

voir des fichiers similaires: <http://130.149.60.45/~farbmatrik/QF86/QF86.HTM>  
 informations techniques: <http://www.ps.bam.de> ou <http://130.149.60.45/~farbmatrik>

TUB enregistrement: 20130201-QF86/QF86L0FP.PDF /.PS  
 application pour la mesure des sorties sur offset, séparationcmy0\* (CMY0)  
 TUB matériel: code=rh4ta

Entrée et sortie: Système Offset Reflective ORS18a par la teinte CIELAB relative  $h_{ab,a,rel} = h_{ab}/360 = 189/360 = 0.52$

$H^*_d = G25B_d$

Donnée de couleurs périphérique (d)

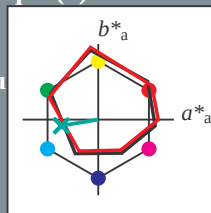
ou élémentaire (e):

$HIC^*_d$

code de teinte pour les couleurs  
de cette page:

$H^*_d = G25B_d$

triangle luminosité  $T^*$



ORS20a; adaptées données CIELAB (a)

| Name        | $L^*=L^*_a$ | $a^*_a$ | $b^*_a$ | $C^*_{ab,a}$ | $h^*_{ab,a}$ |
|-------------|-------------|---------|---------|--------------|--------------|
| $R_{d,Ma}$  | 45.4        | 70.9    | 44.8    | 83.9         | 32           |
| $Y_{d,Ma}$  | 87.8        | -10.2   | 95.4    | 96.0         | 96           |
| $G_{d,Ma}$  | 50.0        | -65.0   | 29.6    | 71.4         | 155          |
| $C_{d,Ma}$  | 56.8        | -25.5   | -41.5   | 48.7         | 238          |
| $B_{d,Ma}$  | 25.0        | 29.5    | -40.4   | 50.0         | 306          |
| $M_{d,Ma}$  | 46.1        | 79.3    | -0.2    | 79.3         | 359          |
| $N_{d,Ma}$  | 24.3        | 0.0     | 0.0     | 0.0          | 0            |
| $W_{d,Ma}$  | 95.6        | 0.0     | 0.0     | 0.0          | 0            |
| $R_{d,CIE}$ | 39.9        | 58.7    | 27.9    | 65.0         | 25           |
| $Y_{d,CIE}$ | 81.2        | -2.8    | 71.5    | 71.6         | 92           |
| $G_{d,CIE}$ | 52.2        | -42.4   | 13.6    | 44.5         | 162          |
| $B_{d,CIE}$ | 30.5        | 1.4     | -46.4   | 46.4         | 271          |

Les données de couleur maximale (Ma):

$LabCh^*_d, Ma$ : 52 -48 -8 49 189

$HIC^*_d, Ma$ : G25B\_100\_100d

$rgbic^*_d, Ma$ :

0.0 1.0 0.5 1.0 1.0

triangle luminosité  $T^*$

% Gamme

$u^*_{rel} = 92$

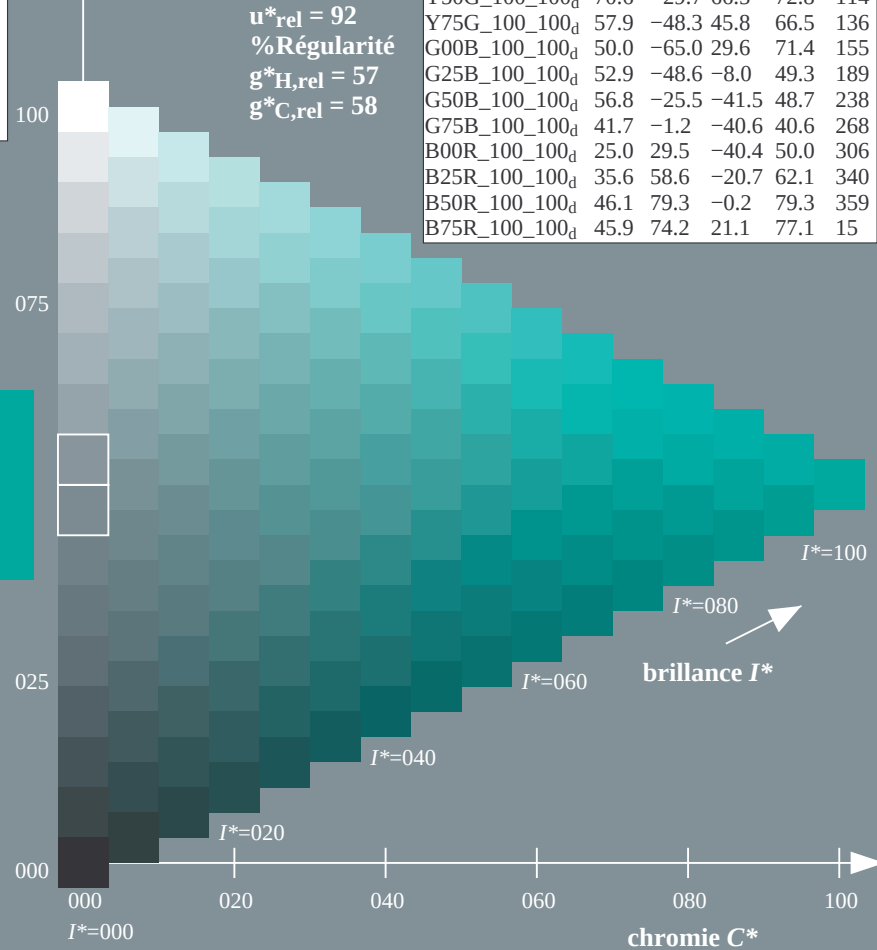
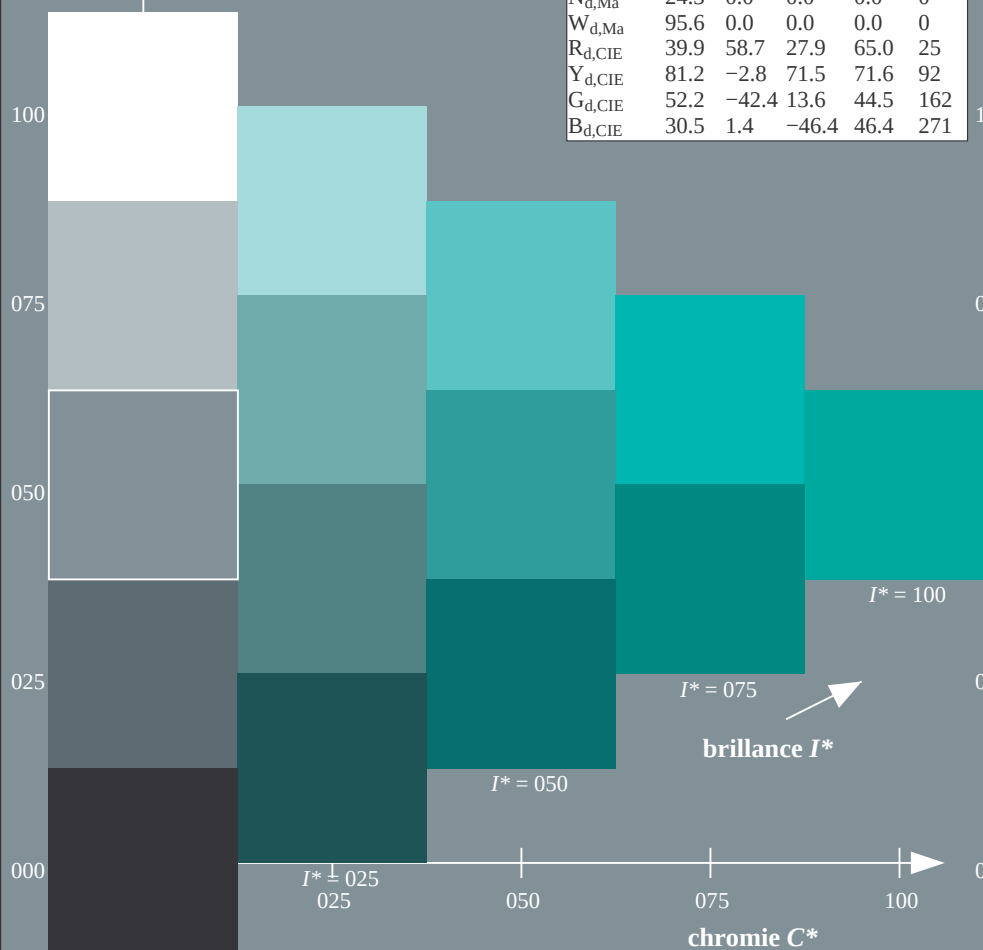
% Régularité

$g^*_{H,rel} = 57$

$g^*_{C,rel} = 58$

ORS20a; adaptées données CIELAB (a)

| $H^*_d$           | $L^*=L^*_a$ | $a^*_a$ | $b^*_a$ | $C^*_{ab,a}$ | $h^*_{ab,a}$ |
|-------------------|-------------|---------|---------|--------------|--------------|
| $R00Y_{100_100d}$ | 45.4        | 70.9    | 44.8    | 83.9         | 32           |
| $R25Y_{100_100d}$ | 53.0        | 53.4    | 54.8    | 76.5         | 45           |
| $R50Y_{100_100d}$ | 64.9        | 28.9    | 68.6    | 74.5         | 67           |
| $R75Y_{100_100d}$ | 78.6        | 4.3     | 84.7    | 84.8         | 87           |
| $Y00G_{100_100d}$ | 87.8        | -10.2   | 95.4    | 96.0         | 96           |
| $Y25G_{100_100d}$ | 81.2        | -17.0   | 84.3    | 86.0         | 101          |
| $Y50G_{100_100d}$ | 70.6        | -29.7   | 66.5    | 72.8         | 114          |
| $Y75G_{100_100d}$ | 57.9        | -48.3   | 45.8    | 66.5         | 136          |
| $G00B_{100_100d}$ | 50.0        | -65.0   | 29.6    | 71.4         | 155          |
| $G25B_{100_100d}$ | 52.9        | -48.6   | -8.0    | 49.3         | 189          |
| $G50B_{100_100d}$ | 56.8        | -25.5   | -41.5   | 48.7         | 238          |
| $G75B_{100_100d}$ | 41.7        | -1.2    | -40.6   | 40.6         | 268          |
| $B00R_{100_100d}$ | 25.0        | 29.5    | -40.4   | 50.0         | 306          |
| $B25R_{100_100d}$ | 35.6        | 58.6    | -20.7   | 62.1         | 340          |
| $B50R_{100_100d}$ | 46.1        | 79.3    | -0.2    | 79.3         | 359          |
| $B75R_{100_100d}$ | 45.9        | 74.2    | 21.1    | 77.1         | 15           |



3-103131-L0 QF860-72

graphique TUB-QF86; code de teinte:  $H^*_d=G25B_d$   
 graphique conforme à DIN 33872, 3D=1, de=0,  $cmy0^*$

entrée:  $rgb/cmyk \rightarrow rgb_{dd}$   
 sortie: linearisation 3D selon  $cmy0^*_{dd}$

3-103131-F0