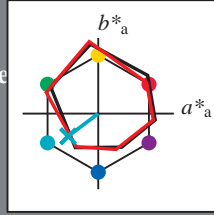


Entrada i salida: Offset Reflective System ORS18a for relative CIELAB hue $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 216/360 = 0.6$

Datos del dispositivo (d) o elemental (e) color:
 HIC^*_{e}
código de tono para los colores esta página:
 $H^*_e = G50B_e$
triángulo claridad T^*



ORS20a; datos adaptados CIELAB (a)

Name	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R _e ,Ma	47.6	64.9	30.9	71.9	25
Y _e ,Ma	82.9	-3.5	87.8	87.9	92
G _e ,Ma	52.4	-67.1	21.5	70.5	162
C _e ,Ma	56.6	-39.7	-29.9	49.8	216
B _e ,Ma	37.9	1.3	-45.4	45.4	271
M _e ,Ma	34.8	49.2	-30.0	57.7	328
N _e ,Ma	17.7	0.0	0.0	0.0	0
W _e ,Ma	95.4	0.0	0.0	0.0	0
R _e ,CIE	39.9	58.7	27.9	65.0	25
Y _e ,CIE	81.2	-2.8	71.5	71.6	92
G _e ,CIE	52.2	-42.4	13.6	44.5	162
B _e ,CIE	30.5	1.4	-46.4	46.4	271

Los datos de color máximo (Ma):

LabCh^{*}_{e, Ma}: 56 -39 -29 49 216

$HIC^*_{e, Ma}$: G50B_100_100_e

rgbic^{*}_{e, Ma}:

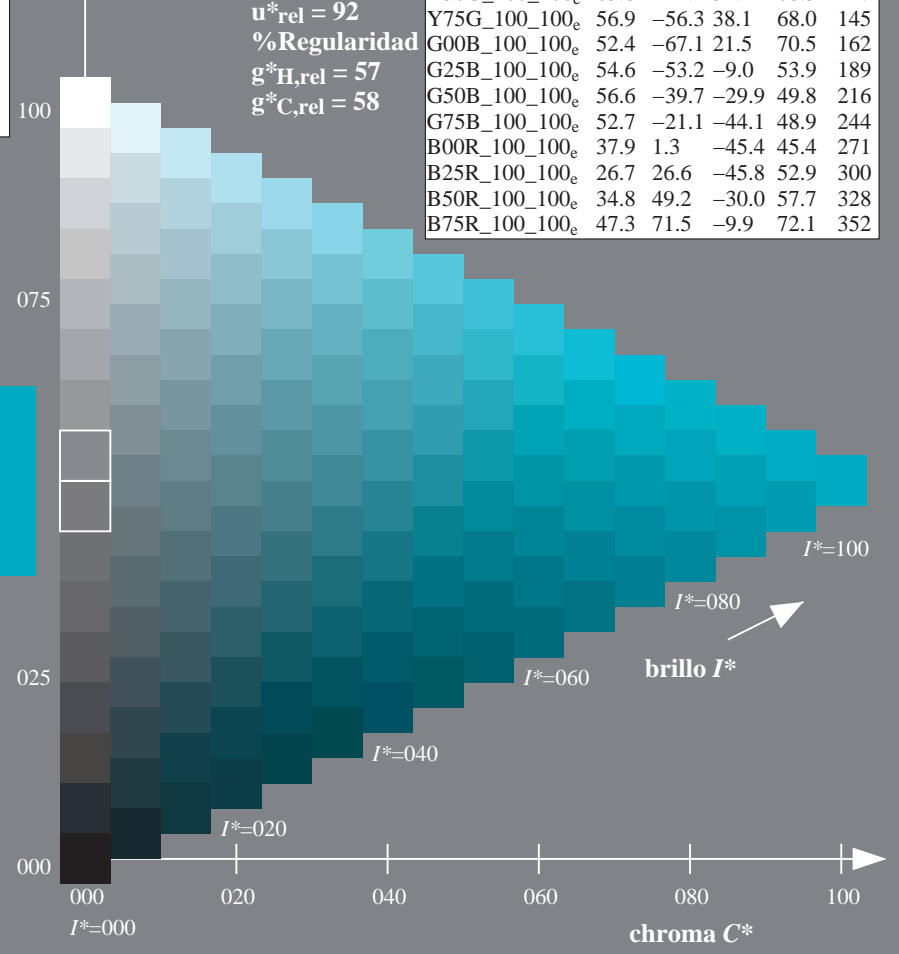
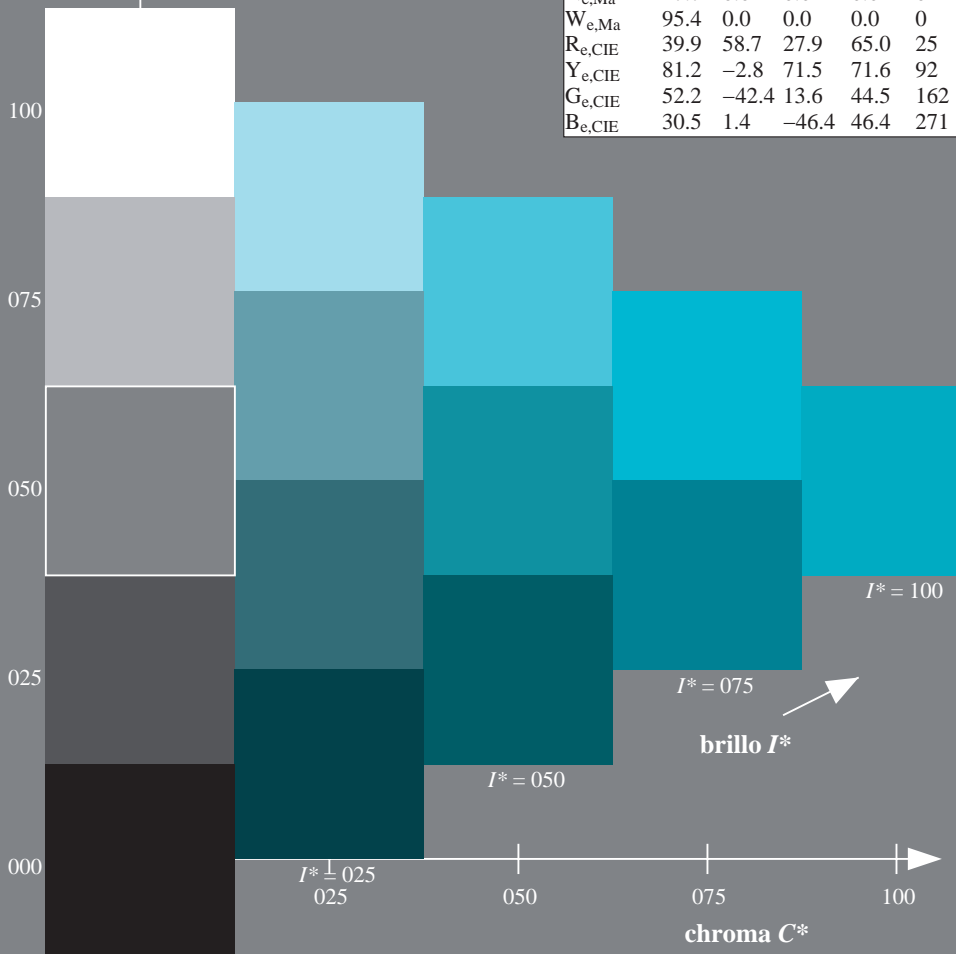
0.0 1.0 0.73 1.0 1.0

triángulo claridad T^*

ORS20a; datos adaptados CIELAB (a)

H^*_e	$L^*=L^*_a$	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	$h^*_{ab,a}$
R00Y_100_100 _e	47.6	64.9	30.9	71.9	25
R25Y_100_100 _e	51.5	54.2	47.2	71.9	41
R50Y_100_100 _e	60.3	35.6	59.0	68.9	58
R75Y_100_100 _e	70.4	17.0	72.2	74.1	76
Y00G_100_100 _e	82.9	-3.5	87.8	87.9	92
Y25G_100_100 _e	76.9	-25.5	75.9	80.1	108
Y50G_100_100 _e	65.8	-41.4	54.4	68.3	127
Y75G_100_100 _e	56.9	-56.3	38.1	68.0	145
G00B_100_100 _e	52.4	-67.1	21.5	70.5	162
G25B_100_100 _e	54.6	-53.2	-9.0	53.9	189
G50B_100_100 _e	56.6	-39.7	-29.9	49.8	216
G75B_100_100 _e	52.7	-21.1	-44.1	48.9	244
B00R_100_100 _e	37.9	1.3	-45.4	45.4	271
B25R_100_100 _e	26.7	26.6	-45.8	52.9	300
B50R_100_100 _e	34.8	49.2	-30.0	57.7	328
B75R_100_100 _e	47.3	71.5	-9.9	72.1	352

$u^*_{rel} = 92$
%Regularidad
 $g^*_{H,rel} = 57$
 $g^*_{C,rel} = 58$



vea archivos semejantes: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/QS93/QS93.HTM>
información técnica: <http://www.ps.bam.de> o <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB matrícula: 20130201-QS93/QS93L0FP.PDF /.PS
aplicación para la medida salida en la impresión offset, separacióncmyn6* (CMYK)

TUB material: code=thad4a

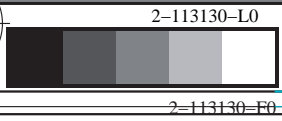


gráfico TUB-QS93; código de tono: $H^*_e=G50B_e$
gráfico según a DIN 33872, 3D=1, de=1, cmyk*

entrada: rgb/cmyk -> rgb_{de}
salida: 3D-linealización a cmyk^{*}_{de}

