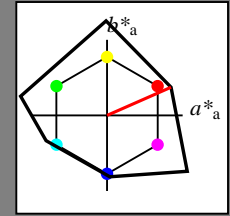


Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 24/360 = 0.066$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 47 92 24
 rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

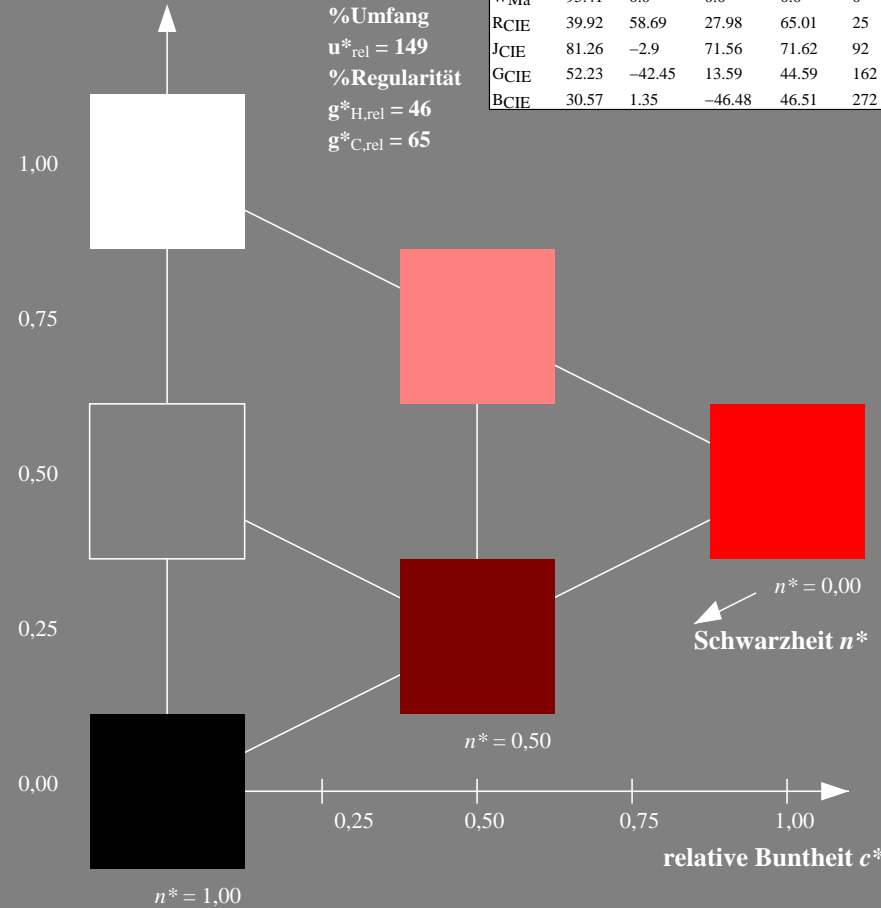


NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Dreiecks-Helligkeit t^*

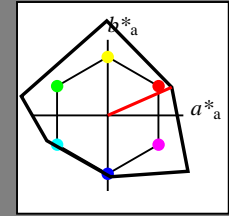
%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$



Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 24/360 = 0.066$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 47 92 24
 rgb*Ma: 1.0 0.0 0.0

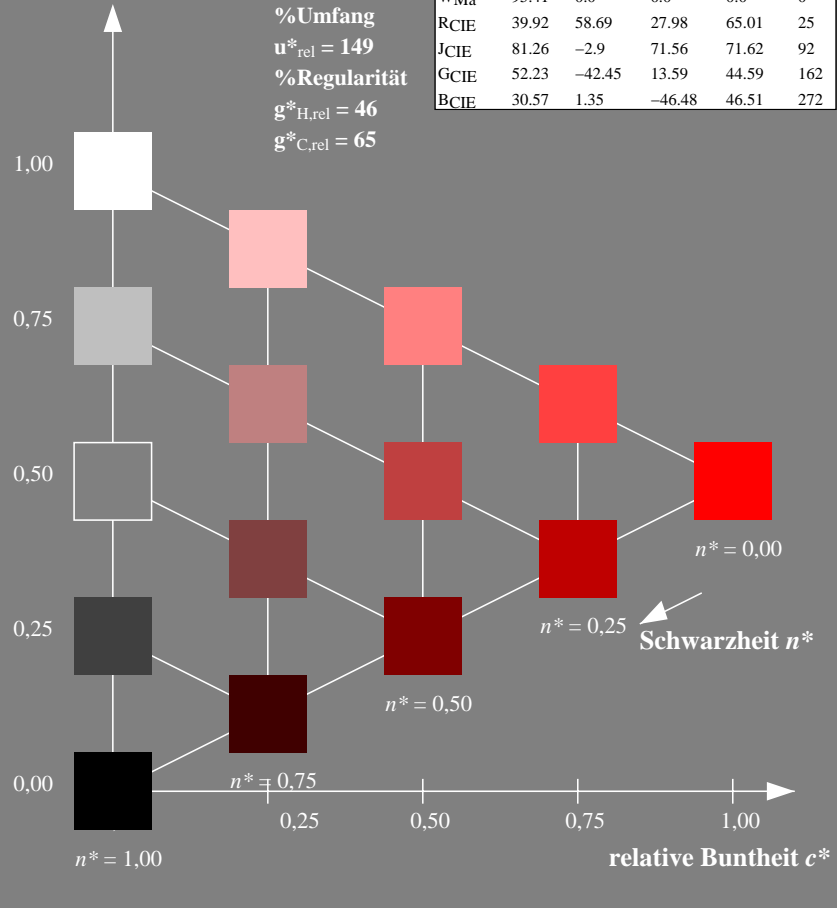


NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 24/360 = 0.066 (links)

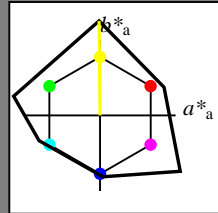
5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 24/360 = 0.066 (rechts)

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 91/360 = 0.252$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 91 125 91
 rgb*Ma: 1.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

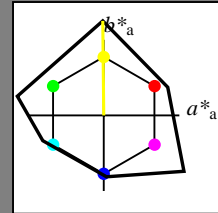
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 91/360 = 0.252$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 91 125 91
 rgb*Ma: 1.0 1.0 0.0

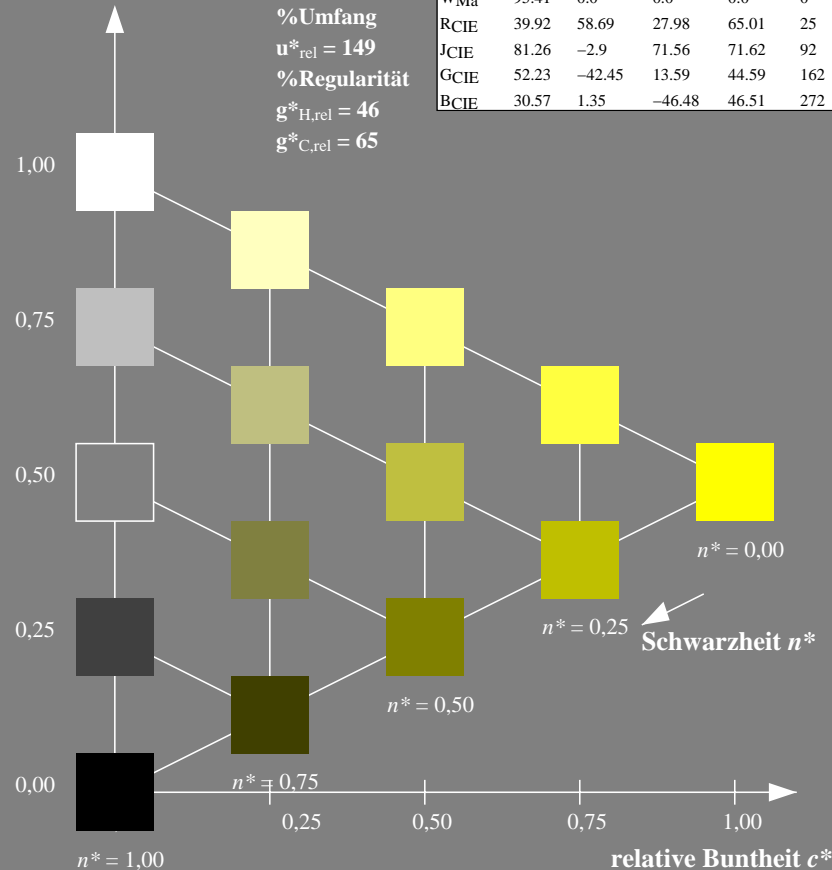
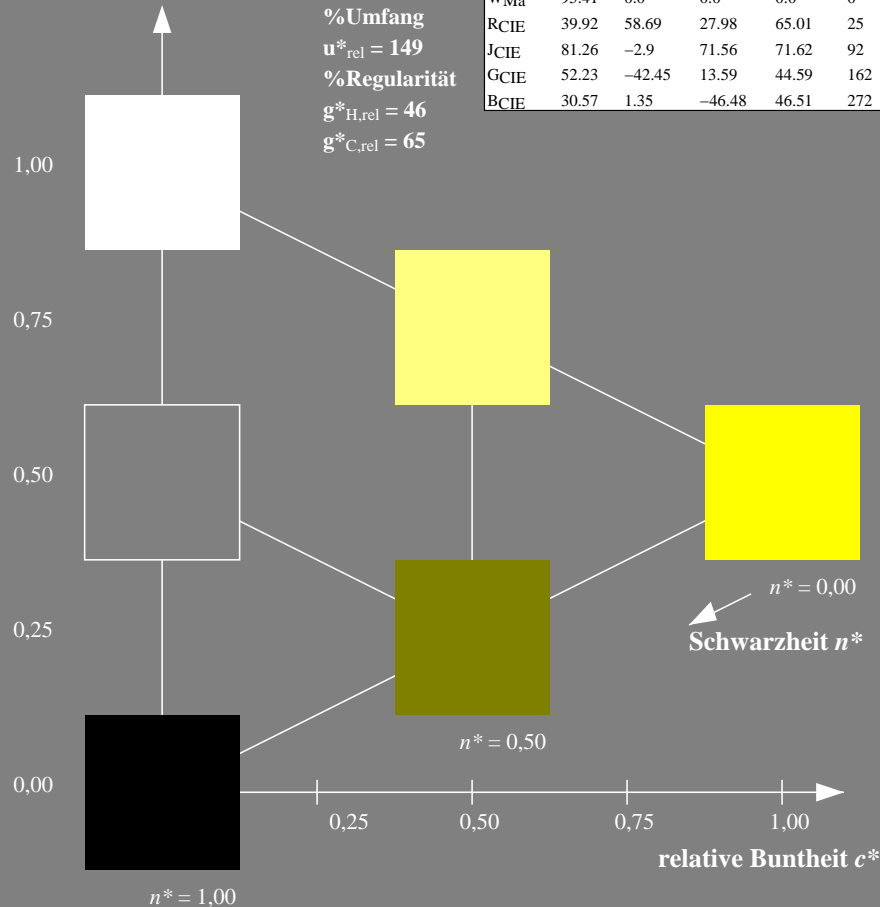
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 91/360 = 0.252 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 91/360 = 0.252 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

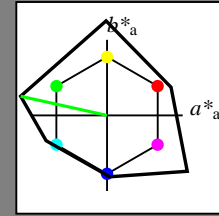
input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 167/360 = 0.465$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
 LCH*Ma: 63 117 167
 rgb*Ma: 0.0 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

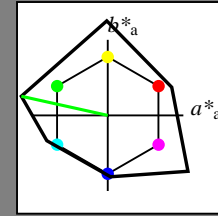
	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 167/360 = 0.465$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
 LCH*Ma: 63 117 167
 rgb*Ma: 0.0 1.0 0.0

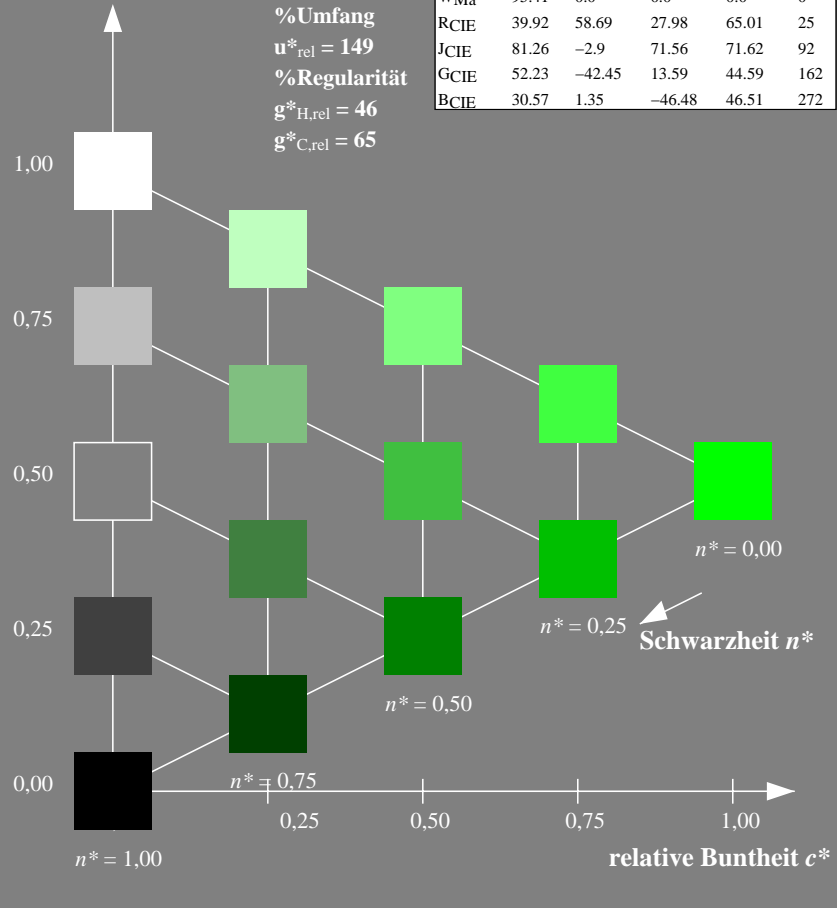
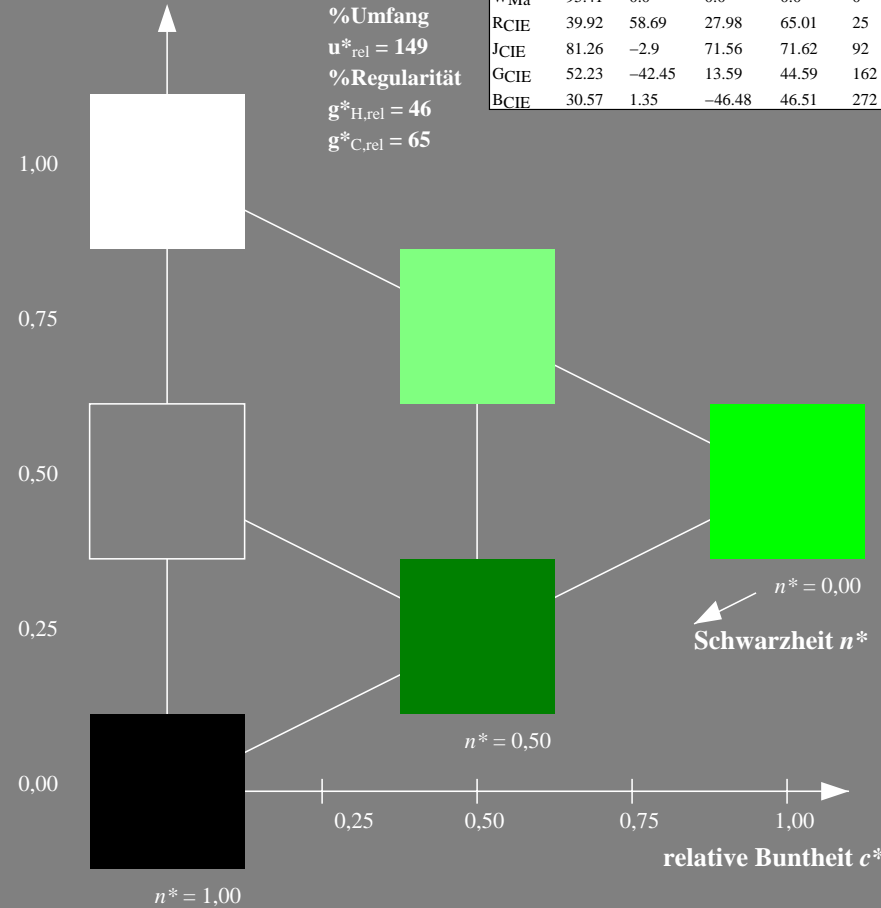
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 167/360 = 0.465 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 167/360 = 0.465 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne
 input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

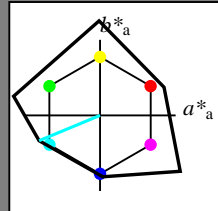
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG69/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G02NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen
 /TG69/ Form: 3/10, Serie: 1/1, Seite: 3
 Seitenlung 3

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 203/360 = 0.563$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G50B
 LCH*Ma: 59 87 203
 rgb*Ma: 0.0 1.0 1.0



Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

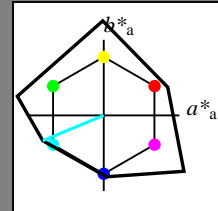
NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 203/360 = 0.563$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G50B
 LCH*Ma: 59 87 203
 rgb*Ma: 0.0 1.0 1.0

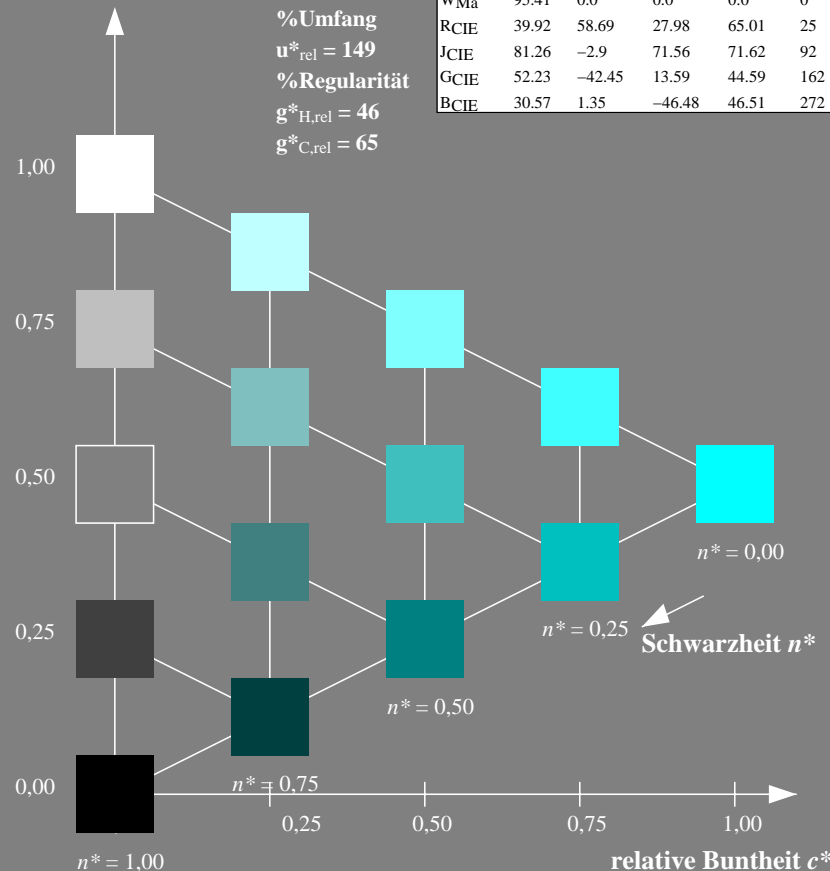
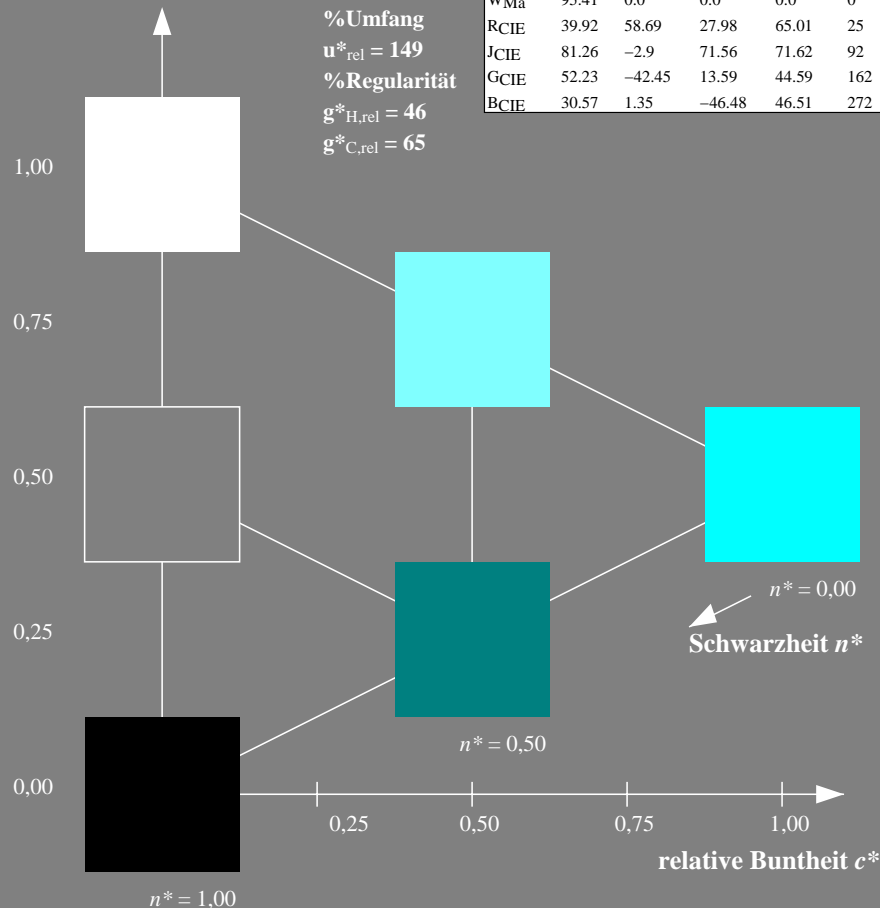


Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 203/360 = 0.563 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 203/360 = 0.563 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

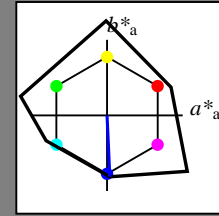
input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 273/360 = 0.757$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 49 81 273
 rgb*Ma: 0.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

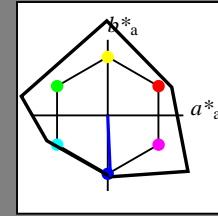
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 273/360 = 0.757$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 49 81 273
 rgb*Ma: 0.0 0.0 1.0

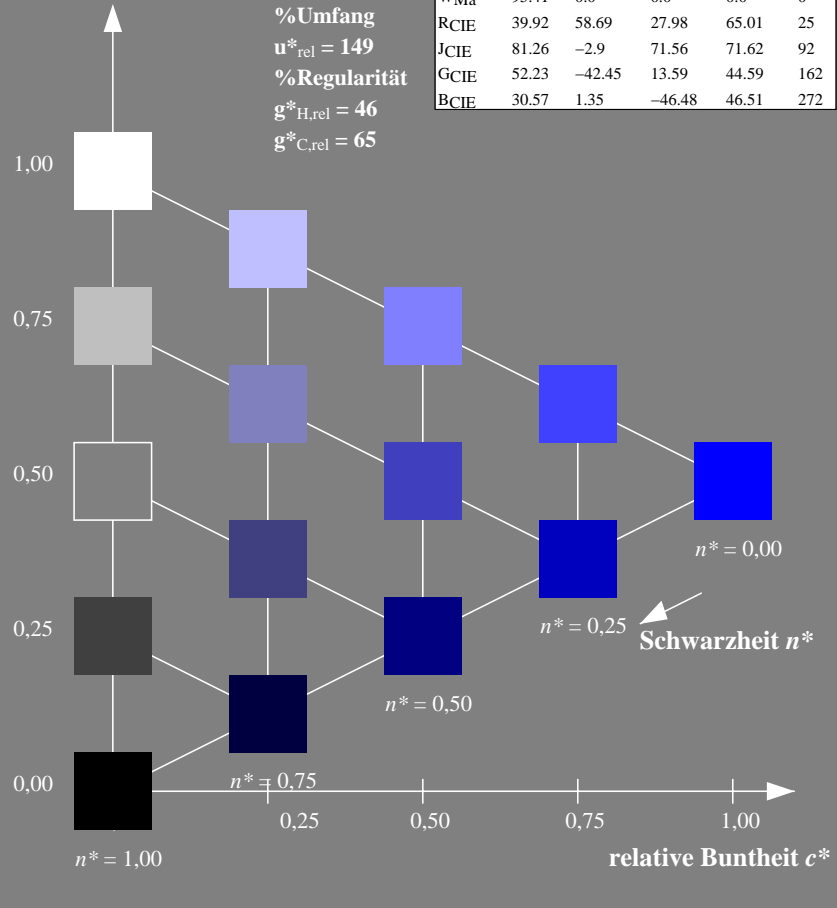
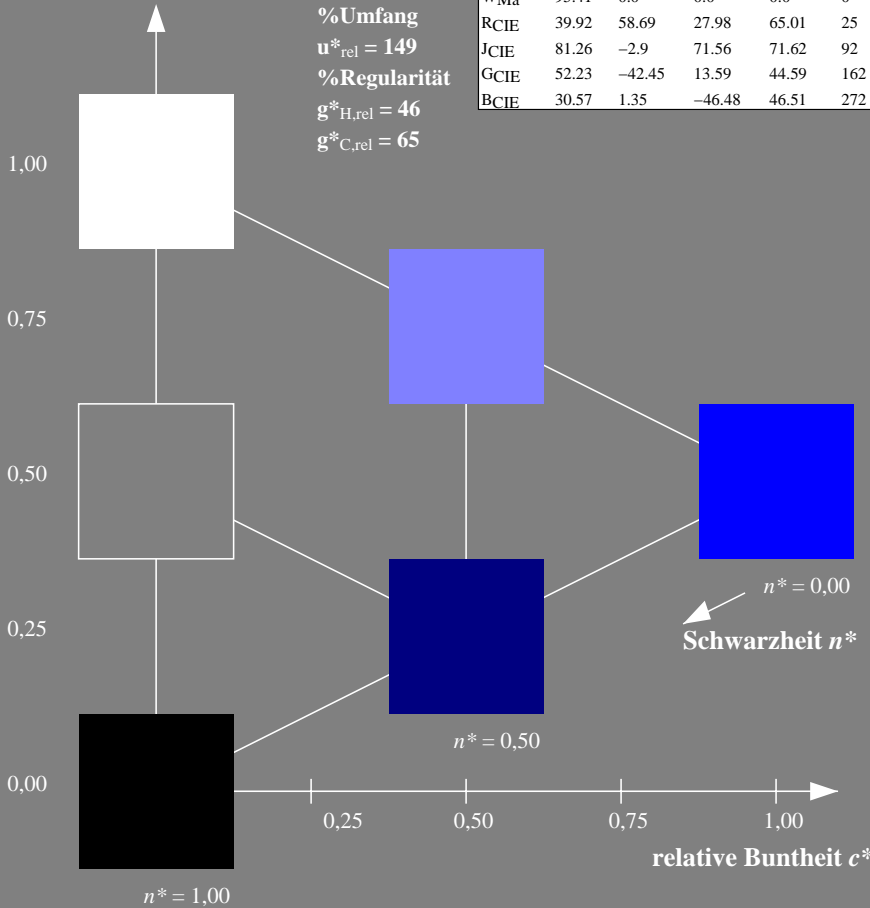
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 273/360 = 0.757 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 273/360 = 0.757 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11a
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne
 input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG69/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

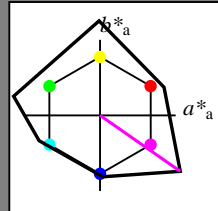
BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G04NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rhata
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen
 /TG69/ Form: 5/10, Serie: 1/1, Seite: 5
 Seitenlung 5

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 325/360 = 0.903$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B50R
 LCH*Ma: 44 129 325
 rgb*Ma: 1.0 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

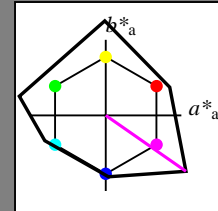
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 325/360 = 0.903$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B50R
 LCH*Ma: 44 129 325
 rgb*Ma: 1.0 0.0 1.0

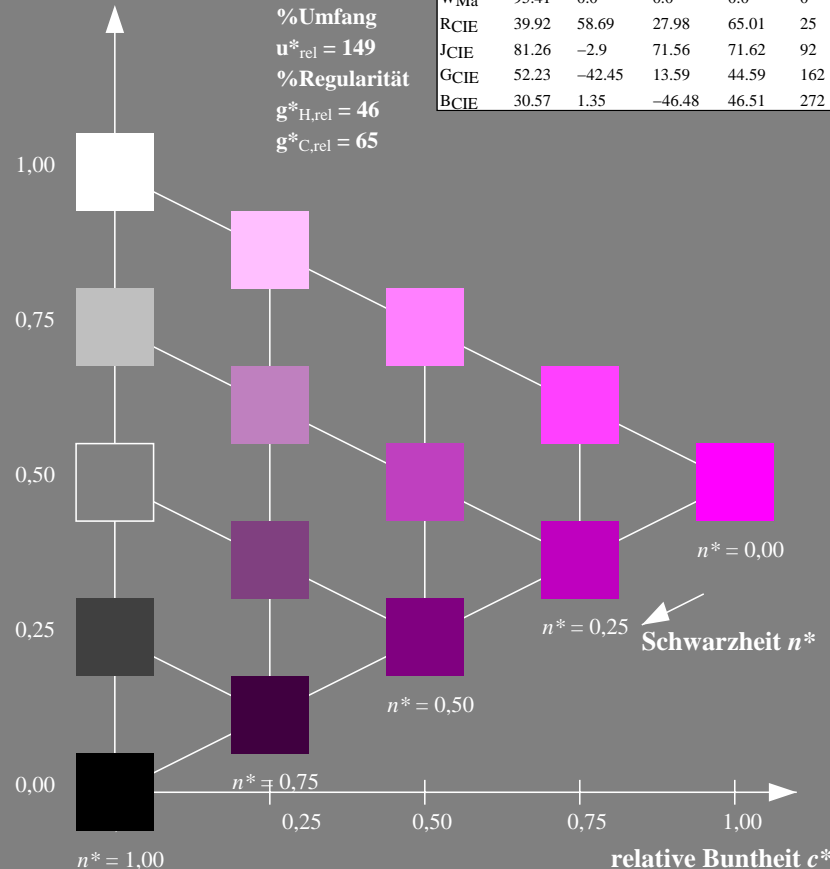
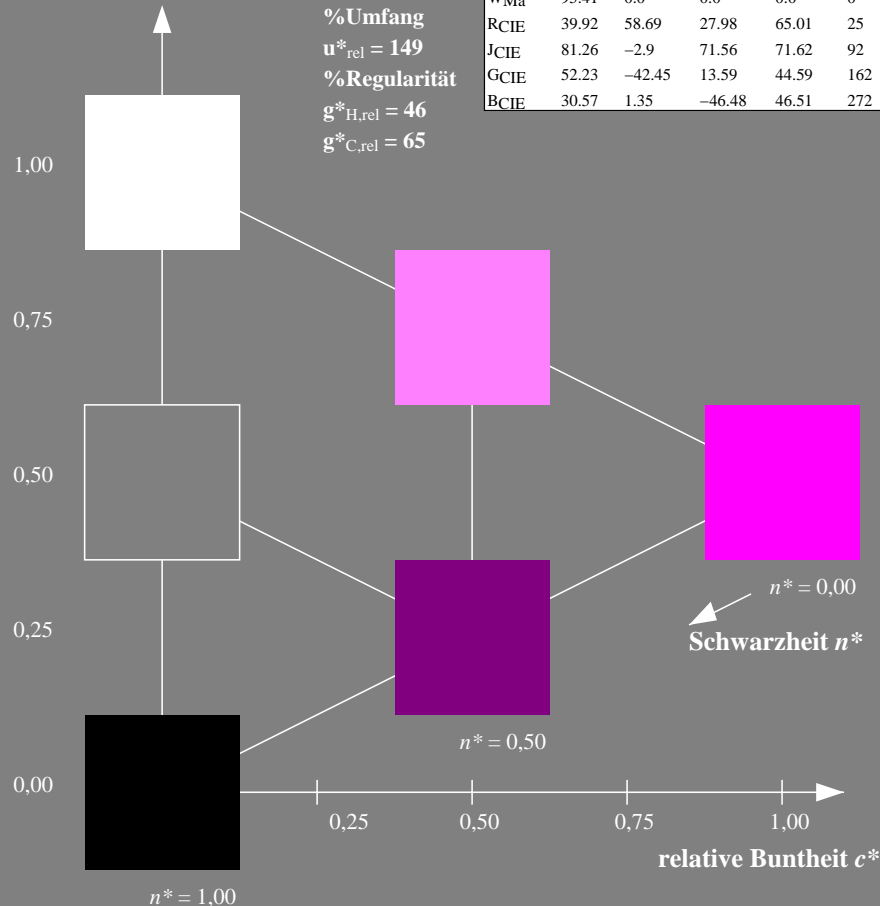
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 325/360 = 0.903 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 325/360 = 0.903 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG69/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

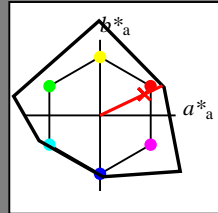
BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G05NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen
 /TG69/ Form: 6/10, Serie: 1/1, Seite: 6
 Seite: 6

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.071$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 48 91 25
 rgb*Ma: 1.0 0.02 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

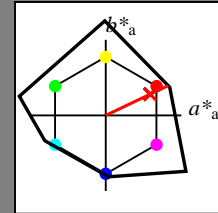
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 25/360 = 0.071$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton R
 LCH*Ma: 48 91 25
 rgb*Ma: 1.0 0.02 0.0

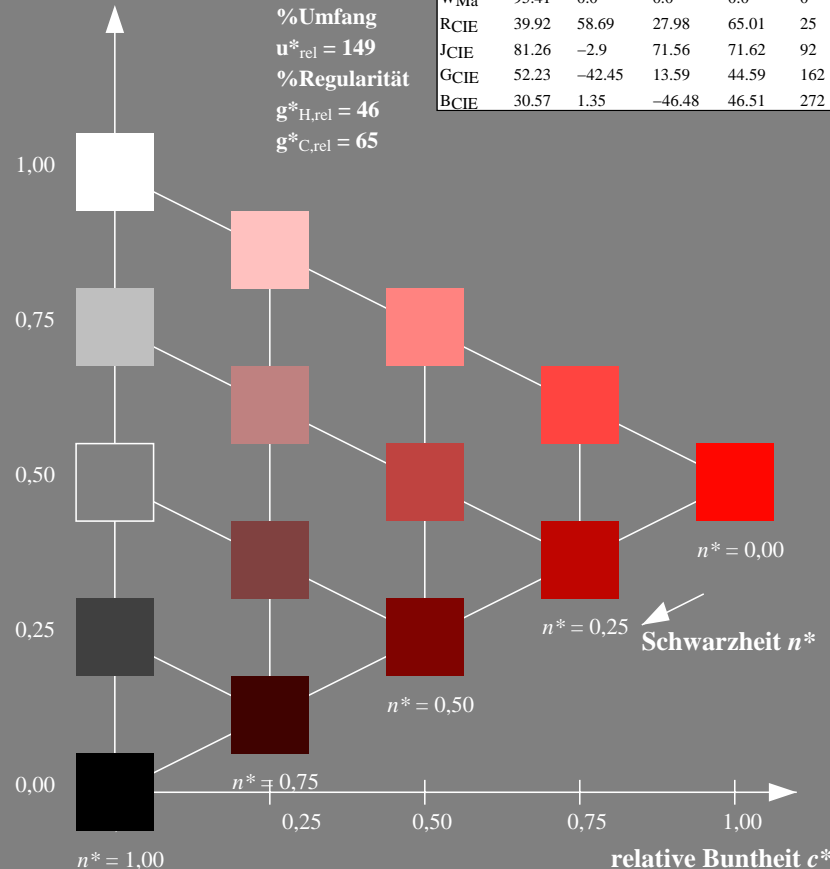
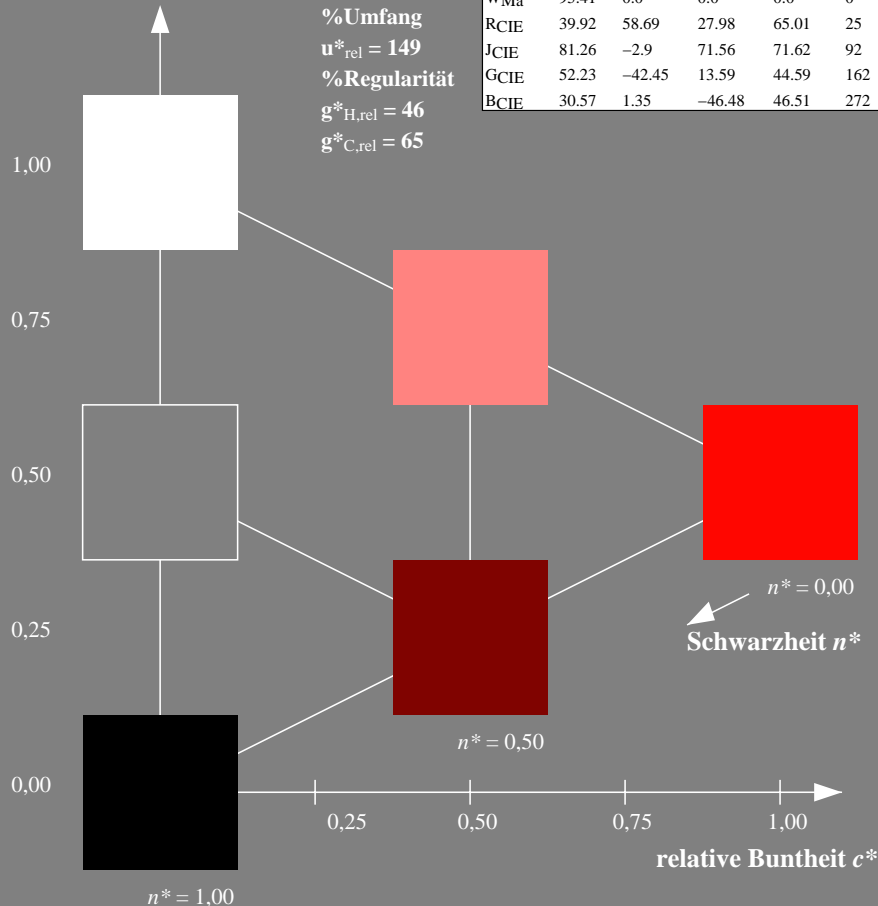
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (links)

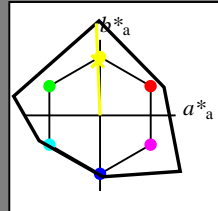
5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 25/360 = 0.071 (rechts)

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 90 122 92
 rgb*Ma: 0.97 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

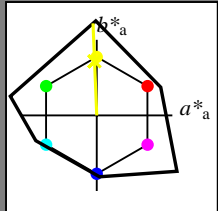
	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 92/360 = 0.256$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton J
 LCH*Ma: 90 122 92
 rgb*Ma: 0.97 1.0 0.0

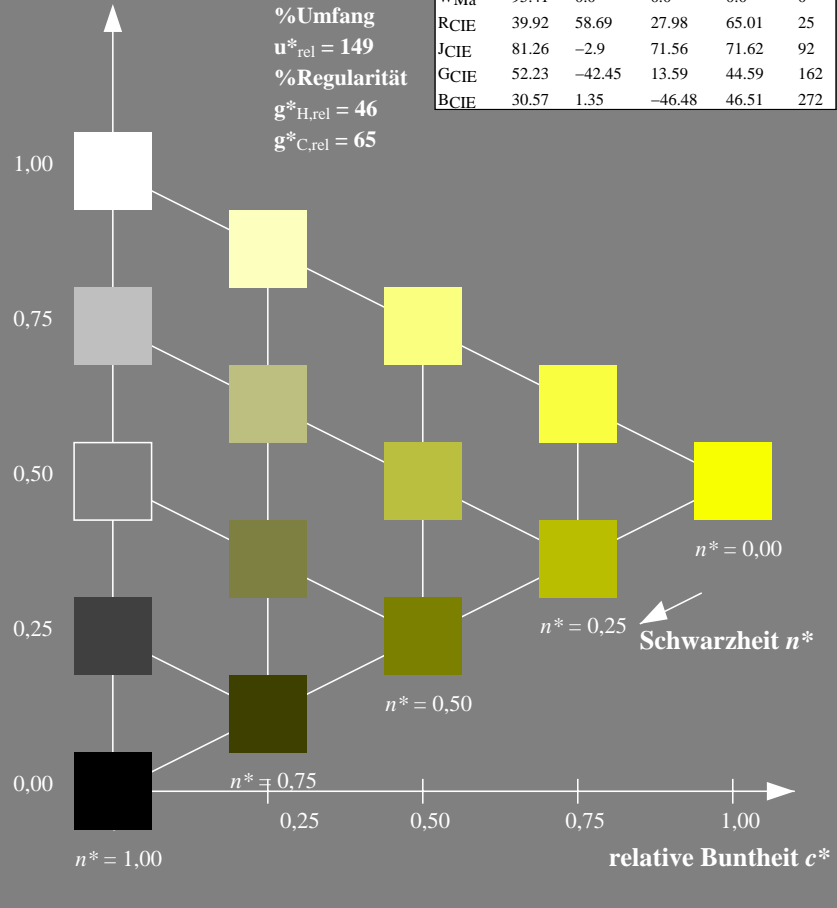
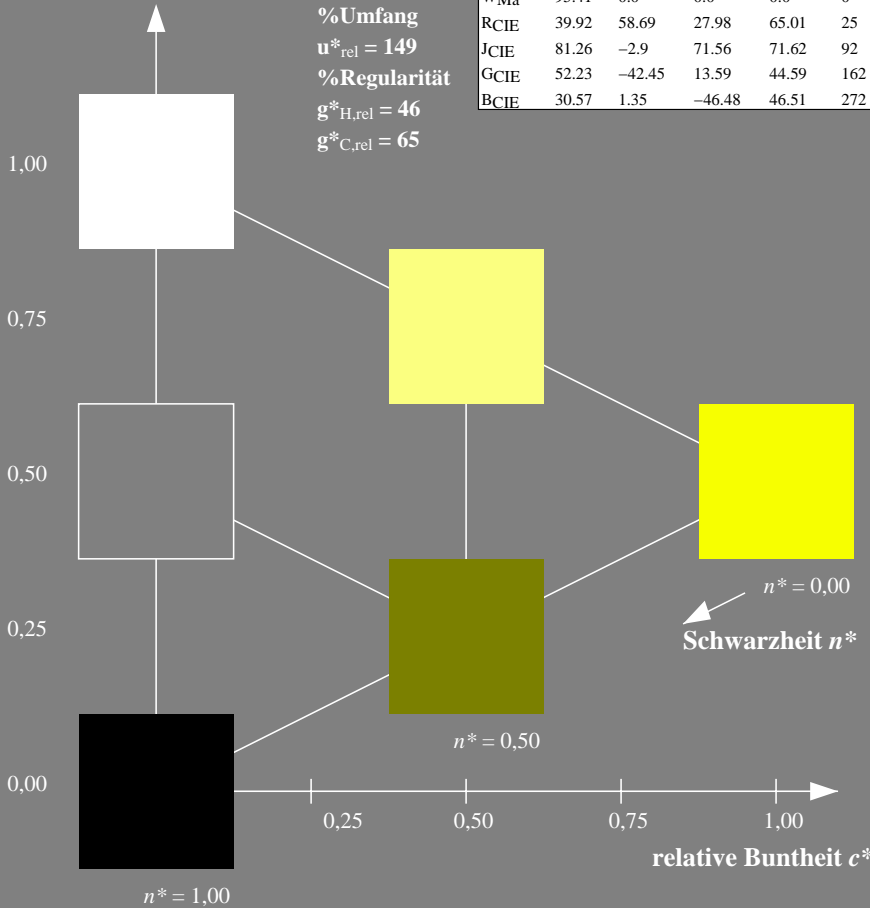
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^* = L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 92/360 = 0.256 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11a
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne
 input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G07NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen
 /TG69/ Form: 8/10, Serie: 1/1, Seite: 8
 Seitenlung 8

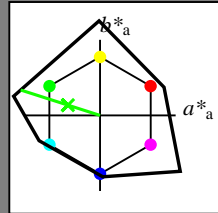
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG69/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.451$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
 LCH*Ma: 65 110 162
 rgb*Ma: 0.08 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

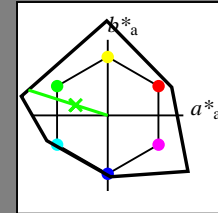
	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 162/360 = 0.451$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton G
 LCH*Ma: 65 110 162
 rgb*Ma: 0.08 1.0 0.0

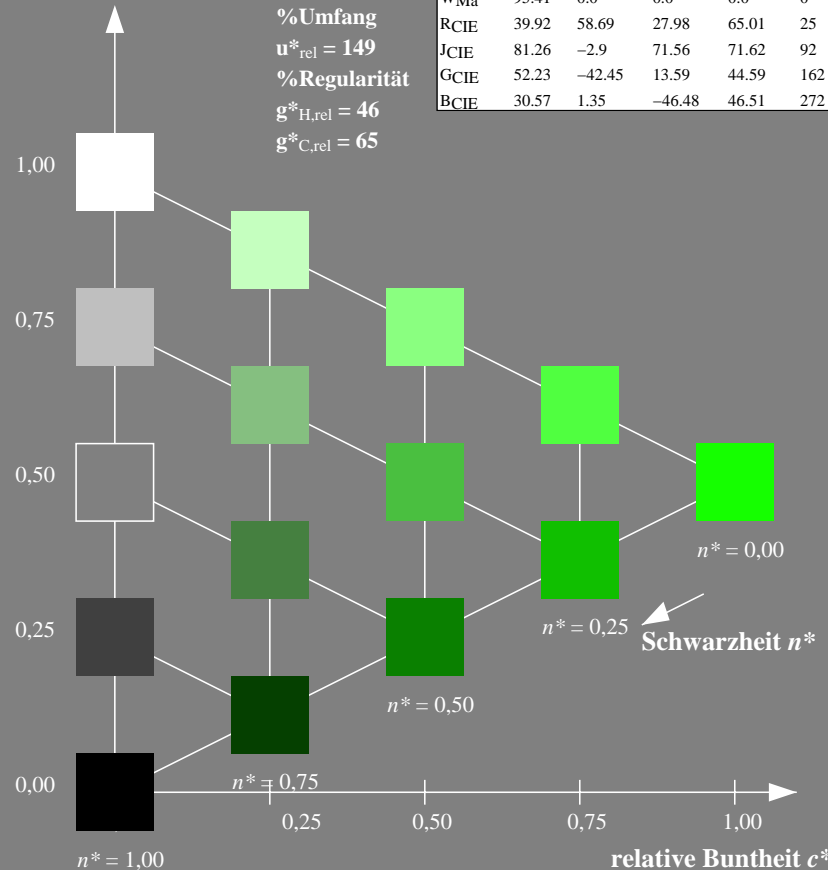
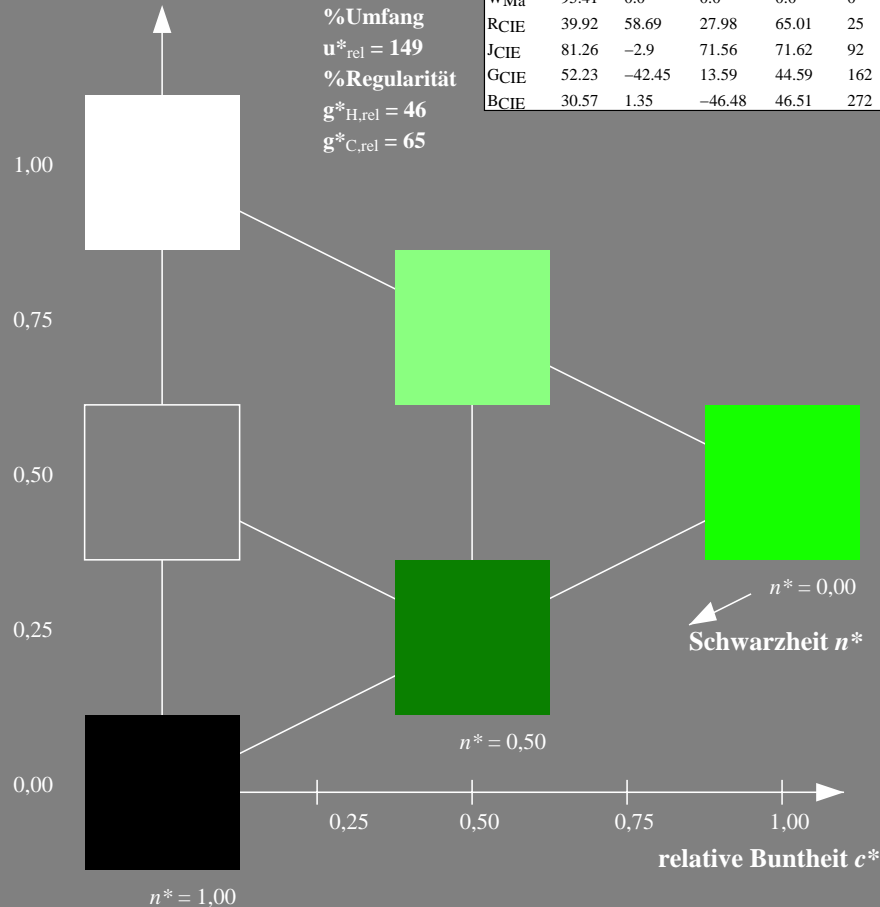
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 162/360 = 0.451 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne
 input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

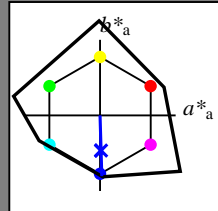
BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G08NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen
 /TG69/ Form: 9/10, Serie: 1/1, Seite: 9
 Seitenlung 9

Eingabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 49 80 272
 rgb*Ma: 0.0 0.02 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

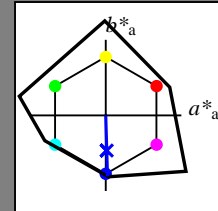
	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272

Ausgabe: Farbmetrisches Reflexions-System NCS11

für Buntton $h^* = lab^*h = 272/360 = 0.755$
 lab^*ich und lab^*nch

D65: Buntton B
 LCH*Ma: 49 80 272
 rgb*Ma: 0.0 0.02 1.0

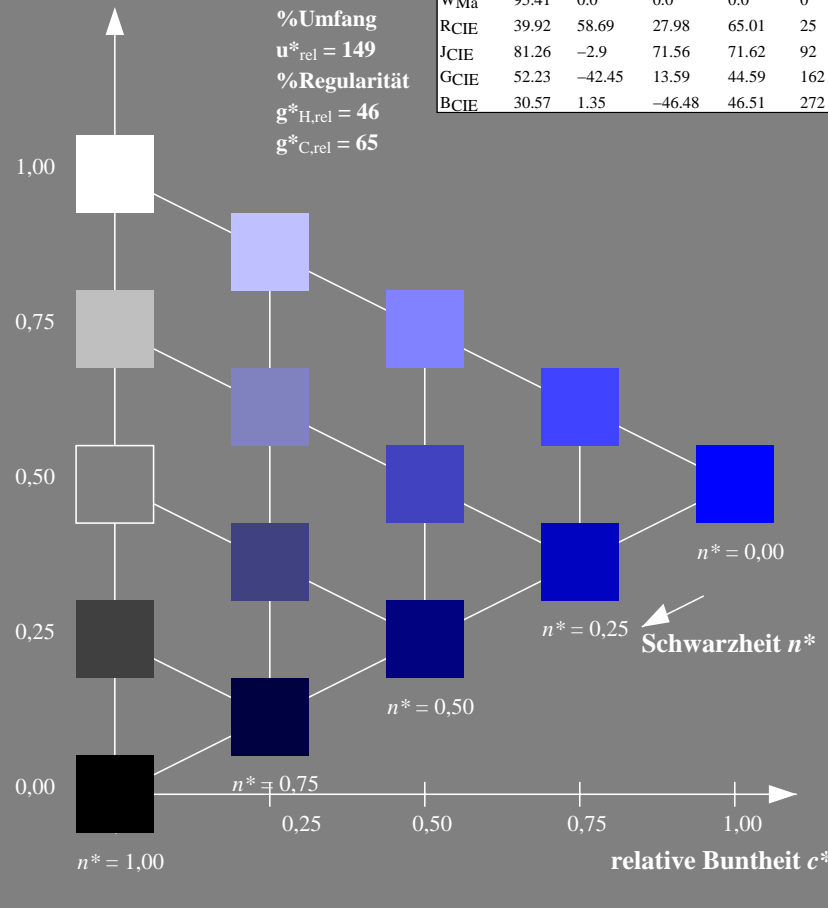
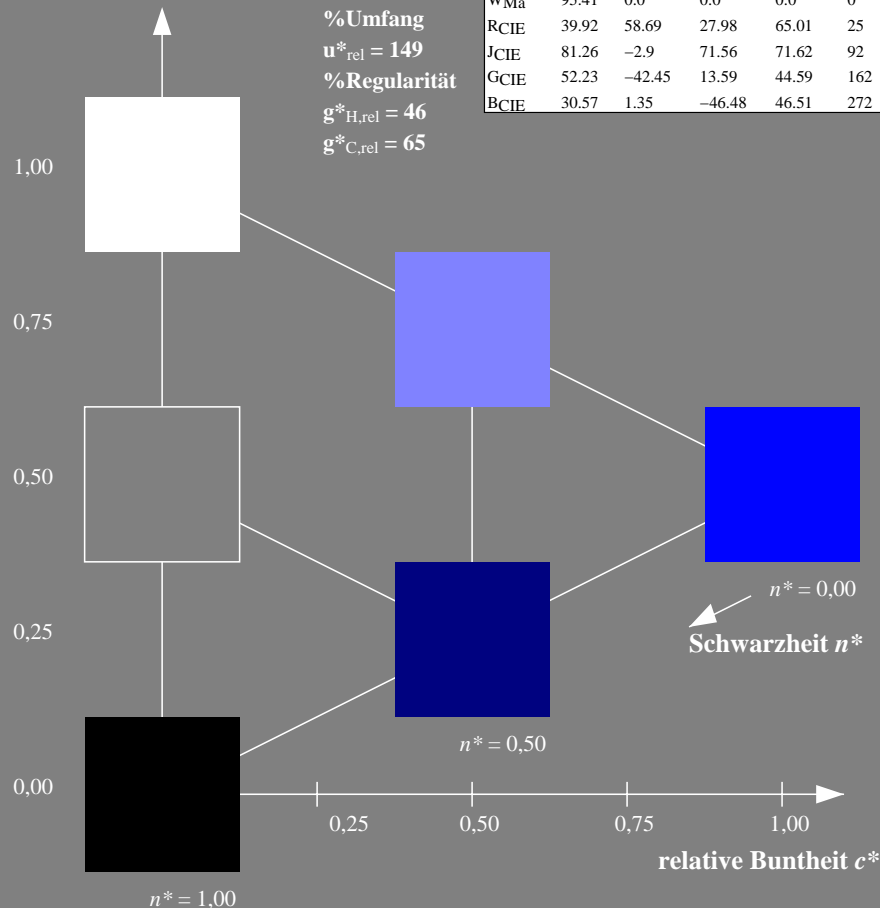
Dreiecks-Helligkeit t^*



%Umfang
 $u^*_{rel} = 149$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 46$
 $g^*_{C,rel} = 65$

NCS11; adaptierte CIELAB-Daten

	L^*	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
RMa	47.15	84.64	37.25	92.48	24
JMa	91.37	-1.27	125.03	125.03	91
GMa	63.07	-114.28	25.35	117.06	167
G50BMa	59.47	-80.6	-33.45	87.28	203
BMa	49.01	3.65	-81.19	81.28	273
B50RMa	44.06	106.09	-73.93	129.32	325
NMa	10.99	0.0	0.0	0.0	0
WMa	95.41	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.69	27.98	65.01	25
JCIE	81.26	-2.9	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.45	13.59	44.59	162
BCIE	30.57	1.35	-46.48	46.51	272



TG690-7, 3stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (links)

5stufige Reihen für konstanten CIELAB Buntton 272/360 = 0.755 (rechts)

BAM-Prüfvorlage TG69; Farbmetrik-Systeme NCS11a & NCS11b
 D65: 3 und 5stufige Farbreihen für 10 Bunttöne

input: $olv^* setrgbcolor$
 output: no change compared to input

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/TG69/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1

BAM-Registrierung: 20060101-TG69/10L/L69G09NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen
 /TG69/ Form: 10/10/Serie: 1/1, Seite: 10 Seiten: 10