

Ein- und Ausgabe: Laser-Reflektiv-System LRS18a

Daten für jede Geräte- (d) oder
 Elementarfarbe (e):

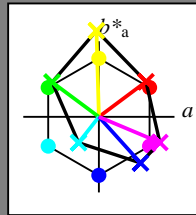
HIC^*_-

Bunttextext für die Farben
 dieser Seite:

H^*_- = R00Y_, R25Y_, ..., B75R_

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

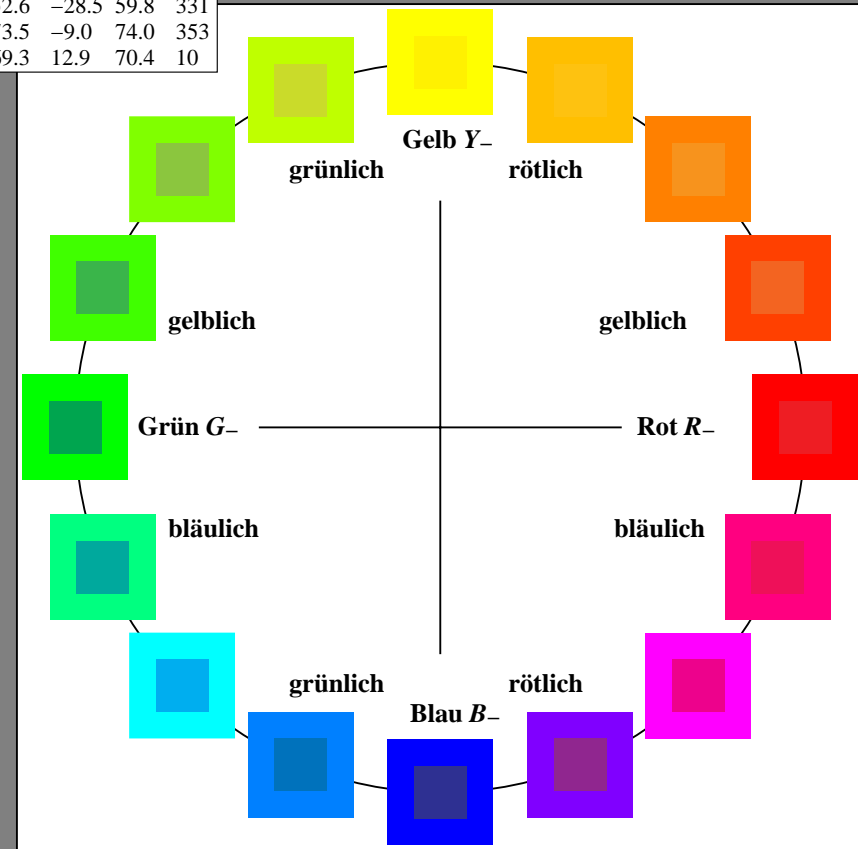
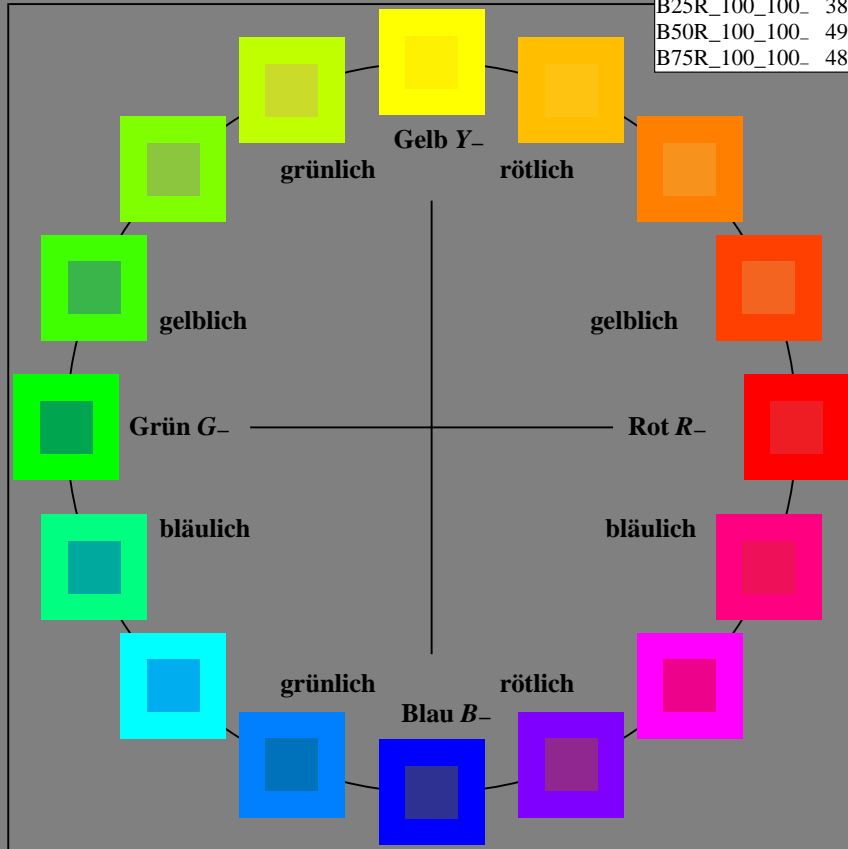
H^*_-	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100_	48.4	66.1	40.2	77.3
R25Y_100_100_	56.8	48.0	50.5	69.6
R50Y_100_100_	68.6	25.0	63.9	68.6
R75Y_100_100_	80.6	4.8	77.2	77.3
Y00G_100_100_	90.2	-9.6	88.2	88.9
Y25G_100_100_	83.2	-18.4	79.9	81.9
Y50G_100_100_	73.3	-31.7	62.7	70.2
Y75G_100_100_	62.0	-49.7	43.2	65.8
G00B_100_100_	55.8	-65.2	33.0	73.4
G25B_100_100_	59.3	-50.3	9.8	51.0
G50B_100_100_	63.0	-30.5	-42.0	51.9
G75B_100_100_	45.7	-5.7	-44.6	44.9
B00R_100_100_	27.5	25.9	-47.3	53.9
B25R_100_100_	38.3	52.6	-28.5	59.8
B50R_100_100_	49.5	73.5	-9.0	74.0
B75R_100_100_	48.9	69.3	12.9	70.4



%Umfang
 $u^*_{rel} = 114$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_.,Ma	32.5	62.3	46.4	77.7
Y_.,Ma	82.7	-3.1	113.9	114.0
G_.,Ma	39.4	-61.8	45.8	76.9
C_.,Ma	47.8	-26.8	-34.2	43.4
B_.,Ma	10.1	55.1	-61.0	82.2
M_.,Ma	34.5	80.6	-33.9	87.5
N_.,Ma	6.2	0.0	0.0	0.0
W_.,Ma	91.9	0.0	0.0	0.0
R_.,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0
Y_.,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6
G_.,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5
B_.,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4



RG820-7N_RGB 0-103030-L0

TUB-Prüfvorlage RG82; 16 Bunttöne, $cf=1$
 Prüfvorlage nach DIN 33872

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb/cmyk$
 Ausgabe: keine Änderung

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG82/RG82L0FP.PDF>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150701-RG82/RG82L0FP.PDF /.PS
 Anwendung für Messung von Laserdrucker-Ausgabe
 TUB-Material: Code=rh4ta

Ein- und Ausgabe: Laser-Reflektiv-System LRS18a

Daten für jede Geräte- (d) oder
Elementarfarbe (e):

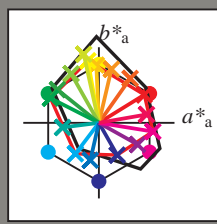
HIC^*_d

Bunttextext für die Farben
dieser Seite:

$H^*_d = R00Y_d, R25Y_d, \dots, B75R_d$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

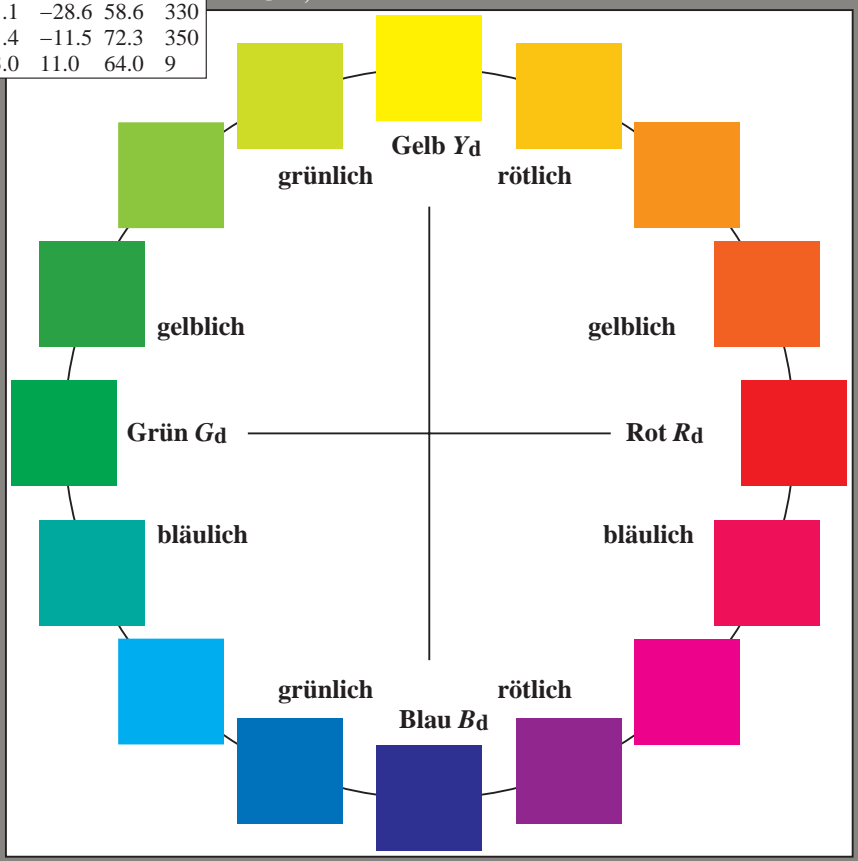
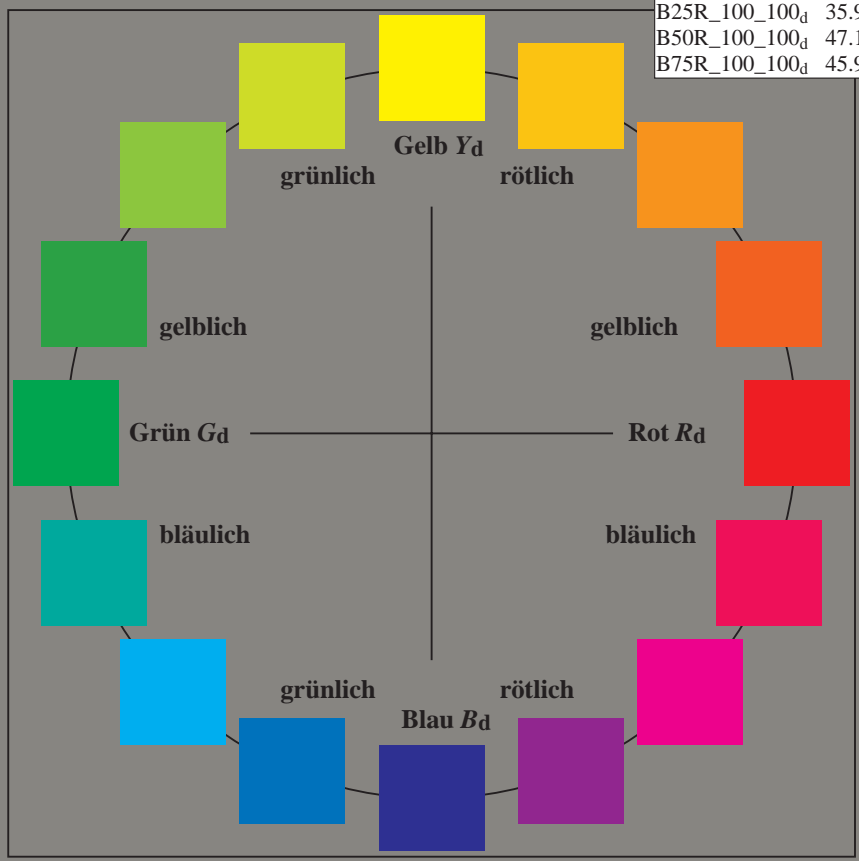
H^*_d	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100_d	47.0	60.1	37.1	70.6	31
R25Y_100_100_d	59.3	41.4	58.7	71.9	54
R50Y_100_100_d	72.6	16.6	70.9	72.8	76
R75Y_100_100_d	84.3	-3.3	76.4	76.5	92
Y00G_100_100_d	91.3	-14.5	82.1	83.4	100
Y25G_100_100_d	91.1	-20.0	90.8	92.9	102
Y50G_100_100_d	74.8	-36.6	64.9	74.5	119
Y75G_100_100_d	61.6	-54.7	43.8	70.1	141
G00B_100_100_d	55.7	-64.0	32.6	71.8	152
G25B_100_100_d	57.5	-47.9	-6.0	48.3	187
G50B_100_100_d	53.0	-31.0	-40.9	51.4	232
G75B_100_100_d	46.1	-11.3	-49.4	50.6	257
B00R_100_100_d	32.3	24.2	-42.5	48.9	299
B25R_100_100_d	35.9	51.1	-28.6	58.6	330
B50R_100_100_d	47.1	71.4	-11.5	72.3	350
B75R_100_100_d	45.9	63.0	11.0	64.0	9



%Umfang
 $u^*_{rel} = 114$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _d ,Ma	47.0	60.1	37.1	70.6	31
Y _d ,Ma	91.3	-14.5	82.1	83.4	100
G _d ,Ma	55.7	-64.0	32.6	71.8	152
C _d ,Ma	53.0	-31.0	-40.9	51.4	232
B _d ,Ma	32.3	24.2	-42.5	48.9	299
M _d ,Ma	47.1	71.4	-11.5	72.3	350
N _d ,Ma	14.7	0.0	0.0	0.0	0
W _d ,Ma	96.3	0.0	0.0	0.0	0
R _d ,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _d ,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _d ,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _d ,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4	271



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG82/RG82L0FP.PDF> / .PS; 3D-Linearisierung
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150701-RG82/RG82L0FP.PDF /.PS TUB-Material: Code=rh4ta
Anwendung für Messung von Laserdrucker-Ausgabe, Separation cmyk6* (CMYK)

RG820-72 0-103130-L0

TUB-Prüfvorlage RG82; 16 Bunttöne, $cf=1$
Prüfvorlage nach DIN 33872, 3D=1, $de=0$, $cmyk^*$

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$
Ausgabe: 3D-Linearisierung $cmyk^*_{dd}$



Ein- und Ausgabe: Laser-Reflektiv-System LRS18a

Daten für jede Geräte- (d) oder
 Elementarfarbe (e):

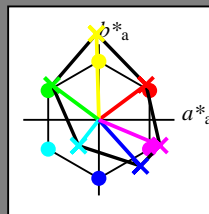
HIC^*_-

Bunttextext für die Farben
 dieser Seite:

H^*_- = R00Y_-, R25Y_-, ..., B75R_-

ORS20a; adaptierte CIELAB-Daten

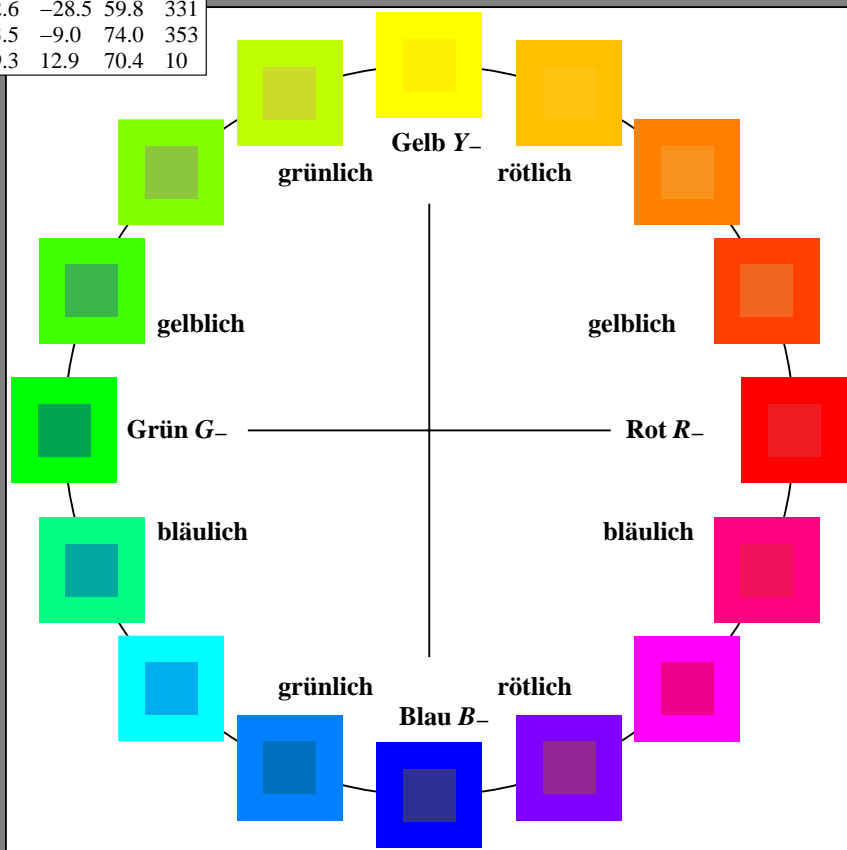
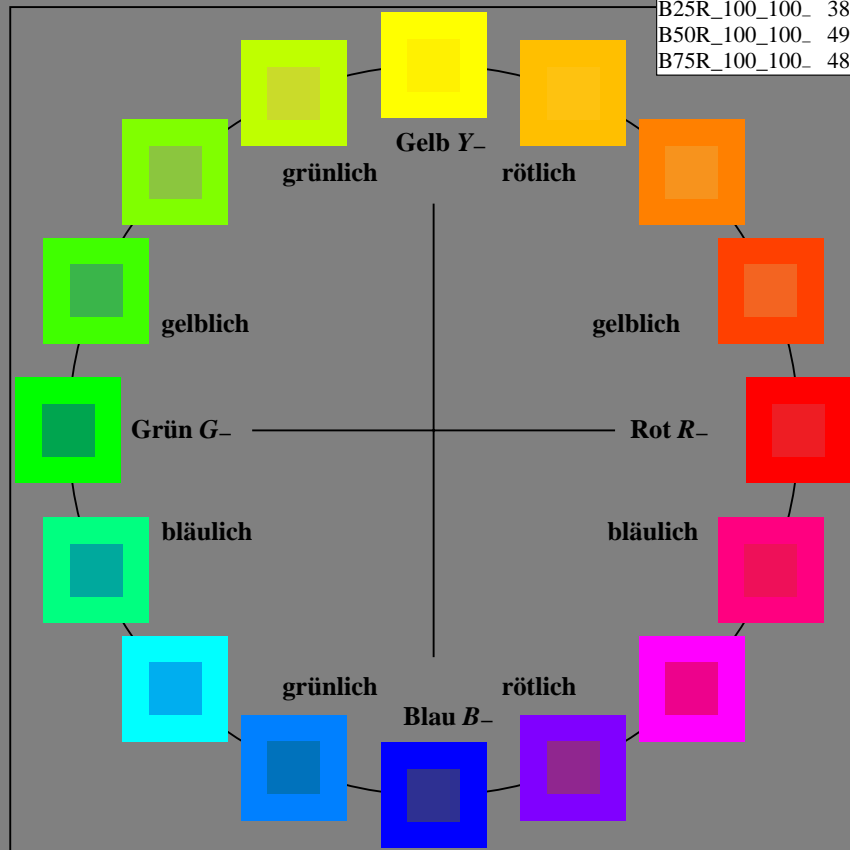
H^*_-	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100_	48.4	66.1	40.2	77.3
R25Y_100_100_	56.8	48.0	50.5	69.6
R50Y_100_100_	68.6	25.0	63.9	68.6
R75Y_100_100_	80.6	4.8	77.2	77.3
Y00G_100_100_	90.2	-9.6	88.2	88.9
Y25G_100_100_	83.2	-18.4	79.9	81.9
Y50G_100_100_	73.3	-31.7	62.7	70.2
Y75G_100_100_	62.0	-49.7	43.2	65.8
G00B_100_100_	55.8	-65.2	33.0	73.4
G25B_100_100_	59.3	-50.3	9.8	51.0
G50B_100_100_	63.0	-30.5	-42.0	51.9
G75B_100_100_	45.7	-5.7	-44.6	44.9
B00R_100_100_	27.5	25.9	-47.3	53.9
B25R_100_100_	38.3	52.6	-28.5	59.8
B50R_100_100_	49.5	73.5	-9.0	74.0
B75R_100_100_	48.9	69.3	12.9	70.4



%Umfang
 $u^*_{rel} = 114$
 %Regularität
 $g^*_{H,rel} = 28$
 $g^*_{C,rel} = 38$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L^*_a a^*_a$	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R_-,Ma	32.5	62.3	46.4	77.7
Y_-,Ma	82.7	-3.1	113.9	114.0
G_-,Ma	39.4	-61.8	45.8	76.9
C_-,Ma	47.8	-26.8	-34.2	43.4
B_-,Ma	10.1	55.1	-61.0	82.2
M_-,Ma	34.5	80.6	-33.9	87.5
N_-,Ma	6.2	0.0	0.0	0.0
W_-,Ma	91.9	0.0	0.0	0.0
R_-,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0
Y_-,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6
G_-,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5
B_-,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4



RG820-7N_RGB 0-113030-L0

TUB-Prüfvorlage RG82; 16 Bunttöne, $cf=1$
 Prüfvorlage nach DIN 33872

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb/cmyk$
 Ausgabe: keine Änderung

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG82/RG82L0FP.PDF>
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150701-RG82/RG82L0FP.PDF /.PS
 Anwendung für Messung von Laserdrucker-Ausgabe
 TUB-Material: Code=rh4ta

Ein- und Ausgabe: Laser-Reflektiv-System LRS18a

Daten für jede Geräte- (d) oder
Elementarfarbe (e):

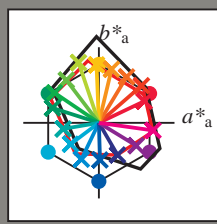
HIC_e^*

Bunttextext für die Farben
dieser Seite:

$H_e^* = R00Y_e, R25Y_e, \dots, B75R_e$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

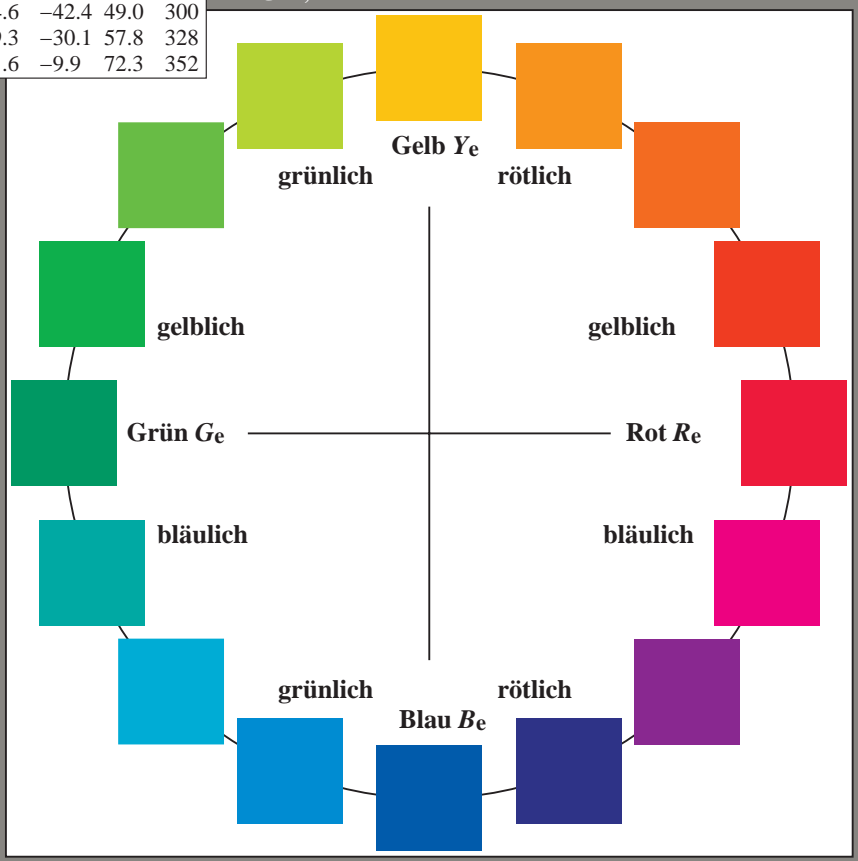
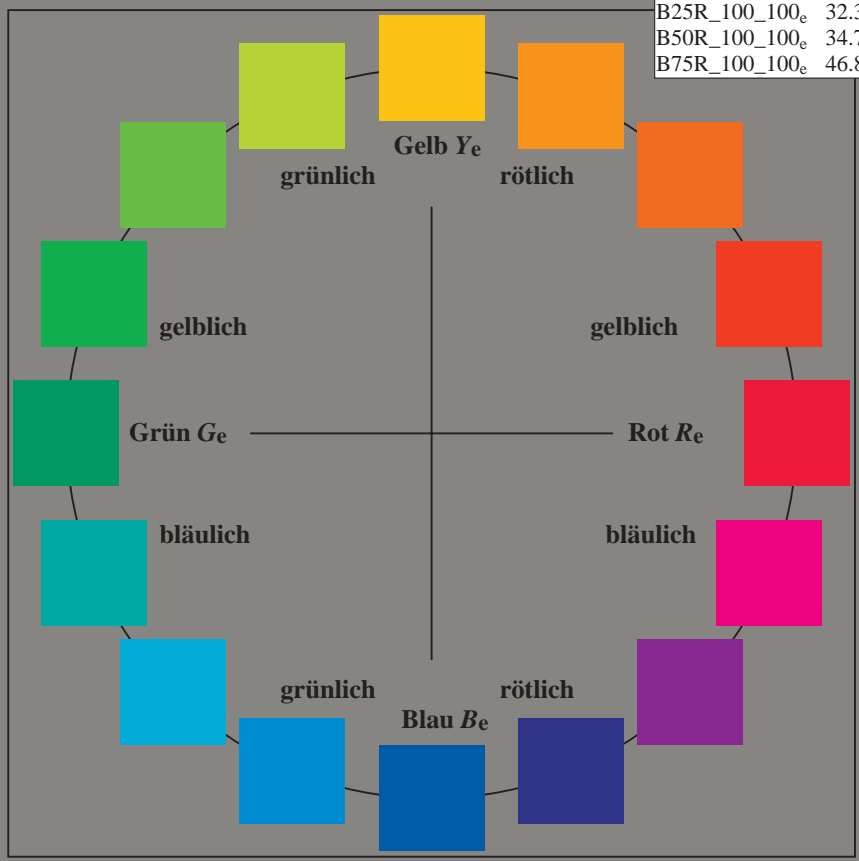
H_e^*	$L^*=L_a^* a_a^*$	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	
R00Y_100_100_e	46.3	60.0	28.5	66.4	25
R25Y_100_100_e	51.3	56.3	49.1	74.7	41
R50Y_100_100_e	61.8	36.6	60.7	70.9	58
R75Y_100_100_e	72.5	16.7	70.9	72.8	76
Y00G_100_100_e	84.1	-3.0	76.7	76.7	92
Y25G_100_100_e	84.5	-26.8	79.7	84.1	108
Y50G_100_100_e	69.6	-42.9	56.4	70.9	127
Y75G_100_100_e	59.2	-58.5	39.6	70.7	145
G00B_100_100_e	55.2	-61.3	19.6	64.4	162
G25B_100_100_e	57.5	-47.1	-7.9	47.8	189
G50B_100_100_e	56.1	-37.4	-28.1	46.8	216
G75B_100_100_e	52.0	-23.1	-48.1	53.4	244
B00R_100_100_e	38.0	1.4	-49.0	49.1	271
B25R_100_100_e	32.3	24.6	-42.4	49.0	300
B50R_100_100_e	34.7	49.3	-30.1	57.8	328
B75R_100_100_e	46.8	71.6	-9.9	72.3	352



%Umfang
 $u_{rel}^* = 114$
 %Regularität
 $g_{H,rel}^* = 28$
 $g_{C,rel}^* = 38$

LRS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	$L^*=L_a^* a_a^*$	b_a^*	$C_{ab,a}^*$	$h_{ab,a}^*$	
$R_{e, Ma}$	46.3	60.0	28.5	66.4	25
$Y_{e, Ma}$	84.1	-3.0	76.7	76.7	92
$G_{e, Ma}$	55.2	-61.3	19.6	64.4	162
$C_{e, Ma}$	56.1	-37.4	-28.1	46.8	216
$B_{e, Ma}$	38.0	1.4	-49.0	49.1	271
$M_{e, Ma}$	34.7	49.3	-30.1	57.8	328
$N_{e, Ma}$	14.7	0.0	0.0	0.0	0
$W_{e, Ma}$	96.3	0.0	0.0	0.0	0
$R_{e, CIE}$	39.9	58.7	27.9	65.0	25
$Y_{e, CIE}$	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
$G_{e, CIE}$	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
$B_{e, CIE}$	30.5	1.4	-46.4	46.4	271



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/RG82/RG82L0FP.PDF> / .PS
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20150701-RG82/RG82L0FP.PDF /.PS
 Anwendung für Messung von Laserdrucker-Ausgabe, Separation cmyk* (CMYK)
 TUB-Material: Code=rh4ta

RG820-73 0-113130-L0

TUB-Prüfvorlage RG82; 16 Bunttöne, $cf=1$
Prüfvorlage nach DIN 33872, 3D=1, $de=1$, $cmyk^*$

Eingabe: $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{de}$
Ausgabe: 3D-Linearisierung $cmyk_{de}^*$

