

Farbmetrische Daten von Fernseh-Lichtfarben-System TLS00a für Helligkeit $L_N^*=00$ von Schwarz
 System: adaptiertes CIELAB (a^*_a , b^*_a)-Diagramm

TLS00a Y Gelb

Monitor: $LCH^*_a = 91.9 \ 91.3 \ 101$

CRT $LAB^*_a = 91.9 \ -17.8 \ 89.6$

Reflexion:

$Y_N = 0.0$

$L_N^* = 0.0$

L Laubgrün

$LCH^*_a = 80.2 \ 119.9 \ 141$

$LAB^*_a = 80.2 \ -92.7 \ 76.0$

C Cyanblau

$LCH^*_a = 84.2 \ 57.4 \ 198$

$LAB^*_a = 84.2 \ -54.5 \ -17.9$

O Orangerot

$LCH^*_a = 56.0 \ 101.2 \ 42$

$LAB^*_a = 56.0 \ 74.7 \ 68.3$

M Magentarot

$LCH^*_a = 63.0 \ 99.5 \ 330$

$LAB^*_a = 63.0 \ 86.4 \ -49.4$

V Violettblau

$LCH^*_a = 33.3 \ 117.1 \ 302$

$LAB^*_a = 33.3 \ 61.9 \ -99.4$

