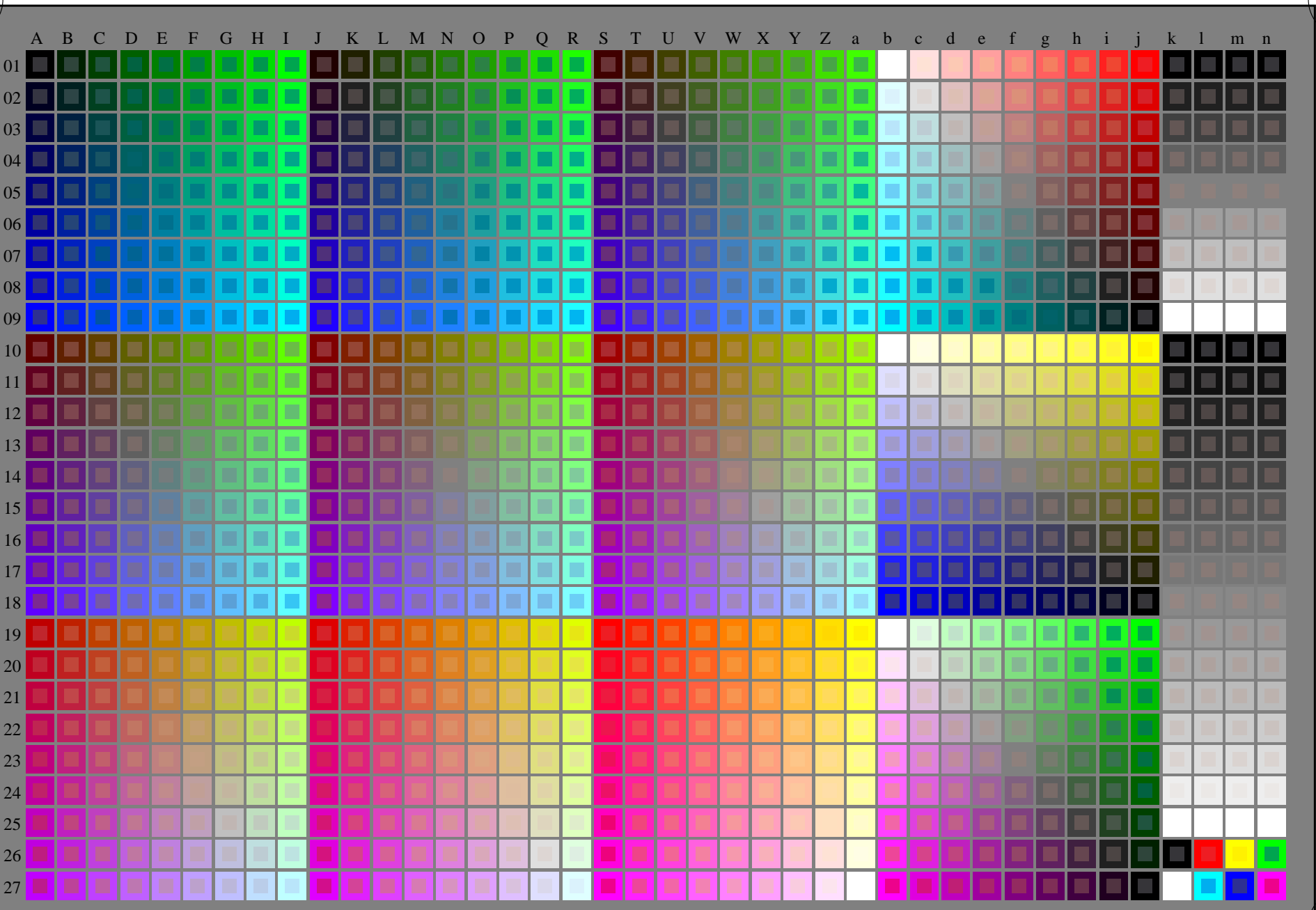


voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>



3-113031-L0 RF580-7N rgb + cmy0 (A..j + k26..n27),000n (k), w (l), nnn0 (m), www (n), 3D=1

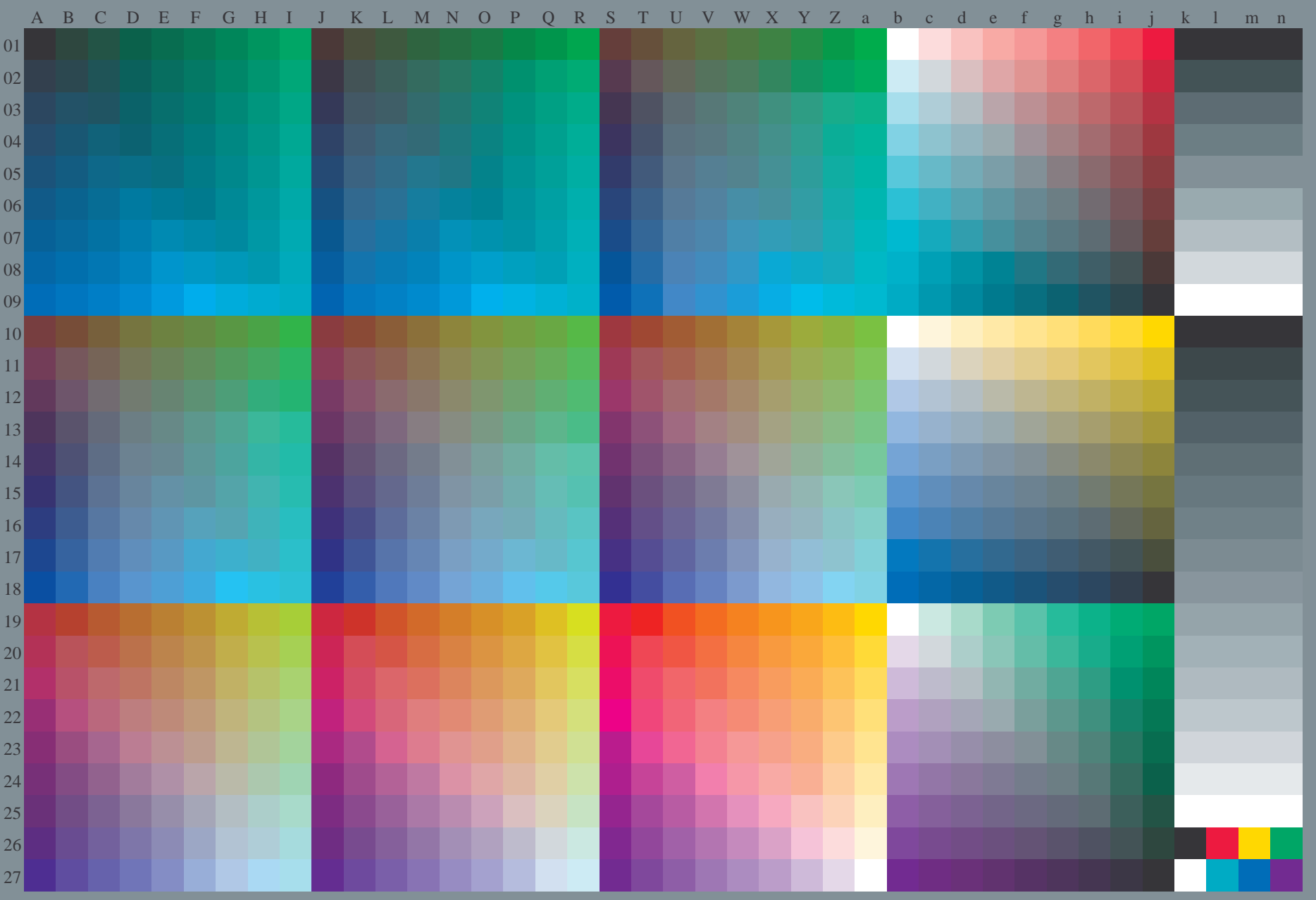
graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard entrée : rgb/cmyk -> rgb/cmyk
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmy0* sortie : aucun changement

TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58L0FP.PDF /.PS TUB matériel: code=rh4ta
application pour la mesure des sorties sur offset



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58L0FP.PDF /.PS TUB matériel: code=rh4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)



3-113131-L0 RF580-73

rgb (A_n), 3D=1

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmy0*

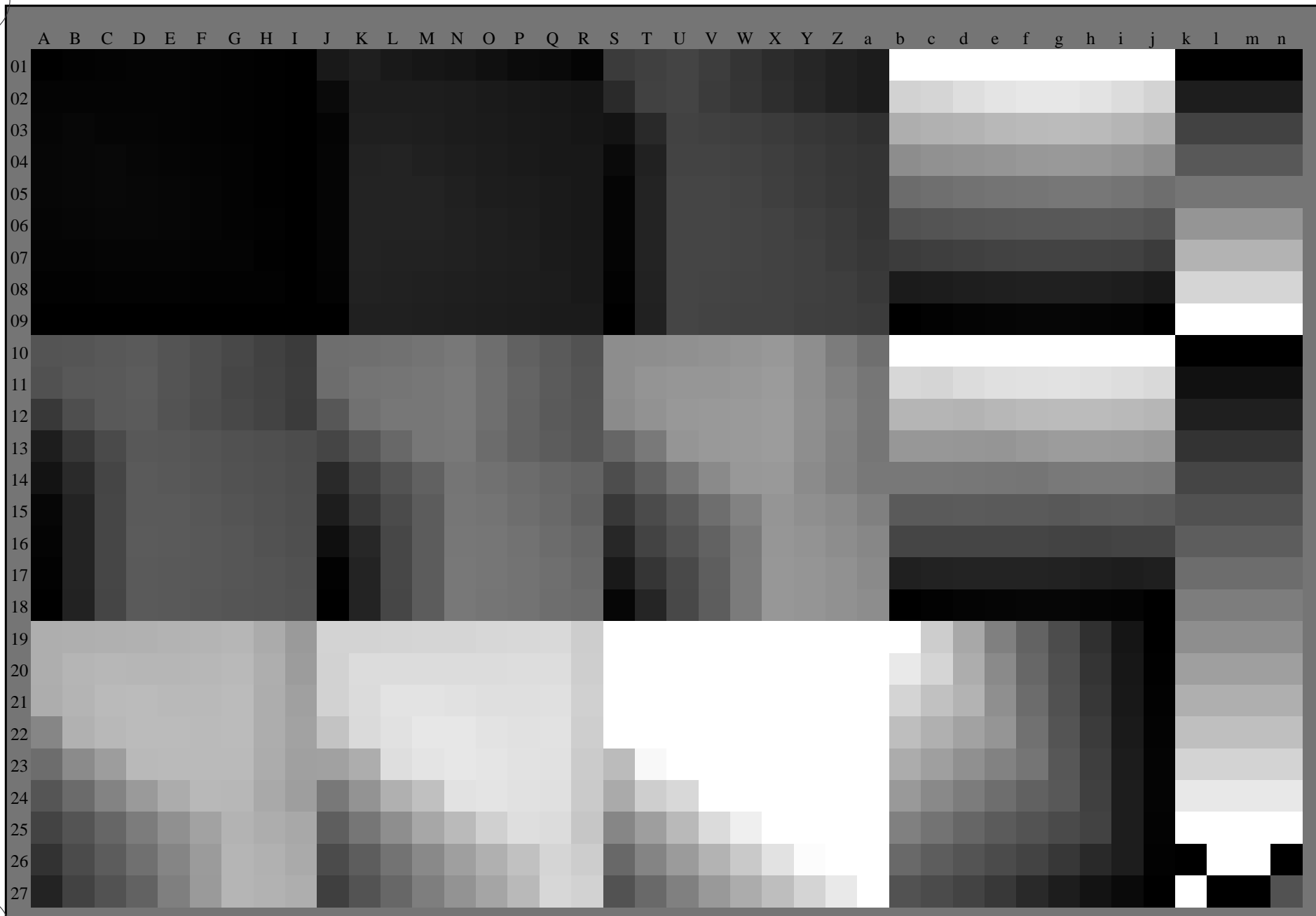
entrée : rgb/cmyk -> rgb_{de}
sortie : linéarisation 3D selon cmy0*_{de}

3-113131-F0

C M Y O L V

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58L0FP.PDF /.PS TUB matériel: code=rh4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)



3-113231-L0 RF580-73 ,3D=1

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmy0*

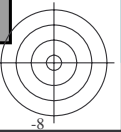
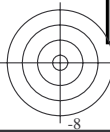
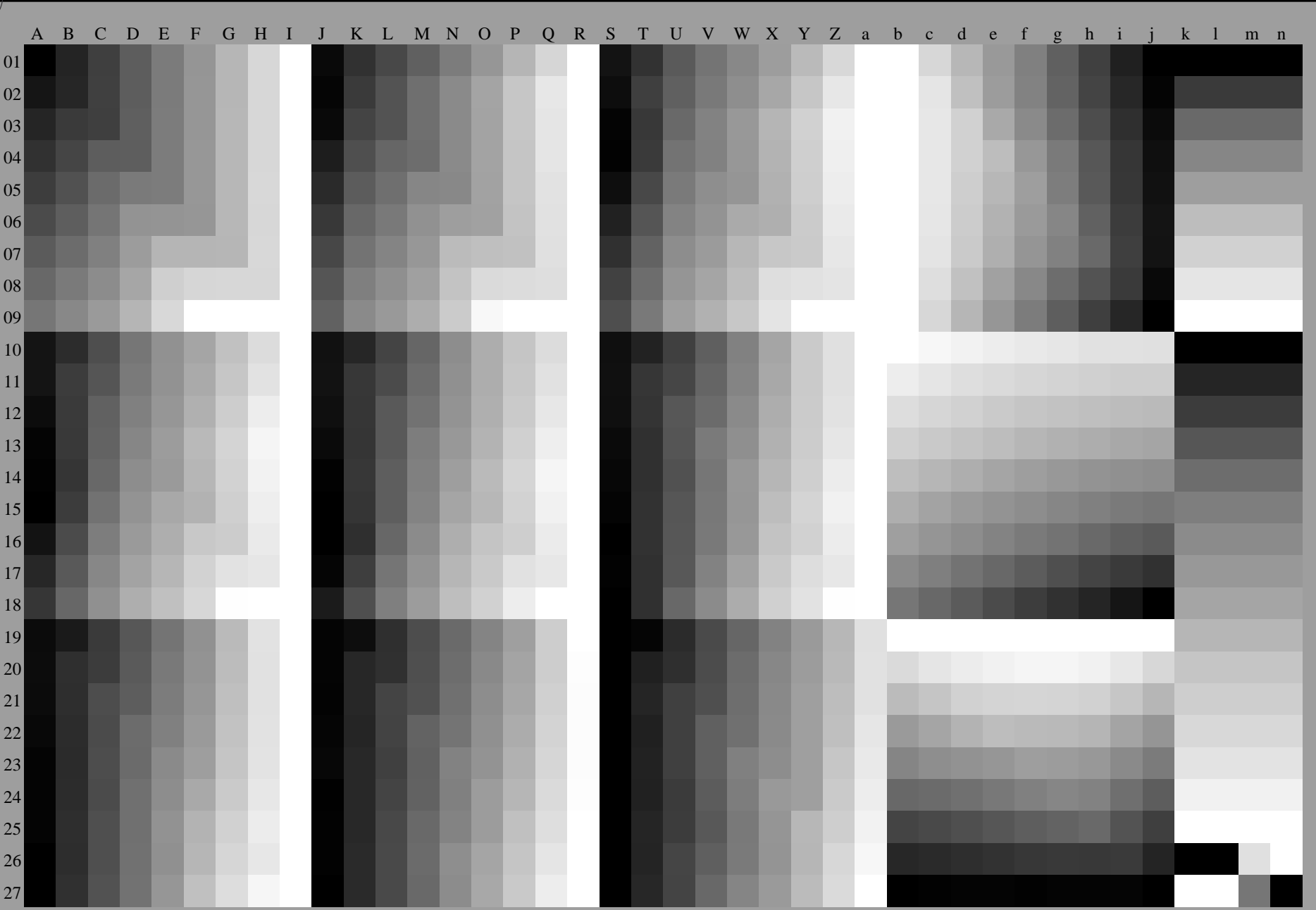
entrée : rgb/cmyk -> rgb_{de}
sortie : linéarisation 3D selon cmy0*_{de}

3-113231-F0



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201 - RF58/RF58L0FP.PDF /.PS TUB matériel: code=rh4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)



3-113331-L0 RF580-73 ,3D=1

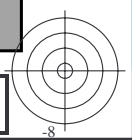
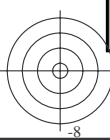
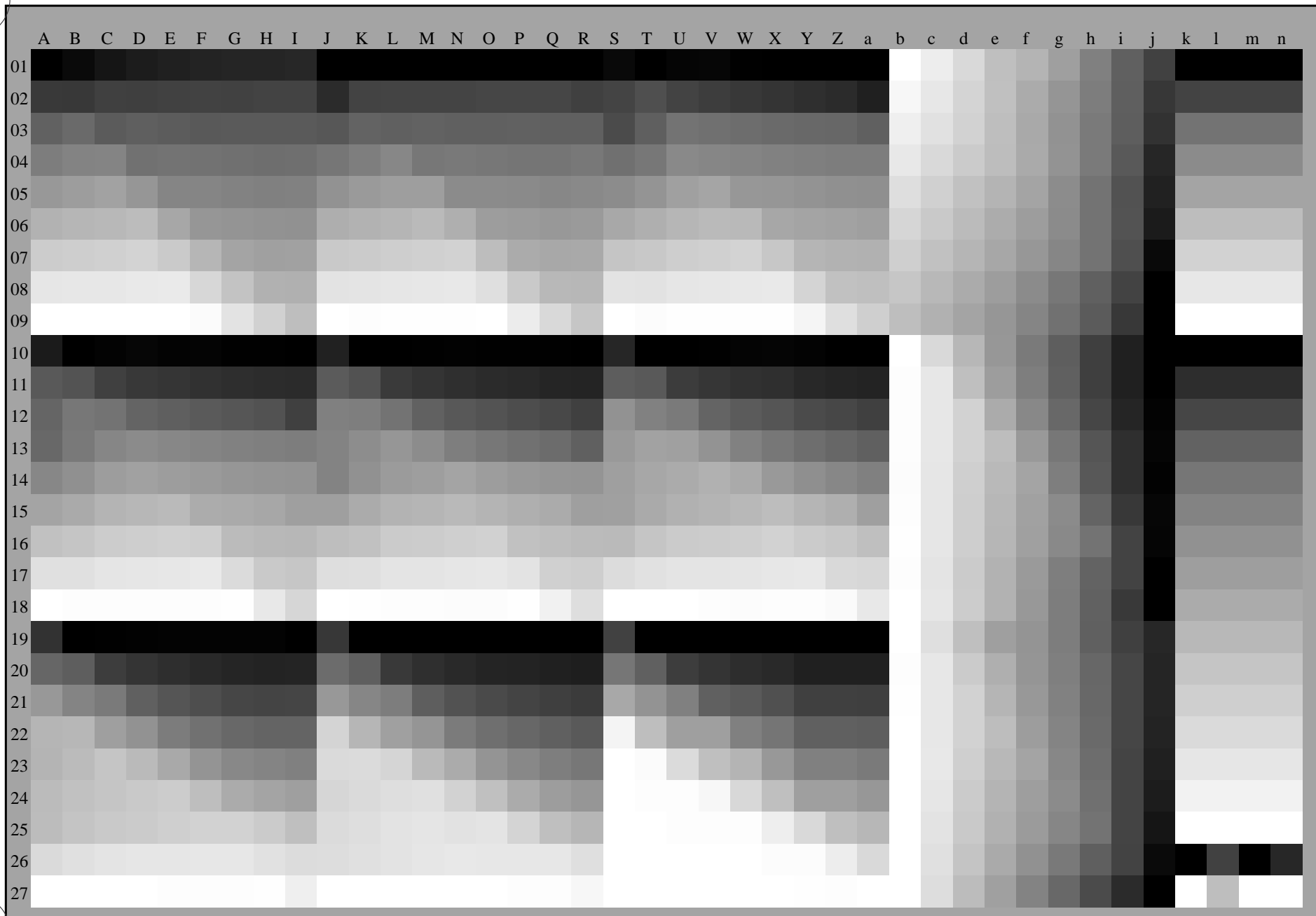
graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmy0*

entrée : rgb/cmyk -> rgb_{de}
sortie : linéarisation 3D selon cmy0*_{de}



voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201 - RF58/RF58L0FP.PDF /.PS TUB matériel: code=rh4ta
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)



3-113431-L0 RF580-73 ,3D=1

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard
graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=1, cmy0*

entrée : rgb/cmyk -> rgb_{de}
sortie : linéarisation 3D selon cmy0*_{de}

3-113431-F0

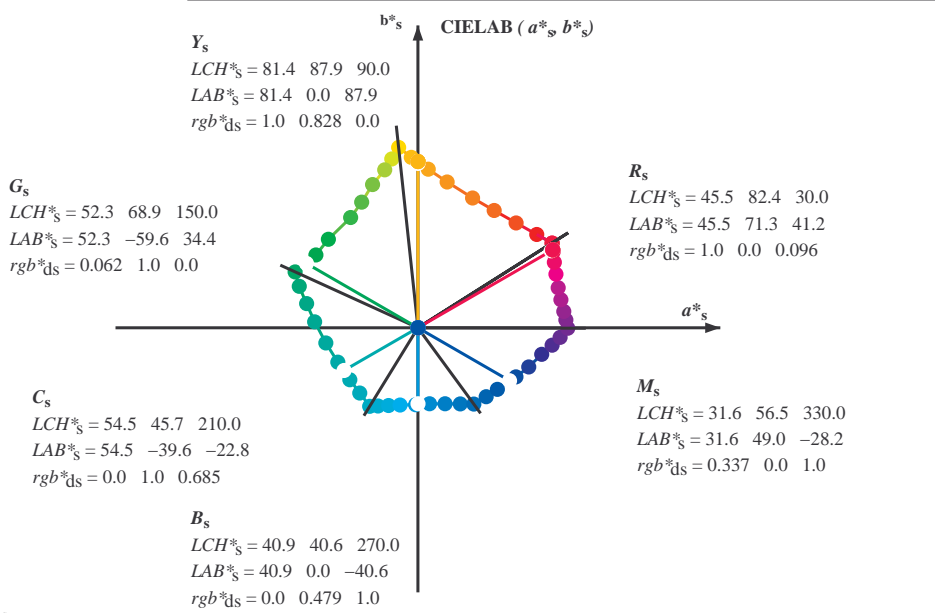
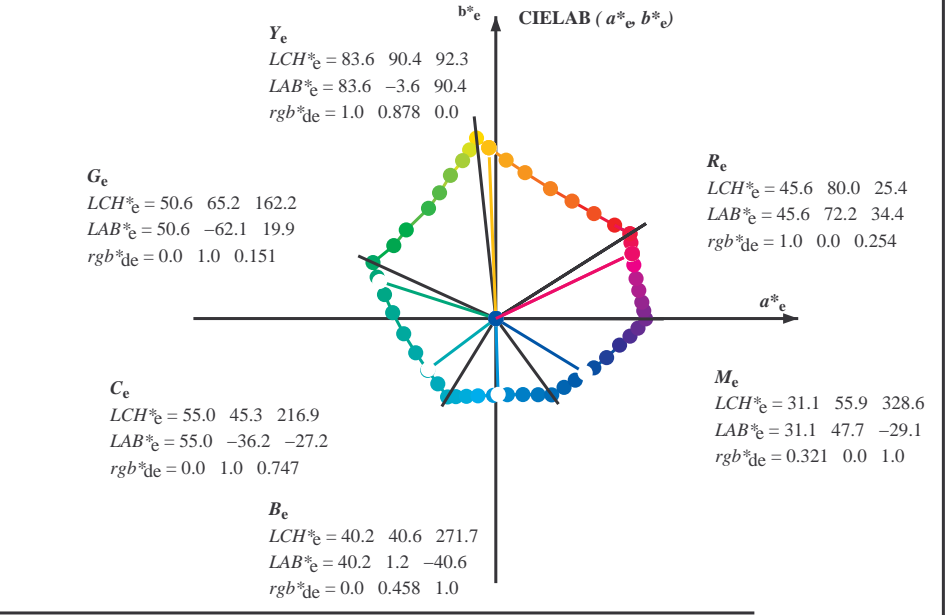
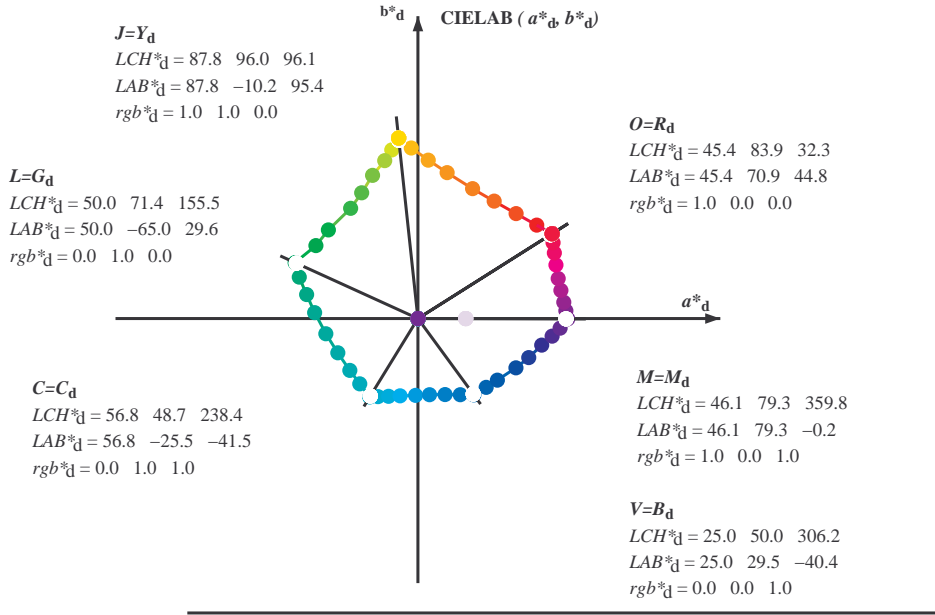
C M Y O L V



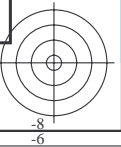
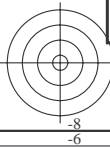
Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard *RYGCBM_d*; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques *RYGCBM_d*; $h_{ab,d} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires *RYGCBM_e*; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58L0FP.PDF> / .PS
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201 -RF58/RF58L0FP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta

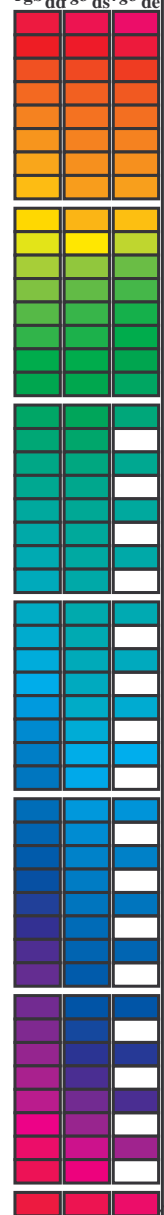


$(a^*_d, b^*_d), (a^*_s, b^*_s), (a^*_e, b^*_e)$
 $rgb^*_d LCH^*_d LAB^*_d$
 $h_{ab,s} = atan [r^*_d cos(30) + g^*_d cos(150)] / [r^*_d sin(30) + g^*_d sin(150) + b^*_d sin(270)]$ (1)
 $h_{ab,s}$
 $s: h_{ab,i} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0, 390.0 (i=0,6)$
 $h_{48ab,sij} = h_{ab,si} + j [h_{ab,si+1} - h_{ab,si}] / 8 (i = 0, 1, ..., 5; j = 0, 1, ..., 7)$ (2)
 $h_{360ab,sij} = h_{ab,si} + j [h_{ab,si+1} - h_{ab,si}] / 60 (i = 0, 1, ..., 5; j = 0, 1, ..., 59)$ (3)
 $h_{ab,e}$
 $e: h_{ab,i} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6, 385.5 (i=0,6)$
 $h_{48ab,eij} = h_{ab,ei} + j [h_{ab,ei+1} - h_{ab,ei}] / 8 (i = 0, 1, ..., 5; j = 0, 1, ..., 7)$ (4)
 $h_{360ab,eij} = h_{ab,ei} + j [h_{ab,ei+1} - h_{ab,ei}] / 60 (i = 0, 1, ..., 5; j = 0, 1, ..., 59)$ (5)
 $h_{ab,d}$
 rgb^*_e



Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard *RYGCBM*_c; *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} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8; Six angles de teinte des couleurs élémentaires *RYGCBM*_e; *h*_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

Table with 12 columns of colorimetric data (h_ab,d, h_ab,s, h_ab,e, rgb*, ddx64M, LAB*, ddx361M, LAB*, dsx361M, LAB*, dex361M, LAB*, dex361M) and 12 rows of color patches (32.3 to 392.3).



voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

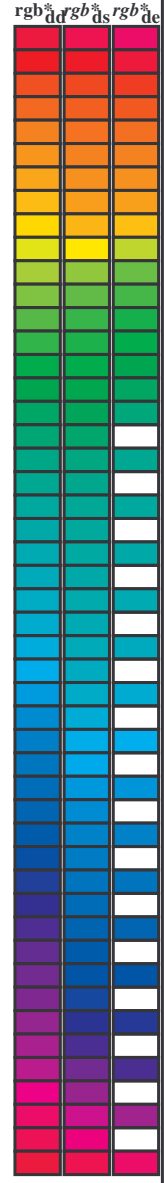
TUB enregistrement: 20130201 -RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4tra

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; separation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard *RYGCBM_c*; *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}* = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8; Six angles de teinte des couleurs élémentaires *RYGCBM_c*; *h_{ab,e}* = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta

<i>h_{ab,d}</i>	<i>h_{ab,s}</i>	<i>h_{ab,e}</i>	<i>rgb^b* dd64M</i>	<i>LAB^b* dd64M (x=LabCh)</i>	<i>rgb^b* dex361M</i>	<i>LAB^b* dex361M</i>
32.3	30.0	25.4	1.0 0.0 0.0	45.4 70.9 44.8 83.9 32.3	32.3	1.0 0.0 0.255 45.7 72.2 34.4 80.0 25
38.1	37.5	33.8	1.0 0.125 0.0	48.9 62.8 49.4 79.9 38.1	38.1	1.0 0.021 0.0 46.0 69.6 45.7 83.3 33
46.8	45.0	42.1	1.0 0.25 0.0	53.6 51.9 55.5 76.0 46.8	46.8	1.0 0.183 0.0 51.1 57.9 52.5 78.1 42
56.9	52.5	50.5	1.0 0.375 0.0	59.1 40.3 62.0 74.0 56.9	56.9	1.0 0.288 0.0 55.4 48.5 57.8 75.4 49
67.1	60.0	58.8	1.0 0.5 0.0	64.9 28.9 68.6 74.5 67.1	67.1	1.0 0.398 0.0 60.3 38.3 63.5 74.1 58
78.6	67.5	67.2	1.0 0.625 0.0	72.1 15.4 77.1 78.6 78.6	78.6	1.0 0.494 0.0 64.6 29.5 68.4 74.5 66
86.2	75.0	75.6	1.0 0.75 0.0	77.9 5.4 83.8 84.0 86.2	86.2	1.0 0.592 0.0 70.2 19.3 75.2 77.6 75
92.1	82.5	83.9	1.0 0.875 0.0	83.4 -3.4 90.2 90.2 92.1	92.1	1.0 0.703 0.0 75.8 9.4 81.5 82.0 83
96.1	90.0	92.3	1.0 1.0 0.0	87.8 -10.2 95.4 96.0 96.1	96.1	1.0 0.879 0.0 83.6 -3.6 90.4 90.5 92
98.8	97.5	101.0	0.875 1.0 0.0	84.3 -13.9 89.2 90.3 98.8	98.8	0.807 1.0 0.0 82.4 -15.8 86.2 87.7 100
101.8	105.0	109.7	0.75 1.0 0.0	80.7 -17.5 83.5 85.3 101.8	101.8	0.583 1.0 0.0 73.7 -26.1 72.7 77.3 109
107.6	112.5	118.5	0.625 1.0 0.0	75.3 -24.0 75.7 79.4 107.6	107.6	0.434 1.0 0.0 68.0 -32.9 62.2 70.5 117
114.0	120.0	127.2	0.5 1.0 0.0	70.6 -29.7 66.5 72.8 114.0	114.0	0.322 1.0 0.0 62.6 -40.8 53.8 67.6 127
121.4	127.5	136.0	0.375 1.0 0.0	65.7 -35.6 58.3 68.3 121.4	121.4	0.249 1.0 0.0 58.4 -47.4 46.8 66.6 135
135.3	135.0	144.7	0.25 1.0 0.0	58.4 -47.3 46.8 66.6 135.3	135.3	0.122 1.0 0.0 54.6 -54.2 38.4 66.5 144
144.4	142.5	153.4	0.125 1.0 0.0	54.7 -53.9 38.5 66.3 144.4	144.4	0.03 1.0 0.0 51.2 -62.4 32.0 70.2 152
155.5	150.0	162.2	0.0 1.0 0.0	50.0 -65.0 29.6 71.4 155.5	155.5	0.0 1.0 0.151 50.7 -62.0 19.9 65.2 162
160.7	157.5	169.0	0.0 1.0 0.125 50.5	-62.8 21.9 66.5 160.7	160.7	0.0 1.0 0.261 51.3 -58.5 11.8 59.8 168
167.7	165.0	175.9	0.0 1.0 0.25 51.2	-58.9 12.7 60.3 167.7	167.7	0.0 1.0 0.364 52.0 -55.0 3.9 55.2 175
176.7	172.5	182.7	0.0 1.0 0.375 52.0	-54.5 3.1 54.6 176.7	176.7	0.0 1.0 0.43 52.5 -52.2 0.2 52.3 182
189.3	180.0	189.6	0.0 1.0 0.5 52.9	-48.6 -8.0 49.3 189.3	189.3	0.0 1.0 0.502 53.0 -48.5 -8.1 49.3 189
203.2	187.5	196.4	0.0 1.0 0.625 54.0	-42.3 -18.1 46.1 203.2	203.2	0.0 1.0 0.56 53.5 -45.9 -13.1 47.8 195
217.2	195.0	203.2	0.0 1.0 0.75 55.0	-36.0 -27.4 45.3 217.2	217.2	0.0 1.0 0.626 54.1 -42.3 -18.1 46.1 203
228.3	202.5	210.1	0.0 1.0 0.875 55.8	-30.7 -34.5 46.2 228.3	228.3	0.0 1.0 0.682 54.5 -39.6 -22.6 45.7 209
238.4	210.0	216.9	0.0 1.0 1.0 56.8	-25.5 -41.5 48.7 238.4	238.4	0.0 1.0 0.747 55.0 -36.1 -27.2 45.3 216
242.9	217.5	223.8	0.0 0.875 1.0 54.1	-21.1 -41.3 46.4 242.9	242.9	0.0 1.0 0.819 55.5 -33.2 -31.3 45.8 223
249.3	225.0	230.6	0.0 0.75 1.0 50.4	-15.5 -41.1 43.9 249.3	249.3	0.0 1.0 0.904 56.1 -29.6 -36.1 46.8 230
256.9	232.5	237.5	0.0 0.625 1.0 46.5	-9.4 -40.8 41.9 256.9	256.9	0.0 1.0 0.983 56.7 -26.2 -40.5 48.4 237
268.2	240.0	244.3	0.0 0.5 1.0 41.7	-1.2 -40.6 40.6 268.2	268.2	0.0 0.847 1.0 53.3 -19.8 -41.3 45.9 244
278.6	247.5	251.2	0.0 0.375 1.0 37.3	6.1 -40.2 40.7 278.6	278.6	0.0 0.726 1.0 49.7 -14.3 -41.1 43.6 250
289.6	255.0	258.0	0.0 0.25 1.0 32.8	14.3 -40.2 42.7 289.6	289.6	0.0 0.613 1.0 46.1 -8.6 -40.8 41.9 258
299.0	262.5	264.8	0.0 0.125 1.0 28.6	22.4 -40.2 46.1 299.0	299.0	0.0 0.542 1.0 43.4 -3.9 -40.8 41.1 264
306.2	270.0	271.7	0.0 0.0 1.0 25.0	29.5 -40.4 50.0 306.2	306.2	0.0 0.458 1.0 40.3 1.2 -40.6 40.7 271
314.7	277.5	278.8	0.125 0.0 1.0 27.9	36.0 -36.4 51.2 314.7	314.7	0.0 0.378 1.0 37.5 5.9 -40.2 40.7 278
322.1	285.0	285.9	0.25 0.0 1.0 28.8	41.9 -32.5 53.1 322.1	322.1	0.0 0.292 1.0 34.4 11.6 -40.3 42.0 285
333.3	292.5	293.0	0.375 0.0 1.0 32.7	51.8 -26.0 58.0 333.3	333.3	0.0 0.211 1.0 31.5 16.8 -40.3 43.8 292
340.5	300.0	300.1	0.5 0.0 1.0 35.6	58.6 -20.7 62.1 340.5	340.5	0.0 0.106 1.0 28.1 23.5 -40.3 46.7 300
347.9	307.5	307.2	0.625 0.0 1.0 38.1	65.4 -14.0 66.9 347.9	347.9	0.0 0.009 0.0 25.3 30.1 -40.1 50.2 306
352.5	315.0	314.3	0.75 0.0 1.0 41.8	71.0 -9.2 71.6 352.5	352.5	0.0 0.12 0.0 27.8 35.8 -36.5 51.2 314
356.1	322.5	321.4	0.875 0.0 1.0 44.2	75.2 -5.0 75.3 356.1	356.1	0.0 0.231 0.0 28.7 41.1 -33.2 52.9 321
359.8	330.0	328.6	1.0 0.0 1.0 46.1	79.3 -0.2 79.3 359.8	359.8	0.0 0.322 0.0 31.1 47.8 -29.1 56.0 328
363.0	337.5	335.7	1.0 0.0 0.875 45.9	78.2 4.1 78.3 363.0	363.0	0.0 0.408 0.0 33.5 53.7 -24.7 59.1 335
366.4	345.0	342.8	1.0 0.0 0.75 45.9	77.1 8.6 77.6 366.4	366.4	0.0 0.539 0.0 36.4 60.8 -18.7 63.7 342
371.1	352.5	349.9	1.0 0.0 0.625 46.0	75.6 14.8 77.0 371.1	371.1	0.0 0.667 0.0 39.3 67.4 -12.4 68.5 349
375.9	360.0	357.0	1.0 0.0 0.5 45.9	74.2 21.1 77.1 375.9	375.9	0.0 0.736 0.0 41.4 70.5 -9.7 71.1 352
381.2	367.5	364.1	1.0 0.0 0.375 45.8	72.9 28.3 78.3 381.2	381.2	0.0 0.81 0.0 46.1 79.3 -0.1 79.3 359
385.6	375.0	371.2	1.0 0.0 0.25 45.6	72.1 34.6 80.0 385.6	385.6	0.0 0.687 46.0 76.5 11.8 77.4 368
389.3	382.5	378.3	1.0 0.0 0.125 45.5	71.4 40.1 81.9 389.3	389.3	0.0 0.485 45.9 74.1 22.0 77.3 376
392.3	390.0	385.4	1.0 0.0 0.0 45.4	70.9 44.8 83.9 392.3	392.3	1.0 0.0 0.255 45.7 72.2 34.4 80.0 385

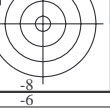
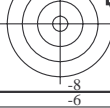
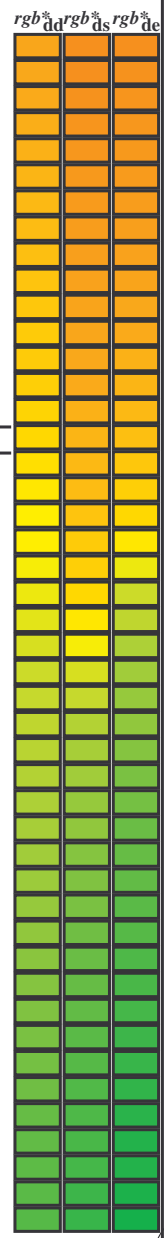


Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard RYGCMB_c; h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0;
Six angles de teinte des couleurs périphériques RYGCMB_d: h_{ab,d} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8; Six angles de teinte des couleurs élémentaires RYGCMB_e: h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

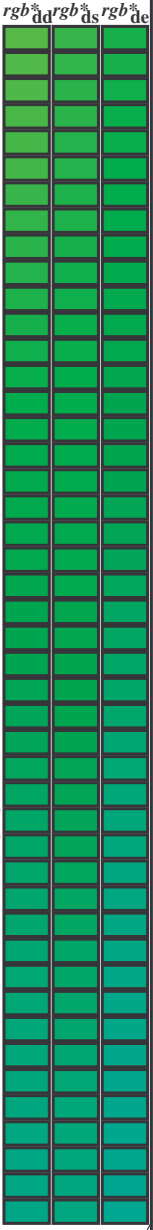
TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rha4ta

Table with 25 columns and 114 rows of colorimetric data. Columns include h_{ab,d}, h_{ab,s}, h_{ab,e}, rg^b*_dd361Mi, LAB*_ddx361Mi (x=LabCh), rg^b*_ds361Mi, LAB*_dsx361Mi (x=LabCh), rg^b*_dd361Mi, rg^b*_de361Mi, LAB*_dex361Mi (x=LabCh), and rg^b*_dd361Mi. Rows represent individual color patches from 86 to 114.



Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard RYGCMB_c; h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0; Six angles de teinte des couleurs périphériques RYGCMB_d; h_{ab,d} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8; Six angles de teinte des couleurs élémentaires RYGCMB_c; h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

Table with 12 columns of color data including h_{ab,d}, h_{ab,s}, h_{ab,e}, and various colorimetric values. Rows are numbered 114 to 167. The table contains numerical data for color calibration and measurement.



TUB enregistrement: 20130201 -RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

voir fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM>
informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard *RYGCBM*_c; *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} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8; Six angles de teinte des couleurs élémentaires *RYGCBM*_e; *h*_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6

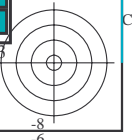
<i>h</i> _{ab,d}	<i>h</i> _{ab,s}	<i>h</i> _{ab,e}	<i>rgb</i> [*] _{dd361M}	<i>LAB</i> [*] _{ddx361Mi (x=LabCh)}	<i>rgb</i> [*] _{ds361Mi}	<i>LAB</i> [*] _{dsx361Mi (x=LabCh)}	<i>rgb</i> [*] _{dd361Mi}	<i>rgb</i> [*] _{de361Mi}	<i>LAB</i> [*] _{dex361Mi (x=LabCh)}	<i>rgb</i> [*] _{dd361Mi}	<i>rgb</i> [*] _{dd361Mi}	<i>rgb</i> [*] _{dd}	<i>rgb</i> [*] _{ds}	<i>rgb</i> [*] _{de}
167	165	175	0.0	1.0	0.25	51.2	-58.9	12.7	60.3	167	0.0	1.0	0.25	
168	166	176	0.0	1.0	0.266	51.3	-58.4	11.3	59.5	168	0.0	1.0	0.267	
170	167	177	0.0	1.0	0.283	51.4	-57.9	10.0	58.8	170	0.0	1.0	0.283	
171	168	178	0.0	1.0	0.3	51.5	-57.3	8.7	58.0	171	0.0	1.0	0.3	
172	169	179	0.0	1.0	0.316	51.6	-56.8	7.4	57.3	172	0.0	1.0	0.317	
173	170	180	0.0	1.0	0.333	51.7	-56.2	6.1	56.5	173	0.0	1.0	0.333	
174	171	181	0.0	1.0	0.35	51.8	-55.5	4.9	55.8	174	0.0	1.0	0.35	
176	172	182	0.0	1.0	0.366	51.9	-54.9	3.7	55.0	176	0.0	1.0	0.367	
177	173	183	0.0	1.0	0.383	52.0	-54.2	2.3	54.3	177	0.0	1.0	0.383	
179	174	184	0.0	1.0	0.4	52.2	-53.6	0.7	53.6	179	0.0	1.0	0.4	
180	175	185	0.0	1.0	0.416	52.3	-52.8	-0.8	52.9	180	0.0	1.0	0.417	
182	176	185	0.0	1.0	0.433	52.4	-52.1	-2.3	52.1	182	0.0	1.0	0.433	
184	177	186	0.0	1.0	0.45	52.6	-51.3	-3.8	51.4	184	0.0	1.0	0.45	
185	178	187	0.0	1.0	0.466	52.7	-50.4	-5.3	50.7	185	0.0	1.0	0.467	
187	179	188	0.0	1.0	0.483	52.8	-49.6	-6.6	50.0	187	0.0	1.0	0.483	
189	180	189	0.0	1.0	0.5	52.9	-48.8	-8.0	49.3	189	0.0	1.0	0.5	
191	181	190	0.0	1.0	0.516	53.1	-47.9	-9.5	48.9	191	0.0	1.0	0.517	
193	182	191	0.0	1.0	0.533	53.2	-47.2	-10.9	48.4	193	0.0	1.0	0.533	
194	183	192	0.0	1.0	0.55	53.4	-46.4	-12.3	48.0	194	0.0	1.0	0.55	
196	184	193	0.0	1.0	0.566	53.5	-45.6	-13.7	47.6	196	0.0	1.0	0.567	
198	185	194	0.0	1.0	0.583	53.6	-44.7	-15.0	47.1	198	0.0	1.0	0.583	
200	186	195	0.0	1.0	0.6	53.8	-43.8	-16.3	46.7	200	0.0	1.0	0.6	
202	187	195	0.0	1.0	0.616	53.9	-42.8	-17.5	46.3	202	0.0	1.0	0.617	
204	188	196	0.0	1.0	0.633	54.1	-42.0	-18.8	46.0	204	0.0	1.0	0.633	
206	189	197	0.0	1.0	0.65	54.2	-41.2	-20.1	45.9	206	0.0	1.0	0.65	
207	190	198	0.0	1.0	0.666	54.3	-40.5	-21.4	45.8	207	0.0	1.0	0.667	
209	191	199	0.0	1.0	0.683	54.5	-39.7	-22.7	45.7	209	0.0	1.0	0.683	
211	192	200	0.0	1.0	0.7	54.6	-38.8	-23.9	45.6	211	0.0	1.0	0.7	
213	193	201	0.0	1.0	0.716	54.7	-37.9	-25.1	45.5	213	0.0	1.0	0.717	
215	194	202	0.0	1.0	0.733	54.9	-37.0	-26.3	45.4	215	0.0	1.0	0.733	
217	195	203	0.0	1.0	0.75	55.0	-36.0	-27.4	45.3	217	0.0	1.0	0.75	
218	196	204	0.0	1.0	0.766	55.1	-35.4	-28.4	45.4	218	0.0	1.0	0.767	
220	197	205	0.0	1.0	0.783	55.2	-34.7	-29.4	45.5	220	0.0	1.0	0.783	
221	198	206	0.0	1.0	0.8	55.3	-34.0	-30.3	45.6	221	0.0	1.0	0.8	
223	199	206	0.0	1.0	0.816	55.4	-33.3	-31.3	45.7	223	0.0	1.0	0.817	
224	200	207	0.0	1.0	0.833	55.6	-32.6	-32.2	45.9	224	0.0	1.0	0.833	
226	201	208	0.0	1.0	0.85	55.7	-31.8	-33.1	46.0	226	0.0	1.0	0.85	
227	202	209	0.0	1.0	0.866	55.8	-31.1	-34.0	46.1	227	0.0	1.0	0.867	
229	203	210	0.0	1.0	0.883	55.9	-30.4	-35.0	46.3	229	0.0	1.0	0.883	
230	204	211	0.0	1.0	0.9	56.0	-29.7	-35.9	46.7	230	0.0	1.0	0.9	
231	205	212	0.0	1.0	0.916	56.1	-29.1	-36.9	47.0	231	0.0	1.0	0.917	
233	206	213	0.0	1.0	0.933	56.3	-28.4	-37.8	47.3	233	0.0	1.0	0.933	
234	207	214	0.0	1.0	0.95	56.4	-27.7	-38.8	47.7	234	0.0	1.0	0.95	
235	208	215	0.0	1.0	0.966	56.5	-27.0	-39.7	48.0	235	0.0	1.0	0.967	
237	209	216	0.0	1.0	0.983	56.6	-26.2	-40.6	48.3	237	0.0	1.0	0.983	
238	210	216	0.0	1.0	1.0	56.8	-25.5	-41.5	48.7	238	0.0	1.0	1.0	

3-1131231-L0 RF580-73 LAB*la0, YN=0%, XYZnw=3.6, 4.2, 6.1, 85.4, 89.1, 104.8, LAB*nw=24.4, 0.0, 0.0, 95.6, 0.0, 0.0 sortie: Offset standard print; separation cmy0*, D65, page 13/33

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard
cercle chromatique 48 paliers; tableaux *rgb-LabCh**

entrée : *rgb/cmyk* -> *rgb*_{de}
sortie : linéarisation 3D selon *cmy0*_{de}*

TUB enregistrement: 20130201-RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta



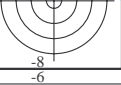
Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_c$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

Table with 18 columns: h_ab,d, h_ab,s, h_ab,e, rgb*dd361M, LAB*dsx361Mi (x=LabCh), rgb*ds361Mi, LAB*dsx361Mi (x=LabCh), rgb*de361Mi, LAB*dex361Mi (x=LabCh), rgb*dd361Mi, LAB*ds361Mi, rgb*de361Mi, LAB*dex361Mi (x=LabCh), rgb*dd361Mi, LAB*ds361Mi, rgb*de361Mi, LAB*dex361Mi (x=LabCh). Rows 340-366.



voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB enregistrement: 20130201 -RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta

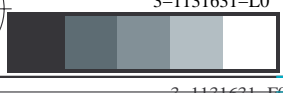
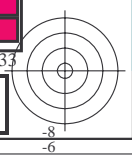


Couleur maximale dans le système colorimétrique : Offset standard print; séparation cmy0*, D65 pour l'entrée et sortie; Six angles de teinte à 60 degrés couleurs standard $RYGCBM_c$; $h_{ab,ds} = 30.0, 90.0, 150.0, 210.0, 270.0, 330.0$;
Six angles de teinte des couleurs périphériques $RYGCBM_d$; $h_{ab,d} = 32.3, 96.1, 155.5, 238.4, 306.2, 359.8$; Six angles de teinte des couleurs élémentaires $RYGCBM_e$; $h_{ab,e} = 25.5, 92.3, 162.2, 217.0, 271.7, 328.6$

Table with multiple columns: h_ab,d, h_ab,s, h_ab,e, rgb*dd361M, LAB* ddx361Mi (x=LabCh), rgbb*ds361Mi, LAB* dsx361Mi (x=LabCh), rgb*dd361Mi, rgbb*dc361Mi, LAB* dex361Mi (x=LabCh), rgb*dd361Mi, and rgbb*dd361Mi. The table contains 32 rows of data.

TUB enregistrement: 20130201 -RF58/RF58LOFP.PDF /.PS
application pour la mesure des sorties sur offset, séparation cmy0* (CMY0)
TUB matériel: code=rh4ta

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.LOFP.PDF
informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik



http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 18/33

Table with columns: nrf, HHC*File, rpb_Rate, icr_Fide, hsa_Fate, rpb*Fate, LabC*Fide, cmy*sep_Rate, rpb*Rate, hsa*Fate, rpb*Fate, LabC*Fide, delta. Rows contain numerical data for various color and registration channels.

entrée : rgb/cmyk -> rrgbde sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*_{uv}

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 19/33

Table with columns: nif, HFC*File, RGY*File, iCt*File, iMs*File, iRg*File, LabC*File, LabM*File, cmyk*sep,Rate, LabC*File, iMs*File, iRg*File, LabC*File, LabM*File, LabC*File, LabM*File, LabC*File, LabM*File. Rows include various color calibration data points.

delta

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0*.de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

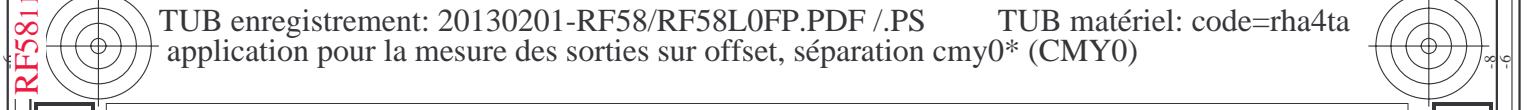


Table with 80 rows and 10 columns: n/F, H/C*F, r/g/b, i/c/t, i/s, r/g/b, LabC/M*F, cmyk*sep, cmyk*sep, r/g/b, LabC/M*F, i/s, r/g/b, i/c/t, i/s, r/g/b, LabC/M*F, delta. The table contains numerical data for color calibration.

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 21/33

Table with 16 columns: n, HHC*File, rpb_Rate, icr_File, ins_File, rpb*File, LabC*File, cmy*sep_Rate, cmy*Rate, rpb*Rate, ins*Rate, LabC*Rate, delta, and 16 numerical columns. Rows 81-161.

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0*.de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 22/33

Table with 24 columns: n, HHC*File, rpb_Rate, icr_File, hsa_Rate, rpb*File, LabC*File, cmy0*_sep_Rate, cmy0*_Rate, hsa*File, rpb*File, LabC*File, delta, LabC*File, rpb*File, hsa*File, LabC*File, delta. Rows 162-242.

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*_{ab}

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 23/33

Table with 32 columns: n, HHC*File, rgb*File, icr*File, hsa*File, rgb*File, LabC*File, cmy*sep*File, cmy*File, LabC*File, hsa*File, rgb*File, LabC*File, delta. Rows 243-323.

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

RF580 - NT; 2333-F

3-1132231-F0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 24/33

Table with 30 columns: n, HHC*Fide, rpb_Fide, icr_Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, rpb_Fide, LabCM*Fide, cmyk*_sep_Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, cmyk*_sep_Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, cmyk*_sep_Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, cmyk*_sep_Fide, rpb_Fide, Hsa_Fide, LabCM*Fide, delta

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 25/33

Table with 15 columns: n, HHC*File, rpb_Ete, icr_Ete, Hsa_Ete, rpb*File, LabCM*File, cmypp*sep_Ete, rpb*File, Hsa*File, rpb*File, LabCM*File, delta. Rows 405-485.

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

RF580-TN; 25/33-F

3-1132431-F0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 26/33

Table with columns: n, HHC*Fide, rpb_Fide, icr_Fide, Hsa_Fide, rpb*Fide, LabC0*Fide, cmy0*sep_Fide, cmyp*sep_Fide, Hsa*Fide, rpb*Fide, LabC0*Fide, LabC0*Fide, delta. Rows include color names like R00Y, R35Y, B00R, etc.

voir fichiers similaires: http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58.HTM informations techniques: http://www.ps.bam.de ou http://130.149.60.45/~farbmetrik

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 28/33

Table with 10 columns: n, HHC*File, rpb_Ete, icr_Ete, Hsa_Ete, rpb*Ete, LabC*File, cmypp_sep_Ete, rpb*Ete, Hsa*Ete, LabC*File, delta. Rows list various color and black patches with their corresponding colorimetric data.

entrée : rgb/cmyk -> rgbe sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 29/33

Table with 10 columns: n, HC*File, rpb*File, icr*File, ihs*File, rpb*File, LabC*File, cmy0*sep*File, rpb*File, LabC*File. Rows include file names like NV_1000e, G50B_100.012de, etc.

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*_{ab}

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de delta

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 30/33

Table with 15 columns: n, HHC*Fide, rpb_Fide, icr_Fide, hsa_Fide, rpb*Fide, LabC*Fide, cmyk*sep_Fide, rpb*Fide, hsa*Fide, rpb*Fide, LabC*Fide, LabC*Fide, LabC*Fide, delta. Rows 810-890.

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

http://130.149.60.45/~farbmetrik/RF58/RF58LOFP.PDF /.PS; linéarisation 3D F: linéarisation 3D RF58/RF58LF30FP.DAT dans fichier (F), page 31/33

Table with 18 columns: n, HIC*Fate, rpb_Fate, icr_Fate, ihs_Fate, rpb*Fate, LabCM*Fate, cmypp*_sep_Fate, cmyp*_sep_Fate, delta, Hm*Fate, rpb*Fate, LabCM*Fate, Hm*Fate, rpb*Fate, LabCM*Fate, Hm*Fate, rpb*Fate, LabCM*Fate. Rows include device models like NV_1000e, B50R_100.012de, etc.

entrée : rgb/cmyk -> rgbd sortie : linéarisation 3D selon cmy0* de

graphique TUB-RF58; 1080 couleurs standard couleurs et différences, ΔE*

n	HC*Fde	rgb_Fde	icr_Fde	hsa_Fde	rgb*Fde	LabC*Fde	cmyk*_sep_Fde	cmyp*_sep_Fde	0.099	0.0	Has*Fde	rgb*Fde	LabC*Fde	0.0	0.0	0.0
1053	NW_086de	0.866	0.866	0.866	0.866	0.866	0.866	0.173	0.108	0.099	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1054	NW_093de	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.09	0.054	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1055	NW_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1056	NW_006de	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.066	0.935	0.855	0.825	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1057	NW_013de	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.133	0.879	0.763	0.725	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1058	NW_020de	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.799	0.661	0.614	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1059	NW_026de	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.266	0.731	0.571	0.537	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1060	NW_033de	0.333	0.333	0.333	0.333	0.333	0.333	0.682	0.507	0.485	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1061	NW_040de	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.636	0.454	0.433	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1062	NW_046de	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.466	0.574	0.404	0.381	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1063	NW_053de	0.533	0.533	0.533	0.533	0.533	0.533	0.509	0.354	0.331	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1064	NW_060de	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.442	0.285	0.278	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1065	NW_066de	0.666	0.666	0.666	0.666	0.666	0.666	0.377	0.228	0.228	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1066	NW_073de	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.734	0.314	0.191	0.186	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1067	NW_080de	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.252	0.153	0.146	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1068	NW_086de	0.866	0.866	0.866	0.866	0.866	0.866	0.173	0.108	0.099	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1069	NW_093de	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.933	0.09	0.054	0.05	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1070	NW_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1071	NW_006de	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1072	NW_013de	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1073	NW_020de	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1074	ROY_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1075	GS0B_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1076	Y06C_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1077	B06M_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1078	B08L_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1079	B50R_100_100de	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

delta