0	0.917
239	216	222	0.0	0.9	1.0	55.8	-25.8	-43.9	50.9	239	0.0	0.9	1.0	0.0	0.9
240	217	223	0.0	0.883	1.0	55.4	-25.2	-43.9	50.7	240	0.0	0.883	1.0	0.0	0.883
240	218	224	0.0	0.866	1.0	55.0	-24.6	-43.9	50.4	240	0.0	0.867	1.0	0.0	0.867
241	219	225	0.0	0.85	1.0	54.5	-23.9	-44.0	50.1	241	0.0	0.85	1.0	0.0	0.85
242	220	226	0.0	0.833	1.0	54.1	-23.2	-44.0	49.8	242	0.0	0.833	1.0	0.0	0.833
242	221	227	0.0	0.816	1.0	53.6	-22.5	-44.1	49.5	242	0.0	0.817	1.0	0.0	0.817
243	222	227	0.0	0.8	1.0	53.1	-21.8	-44.1	49.2	243	0.0	0.8	1.0	0.0	0.8
244	223	228	0.0	0.783	1.0	52.7	-21.1	-44.1	48.9	244	0.0	0.783	1.0	0.0	0.783
245	224	229	0.0	0.766	1.0	52.2	-20.4	-44.1	48.6	245	0.0	0.767	1.0	0.0	0.767
245	225	230	0.0	0.75	1.0	51.7	-19.7	-44.1	48.3	245	0.0	0.75	1.0	0.0	0.75
246	226	231	0.0	0.733	1.0	51.2	-18.9	-44.2	48.1	246	0.0	0.733	1.0	0.0	0.733
247	227	232	0.0	0.716	1.0	50.7	-18.1	-44.3	47.8	247	0.0	0.717	1.0	0.0	0.717
248	228	233	0.0	0.7	1.0	50.1	-17.4	-44.3	47.6	248	0.0	0.7	1.0	0.0	0.7
249	229	234	0.0	0.683	1.0	49.6	-16.6	-44.3	47.4	249	0.0	0.683	1.0	0.0	0.683
250	230	235	0.0	0.666	1.0	49.1	-15.8	-44.4	47.1	250	0.0	0.667	1.0	0.0	0.667
251	231	236	0.0	0.65	1.0	48.5	-15.0	-44.4	46.9	251	0.0	0.65	1.0	0.0	0.65
252	232	237	0.0	0.633	1.0	48.0	-14.3	-44.4	46.6	252	0.0	0.633	1.0	0.0	0.633
253	233	237	0.0	0.616	1.0	47.4	-13.4	-44.5	46.4	253	0.0	0.617	1.0	0.0	0.617
254	234	238	0.0	0.6	1.0	46.7	-12.3	-44.6	46.3	254	0.0	0.6	1.0	0.0	0.6
255	235	239	0.0	0.583	1.0	46.1	-11.3	-44.7	46.1	255	0.0	0.583	1.0	0.0	0.583
257	236	240	0.0	0.566	1.0	45.4	-10.2	-44.8	46.0	257	0.0	0.567	1.0	0.0	0.567
258	237	241	0.0	0.55	1.0	44.7	-9.1	-44.9	45.8	258	0.0	0.55	1.0	0.0	0.55
259	238	242	0.0	0.533	1.0	44.1	-8.1	-45.0	45.7	259	0.0	0.533	1.0	0.0	0.533
261	239	243	0.0	0.516	1.0	43.4	-7.0	-45.0	45.5	261	0.0	0.517	1.0	0.0	0.517
262	240	244	0.0	0.5	1.0	42.7	-6.0	-45.0	45.4	262	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5
263	241	245	0.0	0.483	1.0	42.1	-5.0	-45.1	45.4	263	0.0	0.483	1.0	0.0	0.483
264	242	246	0.0	0.466	1.0	41.4	-4.0	-45.2	45.4	264	0.0	0.467	1.0	0.0	0.467
266	243	247	0.0	0.45	1.0	40.8	-3.0	-45.3	45.4	266	0.0	0.45	1.0	0.0	0.45
267	244	248	0.0	0.433	1.0	40.2	-2.1	-45.3	45.4	267	0.0	0.433	1.0	0.0	0.433
268	245	248	0.0	0.416	1.0	39.5	-1.1	-45.4	45.4	268	0.0	0.417	1.0	0.0	0.417
269	246	249	0.0	0.4	1.0	38.9	-0.1	-45.4	45.4	269	0.0	0.4	1.0	0.0	0.4
271	247	250	0.0	0.383	1.0	38.2	0.8	-45.4	45.4	271	0.0	0.383	1.0	0.0	0.383
272	248	251	0.0	0.366	1.0	37.6	1.8	-45.5	45.5	272	0.0	0.367	1.0	0.0	0.367
273	249	252	0.0	0.35	1.0	37.0	2.9	-45.6	45.7	273	0.0	0.35	1.0	0.0	0.35
275	250	253	0.0	0.333	1.0	36.4	4.0	-45.7	45.9	275	0.0	0.333	1.0	0.0	0.333
276	251	254	0.0	0.316	1.0	35.7	5.1	-45.8	46.1	276	0.0	0.317	1.0	0.0	0.317
277	252	255	0.0	0.3	1.0	35.1	6.1	-45.9	46.3	277	0.0	0.3	1.0	0.0	0.3
279	253	256	0.0	0.283	1.0	34.5	7.2	-46.0	46.5	279	0.0	0.283	1.0	0.0	0.283
280	254	257	0.0	0.266	1.0	33.9	8.3	-46.0	46.7	280	0.0	0.267	1.0	0.0	0.267
281	255	258	0.0	0.25	1.0	33.3	9.4	-46.0	47.0	281	0.0	0.25	1.0	0.0	0.25

3-0131330-L0

QF650-71

LAB*la0, YN=0%, XYZnw=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3, LAB*nw=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0

sortie: Offset standard print; separation cmyn6*, D65, page 14/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

3-0131330-F0

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

$h_{ab,d}$			$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	rgb^*_{dd361M}					$LAB^*_{dsx361Mi} (x=LabCh)$					$rgb^*_{ds361Mi}$					$LAB^*_{dsx361Mi} (x=LabCh)$					$rgb^*_{dd361Mi}$					$rgb^*_{de361Mi}$					$LAB^*_{dex361Mi} (x=LabCh)$					$rgb^*_{dd361Mi}$				
281	255	258	0.0	0.25	1.0	33.3	9.4	-46.0	47.0	281	0.0	0.594	1.0	46.5	-11.9	-44.6	46.3	255	0.0	0.25	1.0	0.0	0.555	1.0	45.0	-9.4	-44.8	45.9	258	0.0	0.25	1.0												
282	256	258	0.0	0.233	1.0	32.7	10.5	-46.2	47.4	282	0.0	0.581	1.0	46.0	-11.1	-44.7	46.2	256	0.0	0.233	1.0	0.0	0.543	1.0	44.5	-8.7	-44.9	45.8	258	0.0	0.233	1.0												
283	257	259	0.0	0.216	1.0	32.0	11.5	-46.4	47.8	283	0.0	0.568	1.0	45.5	-10.3	-44.8	46.1	257	0.0	0.217	1.0	0.0	0.532	1.0	44.1	-7.9	-44.9	45.7	259	0.0	0.217	1.0												
285	258	260	0.0	0.2	1.0	31.4	12.5	-46.5	48.2	285	0.0	0.556	1.0	45.0	-9.5	-44.8	45.9	258	0.0	0.2	1.0	0.0	0.52	1.0	43.6	-7.2	-44.9	45.6	260	0.0	0.2	1.0												
286	259	261	0.0	0.183	1.0	30.8	13.6	-46.7	48.6	286	0.0	0.543	1.0	44.5	-8.6	-44.9	45.8	259	0.0	0.183	1.0	0.0	0.508	1.0	43.1	-6.5	-44.9	45.5	261	0.0	0.183	1.0												
287	260	262	0.0	0.166	1.0	30.1	14.7	-46.8	49.0	287	0.0	0.53	1.0	44.0	-7.8	-44.9	45.7	260	0.0	0.167	1.0	0.0	0.497	1.0	42.7	-5.7	-45.0	45.4	262	0.0	0.167	1.0												
288	261	263	0.0	0.15	1.0	29.5	15.8	-46.9	49.4	288	0.0	0.517	1.0	43.5	-7.0	-44.9	45.6	261	0.0	0.15	1.0	0.0	0.484	1.0	42.2	-5.0	-45.0	45.4	263	0.0	0.15	1.0												
289	262	264	0.0	0.133	1.0	28.9	16.8	-46.9	49.9	289	0.0	0.505	1.0	43.0	-6.2	-44.9	45.5	262	0.0	0.133	1.0	0.0	0.472	1.0	41.7	-4.3	-45.1	45.4	264	0.0	0.133	1.0												
290	263	265	0.0	0.116	1.0	28.3	17.8	-47.0	50.3	290	0.0	0.491	1.0	42.5	-5.4	-45.0	45.4	263	0.0	0.117	1.0	0.0	0.46	1.0	41.2	-3.6	-45.2	45.4	265	0.0	0.117	1.0												
291	264	266	0.0	0.1	1.0	27.9	18.6	-47.1	50.6	291	0.0	0.478	1.0	41.9	-4.6	-45.1	45.4	264	0.0	0.1	1.0	0.0	0.448	1.0	40.8	-2.9	-45.2	45.4	266	0.0	0.1	1.0												
292	265	267	0.0	0.083	1.0	27.5	19.4	-47.1	51.0	292	0.0	0.465	1.0	41.4	-3.9	-45.2	45.4	265	0.0	0.083	1.0	0.0	0.436	1.0	40.3	-2.1	-45.3	45.4	267	0.0	0.083	1.0												
293	266	268	0.0	0.066	1.0	27.0	20.2	-47.2	51.4	293	0.0	0.451	1.0	40.9	-3.1	-45.2	45.4	266	0.0	0.067	1.0	0.0	0.423	1.0	39.8	-1.4	-45.3	45.4	268	0.0	0.067	1.0												
293	267	269	0.0	0.049	1.0	26.6	21.0	-47.3	51.7	293	0.0	0.438	1.0	40.4	-2.3	-45.3	45.4	267	0.0	0.05	1.0	0.0	0.411	1.0	39.4	-0.7	-45.3	45.4	269	0.0	0.05	1.0												
294	268	269	0.0	0.033	1.0	26.2	21.8	-47.3	52.1	294	0.0	0.425	1.0	39.9	-1.5	-45.3	45.4	268	0.0	0.033	1.0	0.0	0.399	1.0	38.9	0.0	-45.3	45.4	269	0.0	0.033	1.0												
295	269	270	0.0	0.016	1.0	25.7	22.6	-47.3	52.5	295	0.0	0.411	1.0	39.4	-0.7	-45.3	45.4	269	0.0	0.017	1.0	0.0	0.387	1.0	38.4	0.7	-45.3	45.4	270	0.0	0.017	1.0												
296	270	271	0.0	0.0	1.0	25.3	23.5	-47.3	52.8	296	B_d	0.0	0.398	1.0	38.8	0.0	-45.3	45.4	$270B_s$	0.0	0.0	1.0	0.0	0.375	1.0	37.9	1.4	-45.3	45.5	$271B_e$	0.0	0.0	1.0											
297	271	272	0.016	0.0	1.0	25.8	24.6	-46.8	52.9	297	0.0	0.385	1.0	38.3	0.8	-45.3	45.4	271	0.017	0.0	1.0	0.0	0.363	1.0	37.5	2.1	-45.5	45.6	272	0.017	0.0	1.0												
299	272	273	0.033	0.0	1.0	26.3	25.8	-46.2	52.9	299	0.0	0.371	1.0	37.8	1.6	-45.4	45.5	272	0.033	0.0	1.0	0.0	0.351	1.0	37.1	2.9	-45.6	45.8	273	0.033	0.0	1.0												
300	273	274	0.05	0.0	1.0	26.9	26.9	-45.6	52.9	300	0.0	0.359	1.0	37.3	2.4	-45.5	45.7	273	0.05	0.0	1.0	0.0	0.339	1.0	36.6	3.7	-45.7	45.9	274	0.05	0.0	1.0												
301	274	275	0.066	0.0	1.0	27.4	28.0	-45.0	53.0	301	0.0	0.346	1.0	36.9	3.2	-45.6	45.8	274	0.067	0.0	1.0	0.0	0.327	1.0	36.2	4.4	-45.7	46.0	275	0.067	0.0	1.0												
303	275	276	0.083	0.0	1.0	27.9	29.1	-44.3	53.0	303	0.0	0.334	1.0	36.4	4.0	-45.7	46.0	275	0.083	0.0	1.0	0.0	0.315	1.0	35.7	5.2	-45.8	46.2	276	0.083	0.0	1.0												
304	276	277	0.1	0.0	1.0	28.5	30.2	-43.6	53.1	304	0.0	0.321	1.0	36.0	4.8	-45.8	46.1	276	0.1	0.0	1.0	0.0	0.303	1.0	35.3	6.0	-45.9	46.3	277	0.1	0.0	1.0												
306	277	278	0.116	0.0	1.0	29.0	31.2	-42.9	53.1	306	0.0	0.309	1.0	35.5	5.6	-45.8	46.3	277	0.117	0.0	1.0	0.0	0.291	1.0	34.9	6.8	-45.9	46.5	278	0.117	0.0	1.0												
307	278	279	0.133	0.0	1.0	29.4	32.1	-42.3	53.1	307	0.0	0.296	1.0	35.0	6.5	-45.9	46.4	278	0.133	0.0	1.0	0.0	0.279	1.0	34.4	7.6	-45.9	46.6	279	0.133	0.0	1.0												
307	279	280	0.15	0.0	1.0	29.7	32.7	-41.9	53.2	307	0.0	0.283	1.0	34.6	7.3	-45.9	46.6	279	0.15	0.0	1.0	0.0	0.267	1.0	34.0	8.3	-45.9	46.8	280	0.15	0.0	1.0												
308	280	281	0.166	0.0	1.0	30.0	33.3	-41.5	53.2	308	0.0	0.271	1.0	34.1	8.1	-45.9	46.7	280	0.167	0.0	1.0	0.0	0.256	1.0	33.5	9.1	-45.9	46.9	281	0.167	0.0	1.0												
309	281	282	0.183	0.0	1.0	30.3	33.9	-41.0	53.2	309	0.0	0.258	1.0	33.6	8.9	-45.9	46.9	281	0.183	0.0	1.0	0.0	0.243	1.0	33.1	9.9	-46.0	47.2	282	0.183	0.0	1.0												
310	282	283	0.2	0.0	1.0	30.6	34.5	-40.6	53.3	310	0.0	0.245	1.0	33.1	9.8	-46.0	47.1	282	0.2	0.0	1.0	0.0	0.229	1.0	32.5	10.8	-46.2	47.5	283	0.2	0.0	1.0												
311	283	284	0.216	0.0	1.0	30.9	35.0	-40.1	53.3	311	0.0	0.231	1.0	32.6	10.7	-46.2	47.5	283	0.217	0.0	1.0	0.0	0.215	1.0	32.0	11.6	-46.3	47.9	284	0.217	0.0	1.0												
311	284	285	0.233	0.0	1.0	31.2	35.6	-39.6	53.3	311	0.0	0.216	1.0	32.1	11.6	-46.3	47.8	284	0.233	0.0	1.0	0.0	0.202	1.0	31.5	12.5	-46.5	48.2	285	0.233	0.0	1.0												
312	285	285	0.25	0.0	1.0	31.5	36.2	-39.2	53.4	312	0.0	0.202	1.0	31.5	12.5	-46.5	48.2	285	0.25	0.0	1.0	0.0	0.188	1.0	31.0	13.3	-46.6	48.5	285	0.25	0.0	1.0												
314	286	286	0.266	0.0	1.0	31.8	37.8	-38.3	53.8	314	0.0	0.188	1.0	31.0	13.4	-46.6	48.6	286	0.267	0.0	1.0	0.0	0.175	1.0	30.5	14.2	-46.7	48.9	286	0.267	0.0	1.0												
316	287	287	0.283	0.0	1.0	32.1	39.4	-37.4	54.3	316	0.0	0.173	1.0	30.4	14.3	-46.7	48.9	287	0.283	0.0	1.0	0.0	0.161	1.0	30.0	15.1	-46.8	49.2	287	0.283	0.0	1.0												
318	288	288	0.3	0.0	1.0	32.4	40.9	-36.4	54.8	318	0.0	0.159	1.0	29.9	15.2	-46.8	49.3	288	0.3	0.0	1.0	0.0	0.147	1.0	29.5	16.0	-46.8	49.6	288	0.3	0.0	1.0												
320	289	289	0.316	0.0	1.0	32.7	42.4	-35.3	55.3	320	0.0	0.145	1.0	29.4	16.2	-46.8	49.6	289	0.317	0.0	1.0	0.0	0.134	1.0	28.9	16.9	-46.9	49.9	289	0.317	0.0	1.0												
322	290	290	0.333	0.0	1.0	33.0	43.9	-34.2	55.7	322	0.0	0.13	1.0	28.8	17.1	-46.9	50.0	290	0.333	0.0	1.0	0.0	0.118	1.0	28.4	17.8	-46.9	50.3	290	0.333	0.0	1.0												
323	291	291	0.35	0.0	1.0	33.3	45.4	-33.1	56.2	323	0.0	0.112	1.0	28.3	18.1	-47.0	50.4	291	0.35	0.0	1.0	0.0	0.098	1.0	27.9	18.7	-47.0	50.7	291	0.35	0.0	1.0												
325	292	292	0.366	0.0	1.0	33.6	46.9	-31.8	56.7	325	0.0	0.091	1.0	27.7	19.1	-47.1	50.9	292	0.367	0.0	1.0	0.0	0.079	1.0	27.4	19.6	-47.1	51.1	292	0.367	0.0	1.0												
327	293	293	0.383	0.0	1.0	34.0	48.0	-30.9	57.1	327	0.0	0.07	1.0	27.2	20.1	-47.1	51.3	293	0.383	0.0	1.0	0.0	0.059	1.0	26.9	20.6	-47.2	51.6	293	0.383	0.0	1.0												
328	294	294	0.4	0.0	1.0	34.6	48.9	-30.3	57.5	328	0.0	0.05	1.0	26.6	21.1	-47.2	51.8	294	0.4	0.0	1.0	0.0	0.04	1.0	26.4	21.6	-47.2	52.0	294	0.4	0.0	1.0												
329	295	295	0.416	0.0	1.0	35.1	49.7	-29.7	57.9	329	0.0	0.029	1.0	26.1	22.1	-47.2	52.2	295	0.417	0.0	1.0	0.0	0.02	1.0	25.9	22.5	-47.3	52.4	295	0.417	0.0	1.0												
330	296	296	0.433	0.0	1.0	35.7	50.5	-29.0	58.3	330	0.0	0.008	1.0	25.6	23.1	-47.3	52.7	296	0.433	0.0	1.0	0.0	0.001	1.0	25.3	23.5	-47.3	52.9	296	0.433	0.0	1.0												
331	297	297	0.45	0.0	1.0	36.2	51.4																																					

3-0131430-L0

QF650-71

LAB*la0, YN=0%, XYZnw=2.4, 2.5, 2.6, 85.1, 88.8, 104.3, LAB*nw=17.7, 0.0, 0.0, 95.5, 0.0, 0.0

sortie: Offset standard print; separation cmyn6*, D65, page 15/33

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

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

3-0131430-F0

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmyn6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

ab,d	ab,s	ab,e	rgb* _{dd361M}		LAB* _{dsx361Mi} (x=LabCh)					rgb* _{ds361Mi}		LAB* _{dsx361Mi} (x=LabCh)					rgb* _{dd361Mi}		rgb* _{de361Mi}		LAB* _{dex361Mi} (x=LabCh)					rgb* _{dd361Mi}		rgb* _{ds361Mi}		rgb* _{de361Mi}								
333	300	300	0.5	0.0	1.0	37.8	53.8	-26.3	59.9	333	0.043	0.0	1.0	26.7	26.5	-45.8	53.0	300	0.5	0.0	1.0	0.046	0.0	1.0	26.8	26.6	-45.7	53.0	300	0.5	0.0	1.0						
334	301	301	0.516	0.0	1.0	38.3	54.5	-25.7	60.3	334	0.056	0.0	1.0	27.1	27.3	-45.3	53.0	301	0.517	0.0	1.0	0.057	0.0	1.0	27.2	27.4	-45.3	53.0	301	0.517	0.0	1.0						
335	302	302	0.533	0.0	1.0	38.7	55.2	-25.2	60.6	335	0.068	0.0	1.0	27.5	28.1	-44.9	53.0	302	0.533	0.0	1.0	0.068	0.0	1.0	27.5	28.2	-44.8	53.0	302	0.533	0.0	1.0						
336	303	303	0.55	0.0	1.0	39.1	55.8	-24.6	61.0	336	0.08	0.0	1.0	27.9	28.9	-44.4	53.1	303	0.55	0.0	1.0	0.08	0.0	1.0	27.9	28.9	-44.4	53.1	303	0.55	0.0	1.0						
336	304	303	0.566	0.0	1.0	39.5	56.5	-24.0	61.4	336	0.092	0.0	1.0	28.3	29.7	-43.9	53.1	304	0.567	0.0	1.0	0.091	0.0	1.0	28.3	29.7	-43.9	53.1	303	0.567	0.0	1.0						
337	305	304	0.583	0.0	1.0	39.9	57.2	-23.4	61.8	337	0.104	0.0	1.0	28.7	30.5	-43.4	53.1	305	0.583	0.0	1.0	0.103	0.0	1.0	28.6	30.4	-43.5	53.1	304	0.583	0.0	1.0						
338	306	305	0.6	0.0	1.0	40.3	57.8	-22.8	62.2	338	0.116	0.0	1.0	29.0	31.2	-42.9	53.1	306	0.6	0.0	1.0	0.114	0.0	1.0	29.0	31.1	-43.0	53.1	305	0.6	0.0	1.0						
339	307	306	0.616	0.0	1.0	40.7	58.5	-22.1	62.5	339	0.13	0.0	1.0	29.4	32.0	-42.4	53.2	307	0.617	0.0	1.0	0.126	0.0	1.0	29.4	31.9	-42.5	53.2	306	0.617	0.0	1.0						
340	308	307	0.633	0.0	1.0	41.1	59.3	-21.4	63.0	340	0.151	0.0	1.0	29.8	32.8	-41.8	53.2	308	0.633	0.0	1.0	0.146	0.0	1.0	29.7	32.6	-42.0	53.2	307	0.633	0.0	1.0						
341	309	308	0.65	0.0	1.0	41.4	60.3	-20.5	63.7	341	0.172	0.0	1.0	30.2	33.5	-41.3	53.3	309	0.65	0.0	1.0	0.166	0.0	1.0	30.1	33.3	-41.5	53.2	308	0.65	0.0	1.0						
342	310	309	0.666	0.0	1.0	41.7	61.3	-19.7	64.3	342	0.193	0.0	1.0	30.6	34.3	-40.7	53.3	310	0.667	0.0	1.0	0.186	0.0	1.0	30.4	34.0	-40.9	53.3	309	0.667	0.0	1.0						
343	311	310	0.683	0.0	1.0	41.9	62.2	-18.8	65.0	343	0.214	0.0	1.0	30.9	35.0	-40.2	53.3	311	0.683	0.0	1.0	0.205	0.0	1.0	30.8	34.7	-40.4	53.3	310	0.683	0.0	1.0						
344	312	311	0.7	0.0	1.0	42.2	63.2	-17.8	65.6	344	0.234	0.0	1.0	31.3	35.7	-39.6	53.4	312	0.7	0.0	1.0	0.225	0.0	1.0	31.1	35.4	-39.8	53.4	311	0.7	0.0	1.0						
345	313	312	0.716	0.0	1.0	42.5	64.1	-16.9	66.3	345	0.252	0.0	1.0	31.6	36.5	-39.0	53.5	313	0.717	0.0	1.0	0.245	0.0	1.0	31.5	36.1	-39.3	53.4	312	0.717	0.0	1.0						
346	314	313	0.733	0.0	1.0	42.8	65.0	-15.9	66.9	346	0.261	0.0	1.0	31.8	37.3	-38.5	53.7	314	0.733	0.0	1.0	0.256	0.0	1.0	31.7	36.8	-38.8	53.6	313	0.733	0.0	1.0						
347	315	314	0.75	0.0	1.0	43.1	65.9	-14.9	67.6	347	0.27	0.0	1.0	31.9	38.2	-38.1	54.0	315	0.75	0.0	1.0	0.265	0.0	1.0	31.8	37.7	-38.4	53.8	314	0.75	0.0	1.0						
347	316	315	0.766	0.0	1.0	43.5	66.4	-14.5	68.0	347	0.279	0.0	1.0	32.1	39.0	-37.6	54.2	316	0.767	0.0	1.0	0.273	0.0	1.0	32.0	38.5	-37.9	54.1	315	0.767	0.0	1.0						
348	317	316	0.783	0.0	1.0	43.8	66.9	-14.1	68.4	348	0.288	0.0	1.0	32.3	39.8	-37.1	54.5	317	0.783	0.0	1.0	0.282	0.0	1.0	32.1	39.3	-37.4	54.3	316	0.783	0.0	1.0						
348	318	317	0.8	0.0	1.0	44.2	67.3	-13.7	68.7	348	0.297	0.0	1.0	32.4	40.7	-36.5	54.7	318	0.8	0.0	1.0	0.29	0.0	1.0	32.3	40.0	-36.9	54.5	317	0.8	0.0	1.0						
348	319	318	0.816	0.0	1.0	44.6	67.8	-13.3	69.1	348	0.306	0.0	1.0	32.6	41.5	-36.0	55.0	319	0.817	0.0	1.0	0.299	0.0	1.0	32.4	40.8	-36.4	54.8	318	0.817	0.0	1.0						
349	320	319	0.833	0.0	1.0	45.0	68.3	-12.9	69.5	349	0.315	0.0	1.0	32.7	42.3	-35.4	55.2	320	0.833	0.0	1.0	0.307	0.0	1.0	32.6	41.6	-35.9	55.0	319	0.833	0.0	1.0						
349	321	320	0.85	0.0	1.0	45.3	68.8	-12.5	69.9	349	0.324	0.0	1.0	32.9	43.1	-34.8	55.5	321	0.85	0.0	1.0	0.315	0.0	1.0	32.7	42.4	-35.4	55.3	320	0.85	0.0	1.0						
350	322	321	0.866	0.0	1.0	45.7	69.2	-12.1	70.3	350	0.333	0.0	1.0	33.1	43.9	-34.2	55.8	322	0.867	0.0	1.0	0.324	0.0	1.0	32.9	43.2	-34.8	55.5	321	0.867	0.0	1.0						
350	323	321	0.883	0.0	1.0	46.1	69.7	-11.7	70.7	350	0.342	0.0	1.0	33.2	44.7	-33.6	56.0	323	0.883	0.0	1.0	0.332	0.0	1.0	33.0	43.9	-34.2	55.7	321	0.883	0.0	1.0						
350	324	322	0.9	0.0	1.0	46.4	70.1	-11.2	71.0	350	0.351	0.0	1.0	33.4	45.5	-33.0	56.3	324	0.9	0.0	1.0	0.341	0.0	1.0	33.2	44.7	-33.7	56.0	322	0.9	0.0	1.0						
351	325	323	0.916	0.0	1.0	46.7	70.6	-10.8	71.4	351	0.359	0.0	1.0	33.5	46.3	-32.3	56.5	325	0.917	0.0	1.0	0.349	0.0	1.0	33.4	45.4	-33.1	56.2	323	0.917	0.0	1.0						
351	326	324	0.933	0.0	1.0	47.0	71.0	-10.3	71.8	351	0.368	0.0	1.0	33.7	47.1	-31.6	56.8	326	0.933	0.0	1.0	0.358	0.0	1.0	33.5	46.2	-32.4	56.5	324	0.933	0.0	1.0						
352	327	325	0.95	0.0	1.0	47.3	71.5	-9.9	72.2	352	0.379	0.0	1.0	34.0	47.9	-31.0	57.1	327	0.95	0.0	1.0	0.366	0.0	1.0	33.7	46.9	-31.8	56.7	325	0.95	0.0	1.0						
352	328	326	0.966	0.0	1.0	47.6	71.9	-9.4	72.5	352	0.397	0.0	1.0	34.5	48.7	-30.4	57.5	328	0.967	0.0	1.0	0.375	0.0	1.0	33.8	47.6	-31.2	57.0	326	0.967	0.0	1.0						
352	329	327	0.983	0.0	1.0	47.9	72.4	-9.0	72.9	352	0.414	0.0	1.0	35.1	49.6	-29.7	57.9	329	0.983	0.0	1.0	0.391	0.0	1.0	34.3	48.4	-30.6	57.3	327	0.983	0.0	1.0						
353	330	328	1.0	0.0	1.0	48.2	72.8	-8.5	73.3	353	0.432	0.0	1.0	35.7	50.5	-29.1	58.3	330	1.0	0.0	1.0	0.407	0.0	1.0	34.9	49.3	-30.0	57.7	328	1.0	0.0	1.0						
353	331	329	1.0	0.0	0.983	48.2	72.7	-7.9	73.1	353	0.449	0.0	1.0	36.2	51.4	-28.4	58.7	331	1.0	0.0	0.983	0.424	0.0	1.0	35.4	50.1	-29.4	58.1	329	1.0	0.0	0.983						
354	332	330	1.0	0.0	0.966	48.2	72.5	-7.4	72.9	354	0.467	0.0	1.0	36.8	52.2	-27.7	59.1	332	1.0	0.0	0.967	0.441	0.0	1.0	35.9	50.9	-28.7	58.5	330	1.0	0.0	0.967						
354	333	331	1.0	0.0	0.95	48.2	72.4	-6.8	72.7	354	0.484	0.0	1.0	37.4	53.1	-26.9	59.6	333	1.0	0.0	0.95	0.457	0.0	1.0	36.5	51.8	-28.1	58.9	331	1.0	0.0	0.95						
355	334	332	1.0	0.0	0.933	48.2	72.2	-6.2	72.5	355	0.502	0.0	1.0	37.9	53.9	-26.2	60.0	334	1.0	0.0	0.933	0.474	0.0	1.0	37.0	52.6	-27.4	59.3	332	1.0	0.0	0.933						
355	335	333	1.0	0.0	0.916	48.2	72.0	-5.7	72.3	355	0.524	0.0	1.0	38.5	54.8	-25.5	60.5	335	1.0	0.0	0.917	0.49	0.0	1.0	37.6	53.4	-26.7	59.7	333	1.0	0.0	0.917						
355	336	334	1.0	0.0	0.9	48.2	71.9	-5.1	72.1	355	0.546	0.0	1.0	39.0	55.7	-24.7	61.0	336	1.0	0.0	0.9	0.508	0.0	1.0	38.1	54.2	-26.0	60.1	334	1.0	0.0	0.9						
356	337	335	1.0	0.0	0.883	48.2	71.7	-4.6	71.8	356	0.567	0.0	1.0	39.6	56.6	-23.9	61.5	337	1.0	0.0	0.883	0.529	0.0	1.0	38.6	55.0	-25.3	60.6	335	1.0	0.0	0.883						
356	338	336	1.0	0.0	0.866	48.2	71.5	-4.0	71.7	356	0.589	0																										

TUB enregistrement: 20130201-QF65/QF65L0NP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6 (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy6*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard RYGBM_s; h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0;
Six angles de teinte des couleurs périphériques RYGBM_d; h_{ab,d} = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3; Six angles de teinte des couleurs élémentaires RYGBM_e; h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

h _{ab,d} h _{ab,s} h _{ab,e}			rgb* dd361M			LAB* ddx361Mi (x=LabCh)			rgb* ds361Mi			LAB* dsx361Mi (x=LabCh)			rgb* dd361Mi			rgb* de361Mi			LAB* dex361Mi (x=LabCh)			rgb* dd361Mi			rgb* dd			rgb* ds			rgb* de		
360	345	342	1.0	0.0	0.75	48.1	70.4	0.3	70.4	360	0.713	0.0	1.0	42.5	64.0	-17.0	66.2	345	1.0	0.0	0.75	0.678	0.0	1.0	41.9	61.9	-19.0	64.8	342	1.0	0.0	0.75			
361	346	343	1.0	0.0	0.733	48.1	70.3	1.3	70.3	361	0.73	0.0	1.0	42.8	64.9	-16.1	66.9	346	1.0	0.0	0.733	0.693	0.0	1.0	42.2	62.8	-18.2	65.4	343	1.0	0.0	0.733			
361	347	344	1.0	0.0	0.716	48.1	70.1	2.2	70.1	361	0.746	0.0	1.0	43.1	65.8	-15.1	67.5	347	1.0	0.0	0.717	0.709	0.0	1.0	42.4	63.7	-17.3	66.0	344	1.0	0.0	0.717			
362	348	345	1.0	0.0	0.7	48.1	69.9	3.1	70.0	362	0.782	0.0	1.0	43.9	66.9	-14.1	68.4	348	1.0	0.0	0.7	0.724	0.0	1.0	42.7	64.6	-16.4	66.6	345	1.0	0.0	0.7			
363	349	346	1.0	0.0	0.683	48.1	69.7	4.0	69.8	363	0.823	0.0	1.0	44.8	68.0	-13.1	69.3	349	1.0	0.0	0.683	0.74	0.0	1.0	43.0	65.4	-15.5	67.3	346	1.0	0.0	0.683			
364	350	347	1.0	0.0	0.666	48.0	69.5	4.9	69.7	364	0.864	0.0	1.0	45.7	69.2	-12.1	70.3	350	1.0	0.0	0.667	0.764	0.0	1.0	43.4	66.4	-14.5	68.0	347	1.0	0.0	0.667			
364	351	348	1.0	0.0	0.65	48.0	69.3	5.7	69.5	364	0.905	0.0	1.0	46.5	70.3	-11.0	71.2	351	1.0	0.0	0.65	0.803	0.0	1.0	44.3	67.5	-13.6	68.9	348	1.0	0.0	0.65			
365	352	349	1.0	0.0	0.633	48.0	69.0	6.6	69.3	365	0.946	0.0	1.0	47.3	71.4	-9.9	72.1	352	1.0	0.0	0.633	0.842	0.0	1.0	45.2	68.6	-12.7	69.8	349	1.0	0.0	0.633			
366	353	350	1.0	0.0	0.616	48.0	68.8	7.5	69.2	366	0.988	0.0	1.0	48.0	72.5	-8.8	73.1	353	1.0	0.0	0.617	0.881	0.0	1.0	46.1	69.7	-11.7	70.6	350	1.0	0.0	0.617			
367	354	351	1.0	0.0	0.6	47.9	68.7	8.5	69.2	367	1.0	0.0	0.973	48.3	72.6	-7.5	73.0	354	1.0	0.0	0.6	0.92	0.0	1.0	46.8	70.7	-10.7	71.5	351	1.0	0.0	0.6			
367	355	352	1.0	0.0	0.583	47.9	68.6	9.4	69.2	367	1.0	0.0	0.935	48.3	72.3	-6.2	72.5	355	1.0	0.0	0.583	0.959	0.0	1.0	47.5	71.8	-9.6	72.4	352	1.0	0.0	0.583			
368	356	353	1.0	0.0	0.566	47.9	68.4	10.3	69.2	368	1.0	0.0	0.896	48.3	71.9	-4.9	72.1	356	1.0	0.0	0.567	0.998	0.0	1.0	48.2	72.8	-8.5	73.3	353	1.0	0.0	0.567			
369	357	354	1.0	0.0	0.55	47.8	68.2	11.2	69.2	369	1.0	0.0	0.86	48.3	71.5	-3.6	71.6	357	1.0	0.0	0.55	1.0	0.0	0.965	48.3	72.6	-7.3	72.9	354	1.0	0.0	0.55			
370	358	355	1.0	0.0	0.533	47.8	68.1	12.1	69.1	370	1.0	0.0	0.827	48.2	71.2	-2.4	71.3	358	1.0	0.0	0.533	1.0	0.0	0.929	48.3	72.2	-6.0	72.5	355	1.0	0.0	0.533			
370	359	356	1.0	0.0	0.516	47.7	67.9	13.1	69.1	370	1.0	0.0	0.794	48.2	70.9	-1.1	70.9	359	1.0	0.0	0.517	1.0	0.0	0.892	48.3	71.8	-4.8	72.0	356	1.0	0.0	0.517			
371	360	352	1.0	0.0	0.5	47.7	67.7	14.0	69.1	371	1.0	0.0	0.761	48.2	70.6	0.0	70.6	360	1.0	0.0	0.5	0.949	0.0	1.0	47.3	71.5	-9.9	72.2	352	1.0	0.0	0.5			
372	361	353	1.0	0.0	0.483	47.7	67.5	15.0	69.2	372	1.0	0.0	0.735	48.1	70.3	1.2	70.3	361	1.0	0.0	0.483	0.995	0.0	1.0	48.2	72.7	-8.6	73.2	353	1.0	0.0	0.483			
373	362	354	1.0	0.0	0.466	47.7	67.3	16.1	69.2	373	1.0	0.0	0.712	48.1	70.1	2.4	70.1	362	1.0	0.0	0.467	1.0	0.0	0.962	48.3	72.5	-7.2	72.9	354	1.0	0.0	0.467			
374	363	355	1.0	0.0	0.45	47.7	67.2	17.1	69.3	374	1.0	0.0	0.69	48.1	69.8	3.7	69.9	363	1.0	0.0	0.45	1.0	0.0	0.919	48.3	72.1	-5.7	72.3	355	1.0	0.0	0.45			
375	364	356	1.0	0.0	0.433	47.7	67.0	18.2	69.4	375	1.0	0.0	0.667	48.1	69.5	4.9	69.7	364	1.0	0.0	0.433	1.0	0.0	0.876	48.3	71.7	-4.3	71.8	356	1.0	0.0	0.433			
376	365	357	1.0	0.0	0.416	47.7	66.7	19.2	69.5	376	1.0	0.0	0.645	48.1	69.2	6.1	69.5	365	1.0	0.0	0.417	1.0	0.0	0.839	48.3	71.4	-2.9	71.4	357	1.0	0.0	0.417			
376	366	358	1.0	0.0	0.4	47.7	66.5	20.3	69.5	376	1.0	0.0	0.623	48.0	68.9	7.2	69.3	366	1.0	0.0	0.4	1.0	0.0	0.802	48.2	71.0	-1.5	71.0	358	1.0	0.0	0.4			
377	367	359	1.0	0.0	0.383	47.7	66.3	21.3	69.6	377	1.0	0.0	0.601	48.0	68.8	8.4	69.3	367	1.0	0.0	0.383	1.0	0.0	0.765	48.2	70.6	-0.1	70.6	359	1.0	0.0	0.383			
378	368	360	1.0	0.0	0.366	47.7	66.1	22.3	69.7	378	1.0	0.0	0.58	47.9	68.6	9.6	69.3	368	1.0	0.0	0.367	1.0	0.0	0.735	48.1	70.3	1.2	70.3	360	1.0	0.0	0.367			
379	369	362	1.0	0.0	0.35	47.7	66.0	23.2	69.9	379	1.0	0.0	0.558	47.9	68.4	10.8	69.2	369	1.0	0.0	0.35	1.0	0.0	0.71	48.1	70.1	2.6	70.1	362	1.0	0.0	0.35			
380	370	363	1.0	0.0	0.333	47.7	65.8	24.2	70.2	380	1.0	0.0	0.536	47.8	68.1	12.0	69.2	370	1.0	0.0	0.333	1.0	0.0	0.685	48.1	69.8	3.9	69.9	363	1.0	0.0	0.333			
380	371	364	1.0	0.0	0.316	47.7	65.7	25.1	70.4	380	1.0	0.0	0.515	47.8	67.9	13.2	69.2	371	1.0	0.0	0.317	1.0	0.0	0.66	48.1	69.4	5.2	69.6	364	1.0	0.0	0.317			
381	372	365	1.0	0.0	0.3	47.7	65.6	26.0	70.6	381	1.0	0.0	0.494	47.8	67.7	14.4	69.2	372	1.0	0.0	0.3	1.0	0.0	0.635	48.1	69.1	6.6	69.4	365	1.0	0.0	0.3			
382	373	366	1.0	0.0	0.283	47.7	65.4	27.0	70.8	382	1.0	0.0	0.475	47.8	67.5	15.6	69.3	373	1.0	0.0	0.283	1.0	0.0	0.611	48.0	68.8	7.9	69.3	366	1.0	0.0	0.283			
383	374	367	1.0	0.0	0.266	47.7	65.2	27.9	71.0	383	1.0	0.0	0.456	47.8	67.3	16.8	69.3	374	1.0	0.0	0.267	1.0	0.0	0.587	48.0	68.6	9.2	69.3	367	1.0	0.0	0.267			
383	375	368	1.0	0.0	0.25	47.7	65.0	28.9	71.2	383	1.0	0.0	0.437	47.8	67.1	18.0	69.4	375	1.0	0.0	0.25	1.0	0.0	0.563	47.9	68.4	10.6	69.2	368	1.0	0.0	0.25			
384	376	369	1.0	0.0	0.233	47.6	65.0	29.7	71.5	384	1.0	0.0	0.418	47.8	66.8	19.2	69.5	376	1.0	0.0	0.233	1.0	0.0	0.539	47.8	68.2	11.9	69.2	369	1.0	0.0	0.233			
385	377	370	1.0	0.0	0.216	47.6	64.9	30.5	71.8	385	1.0	0.0	0.399	47.8	66.5	20.3	69.6	377	1.0	0.0	0.217	1.0	0.0	0.515	47.8	67.9	13.2	69.2	370	1.0	0.0	0.217			
385	378	372	1.0	0.0	0.2	47.6	64.9	31.4	72.1	385	1.0	0.0	0.38	47.8	66.3	21.5	69.7	378	1.0	0.0	0.2	1.0	0.0	0.492	47.8	67.6	14.5	69.2	372	1.0	0.0	0.2			
386	379	373	1.0	0.0	0.183	47.5	64.8	32.2	72.4	386	1.0	0.0	0.359	47.8	66.1	22.8	69.9	379	1.0	0.0	0.183	1.0	0.0	0.471	47.8	67.4	15.8	69.3	373	1.0	0.0	0.183			
387	380	374	1.0	0.0																															

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF / .PS
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65LONP.PDF /.PS; sortie de transfert N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 23/33

n	HVC-Fe	rgb-Fe	icL-Fe	hsa-Fe	LabCh*Fe	LabCh*Fe	rgb*Fe	LabCh*Fe	LabCh*Fe	rgb*Fe	LabCh*Fe	LabCh*Fe	DE*Fe	hsa*Fe	rgb*Fe	LabCh*Fe
243	R0Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	390	0.375 0.0 0.078	28.9	24.3	11.6	26.9	25.4	30.3	25.2	19.8	32.0	38.1	37.8
244	R1Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	391	0.375 0.0 0.247	29.0	26.0	1.9	26.1	4.3	31.0	26.7	10.6	28.7	21.7	8.9
245	R2Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	392	0.375 0.0 0.375	29.1	24.5	-5.8	25.2	346.6	31.0	29.6	0.6	29.6	1.0	0.0
246	R3Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	393	0.375 0.0 0.503	29.2	24.5	-11.2	21.6	328.6	31.0	31.6	-6.1	32.2	348.9	15.8
247	R4Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	394	0.375 0.0 0.630	29.3	24.9	-19.0	27.7	315.3	31.0	37.4	-10.7	38.9	343.9	21.2
248	R5Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	395	0.375 0.0 0.757	29.4	24.9	-26.6	33.2	306.8	31.0	33.4	-15.9	44.6	331.1	25.7
249	R6Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	396	0.375 0.0 0.884	29.5	24.9	-34.3	39.7	300.4	31.0	33.3	-44.0	-22.0	49.2	333.4
250	R7Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	397	0.375 0.0 1.011	29.6	24.9	-41.4	45.8	295.4	31.0	33.7	-46.7	-27.5	54.2	329.5
251	R8Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	398	0.375 0.0 1.138	29.7	24.9	-47.2	51.1	292.5	31.0	33.8	-47.6	-31.2	56.9	326.7
252	R9Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	399	0.375 0.0 1.265	29.8	25.0	-54.4	56.3	289.5	31.0	34.1	-51.2	-35.9	60.1	323.8
253	R10Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	400	0.375 0.0 1.392	29.9	25.0	-61.6	61.6	286.9	31.0	34.4	-51.2	-35.9	60.1	323.8
254	R11Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	401	0.375 0.0 1.519	30.0	25.0	-68.8	66.8	284.3	31.0	34.7	-51.2	-35.9	60.1	323.8
255	R12Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	402	0.375 0.0 1.646	30.1	25.0	-76.0	71.7	281.7	31.0	35.0	-51.2	-35.9	60.1	323.8
256	R13Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	403	0.375 0.0 1.773	30.2	25.0	-83.2	76.7	279.1	31.0	35.3	-51.2	-35.9	60.1	323.8
257	R14Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	404	0.375 0.0 1.900	30.3	25.0	-90.4	81.7	276.5	31.0	35.6	-51.2	-35.9	60.1	323.8
258	R15Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	405	0.375 0.0 2.027	30.4	25.0	-97.6	86.7	273.9	31.0	35.9	-51.2	-35.9	60.1	323.8
259	R16Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	406	0.375 0.0 2.154	30.5	25.0	-104.8	91.7	271.3	31.0	36.2	-51.2	-35.9	60.1	323.8
260	R17Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	407	0.375 0.0 2.281	30.6	25.0	-112.0	96.7	268.7	31.0	36.5	-51.2	-35.9	60.1	323.8
261	R18Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	408	0.375 0.0 2.408	30.7	25.0	-119.2	101.7	266.1	31.0	36.8	-51.2	-35.9	60.1	323.8
262	R19Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	409	0.375 0.0 2.535	30.8	25.0	-126.4	106.7	263.5	31.0	37.1	-51.2	-35.9	60.1	323.8
263	R20Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	410	0.375 0.0 2.662	30.9	25.0	-133.6	111.7	260.9	31.0	37.4	-51.2	-35.9	60.1	323.8
264	R21Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	411	0.375 0.0 2.789	31.0	25.0	-140.8	116.7	258.3	31.0	37.7	-51.2	-35.9	60.1	323.8
265	R22Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	412	0.375 0.0 2.916	31.1	25.0	-148.0	121.7	255.7	31.0	38.0	-51.2	-35.9	60.1	323.8
266	R23Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	413	0.375 0.0 3.043	31.2	25.0	-155.2	126.7	253.1	31.0	38.3	-51.2	-35.9	60.1	323.8
267	R24Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	414	0.375 0.0 3.170	31.3	25.0	-162.4	131.7	250.5	31.0	38.6	-51.2	-35.9	60.1	323.8
268	R25Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	415	0.375 0.0 3.297	31.4	25.0	-169.6	136.7	247.9	31.0	38.9	-51.2	-35.9	60.1	323.8
269	R26Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	416	0.375 0.0 3.424	31.5	25.0	-176.8	141.7	245.3	31.0	39.2	-51.2	-35.9	60.1	323.8
270	R27Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	417	0.375 0.0 3.551	31.6	25.0	-184.0	146.7	242.7	31.0	39.5	-51.2	-35.9	60.1	323.8
271	R28Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	418	0.375 0.0 3.678	31.7	25.0	-191.2	151.7	240.1	31.0	39.8	-51.2	-35.9	60.1	323.8
272	R29Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	419	0.375 0.0 3.805	31.8	25.0	-198.4	156.7	237.5	31.0	40.1	-51.2	-35.9	60.1	323.8
273	R30Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	420	0.375 0.0 3.932	31.9	25.0	-205.6	161.7	234.9	31.0	40.4	-51.2	-35.9	60.1	323.8
274	R31Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	421	0.375 0.0 4.059	32.0	25.0	-212.8	166.7	232.3	31.0	40.7	-51.2	-35.9	60.1	323.8
275	R32Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	422	0.375 0.0 4.186	32.1	25.0	-220.0	171.7	229.7	31.0	41.0	-51.2	-35.9	60.1	323.8
276	R33Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	423	0.375 0.0 4.313	32.2	25.0	-227.2	176.7	227.1	31.0	41.3	-51.2	-35.9	60.1	323.8
277	R34Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	424	0.375 0.0 4.440	32.3	25.0	-234.4	181.7	224.5	31.0	41.6	-51.2	-35.9	60.1	323.8
278	R35Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	425	0.375 0.0 4.567	32.4	25.0	-241.6	186.7	221.9	31.0	41.9	-51.2	-35.9	60.1	323.8
279	R36Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	426	0.375 0.0 4.694	32.5	25.0	-248.8	191.7	219.3	31.0	42.2	-51.2	-35.9	60.1	323.8
280	R37Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	427	0.375 0.0 4.821	32.6	25.0	-256.0	196.7	216.7	31.0	42.5	-51.2	-35.9	60.1	323.8
281	R38Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	428	0.375 0.0 4.948	32.7	25.0	-263.2	201.7	214.1	31.0	42.8	-51.2	-35.9	60.1	323.8
282	R39Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	429	0.375 0.0 5.075	32.8	25.0	-270.4	206.7	211.5	31.0	43.1	-51.2	-35.9	60.1	323.8
283	R40Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	430	0.375 0.0 5.202	32.9	25.0	-277.6	211.7	208.9	31.0	43.4	-51.2	-35.9	60.1	323.8
284	R41Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	431	0.375 0.0 5.329	33.0	25.0	-284.8	216.7	206.3	31.0	43.7	-51.2	-35.9	60.1	323.8
285	R42Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	432	0.375 0.0 5.456	33.1	25.0	-292.0	221.7	203.7	31.0	44.0	-51.2	-35.9	60.1	323.8
286	R43Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	433	0.375 0.0 5.583	33.2	25.0	-299.2	226.7	201.1	31.0	44.3	-51.2	-35.9	60.1	323.8
287	R44Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	434	0.375 0.0 5.710	33.3	25.0	-306.4	231.7	198.5	31.0	44.6	-51.2	-35.9	60.1	323.8
288	R45Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	435	0.375 0.0 5.837	33.4	25.0	-313.6	236.7	195.9	31.0	44.9	-51.2	-35.9	60.1	323.8
289	R46Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	436	0.375 0.0 5.964	33.5	25.0	-320.8	241.7	193.3	31.0	45.2	-51.2	-35.9	60.1	323.8
290	R47Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	437	0.375 0.0 6.091	33.6	25.0	-328.0	246.7	190.7	31.0	45.5	-51.2	-35.9	60.1	323.8
291	R48Y0_037_037a	0.375 0.0 0.125	0.375 0.375 0.187	438	0.375 0.0											

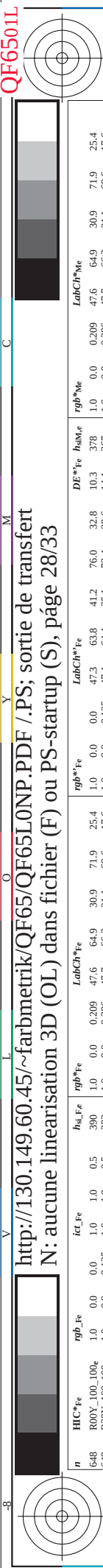
http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 24/33

n	HIC ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	ic ₀ -Fe	hs ₀ -Fe	rgb ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	LabCh ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	rgb ⁰ -Fe	DE ⁰ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCh
---	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	----------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	------------------------	------------------------	----------------------	----------------------	---------------------	---------------------	-------

http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF65/QF65L0NP.PDF /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 26/33

n	HIC*Fe	rgb ₁ Fe	icL*Fe	h _{max} Fe	rgb ₀ *Fe	LabCH*Fe	LabCH*Fe	rgb ₀ *Fe	LabCH*Fe	DE*Fe	h _{max} Fe	rgb ₀ *Fe	LabCH*Fe	30.9	71.9	25.4
486	R35Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.125	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.157	40.1	48.7	23.2	53.9	25.4	0.0
487	R65Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.25	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.321	40.2	50.2	13.8	52.0	15.4	0.0
488	R95Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.375	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.495	40.4	52.0	3.9	52.2	4.3	0.0
489	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.711	0.0	49.5	53.6	-7.4	54.1	352.0
490	B65R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.554	0.0	34.9	-11.6	46.1	337.1	0.0
491	B57R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.427	0.0	36.1	42.5	-17.9	46.1	337.1
492	B50R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.305	0.0	37.5	36.9	-22.5	43.3	328.6
493	B43R, 087, 087 ₃	0.75	0.0	0.875	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.283	0.0	30.9	37.7	-38.0	54.0	315.3
494	B38R, 100, 100 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.273	0.0	31.9	38.4	-38.0	54.0	315.3
495	R15Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.495	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.033	0.0	40.9	45.5	32.5	55.9	35.3
496	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
497	R31Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
498	R11Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.125	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.603	0.0	44.1	-0.1	44.1	359.8	0.0
499	B69R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
500	B59R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
501	B50R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
502	B42R, 087, 075 ₃	0.75	0.0	0.875	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
503	B36R, 100, 087 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
504	R31Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
505	R15Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.495	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
506	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
507	R30Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
508	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
509	B61R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
510	B50R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
511	B40R, 087, 062 ₃	0.75	0.0	0.875	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
512	B34R, 100, 075 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
513	R50Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
514	R38Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
515	R23Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.375	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
516	R38Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
517	R18Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.5	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
518	B65R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
519	B95R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
520	B38R, 100, 062 ₃	0.75	0.0	0.875	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
521	R68Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
522	R83Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
523	R98Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
524	R15Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
525	R30Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
526	R45Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
527	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
528	B50R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
529	B34R, 087, 037 ₃	0.75	0.0	0.875	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
530	B25R, 100, 050 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
531	R81Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
532	R81Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
533	R67Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
534	R67Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
535	R50Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
536	R00Y, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.625	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
537	B50R, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
538	B25R, 100, 075 ₃	0.75	0.0	1.0	0.0	0.0	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
539	B15R, 100, 037 ₃	0.75	0.0	0.375	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
540	Y00G, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
541	Y00G, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
542	Y00G, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3	44.9	25.4
543	Y00G, 075, 075 ₃	0.75	0.0	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.0	0.125	0.0	46.1	42.1	19.3		

n	HiC*Fe	rgb*Fe	icL*Fe	hsa*Fe	rgb*Fe	LabCH*Fe	LabCH*Fe	rgb*Fe	DF*Fe	hsa*Fe	LabCH*Fe	rgb*Fe	LabCH*Fe
567	R00Y.087.087a	0.875 0.0 0.125	0.875 0.875 0.437	390	0.875 0.0 0.183	43.9	56.8	27.0	62.9	25.4	0.875 0.0 0.0	44.5	58.8
568	R36Y.087.087a	0.875 0.0 0.125	0.875 0.875 0.437	382	0.875 0.0 0.356	44.0	58.8	17.3	60.8	16.5	0.875 0.0 0.125	44.5	58.8
569	R23Y.087.087a	0.875 0.0 0.375	0.875 0.875 0.437	374	0.875 0.0 0.513	44.1	60.0	8.0	60.6	7.6	0.875 0.0 0.25	44.8	60.2
570	R70K.087.087a	0.875 0.0 0.625	0.875 0.875 0.437	365	0.875 0.0 0.734	44.4	62.4	-2.5	62.4	35.6	0.875 0.0 0.375	44.9	61.7
571	B63K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	355	0.875 0.0 0.875	43.7	62.4	-8.4	63.3	35.2	0.875 0.0 0.5	45.1	63.5
572	B56K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	348	0.875 0.0 0.875	39.1	54.9	-15.9	57.2	34.3	0.875 0.0 0.625	45.3	64.8
573	B50K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	338	0.875 0.0 0.875	36.4	48.1	-21.5	53.5	33.6	0.875 0.0 0.75	45.4	66.2
574	B44K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	330	0.875 0.0 0.875	32.7	43.1	-26.3	50.4	32.8	0.875 0.0 0.875	45.5	67.6
575	R13Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	323	0.875 0.022 0.0	44.3	54.3	-34.3	53.9	32.1	0.875 0.0 1.0	45.5	69.4
576	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	316	0.875 0.125 0.282	49.8	48.1	-23.2	53.9	25.4	0.875 0.125 0.125	48.9	35.1
577	R33Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	308	0.875 0.125 0.482	49.8	50.2	13.8	52.0	15.4	0.875 0.125 0.25	50.0	48.9
578	R18Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	301	0.875 0.125 0.62	50.2	52.0	3.9	52.1	15.4	0.875 0.125 0.375	50.0	48.9
579	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	294	0.875 0.125 0.875	49.8	53.6	-7.4	54.1	35.2	0.875 0.125 0.5	50.6	51.8
580	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	287	0.875 0.125 0.875	46.3	49.8	-11.6	46.1	33.7	0.875 0.125 0.625	51.3	53.1
581	B63K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	280	0.875 0.125 0.875	43.1	42.5	-17.9	46.1	33.7	0.875 0.125 0.75	51.3	54.8
582	B57K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	273	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
583	B43K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	266	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
584	B30K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	259	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
585	R15Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	252	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
586	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	245	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
587	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	238	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
588	R31Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	231	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
589	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	224	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
590	B60K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	217	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
591	B53K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	210	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
592	B46K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	203	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
593	B39K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	196	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
594	R11Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	189	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
595	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	182	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
596	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	175	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
597	R26Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	168	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
598	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	161	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
599	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	154	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
600	B61K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	147	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
601	B54K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	140	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
602	R38Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	133	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
603	R31Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	126	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
604	R24Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	119	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
605	R17Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	112	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
606	R10Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	105	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
607	R03Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	98	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
608	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	91	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
609	B68K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	84	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
610	B61K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	77	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
611	B54K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	70	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
612	R73Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	63	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
613	R66Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	56	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
614	R59Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	49	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
615	R52Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	42	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
616	R45Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	35	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
617	R38Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	28	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
618	R31Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	21	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
619	R24Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	14	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
620	R17Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	7	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
621	R10Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	0	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
622	R03Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-7	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
623	R00Y.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-14	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
624	B69K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-21	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
625	B62K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-28	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
626	B55K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-35	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
627	B48K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-42	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
628	B41K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-49	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
629	B34K.100.100a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-56	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
630	B27K.087.087a	0.875 0.0 1.0	0.875 0.875 0.437	-63	0.875 0.125 0.875	40.2	36.9	-22.5	43.3	32.6	0.875 0.125 0.875	51.7	55.8
631	Y00C.087.087a	0.875 0.875 0.0	0.875 0.875 0.437	90	0.875 0.776 0.125	77.9	-2.2	54.8	54.9	92.3	0.875 0.875 0.125	83.8	-11.3
632	Y00C.087.087a	0.875 0.875 0.0	0.875 0.875 0.437	83	0.875 0.776 0.125	77.9	-2.2	54.8	54.9	92.3	0.875 0.875 0.125	83.8	-11.3



http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF65/QF65L0NP.PDF /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 28/33

n	HVC	RGB	ICt	Hs	rgb	LabCH	rgb	LabCH	DF	rgb	LabCH
648	R00Y_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	30.9	47.6	30.9
649	R85Y_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	64.9	47.6	64.9
650	R25Y_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
651	R15Y_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
652	R00Y_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
653	B60R_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
654	B50R_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
655	B40R_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
656	B30R_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
657	B20R_100_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
658	R00Y_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
659	R85Y_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
660	R25Y_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
661	R15Y_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
662	B60R_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
663	B50R_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
664	B40R_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
665	B30R_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
666	B20R_100_087	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
667	R00Y_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
668	R85Y_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
669	R25Y_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
670	R15Y_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
671	B60R_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
672	B50R_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
673	B40R_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
674	B30R_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
675	B20R_100_075	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
676	R00Y_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
677	R85Y_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
678	R25Y_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
679	R15Y_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
680	B60R_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
681	B50R_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
682	B40R_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
683	B30R_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
684	B20R_100_062	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
685	R00Y_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
686	R85Y_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
687	R25Y_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
688	R15Y_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
689	B60R_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
690	B50R_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
691	B40R_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
692	B30R_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
693	B20R_100_050	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
694	R00Y_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
695	R85Y_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
696	R25Y_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
697	R15Y_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
698	B60R_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
699	B50R_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
700	B40R_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
701	B30R_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
702	B20R_100_037	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
703	R00Y_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
704	R85Y_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
705	R25Y_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
706	R15Y_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
707	B60R_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
708	B50R_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
709	B40R_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
710	B30R_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
711	B20R_100_025	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
712	R00Y_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
713	R85Y_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
714	R25Y_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
715	R15Y_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
716	B60R_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
717	B50R_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
718	B40R_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
719	B30R_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
720	B20R_100_012	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
721	R00Y_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
722	R85Y_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
723	R25Y_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
724	R15Y_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
725	B60R_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
726	B50R_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
727	B40R_100_007	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9
728	NW_100	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	47.6	71.9	47.6	71.9

graphique TUB-QF65; code de teinte: H*e=Y75Ge
couleurs et différences, ΔE*

entrée : rgb/cmyk -> rgbe
sortie : transférer à cmyke

3-0132730-F0

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65.HTM>
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

graphique TUB-QF65; code de teinte: $H^*_e=Y75G_e$
couleurs et différences, ΔE^* ,

entrée : *rgb/cmyk* -> *rgb*_e
sortie : transférer à *cmyk*_e

http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF65/QF65L0NP.PDF /.PS; sortie de transfert
N: aucune linearisation 3D (OL) dans fichier (F) ou PS-startup (S), page 31/33

n	H* ₀ -Fe	rgb-Fe	ic ₀ -Fe	hs ₀ -Fe	LabCH*-Fe	rgb*-Fe	LabCH*-Fe	DF*-Fe	hs ₀ -Fe	rgb*-Fe	LabCH*-Fe
891	NW_100e	1.0	1.0	360	95.4	1.0	95.4	0.0	360	1.0	95.4
892	B50R_100.012e	0.875	1.0	0.925	87.5	1.0	87.5	0.0	360	1.0	87.5
893	B50R_100.025e	0.75	1.0	0.851	75.1	1.0	75.1	0.0	360	1.0	75.1
894	B50R_100.037e	0.625	1.0	0.727	62.7	1.0	62.7	0.0	360	1.0	62.7
895	B50R_100.050e	0.5	1.0	0.603	50.3	1.0	50.3	0.0	360	1.0	50.3
896	B50R_100.062e	0.375	1.0	0.479	37.9	1.0	37.9	0.0	360	1.0	37.9
897	B50R_100.075e	0.25	1.0	0.355	25.5	1.0	25.5	0.0	360	1.0	25.5
898	B50R_100.087e	0.125	1.0	0.231	13.1	1.0	13.1	0.0	360	1.0	13.1
899	B50R_100.100e	0.0	1.0	0.107	1.7	1.0	1.7	0.0	360	1.0	1.7
900	GOB_100.012e	0.875	1.0	0.925	87.5	1.0	87.5	0.0	360	1.0	87.5
901	NW_087e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
902	B50R_087.012e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
903	B50R_087.025e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
904	B50R_087.037e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
905	B50R_087.050e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
906	B50R_087.062e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
907	B50R_087.075e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
908	B50R_087.087e	0.875	0.875	0.875	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
909	GOB_100.012e	0.875	1.0	0.925	87.5	1.0	87.5	0.0	360	1.0	87.5
910	GOB_100.025e	0.75	1.0	0.851	75.1	1.0	75.1	0.0	360	1.0	75.1
911	NW_075e	0.75	1.0	0.727	62.7	1.0	62.7	0.0	360	1.0	62.7
912	B50R_075.012e	0.75	1.0	0.727	62.7	1.0	62.7	0.0	360	1.0	62.7
913	B50R_075.025e	0.75	1.0	0.603	50.3	1.0	50.3	0.0	360	1.0	50.3
914	B50R_075.037e	0.75	1.0	0.479	37.9	1.0	37.9	0.0	360	1.0	37.9
915	B50R_075.050e	0.75	1.0	0.355	25.5	1.0	25.5	0.0	360	1.0	25.5
916	B50R_075.062e	0.75	1.0	0.231	13.1	1.0	13.1	0.0	360	1.0	13.1
917	B50R_075.075e	0.75	1.0	0.107	1.7	1.0	1.7	0.0	360	1.0	1.7
918	GOB_100.012e	0.625	1.0	0.603	50.3	1.0	50.3	0.0	360	1.0	50.3
919	GOB_100.025e	0.5	1.0	0.479	37.9	1.0	37.9	0.0	360	1.0	37.9
920	GOB_100.037e	0.375	1.0	0.355	25.5	1.0	25.5	0.0	360	1.0	25.5
921	GOB_100.050e	0.25	1.0	0.231	13.1	1.0	13.1	0.0	360	1.0	13.1
922	B50R_062.012e	0.625	0.625	0.625	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
923	B50R_062.025e	0.625	0.625	0.625	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
924	B50R_062.037e	0.625	0.625	0.625	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
925	B50R_062.050e	0.625	0.625	0.625	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
926	B50R_062.062e	0.625	0.625	0.625	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
927	GOB_100.050e	0.5	1.0	0.479	37.9	1.0	37.9	0.0	360	1.0	37.9
928	GOB_087.037e	0.5	0.875	0.5	50.3	0.875	50.3	0.0	360	0.875	50.3
929	GOB_087.050e	0.5	0.75	0.5	42.7	0.75	42.7	0.0	360	0.75	42.7
930	GOB_087.062e	0.5	0.625	0.5	35.1	0.625	35.1	0.0	360	0.625	35.1
931	NW_050e	0.5	0.5	0.5	50.3	0.5	50.3	0.0	360	0.5	50.3
932	B50R_050.012e	0.5	0.375	0.5	37.9	0.375	37.9	0.0	360	0.375	37.9
933	B50R_050.025e	0.5	0.25	0.5	25.5	0.25	25.5	0.0	360	0.25	25.5
934	B50R_050.037e	0.5	0.125	0.5	13.1	0.125	13.1	0.0	360	0.125	13.1
935	B50R_050.050e	0.5	0.0	0.5	1.7	0.0	1.7	0.0	360	0.0	1.7
936	GOB_100.062e	0.375	1.0	0.355	25.5	1.0	25.5	0.0	360	1.0	25.5
937	GOB_100.075e	0.375	0.875	0.375	37.9	0.875	37.9	0.0	360	0.875	37.9
938	GOB_100.087e	0.375	0.75	0.375	37.9	0.75	37.9	0.0	360	0.75	37.9
939	GOB_062.025e	0.375	0.625	0.375	37.9	0.625	37.9	0.0	360	0.625	37.9
940	NW_037e	0.375	0.5	0.375	37.9	0.5	37.9	0.0	360	0.5	37.9
941	B50R_037.012e	0.375	0.375	0.375	37.9	0.375	37.9	0.0	360	0.375	37.9
942	B50R_037.025e	0.375	0.25	0.375	37.9	0.25	37.9	0.0	360	0.25	37.9
943	B50R_037.037e	0.375	0.125	0.375	37.9	0.125	37.9	0.0	360	0.125	37.9
944	GOB_100.075e	0.25	1.0	0.231	13.1	1.0	13.1	0.0	360	1.0	13.1
945	GOB_100.087e	0.25	0.875	0.25	25.5	0.875	25.5	0.0	360	0.875	25.5
946	GOB_100.100e	0.25	0.75	0.25	25.5	0.75	25.5	0.0	360	0.75	25.5
947	GOB_062.037e	0.25	0.625	0.25	25.5	0.625	25.5	0.0	360	0.625	25.5
948	GOB_062.050e	0.25	0.5	0.25	25.5	0.5	25.5	0.0	360	0.5	25.5
949	GOB_062.062e	0.25	0.375	0.25	25.5	0.375	25.5	0.0	360	0.375	25.5
950	GOB_062.075e	0.25	0.25	0.25	25.5	0.25	25.5	0.0	360	0.25	25.5
951	B50R_025.012e	0.25	0.25	0.25	25.5	0.25	25.5	0.0	360	0.25	25.5
952	B50R_025.025e	0.25	0.125	0.25	13.1	0.125	13.1	0.0	360	0.125	13.1
953	B50R_025.037e	0.25	0.0	0.25	1.7	0.0	1.7	0.0	360	0.0	1.7
954	GOB_100.087e	0.125	1.0	0.107	1.7	1.0	1.7	0.0	360	1.0	1.7
955	GOB_100.100e	0.125	0.875	0.125	13.1	0.875	13.1	0.0	360	0.875	13.1
956	GOB_075.062e	0.125	0.75	0.125	13.1	0.75	13.1	0.0	360	0.75	13.1
957	GOB_062.050e	0.125	0.625	0.125	13.1	0.625	13.1	0.0	360	0.625	13.1
958	GOB_050.037e	0.125	0.5	0.125	13.1	0.5	13.1	0.0	360	0.5	13.1
959	GOB_037.025e	0.125	0.375	0.125	13.1	0.375	13.1	0.0	360	0.375	13.1
960	GOB_025.012e	0.125	0.25	0.125	13.1	0.25	13.1	0.0	360	0.25	13.1
961	NW_012e	0.125	0.125	0.125	13.1	0.125	13.1	0.0	360	0.125	13.1
962	B50R_012.012e	0.125	0.0	0.125	13.1	0.0	13.1	0.0	360	0.0	13.1
963	GOB_100.100e	0.0	1.0	0.0	1.7	1.0	1.7	0.0	360	1.0	1.7
964	GOB_087.087e	0.0	0.875	0.0	87.5	0.875	87.5	0.0	360	0.875	87.5
965	GOB_075.075e	0.0	0.75	0.0	75.1	0.75	75.1	0.0	360	0.75	75.1
966	GOB_062.062e	0.0	0.625	0.0	62.5	0.625	62.5	0.0	360	0.625	62.5
967	GOB_050.050e	0.0	0.5	0.0	50.3	0.5	50.3	0.0	360	0.5	50.3
968	GOB_037.037e	0.0	0.375	0.0	37.9	0.375	37.9	0.0	360	0.375	37.9
969	GOB_025.025e	0.0	0.25	0.0	25.5	0.25	25.5	0.0	360	0.25	25.5
970	GOB_012.012e	0.0	0.125	0.0	13.1	0.125	13.1	0.0	360	0.125	13.1
971	NW_000e	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	360	0.0	0.0

QF650-7N, 31/33-F

graphique TUB-QF65; code de teinte: H*e=Y75Ge
couleurs et différences, ΔE*

entrée : rgb/cmyk -> rgbe
sortie : transférer à cmyke

delta E* = 11.7

n										HIC ⁺ -Fe										iC ⁺ -Fe										h ₉₄ -Fe										LabCH ⁺ -Fe										rgb ⁺ -Fe										LabCH ⁺ -Fe										DF ⁺ -Fe										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺ -Ne										h ₉₄ -Ne										rgb ⁺ -Ne										LabCH ⁺ -Ne										DF ⁺									
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

