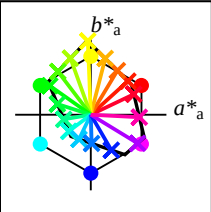


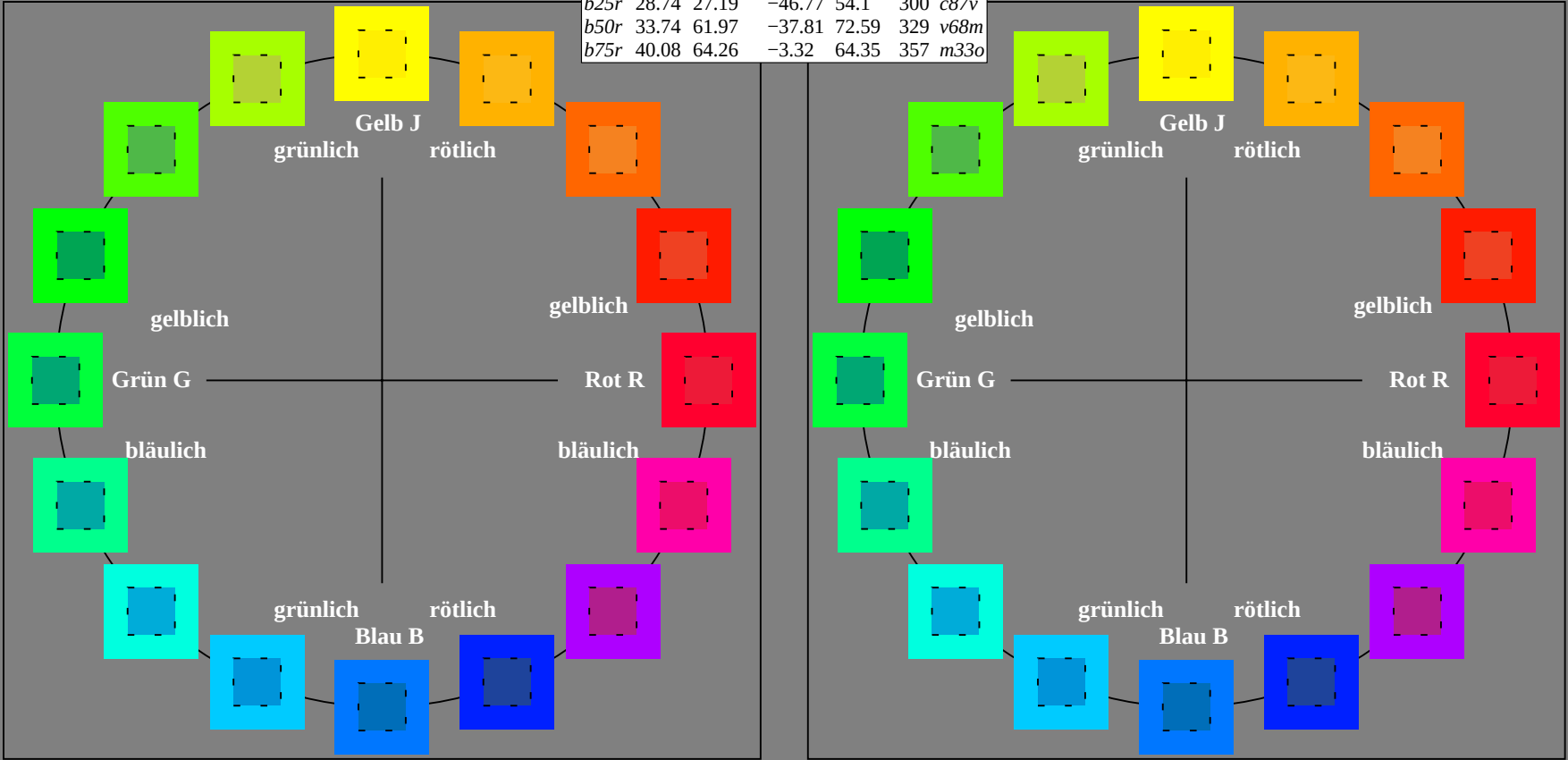
Ein und Ausgabe:
Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer *Nr.* = 00 .. 15
Elementar-Bunttontext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene *r00j, r25j, ..., b75r*
Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>l03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>l23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>l55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>l87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

$u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

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

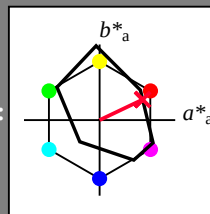
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

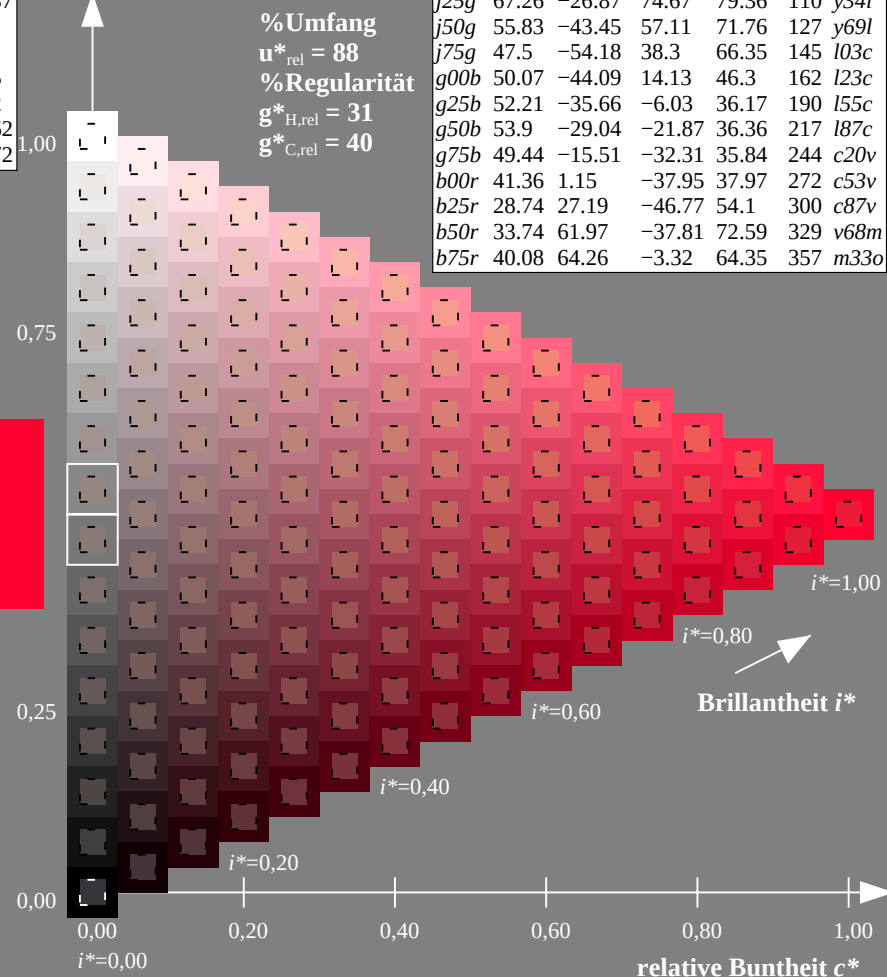
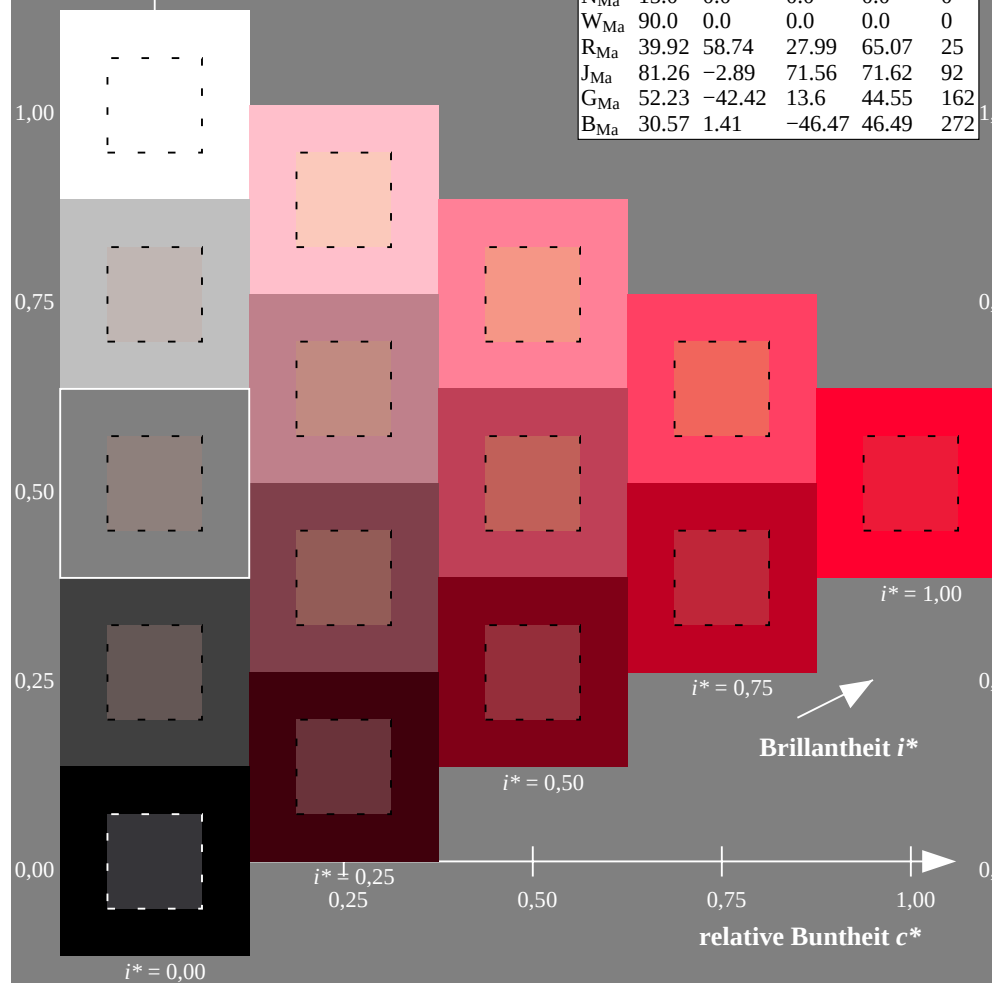
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

$u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

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

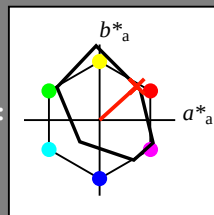
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

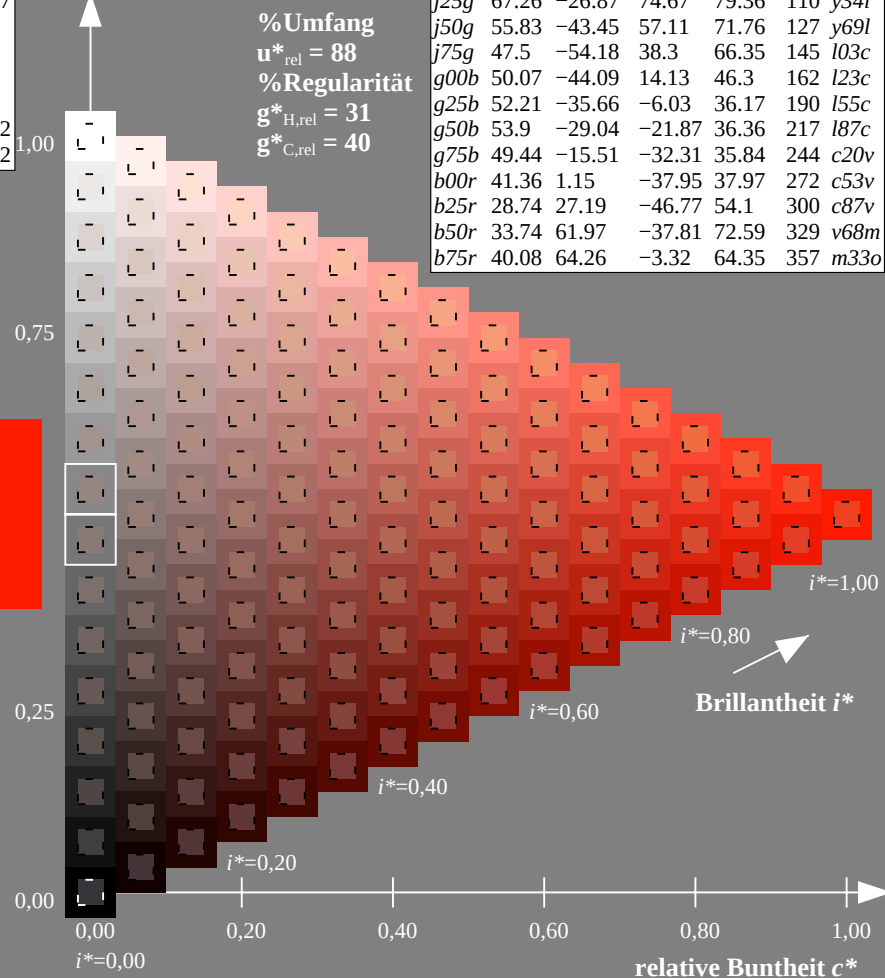
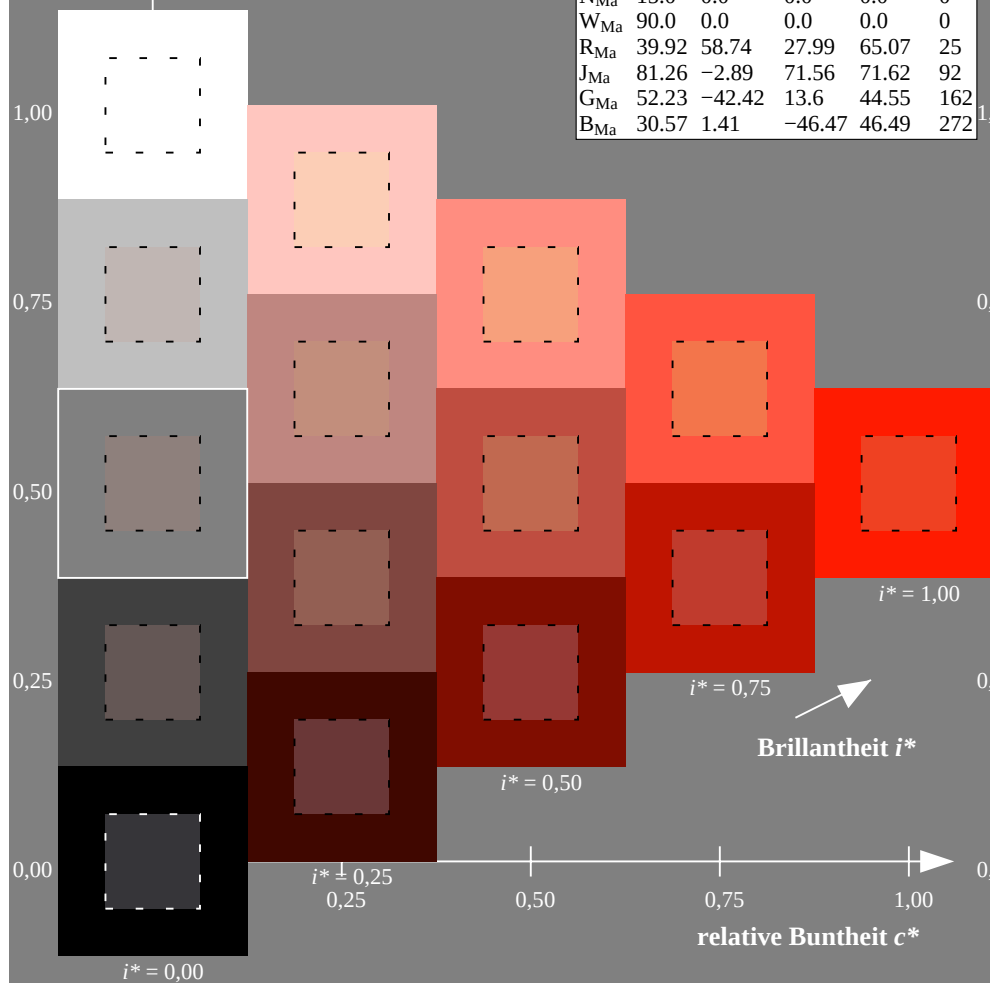
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

$u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

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

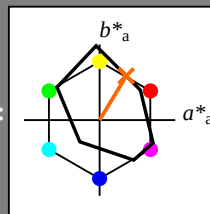
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

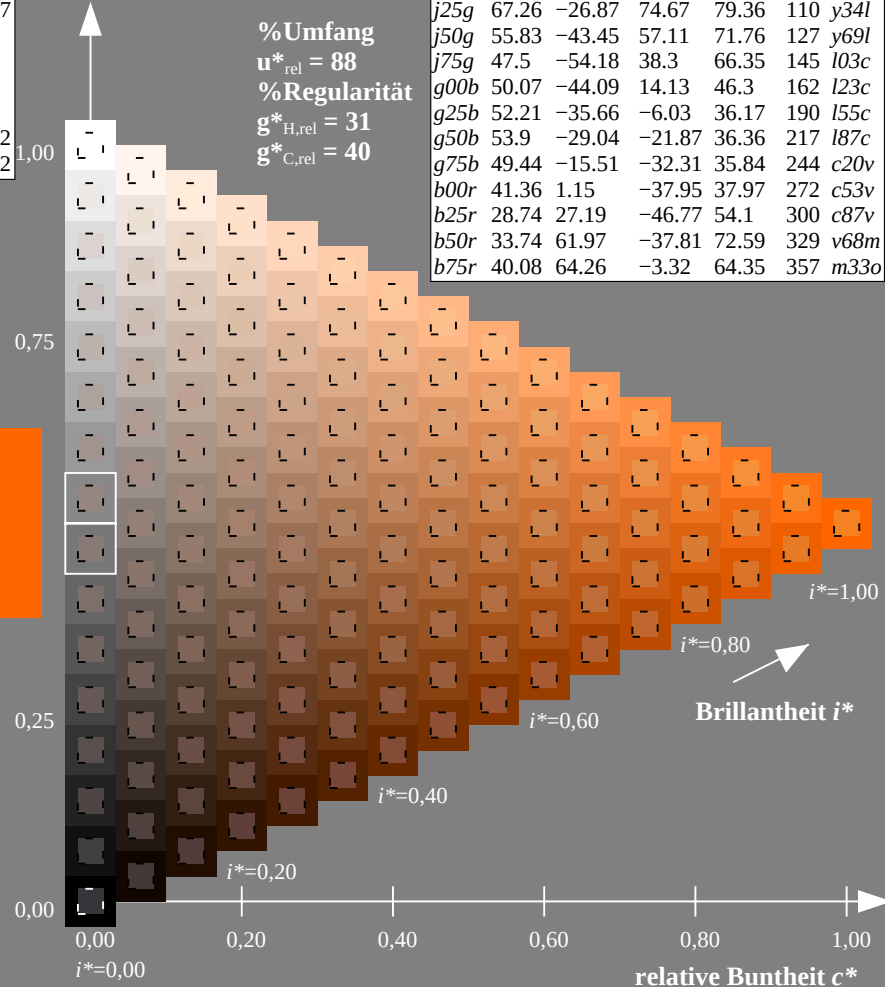
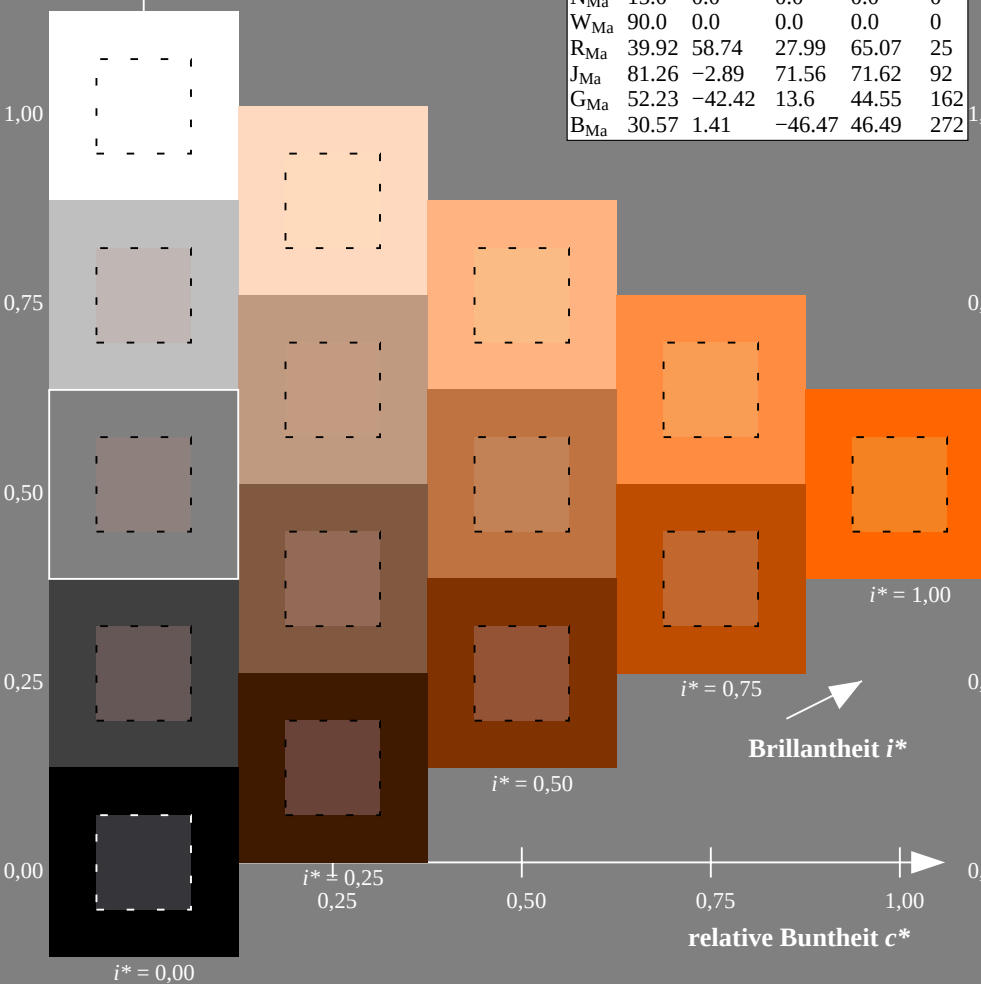
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

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

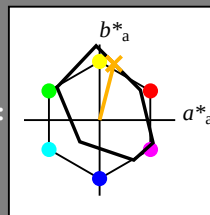
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

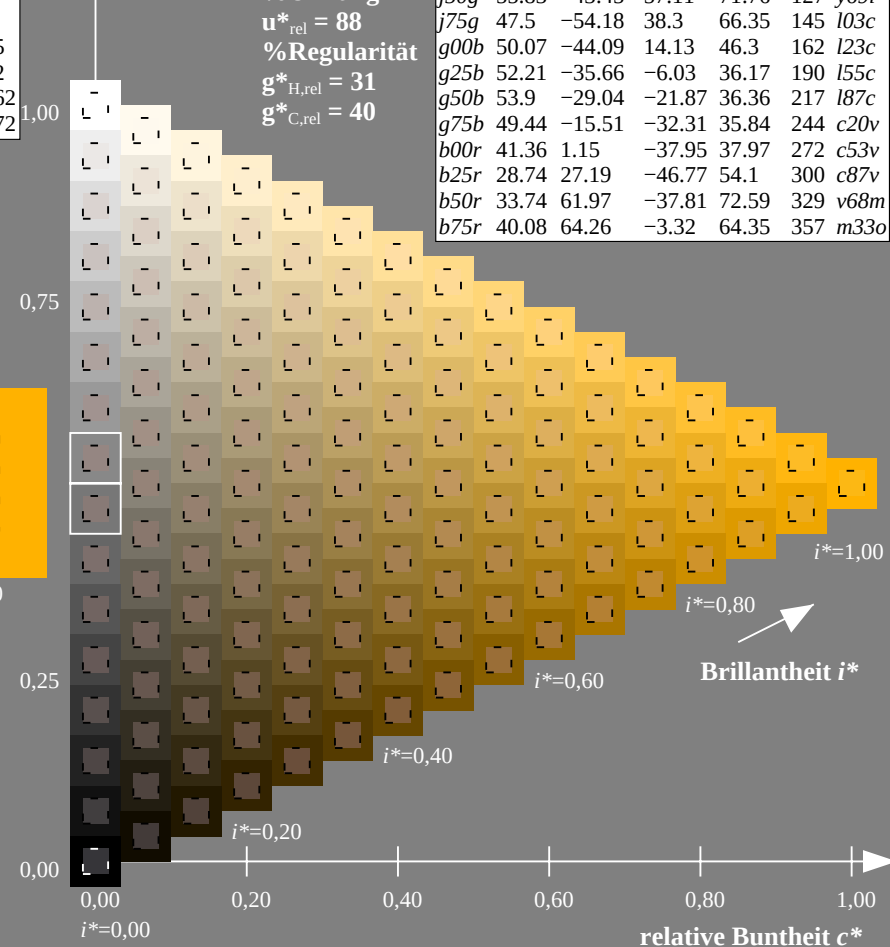
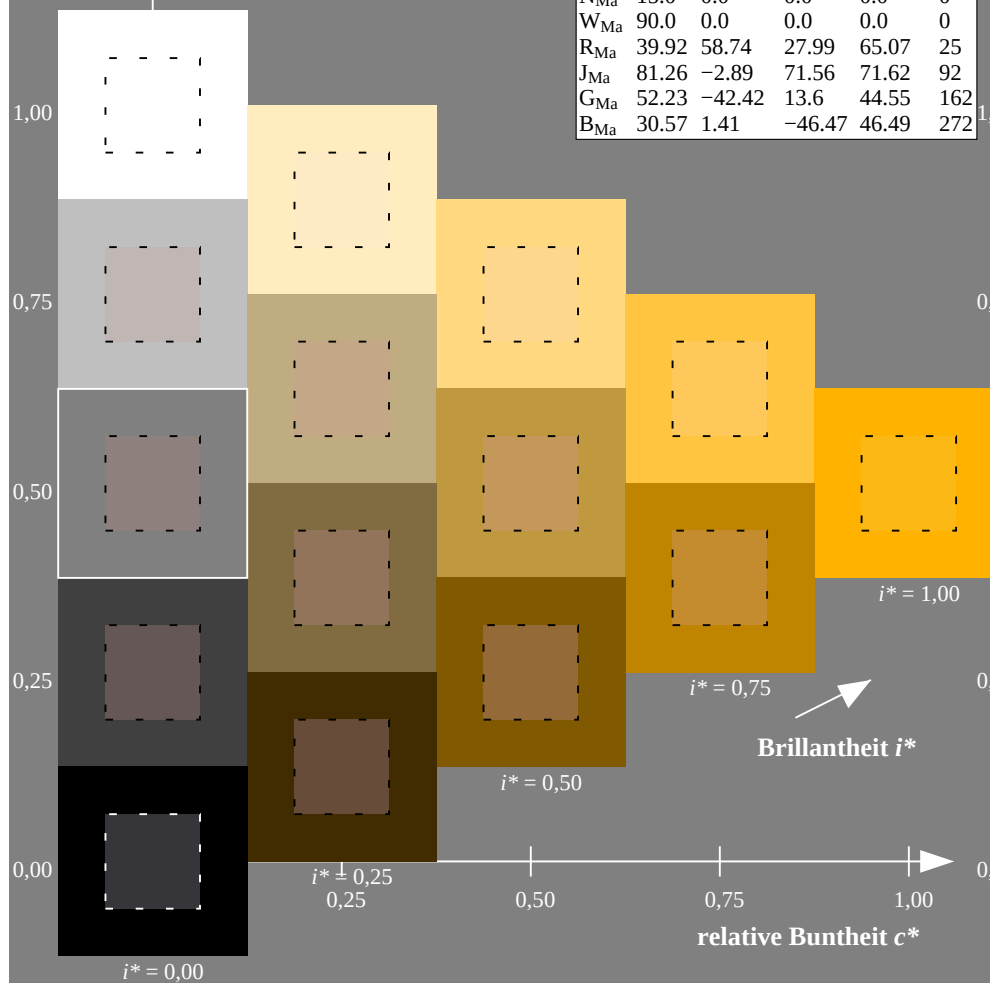
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

$u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

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

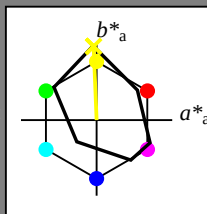
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

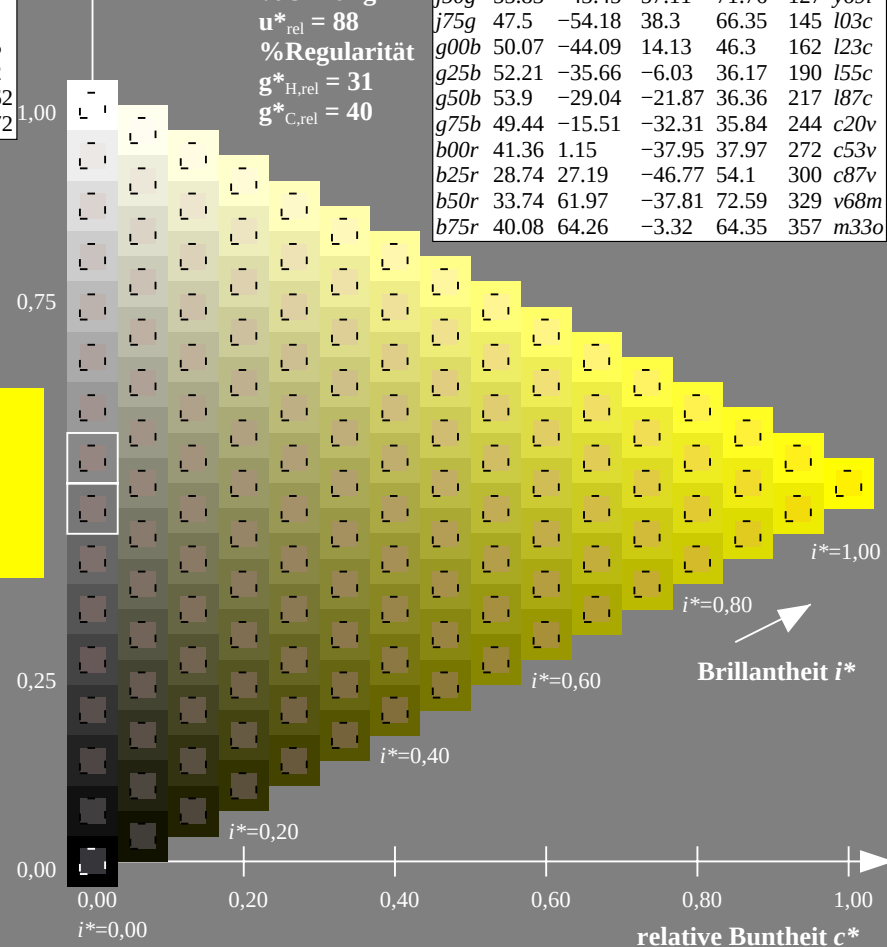
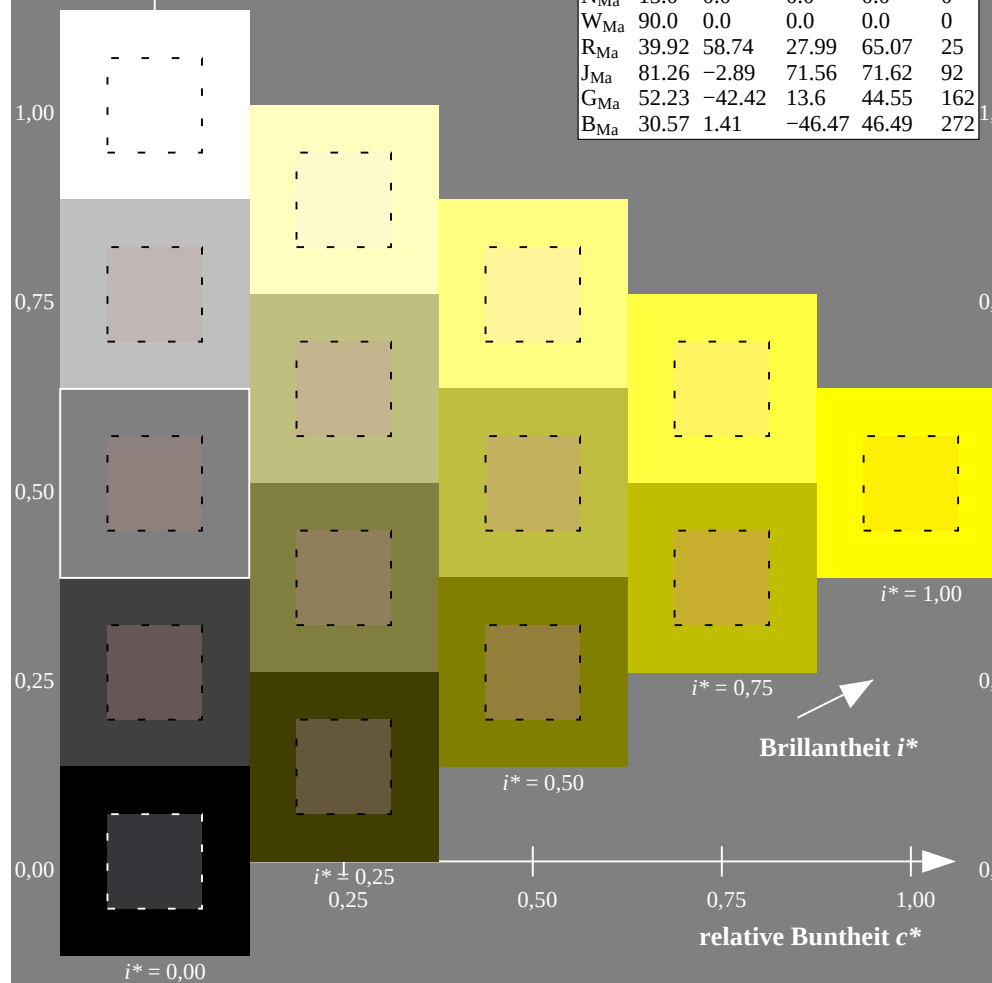
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

$u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

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

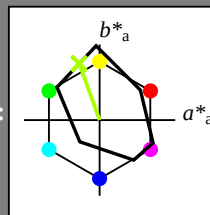
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

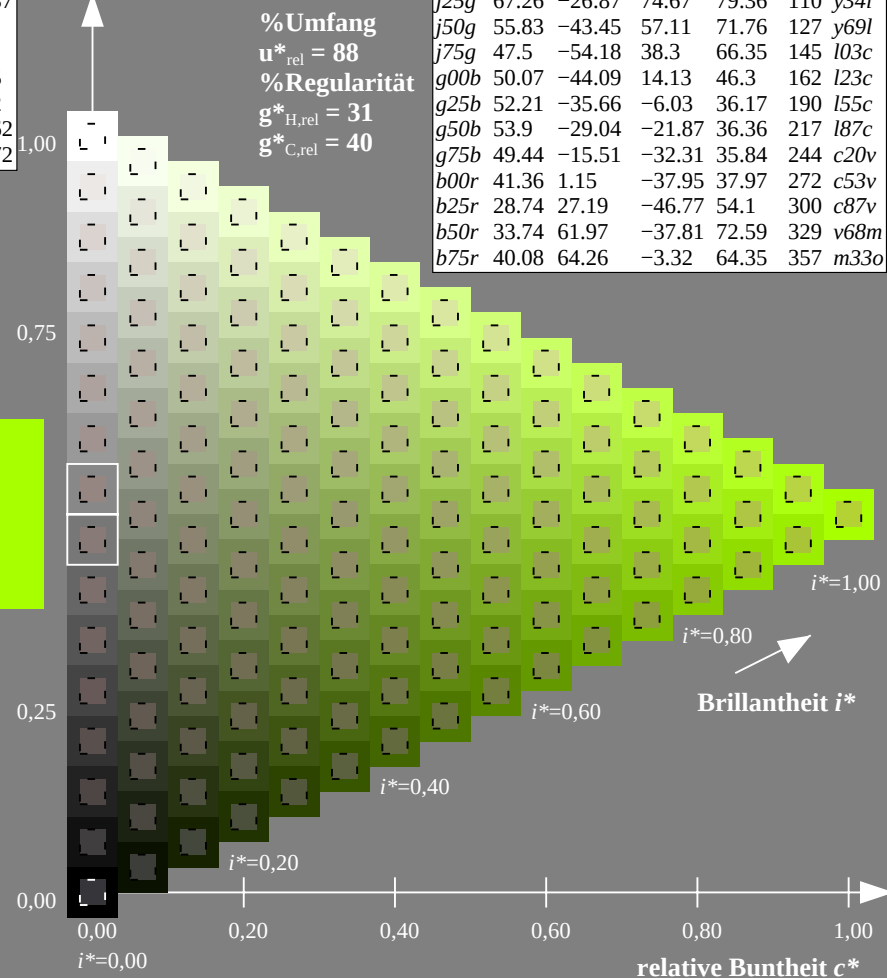
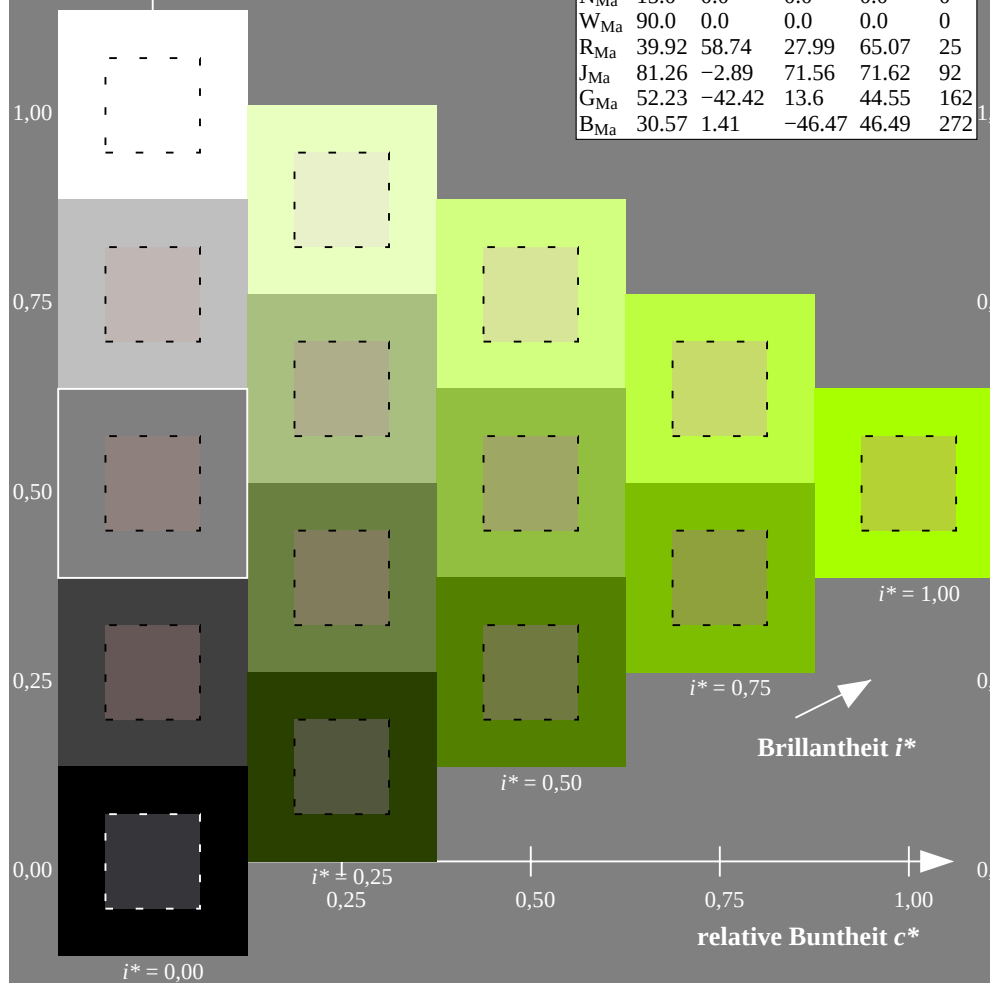
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

$u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

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

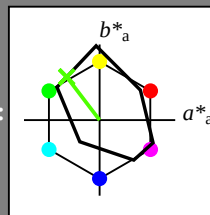
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

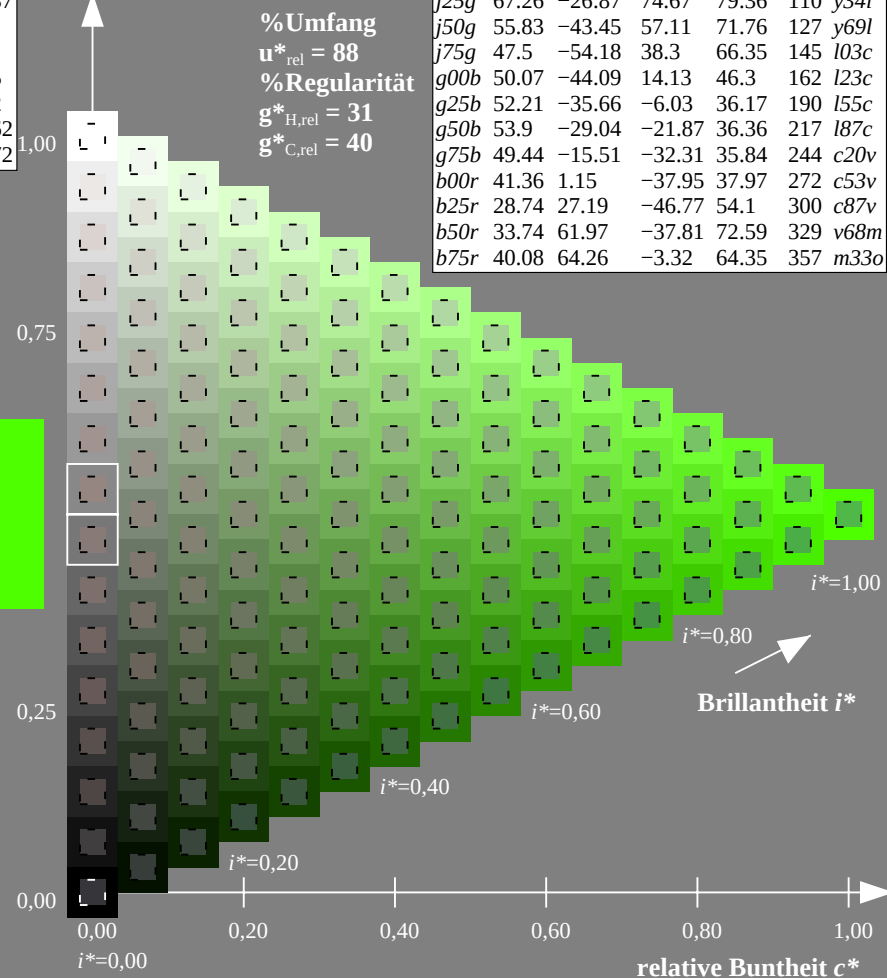
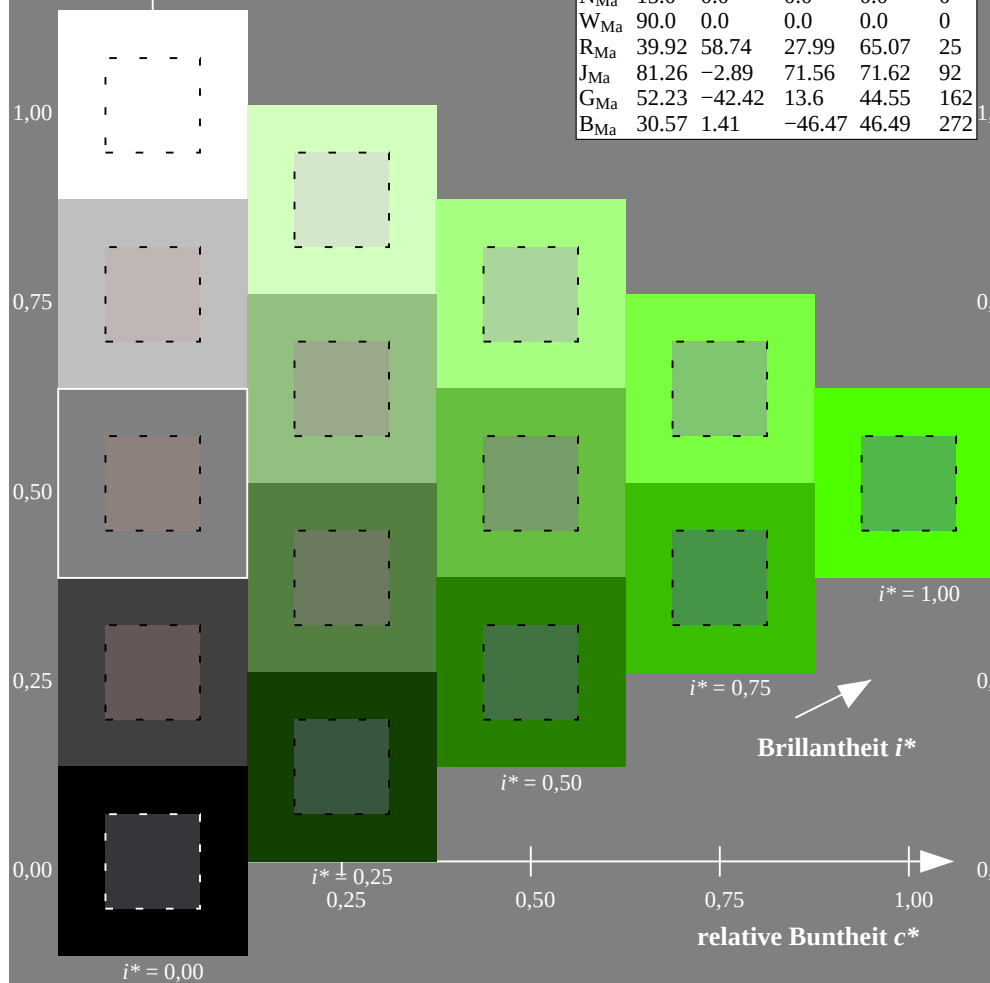
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

$u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

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

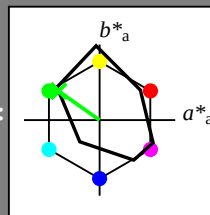
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

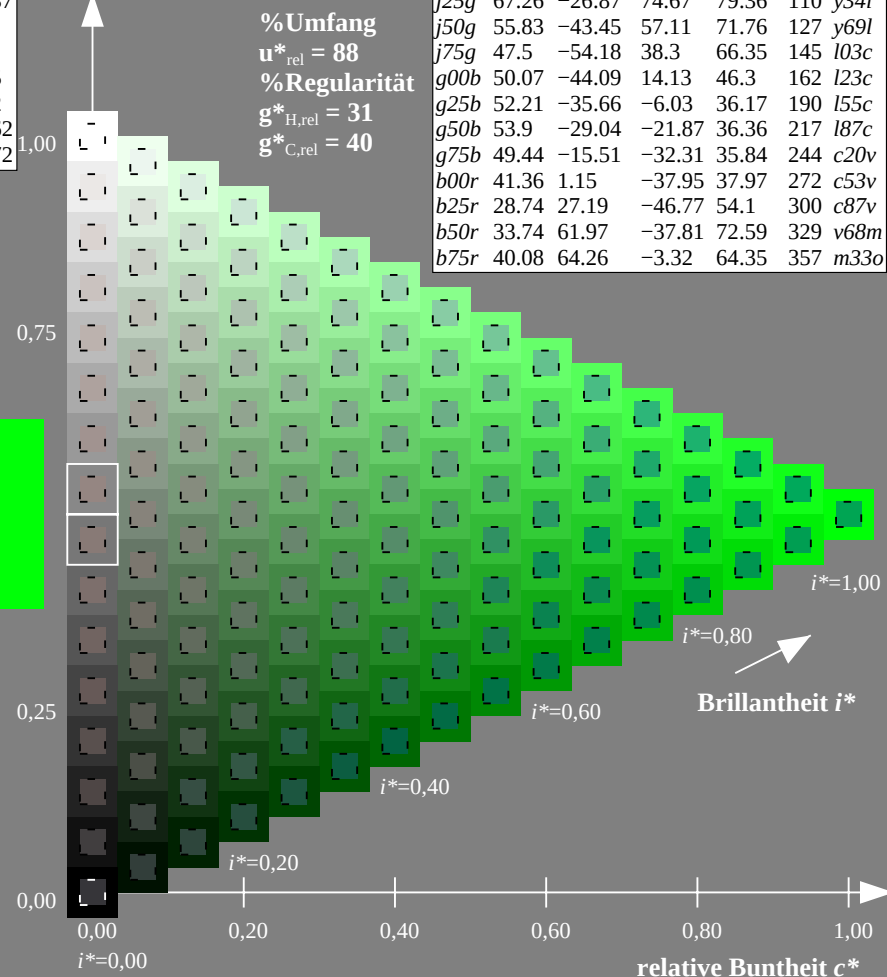
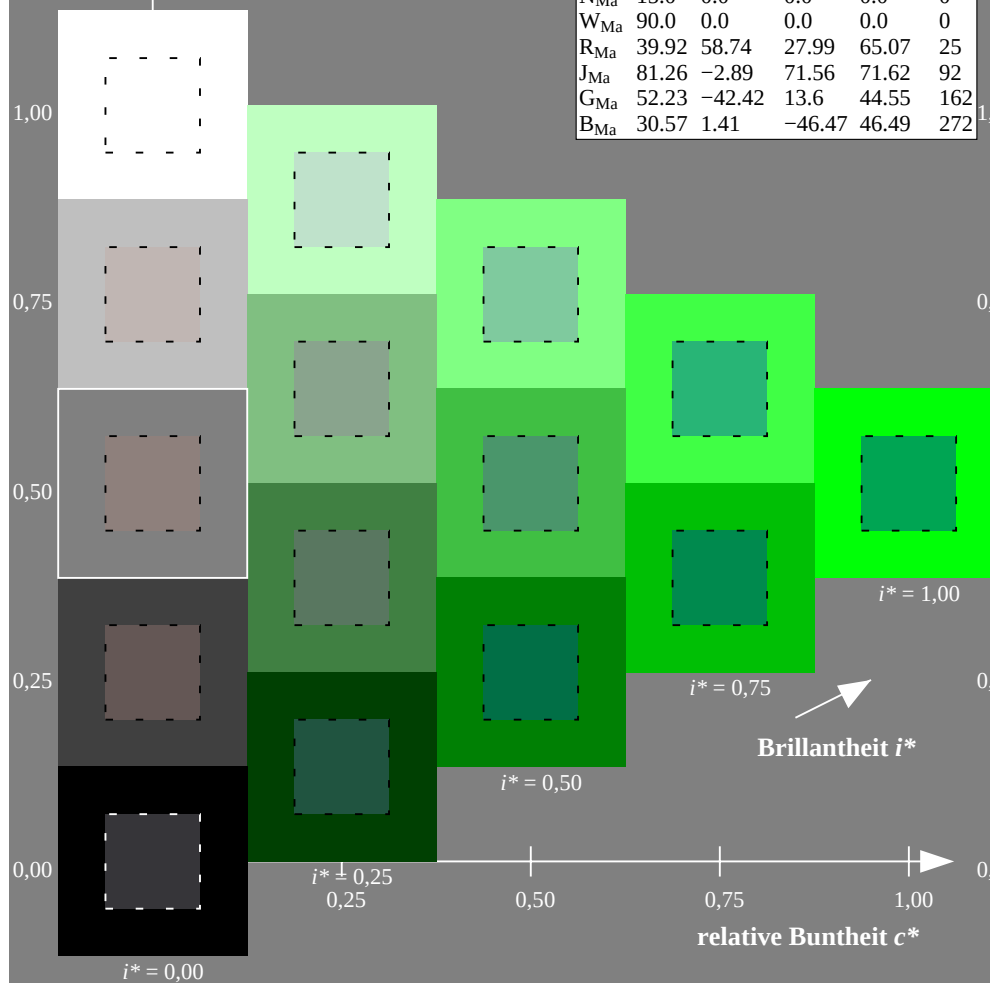
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

$u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

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

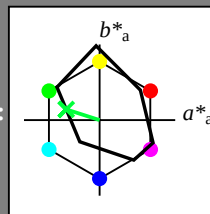
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

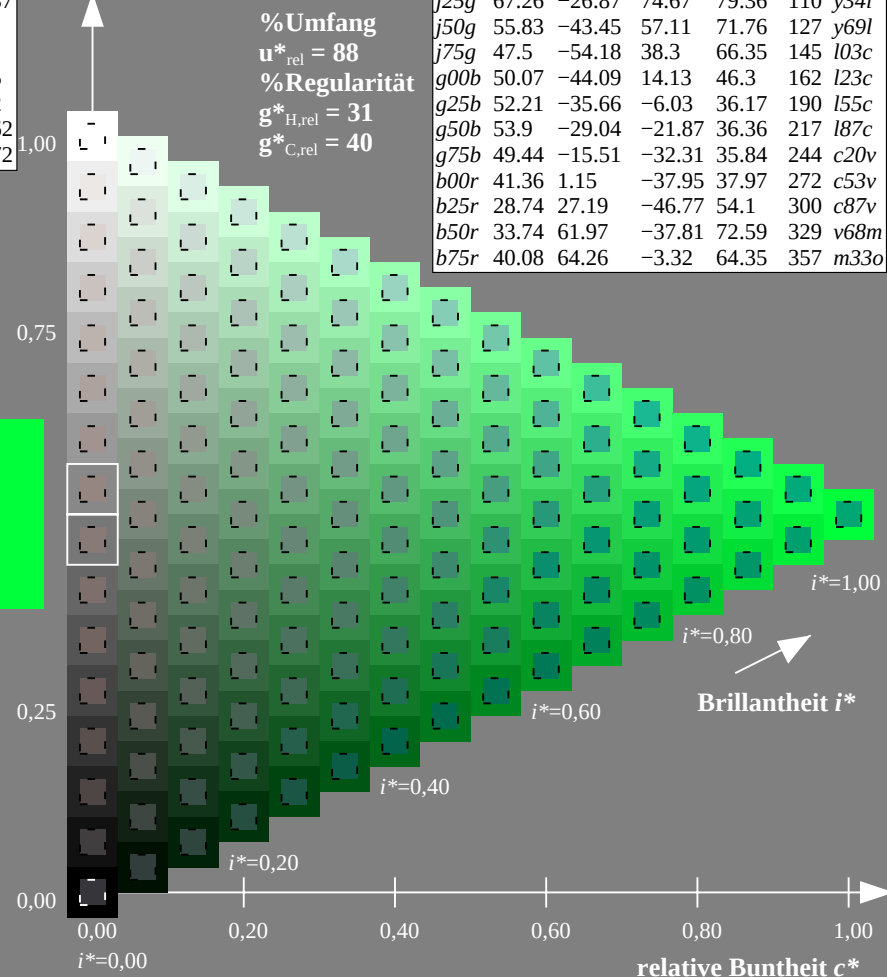
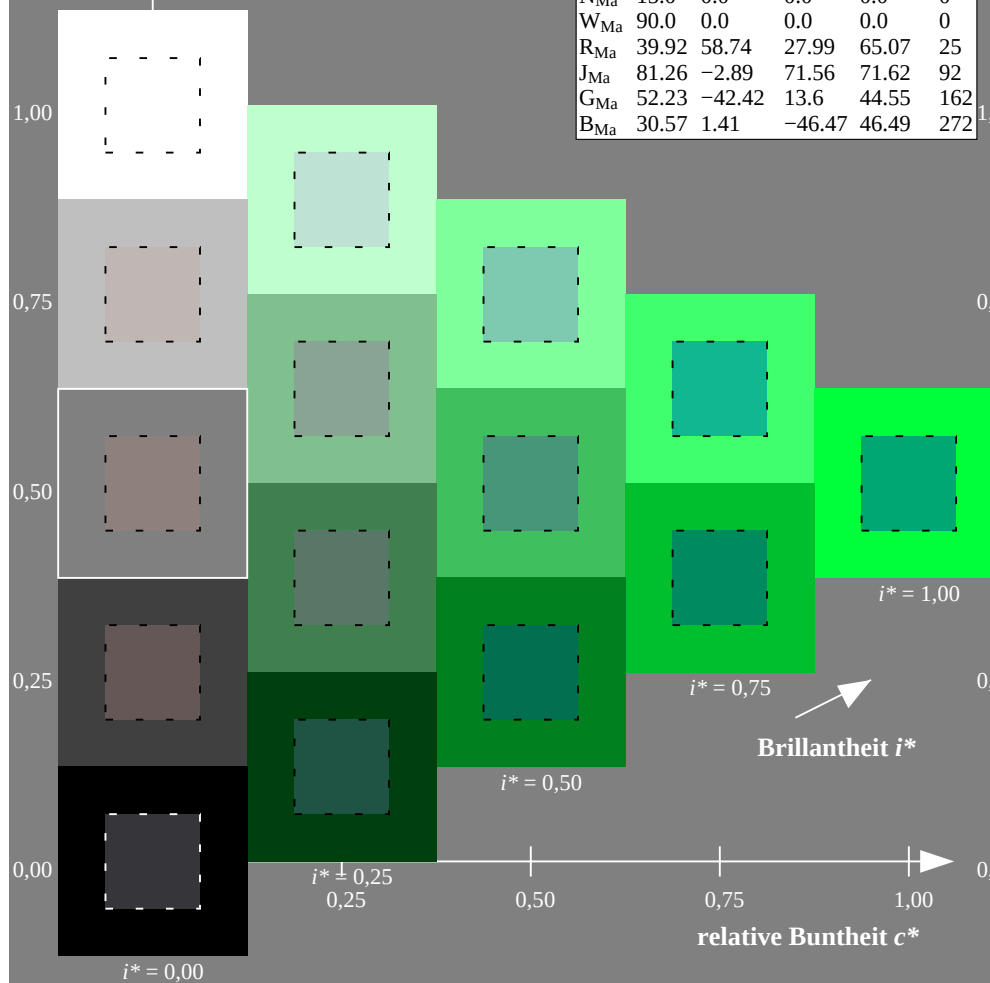
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

$u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

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

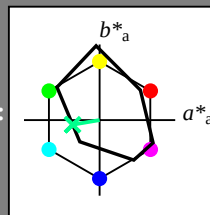
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

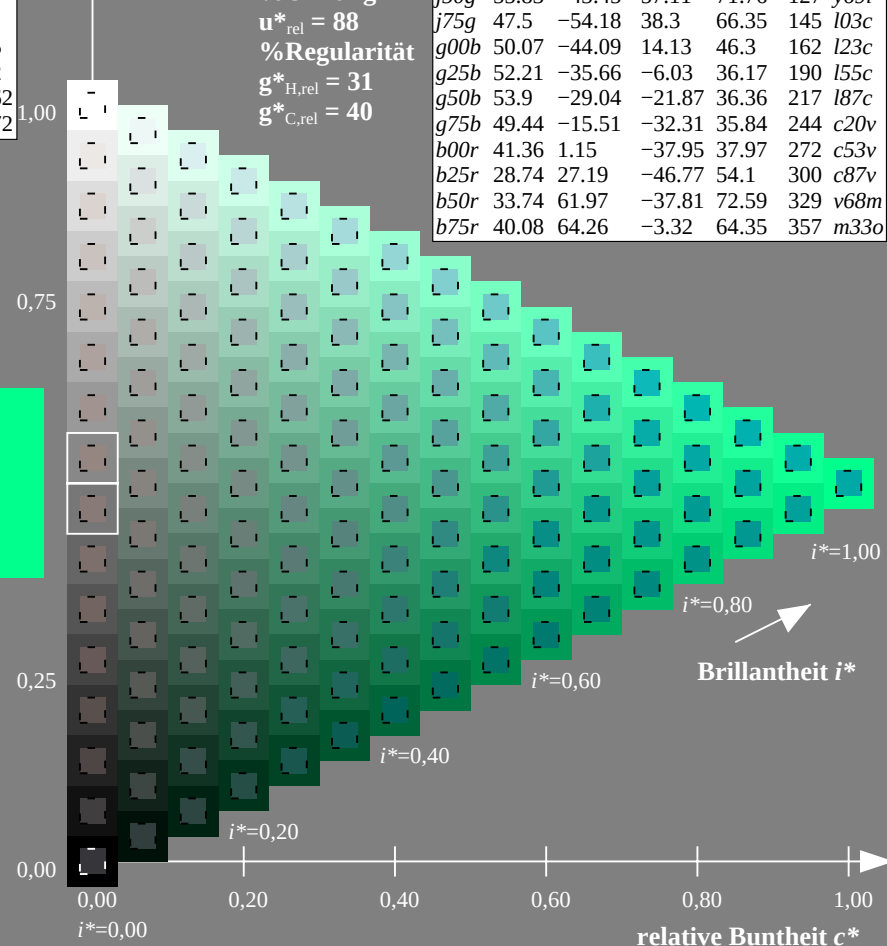
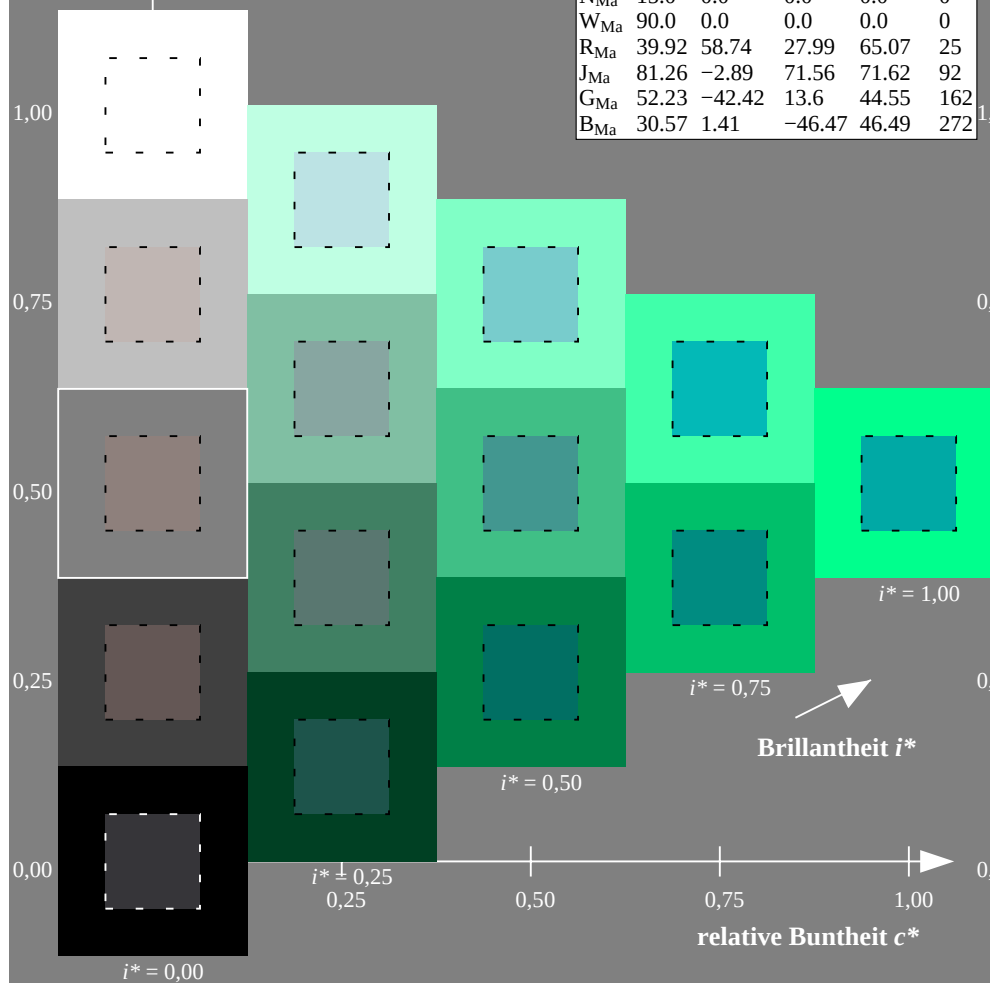
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

$u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

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

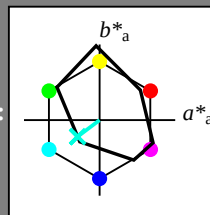
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

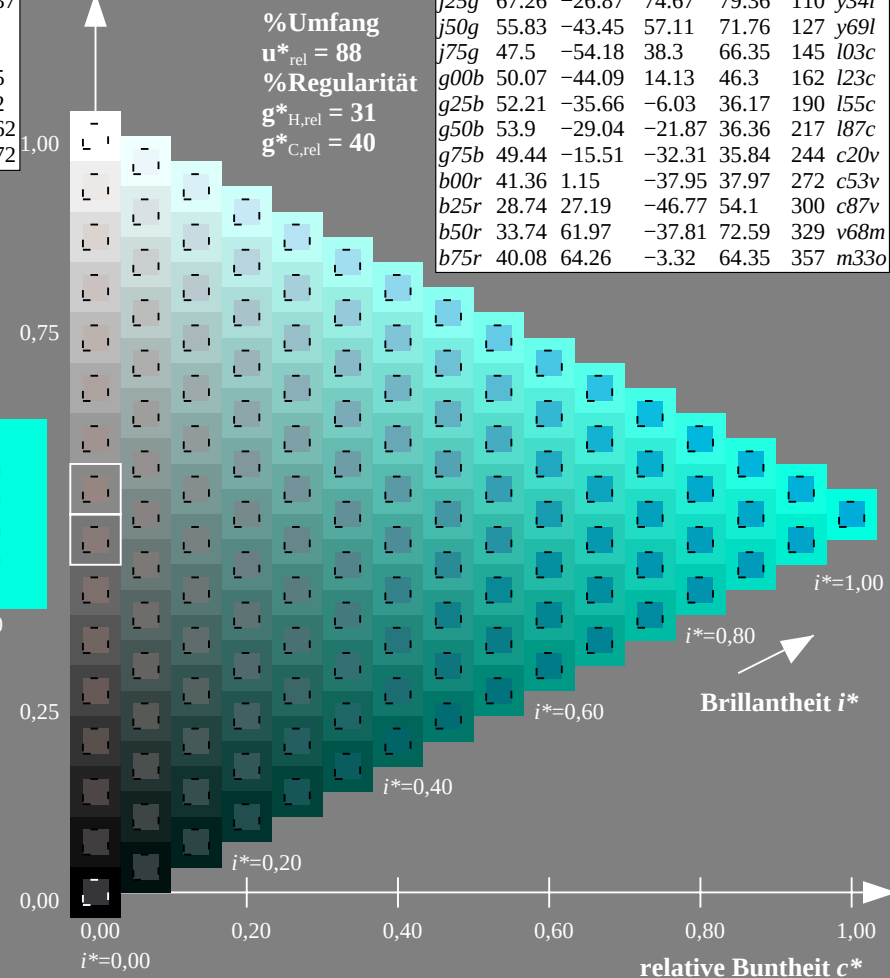
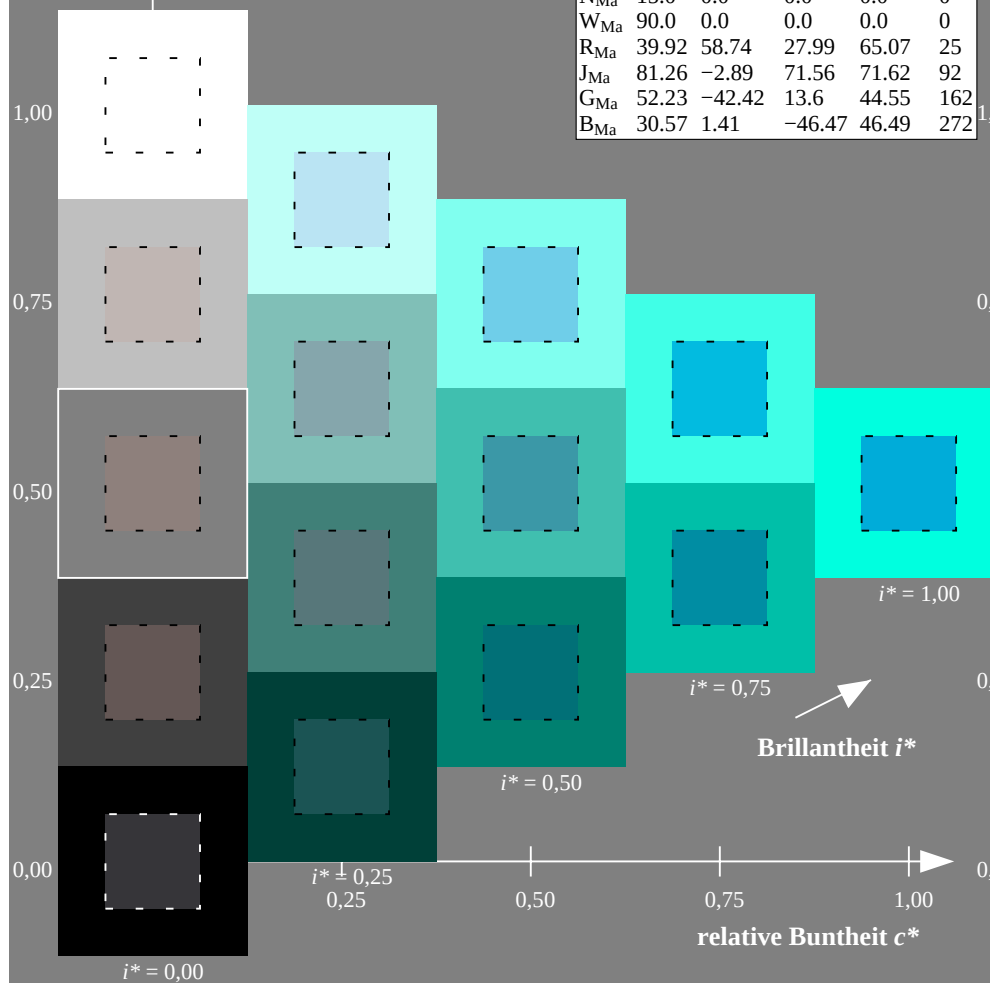
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



$$u^*_e = g75b$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

LAB*LAB*Ma: 49 -16 -32

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

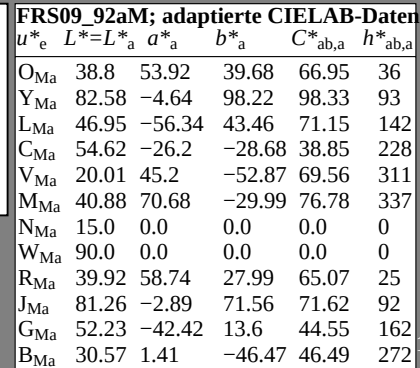
*lab*rgb**_{Ma}: 0.0 0.5 1.0

*lab*olv**Ma: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

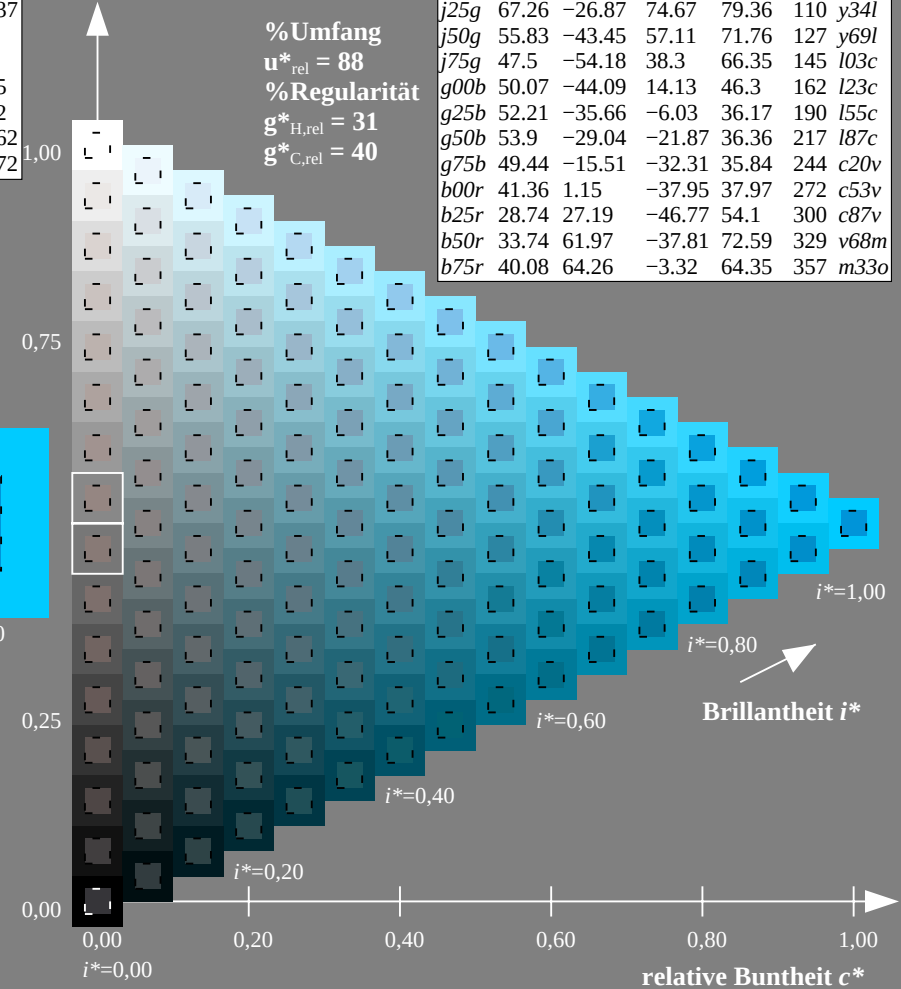
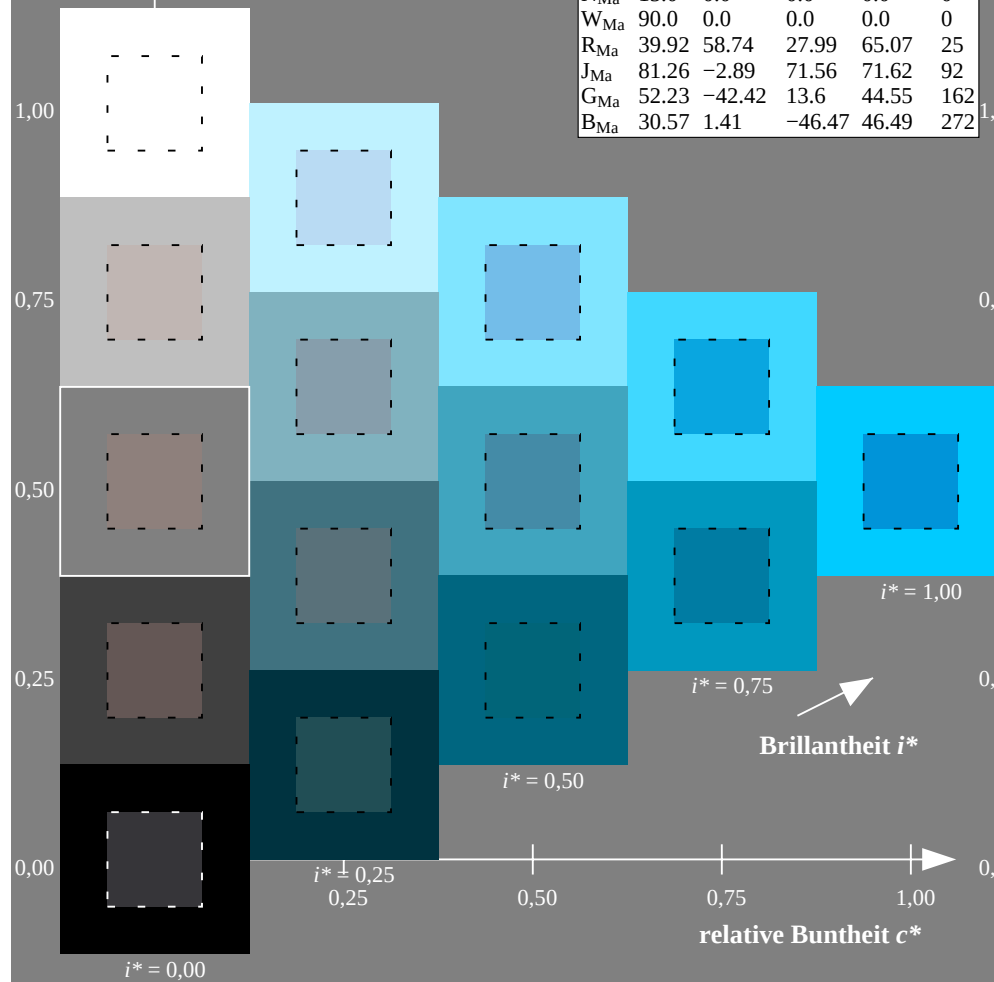
Dreiecks-Helligkeit t^*

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

$u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

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

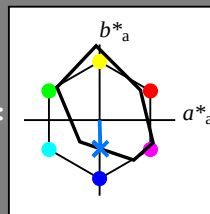
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

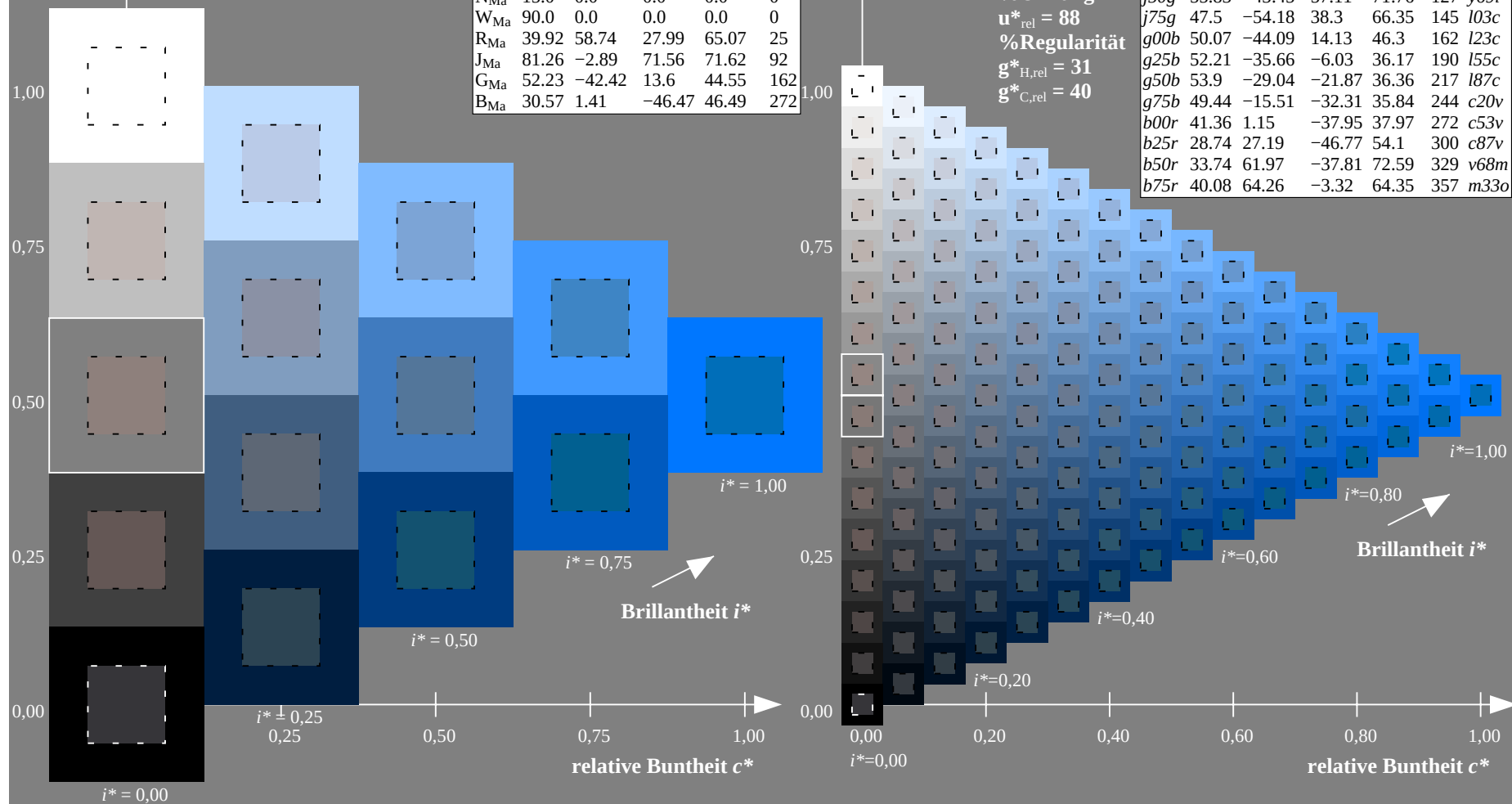
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

$u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

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

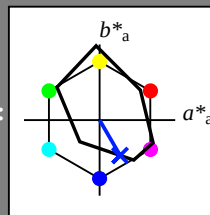
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

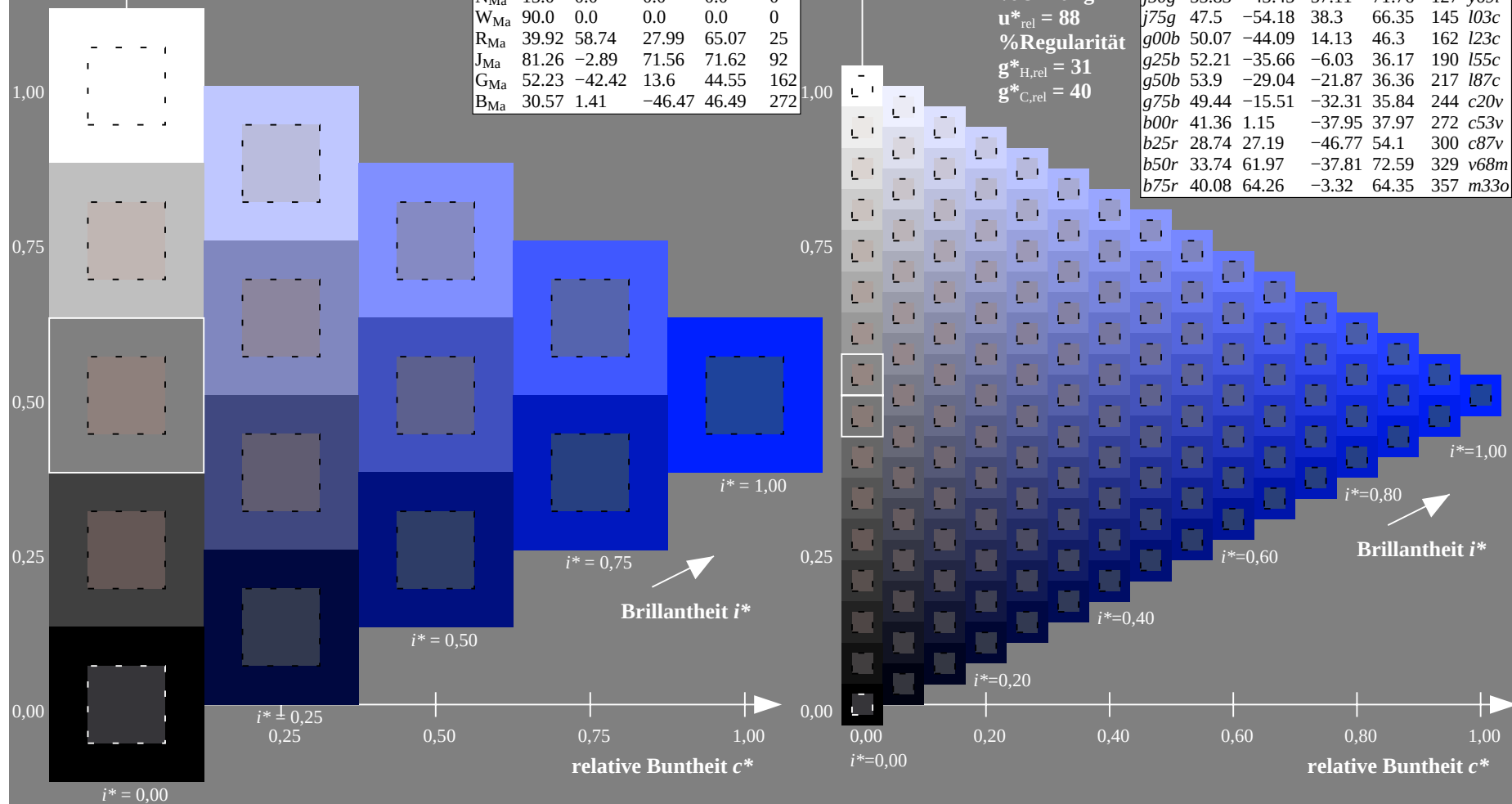
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

$u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

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

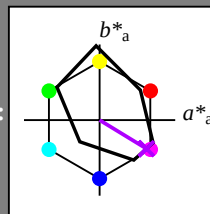
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

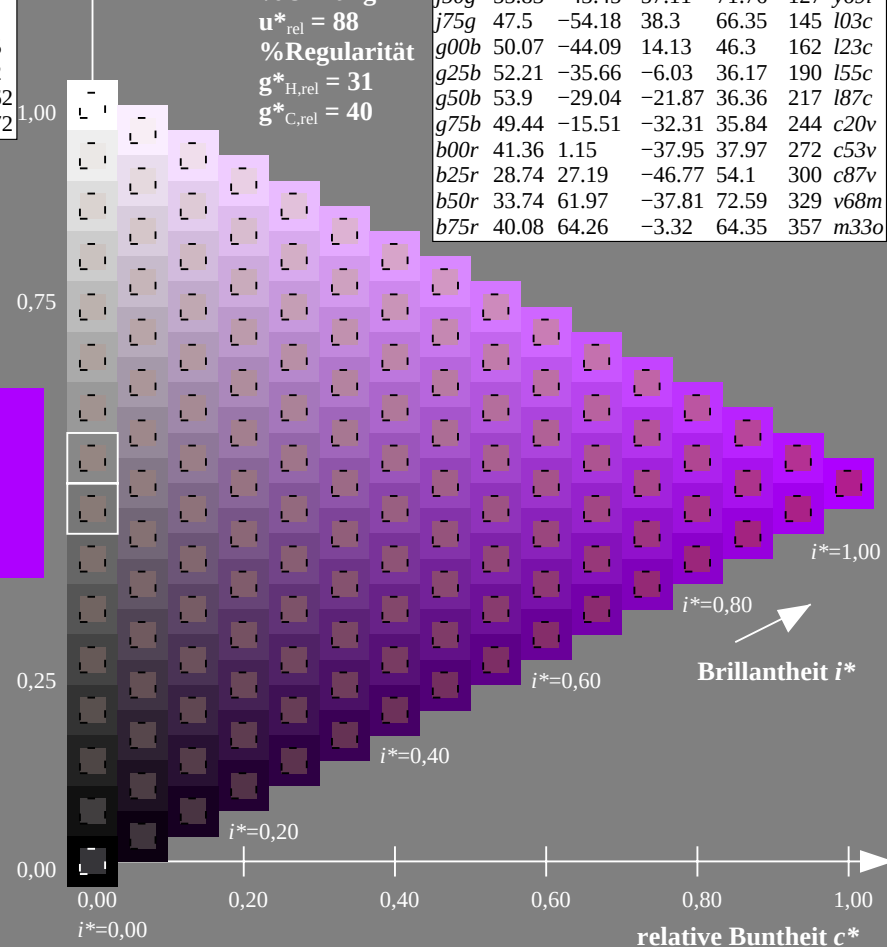
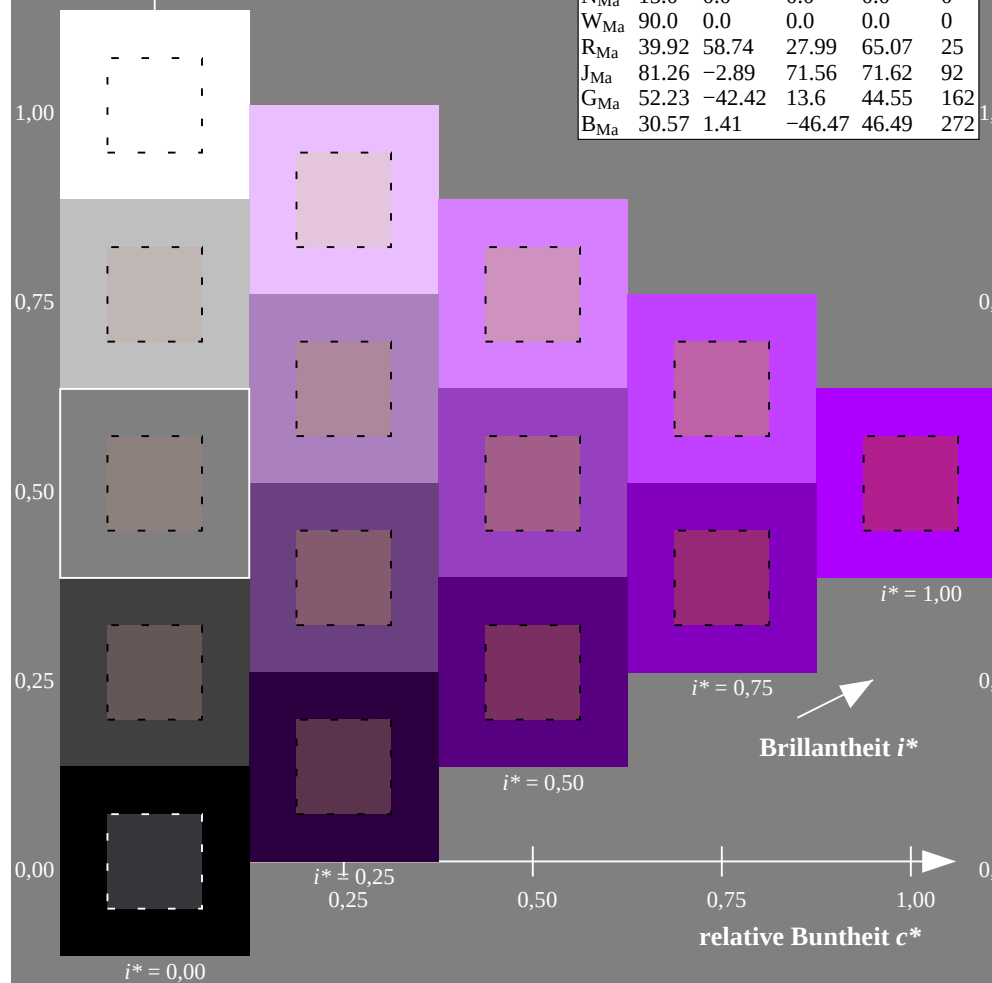
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

$u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

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

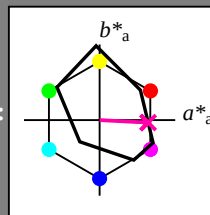
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

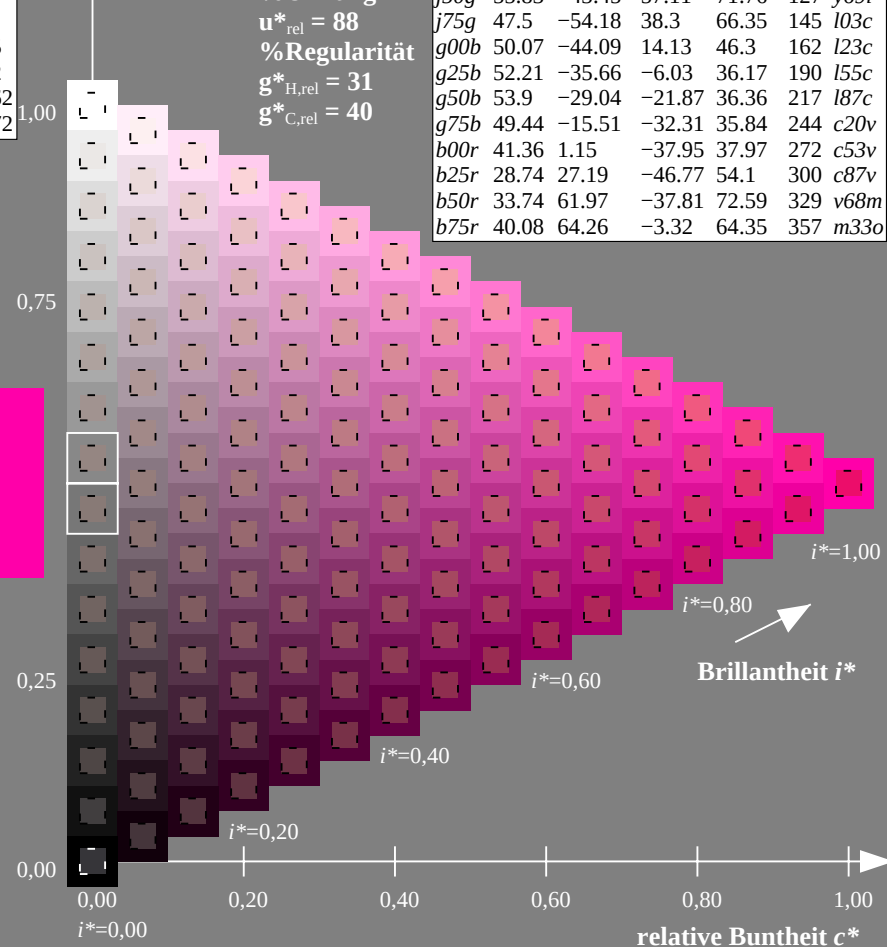
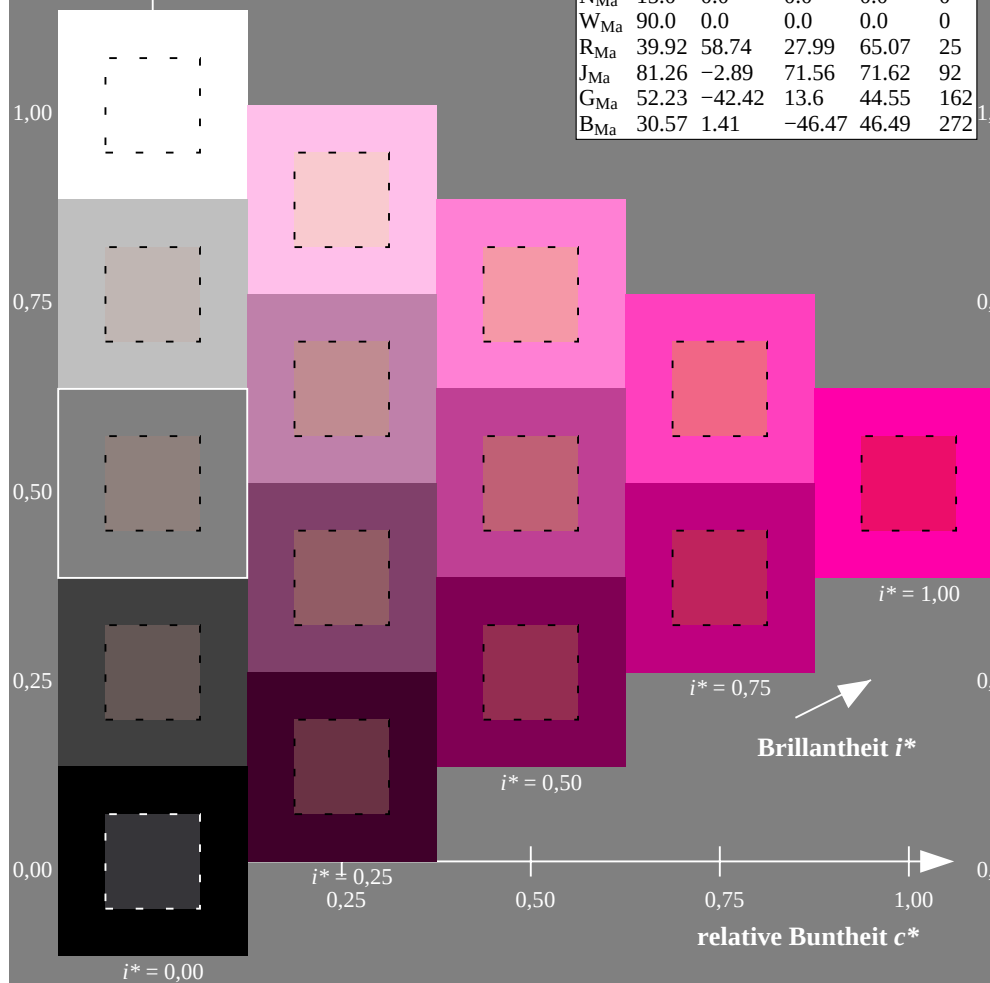
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

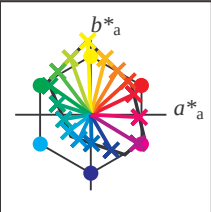
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45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



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	
01																																						
02																																						
03																																						
04																																						
05																																						
06																																						
07																																						
08																																						
09																																						
10																																						
11																																						
12																																						
13																																						
14																																						
15																																						
16																																						
17																																						
18																																						
19																																						
20																																						
21																																						
22																																						
23																																						
24																																						
25																																						
26																																						
27																																						

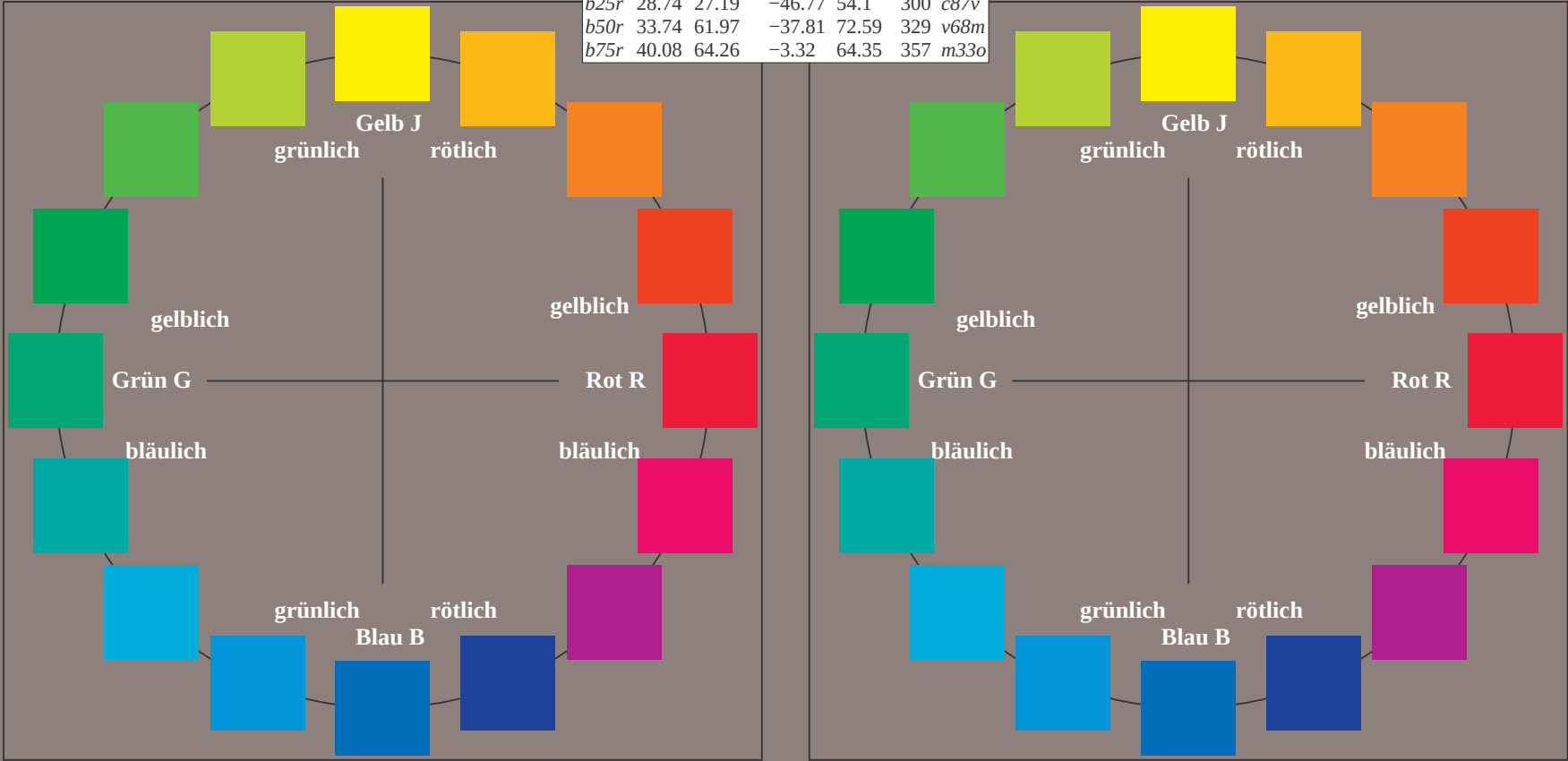
Ein und Ausgabe:
Farbmetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
Elementar-Bunttontext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene $r00j, r25j, \dots, b75r$
Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
%Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

$u^*_e = r00j$

Daten für jede Farbe:

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

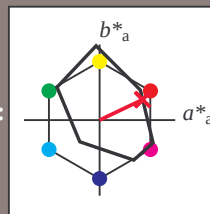
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

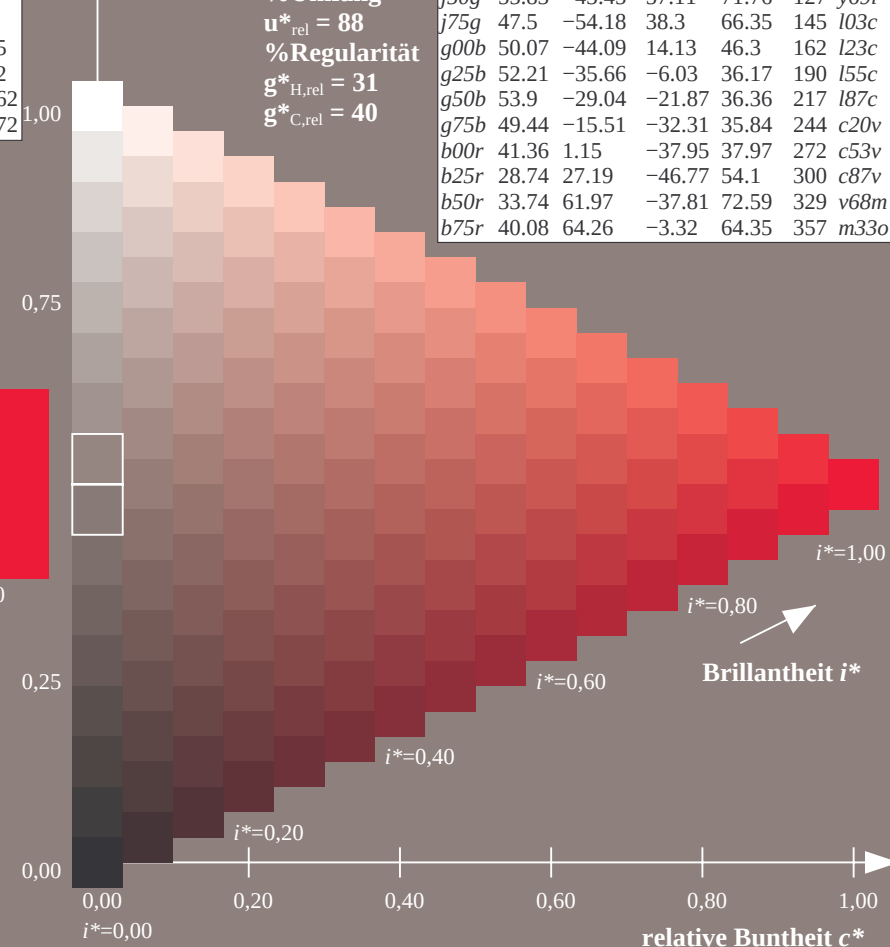
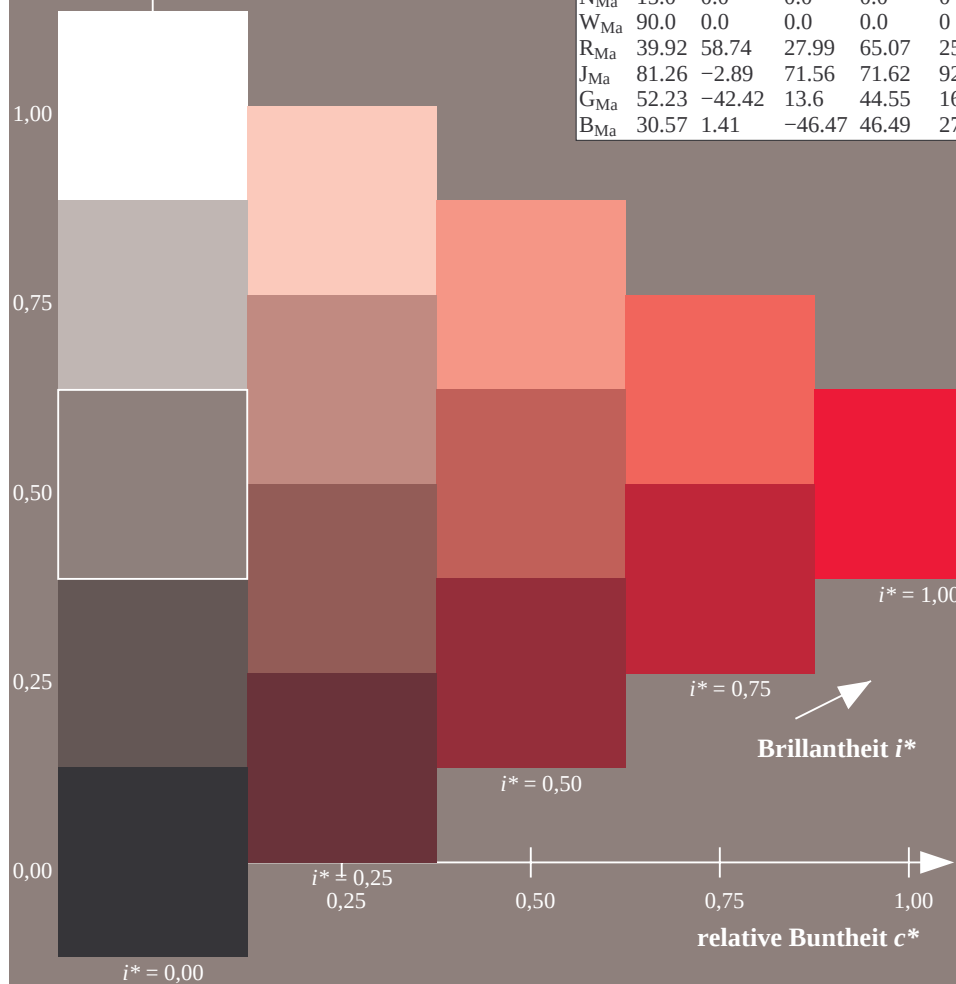
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

$u^*_e = r25j$

Daten für jede Farbe:

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

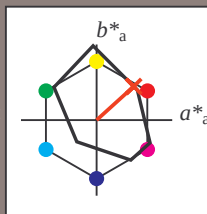
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

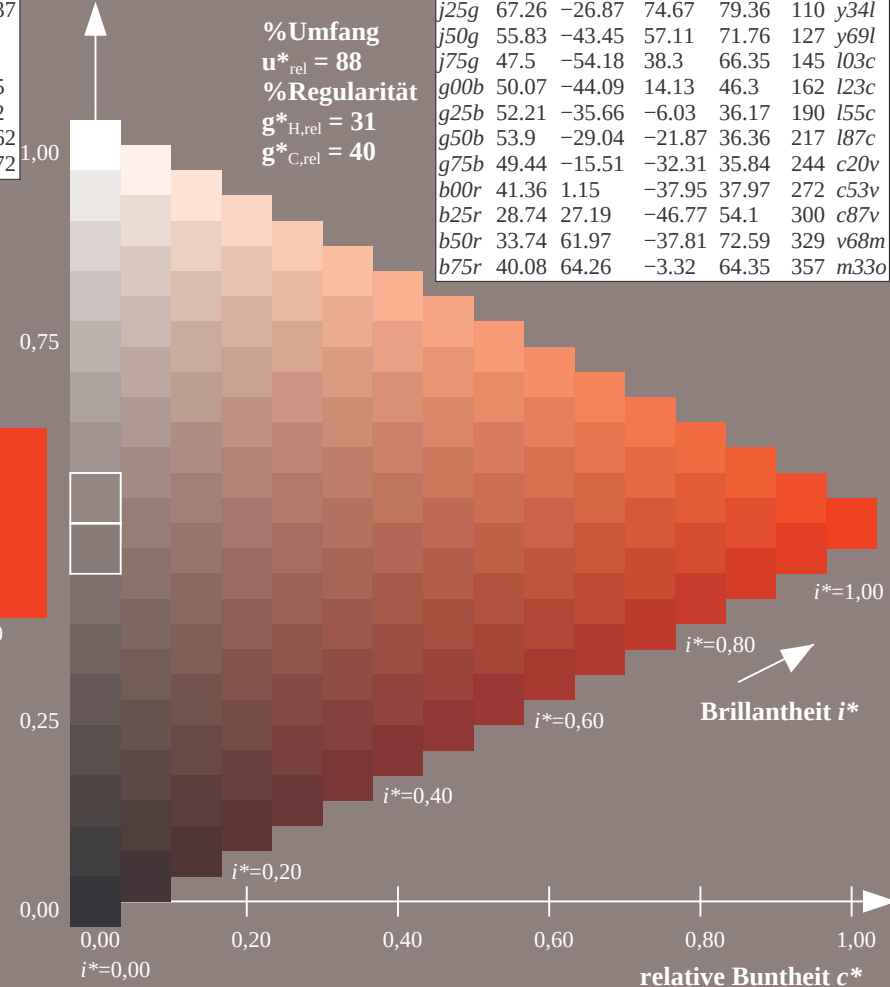
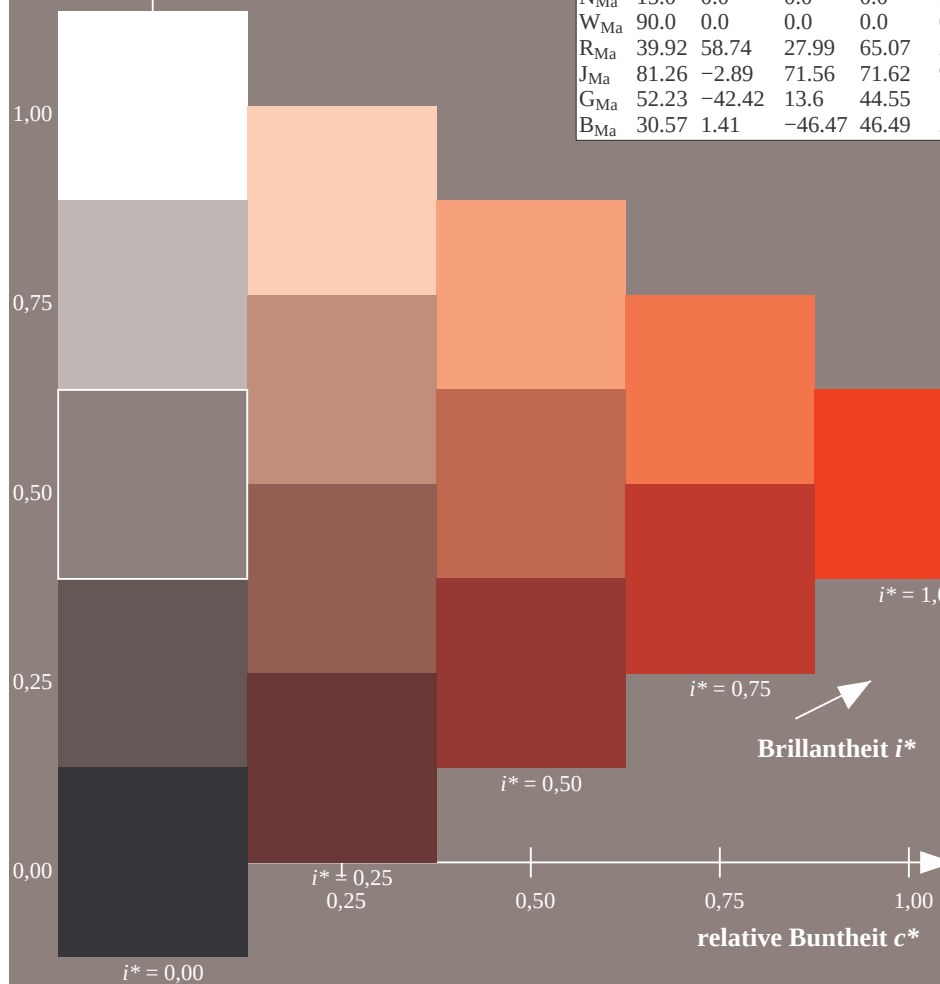
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

$u^*_e = r50j$

Daten für jede Farbe:

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

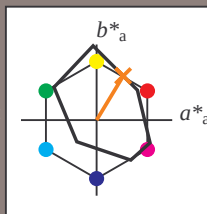
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

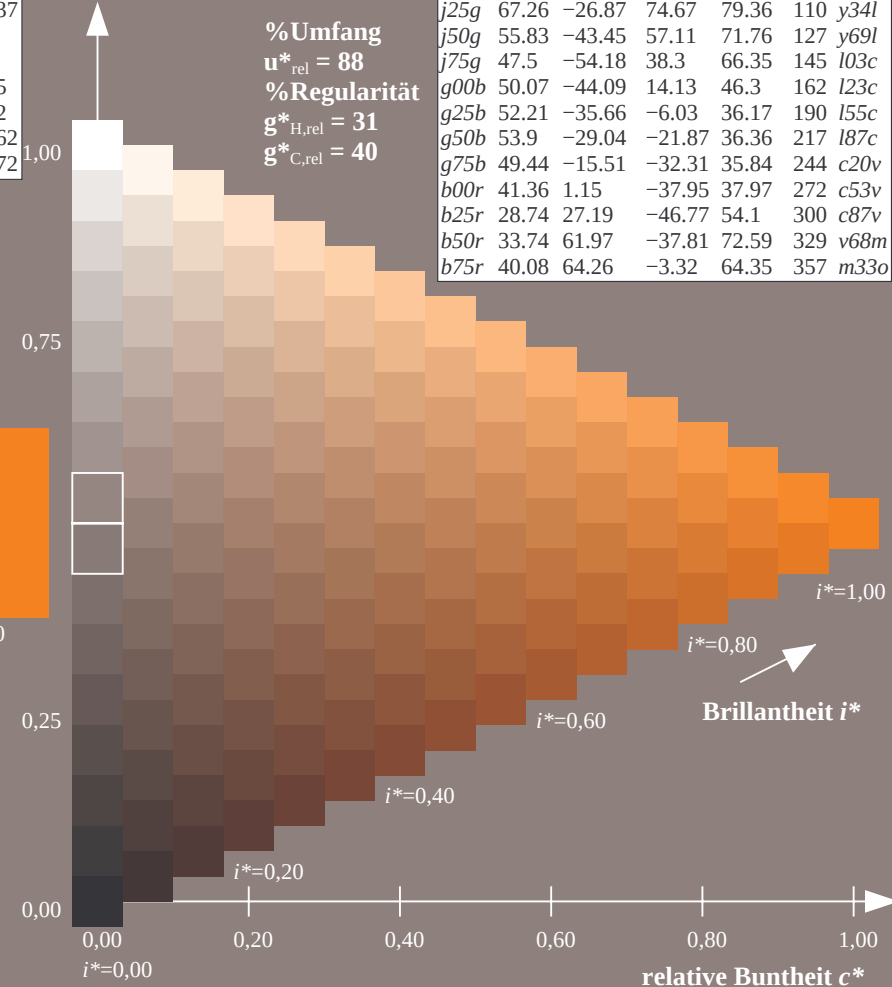
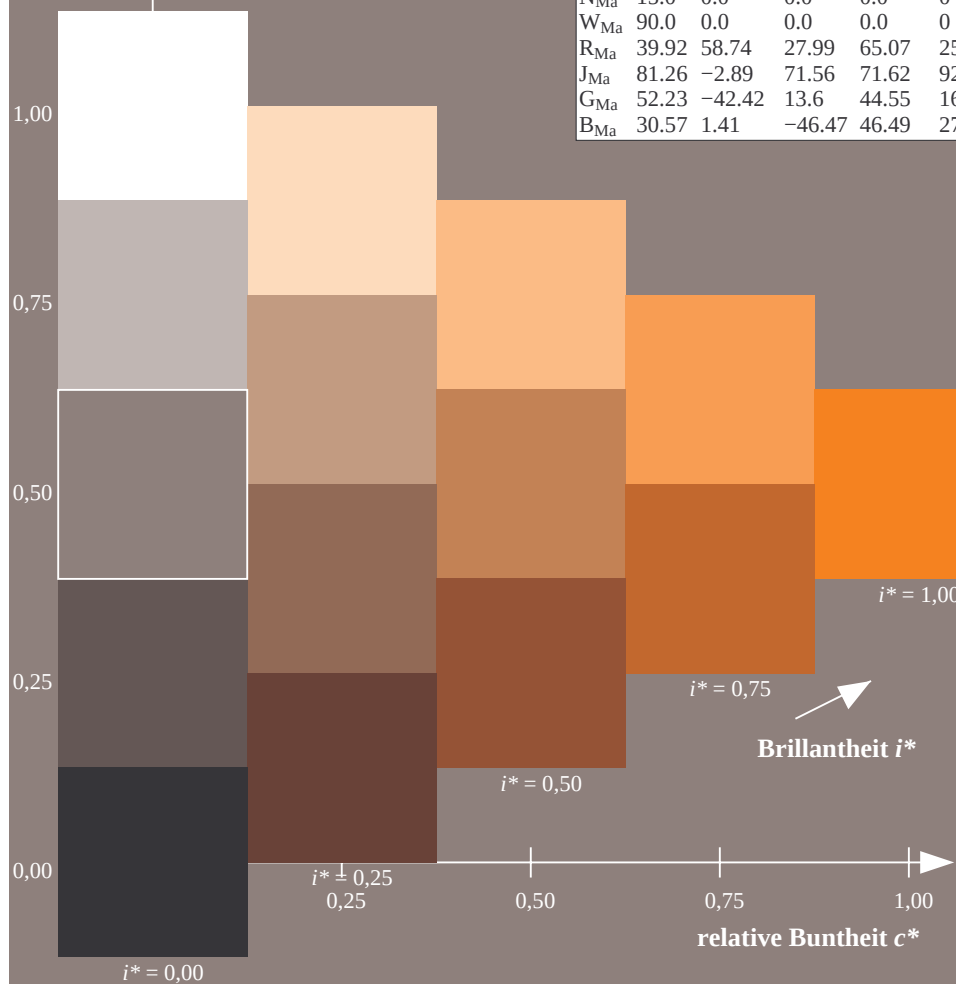
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

$u^*_e = r75j$

Daten für jede Farbe:

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

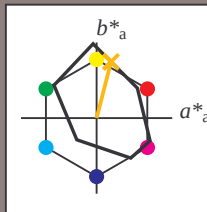
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

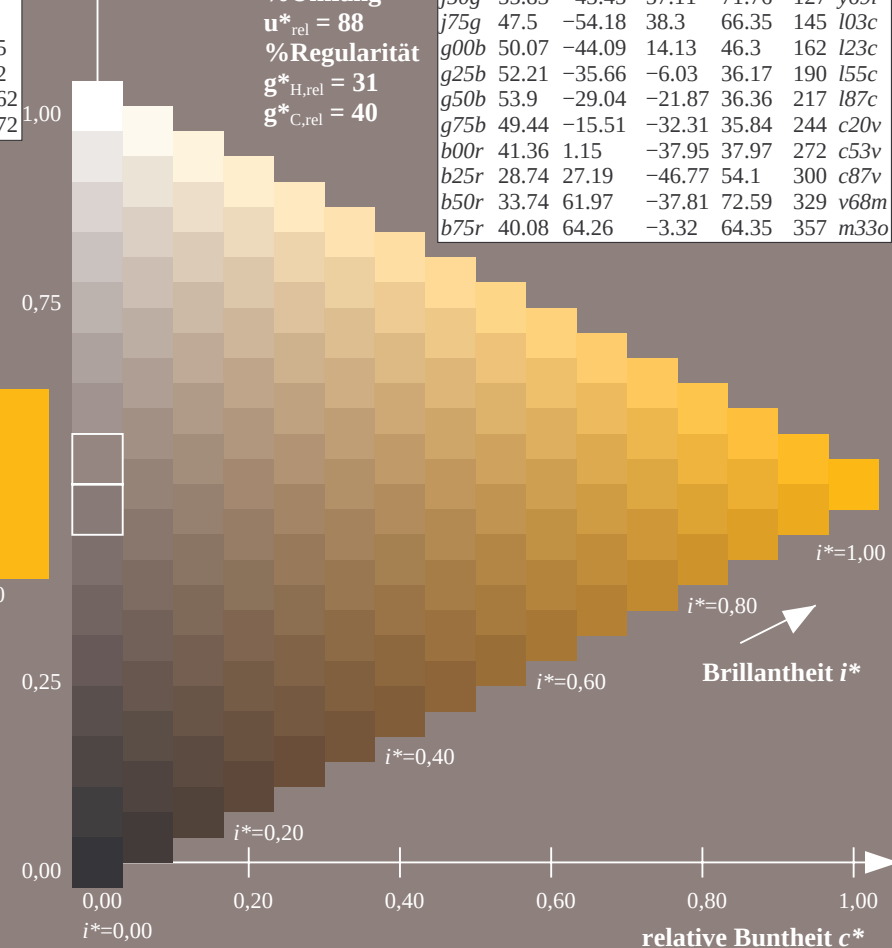
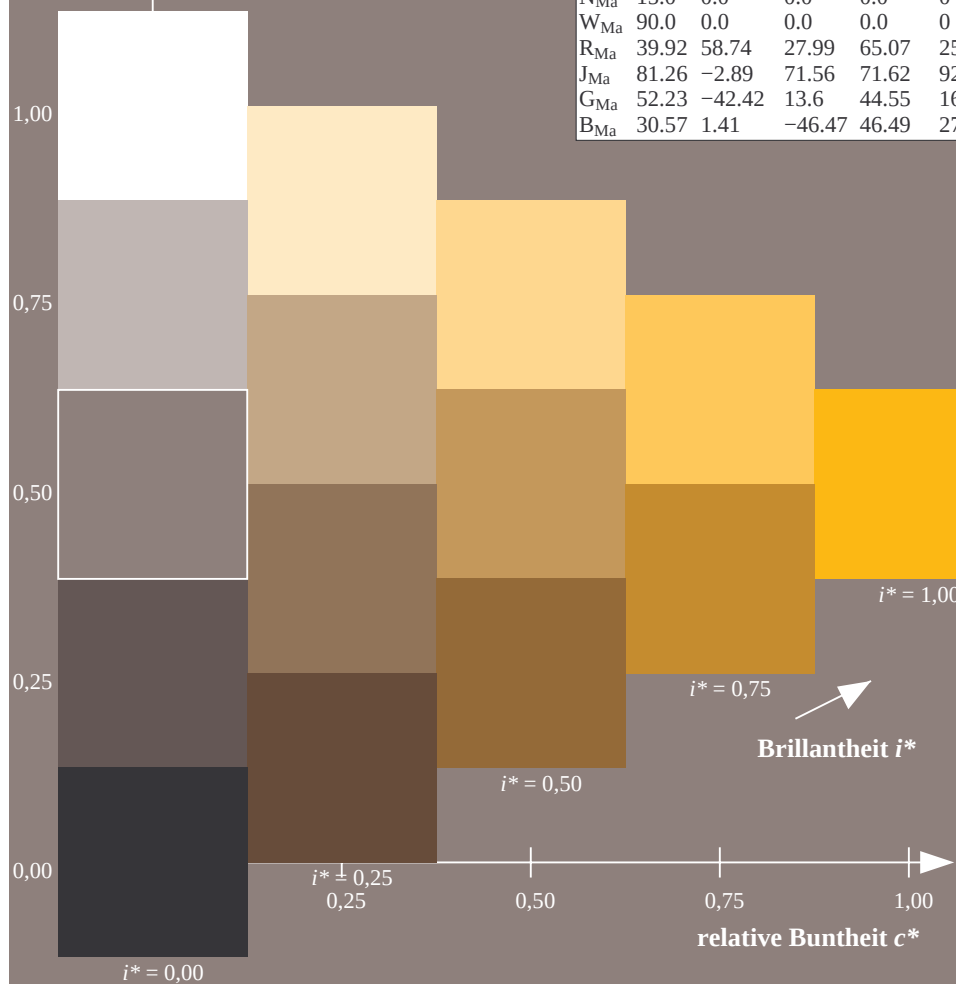
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

$u^*_e = j00g$

Daten für jede Farbe:

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

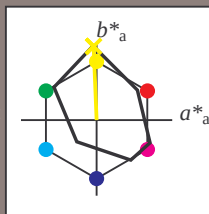
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

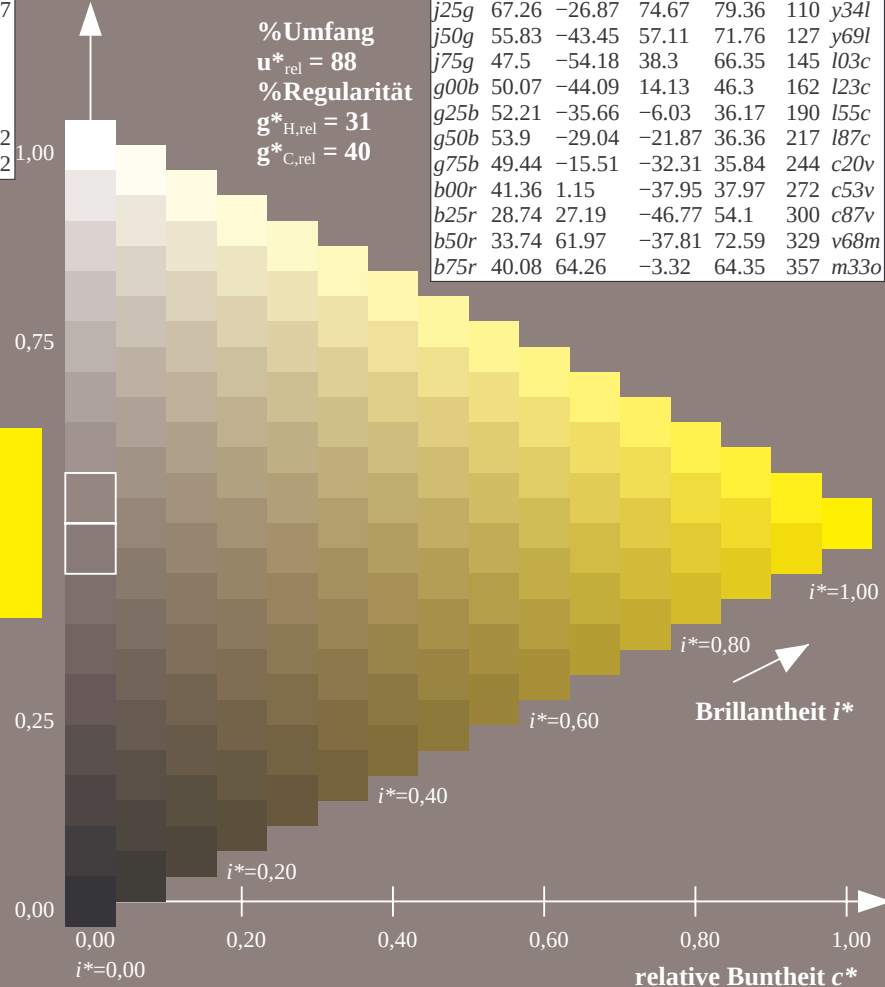
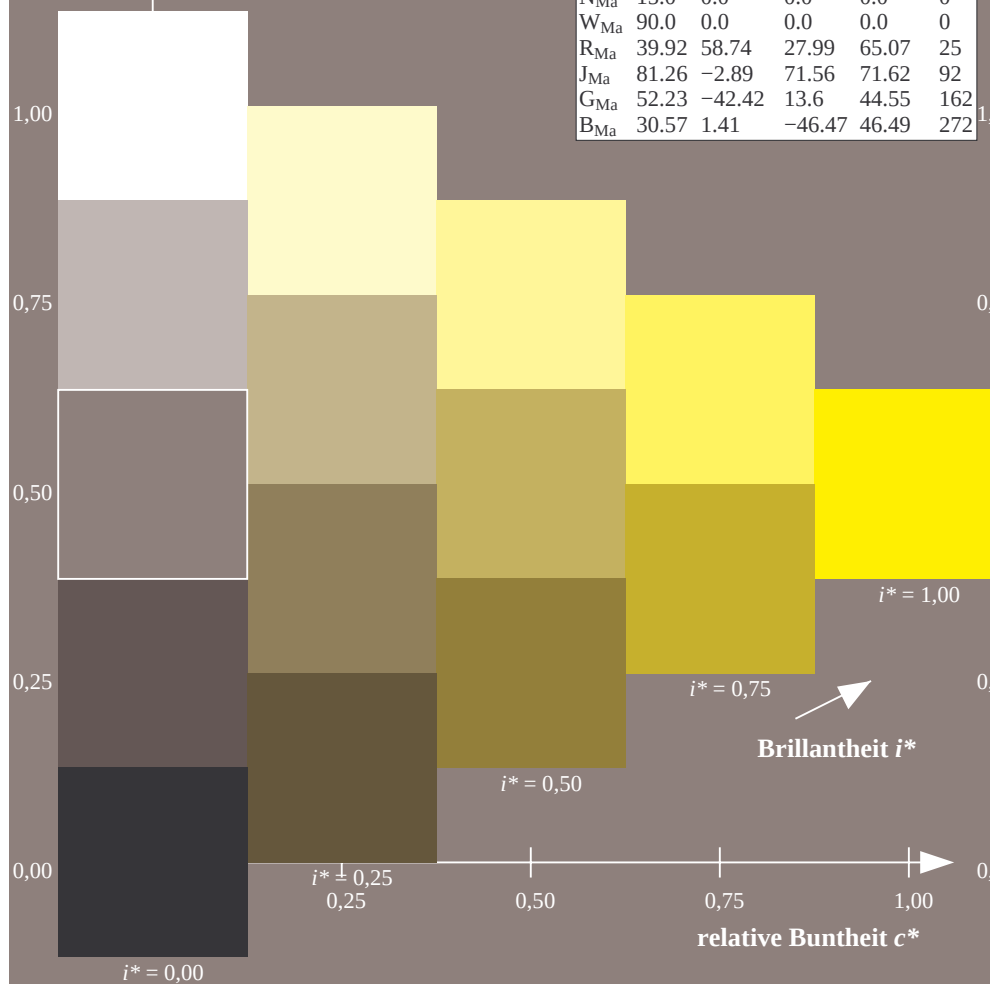
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

$u^*_e = j25g$

Daten für jede Farbe:

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

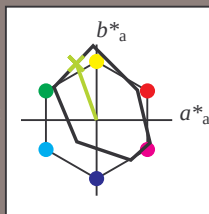
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

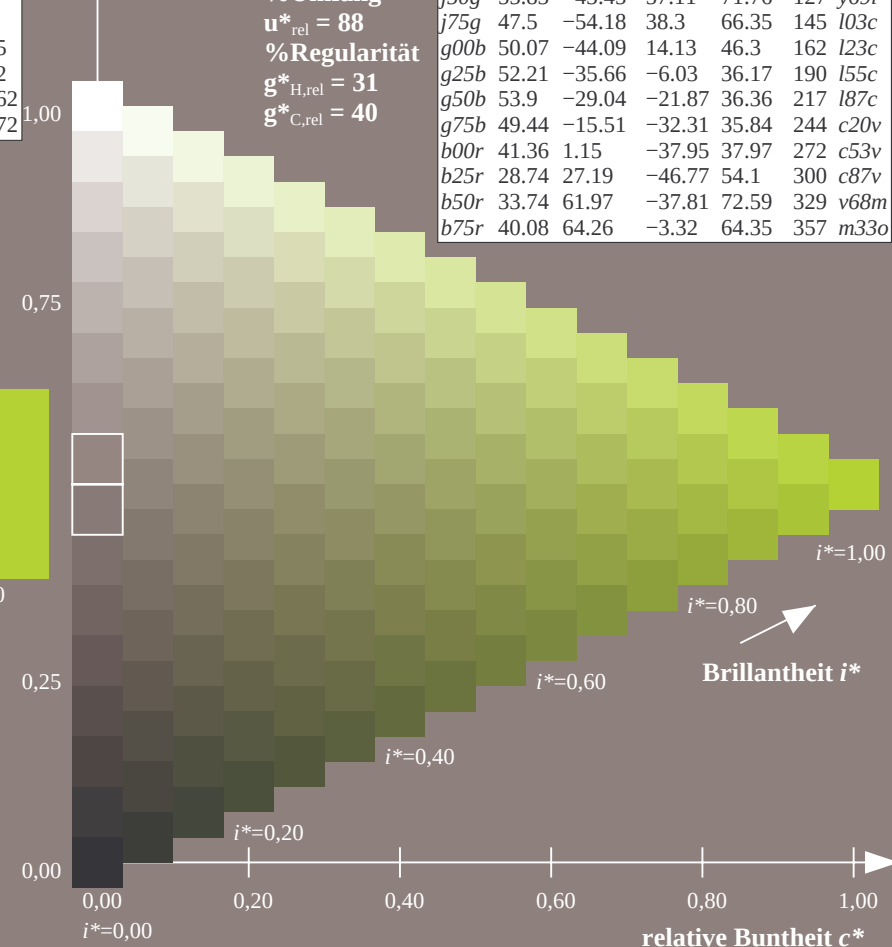
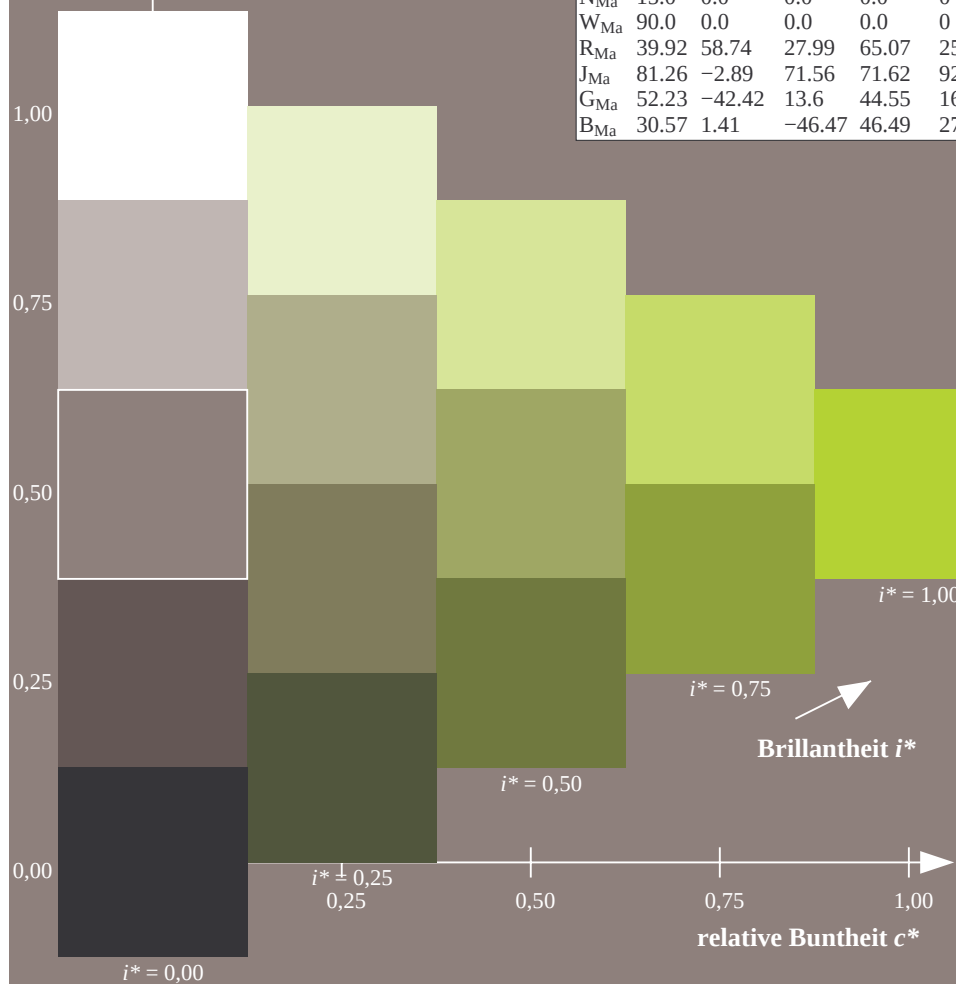
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

$u^*_e = j50g$

Daten für jede Farbe:

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

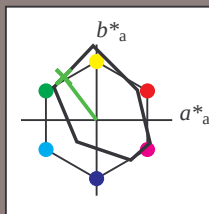
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

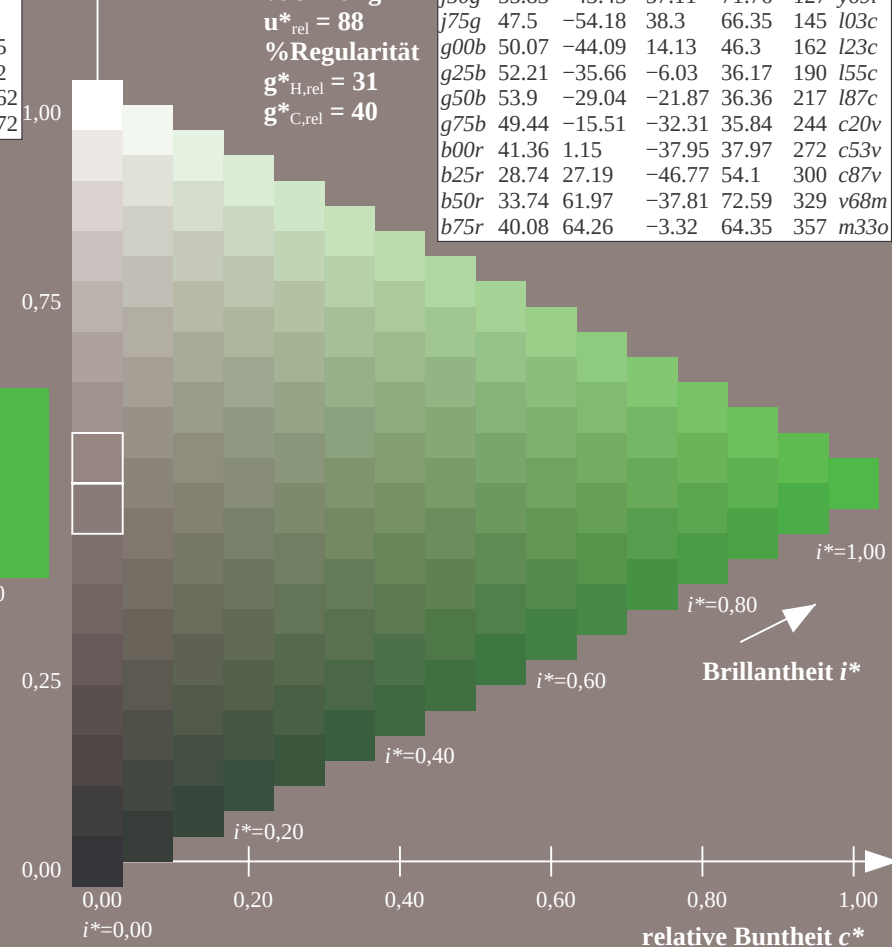
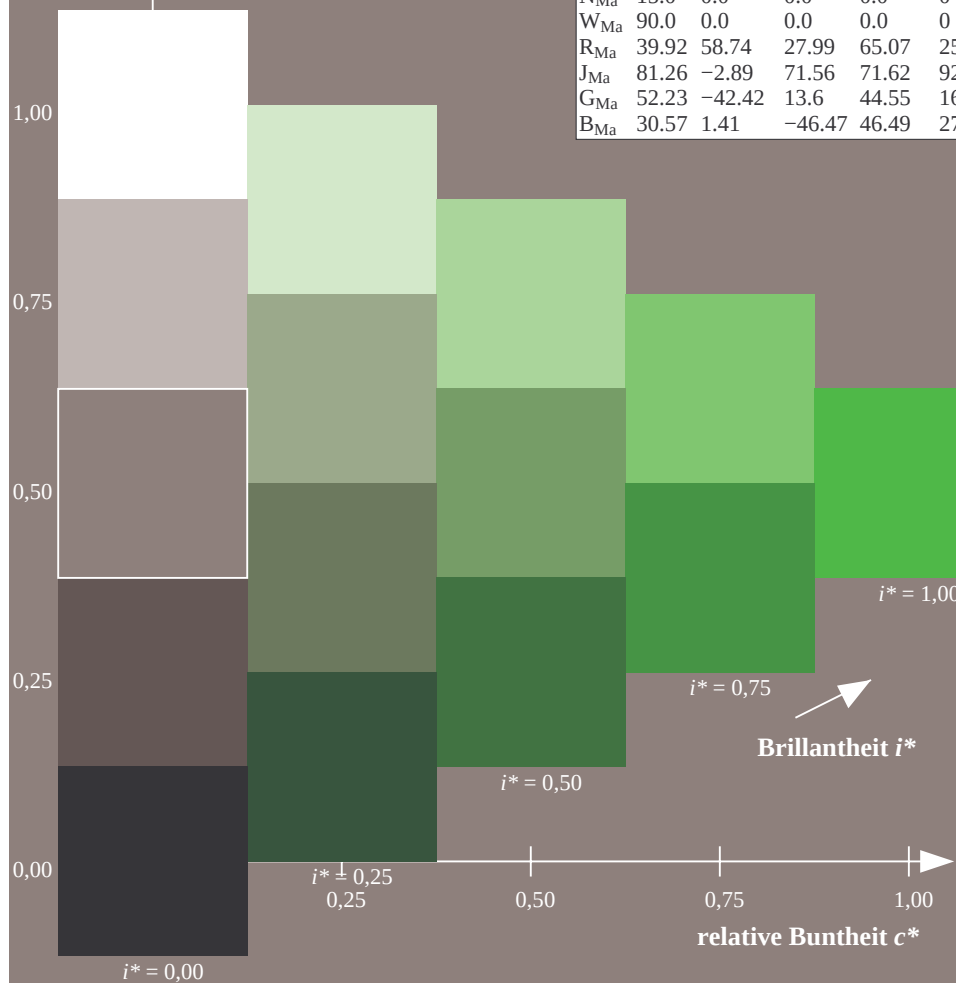
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

$u^*_e = j75g$

Daten für jede Farbe:

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

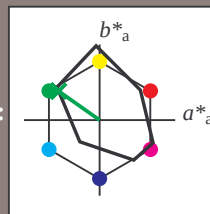
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

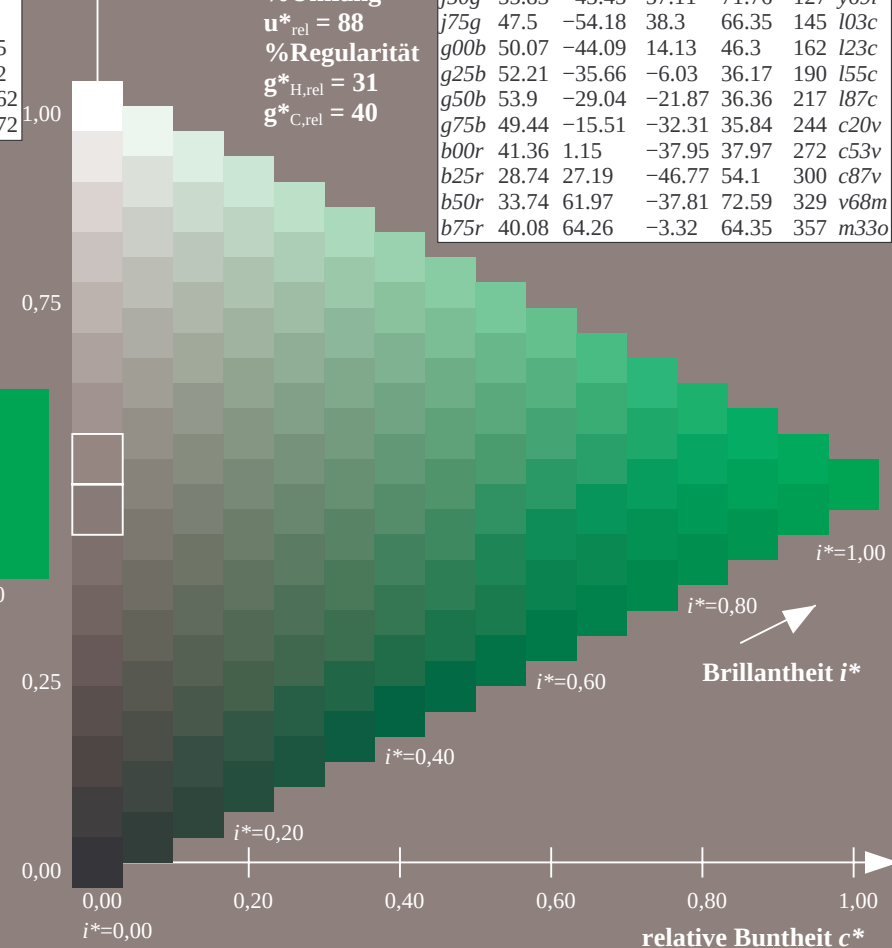
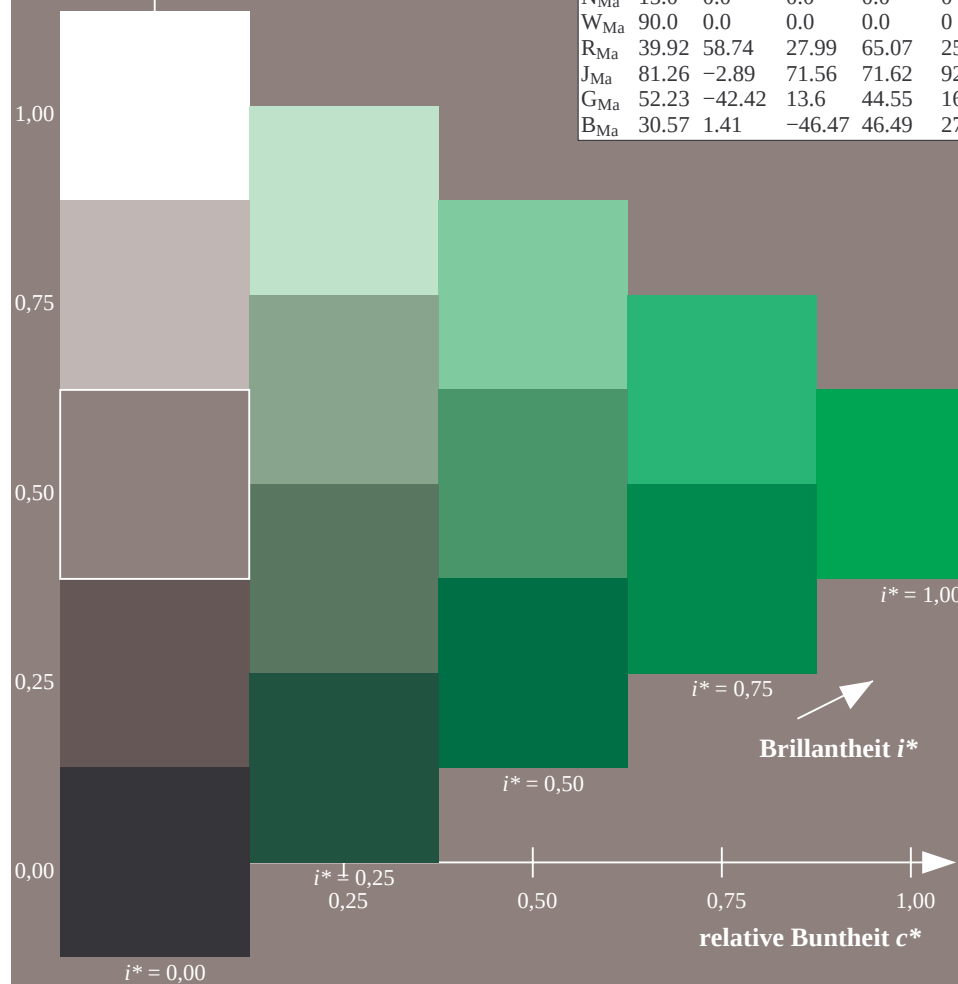
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

$u^*_e = g00b$

Daten für jede Farbe:

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

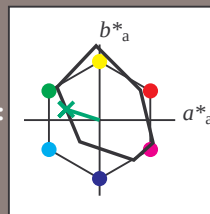
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

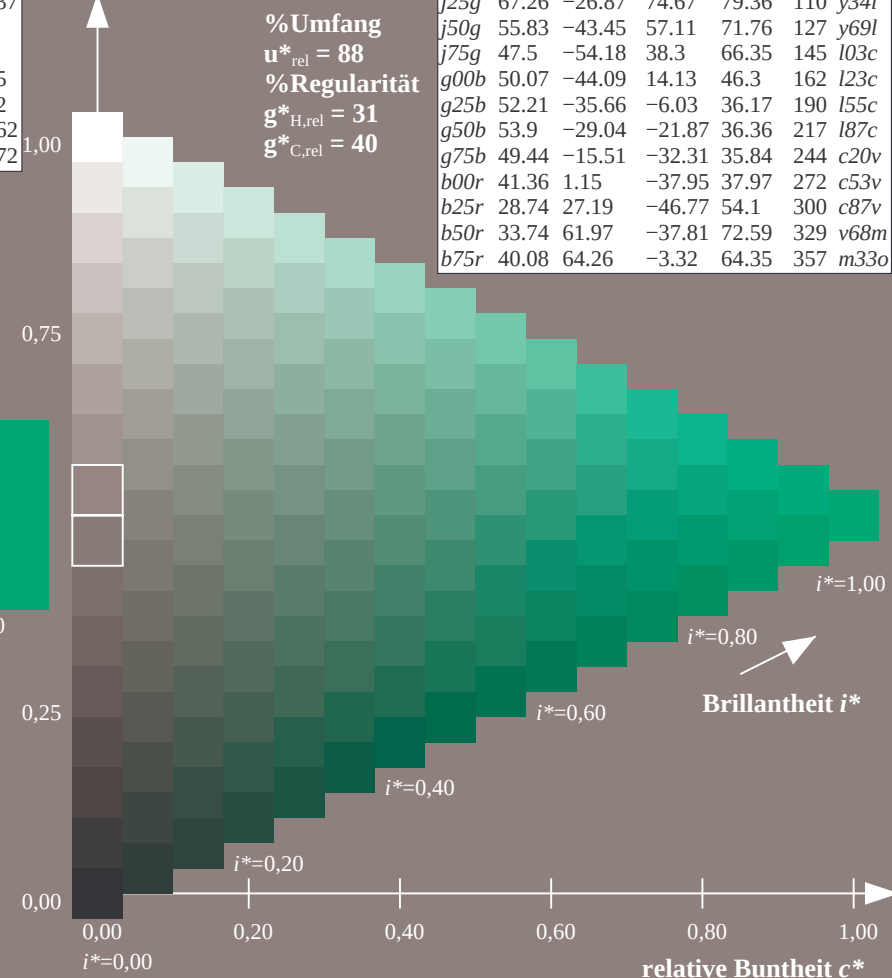
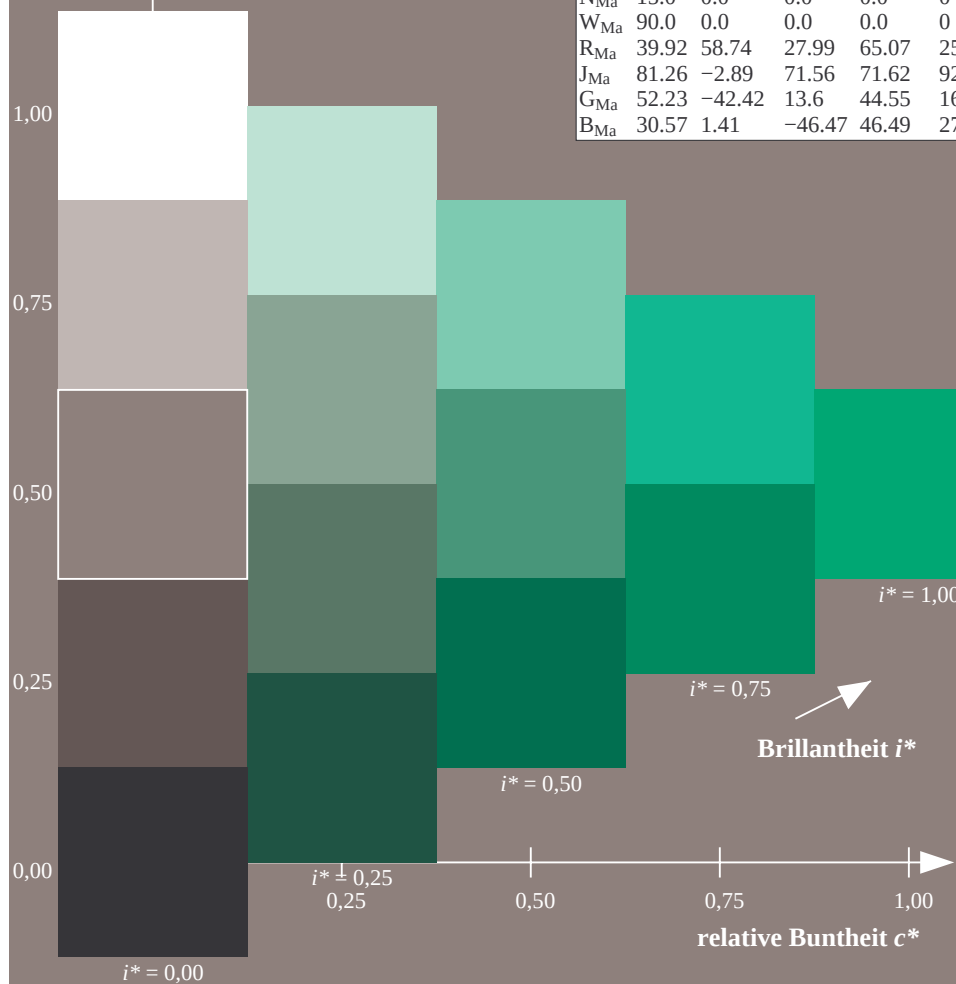
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

$u^*_e = g25b$

Daten für jede Farbe:

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

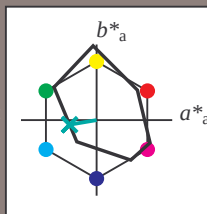
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

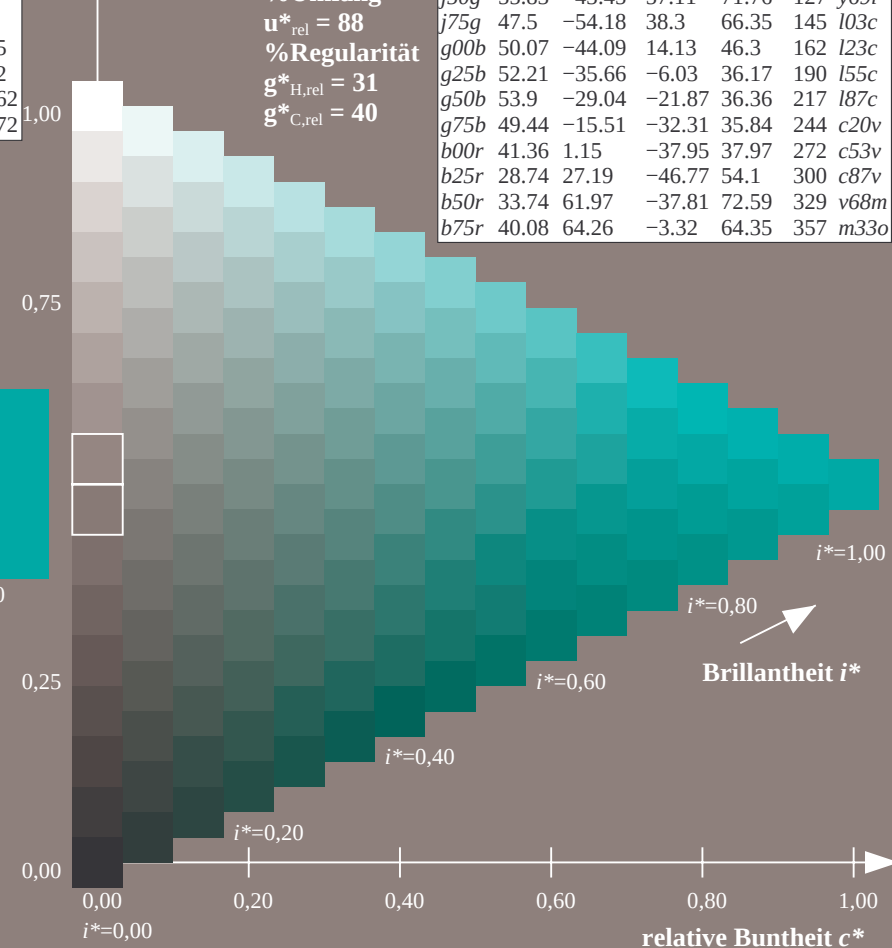
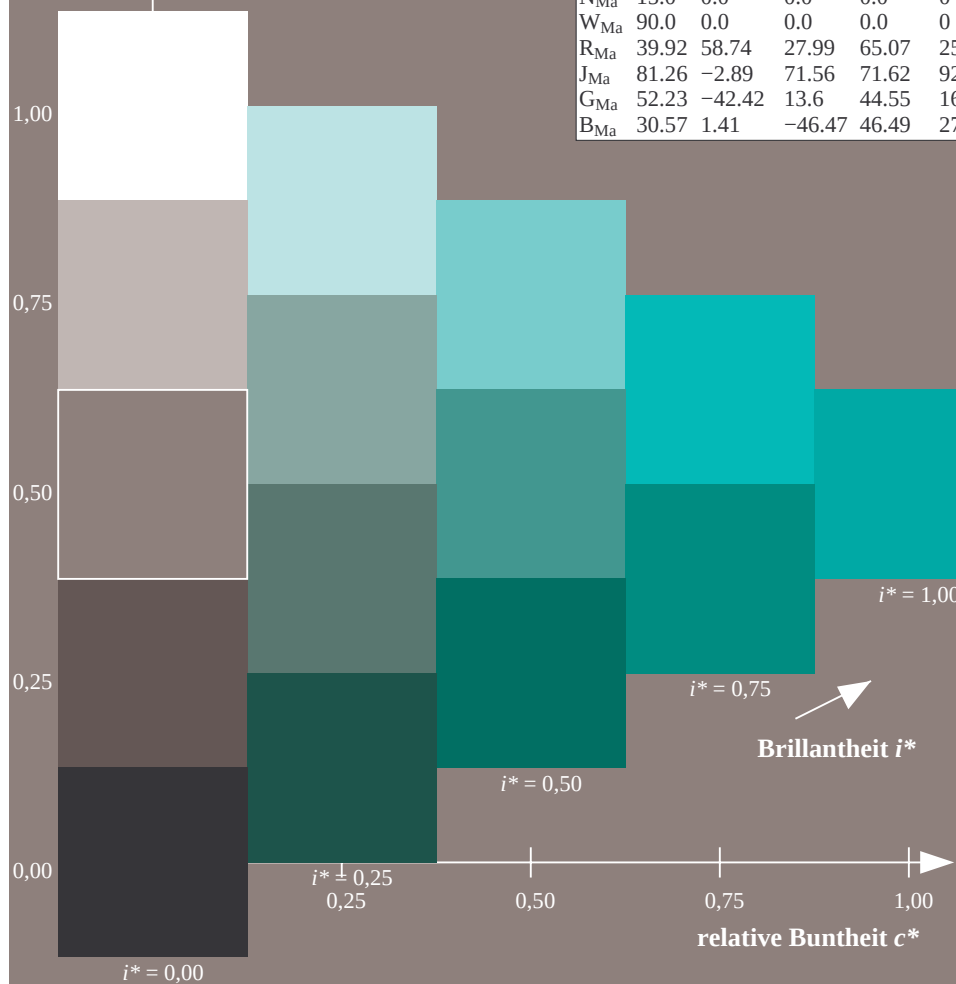
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

$u^*_e = g50b$

Daten für jede Farbe:

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

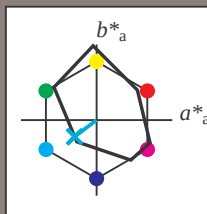
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

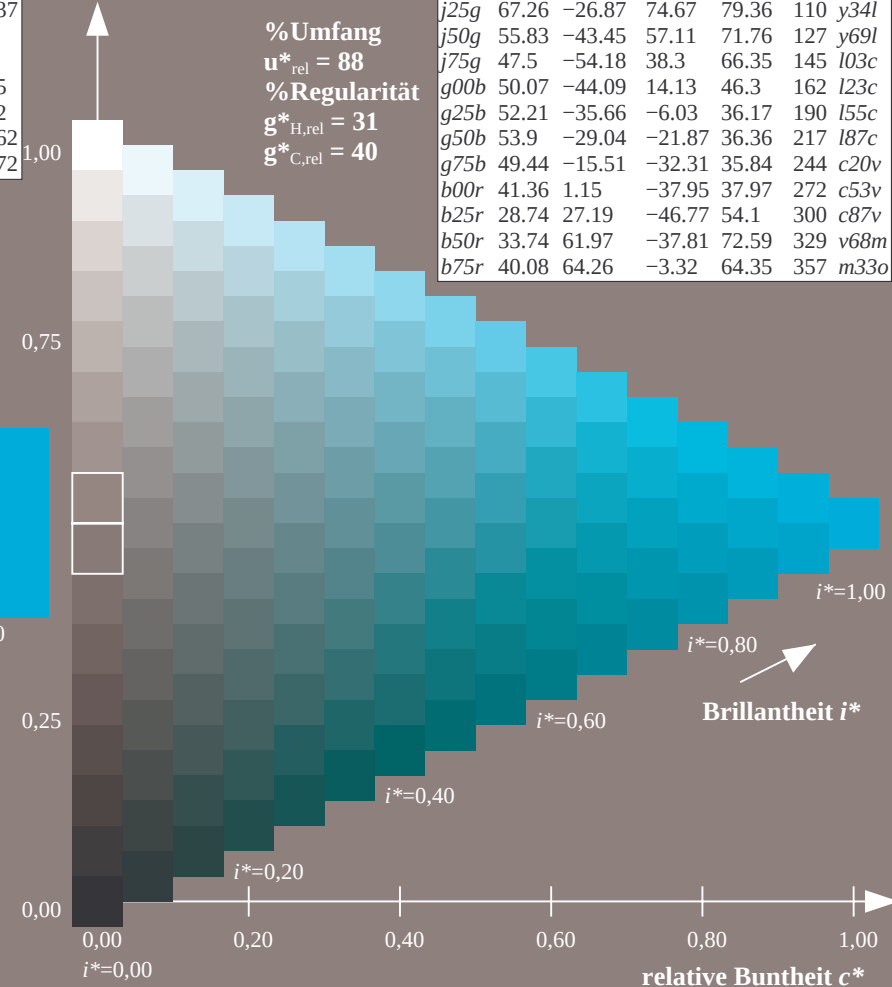
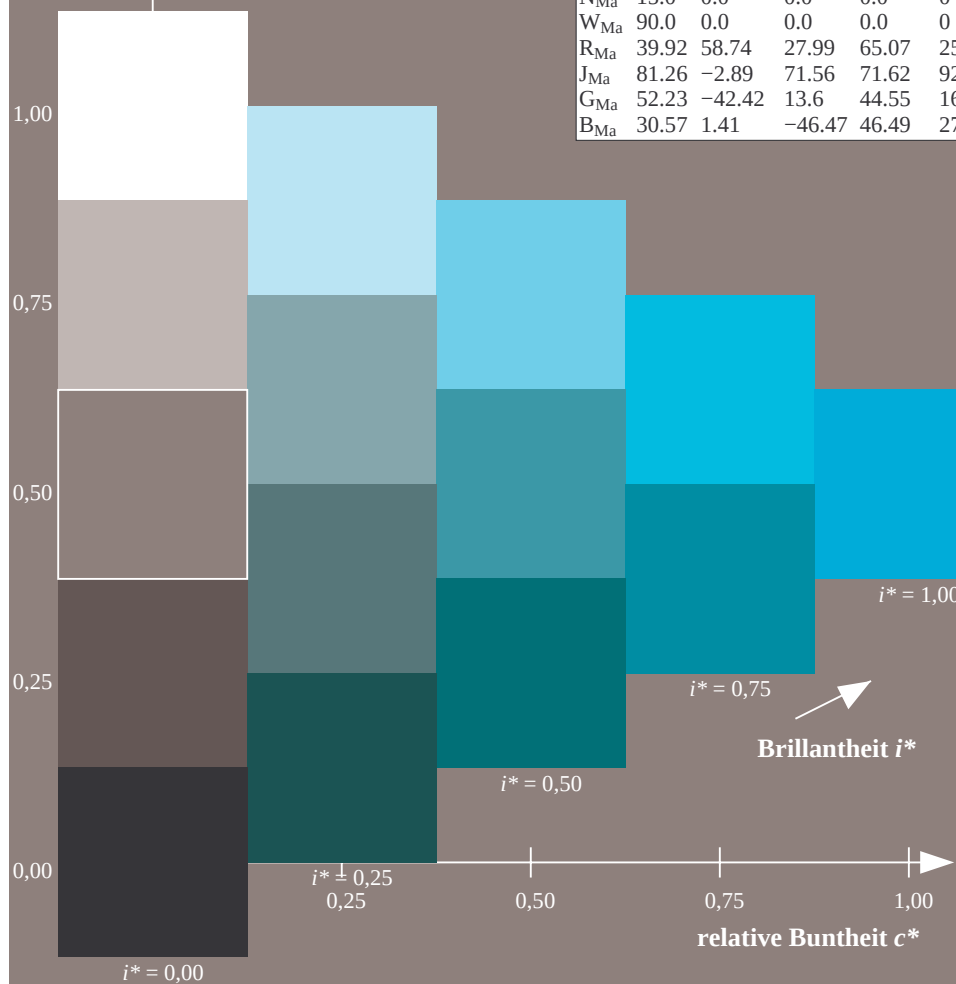
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

$u^*_e = g75b$

Daten für jede Farbe:

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

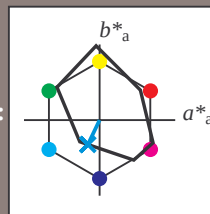
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

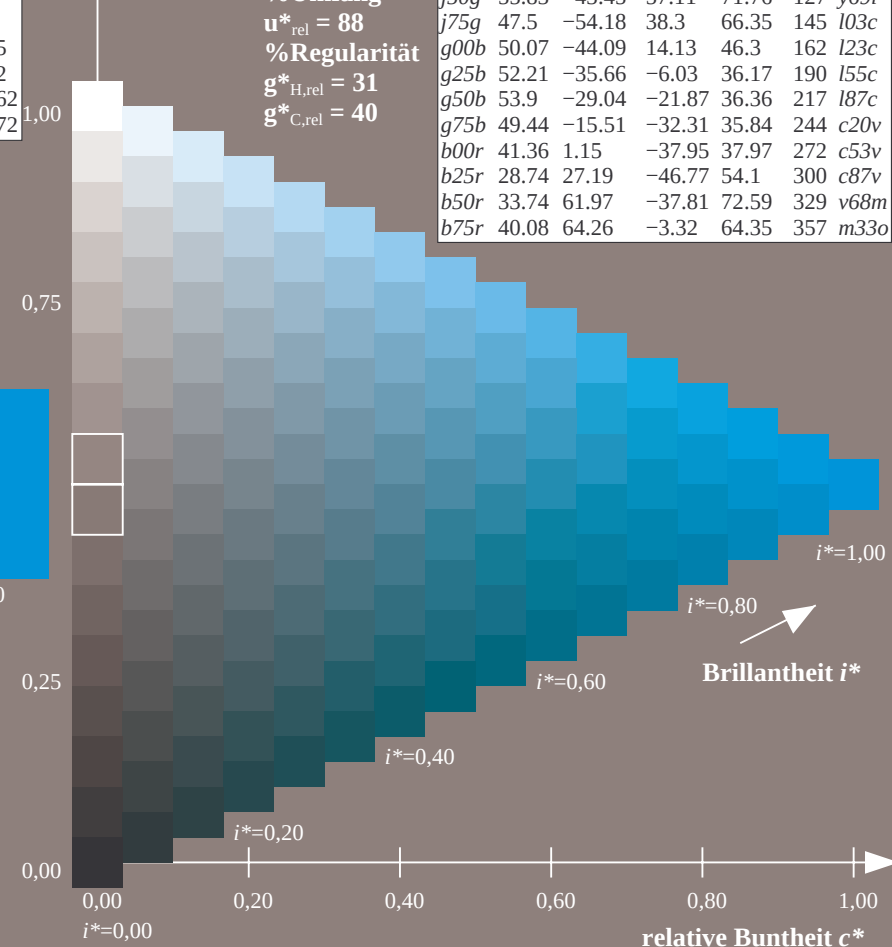
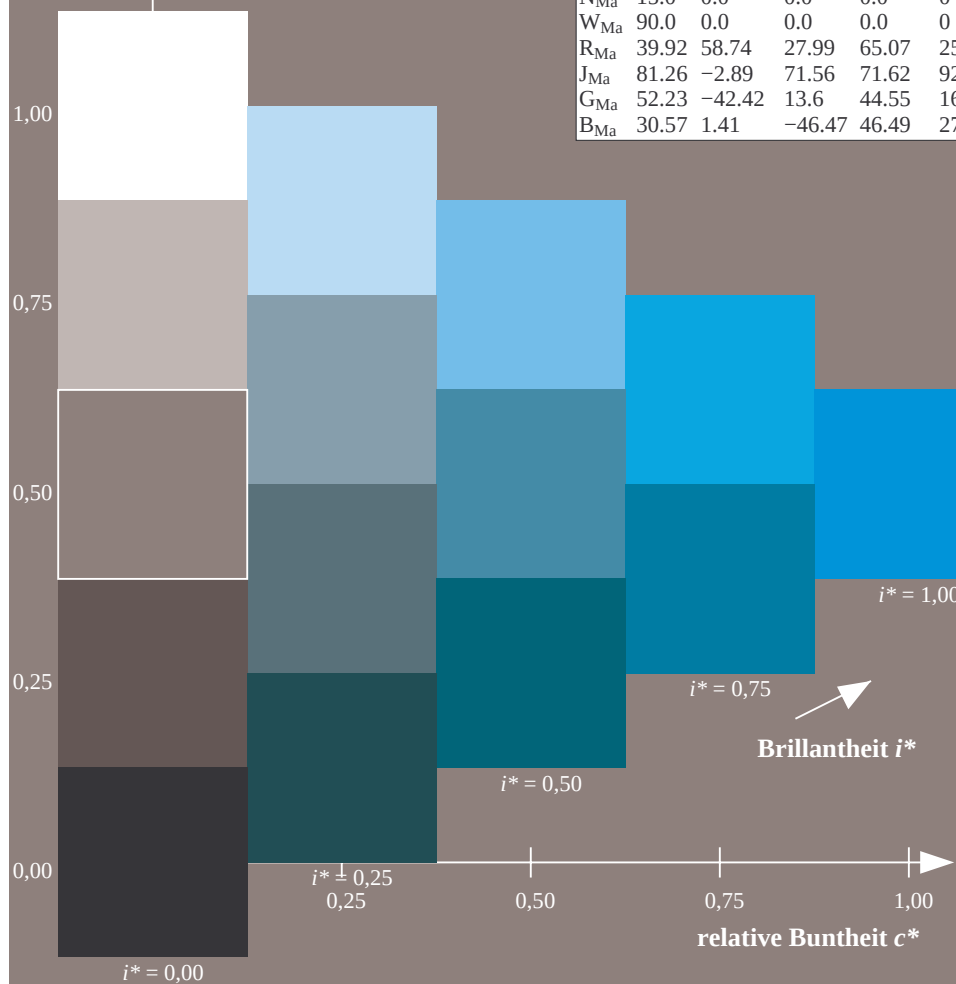
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

$u^*_e = b00r$

Daten für jede Farbe:

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

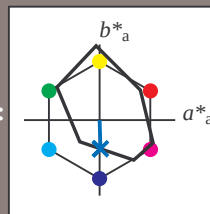
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

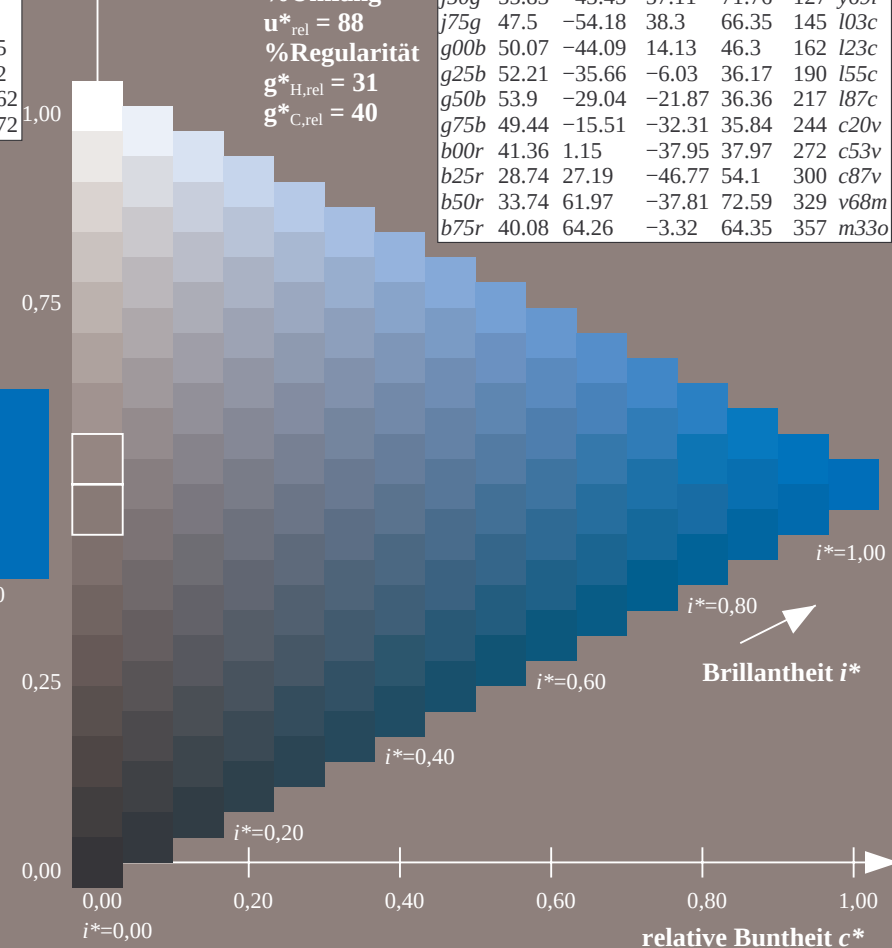
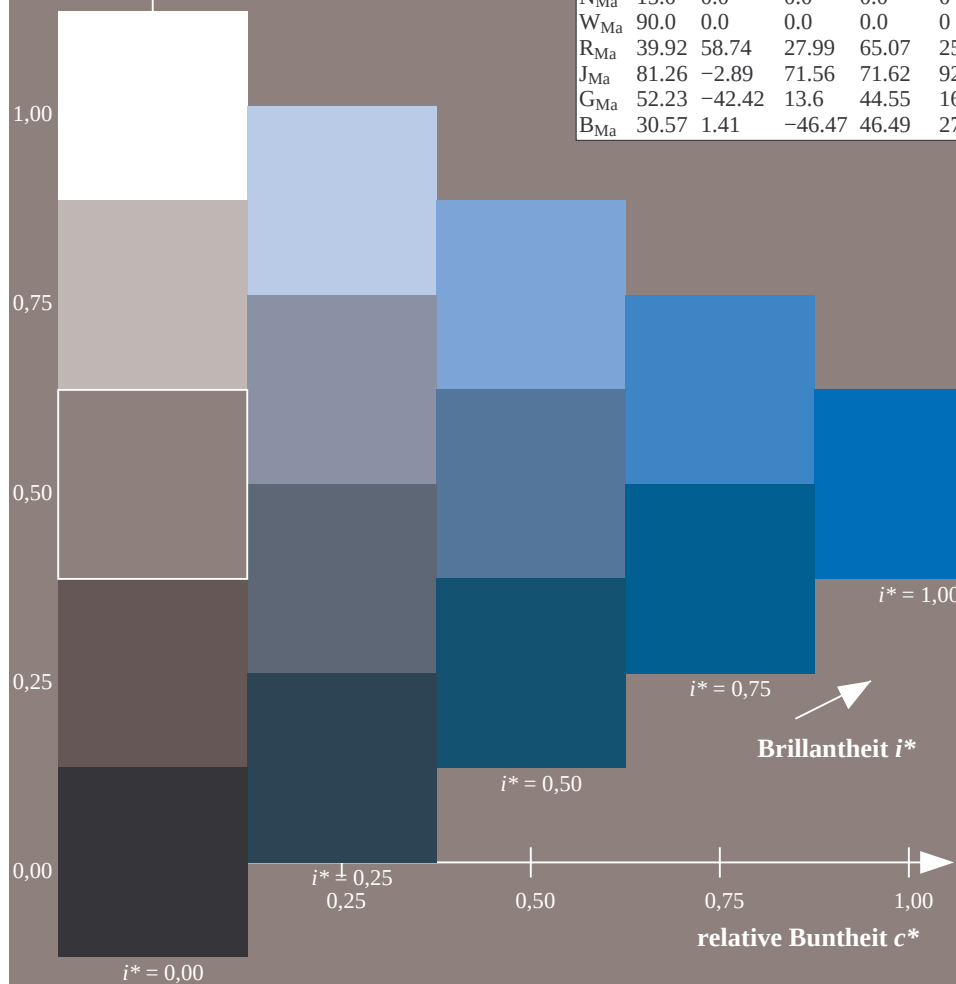
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

$u^*_e = b25r$

Daten für jede Farbe:

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

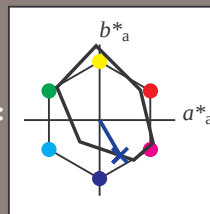
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O_{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y_{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L_{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C_{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V_{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M_{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N_{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W_{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R_{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

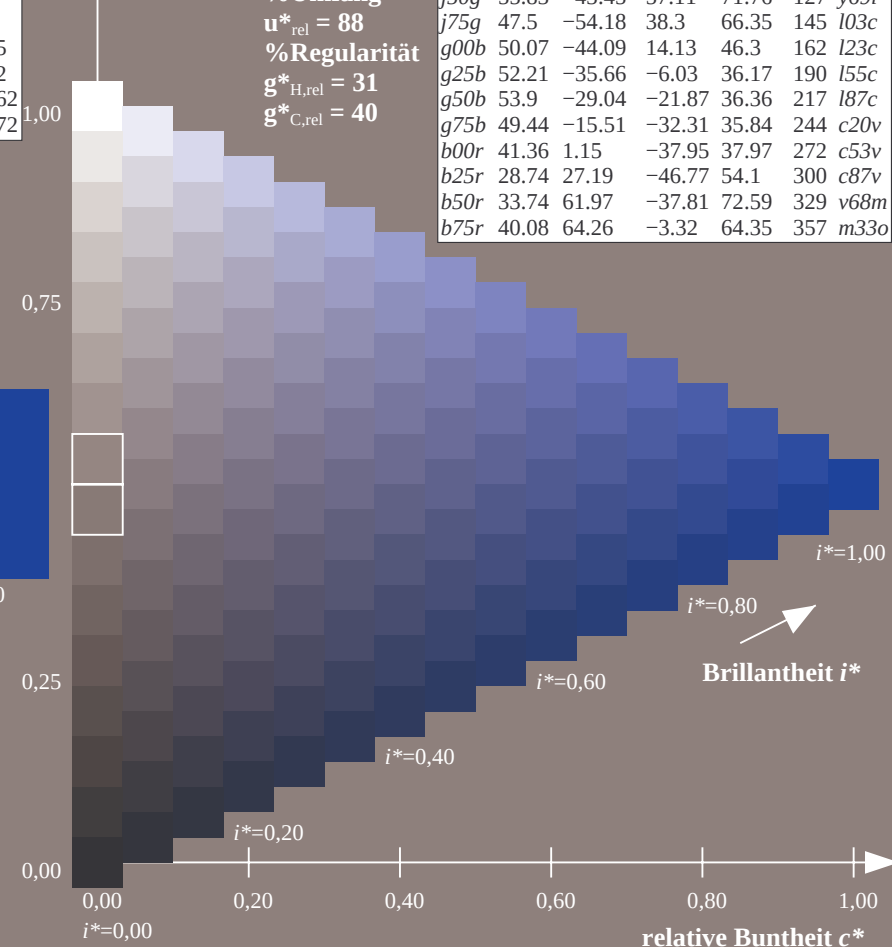
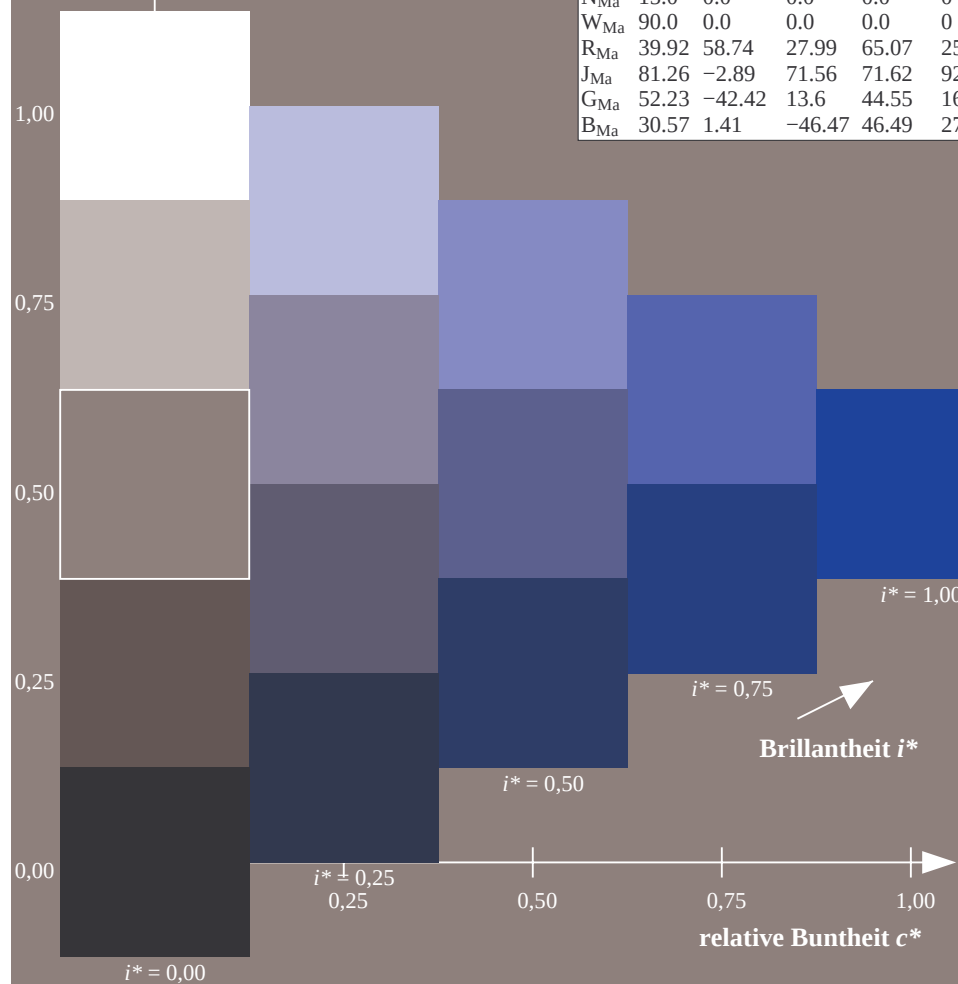
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

$u^*_e = b50r$

Daten für jede Farbe:

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

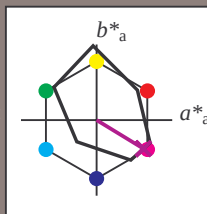
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

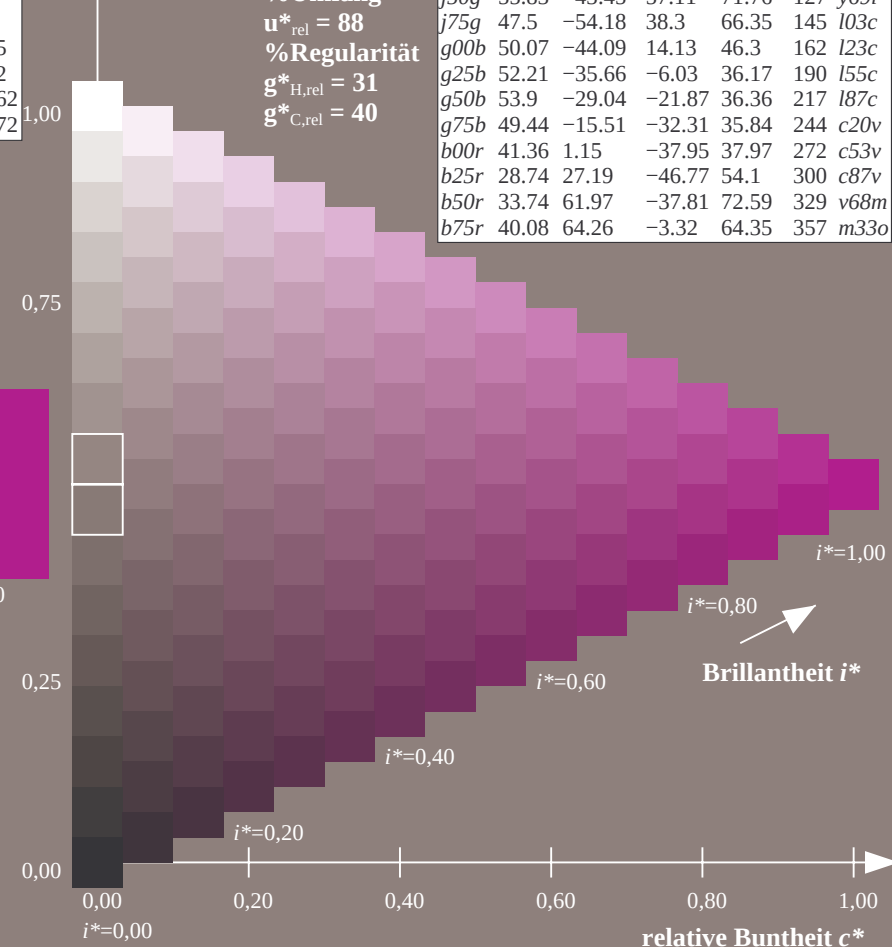
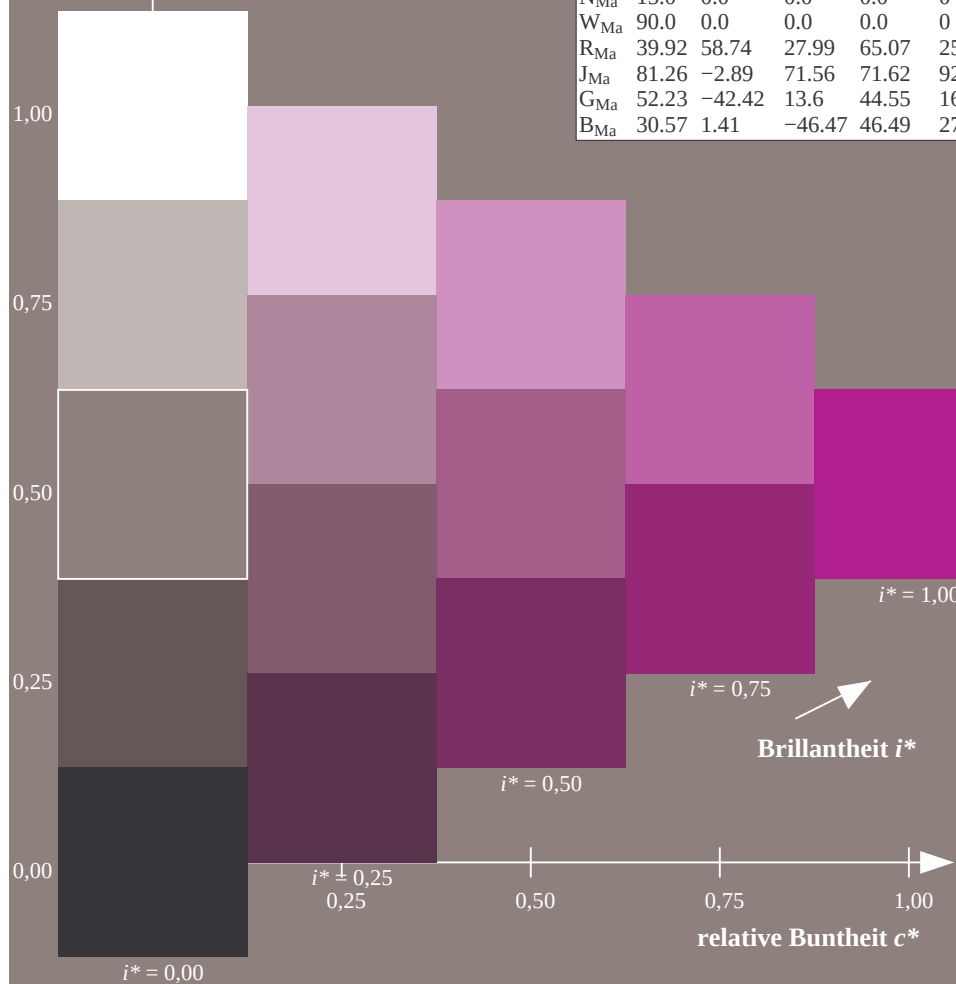
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

$u^*_e = b75r$

Daten für jede Farbe:

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

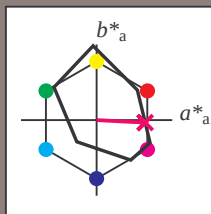
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

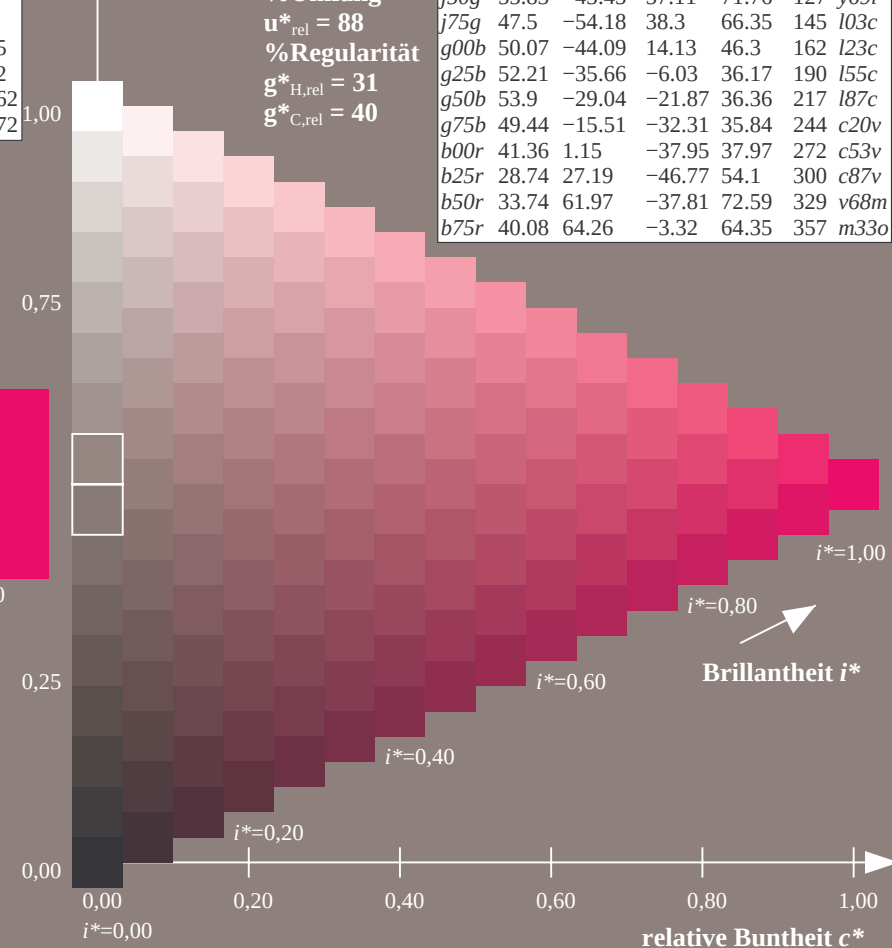
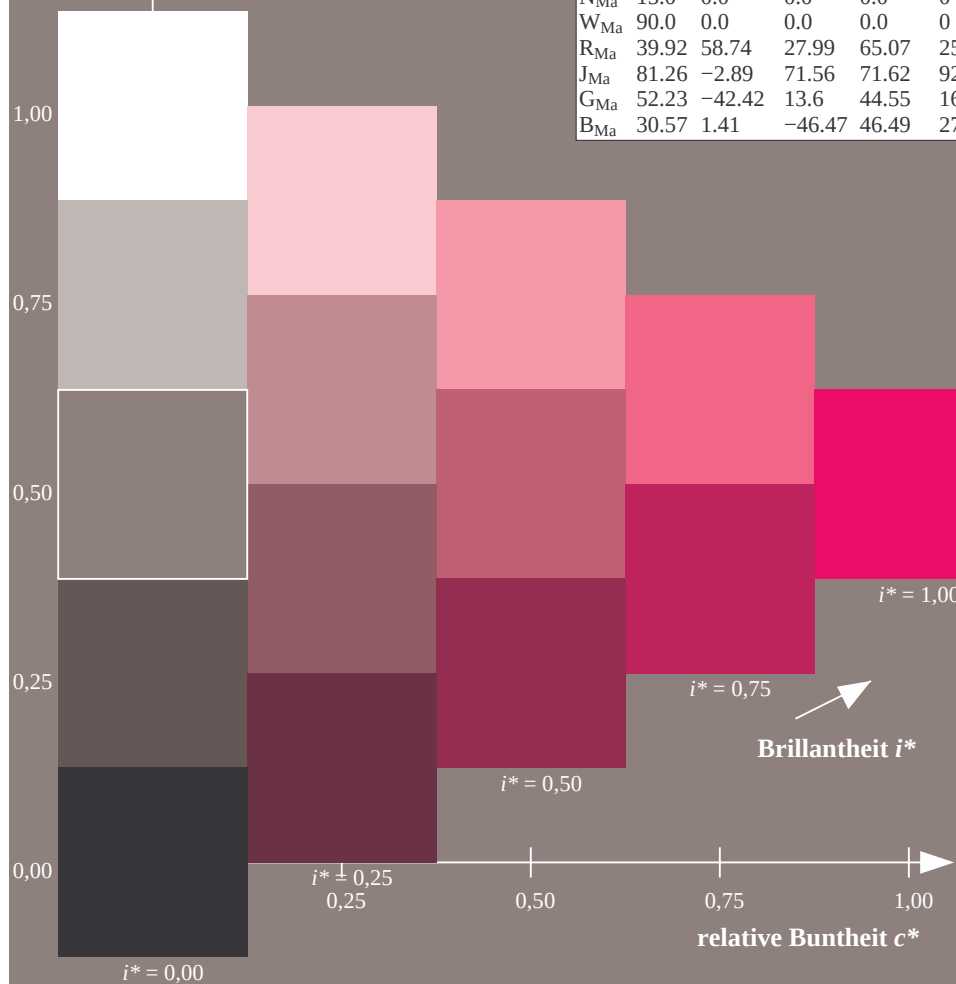
$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

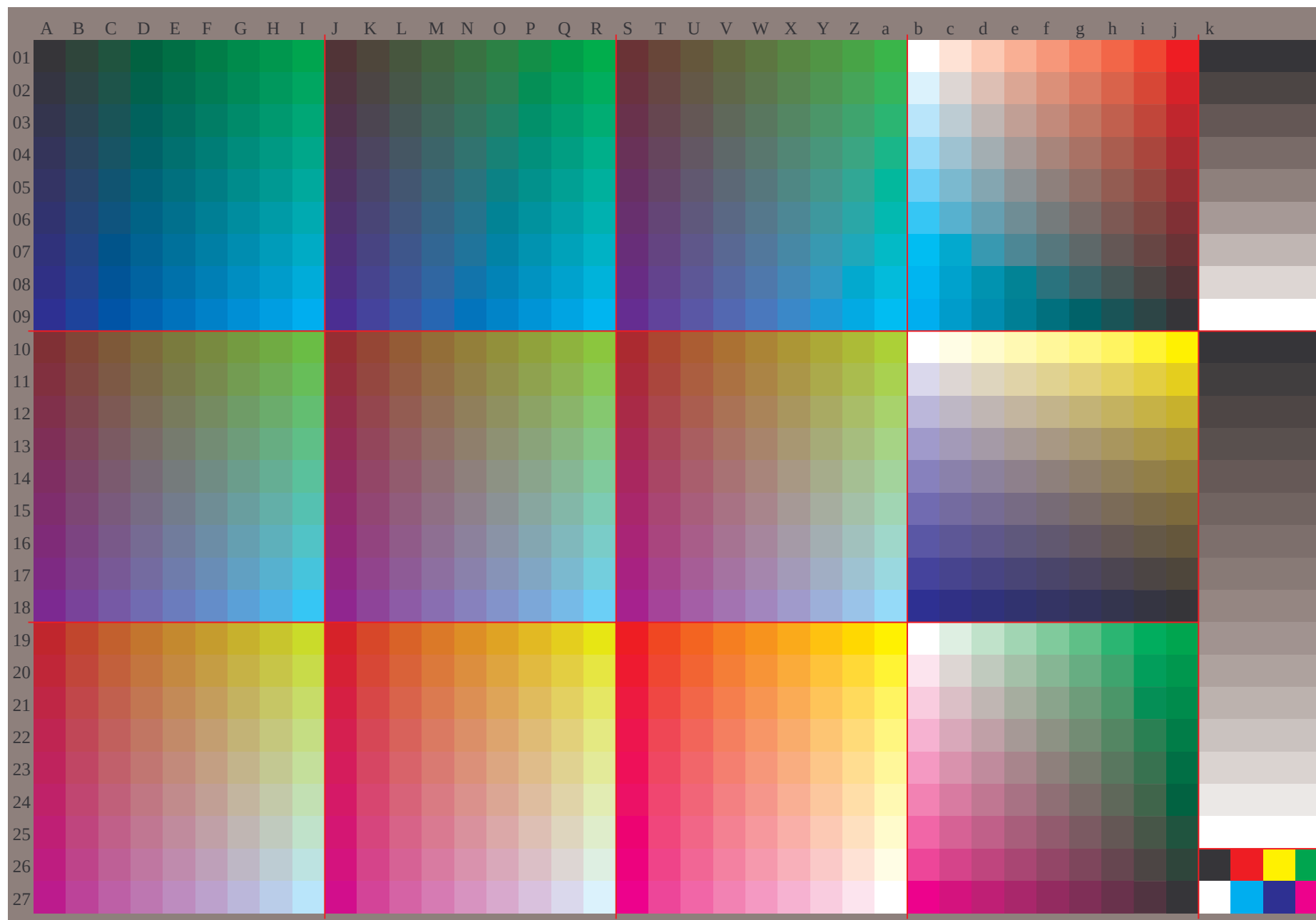
$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

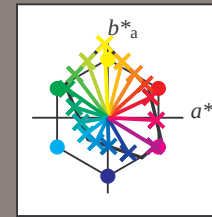
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45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





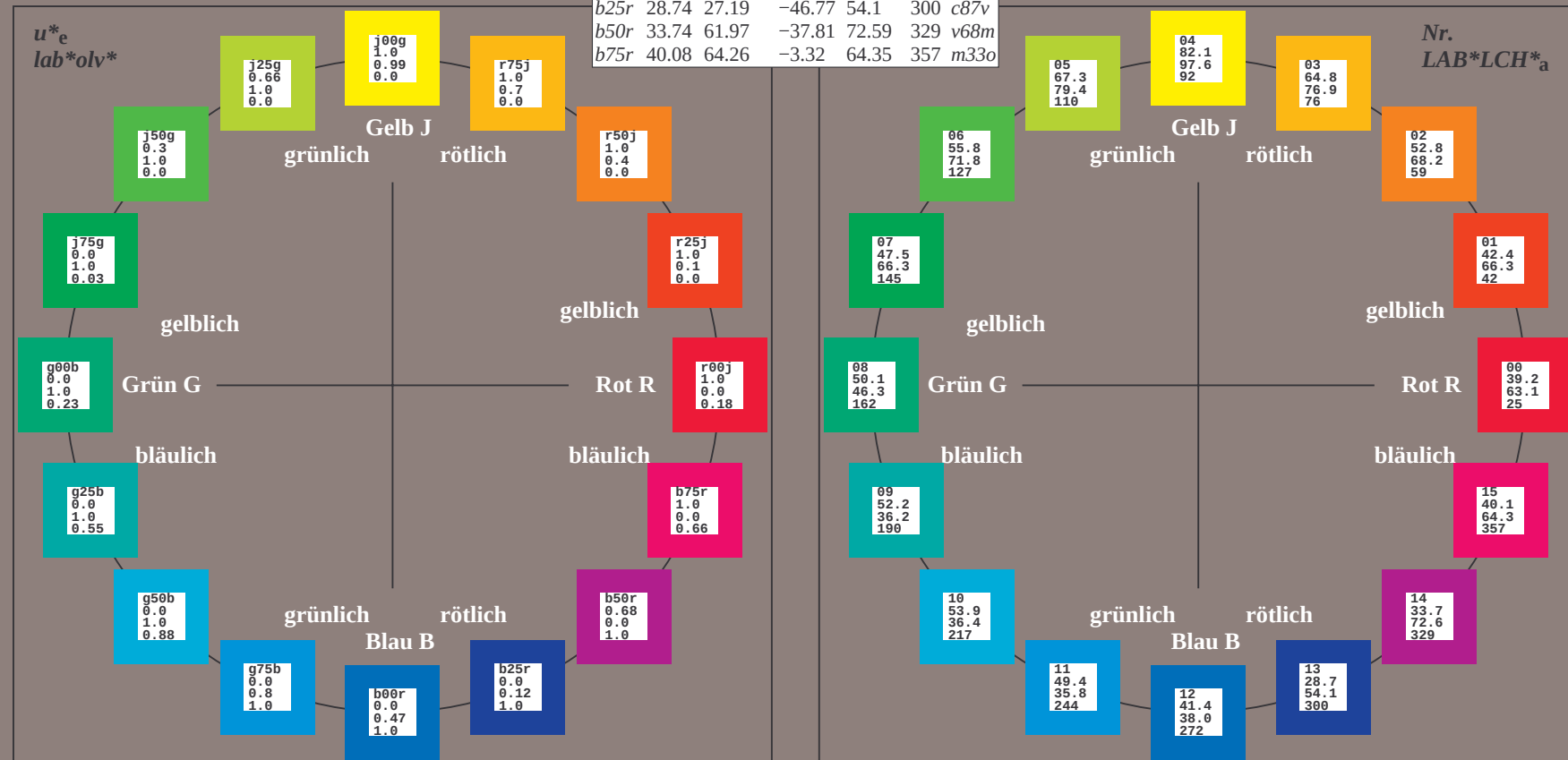
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

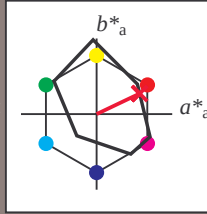
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

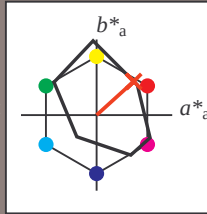
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 42 49 44

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 42 66 42

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.25 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

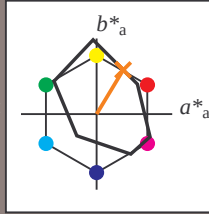
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 53 35 58

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 53 68 58

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

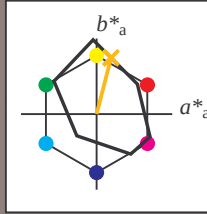
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 65 19 74

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 65 77 75

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

1,00

0,75

0,25

0,00

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

$i^* = 0,75$

$i^* = 1,00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

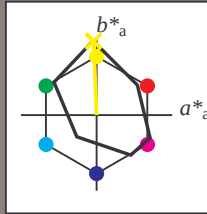
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

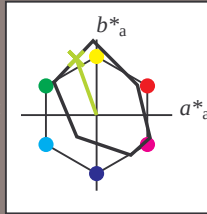
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 67 -27 75

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 67 79 109

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.75 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

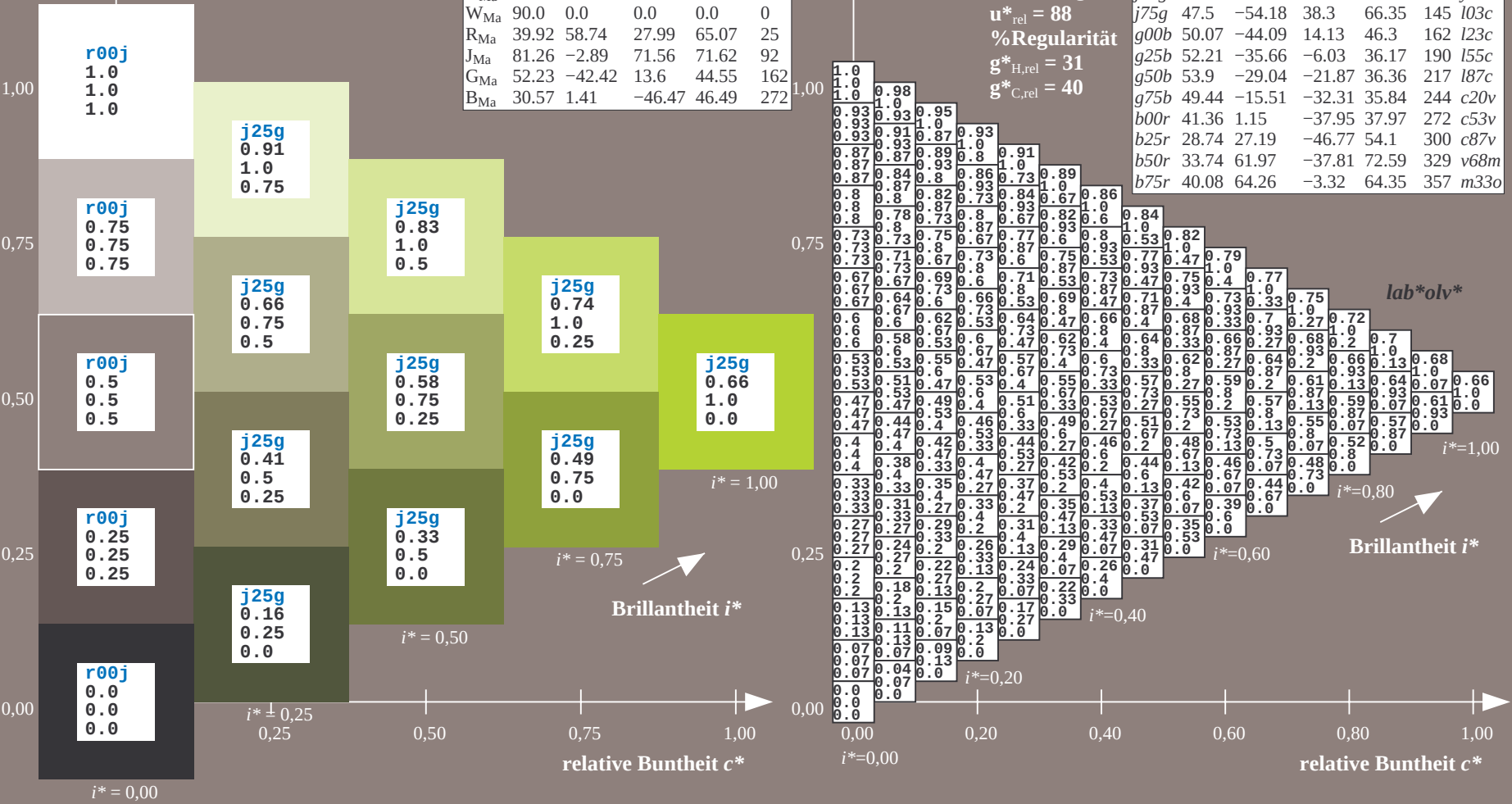
$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

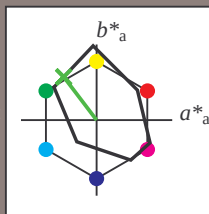
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 56 -43 57

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 56 72 127

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

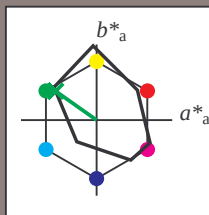
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 48 -54 38

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 48 66 144

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.25 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

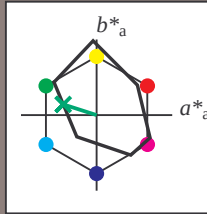
Bunttontexte:

$u_e^* = g00b$ $u_d^* = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 50 -44 14

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 50 46 162

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

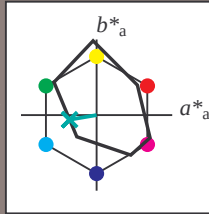
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 52 -36 -6

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 52 36 189

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

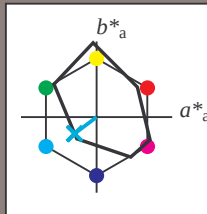
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 54 36 216

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot olv \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

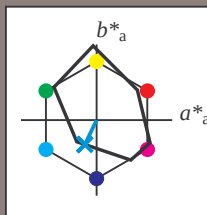
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 49 -16 -32

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 49 36 244

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$u^*_e = g75b$

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot$

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

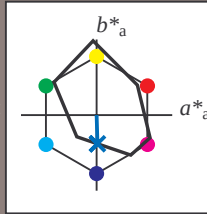
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

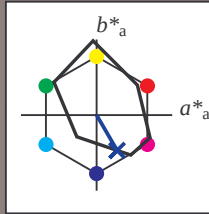
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

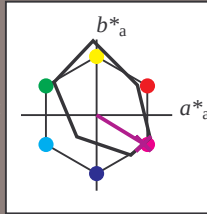
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

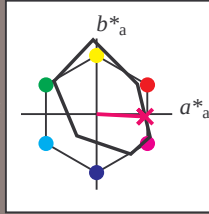
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 40 64 -3

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 40 64 357

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$lab \cdot olv \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

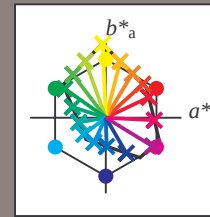
relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Eg330-7A, Seite 54/198

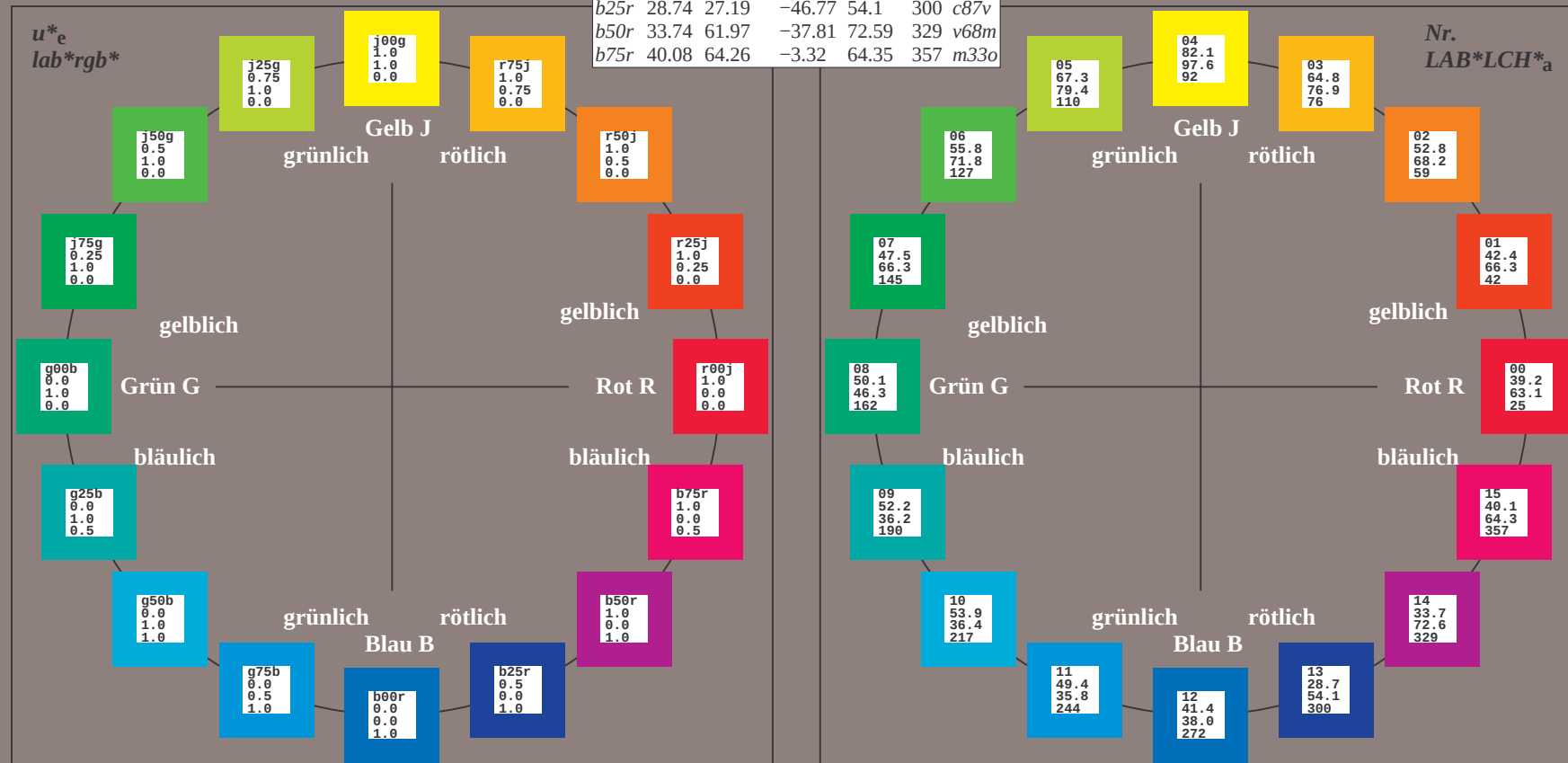
Ein und Ausgabe:
 Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene $r00j$, $r25j$, ..., $b75r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

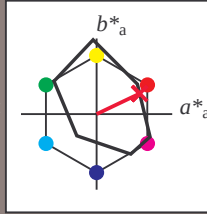
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

r00j
1.0
1.0
1.0

r00j
1.0
0.75
0.75

r00j
1.0
0.5
0.5

r00j
1.0
0.25
0.25

r00j
1.0
0.0
0.0

r00j
0.5
0.5
0.5

r00j
0.5
0.25
0.25

r00j
0.5
0.0
0.0

r00j
0.25
0.25
0.25

r00j
0.25
0.0
0.0

r00j
0.0
0.0
0.0

$i^* = 0.00$

$i^* \pm 0.25$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

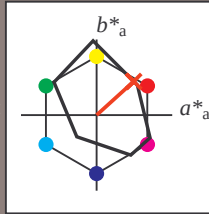
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

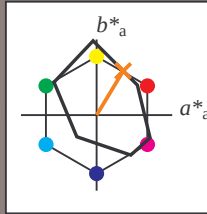
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

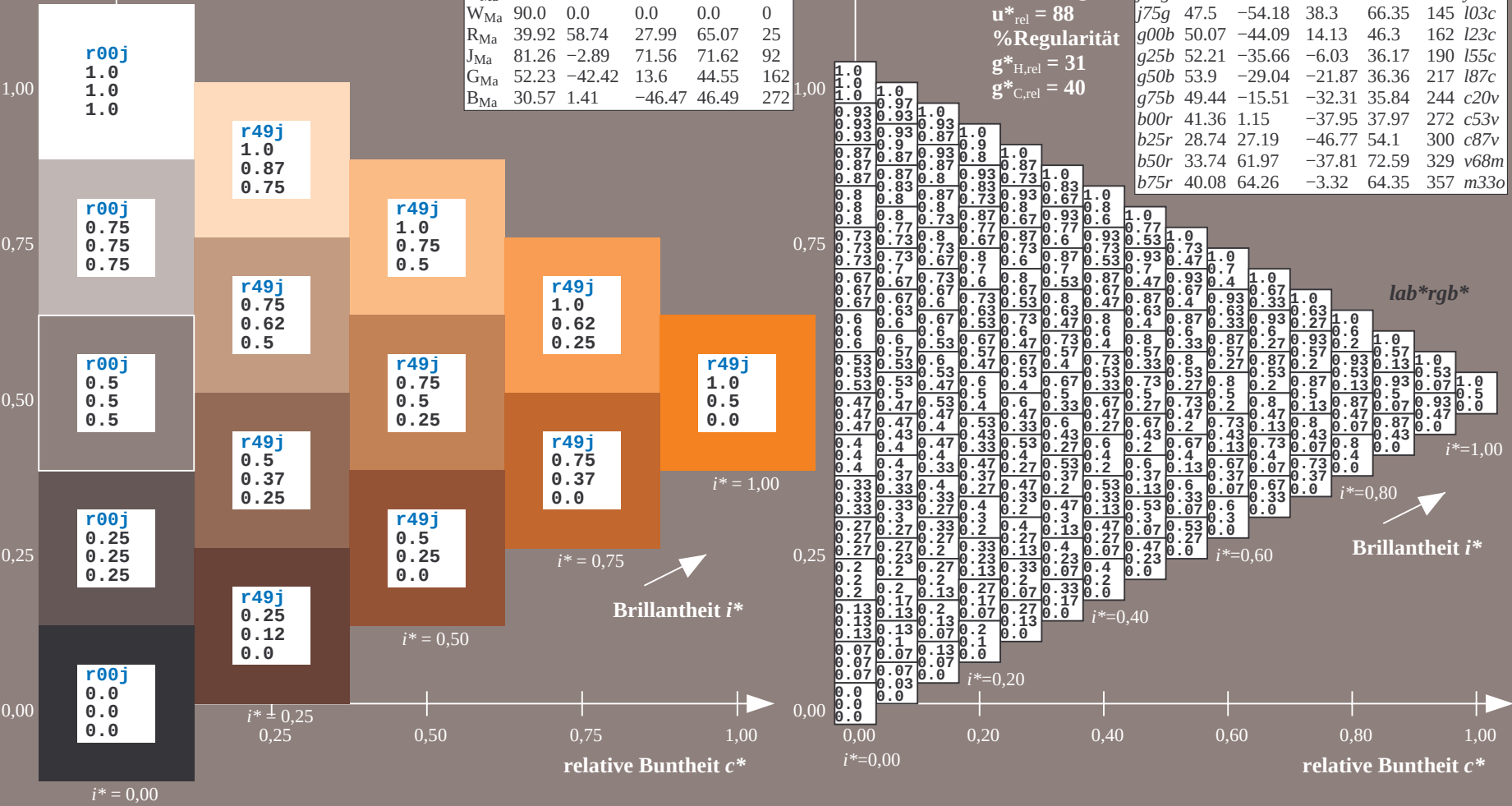
$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

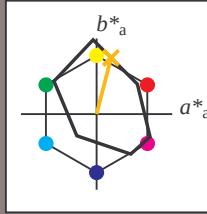
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 65 19 74

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 65 77 75

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.75 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot rgb \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

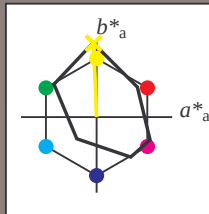
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

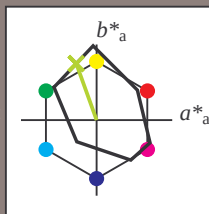
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 67 -27 75

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 67 79 109

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.75 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot rgb \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

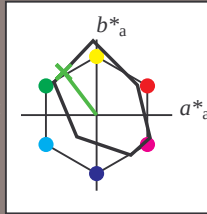
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

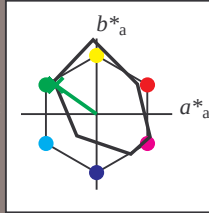
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 48 -54 38

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 48 66 144

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.25 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot rgb \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

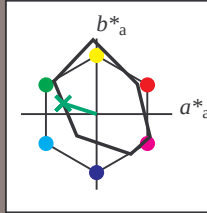
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma: 50 -44 14$

$LAB \cdot LCH \cdot Ma: 50 46 162$

$lab \cdot rgb \cdot Ma: 0.0 1.0 0.0$

$lab \cdot olv \cdot Ma: 0.0 1.0 0.23$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot rgb \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

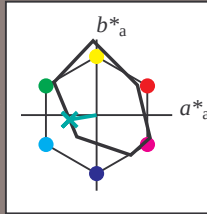
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

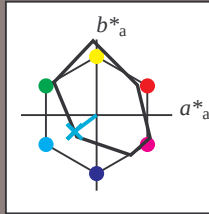
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 54 36 216

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot rgb \cdot$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

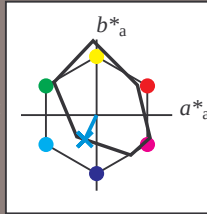
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 49 -16 -32

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 49 36 244

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

$$u^*_e = b00r$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

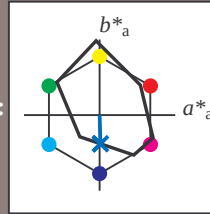
$$u_e^* \quad L^* = L_a^* \quad a_a^* \quad b_a^* \quad C_{ab,a}^* \quad h_{ab,a}^* \quad u$$

<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>z5i</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	19

r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o10y

r50j	52.76	33.22	58.37	68.17	59	040y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	069y

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
------	-------	-------	-------	------	----	------



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>

<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50i</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>

r50j	52.76	33.22	58.37	68.17	59	040y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	069y

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
------	-------	-------	-------	------	----	------

j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50q	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l

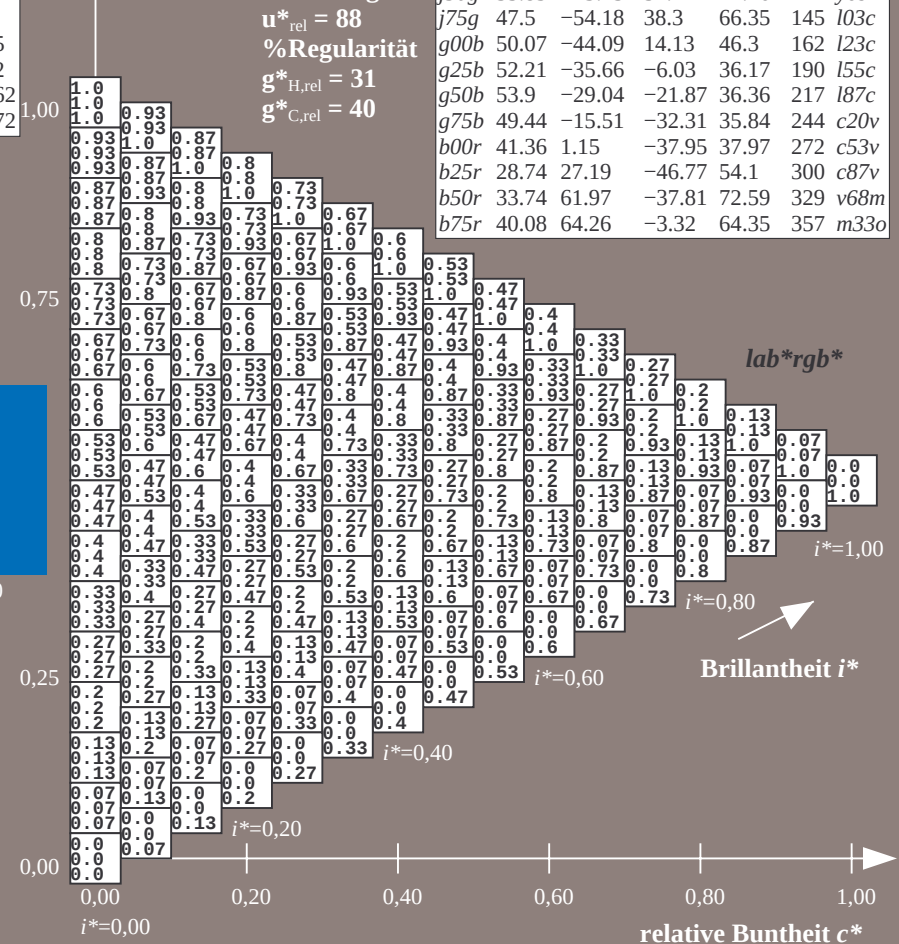
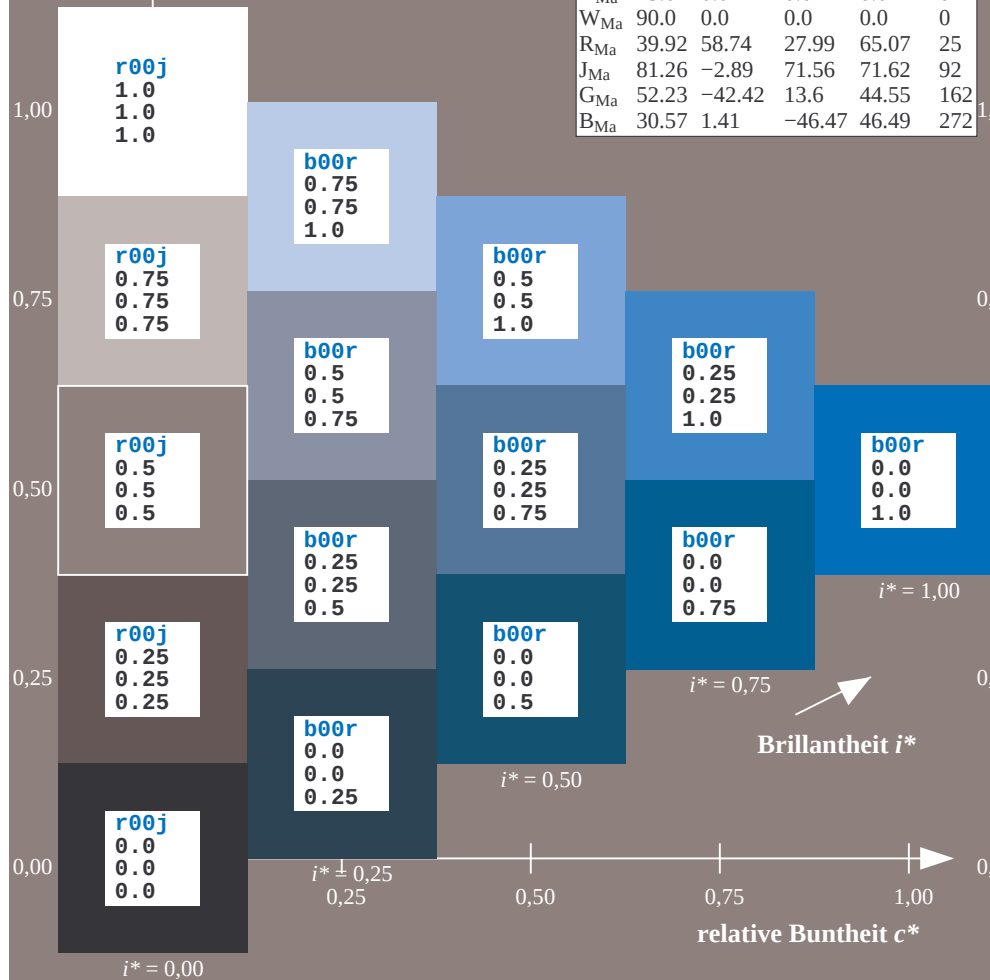
j25g	37.23	23.37	71.37	73.53	116	y37n
j50q	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l

j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
------	------	--------	------	-------	-----	------

<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>l23c</i>
<i>-25b</i>	53.31	-35.66	6.03	36.17	100	<i>l55c</i>

<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	155c
<i>a50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	187c

<i>q75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
-------------	-------	--------	--------	-------	-----	-------------



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

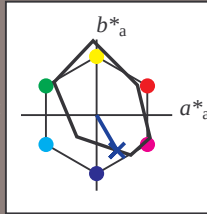
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

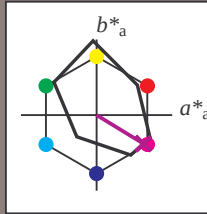
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

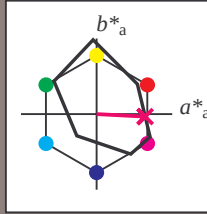
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{rgb}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

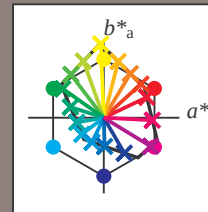
relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Eg330-7A, Seite 72/198

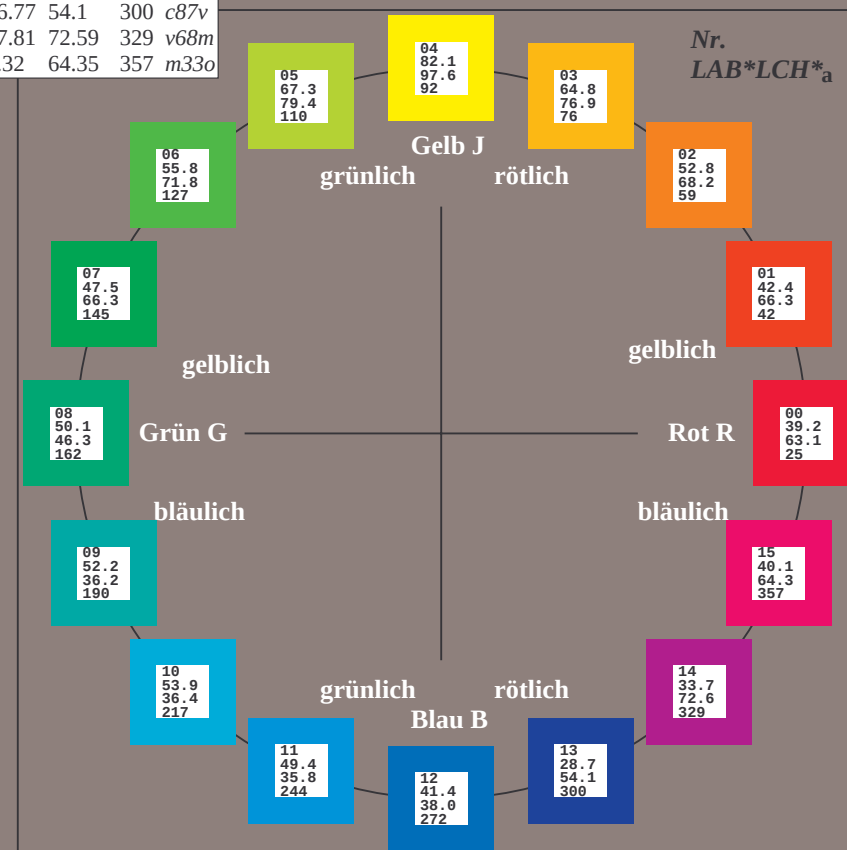
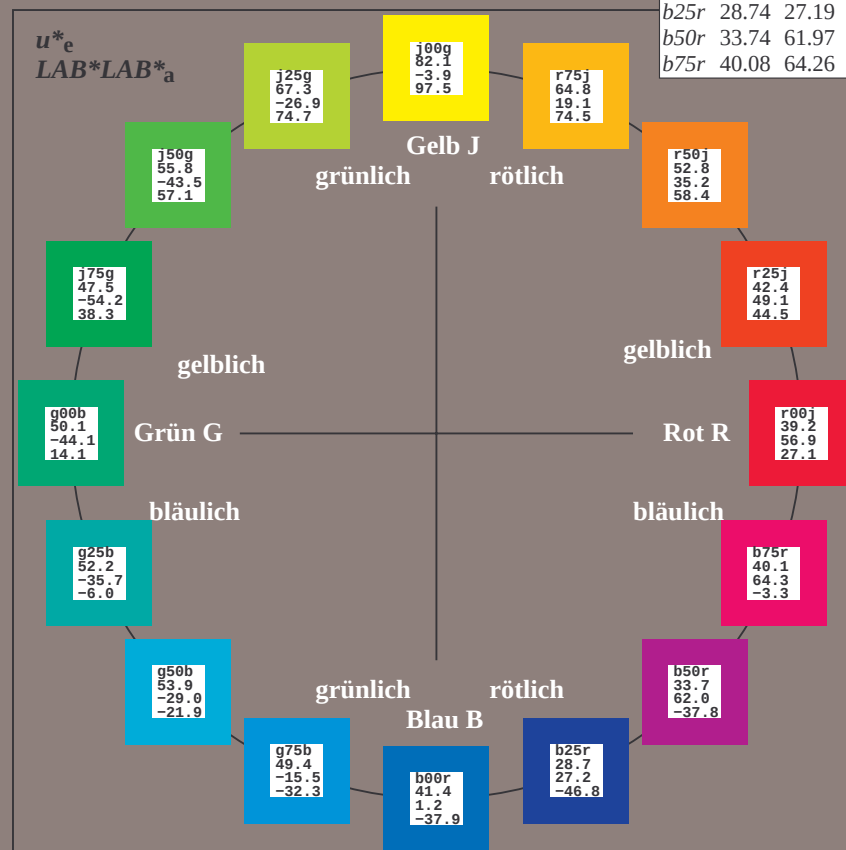
Ein und Ausgabe:
 Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

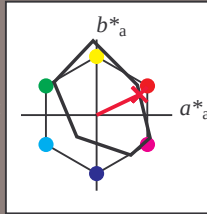
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

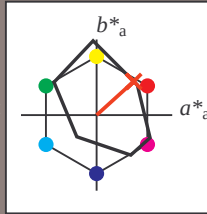
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_a$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

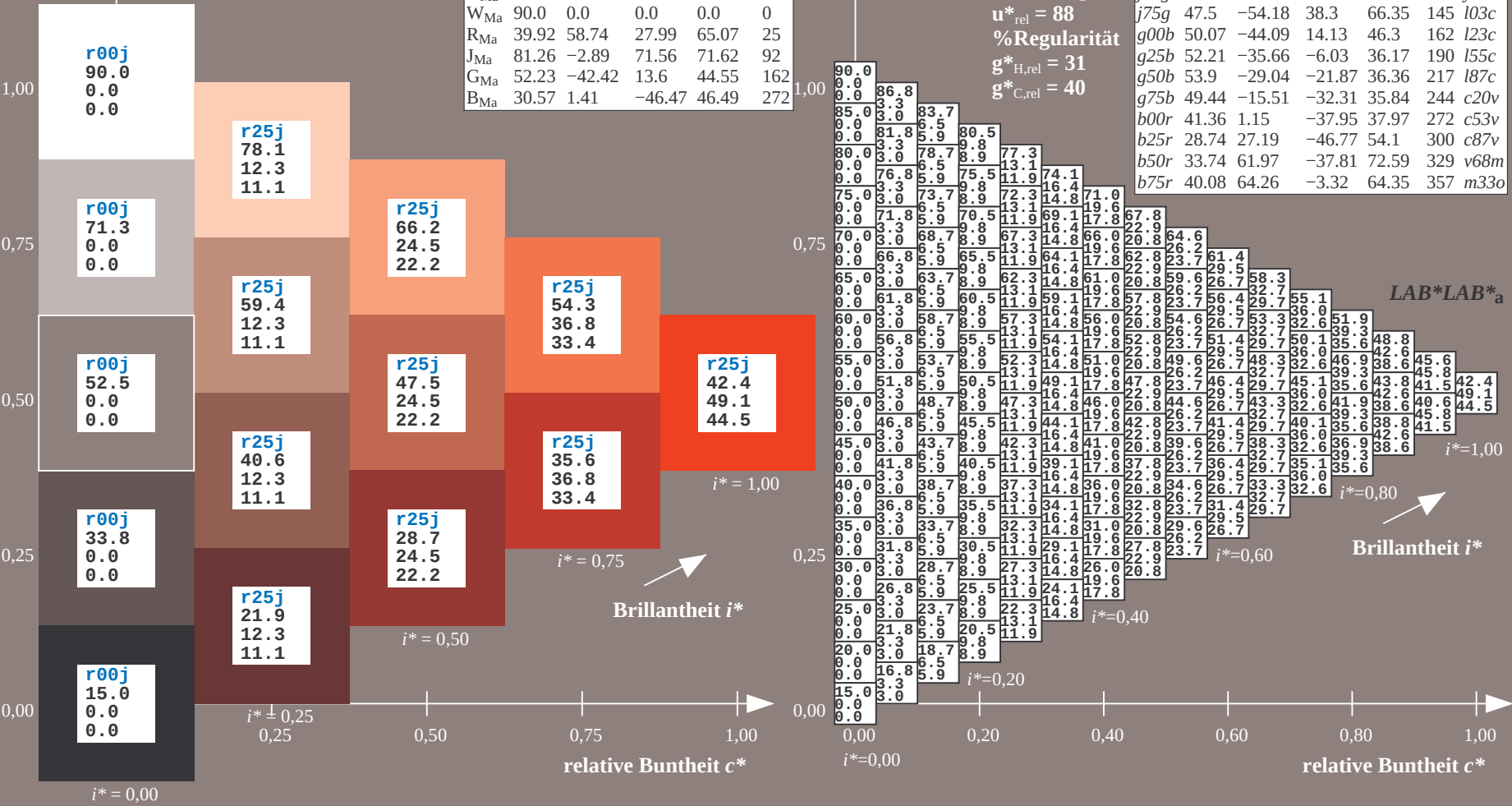
$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$



Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

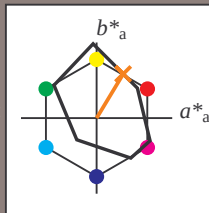
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^*=0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

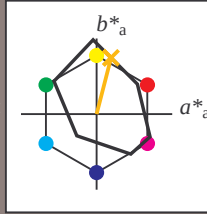
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

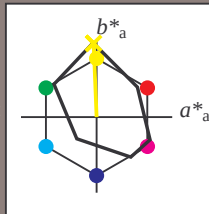
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

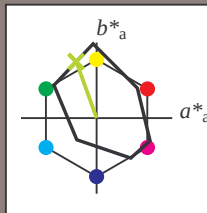
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

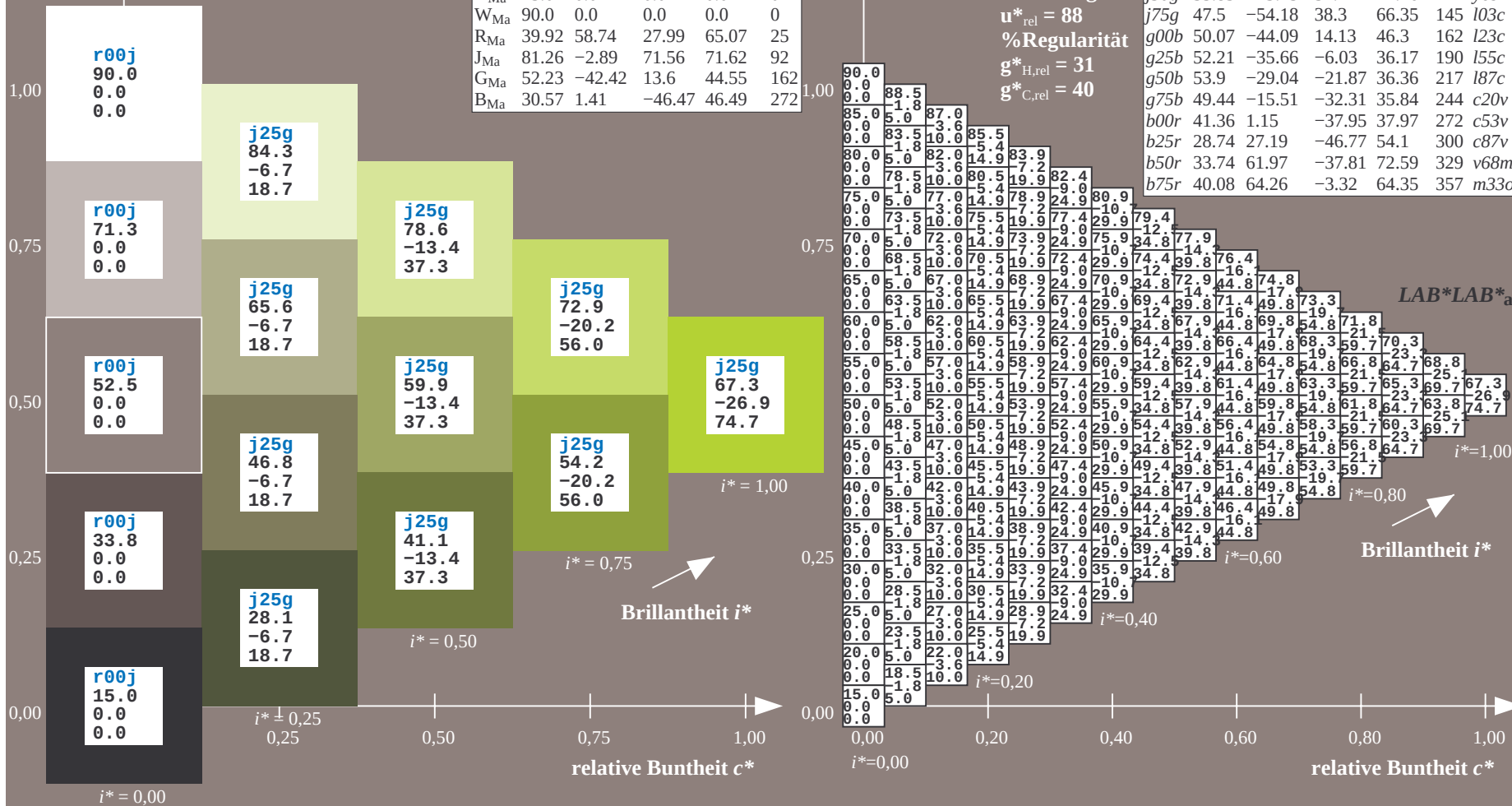
FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*



Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

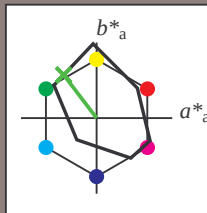
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

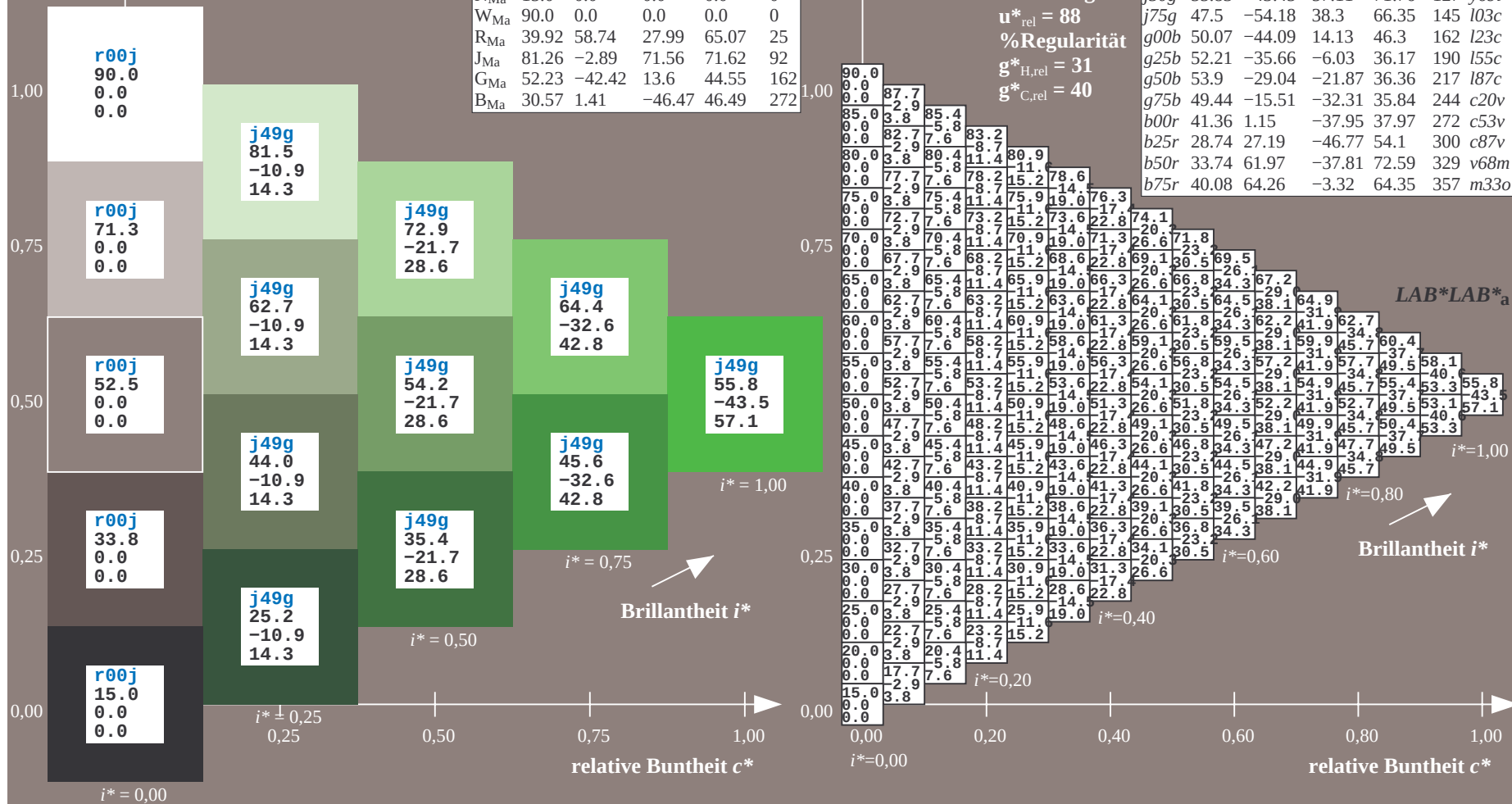
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

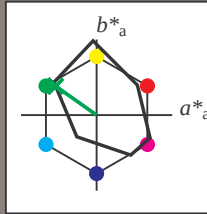
Bunttontexte:

$u_e^* = j75g$ $u_d^* = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

r00j
90.0
0.0
0.0

r00j
71.3
0.0
0.0

r00j
52.5
0.0
0.0

r00j
33.8
0.0
0.0

r00j
15.0
0.0
0.0

j74g
79.4
-13.5
9.6

j74g
60.6
-13.5
9.6

j74g
41.9
-13.5
9.6

j74g
23.1
-13.5
9.6

j74g
68.8
-27.1
19.1

j74g
50.0
-27.1
19.1

j74g
31.3
-27.1
19.1

j74g
58.1
-40.6
28.7

j74g
39.4
-40.6
28.7

j74g
47.5
-54.2
38.3

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

0,50

0,75

1,00

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

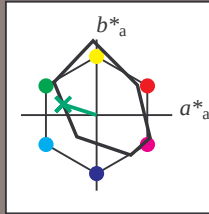
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

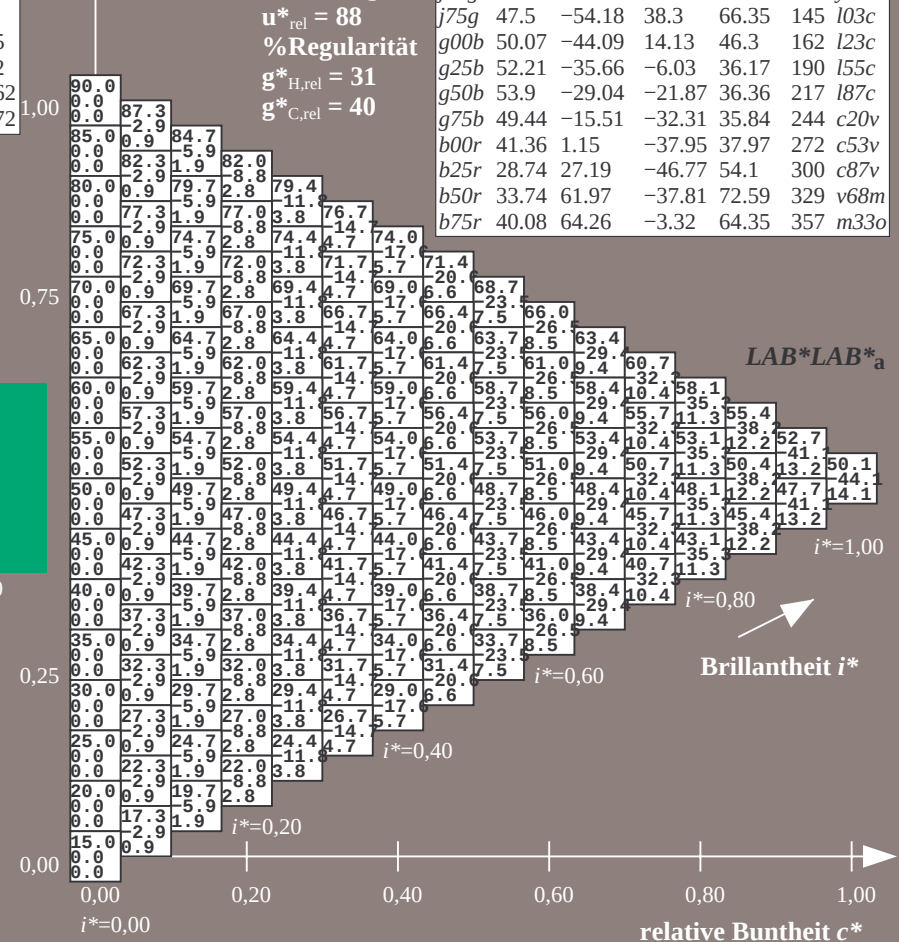
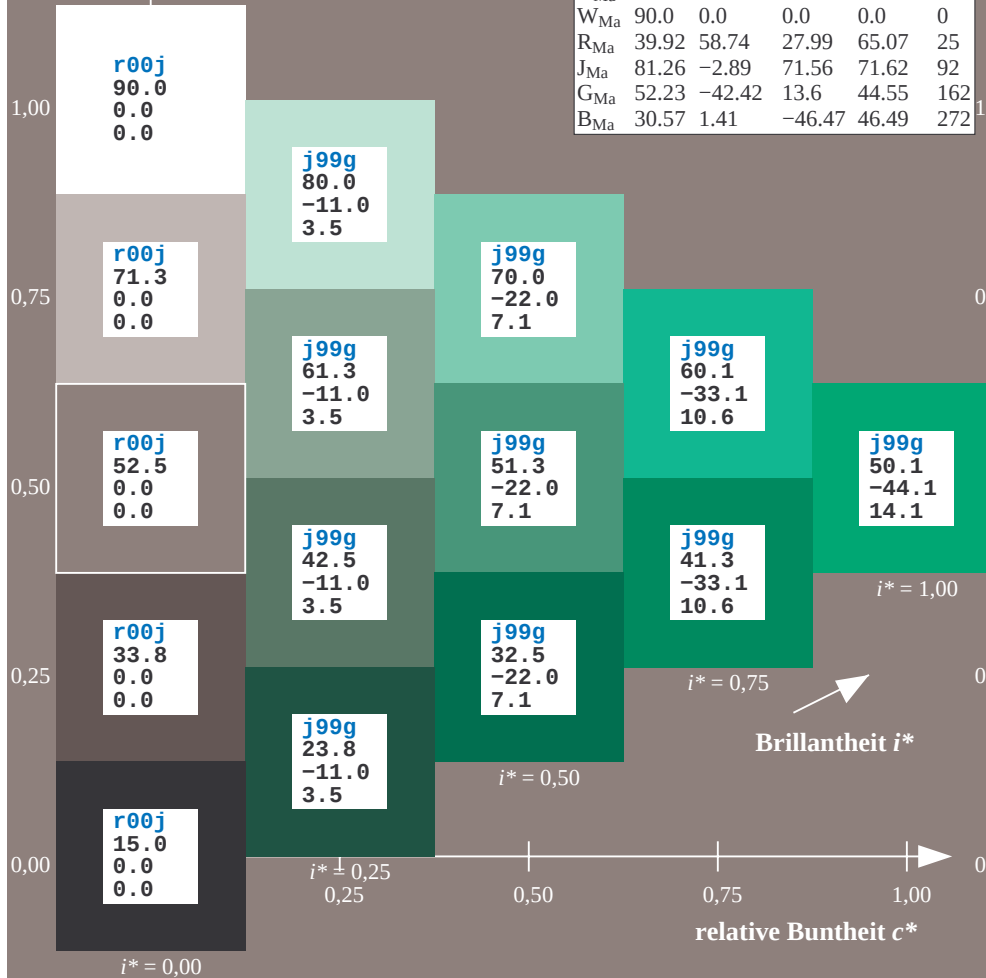
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

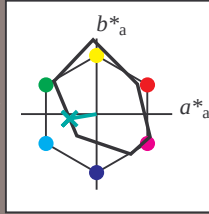
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

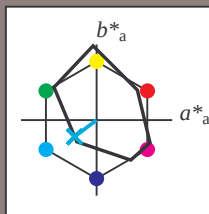
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

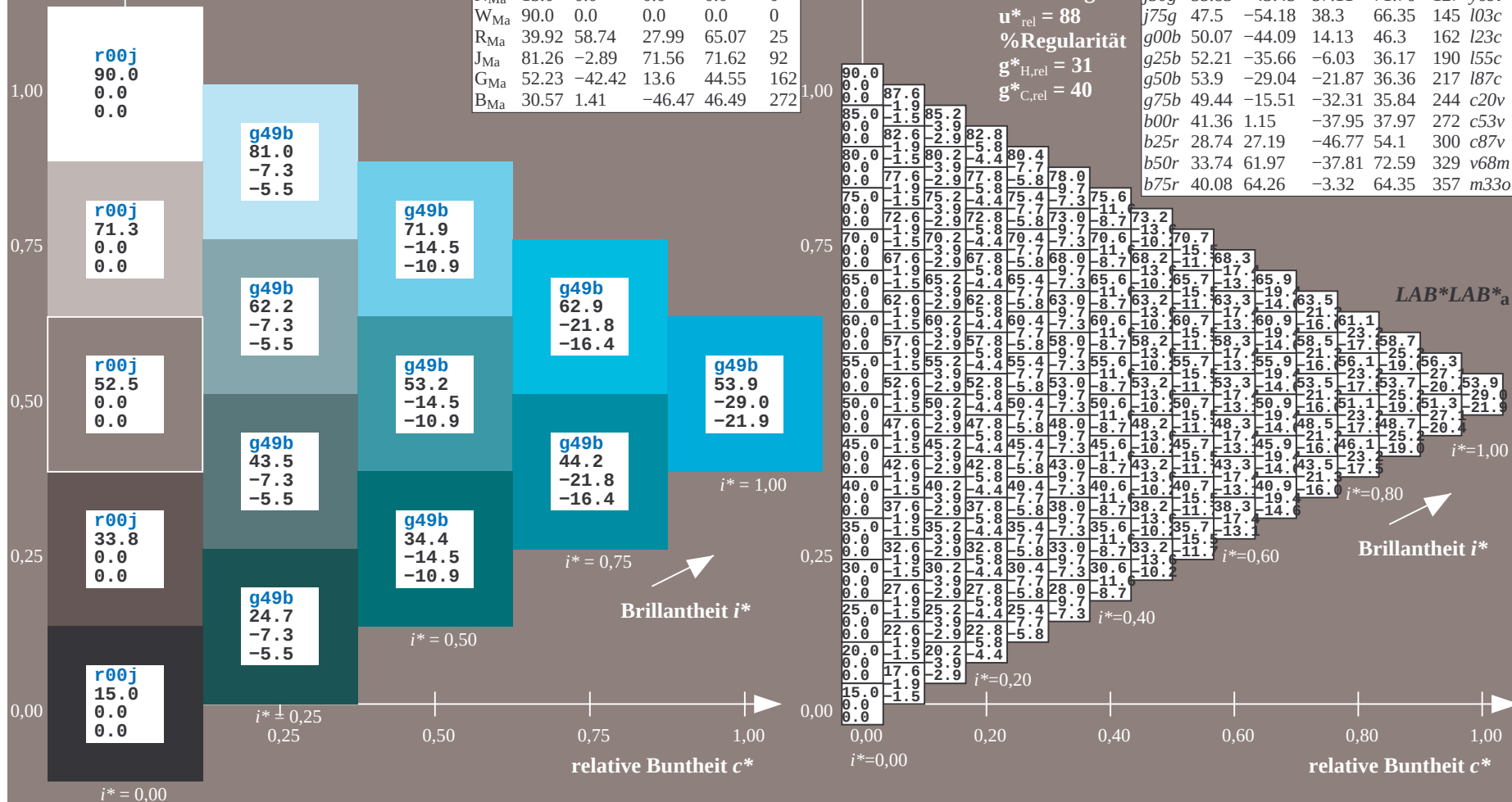
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

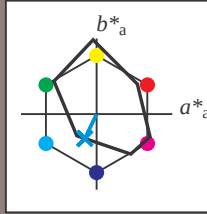
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

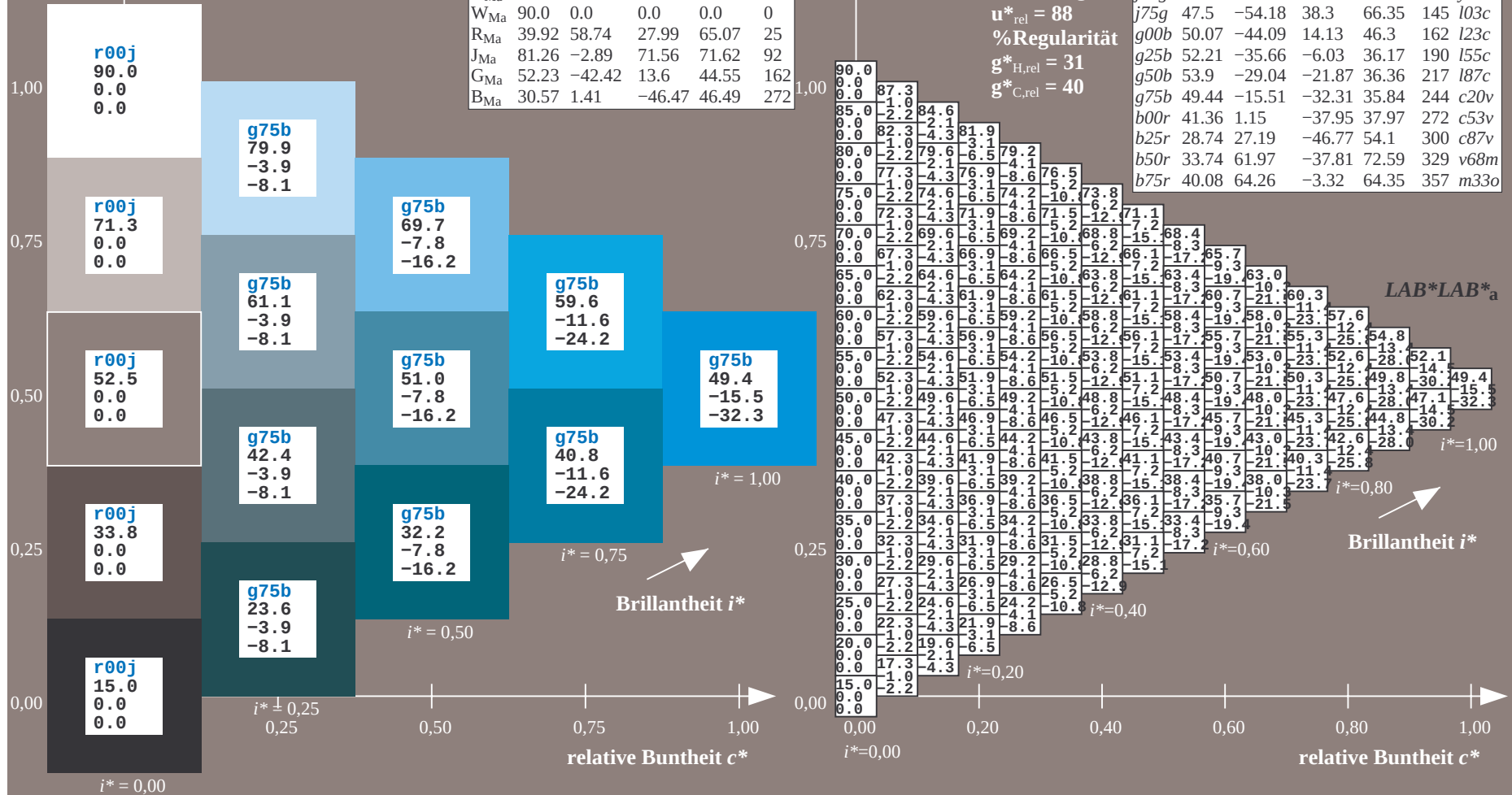
$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

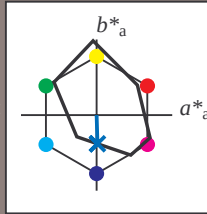
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{a}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

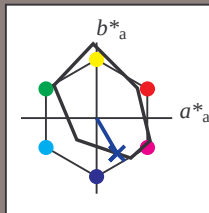
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

relative Buntheit c^*

$i^* = 1,00$

Brillantheit i^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

$i^*=0,00$

$i^*=0,20$

$i^*=0,40$

$i^*=0,60$

$i^*=0,80$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

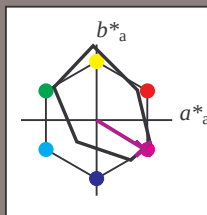
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LAB^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

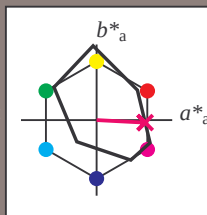
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

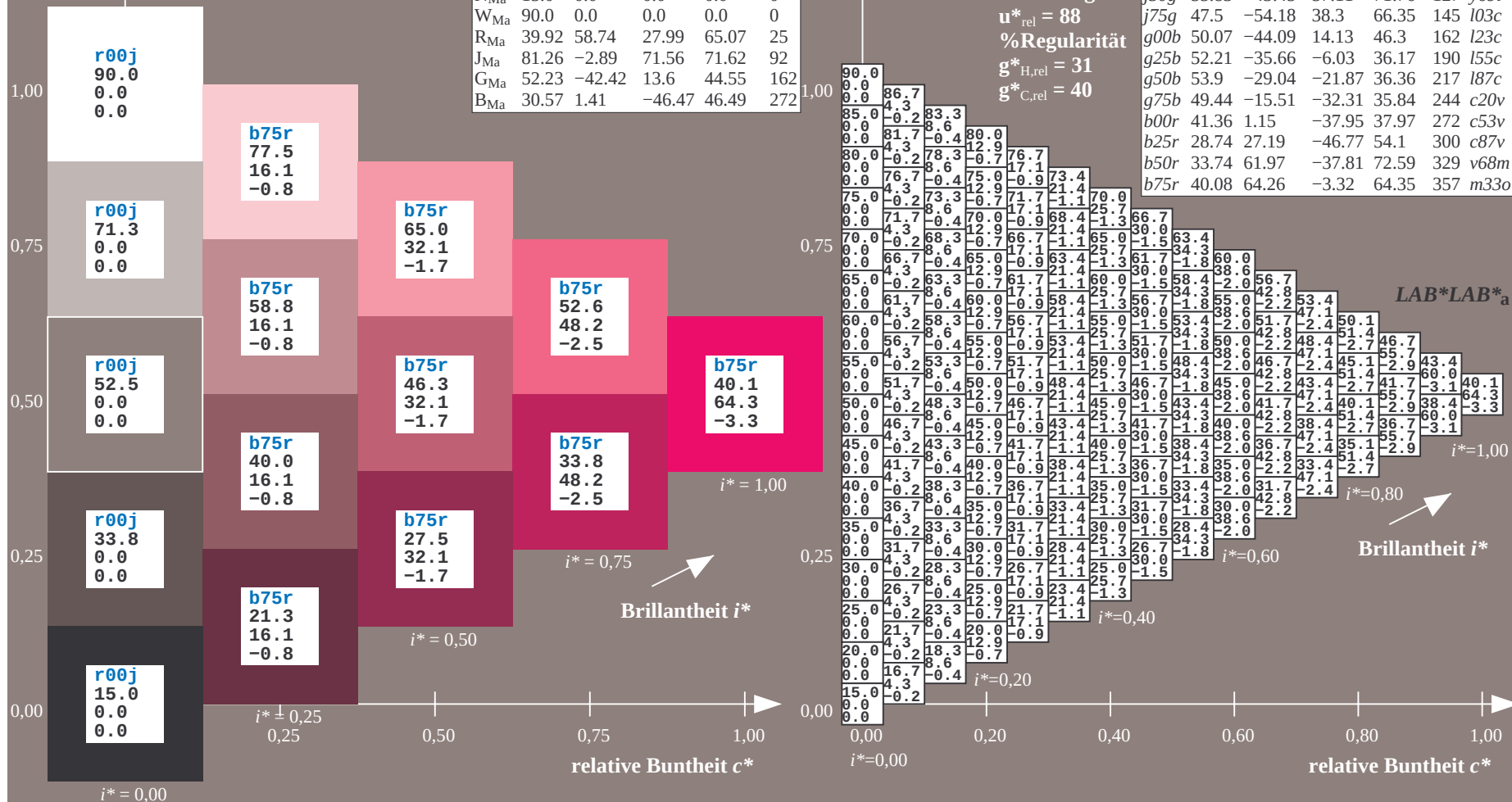
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

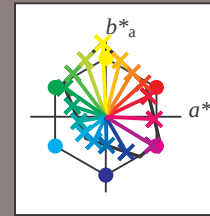
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45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



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	LAB*LAB*a		
01	15.0	19.0	23.0	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	47.0	18.0	23.4	26.7	30.6	34.6	38.6	42.6	46.6	50.6	21.0	25.4	31.9	34.7	38.5	42.3	46.3	50.3	54.2	90.0	83.6	77.2	70.8	64.4	58.0	51.6	45.2	38.8	15.0	15.0	15.0	15.0
	9.0	-7.0	-14.1	-21.1	-28.2	-35.2	-42.3	-49.3	-56.3	7.5	-0.6	-8.6	-15.8	-22.9	-29.9	-37.0	-44.0	-51.1	113.5	7.5	-1.2	-9.9	-17.3	-24.5	-31.6	-38.7	-45.8	6.7	13.5	20.2	27.0	33.7	40.4	47.2	53.9	0.0	0.0	0.0	0.0	
	9.0	5.4	10.9	16.3	21.7	27.2	32.6	38.0	43.5	5.0	12.3	16.6	21.9	27.3	32.8	38.2	43.6	49.1	9.9	15.8	24.6	28.2	33.2	38.5	43.8	49.2	54.7	0.0	5.0	9.9	14.9	19.8	24.8	29.8	34.7	39.7	0.0	0.0	0.0	0.0
02	15.6	20.0	24.2	28.4	32.6	36.7	40.8	44.9	48.9	18.2	24.4	28.4	32.4	36.4	40.4	44.3	48.3	52.3	21.2	27.4	32.8	36.1	40.0	44.0	48.0	52.0	56.0	85.6	80.6	74.2	67.8	61.4	55.0	48.6	42.2	35.8	24.4	24.4	24.4	24.4
	-3.9	-9.2	-15.4	-21.6	-27.8	-33.9	-40.1	-47.1	-54.0	9.0	-7.0	-14.1	-21.1	-28.2	-35.2	-42.3	-49.3	-56.3	6.7	-0.6	-8.7	-15.8	-22.9	-29.9	-37.0	-44.0	-51.1	3.0	6.7	13.5	20.2	27.0	33.7	40.4	47.2	53.9	0.0	0.0	0.0	0.0
	-6.6	-3.6	-0.6	2.5	6.4	10.6	15.2	19.9	24.7	-3.7	0.0	5.4	10.9	16.3	21.7	27.2	32.6	38.0	1.8	5.0	12.3	16.6	21.9	27.3	32.8	38.2	43.6	-3.6	0.0	5.0	9.9	14.9	19.8	24.8	29.8	34.7	0.0	0.0	0.0	0.0
03	16.3	21.8	24.9	29.2	33.5	37.7	41.9	46.1	50.2	18.7	25.0	29.3	33.6	37.8	42.0	46.1	50.2	54.3	21.5	27.6	33.8	37.7	41.7	45.7	49.7	53.7	57.7	81.2	76.2	71.3	64.9	58.5	52.1	45.7	39.3	32.9	33.8	33.8	33.8	
	-11.3	-0.2	-6.5	-12.5	-18.4	-24.5	-30.7	-37.1	-43.5	14.3	5.7	-3.3	-9.2	-15.4	-21.8	-28.3	-35.0	-41.7	17.7	8.8	0.0	-7.0	-14.1	-21.1	-28.2	-35.2	-42.3	-6.5	-3.3	0.0	6.7	13.5	20.2	27.0	33.7	40.4	0.0	0.0	0.0	0.0
	-13.2	-9.3	-7.2	-4.3	-1.6	1.5	5.0	8.8	12.8	-10.5	-6.6	-3.6	-0.8	2.5	6.4	10.6	15.2	19.9	-7.5	-3.7	0.0	5.4	10.9	16.3	21.7	27.2	32.6	-7.2	-3.6	0.0	5.0	9.9	14.9	19.8	24.8	29.8	0.0	0.0	0.0	0.0
04	16.9	23.4	26.7	29.9	34.1	38.4	42.7	46.9	51.2	19.3	25.6	31.2	34.3	38.6	42.8	47.1	51.3	55.4	21.9	28.1	34.4	38.7	43.0	47.2	51.4	55.5	59.6	76.7	71.8	66.8	61.9	55.5	49.1	42.7	36.3	29.9	43.1	43.1	43.1	43.1
	17.0	3.5	-3.4	-9.8	-15.8	-21.7	-27.6	-33.7	-39.8	20.0	11.3	-0.2	-6.5	-12.5	-18.4	-24.5	-30.7	-37.1	12.3	14.3	5.7	-3.3	-9.2	-15.4	-21.8	-28.3	-35.0	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	6.7	13.5	20.2	27.0	33.7	0.0	0.0	0.0	0.0
	-19.8	-15.3	-12.9	-10.8	-8.8	-5.2	-2.4	0.7	4.0	-17.1	-13.2	-9.3	-7.2	-4.3	-1.6	1.5	5.0	8.8	-14.3	-10.5	-6.6	-3.6	-0.8	2.5	6.4	10.6	15.2	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	5.0	9.9	14.9	19.8	24.8	0.0	0.0	0.0	0.0
05	17.5	24.7	28.6	31.6	34.8	39.1	43.4	47.6	51.9	20.0	26.3	32.8	36.1	39.4	43.5	47.8	52.1	56.3	22.5	28.7	35.0	40.6	43.7	47.9	52.2	56.4	60.6	72.3	67.4	62.4	57.5	52.5	46.1	39.7	33.3	26.9	52.5	52.5	52.5	52.5
	22.6	7.7	-0.3	-6.6	-13.1	-19.1	-25.0	-30.9	-36.8	25.6	17.0	3.5	-3.4	-9.8	-15.8	-21.7	-27.6	-33.7	28.7	20.0	11.3	-0.2	-6.5	-12.5	-18.4	-24.5	-30.7	-13.1	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	6.7	13.5	20.2	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	-26.4	-21.4	-18.7	-16.6	-14.3	-11.3	-8.7	-6.0	-3.2	-23.7	-19.8	-15.3	-12.9	-10.8	-7.8	-5.2	-2.4	0.7	-21.0	-17.1	-13.2	-9.3	-7.2	-4.3	-1.6	1.5	5.0	-14.3	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	5.0	9.9	14.9	19.8	0.0	0.0	0.0	0.0
06	18.1	25.9	30.3	33.6	36.6	39.8	44.0	48.3	52.6	20.6	26.9	34.1	38.0	41.0	44.2	48.4	52.7	57.0	23.1	29.3	35.6	42.2	45.5	48.6	52.9	57.2	61.4	67.9	62.9	58.0	53.0	48.1	43.1	36.7	30.3	23.9	61.9	61.9	61.9	61.9
	23.3	12.3	3.2	-3.6	-9.8	-16.4	-22.5	-28.3	-34.2	23.1	22.6	7.7	-0.3	-6.6	-13.1	-19.1	-25.0	-30.9	34.3	25.6	17.0	3.5	-3.4	-9.8	-15.8	-21.7	-27.6	-16.4	-13.1	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	6.7	13.5	20.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	-28.0	-27.6	-24.5	-22.2	-20.2	-17.9	-14.8	-12.2	-9.6	-30.4	-26.4	-21.4	-18.7	-16.6	-14.3	-11.3	-8.7	-6.0	-27.6	-23.7	-19.8	-15.3	-12.9	-10.8	-7.8	-5.2	-2.4	-17.9	-14.3	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	5.0	9.9	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0
07	18.8	26.9	31.8	35.4	38.5	41.5	44.7	48.9	53.2	21.2	27.5	35.3	39.7	43.0	45.9	49.1	53.4	57.7	23.7	30.0	36.3	43.5	47.4	50.4	53.5	57.6	62.1	63.5	58.5	53.6	48.6	43.7	38.7	33.8	27.4	21.0	71.3	71.3	71.3	71.3
	33.9	17.1	7.0	-0.5	-6.8	-13.0	-19.6	-25.8	-31.7	36.9	28.3	12.3	3.2	-3.6	-9.8	-16.4	-22.5	-28.3	39.9	31.2	22.6	7.7	-0.3	-6.6	-13.1	-19.1	-25.0	-19.6	-16.4	-13.1	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	6.7	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0
	-39.7	-34.0	-30.5	-28.0	-25.9	-23.8	-21.5	-18.3	-15.6	-37.0	-33.0	-27.6	-24.5	-22.2	-20.2	-17.9	-14.8	-12.2	-34.3	-30.4	-26.4	-21.4	-18.7	-16.6	-14.3	-11.3	-8.7	-21.8	-17.9	-14.3	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	5.0	9.9	0.0	0.0	0.0	
08	19.4	27.9	33.2	37.1	40.4	43.4	46.4	49.7	53.9	21.8	28.1	36.3	41.2	44.4	47.9	50.8	54.1	58.3	24.3	30.6	36.9	44.6	49.0	52.3	55.3	58.5	62.8	59.0	54.1	49.1	44.2	39.2	34.3	29.3	24.4	18.0	80.6	80.6	80.6	80.6
	36.9	22.1	11.1	3.0	-3.8	-10.0	-16.2	-22.9	-29.4	33.9	17.1	7.0	-0.5	-6.8	-13.0	-19.6	-25.8	-31.7	45.5	36.9	28.3	12.3	3.2	-3.6	-9.8	-16.4	-22.5	-22.9	-19.6	-16.4	-13.1	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	
	-46.3	-40.3	-36.6	-33.9	-31.6	-29.5	-27.4	-25.1	-21.8	-43.6	-39.7	-34.0	-30.5	-28.0	-25.9	-23.8	-21.5	-18.3	-40.9	-37.0	-33.0	-27.6	-24.5	-22.2	-20.2	-17.9	-14.8	-25.1	-21.5	-17.9	-14.3	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
09	20.0	28.7	33.8	37.7	42.2	46.5	50.3	54.3	58.6	22.5	28.8	37.0	42.4	46.5	50.8	54.8	58.9	62.9	24.9	31.2	37.5	45.7	50.1	53.4	56.7	60.2	63.5	64.6	60.7	54.7	48.7	42.7	36.7	30.7	24.7	18.0	90.0	90.0	90.0	90.0
	45.2	27.2	15.4	6.6	-0.6	-7.0	-13.2	-19.4	-26.4	28.8	22.6	11.3	3.0	-3.8	-10.0	-16.2	-22.9	-29.4	42.5	33.9	17.1	7.0	-0.5	-6.8	-13.0	-19.6	-26.4	-22.9	-19.6	-16.4	-13.1	-9.8	-6.5	-3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	-52.9	-46.8	-42.8	-39.8	-37.4	-35.2	-33.1	-31.0	-28.7	-50.2	-46.3	-40.3	-36.6	-33.9	-31.6	-29.5	-27.2	-25.1	-47.5	-43.6	-39.7	-34.0	-30.5	-28.0	-25.9	-23.8	-21.5	-28.7	-25.1	-21.5	-17.9	-14.3	-10.8	-7.2	-3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	23.9	28.3	33.2	40.3	42.9	46.4	50.2	54.1	58.0	26.9	31.2	35.8	41.2	48.8	51.2	54.5	58.1	61.9	29.9	34.2	38.6	43.5	49.3	57.2	59.5	62.6	66.2	90.0	89.1	88.1	87.2	86.3	85.4	84.4	83.5	82.6	15.0	15.0	15.0	15.0
	20.2	14.4	7.9	-1.7	-10.8	-18.6	-26.0	-33.2	-40.3	32.7	0.0	21.2	15.1	7.8	-2.3	-11.7	-19.7	-27.3	34.3	36.3	37.7	39.2	40.6	42.0	43.4	44.8	46.2	-1.2	-1.7	-2.3	-2.9	-3.5	-4.1	-4.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	14.9	20.7	27.2	36.8	40.1	44.8	49.8	55.1	60.4	19.8	25.6	31.7	39.0	49.1	52.1	55.5	61.3	66.4	24.8	30.6	36.5	43.0	50.8	61.4	64.2	68.3	73.0	9.0	0.0	12.3	24.6	36.8	49.1	61.4	73.7	85.9	98.2	0.0	0.0	0.0
11	24.2	30.3	34.8	41.3	44.1	47.8	51.7	55.7	59.6	27.2	33.3	37.6	42.5	49.7	52.3	55.8	59.6	63.4	30.1	36.3	40.6	45.1	50.6	58.6	60.6	63.9	67.5	81.3	80.6	79.7	78.8	77.8	76.9	76.0	75.1	74.1	20.0	20.0	20.0	20.0
	22.2	13.5	7.5	-1.2	-9.9	-17.3	-24.5	-31.6	-38.7	29.0	20.2	14.4	7.9	-1.7	-10.8	-18.6	-26.0	-33.2	33.2	25.7	17.0	10.0	3.0	-3.8	-10.0	-16.2	-22.9	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	-27.3	
	6.6	9.9	15.8	24.6	28.2	33.2	38.5	43.8	49.2	11.4	14.9	20.7	27.2	36.8	40.1	44.8	49.8	55.1	16.3	19.8	25.6	31.7	39.0	49.1	52.1	55.5	61.3	-6.6	0.0	12.3	24.6	36.8	49.1	61.4	73.7	85.9	0.0	0.0	0.0	0.0
12	24.4	30.6	36.7	42.2	45.5	49.4	53.4	57.4	61.4	27.4	33.5	39.7	44.1	50.6	53.5	57.2	61.1	65.0	30.4	36.5	42.7	47.0	51.9	59.1	61.7	65.2	68.9	72.5	71.9	71.3	70.3	69.4	68.5	67.5	66.6	65.7	25.0	25.0	25.0	25.0

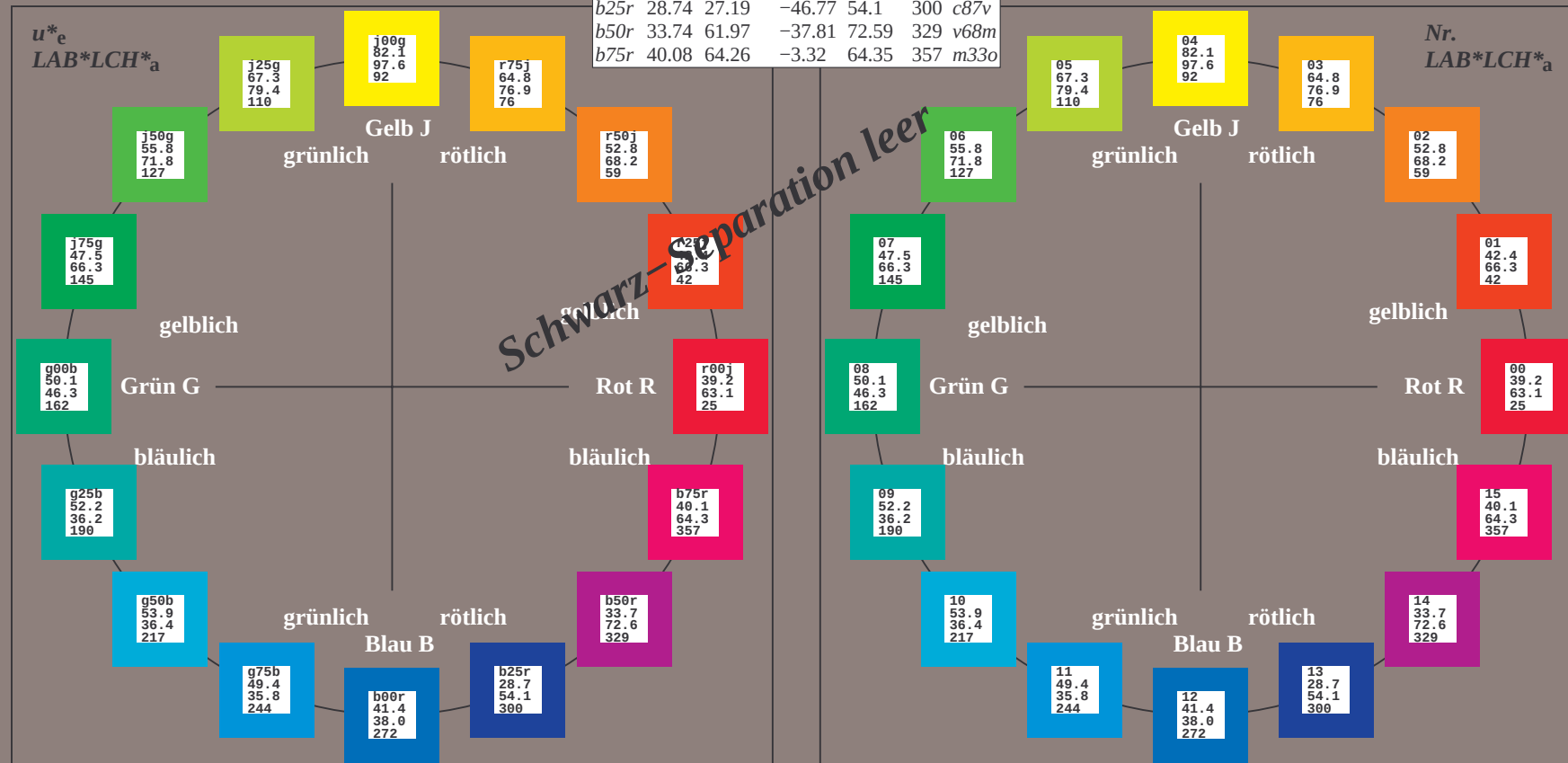
Ein und Ausgabe:
 Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

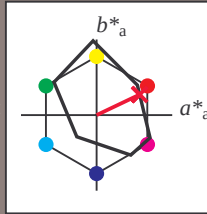
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 39 57 27

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 39 63 25

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

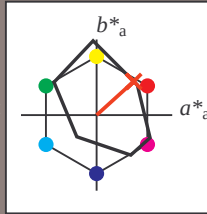
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^* \text{Ma}$: 42 49 44

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{Ma}$: 42 66 42

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{a}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

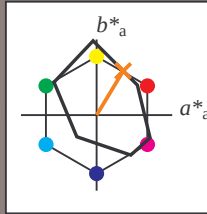
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^* \text{Ma}$: 53 35 58

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$u^*_e = r50j$
 $\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{a}$

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{a}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

$i^* = 0,75$

$i^* = 1,00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

$i^* = 0,00$

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

$i^* = 0,60$

$i^* = 0,40$

$i^* = 0,20$

$i^* = 0,60$

$i^* = 0,80$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab}^*h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

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

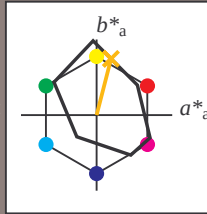
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^*\text{LCH}^*_{a}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

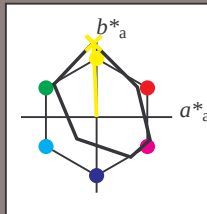
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{a}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

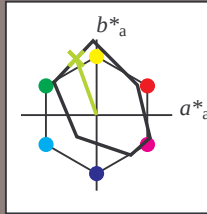
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 67 -27 75

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 67 79 109

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.75 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

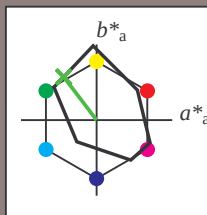
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 56 -43 57

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 56 72 127

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab}^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

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

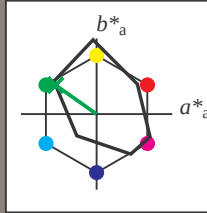
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$u^*_e = j75g$

$\text{LAB}^*\text{LCH}^*_{Ma}$

$\text{LAB}^*\text{LCH}^*_{Ma}$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

$i^* = 0,75$

$i^* = 1,00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

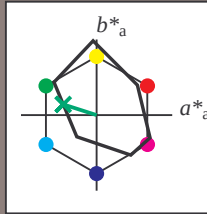
Bunttontexte:

$u_e^* = g00b$ $u_d^* = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 50 -44 14

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 50 46 162

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

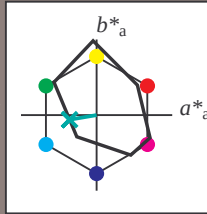
Bunttontexte:

$u_e^* = g25b$ $u_d^* = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 52 -36 -6

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 52 36 189

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

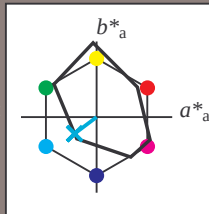
Bunttontexte:

$u_e^* = g50b$ $u_d^* = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 54 36 216

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

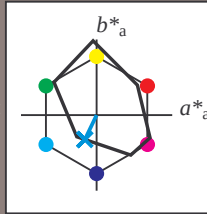
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 49 -16 -32

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 49 36 244

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 0.5 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

r00j
90.0
0.0
0

r00j
71.3
0.0
0

r00j
52.5
0.0
0

r00j
33.8
0.0
0

r00j
15.0
0.0
0

g75b
79.9
9.0
244

g75b
69.7
17.9
244

g75b
61.1
9.0
244

g75b
51.0
17.9
244

g75b
42.4
9.0
244

g75b
23.6
9.0
244

relative Buntheit c^*

1,00

0,25

0,00

90.0
87.3
85.0
82.3
80.0
77.3
75.0
72.3
70.0
67.3
65.0
62.3
60.0
57.3
55.0
52.3
50.0
47.3
45.0
42.3
40.0
37.3
35.0
32.3
30.0
27.3
25.0
22.3
20.0
17.3
15.0
9.0
0.0
0

84.6
81.9
79.2
76.5
73.8
71.1
68.4
65.7
63.0
60.3
57.6
54.8
52.1
49.4
46.7
44.0
41.3
38.6
35.9
33.2
30.5
27.8
25.1
22.4
19.7
17.0
14.3
11.6
8.9
6.2
3.5
0.8
-1.9
-4.6
-7.3
-10.0
-12.7
-15.4
-18.1
-20.8
-23.5
-26.2
-28.9
-31.6
-34.3
-37.0
-39.7
-42.4
-45.1
-47.8
-50.5
-53.2
-55.9
-58.6
-61.3
-64.0
-66.7
-69.4
-72.1
-74.8
-77.5
-80.2
-82.9
-85.6
-88.3
-91.0
-93.7
-96.4
-99.1
-101.8
-104.5
-107.2
-109.9
-112.6
-115.3
-118.0
-120.7
-123.4
-126.1
-128.8
-131.5
-134.2
-136.9
-139.6
-142.3
-145.0
-147.7
-150.4
-153.1
-155.8
-158.5
-161.2
-163.9
-166.6
-169.3
-172.0
-174.7
-177.4
-180.1
-182.8
-185.5
-188.2
-190.9
-193.6
-196.3
-199.0
-201.7
-204.4
-207.1
-209.8
-212.5
-215.2
-217.9
-220.6
-223.3
-226.0
-228.7
-231.4
-234.1
-236.8
-239.5
-242.2
-244.9
-247.6
-250.3
-253.0
-255.7
-258.4
-261.1
-263.8
-266.5
-269.2
-271.9
-274.6
-277.3
-280.0
-282.7
-285.4
-288.1
-290.8
-293.5
-296.2
-298.9
-301.6
-304.3
-307.0
-309.7
-312.4
-315.1
-317.8
-320.5
-323.2
-325.9
-328.6
-331.3
-334.0
-336.7
-339.4
-342.1
-344.8
-347.5
-350.2
-352.9
-355.6
-358.3
-361.0
-363.7
-366.4
-369.1
-371.8
-374.5
-377.2
-379.9
-382.6
-385.3
-388.0
-390.7
-393.4
-396.1
-398.8
-401.5
-404.2
-406.9
-409.6
-412.3
-415.0
-417.7
-420.4
-423.1
-425.8
-428.5
-431.2
-433.9
-436.6
-439.3
-442.0
-444.7
-447.4
-450.1
-452.8
-455.5
-458.2
-460.9
-463.6
-466.3
-469.0
-471.7
-474.4
-477.1
-479.8
-482.5
-485.2
-487.9
-490.6
-493.3
-496.0
-498.7
-501.4
-504.1
-506.8
-509.5
-512.2
-514.9
-517.6
-520.3
-523.0
-525.7
-528.4
-531.1
-533.8
-536.5
-539.2
-541.9
-544.6
-547.3
-550.0
-552.7
-555.4
-558.1
-560.8
-563.5
-566.2
-568.9
-571.6
-574.3
-577.0
-579.7
-582.4
-585.1
-587.8
-590.5
-593.2
-595.9
-598.6
-601.3
-604.0
-606.7
-609.4
-612.1
-614.8
-617.5
-620.2
-622.9
-625.6
-628.3
-631.0
-633.7
-636.4
-639.1
-641.8
-644.5
-647.2
-649.9
-652.6
-655.3
-658.0
-660.7
-663.4
-666.1
-668.8
-671.5
-674.2
-676.9
-679.6
-682.3
-685.0
-687.7
-690.4
-693.1
-695.8
-698.5
-701.2
-703.9
-706.6
-709.3
-712.0
-714.7
-717.4
-720.1
-722.8
-725.5
-728.2
-730.9
-733.6
-736.3
-739.0
-741.7
-744.4
-747.1
-749.8
-752.5
-755.2
-757.9
-760.6
-763.3
-766.0
-768.7
-771.4
-774.1
-776.8
-779.5
-782.2
-784.9
-787.6
-790.3
-793.0
-795.7
-798.4
-801.1
-803.8
-806.5
-809.2
-811.9
-814.6
-817.3
-820.0
-822.7
-825.4
-828.1
-830.8
-833.5
-836.2
-838.9
-841.6
-844.3
-847.0
-849.7
-852.4
-855.1
-857.8
-860.5
-863.2
-865.9
-868.6
-871.3
-874.0
-876.7
-879.4
-882.1
-884.8
-887.5
-890.2
-892.9
-895.6
-898.3
-901.0
-903.7
-906.4
-909.1
-911.8
-914.5
-917.2
-919.9
-922.6
-925.3
-928.0
-930.7
-933.4
-936.1
-938.8
-941.5
-944.2
-946.9
-949.6
-952.3
-955.0
-957.7
-960.4
-963.1
-965.8
-968.5
-971.2
-973.9
-976.6
-979.3
-982.0
-984.7
-987.4
-990.1
-992.8
-995.5
-998.2
-1000.9
-1003.6
-1006.3
-1009.0
-1011.7
-1014.4
-1017.1
-1019.8
-1022.5
-1025.2
-1027.9
-1030.6
-1033.3
-1036.0
-1038.7
-1041.4
-1044.1
-1046.8
-1049.5
-1052.2
-1054.9
-1057.6
-1060.3
-1063.0
-1065.7
-1068.4
-1071.1
-1073.8
-1076.5
-1079.2
-1081.9
-1084.6
-1087.3
-1090.0
-1092.7
-1095.4
-1098.1
-1100.8
-1103.5
-1106.2
-1108.9
-1111.6
-1114.3
-1117.0
-1119.7
-1122.4
-1125.1
-1127.8
-1130.5
-1133.2
-1135.9
-1138.6
-1141.3
-1144.0
-1146.7
-1149.4
-1152.1
-1154.8
-1157.5
-1160.2
-1162.9
-1165.6
-1168.3
-1171.0
-1173.7
-1176.4
-1179.1
-1181.8
-1184.5
-1187.2
-1189.9
-1192.6
-1195.3
-1198.0
-1200.7
-1203.4
-1206.1
-1208.8
-1211.5
-1214.2
-1216.9
-1219.6
-1222.3
-1225.0
-1227.7
-1230.4
-1233.1
-1235.8
-1238.5
-1241.2
-1243.9
-1246.6
-1249.3
-1252.0
-1254.7
-1257.4
-1260.1
-1262.8
-1265.5
-1268.2
-1270.9
-1273.6
-1276.3
-1279.0
-1281.7
-1284.4
-1287.1
-1289.8
-1292.5
-1295.2
-1297.9
-1300.6
-1303.3
-1306.0
-1308.7
-1311.4
-1314.1
-1316.8
-1319.5
-1322.2
-1324.9
-1327.6
-1330.3
-1333.0
-1335.7
-1338.4
-1341.1
-1343.8
-1346.5
-1349.2
-1351.9
-1354.6
-1357.3
-1360.0
-1362.7
-1365.4
-1368.1
-1370.8
-1373.5
-1376.2
-1378.9
-1381.6
-1384.3
-1387.0
-1389.7
-1392.4
-1395.1
-1397.8
-1400.5
-1403.2
-1405.9
-1408.6
-1411.3
-1414.0
-1416.7
-1419.4
-1422.1
-1424.8
-1427.5
-1430.2
-1432.9
-1435.6
-1438.3
-1441.0
-1443.7
-1446.4
-1449.1
-1451.8
-1454.5
-1457.2
-1459.9
-1462.6
-1465.3
-1468.0
-1470.7
-1473.4
-1476.1
-1478.8
-1481.5
-1484.2
-1486.9
-1489.6
-1492.3
-1495.0
-1497.7
-1500.4
-1503.1
-1505.8
-1508.5
-1511.2
-1513.9
-1516.6
-1519.3
-1522.0
-1524.7
-1527.4
-1530.1
-1532.8
-1535.5
-1538.2
-1540.9
-1543.6
-1546.3
-1549.0
-1551.7
-1554.4
-1557.1
-1559.8
-1562.5
-1565.2
-1567.9
-1570.6
-1573.3
-1576.0
-1578.7
-1581.4
-1584.1
-1586.8
-1589.5
-1592.2
-1594.9
-1597.6
-1600.3
-1603.0
-1605.7
-1608.4
-1611.1
-1613.8
-1616.5
-1619.2
-1621.9
-1624.6
-1627.3
-1630.0
-1632.7
-1635.4
-1638.1
-1640.8
-1643.5
-1646.2
-1648.9
-1651.6
-1654.3
-1657.0
-1659.7
-1662.4
-1665.1
-1667.8
-1670.5
-1673.2
-1675.9
-1678.6
-1681.3
-1684.0
-1686.7
-1689.4
-1692.1
-1694.8
-1697.5
-1700.2
-1702.9
-1705.6
-1708.3
-1711.0
-1713.7
-1716.4
-1719.1
-1721.8
-1724.5
-1727.2
-1729.9
-1732.6
-1735.3
-1738.0
-1740.7
-1743.4
-1746.1
-1748.8
-1751.5
-1754.2
-1756.9
-1759.6
-1762.3
-1765.0
-1767.7
-1770.4
-1773.1
-1775.8
-1778.5
-1781.2
-1783.9
-1786.6
-1789.3
-1792.0
-1794.7
-1797.4
-1800.1
-1802.8
-1805.5
-1808.2
-1810.9
-1813.6
-1816.3
-1819.0
-1821.7
-1824.4
-1827.1
-1829.8
-1832.5
-1835.2
-1837.9
-1840.6
-1843.3
-1846.0
-1848.7
-1851.4
-1854.1
-1856.8
-1859.5
-1862.2
-1864.9
-1867.6
-1870.3
-1873.0
-1875.7
-1878.4
-1881.1
-1883.8
-1886.5
-1889.2
-1891.9
-1894.6
-1897.3
-1900.0
-1902.7
-1905.4
-1908.1
-1910.8
-1913.5
-1916.2
-1918.9
-1921.6
-1924.3
-1927.0
-1929.7
-1932.4
-1935.1
-1937.8
-1940.5
-1943.2
-1945.9
-1948.6
-1951.3
-1954.0
-1956.7
-1959.4
-1962.1
-1964.8
-1967.5
-1970.2
-1972.9
-1975.6
-1978.3
-1981.0
-1983.7
-1986.4
-1989.1
-1991.8
-1994.5
-1997.2
-2000.0
-2002.7
-2005.4
-2008.1
-2010.8
-2013.5
-2016.2
-2018.9
-2021.6
-2024.3
-2027.0
-2029.7
-2032.4
-2035.1
-2037.8
-2040.5
-2043.2
-2045.9
-2048.6
-2051.3
-2054.0
-2056.7
-2059.4
-2062.1
-2064.8
-2067.5
-2070.2
-2072.9
-2075.6
-2078.3
-2081.0
-2083.7
-2086.4
-2089.1
-2091.8
-2094.5
-2097.2
-2100.0
-2102.7
-2105.4
-2108.1
-2110.8
-2113.5
-2116.2
-2118.9
-2121.6
-2124.3
-2127.0
-2129.7
-2132.4
-2135.1
-2137.8
-2140.5
-2143.2
-2145.9
-2148.6
-2151.3
-2154.0
-2156.7
-2159.4
-2162.1
-2164.8
-2167.5
-2170.2
-2172.9
-2175.6
-2178.3
-2181.0
-2183.7
-2186.4
-2189.1
-2191.8
-2194.5
-2197.2
-2200.0
-2202.7
-2205.4
-2208.1
-2210.8
-2213.5
-2216.2
-2218.9
-2221.6
-2224.3
-2227.0
-2229.7
-2232.4
-2235.1
-2237.8
-2240.5
-2243.2
-2245.9
-2248.6
-2251.3
-2254.0
-2256.7
-2259.4
-2262.1
-2264.8
-2267.5
-2270.2
-2272.9
-2275.6
-2278.3
-2281.0
-2283.7
-2286.4
-2289.1
-2291.8
-2294.5
-2297.2
-2300.0
-2302.7
-2305.4
-2308.1
-2310.8
-2313.5
-2316.2
-2318.9
-2321.6
-2324.3
-2327.0
-2329.7
-2332.4
-2335.1
-2337.8
-2340.5
-2343.2
-2345.9
-2348.6
-2351.3
-2354.0
-2356.7
-2359.4
-2362.1
-2364.8
-2367.5
-2370.2
-2372.9
-2375.6
-2378.3
-2381.0
-2383.7
-2386.4
-2389.1
-2391.8
-2394.5
-2397.2
-2400.0
-2402.7
-2405.4
-2408.1
-2410.8
-2413.5
-2416.2
-2418.9
-2421.6
-2424.3
-2427.0
-2429.7
-2432.4

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

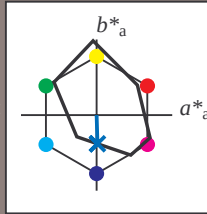
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 41 1 -38

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 41 38 271

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 0.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

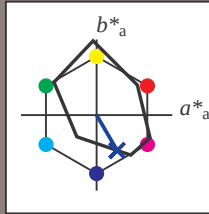
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 29 27 -47

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 29 54 300

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.5 0.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

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

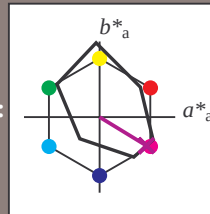
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$u^*_e = b50r$

$LAB^*LCH^*_{Ma}$

$LAB^*LCH^*_{Ma}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

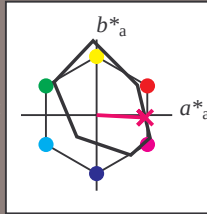
Bunttontexte:

$u_e^* = b75r$ $u_d^* = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 40 64 -3

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 40 64 357

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$LAB \cdot LCH \cdot a$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

relative Buntheit c^*

$i^* = 1,00$

Schwarz-Separation

Brillantheit i^*

1,00

0,25

0,00

$i^* = 0,00$

$i^* = 0,20$

$i^* = 0,40$

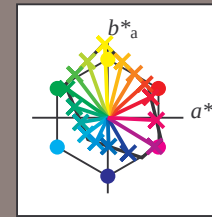
$i^* = 0,60$

$i^* = 0,80$

	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*LCH*a																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
01	15.0	19.0	23.0	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	47.0	51.0	55.0	59.0	63.0	67.0	71.0	75.0	79.0	83.0	87.0	91.0	95.0	99.0	103.0	107.0	111.0	115.0	119.0	123.0	127.0	131.0	135.0	139.0	143.0	147.0	151.0	155.0	159.0	163.0	167.0	171.0	175.0	179.0	183.0	187.0	191.0	195.0	199.0	203.0	207.0	211.0	215.0	219.0	223.0	227.0	231.0	235.0	239.0	243.0	247.0	251.0	255.0	259.0	263.0	267.0	271.0	275.0	279.0	283.0	287.0	291.0	295.0	299.0	303.0	307.0	311.0	315.0	319.0	323.0	327.0	331.0	335.0	339.0	343.0	347.0	351.0	355.0	359.0	363.0	367.0	371.0	375.0	379.0	383.0	387.0	391.0	395.0	399.0	403.0	407.0	411.0	415.0	419.0	423.0	427.0	431.0	435.0	439.0	443.0	447.0	451.0	455.0	459.0	463.0	467.0	471.0	475.0	479.0	483.0	487.0	491.0	495.0	499.0	503.0	507.0	511.0	515.0	519.0	523.0	527.0	531.0	535.0	539.0	543.0	547.0	551.0	555.0	559.0	563.0	567.0	571.0	575.0	579.0	583.0	587.0	591.0	595.0	599.0	603.0	607.0	611.0	615.0	619.0	623.0	627.0	631.0	635.0	639.0	643.0	647.0	651.0	655.0	659.0	663.0	667.0	671.0	675.0	679.0	683.0	687.0	691.0	695.0	699.0	703.0	707.0	711.0	715.0	719.0	723.0	727.0	731.0	735.0	739.0	743.0	747.0	751.0	755.0	759.0	763.0	767.0	771.0	775.0	779.0	783.0	787.0	791.0	795.0	799.0	803.0	807.0	811.0	815.0	819.0	823.0	827.0	831.0	835.0	839.0	843.0	847.0	851.0	855.0	859.0	863.0	867.0	871.0	875.0	879.0	883.0	887.0	891.0	895.0	899.0	903.0	907.0	911.0	915.0	919.0	923.0	927.0	931.0	935.0	939.0	943.0	947.0	951.0	955.0	959.0	963.0	967.0	971.0	975.0	979.0	983.0	987.0	991.0	995.0	999.0	1003.0	1007.0	1011.0	1015.0	1019.0	1023.0	1027.0	1031.0	1035.0	1039.0	1043.0	1047.0	1051.0	1055.0	1059.0	1063.0	1067.0	1071.0	1075.0	1079.0	1083.0	1087.0	1091.0	1095.0	1099.0	1103.0	1107.0	1111.0	1115.0	1119.0	1123.0	1127.0	1131.0	1135.0	1139.0	1143.0	1147.0	1151.0	1155.0	1159.0	1163.0	1167.0	1171.0	1175.0	1179.0	1183.0	1187.0	1191.0	1195.0	1199.0	1203.0	1207.0	1211.0	1215.0	1219.0	1223.0	1227.0	1231.0	1235.0	1239.0	1243.0	1247.0	1251.0	1255.0	1259.0	1263.0	1267.0	1271.0	1275.0	1279.0	1283.0	1287.0	1291.0	1295.0	1299.0	1303.0	1307.0	1311.0	1315.0	1319.0	1323.0	1327.0	1331.0	1335.0	1339.0	1343.0	1347.0	1351.0	1355.0	1359.0	1363.0	1367.0	1371.0	1375.0	1379.0	1383.0	1387.0	1391.0	1395.0	1399.0	1403.0	1407.0	1411.0	1415.0	1419.0	1423.0	1427.0	1431.0	1435.0	1439.0	1443.0	1447.0	1451.0	1455.0	1459.0	1463.0	1467.0	1471.0	1475.0	1479.0	1483.0	1487.0	1491.0	1495.0	1499.0	1503.0	1507.0	1511.0	1515.0	1519.0	1523.0	1527.0	1531.0	1535.0	1539.0	1543.0	1547.0	1551.0	1555.0	1559.0	1563.0	1567.0	1571.0	1575.0	1579.0	1583.0	1587.0	1591.0	1595.0	1599.0	1603.0	1607.0	1611.0	1615.0	1619.0	1623.0	1627.0	1631.0	1635.0	1639.0	1643.0	1647.0	1651.0	1655.0	1659.0	1663.0	1667.0	1671.0	1675.0	1679.0	1683.0	1687.0	1691.0	1695.0	1699.0	1703.0	1707.0	1711.0	1715.0	1719.0	1723.0	1727.0	1731.0	1735.0	1739.0	1743.0	1747.0	1751.0	1755.0	1759.0	1763.0	1767.0	1771.0	1775.0	1779.0	1783.0	1787.0	1791.0	1795.0	1799.0	1803.0	1807.0	1811.0	1815.0	1819.0	1823.0	1827.0	1831.0	1835.0	1839.0	1843.0	1847.0	1851.0	1855.0	1859.0	1863.0	1867.0	1871.0	1875.0	1879.0	1883.0	1887.0	1891.0	1895.0	1899.0	1903.0	1907.0	1911.0	1915.0	1919.0	1923.0	1927.0	1931.0	1935.0	1939.0	1943.0	1947.0	1951.0	1955.0	1959.0	1963.0	1967.0	1971.0	1975.0	1979.0	1983.0	1987.0	1991.0	1995.0	1999.0	2003.0	2007.0	2011.0	2015.0	2019.0	2023.0	2027.0	2031.0	2035.0	2039.0	2043.0	2047.0	2051.0	2055.0	2059.0	2063.0	2067.0	2071.0	2075.0	2079.0	2083.0	2087.0	2091.0	2095.0	2099.0	2103.0	2107.0	2111.0	2115.0	2119.0	2123.0	2127.0	2131.0	2135.0	2139.0	2143.0	2147.0	2151.0	2155.0	2159.0	2163.0	2167.0	2171.0	2175.0	2179.0	2183.0	2187.0	2191.0	2195.0	2199.0	2203.0	2207.0	2211.0	2215.0	2219.0	2223.0	2227.0	2231.0	2235.0	2239.0	2243.0	2247.0	2251.0	2255.0	2259.0	2263.0	2267.0	2271.0	2275.0	2279.0	2283.0	2287.0	2291.0	2295.0	2299.0	2303.0	2307.0	2311.0	2315.0	2319.0	2323.0	2327.0	2331.0	2335.0	2339.0	2343.0	2347.0	2351.0	2355.0	2359.0	2363.0	2367.0	2371.0	2375.0	2379.0	2383.0	2387.0	2391.0	2395.0	2399.0	2403.0	2407.0	2411.0	2415.0	2419.0	2423.0	2427.0	2431.0	2435.0	2439.0	2443.0	2447.0	2451.0	2455.0	2459.0	2463.0	2467.0	2471.0	2475.0	2479.0	2483.0	2487.0	2491.0	2495.0	2499.0	2503.0	2507.0	2511.0	2515.0	2519.0	2523.0	2527.0	2531.0	2535.0	2539.0	2543.0	2547.0	2551.0	2555.0	2559.0	2563.0	2567.0	2571.0	2575.0	2579.0	2583.0	2587.0	2591.0	2595.0	2599.0	2603.0	2607.0	2611.0	2615.0	2619.0	2623.0	2627.0	2631.0	2635.0	2639.0	2643.0	2647.0	2651.0	2655.0	2659.0	2663.0	2667.0	2671.0	2675.0	2679.0	2683.0	2687.0	2691.0	2695.0	2699.0	2703.0	2707.0	2711.0	2715.0	2719.0	2723.0	2727.0	2731.0	2735.0	2739.0	2743.0	2747.0	2751.0	2755.0	2759.0	2763.0	2767.0	2771.0	2775.0	2779.0	2783.0	2787.0	2791.0	2795.0	2799.0	2803.0	2807.0	2811.0	2815.0	2819.0	2823.0	2827.0	2831.0	2835.0	2839.0	2843.0	2847.0	2851.0	2855.0	2859.0	2863.0	2867.0	2871.0	2875.0	2879.0	2883.0	2887.0	2891.0	2895.0	2899.0	2903.0	2907.0	2911.0	2915.0	2919.0	2923.0	2927.0	2931.0	2935.0	2939.0	2943.0	2947.0	2951.0	2955.0	2959.0	2963.0	2967.0	2971.0	2975.0	2979.0	2983.0	2987.0	2991.0	2995.0	2999.0	3003.0	3007.0	3011.0	3015.0	3019.0	3023.0	3027.0	3031.0	3035.0	3039.0	3043.0	3047.0	3051.0	3055.0	3059.0	3063.0	3067.0	3071.0	3075.0	3079.0	3083.0	3087.0	3091.0	3095.0	3099.0	3103.0	3107.0	3111.0	3115.0	3119.0	3123.0	3127.0	3131.0	3135.0	3139.0	3143.0	3147.0	3151.0	3155.0	3159.0	3163.0	3167.0	3171.0	3175.0	3179.0	3183.0	3187.0	3191.0	3195.0	3199.0	3203.0	3207.0	3211.0	3215.0	3219.0	3223.0	3227.0	3231.0	3235.0	3239.0	3243.0	3247.0	3251.0	3255.0	3259.0	3263.0	3267.0	3271.0	3275.0	3279.0	3283.0	3287.0	3291.0	3295.0	3299.0	3303.0	3307.0	3311.0	3315.0	3319.0	3323.0	3327.0	3331.0	3335.0	3339.0	3343.0	3347.0	3351.0	3355.0	3359.0	3363.0	3367.0	3371.0	3375.0	3379.0	3383.0	3387.0	3391.0	3395.0	3399.0	3403.0	3407.0	3411.0	3415.0	3419.0	3423.0	3427.0	3431.0	3435.0	3439.0	3443.0	3447.0	3451.0	3455.0	3459.0	3463.0	3467.0	3471.0	3475.0	3479.0	3483.0	3487.0	3491.0	3495.0	3499.0	3503.0	3507.0	3511.0	3515.0	3519.0	3523.0	3527.0	3531.0	3535.0	3539.0	3543.0	3547.0	3551.0	3555.0	3559.0	3563.0	3567.0	3571.0	3575.0	3579.0	3583.0	3587.0	3591.0	3595.0	3599.0	3603.0	3607.0	3611.0	3615.0	3619.0	3623.0	3627.0	3631.0	3635.0	3639.0	3643.0	3647.0	3651.0	3655.0	3659.0	3663.0	3667.0	3671.0	3675.0	3679.0	3683.0	3687.0	3691.0	3695.0	3699.0	3703.0	3707.0	3711.0	3715.0	3719.0	3723.0	3727.0	3731.0	3735.0	3739.0	3743.0	3747.0	3751.0	3755.0	3759.0	3763.0	3767.0	3771.0	3775.0	3779.0	3783.0	3787.0	3791.0	3795.0	3799.0	3803.0	3807.0	3811.0	3815.0	3819.0	3823.0	3827.0	3831.0	3835.0	3839.0	3843.0	3847.0	3851.0	3855.0	3859.0	3863.0	3867.0	3871.0	3875.0	3879.0	3883.0	3887.0	3891.0	3895.0	3899.0	3903.0	3907.0	3911.0	3915.0	3919.0	3923.0	3927.0	3931.0	3935.0	3939.0	3943.0	3947.0	3951.0	3955.0	3959.0	3963.0	3967.0	3971.0	3975.0	3979.0	3983.0	3987.0	3991.0	3995.0	3999.0	4003.0	4007.0	4011.0	4015.0	4019.0	4023.0	4027.0	4031.0	4035.0	4039.0	4043.0	4047.0	4051.0	4055.0	4059.0	4063.0	4067.0	4071.0	4075.0	4079.0	4083.0	4087.0	4091.0	4095.0	4099.0	4103.0	4107.0	4111.0	4115.0	4119.0	4123.0	4127.0	4131.0	4135.0	4139.0	4143.0	4147.0	4151.0	4155.0	4159.0	4163.0	4167.0	4171.0	4175.0	4179.0	4183.0	4187.0	4191.0	4195.0	4199.0	4203.0	4207.0	4211.0	4215.0	4219.0	4223.0	4227.0	4231.0	4235.0	4239.0	4243.0	4247.0	4251.0	4255.0	4259.0	4263.0	4267.0	4271.0	4275.0	4279.0	4283.0	4287.0	4291.0	4295.0	4299.0	4303.0	4307.0	4311.0	4315.0	4319.0	4323.0	4327.0	4331.0	4335.0	4339.0	4343.0	4347.0	4351.0	4355.0	4359.0	4363.0	4367.0	4371.0	4375.0	4379.0	4383.0	4387.0	4391.0	4395.0	4399.0	4403.0	4407.0	4411.0	4415.0	4419.0	4423.0	4427.0	4431.0	4435.0	4439.0	4443.0	4447.0	4451.0	4455.0	4459.0	4463.0	4467.0	4471.0	4475.0	4479.0	4483.0	4487.0	4491.0	4495.0	4499.0	4503.0	4507.0	4511.0	4515.0	4519.0	4523.0	

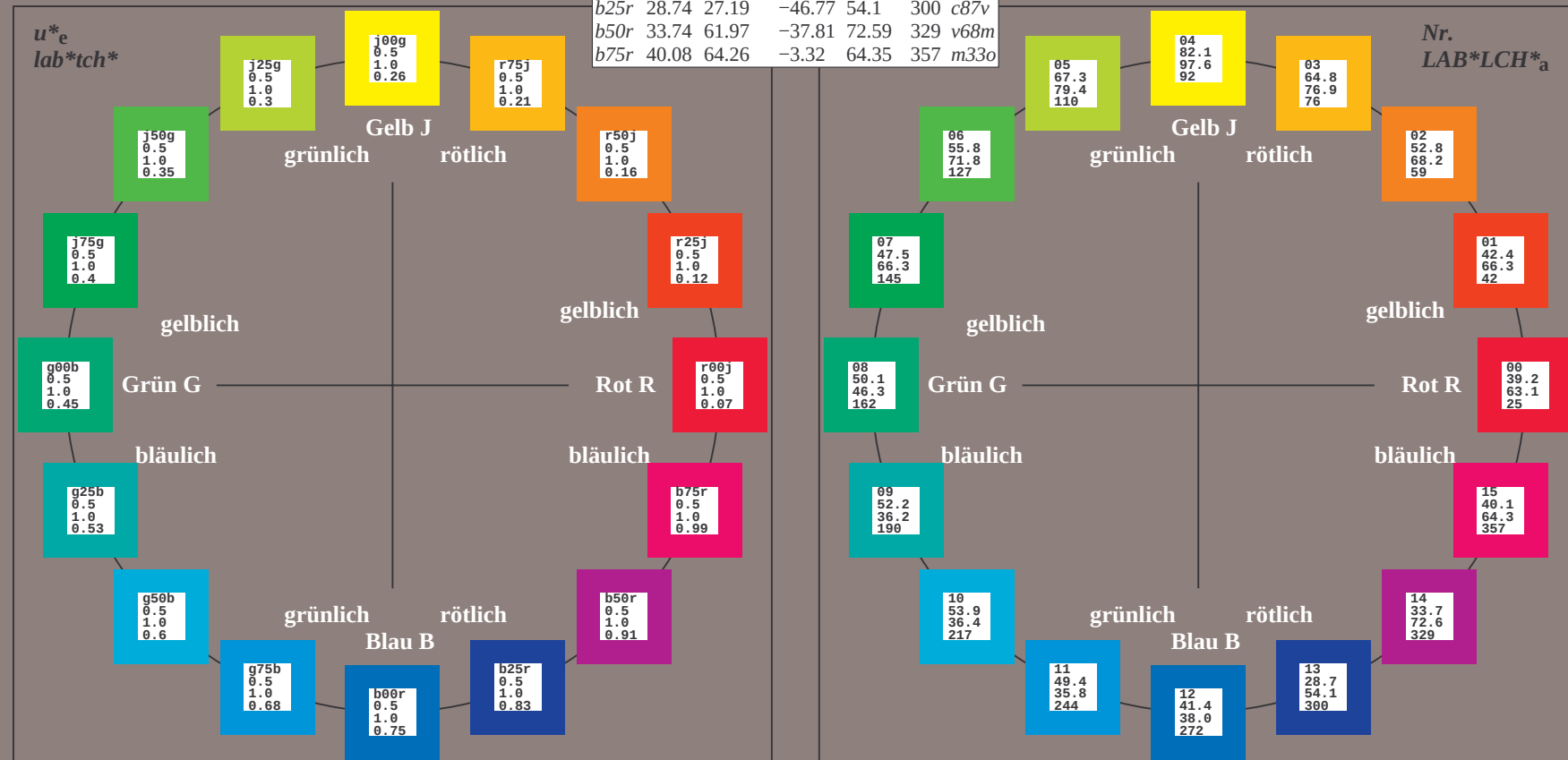
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene $r00j$, $r25j$, ..., $b75r$
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

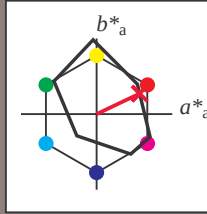
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 39 57 27

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 39 63 25

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

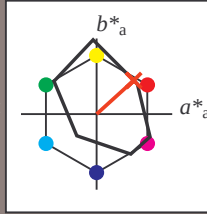
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^* \text{Ma}$: 42 49 44

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{Ma}$: 42 66 42

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

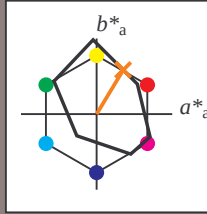
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 53 35 58

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 53 68 58

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

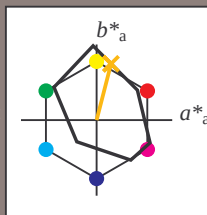
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^* \text{Ma}$: 65 19 74

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

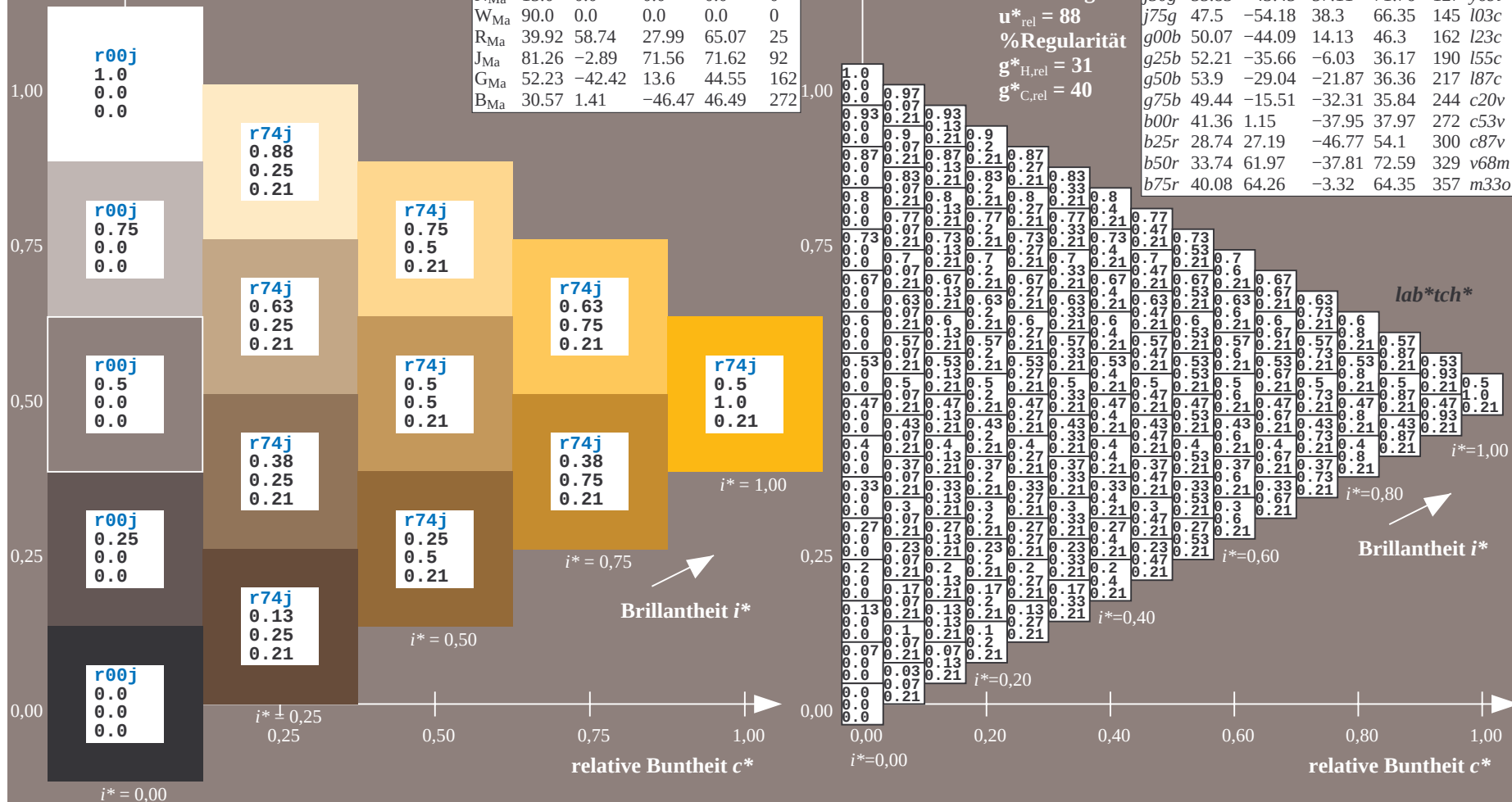
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



$$u_e^* = j00g$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

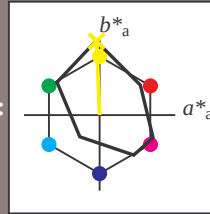
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u

<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>z5i</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	19

r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y

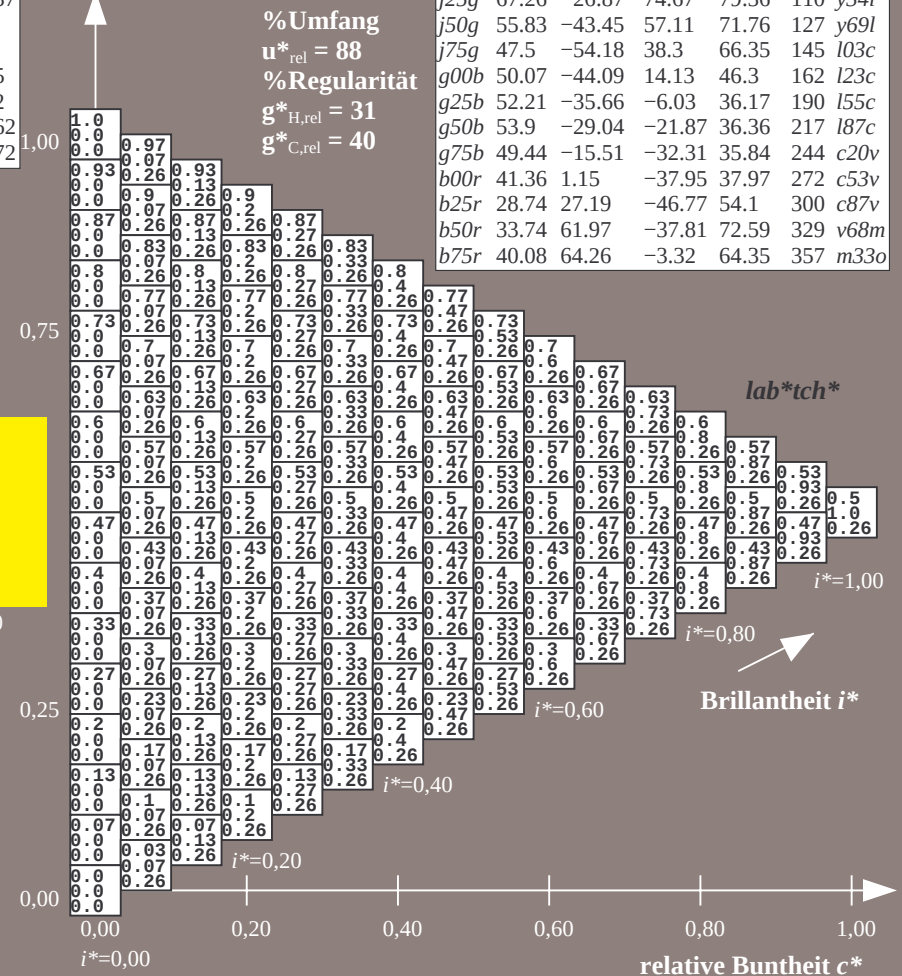
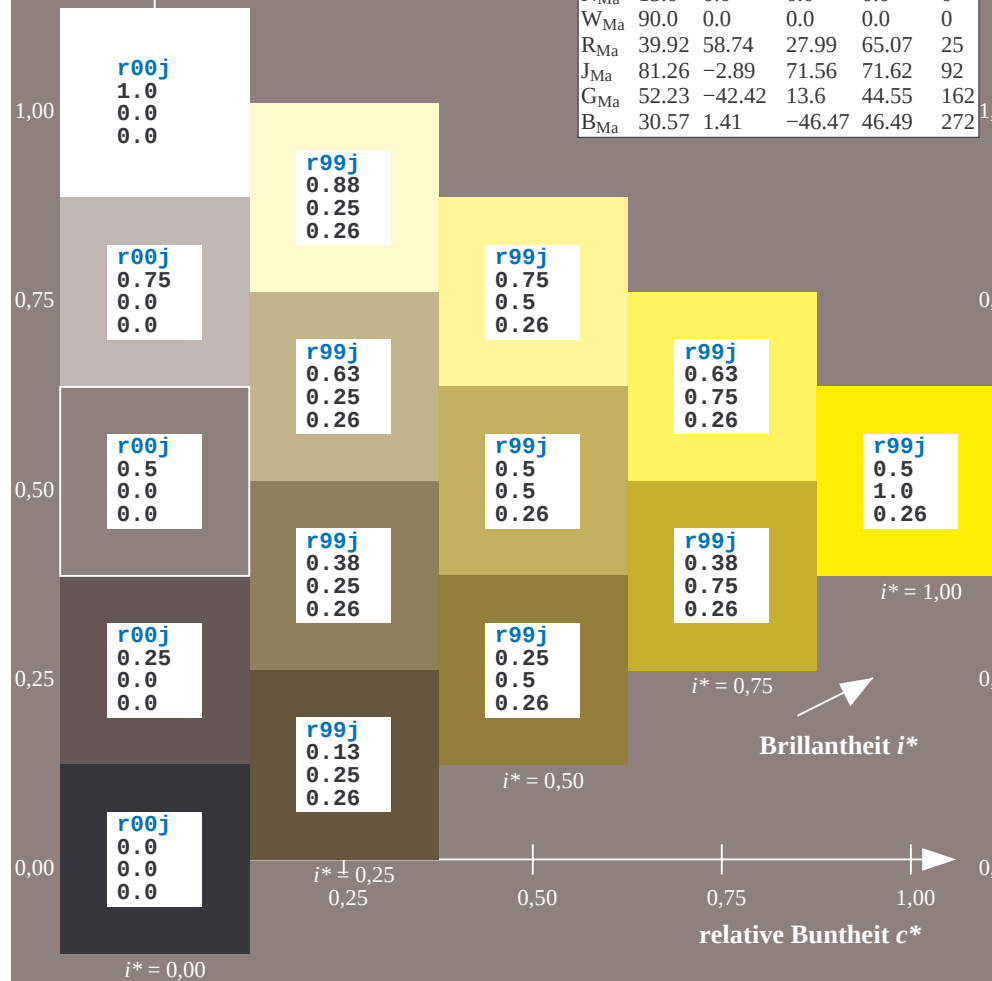
r50j	52.76	55.22	58.37	66.17	59	040y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	069y

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	098y
------	-------	-------	-------	------	----	------



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^* = L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>i03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>i23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>i55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>i87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

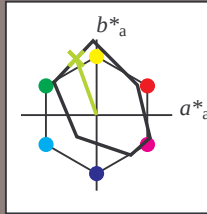
Bunttontexte:

$u_e^* = j25g$ $u_d^* = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 67 -27 75

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 67 79 109

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{\text{rel}}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,\text{rel}}^* = 31$

$g_{C,\text{rel}}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

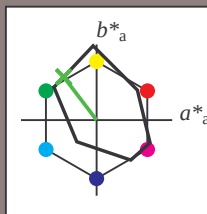
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

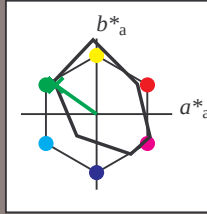
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

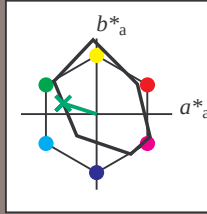
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{tch}^*$

$i^*=1.00$

Brillantheit i^*

$i^*=0.80$

$i^*=0.60$

$i^*=0.40$

$i^*=0.20$

$i^*=0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

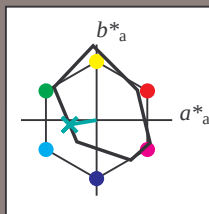
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 52 -36 -6

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 52 36 189

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$lab \cdot tch^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

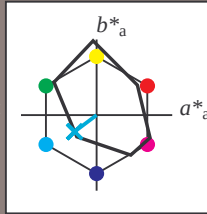
Bunttontexte:

$u_e^* = g50b$ $u_d^* = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 54 -29 -22

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 54 36 216

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

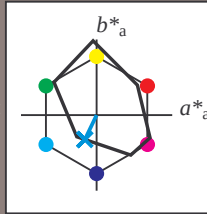
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 49 -16 -32

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 49 36 244

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 0.5 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

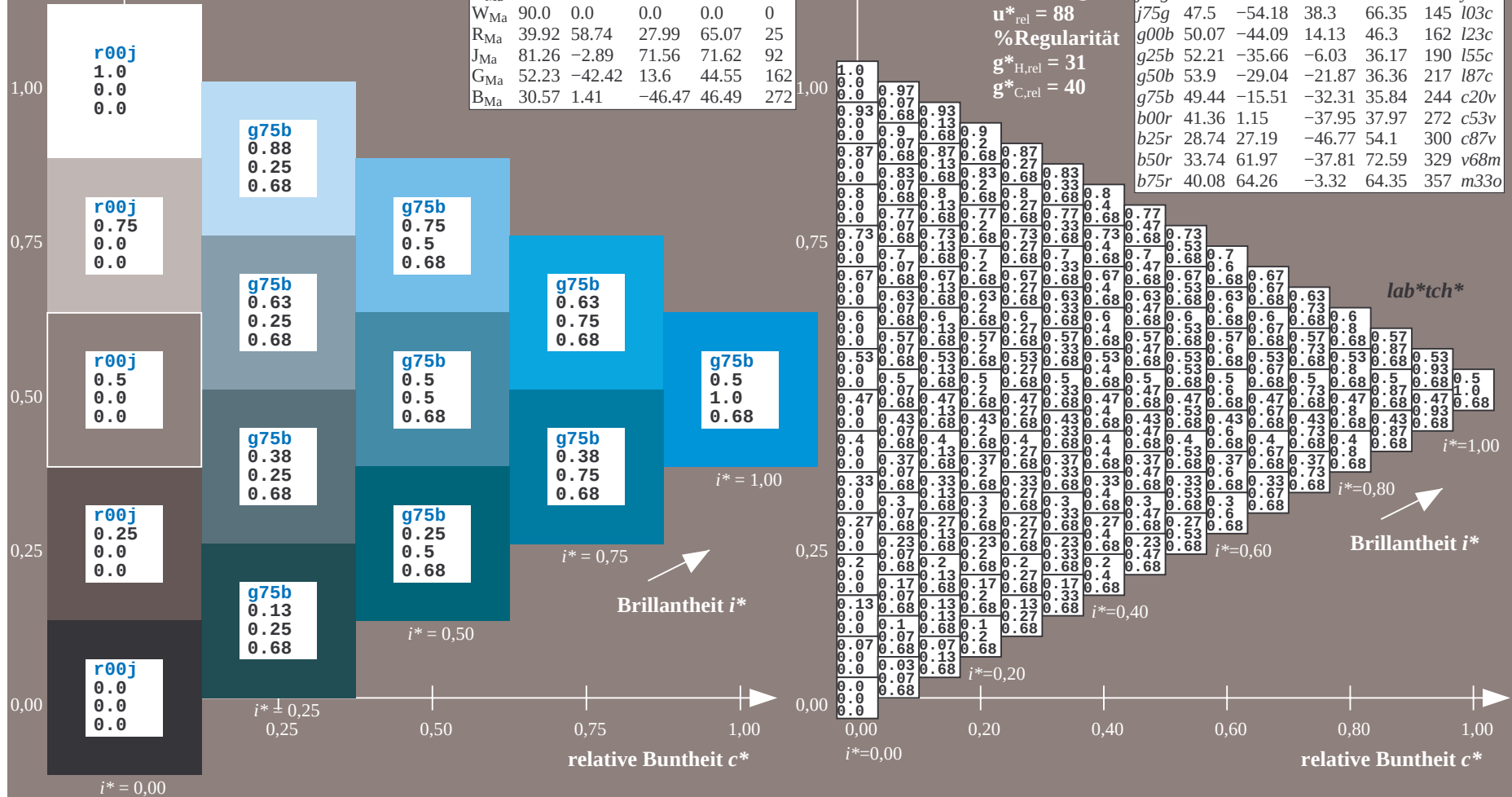
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

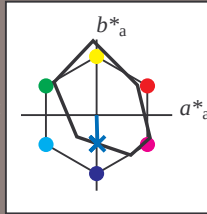
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab}^* \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

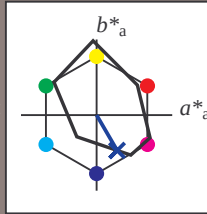
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

r00j

1.0

0.0

0.0

r00j

0.75

0.0

0.0

r00j

0.5

0.0

0.0

r00j

0.25

0.0

0.0

r00j

0.0

0.0

0.0

$i^* = 0,00$

b25r

0.88

0.25

0.83

b25r

0.63

0.25

0.83

b25r

0.38

0.25

0.83

b25r

0.13

0.25

0.83

$i^* \pm 0,25$

0,25

0,50

0,75

1,00

Brillantheit i^*

$i^* = 0,75$

$i^* = 0,50$

$i^* = 1,00$

Brillantheit i^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

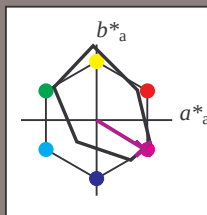
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 34 62 -38

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 34 73 328

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

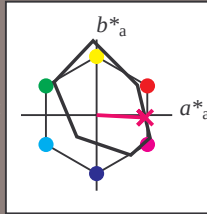
Bunttontexte:

$u_e^* = b75r$ $u_d^* = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 40 64 -3

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 40 64 357

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

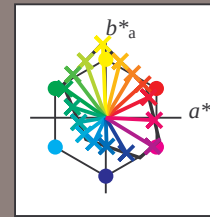
relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Eg330-7A, Seite 126/198

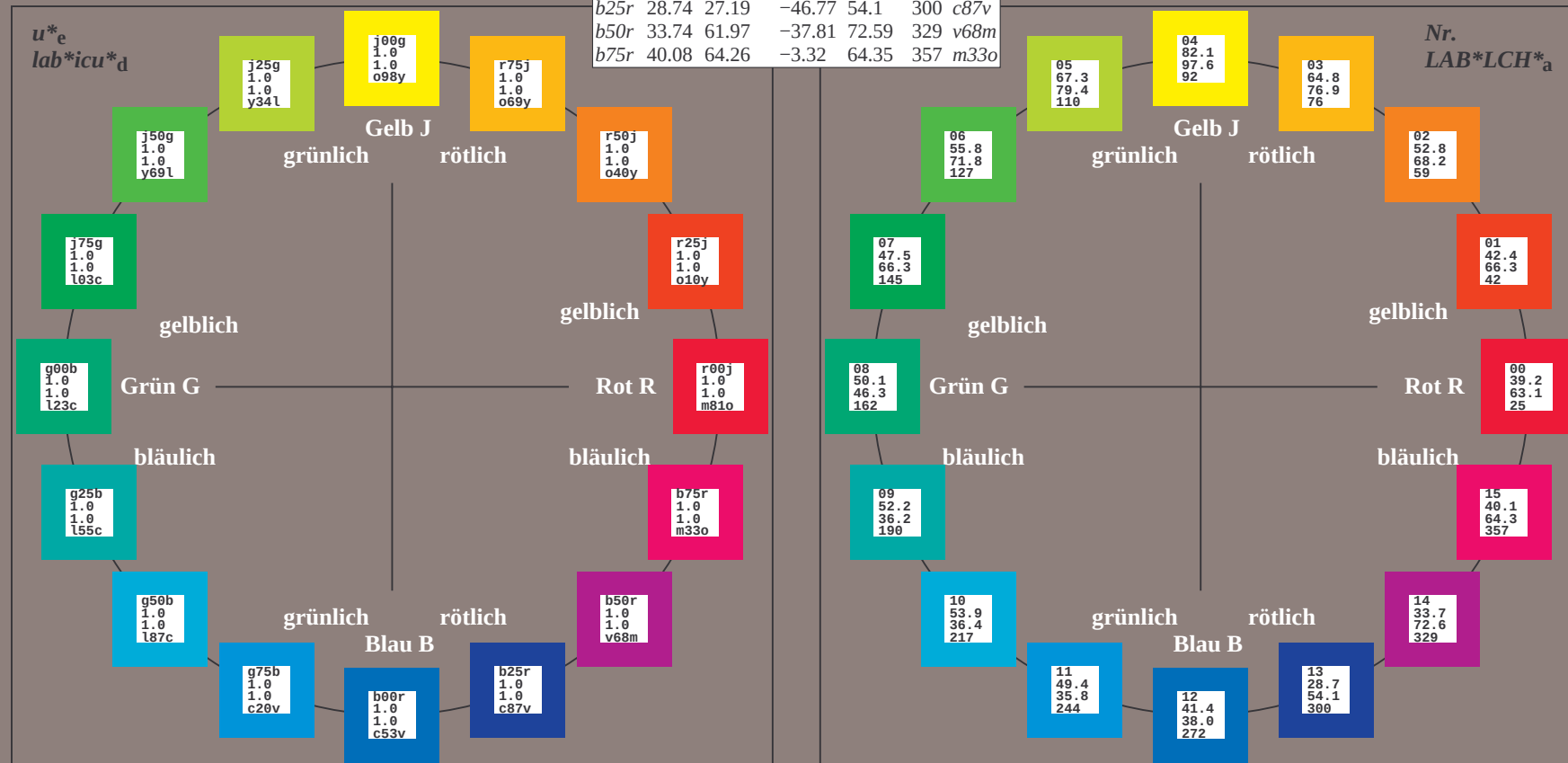
Ein und Ausgabe:
 Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

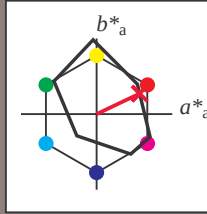
Bunttontexte:

$u_e^* = r00j$ $u_d^* = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 39 57 27

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 39 63 25

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

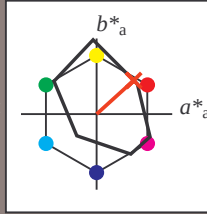
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 42 49 44

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 42 66 42

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{icu}^* \cdot d$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

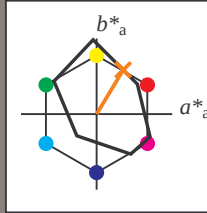
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 53 35 58

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 53 68 58

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{icu} \cdot \text{d}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

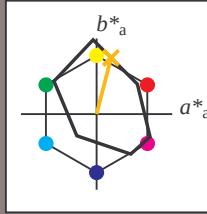
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 65 19 74

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 65 77 75

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{icu} \cdot \text{d}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

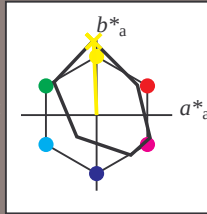
Bunttontexte:

$u_e^* = j00g$ $u_d^* = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 82 -4 98

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 82 98 92

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{\text{rel}}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,\text{rel}}^* = 31$

$g_{C,\text{rel}}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

$\text{lab} \cdot \text{icu} \cdot \text{d}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

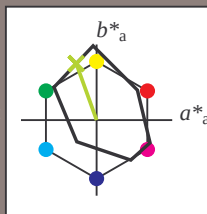
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

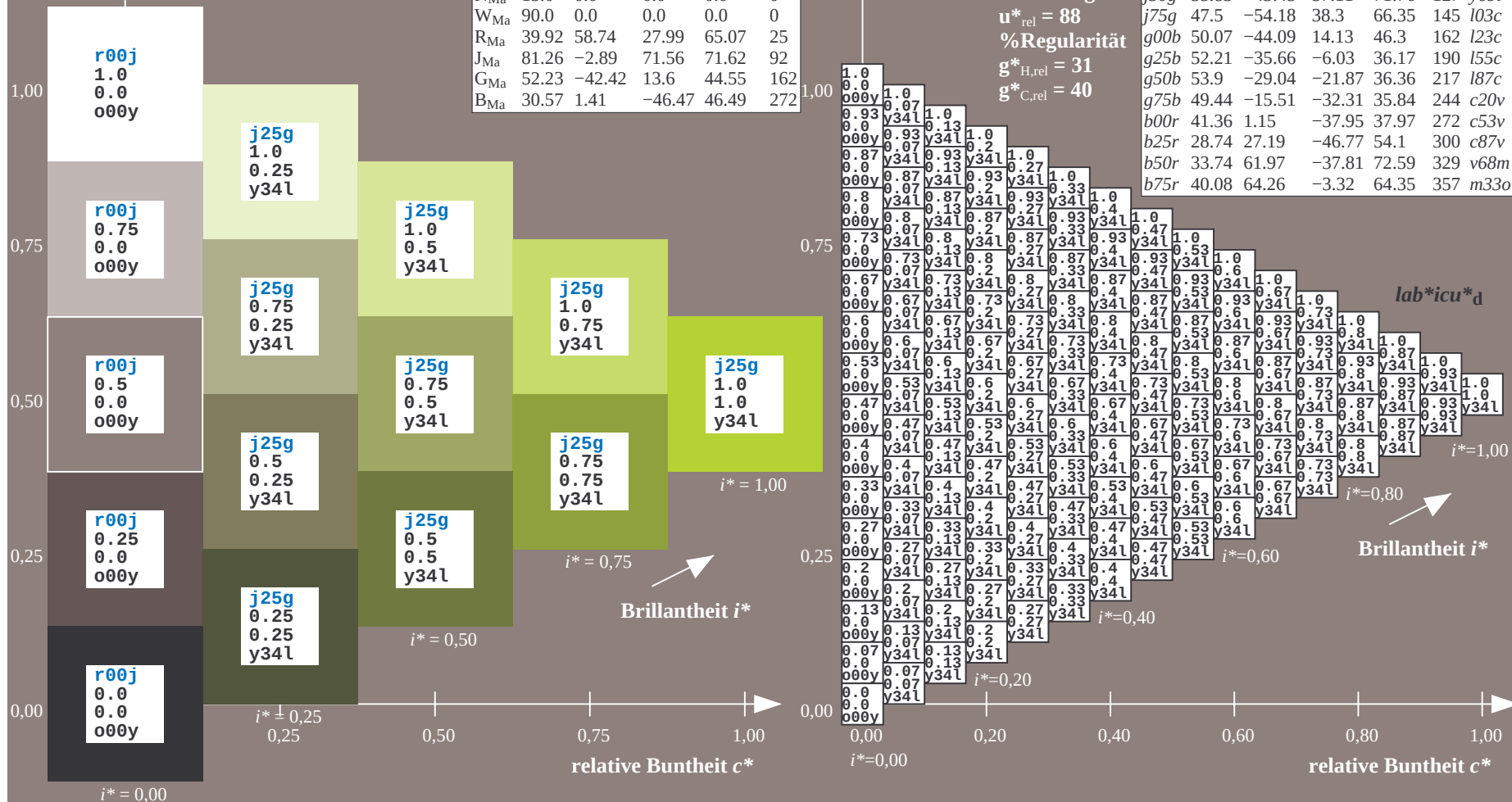
%Regularität

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

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

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

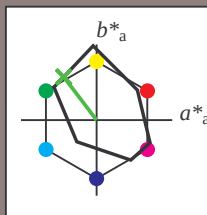
Bunttontexte:

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

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

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

Daten für Maximalfarbe (Ma):

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

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

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

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

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

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

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab}^* \text{icu}^* \text{d}$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

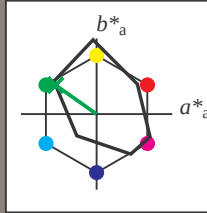
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 48 -54 38

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 48 66 144

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.25 1.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab} \cdot \text{icu}^*_d$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

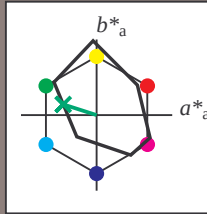
Bunttontexte:

$u_e^* = g00b$ $u_d^* = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 50 -44 14

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 50 46 162

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{\text{rel}}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,\text{rel}}^* = 31$

$g_{C,\text{rel}}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

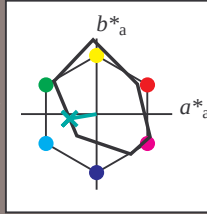
Bunttontexte:

$u_e^* = g25b$ $u_d^* = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 52 -36 -6

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 52 36 189

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25		m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42		o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59		o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76		o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92		o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110		y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127		y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145		l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162		l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190		l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217		l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244		c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272		c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300		c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329		v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357		m33o

$lab \cdot icu^* \cdot d$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

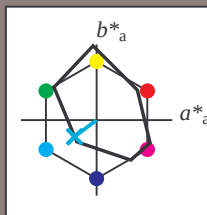
Bunttontexte:

$u_e^* = g50b$ $u_d^* = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 54 36 216

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$lab \cdot icu^* \cdot d$

$i^* = 1,00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0,80$

$i^* = 0,60$

$i^* = 0,40$

$i^* = 0,20$

$i^* = 0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

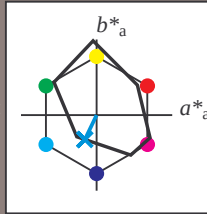
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 49 -16 -32

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 49 36 244

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab} \cdot \text{icu} \cdot d$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$$u^*_e = b00r$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

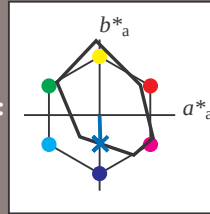
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u

<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>z5i</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	19

r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y

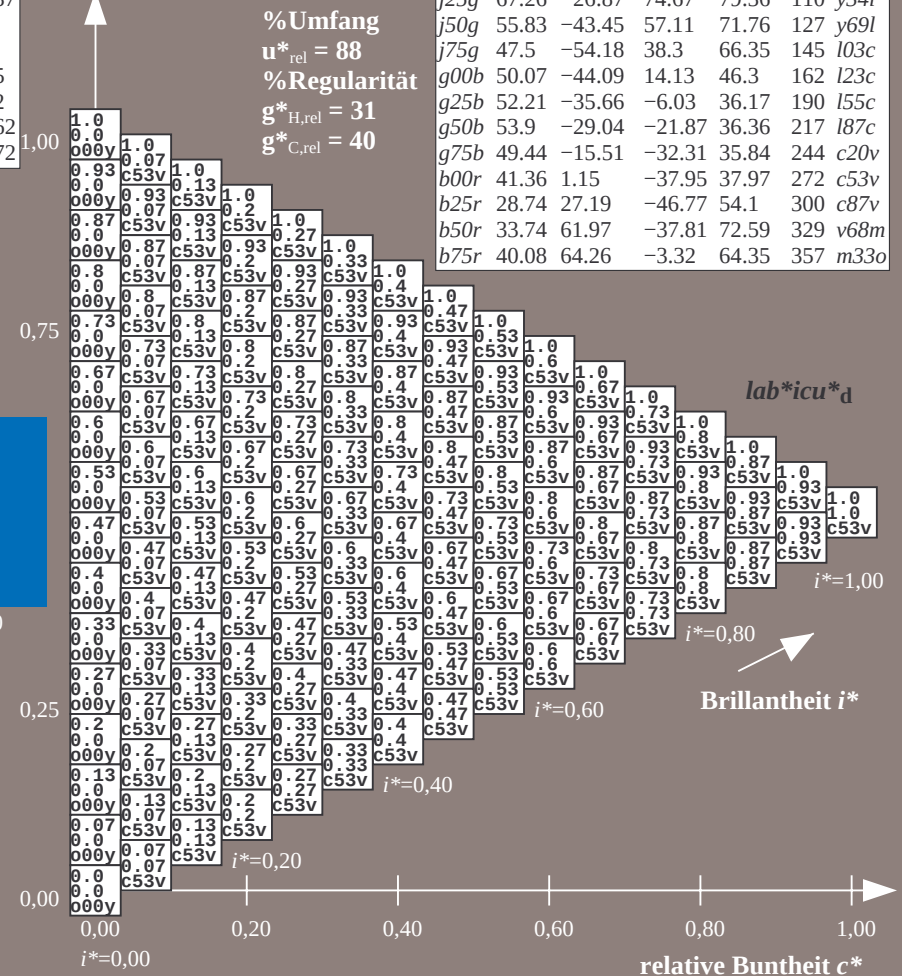
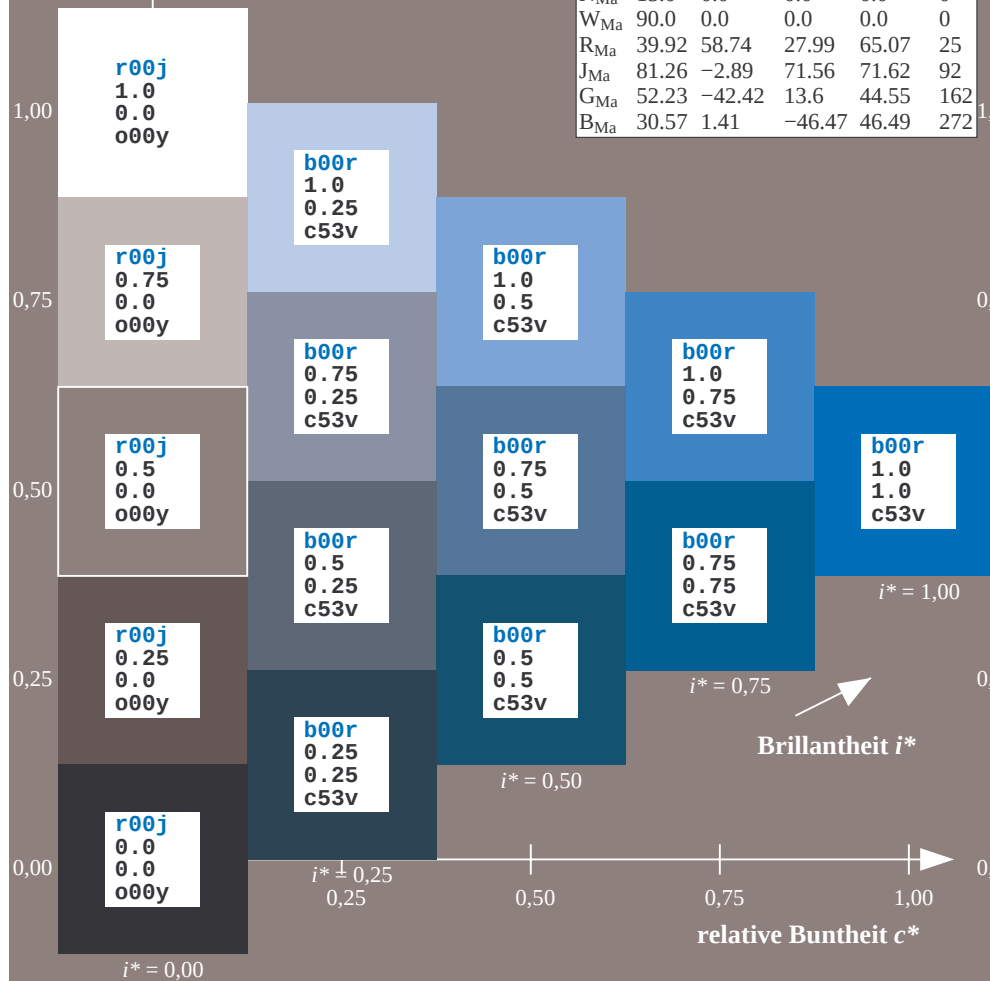
r50j	52.76	55.22	58.37	66.17	59	040y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	069y

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	098y
------	-------	-------	-------	------	----	------



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^* = L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>i03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>i23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>i55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>i87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

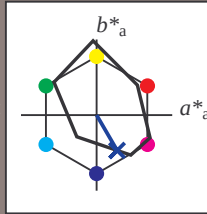
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36	
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93	
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142	
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228	
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311	
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337	
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0	
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0	
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{\text{Ma}}$: 29 27 -47

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{\text{Ma}}$: 29 54 300

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{\text{Ma}}$: 0.5 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{\text{Ma}}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{lab}^* \text{icu}^*_d$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

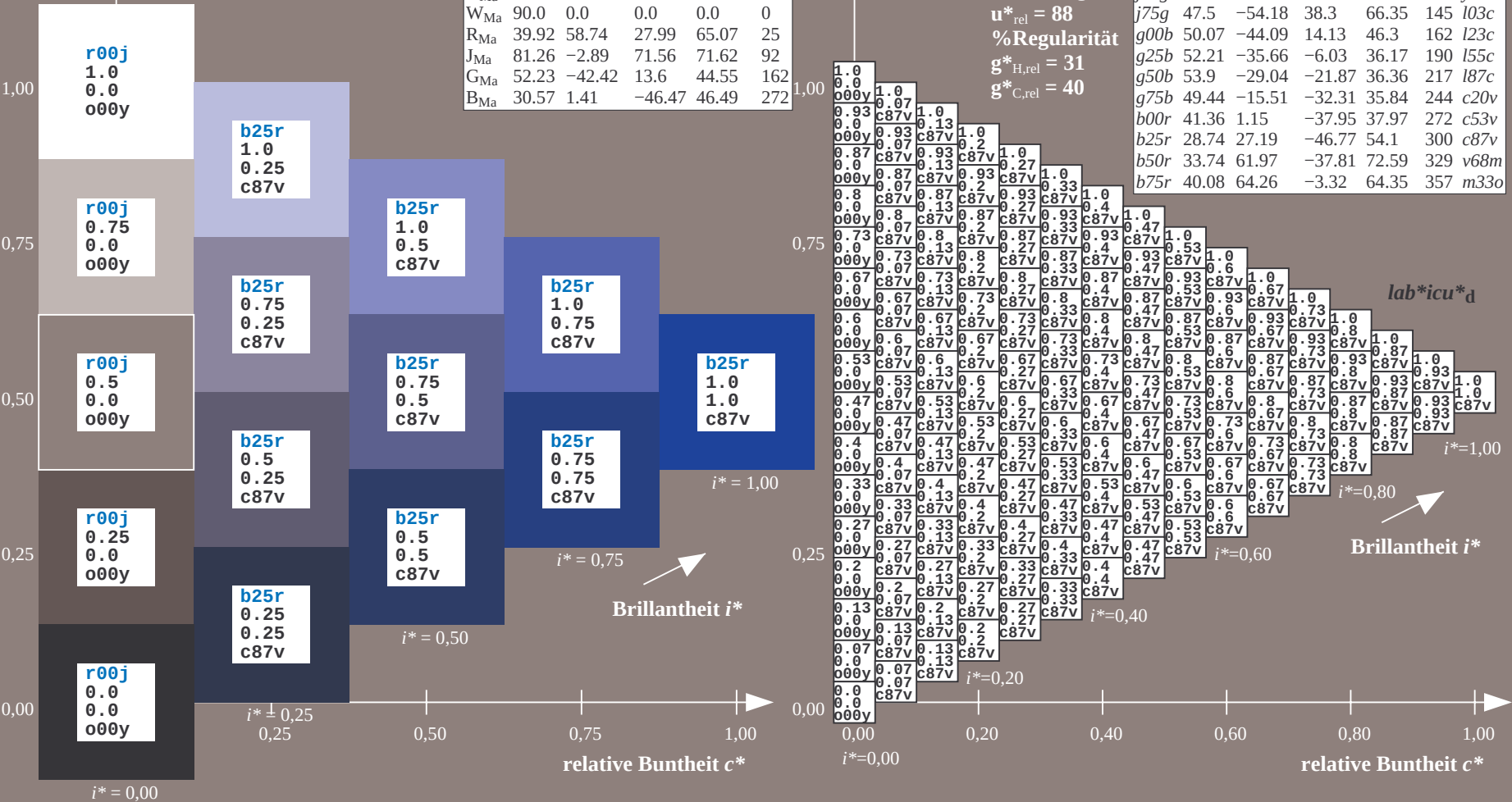
$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

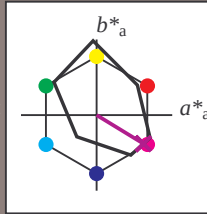
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{\text{Ma}}$: 34 62 -38

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{\text{Ma}}$: 34 73 328

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{\text{Ma}}$: 1.0 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{\text{Ma}}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	i03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	i23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	i55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	i87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab}^* \text{icu}^*_d$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$$u^*_e = b75r$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

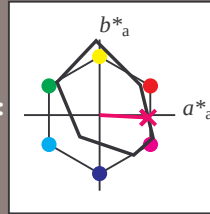
$$u_e^* \quad L^* = L_a^* \quad a_a^* \quad b_a^* \quad C_{ab,a}^* \quad h_{ab,a}^* \quad u$$

<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>z5i</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	10

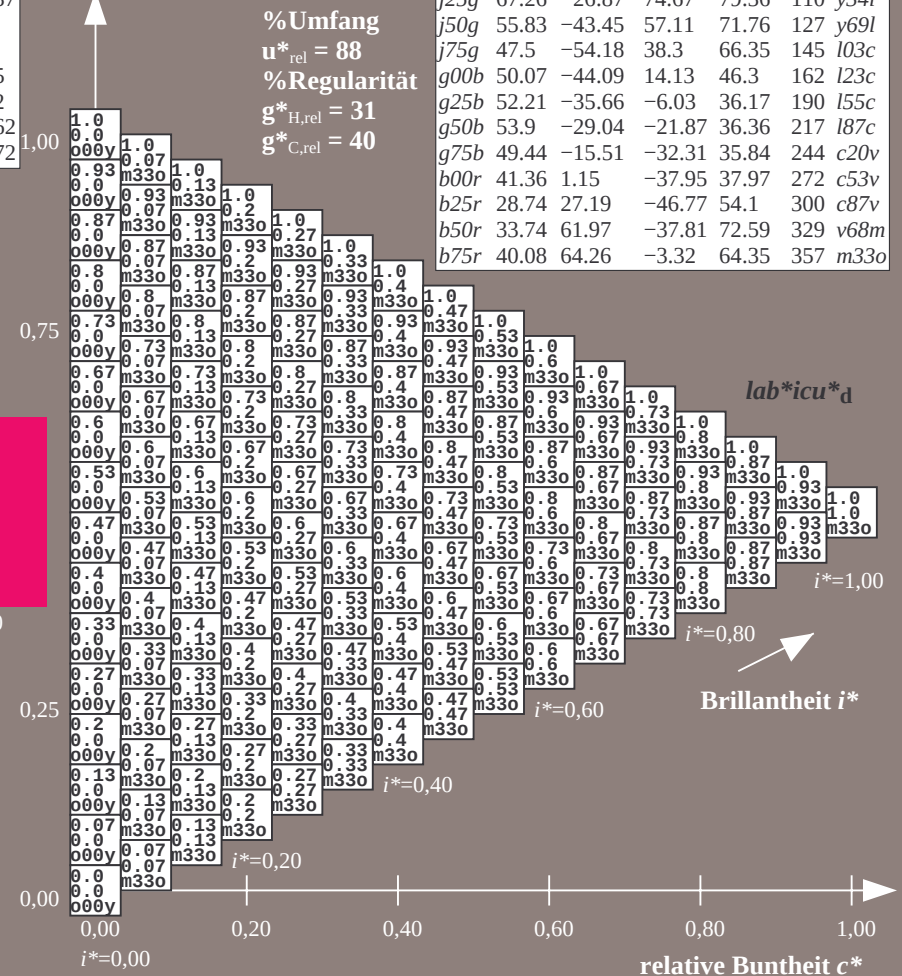
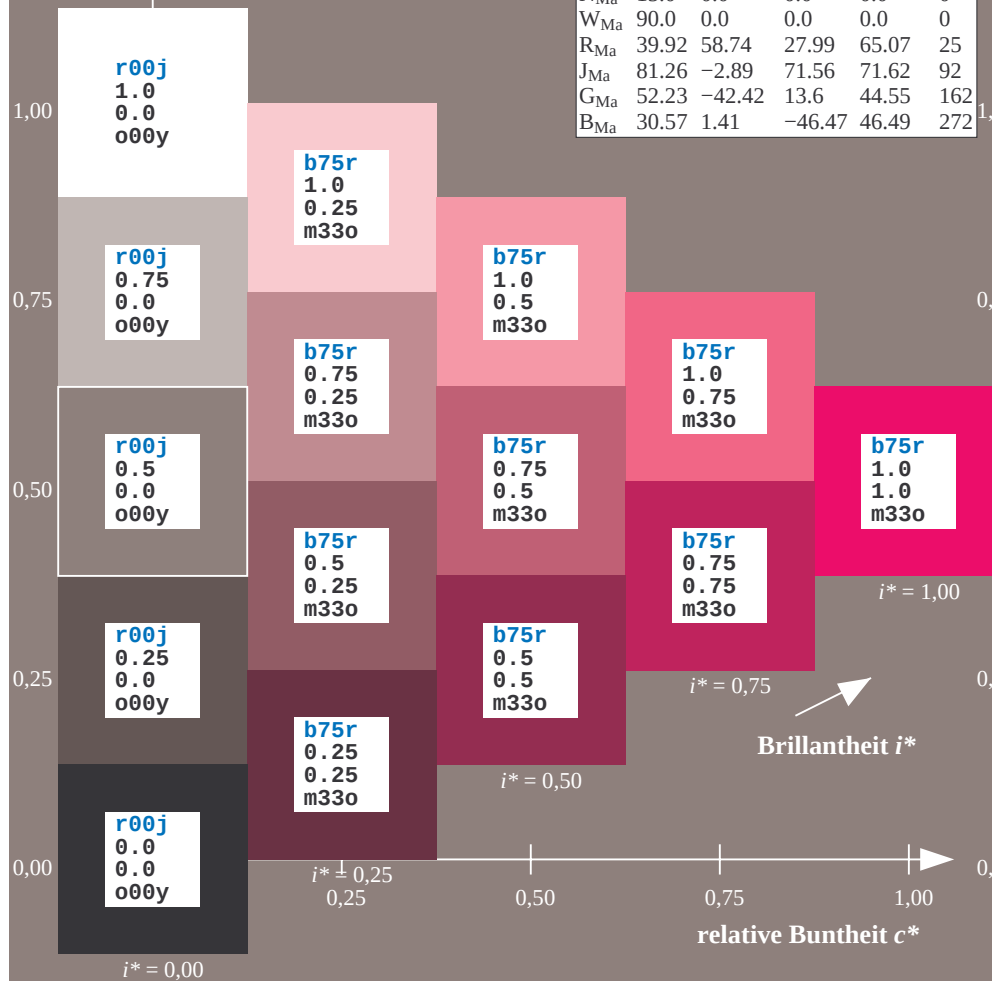
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y

r50j	52.78	35.22	58.57	68.17	59	040y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	069y

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	098y
------	-------	-------	-------	------	----	------



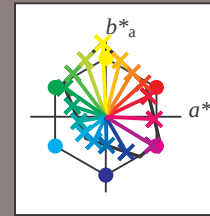
FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten					
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	38.8	53.92	39.68	66.95	36
Y _{Ma}	82.58	-4.64	98.22	98.33	93
L _{Ma}	46.95	-56.34	43.46	71.15	142
C _{Ma}	54.62	-26.2	-28.68	38.85	228
V _{Ma}	20.01	45.2	-52.87	69.56	311
M _{Ma}	40.88	70.68	-29.99	76.78	337
N _{Ma}	15.0	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	90.0	0.0	0.0	0.0	0
R _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Eg330-7A, Seite 144/198

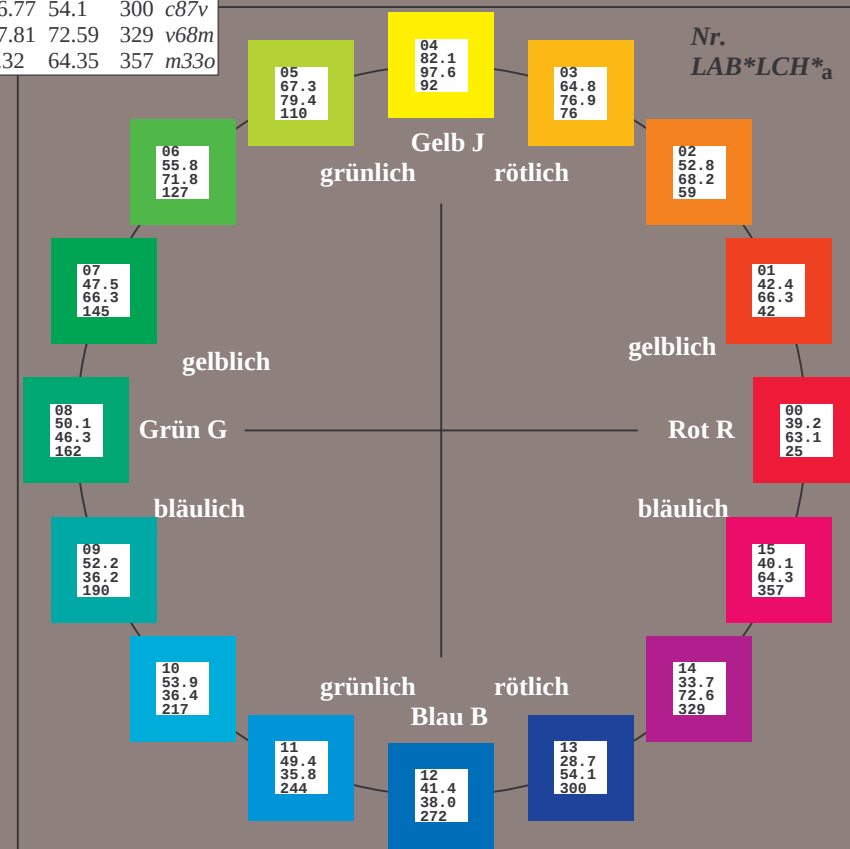
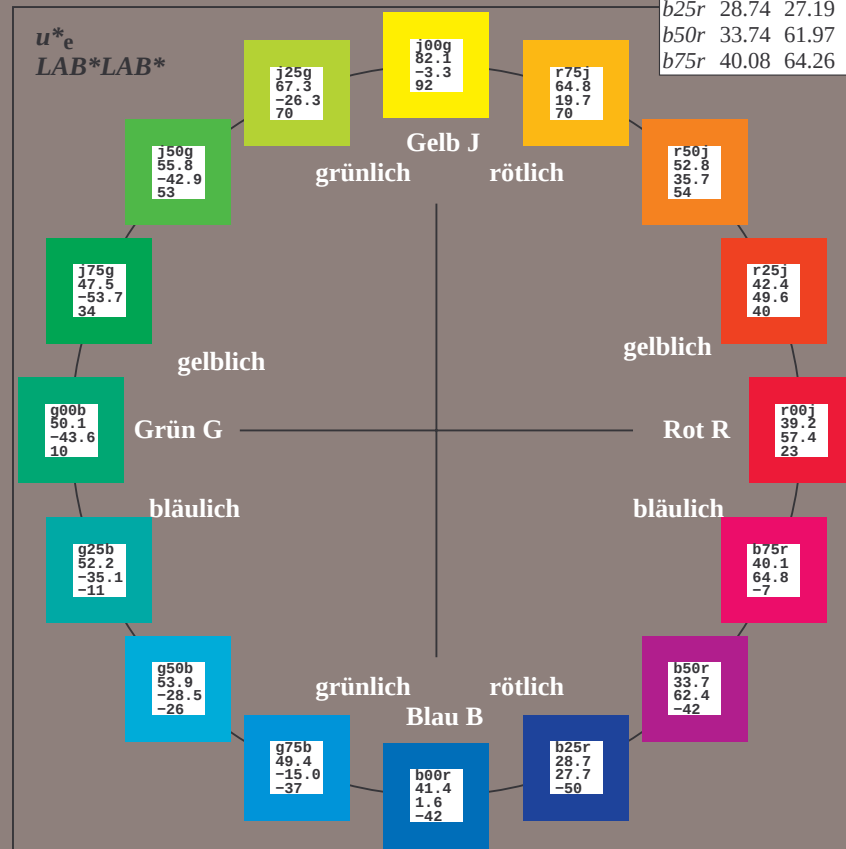
Ein und Ausgabe:
 Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u^*_e und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u^*_e = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u^*_{rel} = 88$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 31$
 $g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92M; CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

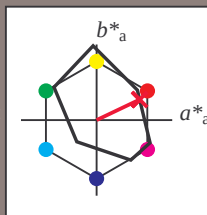
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 39 57 27

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 39 63 25

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

$i^*=0,80$

Brillantheit i^*

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

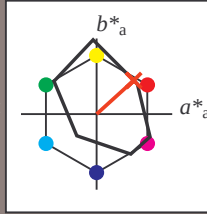
Bunttontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_Ma: 42 \ 49 \ 44$

$LAB \cdot LCH^*_Ma: 42 \ 66 \ 42$

$lab \cdot rgb^*_Ma: 1.0 \ 0.25 \ 0.0$

$lab \cdot olv^*_Ma: 1.0 \ 0.1 \ 0.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

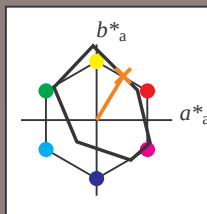
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 53 35 58

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 53 68 58

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

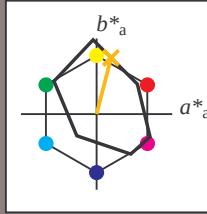
Bunttontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 65 19 74

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 65 77 75

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>i03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>i23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>i55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>i87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

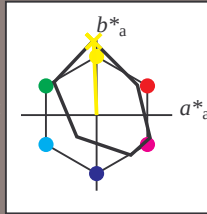
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB}^*_{Ma}$: 82 -4 98

$\text{LAB} \cdot \text{LCH}^*_{Ma}$: 82 98 92

$\text{lab} \cdot \text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv}^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>i03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>i23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>i55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>i87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>

$\text{LAB} \cdot \text{LAB}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

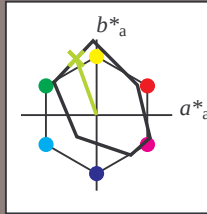
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_Ma: 67 -27 75$

$LAB \cdot LCH^*_Ma: 67 79 109$

$lab \cdot rgb^*_Ma: 0.75 1.0 0.0$

$lab \cdot olv^*_Ma: 0.66 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

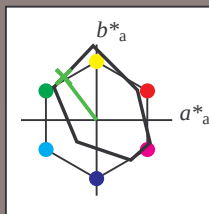
Bunttontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_Ma$: 56 -43 57

$LAB \cdot LCH^*_Ma$: 56 72 127

$lab \cdot rgb^*_Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab \cdot olv^*_Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

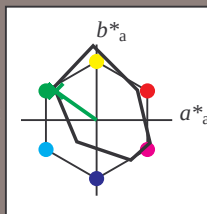
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_Ma: 48 -54 38$

$LAB \cdot LCH^*_Ma: 48 66 144$

$lab \cdot rgb^*_Ma: 0.25 1.0 0.0$

$lab \cdot olv^*_Ma: 0.0 1.0 0.03$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

$i^* \pm 0,25$

$i^* = 0,50$

$i^* = 0,75$

$i^* = 1,00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

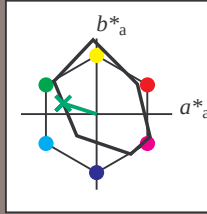
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 50 -44 14

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 50 46 162

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.23

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

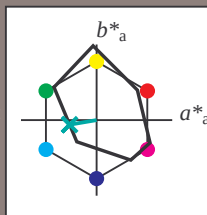
Bunttontexte:

$u_e^* = g25b$ $u_d^* = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 52 -36 -6

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 52 36 189

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.5

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

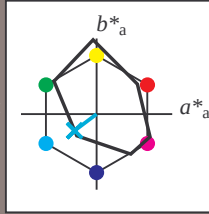
Bunttontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

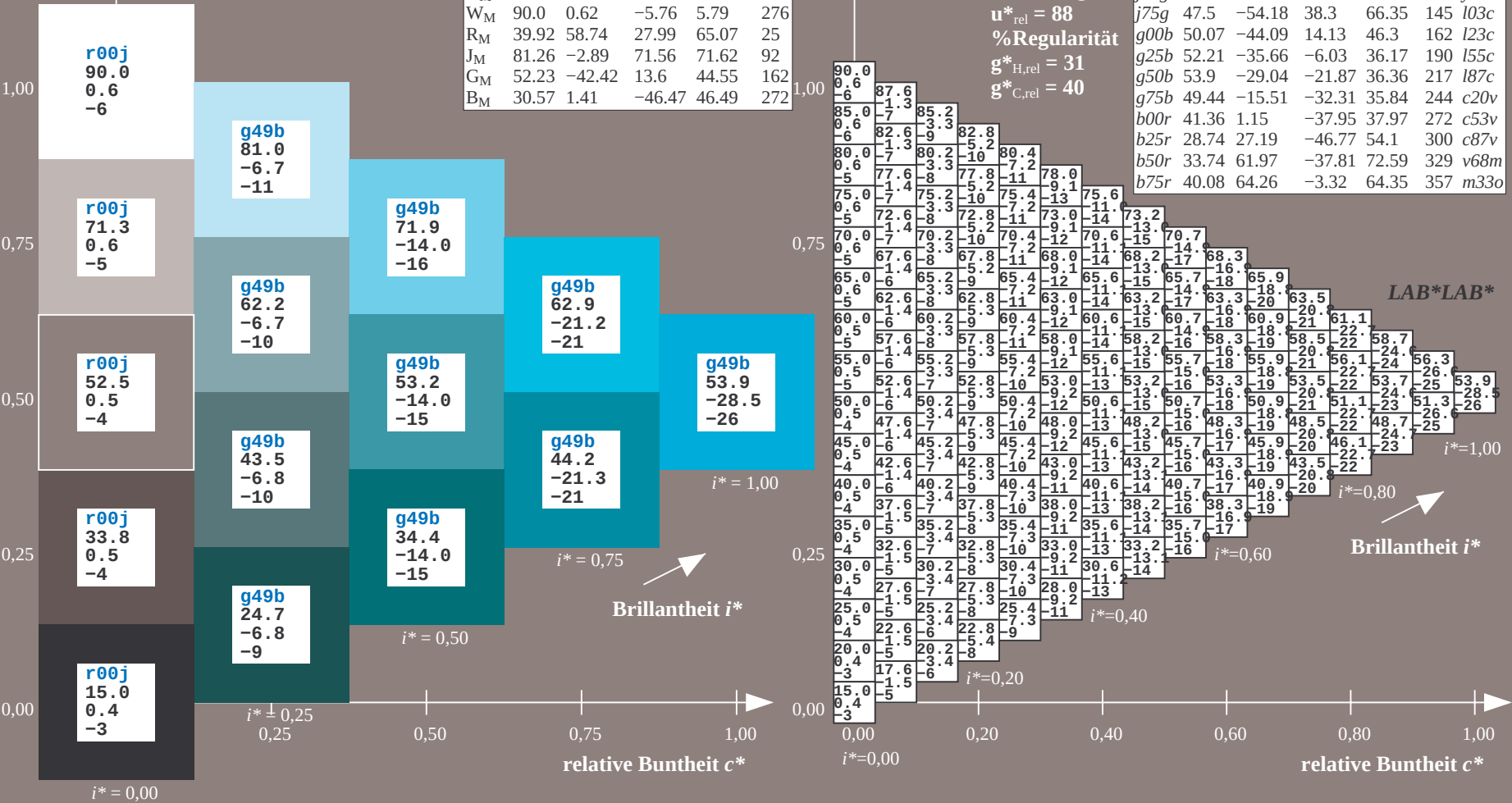
$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

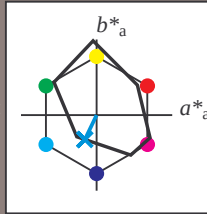
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 49 36 244

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

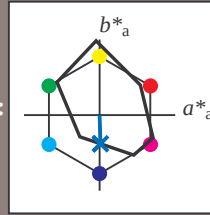
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma$: 41 1 -38

$LAB^*LCH^*_Ma$: 41 38 271

$lab^*rgb^*_Ma$: 0.0 0.0 1.0

$lab^*olv^*_Ma$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

LAB^*LAB^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

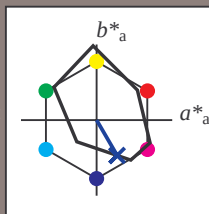
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 29 27 -47

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 29 54 300

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

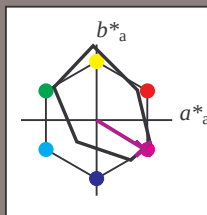
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB^*_{Ma}$: 34 62 -38

$LAB \cdot LCH^*_{Ma}$: 34 73 328

$lab \cdot rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$lab \cdot olv^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

$LAB \cdot LAB^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

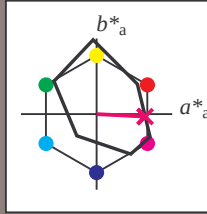
Bunttontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92M; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 40 64 -3

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 40 64 357

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.5

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

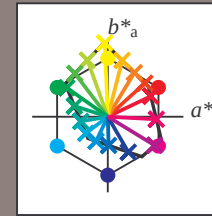
relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	LAB*LAB*																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
01	15.0	19.0	23.0	27.0	31.0	35.0	39.0	43.0	47.0	51.0	55.0	59.0	63.0	67.0	71.0	75.0	79.0	83.0	87.0	91.0	95.0	99.0	103.0	107.0	111.0	115.0	119.0	123.0	127.0	131.0	135.0	139.0	143.0	147.0	151.0	155.0	159.0	163.0	167.0	171.0	175.0	179.0	183.0	187.0	191.0	195.0	199.0	203.0	207.0	211.0	215.0	219.0	223.0	227.0	231.0	235.0	239.0	243.0	247.0	251.0	255.0	259.0	263.0	267.0	271.0	275.0	279.0	283.0	287.0	291.0	295.0	299.0	303.0	307.0	311.0	315.0	319.0	323.0	327.0	331.0	335.0	339.0	343.0	347.0	351.0	355.0	359.0	363.0	367.0	371.0	375.0	379.0	383.0	387.0	391.0	395.0	399.0	403.0	407.0	411.0	415.0	419.0	423.0	427.0	431.0	435.0	439.0	443.0	447.0	451.0	455.0	459.0	463.0	467.0	471.0	475.0	479.0	483.0	487.0	491.0	495.0	499.0	503.0	507.0	511.0	515.0	519.0	523.0	527.0	531.0	535.0	539.0	543.0	547.0	551.0	555.0	559.0	563.0	567.0	571.0	575.0	579.0	583.0	587.0	591.0	595.0	599.0	603.0	607.0	611.0	615.0	619.0	623.0	627.0	631.0	635.0	639.0	643.0	647.0	651.0	655.0	659.0	663.0	667.0	671.0	675.0	679.0	683.0	687.0	691.0	695.0	699.0	703.0	707.0	711.0	715.0	719.0	723.0	727.0	731.0	735.0	739.0	743.0	747.0	751.0	755.0	759.0	763.0	767.0	771.0	775.0	779.0	783.0	787.0	791.0	795.0	799.0	803.0	807.0	811.0	815.0	819.0	823.0	827.0	831.0	835.0	839.0	843.0	847.0	851.0	855.0	859.0	863.0	867.0	871.0	875.0	879.0	883.0	887.0	891.0	895.0	899.0	903.0	907.0	911.0	915.0	919.0	923.0	927.0	931.0	935.0	939.0	943.0	947.0	951.0	955.0	959.0	963.0	967.0	971.0	975.0	979.0	983.0	987.0	991.0	995.0	999.0	1003.0	1007.0	1011.0	1015.0	1019.0	1023.0	1027.0	1031.0	1035.0	1039.0	1043.0	1047.0	1051.0	1055.0	1059.0	1063.0	1067.0	1071.0	1075.0	1079.0	1083.0	1087.0	1091.0	1095.0	1099.0	1103.0	1107.0	1111.0	1115.0	1119.0	1123.0	1127.0	1131.0	1135.0	1139.0	1143.0	1147.0	1151.0	1155.0	1159.0	1163.0	1167.0	1171.0	1175.0	1179.0	1183.0	1187.0	1191.0	1195.0	1199.0	1203.0	1207.0	1211.0	1215.0	1219.0	1223.0	1227.0	1231.0	1235.0	1239.0	1243.0	1247.0	1251.0	1255.0	1259.0	1263.0	1267.0	1271.0	1275.0	1279.0	1283.0	1287.0	1291.0	1295.0	1299.0	1303.0	1307.0	1311.0	1315.0	1319.0	1323.0	1327.0	1331.0	1335.0	1339.0	1343.0	1347.0	1351.0	1355.0	1359.0	1363.0	1367.0	1371.0	1375.0	1379.0	1383.0	1387.0	1391.0	1395.0	1399.0	1403.0	1407.0	1411.0	1415.0	1419.0	1423.0	1427.0	1431.0	1435.0	1439.0	1443.0	1447.0	1451.0	1455.0	1459.0	1463.0	1467.0	1471.0	1475.0	1479.0	1483.0	1487.0	1491.0	1495.0	1499.0	1503.0	1507.0	1511.0	1515.0	1519.0	1523.0	1527.0	1531.0	1535.0	1539.0	1543.0	1547.0	1551.0	1555.0	1559.0	1563.0	1567.0	1571.0	1575.0	1579.0	1583.0	1587.0	1591.0	1595.0	1599.0	1603.0	1607.0	1611.0	1615.0	1619.0	1623.0	1627.0	1631.0	1635.0	1639.0	1643.0	1647.0	1651.0	1655.0	1659.0	1663.0	1667.0	1671.0	1675.0	1679.0	1683.0	1687.0	1691.0	1695.0	1699.0	1703.0	1707.0	1711.0	1715.0	1719.0	1723.0	1727.0	1731.0	1735.0	1739.0	1743.0	1747.0	1751.0	1755.0	1759.0	1763.0	1767.0	1771.0	1775.0	1779.0	1783.0	1787.0	1791.0	1795.0	1799.0	1803.0	1807.0	1811.0	1815.0	1819.0	1823.0	1827.0	1831.0	1835.0	1839.0	1843.0	1847.0	1851.0	1855.0	1859.0	1863.0	1867.0	1871.0	1875.0	1879.0	1883.0	1887.0	1891.0	1895.0	1899.0	1903.0	1907.0	1911.0	1915.0	1919.0	1923.0	1927.0	1931.0	1935.0	1939.0	1943.0	1947.0	1951.0	1955.0	1959.0	1963.0	1967.0	1971.0	1975.0	1979.0	1983.0	1987.0	1991.0	1995.0	1999.0	2003.0	2007.0	2011.0	2015.0	2019.0	2023.0	2027.0	2031.0	2035.0	2039.0	2043.0	2047.0	2051.0	2055.0	2059.0	2063.0	2067.0	2071.0	2075.0	2079.0	2083.0	2087.0	2091.0	2095.0	2099.0	2103.0	2107.0	2111.0	2115.0	2119.0	2123.0	2127.0	2131.0	2135.0	2139.0	2143.0	2147.0	2151.0	2155.0	2159.0	2163.0	2167.0	2171.0	2175.0	2179.0	2183.0	2187.0	2191.0	2195.0	2199.0	2203.0	2207.0	2211.0	2215.0	2219.0	2223.0	2227.0	2231.0	2235.0	2239.0	2243.0	2247.0	2251.0	2255.0	2259.0	2263.0	2267.0	2271.0	2275.0	2279.0	2283.0	2287.0	2291.0	2295.0	2299.0	2303.0	2307.0	2311.0	2315.0	2319.0	2323.0	2327.0	2331.0	2335.0	2339.0	2343.0	2347.0	2351.0	2355.0	2359.0	2363.0	2367.0	2371.0	2375.0	2379.0	2383.0	2387.0	2391.0	2395.0	2399.0	2403.0	2407.0	2411.0	2415.0	2419.0	2423.0	2427.0	2431.0	2435.0	2439.0	2443.0	2447.0	2451.0	2455.0	2459.0	2463.0	2467.0	2471.0	2475.0	2479.0	2483.0	2487.0	2491.0	2495.0	2499.0	2503.0	2507.0	2511.0	2515.0	2519.0	2523.0	2527.0	2531.0	2535.0	2539.0	2543.0	2547.0	2551.0	2555.0	2559.0	2563.0	2567.0	2571.0	2575.0	2579.0	2583.0	2587.0	2591.0	2595.0	2599.0	2603.0	2607.0	2611.0	2615.0	2619.0	2623.0	2627.0	2631.0	2635.0	2639.0	2643.0	2647.0	2651.0	2655.0	2659.0	2663.0	2667.0	2671.0	2675.0	2679.0	2683.0	2687.0	2691.0	2695.0	2699.0	2703.0	2707.0	2711.0	2715.0	2719.0	2723.0	2727.0	2731.0	2735.0	2739.0	2743.0	2747.0	2751.0	2755.0	2759.0	2763.0	2767.0	2771.0	2775.0	2779.0	2783.0	2787.0	2791.0	2795.0	2799.0	2803.0	2807.0	2811.0	2815.0	2819.0	2823.0	2827.0	2831.0	2835.0	2839.0	2843.0	2847.0	2851.0	2855.0	2859.0	2863.0	2867.0	2871.0	2875.0	2879.0	2883.0	2887.0	2891.0	2895.0	2899.0	2903.0	2907.0	2911.0	2915.0	2919.0	2923.0	2927.0	2931.0	2935.0	2939.0	2943.0	2947.0	2951.0	2955.0	2959.0	2963.0	2967.0	2971.0	2975.0	2979.0	2983.0	2987.0	2991.0	2995.0	2999.0	3003.0	3007.0	3011.0	3015.0	3019.0	3023.0	3027.0	3031.0	3035.0	3039.0	3043.0	3047.0	3051.0	3055.0	3059.0	3063.0	3067.0	3071.0	3075.0	3079.0	3083.0	3087.0	3091.0	3095.0	3099.0	3103.0	3107.0	3111.0	3115.0	3119.0	3123.0	3127.0	3131.0	3135.0	3139.0	3143.0	3147.0	3151.0	3155.0	3159.0	3163.0	3167.0	3171.0	3175.0	3179.0	3183.0	3187.0	3191.0	3195.0	3199.0	3203.0	3207.0	3211.0	3215.0	3219.0	3223.0	3227.0	3231.0	3235.0	3239.0	3243.0	3247.0	3251.0	3255.0	3259.0	3263.0	3267.0	3271.0	3275.0	3279.0	3283.0	3287.0	3291.0	3295.0	3299.0	3303.0	3307.0	3311.0	3315.0	3319.0	3323.0	3327.0	3331.0	3335.0	3339.0	3343.0	3347.0	3351.0	3355.0	3359.0	3363.0	3367.0	3371.0	3375.0	3379.0	3383.0	3387.0	3391.0	3395.0	3399.0	3403.0	3407.0	3411.0	3415.0	3419.0	3423.0	3427.0	3431.0	3435.0	3439.0	3443.0	3447.0	3451.0	3455.0	3459.0	3463.0	3467.0	3471.0	3475.0	3479.0	3483.0	3487.0	3491.0	3495.0	3499.0	3503.0	3507.0	3511.0	3515.0	3519.0	3523.0	3527.0	3531.0	3535.0	3539.0	3543.0	3547.0	3551.0	3555.0	3559.0	3563.0	3567.0	3571.0	3575.0	3579.0	3583.0	3587.0	3591.0	3595.0	3599.0	3603.0	3607.0	3611.0	3615.0	3619.0	3623.0	3627.0	3631.0	3635.0	3639.0	3643.0	3647.0	3651.0	3655.0	3659.0	3663.0	3667.0	3671.0	3675.0	3679.0	3683.0	3687.0	3691.0	3695.0	3699.0	3703.0	3707.0	3711.0	3715.0	3719.0	3723.0	3727.0	3731.0	3735.0	3739.0	3743.0	3747.0	3751.0	3755.0	3759.0	3763.0	3767.0	3771.0	3775.0	3779.0	3783.0	3787.0	3791.0	3795.0	3799.0	3803.0	3807.0	3811.0	3815.0	3819.0	3823.0	3827.0	3831.0	3835.0	3839.0	3843.0	3847.0	3851.0	3855.0	3859.0	3863.0	3867.0	3871.0	3875.0	3879.0	3883.0	3887.0	3891.0	3895.0	3899.0	3903.0	3907.0	3911.0	3915.0	3919.0	3923.0	3927.0	3931.0	3935.0	3939.0	3943.0	3947.0	3951.0	3955.0	3959.0	3963.0	3967.0	3971.0	3975.0	3979.0	3983.0	3987.0	3991.0	3995.0	3999.0	4003.0	4007.0	4011.0	4015.0	4019.0	4023.0	4027.0	4031.0	4035.0	4039.0	4043.0	4047.0	4051.0	4055.0	4059.0	4063.0	4067.0	4071.0	4075.0	4079.0	4083.0	4087.0	4091.0	4095.0	4099.0	4103.0	4107.0	4111.0	4115.0	4119.0	4123.0	4127.0	4131.0	4135.0	4139.0	4143.0	4147.0	4151.0	4155.0	4159.0	4163.0	4167.0	4171.0	4175.0	4179.0	4183.0	4187.0	4191.0	4195.0	4199.0	4203.0	4207.0	4211.0	4215.0	4219.0	4223.0	4227.0	4231.0	4235.0	4239.0	4243.0	4247.0	4251.0	4255.0	4259.0	4263.0	4267.0	4271.0	4275.0	4279.0	4283.0	4287.0	4291.0	4295.0	4299.0	4303.0	4307.0	4311.0	4315.0	4319.0	4323.0	4327.0	4331.0	4335.0	4339.0	4343.0	4347.0	4351.0	4355.0	4359.0	4363.0	4367.0	4371.0	4375.0	4379.0	4383.0	4387.0	4391.0	4395.0	4399.0	4403.0	4407.0	4411.0	4415.0	4419.0	4423.0	4427.0	4431.0	4435.0	4439.0	4443.0	4447.0	4451.0	4455.0	4459.0	4463.0	4467.0	4471.0	4475.0	4479.0	4483.0	4487.0	4491.0	4495.0	4499.0	4503.0	4507.0	4511.0	4515.0	4519.0	4523.0

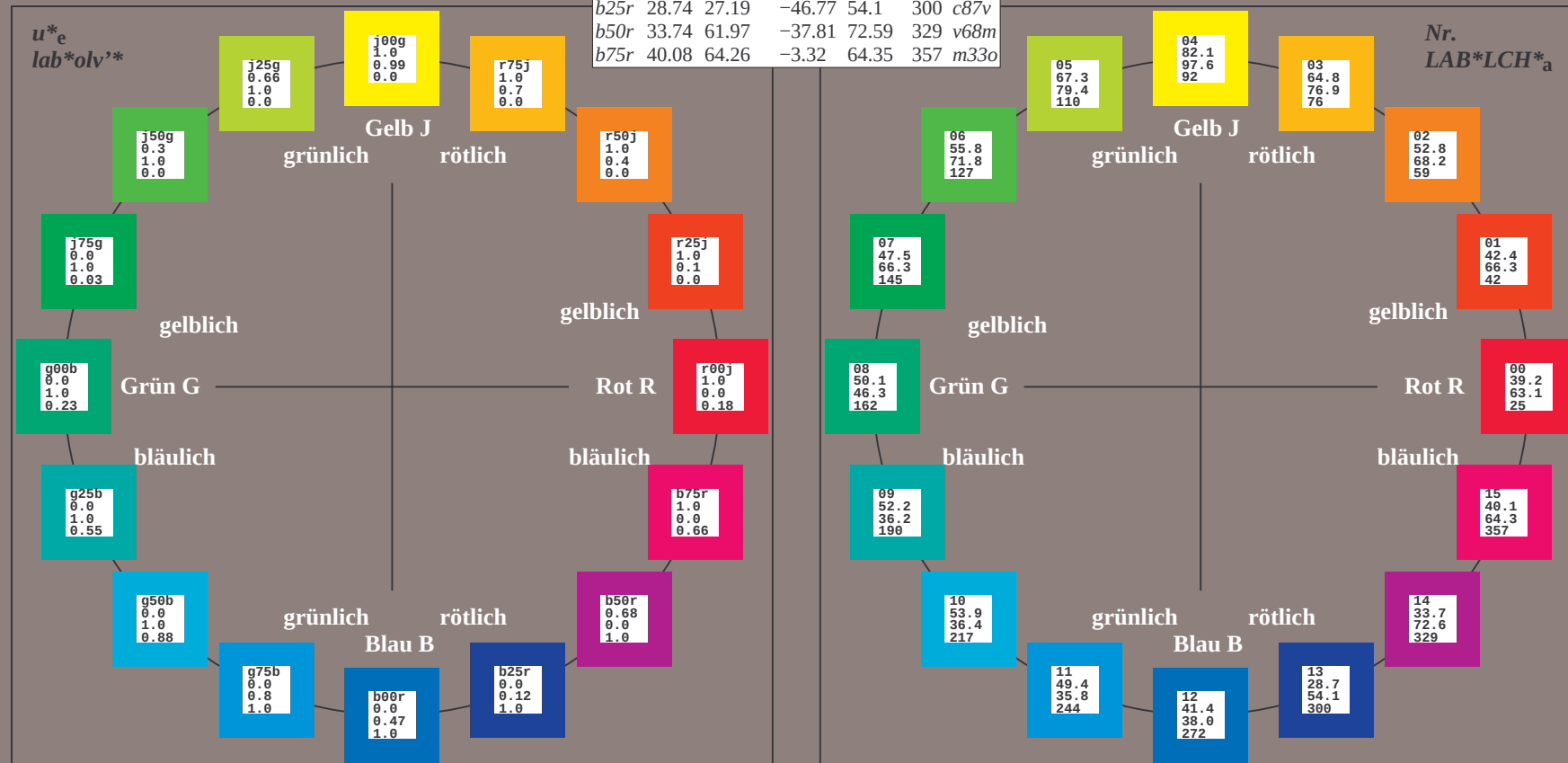
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttextext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

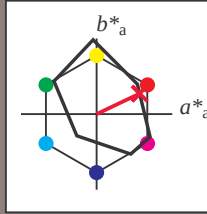
Bunttontexte:

$u_e^* = r00j$ $u_d^* = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^* \text{Ma}$: 39 57 27

$\text{LAB}^* \text{LCH}^* \text{Ma}$: 39 63 25

$\text{lab}^* \text{rgb}^* \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.0

$\text{lab}^* \text{olv}^* \text{Ma}$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*icu^*

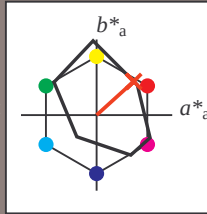
Bunttontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 42 49 44

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 42 66 42

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

lab^*olv^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

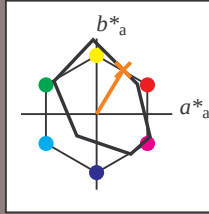
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 53 35 58

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 53 68 58

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 0.5 0.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

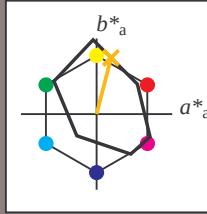
Bunttontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 65 19 74

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 65 77 75

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.75 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$lab \cdot olv^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

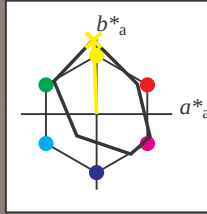
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 82 -4 98

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 82 98 92

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 1.0 0.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 1.0 0.99 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$$u_e^* = j25g$$

Daten für Maximalfarbe (Ma):

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

LAB*LCII* - : 67 70 100

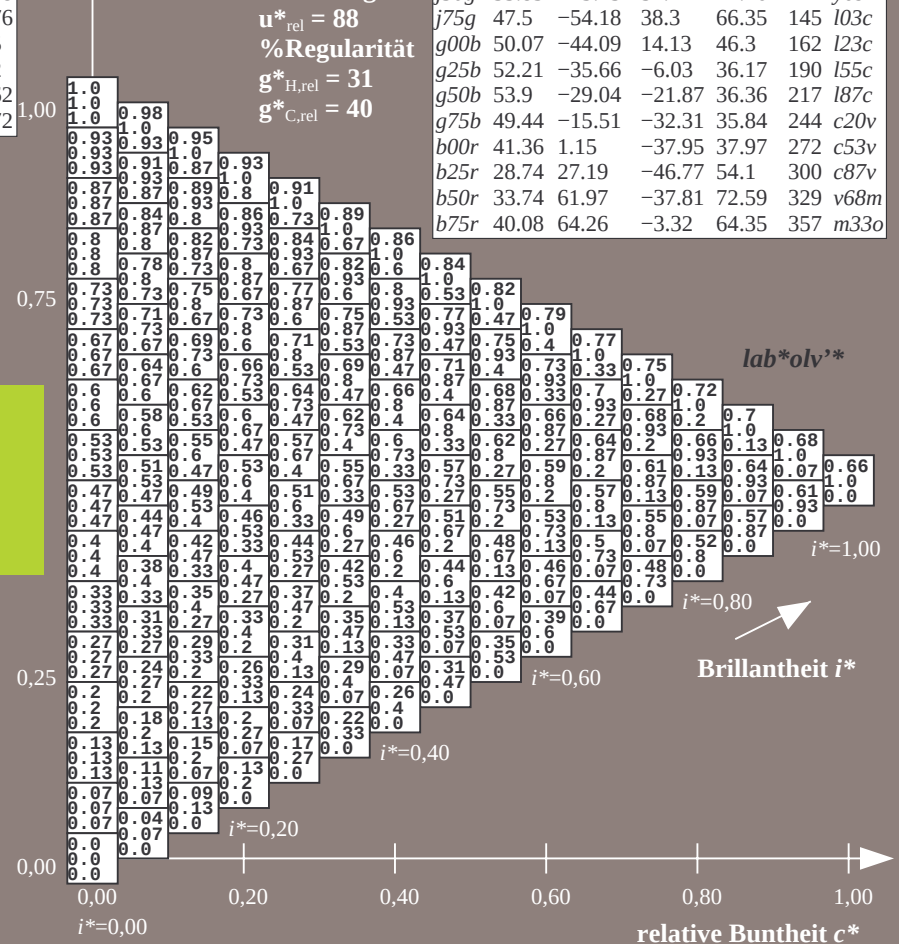
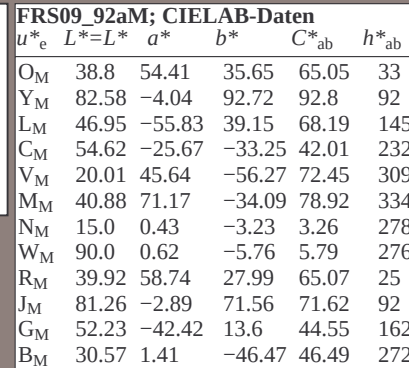
$$u_e^* \quad L^* = L_a^* \quad a_a^* \quad b_a^* \quad C_{ab,a}^* \quad h_{ab,a}^* \quad u_d^*$$

*lab*rgb*_{Ma}: 0.75 1.0 0.0

r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y

Dreiecks-Helligkeit t^*

j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
------	-------	-------	-------	------	----	------



Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

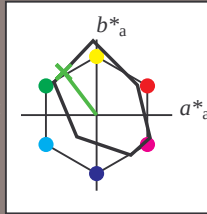
Bunttontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 56 -43 57

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 56 72 127

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.5 1.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.3 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$lab \cdot olv^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^*=0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

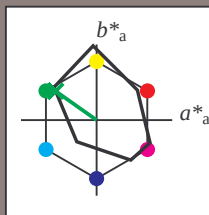
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma: 48 -54 38$

$LAB \cdot LCH \cdot Ma: 48 66 144$

$lab \cdot rgb \cdot Ma: 0.25 1.0 0.0$

$lab \cdot olv \cdot Ma: 0.0 1.0 0.03$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$lab \cdot olv^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

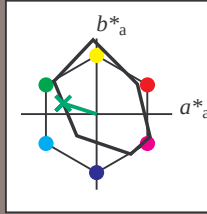
Bunttontexte:

$u_e^* = g00b$ $u_d^* = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma: 50 -44 14$

$LAB \cdot LCH \cdot Ma: 50 46 162$

$lab \cdot rgb \cdot Ma: 0.0 1.0 0.0$

$lab \cdot olv \cdot Ma: 0.0 1.0 0.23$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$lab \cdot olv^*$

$i^* = 1,00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0,80$

$i^* = 0,60$

$i^* = 0,40$

$i^* = 0,20$

$i^* = 0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

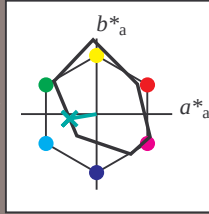
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma: 52 -36 -6$

$LAB \cdot LCH \cdot Ma: 52 36 189$

$lab \cdot rgb \cdot Ma: 0.0 1.0 0.5$

$lab \cdot olv \cdot Ma: 0.0 1.0 0.55$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$lab \cdot olv^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

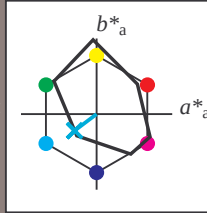
Bunttontexte:

$u_e^* = g50b$ $u_d^* = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 54 -29 -22

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 54 36 216

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 0.0 1.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$lab \cdot olv \cdot Ma$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

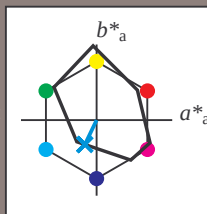
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma: 49 -16 -32$

$LAB \cdot LCH \cdot Ma: 49 36 244$

$lab \cdot rgb \cdot Ma: 0.0 0.5 1.0$

$lab \cdot olv \cdot Ma: 0.0 0.8 1.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

$u^*_e = g75b$
 $lab \cdot olv \cdot Ma$

$lab \cdot olv \cdot Ma$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

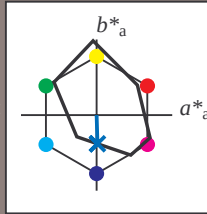
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 41 1 -38

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 41 38 271

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 0.0 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 0.0 0.47 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^* = 0.00$

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

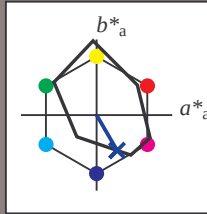
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 29 27 -47

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 29 54 300

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

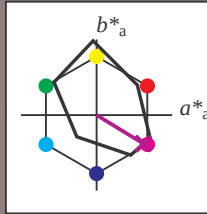
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 34 62 -38

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 34 73 328

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{lab}^* \text{olv}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

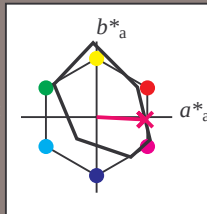
Bunttontexte:

$u_e^* = b75r$ $u_d^* = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

	u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 40 64 -3

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 40 64 357

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.5

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.66

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u_{rel}^* = 88$

%Regularität

$g_{H,rel}^* = 31$

$g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u_e^*	$L^*=L_a^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*	u_d^*
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$	
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$	
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$	
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$	
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$	
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$	
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$	
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$	
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$	
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$	
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$	
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$	
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$	
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$	
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$	
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$	

$lab \cdot olv^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

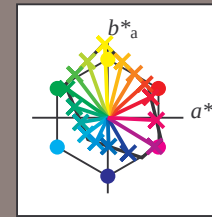
relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Eg330-7A, Seite 180/198

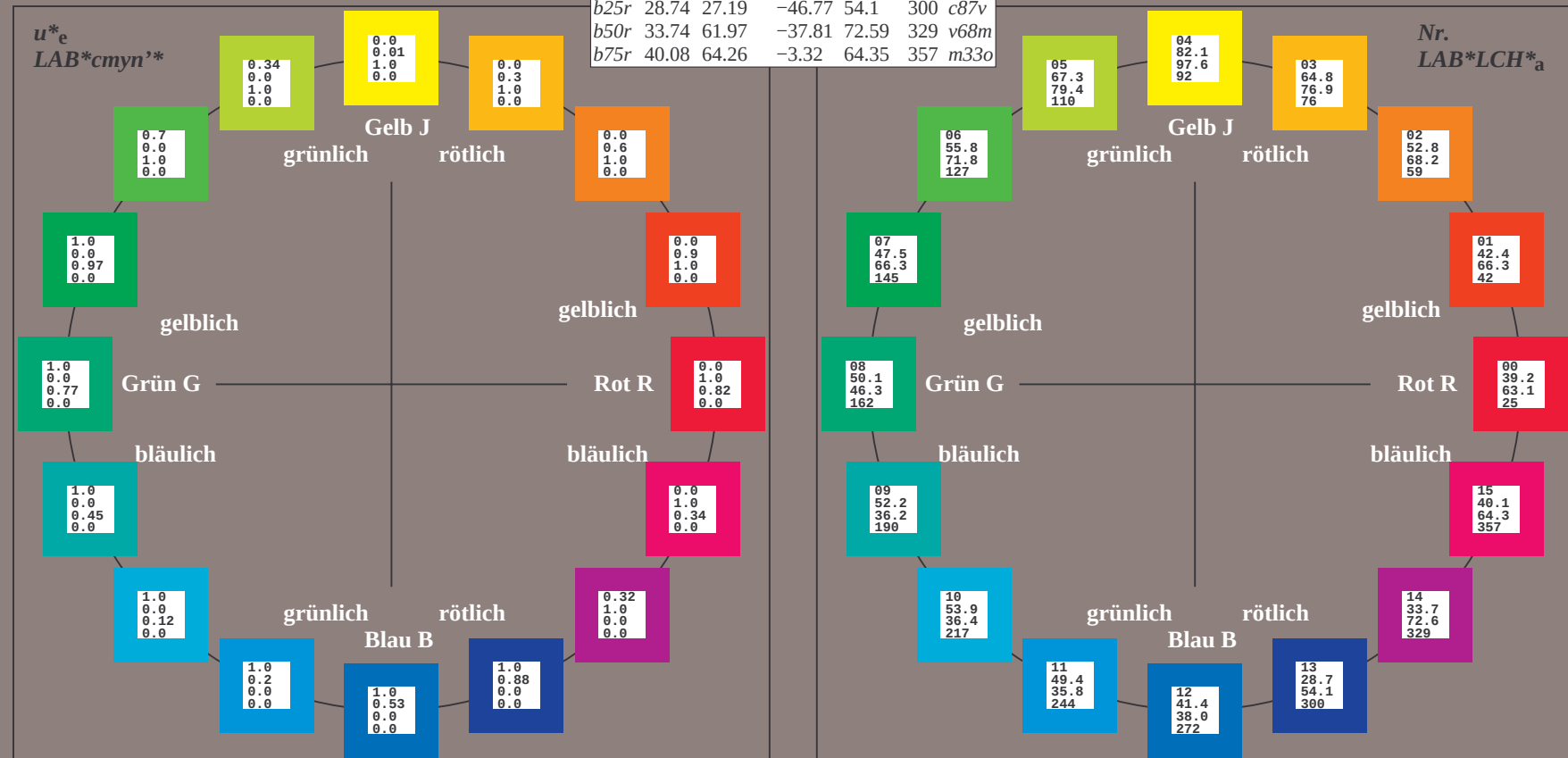
Ein und Ausgabe:
 Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM
 Daten für jede Farbe:
 u_e^* und Nummer Nr. = 00 .. 15
 Elementar-Bunttontext:
 $u_e^* = 16$ Bunttoene r00j, r25j, ..., b75r
 Kontrastreduzierungsfaktor:
 $c_R = 0.9$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten						
u_e^*	$L^*=L_a^*$	a_a^*	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	u_d^*
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o



%Umfang
 $u_{rel}^* = 88$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 31$
 $g_{C,rel}^* = 40$

FRS09_92aM; CIELAB-Daten					
Name	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C_{ab}^*	h_{ab}^*
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.071$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

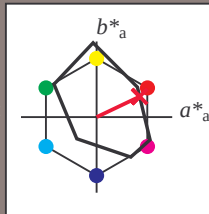
Bunttontexte:

$u^*_e = r00j$ $u^*_d = m81o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 39 57 27

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 39 63 25

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.0 0.18

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot cmyn^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab}^*h^* = h_{ab}/360 = 0.117$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

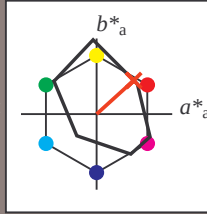
Bunttontexte:

$u^*_e = r25j$ $u^*_d = o10y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^*\text{LAB}^*_{Ma}$: 42 49 44

$\text{LAB}^*\text{LCH}^*_{Ma}$: 42 66 42

$\text{lab}^*\text{rgb}^*_{Ma}$: 1.0 0.25 0.0

$\text{lab}^*\text{olv}^*_{Ma}$: 1.0 0.1 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB}^*\text{cmyn}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

$i^*=0,00$

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.164$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

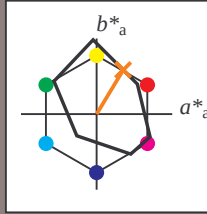
Bunttontexte:

$u^*_e = r50j$ $u^*_d = o40y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 53 35 58

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 53 68 58

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.5 0.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 1.0 0.4 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot cmyn^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.21$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

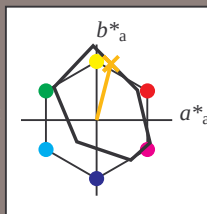
Bunttontexte:

$u^*_e = r75j$ $u^*_d = o69y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB} \cdot \text{Ma}$: 65 19 74

$\text{LAB} \cdot \text{LCH} \cdot \text{Ma}$: 65 77 75

$\text{lab} \cdot \text{rgb} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.75 0.0

$\text{lab} \cdot \text{olv} \cdot \text{Ma}$: 1.0 0.7 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94		27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1		44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22		58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12		74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94		97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87		74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45		57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18		38.3	66.35	145	$l03c$
$g00b$	50.07	-44.09		14.13	46.3	162	$l23c$
$g25b$	52.21	-35.66		-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04		-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51		-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15		-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19		-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97		-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26		-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB} \cdot \text{cmyn}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.256$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

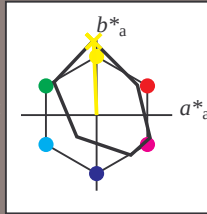
Bunttontexte:

$u^*_e = j00g$ $u^*_d = o98y$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 82 -4 98$

$LAB^*LCH^*_Ma: 82 98 92$

$lab^*rgb^*_Ma: 1.0 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_Ma: 1.0 0.99 0.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

LAB^*cmyn^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.305$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

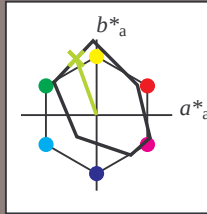
Bunttontexte:

$u^*_e = j25g$ $u^*_d = y34l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 67 -27 75

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 67 79 109

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.75 1.0 0.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.66 1.0 0.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

LAB^*cmyn^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.354$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

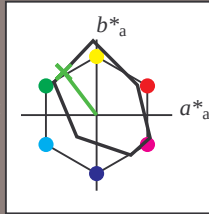
Bunttontexte:

$u^*_e = j50g$ $u^*_d = y69l$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 56 -43 57$

$LAB^*LCH^*_Ma: 56 72 127$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.5 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_Ma: 0.3 1.0 0.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB^*cmy^n^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmimetrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab}^*h^* = h_{ab}/360 = 0.402$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

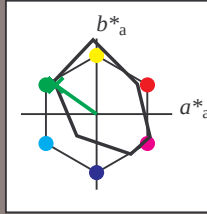
Bunttontexte:

$u^*_e = j75g$ $u^*_d = l03c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^*\text{LAB}^*_{\text{Ma}}$: 48 -54 38

$\text{LAB}^*\text{LCH}^*_{\text{Ma}}$: 48 66 144

$\text{lab}^*\text{rgb}^*_{\text{Ma}}$: 0.25 1.0 0.0

$\text{lab}^*\text{olv}^*_{\text{Ma}}$: 0.0 1.0 0.03

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

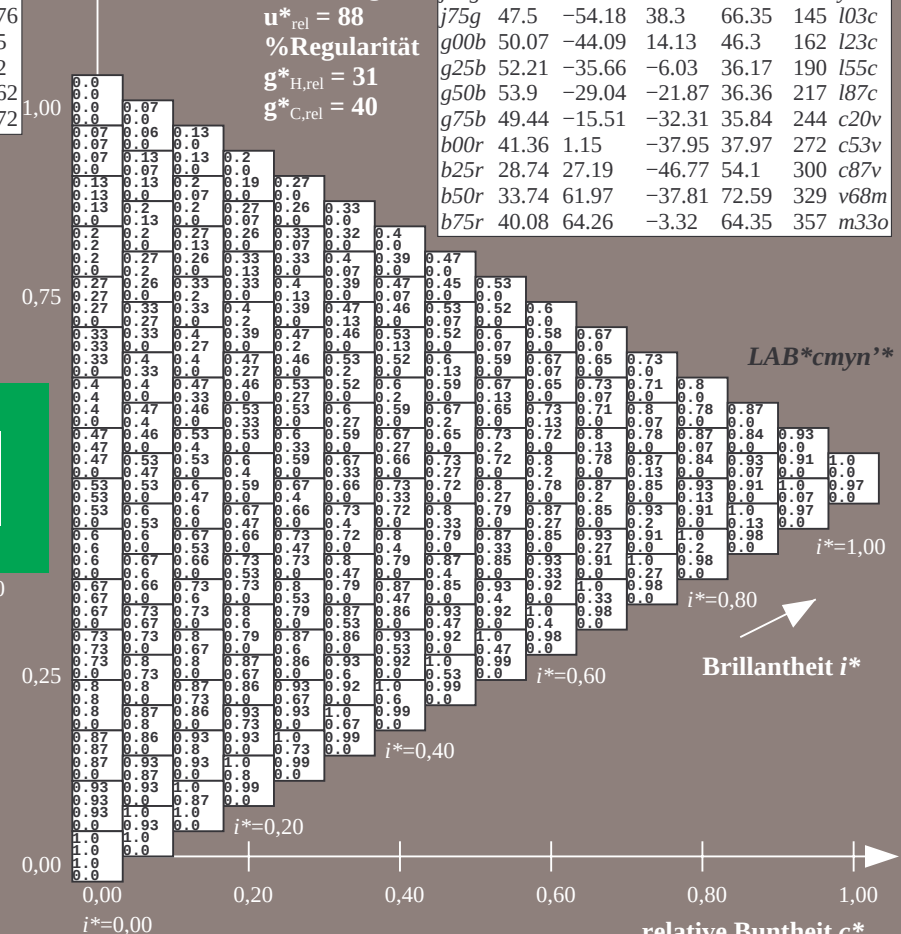
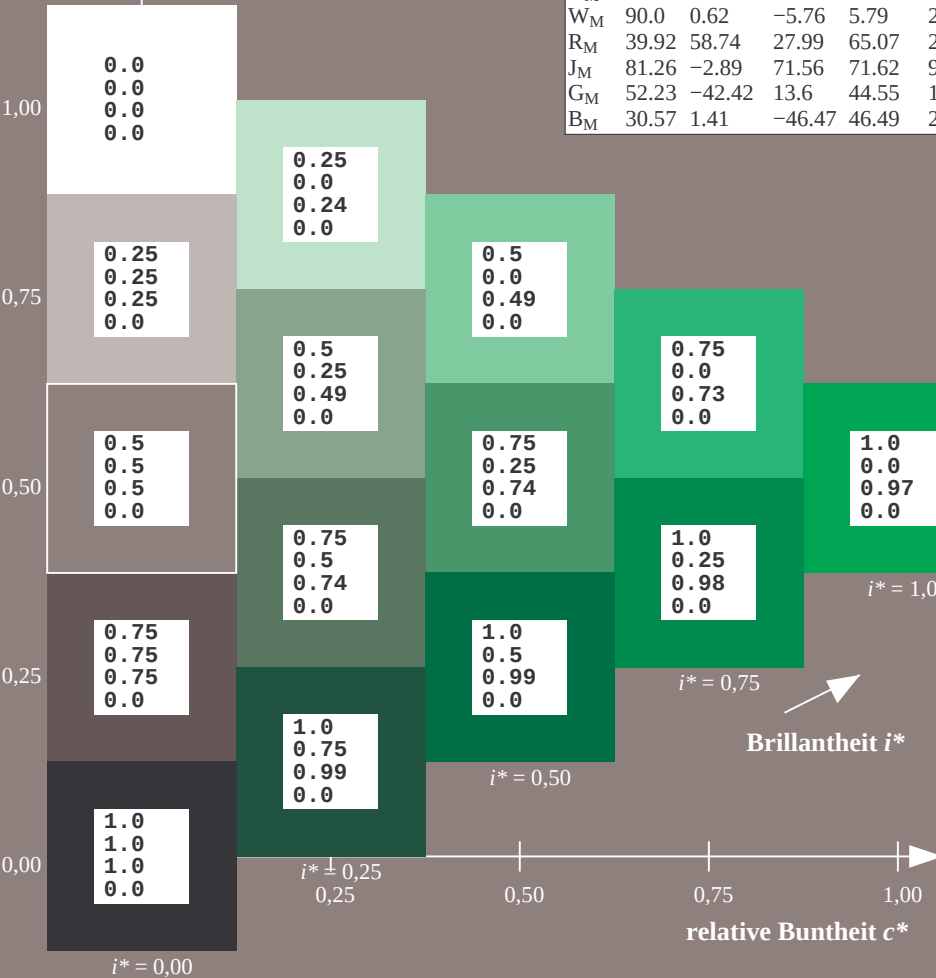
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o

$\text{LAB}^*\text{cmyn}^*$

$i^*=1.00$

Brillantheit i^*

relative Buntheit c^*



Ein und Ausgabe: Farbmétrisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.451$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

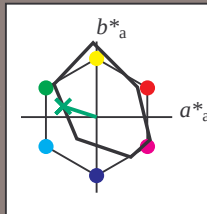
Bunttontexte:

$u^*_e = g00b$ $u^*_d = l23c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten

	u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_Ma: 50 -44 14$

$LAB^*LCH^*_Ma: 50 46 162$

$lab^*rgb^*_Ma: 0.0 1.0 0.0$

$lab^*olv^*_Ma: 0.0 1.0 0.23$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
<i>r00j</i>	39.18	56.94	27.13	63.07	25	<i>m81o</i>
<i>r25j</i>	42.41	49.1	44.5	66.26	42	<i>o10y</i>
<i>r50j</i>	52.78	35.22	58.37	68.17	59	<i>o40y</i>
<i>r75j</i>	64.82	19.12	74.47	76.89	76	<i>o69y</i>
<i>j00g</i>	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	<i>o98y</i>
<i>j25g</i>	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	<i>y34l</i>
<i>j50g</i>	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	<i>y69l</i>
<i>j75g</i>	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	<i>l03c</i>
<i>g00b</i>	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	<i>l23c</i>
<i>g25b</i>	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	<i>l55c</i>
<i>g50b</i>	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	<i>l87c</i>
<i>g75b</i>	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	<i>c20v</i>
<i>b00r</i>	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	<i>c53v</i>
<i>b25r</i>	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	<i>c87v</i>
<i>b50r</i>	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	<i>v68m</i>
<i>b75r</i>	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	<i>m33o</i>

LAB^*cmyn^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.527$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab} \cdot \text{tch}^*$ und $\text{lab} \cdot \text{icu}^*$

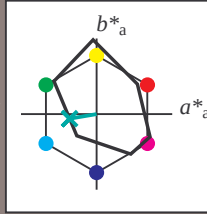
Bunttontexte:

$u^*_e = g25b$ $u^*_d = l55c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O _M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y _M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L _M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C _M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V _M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M _M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N _M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W _M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R _M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J _M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G _M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B _M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB} \cdot \text{LAB}^*_{\text{Ma}}$: 52 -36 -6

$\text{LAB} \cdot \text{LCH}^*_{\text{Ma}}$: 52 36 189

$\text{lab} \cdot \text{rgb}^*_{\text{Ma}}$: 0.0 1.0 0.5

$\text{lab} \cdot \text{olv}^*_{\text{Ma}}$: 0.0 1.0 0.55

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{\text{rel}} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,\text{rel}} = 31$

$g^*_{C,\text{rel}} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten							
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d	
r00j	39.18	56.94	27.13	63.07	25	m81o	
r25j	42.41	49.1	44.5	66.26	42	o10y	
r50j	52.78	35.22	58.37	68.17	59	o40y	
r75j	64.82	19.12	74.47	76.89	76	o69y	
j00g	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	o98y	
j25g	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	y34l	
j50g	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	y69l	
j75g	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	l03c	
g00b	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	l23c	
g25b	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	l55c	
g50b	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	l87c	
g75b	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	c20v	
b00r	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	c53v	
b25r	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	c87v	
b50r	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	v68m	
b75r	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	m33o	

$\text{LAB} \cdot \text{cmyn}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.603$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

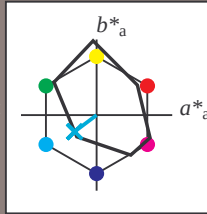
Bunttontexte:

$u^*_e = g50b$ $u^*_d = l87c$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}$: 54 -29 -22

$LAB^*LCH^*_{Ma}$: 54 36 216

$lab^*rgb^*_{Ma}$: 0.0 1.0 1.0

$lab^*olv^*_{Ma}$: 0.0 1.0 0.88

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

LAB^*cmyn^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.679$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

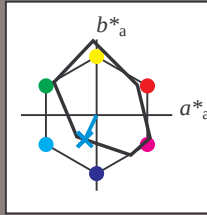
Bunttontexte:

$u^*_e = g75b$ $u^*_d = c20v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 49 -16 -32

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 49 36 244

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 0.0 0.5 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 0.0 0.8 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB}^* \text{cmyn}^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.755$

Daten für jede Farbe:

lab^*tch^* und lab^*icu^*

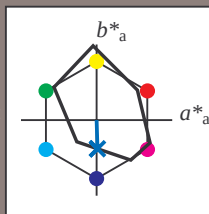
Bunttontexte:

$u^*_e = b00r$ $u^*_d = c53v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB^*LAB^*_{Ma}: 41 \ 1 \ -38$

$LAB^*LCH^*_{Ma}: 41 \ 38 \ 271$

$lab^*rgb^*_{Ma}: 0.0 \ 0.0 \ 1.0$

$lab^*olv^*_{Ma}: 0.0 \ 0.47 \ 1.0$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

LAB^*cmyn^*

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

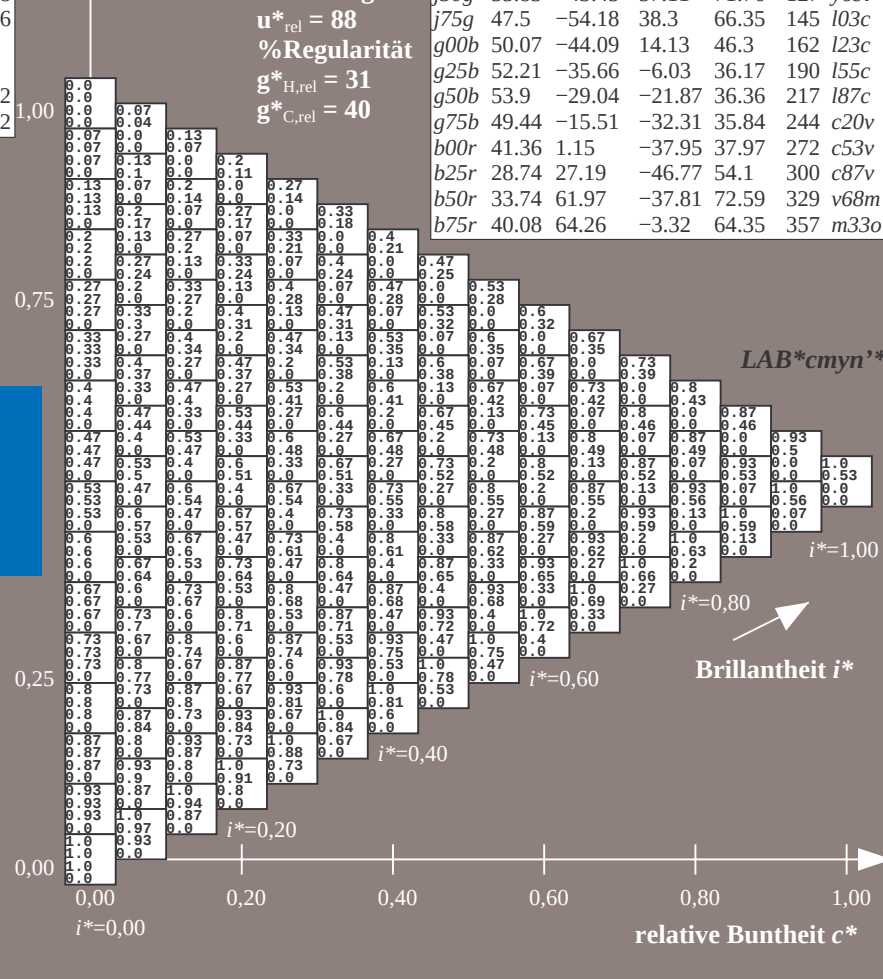
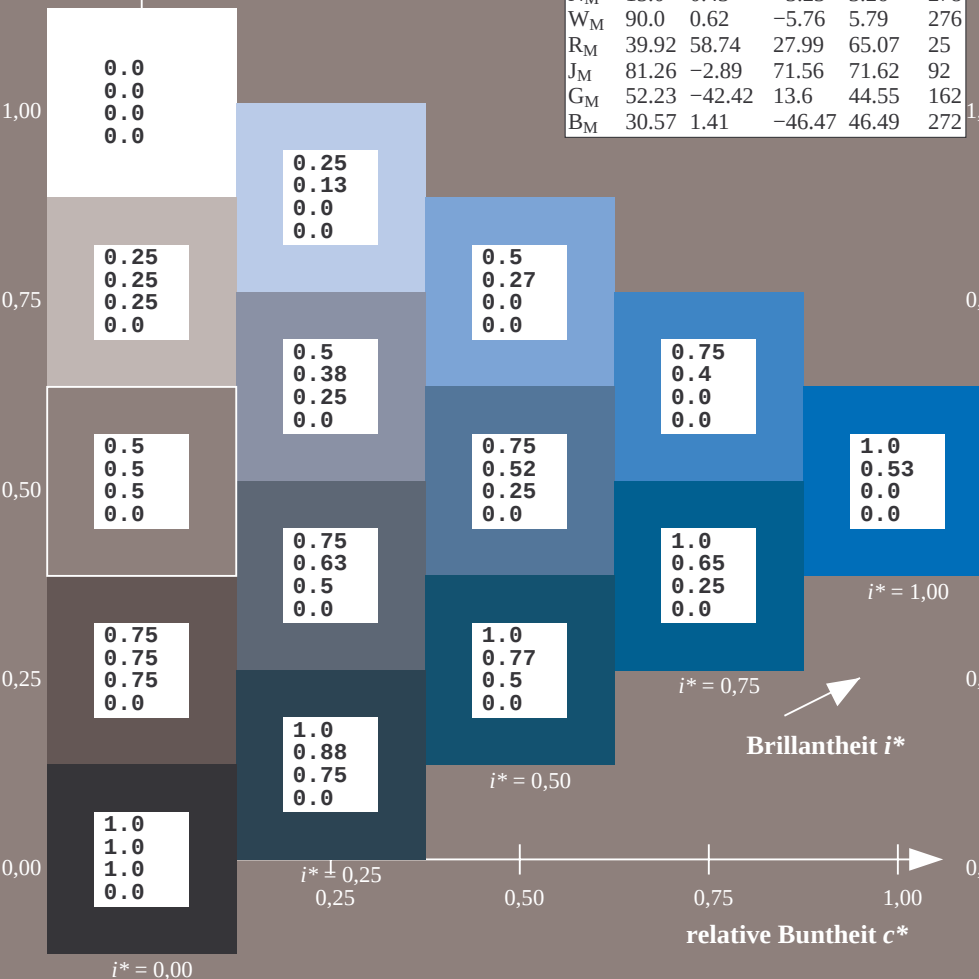
$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*



Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.834$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

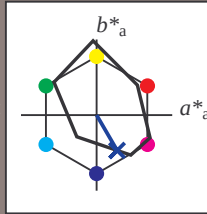
Bunttontexte:

$u^*_e = b25r$ $u^*_d = c87v$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}$: 29 27 -47

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}$: 29 54 300

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}$: 0.5 0.0 1.0

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}$: 0.0 0.12 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB}^* \text{cmyn}^*$

$i^* = 1.00$

Brillantheit i^*

$i^* = 0.80$

$i^* = 0.60$

$i^* = 0.40$

$i^* = 0.20$

$i^* = 0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.913$

Daten für jede Farbe:

$lab \cdot tch^*$ und $lab \cdot icu^*$

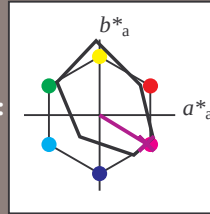
Bunttontexte:

$u^*_e = b50r$ $u^*_d = v68m$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$LAB \cdot LAB \cdot Ma$: 34 62 -38

$LAB \cdot LCH \cdot Ma$: 34 73 328

$lab \cdot rgb \cdot Ma$: 1.0 0.0 1.0

$lab \cdot olv \cdot Ma$: 0.68 0.0 1.0

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$i03c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$i23c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$i55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$i87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$LAB \cdot cmy \cdot n^*$

$i^*=1,00$

Brillantheit i^*

$i^*=0,80$

$i^*=0,60$

$i^*=0,40$

$i^*=0,20$

$i^*=0,00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

Ein und Ausgabe: Farbmatisches Drucker-Reflektiv-System FRS09_92aM für relativen CIELAB-Buntton $h^* = \text{lab} \cdot h^* = h_{ab}/360 = 0.992$

Daten für jede Farbe:

$\text{lab}^* \text{tch}^*$ und $\text{lab}^* \text{icu}^*$

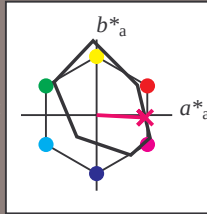
Bunttontexte:

$u^*_e = b75r$ $u^*_d = m33o$

Kontrastreduzierungsfaktor:

$c_R = 0.9$

Dreiecks-Helligkeit t^*



FRS09_92aM; CIELAB-Daten						
u^*_e	$L^*=L^*$	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	
O_M	38.8	54.41	35.65	65.05	33	
Y_M	82.58	-4.04	92.72	92.8	92	
L_M	46.95	-55.83	39.15	68.19	145	
C_M	54.62	-25.67	-33.25	42.01	232	
V_M	20.01	45.64	-56.27	72.45	309	
M_M	40.88	71.17	-34.09	78.92	334	
N_M	15.0	0.43	-3.23	3.26	278	
W_M	90.0	0.62	-5.76	5.79	276	
R_M	39.92	58.74	27.99	65.07	25	
J_M	81.26	-2.89	71.56	71.62	92	
G_M	52.23	-42.42	13.6	44.55	162	
B_M	30.57	1.41	-46.47	46.49	272	

Daten für Maximalfarbe (Ma):

$\text{LAB}^* \text{LAB}^*_{Ma}: 40 \ 64 \ -3$

$\text{LAB}^* \text{LCH}^*_{Ma}: 40 \ 64 \ 357$

$\text{lab}^* \text{rgb}^*_{Ma}: 1.0 \ 0.0 \ 0.5$

$\text{lab}^* \text{olv}^*_{Ma}: 1.0 \ 0.0 \ 0.66$

Dreiecks-Helligkeit t^*

%Umfang

$u^*_{rel} = 88$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 31$

$g^*_{C,rel} = 40$

FRS09_92aM; adaptierte CIELAB-Daten

u^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$	u^*_d
$r00j$	39.18	56.94	27.13	63.07	25	$m81o$
$r25j$	42.41	49.1	44.5	66.26	42	$o10y$
$r50j$	52.78	35.22	58.37	68.17	59	$o40y$
$r75j$	64.82	19.12	74.47	76.89	76	$o69y$
$j00g$	82.06	-3.94	97.52	97.6	92	$o98y$
$j25g$	67.26	-26.87	74.67	79.36	110	$y34l$
$j50g$	55.83	-43.45	57.11	71.76	127	$y69l$
$j75g$	47.5	-54.18	38.3	66.35	145	$103c$
$g00b$	50.07	-44.09	14.13	46.3	162	$123c$
$g25b$	52.21	-35.66	-6.03	36.17	190	$l55c$
$g50b$	53.9	-29.04	-21.87	36.36	217	$l87c$
$g75b$	49.44	-15.51	-32.31	35.84	244	$c20v$
$b00r$	41.36	1.15	-37.95	37.97	272	$c53v$
$b25r$	28.74	27.19	-46.77	54.1	300	$c87v$
$b50r$	33.74	61.97	-37.81	72.59	329	$v68m$
$b75r$	40.08	64.26	-3.32	64.35	357	$m33o$

$\text{LAB}^* \text{cmy}^*_{n'}$

$i^*=1.00$

Brillantheit i^*

$i^*=0.80$

$i^*=0.60$

$i^*=0.40$

$i^*=0.20$

$i^*=0.00$

relative Buntheit c^*

relative Buntheit c^*

1,00

0,75

0,50

0,25

0,00

0.0
0.0
0.0
0.0

0.0
0.25
0.08
0.0

0.25
0.25
0.25
0.0

0.25
0.5
0.33
0.0

0.5
0.5
0.5
0.0

0.5
0.75
0.58
0.0

0.75
0.75
0.75
0.0

0.75
1.0
0.83
0.0

0.0
0.5
0.17
0.0

0.0
0.75
0.25
0.0

0.5
1.0
0.67
0.0

0.0
0.75
0.25
0.0

0.25
1.0
0.5
0.0

0.0
1.0
0.34
0.0

$i^*=1.00$

$i^*=0.75$

$i^*=0.50$

$i^*=0.00$

	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	000																																					