

48-stufiger Bunttonkreis mit Interpretation <i>rgb -> olv*</i> -Geräte-Bunttonstufen von 1080 Normfarben																																	
<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> olv*</i>	<i>h_{ab,a}</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>				
1.0 0.0 0.0	34.9	34.5	59.5	41.6	1.0 1.0 0.0	92.5	84.3	-4.8	106.8	0.0 1.0 0.0	143.1	43.6	-62.5	46.9	0.0 1.0 1.0	226.7	52.2	-28.9	-30.8	0.0 0.0 1.0	311.9	13.4	51.3	-57.1	1.0 0.0 1.0	337.2	36.9	78.4	-32.8				
1.0 0.12 0.0	44.1	42.3	52.0	50.4	0.87 1.0 0.0	93.0	83.8	-5.5	106.1	0.0 1.0 0.12	155.4	45.8	-61.2	28.0	0.0 0.87 1.0	227.0	52.2	-28.8	-30.9	0.12 0.0 1.0	313.2	16.0	53.5	-57.0	1.0 0.0 0.87	337.4	36.9	78.3	-32.6				
1.0 0.25 0.0	55.7	50.6	41.2	60.5	0.75 1.0 0.0	98.8	79.4	-15.5	99.4	0.0 1.0 0.25	164.9	47.2	-57.6	15.4	0.0 0.75 1.0	234.2	49.9	-23.8	-33.1	0.25 0.0 1.0	315.4	18.9	56.1	-55.2	1.0 0.0 0.75	338.8	36.9	77.0	-29.8				
1.0 0.37 0.0	66.5	58.4	30.4	70.3	0.62 1.0 0.0	107.0	72.9	-27.4	89.5	0.0 1.0 0.37	175.1	48.2	-52.8	4.4	0.0 0.62 1.0	245.9	46.3	-16.2	-36.4	0.37 0.0 1.0	319.0	22.1	59.4	-51.5	1.0 0.0 0.62	341.9	36.6	74.4	-24.2				
1.0 0.5 0.0	76.7	66.4	19.1	81.2	0.5 1.0 0.0	115.0	66.5	-37.3	79.8	0.0 1.0 0.5	187.9	49.6	-46.7	-6.5	0.0 0.5 1.0	261.5	41.6	-6.0	-40.6	0.5 0.0 1.0	322.8	25.6	63.0	-47.8	1.0 0.0 0.5	347.3	36.3	71.2	-16.0				
1.0 0.62 0.0	83.8	73.3	9.8	90.7	0.37 1.0 0.0	122.3	61.0	-45.2	71.5	0.0 1.0 0.62	203.5	50.7	-39.5	-17.2	0.0 0.37 1.0	279.6	35.1	7.7	-45.9	0.62 0.0 1.0	327.6	29.6	67.8	-43.0	1.0 0.0 0.37	354.6	35.8	68.1	-6.4				
1.0 0.75 0.0	88.8	79.3	1.9	99.2	0.25 1.0 0.0	129.0	56.0	-52.0	64.2	0.0 1.0 0.75	217.4	51.7	-33.3	-25.5	0.0 0.25 1.0	294.0	28.1	22.7	-51.0	0.75 0.0 1.0	332.9	33.4	73.4	-37.4	1.0 0.0 0.25	3.9	35.5	65.2	4.5				
1.0 0.87 0.0	92.4	84.1	-4.5	106.4	0.12 1.0 0.0	136.3	49.8	-58.2	55.6	0.0 1.0 0.87	225.5	52.2	-29.6	-30.1	0.0 0.12 1.0	304.6	20.7	38.1	-55.2	0.87 0.0 1.0	336.9	36.7	78.0	-33.2	1.0 0.0 0.12	16.0	35.0	62.5	17.9				
<i>RJGB_{ton}</i> : 25.4, 92.3, 162.2, 271.7					<i>RJGB_{all}</i> : 25.4 42.1 58.8 75.6 92.3 109.7 127.2 144.7					162.2 189.6 216.9 244.3 271.7 300.1 328.6 357.0					<i>LAB*_{Nio}</i> : 8.6, 0.9, -6.9					<i>LAB*_{Wio}</i> : 92.6, 0.1, -6.1													
25.4	42.1	58.8	75.6	92.3	109.7	127.2	144.7	162.2	189.6	216.9	244.3	271.7	300.1	328.6	357.0	25.4	42.1	58.8	75.6	92.3	109.7	127.2	144.7	162.2	189.6	216.9	244.3	271.7	300.1	328.6	357.0		
47	0	2	3	6	11	13	16	17	20	21	26	28	30	37	45	47	0	2	3	6	11	13	16	17	20	21	26	28	30	37	45		
3.9 16.0	16.0 34.9	44.1 55.7	55.7 66.5	66.5 76.7	76.7 83.8	83.8 88.8	88.8 98.8	98.8 107.0	107.0 115.0	115.0 122.3	122.3 136.3	136.3 143.1	143.1 155.4	155.4 164.9	164.9 175.1	175.1 187.9	187.9 203.5	203.5 217.4	217.4 225.5	225.5 245.9	245.9 261.5	261.5 279.6	279.6 294.0	294.0 304.6	304.6 311.9	311.9 322.8	322.8 327.6	327.6 332.9	332.9 336.9	336.9 347.3	347.3 354.6		
34.9 44.1	44.1 55.7	55.7 66.5	66.5 76.7	76.7 83.8	83.8 88.8	88.8 98.8	98.8 107.0	107.0 115.0	115.0 122.3	122.3 136.3	136.3 143.1	143.1 155.4	155.4 164.9	164.9 175.1	175.1 187.9	187.9 203.5	203.5 217.4	217.4 225.5	225.5 245.9	245.9 261.5	261.5 279.6	279.6 294.0	294.0 304.6	304.6 311.9	311.9 322.8	322.8 327.6	327.6 332.9	332.9 336.9	336.9 347.3	347.3 354.6			
0.498	0.79	0.291	0.889	0.962	0.342	0.736	0.13	0.712	0.103	0.968	0.861	0.563	0.578	0.185	0.26	0.498	0.79	0.291	0.889	0.962	0.342	0.736	0.13	0.712	0.103	0.968	0.861	0.563	0.578	0.185	0.26		
650 649	649 648	657 666	666 675	666 675	693 702	558 477	396 315	153 72	72 73	75 76	76 77	71 62	53 44	35 26	332 413	652 651	649 648	657 666	666 675	666 675	693 702	558 477	396 315	153 72	72 73	75 76	76 77	71 62	53 44	35 26	332 413	652 651	
648 657	657 666	675 684	684 693	684 693	711 720	396 315	234 153	73 74	74 75	77 78	78 79	53 44	35 26	17 8	494 575	650 649	648 657	657 666	666 675	666 675	693 702	558 477	396 315	153 72	72 73	75 76	76 77	71 62	53 44	35 26	17 8	494 575	650 649
506 505	505 504	531 558	558 585	558 585	639 666	234 711	468 225	459 216	216 217	219 220	220 221	197 170	143 116	89 62	260 503	508 507	506 505	505 504	531 558	558 585	558 585	639 666	234 711	468 225	459 216	216 217	219 220	220 221	197 170	143 116	89 62	260 503	508 507
504 531	531 558	585 612	612 639	612 639	693 720	468 225	702 459	217 218	218 219	221 222	222 223	143 116	89 62	35 8	26 269	506 505	504 531	531 558	585 612	612 639	693 720	468 225	702 459	217 218	218 219	221 222	222 223	143 116	89 62	35 8	26 269	506 505	
16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Ziel-Elementar-Buntton: <i>h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7</i>																																	
	<i>X</i>	<i>Y</i>	<i>Z</i>	<i>x</i>	<i>y</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>L*</i>	<i>a*</i>	<i>b*</i>	<i>rgb -> rgb*</i>			
<i>r00j=R</i>	450	522	474	530	606	508	407	291	246	237	237	240	236	203	151	112	90	80	82	16.4	8.1	3.5	0.584	0.288	34.1	62.1	22.5	34.1	61.4	29.2	68.0	25.4 1.00 0.00 0.00	
<i>r25j</i>	94	154	328	749	1570	2799	4185	5310	5998	6270	6431	6553	6731	6990	7331	7716	8080	8421															
	367	387	318	322	338	265	204	141	128	139	175	246	344	408	393	341	299	281															
	314	445	750	1340	2301	3561	4846	5792	6299	6536	6661	6769	6937	7182	7507	7869	8207	8522															
<i>r50j</i>	419	442	364	378	406	332	265	193	181	208	282	453	759	1095	1266	1264	1208	1178	19.7	11.2	2.1	0.596	0.339	39.9	54.9	42.5	39.9	54.2	49.2	73.2	42.2 1.00 0.25 0.00		
	1254	1519	2022	2813	3864	5021	6013	6633	6936	7082	7177	7266	7414	7624	7900	8206	8479	8731															
<i>r75j</i>	451	461	385	397	432	359	287	216	204	246	354	617	1158	1921	2549	2824	2880	2886	28.7	20.9	3.2	0.543	0.395	52.8	38.7	56.7	52.8	38.2	63.2	73.9	58.8 1.00 0.50 0.00		
	2990	3309	3849	4596	5453	6250	6829	7135	7278	7362	7435	7513	7646	7838	8085	8360	8593	8810															
<i>j00g=J</i>	478	476	400	412	448	377	311	233	228	276	415	768	1572	2987	4726	6200	7120	7539	39.1	34.6	4.0	0.502	0.444	65.4	20.9	73.5	65.4	20.5	79.9	82.5	75.5 1.00 0.75 0.00		
	7676	7732	7709	7692	7684	7680	7676	7652	7650	7687	7740	7807	7923	8092	8307	8544	8741	8924															
<i>j25g</i>	418	445	362	374	407	338	277	208	201	247	374	697	1442	2736	4260	5377	5819	5723	59.1	63.9	5.1	0.46	0.498	83.9	-4.0	99.9	83.9	-4.3	106.1	106.2	92.3 1.00 1.00 0.00		
	5352	4909	4422	3963	3549	3194	2905	2675	2507	2405	2365	2408	2571	2885	3362	3997	4744	5615															
<i>j50g</i>	362	398	332	339	366	306	252	188	185	227	344	638	1304	2415	3578	4201	4167	3732	30.7	41.7	4.6	0.398	0.541	70.7									