

$XYZ_w = 84.1998, 88.59, 96.46$

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

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

$a' = a_2 [x/y + 1]$

$b' = b_2 [z/y + 1/6]^{1/3}$

$a_2 = 1/15 = 0.06666$

$b_2 = -1/12 = -0.08333$

$n = D65$

LABHNU1 79

Name und Farbart

$R_{d,sRGB} \quad x=0,64 \quad y=0,33$

$G_{d,sRGB} \quad x=0,30 \quad y=0,60$

$B_{d,sRGB} \quad x=0,18 \quad y=0,06$

Geräte- & Elementarfarben, $Y_w = 88,6$

des sRGB-Farbenraums für D65

in Buntheitsdiagramm (A^*, B^*)

Parameter: N

