



Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung s: 0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000 $I^{*}_{TUBLOG,U} = [50/\log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Magenta M00w – Magenta M16w = Weiß W

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

0,00	0,60	1,00	0,00	0,45	1,00	0,55	1,00	0,00	0,40	1,00	0,49	0,00	0,50	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

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

r: 0, 108, 270, 435, 600, 710, 820, 928, 1000 i: 0, 143, 230, 314, 390, 524, 658, 787, 1000 $I^{*}_{TUBLOG,U} = [50/\log(5)] \log(Y/Y_U) + 50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$
 Magenta M00w – Magenta M16w = Weiß W

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

hgm40-7n. Prüfmuster: 3, 5 und 9 Farbstufen, greu=0,500, expu=1,000, expa=1,000, expi=1,000

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/hgms.htm

TUB-Registrierung: 20241001-hgm4/hgm410np.pdf / .ps
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe
 TUB-Material: Code=rh4ata