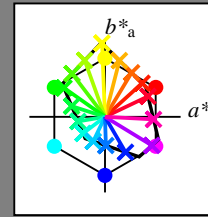


Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

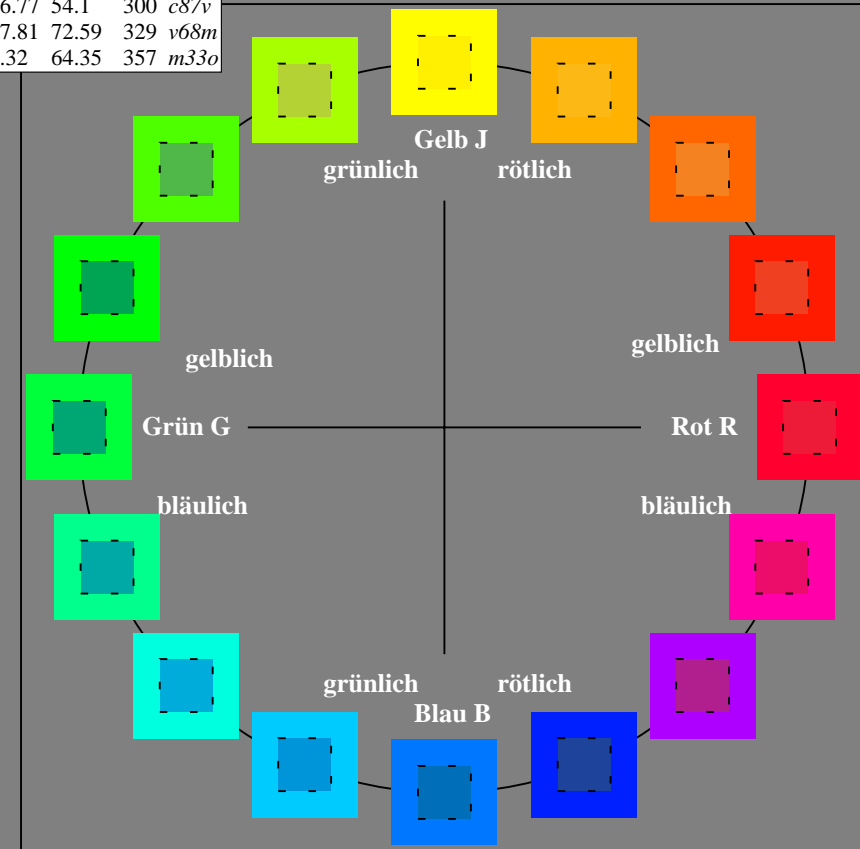
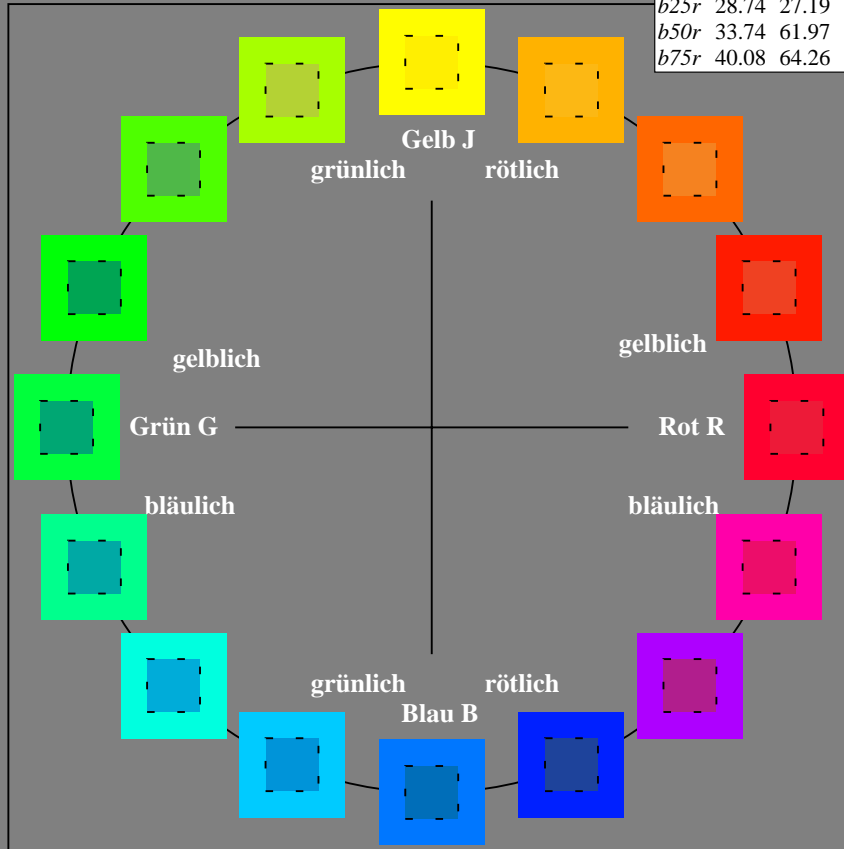
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	67.26	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	82.06	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
J _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
R _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

$u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

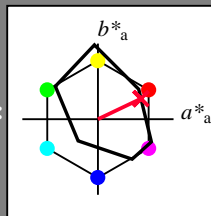
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

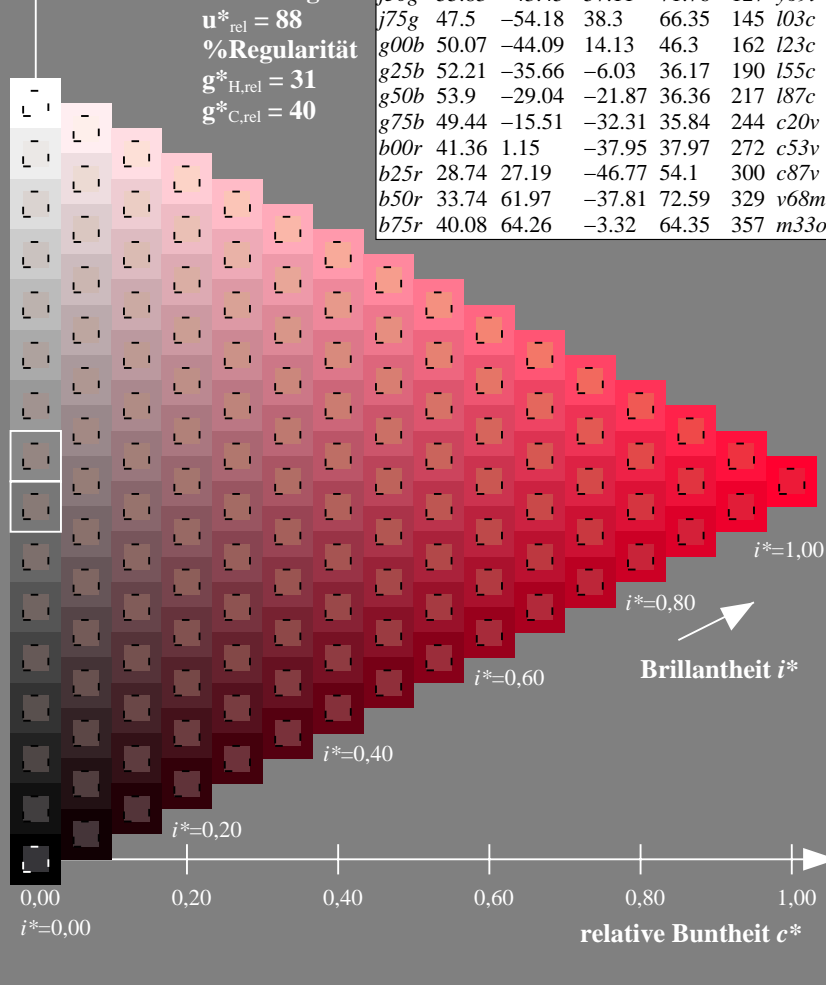
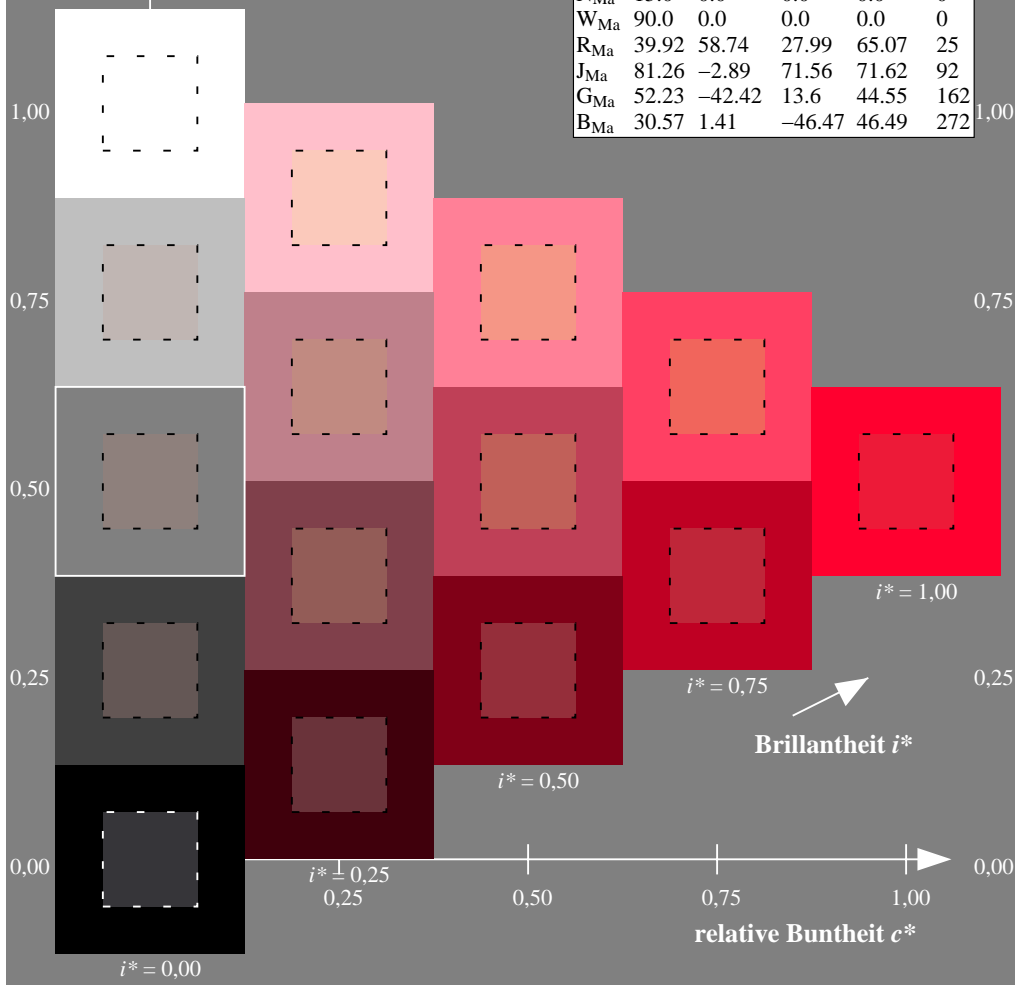
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o

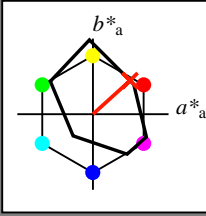


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$ $u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



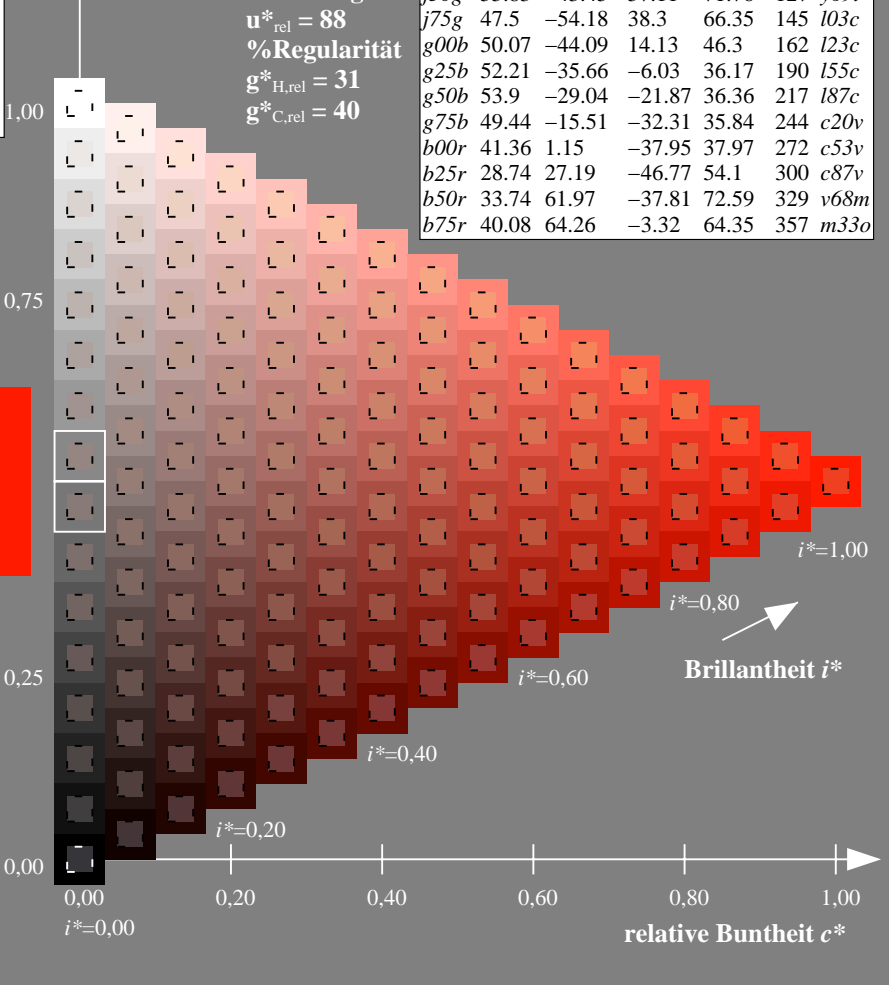
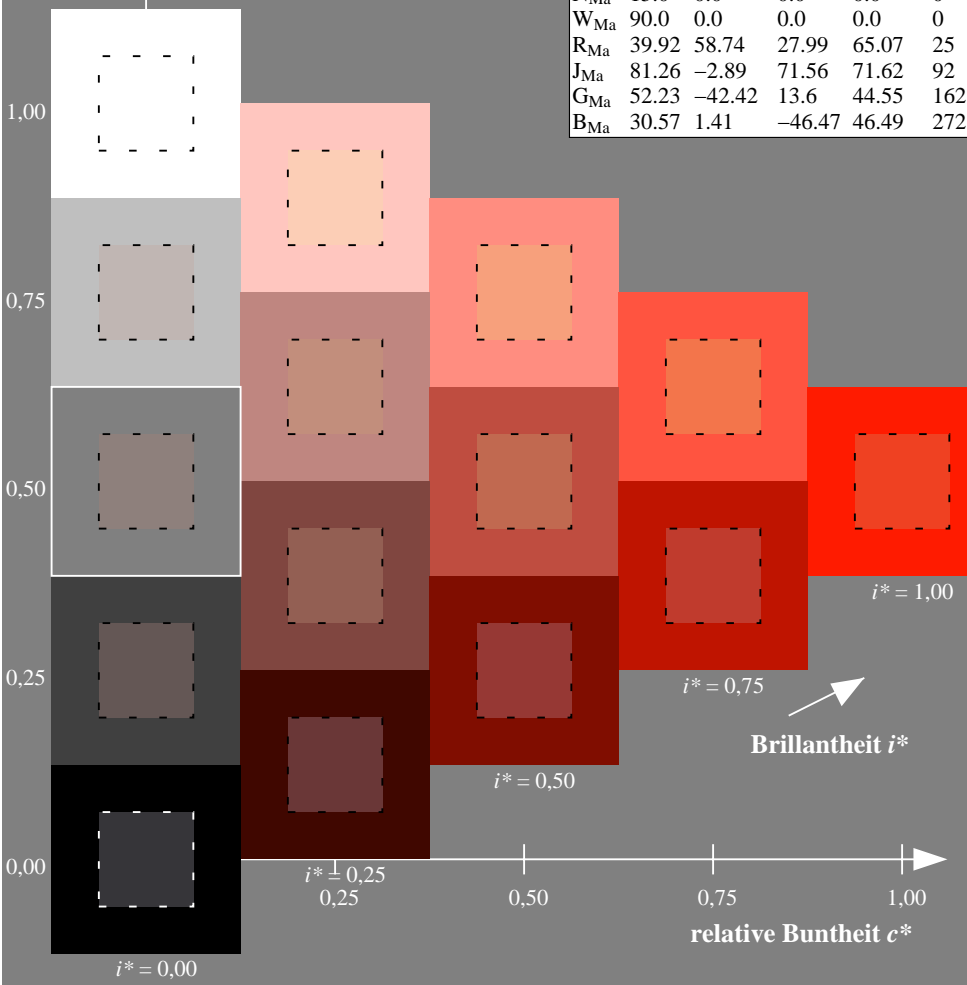
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$ $u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

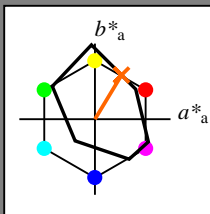
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

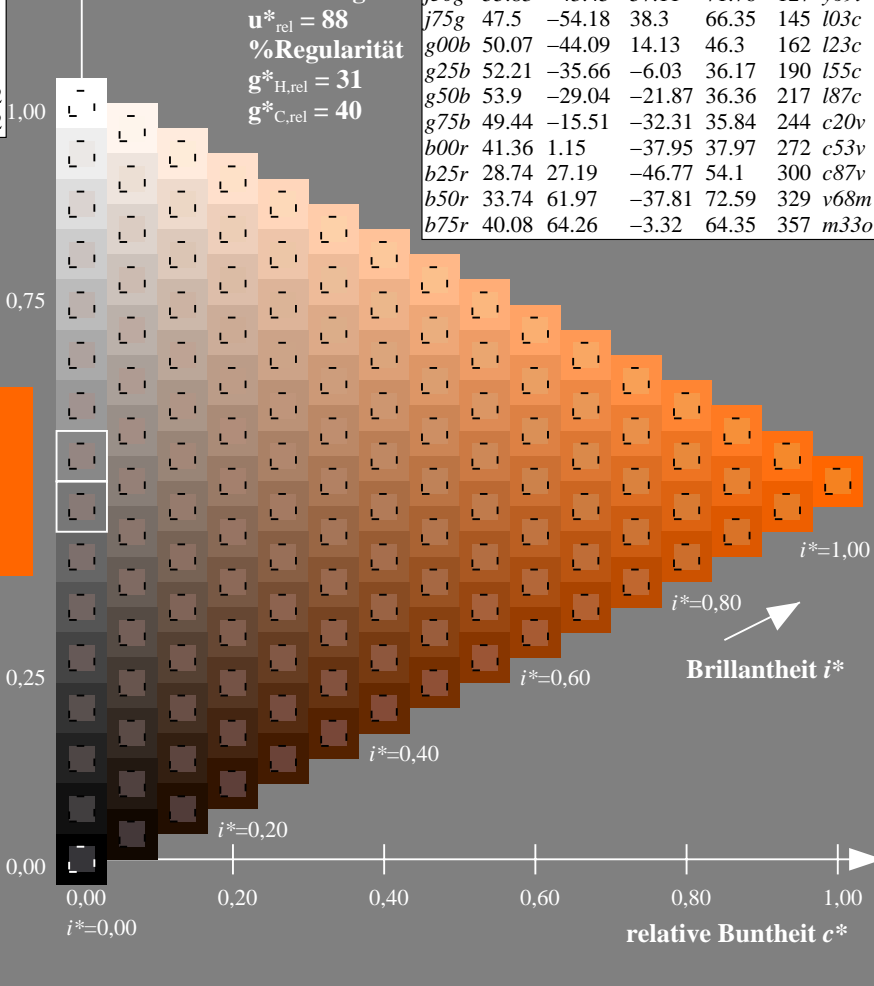
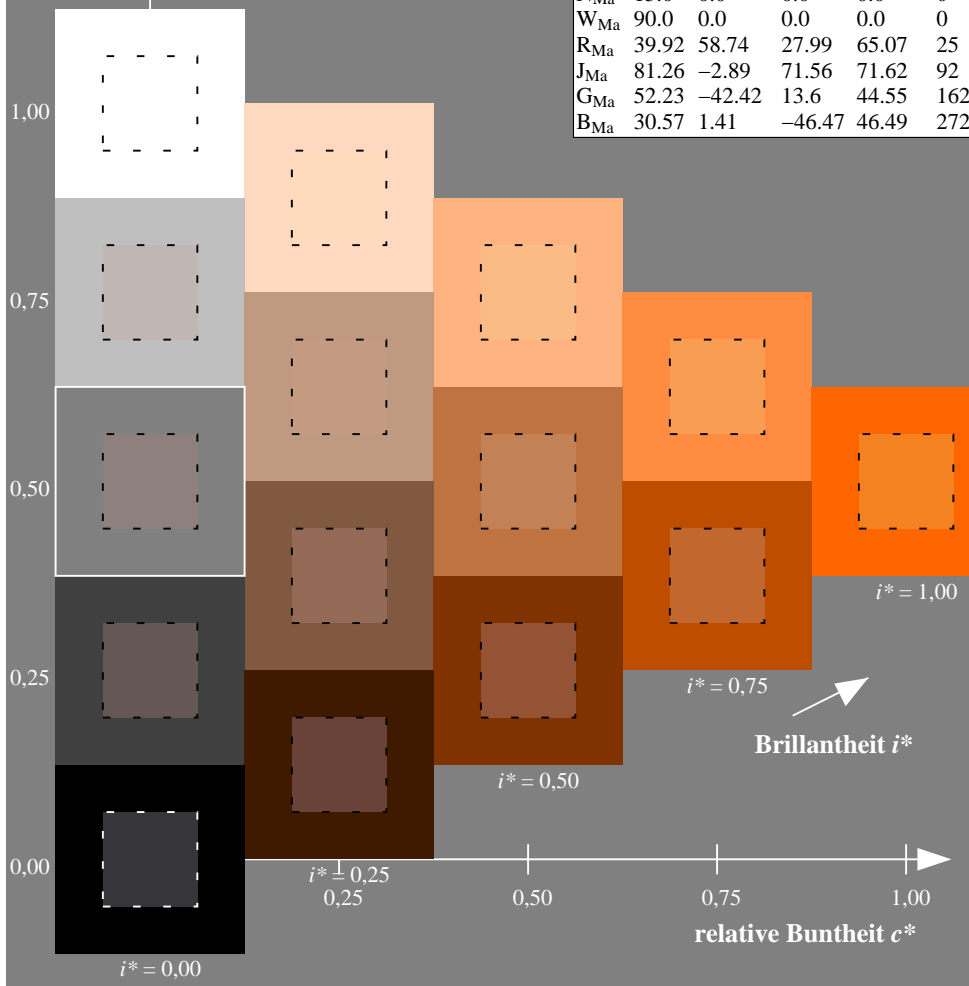
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



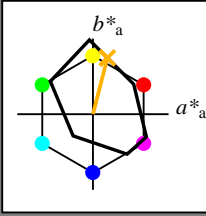
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

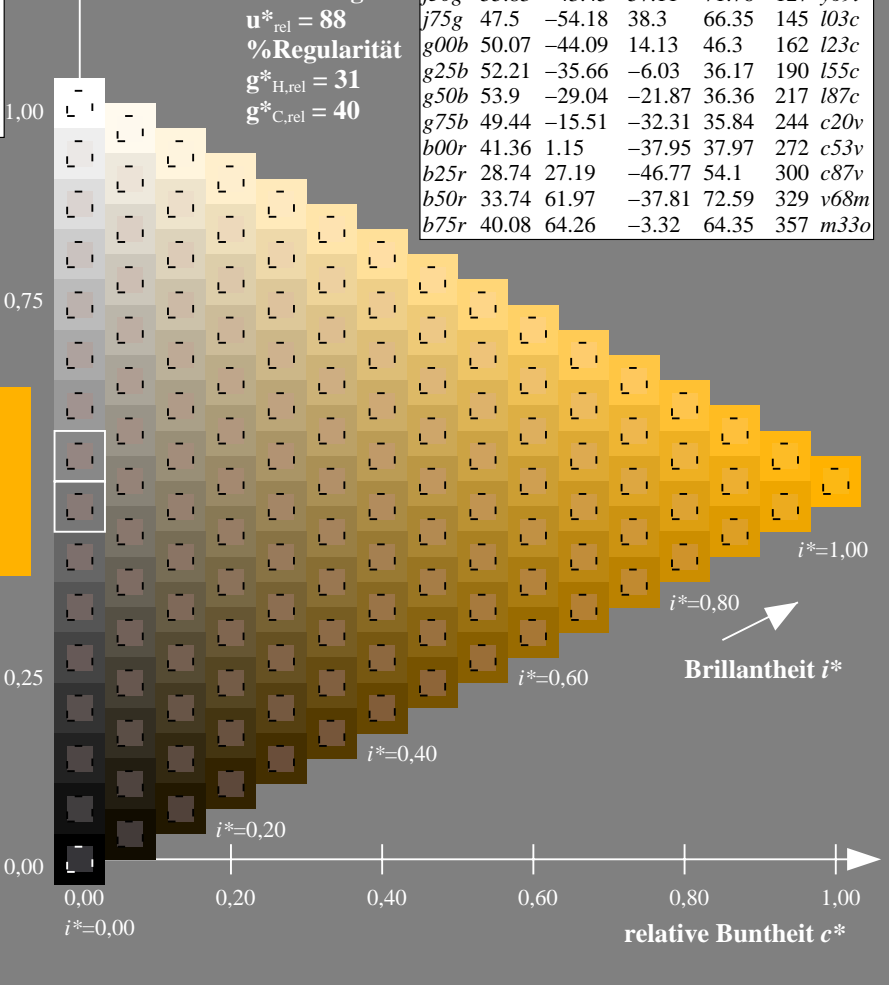
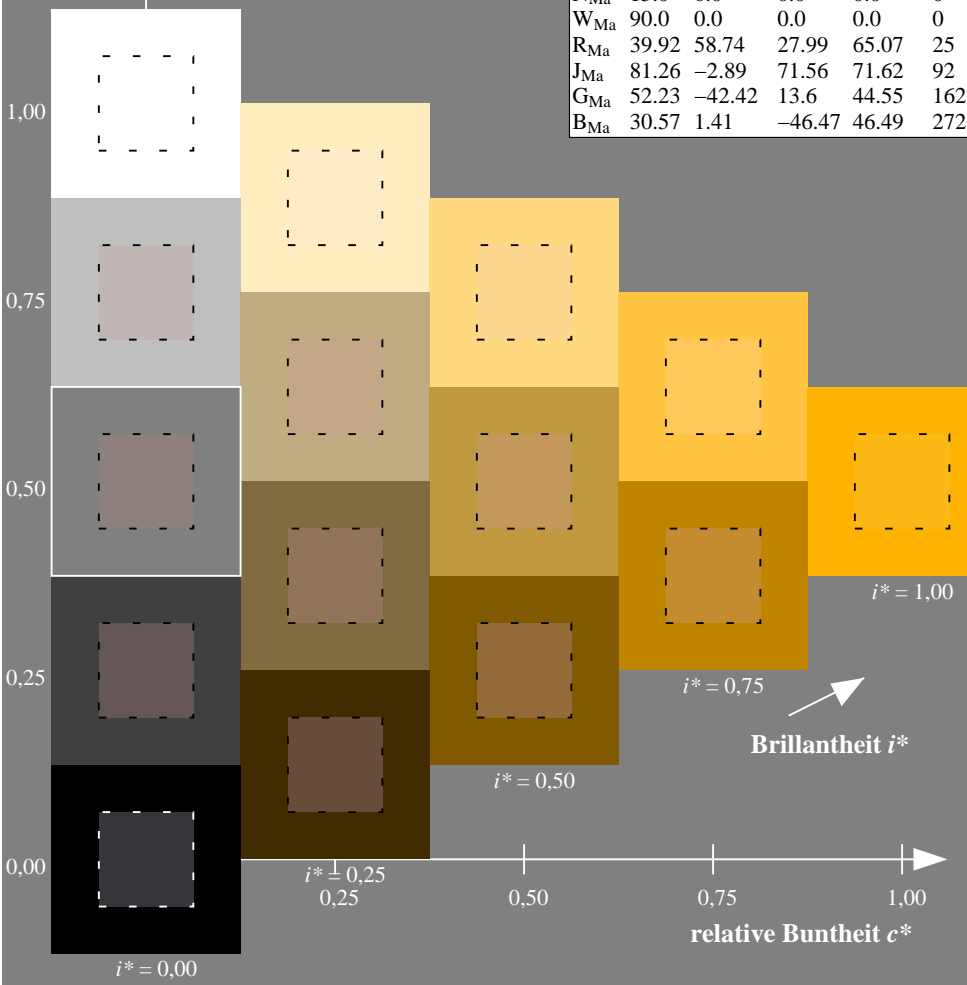
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$ $u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

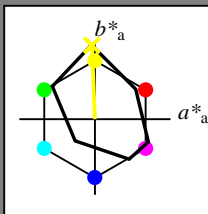
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

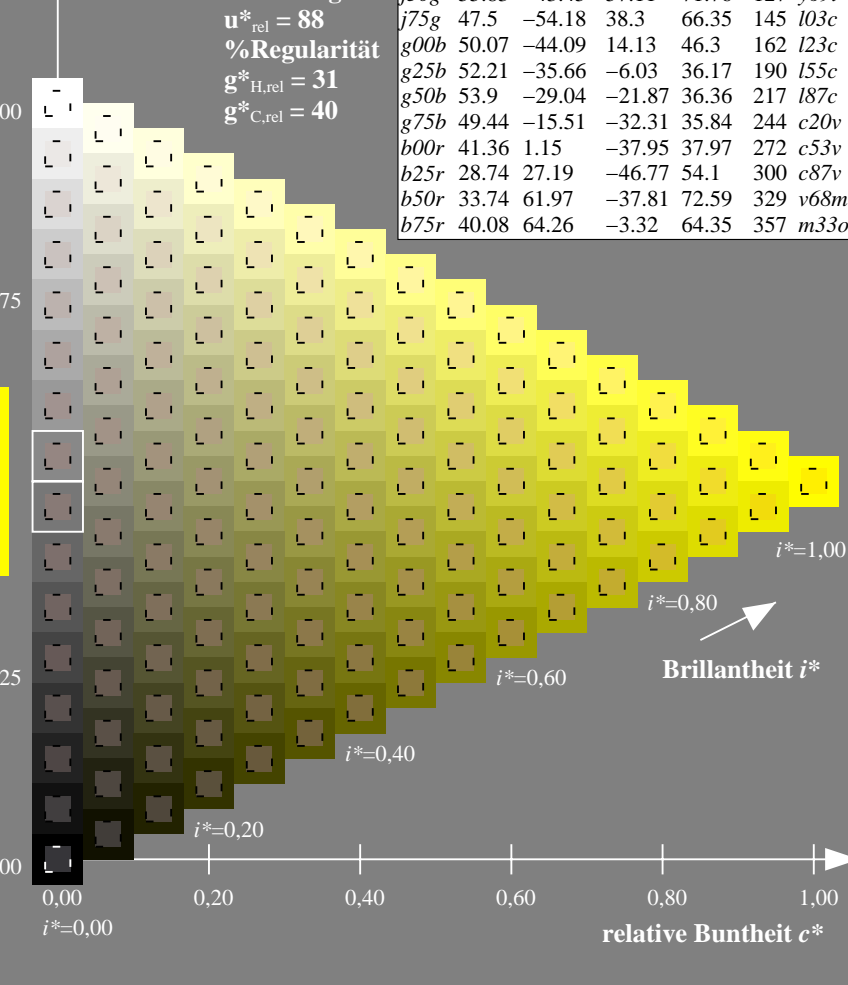
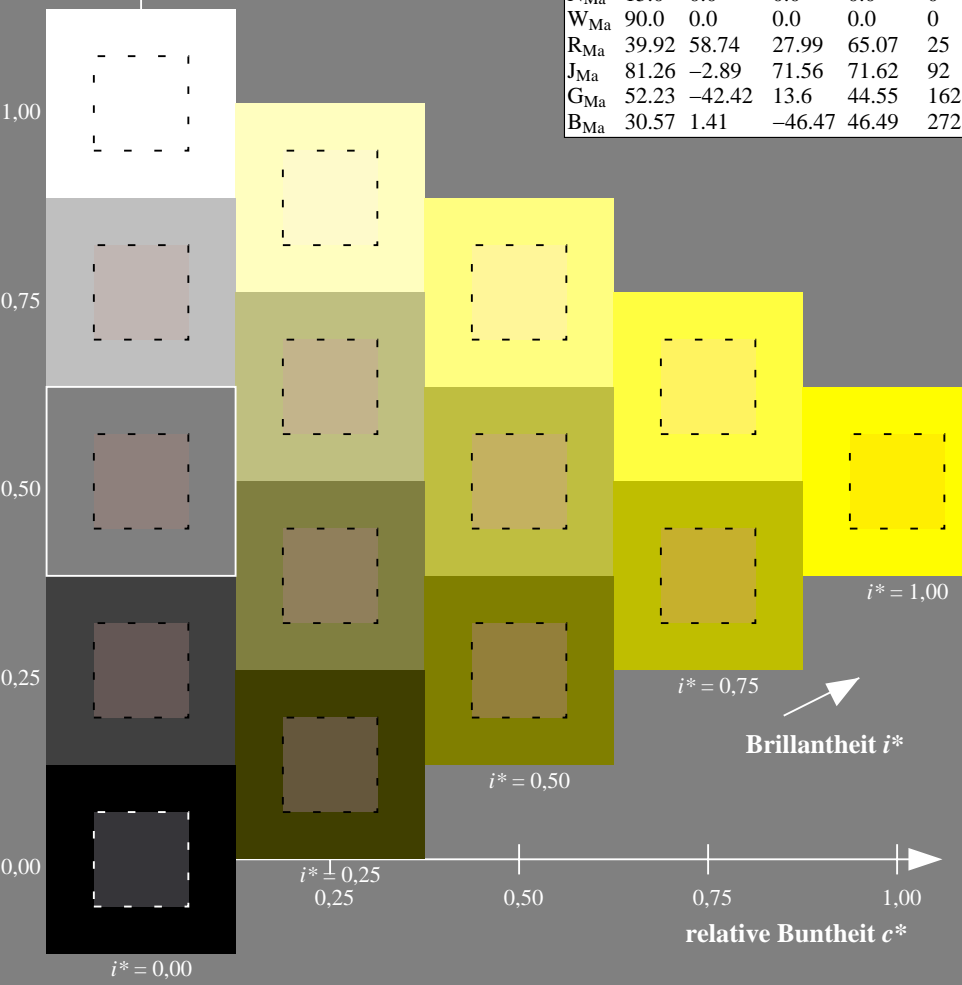
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

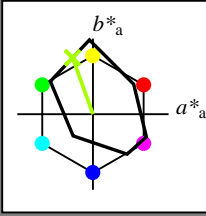


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$ $u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

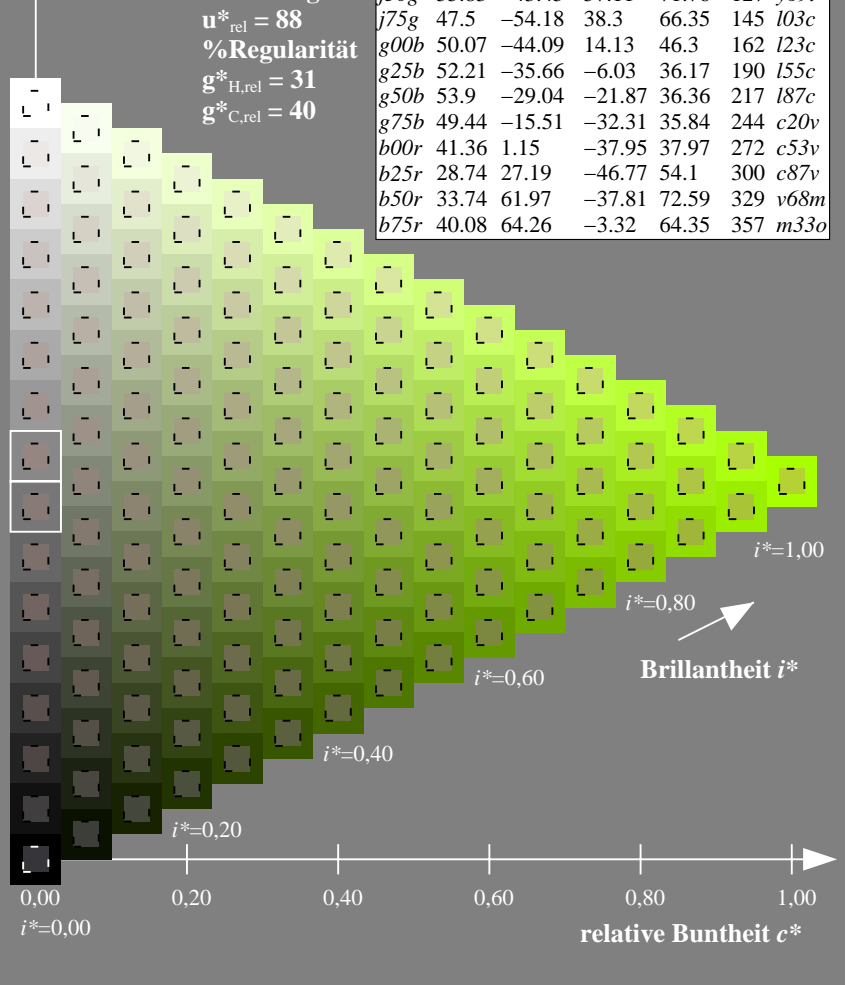
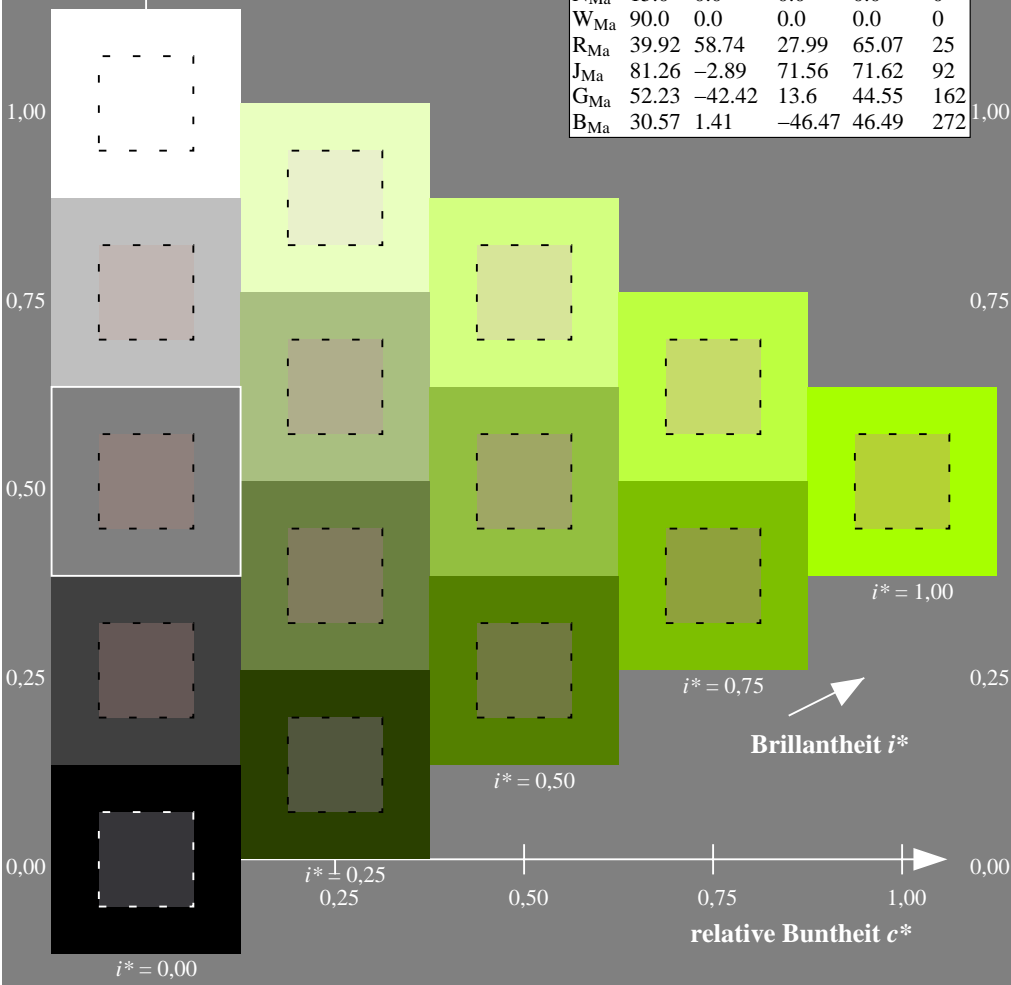


FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

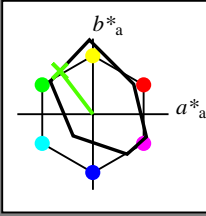


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$ $u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



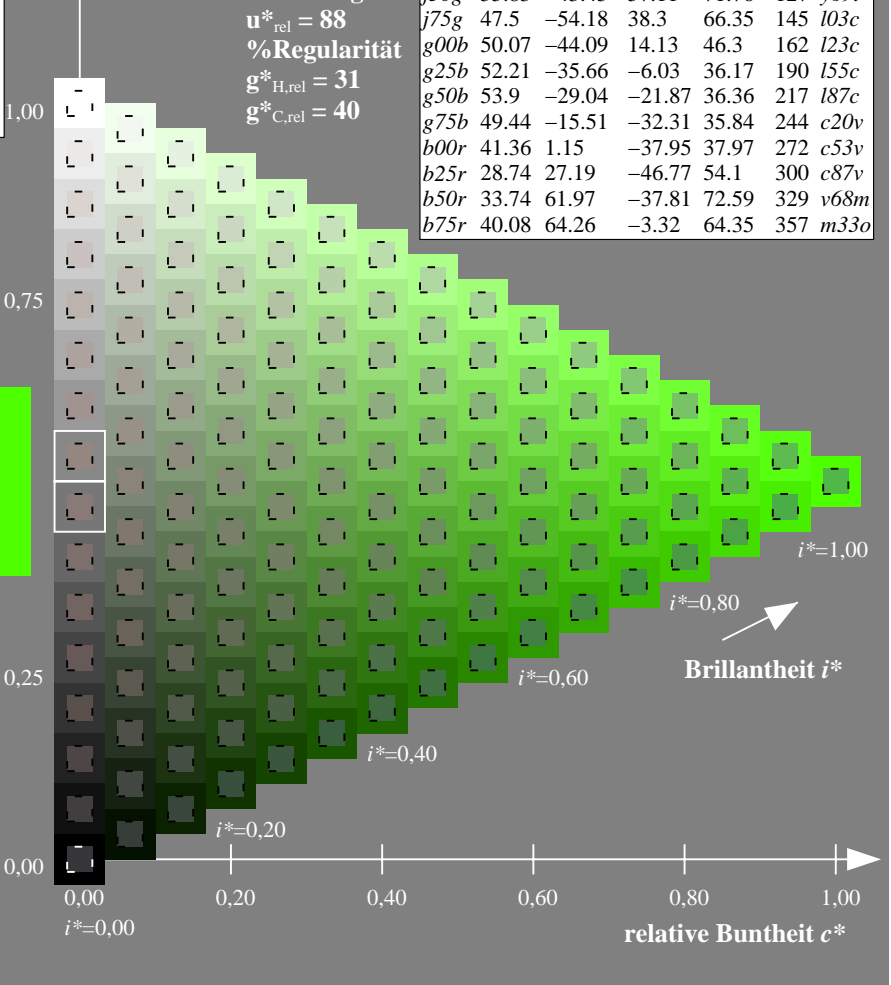
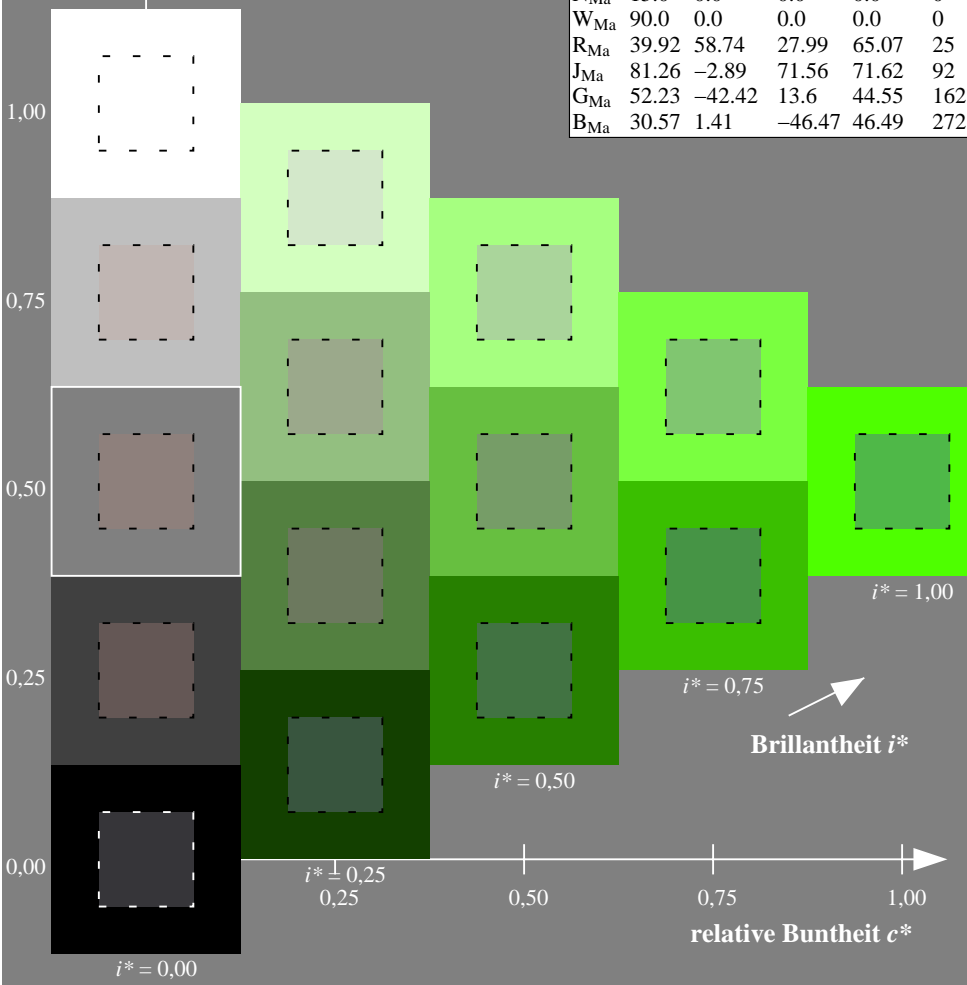
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$ $u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

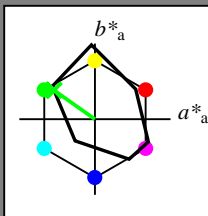
Bunntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

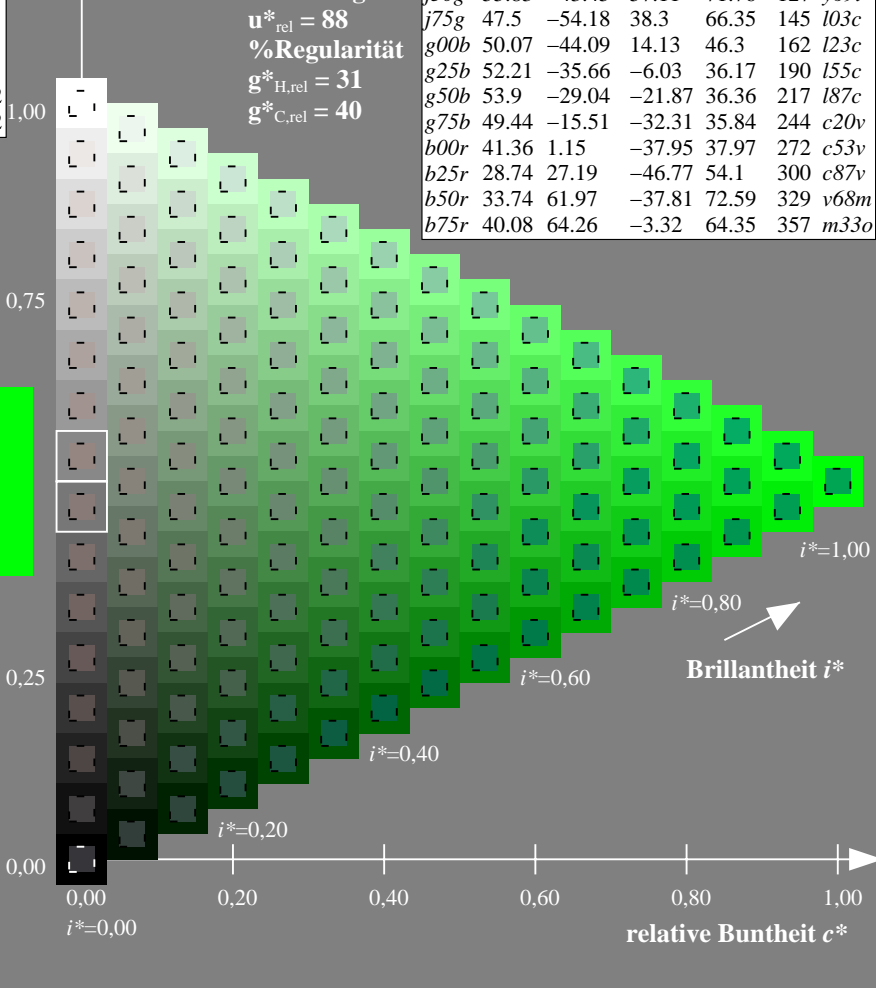
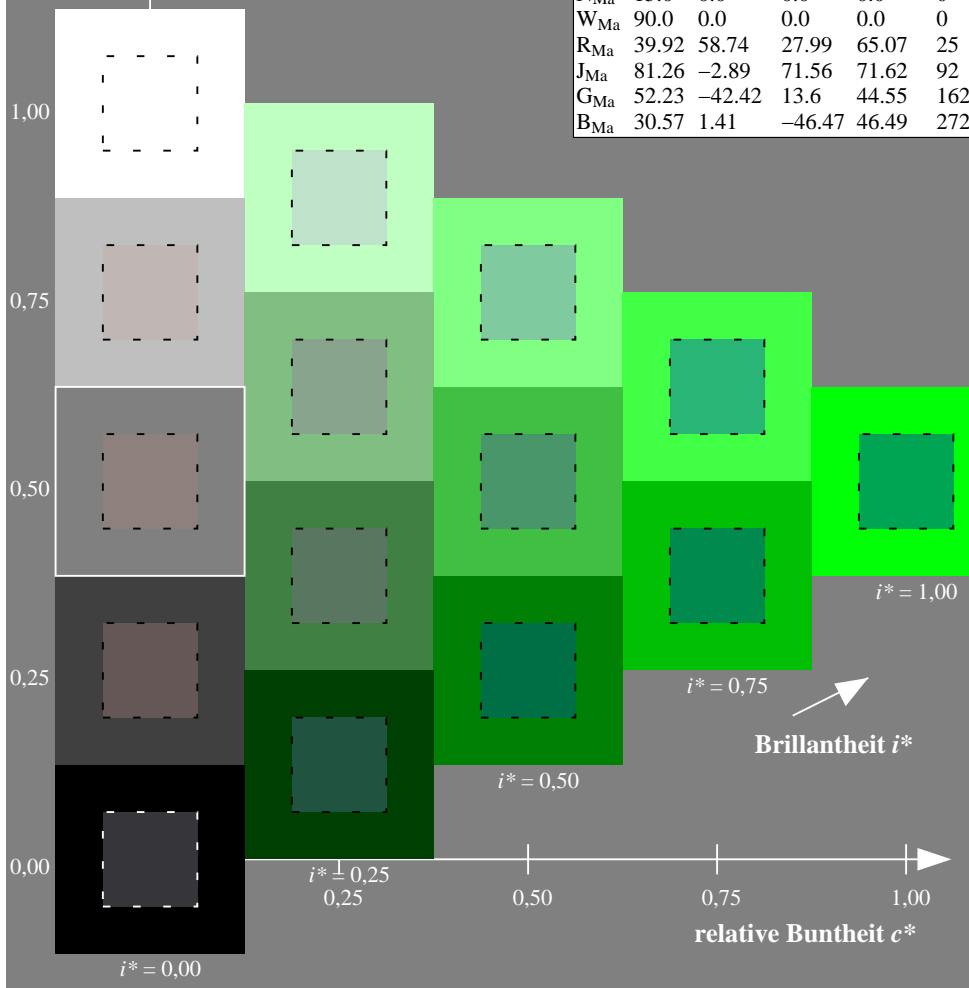
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$ $u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

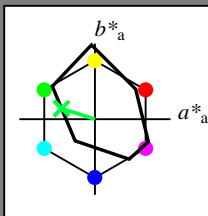
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

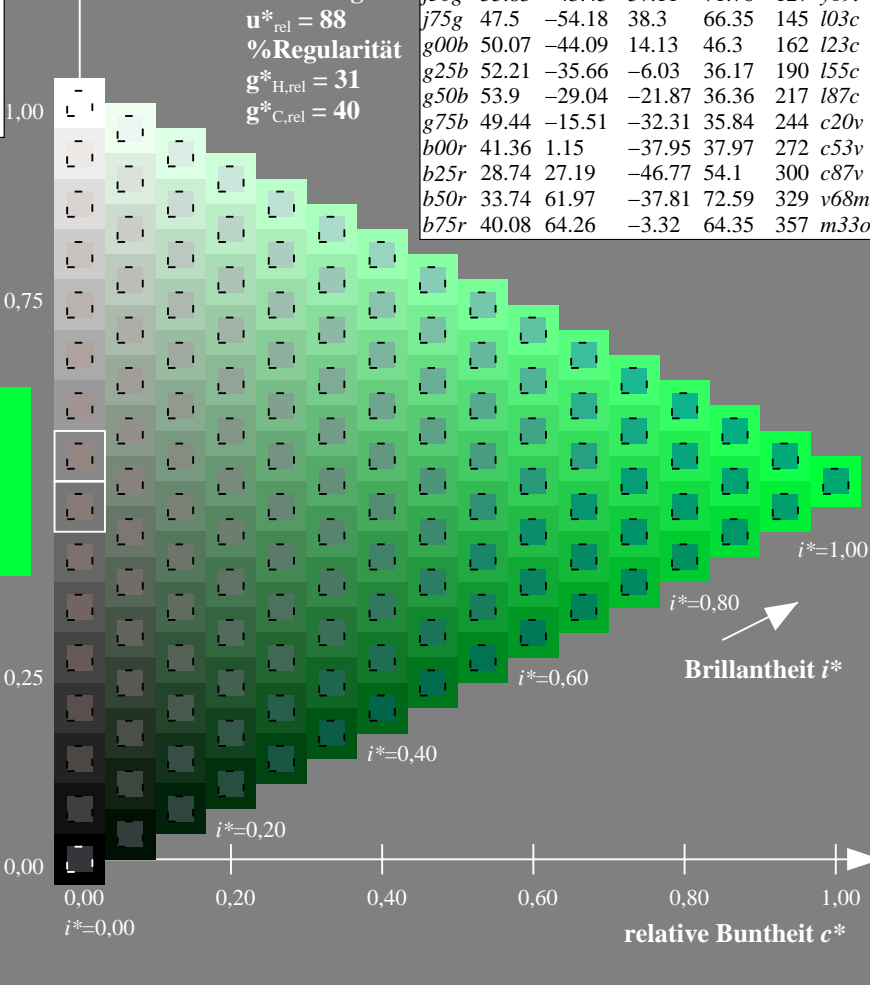
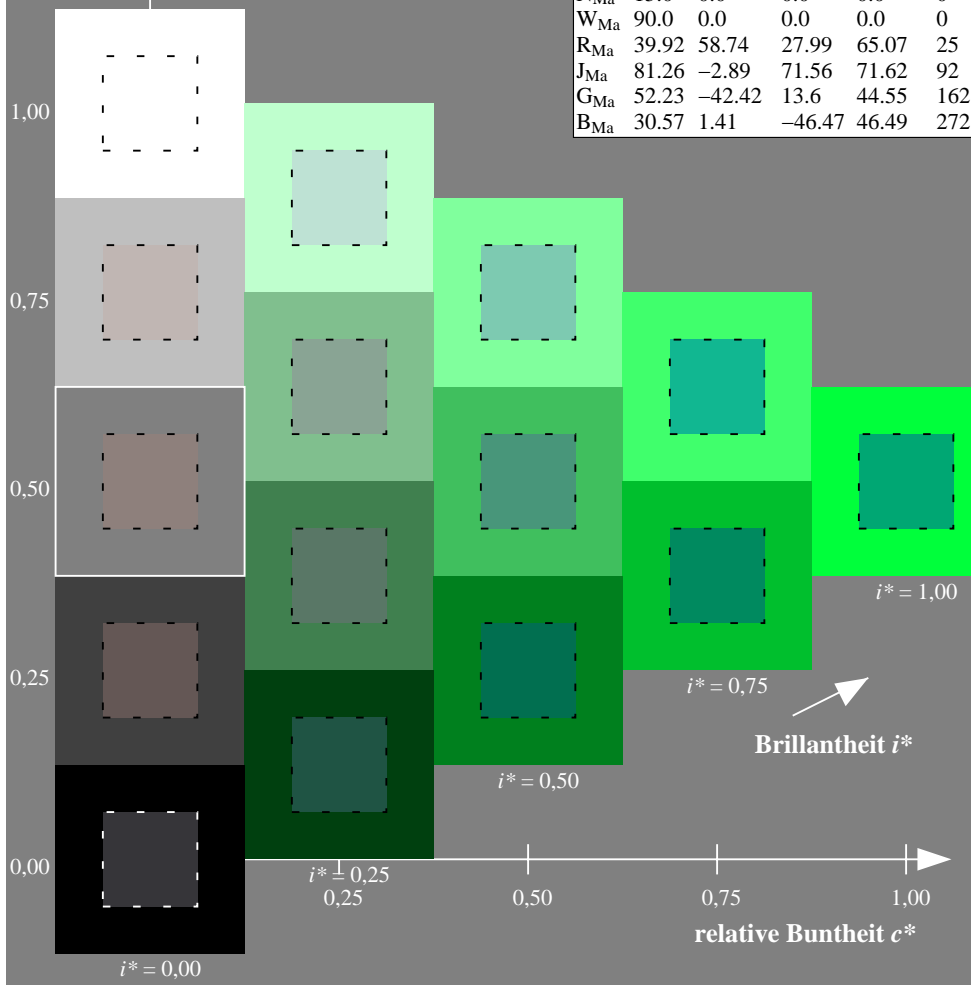
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$ $u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

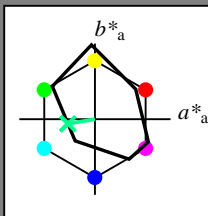
Buntontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

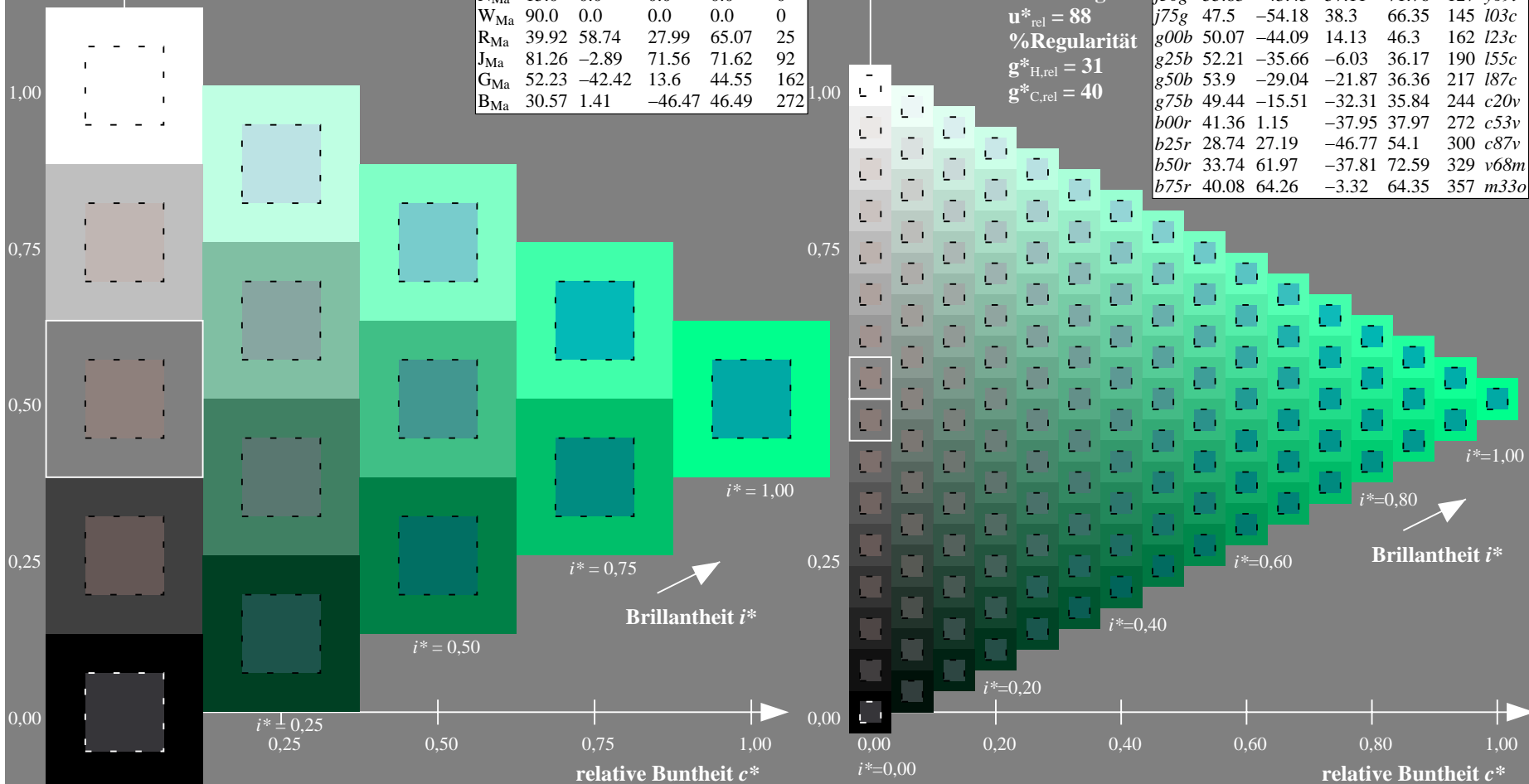
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$ $u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

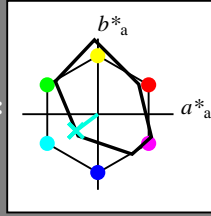
Bunttontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = 187c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

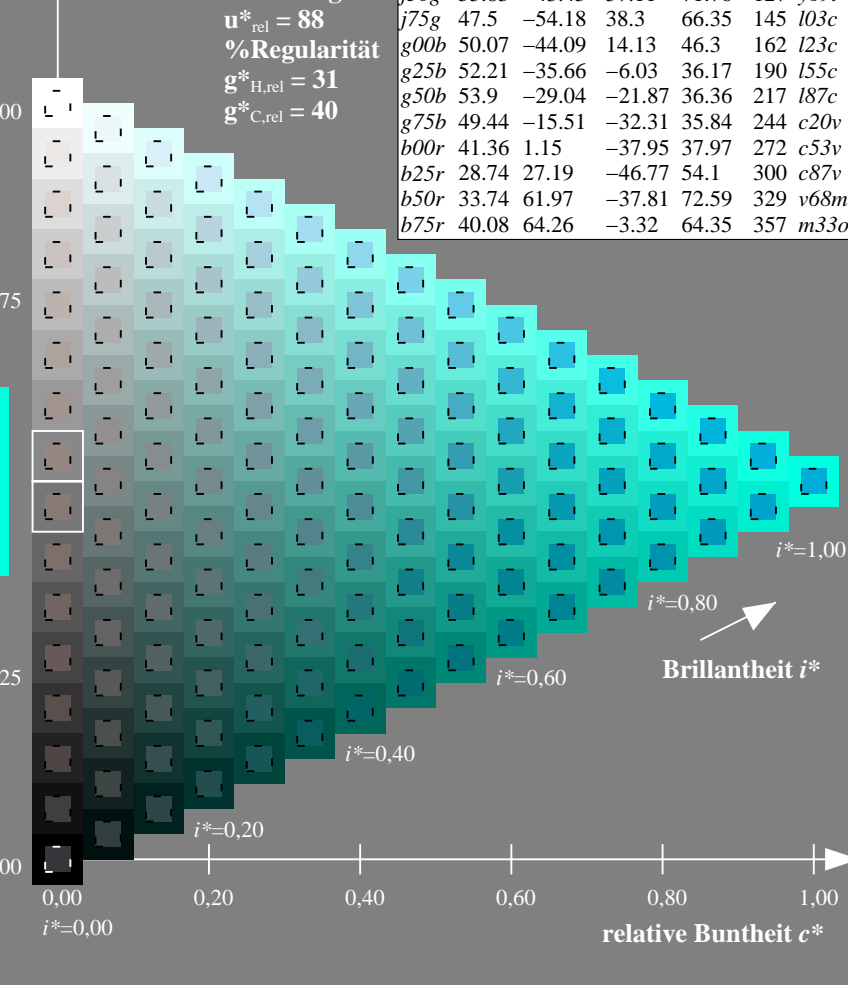
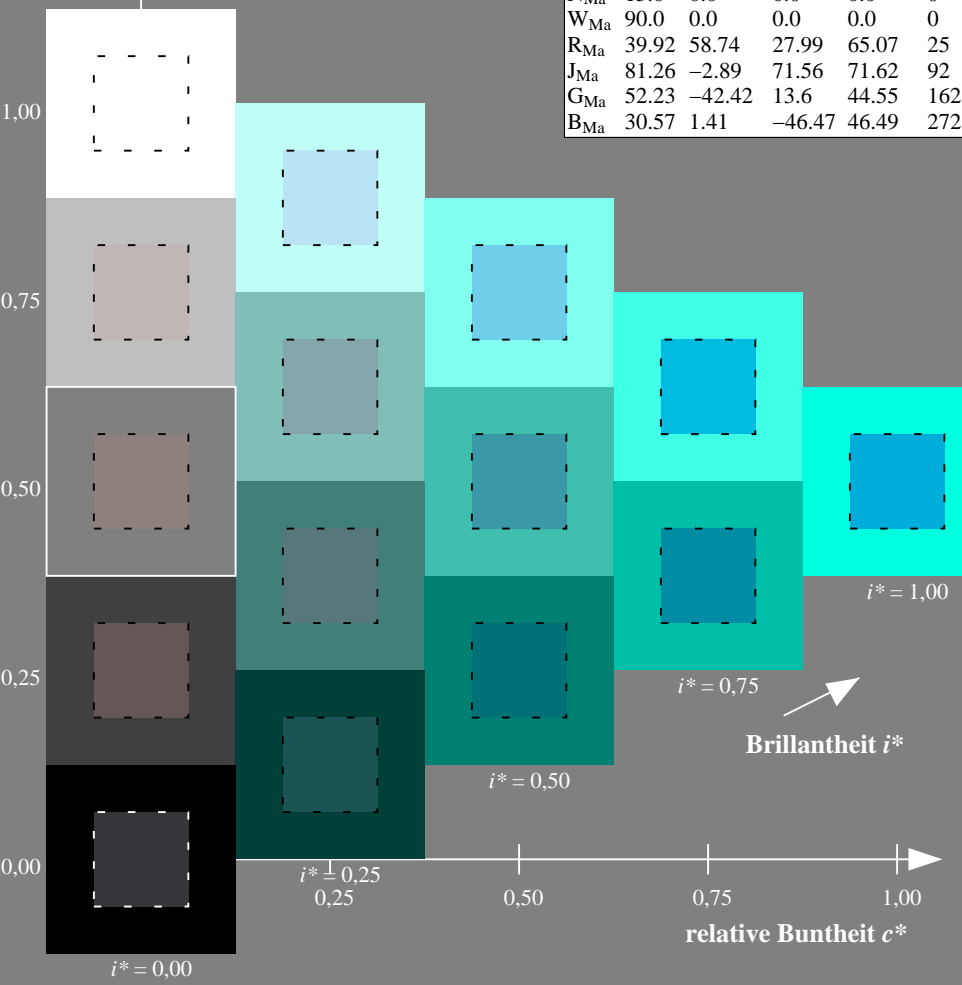
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	103c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$ $u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

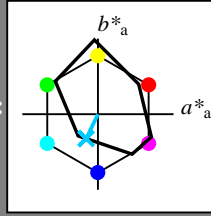
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

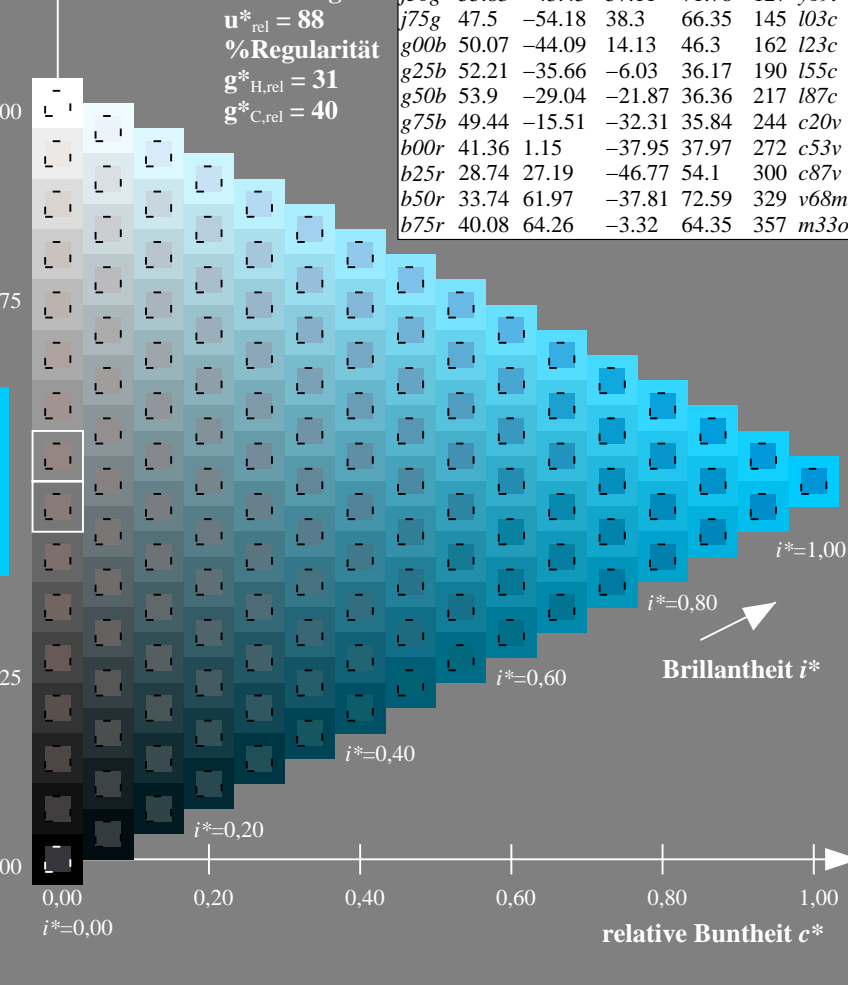
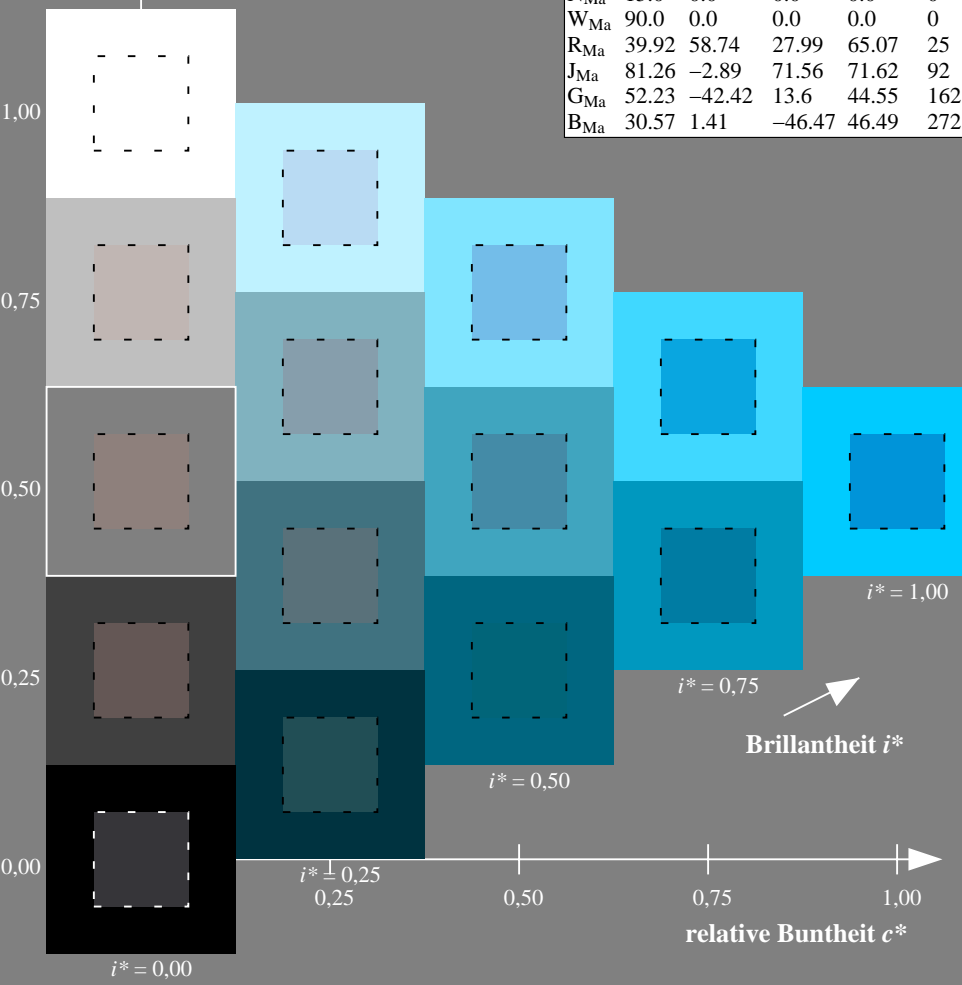
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

$u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

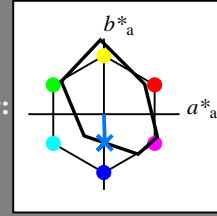
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

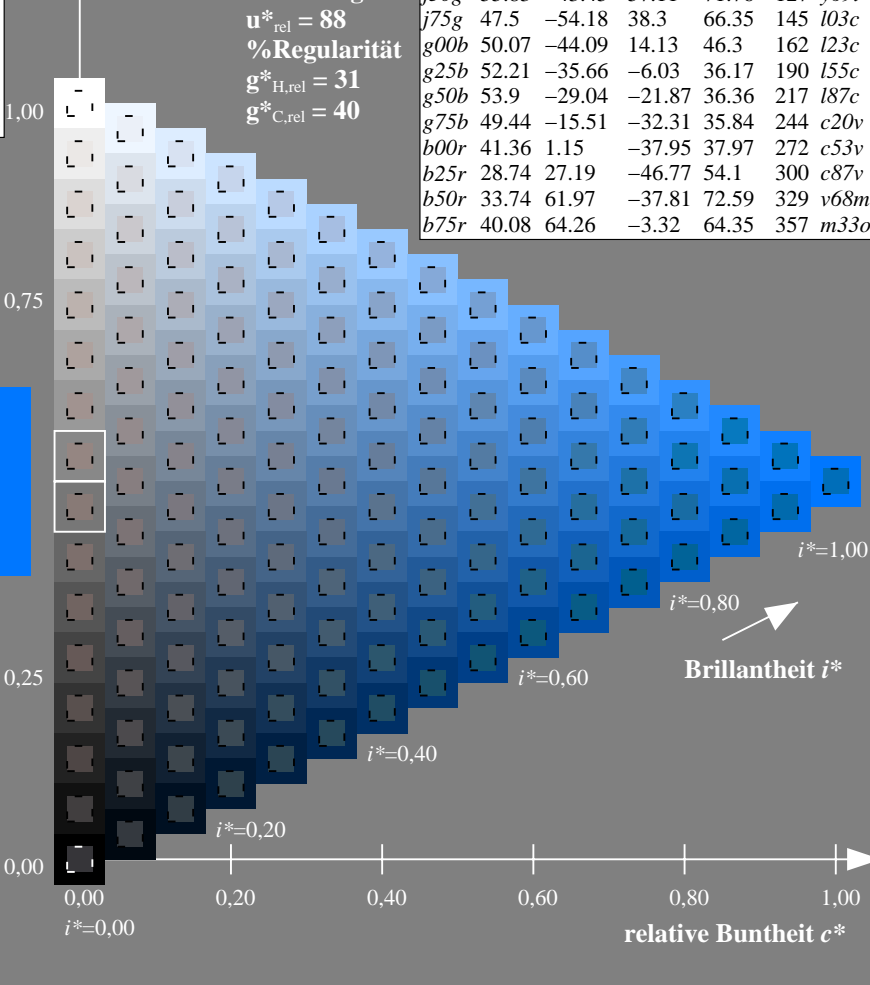
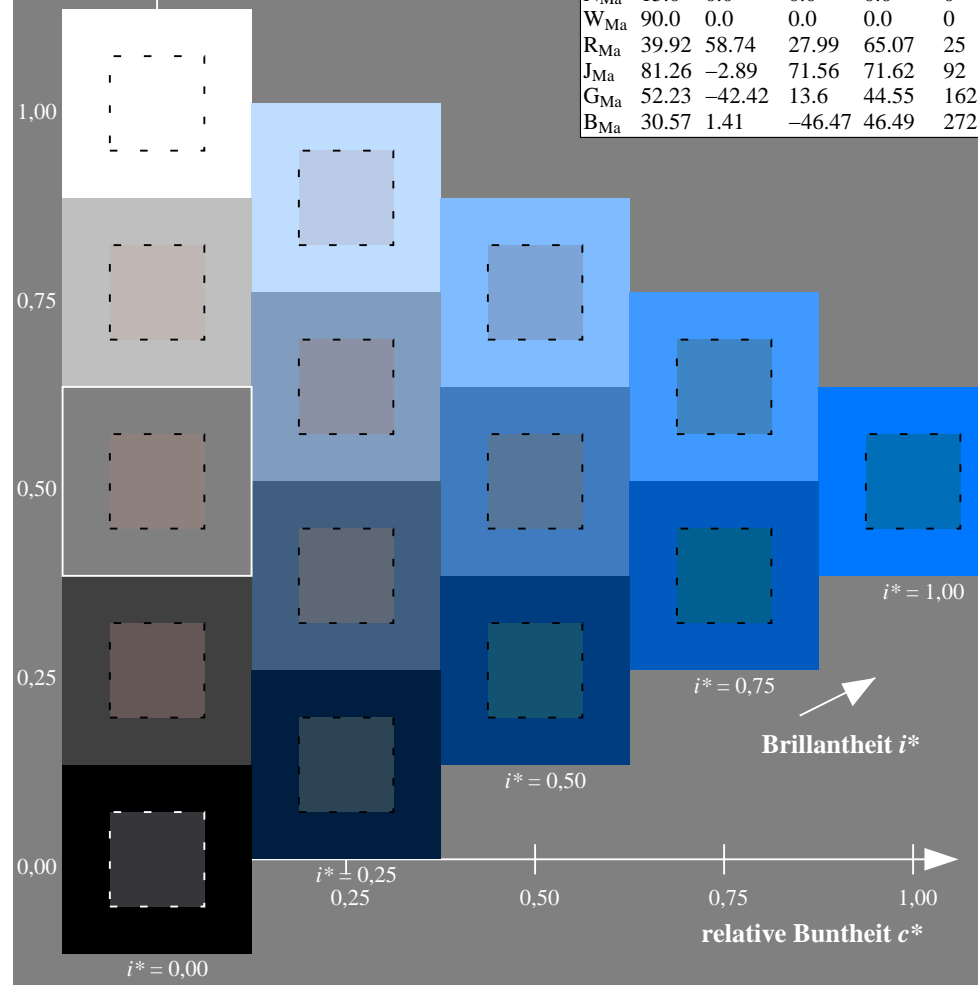
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

$u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

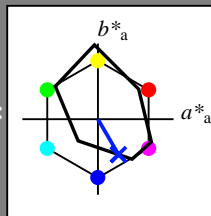
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

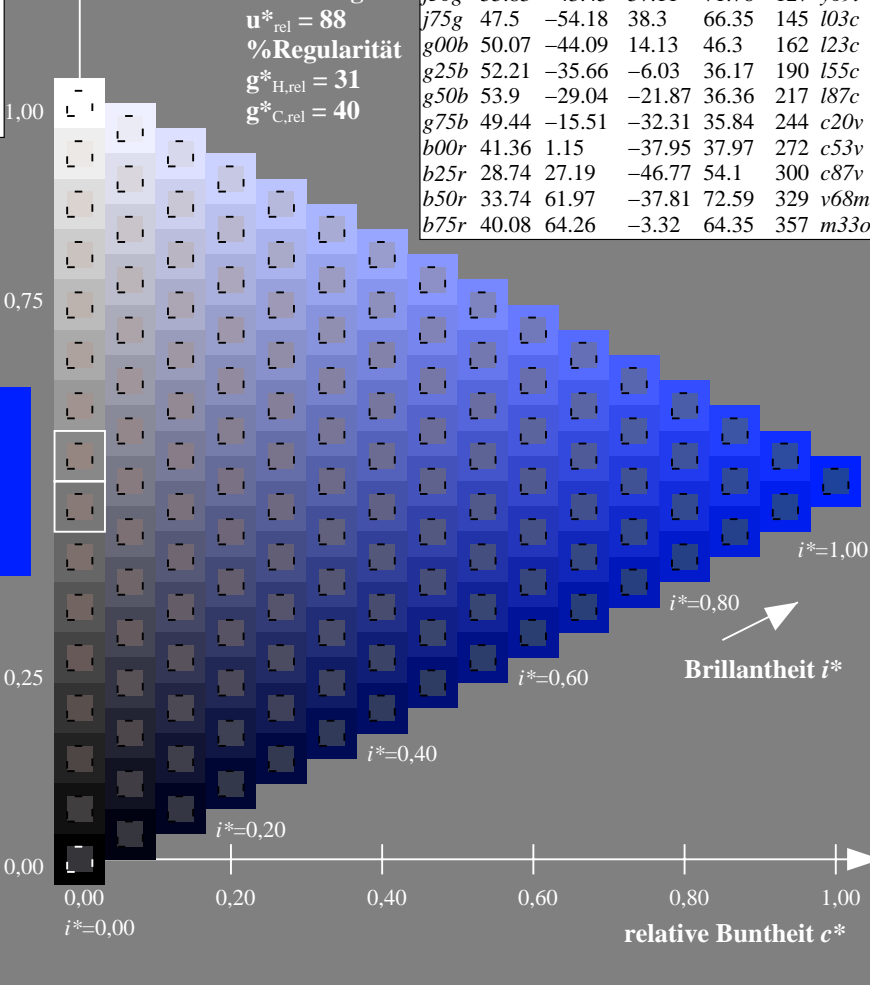
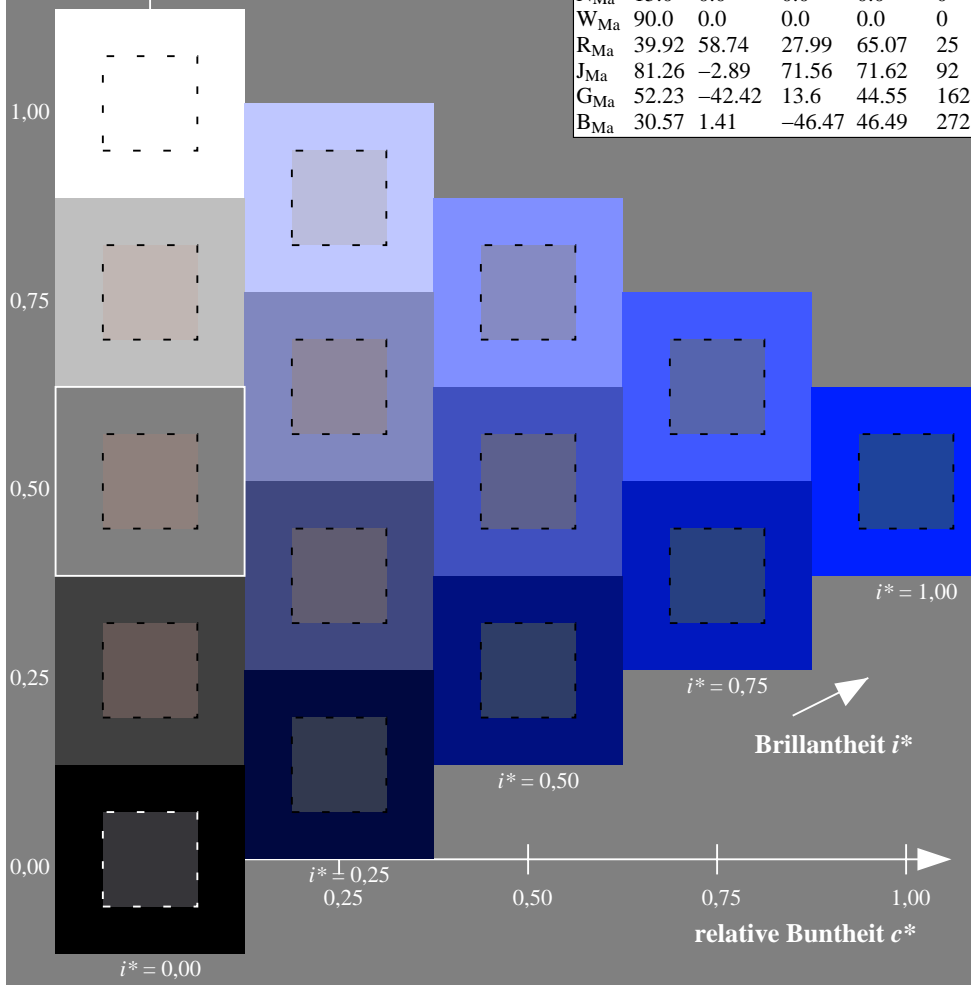
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$ $u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

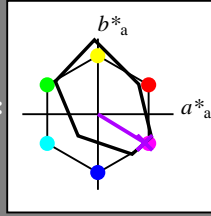
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

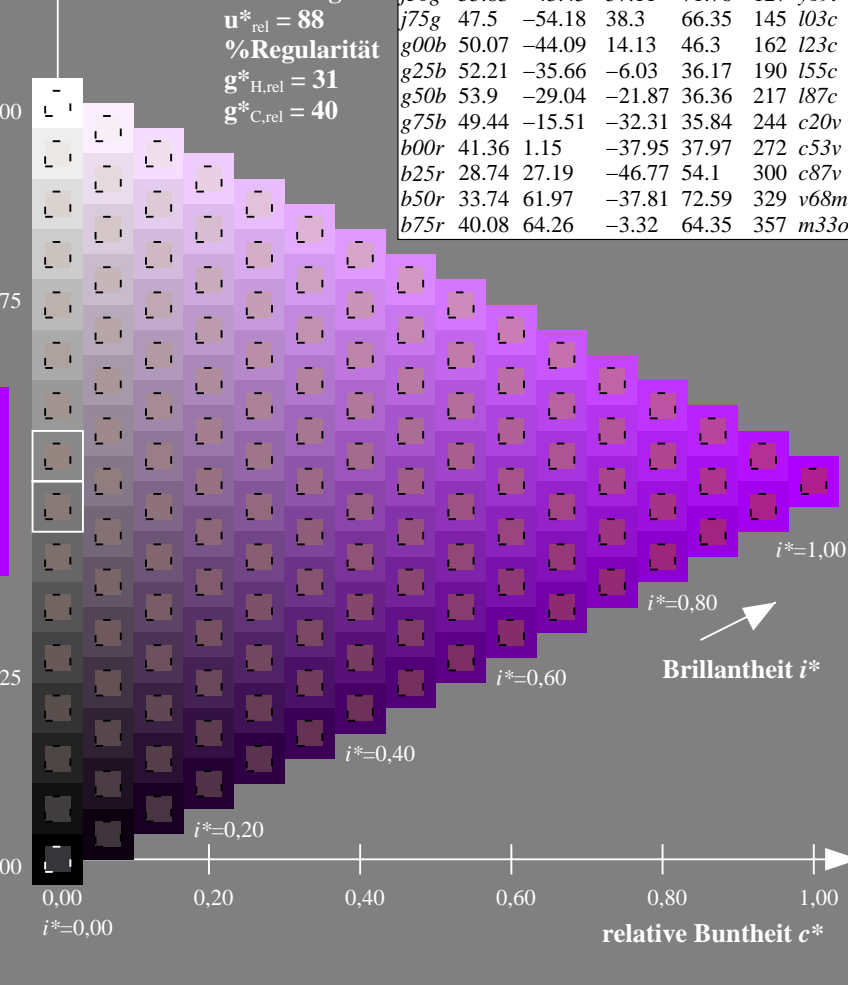
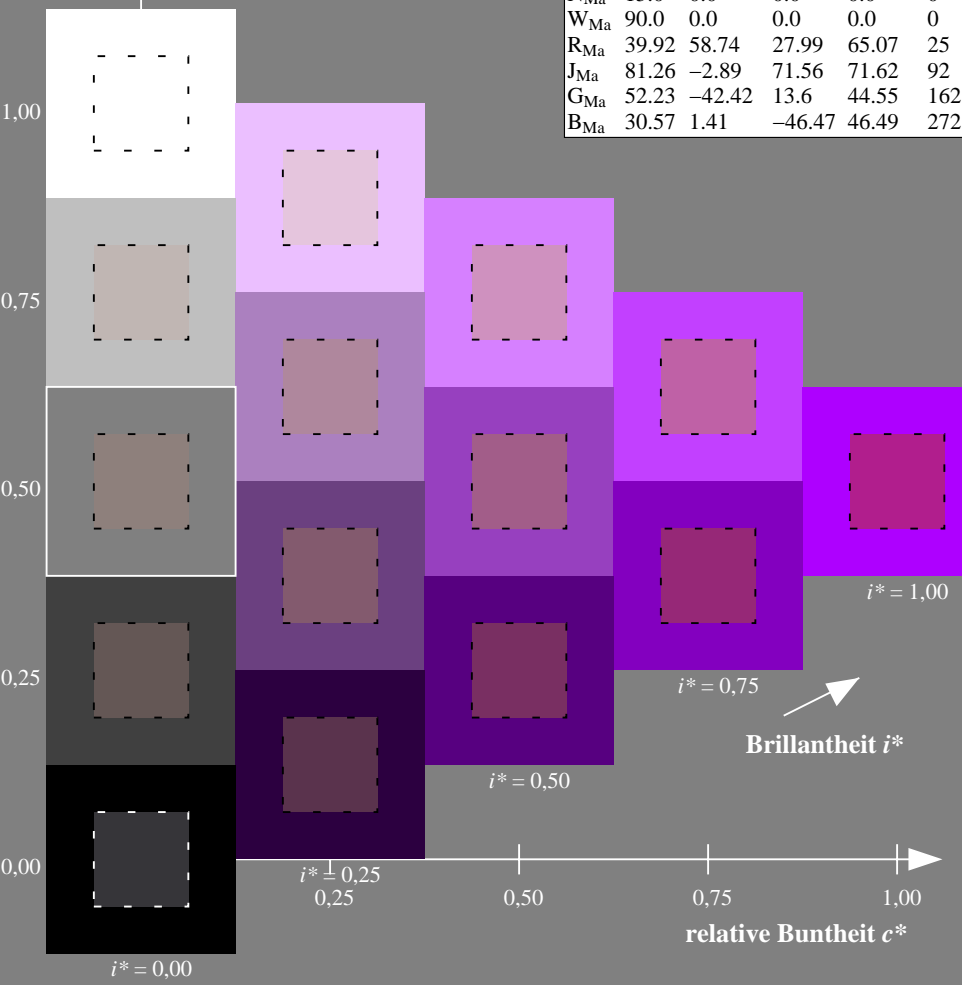
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

$u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

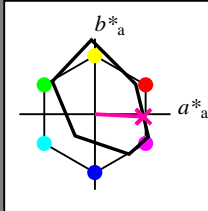
Bunttontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	93
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

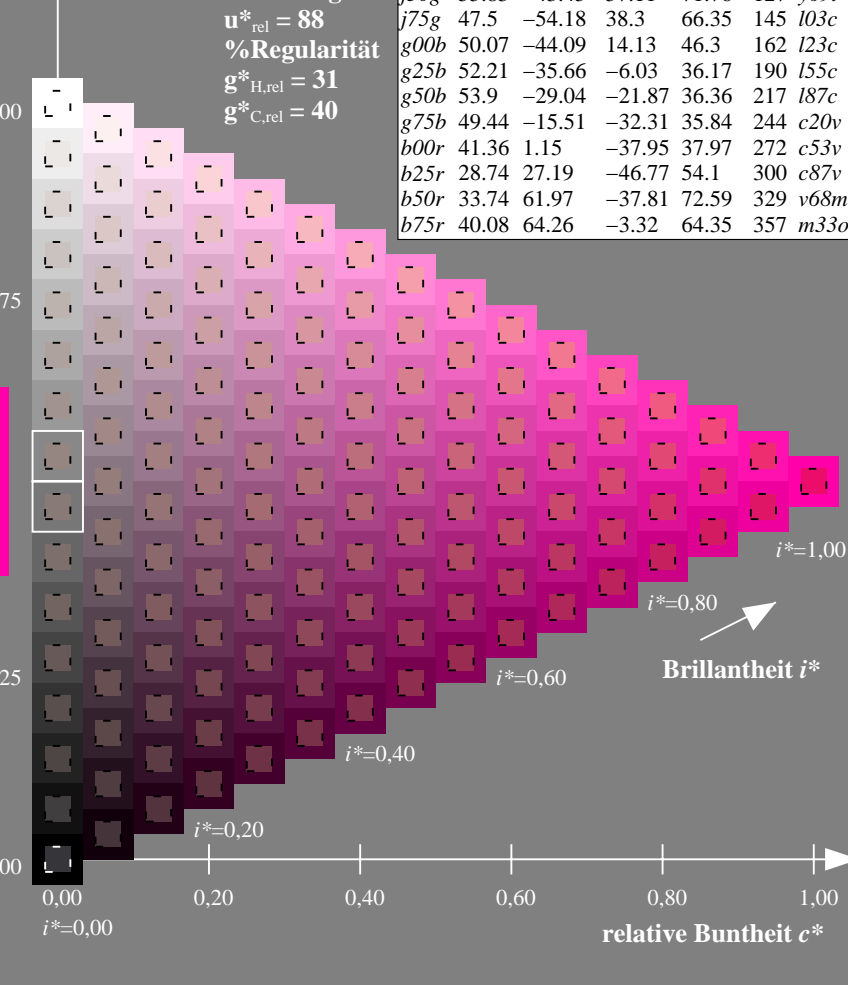
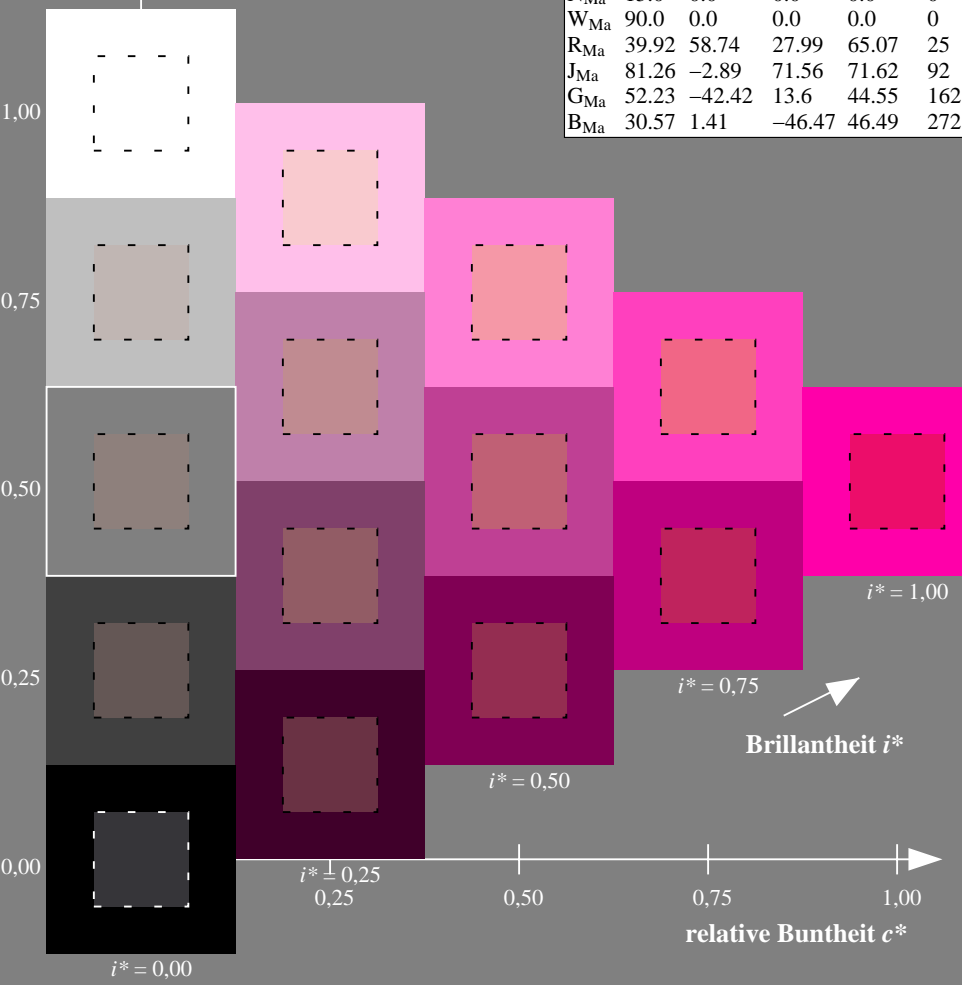
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

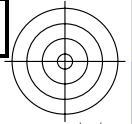
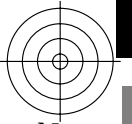
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



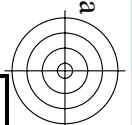
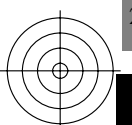
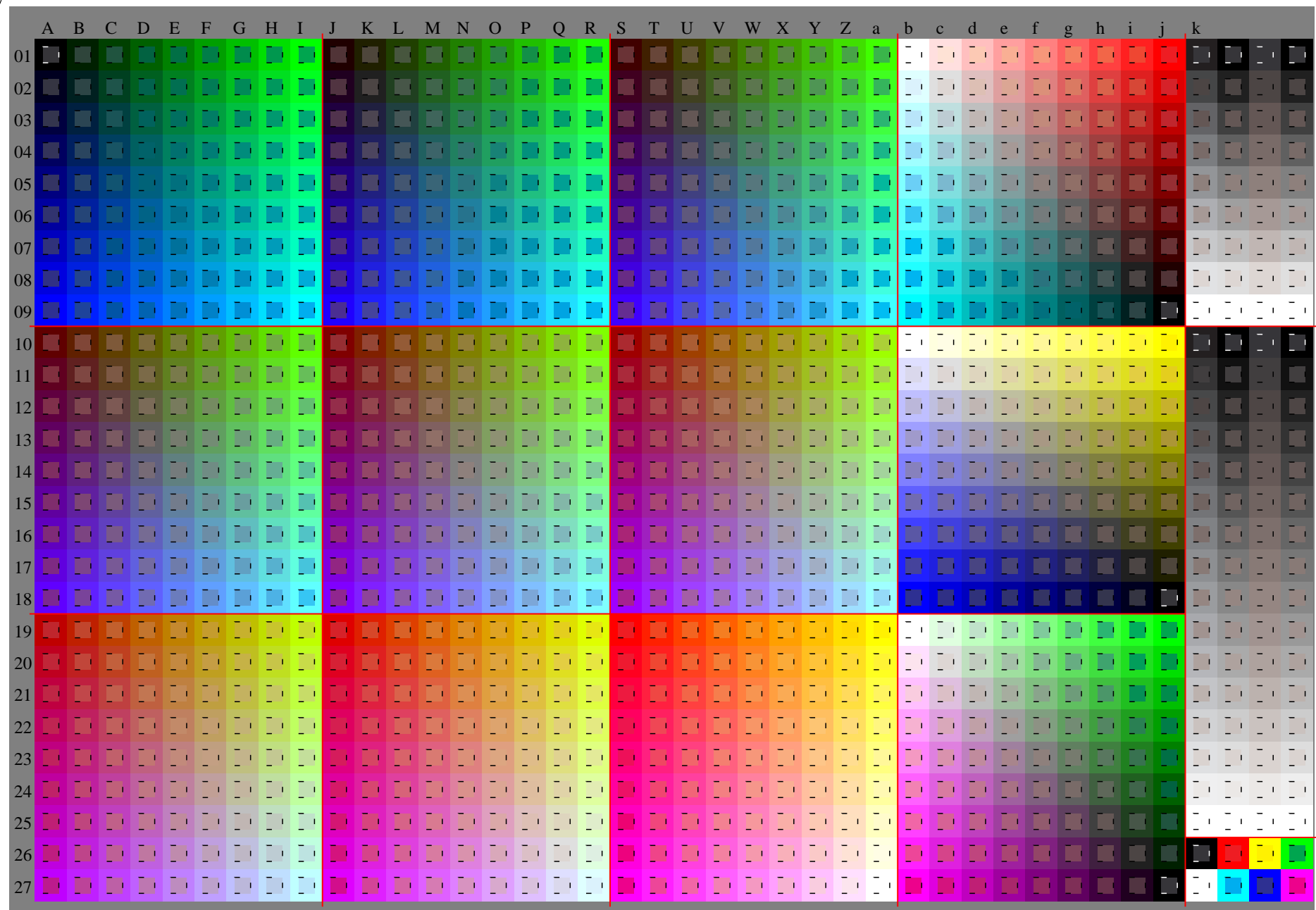
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



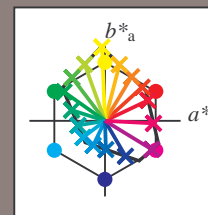
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%202.1,%20io=1,1,Colspx=0)

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen



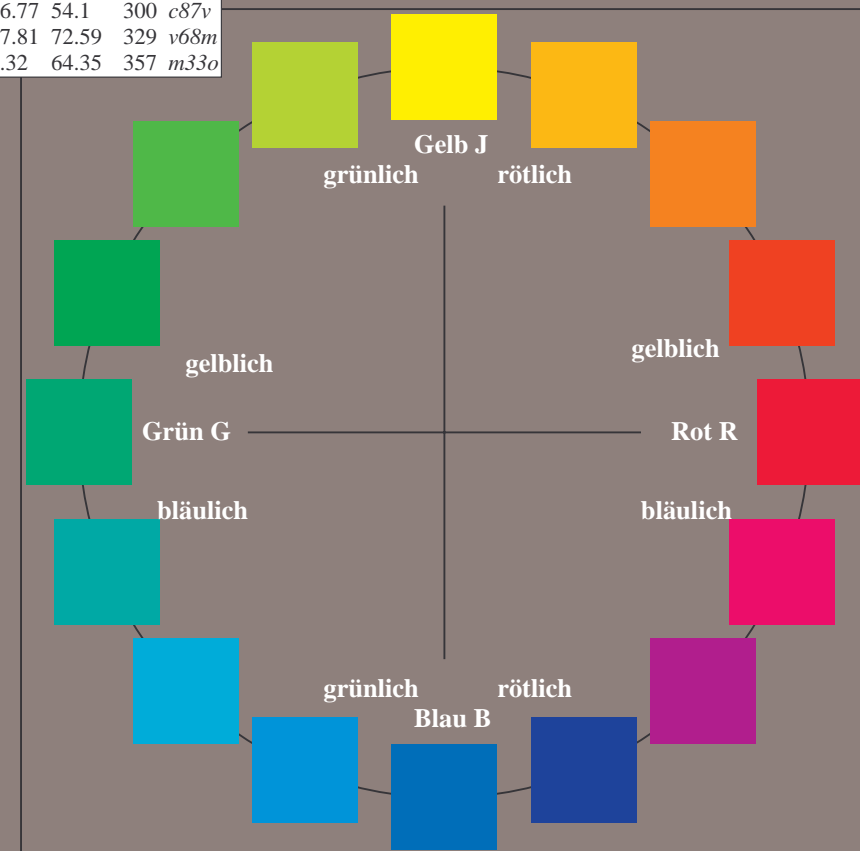
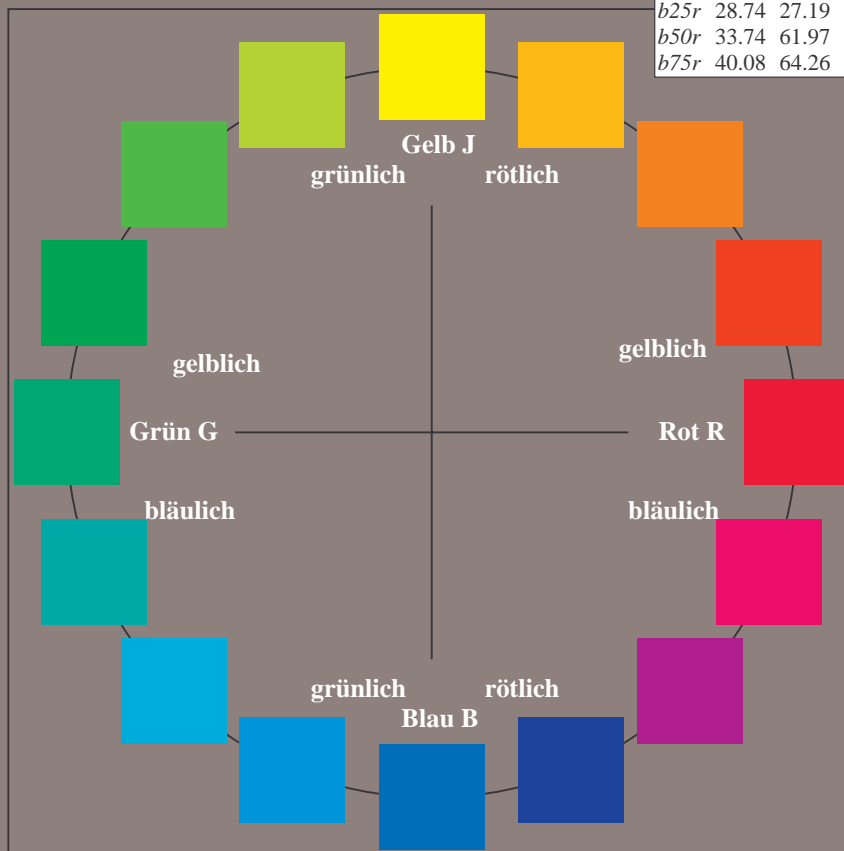
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttontext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	L^*_{*a}	a^*_{*a}	b^*_{*a}	$C^*_{*ab,a}$	$h^*_{*ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{*a}	a^*_{*a}	b^*_{*a}	$C^*_{*ab,a}$	$h^*_{*ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	92
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	25
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$ $u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

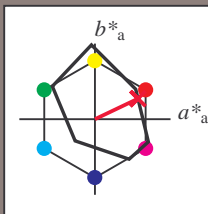
Buntontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

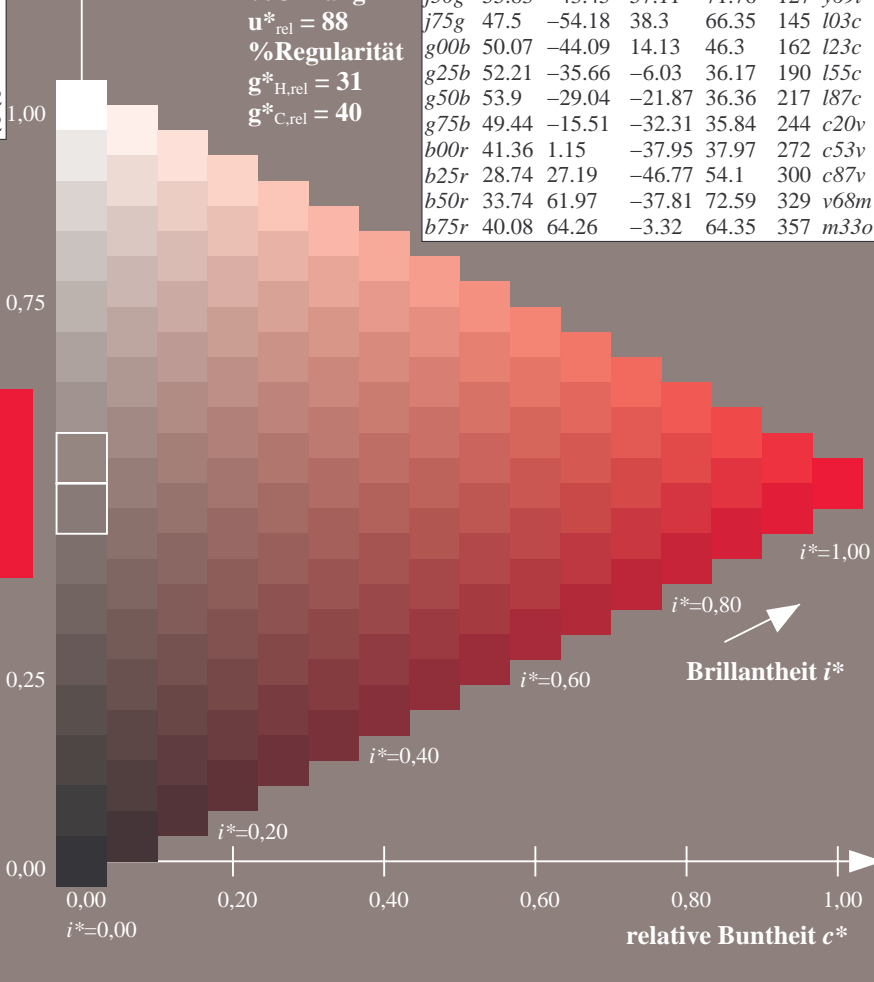
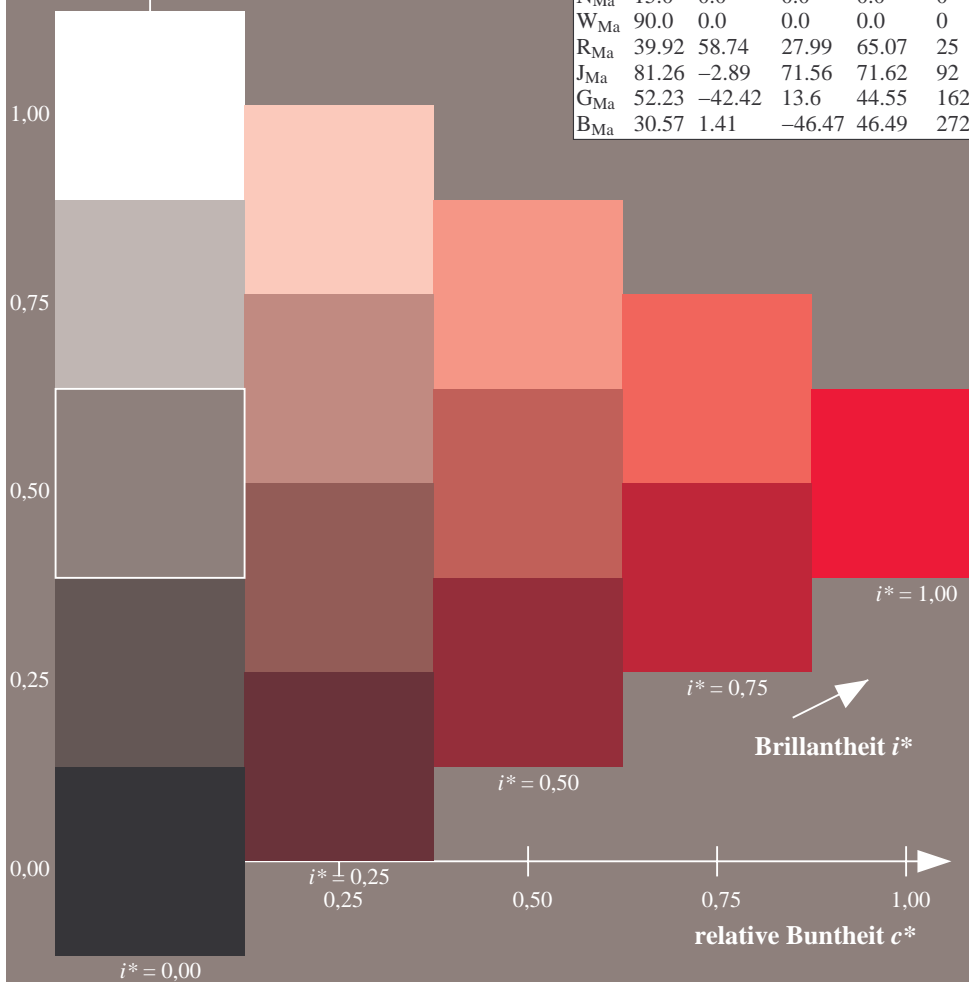
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$ $u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

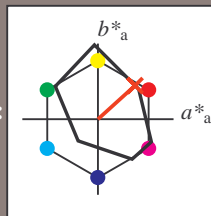
Buntontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

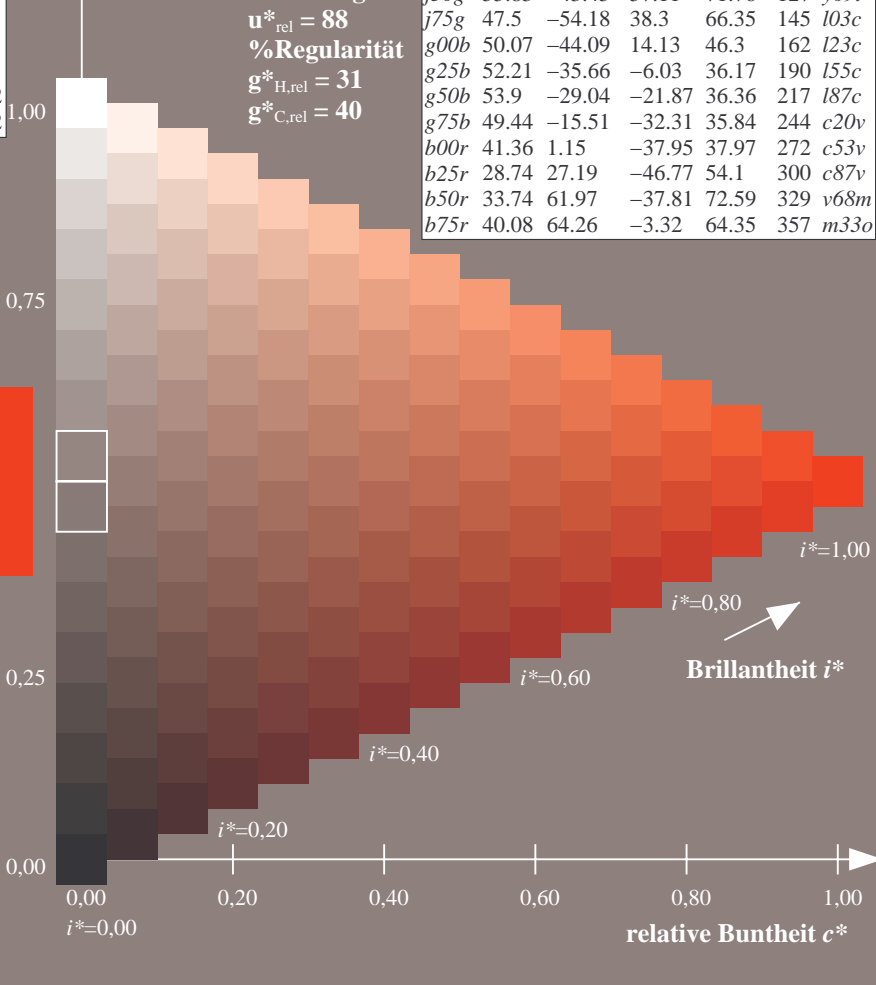
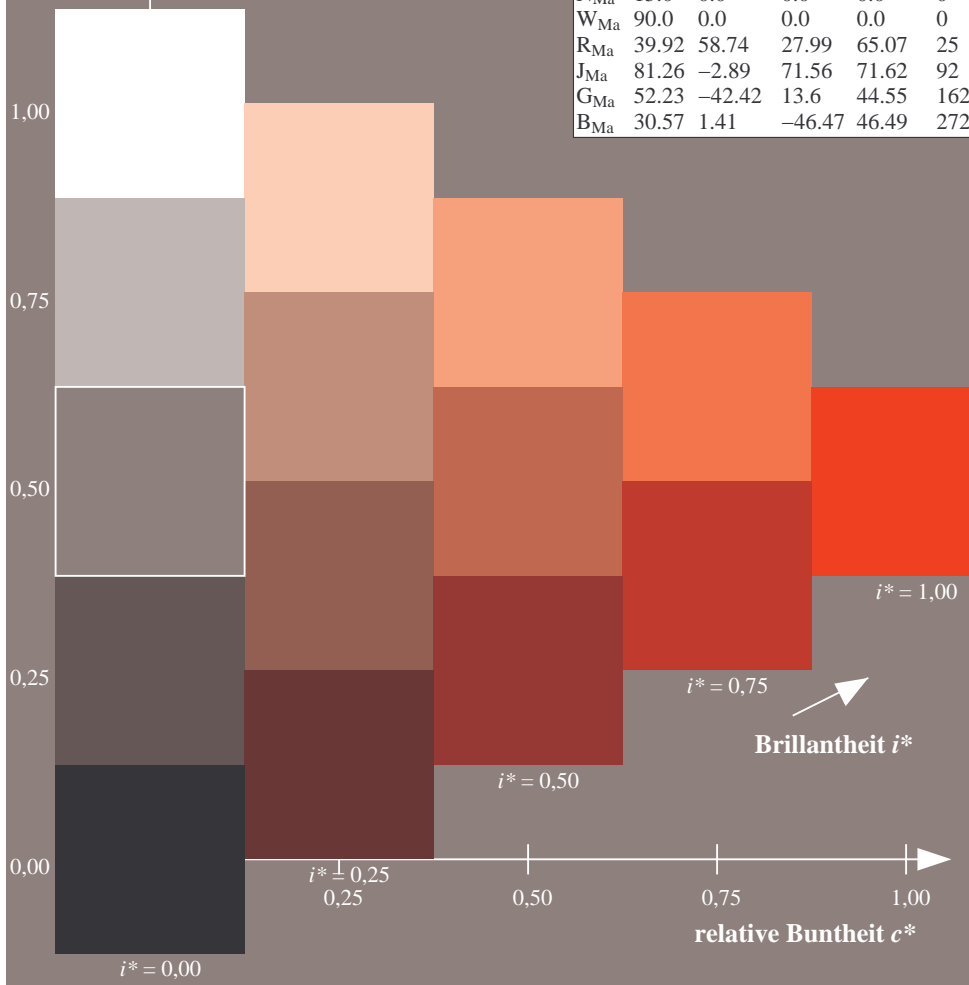
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$ $u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

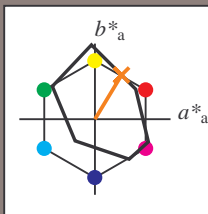
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

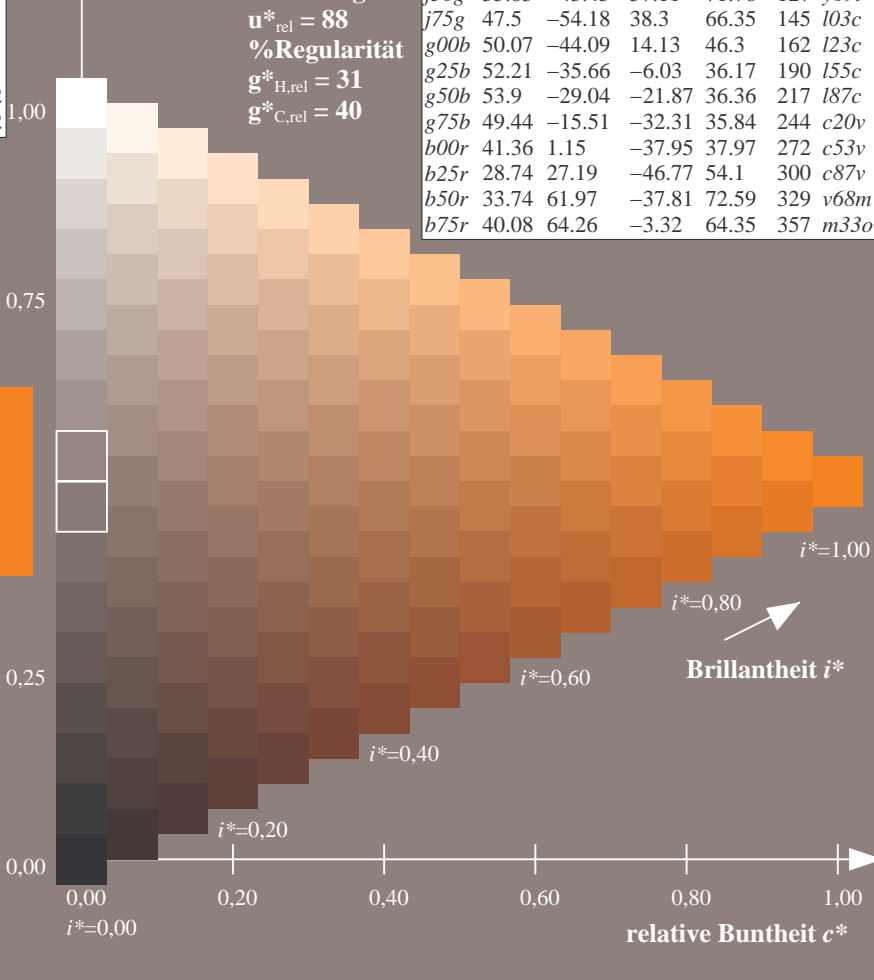
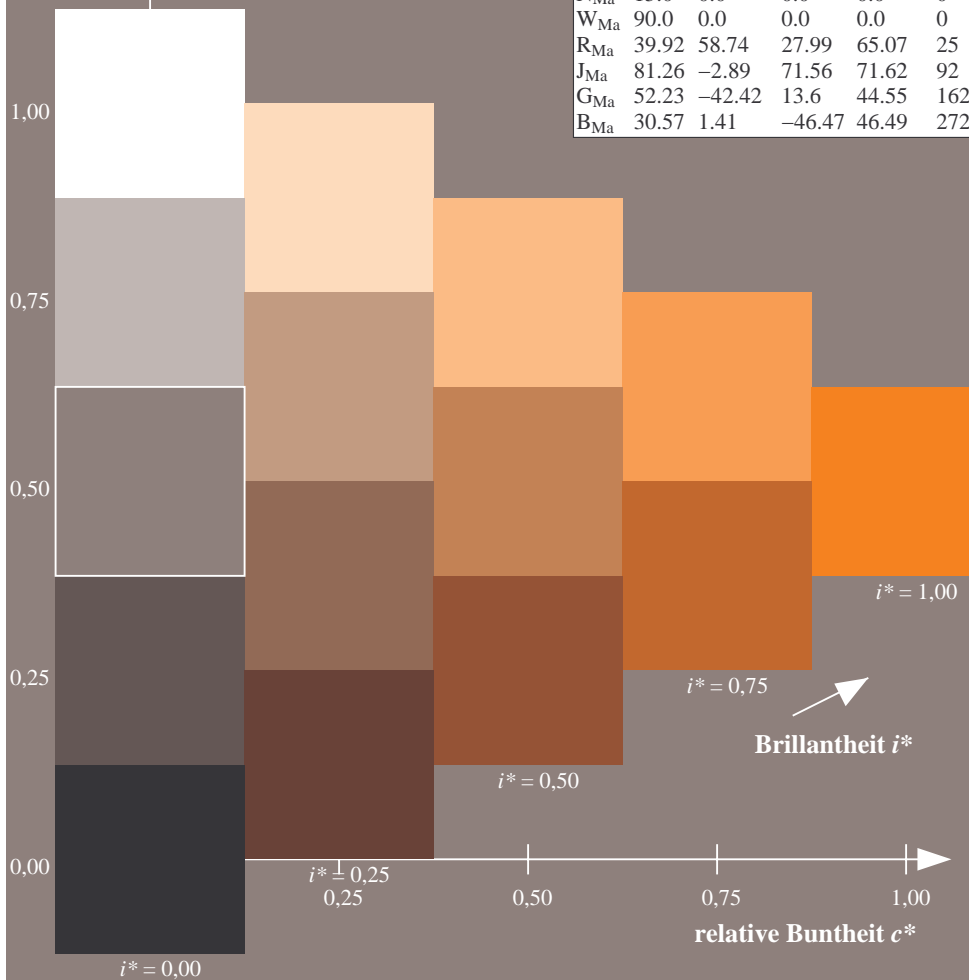
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$ $u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

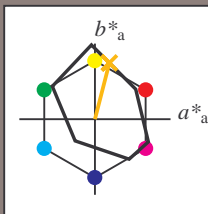
Bunttontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

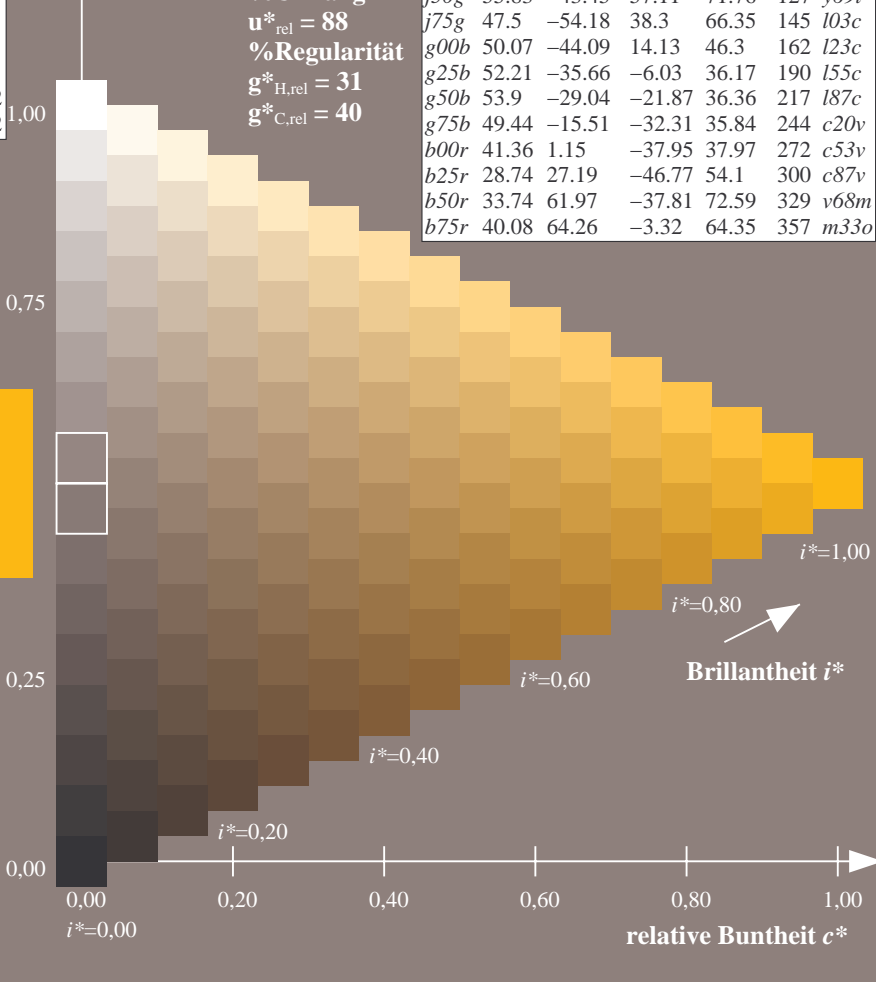
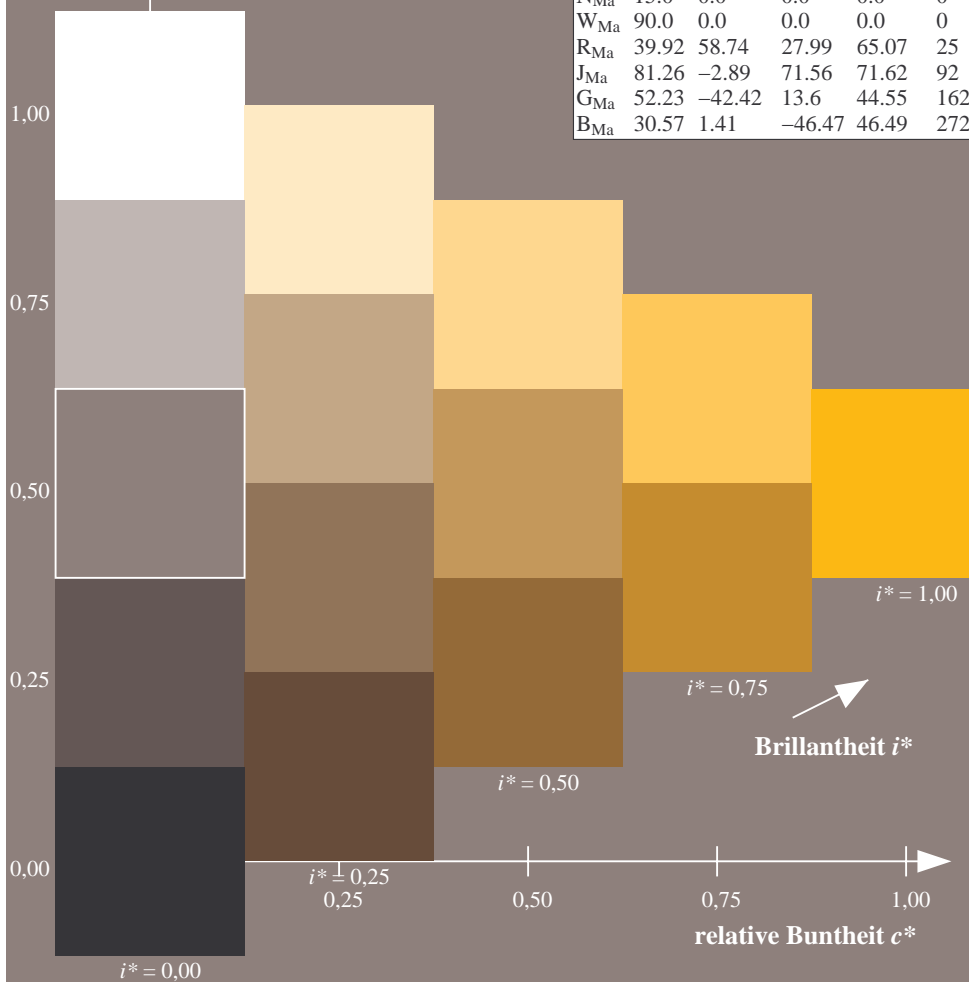
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$ $u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

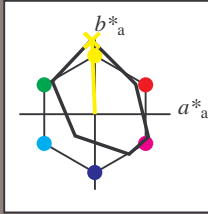
Buntontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

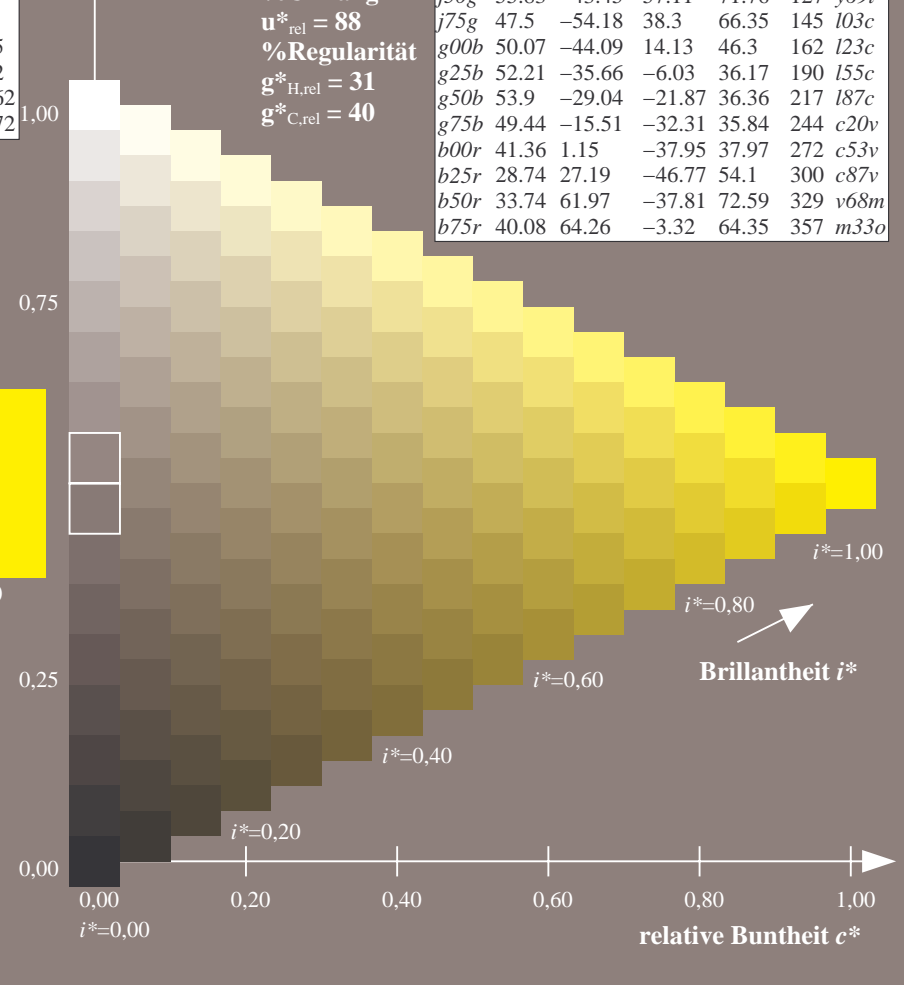
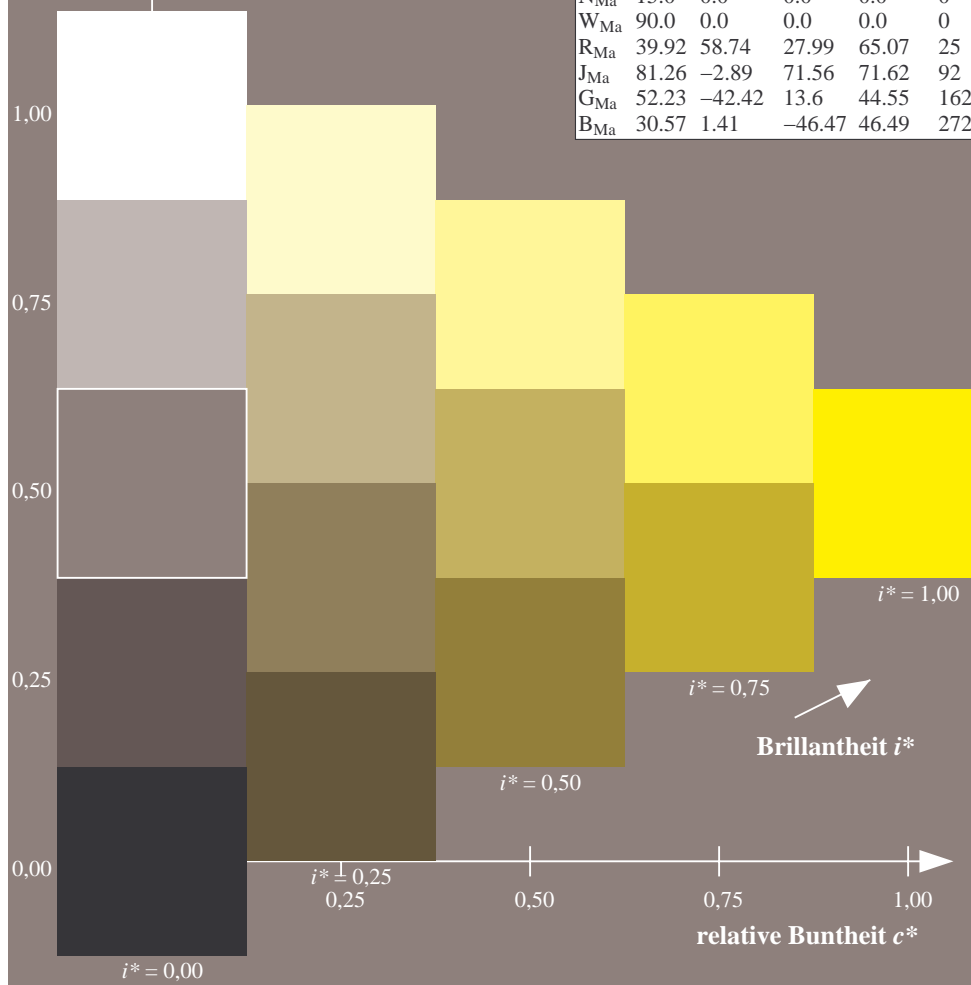
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$ $u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

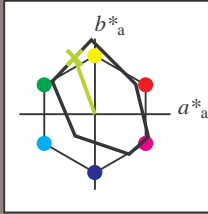
Buntontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

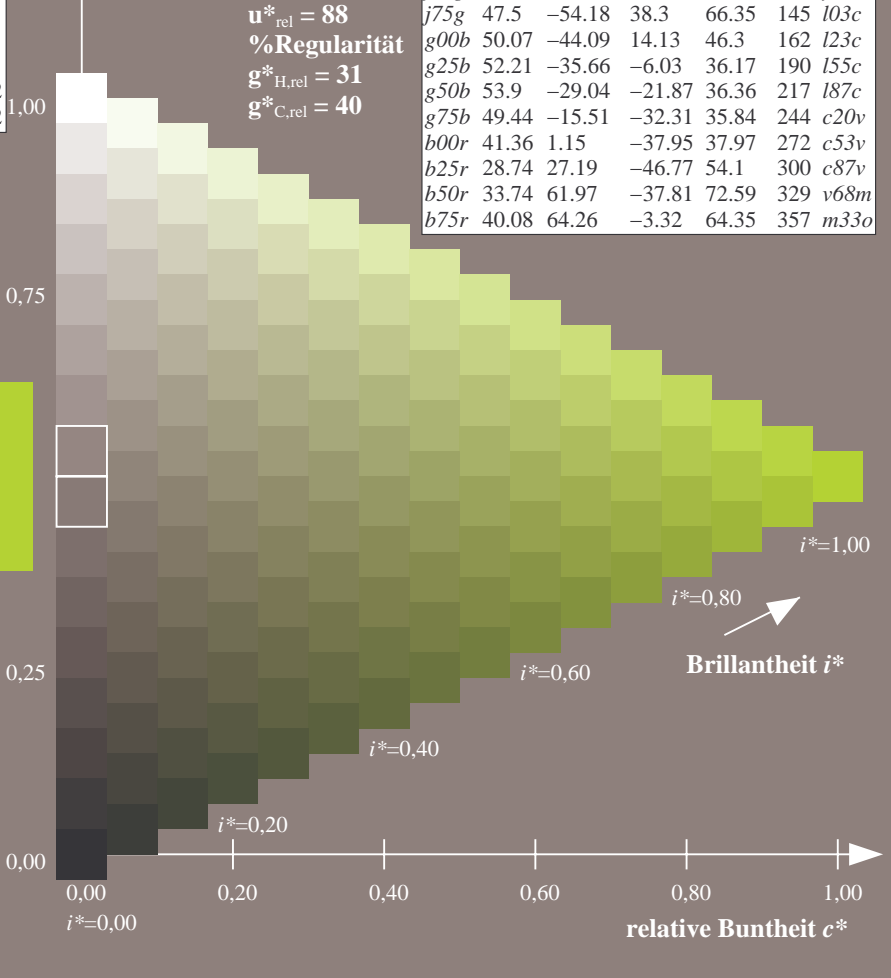
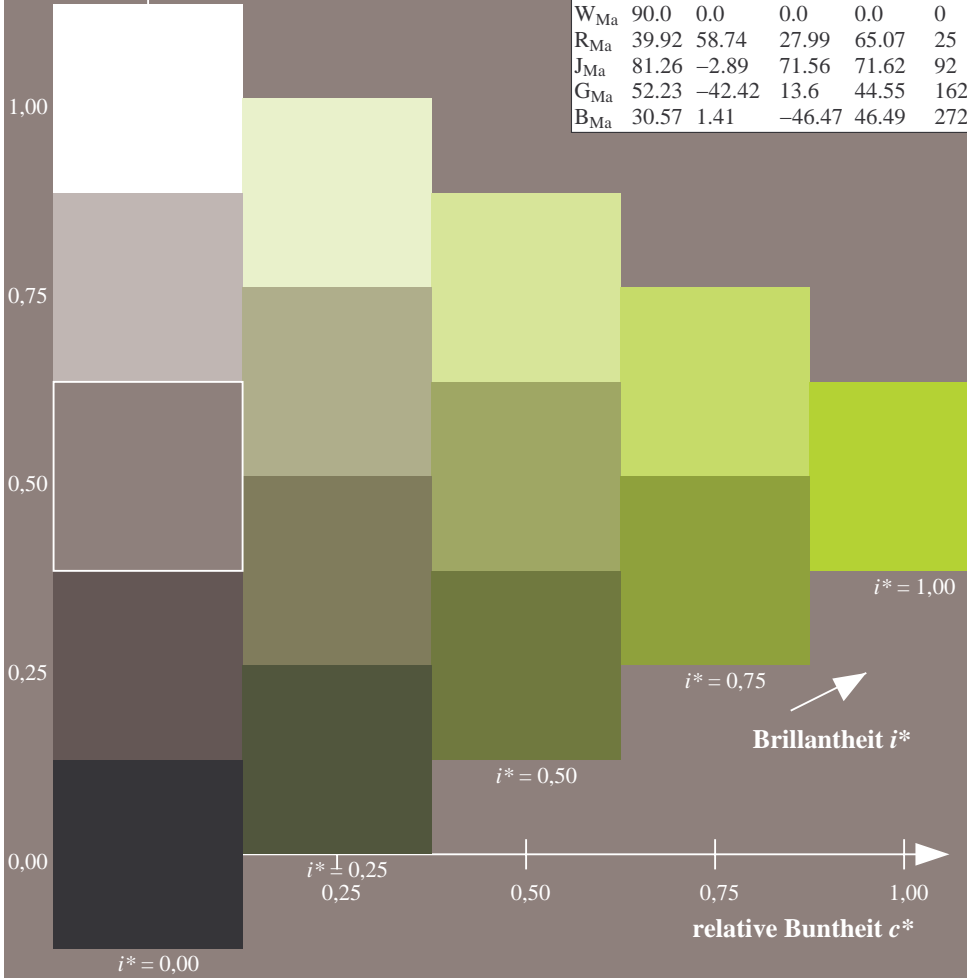
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$ $u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

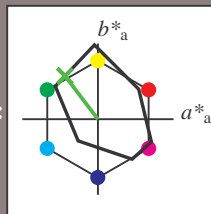
Buntonkontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

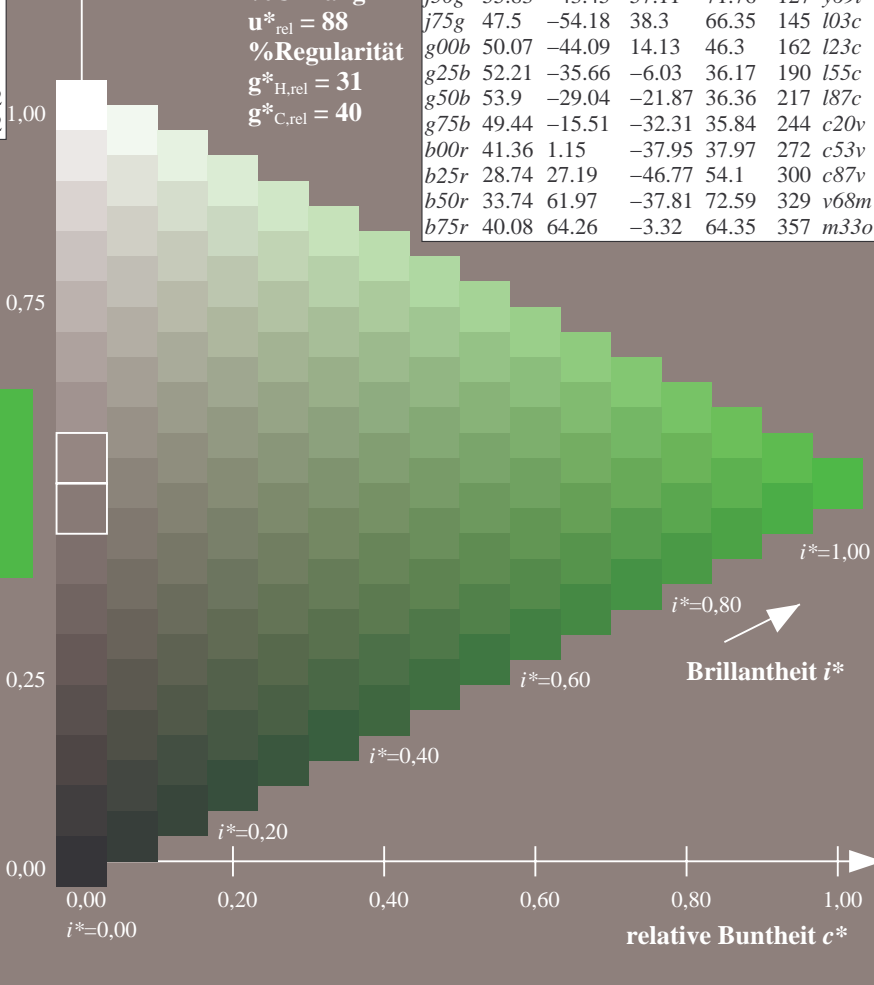
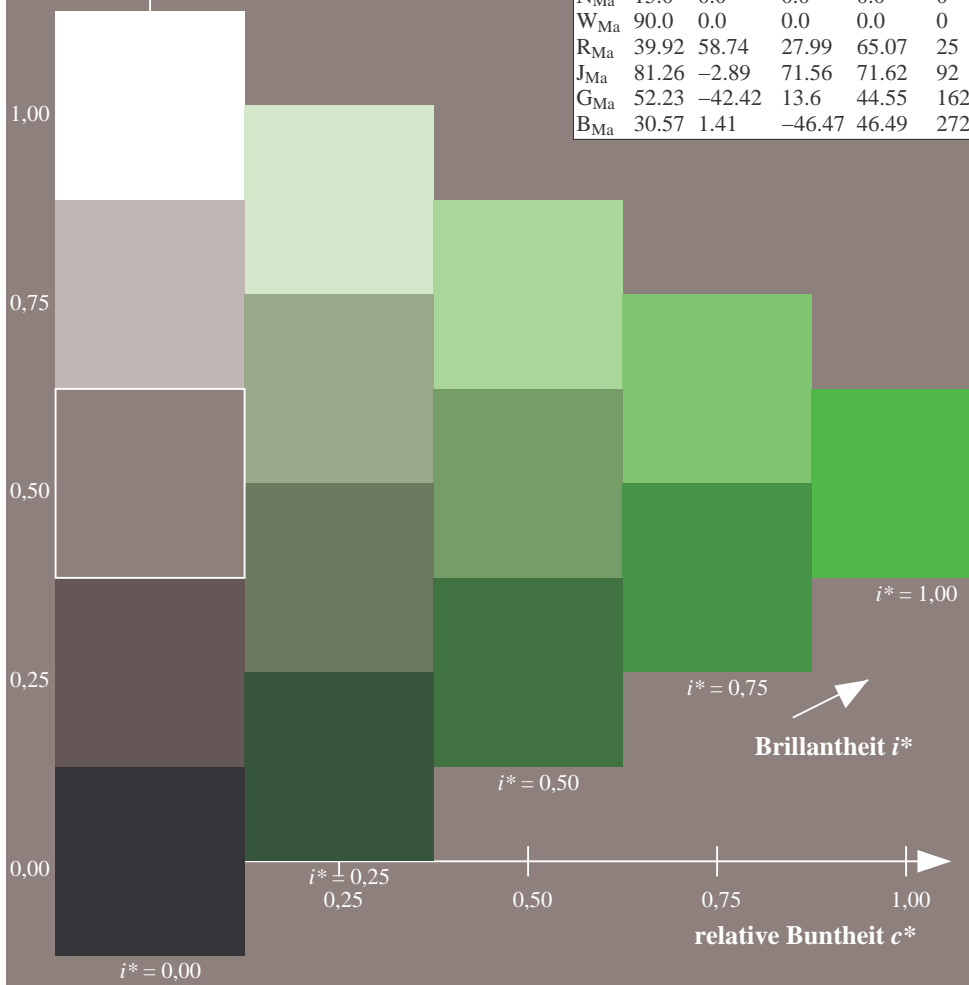
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$ $u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

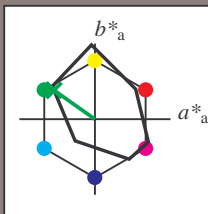
Buntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

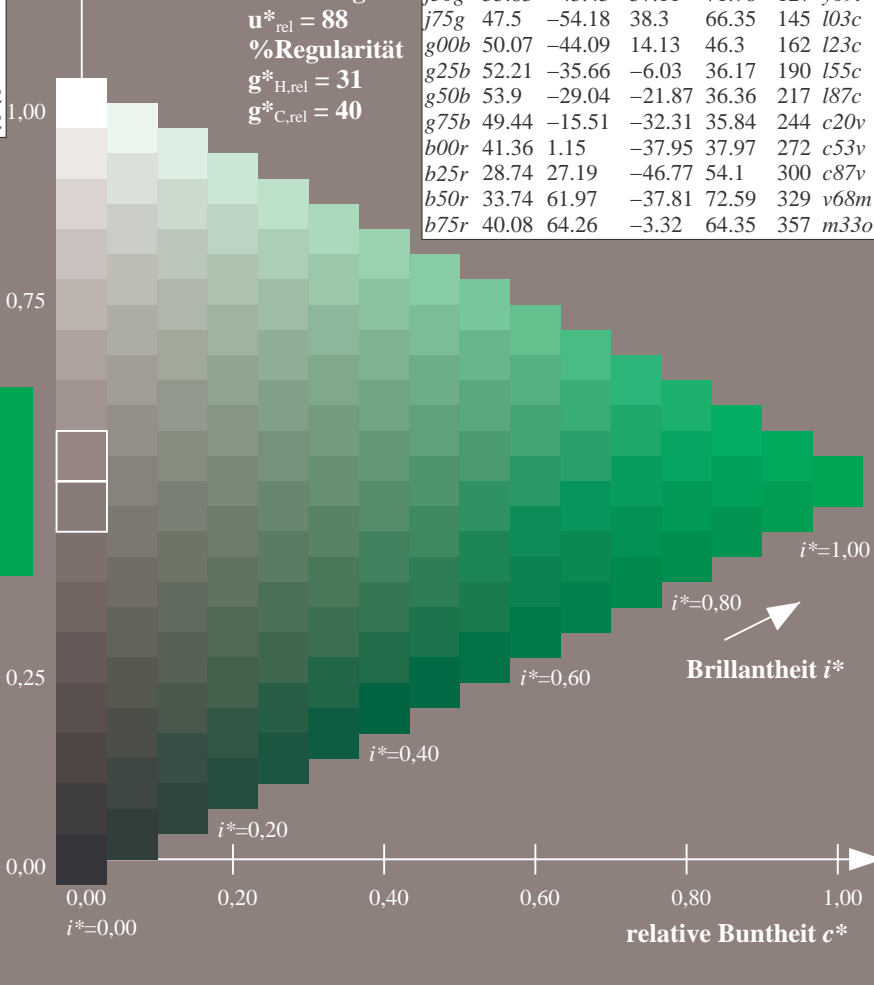
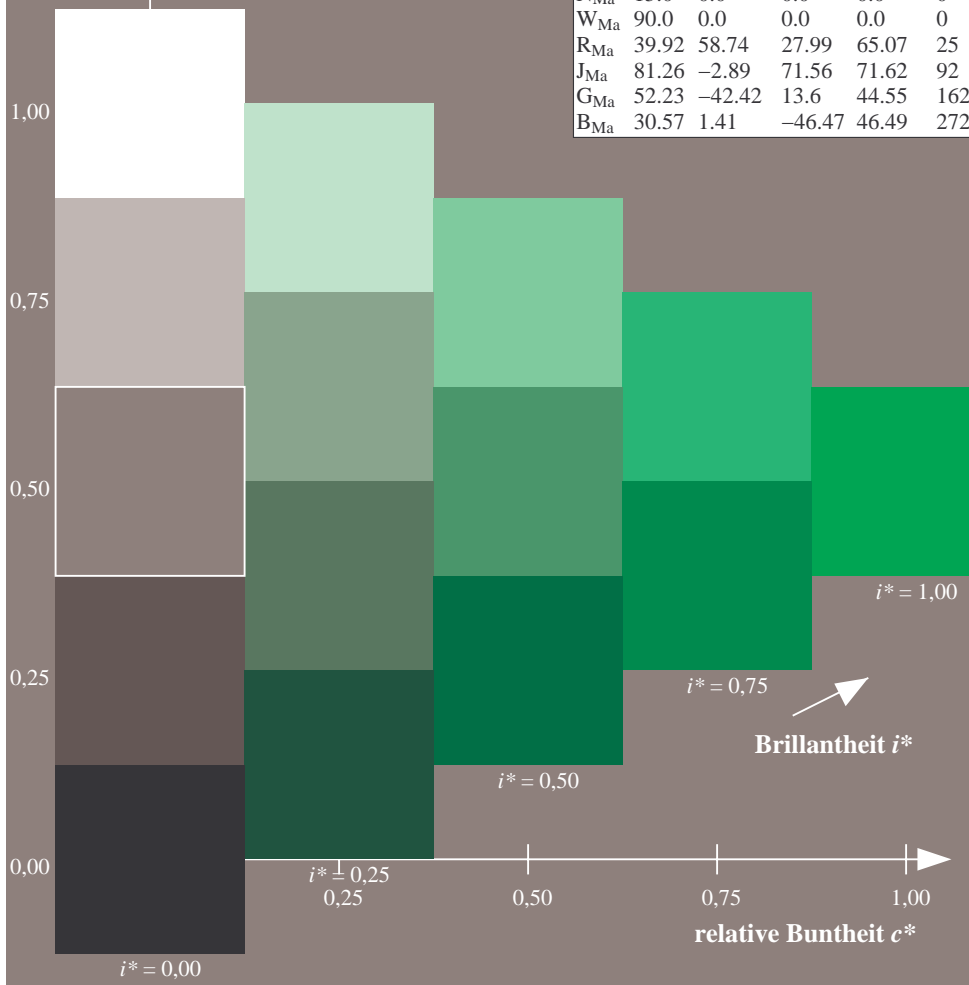
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$ $u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

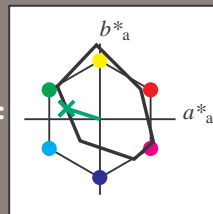
Buntontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

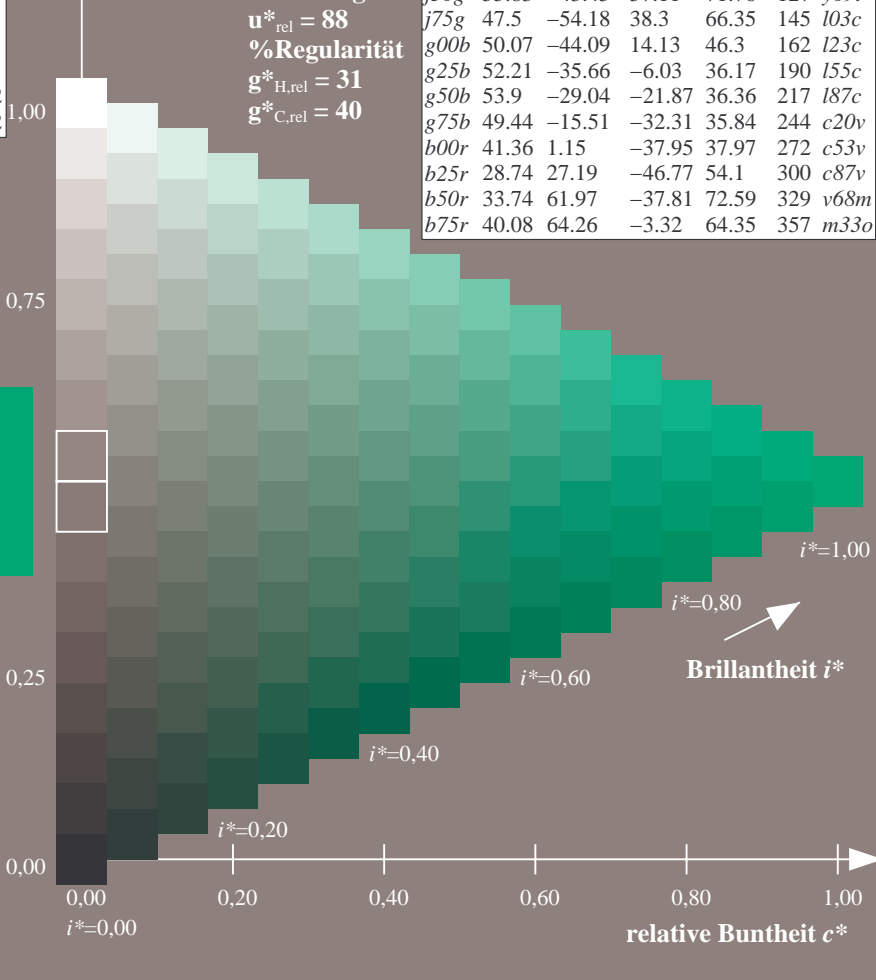
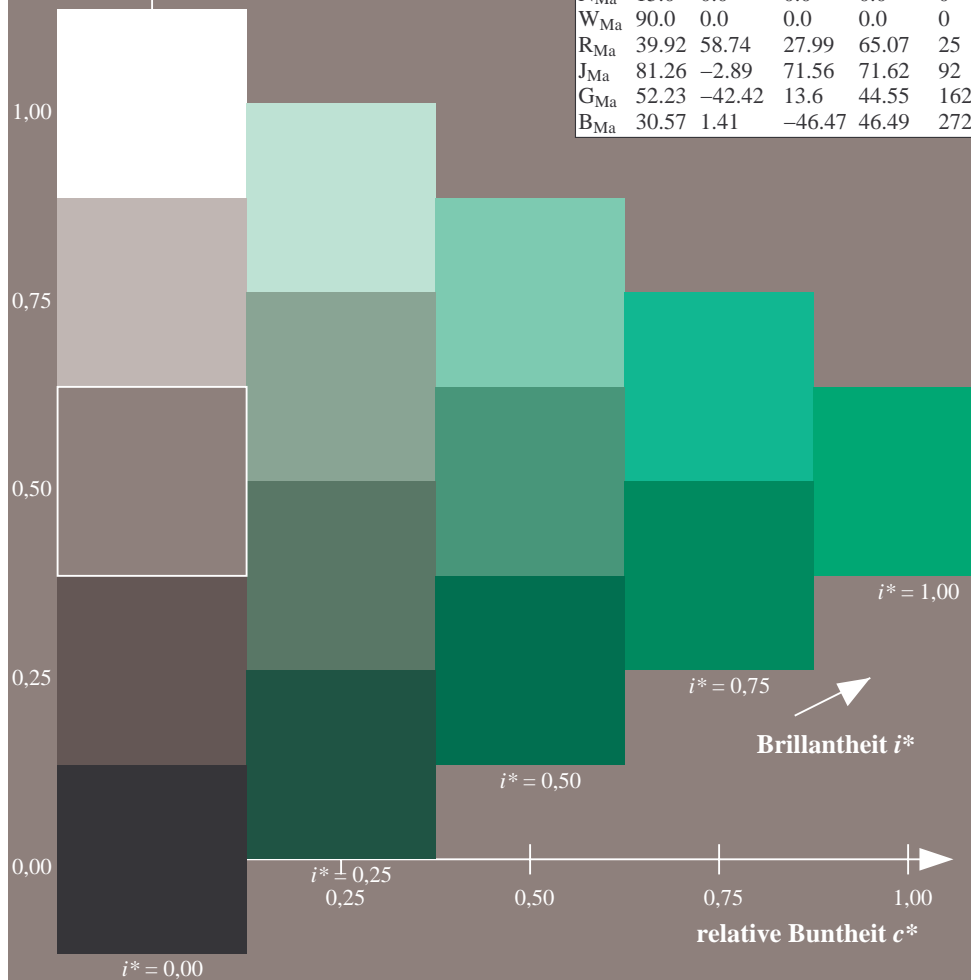
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$ $u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

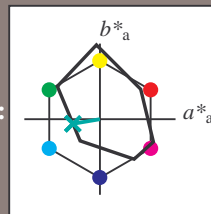
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

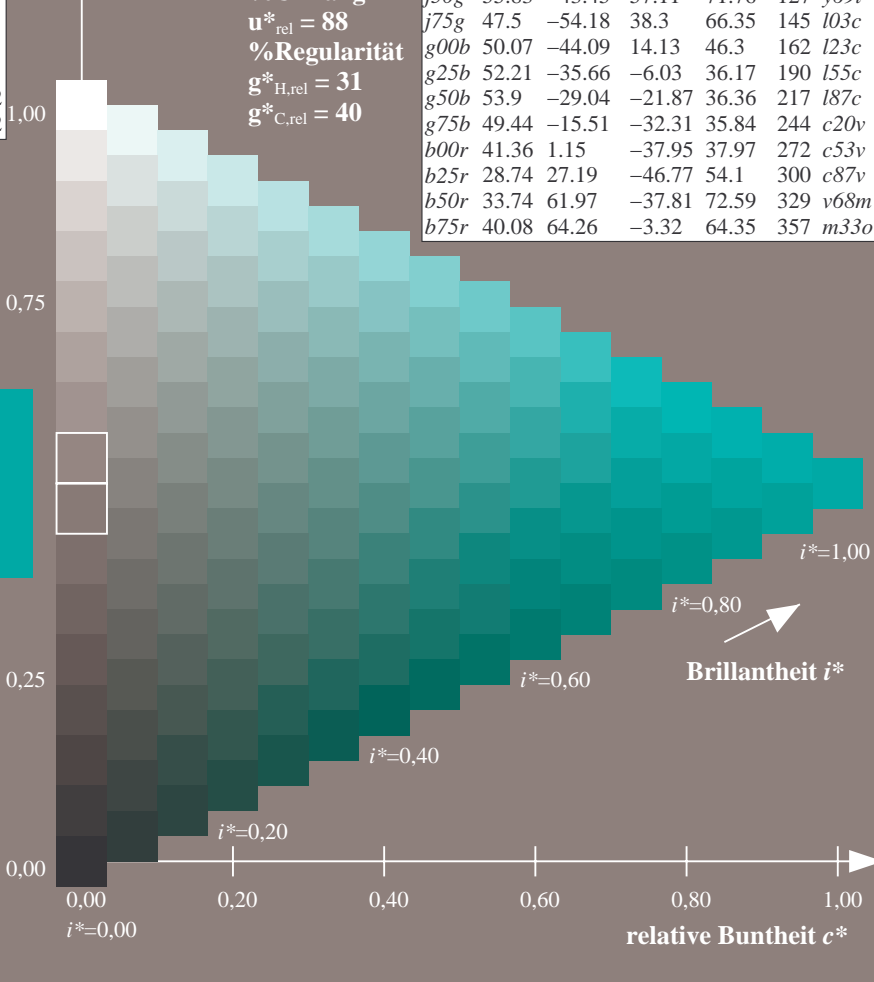
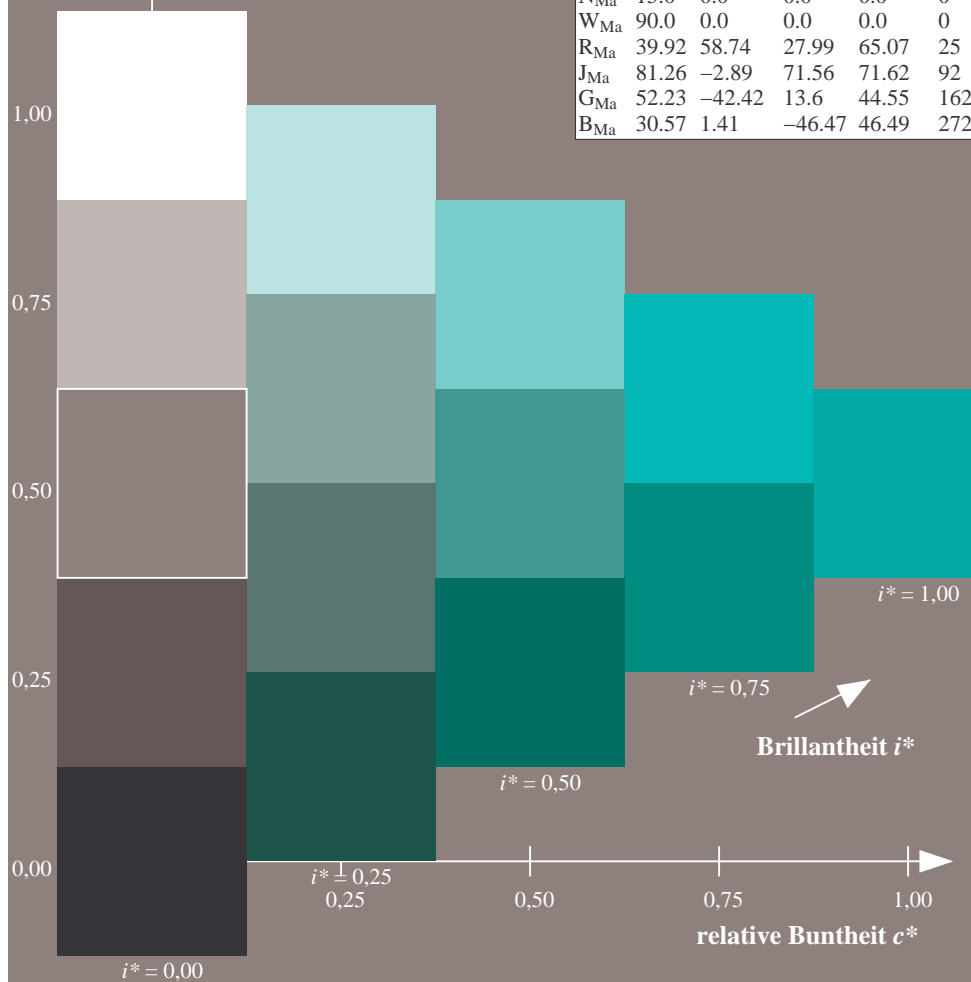
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$ $u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

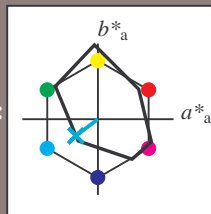
Buntontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

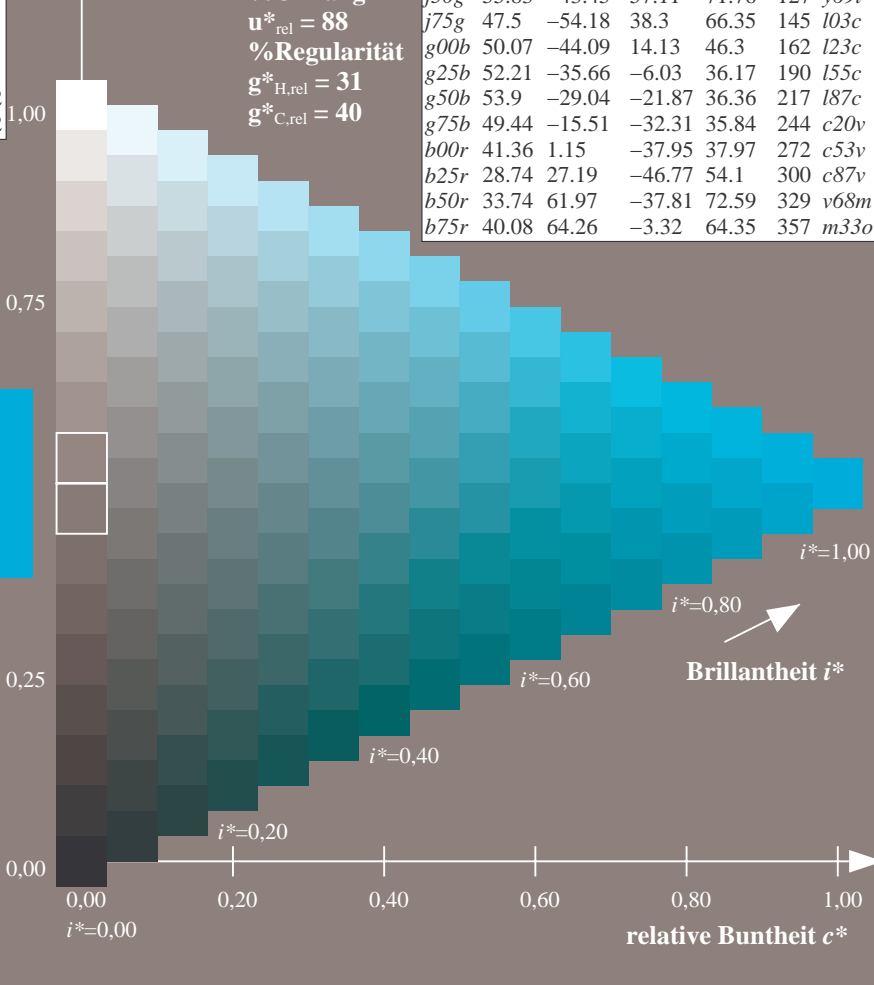
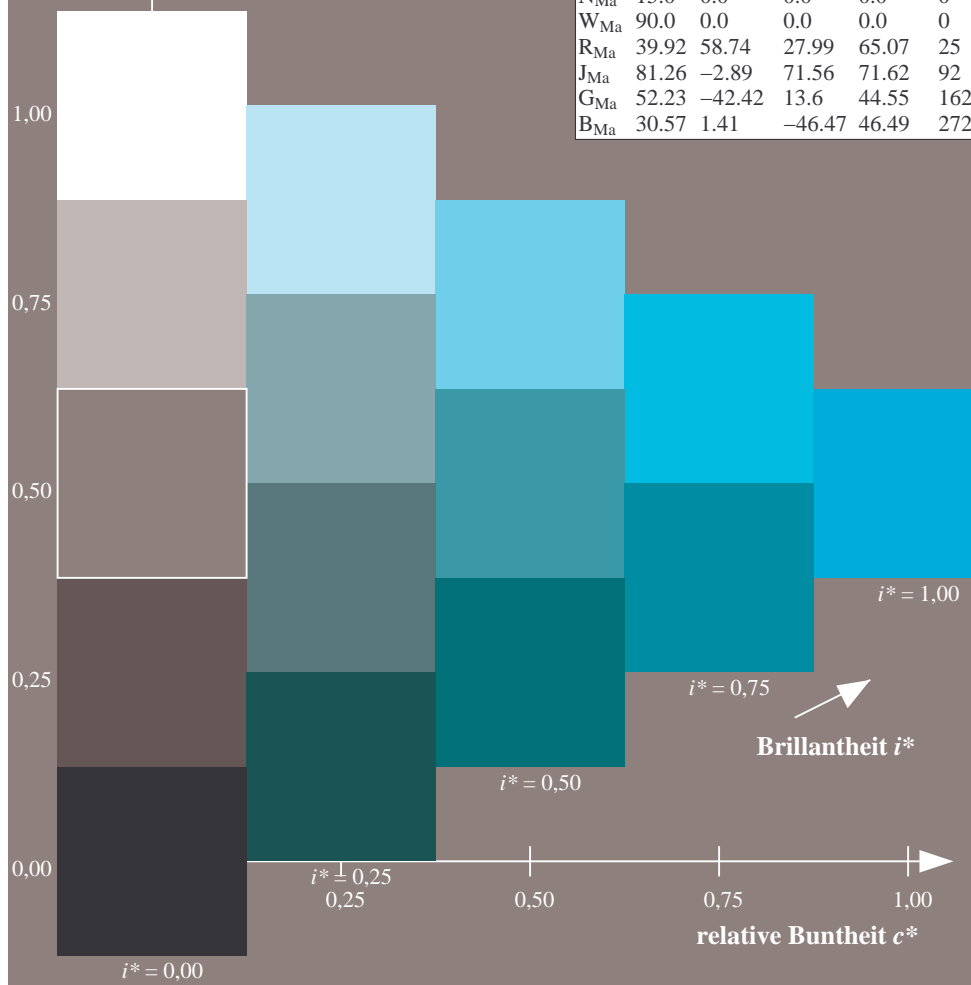
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$ $u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

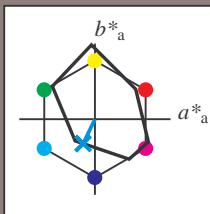
Buntontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	93
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

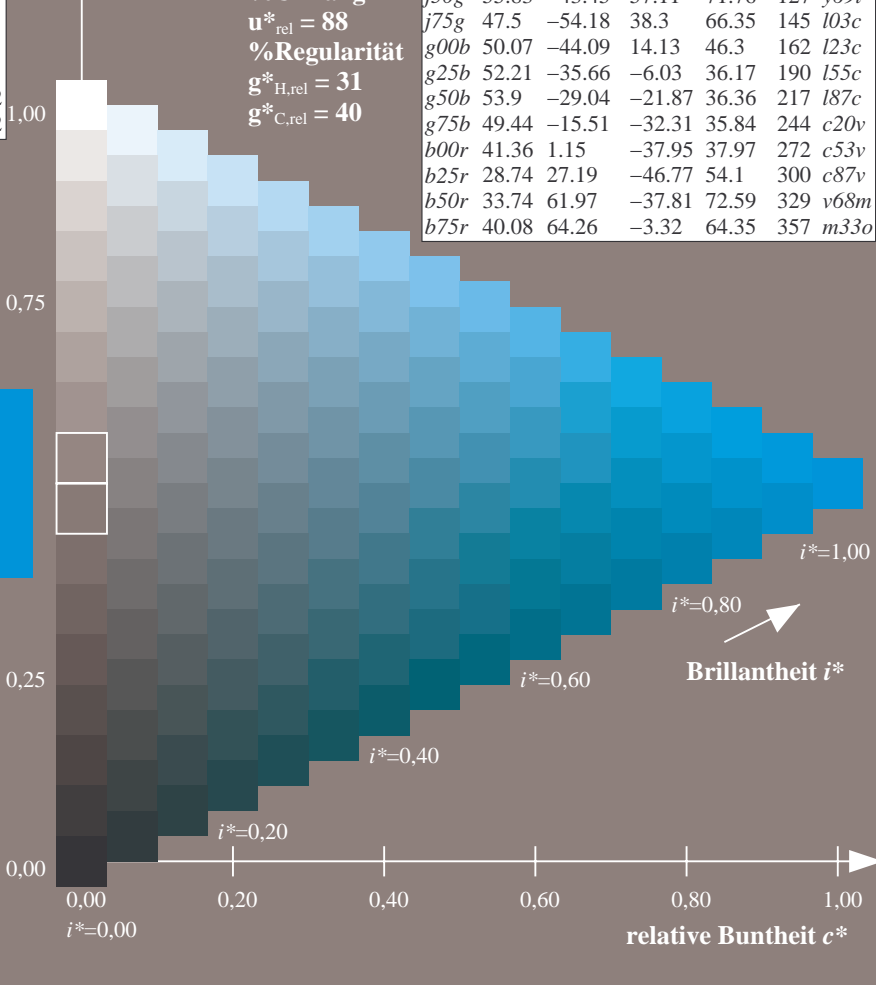
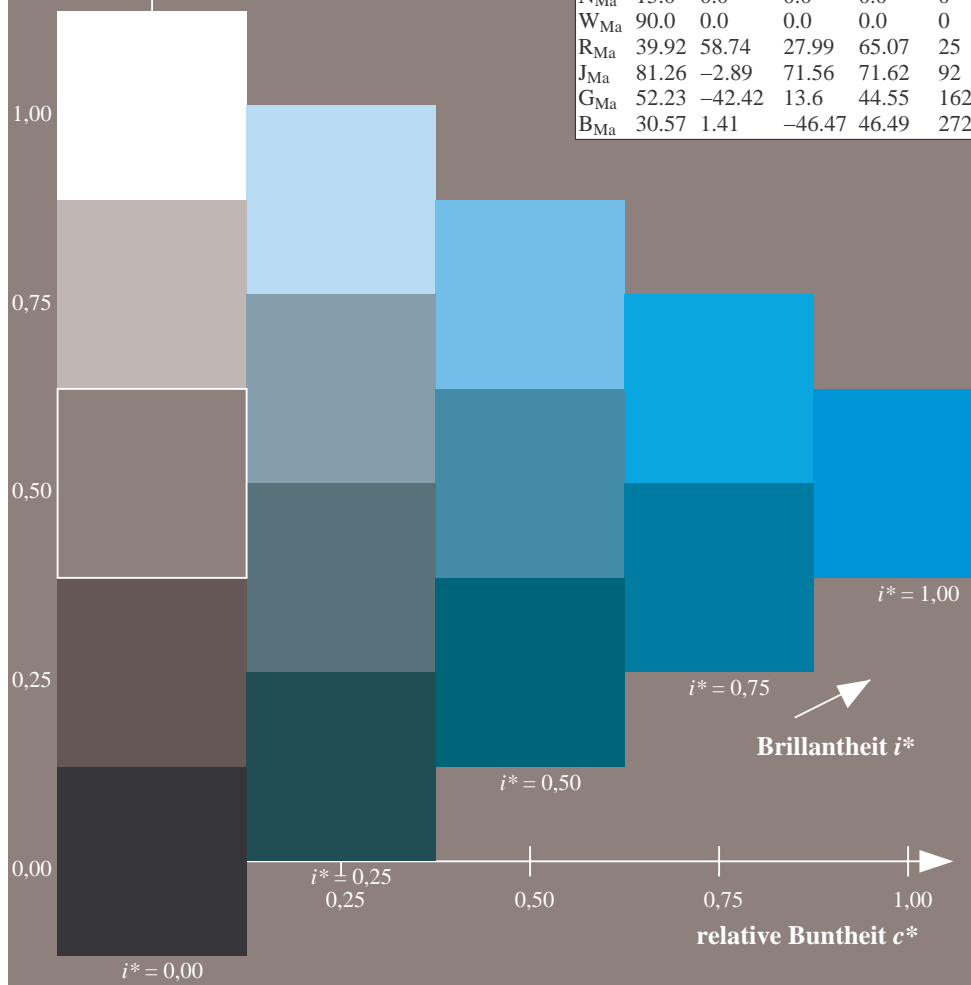
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$ $u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

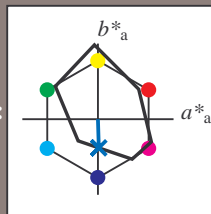
Buntontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

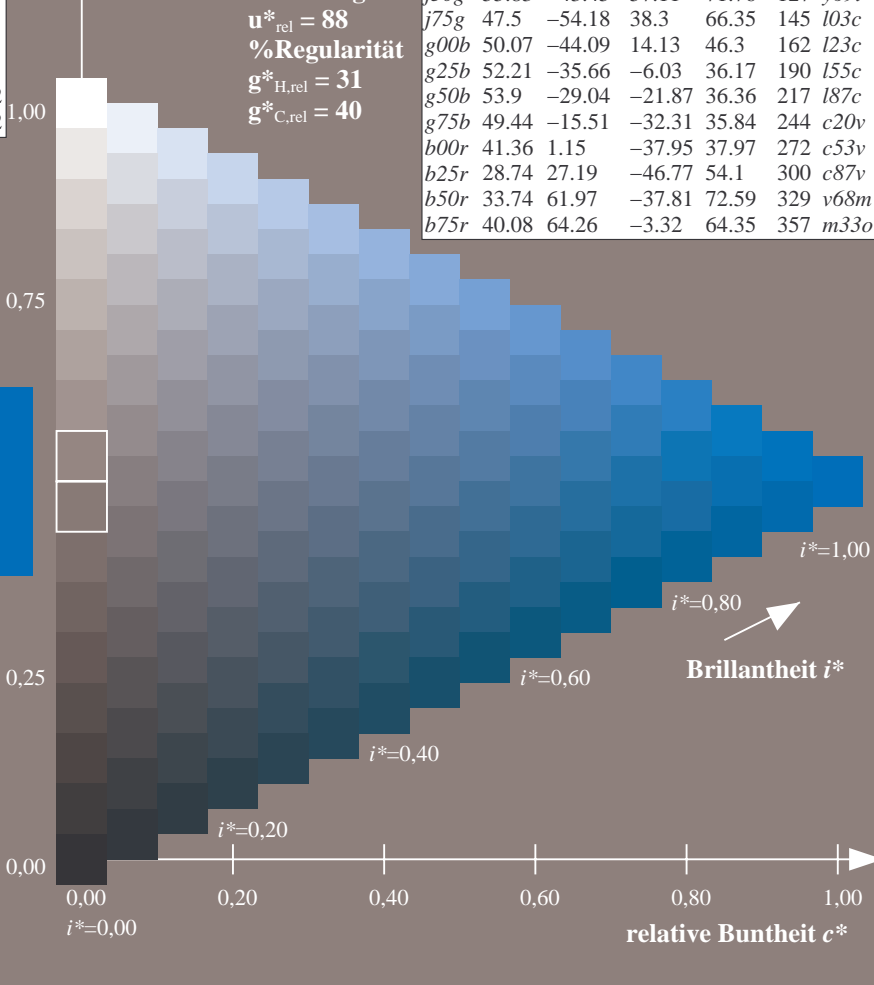
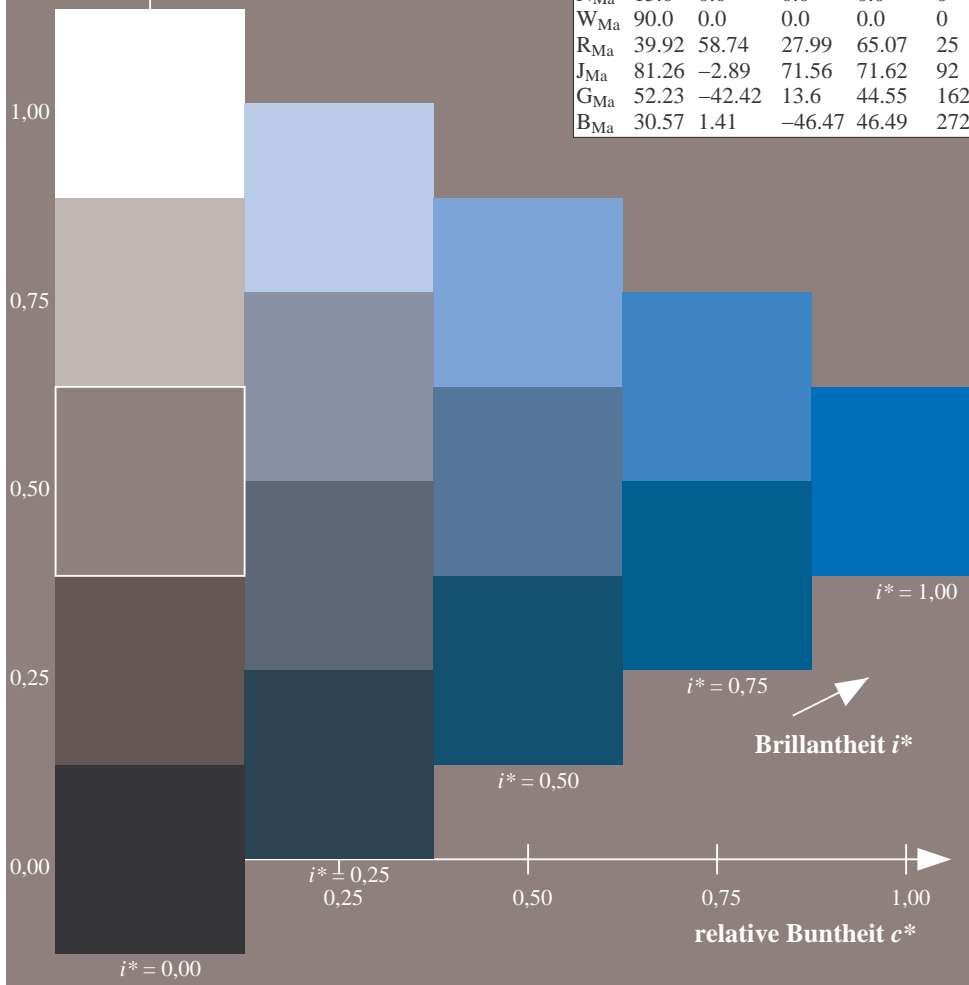
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$ $u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

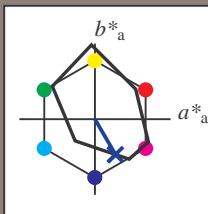
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

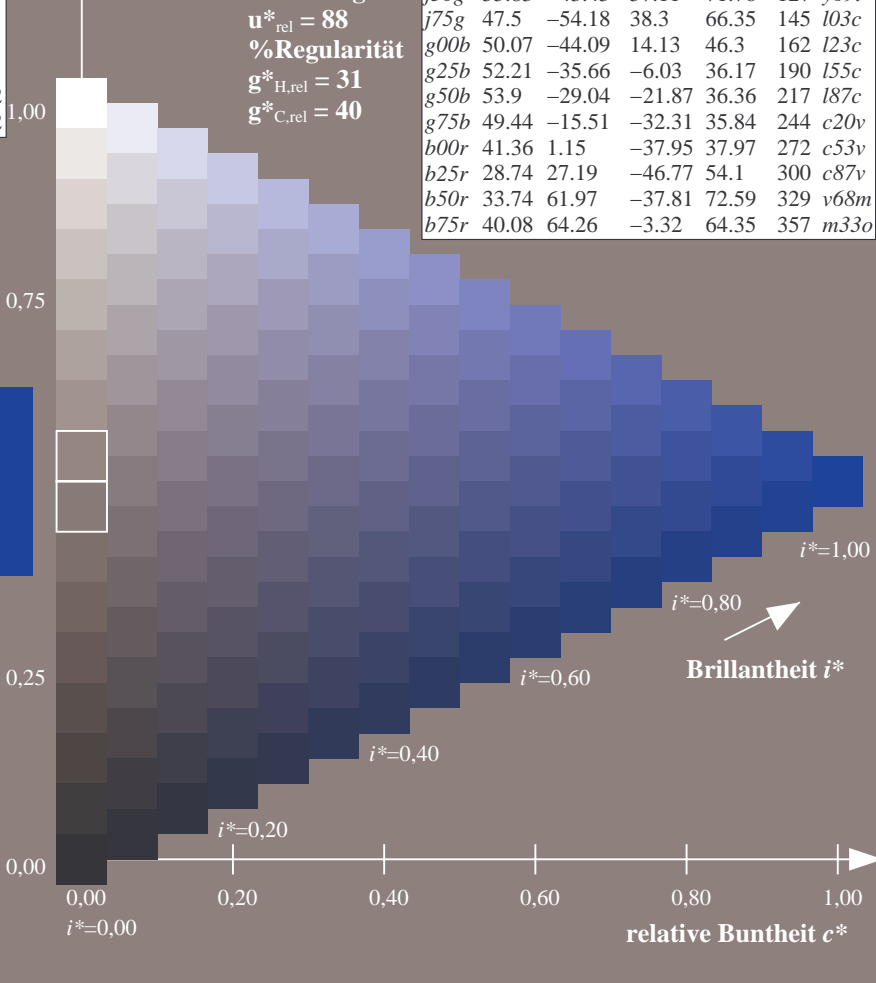
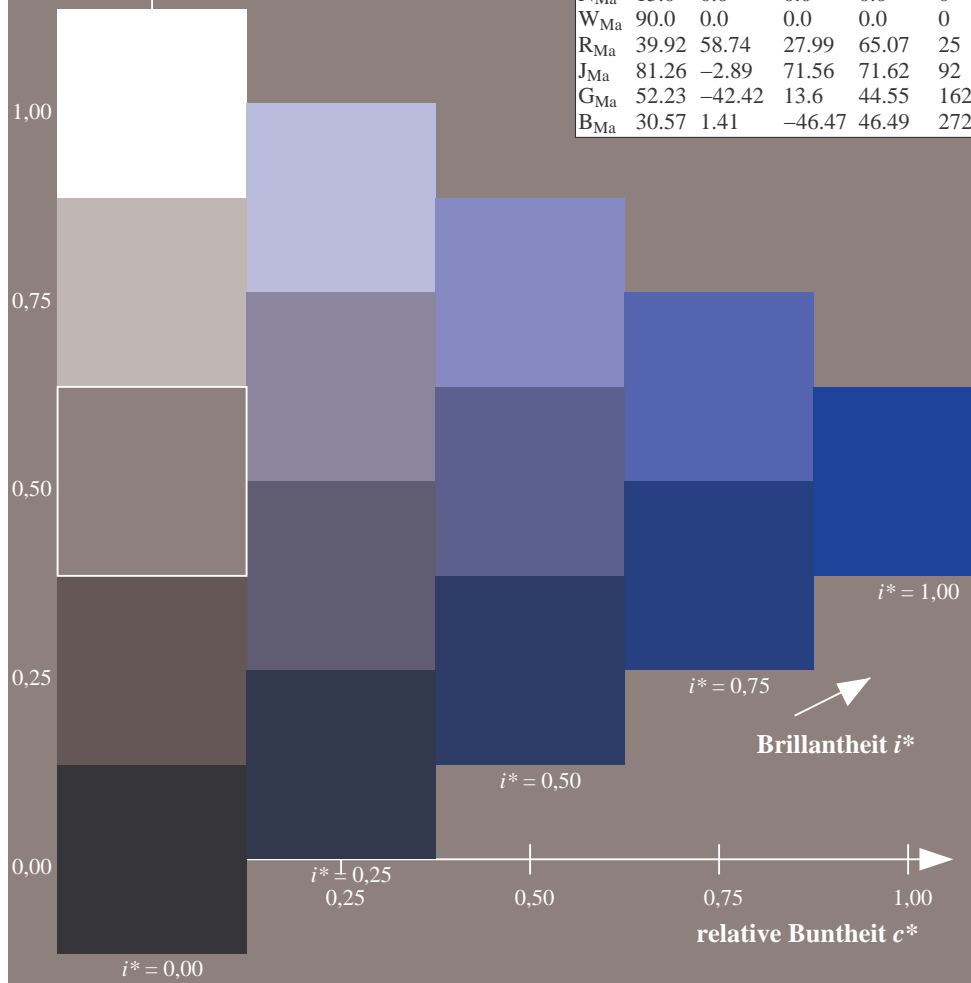
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$ $u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

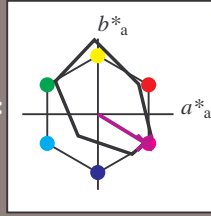
Buntontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

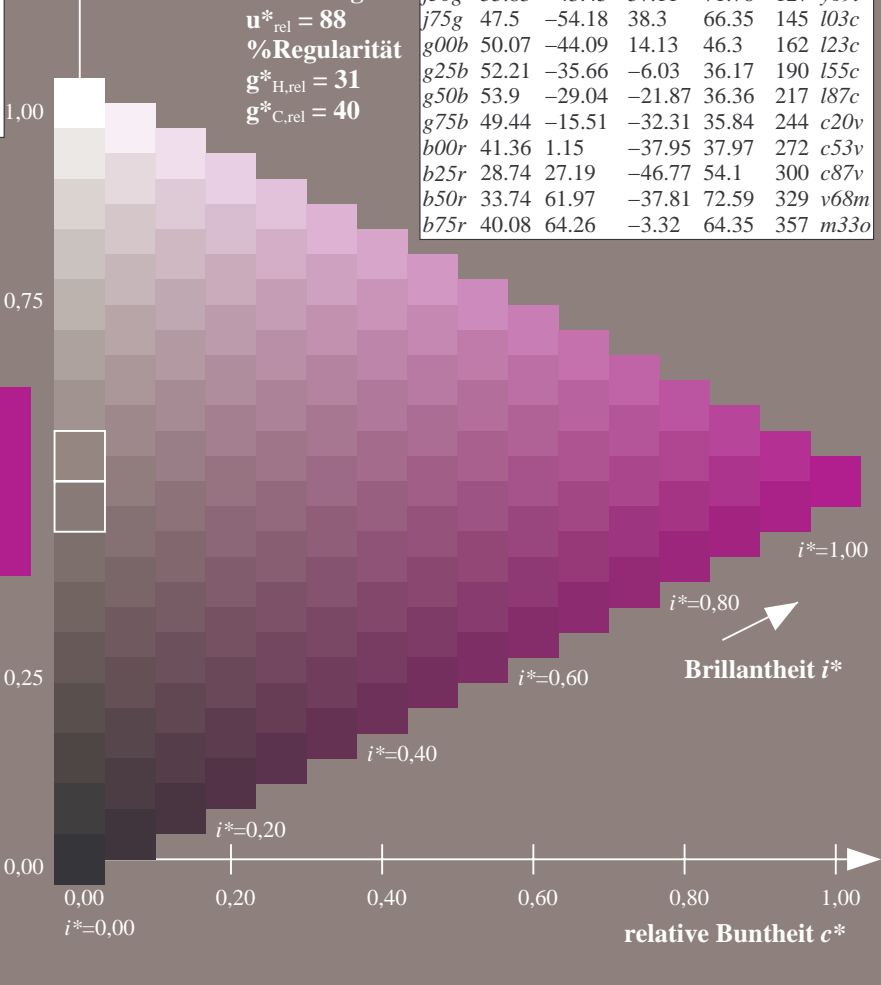
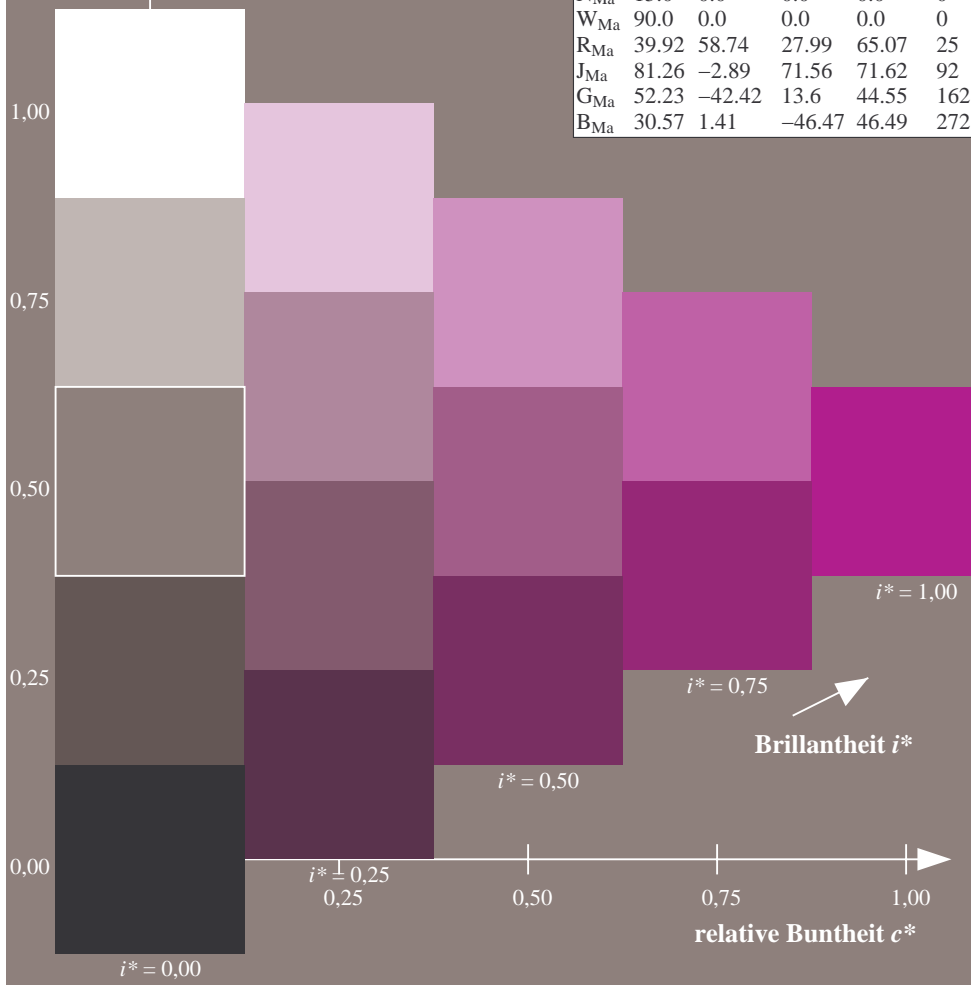
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$ $u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

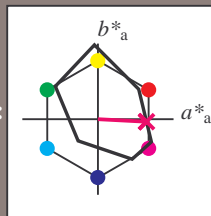
Buntontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

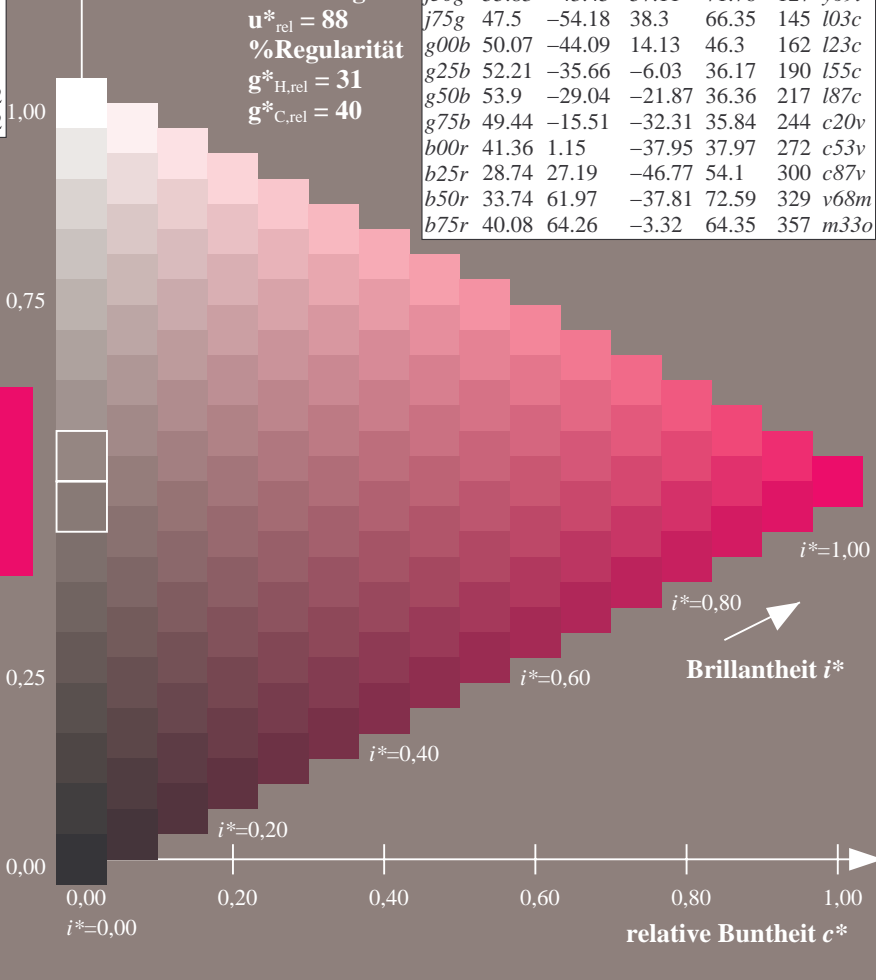
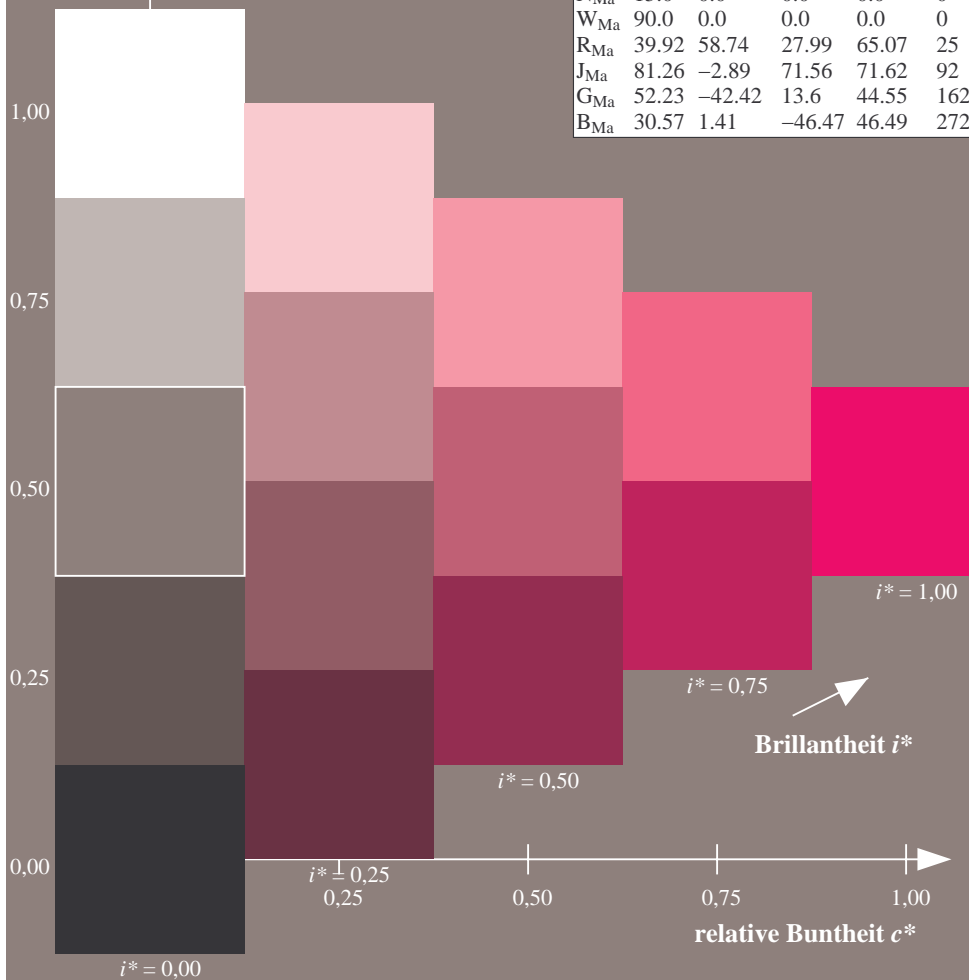
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

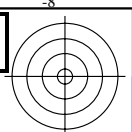
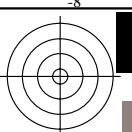
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



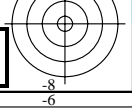
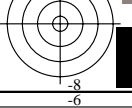
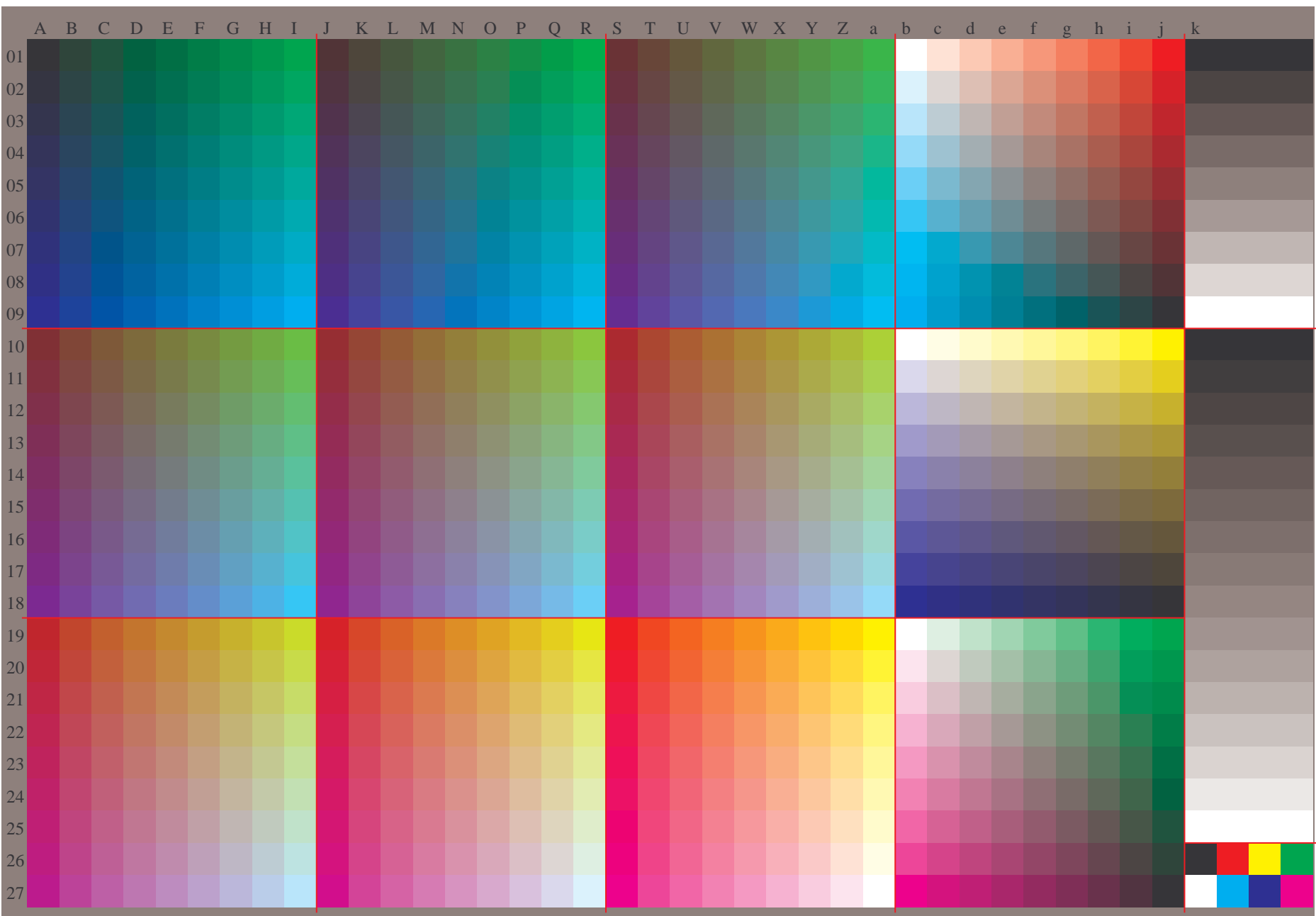
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%202.1,io=1,1,Colspx=0)

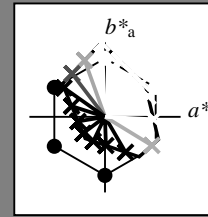
BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen



Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

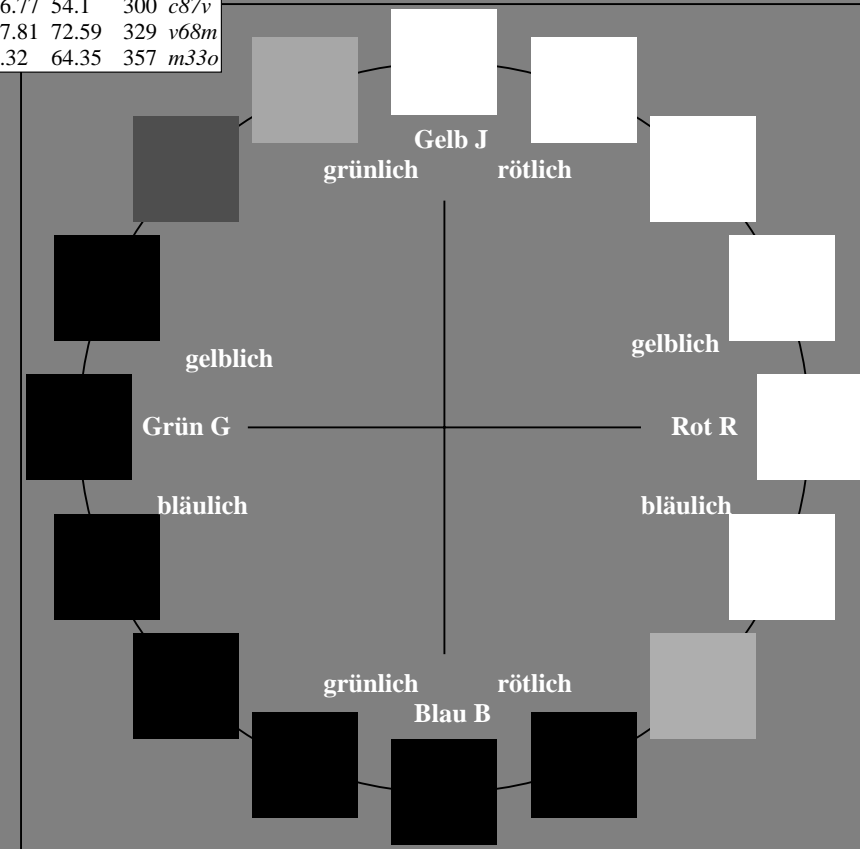
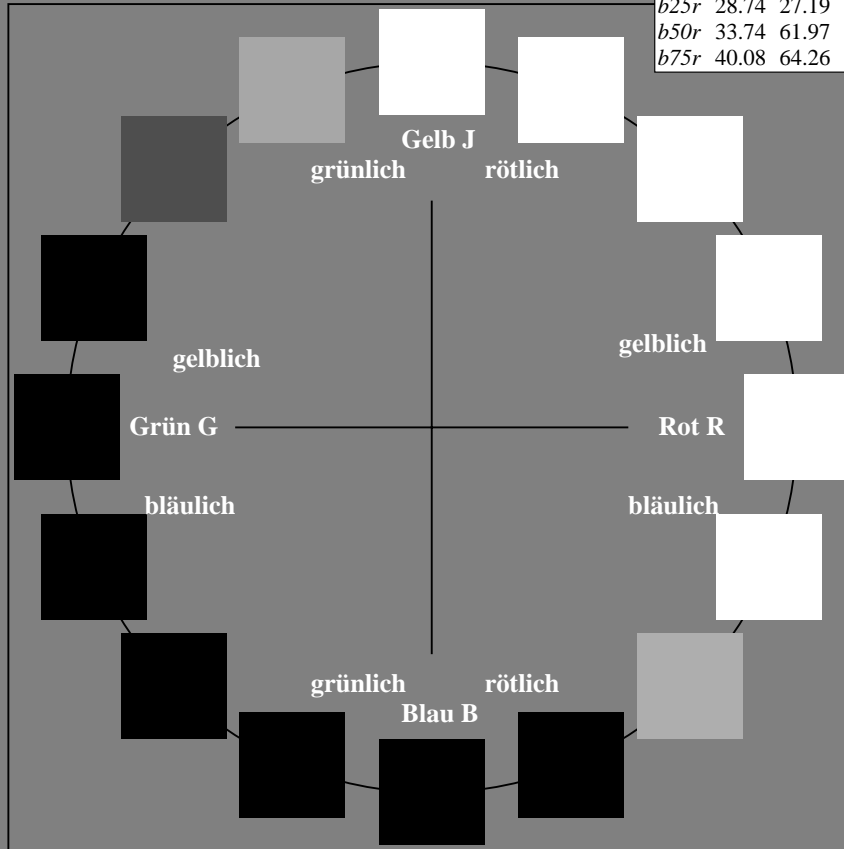
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
J _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$ $u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

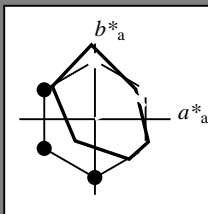
Buntontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

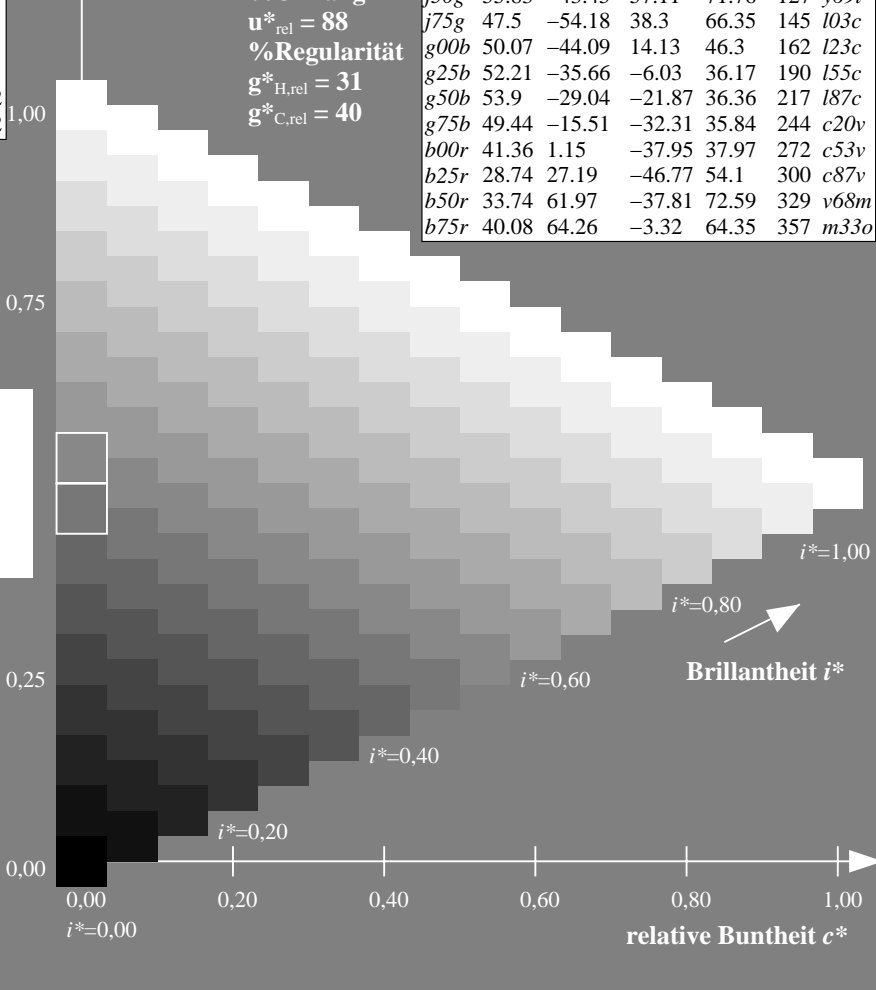
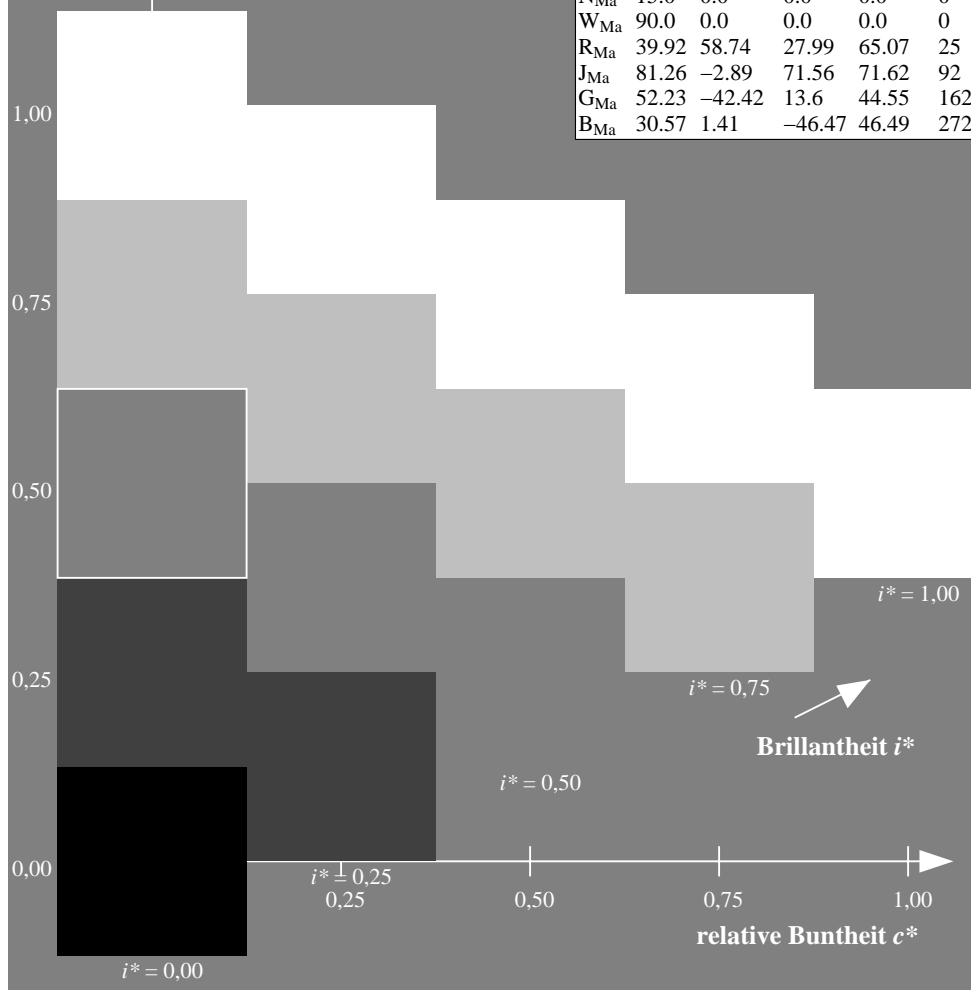
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$ $u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

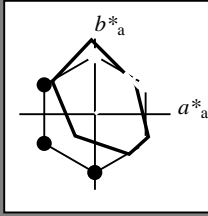
Buntontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

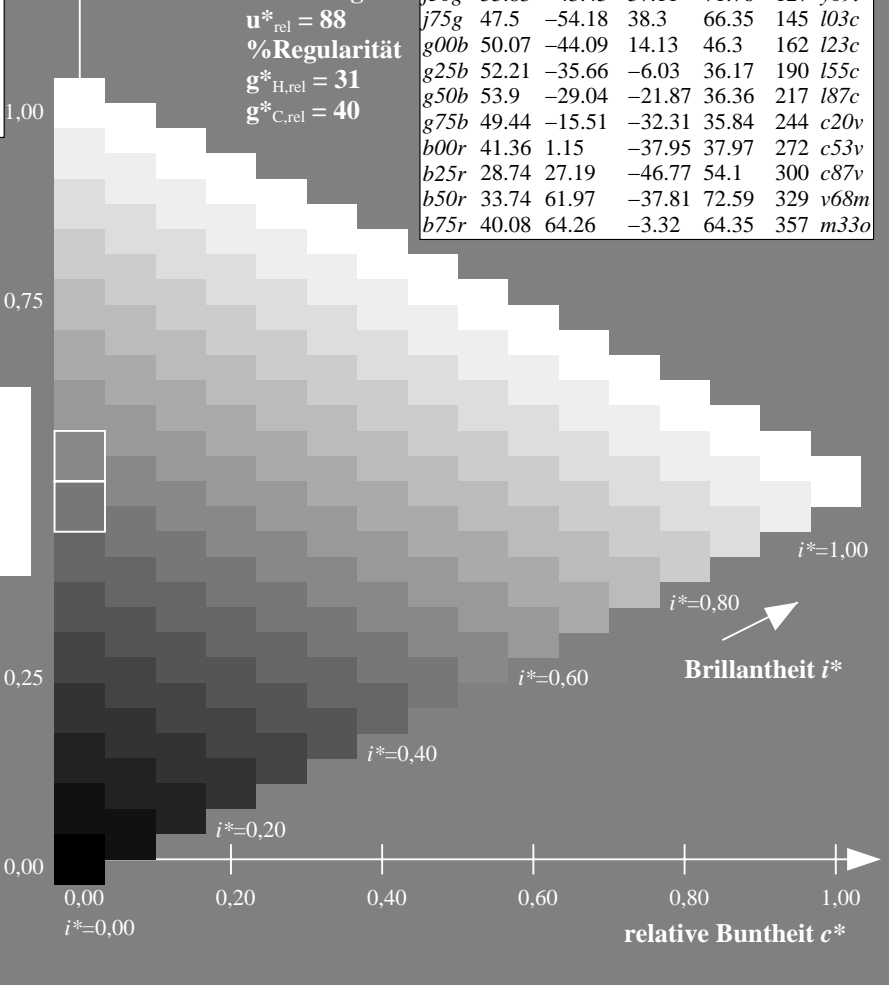
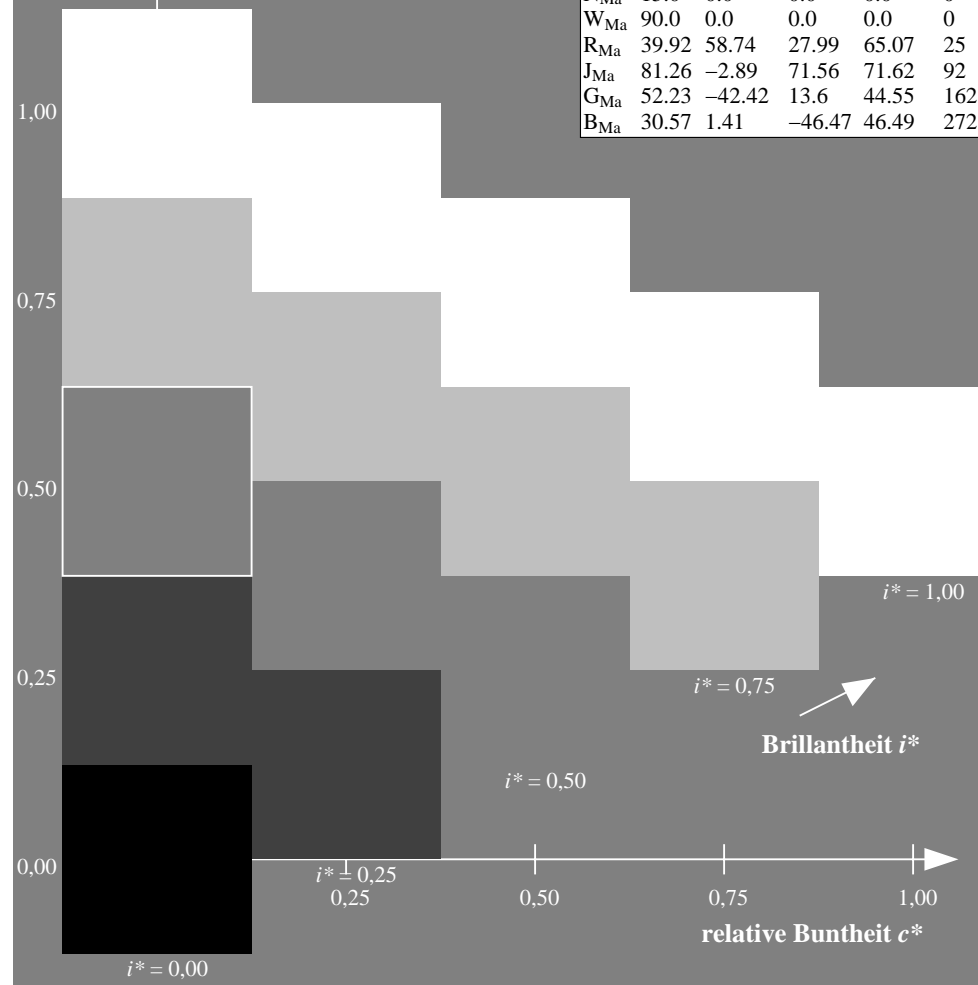
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$ $u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

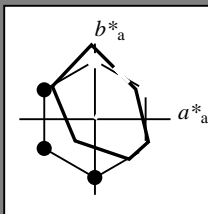
Buntontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

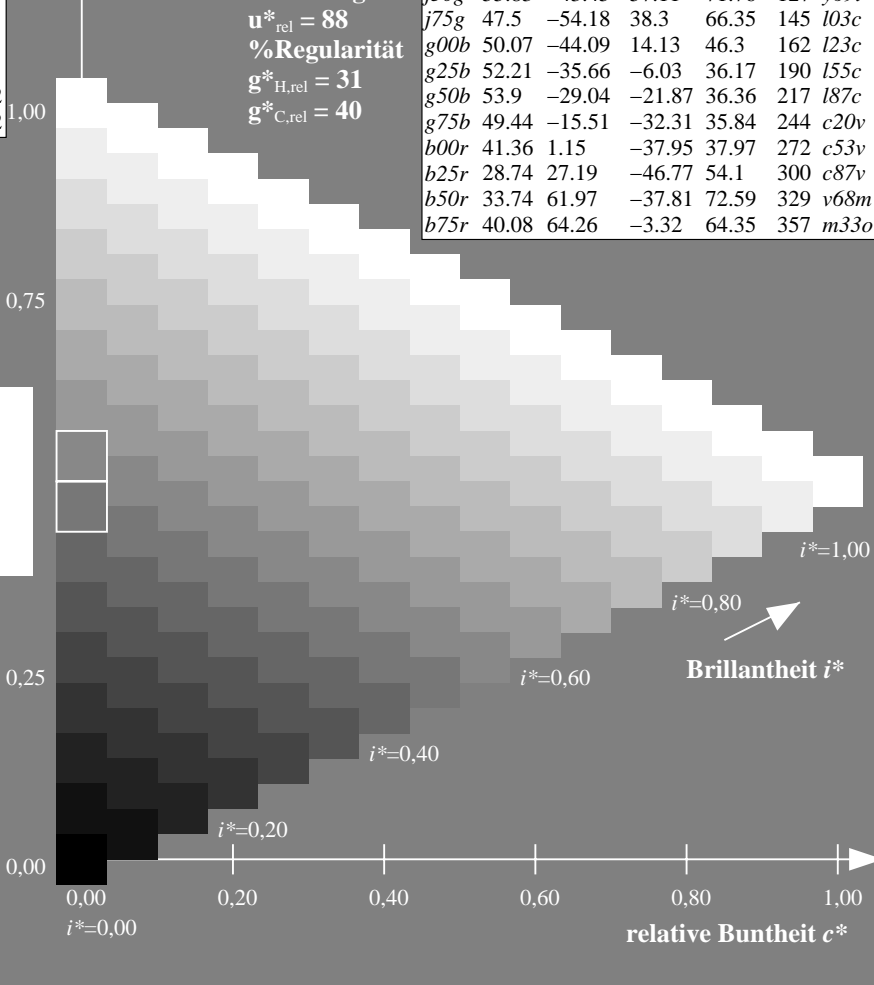
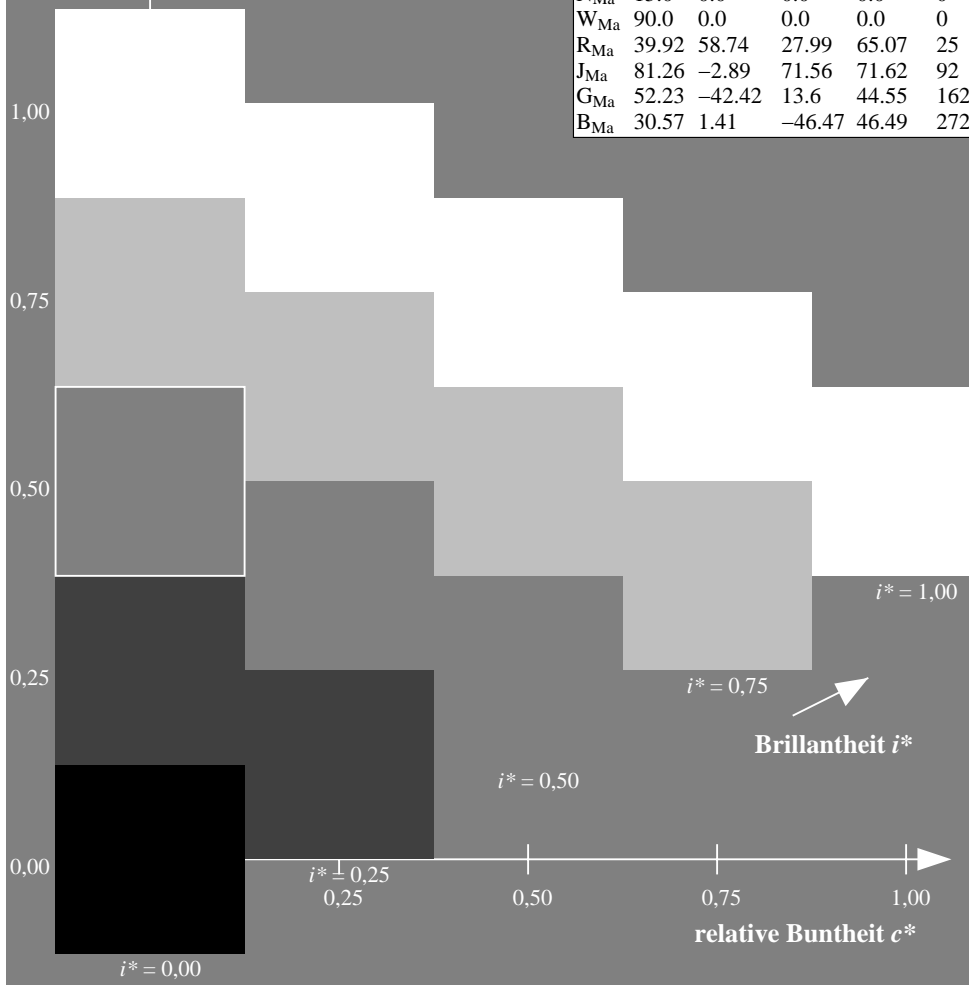
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

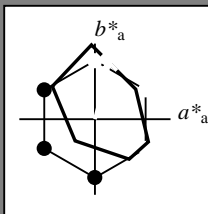
Buntontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
RMa	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
JMa	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
GMa	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
BMa	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

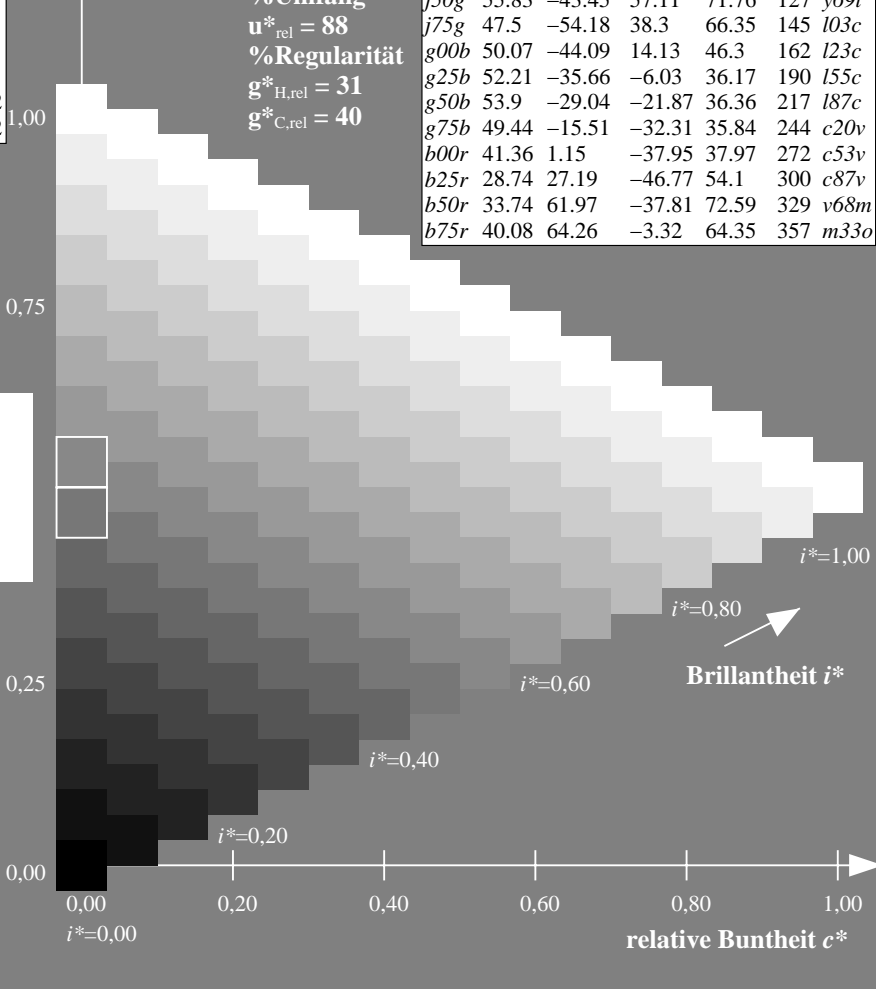
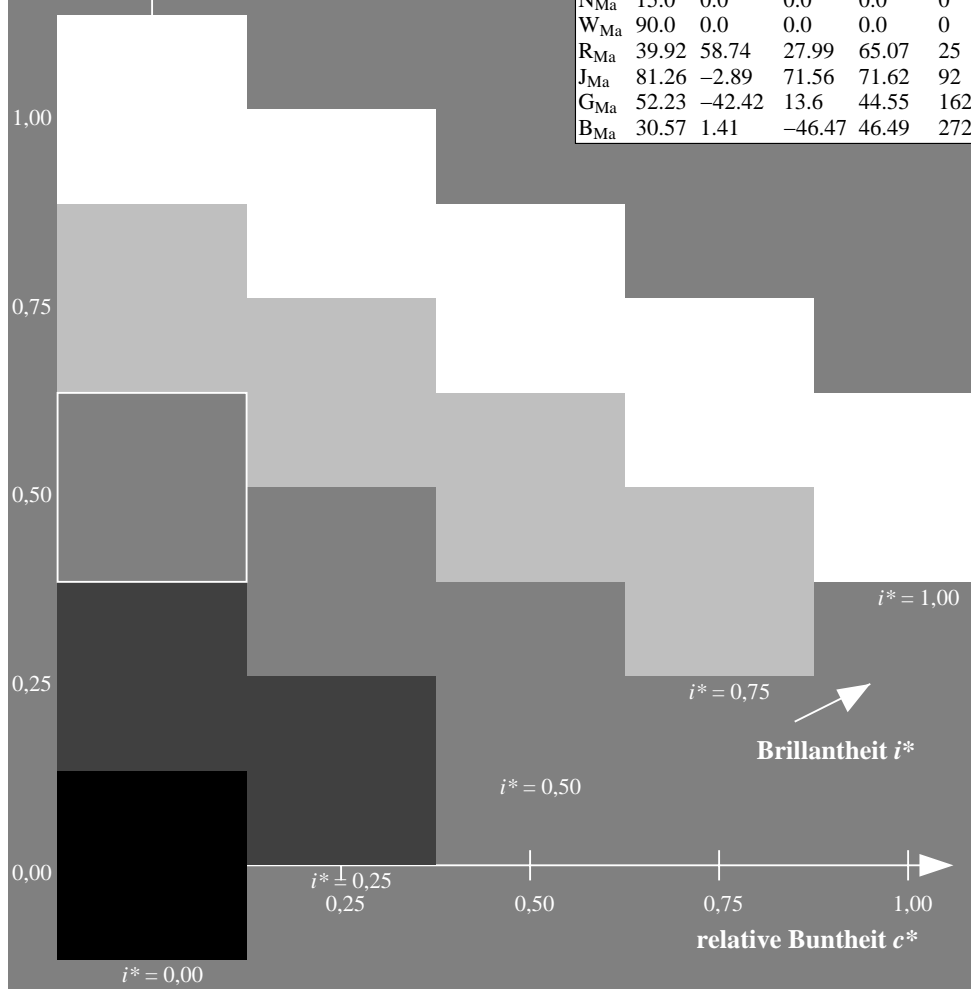
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$ $u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

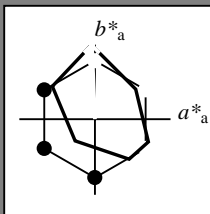
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

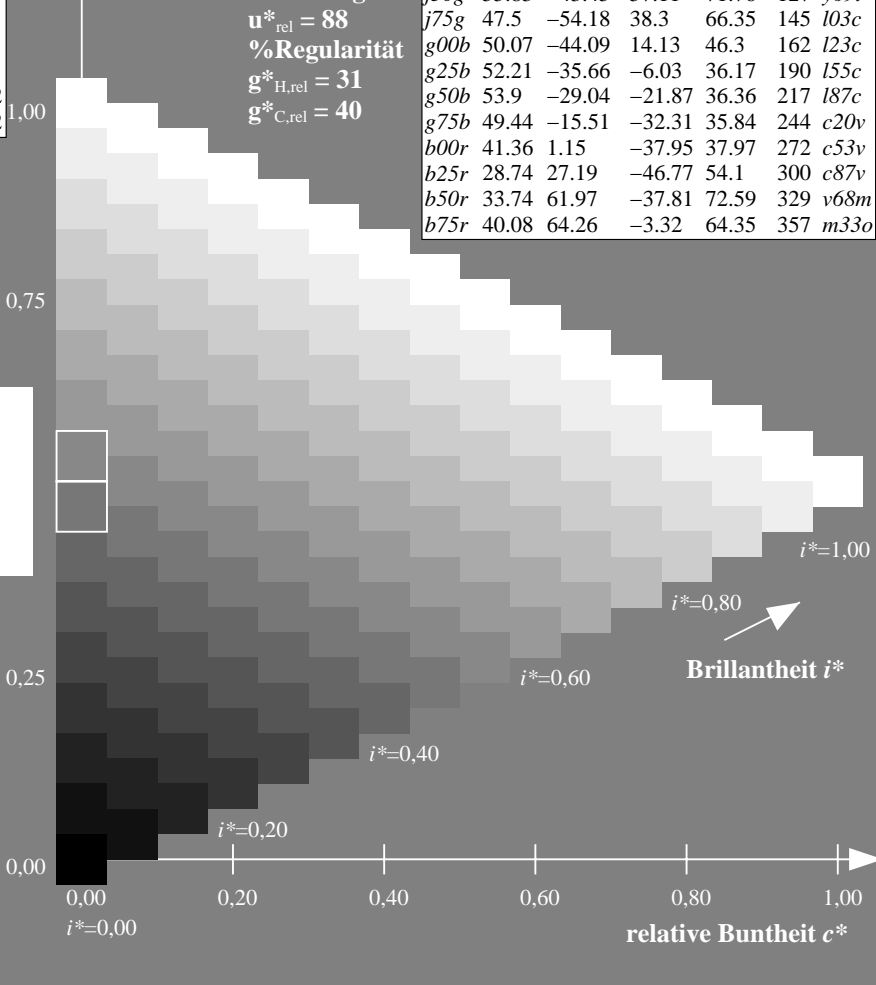
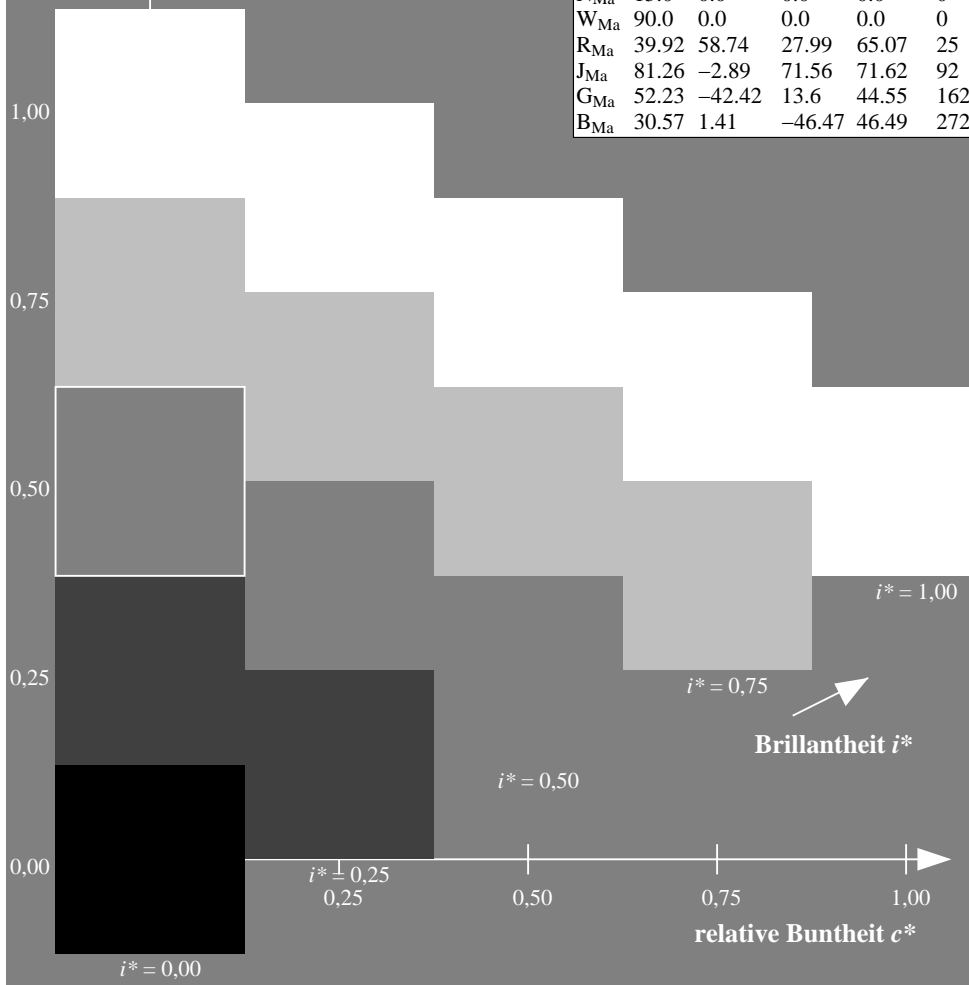
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$ $u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

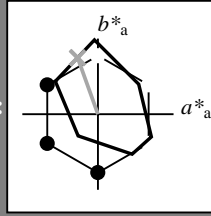
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

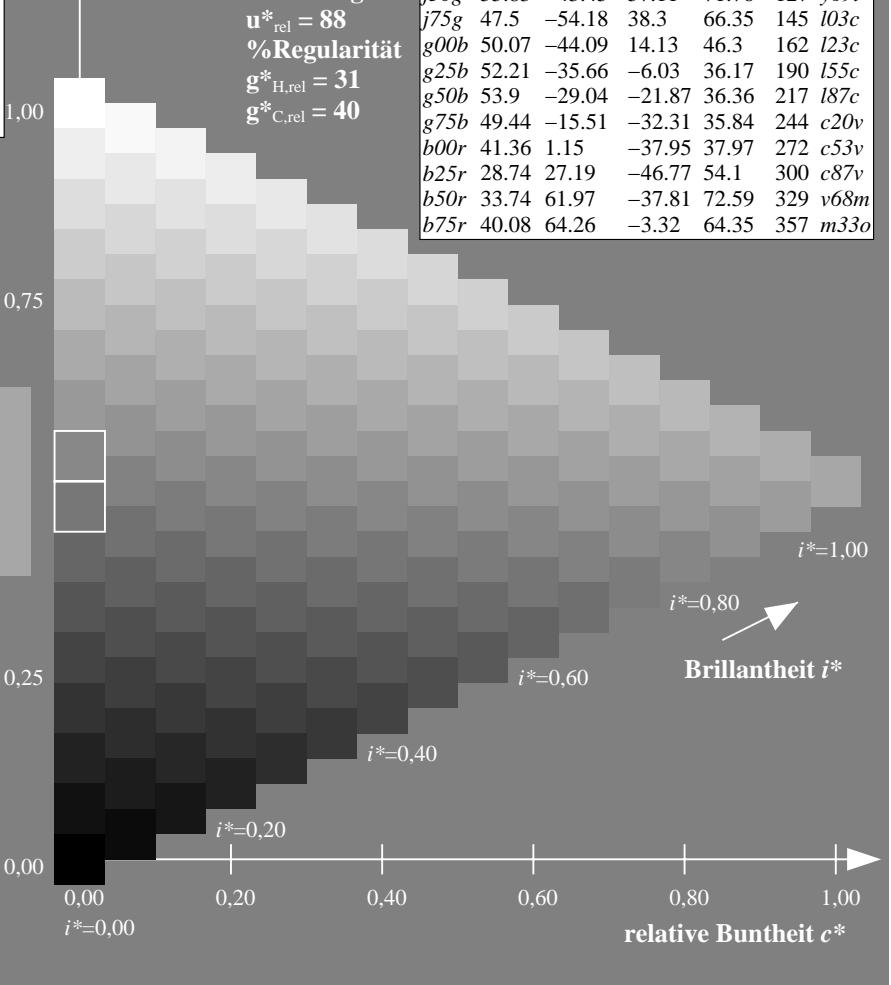
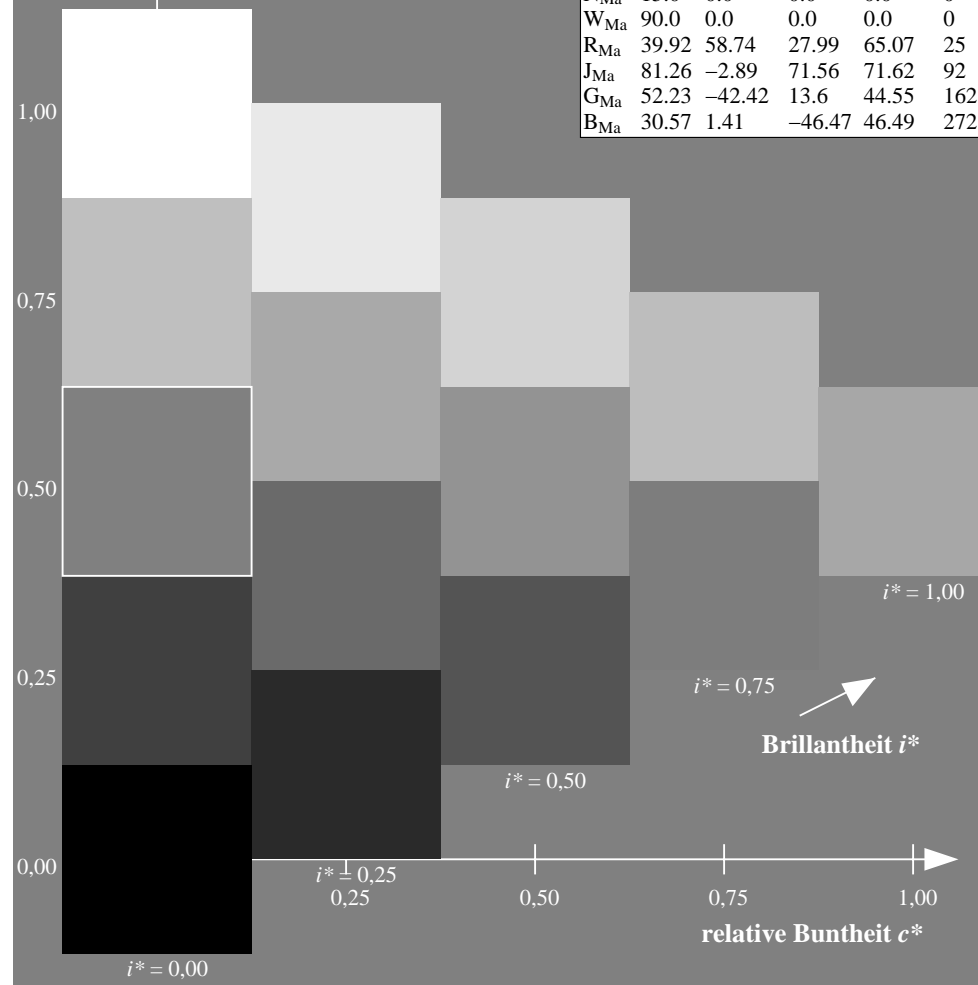
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$ $u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

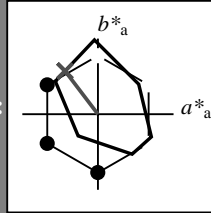
Buntontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

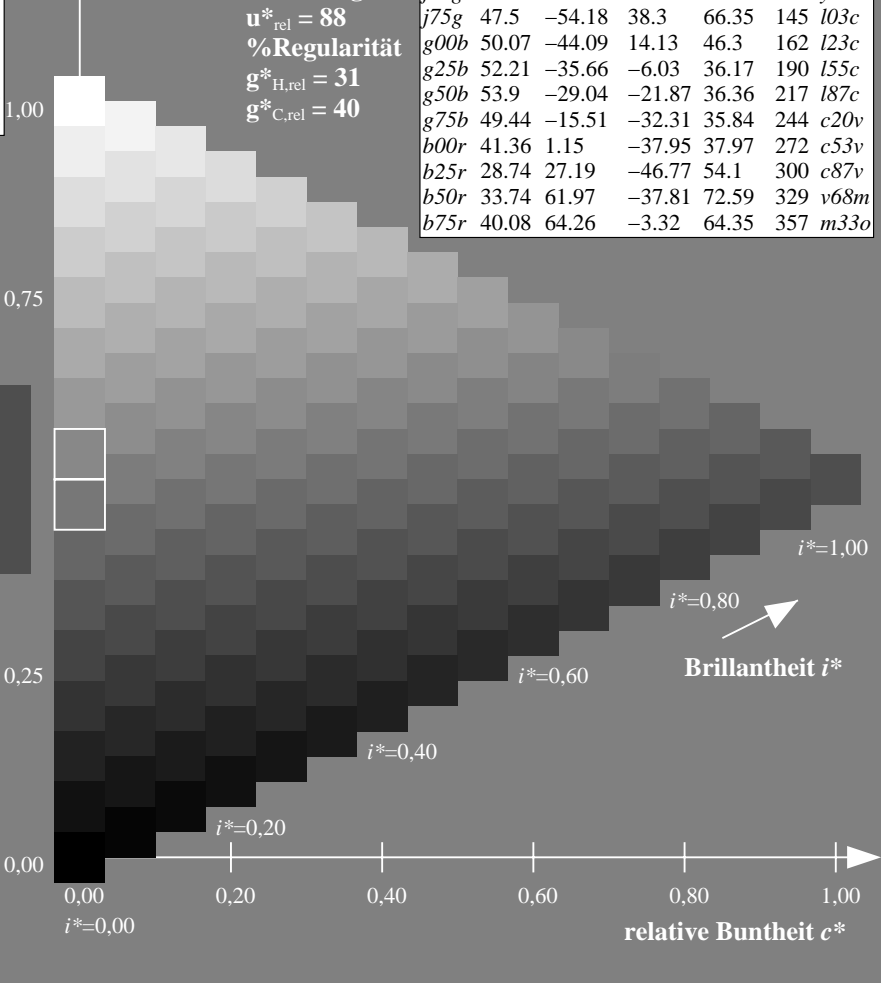
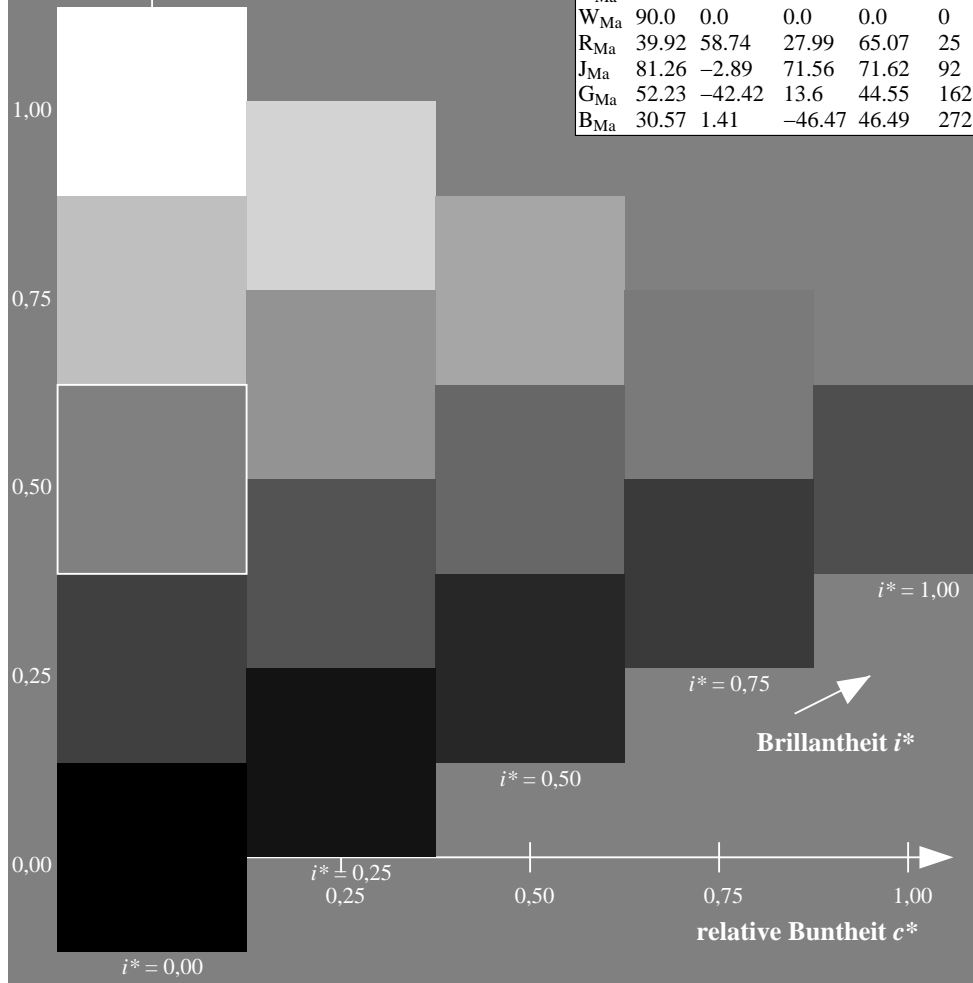
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$ $u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

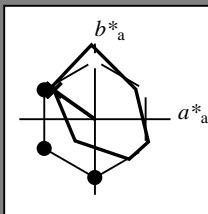
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
RMa	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
JMa	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
GMa	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
BMa	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

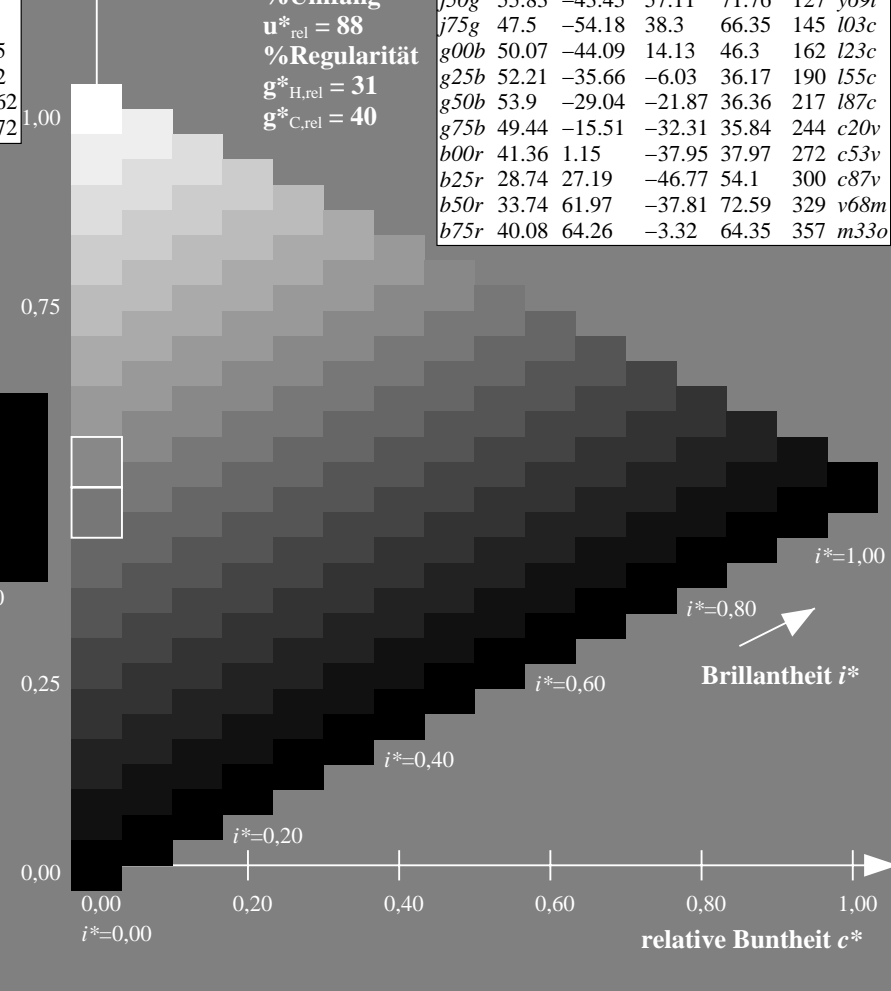
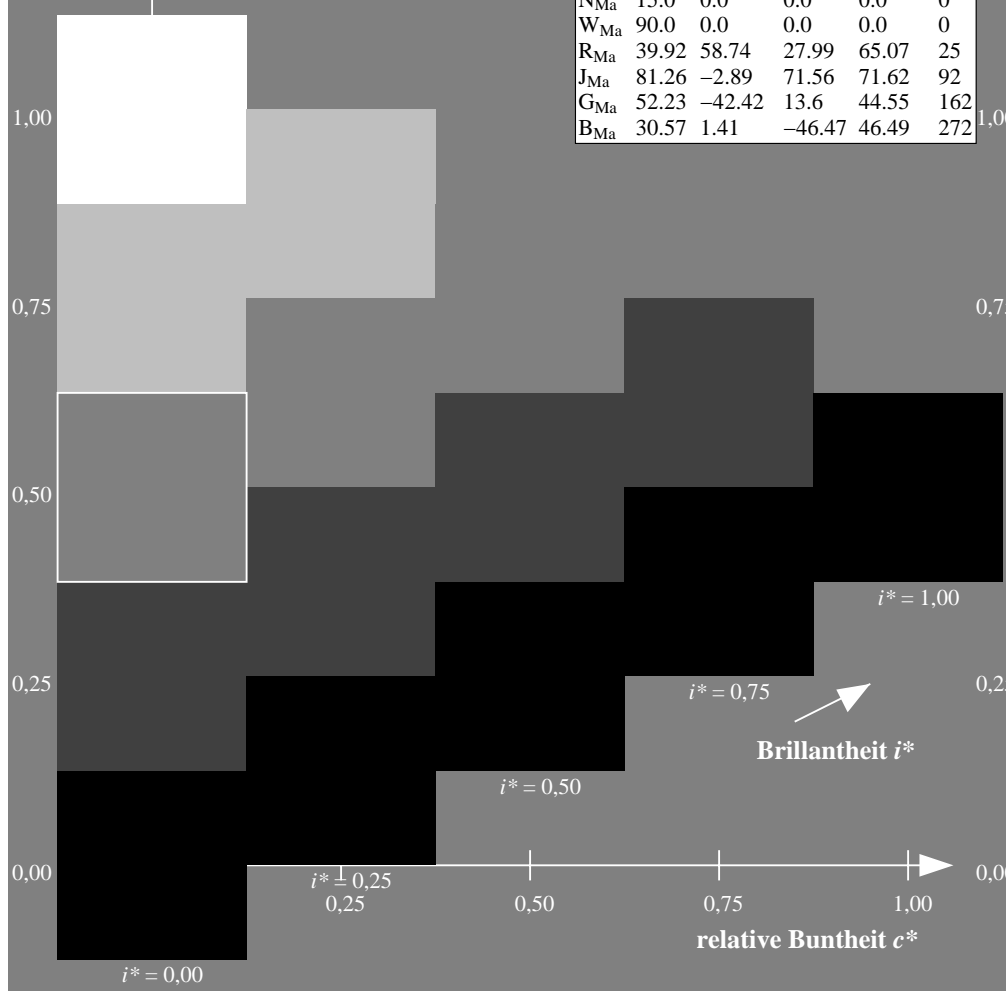
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$ $u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

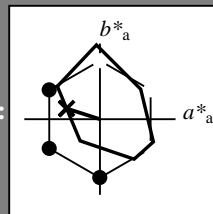
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

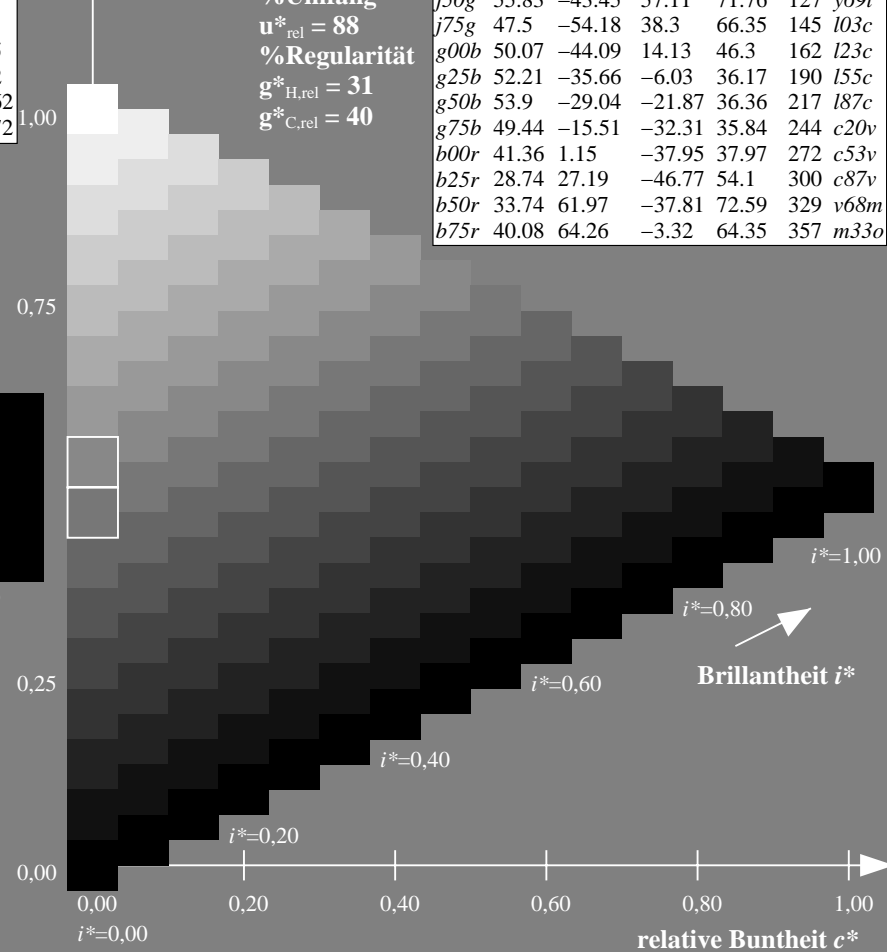
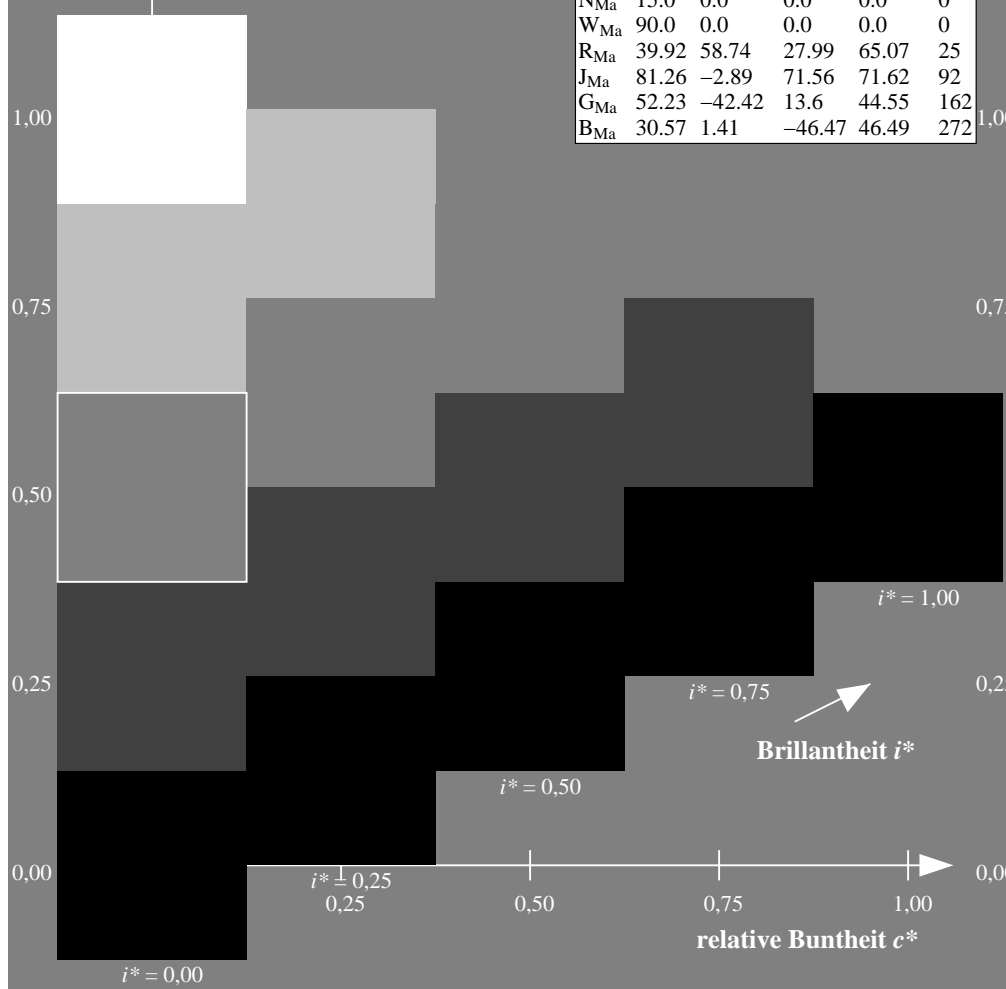
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

$u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

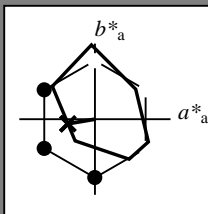
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

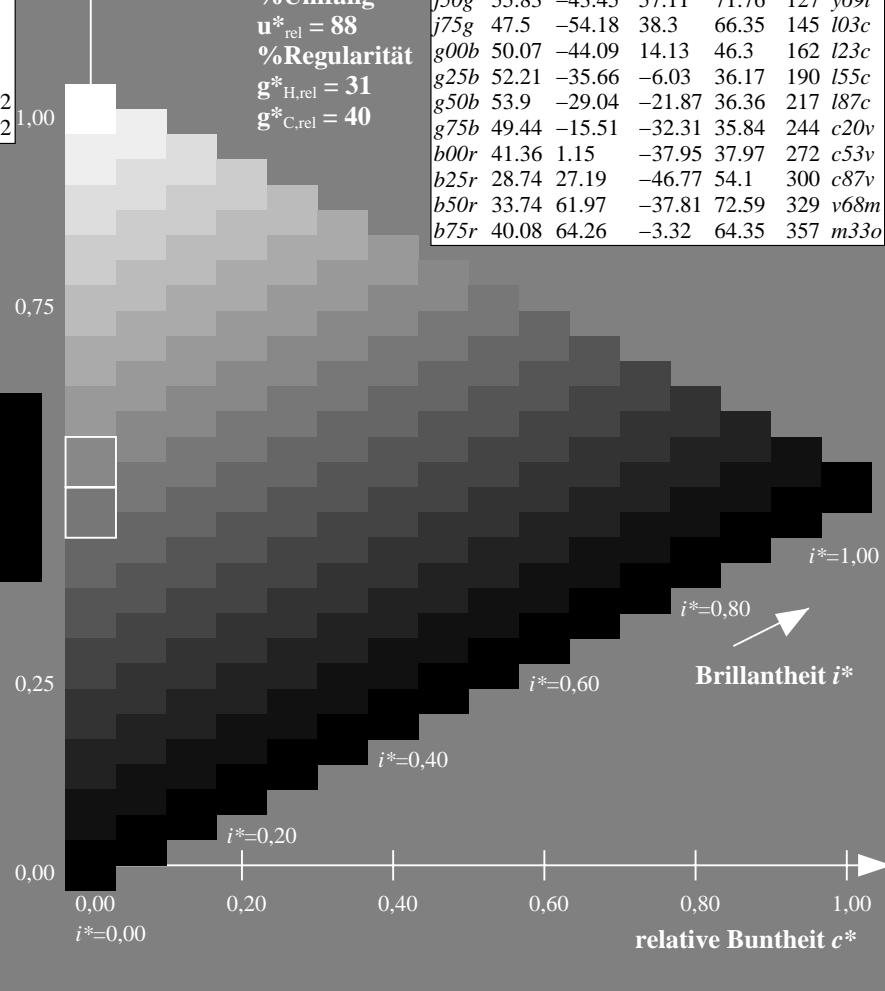
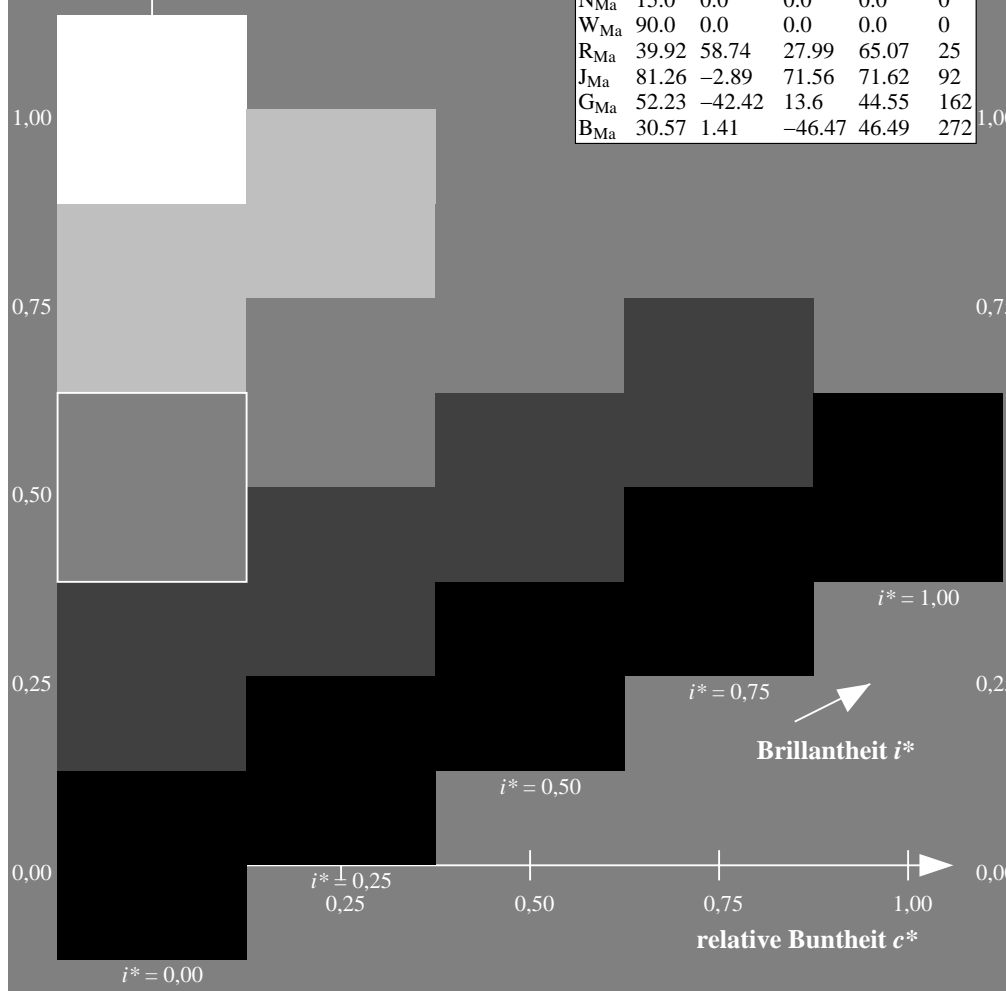
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$ $u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

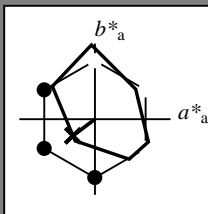
Buntontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

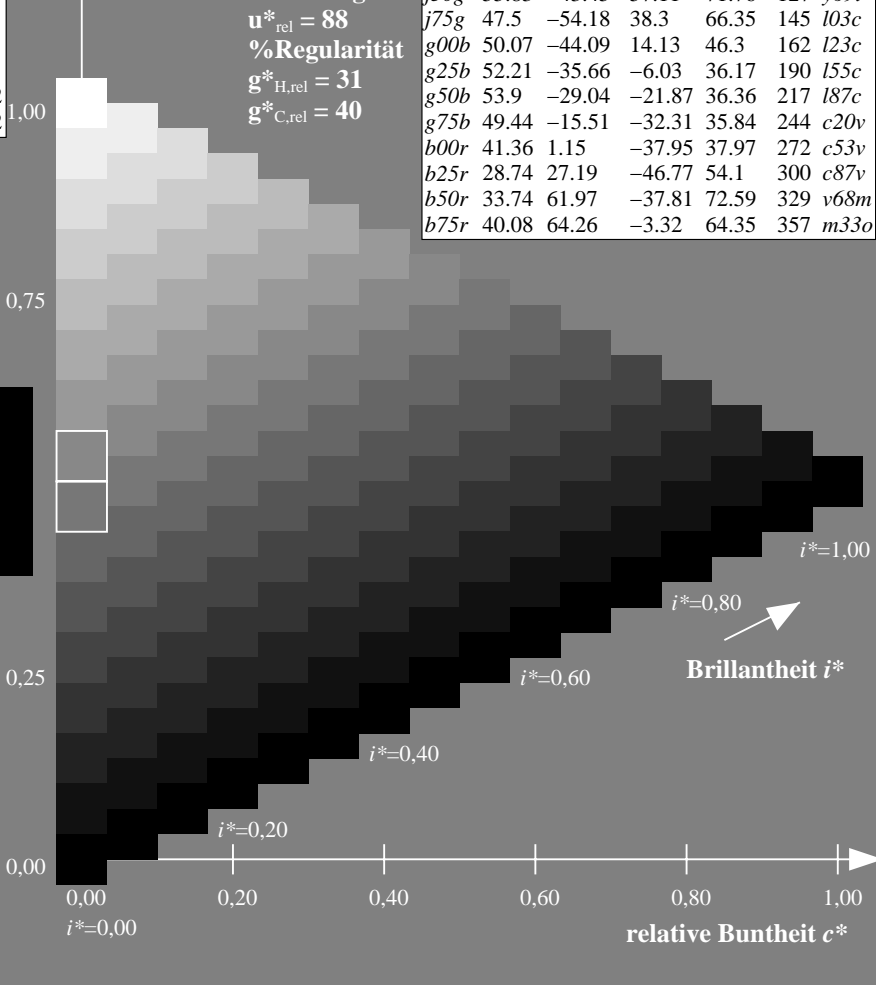
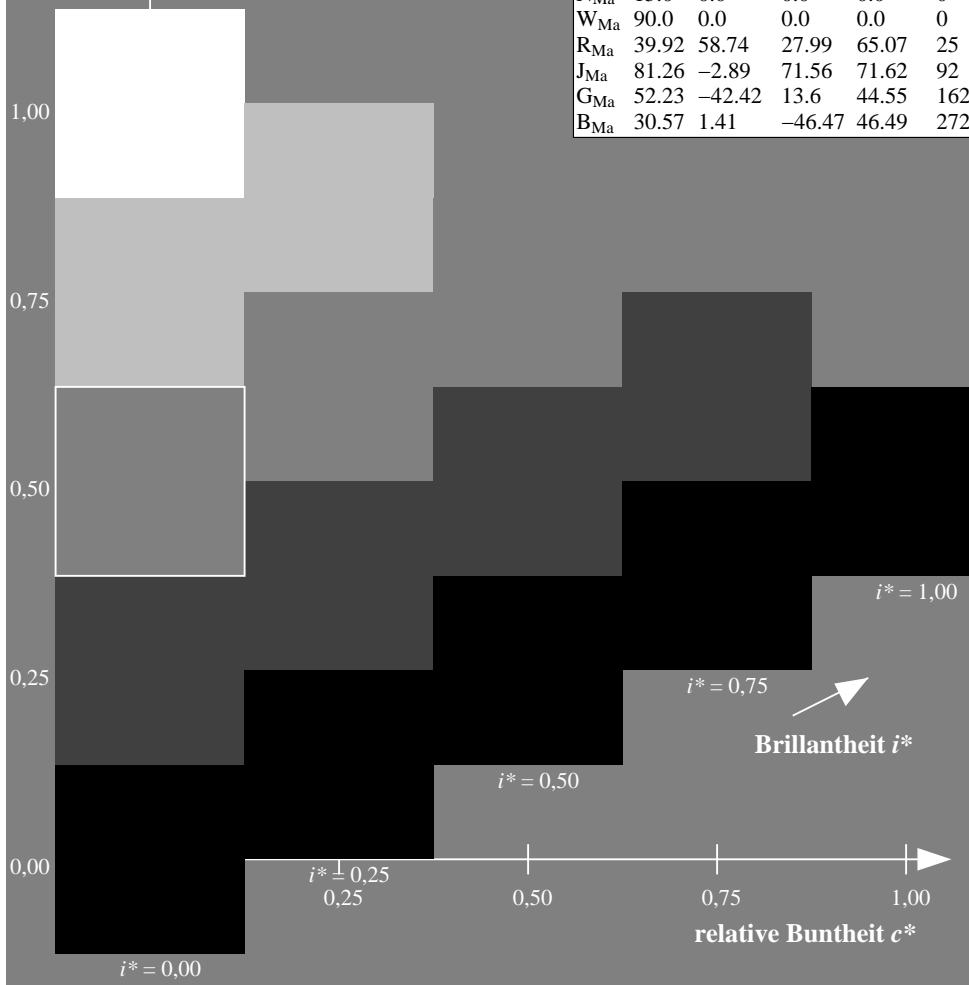
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$ $u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

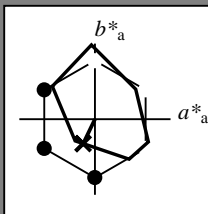
Buntontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

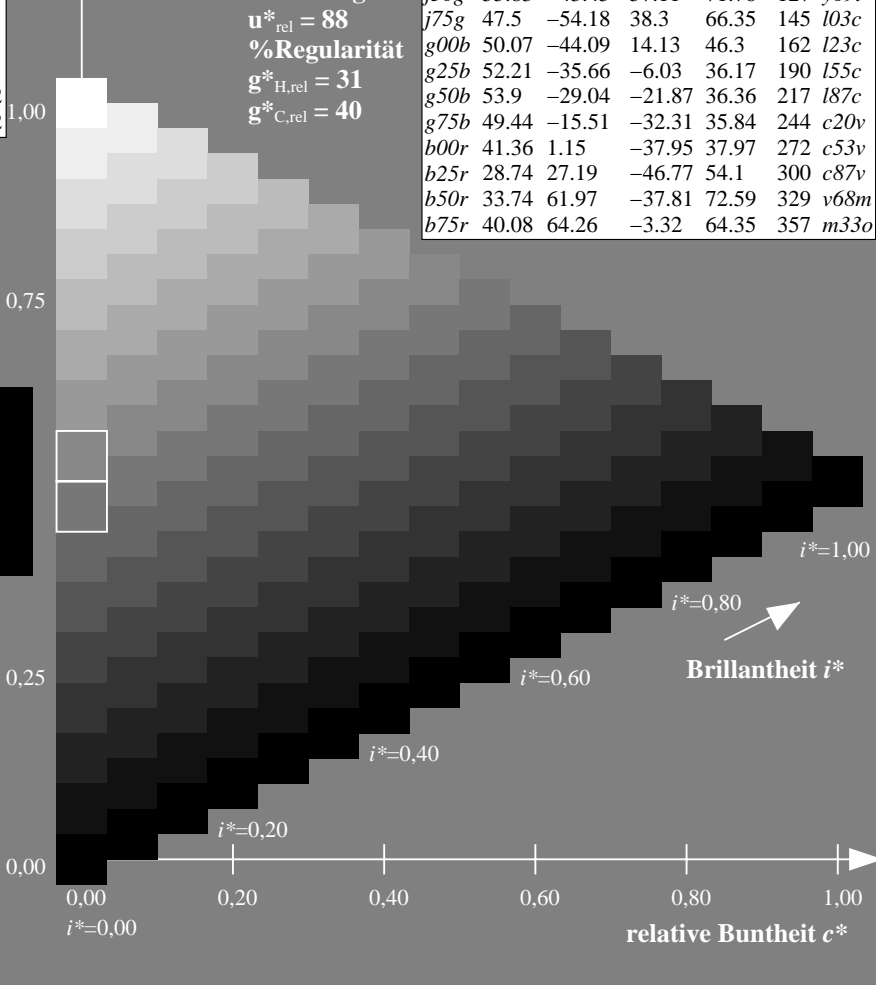
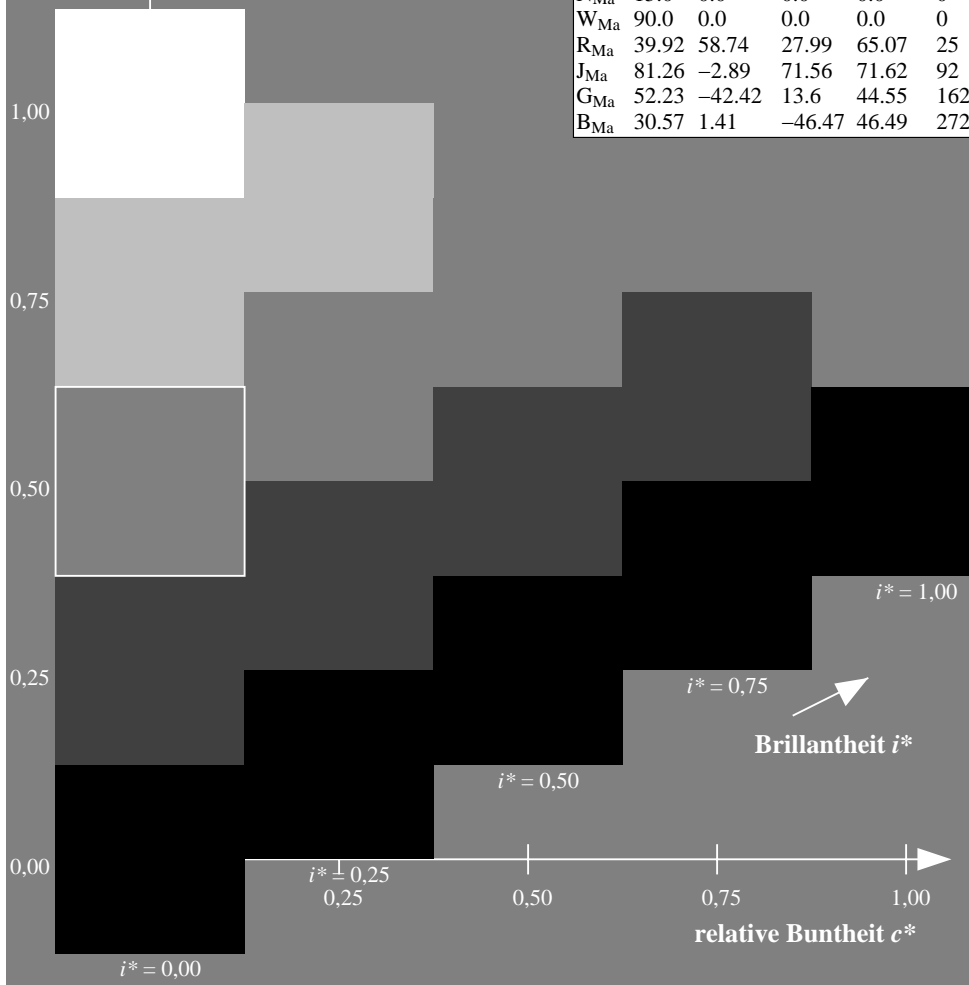
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$ $u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

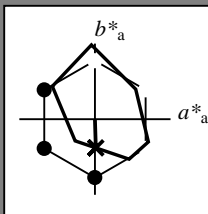
Buntontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

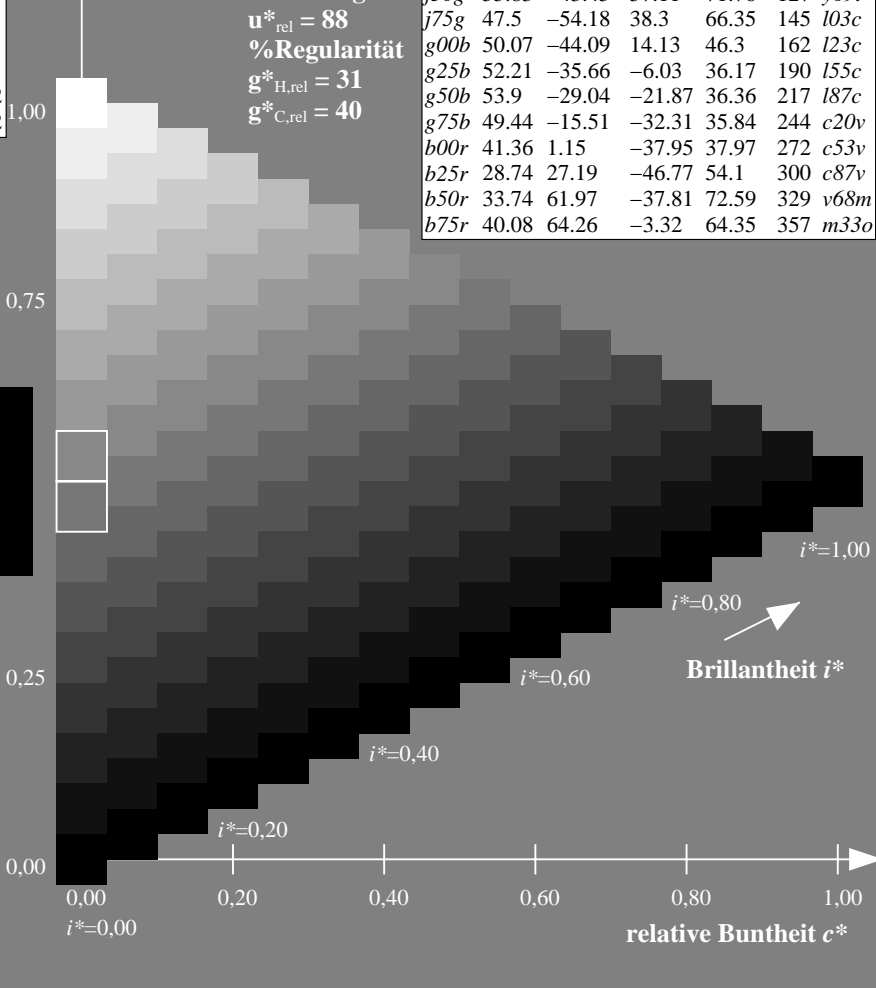
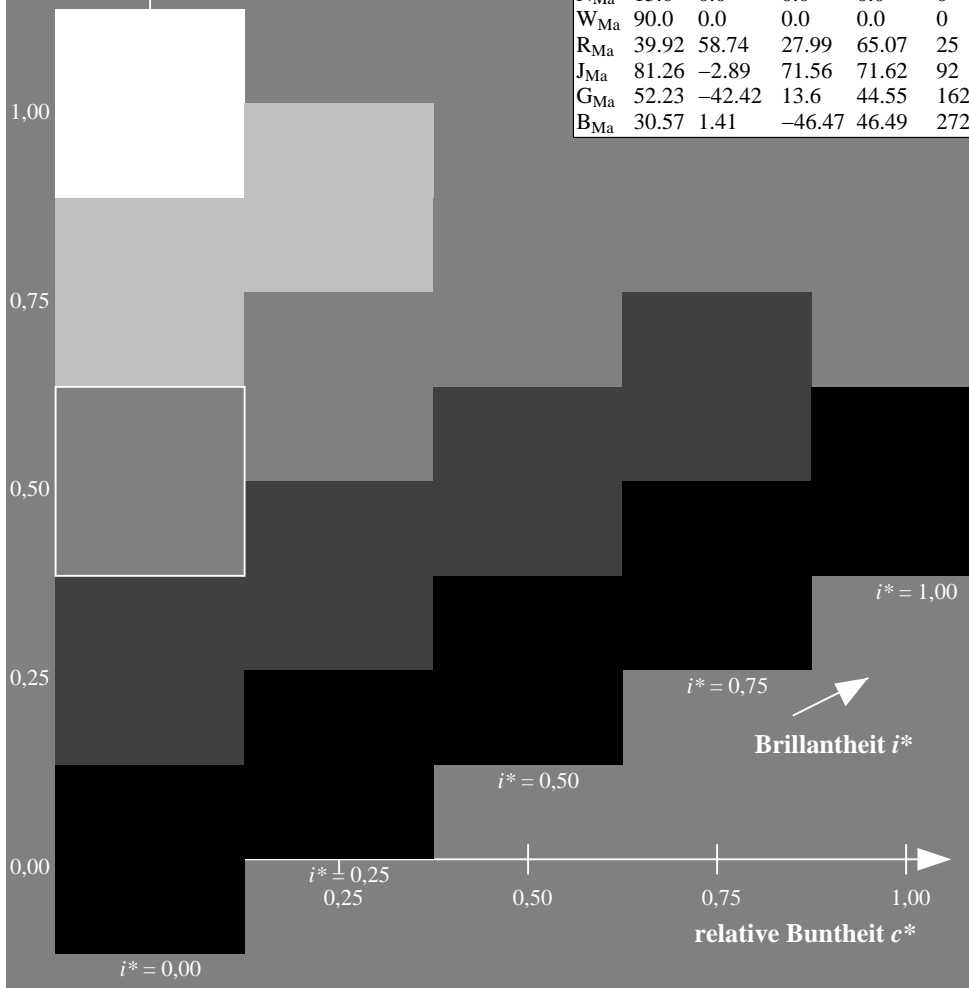
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$ $u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

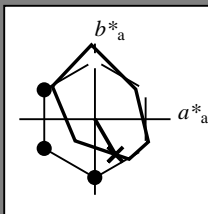
Buntontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

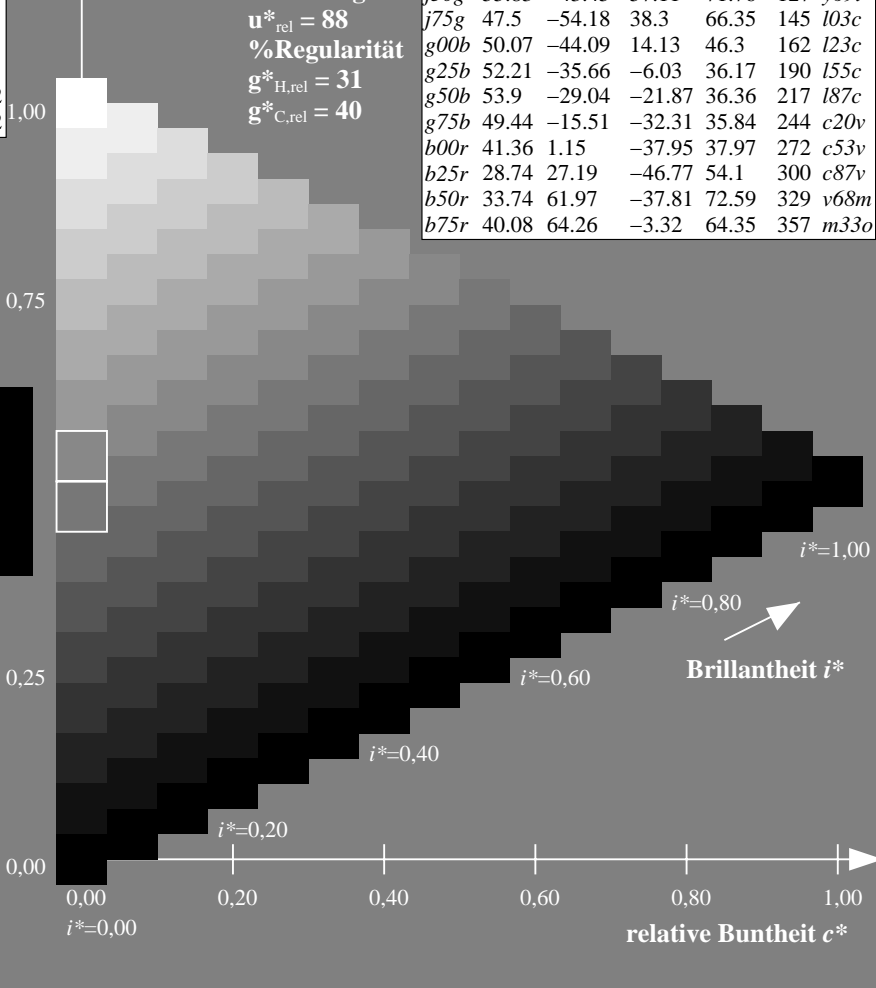
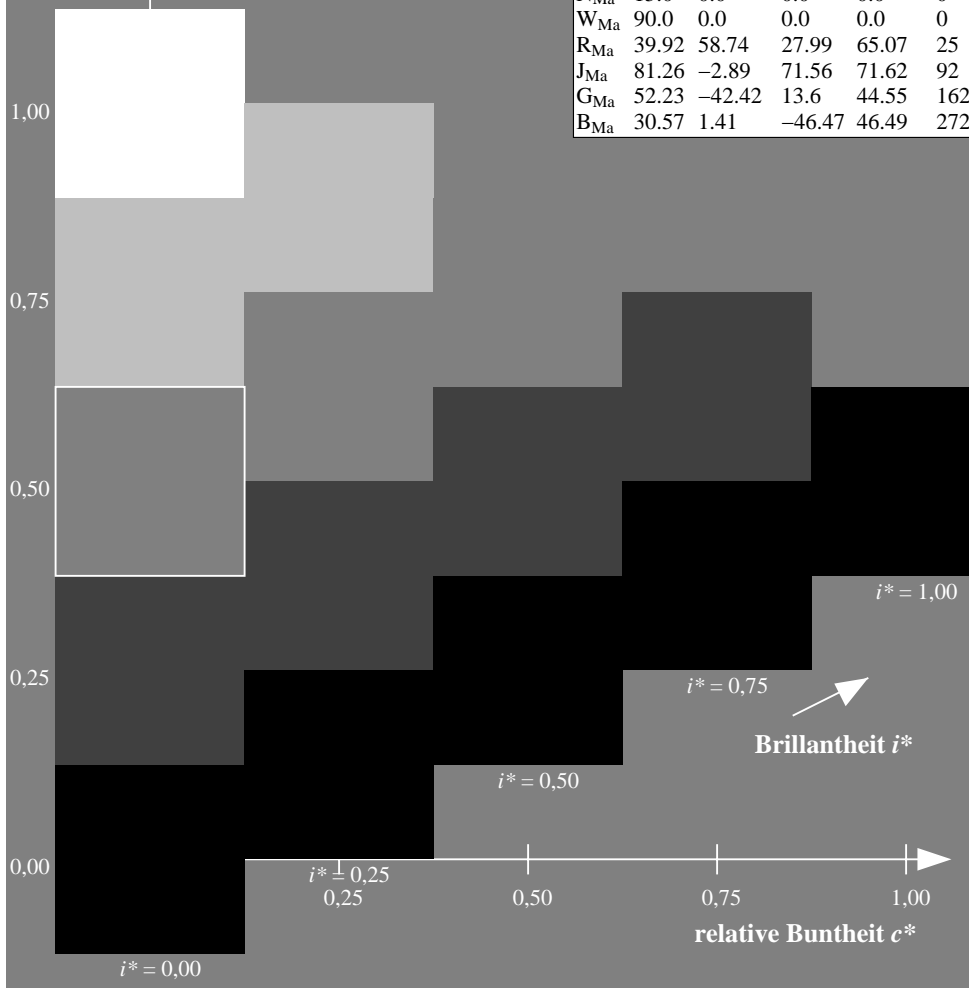
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$ $u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

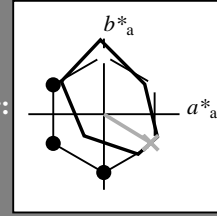
Buntontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

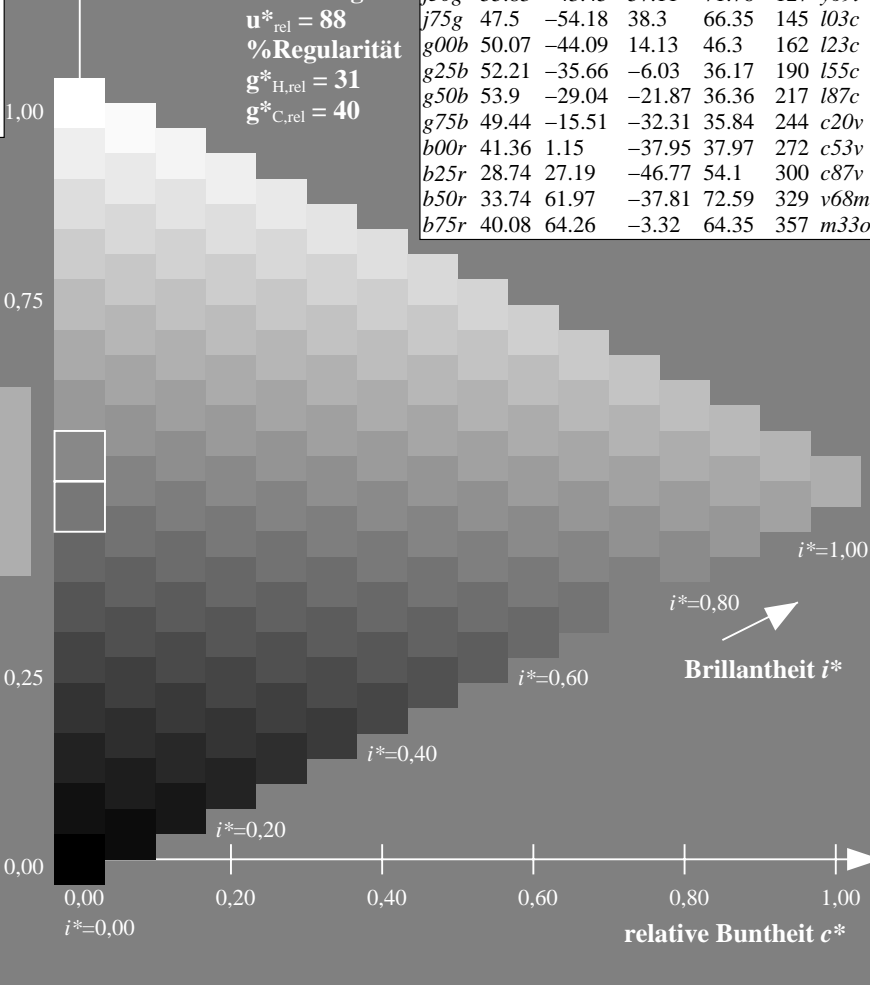
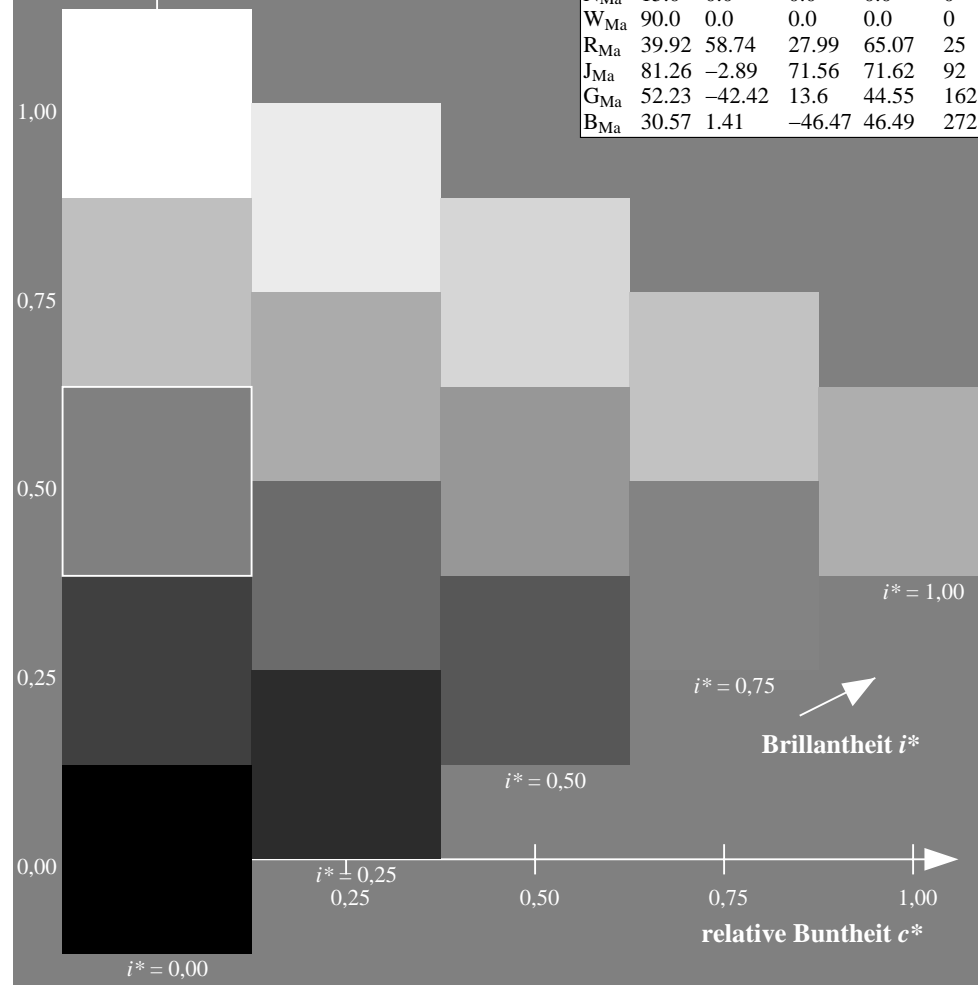
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$ $u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

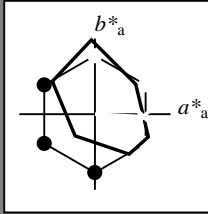
Buntontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

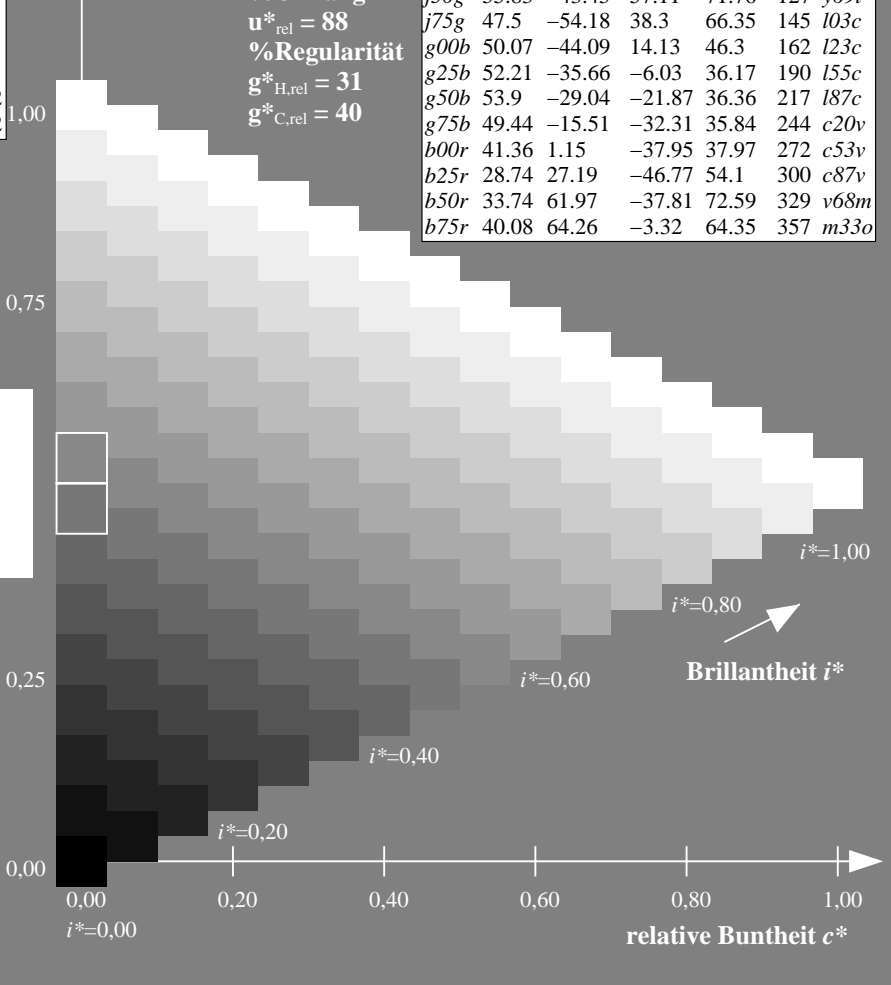
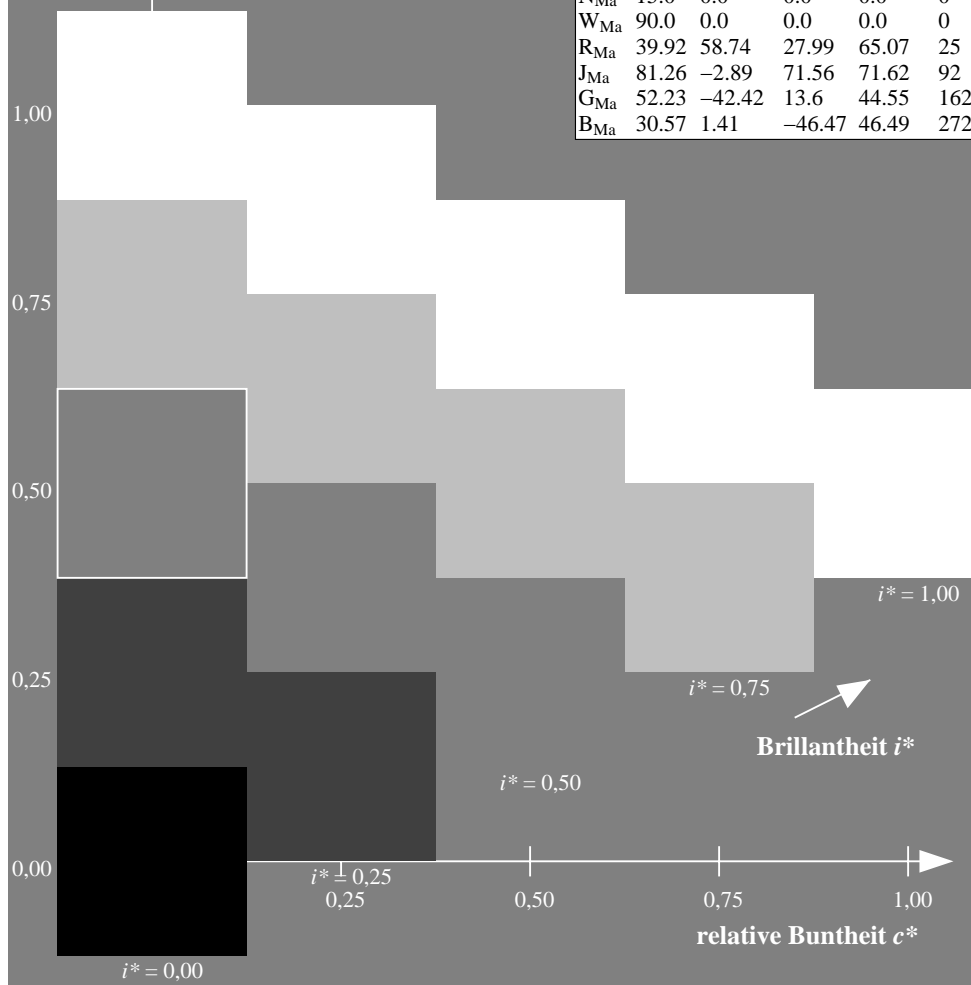
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

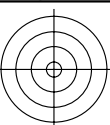
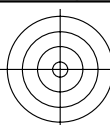
$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



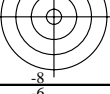
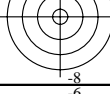
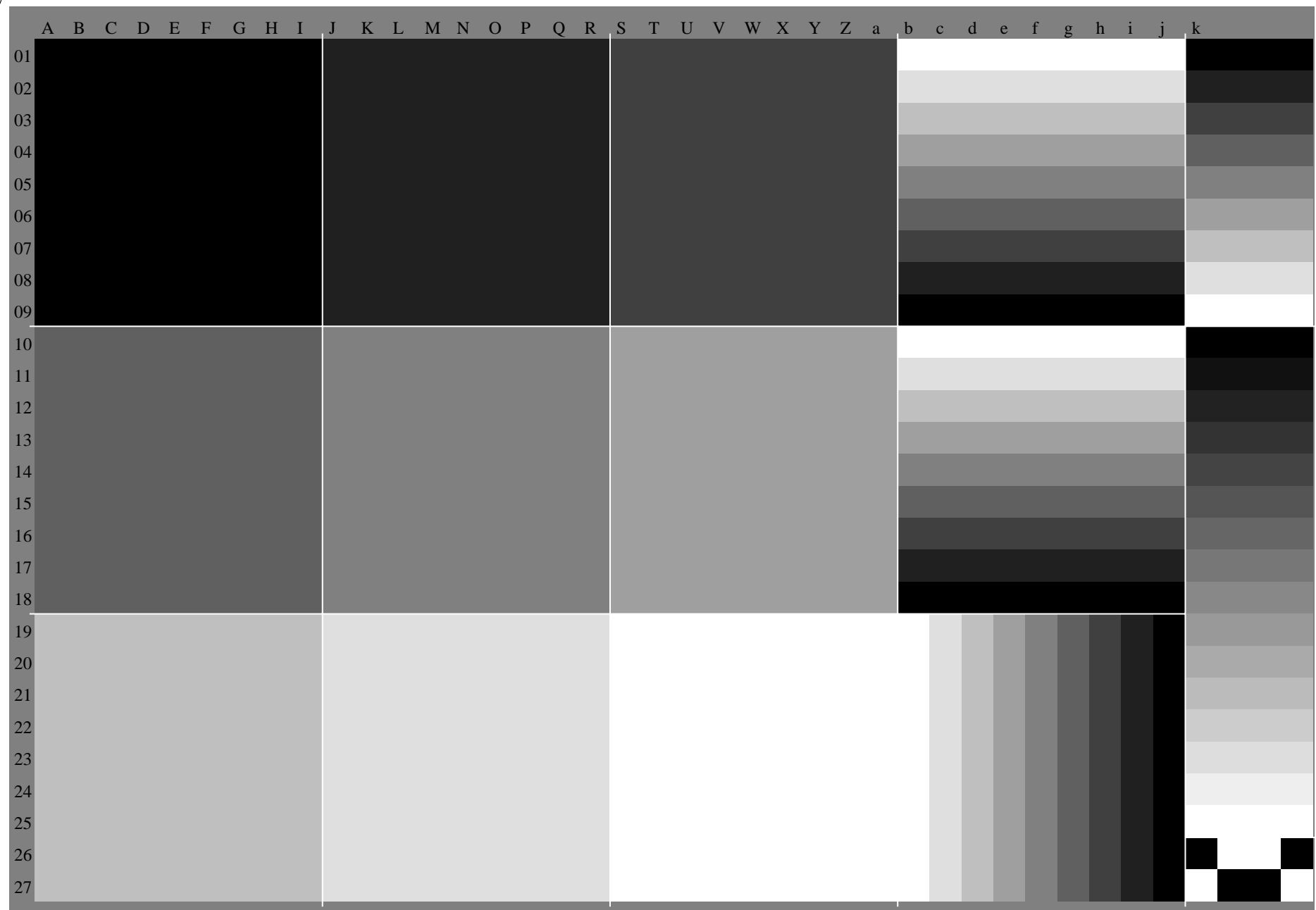
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)

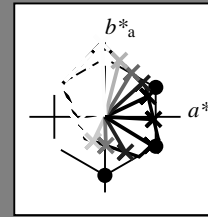
BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen



Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

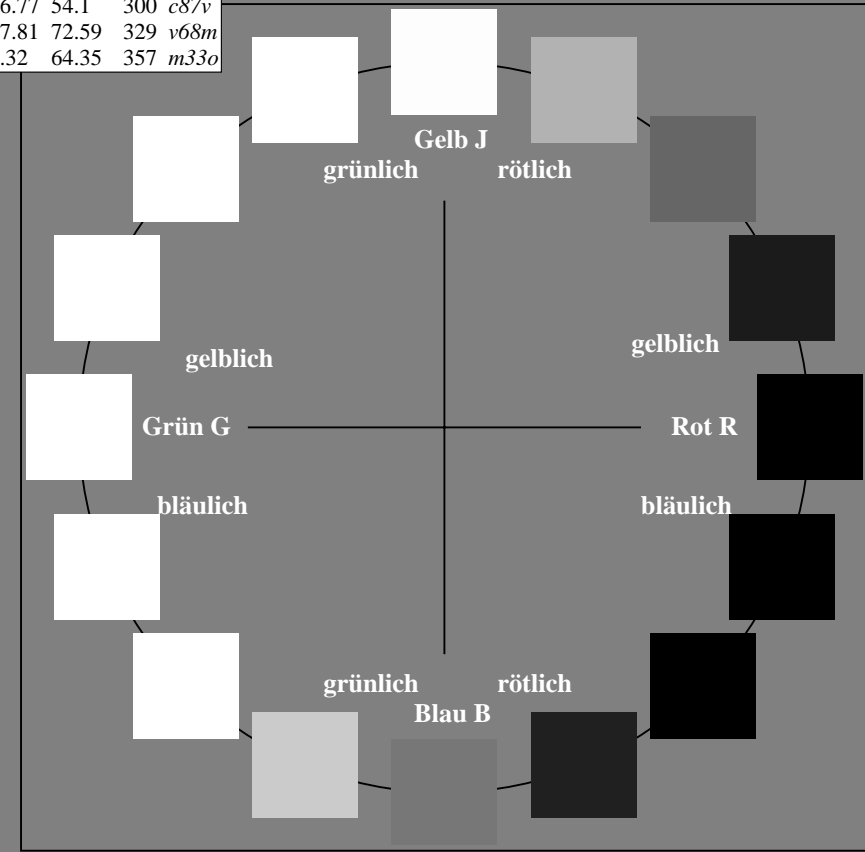
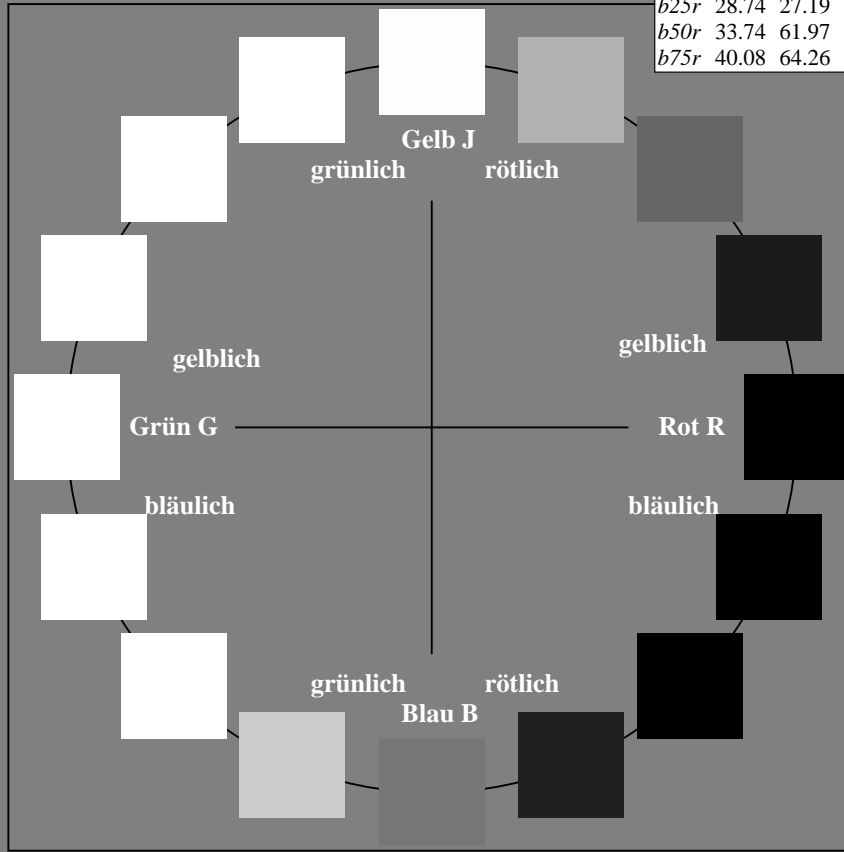
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

$u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

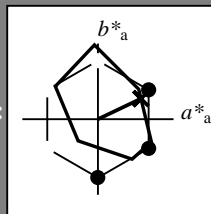
Buntontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

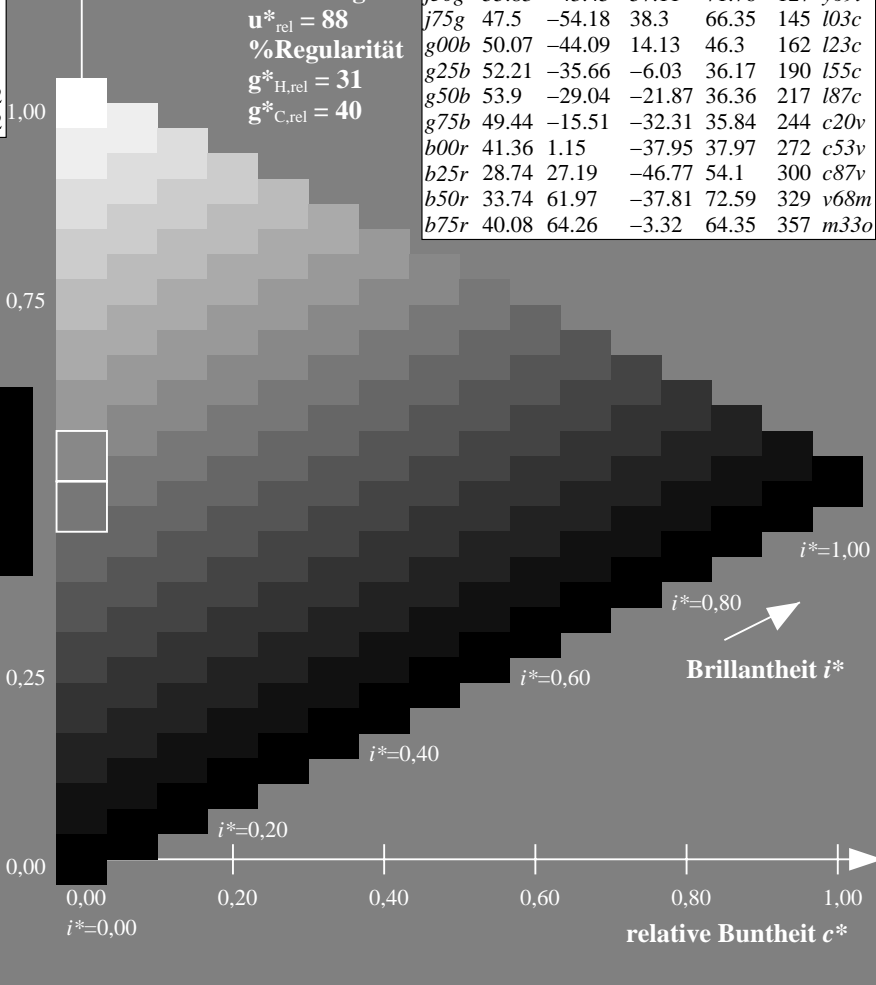
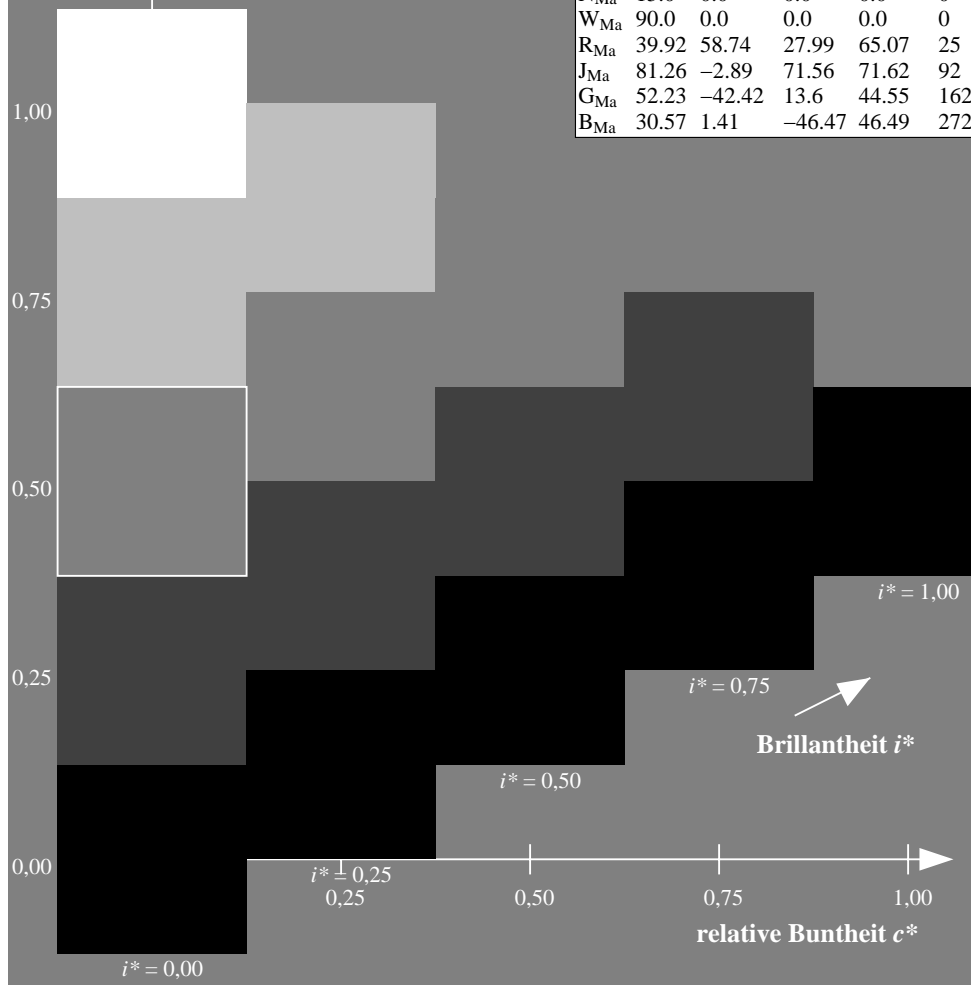
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$ $u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

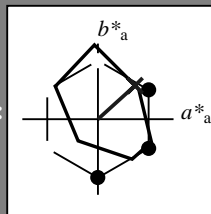
Buntontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

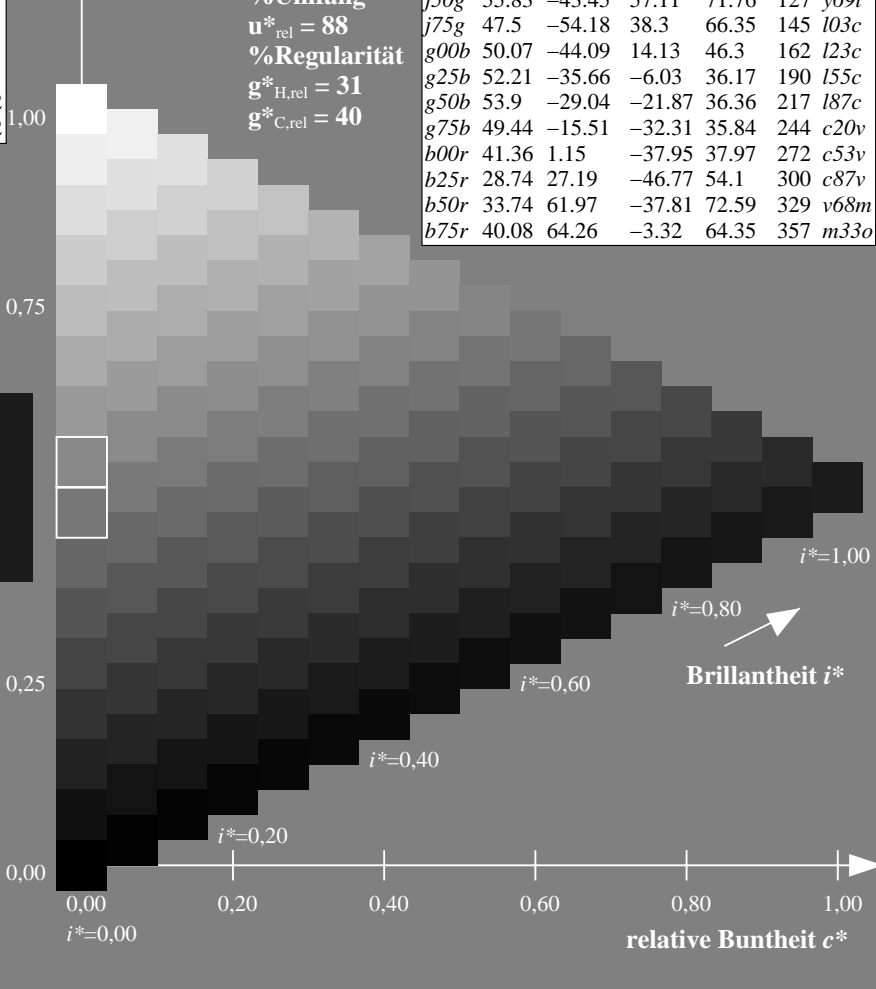
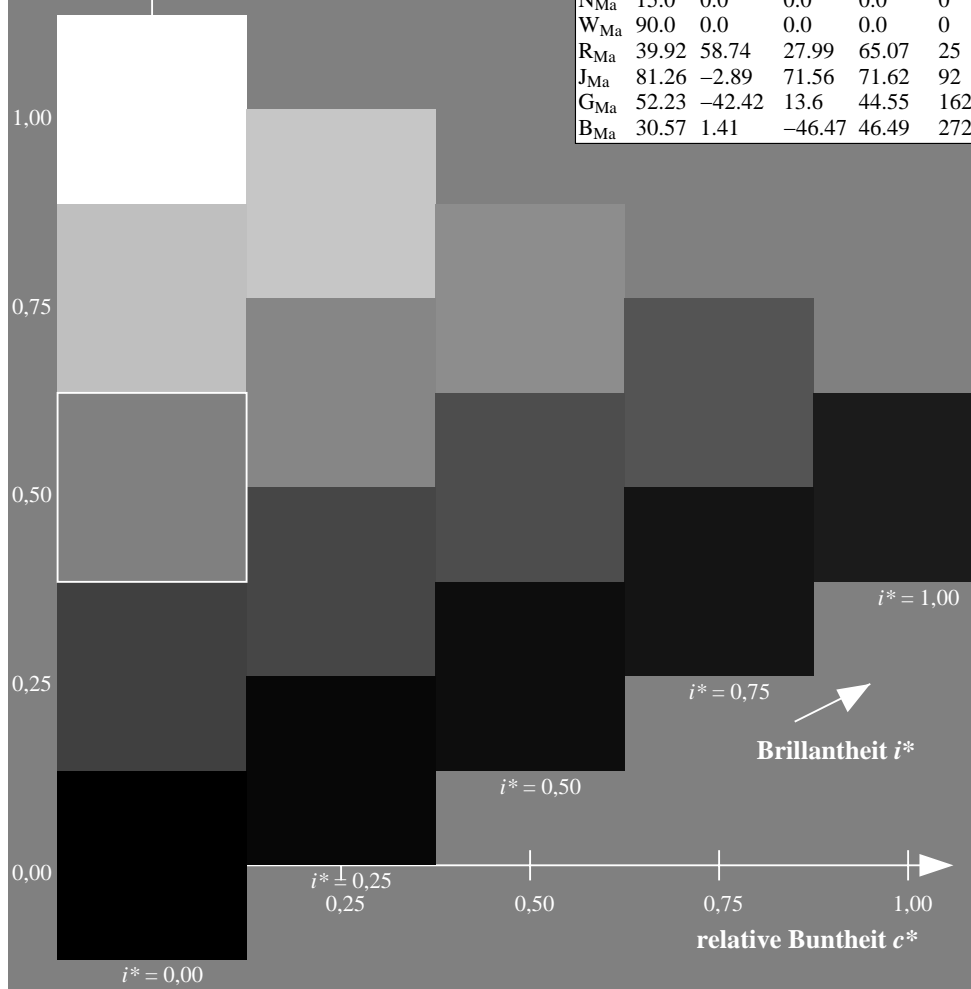
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$ $u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

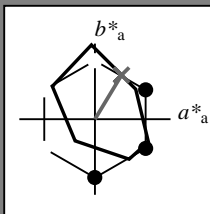
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

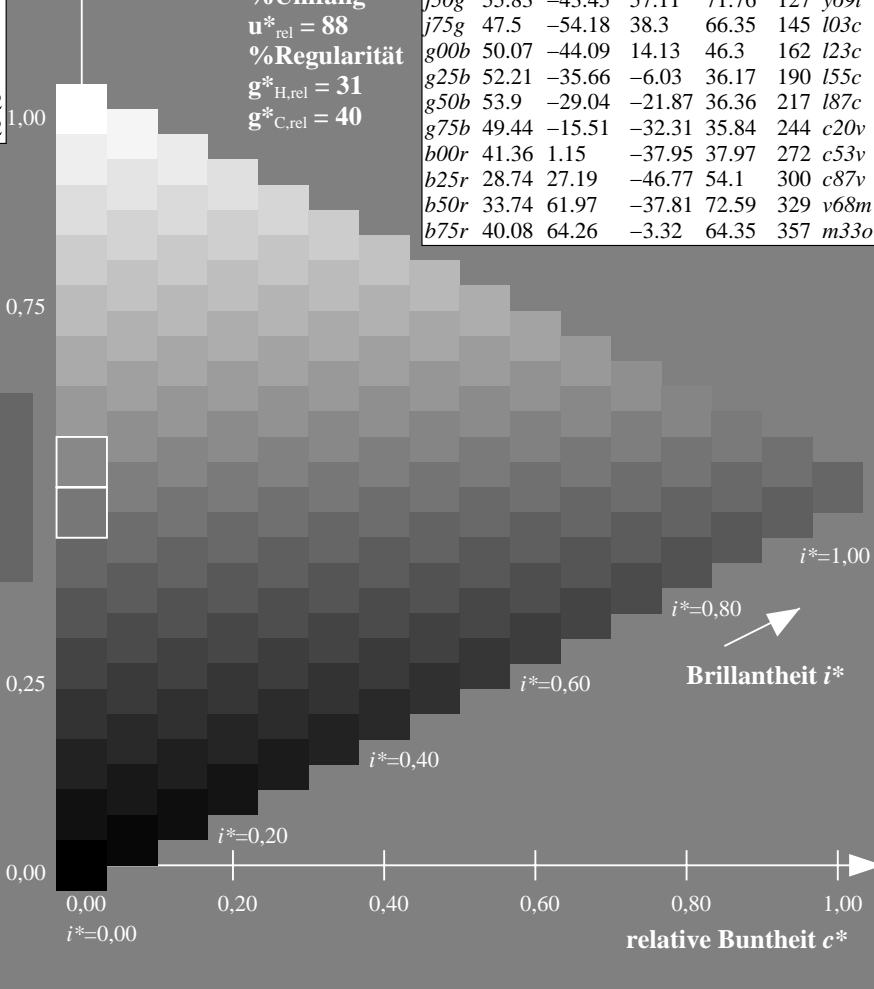
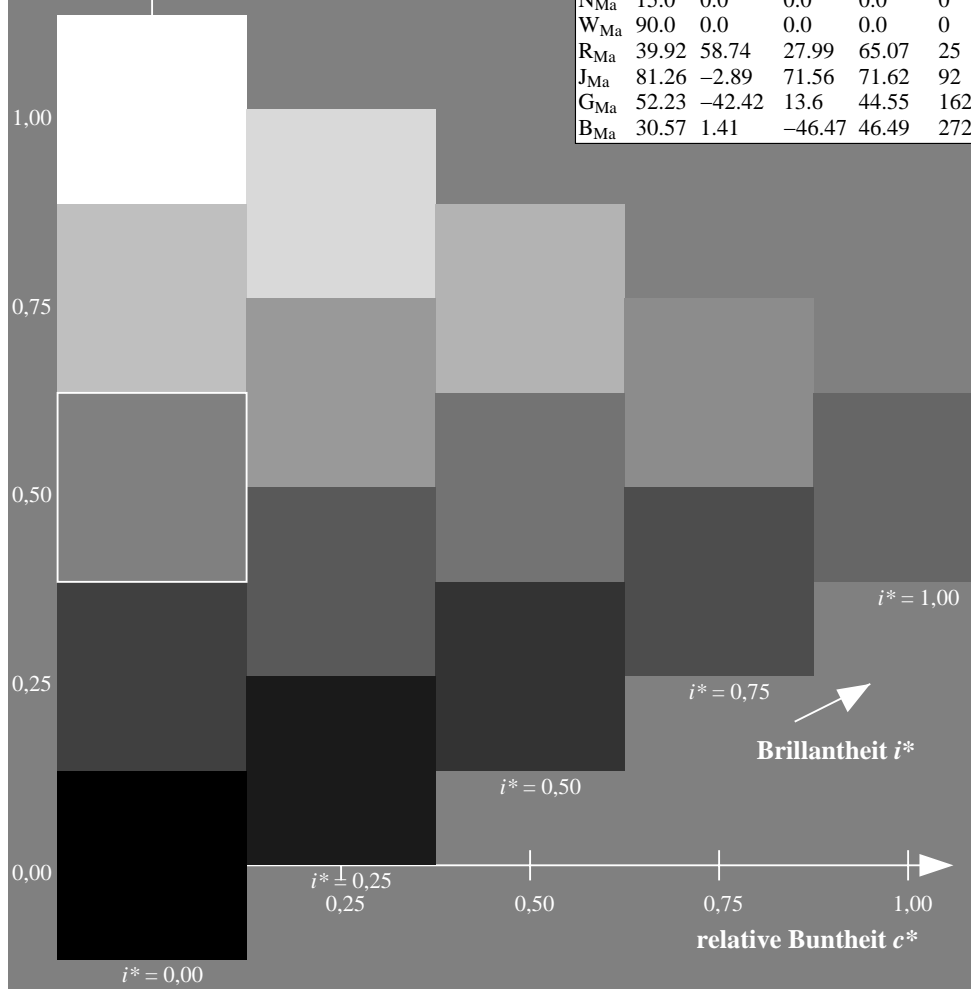
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

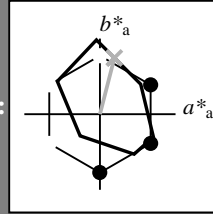
Buntontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

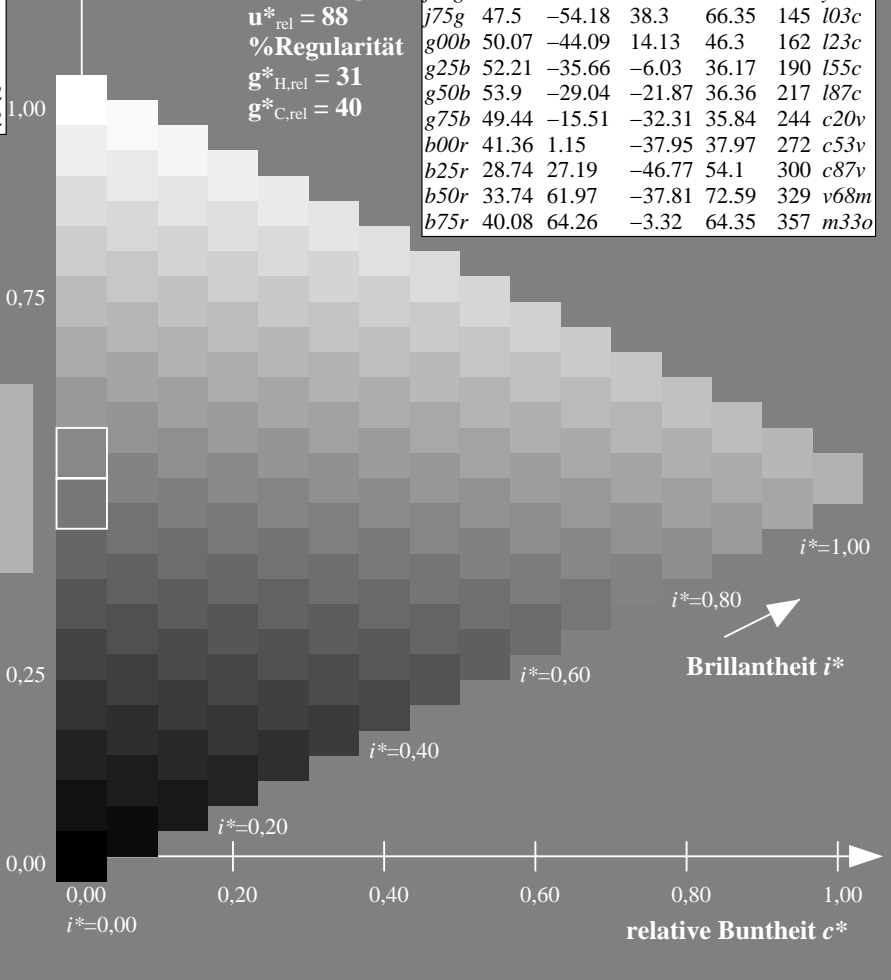
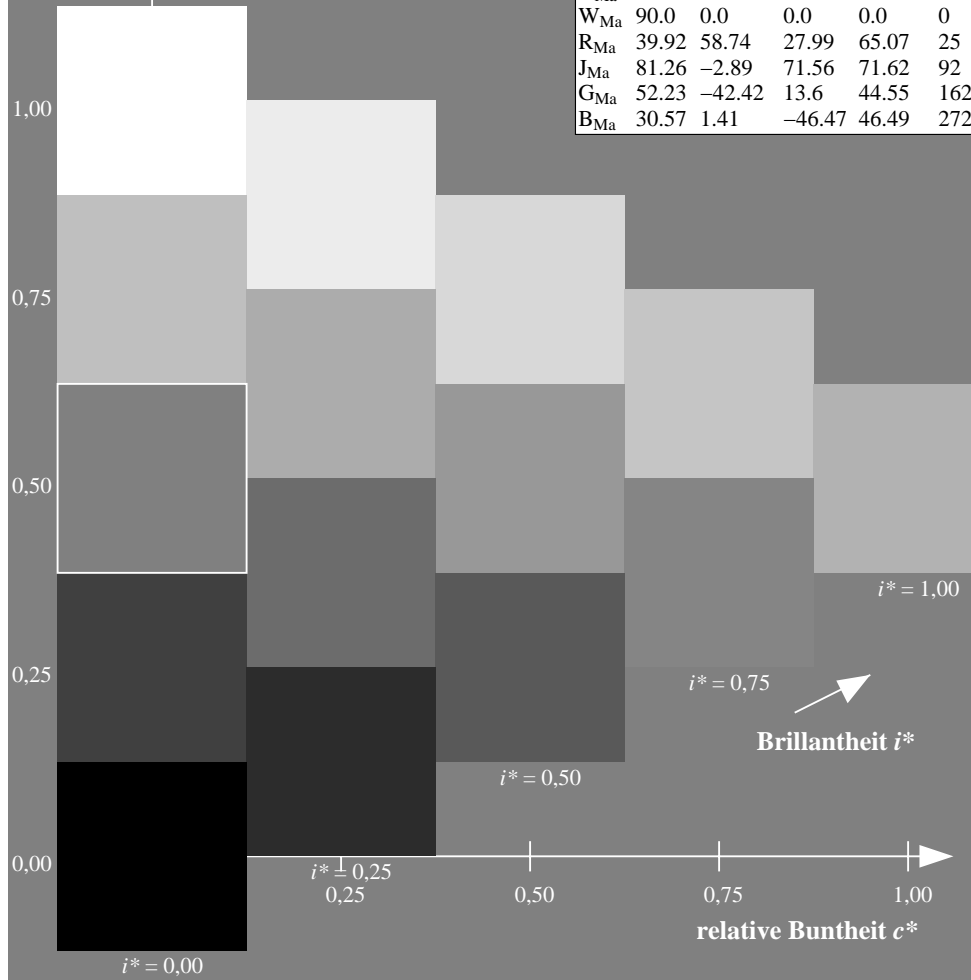
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$ $u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

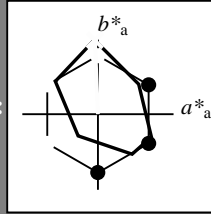
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

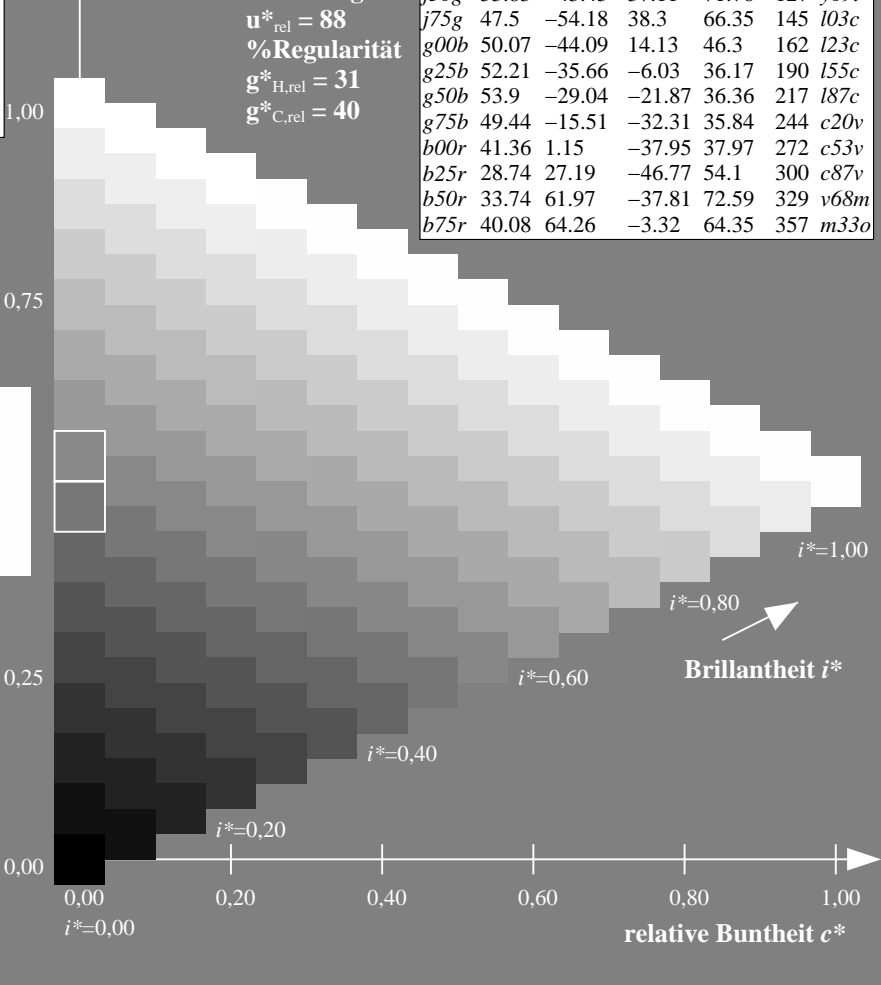
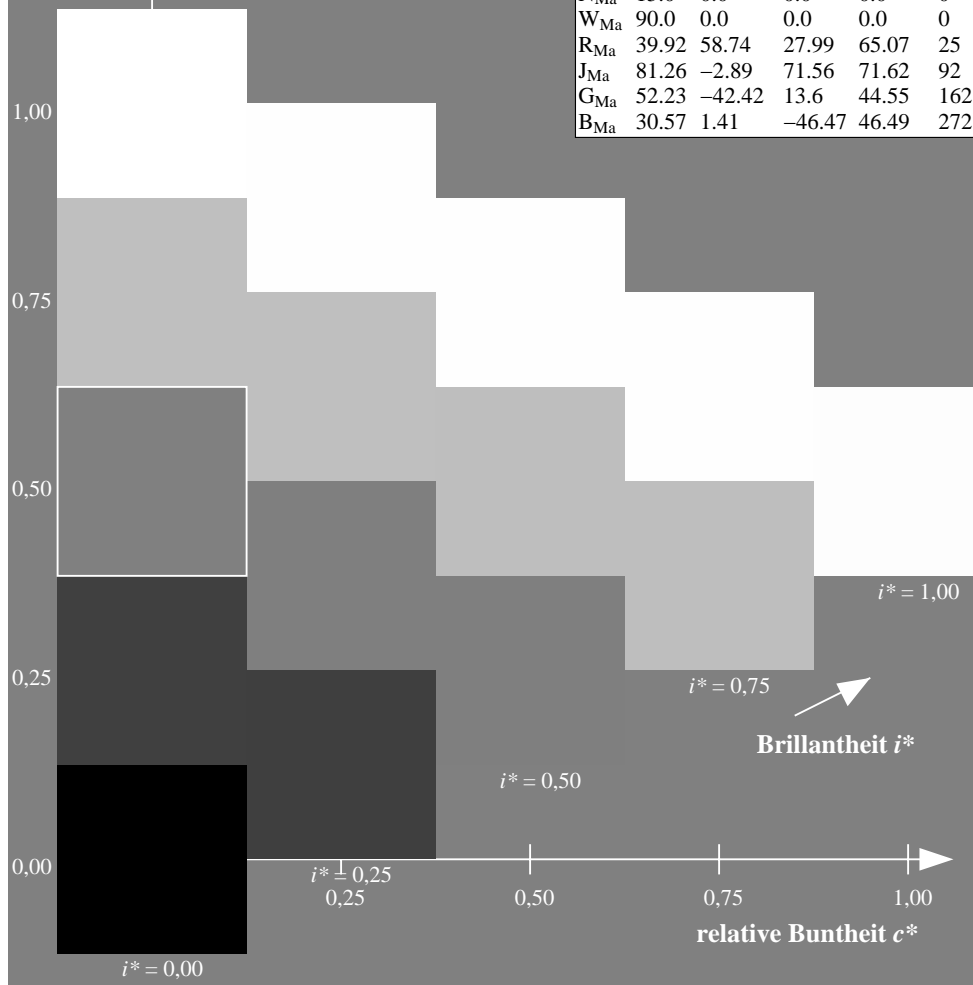
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$ $u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

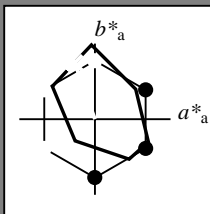
Buntontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

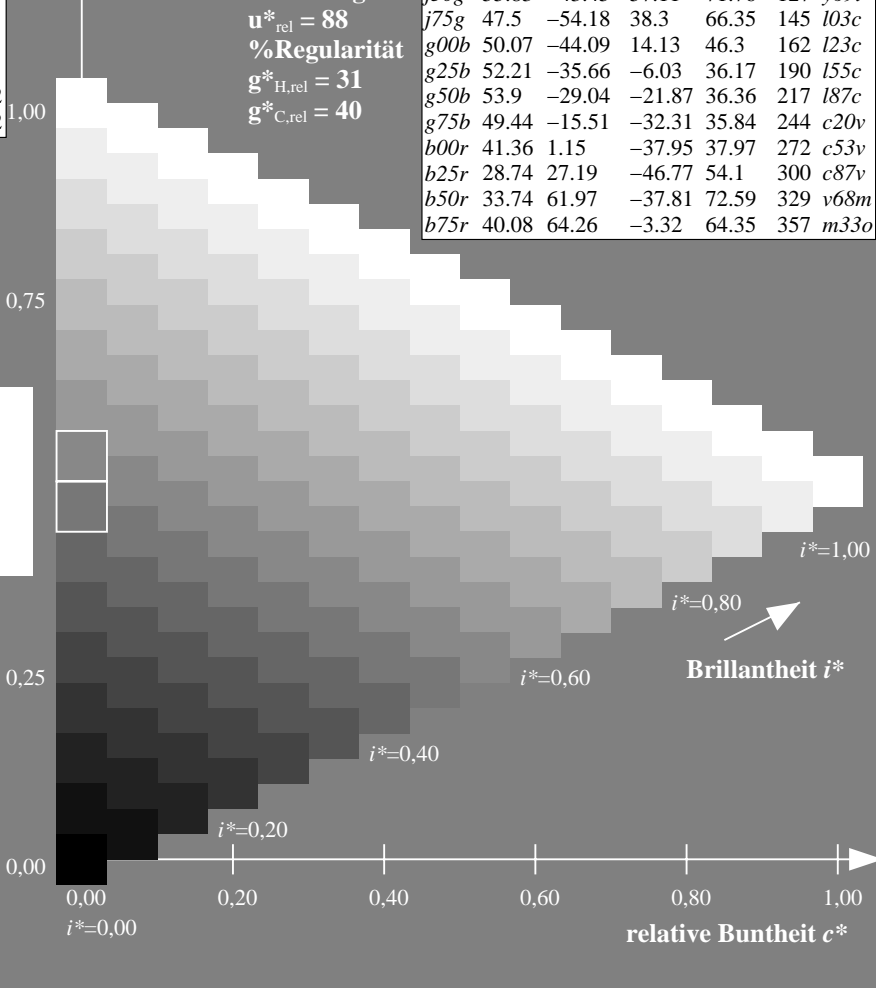
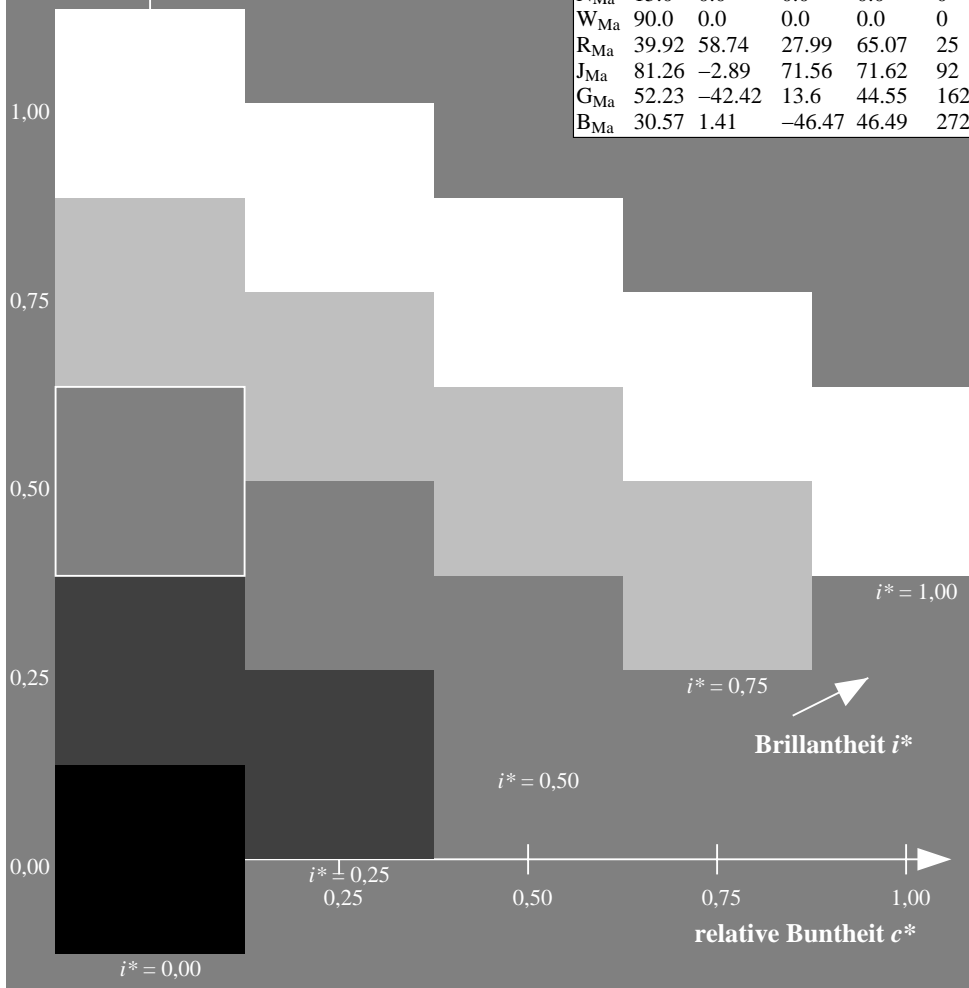
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$ $u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

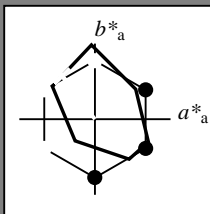
Buntontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

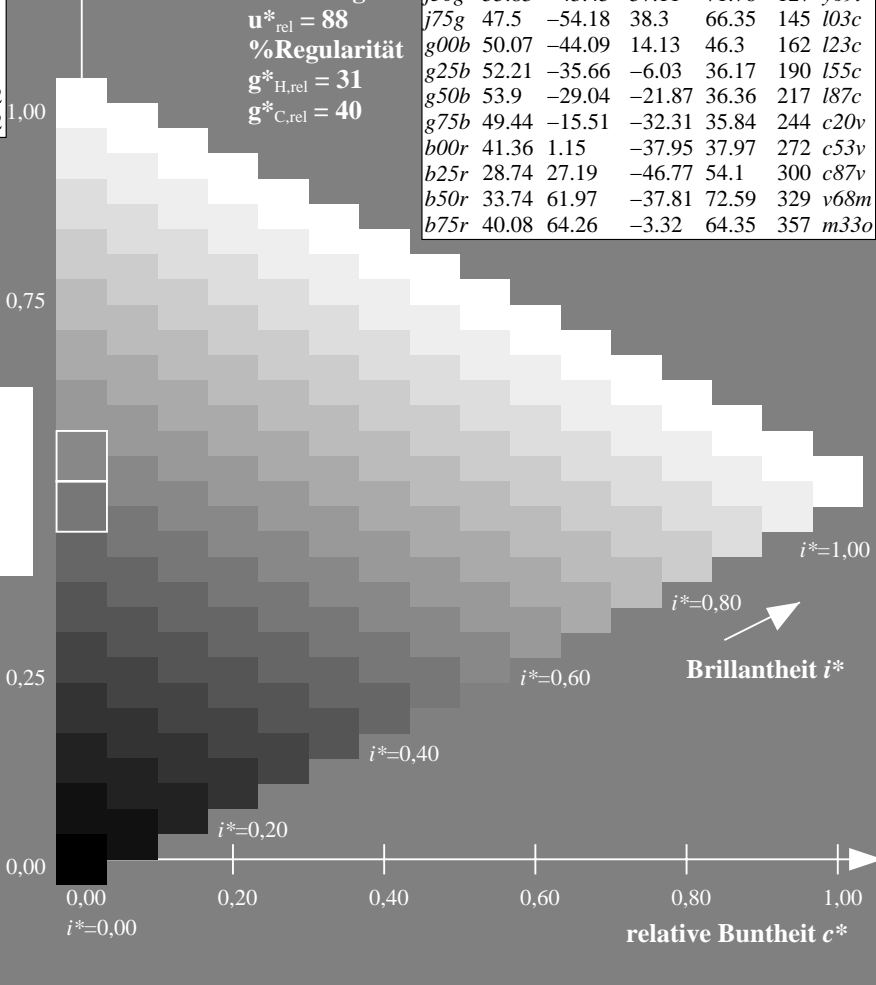
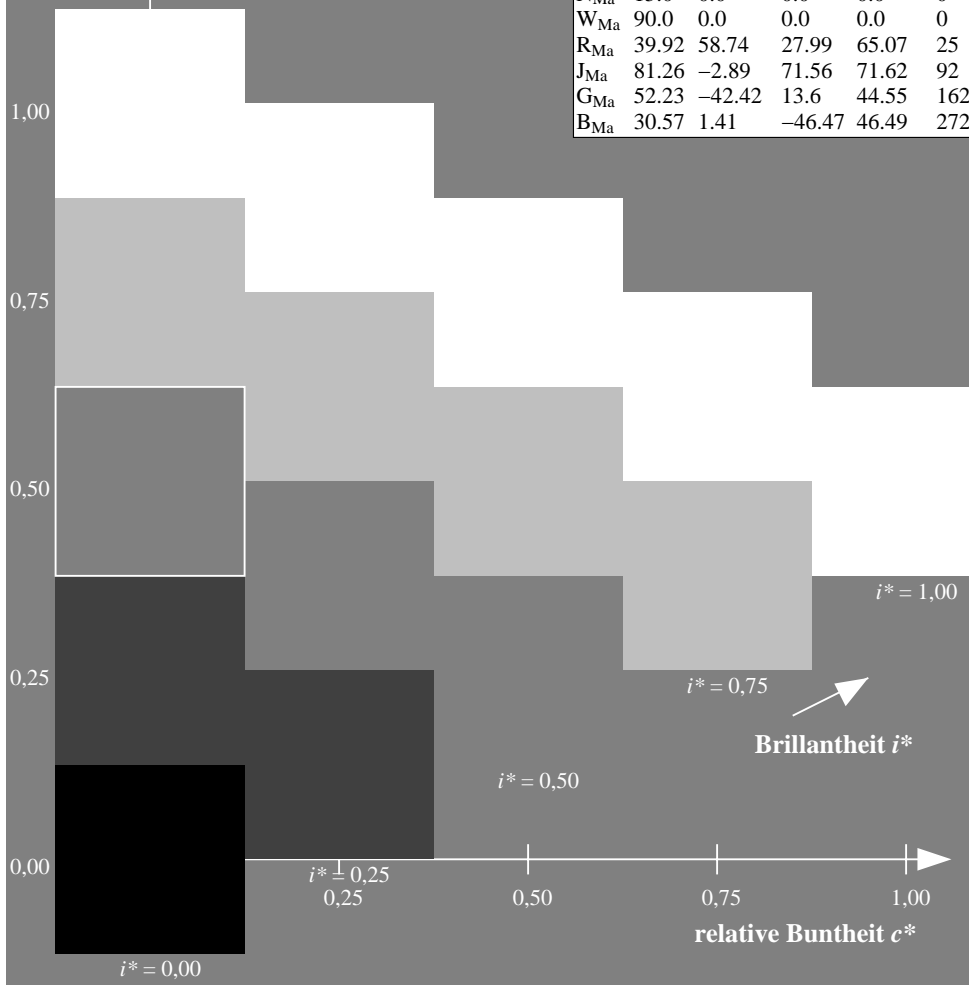
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$ $u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

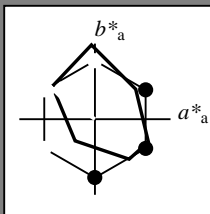
Bunntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

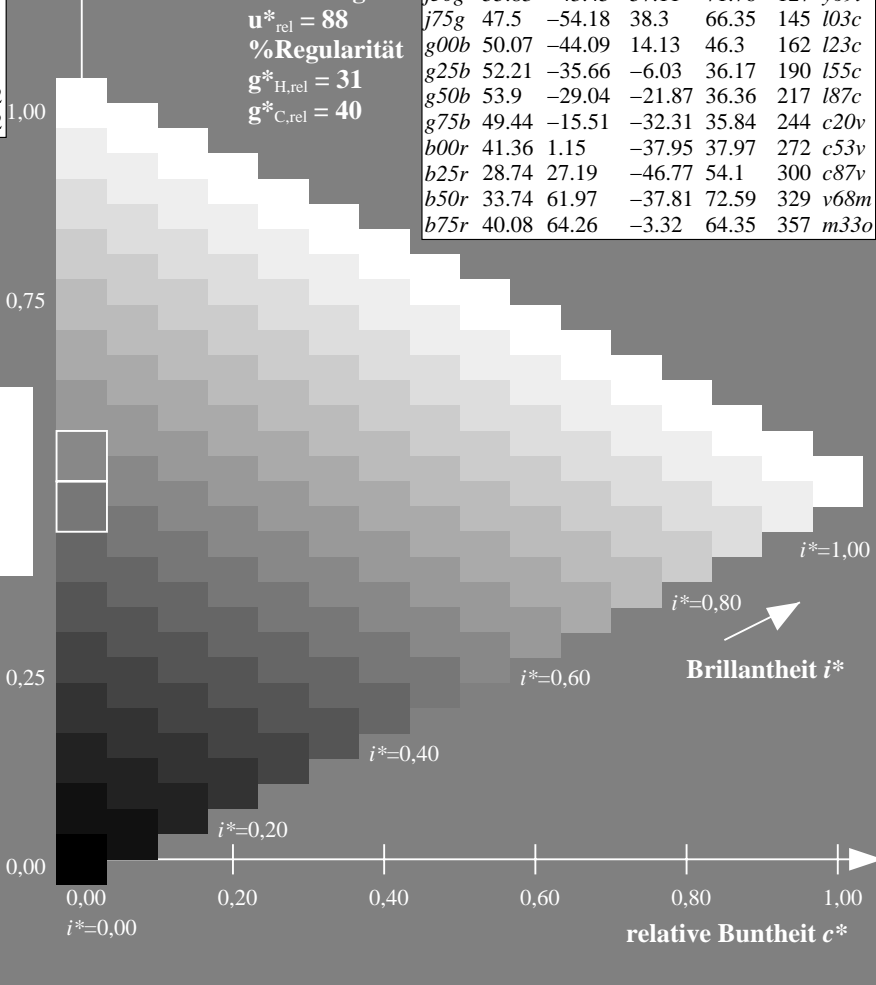
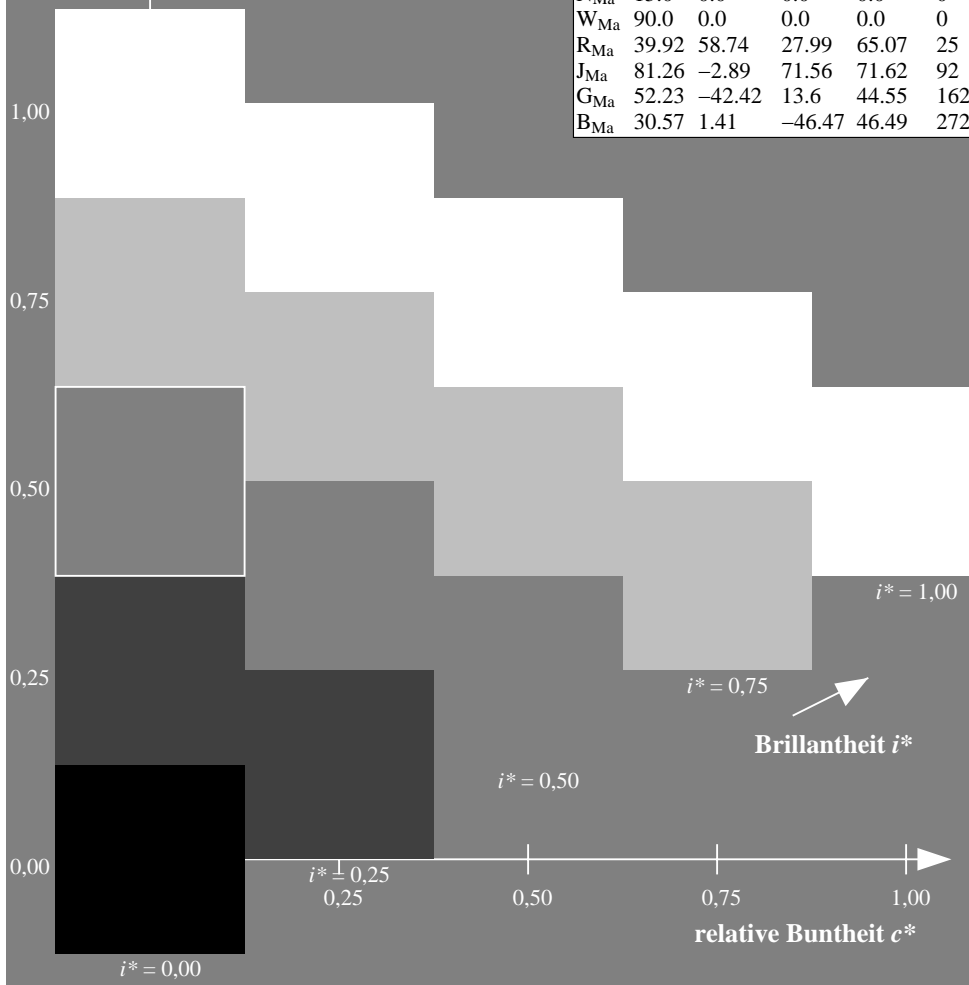
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$ $u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

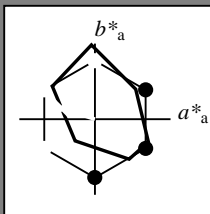
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

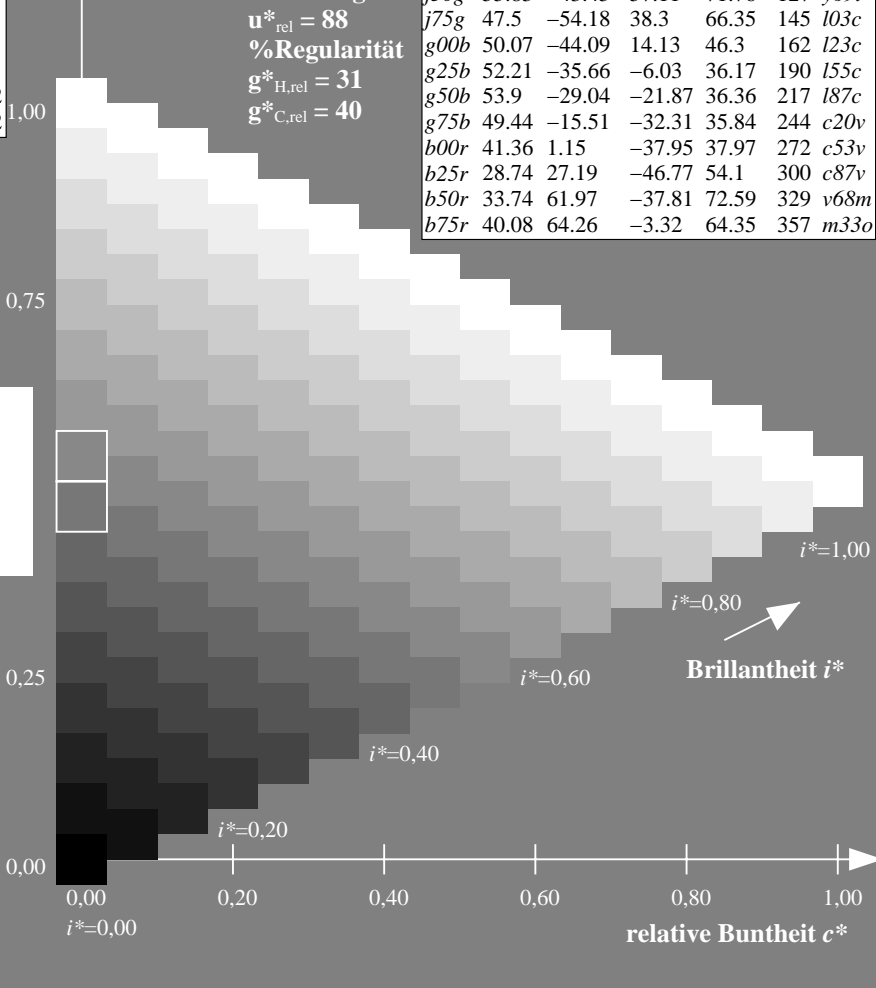
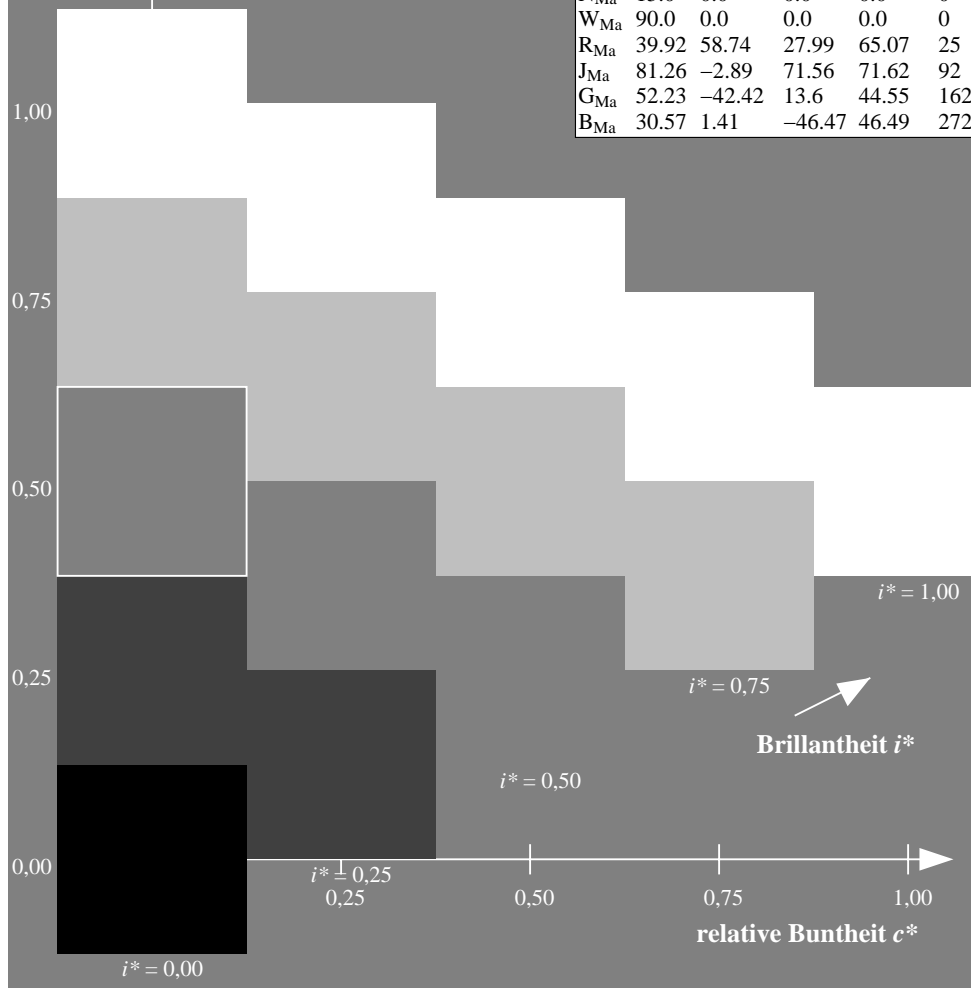
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$ $u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

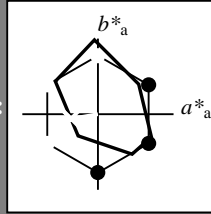
Buntontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

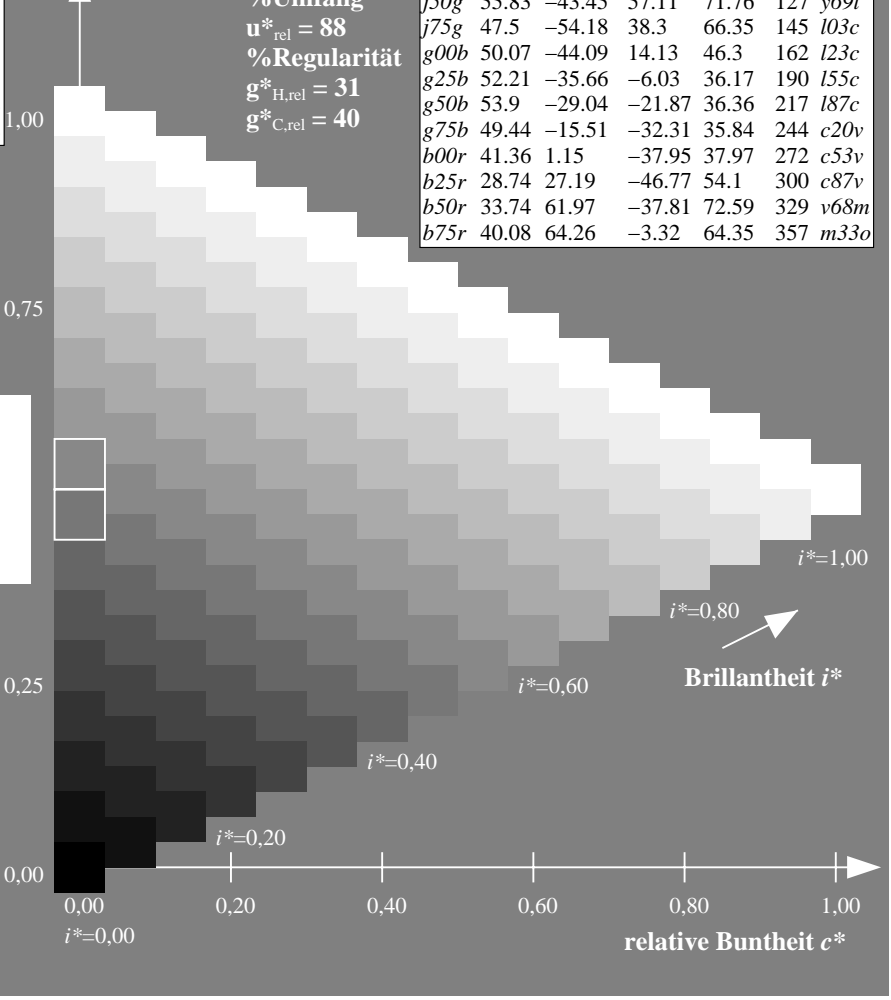
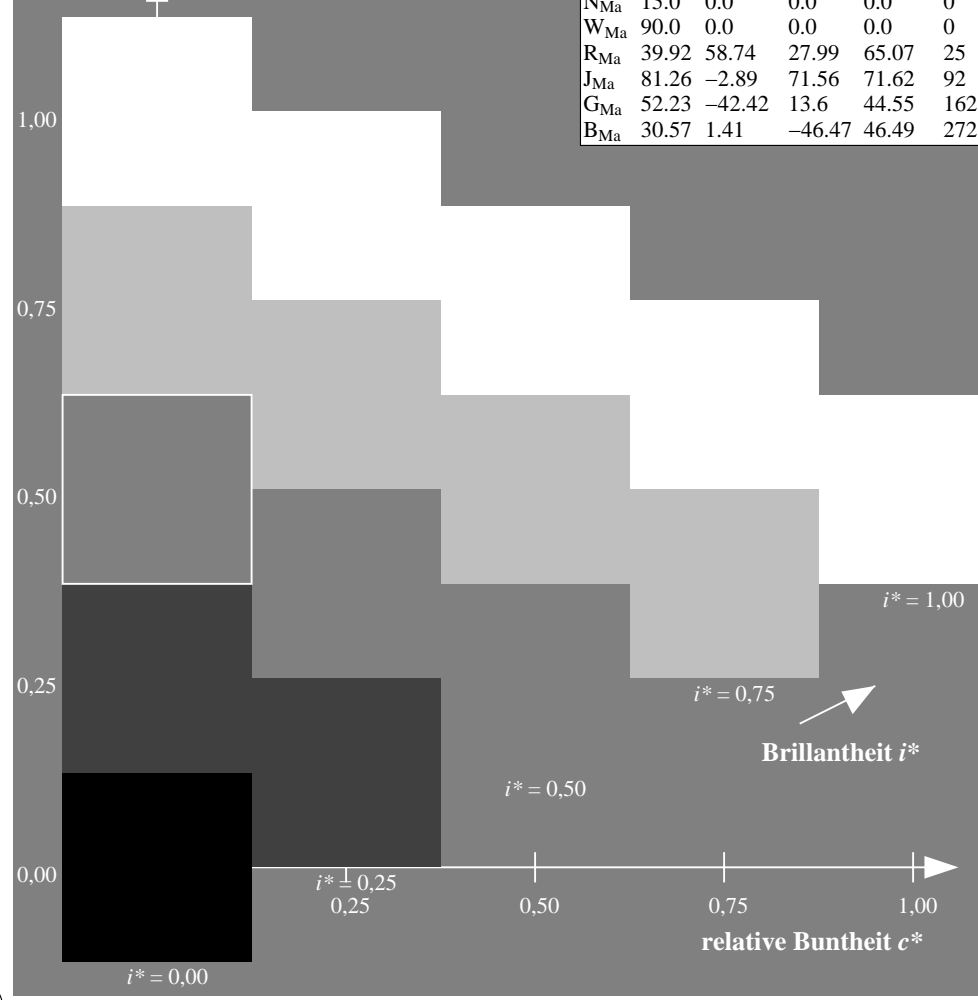
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$ $u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

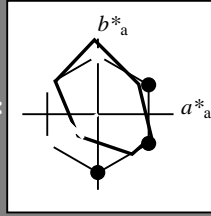
Buntontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

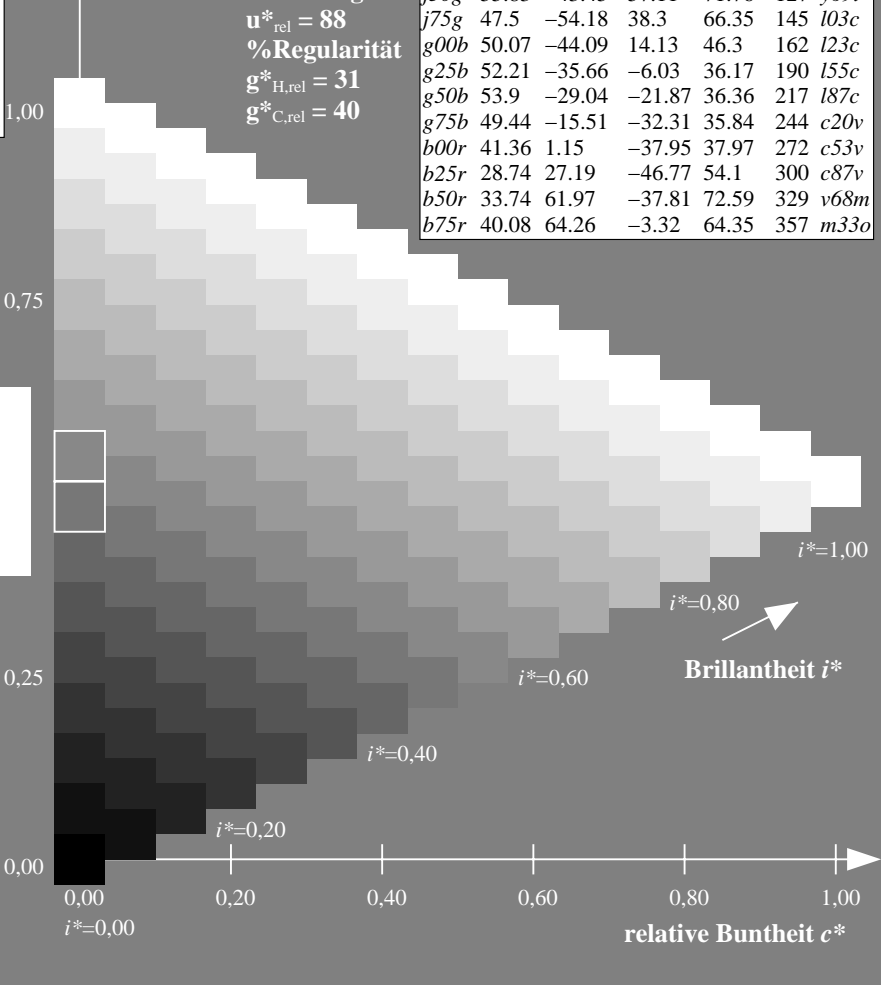
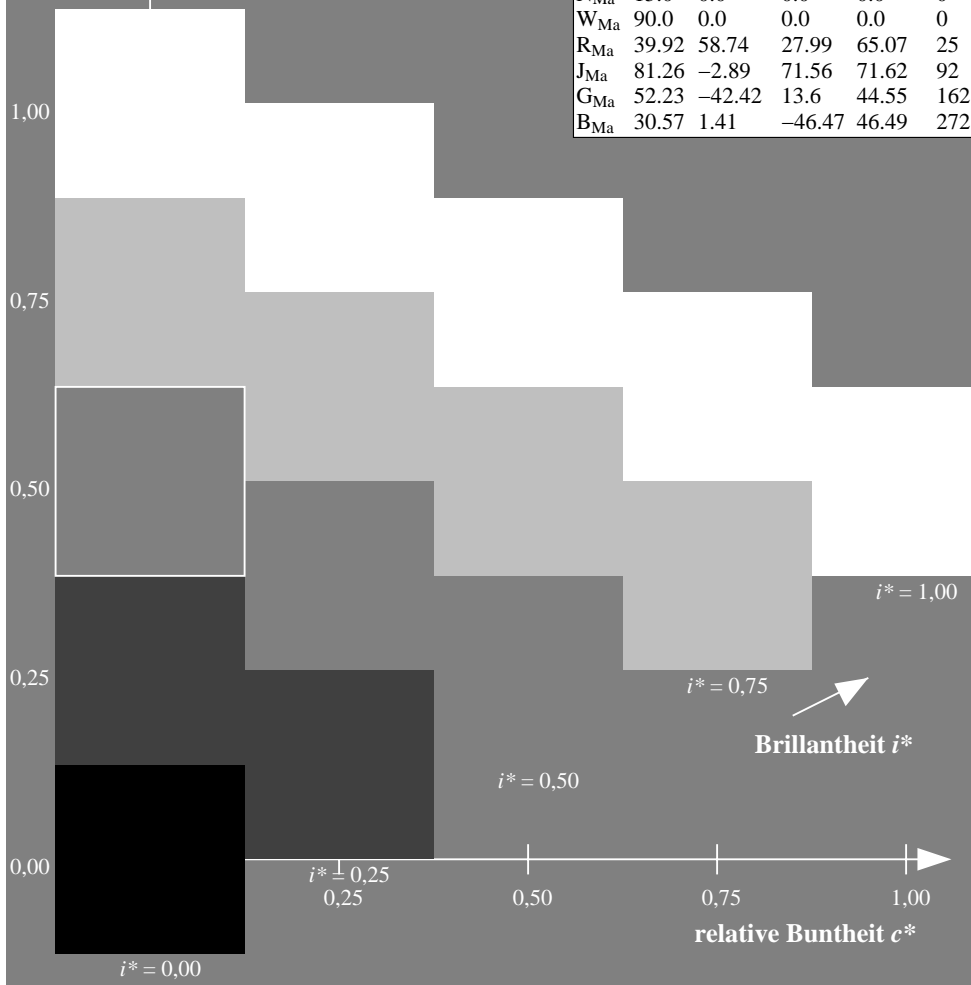
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$ $u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

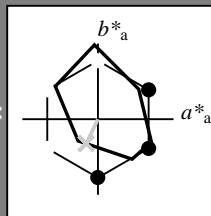
Buntontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

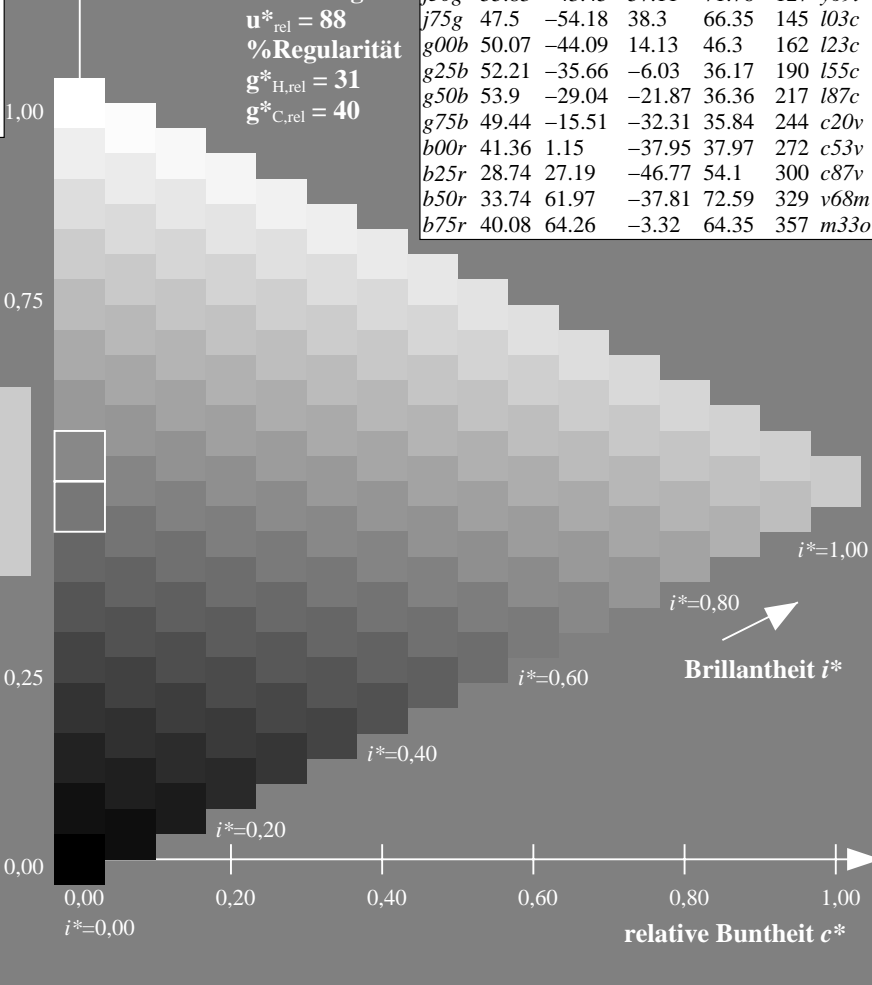
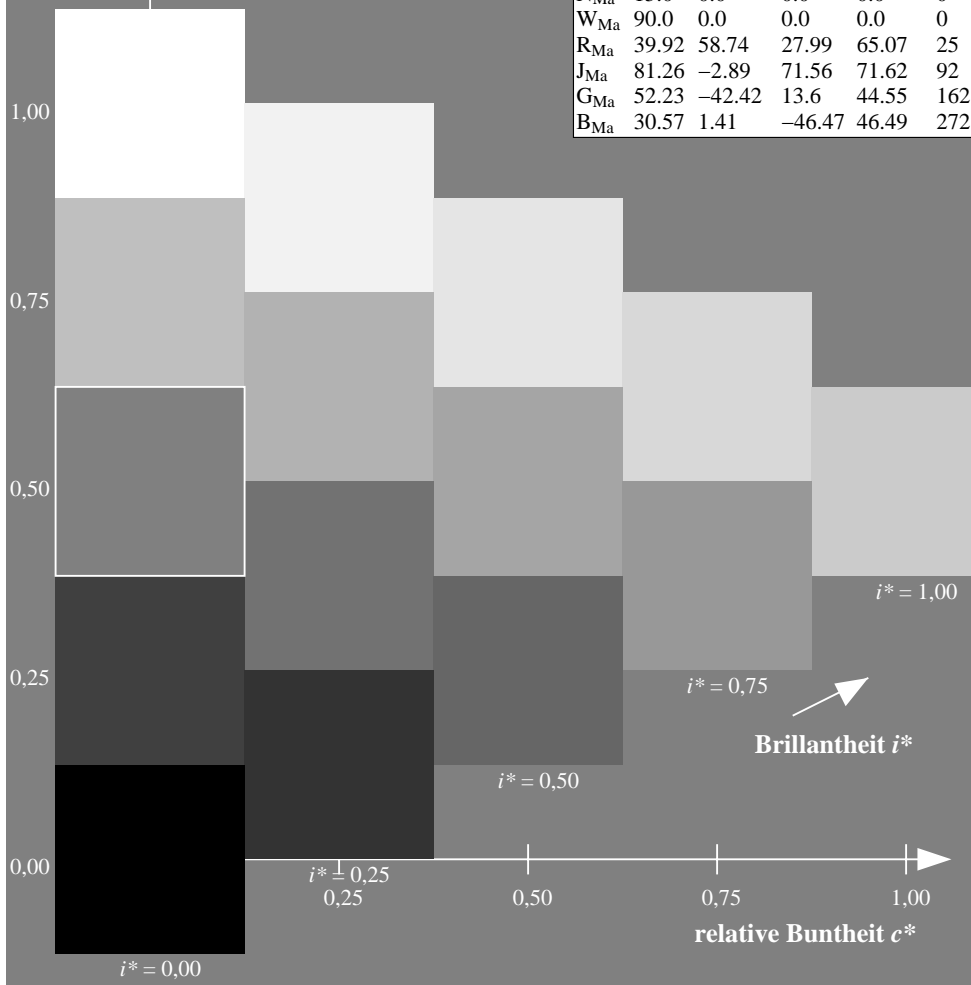
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

$u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

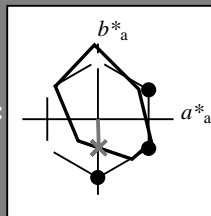
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

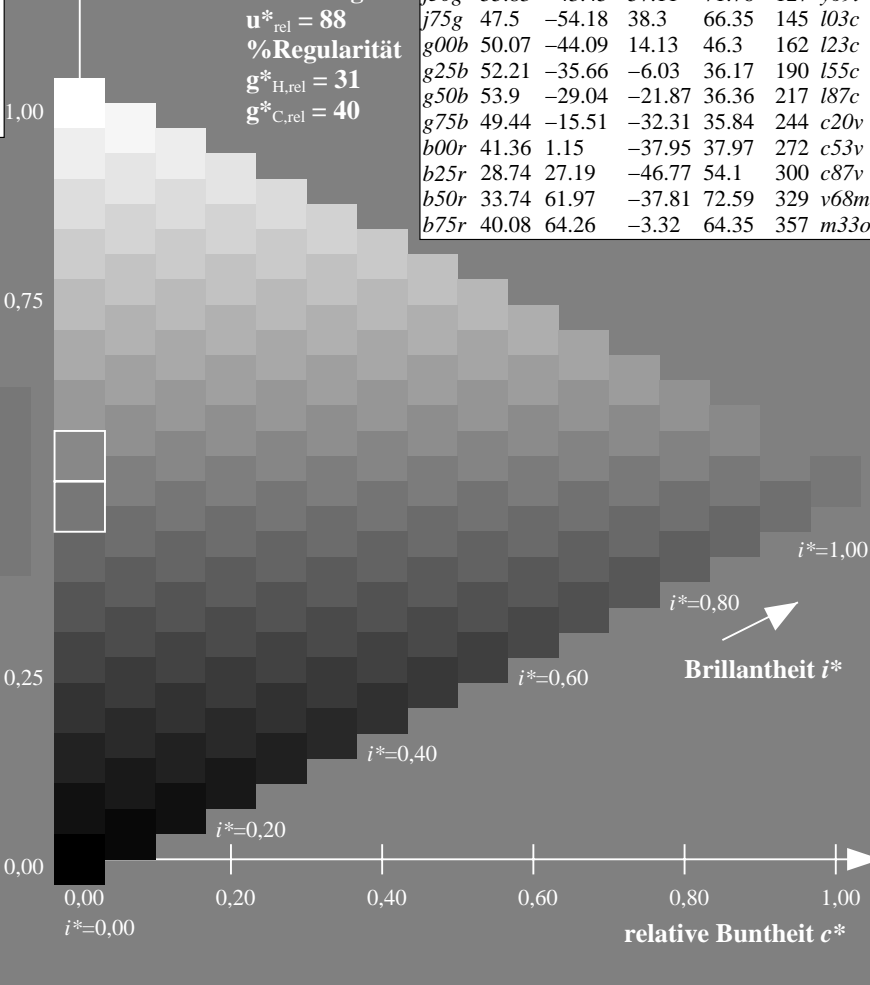
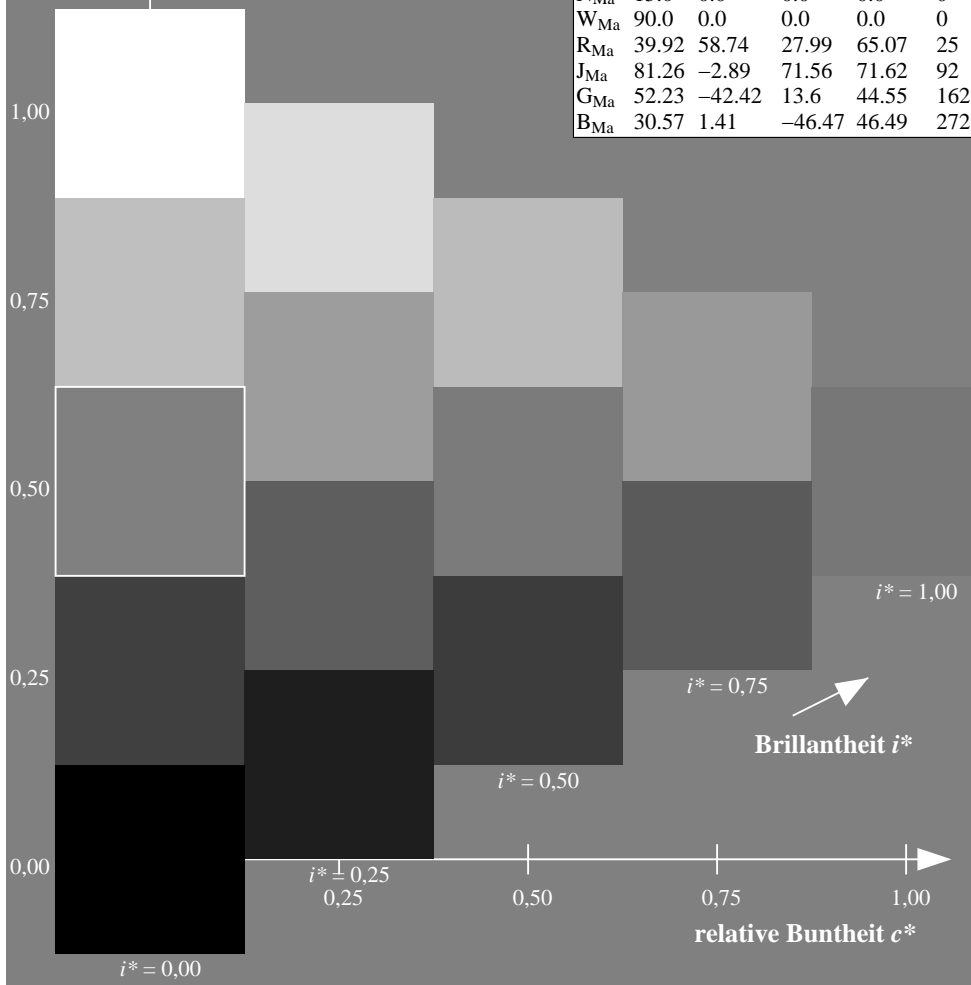
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$ $u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

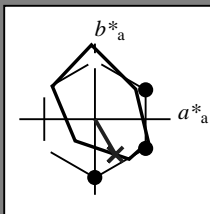
Bunntontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

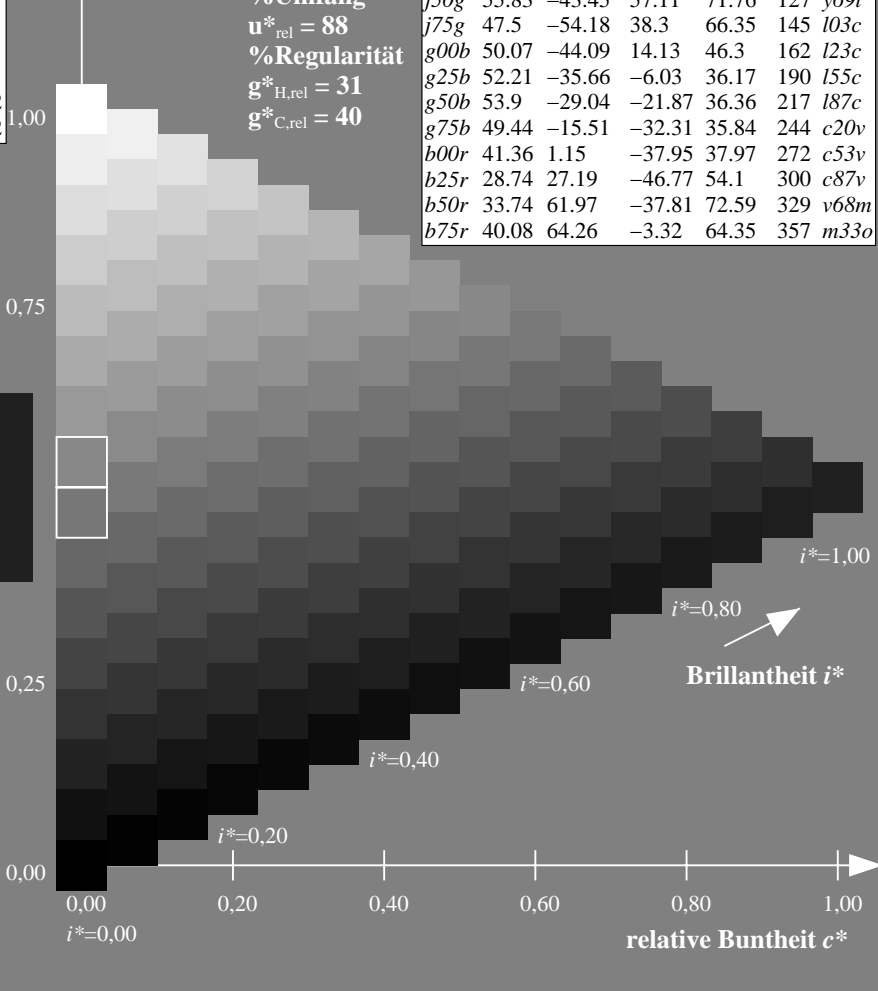
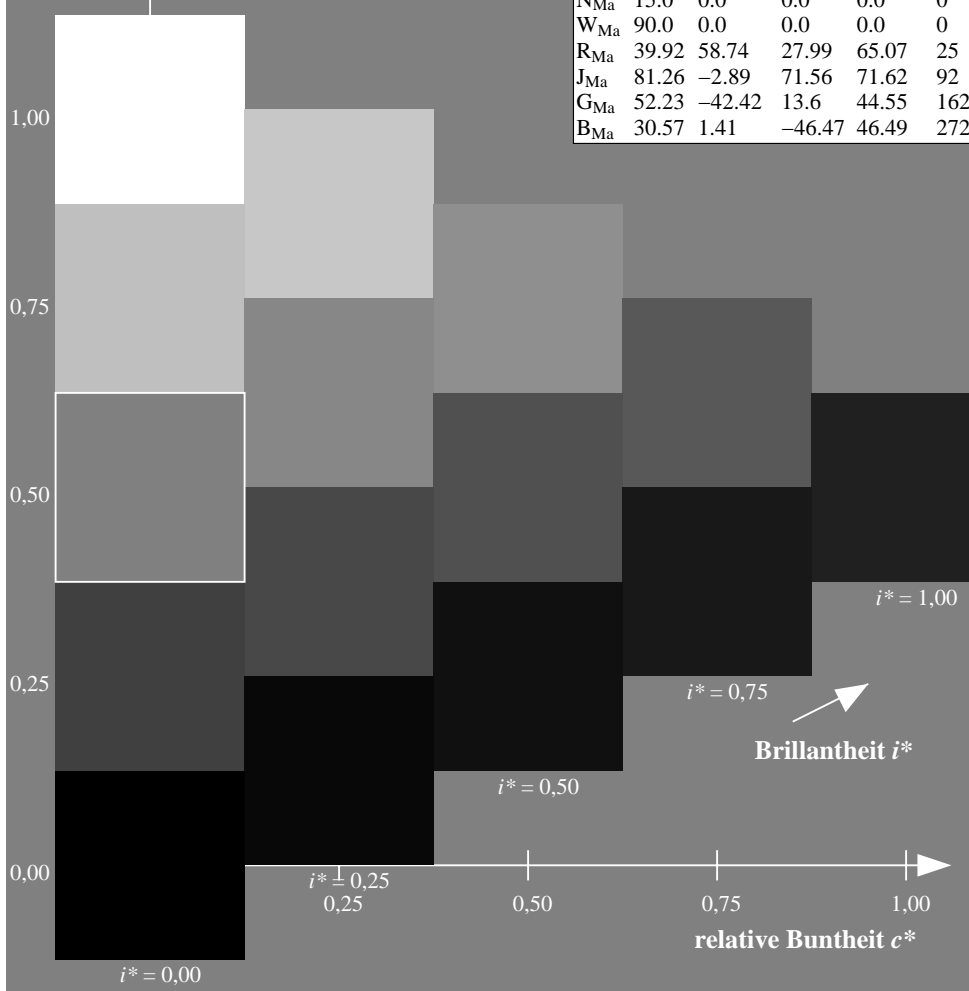
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$ $u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

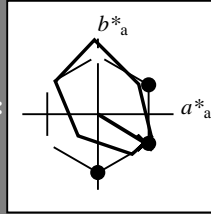
Bunntontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

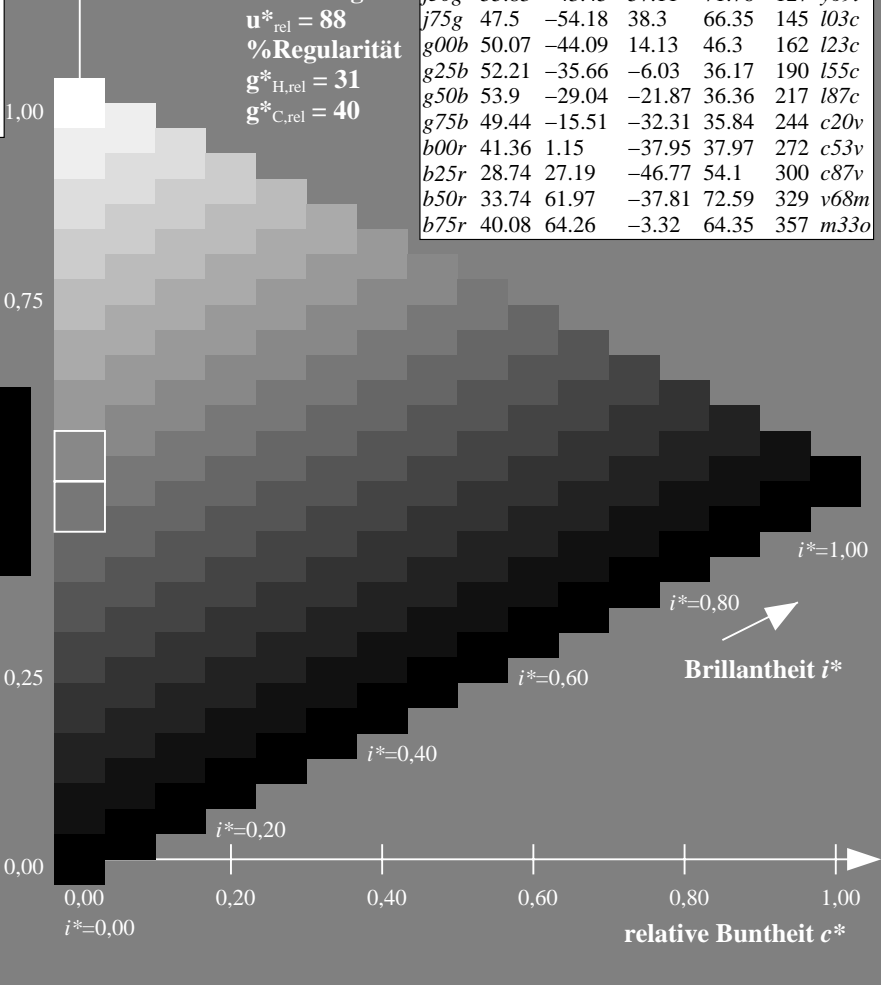
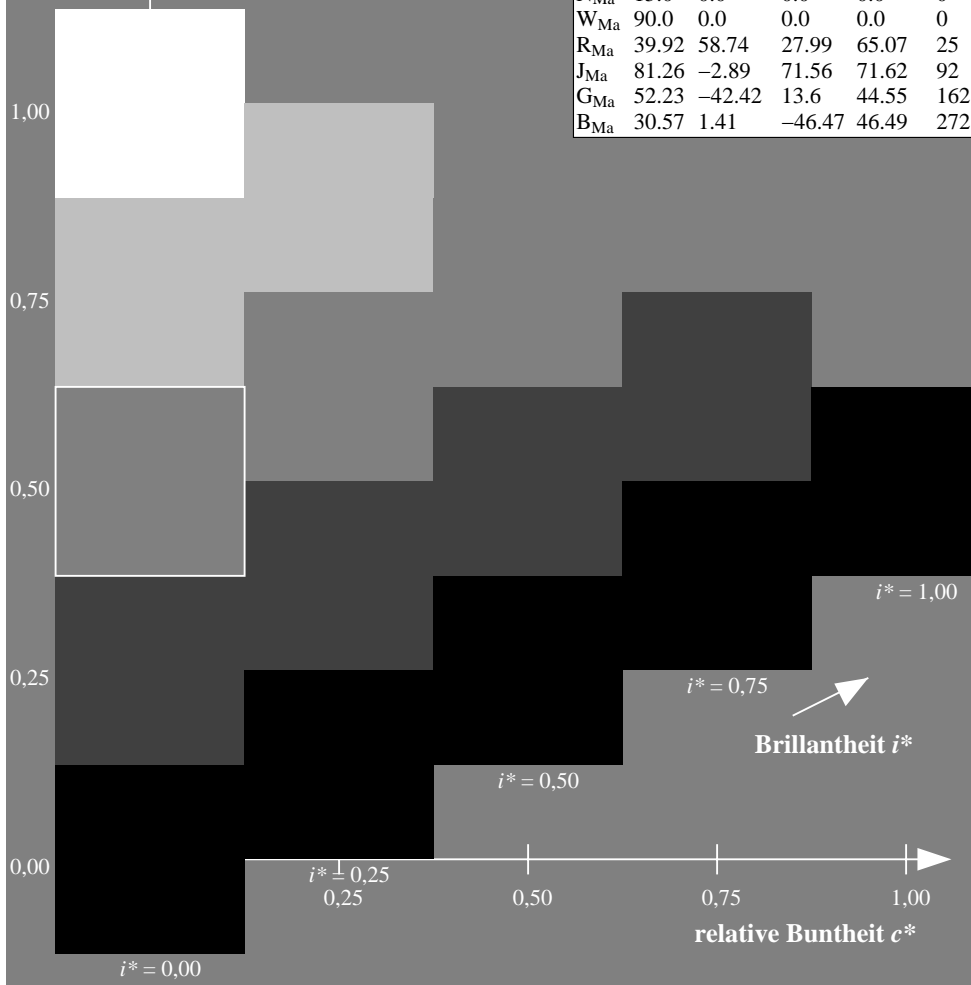
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

$u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

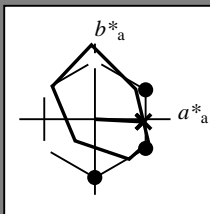
Bunttontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

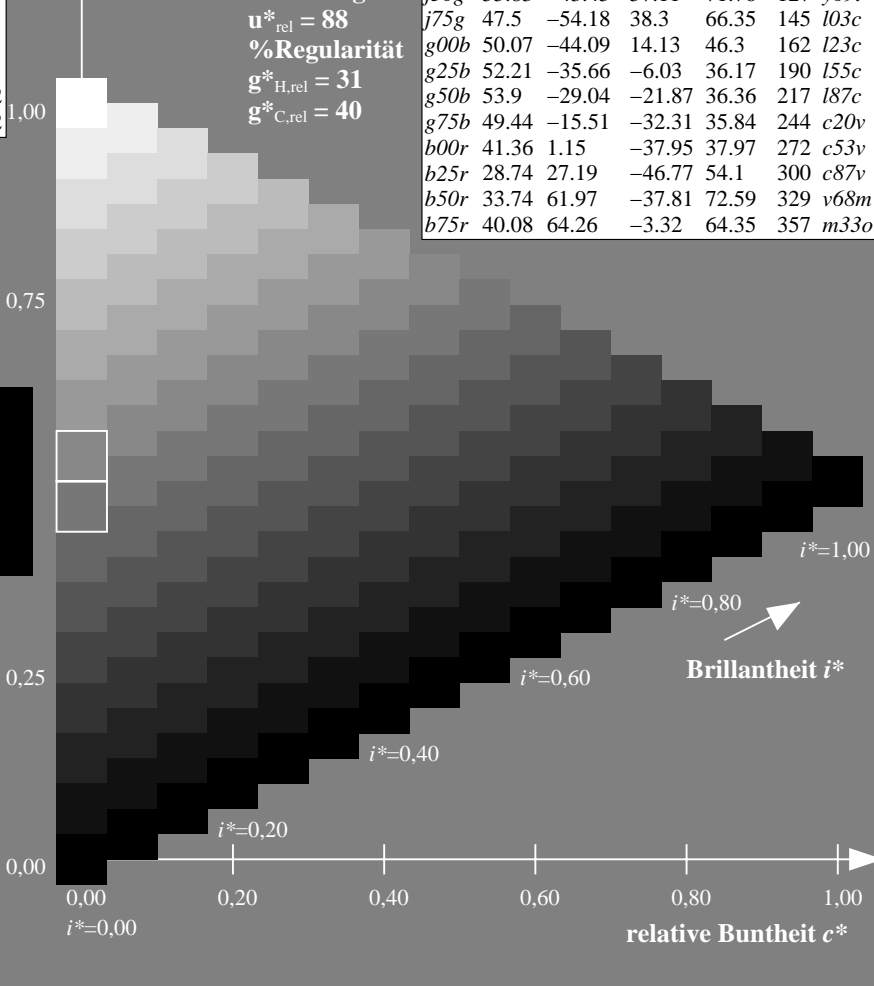
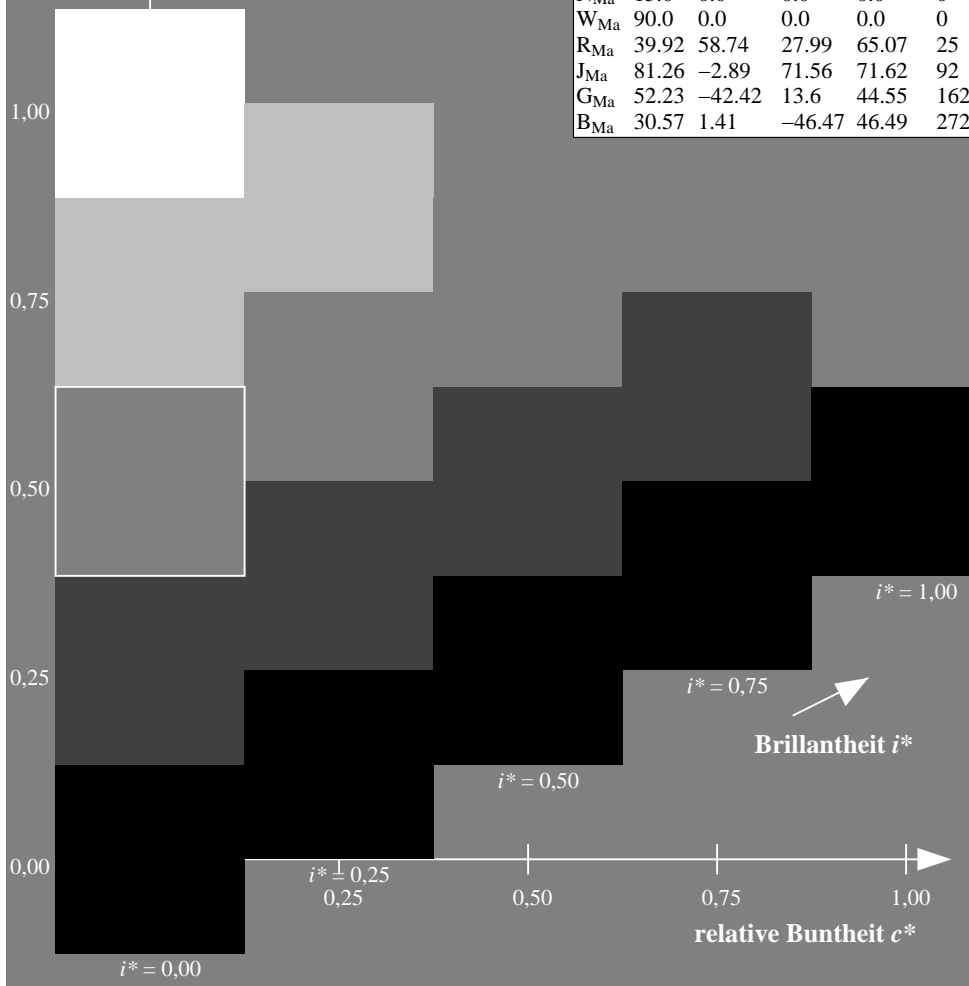
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

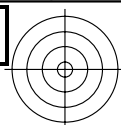
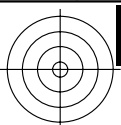
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

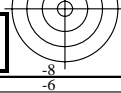
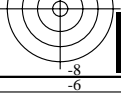
BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Col5px=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Col5px=0)

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

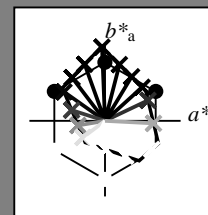
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k			
01	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
02	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
03	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
04	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
05	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
06	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
07	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
08	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
09	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
10	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
11	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
12	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
13	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
14	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
15	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
16	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
17	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
18	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
19	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
20	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
21	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
22	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
23	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
24	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
25	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
26	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White
27	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White	Black	Dark	Med	Light	White



Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene $r00j, r25j, \dots, b75r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

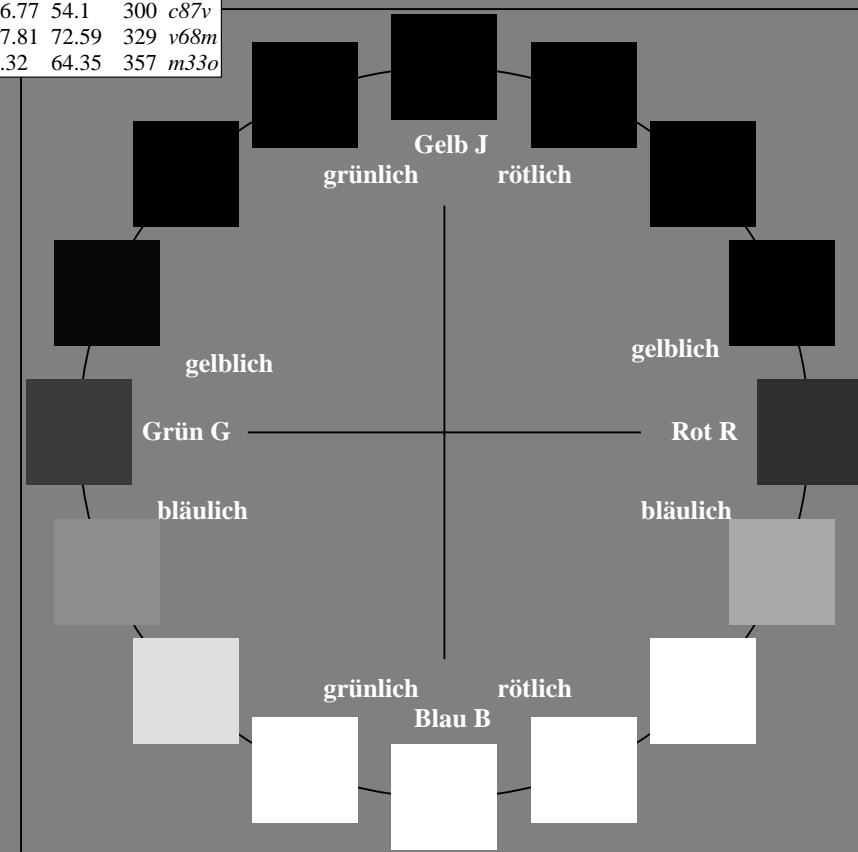
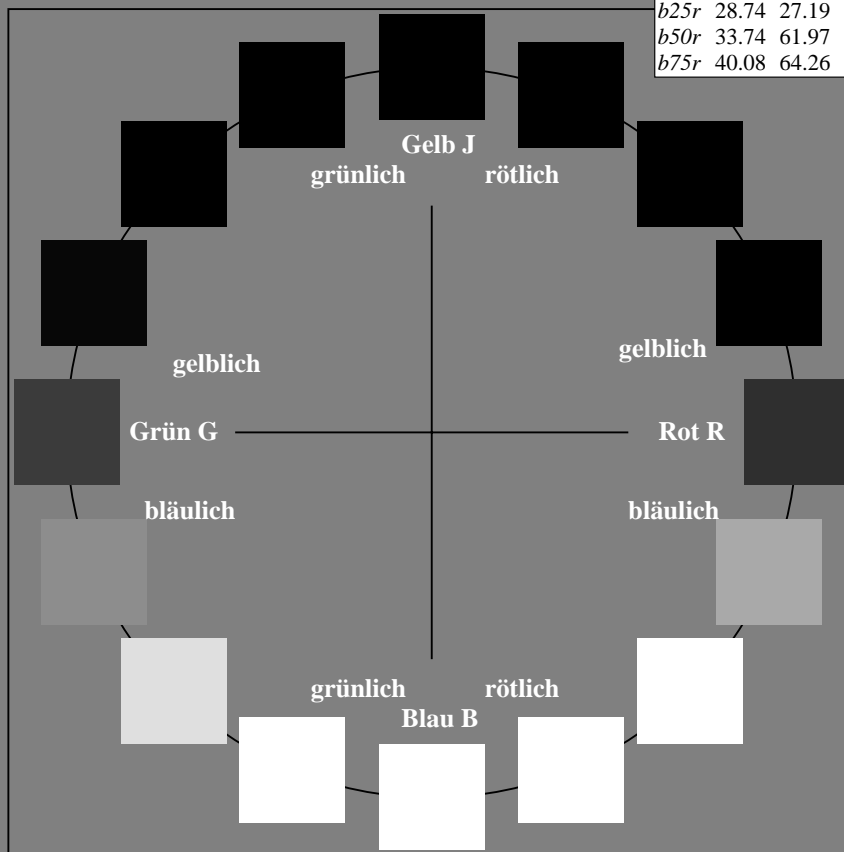
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	92
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	25
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

$u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

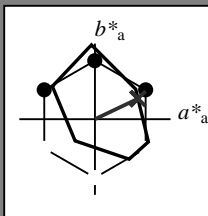
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

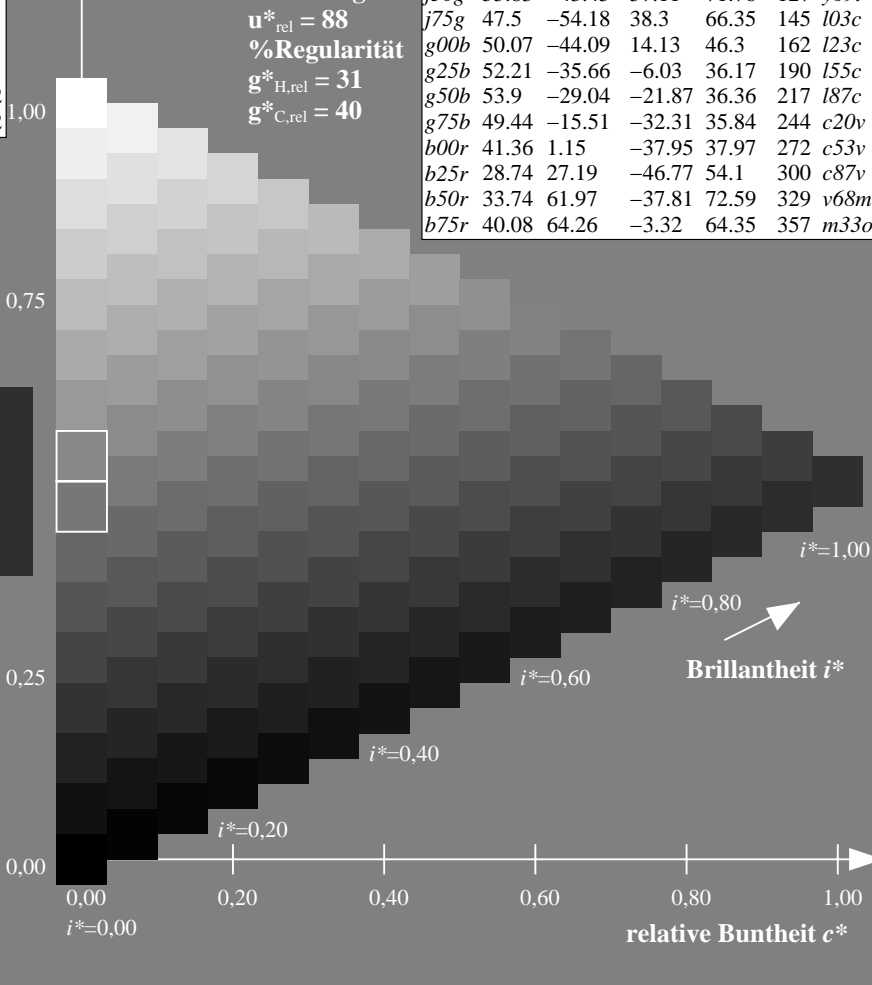
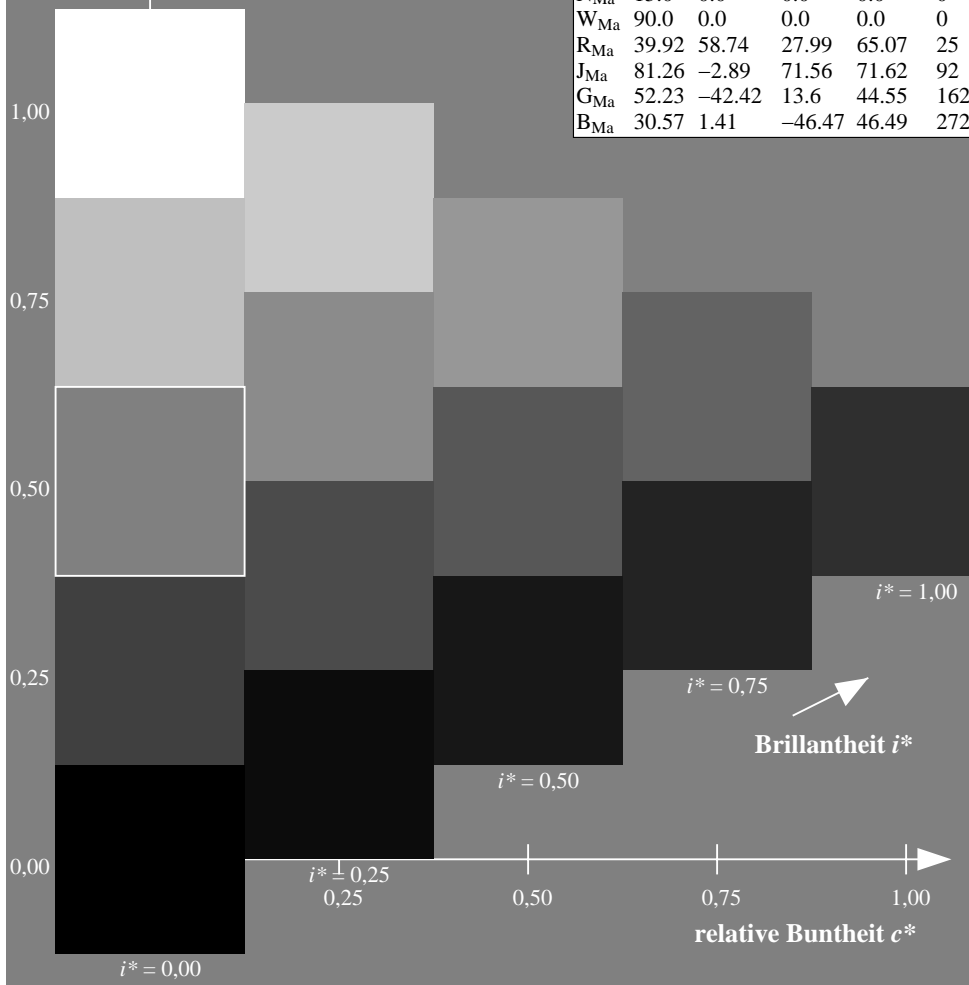
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunnton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$ $u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

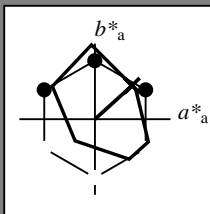
Bunntexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

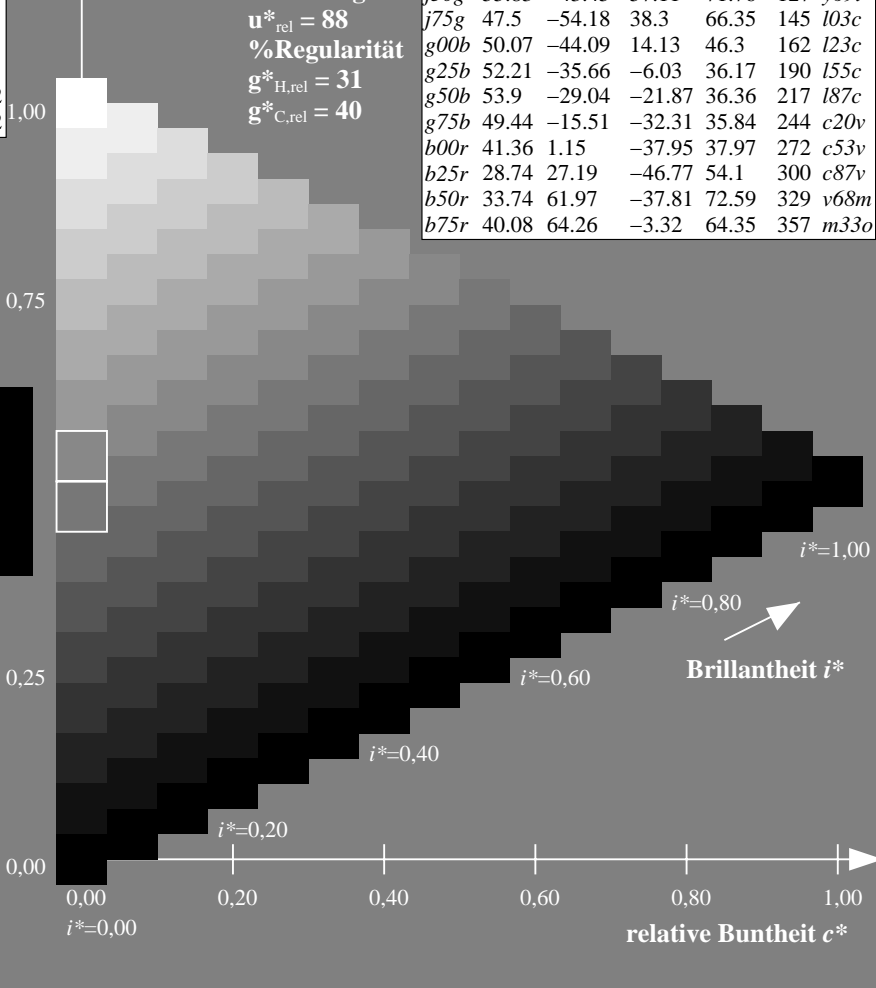
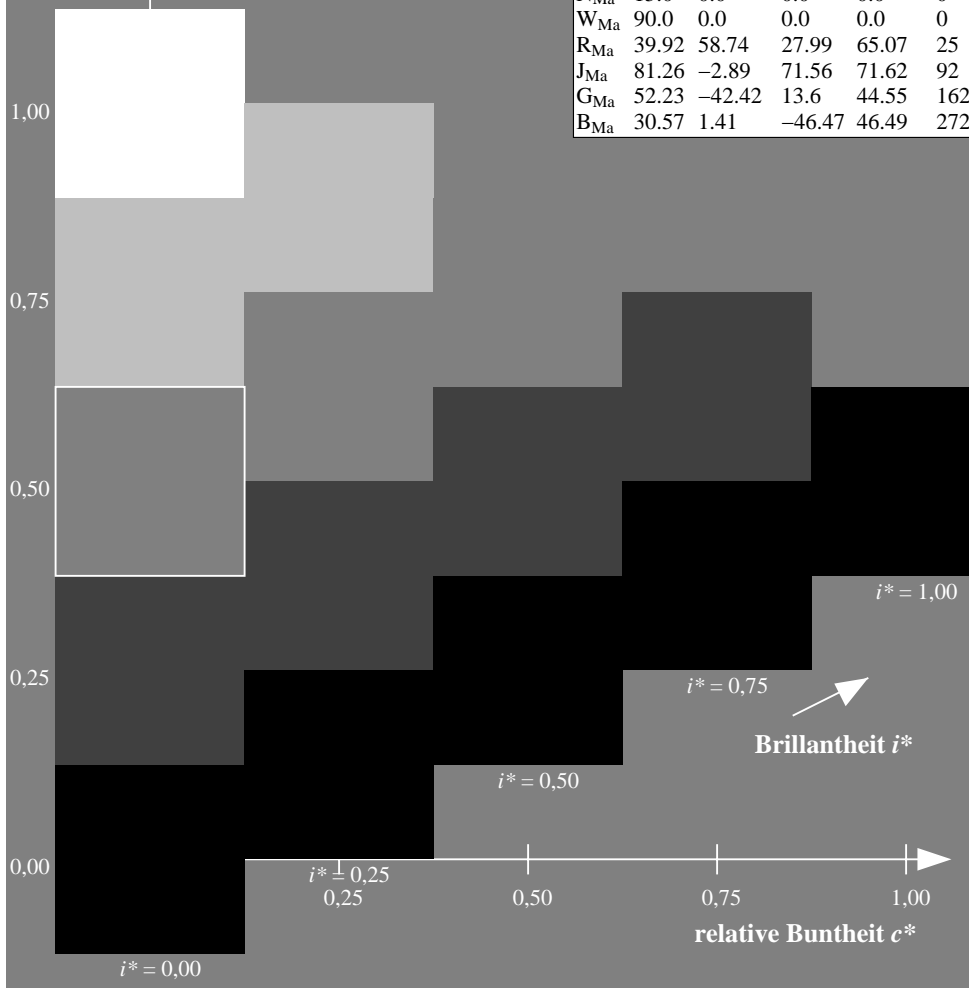
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$ $u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

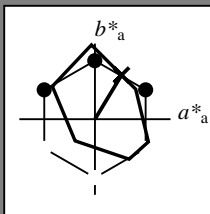
Buntontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

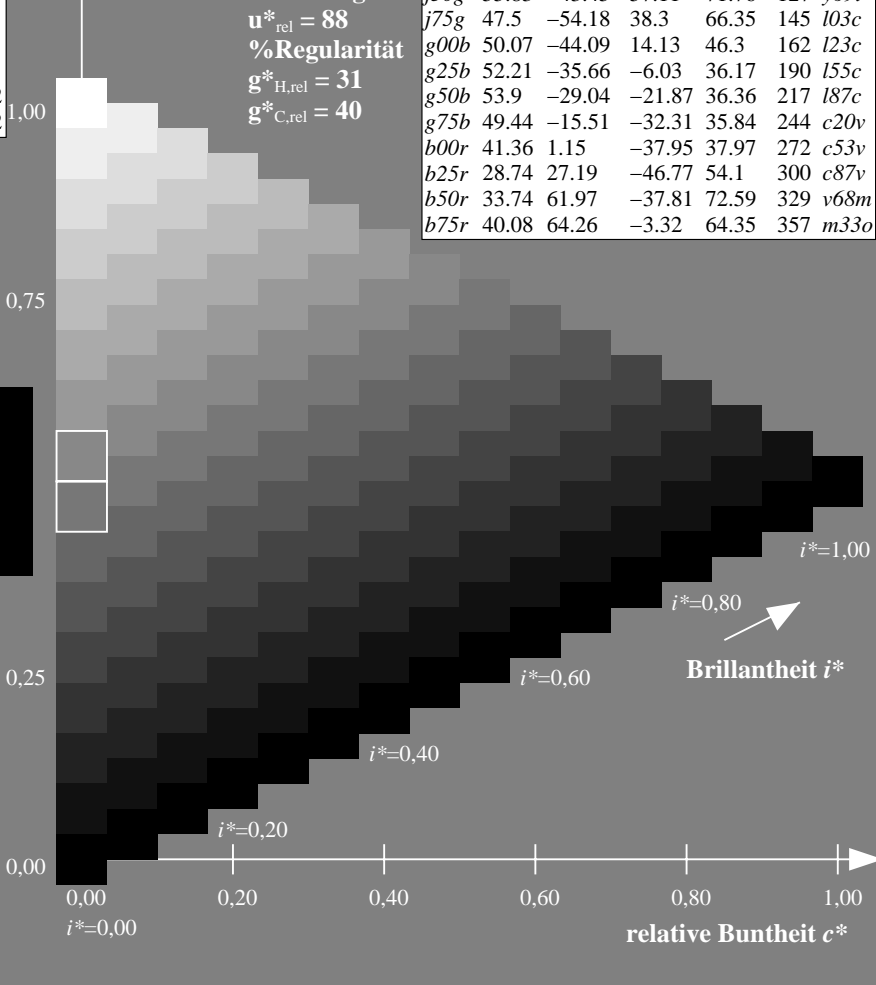
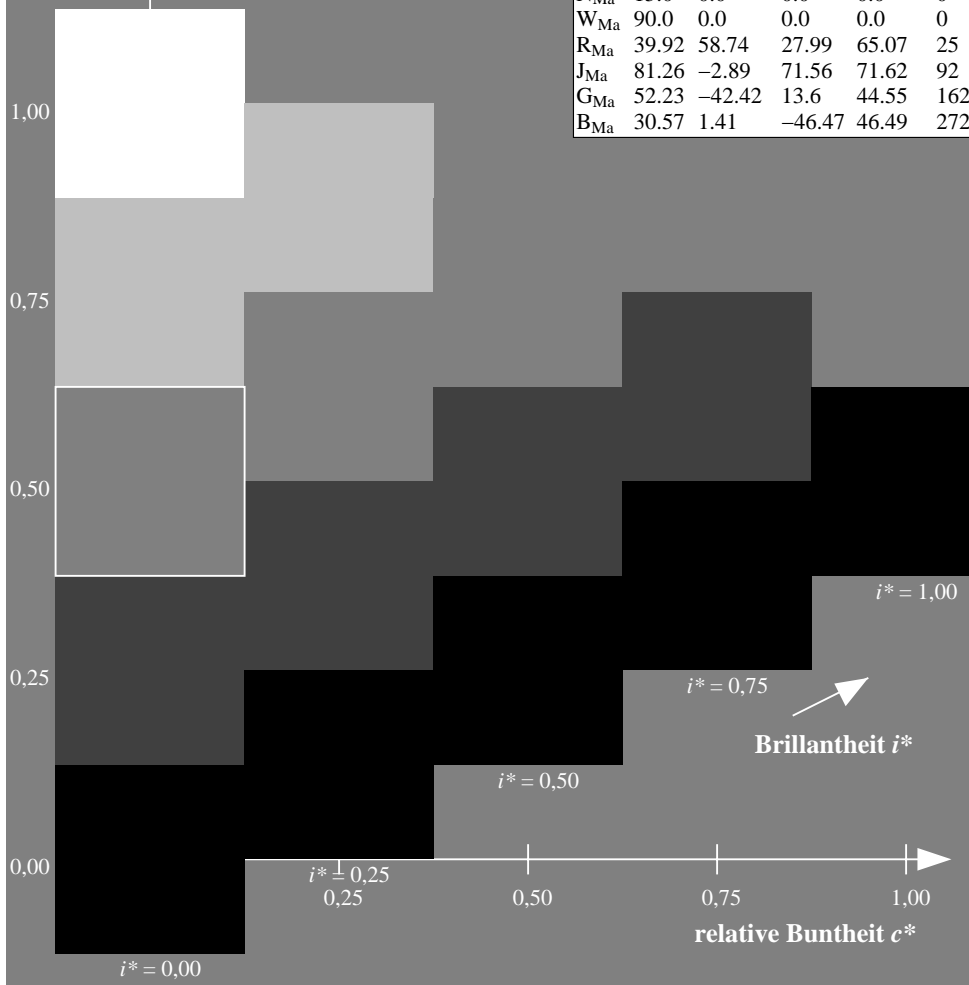
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

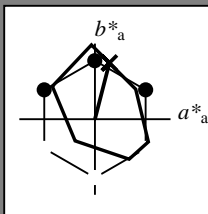
Bunttontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

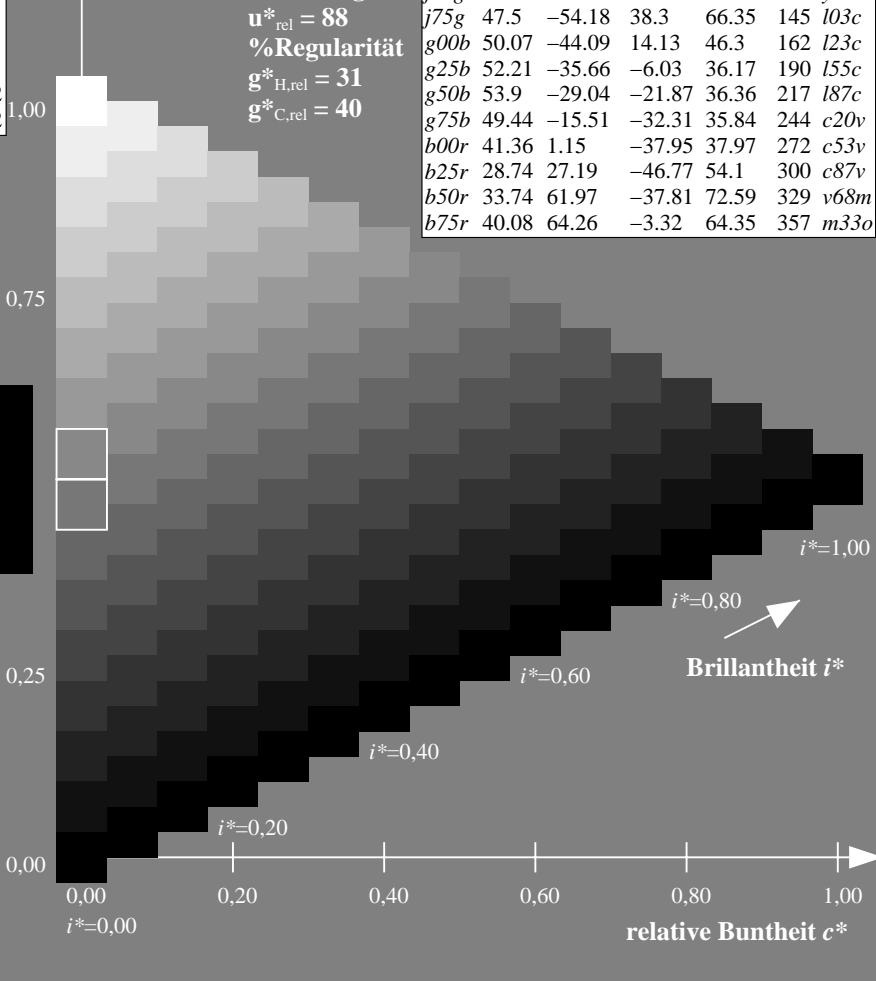
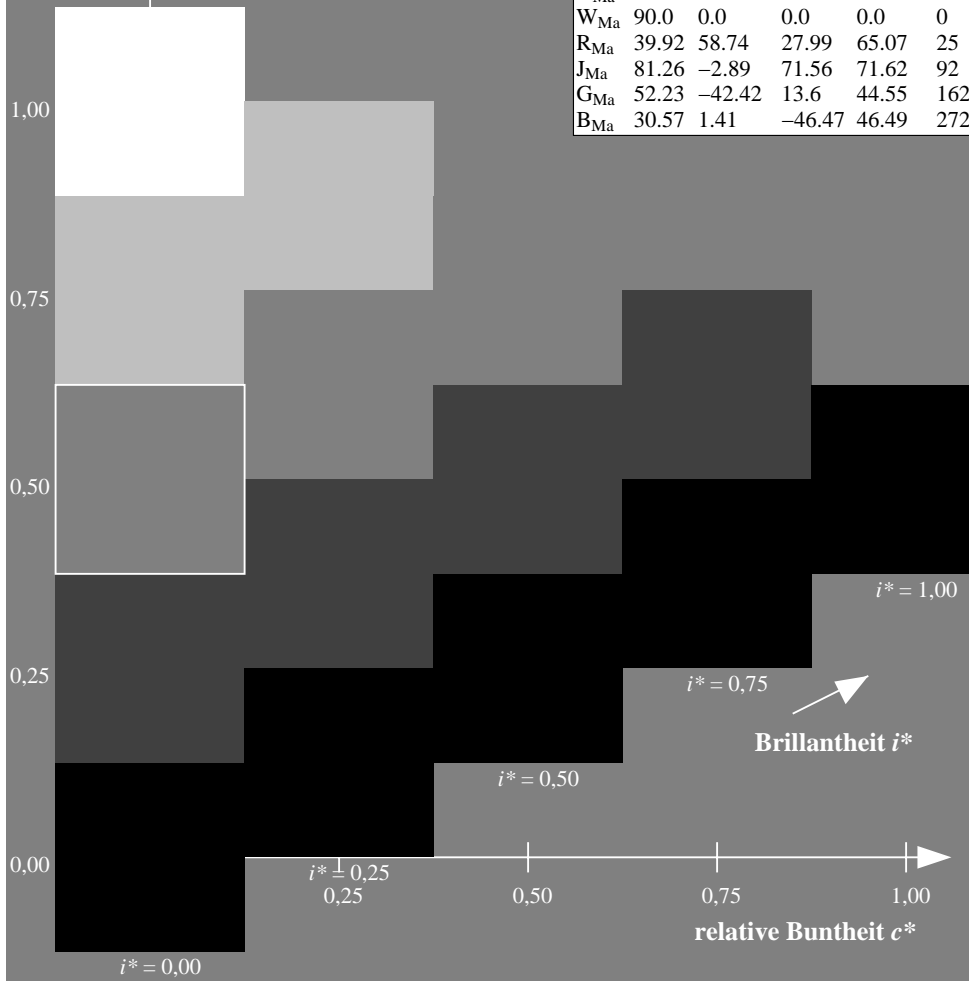
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$ $u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

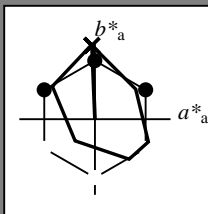
Buntontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

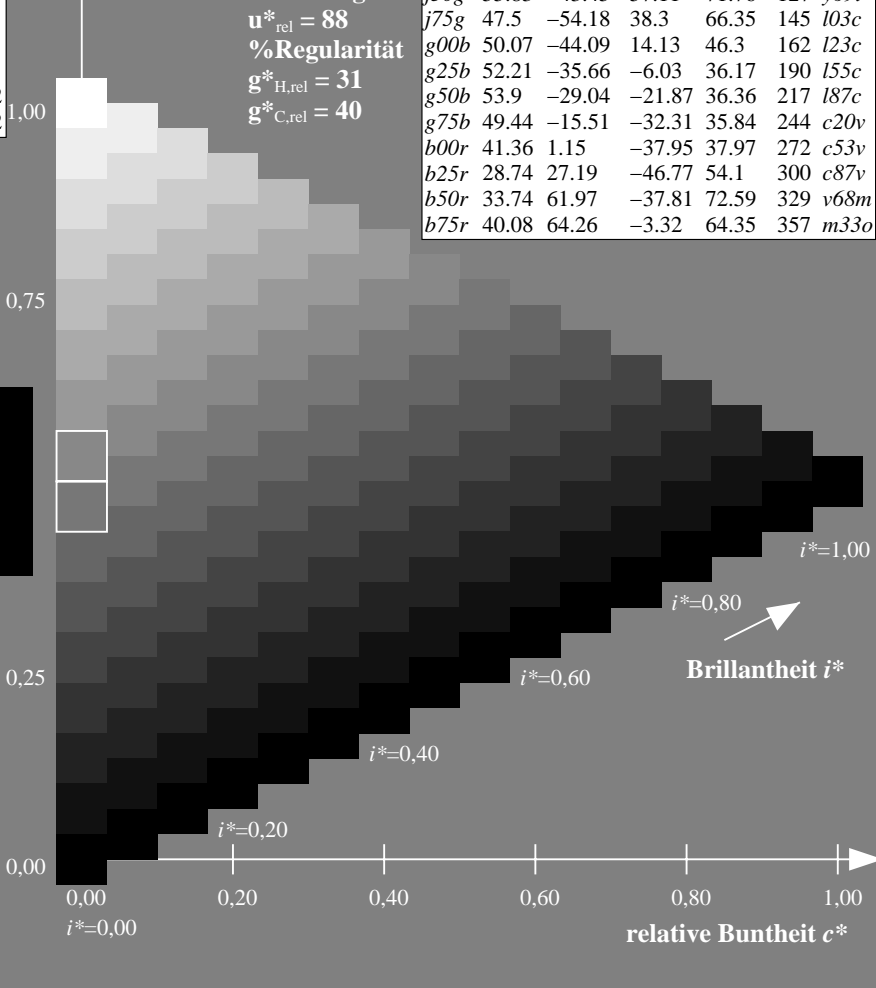
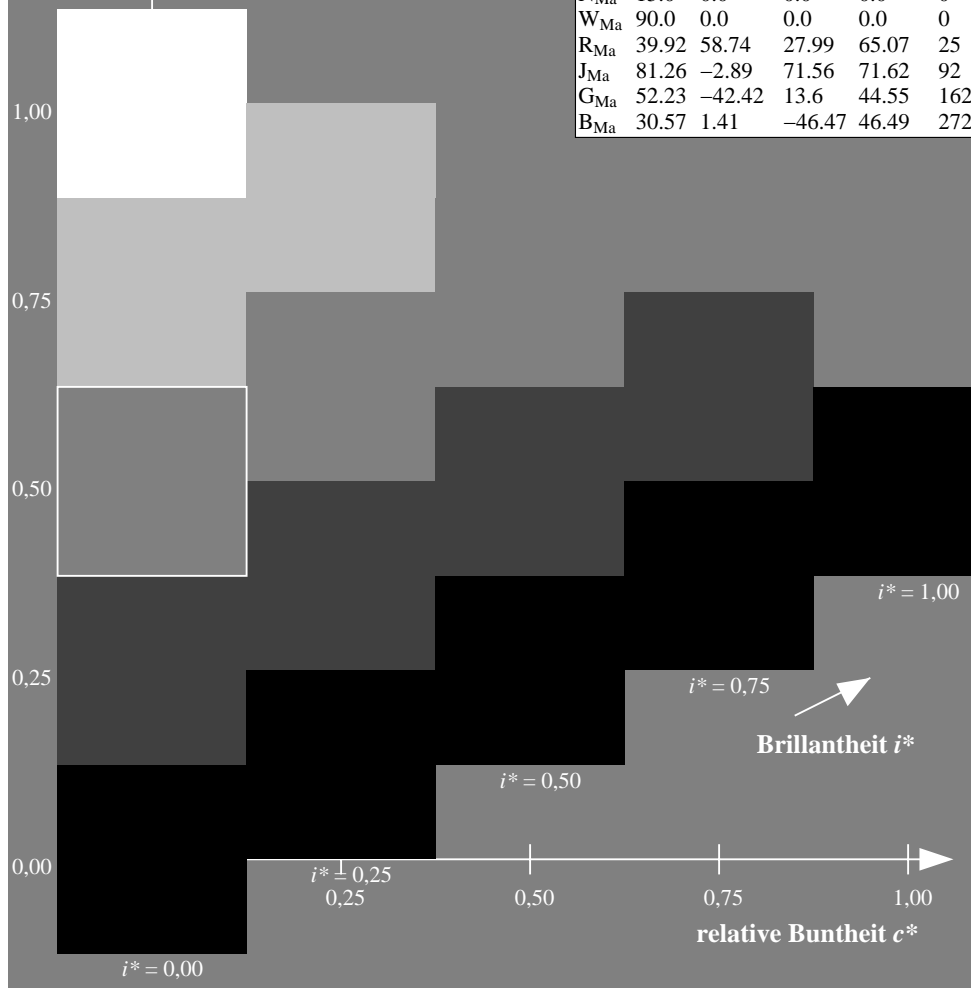
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$ $u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

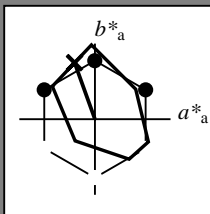
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

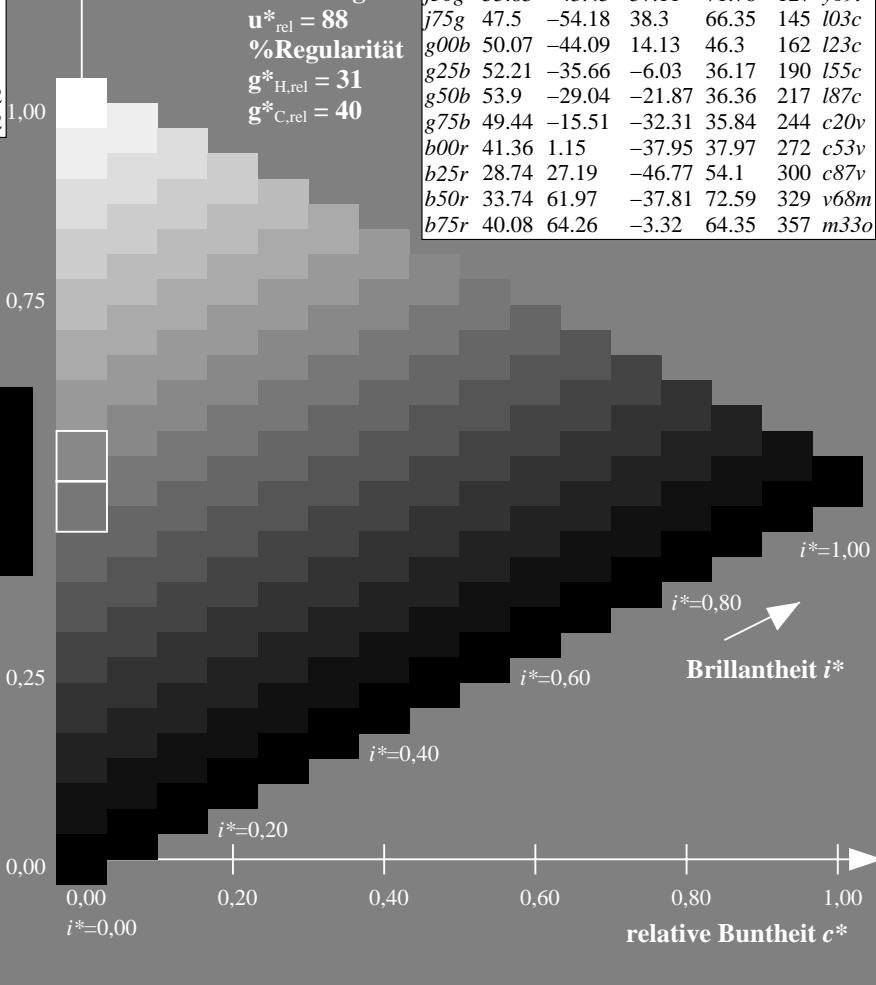
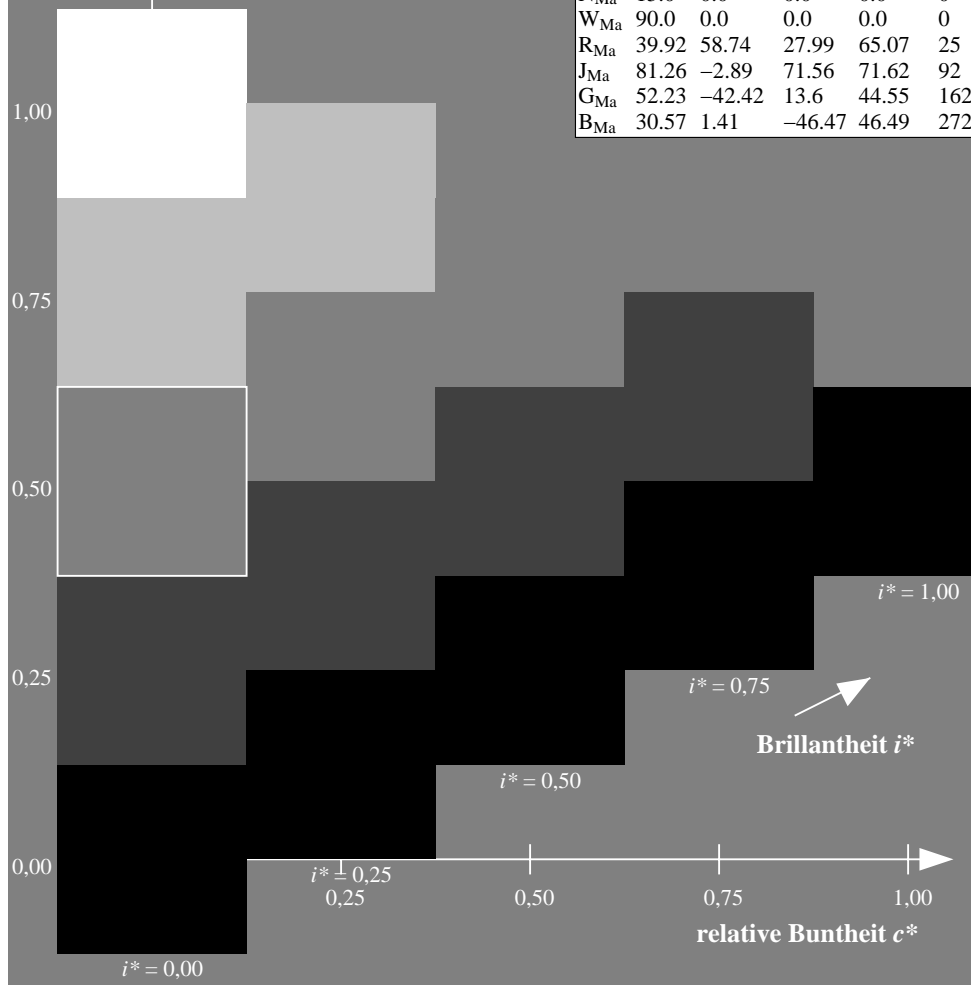
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$ $u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

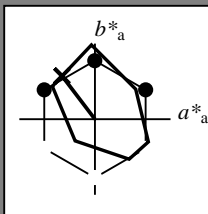
Buntontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

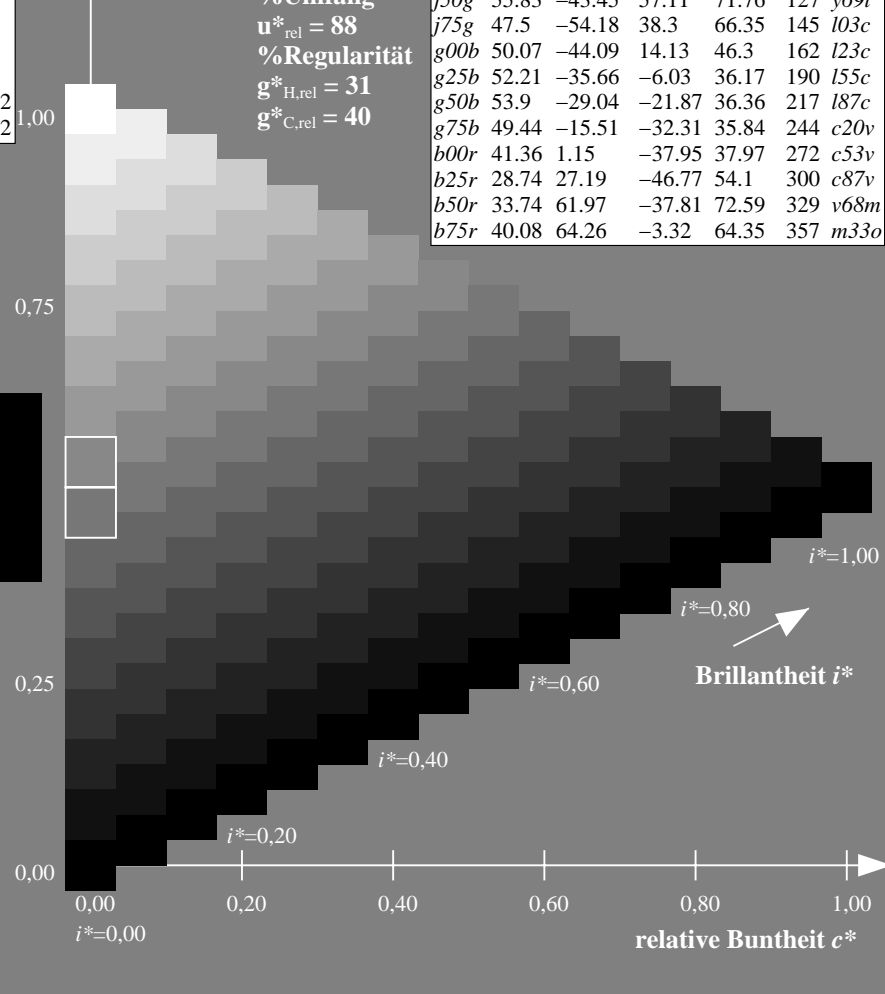
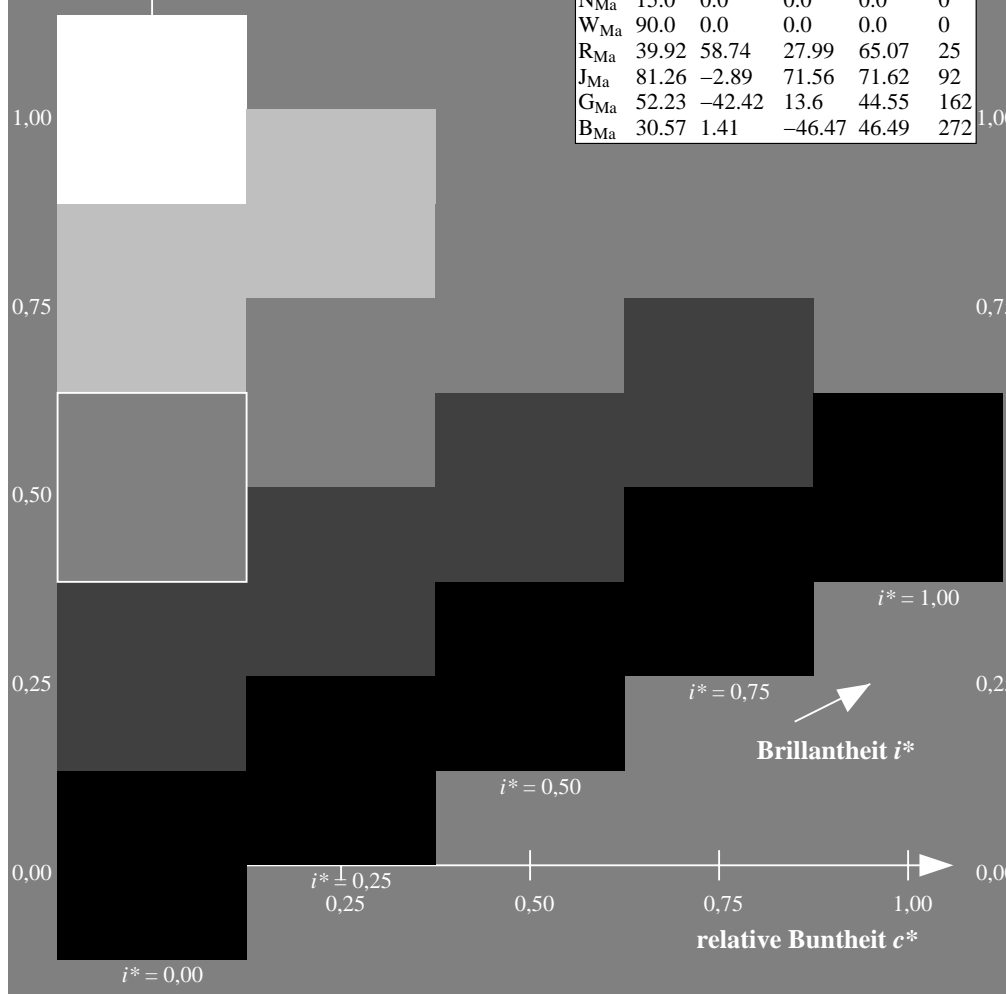
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$ $u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

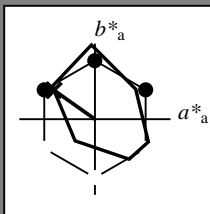
Buntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

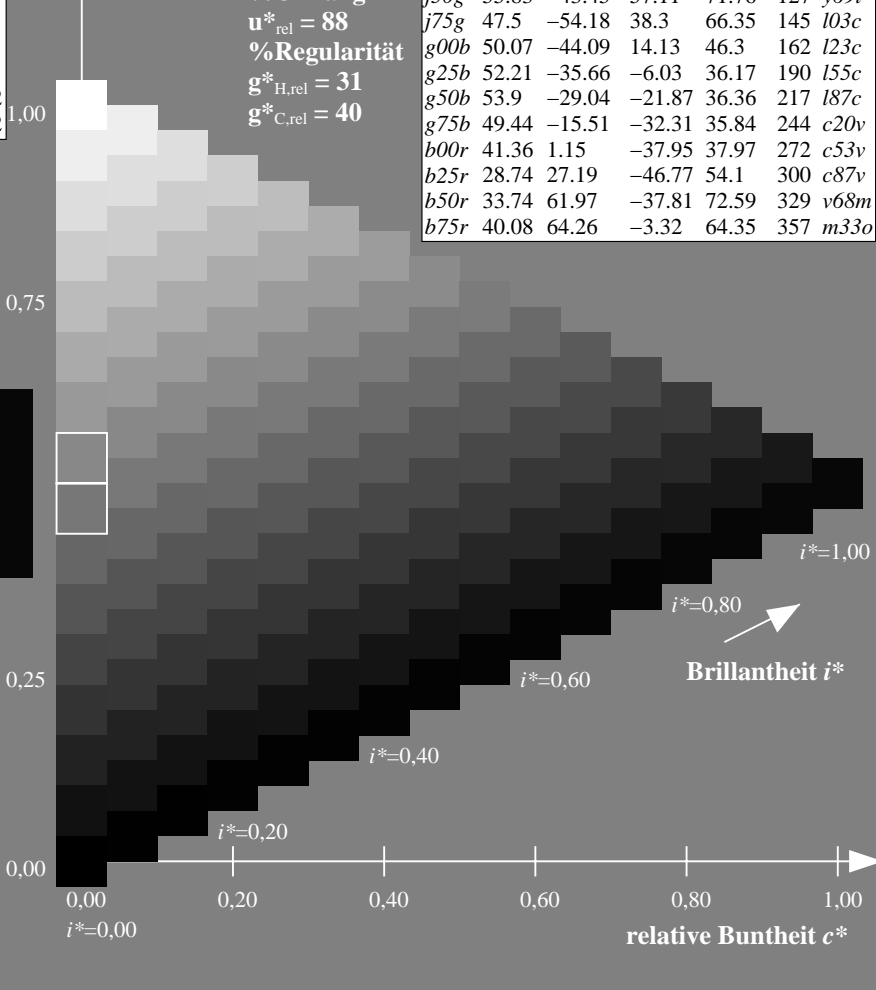
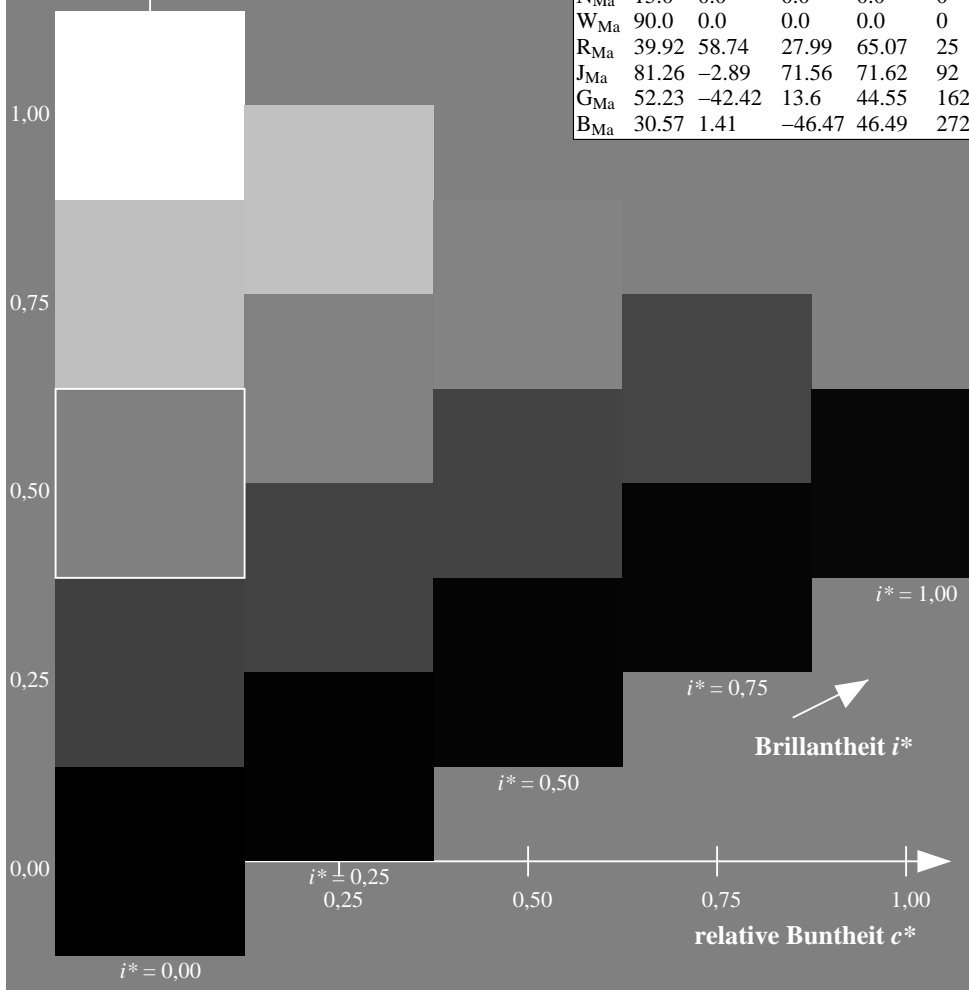
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, Colspx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$ $u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

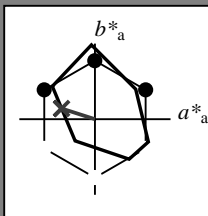
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

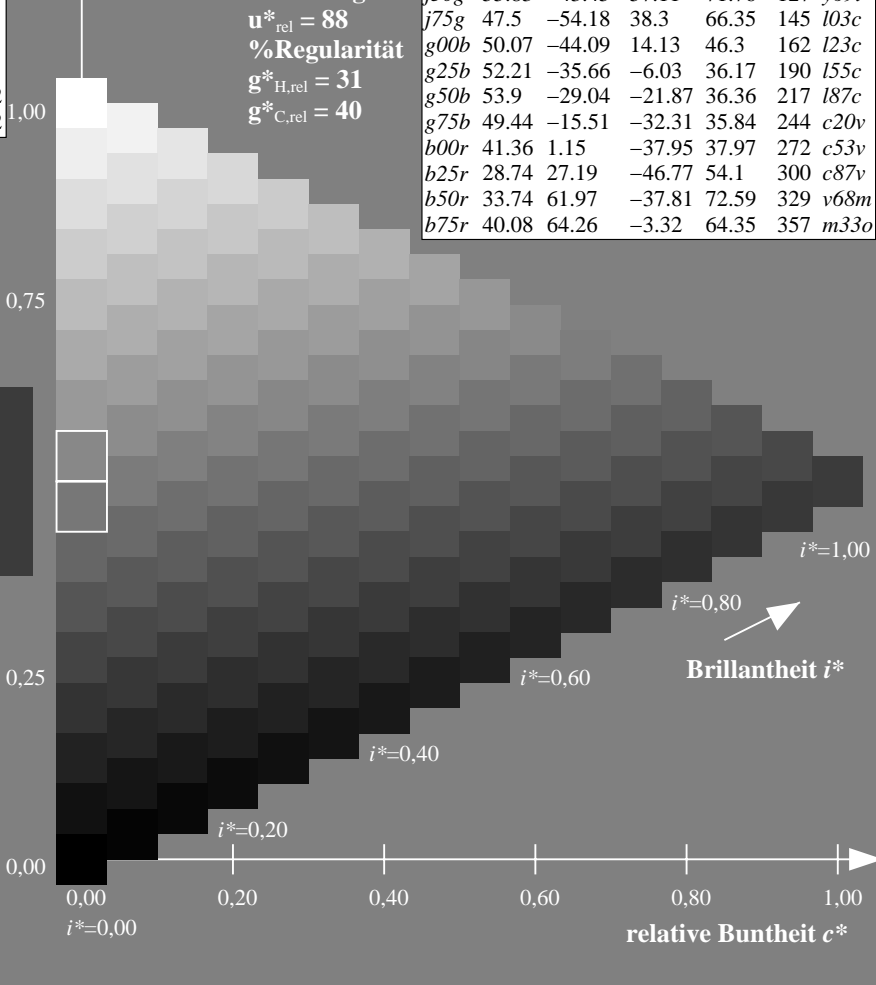
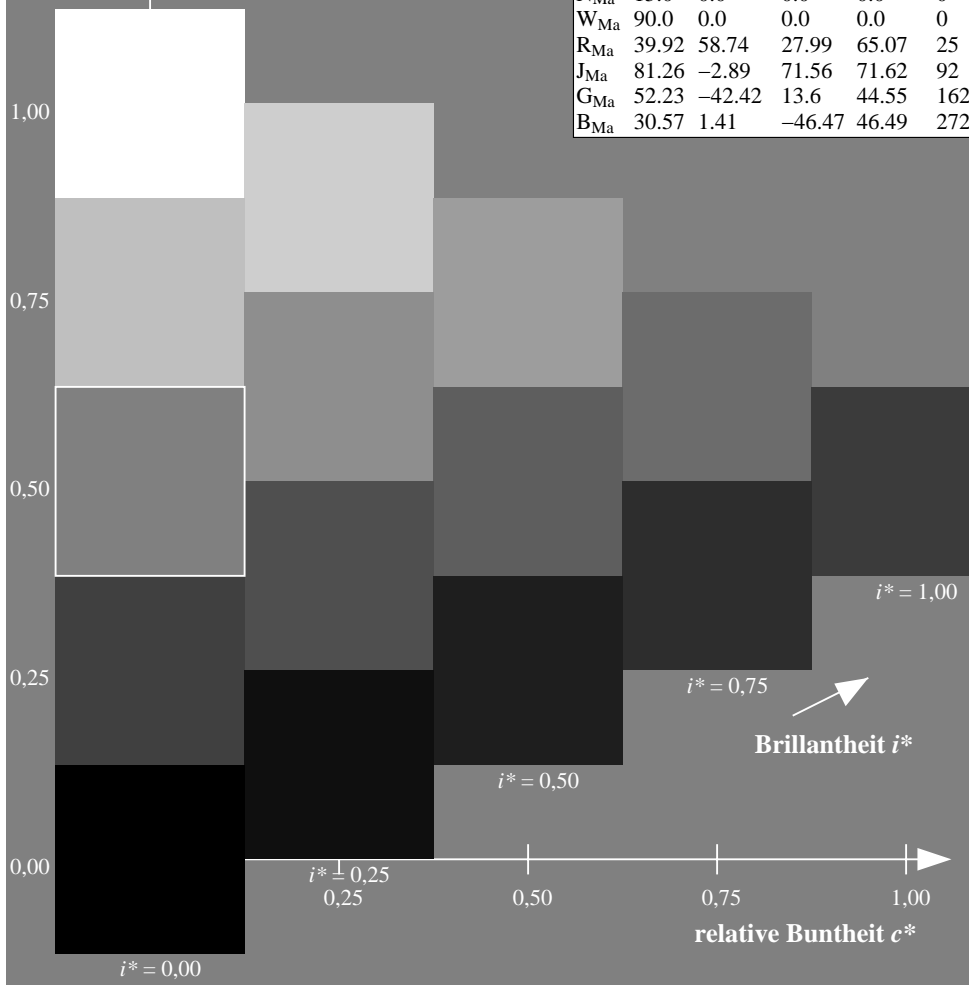
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, Colspx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$ $u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

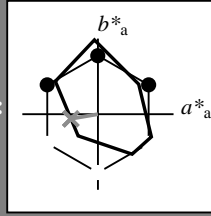
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

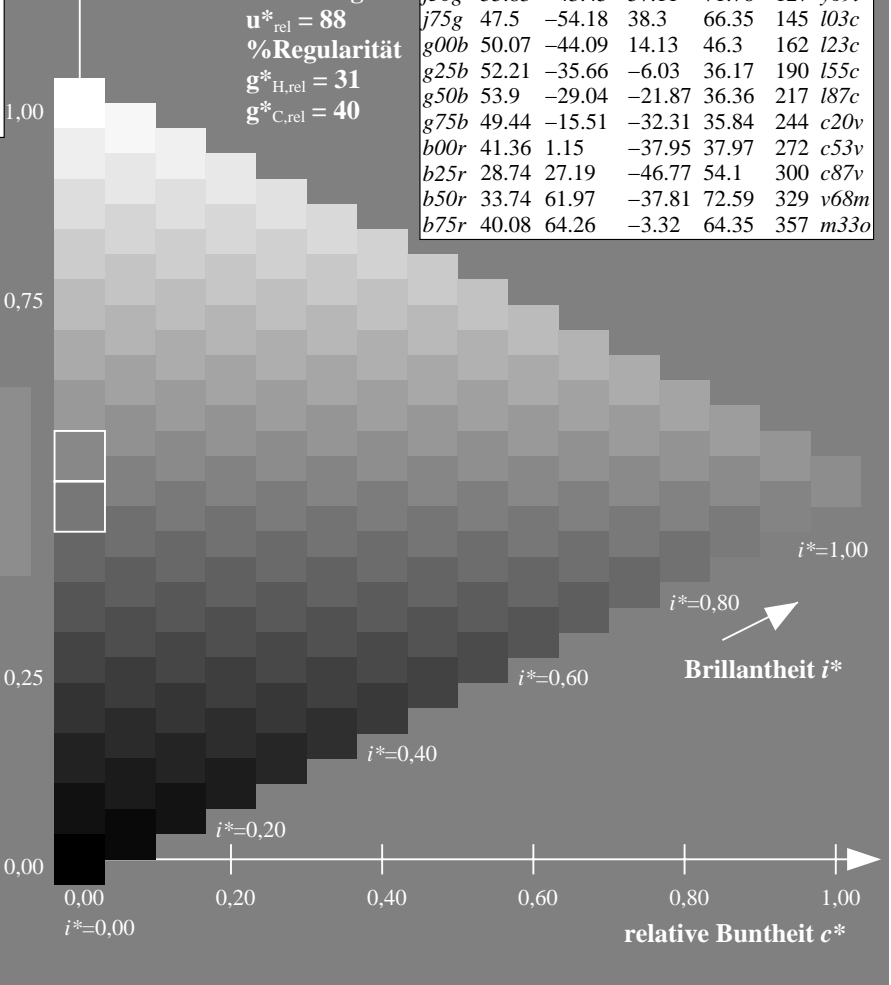
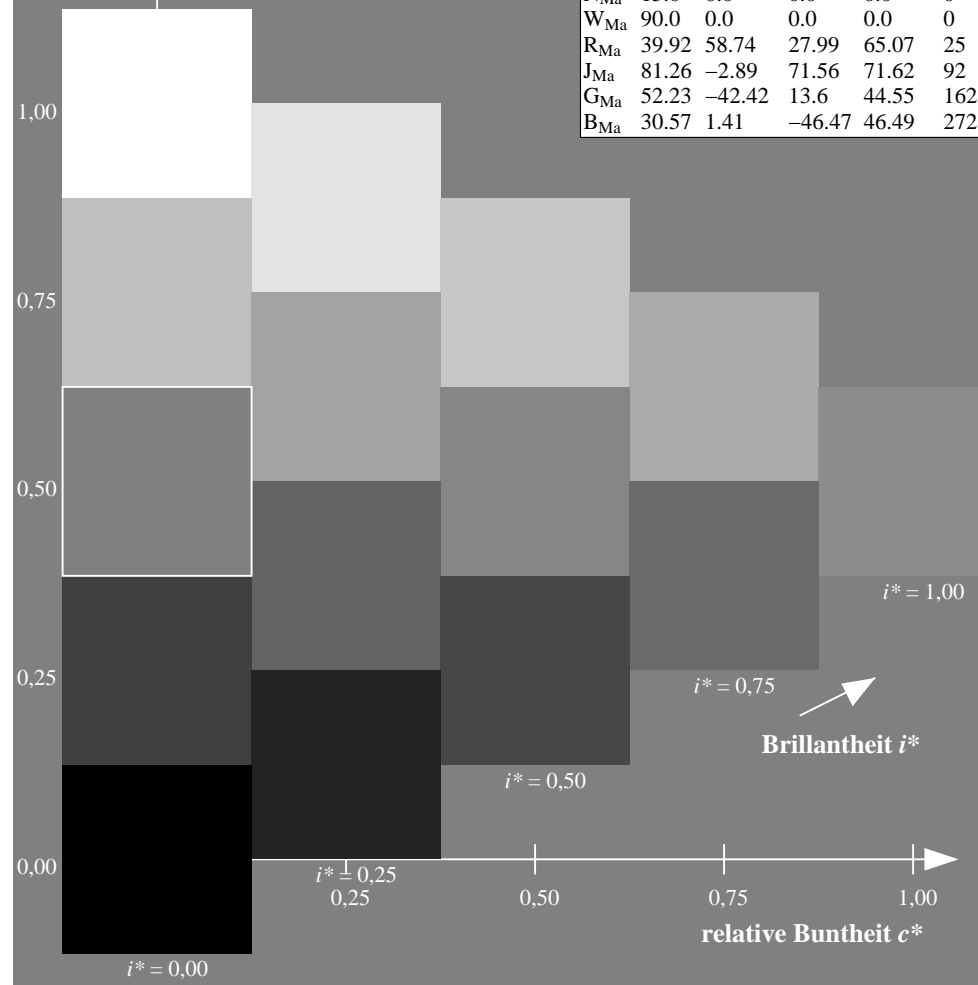
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$ $u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

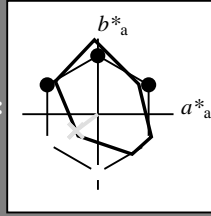
Bunttontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

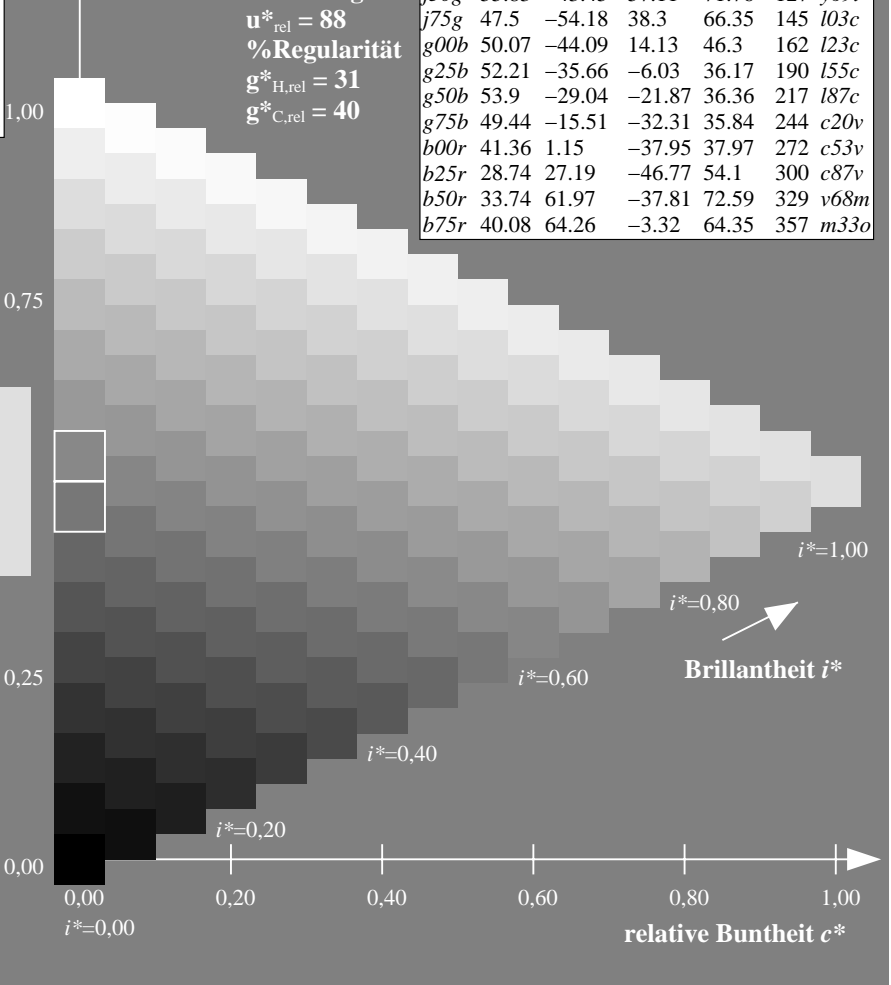
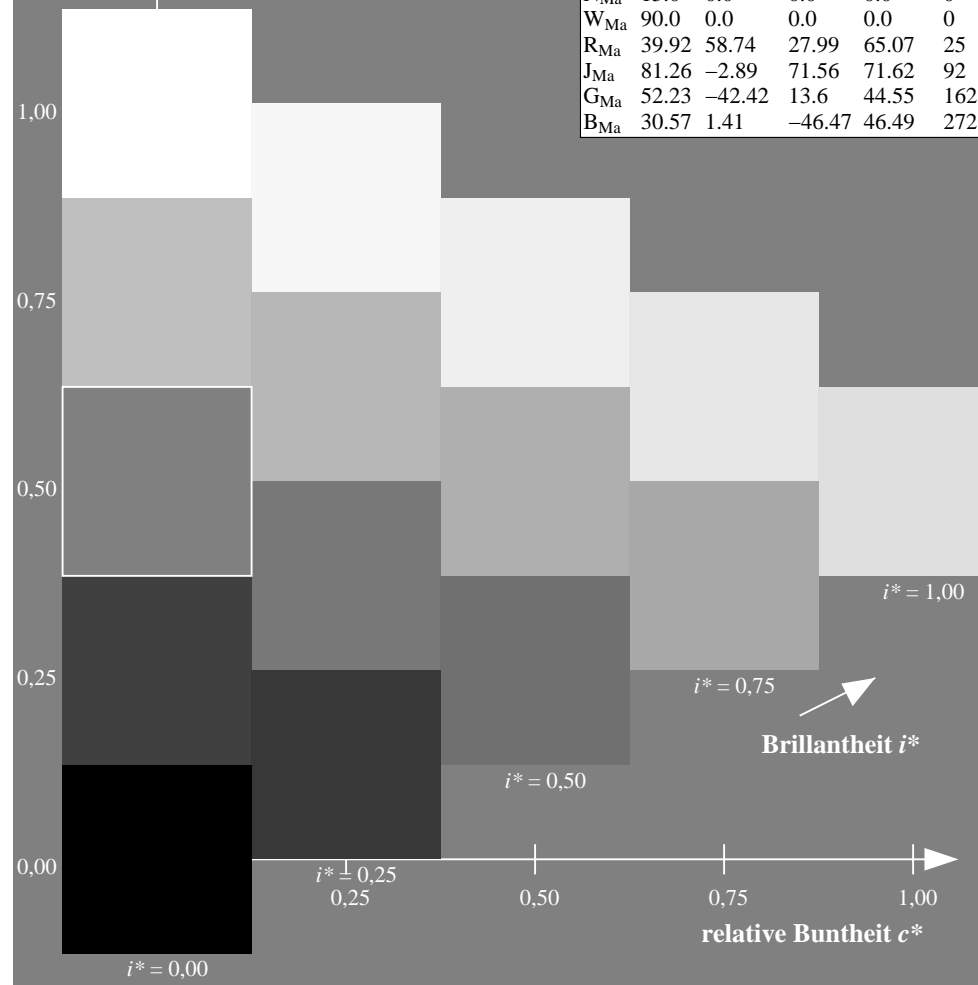
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$ $u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

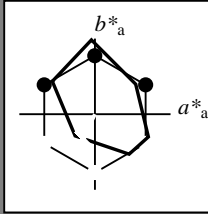
Buntontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

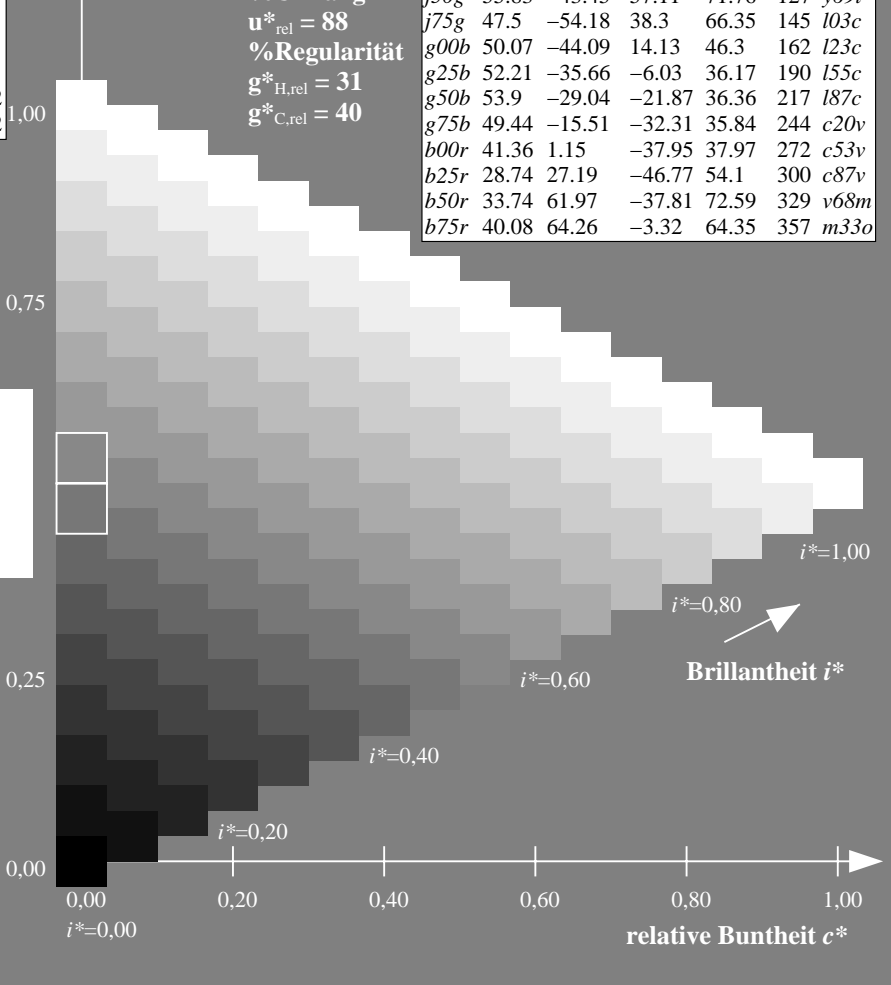
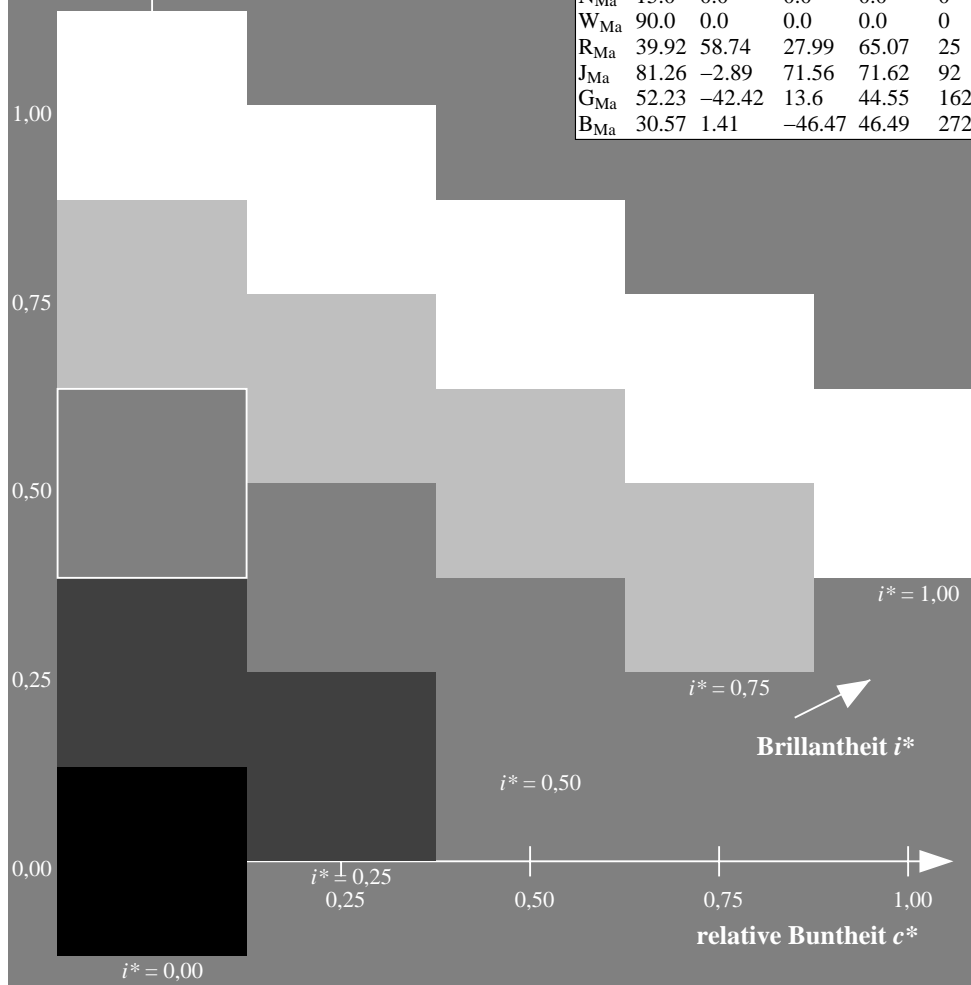
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

$u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

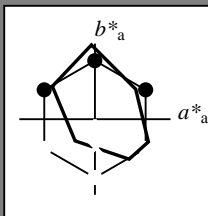
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

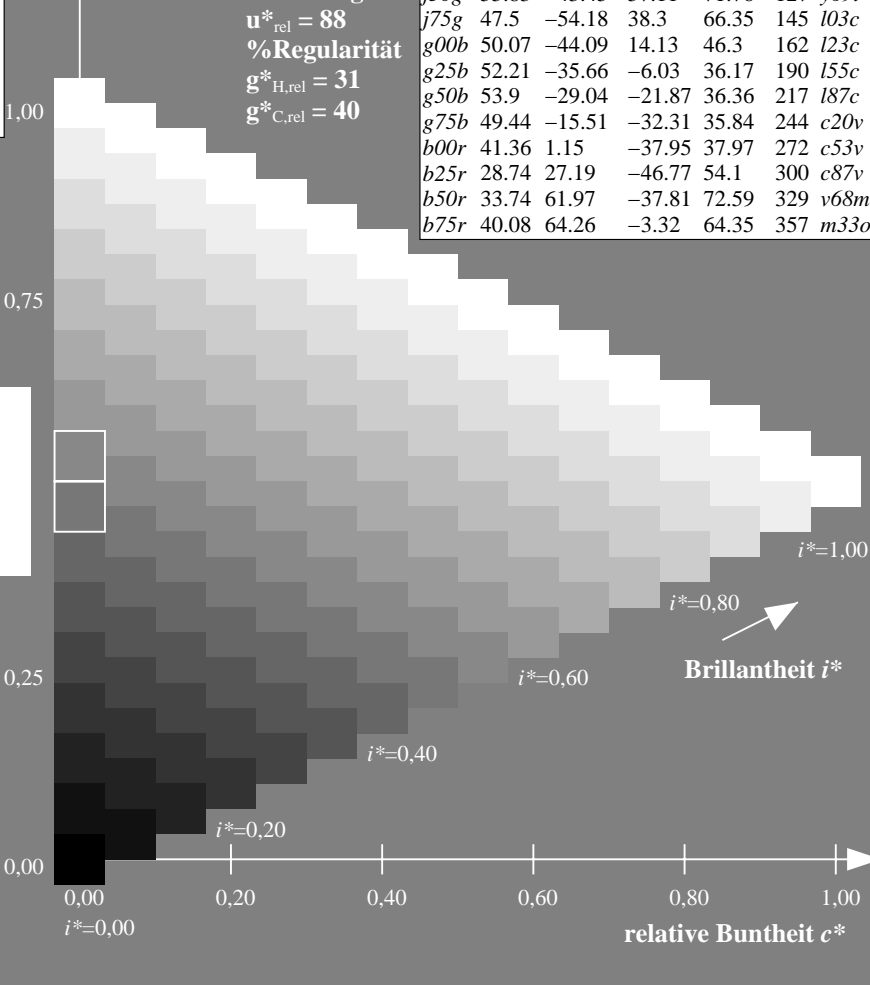
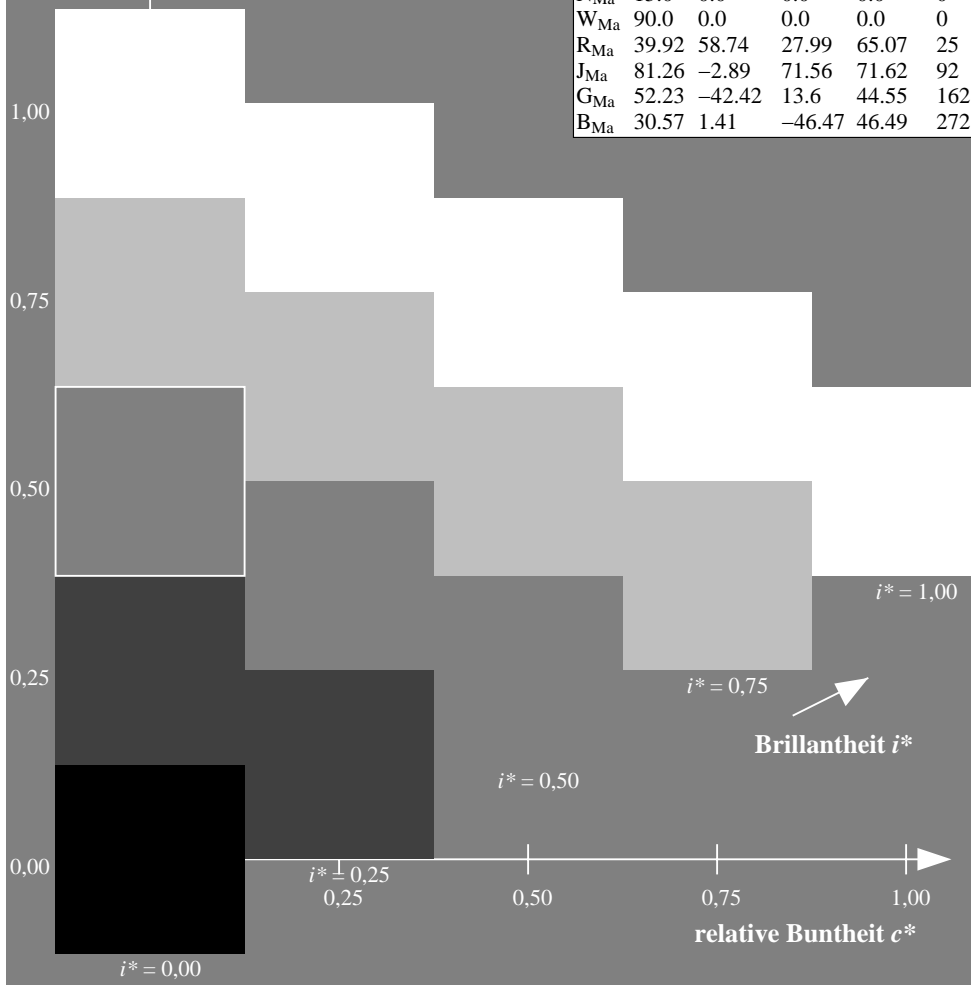
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$ $u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

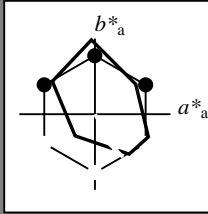
Buntontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

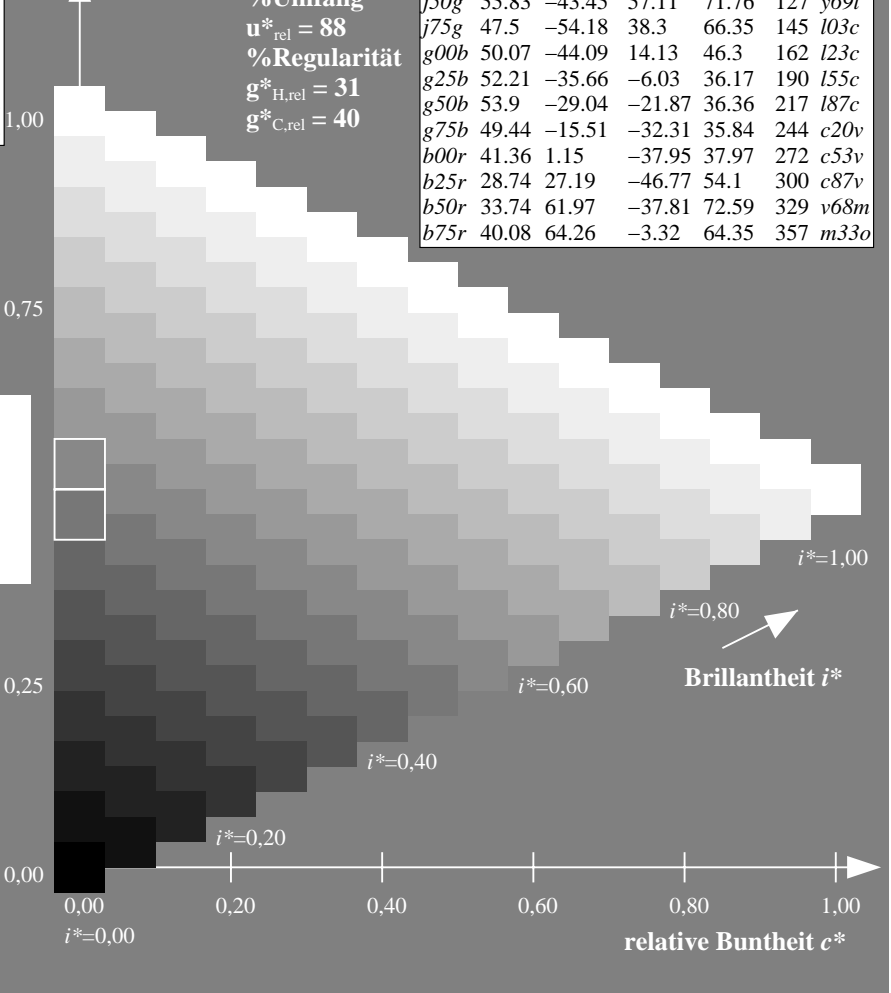
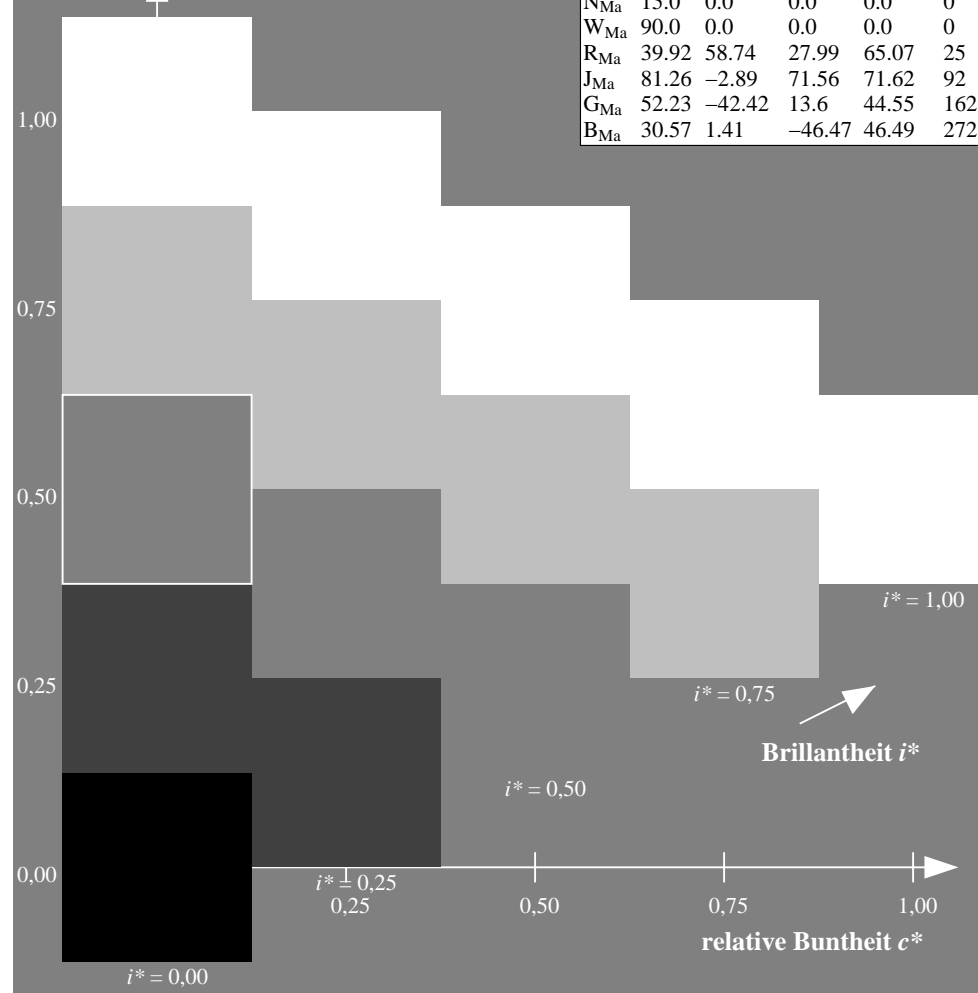
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$ $u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

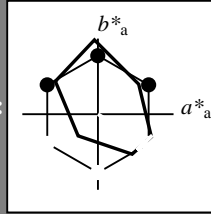
Buntontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

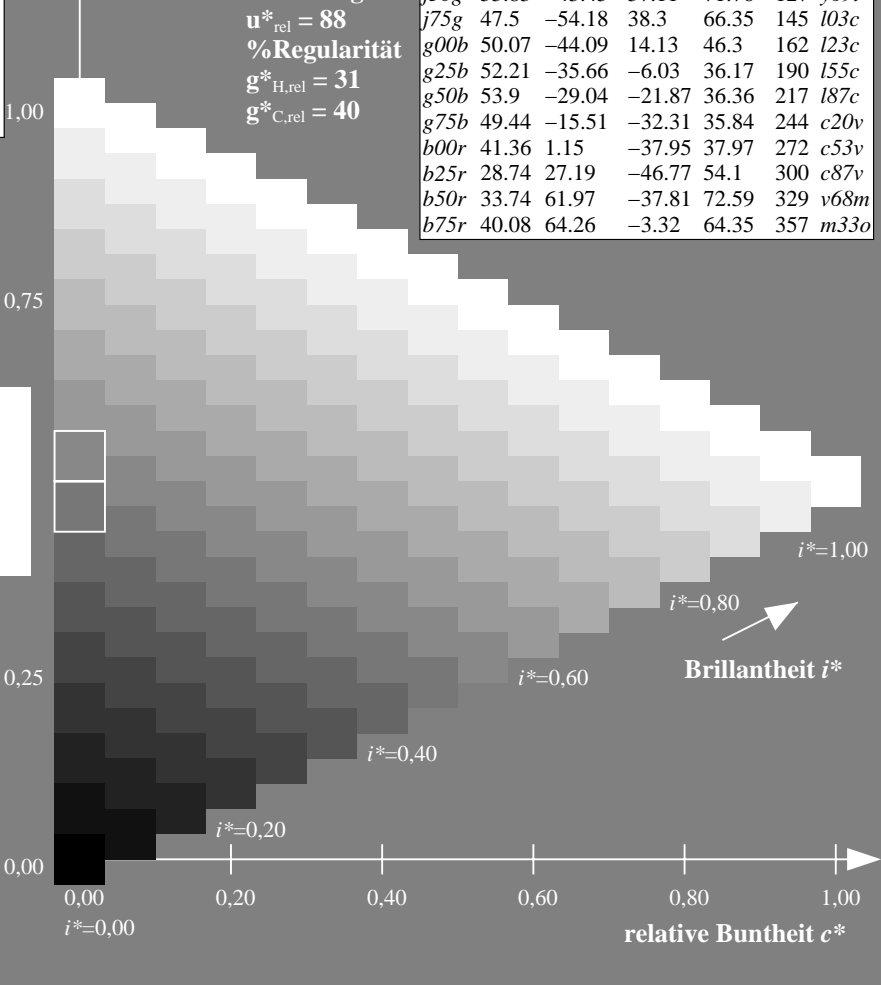
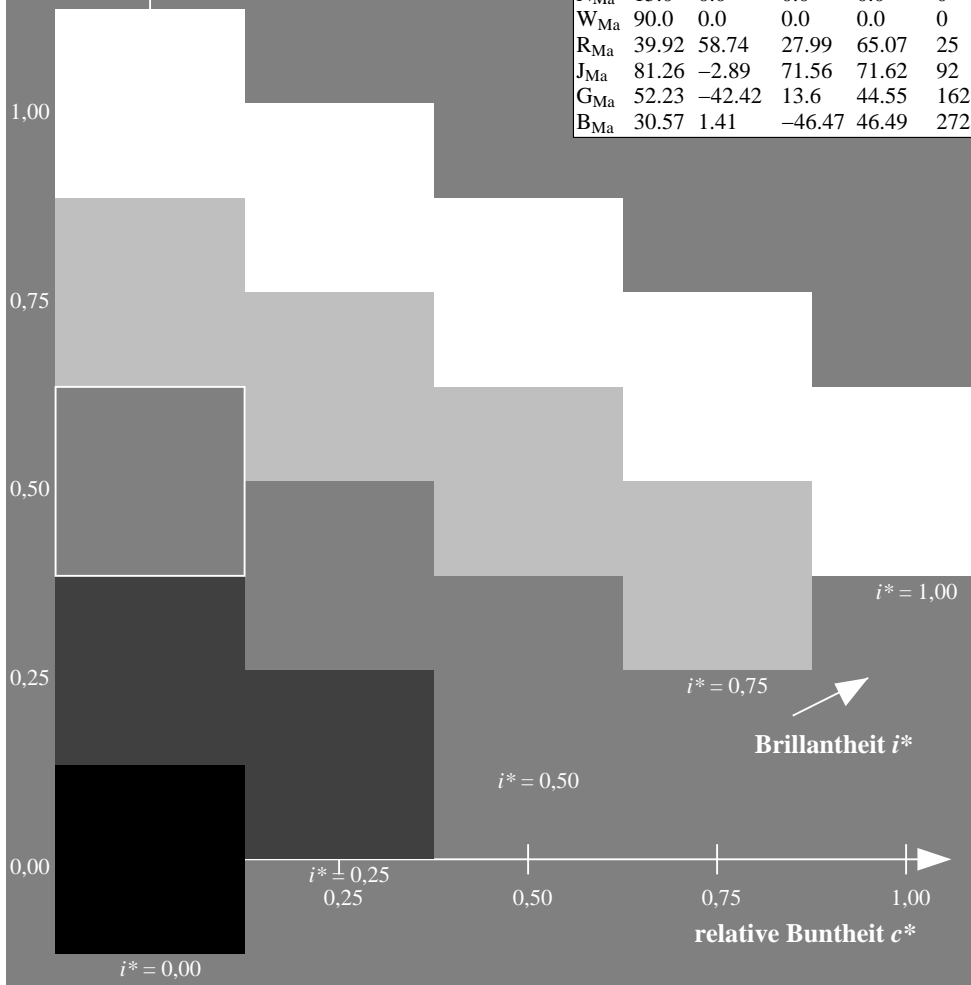
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

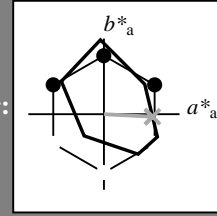
$u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

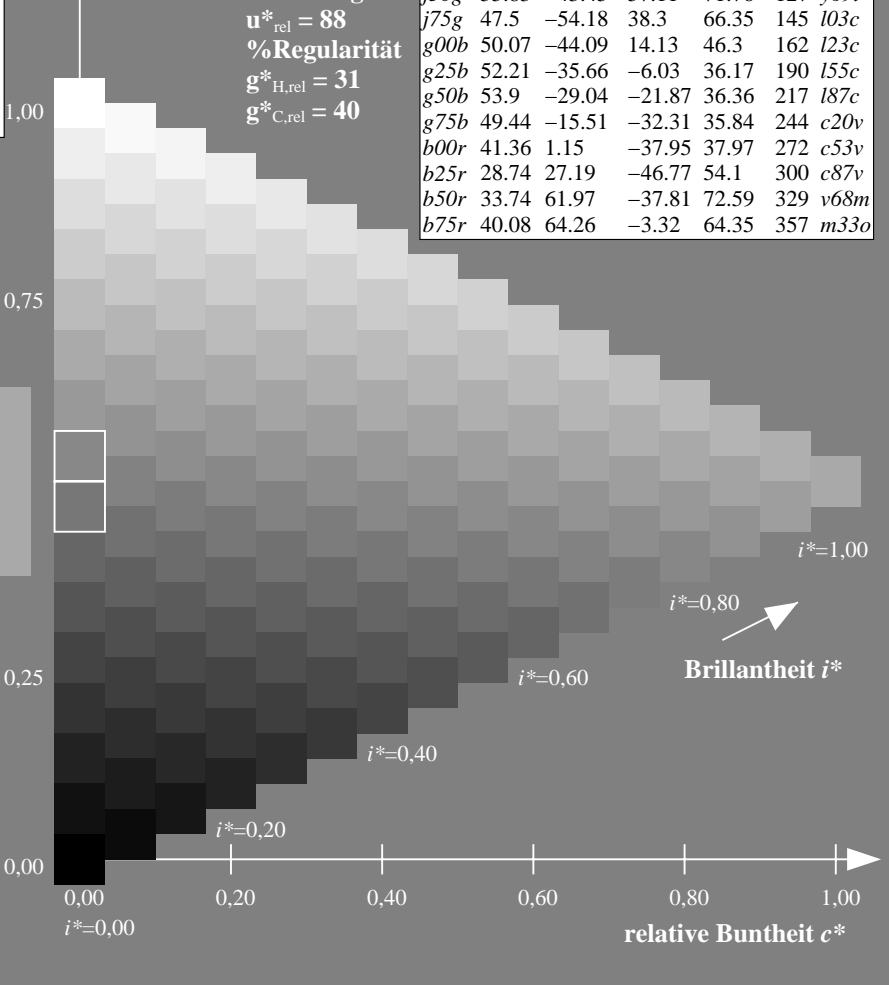
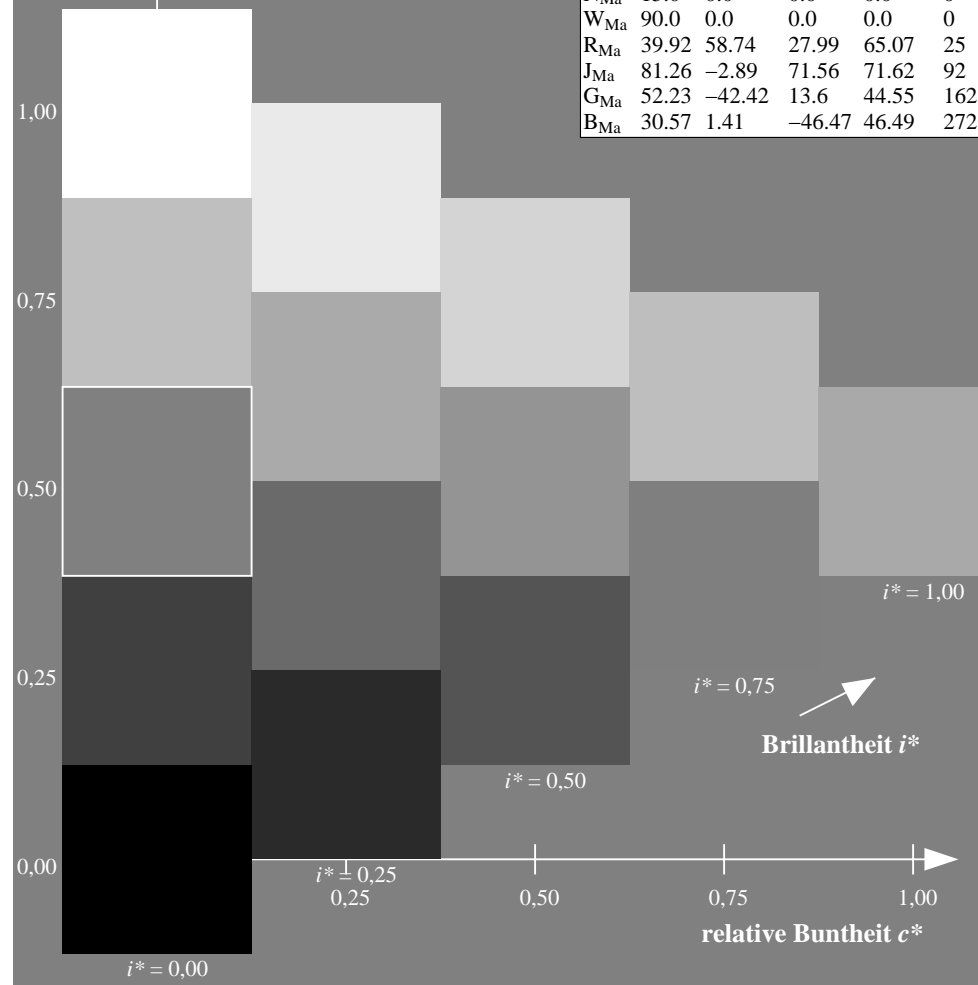
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

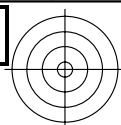
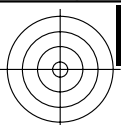
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

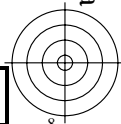
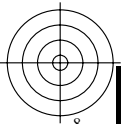
BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColSpx=0)

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k		
01																																							
02																																							
03																																							
04																																							
05																																							
06																																							
07																																							
08																																							
09																																							
10																																							
11																																							
12																																							
13																																							
14																																							
15																																							
16																																							
17																																							
18																																							
19																																							
20																																							
21																																							
22																																							
23																																							
24																																							
25																																							
26																																							
27																																							



Schwarz-Separation leer

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Schwarz-Separation leer

Schwarz-Separation leer

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

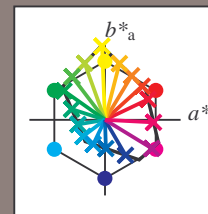
Schwarz-Separation leer

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

Ein und Ausgabe:
 Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

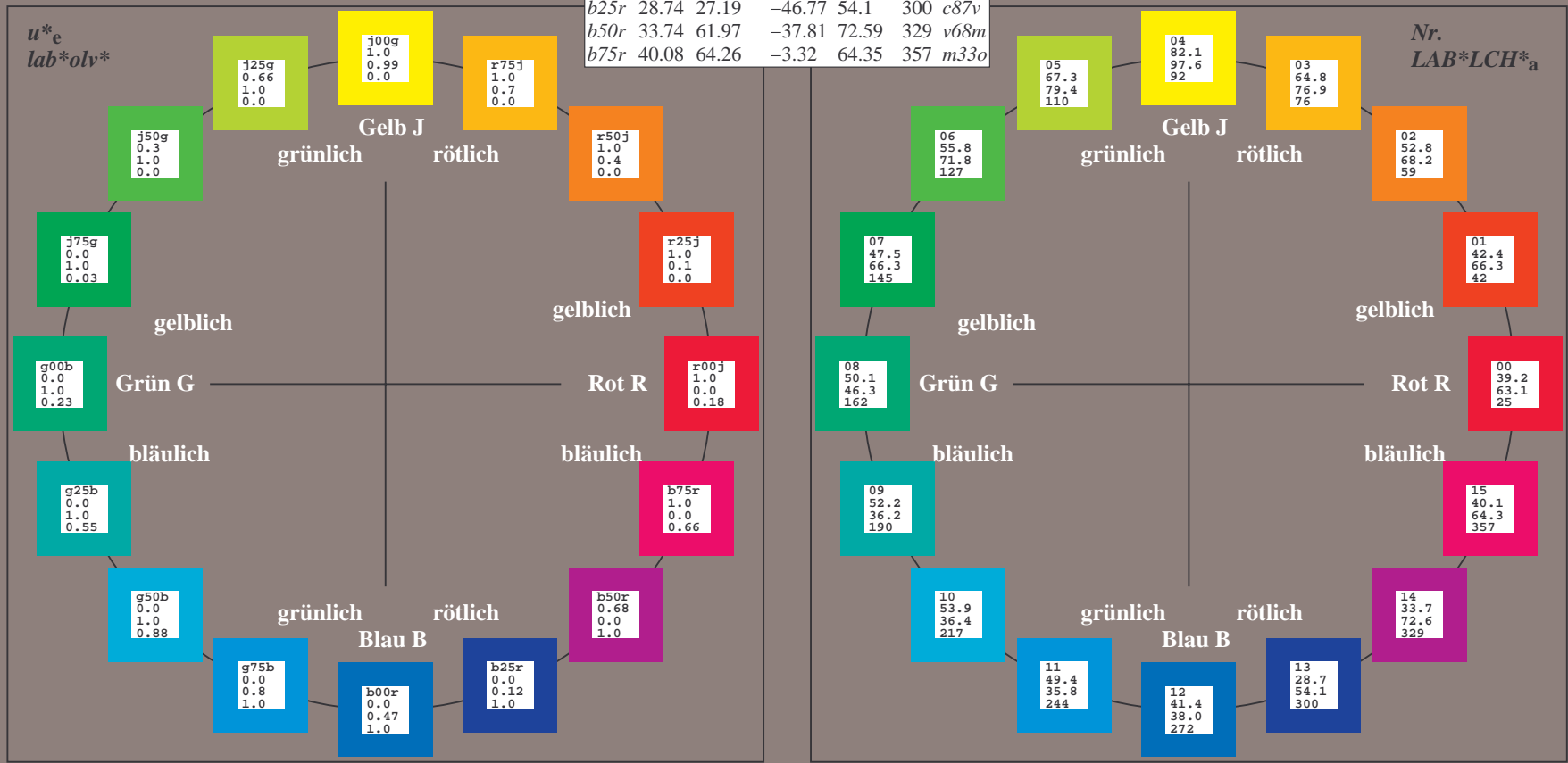
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

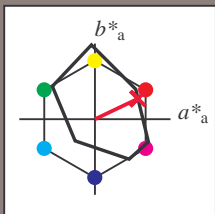
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

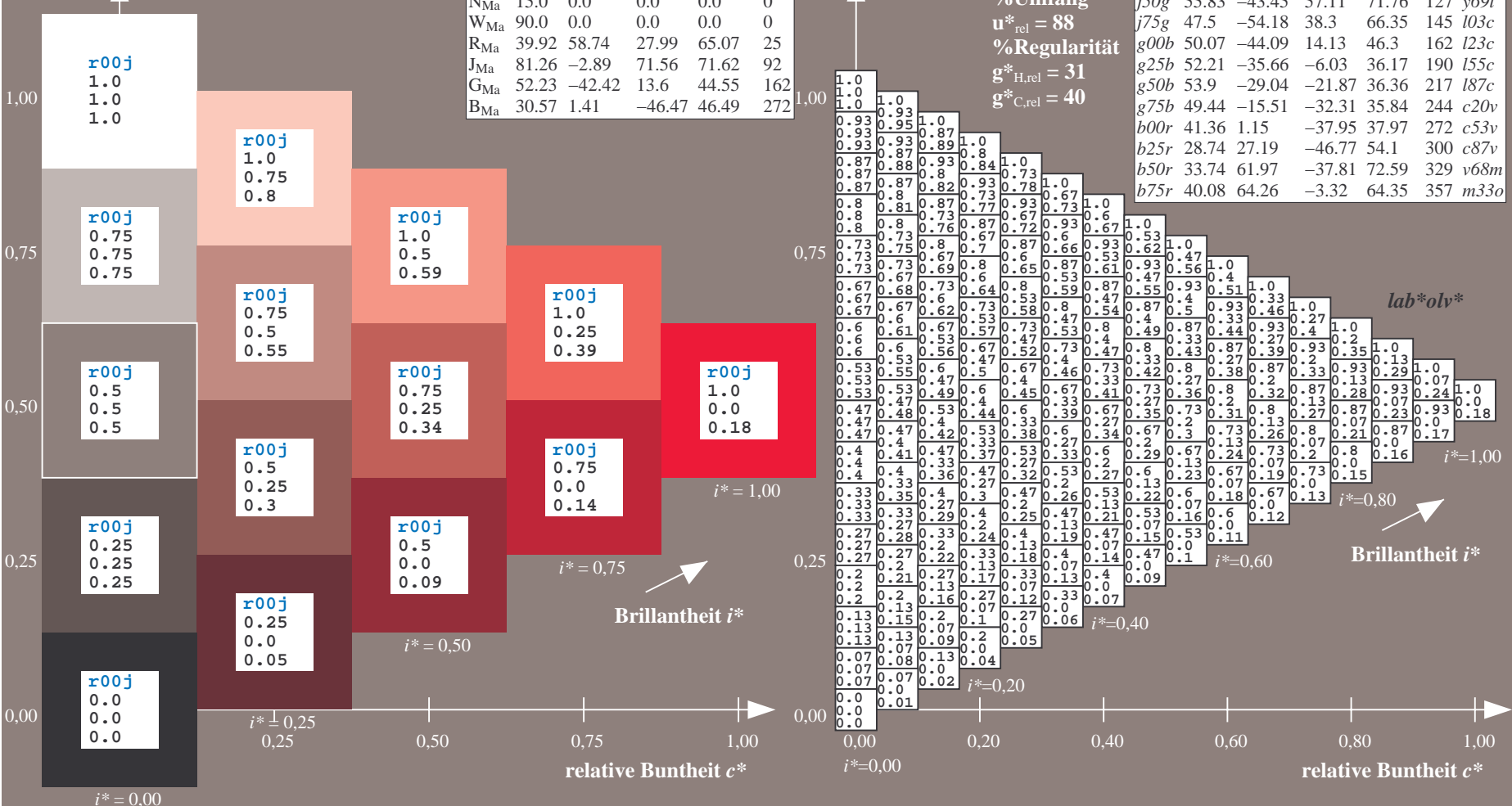
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/.PDF
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

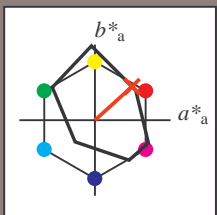
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

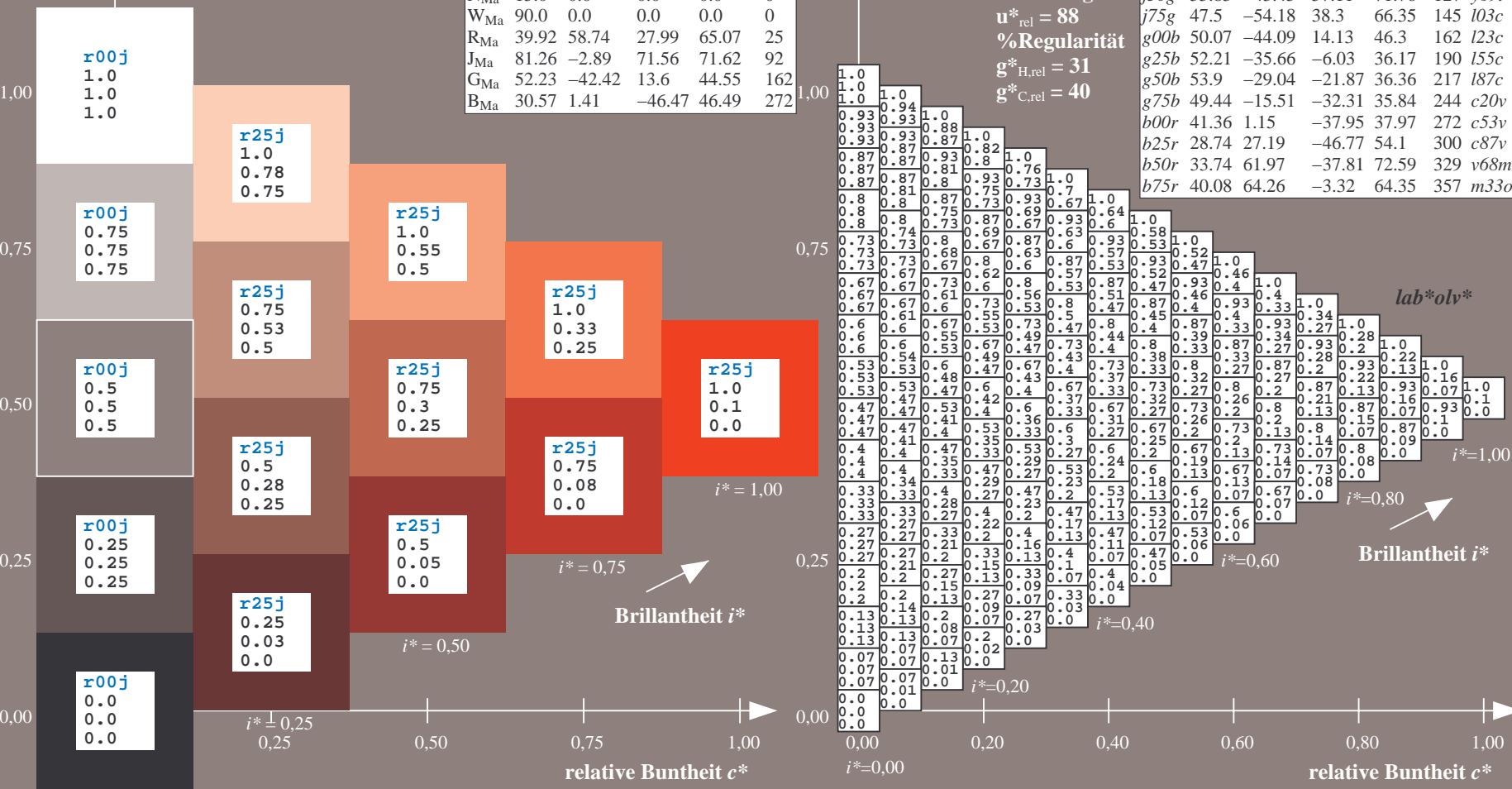
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

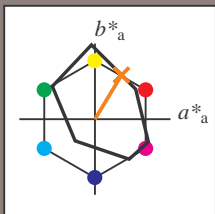
Buntonkontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

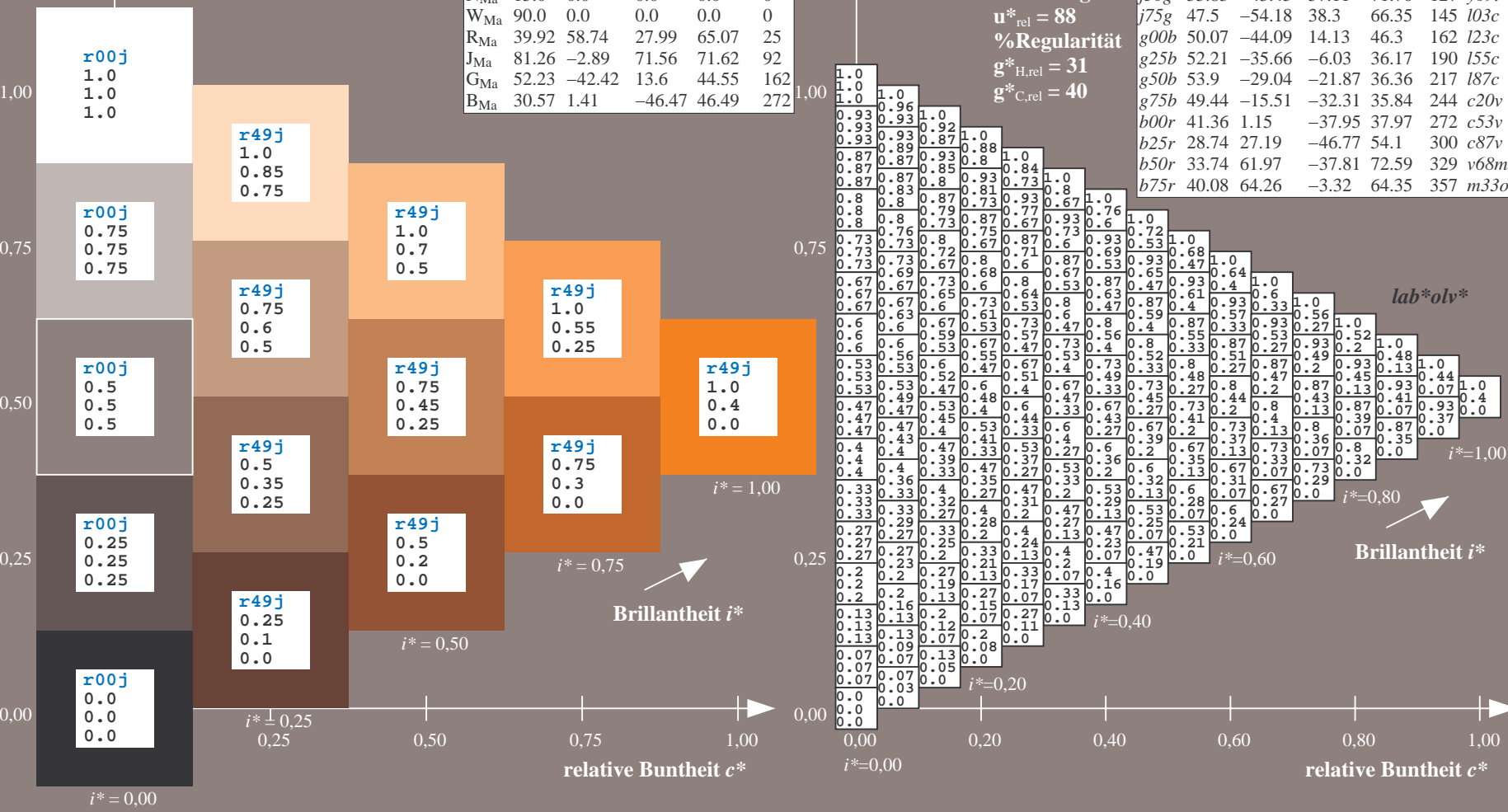
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



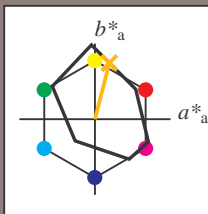
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

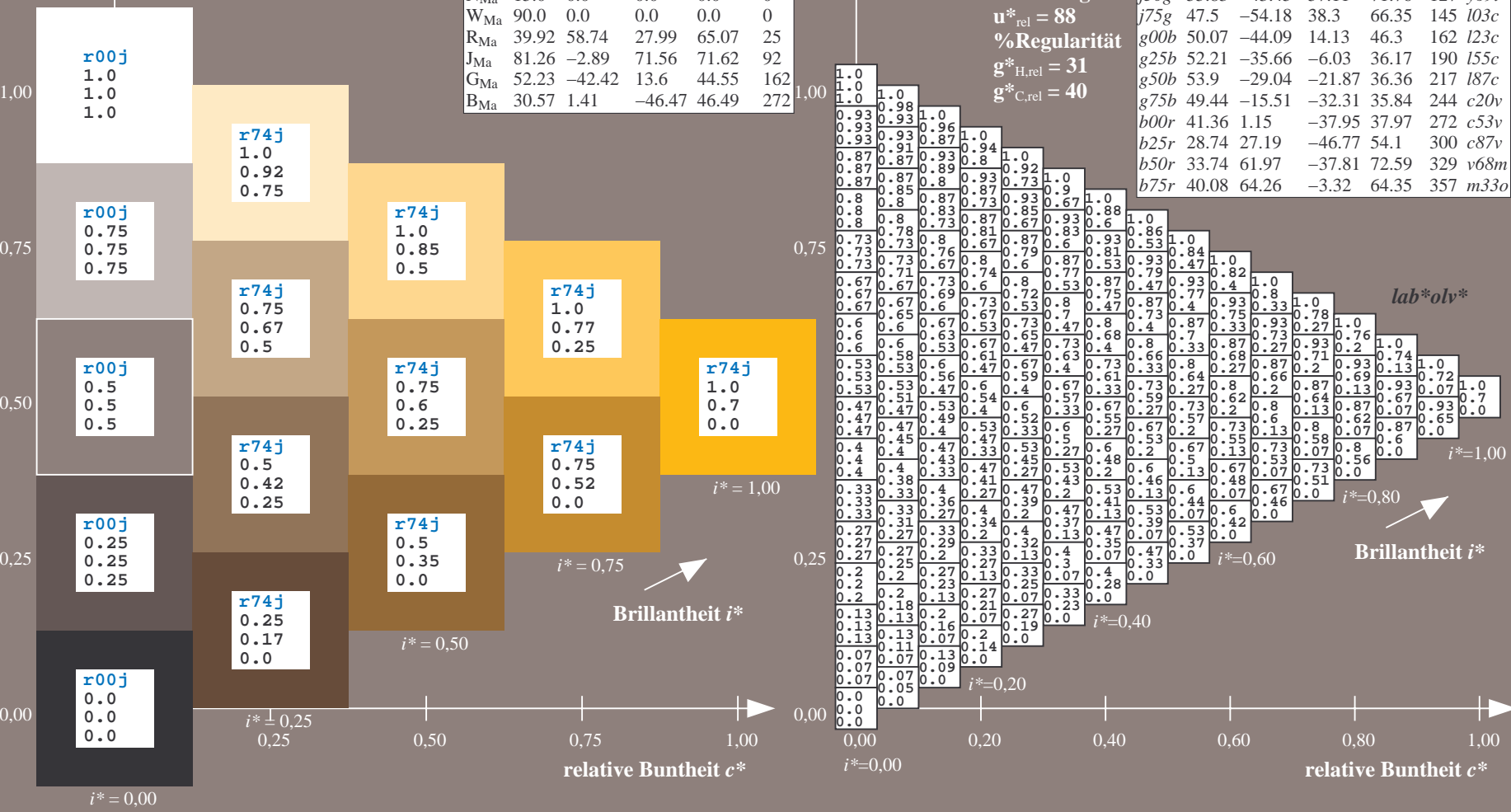
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

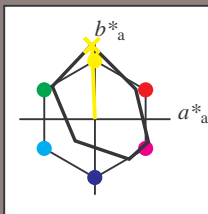
Buntonkontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

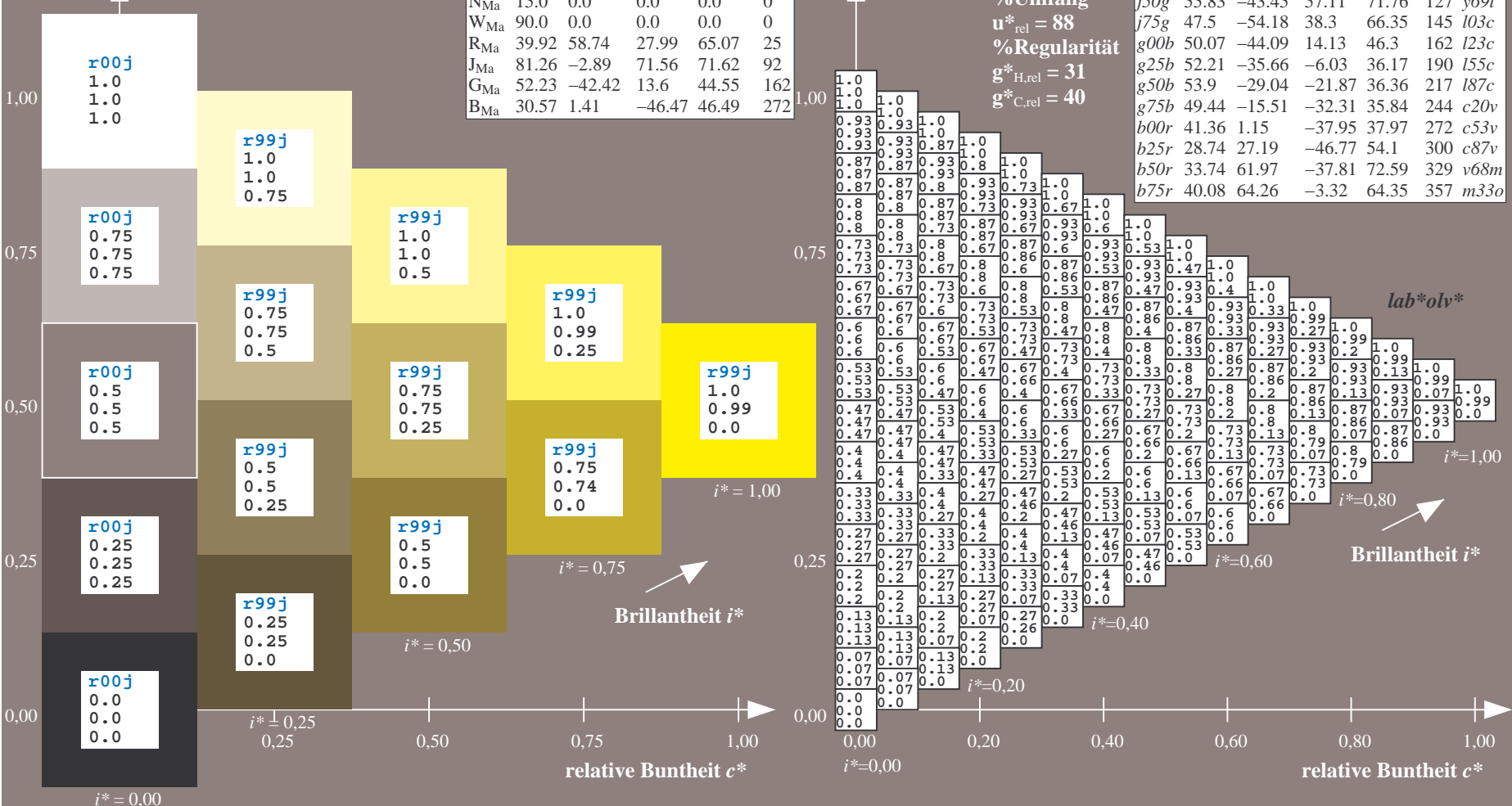
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j00g$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r00j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r25j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

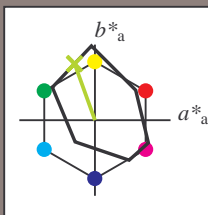
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

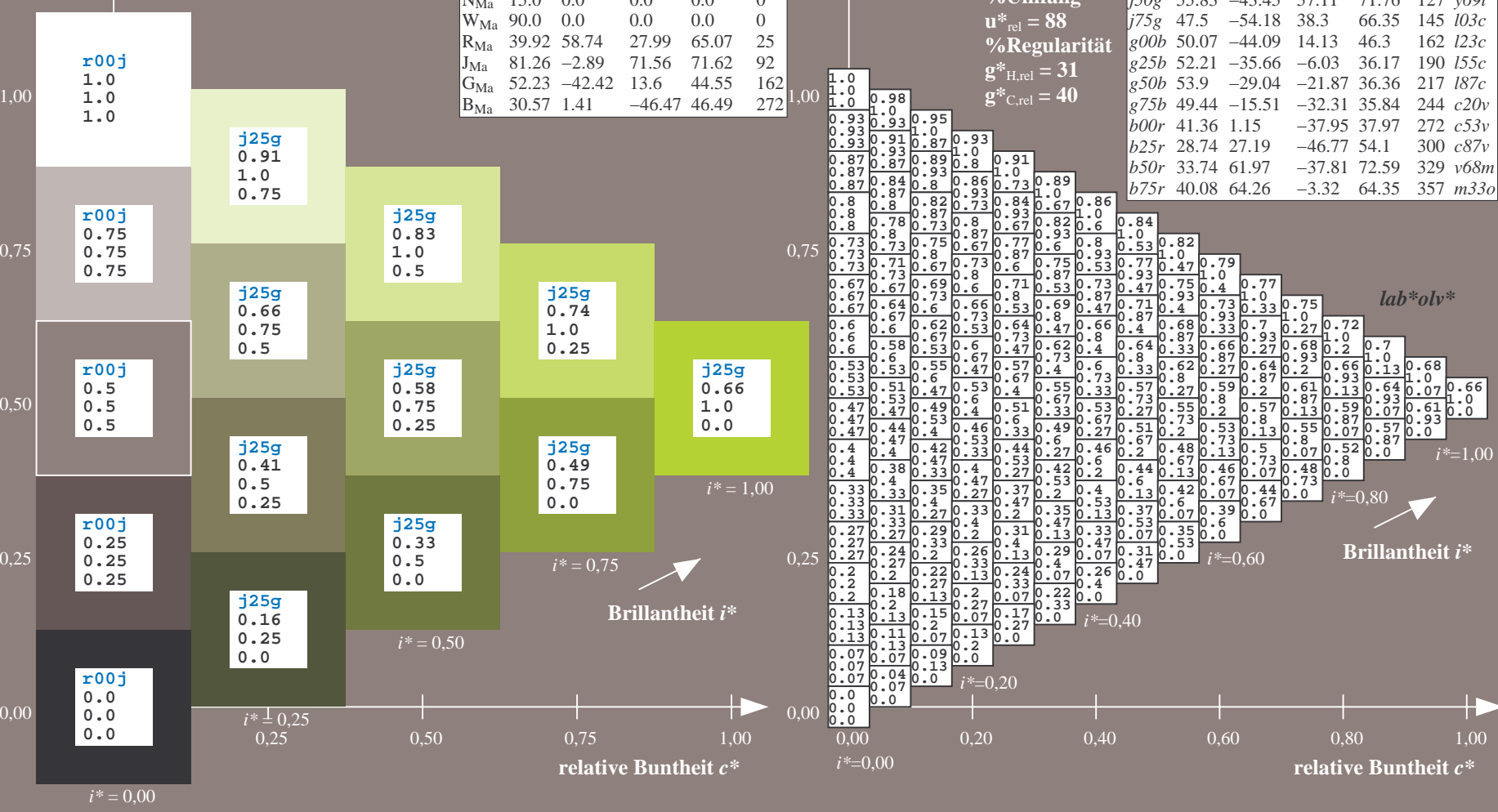
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j25g$
 lab^*olv^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

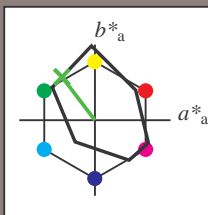
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

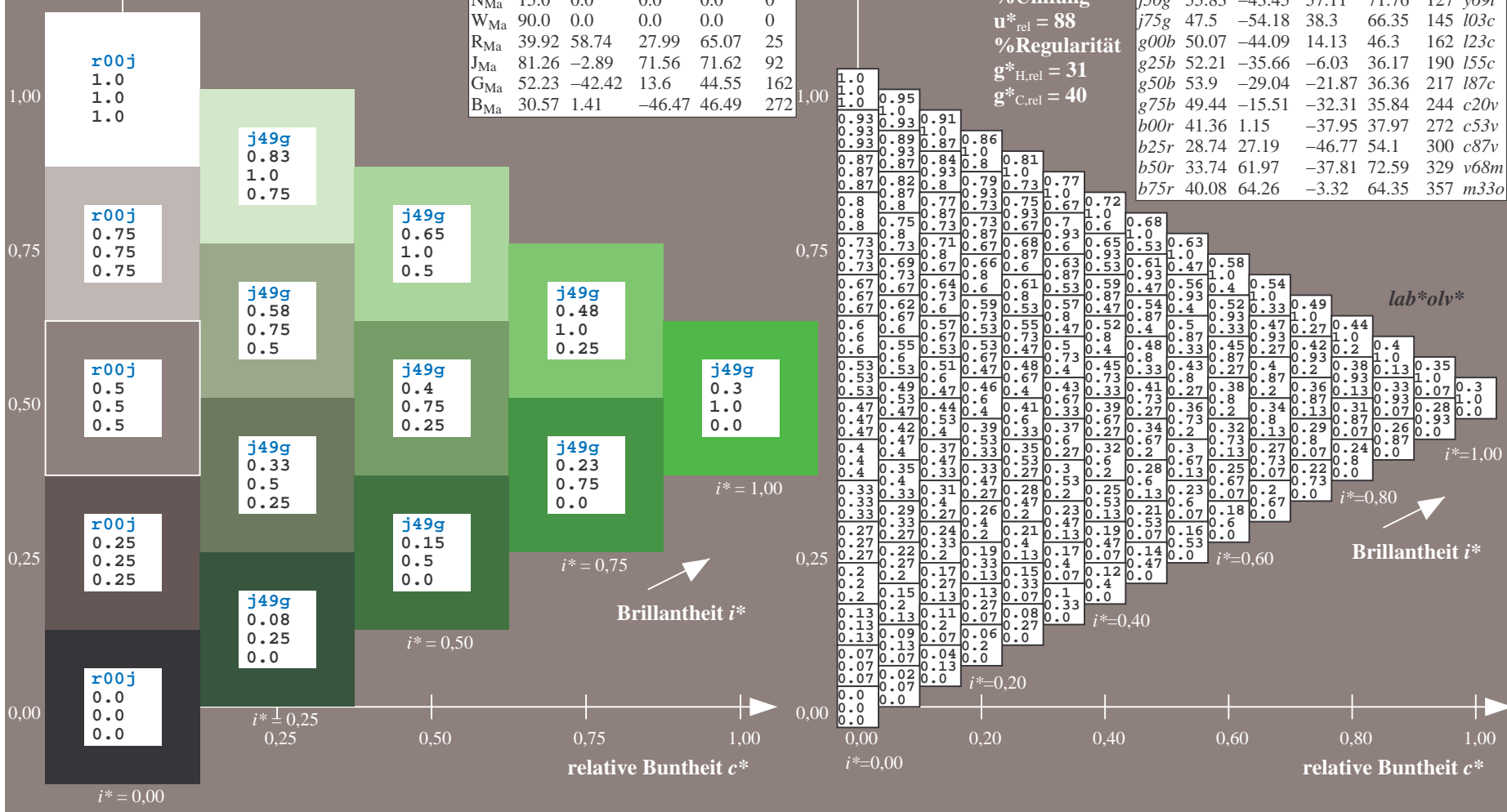
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j50g$
 lab^*olv^*

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

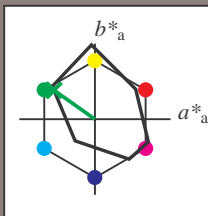
Buntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

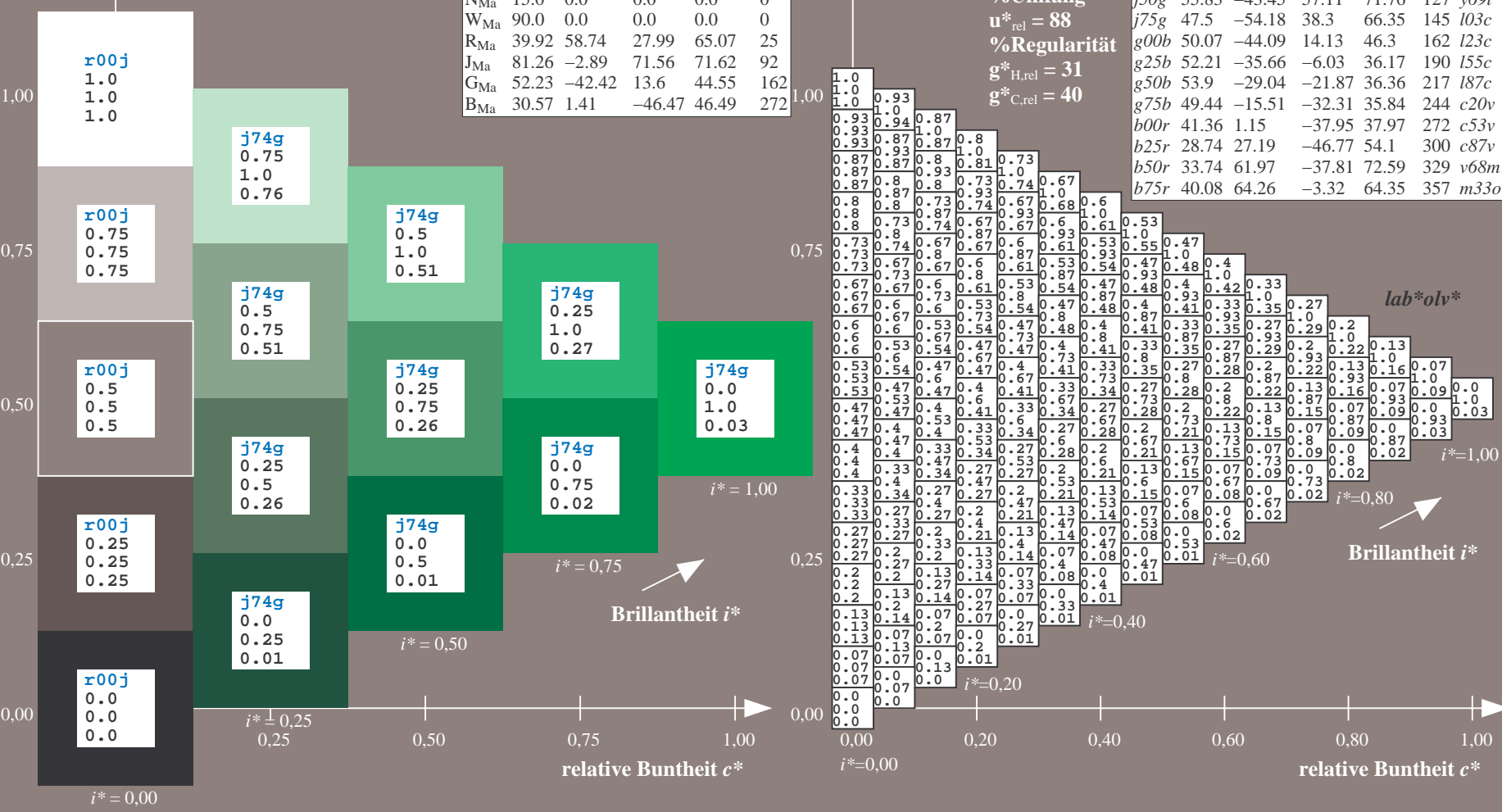
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j75g$
 lab^*olv^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; <http://www.ps.bam.de/Eg11/10L/L11G00NP.PS/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

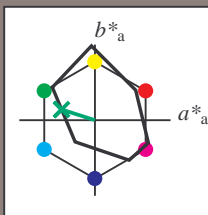
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

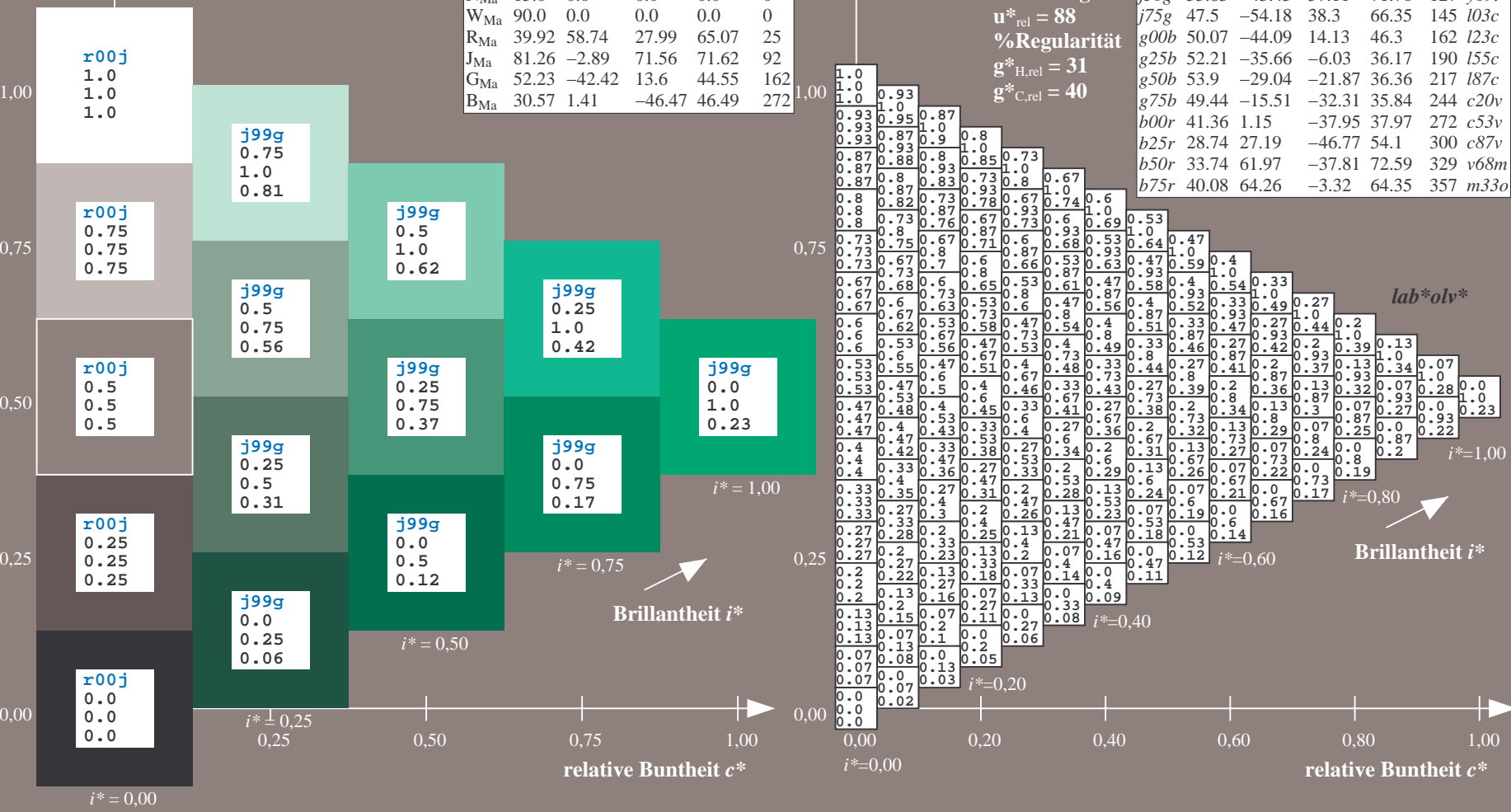
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r55j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

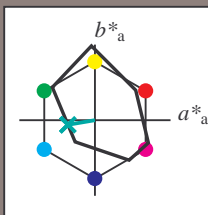
Bunntontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

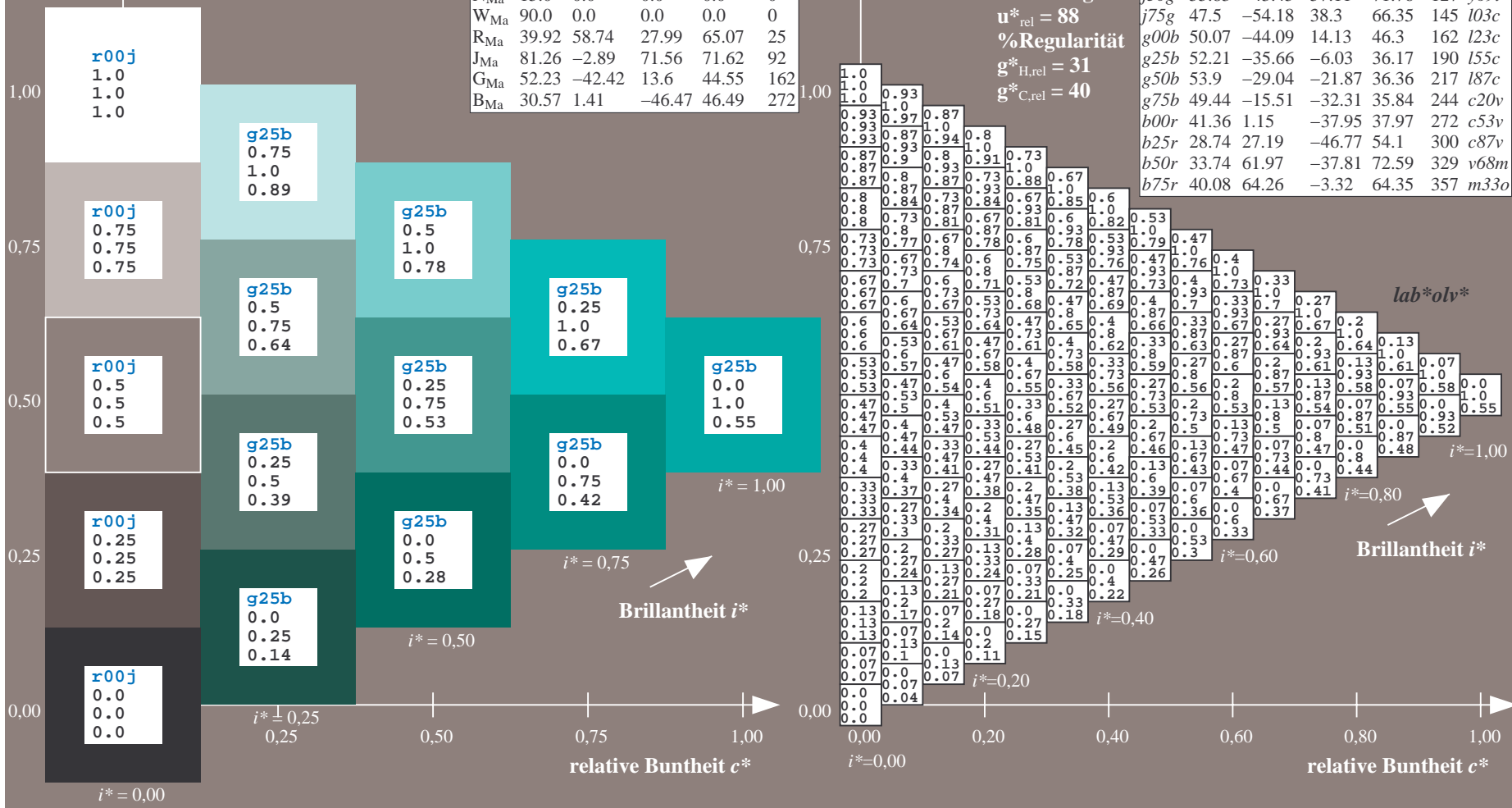
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = g25b$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

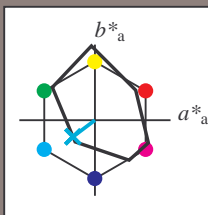
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

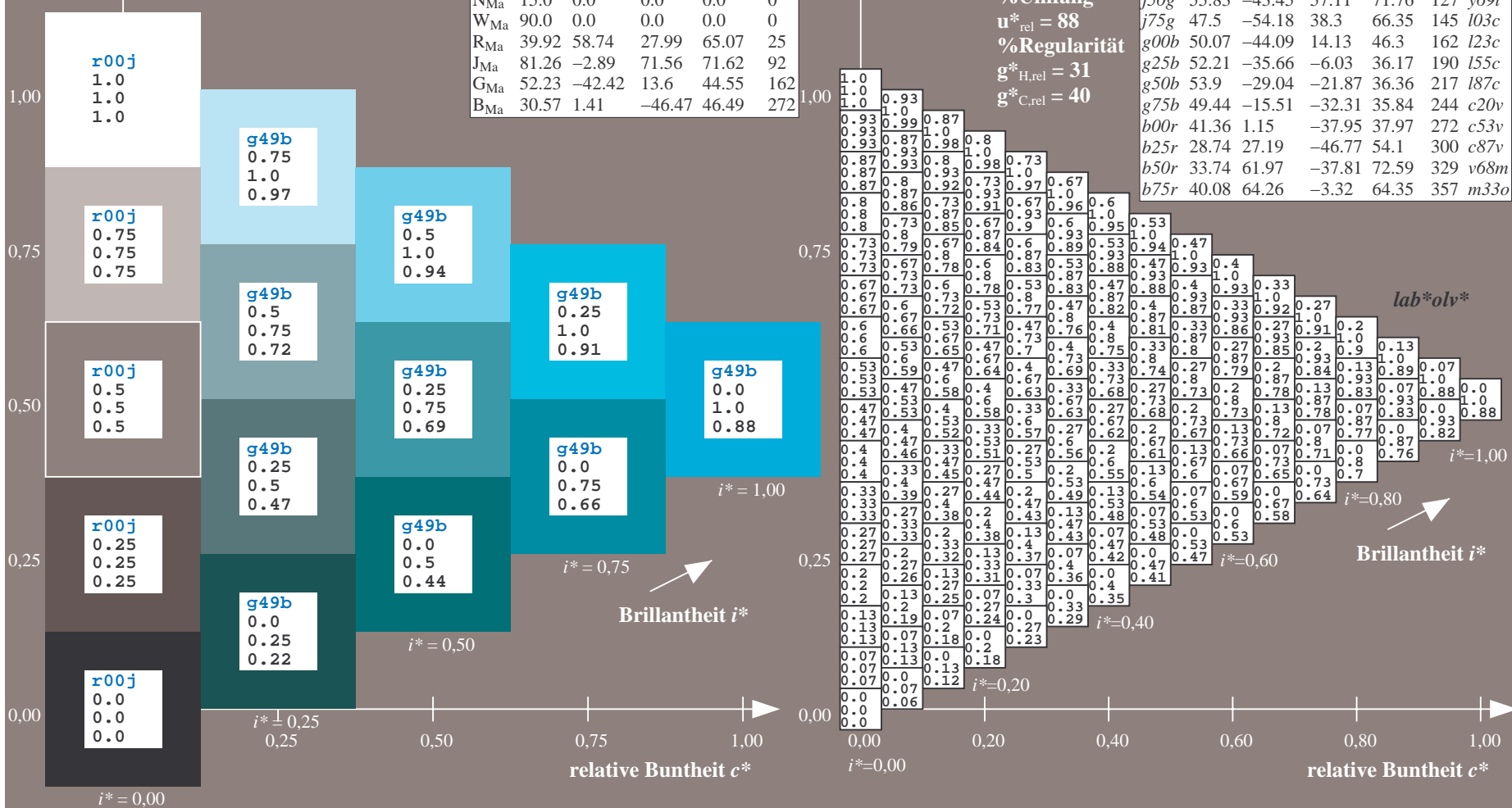
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = g50b$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

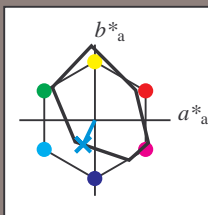
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

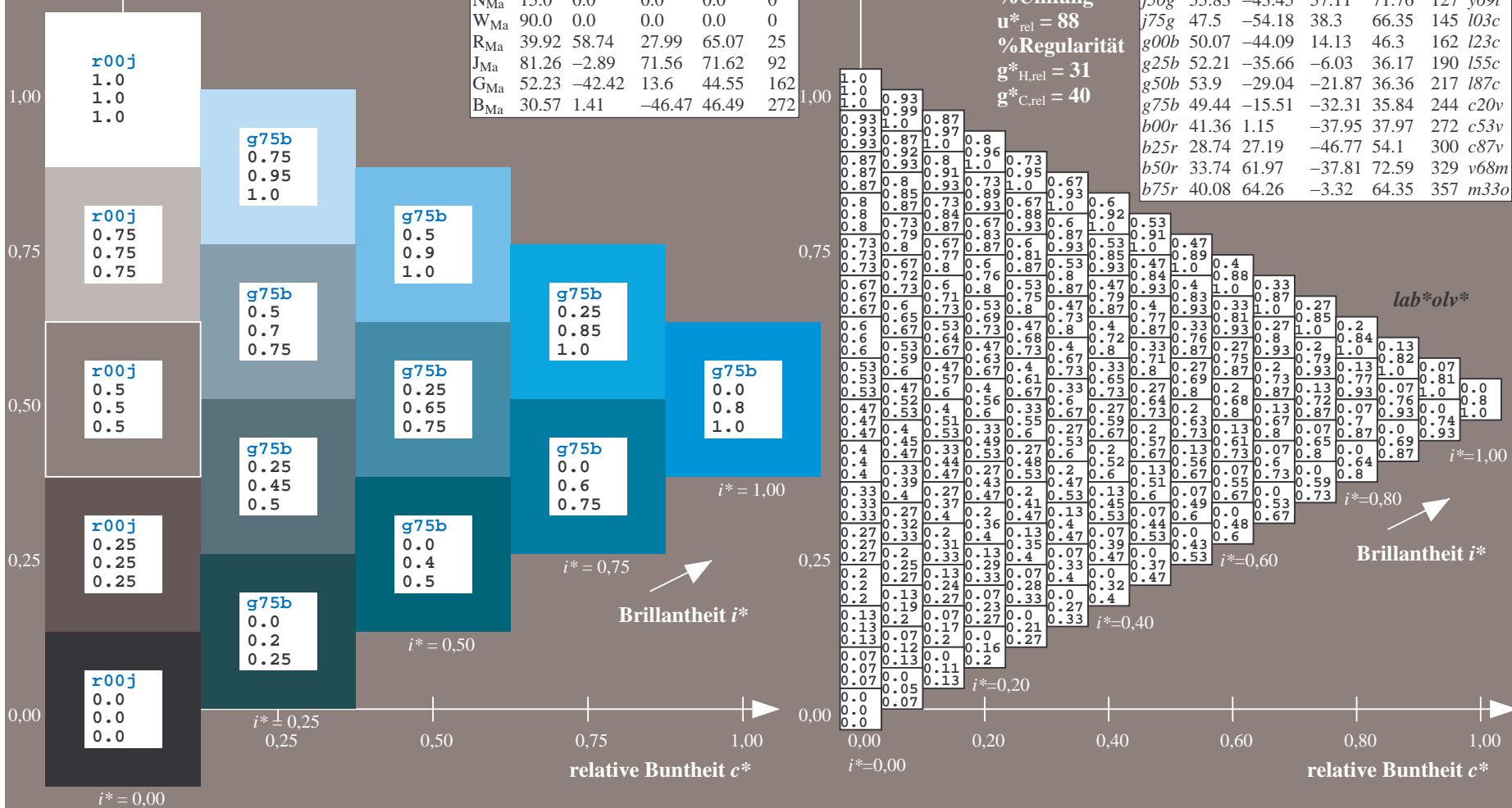
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

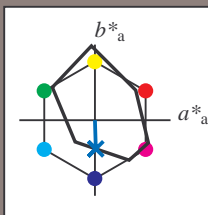
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

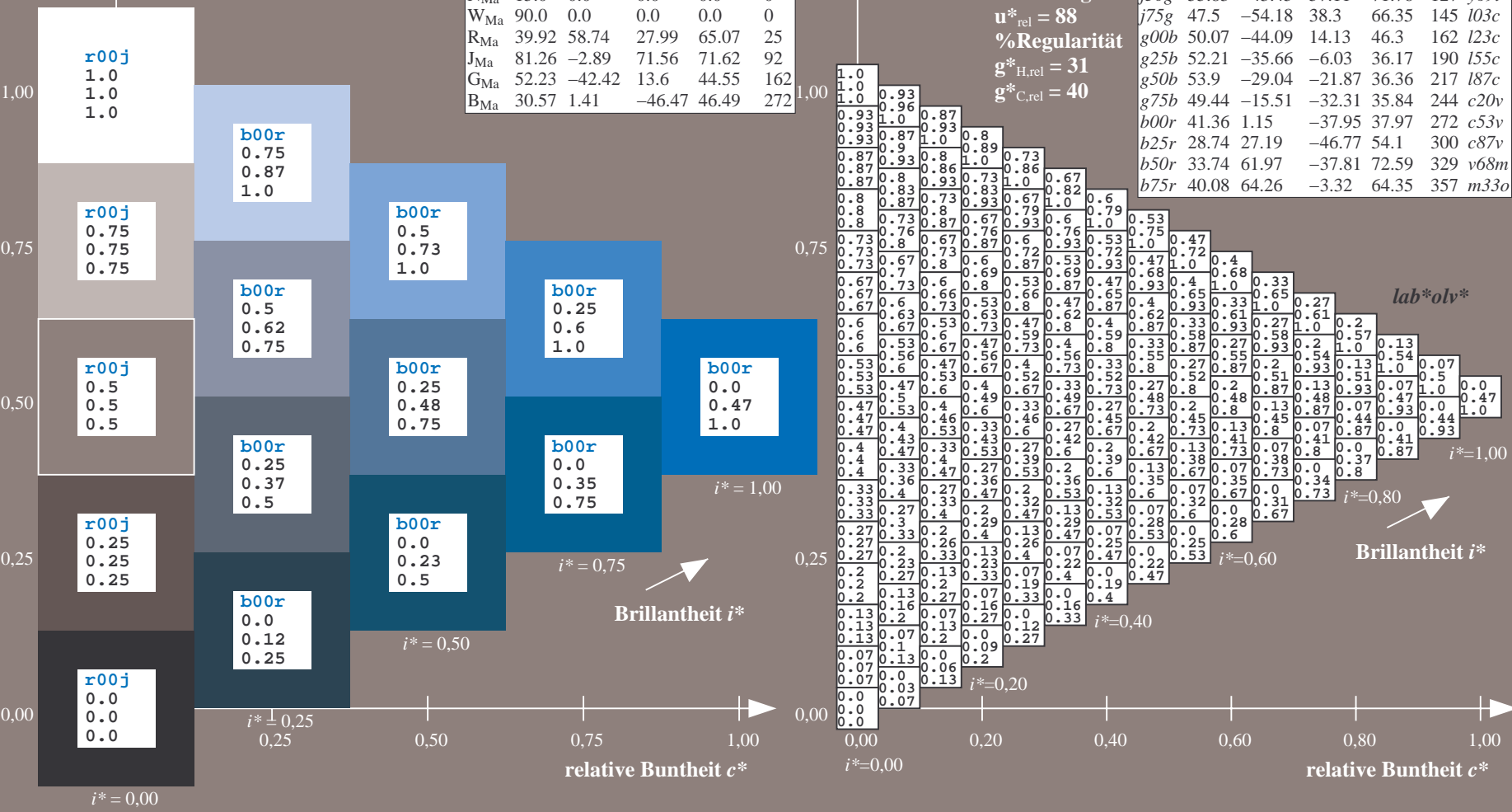
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



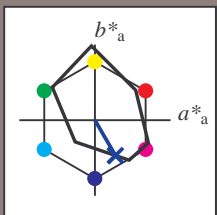
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_Ma$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

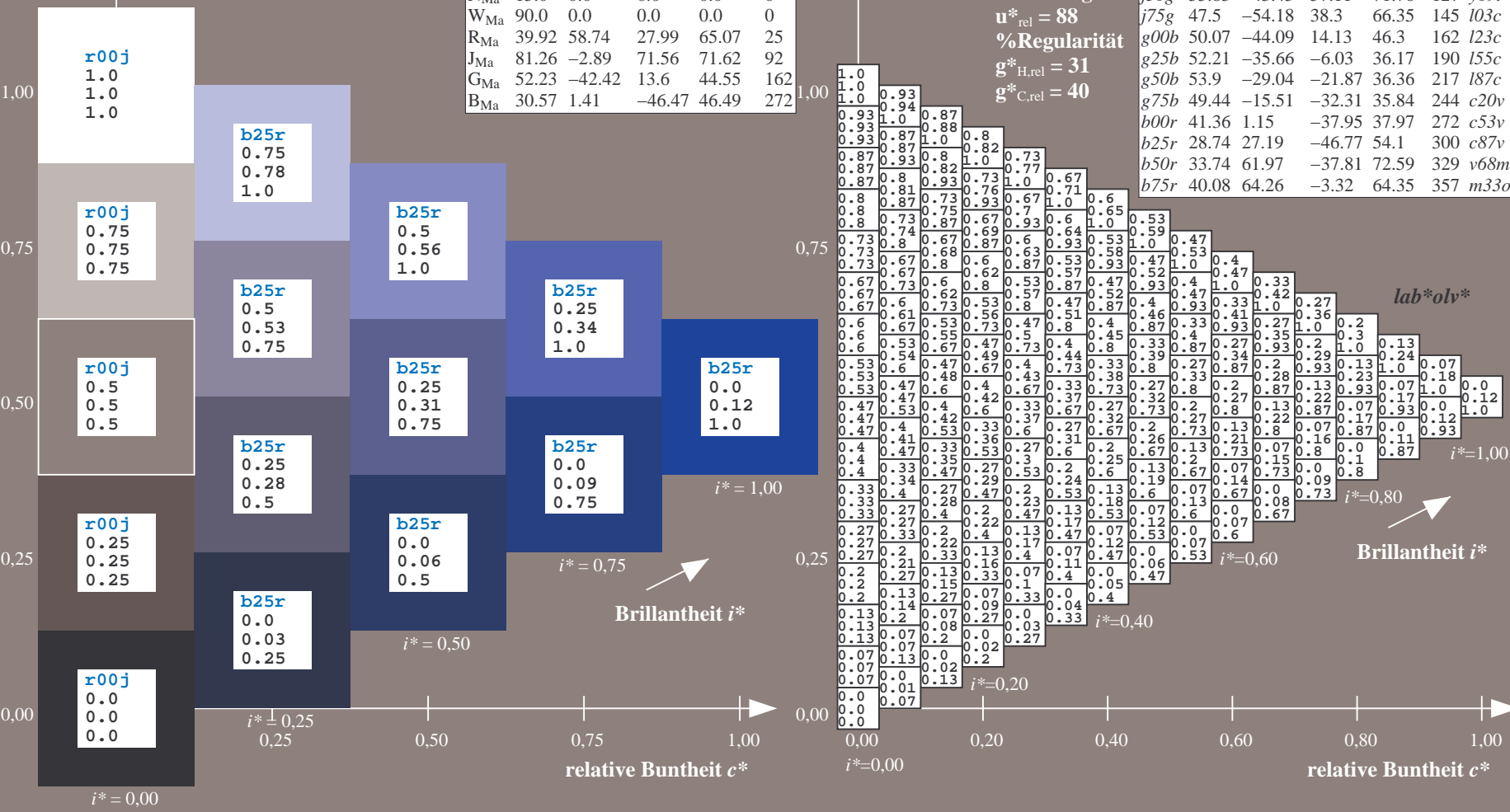
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

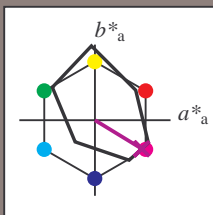
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

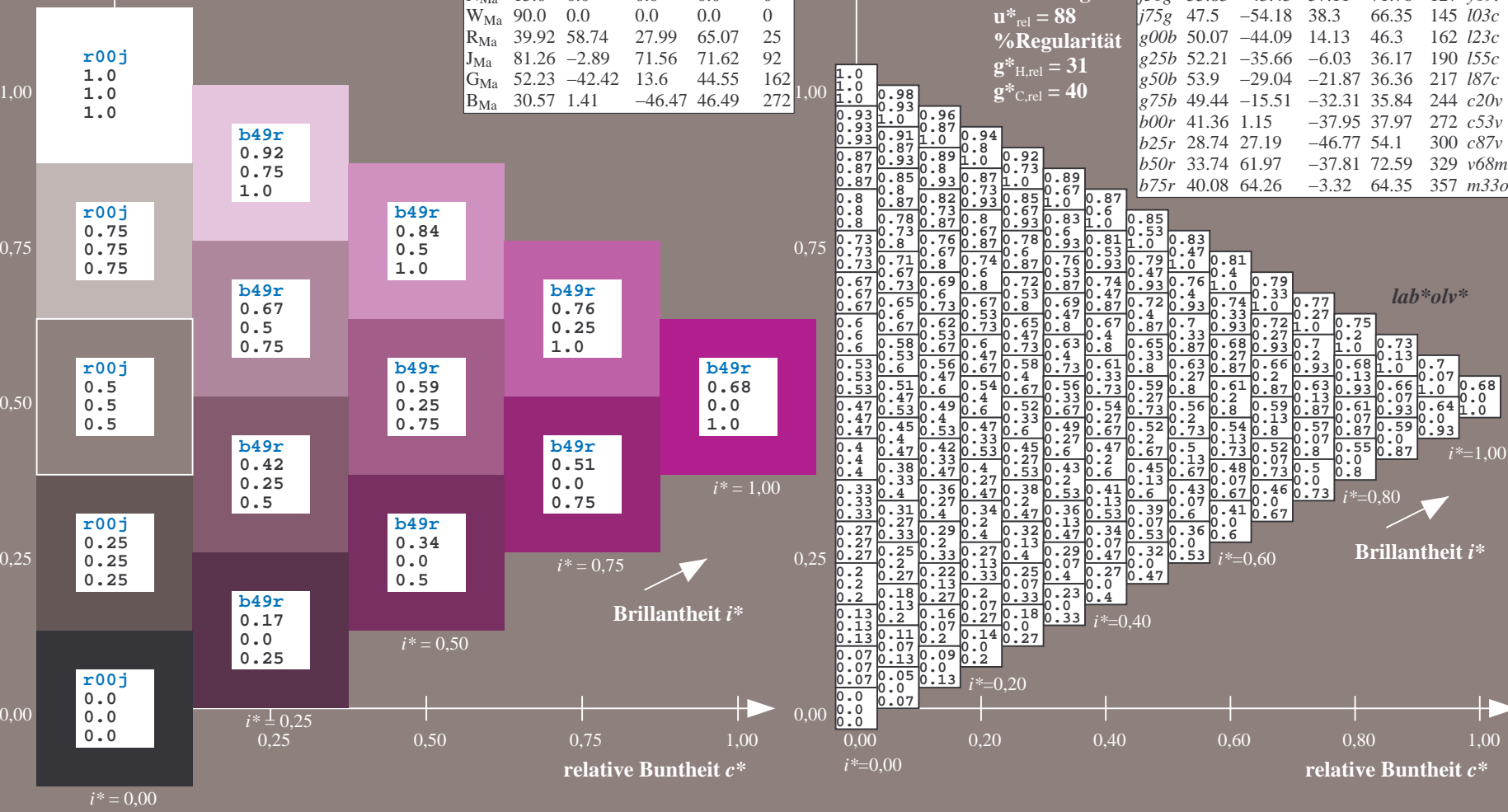
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = b50r$
 lab^*olv^*

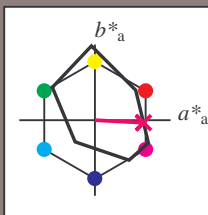


BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

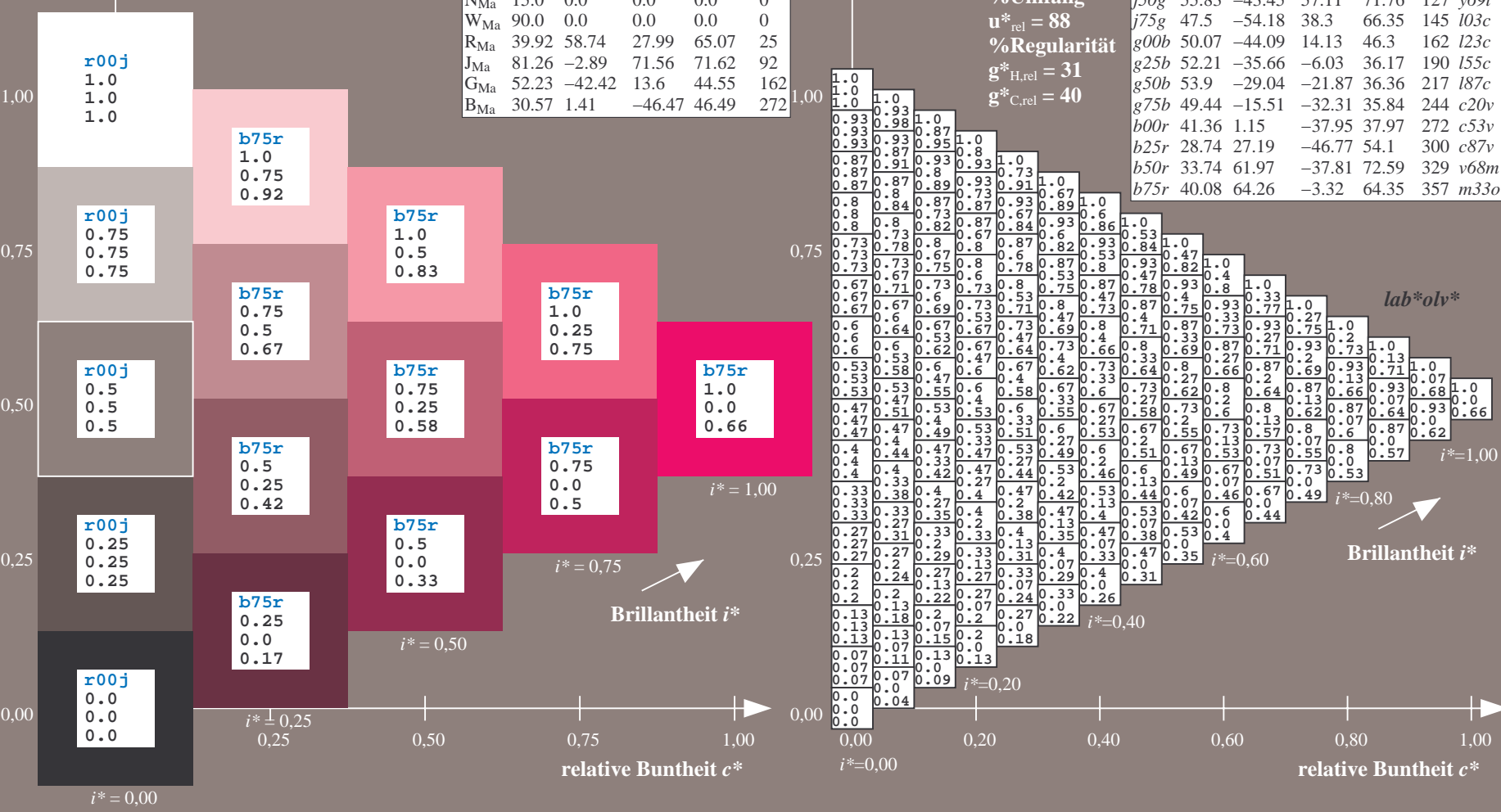
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

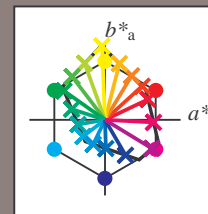


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

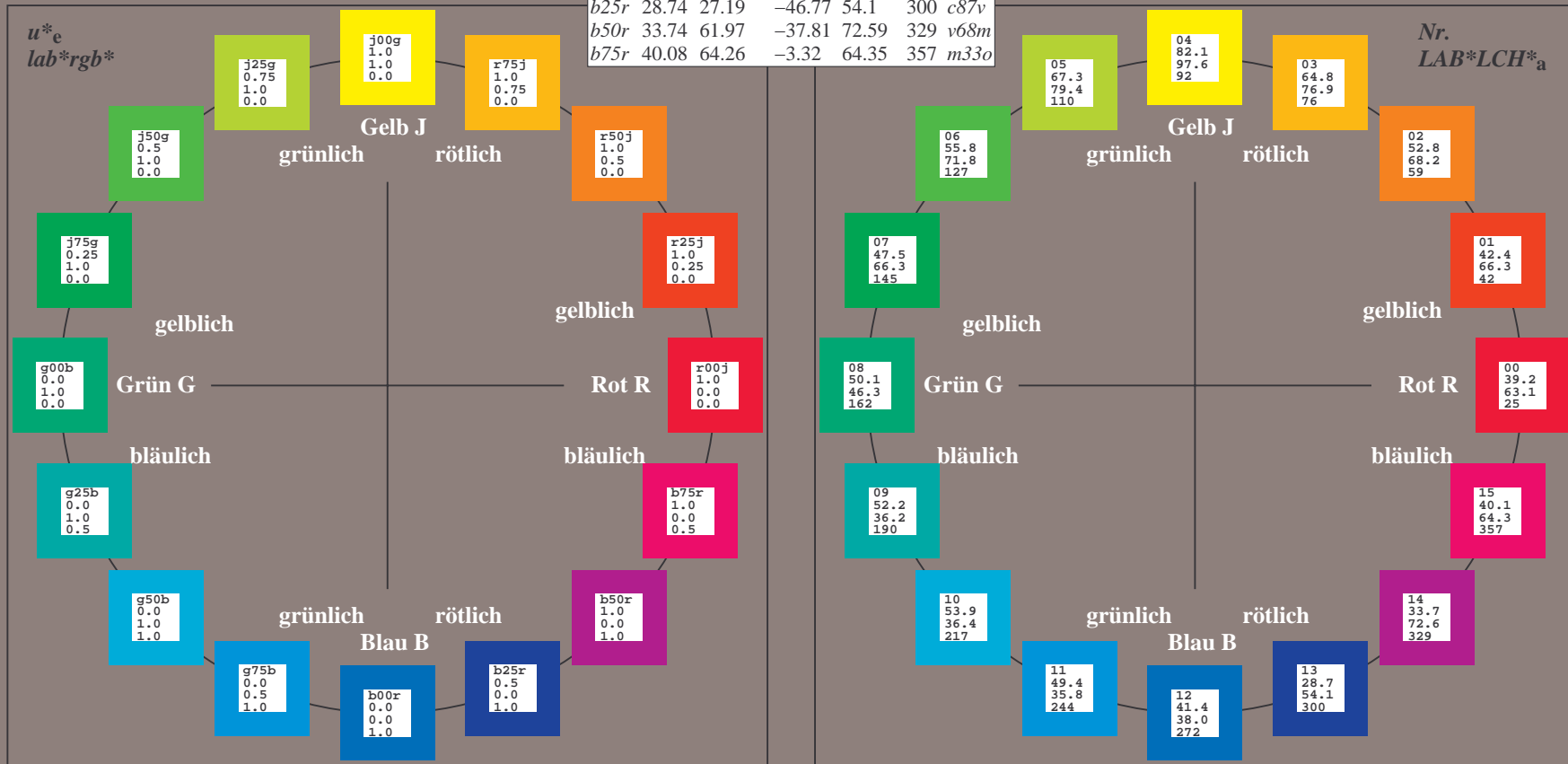
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttontext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
J _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
R _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

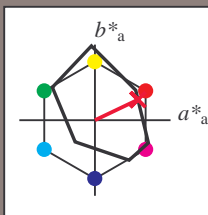
Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

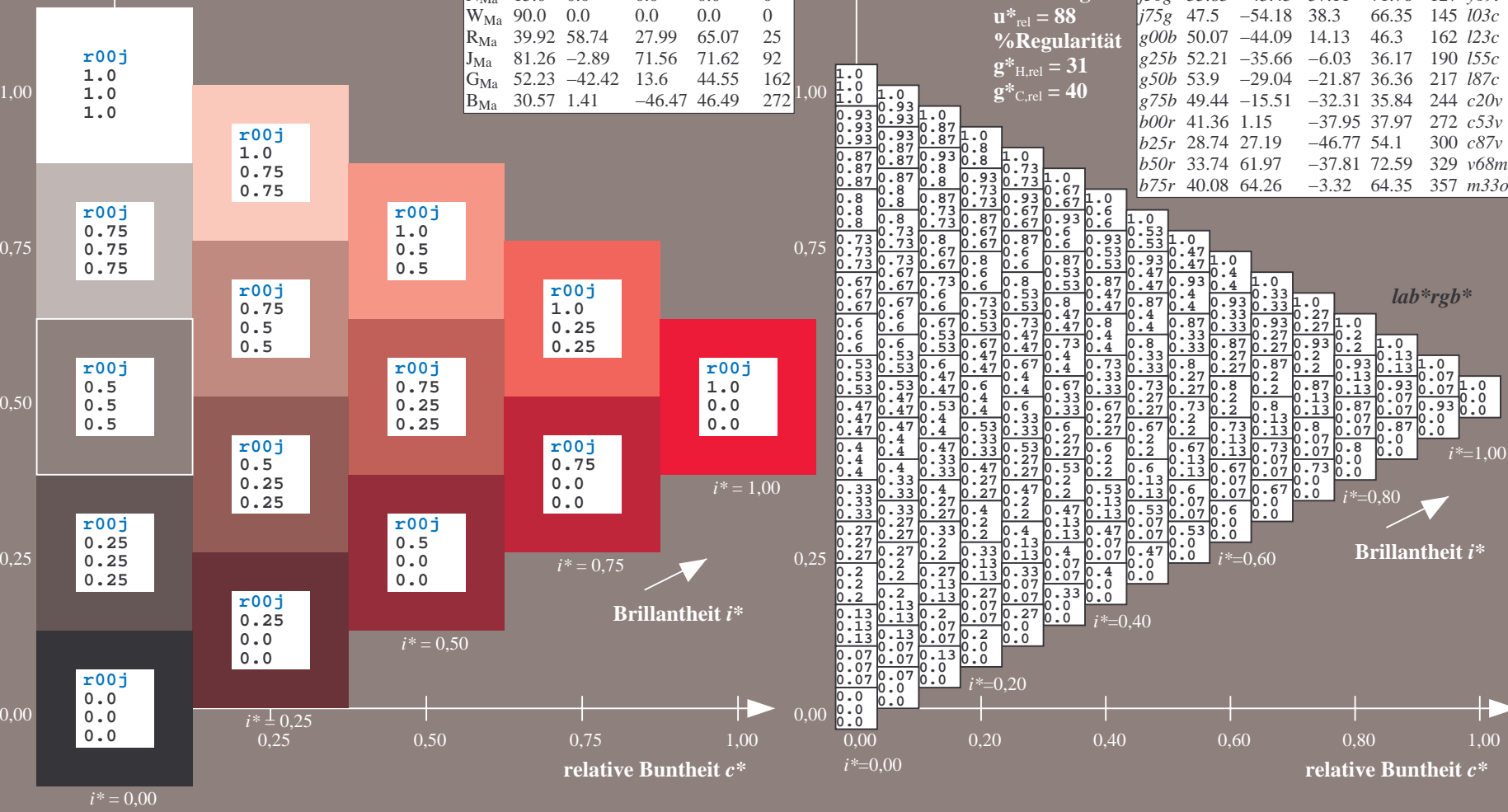
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



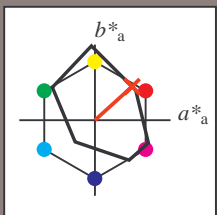
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

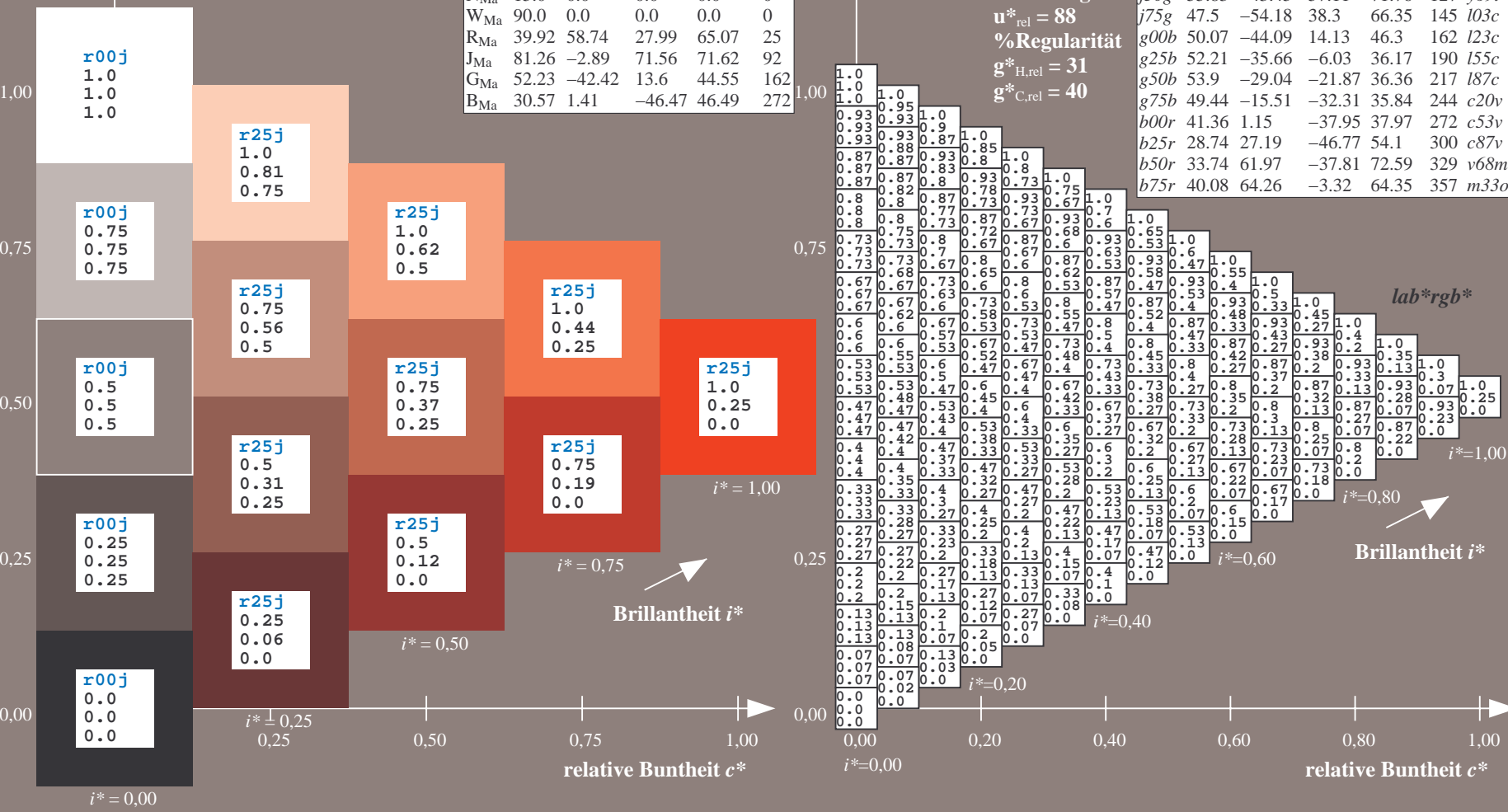
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r00j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r25j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

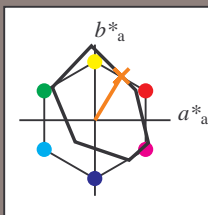
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

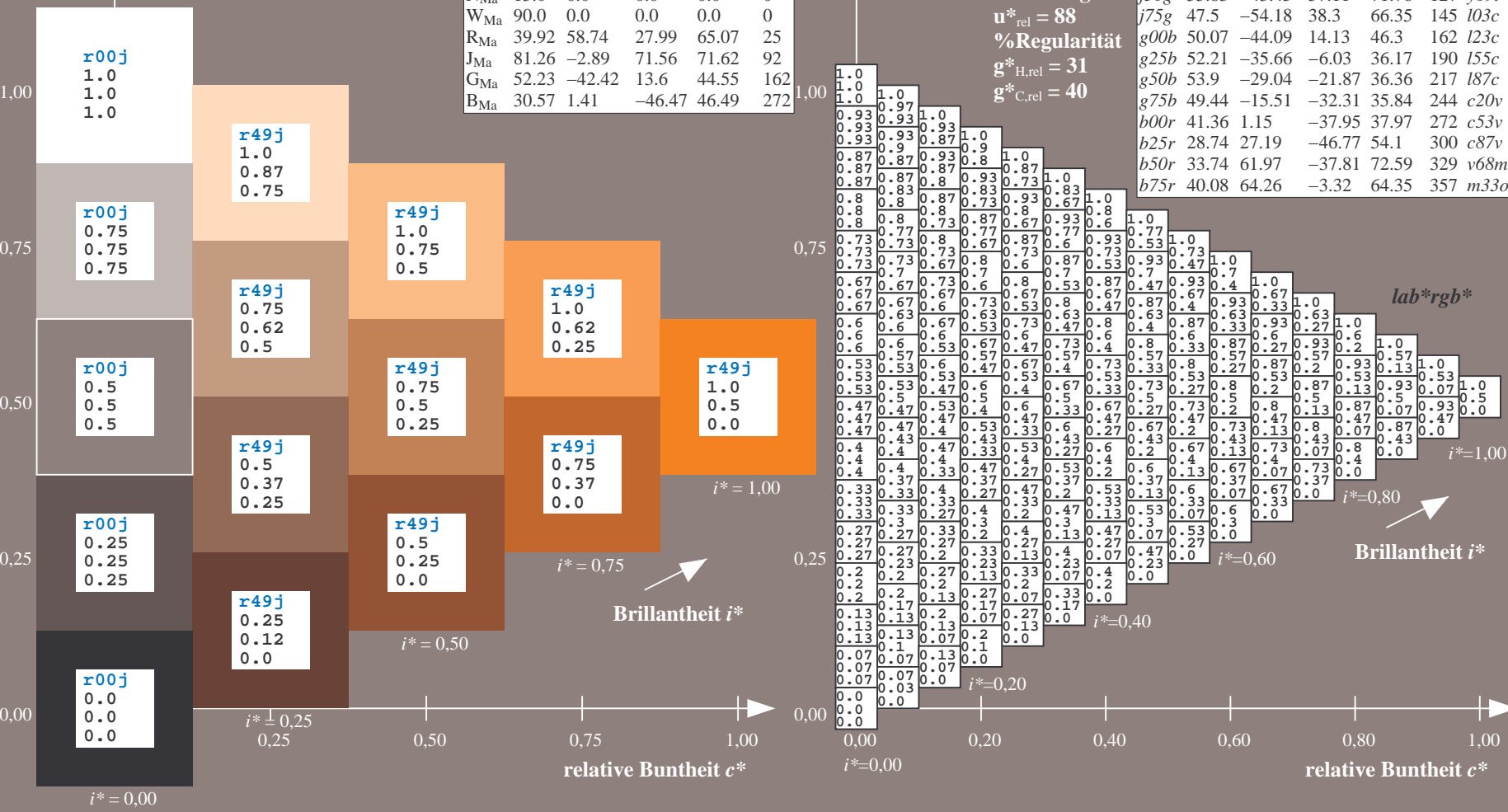
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

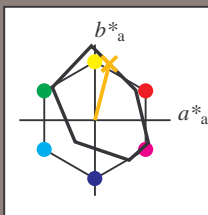
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

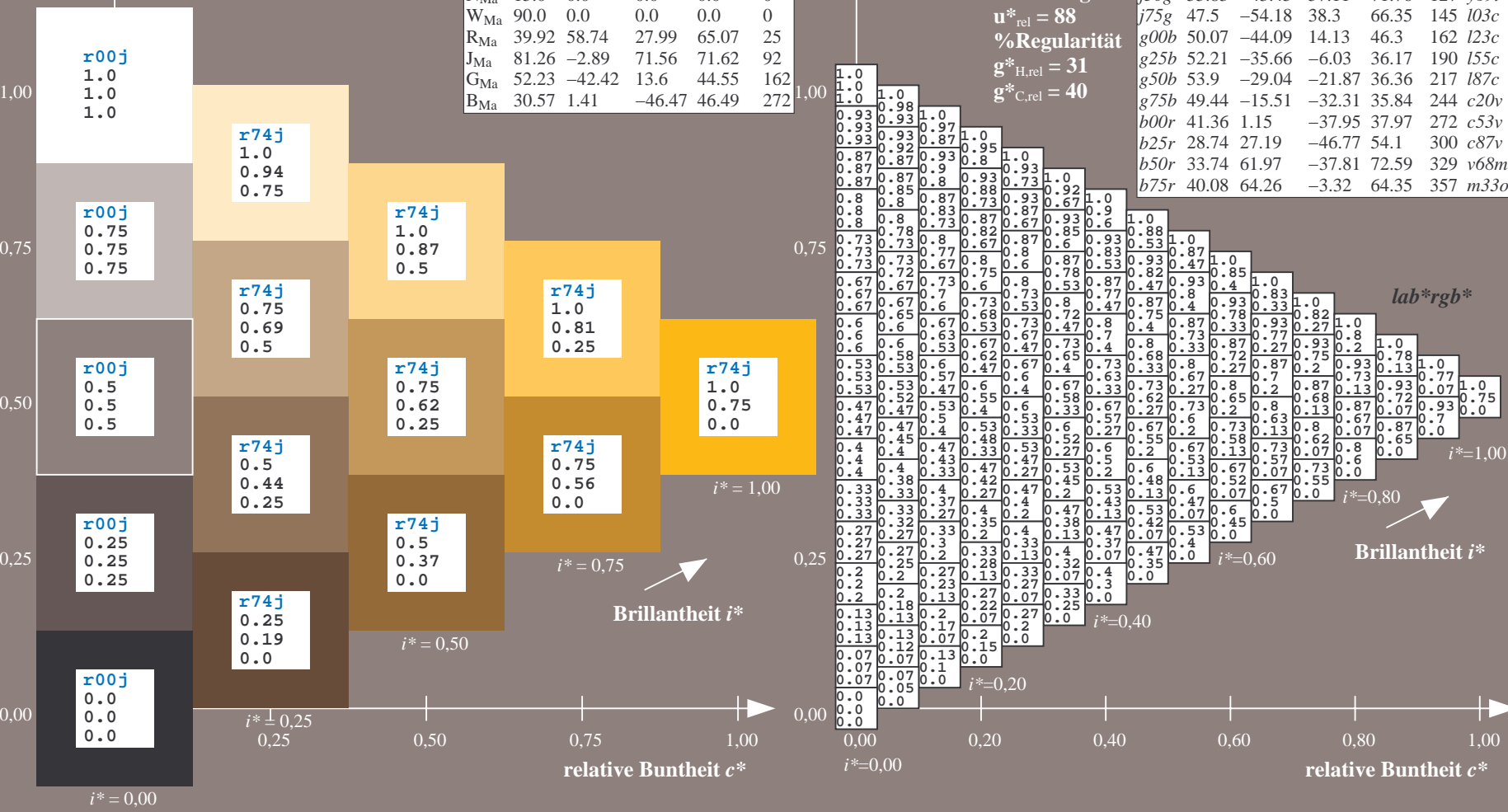
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

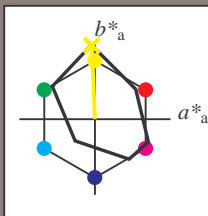
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

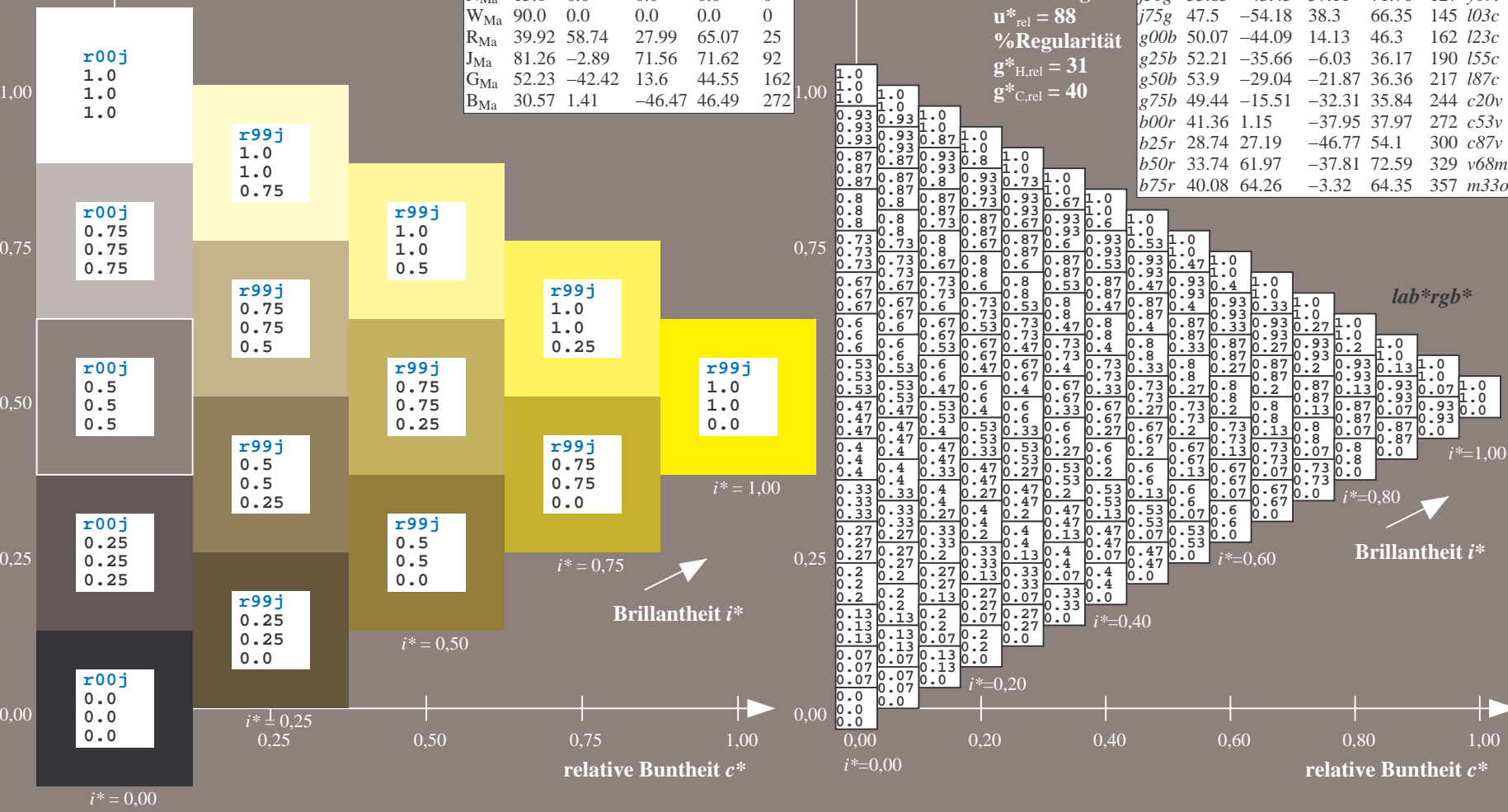
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

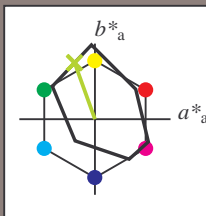
Bunntontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

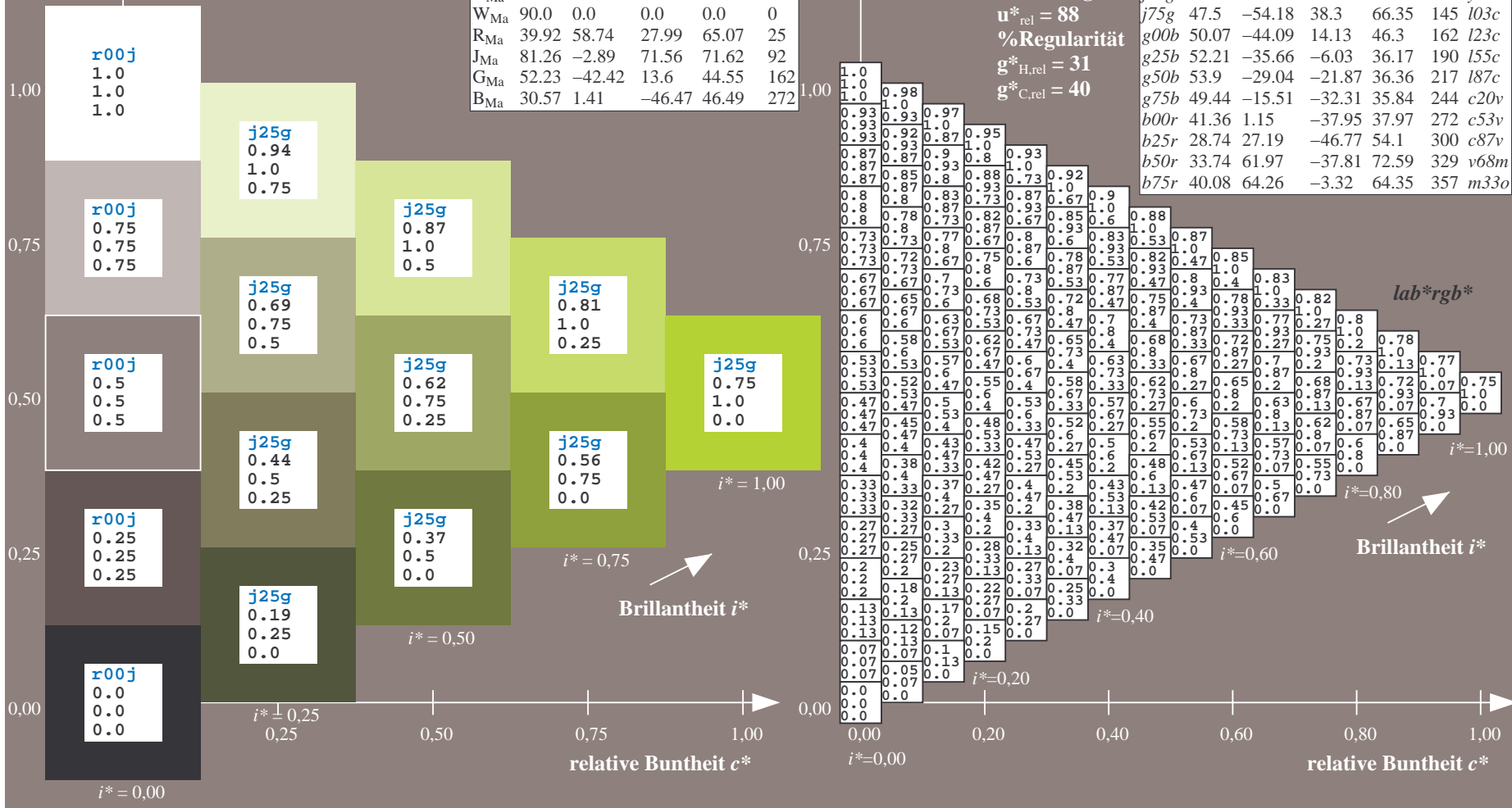
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j25g$
 lab^*rgb^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; <http://www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

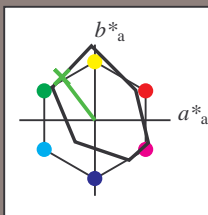
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_Ma$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

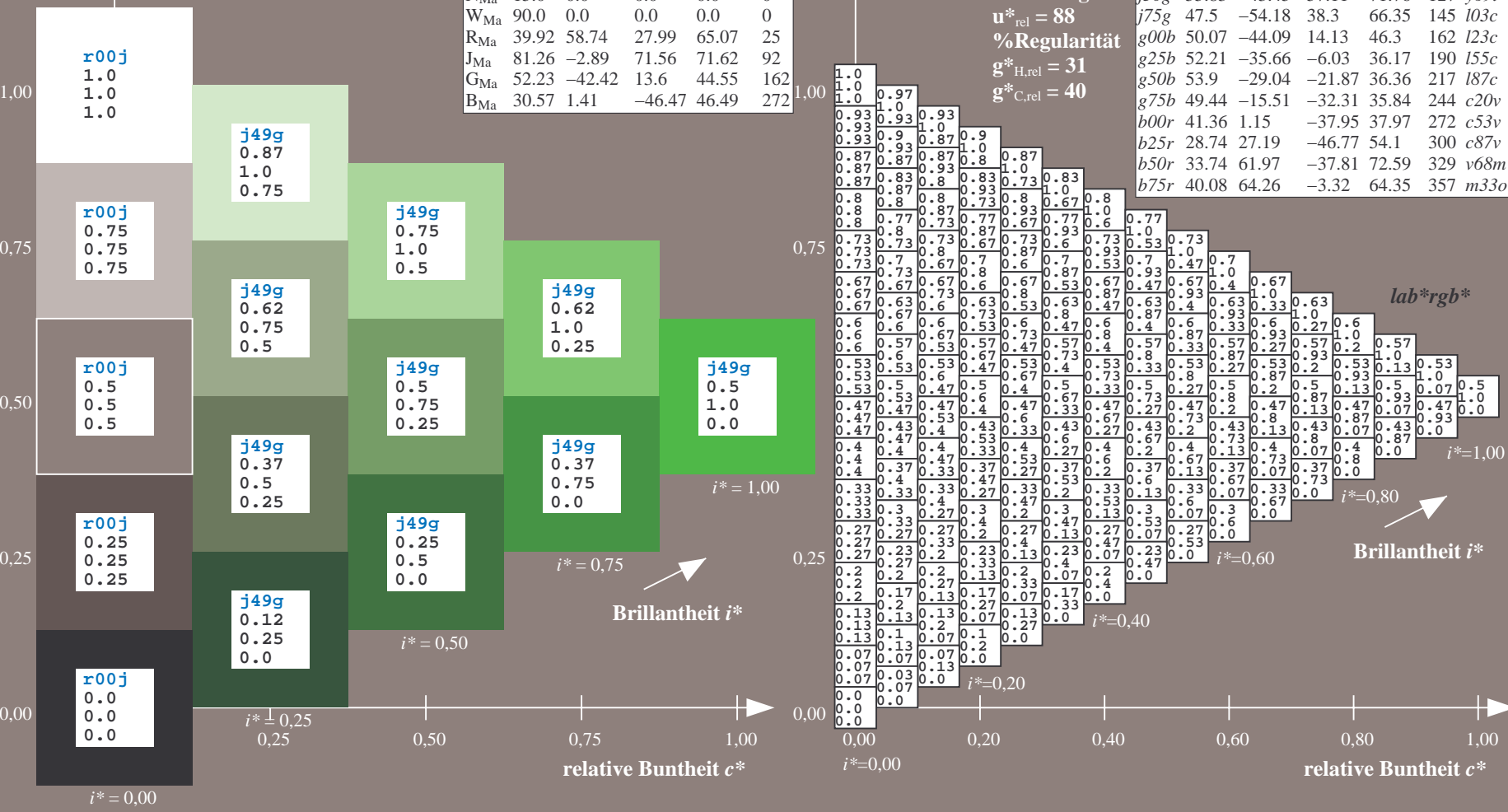
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j50g$
 lab^*rgb^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

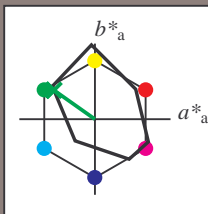
Buntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

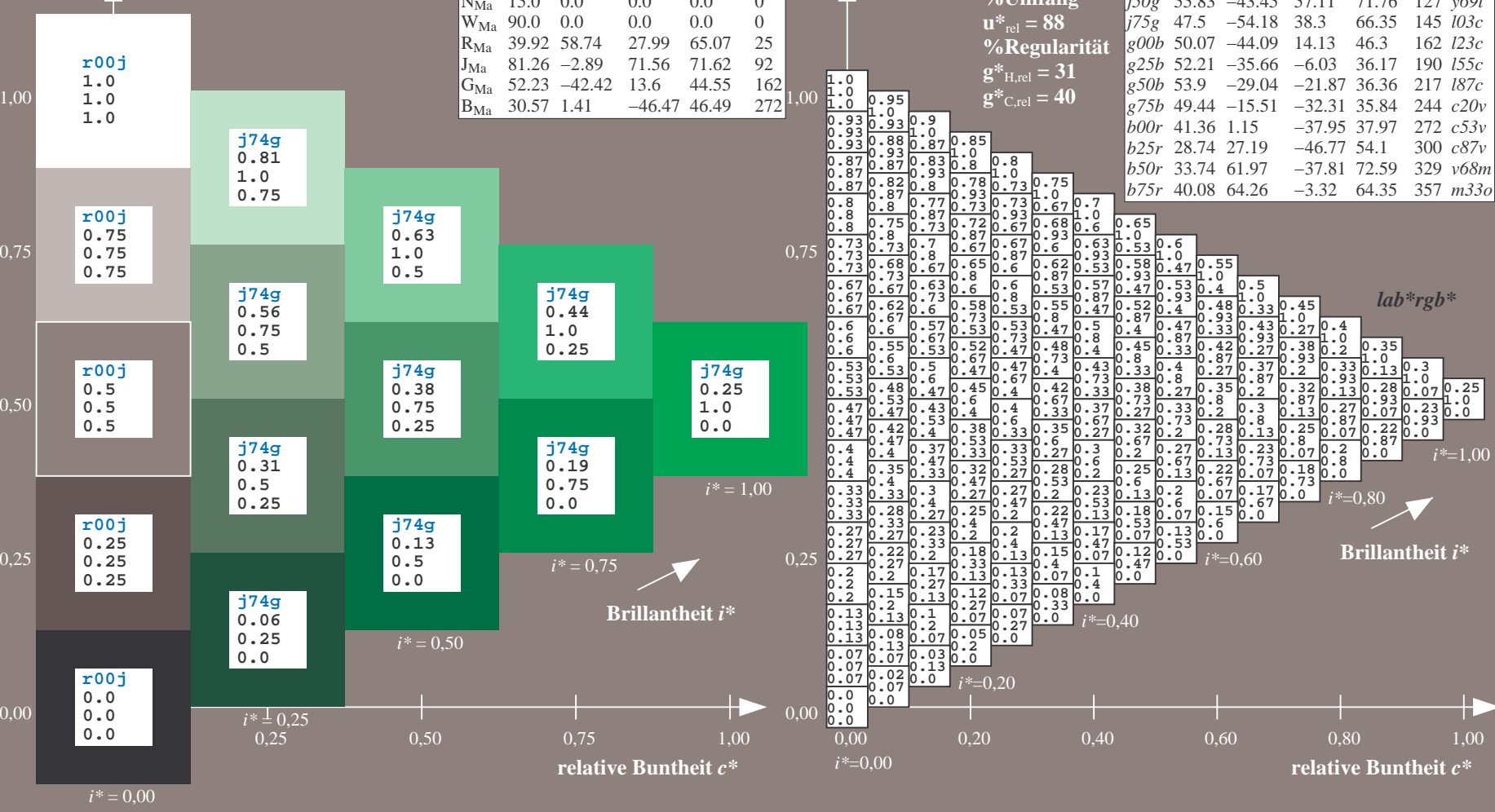
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j75g$
 lab^*rgb^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

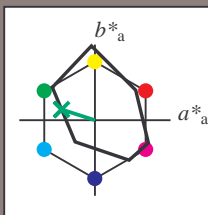
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

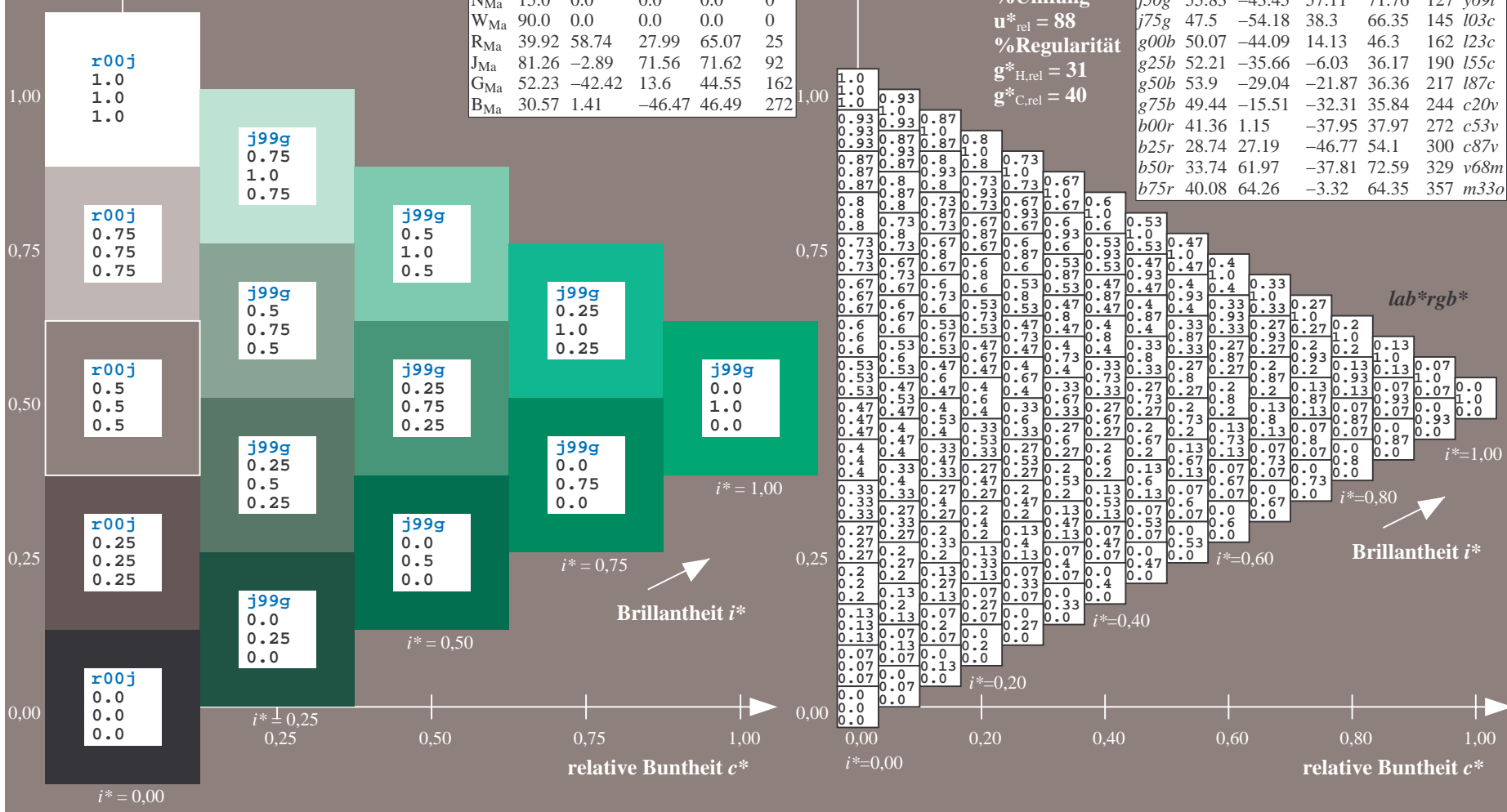
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = g00b$
 lab^*rgb^*

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



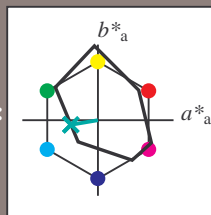
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

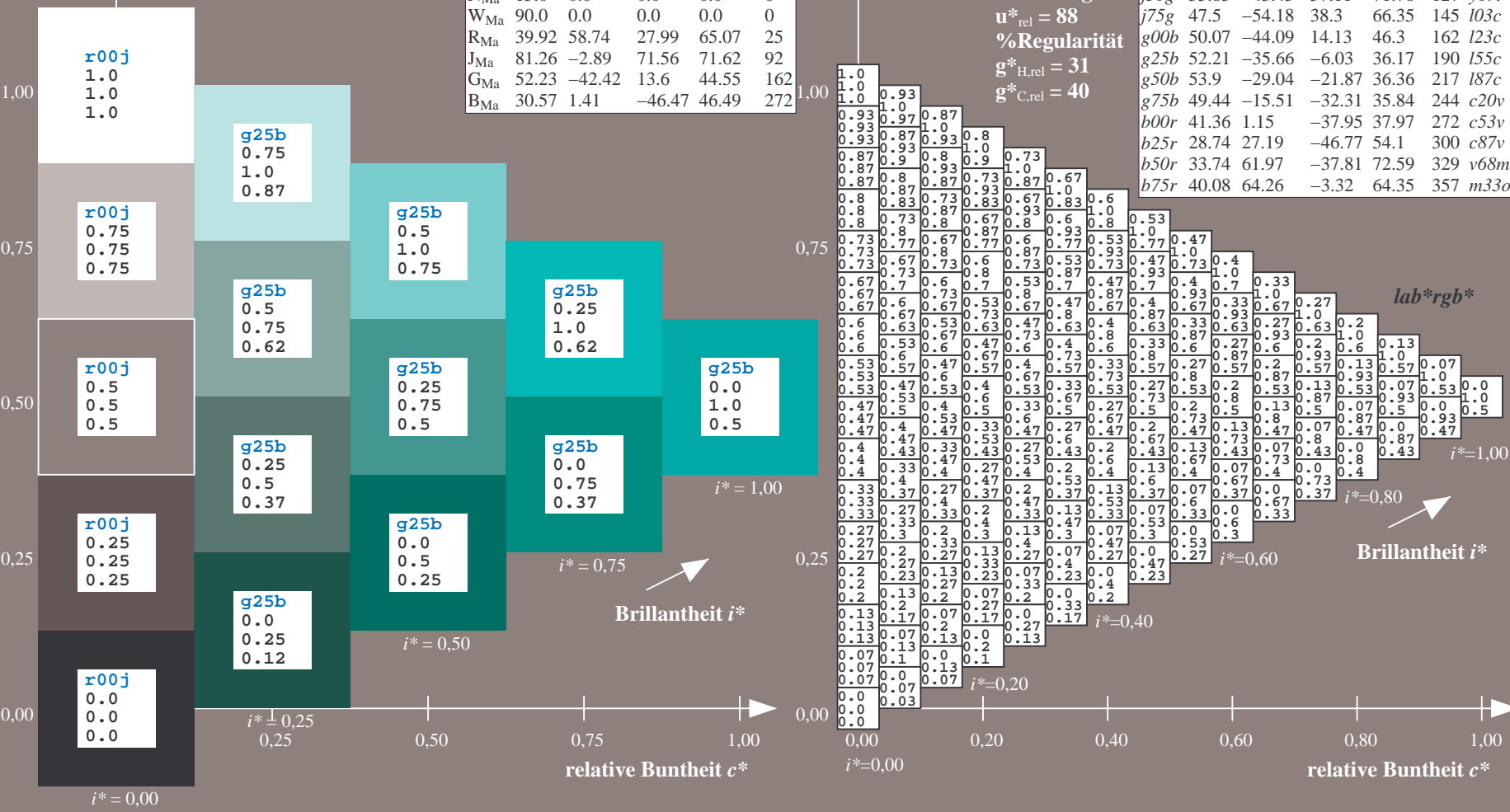
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

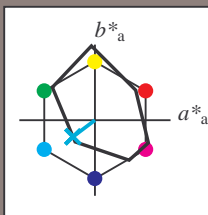
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

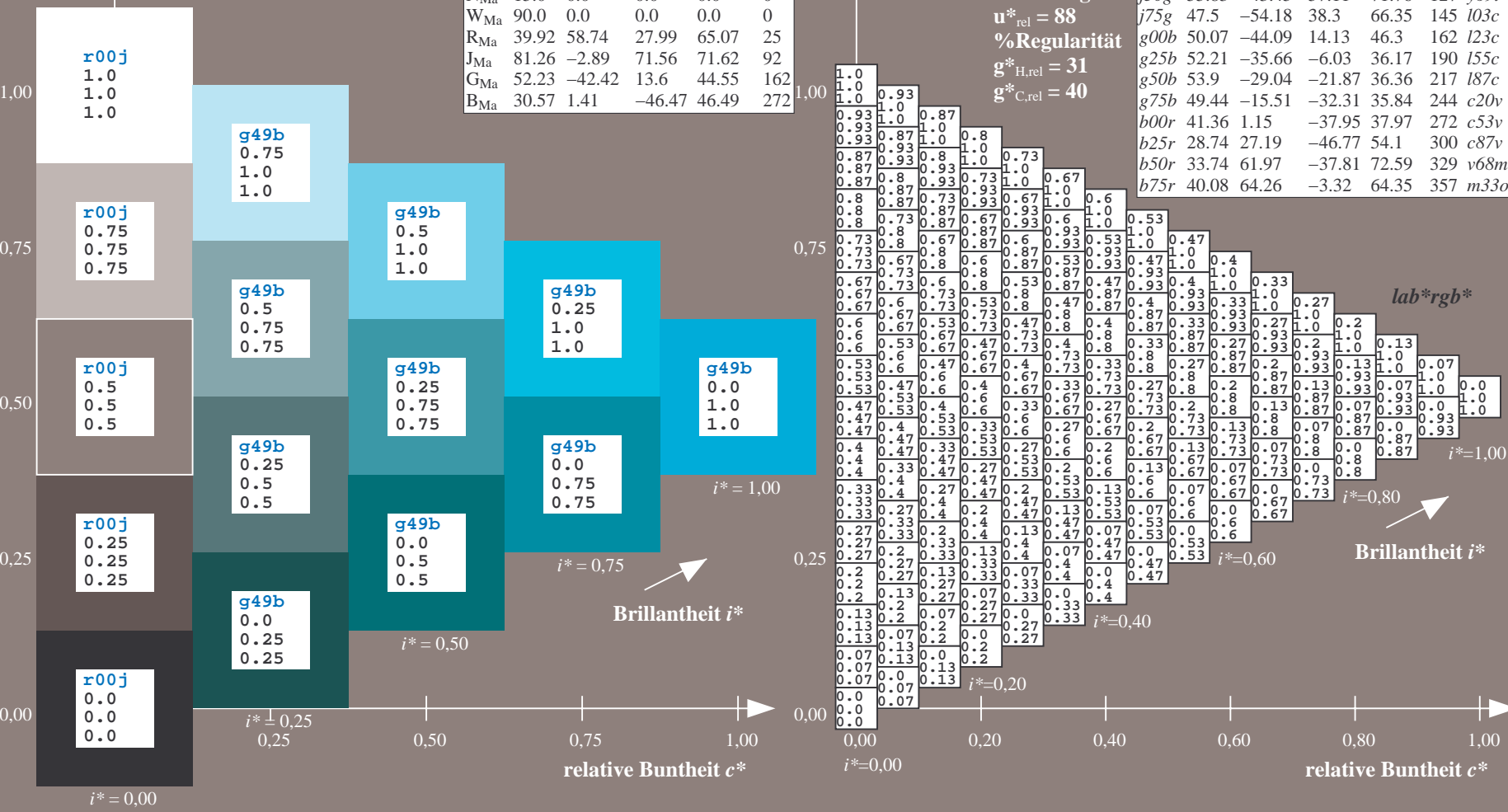
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

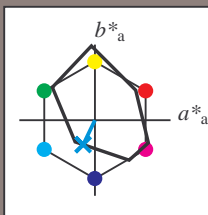
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

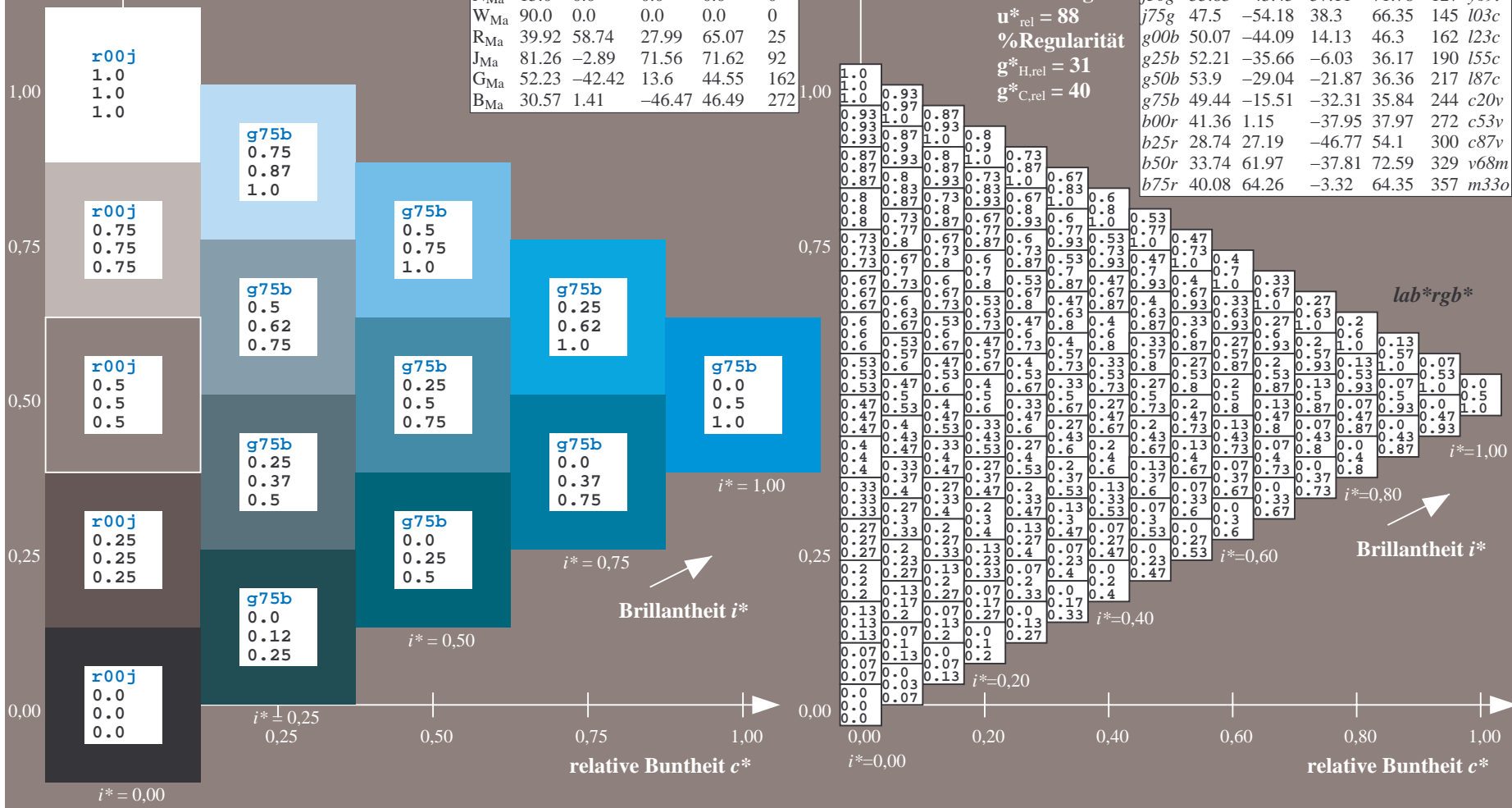
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = g75b$
 lab^*rgb^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

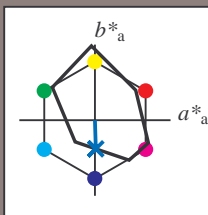
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

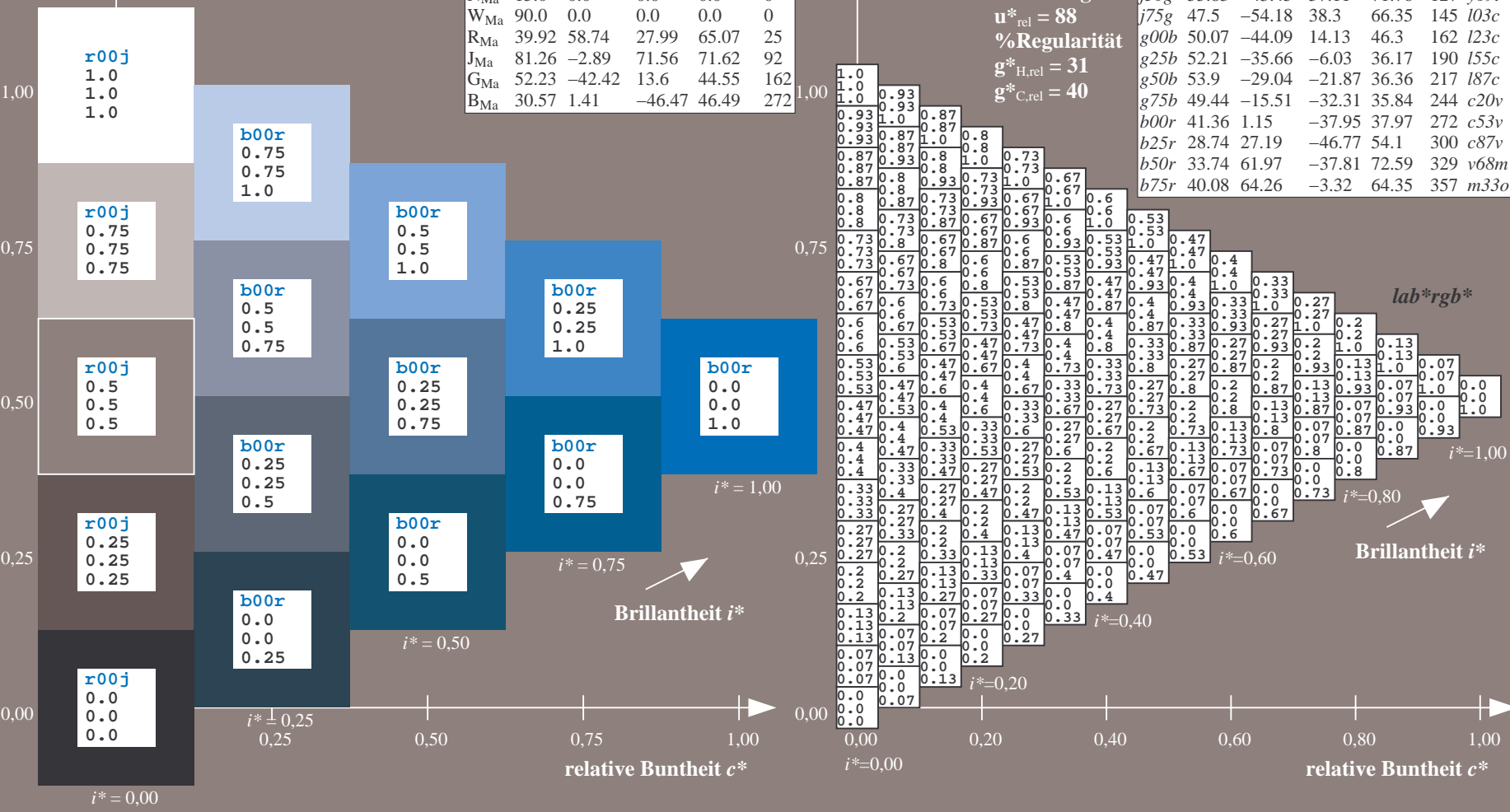
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

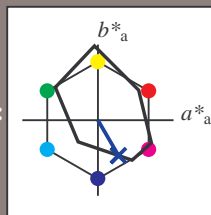
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

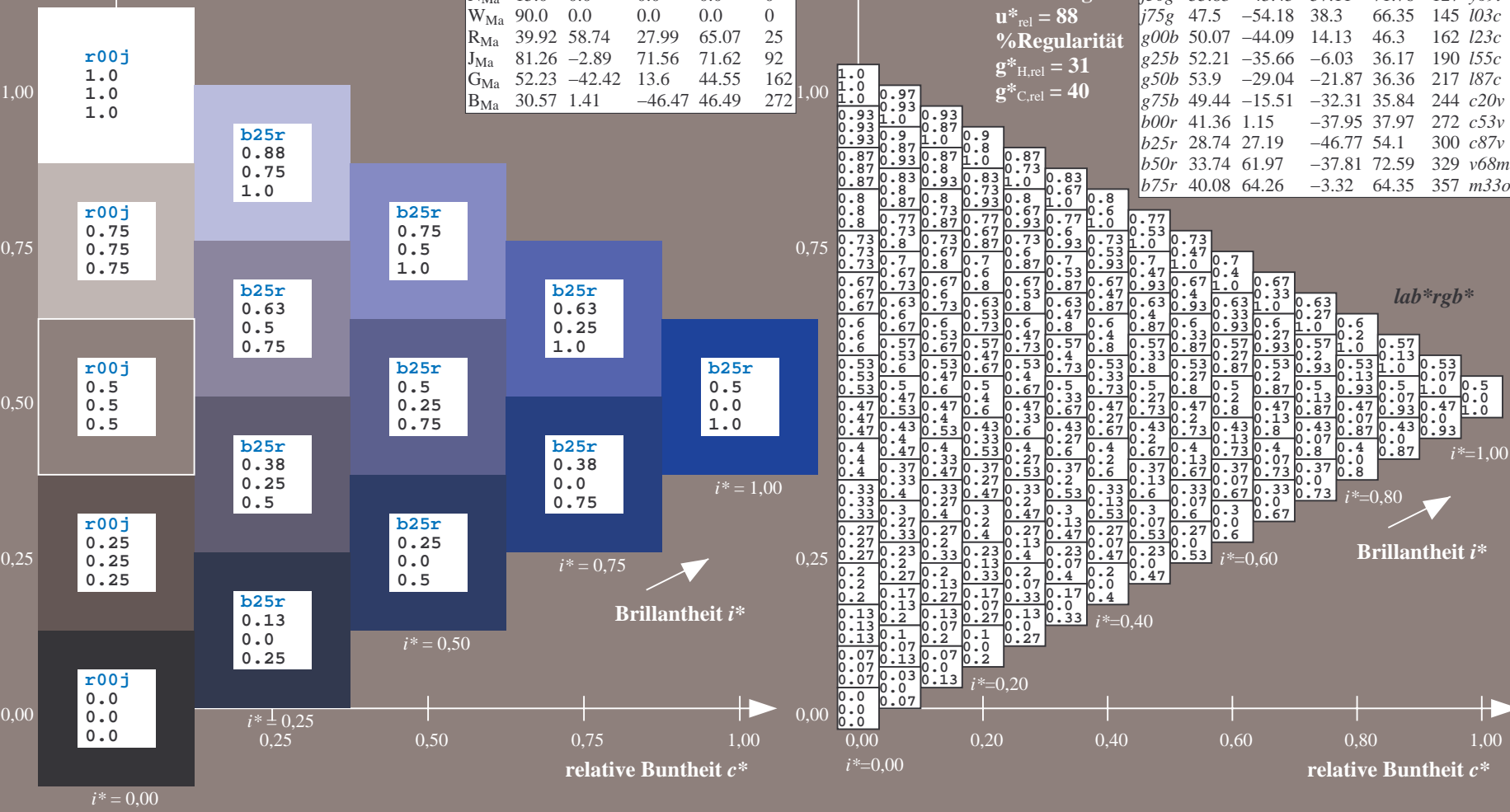
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

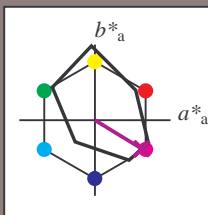


BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

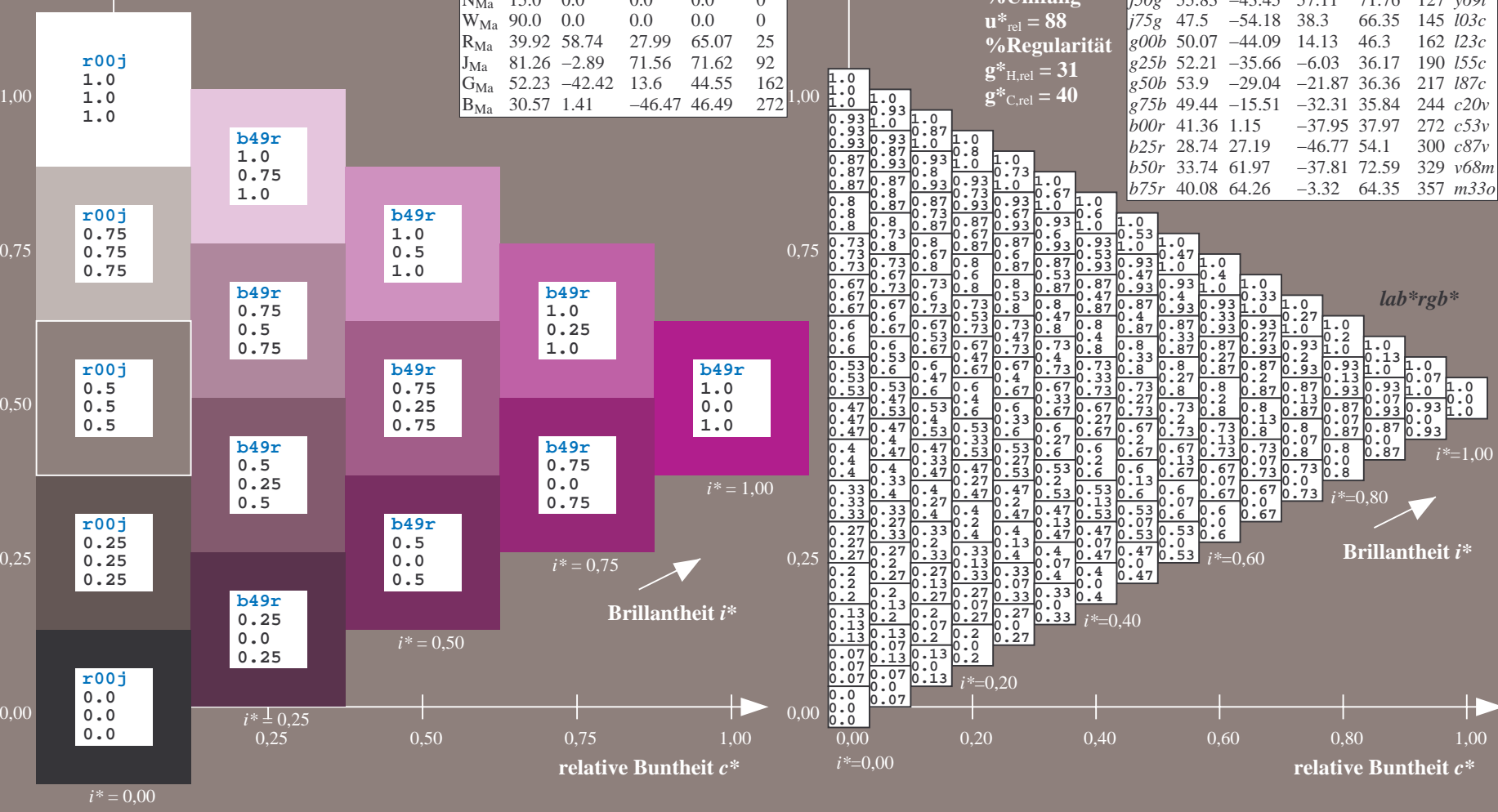
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

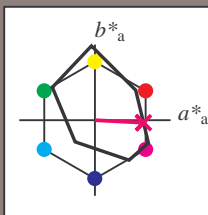
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

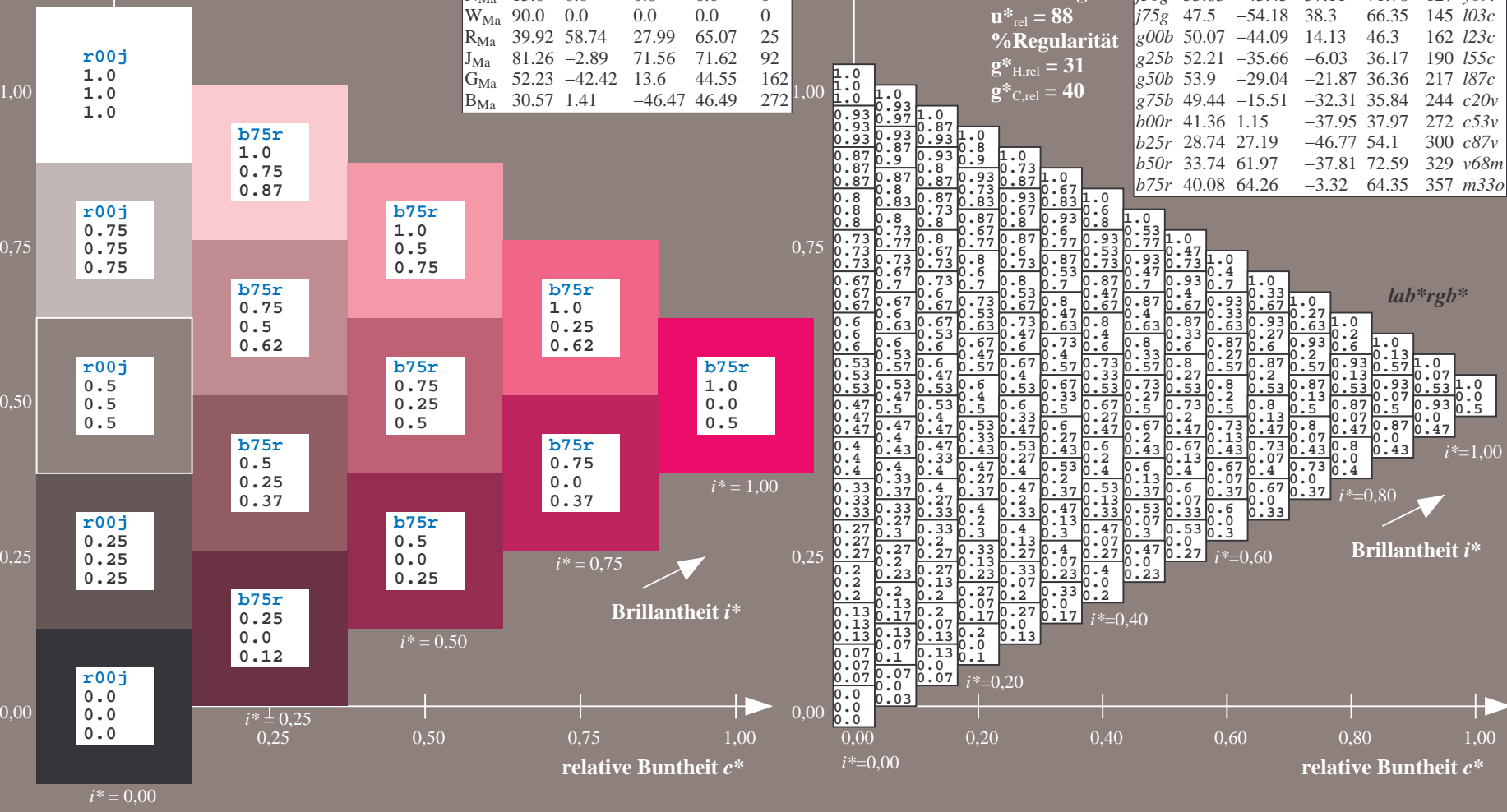
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

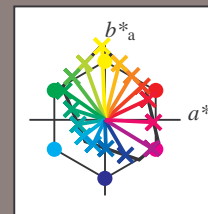
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

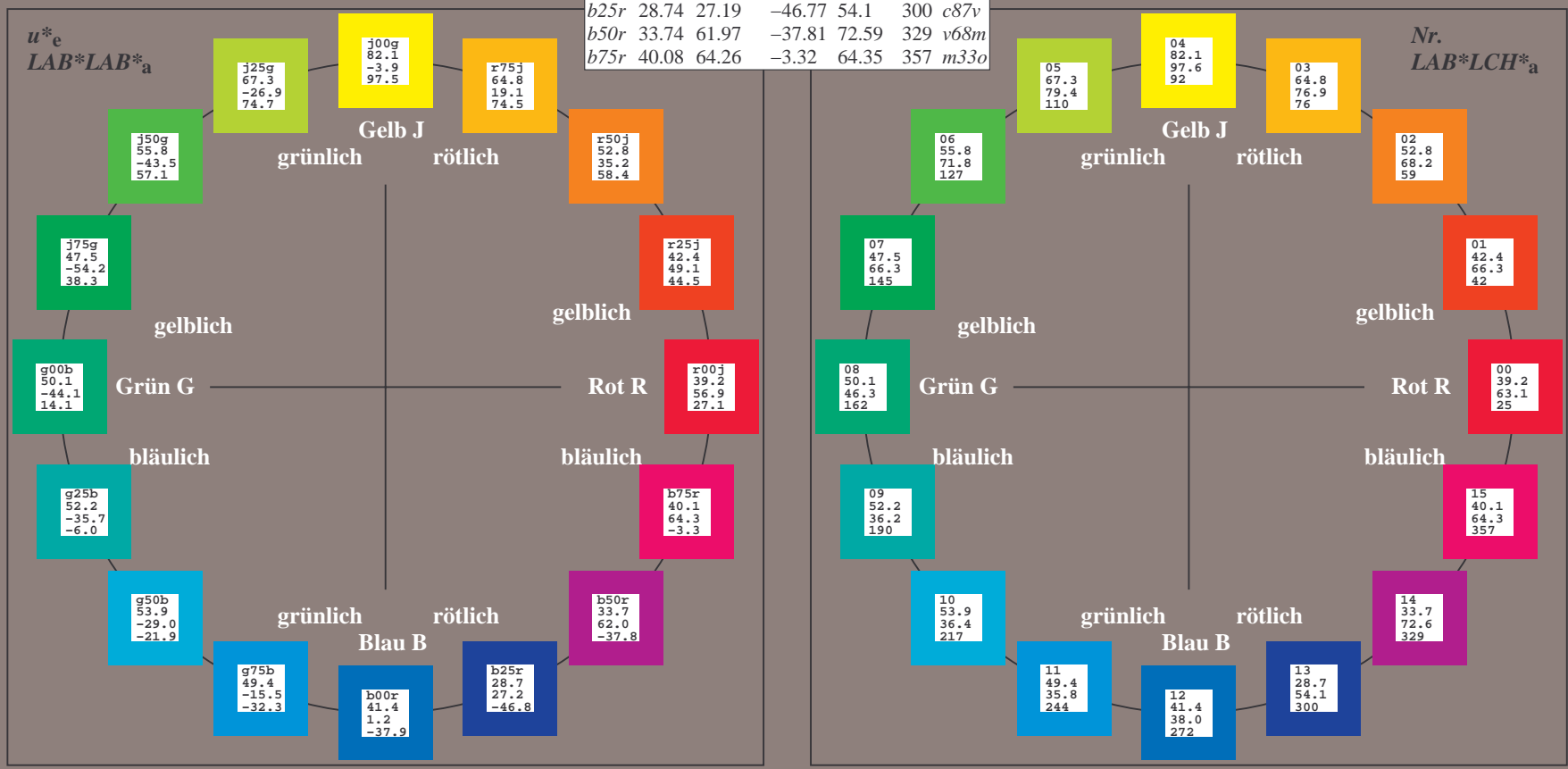
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColSpX=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

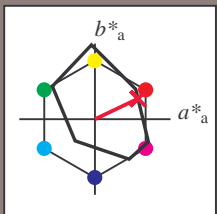
Buntontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_Ma$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

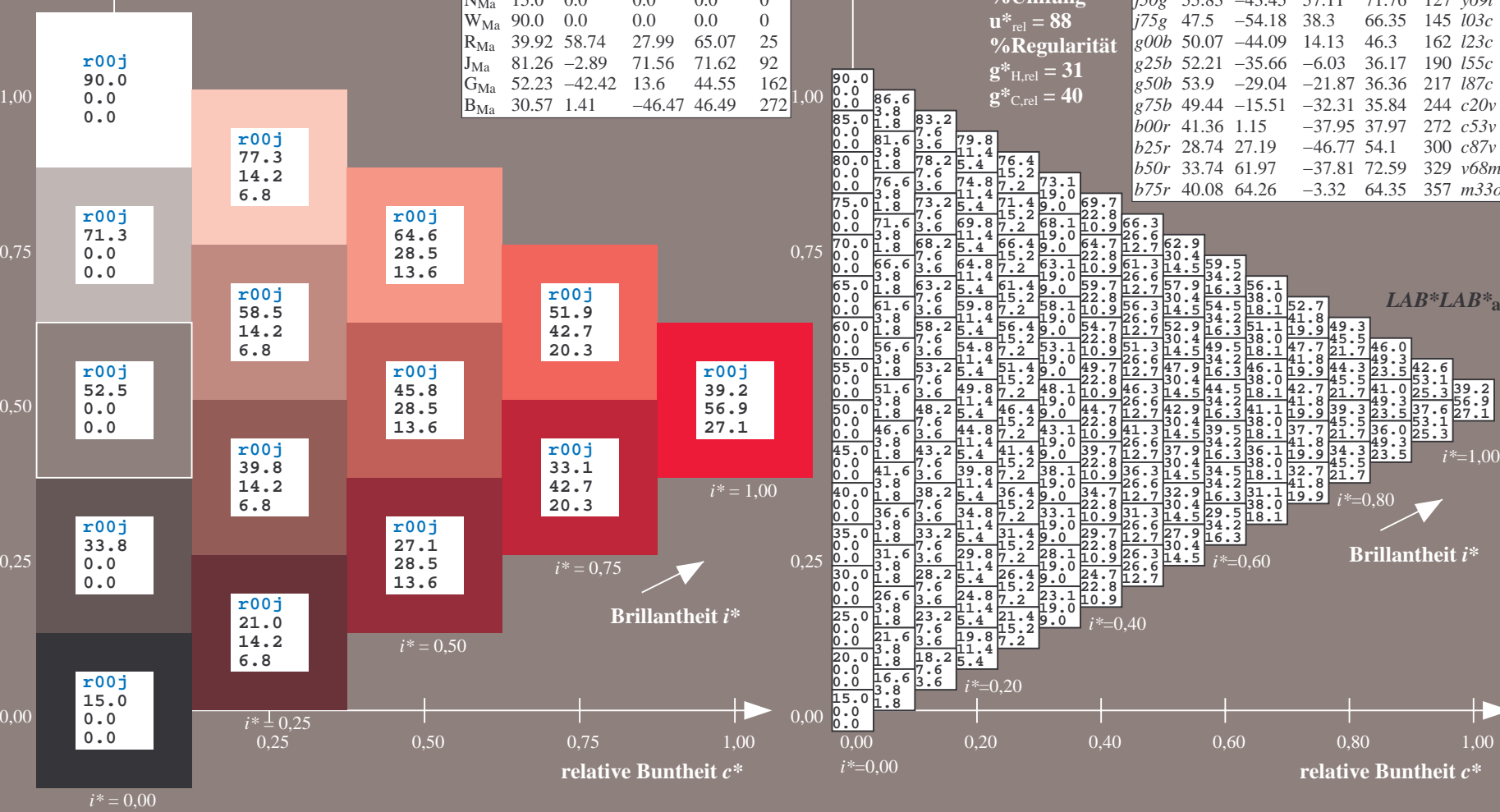
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



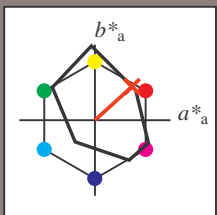
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_Ma$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

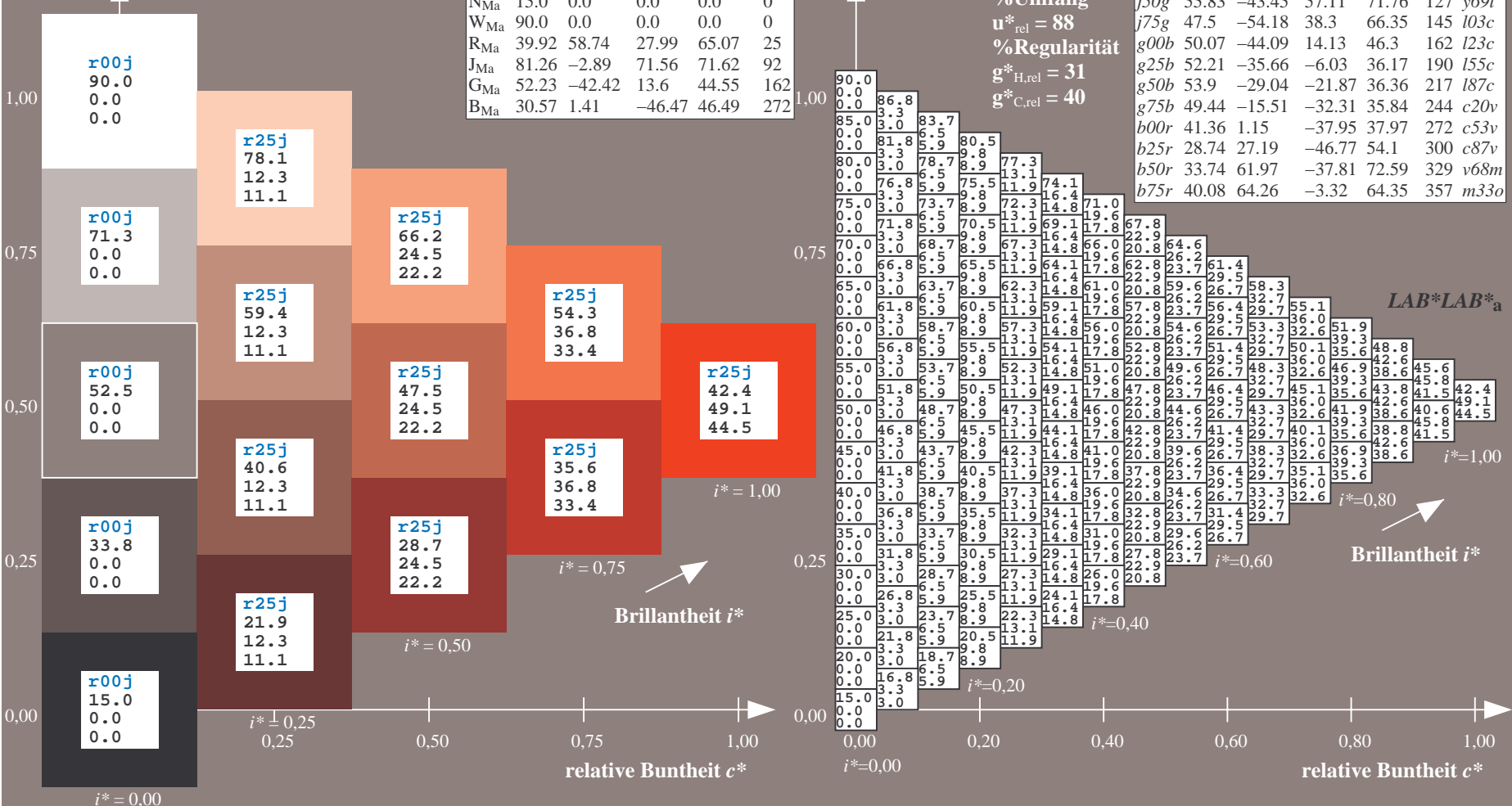
$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

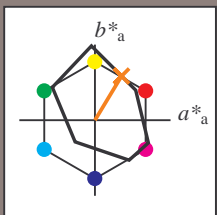
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_Ma$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

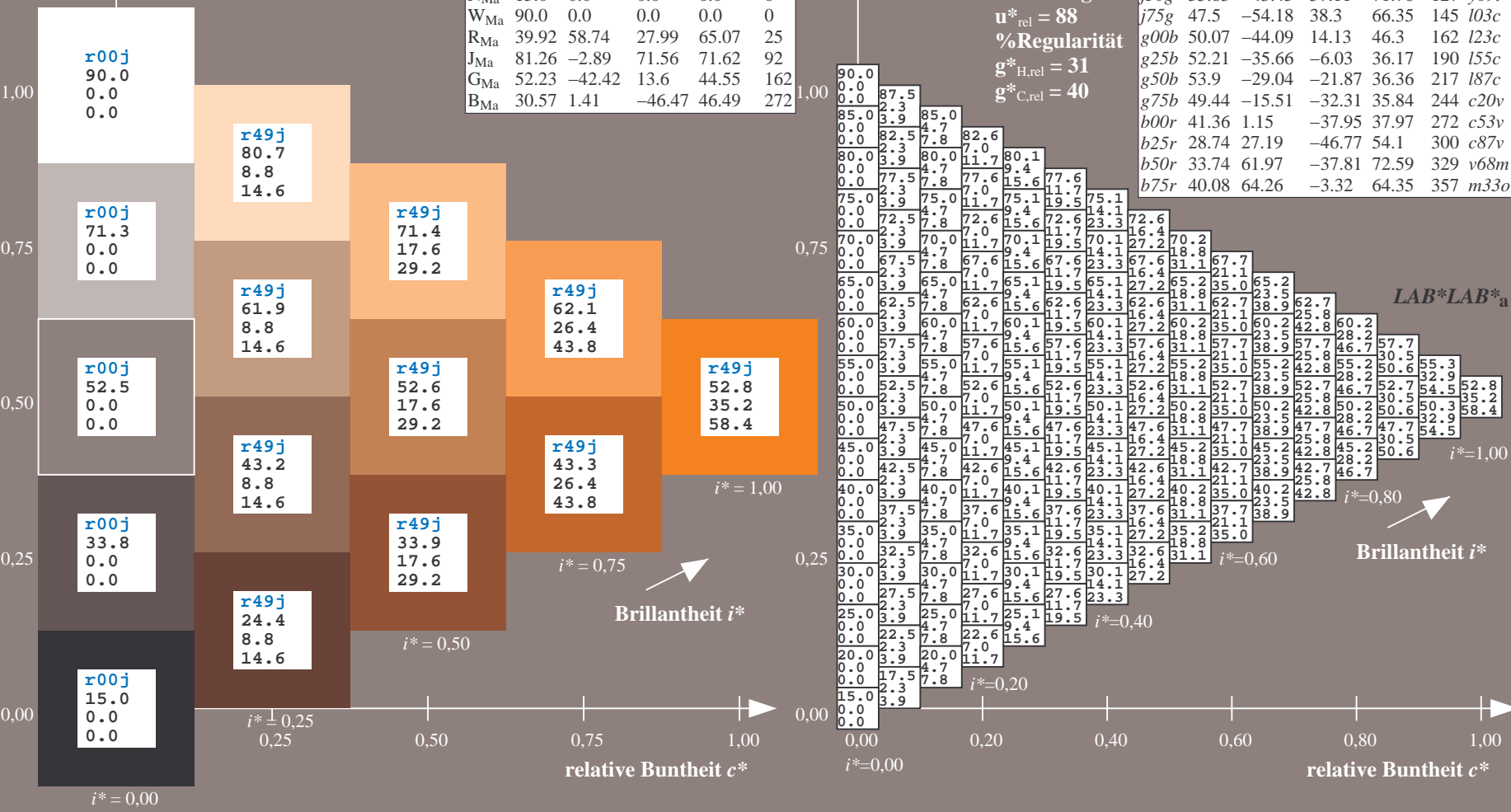
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

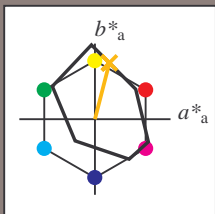
Bunntontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_Ma$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

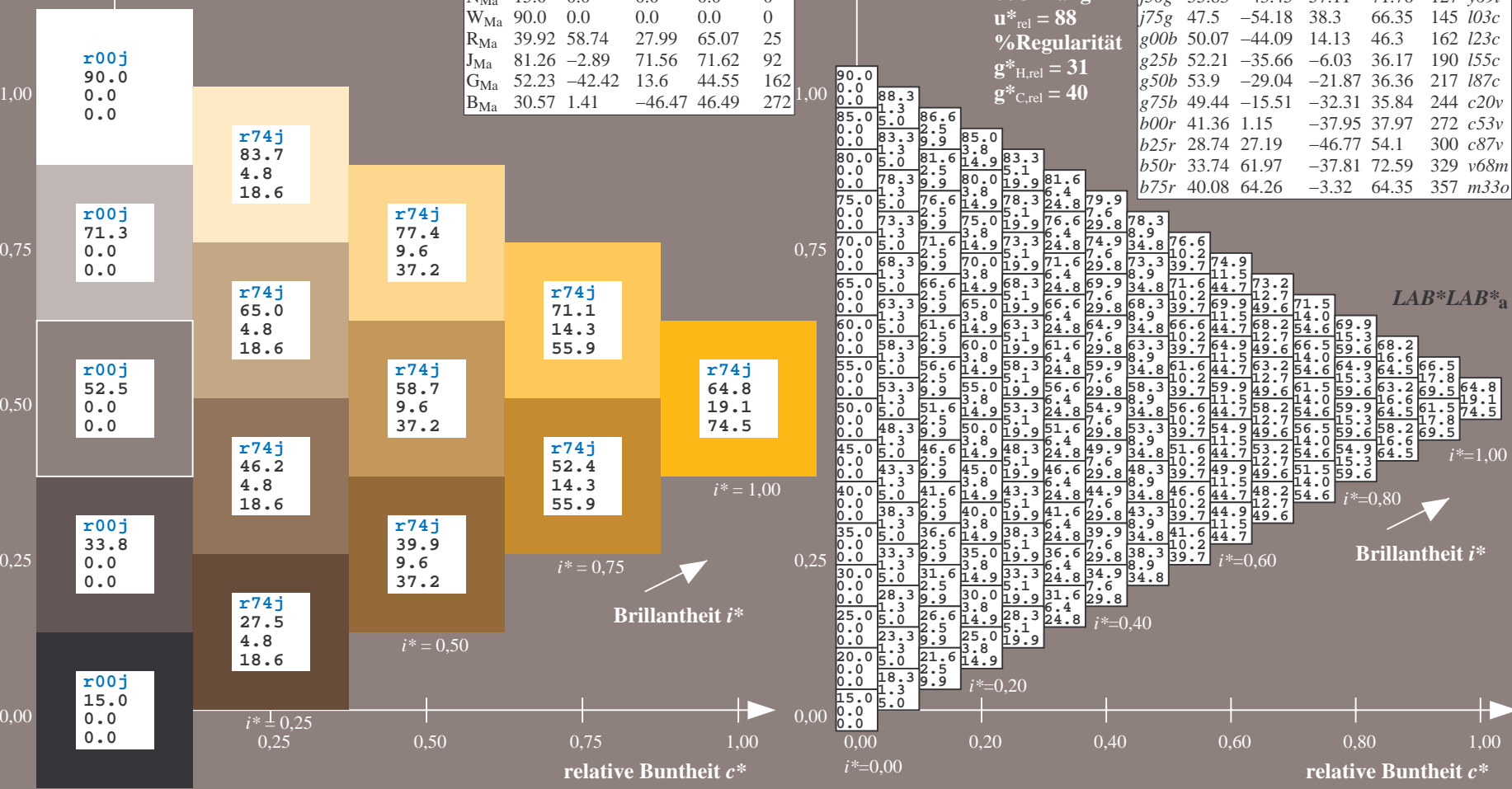
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



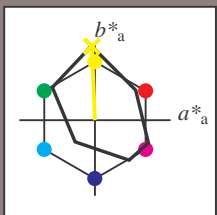
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_Ma$: 82 98 92

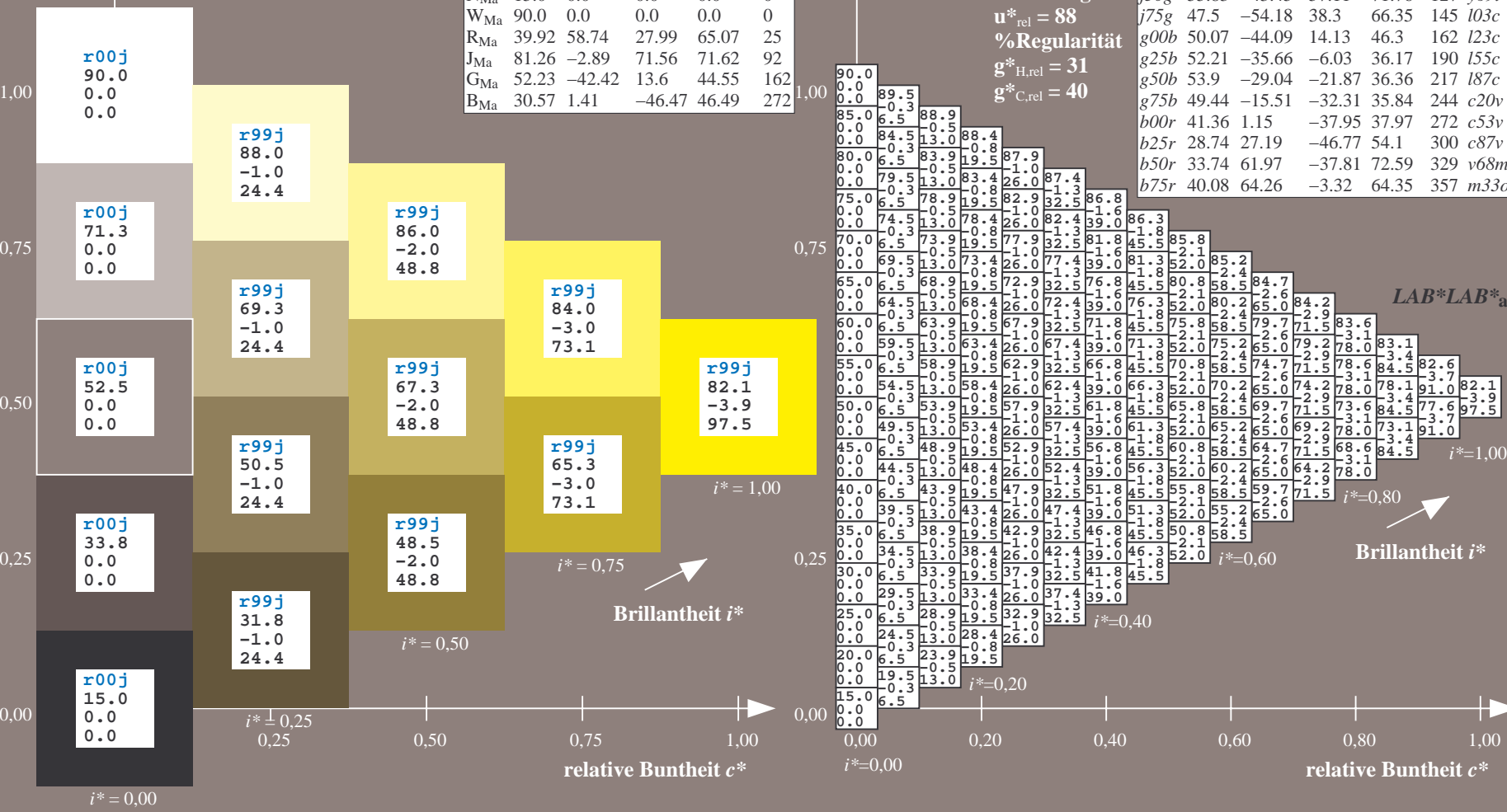
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



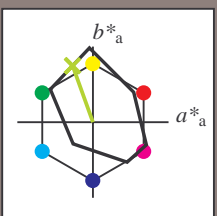
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 67 -27 75$

$LAB^*LCH^*_Ma: 67 79 109$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.75 1.0 0.0$

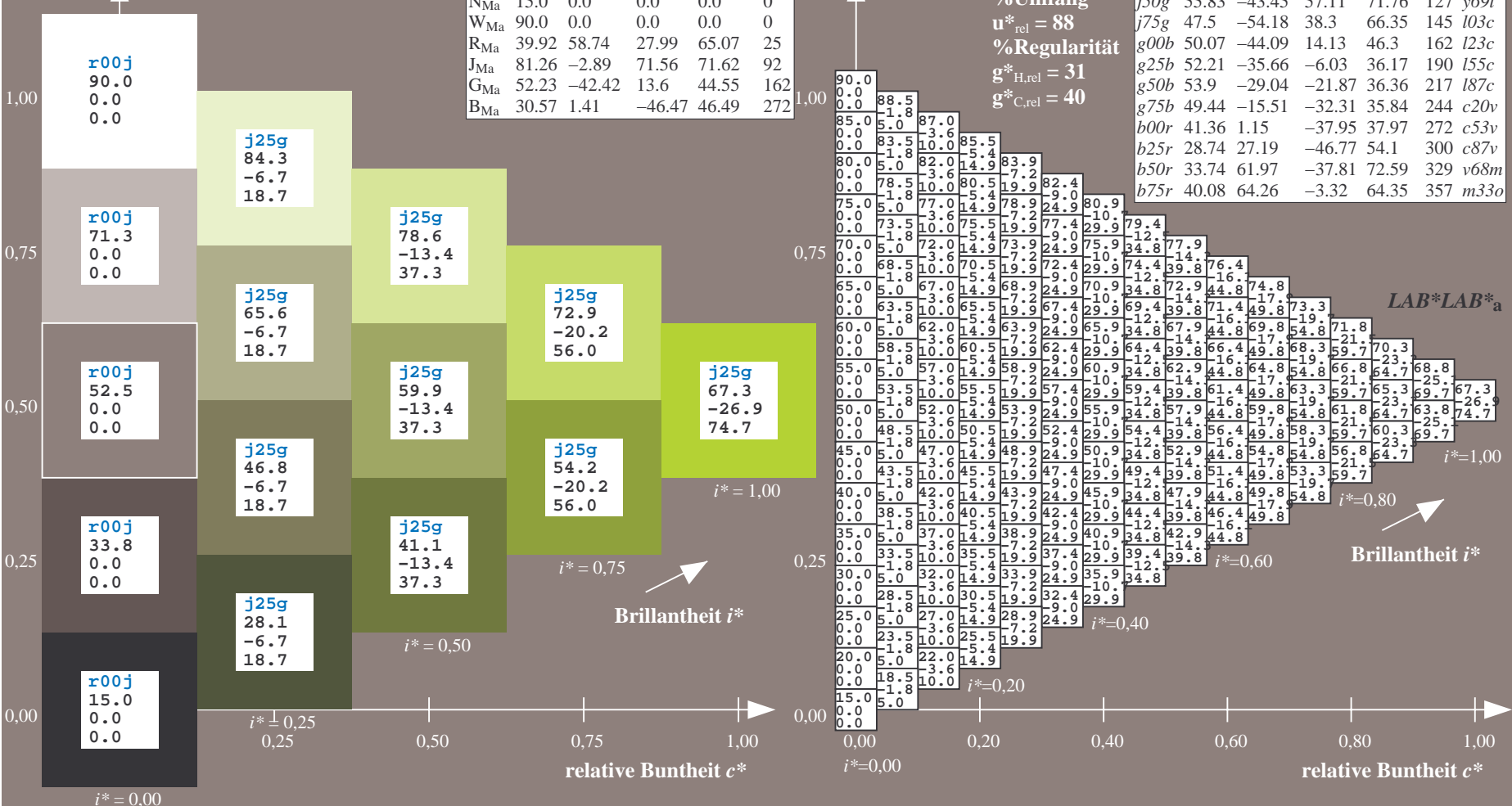
$lab^*olv^*_Ma: 0.66 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

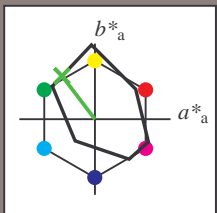
Bunntontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

$u^*_e = j50g$
 $LAB^*LAB^*_a$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 56 -43 57$

$LAB^*LCH^*_Ma: 56 72 127$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.5 1.0 0.0$

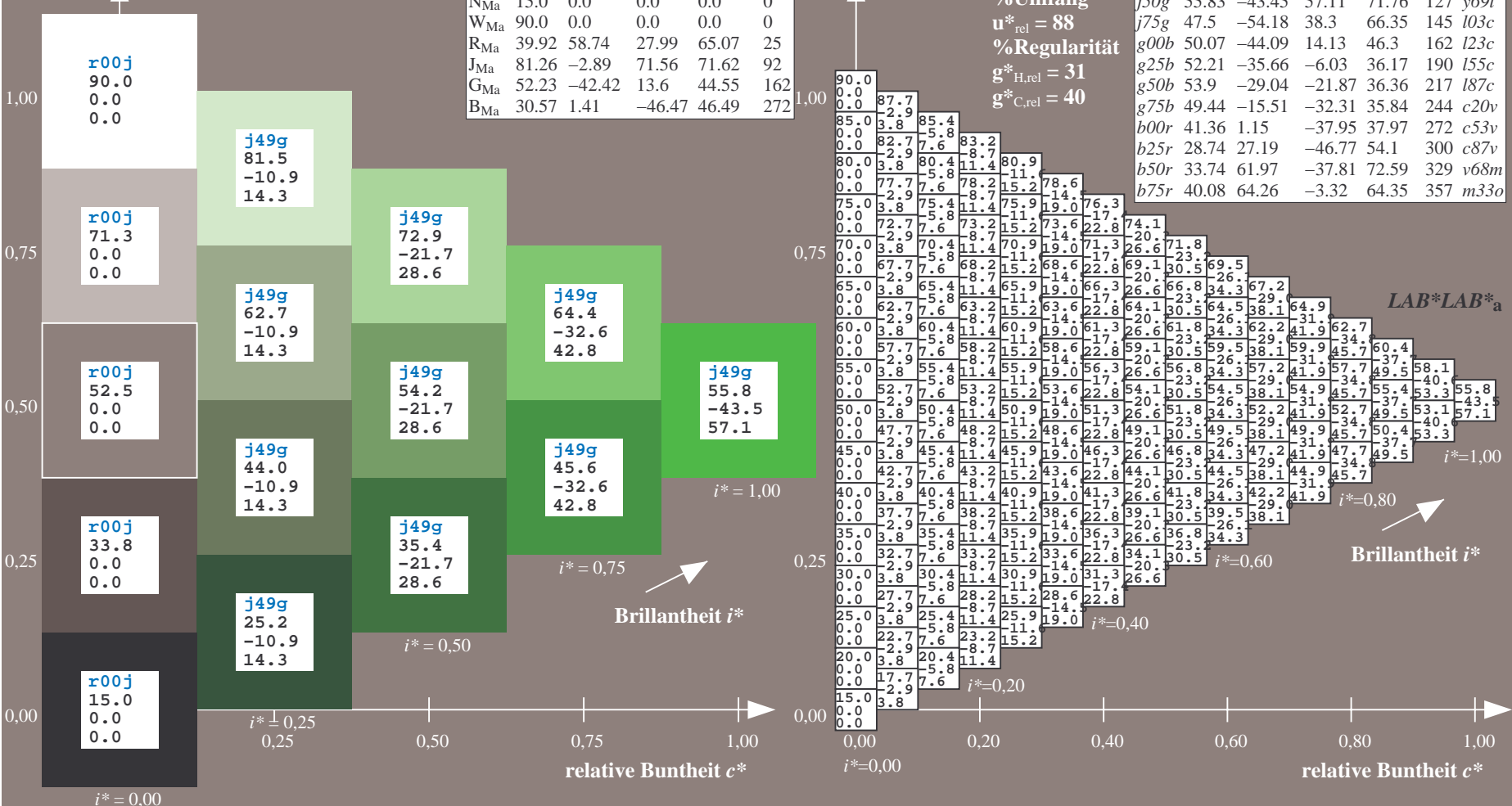
$lab^*olv^*_Ma: 0.3 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r55j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

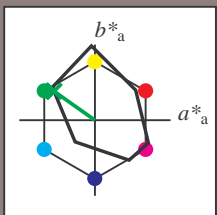
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

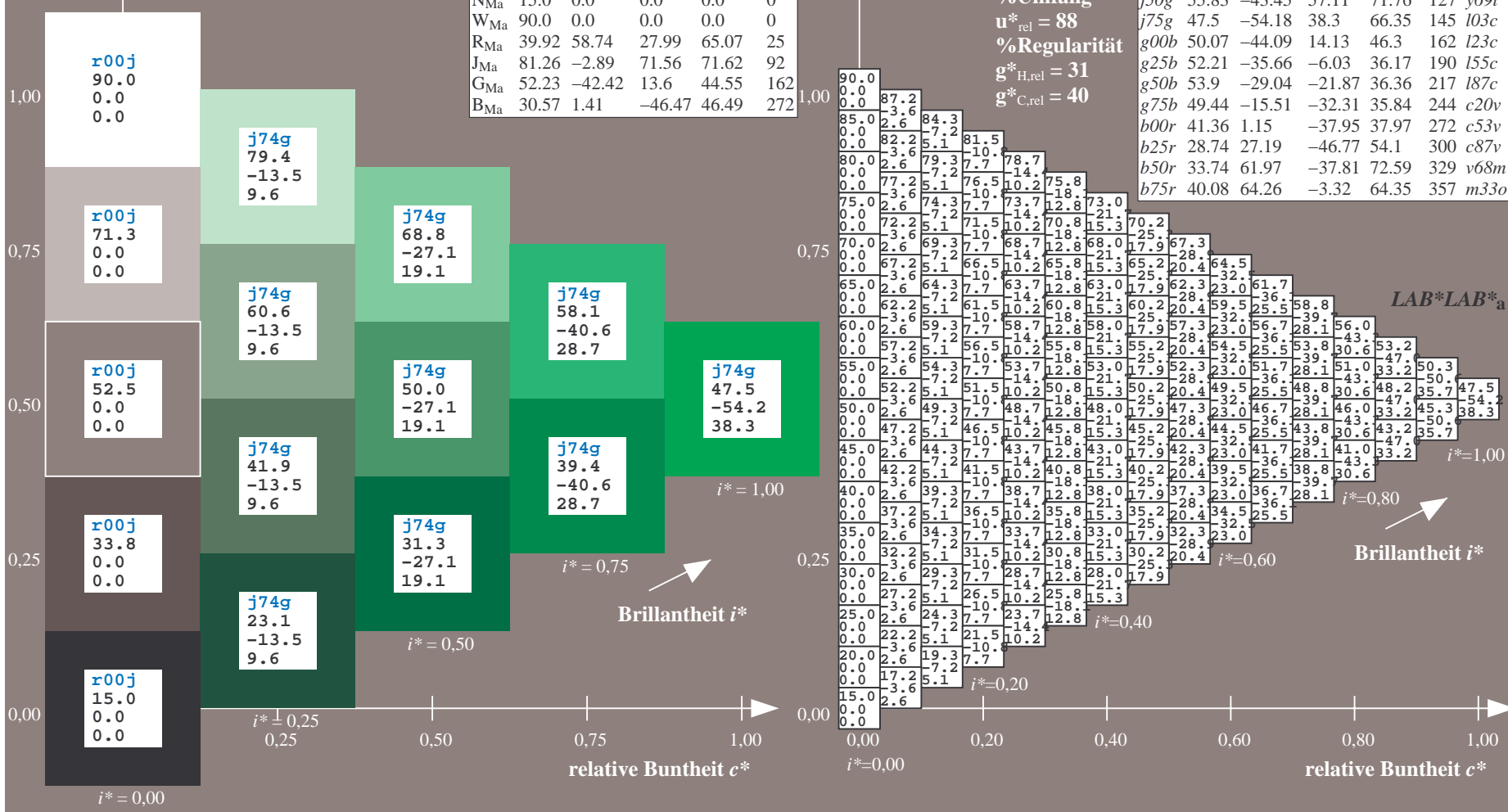
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j75g$
 $LAB^*LAB^*_a$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColSpx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

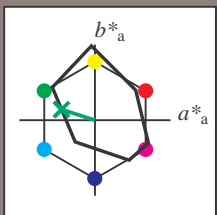
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_Ma$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

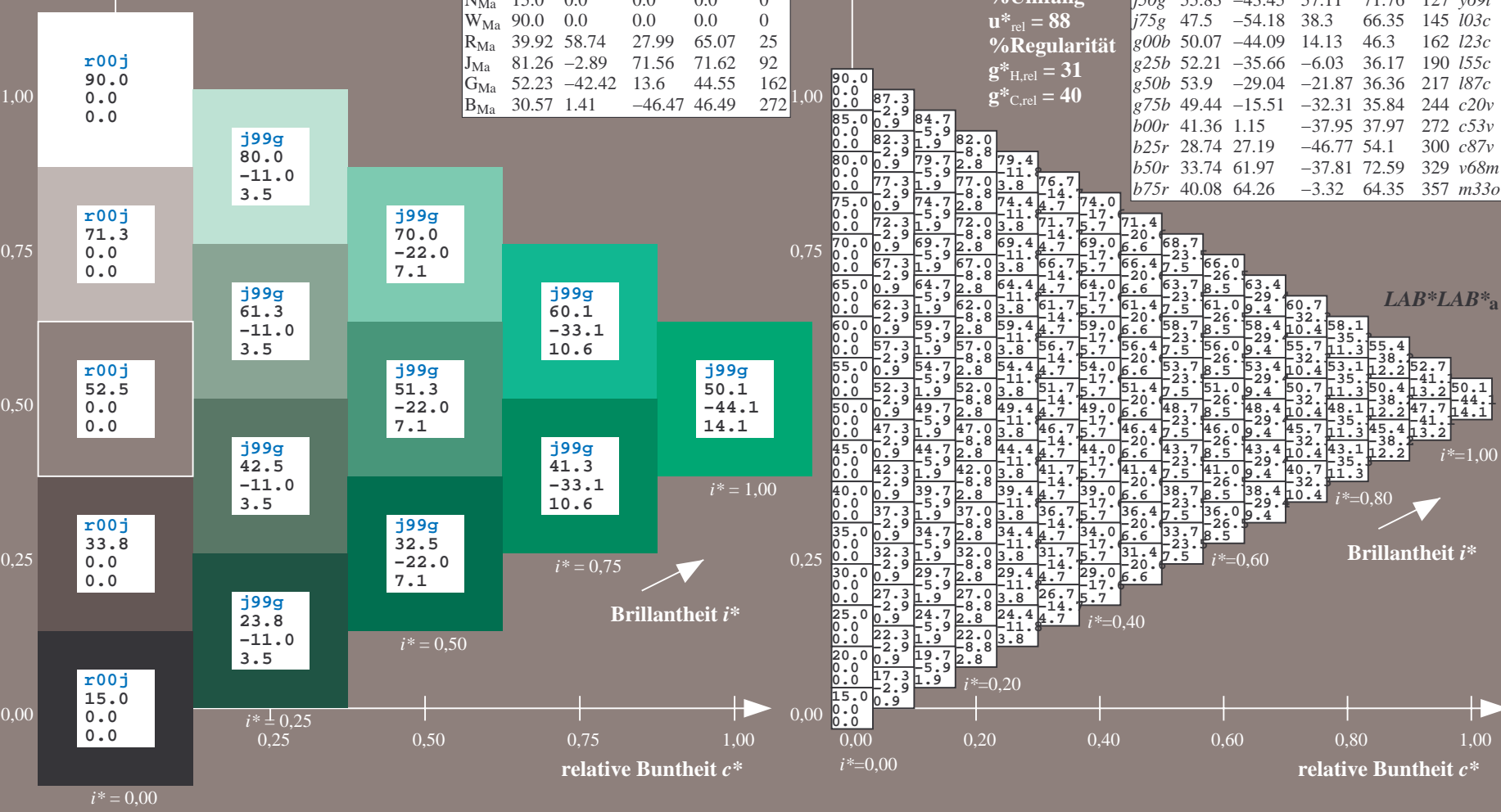
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColSpx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

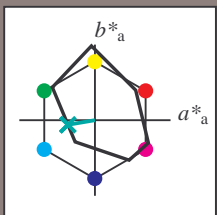
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

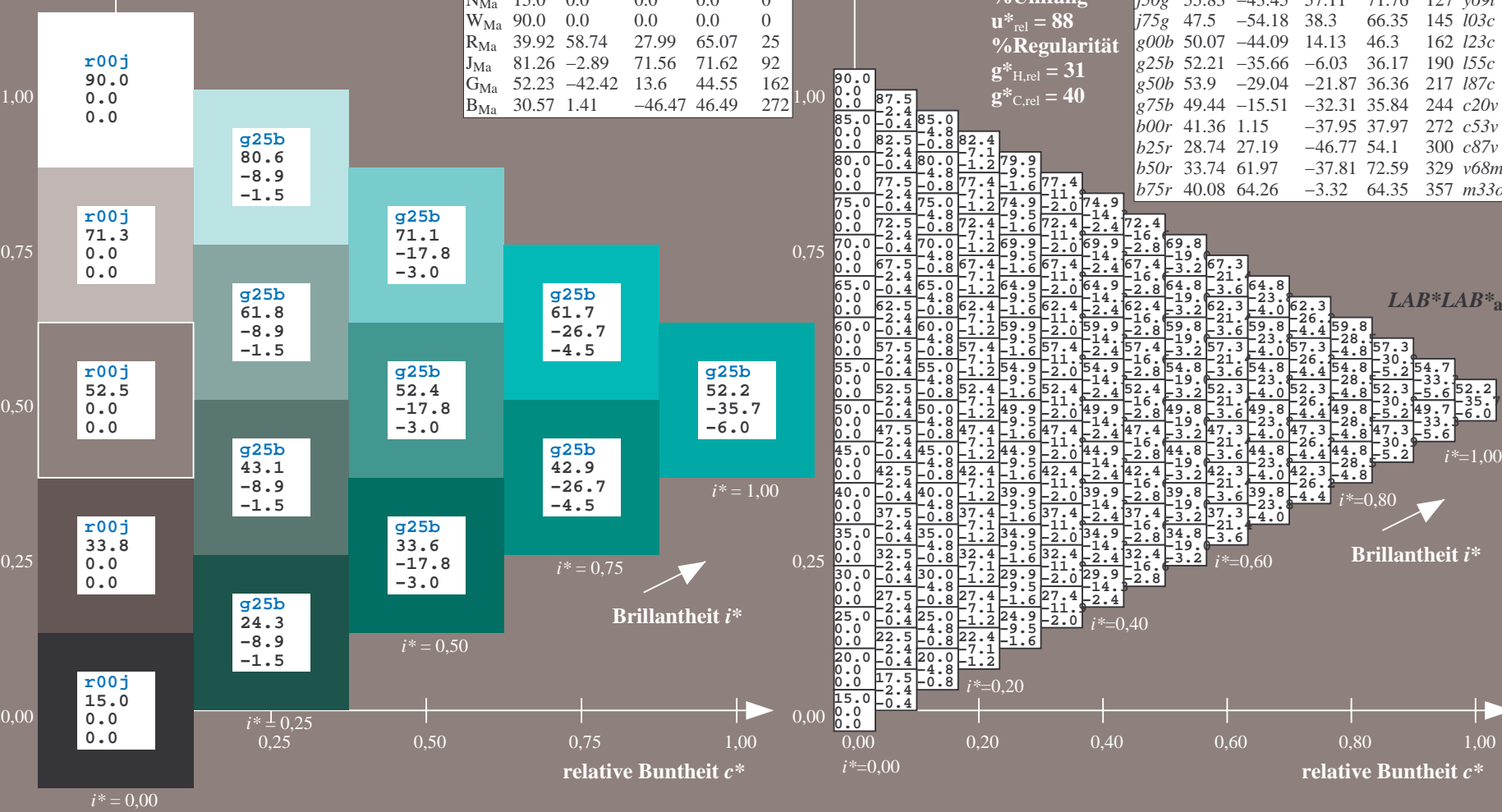
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



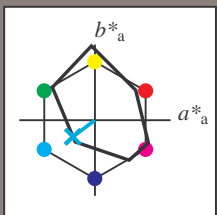
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_Ma$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

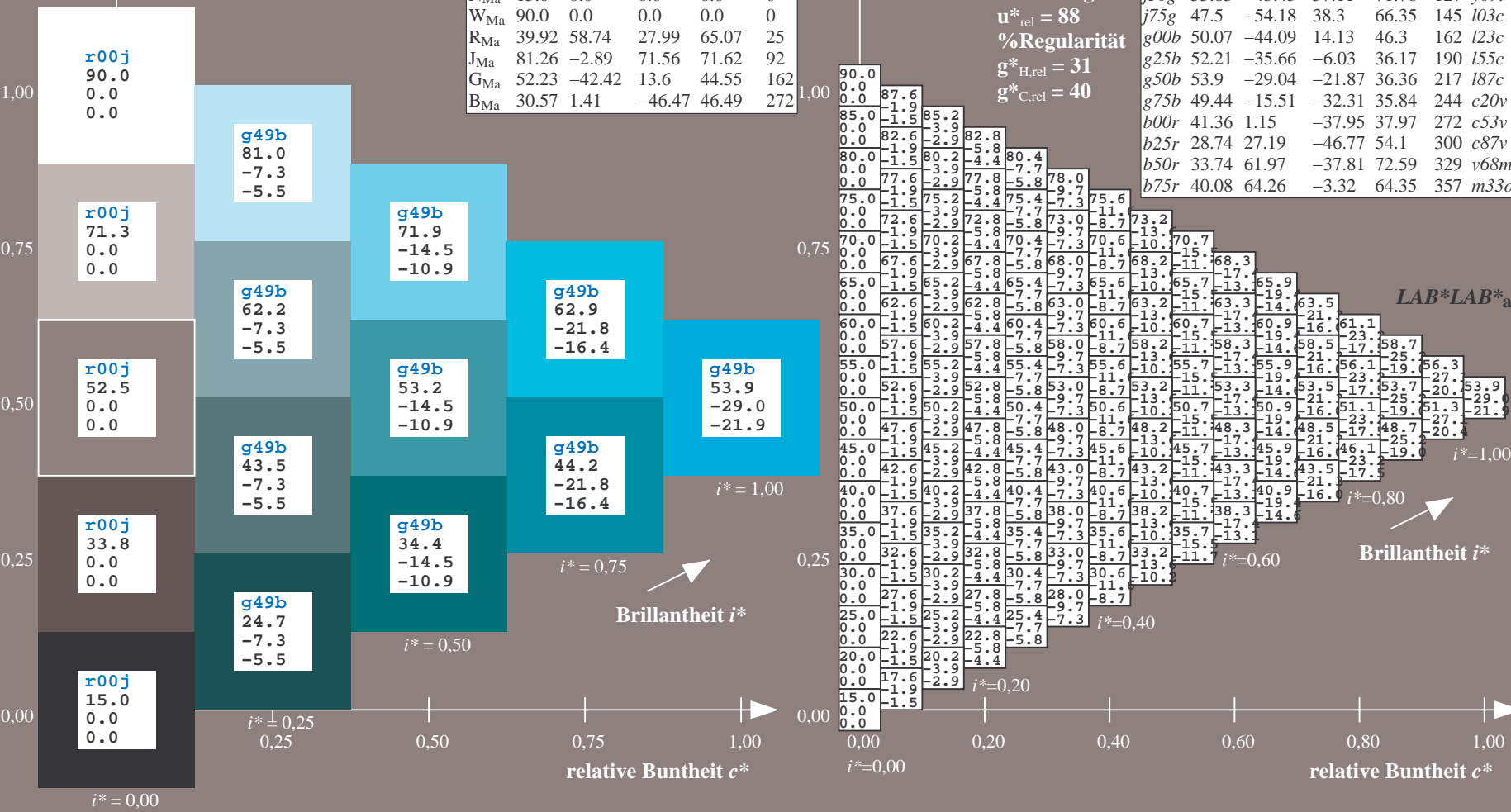
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



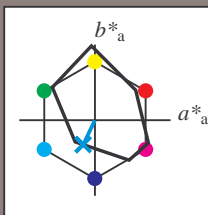
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_Ma$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

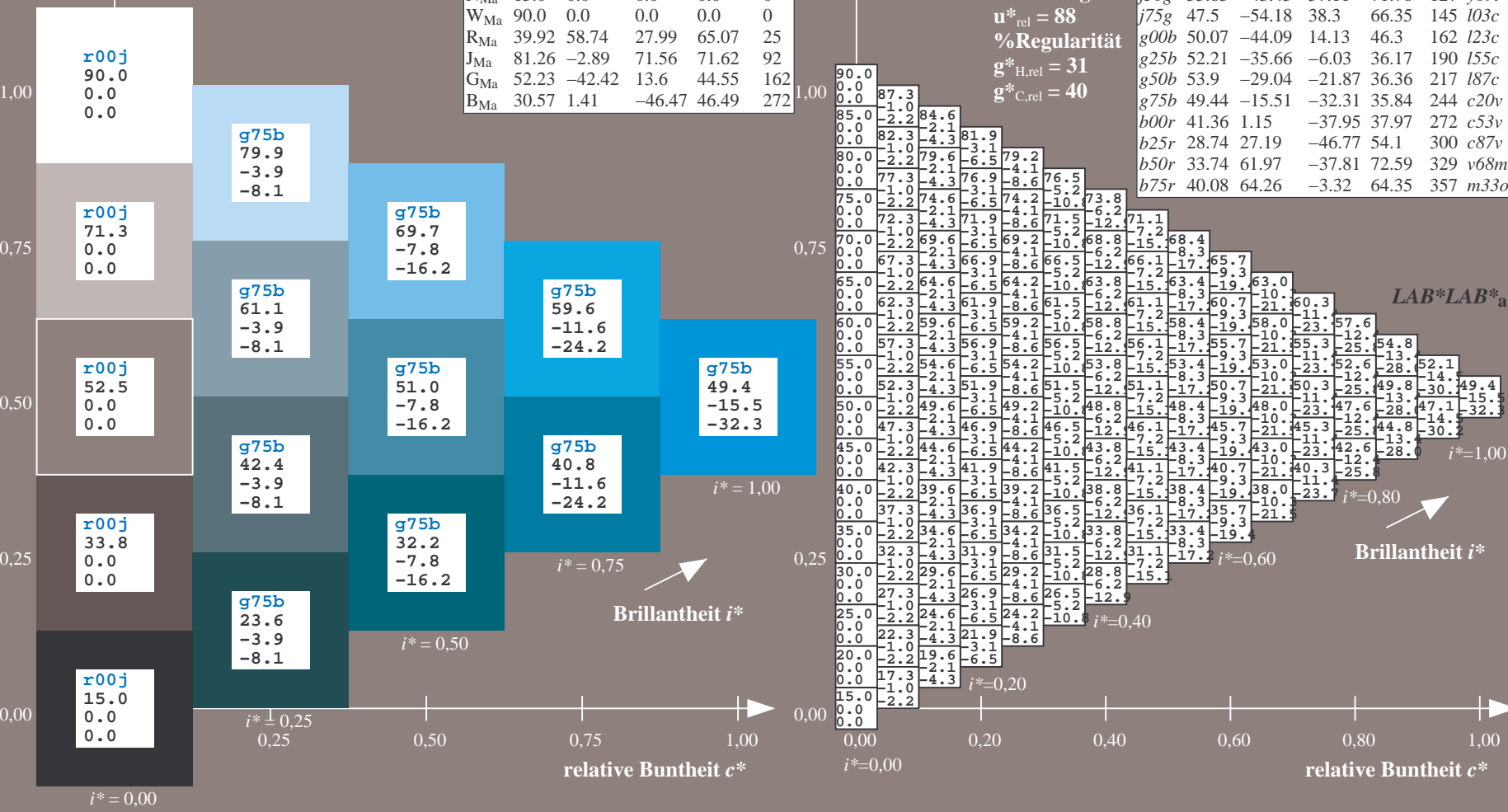
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

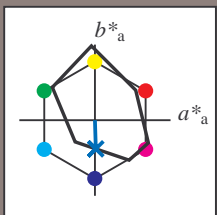
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

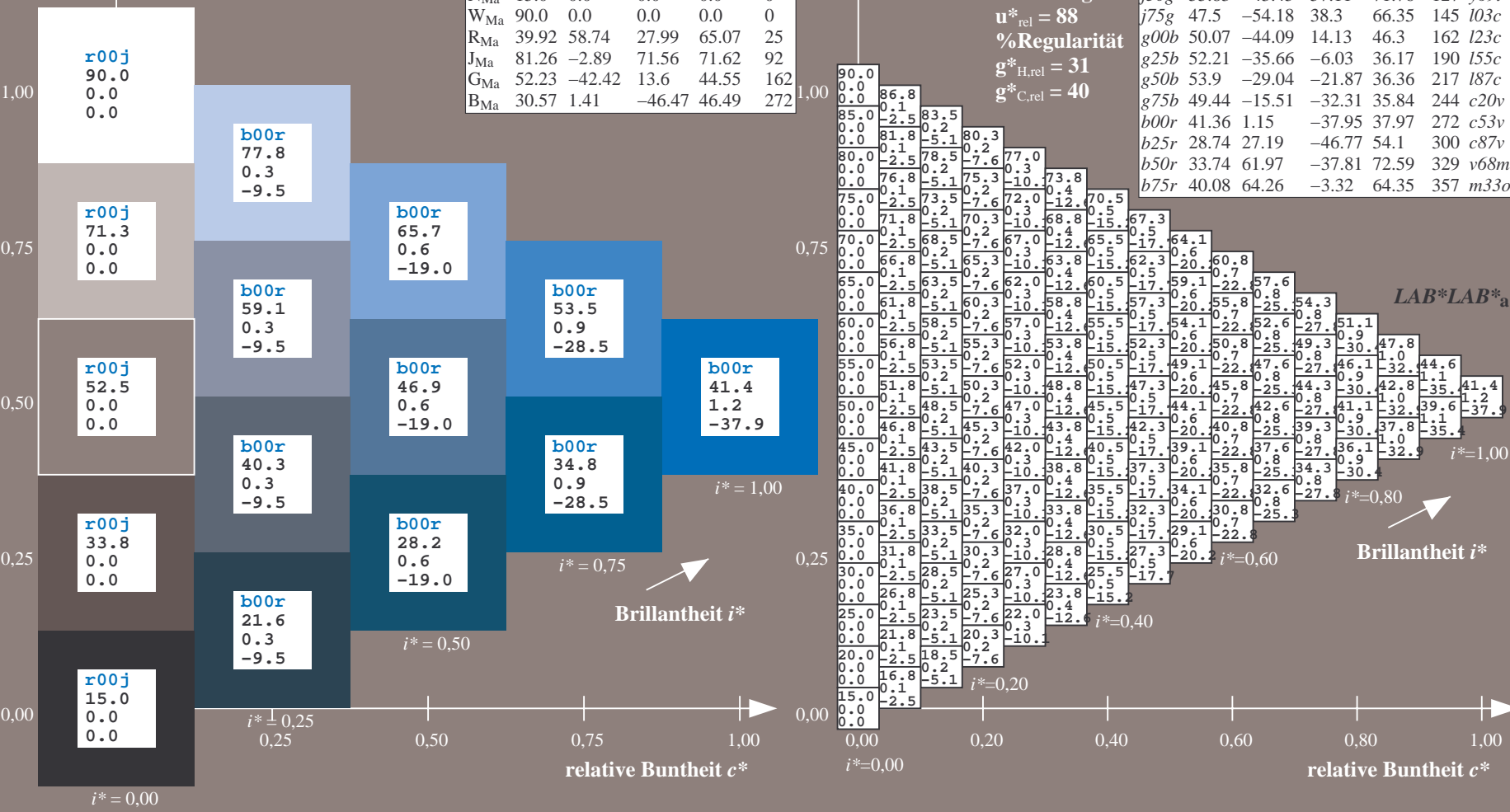
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = b00r$
 $LAB^*LAB^*_a$



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

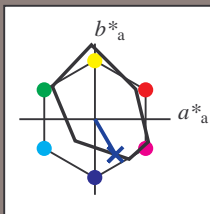
Bunntontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_Ma$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

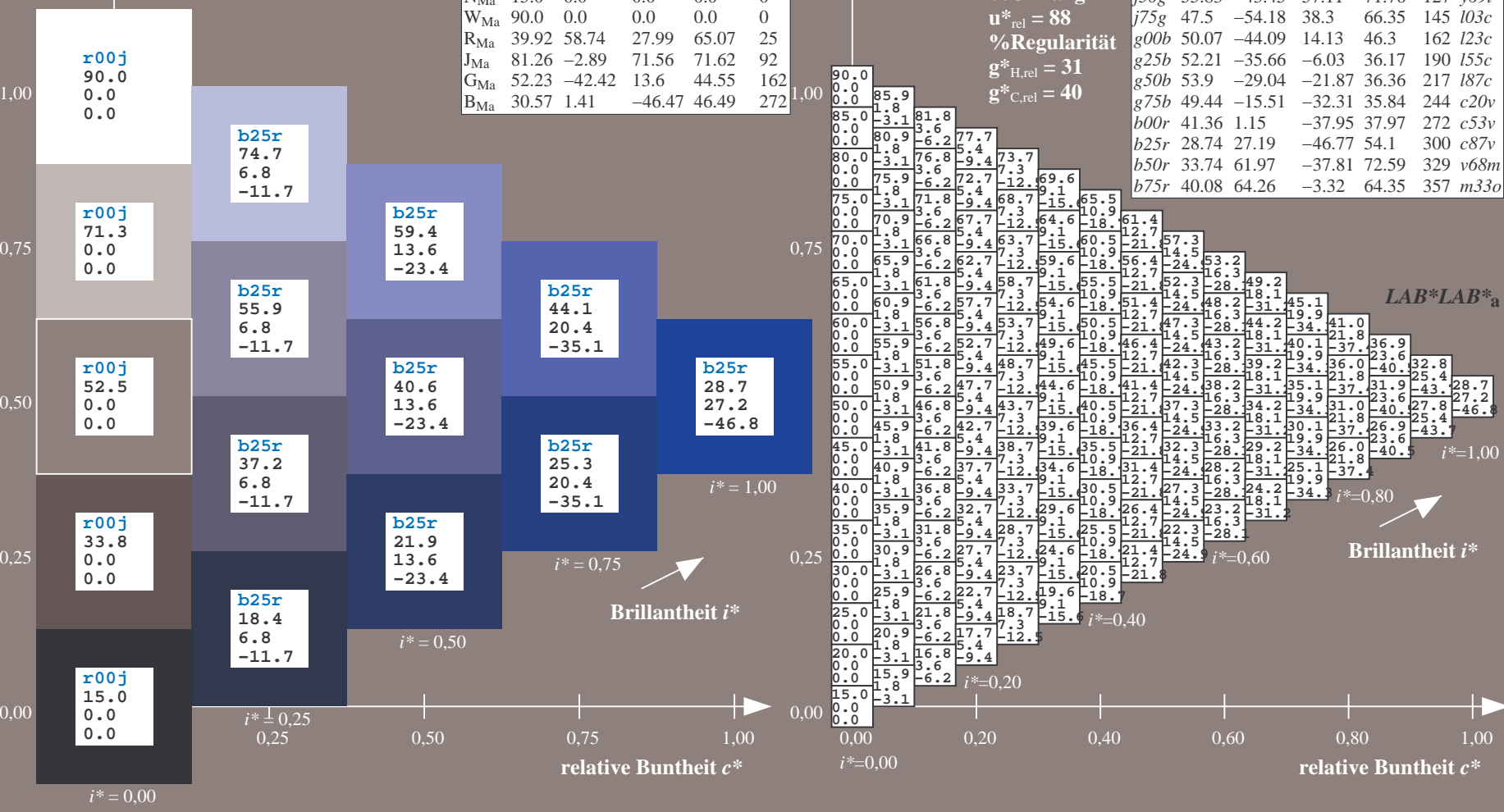
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



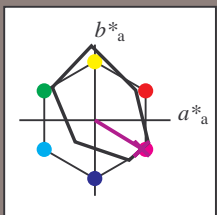
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

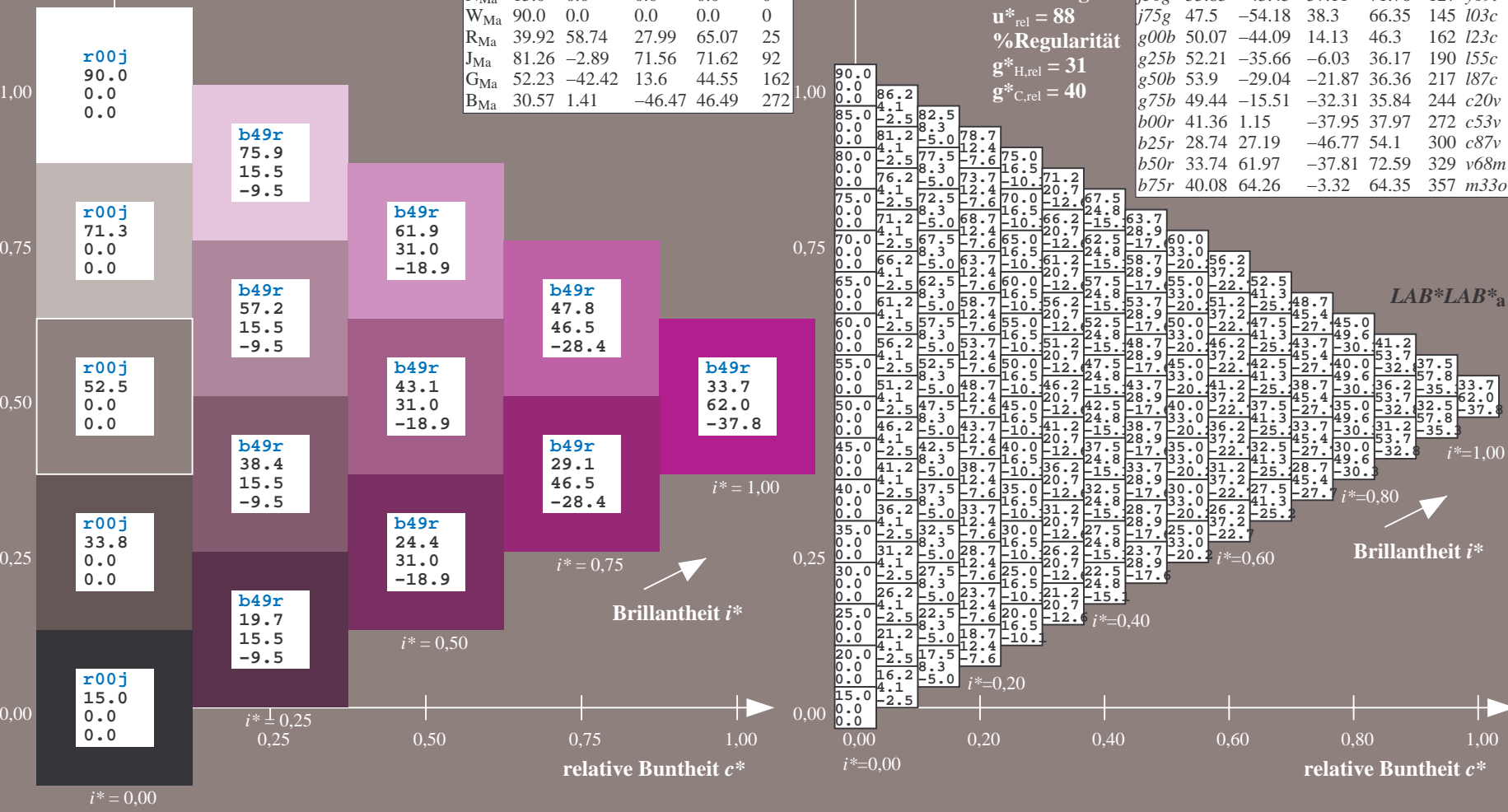
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



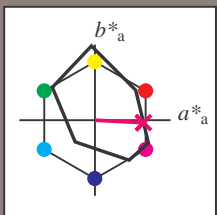
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_Ma$: 40 64 357

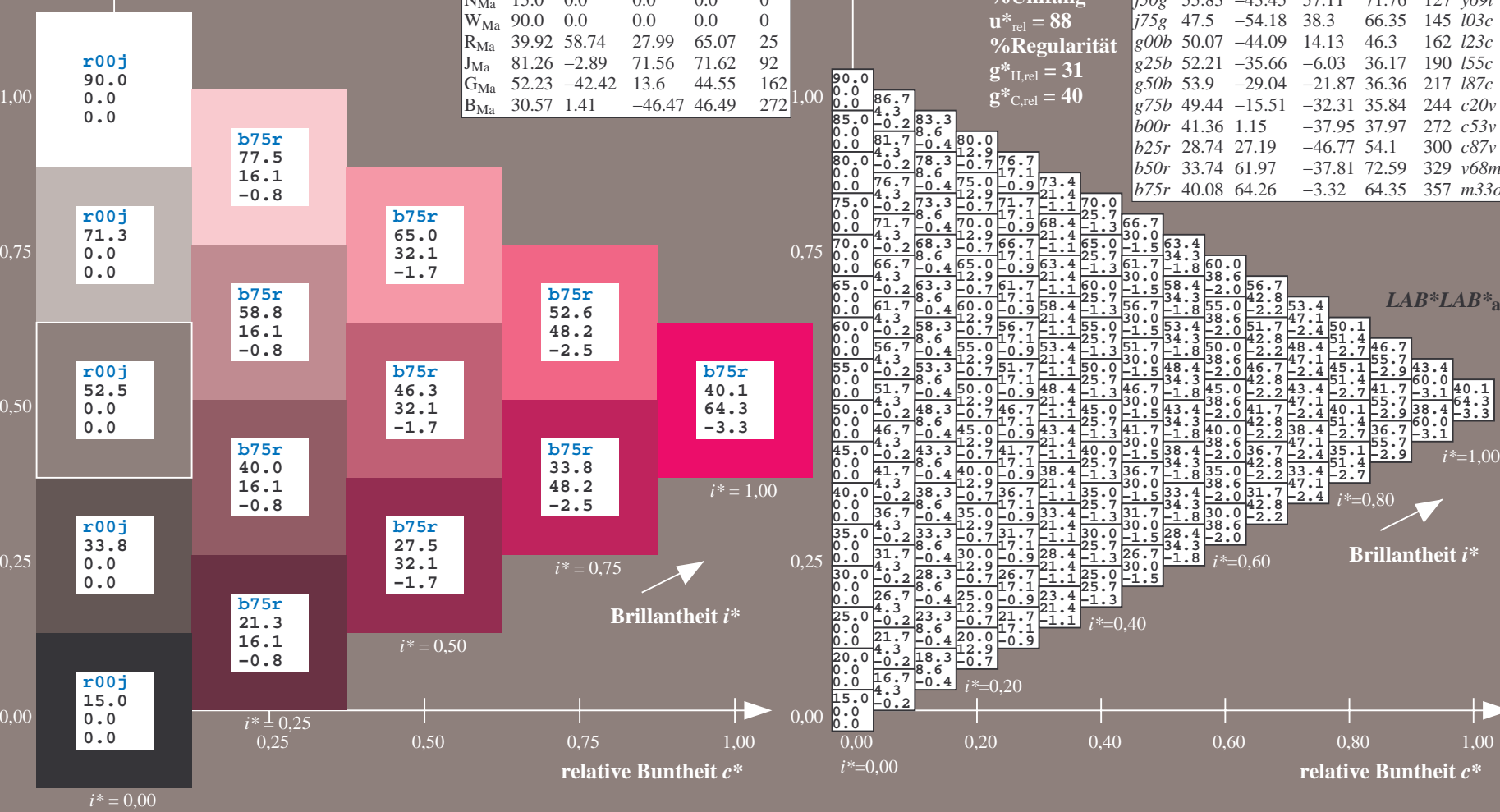
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

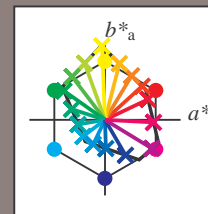


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

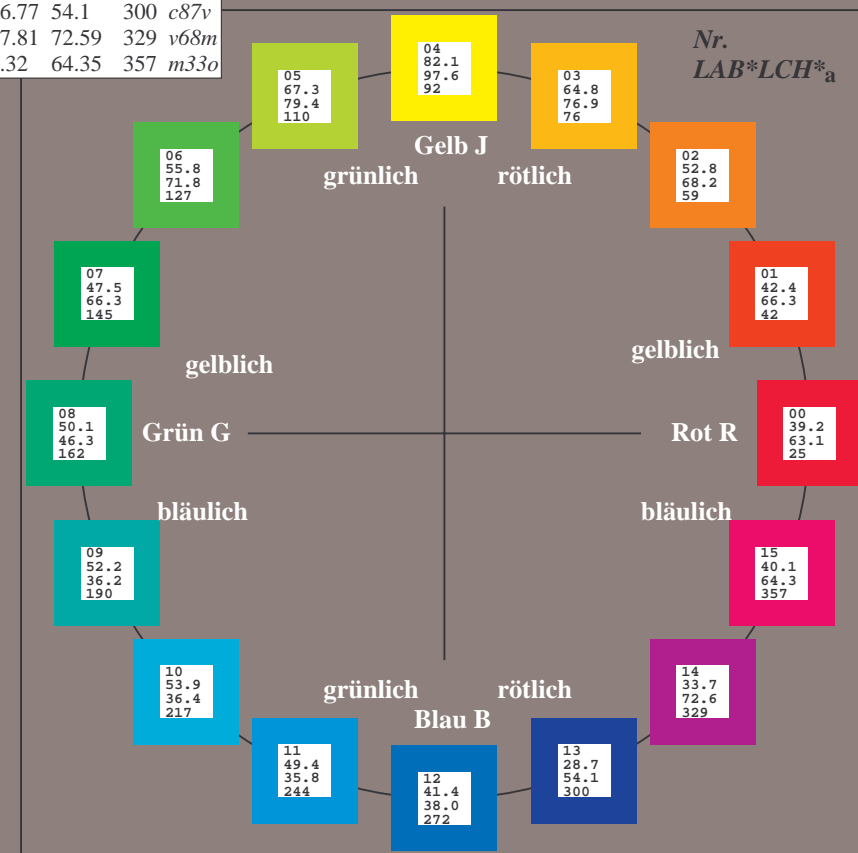
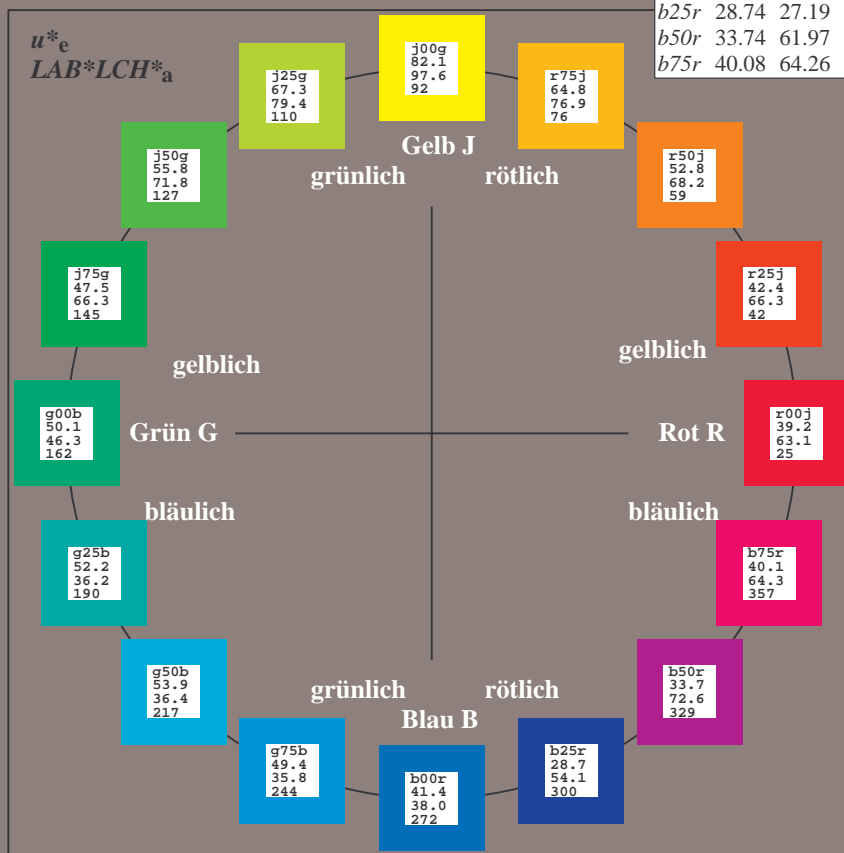
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttontext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

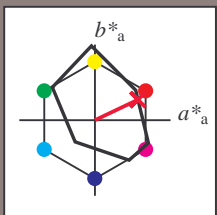
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_Ma$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

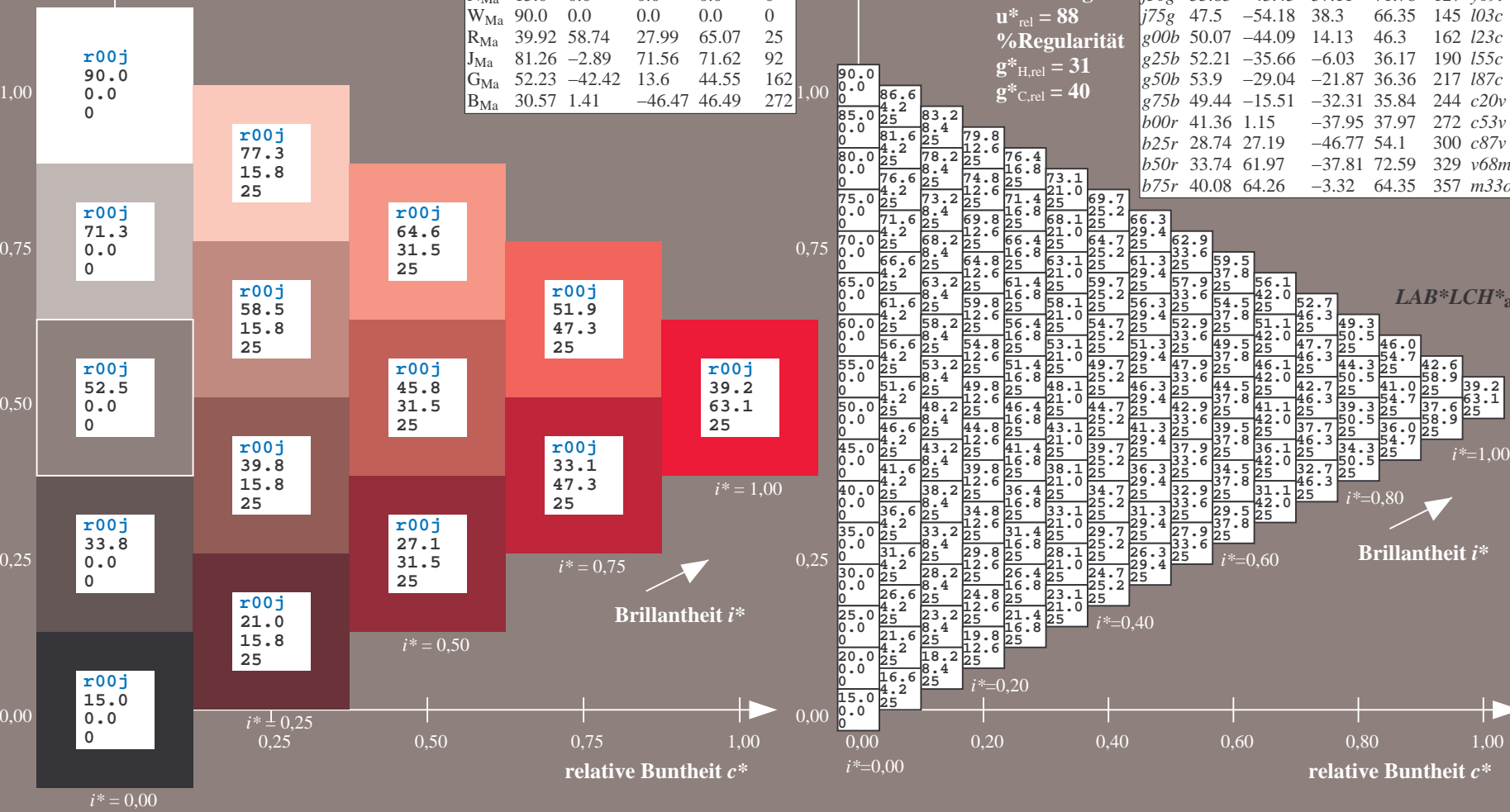
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

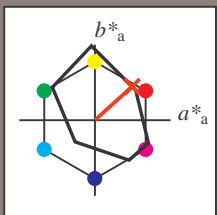
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_Ma$: 42 66 42

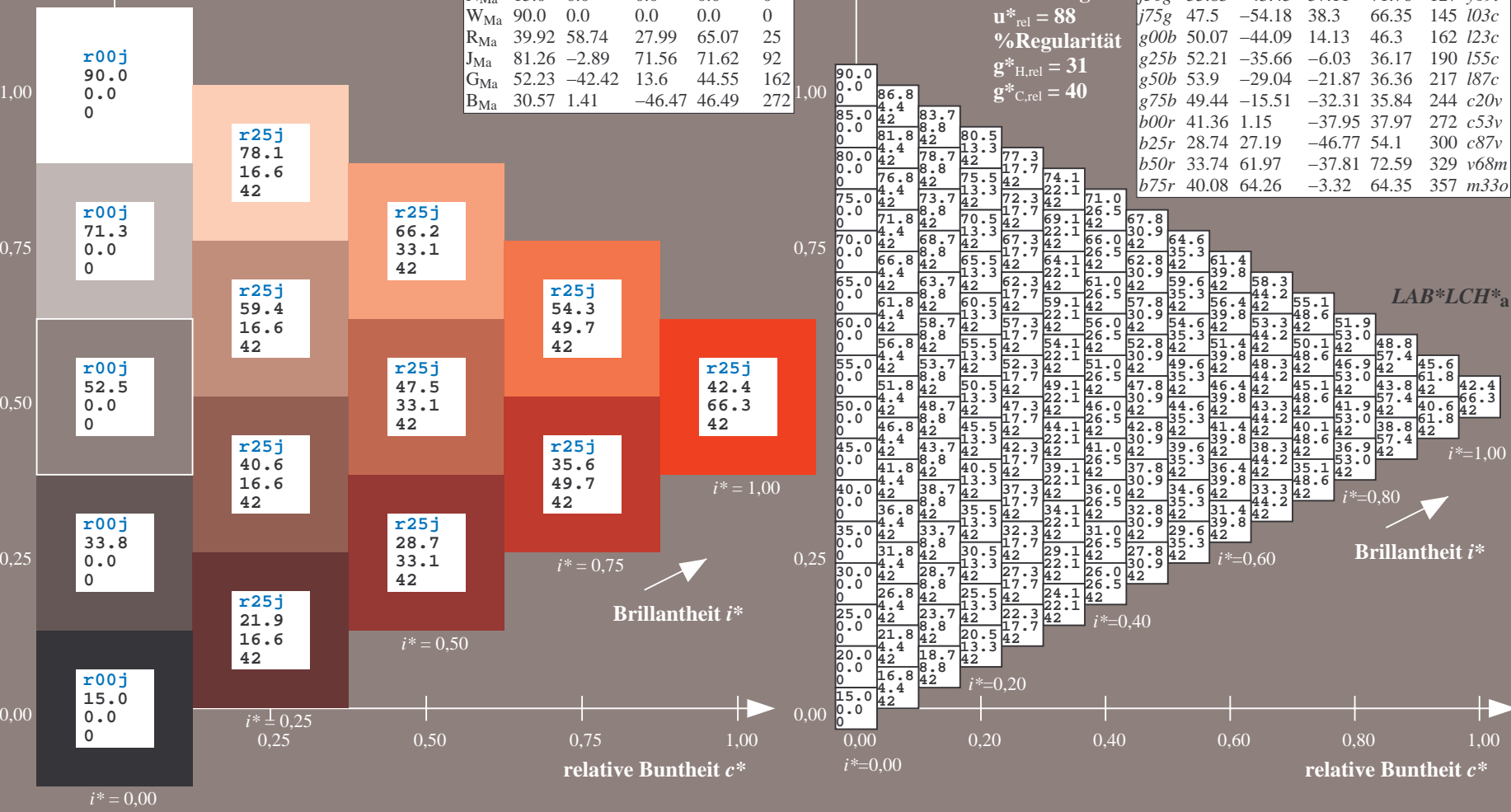
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



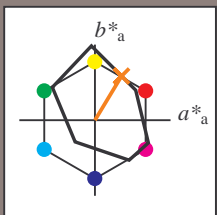
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_Ma$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

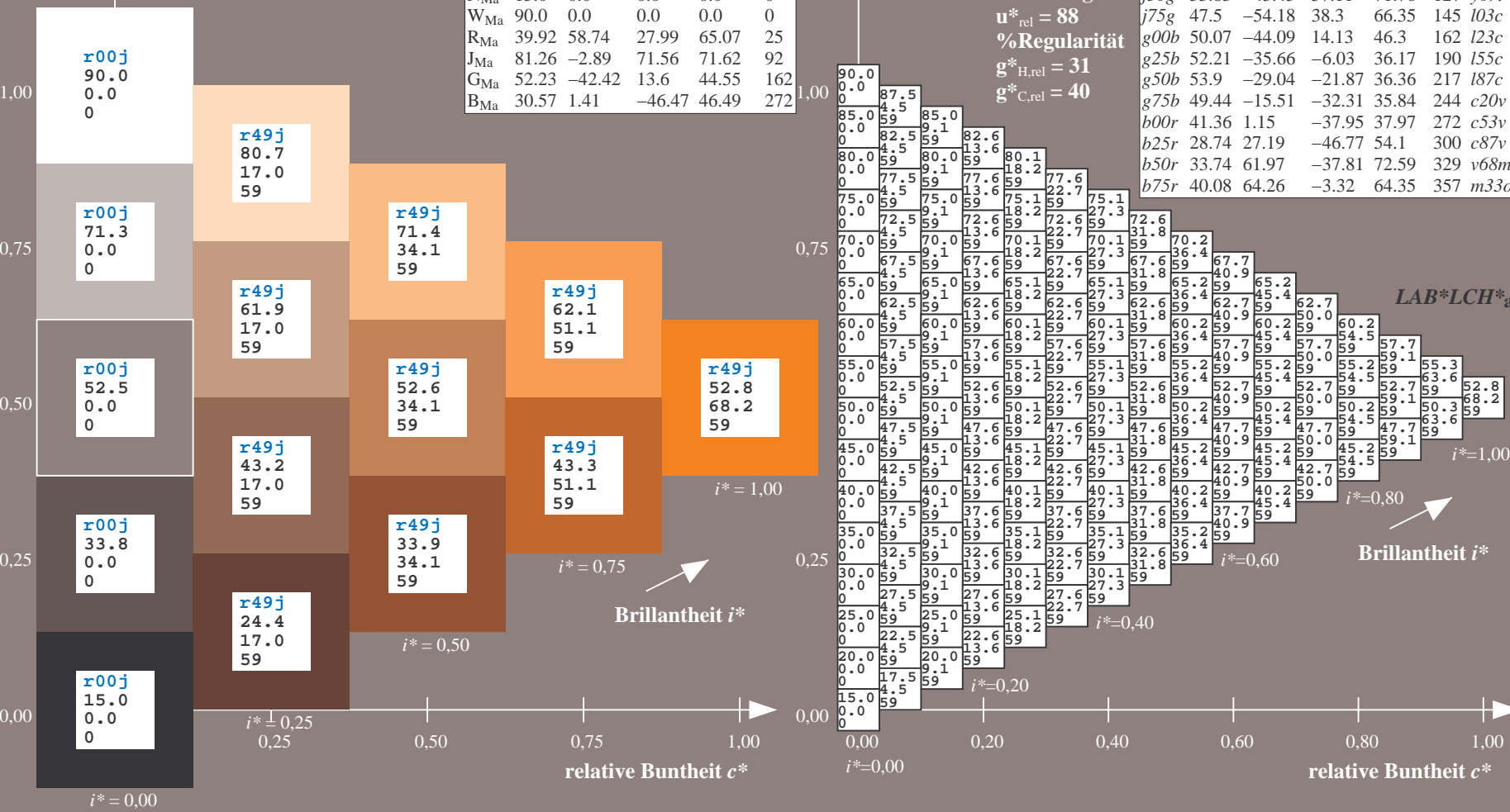
$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

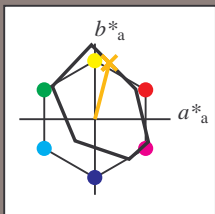
Buntontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_Ma$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

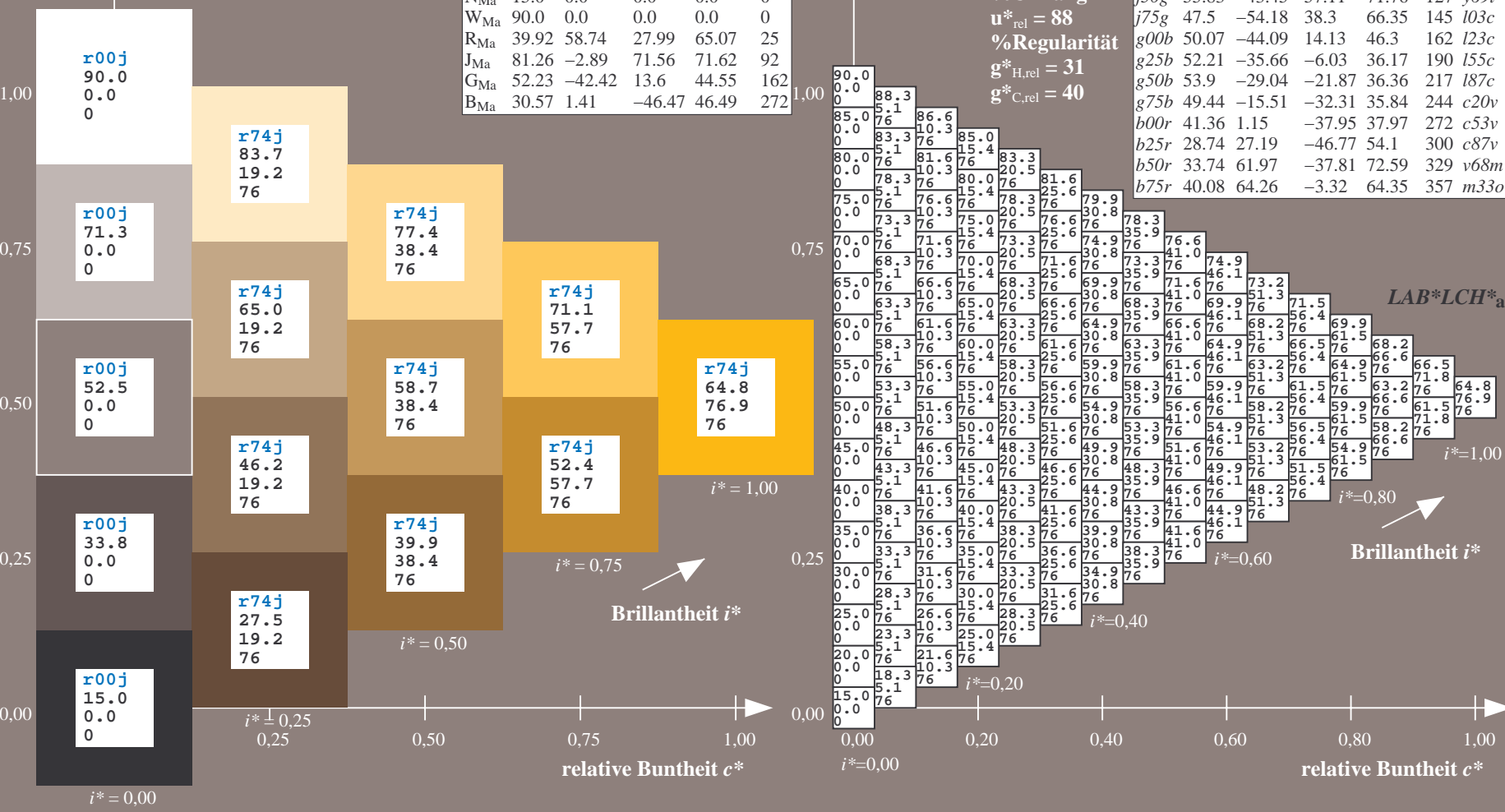
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



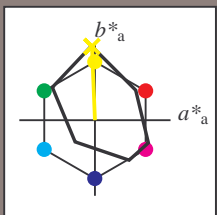
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_Ma$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

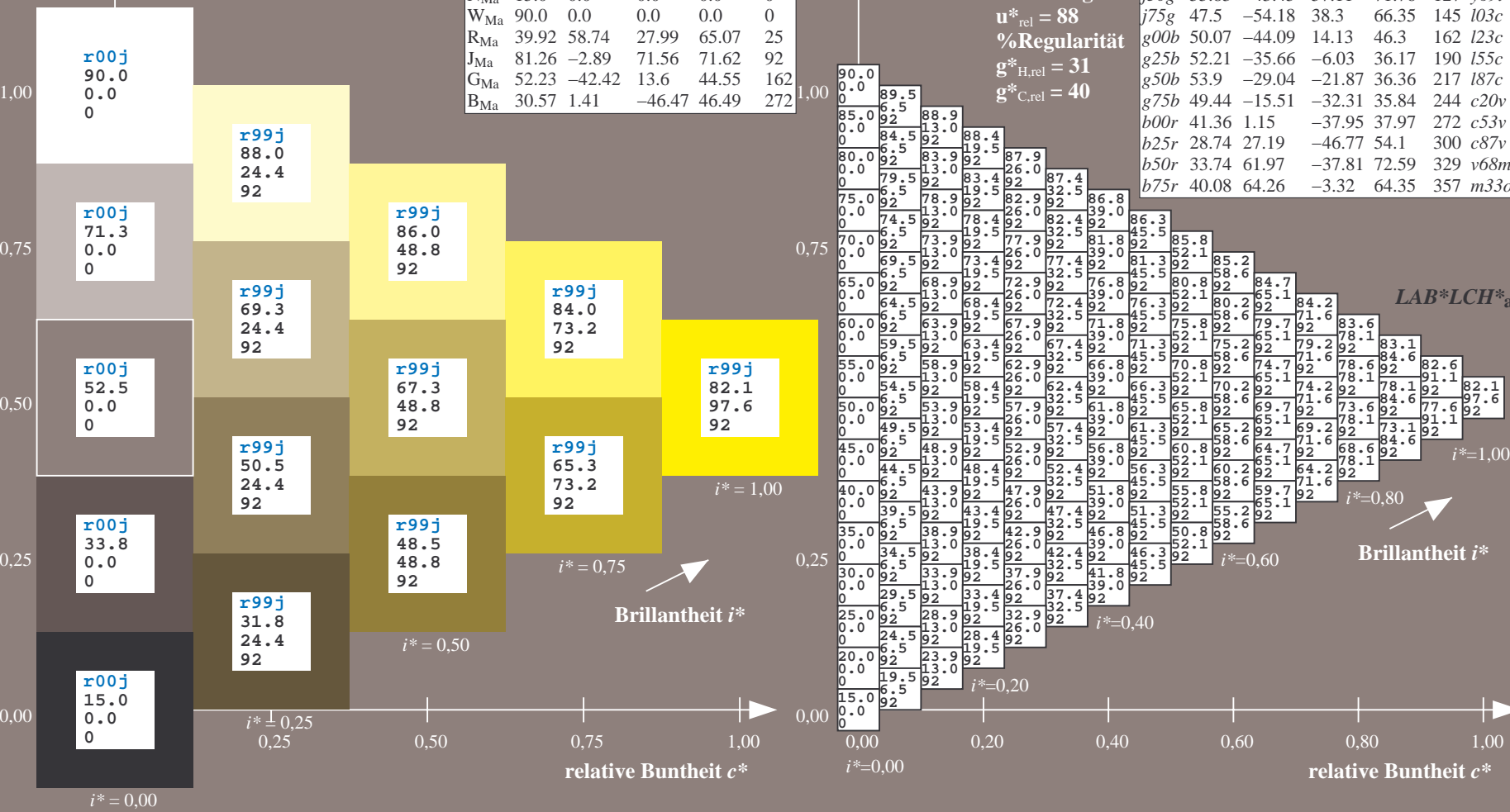
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

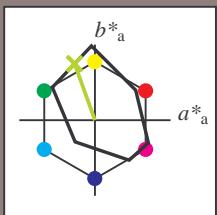
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

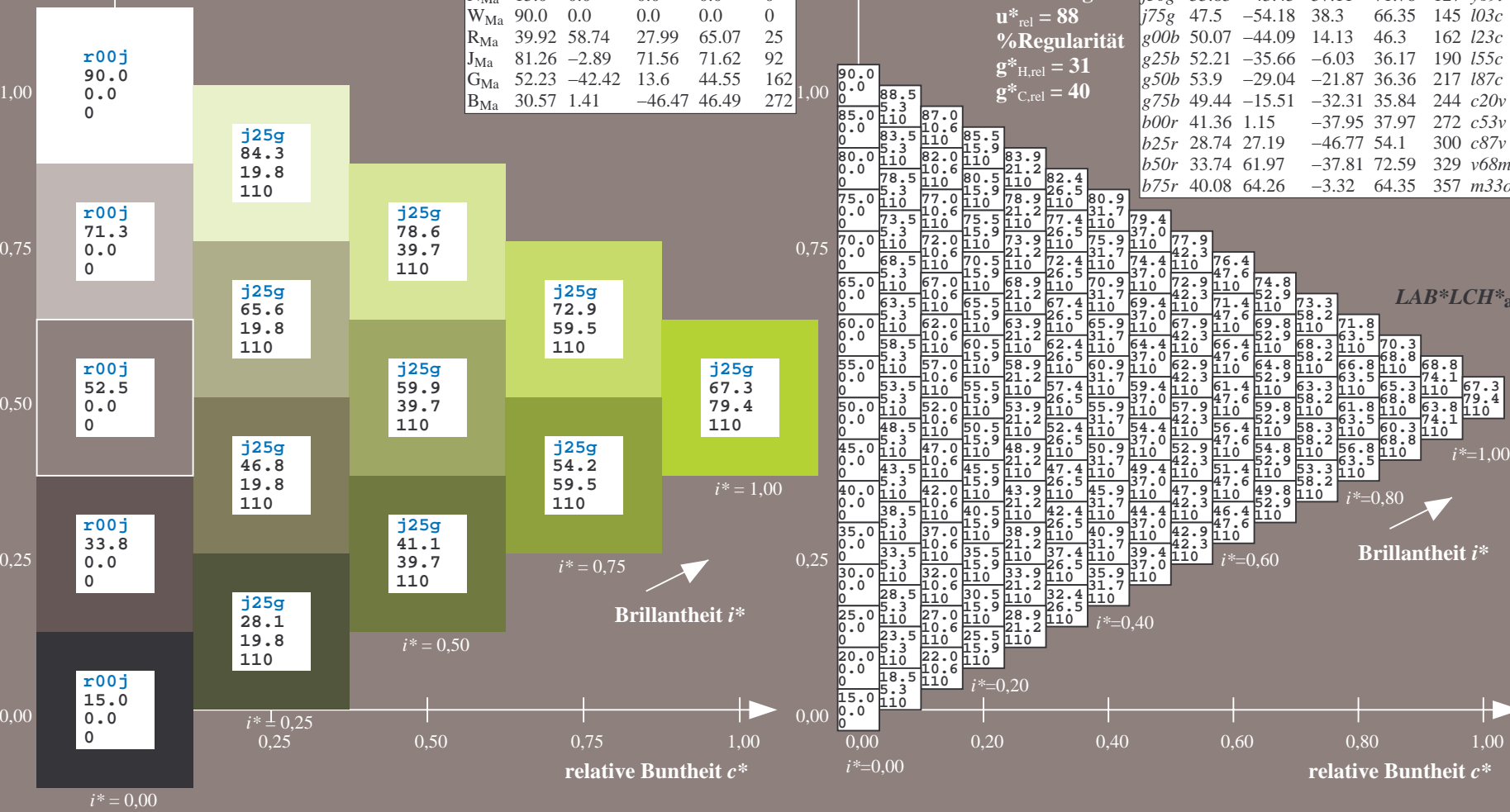
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



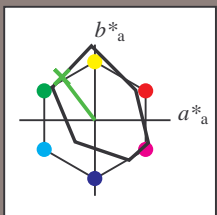
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_Ma$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

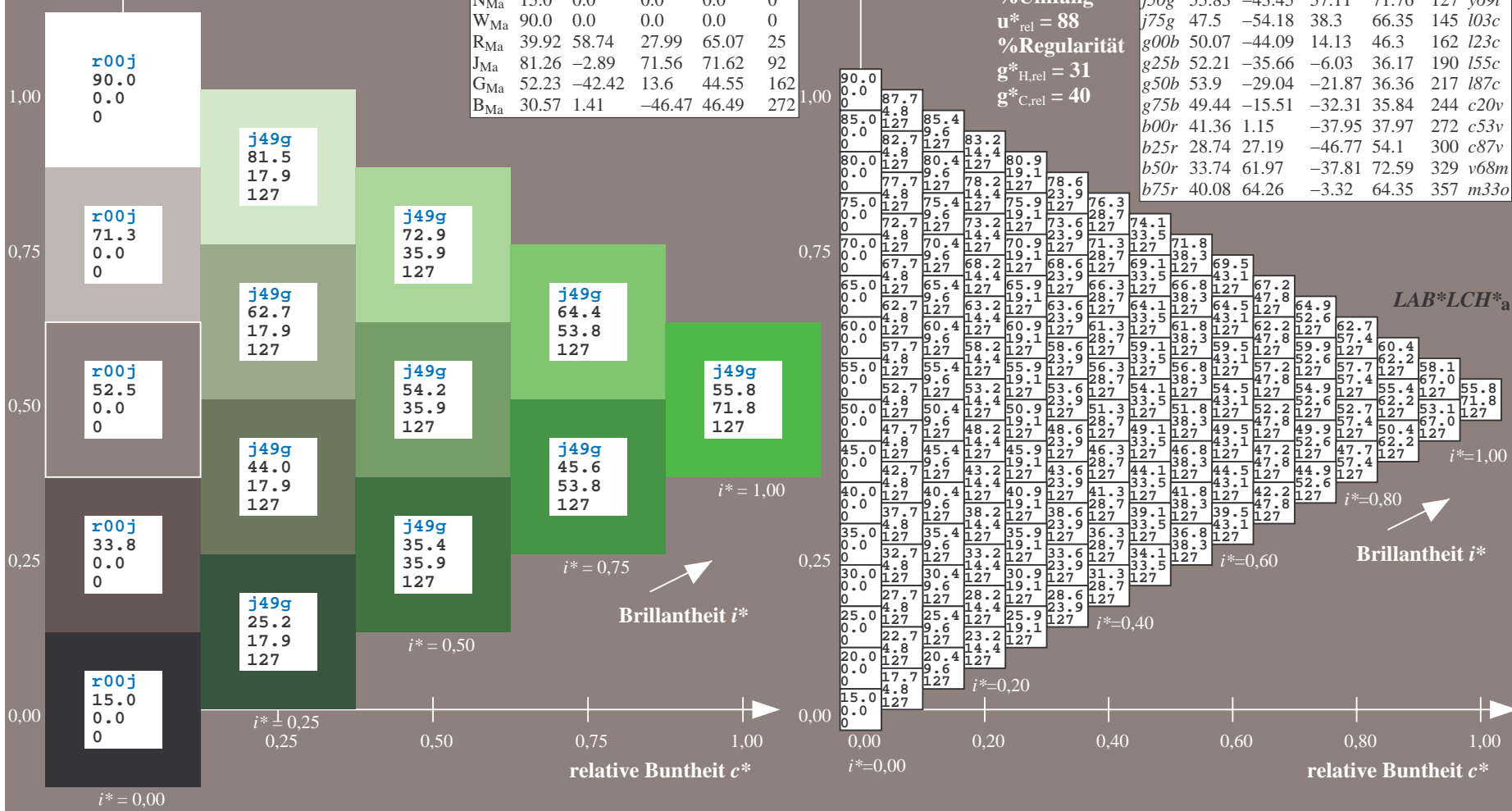
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,ColSpX=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

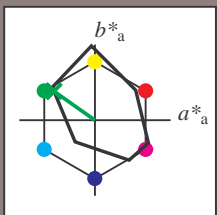
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

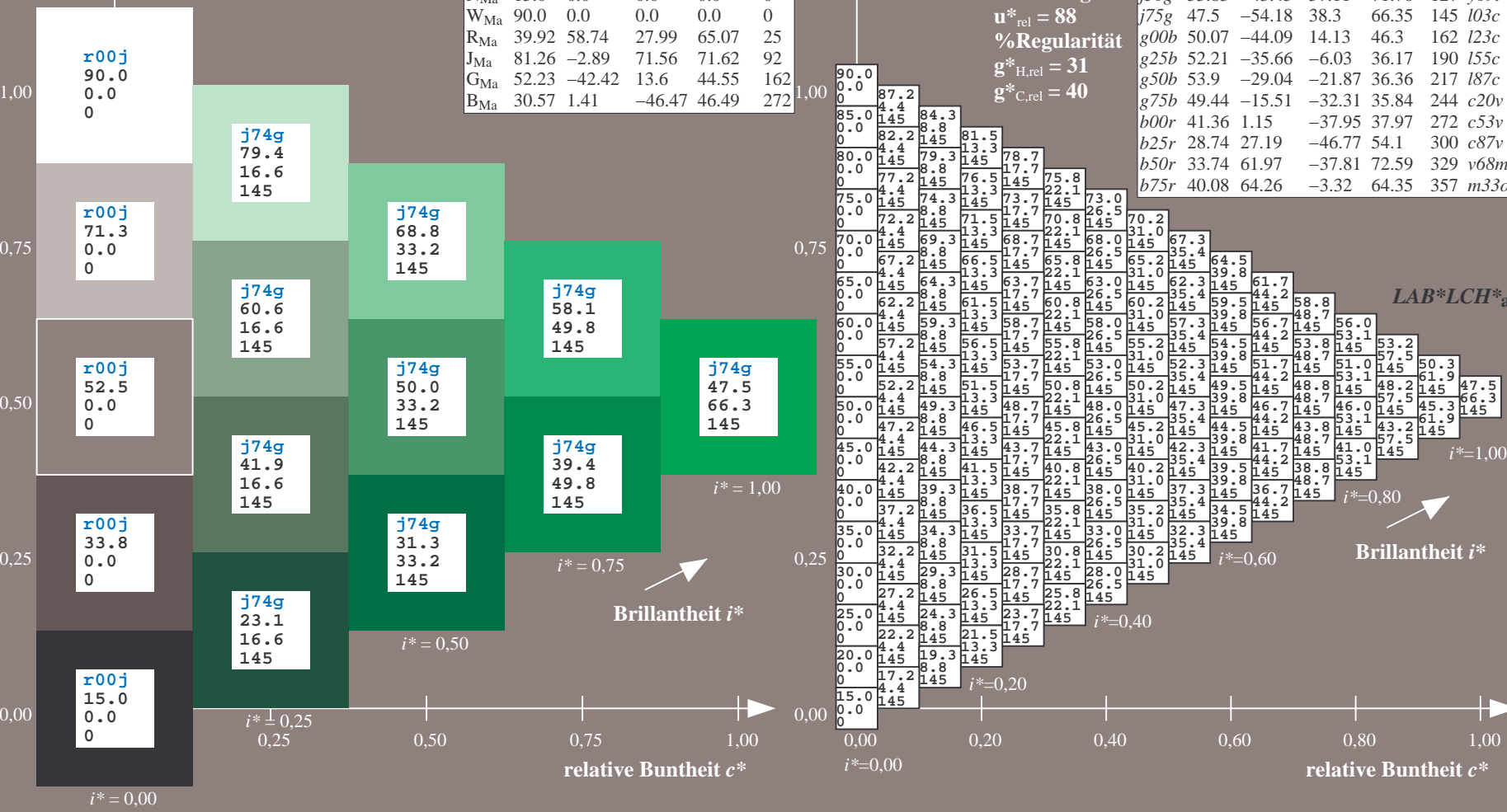
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



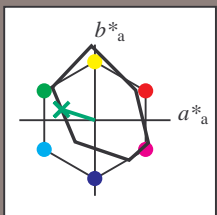
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_Ma$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

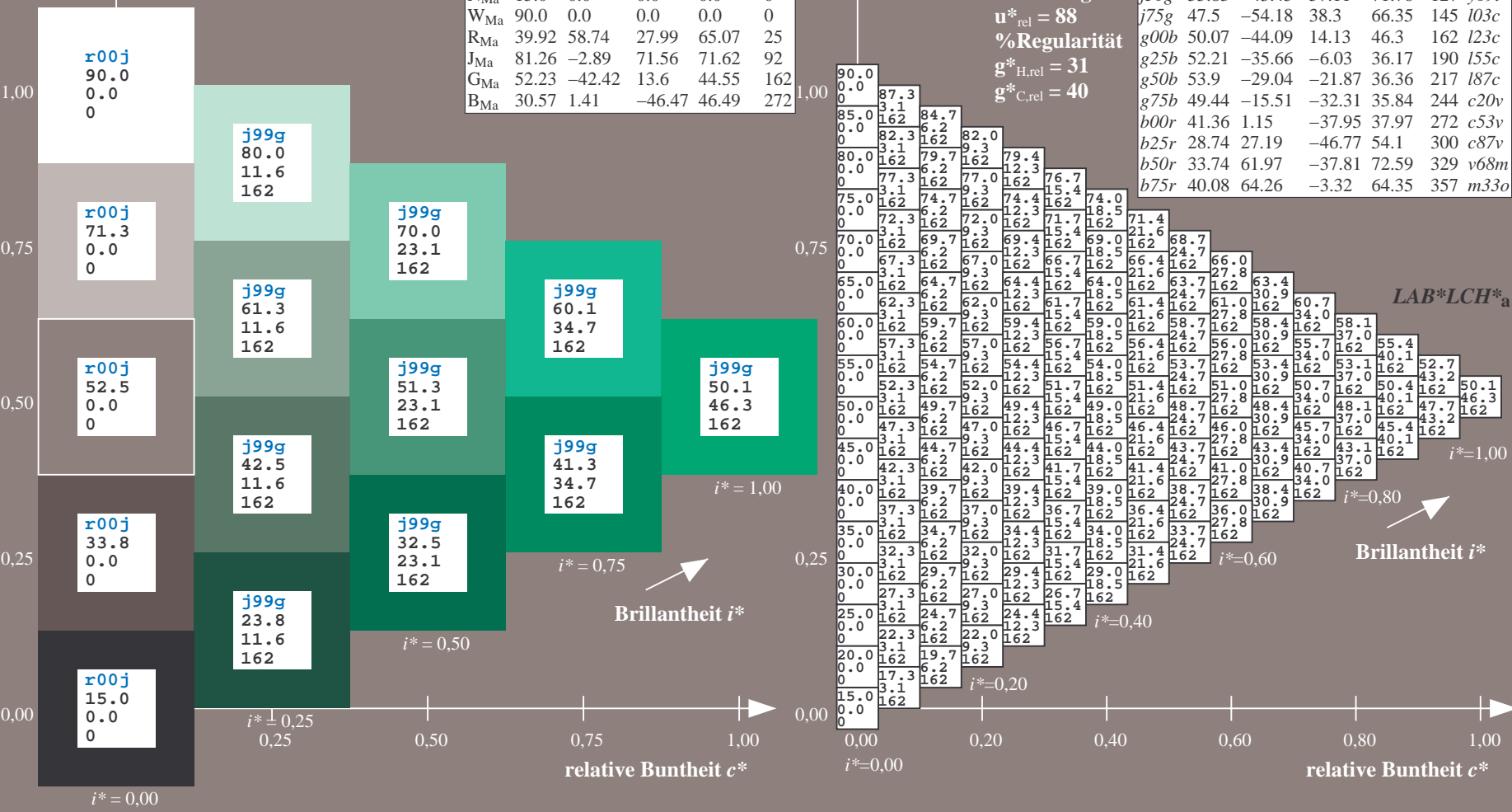
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



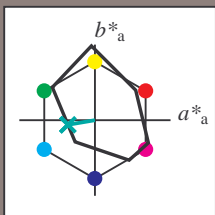
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

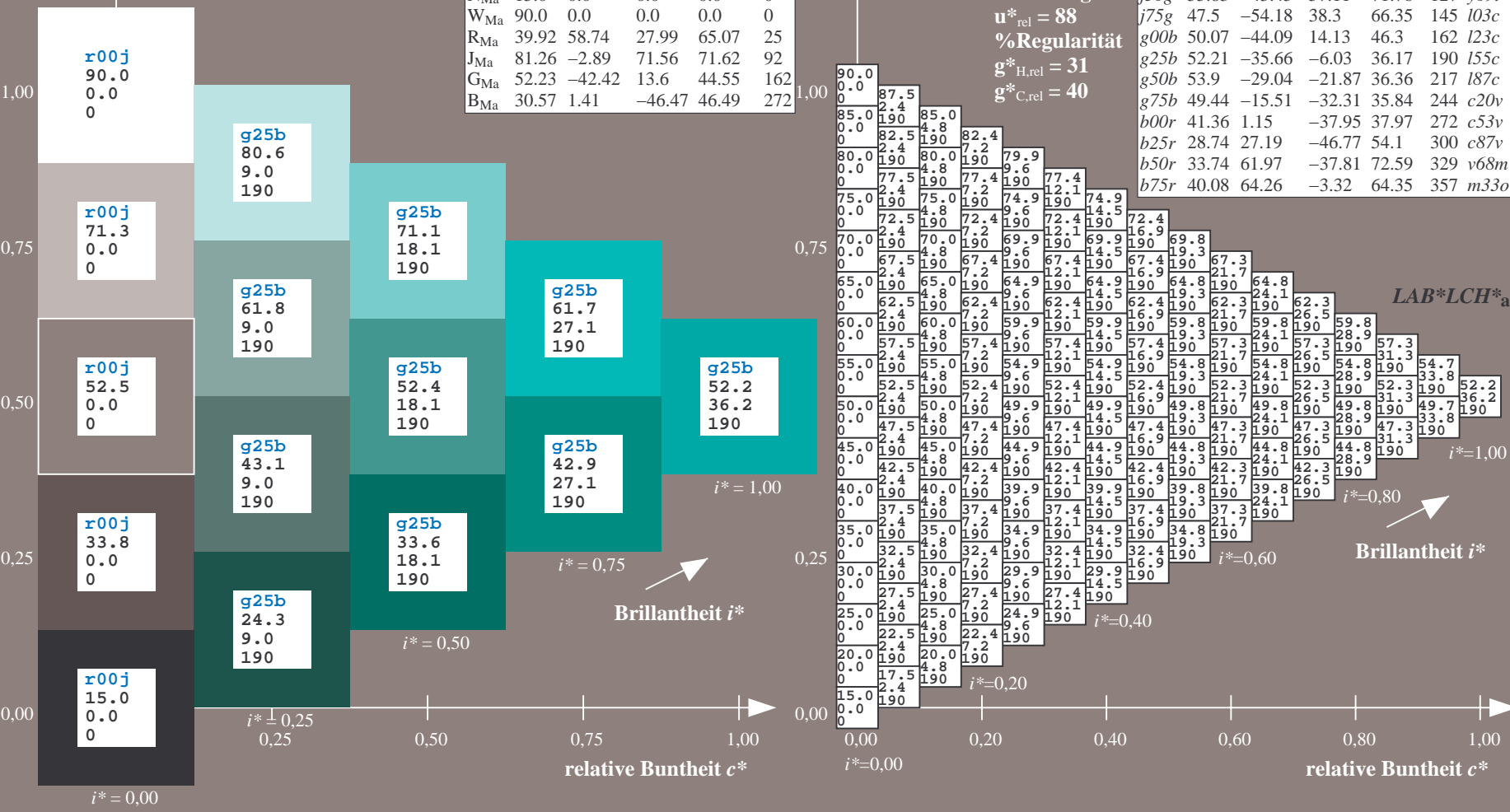
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



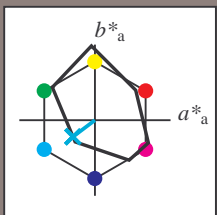
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = 187c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

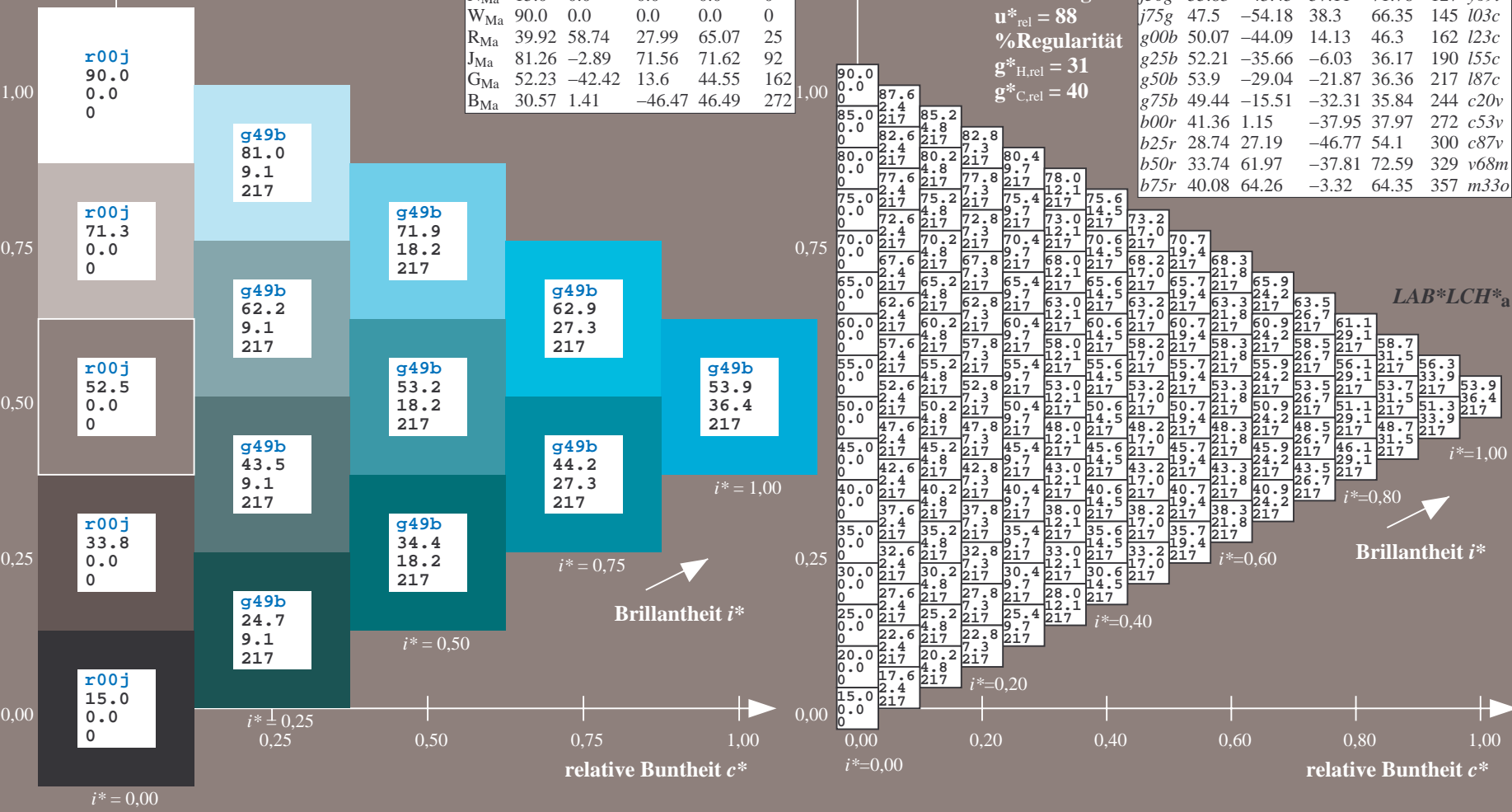
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



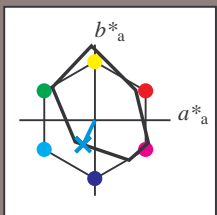
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

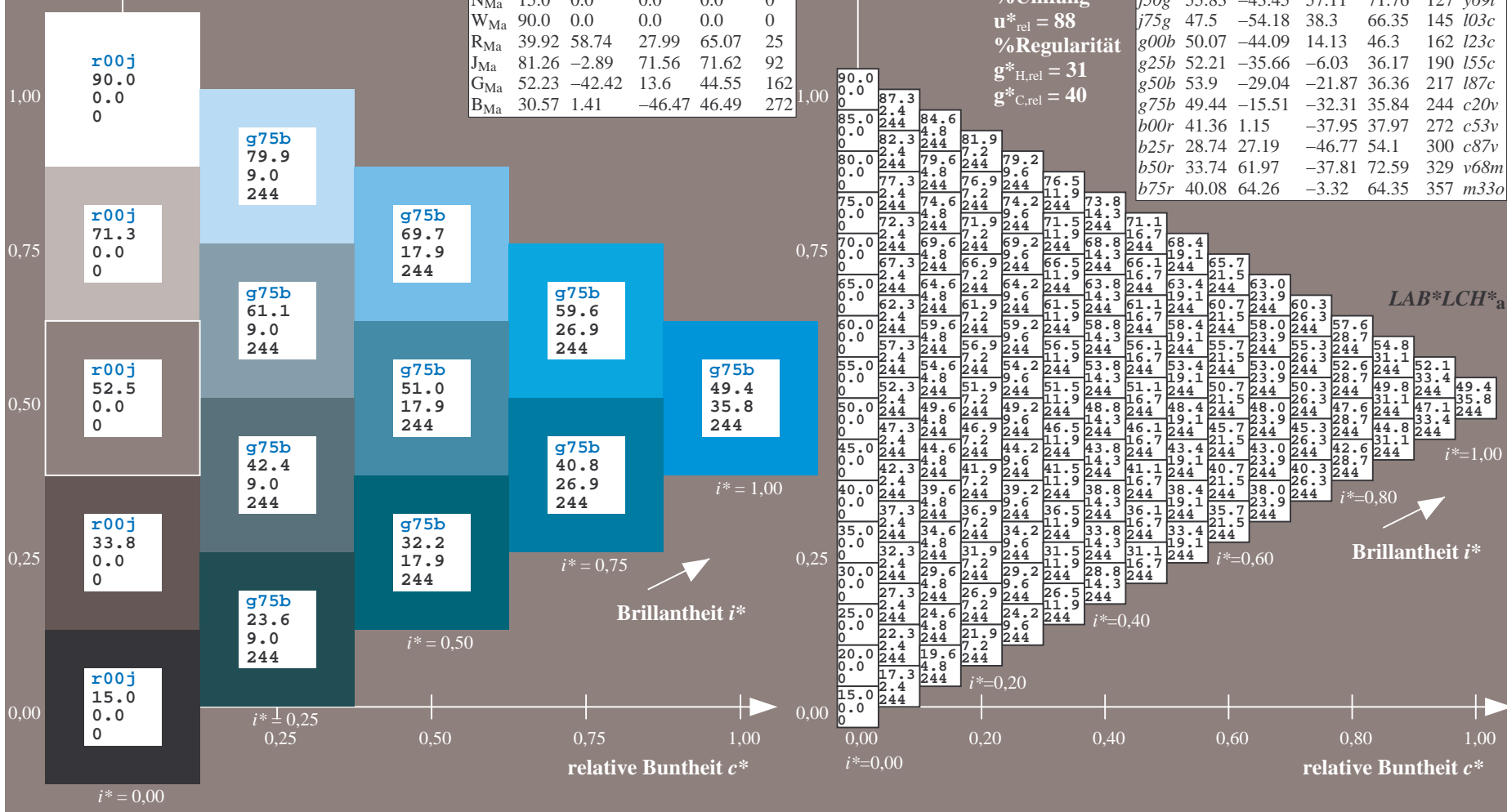
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



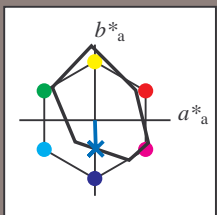
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

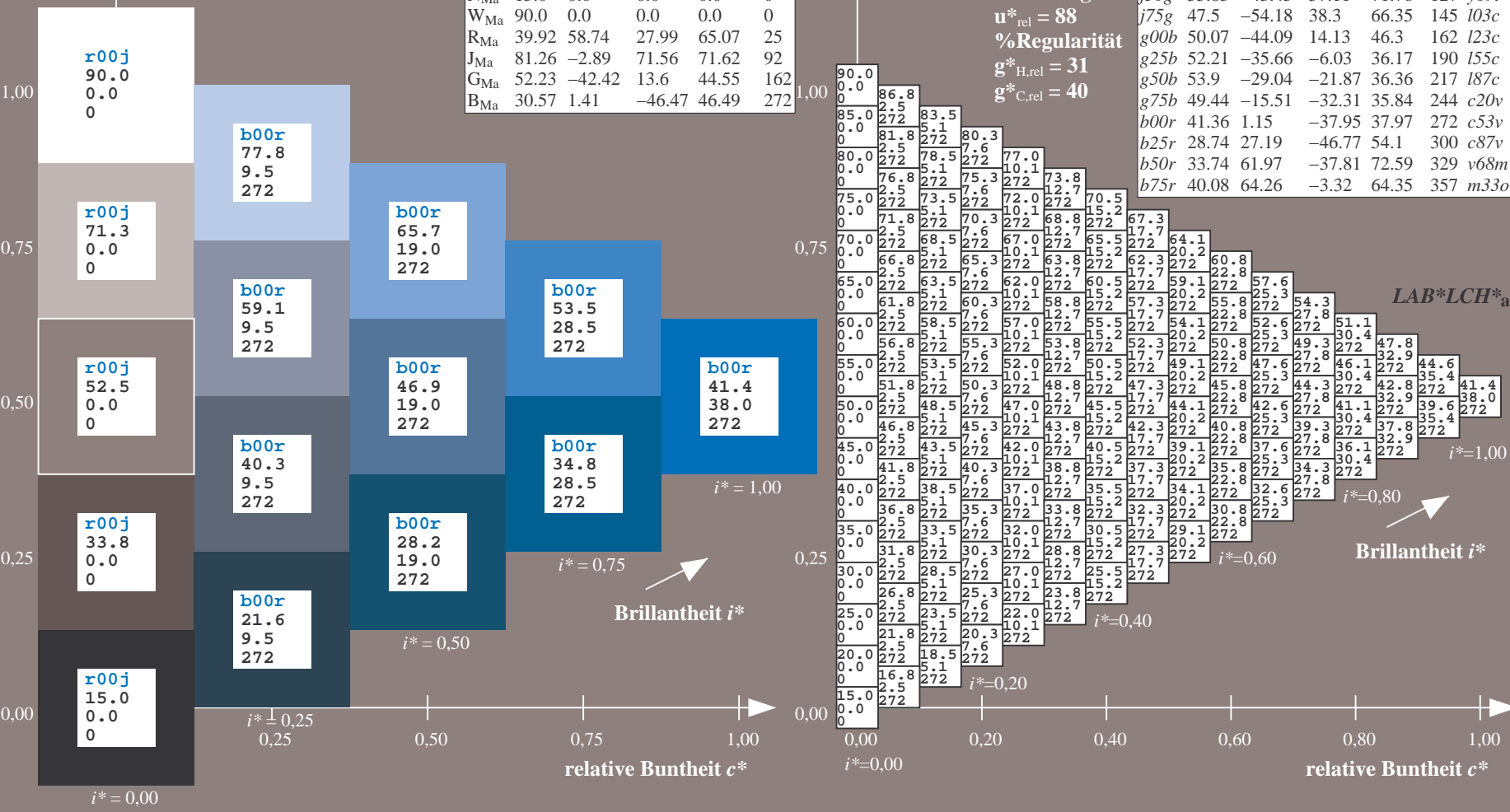
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



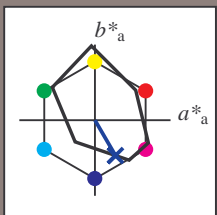
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_Ma$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

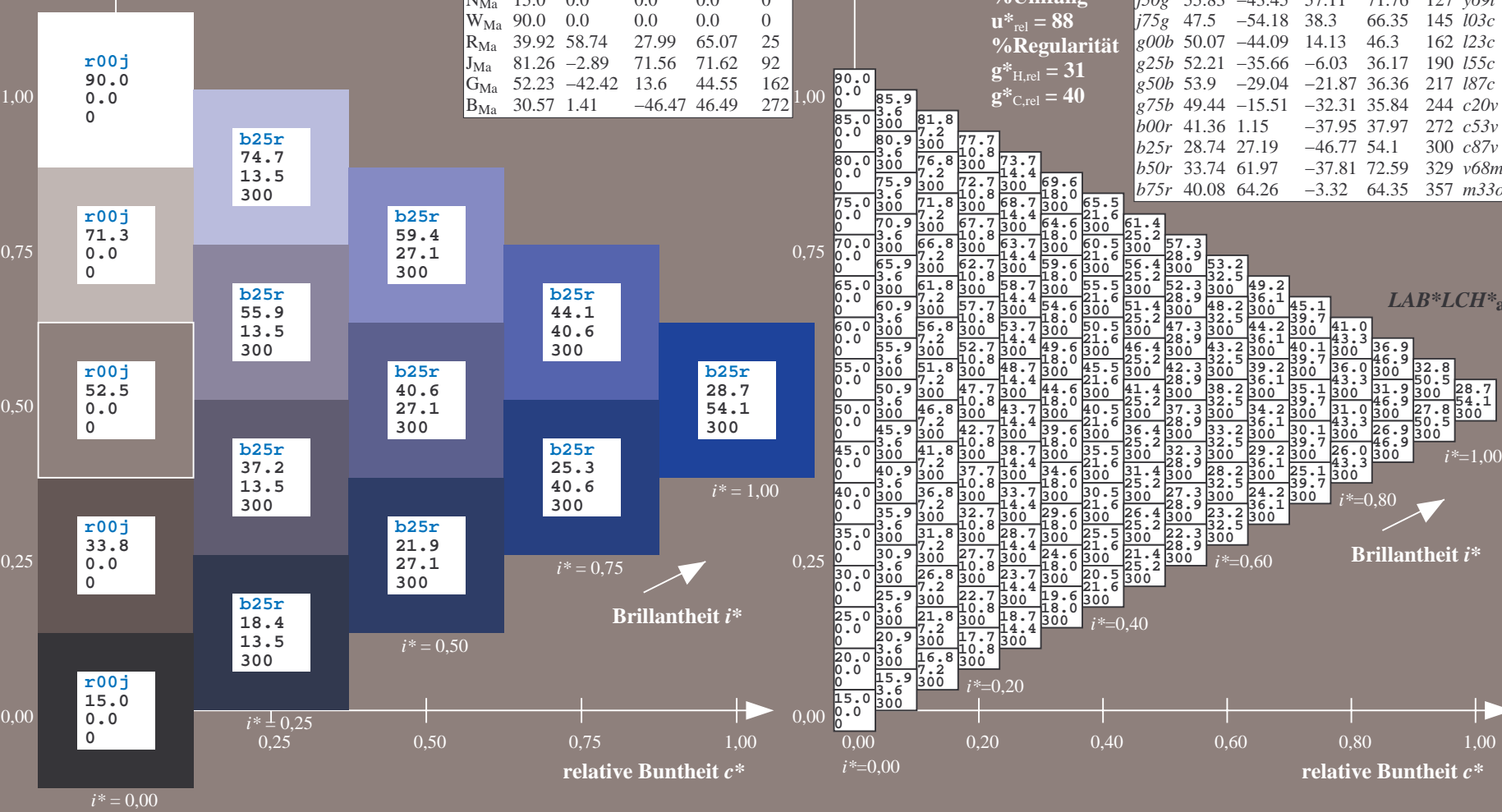
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

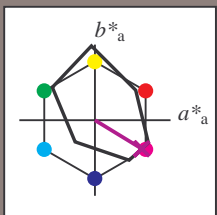
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

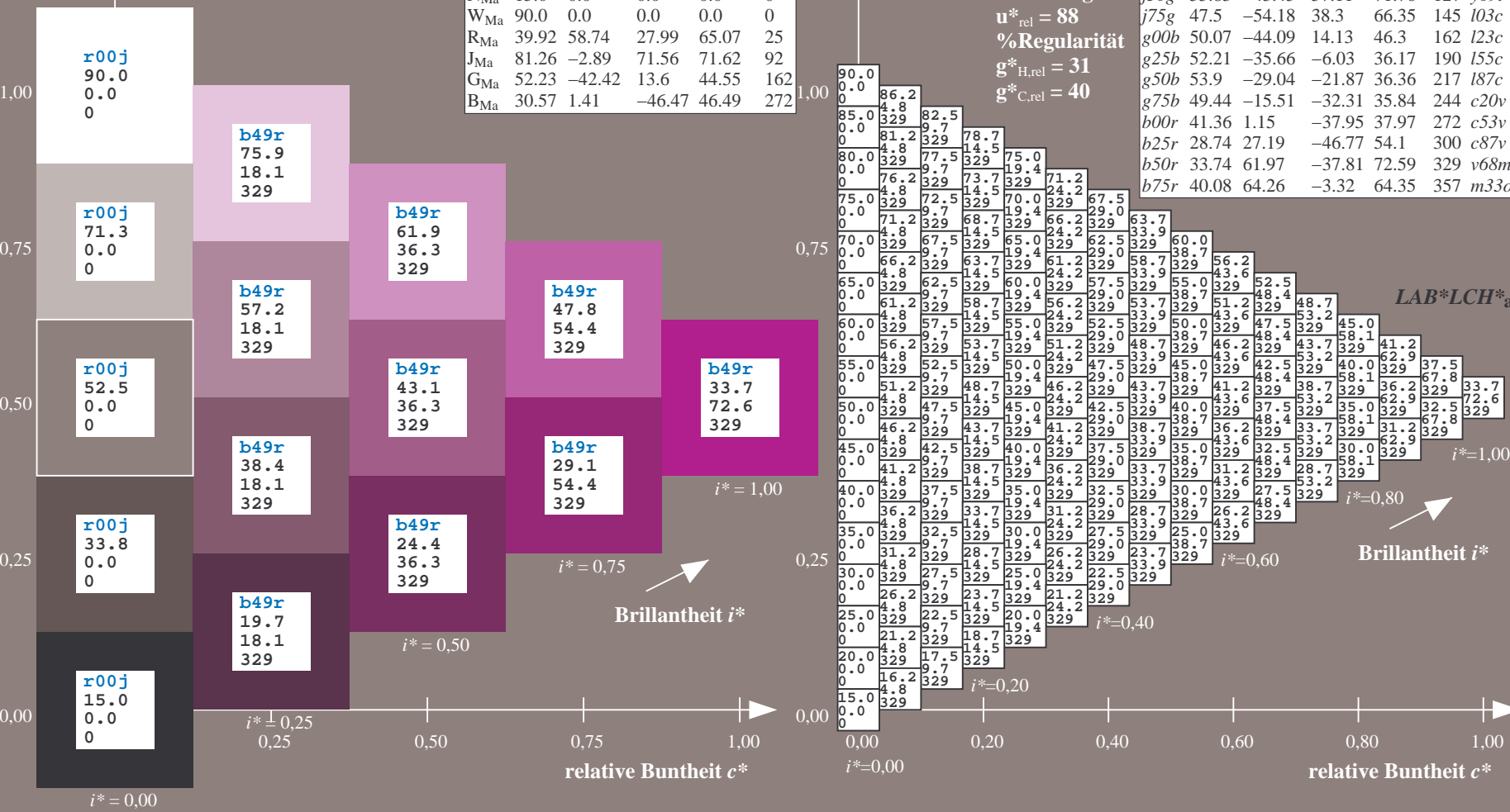
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

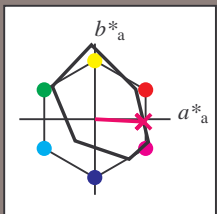
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



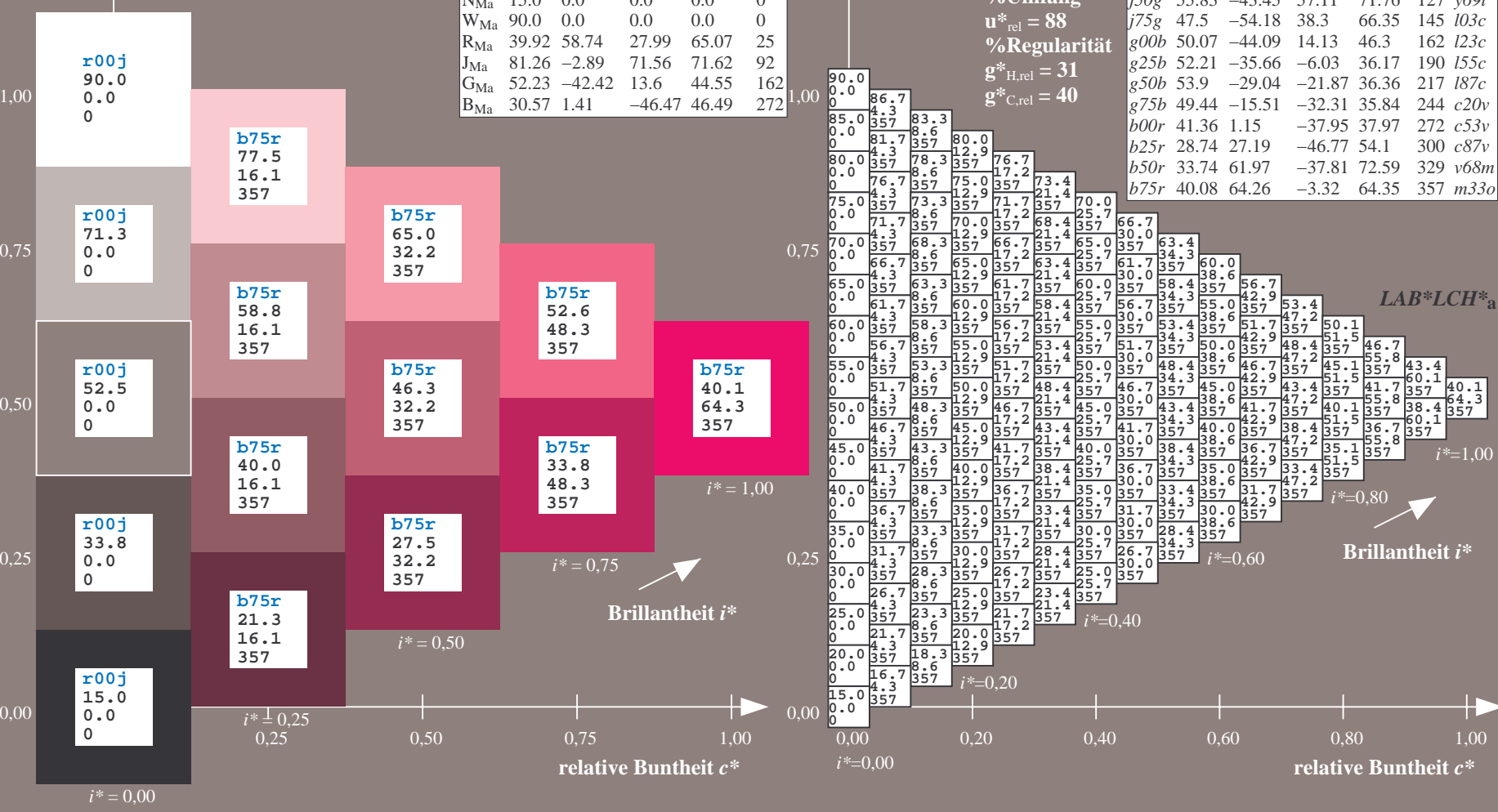
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 40 64 -3
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 40 64 357
 $lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.5
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

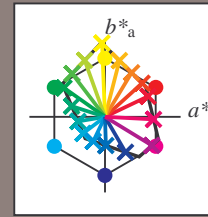
FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

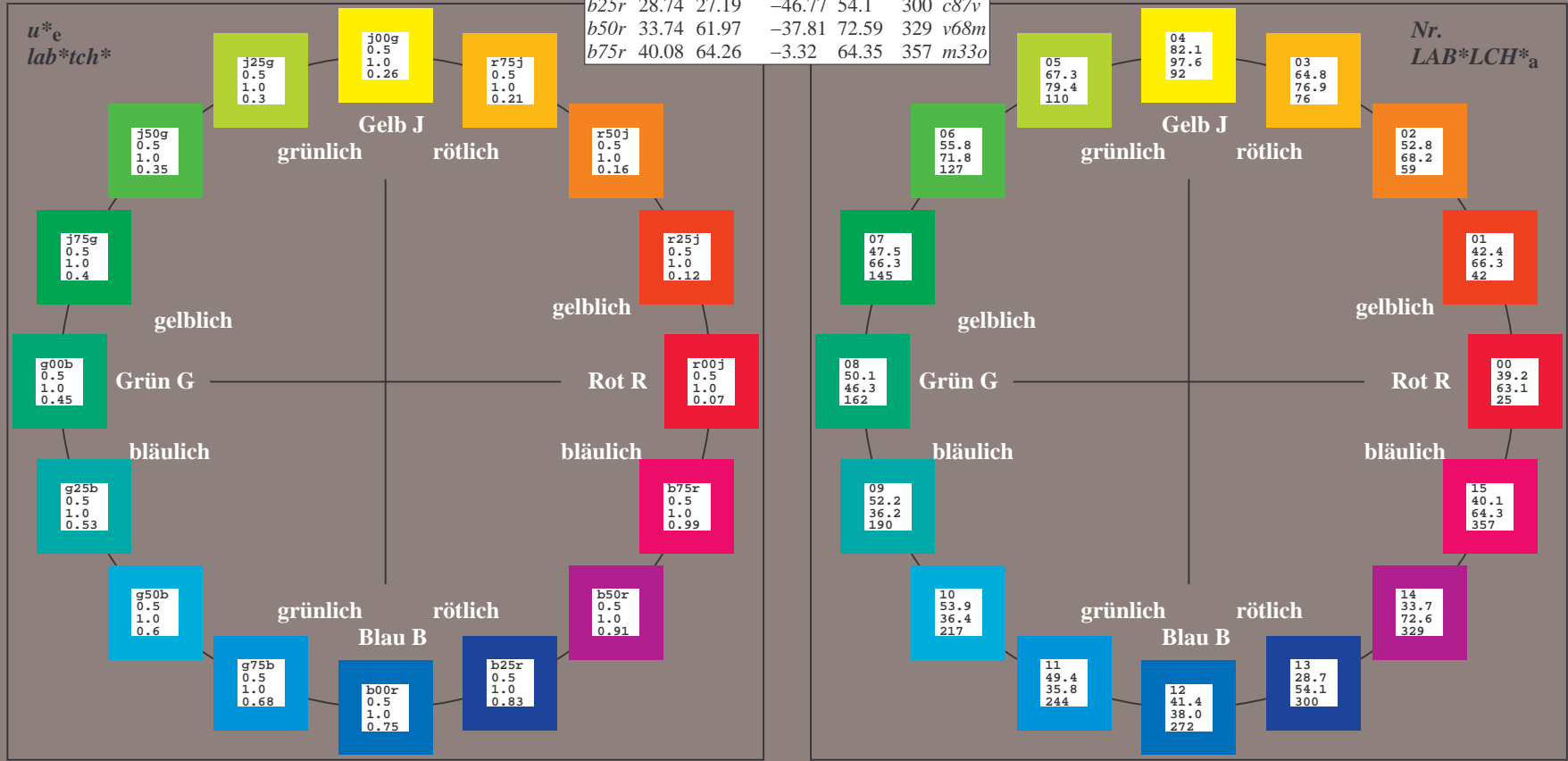
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

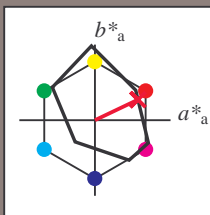
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

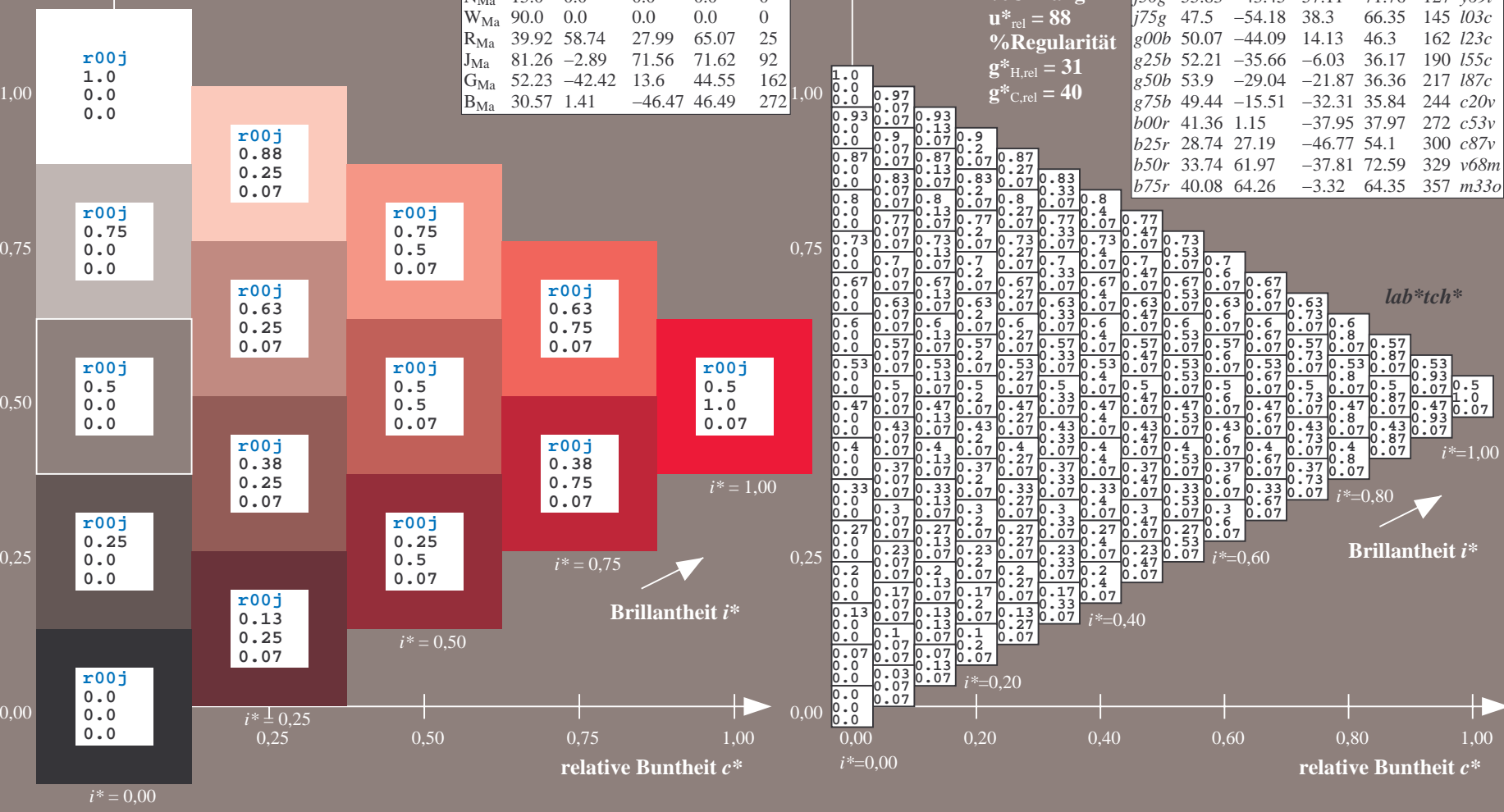
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

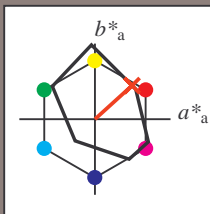
Bunttontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

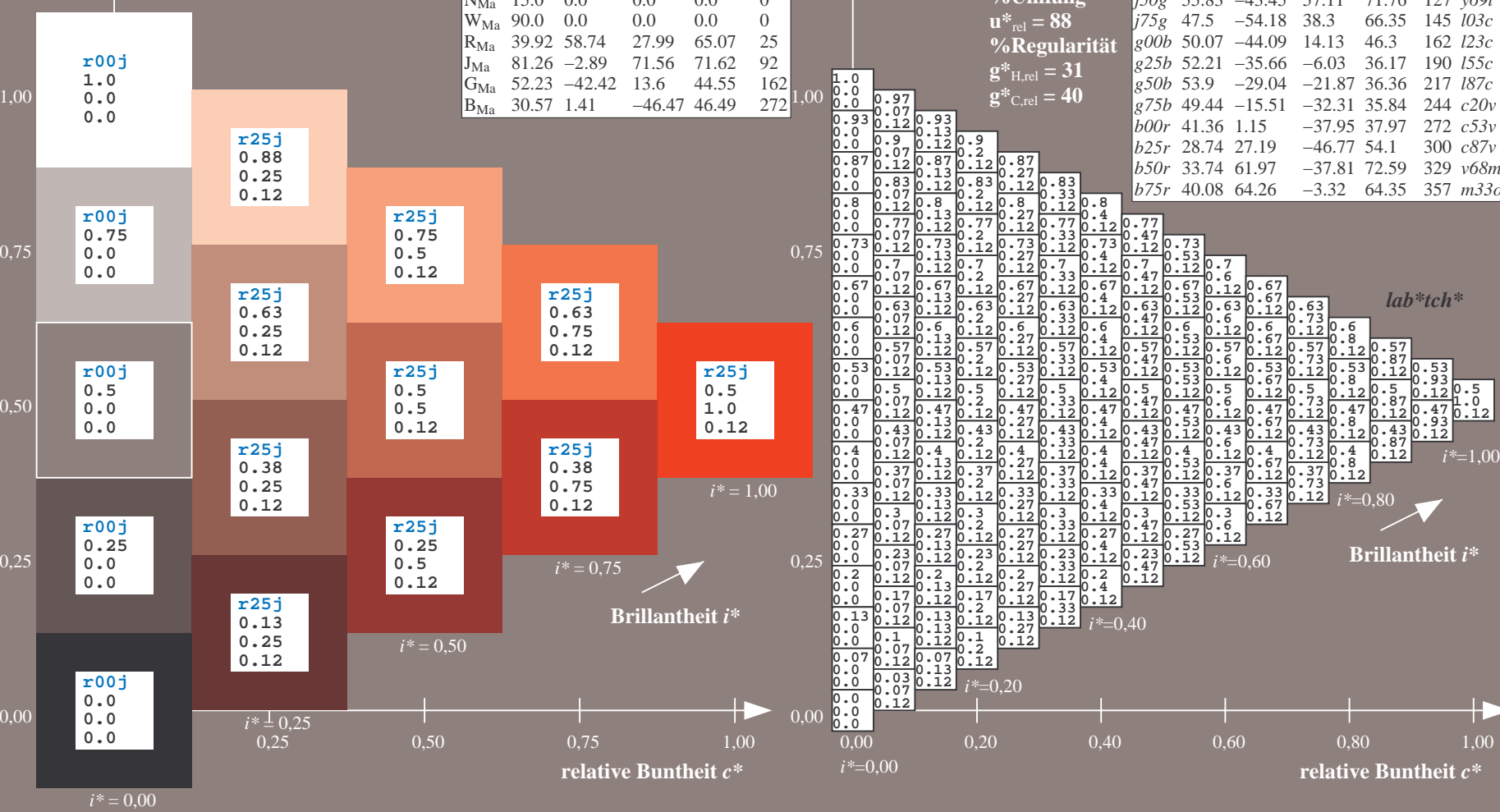
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

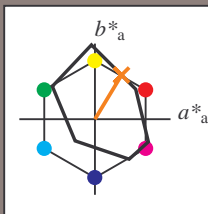
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

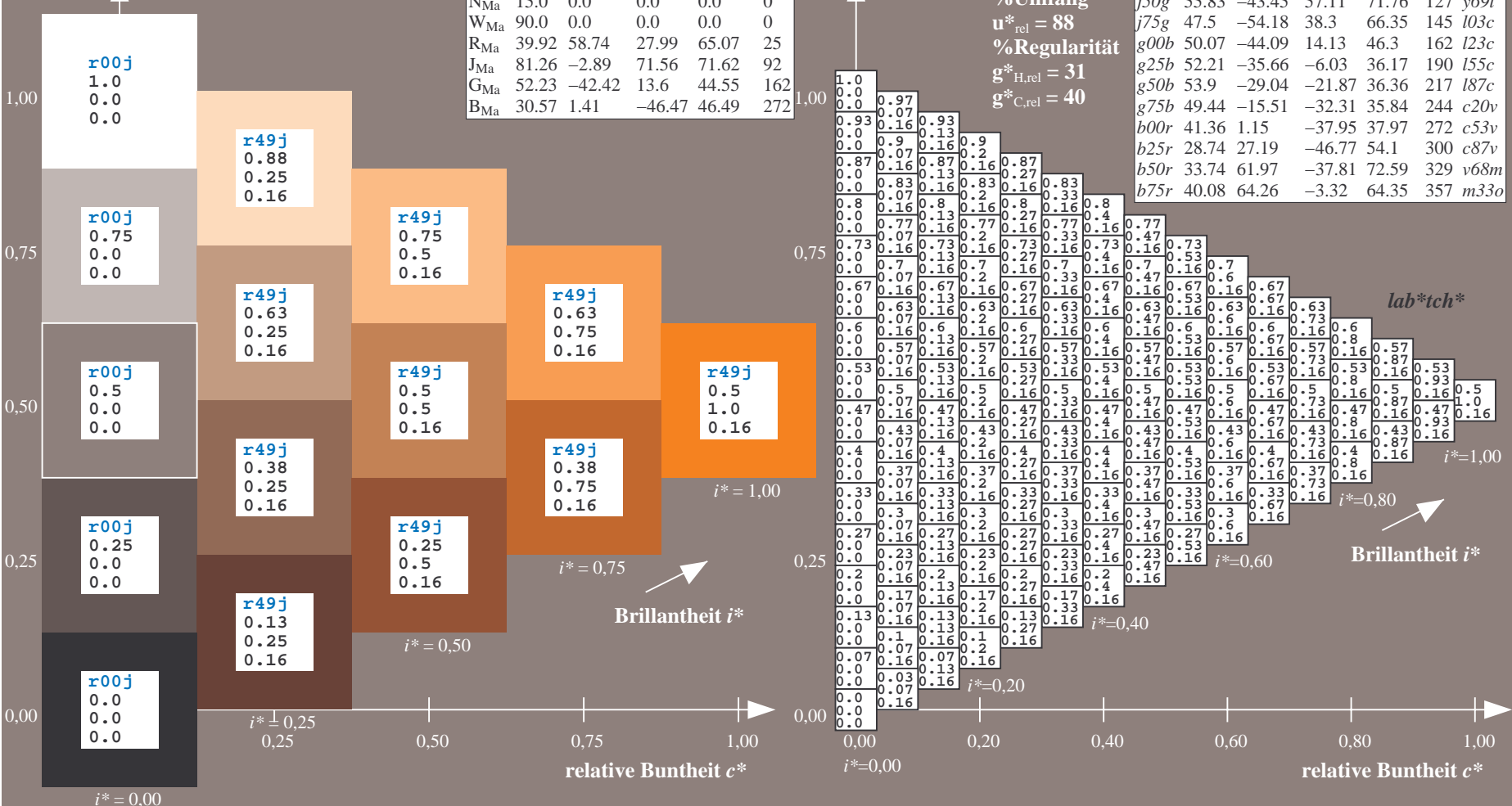
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = r50j$
 lab^*tch^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

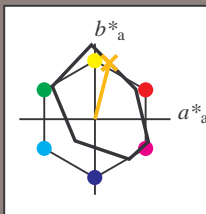
Buntontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

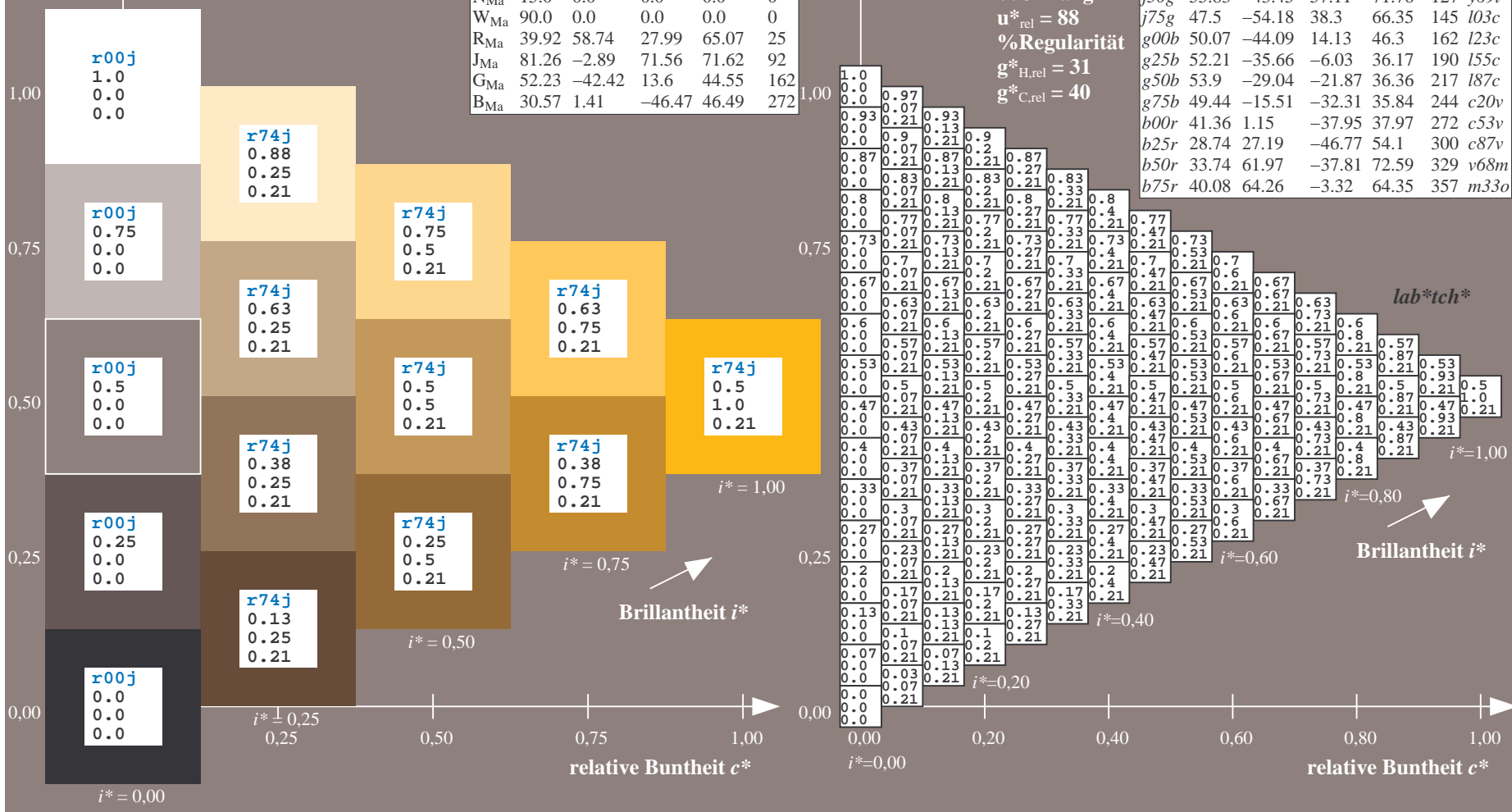
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = r75j$
 lab^*tch^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

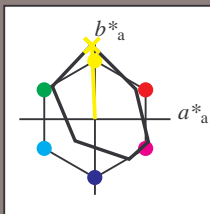
Bunntontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

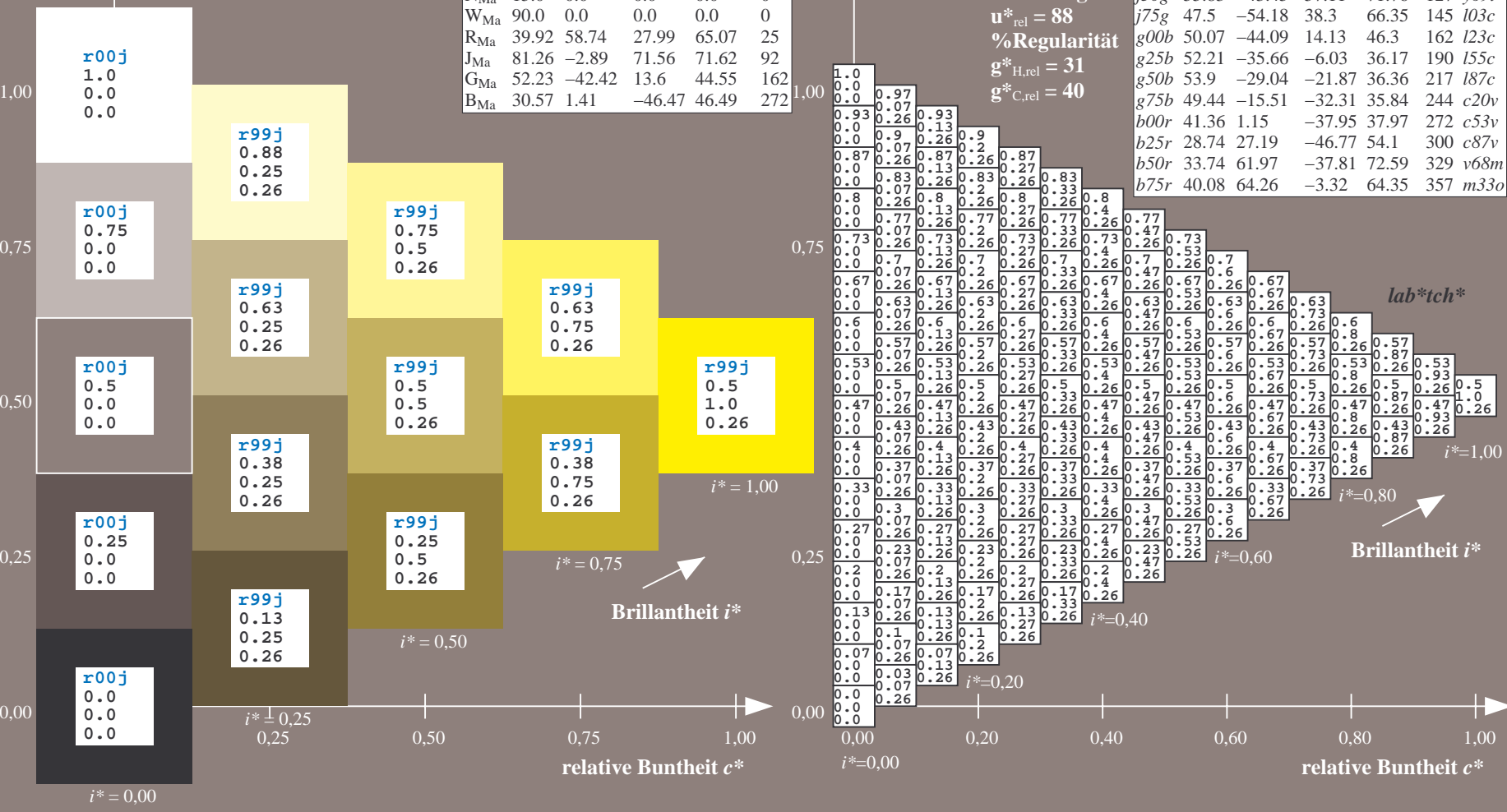
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

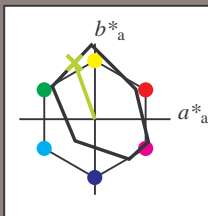
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

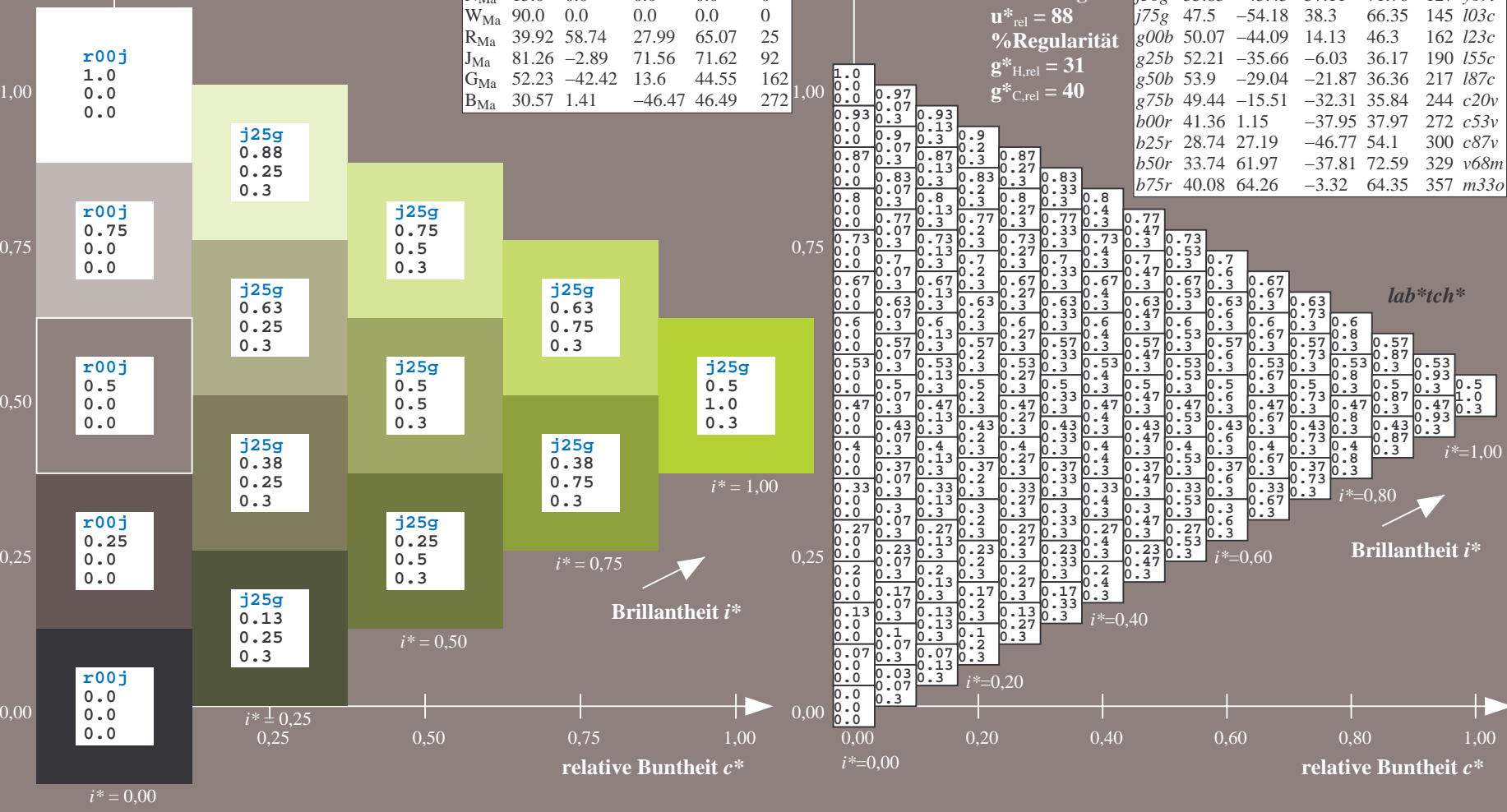
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

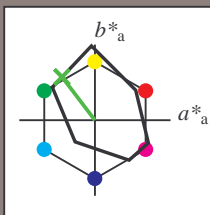
Buntontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

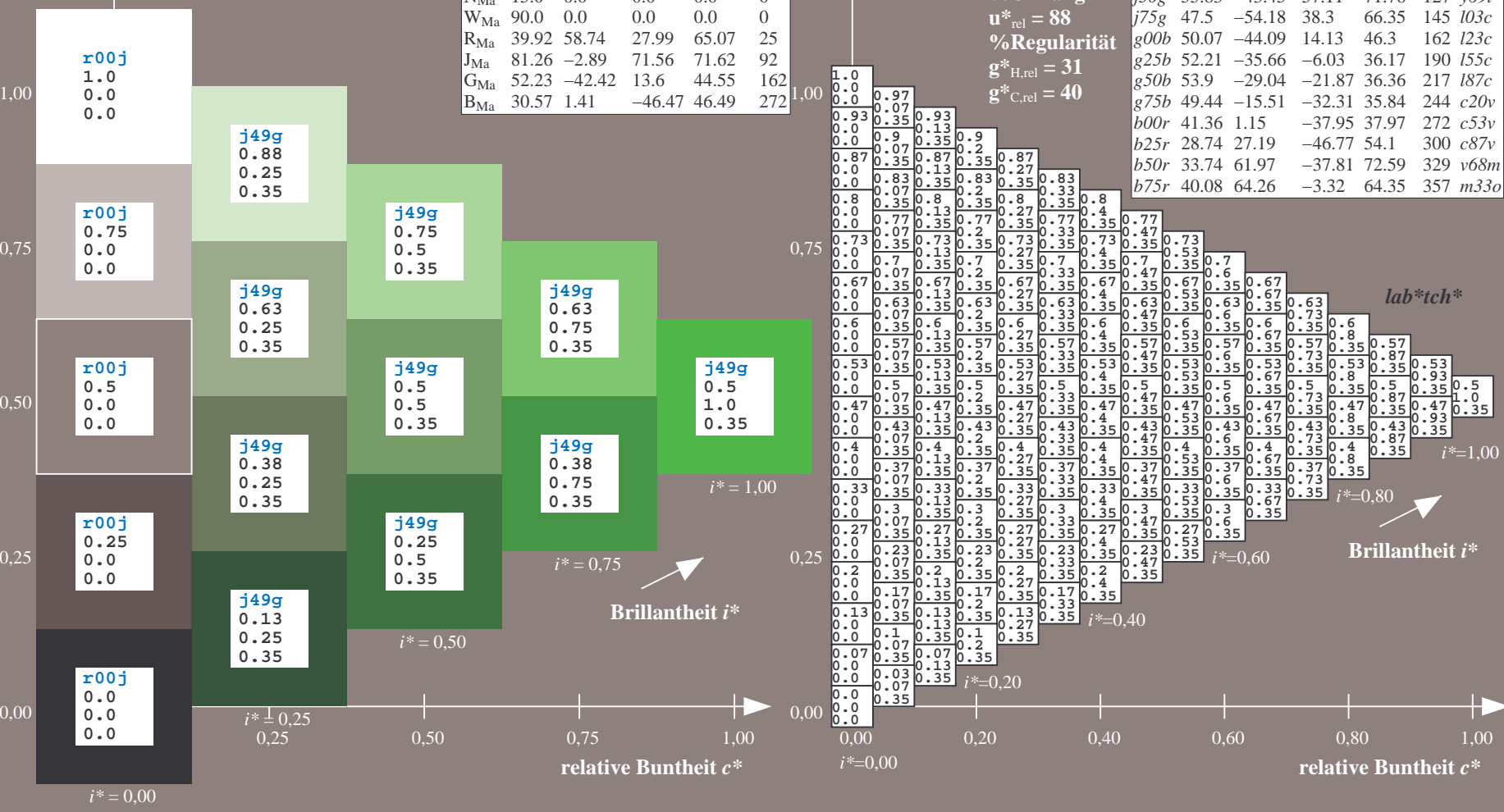
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

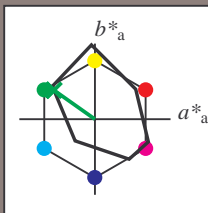
Bunntontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

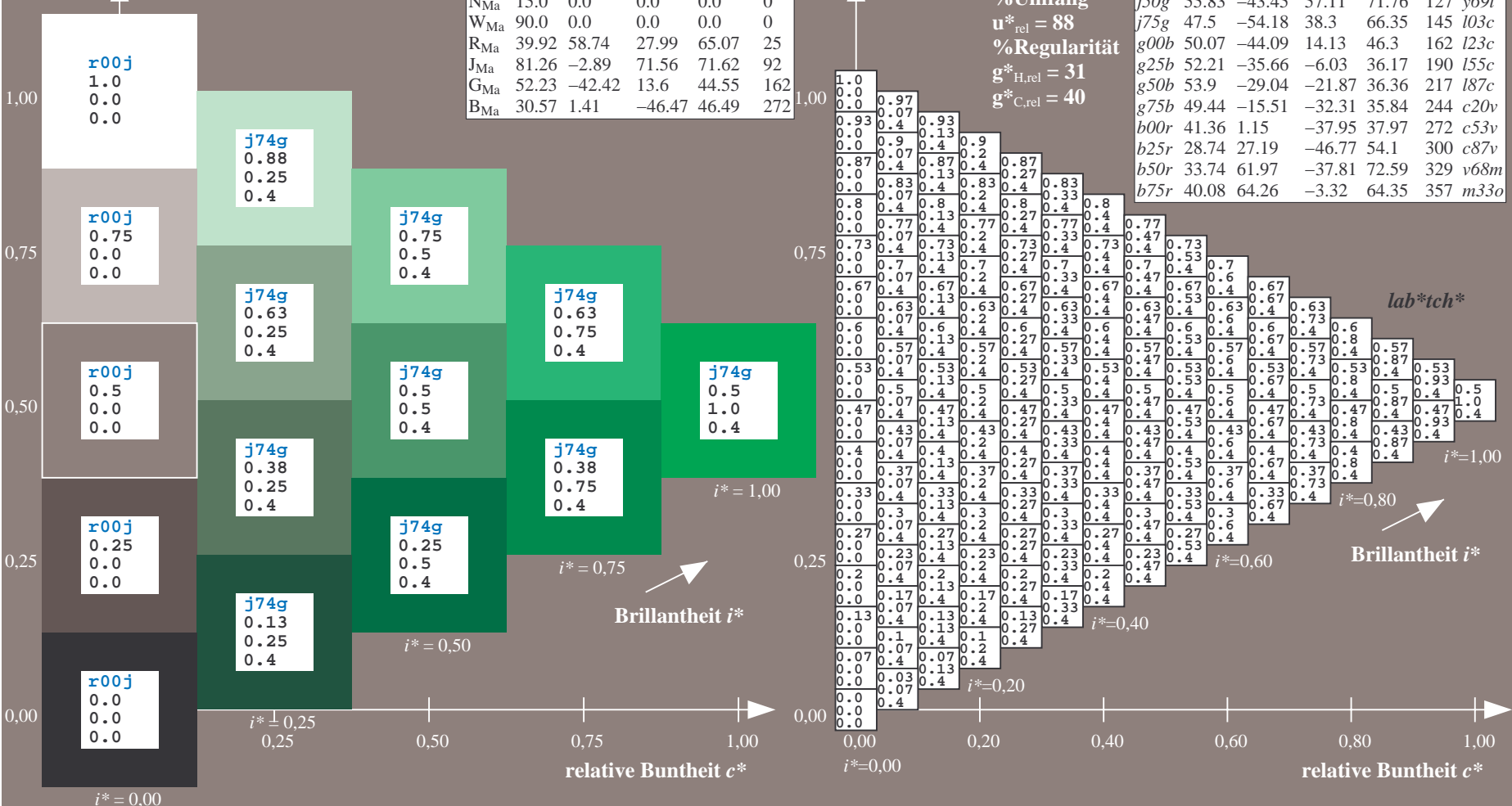
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j75g$
 lab^*tch^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

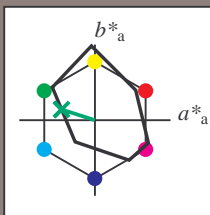
Bunntontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

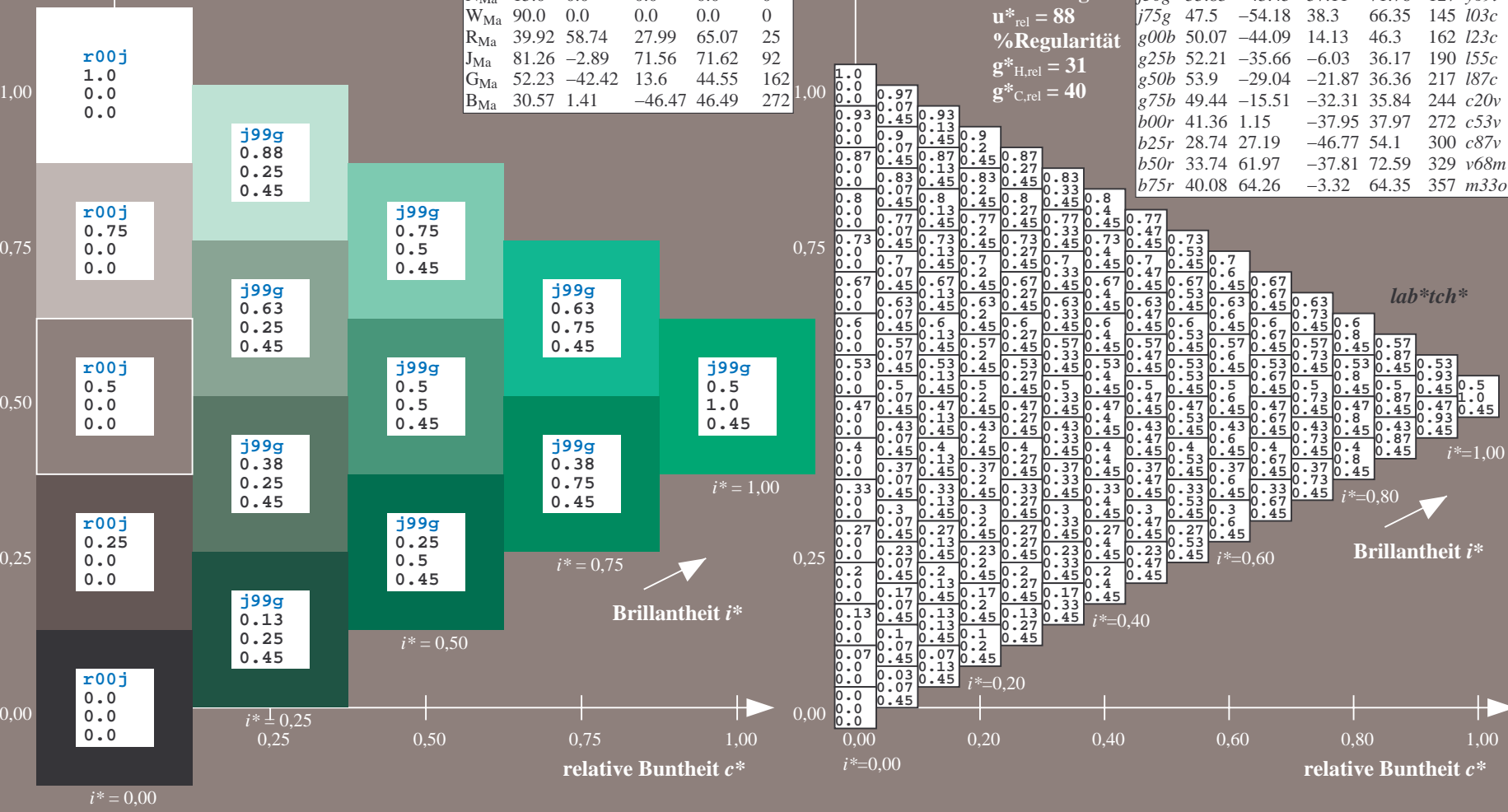
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; <http://www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

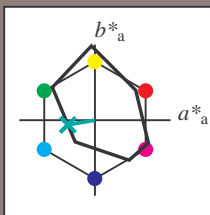
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 52 -36 -6$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 52 36 189$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$

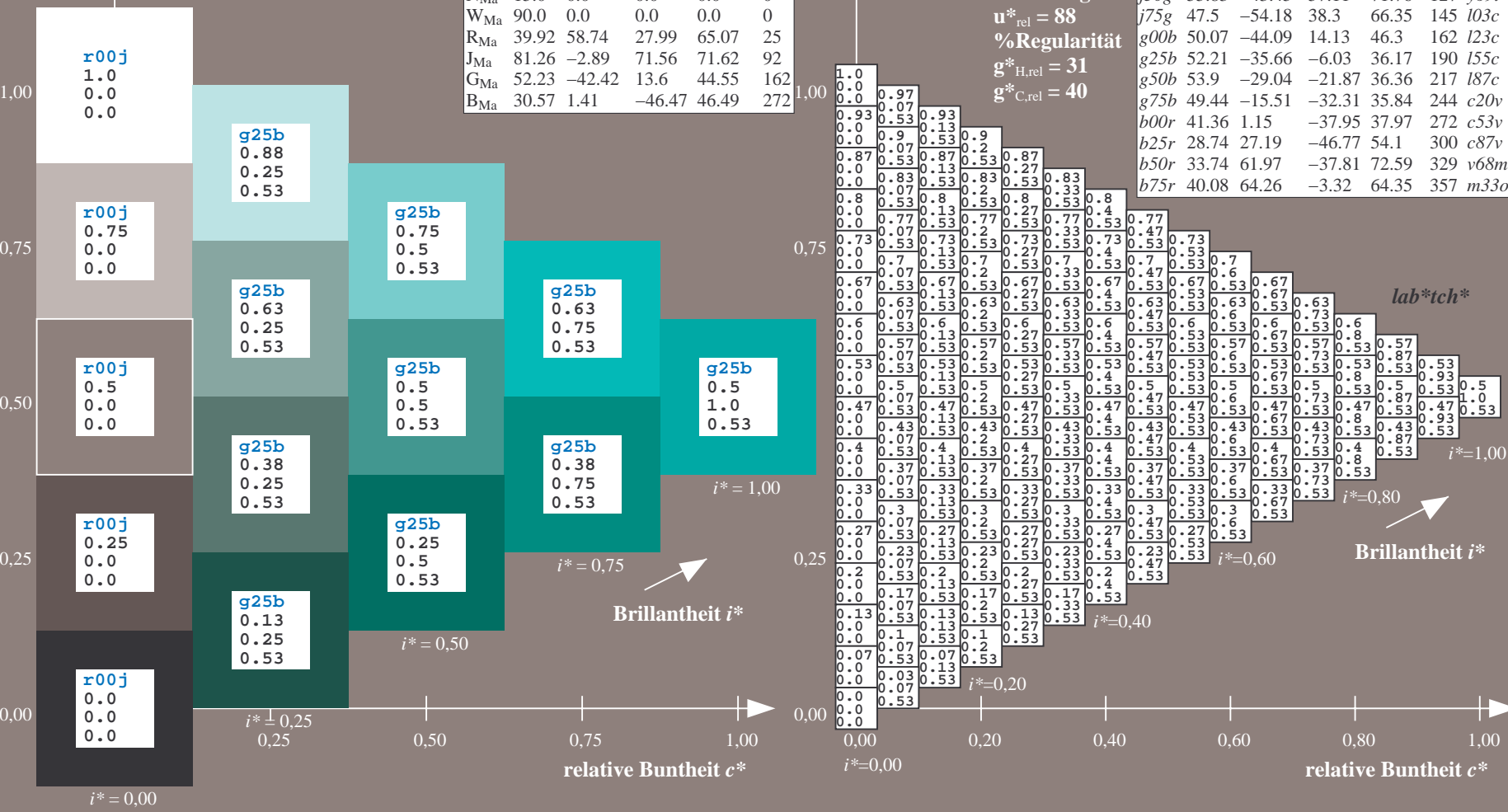
$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.55$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

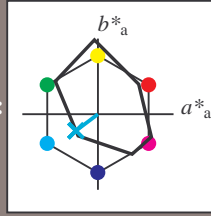
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

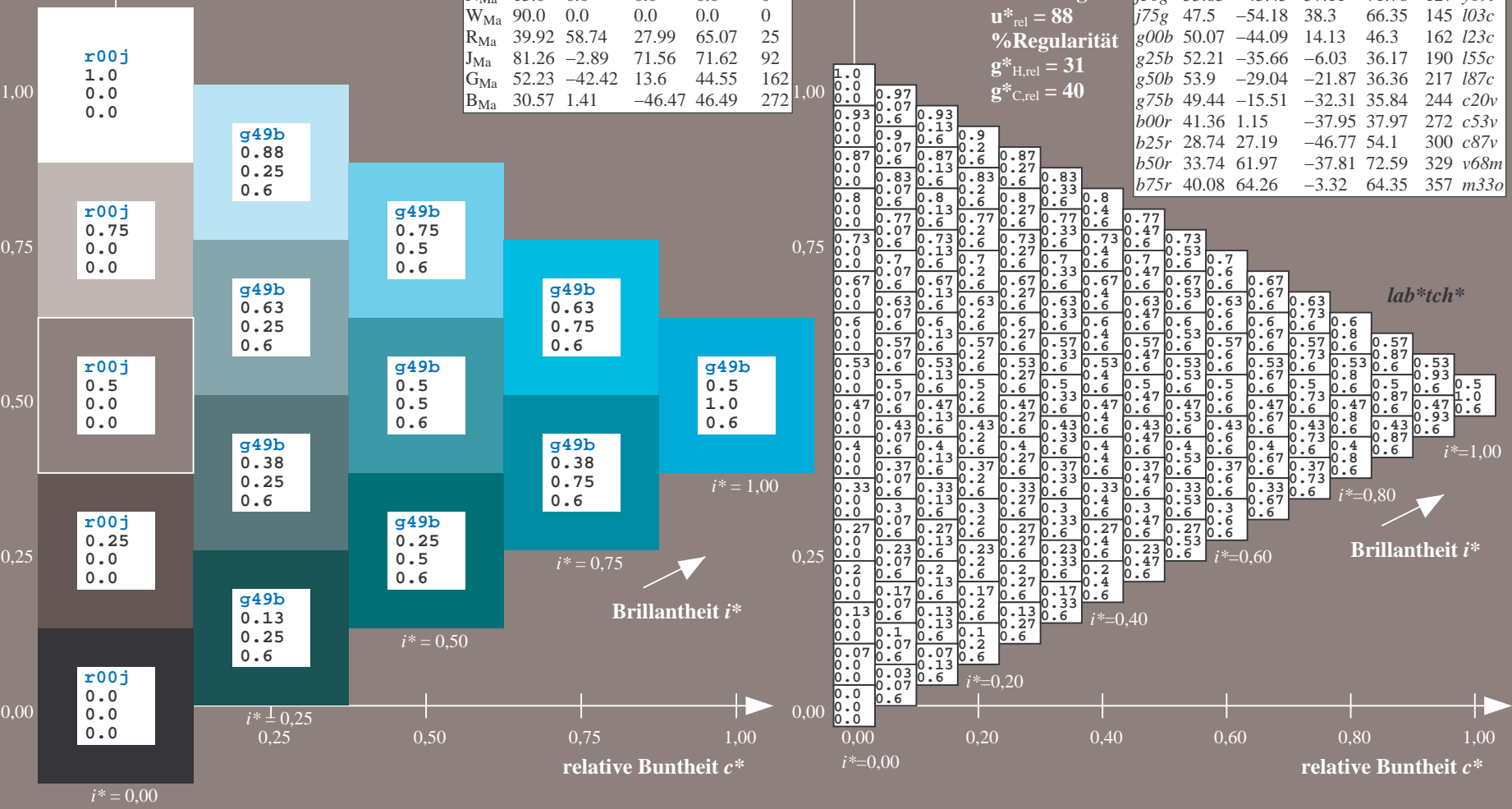
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 54 -29 -22$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 54 36 216$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 1.0$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.88$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

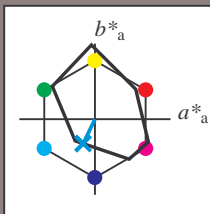
Buntontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

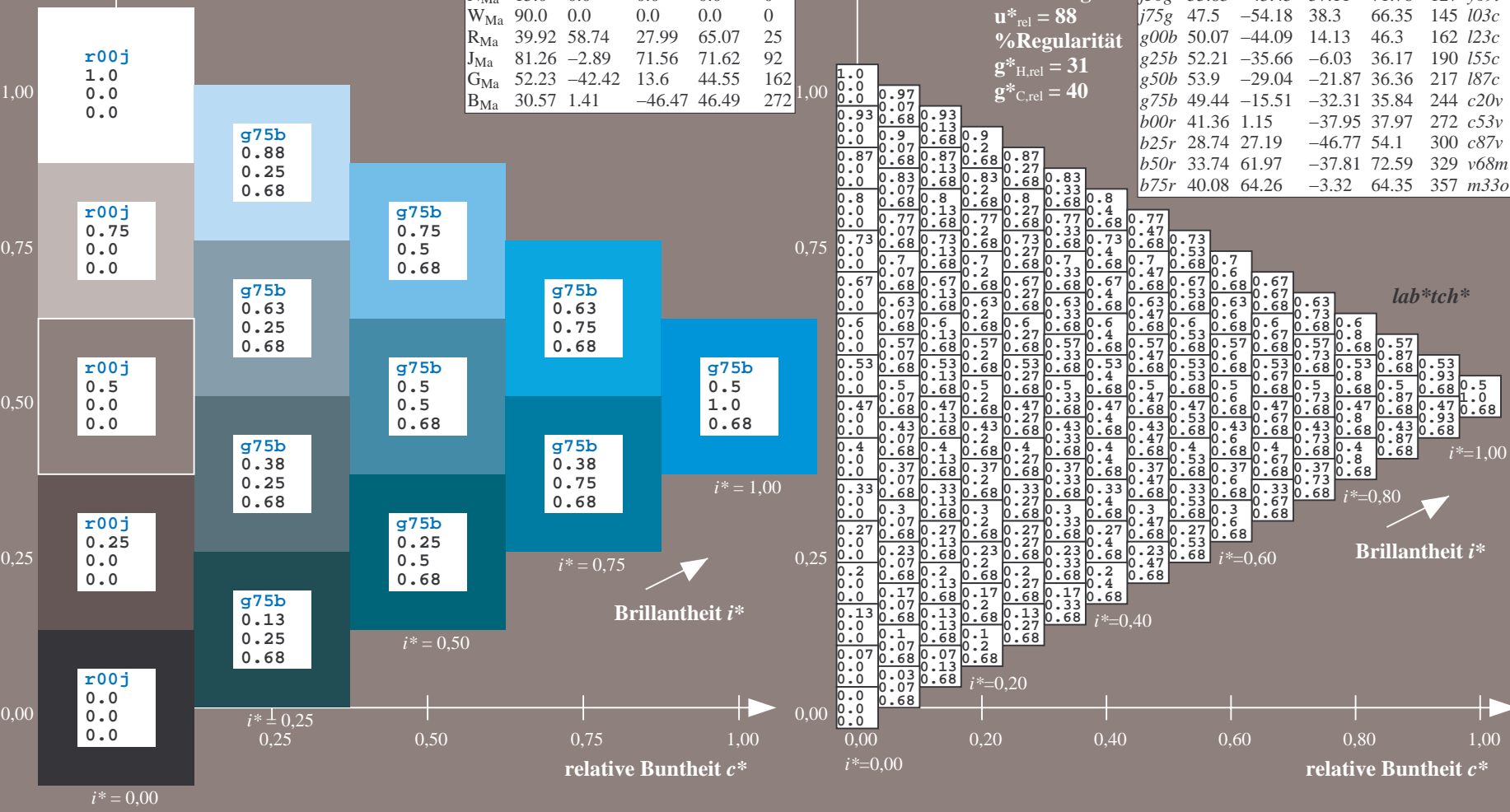
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

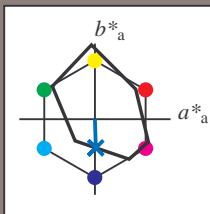
Buntontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

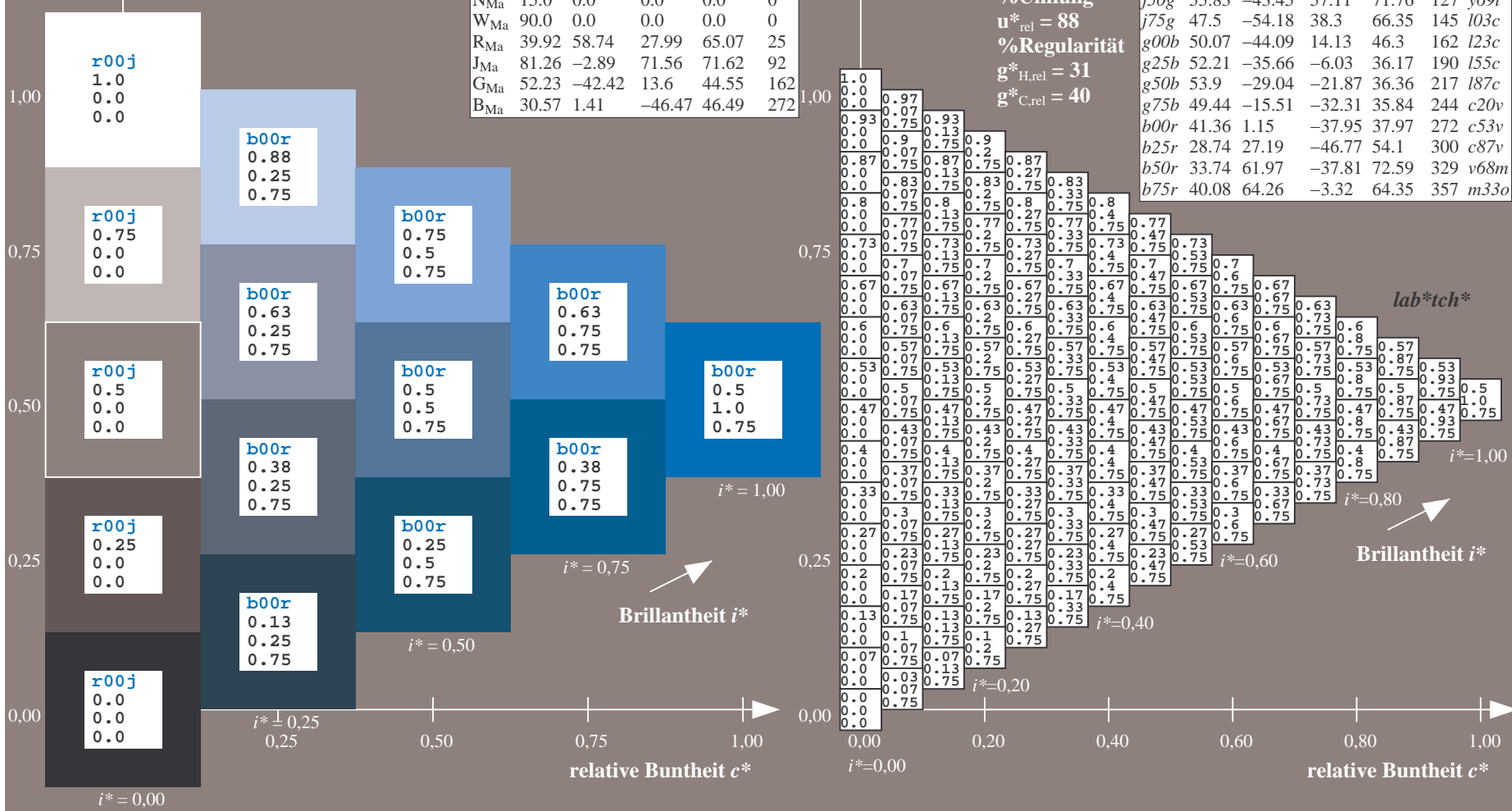
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = b00r$
 lab^*tch^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

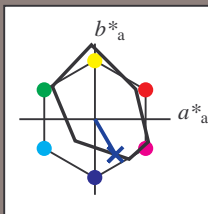
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

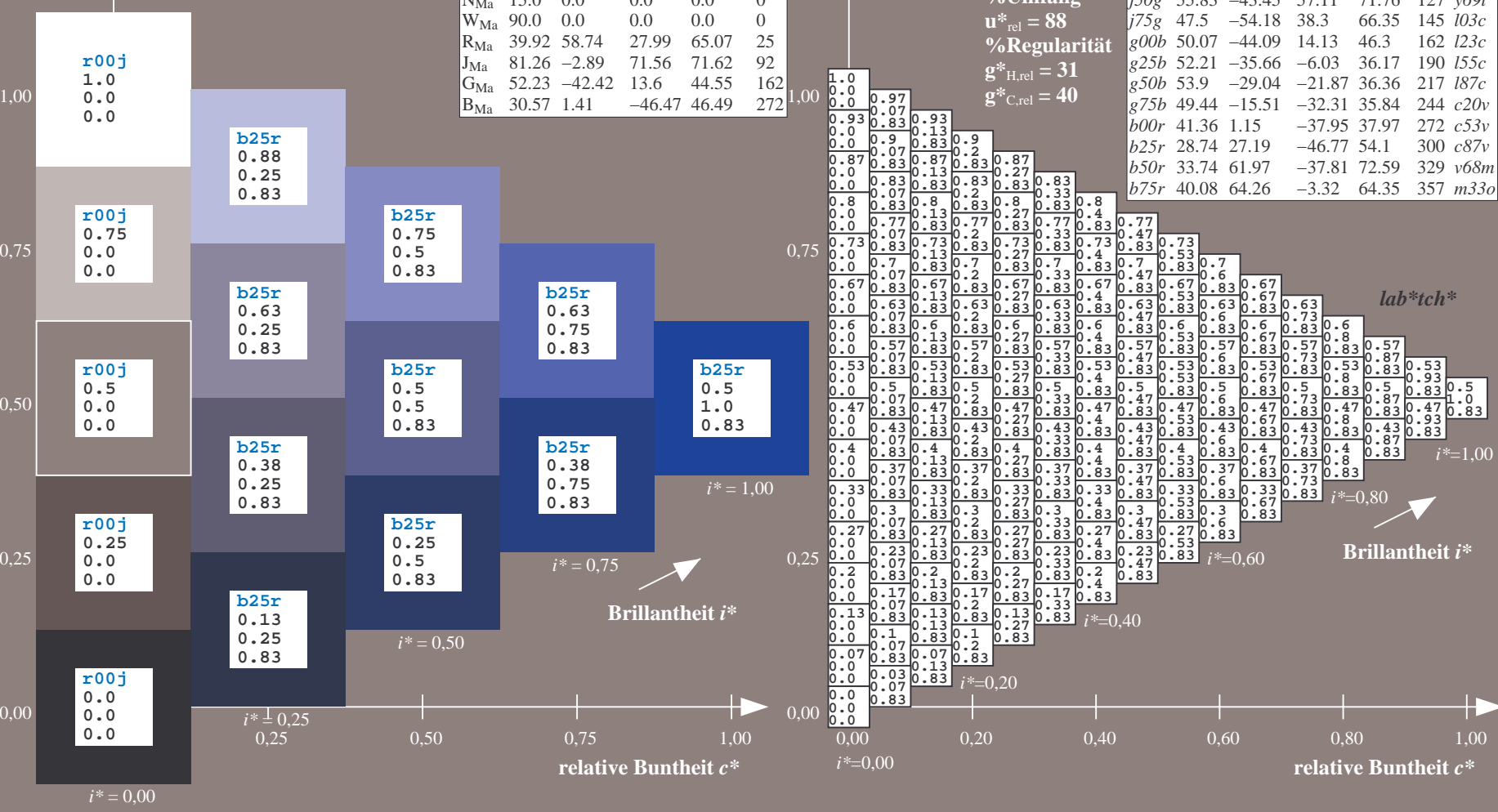
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

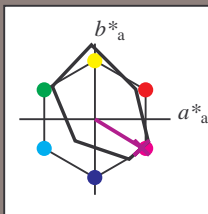
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

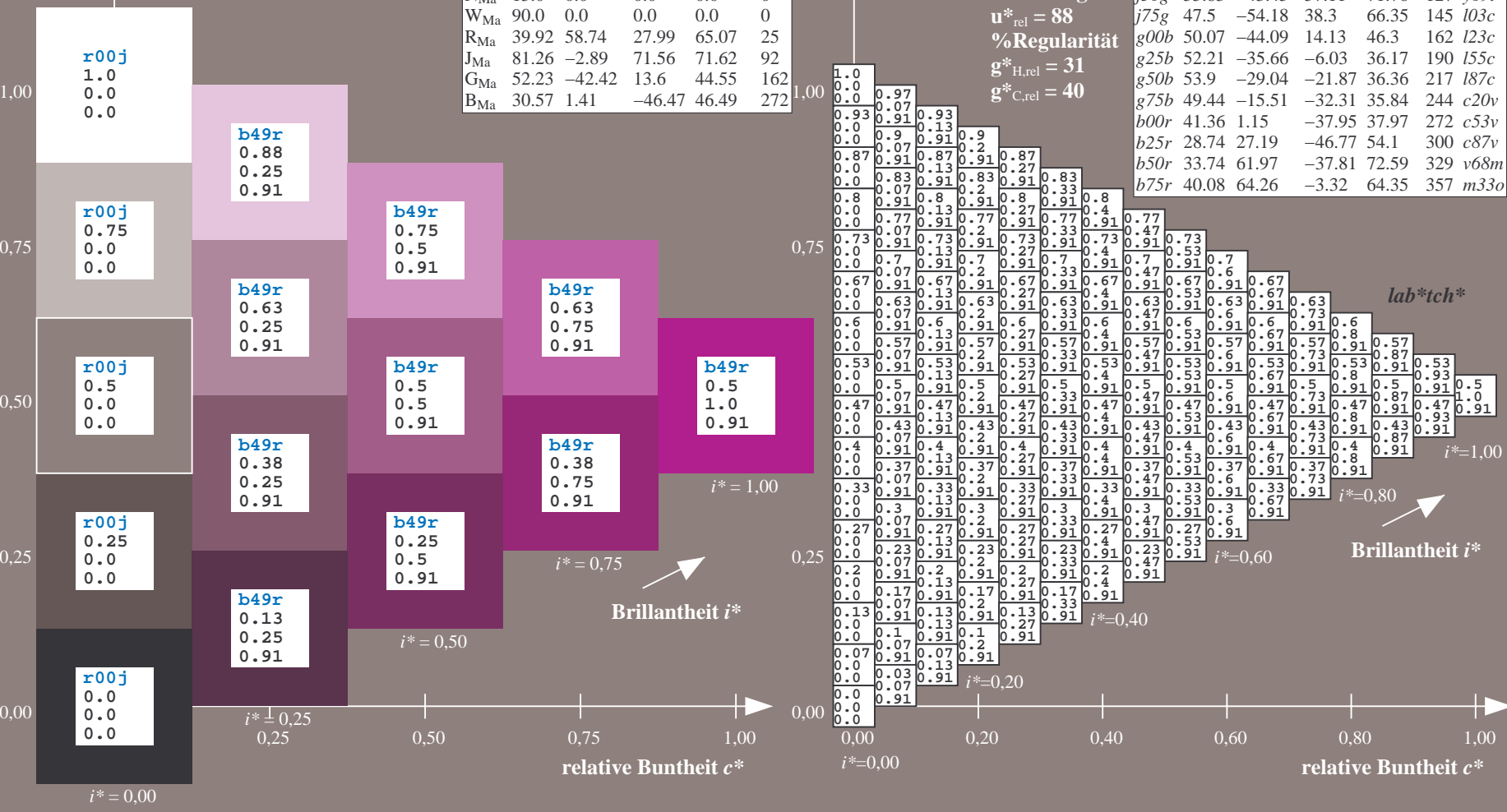
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

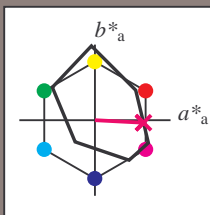
Buntontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

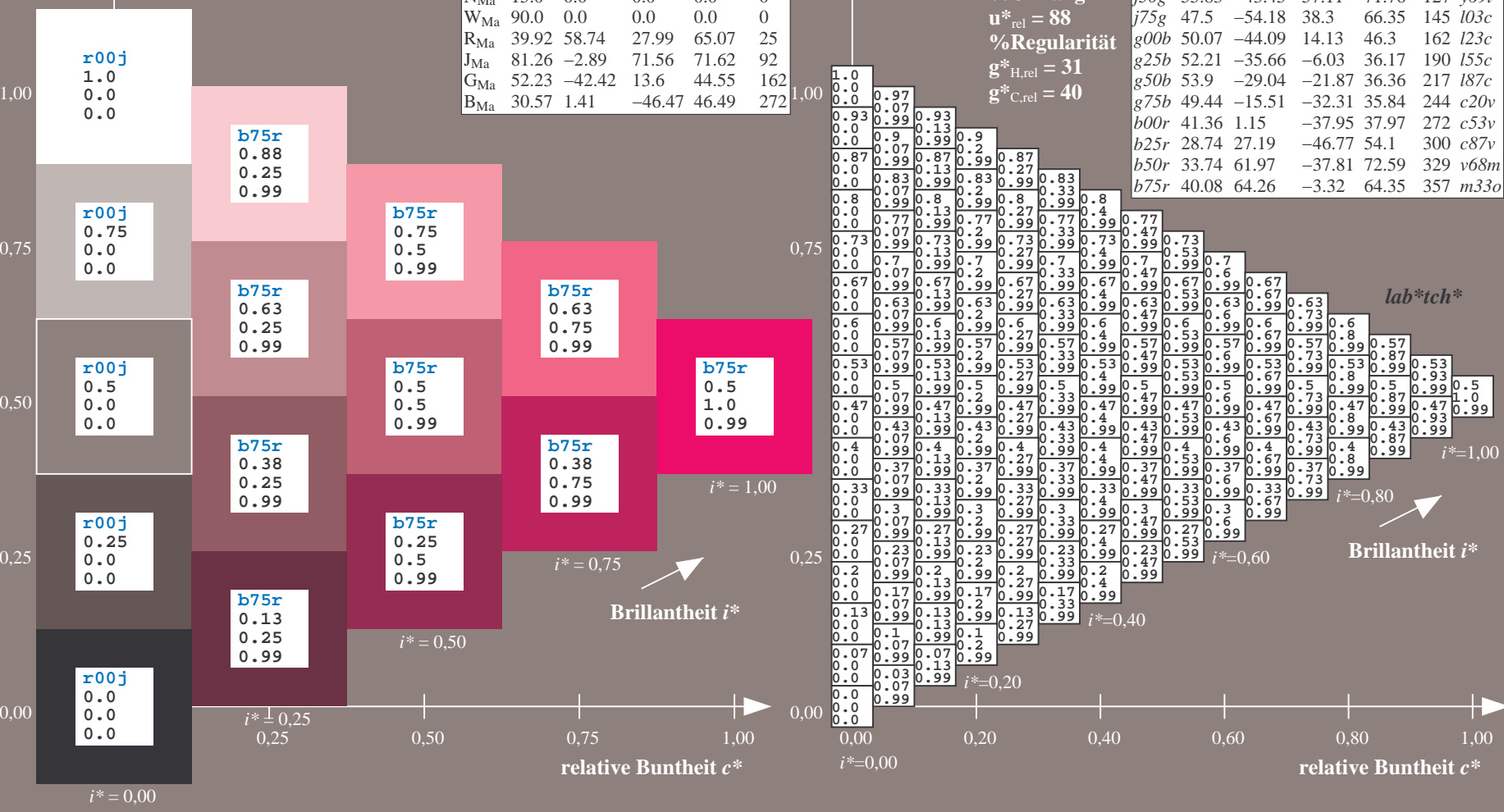
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

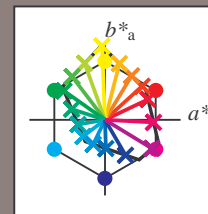
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

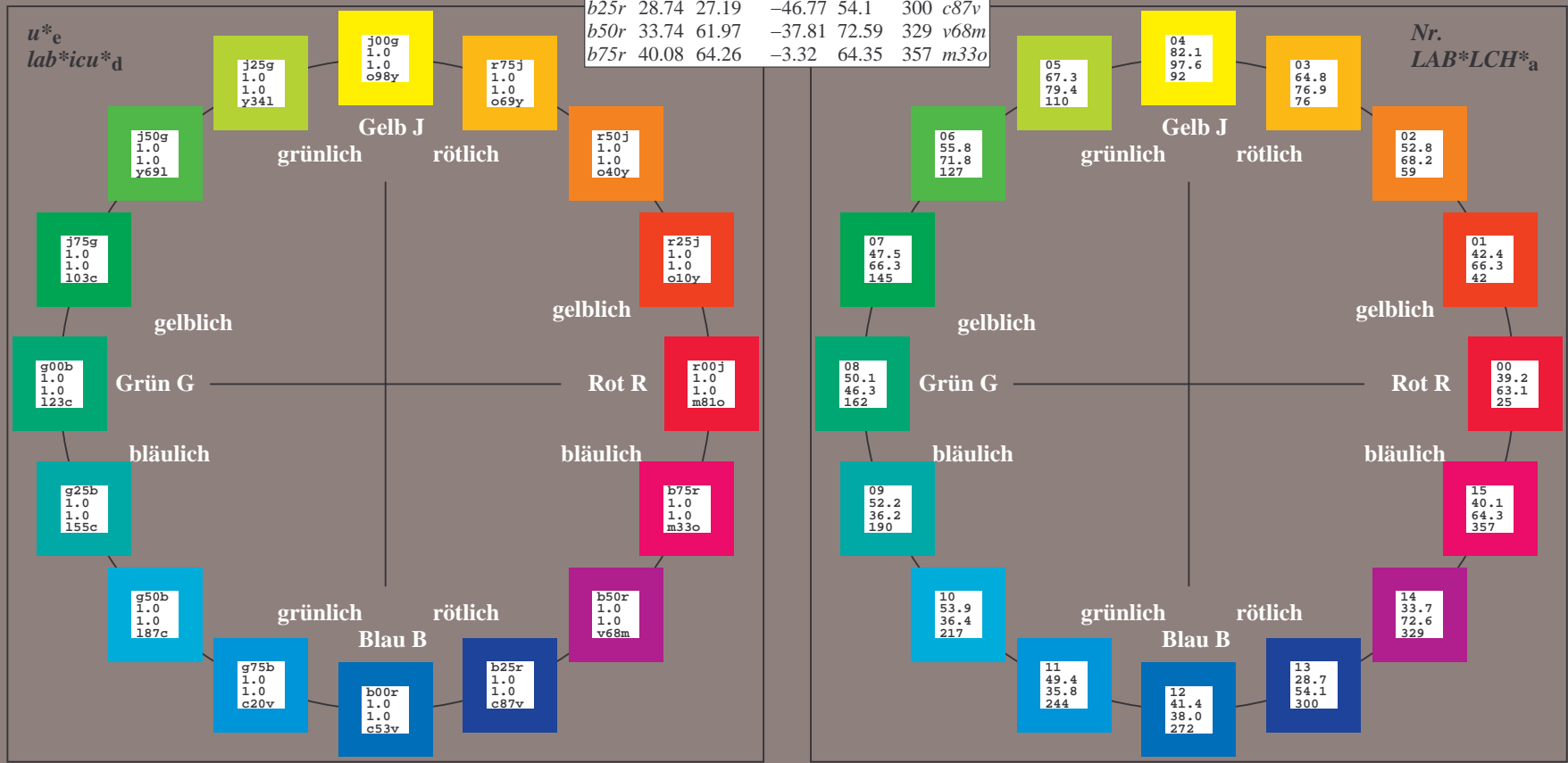
Ein und Ausgabe:
 Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
OMa	38.8	53.92	39.68	66.95	36
YMa	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
LMa	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
CMa	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
VMa	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
MMa	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
NMa	15.0	0.0	0.0	0.0	0
WMa	90.0	0.0	0.0	0.0	0
RCIE	39.92	58.74	27.99	65.07	25
JCIE	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
GCIE	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
BCIE	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

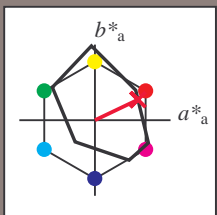
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

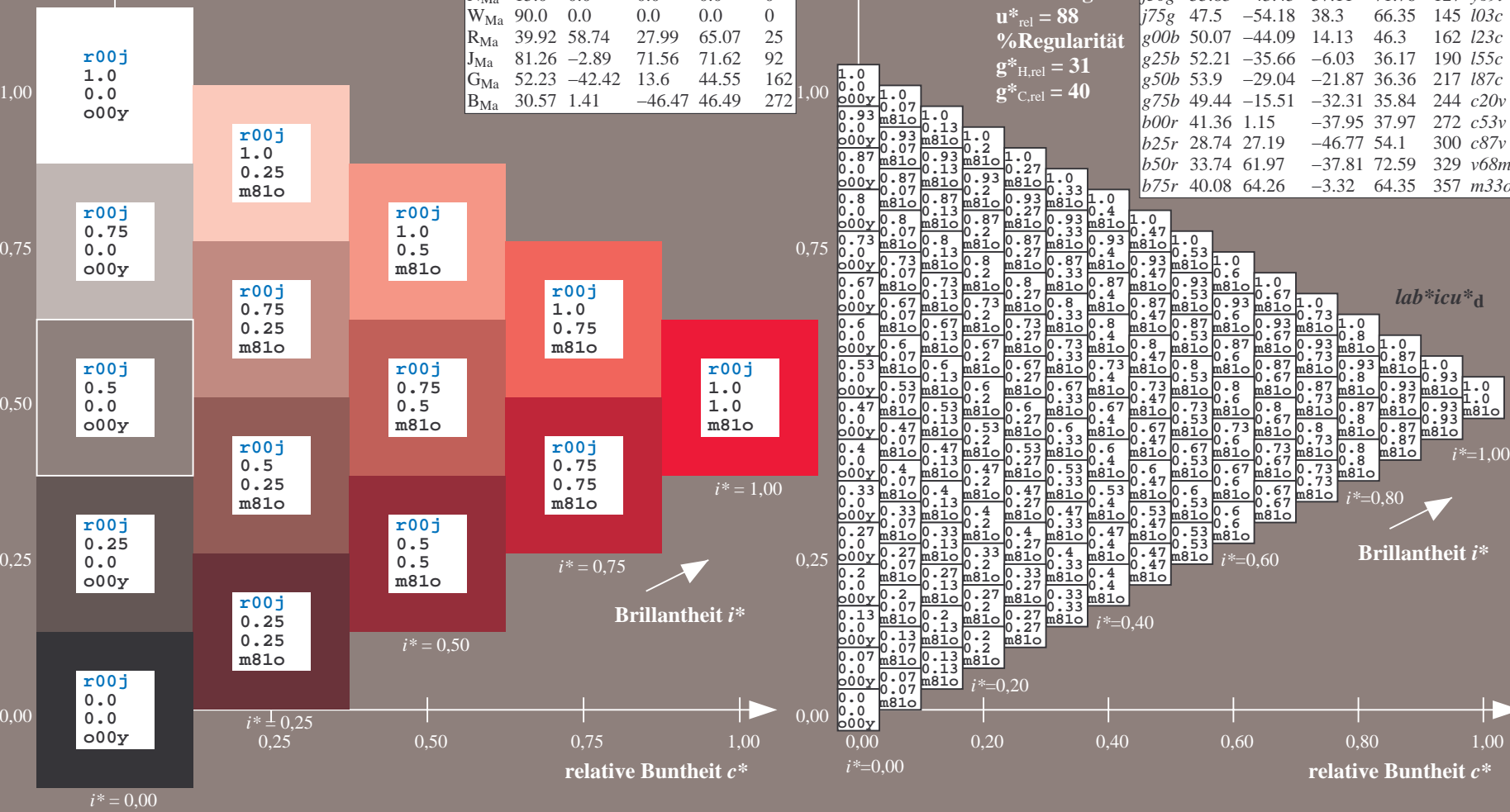
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

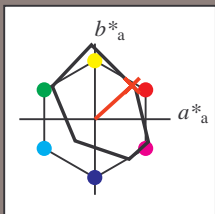
Buntontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

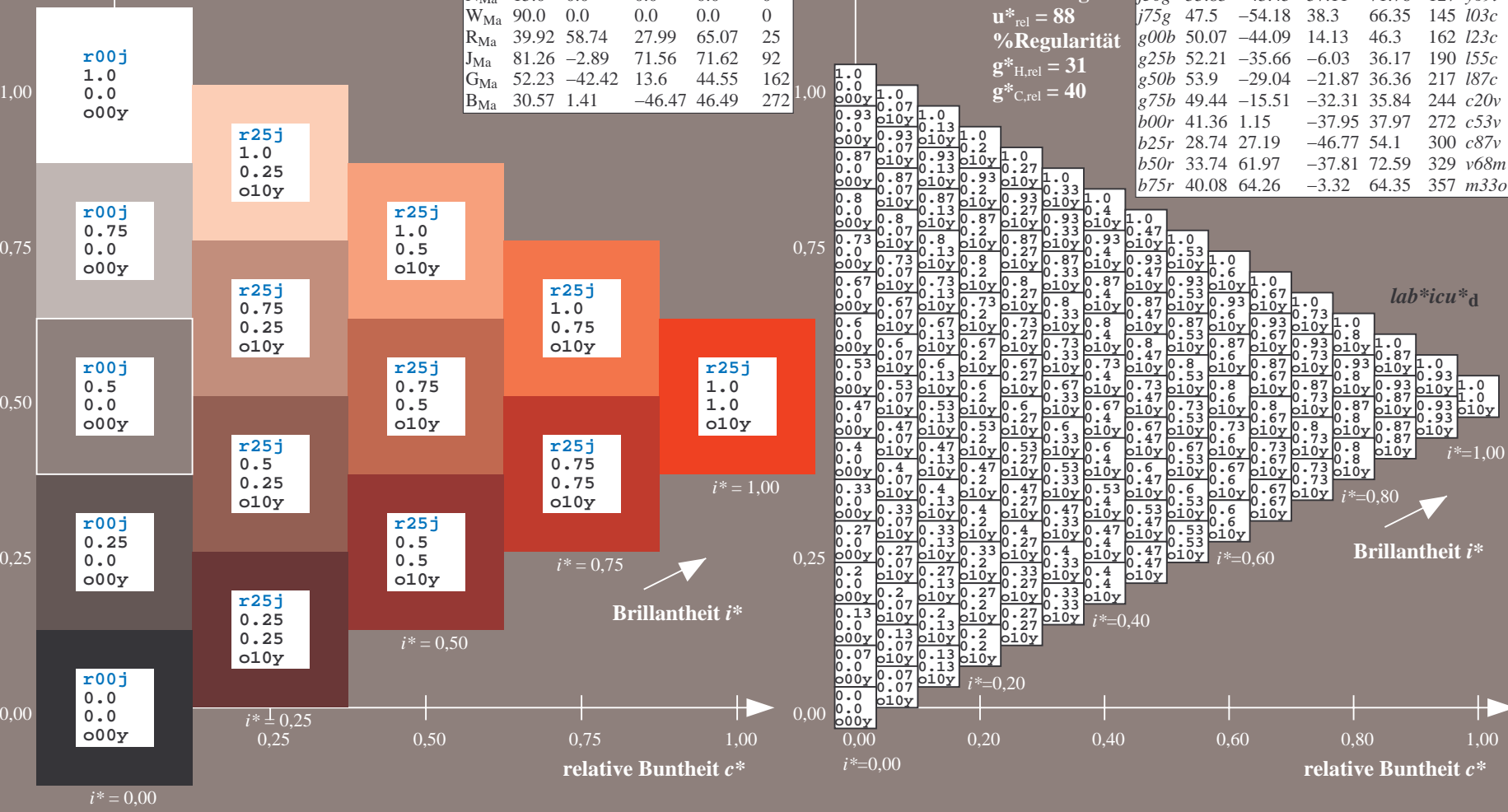
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

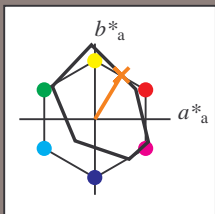
Bunntontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

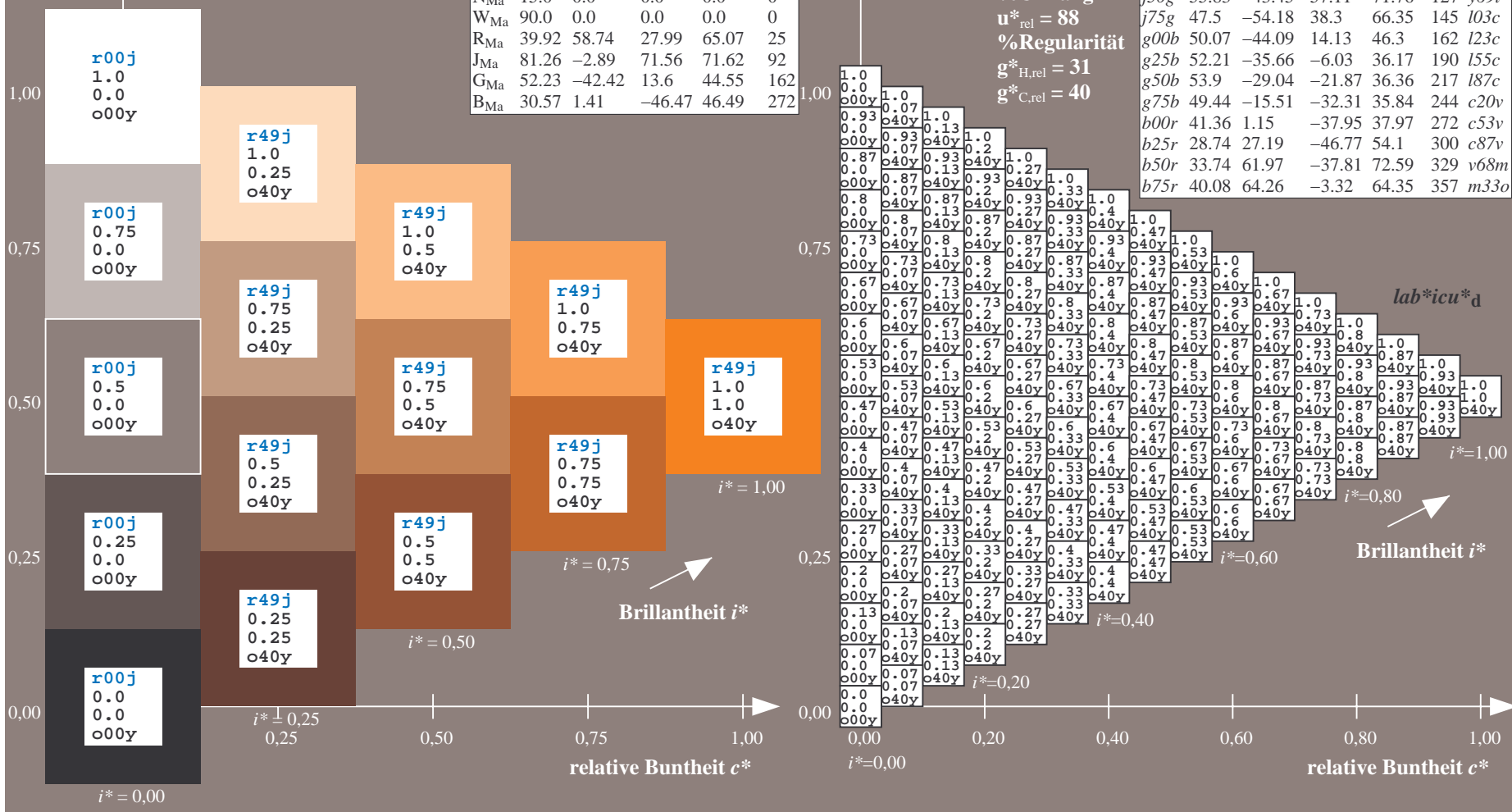
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



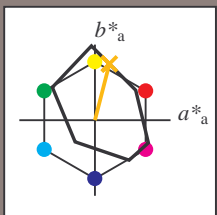
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

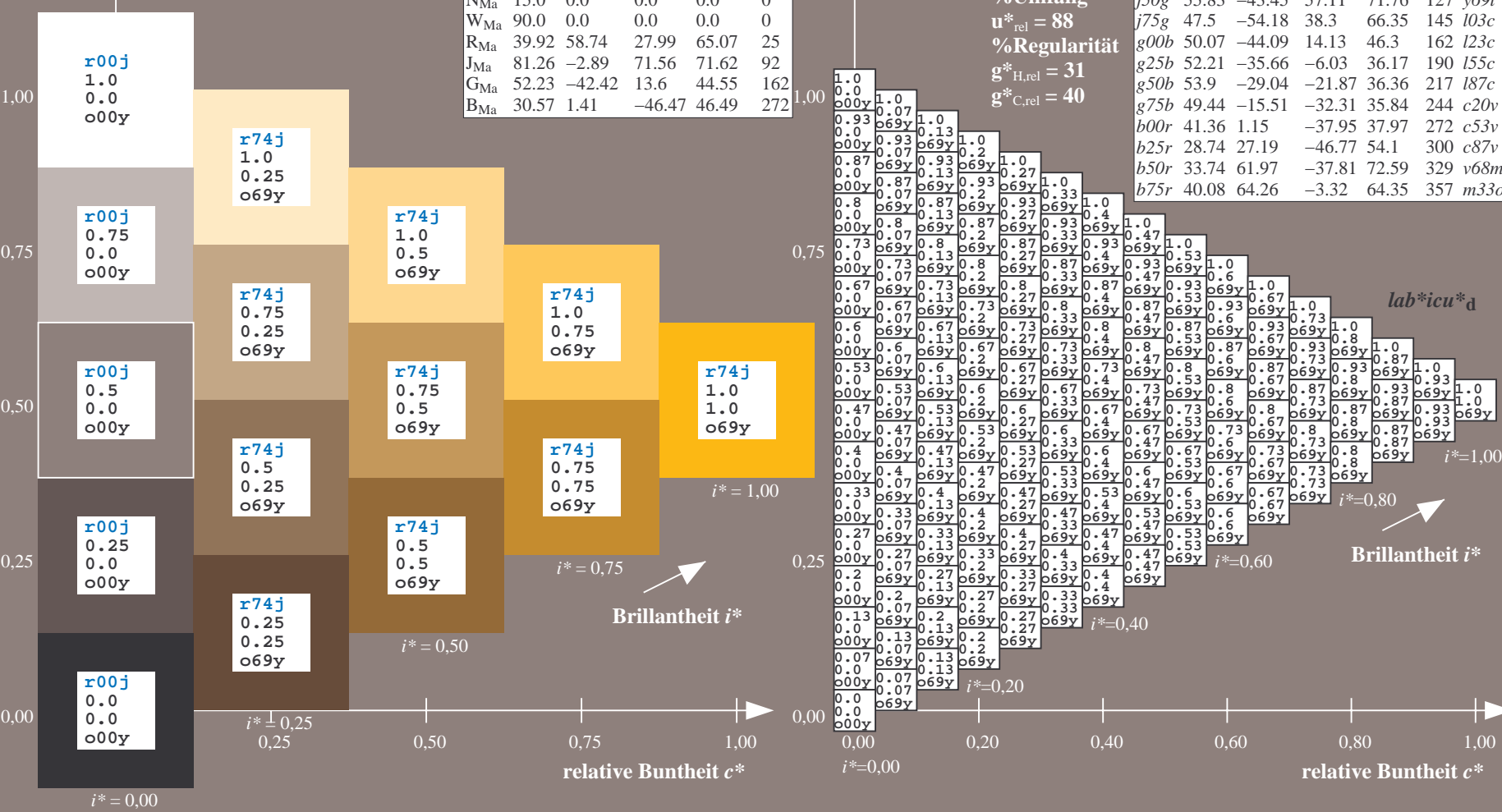
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

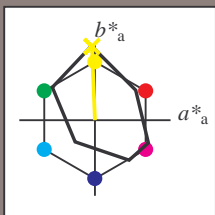
Bunntontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

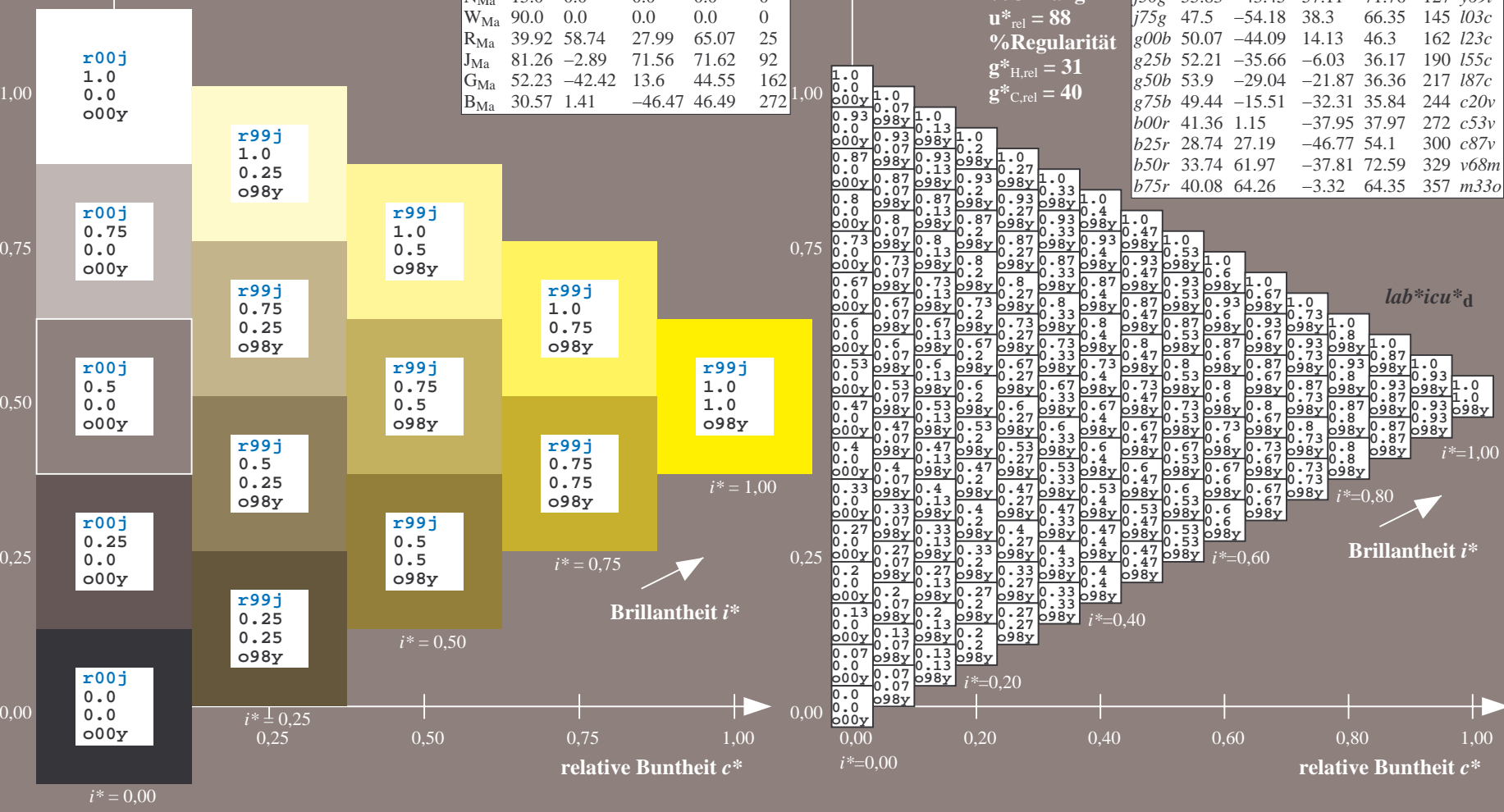
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



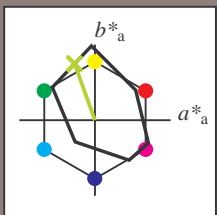
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

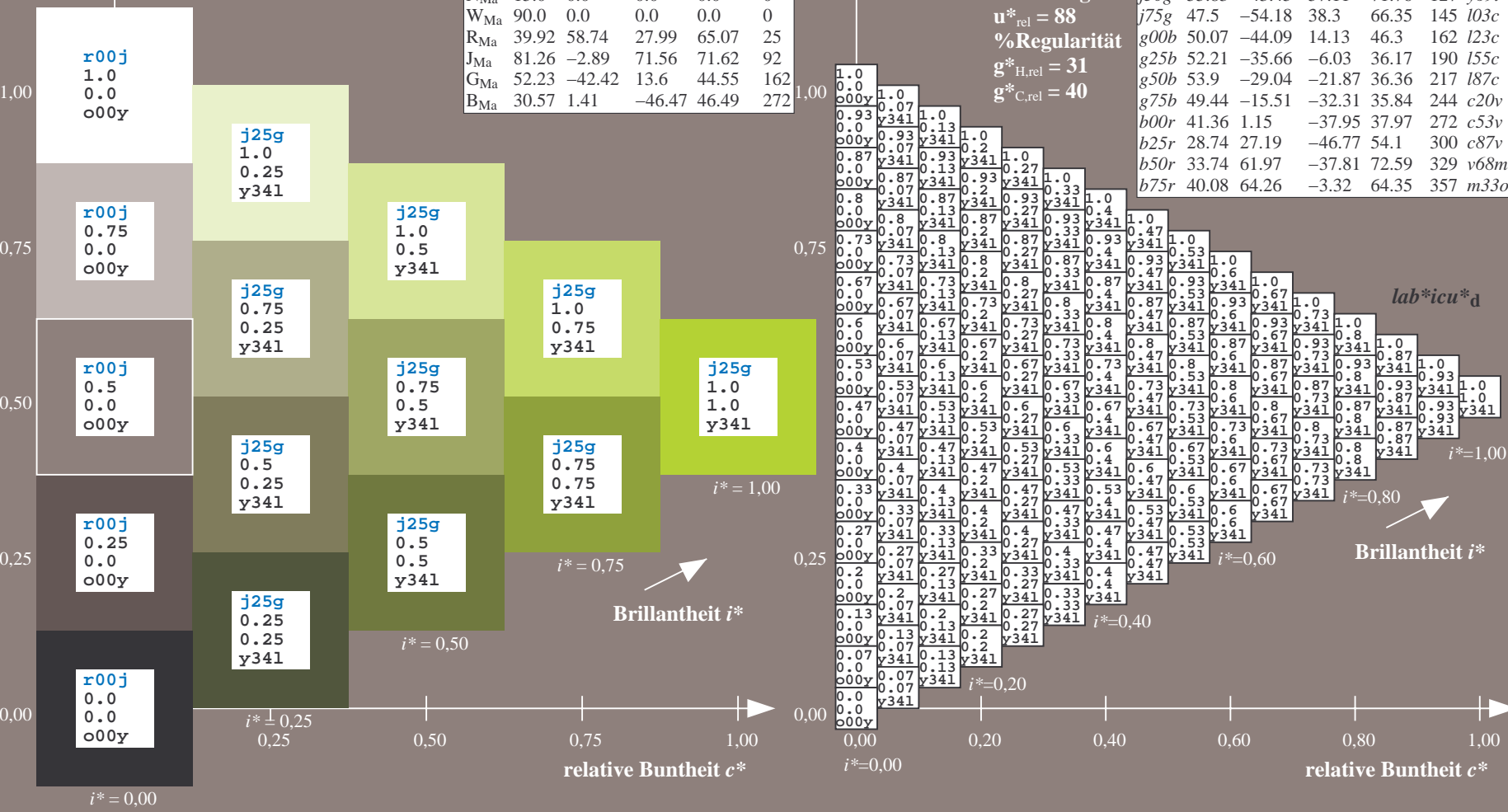
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

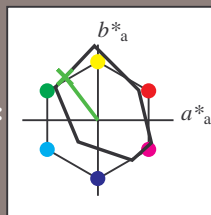
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

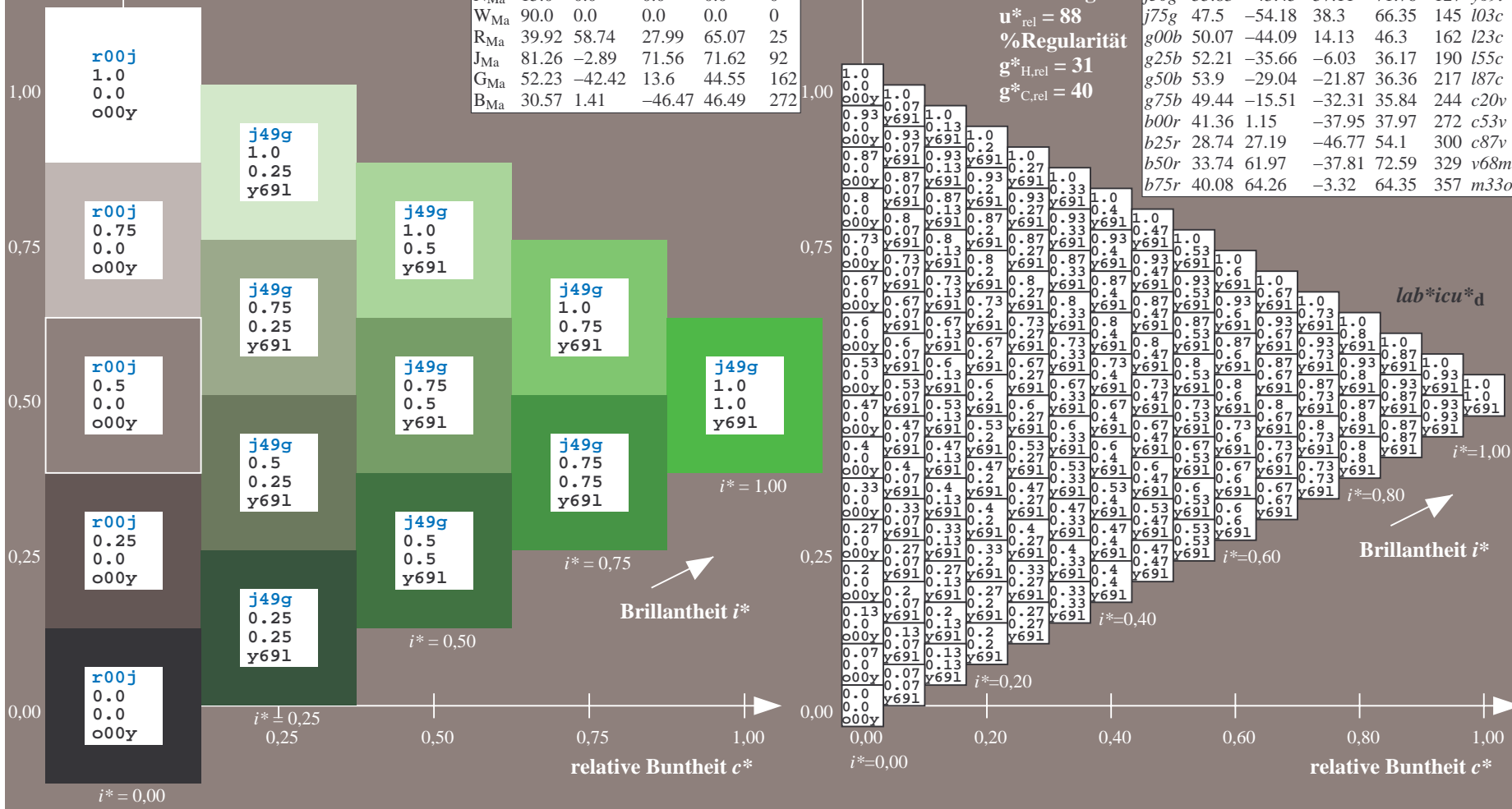
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = j50g$
 $lab^*icu^*_d$

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

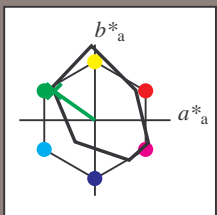
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

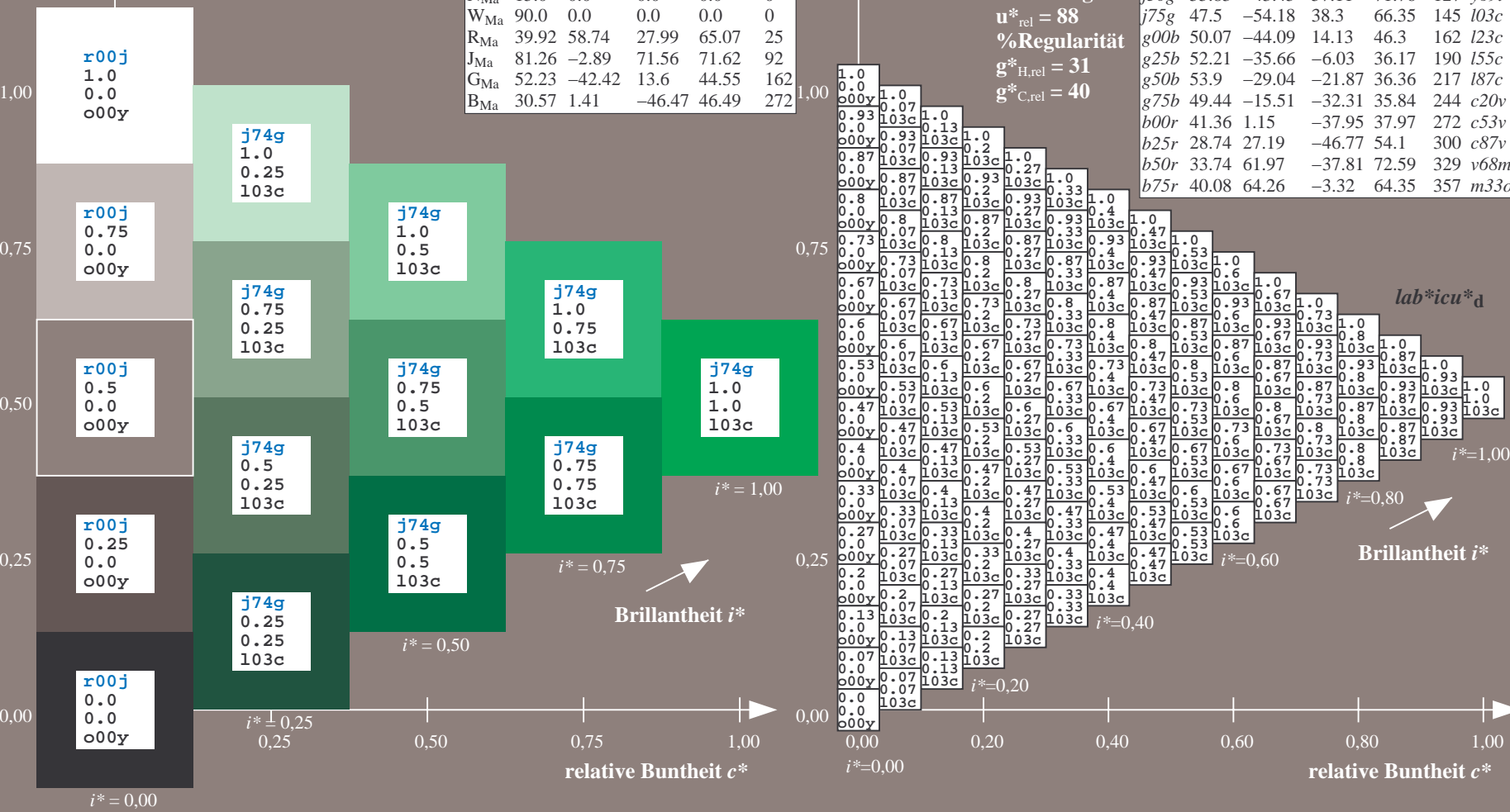
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



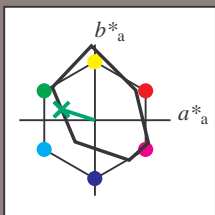
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

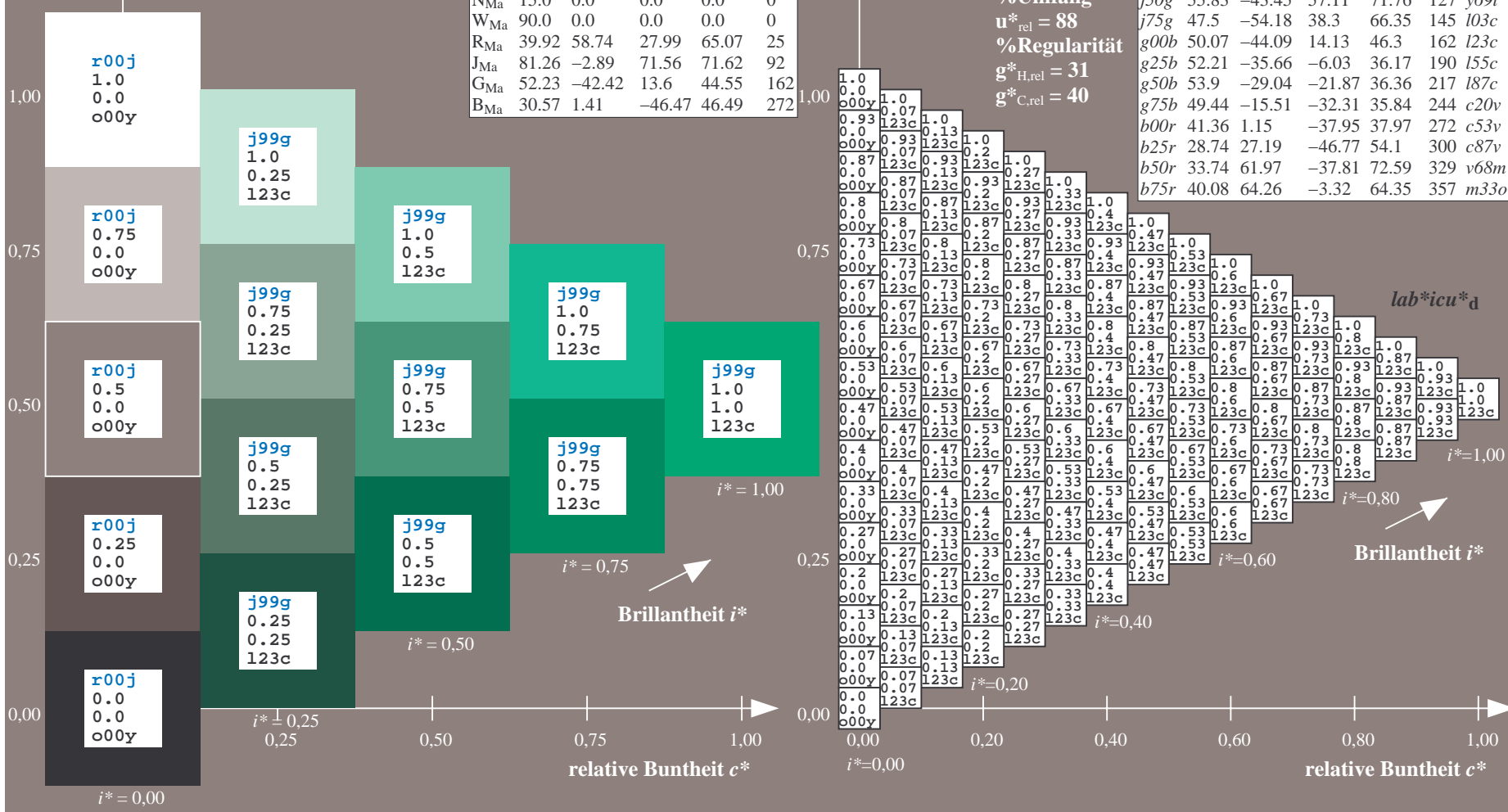
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = g00b$
 $lab^*icu^*_d$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

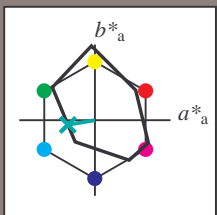
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g25b$ $u^*_d = 155c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

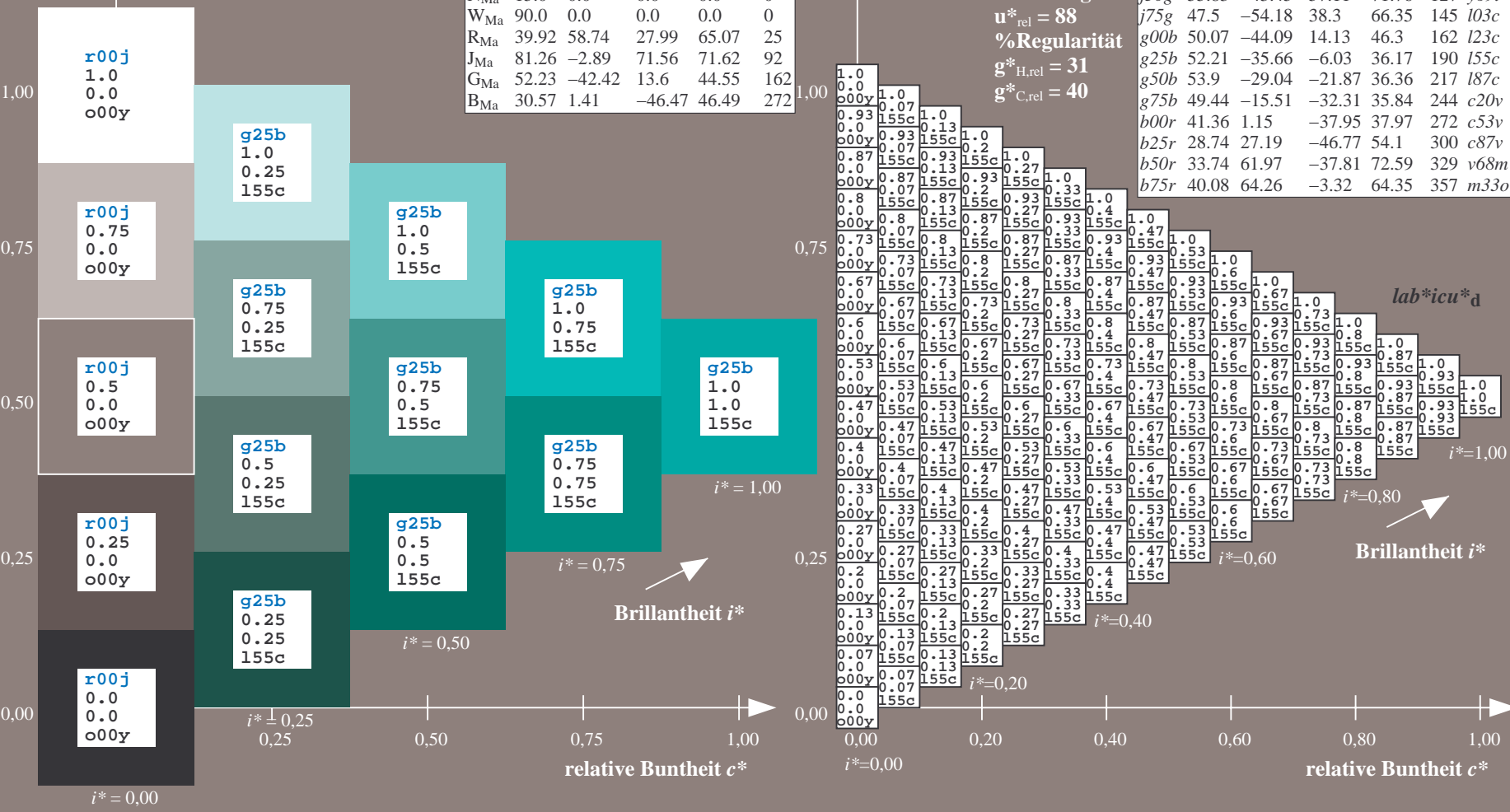
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



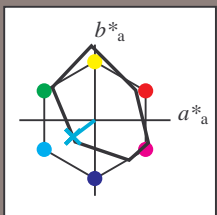
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = 187c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

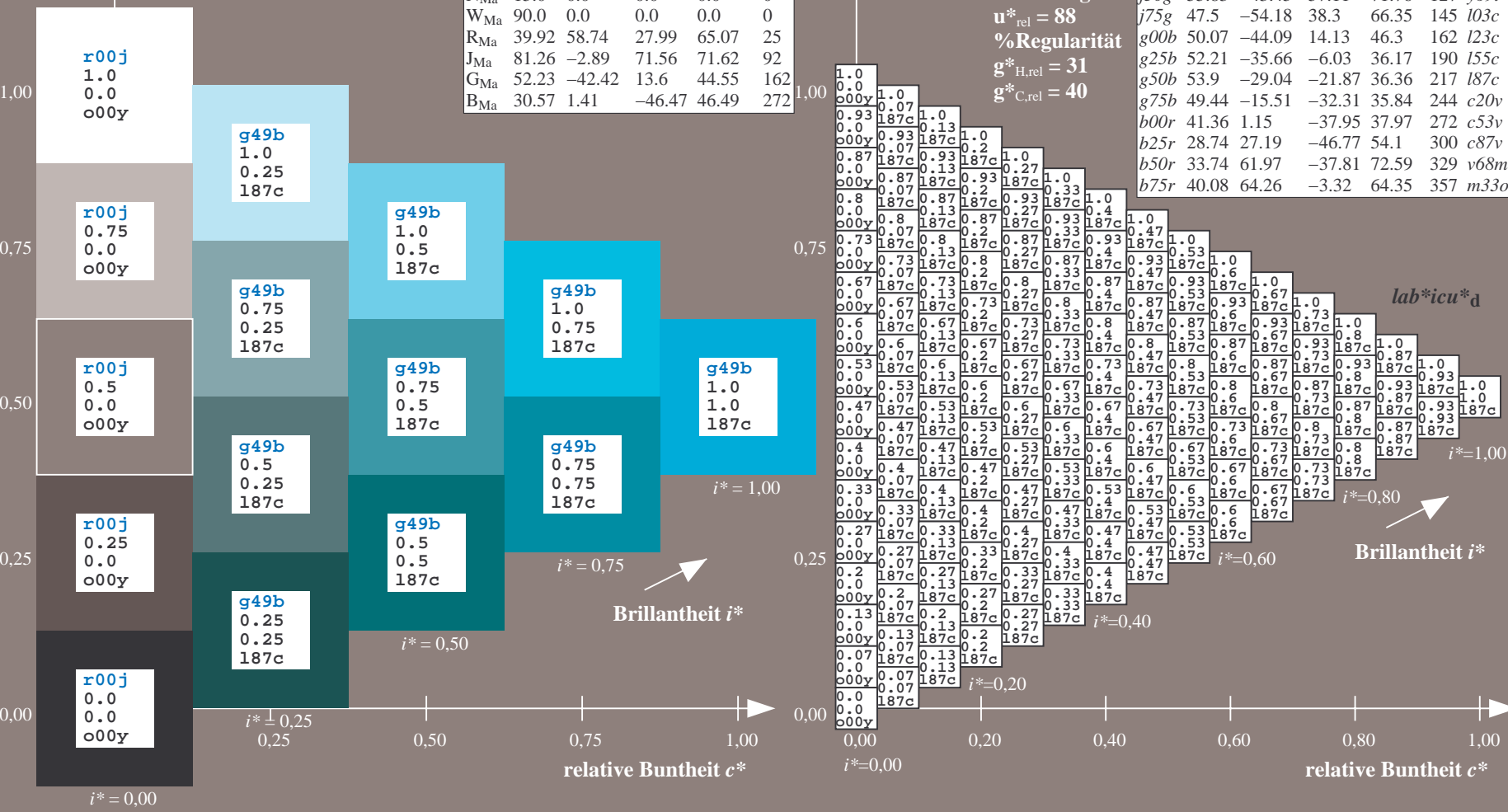
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



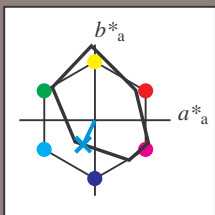
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_Ma$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

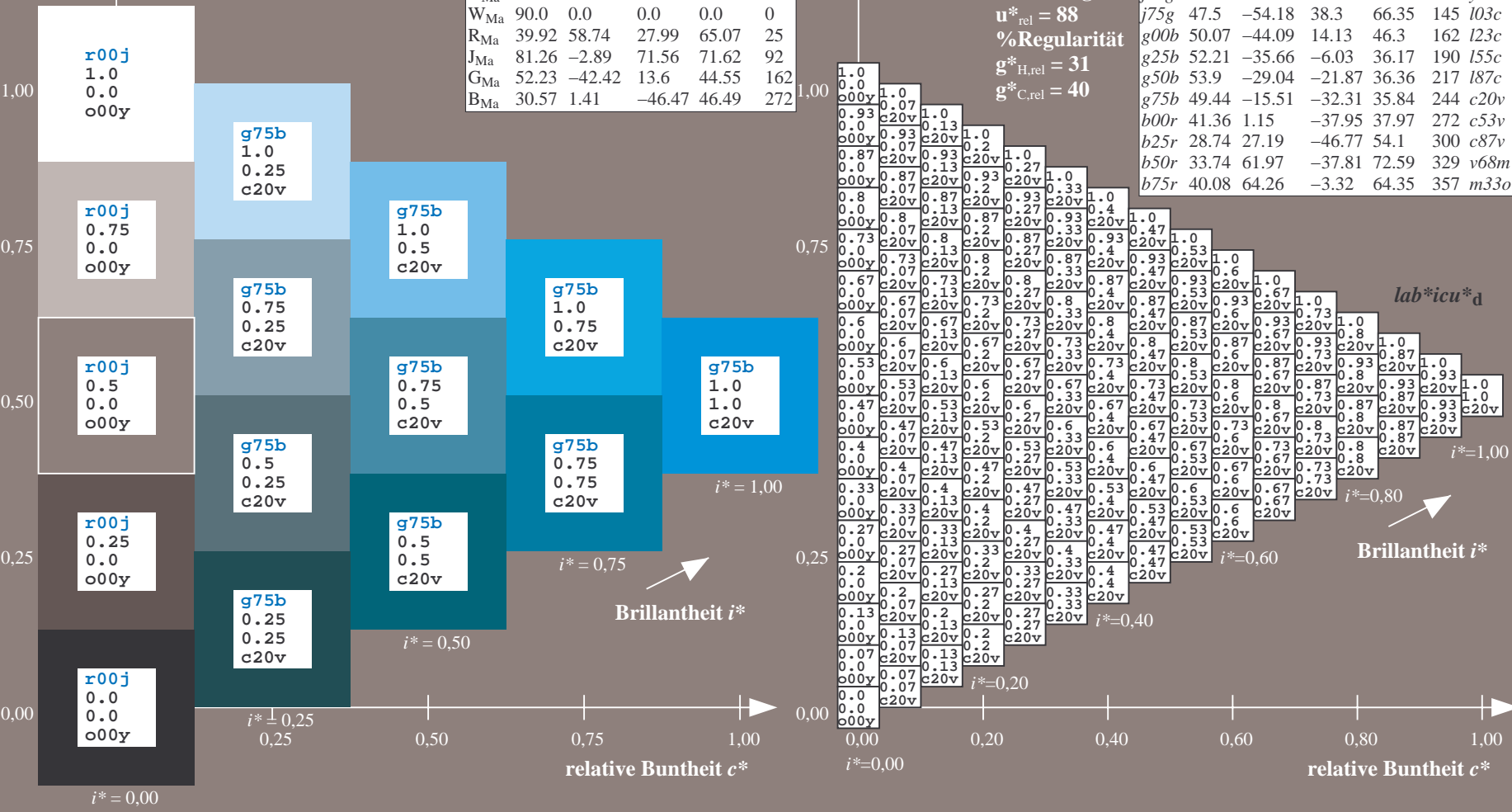
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



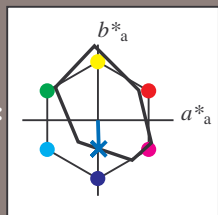
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

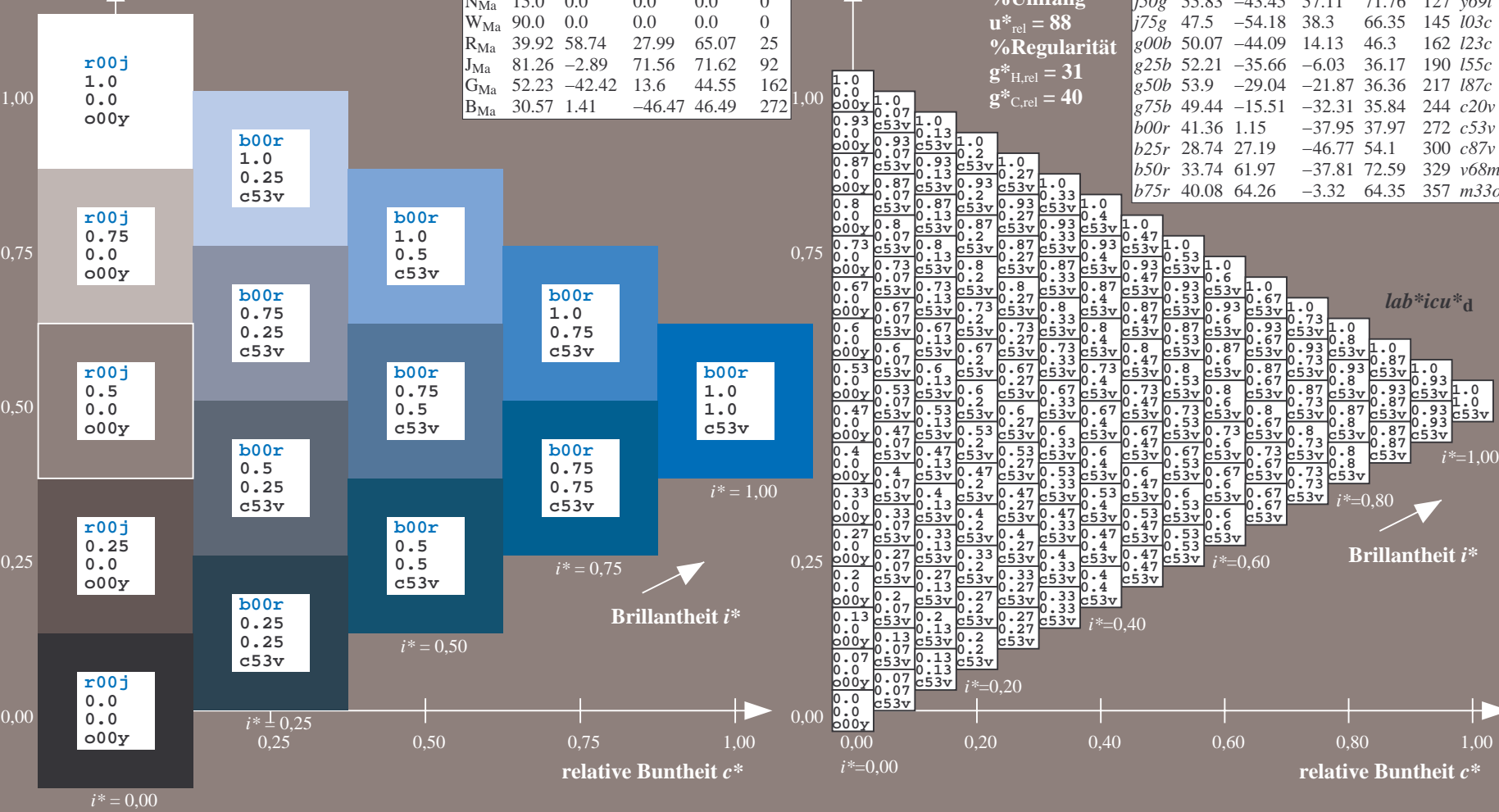
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

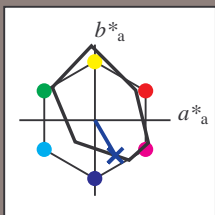
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

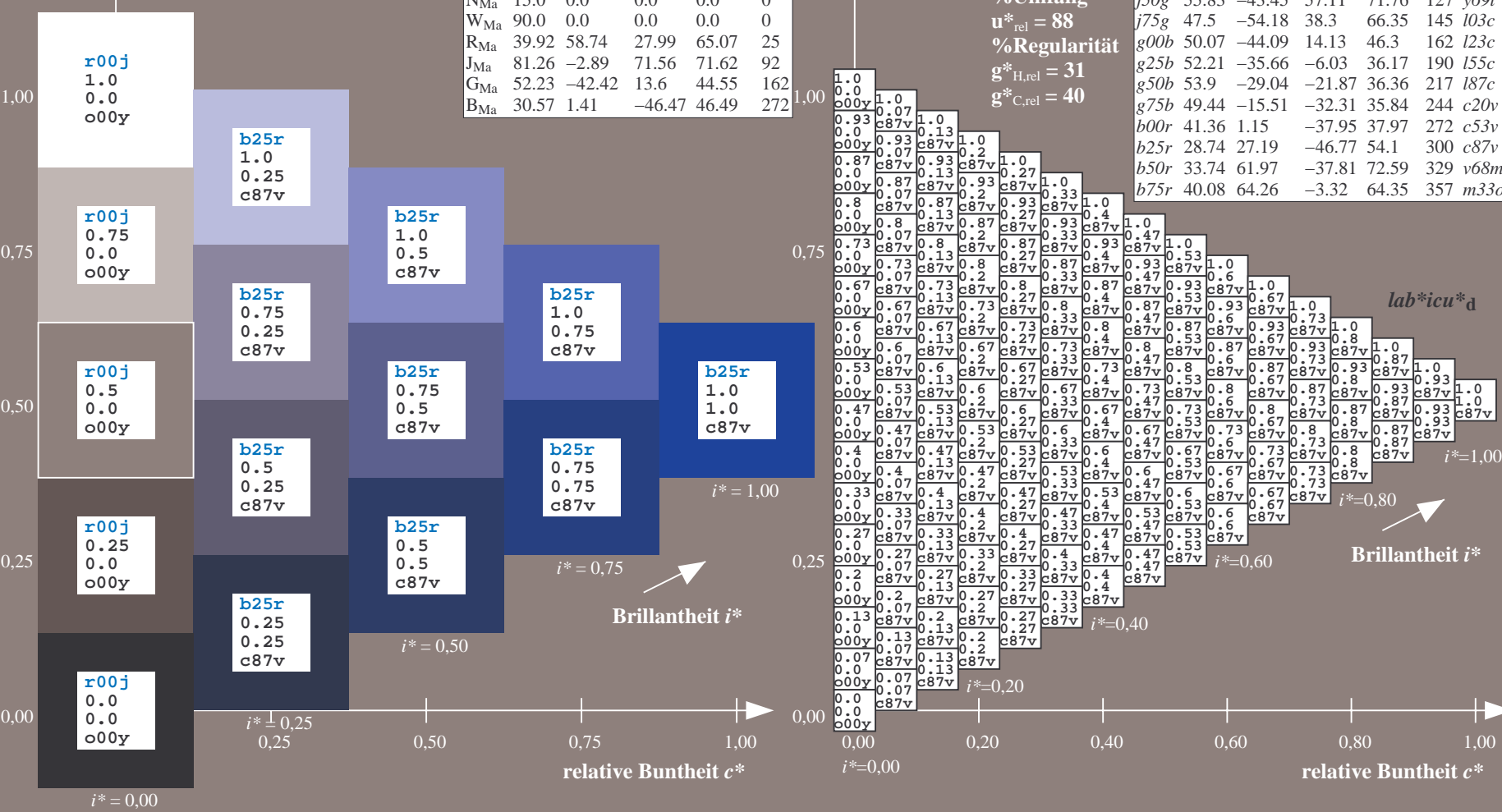
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



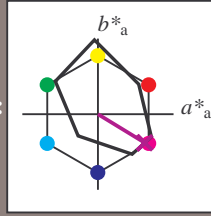
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

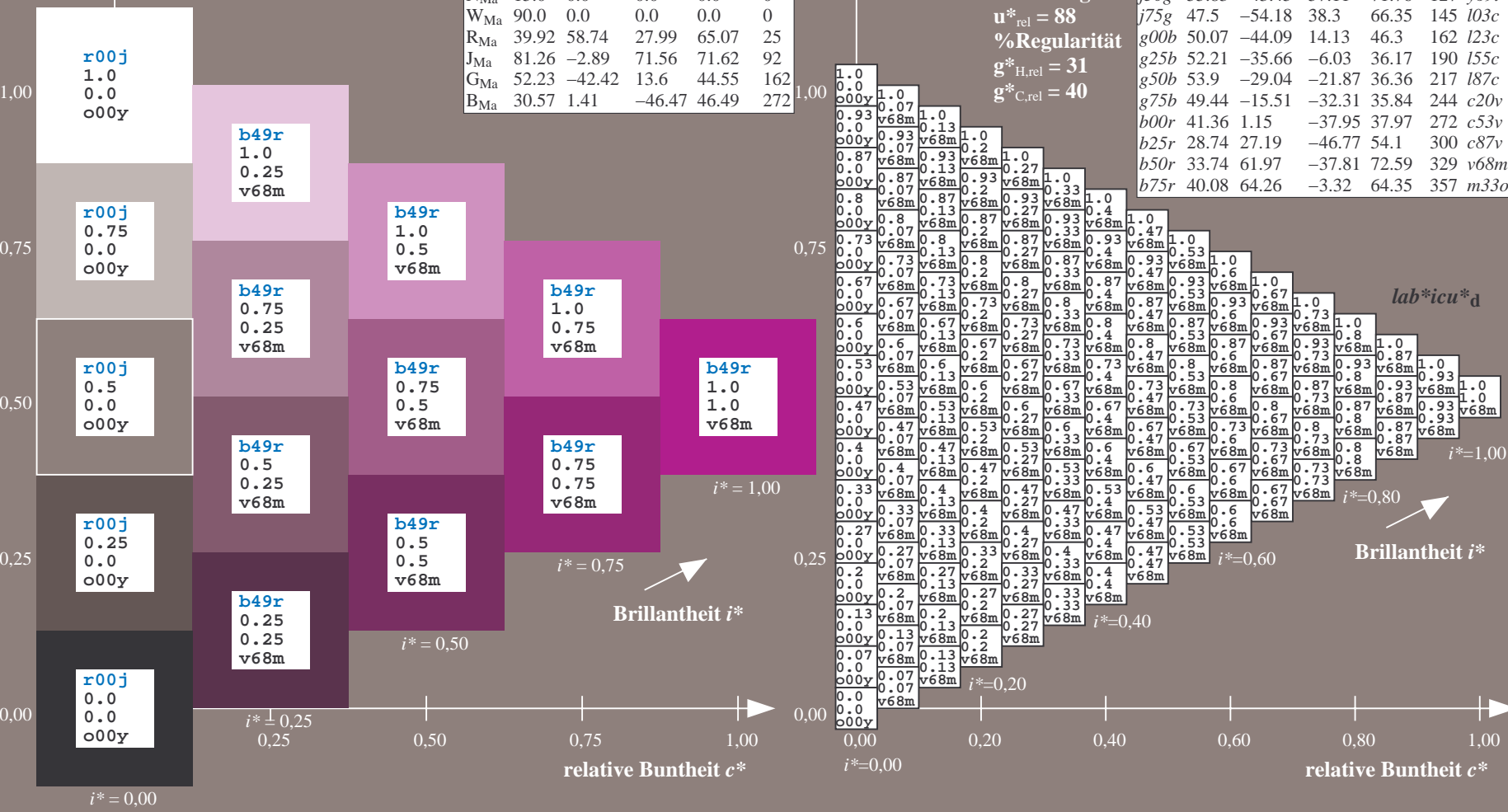
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

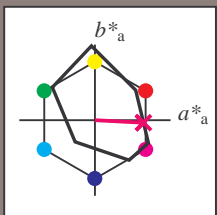


BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

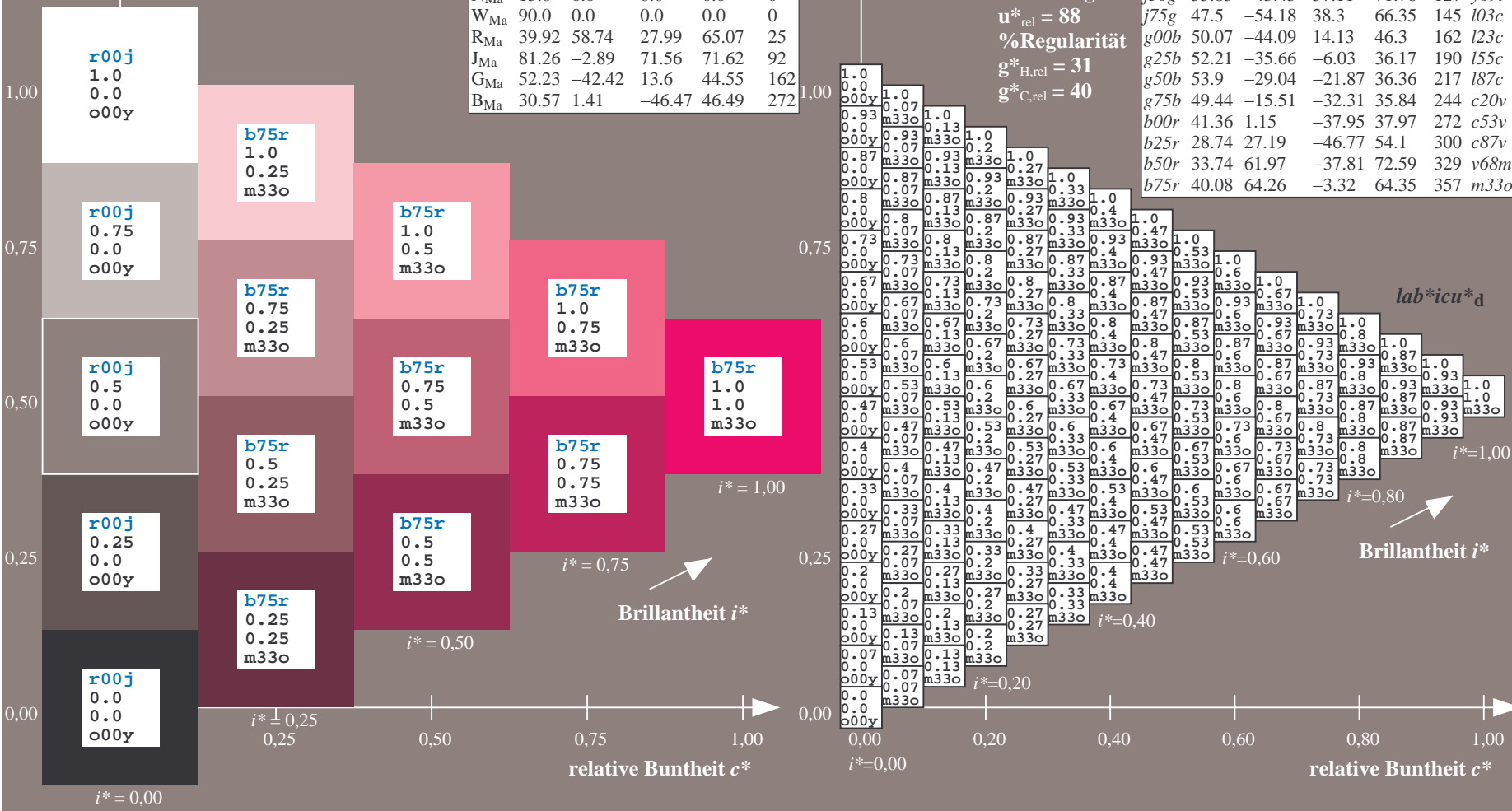
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = b75r$
 $lab^*icu^*_d$

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=th4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

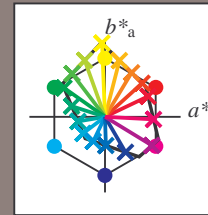
Table with 27 rows and 27 columns of data. Headers are labeled A through z. The table contains numerical values for each cell, representing data points for color calibration.

Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/Eg11/; www.ps.bam.de/Eg.HTM
Technische Information: http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSPx=0

Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

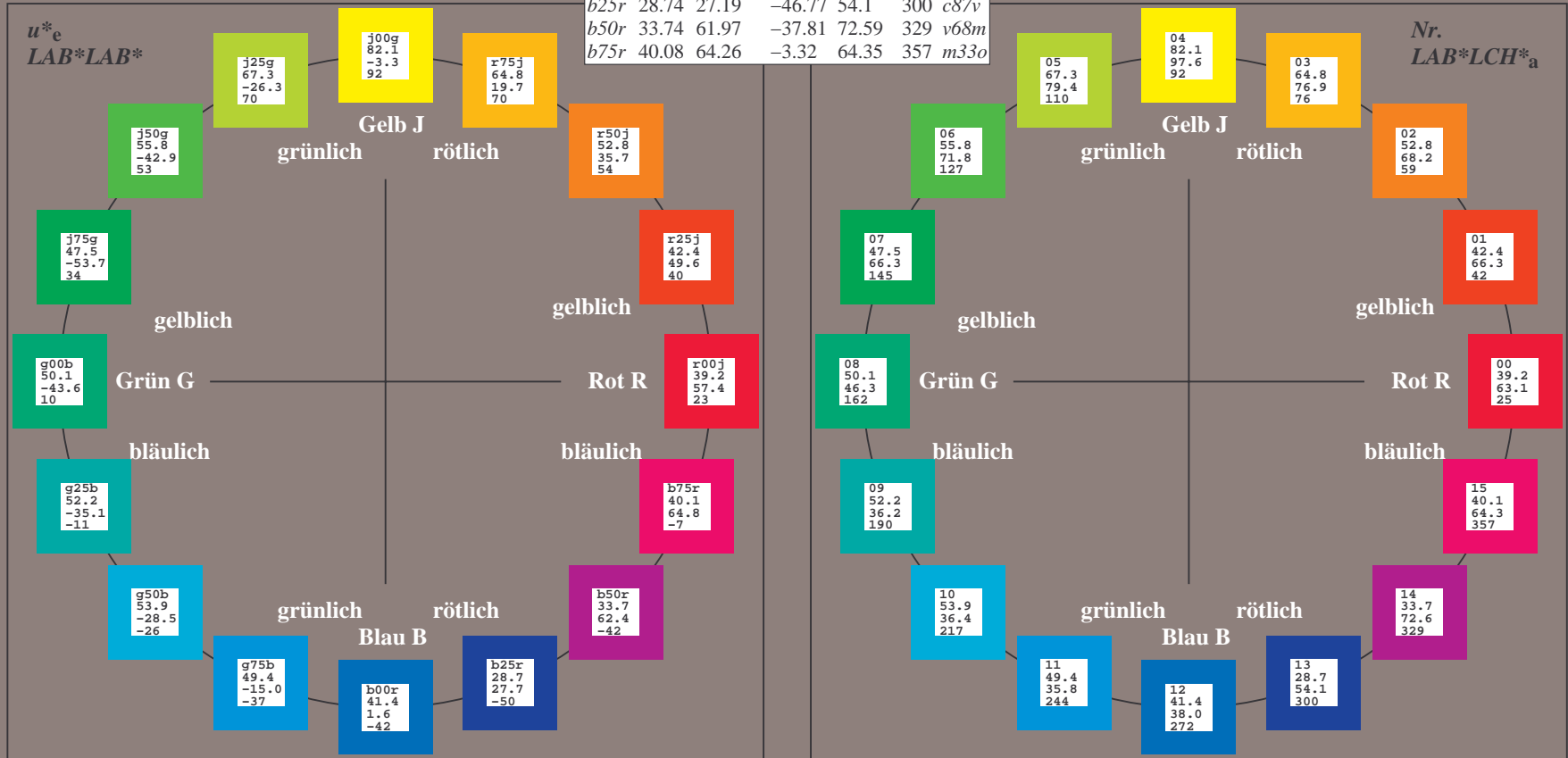
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90; CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



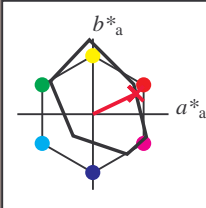
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

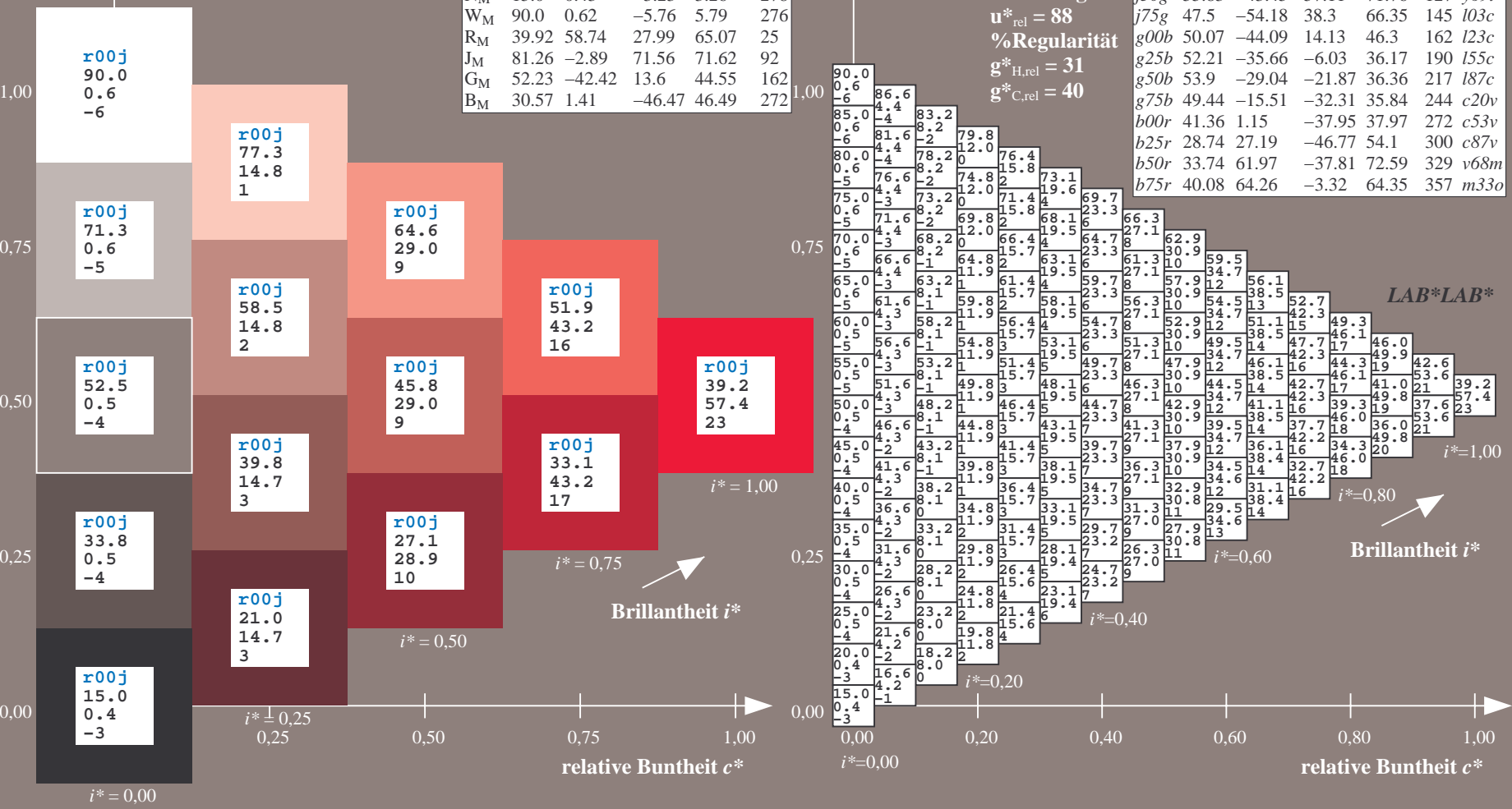
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

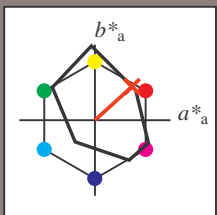
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 42\ 49\ 44$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 42\ 66\ 42$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.25\ 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 1.0\ 0.1\ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

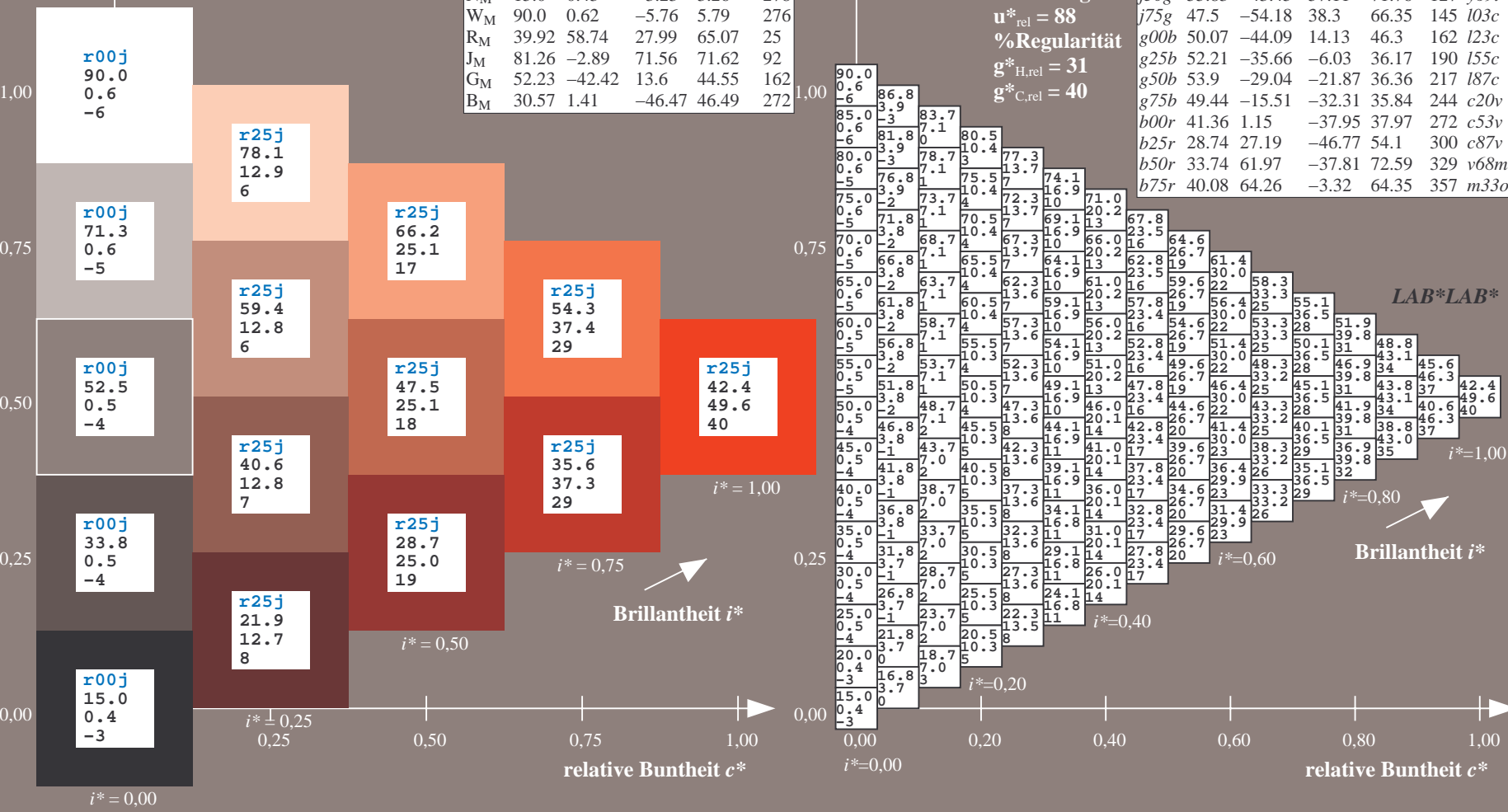
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

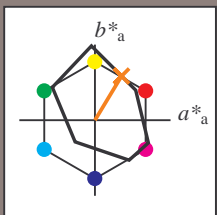
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 53\ 35\ 58$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 53\ 68\ 58$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.5\ 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 1.0\ 0.4\ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

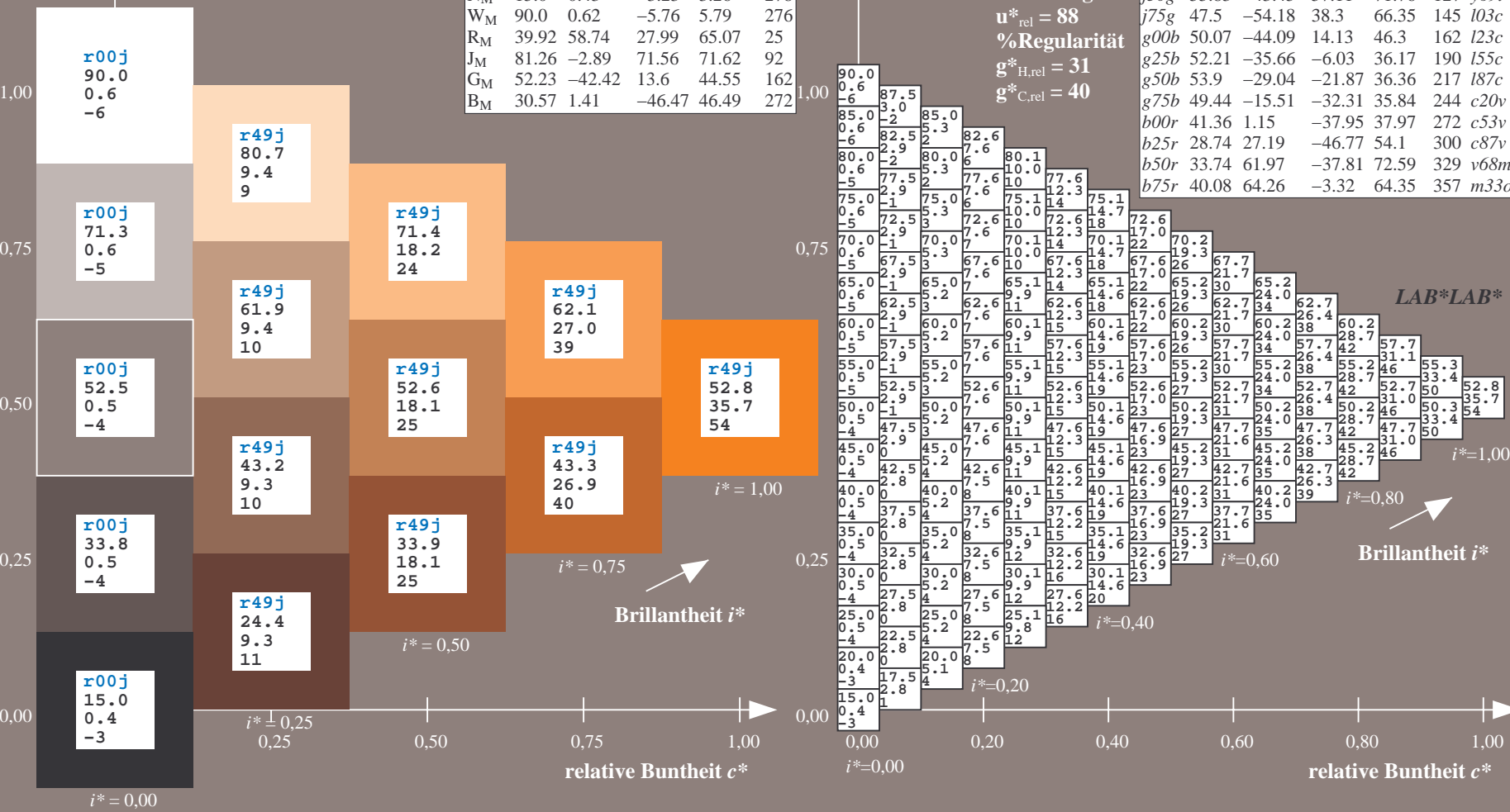
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

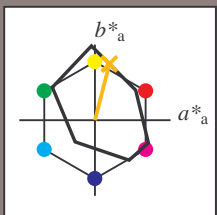
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

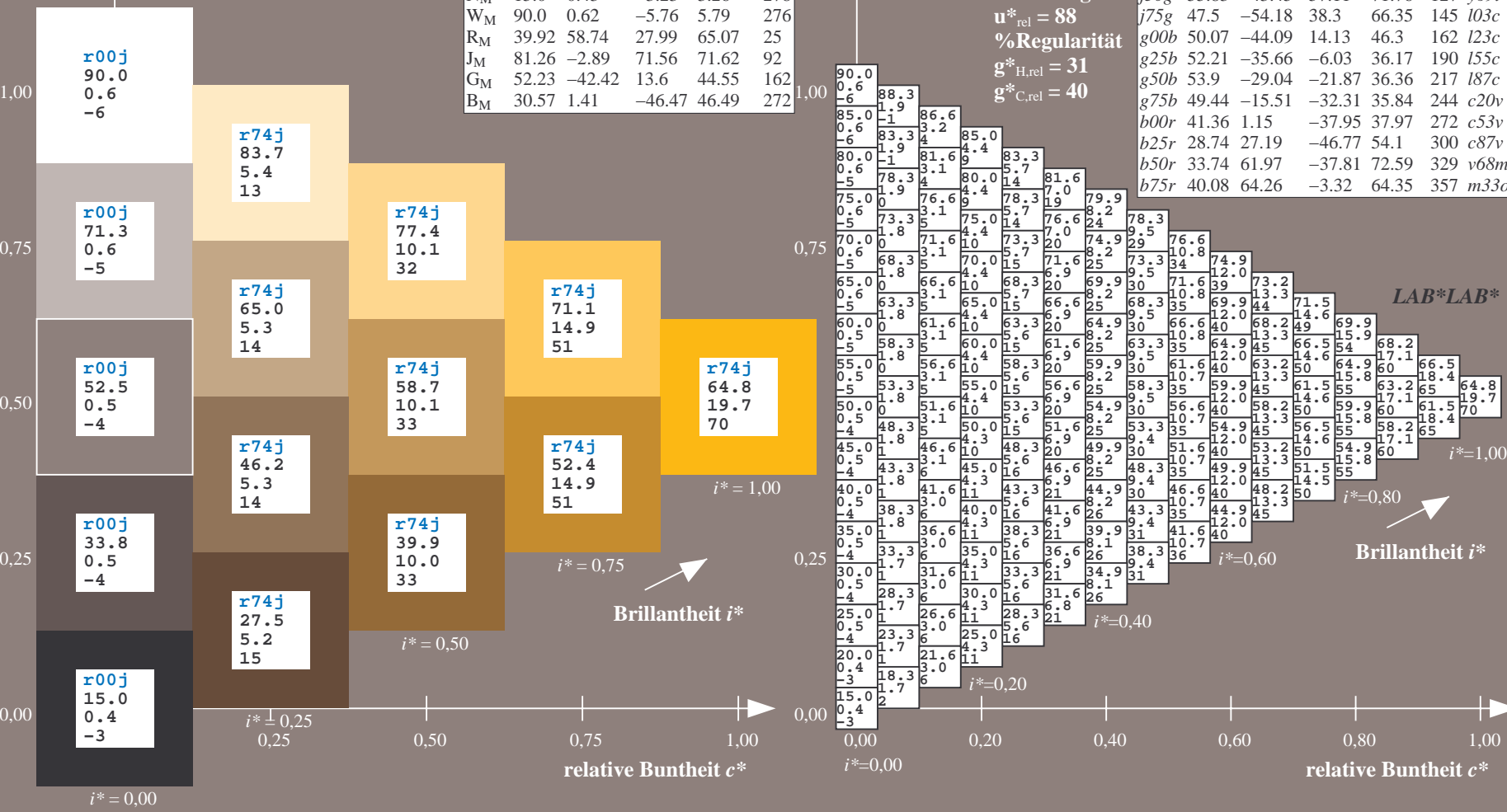
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; <http://www.ps.bam.de/Eg11/10L/L11G00NP.PS/>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

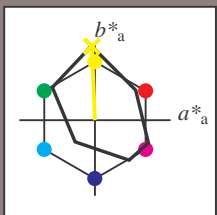
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 82 -4 98$

$LAB^*LCH^*_Ma: 82 98 92$

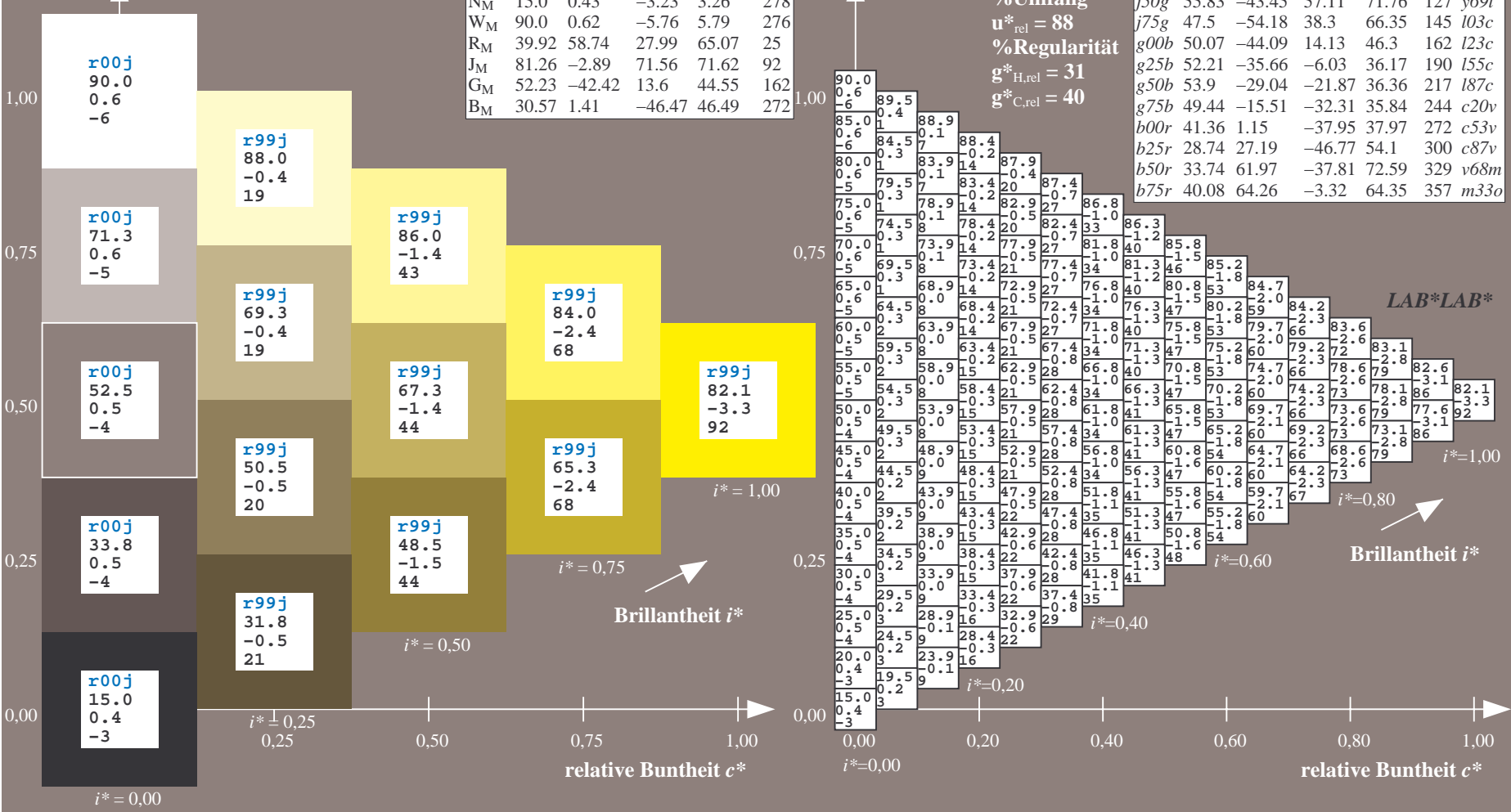
$lab^*rgb^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_Ma: 1.0 0.99 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

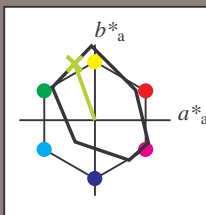
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 67 -27 75$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 67 79 109$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.75 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.66 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

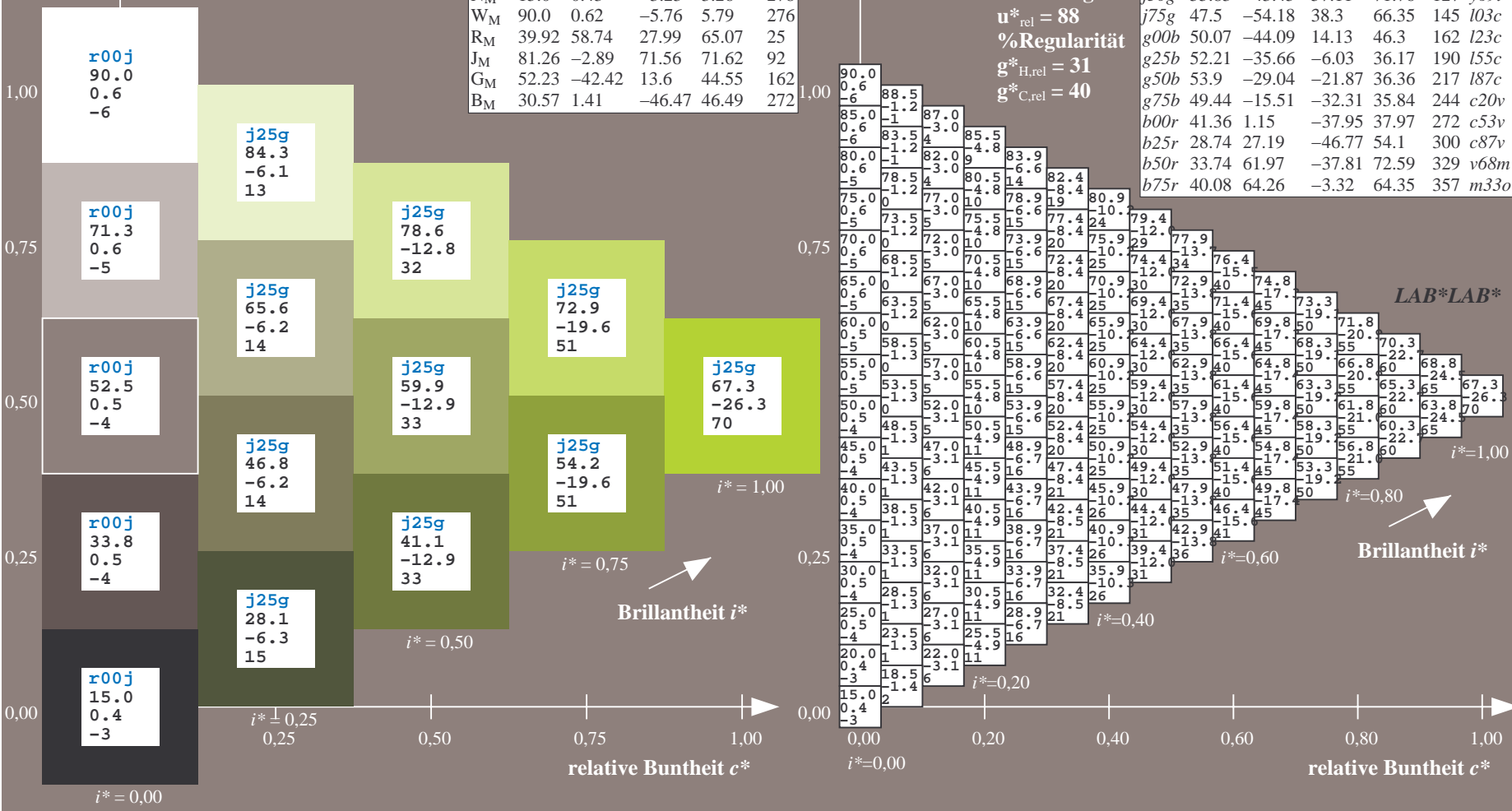
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

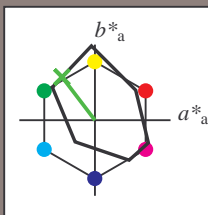
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

$u^*_e = j50g$
 LAB^*LAB^*

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 56 -43 57$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 56 72 127$

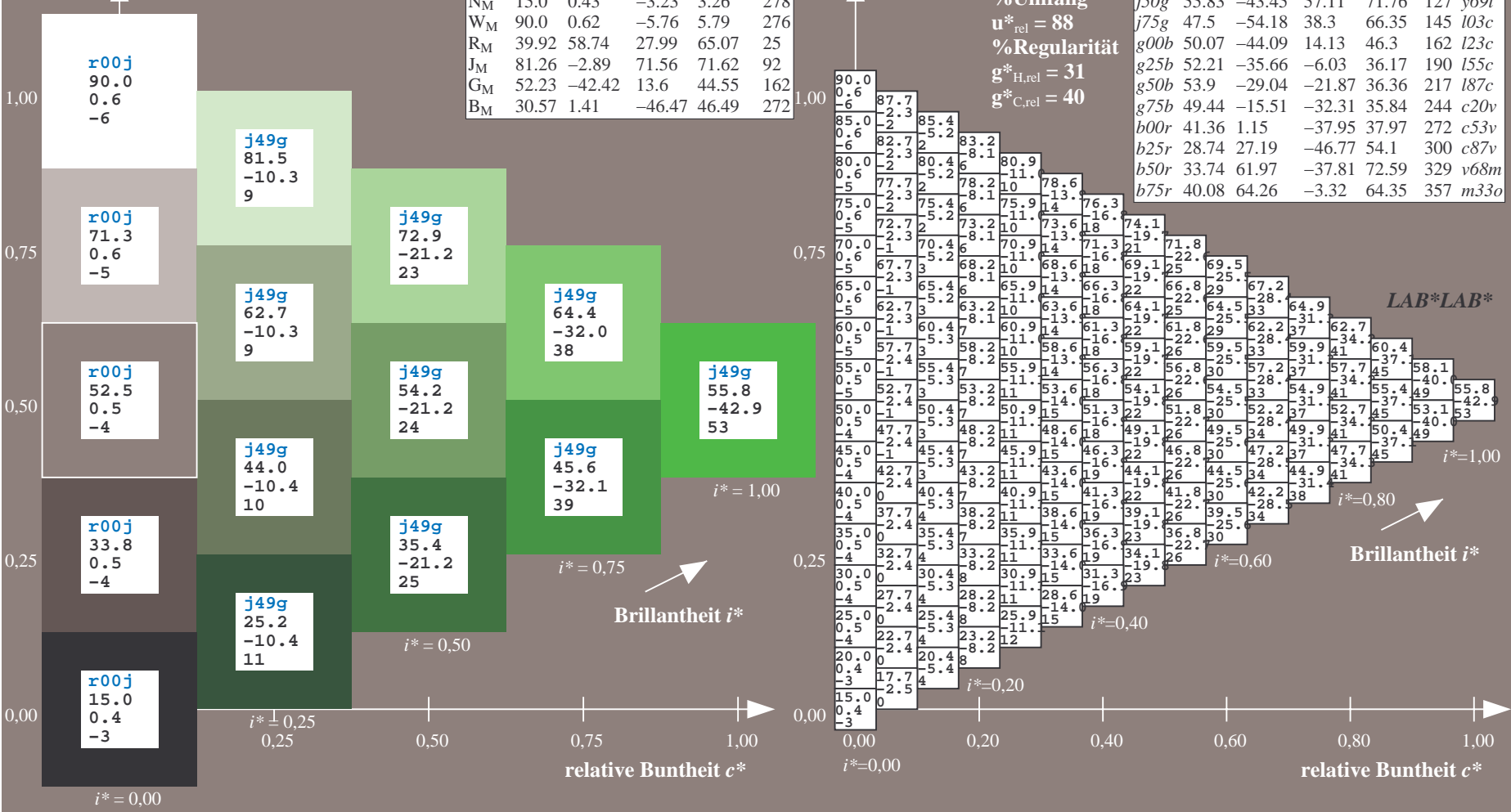
$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.5 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.3 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11.
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

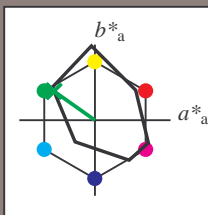
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

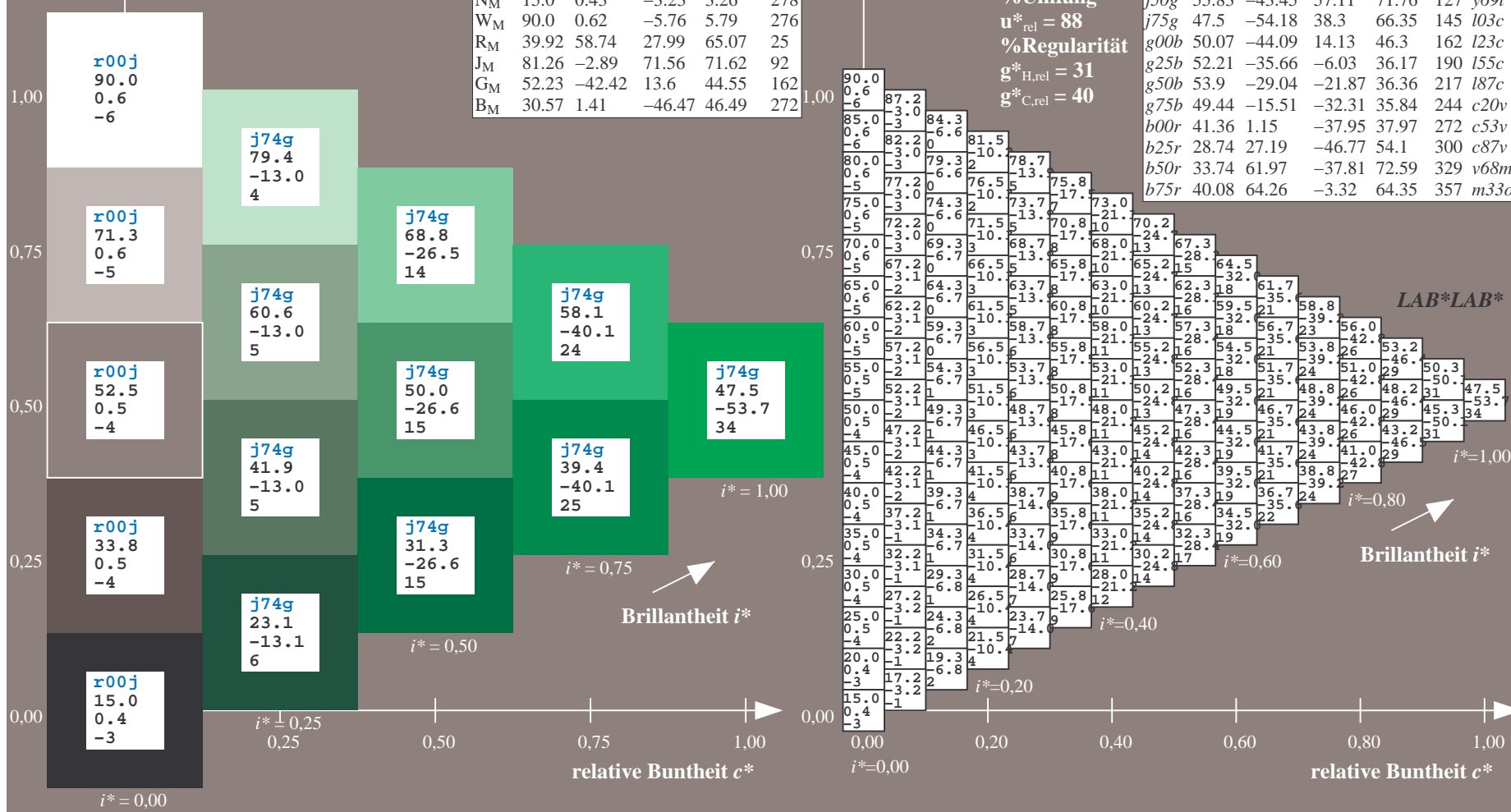
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j75g$

LAB^*LAB^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

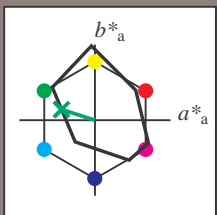
Ein und Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 50 -44 14$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 50 46 162$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.23$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

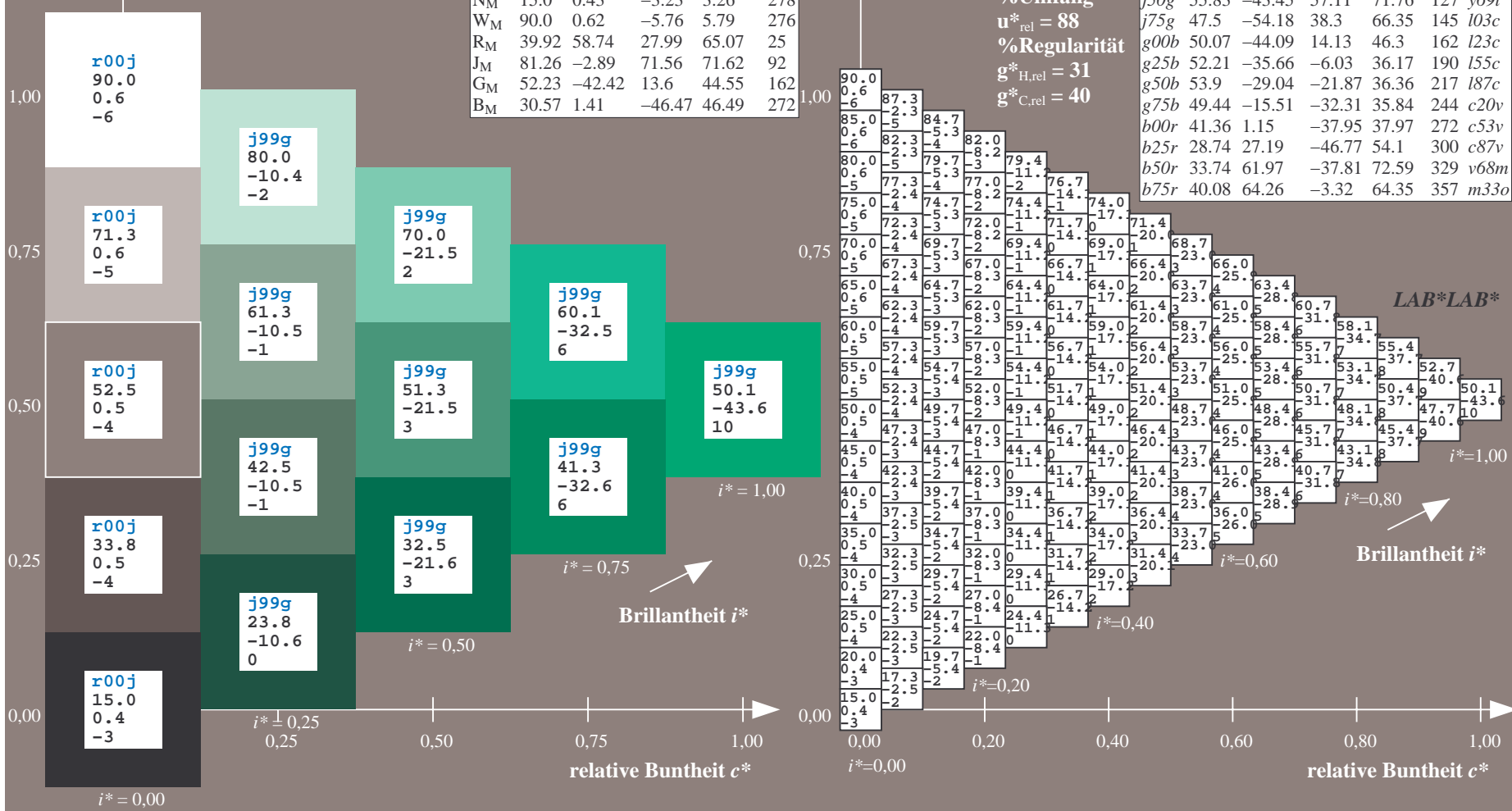
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11.
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

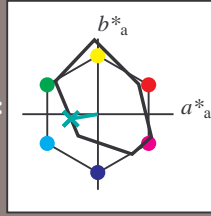
Buntontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 52 -36 -6$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 52 36 189$

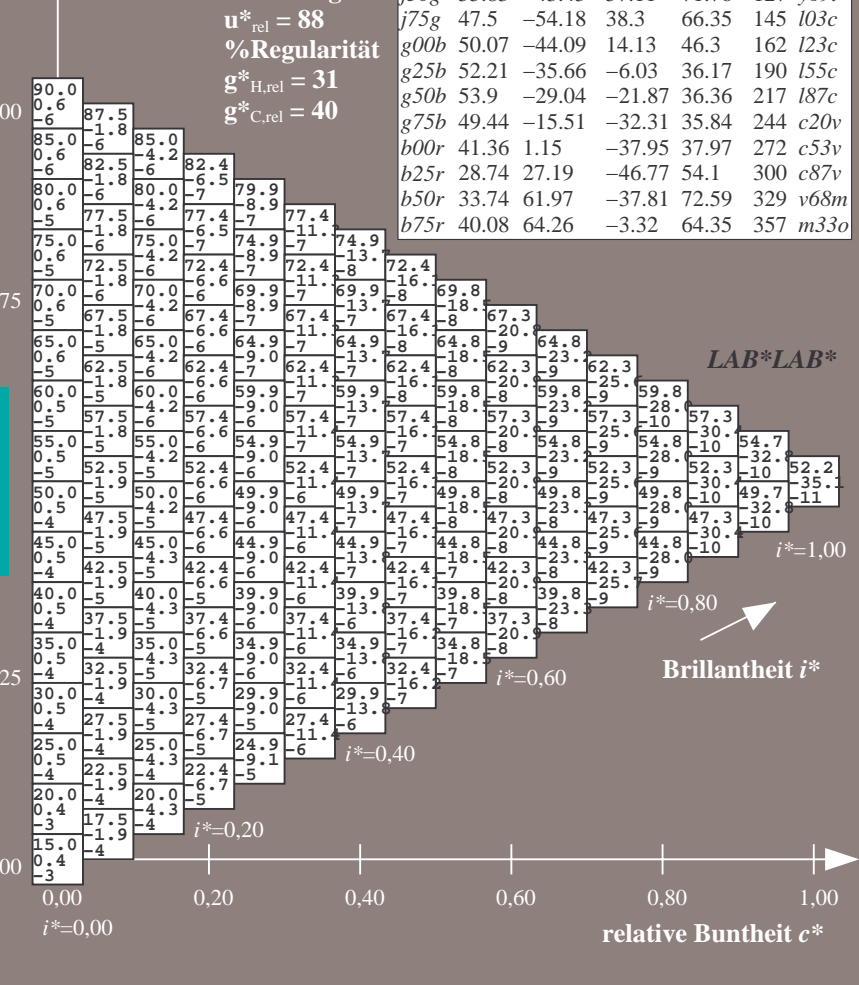
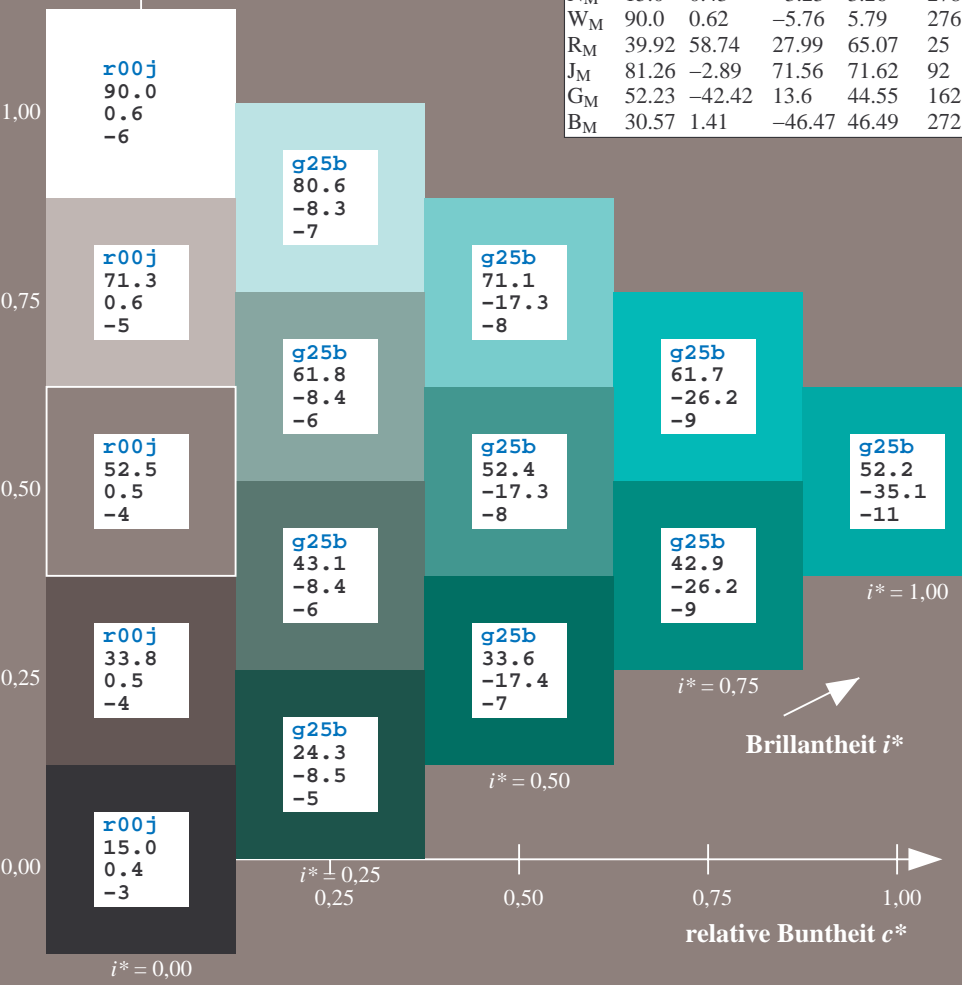
$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.55$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11L11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

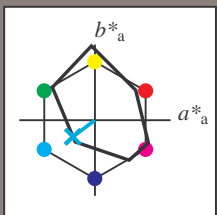
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 54 -29 -22$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 54 36 216$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 1.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.88$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

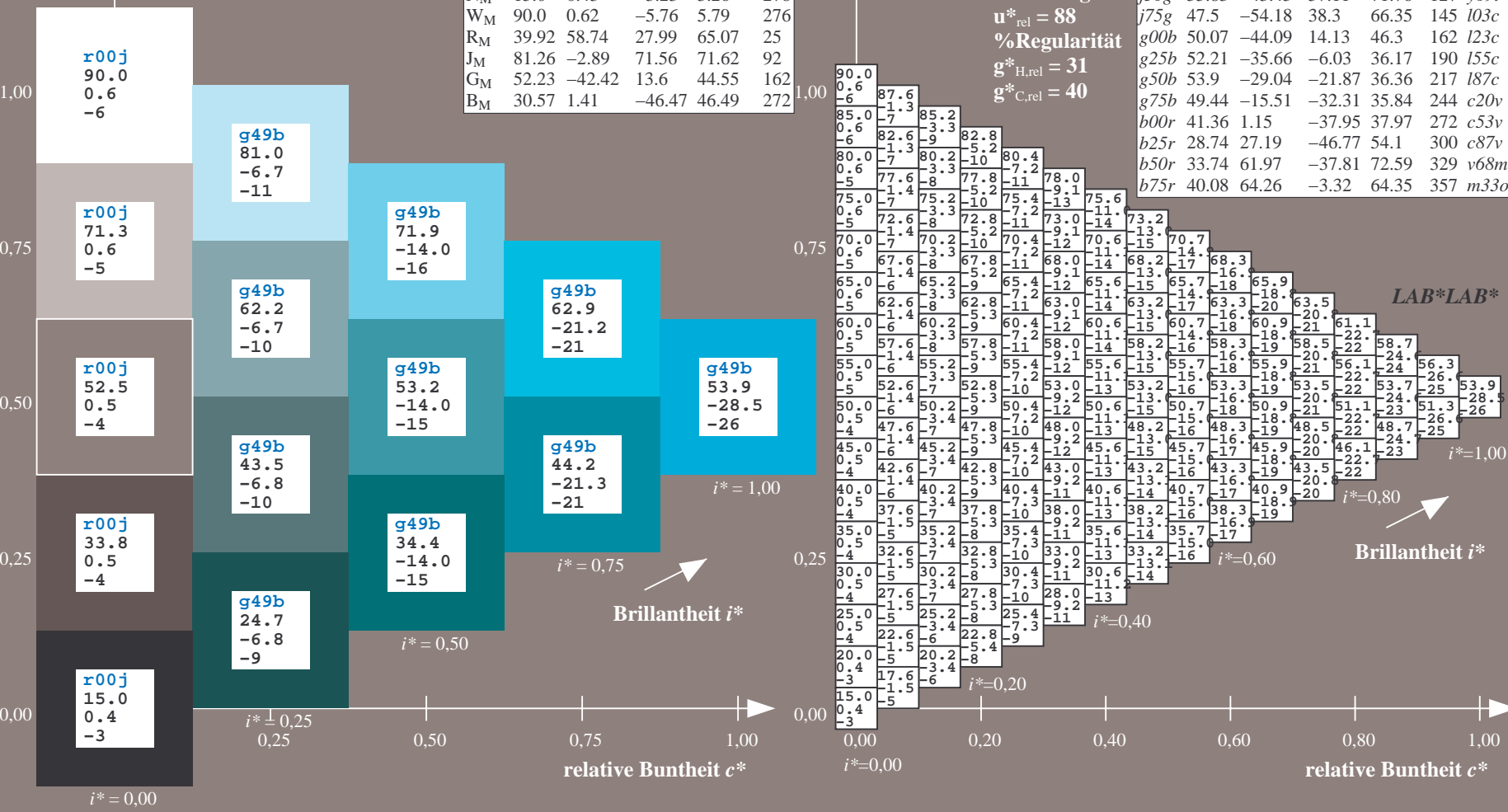
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

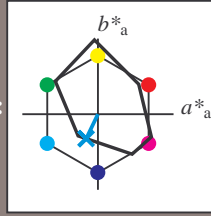
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

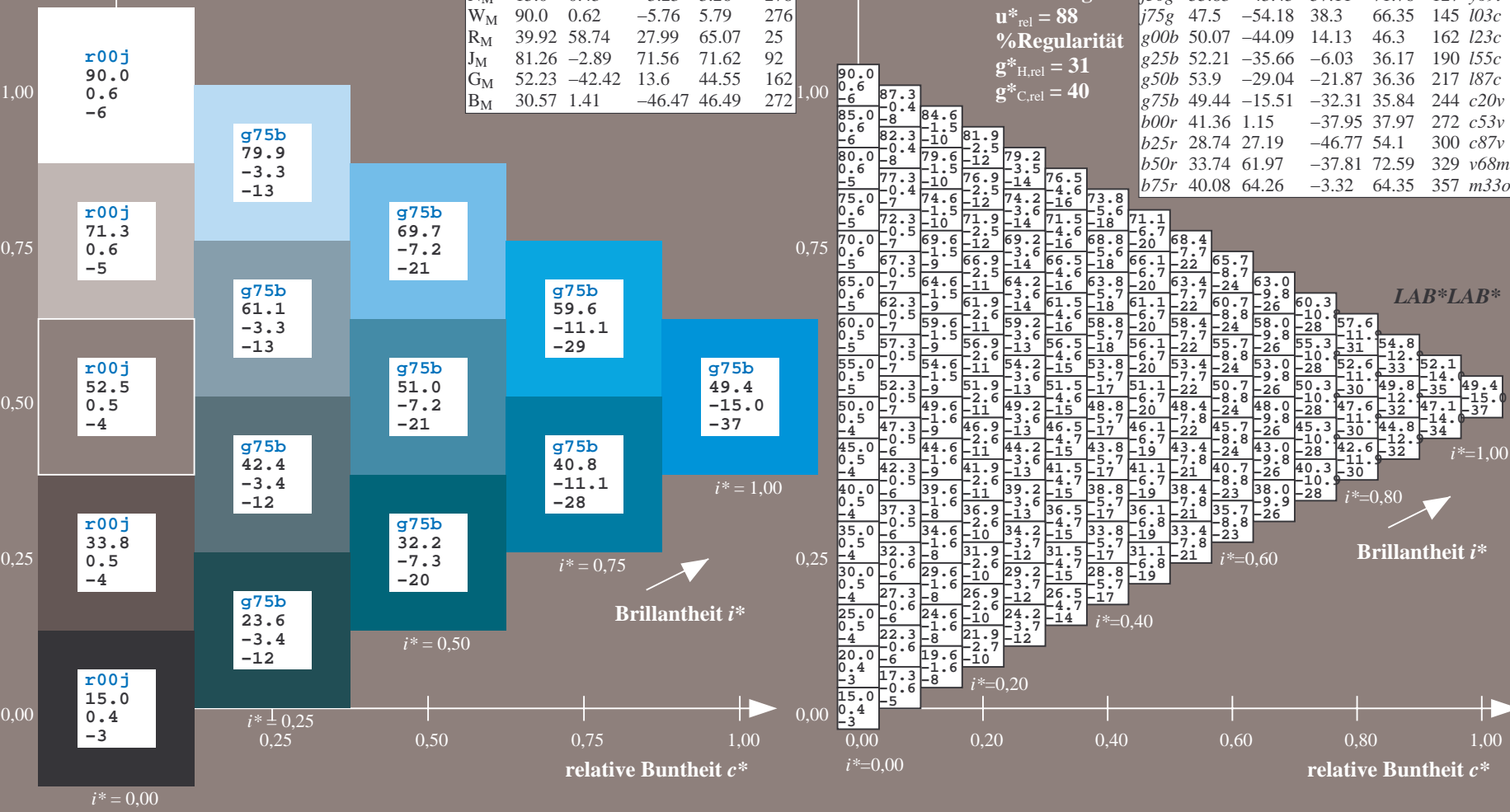
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

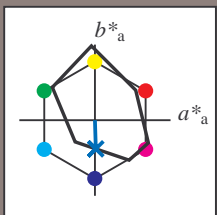
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

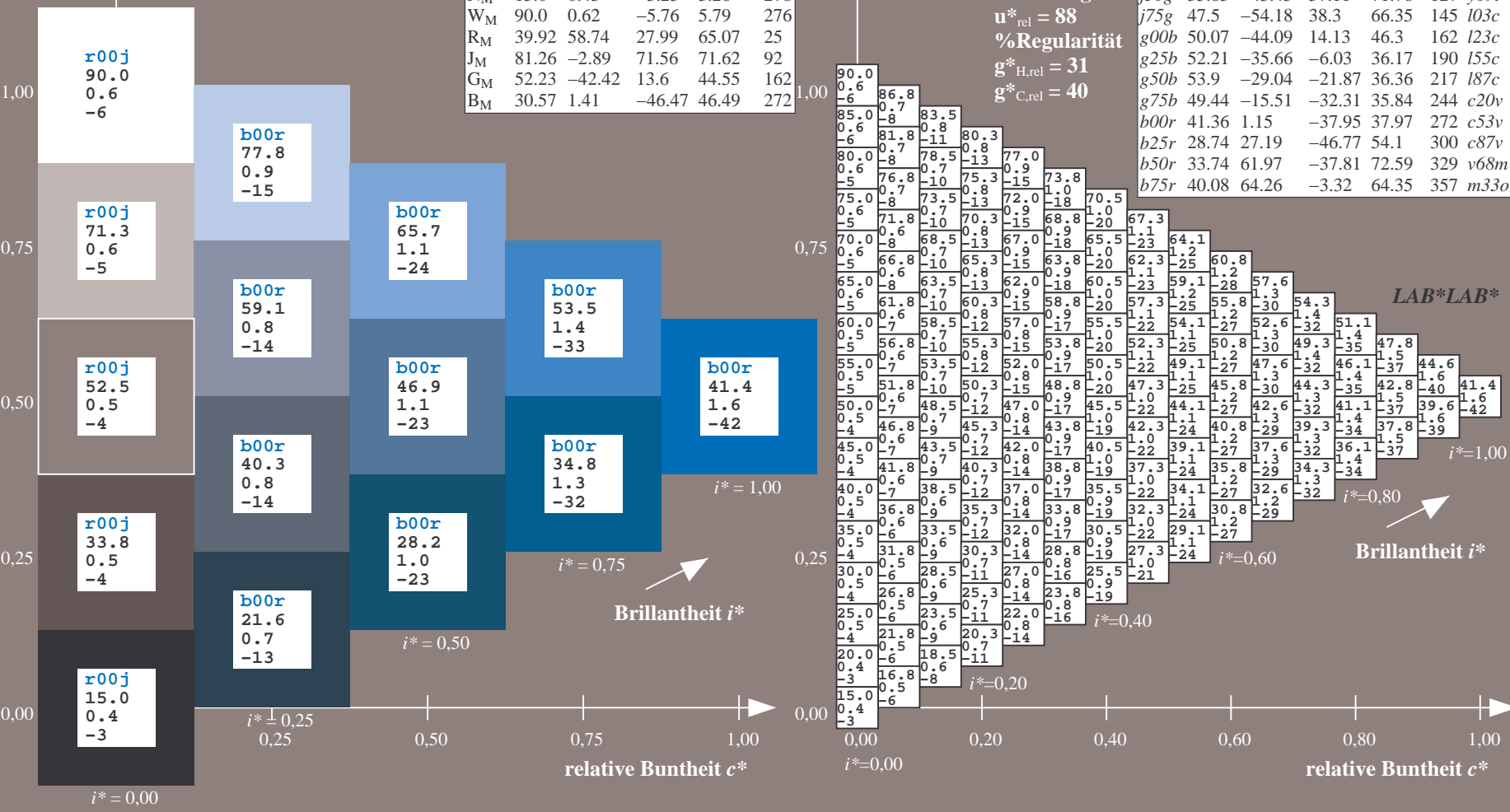
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten								
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o		
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y		
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y		
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y		
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y		
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l		
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l		
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c		
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c		
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c		
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c		
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v		
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v		
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v		
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m		
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o		



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

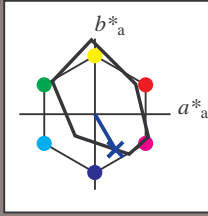
Buntontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 29\ 27\ -47$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 29\ 54\ 300$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.5\ 0.0\ 1.0$

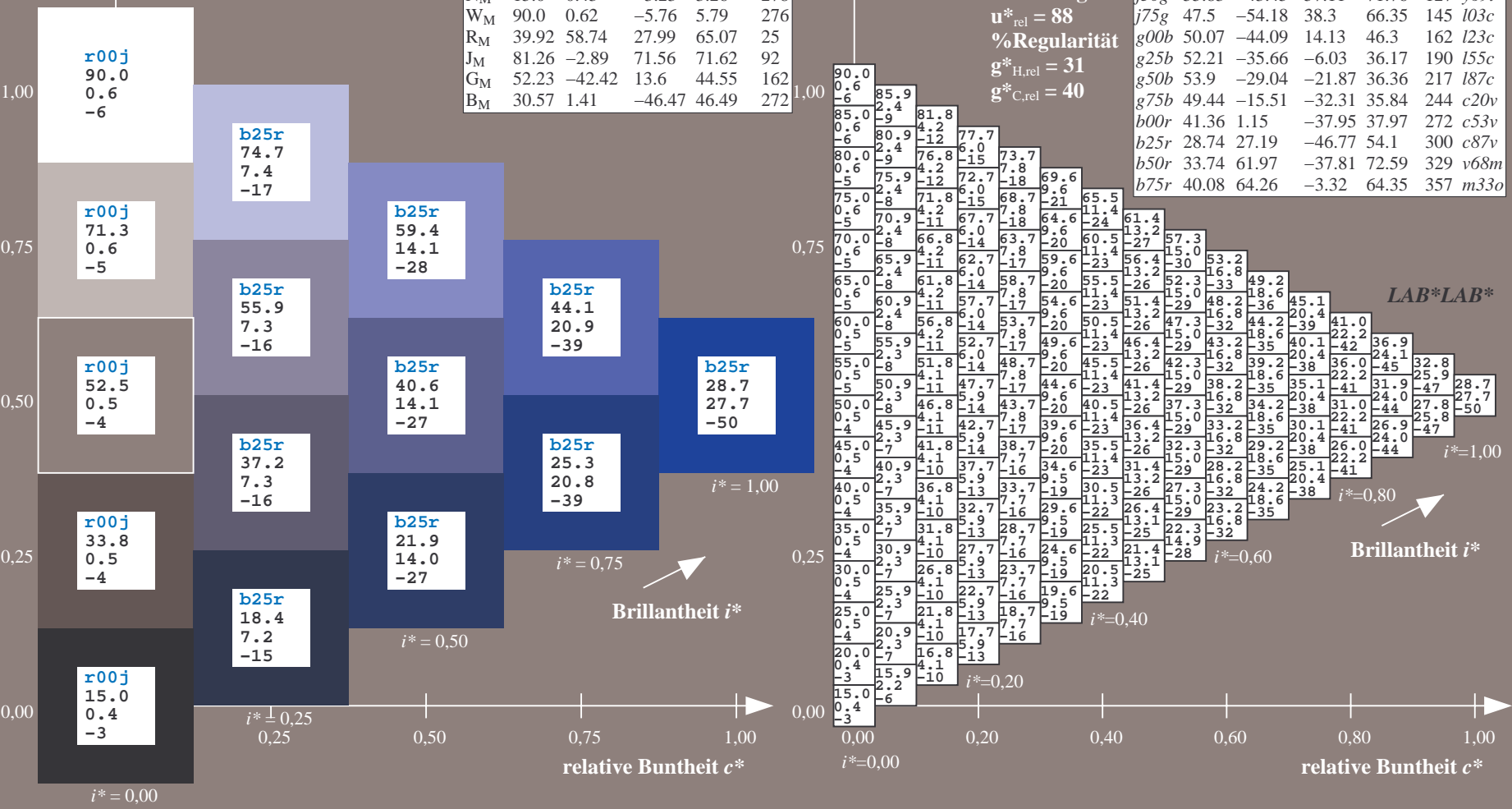
$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0\ 0.12\ 1.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

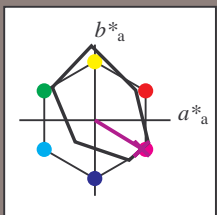
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 34 \ 62 \ -38$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 34 \ 73 \ 328$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0 \ 0.0 \ 1.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.68 \ 0.0 \ 1.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

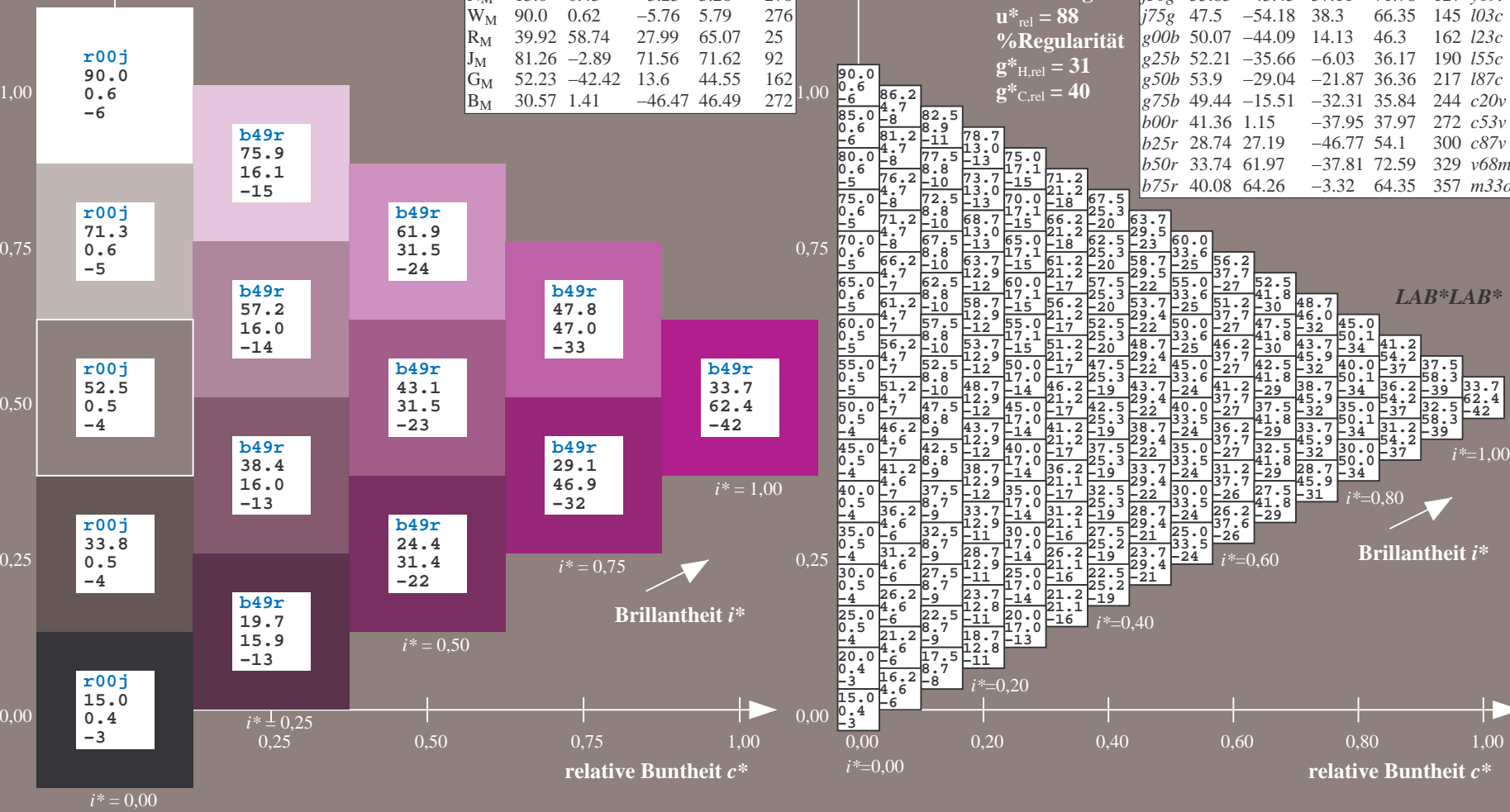
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

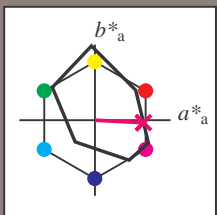
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

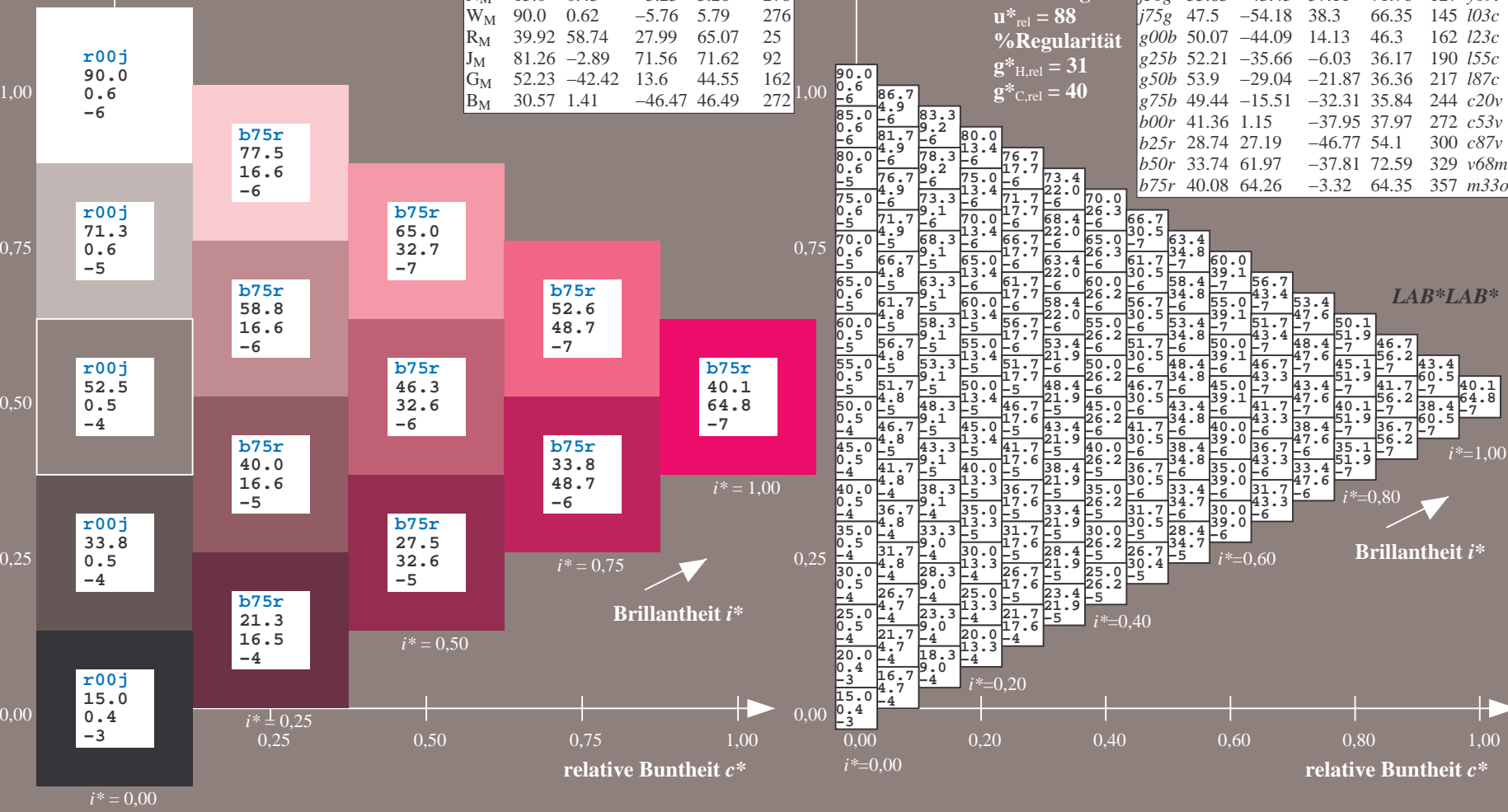
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



N: Keine Ausgabe-Linearisierung (OL) in Datei (F), Startup (S), Gerät (D)

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColsPx=0
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

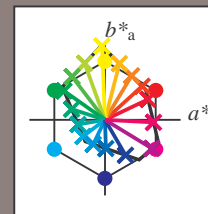
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	LAB*LAB*
01	15.0	19.0	23.0	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	47.0	51.0	55.0	59.0	63.0	67.0	71.0	75.0	79.0	83.0	87.0	91.0	95.0	99.0	103.0	107.0	111.0	115.0	119.0	123.0	127.0	131.0	135.0	139.0	143.0	147.0	151.0	155.0	159.0	163.0
02	15.4	2.0	-6.6	-13.6	-20.7	-27.7	-34.7	-41.8	-48.8	-55.8	-62.7	-69.7	-76.7	-83.6	-90.5	-97.4	-104.3	-111.2	-118.1	-125.0	-131.9	-138.8	-145.7	-152.6	-159.5	-166.4	-173.3	-180.2	-187.1	-194.0	-200.9	-207.8	-214.7	-221.6	-228.5	-235.4	-242.3	
03	16.0	1.0	-2.8	-8.8	-14.9	-21.3	-27.8	-34.5	-41.2	-48.0	-54.9	-61.7	-68.5	-75.3	-82.1	-88.9	-95.7	-102.5	-109.3	-116.1	-122.9	-129.7	-136.5	-143.3	-150.1	-156.9	-163.7	-170.5	-177.3	-184.1	-190.9	-197.7	-204.5	-211.3	-218.1	-224.9	-231.7	
04	16.9	23.4	26.7	29.9	34.1	38.4	42.7	46.9	51.2	55.4	59.6	63.8	68.0	72.2	76.4	80.6	84.8	89.0	93.2	97.4	101.6	105.8	110.0	114.2	118.4	122.6	126.8	131.0	135.2	139.4	143.6	147.8	152.0	156.2	160.4	164.6	168.8	173.0
05	17.4	3.9	-2.9	-9.4	-15.3	-21.2	-27.1	-33.2	-39.3	-45.4	-51.5	-57.6	-63.7	-69.8	-75.9	-82.0	-88.1	-94.2	-100.3	-106.4	-112.5	-118.6	-124.7	-130.8	-136.9	-143.0	-149.1	-155.2	-161.3	-167.4	-173.5	-179.6	-185.7	-191.8	-197.9	-204.0	-210.1	
06	18.1	25.9	30.2	33.6	36.9	40.4	44.0	48.0	52.6	57.0	61.3	65.6	69.9	74.3	78.6	82.9	87.2	91.5	95.8	100.1	104.4	108.7	113.0	117.3	121.6	125.9	130.2	134.5	138.8	143.1	147.4	151.7	156.0	160.3	164.6	168.9	173.2	177.5
07	18.6	17.5	7.5	0.0	-8.5	-15.5	-22.5	-29.5	-36.5	-43.5	-50.5	-57.5	-64.5	-71.5	-78.5	-85.5	-92.5	-99.5	-106.5	-113.5	-120.5	-127.5	-134.5	-141.5	-148.5	-155.5	-162.5	-169.5	-176.5	-183.5	-190.5	-197.5	-204.5	-211.5	-218.5	-225.5	-232.5	
08	19.4	27.9	33.2	37.1	40.4	44.3	48.4	52.9	57.2	61.5	65.8	70.1	74.4	78.7	83.0	87.3	91.6	95.9	100.2	104.5	108.8	113.1	117.4	121.7	126.0	130.3	134.6	138.9	143.2	147.5	151.8	156.1	160.4	164.7	169.0	173.3	177.6	181.9
09	20.0	28.7	34.5	38.7	42.2	45.8	49.5	53.3	57.1	60.9	64.7	68.5	72.3	76.1	79.9	83.7	87.5	91.3	95.1	98.9	102.7	106.5	110.3	114.1	117.9	121.7	125.5	129.3	133.1	136.9	140.7	144.5	148.3	152.1	155.9	159.7	163.5	167.3
10	20.9	28.3	33.2	40.3	42.9	46.4	50.2	54.1	58.0	62.9	67.8	72.7	77.6	82.5	87.4	92.3	97.2	102.1	107.0	111.9	116.8	121.7	126.6	131.5	136.4	141.3	146.2	151.1	156.0	160.9	165.8	170.7	175.6	180.5	185.4	190.3	195.2	
11	21.2	17.0	23.3	31.3	36.0	40.5	45.1	49.8	54.5	59.2	63.9	68.6	73.3	78.0	82.7	87.4	92.1	96.8	101.5	106.2	110.9	115.6	120.3	125.0	129.7	134.4	139.1	143.8	148.5	153.2	157.9	162.6	167.3	172.0	176.7	181.4	186.1	
12	24.4	30.6	36.7	42.2	48.5	54.8	61.5	67.4	74.4	81.4	88.4	95.4	102.4	109.4	116.4	123.4	130.4	137.4	144.4	151.4	158.4	165.4	172.4	179.4	186.4	193.4	200.4	207.4	214.4	221.4	228.4	235.4	242.4	249.4	256.4	263.4	270.4	
13	24.7	30.8	37.0	43.1	49.1	55.1	61.1	67.1	73.1	79.1	85.1	91.1	97.1	103.1	109.1	115.1	121.1	127.1	133.1	139.1	145.1	151.1	157.1	163.1	169.1	175.1	181.1	187.1	193.1	199.1	205.1	211.1	217.1	223.1	229.1	235.1	241.1	
14	25.1	31.3	37.5	43.8	48.1	52.4	56.6	60.7	64.9	69.1	73.3	77.5	81.7	85.9	90.1	94.3	98.5	102.7	106.9	111.1	115.3	119.5	123.7	127.9	132.1	136.3	140.5	144.7	148.9	153.1	157.3	161.5	165.7	169.9	174.1	178.3	182.5	
15	25.6	31.8	38.1	44.4	49.9	55.0	61.6	68.5	75.8	83.4	91.2	99.1	107.0	114.9	122.8	130.7	138.6	146.5	154.4	162.3	170.2	178.1	186.0	193.9	201.8	209.7	217.6	225.5	233.4	241.3	249.2	257.1	265.0	272.9	280.8	288.7	296.6	
16	26.2	32.4	38.7	45.0	51.5	58.0	64.8	72.0	79.6	87.7	95.9	104.1	112.3	120.5	128.7	136.9	145.1	153.3	161.5	169.7	177.9	186.1	194.3	202.5	210.7	218.9	227.1	235.3	243.5	251.7	259.9	268.1	276.3	284.5	292.7	300.9	309.1	
17	26.8	33.1	39.3	45.6	52.9	56.7	59.8	62.9	67.2	71.5	75.8	80.1	84.4	88.7	93.0	97.3	101.6	105.9	110.2	114.5	118.8	123.1	127.4	131.7	136.0	140.3	144.6	148.9	153.2	157.5	161.8	166.1	170.4	174.7	179.0	183.3	187.6	
18	27.4	33.7	40.0	46.3	54.0	58.4	61.7	64.7	67.9	72.9	78.0	83.1	88.2	93.3	98.4	103.5	108.6	113.7	118.8	123.9	129.0	134.1	139.2	144.3	149.4	154.5	159.6	164.7	169.8	174.9	180.0	185.1	190.2	195.3	200.4	205.5	210.6	
19	32.9	37.2	41.5	46.2	51.3	57.6	67.9	70.9	75.8	81.4	87.1	92.8	98.5	104.2	110.0	115.8	121.6	127.4	133.2	139.1	144.9	150.8	156.7	162.6	168.5	174.4	180.3	186.2	192.1	198.0	203.9	209.8	215.7	221.6	227.5	233.4		
20	33.0	39.3	43.6	48.0	52.9	58.7	66.6	68.9	72.0	76.1	80.2	84.3	88.4	92.5	96.6	100.7	104.8	108.9	113.0	117.1	121.2	125.3	129.4	133.5	137.6	141.7	145.8	149.9	154.0	158.1	162.2	166.3	170.4	174.5	178.6	182.7		
21	33.3	39.5	45.7	50.0	54.5	59.9	67.5	69.9	73.2	76.3	79.4	82.5	85.6	88.7	91.8	94.9	98.0	101.1	104.2	107.3	110.4	113.5	116.6	119.7	122.8	125.9	129.0	132.1	135.2	138.3	141.4	144.5	147.6	150.7	153.8	156.9		
22	34.6	38.1	45.9	52.1	56.4	61.3	68.5	71.1	74.5	78.5	82.4	86.3	90.2	94.1	98.0	101.9	105.8	109.7	113.6	117.5	121.4	125.3	129.2	133.1	137.0	140.9	144.8	148.7	152.6	156.5	160.4	164.3	168.2	172.1	176.0	179.9		
23	34.8	39.0	47.5	53.7	58.5	62.9	70.4	72.8	76.0	79.2	82.4	85.6	88.8	92.0	95.2	98.4	101.6	104.8	108.0	111.2	114.4	117.6	120.8	124.0	127.2	130.4	133.6	136.8	140.0	143.2	146.4	149.6	152.8	156.0	159.2	162.4		
24	34.1	42.1	46.4	52.5	58.7	64.9	70.3	73.6	77.5	81.4	85.3	89.2	93.1	97.0	100.9	104.8	108.7	112.6	116.5	120.4	124.3	128.2	132.1	136.0	139.9	143.8	147.7	151.6	155.5	159.4	163.3	167.2	171.1	175.0	178.9	182.8		
25	34.4	40.5	46.7	52.8	59.0	65.1	71.3	75.2	78.9	82.6	86.3	89.9	93.6	97.2	100.8	104.5	108.1	111.8	115.4	119.1	122.7	126.4	130.1	133.8	137.5	141.2	144.9	148.6	152.3	156.0	159.7	163.4	167.1	170.8	174.5	178.2		
26	34.7	40.9	47.1	53.2	59.4	65.6	71.9	76.2	80.5	84.8	89.1	93.4	97.7	102.0	106.3	110.6	114.9	119.2	123.5	127.8	132.1	136.4	140.7	145.0	149.3	153.6	157.9	162.2	166.5	170.8	175.1	179.4	183.7	188.0	192.3	196.6		
27	35.2	41.4	47.7	53.9	60.0	66.2	72.5	78.1	81.2	84.0	86.8	89.6	92.4	95.2	98.0	100.8	103.6	106.4	109.2	112.0	114.8	117.6	120.4	123.2	126.0	128.8	131.6	134.4	137.2	140.0	142.8	145.6	148.4	151.2	154.0			

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurtelung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

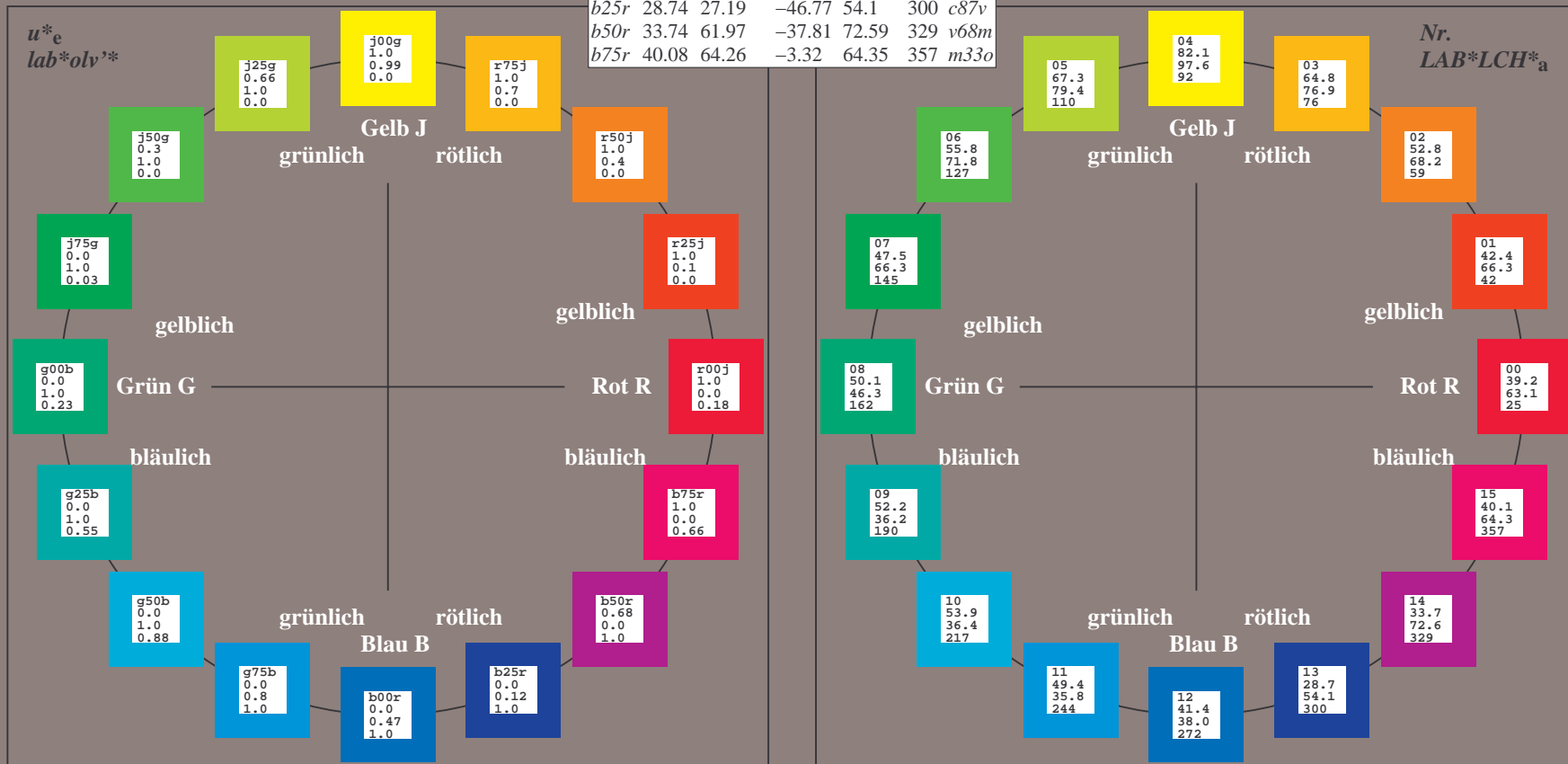
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

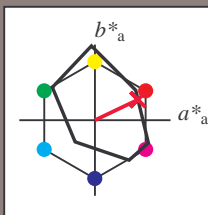
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

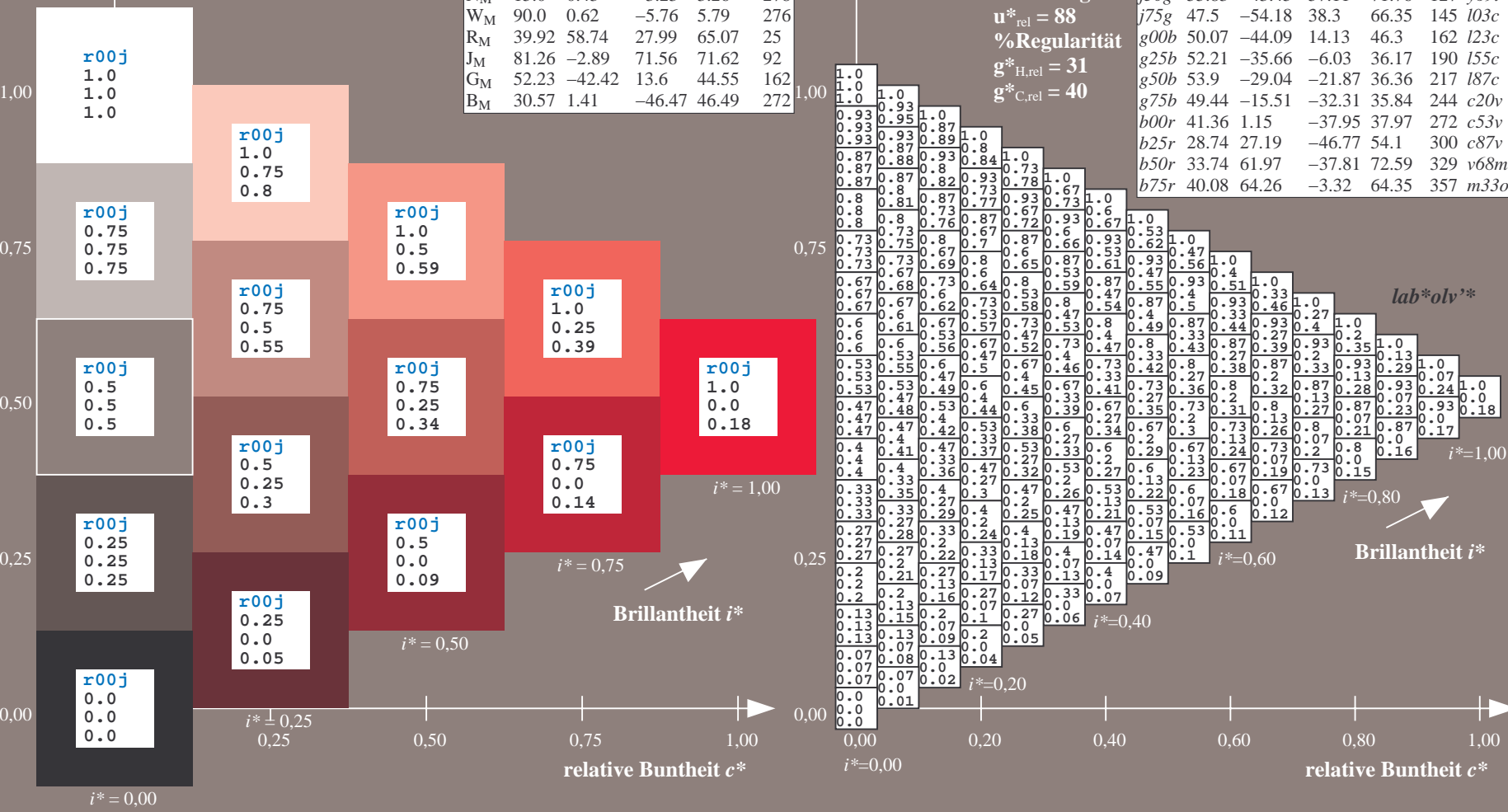
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Eg11/](http://www.ps.bam.de/Eg11/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

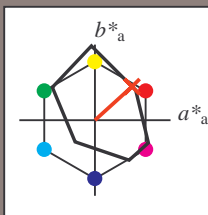
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_Ma$: 42 66 42

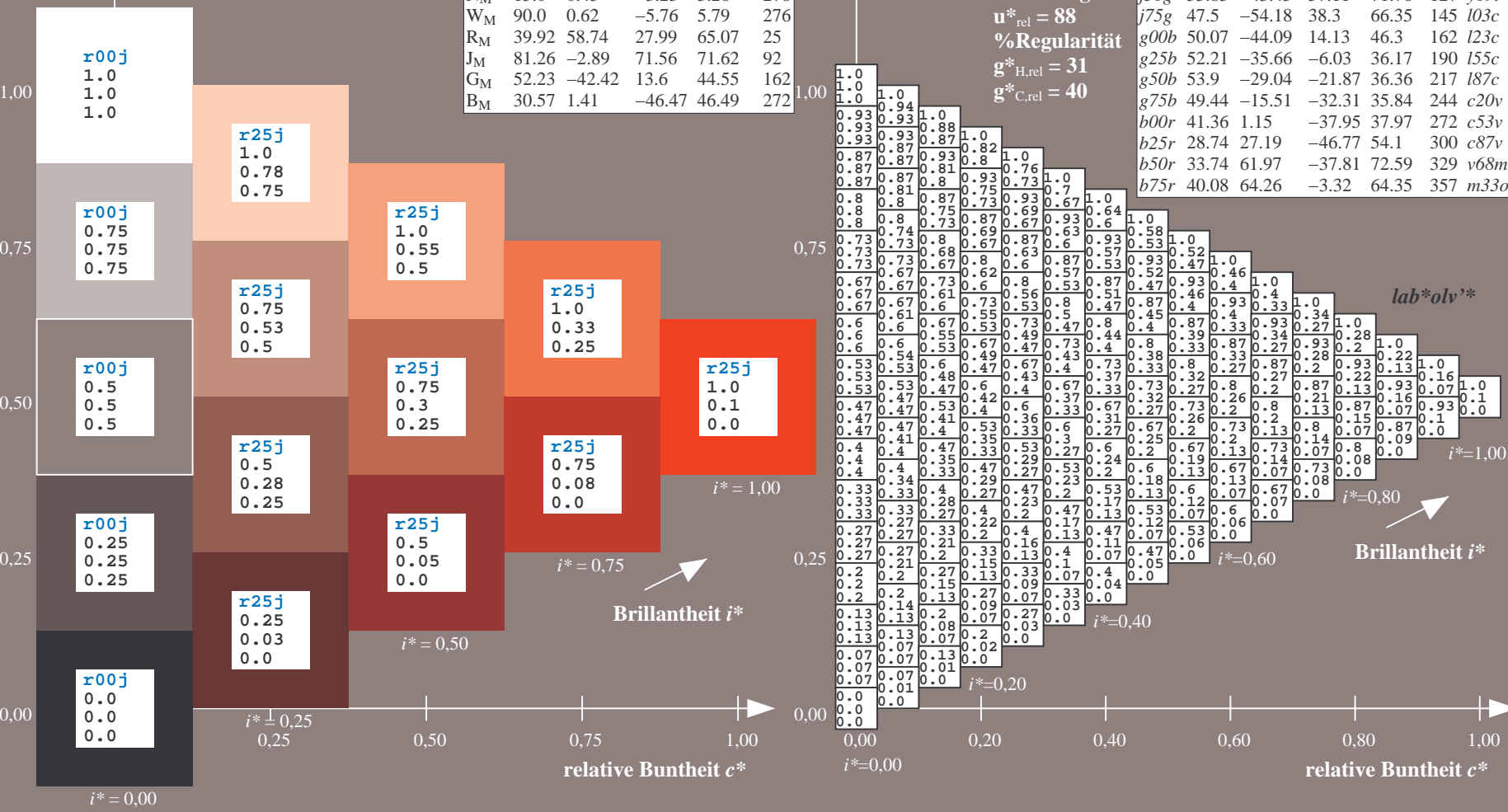
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

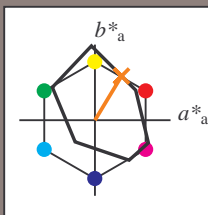
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

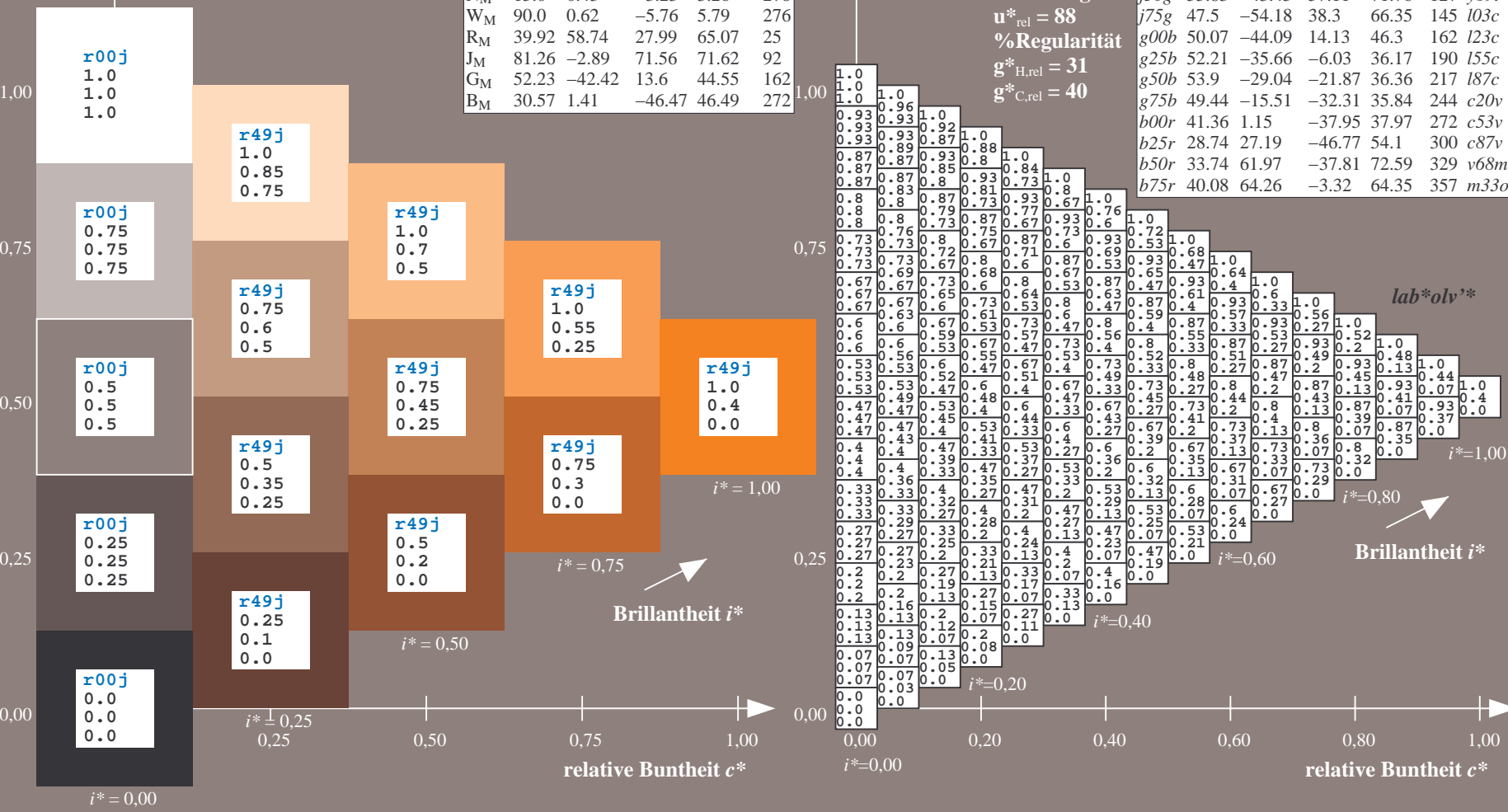
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

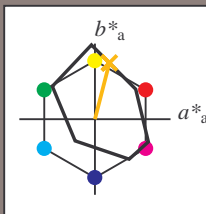
Buntonkontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

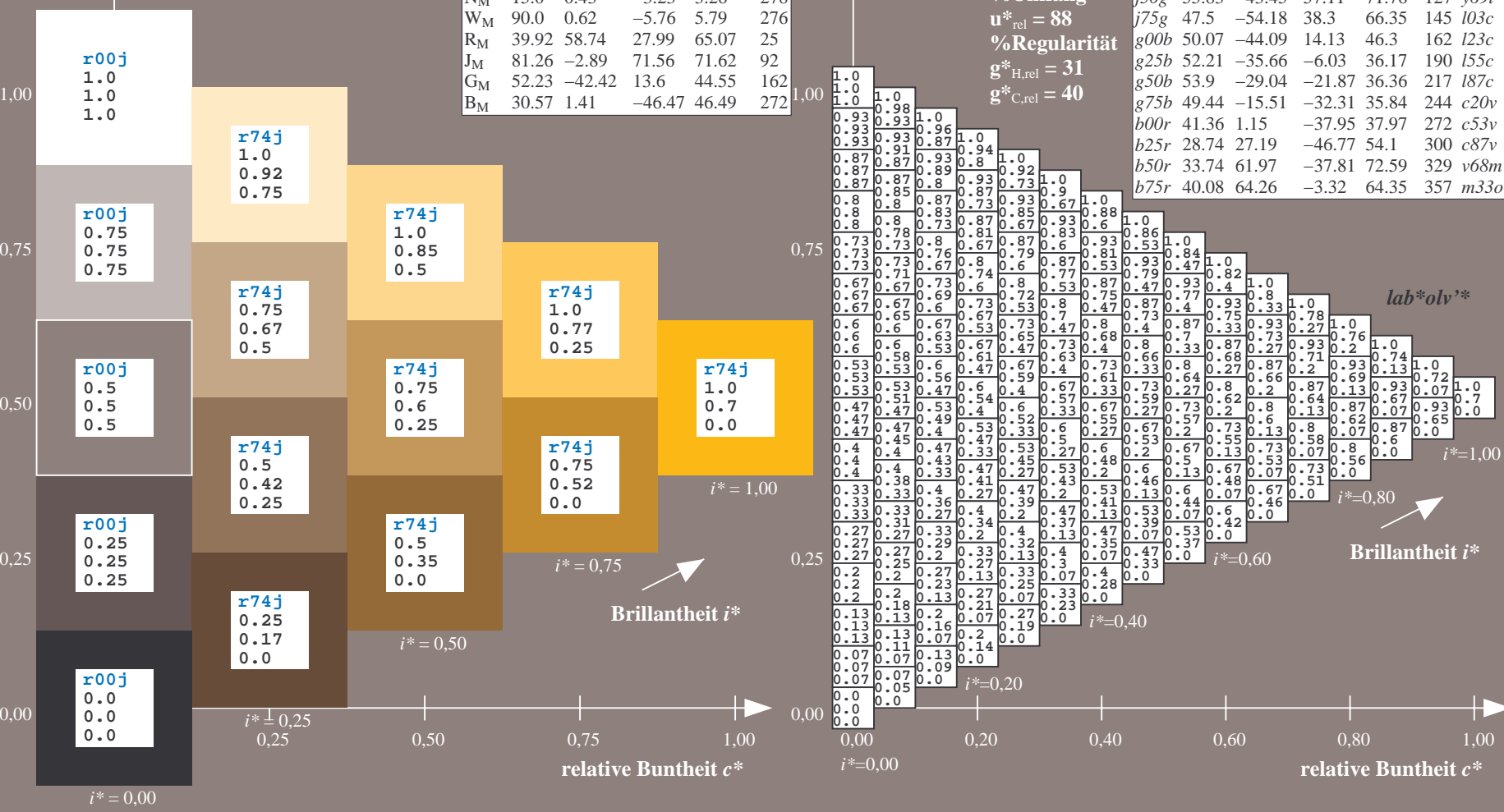
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = r75j$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11L11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

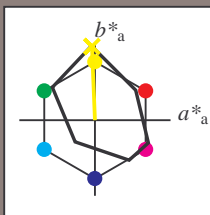
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

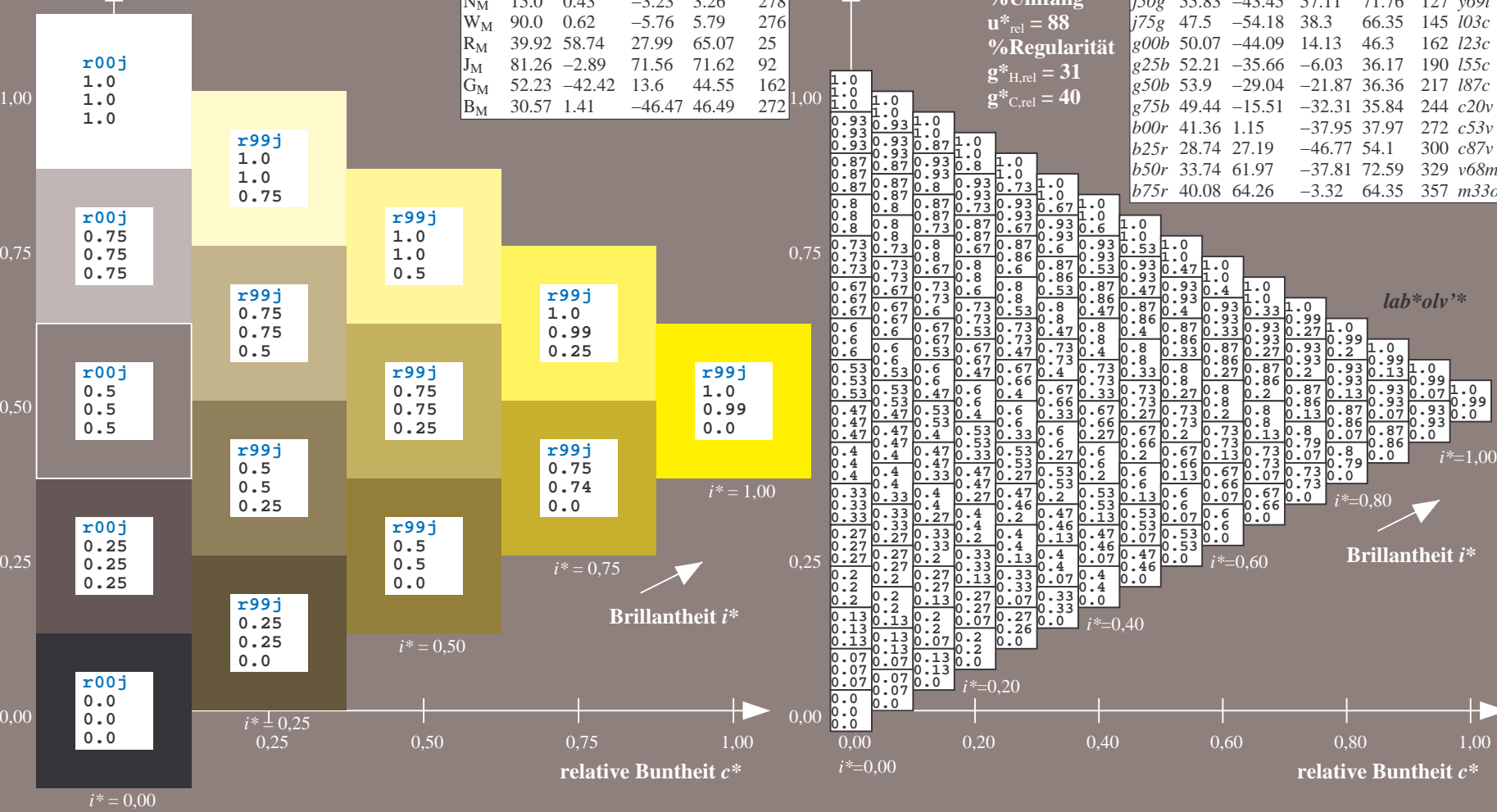
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

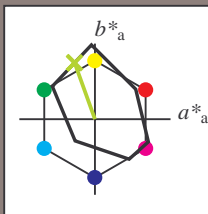
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

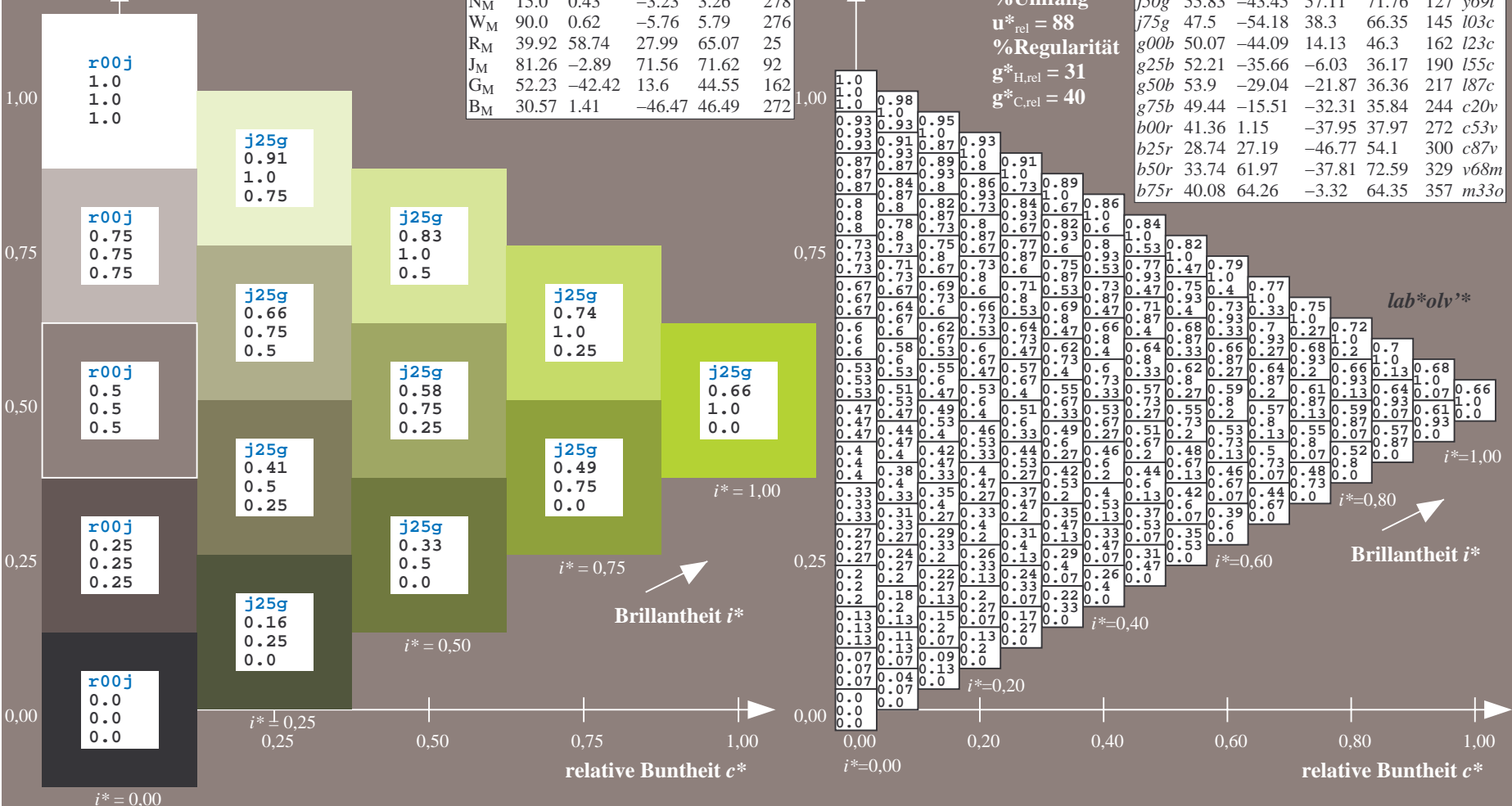
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j25g$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r20j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y34l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

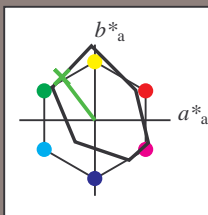
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

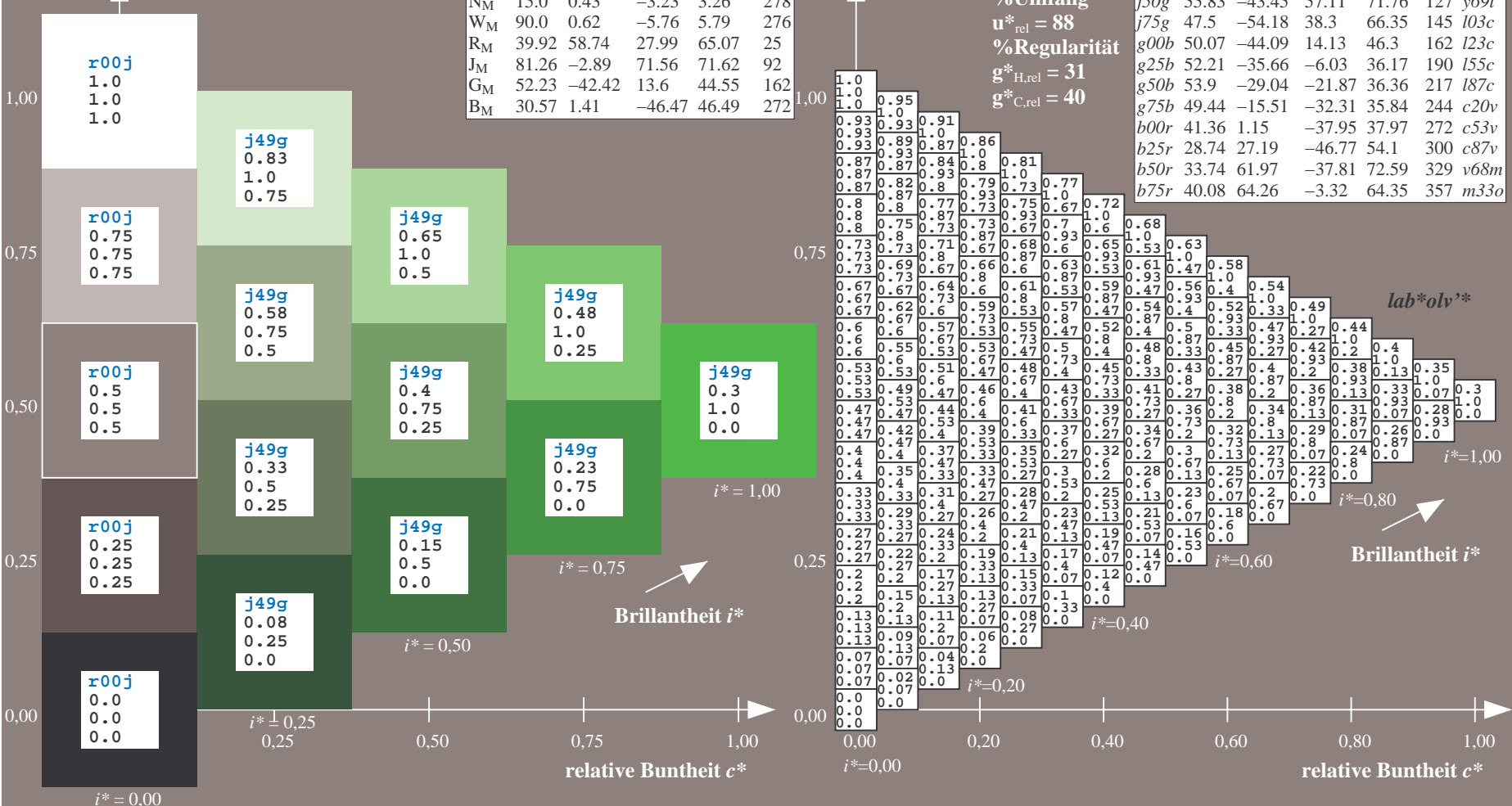
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j50g$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

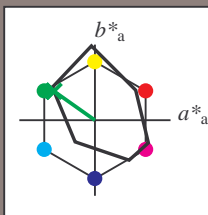
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

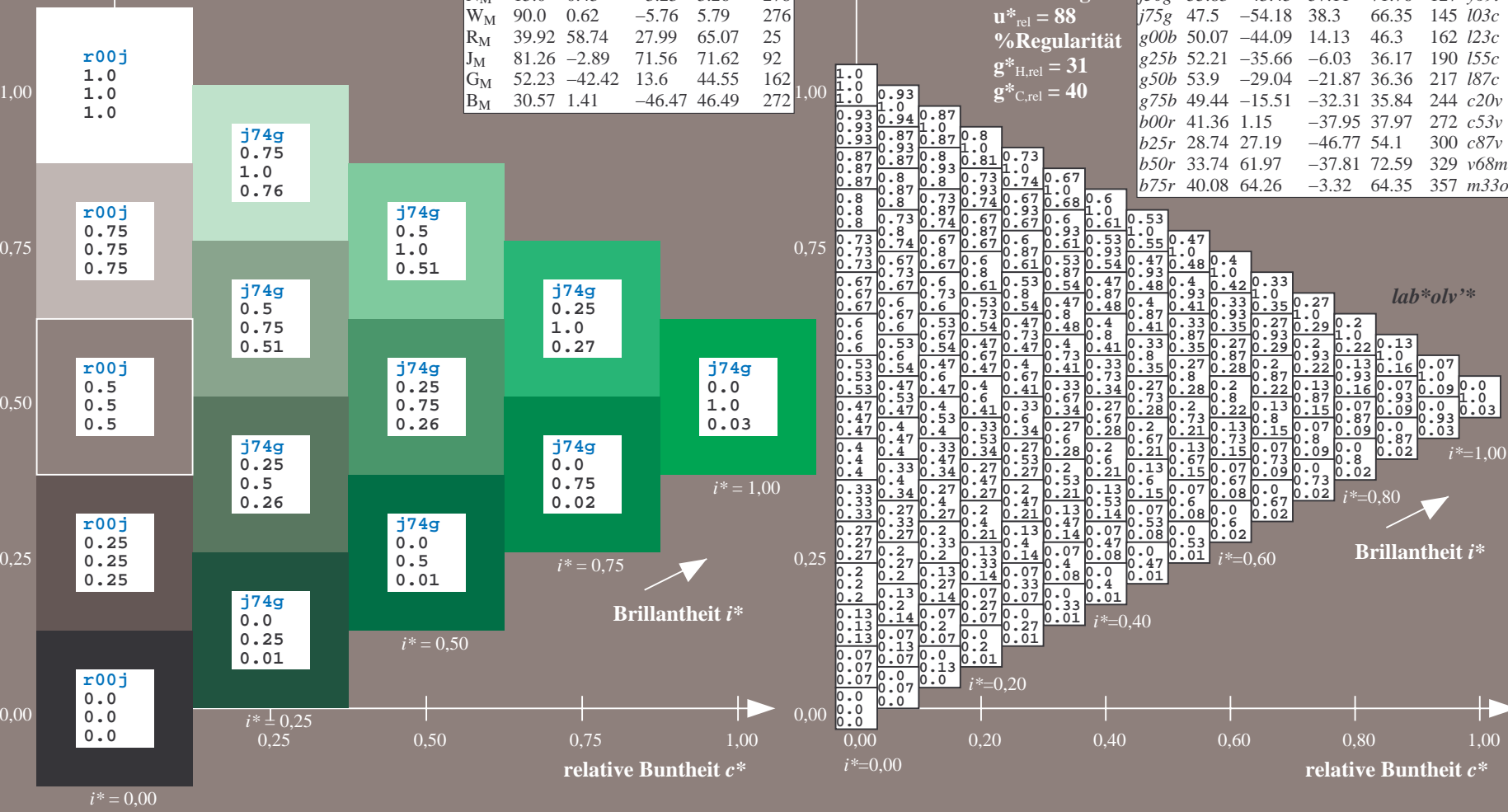
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20c			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

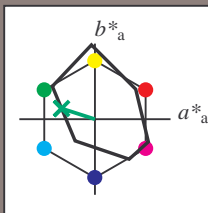
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

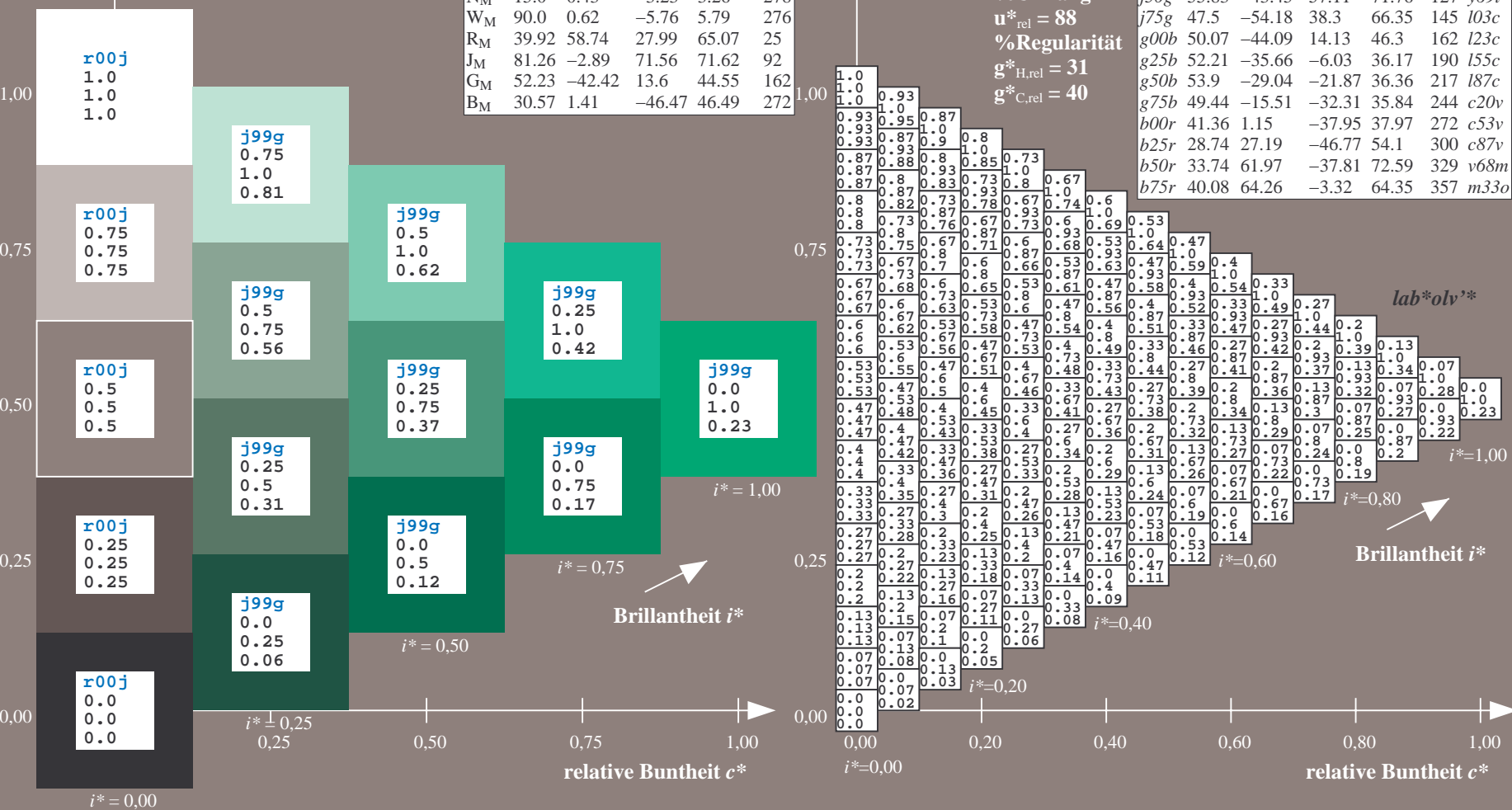
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

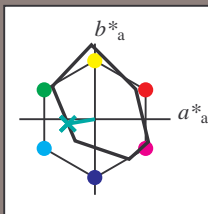
Buntonkontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

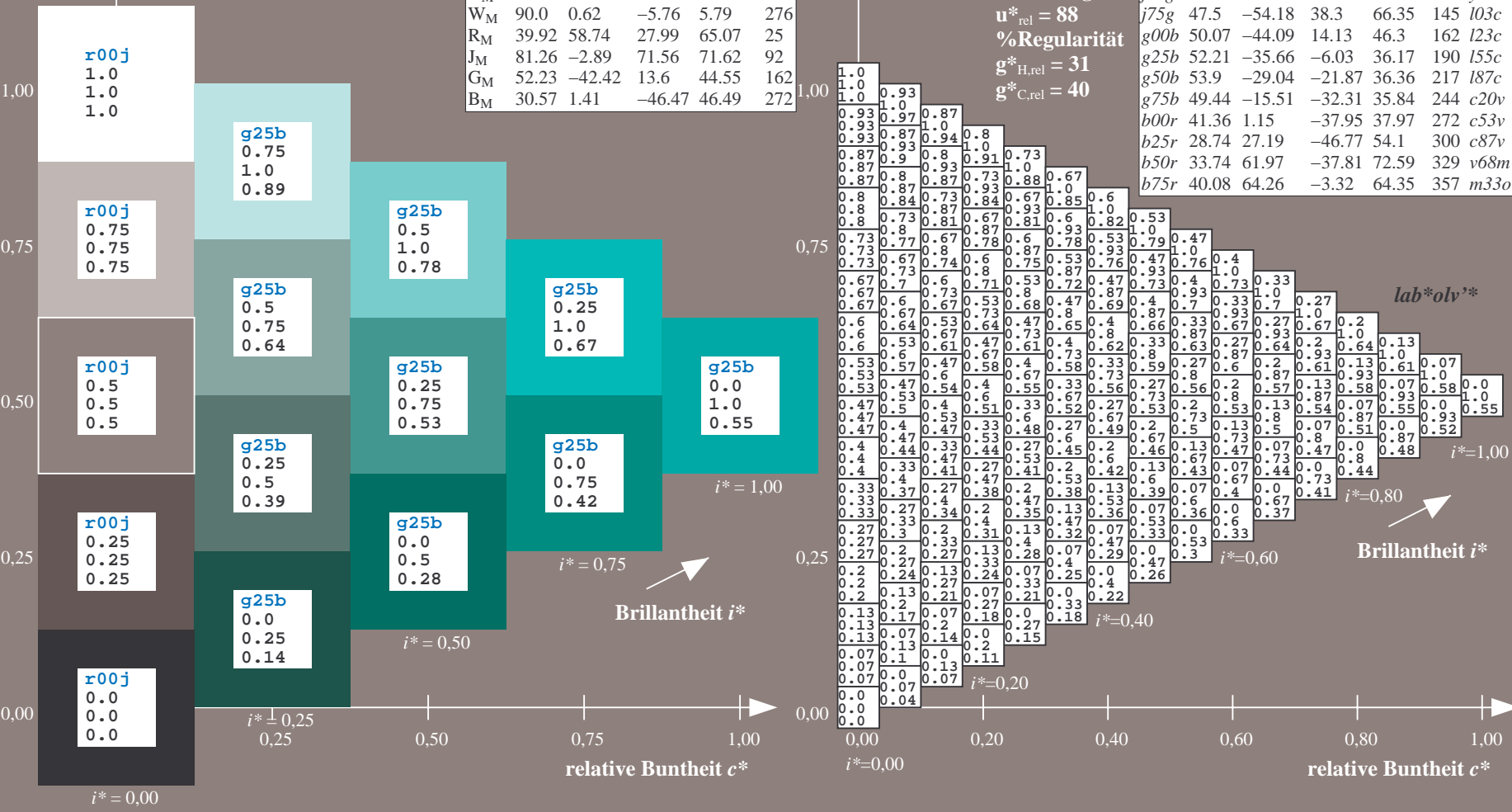
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

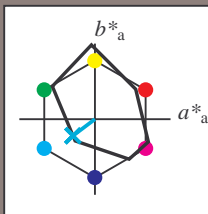
Bunttontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

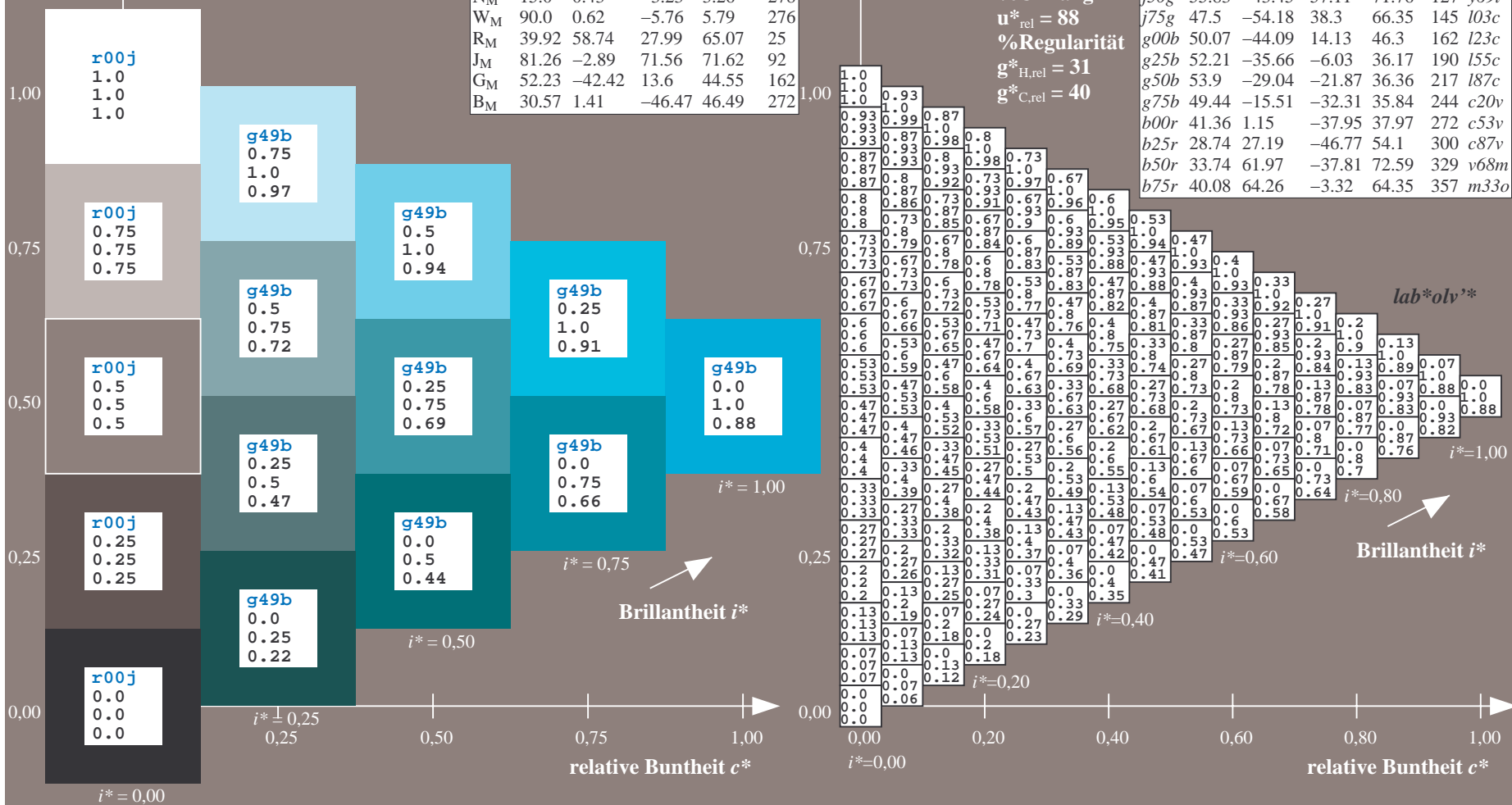
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = g50b$
 lab^*olv^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

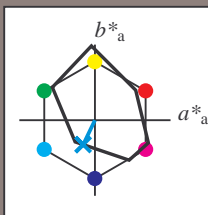
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

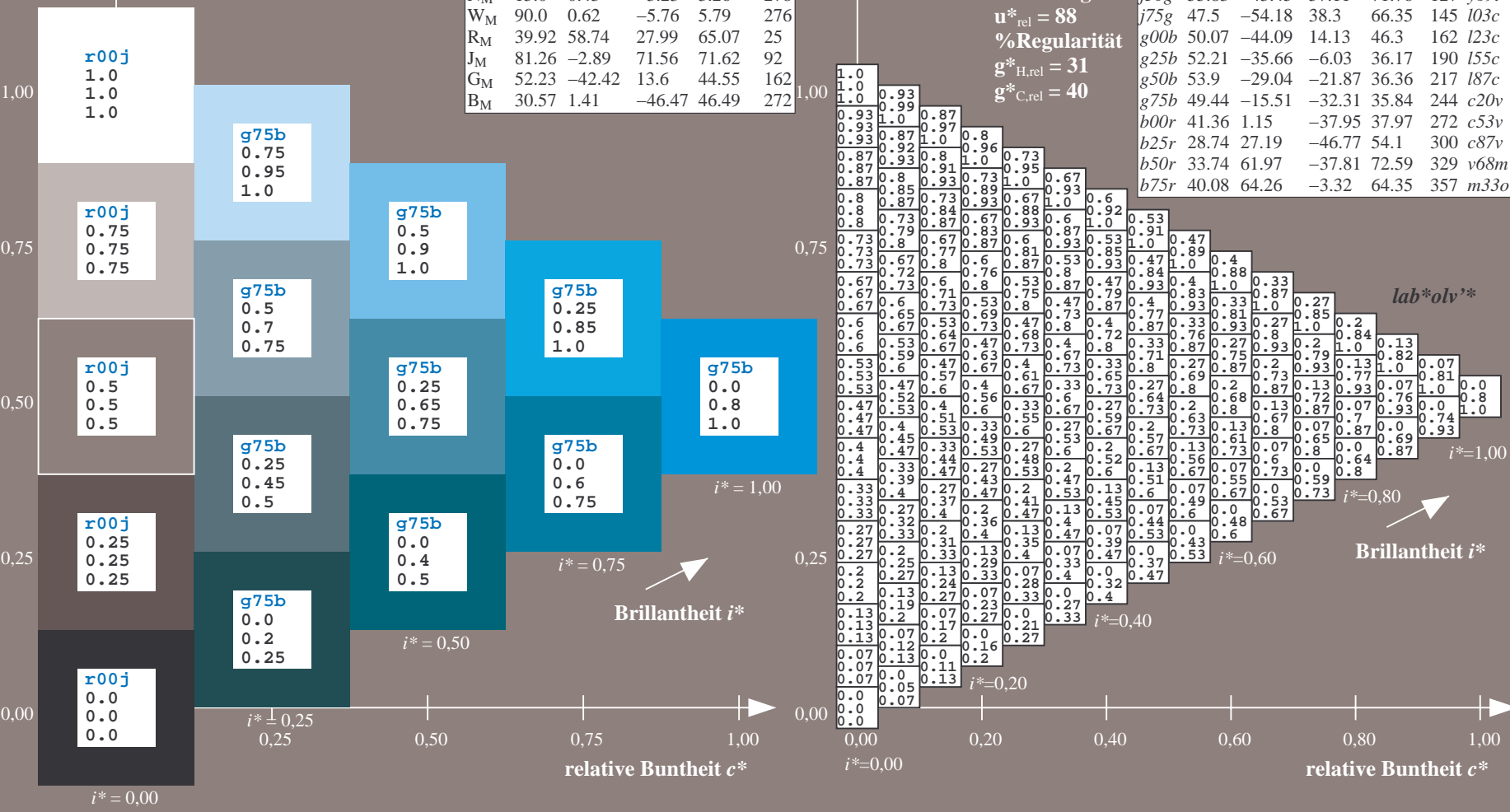
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

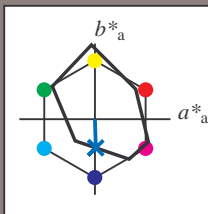
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

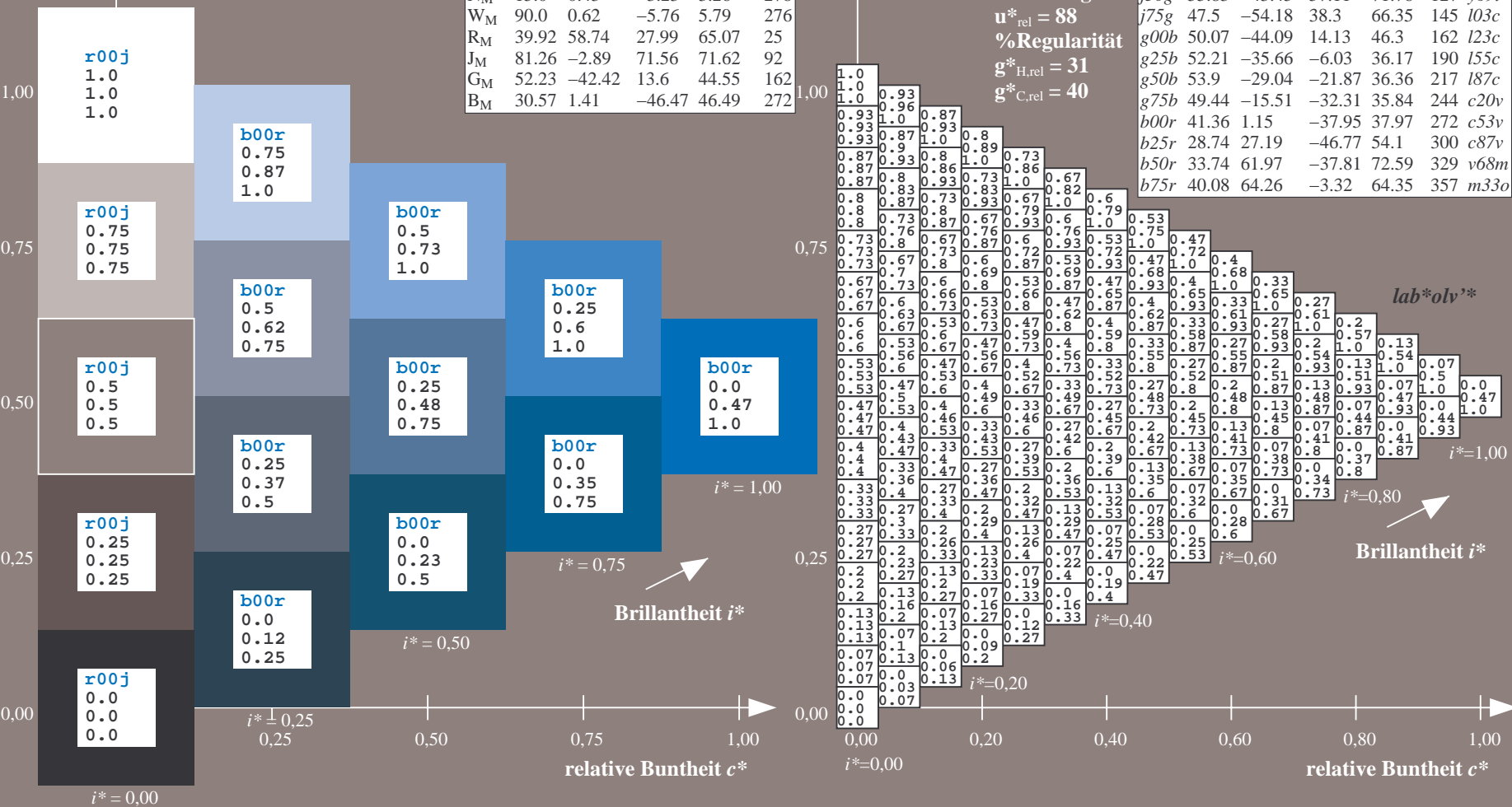
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$u^*_e = b00r$
 lab^*olv^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

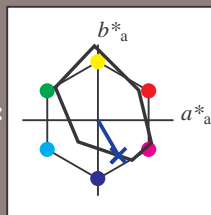
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

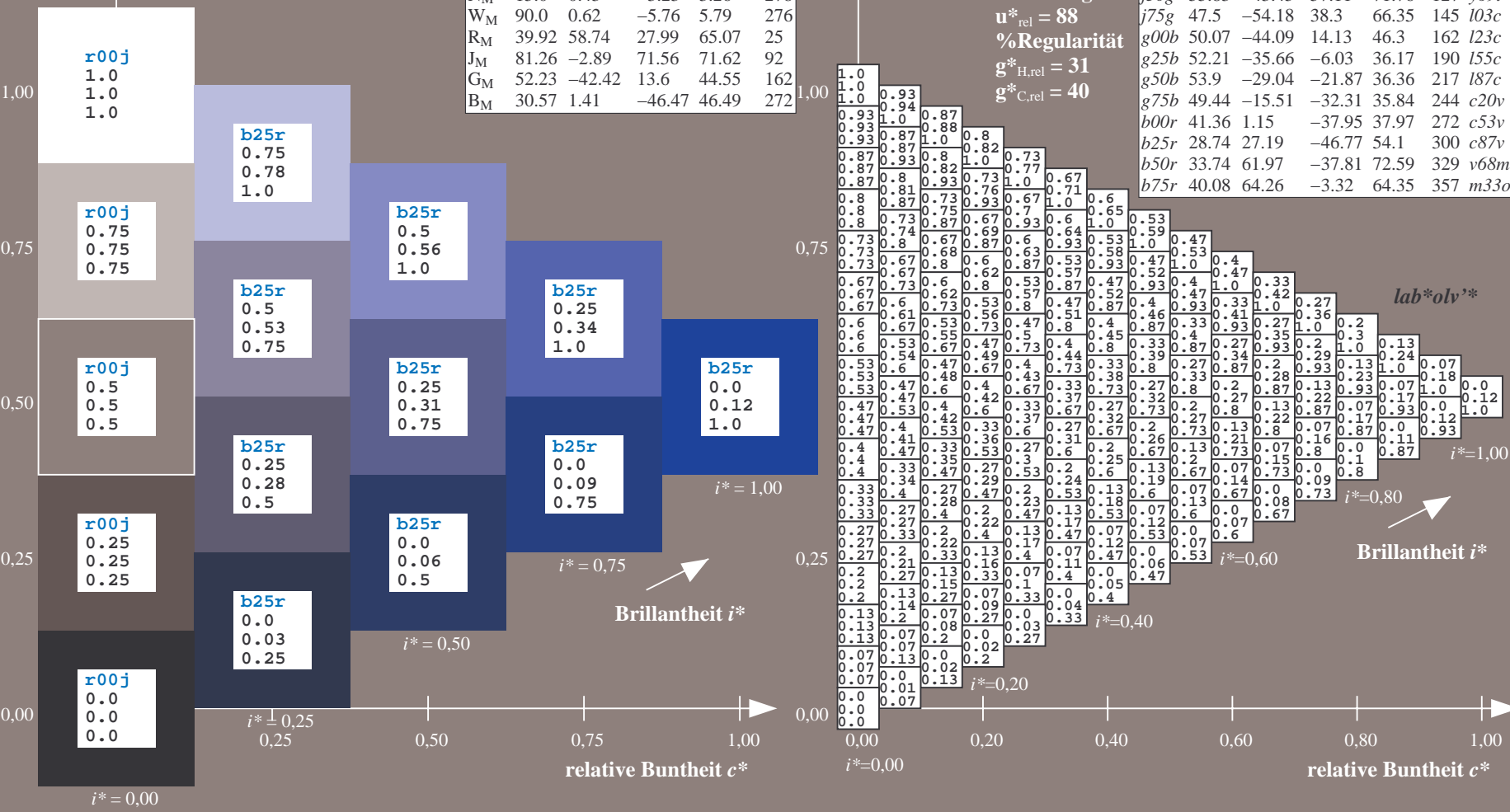
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

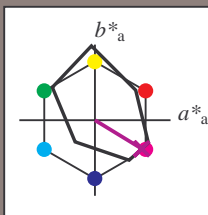
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

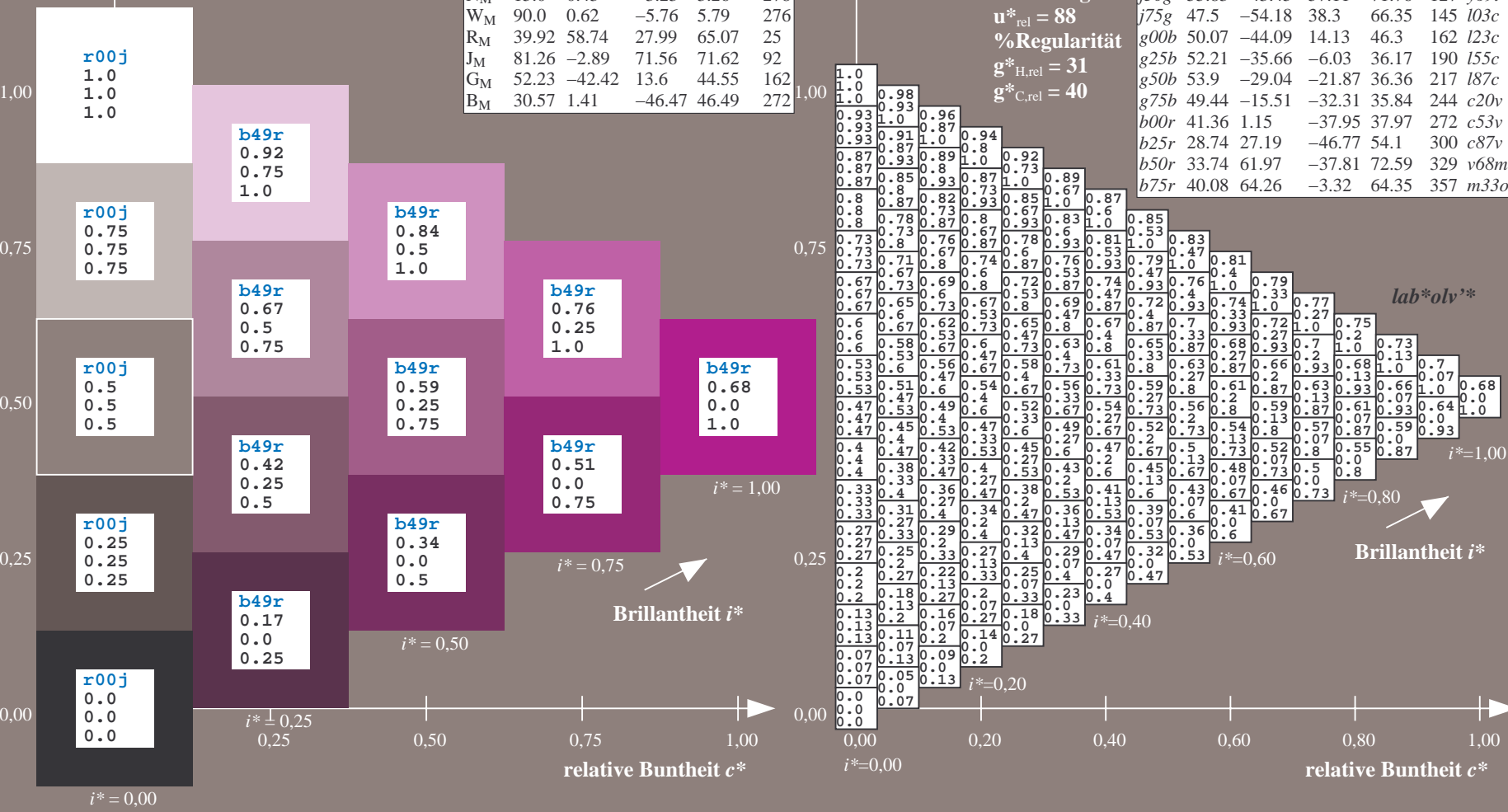
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			

$u^*_e = b50r$
 lab^*olv^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11L11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

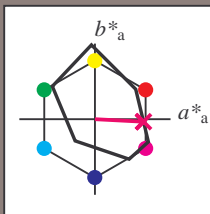
Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

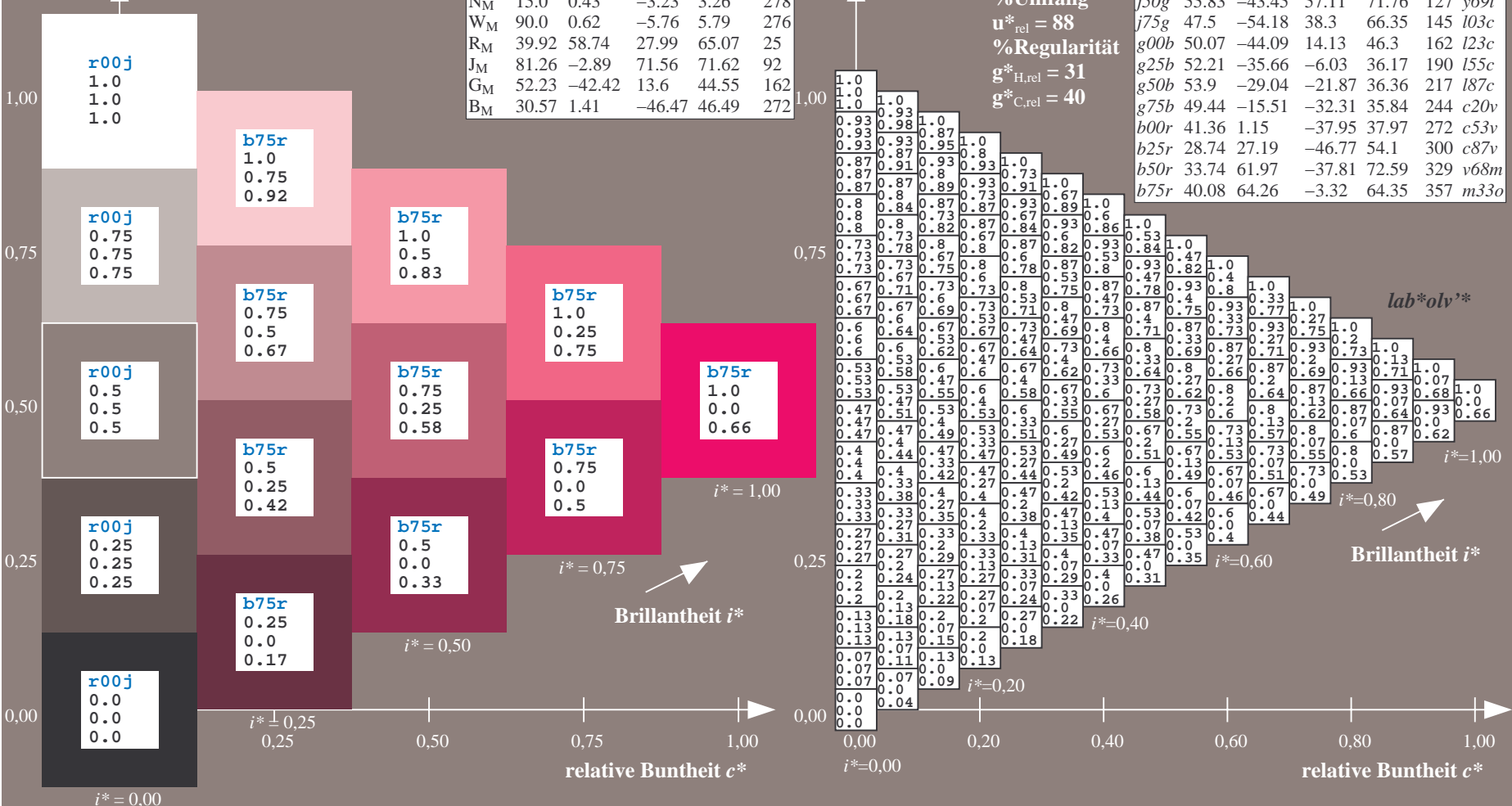
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y39l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = b75r$
 lab^*olv^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,ColSpX=0
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

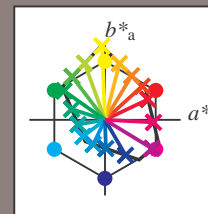
BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=thata4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with columns A through lab*oly* and rows 01 through 27, containing color calibration data.

Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

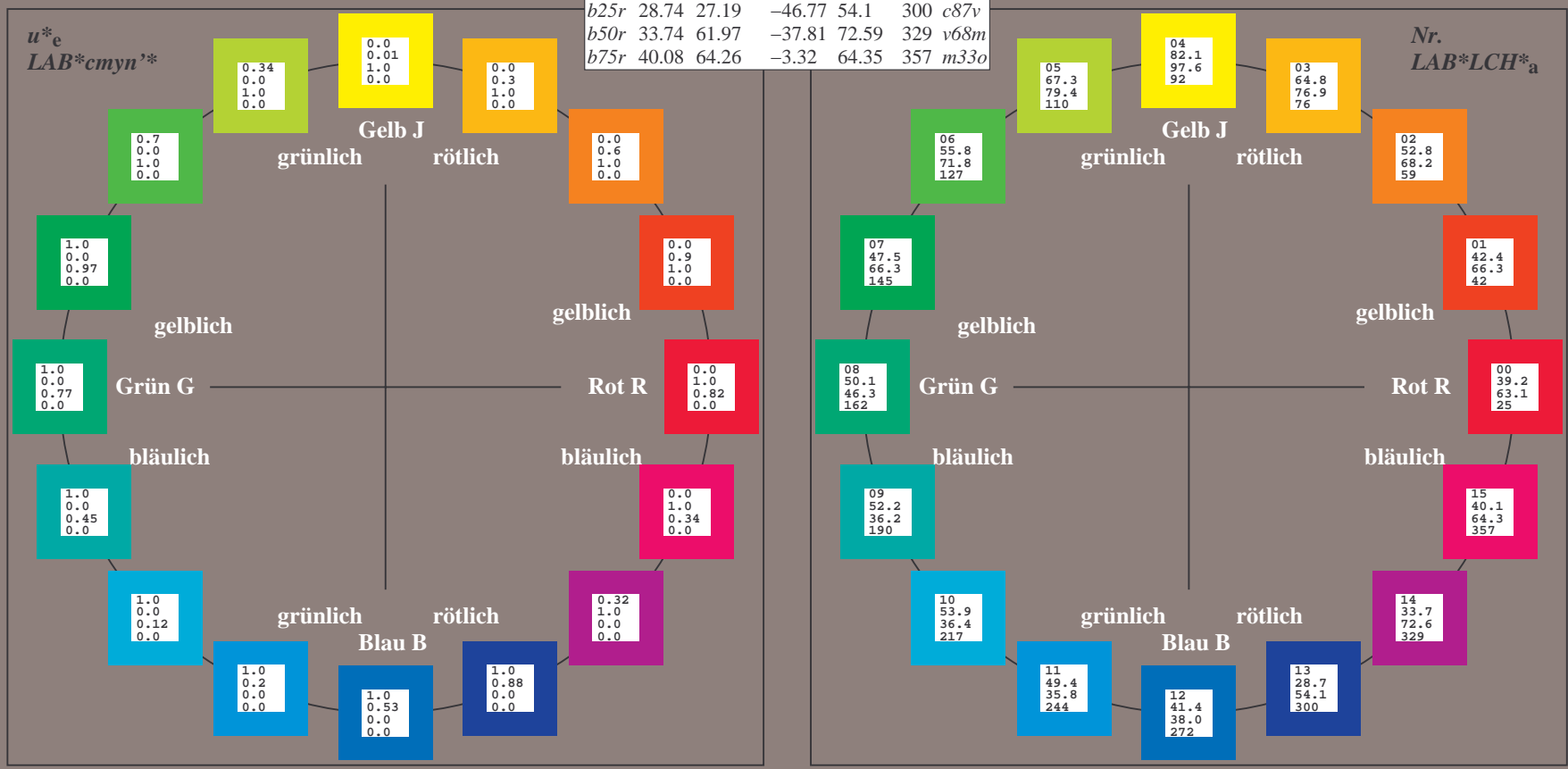
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

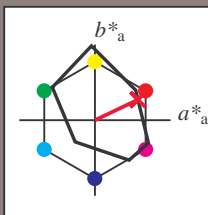
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 39 57 27

$LAB^*LCH^*_Ma$: 39 63 25

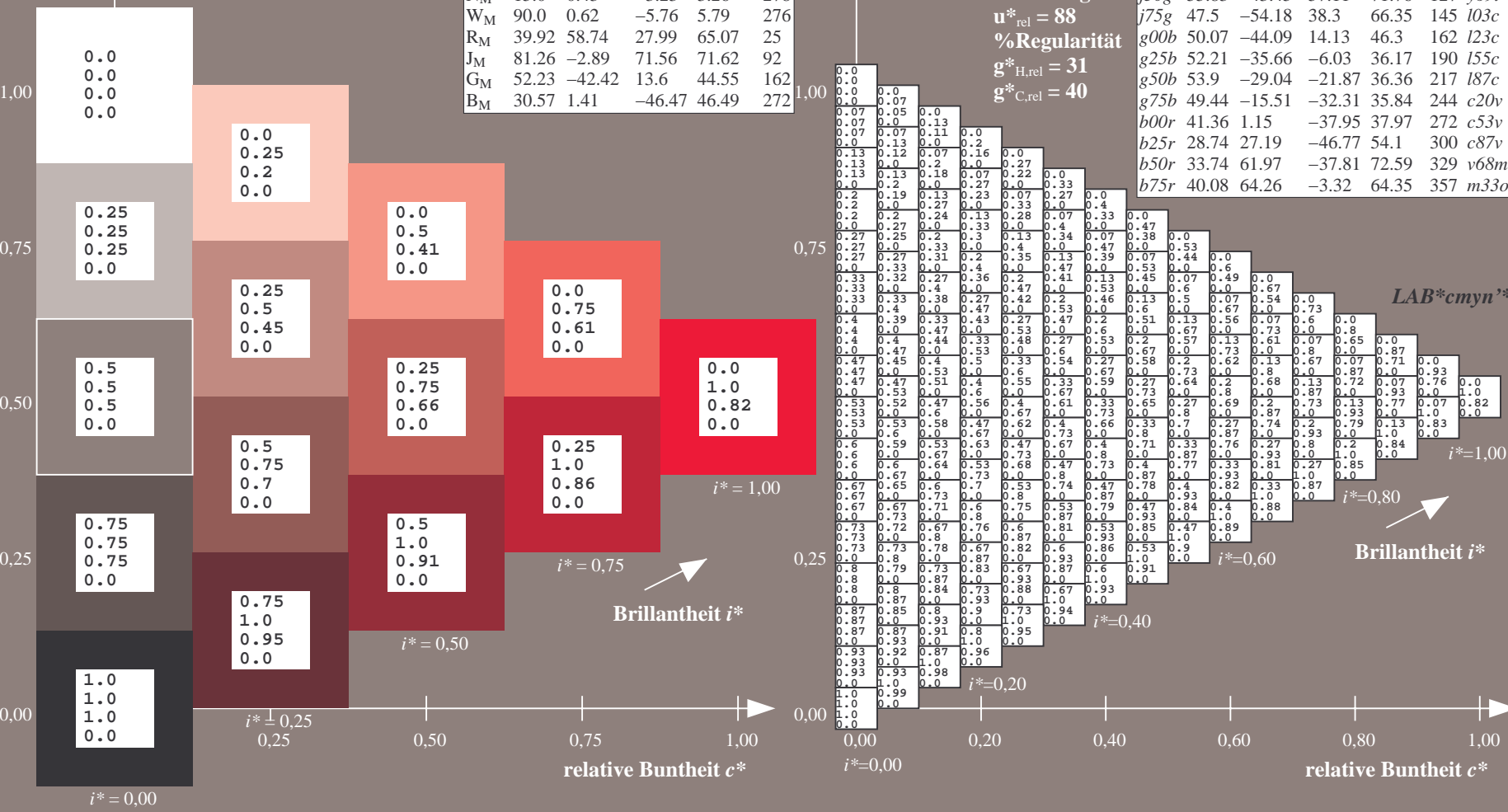
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-53.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

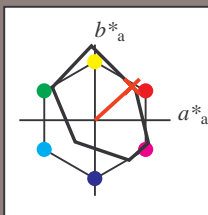
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

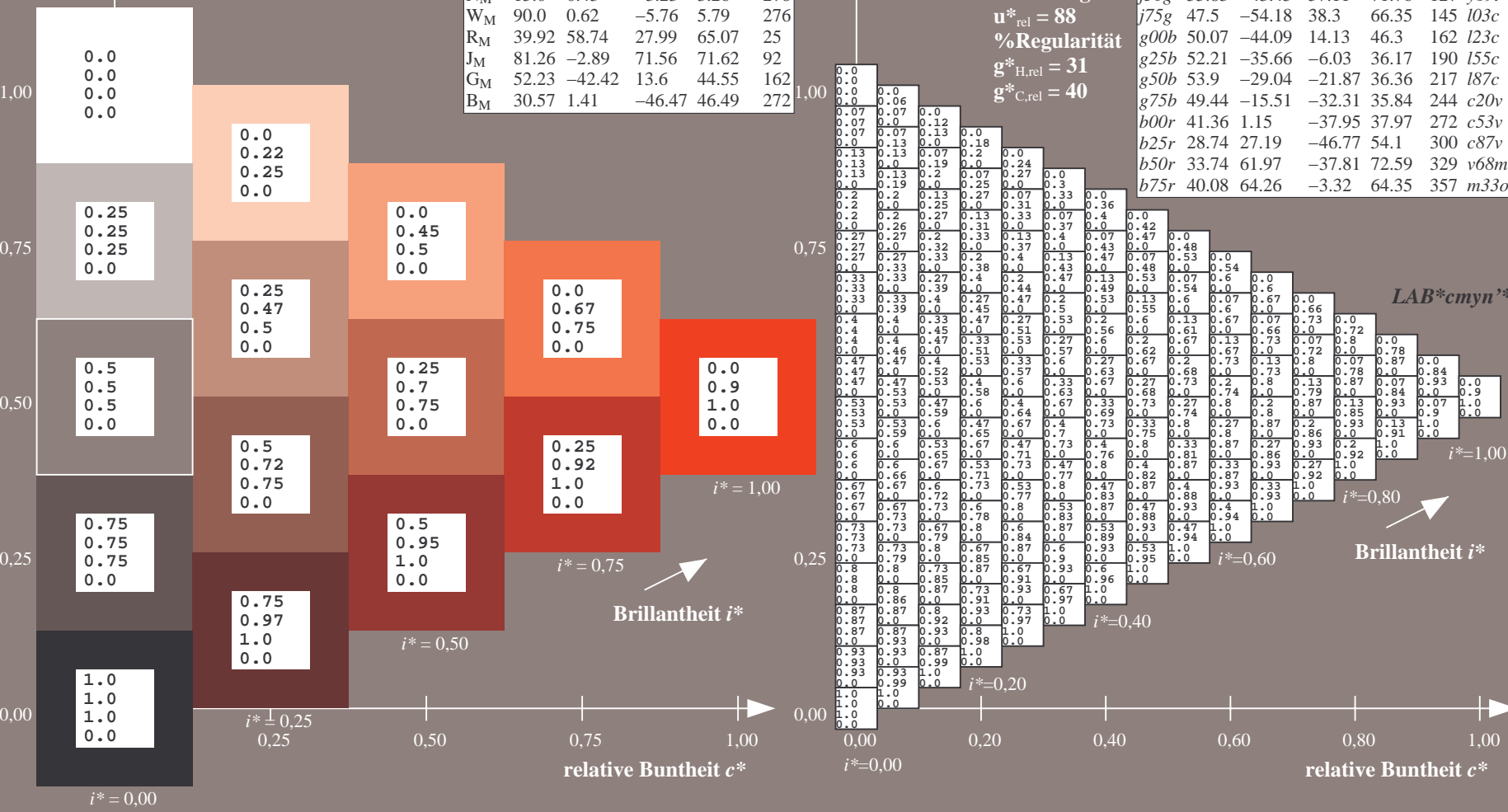
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

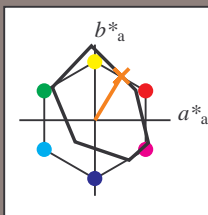
Buntontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 53 35 58

$LAB^*LCH^*_Ma$: 53 68 58

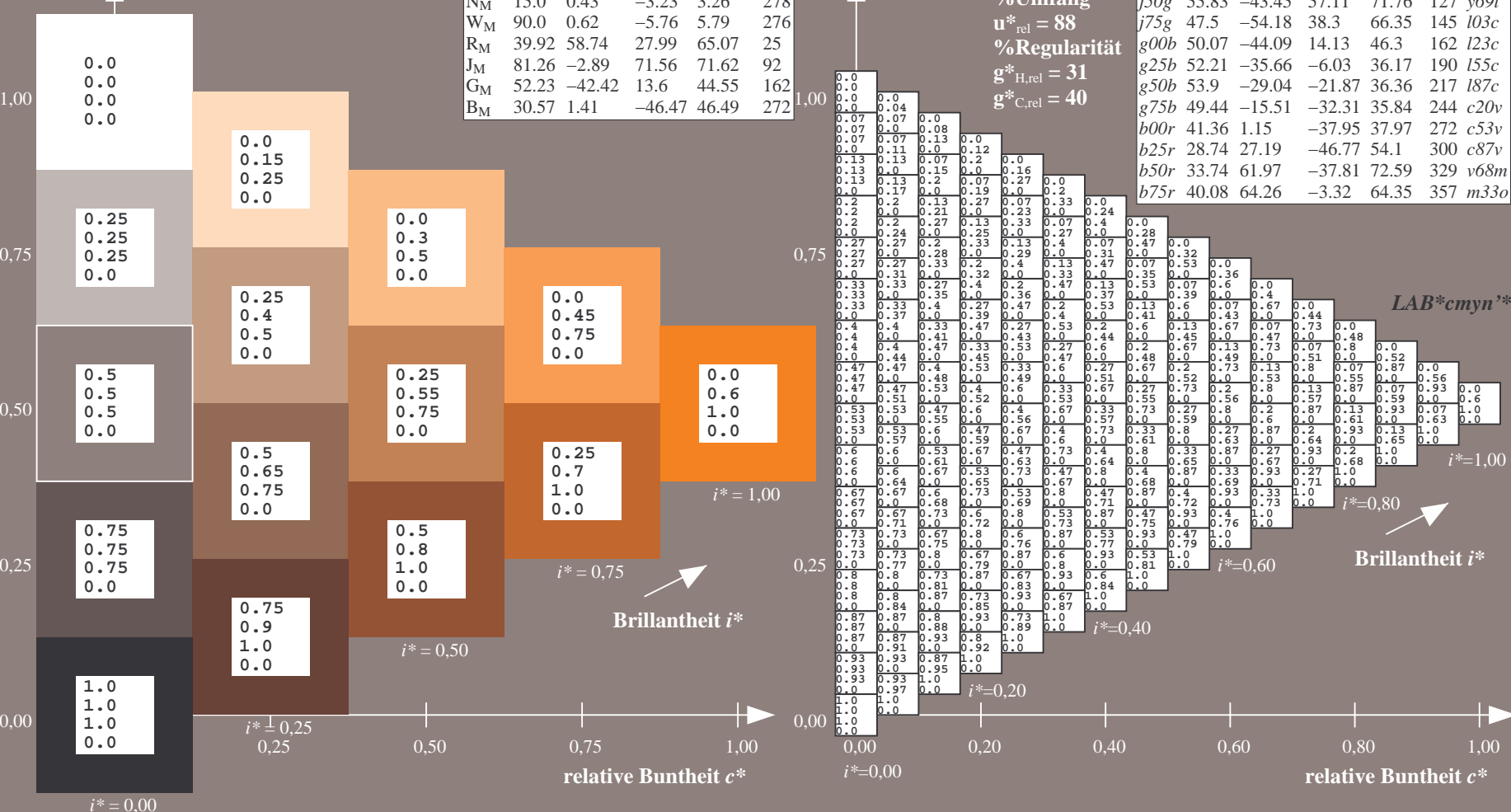
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



$LAB^*cmy^n^*$

Brillantheit i^*

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

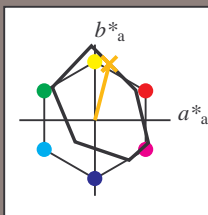
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

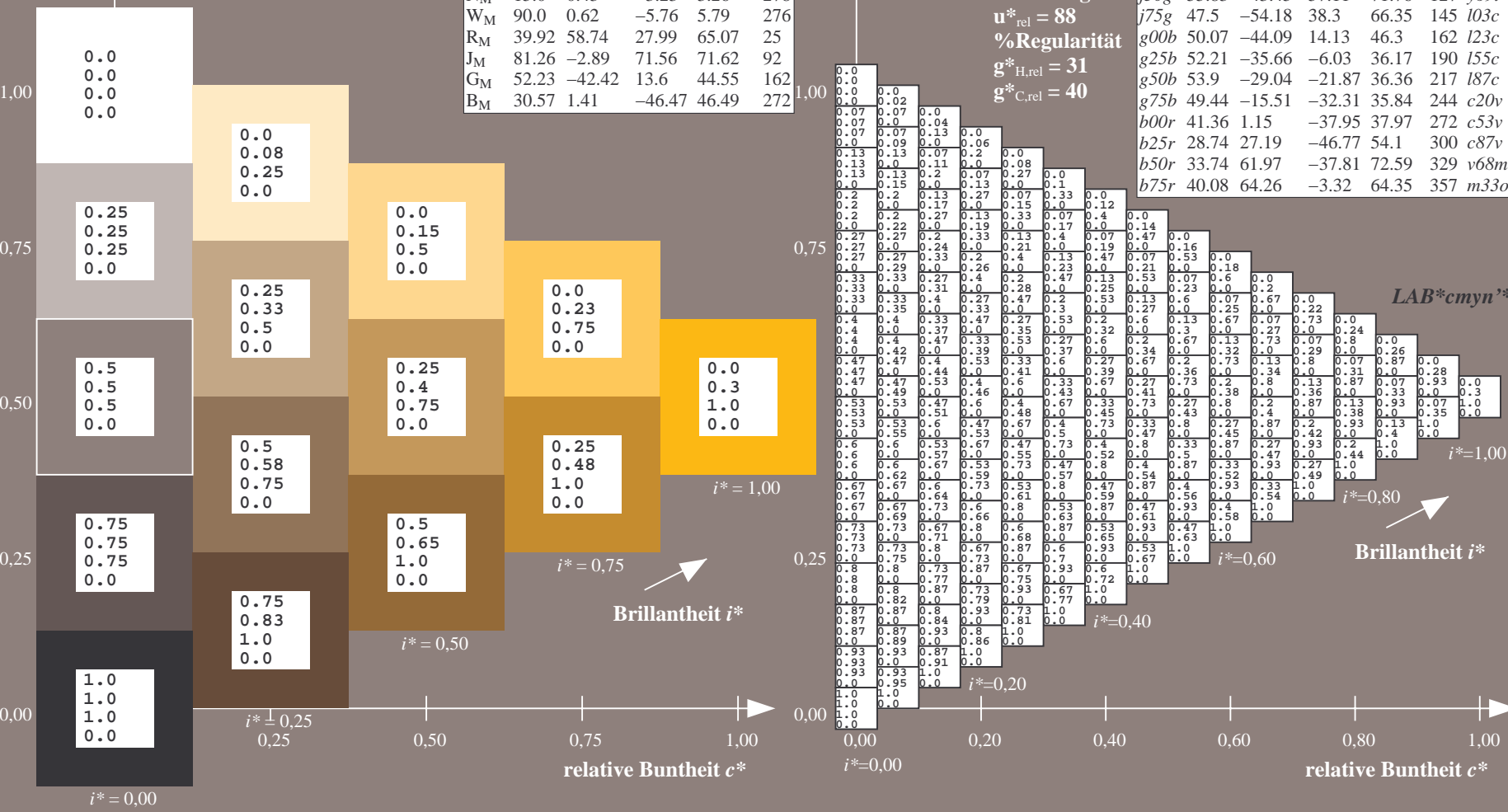
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d		
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



$LAB^*cmy^n^*$

Brillantheit i^*

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

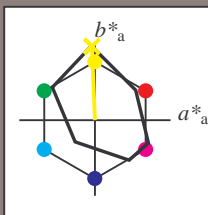
Buntontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
W _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
N _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 82 -4 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 82 98 92

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-53.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-44.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$LAB^*cmy^n^*$

$i^* = 1.00$

$i^* = 0.80$

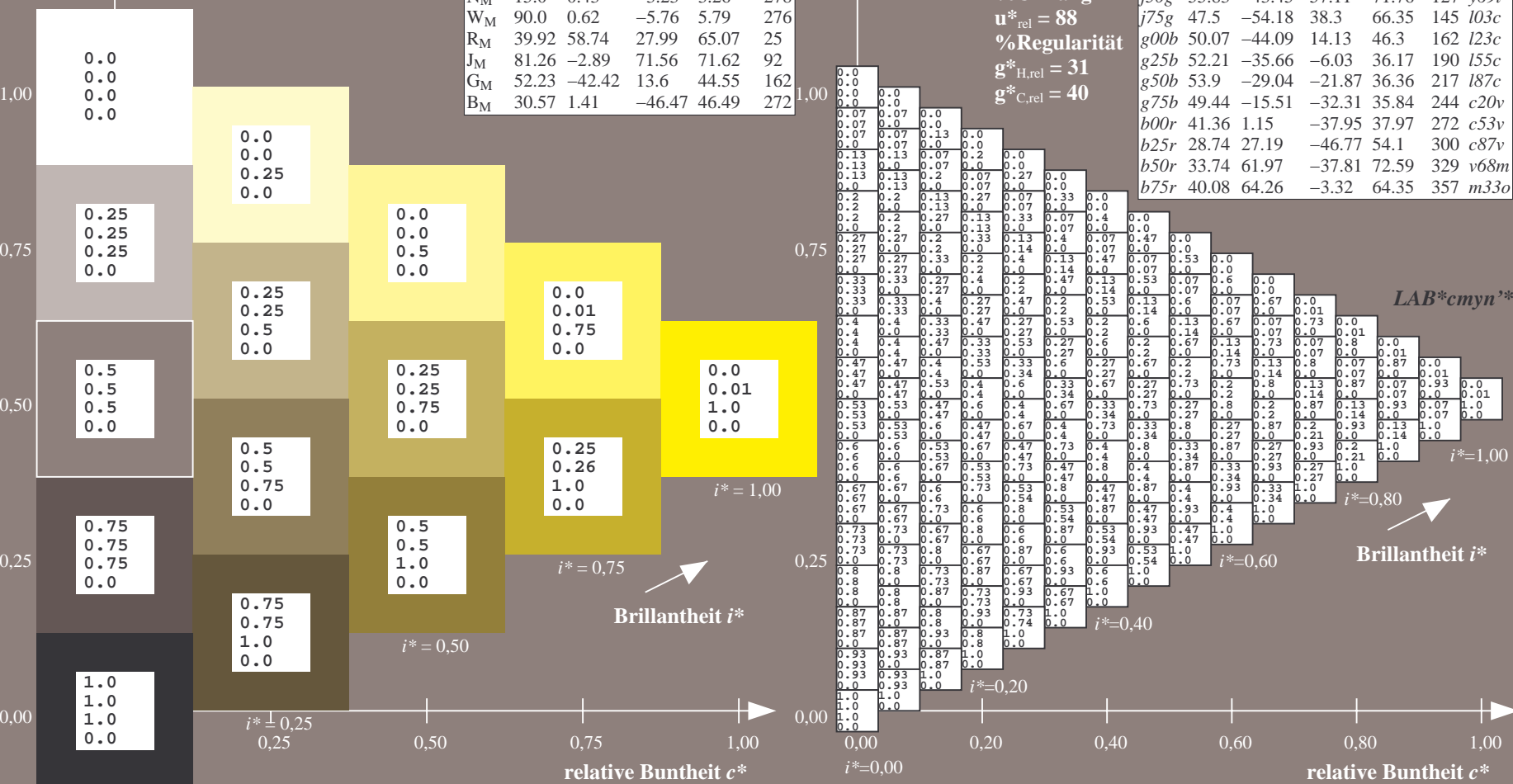
Brillantheit i^*

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

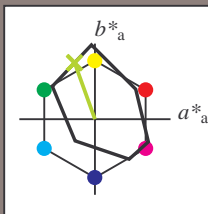
Buntontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
W _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
N _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

$u^*_e = j25g$
 $LAB^*cmy^n^*$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 67 -27 75$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 67 79 109$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.75 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.66 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

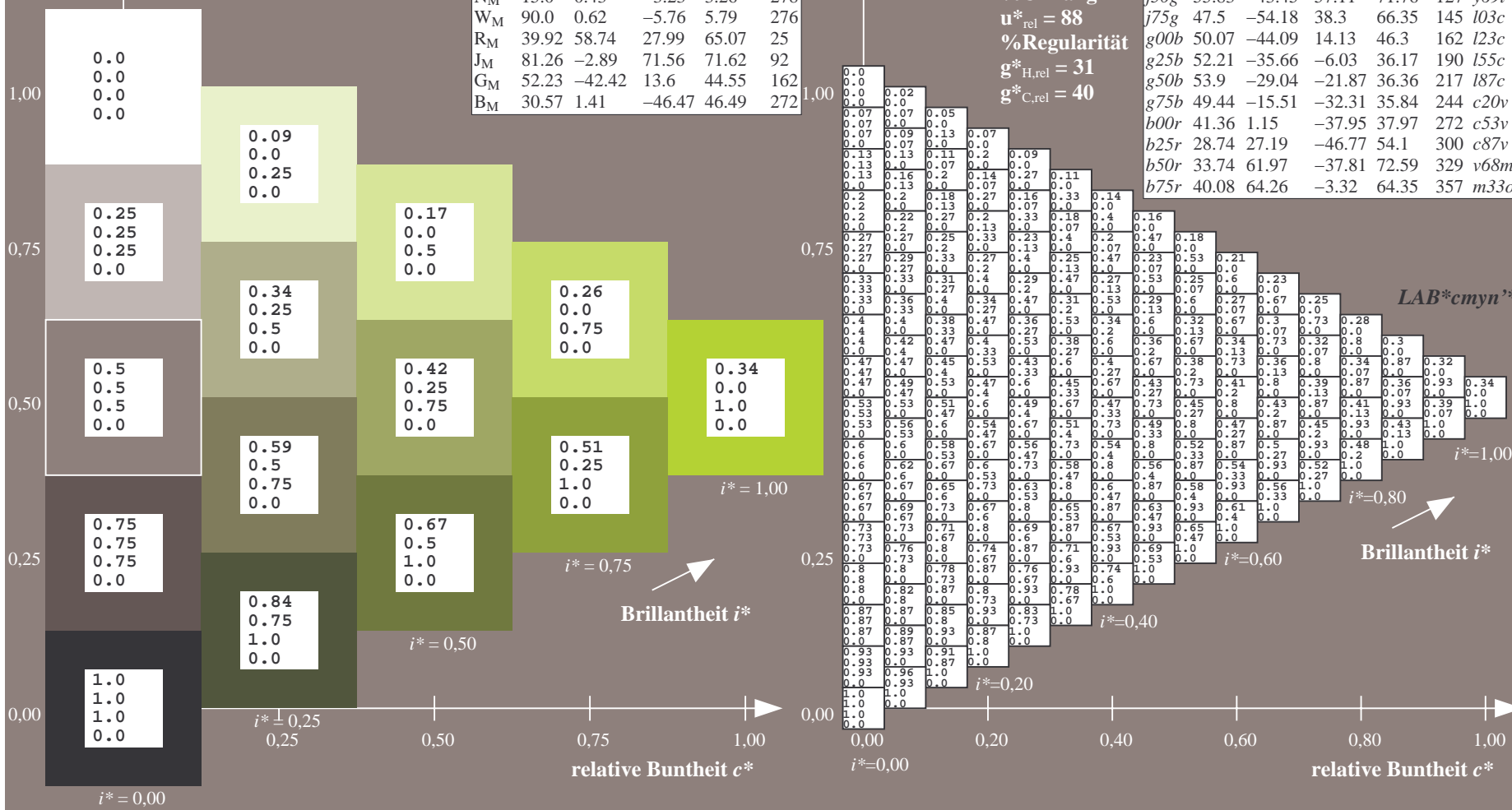
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

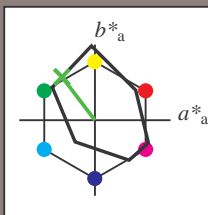
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 56 -43 57

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 56 72 127

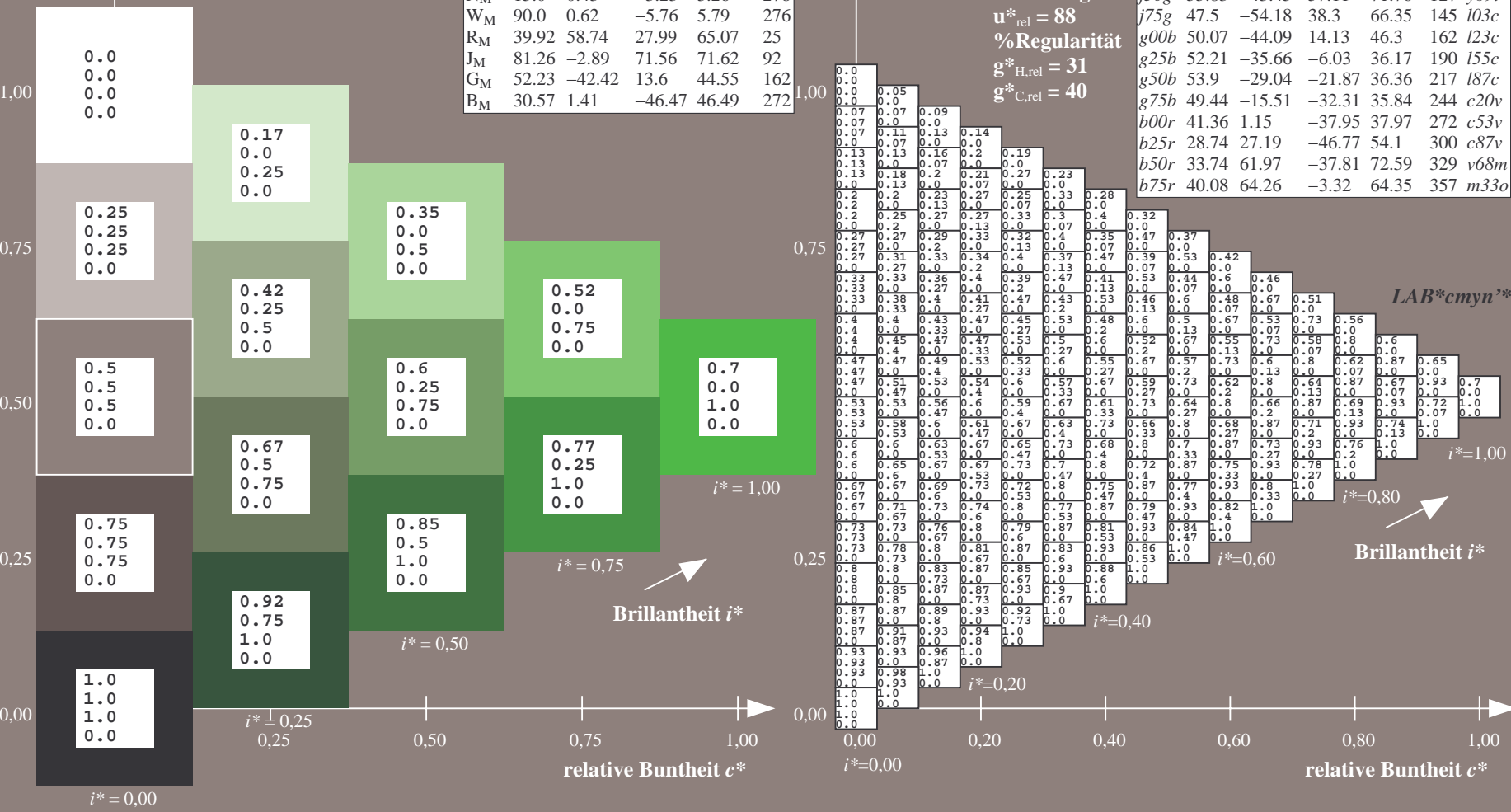
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

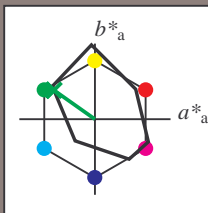
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = i03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 48 -54 38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 48 66 144

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

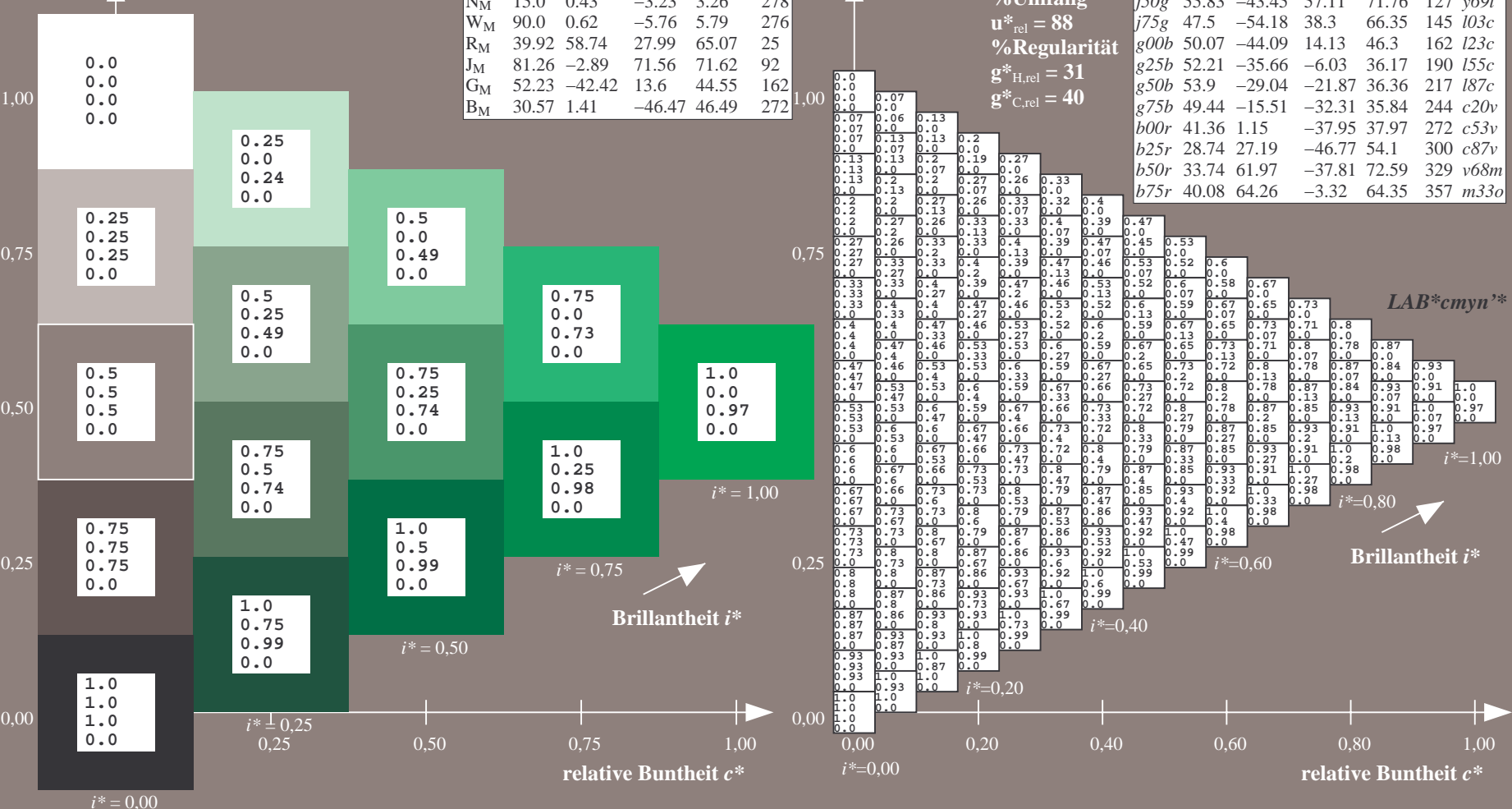
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = j75g$
 $LAB^*cmy^n^*$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-53.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

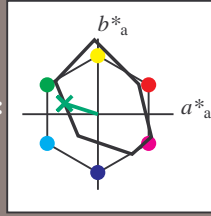
Bunntontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

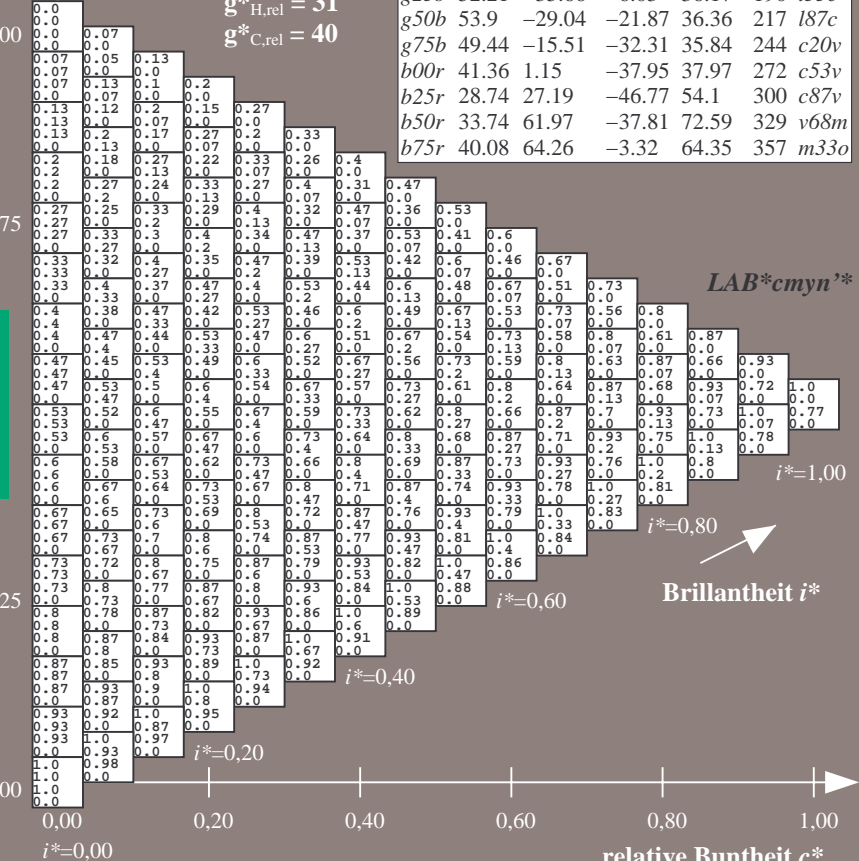
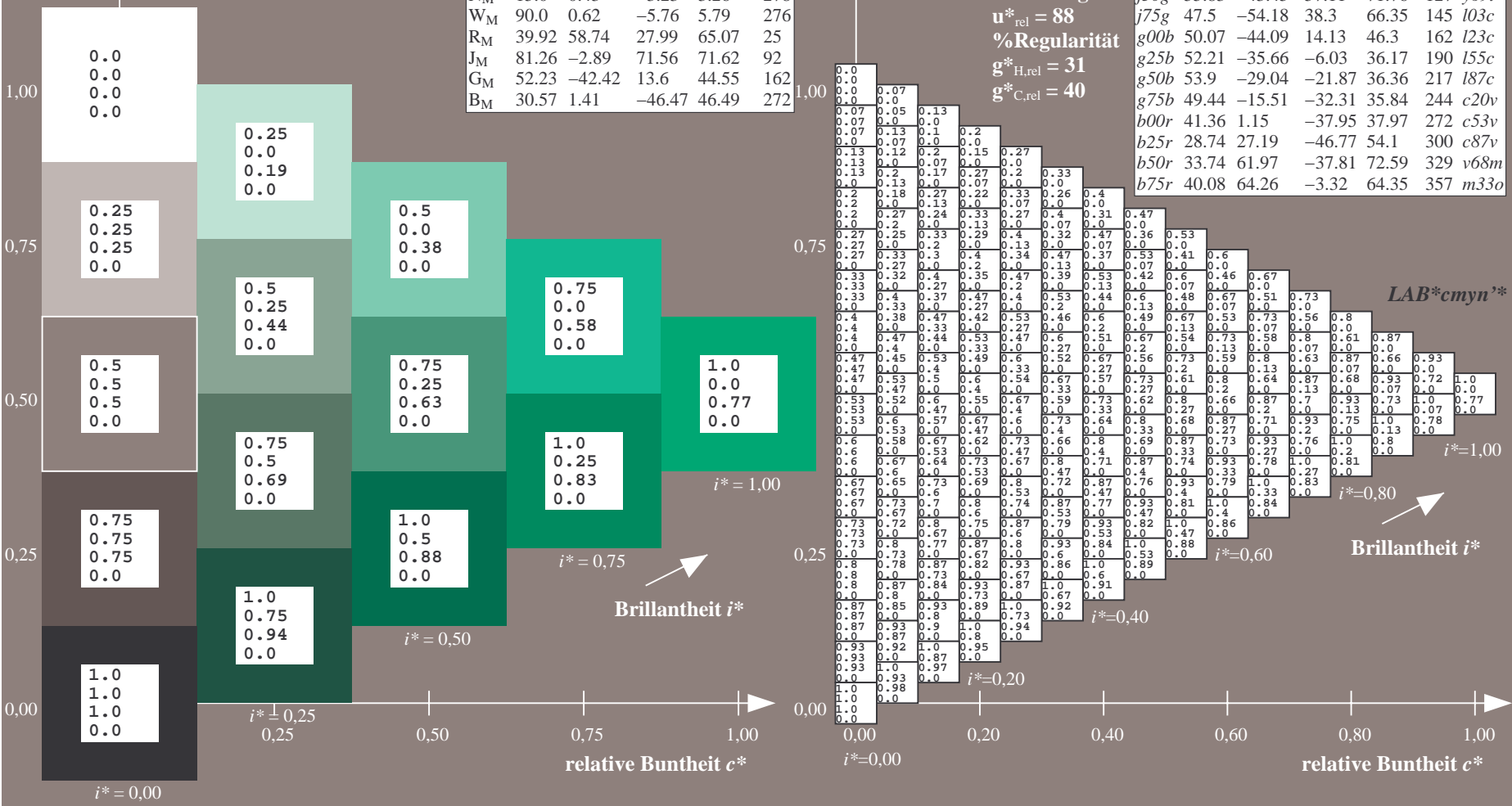
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-54.15	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-43.48	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/.PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

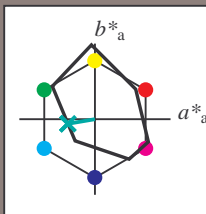
Buntontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 52 -36 -6$

$LAB^*LCH^*_Ma: 52 36 189$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.0 1.0 0.5$

$lab^*olv^*_Ma: 0.0 1.0 0.55$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

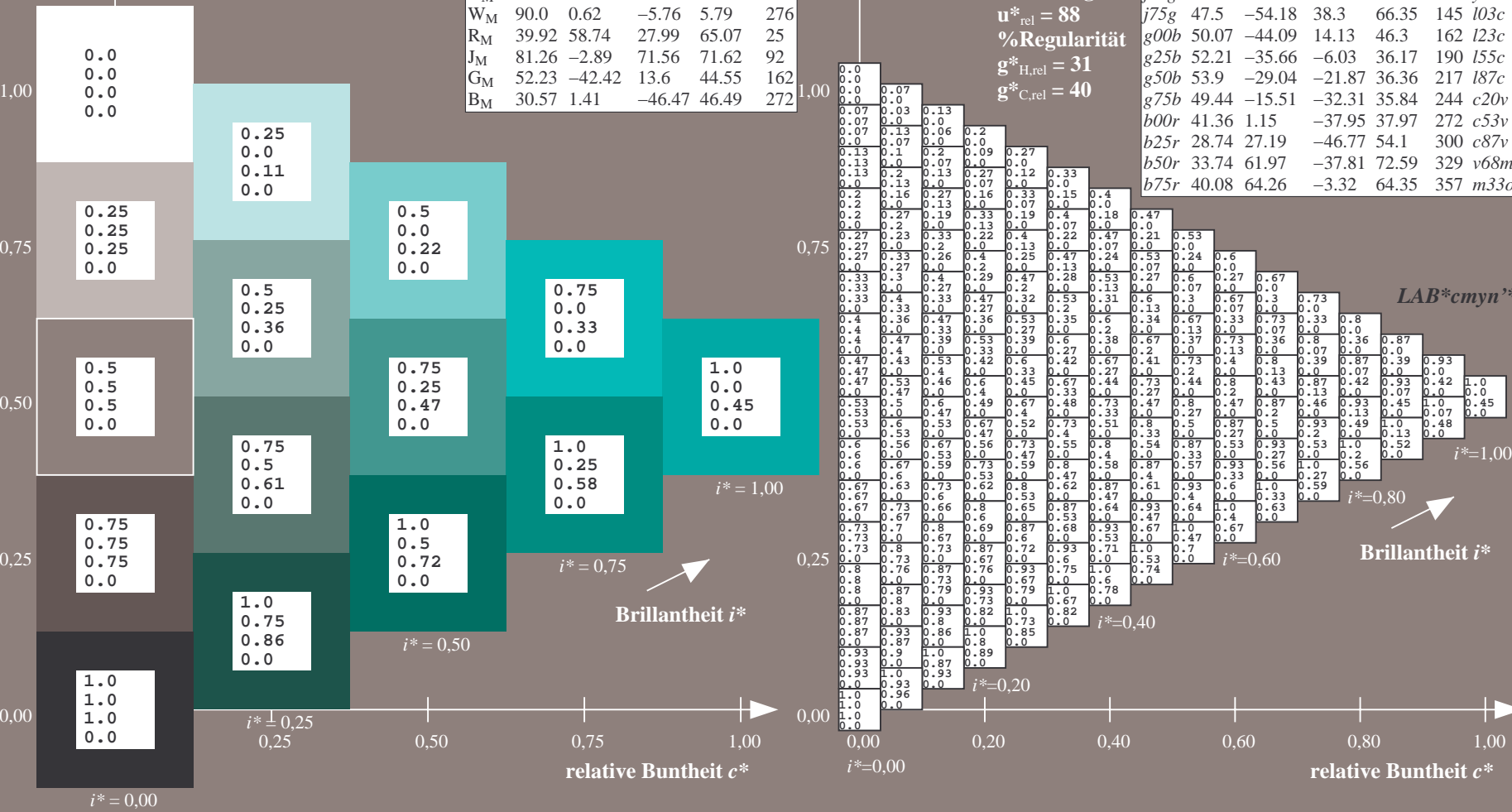
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$u^*_e = g25b$
 $LAB^*cmy^n^*$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

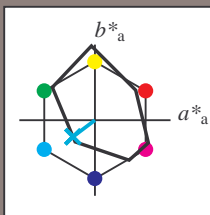
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

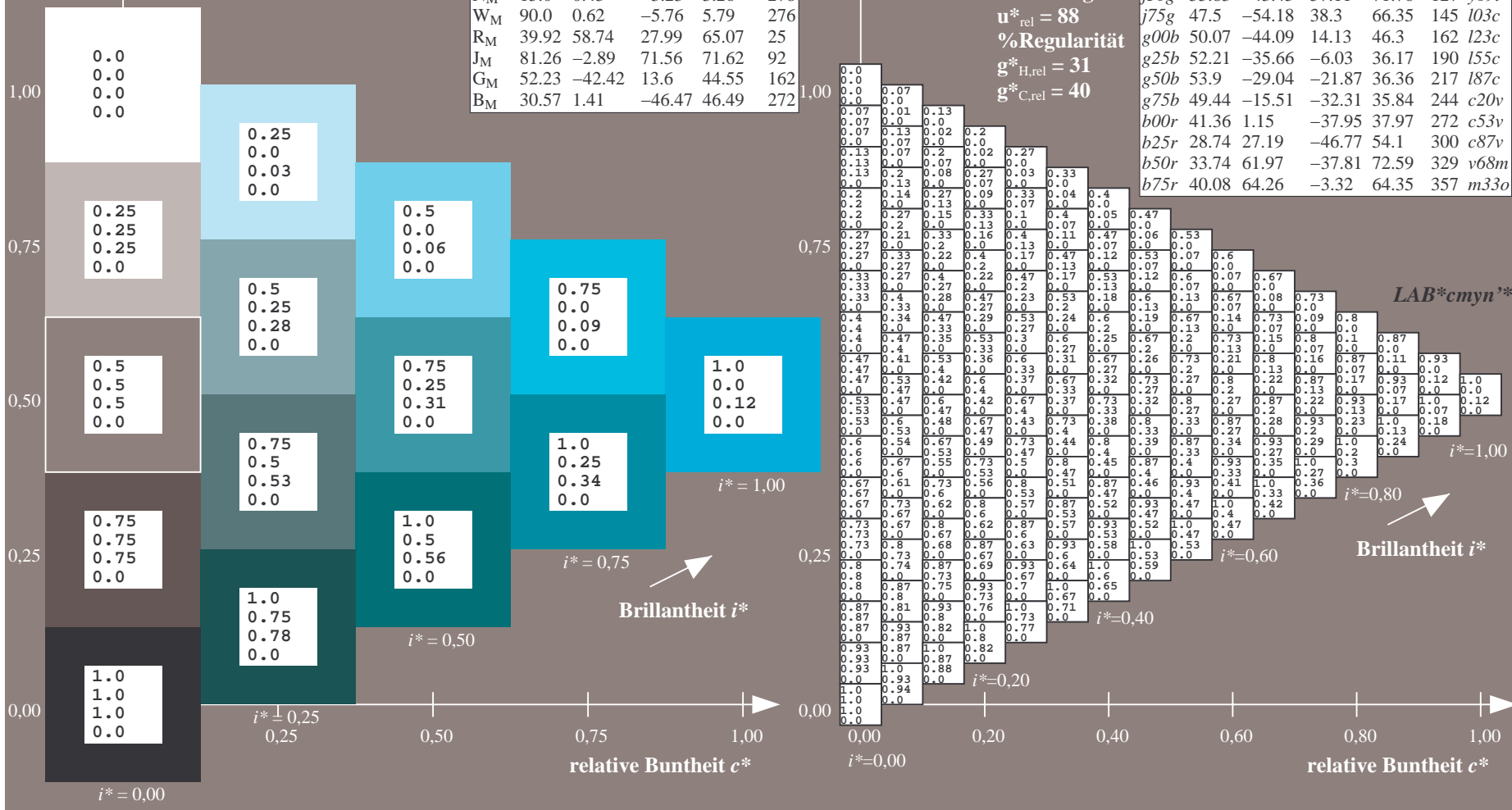
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = g50b$
 LAB^*cmyn^*

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-53.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

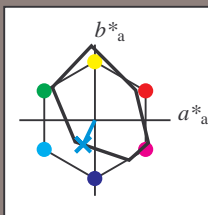
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			

$LAB^*cmy^n^*$

$i^* = 1.00$

$i^* = 0.80$

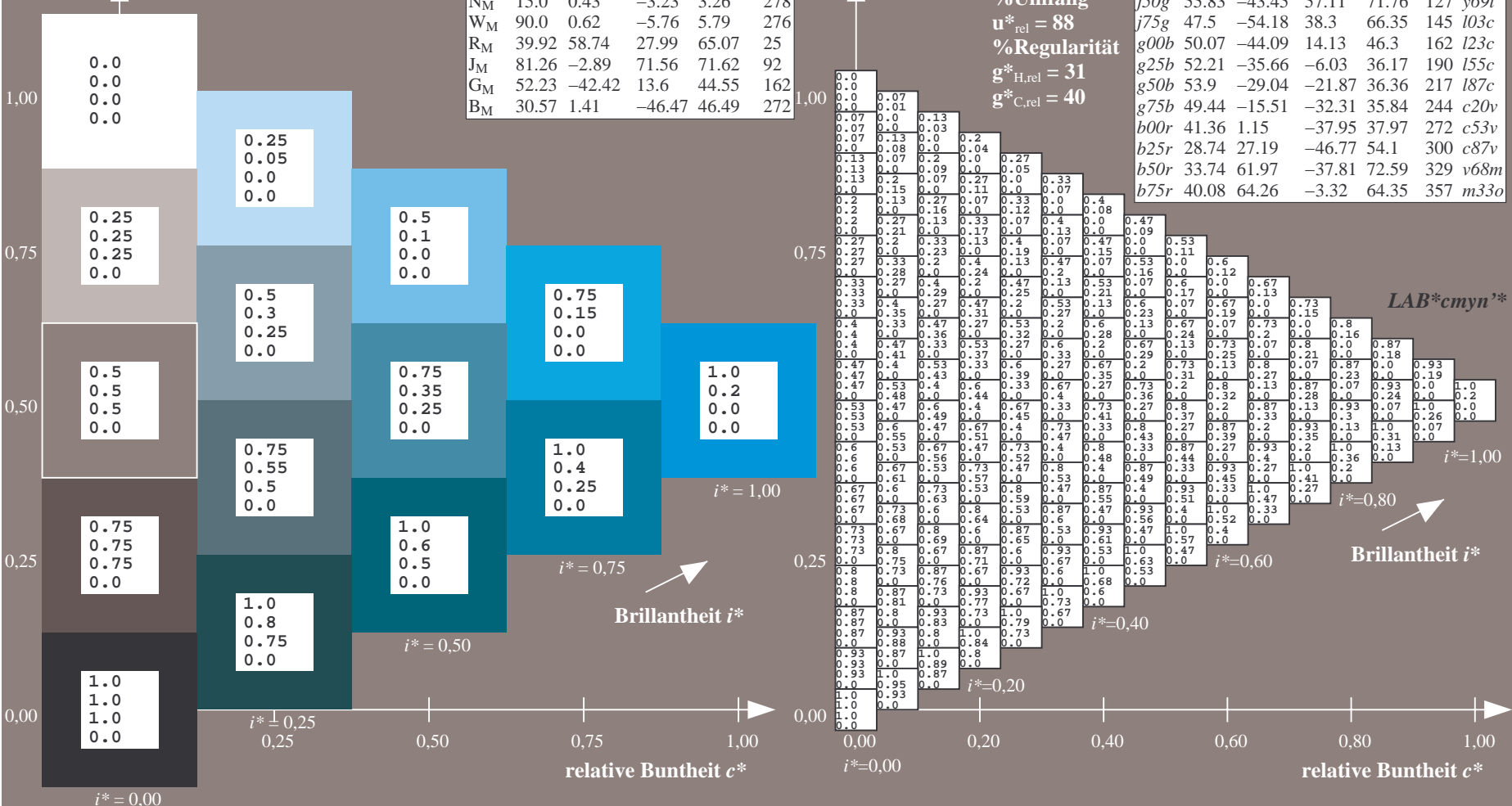
$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

Brillantheit i^*

Brillantheit i^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

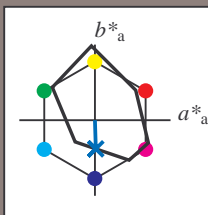
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
W _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
N _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

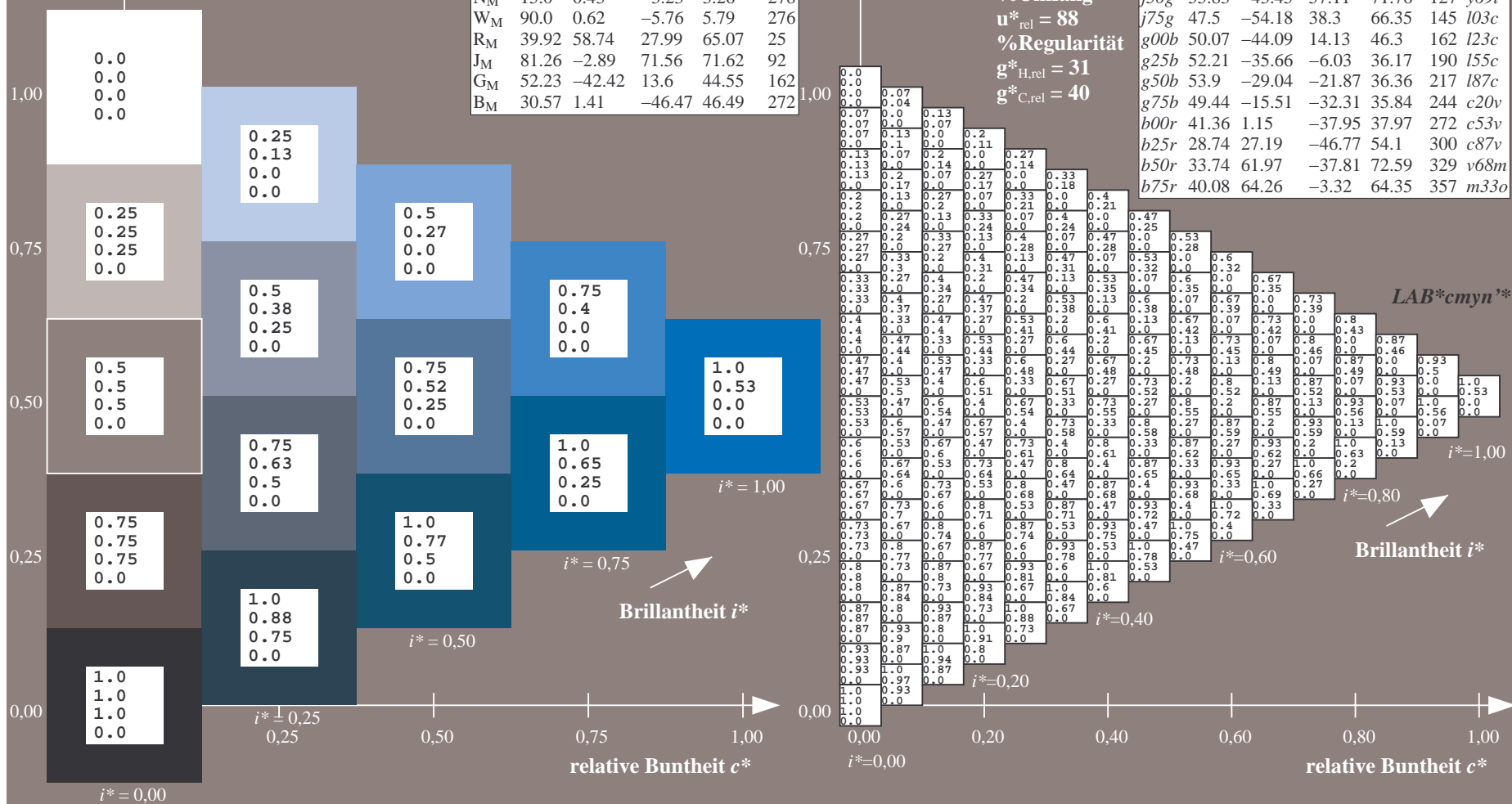
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = b00r$
 $LAB^*cmy^n^*$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

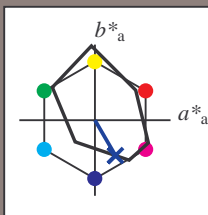
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-19.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$LAB^*cmy^n^*$

$i^* = 1.00$

$i^* = 0.80$

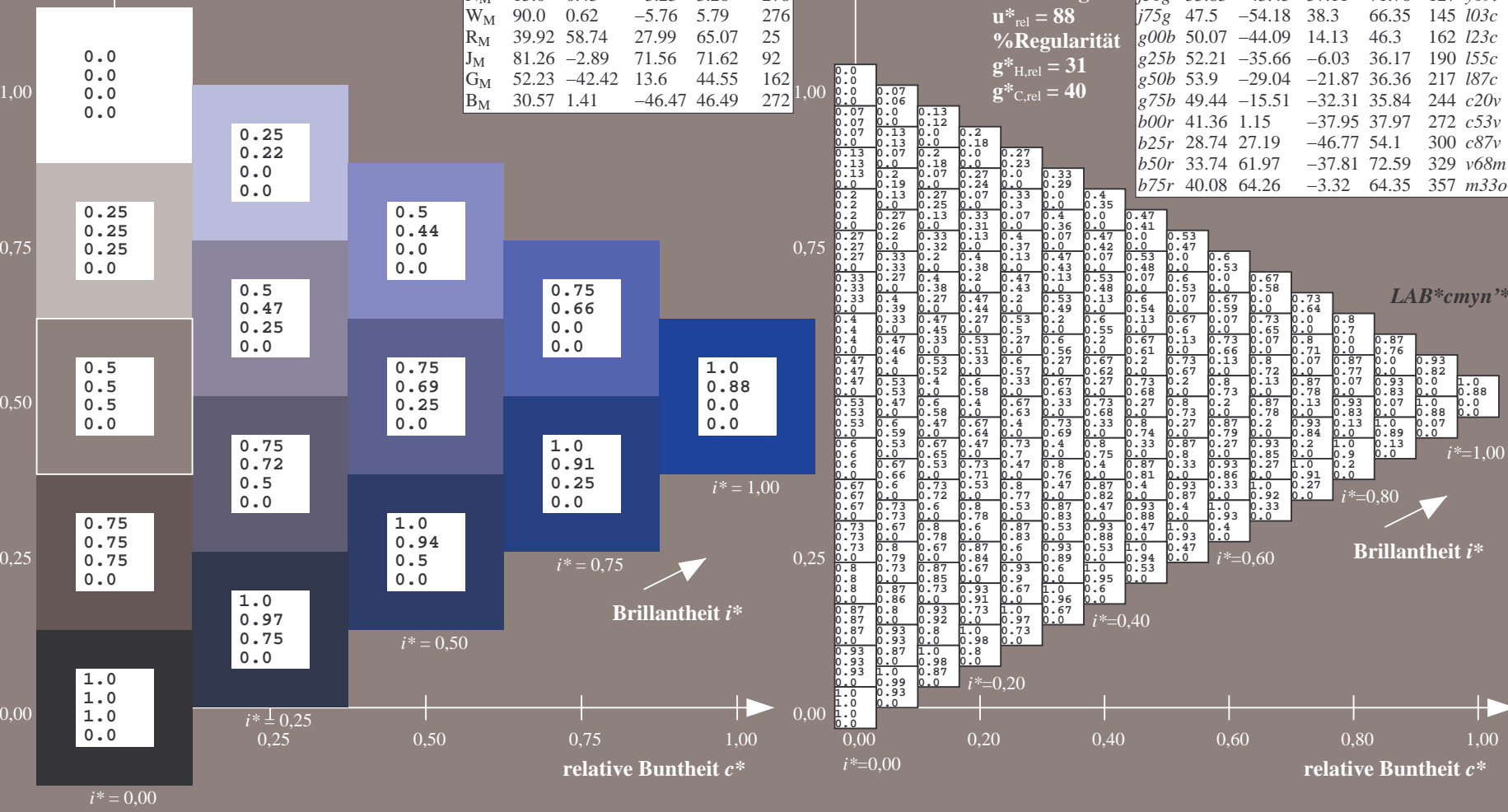
$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

Brillantheit i^*



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

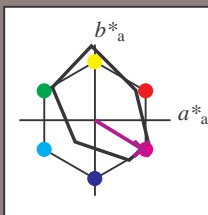
Bunntontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
W _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
N _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

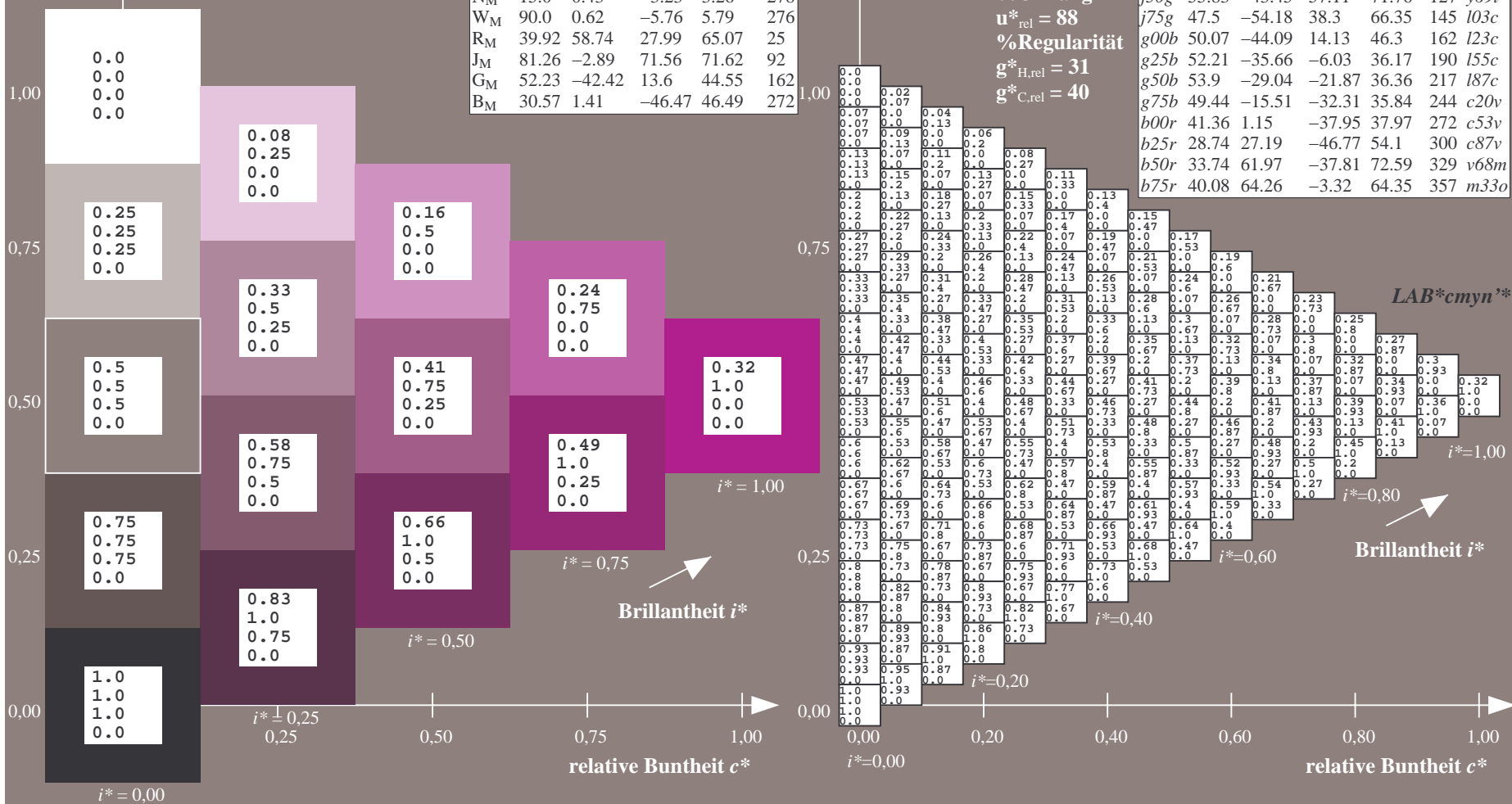
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

$u^*_e = b50r$
 $LAB^*cmy^n^*$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

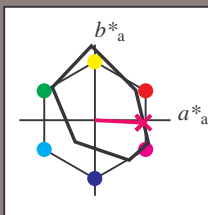
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS15_90a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunntontexte:
 $u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS15_90a; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 40 64 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 40 64 357

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS15_90a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d			
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o			
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y			
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y			
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y			
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y			
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l			
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l			
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c			
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c			
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c			
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c			
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v			
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v			
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v			
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m			
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o			

$LAB^*cmy^n^*$

$i^* = 1.00$

$i^* = 0.80$

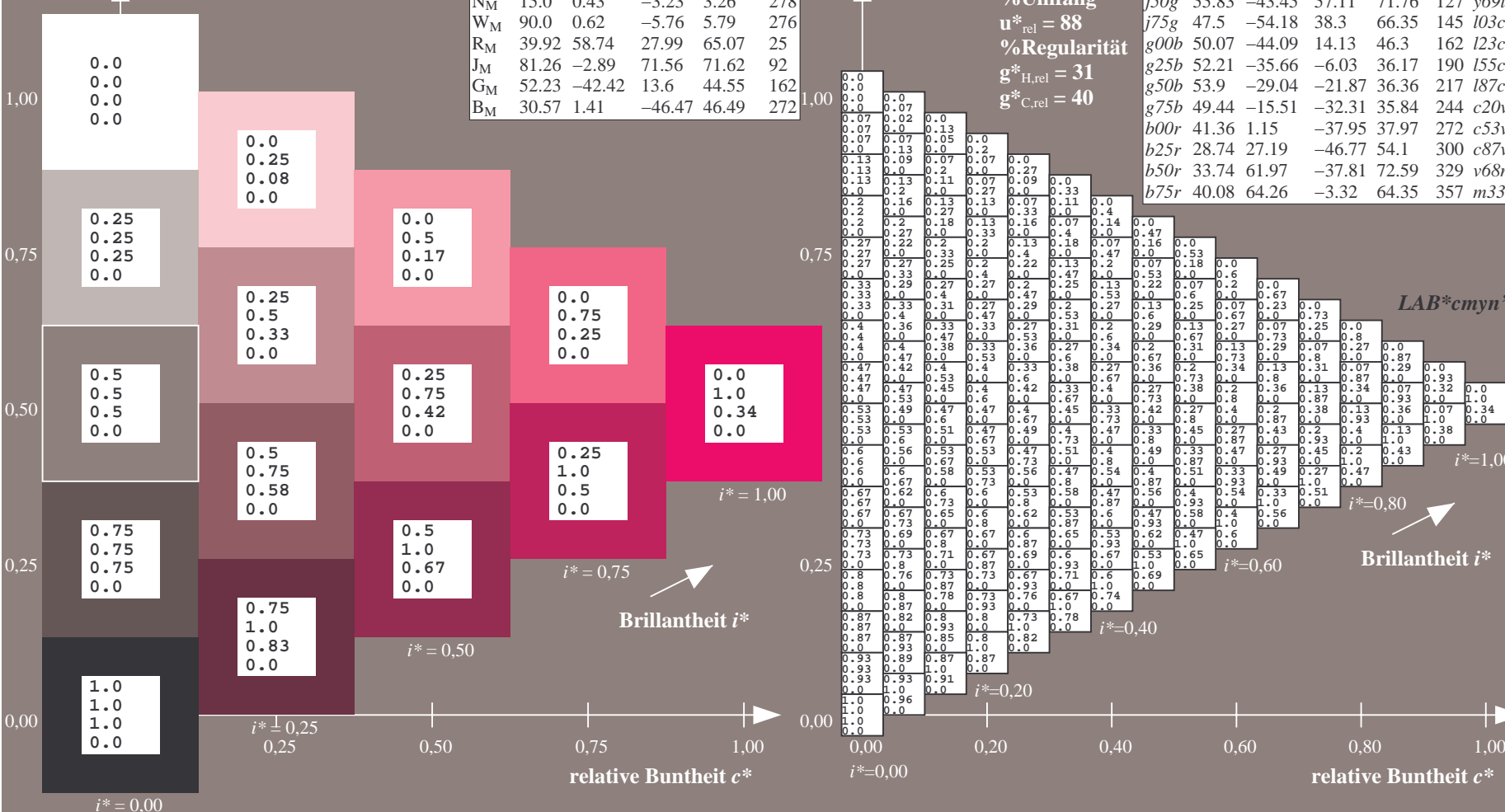
Brillantheit i^*

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11/10L/L11G00NP.PS/
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Eg11/10L/L11G00NP.PS/ .PDF BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	LAB* <i>cmyn*</i>			
01	
02
03	
04	
05	
06	
07	
08	
09	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Eg11/>; www.ps.bam.de/Eg11.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSPx=0