

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmtrik/SG89/SG89/L0N1.TXT>
Technische Information: <http://www.ps-bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmtrik>

<http://130.149.60.45/~farbmtrik/SG89/SG89/L0N1.TXT> /PS; Start-Ausgabe
N: Keine 3D-Linearisierung (OL) in Datei (F) oder PS-Startup (S), Seite 1/1

48-stufiger Bunttonkreis mit Interpretation rgb -> rgb*a* - Geräte-Bunttonstufen von 1080 Normfarben											
rgb	→	rgb*a*	L*	a*	b*	rgb	→	rgb*a*	L*	a*	b*
1.00 0.00 0.00	32.2	50.5	69.4	43.8		1.00 0.00 0.00	92.7	90.9	-41.8	7.7	
1.00 0.12 0.00	38.8	54.6	60.5	48.7		0.87 1.00 0.00	96.4	86.9	-59.2	8.2	
1.00 0.25 0.00	46.2	59.0	51.1	53.5		0.75 1.00 0.00	99.9	83.1	-138.7	8.5	
1.00 0.37 0.00	53.4	64.2	40.7	59.2		0.62 1.00 0.00	106.3	77.7	-204.7	7.7	
1.00 0.50 0.00	65.0	69.7	30.2	65.1		0.50 1.00 0.00	118.7	73.3	-271.6	3.3	
1.00 0.62 0.00	74.2	75.5	20.0	71.3		0.37 1.00 0.00	122.0	68.5	-344.5	0.0	
1.00 0.75 0.00	81.6	80.8	11.3	76.7		0.25 1.00 0.00	137.6	62.0	-450.4	0.0	
1.00 0.87 0.00	87.6	85.8	3.4	81.7		0.12 1.00 0.00	145.5	58.7	-553.3	0.0	

RYGB _{min}	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	3	4	5	7	11	13	17	19	22	26	29	32	35	40		
19.2 92.37	32.2 38.8	46.2 55.4	60.5 74.2	81.6 87.6	99.9 106.9	118.7 122.0	137.1 145.6	158.0 173.1	183.5 161.0	191.1 181.5	202.2 212.2	218.3 238.8	241.1 264.0	282.0 292.2	315.4 321.8	357.0 355.9
18.2 92.32	46.2 55.4	65.0 74.2	81.6 87.6	92.7 96.4	118.7 122.0	137.1 145.6	158.0 173.1	183.5 161.0	191.1 181.5	202.2 212.2	218.3 238.8	241.1 264.0	282.0 292.2	315.4 321.8	357.0 355.9	
0.382	0.452	0.356	0.178	0.922	0.408	0.343	0.089	0.174	0.171	0.081	0.076	0.573	0.787	0.884	0.641	0.265
51.1 650	646 675	666 675	684 693	702 711	548 677	396 715	315 724	213 733	72 73	77 78	77 78	71 62	44 35	17 18	170 251	575 656
649 648	666 675	684 693	702 711	720 639	396 715	315 724	213 733	72 73	77 78	77 78	71 62	44 35	17 18	170 251	575 656	
507 506	504 531	558 585	612 639	666 693	720 639	396 715	315 724	213 733	72 73	77 78	77 78	71 62	44 35	17 18	170 251	575 656
505 504	558 585	612 639	666 693	720 639	396 715	315 724	213 733	72 73	77 78	77 78	71 62	44 35	17 18	170 251	575 656	

16-stufiger Elementar-Bunttonkreis mit Ziel-Elementar-Buntton: h _{ab} = 25.4, 92.3, 162.2, 271.7																	
r00j-r	1399	1173	935	789	697	667	674	687	639	570	595	695	707	591	498	469	418
	329	286	491	1963	4673	6932	8013	8463	8652	8747	8802	8814	8824	8827	8844	8864	8889
r25j	1247	1003	753	569	453	406	390	407	462	471	460	589	917	1219	1265	1208	1189
	993	905	1017	1276	533	725	815	852	868	876	880	8815	8823	8823	8839	8857	8853
r50j	1433	1161	887	677	513	444	447	532	532	532	532	532	532	532	532	532	532
	2427	2315	2609	1410	1259	1068	834	861	873	879	883	8837	8841	8838	8835	8871	8865
r75j	1642	1384	1057	775	591	507	475	505	621	698	750	1112	2087	3411	4272	4544	4641
	4508	4412	4671	5827	7267	8164	8539	8698	8777	8827	8858	8852	8853	8862	8880	8873	8887
j00j=J	1994	1903	1134	968	726	617	564	609	774	903	1007	1560	3094	5403	7229	8001	8299
	8508	8568	8605	8687	8738	8783	8825	8853	8884	8914	8934	8927	8924	8920	8933	8947	8938
j25j	1346	1297	1104	857	654	561	527	572	738	861	963	1497	2948	4999	6332	6543	6728
	5302	4882	4611	4476	4361	4282	4277	4294	4332	4433	4572	4643	4611	4533	4407	4306	4353
j50j	592	1015	951	770	596	520	495	545	702	823	919	1427	2805	4667	5689	5501	5455
	3584	3012	2671	2499	2267	2074	1882	1727	1584	1429	1259	1068	834	861	873	883	884
j75j	741	920	927	788	629	556	540	594	759	883	979	1489	2832	4541	5312	4992	4272
	2548	1914	1554	1379	1250	1165	1153	1170	1207	1313	1472	1567	1537	1453	1314	1207	1273
g00b=C	734	1027	1182	1130	998	952	965	1047	1234	1366	1462	1960	3216	4700	5224	4751	3930
	2069	1044	1036	861	737	656	646	666	701	807	965	1035	1036	954	818	718	784
g25b	1040	1040	1164	1242	1340	1402	1422	1422	1422	1422	1422	1422	1422	1422	1422	1422	1422
	2932	2441	1037	857	733	653	645	667	705	817	970	1067	1039	957	821	722	793
g50b	1397	2304	3281	3989	4255	4620	5134	5565	5812	5923	5931	6031	6239	6249	5800	4986	4052
	2687	1393	1013	834	713	633	628	649	689	796	953	1050	1023	940	804	707	782
g75b	1249	2087	2992	3717	4057	4377	4697	5017	5337	5657	5977	6297	6617	6937	7257	7577	7897
	1183	778	620	633	634	596	598	618	654	754	901	993	968	980	762	671	741
B00-R	908	1494	2082	2530	2757	3060	3433	3613	3486	3122	2891	2576	2257	1898	1526	1221	984
b25r	452	311	311	443	549	550	555	573	604	692	830	916	892	820	701	614	677
	176	155	137	168	190	206	221	235	254	281	318	358	397	437	477	517	557
b50r	176	155	213	241	271	296	318	341	363	386	409	432	455	478	501	524	547
	1638	1825	1990	2145	2261	2438	2642	2666	2450	2106	1753	1440	1155	873	614	455	370
b75r	236	207	328	1007	2066	2685	2952	3069	3148	3271	3432	3521	3497	3417	3281	3172	3231
	2637	2448	2284	2259	2305	2416	2526	2687	2253	1908	1568	1277	1026	777	564	457	342
302	279	498	1952	4743	8026	8526	8626	8626	8626	8626	8626	8626	8626	8626	8626	8626	8626

5-stufige gleichabständige Graureihe mit Ziel-Helligkeit: 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	
	348	348	350	356	362	373	388	402	421	441	461	481	501	520	539	570	605	634	666
n025w	1036	1084	1107	1126	1144	1161	1174	1189	1204	1209	1218	1223	1224	1220	1212	1194	1178	1161	
	1148	1144	1139	1141	1148	1158	1173	1191	1211	1234	1257	1283	1309	1339	1373	1411	1444	1476	
n050w	2434	2551	2607	2655	2693	2725	2750	2771	2800	2827	2853	2878	2893	2907	2917	2925	2934	2943	
	2710	2703	2690	2680	2670	2657	2643	2629	2613	2597	2580	2563	2545	2527	2509	2491	2473	2455	2437
n075w	4546	4783	4913	5027	5097	5163	5223	5269	5314	5351	5387	5423	5458	5493	5527	5561	5595	5628	
	5257	5254	5237	5232	5230	5227	5227	5225	5221	5213	5207	5200	5193	5186	5179	5172	5165	5158	
n100w=W	7373	7810	8068	8301	8459	8596	8717	8817	8904	8984	9067	9139	9208	9271	9329	9381	9428	9471	
	9009	9125	9110	9110	9113	9140	9155	9182	9209	9226	9215	9208	9204	9208	9226	9210	9210	9210	9210

SG890-7N Messung: #BEG "KK0X" REM, OFPS04_080929_3.1.TXT Offsetdruck, Model-Separation-cmyk*, Seite 1/2
TUB-Prüfvorlage SG89; Offset-Druck, Gitter G, D50
XYZxy-, LabCh*-Daten: Elementarfarbreis & Graustufen
Eingabe: w/rgb/cmyk -> w/rgb/cmyk-
Ausgabe: keine Änderung

TUB-Registrierung: 20130201-SG89/SG89/L0N1.TXT /PS
Anwendung für Messung von Display -Ausgabe
TUB-Material: Code=thata