

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

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W

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

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung

0,00	0,..	1,00	0,00	0,..	1,00	0,..	1,00	0,00	0,..	1,00	0,..	1,00	0,..	1,00	0,..	1,00
	e08			e04		e48			e02		e24		e46		e68	

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Berechnung

0,00	e08=0,50	1,00	0,00	e04=0,50	1,00	0,00	e48=0,50	1,00	0,00	e02=0,50	1,00	e24=0,50	1,00	e46=0,50	1,00	e68=0,50	1,00
0,00	a1=e08	1,00	0,00	b1=e04*a1	b2=a1	b3=e48*a1	1,00	0,00	c1=e02*b1	c2=b1	c3=e24*b1	c4=a1	c5=e46*b3	c6=b3	c7=e68*b3	1,00	

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,50	1,00	0,50	1,00	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

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

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

TUB-Prüfvorlage hga3; Aneinandergrenzende Graumuster visuelle Intervallskalierung, Beurteilung
 Serie N-W mit 3, 5 und 9 Stufen, Ausgabe $(rgb^*)^{1,0}$ & $[(rgb^*)^{1,0}]^{1,0}$; Umfeld Mittelgrau U=N08w