

Siehe ähnliche Dateien: <http://farbe.li.tu-berlin.de/AG09/AG09L0FA.TXT /.PS>
Technische Information: <http://farbe.li.tu-berlin.de/oder http://farbe.li.tu-berlin.de/AE.HTM>

TUB-Registrierung: 20190301-AG09/AG09L0FA.TXT /.PS
Anwendung für Messung oder Beurteilung von Display- und Druck-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta

| i | LAB* _{ref} | L* _{out} | LAB* _{out} | LAB* _{out-ref} | ΔE* |
|----|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|------|
| 1 | 69,69 0,00 0,00 | 0,00 | 69,69 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 |
| 2 | 71,41 0,00 0,00 | 0,00 | 69,75 0,00 0,00 | -1, 0,00 0,00 | 1,65 |
| 3 | 73,12 0,00 0,00 | 0,01 | 69,96 0,00 0,00 | -3, 0,00 0,00 | 3,15 |
| 4 | 74,83 0,00 0,00 | 0,02 | 70,37 0,00 0,00 | -4, 0,00 0,00 | 4,46 |
| 5 | 76,55 0,00 0,00 | 0,05 | 70,99 0,00 0,00 | -5, 0,00 0,00 | 5,56 |
| 6 | 78,26 0,00 0,00 | 0,08 | 71,84 0,00 0,00 | -6, 0,00 0,00 | 6,42 |
| 7 | 79,98 0,00 0,00 | 0,12 | 72,93 0,00 0,00 | -7, 0,00 0,00 | 7,04 |
| 8 | 81,69 0,00 0,00 | 0,17 | 74,28 0,00 0,00 | -7, 0,00 0,00 | 7,40 |
| 9 | 83,41 0,00 0,00 | 0,24 | 75,90 0,00 0,00 | -7, 0,00 0,00 | 7,50 |
| 10 | 85,12 0,00 0,00 | 0,31 | 77,80 0,00 0,00 | -7, 0,00 0,00 | 7,32 |
| 11 | 86,83 0,00 0,00 | 0,39 | 79,98 0,00 0,00 | -6, 0,00 0,00 | 6,85 |
| 12 | 88,55 0,00 0,00 | 0,49 | 82,45 0,00 0,00 | -6, 0,00 0,00 | 6,09 |
| 13 | 90,26 0,00 0,00 | 0,60 | 85,22 0,00 0,00 | -5, 0,00 0,00 | 5,04 |
| 14 | 91,98 0,00 0,00 | 0,72 | 88,30 0,00 0,00 | -3, 0,00 0,00 | 3,67 |
| 15 | 93,69 0,00 0,00 | 0,85 | 91,69 0,00 0,00 | -1, 0,00 0,00 | 1,99 |
| 16 | 95,41 0,00 0,00 | 1,00 | 95,41 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 |
| 17 | 69,69 0,00 0,00 | 0,00 | 69,69 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 |
| 18 | 76,12 0,00 0,00 | 0,04 | 70,81 0,00 0,00 | -5, 0,00 0,00 | 5,30 |
| 19 | 82,55 0,00 0,00 | 0,20 | 75,06 0,00 0,00 | -7, 0,00 0,00 | 7,48 |
| 20 | 88,98 0,00 0,00 | 0,52 | 83,11 0,00 0,00 | -5, 0,00 0,00 | 5,86 |
| 21 | 95,41 0,00 0,00 | 1,00 | 95,41 0,00 0,00 | 0,00 0,00 0,00 | 0,01 |

Startausgabe S1
Kennzeichnung nach
ISO/IEC 15775 Anhang G
und DIN 33866-1 Anhang G

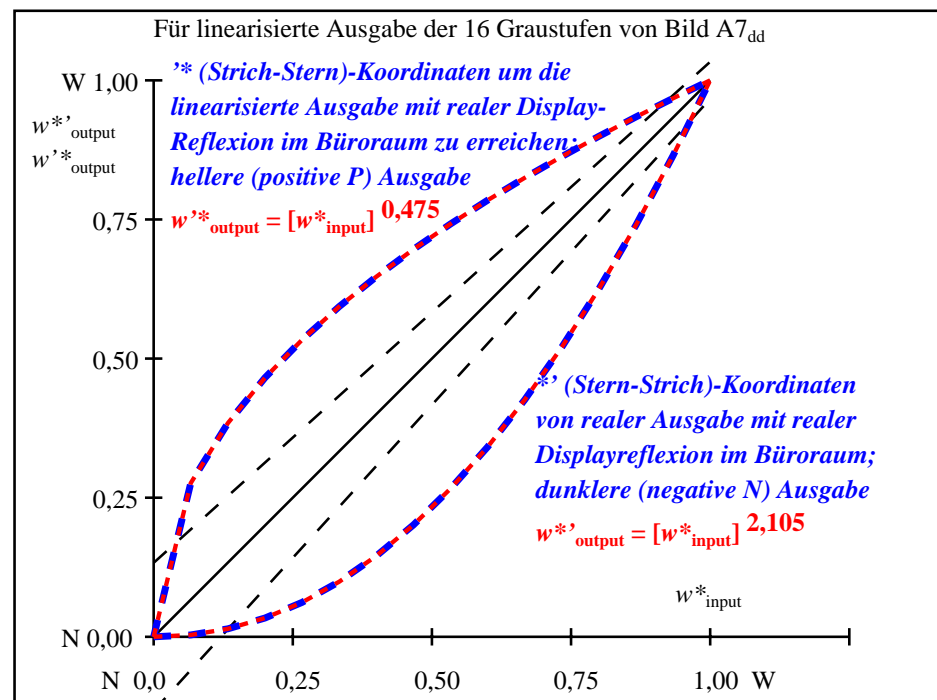
Mittlerer Helligkeitsabstand
(16 Stufen)
 $\Delta E^*_{CIELAB} = 4,6$

Mittlerer Helligkeitsabstand
(5 Stufen)
 $\Delta L^*_{CIELAB} = 3,7$

Mittlerer Farbwiedergabe-Index: $R^*_{ab,m} = 79,6$

Teil 1,

AG090-3dd: 010562



Teil 2,

AG091-3dd: 010562

| L*/Y _{vorgesehen} | 69,6/40,3 | 71,4/42,7 | 73,1/45,3 | 74,8/48,0 | 76,5/50,7 | 78,2/53,6 | 79,9/56,6 | 81,6/59,7 | 83,4/62,9 | 85,1/66,2 | 86,8/69,6 | 88,5/73,2 | 90,2/76,8 | 91,9/80,6 | 93,6/84,5 | 95,4/88,5 |
|----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 0 0 0 n* | | | | | | | | | | | | | | | | |
| setcmyk | | | | | | | | | | | | | | | | |
| gN=2,105 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nr. und Hex-Code | 00:F | 01:E | 02:D | 03:C | 04:B | 05:A | 06:9 | 07:8 | 08:7 | 09:6 | 10:5 | 11:4 | 12:3 | 13:2 | 14:1 | 15:0 |
| w*=l* _{CIELAB, r} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| w* _{vorgesehen} | 0,000 | 0,067 | 0,133 | 0,200 | 0,267 | 0,333 | 0,400 | 0,467 | 0,533 | 0,600 | 0,667 | 0,733 | 0,800 | 0,867 | 0,933 | 1,000 |
| w* _{Ausgabe} | 0,000 | 0,003 | 0,014 | 0,033 | 0,062 | 0,098 | 0,145 | 0,201 | 0,265 | 0,341 | 0,426 | 0,520 | 0,625 | 0,740 | 0,864 | 1,000 |

Teil 3, Bild A7_{dd}: 16 visuell gleichabständige L*-Graustufen; PS-Operator: 0 0 0 n* setcmykcolor

AG090-7dd: 010562

Ein-Aus: Prüfvorlage AG09 nach ISO 9241-306
Gesehener Y-Kontrast $Y_W:Y_N=88,9:40$; Y_N -Bereich 30 to <60

Eingabe: `rgb/cmy0/000n/w set...`
Ausgabe: `->rgbdd setrgbcolor`