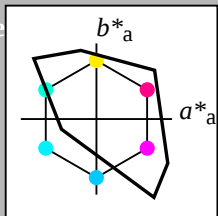


Entrada: Colorimetrico Televisión sistema luminoso TLS00a

con *rgb* los datos de los
cuatro colores elementales

1 0 0 = Rojo R_e
1 1 0 = Amarillo Y_e
0 1 0 = Verde G_e
0 0 1 = Azul B_e



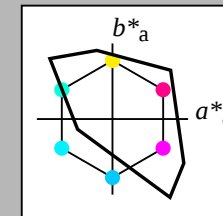
TLS00a; adaptatos (a) datos CIELAB					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	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

Salida: Colorimetrico Televisión sistema luminoso TLS00a

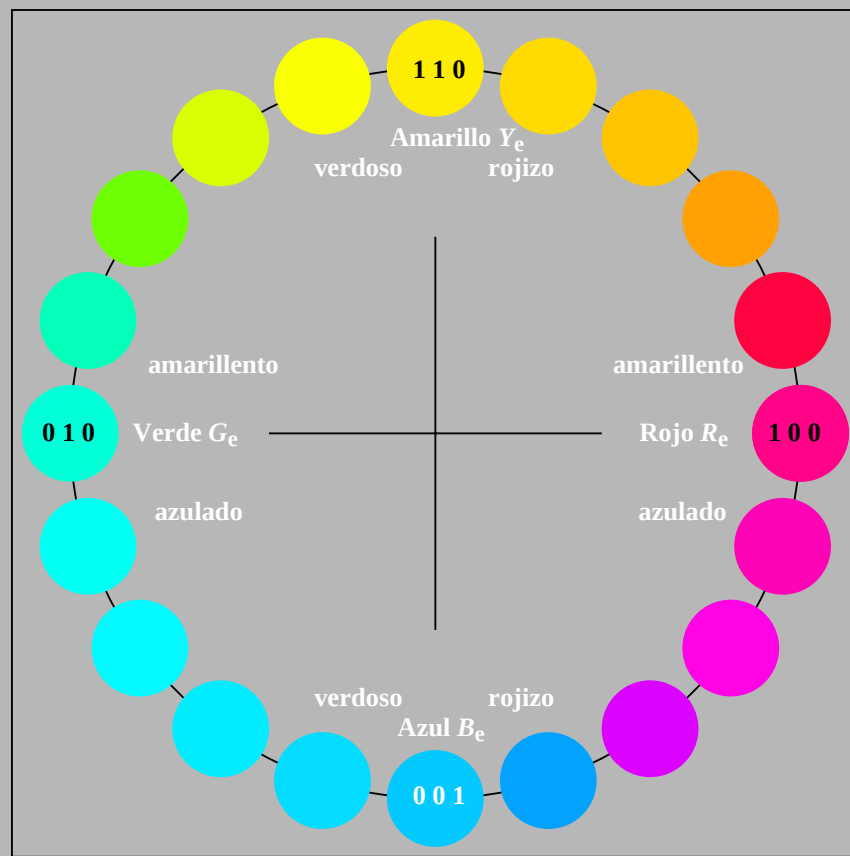
con tono número

$n=00$ to 19

00 = Rojo R_e
05 = Amarillo Y_e
10 = Verde G_e
15 = Azul B_e

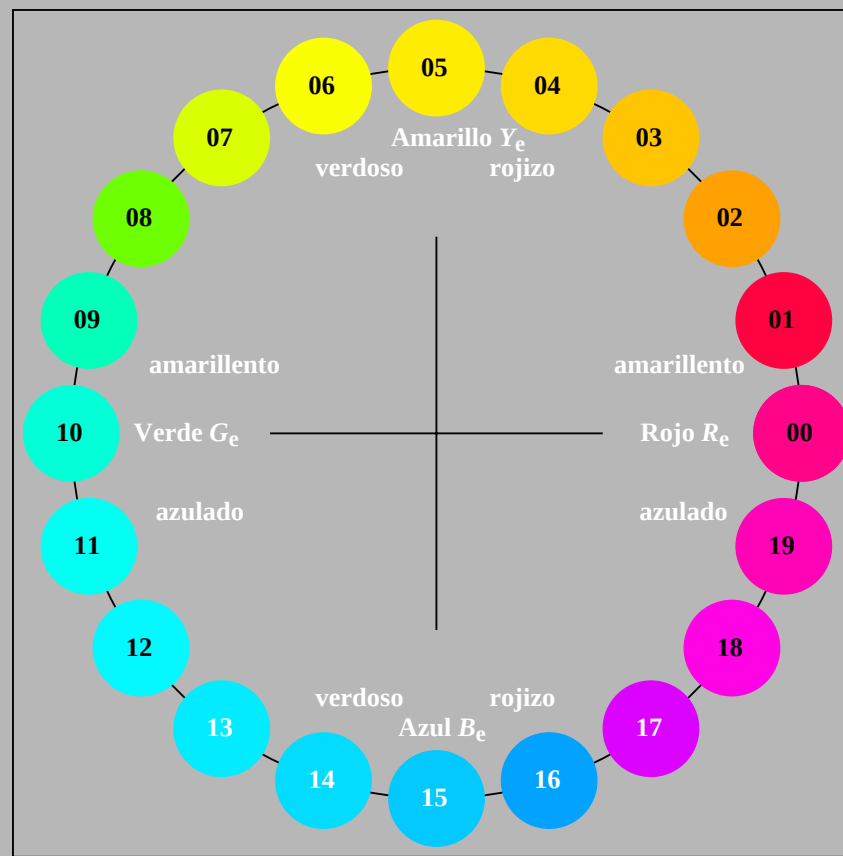


TLS00a; adaptatos (a) datos CIELAB					
	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
O _{Ma}	50.5	76.92	64.55	100.42	40
Y _{Ma}	92.66	-20.69	90.75	93.08	103
L _{Ma}	83.63	-82.75	79.9	115.04	136
C _{Ma}	86.88	-46.16	-13.55	48.12	196
V _{Ma}	30.39	76.06	-103.59	128.52	306
M _{Ma}	57.3	94.35	-58.41	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



AS360-7N-107-0: Hue círculo con 20 pasos y 4 colores elementales R_e , J_e , G_e , B_e (izquierda)

Gráfico AS36 según a gráfico 1 a DIN 33872-5
círculo de tono, 20 pasos; gráfico según a DIN 33872-5



Hue círculo con 20 pasos y 4 colores elementales R_e , J_e , G_e , B_e (derecha)

entrada: *rgb/cmy0/000n/w set...*
salida: $\rightarrow$ *rgb_{de} setrgbcolor*

TUB matrícula: 20190301-AS36/AS36L0FA.TXT /.PS
aplicación para la medida de salida de display y de impresión

TUB material: code=th4ta