



Siehe ähnliche Dateien der ganzen Serie: http://farbe.li.tu-berlin.de/hgf/s.htm
 Technische Information: http://farbe.li.tu-berlin.de/ oder http://color.fli.tu-berlin.de

TUB-Registrierung: 20241001-hgf2/hgf210n1.txt /ps
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe

TUB-Material-Code=thada

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000
 Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W $L^* = TUBLOG_U = [50 \log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N = 4, Y_U = 20, Y_W = 100$



Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung N00w 0, N02w 127, N04w 257, N06w 377, N08w 507, N10w 627, N12w 757, N14w 877, N16w 100

0,00 0,00	e08=0, .. a1=e08	1,00 1,00	0,00 0,00	e04=0, .. b1=e04*a1	1,00 0,00	0,00 0,00	e48=0, .. b3=e48*a1	1,00 1,00	0,00 0,00	e02=0, .. c1=e02*b1	1,00 0,00	0,00 0,00	e24=0, .. c3=e24*b1	1,00 0,00	0,00 0,00	e46=0, .. c5=e46*b1	1,00 0,00	0,00 0,00	e68=0, .. c7=e68*b1	1,00 1,00
--------------	---------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel i: 0, 128, 230, 308, 390, 563, 739, 869, 1000

0,00 0,000 0,000	0,60 0,600 0,390	1,00 1,000 1,000	0,00 0,000 0,000	0,45 0,270 0,230	1,00 0,600 0,390	0,00 0,760 0,739	1,00 1,000 1,000	0,00 0,000 0,000	0,45 0,121 0,128	1,00 0,00 0,230	0,00 0,52 0,441	1,00 0,600 0,390	0,50 0,680 0,563	1,00 0,760 0,739	0,00 0,880 0,869	1,00 1,000 1,000
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, erzeugte visuelle Linearisierung $L^* = TUBLOG_U = [50 \log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N = 4, Y_U = 20, Y_W = 100$



TUB-Prüfvorlage hgf2; Aneinandergrenzende Graumuster visuelle Intervallskalierung, Beurteilung Serie N-W mit 3, 5 und 9 Stufen, Ausgabe (rgb*)^{1.0} & experimentell; Umfeld Mittelgrau U=N08w