

48 step circle with interpretation $rgb \rightarrow rgb^*_d$ device hue steps of 1080 standard colours

$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a
1.0 0.0 0.0	32.2	50.5	69.4	43.8	1.0 1.0 0.0	92.7	90.9	-4.1	87.7	0.0 1.0 0.0	153.5	55.0	-62.9	31.2	0.0 1.0 1.0	229.1	16.1	-38.8	-44.8	0.0 0.0 1.0	292.2	26.8	19.6	-48.0
1.0 0.12 0.0	38.8	54.6	60.5	48.7	0.87 1.0 0.0	96.4	86.9	-9.2	82.4	0.0 1.0 0.12	161.0	55.8	-61.3	21.0	0.0 0.87 1.0	233.8	57.6	-33.1	-45.3	0.12 0.0 1.0	304.6	29.4	29.4	-42.6
1.0 0.25 0.0	46.2	59.0	51.1	53.5	0.75 1.0 0.0	99.9	83.1	-13.8	78.5	0.0 1.0 0.25	170.1	56.6	-59.1	10.2	0.0 0.75 1.0	238.8	53.9	-27.5	-45.6	0.25 0.0 1.0	315.4	31.4	37.5	-36.9
1.0 0.37 0.0	55.4	64.2	40.7	59.2	0.62 1.0 0.0	106.9	77.7	-20.6	67.7	0.0 1.0 0.37	181.5	57.5	-56.1	-1.5	0.0 0.62 1.0	245.8	49.1	-20.6	-46.1	0.37 0.0 1.0	321.8	35.7	42.3	-33.2
1.0 0.5 0.0	65.0	69.7	30.2	65.1	0.5 1.0 0.0	113.8	73.3	-27.1	61.3	0.0 1.0 0.5	192.1	58.2	-53.3	-11.4	0.0 0.5 1.0	254.1	44.5	-13.2	-46.5	0.5 0.0 1.0	332.5	39.1	51.1	-26.5
1.0 0.62 0.0	74.2	75.5	20.0	71.3	0.37 1.0 0.0	122.0	68.5	-34.4	55.0	0.0 1.0 0.62	202.0	58.2	-50.3	-20.6	0.0 0.37 1.0	264.0	39.6	-4.8	-46.6	0.62 0.0 1.0	341.3	42.1	58.2	-19.6
1.0 0.75 0.0	81.6	80.8	11.3	76.7	0.25 1.0 0.0	137.1	62.0	-45.0	41.7	0.0 1.0 0.75	212.2	59.6	-46.6	-29.4	0.0 0.25 1.0	272.7	35.6	2.2	-47.3	0.75 0.0 1.0	345.8	46.2	62.8	-15.8
1.0 0.87 0.0	87.6	85.8	3.4	81.7	0.12 1.0 0.0	145.6	58.7	-53.5	36.5	0.0 1.0 0.87	220.4	60.5	-43.1	-36.8	0.0 0.12 1.0	282.0	31.6	10.1	-47.6	0.87 0.0 1.0	351.0	48.9	68.2	-10.7

<i>RYGB</i> _{ton}	25.4	92.3	162.2	271.7	<i>RYGB</i> _{all}	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</i> * <i>Nio</i>	22.2	0.5	0.5	<i>LAB</i> * <i>Wio</i>	96.3	-0.5	1.9		
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
46	1	3	5	7	11	13	14	17	19	22	26	29	32	35	40	46	51	56	61	66	71	76	81	86	91	96	101	106	111	116	121
17.9 23.7	32.2 38.8	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	99.9 106.9	113.8 122.0	122.0 137.1	153.5 161.0	170.1 181.5	192.1 202.2	220.4 229.1	245.8 254.1	272.7 282.0	304.6 315.4	332.5 341.3	0.0 3.8	351.0 355.9	328.6 357.0	300.1 328.6	282.0 292.2	254.1 264.0	229.1 245.8	202.2 212.2	181.5 170.1	161.0 153.5	144.7 137.1	127.2 122.0	109.7 106.9	92.3 87.6	75.6 71.3	
0.382	0.452	0.356	0.178	0.922	0.408	0.343	0.89	0.124	0.76	0.573	0.884	0.641	0.63	0.265	0.656	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654	654
651 650	648 657	666 675	684 693	702 711	720 739	739 758	758 777	777 796	796 815	815 834	834 853	853 872	872 891	891 910	910 929	929 948	948 967	967 986	986 1005	1005 1024	1024 1043	1043 1062	1062 1081	1081 1100	1100 1119	1119 1138	1138 1157	1157 1176	1176 1195	1195 1214	1214 1233
649 648	666 675	684 693	702 711	720 739	739 758	758 777	777 796	796 815	815 834	834 853	853 872	872 891	891 910	910 929	929 948	948 967	967 986	986 1005	1005 1024	1024 1043	1043 1062	1062 1081	1081 1100	1100 1119	1119 1138	1138 1157	1157 1176	1176 1195	1195 1214	1214 1233	1233 1252
507 506	504 531	558 585	612 639	666 693	720 747	774 801	828 855	853 880	880 907	907 934	934 961	961 988	988 1015	1015 1042	1042 1069	1069 1096	1096 1123	1123 1150	1150 1177	1177 1204	1204 1231	1231 1258	1258 1285	1285 1312	1312 1339	1339 1366	1366 1393	1393 1420	1420 1447	1447 1474	1474 1501
505 504	558 585	612 639	666 693	720 747	774 801	828 855	853 880	880 907	907 934	934 961	961 988	988 1015	1015 1042	1042 1069	1069 1096	1096 1123	1123 1150	1150 1177	1177 1204	1204 1231	1231 1258	1258 1285	1285 1312	1312 1339	1339 1366	1366 1393	1393 1420	1420 1447	1447 1474	1474 1501	1501 1528

16 step elementary hue circle with intended elementary hues: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$

r00j=R	1399	1173	935	789	697	669	667	674	687	639	570	595	695	707	591	498	469	418																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
--------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5 step equidistant grey scale with intended lightness: $L^* = 22.2, 40.7, 59.3, 77.8, 96.3$

$n000w=N$	277	301	310	313	325	333	345	350	361	372	377	385	386	385	380	372	361	354																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

48 step circle with interpretation $rgb \rightarrow rgb^*_d$ device hue steps of 1080 standard colours

$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a	$rgb \rightarrow rgb^*_d$	$h_{ab,a}$	L^*	a^*_a	b^*_a
1.0 0.0 0.0	32.2	50.5	69.4	43.8	1.0 1.0 0.0	92.7	90.9	-4.1	87.7	0.0 1.0 0.0	153.5	55.0	-62.9	31.2	0.0 1.0 1.0	229.1	16.1	-38.8	-44.8	0.0 0.0 1.0	292.2	26.8	19.6	-48.0
1.0 0.12 0.0	38.8	54.6	60.5	48.7	0.87 1.0 0.0	96.4	86.9	-9.2	82.4	0.0 1.0 0.12	161.0	55.8	-61.3	21.0	0.0 0.87 1.0	233.8	57.6	-33.1	-45.3	0.12 0.0 1.0	304.6	29.4	29.4	-42.6
1.0 0.25 0.0	46.2	59.0	51.1	53.5	0.75 1.0 0.0	99.9	83.1	-13.8	78.5	0.0 1.0 0.25	170.1	56.6	-59.1	10.2	0.0 0.75 1.0	238.8	53.9	-27.5	-45.6	0.25 0.0 1.0	315.4	31.4	37.5	-36.9
1.0 0.37 0.0	55.4	64.2	40.7	59.2	0.62 1.0 0.0	106.9	77.7	-20.6	67.7	0.0 1.0 0.37	181.5	57.5	-56.1	-1.5	0.0 0.62 1.0	245.8	49.1	-20.6	-46.1	0.37 0.0 1.0	321.8	35.7	42.3	-33.2
1.0 0.5 0.0	65.0	69.7	30.2	65.1	0.5 1.0 0.0	113.8	73.3	-27.1	61.3	0.0 1.0 0.5	192.1	58.2	-53.3	-11.4	0.0 0.5 1.0	254.1	44.5	-13.2	-46.5	0.5 0.0 1.0	332.5	39.1	51.1	-26.5
1.0 0.62 0.0	74.2	75.5	20.0	71.3	0.37 1.0 0.0	122.0	68.5	-34.4	55.0	0.0 1.0 0.62	202.2	58.8	-50.3	-20.6	0.0 0.37 1.0	264.0	39.6	-4.8	-46.6	0.62 0.0 1.0	341.3	42.1	58.2	-19.6
1.0 0.75 0.0	81.6	80.8	11.3	76.7	0.25 1.0 0.0	137.1	62.0	-45.0	41.7	0.0 1.0 0.75	212.2	59.6	-46.6	-29.4	0.0 0.25 1.0	272.7	35.6	2.2	-47.3	0.75 0.0 1.0	345.8	46.2	62.8	-15.8
1.0 0.87 0.0	87.6	85.8	3.4	81.7	0.12 1.0 0.0	145.6	58.7	-53.5	36.5	0.0 1.0 0.87	220.4	60.5	-43.1	-36.8	0.0 0.12 1.0	282.0	31.6	10.1	-47.6	0.87 0.0 1.0	351.0	48.9	68.2	-10.7

<i>RYGB</i> _{ton}	25.4	92.3	162.2	271.7	<i>RYGB</i> _{all}	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</i> * <i>Nio</i>	22.2	0.5	0.5	<i>LAB</i> * <i>Wio</i>	96.3	-0.5	1.9				
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		
46	1	3	5	7	11	13	14	17	19	22	26	29	32	35	40	46	1	3	5	7	11	13	14	17	19	22	26	29	32	35	40		
17.9 23.7	32.2 38.8	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	99.9 106.9	113.8 122.0	122.0 137.1	153.5 161.0	170.1 181.5	202.2 212.2	233.8 238.8	254.1 264.0	282.0 292.2	315.4 321.8	351.0 355.9	17.9 23.7	32.2 38.8	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	99.9 106.9	113.8 122.0	122.0 137.1	153.5 161.0	170.1 181.5	202.2 212.2	233.8 238.8	254.1 264.0	282.0 292.2	315.4 321.8	351.0 355.9		
28.2 32.2	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	92.7 96.4	113.8 122.0	137.1 145.6	145.6 153.5	170.1 181.5	192.1 202.2	220.4 229.1	245.8 254.1	272.7 282.0	304.6 315.4	332.5 341.3	0.0 3.8	28.2 32.2	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	92.7 96.4	113.8 122.0	137.1 145.6	145.6 153.5	170.1 181.5	192.1 202.2	220.4 229.1	245.8 254.1	272.7 282.0	304.6 315.4	332.5 341.3	0.0 3.8		
0.382	0.452	0.356	0.178	0.922	0.408	0.343	0.89	0.124	0.76	0.573	0.787	0.884	0.641	0.63	0.265	0.382	0.452	0.356	0.178	0.922	0.408	0.343	0.89	0.124	0.76	0.573	0.787	0.884	0.641	0.63	0.265		
651 650	648 657	666 675	684 693	702 711	558 477	396 315	234 153	153 72	72 73	74 75	77 78	71 62	44 35	17 8	575 656	651 650	648 657	666 675	684 693	702 711	558 477	396 315	234 153	153 72	72 73	74 75	77 78	71 62	44 35	17 8	575 656		
649 648	666 675	684 693	702 711	720 639	396 315	234 153	153 72	72 73	74 75	77 78	71 62	44 35	17 8	575 656	649 648	666 675	684 693	702 711	720 639	396 315	234 153	153 72	72 73	74 75	77 78	71 62	44 35	17 8	575 656	649 648	666 675	684 693	702 711
507 506	504 531	558 585	612 639	666 693	234 711	468 225	225 702	216 217	218 219	221 222	223 224	143 116	62 35	251 494	507 506	504 531	558 585	612 639	666 693	234 711	468 225	225 702	216 217	218 219	221 222	223 224	143 116	62 35	251 494	507 506	504 531	558 585	612 639
505 504	558 585	612 639	666 693	720 477	468 225	702 459	459 216	218 219	220 221	223 224	143 116	62 35	251 494	505 504	558 585	612 639	666 693	720 477	468 225	702 459	459 216	218 219	220 221	223 224	143 116	62 35	251 494	505 504	558 585	612 639	666 693	720 477	468 225

16 step elementary hue circle with intended elementary hues: $h_{ab,a} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7$

$r00j=R$	1399	1173	935	789	697	669	667	674	687	639	570	595	695	707	591	498	469	418																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
----------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5 step equidistant grey scale with intended lightness: $L^* = 22.2, 40.7, 59.3, 77.8, 96.3$

$n000w=N$	277	301	310	313	325	333	345	350	361	372	377	385
-----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----