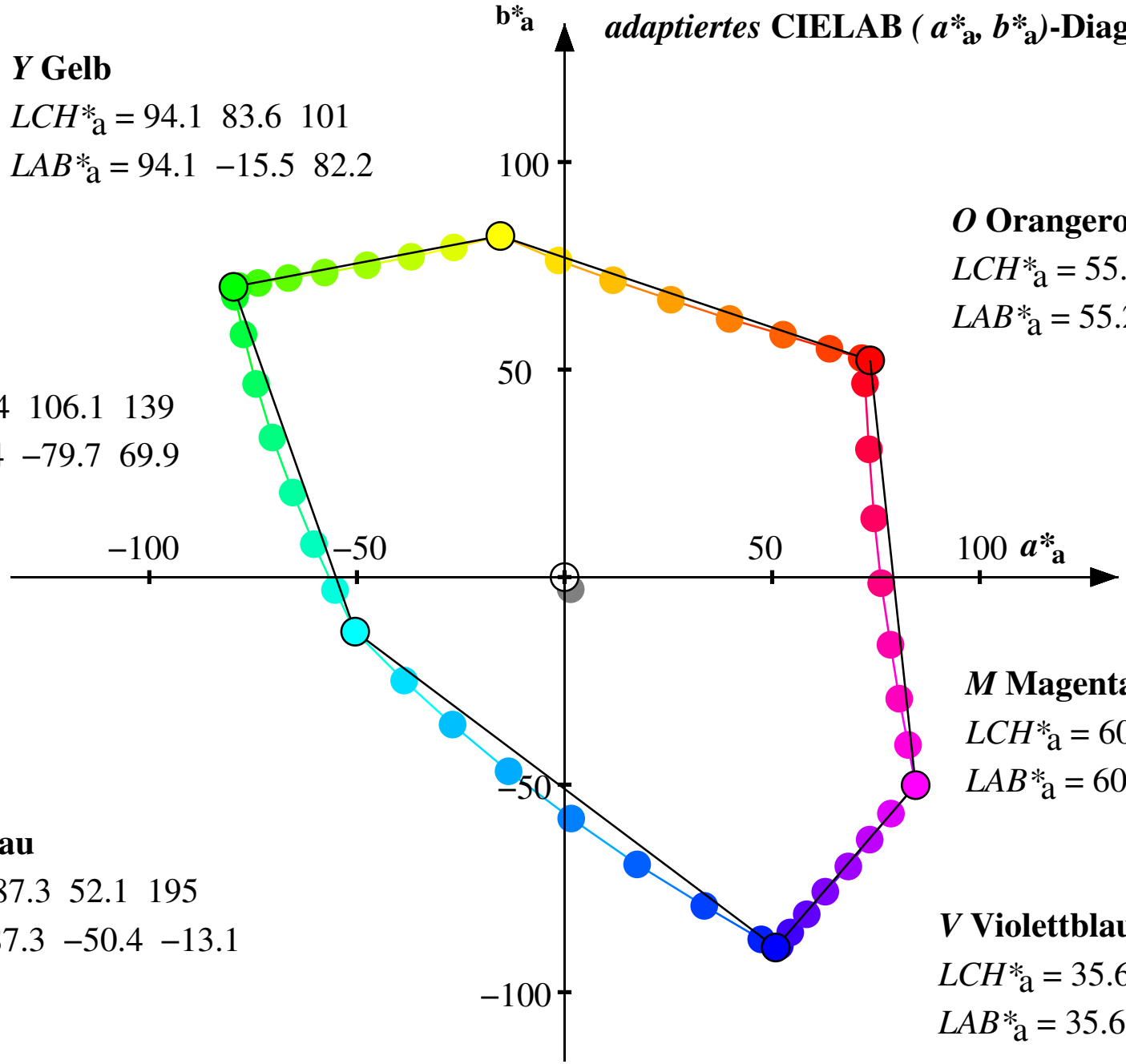
Farbmetrische Daten von Fernseh-Lichtfarben-System TLS18a für Helligkeit L^*_N=18 von Schwarz

System:
TLS18a
Monitor:
LCD
Reflexion:
Y_N = 2.52
L^*_N = 18.01



adaptiertes **CIELAB (a^*_a, b^*_a)-Diagramm**

***Y* Gelb**
LCH^*_a = 94.1 83.6 101
LAB^*_a = 94.1 −15.5 82.2

***O* Orangerot**
LCH^*_a = 55.2 90.2 35
LAB^*_a = 55.2 73.6 52.2

***L* Laubgrün**
LCH^*_a = 84.4 106.1 139
LAB^*_a = 84.4 −79.7 69.9

***M* Magentarot**
LCH^*_a = 60.4 98.3 329
LAB^*_a = 60.4 84.5 −50.1

***C* Cyanblau**
LCH^*_a = 87.3 52.1 195
LAB^*_a = 87.3 −50.4 −13.1

***V* Violettblau**
LCH^*_a = 35.6 102.7 300
LAB^*_a = 35.6 50.9 −89.2