Siehe ähnliche Dateien: http://farbe.li.tu-berlin.de/AGK1/AGK1.HTM
Technische Information: http://farbe.li.tu-berlin.de oder http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB-Registrierung: 20201101-AGK1/AGK1L0NA.TXT /.PS TUB-Material: Code=rha4ta
Anwendung für Beurteilung und Messung von Display- oder Druck-Ausgabe

Ostw-Daten *rgb**, *XYZxy* und *L*ABCh*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6

	*rgb**	CIEXYZ-Daten X_d	Y_d	Z_d	x_d	y_d	*L*ABCh*$_{AB}$-Daten L^*_d	A_d	B_d	$C_{AB,d}$	$h_{AB,d}$
R_d	1 0 0	55,28	36,99	0,67	0,594	0,397	67,26	52,93	36,37	64,22	**34**
Y_d	1 1 0	67,93	72,65	1,12	0,479	0,512	88,28	−2,93	71,61	71,67	**92**
G_d	0 1 0	21,11	57,87	13,29	0,228	0,627	80,66	−89,15	45,66	100,16	**152**
C_d	0 1 1	28,91	51,60	95,79	0,163	0,292	77,04	−52,96	−36,36	64,24	**214**
B_d	0 0 1	16,26	15,93	95,34	0,127	0,124	46,89	2,93	−71,61	71,67	**272**
M_d	1 0 1	63,08	30,71	83,17	0,356	0,173	62,26	89,12	−45,66	100,14	**332**
N_d	0 0 0	0,00	0,00	0,00	0,333	0,333	0,08	0,00	0,00	0,00	**0**
W_d	1 1 1	84,21	88,60	96,48	0,312	0,329	95,41	0,00	0,00	0,00	**0**
$N1_d$	0,00	0,00	0,00	0,00	0,333	0,333	0,08	0,00	0,00	0,00	**0**
$W1_d$	1,13	95,05	100,01	108,30	0,313	0,329	100,00	−0,00	0,55	0,55	**90**
$Z1_d$	0,18	17,10	17,99	19,49	0,313	0,329	49,48	0,01	0,09	0,09	**82**

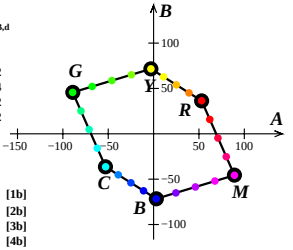
AGK10−1N

Ostw-Daten *rgb**, *XYZxy* und *L*ABCh*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6

*L*ABCh*$_{AB}$-Daten

	*rgb**	L^*_d	A_d	B_d	$C_{AB,d}$	$h_{AB,d}$
R_d	1 0 0	67	52	36	64	**34**
Y_d	1 1 0	88	−2	71	71	**92**
G_d	0 1 0	80	−89	45	100	**152**
C_d	0 1 1	77	−52	−36	64	**214**
B_d	0 0 1	46	2	−71	71	**272**
M_d	1 0 1	62	89	−45	100	**332**
N_d	0 0 0	0	0	0	0	**0**
W_d	1 1 1	95	0	0	0	**0**



A = 250 [X / X_{D65} − Y / Y_{D65}] [1b]
B = 100 [Y / Y_{D65} − Z / Z_{D65}] [2b]
C_{AB} = [A^2 + B^2] ^{0,5} [3b]
h_{AB} = atan [B / A] [4b]

AGK10−2N

Ostw-Daten *rgb**, *XYZxy* und *L*ABCh*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.

	*rgb**	CIEXYZ-Daten X_d	Y_d	Z_d	x_d	y_d	*L*ABCh*$_{AB}$-Daten L^*_d	A_d	B_d	$C_{AB,d}$	$h_{AB,d}$
R_d	1 0 0	56,11	38,45	3,39	0,594	0,397	68,35	51,43	35,34	62,40	**34**
Y_d	1 1 0	68,40	73,10	3,83	0,479	0,512	88,49	−2,85	69,58	69,64	**92**
G_d	0 1 0	22,91	58,74	15,65	0,228	0,627	81,15	−86,60	44,37	97,31	**152**
C_d	0 1 1	30,48	52,65	95,81	0,163	0,292	77,66	−51,44	−35,33	62,41	**214**
B_d	0 0 1	18,20	18,00	95,37	0,127	0,124	49,50	2,86	−69,57	69,63	**272**
M_d	1 0 1	63,68	32,36	83,55	0,356	0,173	63,64	86,59	−44,36	97,29	**332**
N_d	0 0 0	2,40	2,52	2,74	0,333	0,333	18,04	0,01	0,00	0,01	**0**
W_d	1 1 1	84,21	88,60	96,48	0,312	0,329	95,41	0,00	0,00	0,00	**0**
$N1_d$	0,00	2,40	2,52	2,74	0,333	0,333	18,04	0,01	0,00	0,01	**0**
$W1_d$	1,13	94,74	99,68	107,96	0,313	0,329	99,87	−0,00	0,54	0,54	**90**
$Z1_d$	0,18	19,02	20,00	21,67	0,313	0,329	51,84	0,02	0,09	0,09	**77**

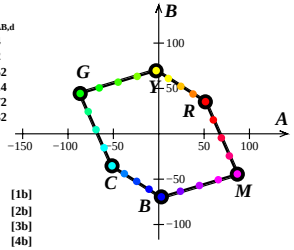
AGK11−1N

Ostw-Daten *rgb**, *XYZxy* und *L*ABCh*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.

*L*ABCh*$_{AB}$-Daten

	*rgb**	L^*_d	A_d	B_d	$C_{AB,d}$	$h_{AB,d}$
R_d	1 0 0	68	51	35	62	**34**
Y_d	1 1 0	88	−2	69	69	**92**
G_d	0 1 0	81	−86	44	97	**152**
C_d	0 1 1	77	−51	−35	62	**214**
B_d	0 0 1	49	2	−69	69	**272**
M_d	1 0 1	63	86	−44	97	**332**
N_d	0 0 0	18	0	0	0	**0**
W_d	1 1 1	95	0	0	0	**0**

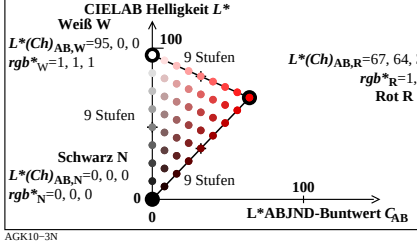


A = 250 [X / X_{D65} − Y / Y_{D65}] [1b]
B = 100 [Y / Y_{D65} − Z / Z_{D65}] [2b]
C_{AB} = [A^2 + B^2] ^{0,5} [3b]
h_{AB} = atan [B / A] [4b]

AGK11−2N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

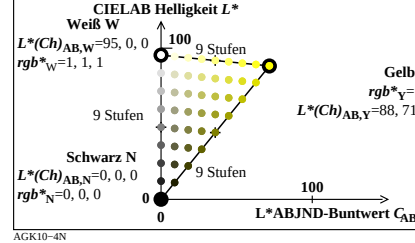
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−3N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

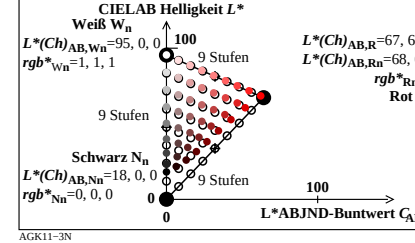
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−4N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

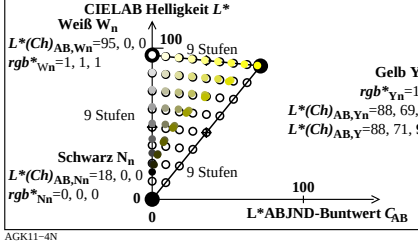
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−3N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

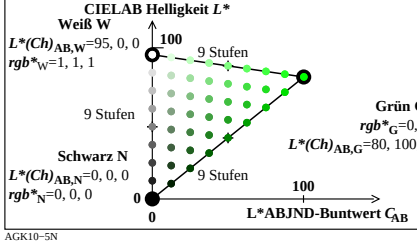
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−4N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

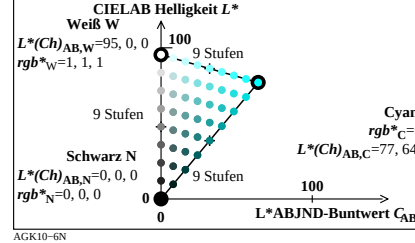
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−5N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

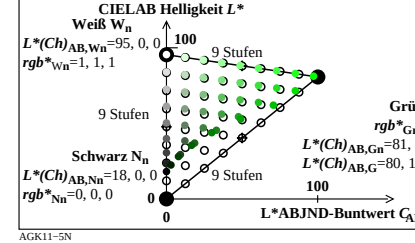
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−6N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

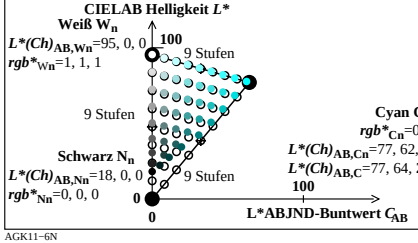
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−5N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

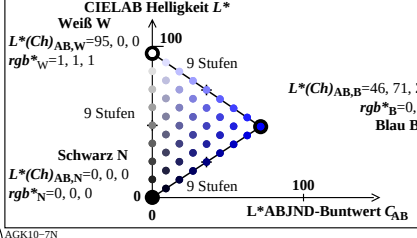
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−6N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

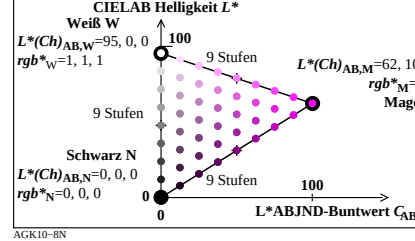
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−7N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

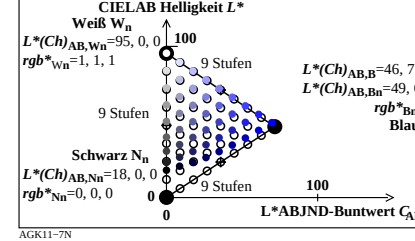
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6



AGK10−8N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

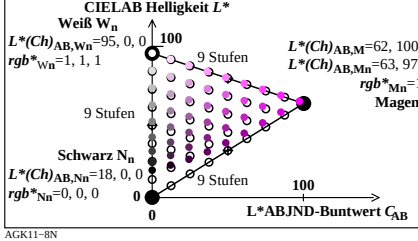
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−7N

Ostw-Farben (9stufig) mit *L*(Ch)*$_{AB}$ im L*ABJND-Farbraum

Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_N=0,0, Y_W=88,6
Normfarbwerte von Schwarz und Weiß: Y_{Nn}=2,5, Y_{Wn}=88,6, Y_{Wa}=88,6.



AGK11−8N