

$XYZ_w = 84.1998, 88.59, 96.46$

$a^* = 500 (a' - a'_n) Y^{1/3}$

$b^* = 500 (b' - b'_n) Y^{1/3}$

$a = a_2 [x/y]^{1/3}$

$b = b_2 [z/y]^{1/3}$

$a_2 = [1/X_n]^{1/3} = 0.2191$

$b_2 = -[1/Z_n]^{1/3} = -0.08376$

$n = D65$

**CIELAB 76**

**Nom et la gamma spectrale**

$R_m$  561\_770     $Y_m$  520\_770

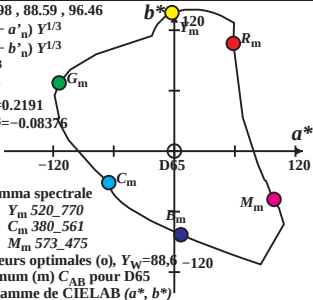
$G_m$  475\_573     $C_m$  380\_561

$B_m$  380\_520     $M_m$  573\_475

**Ostwald couleurs optimales (o),  $Y_w = 88,6$**

**6 de la maximum (m)  $C_{AB}$  pour D65**

**dans le diagramme de CIELAB ( $a^*, b^*$ )**



$XYZ_w = 84.1998, 88.59, 96.46$

$a^* = 500 (a' - a'_n) Y^{1/3}$

$b^* = 500 (b' - b'_n) Y^{1/3}$

$a = a_2 [x/y]^{1/3}$

$b = b_2 [z/y]^{1/3}$

$a_2 = [1/X_n]^{1/3} = 0.2191$

$b_2 = -[1/Z_n]^{1/3} = -0.08376$

$n = D65$

**CIELAB 76**

**Nom et la gamma spectrale**

$R_m$  561\_770     $Y_m$  520\_770

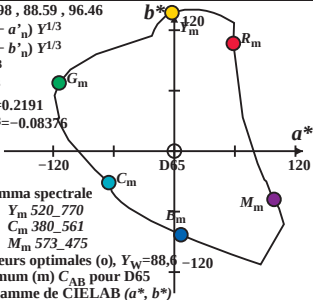
$G_m$  475\_573     $C_m$  380\_561

$B_m$  380\_520     $M_m$  573\_475

**Ostwald couleurs optimales (o),  $Y_w = 88,6$**

**6 de la maximum (m)  $C_{AB}$  pour D65**

**dans le diagramme de CIELAB ( $a^*, b^*$ )**



$XYZ_w = 84.1998, 88.59, 96.46$

$a^* = 500 (a' - a'_n) Y^{1/3}$

$b^* = 500 (b' - b'_n) Y^{1/3}$

$a = a_2 [x/y]^{1/3}$

$b = b_2 [z/y]^{1/3}$

$a_2 = [1/X_n]^{1/3} = 0.2191$

$b_2 = -[1/Z_n]^{1/3} = -0.08376$

$n = D65$

**CIELAB 76**

**Nom et la gamma spectrale**

$R_m$  561\_770     $Y_m$  520\_770

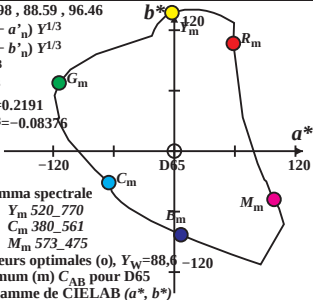
$G_m$  475\_573     $C_m$  380\_561

$B_m$  380\_520     $M_m$  573\_475

**Ostwald couleurs optimales (o),  $Y_w = 88,6$**

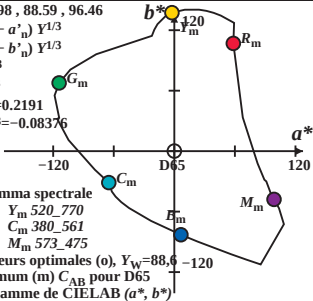
**6 de la maximum (m)  $C_{AB}$  pour D65**

**dans le diagramme de CIELAB ( $a^*, b^*$ )**



$$XYZ_w=84.1998, 88.59, 96.46$$
$$a^* = 500 (a' - a'_n) Y^{1/3}$$
$$b^* = 500 (b' - b'_n) Y^{1/3}$$
$$a = a_2 [x/y]^{1/3}$$
$$b = b_2 [z/y]^{1/3}$$
$$a_2 = [1/X_n]^{1/3} = 0.2191$$
$$b_2 = -[1/Z_0]^{1/3} = -0.08376$$

**$n = D65$**



**CIELAB 76**

### Nom et la gamma spectrale

**$R_m$  561\_770     $Y_m$  520\_770**

**$G_m$  475\_573     $C_m$  380\_561**

 $B_{\text{m}} 380\_520 \quad M_{\text{m}} 573\_475$ 

**Ostwald couleurs optimales (o),  $Y_W=88,6$  –120**

6 de la maximum (m)  $C_{AR}$  pour D65

dans le diagramme de CIELAB ( $a^*$ ,  $b^*$ )