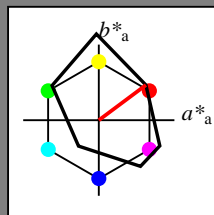


Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 37/360 = 0.102$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton O
 LCH*Ma: 33 78 37
 olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

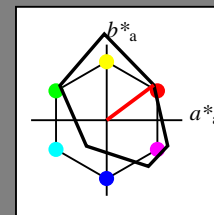
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 37/360 = 0.102$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton O
 LCH*Ma: 33 78 37
 olv*Ma: 1.0 0.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

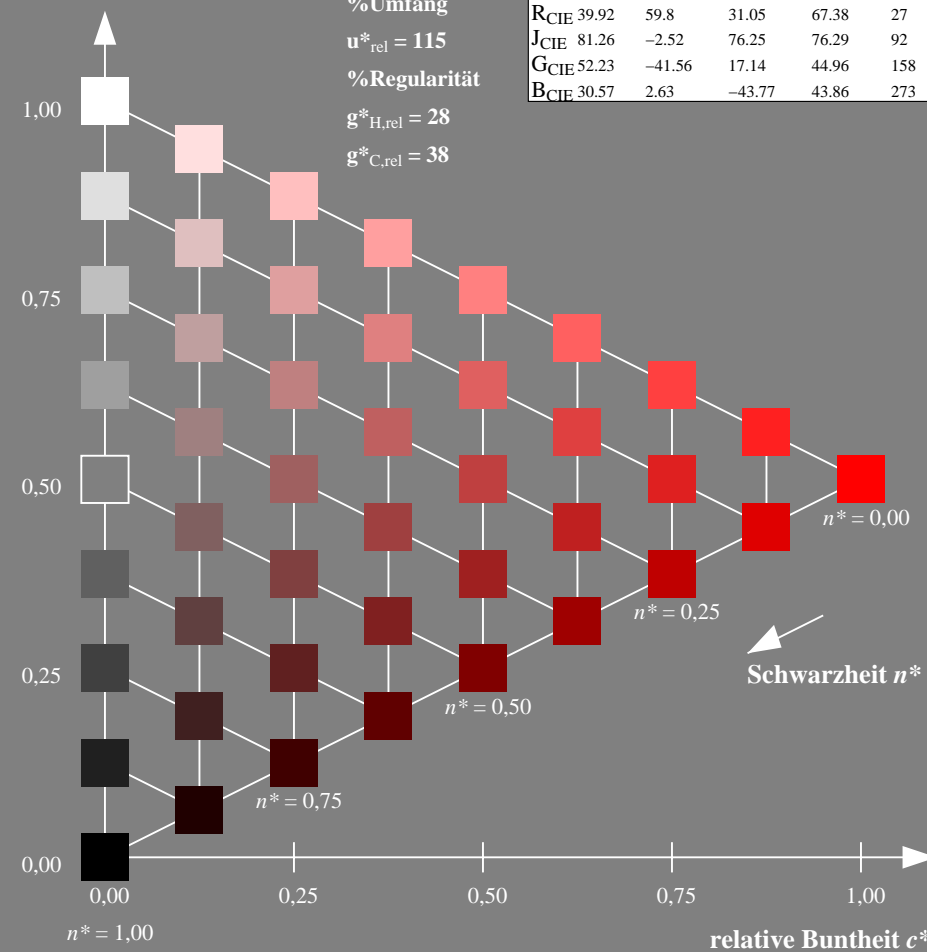
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

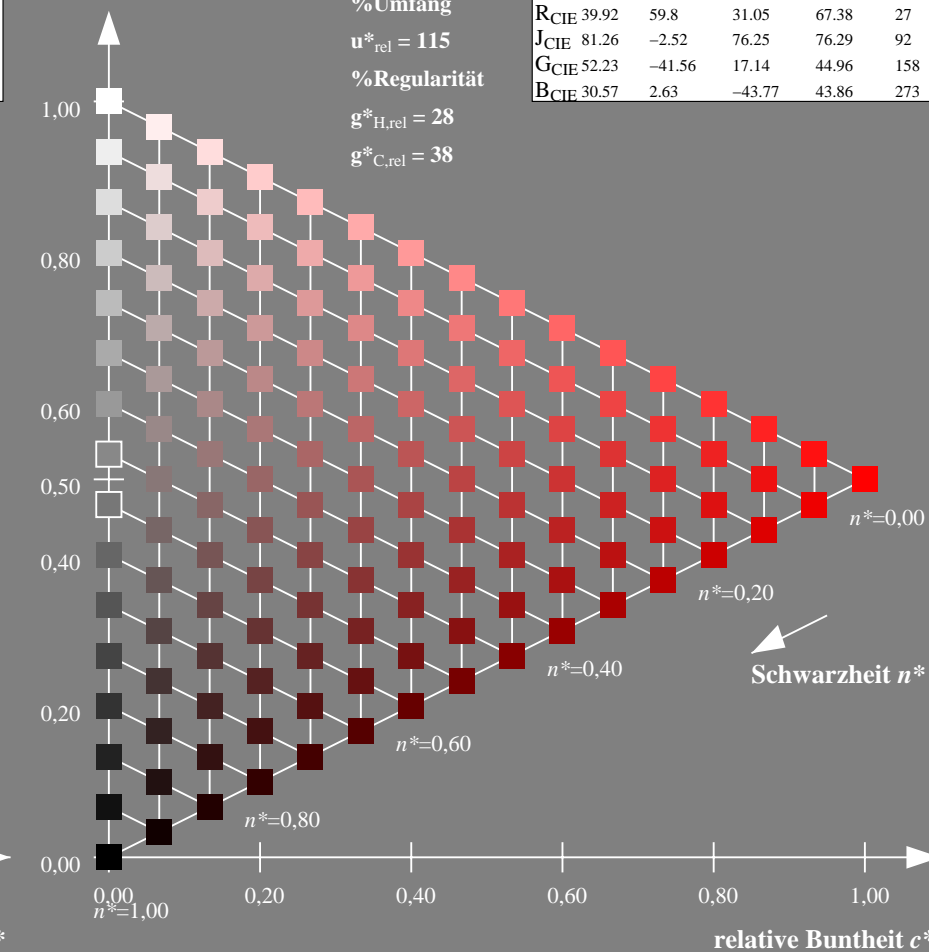
$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 37/360 = 0.102 (links)



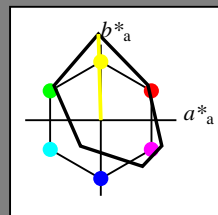
16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 37/360 = 0.102 (rechts)

Eingabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.254$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton Y
 LCH*Ma: 83 114 92
 olv*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

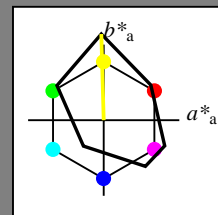
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.254$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton Y
 LCH*Ma: 83 114 92
 olv*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

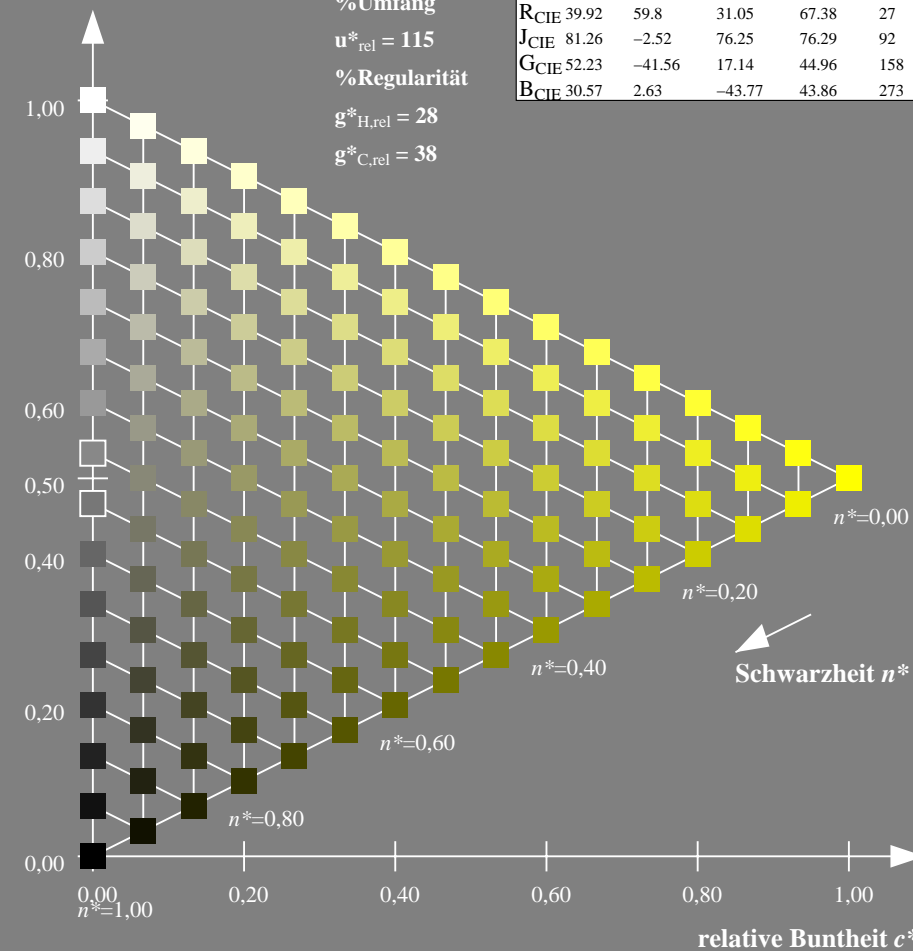
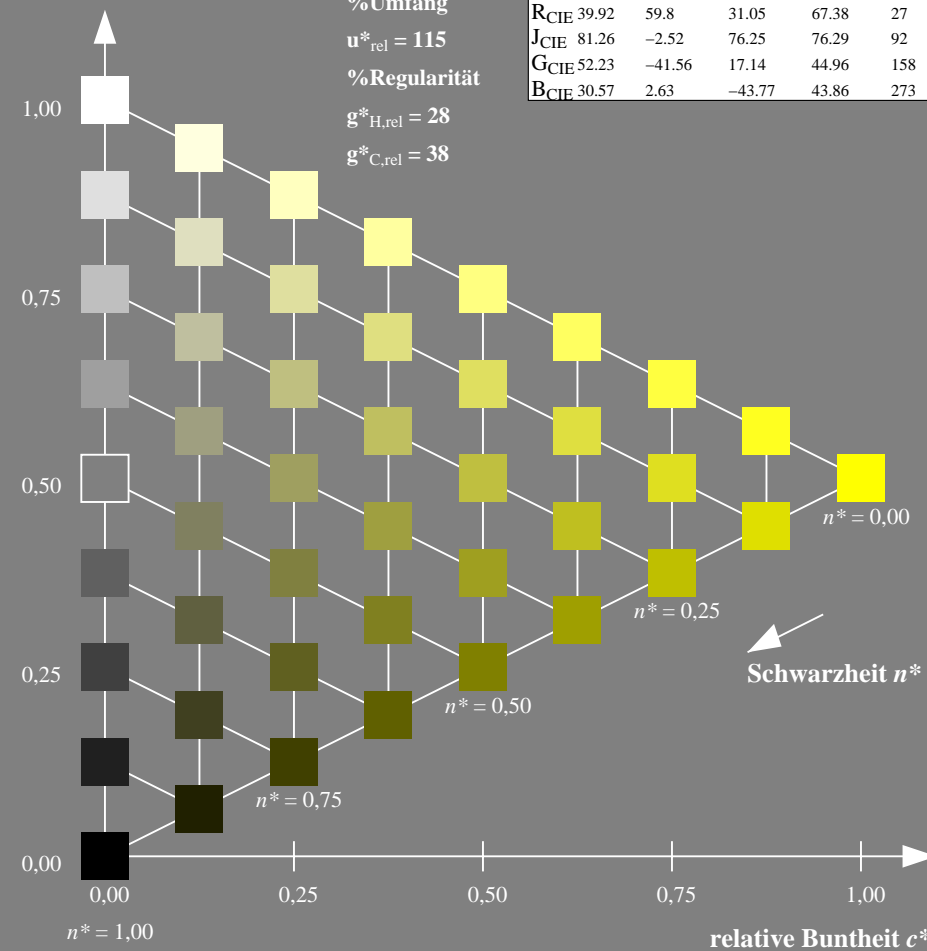
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.254 (links)

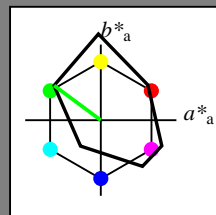
16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.254 (rechts)

Eingabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 143/360 = 0.398$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton L
 LCH*Ma: 39 77 143
 olv*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

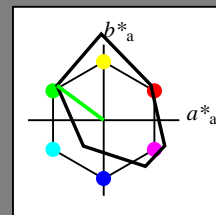
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 143/360 = 0.398$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton L
 LCH*Ma: 39 77 143
 olv*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

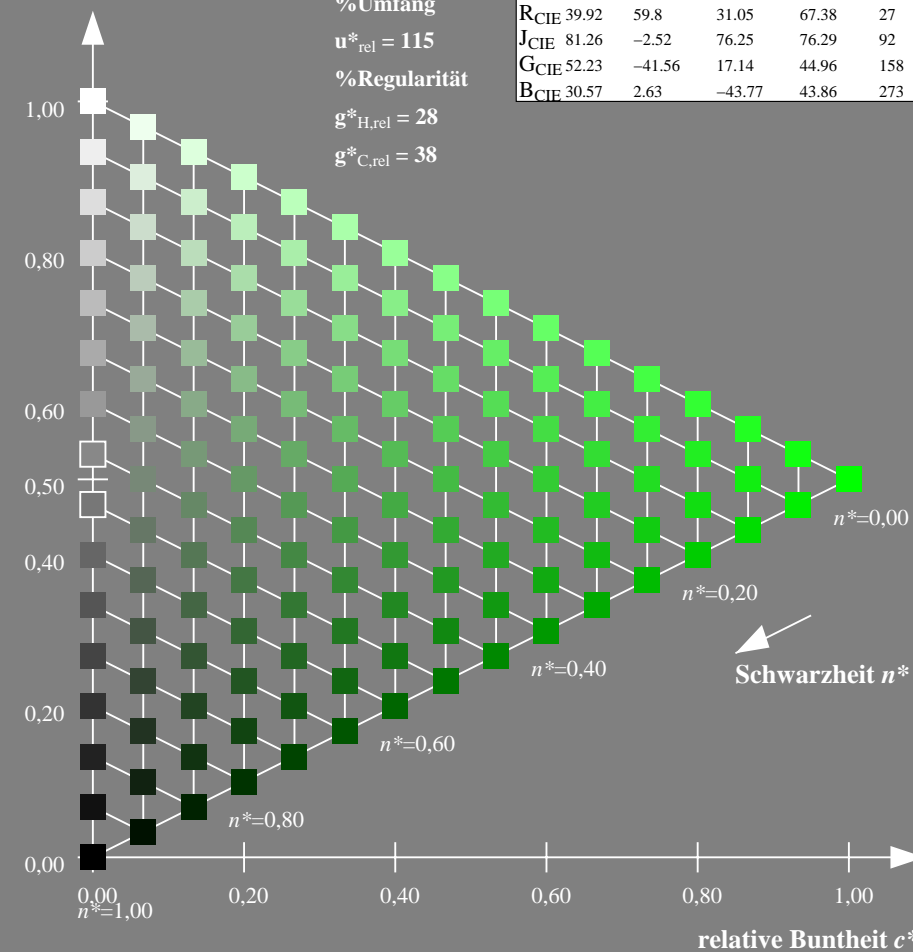
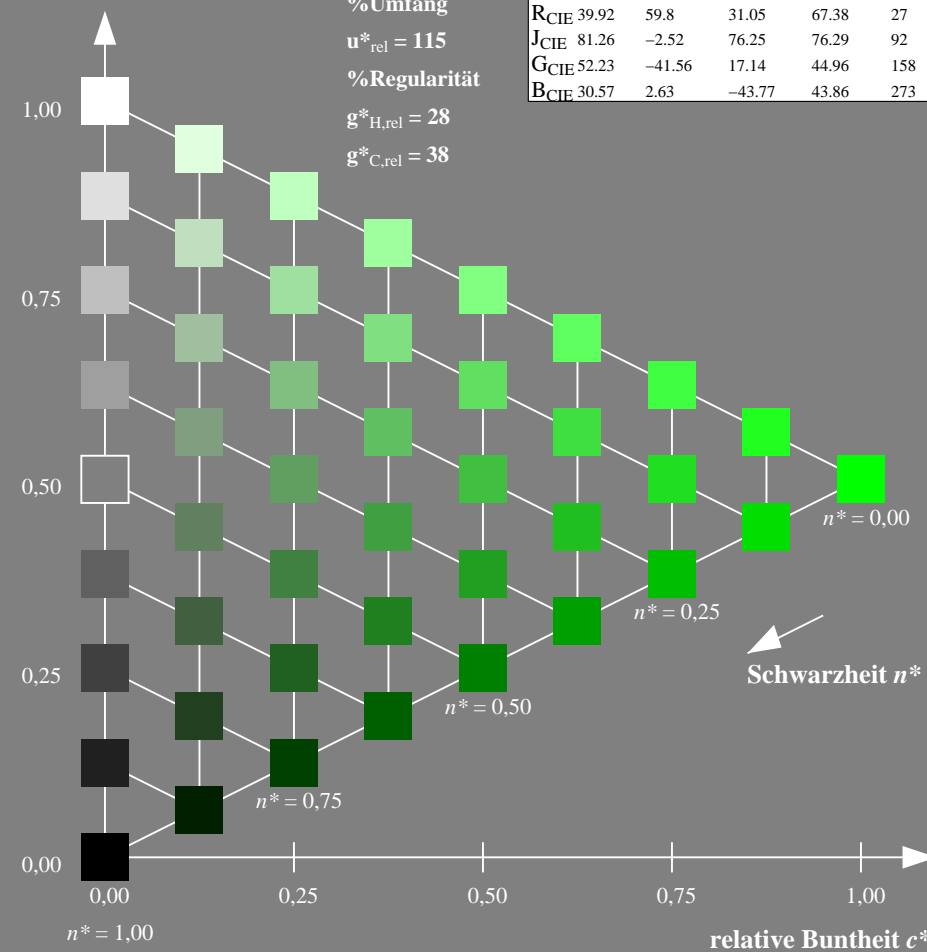
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 143/360 = 0.398 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 143/360 = 0.398 (rechts)

BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmetrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: $olv^*/rgb^* setrgbcolor$
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

BAM-Registrierung: 20061001-XG67/10L/L67G02NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen
 /XG67/ Form: 3/10, Serie: 1/1, Seite: 3
 Seitenhang 1

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/XG67/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 232/360 = 0.644$

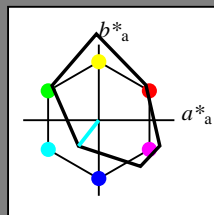
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton C

LCH*Ma: 48 43 232

olv*Ma: 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 232/360 = 0.644$

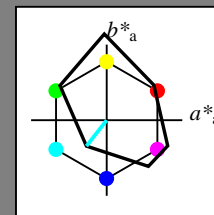
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton C

LCH*Ma: 48 43 232

olv*Ma: 0.0 1.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

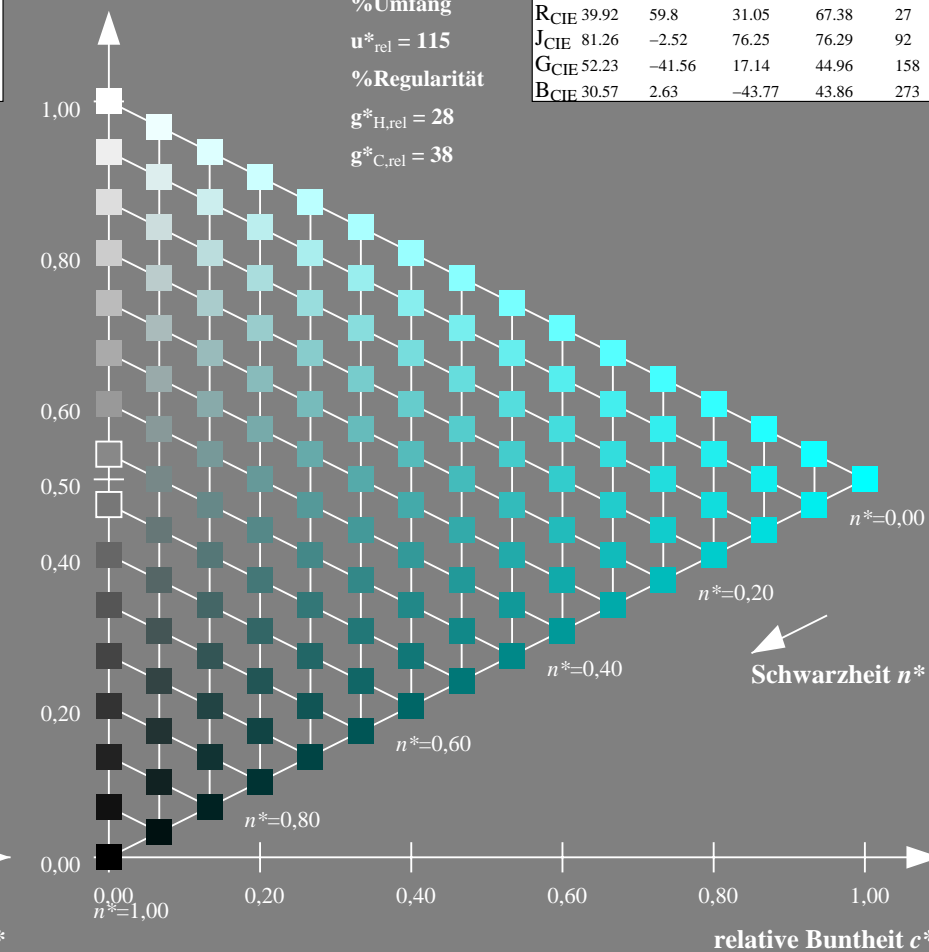
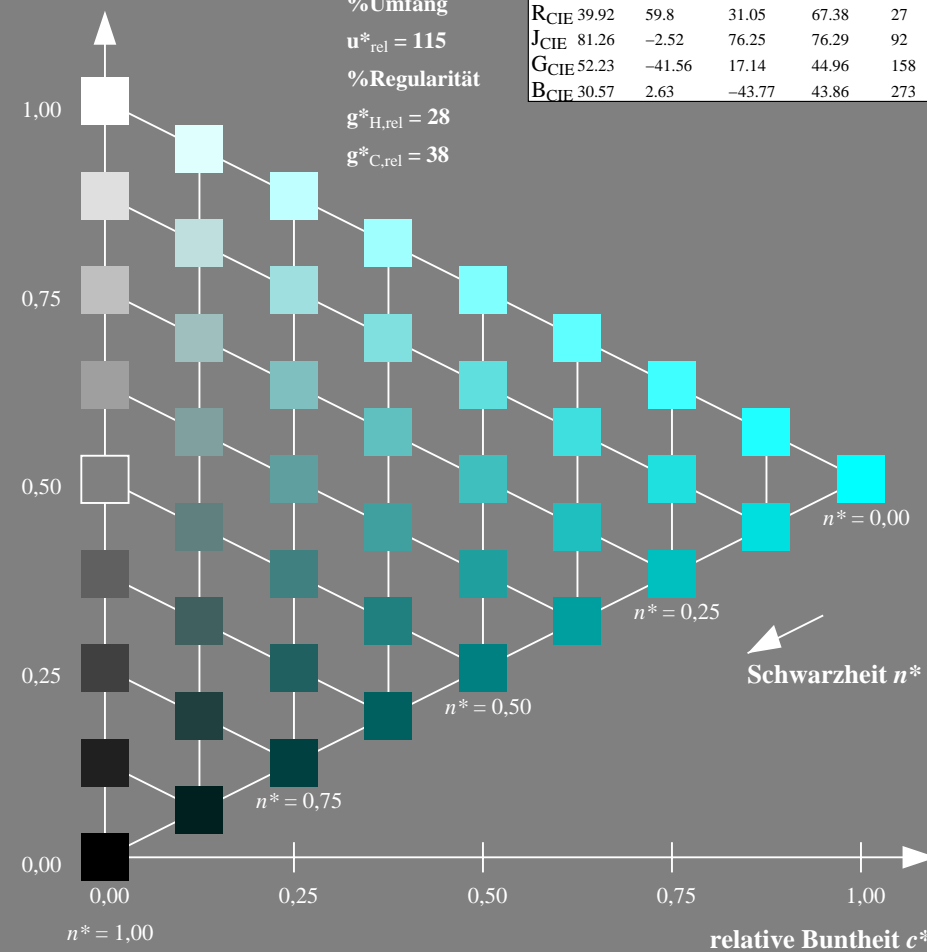
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 232/360 = 0.644 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 232/360 = 0.644 (rechts)

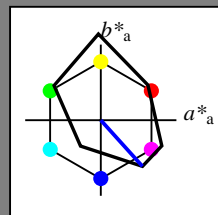
BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmétrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: $olv^*/rgb^* setrgbcolor$
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 312/360 = 0.867$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton V
 LCH*Ma: 10 82 312
 olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

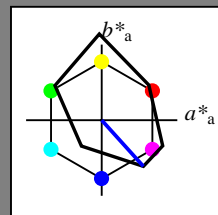
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 312/360 = 0.867$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton V
 LCH*Ma: 10 82 312
 olv*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

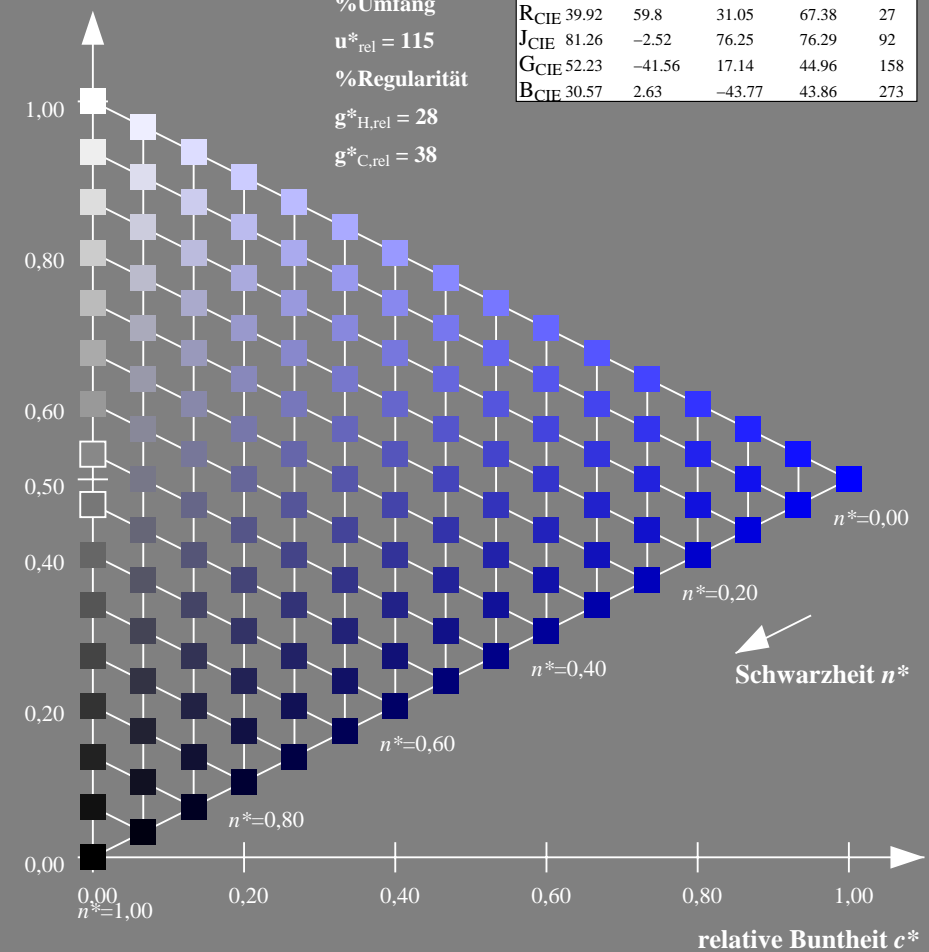
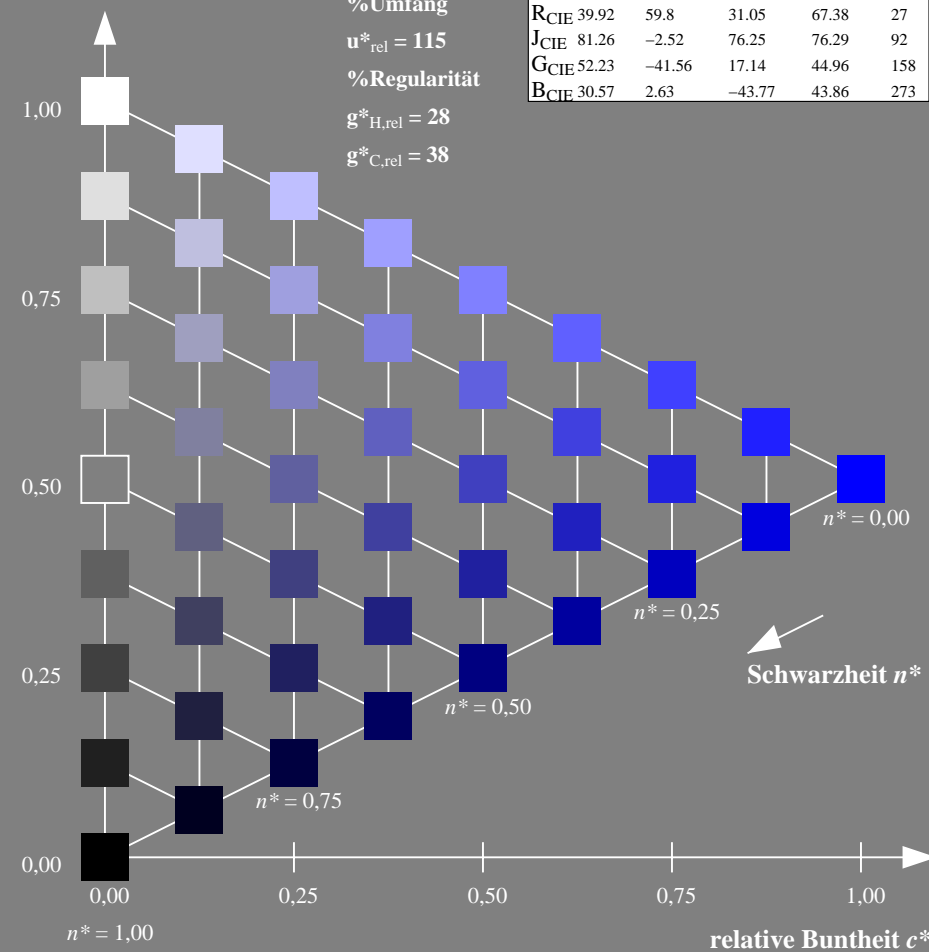
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 312/360 = 0.867 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 312/360 = 0.867 (rechts)

BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmétrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: olv*/rgb* setrgbcolor
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 337/360 = 0.937$

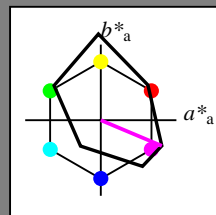
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton M

LCH*Ma: 35 88 337

olv*Ma: 1.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 337/360 = 0.937$

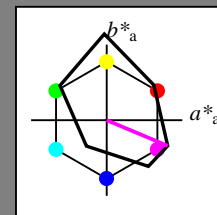
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton M

LCH*Ma: 35 88 337

olv*Ma: 1.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

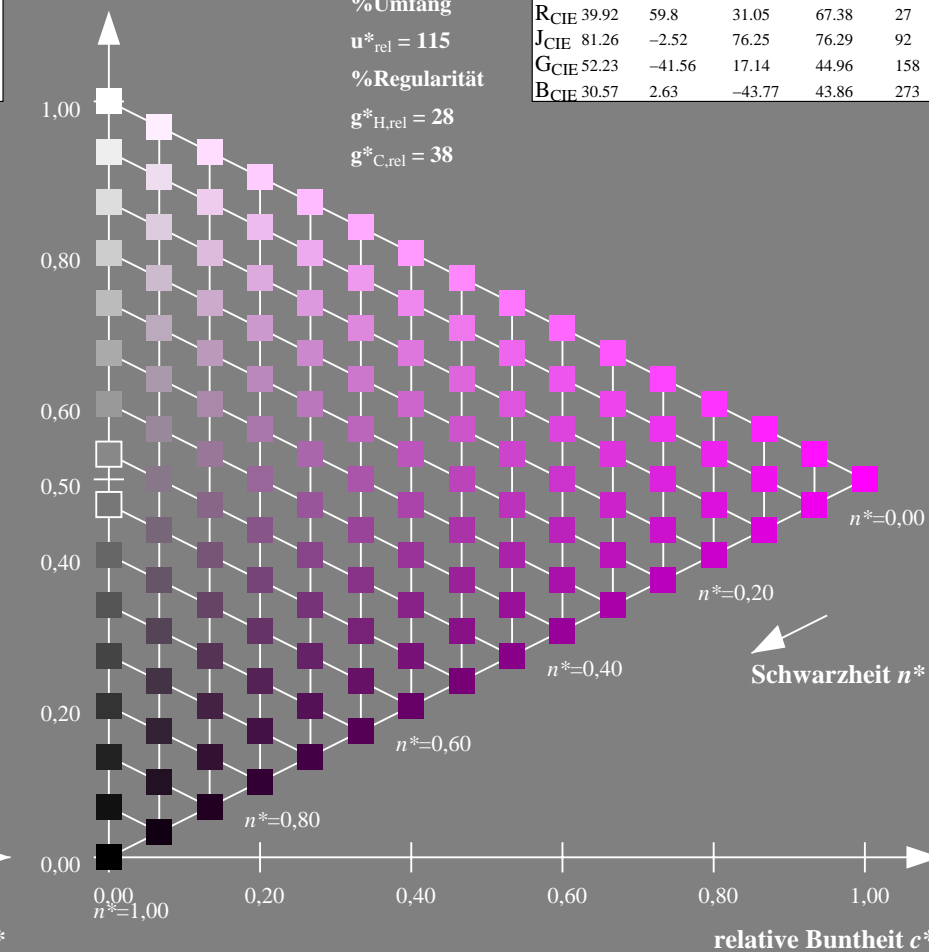
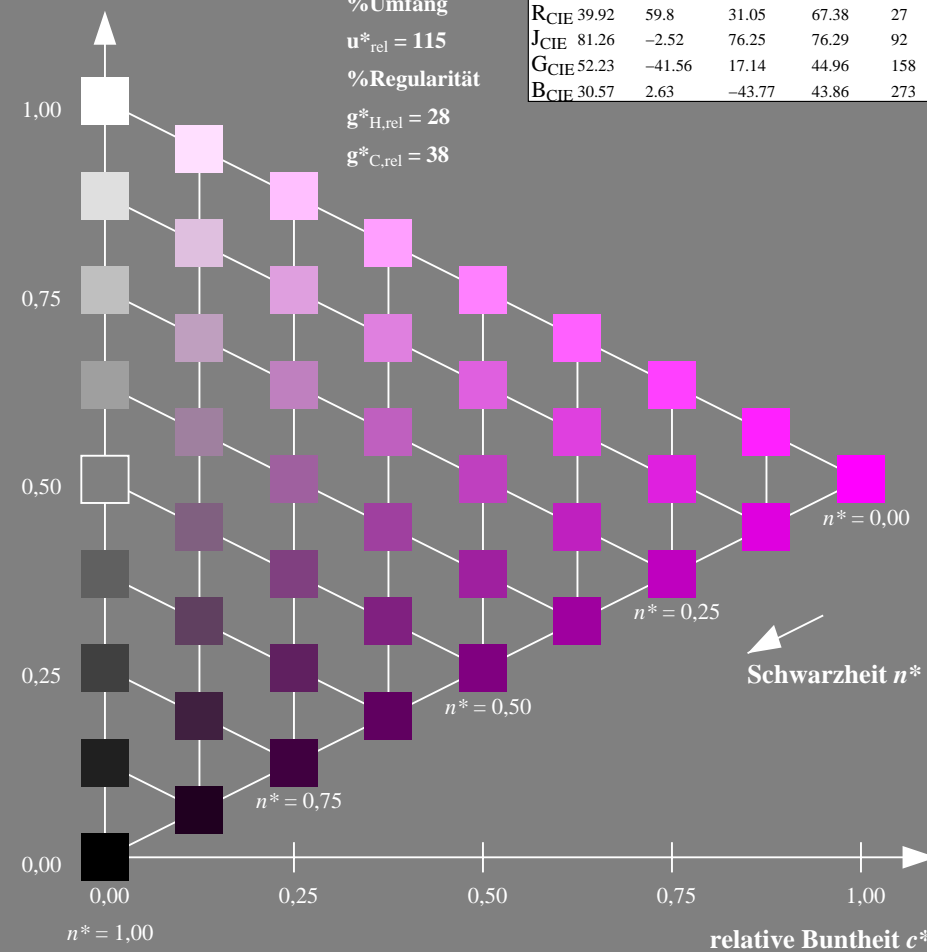
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 337/360 = 0.937 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 337/360 = 0.937 (rechts)

BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmétrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: $olv^*/rgb^* setrgbcolor$
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

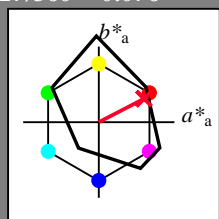
BAM-Registrierung: 20061001-XG67/10L/L67G05NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen
 /XG67/ Form: 6/10, Serie: 1/1, Seite: 6
 Seite: 1

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 27/360 = 0.076$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 33 73 27
 olv*Ma: 1.0 0.0 0.16

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

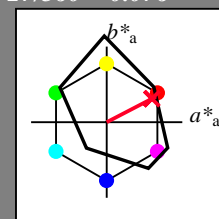
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 27/360 = 0.076$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 33 73 27
 olv*Ma: 1.0 0.0 0.16

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

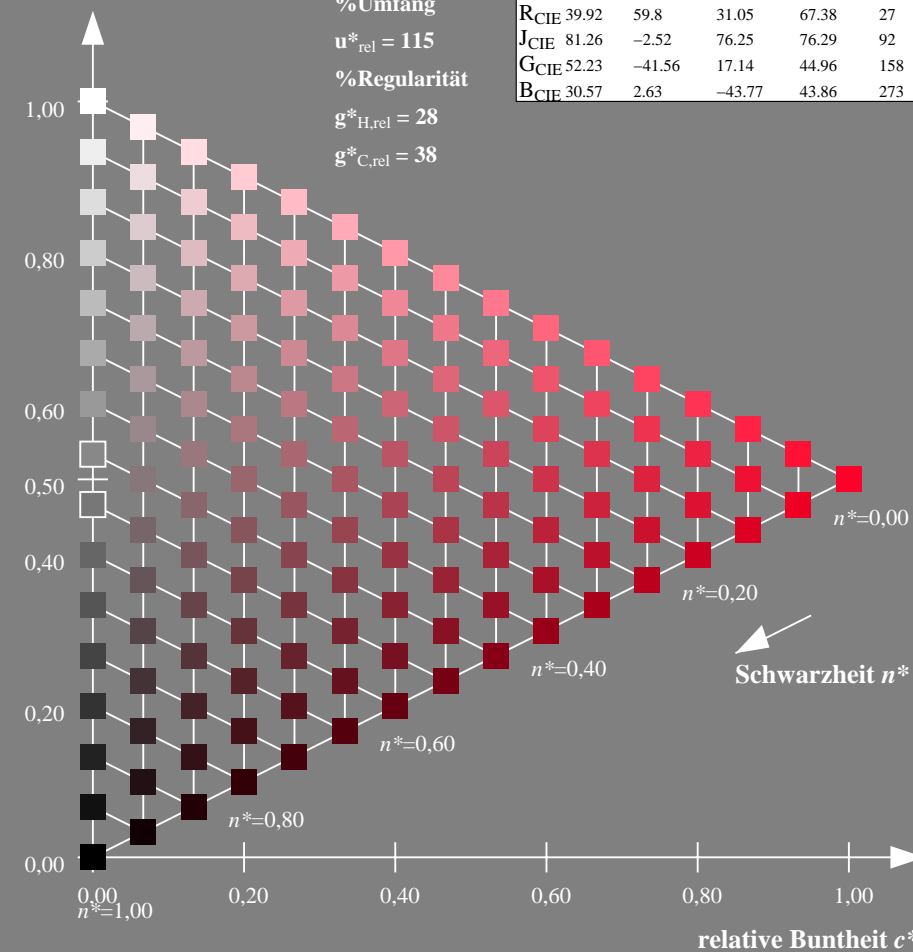
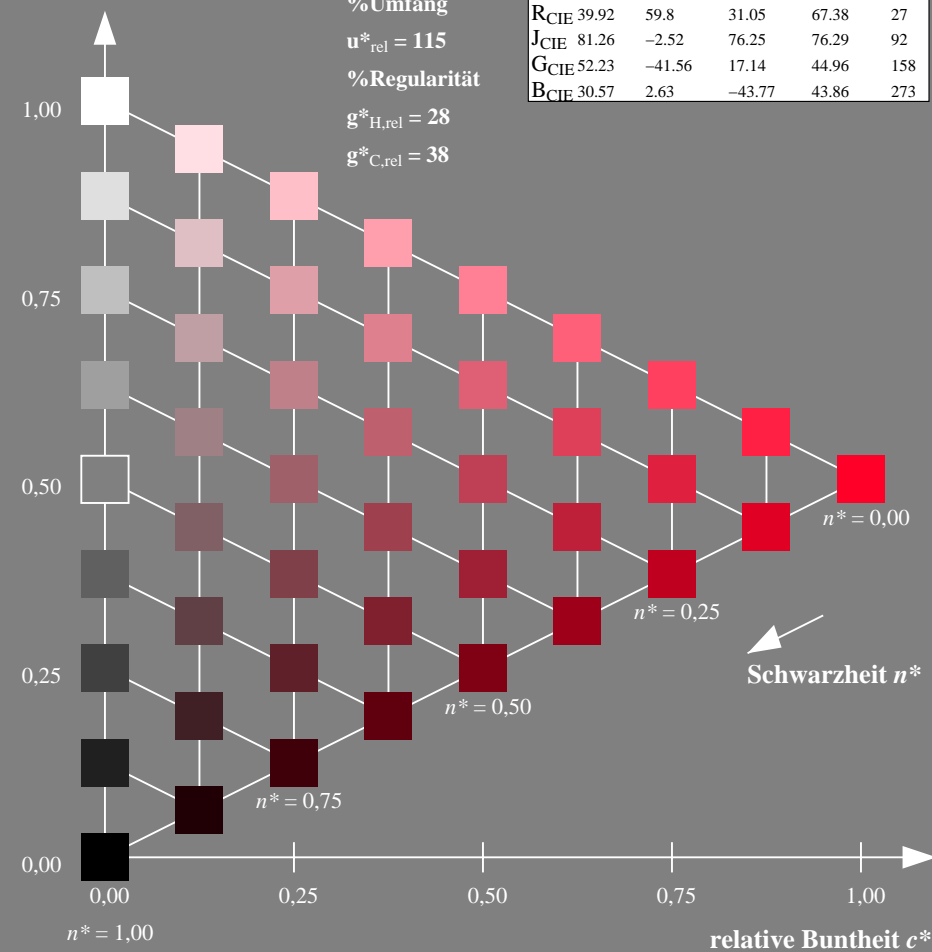
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 27/360 = 0.076 (links)

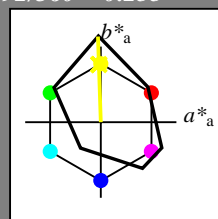
16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 27/360 = 0.076 (rechts)

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.255$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 82 113 92
 olv*Ma: 0.99 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

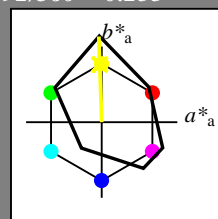
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.255$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 82 113 92
 olv*Ma: 0.99 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

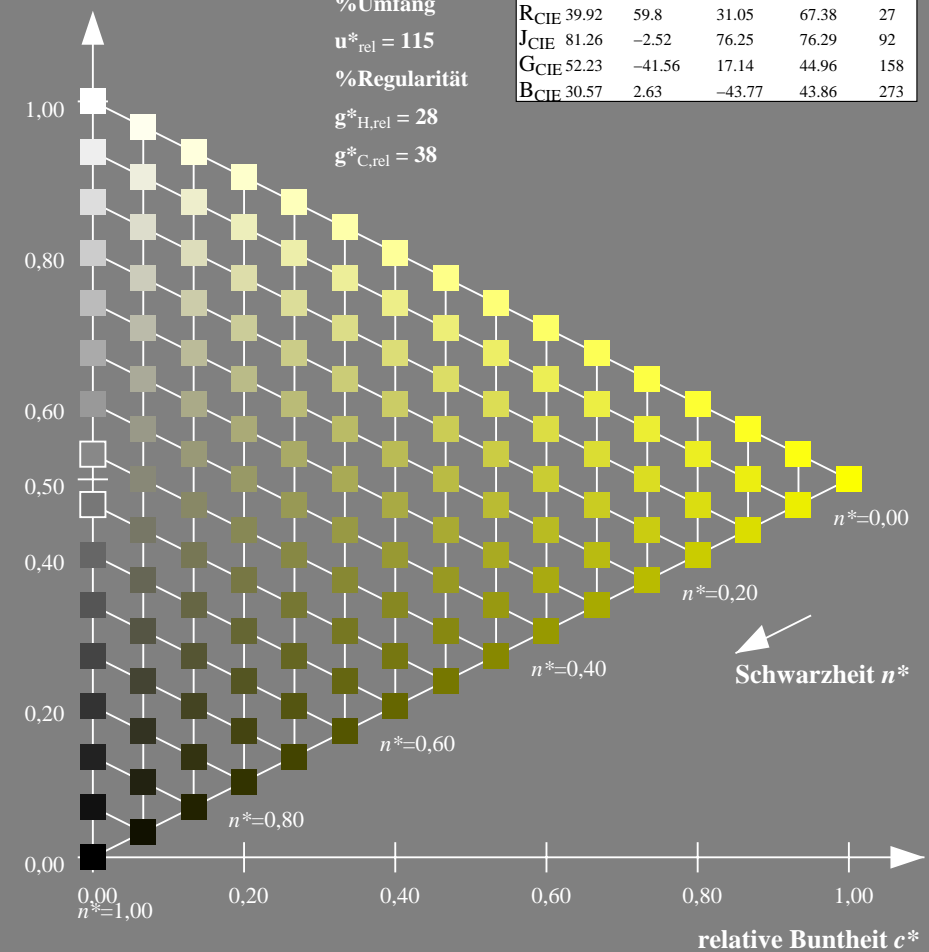
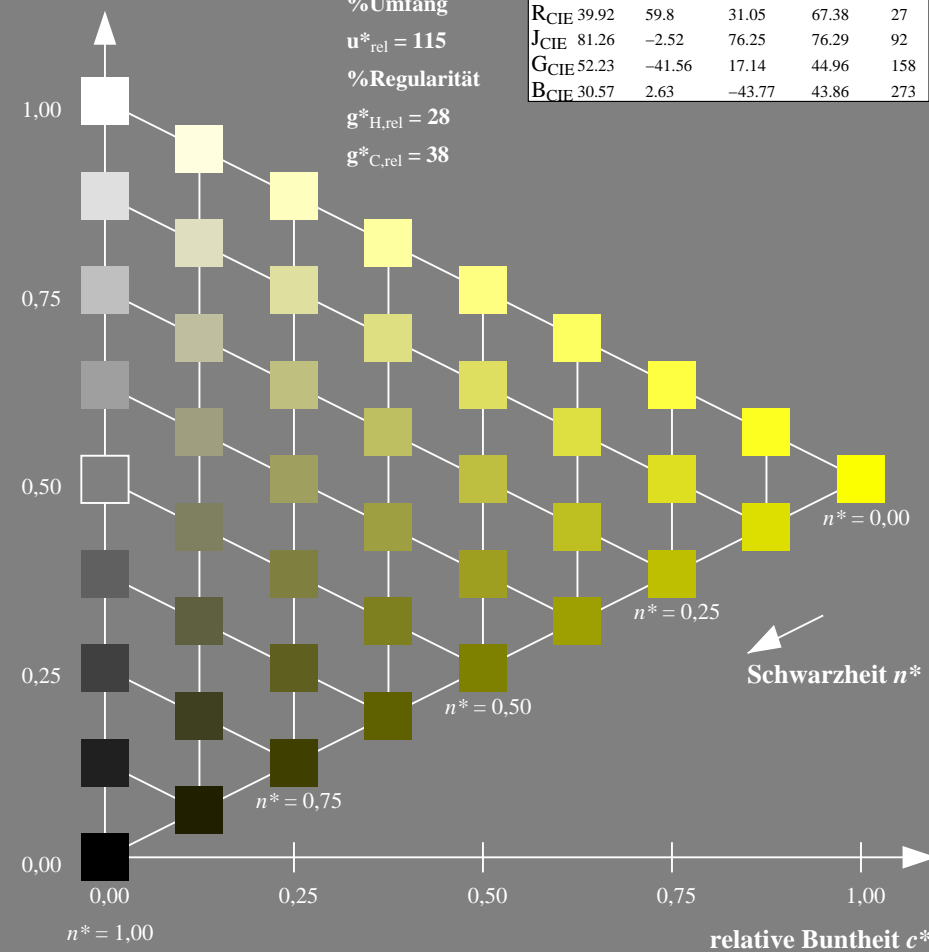
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.255 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.255 (rechts)

Eingabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 158/360 = 0.438$

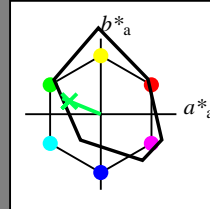
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton G

LCH*Ma: 42 55 158

olv*Ma: 0.0 1.0 0.31

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 158/360 = 0.438$

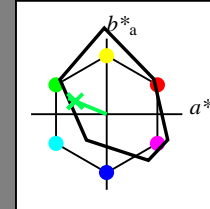
lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton G

LCH*Ma: 42 55 158

olv*Ma: 0.0 1.0 0.31

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

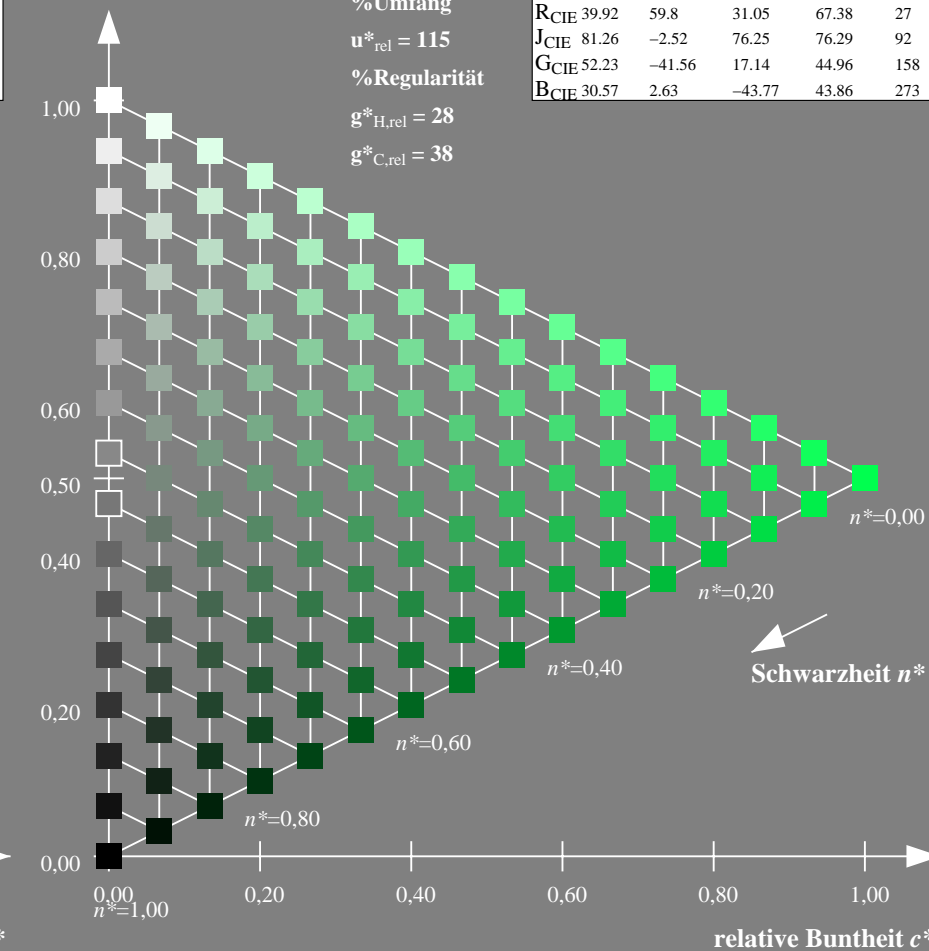
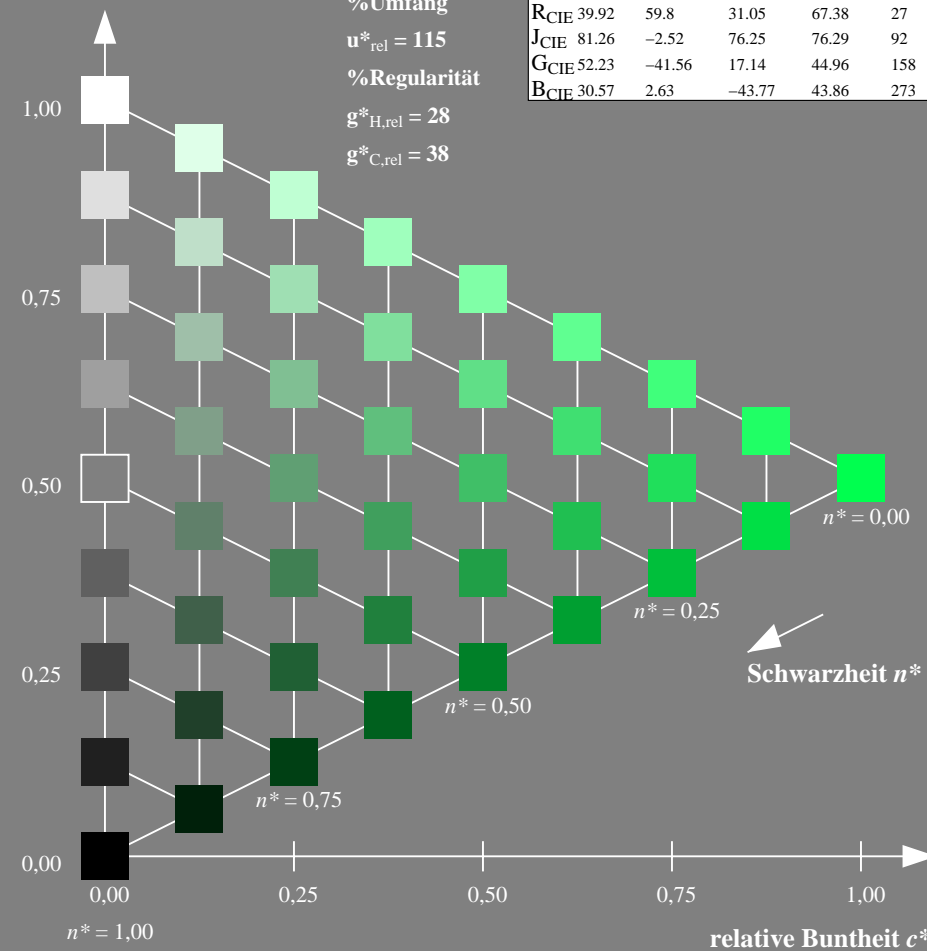
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 158/360 = 0.438 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 158/360 = 0.438 (rechts)

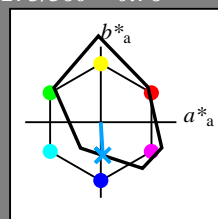
BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmétrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: $olv^*/rgb^* setrgbcolor$
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

Eingabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 273/360 = 0.76$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 34 44 273
 olv*Ma: 0.0 0.64 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

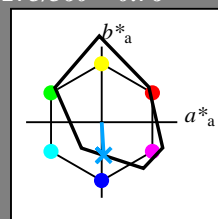
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273

Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS06

für Buntton $h^* = lab^*h = 273/360 = 0.76$
 lab^*tch und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 34 44 273
 olv*Ma: 0.0 0.64 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang

$u^*_{rel} = 115$

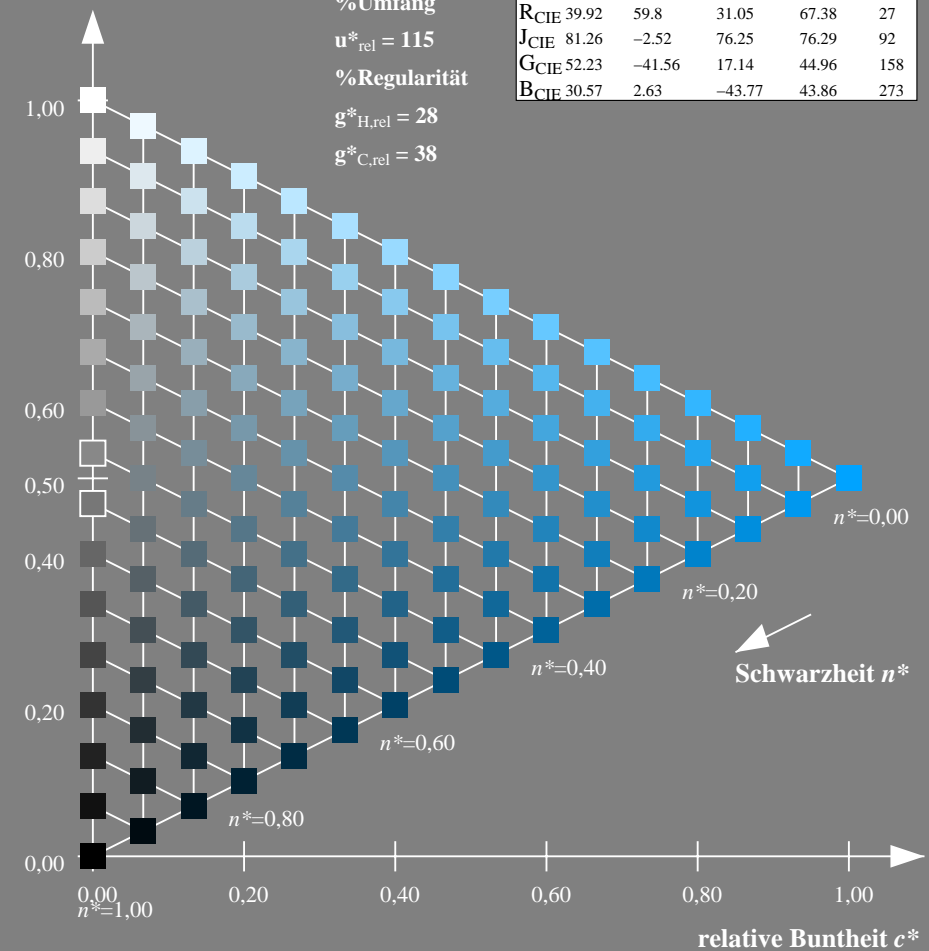
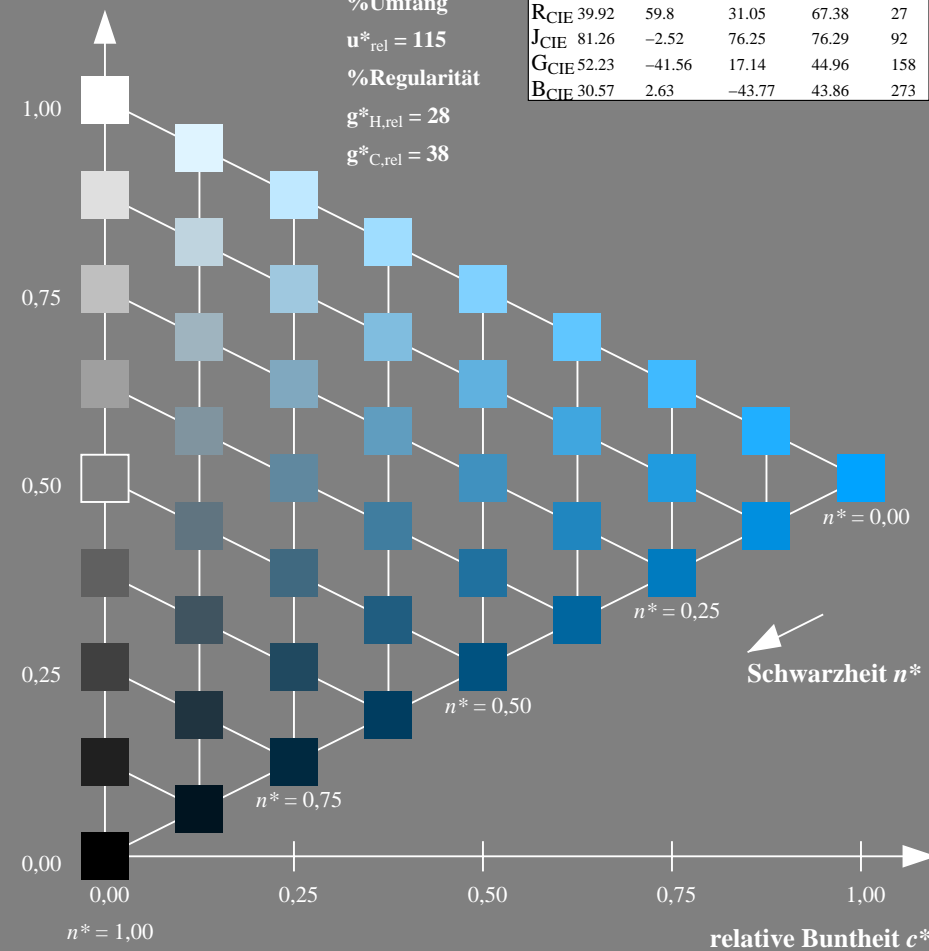
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 28$

$g^*_{C,rel} = 38$

FRS06; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	32.57	62.32	46.49	77.75	37
Y _{Ma}	82.73	-3.16	113.99	114.03	92
L _{Ma}	39.43	-61.79	45.84	76.95	143
C _{Ma}	47.86	-26.79	-34.24	43.49	232
V _{Ma}	10.16	55.12	-61.03	82.24	312
M _{Ma}	34.5	80.68	-33.92	87.52	337
N _{Ma}	6.25	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	91.97	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	59.8	31.05	67.38	27
J _{CIE}	81.26	-2.52	76.25	76.29	92
G _{CIE}	52.23	-41.56	17.14	44.96	158
B _{CIE}	30.57	2.63	-43.77	43.86	273



XG670-7, 9stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 273/360 = 0.76 (links)

16stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 273/360 = 0.76 (rechts)

BAM-Prüfvorlage XG67; Farbmetrik-Systeme FRS06 & FRS06 Eingabe: $olv^*/rgb^* setrgbcolor$
 D65: 9 und 16stufige Farbreihen für 10 Bunttöne Ausgabe: keine Eingabeänderung

BAM-Registrierung: 20061001-XG67/10L/L67G09NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen
 /XG67/ Form: 1010Serie: 1/1, Seite: 10
 Seite: 10