

Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Lichtfarben-System TLS00a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.111$

$d^* = o00y$

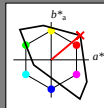
Daten für jede Farbe:

lab^*ch^* und lab^*ncu^*

Geräte- und Elementar-

Bunttontext:

$d^* = o00y$ $u^* = r22j$



TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten					
Name	L*	a*	b*	C*	h*
O _{Ma}	50.5	76.91	64.55	100.41	40
Y _{Ma}	92.66	-20.68	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.62	-82.74	79.9	115.02	136
C _{Ma}	86.88	-46.15	-13.54	48.1	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.6	128.52	306
M _{Ma}	57.31	94.35	-58.4	110.96	328
N _{Ma}	0.01	0.0	0.0	0.0	0
W _{Ma}	95.41	0.0	0.0	0.0	0
O _{Ma}	39.92	58.74	27.99	65.07	25
Y _{Ma}	81.26	-2.89	71.56	71.62	92
L _{Ma}	52.23	-42.42	13.6	44.55	162
V _{Ma}	30.57	1.41	-46.47	46.49	272

Daten für Maximalfarbe (Ma):

LAB^*LAB^*Ma : 51 77 65

LAB^*LCH^*Ma : 51 100 40

lab^*olv^*Ma : 1.0 0.0 0.0

lab^*rgb^*Ma : 1.0 0.22 0.0

TLS00a; adaptierte CIELAB-Daten

d*	L*	a*	b*	C*	h*	u*
o00y	50.5	76.91	64.55	100.41	40	r22j
o25y	62.51	49.1	72.02	87.16	56	r45j
o50y	72.38	26.27	78.15	82.44	71	r68j
o75y	81.91	4.22	84.07	84.17	87	r91j
y00l	92.66	-20.68	90.75	93.08	103	j15g
y25l	90.7	-34.16	88.39	94.76	111	j27g
y50l	88.62	-48.44	85.9	98.61	119	j38g
y75l	86.31	-64.27	83.13	105.08	128	j50g
l00c	83.62	-82.74	79.9	115.02	136	j62g
l50c	85.92	-56.94	14.01	58.64	166	g04b
c00v	86.88	-46.15	-13.54	48.1	196	g31b
c50v	71.5	-12.87	-38.06	40.18	251	g81b
v00m	30.39	76.06	-103.6	128.52	306	b30r
v50m	44.84	85.88	-79.34	116.92	317	b40r
m00o	57.31	94.35	-58.4	110.96	328	b49r
m50o	53.74	85.19	6.14	85.42	4	b81r

Dreiecks-Helligkeit t^*

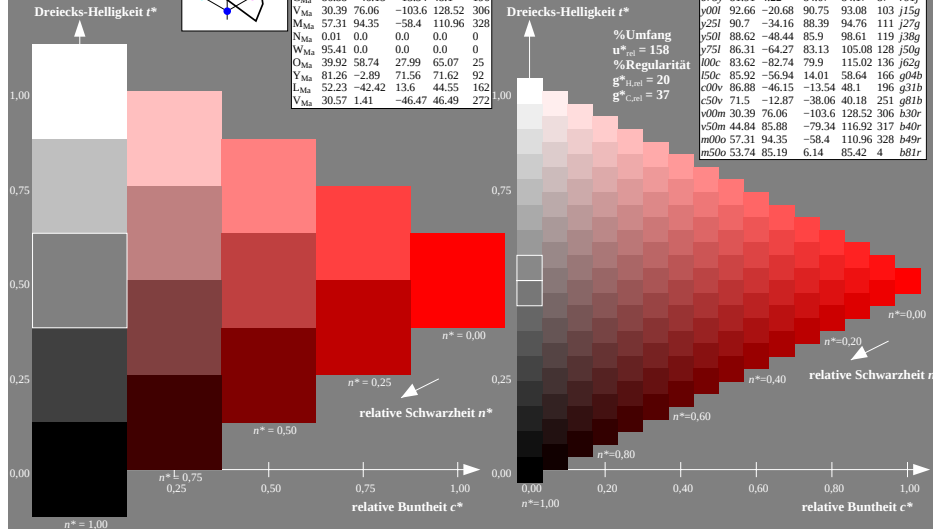
%Umfang

$u^*_{rel} = 158$

%Regularität

$g^*_{H,rel} = 20$

$g^*_{C,rel} = 37$



IG540-7N