

s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000  
 Cyan C00w – Cyan C16w = 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 für visuelle Beurteilung



C00w C08w c16w C00w C04w C08w c12w c16w C00w C02w C04w C06w C08w c10w c12w c14w c16w

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung

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*(1-b2)+b2	1,00 1,00	0,00 0,00	e02=0, .. c1=e02*b1	1,00 0,00	0,00 1,00	c24=0, .. c3=e24*(b2-b1)+b1	c4=b2	0,00 1,00	e46=0, .. c5=e46*(b3-b2)+b2	1,00 0,00	0,00 0,00	e68=0, .. c7=e68*(1-b3)+b3	1,00 1,00
--------------	---------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	-------------------------------	--------------	--------------	------------------------	--------------	--------------	--------------------------------	-------	--------------	--------------------------------	--------------	--------------	-------------------------------	--------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

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 0,00 0,390	0,00 0,000 0,000	0,55 0,820 0,658	1,00 1,000 1,000	0,00 0,000 0,000	0,40 0,108 0,143	1,00 0,00 0,230	0,00 1,00 0,390	0,49 0,435 0,314	1,00 1,00 0,390	0,50 0,710 0,524	1,00 0,00 0,658	0,00 0,00 0,60	0,00 0,00 0,928	1,00 1,000 0,787	1,00 1,000 1,000
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	------------------------	-----------------------	------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, erzeugte visuelle Linearisierung

r: 0, 108, 270, 435, 600, 710, 820, 928, 1000  
 i: 0, 143, 230, 314, 390, 524, 658, 787, 1000  
 Cyan C00w – Cyan C16w = Weiß W  $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$



C00w C08w c16w C00w C04w C08w c12w c16w C00w C02w C04w C06w C08w c10w c12w c14w c16w