

Siehe ähnliche Dateien der ganzen Serie: <http://farbe.li.tu-berlin.de/hgas.htm>
 Technische Information: <http://farbe.li.tu-berlin.de> oder <http://color.li.tu-berlin.de>

TUB-Registrierung: 20240901-hga8/hga810np.pdf / .ps
 Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe

TUB-Material: Code=rh4ta

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung 0, 353, 500, 612, 707, 790, 866, 935, 1000
 Schwarz N00w – Schwarz N16w = 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, numerische Kennzeichnung

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

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Berechnung

0,00	e08=0,70 a1=e08	1,00 1,00	0,00	e04=0,70 b1=e04*a1	1,00 0,00 b2=a1	e48=0,54 b3=e48*a1	1,00 1,00	0,00	e02=0,70 c1=e02*b1	1,00 0,00 c2=b1	e24=0,54 c3=e24*b1	0,00 1,00 c4=a1	e46=0,52 c5=e46*b3	1,00 0,00 c6=b3	e68=0,51 c7=e68*b3	1,00 1,00
------	--------------------	--------------	------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------	------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------------	--------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0,00	0,70 0,70	1,00 1,00	0,00	0,70 0,50	1,00 0,00 0,70	0,54 0,86	1,00 1,00	0,00	0,70 0,35	1,00 0,00 0,50	0,54 0,61	0,00 1,00 0,70	0,52 0,79	1,00 0,00 0,86	0,51 0,93	1,00 1,00
------	--------------	--------------	------	--------------	----------------------	--------------	--------------	------	--------------	----------------------	--------------	----------------------	--------------	----------------------	--------------	--------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, erzeugte visuelle Linearisierung 0, 124, 250, 375, 499, 625, 750, 875, 1000
 Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$

