

s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000 $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Magenta M00w – Magenta M16w = Weiß W

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung



M00w M08w M16w M00w M04w M08w M12w M16w M00w M02w M04w M06w M08w M10w M12w M14w M16w

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung

0,00	e08=0, ..	1,00	0,00	e04=0, ..	1,00	0,00	e48=0, ..	1,00	0,00	e02=0, ..	1,00	0,00	e46=0, ..	1,00	0,00	e68=0, ..	1,00	
0,00	a1=e08	1,00	0,00	b1=e04*a1	b2=a1	0,00	b3=e48*(1-b2)+b2	1,00	0,00	c1=e02*b1	c2=b1	0,00	c4=b2	1,00	c5=e46*(b3-b2)+b2	c6=b3	c7=e68*(1-b3)+b3	1,00

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0,00	0,60	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,45	1,00	0,00	0,50	1,00	0,00	0,50	1,00	0,49	1,00
0,000	0,600	1,000	0,000	0,300	0,600	0,000	0,800	1,000	0,000	0,135	0,300	0,000	0,450	0,600	0,700	0,800	0,900	1,000	
0,000	0,390	1,000	0,000	0,202	0,390	0,000	0,690	1,000	0,000	0,115	0,202	0,000	0,299	0,390	0,538	0,690	0,844	1,000	

Drei, 5 und 9 Farbstufen, erzeugte visuelle Linearisierung



M00w M08w M16w M00w M04w M08w M12w M16w M00w M02w M04w M06w M08w M10w M12w M14w M16w

r: 0, 135, 300, 450, 600, 700, 800, 900, 1000 $i: 0, 115, 202, 299, 390, 538, 690, 844, 1000$ $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Magenta M00w – Magenta M16w = Weiß W