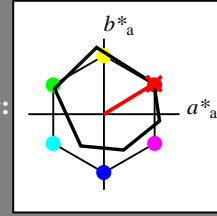


Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relativen CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:  
 $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunttontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



**ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten**

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

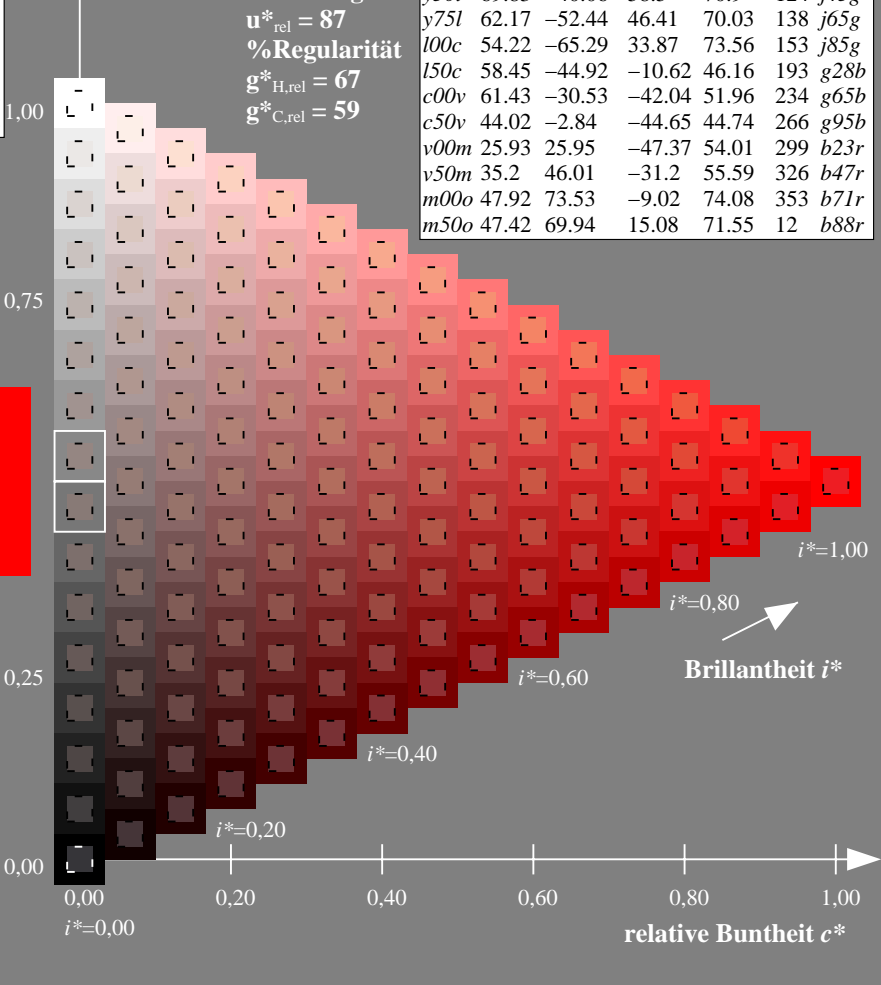
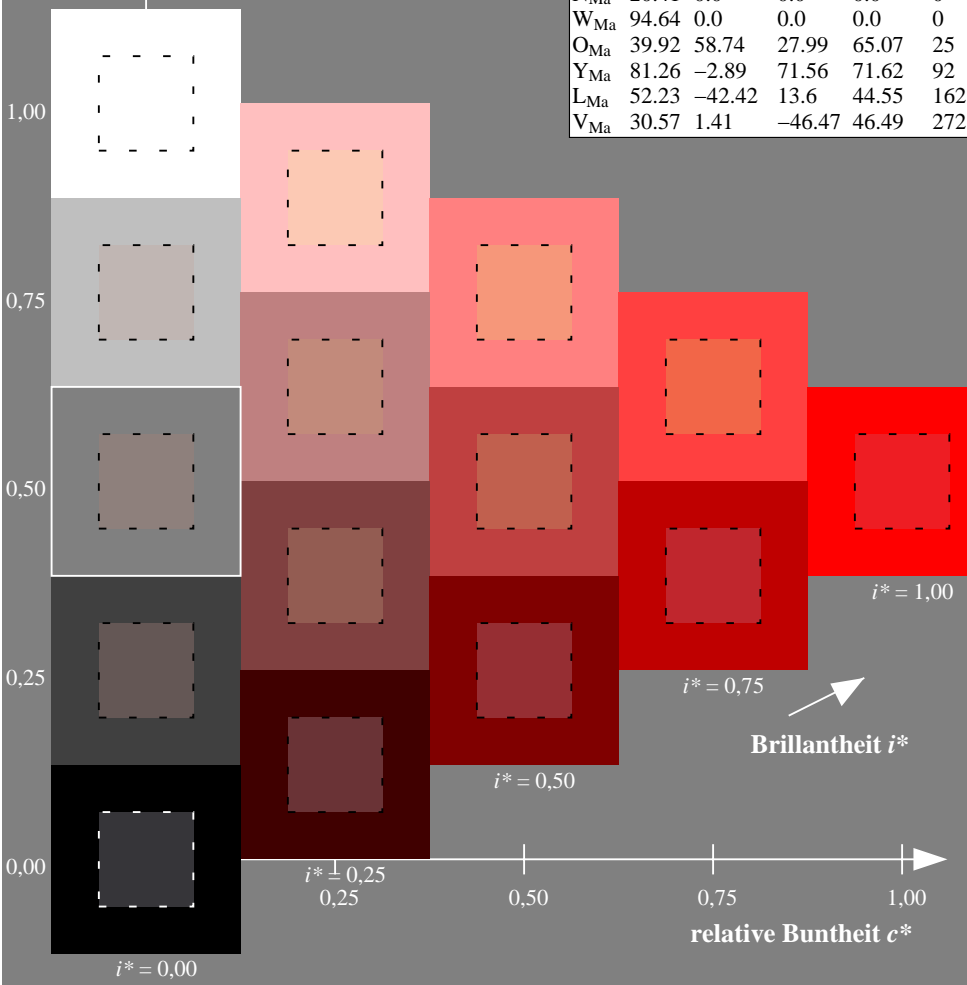
$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_{Ma}$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

**ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten**

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	124	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	138	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=1)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relativen CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:

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

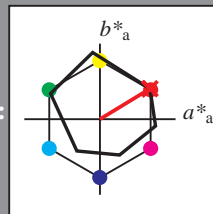
Bunttontexte:

$u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 1.0$

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40

$LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang

$u^*_{rel} = 87$

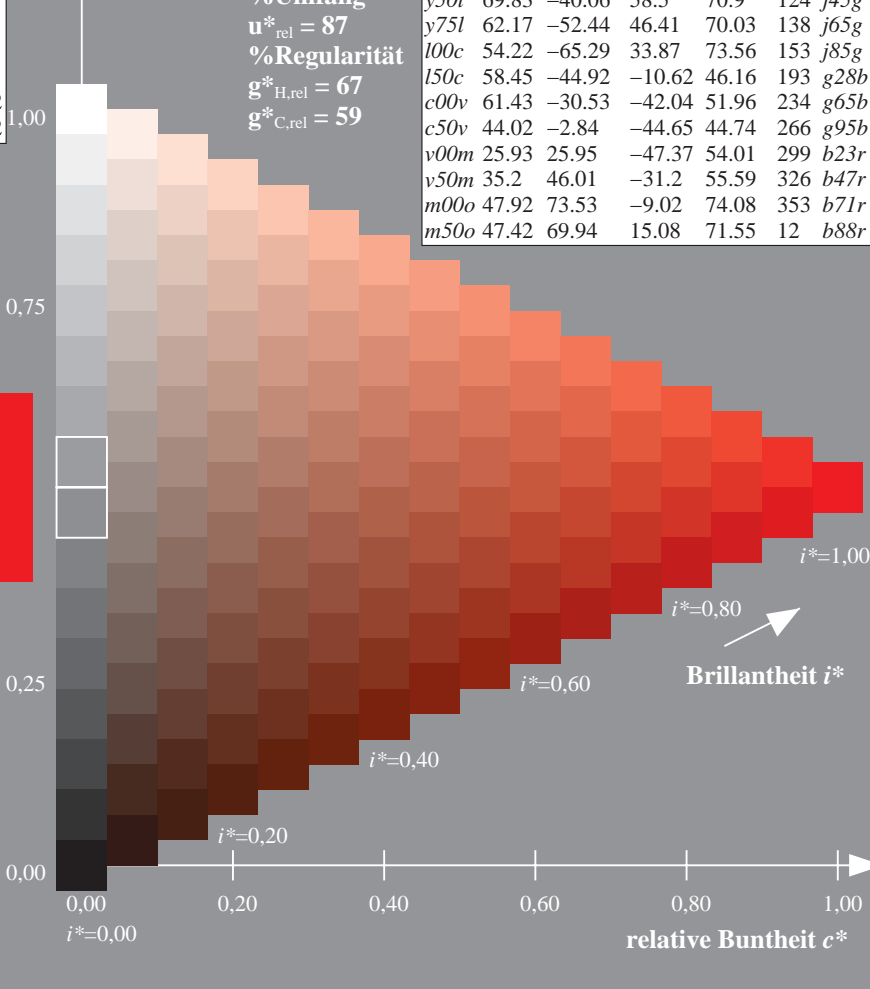
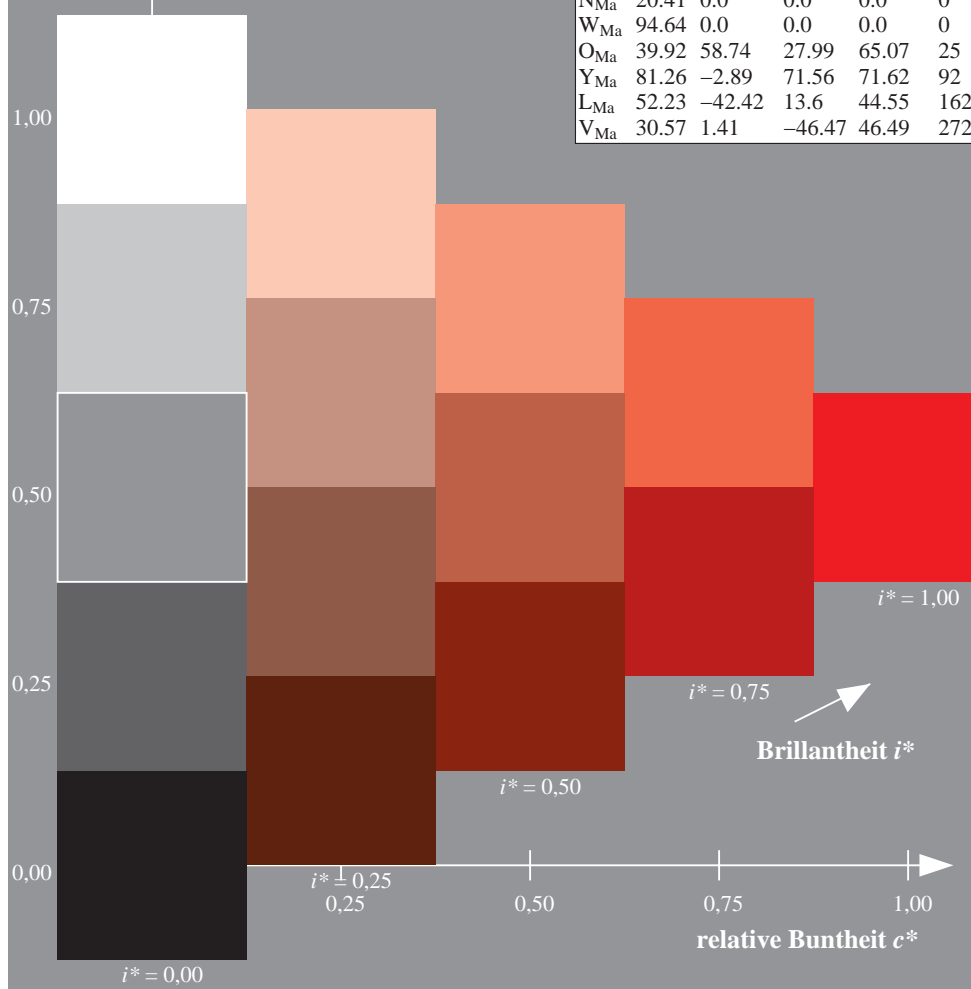
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 67$

$g^*_{C,rel} = 59$

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

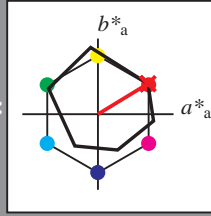
$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	124	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	138	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Fg56/Version 2.1, io=1,1, Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Fg56/Version%202.1,%20io=1,1,Colspx=1)

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/ .PS BAM-Material: Code=rh4ta  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $lab^*ch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunttontexte:  $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40

$LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31

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

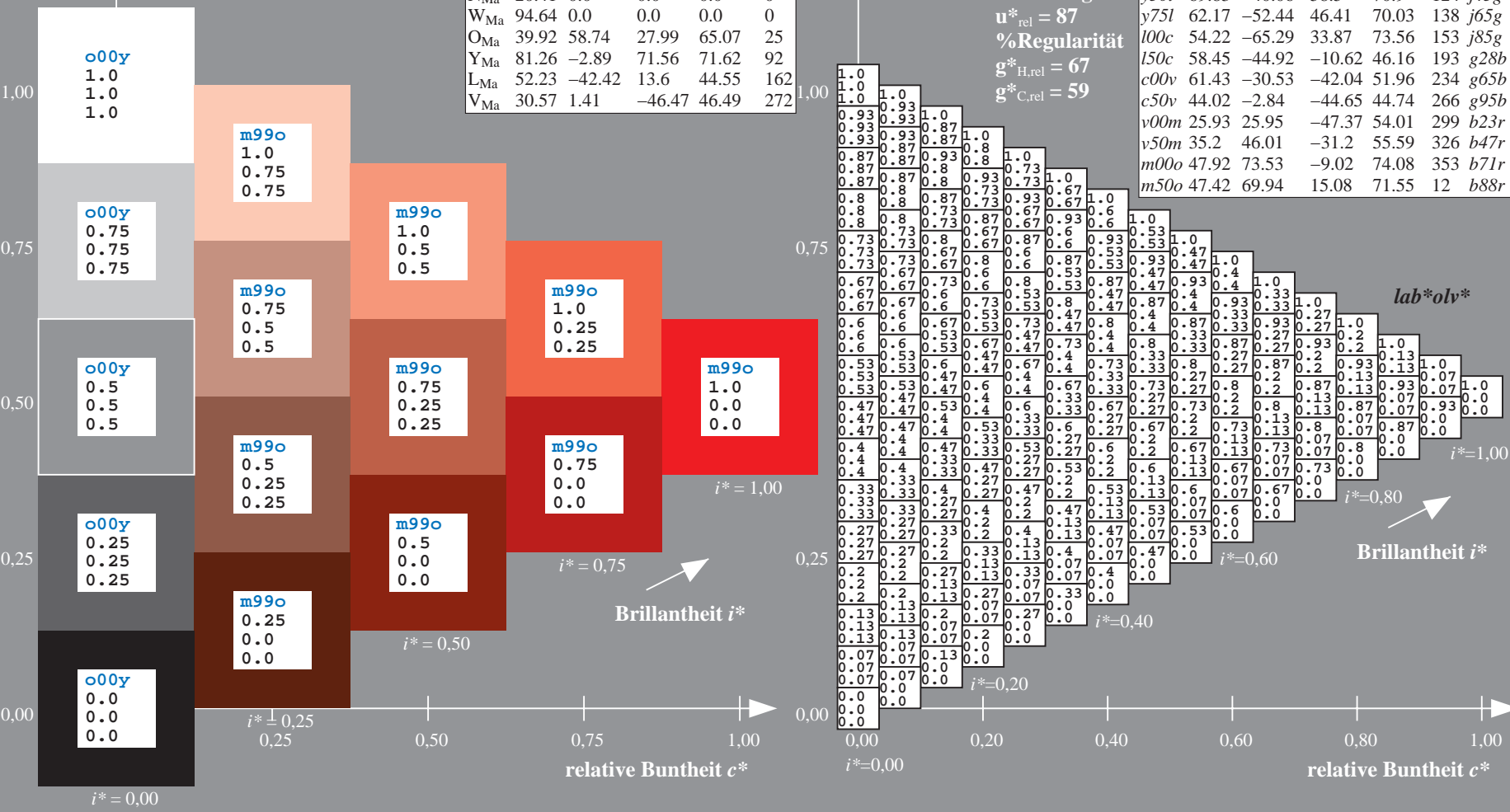
$lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

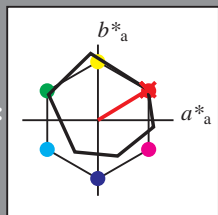
$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=1](http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=1)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Bunnton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  
 $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunntontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40

$LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31

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

$lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang

$u^*_{rel} = 87$

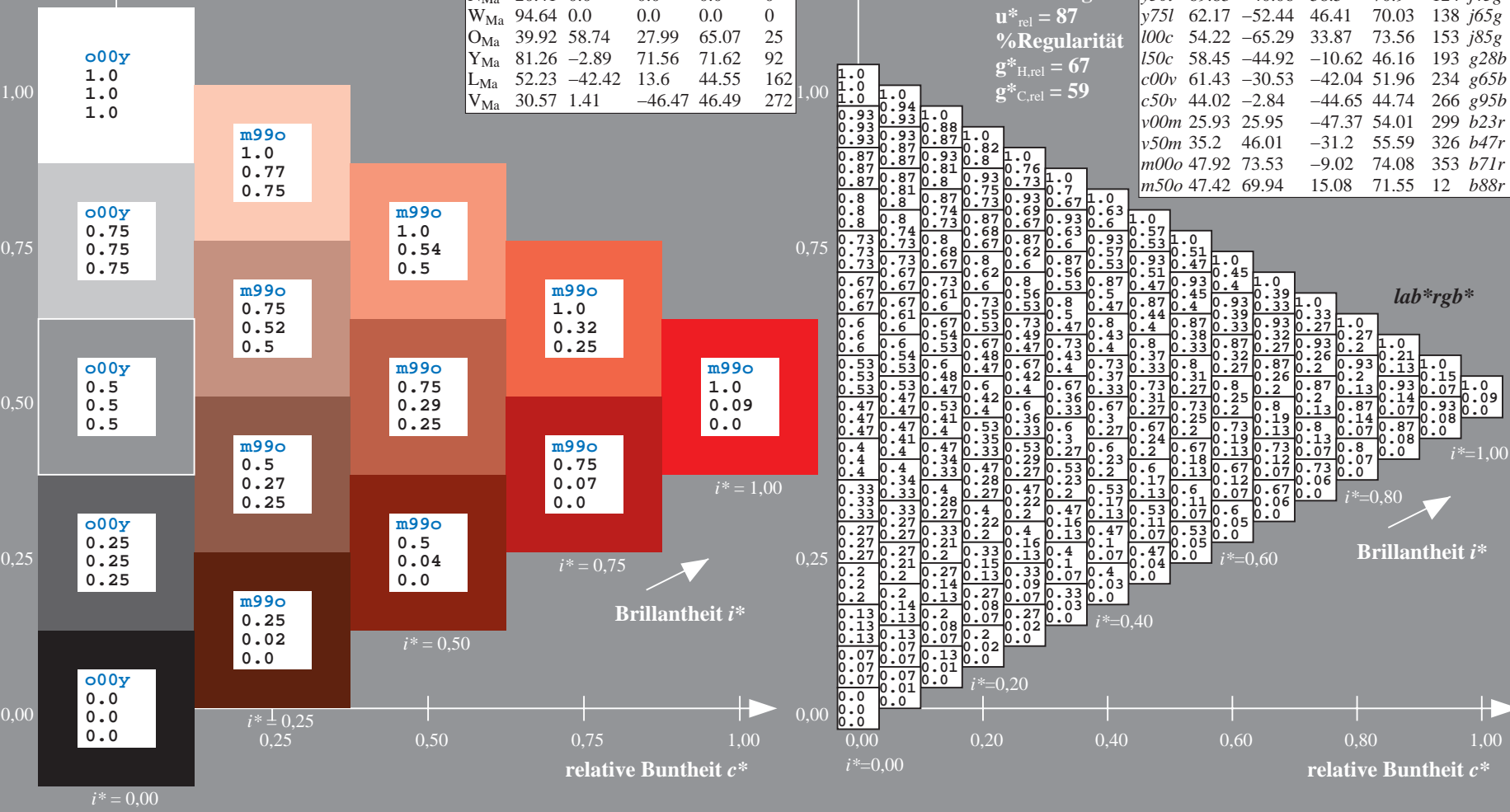
%Regularität

$g^*_{H,rel} = 67$

$g^*_{C,rel} = 59$

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>



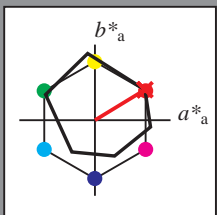
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Fg.HTM](http://www.ps.bam.de/Fg.HTM)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> Version 2.1, io=1,1, ColSpx=1

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Bunnton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $LAB^*LAB^*_a$

lab\**ch\** und lab\**icu\**  
 Bunntontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0	
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0	
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

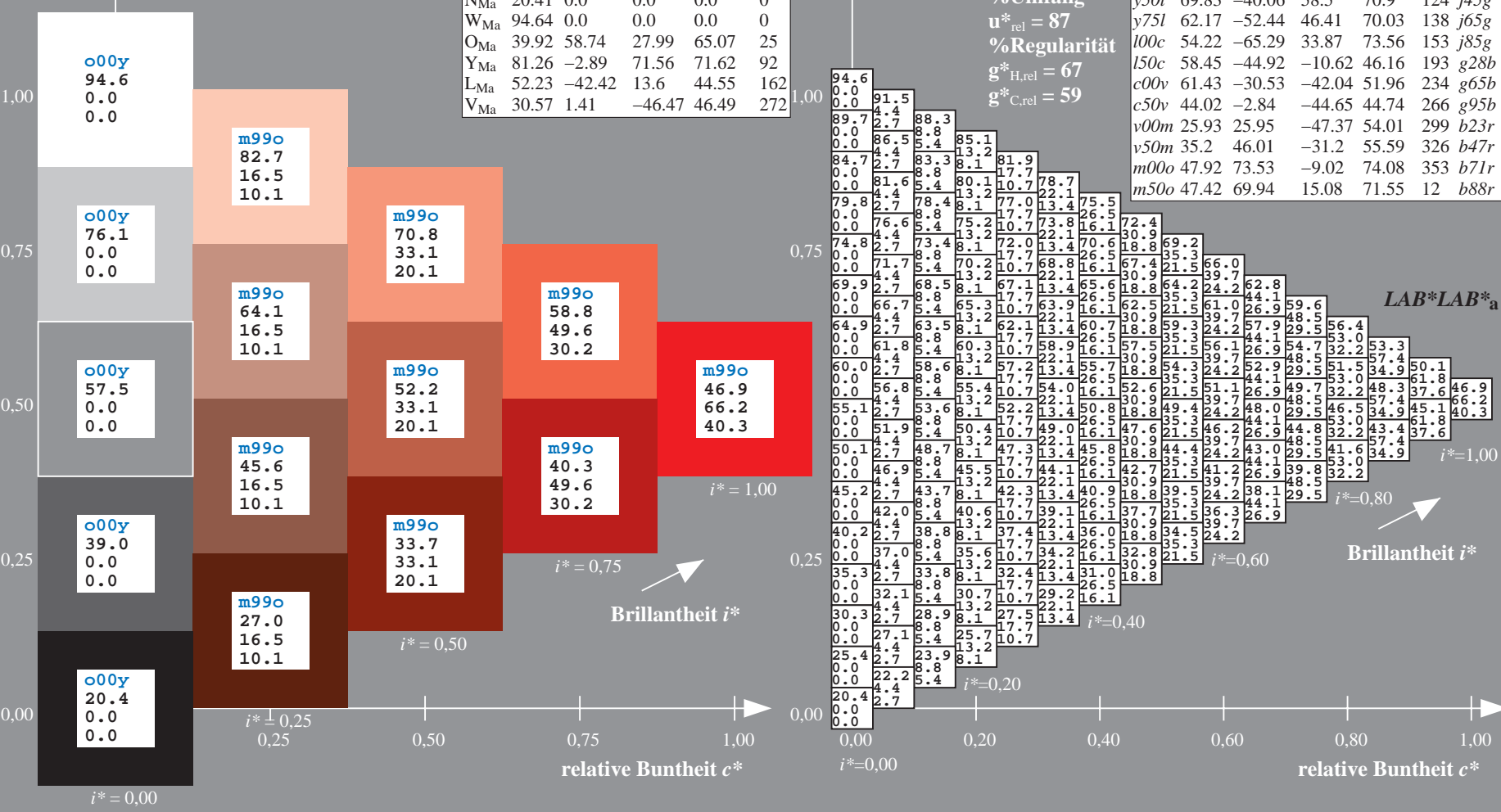
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_Ma$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_Ma$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_Ma$ : 1.0 0.09 0.0

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

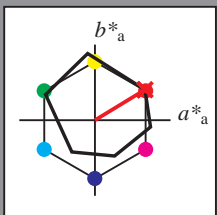
	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31		<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48		<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64		<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80		<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96		<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110		<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128		<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134		<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153		<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193		<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234		<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266		<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299		<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326		<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353		<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12		<i>b88r</i>

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$   
 %Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relativen CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $LAB^*LCH^*_a$

lab\**ch\** und lab\**icu\**  
 Bunttontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0	
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0	
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

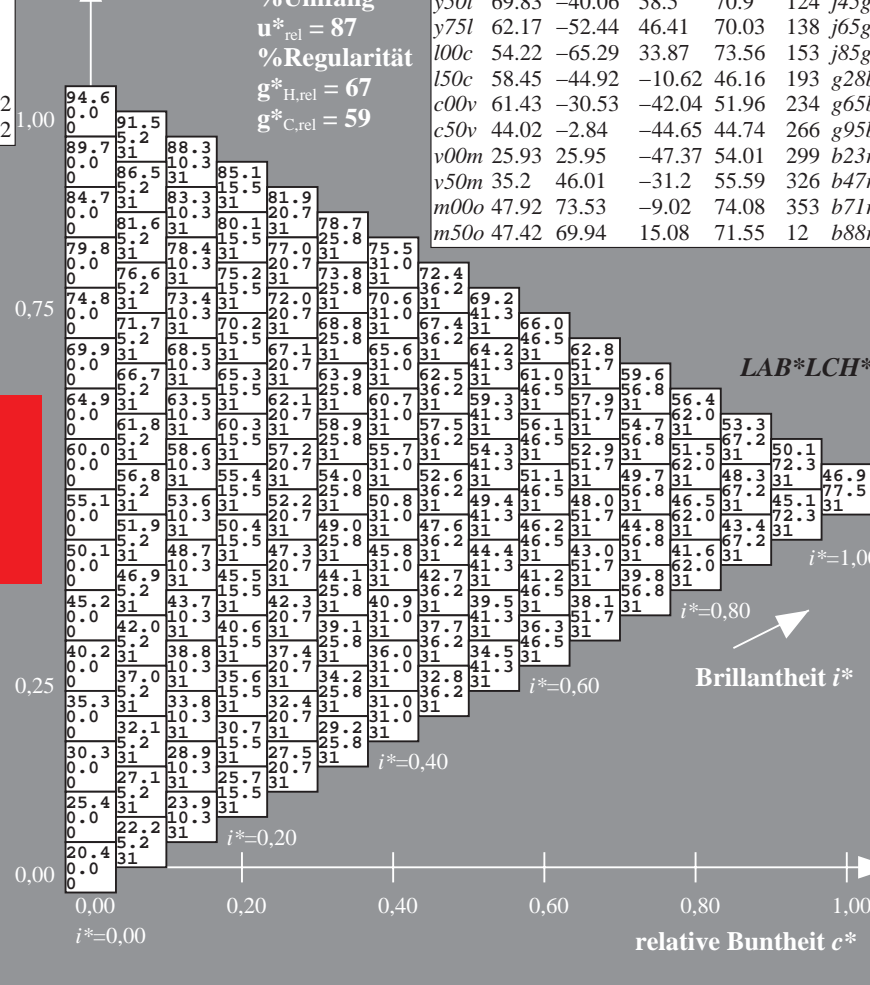
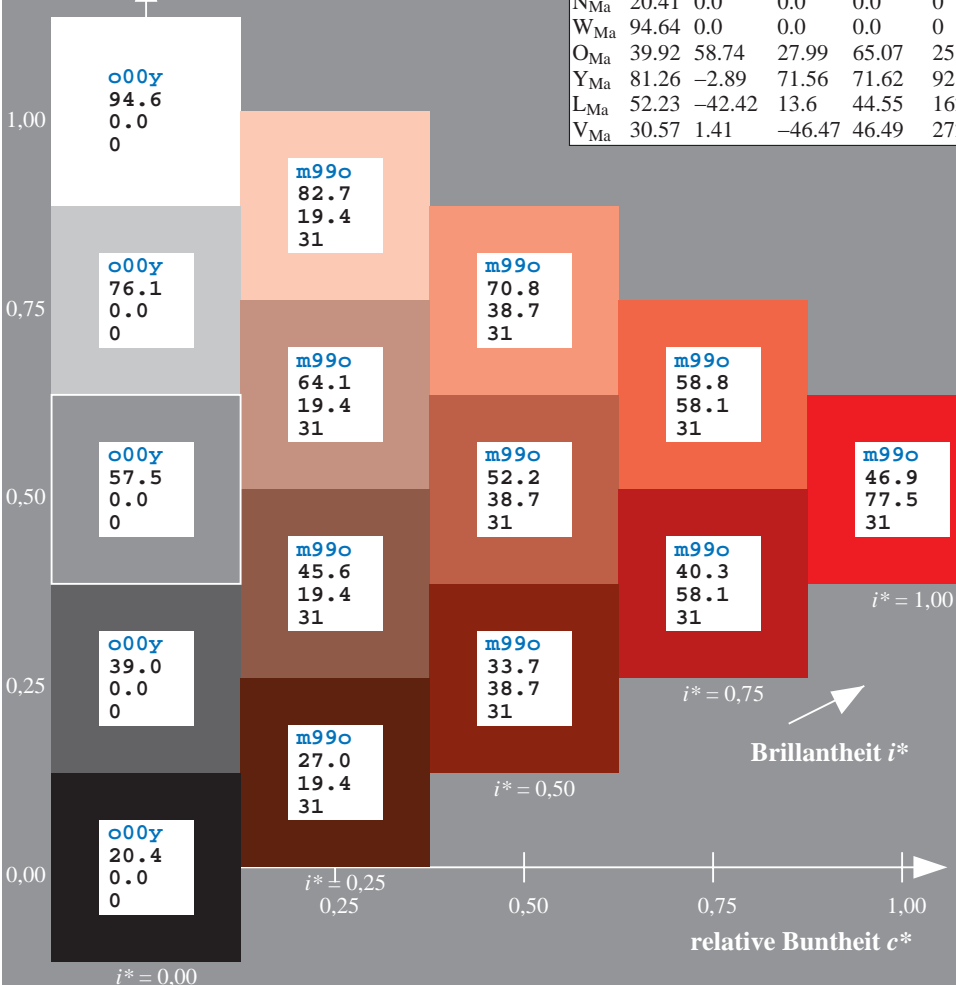
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_Ma$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_Ma$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_Ma$ : 1.0 0.09 0.0

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$   
 %Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$

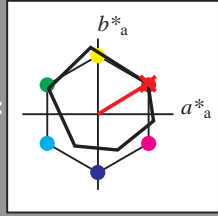
ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31		<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48		<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64		<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80		<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96		<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110		<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128		<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134		<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153		<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193		<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234		<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266		<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299		<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326		<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353		<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12		<i>b88r</i>



BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Bunnton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}^*/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunntontexte:  $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

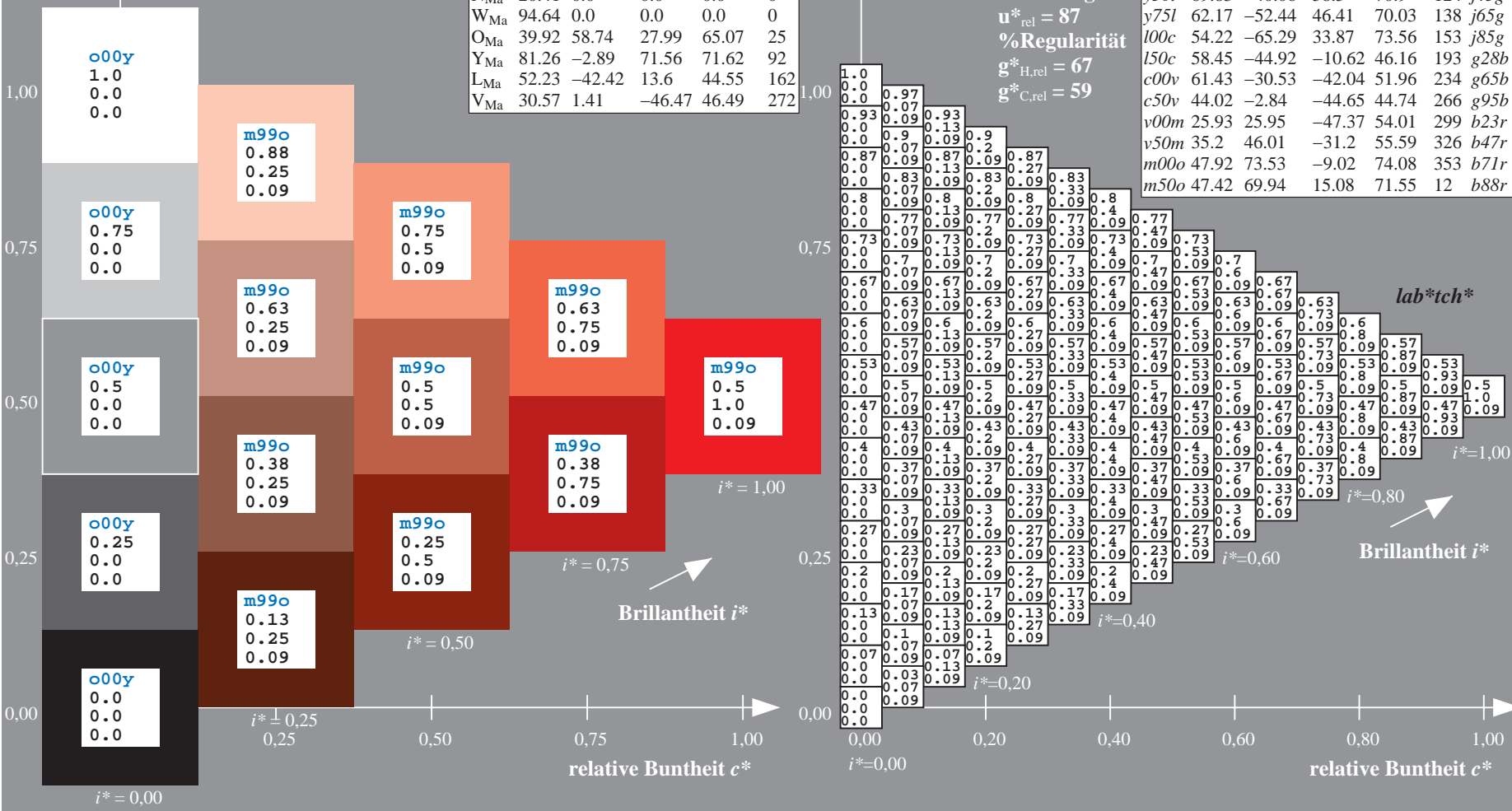
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_Ma$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_Ma$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_Ma$ : 1.0 0.09 0.0

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>

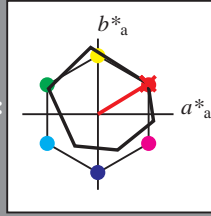
Dreiecks-Helligkeit  $i^*$   
 %Umfang  $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=1)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rh4ta  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O <sub>Ma</sub>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	
Y <sub>Ma</sub>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	
L <sub>Ma</sub>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	
C <sub>Ma</sub>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	
V <sub>Ma</sub>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	
M <sub>Ma</sub>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	
N <sub>Ma</sub>	20.41	0.0	0.0	0.0	0	
W <sub>Ma</sub>	94.64	0.0	0.0	0.0	0	
O <sub>Ma</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y <sub>Ma</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L <sub>Ma</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V <sub>Ma</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

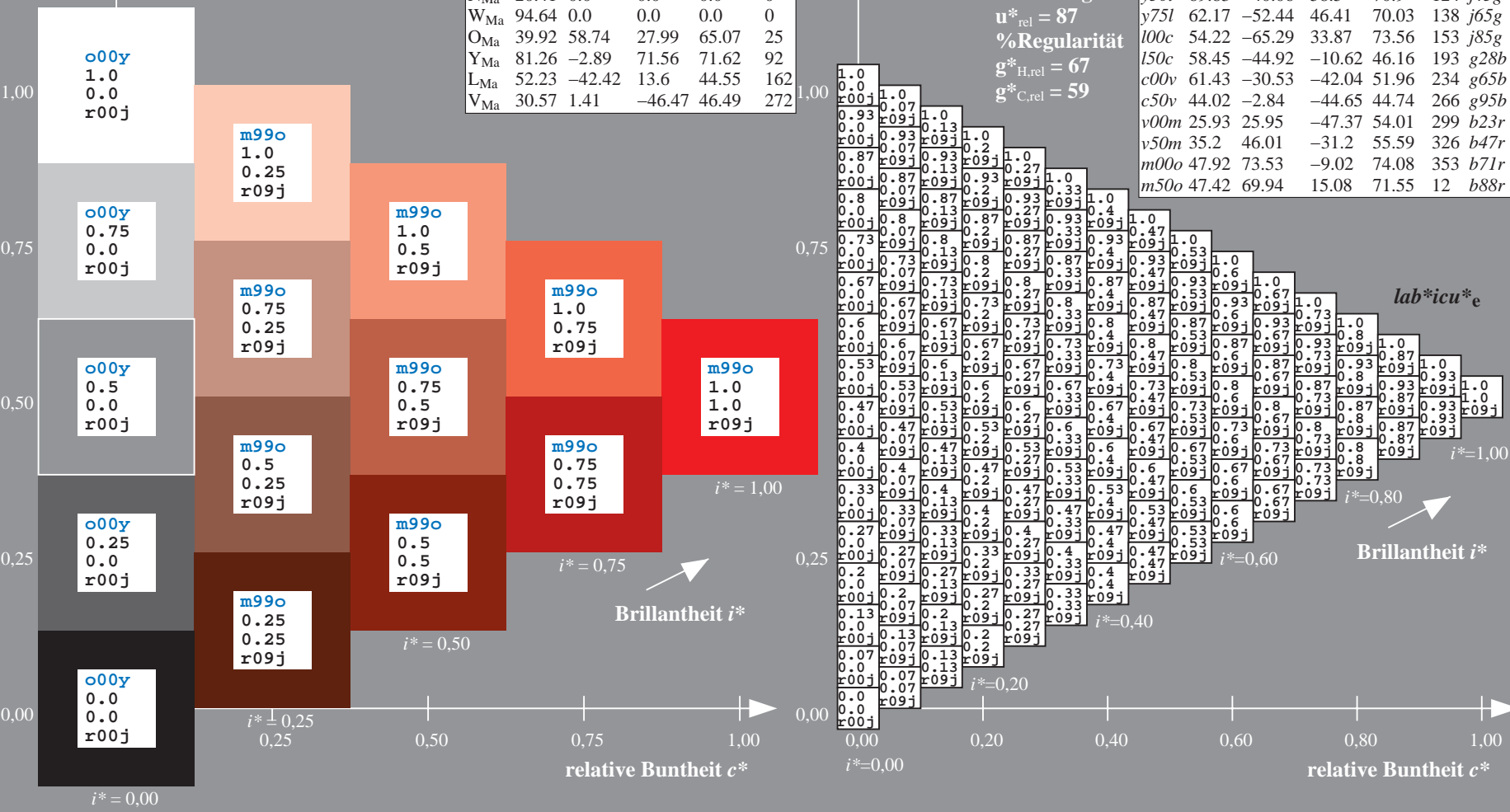
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_{Ma}$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31		<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48		<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64		<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80		<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96		<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110		<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128		<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134		<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153		<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193		<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234		<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266		<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299		<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326		<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353		<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12		<i>b88r</i>

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$   
 %Umfang  $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



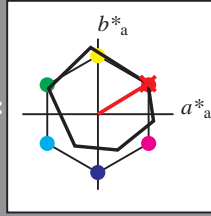
Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=1)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen



Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Buntton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $lab^*ch^*$  und  $lab^*icu^*$  **LAB\*LAB\***

Bunttontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



**ORS20\_95; CIELAB-Daten**

	$u^*_d$	$L^*=L^*$	$a^*$	$b^*$	$C^*_{ab}$	$h^*_{ab}$
O <sub>M</sub>	46.89	66.08	41.48	78.02	32	97
Y <sub>M</sub>	88.66	-10.34	90.28	90.87	97	32
L <sub>M</sub>	54.22	-65.51	35.22	74.38	152	152
C <sub>M</sub>	61.43	-30.85	-40.54	50.94	233	233
V <sub>M</sub>	25.93	26.15	-46.61	53.44	299	299
M <sub>M</sub>	47.92	73.41	-7.8	73.82	354	354
N <sub>M</sub>	20.41	0.28	0.64	0.7	66	66
W <sub>M</sub>	94.64	-0.81	2.2	2.34	110	110
O <sub>M</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25	25
Y <sub>M</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	92
L <sub>M</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	162
V <sub>M</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	272

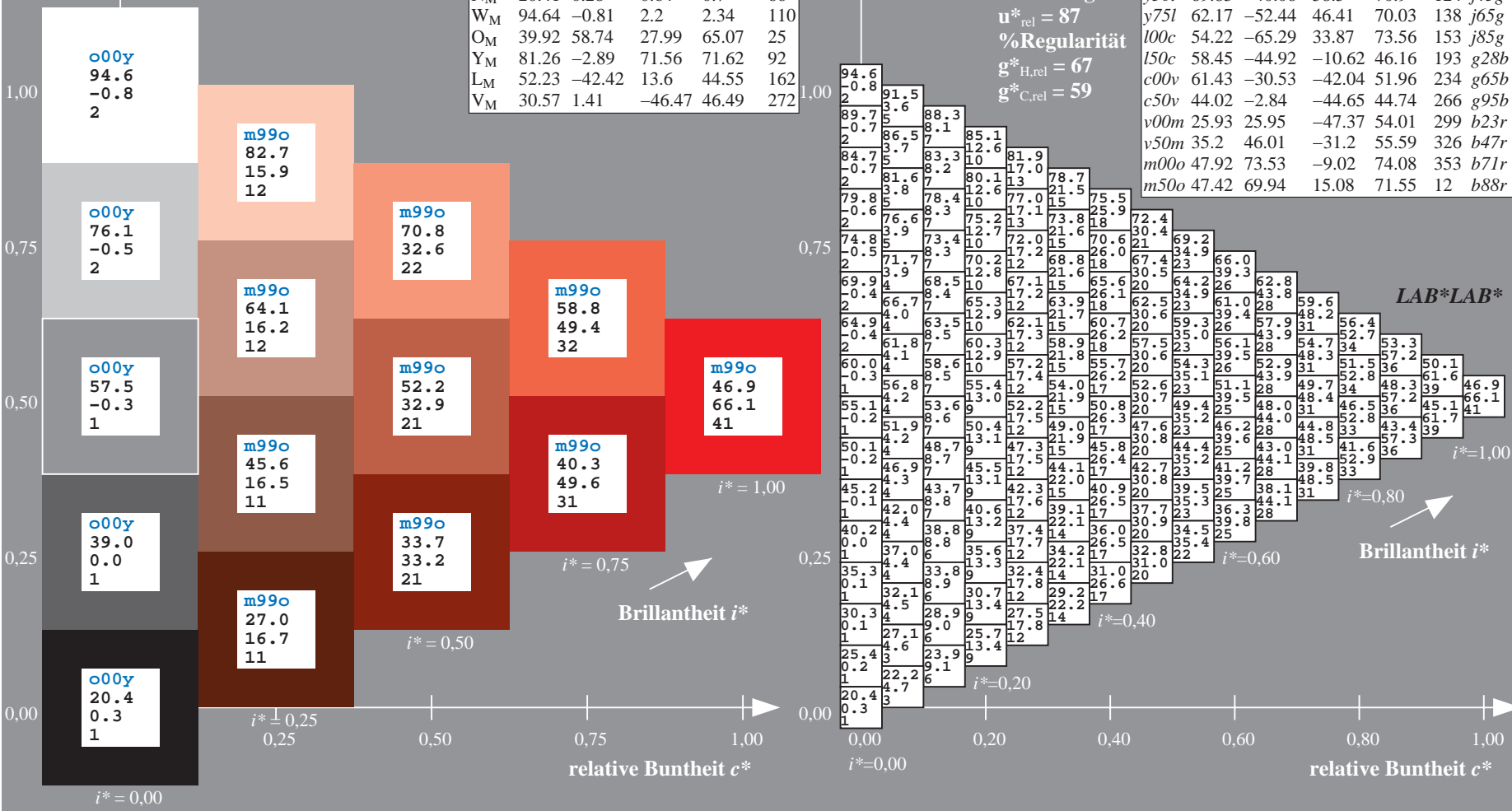
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_Ma$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_Ma$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_Ma$ : 1.0 0.09 0.0

**ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten**

	$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
o00y	46.89	66.19	40.28	77.48	31	r09j	
o25y	57.13	47.6	52.04	70.52	48	r33j	
o50y	66.36	30.85	62.62	69.81	64	r57j	
o75y	76.18	13.03	73.89	75.03	80	r81j	
y00l	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	j06g	
y25l	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	j25g	
y50l	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	j45g	
y75l	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	j65g	
l00c	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	j85g	
l50c	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	g28b	
c00v	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	g65b	
c50v	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	g95b	
v00m	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	b23r	
v50m	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	b47r	
m00o	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	b71r	
m50o	47.42	69.94	15.08	71.55	12	b88r	

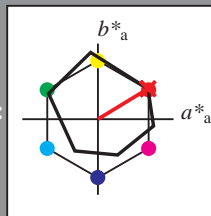
Dreiecks-Helligkeit  $i^*$   
 %Umfang  $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=1)  
 Technische Information: [http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, Colspx=1](http://www.ps.bam.de/Version2.1,io=1,1,Colspx=1)

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Bunnton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$   
 Daten für jede Farbe:  $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunntontexte:  $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20\_95a; CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*$	$a^*$	$b^*$	$C^*_{ab}$	$h^*_{ab}$
O <sub>M</sub>	46.89	66.08	41.48	78.02	32
Y <sub>M</sub>	88.66	-10.34	90.28	90.87	97
L <sub>M</sub>	54.22	-65.51	35.22	74.38	152
C <sub>M</sub>	61.43	-30.85	-40.54	50.94	233
V <sub>M</sub>	25.93	26.15	-46.61	53.44	299
M <sub>M</sub>	47.92	73.41	-7.8	73.82	354
N <sub>M</sub>	20.41	0.28	0.64	0.7	66
W <sub>M</sub>	94.64	-0.81	2.2	2.34	110
O <sub>M</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y <sub>M</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L <sub>M</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V <sub>M</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

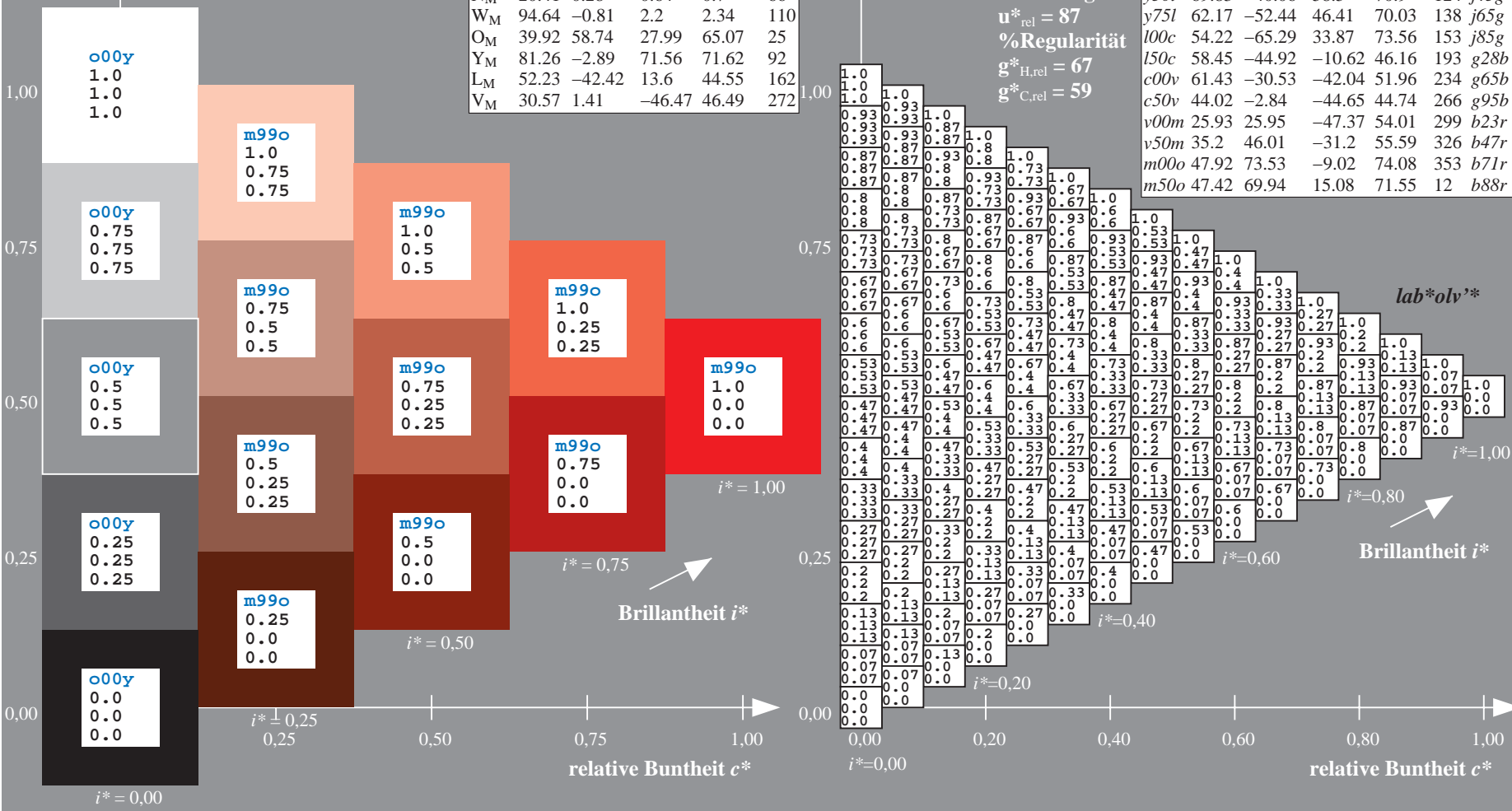
$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_{Ma}$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

ORS20\_95a; adaptierte CIELAB-Daten

$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	<i>j45g</i>
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	<i>j65g</i>
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$

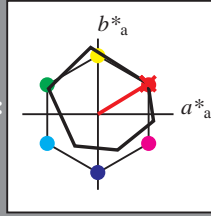


Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=1](http://www.ps.bam.de/Version 2.1, io=1,1, ColSpx=1)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System ORS20\_95, L\*=20\_95 für relative CIELAB-Bunnton  $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.087$   $u^*_d = o00y$

Daten für jede Farbe:  
 $lab^*tch^*$  und  $lab^*icu^*$   
 Bunttontexte:  
 $u^*_d = o00y$   $u^*_e = r09j$   
 Kontrastreduzierungsfaktor:  
 $c_R = 1.0$   
 Dreiecks-Helligkeit  $i^*$



ORS20_95a; CIELAB-Daten						
$u^*_d$	$L^*=L^*$	$a^*$	$b^*$	$C^*_{ab}$	$h^*_{ab}$	
O <sub>M</sub>	46.89	66.08	41.48	78.02	32	97
Y <sub>M</sub>	88.66	-10.34	90.28	90.87	97	
L <sub>M</sub>	54.22	-65.51	35.22	74.38	152	
C <sub>M</sub>	61.43	-30.85	-40.54	50.94	233	
V <sub>M</sub>	25.93	26.15	-46.61	53.44	299	
M <sub>M</sub>	47.92	73.41	-7.8	73.82	354	
N <sub>M</sub>	20.41	0.28	0.64	0.7	66	
W <sub>M</sub>	94.64	-0.81	2.2	2.34	110	
O <sub>M</sub>	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
Y <sub>M</sub>	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
L <sub>M</sub>	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
V <sub>M</sub>	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

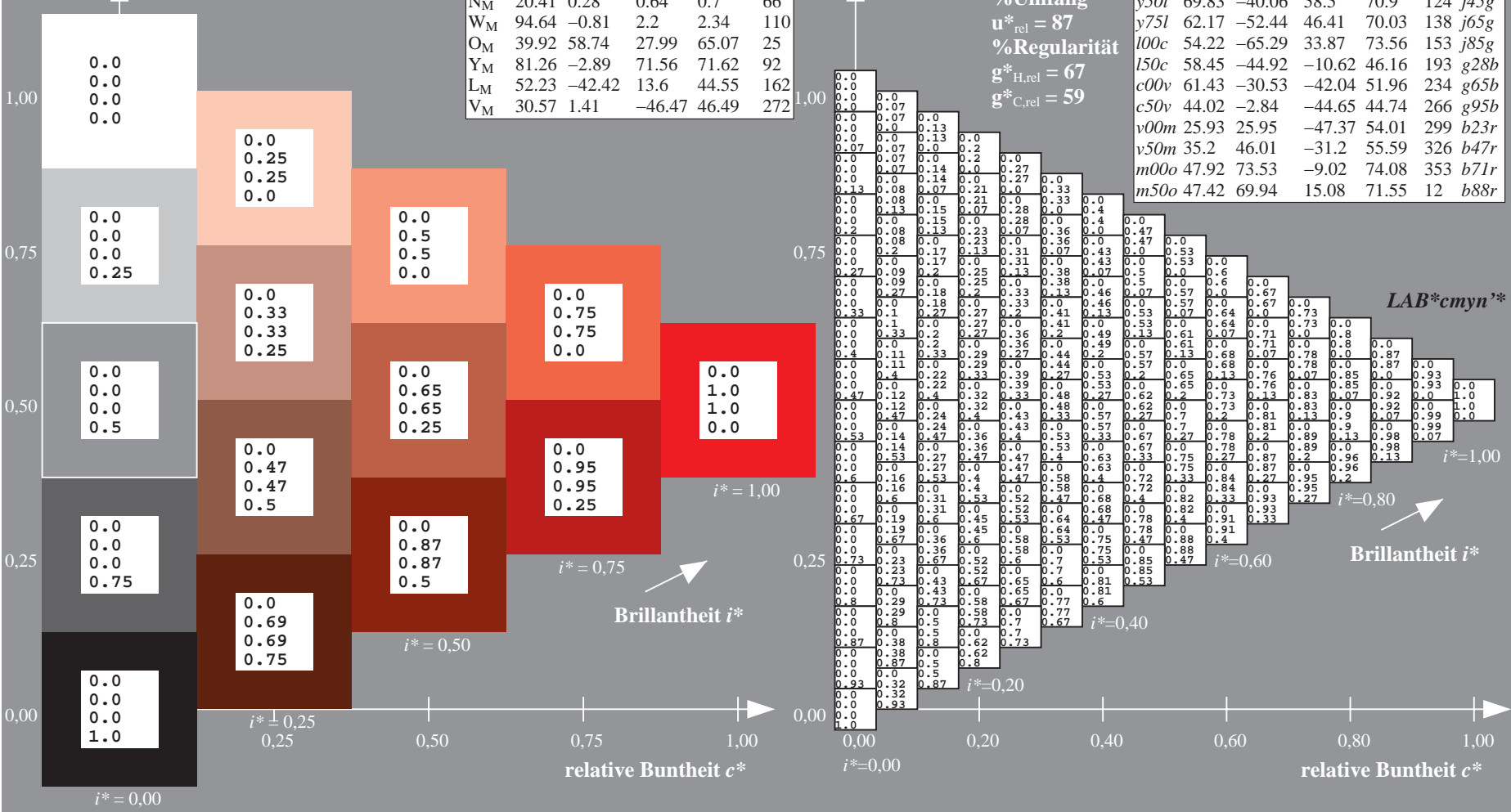
Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$ : 47 66 40  
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$ : 47 77 31  
 $lab^*olv^*_{Ma}$ : 1.0 0.0 0.0  
 $lab^*rgb^*_{Ma}$ : 1.0 0.09 0.0

ORS20_95a; adaptierte CIELAB-Daten							
$u^*_d$	$L^*=L^*_a$	$a^*_a$	$b^*_a$	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	$u^*_e$	
<i>o00y</i>	46.89	66.19	40.28	77.48	31	<i>r09j</i>	
<i>o25y</i>	57.13	47.6	52.04	70.52	48	<i>r33j</i>	
<i>o50y</i>	66.36	30.85	62.62	69.81	64	<i>r57j</i>	
<i>o75y</i>	76.18	13.03	73.89	75.03	80	<i>r81j</i>	
<i>y00l</i>	88.66	-9.62	88.21	88.73	96	<i>j06g</i>	
<i>y25l</i>	78.19	-26.54	71.69	76.45	110	<i>j25g</i>	
<i>y50l</i>	69.83	-40.06	58.5	70.9	128	<i>j45g</i>	
<i>y75l</i>	62.17	-52.44	46.41	70.03	134	<i>j65g</i>	
<i>l00c</i>	54.22	-65.29	33.87	73.56	153	<i>j85g</i>	
<i>l50c</i>	58.45	-44.92	-10.62	46.16	193	<i>g28b</i>	
<i>c00v</i>	61.43	-30.53	-42.04	51.96	234	<i>g65b</i>	
<i>c50v</i>	44.02	-2.84	-44.65	44.74	266	<i>g95b</i>	
<i>v00m</i>	25.93	25.95	-47.37	54.01	299	<i>b23r</i>	
<i>v50m</i>	35.2	46.01	-31.2	55.59	326	<i>b47r</i>	
<i>m00o</i>	47.92	73.53	-9.02	74.08	353	<i>b71r</i>	
<i>m50o</i>	47.42	69.94	15.08	71.55	12	<i>b88r</i>	

Dreiecks-Helligkeit  $i^*$

%Umfang  
 $u^*_{rel} = 87$   
 %Regularität  
 $g^*_{H,rel} = 67$   
 $g^*_{C,rel} = 59$



Siehe ähnliche Dateien: <http://www.ps.bam.de/Fg56/>; [www.ps.bam.de/Fg.HTM](http://www.ps.bam.de/Fg.HTM)  
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de/Version.2.1,io=1,1,Colspx=1>

BAM-Registrierung: 20081001-Fg56/10L/L56g00NP.PDF/.PS BAM-Material: Code=rhatha  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Drucker- oder Monitorssystemen