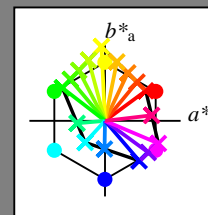


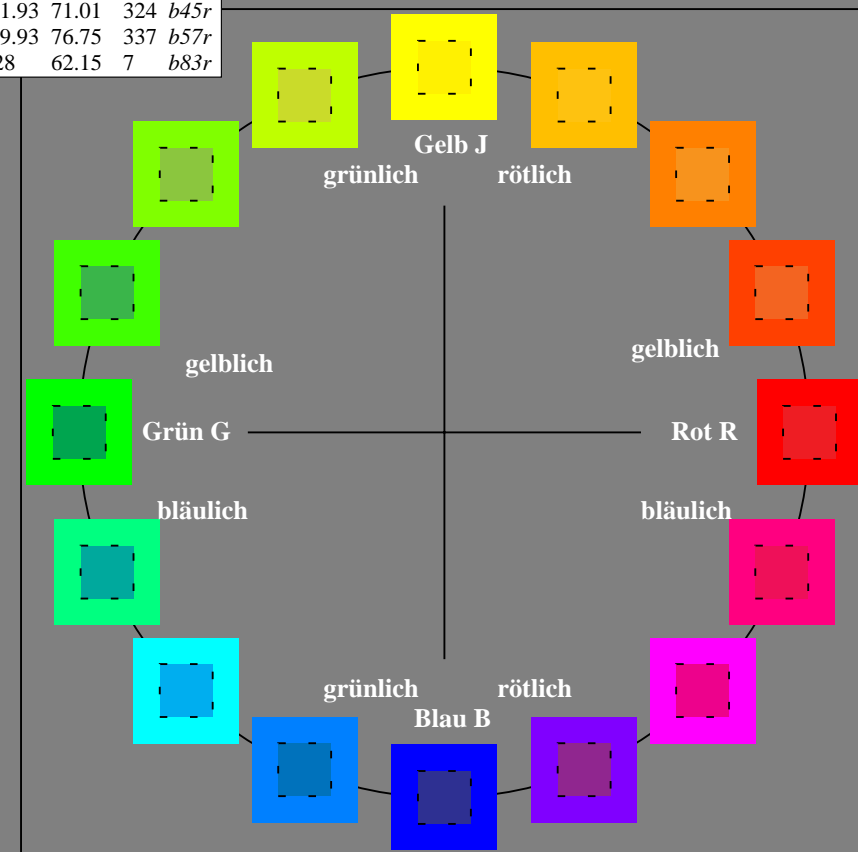
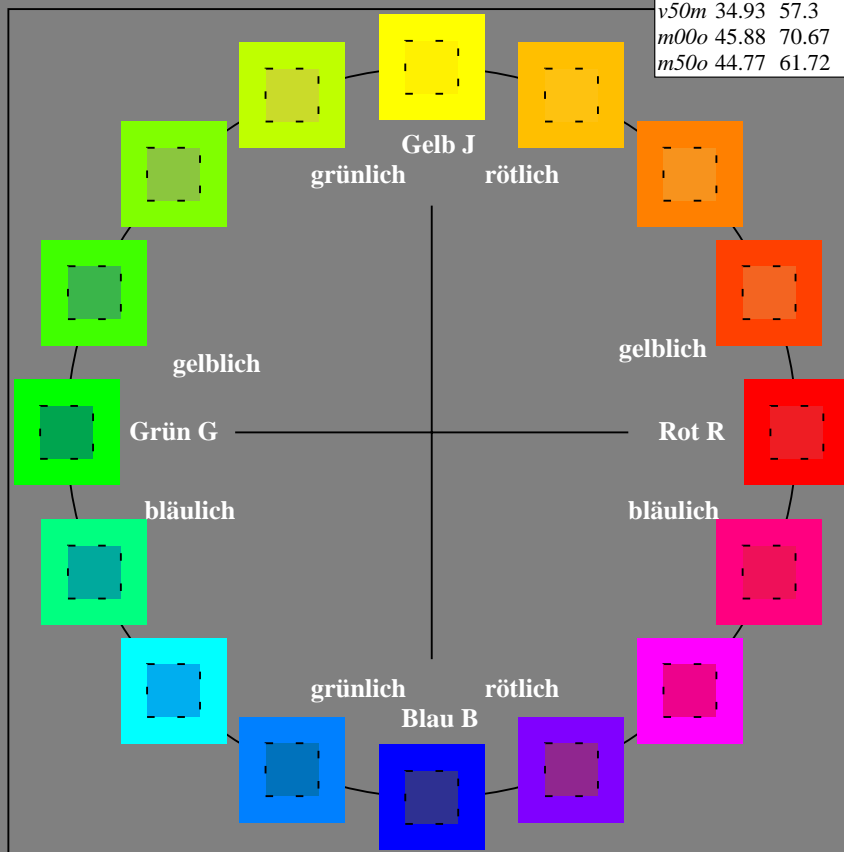
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunntoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>c00v</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c50v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>v00m</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v50m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v75m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
<i>OMa</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>YMa</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>LMa</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>CMa</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>VMa</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>MMa</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>NMa</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>WMa</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>OCIE</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>YCIE</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>LCIE</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>VCIE</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

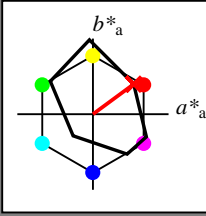


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

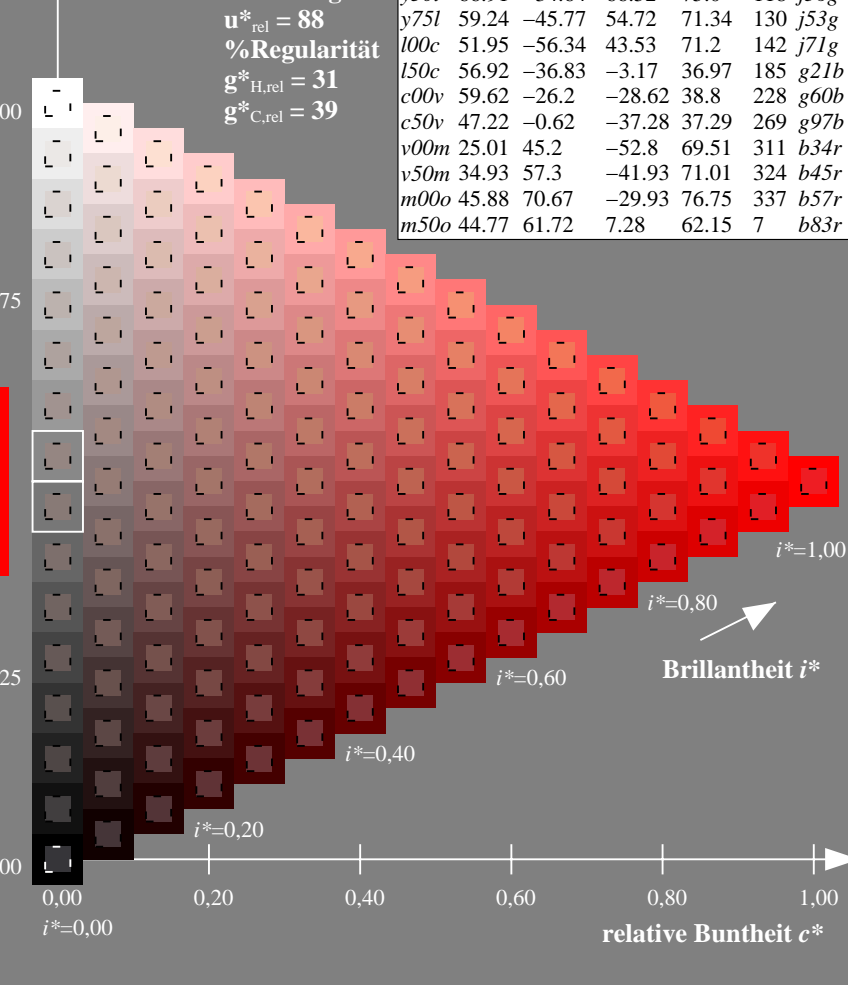
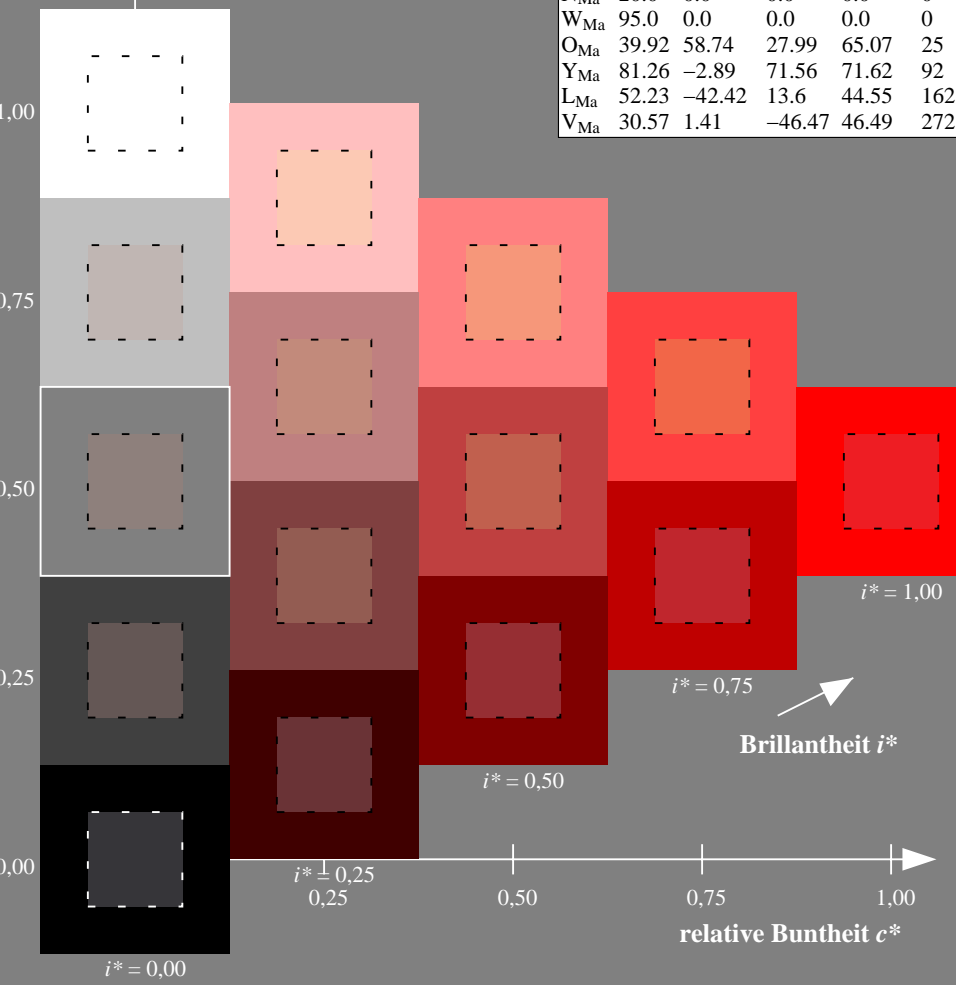
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

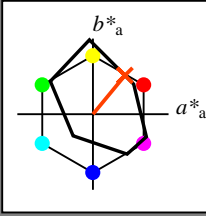


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

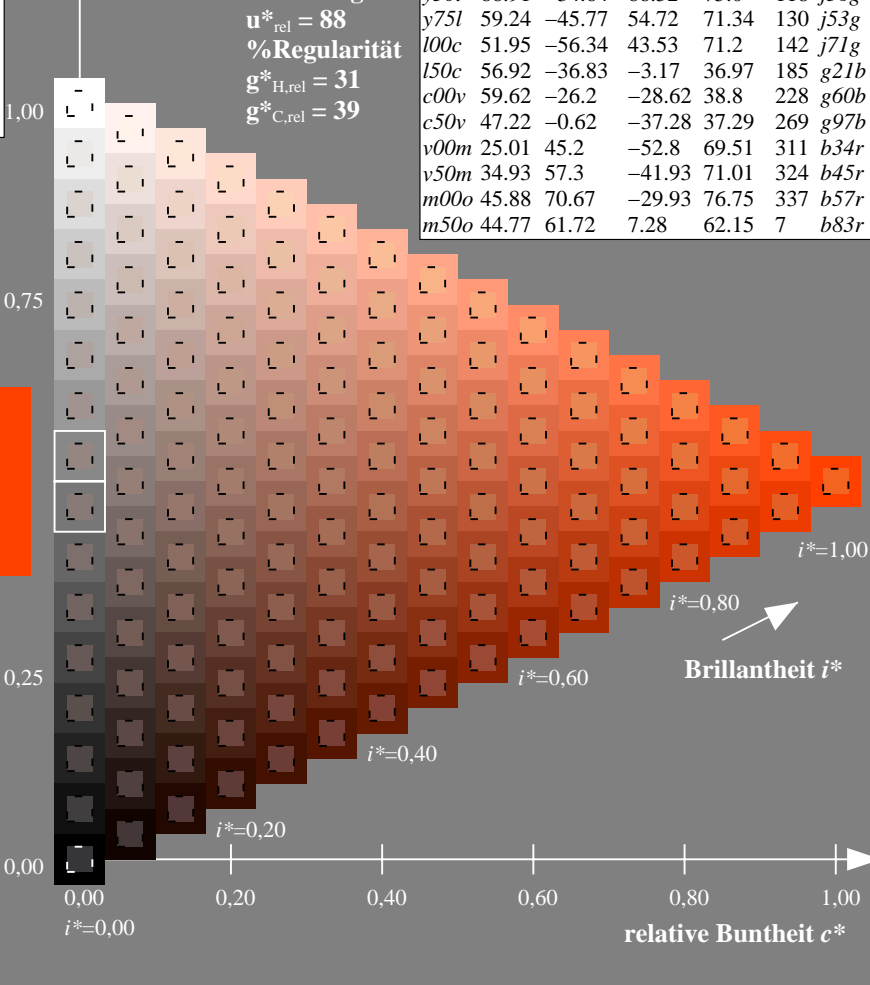
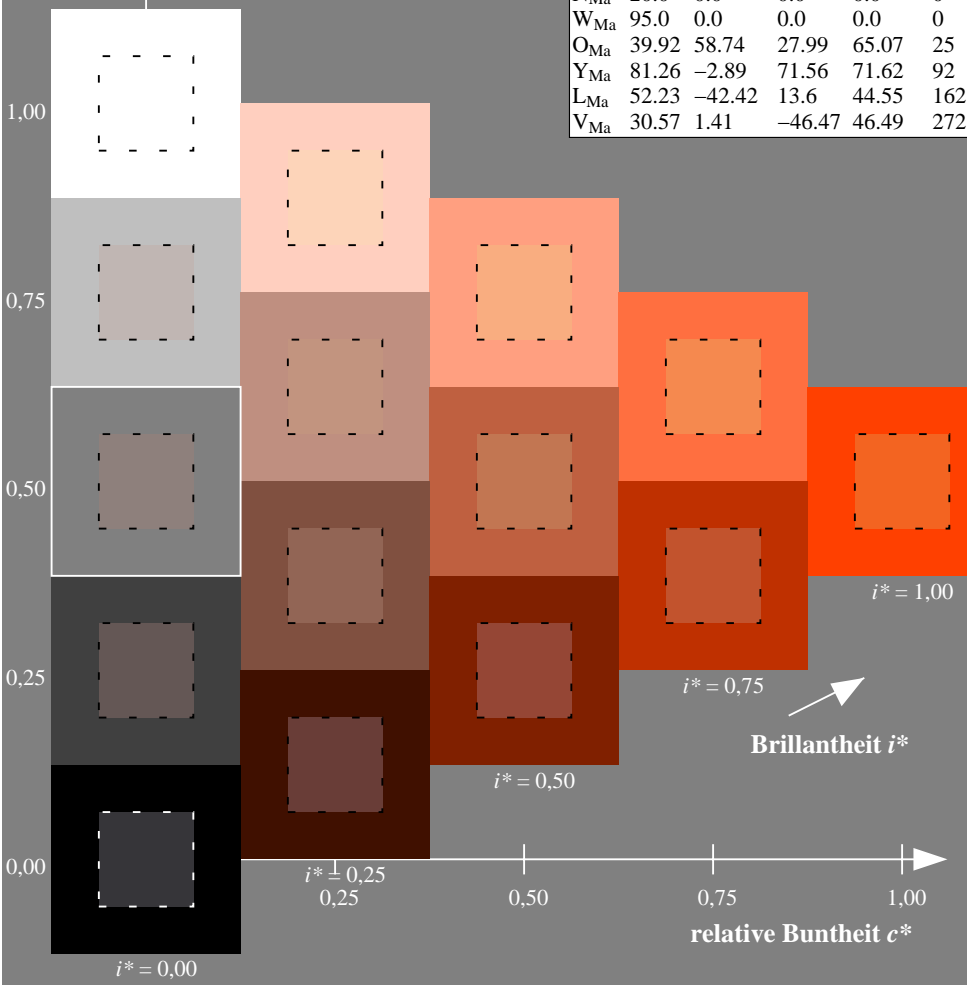
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$

Daten für jede Farbe:

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

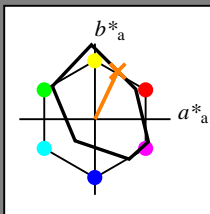
Bunttontexte:

$u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64

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

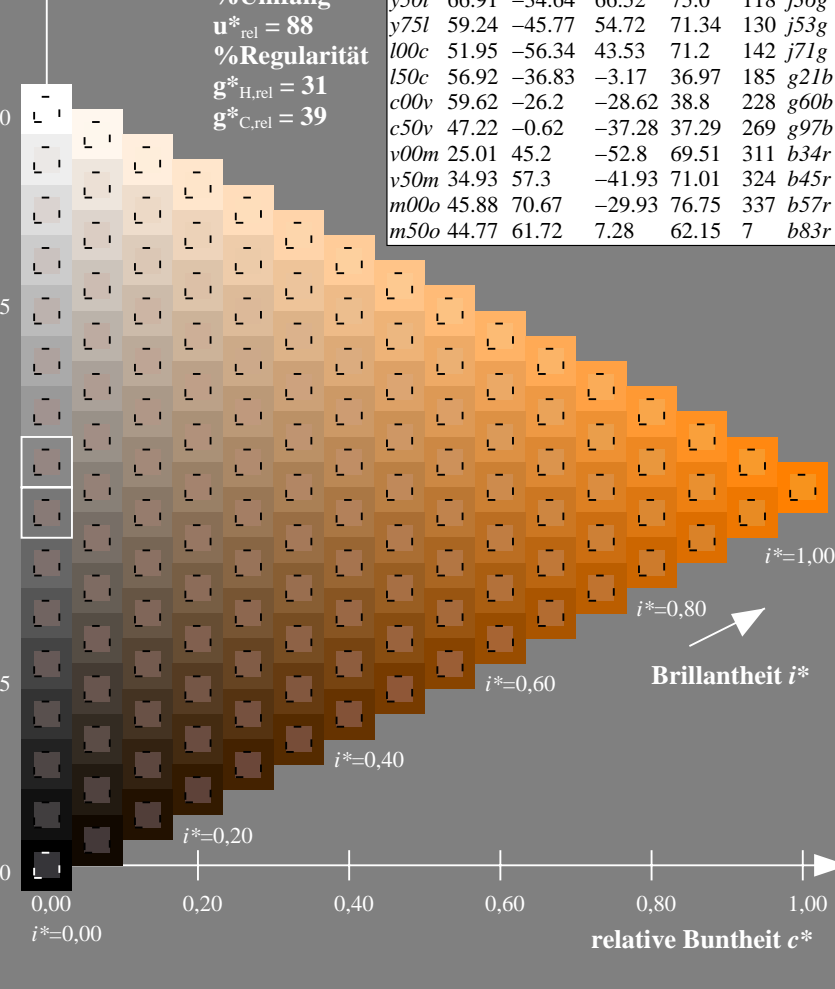
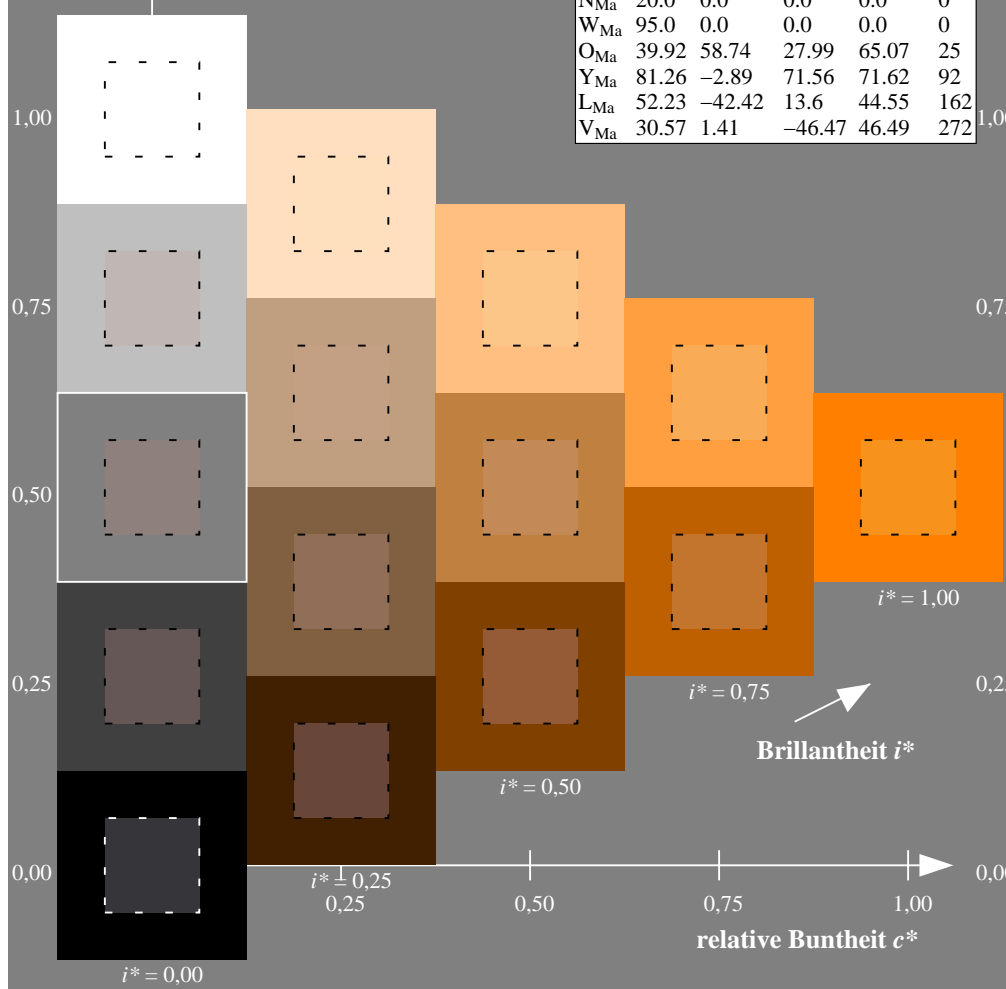
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$

Daten für jede Farbe:

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

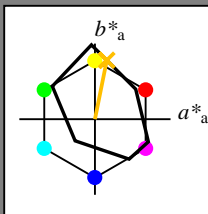
Bunttontexte:

$u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78

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

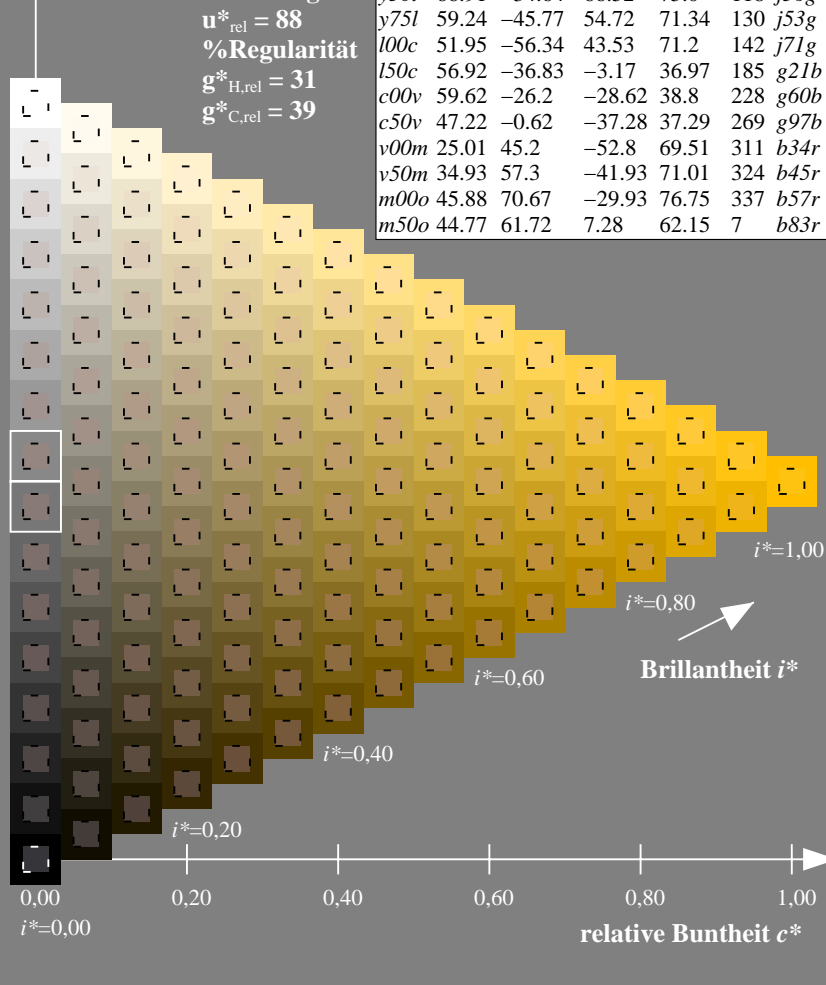
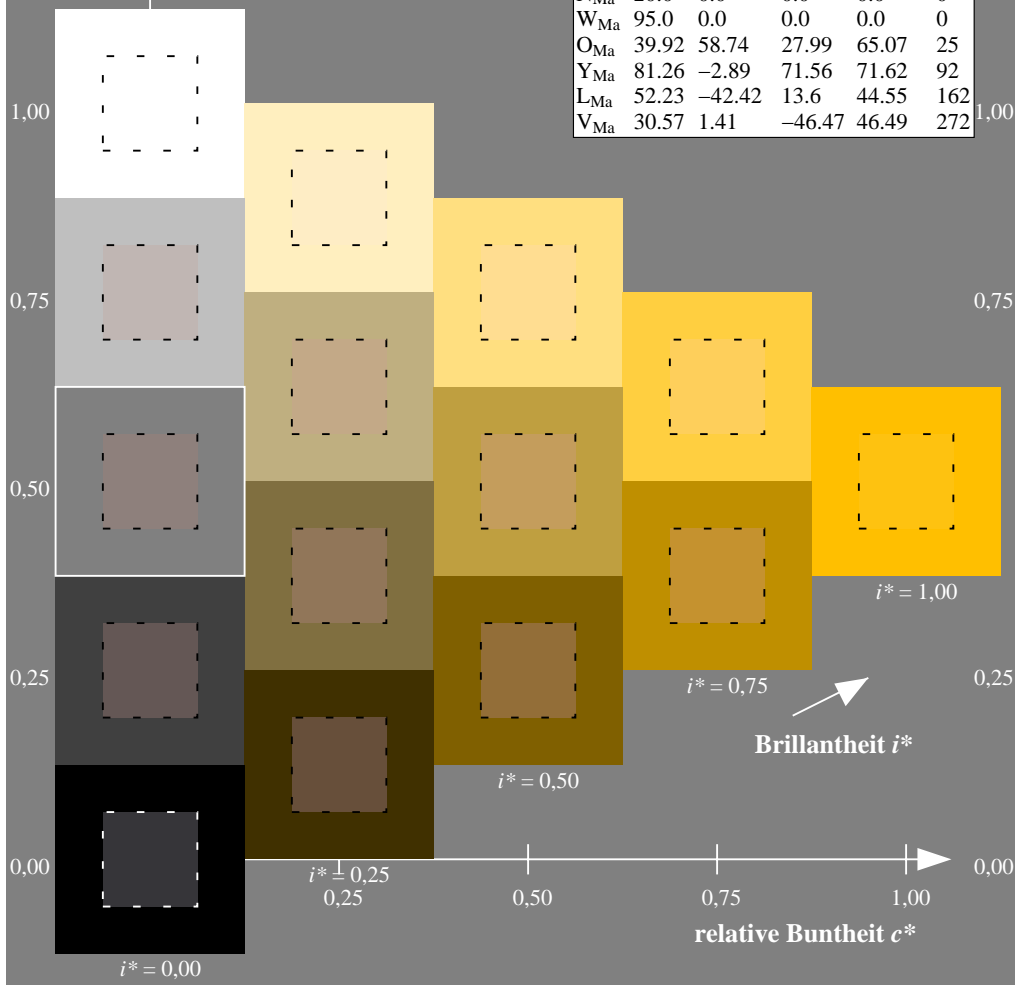
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.8 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

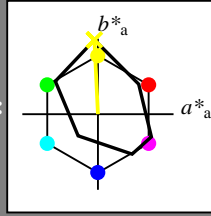
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

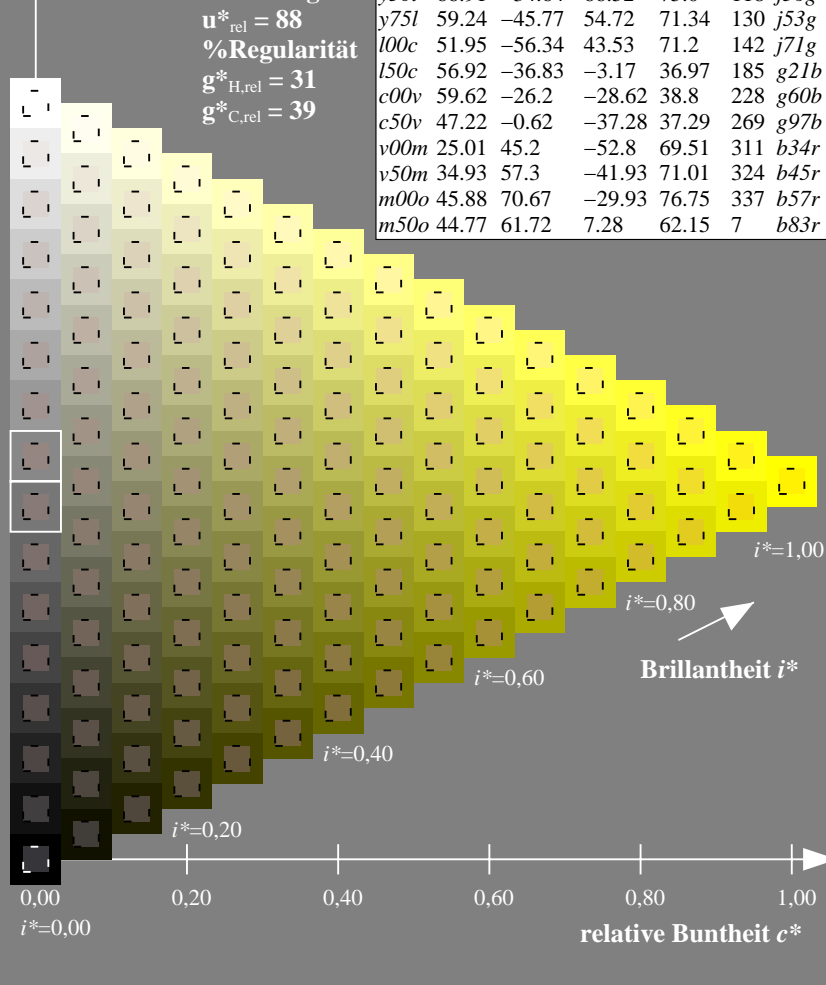
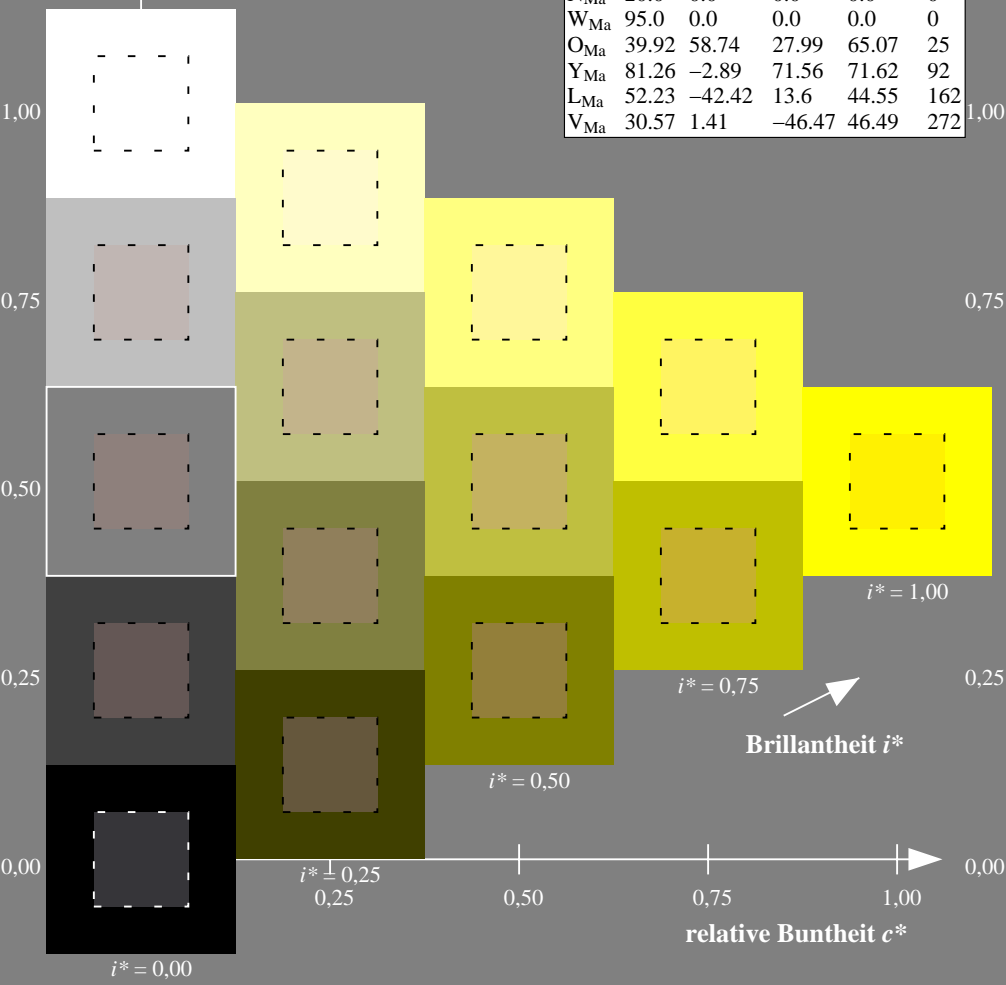


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 88 -5 98
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 88 98 92
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.99 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	7	<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

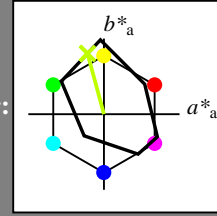


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$

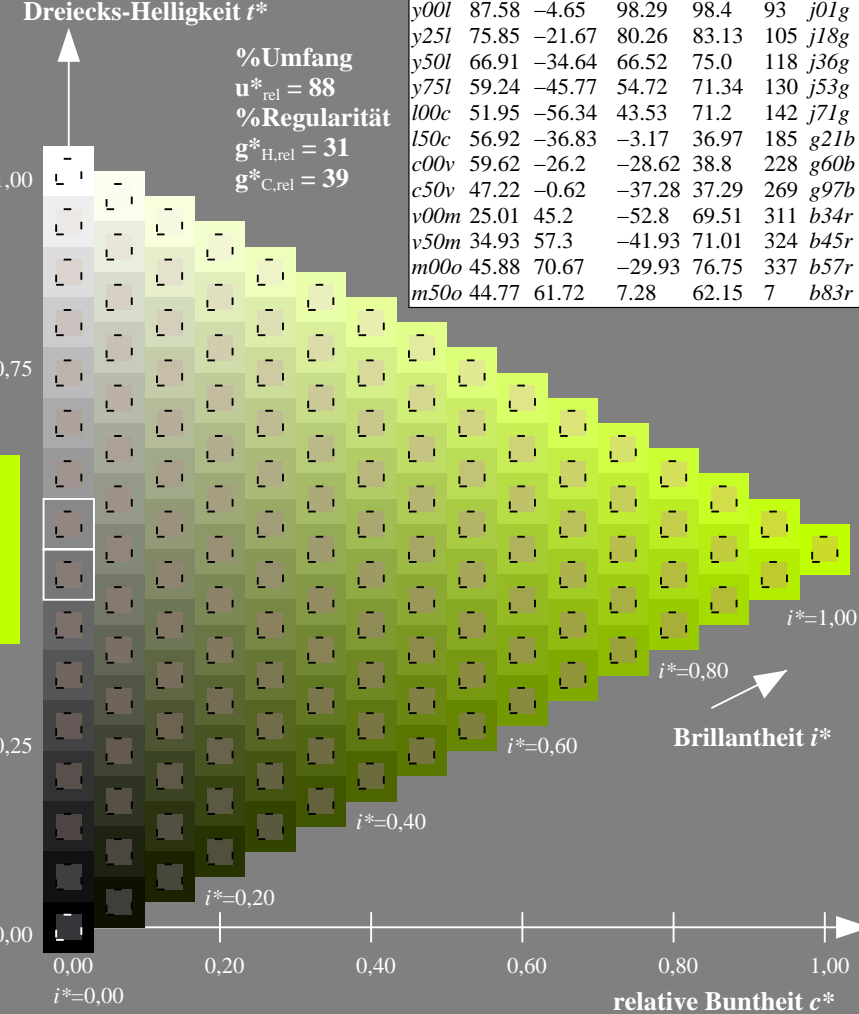
Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

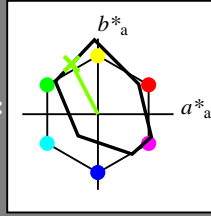


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

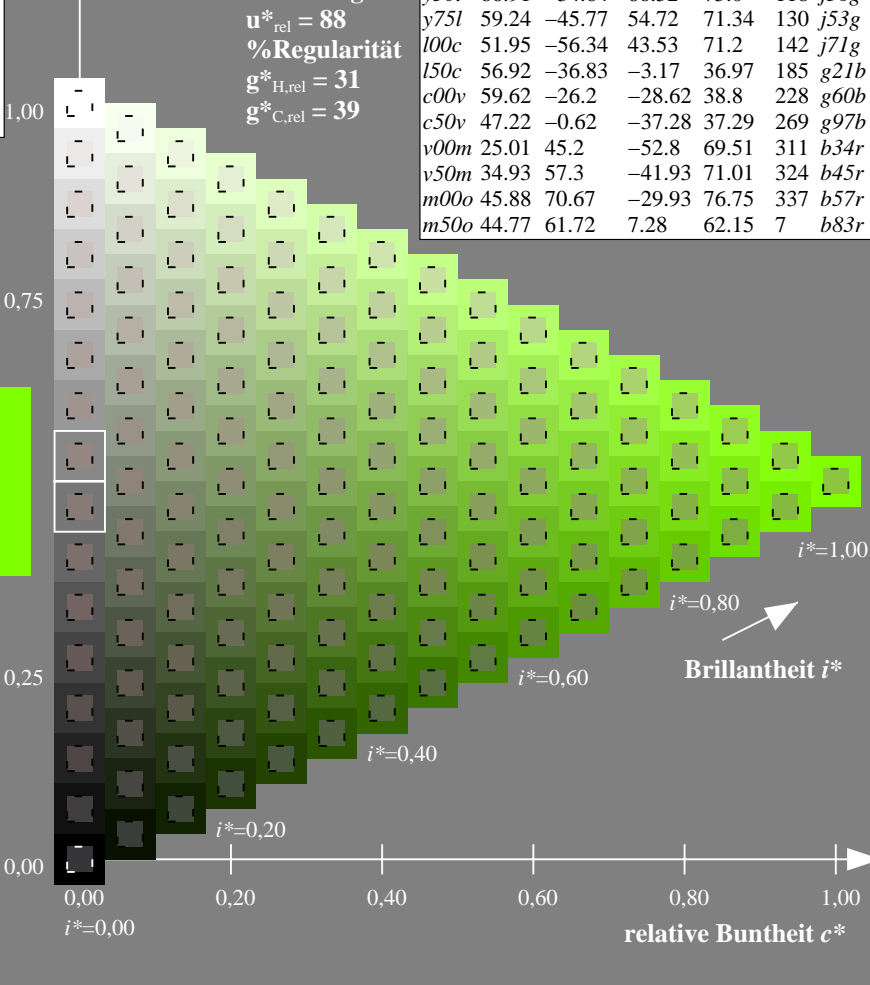
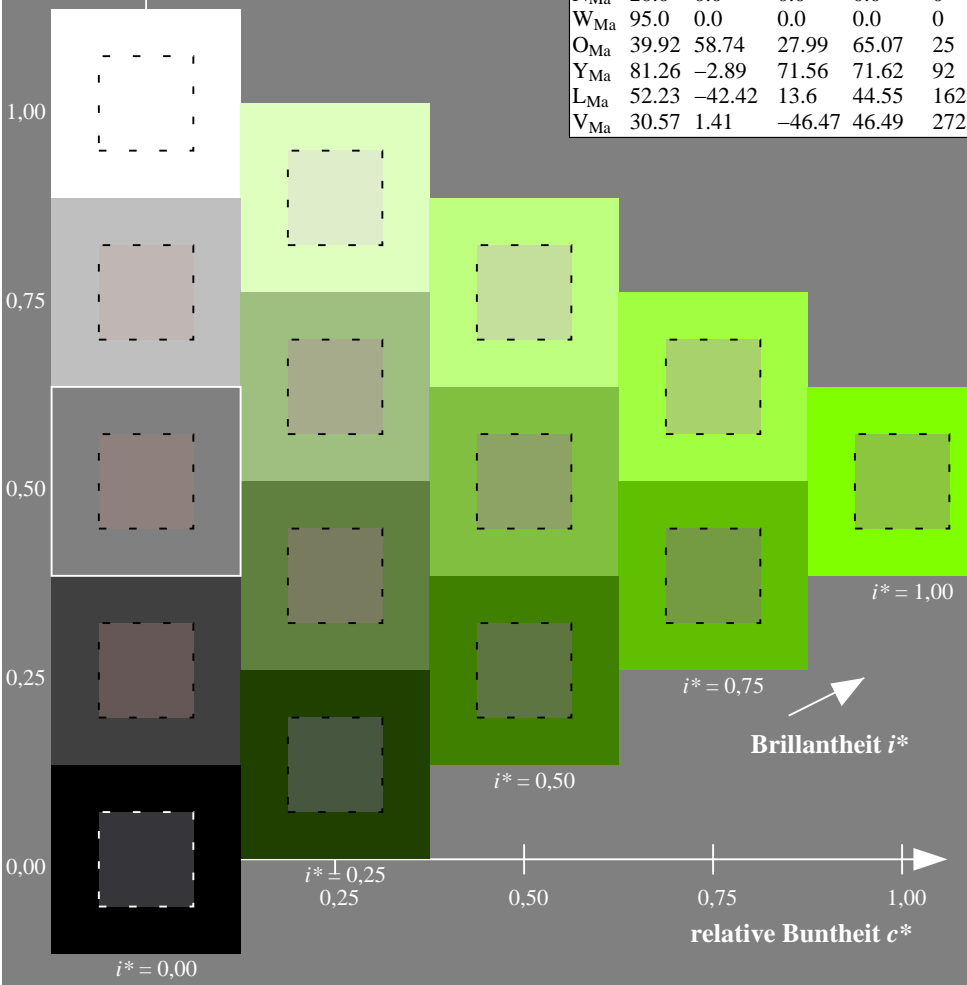
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

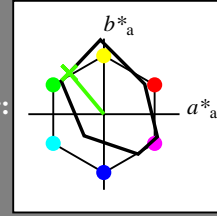


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

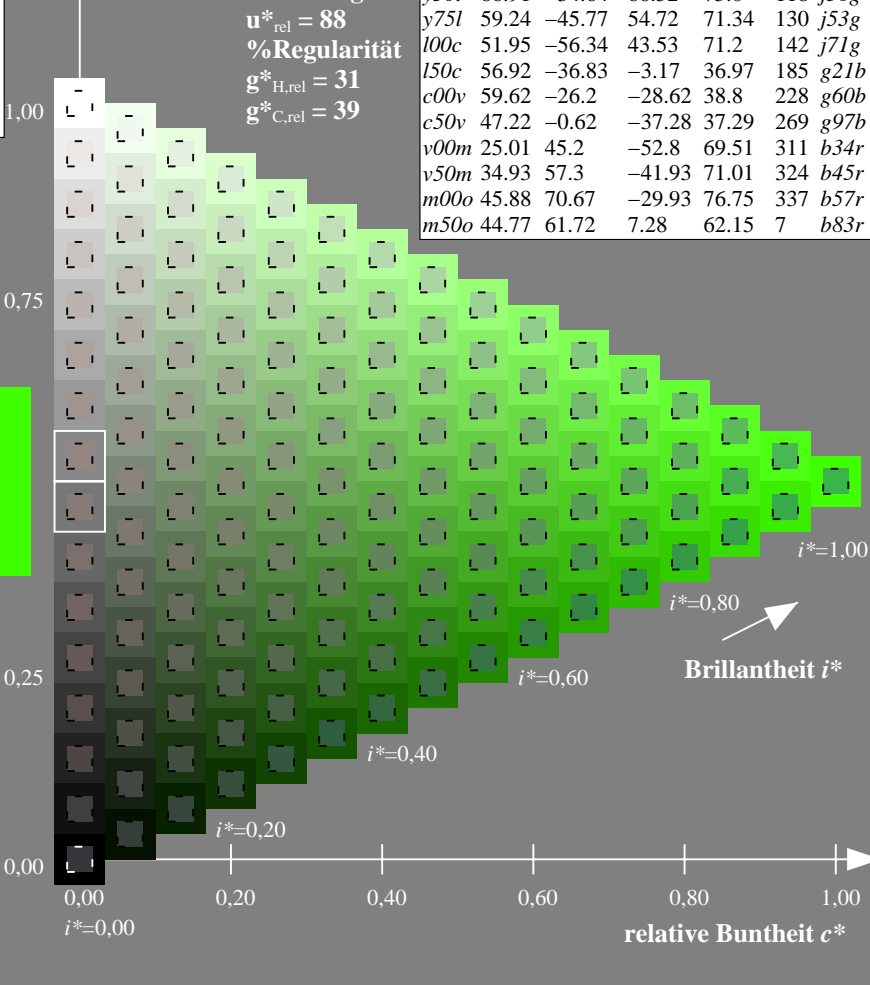
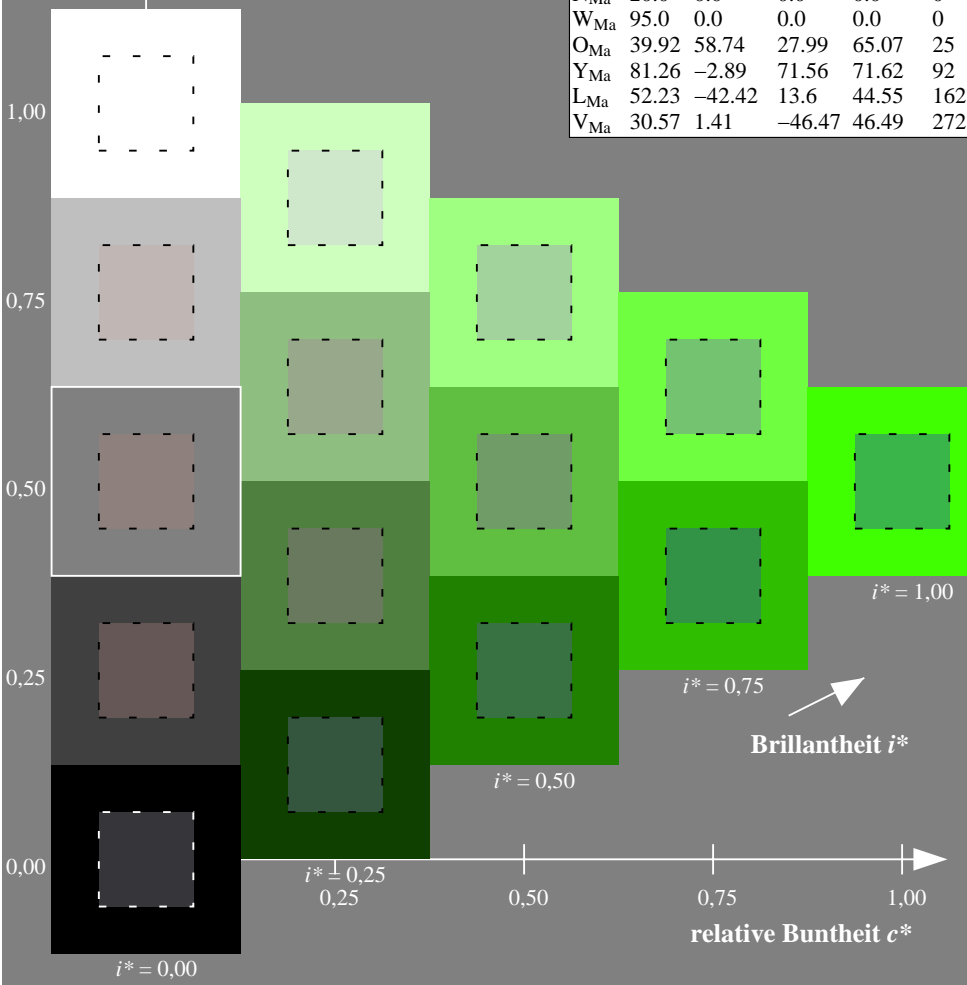
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

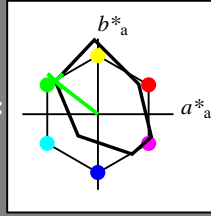


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%202.1,%20io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Buntkontexte:
 $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

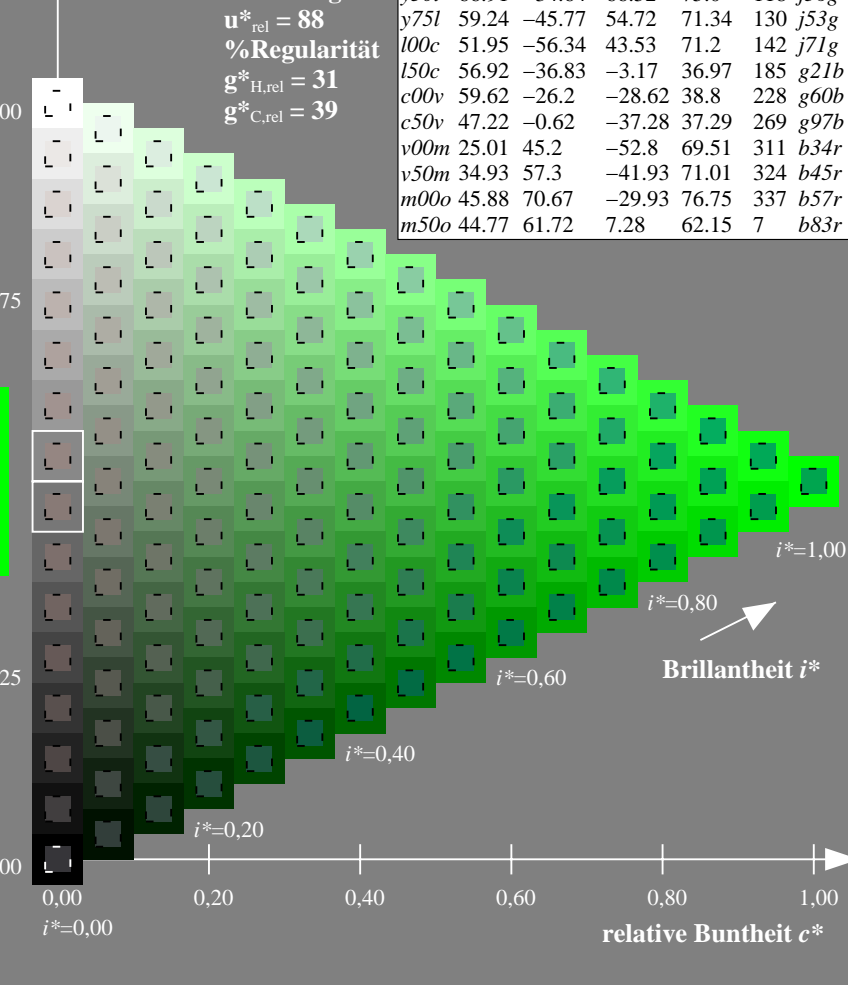
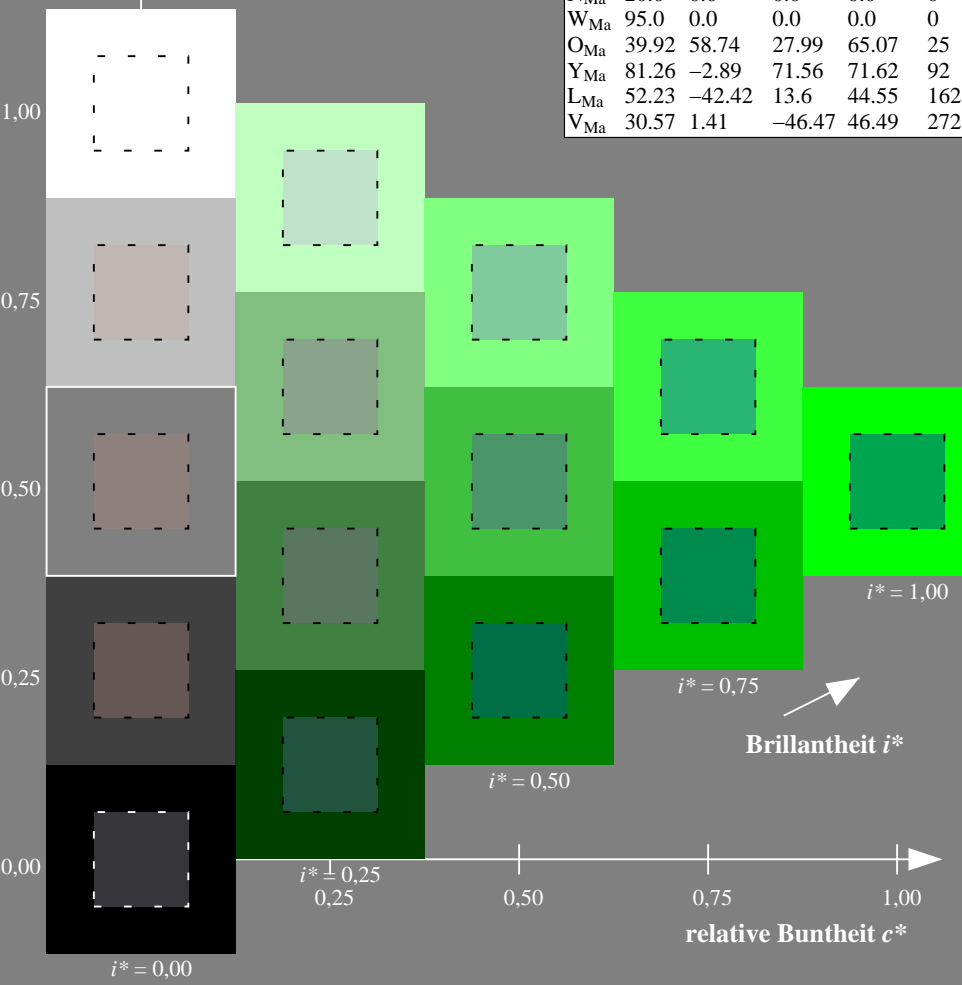
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

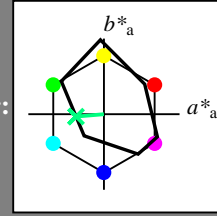


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%202.1,%20io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*

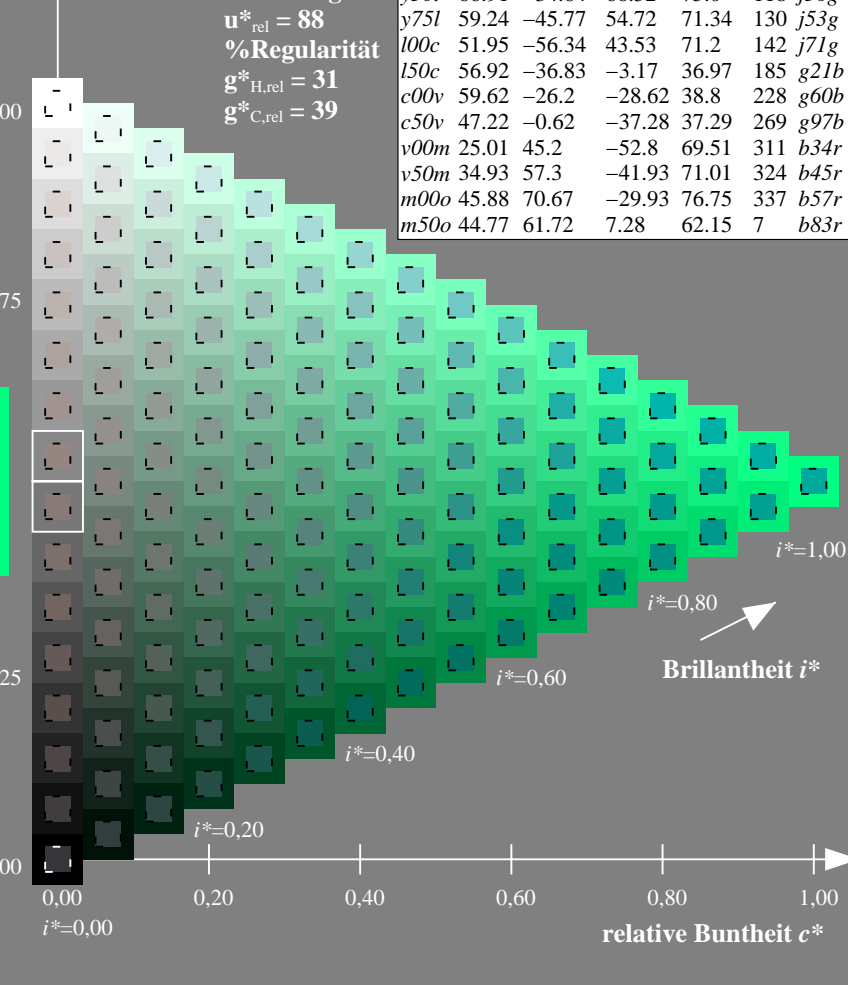
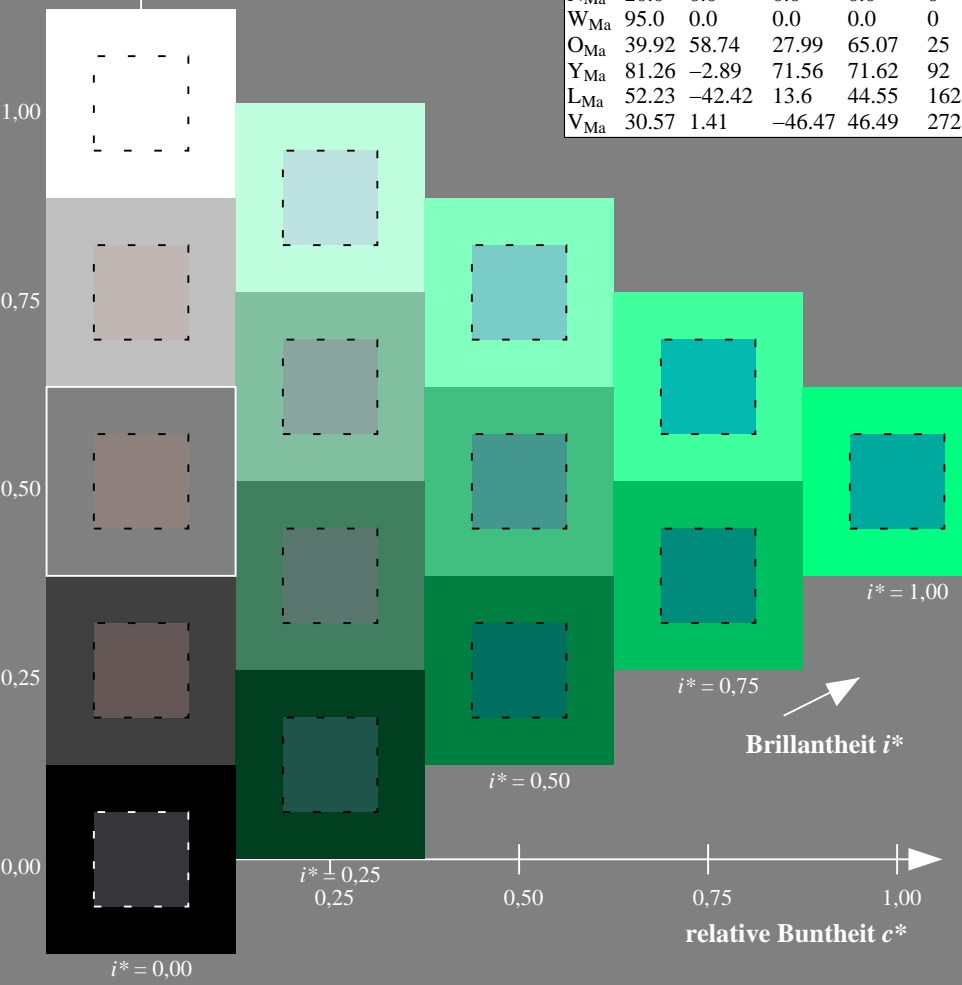


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	7	<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%201.1,%20ColSpX=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

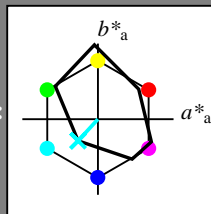
Bunttontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

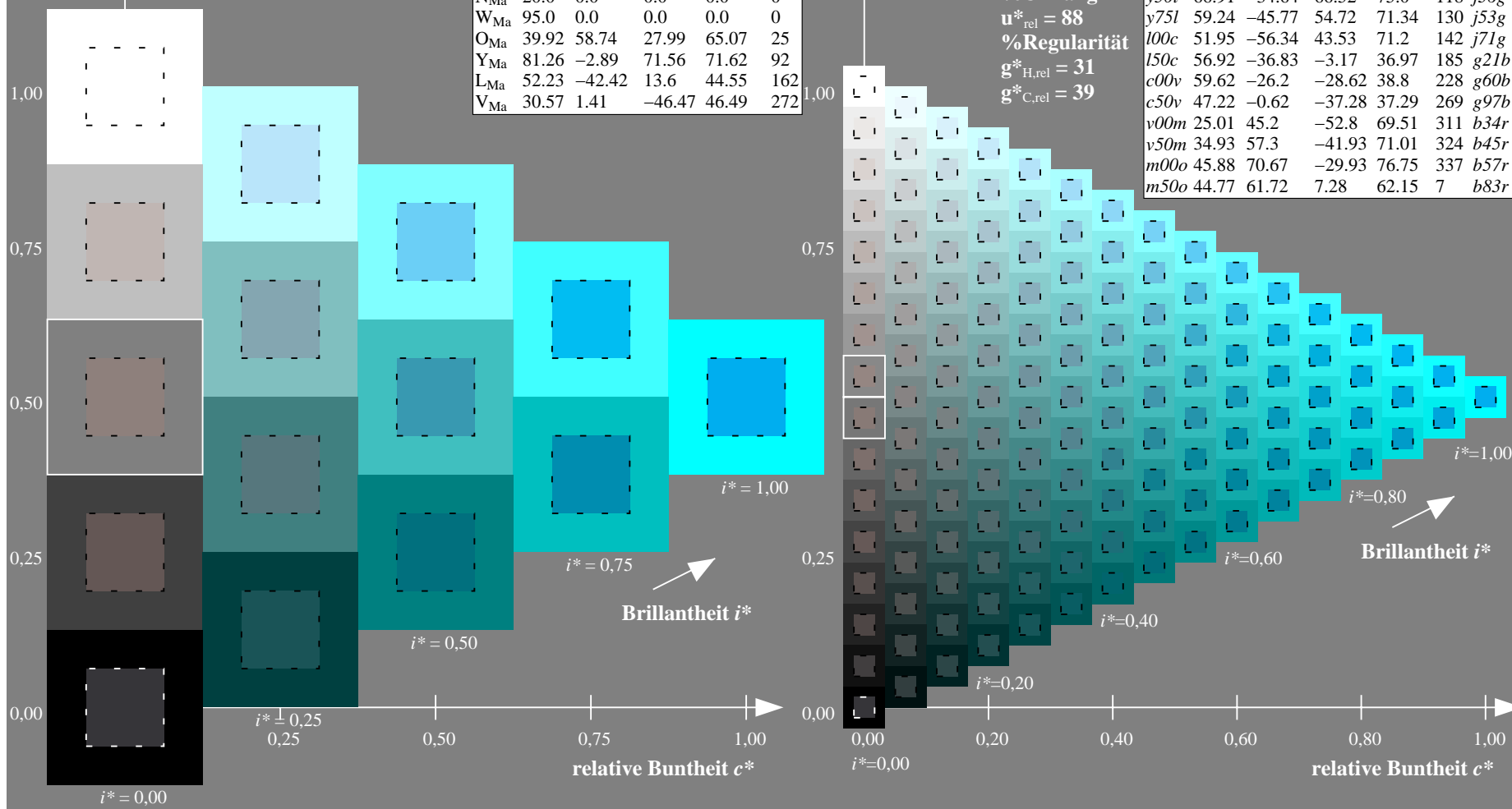
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [http://www.ps.bam.de/Version 2.1,](http://www.ps.bam.de/Version2.1/) io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

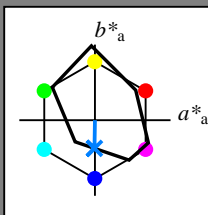
Buntkontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

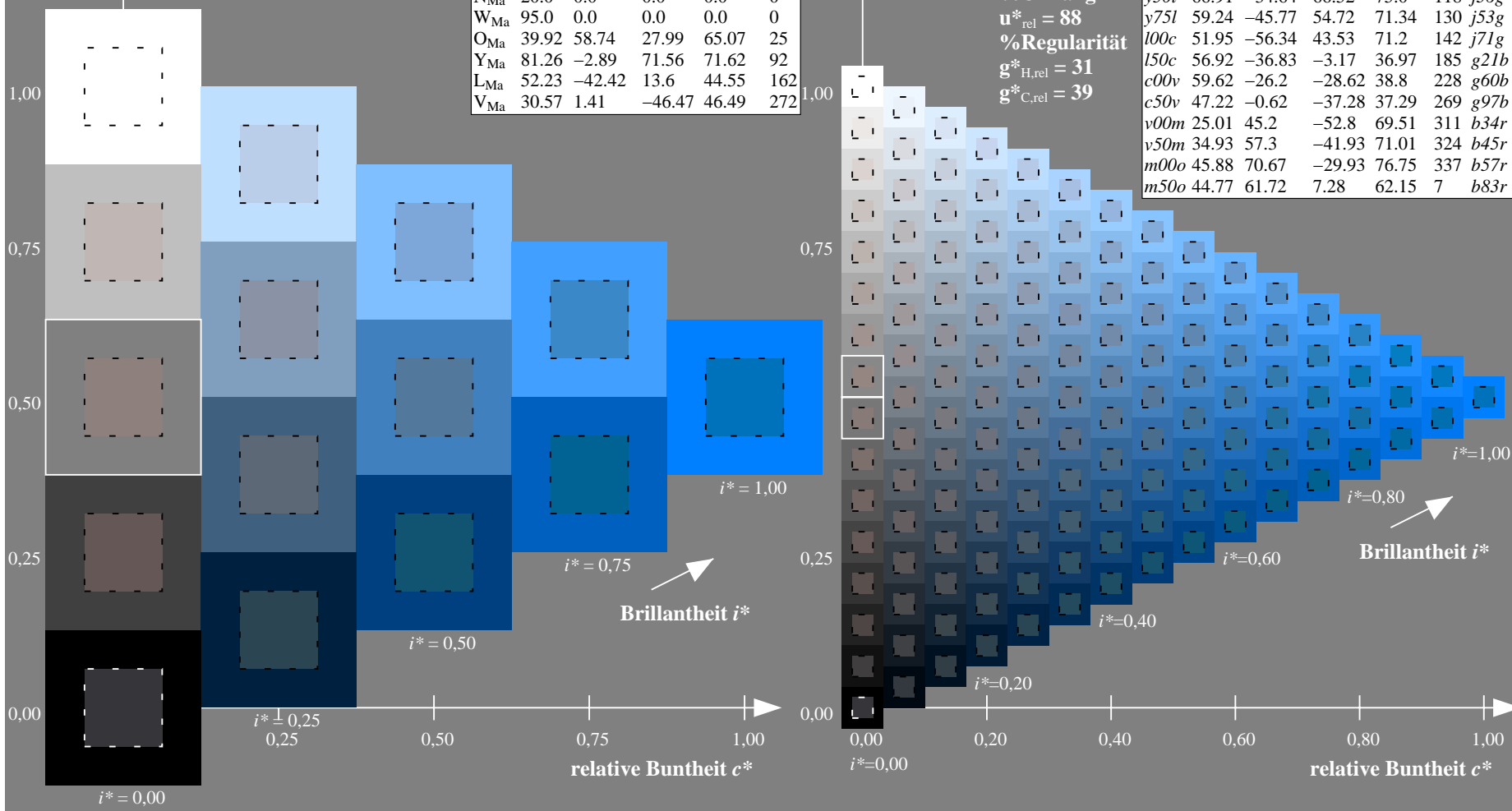
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Refektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$

Daten für jede Farbe:

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

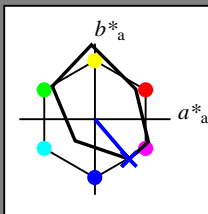
Buntkontexte:

$u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 25 45 -53

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 25 70 310

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

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

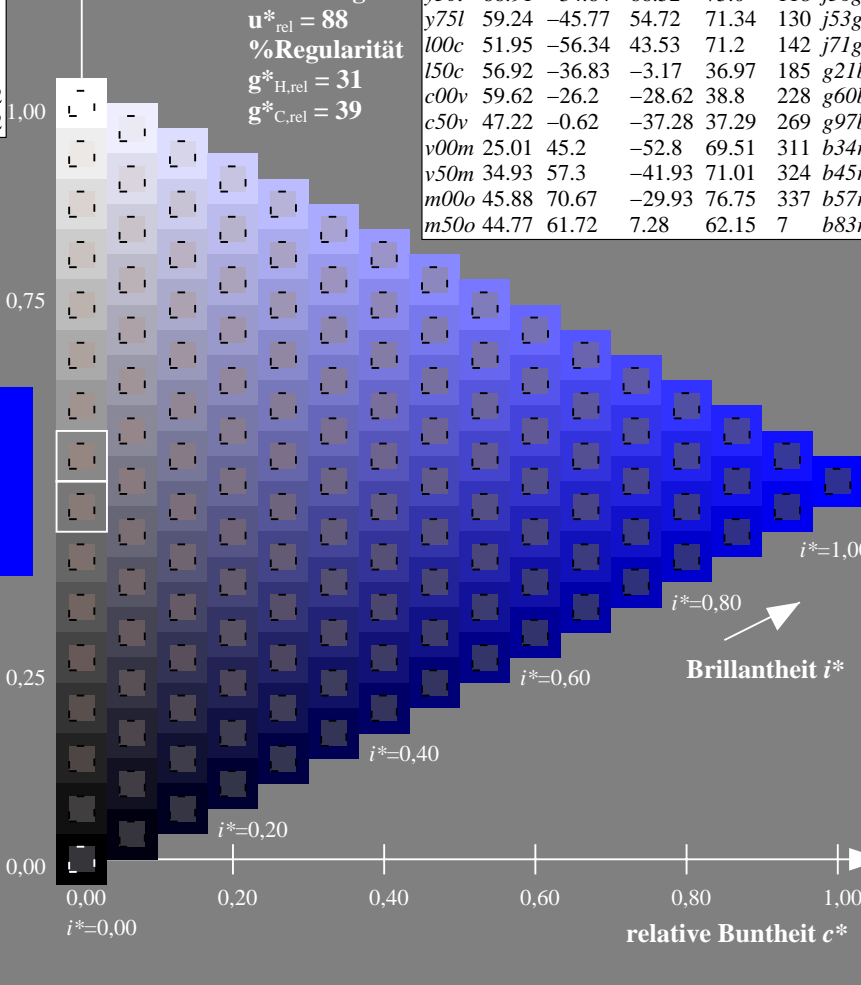
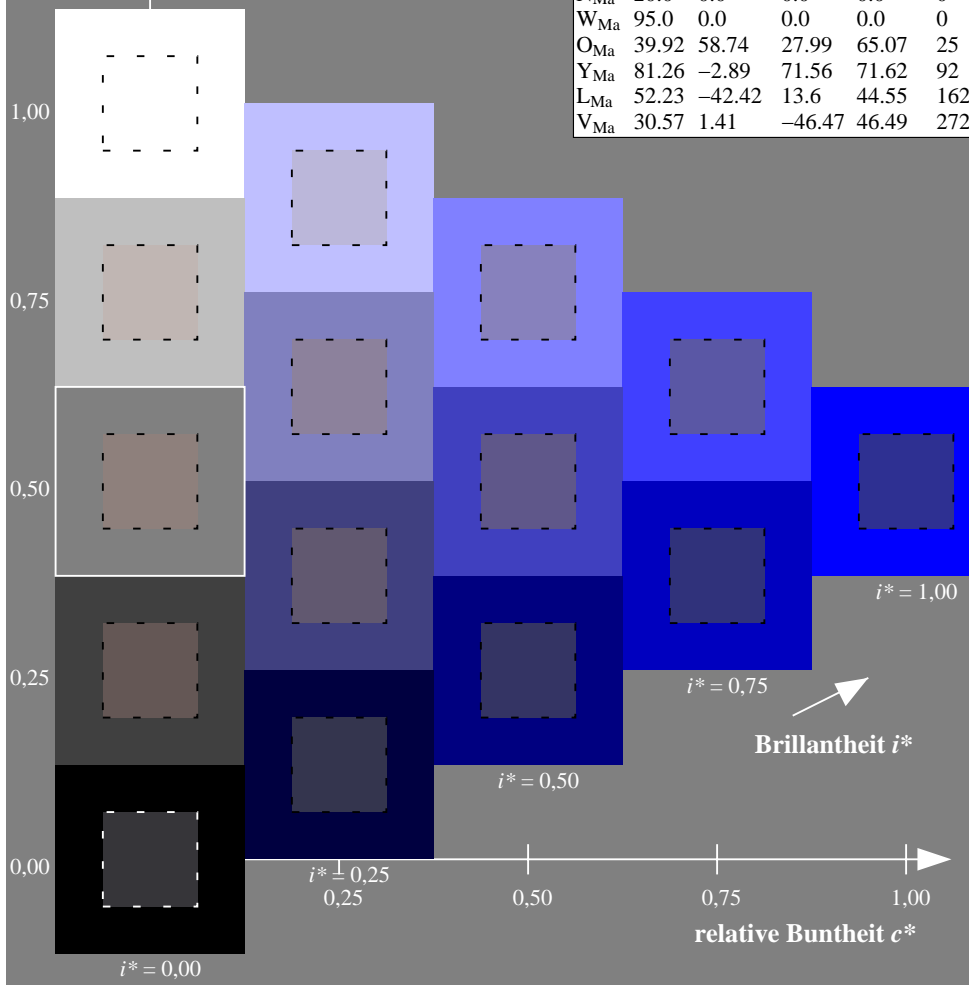
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

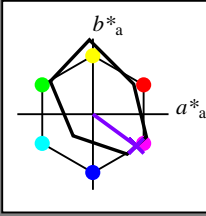


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

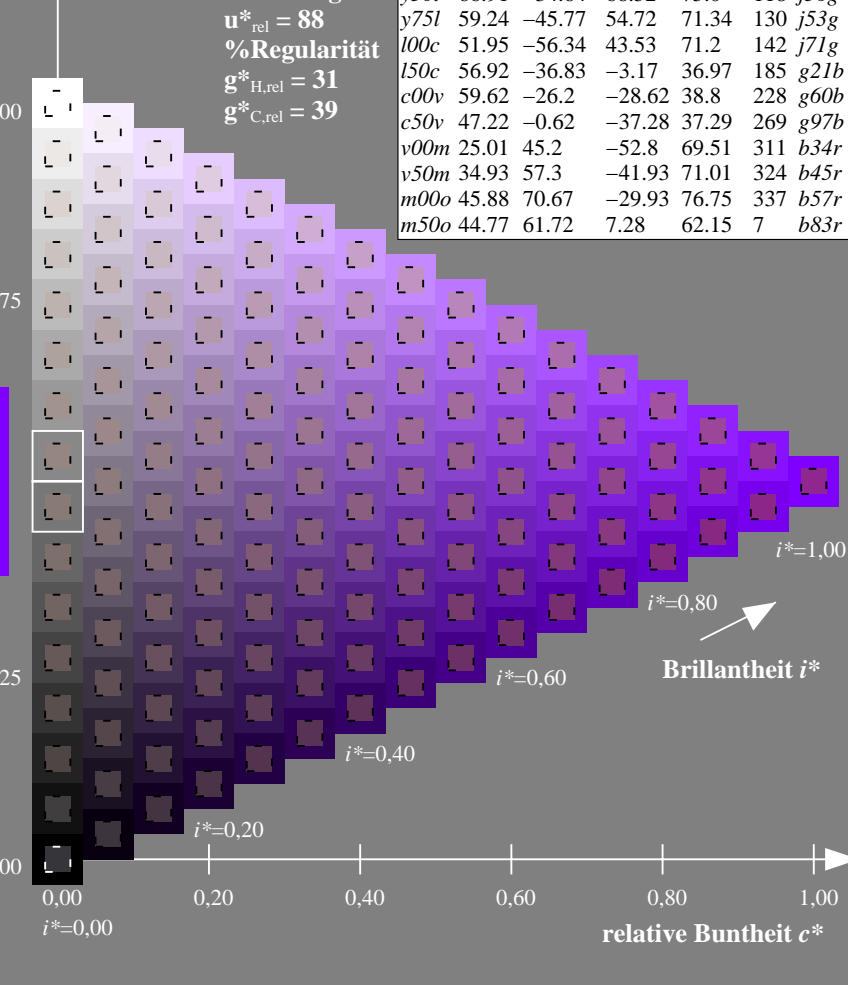
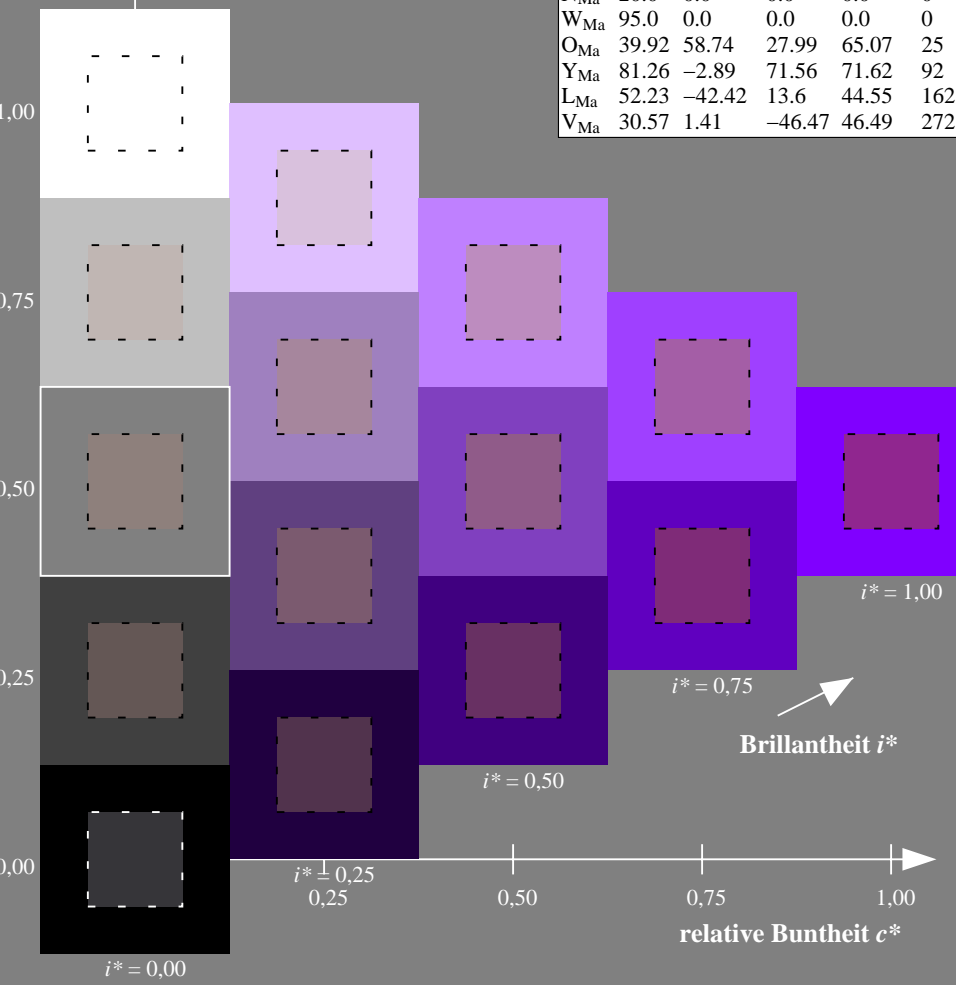
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$

Daten für jede Farbe:

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

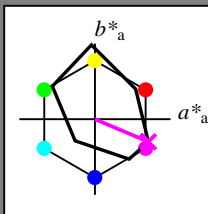
Buntkontexte:

$u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

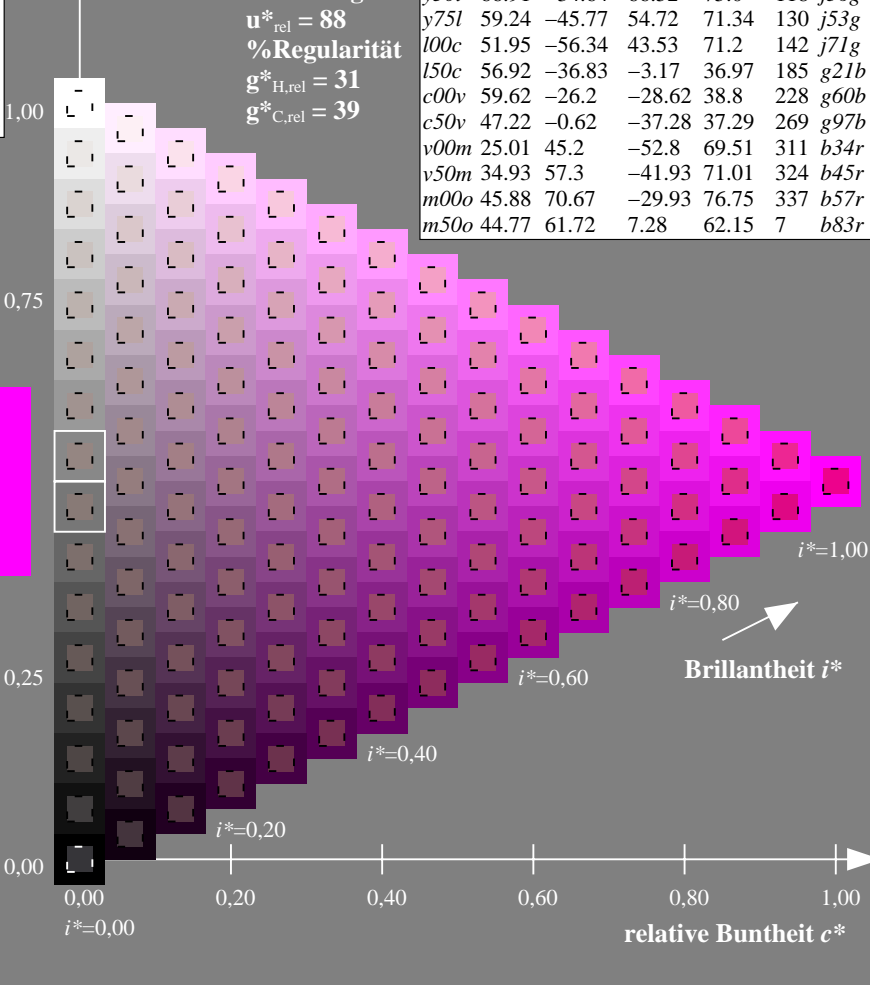
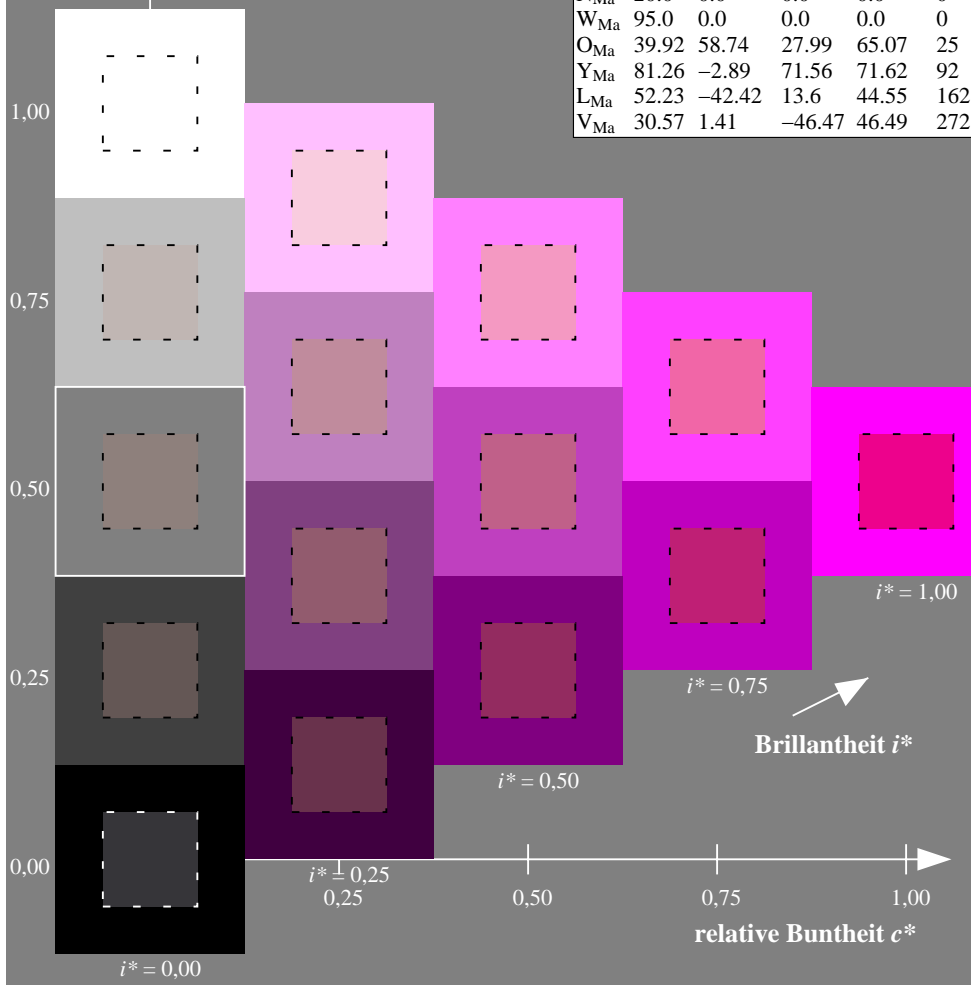
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

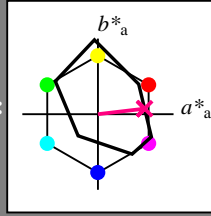


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

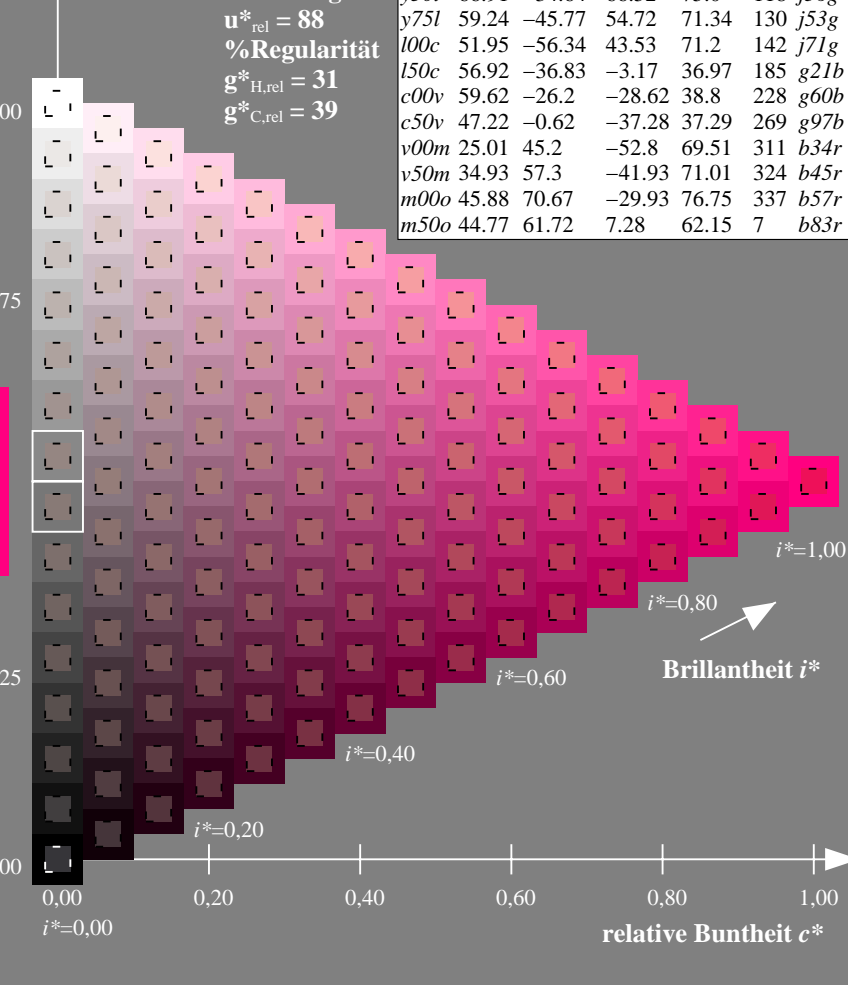
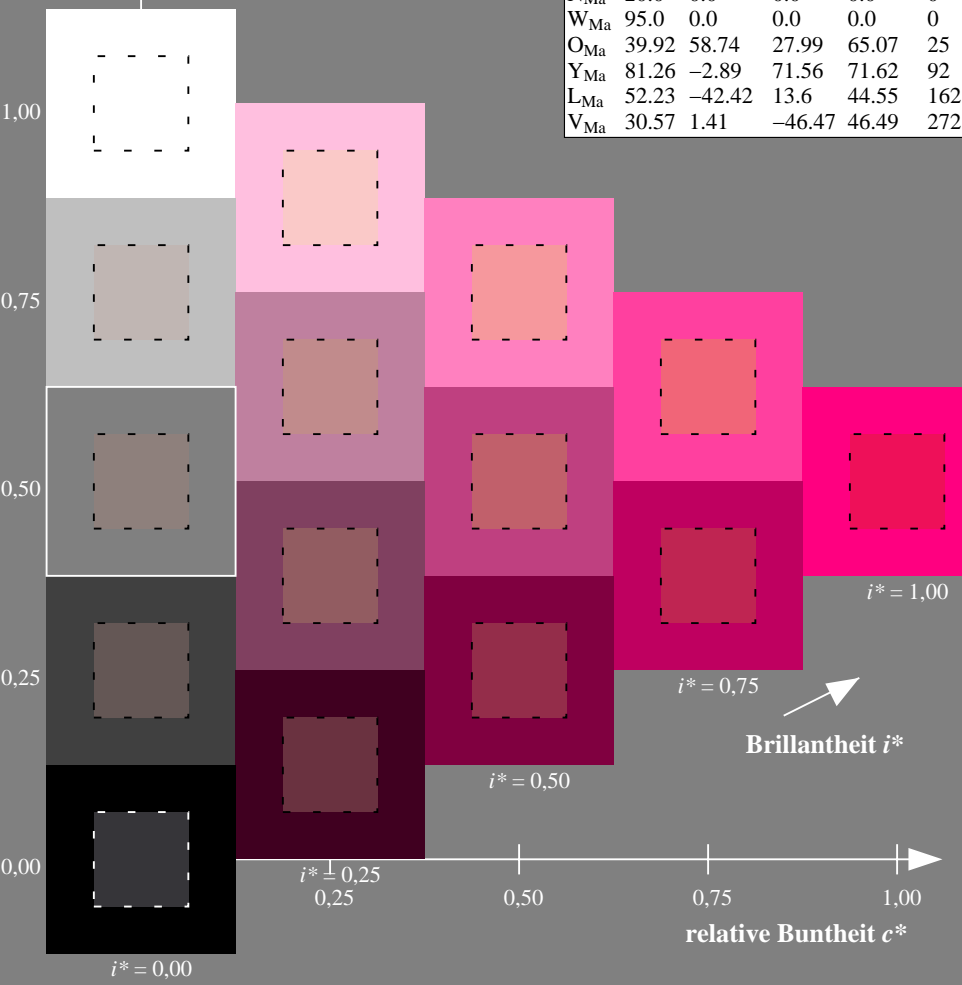
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	

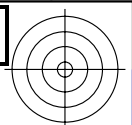
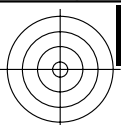
Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



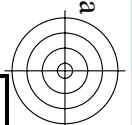
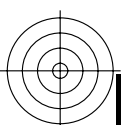
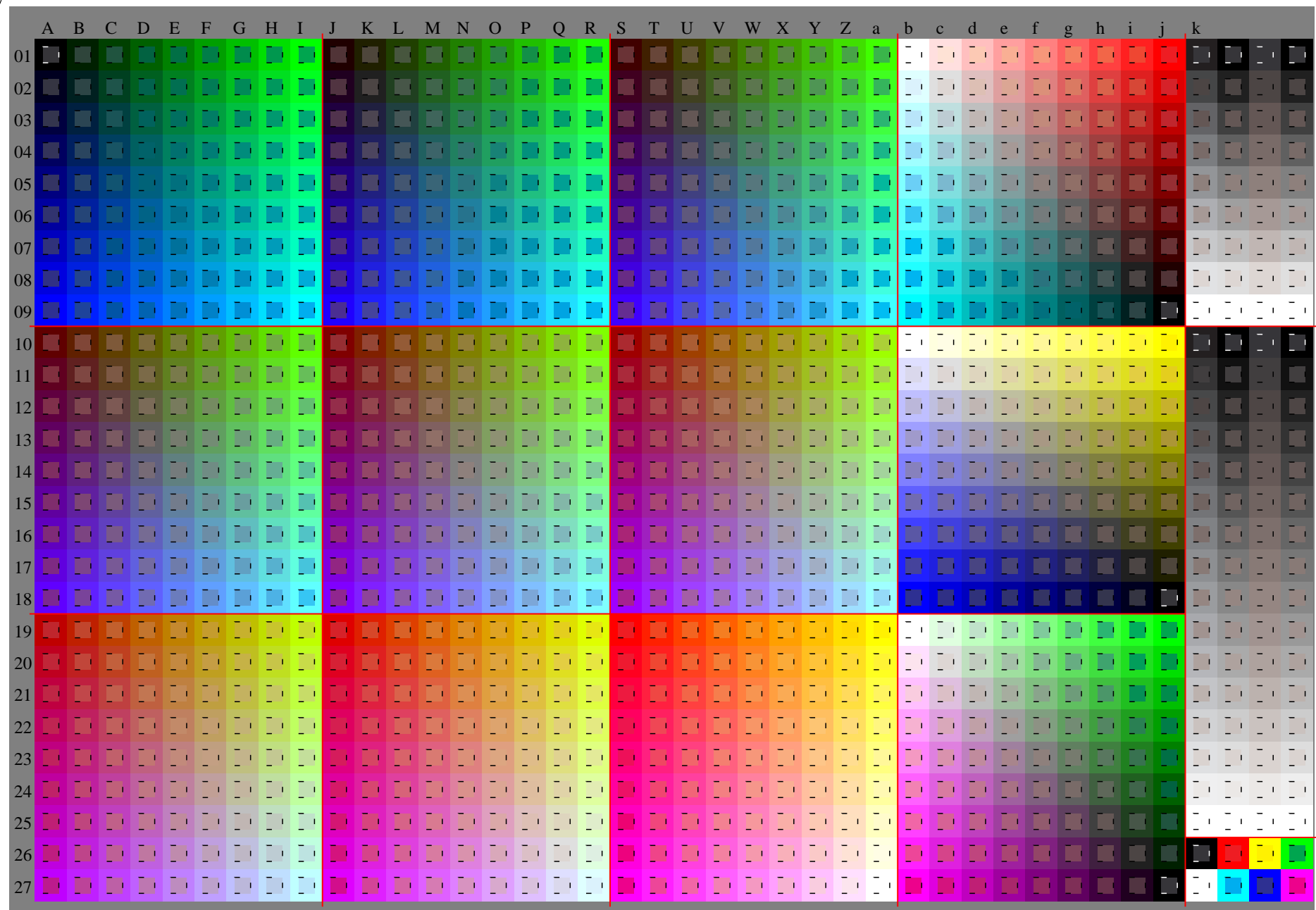
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



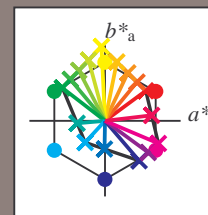
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen



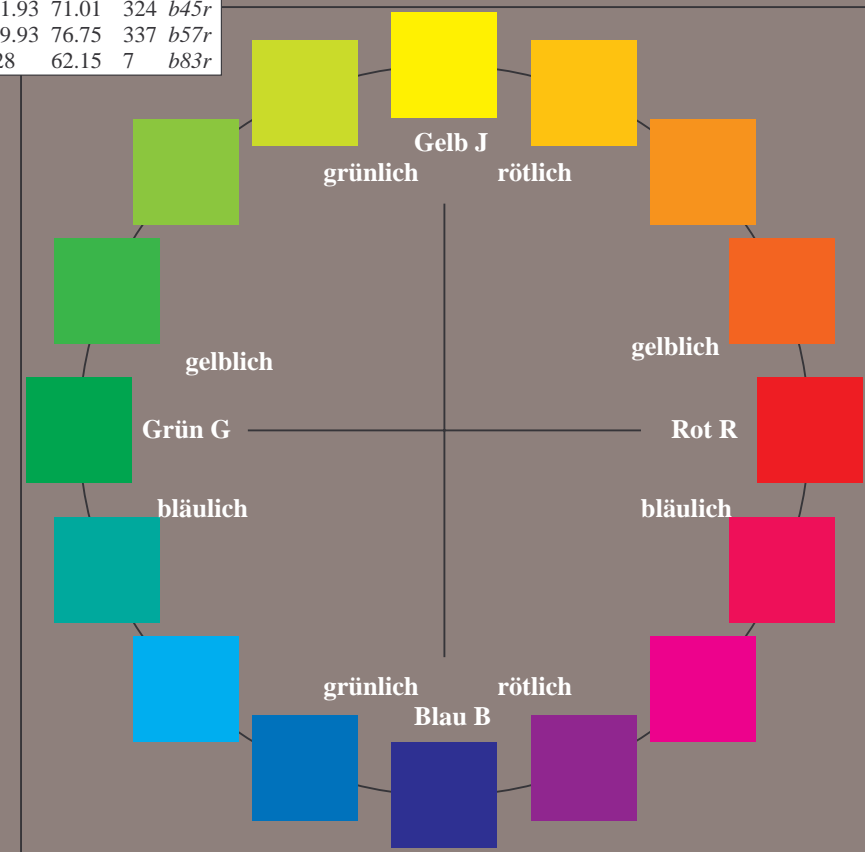
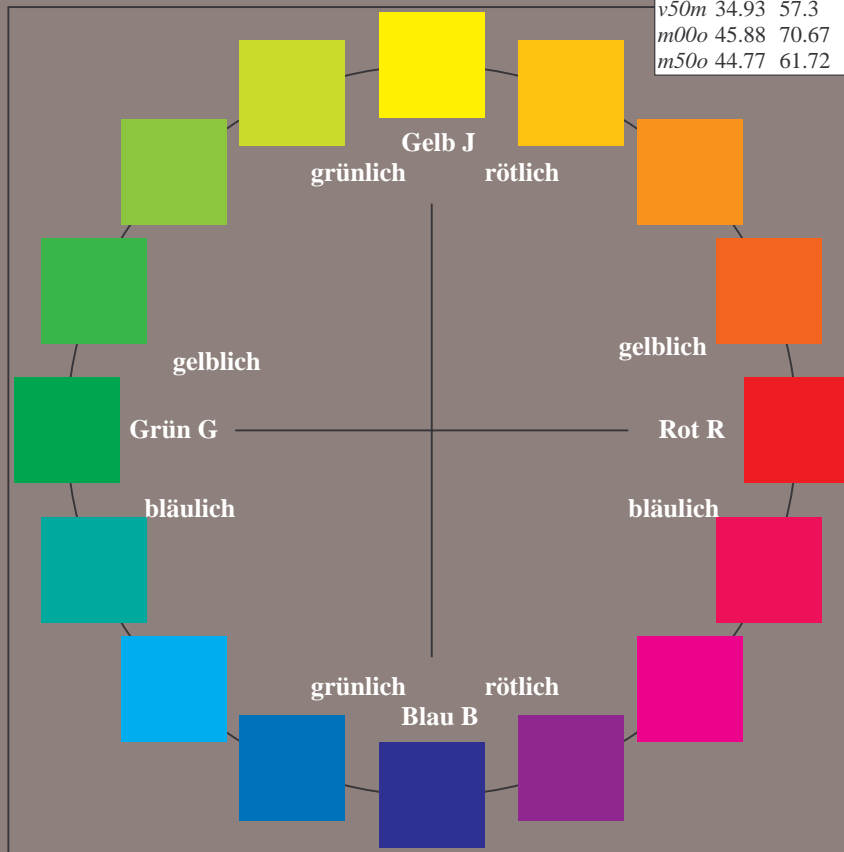
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunntoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
<i>OMa</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>YMa</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>LMa</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>CMa</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>VMa</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>MMa</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>NMa</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>WMa</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>OCIE</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>YCIE</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>LCIE</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>VCIE</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:

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

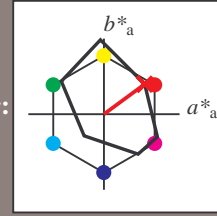
Bunttontexte:

$u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

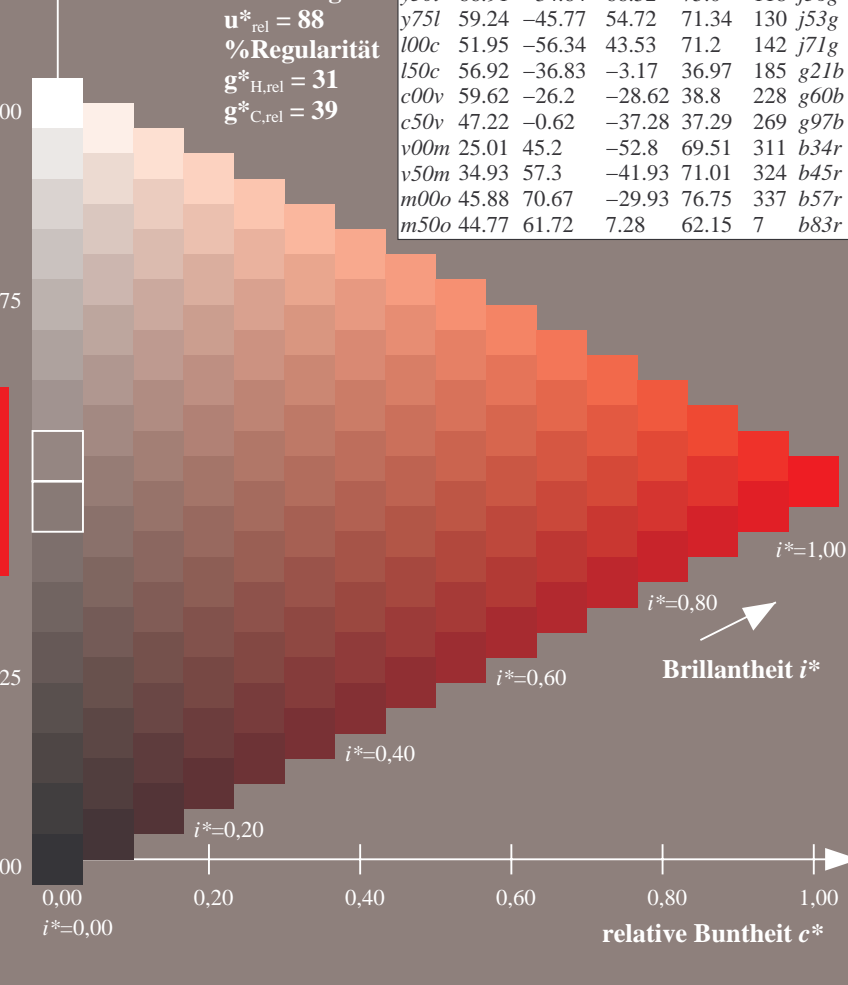
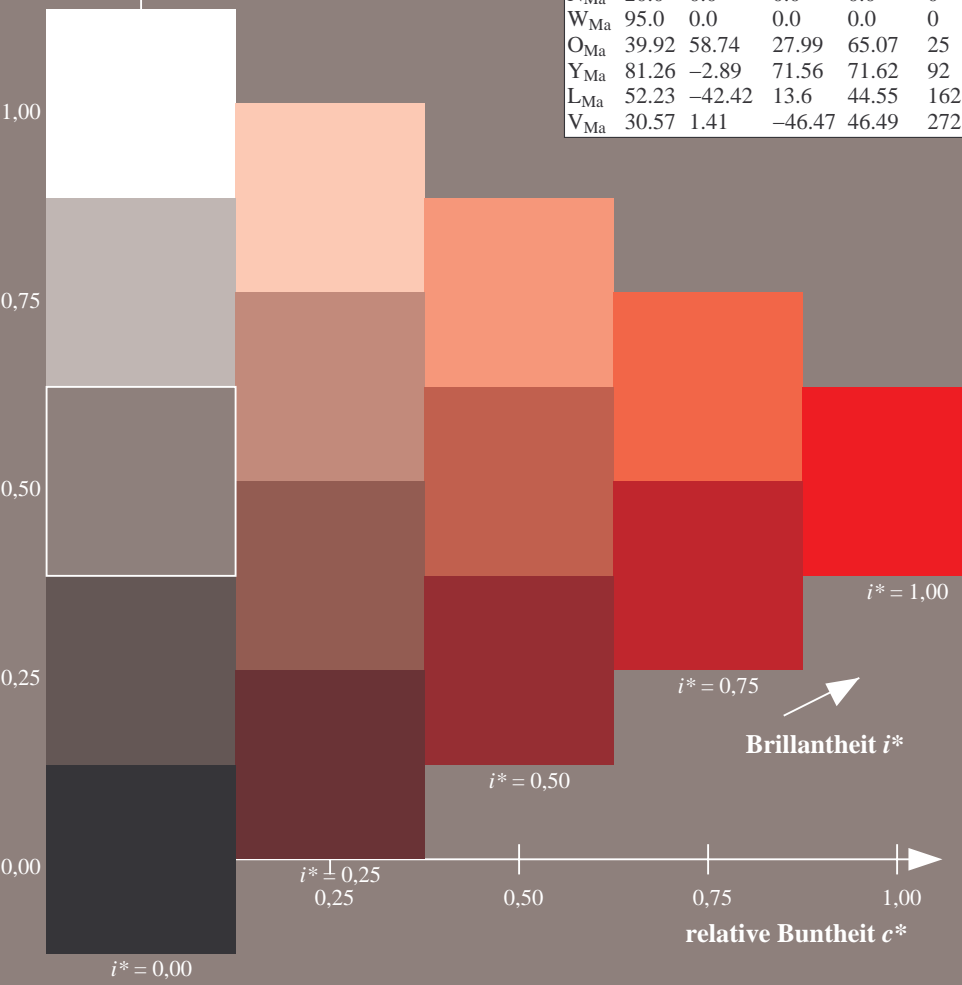
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$

Daten für jede Farbe:

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

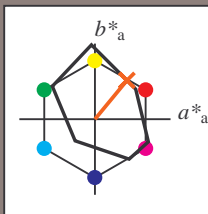
Buntontexte:

$u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

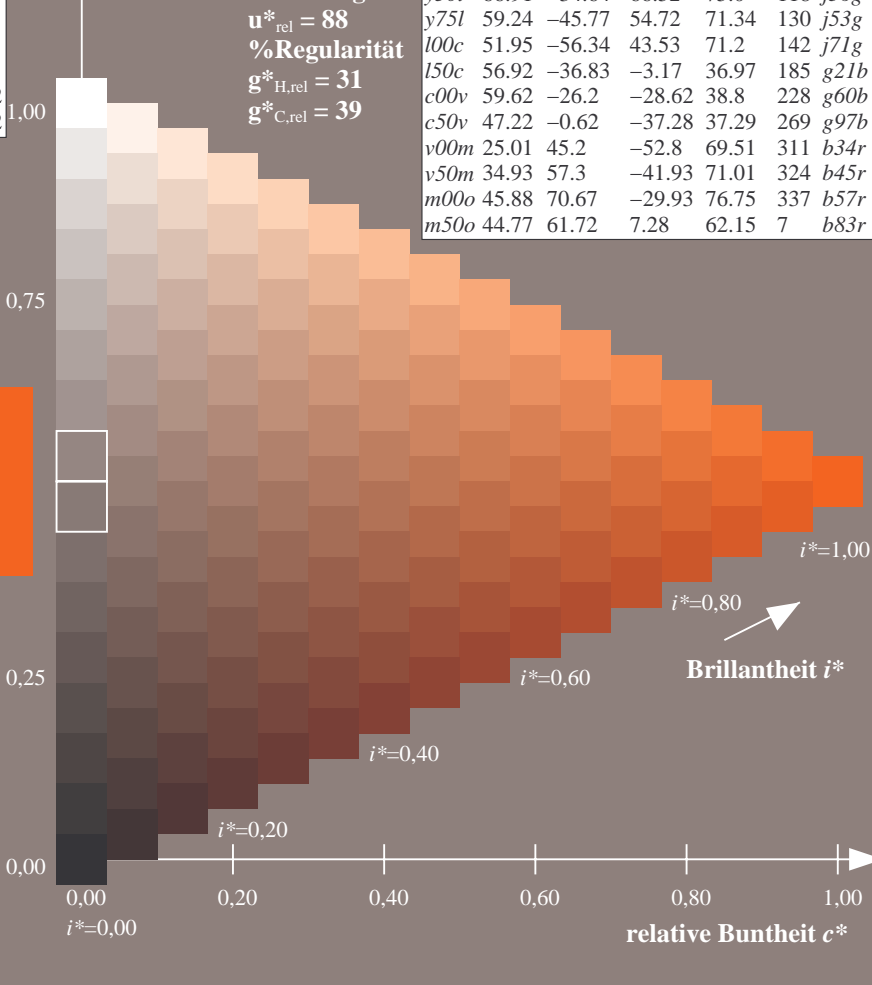
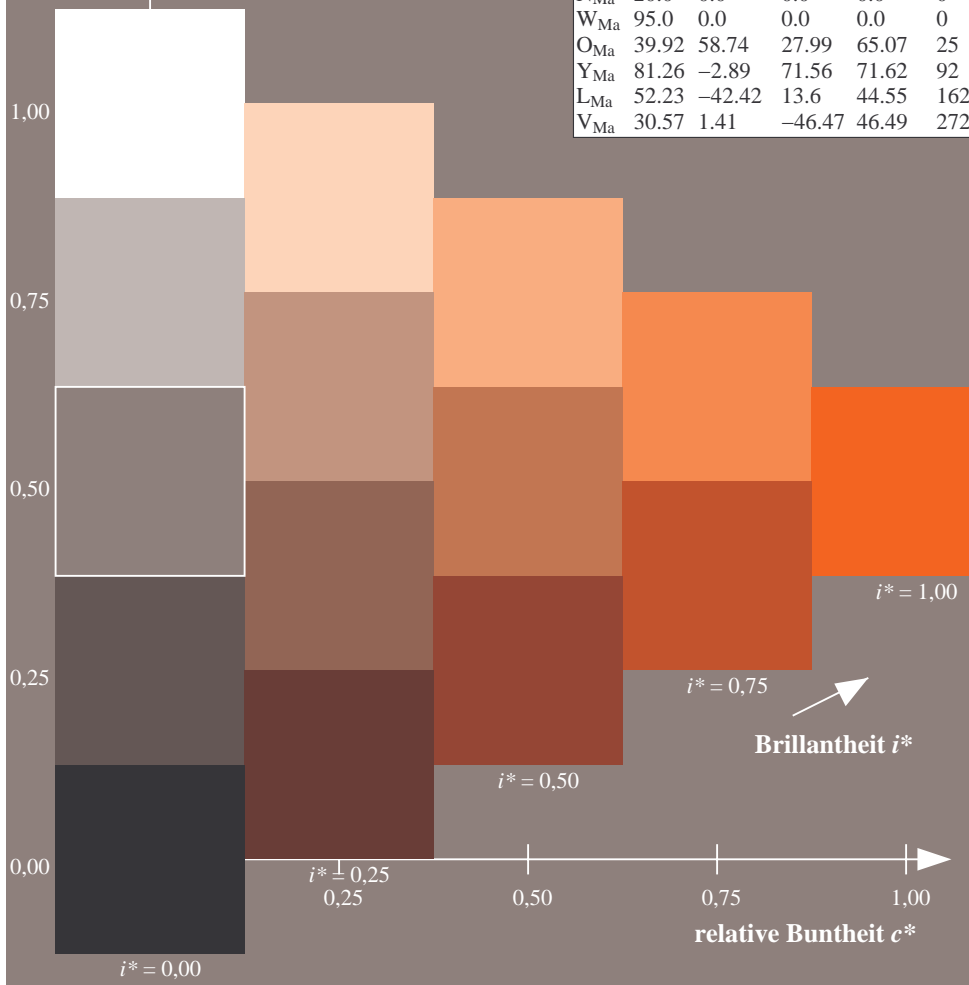
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$

Daten für jede Farbe:

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

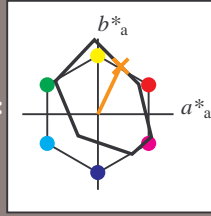
Bunttontexte:

$u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

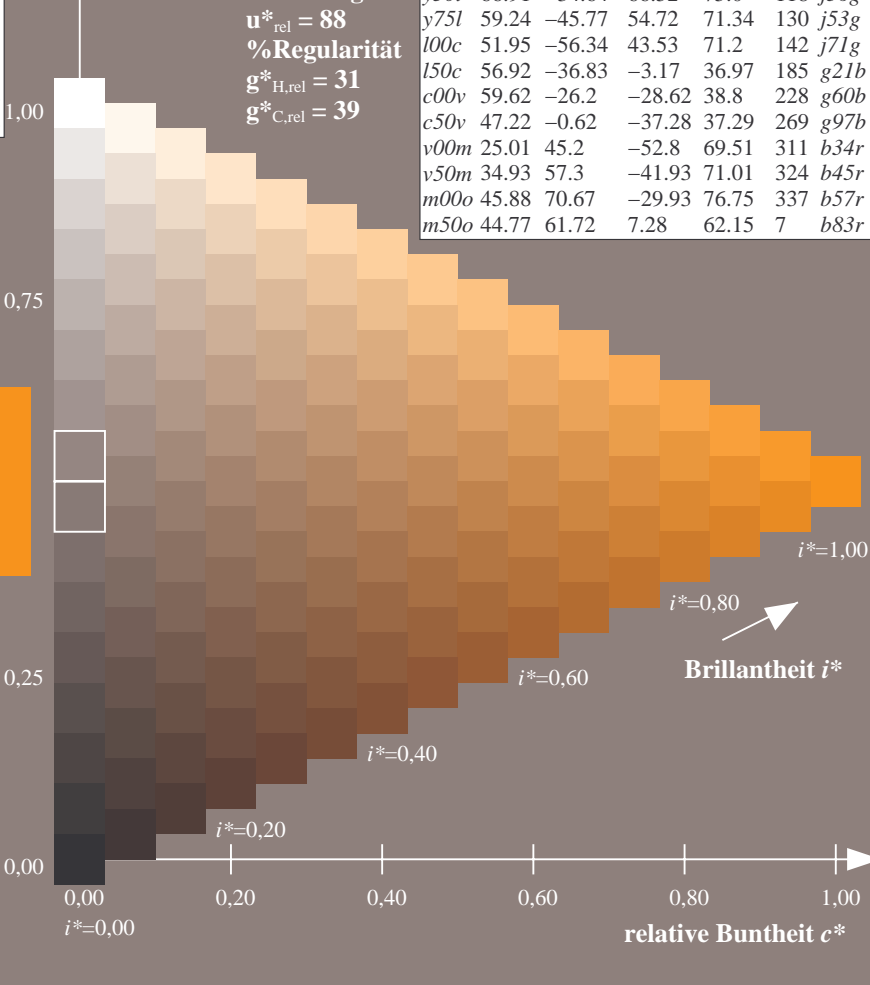
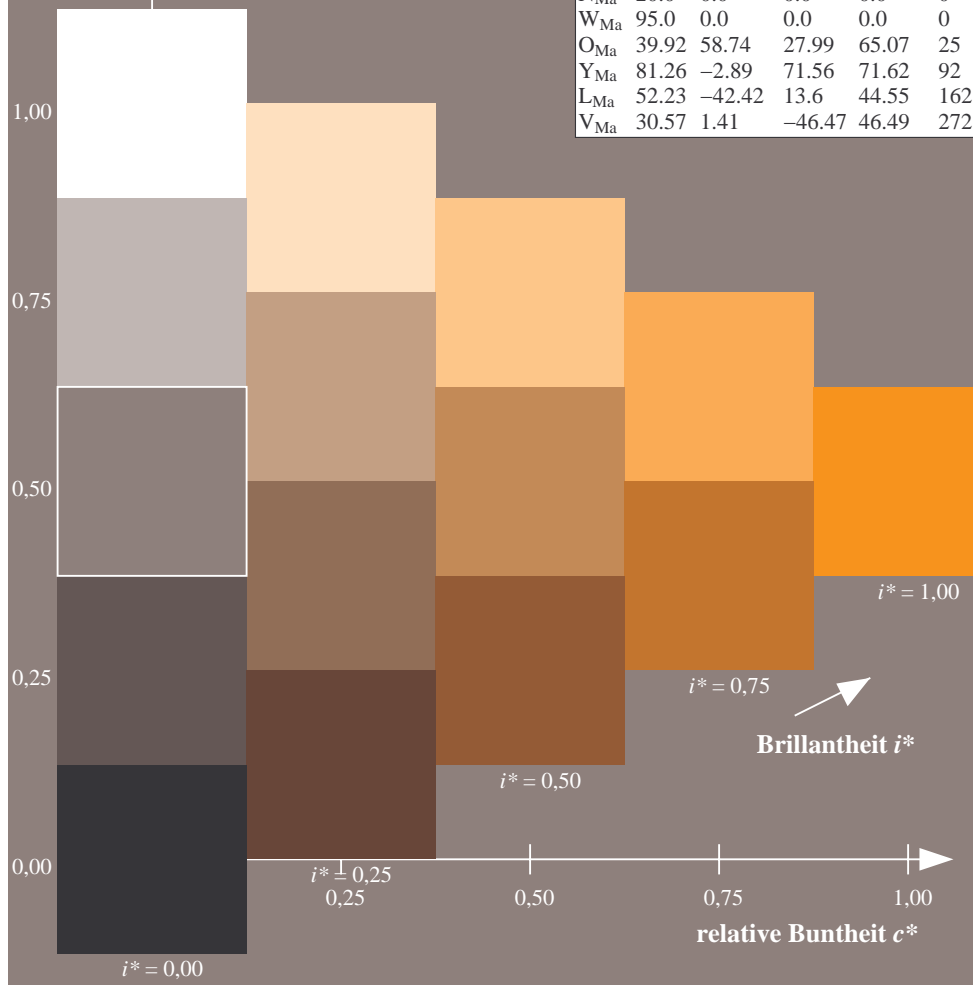
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$

Daten für jede Farbe:

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

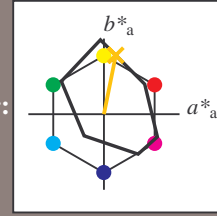
Bunttontexte:

$u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78

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

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

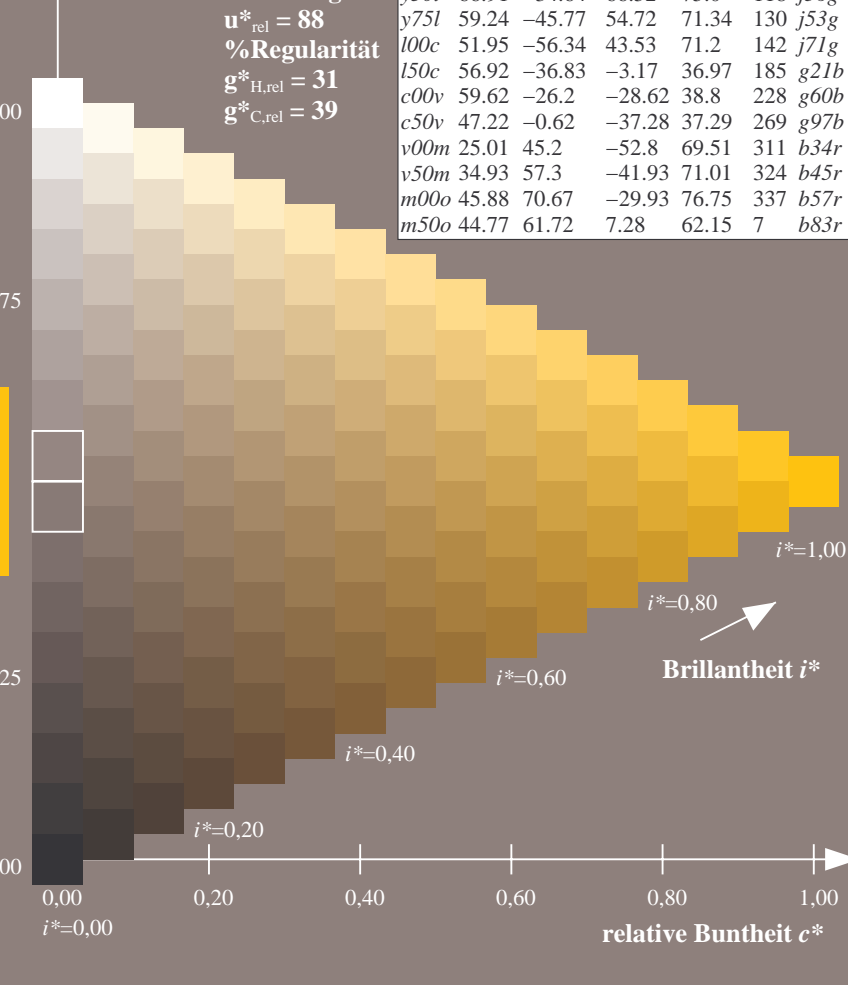
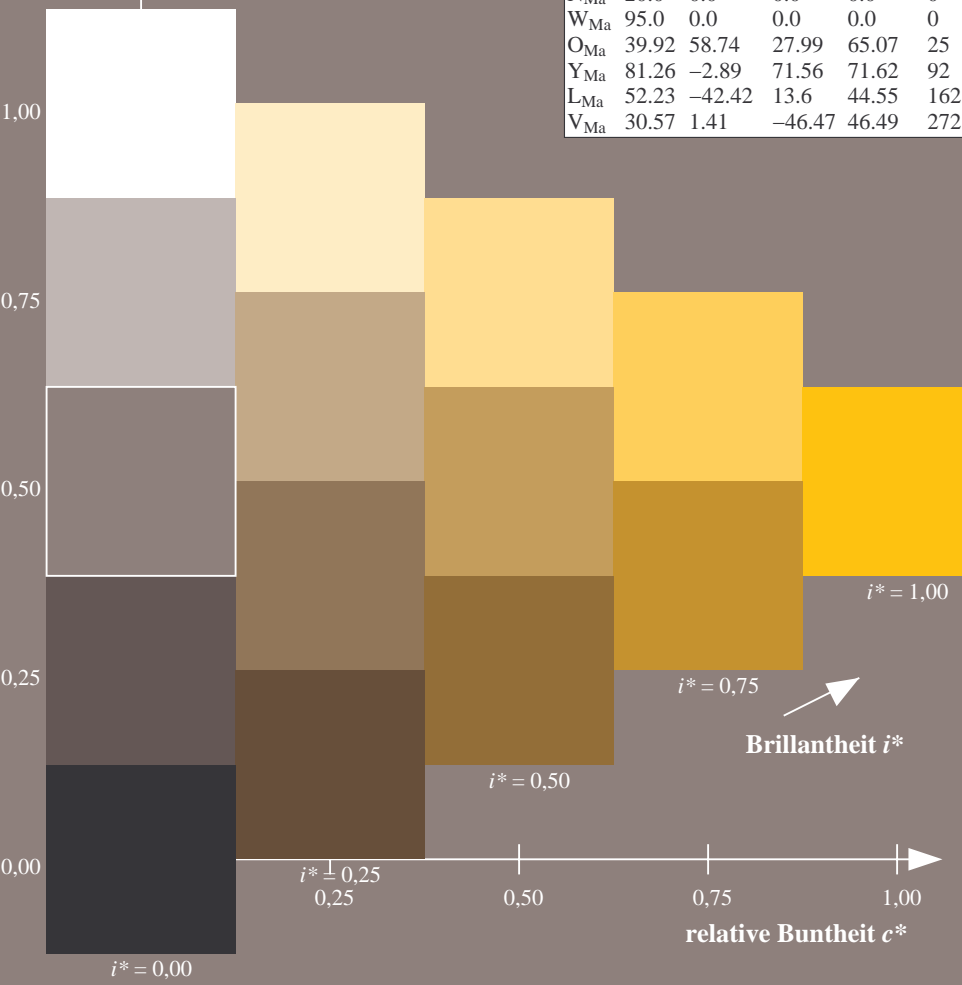
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

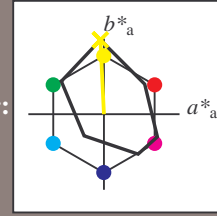


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258 \quad u^*_d = y00l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l \quad u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



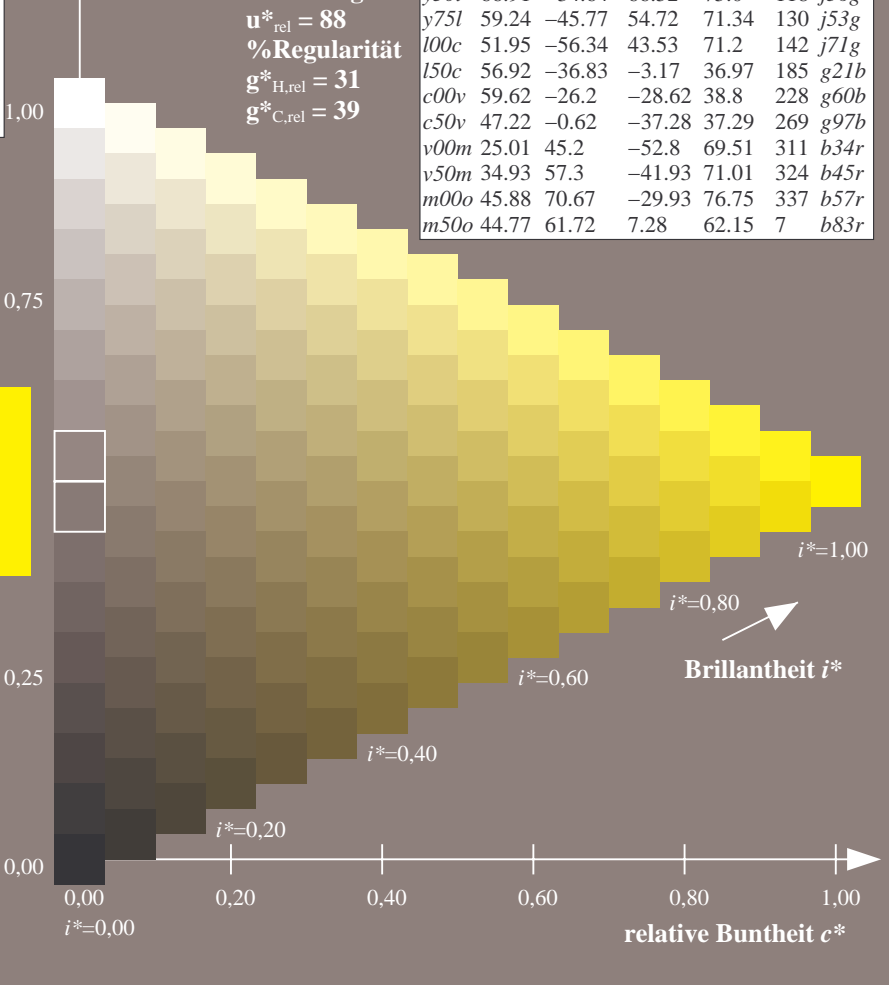
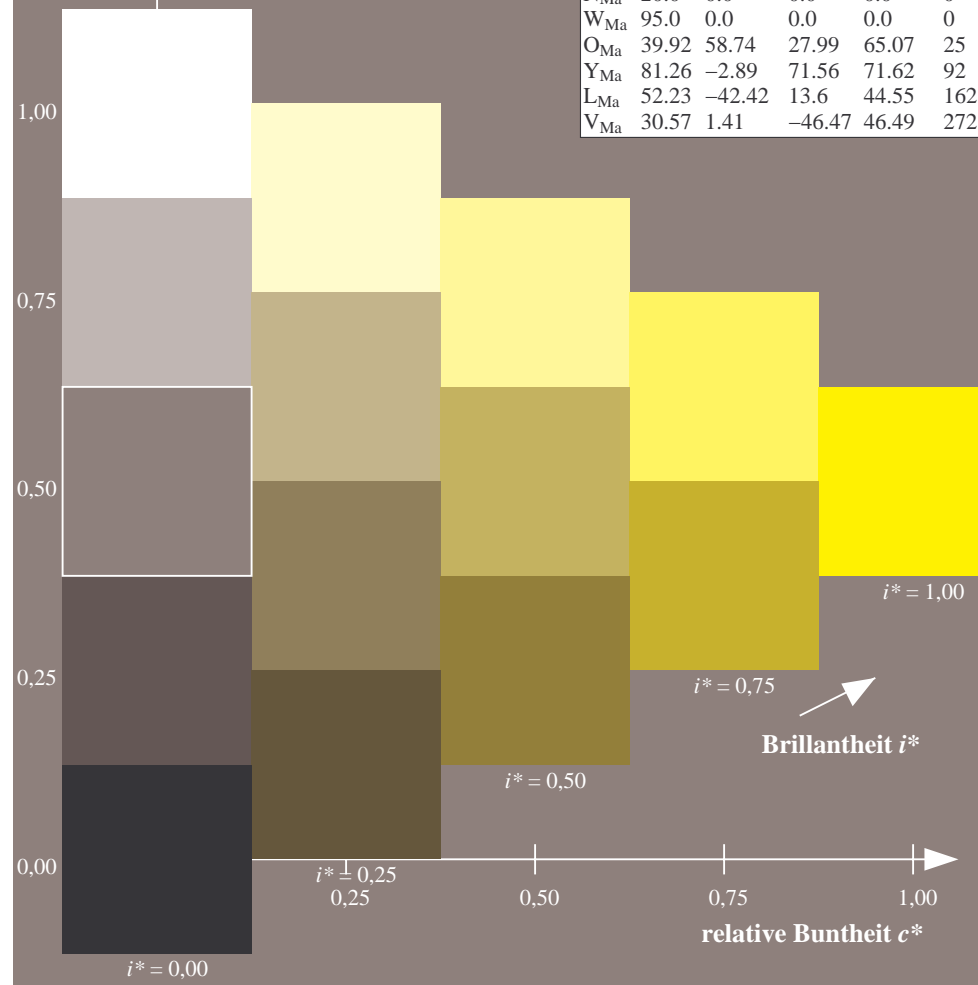
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 88 -5 98
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 88 98 92
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.99 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

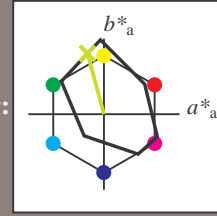


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

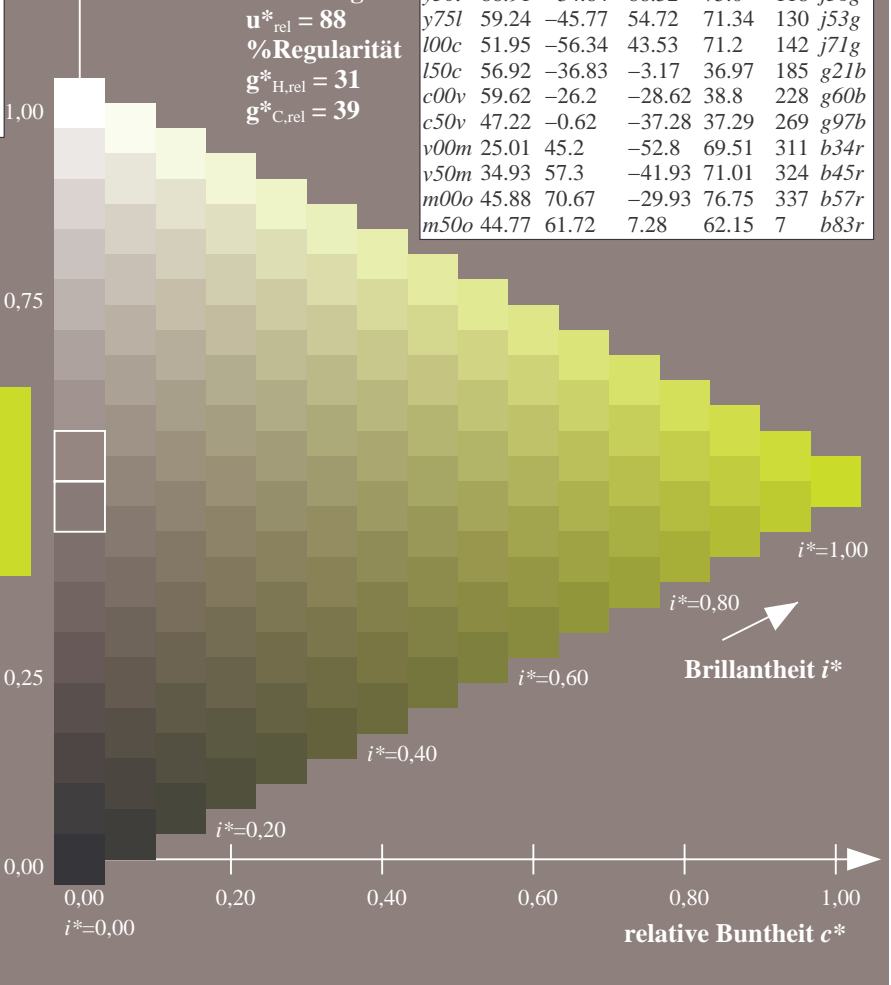
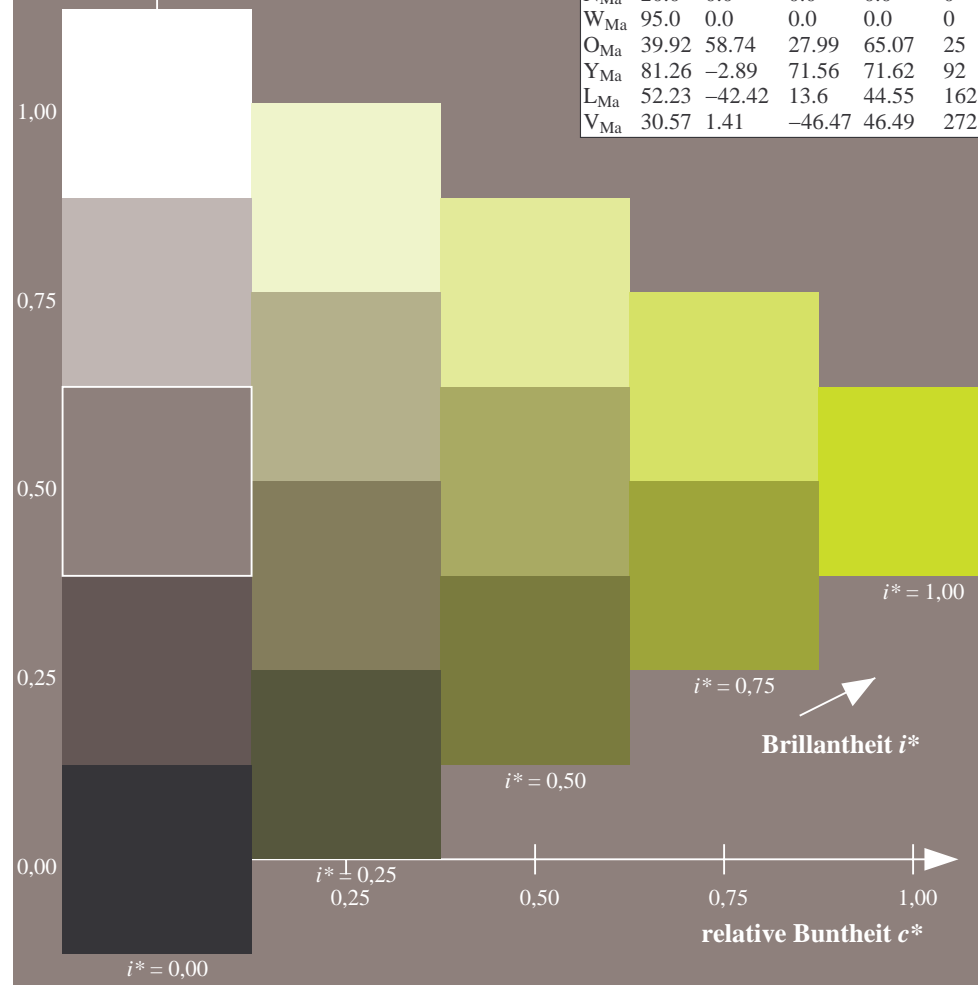
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$

Daten für jede Farbe:

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

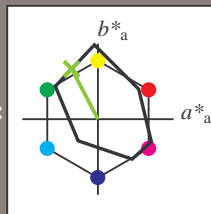
Bunttontexte:

$u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

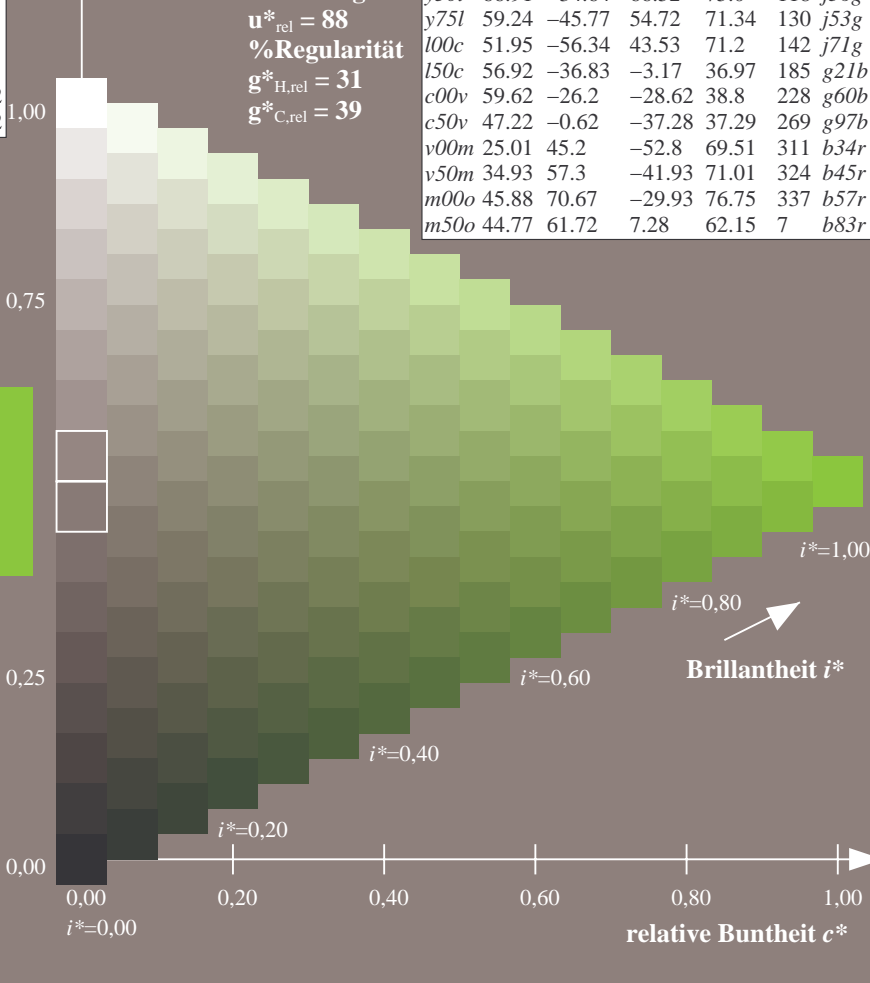
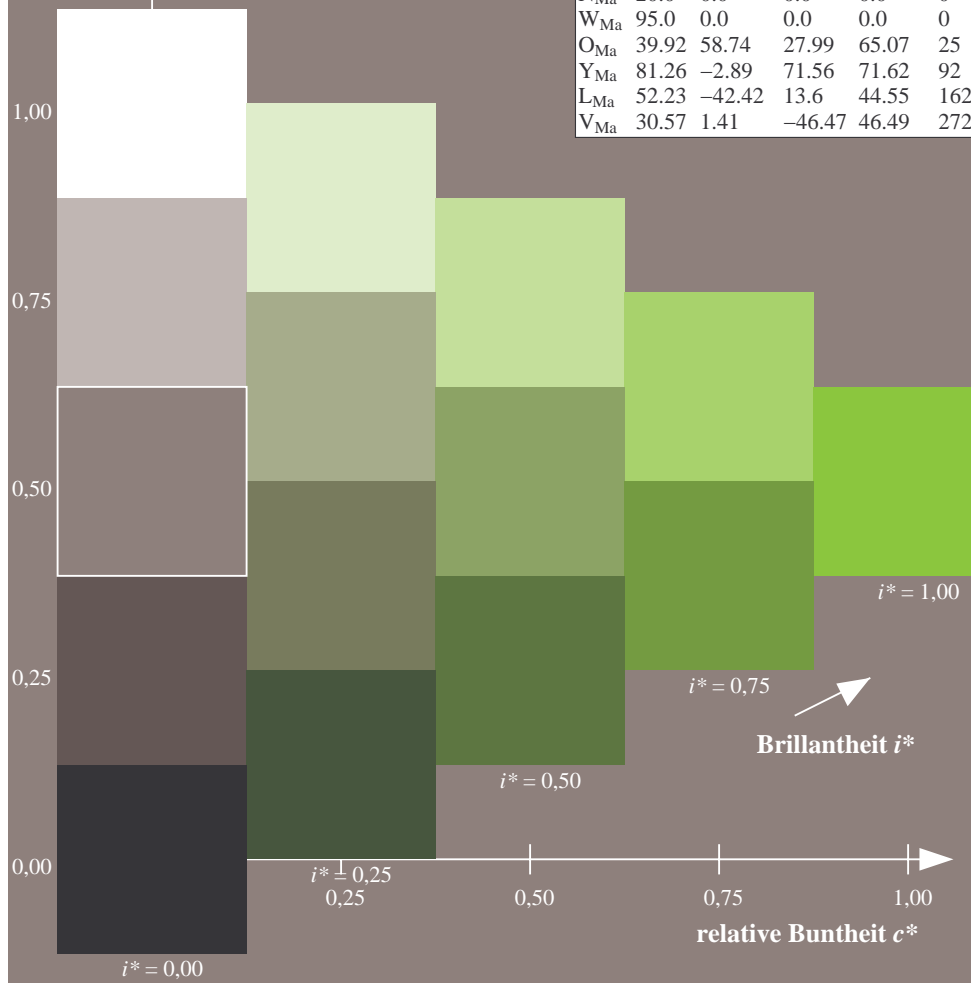
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$

Daten für jede Farbe:

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

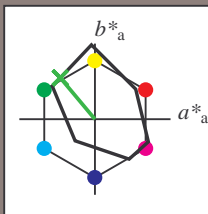
Bunttontexte:

$u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

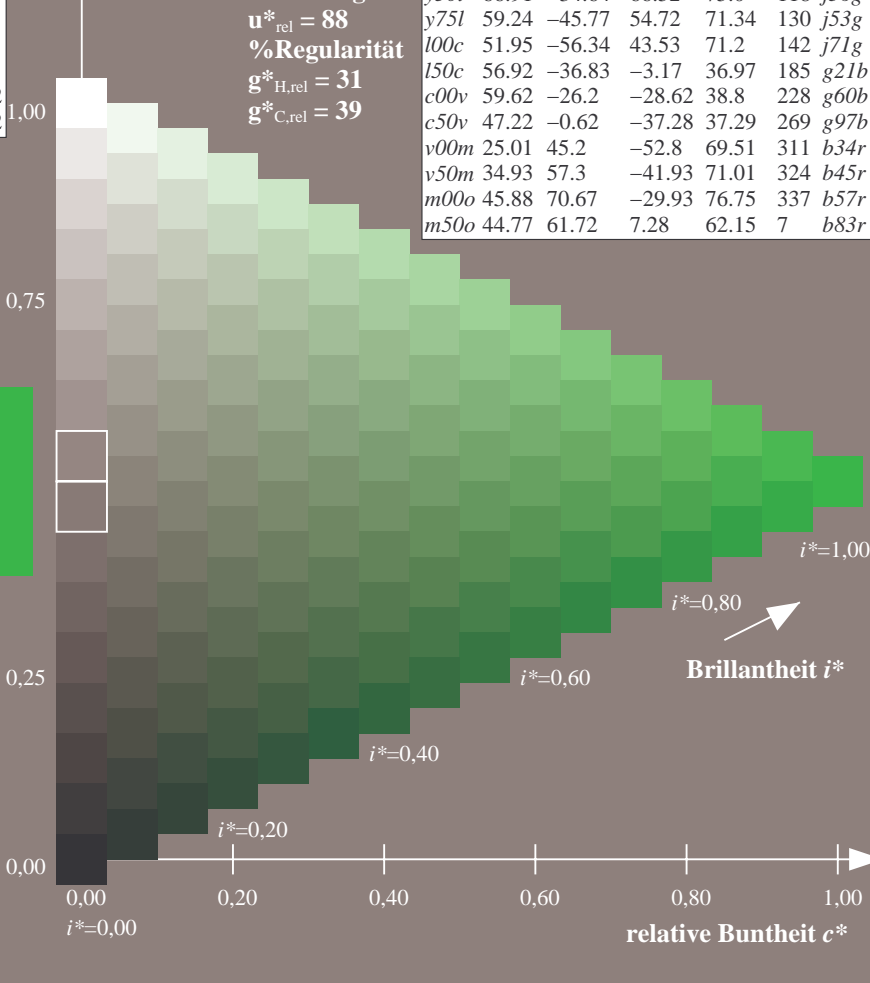
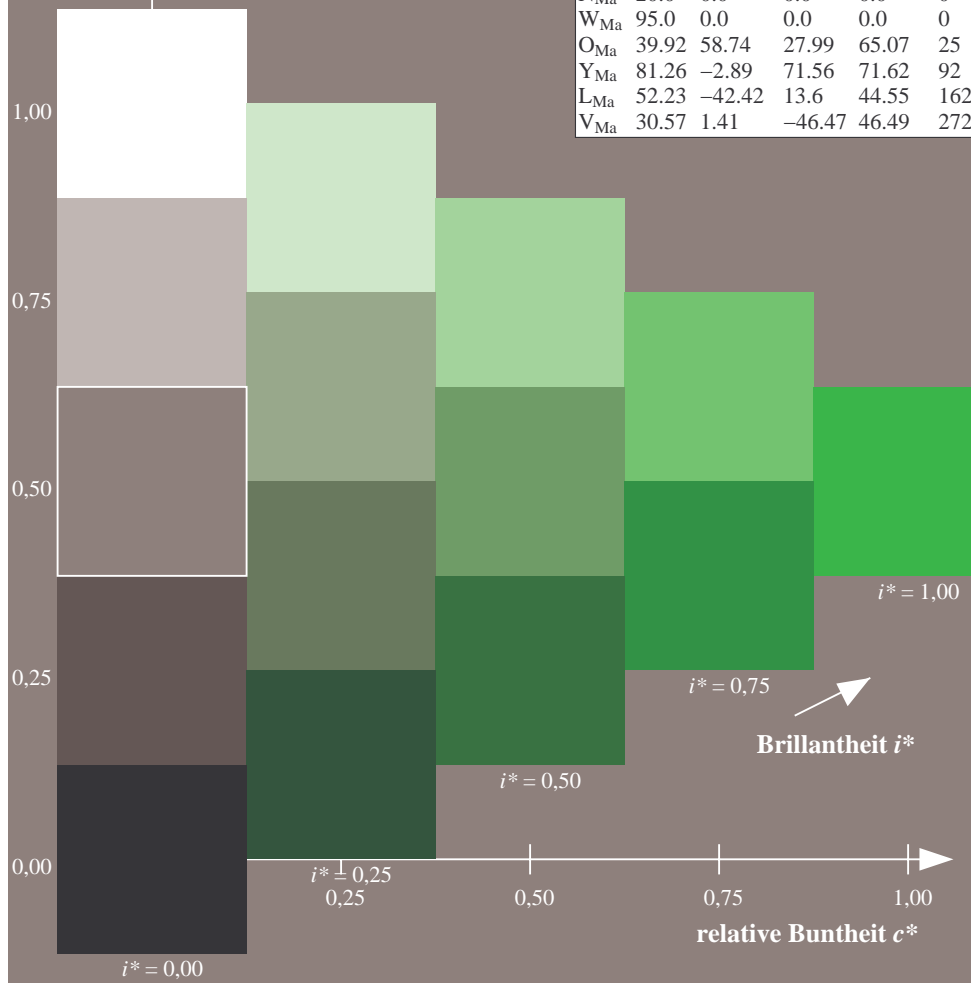
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$

Daten für jede Farbe:

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

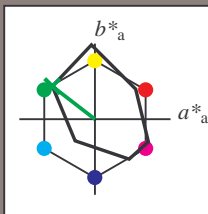
Bunttontexte:

$u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

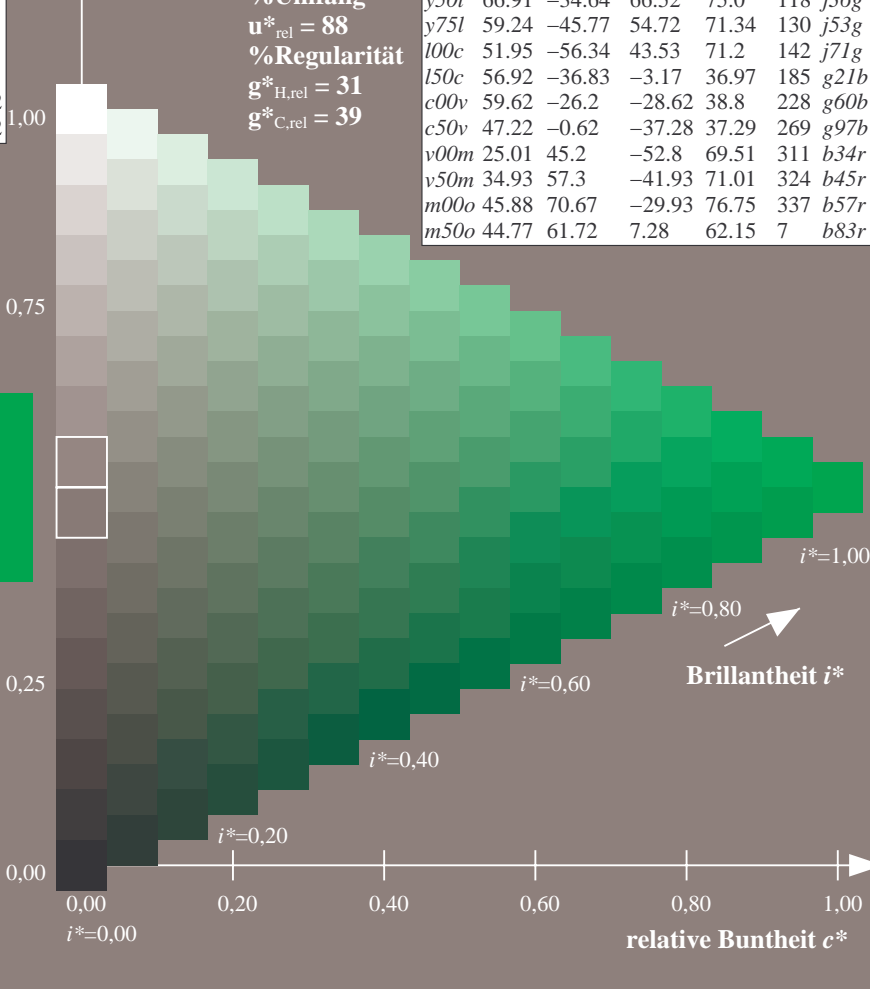
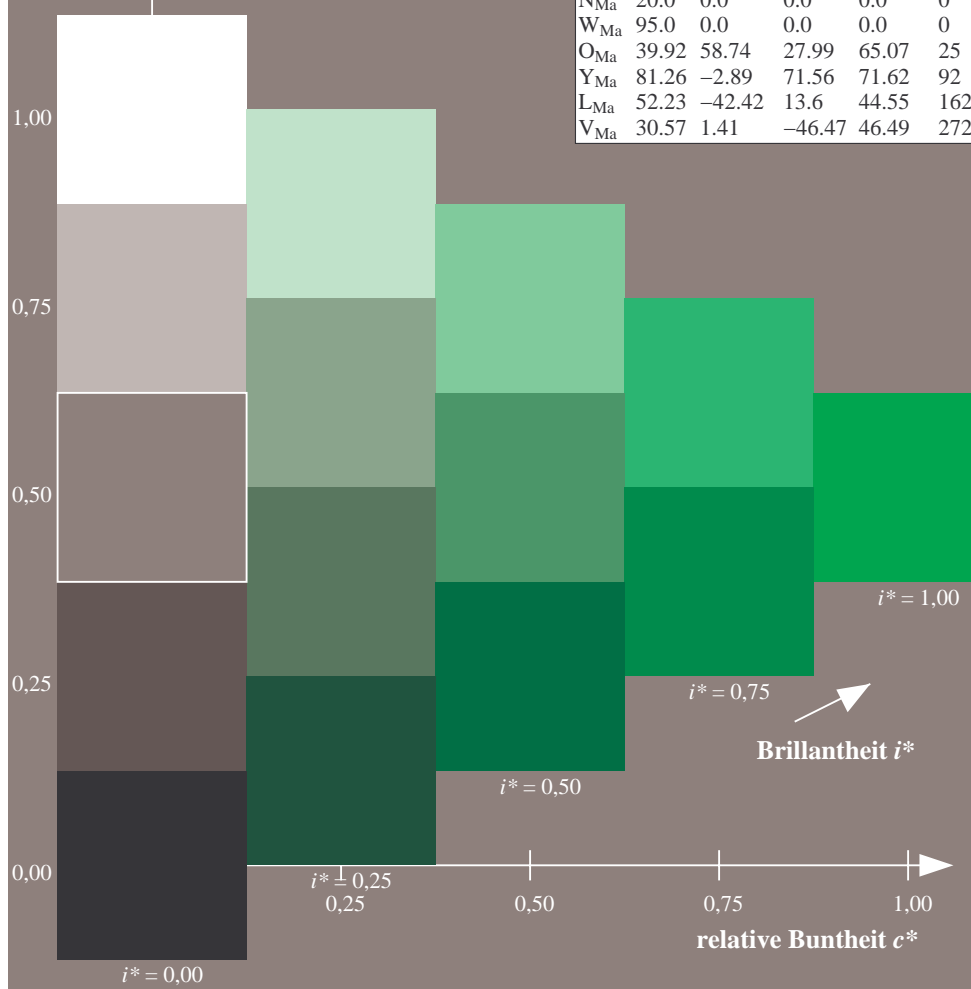
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$

Daten für jede Farbe:

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

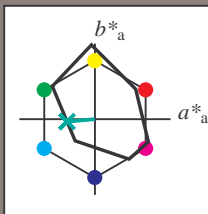
Bunttontexte:

$u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 57 -37 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 57 37 184

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.41

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

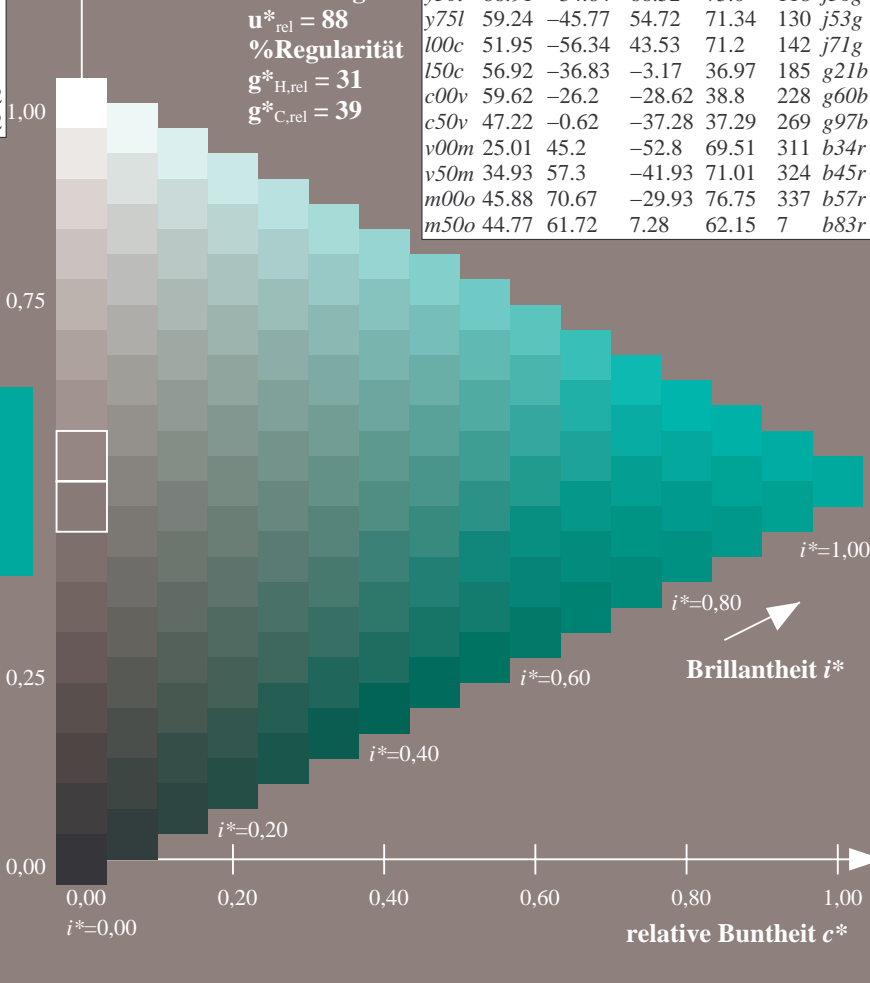
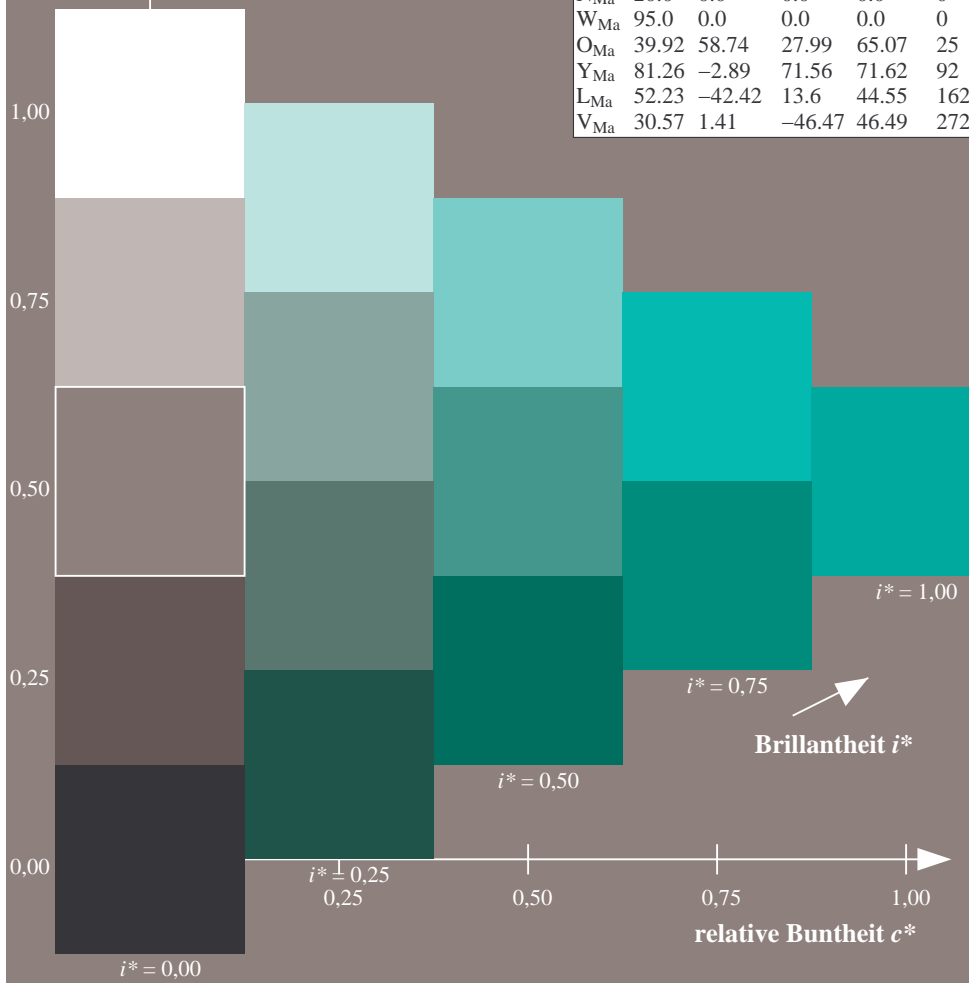
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

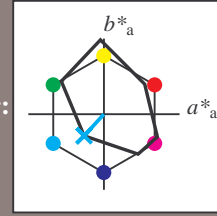
Bunttontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

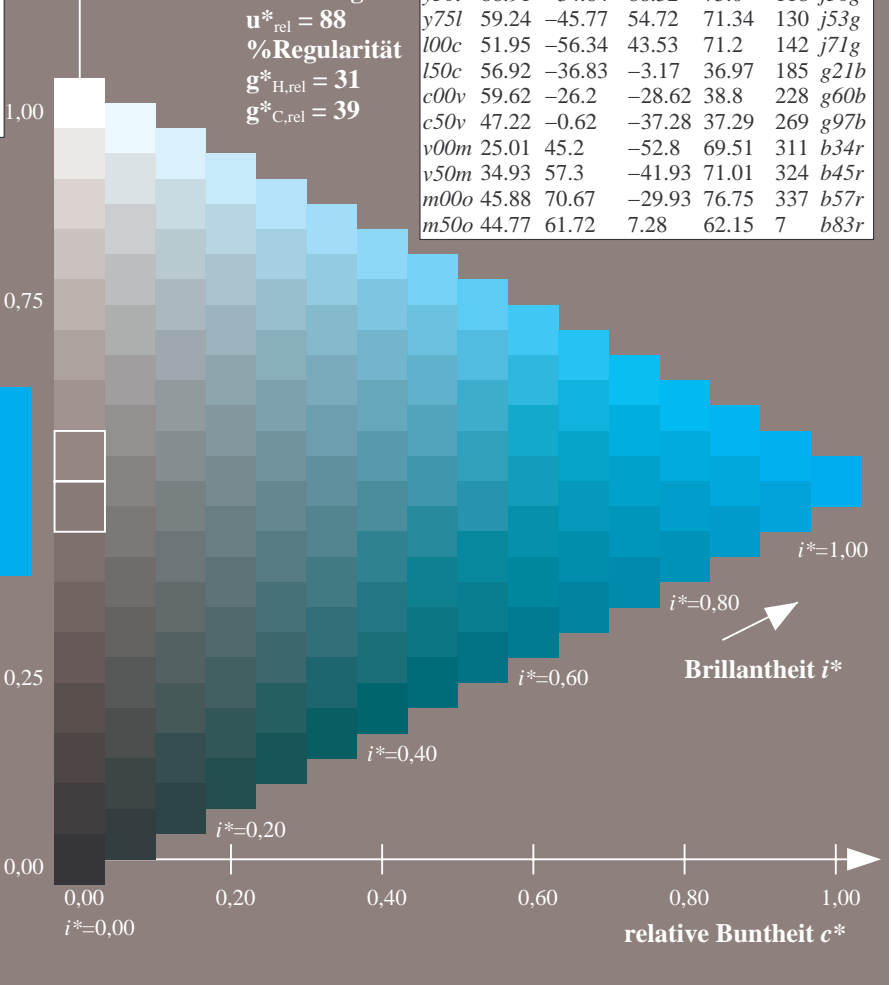
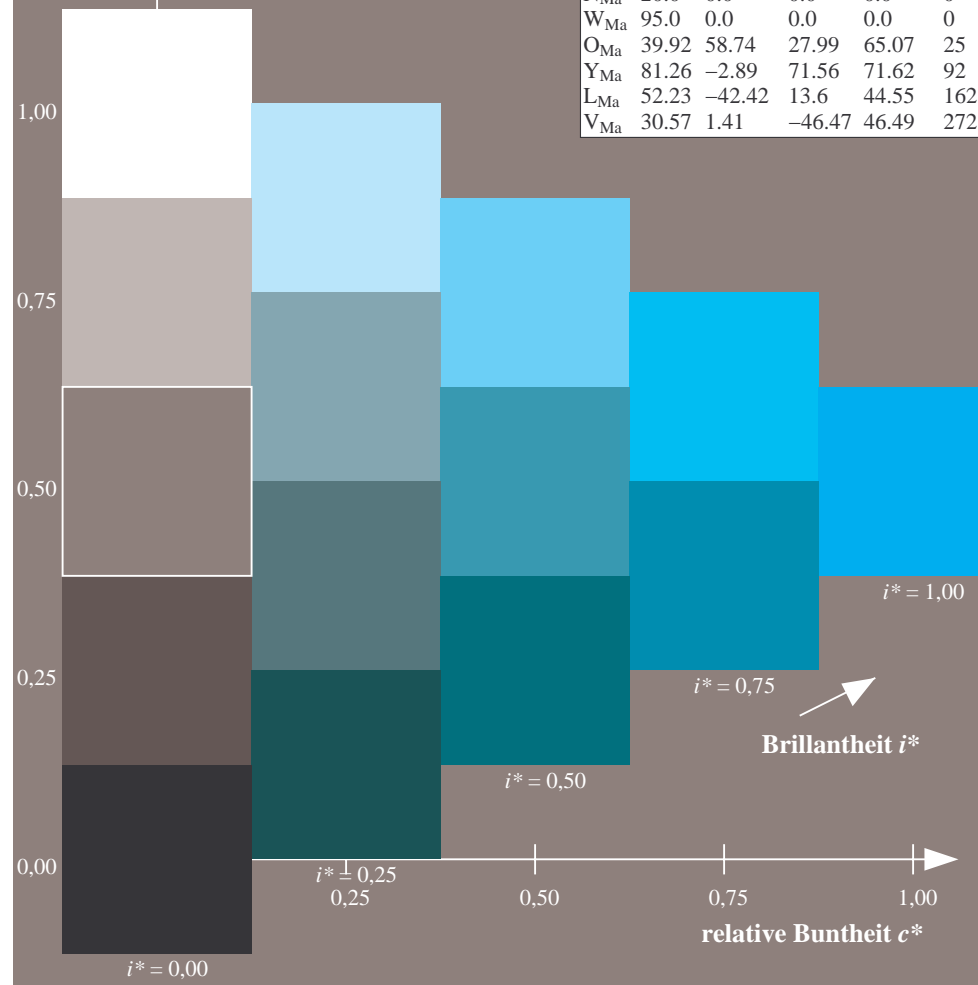
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

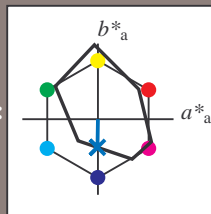
Bunttontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

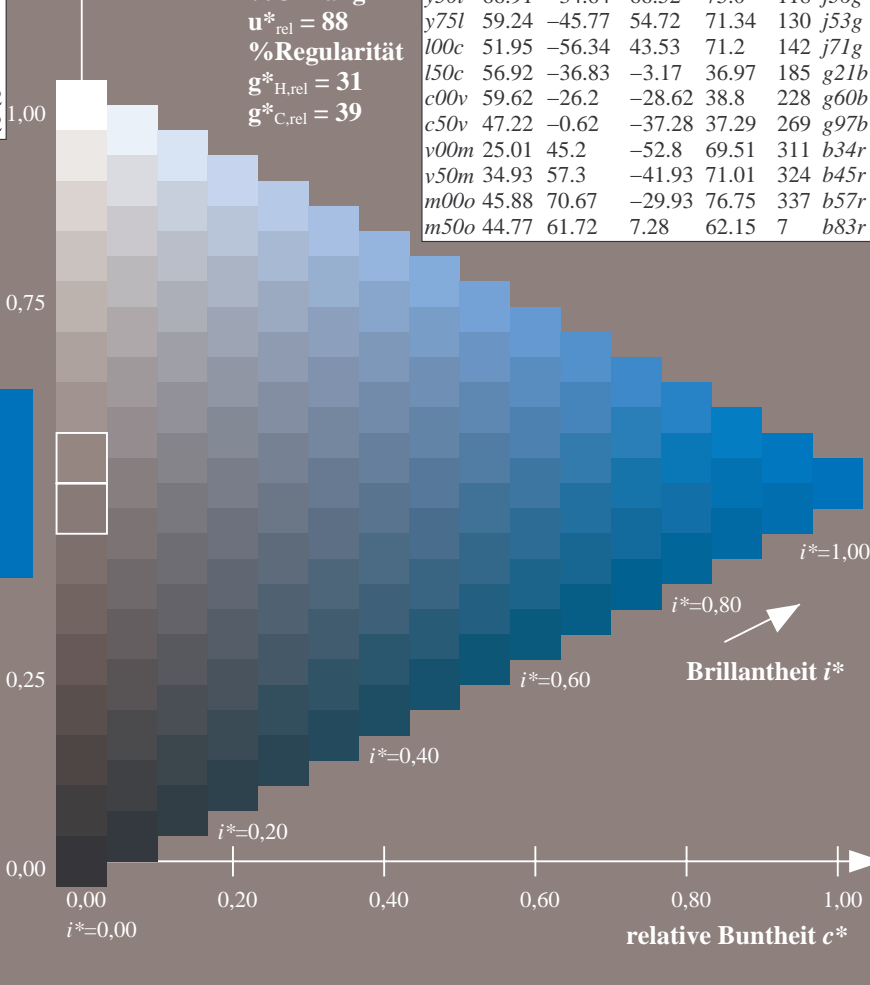
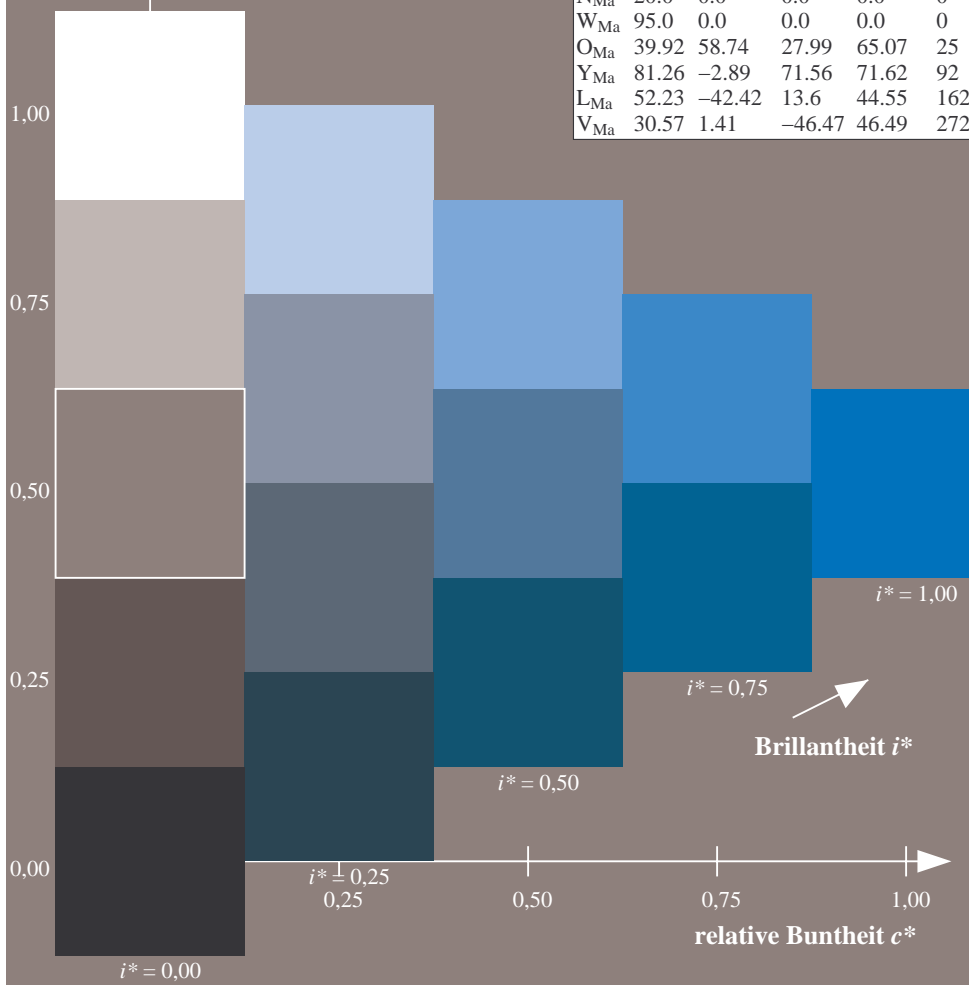
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$

Daten für jede Farbe:

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

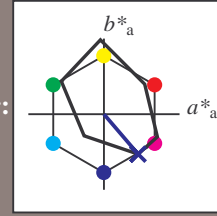
Bunttontexte:

$u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 25 45 -53

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 25 70 310

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

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

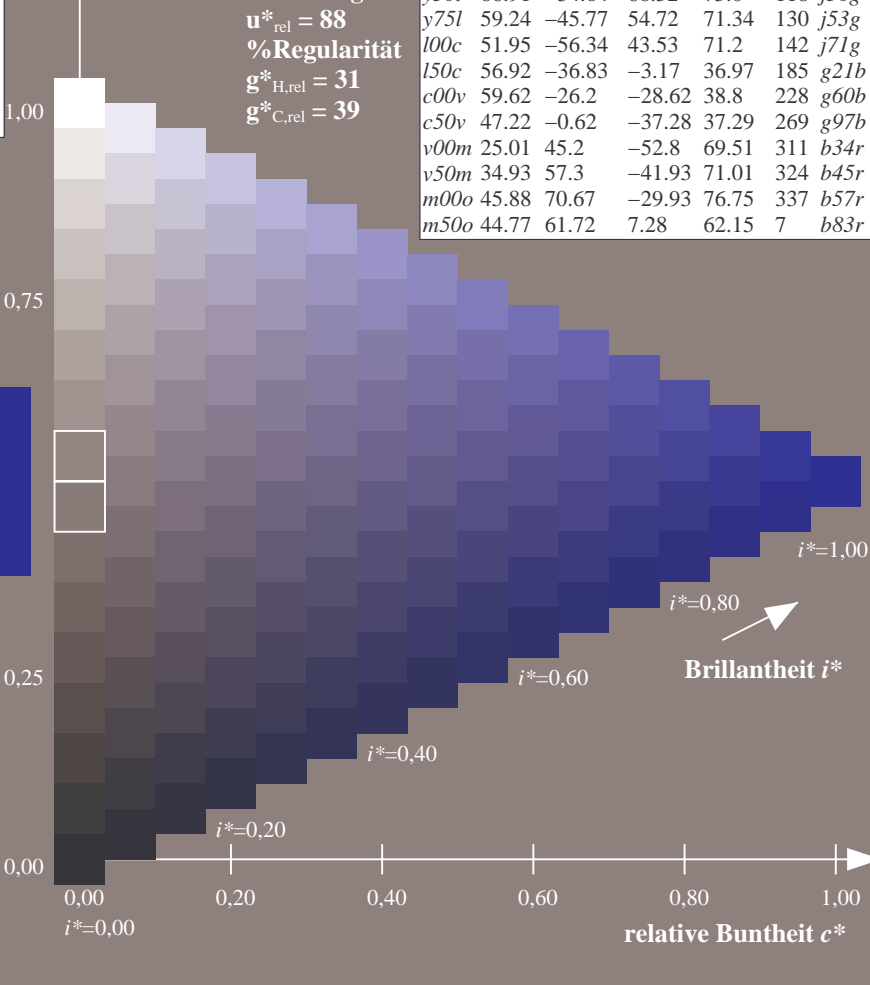
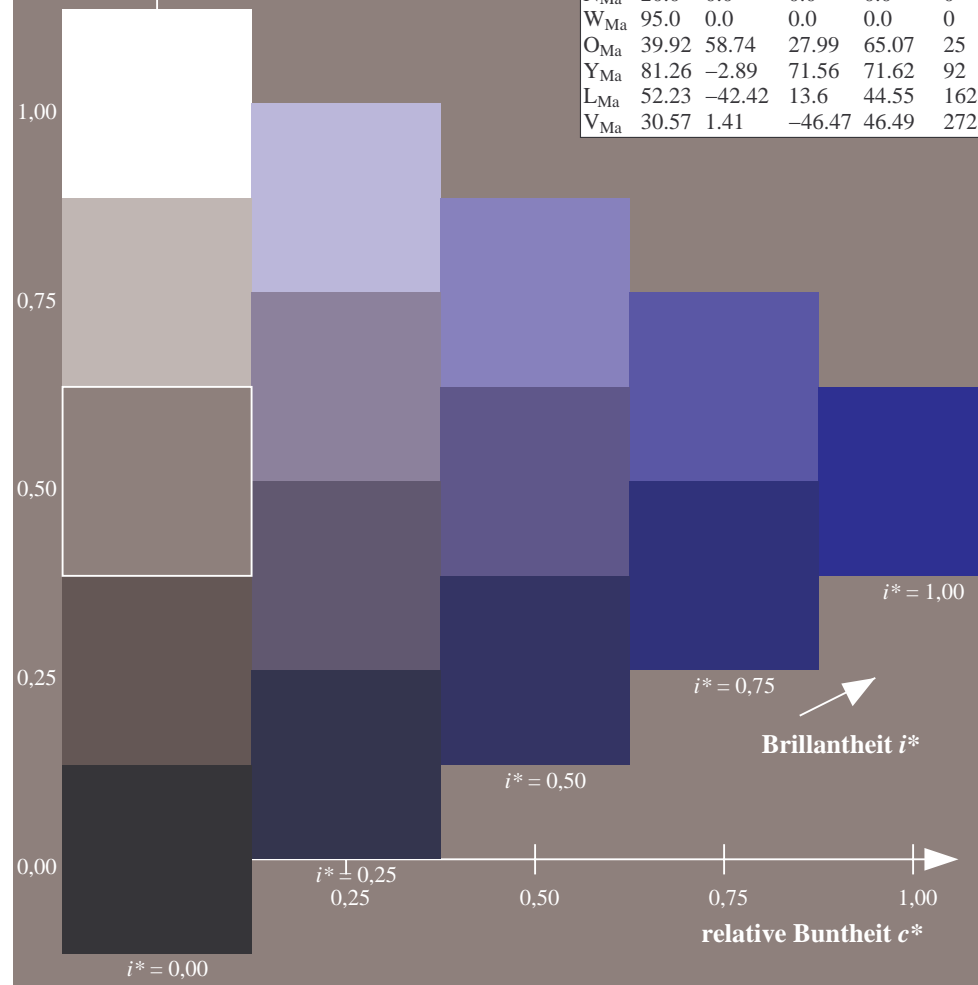
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:

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

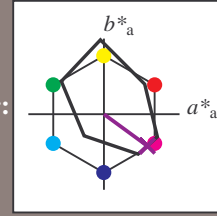
Buntontexte:

$u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

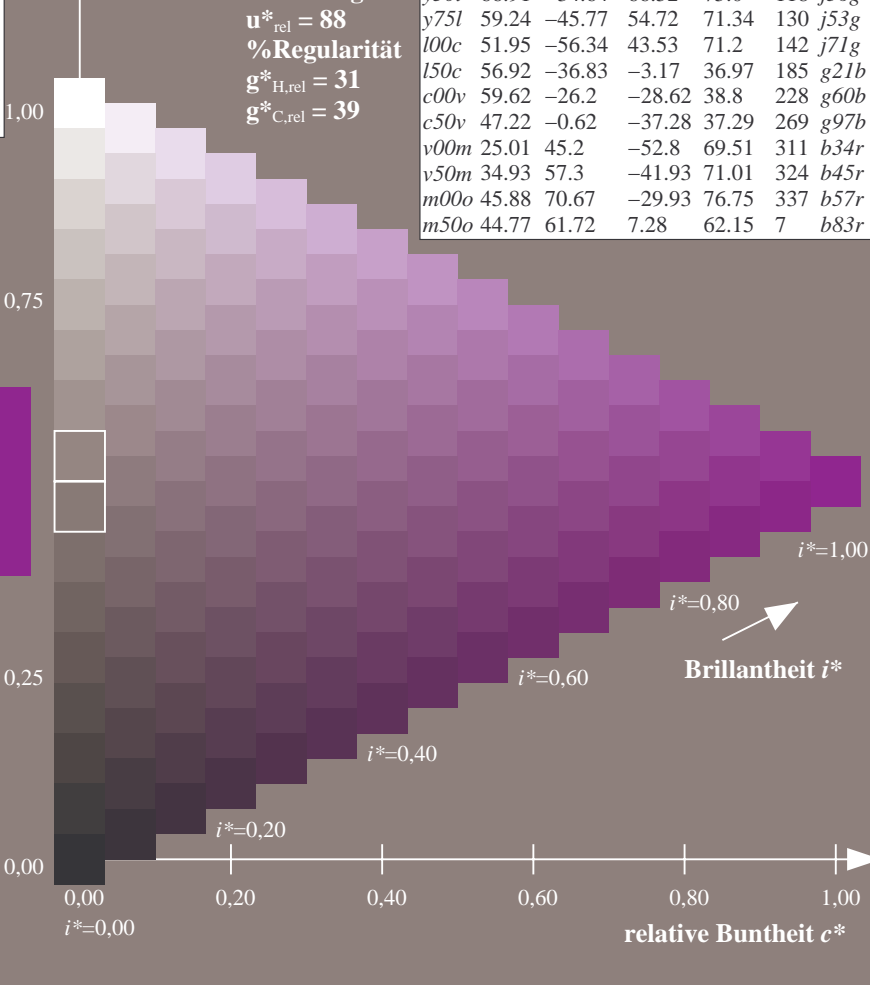
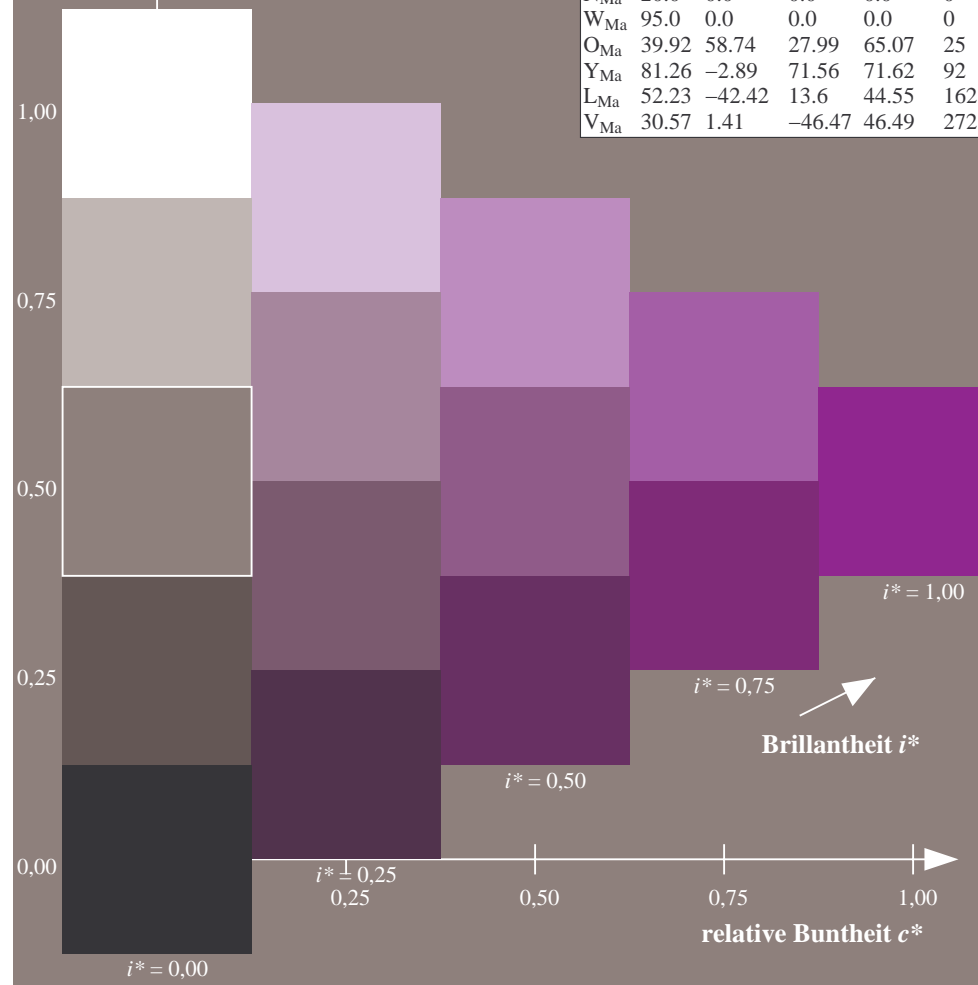
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$

Daten für jede Farbe:

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

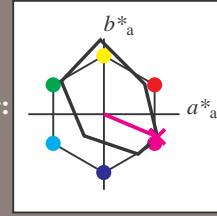
Bunttontexte:

$u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

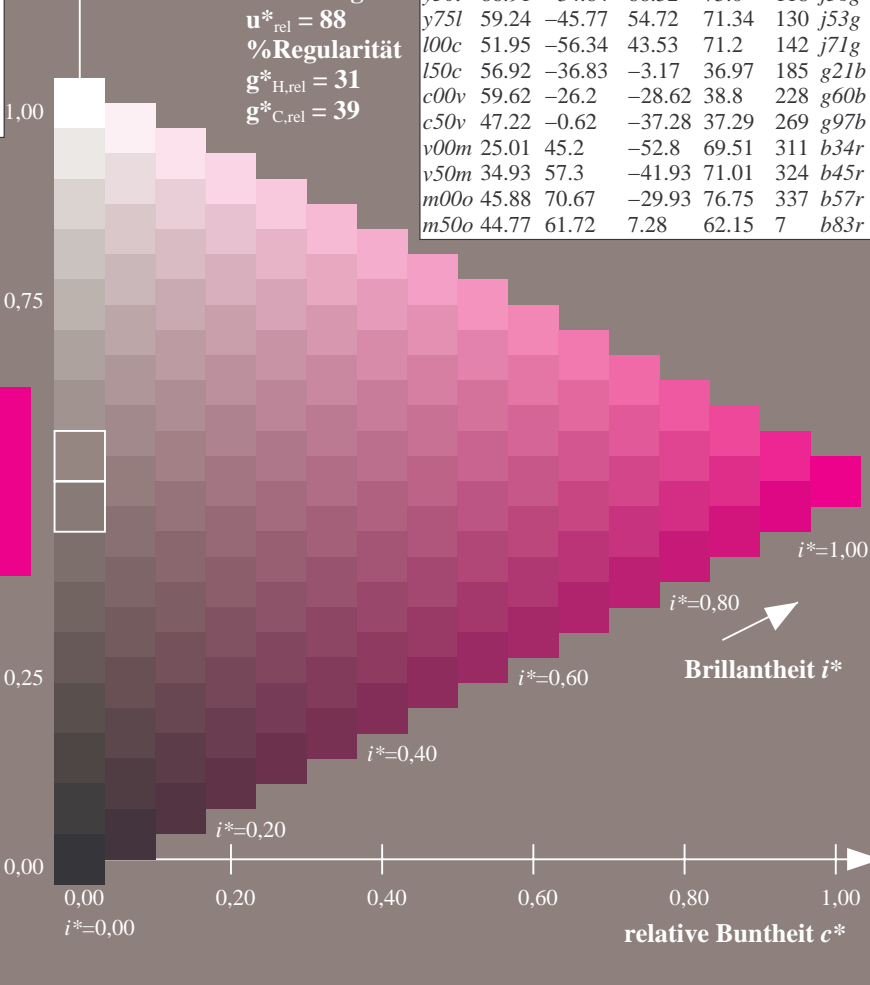
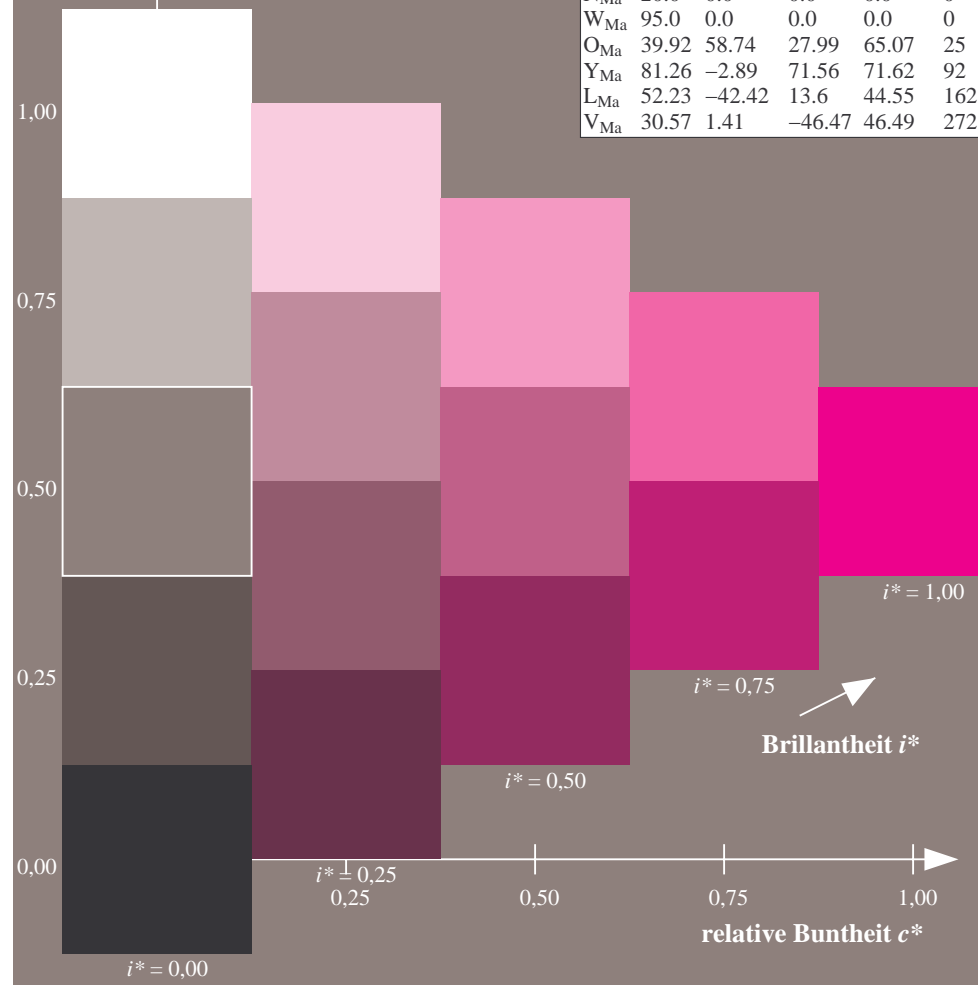
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$

Daten für jede Farbe:

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

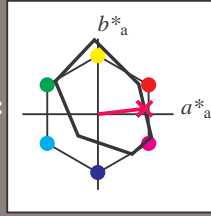
Bunttontexte:

$u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

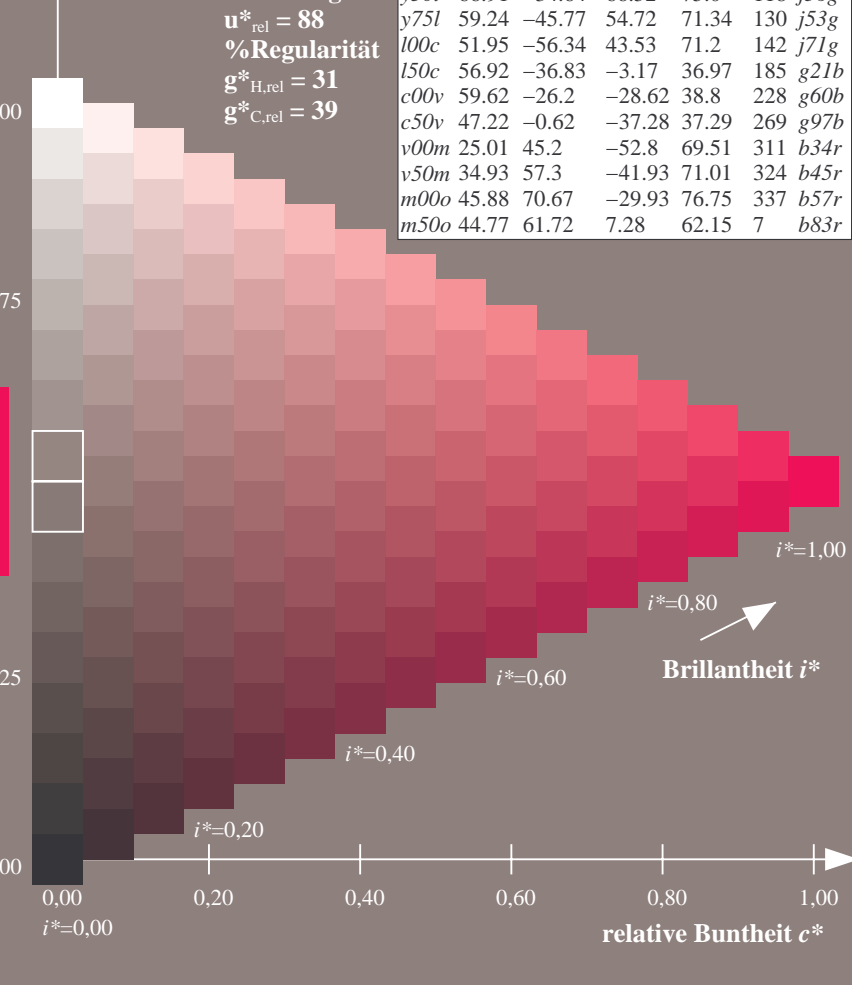
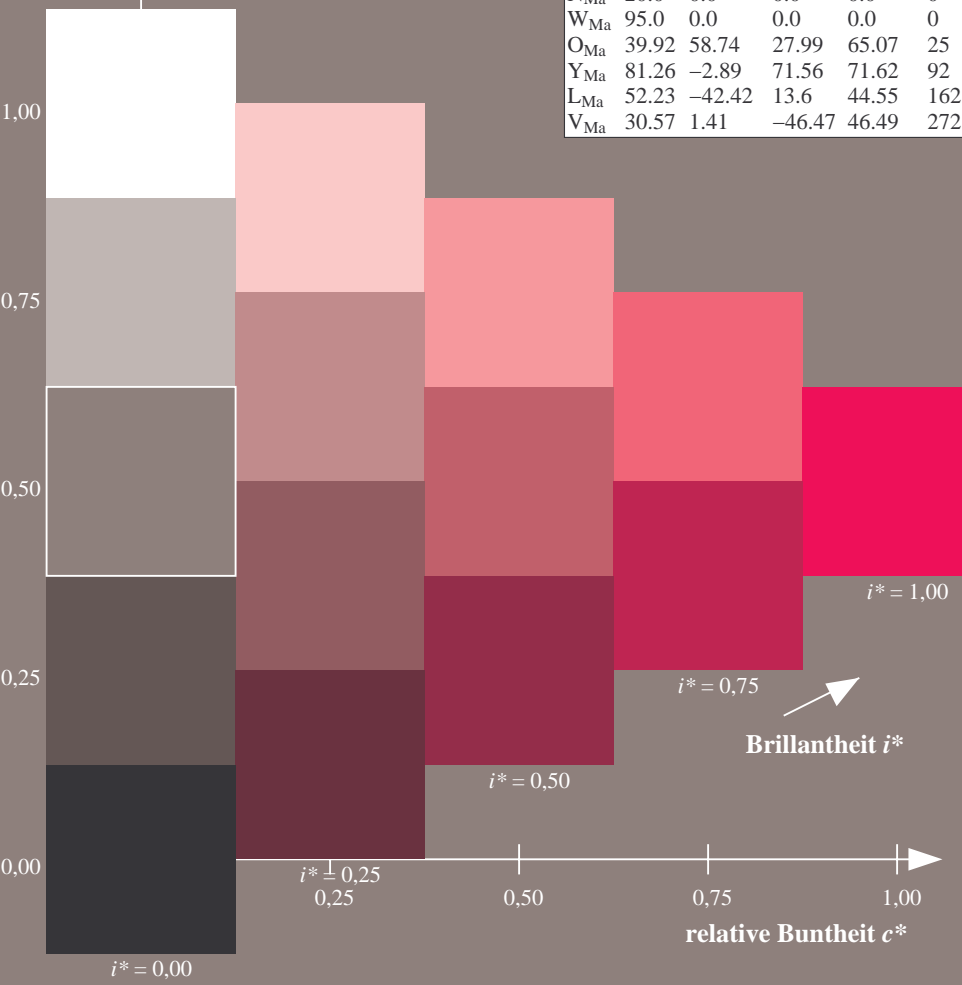
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

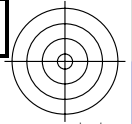
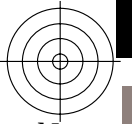
$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



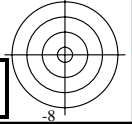
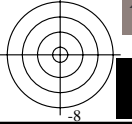
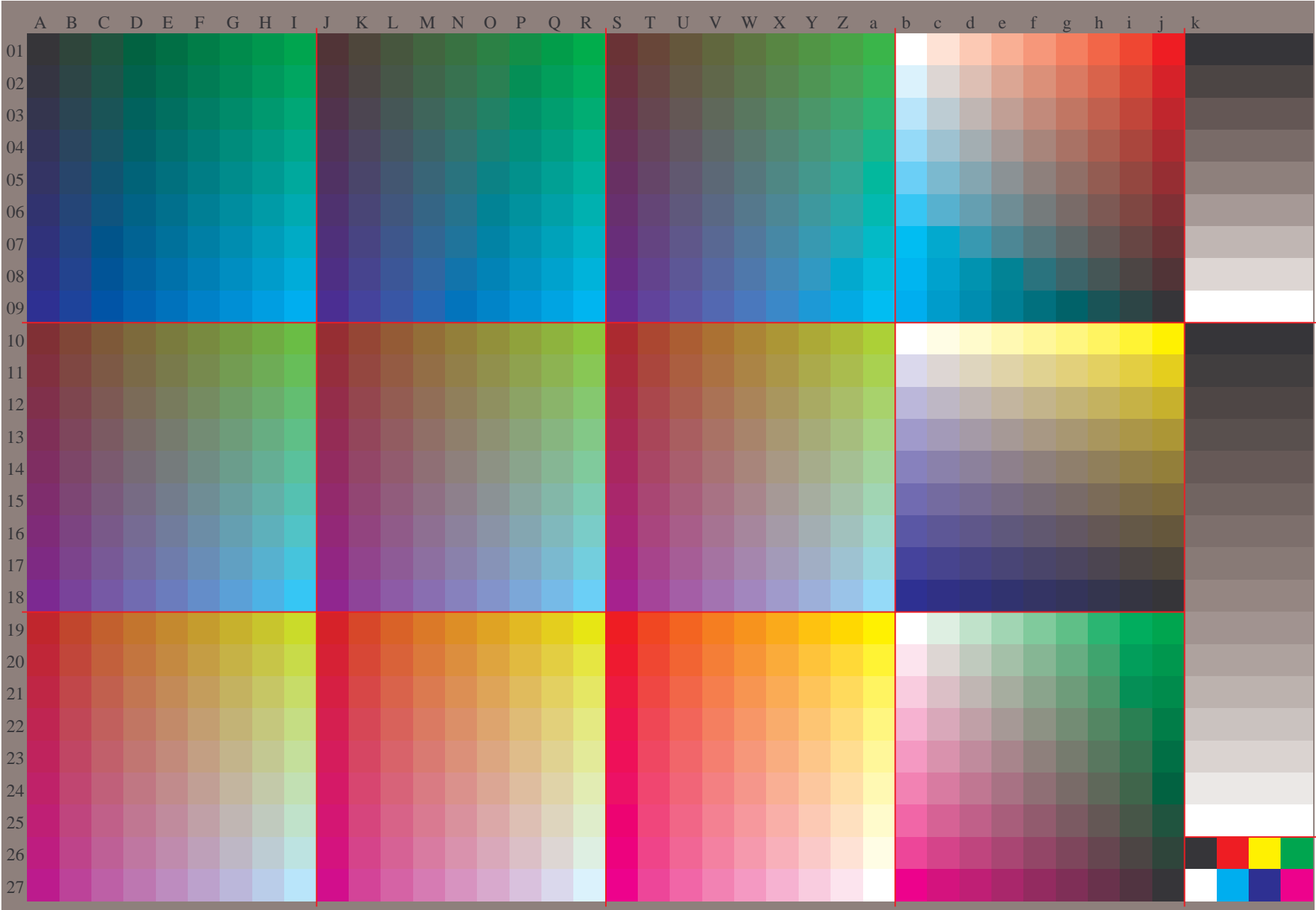
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



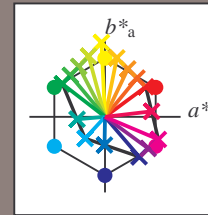
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen



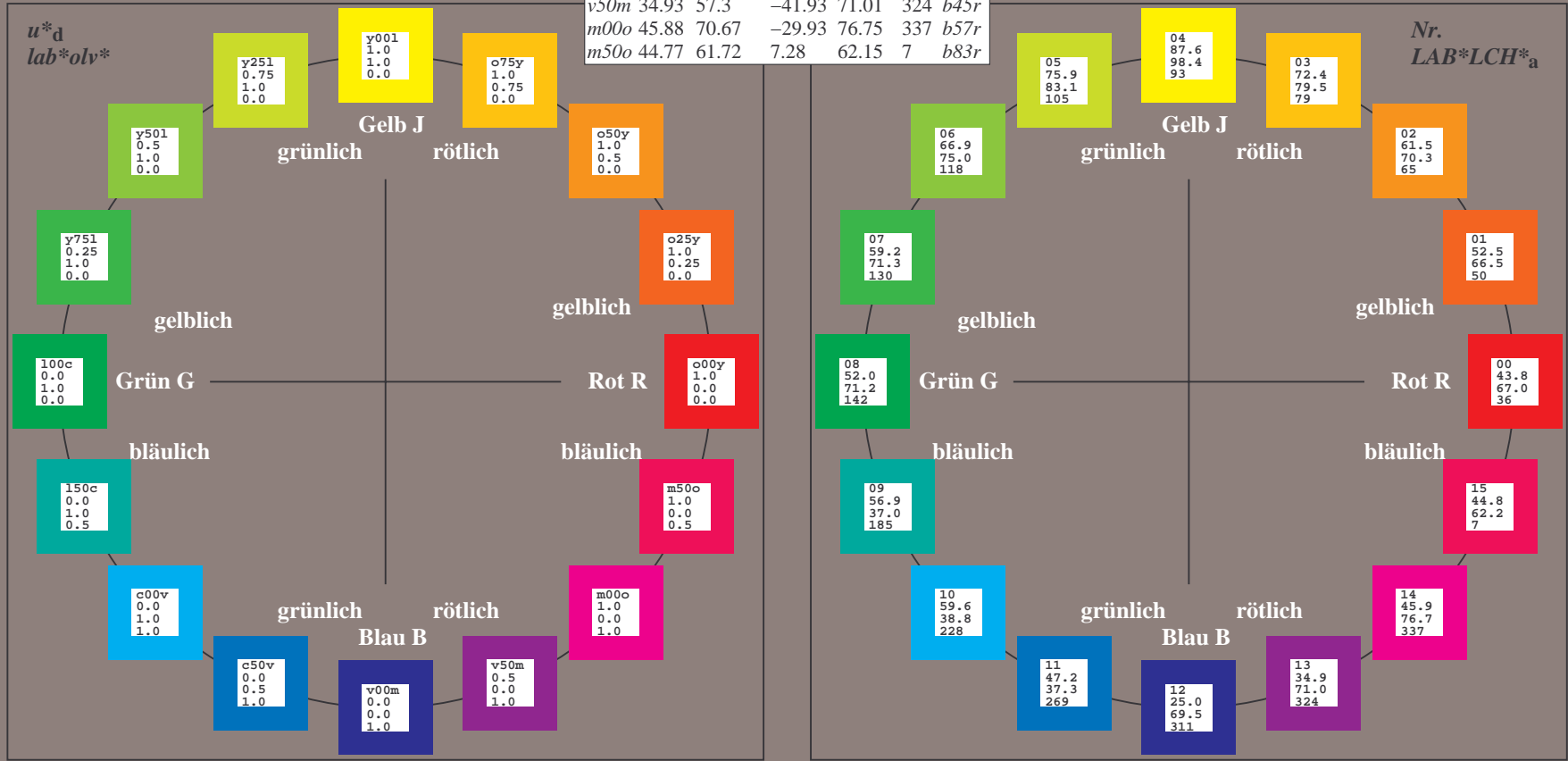
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Buntpontext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



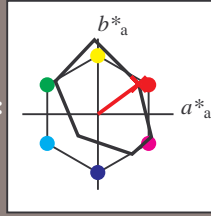
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>M_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h^*_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

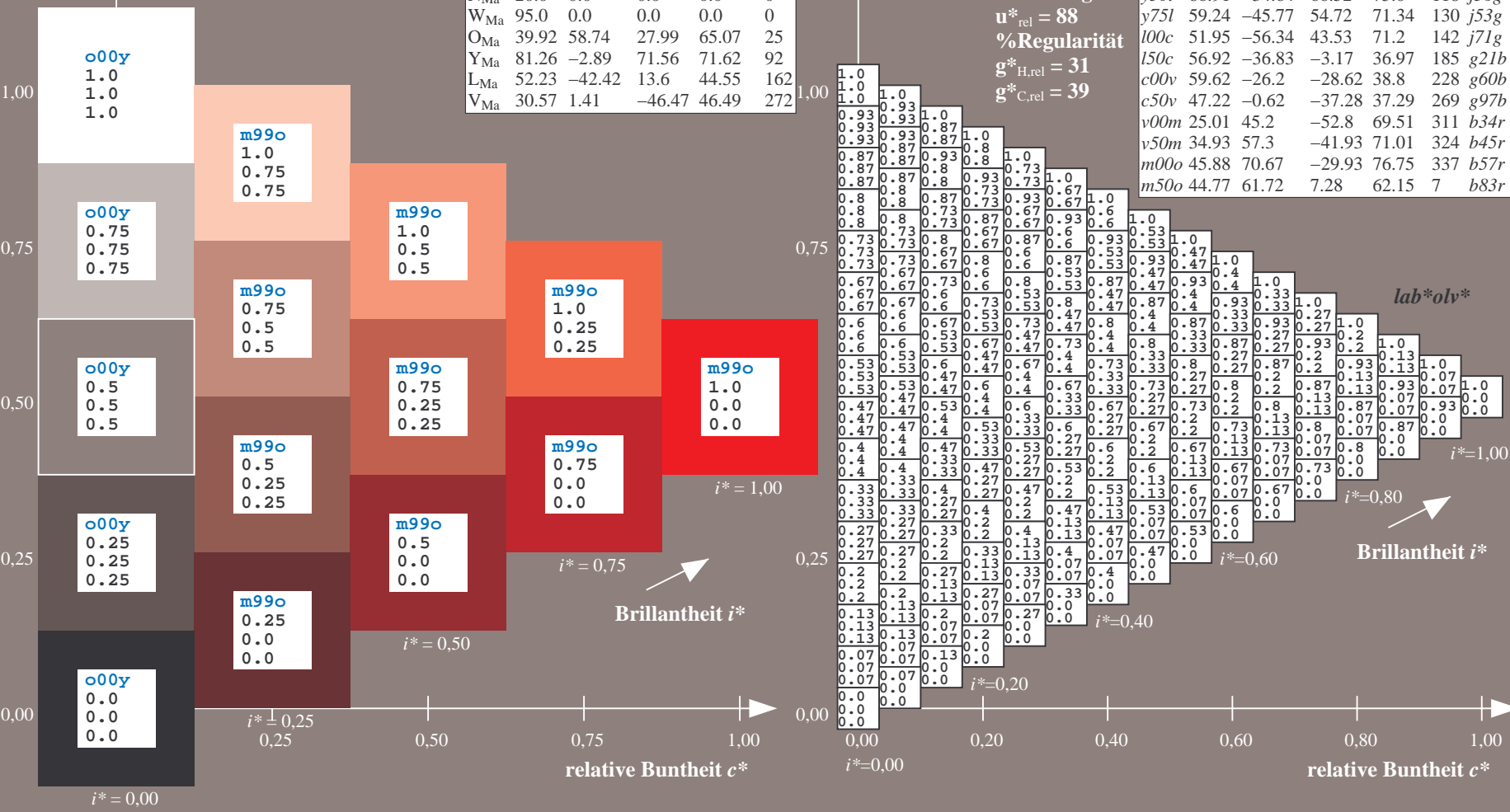
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

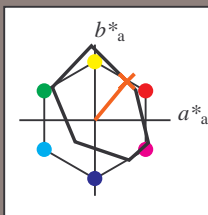
Bunttontexte:

$u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50

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

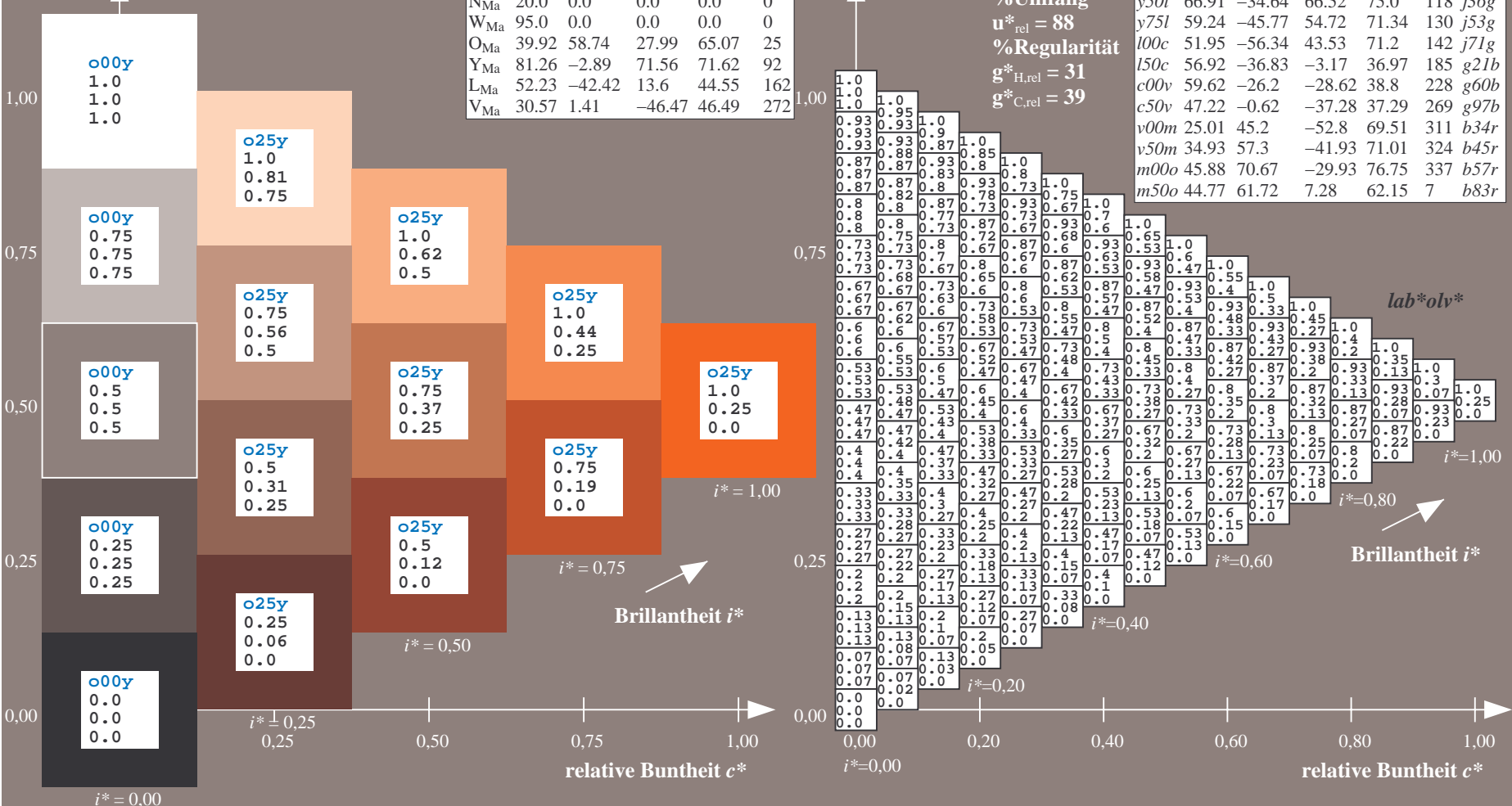
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

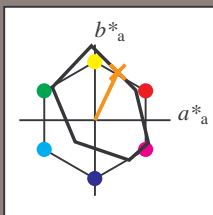
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

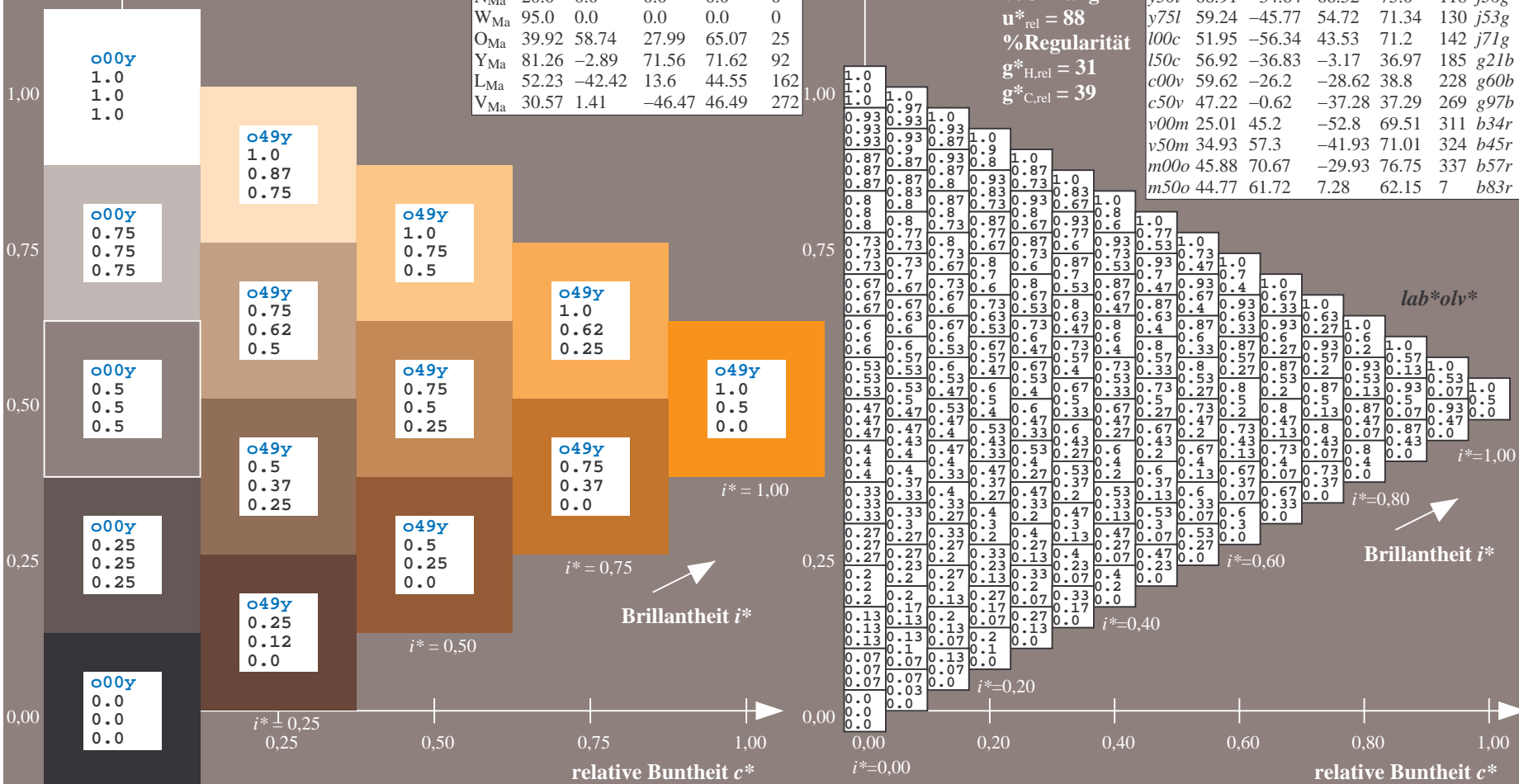
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

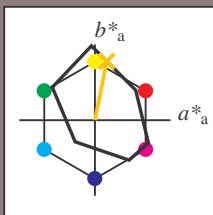
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = 0.75y$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = 0.75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78

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

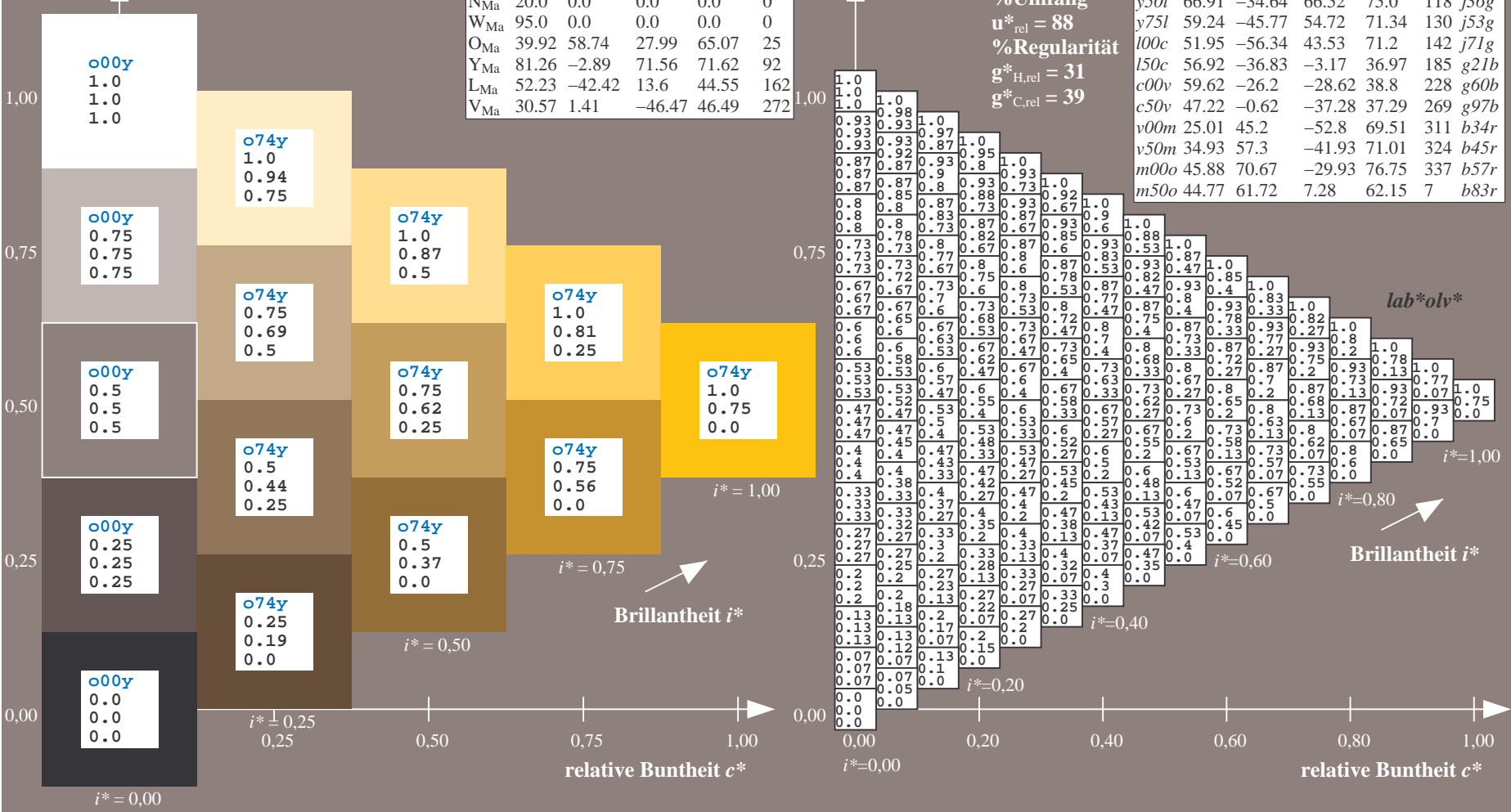
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.8 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

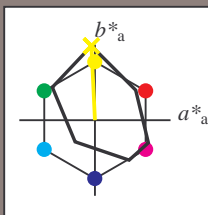


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%201.1,%20ColSpx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h^*_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

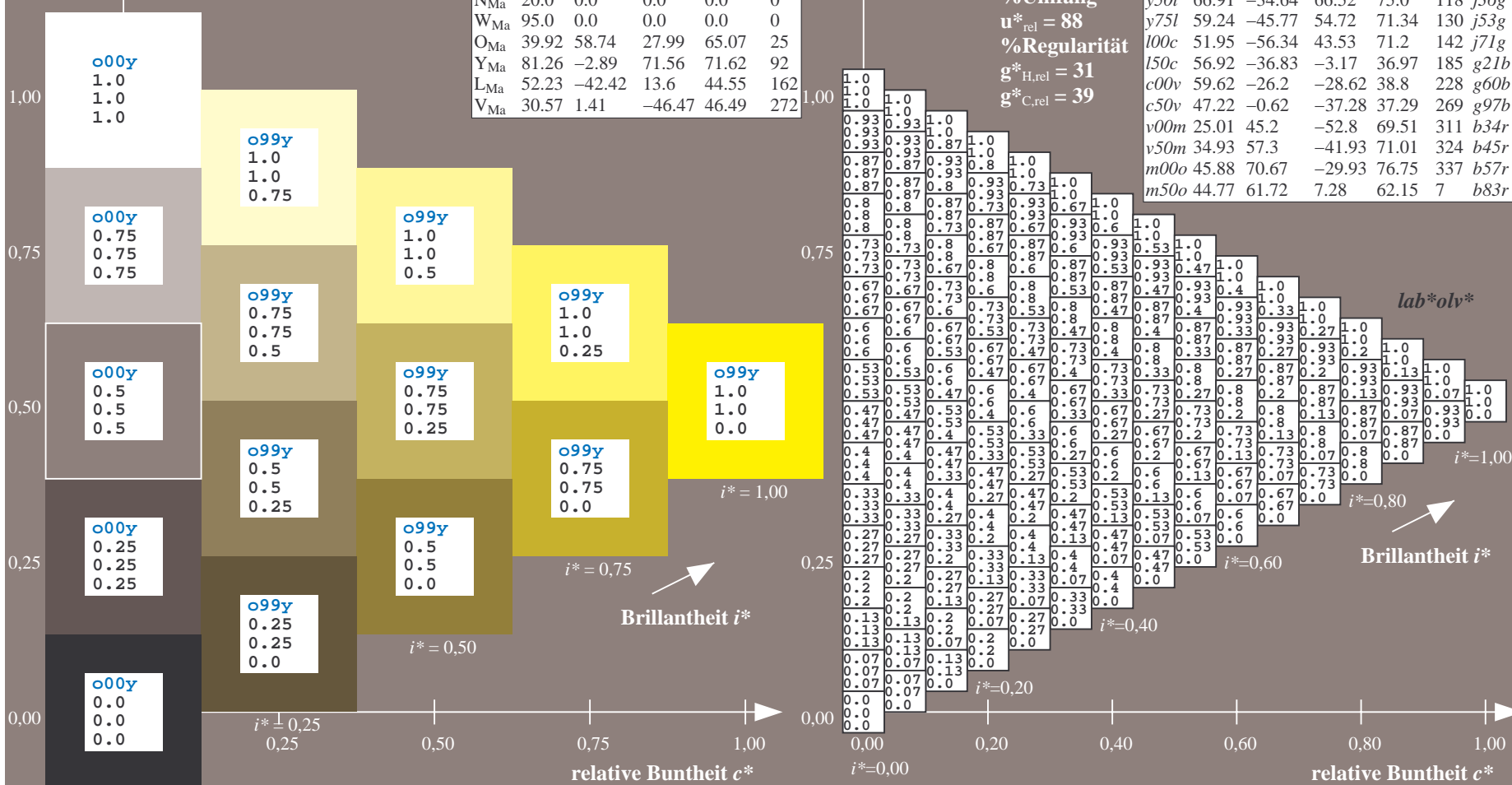
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 88 -5 98
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 88 98 92
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.99 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

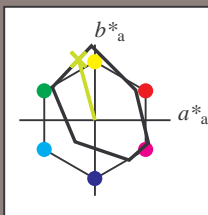


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

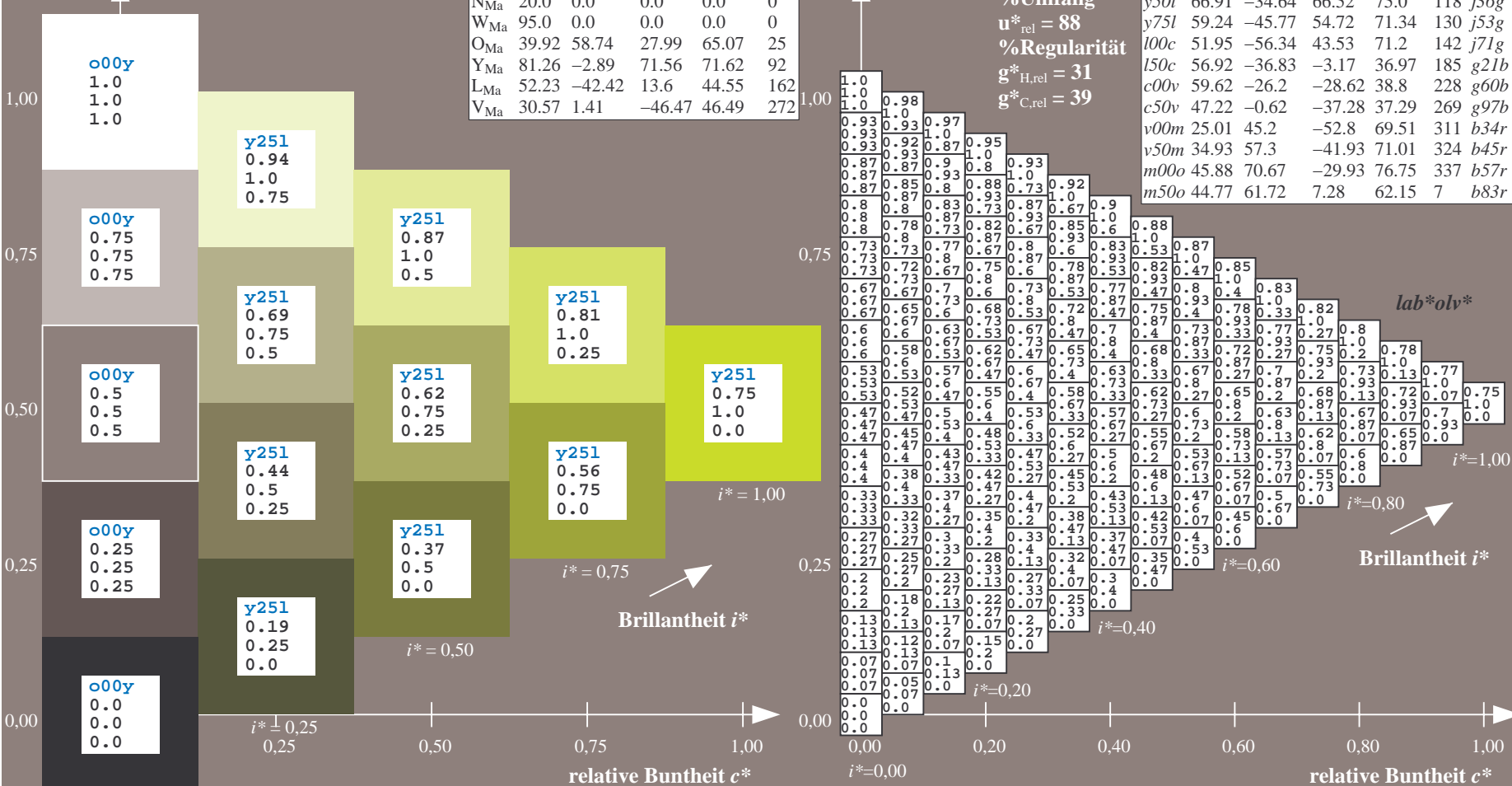
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0
 Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

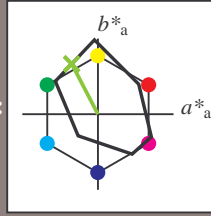
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

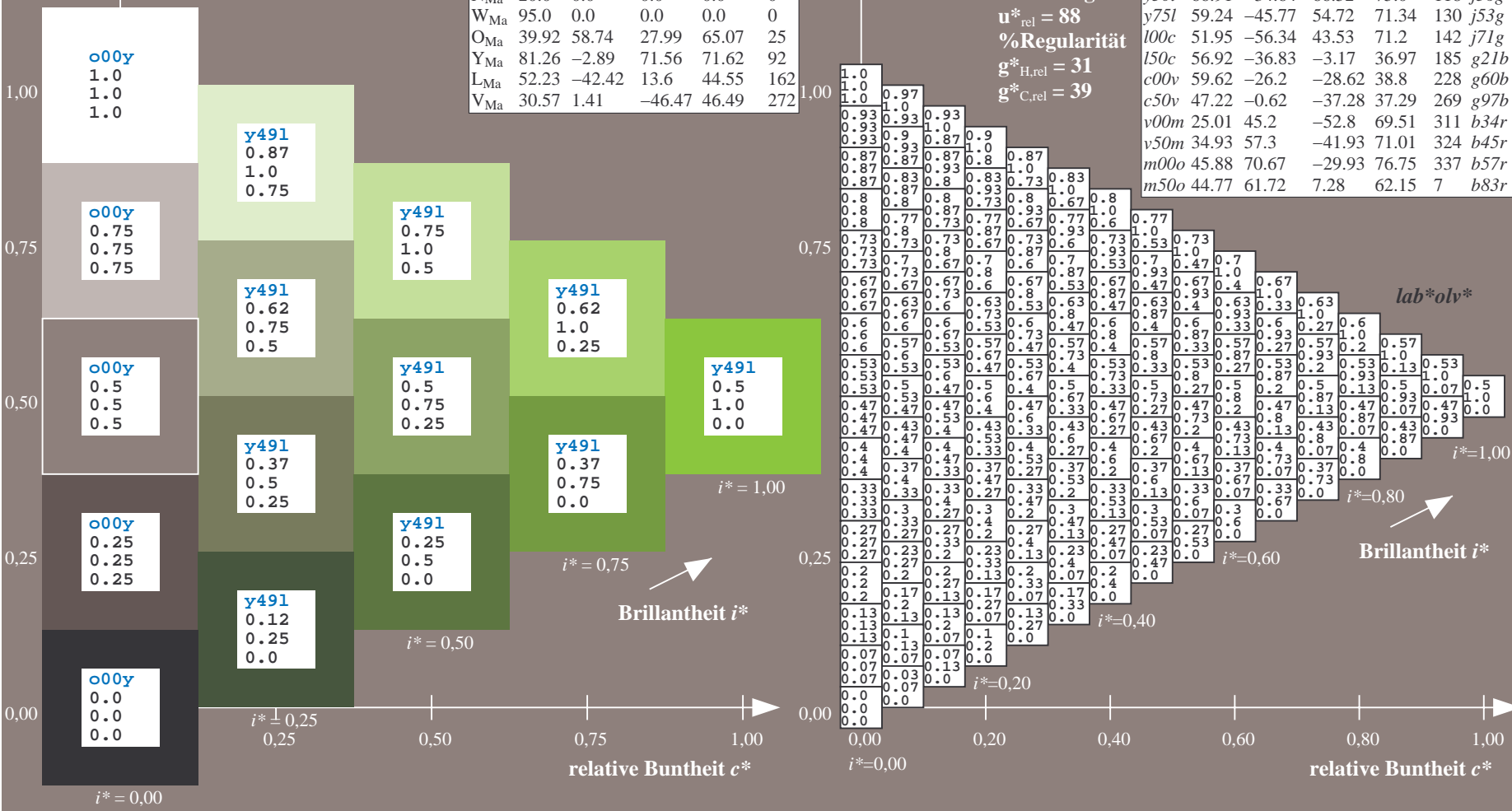
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

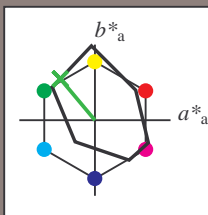
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 lab^*olv^*
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

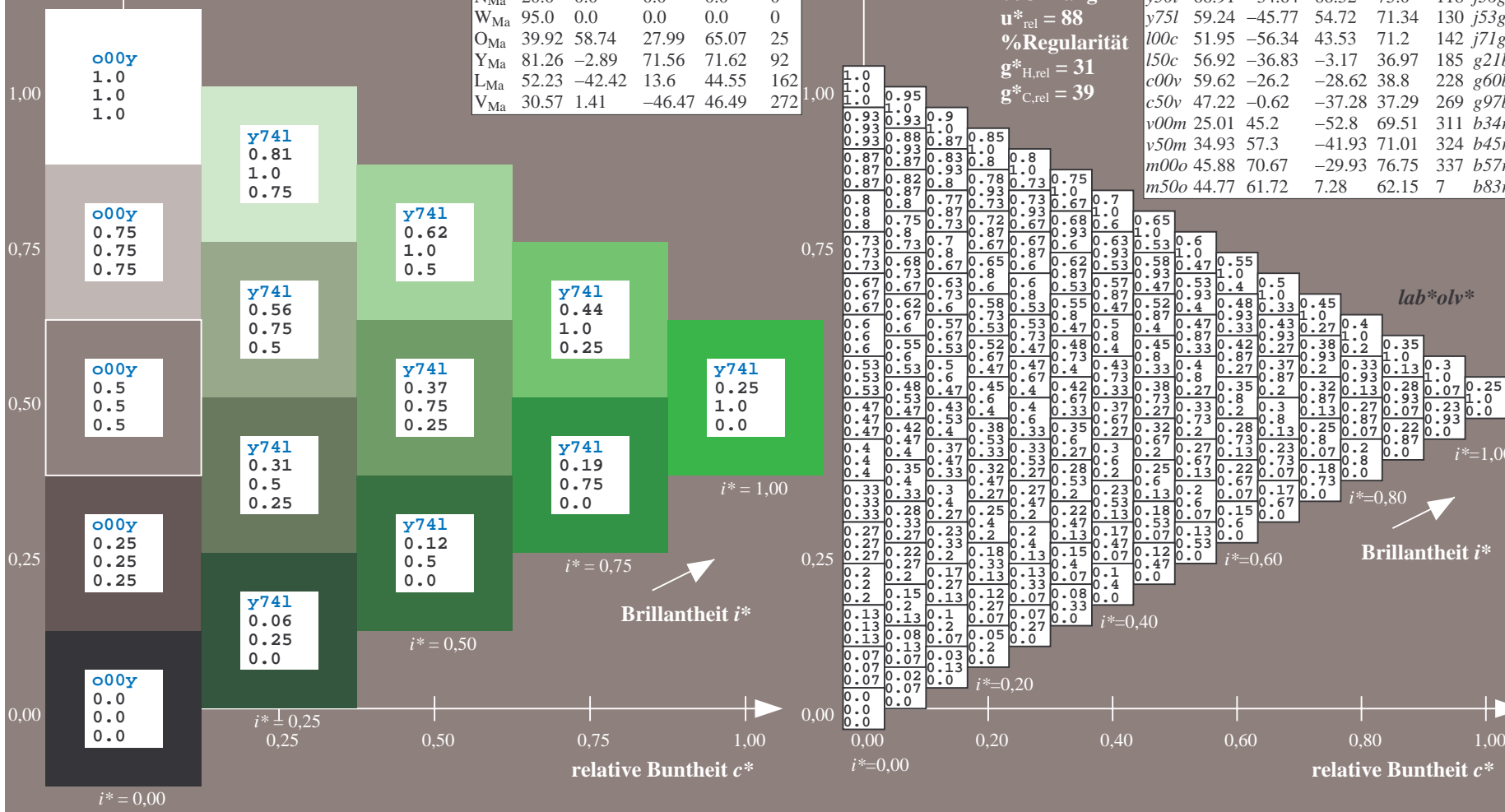
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

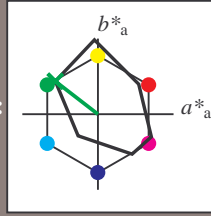
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

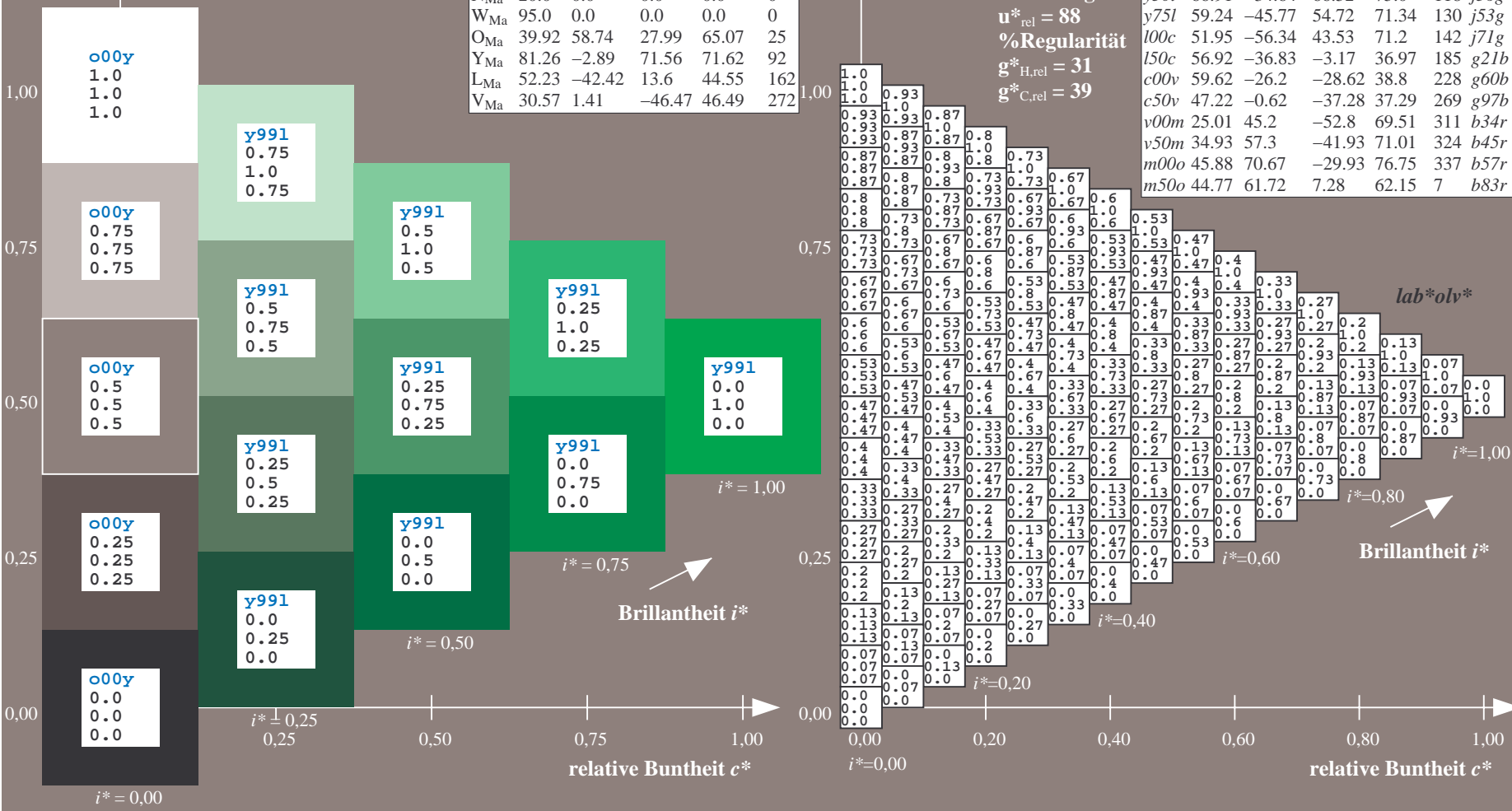
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

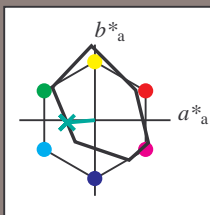


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

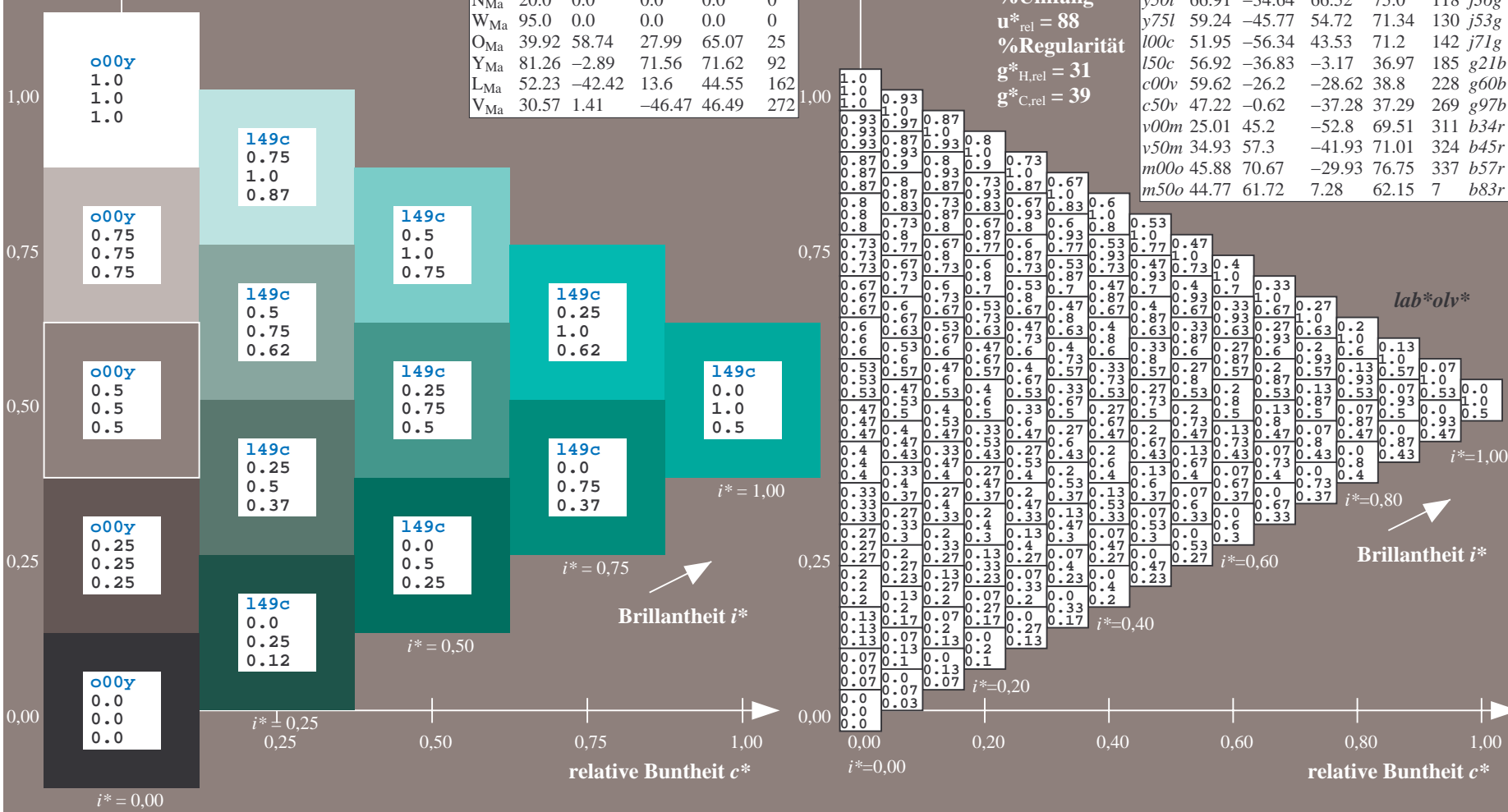
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 57 -37 -3
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 57 37 184
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.41

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

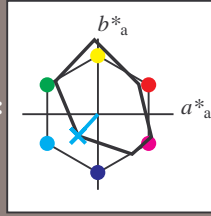
Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

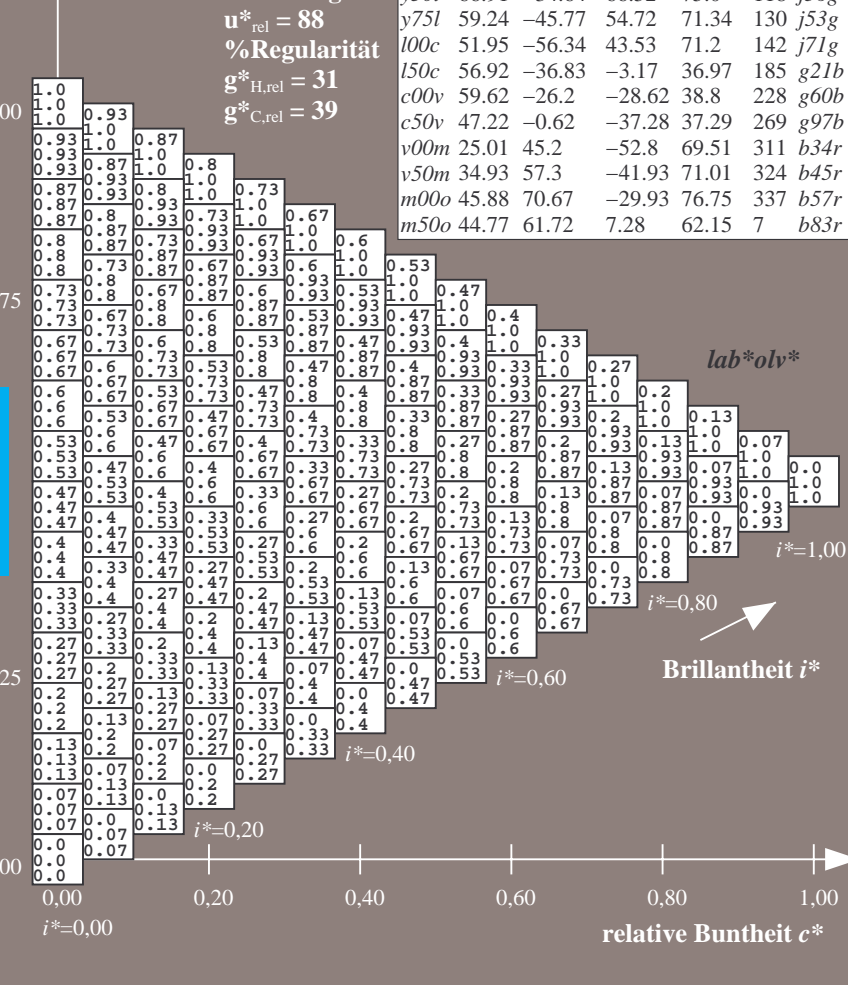
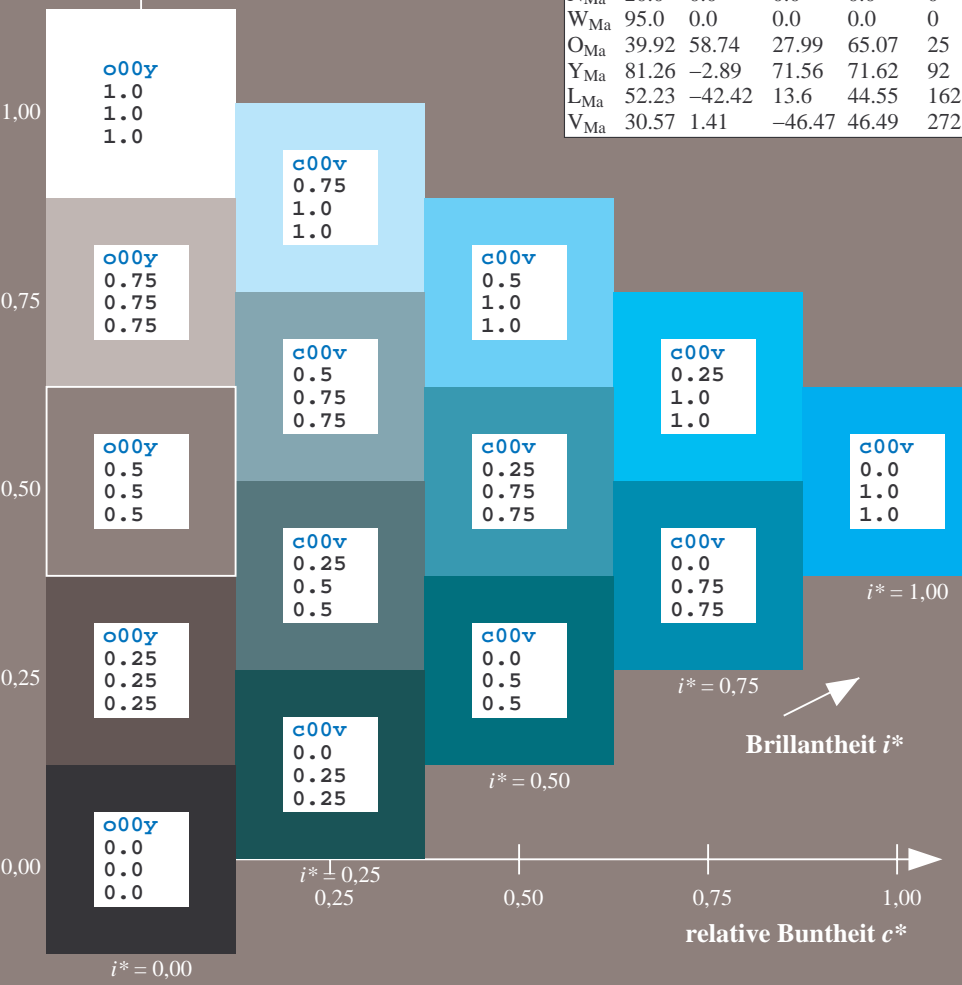
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	50	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

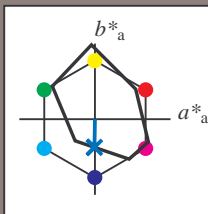
Bunttontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

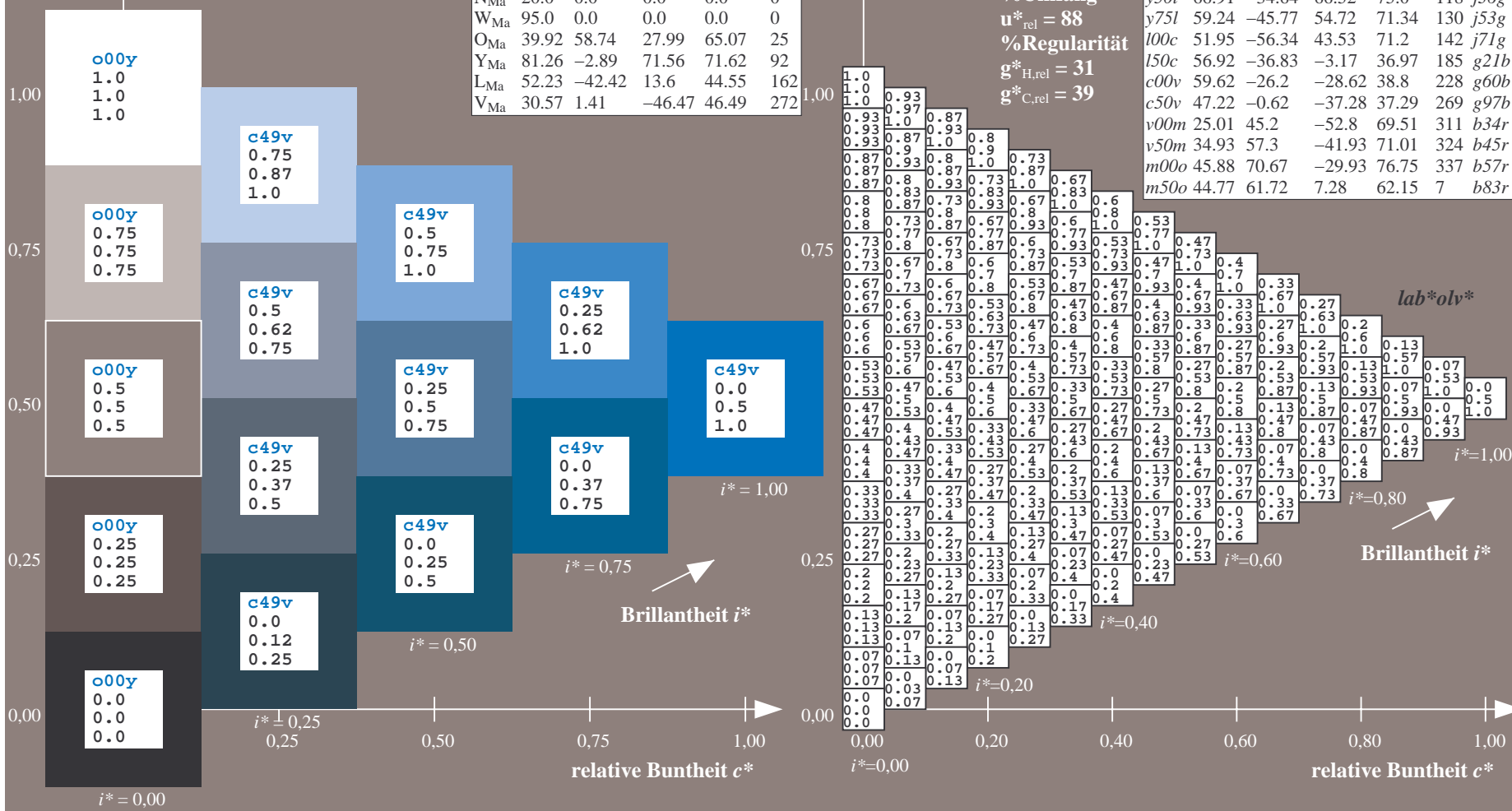
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	55	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

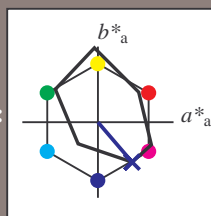


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

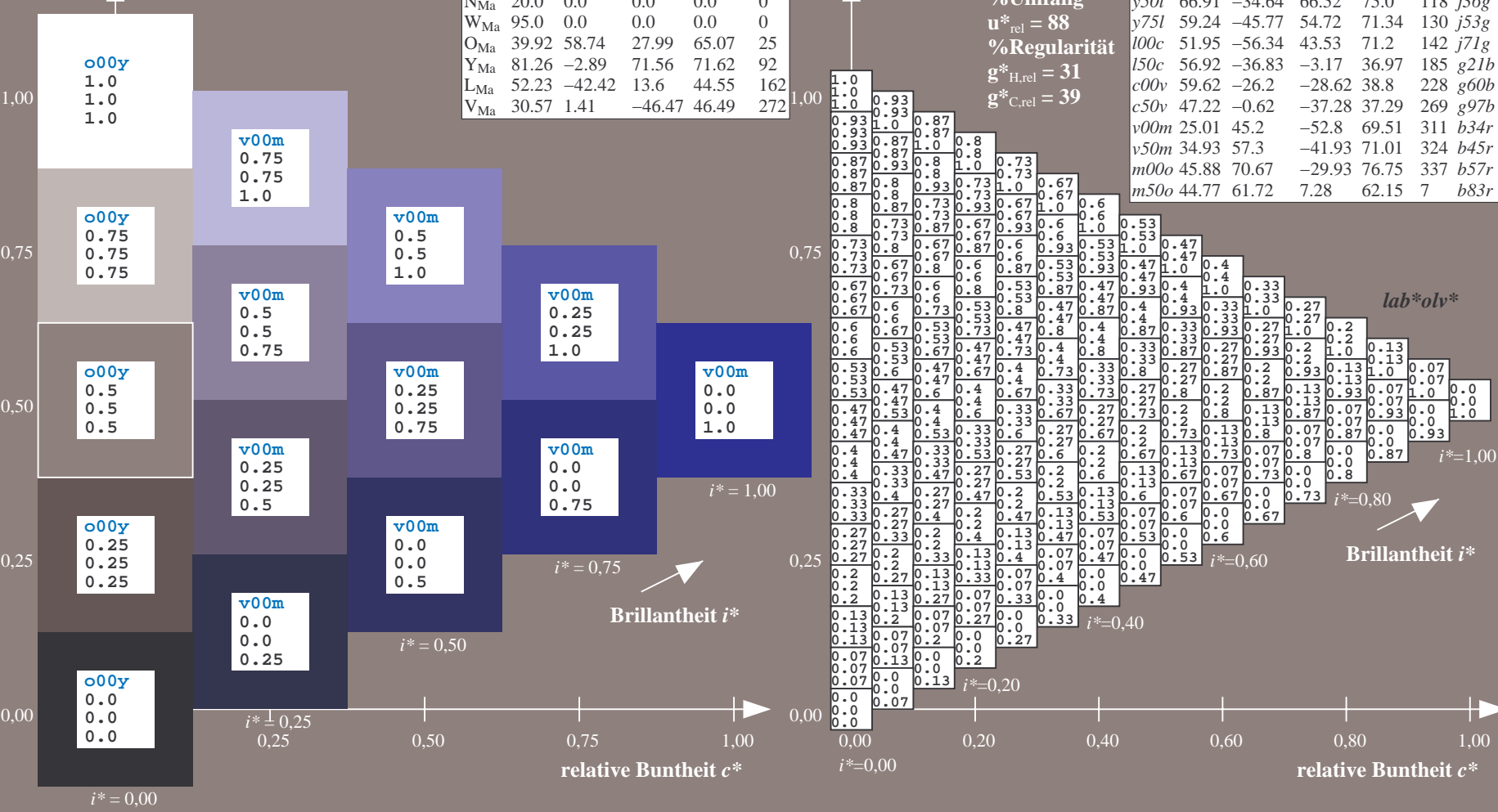
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 25\ 45\ -53$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 25\ 70\ 310$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.68\ 0.0\ 1.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

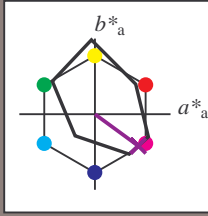
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

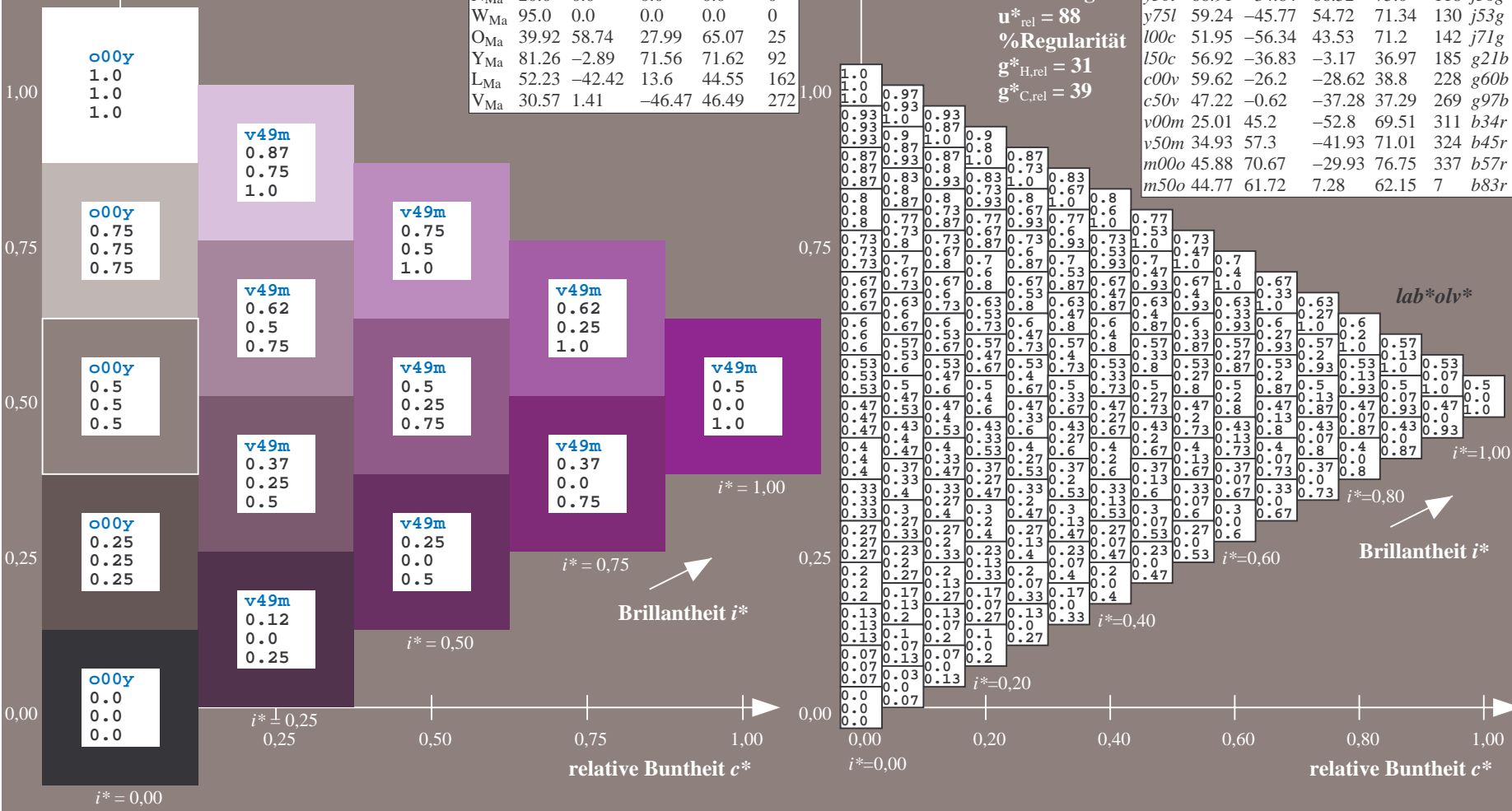
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

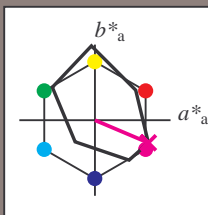


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

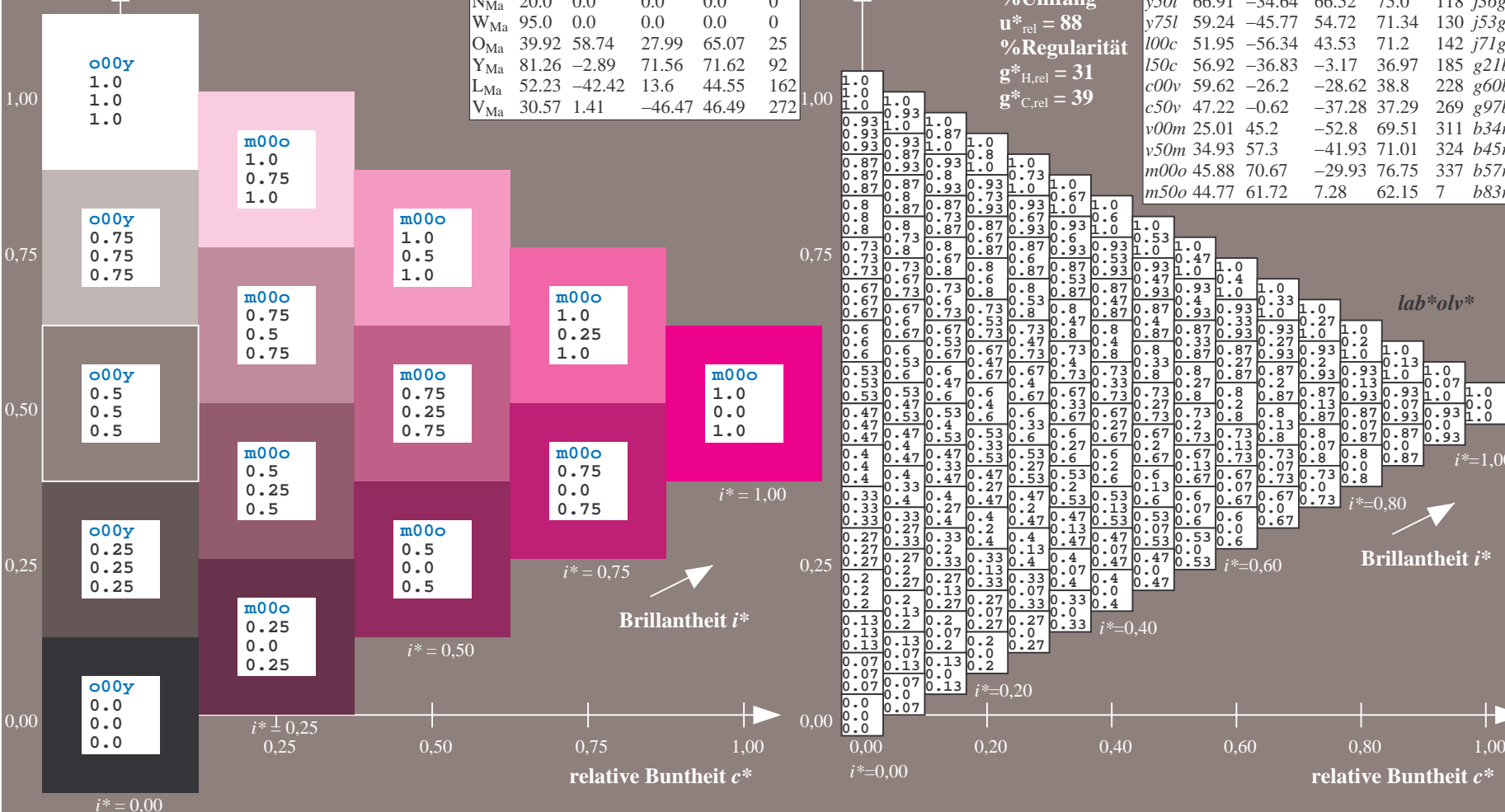
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 46\ 71\ -30$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 46\ 77\ 337$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.85$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

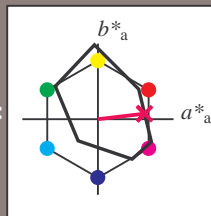
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

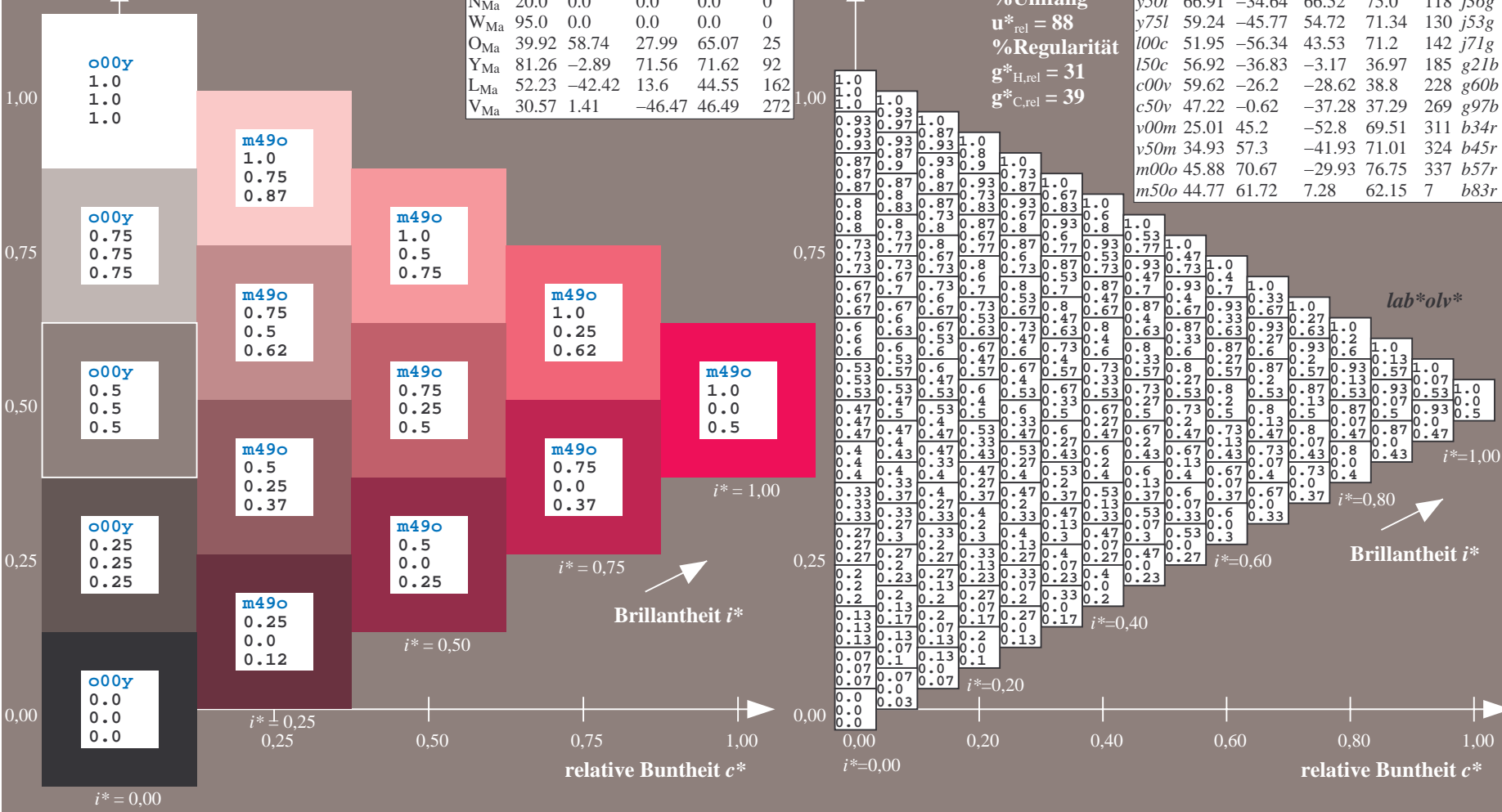
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

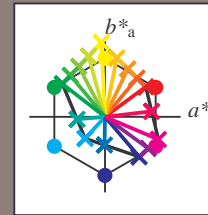
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1.1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0)
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with 28 columns (A-lab*oly*) and 28 rows (01-27). Each cell contains numerical values representing colorimetric data for various color patches.

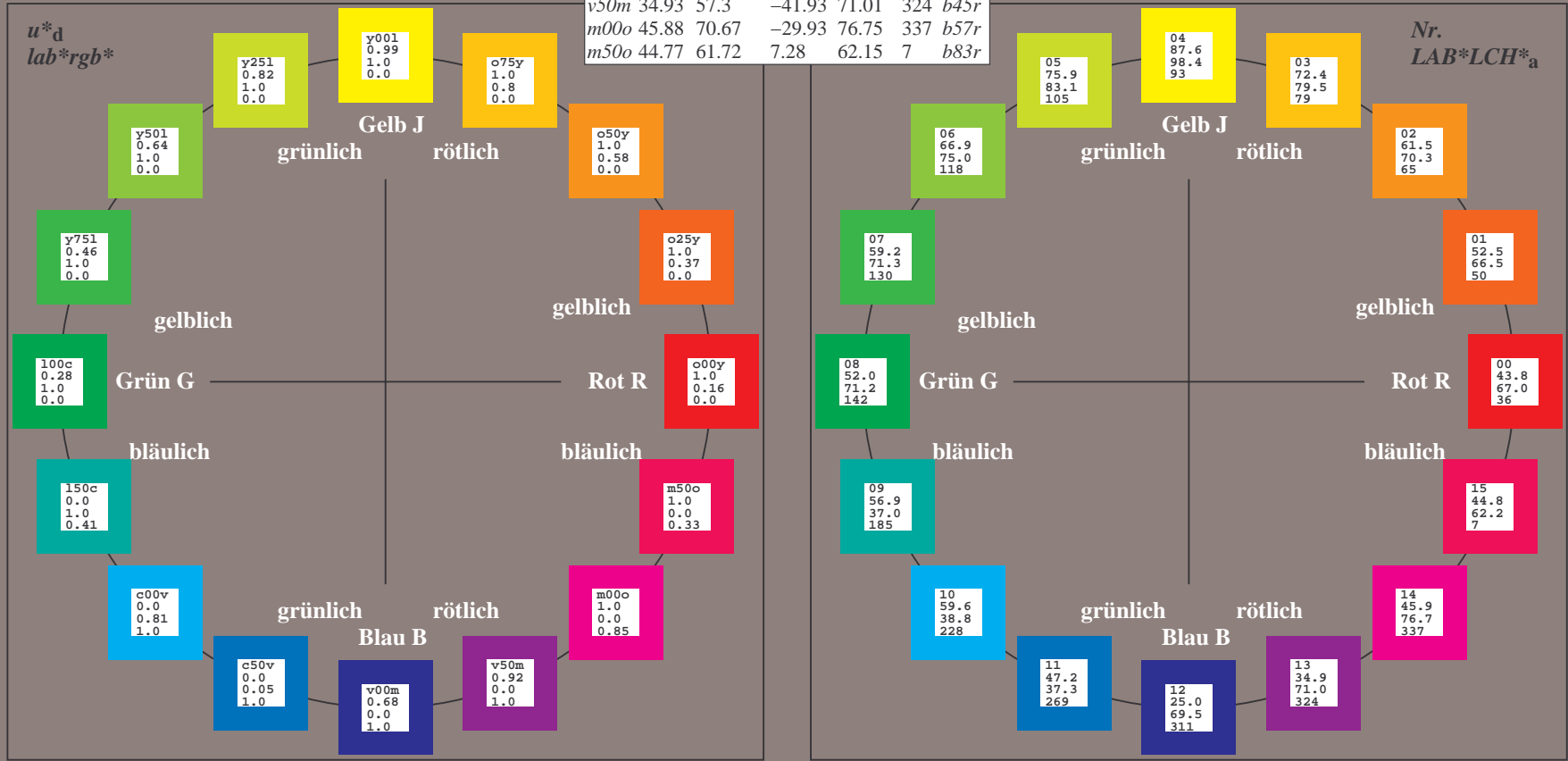
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunntoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g21b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>V_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

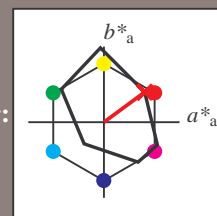


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

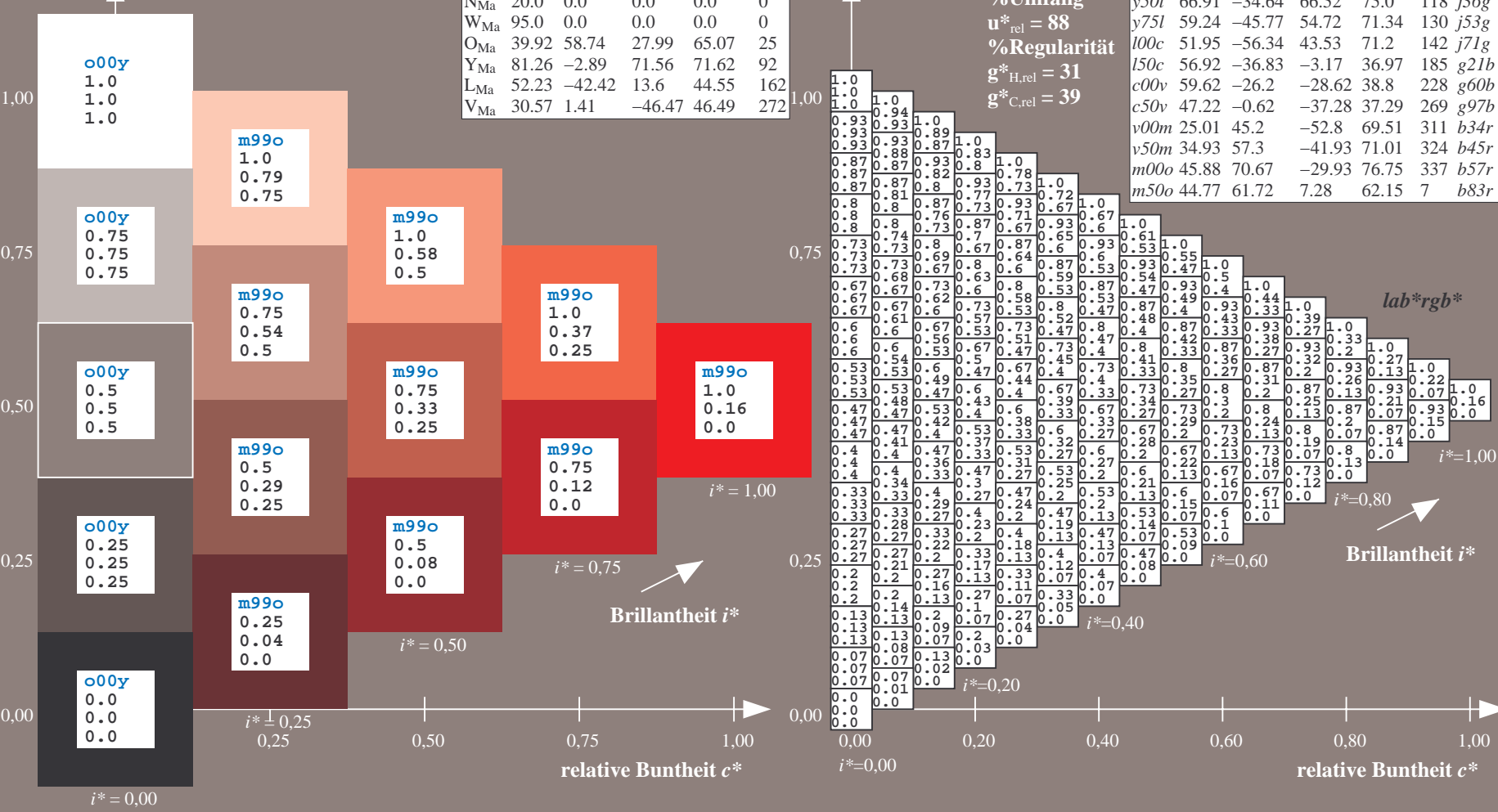
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma$: 44 54 40
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 44 67 36
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.16 0.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 lab^*rgb^*

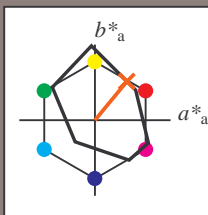
Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:

$u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

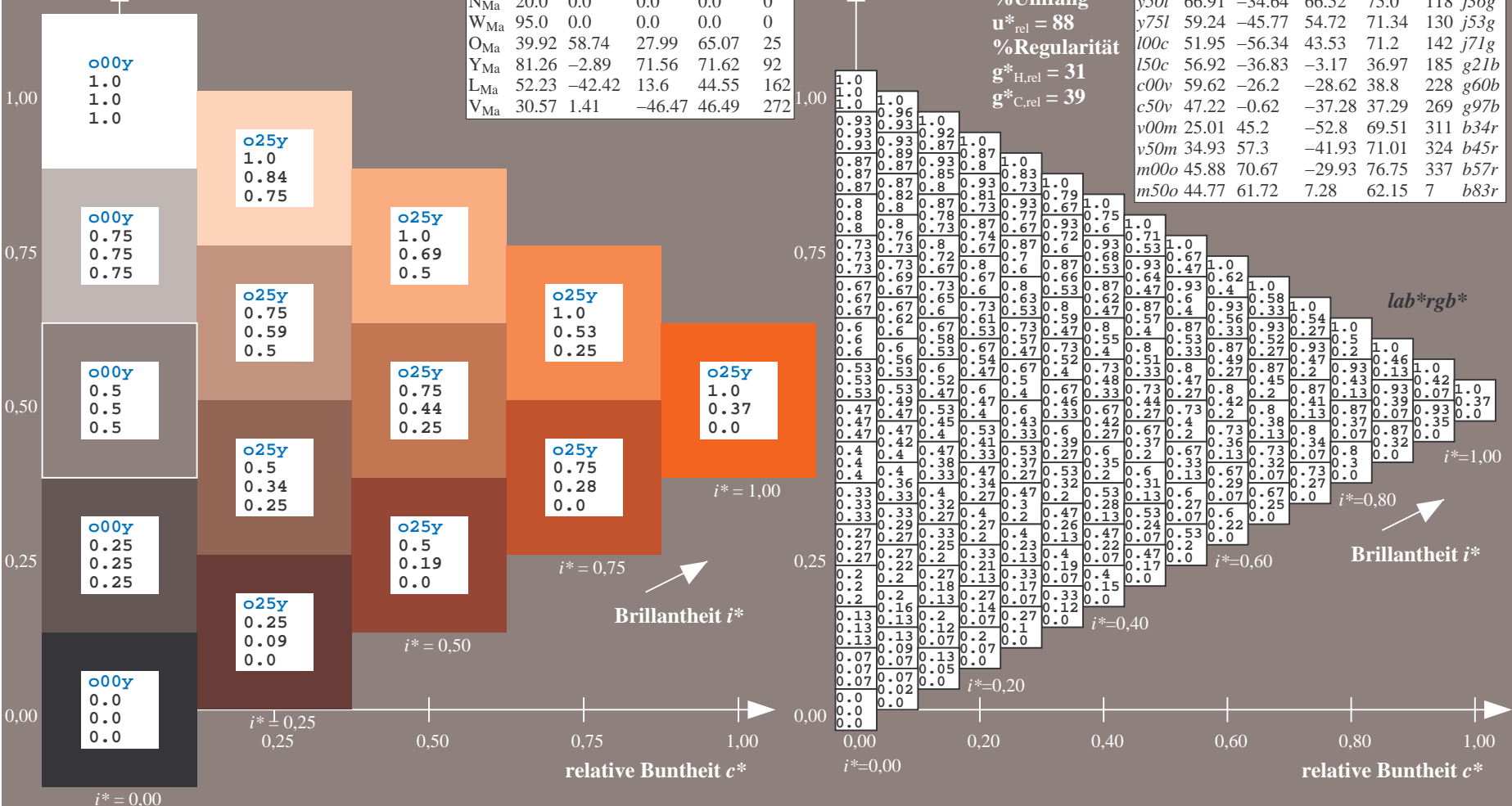
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

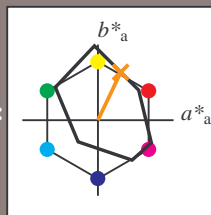
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

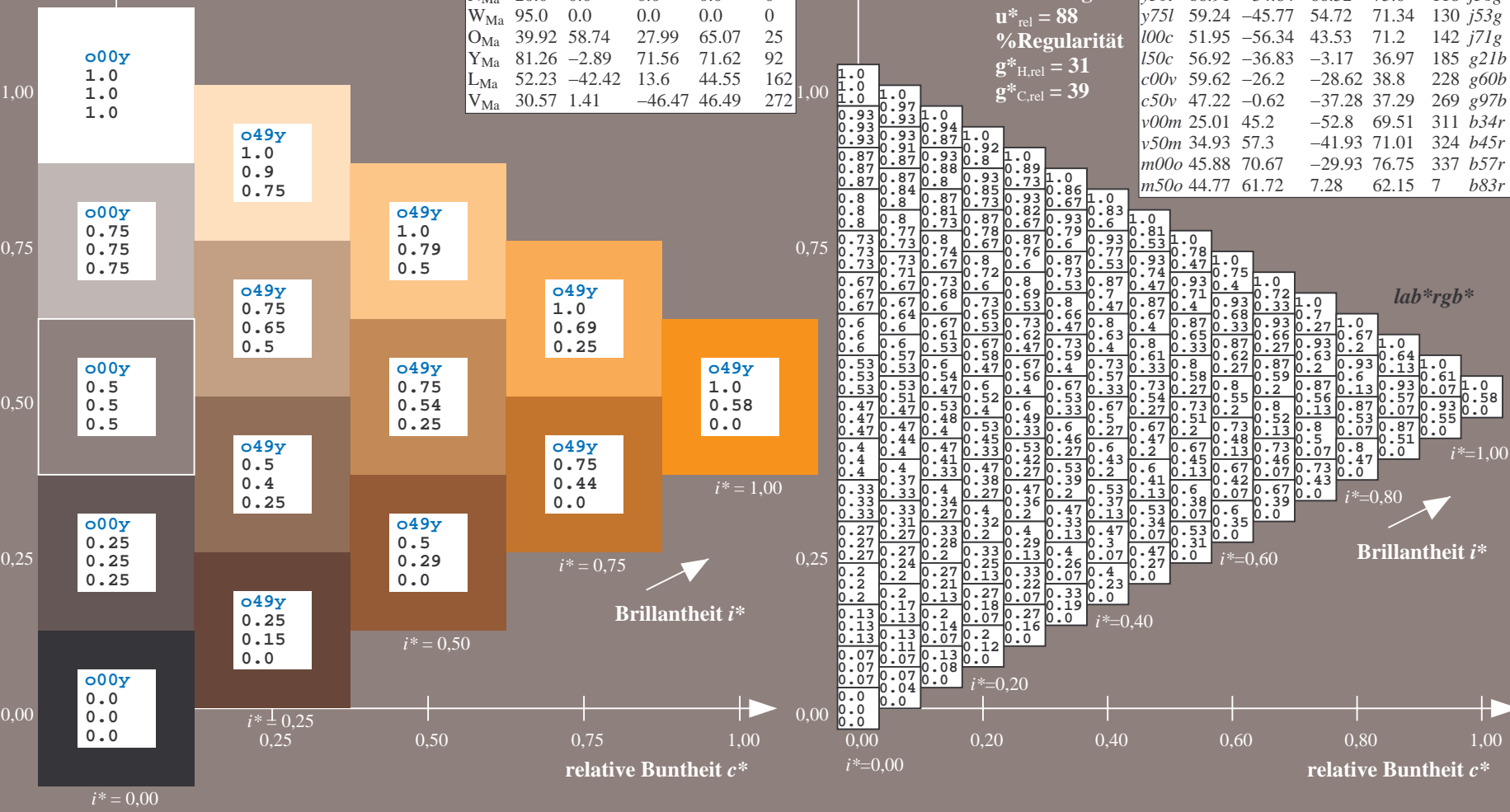
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

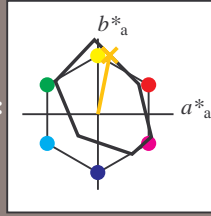
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 72\ 16\ 78$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 72\ 80\ 78$

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

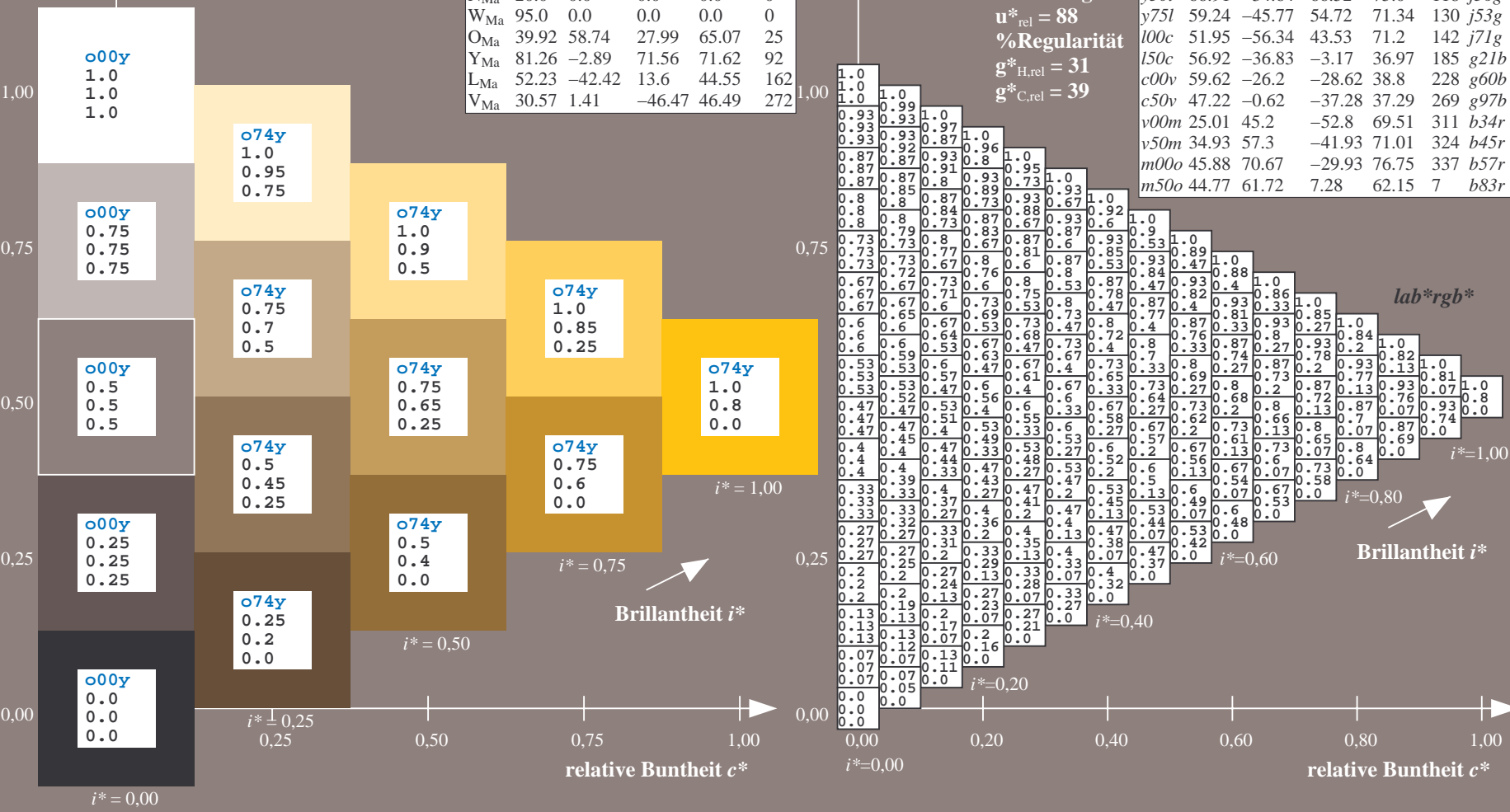
$lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.8\ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

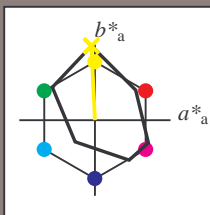


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

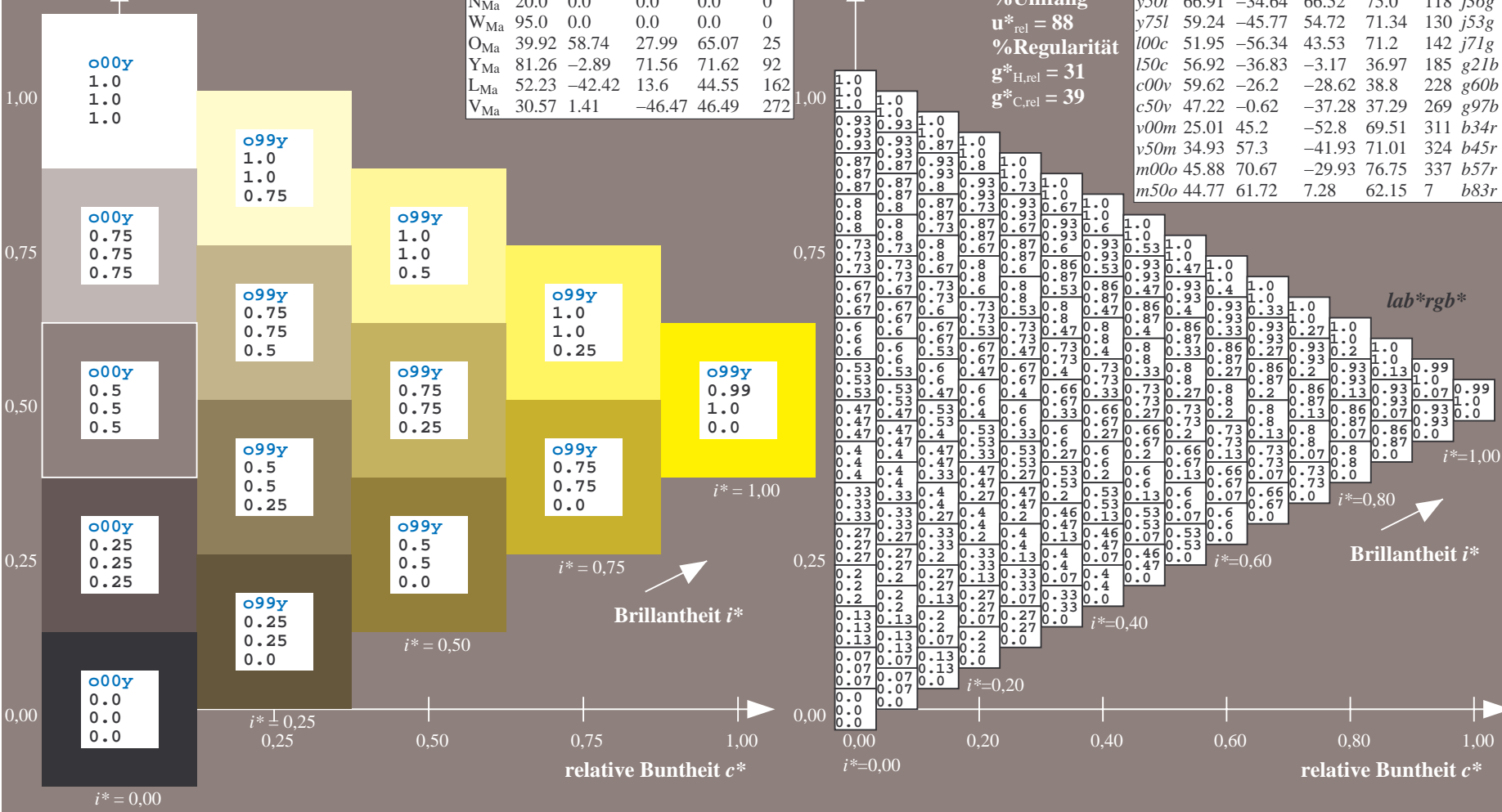
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 88 -5 98$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 88 98 92$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.99 1.0 0.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

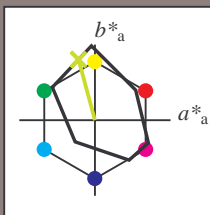
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

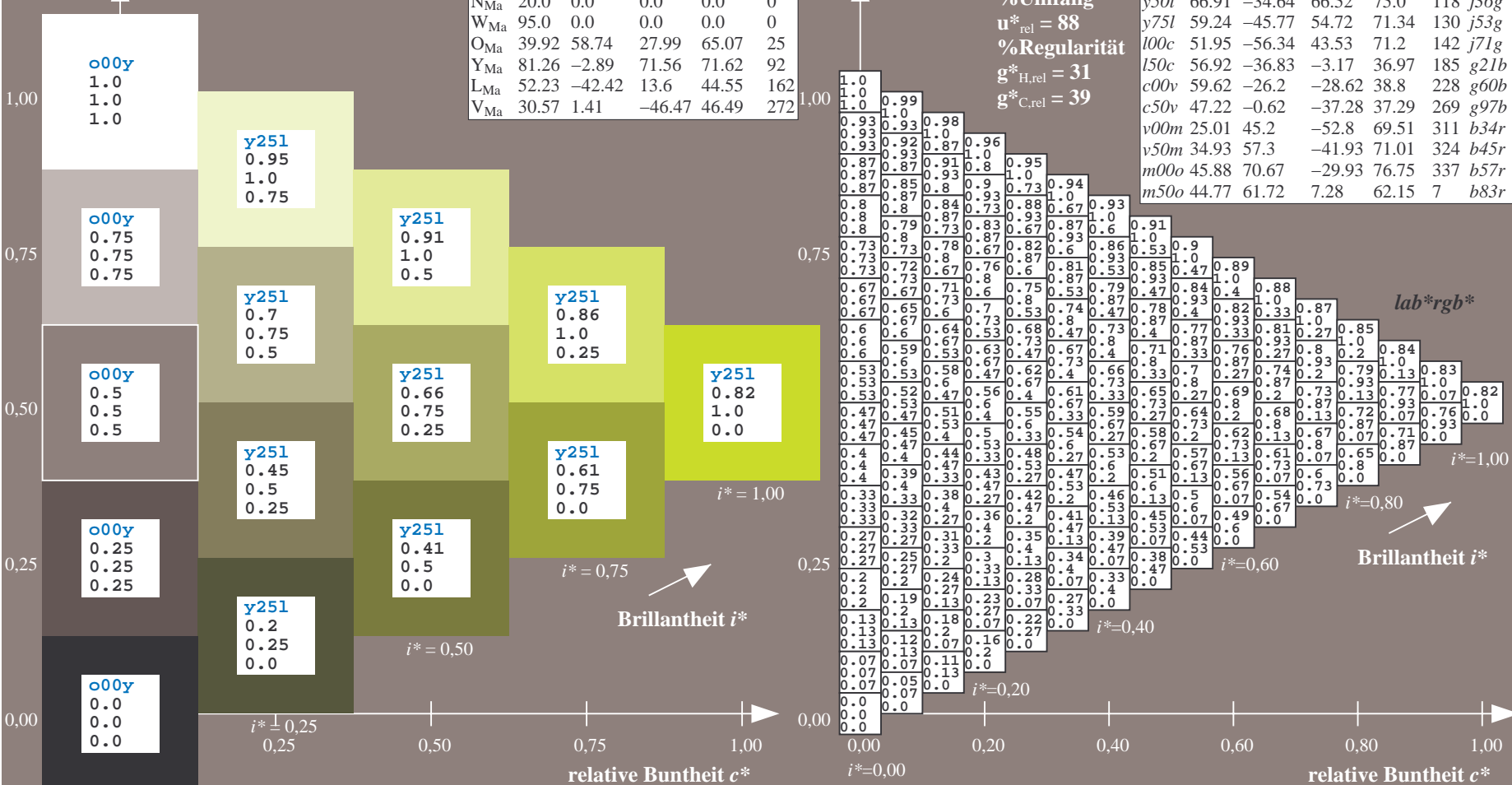
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

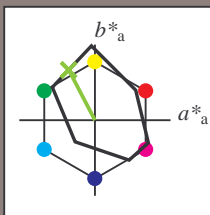


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

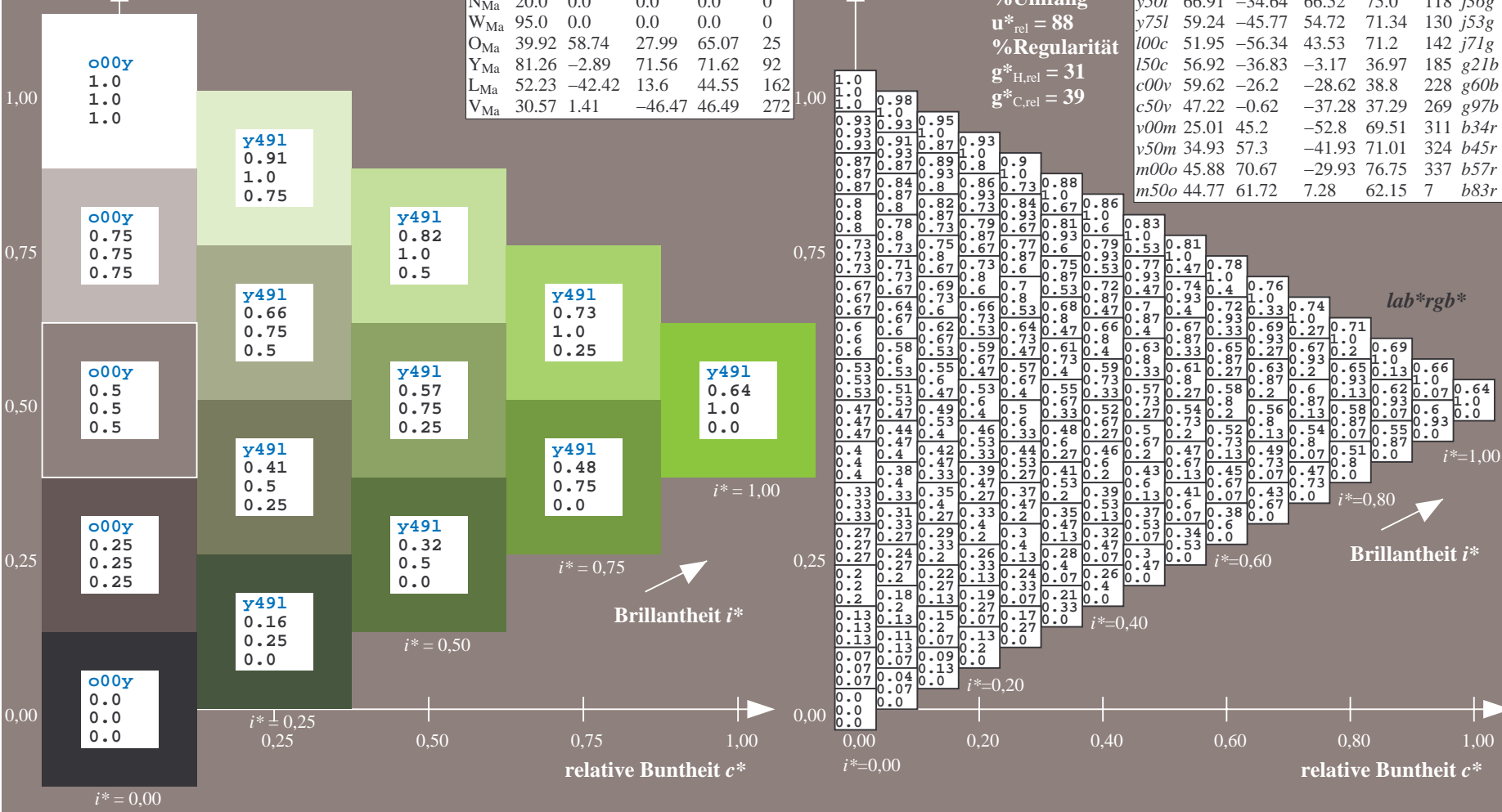
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

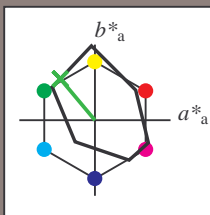
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

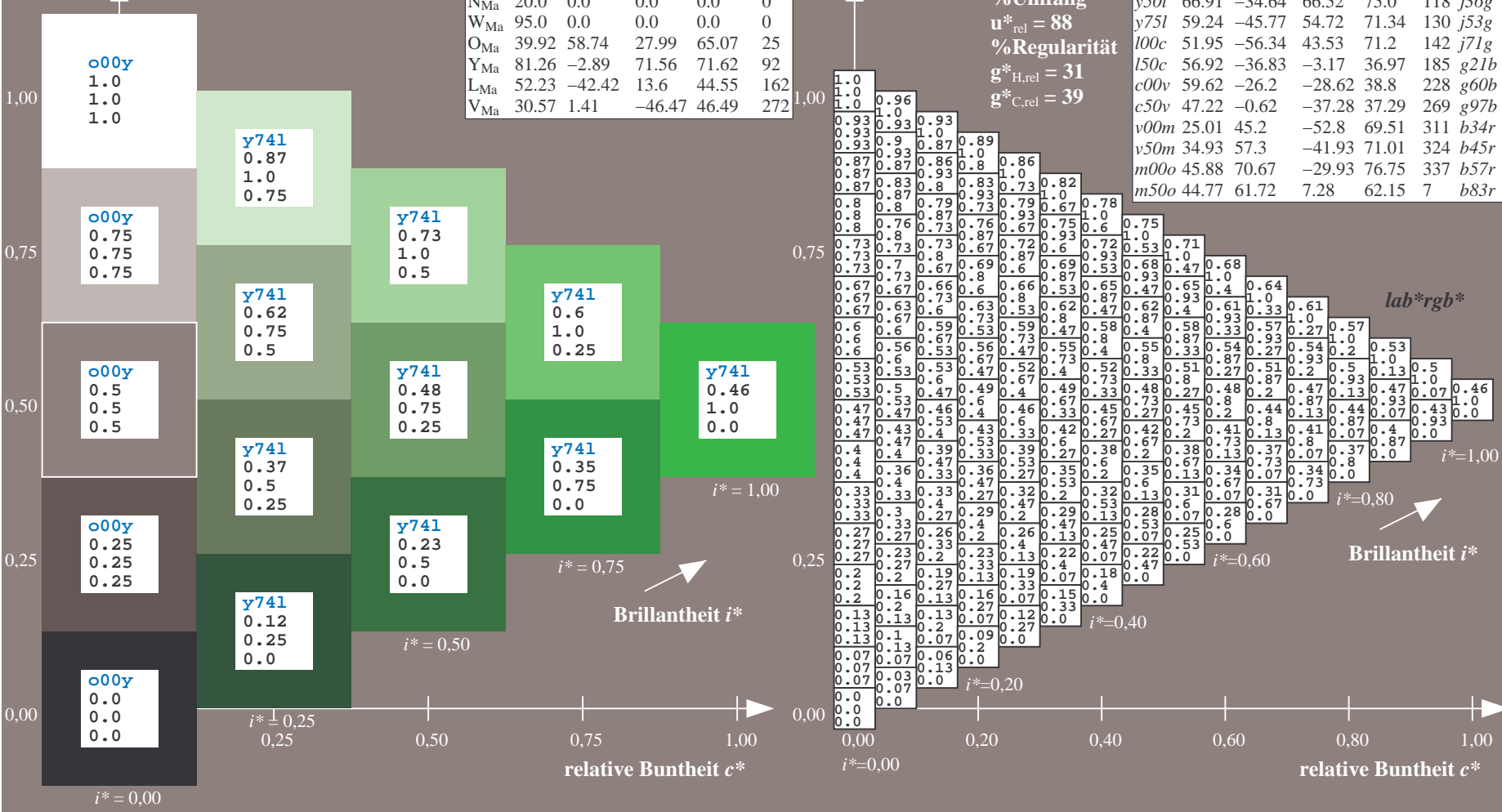
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

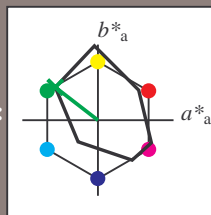
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

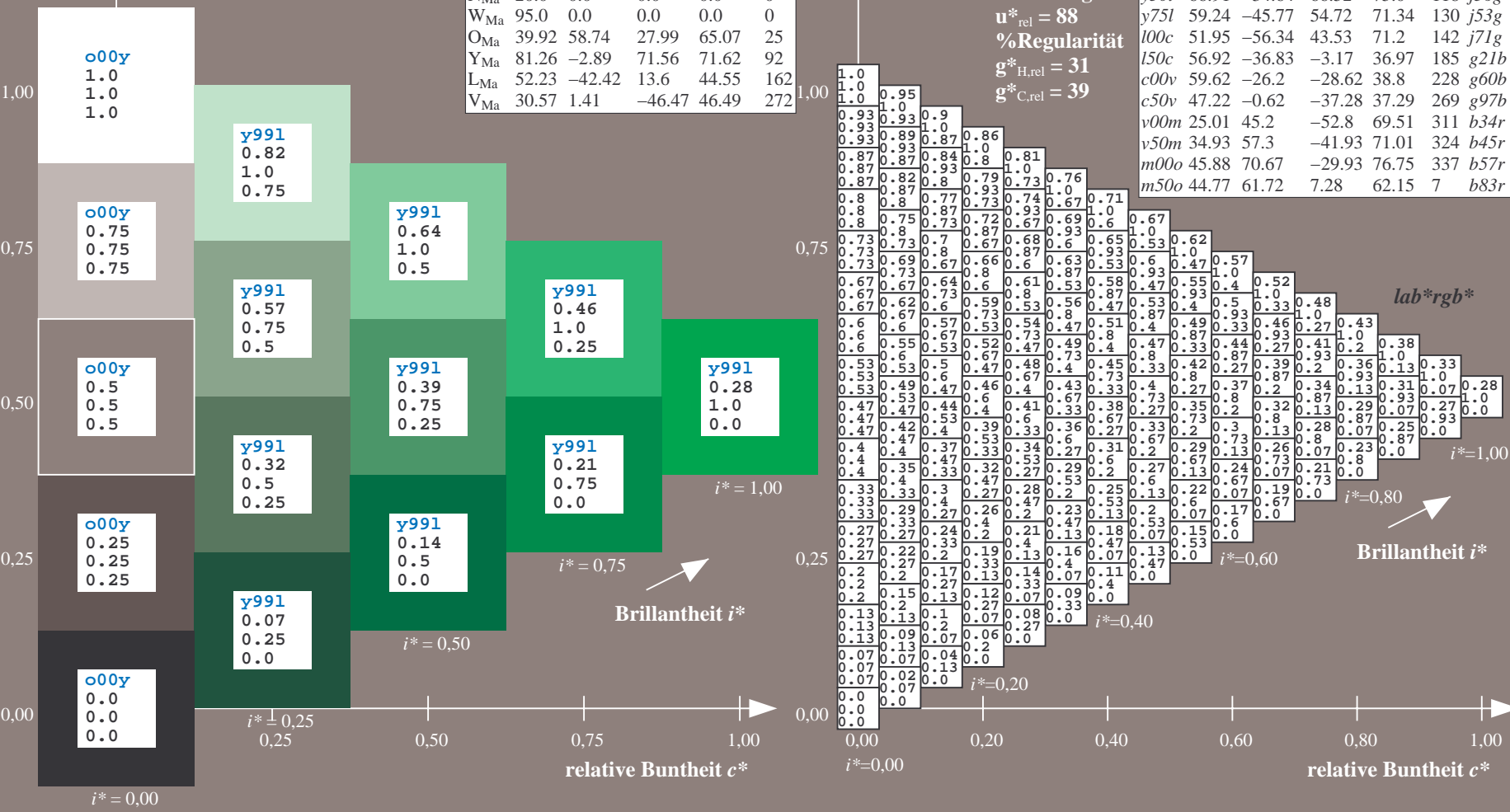
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
a75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

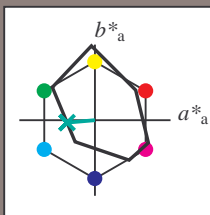


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

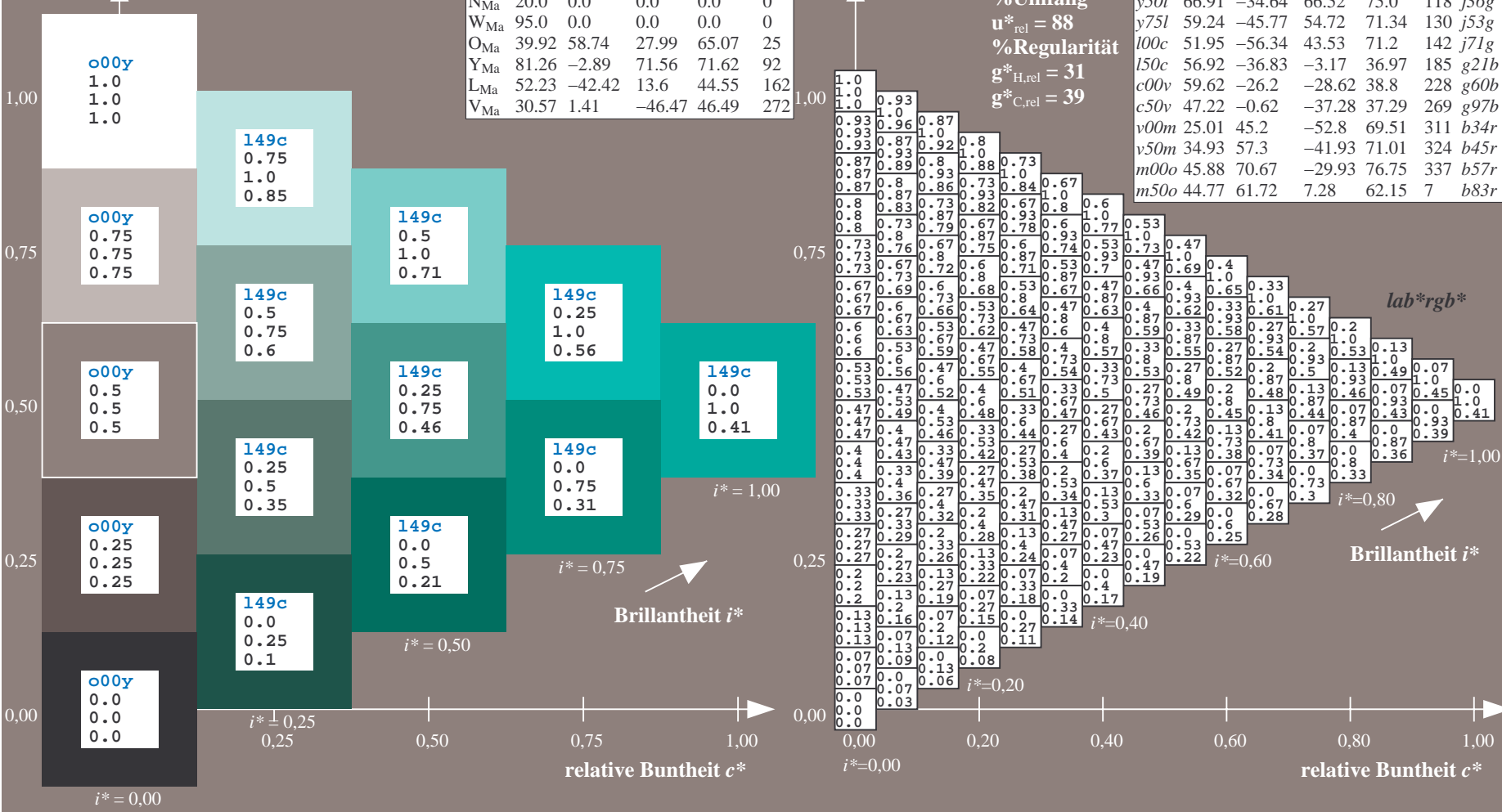
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$
 Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

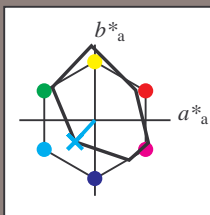
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

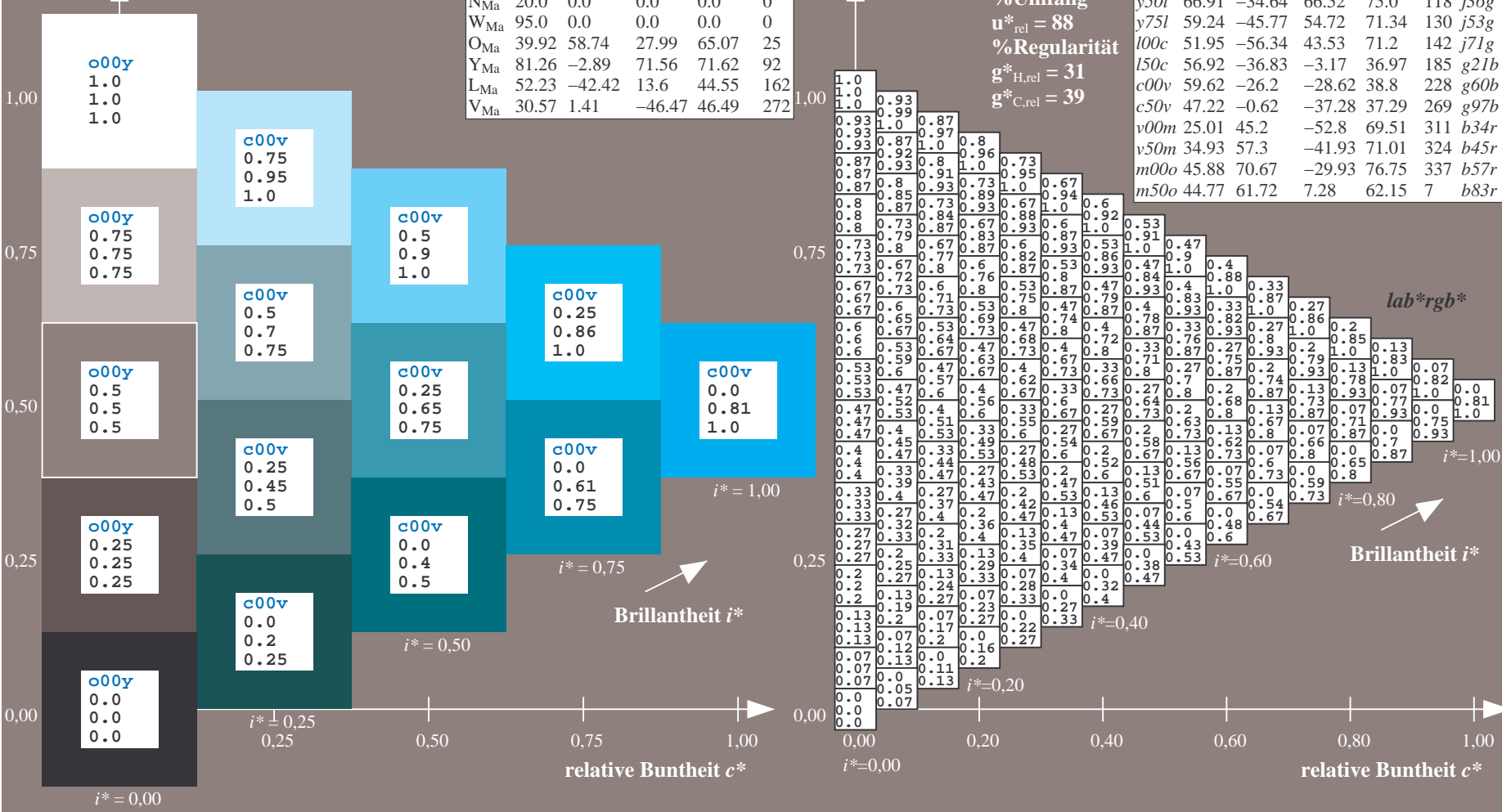
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

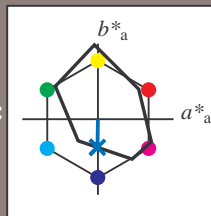
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte: $u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

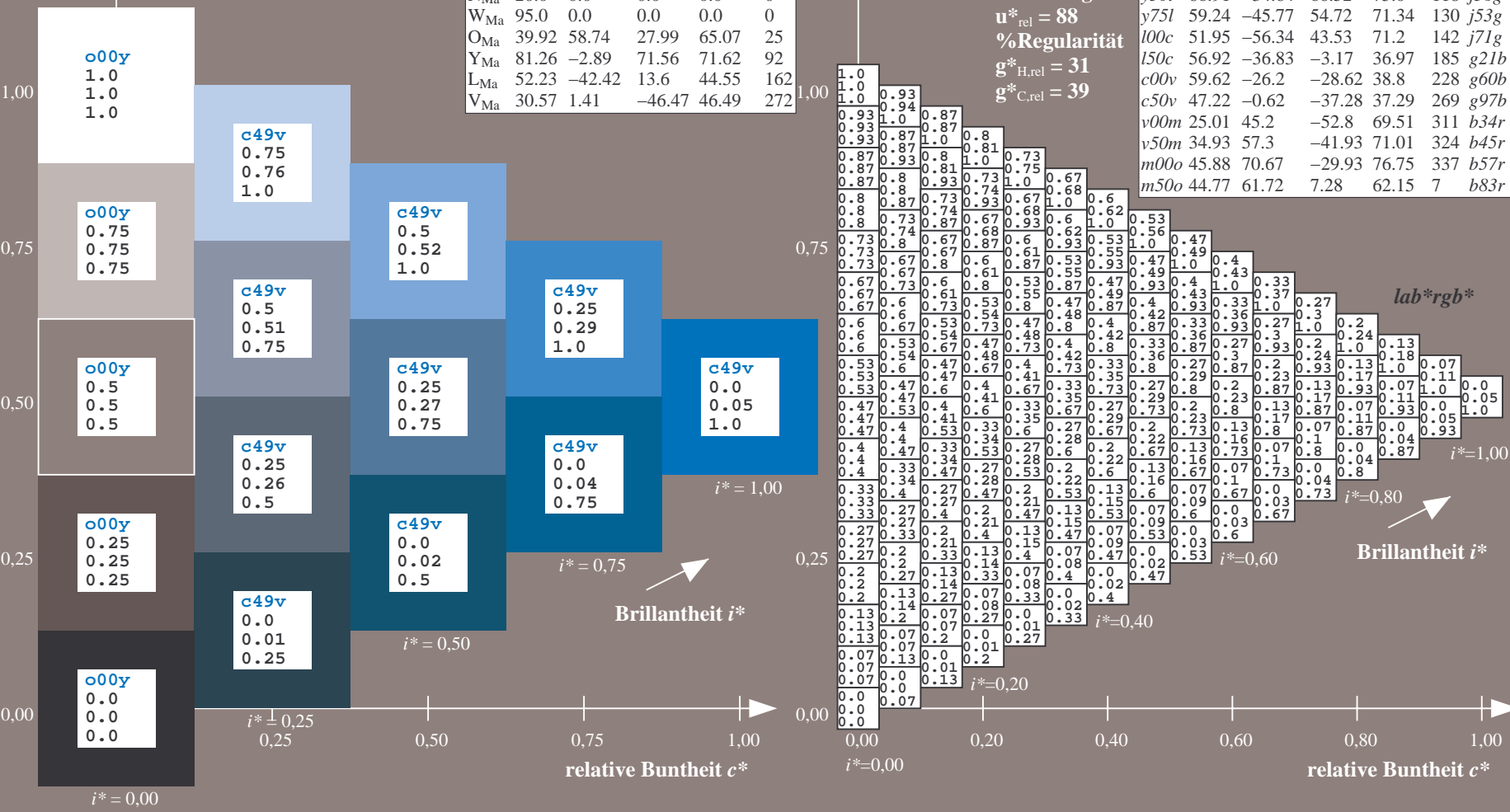
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

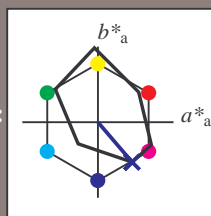


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

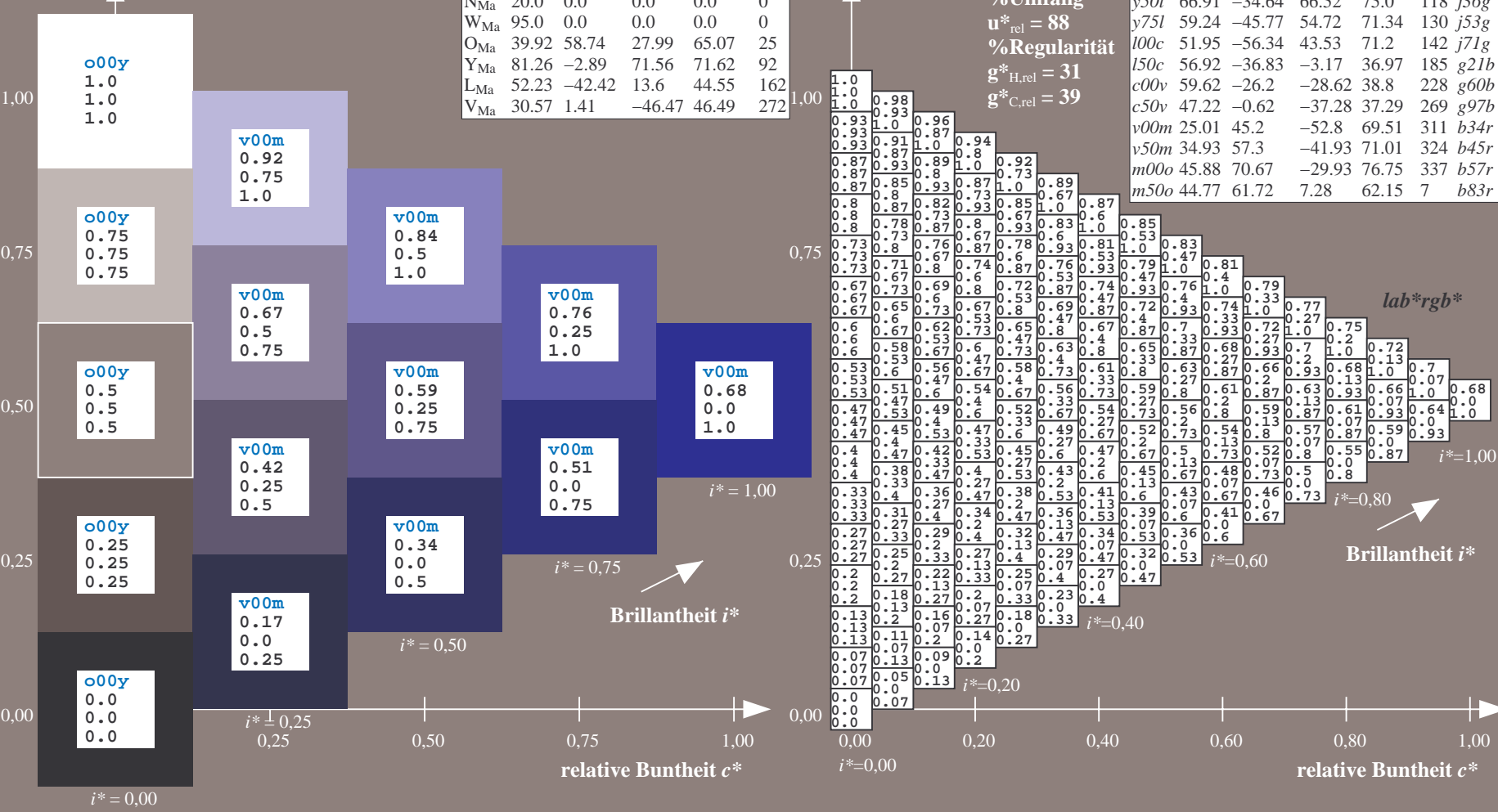
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 25 45 -53
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 25 70 310
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

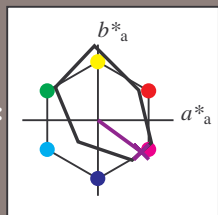
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

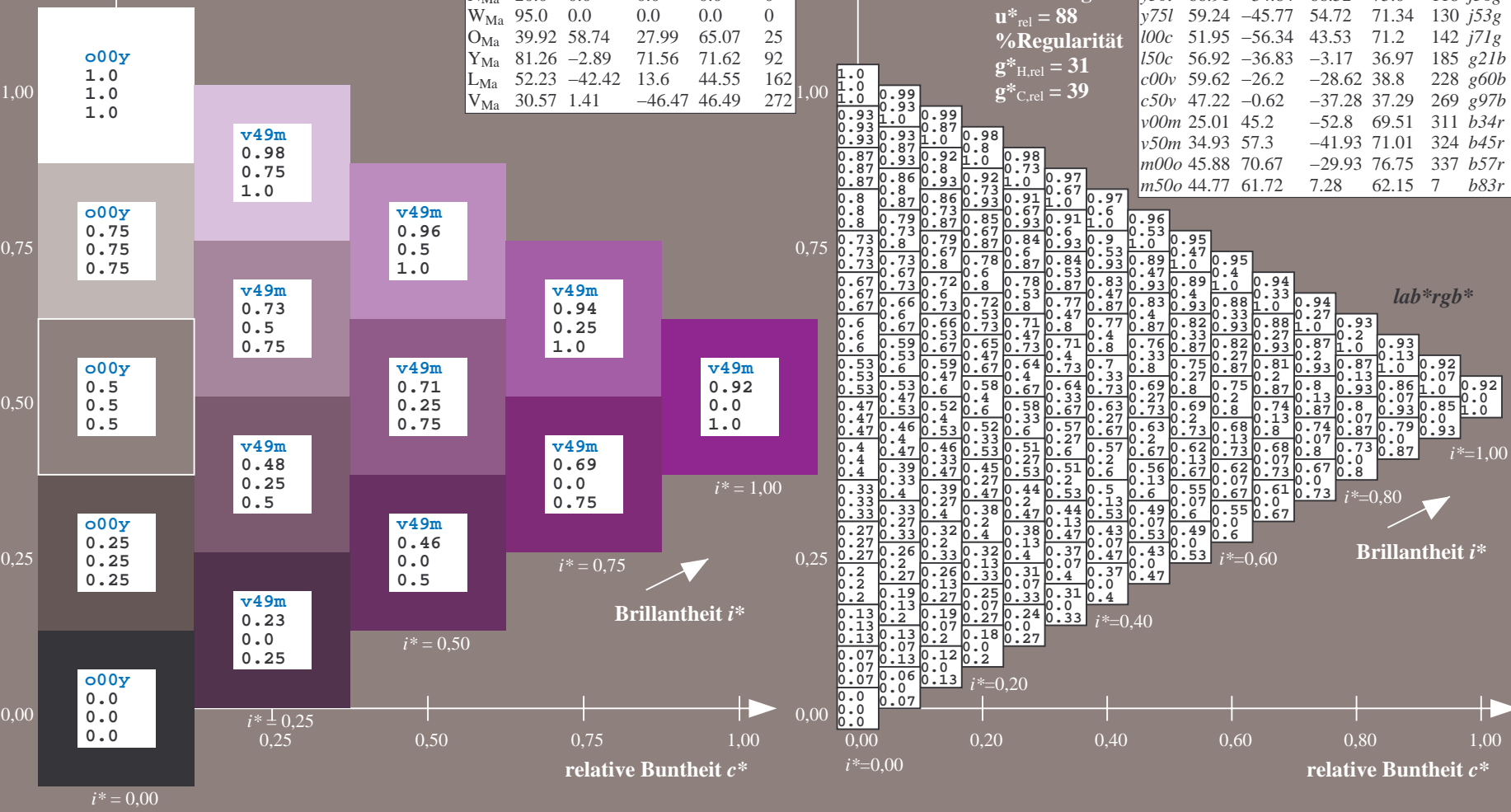
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

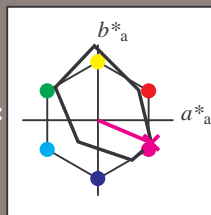
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 lab^*rgb^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337

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

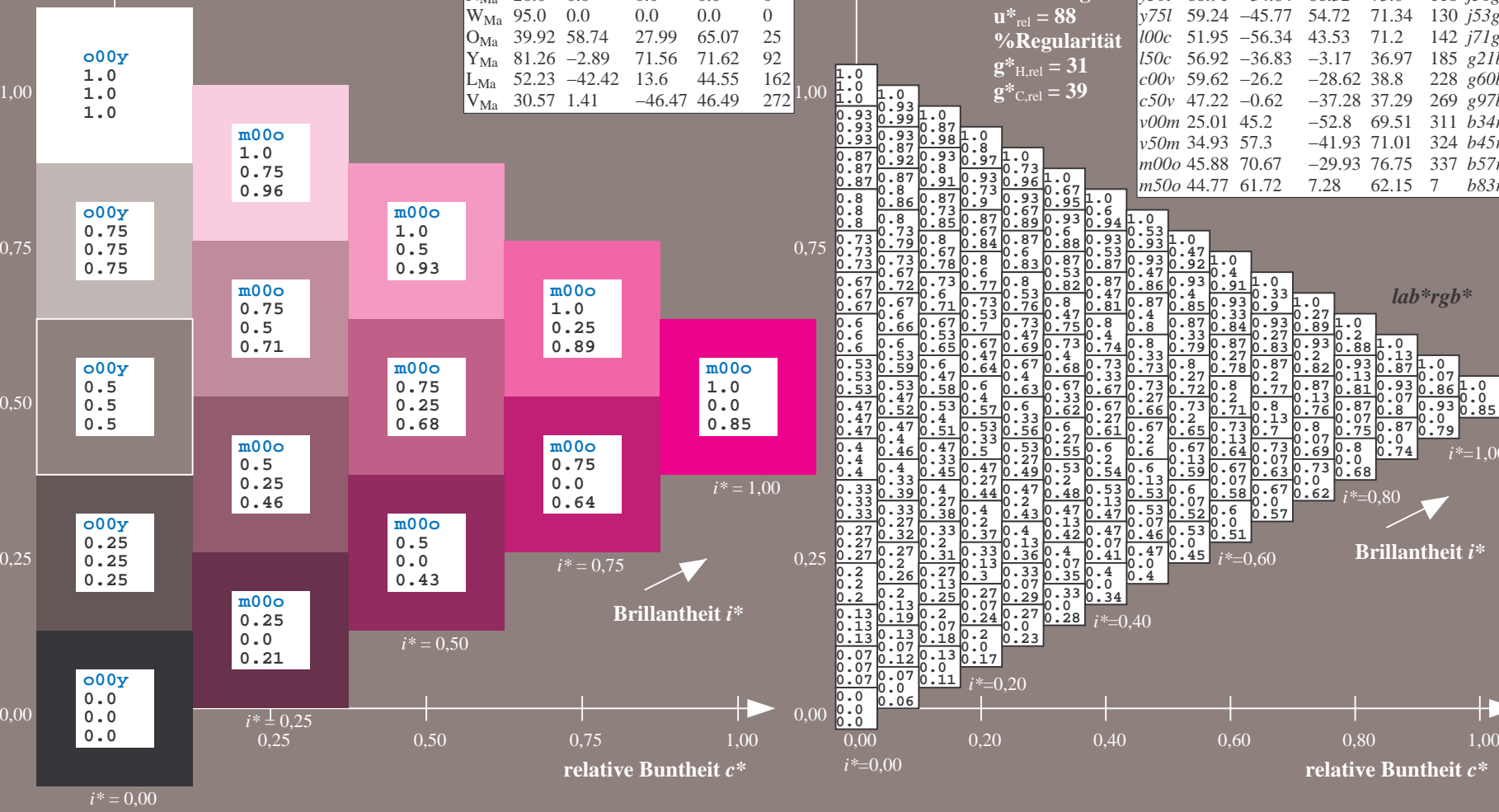
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



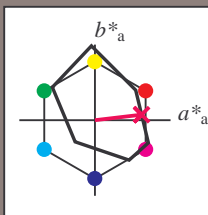
Brillantheit i^*

Brillantheit i^*

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

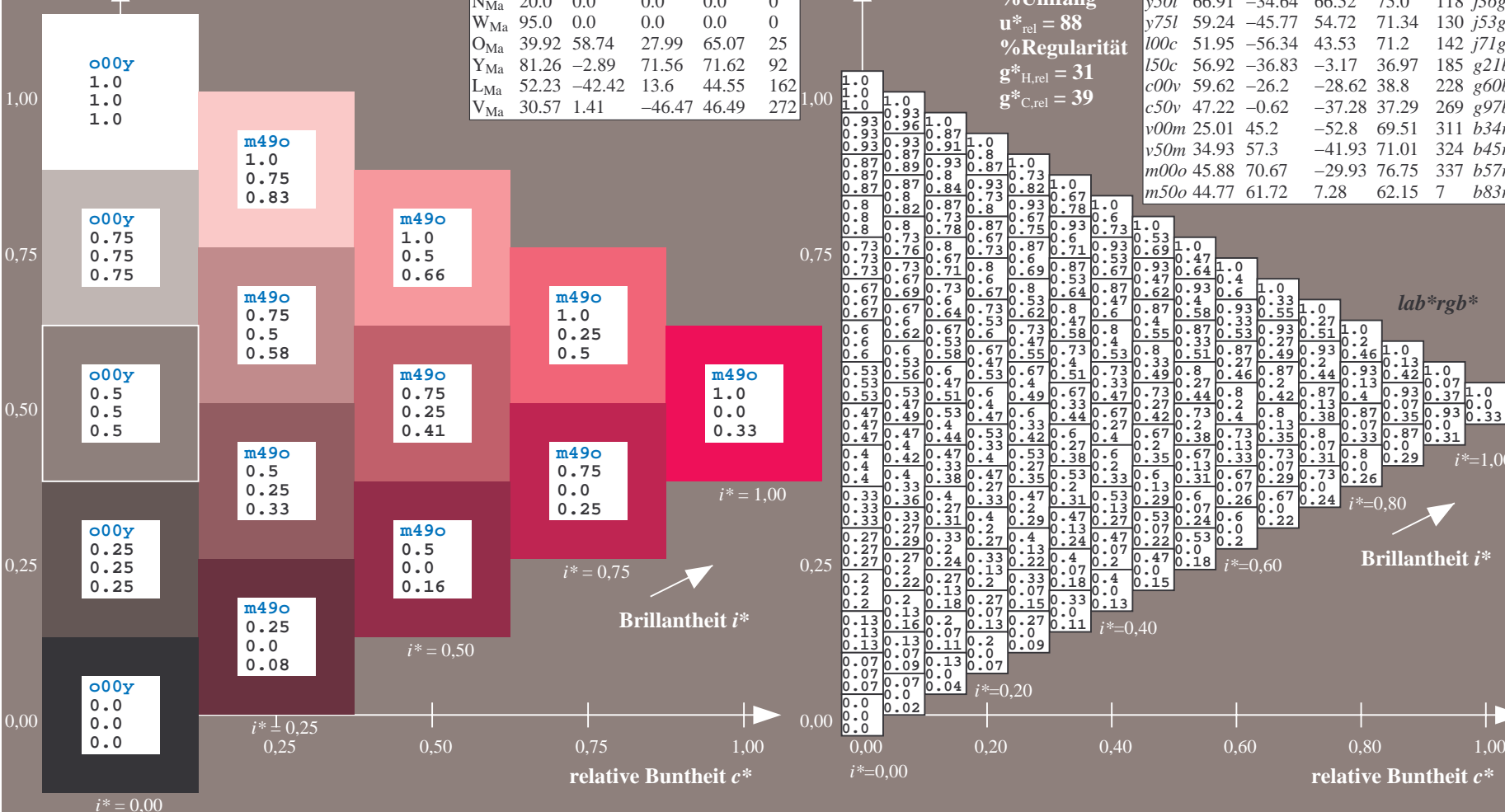
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhata
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

N: Keine Ausgabe-Linearisierung (OL) in Datei (F), Startup (S), Gerät (D)

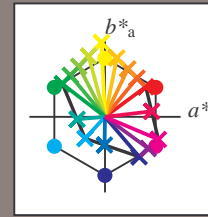
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with 27 rows (01-27) and 36 columns (A-lab*rgb*). Each cell contains numerical values representing color calibration data. The table is bordered by a grid with letters A-L and numbers 01-27.

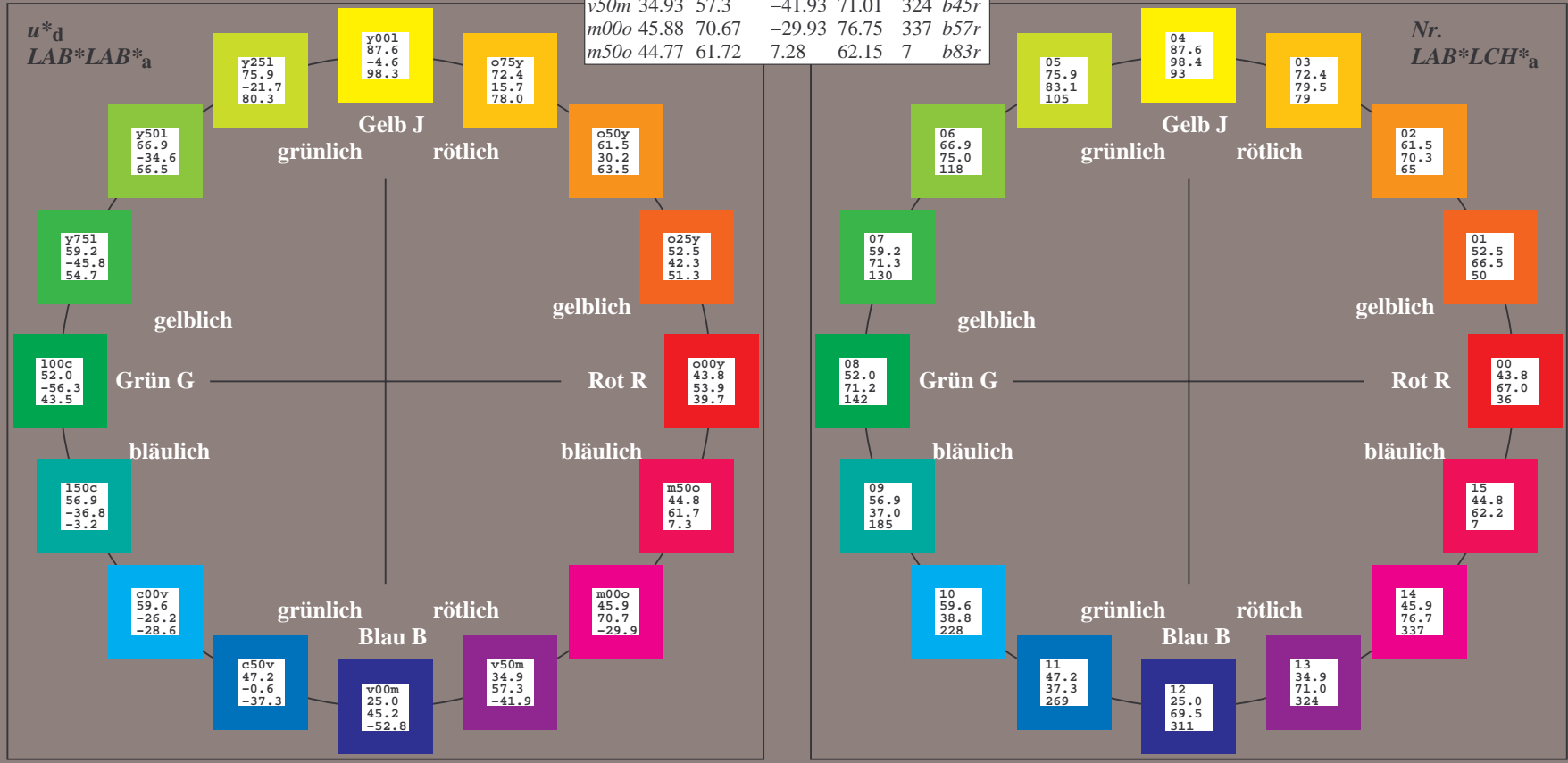
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>150c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>M_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhata
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

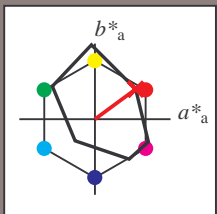
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 44 54 40

$LAB^*LCH^*_Ma$: 44 67 36

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.16 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

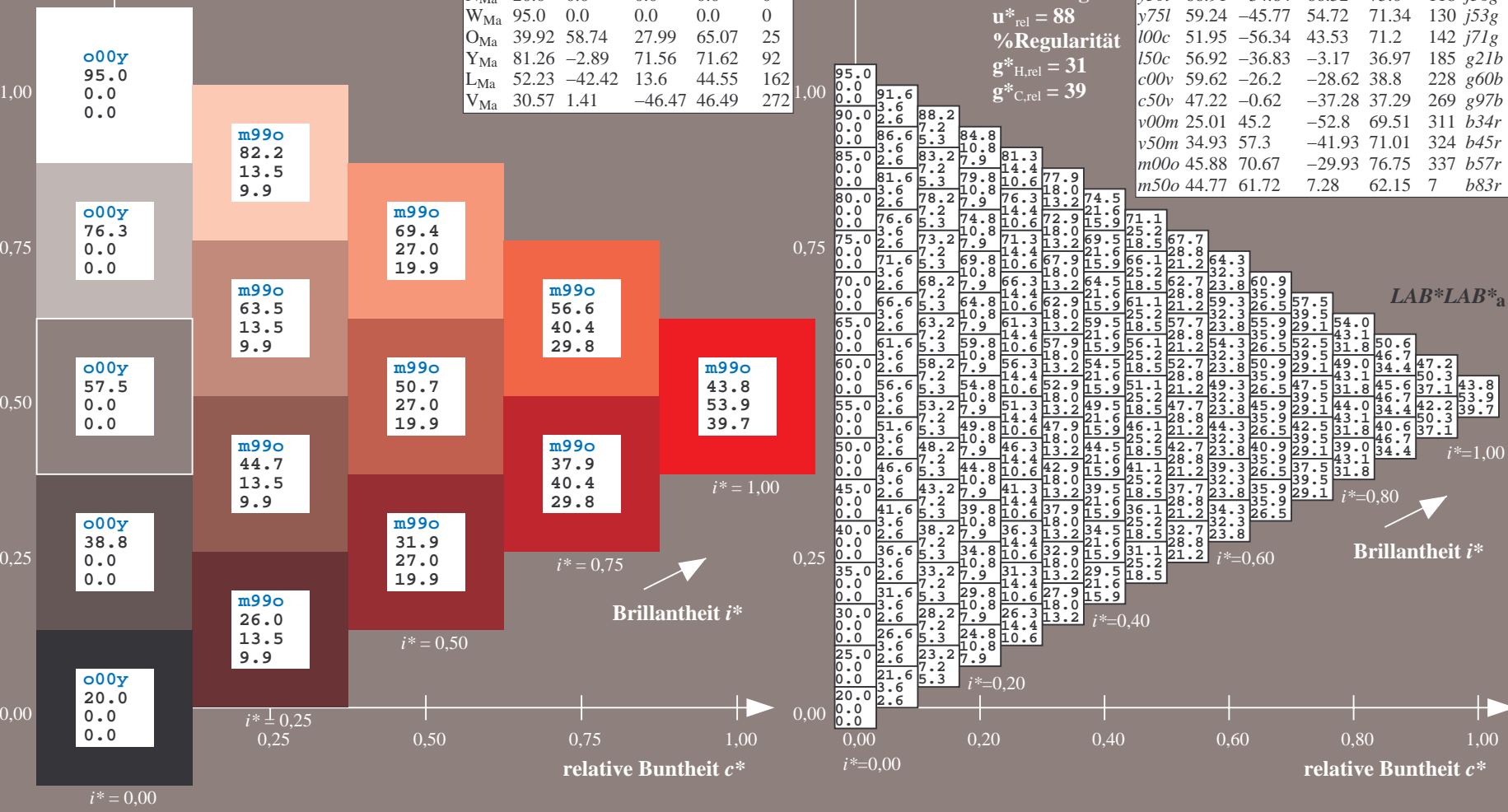
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

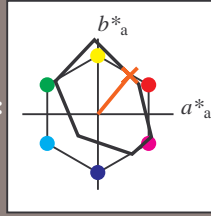
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$

Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

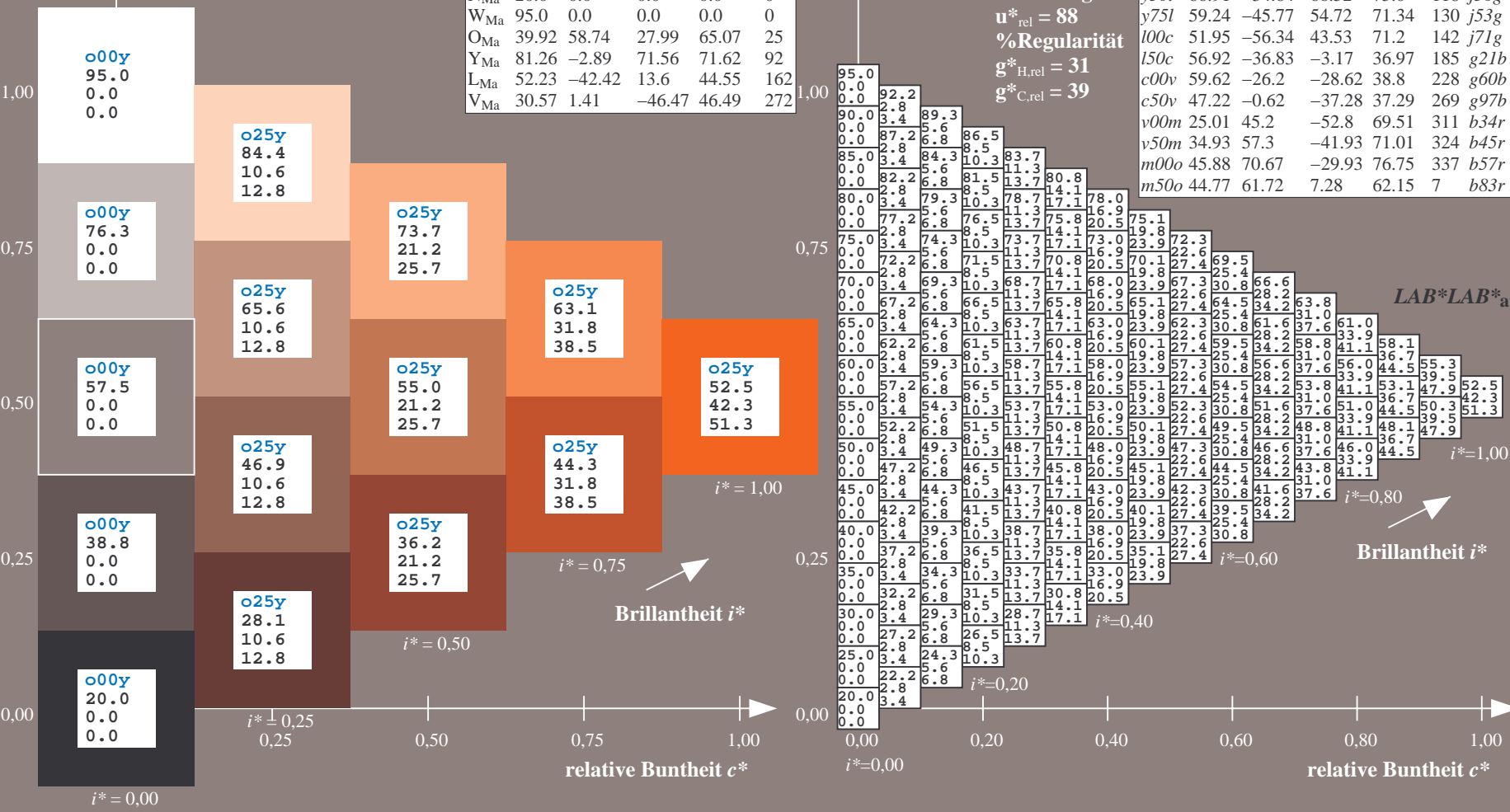
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 42 51
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 52 67 50
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.37 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

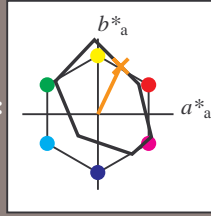
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

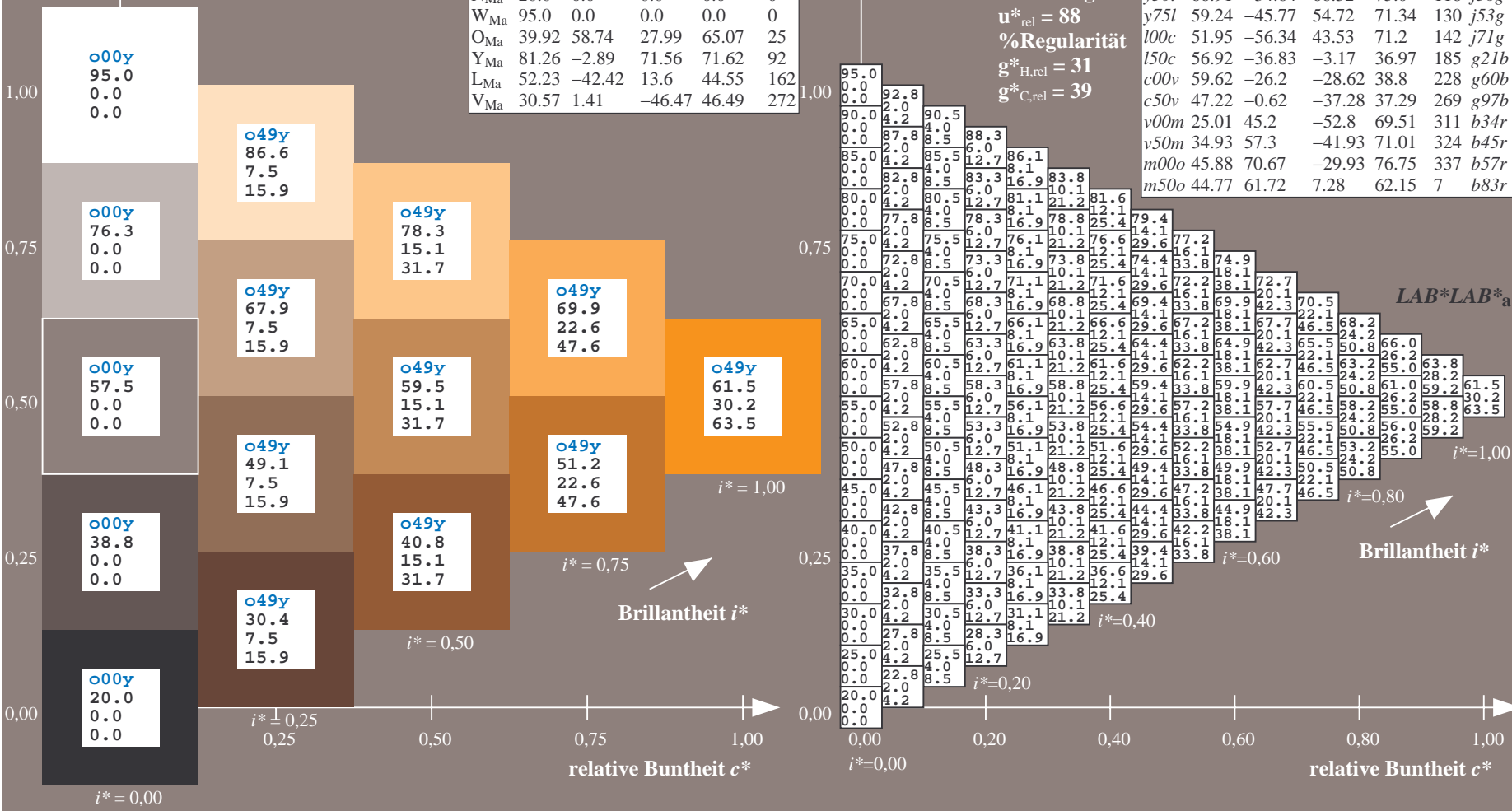
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 62 30 63
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 62 70 64
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.58 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

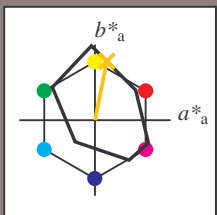


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LAB^*_a$

lab**ch** und lab**icu**
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

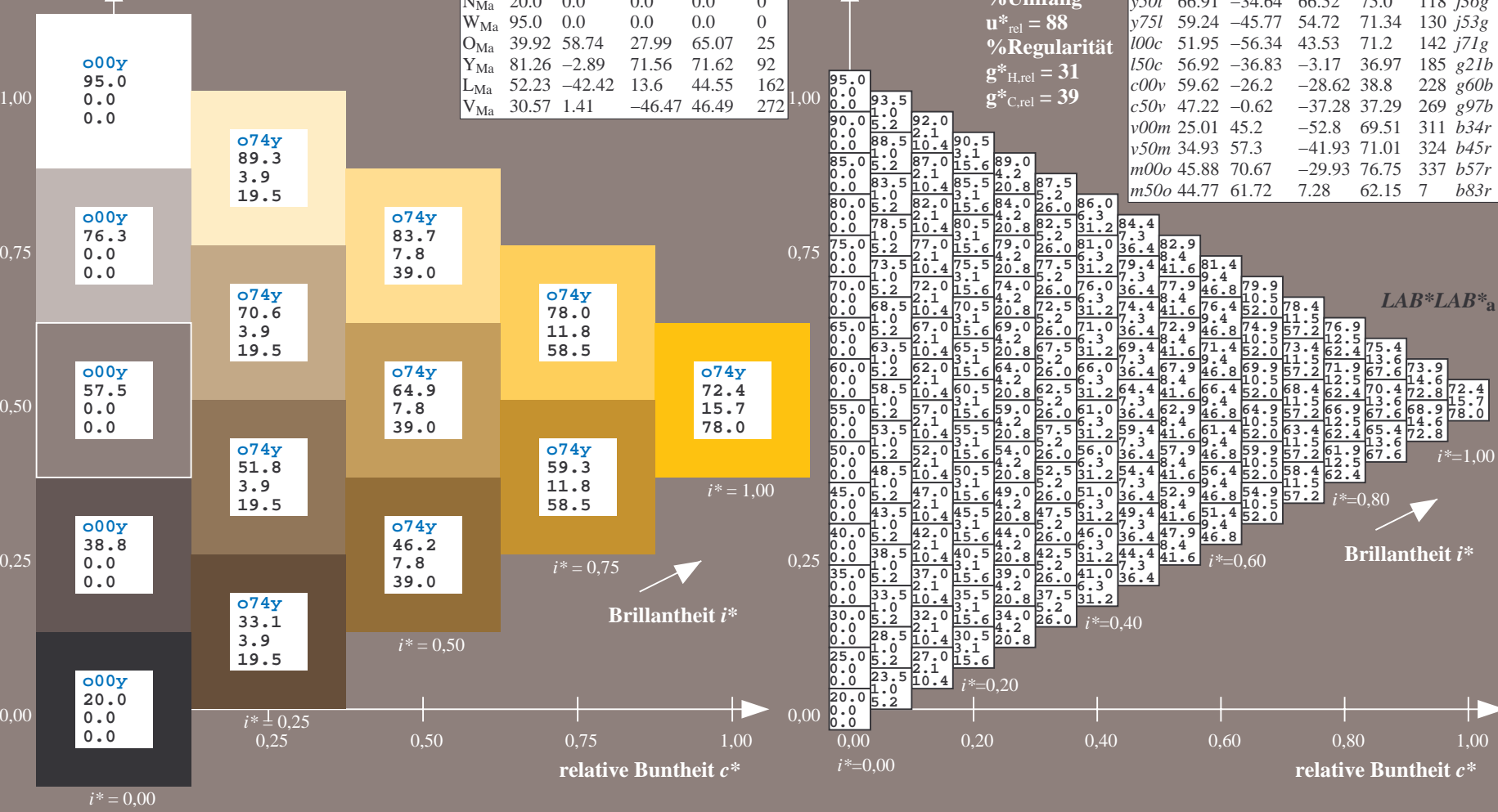


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 72\ 16\ 78$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 72\ 80\ 78$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.75\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.8\ 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j		
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j		
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j		
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j		
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g		
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g		
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g		
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g		
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g		
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b		
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b		
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b		
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r		
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r		
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r		
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r		

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$

Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^*

Buntontexte: $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j0l1g$

Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*

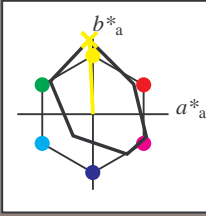


Table with 7 columns: Color, u*_d, L*=L*_a, a*_a, b*_a, C*_ab,a, h*_ab,a. Rows include OMa, YMa, LMa, CMa, VMa, MMa, NMa, WMa, OMa, YMa, LMa, VMa.

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 88 -5 98$

$LAB^*LCH^*_Ma: 88 98 92$

$lab^*olv^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.99 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

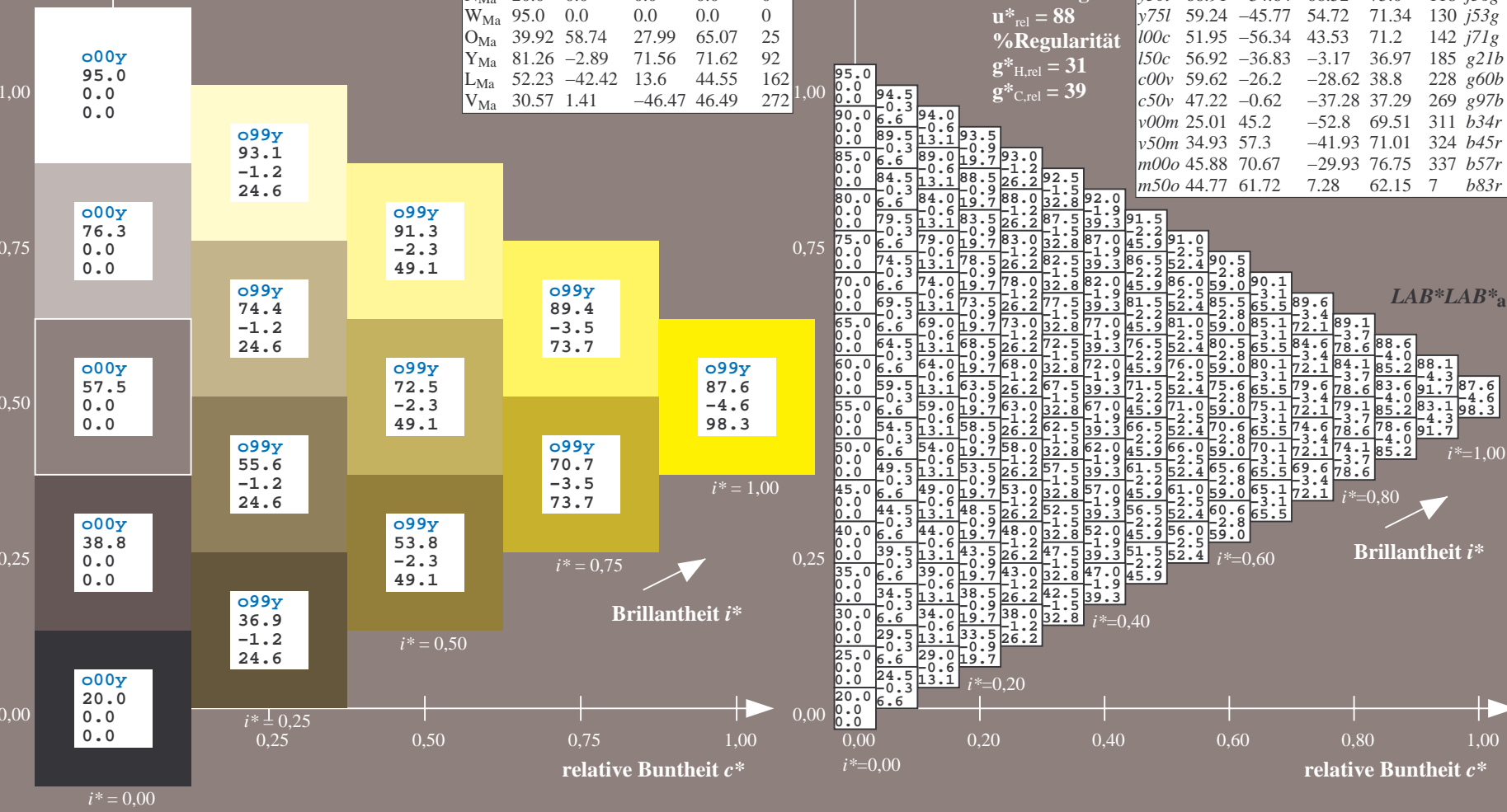
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

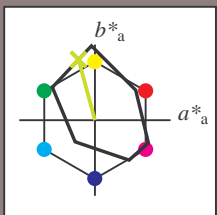
Table with 11 columns: Color, u*_d, L*=L*_a, a*_a, b*_a, C*_ab,a, h*_ab,a, u*_e. Rows include o00y, o25y, a50y, o75y, y00l, y25l, y50l, y75l, l00c, c00v, v00m, v50m, m00o, m50o.



Siehe ähnliche Dateien: http://www.ps.bam.de/Fg63/; www.ps.bam.de/Fg.HTM Technische Information: http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 76 -22 80$

$LAB^*LCH^*_Ma: 76 83 105$

$lab^*olv^*_Ma: 0.75 1.0 0.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.82 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

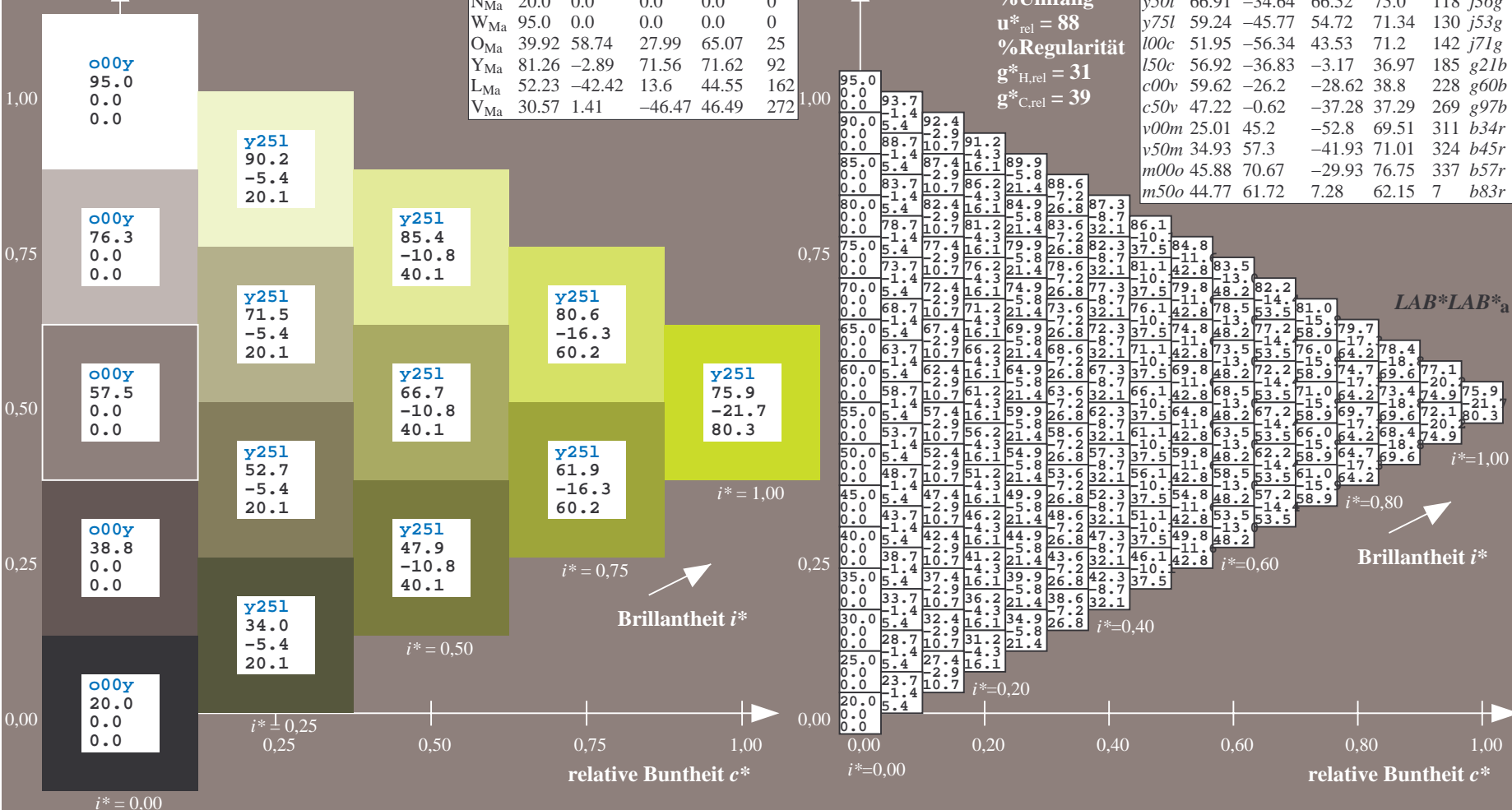
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

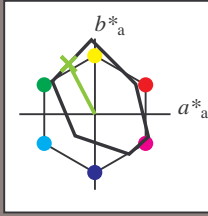
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; 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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

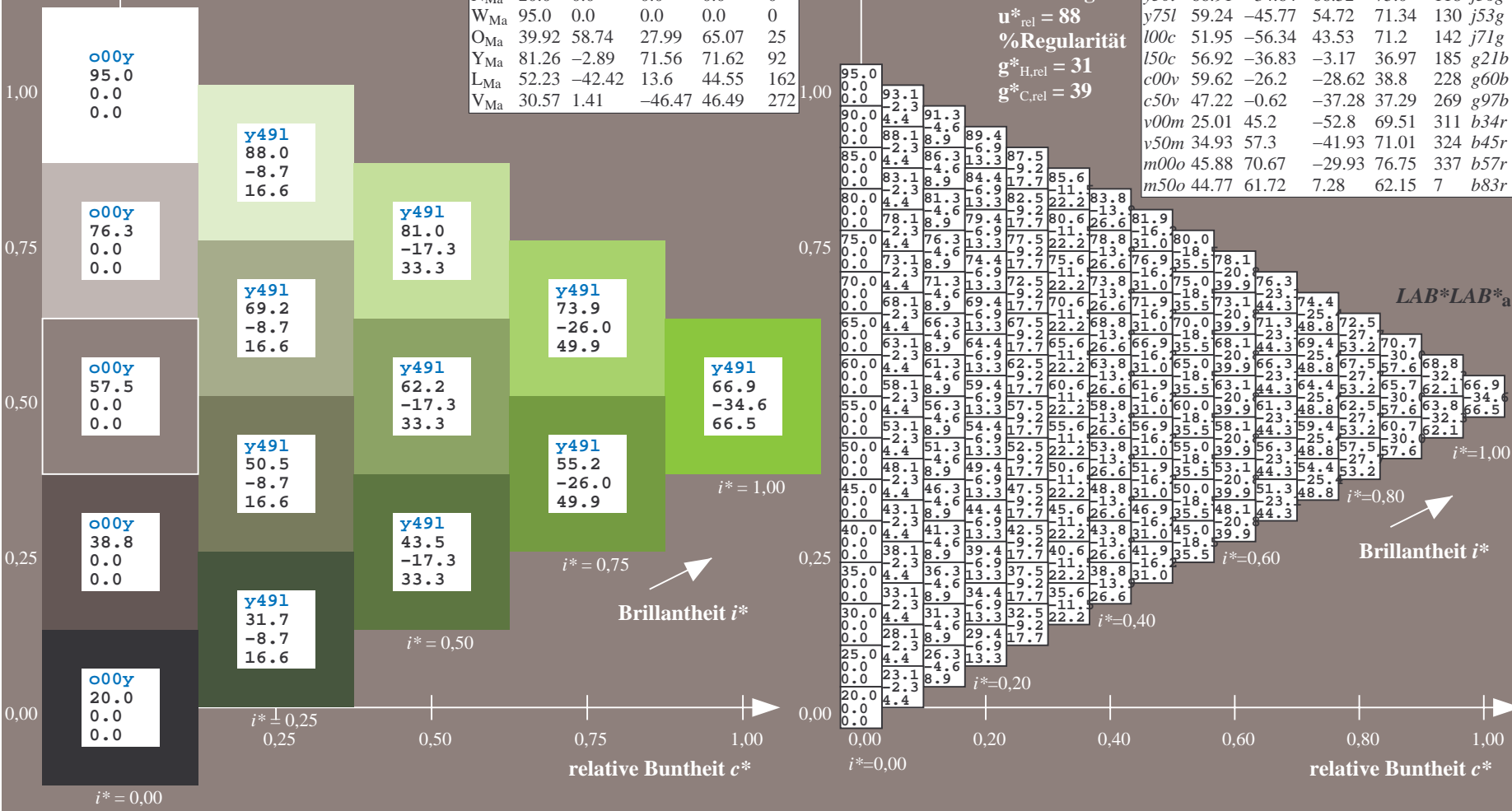
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 67 -35 67$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 67 75 117$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.5 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.64 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

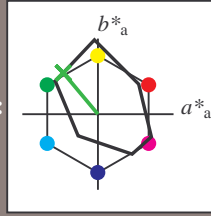


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LAB^*_a$

lab**ch** und lab**icu**
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

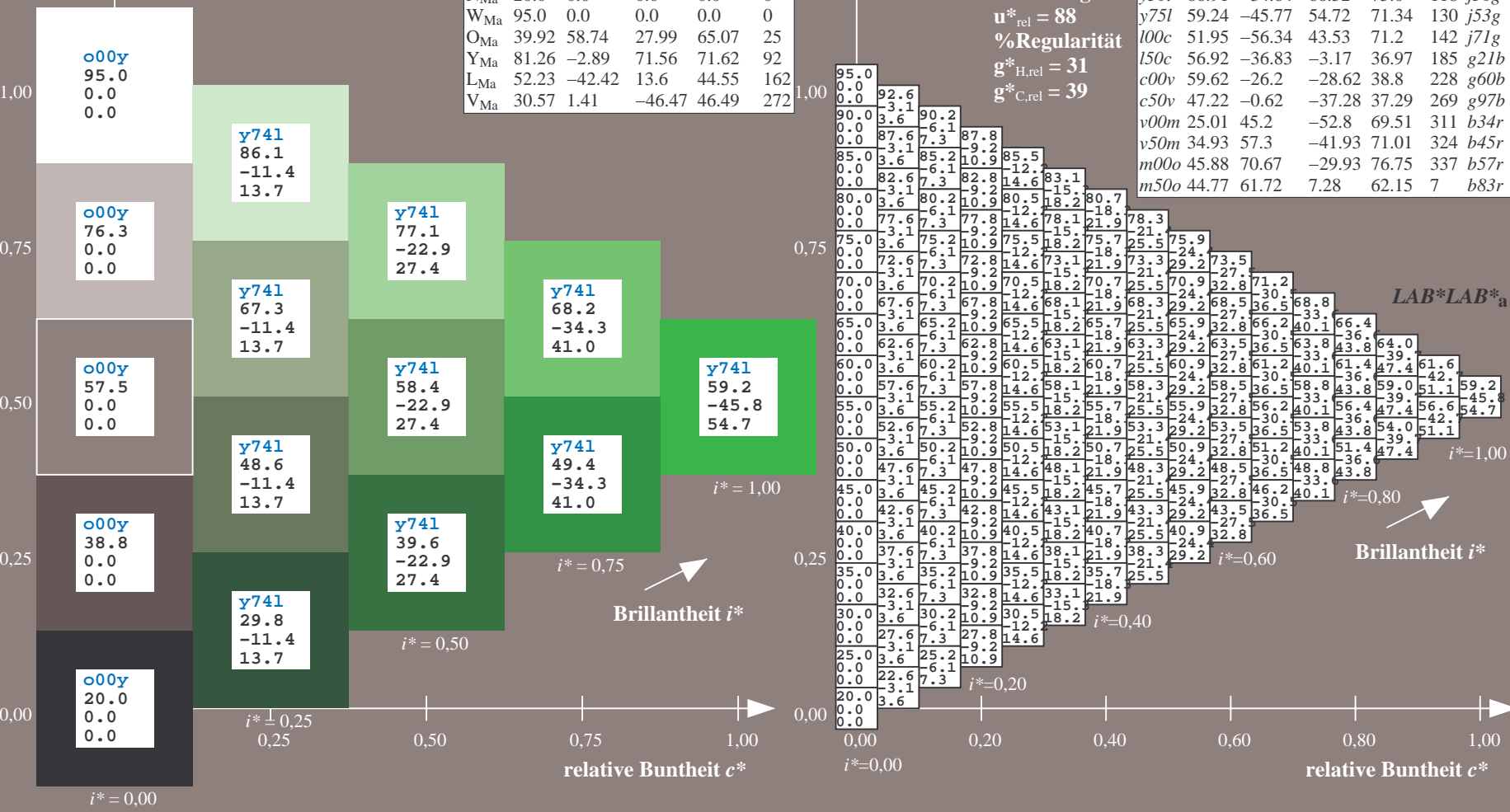
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 59 -46 55$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 59 71 129$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.25 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.46 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

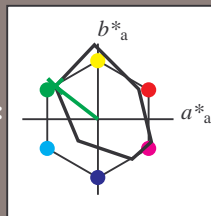
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

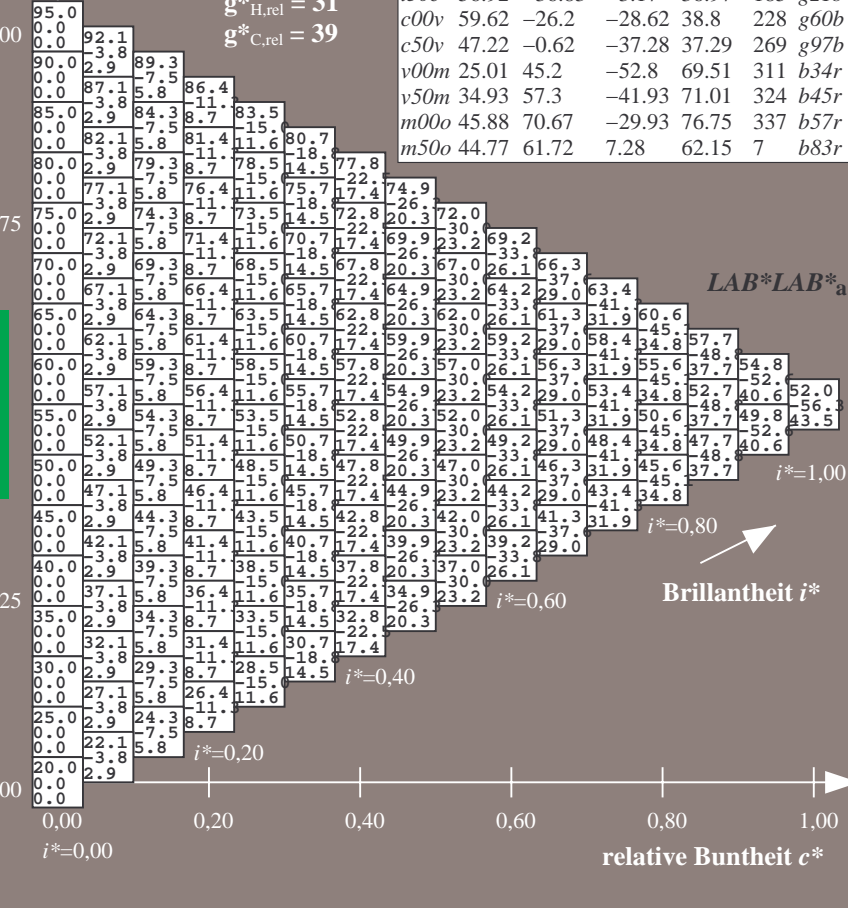
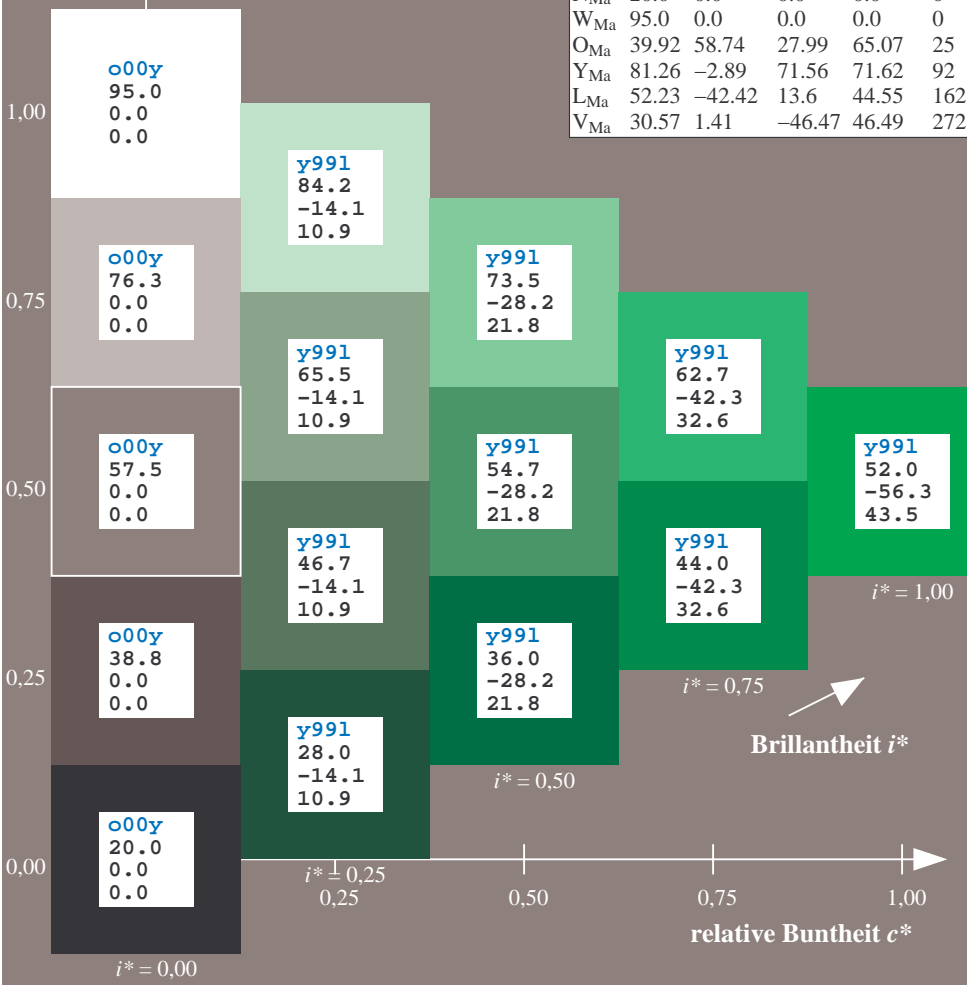
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 52 -56 44$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 52 71 142$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.28 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
100c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

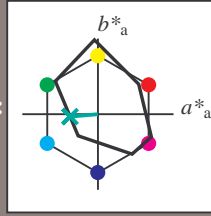
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

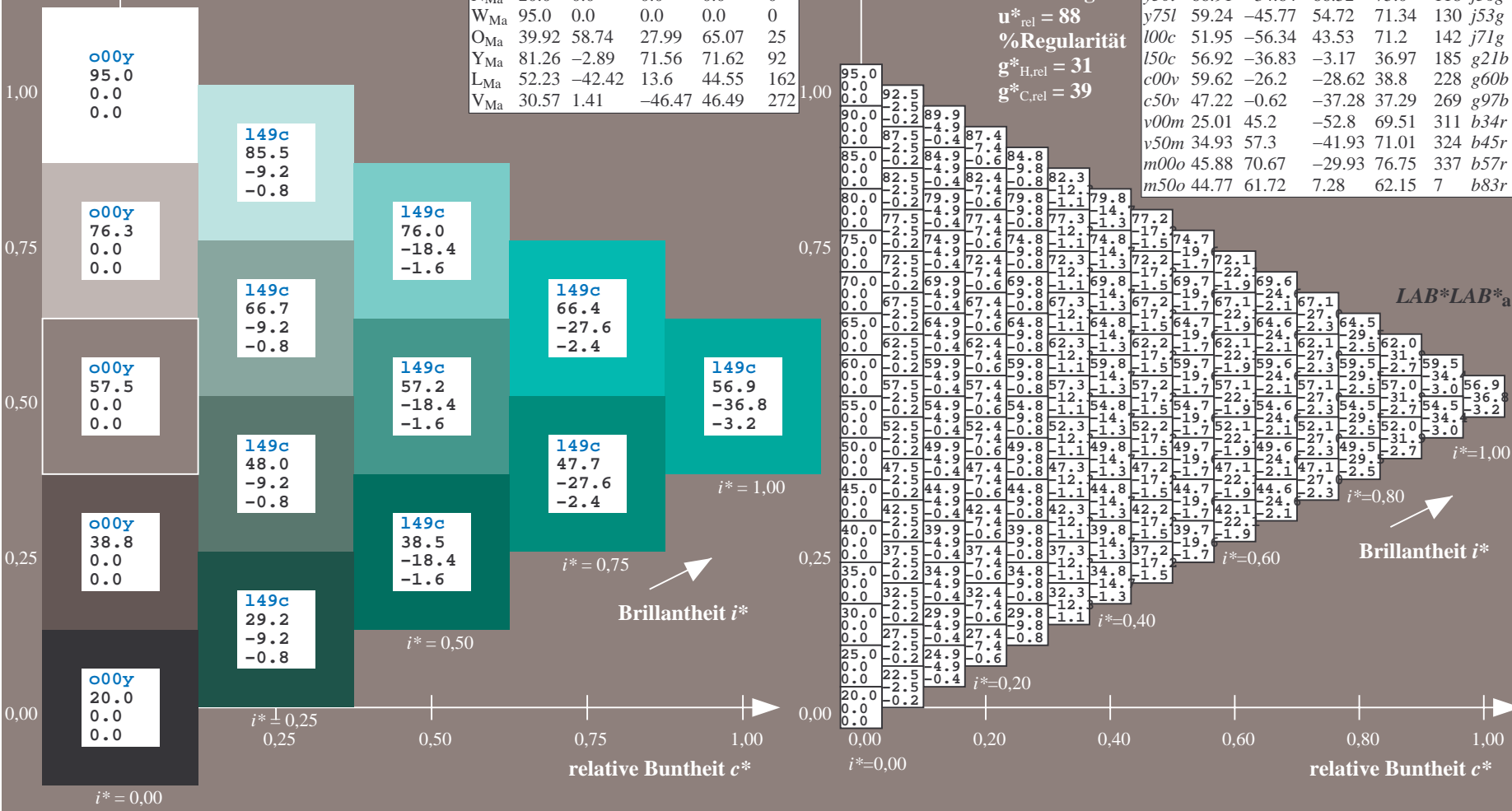
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

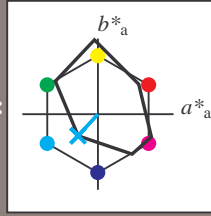
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

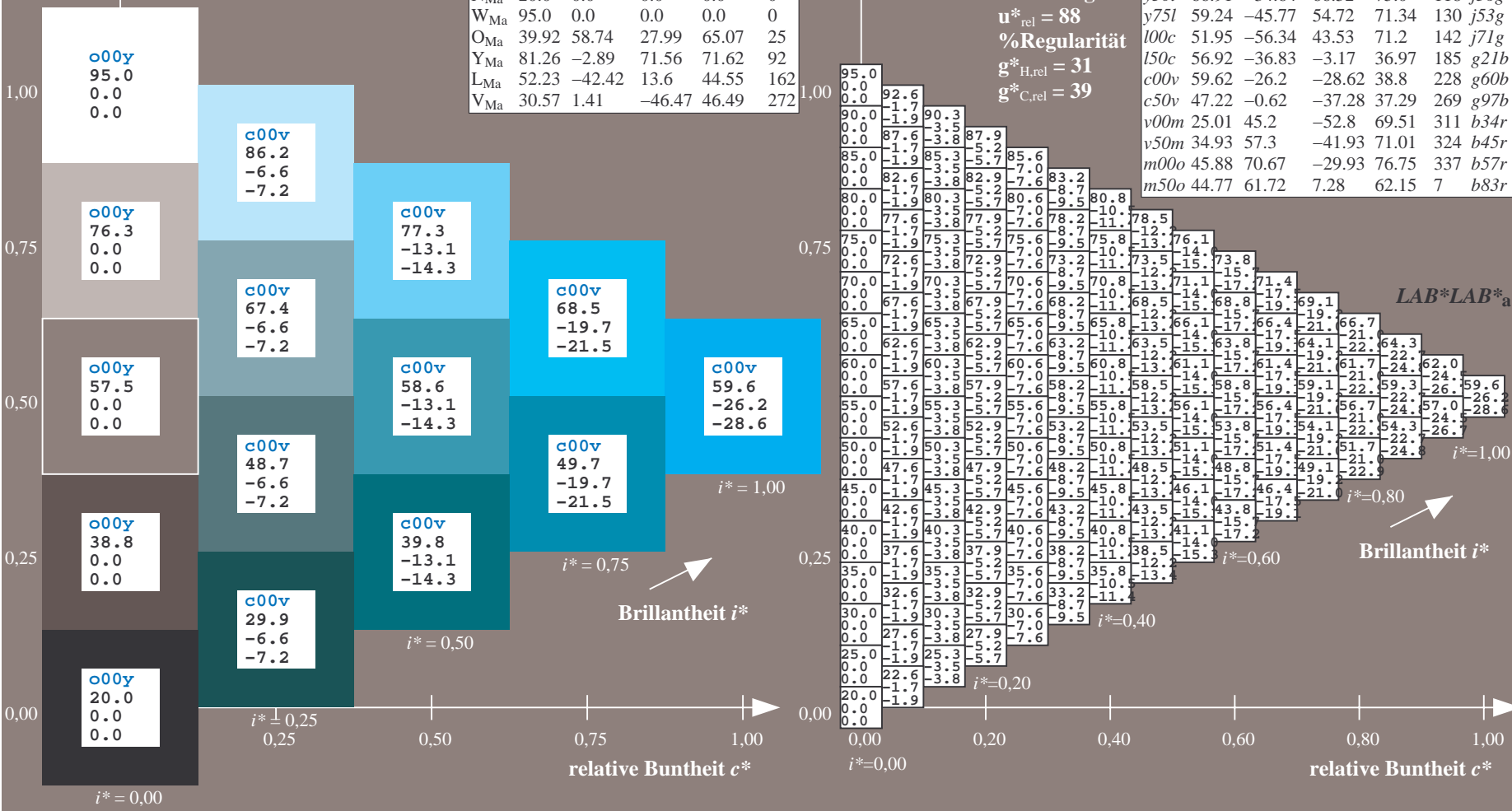
	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 60 -26 -29$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 60 39 227$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0 1.0 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.0 0.81 1.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	85		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

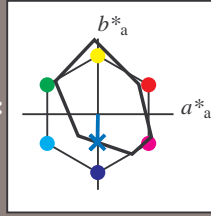
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

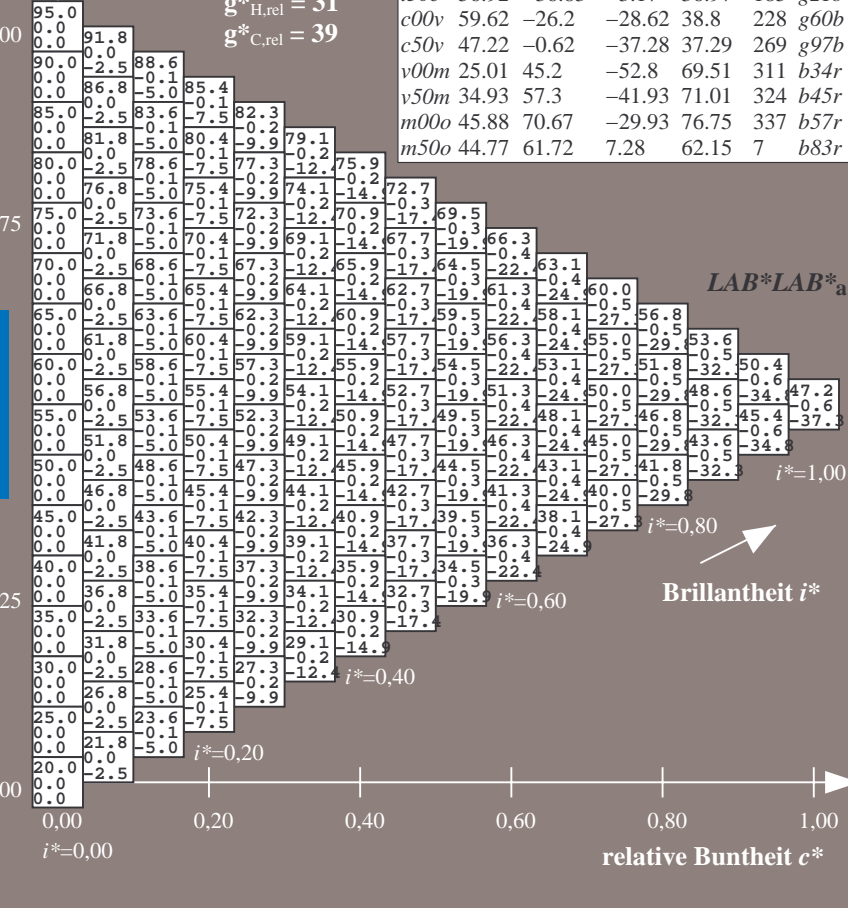
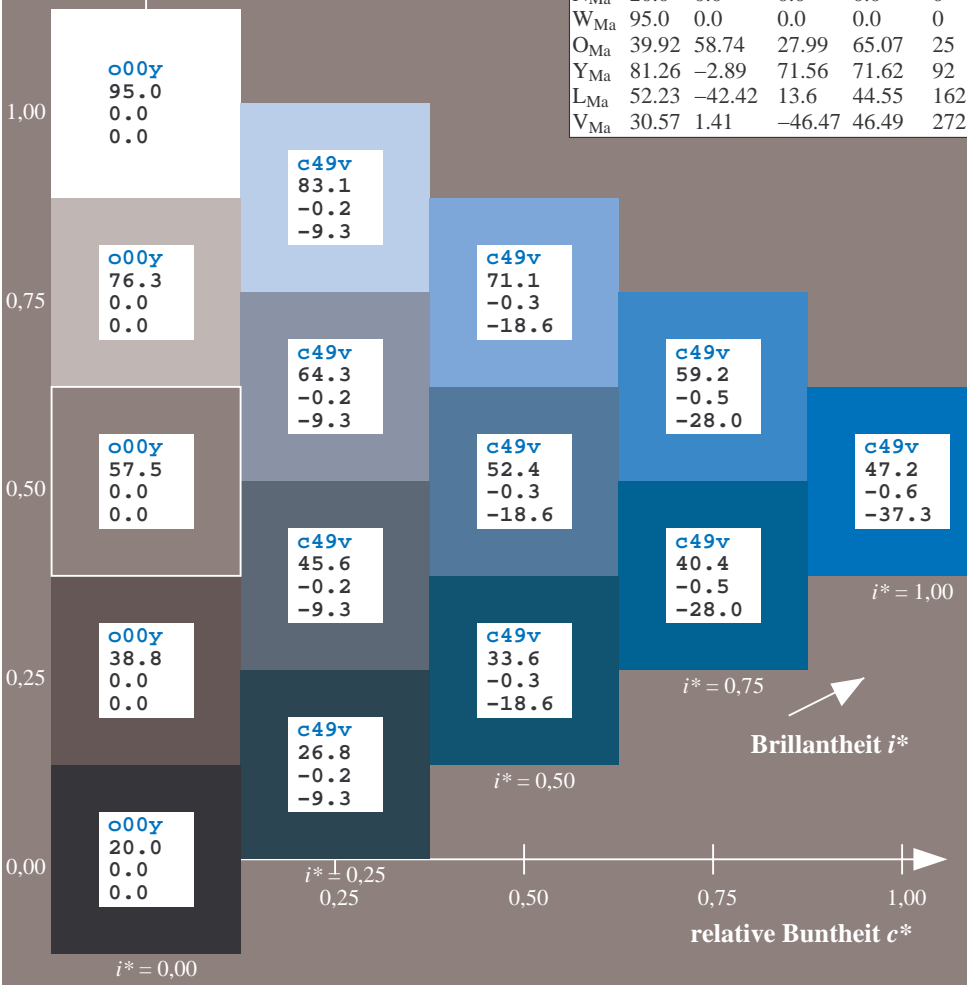
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 47 -1 -37$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 47 37 269$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0 0.5 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.0 0.05 1.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

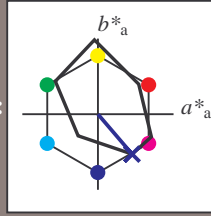


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

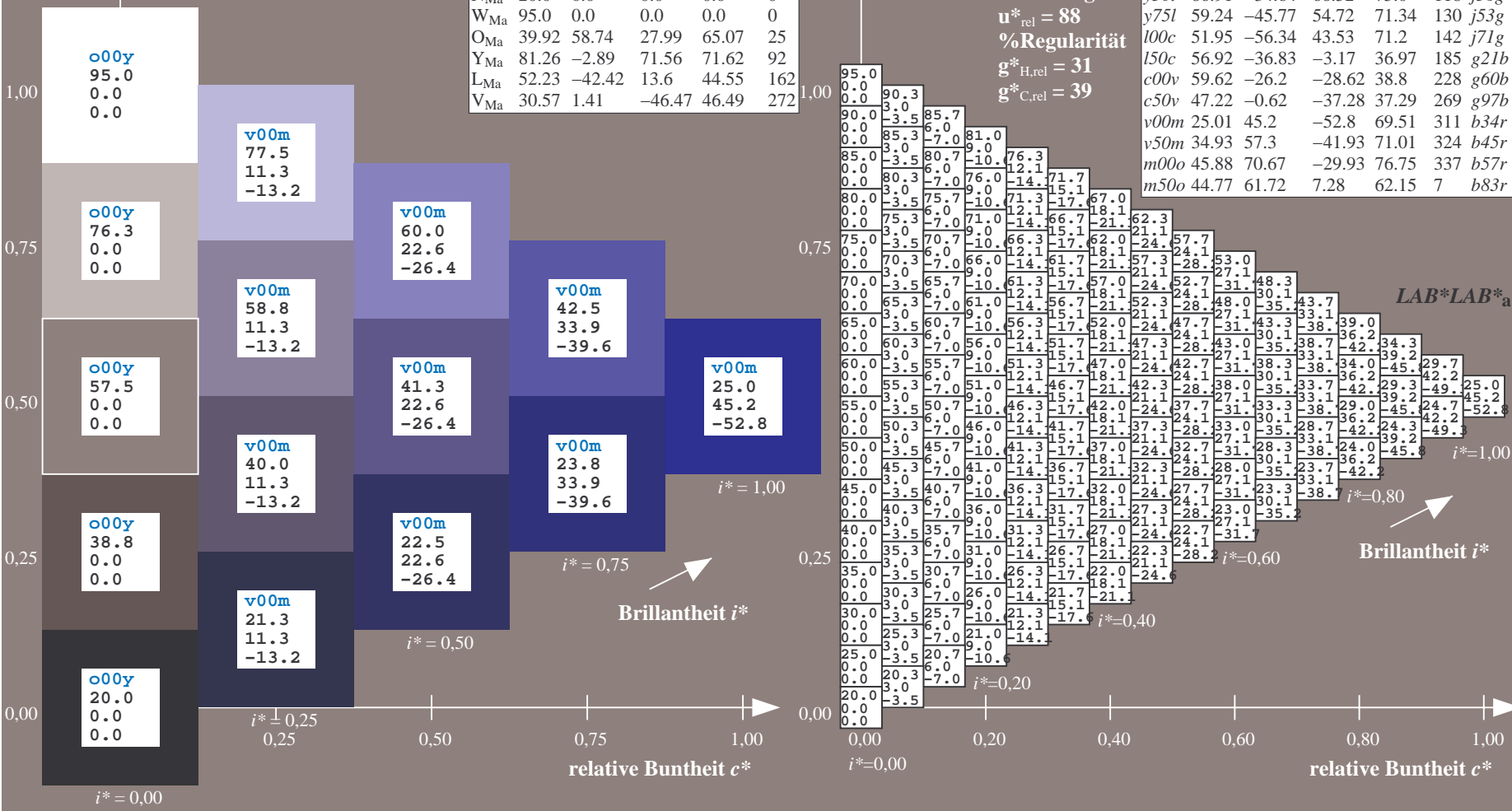
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 25\ 45\ -53$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 25\ 70\ 310$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.68\ 0.0\ 1.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	85		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:

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

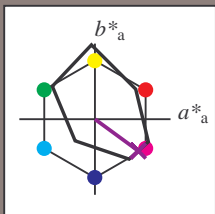
Bunttontexte:

$u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_Ma$: 35 71 323

$lab^*olv^*_Ma$: 0.5 0.0 1.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

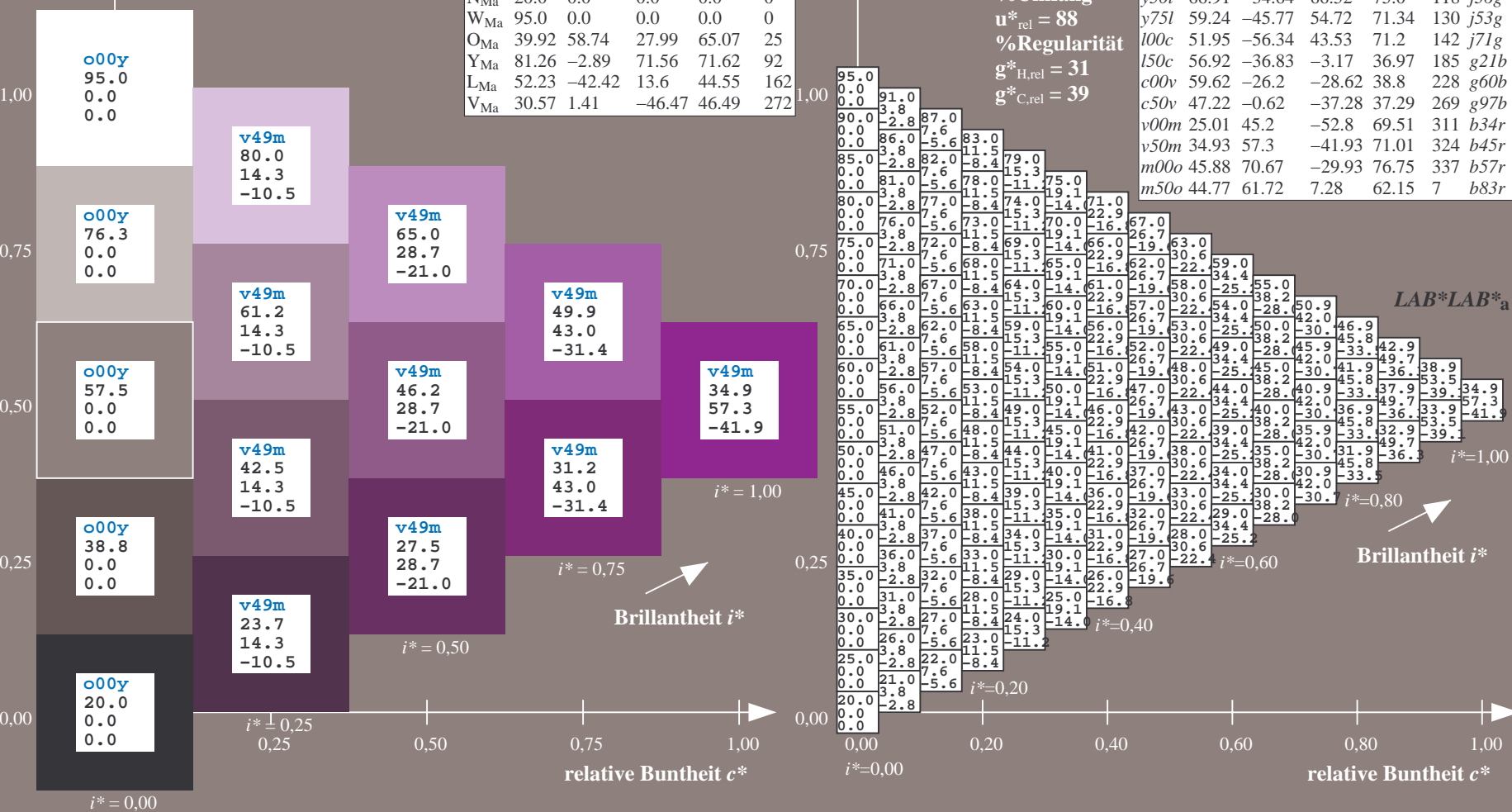
%Regularität

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

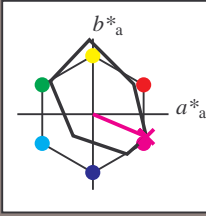
$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

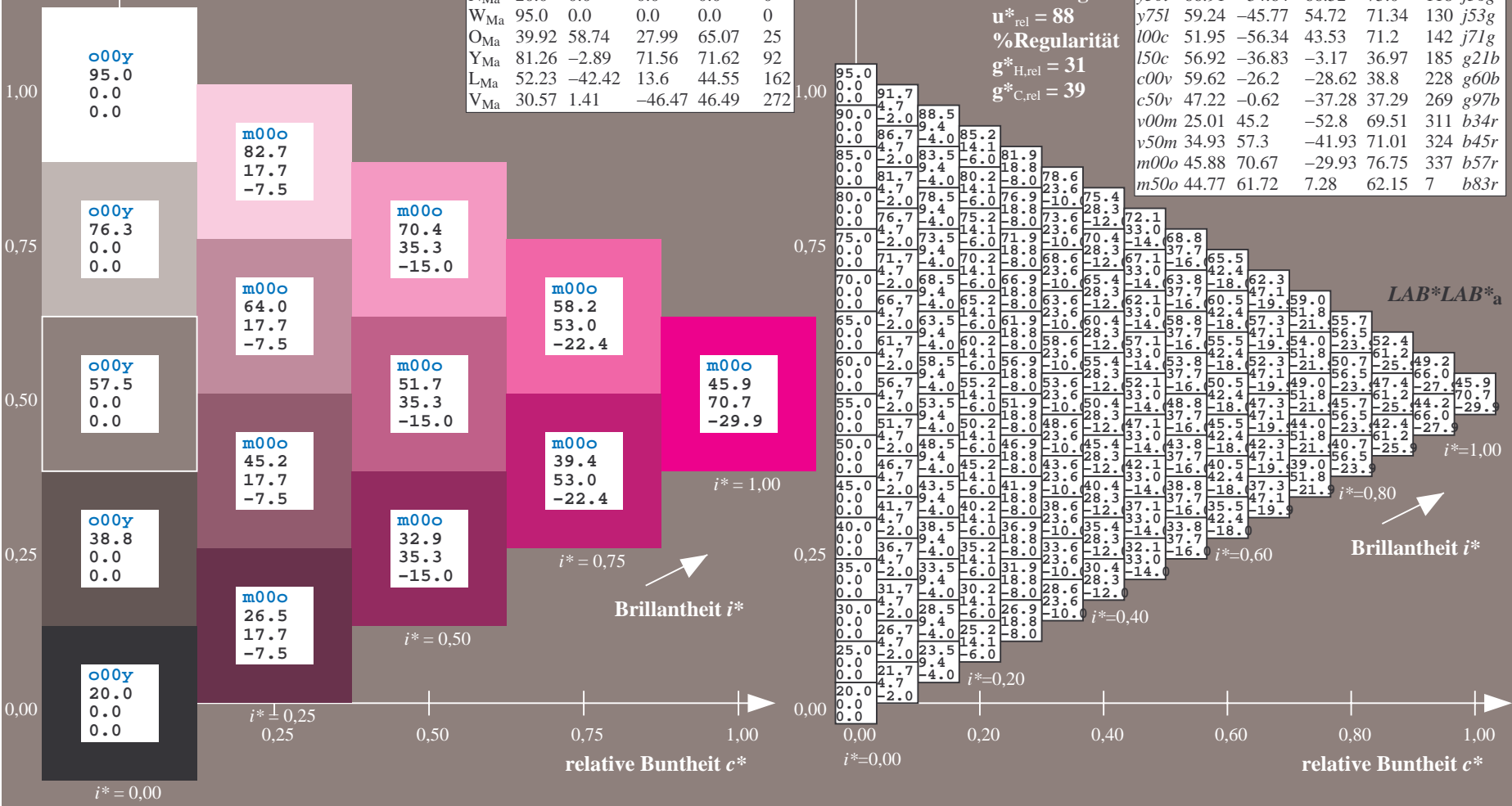
	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 46\ 71\ -30$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 46\ 77\ 337$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.85$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

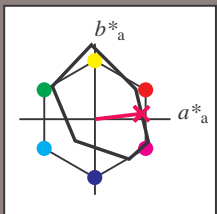
	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	85		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 45\ 62\ 7$

$LAB^*LCH^*_Ma: 45\ 62\ 6$

$lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.5$

$lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.33$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

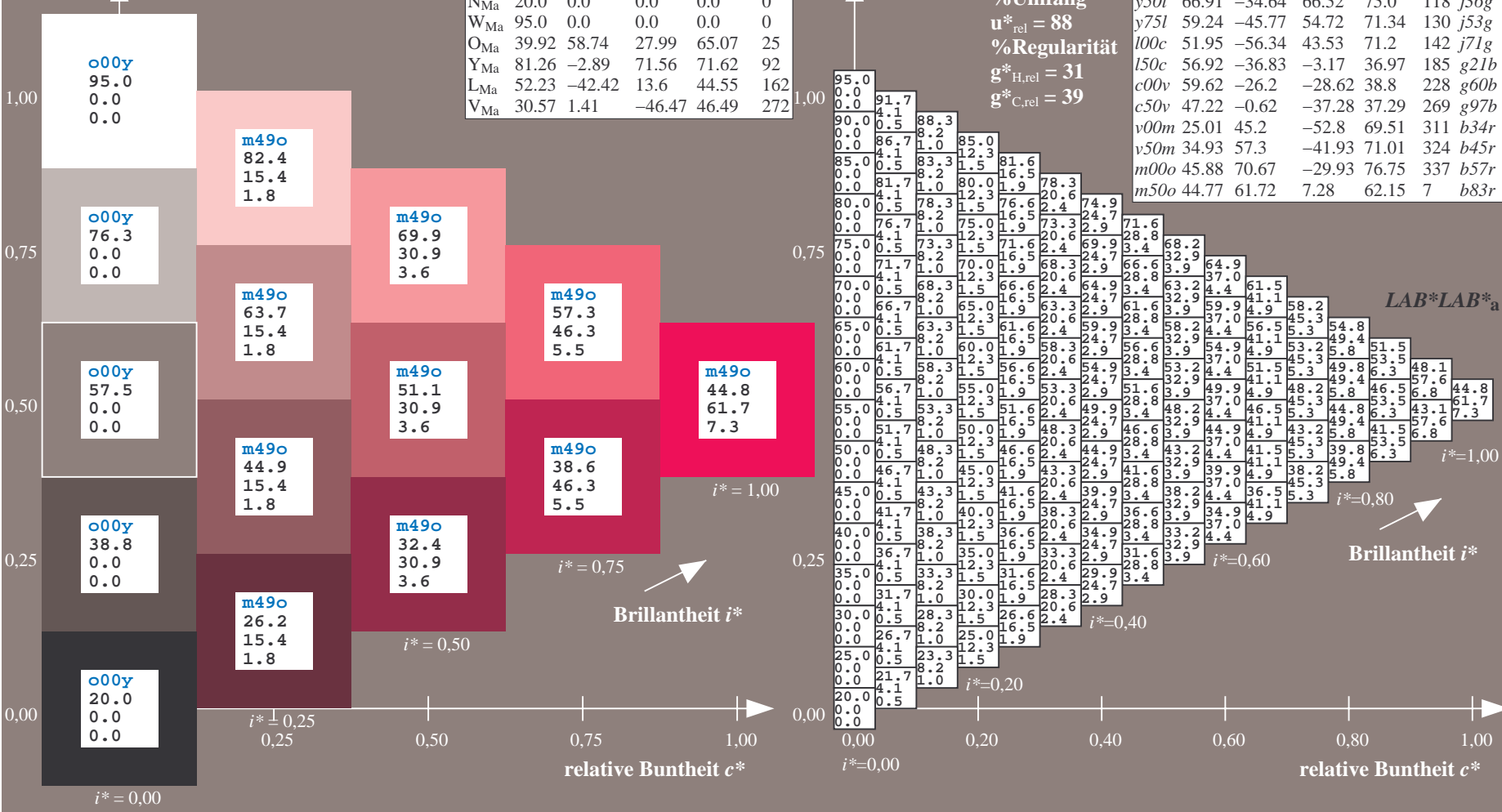
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

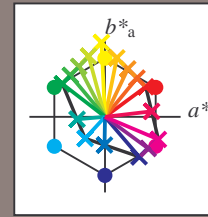
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/; www.ps.bam.de/Fg63/
Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0>

Table with 27 rows (01-27) and 48 columns (A-LAB*LAB*a). Each cell contains a numerical value representing colorimetric data. The table is bordered by a grid and includes registration marks at the corners.

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

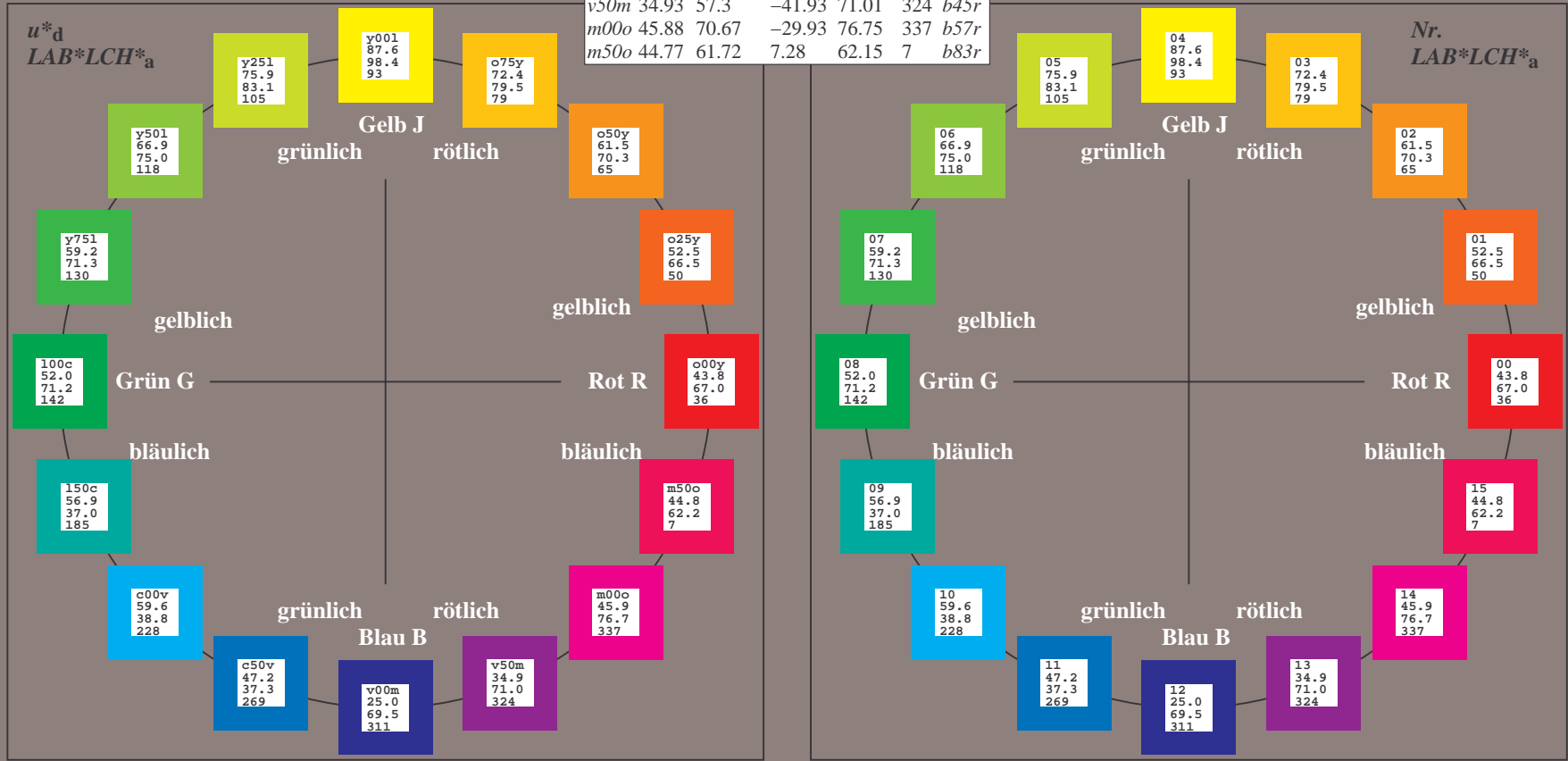
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>150c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L^*_{ab}	a^*_{ab}	b^*_{ab}	C^*_{ab}	h^*_{ab}
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>V_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

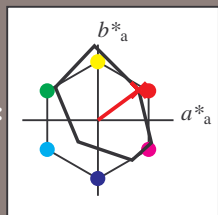


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LCH^*_a$

lab**ch** und lab**icu**
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

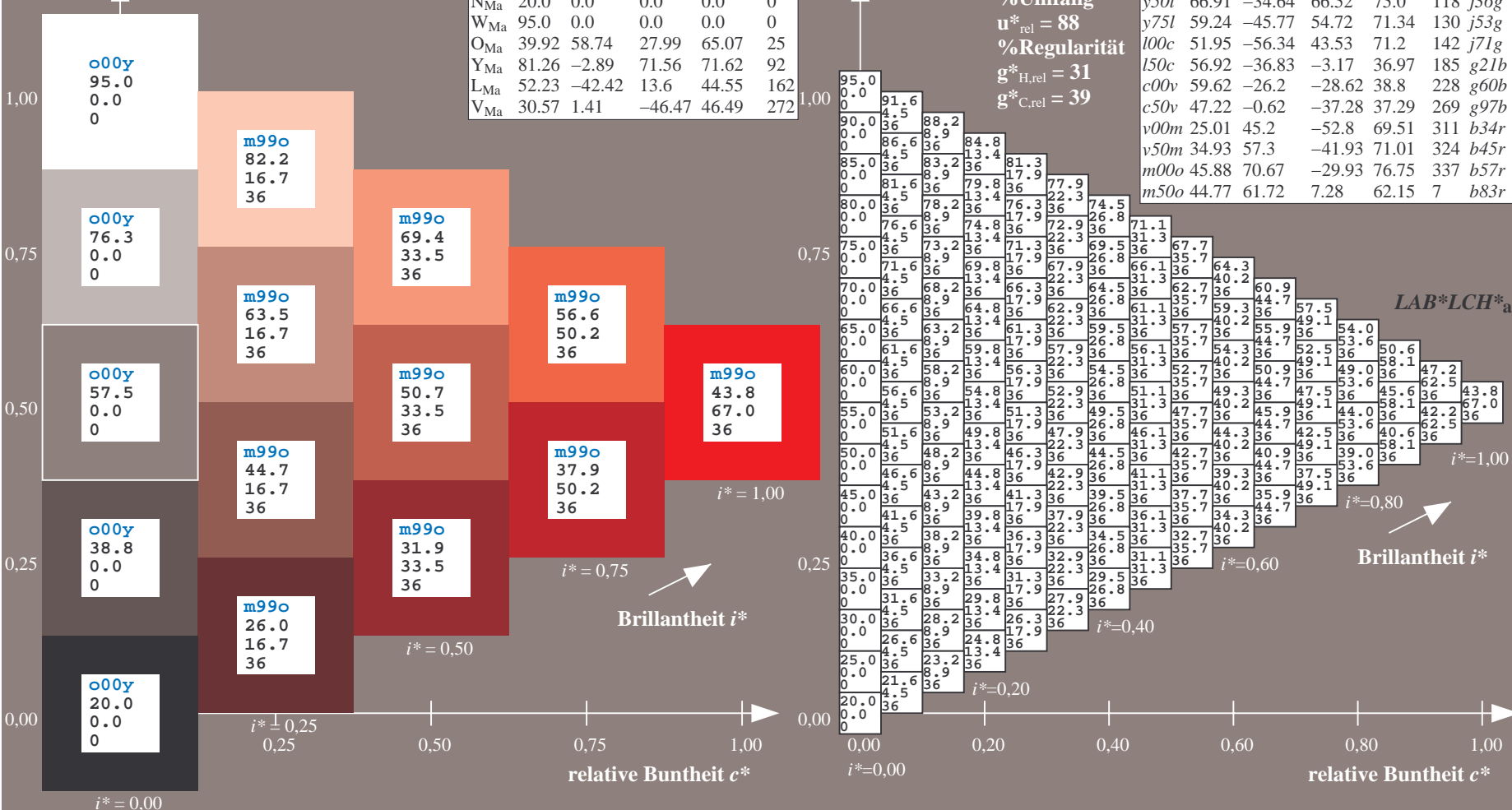


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 44\ 54\ 40$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 44\ 67\ 36$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.16\ 0.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$

Daten für jede Farbe:

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

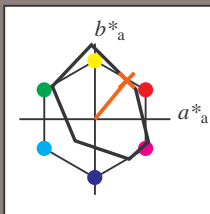
Bunttontexte:

$u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 67 50

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

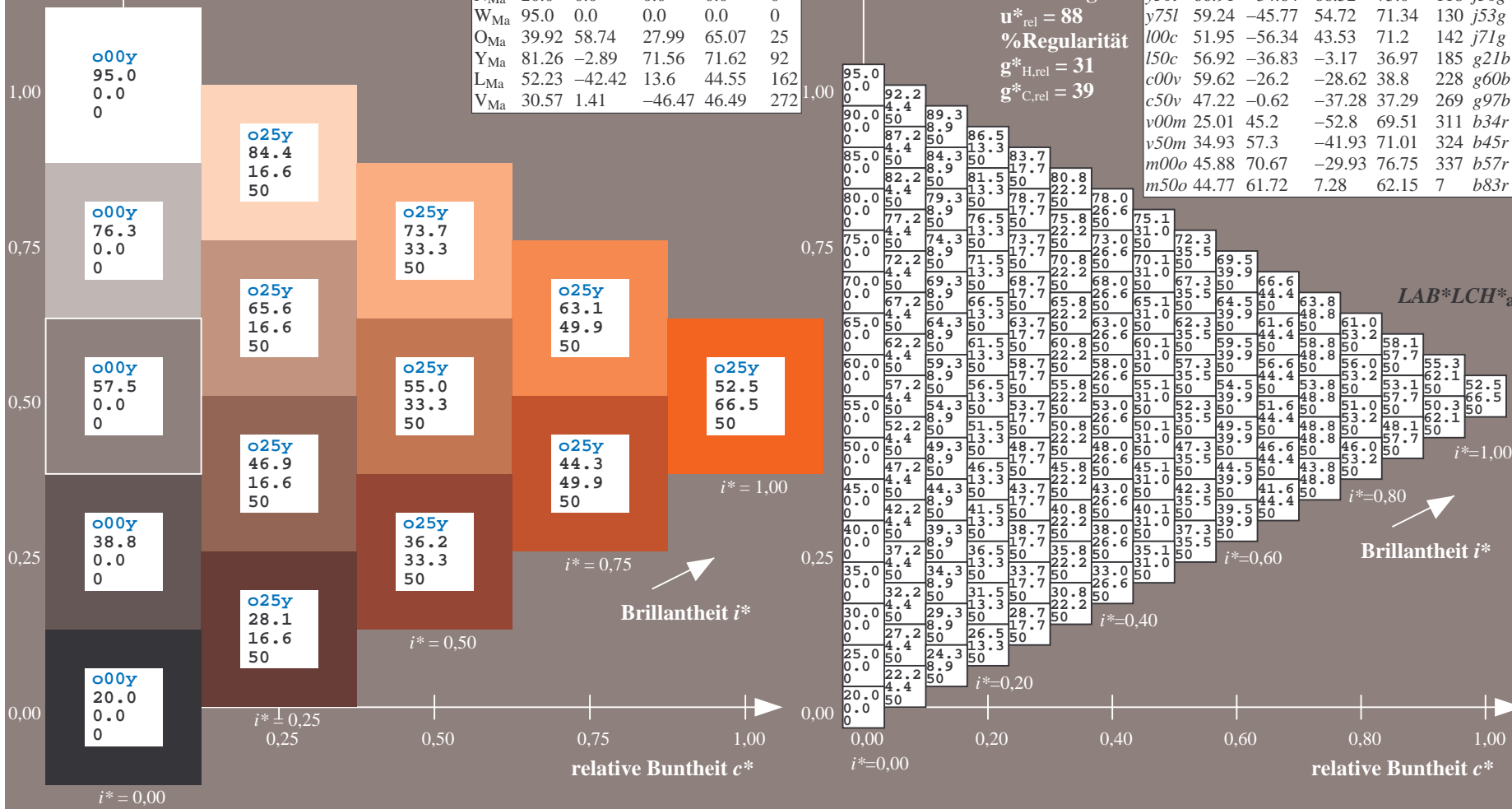
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

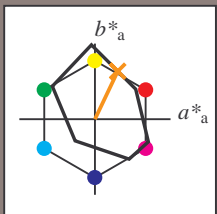
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_Ma$: 62 70 64

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

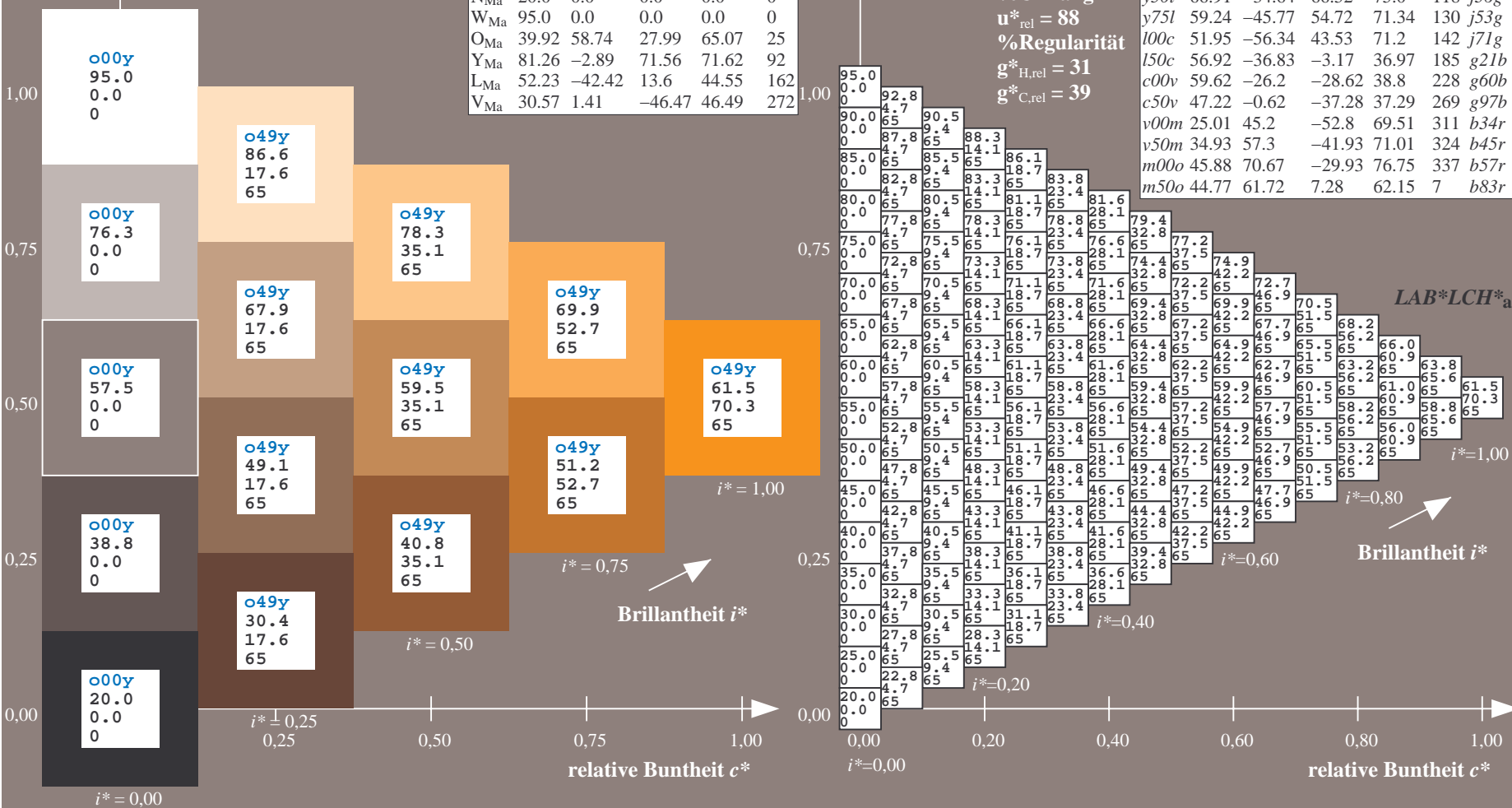
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

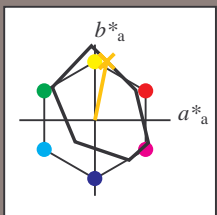


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LCH^*_a$

lab**ch** und lab**icu**
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

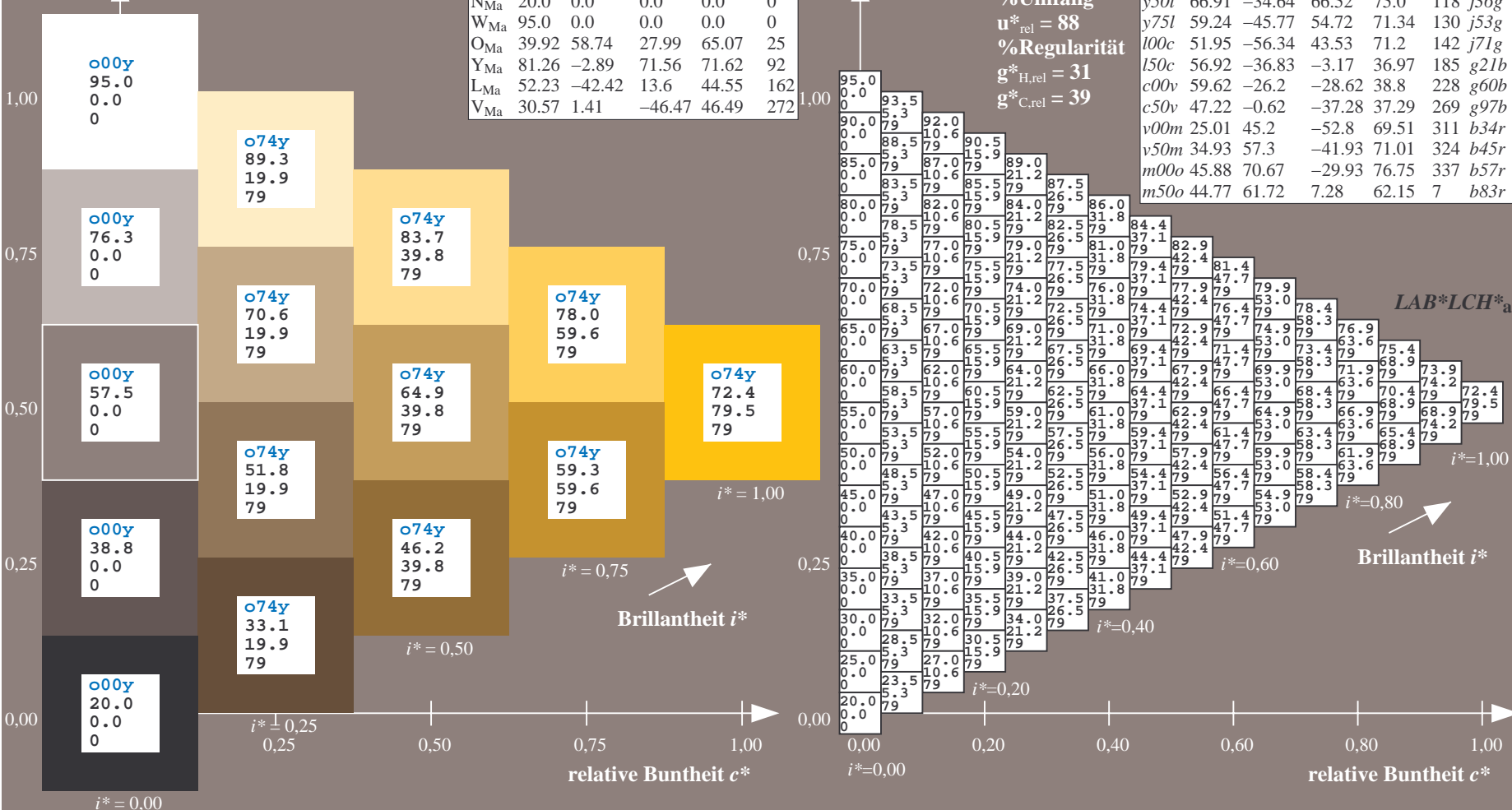
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 72\ 16\ 78$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 72\ 80\ 78$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.75\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.8\ 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

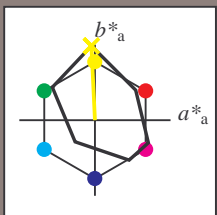
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LCH^*_a$

lab^*ch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

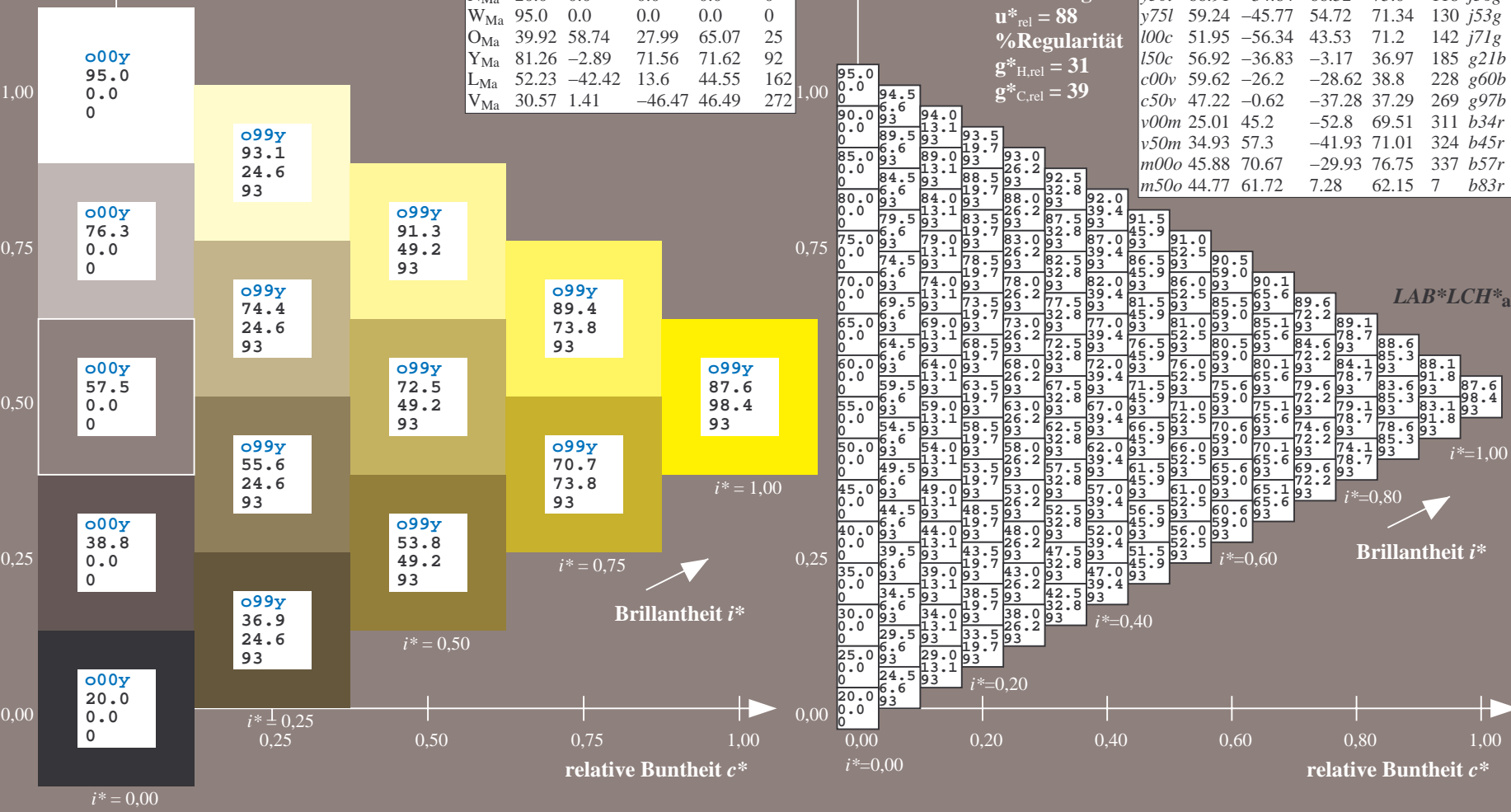
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 88 -5 98
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 88 98 92
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 0.99 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

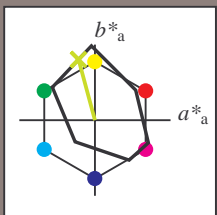
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_Ma$: 76 83 105

$lab^*olv^*_Ma$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

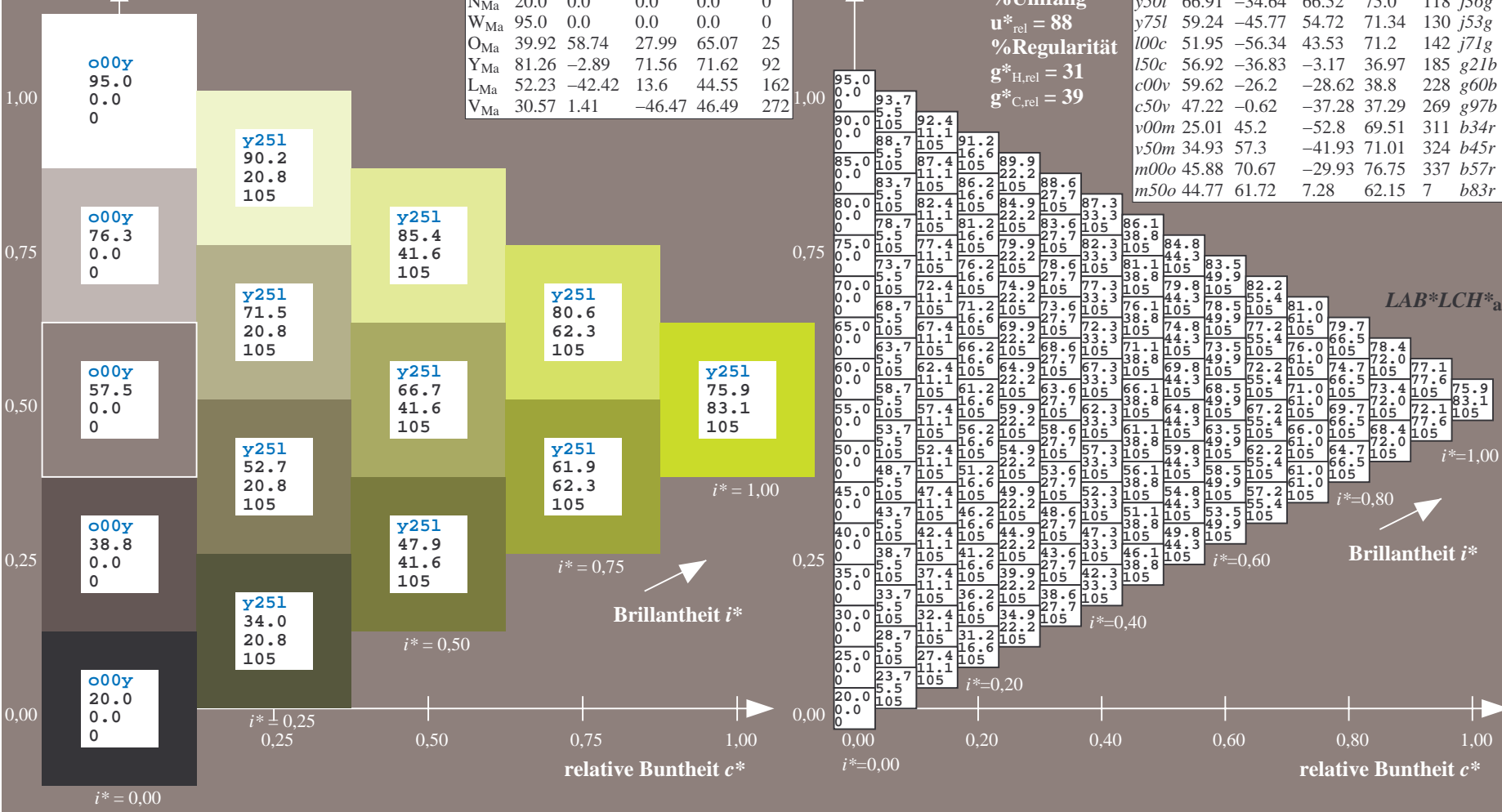
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

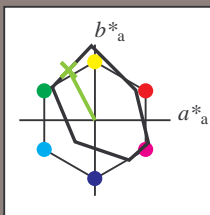


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* **Daten für Maximalfarbe (Ma):** LAB^*LAB^*Ma : 67 -35 67 LAB^*LCH^*Ma : 67 75 117 lab^*olv^*Ma : 0.5 1.0 0.0 lab^*rgb^*Ma : 0.64 1.0 0.0

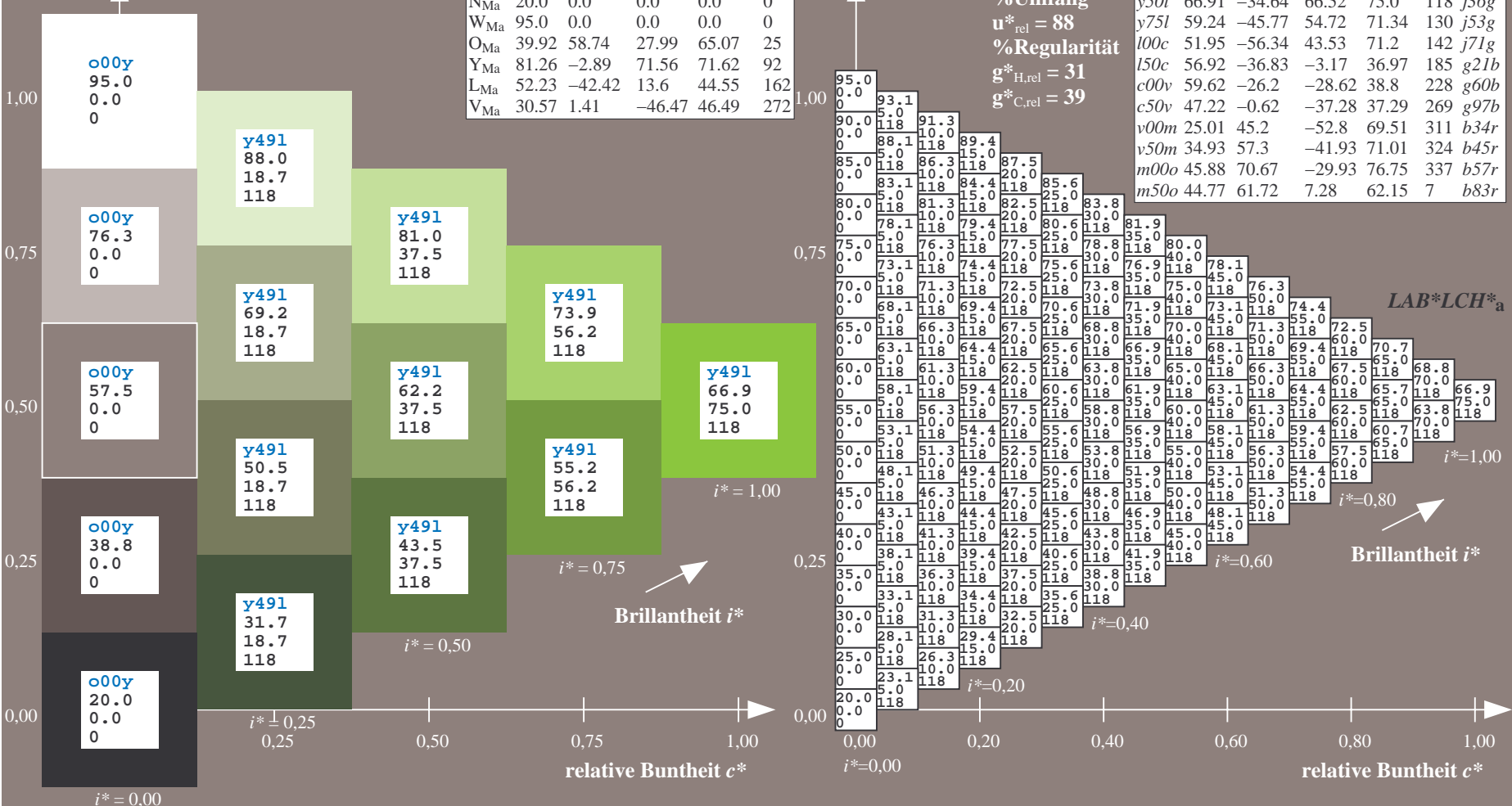
Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

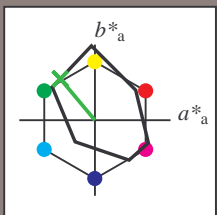
i^* = Dreiecks-Helligkeit
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$ $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

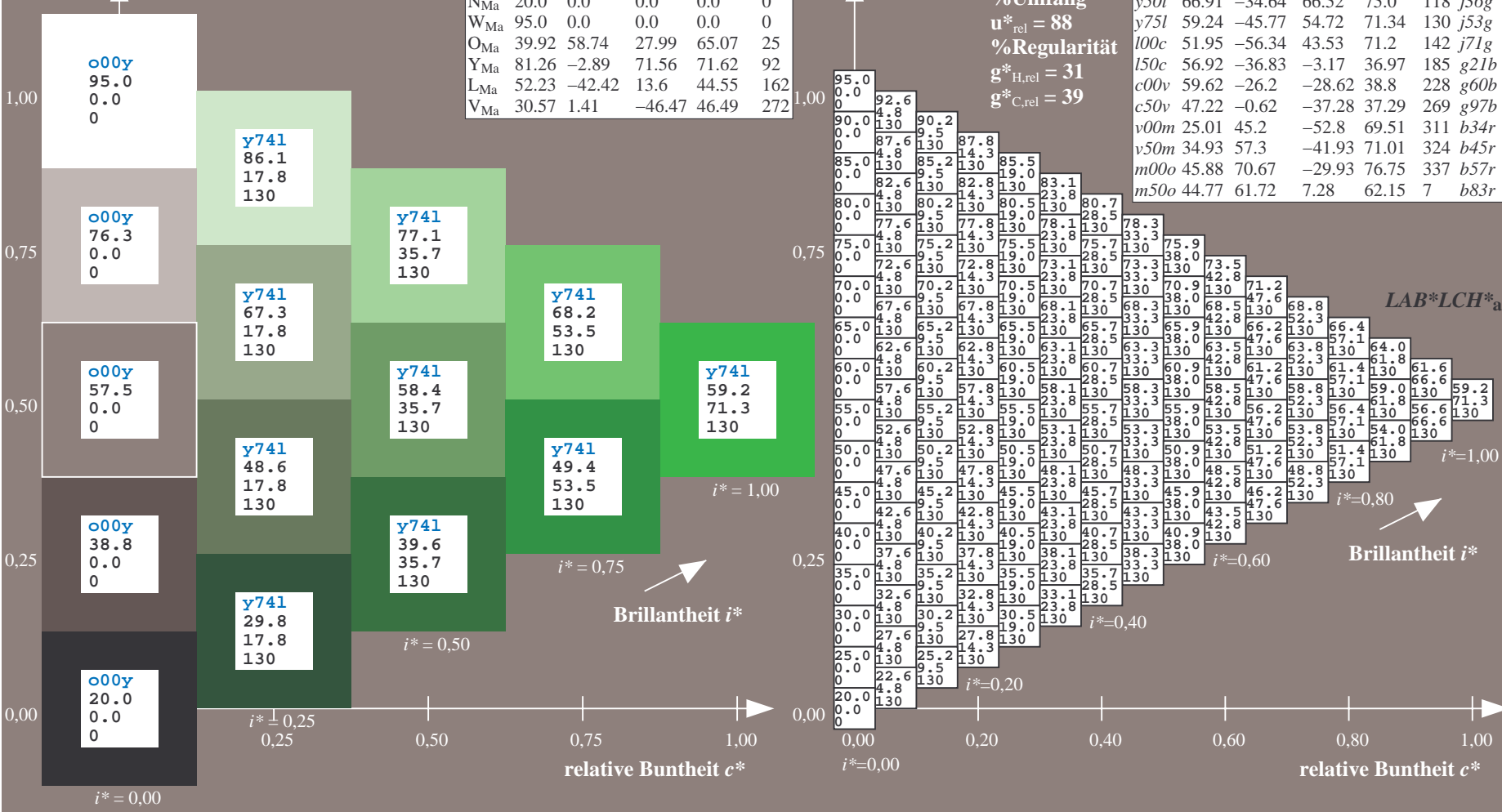
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$

Daten für jede Farbe:

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

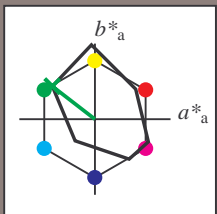
Bunttontexte:

$u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

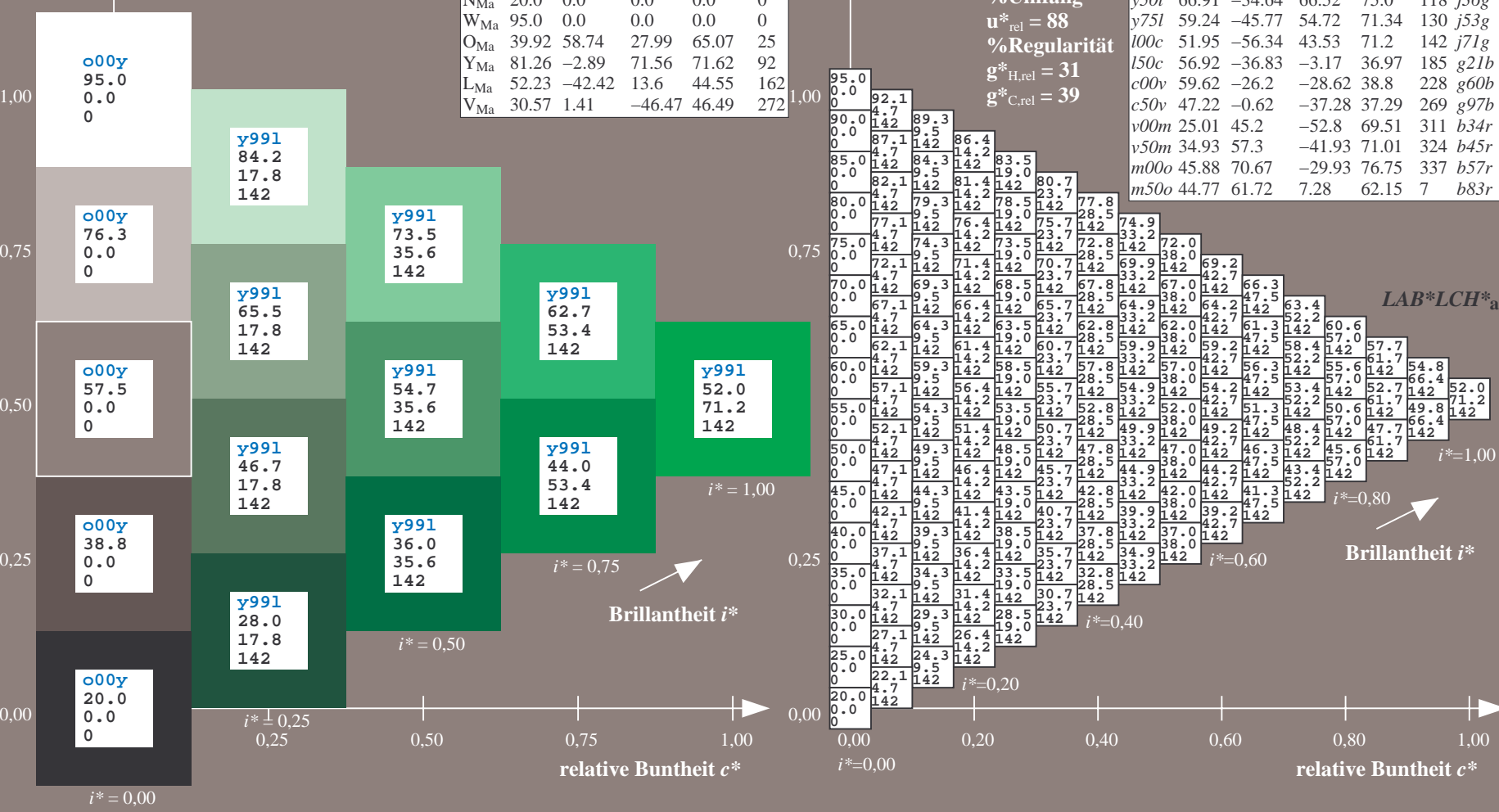
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
100c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

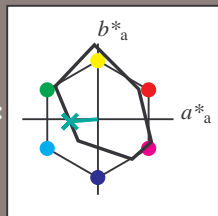
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 57 -37 -3

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 57 37 184

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

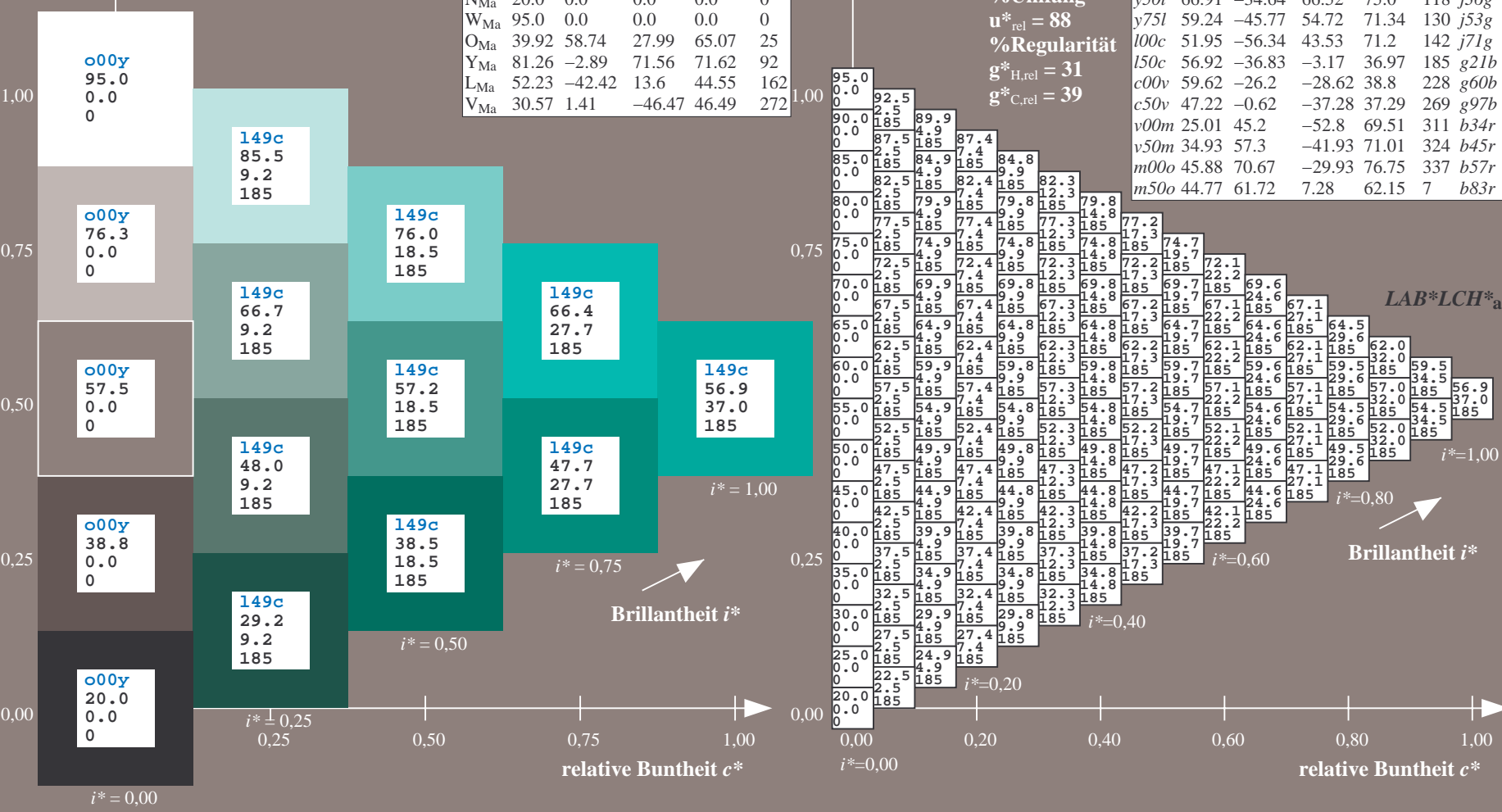
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.41

Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

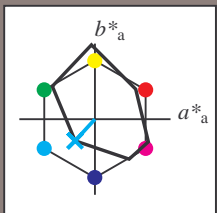
Bunttontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_Ma$: 60 39 227

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

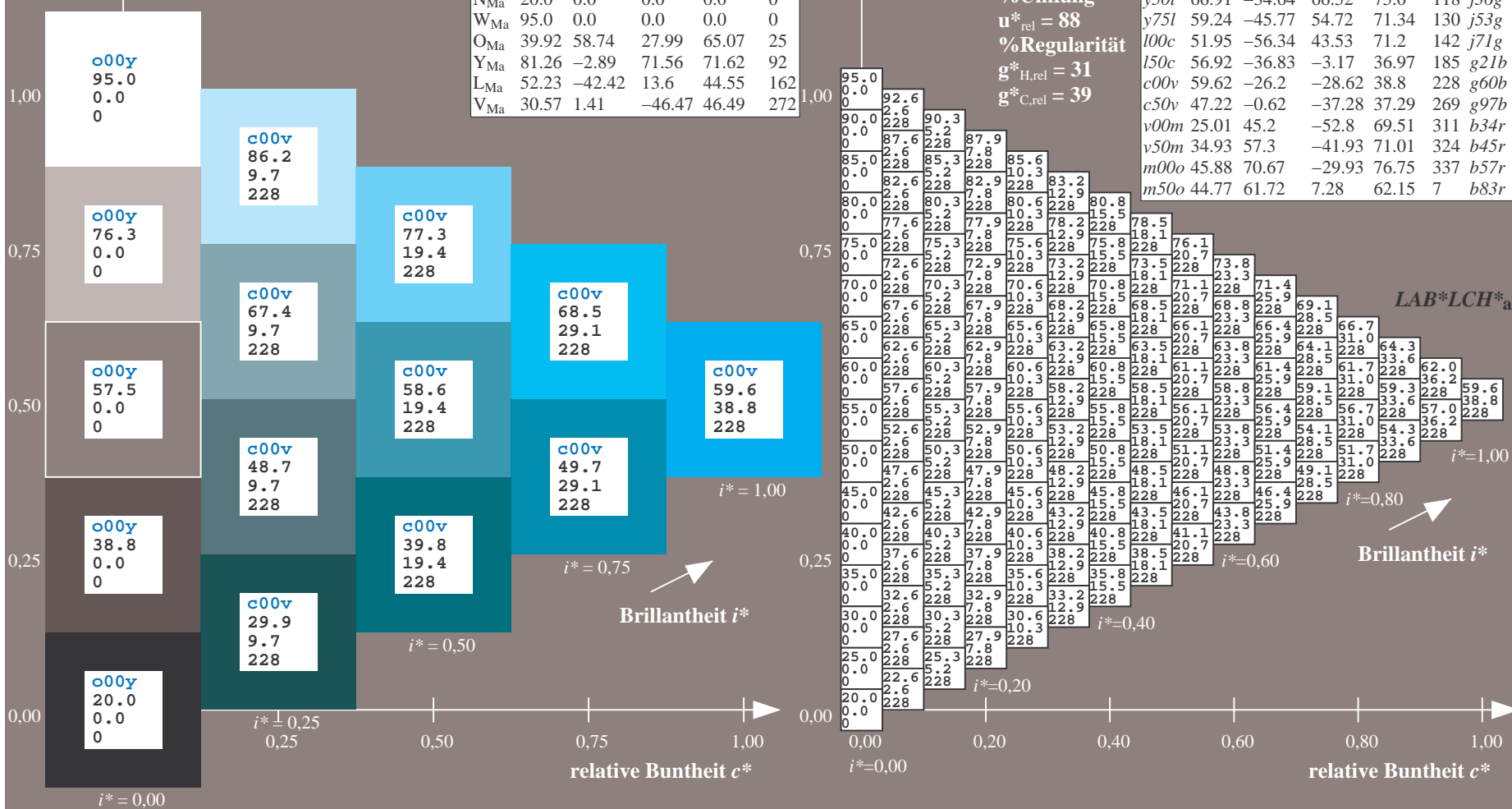
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

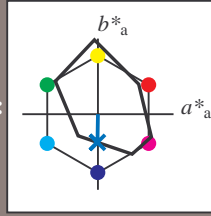
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

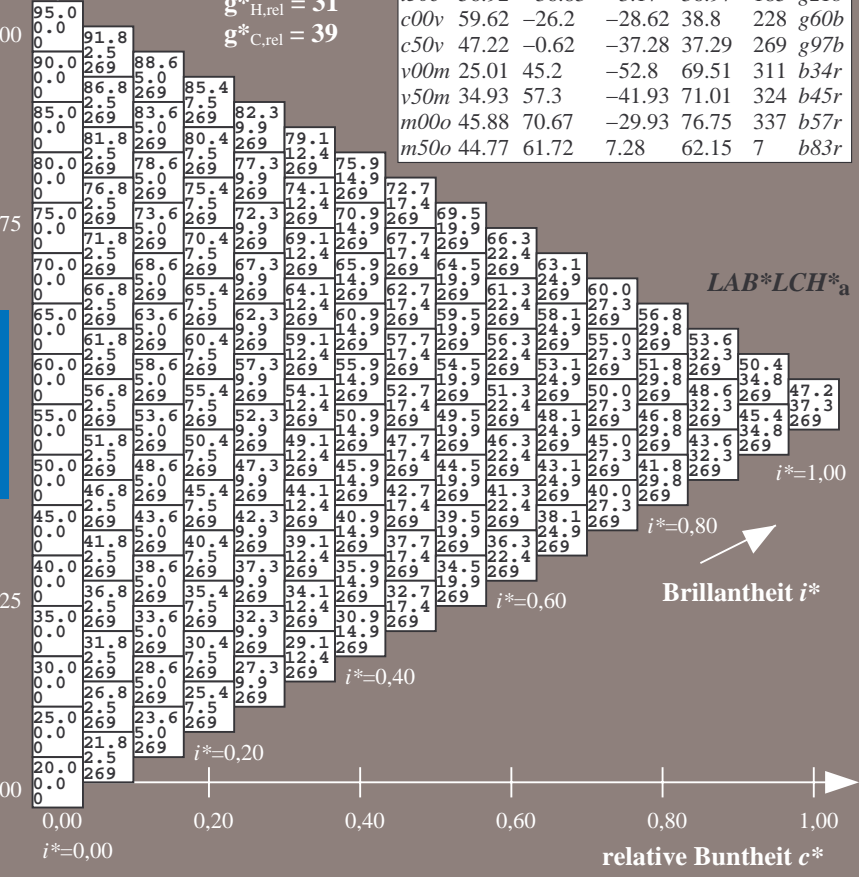
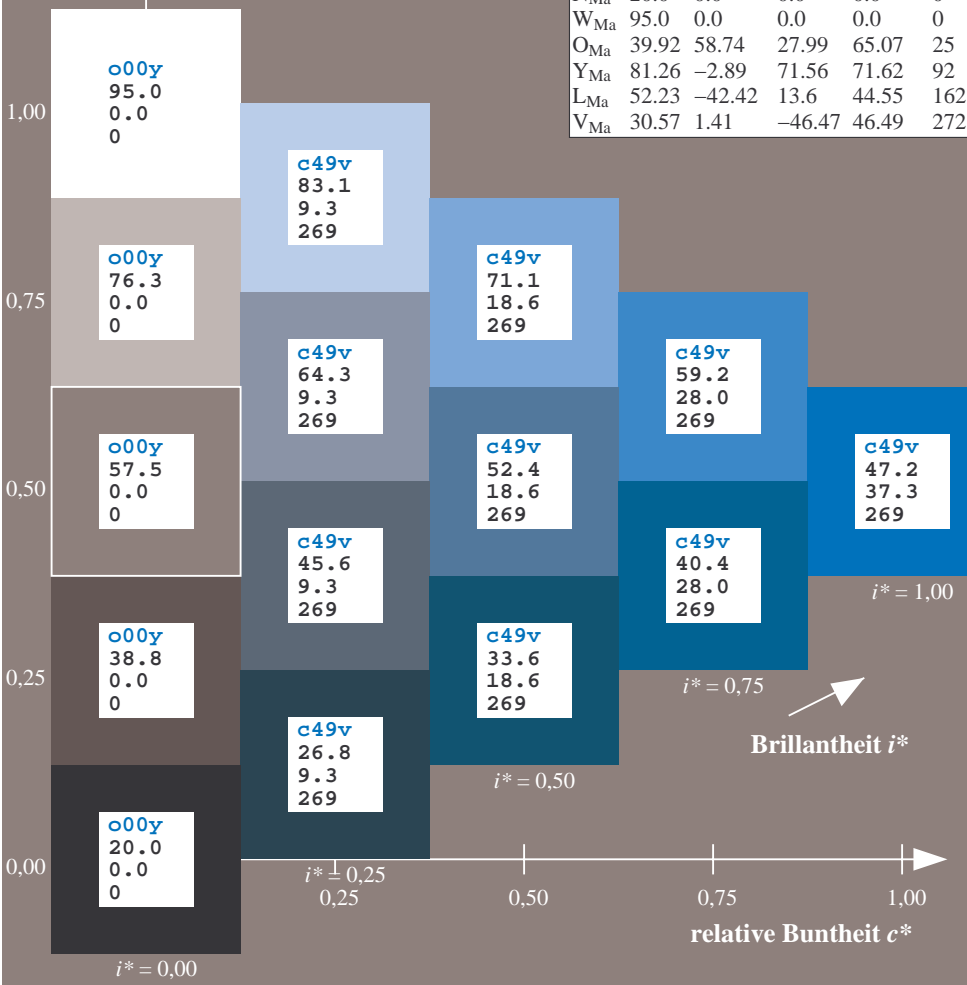
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

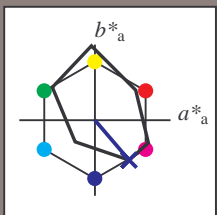


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhata
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* LAB*LCH*_a

Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

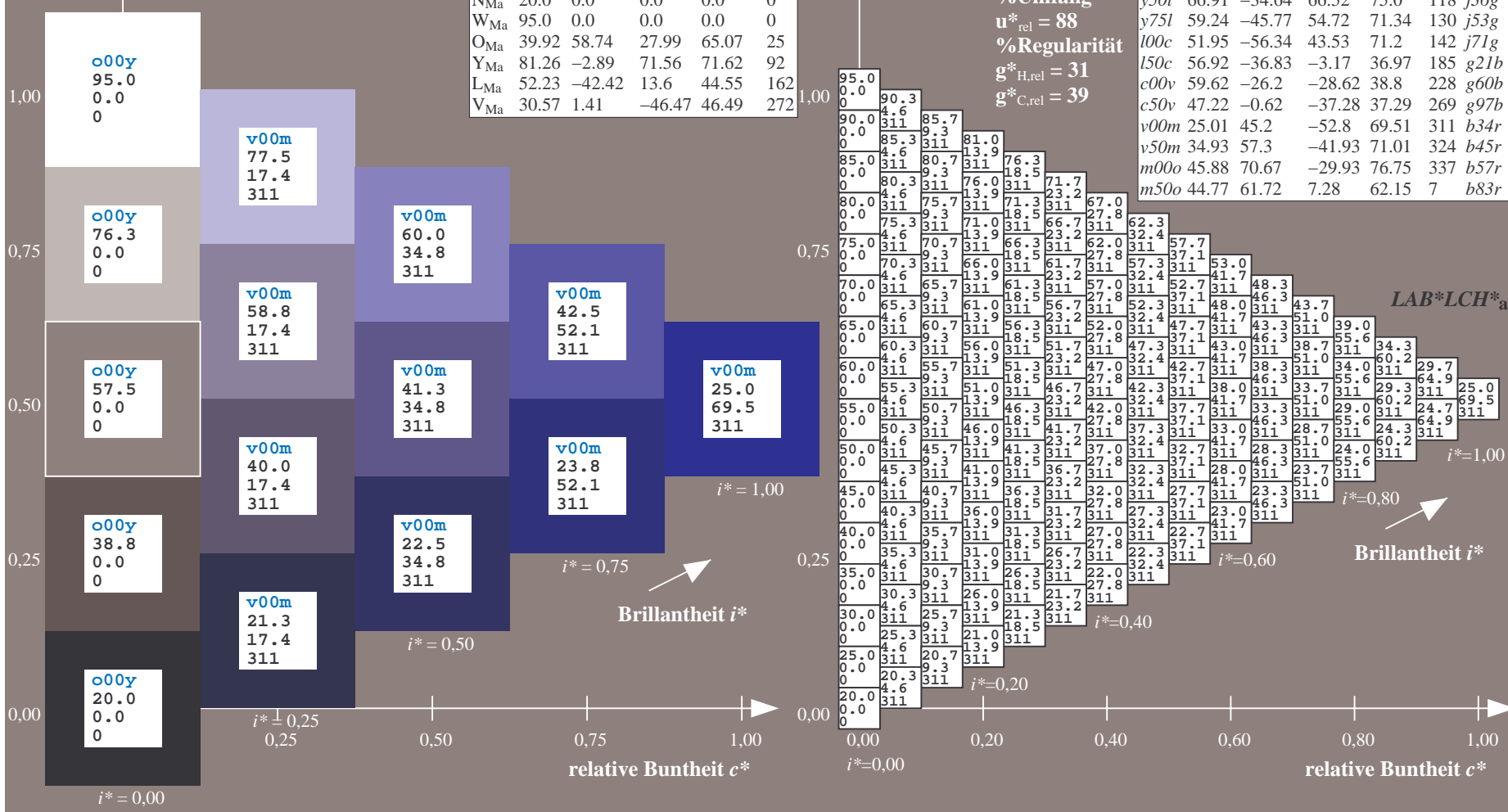
Daten für Maximalfarbe (Ma):

LAB*LAB*_Ma: 25 45 -53
 LAB*LCH*_Ma: 25 70 310
 lab*olv*_Ma: 0.0 0.0 1.0
 lab*rgb*_Ma: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	50		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:

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

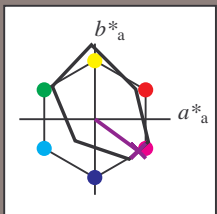
Bunttontexte:

$u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

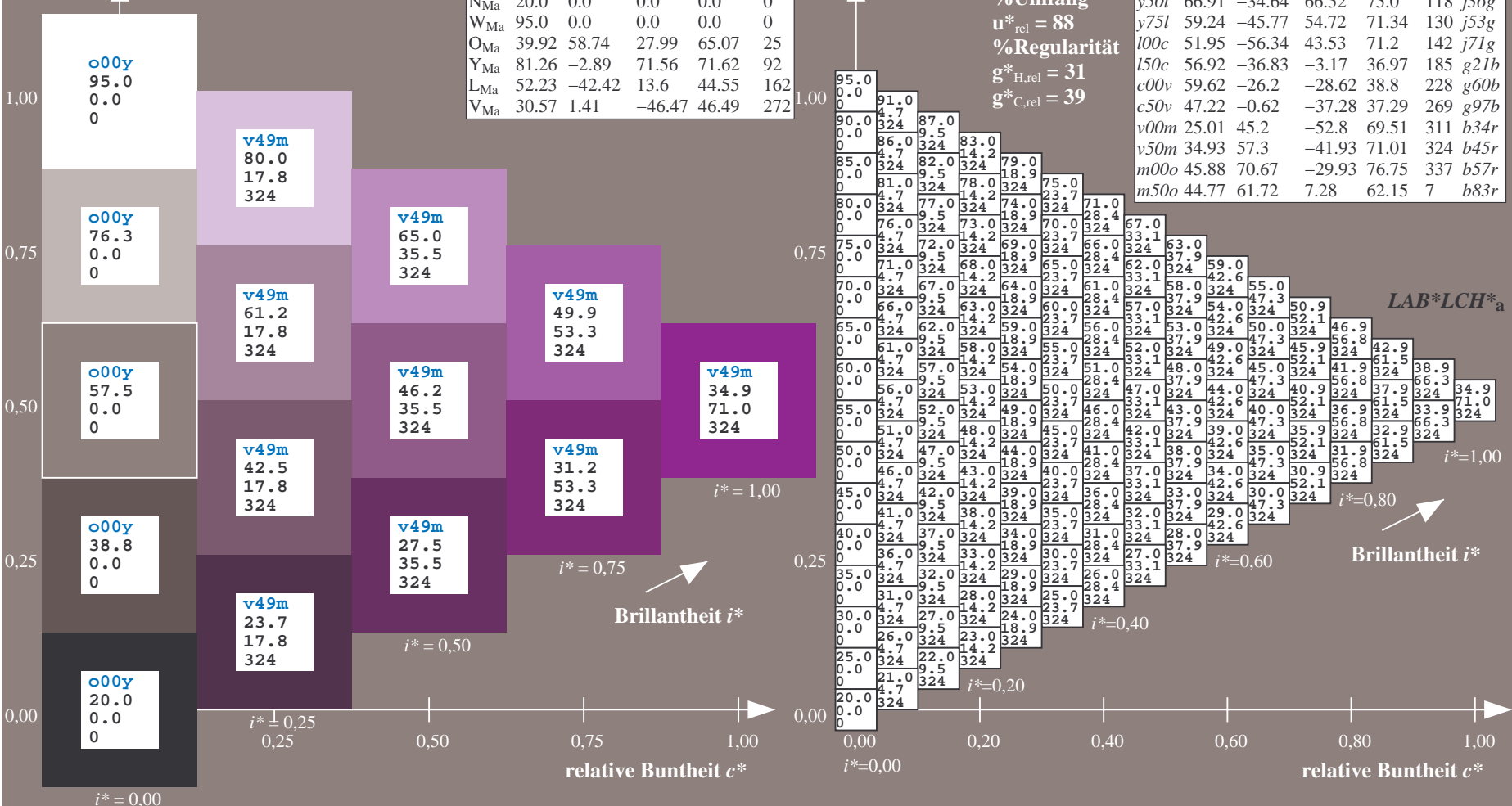
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

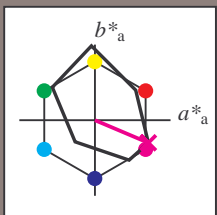


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 Daten für jede Farbe: $LAB^*LCH^*_a$

lab**ch** und lab**icu**
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

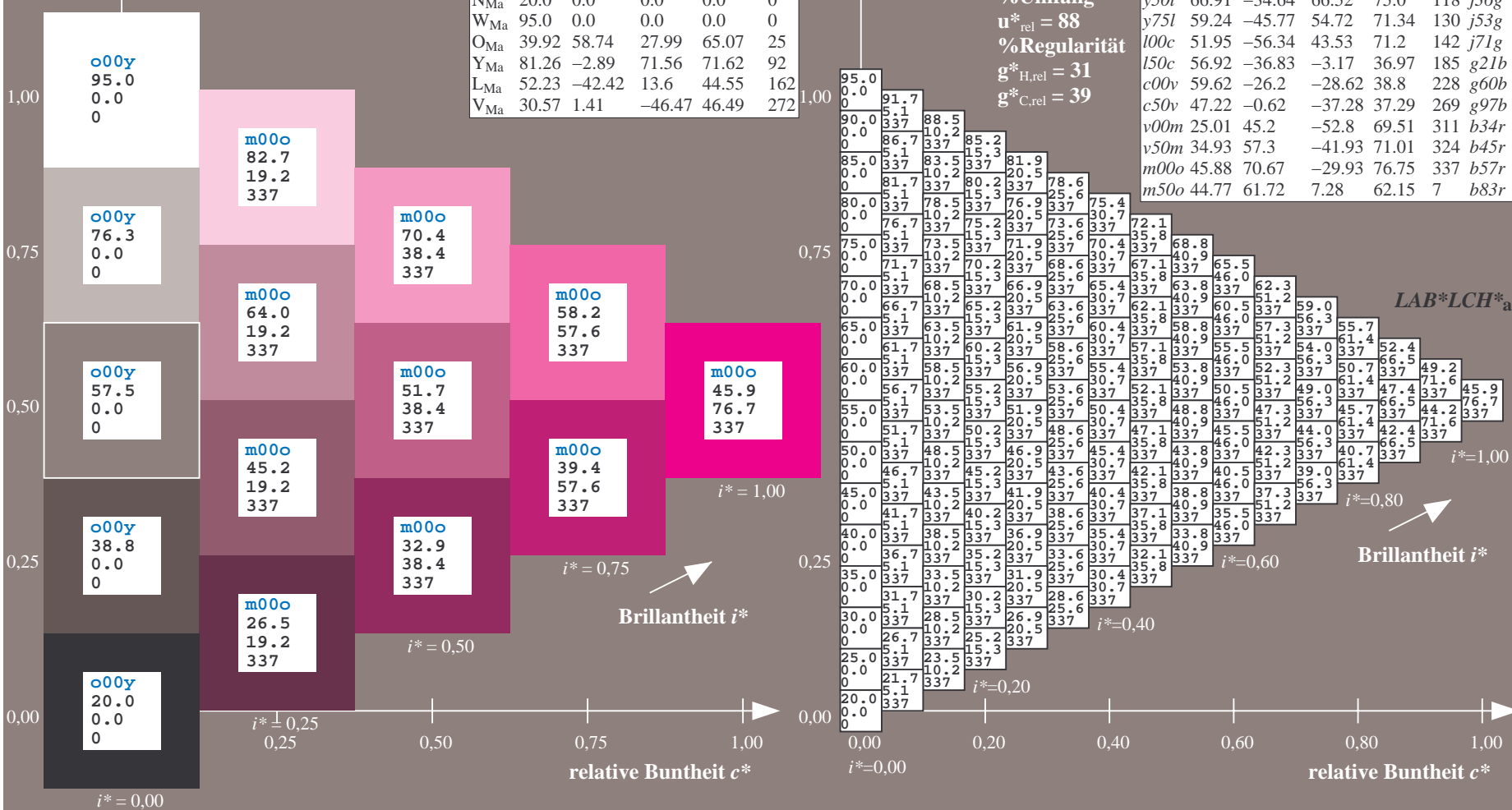
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 46 71 -30
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 46 77 337
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.0 0.85

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

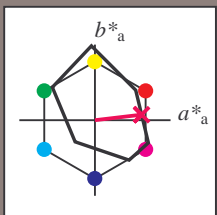


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* **Daten für Maximalfarbe (Ma):**
 $LAB^*LCH^*_a$

Bunttontexte:
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

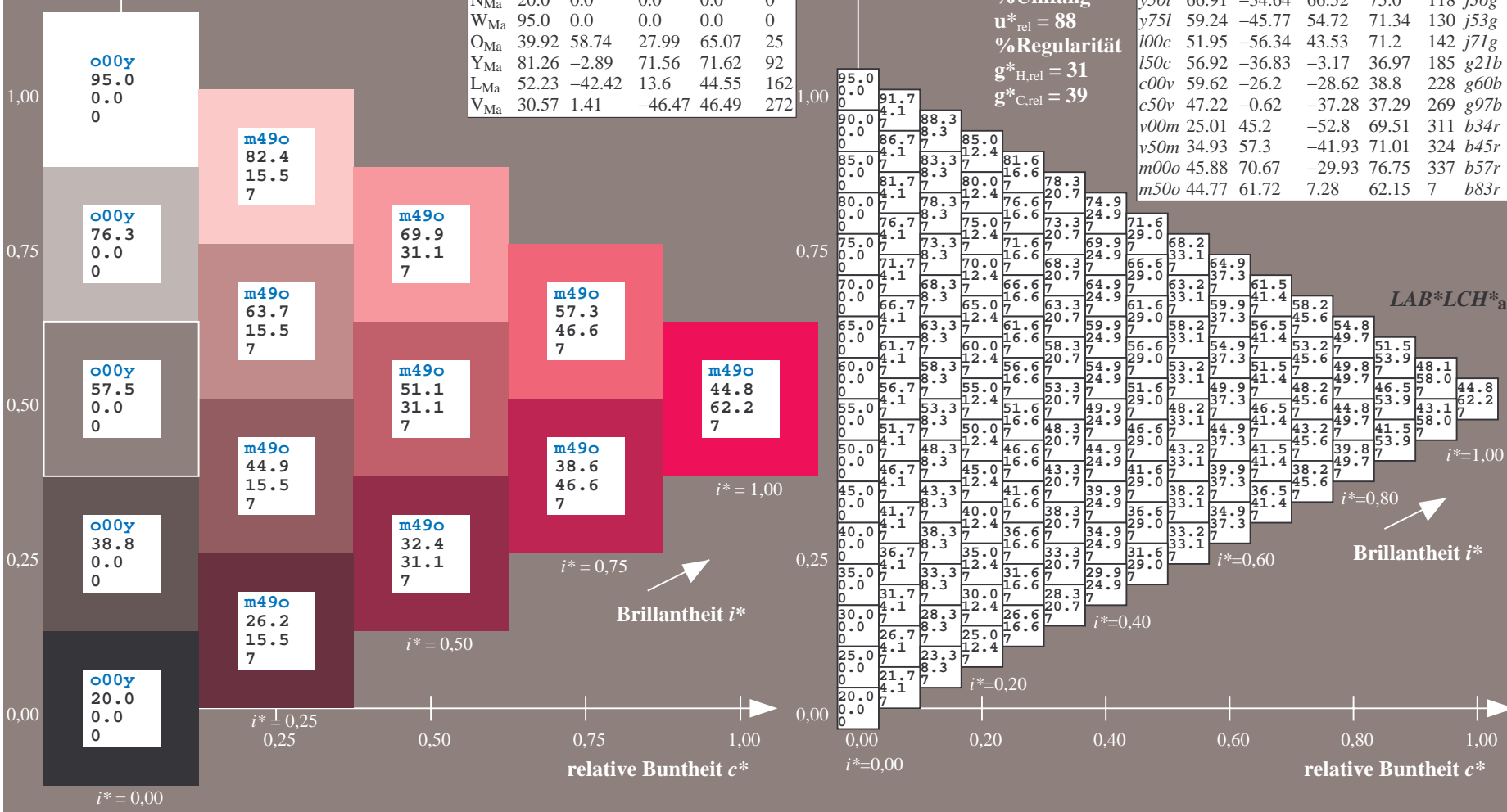


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

$LAB^*LAB^*_Ma: 45\ 62\ 7$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 45\ 62\ 6$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.5$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.33$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							u^*_e
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	7	b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

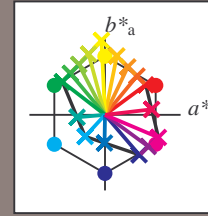
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/10L/L63g00NP.PDF/. PS BAM-Material: Code=thata
Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with 27 rows (01-27) and 48 columns (A-LAB*LCH*a). Each cell contains numerical data representing colorimetric values. The table is bordered by a thick black line.

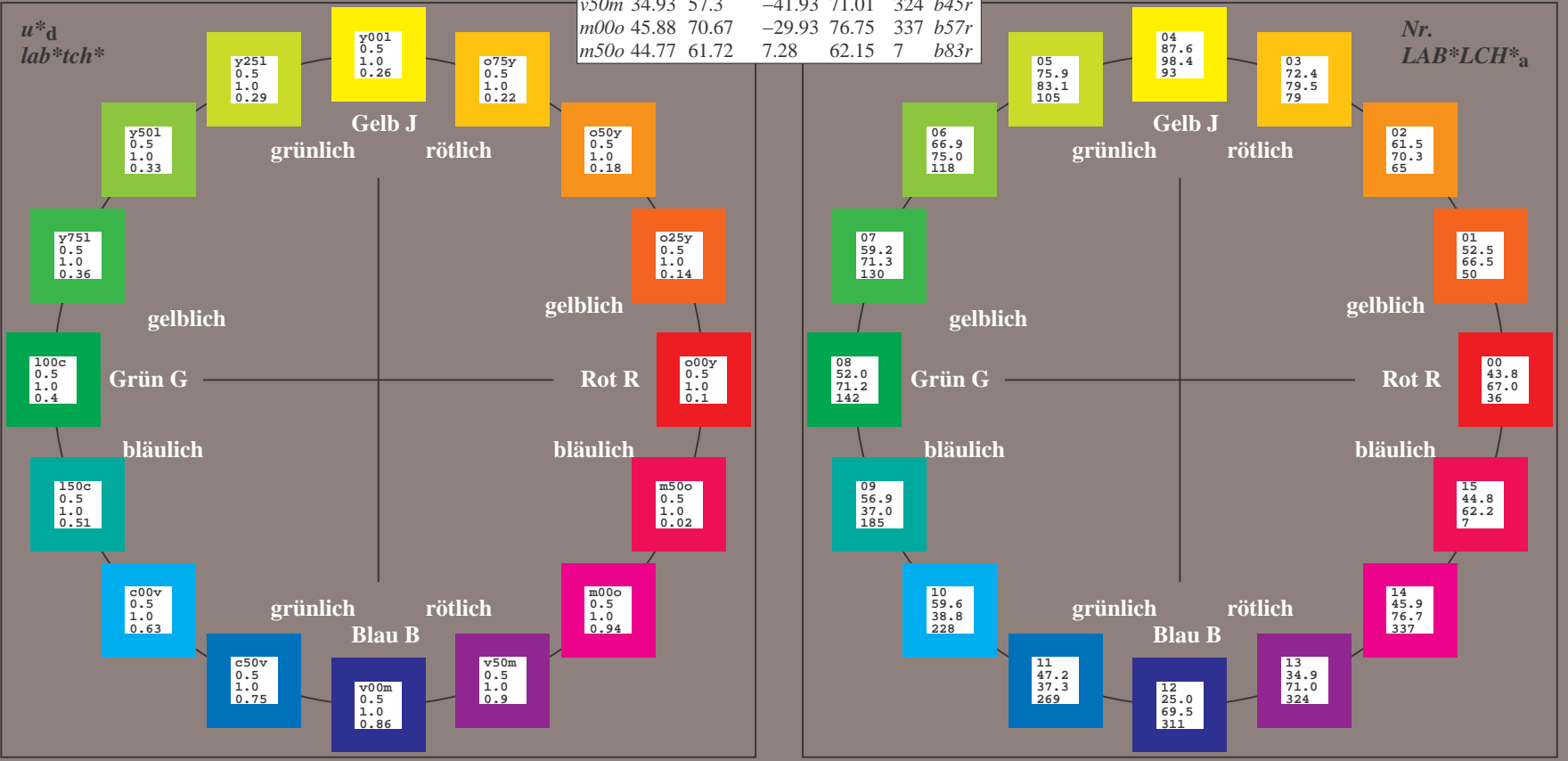
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g21b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>V_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

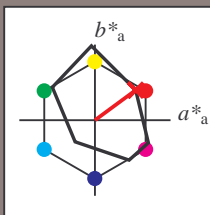
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 44 54 40

$LAB^*LCH^*_Ma$: 44 67 36

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.0 0.0

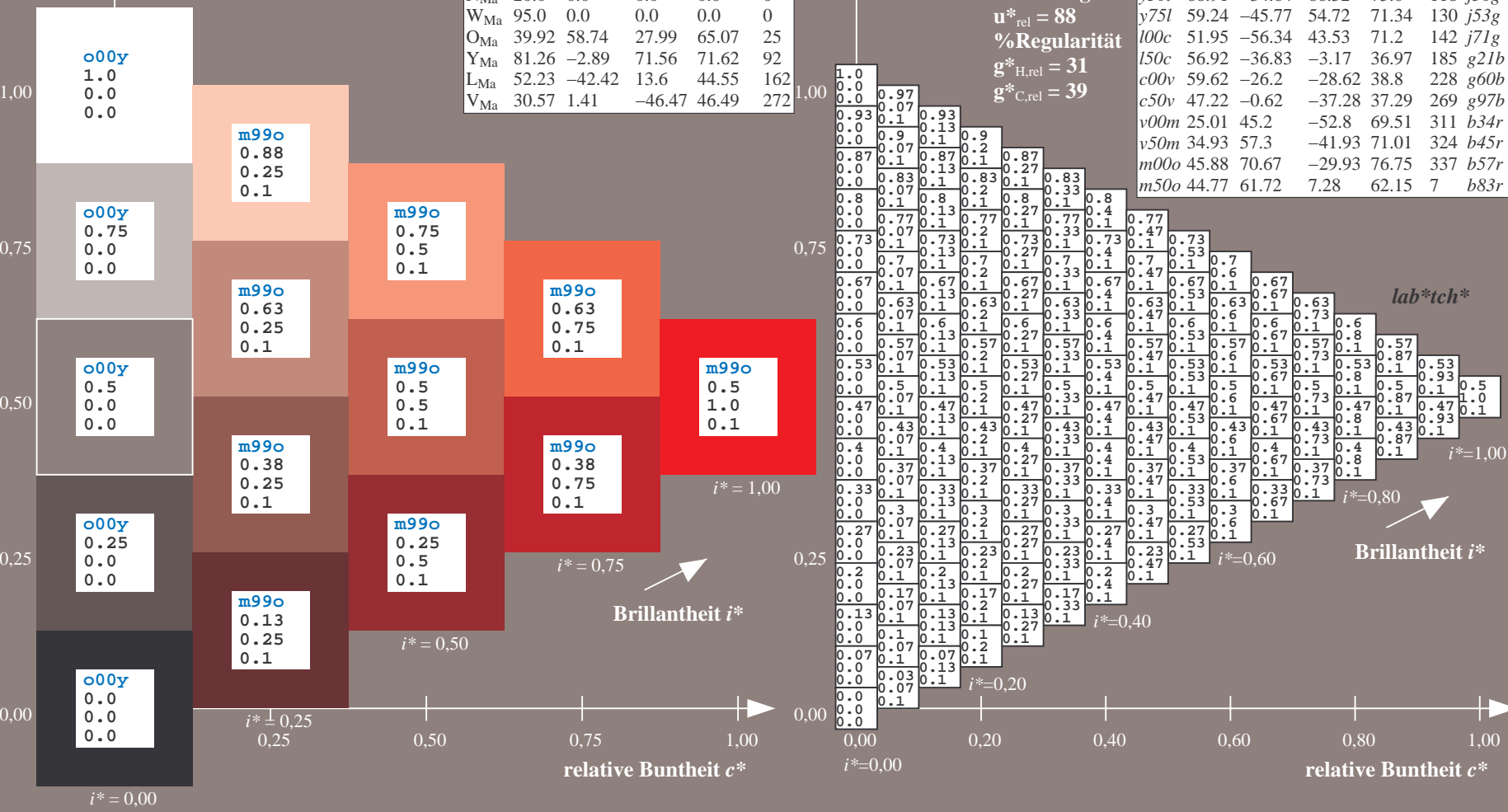
$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.16 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	55		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

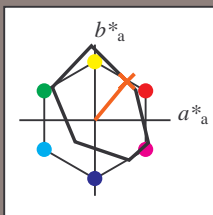
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 67 50

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

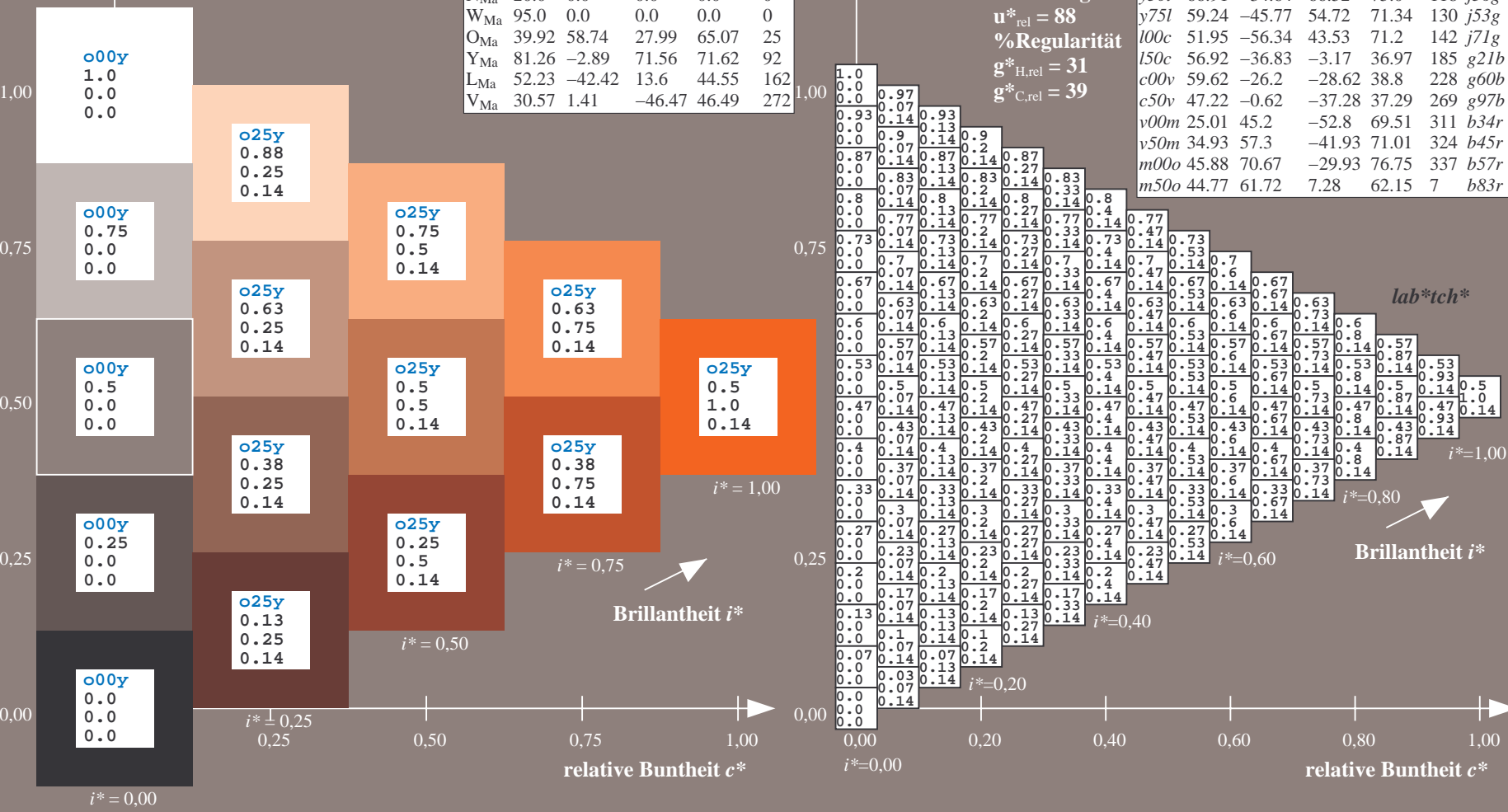
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

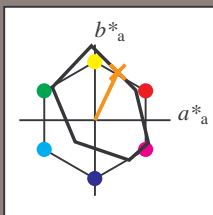
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j0lg
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_Ma$: 62 70 64

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

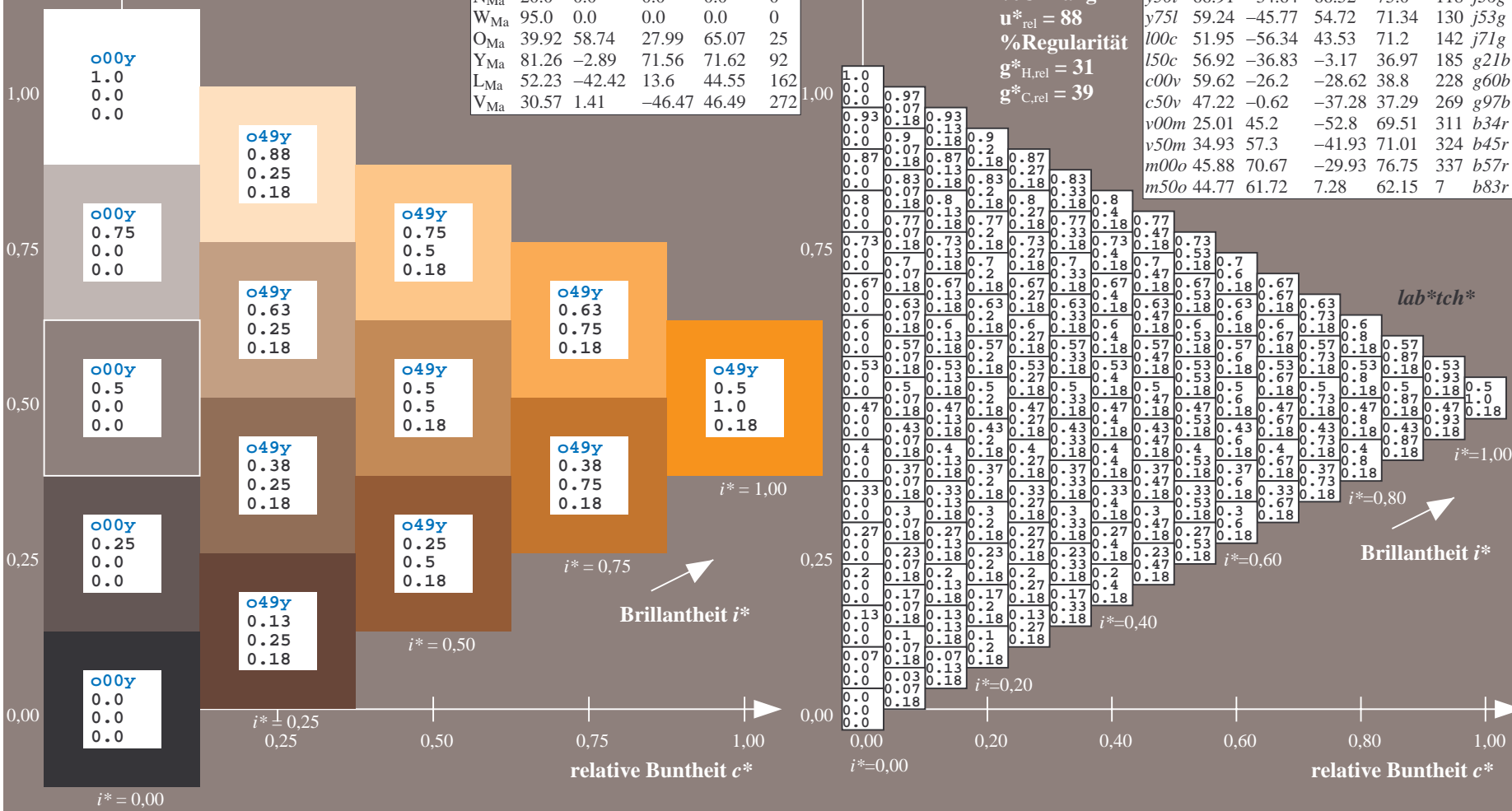
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

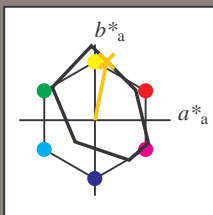


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

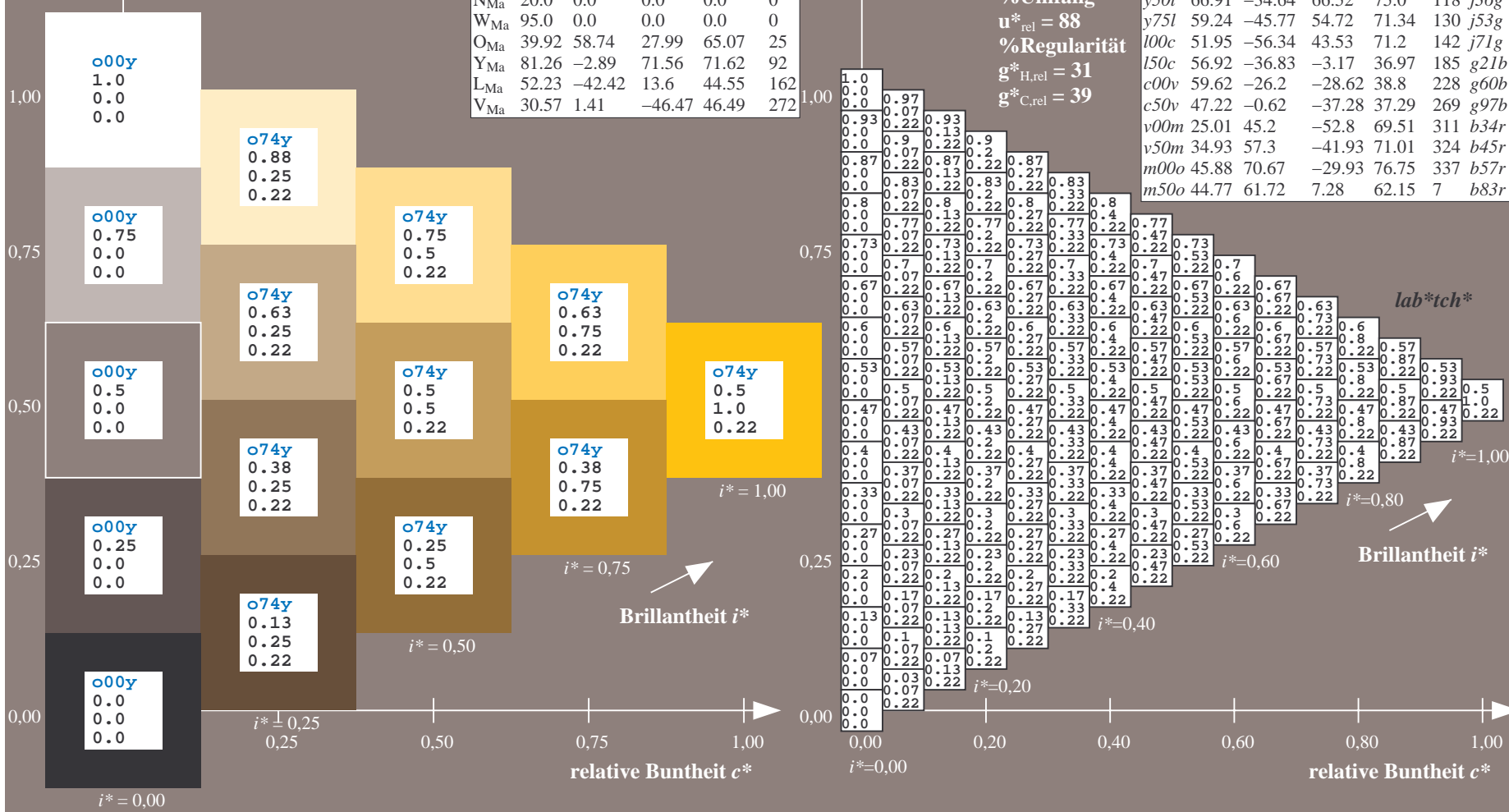
$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.8 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

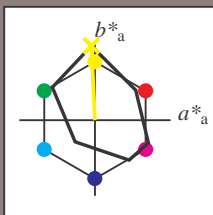


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



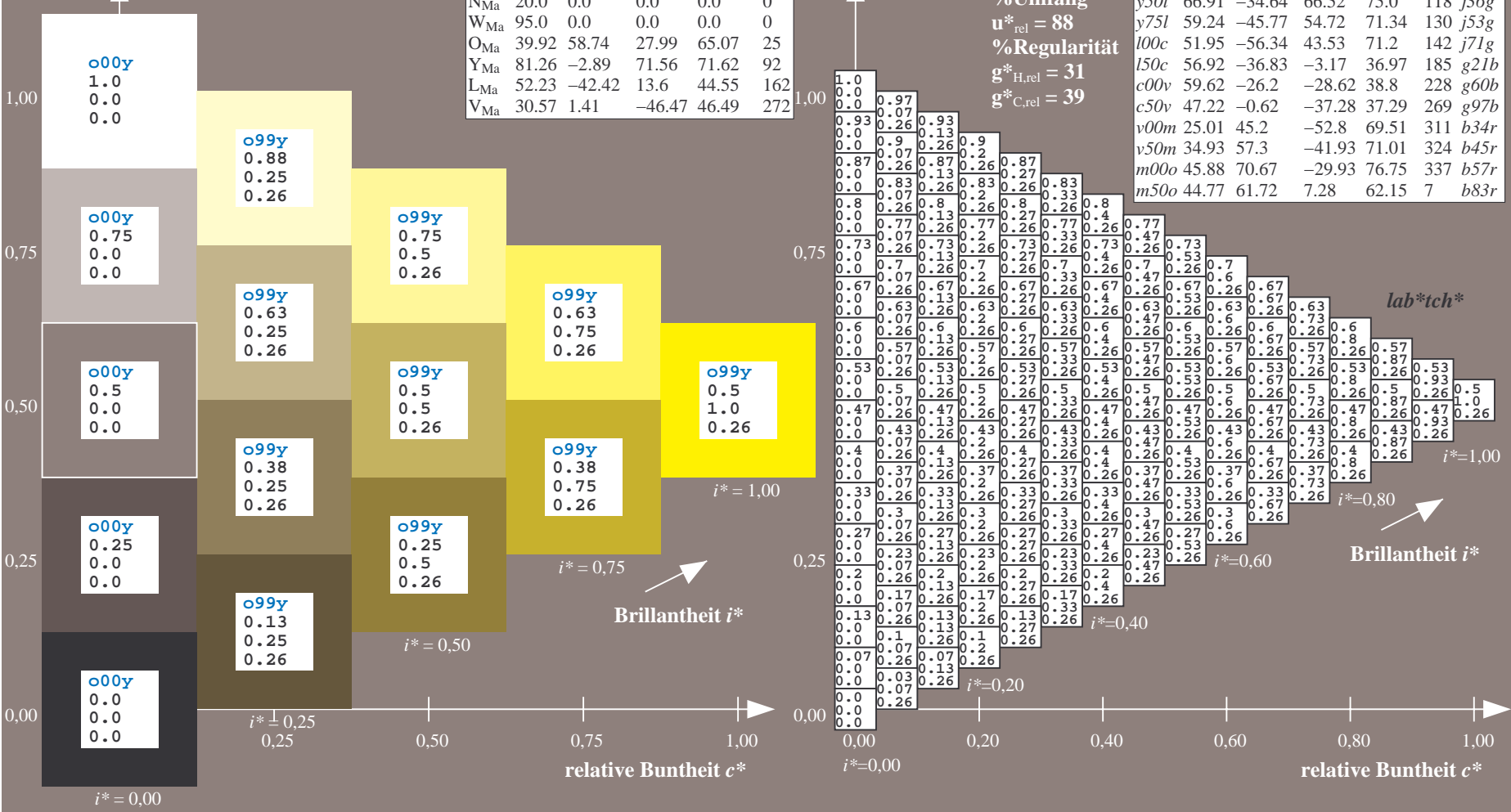
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 88 -5 98
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 88 98 92
 $lab^*olv^*_Ma$: 1.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 0.99 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	85	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

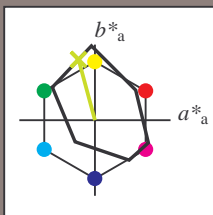
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

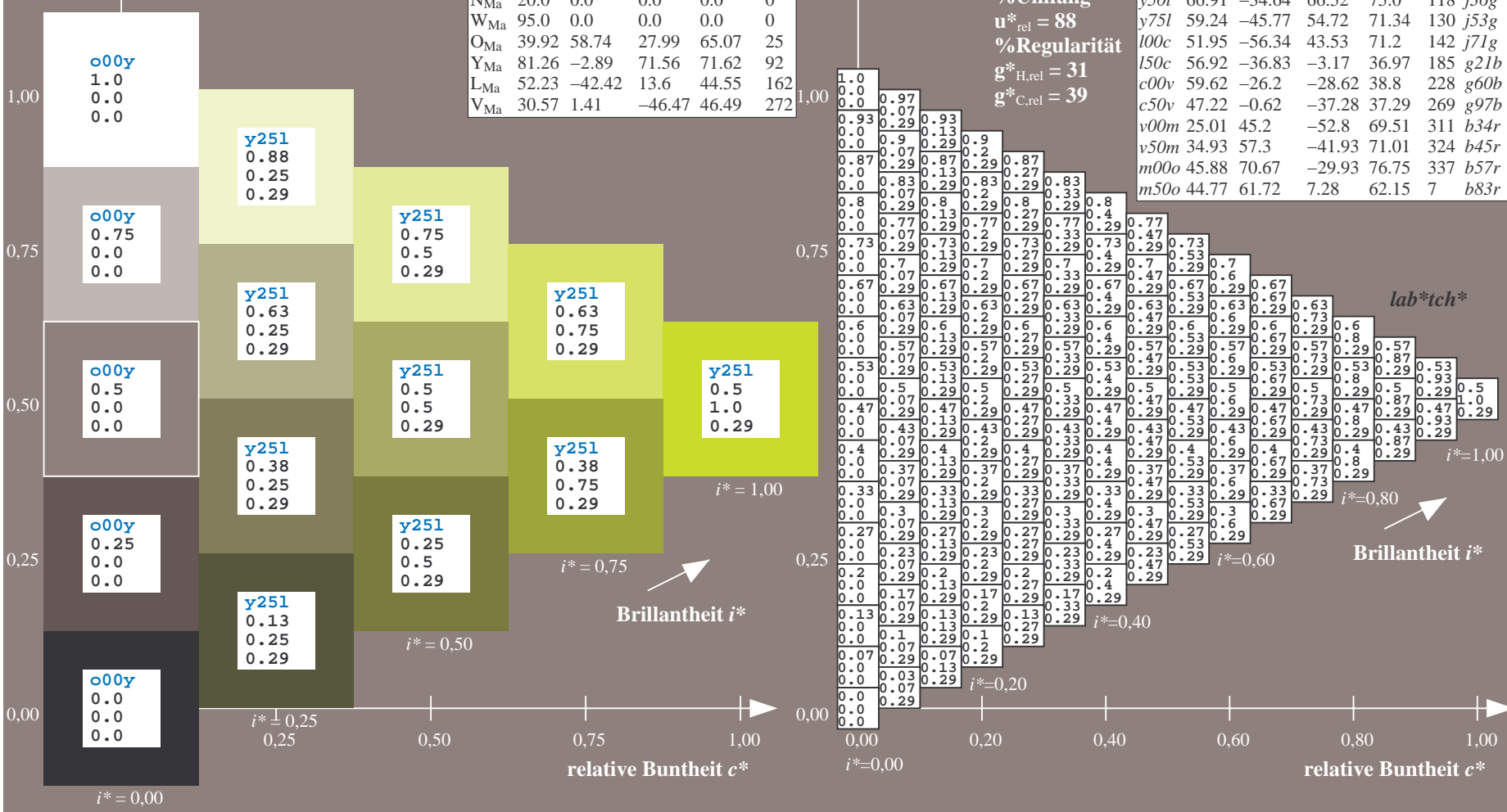
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

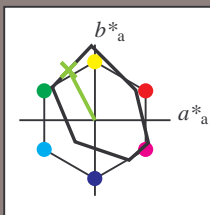
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 67 -35 67

$LAB^*LCH^*_Ma$: 67 75 117

$lab^*olv^*_Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.64 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

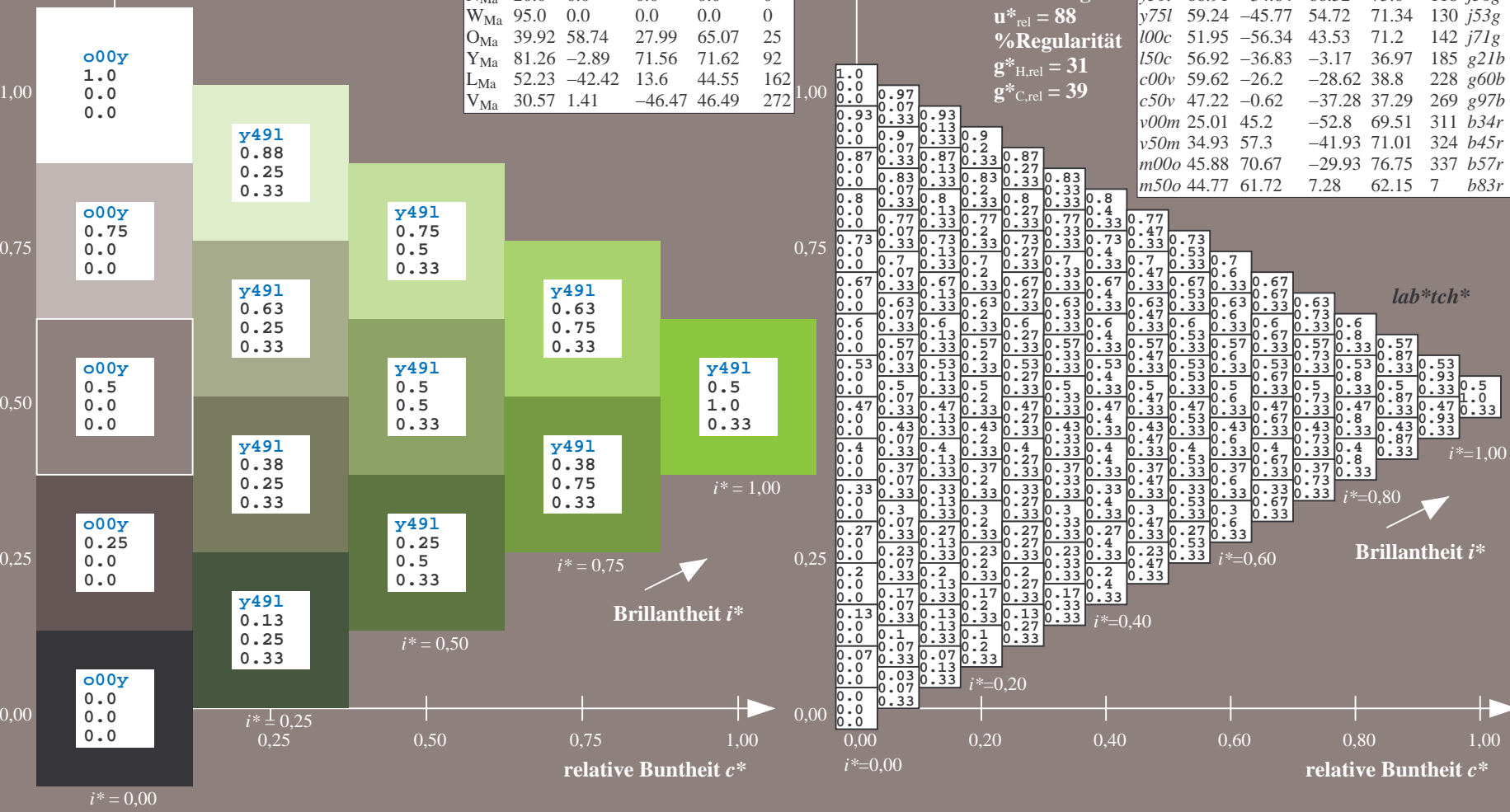
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

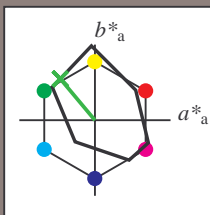
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

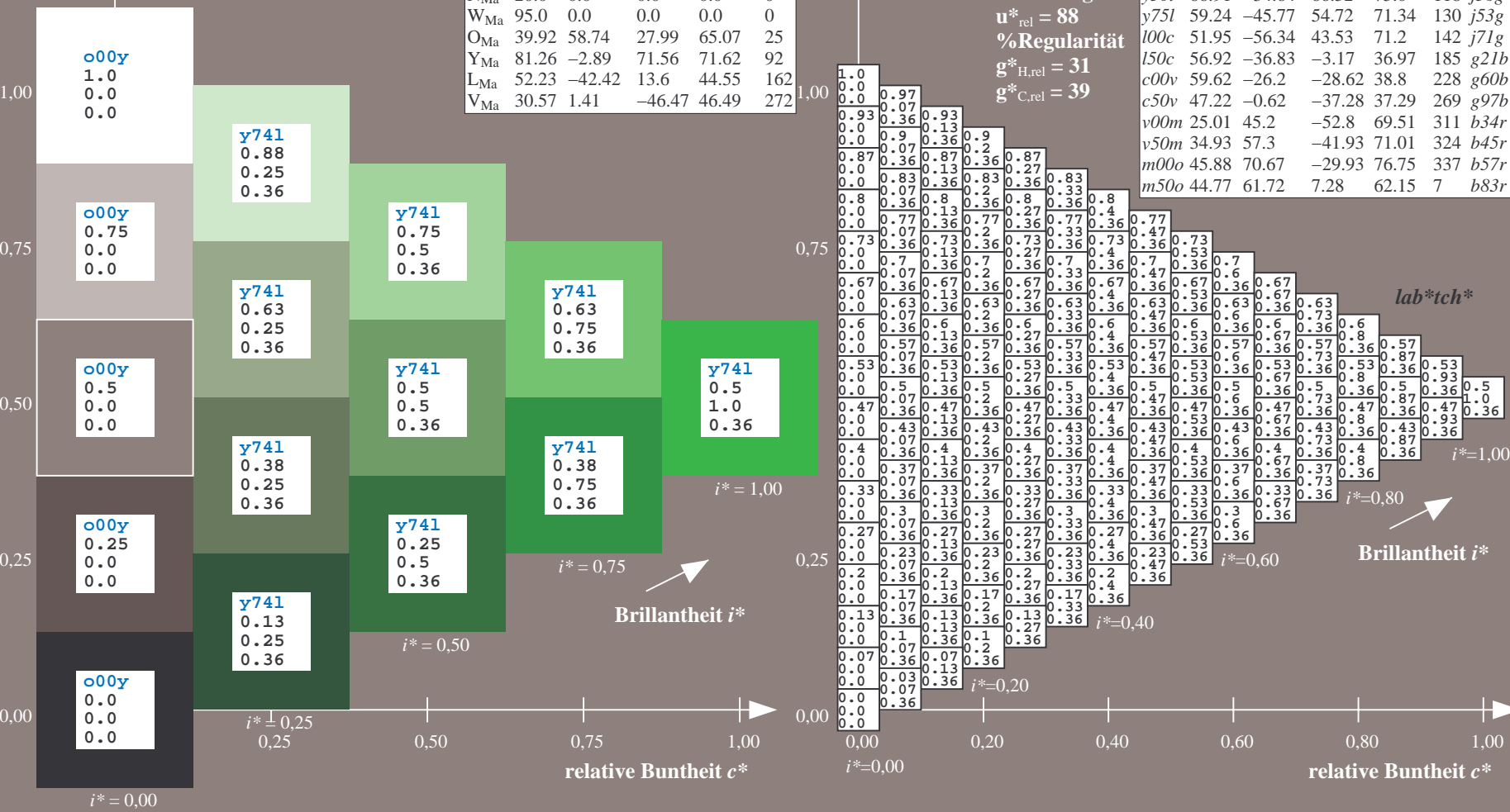
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

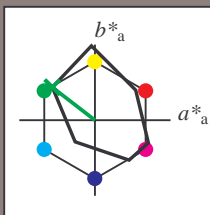


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

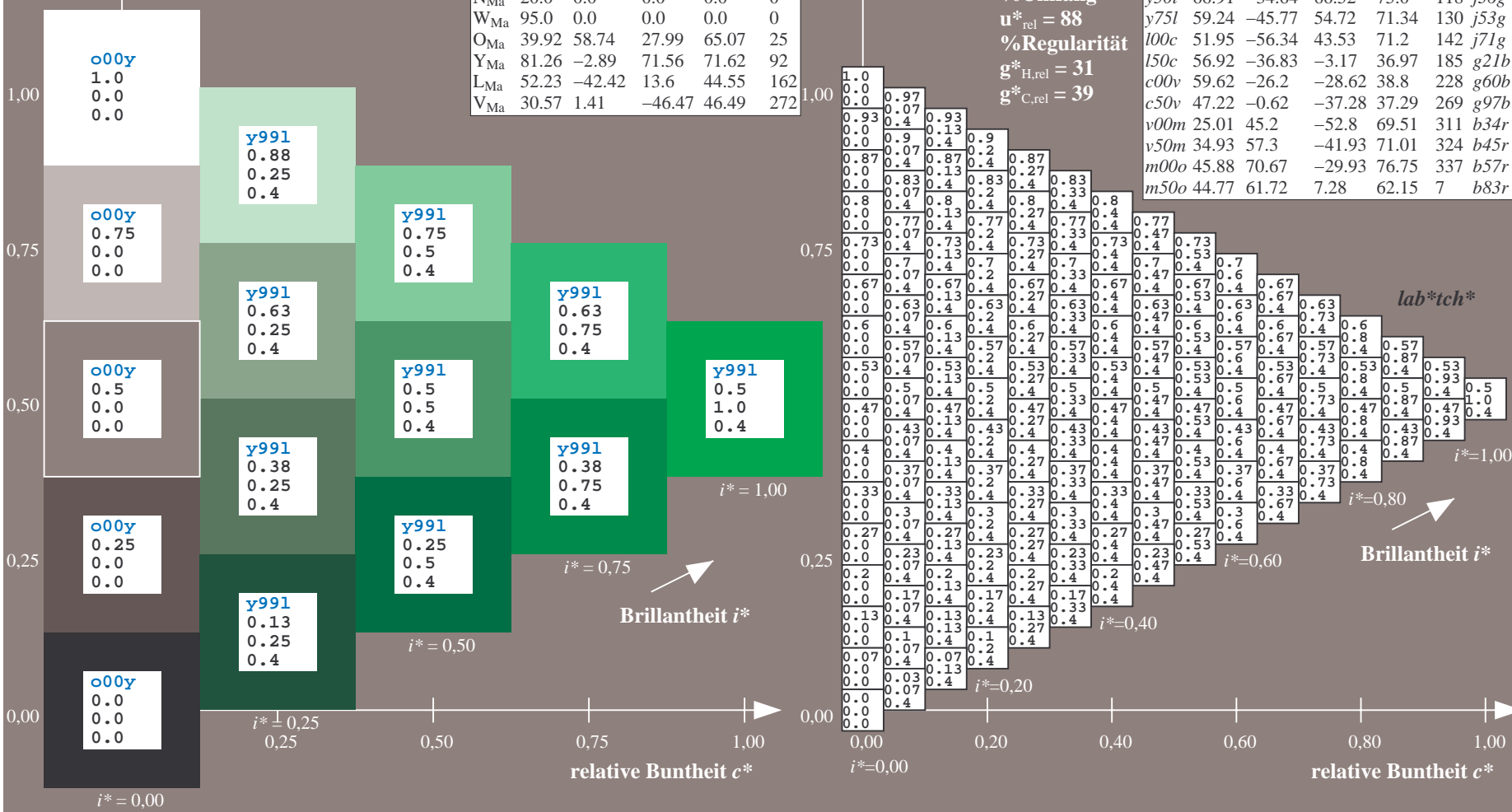
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 -56 44
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 52 71 142
 $lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 0.28 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
100c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

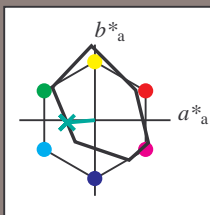


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*

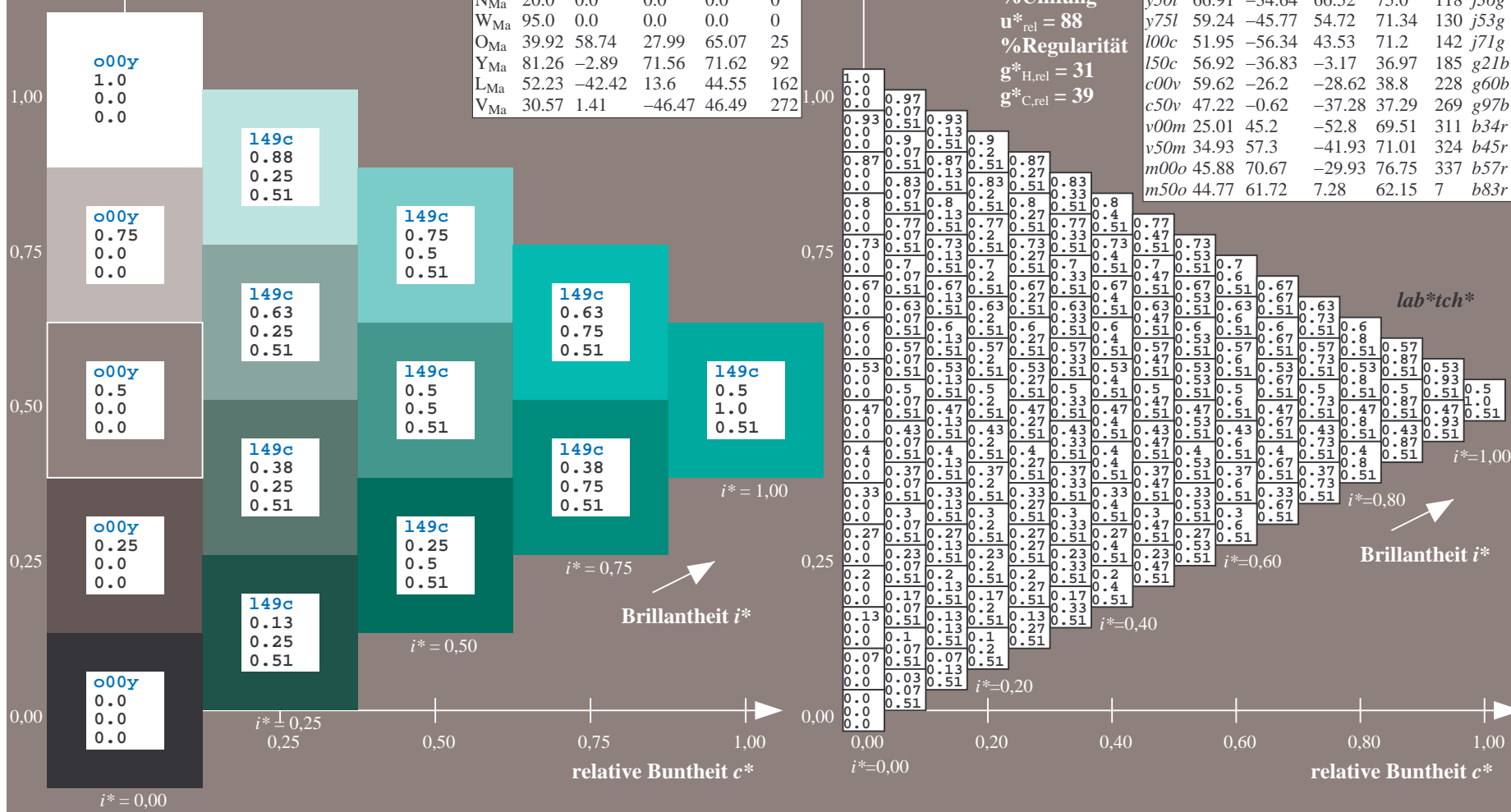


FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	

Dreiecks-Helligkeit t^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

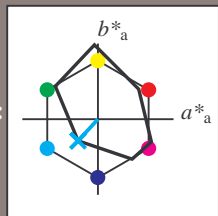


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

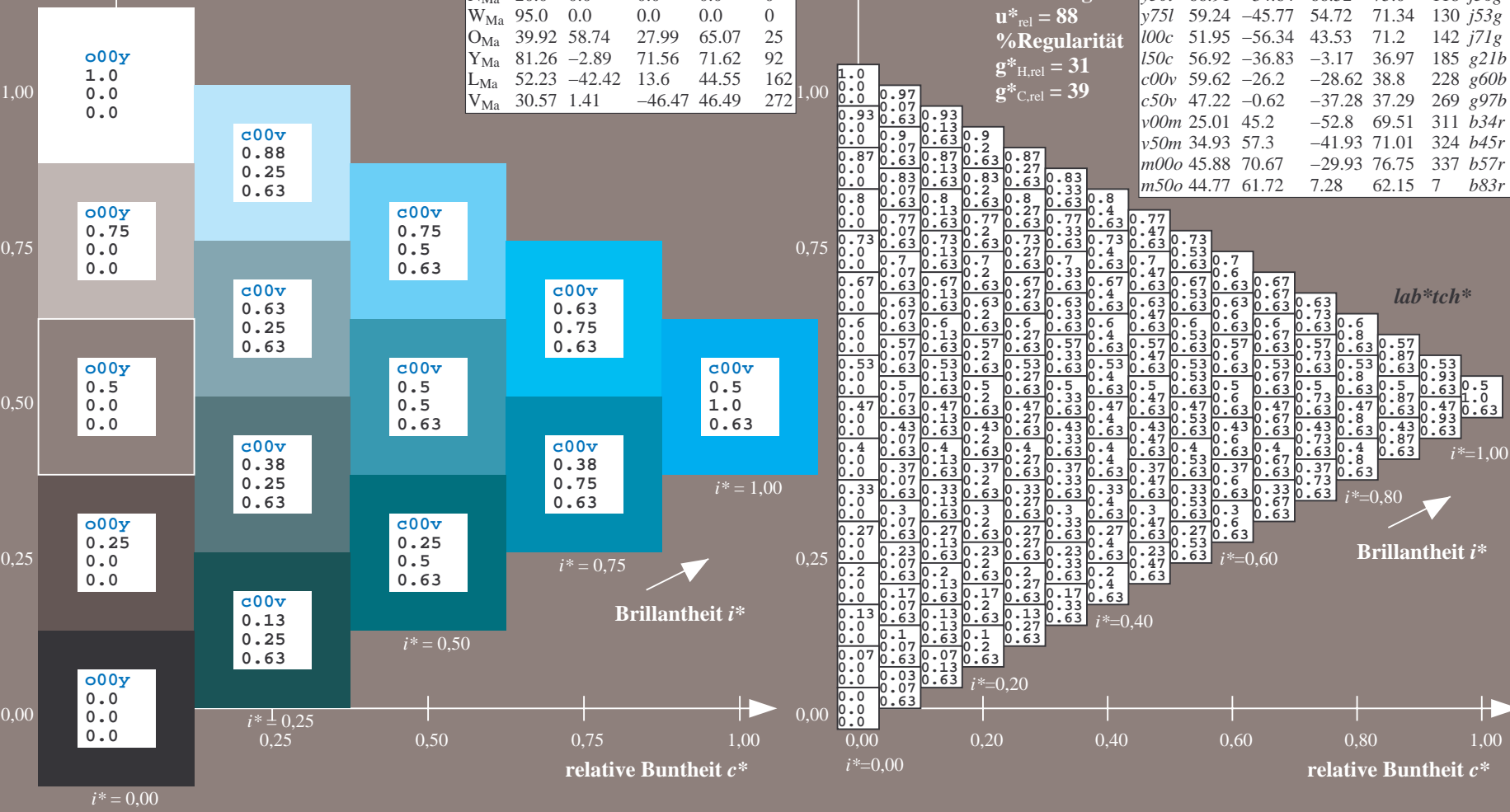
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

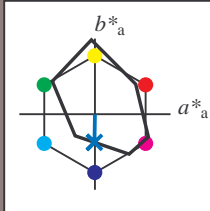
Bunttontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

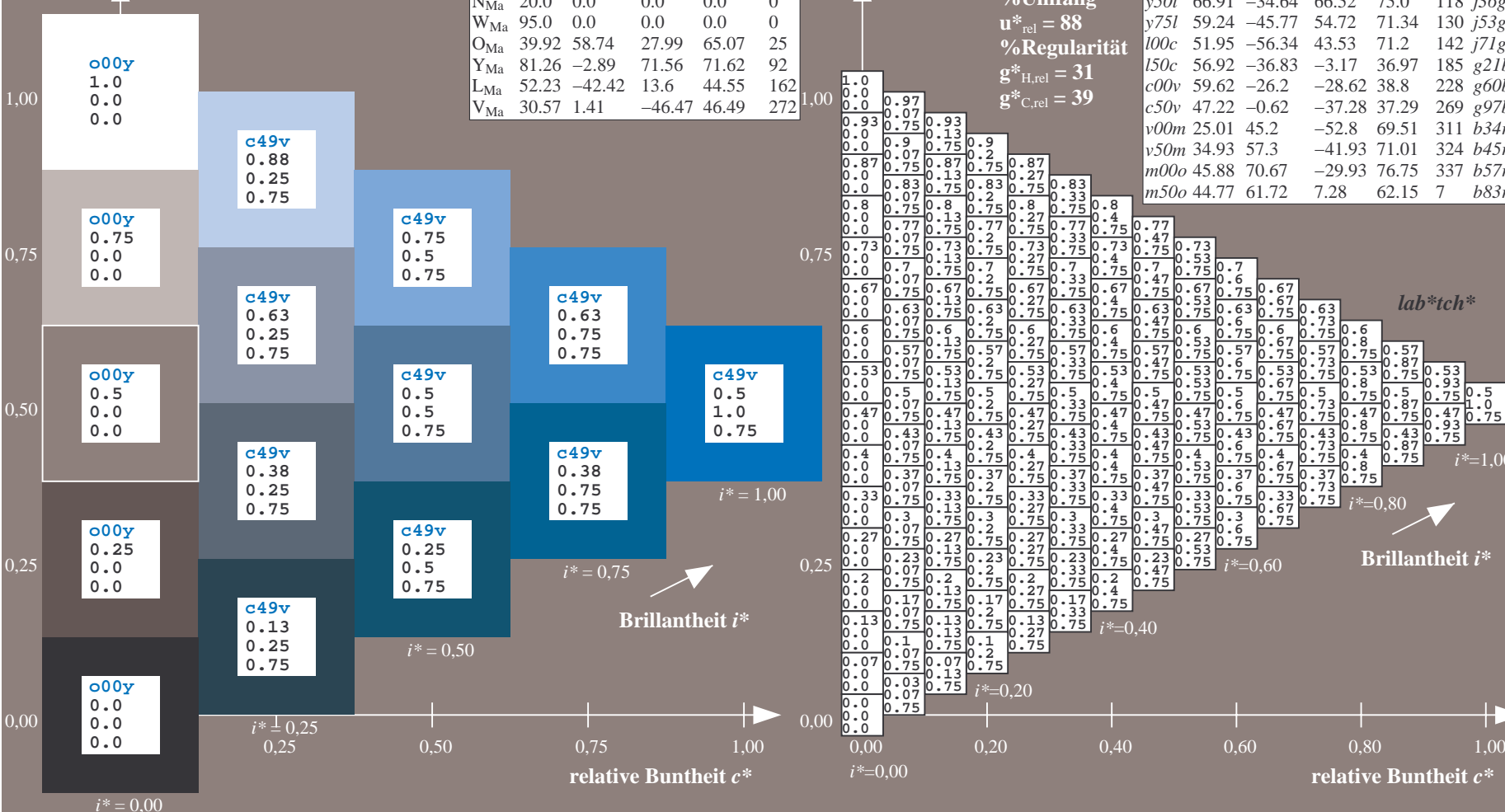
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

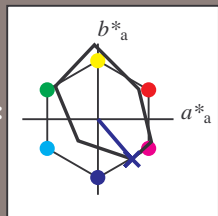
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

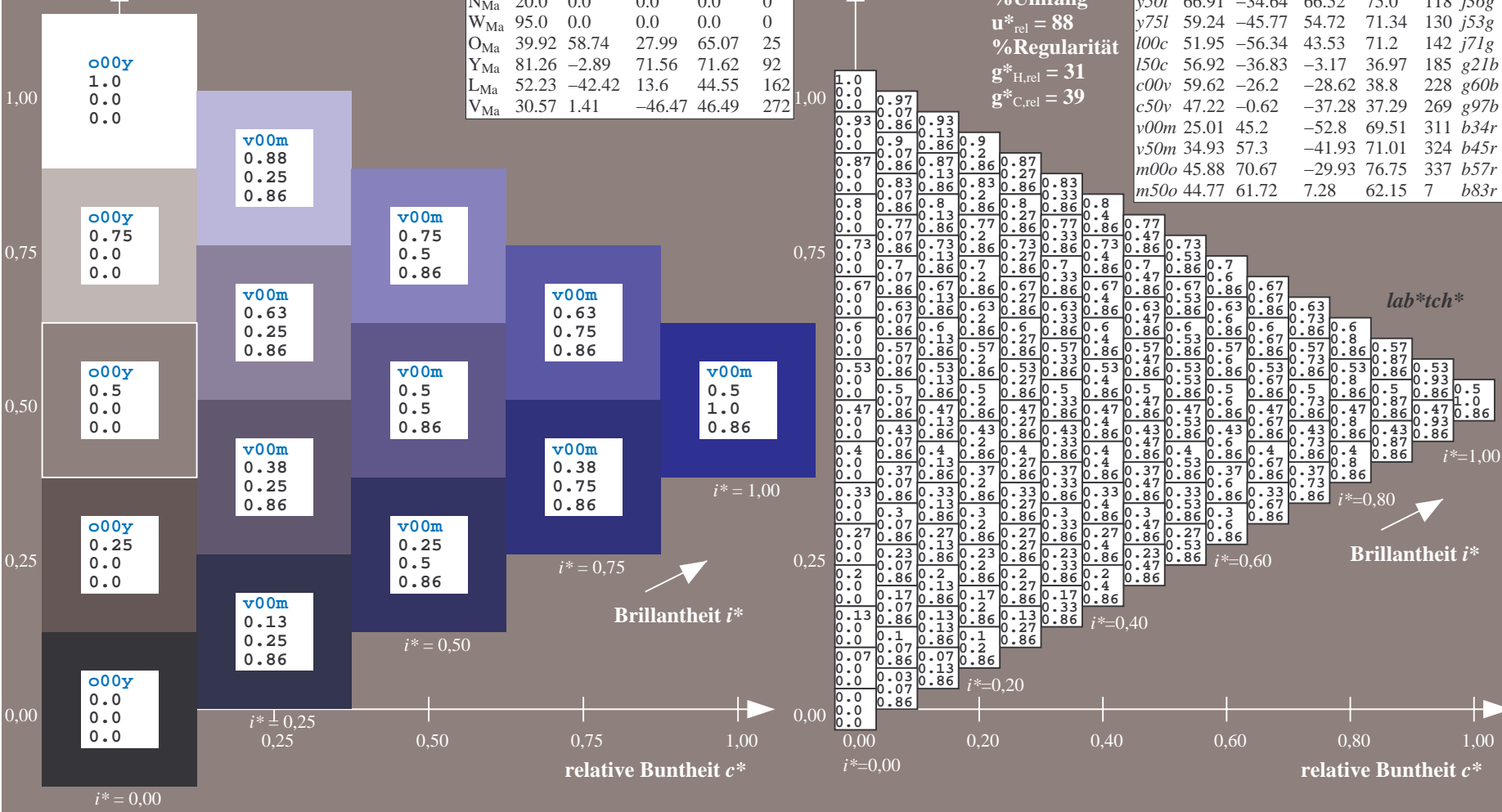
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 25 45 -53
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 25 70 310
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

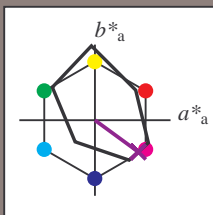


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$
 lab^*tch^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

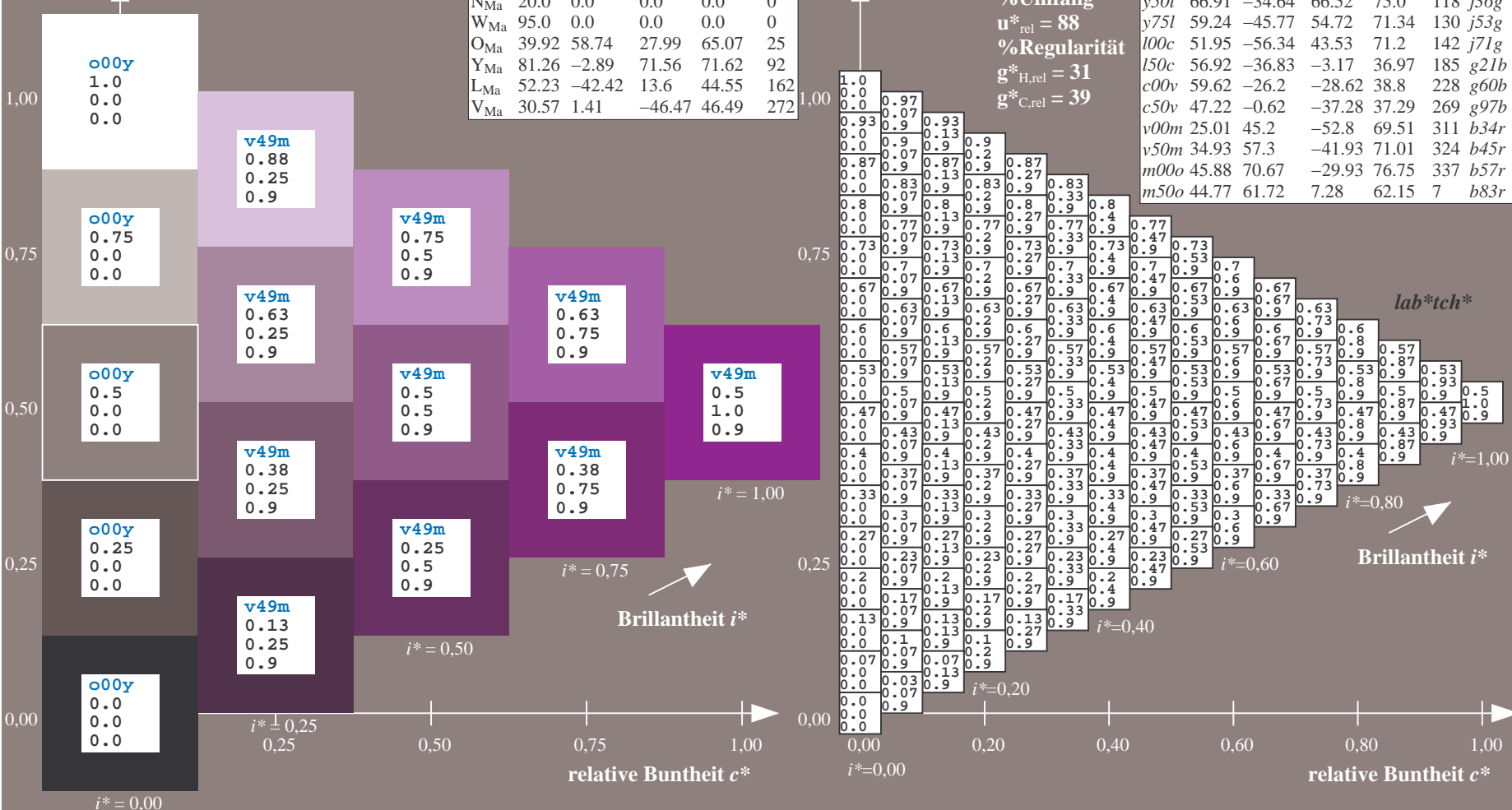
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

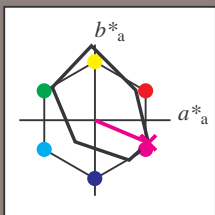
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

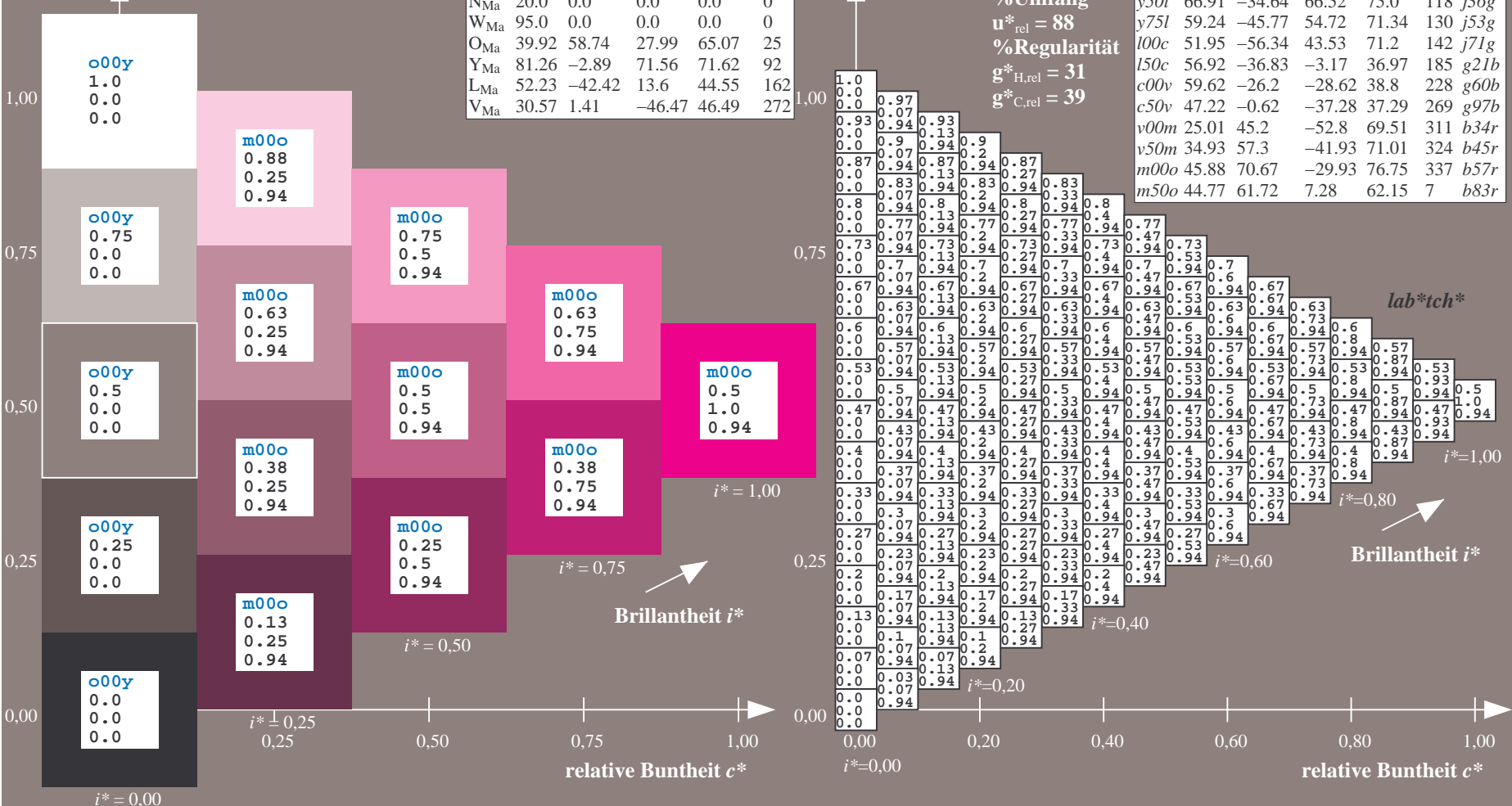
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

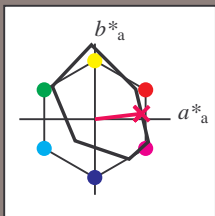
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

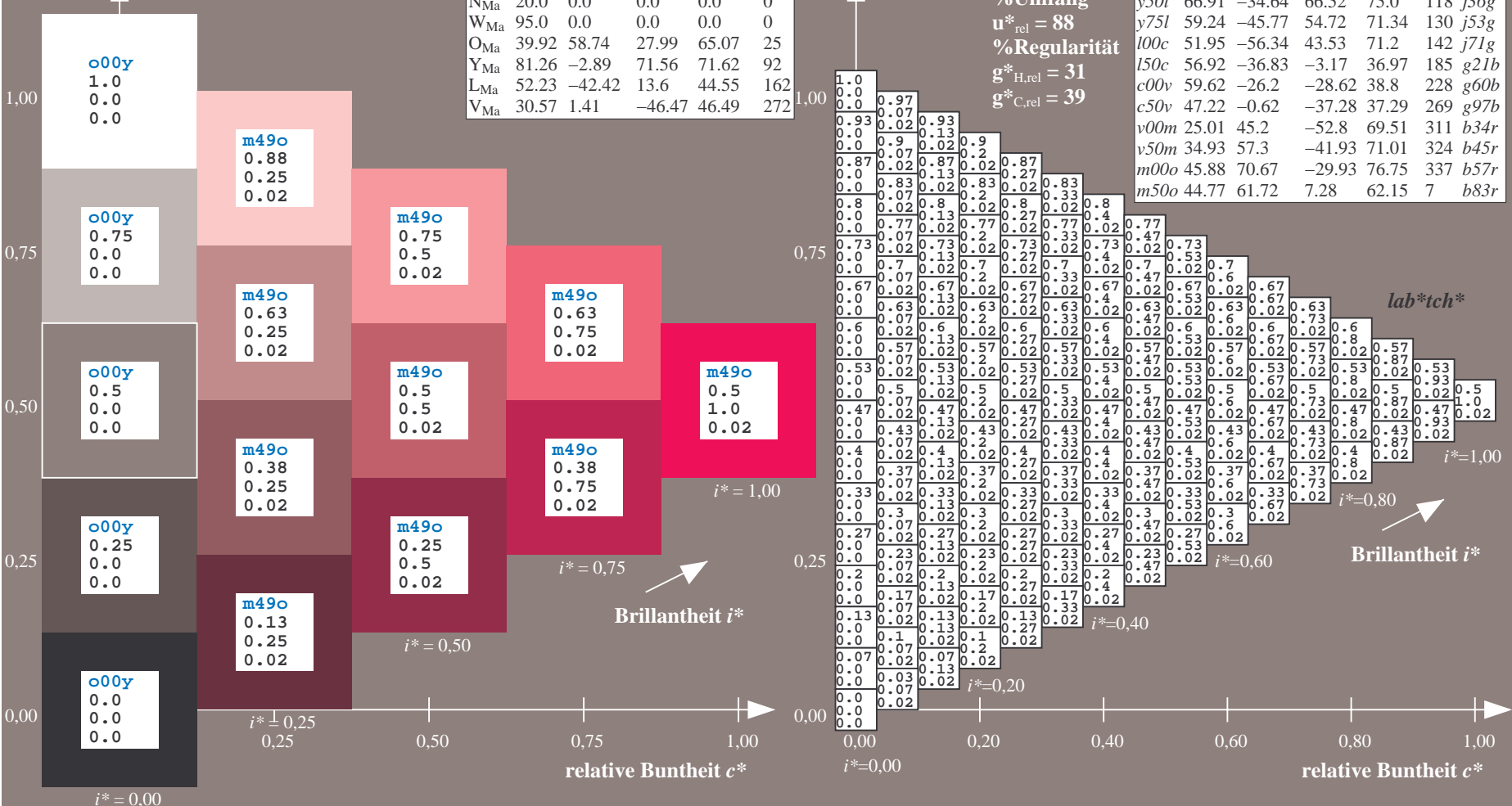
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

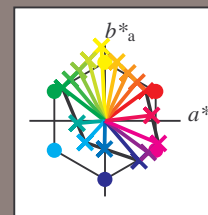
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1.1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0)
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

Table with 28 columns (A-lab*tch*) and 28 rows (01-27). Each cell contains a numerical value representing colorimetric data for a specific color and device configuration.

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata4
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

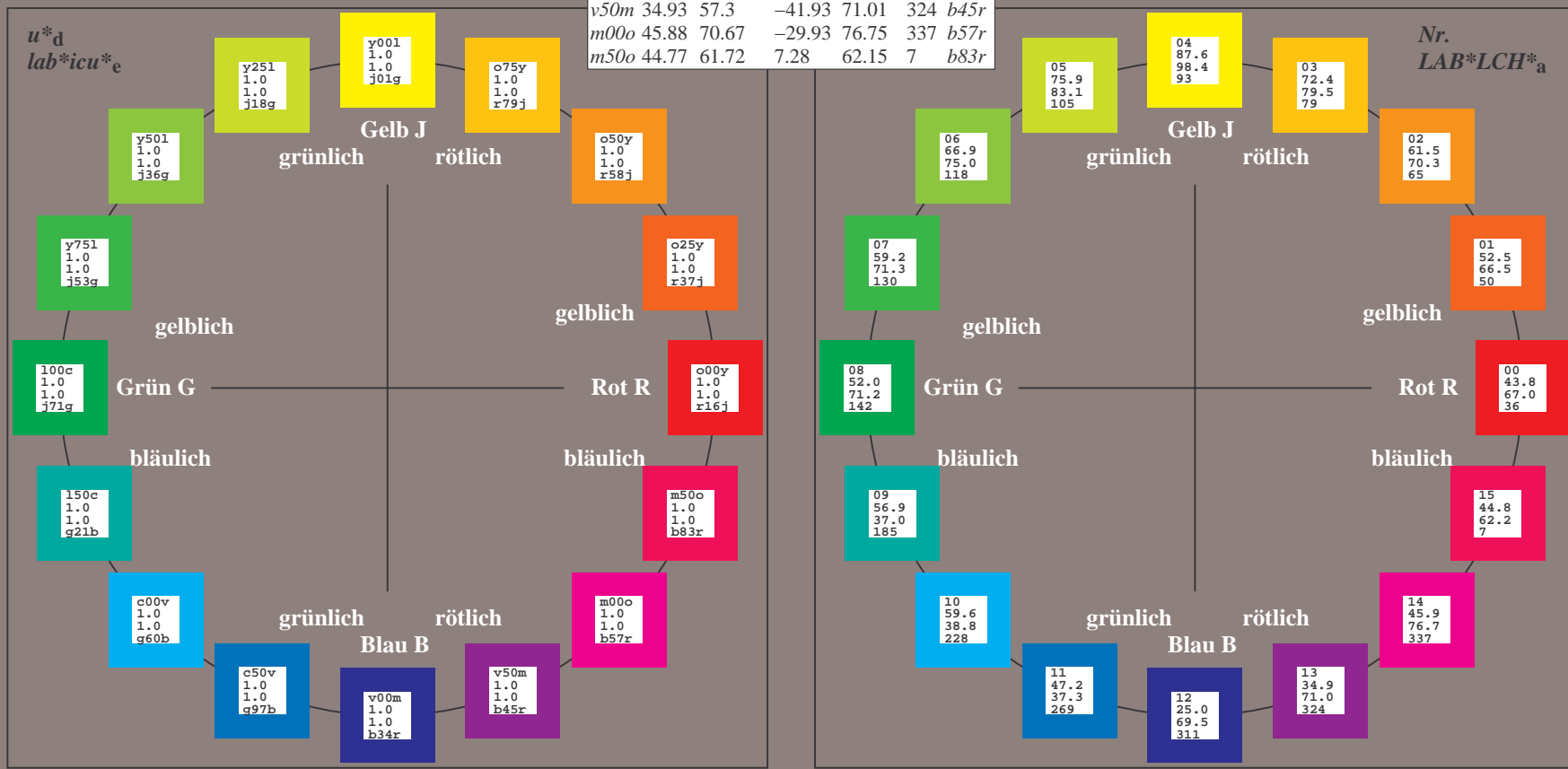
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
<i>O_{Ma}</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36
<i>Y_{Ma}</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
<i>L_{Ma}</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
<i>C_{Ma}</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
<i>V_{Ma}</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
<i>M_{Ma}</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
<i>N_{Ma}</i>	20.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>W_{Ma}</i>	95.0	0.0	0.0	0.0	0
<i>O_{CIE}</i>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
<i>Y_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>L_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

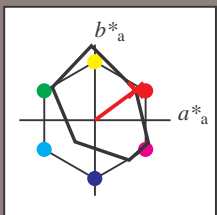


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%202.1,%20io=1,1,ColSpx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



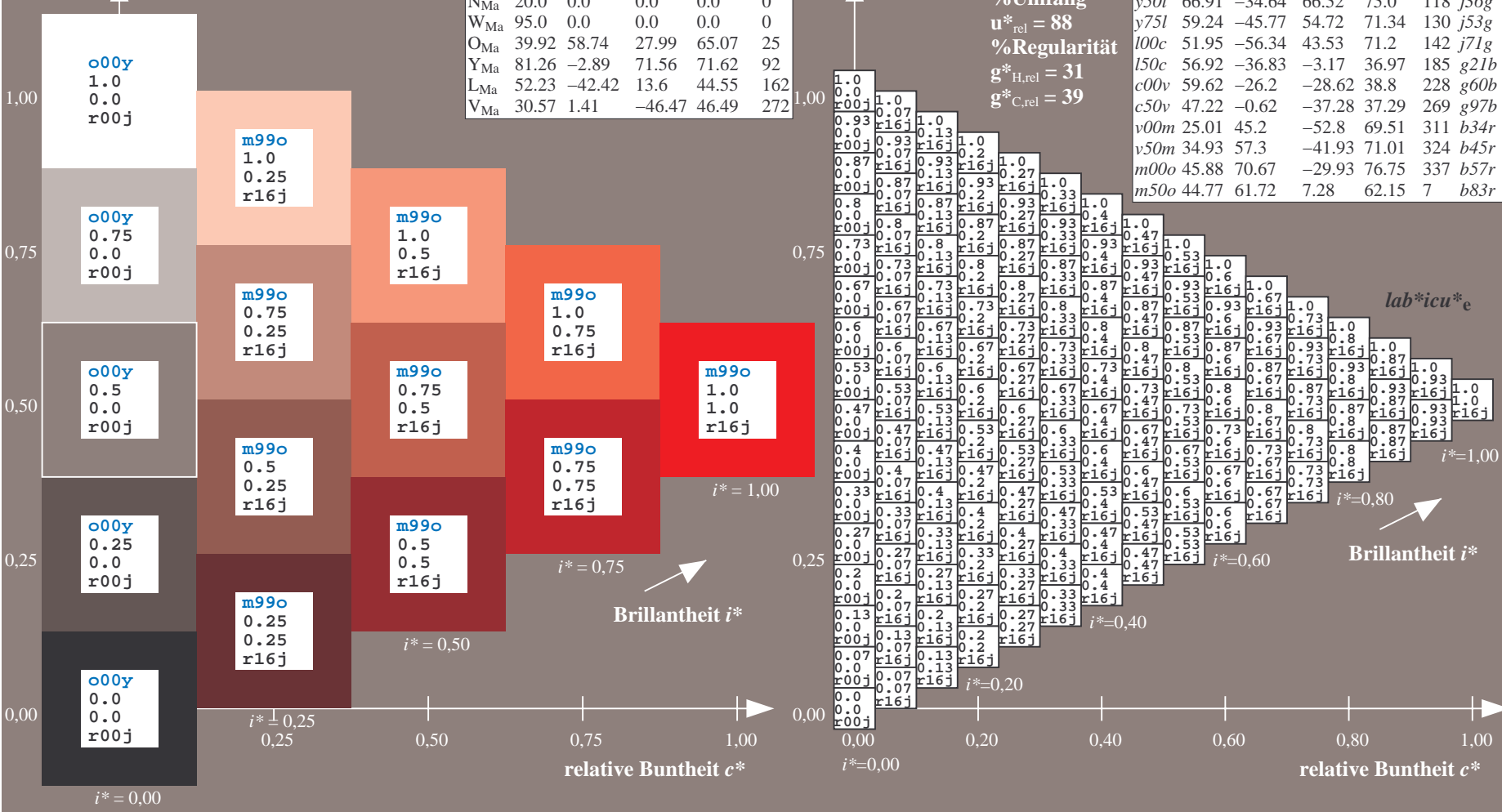
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

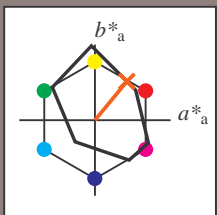
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_Ma$: 52 67 50

$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

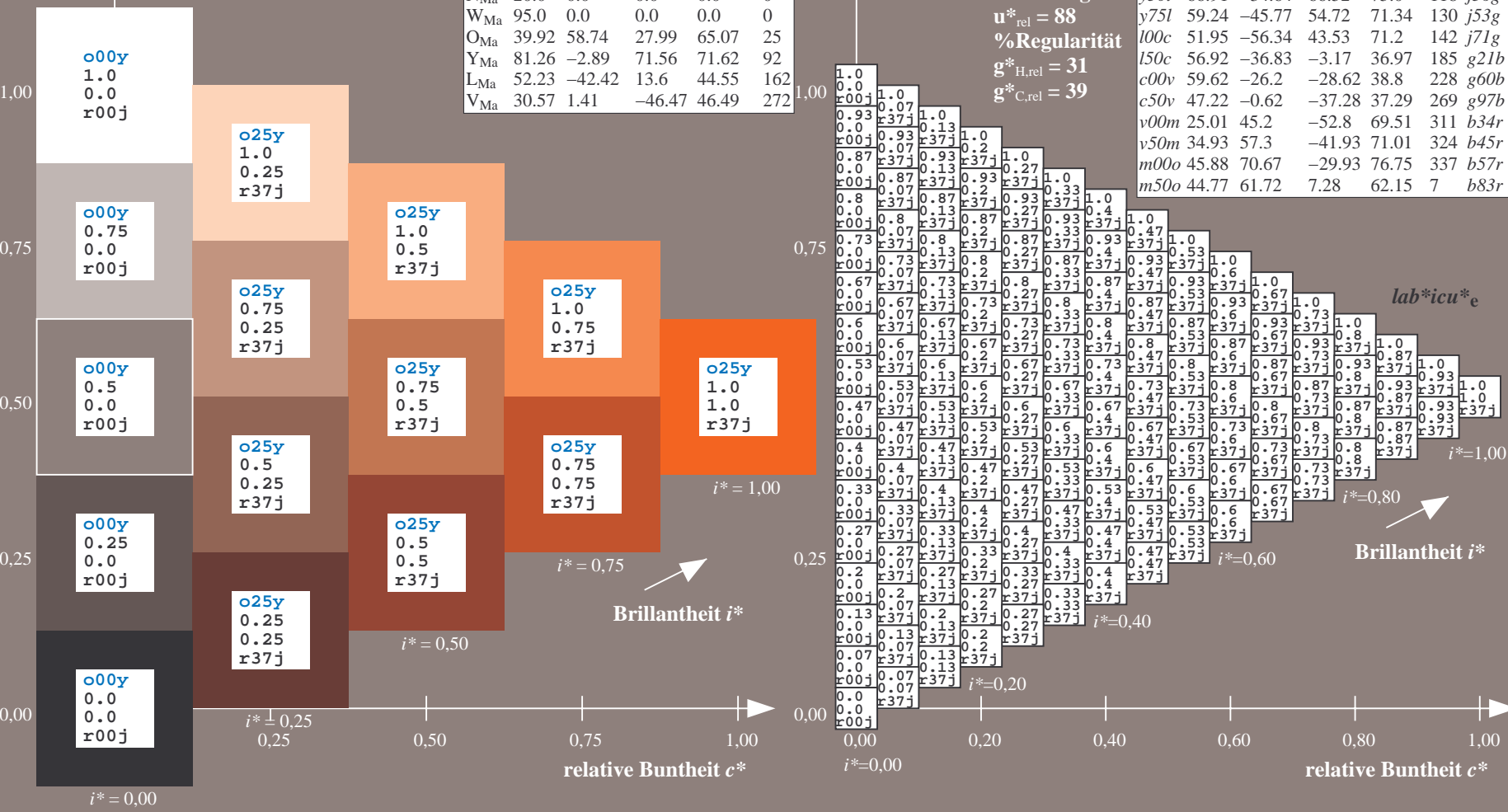
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

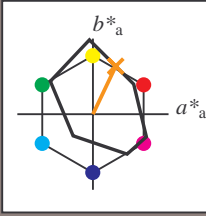
$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

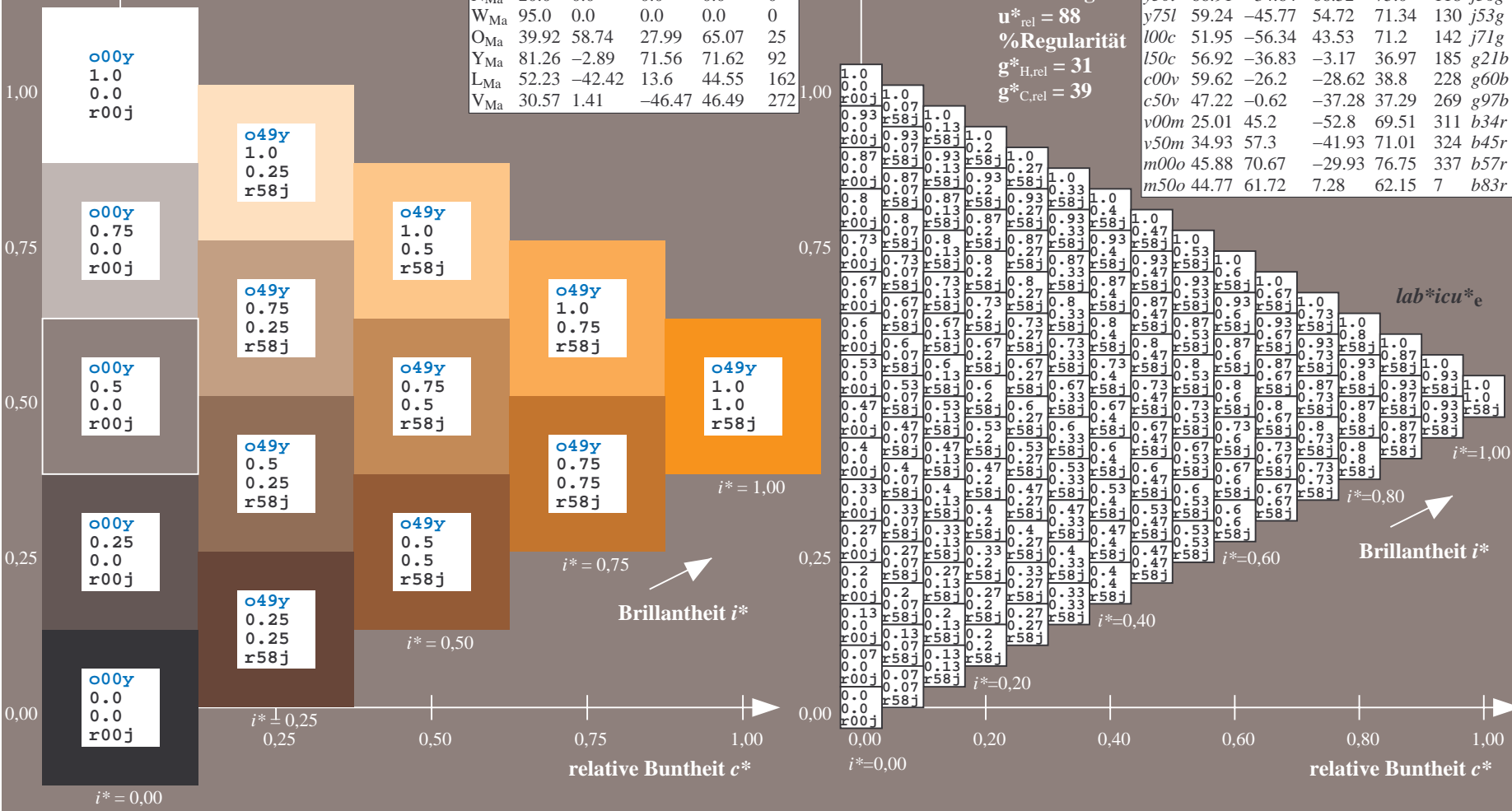
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

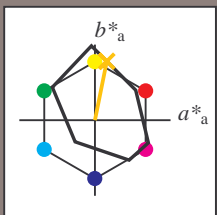
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78

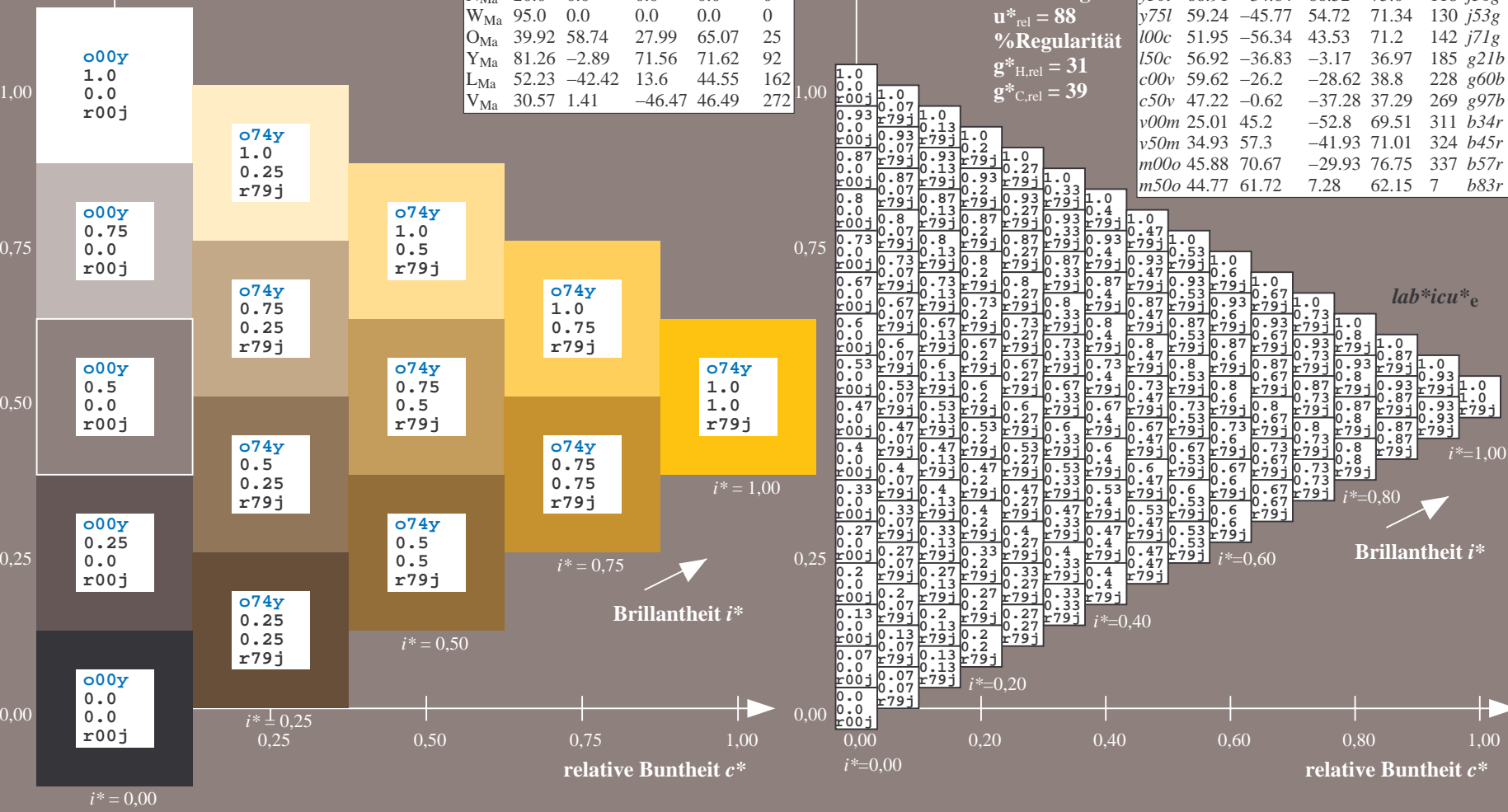
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	50	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	7	b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

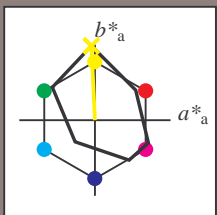


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und $lab^*icu^*_e$
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

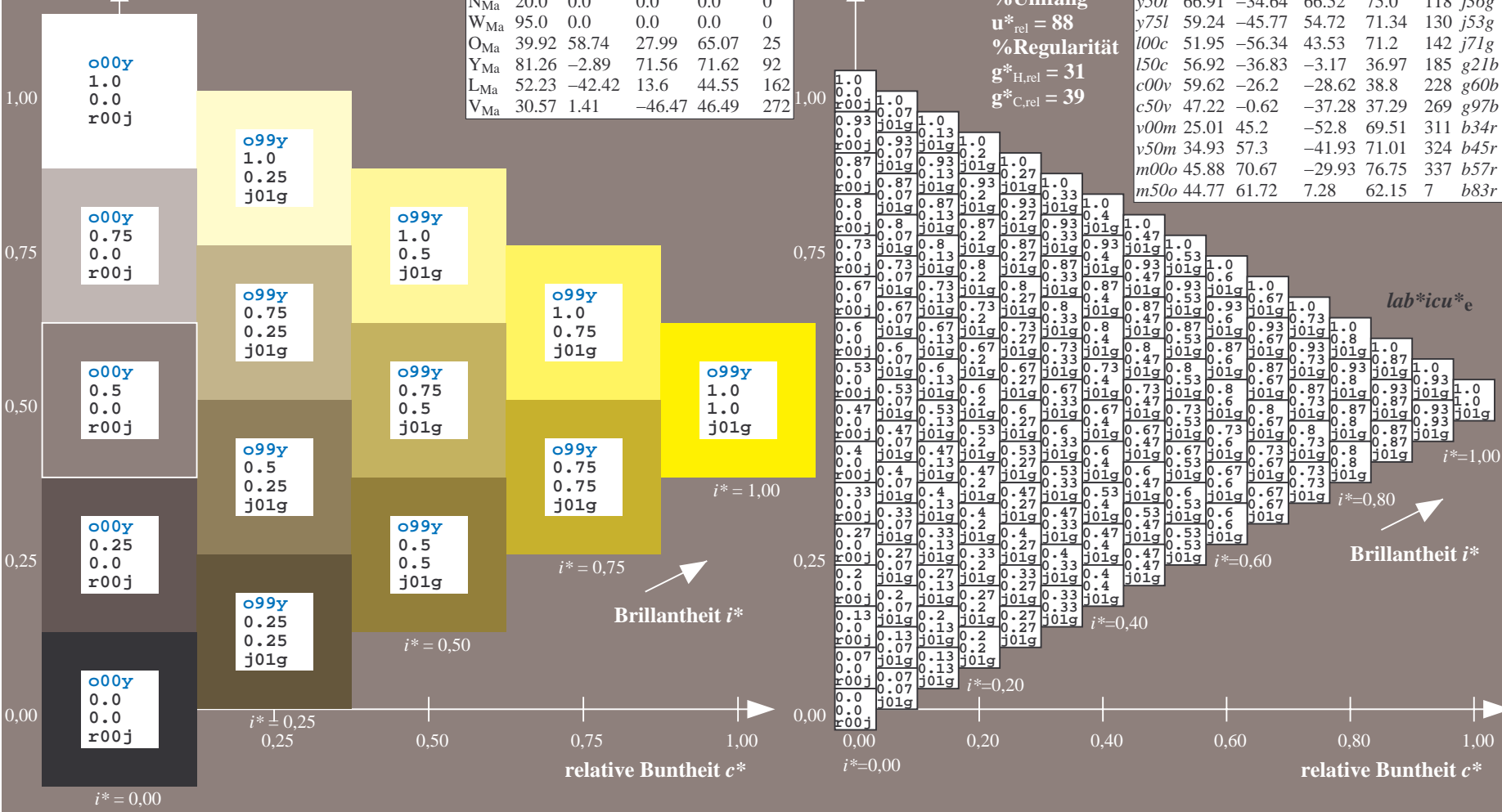
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 88 -5 98$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 88 98 92$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.99 1.0 0.0$
 Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36		<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50		<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65		<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79		<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7		<i>b83r</i>

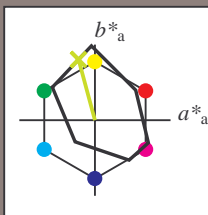
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

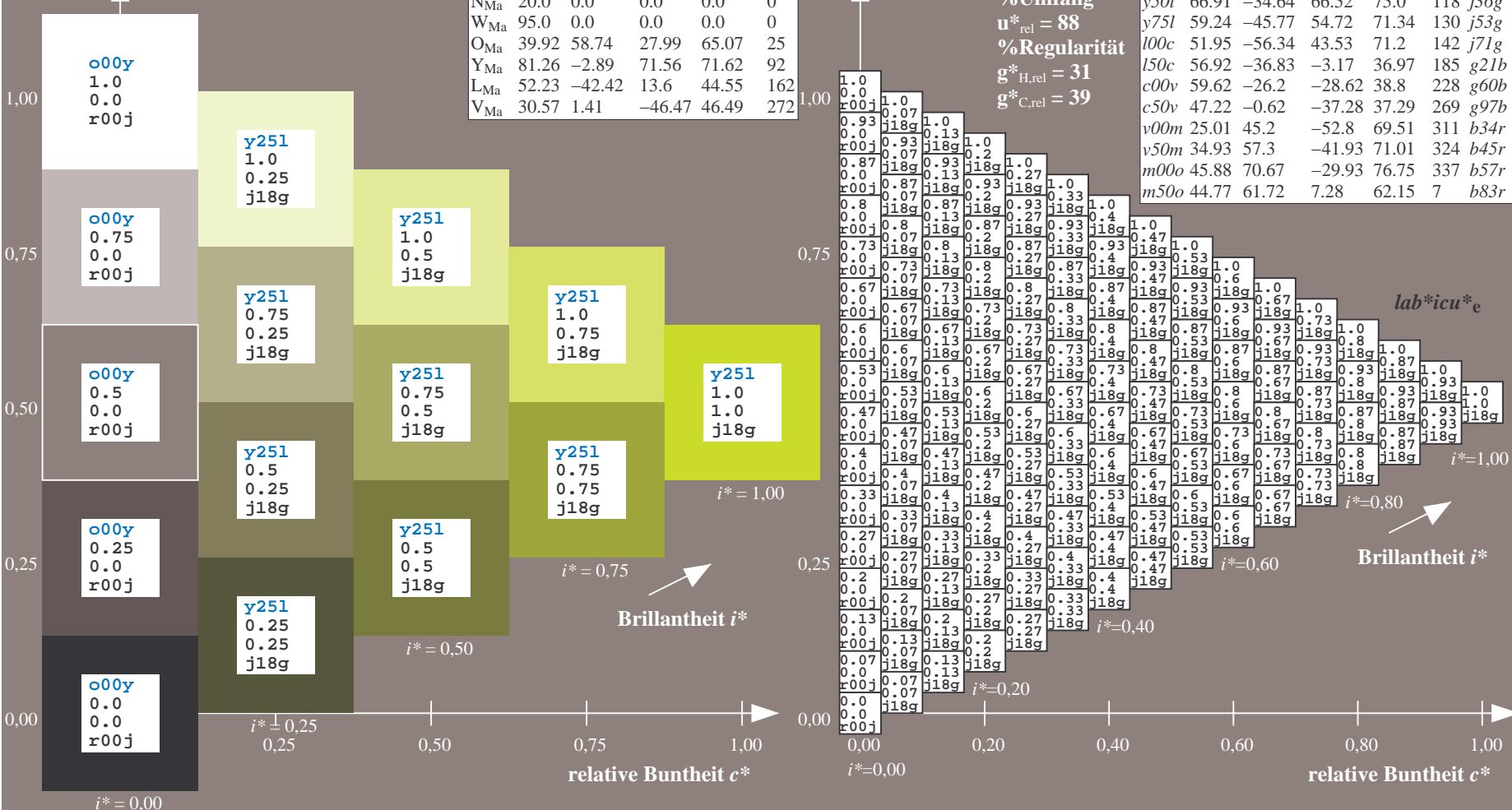
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

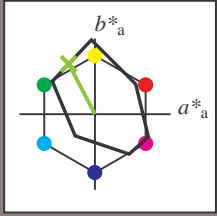
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

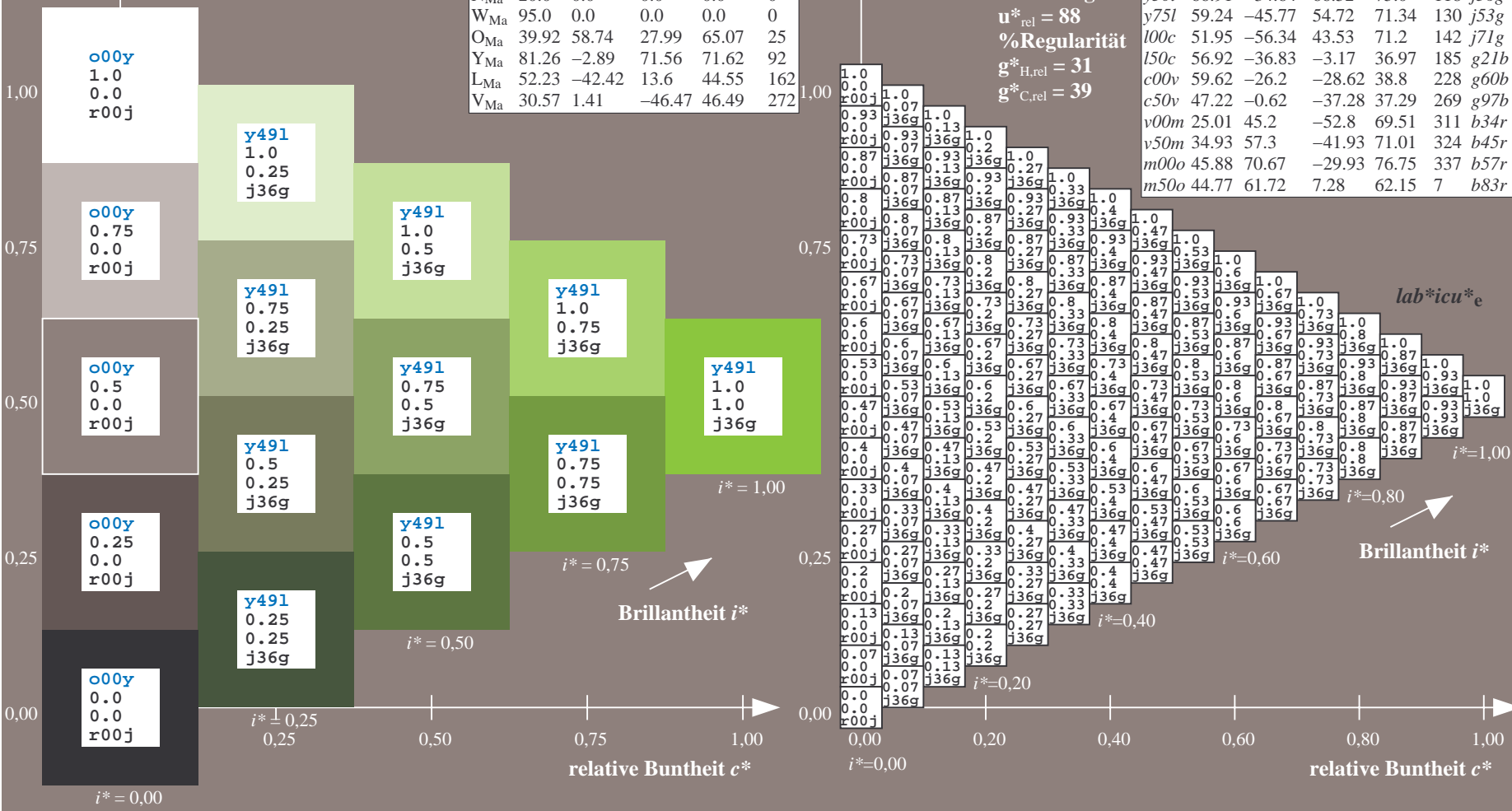
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

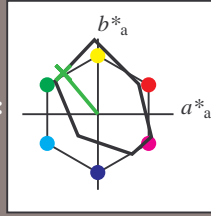
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

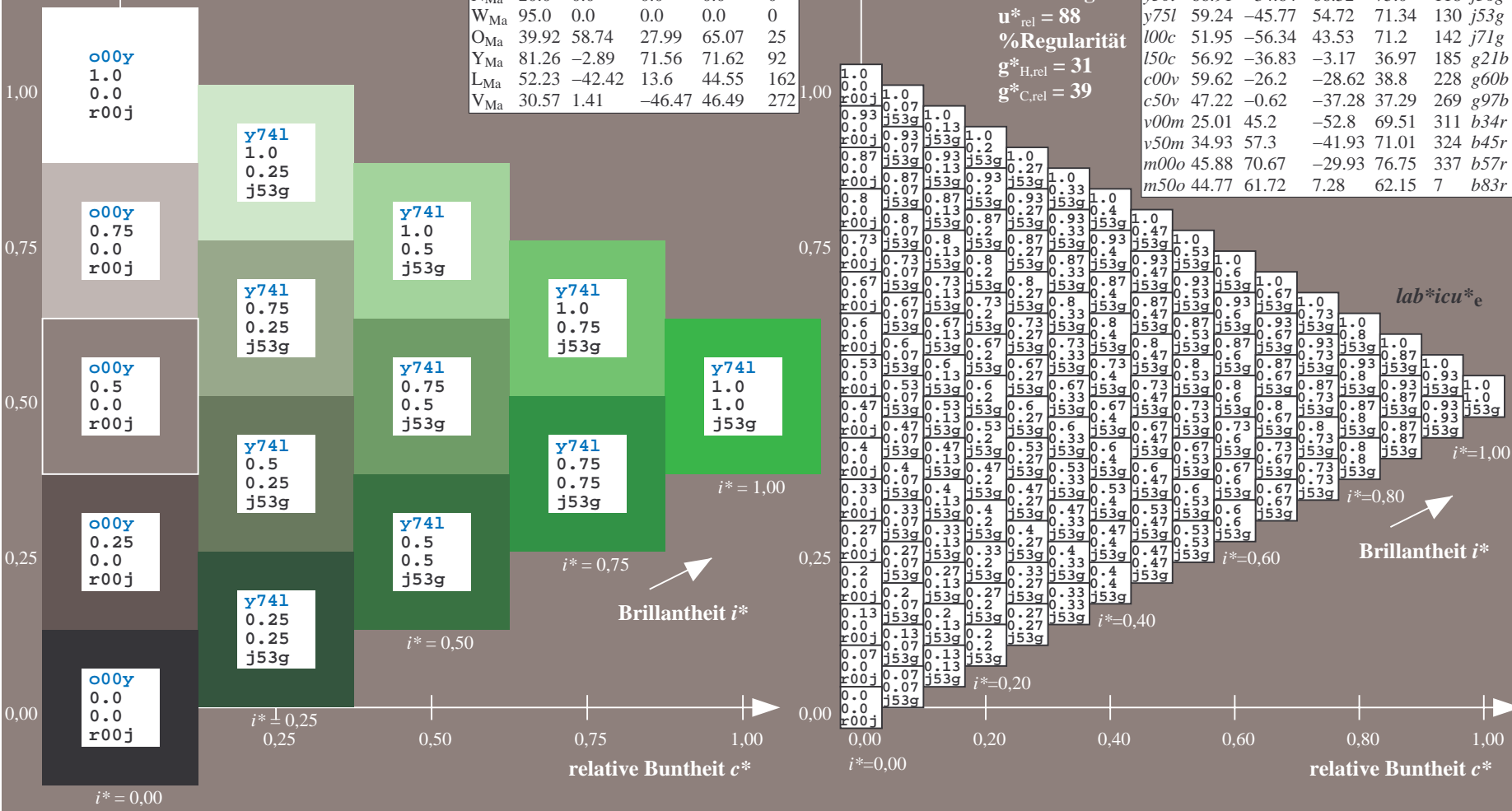
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	55	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

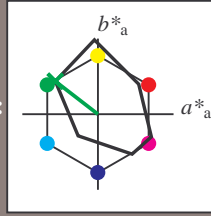
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

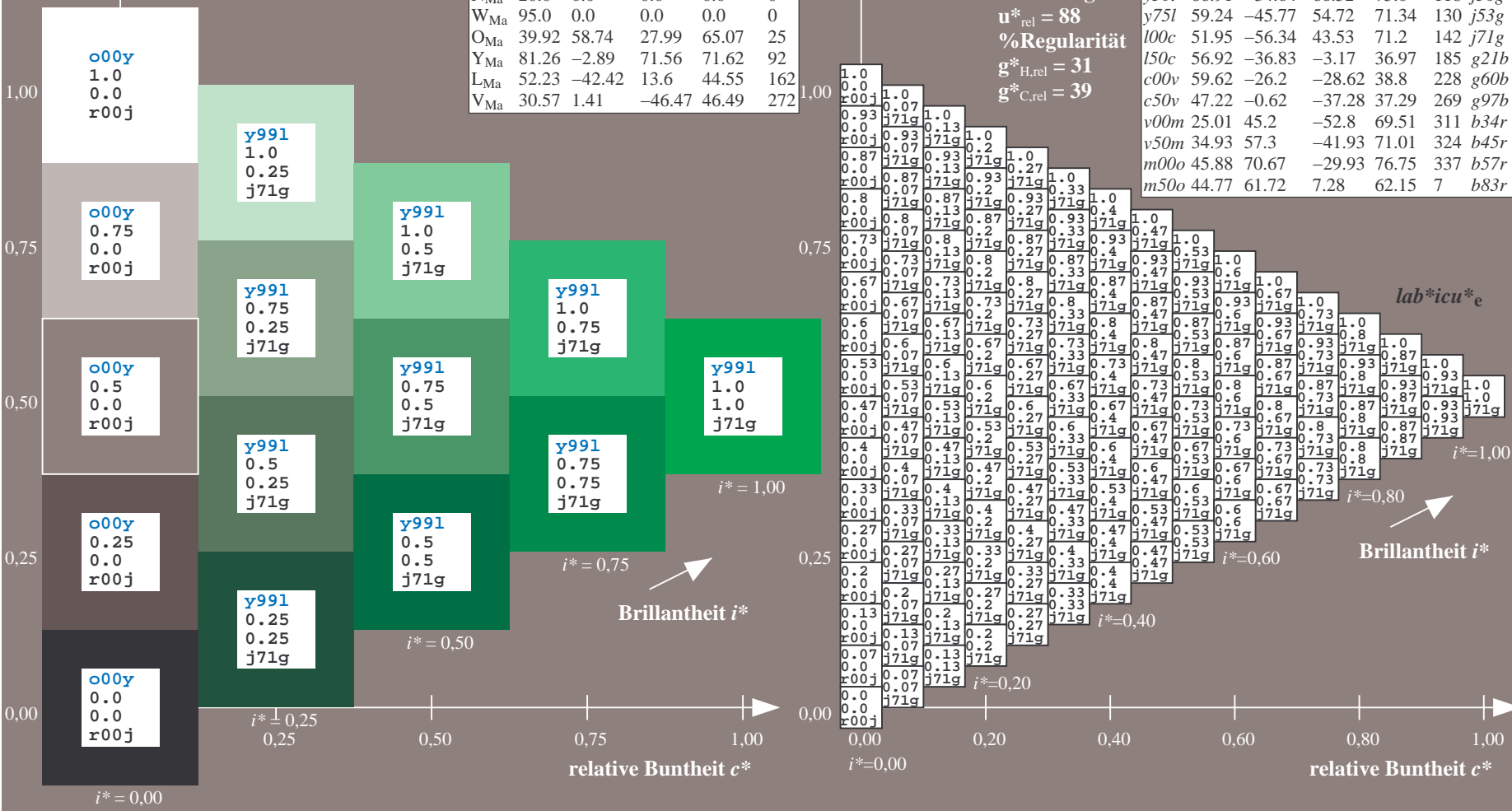
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

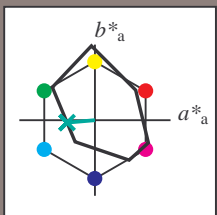


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

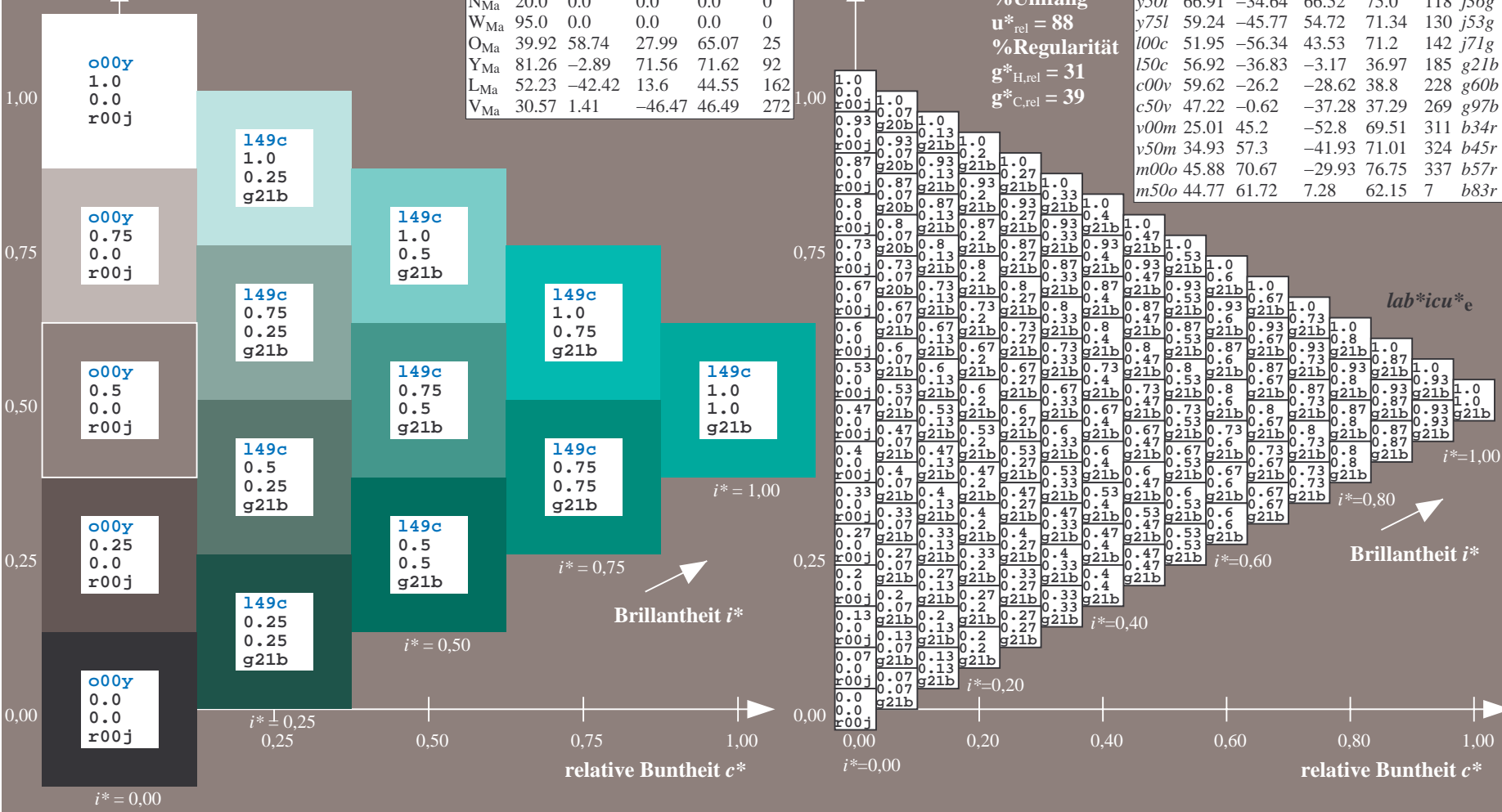
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

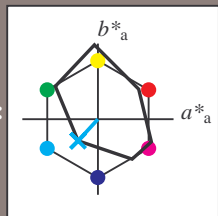
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 $u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

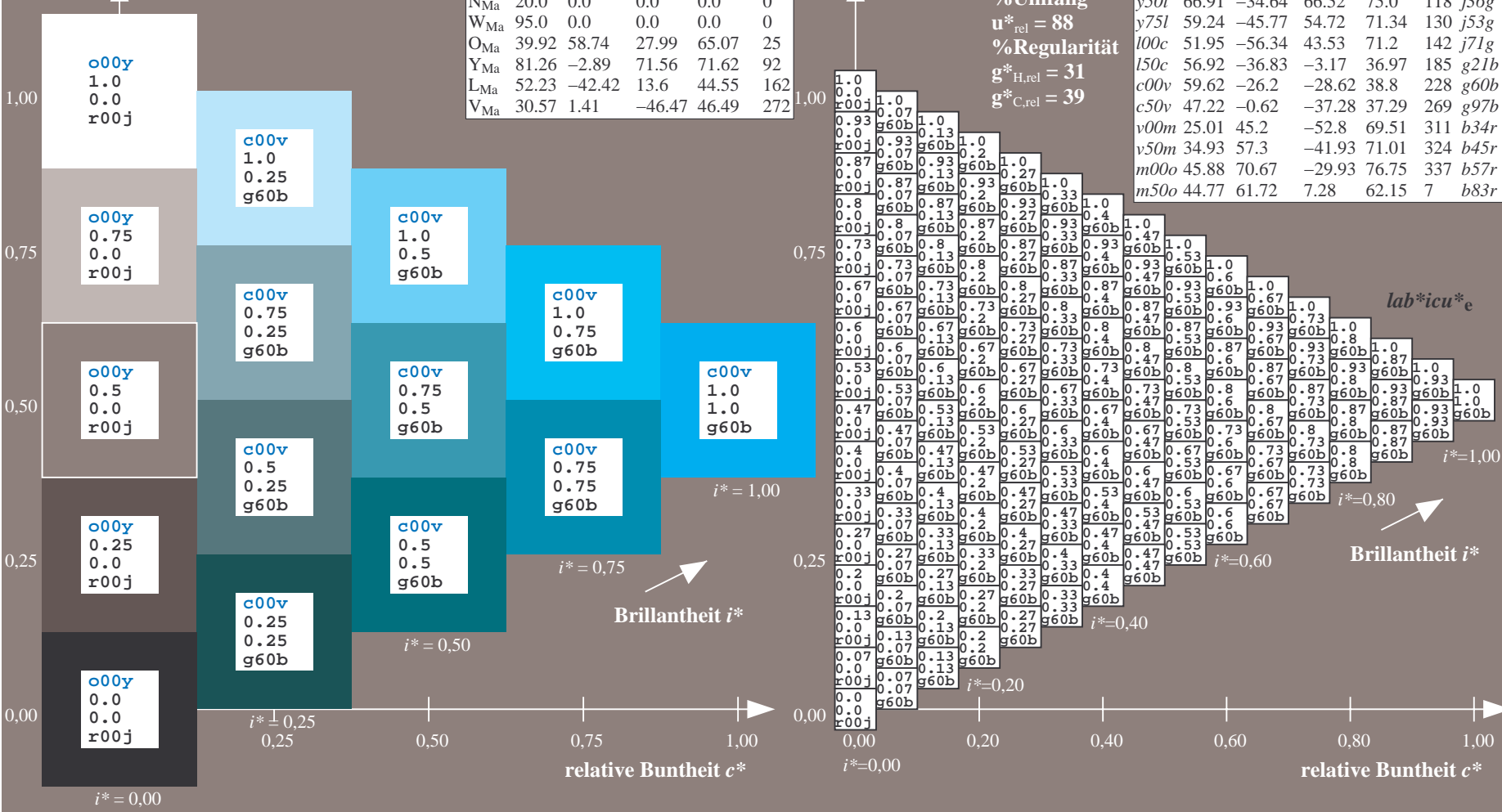
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

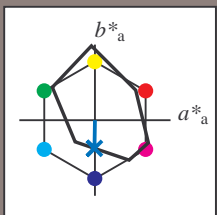
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

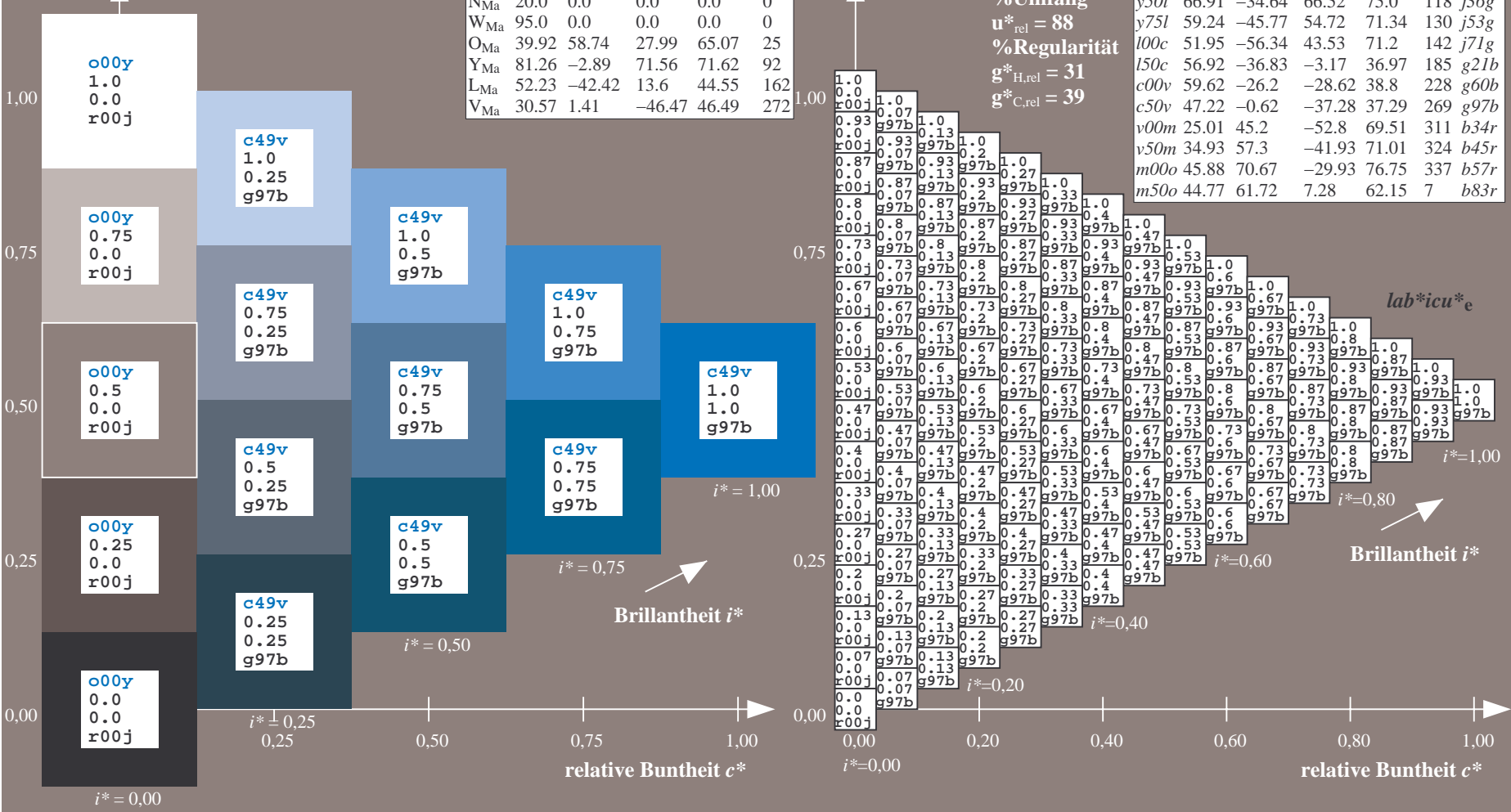
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=-L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$ $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:

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

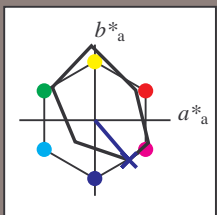
Bunttontexte:

$u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	36
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	93
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	142
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	228
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	311
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	337
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	0
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 25 45 -53

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 25 70 310

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

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

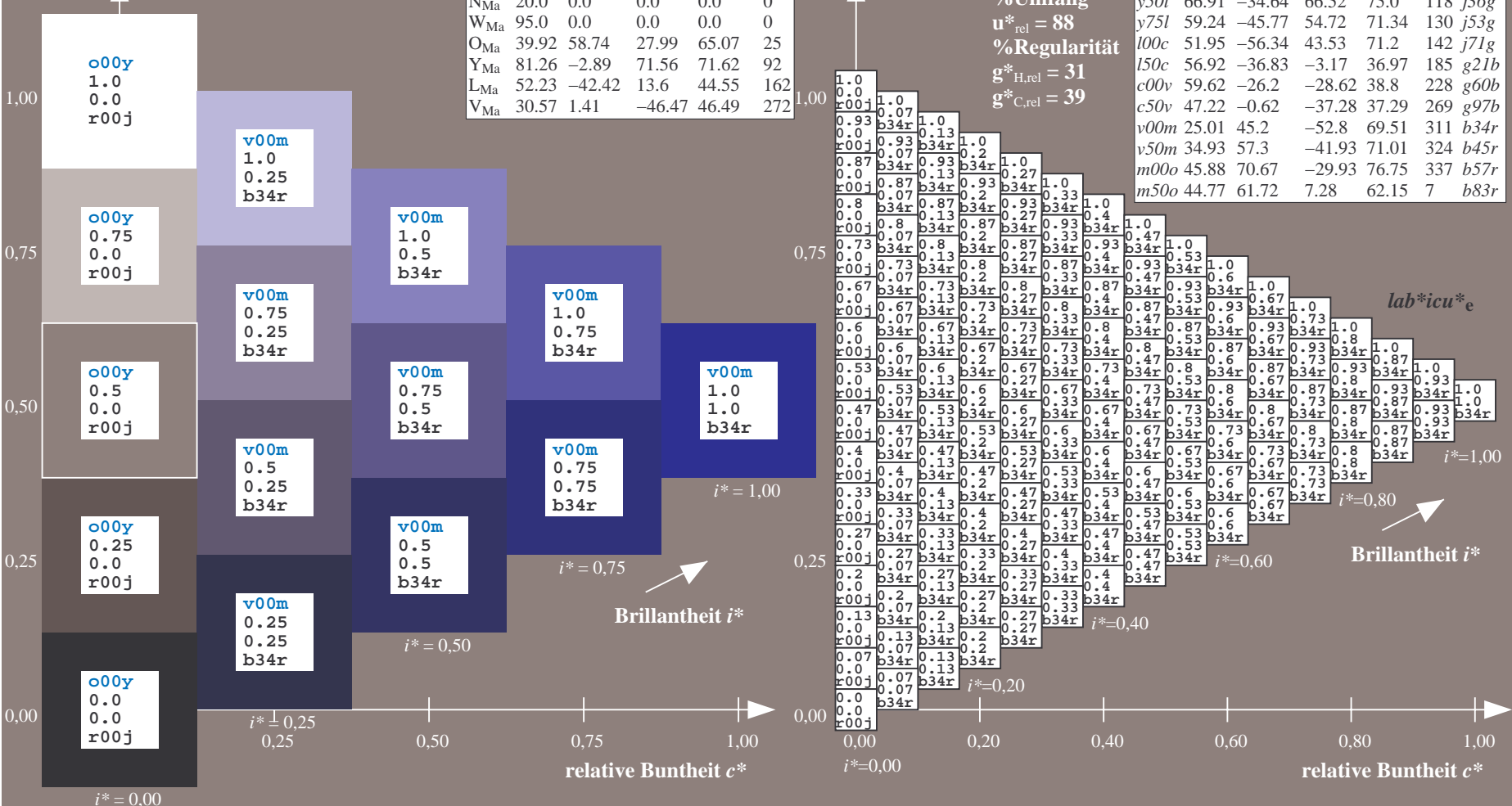
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

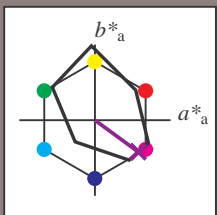
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=-20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$
 $lab^*icu^*_e$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und $lab^*icu^*_e$

Bunttontexte:
 $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

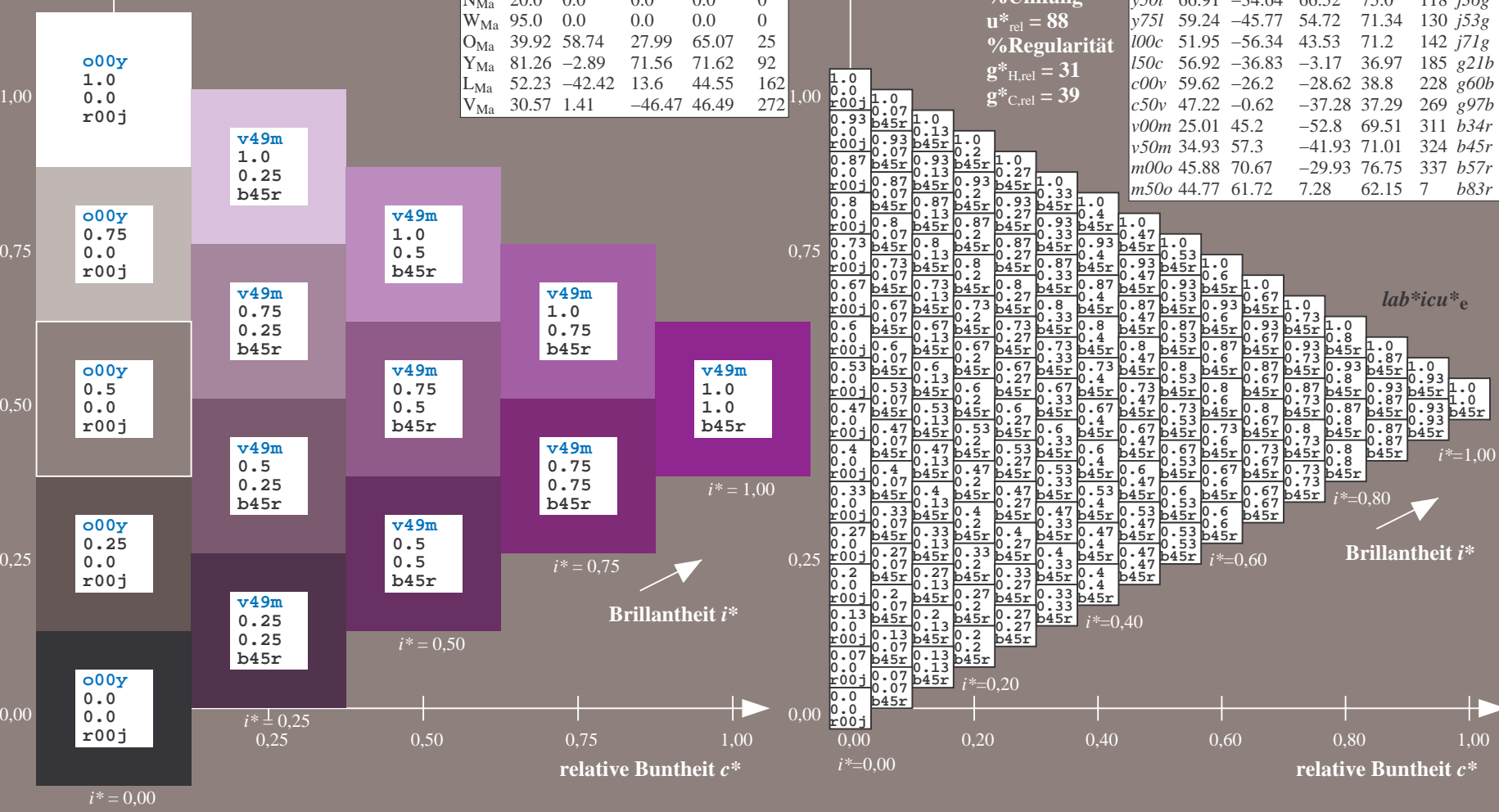
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

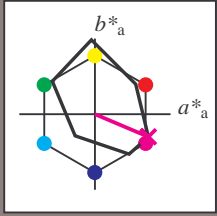
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

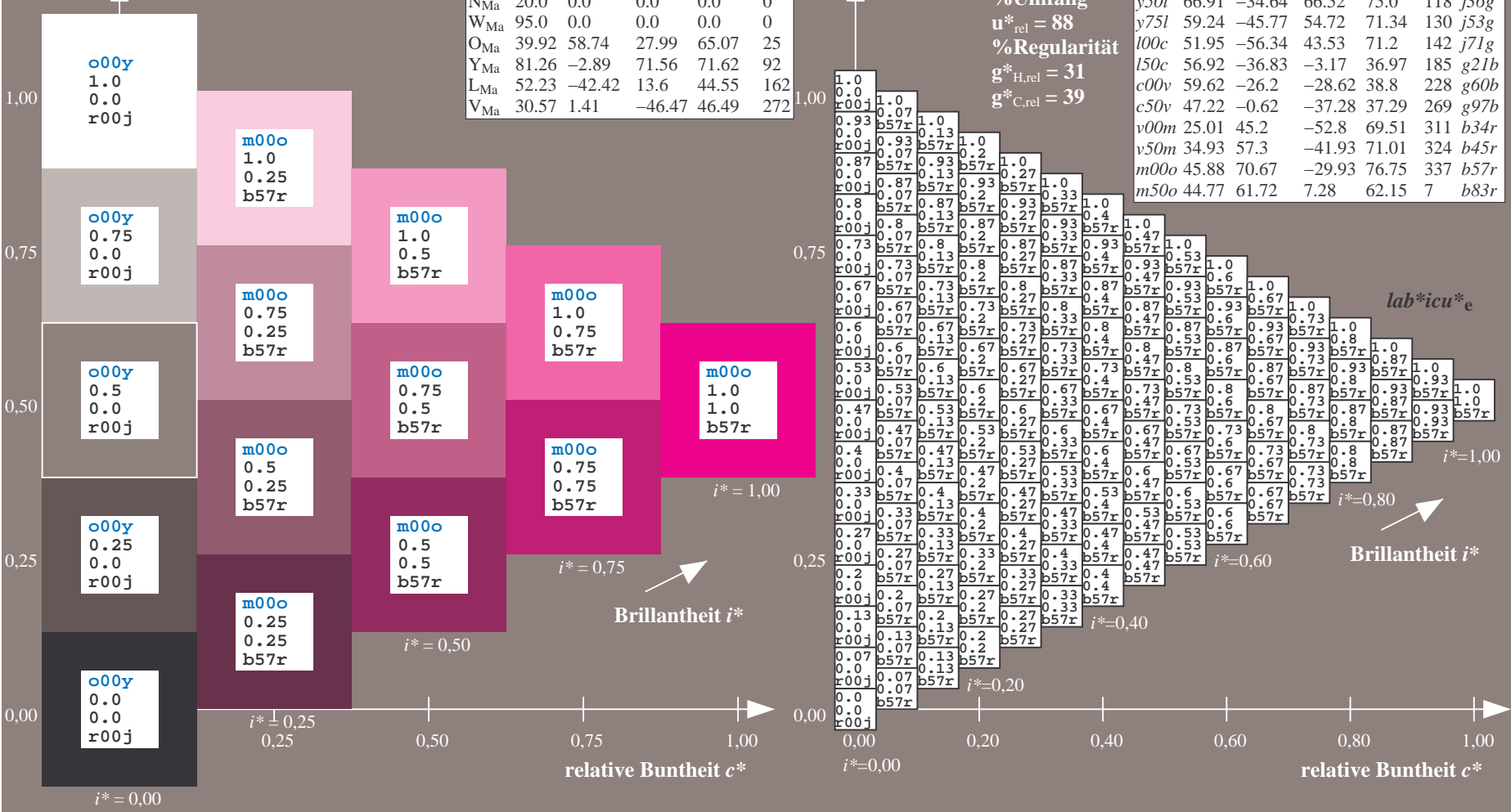
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

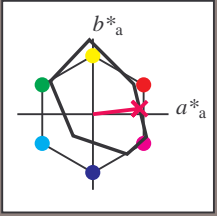
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

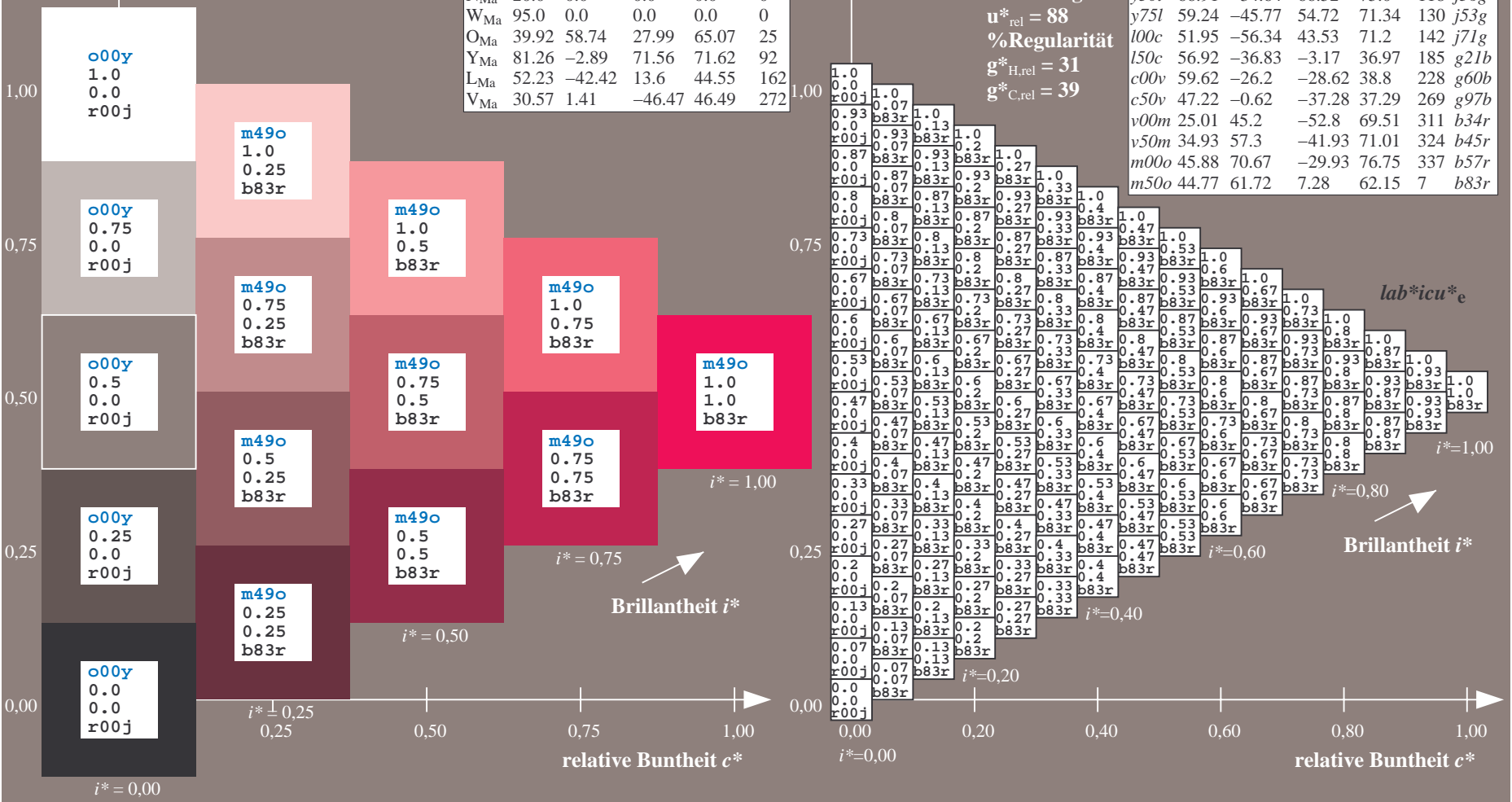
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	43.8	53.91	39.75	66.98	36	
Y _{Ma}	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	
L _{Ma}	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	
C _{Ma}	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	
V _{Ma}	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	
M _{Ma}	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	
N _{Ma}	20.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	95.0	0.0	0.0	0.0	0	
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 45\ 62\ 7$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 45\ 62\ 6$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.5$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.0\ 0.33$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

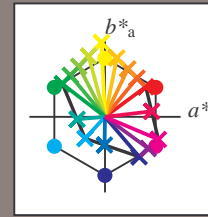
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1.1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0)
Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1.1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1.1,Colspx=0)

Table with 28 columns (A-Z, a-z) and 28 rows (01-27). Each cell contains a 4-digit alphanumeric code representing color calibration data.

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

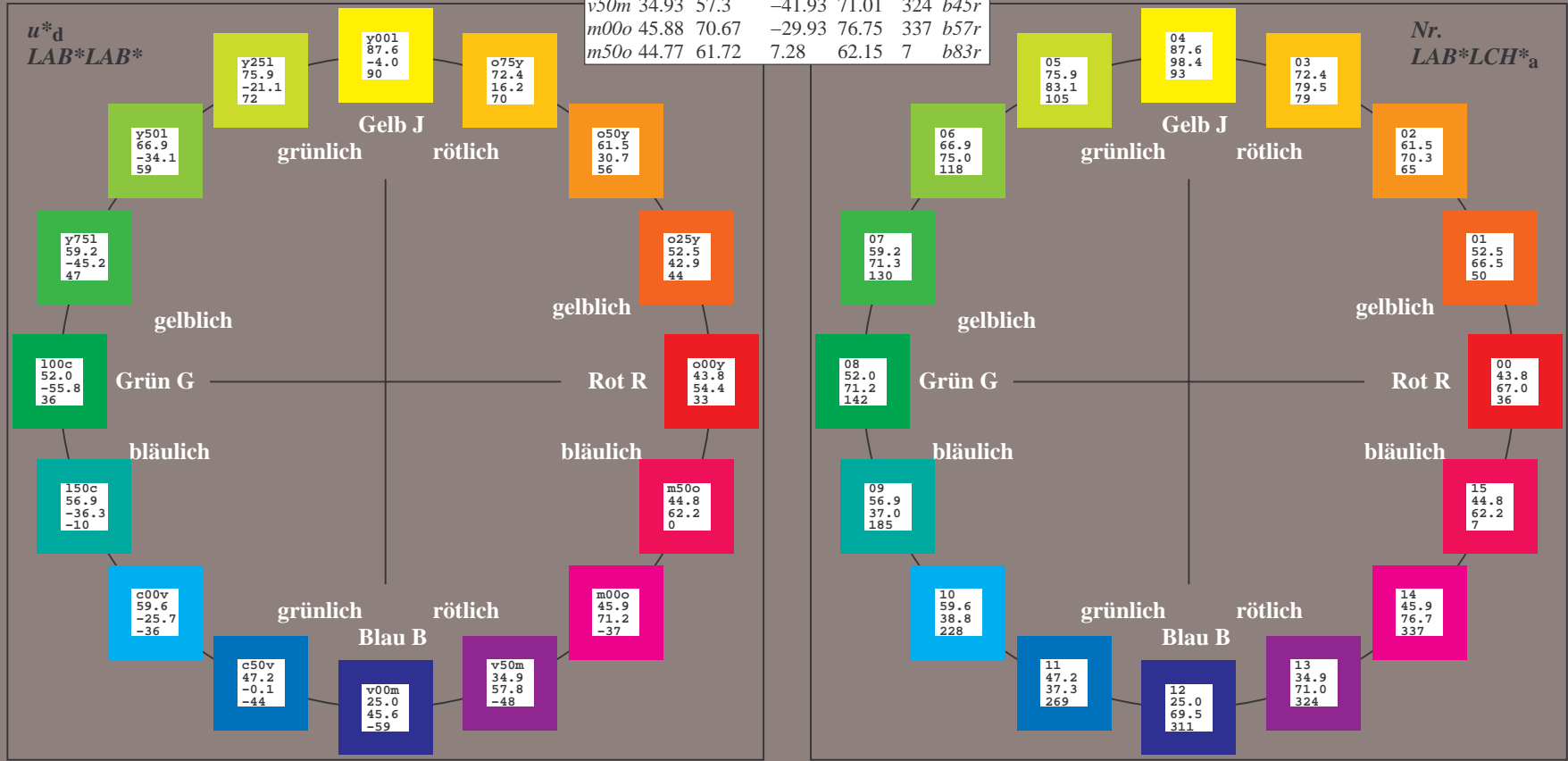
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Buntpontext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95; CIELAB-Daten					
Name	L^*_a	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}
<i>O_M</i>	43.8	54.41	32.95	63.61	31
<i>Y_M</i>	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
<i>L_M</i>	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
<i>C_M</i>	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
<i>V_M</i>	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
<i>M_M</i>	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
<i>N_M</i>	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
<i>W_M</i>	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
<i>Y_{CIE}</i>	39.12	58.74	27.99	65.07	25
<i>L_{CIE}</i>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
<i>Y_{CIE}</i>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
<i>V_{CIE}</i>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

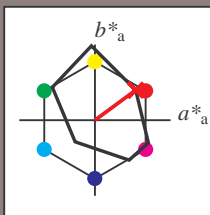


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* LAB*LAB*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



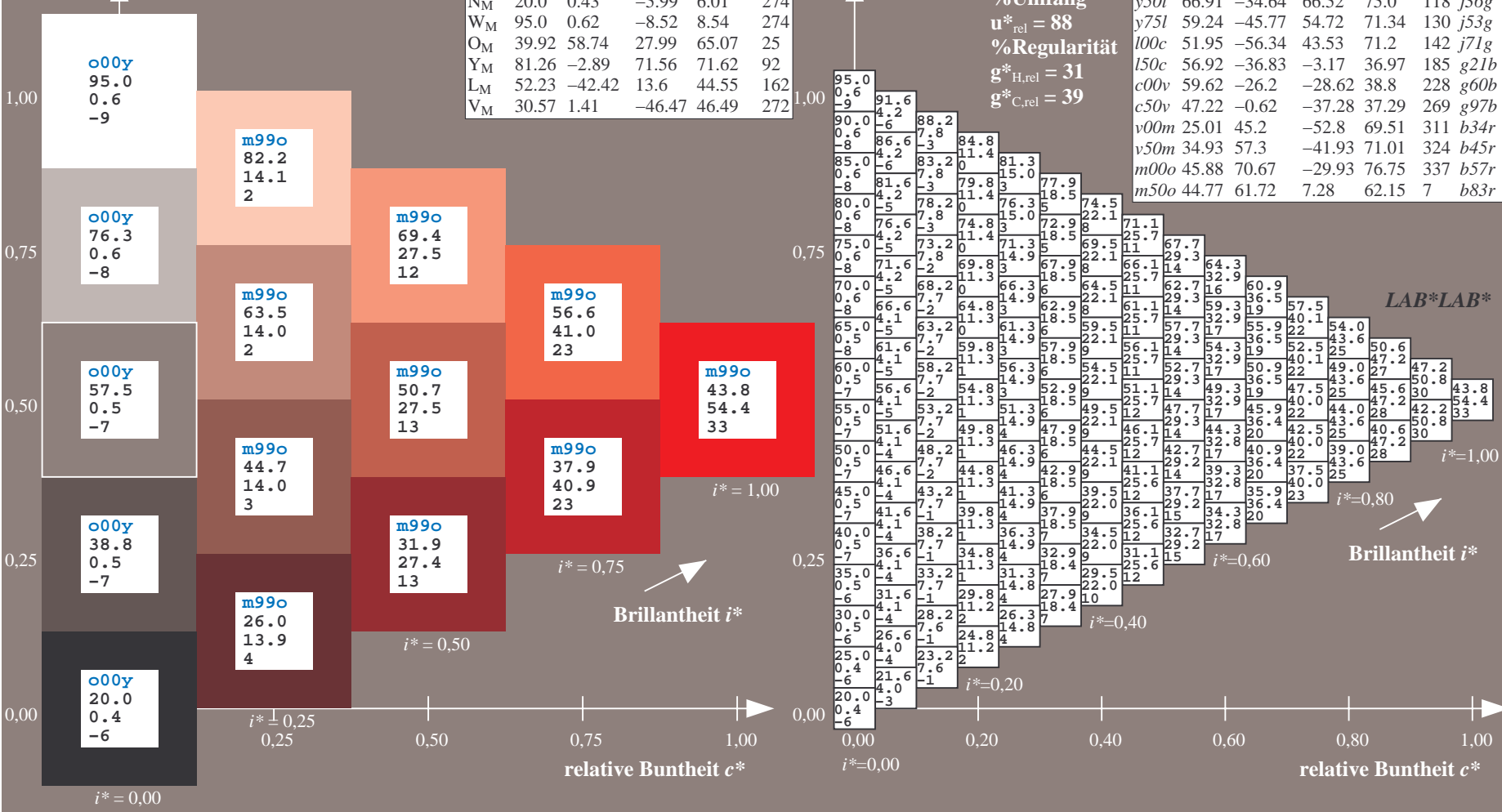
FRS12_95; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

LAB*LAB*_{Ma}: 44 54 40
 LAB*LCH*_{Ma}: 44 67 36
 lab*olv*_{Ma}: 1.0 0.0 0.0
 lab*rgb*_{Ma}: 1.0 0.16 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

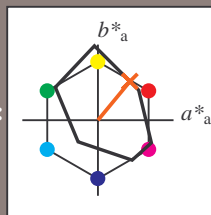


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^* **LAB*LAB***

Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



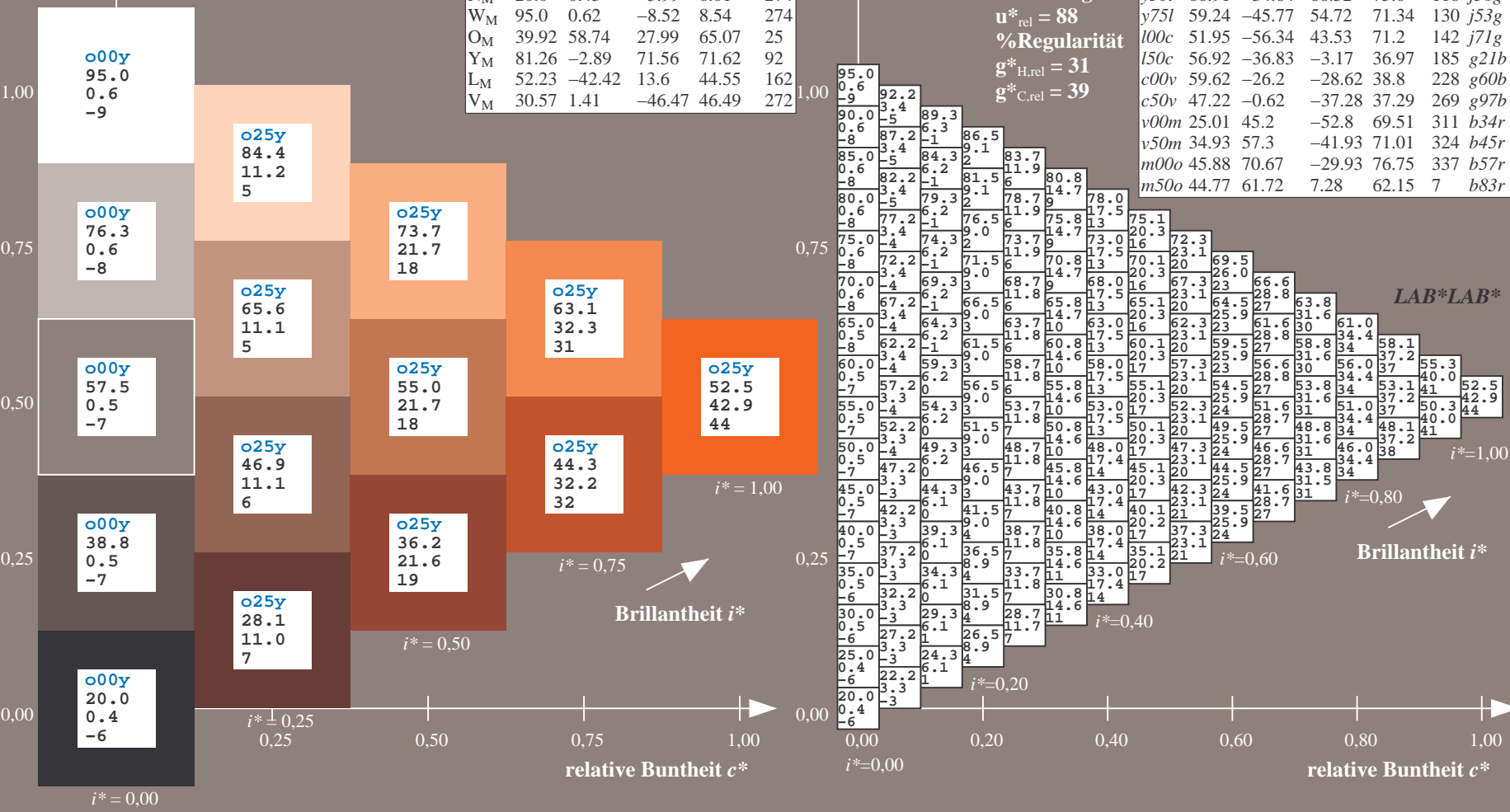
FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y_M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L_M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C_M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V_M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M_M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N_M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W_M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 52\ 42\ 51$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 52\ 67\ 50$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.25\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.37\ 0.0$

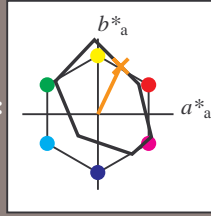
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
$o00y$	43.8	53.91	39.75	66.98	36	$r16j$			
$o25y$	52.46	42.34	51.32	66.53	50	$r37j$			
$o50y$	61.53	30.2	63.46	70.28	65	$r58j$			
$o75y$	72.39	15.68	77.97	79.53	79	$r79j$			
$y00l$	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	$j01g$			
$y25l$	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	$j18g$			
$y50l$	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	$j36g$			
$y75l$	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	$j53g$			
$l00c$	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	$j71g$			
$l50c$	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	$g21b$			
$c00v$	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	$g60b$			
$c50v$	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	$g97b$			
$v00m$	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	$b34r$			
$v50m$	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	$b45r$			
$m00o$	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	$b57r$			
$m50o$	44.77	61.72	7.28	62.15	7	$b83r$			

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

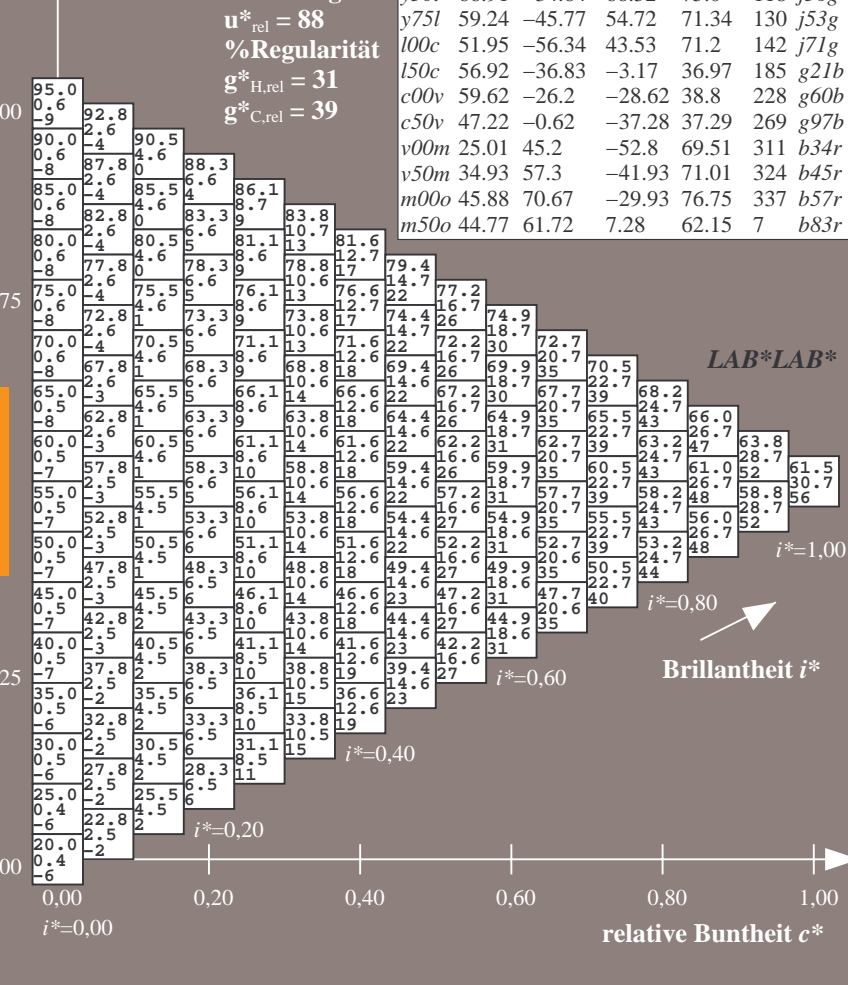
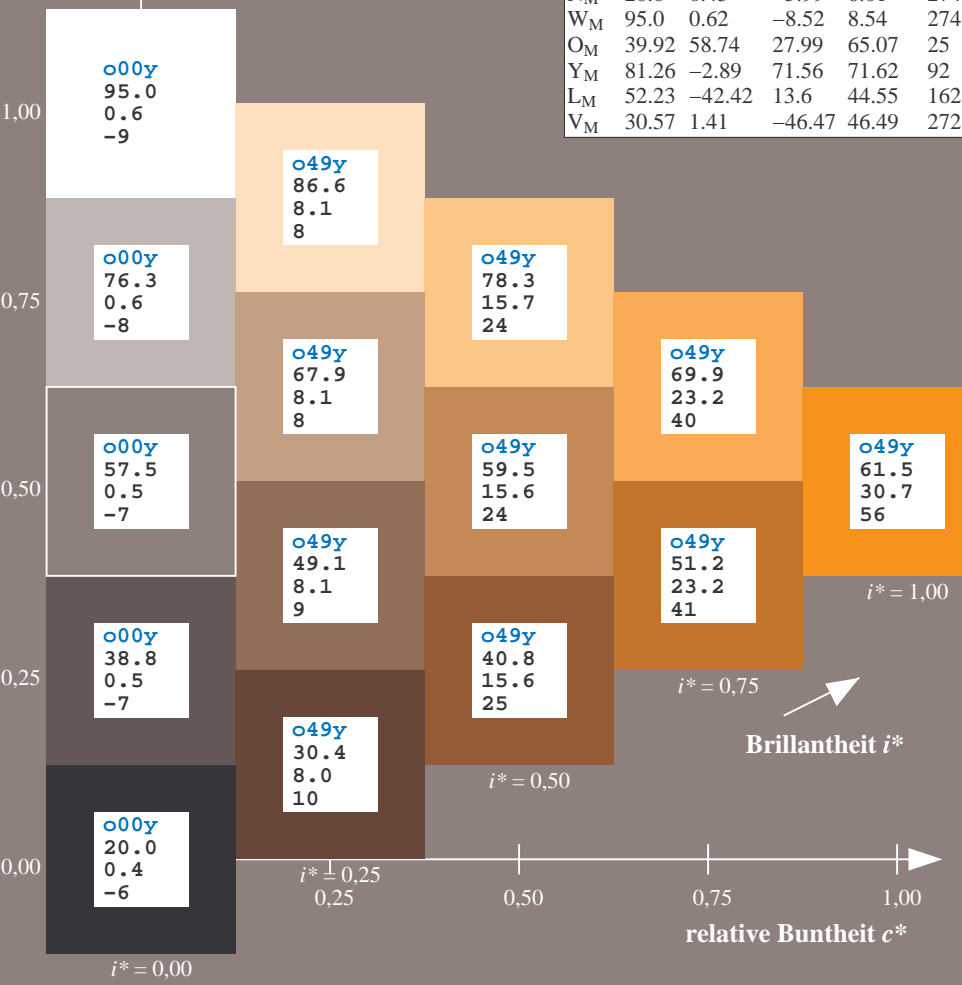
$LAB^*LAB^*_Ma: 62\ 30\ 63$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 62\ 70\ 64$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0\ 0.5\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 1.0\ 0.58\ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

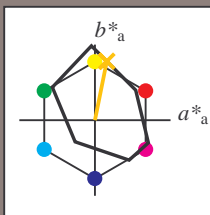
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^* **Daten für Maximalfarbe (Ma):** LAB^*LAB^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

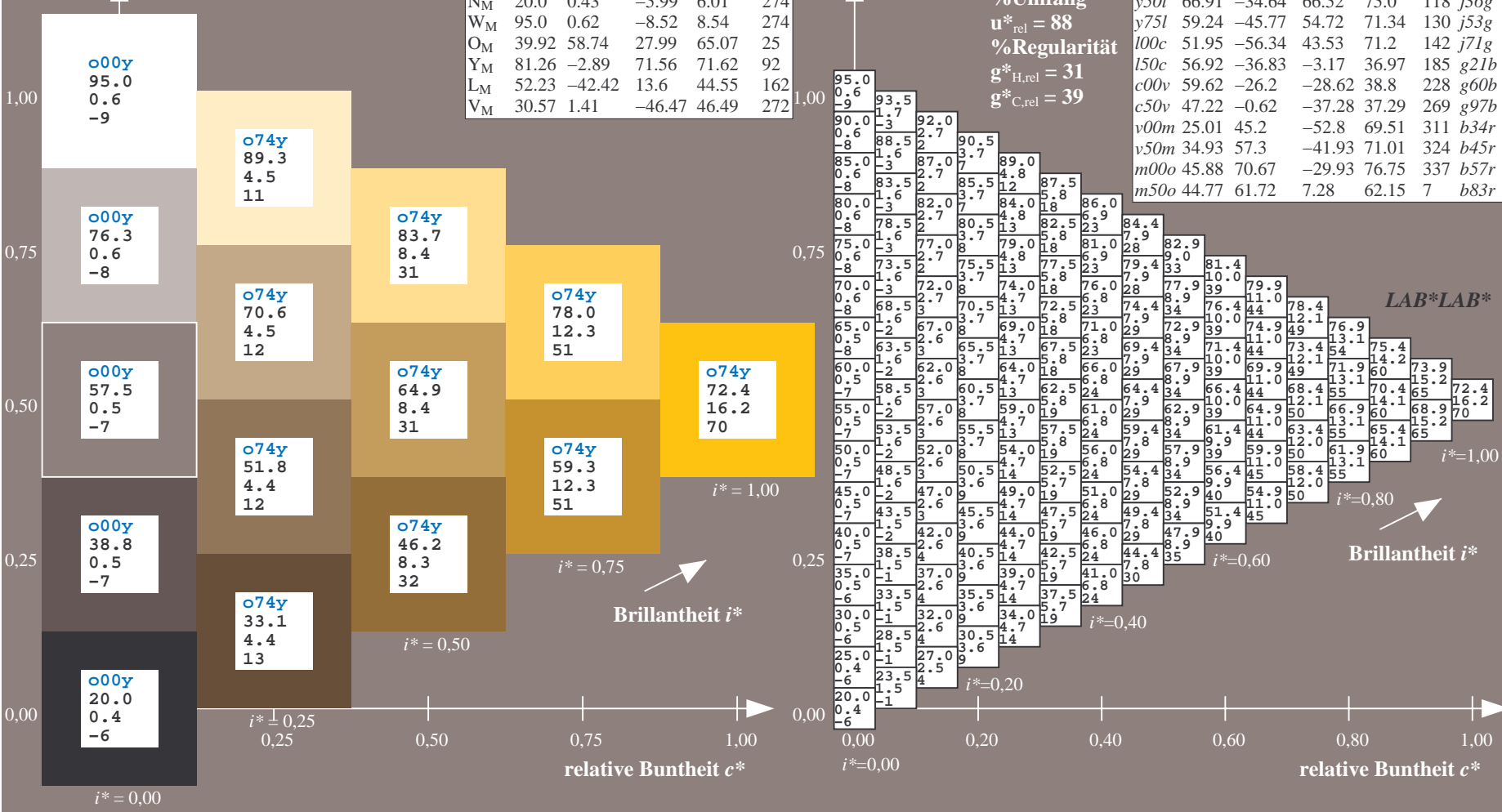


FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 72\ 16\ 78$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 72\ 80\ 78$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 1.0\ 0.75\ 0.0$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.8\ 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

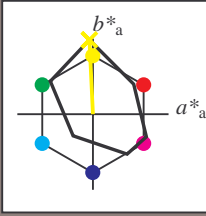
Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpX=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^*
Bunttontexte: $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

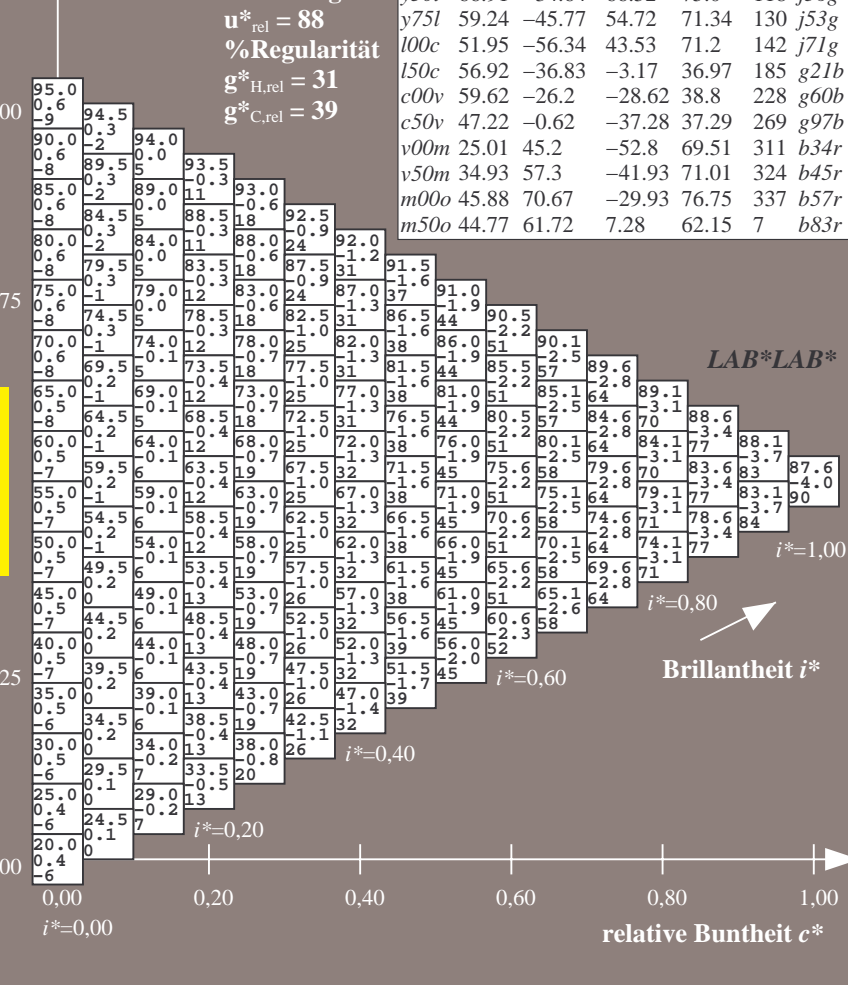
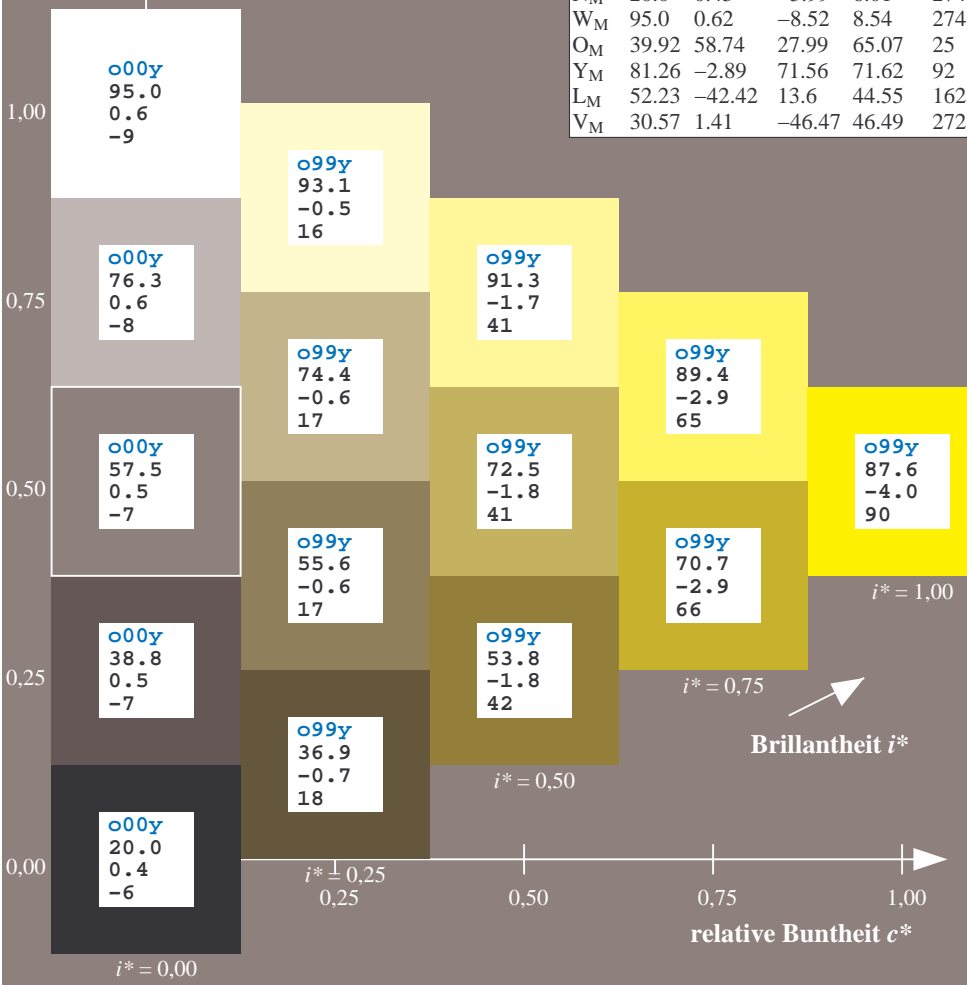
$LAB^*LAB^*_Ma: 88 -5 98$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 88 98 92$
 $lab^*olv^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.99 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

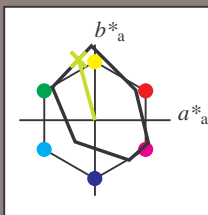
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 76 -22 80$

$LAB^*LCH^*_Ma: 76 83 105$

$lab^*olv^*_Ma: 0.75 1.0 0.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.82 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

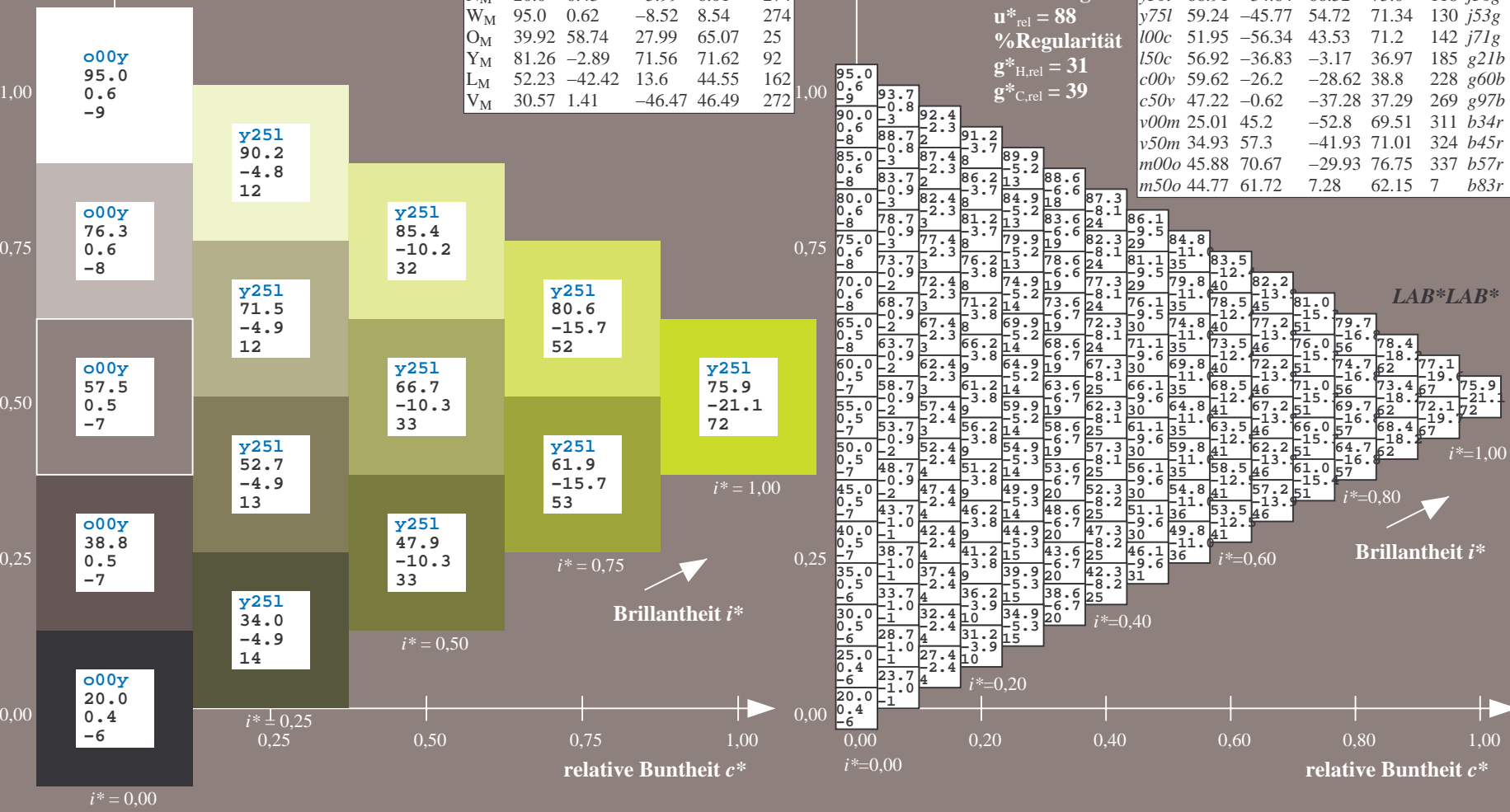
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

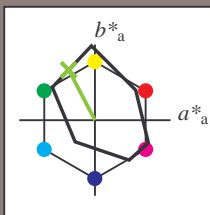


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%201.1,%20io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

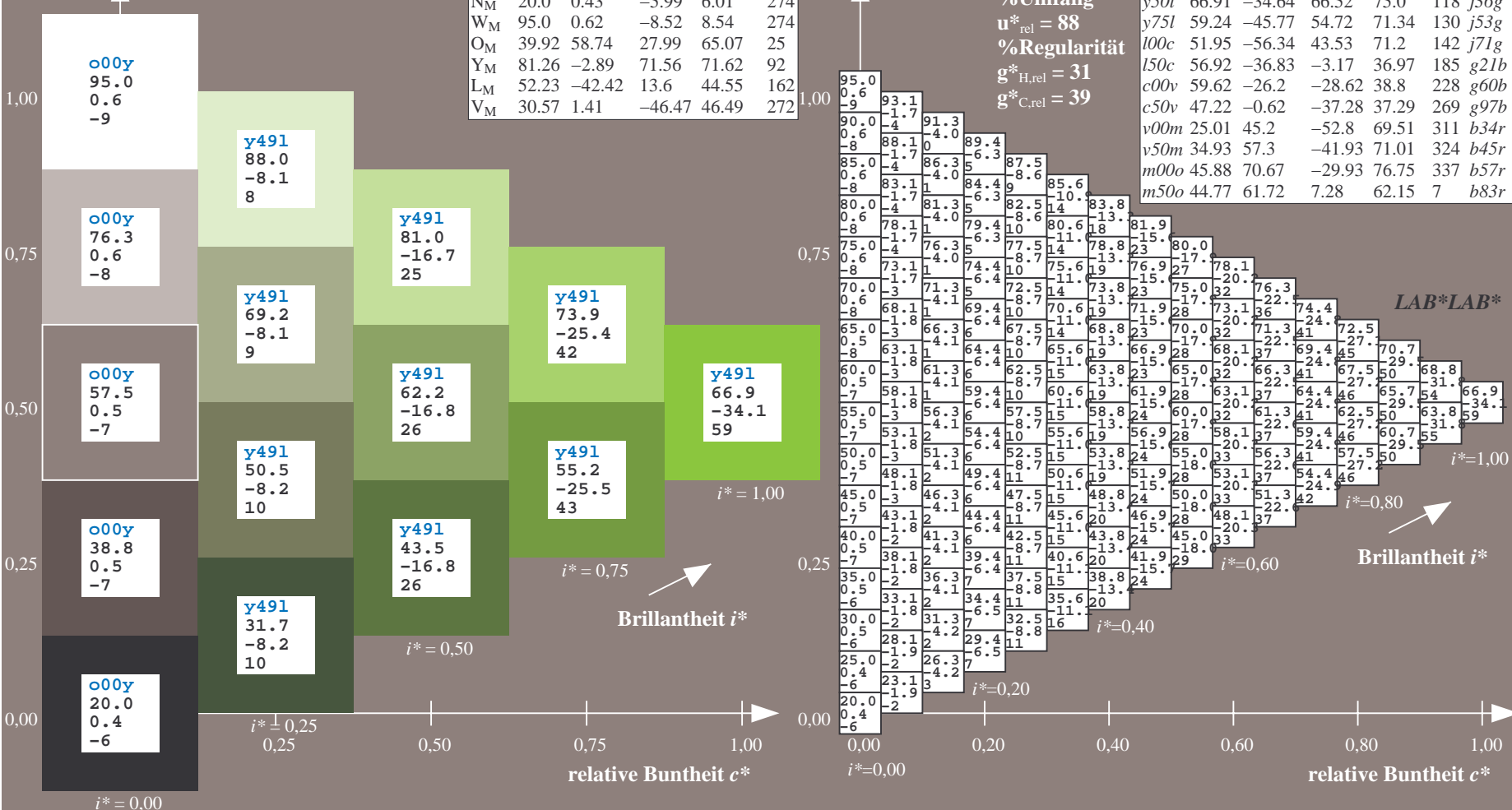


FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 67 -35 67$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 67 75 117$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.5 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.64 1.0 0.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

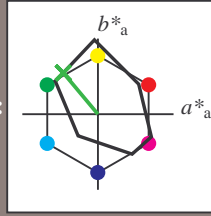
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

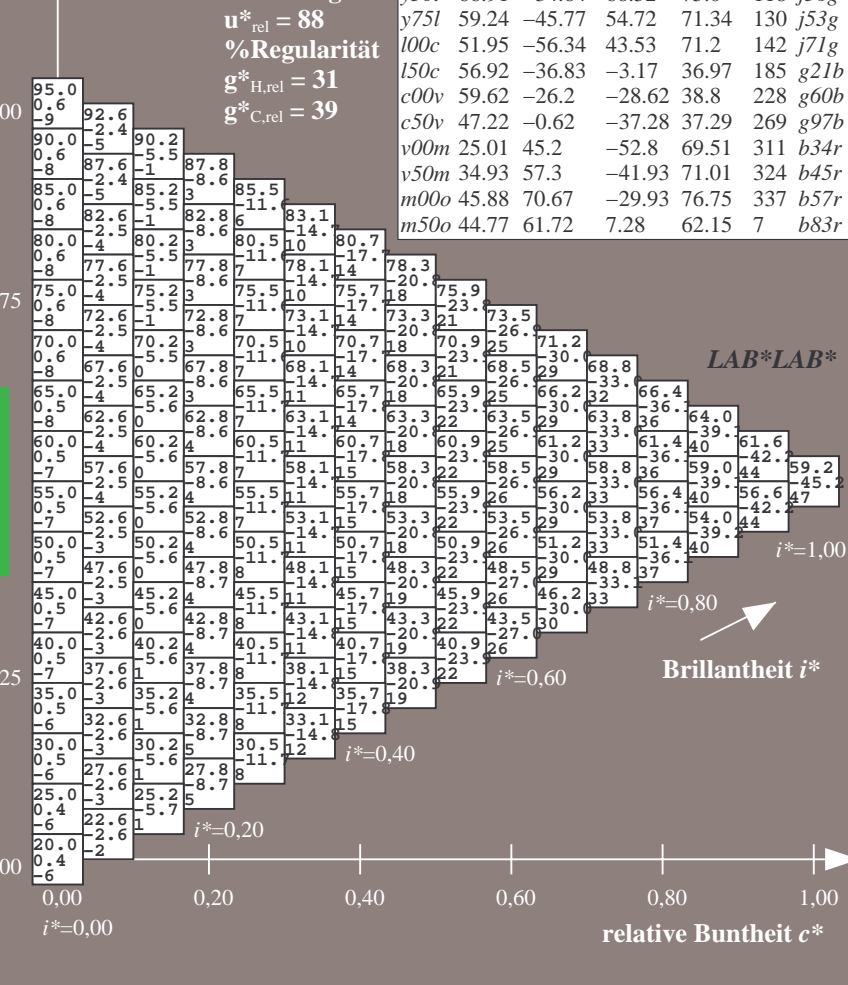
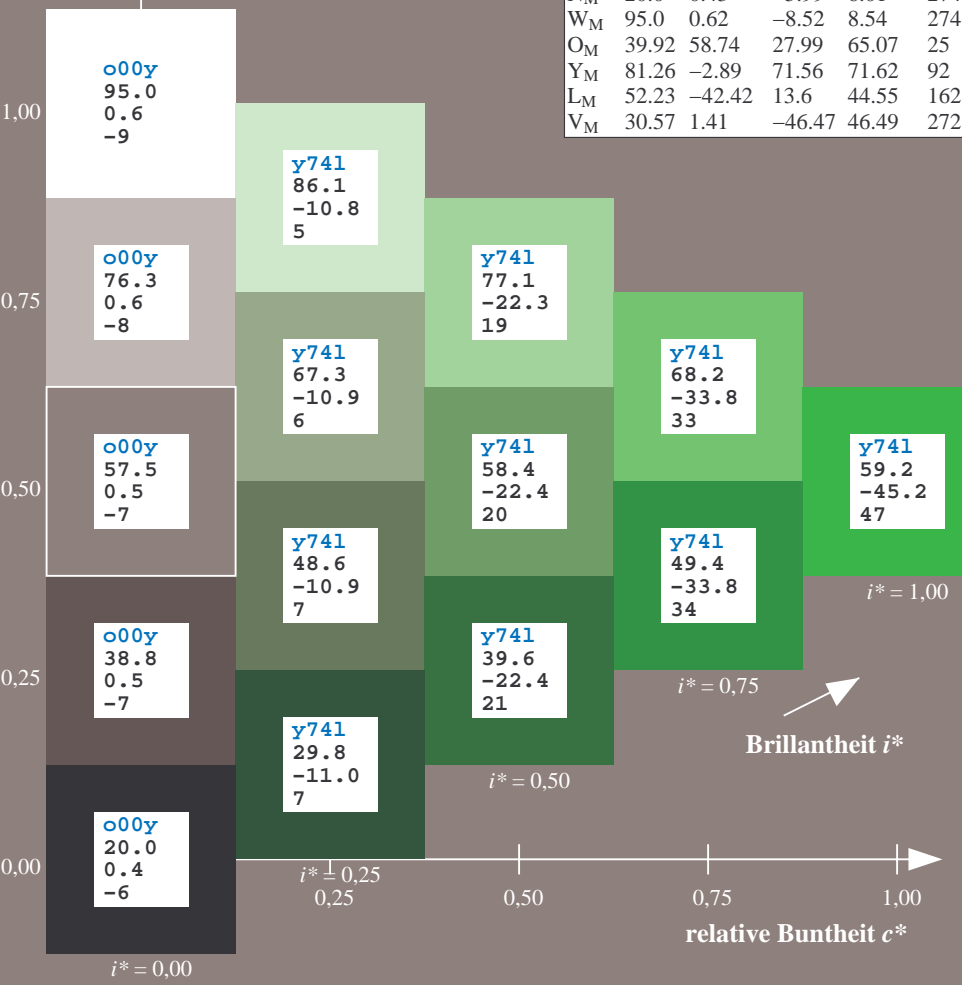
$LAB^*LAB^*_Ma: 59 -46 55$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 59 71 129$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.25 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.46 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$

Daten für jede Farbe:

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

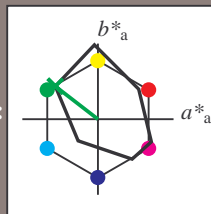
Bunttontexte:

$u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 -56 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 71 142

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.28 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

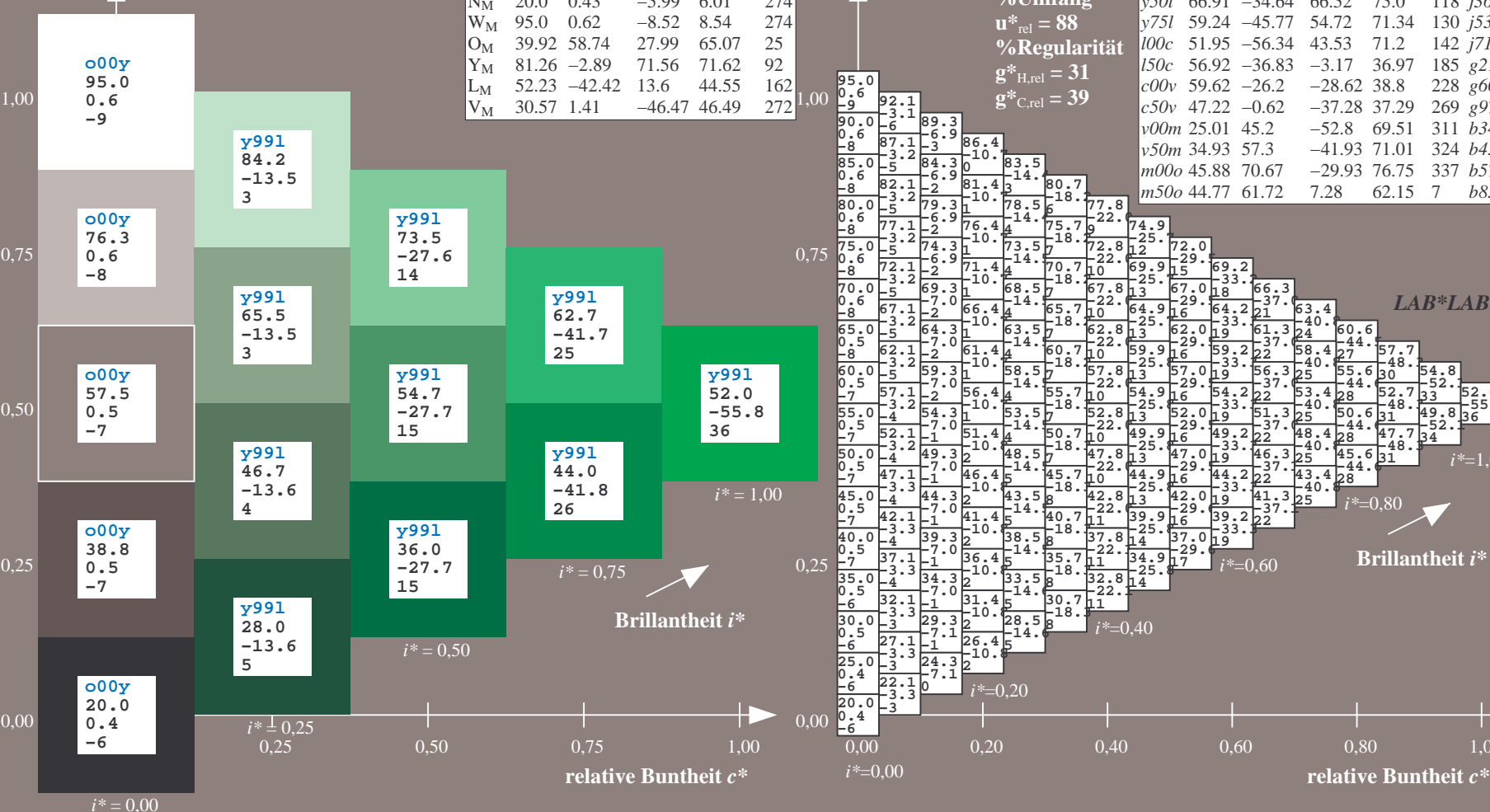
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

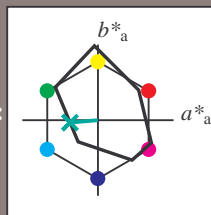
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$

Daten für jede Farbe:
 lab^*ch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$

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

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

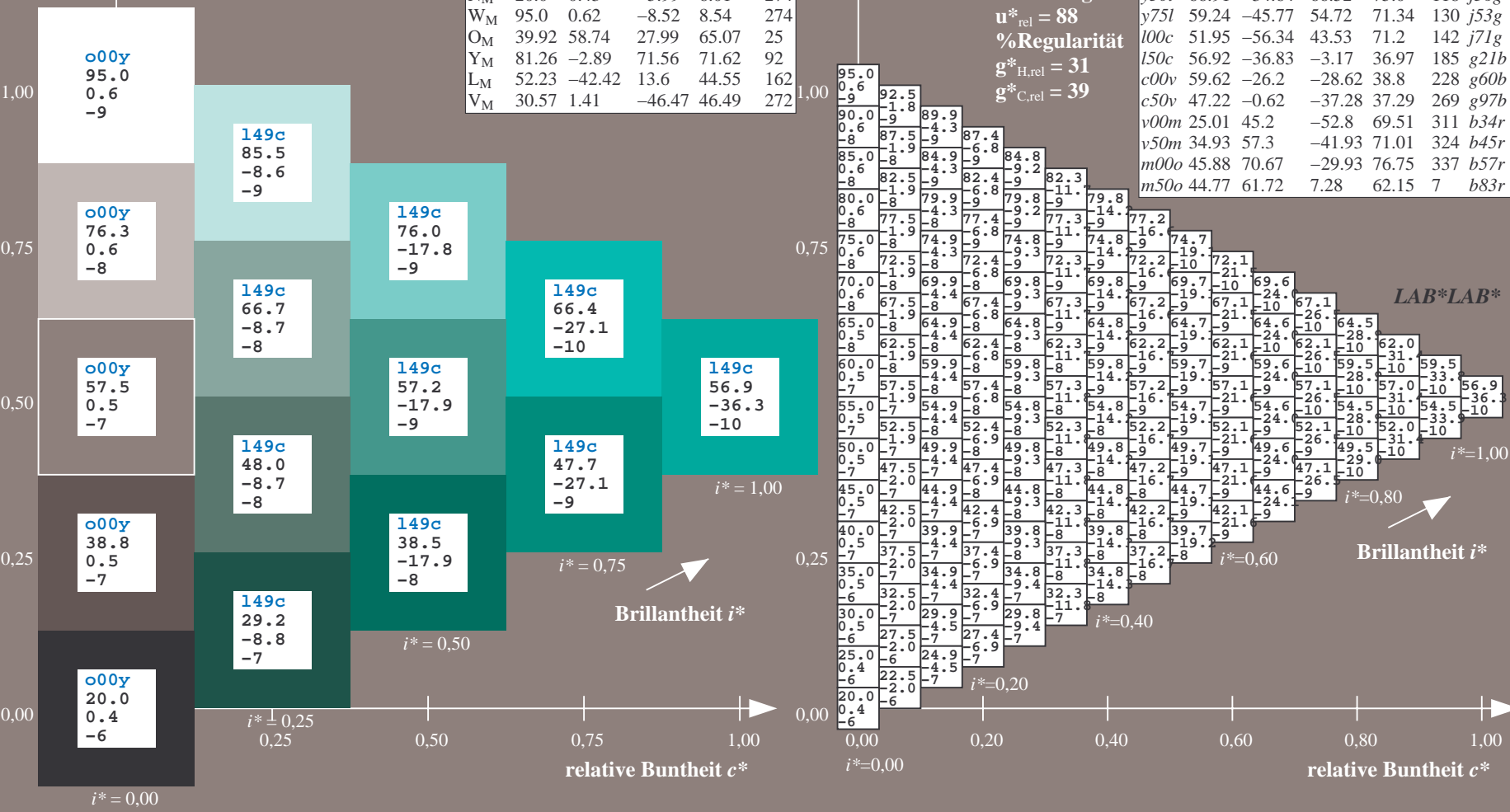
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

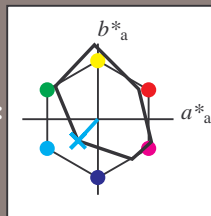
Bunttontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_Ma$: 60 39 227

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

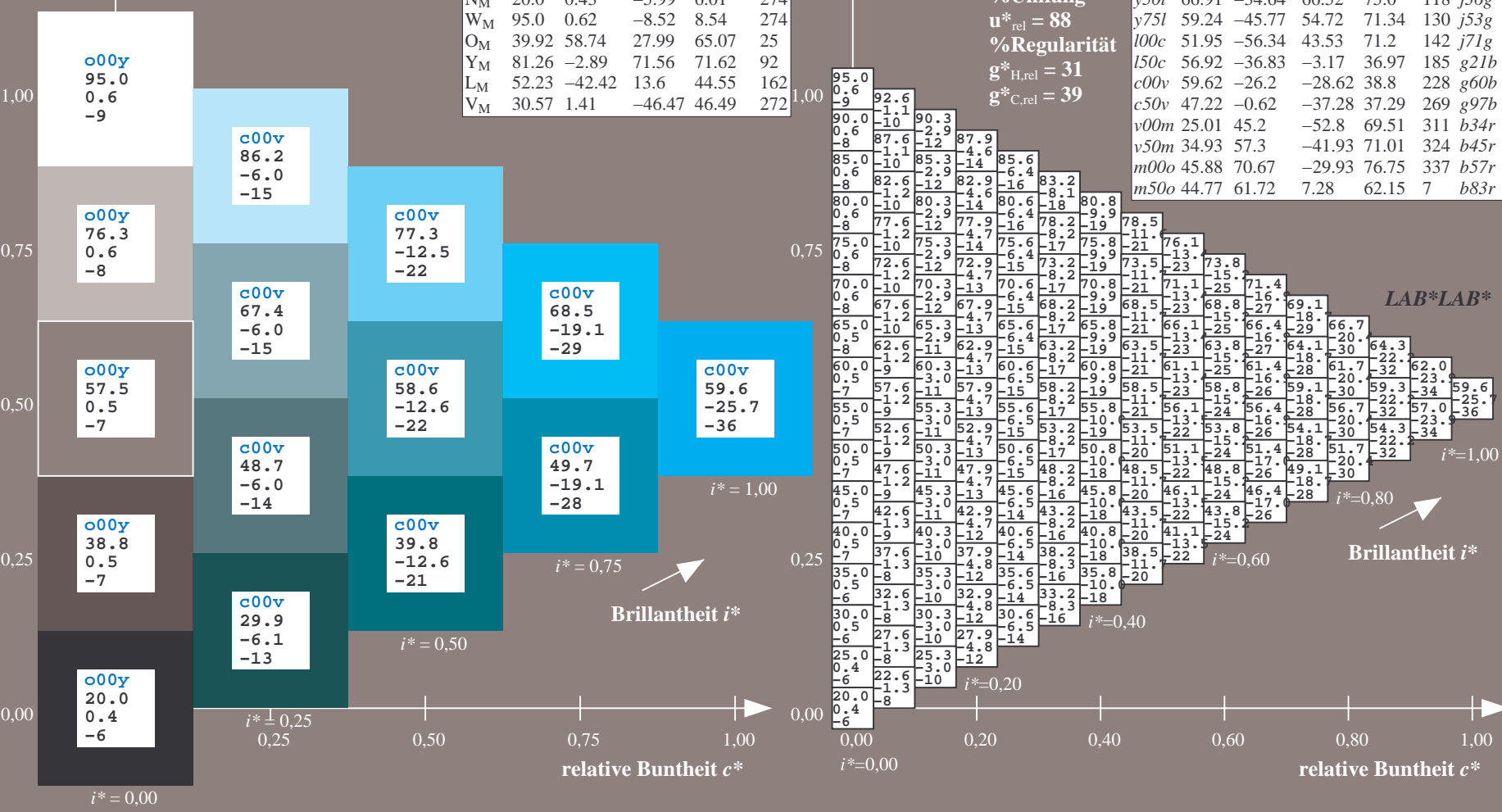
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

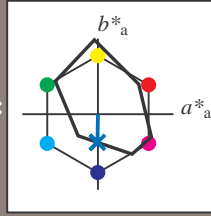
Bunttontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 47 -1 -37$

$LAB^*LCH^*_Ma: 47 37 269$

$lab^*olv^*_Ma: 0.0 0.5 1.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.0 0.05 1.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

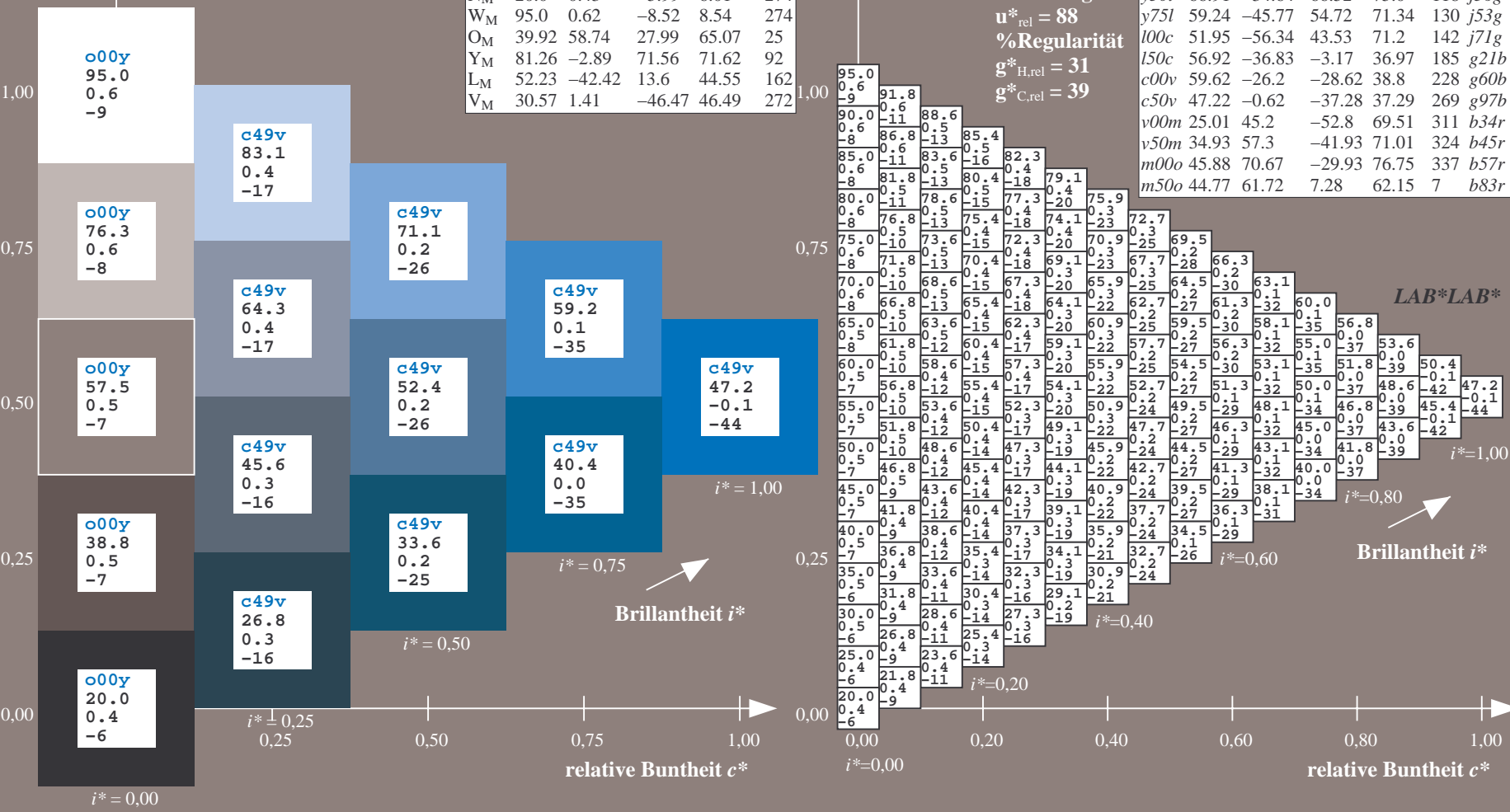
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$

Daten für jede Farbe:

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

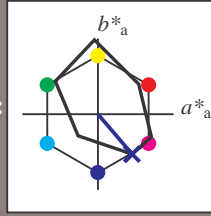
Bunttontexte:

$u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 25\ 45\ -53$

$LAB^*LCH^*_Ma: 25\ 70\ 310$

$lab^*olv^*_Ma: 0.0\ 0.0\ 1.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.68\ 0.0\ 1.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

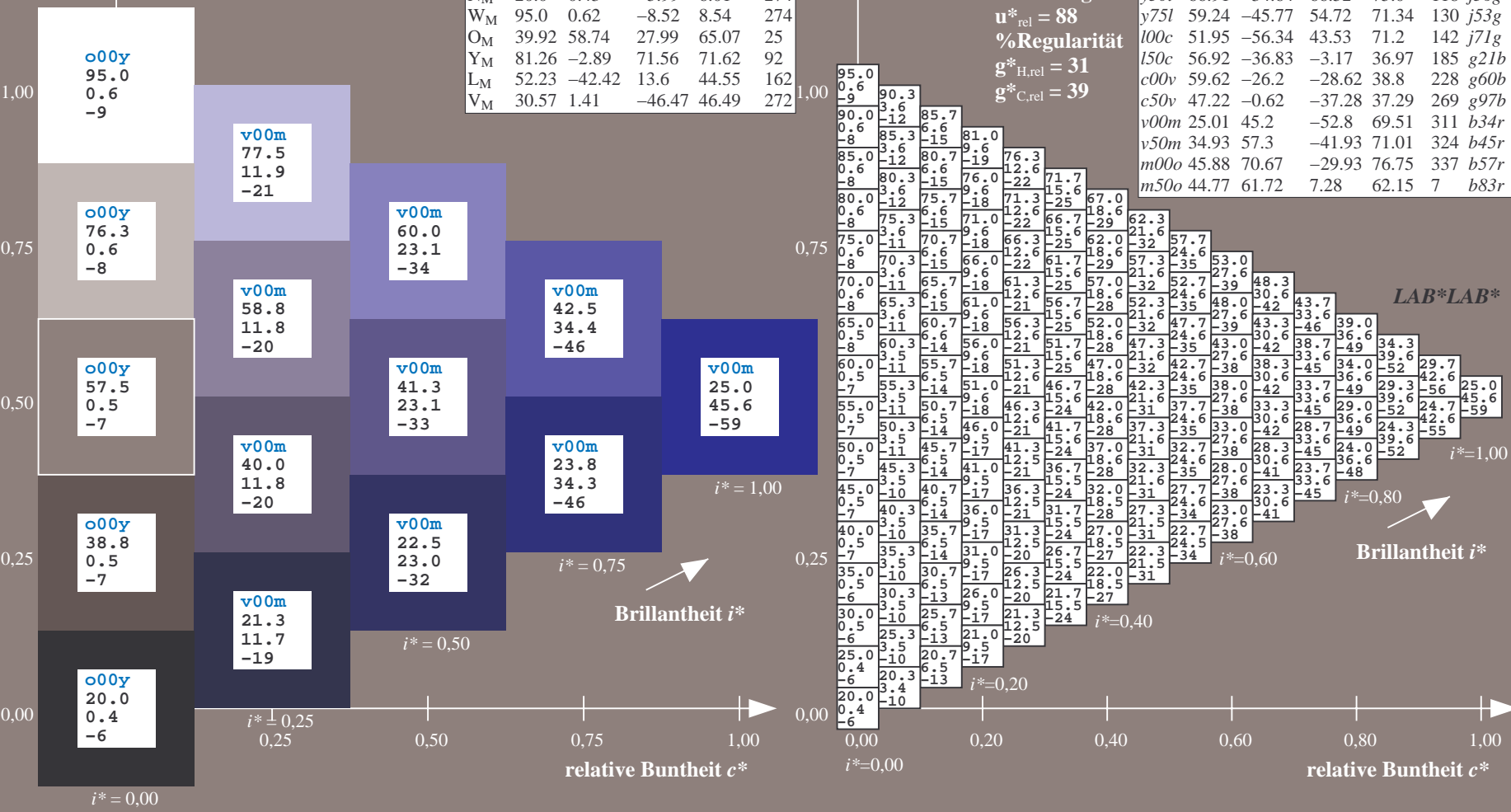
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:

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

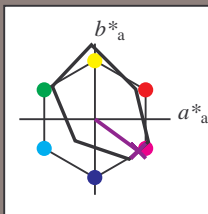
Bunttontexte:

$u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

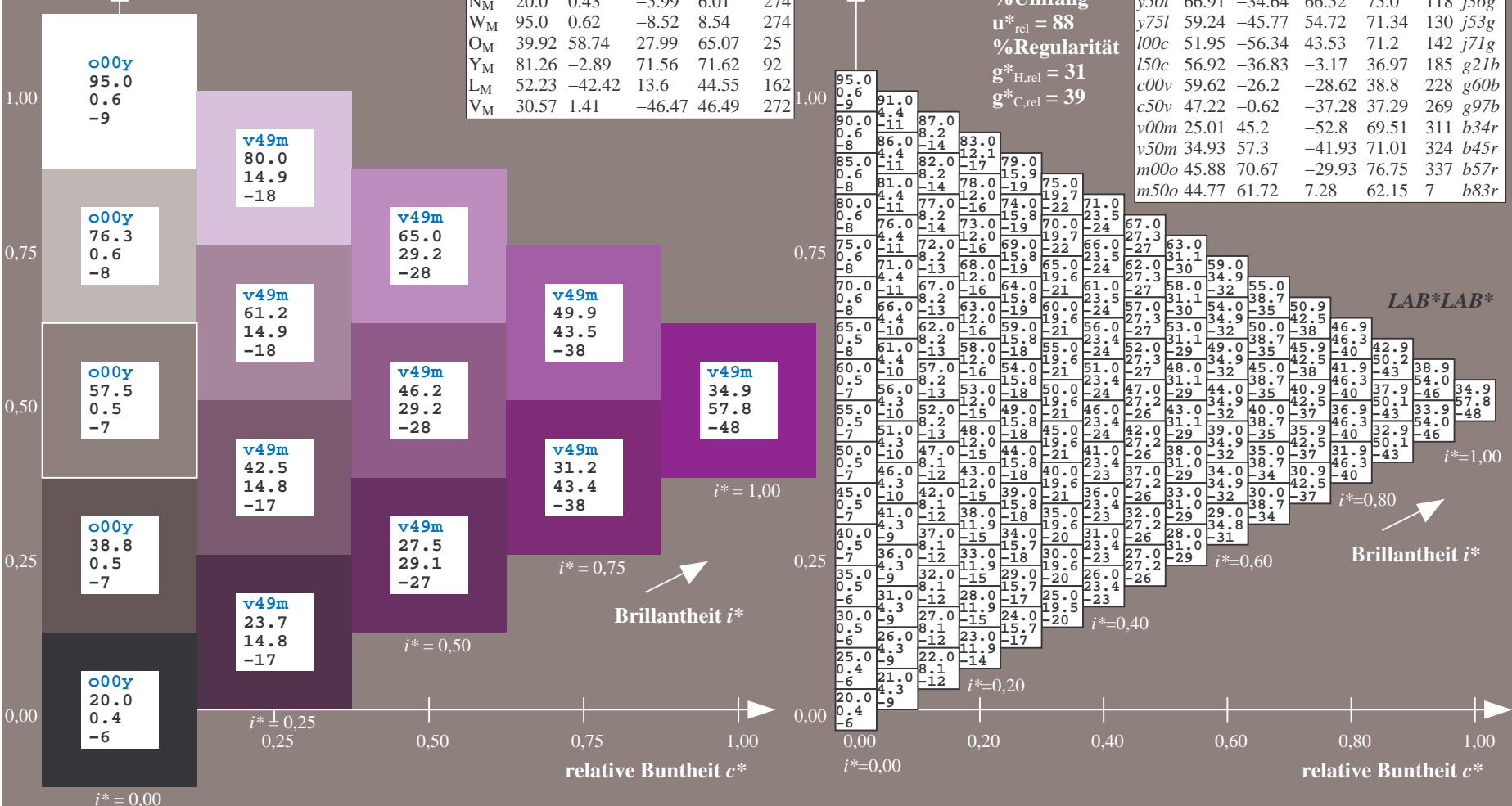
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

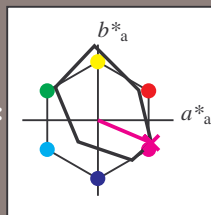
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 46\ 71\ -30$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 46\ 77\ 337$

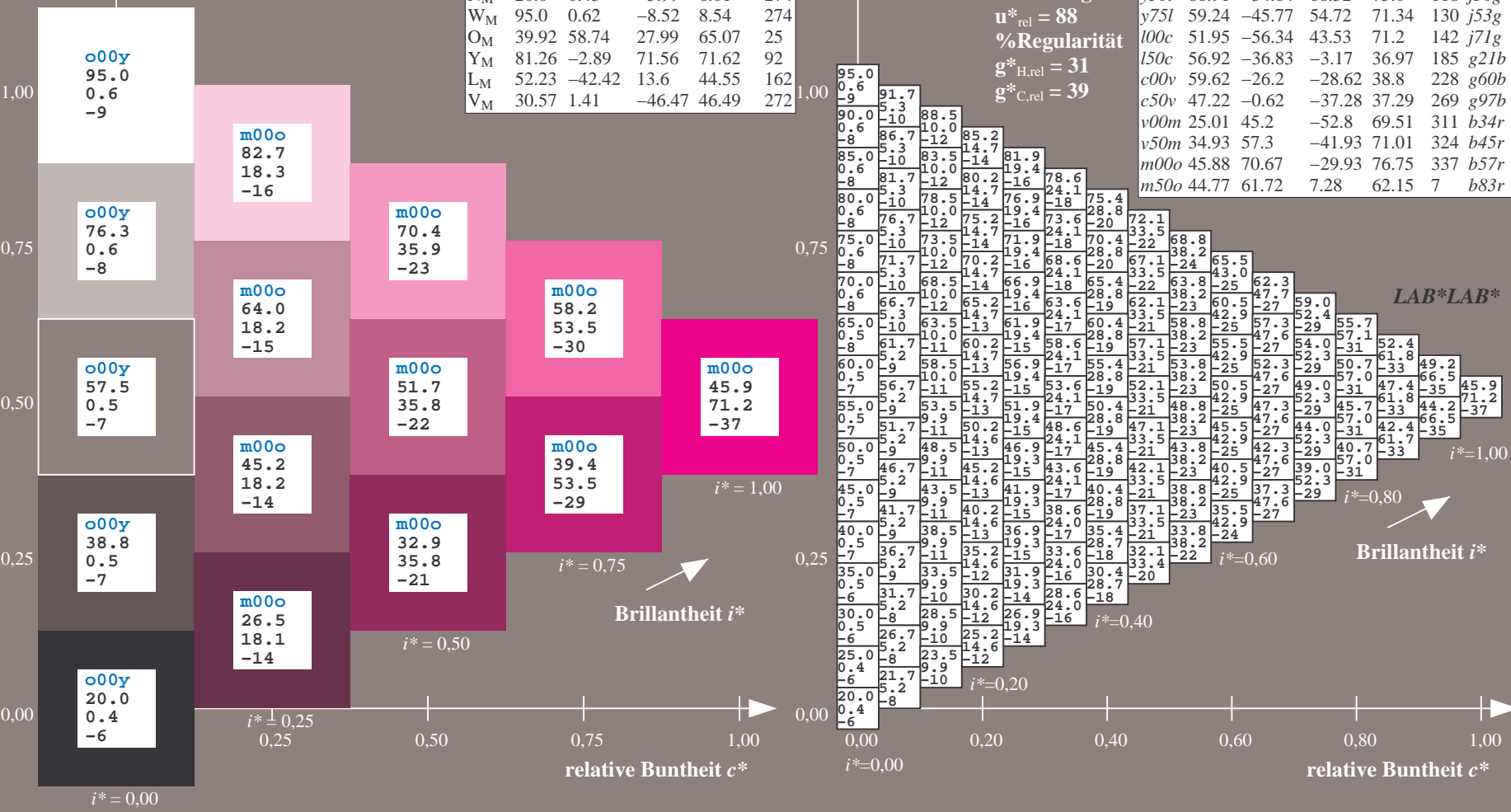
$lab^*olv^*_{Ma}: 1.0\ 0.0\ 1.0$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.0\ 0.85$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

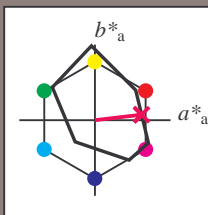
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36		r16j		
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50		r37j		
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65		r58j		
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79		r79j		
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93		j01g		
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105		j18g		
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118		j36g		
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130		j53g		
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142		j71g		
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185		g21b		
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228		g60b		
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269		g97b		
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311		b34r		
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324		b45r		
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337		b57r		
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7		b83r		



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 Daten für jede Farbe: lab^*ch^* und lab^*icu^* LAB*LAB*

Bunttontexte:
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



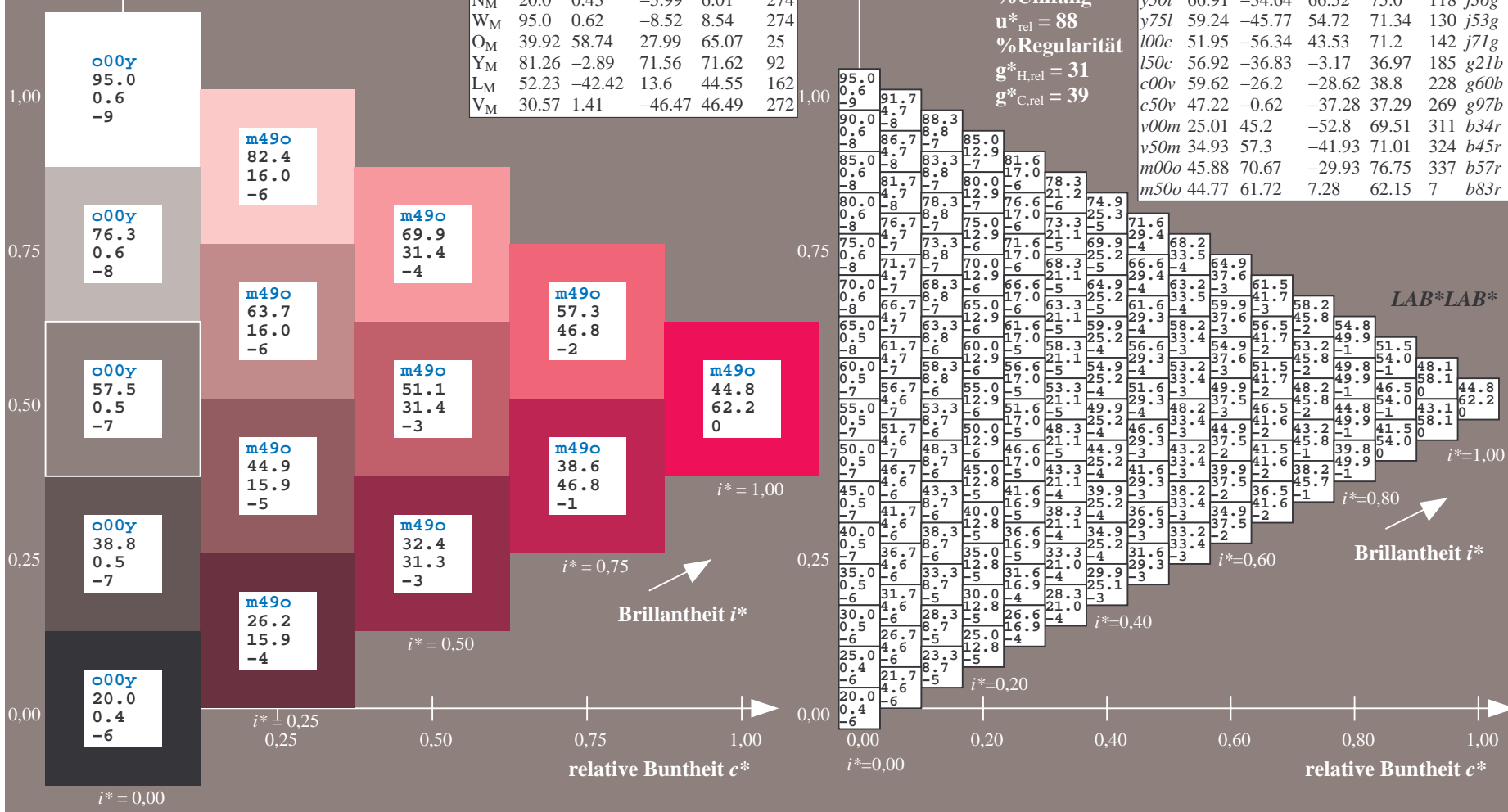
FRS12_95; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

LAB*LAB*_{Ma}: 45 62 7
 LAB*LCH*_{Ma}: 45 62 6
 lab*olv*_{Ma}: 1.0 0.0 0.5
 lab*rgb*_{Ma}: 1.0 0.0 0.33

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

N: Keine Ausgabe-Linearisierung (OL) in Datei (F), Startup (S), Gerät (D)

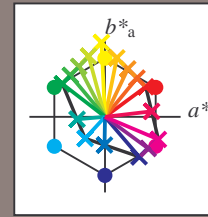
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/10L/L63g00NP.PDF/; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1.1, ColSpX=0](http://www.ps.bam.de/Version%202.1,%20io=1.1,%20ColSpX=0)
Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with 27 columns (A-LAB*LAB*) and 40 rows (01-40). Each cell contains numerical data representing color calibration values.

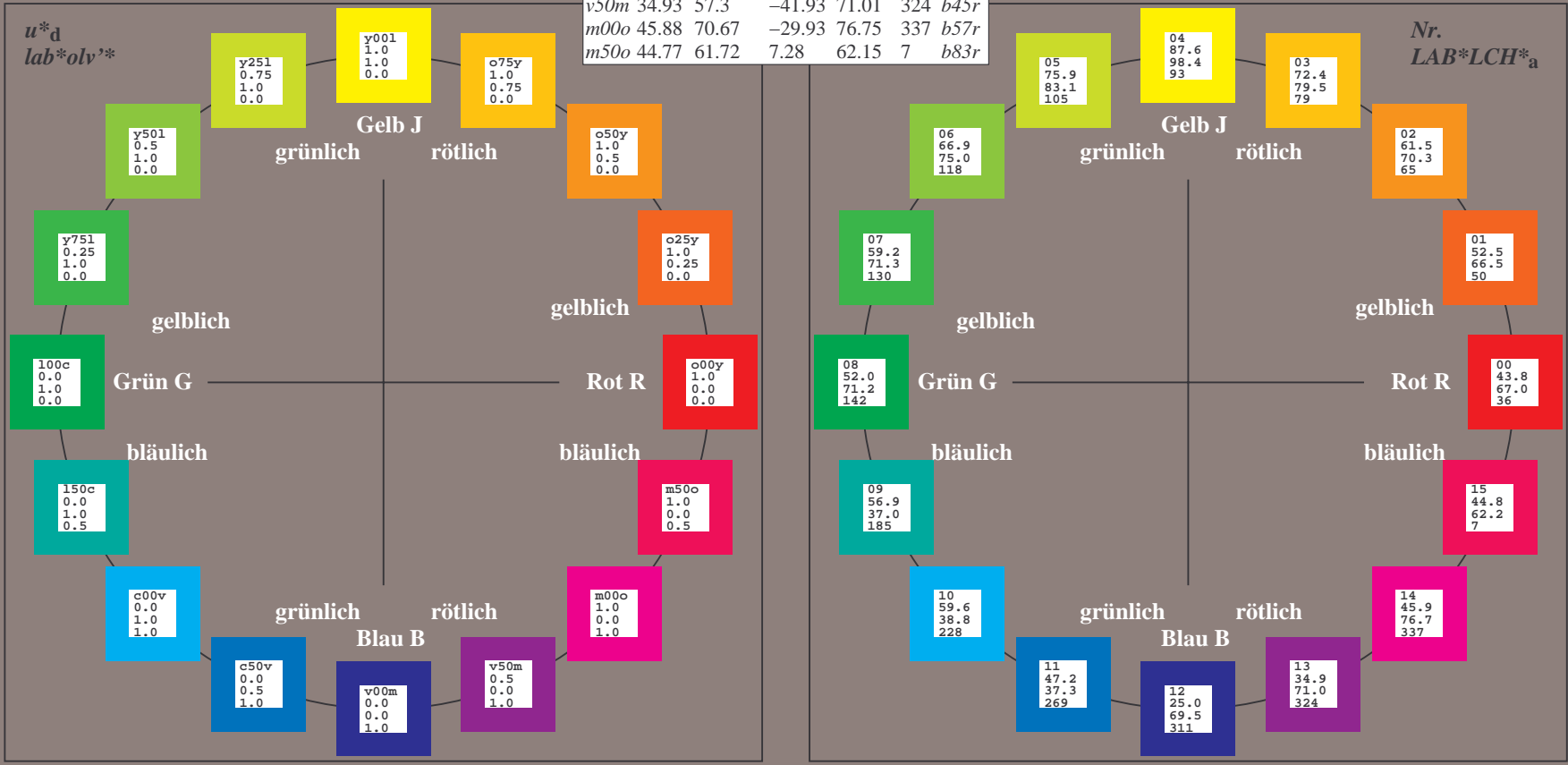
Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.1	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>100c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>c00v</i>	56.92	-26.2	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



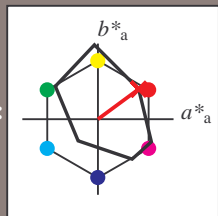
%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y_M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L_M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C_M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V_M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M_M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N_M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W_M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
Y_{CIE}	39.12	58.74	27.99	65.07	25
L_{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
Y_{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V_{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

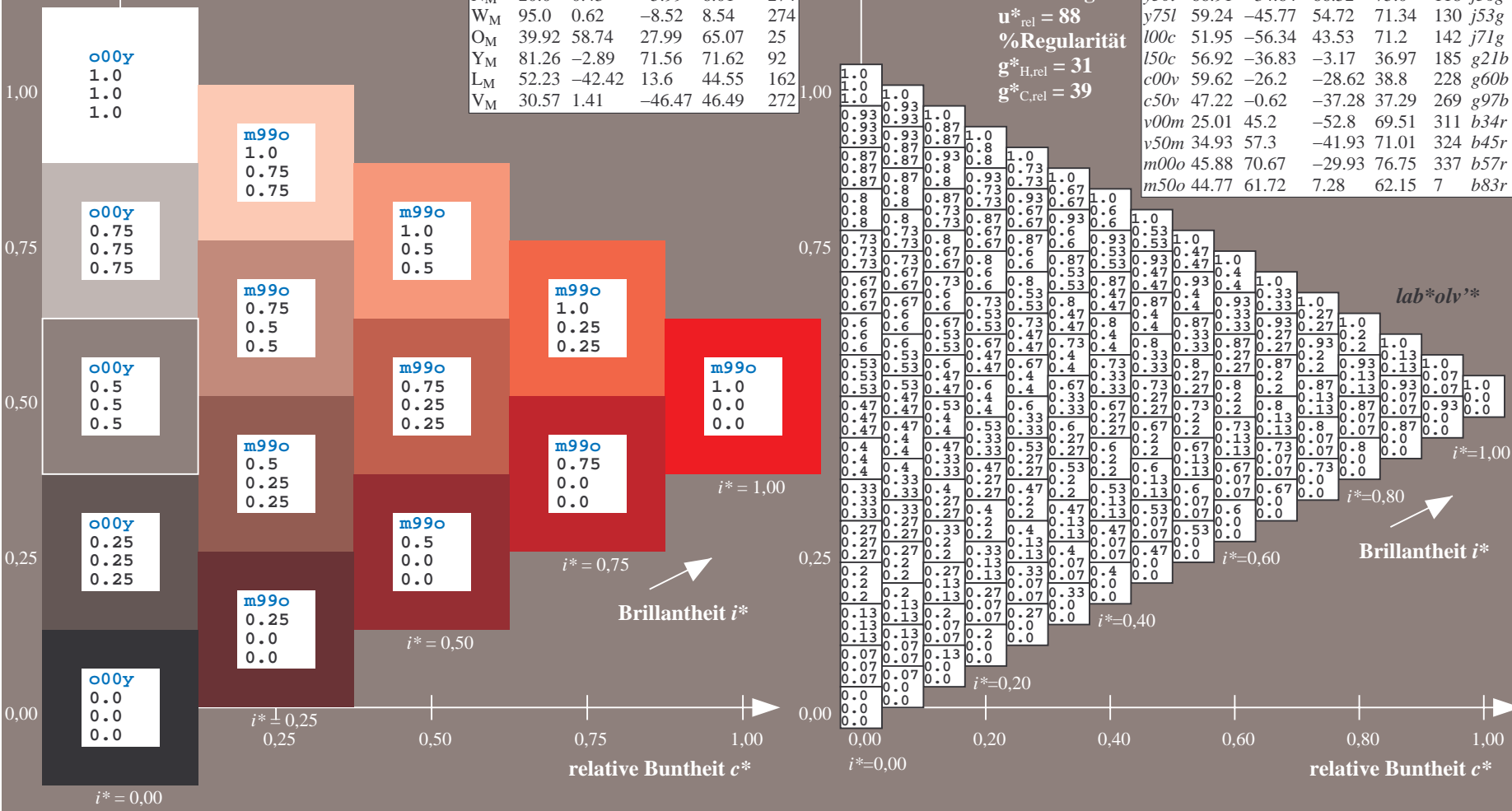
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j0lg</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

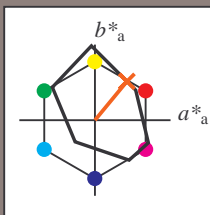
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

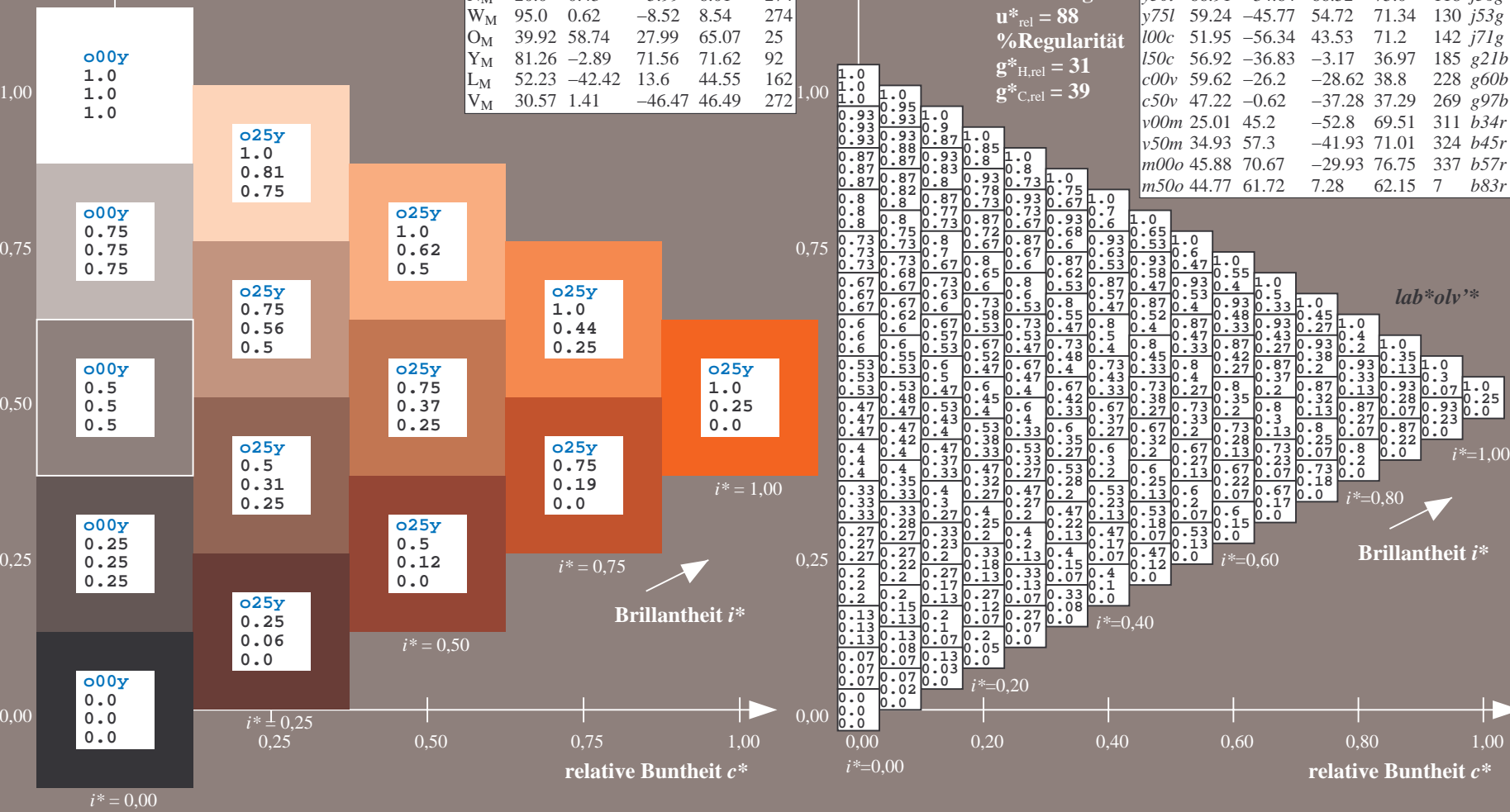
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

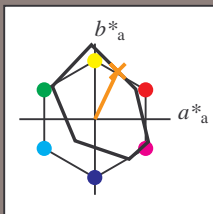
$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte: $u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$
 Kontrastreduzierungsfaktor: $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 62 70 64

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

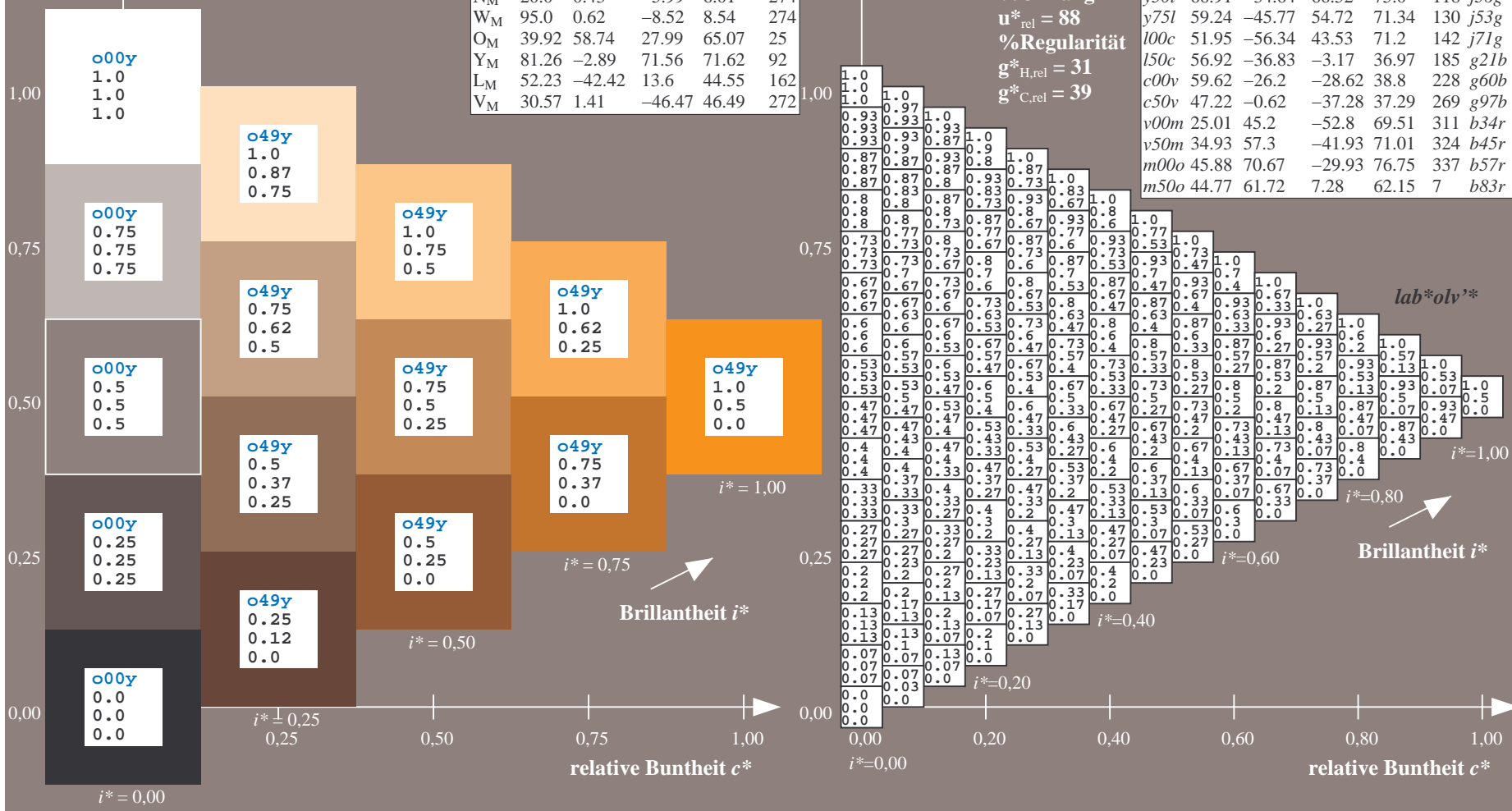
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

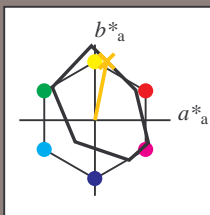
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*Ma: 72\ 16\ 78$

$LAB^*LCH^*Ma: 72\ 80\ 78$

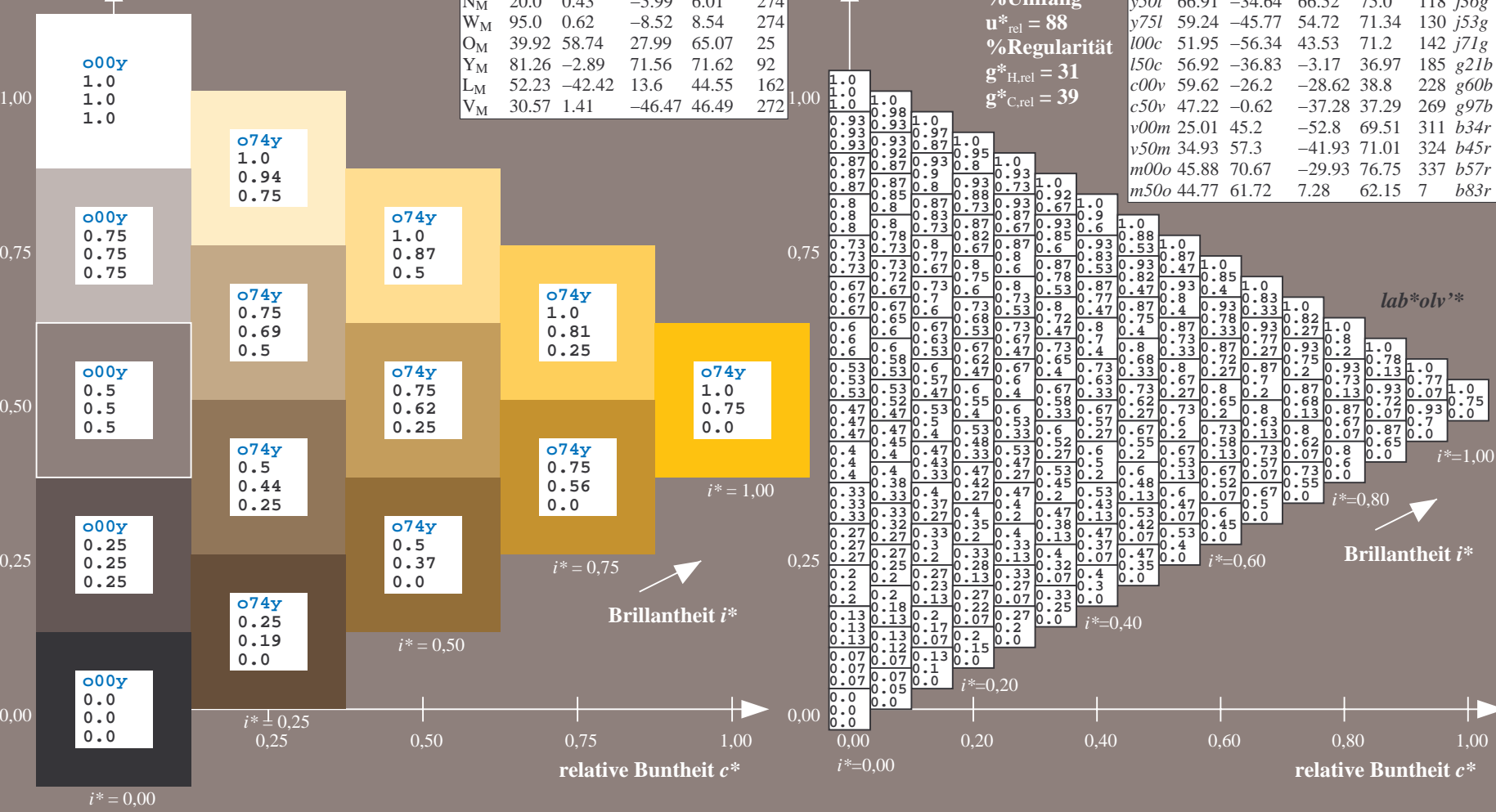
$lab^*olv^*Ma: 1.0\ 0.75\ 0.0$

$lab^*rgb^*Ma: 1.0\ 0.8\ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

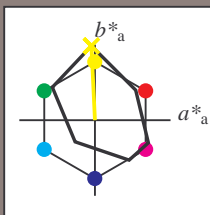
FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

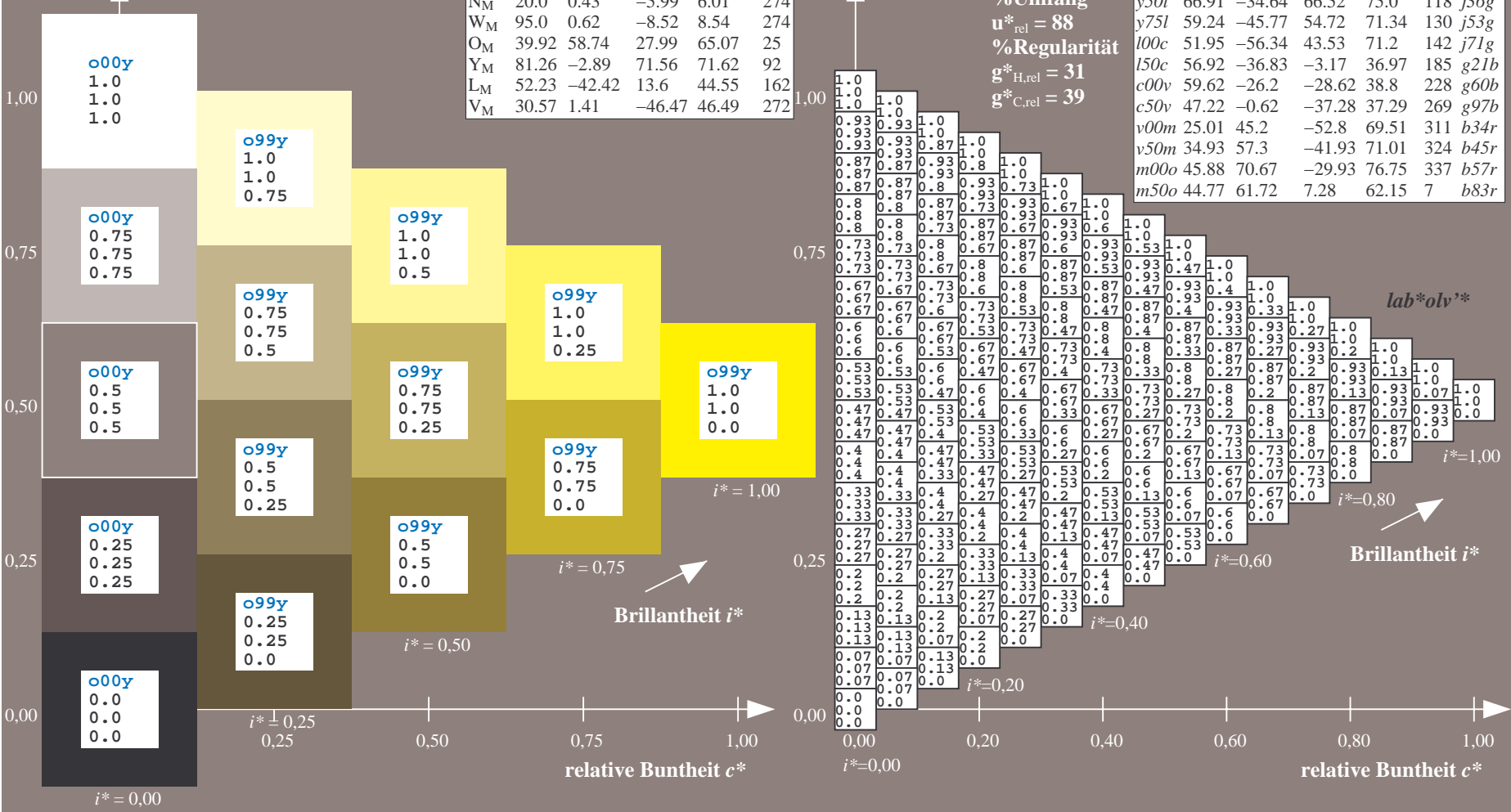


FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 88 -5 98$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 88 98 92$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 1.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.99 1.0 0.0$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

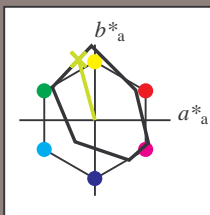
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflexiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntonkontexte:
 $u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 76 83 105

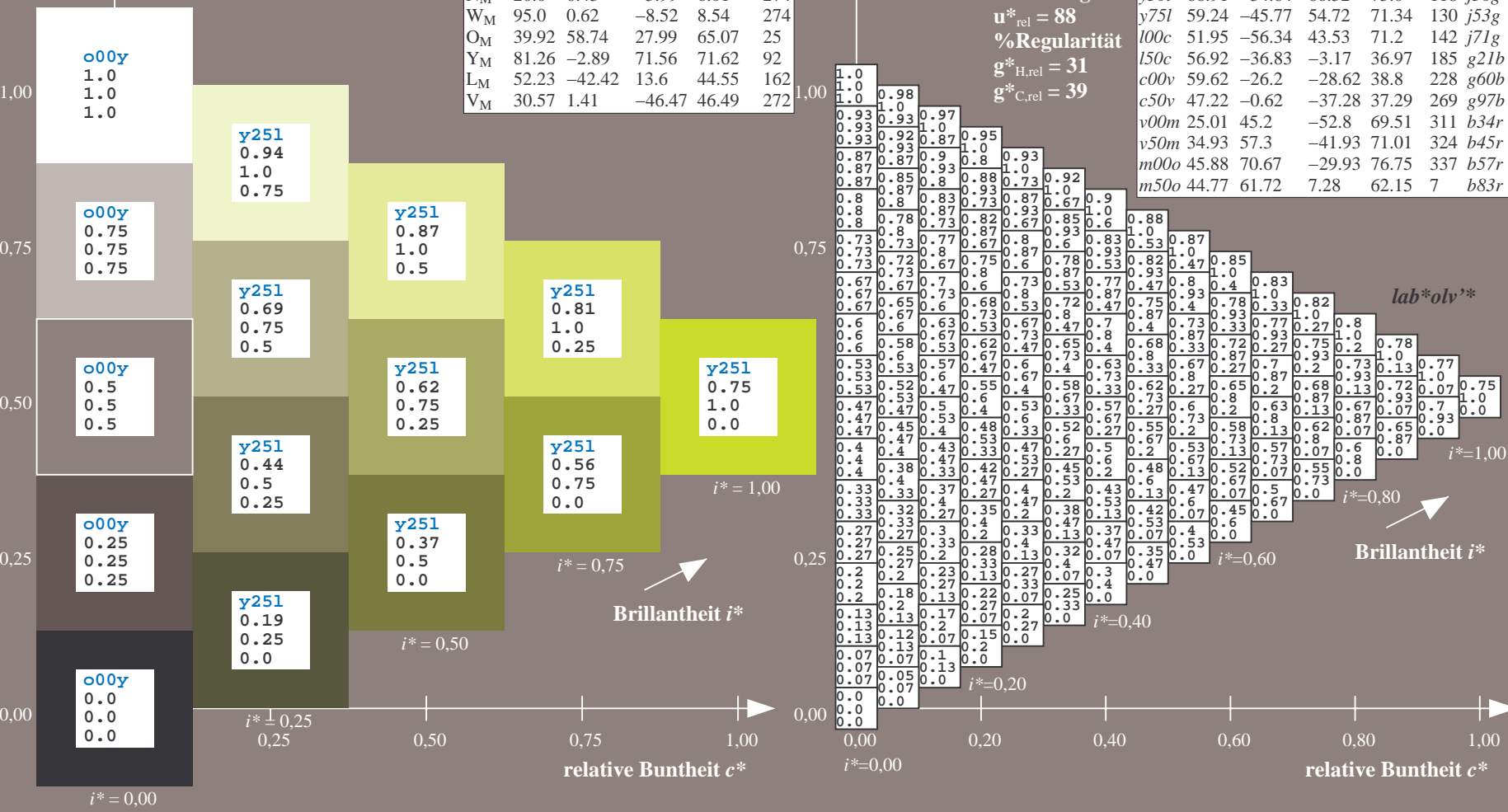
$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Fg63/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

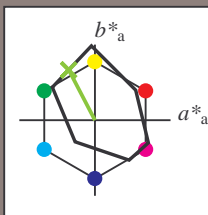
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Buntontexte:
 $u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -35 67

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 75 117

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.64 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

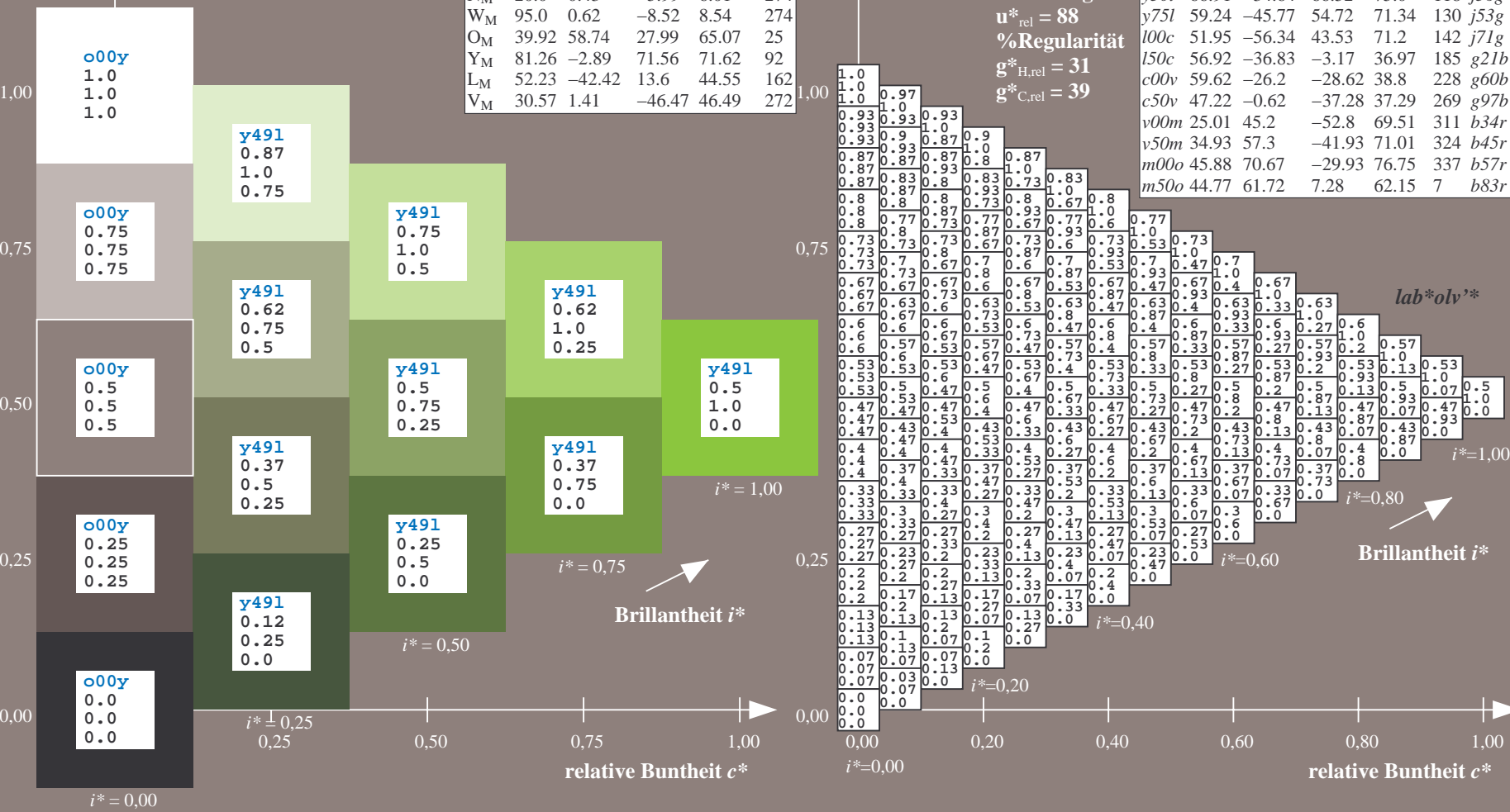
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:

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

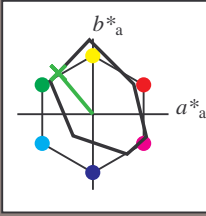
Buntonkontexte:

$u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 59 -46 55

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 59 71 129

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

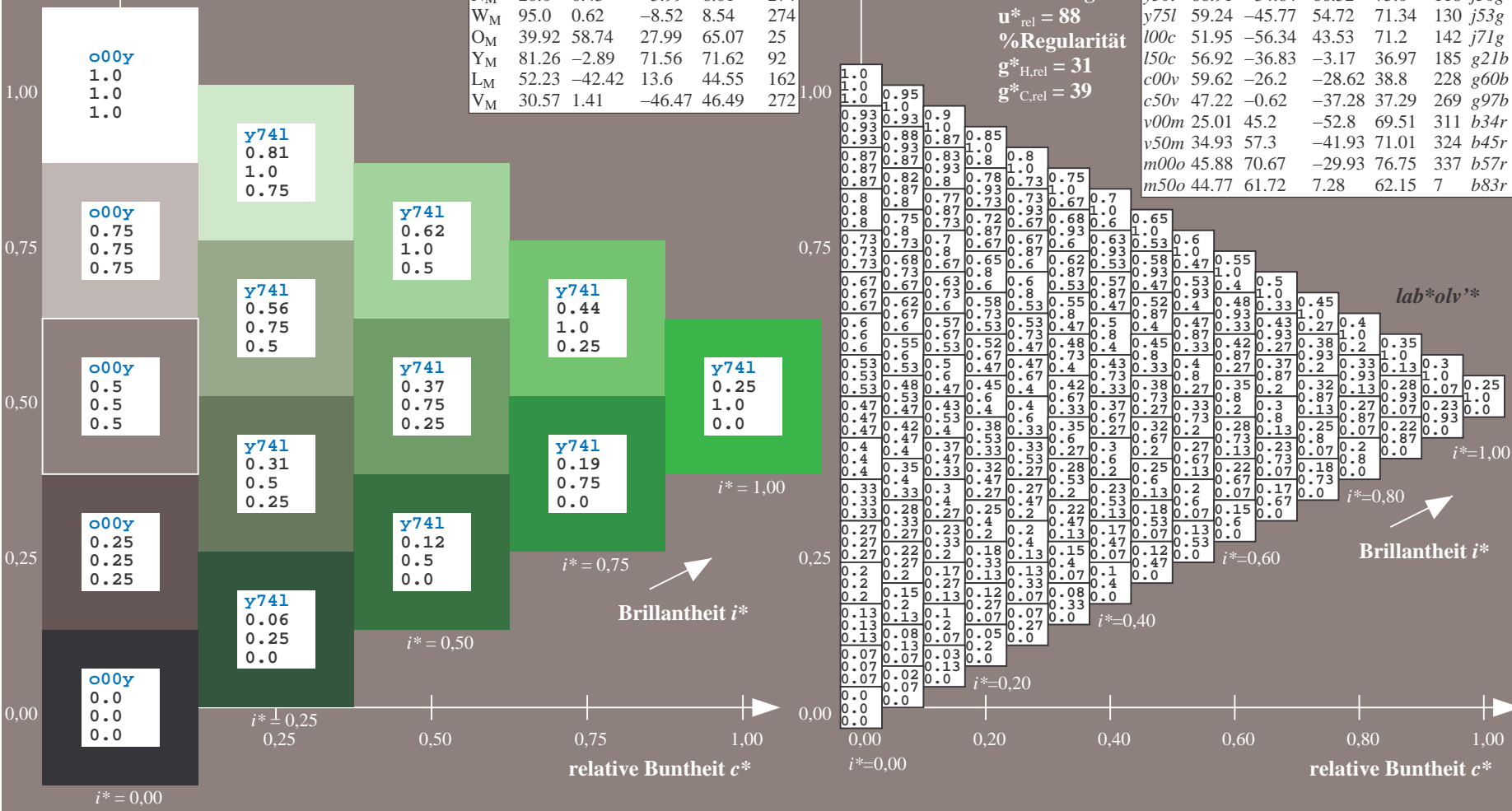
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.46 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

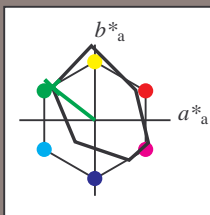


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version%201.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

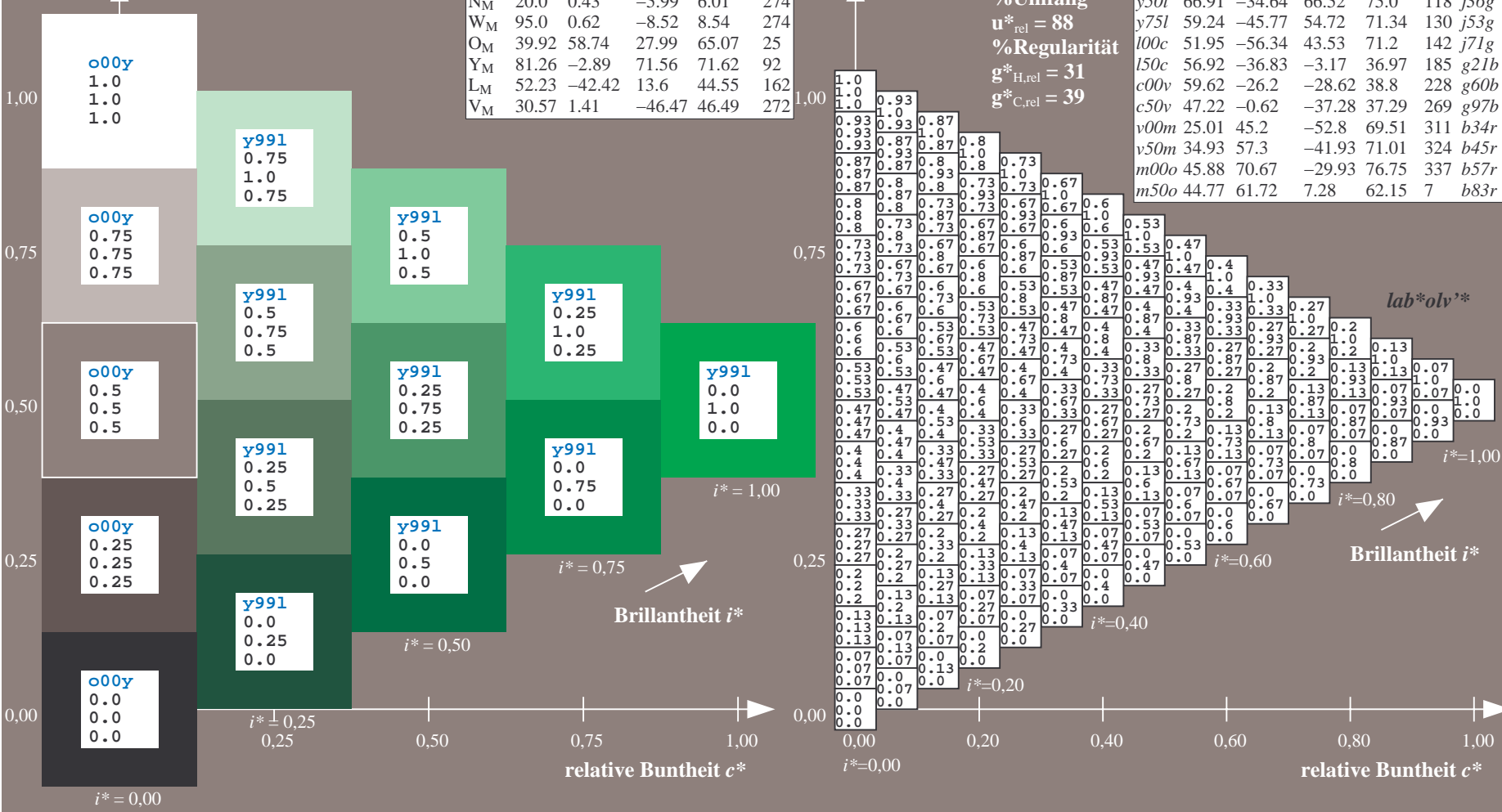
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 52 -56 44$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 52 71 142$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.28 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

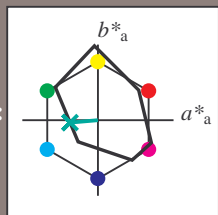


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

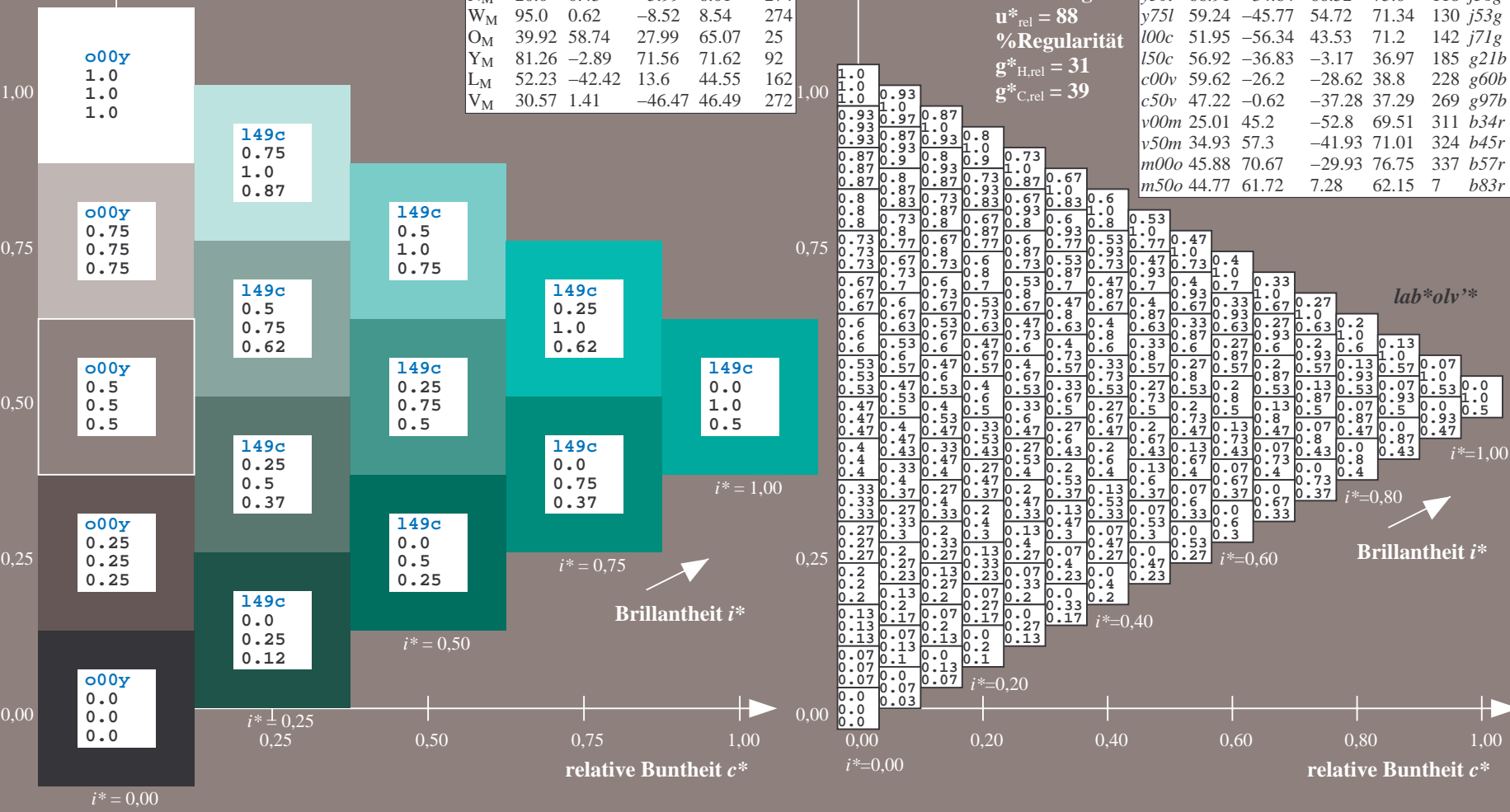


FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.5$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
a75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

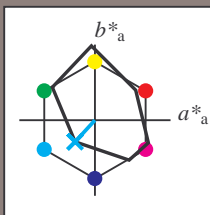
Bunttontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_Ma$: 60 39 227

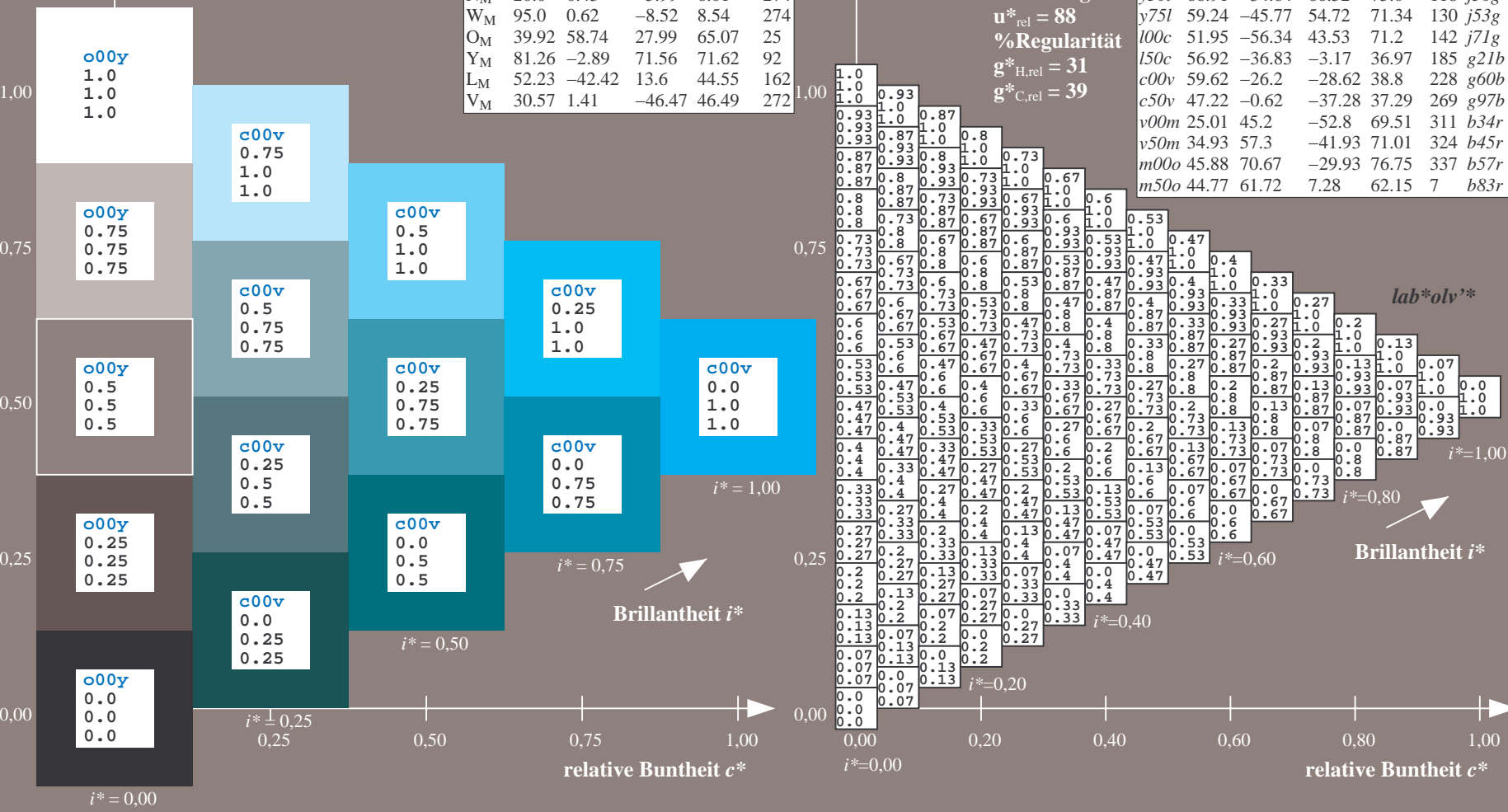
$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

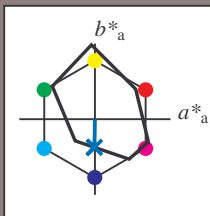
Buntontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

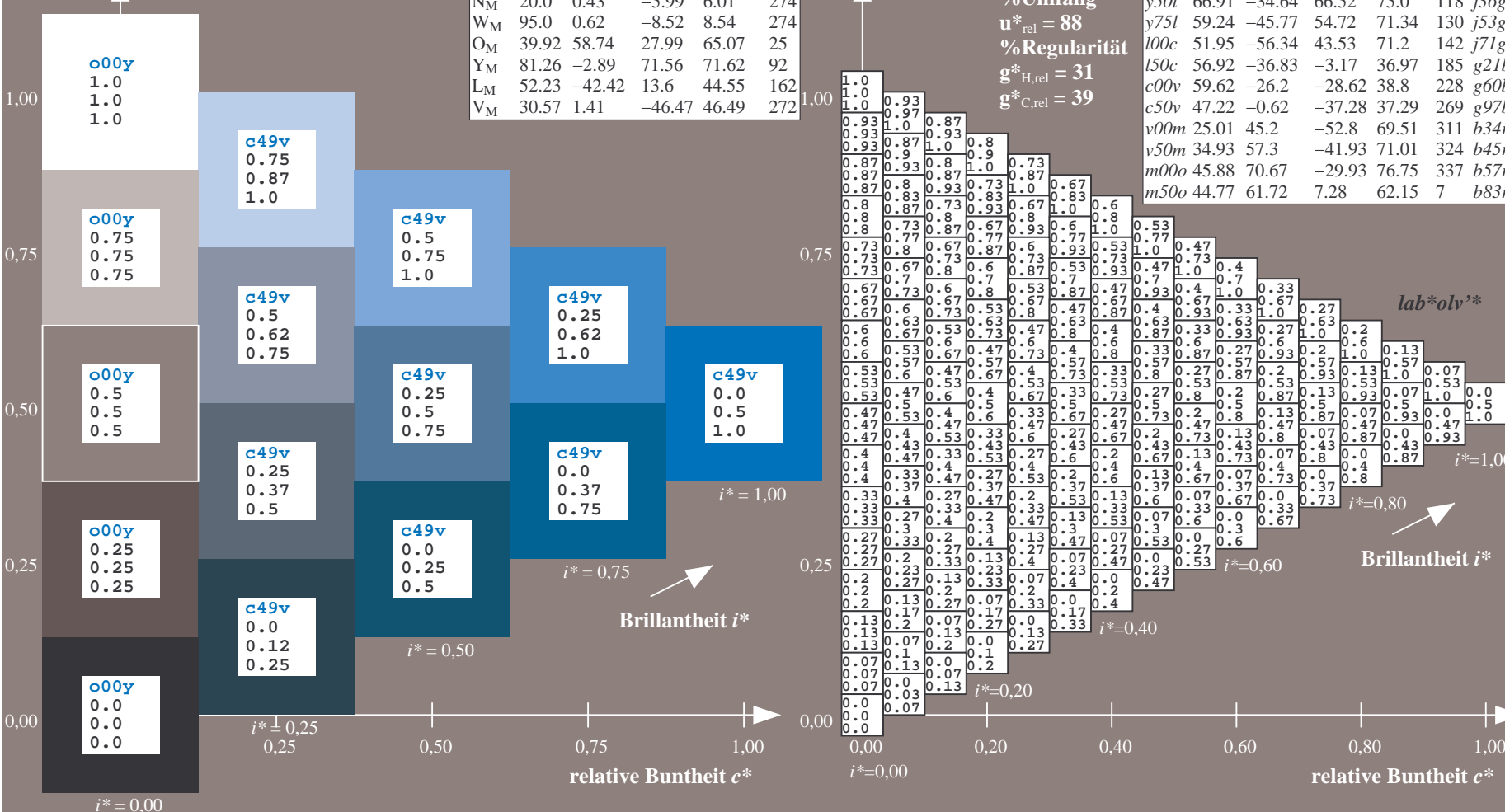
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

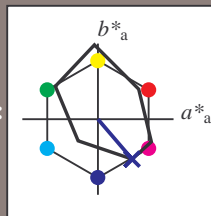


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

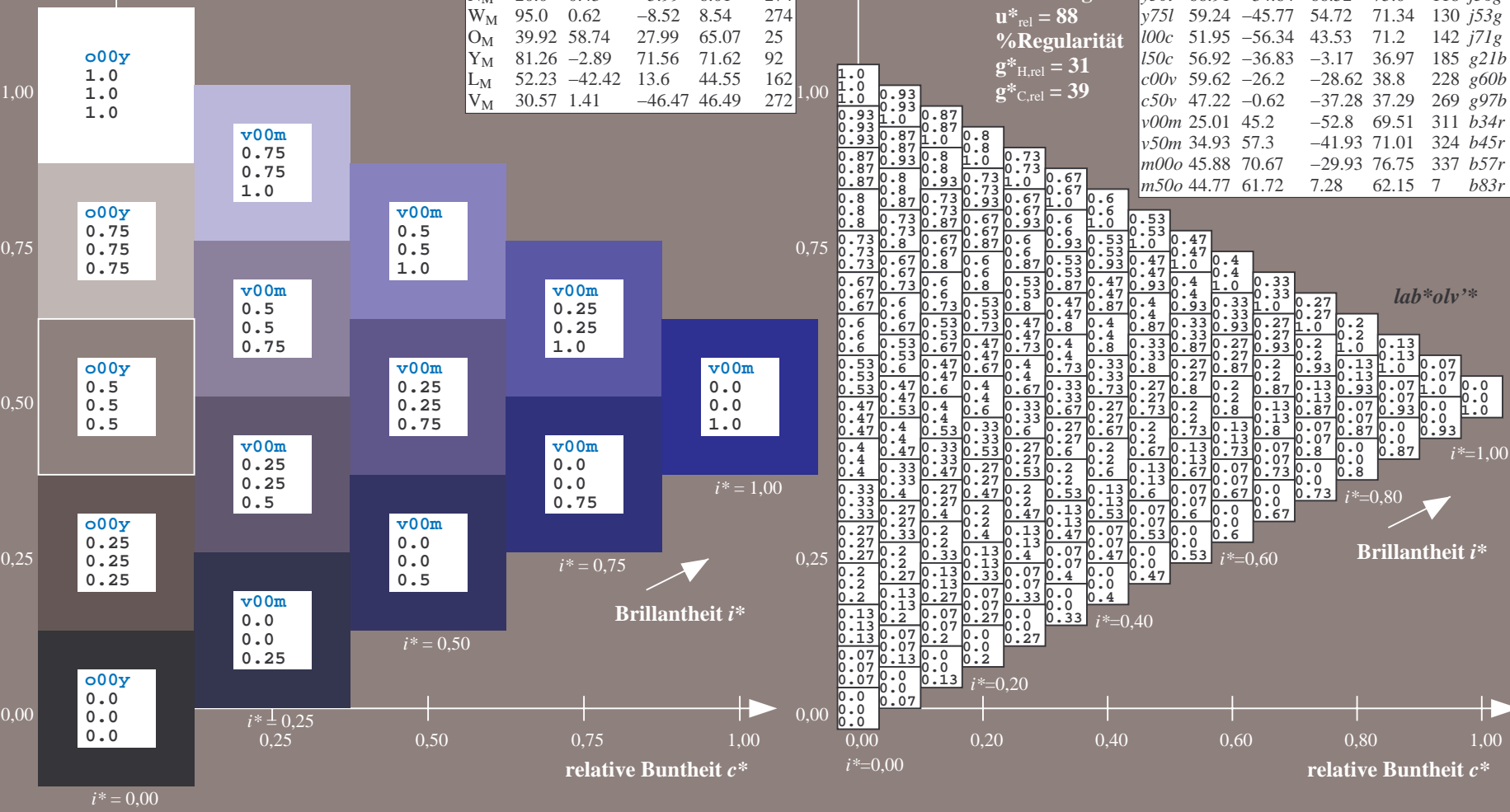
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_Ma: 25\ 45\ -53$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 25\ 70\ 310$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.68\ 0.0\ 1.0$
 Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
a25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

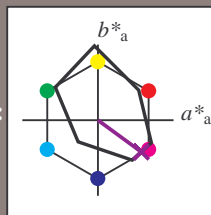
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

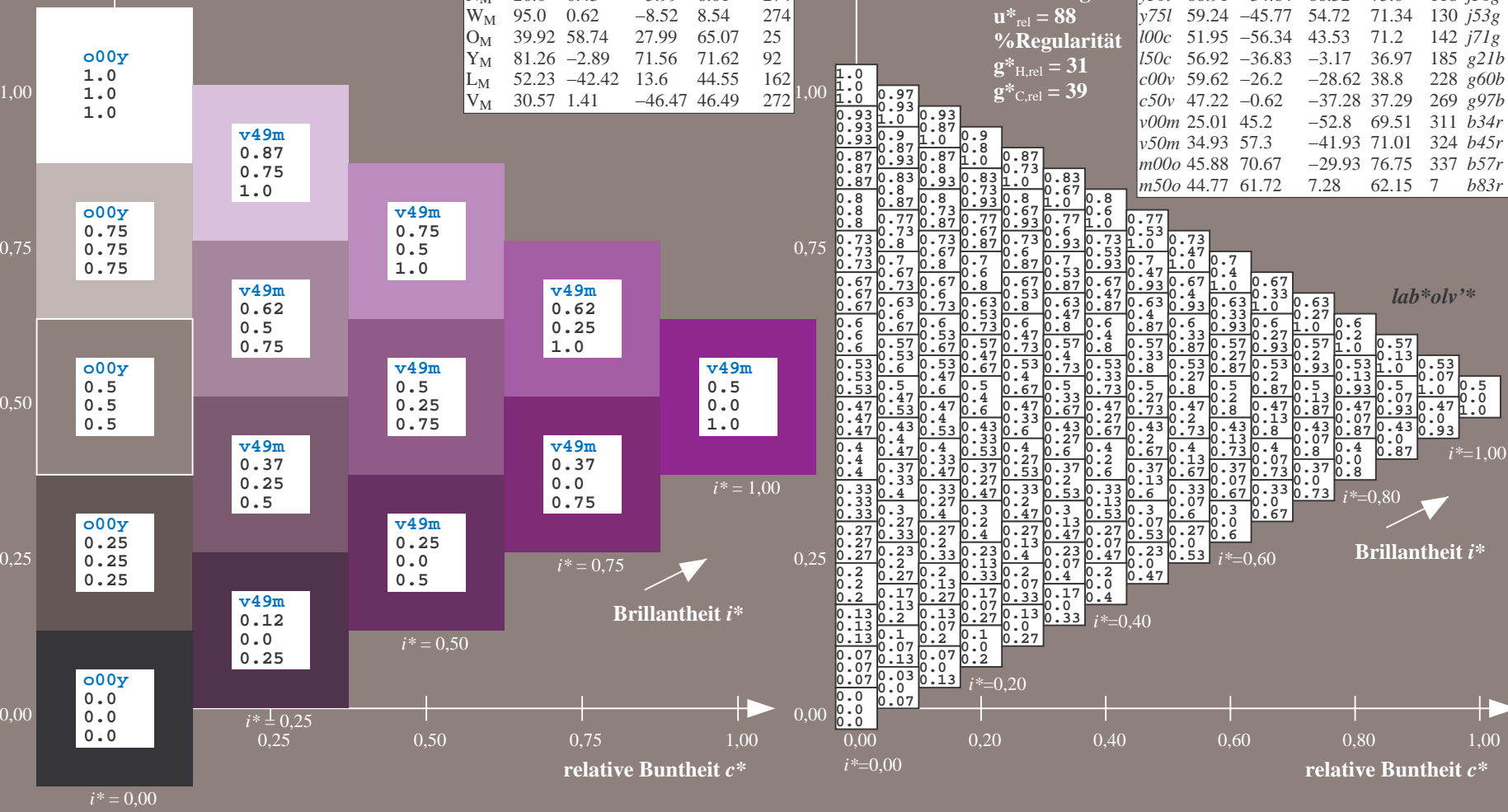
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j0lg			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

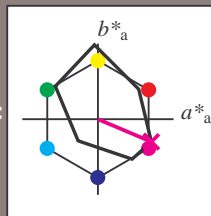


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$
 lab^*olv^*

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*
 Bunttontexte:
 $u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

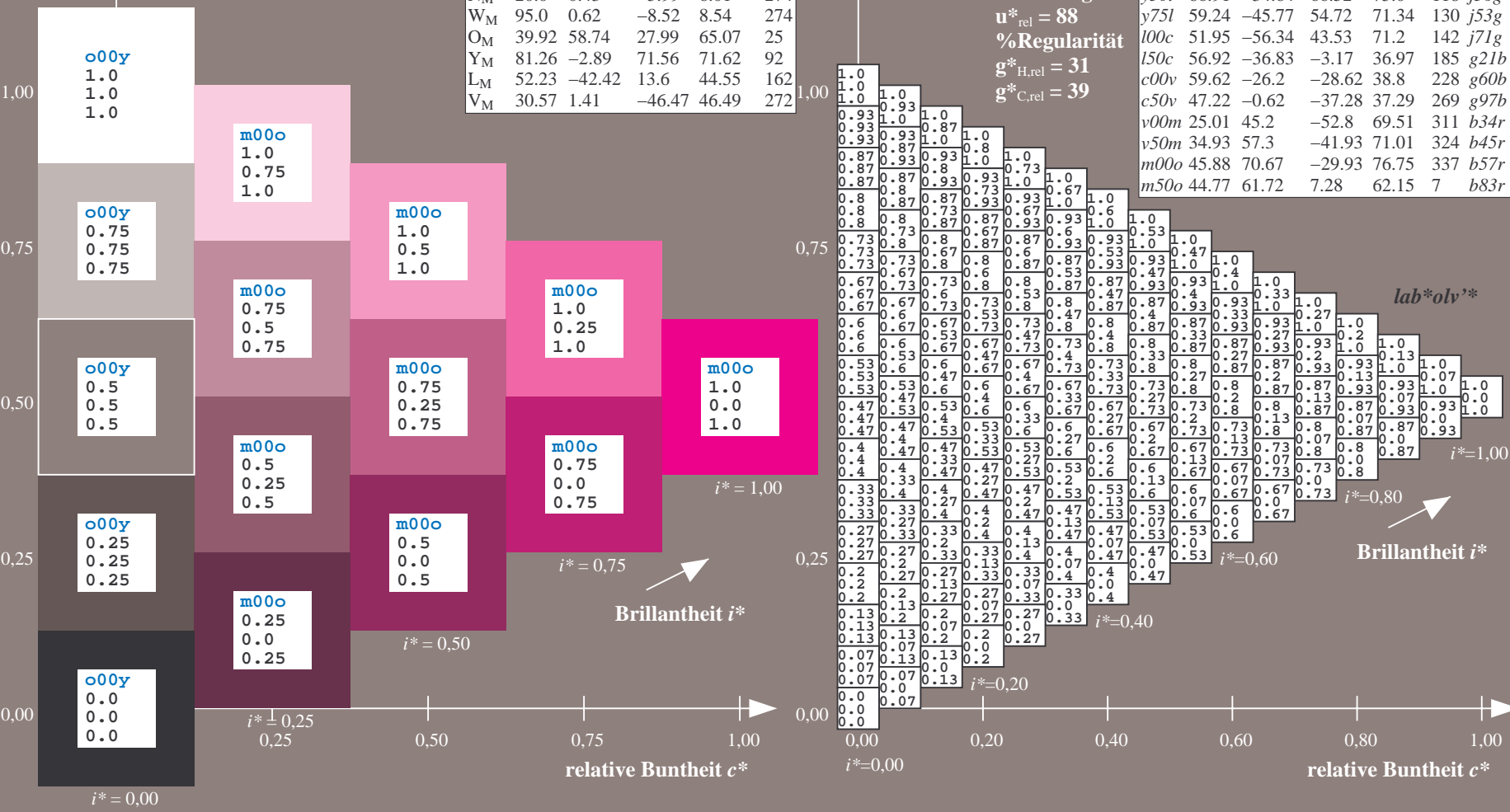
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}: 46\ 71\ -30$
 $LAB^*LCH^*_{Ma}: 46\ 77\ 337$
 $lab^*olv^*_{Ma}: 1.0\ 0.0\ 1.0$
 $lab^*rgb^*_{Ma}: 1.0\ 0.0\ 0.85$
 Dreiecks-Helligkeit i^*

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

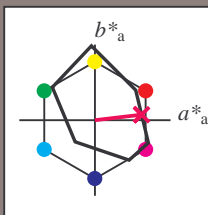
Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$
 $lab^*olv'^*$

Daten für jede Farbe:
 lab^*tch^* und lab^*icu^*

Bunttontexte:
 $u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$

Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

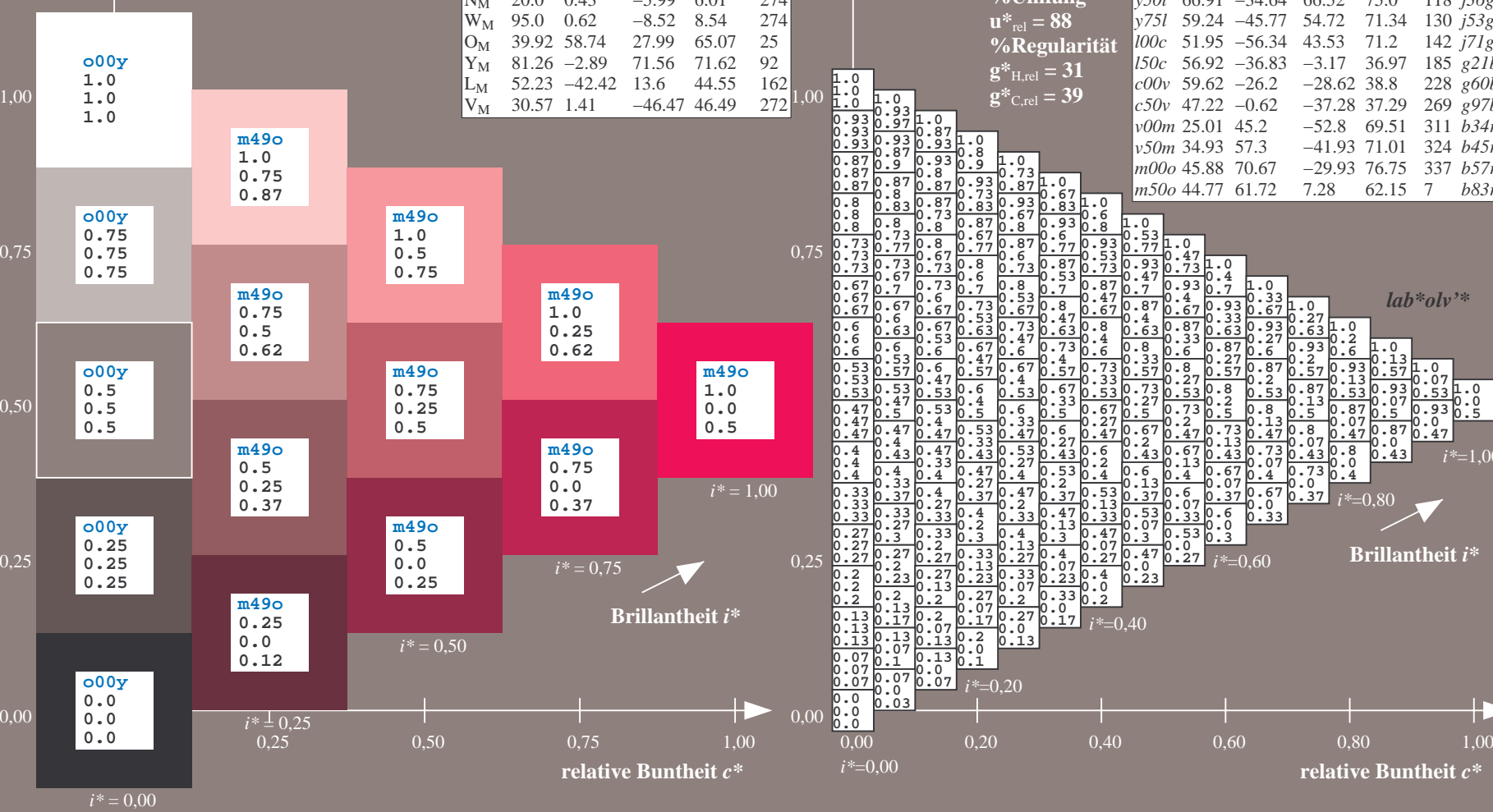
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



N: Keine Ausgabe-Linearisierung (OL) in Datei (F), Startup (S), Gerät (D)

Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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>

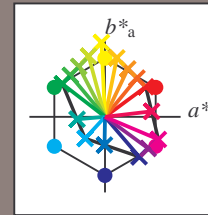
BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=thata4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Table with 28 columns (A-lab*oly*) and 28 rows (01-27). Each cell contains numerical values representing colorimetric data for various color patches.

Ein und Ausgabe:
 Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a
 Daten für jede Farbe:
 u^*_d und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
 Geräte-Bunntext:
 $u^*_d = 16$ Bunttoene *o00y, o25y, ..., m50o*
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

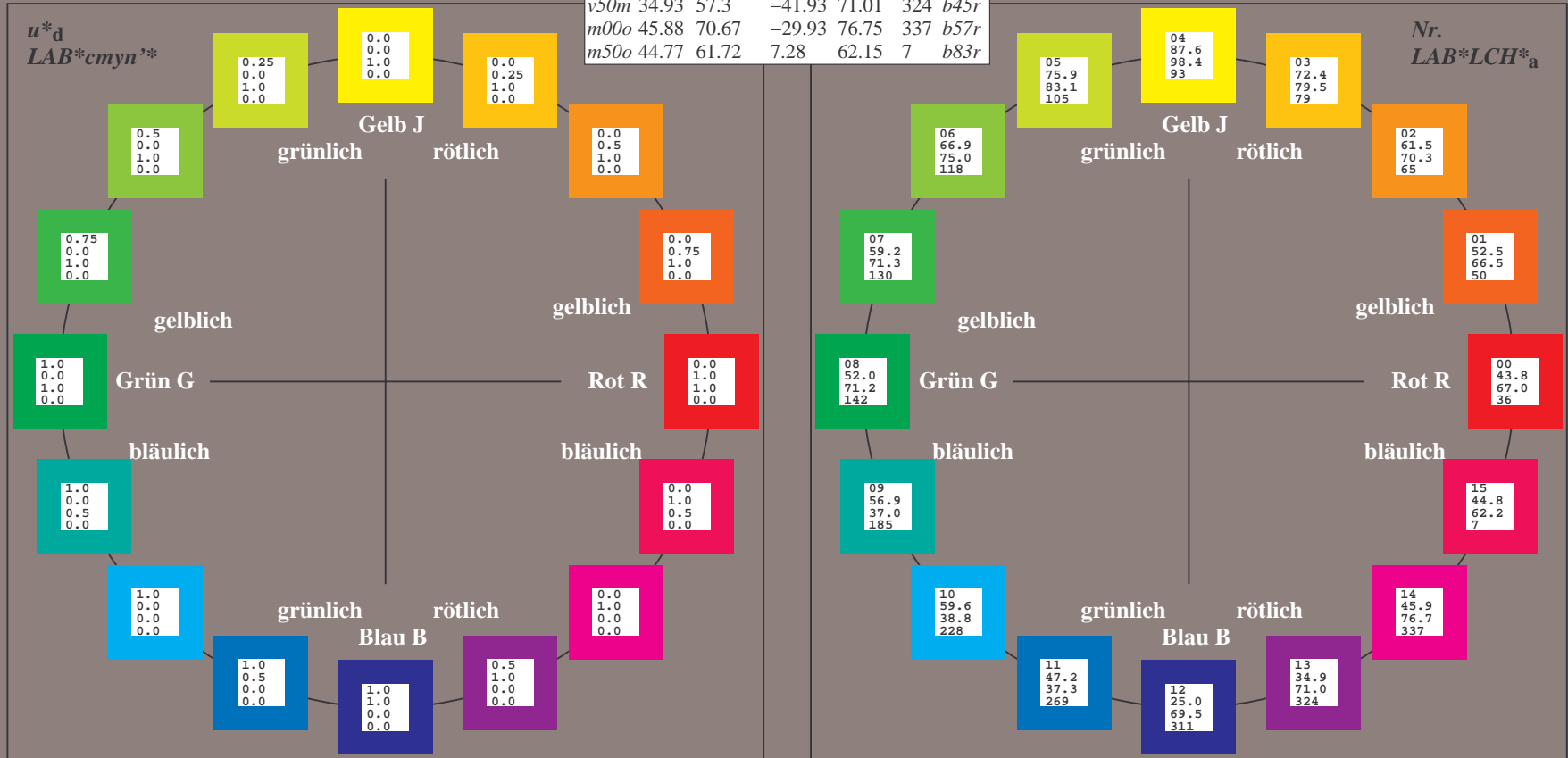
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>c00v</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y_M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L_M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C_M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V_M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M_M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N_M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W_M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
Y_{CIE}	39.12	58.74	27.99	65.07	25
L_{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
Y_{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V_{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorsystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.101$ $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:

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

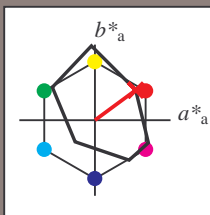
Buntontexte:

$u^*_d = o00y$ $u^*_e = r16j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 44 54 40

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 44 67 36

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.16 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

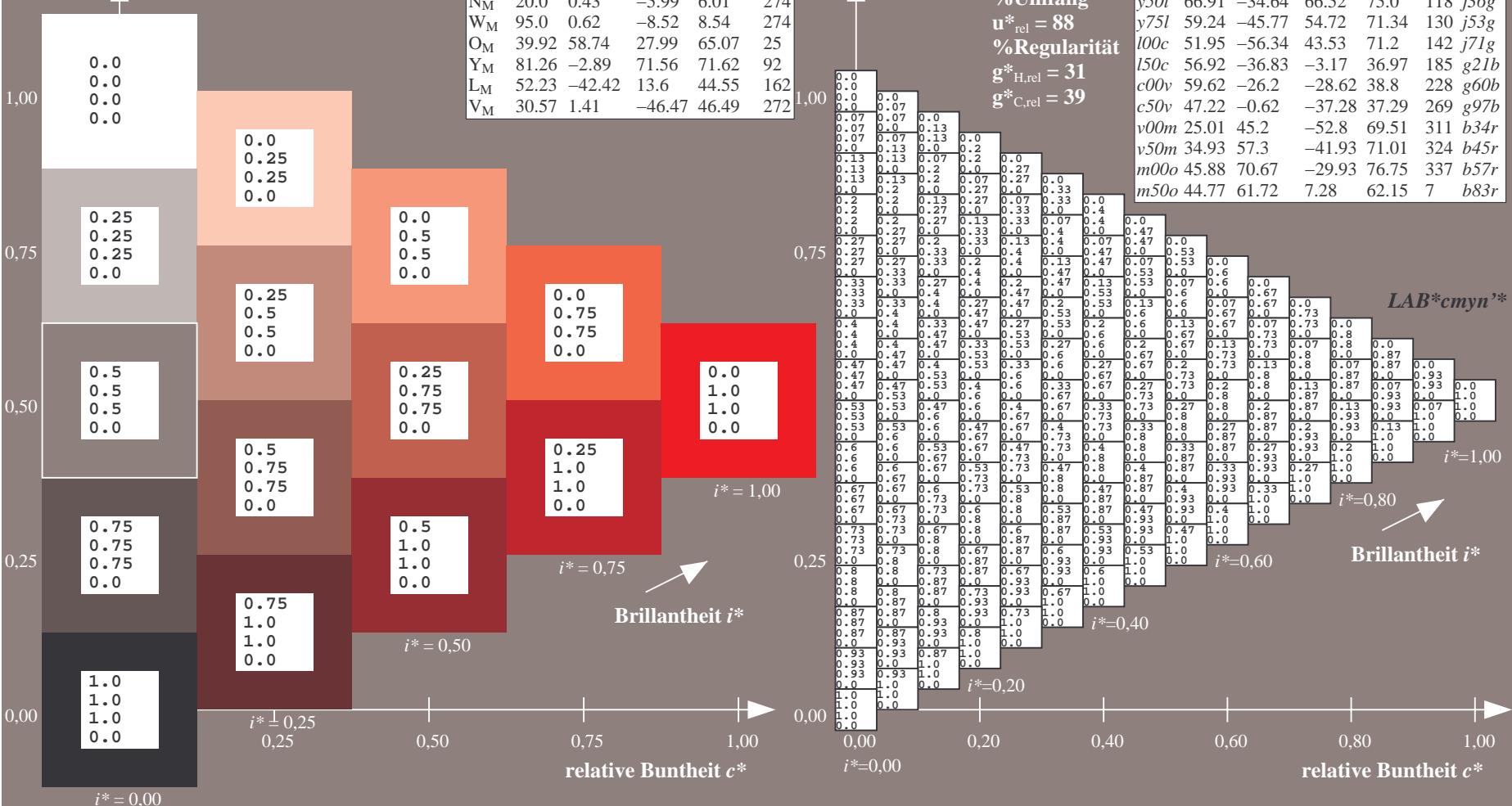
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>	
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>	
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	55	<i>r58j</i>	
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>	
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>	
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>	
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>	
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>	
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>	
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>	
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>	
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>	
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>	
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>	
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>	
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflexiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.14$ $u^*_d = o25y$

Daten für jede Farbe:

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

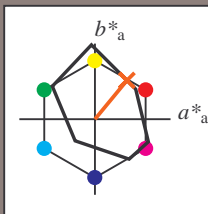
Bunttontexte:

$u^*_d = o25y$ $u^*_e = r37j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 52 42 51

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 52 67 50

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.37 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

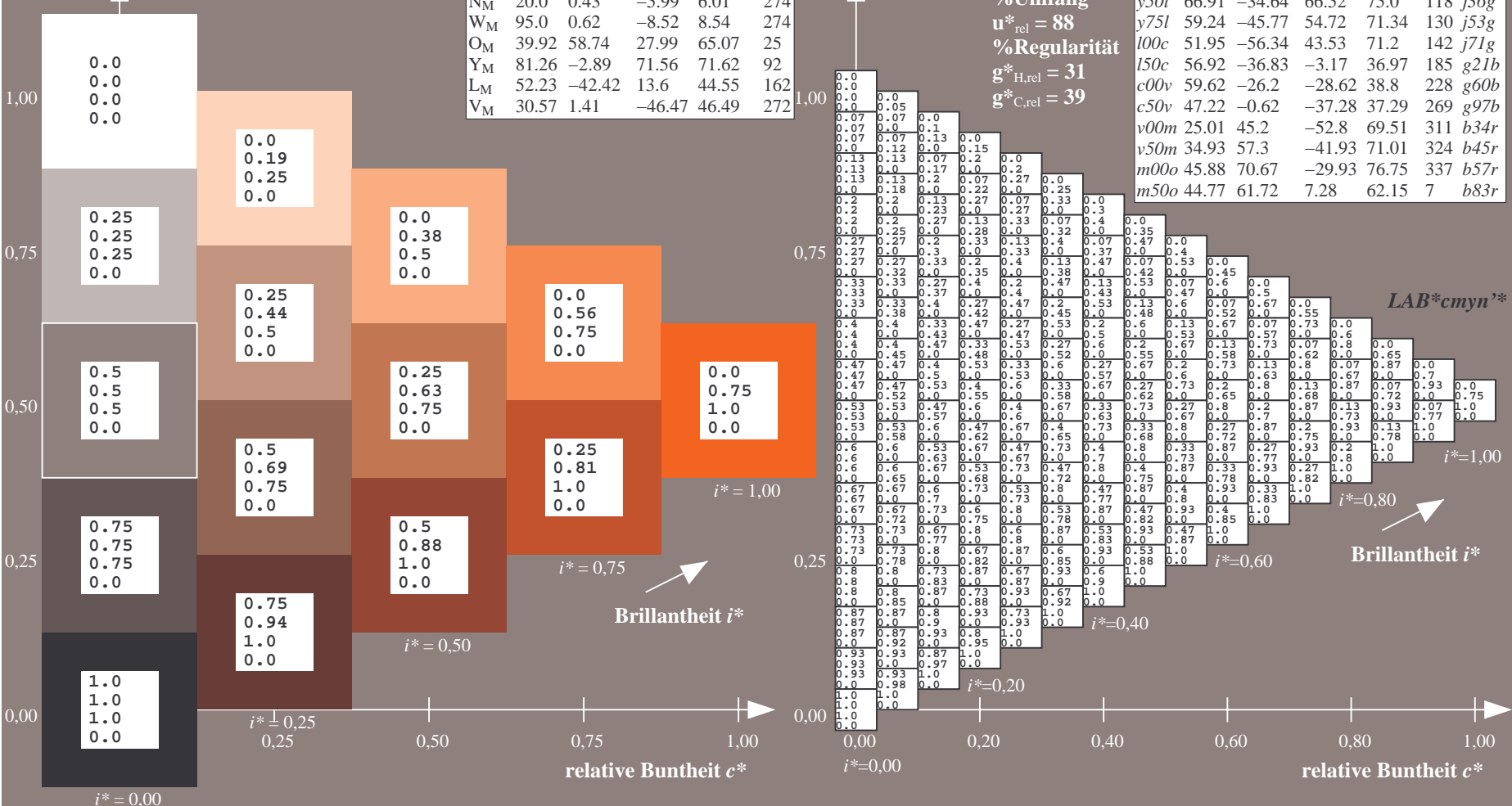
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.179$ $u^*_d = o50y$

Daten für jede Farbe:

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

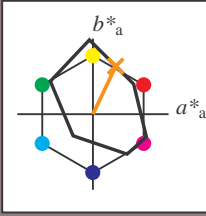
Bunttontexte:

$u^*_d = o50y$ $u^*_e = r58j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 62 30 63

$LAB^*LCH^*_Ma$: 62 70 64

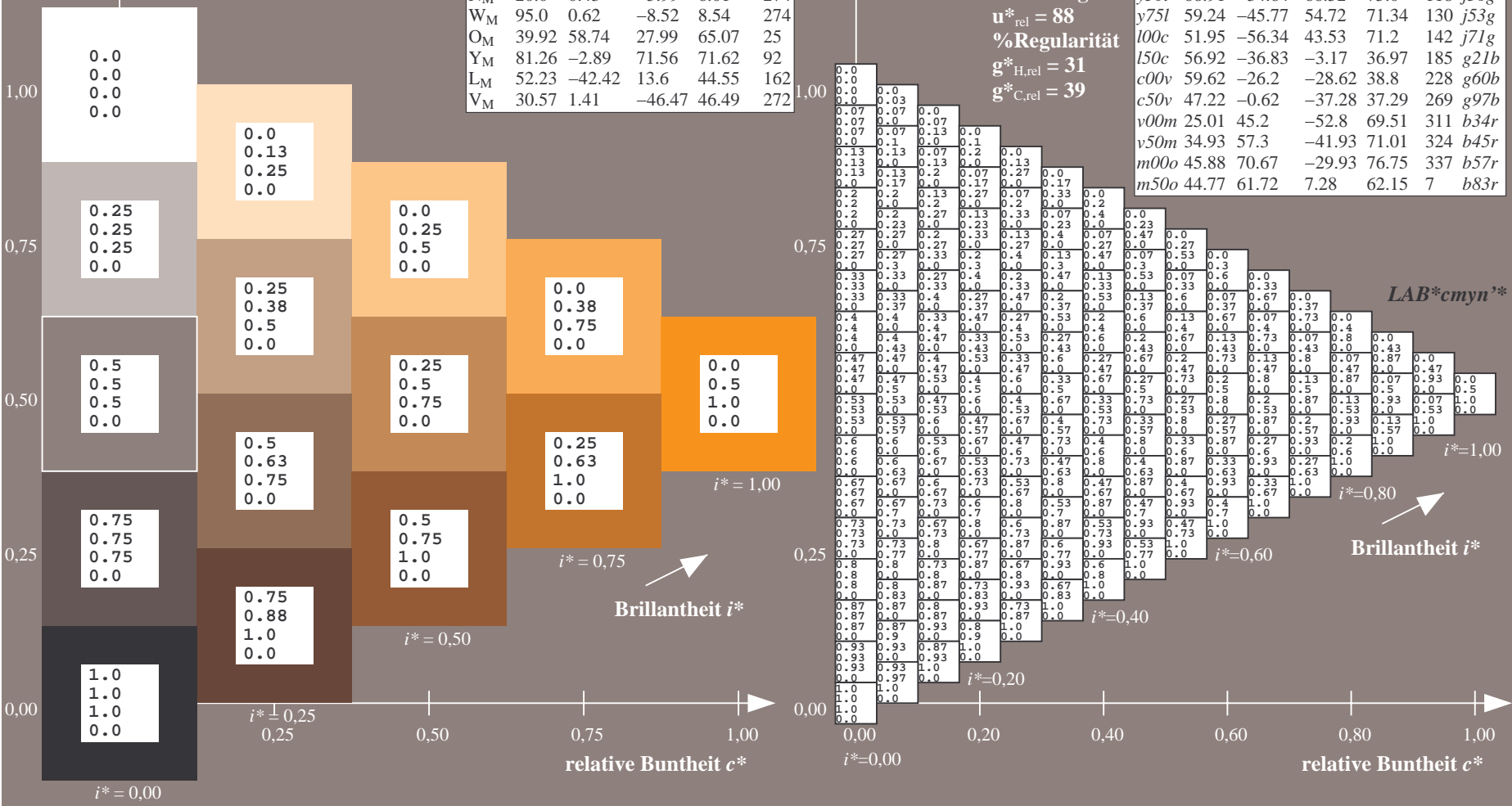
$lab^*olv^*_Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 1.0 0.58 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e	
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	229	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	268	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.218$ $u^*_d = o75y$

Daten für jede Farbe:

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

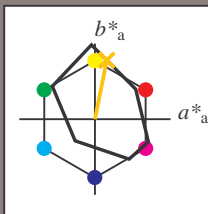
Bunttontexte:

$u^*_d = o75y$ $u^*_e = r79j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 72 16 78

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 72 80 78

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

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

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

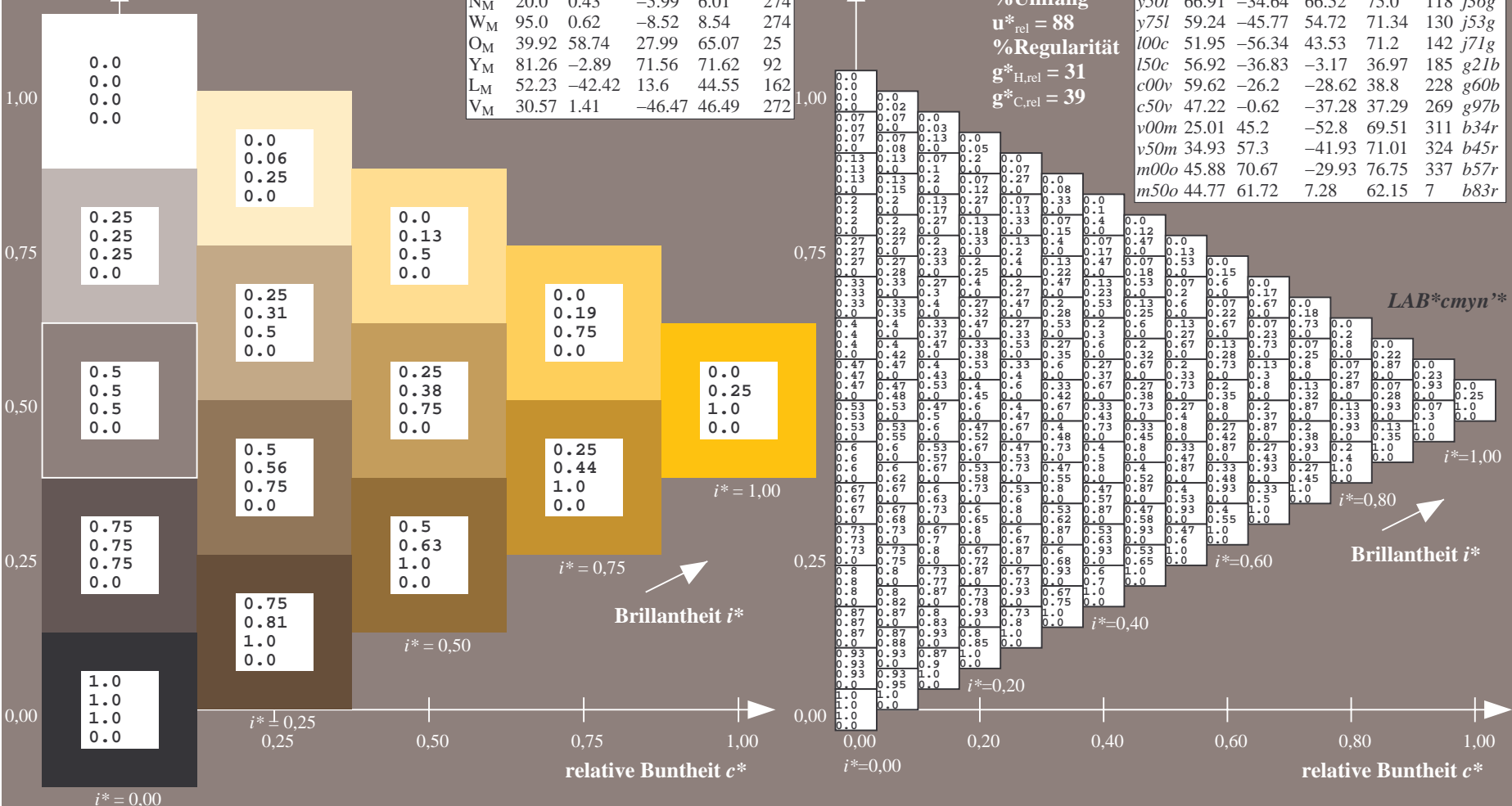
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.258$ $u^*_d = y00l$

Daten für jede Farbe:

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

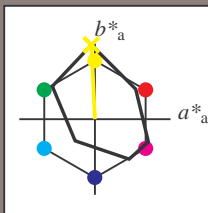
Buntontexte:

$u^*_d = y00l$ $u^*_e = j01g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
W _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
N _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 88 -5 98

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 88 98 92

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

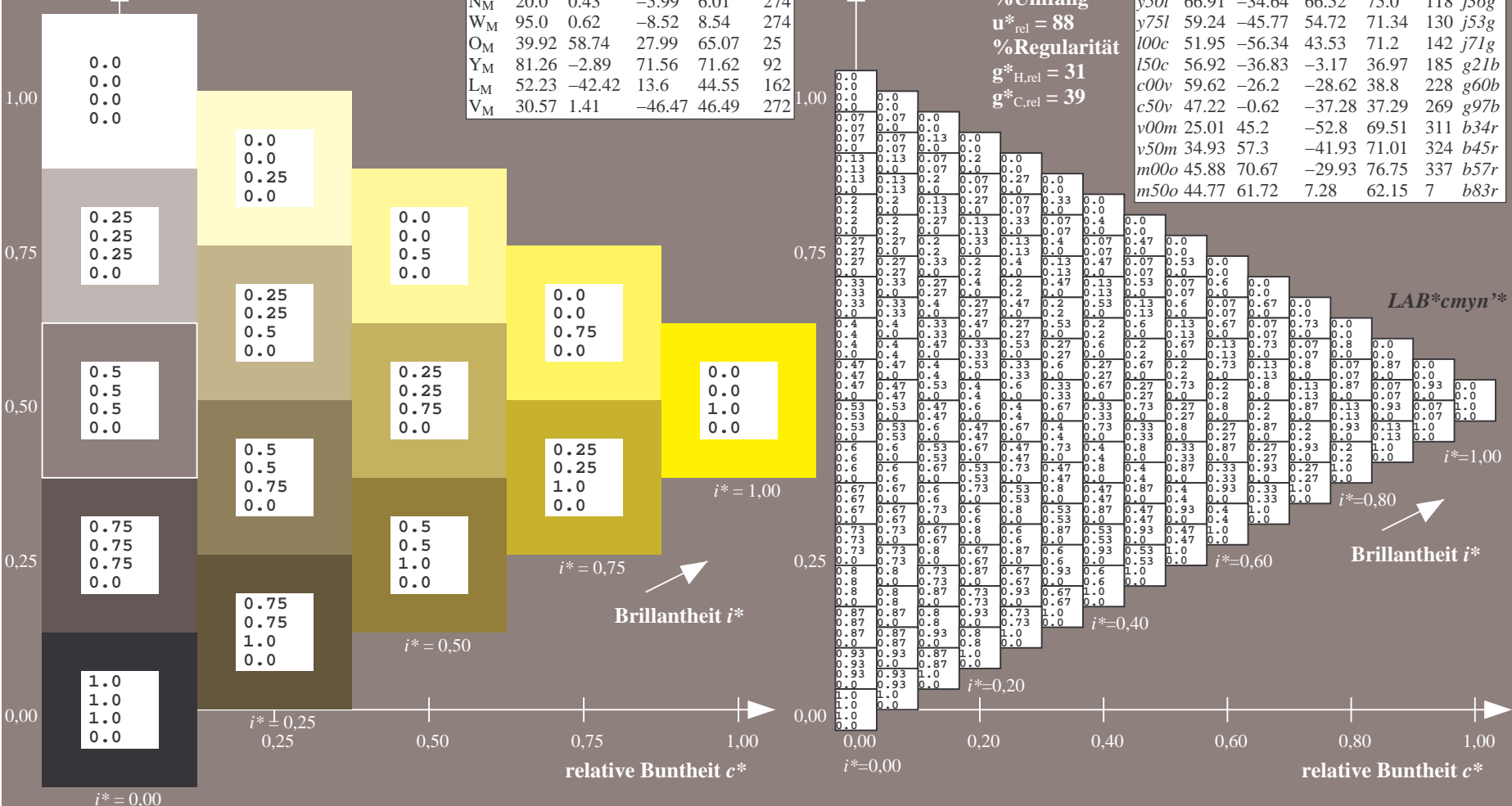
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.99 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.292$ $u^*_d = y25l$

Daten für jede Farbe:

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

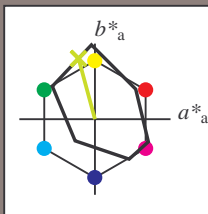
Bunttontexte:

$u^*_d = y25l$ $u^*_e = j18g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
W _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
N _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 76 -22 80

$LAB^*LCH^*_Ma$: 76 83 105

$lab^*olv^*_Ma$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.82 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

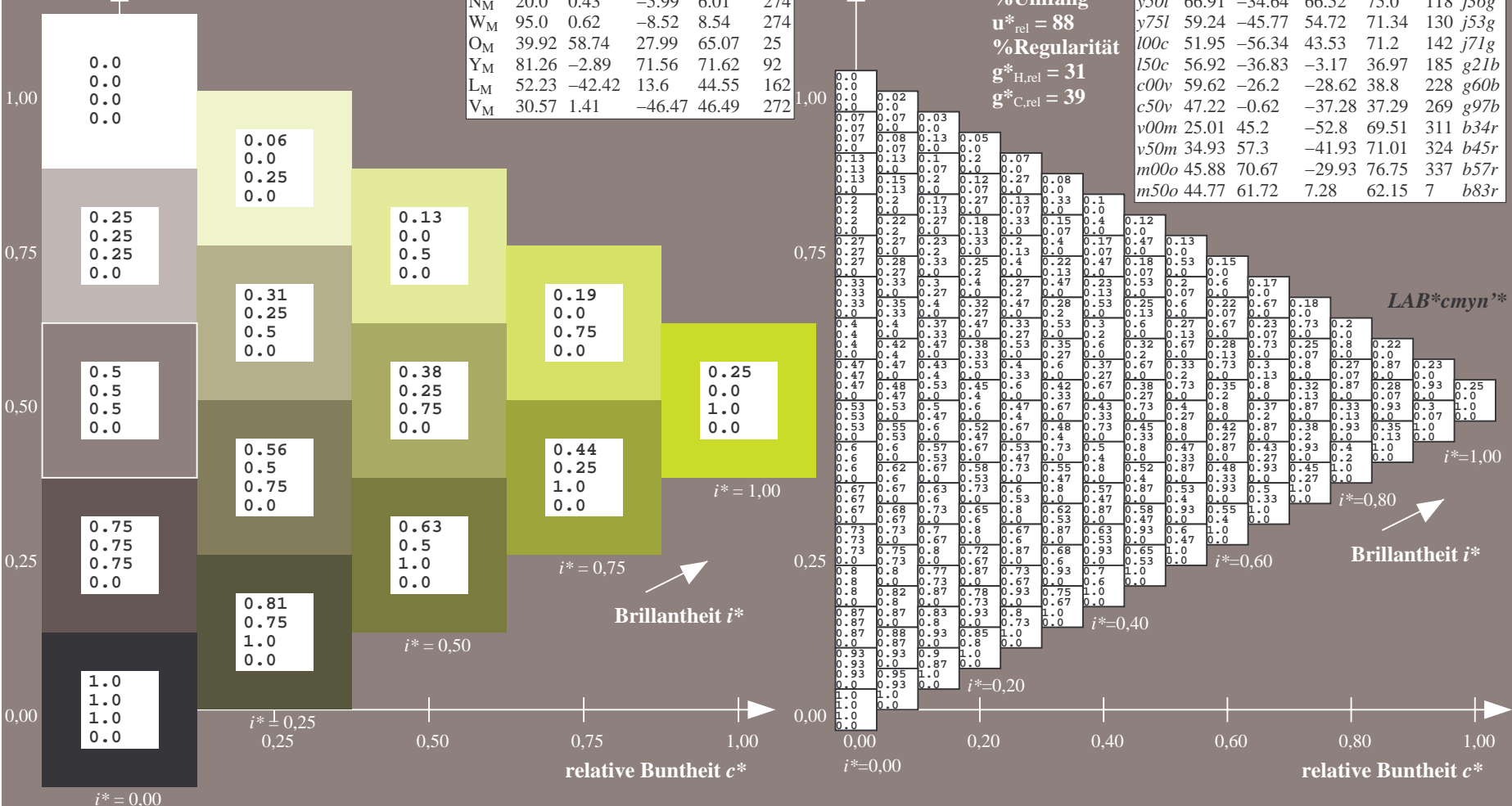
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.326$ $u^*_d = y50l$

Daten für jede Farbe:

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

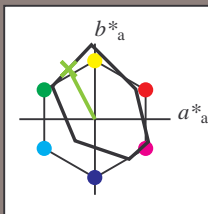
Buntontexte:

$u^*_d = y50l$ $u^*_e = j36g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 67 -35 67$

$LAB^*LCH^*_Ma: 67 75 117$

$lab^*olv^*_Ma: 0.5 1.0 0.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.64 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

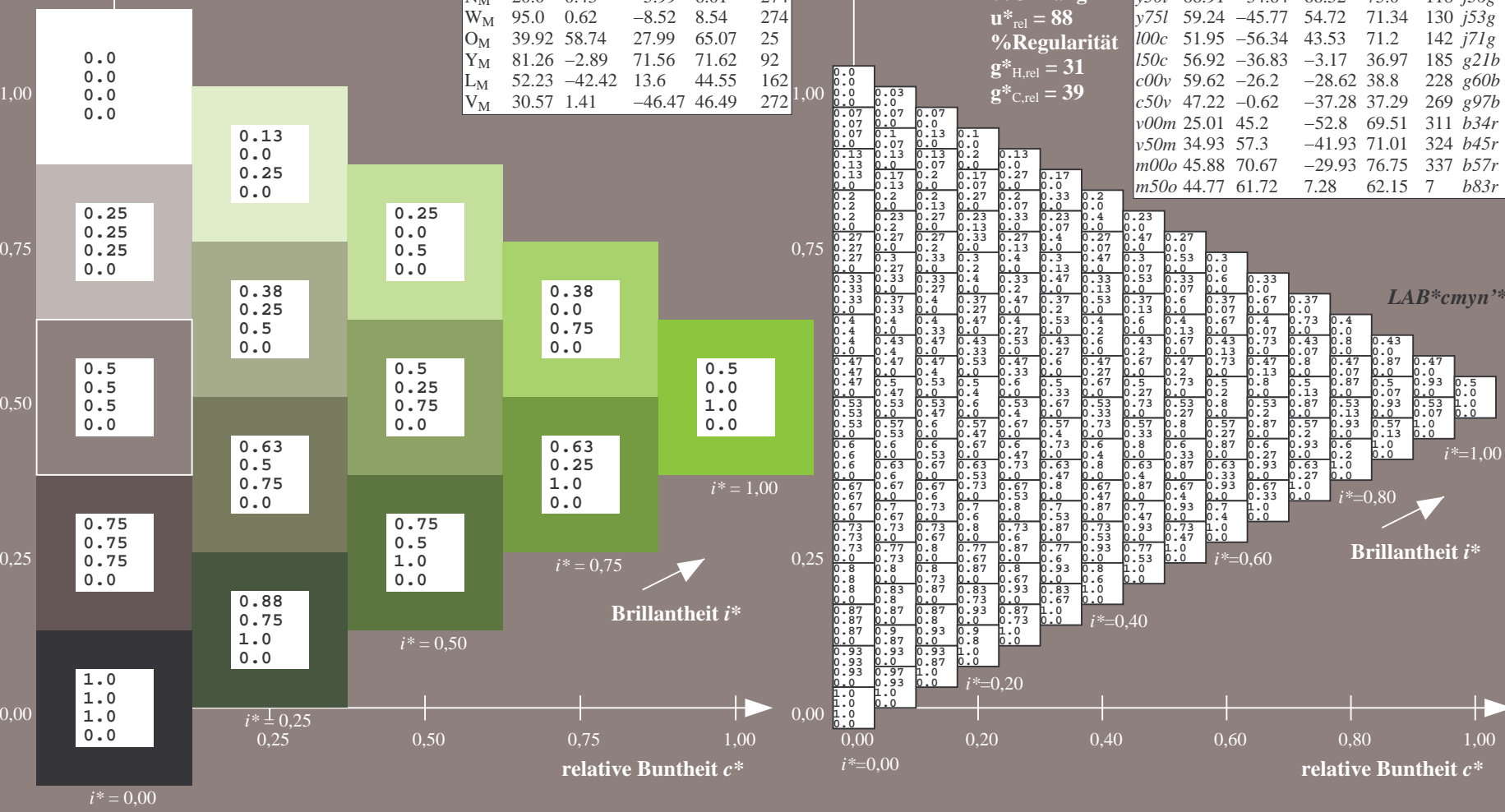
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.361$ $u^*_d = y75l$

Daten für jede Farbe:

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

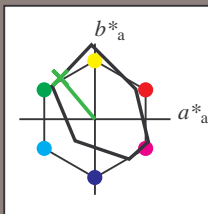
Buntontexte:

$u^*_d = y75l$ $u^*_e = j53g$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 59 -46 55$

$LAB^*LCH^*_Ma: 59 71 129$

$lab^*olv^*_Ma: 0.25 1.0 0.0$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.46 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

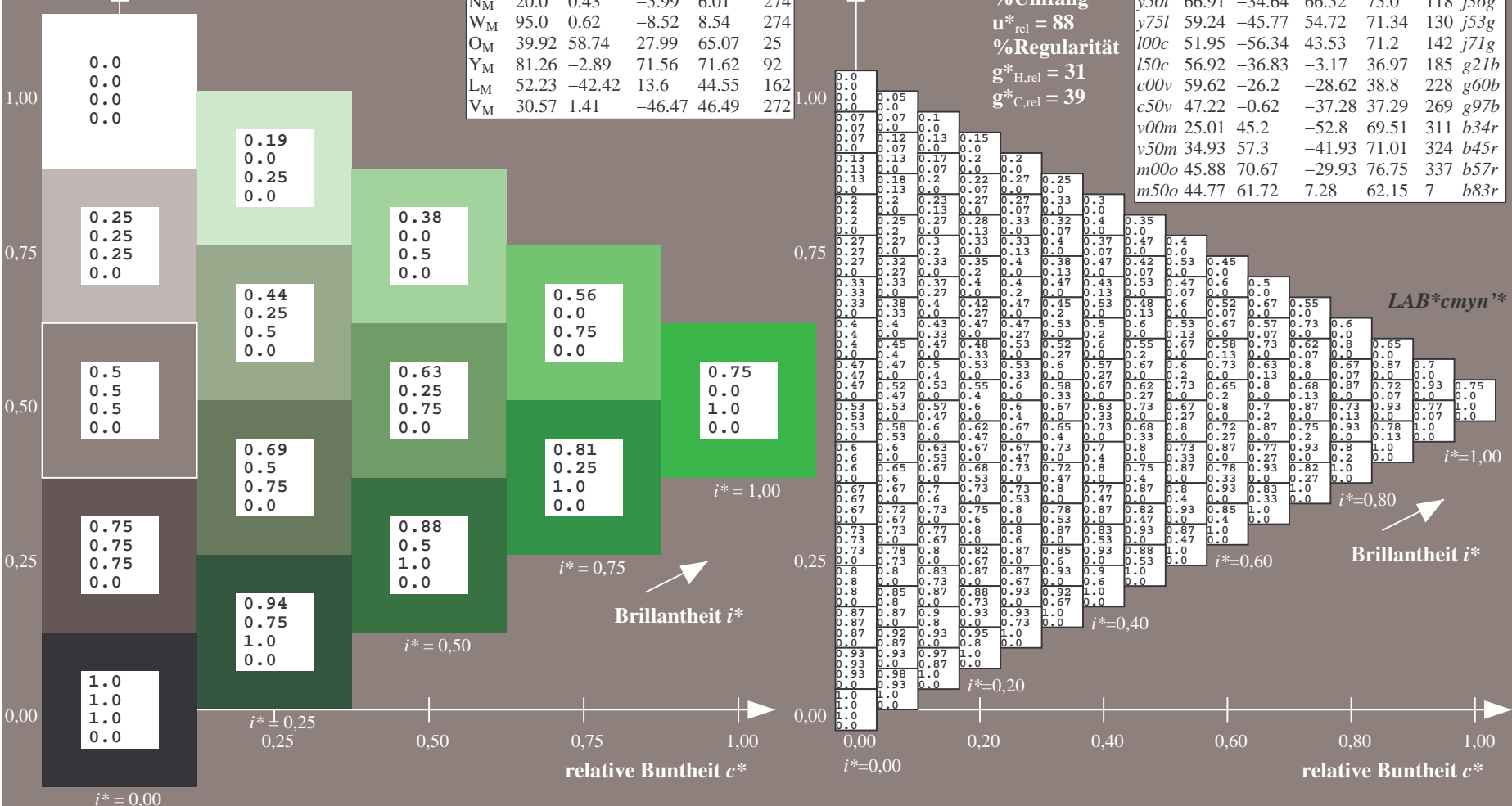
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>			
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	50	<i>r37j</i>			
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	65	<i>r58j</i>			
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>			
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>			
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>			
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>			
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>			
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>			
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>			
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>			
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>			
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>			
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>			
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>			
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>			

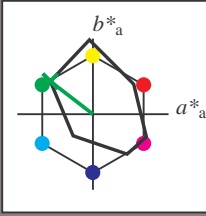


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.395$ $u^*_d = 100c$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* LAB^*cmyn^*

Buntontexte:
 $u^*_d = 100c$ $u^*_e = j71g$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



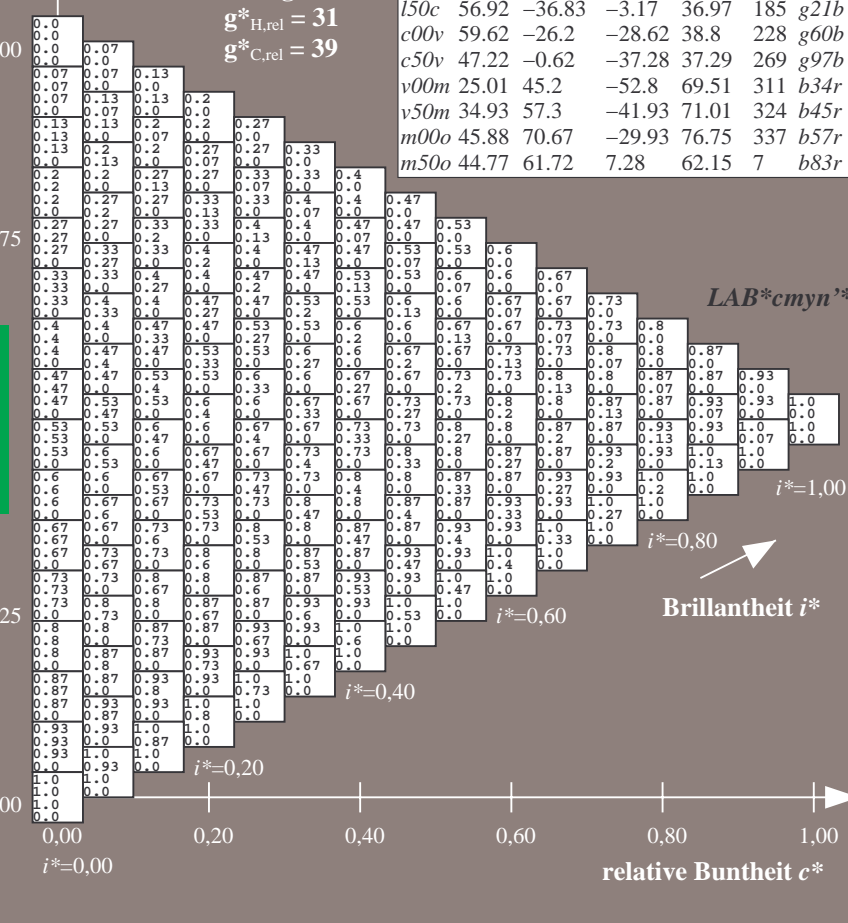
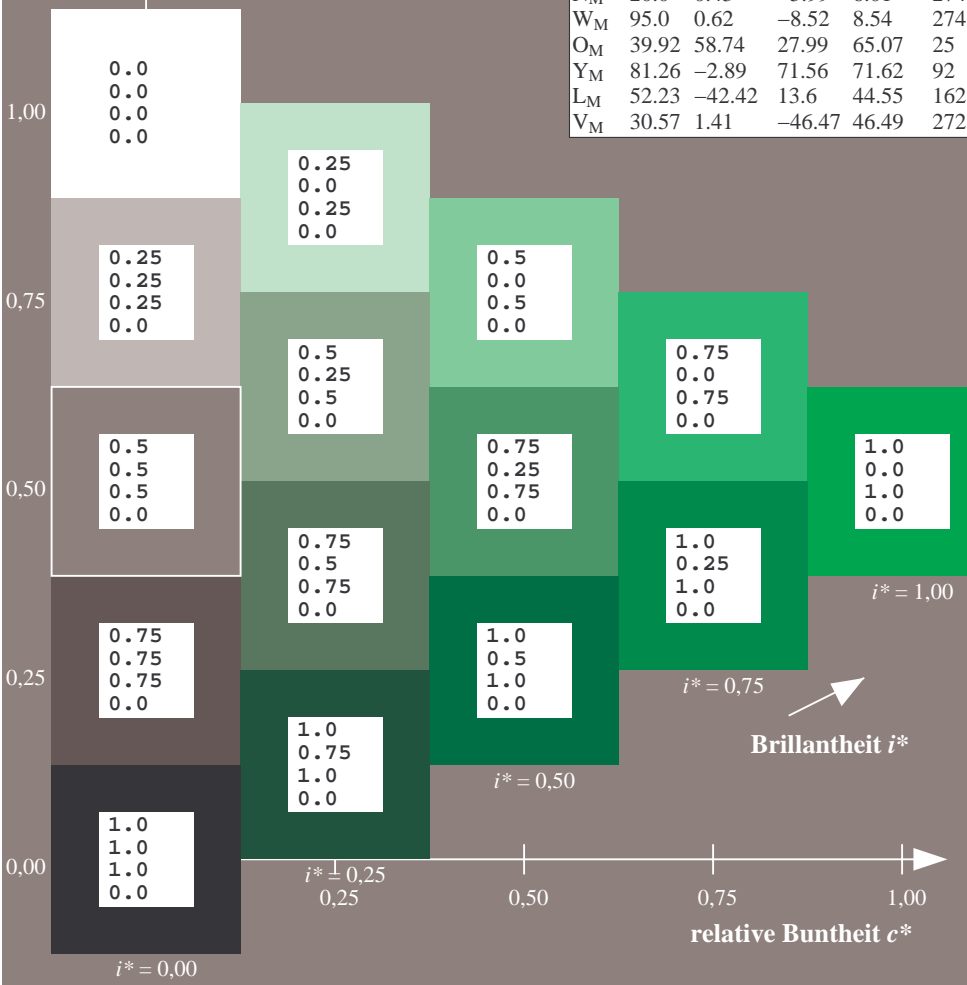
FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 52 -56 44$
 $LAB^*LCH^*_Ma: 52 71 142$
 $lab^*olv^*_Ma: 0.0 1.0 0.0$
 $lab^*rgb^*_Ma: 0.28 1.0 0.0$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			

Dreiecks-Helligkeit i^*
 %Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.514$ $u^*_d = 150c$

Daten für jede Farbe:

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

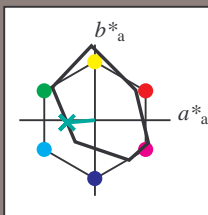
Bunttontexte:

$u^*_d = 150c$ $u^*_e = g21b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 57 -37 -3$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 57 37 184$

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

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 1.0 0.41$

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

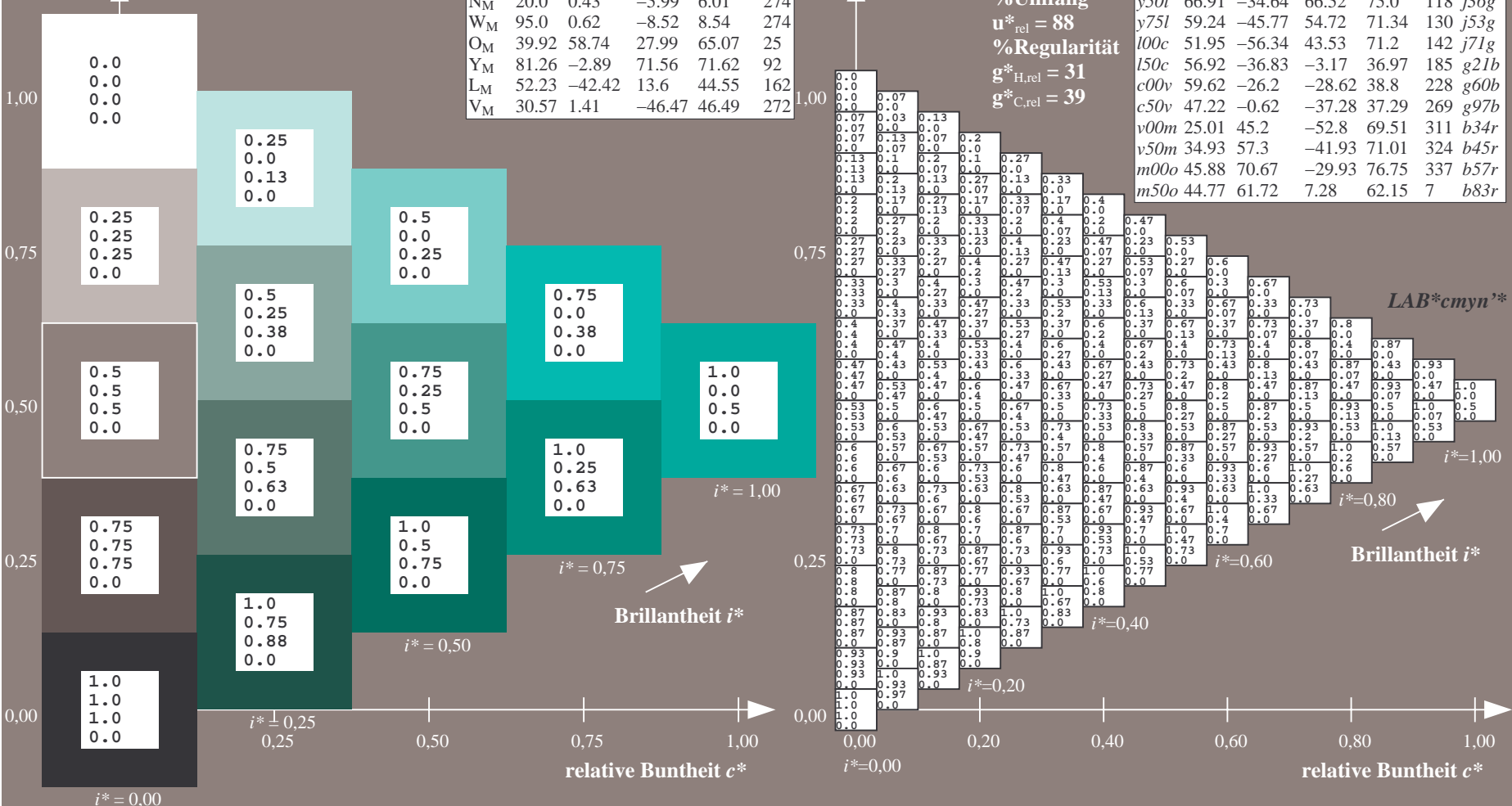
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e		
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36			36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60			60	r37j
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65			65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79			79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93			93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105			105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118			118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130			130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142			142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185			185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228			228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269			269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311			311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324			324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337			337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7			7	b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Bunton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.632$ $u^*_d = c00v$

Daten für jede Farbe:

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

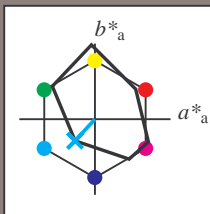
Buntontexte:

$u^*_d = c00v$ $u^*_e = g60b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 60 -26 -29

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 60 39 227

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.81 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

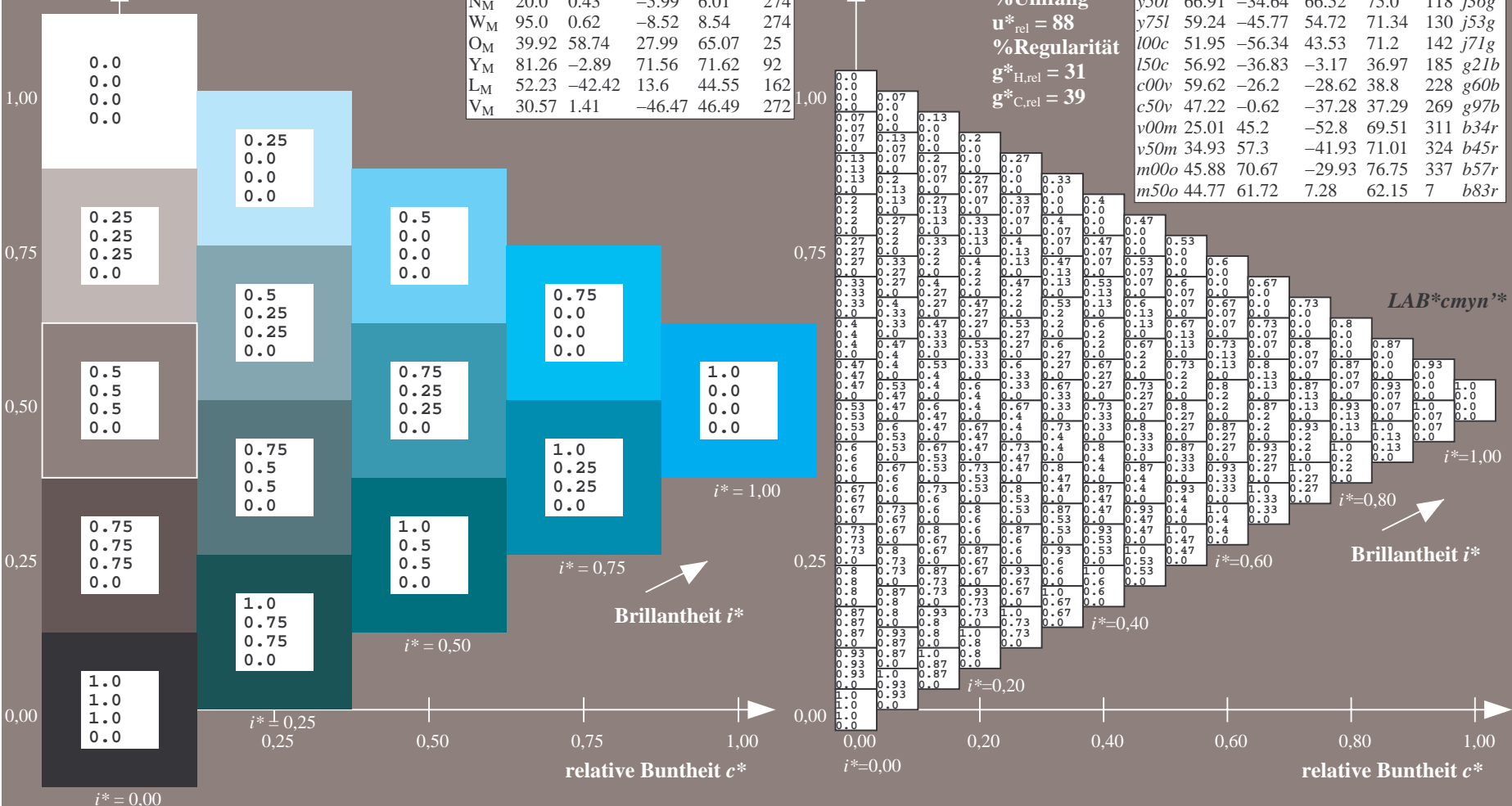
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
<i>o00y</i>	43.8	53.91	39.75	66.98	36	<i>r16j</i>
<i>o25y</i>	52.46	42.34	51.32	66.53	60	<i>r37j</i>
<i>o50y</i>	61.53	30.2	63.46	70.28	55	<i>r58j</i>
<i>o75y</i>	72.39	15.68	77.97	79.53	79	<i>r79j</i>
<i>y00l</i>	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	<i>j01g</i>
<i>y25l</i>	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	<i>j18g</i>
<i>y50l</i>	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	<i>j36g</i>
<i>y75l</i>	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	<i>j53g</i>
<i>l00c</i>	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	<i>j71g</i>
<i>l50c</i>	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	<i>g21b</i>
<i>c00v</i>	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	<i>g60b</i>
<i>c50v</i>	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	<i>g97b</i>
<i>v00m</i>	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	<i>b34r</i>
<i>v50m</i>	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	<i>b45r</i>
<i>m00o</i>	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	<i>b57r</i>
<i>m50o</i>	44.77	61.72	7.28	62.15	7	<i>b83r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg63/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.747$ $u^*_d = c50v$

Daten für jede Farbe:

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

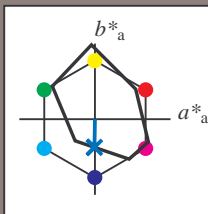
Bunttontexte:

$u^*_d = c50v$ $u^*_e = g97b$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 47 -1 -37

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 47 37 269

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.05 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

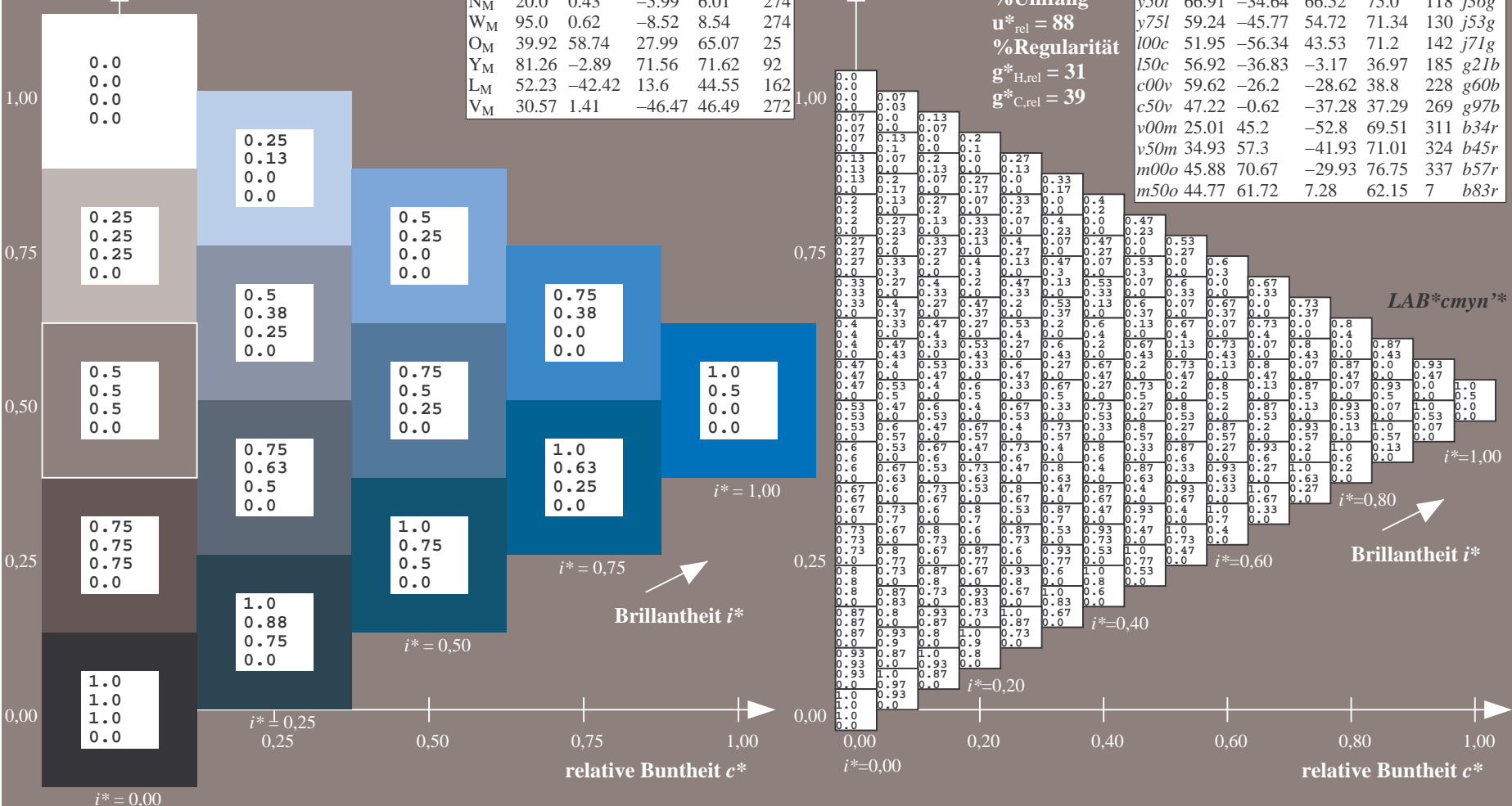
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	

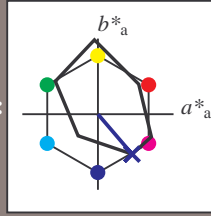


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=0](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=0)
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.863$ $u^*_d = v00m$
 Daten für jede Farbe: lab^*tch^* und lab^*icu^* **LAB*cmyn****

Bunttontexte:
 $u^*_d = v00m$ $u^*_e = b34r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$
 Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

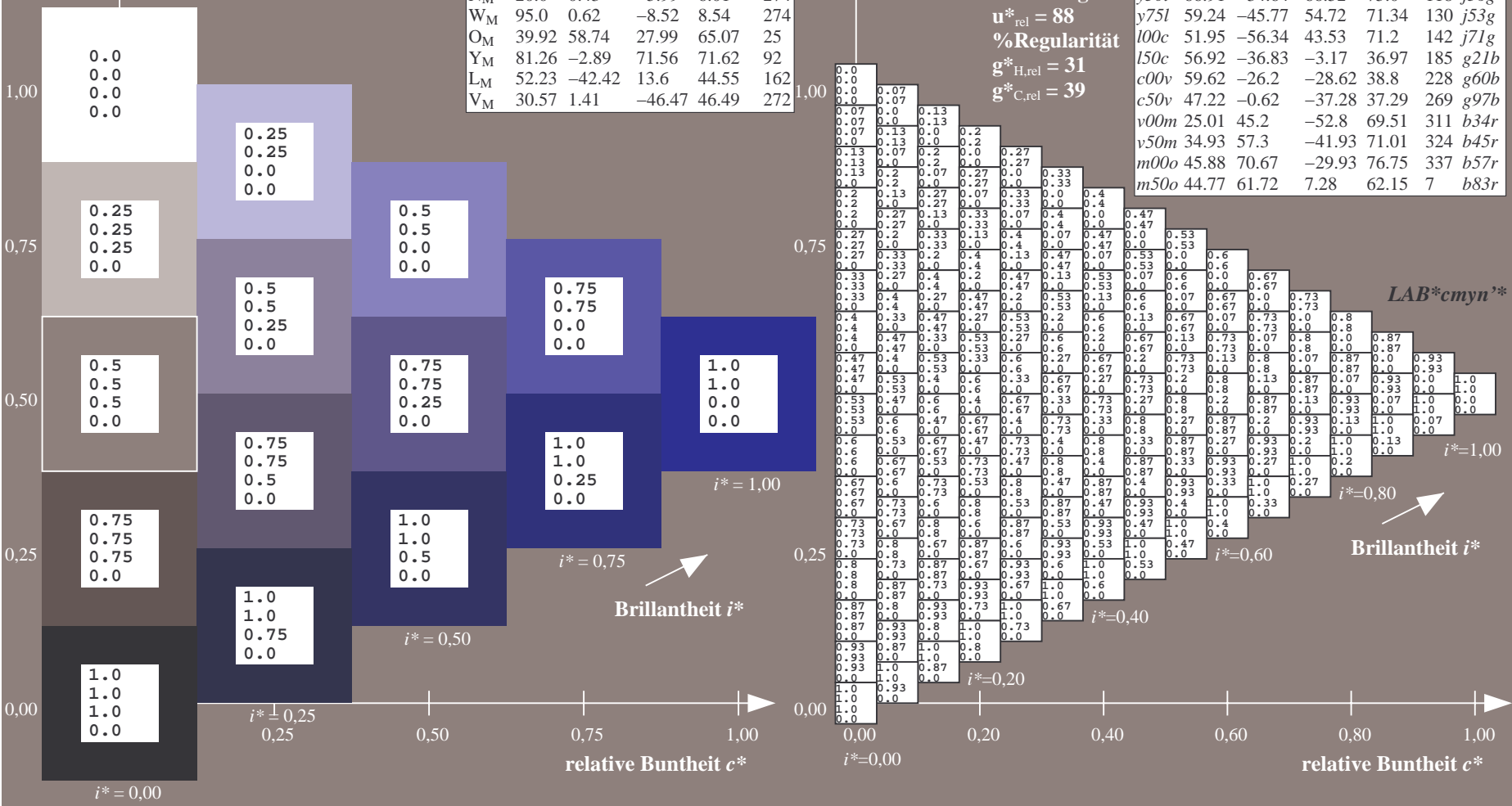
$LAB^*LAB^*_Ma$: 25 45 -53
 $LAB^*LCH^*_Ma$: 25 70 310
 $lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.0 1.0
 $lab^*rgb^*_Ma$: 0.68 0.0 1.0

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j	
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j	
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j	
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j	
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g	
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g	
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g	
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g	
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g	
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b	
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b	
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b	
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r	
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r	
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r	
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r	

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 39$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.899$ $u^*_d = v50m$

Daten für jede Farbe:

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

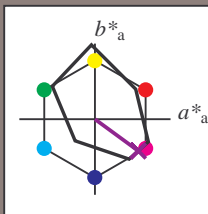
Bunttontexte:

$u^*_d = v50m$ $u^*_e = b45r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 35 57 -42

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 35 71 323

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.92 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

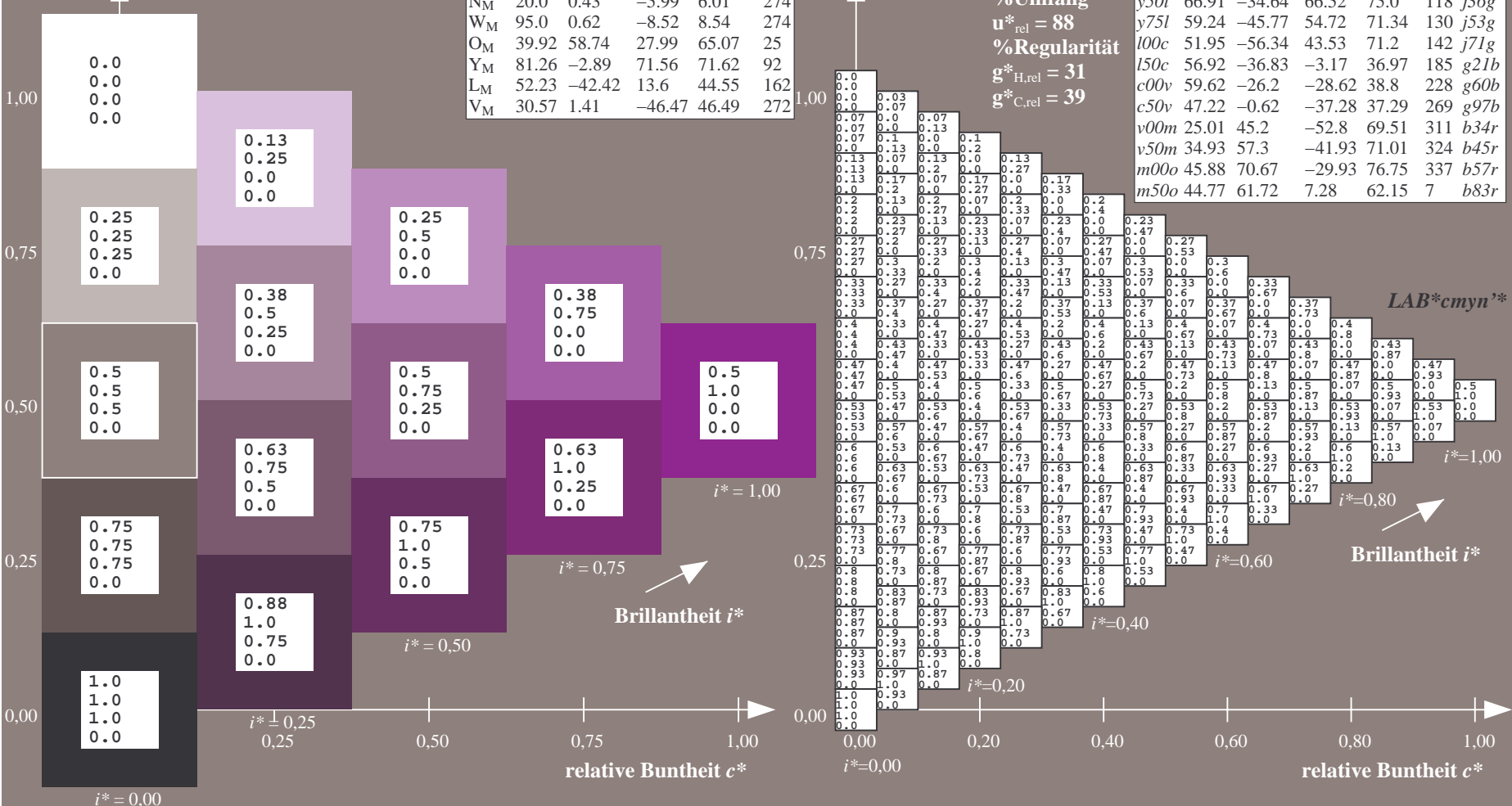
%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relative CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.936$ $u^*_d = m00o$

Daten für jede Farbe:

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

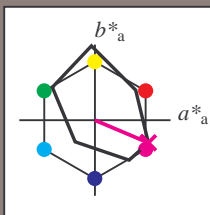
Bunttontexte:

$u^*_d = m00o$ $u^*_e = b57r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 46 71 -30

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 46 77 337

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.85

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

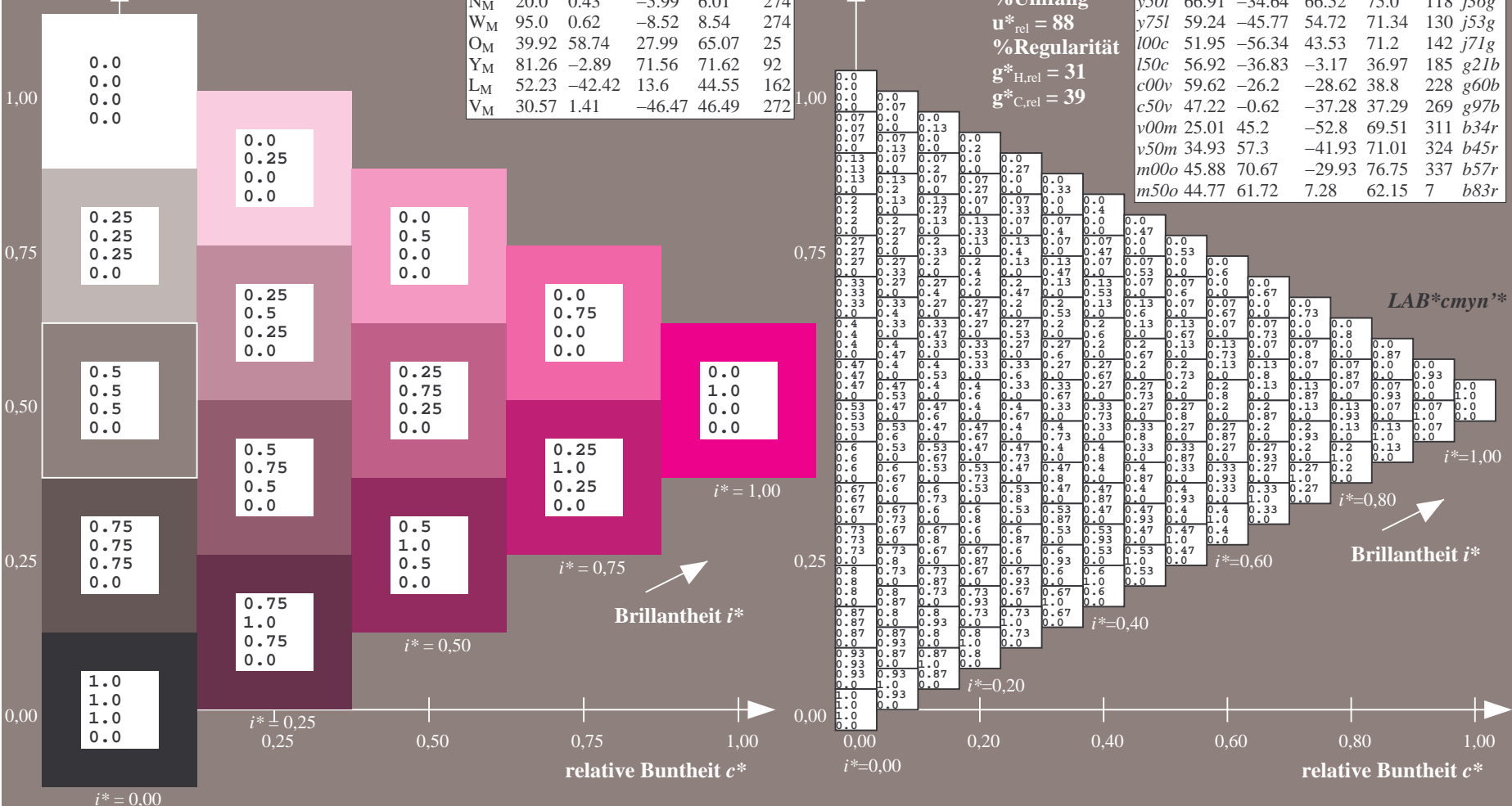
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	60	r37j			
o50y	61.53	30.2	63.46	70.28	55	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; [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-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS12_95a, L*=20_95 für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.019$ $u^*_d = m50o$

Daten für jede Farbe:

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

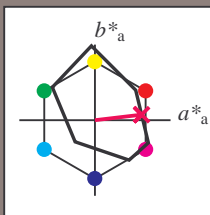
Bunttontexte:

$u^*_d = m50o$ $u^*_e = b83r$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit i^*



FRS12_95a; CIELAB-Daten						
u^*_d	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	43.8	54.41	32.95	63.61	31	
Y _M	87.58	-4.04	90.02	90.11	93	
L _M	51.95	-55.83	36.46	66.68	147	
C _M	59.62	-25.67	-35.94	44.17	234	
V _M	25.01	45.64	-58.96	74.57	308	
M _M	45.88	71.17	-36.79	80.12	333	
N _M	20.0	0.43	-5.99	6.01	274	
W _M	95.0	0.62	-8.52	8.54	274	
O _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 45 62 7

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 45 62 6

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.33

Dreiecks-Helligkeit i^*

%Umfang

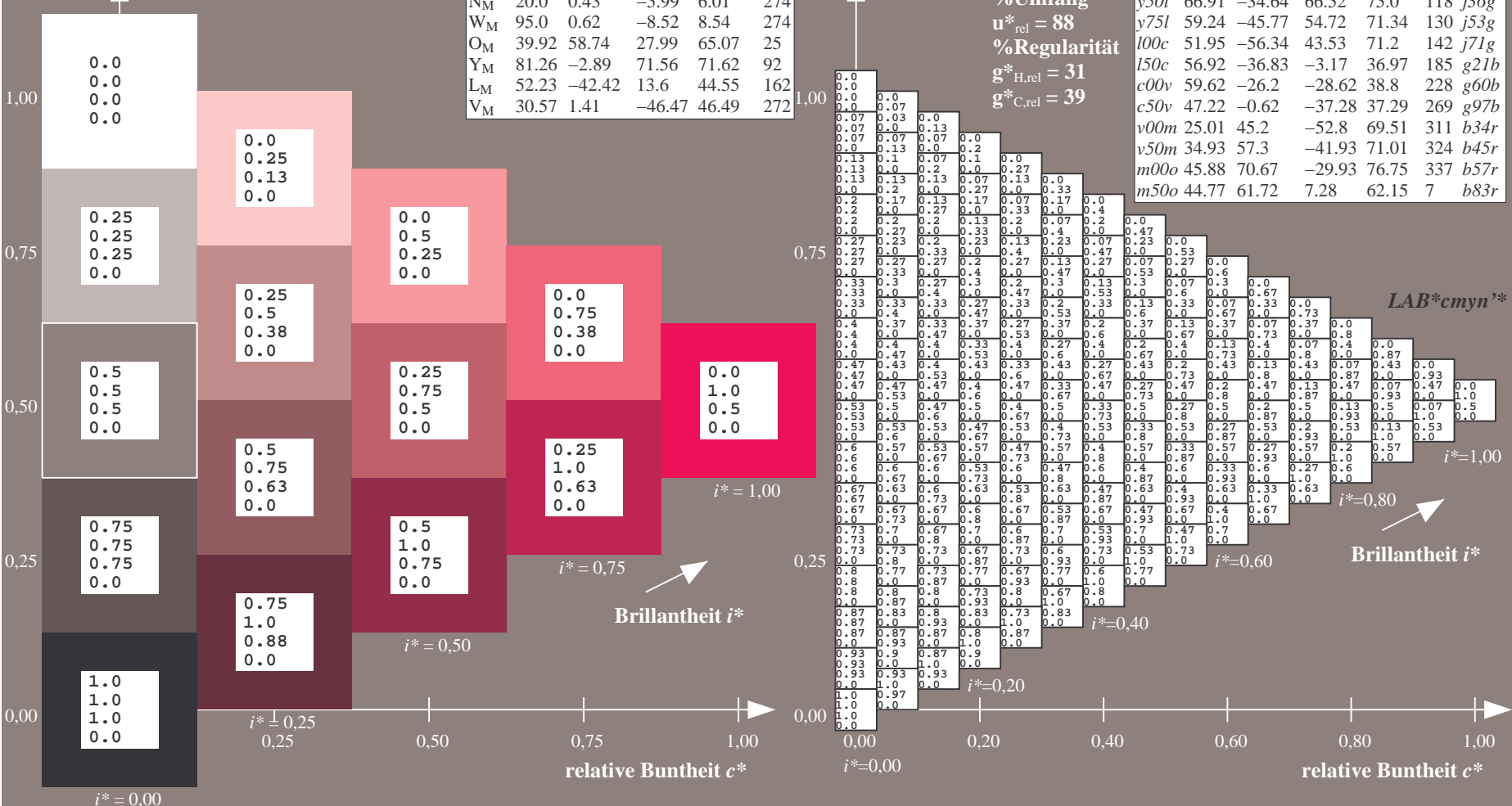
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,rel} = 39$

FRS12_95a; adaptierte CIELAB-Daten									
u^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_e			
o00y	43.8	53.91	39.75	66.98	36	r16j			
o25y	52.46	42.34	51.32	66.53	50	r37j			
a50y	61.53	30.2	63.46	70.28	65	r58j			
o75y	72.39	15.68	77.97	79.53	79	r79j			
y00l	87.58	-4.65	98.29	98.4	93	j01g			
y25l	75.85	-21.67	80.26	83.13	105	j18g			
y50l	66.91	-34.64	66.52	75.0	118	j36g			
y75l	59.24	-45.77	54.72	71.34	130	j53g			
l00c	51.95	-56.34	43.53	71.2	142	j71g			
l50c	56.92	-36.83	-3.17	36.97	185	g21b			
c00v	59.62	-26.2	-28.62	38.8	228	g60b			
c50v	47.22	-0.62	-37.28	37.29	269	g97b			
v00m	25.01	45.2	-52.8	69.51	311	b34r			
v50m	34.93	57.3	-41.93	71.01	324	b45r			
m00o	45.88	70.67	-29.93	76.75	337	b57r			
m50o	44.77	61.72	7.28	62.15	7	b83r			



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg63/>; www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=0
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

BAM-Registrierung: 20081001-Fg63/10L/L63g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhata
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*cmyn*								
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/Fg63/>; www.ps.bam.de/Fg.HTM
Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,ColSpX=0>