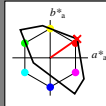


Ein und Ausgabe: Farbmetrisches Fernseh-Lichtfarben-System TLS18a für relativen CIELAB-Buntton $h^* = lab^*h^* = h_{ab}/360 = 0.097$
 Daten für jede Farbe:
 lab^*ich^* und lab^*ncu^*
 Geräte- und Elementar-
 Bunttonstext:
 $d^* = o00y$ $u^* = r14j$



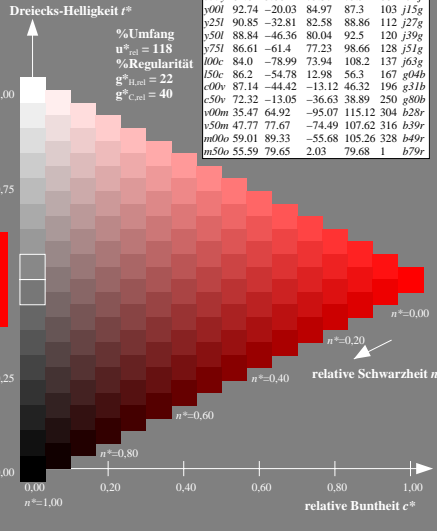
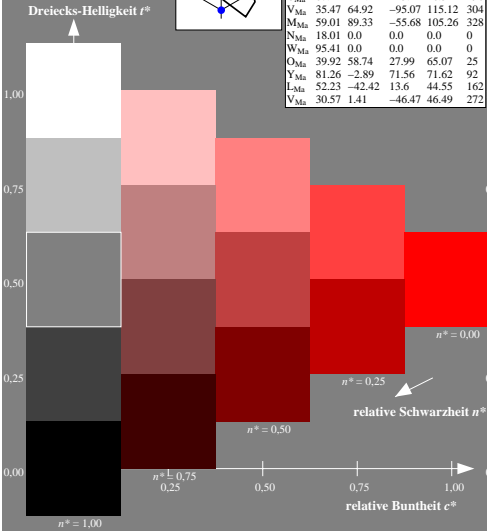
TLS18a; adaptierte CIELAB-Daten

Name	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}
O _{Ma}	52.76	71.63	49.88	87.29	35
Y _{Ma}	92.74	-20.03	84.97	87.3	103
L _{Ma}	84.0	-78.99	73.94	108.2	137
C _{Ma}	87.14	-44.42	-13.12	46.32	196
V _{Ma}	35.47	64.92	-95.07	115.12	304
M _{Ma}	59.01	89.33	-55.68	105.26	328
N _{Ma}	18.01	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):
 $LAB^*LAB^*_{Ma}$: 53 72 50
 $LAB^*LCH^*_{Ma}$: 53 87 34
 $lab^*olv^*_{Ma}$: 1.0 0.0 0.0
 $lab^*rgb^*_{Ma}$: 1.0 0.14 0.0

TLS18a; adaptierte CIELAB-Daten

d^*	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h^*_{ab}	u^*
<i>o00y</i>	52.76	71.63	49.88	87.29	35	<i>r14j</i>
<i>o25y</i>	63.7	46.55	59.48	75.53	52	<i>r39j</i>
<i>o50y</i>	72.75	25.8	67.42	72.19	69	<i>r65j</i>
<i>o75y</i>	81.8	5.06	75.37	75.54	86	<i>r90j</i>
<i>y00l</i>	92.74	-20.03	84.97	87.3	103	<i>j15g</i>
<i>y25l</i>	90.85	-32.81	82.58	88.86	112	<i>j27g</i>
<i>y50l</i>	88.84	-46.36	80.04	92.5	120	<i>j39g</i>
<i>y75l</i>	86.61	-61.4	77.23	98.66	128	<i>j51g</i>
<i>l00c</i>	84.0	-78.99	73.94	108.2	137	<i>j63g</i>
<i>l50c</i>	86.2	-54.78	12.98	56.3	167	<i>g04b</i>
<i>c00v</i>	87.14	-44.42	-13.12	46.32	196	<i>g31b</i>
<i>c50v</i>	72.32	-13.05	-36.63	38.89	250	<i>g80b</i>
<i>v00m</i>	35.47	64.92	-95.07	115.12	304	<i>b28r</i>
<i>v50m</i>	47.77	77.67	-74.49	107.62	316	<i>b39r</i>
<i>m00o</i>	59.01	89.33	-55.68	105.26	328	<i>b49r</i>
<i>m50o</i>	55.59	79.65	2.03	79.68	1	<i>b79r</i>



Siehe Originalkopie: http://web.me.com/klaus_richter/IG55/IG55L0N1.PS/.TXT
 Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20090901-IG55/IG55L0N1.PS/.TXT
 Anwendung für Ausgabe von visuellen Display-Systemen

TUB-Material: Code=th4ta