

Farbmetrische Daten von Fernseh-Lichtfarben-System TLS18a für Helligkeit $L_N^* = 18$ von Schwarz
 System: adaptiertes CIELAB (a_a^* , b_a^*)-Diagramm

TLS18a Y Gelb

Monitor: $LCH_a^* = 92.0 \ 85.6 \ 102$

CRT $LAB_a^* = 92.0 \ -17.2 \ 83.8$

Reflexion:

$Y_N = 2.52$

$L_N^* = 18.01$

L Laubgrün

$LCH_a^* = 80.7 \ 112.3 \ 142$

$LAB_a^* = 80.7 \ -88.0 \ 69.9$

O Orangerot

$LCH_a^* = 57.8 \ 89.5 \ 38$

$LAB_a^* = 57.8 \ 70.4 \ 55.4$

M Magentarot

$LCH_a^* = 64.4 \ 95.0 \ 330$

$LAB_a^* = 64.4 \ 82.4 \ -47.3$

C Cyanblau

$LCH_a^* = 84.6 \ 55.1 \ 198$

$LAB_a^* = 84.6 \ -52.3 \ -17.3$

V Violettblau

$LCH_a^* = 37.8 \ 106.2 \ 300$

$LAB_a^* = 37.8 \ 53.4 \ -91.8$

