

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 96/360 = 0.26$

Données de couleurs périphériques (d)

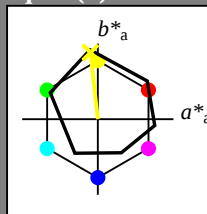
ou élémentaires (e):

HIC^*

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_ = Y00G_-$

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):

$LabCh^*_{-,Ma}$: 90 -9 88 88 96

$HIC^*_{-,Ma}$: Y00G_100_100_

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

1.0 1.0 0.0 1.0 1.0

triangle de luminosité T^*

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

% Régularité

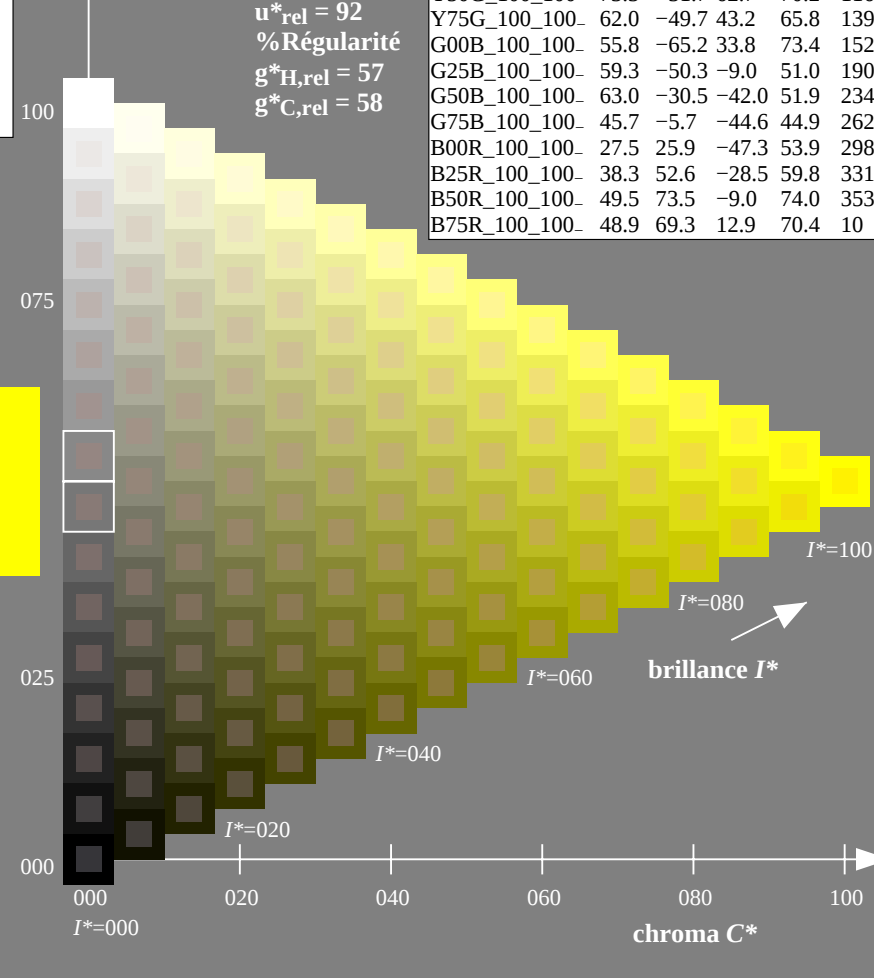
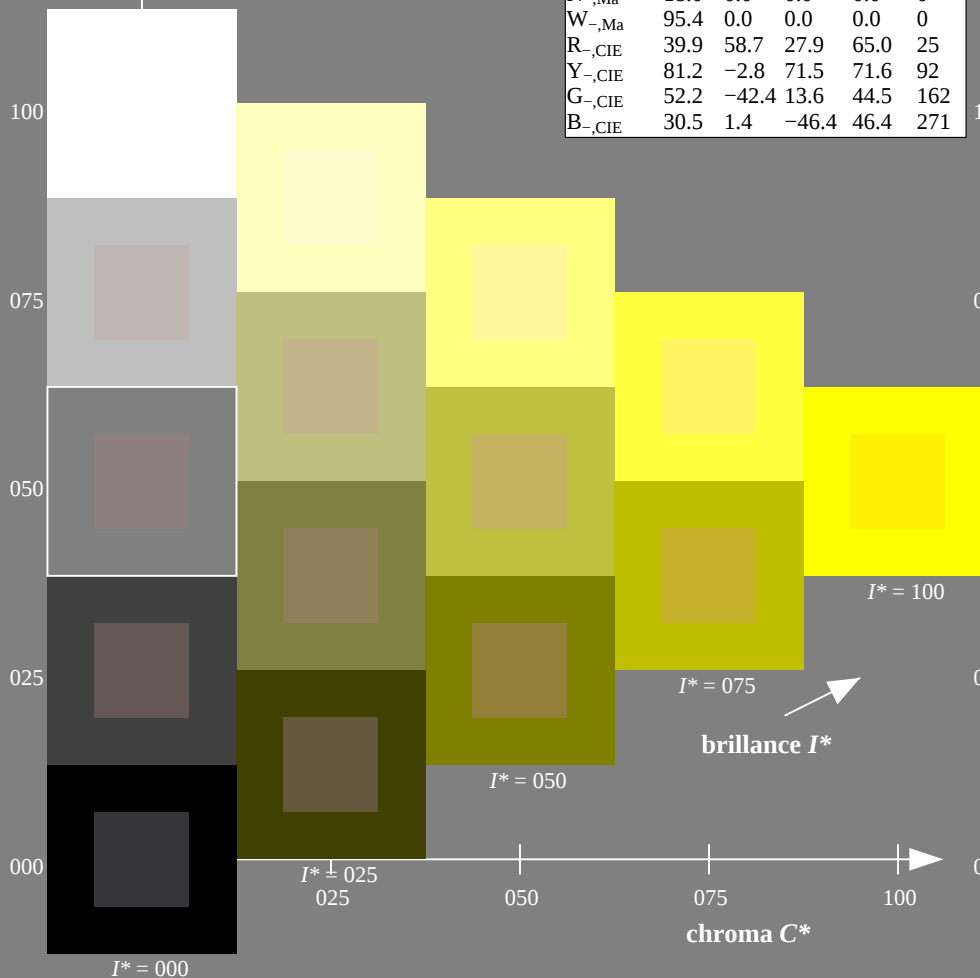
$g^*_{H,rel} = 57$

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

$H^*_ = Y00G_-$

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



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmykn6* (CMYK)

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 92/360 = 0.25$

$H^*_e = Y00G_e$

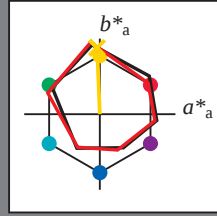
Données de couleurs périphériques (d)
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_e = Y00G_e$

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):

$LabCh^*_{e,Ma}$: 82 -3 87 87 92

$HIC^*_{e,Ma}$: Y00G_100_100_e

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

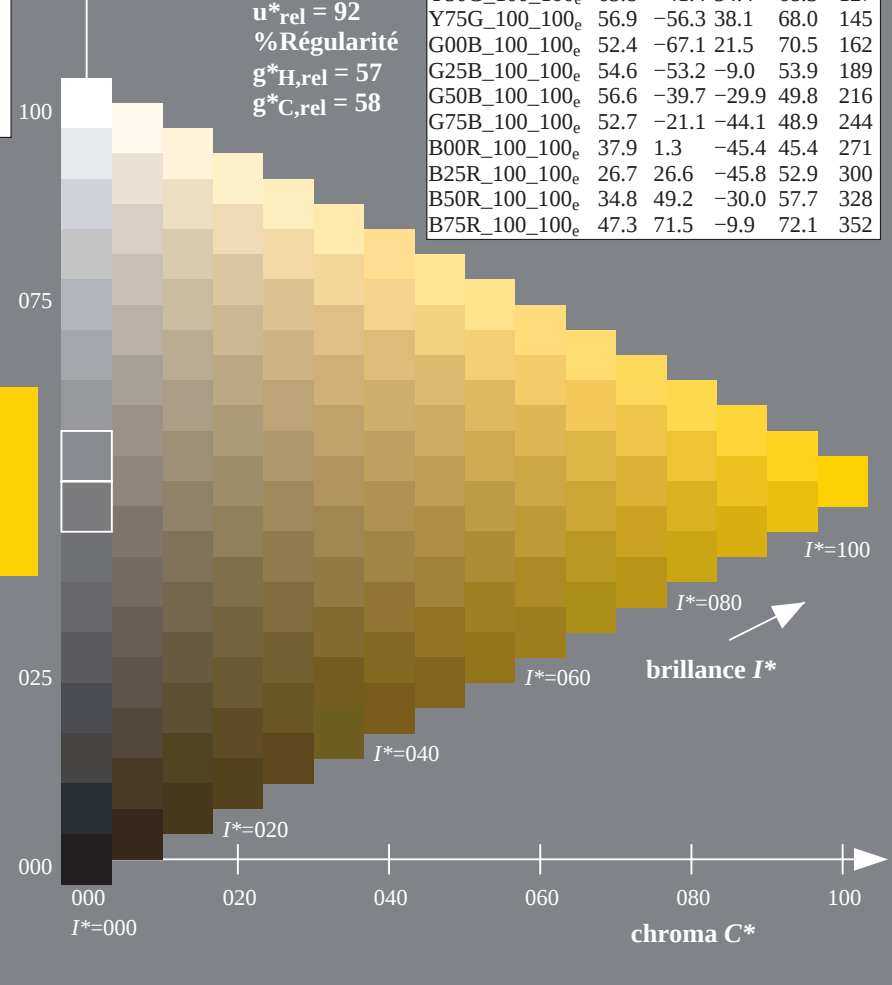
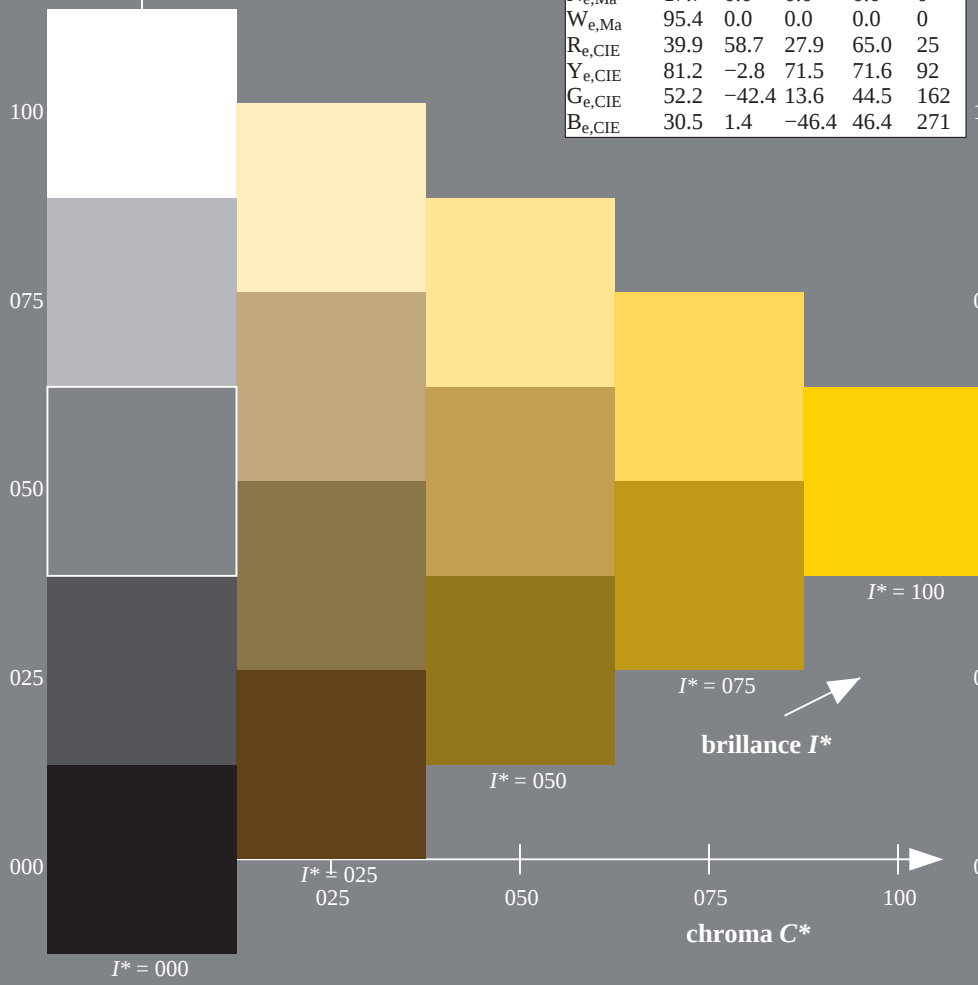
1.0 0.84 0.0 1.0 1.0

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-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmyk*

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-113130-L0 QF350-73

3-113130-F0

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyk6* (CMYK)



3-113230-L0 QF350-73

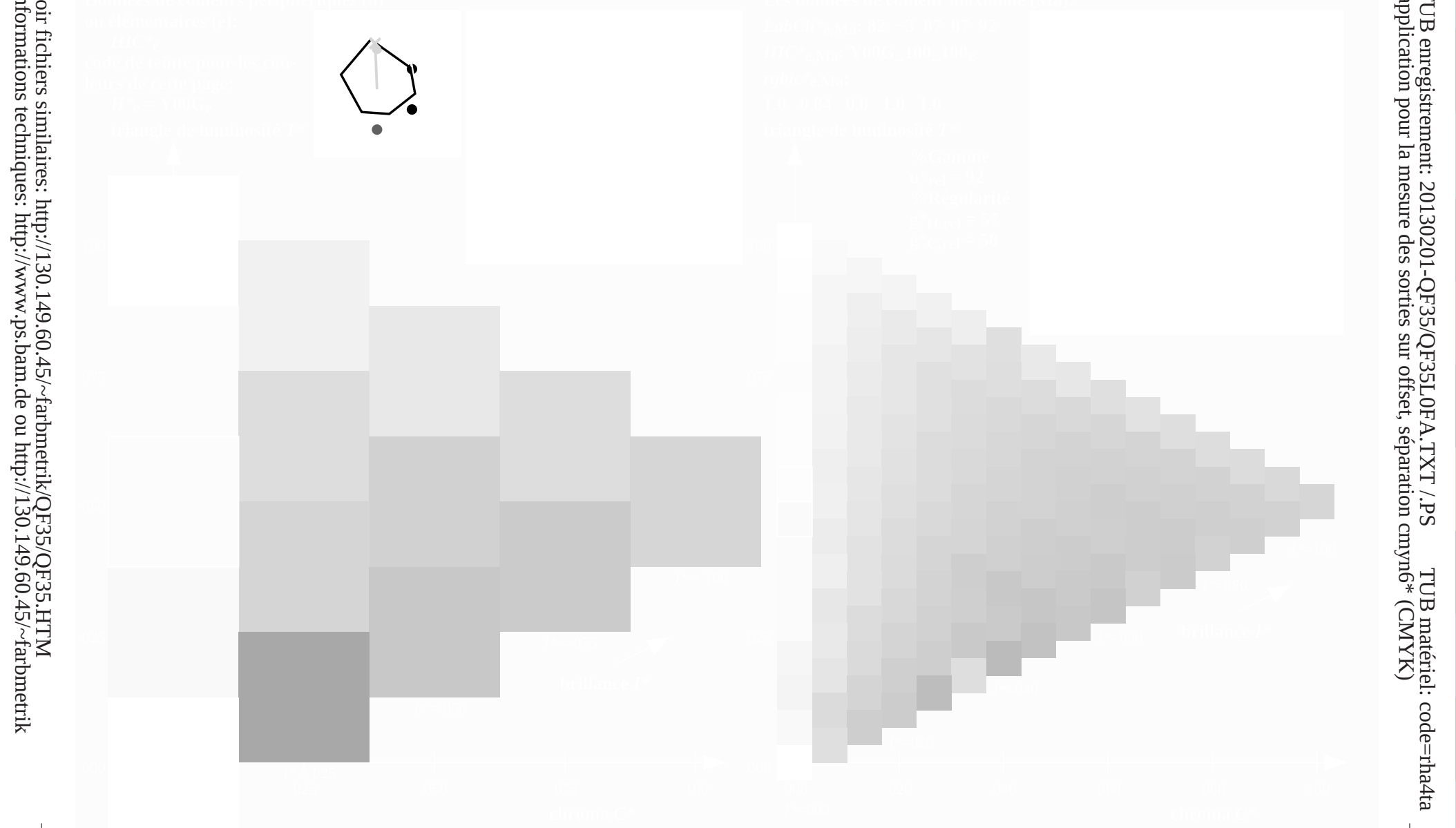
graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmyk*

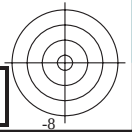
entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-113230-F0



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT>
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

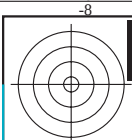
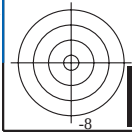




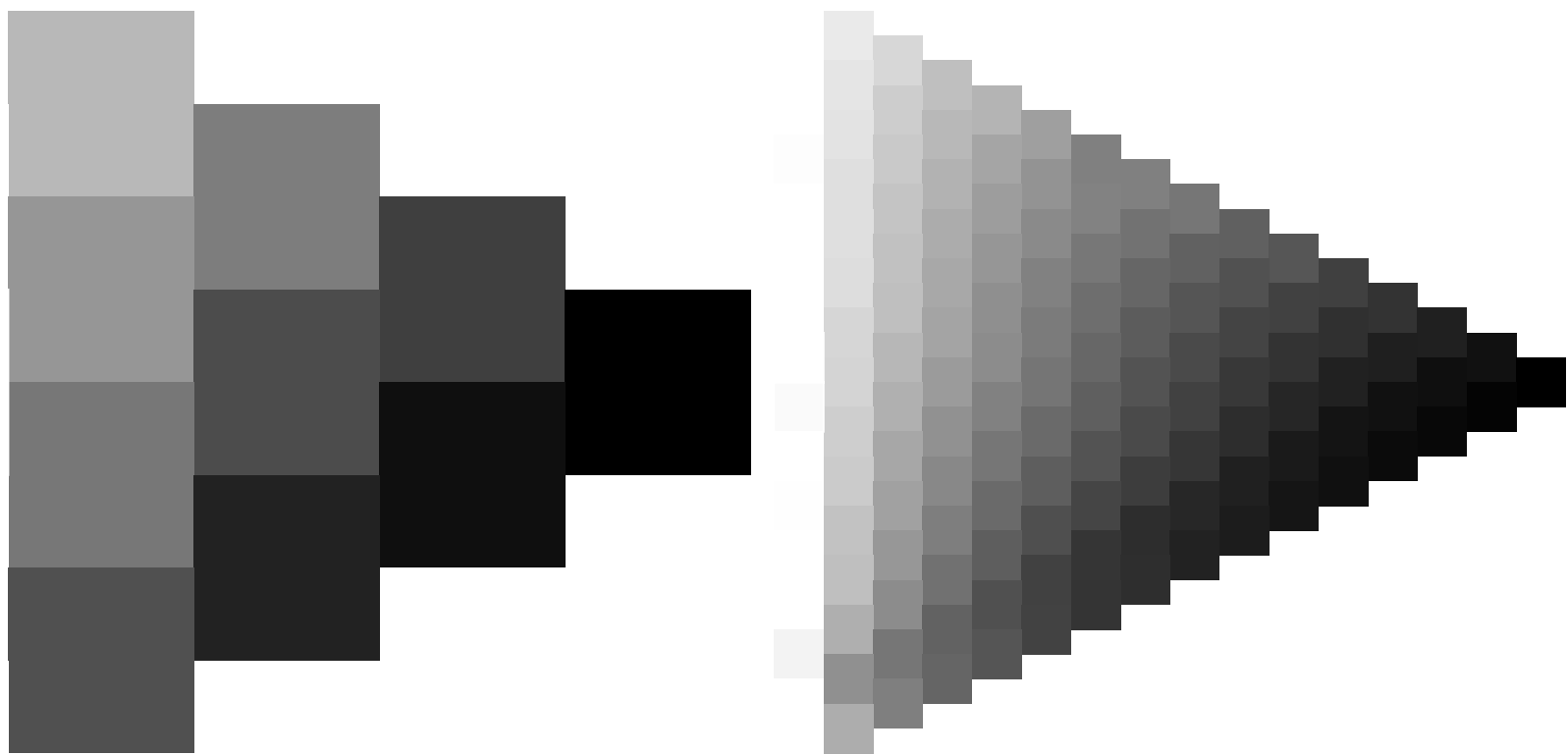
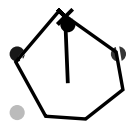
entrée : *rgb/cmyk* -> *rgb_{de}*
 sortie : linéarisation 3D selon *cmyk*_{de}*

graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
 graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, $de=1$, *cmyk**

3-113430-L0 QF350-73



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT>
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyk* (CMYK)

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a pour la teinte CIELAB relative $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 92/360 = 0.25$

$H^*_e = Y00G_e$

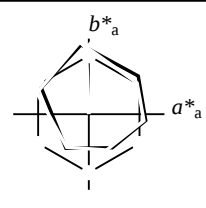
Données de couleurs périphériques (d)
ou élémentaires (e):

HIC^*_e

code de teinte pour les couleurs de cette page:

$H^*_e = Y00G_e$

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):

$LabCh^*_e, Ma$: 82 -3 87 87 92

HIC^*_e, Ma : Y00G_100_100_e

$rgbic^*_e, Ma$:

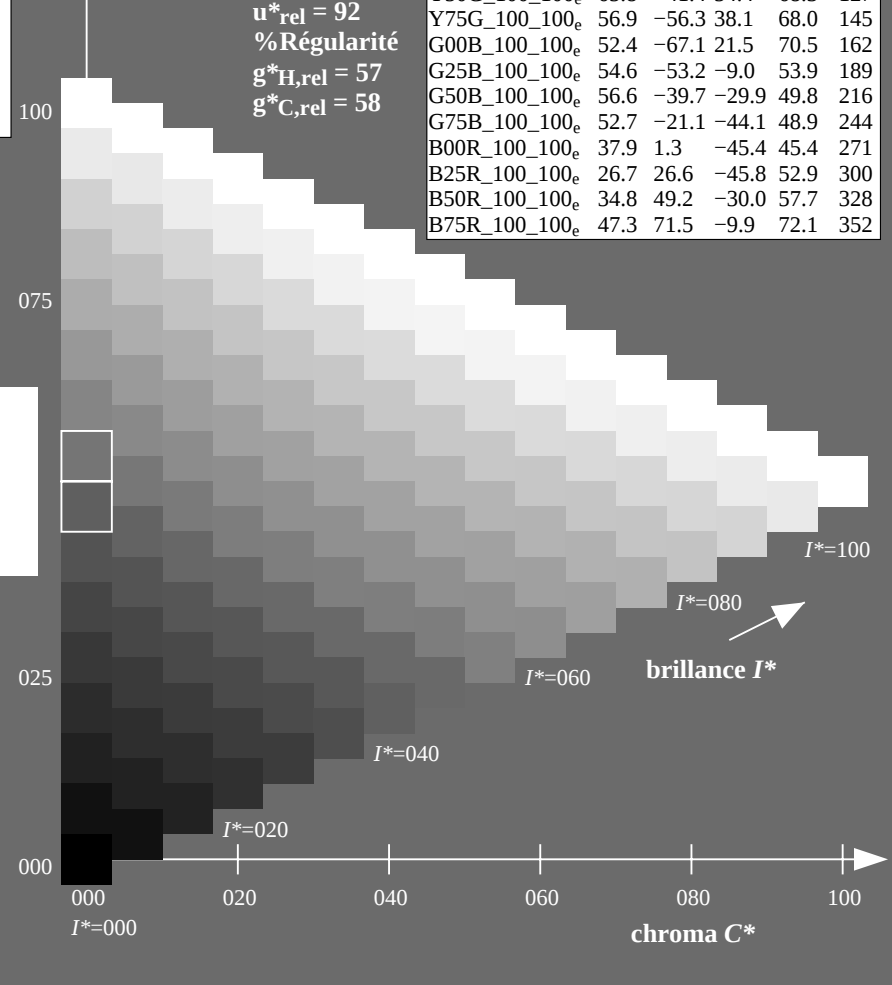
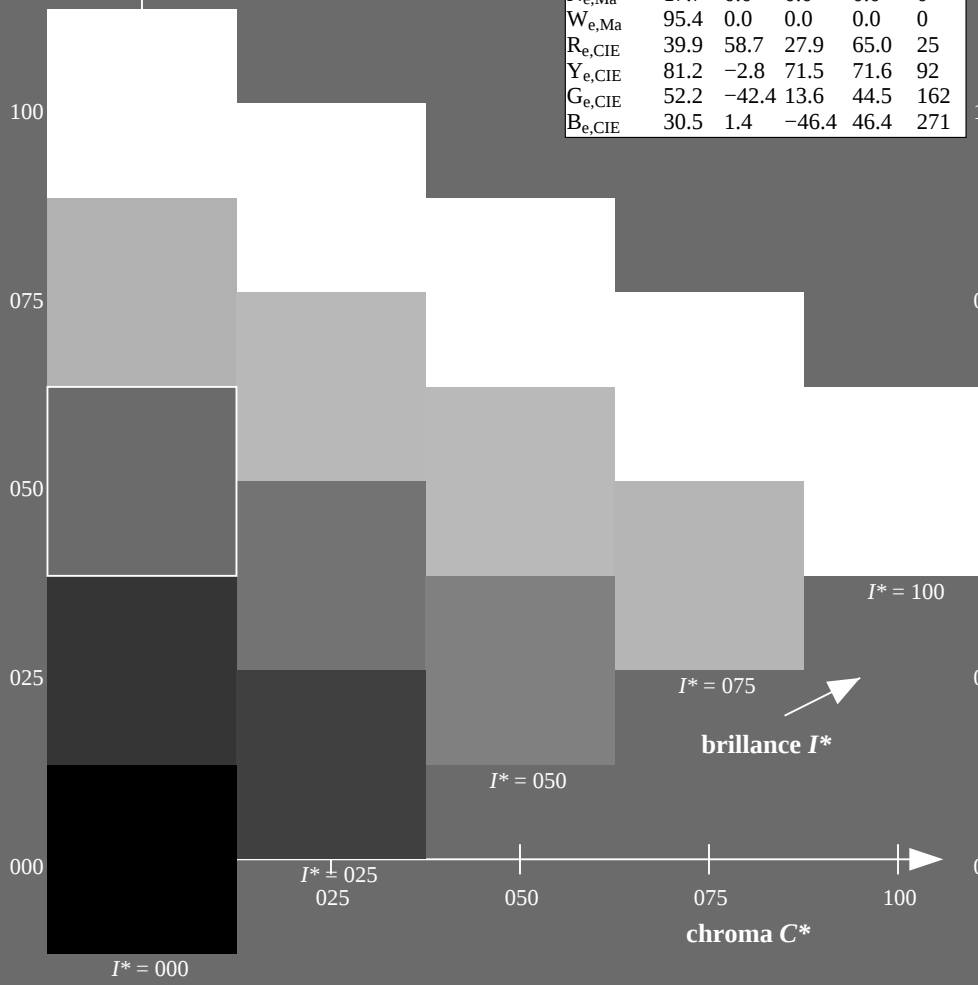
1.0 0.84 0.0 1.0 1.0

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-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmyk*

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-113530-L0 QF350-73

3-113530-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 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 $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

Lab _d	h _{ab,s}	h _{ab,e}	rgb* _{dd64M}					LAB* _{ddx64M} (x=LabCh)					rgb* _{dsx361M}					LAB* _{dsx361M} (x=LabCh)					rgb* _{dex361M}					LAB* _{dex361M}					rgb* _{ds}					rgb* _{ds}					rgb* _{ds}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

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}	$LAB^*_{dd64M}(x=LabCh)$		$rgb^*_{dex361M}$	$LAB^*_{dex361M}$	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

3-113830-L0

QF350-73

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 9/33

graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.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 <i>RYGCBM_s</i> ; <i>h_{ab,ds}</i> = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0; Six angles de teinte des couleurs périphériques <i>RYGCBM_d</i> ; <i>h_{ab,d}</i> = 32.8, 97.2, 157.8, 236.2, 296.4, 353.3; Six angles de teinte des couleurs élémentaires <i>RYGCBM_e</i> ; <i>h_{ab,e}</i> = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6															
<i>h_{ab,d}</i>	<i>h_{ab,s}</i>	<i>h_{ab,e}</i>	<i>rgb</i> * <i>dd361M</i>	<i>LAB</i> * <i>ddx361Mi</i> (x=LabCh)	<i>R_d</i>	<i>rgb</i> * <i>ds361Mi</i>	<i>LAB</i> * <i>dsx361Mi</i> (x=LabCh)	<i>R_s</i>	<i>rgb</i> * <i>dd361Mi</i>	<i>LAB</i> * <i>dex361Mi</i> (x=LabCh)	<i>R_e</i>	<i>rgb</i> * <i>dd361Mi</i>	<i>rgb</i> * <i>dd</i>	<i>rgb</i> * <i>ds</i>	<i>rgb</i> * <i>de</i>
32	30	25	1.0	0.0	0.0	47.3	63.8	41.2	76.0	32	1.0	0.0			
33	31	26	1.0	0.016	0.0	47.8	62.7	42.0	75.4	33	1.0	0.017			
34	32	27	1.0	0.033	0.0	48.3	61.5	42.8	74.9	34	1.0	0.033			
35	33	28	1.0	0.05	0.0	48.9	60.3	43.6	74.4	35	1.0	0.05			
36	34	29	1.0	0.066	0.0	49.4	59.1	44.3	73.9	36	1.0	0.067			
37	35	31	1.0	0.083	0.0	49.9	57.9	45.1	73.4	37	1.0	0.083			
38	36	32	1.0	0.1	0.0	50.4	56.7	45.7	72.9	38	1.0	0.1			
39	37	33	1.0	0.116	0.0	50.9	55.5	46.4	72.3	39	1.0	0.117			
41	38	34	1.0	0.133	0.0	51.5	54.2	47.2	71.9	41	1.0	0.133			
42	39	35	1.0	0.15	0.0	52.1	52.8	48.1	71.5	42	1.0	0.15			
43	40	36	1.0	0.166	0.0	52.8	51.4	49.0	71.1	43	1.0	0.167			
44	41	37	1.0	0.183	0.0	53.4	50.1	49.9	70.7	44	1.0	0.183			
46	42	38	1.0	0.2	0.0	54.1	48.7	50.7	70.3	46	1.0	0.2			
47	43	39	1.0	0.216	0.0	54.7	47.3	51.5	69.9	47	1.0	0.217			
48	44	41	1.0	0.233	0.0	55.3	45.8	52.2	69.5	48	1.0	0.233			
50	45	42	1.0	0.25	0.0	56.0	44.4	53.0	69.1	50	1.0	0.25			
51	46	43	1.0	0.266	0.0	56.7	43.0	54.1	69.1	51	1.0	0.267			
52	47	44	1.0	0.283	0.0	57.4	41.5	55.1	69.1	52	1.0	0.283			
54	48	45	1.0	0.3	0.0	58.2	40.1	56.2	69.0	54	1.0	0.3			
55	49	46	1.0	0.316	0.0	58.9	38.6	57.1	69.0	55	1.0	0.317			
57	50	47	1.0	0.333	0.0	59.6	37.1	58.1	68.9	57	1.0	0.333			
58	51	48	1.0	0.35	0.0	60.3	35.5	59.0	68.9	58	1.0	0.35			
60	52	49	1.0	0.366	0.0	61.0	34.0	59.9	68.9	60	1.0	0.367			
61	53	51	1.0	0.383	0.0	61.8	32.5	60.8	69.0	61	1.0	0.383			
63	54	52	1.0	0.4	0.0	62.5	31.2	61.9	69.3	63	1.0	0.4			
64	55	53	1.0	0.416	0.0	63.3	29.8	62.9	69.6	64	1.0	0.417			
65	56	54	1.0	0.433	0.0	64.1	28.4	63.9	70.0	65	1.0	0.433			
67	57	55	1.0	0.45	0.0	64.9	27.0	64.9	70.3	67	1.0	0.45			
68	58	56	1.0	0.466	0.0	65.6	25.6	65.8	70.6	68	1.0	0.467			
70	59	57	1.0	0.483	0.0	66.4	24.1	66.7	70.9	70	1.0	0.483			
71	60	58	1.0	0.5	0.0	67.2	22.6	67.6	71.2	71	1.0	0.5			
72	61	60	1.0	0.516	0.0	68.0	21.2	68.8	72.0	72	1.0	0.517			
74	62	61	1.0	0.533	0.0	68.9	19.7	70.0	72.8	74	1.0	0.533			
75	63	62	1.0	0.55	0.0	69.7	18.2	71.2	73.5	75	1.0	0.55			
76	64	63	1.0	0.566	0.0	70.6	16.7	72.4	74.3	76	1.0	0.567			
78	65	64	1.0	0.583	0.0	71.5	15.1	73.5	75.0	78	1.0	0.583			
79	66	65	1.0	0.6	0.0	72.3	13.5	74.6	75.8	79	1.0	0.6			
81	67	66	1.0	0.616	0.0	73.2	11.8	75.6	76.6	81	1.0	0.617			
82	68	67	1.0	0.633	0.0	74.0	10.4	76.6	77.3	82	1.0	0.633			
83	69	68	1.0	0.65	0.0	74.7	9.3	77.6	78.2	83	1.0	0.65			
84	70	70	1.0	0.666	0.0	75.5	8.2	78.6	79.0	84	1.0	0.667			
84	71	71	1.0	0.683	0.0	76.2	7.0	79.5	79.8	84	1.0	0.683			
85	72	72	1.0	0.7	0.0	77.0	5.8	80.4	80.6	85	1.0	0.7			
86	73	73	1.0	0.716	0.0	77.7	4.5	81.3	81.4	86	1.0	0.717			
87	74	74	1.0	0.733	0.0	78.5	3.3	82.2	82.3	87	1.0	0.733			
88	75	75	1.0	0.75	0.0	79.2	2.0	83.0	83.1	88	1.0	0.75			

3-113930-L0

QF350-73

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 10/33

graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-113930-F0

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT / .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 $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

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^*_s	rgb^*_e
$h_{ab,d}$	$h_{ab,s}$	$h_{ab,e}$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{dd361Mi}$			
88	75	75	1.0 0.75 0.0	79.2 2.0 83.0	83.1 88	1.0 0.543 0.0	69.4 19.0 70.7	73.2 75	1.0 0.75 0.0	1.0 0.55 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	83.9 89	1.0 0.555 0.0	70.0 17.9 71.6	73.8 76	1.0 0.767 0.0	1.0 0.564 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	84.8 89	1.0 0.567 0.0	70.7 16.7 72.4	74.3 77	1.0 0.783 0.0	1.0 0.577 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	85.7 90	1.0 0.579 0.0	71.3 15.6 73.3	74.9 78	1.0 0.8 0.0	1.0 0.591 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	86.5 91	1.0 0.591 0.0	71.9 14.4 74.1	75.5 79	1.0 0.817 0.0	1.0 0.604 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	87.4 91	1.0 0.604 0.0	72.5 13.2 74.9	76.0 80	1.0 0.833 0.0	1.0 0.618 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	88.2 92	1.0 0.616 0.0	73.2 12.0 75.6	76.6 81	1.0 0.85 0.0	1.0 0.635 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	89.2 93	1.0 0.629 0.0	73.8 10.7 76.5	77.2 82	1.0 0.867 0.0	1.0 0.655 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	90.0 93	1.0 0.648 0.0	74.7 9.5 77.5	78.1 83	1.0 0.883 0.0	1.0 0.675 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	90.8 94	1.0 0.666 0.0	75.5 8.3 78.6	79.0 84	1.0 0.9 0.0	1.0 0.696 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	91.7 94	1.0 0.684 0.0	76.3 7.0 79.6	79.9 85	1.0 0.917 0.0	1.0 0.716 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	92.5 95	1.0 0.703 0.0	77.1 5.6 80.6	80.8 86	1.0 0.933 0.0	1.0 0.736 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	93.3 95	1.0 0.721 0.0	78.0 4.3 81.6	81.7 87	1.0 0.95 0.0	1.0 0.759 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	94.2 96	1.0 0.739 0.0	78.8 2.9 82.5	82.6 88	1.0 0.967 0.0	1.0 0.787 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	95.0 96	1.0 0.76 0.0	79.7 1.5 83.6	83.6 89	1.0 0.983 0.0	1.0 0.814 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	95.8 97	Y_d 1.0 0.785 0.0	80.7 0.0 84.9	84.9 90	Y_s 1.0 1.0 0.0	1.0 0.842 0.0	83.0 -3.4 87.8	87.9 92	Y_e 1.0 1.0 0.0	
97	91	93	0.983 1.0 0.0	88.0 -12.5 94.2	95.1 97	1.0 0.809 0.0	81.7 -1.4 86.2	86.2 91	0.983 1.0 0.0	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	94.3 98	1.0 0.834 0.0	82.7 -3.0 87.5	87.5 92	0.967 1.0 0.0	1.0 0.91 0.0	85.4 -7.3 91.1	91.4 94	0.967 1.0 0.0	
98	93	95	0.95 1.0 0.0	87.3 -13.7 92.5	93.5 98	1.0 0.859 0.0	83.6 -4.5 88.7	88.8 93	0.95 1.0 0.0	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	92.7 98	1.0 0.887 0.0	84.7 -6.2 90.0	90.3 94	0.933 1.0 0.0	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	92.0 99	1.0 0.923 0.0	85.8 -7.9 91.7	92.0 95	0.917 1.0 0.0	0.963 1.0 0.0	87.6 -13.2 93.2	94.1 98	0.917 1.0 0.0	
99	96	99	0.9 1.0 0.0	86.3 -15.4 89.9	91.2 99	1.0 0.958 0.0	87.0 -9.7 93.3	93.8 96	0.9 1.0 0.0	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	90.4 100	1.0 0.994 0.0	88.2 -11.5 94.8	95.6 97	0.883 1.0 0.0	0.871 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	89.7 100	0.968 1.0 0.0	87.7 -13.0 93.5	94.4 98	0.867 1.0 0.0	0.823 1.0 0.0	84.7 -17.7 86.3	88.1 101	0.867 1.0 0.0	
100	99	102	0.85 1.0 0.0	85.2 -16.9 87.4	89.1 100	0.929 1.0 0.0	86.9 -14.4 91.4	92.6 99	0.85 1.0 0.0	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	88.4 101	0.89 1.0 0.0	86.2 -15.7 89.4	90.8 100	0.833 1.0 0.0	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	87.8 101	0.849 1.0 0.0	85.3 -16.9 87.5	89.1 101	0.817 1.0 0.0	0.706 1.0 0.0	80.9 -21.7 80.7	83.6 105	0.817 1.0 0.0	
102	102	106	0.8 1.0 0.0	84.1 -18.3 85.2	87.2 102	0.807 1.0 0.0	84.3 -18.1 85.6	87.5 102	0.8 1.0 0.0	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	86.5 102	0.765 1.0 0.0	83.3 -19.2 83.7	85.9 103	0.783 1.0 0.0	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	85.9 102	0.734 1.0 0.0	82.2 -20.4 82.2	84.7 104	0.767 1.0 0.0	0.62 1.0 0.0	76.9 -25.5 75.9	80.1 108	0.767 1.0 0.0	
103	105	109	0.75 1.0 0.0	82.9 -19.7 83.0	85.3 103	0.709 1.0 0.0	81.0 -21.6 80.9	83.7 105	0.75 1.0 0.0	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	84.6 104	0.684 1.0 0.0	79.9 -22.7 79.5	82.7 106	0.733 1.0 0.0	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	84.0 104	0.658 1.0 0.0	78.7 -23.8 78.2	81.7 107	0.717 1.0 0.0	0.558 1.0 0.0	74.8 -28.7 70.9	76.5 112	0.717 1.0 0.0	
105	108	113	0.7 1.0 0.0	80.6 -22.0 80.3	83.3 105	0.633 1.0 0.0	77.5 -24.9 76.8	80.8 108	0.7 1.0 0.0	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	82.7 106	0.613 1.0 0.0	76.7 -25.9 75.4	79.7 109	0.683 1.0 0.0	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	82.0 106	0.595 1.0 0.0	76.1 -26.8 74.0	78.7 110	0.667 1.0 0.0	0.496 1.0 0.0	72.7 -31.5 65.8	73.0 115	0.667 1.0 0.0	
107	111	116	0.65 1.0 0.0	78.2 -24.2 77.7	81.4 107	0.578 1.0 0.0	75.5 -27.7 72.5	77.7 111	0.65 1.0 0.0	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	80.7 107	0.56 1.0 0.0	74.9 -28.6 71.1	76.6 112	0.633 1.0 0.0	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	79.9 108	0.542 1.0 0.0	74.2 -29.4 69.6	75.6 113	0.617 1.0 0.0	0.434 1.0 0.0	70.7 -34.4 61.9	70.9 119	0.617 1.0 0.0	
109	114	120	0.6 1.0 0.0	76.2 -26.6 74.3	78.9 109	0.525 1.0 0.0	73.6 -30.2 68.1	74.6 114	0.6 1.0 0.0	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	78.0 110	0.507 1.0 0.0	73.0 -31.0 66.7	73.5 115	0.583 1.0 0.0	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	77.0 111	0.489 1.0 0.0	72.5 -31.8 65.4	72.8 116	0.567 1.0 0.0	0.373 1.0 0.0	68.8 -37.0 58.0	68.8 122	0.567 1.0 0.0	
112	117	123	0.55 1.0 0.0	74.5 -29.1 70.2	76.0 112	0.471 1.0 0.0	71.9 -32.7 64.3	72.2 117	0.55 1.0 0.0	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	75.0 113	0.454 1.0 0.0	71.4 -33.5 63.2	71.5 118	0.533 1.0 0.0	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	74.1 114	0.436 1.0 0.0	70.8 -34.3 62.0	70.9 119	0.517 1.0 0.0	0.338 1.0 0.0	66.6 -40.3 55.3	68.5 126	0.517 1.0 0.0	
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	

3-1131030-L0 QF350-73 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-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-1131030-F0

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.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 $RYGCBM_s$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
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 $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

Angles de centre des spectres perpendiculaires (°)										Angles de centre des spectres parallèles (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°)										Angles de centre des spectres diagonaux (°									
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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}	$LAB^*_{dd361M}(x=LabCh)$	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{ds361Mi}(x=LabCh)$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}(x=LabCh)$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$	$rgb^*_{dd361Mi}$	$rgb^*_{de361Mi}$
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

3-1131230-L0 QF350-73 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-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT / .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}	$LAB^*_{ddx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{ds361Mi}$	$LAB^*_{dsx361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)	$rgb^*_{dd361Mi}$	$LAB^*_{de361Mi}$	$LAB^*_{dex361Mi}$ (x=LabCh)																	
236	210	216	0.0	1.0	1.0	58.3	-29.2	-43.7	52.6	236	C_d	0.0	1.0	0.666	56.1	-43.2	-24.9	50.0	210	C_s	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.736	56.7	-39.7	-29.9	49.8	216	C_e	0.0	1.0	1.0	0.0	0.983	1.0
236	211	217	0.0	0.983	1.0	57.9	-28.7	-43.7	52.3	236	0.0	1.0	0.676	56.2	-42.8	-25.7	50.0	211	0.0	0.983	1.0	0.0	1.0	0.745	56.7	-39.2	-30.5	49.8	217	0.0	0.983	1.0	0.0	0.967	1.0			
237	212	218	0.0	0.966	1.0	57.5	-28.1	-43.8	52.0	237	0.0	1.0	0.686	56.3	-42.3	-26.4	50.0	212	0.0	0.967	1.0	0.0	1.0	0.755	56.8	-38.7	-31.1	49.8	218	0.0	0.967	1.0	0.0	0.95	1.0			
237	213	219	0.0	0.95	1.0	57.1	-27.5	-43.8	51.8	237	0.0	1.0	0.696	56.4	-41.8	-27.1	49.9	213	0.0	0.95	1.0	0.0	1.0	0.768	56.9	-38.3	-31.8	49.9	219	0.0	0.95	1.0	0.0	0.933	1.0			
238	214	220	0.0	0.933	1.0	56.7	-26.9	-43.9	51.5	238	0.0	1.0	0.706	56.4	-41.3	-27.8	49.9	214	0.0	0.933	1.0	0.0	1.0	0.781	57.0	-37.8	-32.4	50.0	220	0.0	0.933	1.0	0.0	0.917	1.0			
238	215	221	0.0	0.916	1.0	56.2	-26.4	-43.9	51.2	238	0.0	1.0	0.716	56.5	-40.8	-28.5	49.9	215	0.0	0.917	1.0	0.0	1.0	0.794	57.0	-37.4	-33.1	50.1	221	0.0	0.917	1.0	0.0	0.9	1.0			
239	216	222	0.0	0.9	1.0	55.8	-25.8	-43.9	50.9	239	0.0	1.0	0.726	56.6	-40.2	-29.2	49.8	216	0.0	0.9	1.0	0.0	1.0	0.807	57.1	-36.9	-33.8	50.2	222	0.0	0.9	1.0	0.0	0.883	1.0			
240	217	223	0.0	0.883	1.0	55.4	-25.2	-43.9	50.7	240	0.0	1.0	0.736	56.7	-39.7	-29.9	49.8	217	0.0	0.883	1.0	0.0	1.0	0.819	57.2	-36.4	-34.4	50.3	223	0.0	0.883	1.0	0.0	0.867	1.0			
240	218	224	0.0	0.866	1.0	55.0	-24.6	-43.9	50.4	240	0.0	1.0	0.746	56.7	-39.1	-30.5	49.8	218	0.0	0.867	1.0	0.0	1.0	0.832	57.3	-36.0	-35.1	50.4	224	0.0	0.867	1.0	0.0	0.85	1.0			
241	219	225	0.0	0.85	1.0	54.5	-23.9	-44.0	50.1	241	0.0	1.0	0.758	56.8	-38.6	-31.2	49.8	219	0.0	0.85	1.0	0.0	1.0	0.845	57.4	-35.5	-35.7	50.5	225	0.0	0.85	1.0	0.0	0.833	1.0			
242	220	226	0.0	0.833	1.0	54.1	-23.2	-44.0	49.8	242	0.0	1.0	0.772	56.9	-38.1	-32.0	49.9	220	0.0	0.833	1.0	0.0	1.0	0.858	57.5	-35.0	-36.3	50.6	226	0.0	0.833	1.0	0.0	0.817	1.0			
242	221	227	0.0	0.816	1.0	53.6	-22.5	-44.1	49.5	242	0.0	1.0	0.786	57.0	-37.7	-32.7	50.0	221	0.0	0.817	1.0	0.0	1.0	0.871	57.5	-34.4	-37.0	50.7	227	0.0	0.817	1.0	0.0	0.8	1.0			
243	222	227	0.0	0.8	1.0	53.1	-21.8	-44.1	49.2	243	0.0	1.0	0.8	57.1	-37.2	-33.4	50.1	222	0.0	0.8	1.0	0.0	1.0	0.884	57.6	-33.9	-37.6	50.8	227	0.0	0.8	1.0	0.0	0.783	1.0			
244	223	228	0.0	0.783	1.0	52.7	-21.1	-44.1	48.9	244	0.0	1.0	0.814	57.2	-36.6	-34.2	50.2	223	0.0	0.783	1.0	0.0	1.0	0.896	57.7	-33.5	-38.3	51.0	228	0.0	0.783	1.0	0.0	0.767	1.0			
245	224	229	0.0	0.766	1.0	52.2	-20.4	-44.1	48.6	245	0.0	1.0	0.828	57.3	-36.1	-34.9	50.3	224	0.0	0.767	1.0	0.0	1.0	0.909	57.8	-33.0	-39.0	51.2	229	0.0	0.767	1.0	0.0	0.75	1.0			
245	225	230	0.0	0.75	1.0	51.7	-19.7	-44.1	48.3	245	0.0	1.0	0.842	57.4	-35.6	-35.6	50.4	225	0.0	0.75	1.0	0.0	1.0	0.922	57.9	-32.5	-39.7	51.4	230	0.0	0.75	1.0	0.0	0.733	1.0			
246	226	231	0.0	0.733	1.0	51.2	-18.9	-44.2	48.1	246	0.0	1.0	0.856	57.5	-35.0	-36.3	50.5	226	0.0	0.733	1.0	0.0	1.0	0.935	57.9	-32.0	-40.4	51.6	231	0.0	0.733	1.0	0.0	0.717	1.0			
247	227	232	0.0	0.716	1.0	50.7	-18.1	-44.3	47.8	247	0.0	1.0	0.87	57.5	-34.4	-36.9	50.7	227	0.0	0.717	1.0	0.0	1.0	0.948	58.0	-31.5	-41.0	51.8	232	0.0	0.717	1.0	0.0	0.7	1.0			
248	228	233	0.0	0.7	1.0	50.1	-17.4	-44.3	47.6	248	0.0	1.0	0.884	57.6	-33.9	-37.7	50.8	228	0.0	0.7	1.0	0.0	1.0	0.961	58.1	-30.9	-41.7	52.0	233	0.0	0.7	1.0	0.0	0.683	1.0			
249	229	234	0.0	0.683	1.0	49.6	-16.6	-44.3	47.4	249	0.0	1.0	0.899	57.7	-33.4	-38.4	51.1	229	0.0	0.683	1.0	0.0	1.0	0.974	58.2	-30.4	-42.3	52.2	234	0.0	0.683	1.0	0.0	0.666	1.0			
250	230	235	0.0	0.666	1.0	49.1	-15.8	-44.4	47.1	250	0.0	1.0	0.913	57.8	-32.9	-39.2	51.3	230	0.0	0.667	1.0	0.0	1.0	0.987	58.3	-29.8	-43.0	52.4	235	0.0	0.667	1.0	0.0	0.65	1.0			
251	231	236	0.0	0.65	1.0	48.5	-15.0	-44.4	46.9	251	0.0	1.0	0.927	57.9	-32.3	-39.9	51.5	231	0.0	0.65	1.0	0.0	1.0	0.999	58.3	-29.2	-43.6	52.6	236	0.0	0.65	1.0	0.0	0.633	1.0			
252	232	237	0.0	0.633	1.0	48.0	-14.3	-44.4	46.6	252	0.0	1.0	0.941	58.0	-31.7	-40.7	51.7	232	0.0	0.633	1.0	0.0	1.0	0.974	1.0	57.7	-28.3	-43.7	52.2	237	0.0	0.633	1.0	0.0	0.616	1.0		
253	233	237	0.0	0.616	1.0	47.4	-13.4	-44.5	46.4	253	0.0	1.0	0.955	58.1	-31.2	-41.4	51.9	233	0.0	0.617	1.0	0.0	1.0	0.947	1.0	57.0	-27.4	-43.8	51.8	237	0.0	0.617	1.0	0.0	0.6	1.0		
254	234	238	0.0	0.6	1.0	46.7	-12.3	-44.6	46.3	254	0.0	1.0	0.969	58.2	-30.6	-42.1	52.2	234	0.0	0.6	1.0	0.0	1.0	0.919	1.0	56.4	-26.4	-43.8	51.3	238	0.0	0.6	1.0	0.0	0.583	1.0		
255	235	239	0.0	0.583	1.0	46.1	-11.3	-44.7	46.1	255	0.0	1.0	0.983	58.2	-29.9	-42.8	52.4	235	0.0	0.583	1.0	0.0	1.0	0.892	1.0	55.7	-25.5	-43.8	50.8	239	0.0	0.583	1.0	0.0	0.567	1.0		
257	236	240	0.0	0.566	1.0	45.4	-10.2	-44.8	46.0	257	0.0	1.0	0.997	58.3	-29.3	-43.5	52.6	236	0.0	0.567	1.0	0.0	1.0	0.867	1.0	55.0	-24.6	-43.9	50.4	240	0.0	0.567	1.0	0.0	0.55	1.0		
258	237	241	0.0	0.55	1.0	44.7	-9.1	-44.9	45.8	258	0.0	0.976	1.0	57.7	-28.4	-43.7	52.2	237	0.0	0.55	1.0	0.0	1.0	0.847	1.0	54.5	-23.7	-44.0	50.1	241	0.0	0.55	1.0	0.0	0.533	1.0		
259	238	242	0.0	0.533	1.0	44.1	-8.1	-45.0	45.7	259	0.0	0.946	1.0	57.0	-27.3	-43.8	51.7	238	0.0	0.533	1.0	0.0	1.0	0.826	1.0	53.9	-22.8	-44.0	49.7	242	0.0	0.533	1.0	0.0	0.517	1.0		
261	239	243	0.0	0.516	1.0	43.4	-7.0	-45.0	45.5	261	0.0	0.916	1.0	56.3	-26.3	-43.8	51.2	239	0.0	0.517</																		

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 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* dd361Mi	rgb* ds361Mi	rgb* de361Mi	rgb* ds361Mi
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 45.4 270	B_s 0.0 0.0 1.0	0.0 0.375 1.0	37.9 1.4 -45.3 45.5 271	B_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 -28.4 58.7 331	0.007 0.0 1.0	25.6 24.0 -47.0 52.9 297	0.45 0.0 1.0	0.011 0.0 1.0	25.7 24.3 -46.9 52.9 297	0.45 0.0 1.0				
332	298	298	0.466 0.0 1.0	36.7 52.2 -27.7 59.1 332	0.019 0.0 1.0	25.9 24.8 -46.6 52.9 298	0.467 0.0 1.0	0.023 0.0 1.0	26.1 25.1 -46.5 52.9 298	0.467 0.0 1.0				
332	299	299	0.483 0.0 1.0	37.3 53.0 -27.0 59.5 332	0.031 0.0 1.0	26.3 25.7 -46.2 52.9 299	0.483 0.0 1.0	0.034 0.0 1.0	26.4 25.9 -46.1 53.0 299	0.483 0.0 1.0				
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				

3-1131430-L0

QF350-73

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-QF35; code de teinte: H*e=Y00G_e
cercle chromatique 48 paliers; tableaux rgb-LabCh*

entrée : rgb/cmyk -> rgb_{de}
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*_{de}

3-1131430-F0

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}
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 0.0 1.0	40.1 57.5 -23.1 62.0	338	1.0 0.0 0.867	0.55 0.0 1.0	39.1 55.9 -24.6 61.1	336	1.0 0.0 0.867	
357	339	337	1.0 0.0 0.85	48.2 71.4 -3.3 71.5	357	0.611 0.0 1.0	40.7 58.3 -22.3 62.5	339	1.0 0.0 0.85	0.57 0.0 1.0	39.6 56.7 -23.8 61.5	337	1.0 0.0 0.85	
357	340	338	1.0 0.0 0.833	48.2 71.3 -2.7 71.3	357	0.631 0.0 1.0	41.1 59.2 -21.5 63.0	340	1.0 0.0 0.833	0.591 0.0 1.0	40.2 57.5 -23.0 62.0	338	1.0 0.0 0.833	
358	341	339	1.0 0.0 0.816	48.2 71.1 -2.1 71.1	358	0.648 0.0 1.0	41.4 60.2 -20.6 63.7	341	1.0 0.0 0.817	0.612 0.0 1.0	40.7 58.3 -22.3 62.5	339	1.0 0.0 0.817	
358	342	339	1.0 0.0 0.8	48.2 70.9 -1.4 71.0	358	0.664 0.0 1.0	41.7 61.1 -19.8 64.3	342	1.0 0.0 0.8	0.631 0.0 1.0	41.1 59.2 -21.5 63.0	339	1.0 0.0 0.8	
359	343	340	1.0 0.0 0.783	48.1 70.8 -0.8 70.8	359	0.68 0.0 1.0	41.9 62.1 -18.9 64.9	343	1.0 0.0 0.783	0.646 0.0 1.0	41.4 60.1 -20.7 63.6	340	1.0 0.0 0.783	
359	344	341	1.0 0.0 0.766	48.1 70.6 -0.2 70.6	359	0.697 0.0 1.0	42.2 63.0 -18.0 65.6	344	1.0 0.0 0.767	0.662 0.0 1.0	41.6 61.0 -19.9 64.2	341	1.0 0.0 0.767	
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	

3-1131530-L0 QF350-73 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 16/33

graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux $rgb-LabCh^*$

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy6* (CMYK)
TUB matériel: code=rha4ta

http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT /.PS; linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35LF30FA.DAT dans fichier (F), page 17/33

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmyn*_s, 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 $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

[illegible]

3-1131630-L0	QF350-73	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 17/33

graphique TUB-QF35; code de teinte: $H^*_e=Y00G_e$
cercle chromatique 48 paliers; tableaux *rgb-LabCh**

entrée : $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
 sortie : linéarisation 3D selon $cmyk^*_{de}$

3-1131630-F0

3-1131630-F0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT /PS; linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35LF30FA.DAT dans fichier (F), page 19/33

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)

n/f	HC*Fide	rgb_Fide	icr_Fide	hsa_Fide	rgb*Fide	LabCh*Fide	cmyn*sep_Fide	delta	hsa*de	rgb*de	LabCh*de	cmyn*sep_de	delta
0/648	R25Y_100_100de	1.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1/666	R25Y_100_100de	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2/684	R50Y_100_100de	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3/702	R75Y_100_100de	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4/720	Y00G_100_100de	1.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5/558	Y25G_100_100de	0.75	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6/396	Y50G_100_100de	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7/234	Y75G_100_100de	0.25	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8/72	G00B_100_100de	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9/72	G00B_100_100de	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10/76	G25B_100_100de	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11/80	G50B_100_100de	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12/44	G75B_100_100de	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13/8	B00M_100_100de	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14/332	B25R_100_100de	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15/652	B50R_100_100de	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16/652	B75R_100_100de	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17/648	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18/688	R00Y_100_100de	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19/706	R50Y_100_100de	0.75	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20/724	Y00G_100_100de	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21/662	Y25G_100_100de	0.75	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22/400	G00B_100_100de	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23/468	B00R_100_100de	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24/652	B50R_100_100de	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25/692	B75R_100_100de	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26/688	R00Y_100_100de	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27/506	R00Y_075_050de	0.75	0.25	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
28/524	R50Y_075_050de	0.75	0.25	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
29/542	Y00G_075_050de	0.75	0.25	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
30/380	Y50G_075_050de	0.25	0.75	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
31/218	G00B_075_050de	0.25	0.75	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
32/222	G50B_075_050de	0.25	0.75	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
33/186	B00R_075_050de	0.25	0.25	0.75	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
34/510	B50R_075_050de	0.75	0.25	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
35/506	R00Y_075_050de	0.75	0.25	0.25	0.75	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
36/324	R00Y_050_050de	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
37/342	R50Y_050_050de	0.5	0.25	0.25	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
38/360	Y00G_050_050de	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
39/198	Y50G_050_050de	0.25	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
40/36	G00B_050_050de	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
41/40	G50B_050_050de	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
42/4	B00R_050_050de	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
43/328	B50R_050_050de	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
44/324	R00Y_050_050de	0.5	0.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
45/0	NW_000de	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46/91	NW_015de	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125	0.125
47/182	NW_025de	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
48/273	NW_035de	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375	0.375
49/364	NW_050de	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625	0.625
50/435	NW_065de	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875	0.875
51/66	NW_085de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
52/66	NW_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
53/728	NW_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

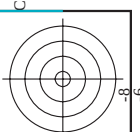


graphique TUB-QF35; code de teinte: H*e=Y00Ge
couleurs et différences, ΔE,*

entrée : rgb/cmyk -> rgbde
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*de



TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)



H*E		rgb_E		Lab_E		LabCH_E		cmyn*_sep_E		rgb*_E		LabCH*_E		delta	
n	f	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
4	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
15	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
21	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
29	29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
32	32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
33	33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
34	34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
35	35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
36	36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
37	37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
38	38	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
39	39	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
40	40	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
42	42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
43	43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
44	44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
45	45	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
46	46	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
47	47	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
48	48	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
49	49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
50	50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
51	51	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
52	52	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
53	53	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
54	54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
55	55	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
56	56	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
57	57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
58	58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
59	59	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
60	60	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
61	61	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
62	62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
63	63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
64	64	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
65	65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
66	66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
67	67	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
68	68	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
69	69	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
70	70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
71	71	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
72	72	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
73	73	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
74	74	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
75	75	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	76	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
77	77	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
78	78	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
79	79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
80	80	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

entrée : rgb/cmyk -> rgbde
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*de

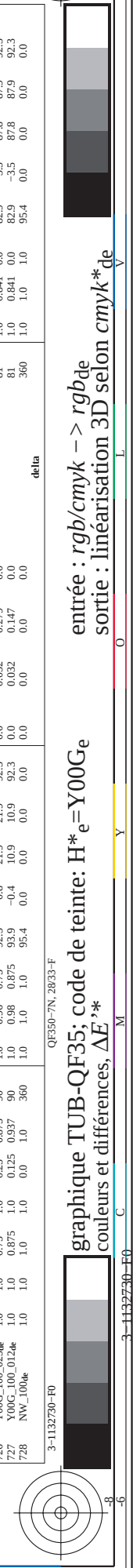
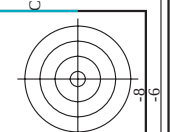
graphique TUB-QF35; code de teinte: H*_e=Y00Ge
couleurs et différences, ΔE**

[illegible]

http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF35/QF35L0FA.TXT /PS: linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35L30FA.DAT dans fichier (F), page 24/33

TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)

n	HC*File	rgb_rle	icr_rle	hsa_rle	rgb_rle	LabCh*File	cmym*_sep_rle	0.663	0.548	delta	hsa_rle	rgb_rle	LabCh*File	cmym*_sep_rle	0.663	0.548	delta
324	R26Y_050_050de	0.5	0.0	0.25	390	0.5	0.0	0.104	32.6	34.0	15.4	35.9	25.4	0.0	0.843	0.663	0.843
325	R26Y_050_050de	0.5	0.0	0.5	376	0.5	0.0	0.269	32.7	34.0	5.9	34.6	9.8	0.0	0.84	0.426	0.554
326	R26Y_050_050de	0.5	0.0	0.25	360	0.474	0.0	0.5	32.5	35.7	-4.9	36.0	352.0	0.0	0.829	0.08	0.574
327	R61R_050_050de	0.5	0.0	0.25	344	0.33	0.0	0.5	29.6	30.5	-0.9	32.1	341.8	0.209	0.815	0.0	0.597
328	R61R_050_050de	0.5	0.0	0.5	330	0.203	0.0	0.5	26.2	24.6	-15.0	28.8	328.6	0.674	0.802	0.0	0.617
329	R61R_050_050de	0.5	0.0	0.625	319	0.186	0.0	0.625	26.9	25.5	-22.8	34.2	318.1	0.474	0.877	0.0	0.478
330	R61R_050_050de	0.5	0.0	0.75	311	0.153	0.0	0.75	27.2	26.0	-30.3	39.9	310.5	0.762	0.915	0.0	0.341
331	R29R_087_087de	0.5	0.0	0.875	305	0.089	0.0	0.875	27.2	26.5	-38.1	46.4	304.9	0.872	0.954	0.0	0.187
332	R29R_087_087de	0.5	0.0	1.0	300	0.045	0.0	1.0	26.7	26.6	-45.8	52.9	300.1	0.954	1.0	0.0	0.0
333	R29Y_050_050de	0.5	0.125	0.5	44	0.5	0.066	0.0	34.6	27.1	23.6	35.9	41.0	0.0	0.777	0.831	0.548
334	R29Y_050_050de	0.5	0.125	0.125	390	0.5	0.124	0.372	38.6	24.3	11.6	26.6	25.4	0.0	0.691	0.497	0.539
335	R18Y_050_037de	0.5	0.125	0.25	335	0.402	0.124	0.5	36.8	24.5	-5.8	25.2	346.6	0.022	0.689	0.263	0.548
336	R65R_050_037de	0.5	0.125	0.375	349	0.277	0.124	0.5	33.8	18.4	-11.2	21.6	328.6	0.343	0.691	0.0	0.602
337	R65R_050_037de	0.5	0.125	0.5	330	0.261	0.125	0.625	34.5	19.2	-19.0	27.0	315.3	0.533	0.736	0.0	0.453
338	R65R_050_037de	0.5	0.125	0.625	316	0.203	0.125	0.75	34.7	19.9	-26.6	33.2	306.8	0.679	0.78	0.0	0.317
339	R65R_050_037de	0.5	0.125	0.75	307	0.159	0.125	0.875	34.2	19.9	-34.3	39.7	300.1	0.888	0.808	0.0	0.187
340	R65R_050_037de	0.5	0.125	0.875	295	0.125	0.142	1.0	34.5	19.7	-41.4	45.8	295.4	0.0	0.888	0.824	0.0
341	R65R_050_037de	0.5	0.125	1.0	280	0.089	0.142	1.0	34.5	19.7	-41.4	45.8	295.4	0.0	0.888	0.824	0.0
342	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.5	60	0.5	0.174	0.0	39.0	17.8	28.5	34.4	58.8	0.0	0.607	0.842	0.549
343	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.125	49	0.5	0.202	0.124	41.1	18.0	19.1	26.3	46.6	0.0	0.601	0.826	0.54
344	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.25	380	0.5	0.249	0.302	44.6	16.2	-17.7	18.0	328.6	0.0	0.534	0.54	0.254
345	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.375	360	0.351	0.249	0.5	44.5	13.8	-27.4	17.9	328.6	0.0	0.534	0.54	0.254
346	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.5	335	0.351	0.249	0.5	44.5	13.8	-27.4	17.9	328.6	0.0	0.534	0.54	0.254
347	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.625	316	0.326	0.25	0.625	41.4	13.1	-15.1	19.4	310.5	0.199	0.596	0.307	0.492
348	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.625	307	0.326	0.25	0.625	41.4	13.1	-15.1	19.4	310.5	0.199	0.596	0.307	0.492
349	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.75	305	0.272	0.25	0.75	41.6	13.3	-22.9	26.4	300.1	0.614	0.45	0.0	0.314
350	R65R_050_037de	0.5	0.25	0.875	293	0.25	0.287	0.875	42.8	12.8	-35.2	37.2	293.5	0.706	0.619	0.0	0.181
351	R65R_050_037de	0.5	0.25	1.0	280	0.25	0.35	1.0	45.5	12.6	-39.5	32.4	289.7	0.74	0.619	0.0	0.005
352	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.0	76	0.5	0.281	0.0	44.0	8.5	36.1	37.0	76.1	0.0	0.457	0.841	0.553
353	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.125	71	0.5	0.337	0.124	45.9	8.6	25.2	26.7	71.1	0.0	0.428	0.877	0.546
354	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.25	60	0.5	0.375	0.249	47.8	8.9	14.7	17.2	58.8	0.0	0.401	0.471	0.546
355	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.375	330	0.425	0.375	0.5	49.1	6.1	-3.8	8.9	25.4	0.0	0.318	0.203	0.203
356	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.625	225	0.386	0.375	0.625	49.1	6.1	-11.4	13.2	300.1	0.373	0.255	0.0	0.609
357	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.75	289	0.375	0.425	0.75	53.7	6.3	-17.6	18.7	289.0	0.511	0.426	0.0	0.464
358	R65R_050_037de	0.5	0.375	0.875	284	0.375	0.475	0.875	53.7	6.3	-23.2	24.1	285.0	0.599	0.443	0.0	0.327
359	R65R_050_037de	0.5	0.375	1.0	281	0.375	0.526	1.0	56.4	6.2	-28.8	29.4	282.1	0.665	0.442	0.0	0.184
360	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.0	90	0.5	0.42	0.0	50.3	-1.7	43.9	43.9	92.3	0.0	0.216	0.867	0.5
361	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.125	90	0.5	0.44	0.124	51.8	-1.3	32.9	32.9	92.3	0.0	0.199	0.723	0.547
362	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.25	90	0.5	0.46	0.249	53.4	-0.8	21.9	21.9	92.3	0.0	0.166	0.532	0.548
363	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.375	90	0.5	0.48	0.375	55.0	-0.4	10.9	10.9	92.3	0.0	0.104	0.307	0.563
364	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.5	360	0.5	0.5	0.5	56.5	0.0	0.0	0.0	92.3	0.0	0.026	0.0	0.0
365	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.625	270	0.5	0.546	0.625	59.1	0.1	-5.6	5.6	271.7	0.209	0.115	0.0	0.875
366	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.75	270	0.5	0.593	0.75	61.6	0.3	-11.3	11.3	271.7	0.37	0.203	0.0	0.339
367	R65R_050_037de	0.5	0.5	0.875	270	0.5	0.64	0.875	64.1	0.5	-17.0	17.0	271.7	0.488	0.261	0.0	0.199
368	R65R_050_037de	0.5	0.5	1.0	270	0.5	0.687	1.0	66.7	0.6	-22.7	22.7	271.7	0.564	0.293	0.0	0.021
369	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.0	104	0.44	0.625	0.0	57.1	-13.6	50.4	52.2	105.1	0.209	0.0	0.875	0.0
370	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.125	104	0.434	0.625	0.125	57.0	-12.7	37.9	40.0	108.6	0.231	0.0	0.769	-25.5
371	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.25	109	0.443	0.625	0.25	58.0	-11.5	25.2	27.7	114.2	0.241	0.0	0.585	-30.6
372	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.375	120	0.456	0.625	0.375	58.8	-10.3	13.6	17.0	127.2	0.282	0.0	0.536	-37.1
373	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.5	150	0.5	0.625	0.5	61.9	-8.3	2.6	8.8	162.2	0.312	0.0	0.417	-44.1
374	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.625	210	0.5	0.696	0.625	65.3	-5.2	-11.0	12.2	244.3	0.395	0.068	0.0	0.093
375	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.75	240	0.5	0.725	0.75	67.5	-4.6	-16.7	17.2	254.3	0.501	0.155	0.0	0.329
376	R65R_050_037de	0.5	0.625	0.875	251	0.5	0.771	0.875	69.4	-4.9	-3.7	6.2	216.9	0.559	0.205	0.0	0.049
377	R65R_050_037de	0.5	0.625	1.0	256	0.5	0.818	1.0	71.1	-4.3	-22.4	22.9	258.9	0.575	0.205	0.0	0.016
378	R65R_050_037de	0.5	0.75	0.0	109	0.387	0.75	0.0	59.4	-23.0	50.5	55.5	114.4	0.448	0.0	0.328	0.0
379	R65R_050_037de	0.5	0.75	0.125	113	0.396	0.75	0.125	60.5	-21.5	38.6	44.2	119.1	0.459	0.0	0.294	-34.1
380	R65R_050_037de	0.5	0.75	0.25	120	0.413	0.75	0.25	62.5	-20.7	27.2						



http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF35/QF35L0FA.TXT /.PS: linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35L0FA.DAT dans fichier (F), page 28/33

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF35/QF35L0FA.TXT>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmatrik>

n	HC*File	rgb*File	ic*File	hsa*File	rgb*File	LabCh*File	cmykn*File	delta	hsa*File	rgb*File	LabCh*File	cmykn*File	delta
648	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
649	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
650	R26Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
651	R13Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
652	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
653	R68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
654	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
655	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
656	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
657	R11Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
658	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
659	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
660	R23Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
661	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
662	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
663	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
664	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
665	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
666	R23Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
667	R13Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
668	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
669	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
670	R13Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
671	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
672	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
673	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
674	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
675	R23Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
676	R13Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
677	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
678	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
679	R13Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
680	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
681	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
682	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
683	B55R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
684	R50Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
685	R41Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
686	R31Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
687	R18Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
688	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
689	R26Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
690	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
691	B61R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
692	B50R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
693	R63Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
694	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
695	R30Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
696	R38Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
697	R23Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
698	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
699	R18Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
700	B68R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
701	R76Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
702	R31Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
703	R31Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
704	B50Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
705	B50Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
706	B50Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
707	R31Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
708	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
709	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
710	B50R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
711	B88Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
712	R88Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
713	R88Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
714	R81Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
715	R76Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
716	R88Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
717	R88Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
718	R00Y_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
719	B50R_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
720	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
721	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
722	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
723	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
724	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
725	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
726	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
727	Y00C_100_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
728	NW_100de	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

entrée : rgb/cmyk -> rgbde
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*de

graphique TUB-QF35; code de teinte: H*e=Y00Ge
couleurs et différences, ΔE,*





http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT /.PS; linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35L30FA.DAT dans fichier (F), page 29/33

n	HC*File	rgb*File	ic*File	hs*File	rgb*File	LabCh*File	cmyn*sep*File	rgb*File	hs*File	LabCh*File	cmyn*sep*File	delta
729	NW_1000e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
730	G50B_100.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
731	G50B_100.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
732	G50B_100.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
733	G50B_100.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
734	G50B_100.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
735	G50B_100.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
736	G50B_100.0864e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
737	G50B_100.0984e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
738	ROY_100.0100e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
739	ROY_100.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
740	G50B_087.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
741	G50B_087.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
742	G50B_087.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
743	G50B_087.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
744	G50B_087.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
745	G50B_087.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
746	G50B_087.0864e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
747	ROY_100.0100e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
748	ROY_100.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
749	NW_0754e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
750	G50B_075.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
751	G50B_075.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
752	G50B_075.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
753	G50B_075.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
754	G50B_075.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
755	G50B_075.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
756	ROY_100.0100e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
757	ROY_100.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
758	ROY_075.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
759	NW_0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
760	G50B_062.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
761	G50B_062.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
762	G50B_062.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
763	G50B_062.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
764	G50B_062.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
765	ROY_100.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
766	ROY_087.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
767	ROY_075.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
768	ROY_062.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
769	NW_0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
770	G50B_050.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
771	G50B_050.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
772	G50B_050.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
773	G50B_050.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
774	ROY_100.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
775	ROY_087.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
776	ROY_075.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
777	ROY_062.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
778	NW_0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
779	G50B_037.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
780	G50B_037.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
781	G50B_037.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
782	ROY_100.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
783	ROY_062.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
784	ROY_062.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
785	ROY_062.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
786	ROY_062.0864e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
787	ROY_050.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
788	ROY_037.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
789	NW_0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
790	G50B_025.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
791	G50B_025.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
792	ROY_100.0864e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
793	ROY_087.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
794	ROY_075.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
795	ROY_062.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
796	ROY_050.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
797	ROY_037.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
798	ROY_025.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
799	NW_0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
800	G50B_012.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
801	ROY_100.1004e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
802	ROY_087.0864e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
803	ROY_075.0744e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
804	ROY_062.0624e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
805	ROY_050.0504e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
806	ROY_037.0374e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
807	ROY_025.0254e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
808	ROY_012.0124e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0
809	NW_0004e	0.875	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	1.0	360	95.4	0.0	0.0



graphique TUB-QF35; code de teinte: H*e=Y00Ge
couleurs et différences, ΔE,*

entrée : rgb/cmyk -> rgbde
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*de



TUB enregistrement: 20130201-QF35/QF35L0FA.TXT /.PS TUB matériel: code=rha4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmyn6* (CMYK)

http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT /.PS; linéarisation 3D
F: linéarisation 3D QF35/QF35L30FA.DAT dans fichier (F), page 31/33

n	HC*File	rgb*File	ic*File	hs*File	rgb*File	LabCh*File	cmyn*sepFile	hs*File	rgb*File	LabCh*File	cmyn*sepFile	delta
891	NW_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	95.4	0.0	95.4	1.0	95.4	0.0	0.0
892	B50R_100.012de	0.875	1.0	0.875	1.0	87.9	6.1	87.9	1.0	87.9	6.1	0.0
893	B50R_100.025de	0.75	1.0	0.75	1.0	80.3	12.3	80.3	1.0	80.3	12.3	0.0
894	B50R_100.037de	0.625	1.0	0.625	1.0	72.7	18.6	72.7	1.0	72.7	18.6	0.0
895	B50R_100.050de	0.5	1.0	0.5	1.0	65.1	24.6	65.1	1.0	65.1	24.6	0.0
896	B50R_100.062de	0.375	1.0	0.375	1.0	57.5	30.9	57.5	1.0	57.5	30.9	0.0
897	B50R_100.075de	0.25	1.0	0.25	1.0	50.0	37.3	50.0	1.0	50.0	37.3	0.0
898	B50R_100.087de	0.125	1.0	0.125	1.0	42.4	43.7	42.4	1.0	42.4	43.7	0.0
899	B50R_100.100de	0.0	1.0	0.0	1.0	34.8	50.0	34.8	1.0	34.8	50.0	0.0
900	GOB_100.012de	0.875	1.0	0.875	1.0	90.0	-8.3	90.0	1.0	90.0	-8.3	0.0
901	NW_087de	0.875	0.875	0.875	0.875	85.7	0.0	85.7	0.875	85.7	0.0	0.0
902	B50R_087.012de	0.875	0.875	0.875	0.875	78.1	6.1	78.1	0.875	78.1	6.1	0.0
903	B50R_087.025de	0.875	0.875	0.875	0.875	70.6	12.3	70.6	0.875	70.6	12.3	0.0
904	B50R_087.037de	0.875	0.875	0.875	0.875	63.0	18.6	63.0	0.875	63.0	18.6	0.0
905	B50R_087.050de	0.875	0.875	0.875	0.875	55.4	24.6	55.4	0.875	55.4	24.6	0.0
906	B50R_087.062de	0.875	0.875	0.875	0.875	47.8	30.9	47.8	0.875	47.8	30.9	0.0
907	B50R_087.075de	0.875	0.875	0.875	0.875	40.2	37.3	40.2	0.875	40.2	37.3	0.0
908	B50R_087.087de	0.875	0.875	0.875	0.875	32.7	43.7	32.7	0.875	32.7	43.7	0.0
909	GOB_100.025de	0.75	1.0	0.75	1.0	88.6	16.2	88.6	1.0	88.6	16.2	0.0
910	GOB_100.037de	0.625	1.0	0.625	1.0	81.0	22.5	81.0	1.0	81.0	22.5	0.0
911	NW_075de	0.75	0.75	0.75	0.75	76.0	0.0	76.0	0.75	76.0	0.0	0.0
912	B50R_075.012de	0.75	0.75	0.75	0.75	68.4	6.1	68.4	0.75	68.4	6.1	0.0
913	B50R_075.025de	0.75	0.75	0.75	0.75	60.8	12.3	60.8	0.75	60.8	12.3	0.0
914	B50R_075.037de	0.75	0.75	0.75	0.75	53.2	18.6	53.2	0.75	53.2	18.6	0.0
915	B50R_075.050de	0.75	0.75	0.75	0.75	45.6	24.6	45.6	0.75	45.6	24.6	0.0
916	B50R_075.062de	0.75	0.75	0.75	0.75	38.0	30.9	38.0	0.75	38.0	30.9	0.0
917	B50R_075.075de	0.75	0.75	0.75	0.75	30.4	37.3	30.4	0.75	30.4	37.3	0.0
918	GOB_100.037de	0.625	1.0	0.625	1.0	72.7	24.6	72.7	1.0	72.7	24.6	0.0
919	GOB_100.050de	0.5	1.0	0.5	1.0	65.1	30.9	65.1	1.0	65.1	30.9	0.0
920	GOB_100.062de	0.375	1.0	0.375	1.0	57.5	37.3	57.5	1.0	57.5	37.3	0.0
921	GOB_100.075de	0.25	1.0	0.25	1.0	50.0	43.7	50.0	1.0	50.0	43.7	0.0
922	B50R_062.012de	0.625	0.625	0.625	0.625	66.3	0.0	66.3	0.625	66.3	0.0	0.0
923	B50R_062.025de	0.625	0.625	0.625	0.625	58.7	6.1	58.7	0.625	58.7	6.1	0.0
924	B50R_062.037de	0.625	0.625	0.625	0.625	51.1	12.3	51.1	0.625	51.1	12.3	0.0
925	B50R_062.050de	0.625	0.625	0.625	0.625	43.5	18.6	43.5	0.625	43.5	18.6	0.0
926	B50R_062.062de	0.625	0.625	0.625	0.625	35.9	24.6	35.9	0.625	35.9	24.6	0.0
927	GOB_100.050de	0.5	1.0	0.5	1.0	65.1	30.9	65.1	1.0	65.1	30.9	0.0
928	GOB_087.037de	0.5	0.875	0.5	0.875	63.0	-33.5	63.0	0.875	63.0	-33.5	0.0
929	GOB_087.050de	0.5	0.875	0.5	0.875	55.4	-39.8	55.4	0.875	55.4	-39.8	0.0
930	GOB_087.062de	0.5	0.875	0.5	0.875	47.8	-46.1	47.8	0.875	47.8	-46.1	0.0
931	NW_050de	0.5	0.5	0.5	0.5	56.5	0.0	56.5	0.5	56.5	0.0	0.0
932	B50R_050.012de	0.5	0.375	0.5	0.375	48.9	6.1	48.9	0.375	48.9	6.1	0.0
933	B50R_050.025de	0.5	0.375	0.5	0.375	41.3	12.3	41.3	0.375	41.3	12.3	0.0
934	B50R_050.037de	0.5	0.375	0.5	0.375	33.7	18.6	33.7	0.375	33.7	18.6	0.0
935	B50R_050.050de	0.5	0.375	0.5	0.375	26.1	24.6	26.1	0.375	26.1	24.6	0.0
936	B50R_050.062de	0.375	1.0	0.375	1.0	68.4	-11.2	68.4	1.0	68.4	-11.2	0.0
937	GOB_087.050de	0.375	0.875	0.375	0.875	60.8	-17.5	60.8	0.875	60.8	-17.5	0.0
938	GOB_087.062de	0.375	0.875	0.375	0.875	53.2	-23.8	53.2	0.875	53.2	-23.8	0.0
939	GOB_087.075de	0.375	0.875	0.375	0.875	45.6	-30.1	45.6	0.875	45.6	-30.1	0.0
940	NW_037de	0.375	0.375	0.375	0.375	51.1	0.0	51.1	0.375	51.1	0.0	0.0
941	B50R_037.012de	0.375	0.375	0.375	0.375	43.5	6.1	43.5	0.375	43.5	6.1	0.0
942	B50R_037.025de	0.375	0.375	0.375	0.375	35.9	12.3	35.9	0.375	35.9	12.3	0.0
943	B50R_037.037de	0.375	0.375	0.375	0.375	28.3	18.6	28.3	0.375	28.3	18.6	0.0
944	GOB_100.075de	0.25	1.0	0.25	1.0	88.6	16.2	88.6	1.0	88.6	16.2	0.0
945	GOB_100.087de	0.25	1.0	0.25	1.0	81.0	22.5	81.0	1.0	81.0	22.5	0.0
946	GOB_100.100de	0.25	1.0	0.25	1.0	73.4	28.8	73.4	1.0	73.4	28.8	0.0
947	GOB_062.037de	0.625	0.625	0.625	0.625	60.8	0.0	60.8	0.625	60.8	0.0	0.0
948	GOB_062.050de	0.625	0.625	0.625	0.625	53.2	6.1	53.2	0.625	53.2	6.1	0.0
949	GOB_062.062de	0.625	0.625	0.625	0.625	45.6	12.3	45.6	0.625	45.6	12.3	0.0
950	GOB_062.075de	0.625	0.625	0.625	0.625	38.0	18.6	38.0	0.625	38.0	18.6	0.0
951	NW_025de	0.25	0.25	0.25	0.25	56.5	0.0	56.5	0.25	56.5	0.0	0.0
952	B50R_025.012de	0.25	0.25	0.25	0.25	48.9	6.1	48.9	0.25	48.9	6.1	0.0
953	B50R_025.025de	0.25	0.25	0.25	0.25	41.3	12.3	41.3	0.25	41.3	12.3	0.0
954	GOB_087.075de	0.125	1.0	0.125	1.0	88.6	16.2	88.6	1.0	88.6	16.2	0.0
955	GOB_087.087de	0.125	1.0	0.125	1.0	81.0	22.5	81.0	1.0	81.0	22.5	0.0
956	GOB_087.100de	0.125	1.0	0.125	1.0	73.4	28.8	73.4	1.0	73.4	28.8	0.0
957	GOB_062.050de	0.625	0.625	0.625	0.625	60.8	0.0	60.8	0.625	60.8	0.0	0.0
958	GOB_062.062de	0.625	0.625	0.625	0.625	53.2	6.1	53.2	0.625	53.2	6.1	0.0
959	GOB_062.075de	0.625	0.625	0.625	0.625	45.6	12.3	45.6	0.625	45.6	12.3	0.0
960	GOB_062.087de	0.625	0.625	0.625	0.625	38.0	18.6	38.0	0.625	38.0	18.6	0.0
961	NW_012de	0.125	0.125	0.125	0.125	56.5	0.0	56.5	0.125	56.5	0.0	0.0
962	B50R_012.012de	0.125	0.125	0.125	0.125	48.9	6.1	48.9	0.125	48.9	6.1	0.0
963	GOB_100.100de	0.0	1.0	0.0	1.0	88.6	16.2	88.6	1.0	88.6	16.2	0.0
964	GOB_087.087de	0.0	0.875	0.0	0.875	80.3	-18.6	80.3	0.875	80.3	-18.6	0.0
965	GOB_087.100de	0.0	0.875	0.0	0.875	72.7	-24.6	72.7	0.875	72.7	-24.6	0.0
966	GOB_062.062de	0.625	0.625	0.625	0.625	60.8	0.0	60.8	0.625	60.8	0.0	0.0
967	GOB_062.075de	0.625	0.625	0.625	0.625	53.2	6.1	53.2	0.625	53.2	6.1	0.0
968	GOB_062.087de	0.625	0.625	0.625	0.625	45.6	12.3	45.6	0.625	45.6	12.3	0.0
969	GOB_062.100de	0.625	0.625	0.625	0.625	38.0	18.6	38.0	0.625	38.0	18.6	0.0
970	GOB_012.012de	0.0	0.125	0.0	0.125	56.5	0.0	56.5	0.125	56.5	0.0	0.0
971	NW_000de	0.0	0.0	0.0	0.0	56.5	0.0	56.5	0.0	56.5	0.0	0.0

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L0FA.TXT> /<http://130.149.60.45/~farbmetrik/QF35/QF35L30FA.DAT>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

entrée : rgb/cmyk -> rgbde
sortie : linéarisation 3D selon cmyk*de

graphique TUB-QF35; code de teinte: H*e=Y00Ge
couleurs et différences, ΔE,*

