

0, 125, 250, 375, 500, 625, 750, 875, 1000
 Schwarz N00w – Schwarz N16w = Weiß W $L^*_{TUBLOG,U}=[50/\log(5)] \log(Y/Y_U)+50, Y_N=4, Y_U=20, Y_W=100$

Drei, 5 und 9 Farbstufen für visuelle Beurteilung



N00w N08w N16w N00w N04w N08w N12w N16w N00w N02w N04w N06w N08w N10w N12w N14w N16w

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerische Kennzeichnung

0,00 0,00	$e08=0, \dots$ $a1=e08$	1,00 1,00	0,00 0,00	$e04=0, \dots$ $b1=e04*a1$	1,00 0,00 $b2=a1$	$e48=0, \dots$ $b3=e48*(1-b2)+b2$	1,00 1,00	0,00 0,00	$e02=0, \dots$ $c1=e02*b1$	1,00 0,00 $c2=b1$	$c24=0, \dots$ $c3=e24*(b2-b1)+b1$	0,00 1,00 $c4=b2$	$e46=0, \dots$ $c5=e46*(b3-b2)+b2$	1,00 0,00 $c6=b3$	$e68=0, \dots$ $c7=e68*(1-b3)+b3$	1,00 1,00
--------------	----------------------------	--------------	--------------	-------------------------------	-------------------------	--------------------------------------	--------------	--------------	-------------------------------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------	--------------------------------------	--------------

Drei, 5 und 9 Farbstufen, numerisches Berechnungsbeispiel

0,00 0,000	0,50 0,500	1,00 1,000	0,00 0,000	0,50 0,250	1,00 0,500	0,50 0,750	1,00 1,000	0,00 0,000	0,50 0,125	1,00 0,250	0,50 0,375	0,00 0,500	0,50 0,625	1,00 0,750	0,50 0,875	1,00 1,000
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

0, 180, 360, 480, 600, 710, 820, 910, 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, erzeugte visuelle Linearisierung



N00w N08w N16w N00w N04w N08w N12w N16w N00w N02w N04w N06w N08w N10w N12w N14w N16w