



Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung  
 s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000  
 Cyan C00w – Cyan C16w = Weiß W  $L^*_{TUBLOG,U} = [50/\log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$

C00w	C08w	c16w	C00w	C04w	C08w	c12w	c16w	C00w	C02w	C04w	C06w	C08w	c10w	c12w	c14w	c16w
0,00	e08=0, ..	1,00	0,00	e04=0, ..	1,00	e48=0, ..	1,00	0,00	e02=0, ..	1,00	c24=0, ..	0,00	e46=0, ..	1,00	e68=0, ..	1,00
0,00	a1=e08	1,00	0,00	b1=e04*a1	b2=a1	b3=e48*(1-b2)+b2	1,00	0,00	c1=e02*b1	c2=b1	c3=e24*(b2-b1)+b1	c4=b2	c5=e46*(b3-b2)+b2	c6=b3	c7=e68*(1-b3)+b3	1,00

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0,00	0,60	1,00	0,00	0,45	1,00	0,55	1,00	0,00	0,40	1,00	0,49	0,50	1,00	1,00	0,60	1,00
0,000	0,600	1,000	0,000	0,270	0,600	0,820	1,000	0,000	0,108	0,270	0,435	0,600	0,710	0,820	0,928	1,000
0,000	0,390	1,000	0,000	0,230	0,390	0,658	1,000	0,000	0,143	0,230	0,314	0,390	0,524	0,658	0,787	1,000

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

Drei, 5 und 9 Farbstufen, erzeugte visuelle Linearisierung

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

Technische Information: http://farbe.li.tu-berlin.de oder http://color.li.tu-berlin.de  
 Siehe ähnliche Dateien der ganzen Serie: http://farbe.li.tu-berlin.de/hg19na.txt

TUB-Registrierung: 20241001-hg19/hg1910na.txt /ps  
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe  
 TUB-Material: Code=rh4ta