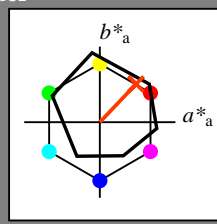


Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Buntton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 46/360 = 0.12$

$H^*_ = R25Y_$

Daten für jede Geräte- (d) oder Elementarfarbe (e):

$HIC^*_$
Bunttoncode für die Farben dieser Seite:
 $H^*_ = R25Y_$
Dreiecks-Helligkeit T^*



ORS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R _{-,Ma}	47.9	65.3	50.5	82.6	37
Y _{-,Ma}	90.3	-10.2	91.7	92.3	96
G _{-,Ma}	50.9	-62.8	34.9	71.9	150
C _{-,Ma}	58.6	-30.3	-45.0	54.2	236
B _{-,Ma}	25.7	31.0	-44.4	54.2	305
M _{-,Ma}	48.1	75.2	-8.3	75.7	353
N _{-,Ma}	18.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{-,Ma}	95.4	0.0	0.0	0.0	0
R _{-,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _{-,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _{-,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _{-,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Daten für Maximalfarbe (Ma):

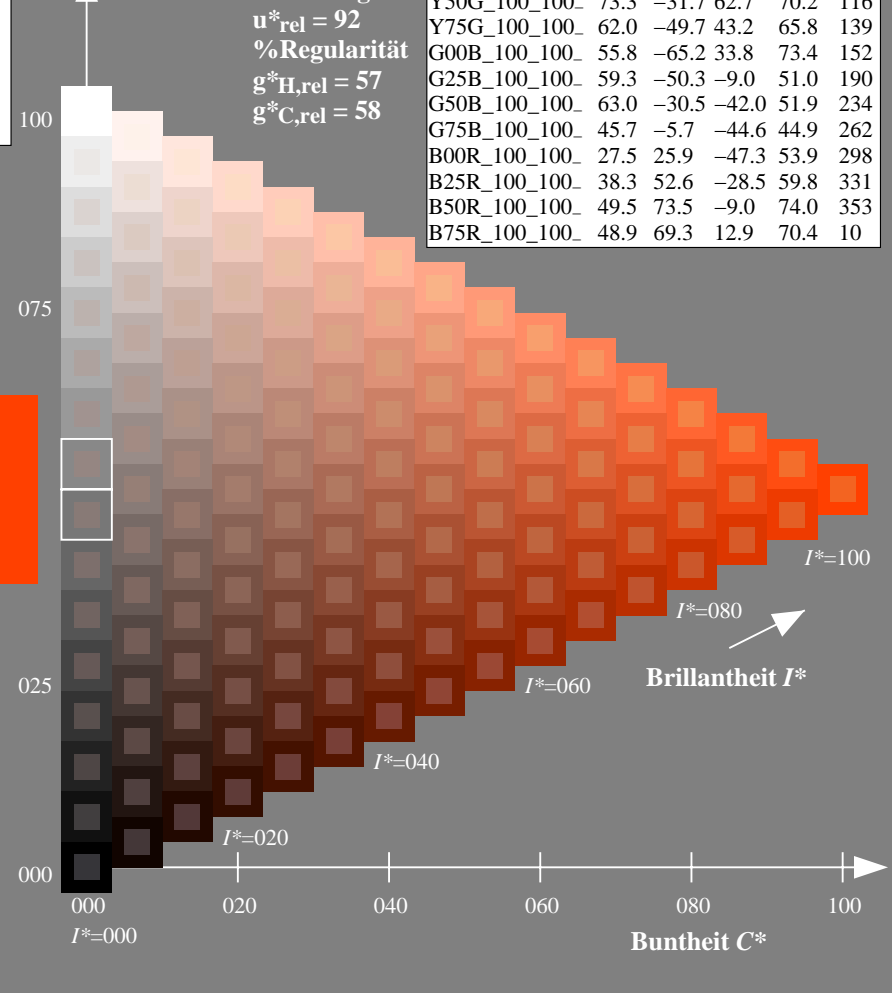
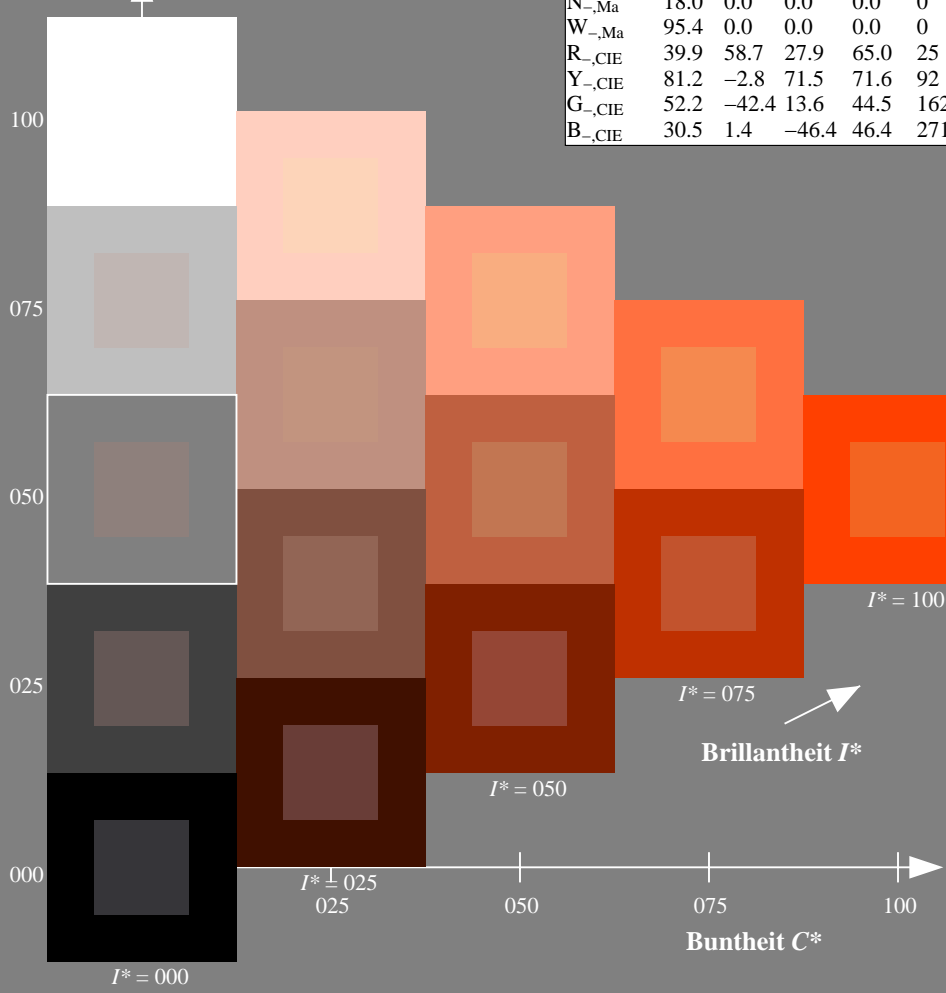
$LabCh^*_{-,Ma}$: 56 48 50 69 46
 $HIC^*_{-,Ma}$: R25Y_100_100_
 $rgbic^*_{-,Ma}$:
1.0 0.23 0.0 1.0 1.0

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

$H^*_$	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R00Y_100_100_	48.4	66.1	40.2	77.3	31
R25Y_100_100_	56.8	48.0	50.5	69.6	46
R50Y_100_100_	68.6	25.0	63.9	68.6	68
R75Y_100_100_	80.6	4.8	77.2	77.3	86
Y00G_100_100_	90.2	-9.6	88.2	88.7	96
Y25G_100_100_	83.2	-18.4	79.9	81.9	102
Y50G_100_100_	73.3	-31.7	62.7	70.2	116
Y75G_100_100_	62.0	-49.7	43.2	65.8	139
G00B_100_100_	55.8	-65.2	33.8	73.4	152
G25B_100_100_	59.3	-50.3	-9.0	51.0	190
G50B_100_100_	63.0	-30.5	-42.0	51.9	234
G75B_100_100_	45.7	-5.7	-44.6	44.9	262
B00R_100_100_	27.5	25.9	-47.3	53.9	298
B25R_100_100_	38.3	52.6	-28.5	59.8	331
B50R_100_100_	49.5	73.5	-9.0	74.0	353
B75R_100_100_	48.9	69.3	12.9	70.4	10

Dreiecks-Helligkeit T^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 92$
%Regularität
 $g^*_H,rel = 57$
 $g^*_C,rel = 58$



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QG03/QG03.HTM>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20130201-QG03/QG03L0FP.PDF /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe

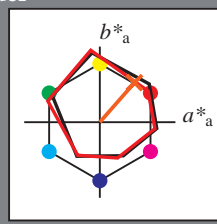
TUB-Material: Code=rh4ta

Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Bunton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 48/360 = 0.13$

$H^*_d = R25Y_d$

Daten für jede Geräte- (d) oder Elementarfarbe (e):

HIC^*_d
Buntoncode für die Farben dieser Seite:
 $H^*_d = R25Y_d$
Dreiecks-Helligkeit T^*



ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _{d,Ma}	47.3	63.8	41.2	76.0
Y _{d,Ma}	88.3	-11.9	95.1	95.8
G _{d,Ma}	51.9	-68.8	28.1	74.3
C _{d,Ma}	58.3	-29.2	-43.7	52.6
B _{d,Ma}	25.3	23.5	-47.3	52.8
M _{d,Ma}	48.2	72.8	-8.5	73.3
N _{d,Ma}	17.7	0.0	0.0	0.0
W _{d,Ma}	95.4	0.0	0.0	0.0
R _{d,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0
Y _{d,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6
G _{d,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5
B _{d,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LabCh^*_{d,Ma}$: 55 45 52 69 48

$HIC^*_{d,Ma}$: R25Y_100_100d

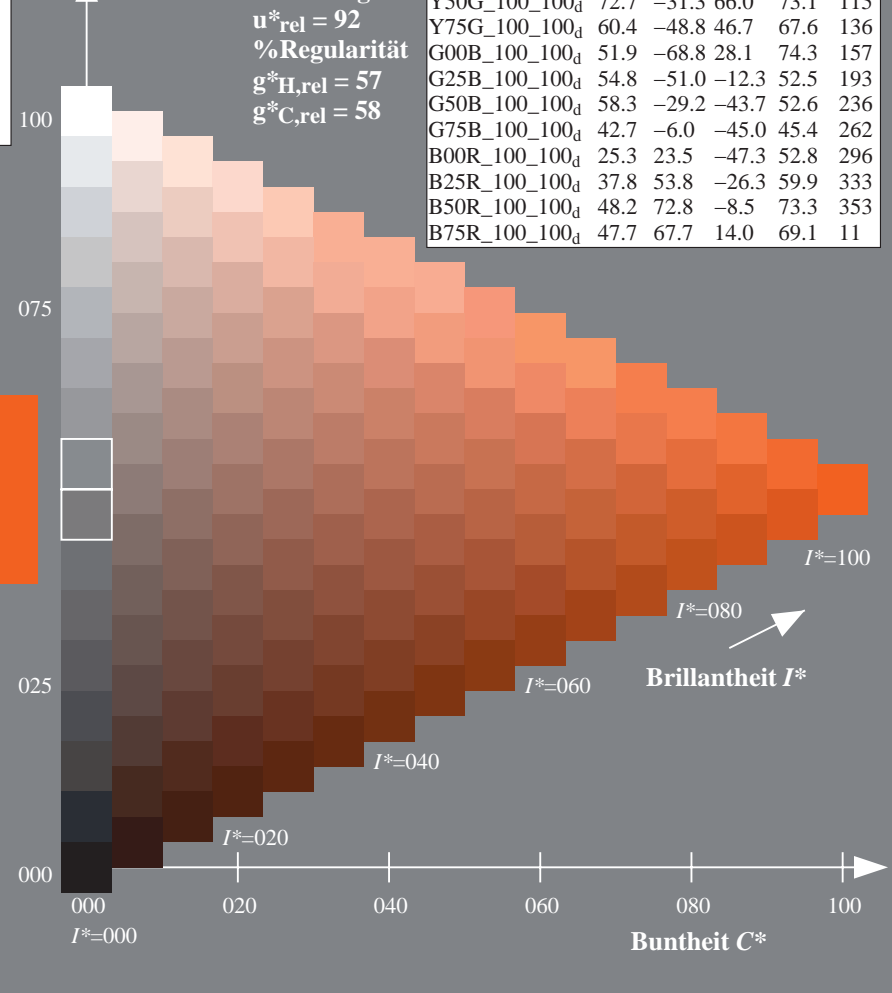
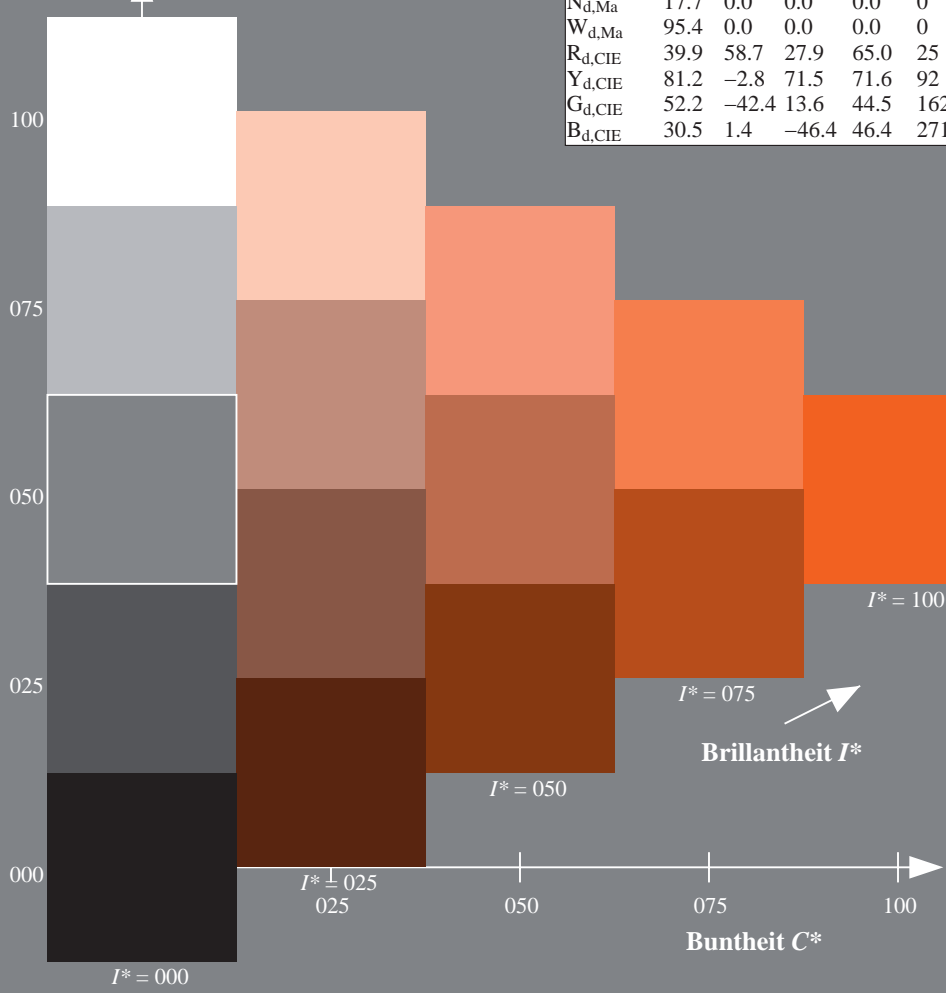
$rgbic^*_{d,Ma}$:
1.0 0.23 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit T^*

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

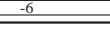
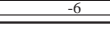
H^*_d	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100d	47.3	63.8	41.2	76.0
R25Y_100_100d	55.3	45.8	52.2	69.5
R50Y_100_100d	67.2	22.6	67.6	71.2
R75Y_100_100d	79.9	1.0	83.9	83.9
Y00G_100_100d	88.3	-11.9	95.1	95.8
Y25G_100_100d	83.3	-19.2	83.7	85.9
Y50G_100_100d	72.7	-31.3	66.0	73.1
Y75G_100_100d	60.4	-48.8	46.7	67.6
G00B_100_100d	51.9	-68.8	28.1	74.3
G25B_100_100d	54.8	-51.0	-12.3	52.5
G50B_100_100d	58.3	-29.2	-43.7	52.6
G75B_100_100d	42.7	-6.0	-45.0	45.4
B00R_100_100d	25.3	23.5	-47.3	52.8
B25R_100_100d	37.8	53.8	-26.3	59.9
B50R_100_100d	48.2	72.8	-8.5	73.3
B75R_100_100d	47.7	67.7	14.0	69.1

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



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QG03/QG03.HTM>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

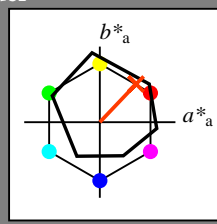
TUB-Registrierung: 20130201-QG03/QG03L0FP.PDF /.PS TUB-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation cmyk6* (CMYK)



Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Bunton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 46/360 = 0.12$

$H^*_- = R25Y_-$

Daten für jede Geräte- (d) oder Elementarfarbe (e):



ORS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R _{-,Ma}	47.9	65.3	50.5	82.6	37
Y _{-,Ma}	90.3	-10.2	91.7	92.3	96
G _{-,Ma}	50.9	-62.8	34.9	71.9	150
C _{-,Ma}	58.6	-30.3	-45.0	54.2	236
B _{-,Ma}	25.7	31.0	-44.4	54.2	305
M _{-,Ma}	48.1	75.2	-8.3	75.7	353
N _{-,Ma}	18.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{-,Ma}	95.4	0.0	0.0	0.0	0
R _{-,CIE}	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _{-,CIE}	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _{-,CIE}	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _{-,CIE}	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LabCh^*_{-,Ma}: 56\ 48\ 50\ 69\ 46$

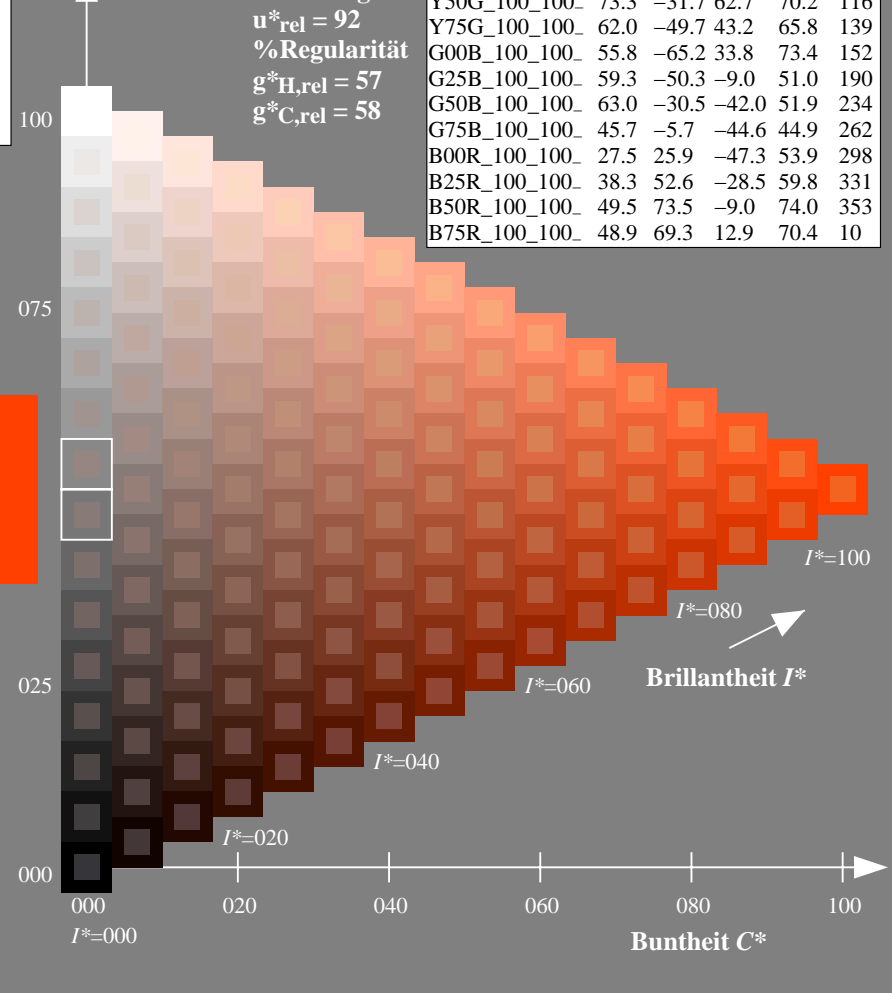
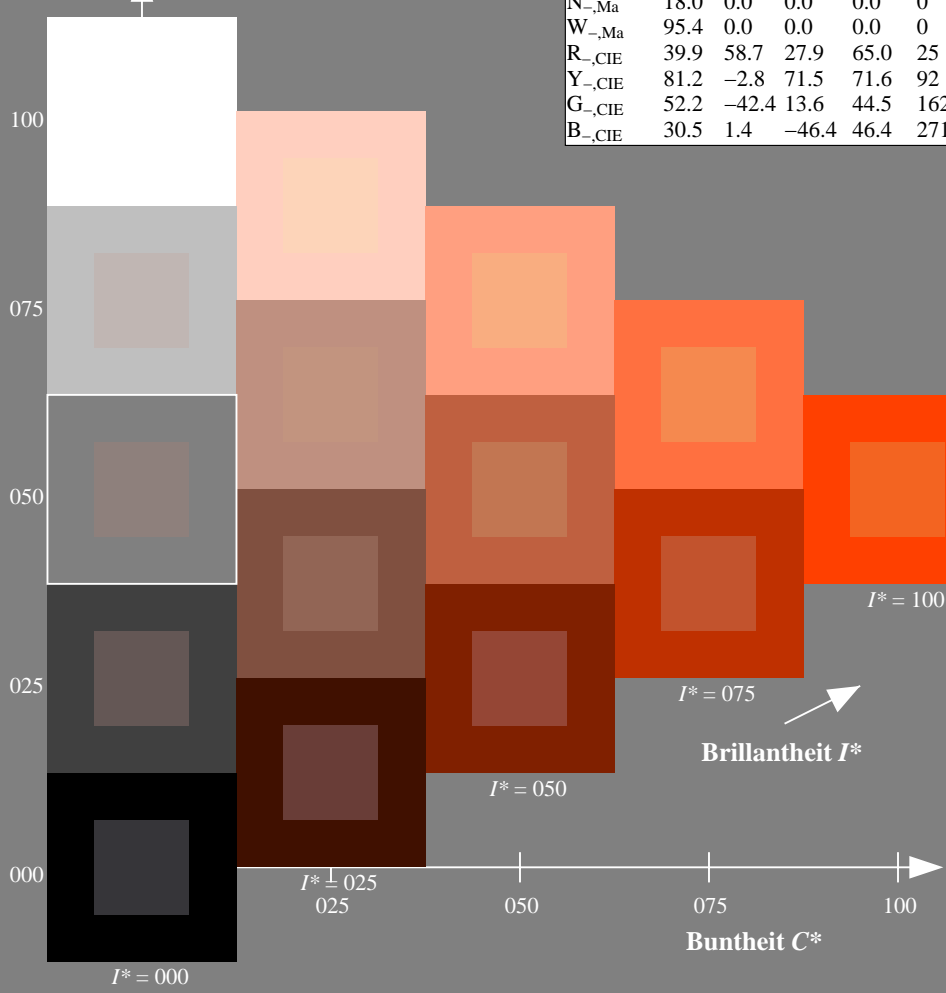
$HIC^*_{-,Ma}: R25Y_{100_{100}}$

$rgbic^*_{-,Ma}: 1.0\ 0.23\ 0.0\ 1.0\ 1.0$

Dreiecks-Helligkeit T^*

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

H^*_-	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
R00Y_100_100_	48.4	66.1	40.2	77.3	31
R25Y_100_100_	56.8	48.0	50.5	69.6	46
R50Y_100_100_	68.6	25.0	63.9	68.6	68
R75Y_100_100_	80.6	4.8	77.2	77.3	86
Y00G_100_100_	90.2	-9.6	88.2	88.7	96
Y25G_100_100_	83.2	-18.4	79.9	81.9	102
Y50G_100_100_	73.3	-31.7	62.7	70.2	116
Y75G_100_100_	62.0	-49.7	43.2	65.8	139
G00B_100_100_	55.8	-65.2	33.8	73.4	152
G25B_100_100_	59.3	-50.3	-9.0	51.0	190
G50B_100_100_	63.0	-30.5	-42.0	51.9	234
G75B_100_100_	45.7	-5.7	-44.6	44.9	262
B00R_100_100_	27.5	25.9	-47.3	53.9	298
B25R_100_100_	38.3	52.6	-28.5	59.8	331
B50R_100_100_	49.5	73.5	-9.0	74.0	353
B75R_100_100_	48.9	69.3	12.9	70.4	10



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QG03/QG03.HTM>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20130201-QG03/QG03L0FP.PDF /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta

Ein- und Ausgabe: Offset-Reflektiv-System ORS18a für relativen CIELAB-Buntton $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 41/360 = 0.11$

$H^*_e = R25Y_e$

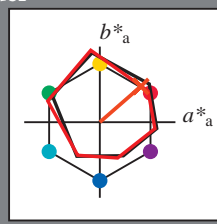
Daten für jede Geräte- (d) oder Elementarfarbe (e):

HIC^*_e

Bunttontext für die Farben dieser Seite:

$H^*_e = R25Y_e$

Dreiecks-Helligkeit T^*



ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
Re,Ma	47.6	64.9	30.9	71.9	25
Ye,Ma	82.9	-3.5	87.8	87.9	92
Ge,Ma	52.4	-67.1	21.5	70.5	162
Ce,Ma	56.6	-39.7	-29.9	49.8	216
Be,Ma	37.9	1.3	-45.4	45.4	271
Me,Ma	34.8	49.2	-30.0	57.7	328
Ne,Ma	17.7	0.0	0.0	0.0	0
We,Ma	95.4	0.0	0.0	0.0	0
Re,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Ye,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
Ge,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
Be,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LabCh^*_{e,Ma}$: 51 54 47 71 41

$HIC^*_{e,Ma}$: R25Y_100_100_e

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

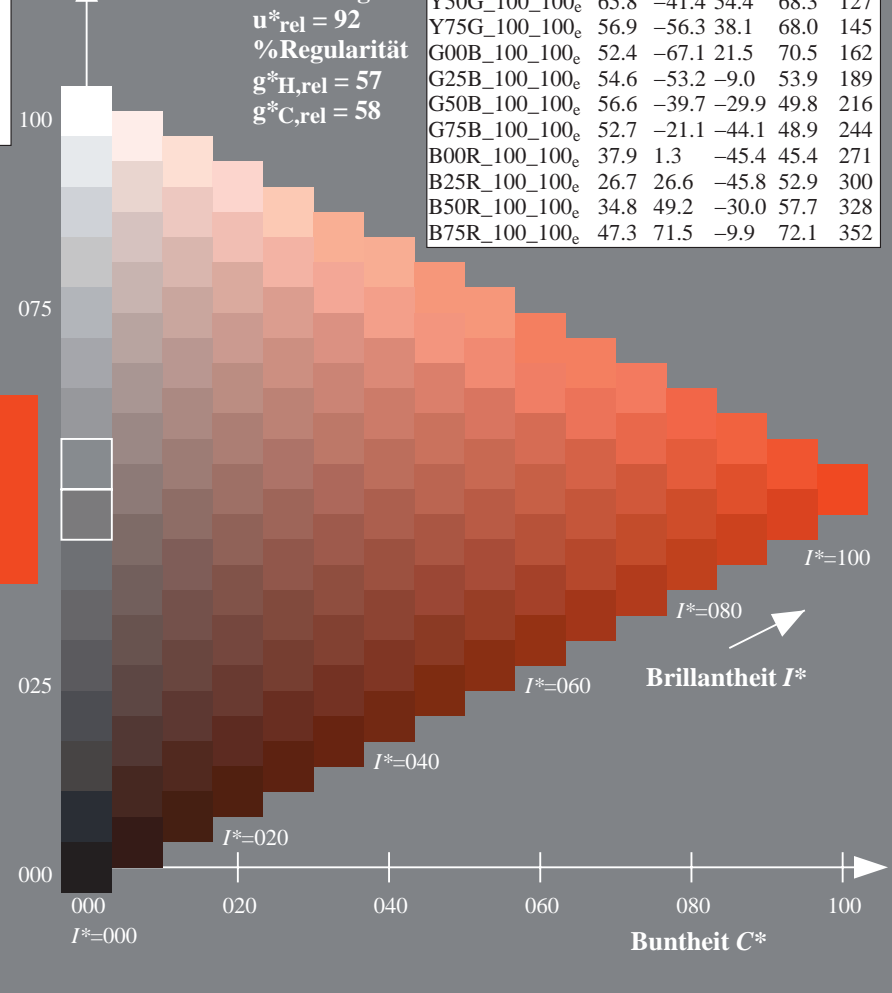
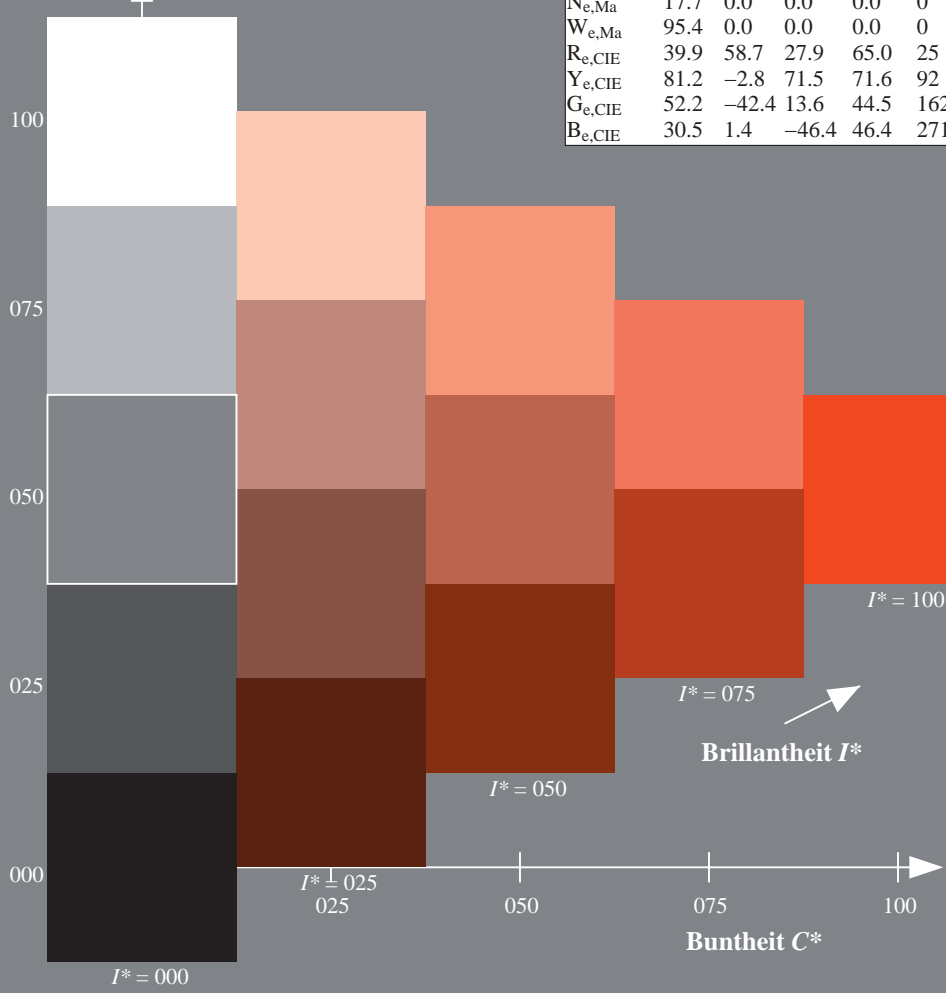
1.0 0.13 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit T^*

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

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100_e	47.6	64.9	30.9	71.9	25
R25Y_100_100_e	51.5	54.2	47.2	71.9	41
R50Y_100_100_e	60.3	35.6	59.0	68.9	58
R75Y_100_100_e	70.4	17.0	72.2	74.1	76
Y00G_100_100_e	82.9	-3.5	87.8	87.9	92
Y25G_100_100_e	76.9	-25.5	75.9	80.1	108
Y50G_100_100_e	65.8	-41.4	54.4	68.3	127
Y75G_100_100_e	56.9	-56.3	38.1	68.0	145
G00B_100_100_e	52.4	-67.1	21.5	70.5	162
G25B_100_100_e	54.6	-53.2	-9.0	53.9	189
G50B_100_100_e	56.6	-39.7	-29.9	49.8	216
G75B_100_100_e	52.7	-21.1	-44.1	48.9	244
B00R_100_100_e	37.9	1.3	-45.4	45.4	271
B25R_100_100_e	26.7	26.6	-45.8	52.9	300
B50R_100_100_e	34.8	49.2	-30.0	57.7	328
B75R_100_100_e	47.3	71.5	-9.9	72.1	352



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QG03/QG03.HTM>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20130201-QG03/QG03L0FP.PDF /.PS TUB-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe, Separation cmyk6* (CMYK)