

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0\%$

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	50,9	78,1	37,1	86,4	25,4	1,00 0,00 0,00
r25/R	52,2	71,9	65,2	97,1	42,1	1,00 0,25 0,00
r50/R	63,1	42,7	70,7	82,6	58,8	1,00 0,50 0,00
r75/R	72,7	19,7	76,7	79,2	75,5	1,00 0,75 0,00
j00/G	83,6	-3,4	84,2	84,3	92,3	1,00 1,00 0,00
j25/G	90,8	-31,8	88,5	94,0	109,7	0,75 1,00 0,00
j50/G	85,9	-63,2	80,7	104,0	127,2	0,50 1,00 0,00
j75/G	84,1	-75,5	54,1	93,9	144,7	0,25 1,00 0,00
g00/B	85,1	-64,2	20,5	67,4	162,2	0,00 1,00 0,00
g25/B	87,1	-49,5	-8,4	50,2	189,6	0,00 1,00 0,50
g50/B	79,1	-33,9	-25,6	42,5	217,0	0,00 1,00 1,00
g75/B	78,1	-18,8	-39,1	43,4	244,4	0,00 0,50 1,00
b00-B	59,3	1,7	-56,0	56,1	271,7	0,00 0,00 1,00
b25/B	38,3	52,5	-90,3	104,4	300,1	0,50 0,00 1,00
b50/B	57,3	94,2	-57,4	110,0	328,6	1,00 0,00 1,00
b75/B	52,5	82,3	-4,2	82,4	357,0	1,00 0,00 0,50

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 8,0, 23,8, 47,7, 71,5, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	23,8	0,0	0,0	0,0	325,3	0,25 0,25 0,25
n050w	47,7	0,0	0,0	0,0	325,3	0,50 0,50 0,50
n075w	71,5	0,0	0,0	0,0	325,3	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG170-3N, LAB*la0, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0\%$

3 Farben der Elementar-Bunttonreihe RGB: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2, 271,7$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	50,9	78,1	37,1	86,4	25,4	1,00 0,00 0,00
0,5(R+N)	51,4	76,6	36,5	84,9	25,4	0,50 0,00 0,00
0,5(R+W)	73,1	39,0	18,5	43,2	25,4	1,00 0,50 0,50
j00/G	83,6	-3,4	84,2	84,3	92,3	1,00 1,00 0,00
0,5(J+W)	84,1	-1,7	42,1	42,1	92,3	1,00 0,50 0,00
0,5(J+N)	85,1	-1,7	42,1	42,1	92,3	1,00 1,00 0,50
g00/B	85,1	-64,2	20,5	67,4	162,2	0,00 1,00 0,00
0,5(G+N)	85,2	-32,1	10,2	33,7	162,2	0,50 1,00 0,50
0,5(G+W)	90,2	-32,1	10,2	33,7	162,2	0,50 0,50 0,50
b00-B	59,3	1,7	-56,0	56,1	271,7	0,00 0,00 1,00
0,5(B+N)	29,6	0,8	-28,0	28,0	271,7	0,00 0,00 0,50
0,5(B+W)	77,4	0,8	-28,0	28,0	271,7	0,50 0,50 1,00

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 8,0, 23,8, 47,7, 71,5, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	23,8	0,0	0,0	0,0	325,3	0,25 0,25 0,25
n050w	47,7	0,0	0,0	0,0	325,3	0,50 0,50 0,50
n075w	71,5	0,0	0,0	0,0	325,3	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG170-4N, LAB*la0, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=1,2\%$

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	52,0	75,2	35,9	83,4	25,4	1,00 0,00 0,00
r25/R	55,0	64,5	58,4	87,0	42,1	1,00 0,25 0,00
r50/R	64,5	36,9	65,7	76,7	58,8	1,00 0,50 0,00
r75/R	73,4	18,5	72,6	75,0	75,5	1,00 0,75 0,00
j00/G	83,7	-3,2	80,7	80,7	92,3	1,00 1,00 0,00
j25/G	91,0	-30,8	85,6	91,0	109,8	0,75 1,00 0,00
j50/G	86,2	-60,7	79,8	100,3	127,2	0,50 1,00 0,00
j75/G	84,2	-75,0	53,0	91,9	144,7	0,25 1,00 0,00
g00/B	85,3	-62,8	20,1	66,0	162,2	0,00 1,00 0,00
g25/B	87,3	-48,6	-8,2	49,3	189,5	0,00 1,00 0,50
g50/B	79,4	-33,3	-25,0	41,7	216,9	0,00 1,00 1,00
g75/B	78,5	-18,3	-38,4	44,6	244,3	0,00 0,50 1,00
b00-B	60,1	1,6	-54,8	54,8	271,7	0,00 0,00 1,00
b25/B	39,4	51,4	-88,4	102,3	300,1	0,50 0,00 1,00
b50/B	58,1	91,6	-55,9	107,3	328,6	1,00 0,00 1,00
b75/B	53,5	79,6	-4,0	79,7	357,0	1,00 0,00 0,50

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 10,9, 32,4, 53,2, 74,3, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	32,4	0,0	0,0	0,0	325,6	0,25 0,25 0,25
n050w	53,2	0,0	0,0	0,0	325,6	0,50 0,50 0,50
n075w	74,3	0,0	0,0	0,0	323,5	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG171-3N, LAB*la2, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=1,2\%$

3 Farben der Elementar-Bunttonreihe RGB: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2, 271,7$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	52,0	75,2	35,9	83,4	25,4	1,00 0,00 0,00
0,5(R+N)	51,5	73,6	35,9	83,4	25,4	0,50 0,00 0,00
0,5(R+W)	73,7	36,9	17,9	41,7	25,4	1,00 0,50 0,50
j00/G	83,7	-3,2	80,7	80,7	92,3	1,00 1,00 0,00
0,5(J+N)	83,7	-1,6	40,3	40,3	92,3	0,50 0,50 0,00
0,5(J+W)	85,3	-1,6	40,3	40,3	92,3	0,50 1,00 0,50
g00/B	85,3	-62,8	20,1	66,0	162,2	0,00 1,00 0,00
0,5(G+N)	88,1	-31,4	10,0	33,0	162,2	0,00 0,50 0,50
0,5(G+W)	90,3	-31,4	10,0	33,0	162,2	0,00 0,50 1,00
b00-B	60,1	1,6	-54,8	54,8	271,7	0,00 0,00 1,00
0,5(B+N)	35,5	0,8	-27,4	27,4	271,7	0,00 0,00 0,50
0,5(B+W)	77,7	0,8	-27,4	27,4	271,7	0,50 0,50 1,00

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 10,9, 32,4, 53,2, 74,3, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	32,4	0,0	0,0	0,0	325,6	0,25 0,25 0,25
n050w	53,2	0,0	0,0	0,0	325,6	0,50 0,50 0,50
n075w	74,3	0,0	0,0	0,0	323,5	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG171-4N, LAB*la2, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0,6\%$

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	51,4	76,6	36,5	84,9	25,4	1,00 0,00 0,00
r25/R	53,7	67,3	61,3	91,3	42,1	1,00 0,25 0,00
r50/R	63,8	41,0	68,0	79,5	58,8	1,00 0,50 0,00
r75/R	73,1	19,1	74,6	77,9	75,5	1,00 0,75 0,00
j00/G	83,6	-3,2	82,4	82,4	92,3	1,00 1,00 0,00
j25/G	90,9	-31,3	87,1	92,5	109,7	0,75 1,00 0,00
j50/G	86,1	-61,8	81,2	102,1	127,2	0,50 1,00 0,00
j75/G	84,1	-75,8	53,5	92,9	144,7	0,25 1,00 0,00
g00/B	85,2	-63,5	20,3	66,7	162,2	0,00 1,00 0,00
g25/B	87,2	-49,4	-8,3	49,4	189,6	0,00 1,00 0,50
g50/B	79,2	-33,5	-25,3	42,1	217,0	0,00 1,00 1,00
g75/B	78,3	-18,6	-38,8	43,0	244,4	0,00 0,50 1,00
b00-B	59,7	1,7	-55,4	55,4	271,7	0,00 0,00 1,00
b25/B	38,9	52,0	-89,4	103,4	300,1	0,50 0,00 1,00
b50/B	57,7	92,9	-56,7	108,6	328,6	1,00 0,00 1,00
b75/B	53,0	80,9	-4,1	81,0	357,0	1,00 0,00 0,50

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 5,6, 28,1, 50,3, 72,9, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	28,1	0,0	0,0	0,0	325,1	0,25 0,25 0,25
n050w	50,3	0,0	0,0	0,0	324,8	0,50 0,50 0,50
n075w	72,9	0,0	0,0	0,0	323,7	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG170-7N, LAB*la1, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=0,6\%$

3 Farben der Elementar-Bunttonreihe RGB: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2, 271,7$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	51,4	76,6	36,5	84,9	25,4	1,00 0,00 0,00
0,5(R+N)	28,5	38,3	18,2	42,4	25,4	0,50 0,00 0,00
0,5(R+W)	73,4	38,3	18,2	42,4	25,4	1,00 0,50 0,50
j00/G	83,6	-3,2	82,4	82,4	92,3	1,00 1,00 0,00
0,5(J+N)	44,6	-1,6	41,2	41,2	92,3	0,50 0,50 0,00
0,5(J+W)	89,5	-1,6	41,2	41,2	92,3	0,50 1,00 0,50
g00/B	85,2	-63,5	20,3	66,7	162,2	0,00 1,00 0,00
0,5(G+N)	45,4	-31,7	10,1	33,3	162,2	0,00 0,50 0,50
0,5(G+W)	90,3	-31,7	10,1	33,3	162,2	0,50 0,50 1,00
b00-B	59,7	1,7	-55,4	55,4	271,7	0,00 0,00 1,00
0,5(B+N)	27,7	0,8	-27,7	27,7	271,7	0,00 0,00 0,50
0,5(B+W)	77,7	0,8	-27,7	27,7	271,7	0,50 0,50 1,00

5-stufige gleichschaltende Graueihe: $L^* = 5,6, 28,1, 50,3, 72,9, 95,4$

Cde	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
n000=N	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00 0,00 0,00
n025w	28,1	0,0	0,0	0,0	325,1	0,25 0,25 0,25
n050w	50,3	0,0	0,0	0,0	324,8	0,50 0,50 0,50
n075w	72,9	0,0	0,0	0,0	323,7	0,75 0,75 0,75
n100=W	95,4	0,0	0,0	0,0	1,00	1,00 1,00 1,00

KG170-8N, LAB*la1, adapted=not adapted

rgb -> rgb* und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_r=2,5\%$

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab} = 25,4, 92,3, 162,2$	L^*	a^*	b^*	C^*_{ab}	h_{ab}	rgb -> rgb*
r00/R	53,0	72,6	34,5	80,4	25,4	1,00 0,00 0,00
r25/R	57,1	59,5	53,9	80,3	42,1	1,00 0,25 0,00
r50/R	65,7	37,3	61,7	72,1	58,8	1,00 0,50 0,00