

***rgb* → *rgb**- und CIE-Daten von Elementar-Bunttonkreis
nach CIE R1-47:2009 für sRGB-Display $L_F=20\%$**

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Buntton: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb</i>*
<i>r00j=R</i>	65.6	44.6	21.2	49.4	25.4	1.00 0.00 0.00
<i>r25j</i>	71.1	31.3	28.4	42.3	42.2	1.00 0.25 0.00
<i>r50j</i>	75.6	20.7	34.4	40.2	58.9	1.00 0.50 0.00
<i>r75j</i>	80.3	10.3	40.4	41.7	75.6	1.00 0.75 0.00
<i>j00g=J</i>	86.2	-1.9	47.8	47.8	92.3	1.00 1.00 0.00
<i>j25g</i>	92.9	-20.0	55.7	59.2	109.7	0.75 1.00 0.00
<i>j50g</i>	89.2	-38.3	50.4	63.3	127.2	0.50 1.00 0.00
<i>j75g</i>	86.8	-53.7	37.9	65.7	144.7	0.25 1.00 0.00
<i>g00b=G</i>	87.6	-44.9	14.4	47.1	162.1	0.00 1.00 0.00
<i>g25b</i>	89.1	-35.7	-6.0	36.2	189.6	0.00 1.00 0.50
<i>g50b</i>	83.8	-24.2	-18.2	30.3	217.0	0.00 1.00 1.00
<i>g75b</i>	77.6	-13.1	-27.3	30.3	244.2	0.00 0.50 1.00
<i>b00r=B</i>	70.3	1.1	-38.5	38.6	271.7	0.00 0.00 1.00
<i>b25r</i>	58.1	33.5	-57.7	66.8	300.1	0.50 0.00 1.00
<i>b50r</i>	69.1	60.4	-36.9	70.8	328.5	1.00 0.00 1.00
<i>b75r</i>	66.5	49.8	-2.6	49.9	357.0	1.00 0.00 0.50

5-stufige gleichabständige Graureihe: $L^* = 52.0, 62.8, 73.7, 84.5, 95.4$

<i>Code</i>	L^*_a	a^*_a	b^*_a	$C^*_{ab,a}$	h_{ab}	<i>rgb</i> → <i>rgb</i>*
<i>n000w=N</i>	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.00 0.00 0.00
<i>n025w</i>	62.8	0.0	0.0	0.0	325.1	0.25 0.25 0.25
<i>n050w</i>	73.7	0.0	0.0	0.0	324.7	0.50 0.50 0.50
<i>n075w</i>	84.5	0.0	0.0	0.0	323.8	0.75 0.75 0.75
<i>n100w=W</i>	95.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00 1.00 1.00