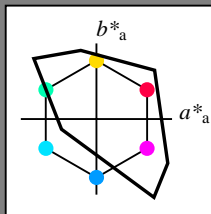


Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit Bunttonnummer

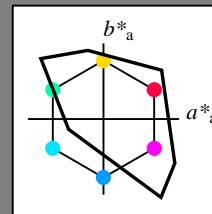
$n = 00$ bis 19

00 = Rot R

05 = Gelb J

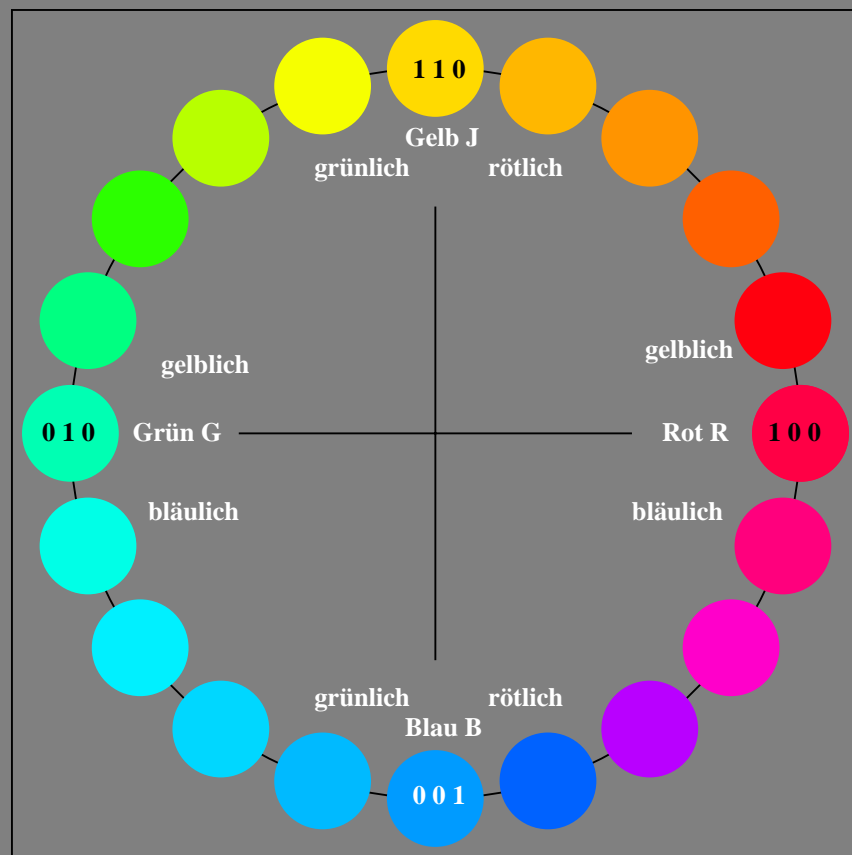
10 = Grün G

15 = Blau B

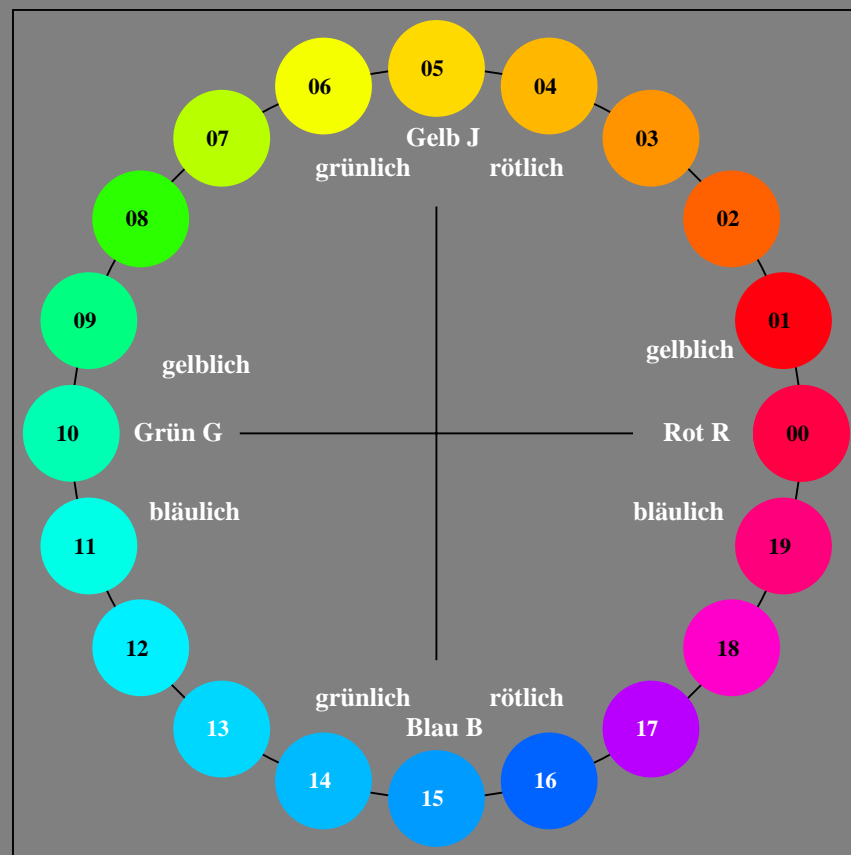


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-130-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbepunkten R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbepunkten R, J, G, B (rechts)

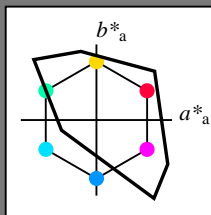
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmy0* (->*cmy0**_{de}) *setcmyk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.0$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



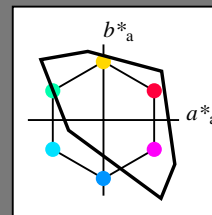
TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

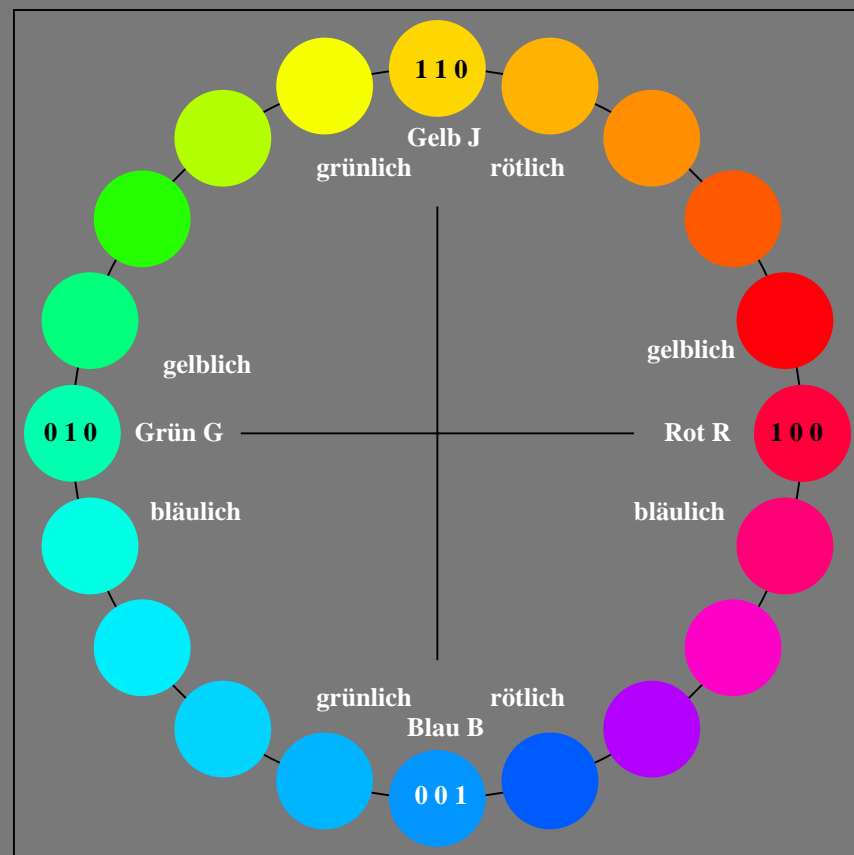
mit Bunttonnummer

$n = 00$ bis 19

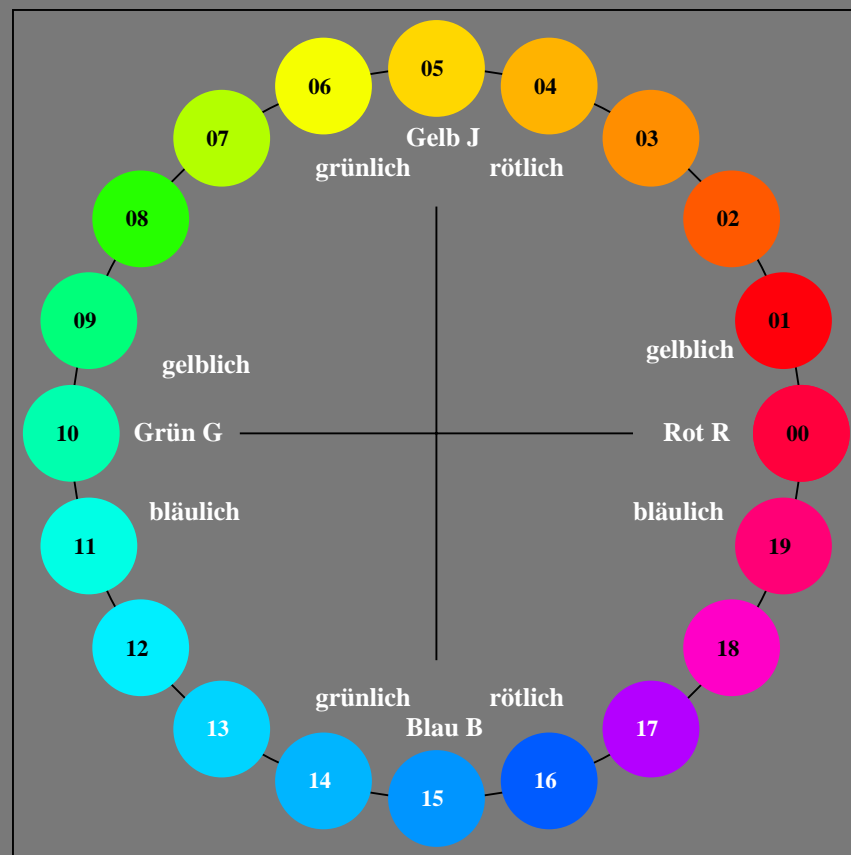
00 = Rot R
05 = Gelb J
10 = Grün G
15 = Blau B



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-131-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (rechts)

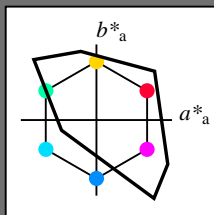
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmy0* (->*cmy0**_{de}) *setcmyk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.08$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B

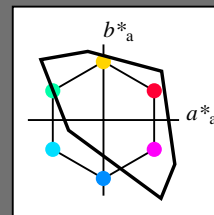


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

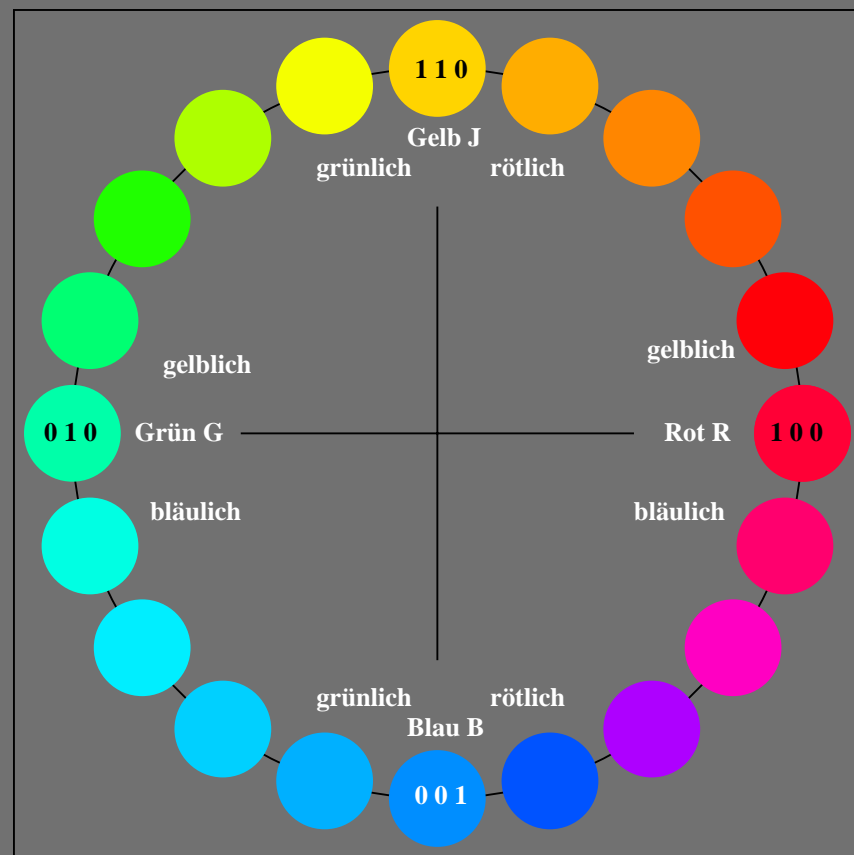
Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit Bunttonnummer

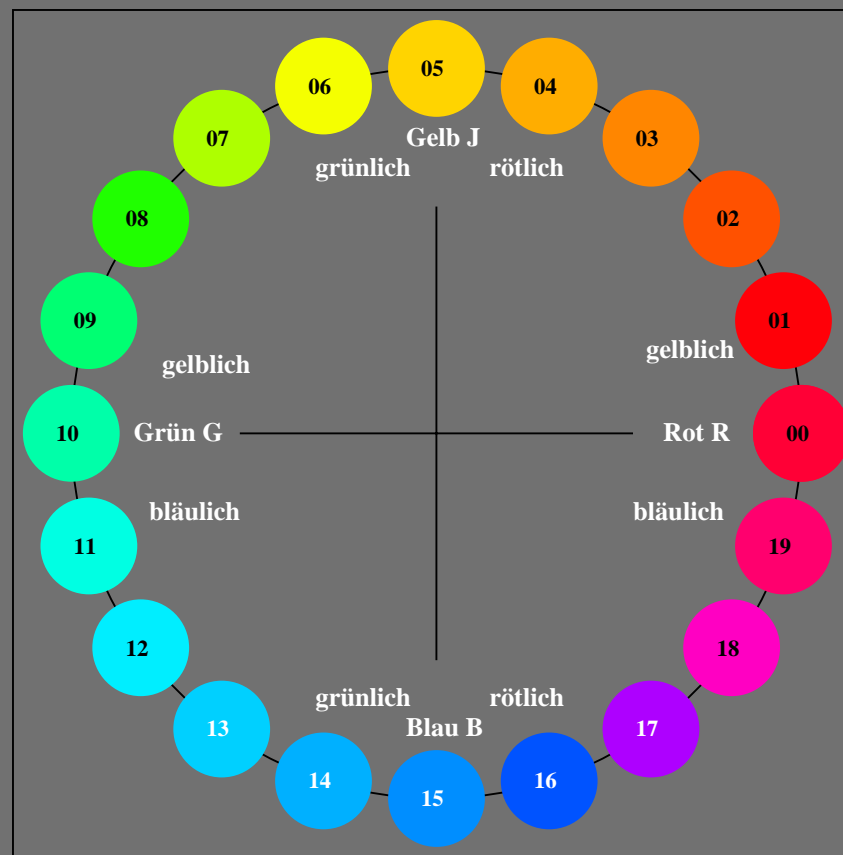
$n = 00$ bis 19
 $00 = \text{Rot } R$
 $05 = \text{Gelb } J$
 $10 = \text{Grün } G$
 $15 = \text{Blau } B$



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-132-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (rechts)

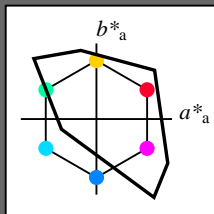
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*_{de}*) *setcmYk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.17$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit Bunttonnummer

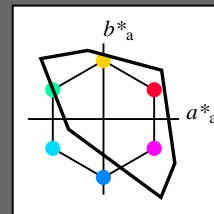
$n = 00$ bis 19

00 = Rot R

05 = Gelb J

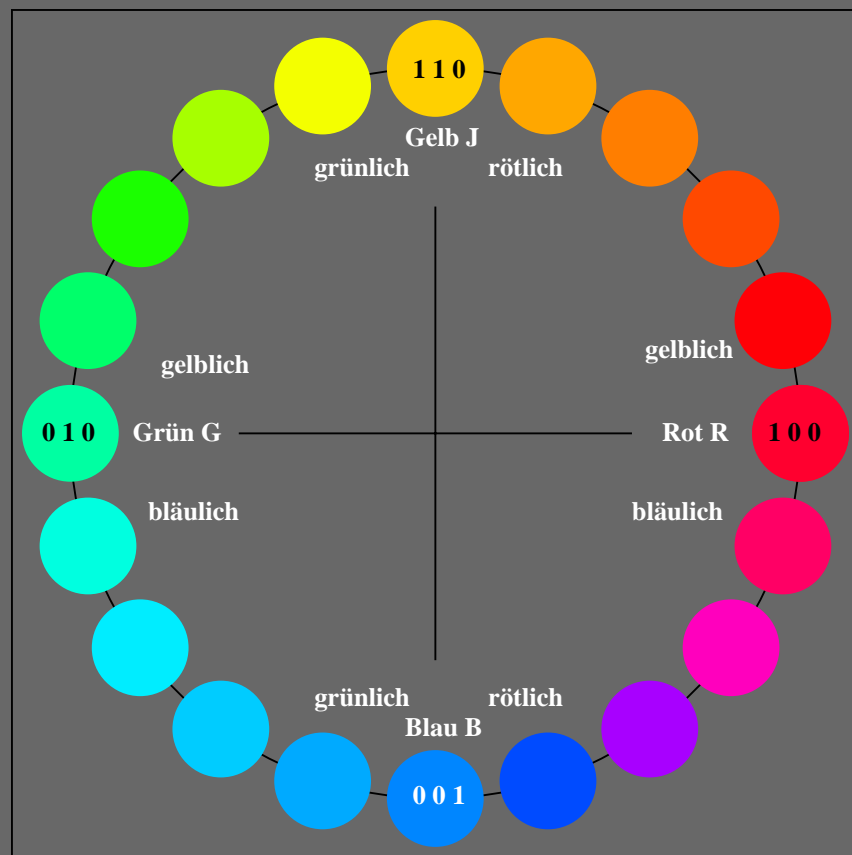
10 = Grün G

15 = Blau B

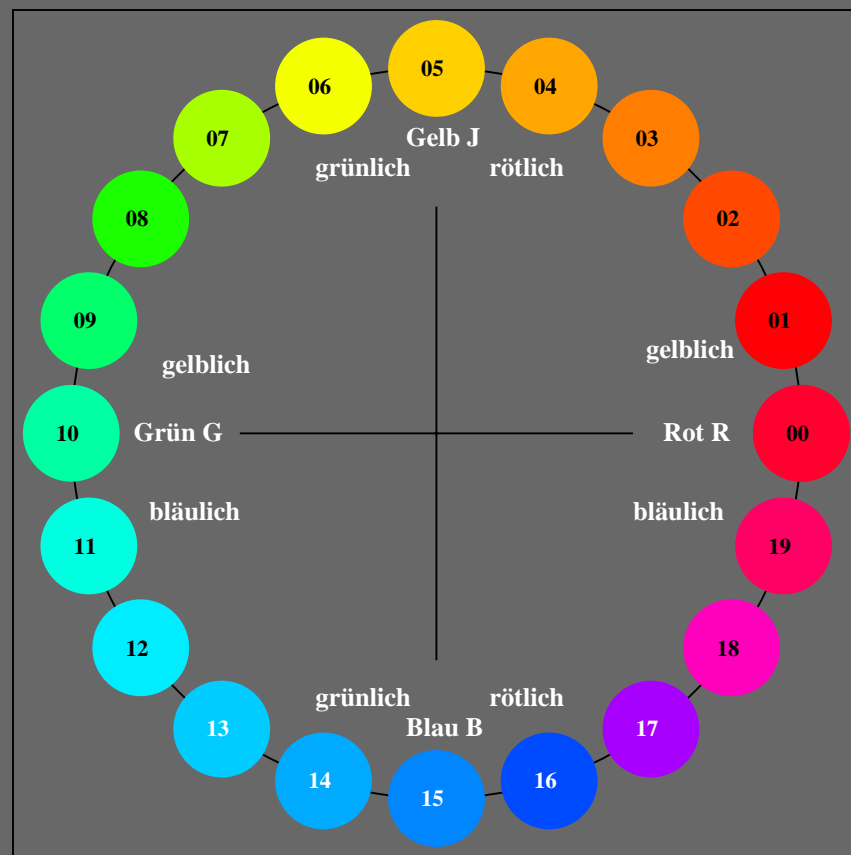


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-133-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbpunkten R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbpunkten R, J, G, B (rechts)

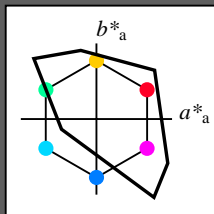
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*_{de}*) *setcmY0*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.29$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



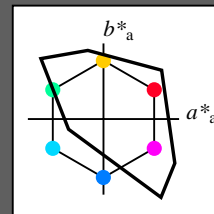
TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

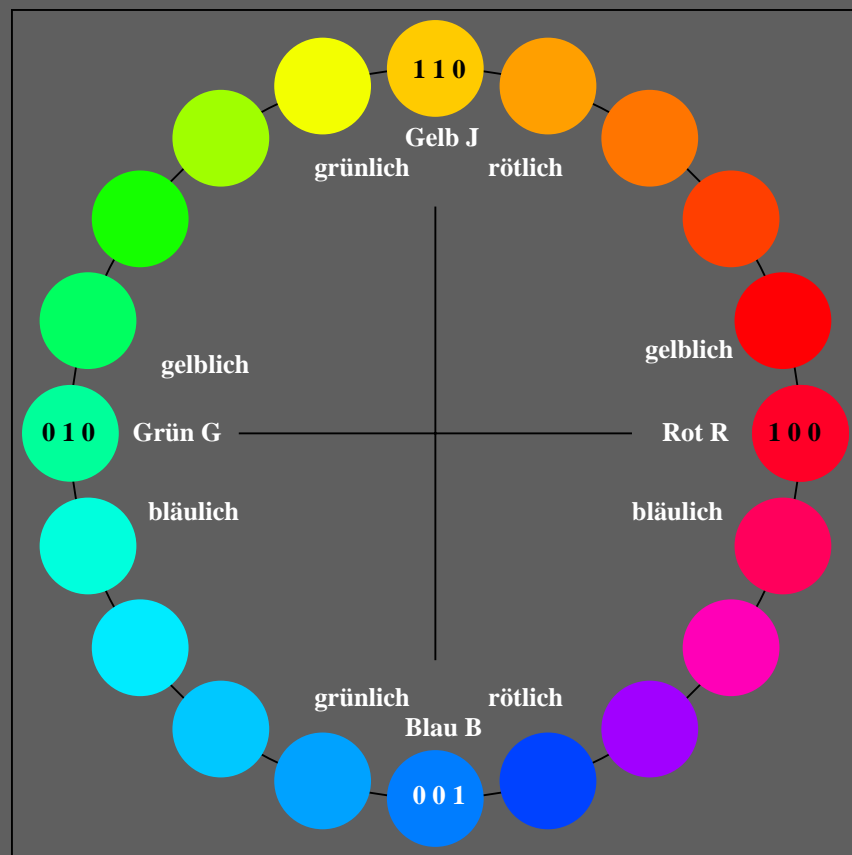
mit Bunttonnummer

$n = 00$ bis 19
 $00 = \text{Rot } R$
 $05 = \text{Gelb } J$
 $10 = \text{Grün } G$
 $15 = \text{Blau } B$

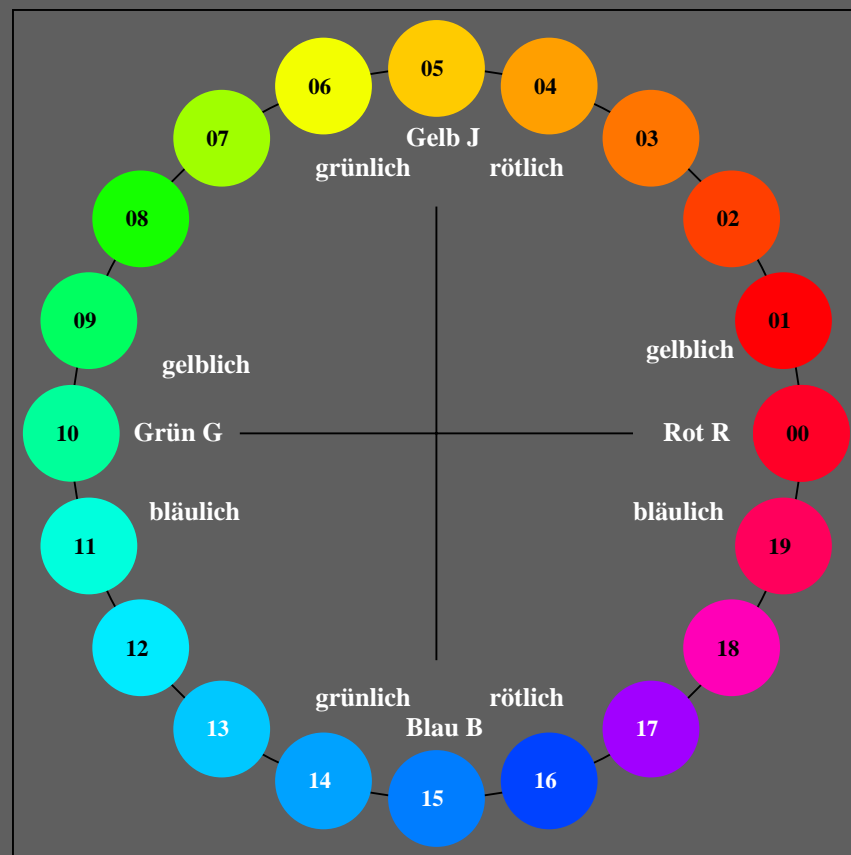


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L_a^*$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-134-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfarben R, J, G, B (rechts)

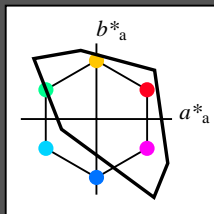
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*_{de}*) *setcmYk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.42$

Eingabe: Farbmétrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

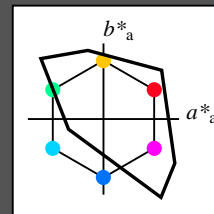
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmétrisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit Bunttonnummer

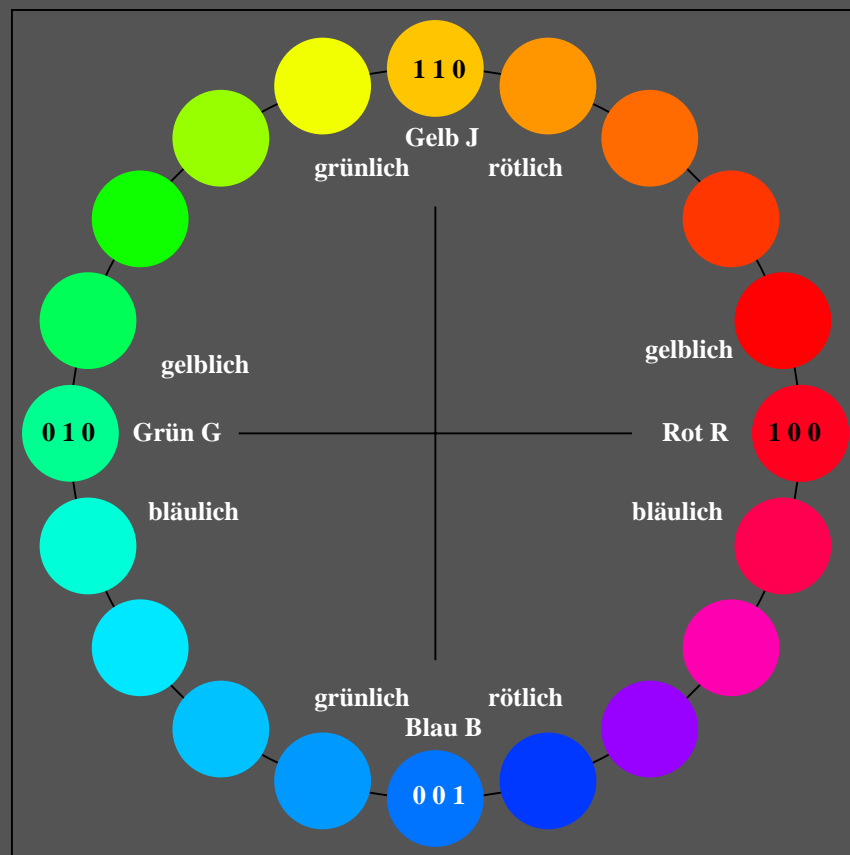
$n = 00$ bis 19

00 = Rot R
05 = Gelb J
10 = Grün G
15 = Blau B

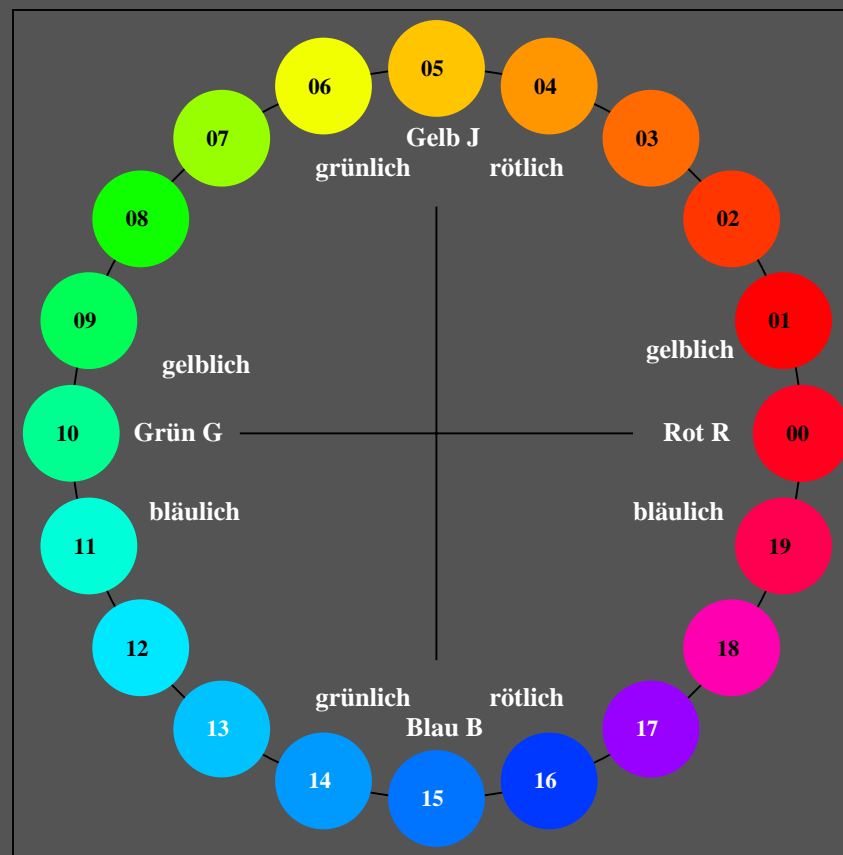


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-135-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbtönen R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbtönen R, J, G, B (rechts)

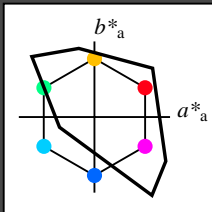
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*_{de}*) *setcmYk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.6$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



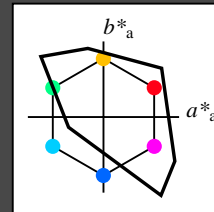
TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

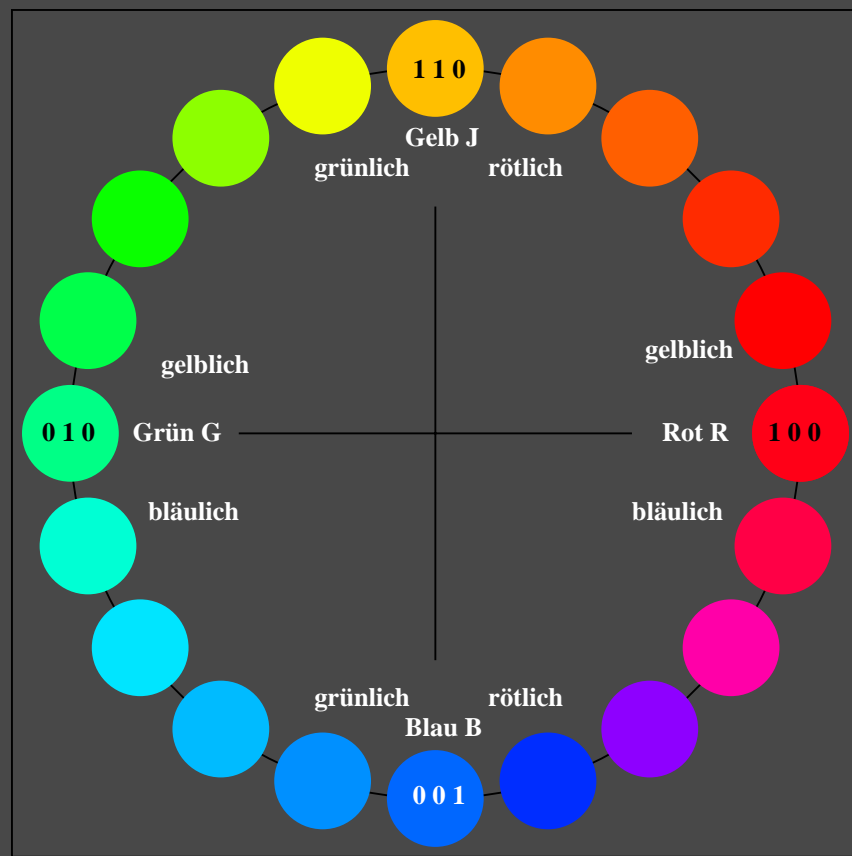
mit Bunttonnummer

$n = 00$ bis 19
 00 = Rot R
 05 = Gelb J
 10 = Grün G
 15 = Blau B

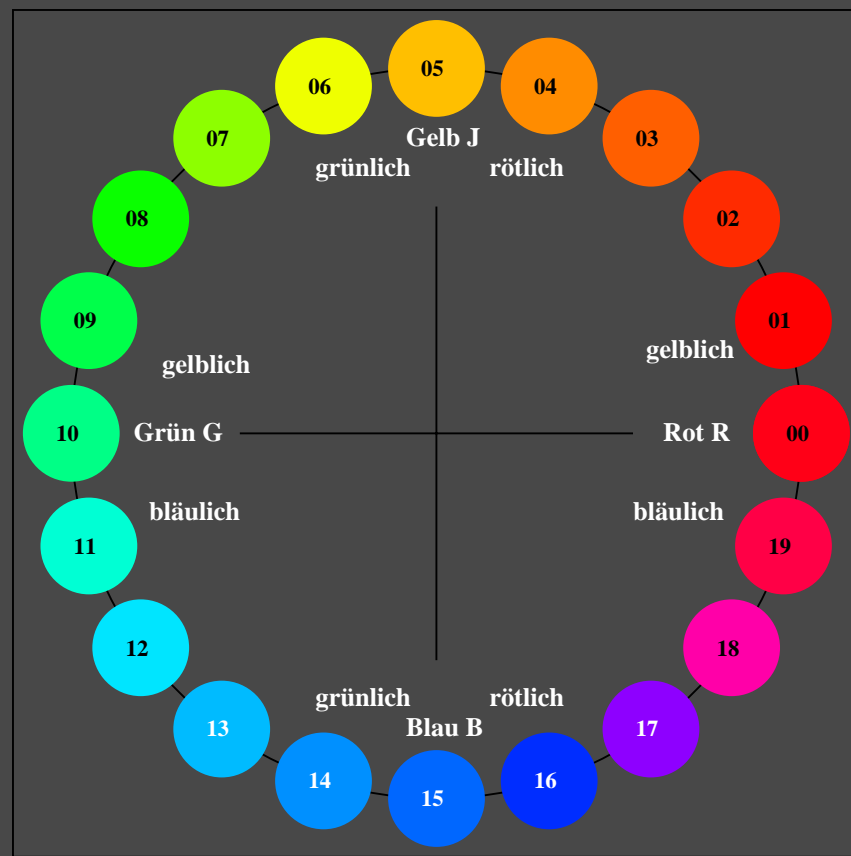


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-136-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbereichen R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbereichen R, J, G, B (rechts)

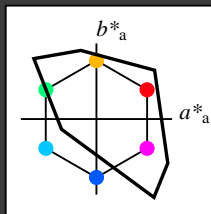
OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*_{de}*) *setcmY0*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=1.81$

Eingabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit *rgb*-Daten der
vier Elementarbunttöne

1 0 0 = Rot R
1 1 0 = Gelb J
0 1 0 = Grün G
0 0 1 = Blau B



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272

Ausgabe: Farbmatisches Fernseh-Licht-System TLS00a

mit Bunttonnummer

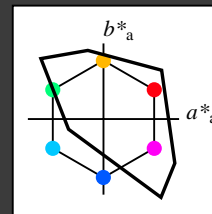
$n = 00$ bis 19

00 = Rot R

05 = Gelb J

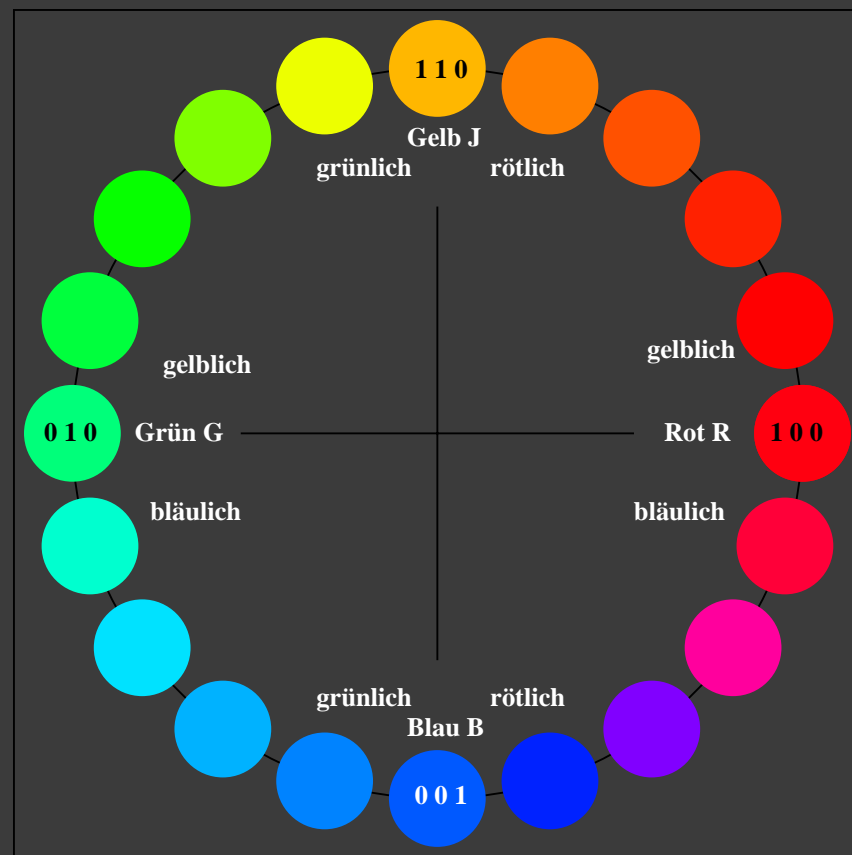
10 = Grün G

15 = Blau B

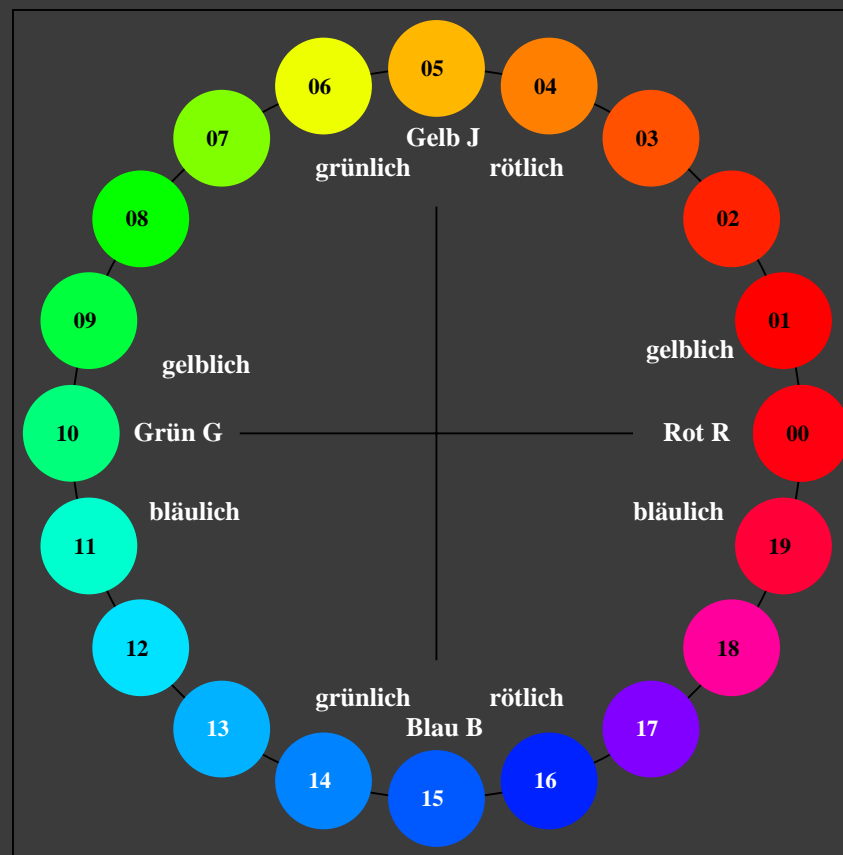


TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	110.97	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
R _{CIE}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
J _{CIE}	81.26	-2.88	71.56	71.62	92
G _{CIE}	52.23	-42.41	13.6	44.55	162
B _{CIE}	30.57	1.41	-46.46	46.49	272



OG870-7N-137-0: 20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbpunkten R, J, G, B (links)



20 stufiger Bunttonkreis mit Elementarfärbpunkten R, J, G, B (rechts)

OG87: Prüfvorlage 2 nach DIN 33872-5; 1MR, DEH
ElementarBunttonÜbereinstimmung und Unterscheidung

Eingabe: *cmY0* (->*cmY0*de*) *setcmYk*
Ausgabe 130-0: $g_P=1.0$; $g_N=2.1$