

0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000

Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W

$$L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y / 5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$$

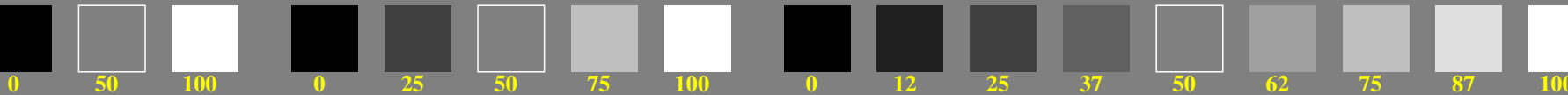
Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung



N14w

N14w

N14w



ggq20-1n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=1,000

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000

Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W

$$L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y / 5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$$

0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00					
0,00	0,50	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,00	0,12	0,25	0,37	0,50	0,62	0,75	0,87	1,00	0,00	0,12	0,25	0,37	0,50	0,62	0,75	0,87	1,00

N14w

N14w

N14w

0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00					
0,00	0,50	1,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	0,00	0,12	0,25	0,37	0,50	0,62	0,75	0,87	1,00	0,00	0,12	0,25	0,37	0,50	0,62	0,75	0,87	1,00

ggq20-3n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=1,000

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung

0, 15, 62, 140, 250, 390, 562, 765, 1000

Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W

$$L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y / 5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$$



N14w

N14w

N14w



ggq20-5n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=2,000, expa=2,000

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0, 15, 62, 140, 250, 390, 562, 765, 1000

Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W

$$L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y / 5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$$

0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,45	1,00	0,00	0,45	1,00	0,00	0,45	1,00					
0,00	0,25	1,00	0,00	0,06	0,25	0,56	1,00	0,00	0,01	0,06	0,14	0,25	0,39	0,56	0,76	1,00	0,00	0,01	0,06	0,14	0,25	0,39	0,56	0,76	1,00

N14w

N14w

N14w

0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,25	1,00	0,00	0,45	1,00	0,00	0,45	1,00	0,00	0,45	1,00					
0,00	0,25	1,00	0,00	0,06	0,25	0,56	1,00	0,00	0,01	0,06	0,14	0,25	0,39	0,56	0,76	1,00	0,00	0,01	0,06	0,14	0,25	0,39	0,56	0,76	1,00

ggq20-7n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=2,000, expa=2,000

TUB-Prüfvorlage ggq2; Datei-(F)-Linearisierungscode *IMR-0000F* und Gamma (71 Zeilen) in vier D Gammawerte 1 und 2 der Serie N-W mit 3, 5 und 9 Stufen

Technische Informationen: <http://farbe.li.tu-berlin.de> oder <http://color.li.tu-berlin.de>

TUB-Registrierung: 20240701-ggq2/ggq210np.pdf /.ps
Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe

TUB-Material: Code=th4ta