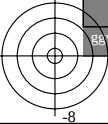


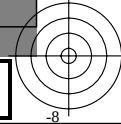
Siehe ähnliche Dateien der ganzen Serie: <http://farbe.li.tu-berlin.de/ggv3.htm>
Technische Information: <http://farbe.li.tu-berlin.de> oder <http://color.li.tu-berlin.de>



<http://farbe.li.tu-berlin.de/ggv3/ggv3l0na.txt> / .ps; nur Vektorgrafik VG; Start-Ausgabe
Siehe separate Bilder dieser Seite: <http://farbe.li.tu-berlin.de/ggv3/ggv3.htm>



TUB-Registrierung: 20240801-ggv3/ggv3l0na.txt / .ps
Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe



Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung

0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000
Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W $L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y/5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$

N00w	N08w	N16w	N00w	N04w	N08w	N12w	N16w	N00w	N02w	N04w	N06w	N08w	N10w	N12w	N14w	N16w
0	50	100	0	25	50	75	100	0	12	25	37	50	62	75	87	100

ggv30-1n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, 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 0,00	0,25 0,25	1,00 1,00	0,00 0,00	0,25 0,06	1,00 0,25	0,41 0,56	1,00 1,00	0,00 0,00	0,25 0,01	1,00 0,06	0,41 0,14	0,00 0,25	0,45 0,39	1,00 0,56	0,46 0,76	1,00 1,00
N00w	N08w	N16w	N00w	N04w	N08w	N12w	N16w	N00w	N02w	N04w	N06w	N08w	N10w	N12w	N14w	N16w
0,00 0,00	0,25 0,25	1,00 1,00	0,00 0,00	0,25 0,06	1,00 0,25	0,41 0,56	1,00 1,00	0,00 0,00	0,25 0,01	1,00 0,06	0,41 0,14	0,00 0,25	0,45 0,39	1,00 0,56	0,46 0,76	1,00 1,00
0	50	100	0	25	50	75	100	0	12	25	37	50	62	75	87	100

ggv30-3n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=2,000

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung

0, 353, 500, 612, 707, 790, 866, 935, 1000
Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W $L^*_{TUBLOG,U} = 50 \log(Y/5Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$

N00w	N08w	N16w	N00w	N04w	N08w	N12w	N16w	N00w	N02w	N04w	N06w	N08w	N10w	N12w	N14w	N16w
0	50	100	0	25	50	75	100	0	12	25	37	50	62	75	87	100

ggv30-5n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=0,500

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0, 353, 500, 612, 707, 790, 866, 935, 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 0,00	0,70 0,70	1,00 1,00	0,00 0,00	0,70 0,50	1,00 0,70	0,54 0,86	1,00 1,00	0,00 0,00	0,70 0,35	1,00 0,50	0,54 0,61	0,00 0,70	0,52 0,79	1,00 0,86	0,51 0,93	1,00 1,00
N00w	N08w	N16w	N00w	N04w	N08w	N12w	N16w	N00w	N02w	N04w	N06w	N08w	N10w	N12w	N14w	N16w
0,00 0,00	0,70 0,70	1,00 1,00	0,00 0,00	0,70 0,50	1,00 0,70	0,54 0,86	1,00 1,00	0,00 0,00	0,70 0,35	1,00 0,50	0,54 0,61	0,00 0,70	0,52 0,79	1,00 0,86	0,51 0,93	1,00 1,00
0	50	100	0	25	50	75	100	0	12	25	37	50	62	75	87	100

ggv30-7n, Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=0,500



TUB-Prüfvorlage ggv3; Linearisierungscode 1MR-000LF und Gamma (76 Zeilen) in (1/3/5/7)n
inverse Gamma=1 (1/3)n, 2 (5/7)n; Serie N-W mit 3/5/9 Stufen; U: (1/3/5/7/9)n=N(08/08/08/08)w



TUB-Material: Code=th4ta