

Entrée: Colorimétrie Système lumineux de la télévision TLS00a

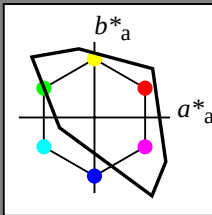
avec *rgb* les données de
4 couleur élémentaire

1 0 0 = Rouge *R_e*

1 1 0 = Jaune *Y_e*

0 1 0 = Vert *G_e*

0 0 1 = Bleu *B_e*



TLS00a; adapté (a) données CIELAB					
	<i>L*=L*_a</i>	<i>a*_a</i>	<i>b*_a</i>	<i>C*_{ab,a}</i>	<i>h*_{ab,a}</i>
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

Sortie: Colorimétrie Système lumineux de la télévision TLS00a

avec numéro de teinte

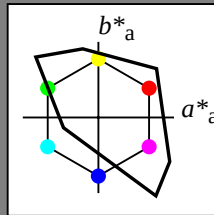
n = 00 to 19

00 = Rouge *R_e*

05 = Jaune *Y_e*

10 = Vert *G_e*

15 = Bleu *B_e*



TLS00a; adapté (a) données CIELAB					
	<i>L*=L*_a</i>	<i>a*_a</i>	<i>b*_a</i>	<i>C*_{ab,a}</i>	<i>h*_{ab,a}</i>
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

