

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG48/VG48.HTM>
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) C _{AB} für E00, Y _w =100, Y _m =520_770, LINYAB-Daten															%
i ₁ , λ ₁	i ₂ , λ ₂	Y ₁₀₀	A ₁₀₀	B ₁₀₀	C _{AB}	a	b	h _{AB}	i _d , λ _d	i _c , λ _c	Code	%			
1 405	32 564	57.42	-24.95	-16.34	29.83	0.5653	-0.6845	213.2	16 484	38 592	Cm	%			
6 435	33 565	57.91	-29.14	-7.99	30.22	0.4967	-0.538	195.3	17 488	45 627		%			
10 450	33 566	58.45	-35.13	5.29	35.53	0.3988	-0.3094	171.4	19 498	-1 498c		%			
12 460	33 568	59.28	-37.54	11.81	39.35	0.3666	-0.2007	162.5	21 507	-1 507c		%			
13 465	33 569	60.14	-38.45	14.78	41.19	0.3606	-0.1541	158.9	22 514	-1 514c		%			
14 470	34 571	61.52	-38.94	17.52	42.7	0.3669	-0.1152	155.7	24 522	-1 522c		%			
14 475	35 575	64.53	-39.14	18.72	43.38	0.3934	-0.1098	154.4	25 525	-1 525c	Gm	%			
16 480	36 581	68.21	-38.3	23.26	44.81	0.4385	-0.0589	148.7	27 538	-1 538c		%			
17 485	39 595	76.7	-34.16	27.66	43.96	0.5546	-0.0393	140.9	29 549	-1 549c		%			
18 490	-1 490c	94.54	-11.19	35.56	37.28	0.8815	-0.0238	107.4	33 568	11 459	max	%			
19 495	-1 495c	93.18	-9.88	35.6	36.94	0.8939	-0.0179	105.5	33 568	12 461		%			
19 500	-1 499c	93.18	-9.88	35.6	36.94	0.8939	-0.0179	105.5	33 568	12 461		%			
22 510	-1 510c	86.74	-3.57	34.08	34.26	0.9587	-0.0071	95.9	34 571	13 469		%			
24 520	-1 520c	80.14	2.4	31.74	31.83	1.0299	-0.0038	85.6	34 574	14 473	Ym	%			
26 530	-1 530c	72.11	8.87	28.69	30.03	1.123	-0.0021	72.8	35 577	15 477		%			
28 540	-1 540c	63.21	15.04	25.21	29.35	1.2379	-0.0011	59.1	36 581	15 479		%			
29 545	-1 545c	58.59	17.8	23.38	29.39	1.3039	-0.0009	52.7	36 583	16 480		%			
29 550	-1 549c	58.59	17.8	23.38	29.39	1.3039	-0.0009	52.7	36 583	16 480		%			
30 555	-1 554c	53.92	20.26	21.53	29.56	1.3757	-0.0007	46.7	37 585	16 482		%			
32 560	-1 560c	44.64	23.98	17.83	29.88	1.5372	-0.0005	36.6	38 590	16 483		%			
380	770	100.0	0.0	0.0	0.01	1.0	-0.4	0.0				%			

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) C _{AB} für E00, Y _w =100, Y _m =770_520, LINYAB komplementär%														
i ₁ , λ ₁	i ₂ , λ ₂	Y ₁₀₀	A ₁₀₀	B ₁₀₀	C _{AB}	a	b	h _{AB}	i _d , λ _d	i _c , λ _c	Code	%		
32 564	1 405	42.57	24.95	16.34	29.83	1.5862	-0.0161	33.2	38 592	16 484	Rm	%		
33 565	6 435	42.08	29.14	7.99	30.22	1.6926	-0.21	15.3	45 627	17 488		%		
33 566	10 450	41.54	35.13	-5.29	35.53	1.8457	-0.5274	351.4	-1 498c	19 498		%		
33 568	12 460	40.71	37.54	-11.81	39.35	1.9221	-0.6901	342.5	-1 507c	21 507		%		
33 569	13 465	39.85	38.45	-14.78	41.19	1.9647	-0.771	338.9	-1 514c	22 514		%		
34 571	14 470	38.47	38.94	-17.51	42.7	2.0122	-0.8553	335.7	-1 522c	24 522		%		
35 575	14 475	35.46	39.14	-18.72	43.38	2.1036	-0.9278	334.4	-1 525c	25 525	Mm	%		
36 581	16 480	31.78	38.3	-23.26	44.81	2.205	-1.1319	328.7	-1 538c	27 538		%		
39 595	17 485	23.29	34.16	-27.66	43.96	2.4665	-1.5876	320.9	-1 549c	29 549		%		
-1 490c	18 490	5.45	11.19	-35.56	37.28	3.0513	-6.9152	287.4	11 459	33 568	min	%		
-1 495c	19 495	6.81	9.88	-35.6	36.94	2.4491	-5.6211	285.5	12 461	33 568		%		
-1 499c	19 500	6.81	9.88	-35.6	36.94	2.4491	-5.6211	285.5	12 461	33 568		%		
-1 510c	22 510	13.25	3.57	-34.08	34.26	1.2699	-2.9707	275.9	13 469	34 571		%		
-1 520c	24 520	19.85	-2.4	-31.74	31.83	0.879	-1.9985	265.6	14 473	34 574	Bm	%		
-1 530c	26 530	27.88	-8.87	-28.69	30.03	0.6818	-1.4288	252.8	15 477	35 577		%		
-1 540c	28 540	36.78	-15.04	-25.21	29.35	0.591	-1.0854	239.1	15 479	36 581		%		
-1 545c	29 545	41.4	-17.8	-23.38	29.39	0.5699	-0.9647	232.7	16 480	36 583		%		
-1 549c	29 550	41.4	-17.8	-23.38	29.39	0.5699	-0.9647	232.7	16 480	36 583		%		
-1 554c	30 555	46.07	-20.26	-21.53	29.56	0.5601	-0.8673	226.7	16 482	37 585		%		
-1 560c	32 560	55.35	-23.98	-17.83	29.88	0.5668	-0.7221	216.6	16 483	38 590		%		
380	770	100.0	0.0	0.0	0.01	1.0	-0.4	0.0				%		

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) C _{AB} für E00, Y _{w,10} =100, Y _m =520_770, LINYAB-Daten															%
i ₁ , λ ₁	i ₂ , λ ₂	Y ₁₀₀	A ₁₀₀	B ₁₀₀	C _{AB}	a	b	h _{AB}	i _d , λ _d	i _c , λ _c	Code	%			
1 405	31 559	55.67	-23.85	-16.83	29.19	0.5714	-0.7023	215.2	15 477	37 589	Cm	%			
7 435	32 561	56.07	-29.8	-3.91	30.06	0.4683	-0.4698	187.4	16 484	-1 484c		%			
10 450	32 562	56.42	-33.81	6.43	34.42	0.4005	-0.2859	169.2	18 493	-1 493c		%			
12 460	33 565	57.5	-35.67	12.82	37.91	0.3794	-0.177	160.2	21 506	-1 506c		%			
13 465	33 568	58.96	-36.09	15.86	39.42	0.3878	-0.1309	156.2	23 515	-1 515c		%			
13 470	34 572	62.72	-36.13	17.37	40.09	0.4238	-0.123	154.3	24 520	-1 520c		%			
14 475	36 581	68.2	-35.02	21.58	41.14	0.4863	-0.0836	148.3	26 532	-1 532c	Gm	%			
16 480	40 604	80.28	-25.55	29.1	38.73	0.6815	-0.0374	131.2	30 551	-1 551c		%			
17 485	-1 485c	91.81	-8.69	34.56	35.64	0.9052	-0.0235	104.1	32 564	11 456		%			
18 490	-1 490c	90.24	-7.16	34.54	35.28	0.9204	-0.0171	101.7	32 564	11 458	max	%			
19 495	-1 495c	88.4	-5.35	34.26	34.67	0.9393	-0.0124	98.8	33 565	12 460		%			
20 500	-1 500c	86.28	-3.26	33.73	33.89	0.962	-0.009	95.5	33 566	12 462		%			
22 510	-1 510c	81.07	1.59	32.05	32.09	1.0195	-0.0047	87.1	33 569	13 466		%			
23 520	-1 519c	77.97	4.29	30.93	31.22	1.0549	-0.0033	82.1	34 570	13 468	Ym	%			
25 530	-1 529c	70.93	9.82	28.26	29.92	1.1384	-0.0015	70.8	34 573	14 470		%			
27 540	-1 539c	63.03	15.1	25.18	29.36	1.2395	-0.0005	59.0	35 577	14 473		%			
29 545	-1 545c	54.64	19.62	21.85	29.37	1.359	0.0	48.0	36 582	15 475		%			
29 550	-1 549c	54.64	19.62	21.85	29.37	1.359	0.0	48.0	36 582	15 475		%			
31 555	-1 555c	46.09	22.87	18.44	29.38	1.4962	0.0	38.8	37 587	15 476		%			
32 560	3 415	41.99	25.16	14.2	28.89	1.5991	-0.0619	29.4	39 595	15 478		%			
380	770	99.99	0.0	0.0	0.01	0.9999	-0.4	0.0				%			

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) C _{AB} für E00, Y _{w,10} =100, Y _m =770_520, LINYAB komplementär															%
i ₁ , λ ₁	i ₂ , λ ₂	Y ₁₀₀	A ₁₀₀	B ₁₀₀	C _{AB}	a	b	h _{AB}	i _d , λ _d	i _c , λ _c	Code	%			
31 559	1 405	44.32	23.85	16.83	29.19	1.5381	-0.0202	35.2	37 589	15 477	Rm	%			
32 561	7 435	43.92	29.8	3.91	30.06	1.6786	-0.3109	7.4	-1 484c	16 484		%			
32 562	10 450	43.57	33.81	-6.43	34.42	1.7759	-0.5476	349.2	-1 493c	18 493		%			
33 565	12 460	42.49	35.67	-12.82	37.91	1.8394	-0.7017	340.2	-1 506c	21 506		%			
33 568	13 465	41.03	36.09	-15.86	39.42	1.8794	-0.7867	336.2	-1 515c	23 515		%			
34 572	13 470	37.27	36.13	-17.37	40.09	1.9695	-0.8662	334.3	-1 520c	24 520		%			
36 581	14 475	31.79	35.02	-21.58	41.14	2.1017	-1.0788	328.3	-1 532c	26 532	Mm	%			
40 604	16 480	19.71	25.55	-29.1	38.73	2.2961	-1.8762	311.2	-1 551c	30 551		%			
-1 485c	17 485	8.18	8.69	-34.56	35.64	2.0622	-4.6232	284.1	11 456	32 564		%			
-1 490c	18 490	9.75	7.16	-34.54	35.28	1.7342	-3.9405	281.7	11 458	32 564	min	%			
-1 495c	19 495	11.59	5.35	-34.26	34.67	1.4614	-3.3554	278.8	12 460	33 565		%			
-1 500c	20 500	13.71	3.26	-33.73	33.89	1.2379	-2.8589	275.5	12 462	33 566		%			
-1 510c	22 510	18.92	-1.59	-32.05	32.08	0.9156	-2.0933	267.1	13 466	33 569		%			
-1 519c	23 520	22.02	-4.29	-30.93	31.22	0.805	-1.8041	262.1	13 468	34 570	Bm	%			
-1 529c	25 530	29.06	-9.82	-28.26	29.92	0.6618	-1.3726	250.8	14 470	34 573		%			
-1 539c	27 540	36.96	-15.1	-25.18	29.36	0.5912	-1.0813	239.0	14 473	35 577		%			
-1 545c	29 545	45.35	-19.62	-21.85	29.37	0.5673	-0.8818	228.0	15 475	36 582		%			
-1 549c	29 550	45.35	-19.62	-21.85	29.37	0.5673	-0.8818	228.0	15 475	36 582		%			
-1 555c	31 555	53.9	-22.87	-18.44	29.38	0.5754	-0.7421	218.8	15 476	37 587		%			
3 415	32 560	58.0	-25.16	-14.2	28.89	0.5659	-0.6448	209.4	15 478	39 595		%			
	380	770	99.99	0.0	0.0	0.01	0.9999	-0.4	0.0			%			



Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG48/VG48L0NA.TXT> / .PS; Transfer Ausgabe
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

0-000410-L0

0-000410-F0

0-000410-M0

0-000410-Y0

0-000410-C0

0-000410-B0

0-000410-G0

0-000410-R0

0-000410-P0

0-000410-T0

0-000410-Q0

0-000410-U0

0-000410-V0

0-000410-W0

0-000410-X0

0-000410-Z0

0-000410-AA0

0-000410-AB0

0-000410-AC0

0-000410-AD0

0-000410-AE0

0-000410-AF0

0-000410-AG0

0-000410-AH0

0-000410-AI0

0-000410-AJ0

0-000410-AM0

0-000410-AN0

0-000410-AO0

0-000410-AP0

0-000410-AQ0

0-000410-AR0

0-000410-AS0

0-000410-AT0

0-000410-AU0

0-000410-AV0

0-000410-AW0

0-000410-AX0

0-000410-AY0

0-000410-AZ0

0-000410-BA0

0-000410-BB0

0-000410-BC0

0-000410-BD0

0-000410-BE0

0-000410-BF0

0-000410-BG0

0-000410-BH0

0-000410-BI0

0-000410-BJ0

0-000410-BM0

0-000410-BN0

0-000410-BO0

0-000410-BP0

0-000410-BQ0

0-000410-BR0

0-000410-BS0

0-000410-BT0

0-000410-BU0

0-000410-BV0

0-000410-BW0

0-000410-BX0

0-000410-BY0

0-000410-BZ0

0-000410-CA0

0-000410-CB0

0-000410-CC0

0-000410-CD0

0-000410-CE0

0-000410-CF0

0-000410-CG0

0-000410-CH0

0-000410-CI0

0-000410-CJ0

0-000410-CM0

0-000410-CN0

0-000410-CO0

0-000410-CP0

0-000410-CQ0

0-000410-CR0

0-000410-CS0

0-000410-CT0

0-000410-CU0

0-000410-CV0

0-000410-CW0

0-000410-CX0

0-000410-CY0

0-000410-CZ0

0-000410-DA0

0-000410-DB0

0-000410-DC0

0-000410-DD0

0-000410-DE0

0-000410-DF0

0-000410-DG0

0-000410-DH0

0-000410-DI0

0-000410-DJ0

0-000410-DM0

0-000410-DN0

0-000410-DO0

0-000410-DP0

0-000410-DQ0

0-000410-DR0

0-000410-DS0

0-000410-DT0

0-000410-DU0

0-000410-DV0

0-000410-DW0

0-000410-DX0

0-000410-DY0

0-000410-DZ0

0-000410-EA0

0-000410-EB0

0-000410-EC0

0-000410-ED0

0-000410-EE0

0-000410-EF0

0-000410-EG0

0-000410-EH0

0-000410-EI0

0-000410-EJ0

0-000410-EM0

0-000410-EN0

0-000410-EO0

0-000410-EP0

0-000410-EQ0

0-000410-ER0

0-000410-ES0

0-000410-ET0

0-000410-EU0

0-000410-EV0

0-000410-EW0

0-000410-EX0

0-000410-EY0

0-000410-EZ0

0-000410-FA0

0-000410-FB0

0-000410-FC0

0-000410-FD0

0-000410-FE0

0-000410-FF0

0-000410-FG0

0-000410-FH0

0-000410-FI0

0-000410-FJ0

0-000410-FM0

0-000410-FN0

0-000410-FO0

0-000410-FP0

0-000410-FQ0

0-000410-FR0

0-000410-FS0

0-000410-FT0

0-000410-FU0

0-000410-FV0

0-000410-FW0

0-000410-FX0

0-000410-FY0

0-000410-FZ0

0-000410-GA0

0-000410-GB0

0-000410-GC0

0-000410-GD0

0-000410-GE0

0-000410-GF0

0-000410-GG0

0-000410-GH0

0-000410-GI0

0-000410-GJ0

0-000410-GM0

0-000410-GN0

0-000410-GO0

0-000410-GP0

0-000410-GQ0

0-000410-GR0

0-000410-GS0

0-000410-GT0

0-000410-GU0

0-000410-GV0

0-000410-GW0

0-000410-GX0

0-000410-GY0

0-000410-GZ0

0-000410-HA0

0-000410-HB0

0-000410-HC0

0-000410-HD0

0-000410-HE0

0-000410-HF0

0-000410-HG0

0-000410-HH0

0-000410-HI0

0-000410-HJ0

0-000410-HM0

0-000410-HN0

0-000410-HO0

0-000410-HP0

0-000410-HQ0

0-000410-HR0

0-000410-HS0

0-000410-HT0

0-000410-HU0

0-000410-HV0

0-000410-HW0

0-000410-HX0

0-000410-HY0

0-000410-HZ0

0-000410-IA0

0-000410-IB0

0-000410-IC0

0-000410-ID0

0-000410-IE0

0-000410-IF0

0-000410-IG0

0-000410-IH0

0-000410-II0

0-000410-IM0

0-000410-IN0

0-000410-IO0

0-000410-IP0

0-000410-IQ0

0-000410-IR0

0-000410-IS0

0-000410-IT0

0-000410-IU0

0-000410-IV0

0-000410-IW0

0-000410-IX0

0-000410-IY0

0-000410-IZ0

0-000410-JA0

0-000410-JB0

0-000410-JC0

0-000410-JD0

0-000410-JE0

0-000410-JF0

0-000410-JG0

0-000410-JH0

0-000410-JI0

0-000410-JJ0

0-000410-JM0

0-000410-JN0

0-000410-JO0

0-000410-JP0

0-000410-JQ0

0-000410-JR0

0-000410-JS0

0-000410-JT0

0-000410-JU0

0-000410-JV0

0-000410-JW0

0-000410-JX0

0-000410-JY0

0-000410-JZ0

0-000410-KA0

0-000410-KB0

0-000410-KC0

0-000410-KD0

0-000410-KE0

0-000410-KF0

0-000410-KG0

0-000410-KH0

0-000410-KI0

0-000410-KJ0

0-000410-KM0

0-000410-KN0

0-000410-KO0

0-000410-KP0

0-000410-KQ0

0-000410-KR0

0-000410-KS0

0-000410-KT0

0-000410-KU0

0-000410-KV0

0-000410-KW0

0-000410-KX0

http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG48/VG48L0NA.TXT /.PS; Transfer Ausgabe
N: Keine 3D-Linearisierung (OL) in Datei (F) oder PS-Startup (S), Seite 3/5

rgb* _{e,AB} und CIE-Daten eines Elementar-Bunttonkreises nach CIE R1-47 für Ostwald-Farben für CIE-Lichtart E00																				rgb _{e,AB}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Yxy, abc _{AB} , ABC _{AB} , LabC* _{ab} , h _{AB} -Daten für relative Stufung des Elementarbunttons h _{AB} von LYNAB für CIE-2-Grad Beobachter																				Yxy _{AB}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Elementar-Bunttonkreis mit 4 Ziel-Elementar-Bunttonwinkeln: h _{AB} = 16,9, 92,2, 164,2, 268,6 von LYNAB und 90 Ziel-Bunttonwinkeln:																				Yxy _{AB}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
090, 091, ..., 179, LYNAB-Daten CIE-Testfarben 9 (R): 12,4 11,1 3,3, 10 (Y): 60,0 -0,7 19,6, 11 (G): 19,7 -7,2 13,2, 12 (B): 6,0 -0,1 -7,3																				Yxy _{AB}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
no-AB _{X0}	x	y	a	b	C _{AB}	A	B	C _{AB,10}	h _{AB,10}	L*	a*	b*	C* _{ab}	h _{ab}	rgb* _{e,AB,10}	Code _{AB,10}																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
090	83,0	0,496	0,497	0,998	-0,084	0,395	-0,1	32,8	32,8	90,2	93,8	-0,2	145,1	145,1	90,8	1,00	0,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG48/VG48L0NA.TXT /.PS; Transfer Ausgabe
N: Keine 3D-Linearisierung (OL) in Datei (F) oder PS-Startup (S), Seite 4/5

rgb*_{e,AB} und CIE-Daten eines Elementar-Bunttonkreises nach CIE R1-47 für Ostwald-Farben für CIE-Lichtart E00
Yxy, abc_{AB}, ABC_{AB}, LabC*_{ab}, h_{AB}-Daten für relative Stufung des Elementarbunttons h_{AB} von LYNAB für CIE-2-Grad Beobachter
Elementar-Bunttonkreis mit 4 Ziel-Elementar-Bunttonpunkten: h_{AB} = 16.9, 9.2, 162.4, 268.6 von LYNAB und 90 Ziel-Bunttonwinkeln:
180, 181, ..., 269, LYNAB-Daten CIE-Testfarben 9 (R): 12.4 11.1 3.3, 10 (Y): 60.0 -0.7 19.6, 11 (G): 19.7 -7.2 2.3, 12 (B): 6.0 -0.1 -7.3

no-AB _{X0}	x	y	a	b	C _{AB}	A ₁₀	B ₁₀	C _{AB,10}	h _{AB,10}	L*	a*	b*	C* _{ab}	h _{ab}	rgb* _{e,AB,10}	CodeAB ₁₀			
180	58.2	0.179	0.416	0.431	-0.387	0.568	-33.1	0.7	33.1	178.7	80.8	-102.0	1.6	102.0	179.0	0.00	1.00	0.33	6168
181	59.2	0.179	0.411	0.435	-0.392	0.519	-32.8	0.7	32.8	179.3	80.8	-100.8	1.6	100.8	180.5	0.00	1.00	0.36	6178
182	58.1	0.178	0.406	0.439	-0.407	0.56	-32.6	-0.4	32.6	180.7	80.8	-100.0	-1.0	100.0	181.3	0.00	1.00	0.38	6188
183	58.1	0.178	0.402	0.443	-0.417	0.556	-32.3	-1.0	32.3	181.7	80.8	-98.9	-2.3	98.9	181.3	0.00	1.00	0.38	6198
184	58.1	0.178	0.397	0.448	-0.427	0.552	-32.0	-1.5	32.1	182.8	80.8	-97.9	-3.7	98.0	182.1	0.00	1.00	0.4	6208
185	58.1	0.177	0.392	0.452	-0.437	0.549	-31.8	-2.1	31.9	183.8	80.8	-96.9	-5.0	97.0	182.9	0.00	1.00	0.42	6218
186	58.1	0.177	0.388	0.456	-0.447	0.545	-31.5	-2.7	31.6	184.9	80.8	-95.9	-6.3	96.1	183.7	0.00	1.00	0.44	6228
187	58.0	0.177	0.384	0.461	-0.457	0.542	-31.3	-3.3	31.4	186.0	80.7	-94.8	-7.6	95.1	184.5	0.00	1.00	0.46	6238
188	58.0	0.176	0.379	0.465	-0.467	0.538	-31.0	-3.8	31.2	187.1	80.7	-93.8	-8.8	94.2	185.3	0.00	1.00	0.48	6248
189	58.0	0.176	0.375	0.469	-0.477	0.535	-30.7	-4.4	31.1	188.2	80.7	-92.8	-10.0	93.4	186.1	0.00	1.00	0.5	6258
190	57.9	0.174	0.353	0.495	-0.534	0.522	-29.2	-7.8	30.9	194.9	80.7	-87.0	-16.9	88.6	191.0	0.00	1.00	0.61	6308
191	58.0	0.175	0.367	0.478	-0.496	0.53	-30.2	-5.6	30.7	190.4	80.7	-90.8	-12.4	91.7	187.8	0.00	1.00	0.53	6268
192	57.9	0.175	0.363	0.482	-0.506	0.528	-29.9	-6.1	30.6	191.6	80.7	-89.8	-13.6	90.9	188.6	0.00	1.00	0.55	6278
193	57.9	0.175	0.36	0.486	-0.516	0.526	-29.7	-6.7	30.4	192.7	80.7	-88.9	-14.7	90.1	189.4	0.00	1.00	0.57	6288
194	57.9	0.175	0.356	0.491	-0.525	0.524	-29.4	-7.2	30.3	193.8	80.7	-87.9	-15.8	89.3	190.2	0.00	1.00	0.59	6298
195	57.9	0.174	0.353	0.495	-0.534	0.522	-29.2	-7.8	30.9	194.9	80.7	-87.0	-16.9	88.6	191.0	0.00	1.00	0.61	6308
196	57.9	0.174	0.349	0.5	-0.545	0.52	-28.9	-8.4	30.1	196.1	80.6	-85.9	-18.1	87.8	191.9	0.00	1.00	0.63	6318
197	57.8	0.174	0.345	0.504	-0.555	0.519	-28.6	-9.0	30.0	197.4	80.6	-84.8	-19.2	87.0	192.8	0.00	1.00	0.65	6328
198	57.8	0.174	0.341	0.509	-0.565	0.517	-28.3	-9.5	29.9	198.6	80.6	-83.8	-20.4	86.2	193.6	0.00	1.00	0.67	6338
199	57.8	0.174	0.338	0.514	-0.575	0.516	-28.0	-10.1	29.8	199.8	80.6	-82.7	-21.5	85.5	194.5	0.00	1.00	0.68	6348
200	57.8	0.174	0.335	0.519	-0.585	0.514	-27.5	-10.7	29.6	201.0	80.6	-81.6	-22.7	84.8	195.4	0.00	1.00	0.7	6358
201	57.8	0.173	0.332	0.523	-0.594	0.514	-27.3	-11.2	29.7	202.2	80.6	-80.8	-23.5	84.1	196.2	0.00	1.00	0.72	6368
202	57.8	0.173	0.329	0.527	-0.603	0.514	-27.1	-11.7	29.7	203.3	80.6	-79.9	-24.5	83.5	197.0	0.00	1.00	0.74	6378
203	57.7	0.173	0.326	0.531	-0.612	0.514	-27.0	-12.2	29.7	204.4	80.6	-79.0	-25.4	82.9	197.8	0.00	1.00	0.76	6388
204	57.7	0.173	0.323	0.536	-0.621	0.514	-26.8	-12.7	29.6	205.4	80.6	-78.1	-26.3	82.4	198.6	0.00	1.00	0.78	6398
205	57.7	0.172	0.319	0.541	-0.630	0.514	-26.6	-13.2	29.6	206.5	80.6	-77.2	-27.1	81.8	199.4	0.00	1.00	0.8	6408
206	57.7	0.173	0.318	0.543	-0.637	0.514	-26.3	-13.6	29.6	207.4	80.5	-76.5	-27.9	81.4	200.0	0.00	1.00	0.82	6418
207	57.6	0.173	0.316	0.547	-0.644	0.514	-26.1	-14.1	29.6	208.3	80.5	-75.7	-28.7	81.0	200.7	0.00	1.00	0.83	6428
208	57.6	0.173	0.314	0.55	-0.652	0.515	-25.9	-14.5	29.7	209.2	80.5	-75.0	-29.4	80.6	201.4	0.00	1.00	0.85	6438
209	57.6	0.173	0.312	0.553	-0.658	0.515	-25.7	-14.9	29.7	210.3	80.5	-74.3	-30.1	80.2	202.0	0.00	1.00	0.87	6448
210	57.6	0.172	0.309	0.557	-0.665	0.515	-25.5	-15.2	29.8	211.4	80.5	-73.7	-30.7	79.8	202.8	0.00	1.00	0.89	6458
211	57.5	0.172	0.308	0.559	-0.671	0.517	-25.3	-15.6	29.7	212.6	80.4	-73.1	-31.3	79.5	203.2	0.00	1.00	0.91	6468
212	57.4	0.172	0.307	0.562	-0.677	0.518	-25.1	-15.9	29.7	213.4	80.4	-72.5	-31.9	79.2	203.7	0.00	1.00	0.93	6478
213	57.4	0.172	0.305	0.564	-0.683	0.519	-24.9	-16.2	29.8	214.3	80.4	-72.0	-32.4	79.0	204.0	0.00	1.00	0.95	6488
214	57.4	0.171	0.302	0.567	-0.689	0.519	-24.7	-16.5	29.8	215.2	80.4	-71.3	-33.0	78.7	204.3	0.00	1.00	0.97	6498
215	56.9	0.171	0.299	0.57	-0.705	0.527	-24.4	-17.4	29.9	215.4	80.1	-70.6	-34.5	78.6	206.0	0.00	1.00	0.98	6508
216	56.1	0.169	0.298	0.568	-0.714	0.533	-24.1	-17.6	29.9	216.1	79.6	-70.6	-35.2	78.9	206.4	0.00	0.99	1.00	6508
217	55.0	0.167	0.295	0.566	-0.725	0.542	-23.8	-17.9	29.8	216.9	79.0	-70.6	-36.0	79.3	207.0	0.00	0.97	1.00	6518
218	54.2	0.166	0.293	0.566	-0.737	0.549	-23.5	-18.2	29.8	217.8	78.6	-70.4	-36.8	79.9	207.6	0.00	0.95	1.00	6528
219	53.1	0.164	0.289	0.563	-0.748	0.556	-23.2	-18.5	29.7	218.7	78.1	-70.3	-37.7	80.7	208.3	0.00	0.93	1.00	6538
220	52.4	0.162	0.288	0.564	-0.762	0.566	-22.8	-19.0	29.7	219.7	77.5	-69.9	-38.6	79.9	208.9	0.00	0.91	1.00	6548
221	51.5	0.16	0.285	0.563	-0.776	0.576	-22.4	-19.3	29.6	220.7	77.0	-69.6	-39.6	80.1	209.6	0.00	0.89	1.00	6558
222	50.5	0.159	0.282	0.563	-0.791	0.586	-22.0	-19.7	29.6	221.8	76.4	-69.3	-40.6	80.4	210.3	0.00	0.87	1.00	6568
223	49.6	0.157	0.279	0.562	-0.806	0.597	-21.7	-20.1	29.6	222.8	75.8	-68.9	-41.6	80.6	211.1	0.00	0.85	1.00	6578
224	48.7	0.154	0.276	0.561	-0.821	0.608	-21.4	-20.4	29.5	223.9	75.2	-68.7	-42.7	81.0	212.0	0.00	0.83	1.00	6588
225	47.6	0.153	0.273	0.561	-0.838	0.62	-21.0	-20.9	29.5	224.9	74.6	-68.4	-43.7	81.2	212.9	0.00	0.82	1.00	6598
226	46.7	0.151	0.27	0.56	-0.855	0.632	-20.5	-21.2	29.5	226.0	74.0	-68.0	-44.7	81.4	213.3	0.00	0.8	1.00	6598
227	45.7	0.149	0.267	0.56	-0.873	0.645	-20.1	-21.6	29.5	227.0	73.4	-67.7	-45.7	81.6	214.0	0.00	0.78	1.00	6608
228	44.7	0.147	0.263	0.561	-0.893	0.66	-19.5	-22.0	29.4	228.4	72.7	-66.8	-47.0	81.7	215.0	0.00	0.76	1.00	6618
229	43.7	0.144	0.259	0.559	-0.913	0.673	-18.9	-22.4	29.3	229.8	71.9	-66.5	-48.0	81.9	216.0	0.00	0.74	1.00	6628
230	42.9	0.145	0.257	0.564	-0.93	0.686	-18.6	-22.7	29.4	230.6	71.5	-65.3	-49.0	81.7	216.8	0.00	0.72	1.00	6638
231	42.2	0.144	0.254	0.566	-0.945	0.696	-18.3	-23.0	29.4	231.5	71.0	-64.6	-49.8	81.6	217.5	0.00	0.7	1.00	6648
232	41.7	0.143	0.252	0.568	-0.957	0.705	-17.9	-23.2	29.4	232.2	70.6	-64.0	-50.4	81.5	218.2	0.00	0.68	1.00	6658
233	41.2	0.142	0.25	0.57	-0.967	0.711	-17.7	-23.4	29.3	232.8	70.3	-63.5	-50.9	81.4	218.7	0.00	0.67	1.00	6668
234	40.7	0.142	0.248	0.571	-0.978	0.719	-17.4	-23.6	29.3	233.4	70.0	-63.0	-51.5	81.4	219.3	0.00	0.65	1.00	6678
235	40.2	0.141	0.246	0.573	-0.991	0.729	-17.1	-23.8	29.3	234.2	69.6	-62.4	-52.1	81.3	219.8	0.00	0.63	1.00	6688
236	39.6	0.14	0.244	0.576	-1.008	0.741	-16.7	-24.0	29.3	235.1	69.1	-61.6	-53.0	81.2	220.7	0.00	0.61	1.00	6698
237	38.8	0.139	0.24	0.579	-1.028	0.756	-16.3	-24.4	29.3	236.2	68.6	-60.6	-53.9	81.1	221.6	0.00	0.59	1.00	6708
238	37.9	0.138	0.237	0.58	-1.052	0.77	-15.9	-24.7	29.3	237.3	68.1	-59.5	-54.9	81.0	222.6	0.00	0.57	1.00	6718
239	36.9	0.137	0.233	0.589	-1.079	0.794	-15.1	-25.1	29.3	238.9	67.2	-57.8	-56.3	80.9	224.2	0.00	0.55	1.00	6728
240	36.3	0.136	0.23	0.594	-1.099	0.808	-14.7	-25.3	29.3	239.8	66.7	-56.8	-57.1	80.5	225.1	0.00	0.53	1.00	6738
241	35.7	0.136	0.227	0.598	-1.117	0.822	-14.3	-25.6	29.3	240.7	66.3	-55.7	-57.9	80.4	226.0	0.00	0.52	1.00	6738
242	35.1	0.135	0.225	0.603	-1														

http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG48/VG48L0NA.TXT /.PS; Transfer Ausgabe
N: Keine 3D-Linearisierung (OL) in Datei (F) oder PS-Startup (S), Seite 5/5

rgb*_{LAB} und CIE-Daten eines Elementar-Bunttonkreises nach CIE R1-47 für Ostwald-Farben für CIE-Lichtart E00

Yxy, abc_{AB}, ABC_{AB}, LabC*_{ab}, h_{AB}-Daten für relative Stufung des Elementarbunttons **h_{AB}** von **LINYAB** für CIE-2-Grad Beobachter

Elementar-Bunttonkreise mit 4 Ziel-Elementar-Bunttonwinkeln: **h_{AB}** = 16.9, 9.2, 162.4, 268.6 von **LINYAB** und 90 Ziel-Bunttonwinkeln:

270, 271, ..., 360, LINYAB-Daten CIE-Testfarben 9 (R): 12.4 11.1 3.3, 10 (Y): 60.0 - 0.7 19.6, 11 (G): 19.7 - 7.2 13.2, 12 (B): 6.0 - 1.1 - 7.3

no. _{AB}	x	y	a	b	C _{AB}	h _{AB}	L*	a*	b*	C* _{ab}	h _{ab}	rgb* _{AB}	Code _{AB}						
270	16.9	9.128	1.006	-2.331	1.931	0.1	-32.8	32.8	278.2	48.2	0.6	-88.5	88.5	279.4	0.82	0.00	1.00	% B01R #	
271	16.3	9.128	1.013	-2.442	2.021	0.6	-33.0	33.0	271.2	47.4	3.8	-89.9	90.0	272.4	0.84	0.00	1.00	% B02R #	
272	15.7	9.129	1.019	-2.515	2.117	1.2	-33.2	33.2	272.2	46.6	7.0	-91.2	91.5	274.4	0.86	0.00	1.00	% B03R #	
273	15.0	9.129	1.015	-2.617	2.22	1.8	-33.4	33.5	273.1	45.7	10.4	-92.6	93.2	276.4	0.88	0.00	1.00	% B04R #	
274	14.4	9.129	1.011	-2.726	2.332	2.4	-33.6	33.7	274.1	44.9	13.8	-94.0	95.1	278.3	0.89	0.00	1.00	% B04R #	
275	13.8	9.13	1.007	-2.844	2.453	3.0	-33.8	34.0	275.0	44.0	17.4	-95.5	97.1	280.3	0.90	0.00	1.00	% B05R #	
276	13.2	9.13	1.003	-2.971	2.585	3.5	-34.0	34.2	276.0	43.1	21.1	-96.9	99.2	282.3	0.93	0.00	1.00	% B06R #	
277	12.4	9.131	0.997	-3.152	2.774	4.3	-34.2	34.5	277.2	41.9	26.1	-98.8	102.2	284.8	0.95	0.00	1.00	% B07R #	
278	11.6	9.132	0.992	-3.354	2.986	5.1	-34.4	34.8	278.4	40.7	31.3	-100.8	105.5	287.2	0.97	0.00	1.00	% B08R #	
279	10.9	9.133	0.987	-3.579	3.224	5.8	-34.6	35.1	279.5	39.4	36.7	-102.8	109.1	289.6	0.99	0.00	1.00	% B09R #	
280	10.1	9.134	0.981	-3.829	3.481	6.5	-35.0	35.6	280.6	38.1	42.0	-104.4	112.9	291.9	1.00	0.00	1.00	% B10R #	
281	9.4	9.135	0.976	-4.105	3.748	7.2	-35.0	35.7	281.7	36.8	47.6	-106.8	117.0	294.0	0.22	0.00	1.00	% B11R #	
282	8.7	9.136	0.971	-4.407	4.014	7.9	-35.1	36.0	282.7	35.5	53.1	-108.8	121.1	296.0	0.24	0.00	1.00	% B12R #	
283	8.1	9.137	0.967	-4.733	4.259	8.5	-35.3	36.3	283.4	34.3	58.5	-110.8	125.3	297.8	0.26	0.00	1.00	% B13R #	
284	7.5	9.138	0.962	-5.079	4.432	9.1	-35.4	36.6	284.6	33.1	63.7	-112.7	129.5	299.4	0.28	0.00	1.00	% B14R #	
285	7.0	9.139	0.958	-5.437	4.519	9.6	-35.5	36.9	285.8	31.9	68.6	-114.5	133.5	300.9	0.30	0.00	1.00	% B15R #	
286	5.8	9.129	0.949	-5.969	4.578	6.382	9.2	-35.8	37.0	284.5	28.9	72.5	-119.4	139.8	301.2	0.32	0.00	1.00	% B16R #
287	4.8	9.126	0.942	-6.509	4.585	7.3	-35.9	37.2	288.5	26.2	80.6	-123.7	147.6	303.0	0.33	0.00	1.00	% B16R #	
288	5.6	9.146	0.948	-6.662	6.583	11.4	-35.4	37.2	287.9	28.5	85.7	-119.3	146.9	305.7	0.35	0.00	1.00	% B17R #	
289	6.0	9.153	0.951	-6.991	6.583	12.0	-35.2	37.2	288.8	29.6	86.5	-117.4	145.9	307.0	0.37	0.00	1.00	% B18R #	
290	6.4	9.159	0.954	-7.353	6.583	12.5	-34.9	37.2	289.5	30.6	87.3	-115.5	144.9	307.0	0.38	0.00	1.00	% B19R #	
291	6.9	9.166	0.957	-7.719	6.583	12.9	-34.7	37.3	290.1	31.6	88.0	-113.8	143.9	307.7	0.41	0.00	1.00	% B20R #	
292	7.3	9.173	0.96	-8.088	6.583	13.3	-34.7	37.3	291.8	32.6	88.8	-112.1	143.0	308.4	0.43	0.00	1.00	% B21R #	
293	7.8	9.18	0.963	-8.458	6.583	13.7	-34.4	37.4	292.3	33.6	89.6	-110.3	142.1	309.0	0.44	0.00	1.00	% B22R #	
294	8.3	9.187	0.966	-8.831	6.583	14.1	-34.2	37.5	293.9	34.6	90.4	-108.6	141.3	309.7	0.46	0.00	1.00	% B23R #	
295	8.9	9.193	0.969	-9.204	6.583	14.5	-34.0	37.5	295.5	35.6	91.2	-106.9	140.5	310.0	0.48	0.00	1.00	% B24R #	
296	9.3	9.2	0.972	-9.577	6.583	14.9	-33.8	37.6	296.1	36.5	92.0	-105.2	139.8	311.1	0.5	0.00	1.00	% B25R #	
297	9.8	9.207	0.975	-9.950	6.583	15.3	-33.6	37.8	297.2	37.5	92.8	-103.5	139.0	311.8	0.52	0.00	1.00	% B26R #	
298	10.3	9.213	0.978	-10.323	6.583	15.7	-33.3	37.9	298.3	38.4	93.6	-101.9	138.4	312.5	0.54	0.00	1.00	% B27R #	
299	10.8	9.22	0.981	-10.696	6.583	16.1	-33.1	38.0	299.4	39.3	94.4	-100.2	137.7	313.2	0.57	0.00	1.00	% B28R #	
300	11.4	9.225	0.983	-11.069	6.583	16.5	-32.9	38.1	300.5	40.2	95.2	-98.7	137.0	313.9	0.58	0.00	1.00	% B29R #	
301	11.9	9.233	0.986	-11.442	6.583	16.9	-32.6	38.3	301.6	41.1	95.9	-97.1	136.5	314.6	0.59	0.00	1.00	% B29R #	
302	12.5	9.239	0.989	-11.815	6.583	17.3	-32.4	38.5	302.7	42.0	96.7	-95.6	135.6	315.3	0.61	0.00	1.00	% B30R #	
303	13.0	9.245	0.992	-12.188	6.583	17.7	-32.1	38.7	303.8	42.8	97.4	-94.1	135.4	316.0	0.63	0.00	1.00	% B31R #	
304	13.6	9.251	0.995	-12.561	6.583	18.1	-31.9	38.9	304.9	43.7	98.1	-92.6	134.5	316.7	0.65	0.00	1.00	% B32R #	
305	14.1	9.257	0.997	-12.934	6.583	18.5	-31.6	39.1	306.0	44.5	98.9	-91.1	134.5	317.3	0.67	0.00	1.00	% B33R #	
306	14.7	9.262	0.1	-13.307	6.583	18.9	-31.4	39.4	307.1	45.3	99.6	-89.7	134.1	317.9	0.69	0.00	1.00	% B34R #	
307	15.3	9.268	0.103	-13.680	6.583	19.3	-31.1	39.6	308.1	46.1	100.3	-88.3	133.6	318.6	0.7	0.00	1.00	% B35R #	
308	15.9	9.273	0.105	-14.053	6.583	19.7	-30.9	39.9	309.2	46.8	101.0	-86.9	133.2	319.2	0.72	0.00	1.00	% B36R #	
309	16.5	9.279	0.107	-14.426	6.583	20.1	-30.7	40.1	310.3	47.6	101.7	-85.6	132.7	320.0	0.74	0.00	1.00	% B37R #	
310	17.0	9.284	0.11	-14.799	6.583	20.5	-30.4	40.4	311.4	48.3	102.4	-84.3	132.2	320.4	0.76	0.00	1.00	% B38R #	
311	17.6	9.289	0.113	-15.172	6.583	20.9	-30.1	40.7	312.5	49.0	103.1	-83.0	132.2	321.0	0.78	0.00	1.00	% B39R #	
312	18.2	9.294	0.115	-15.545	6.583	21.3	-29.9	41.0	313.6	49.7	103.8	-81.7	131.9	321.6	0.8	0.00	1.00	% B40R #	
313	18.8	9.299	0.117	-15.918	6.583	21.7	-29.6	41.3	314.7	50.4	104.5	-80.5	131.6	322.2	0.81	0.00	1.00	% B41R #	
314	19.4	9.304	0.119	-16.291	6.583	22.1	-29.4	41.6	315.8	51.1	105.2	-79.3	131.0	322.8	0.83	0.00	1.00	% B42R #	
315	19.9	9.309	0.122	-16.664	6.583	22.5	-29.1	42.0	316.9	51.8	105.9	-78.2	131.0	323.3	0.85	0.00	1.00	% B43R #	
316	20.5	9.312	0.124	-17.037	6.583	22.9	-28.8	42.3	318.0	52.4	106.7	-77.0	130.8	323.9	0.87	0.00	1.00	% B43R #	
317	21.0	9.316	0.126	-17.410	6.583	23.3	-28.6	42.6	319.1	53.0	107.3	-75.9	130.5	324.4	0.89	0.00	1.00	% B44R #	
318	21.6	9.32	0.128	-17.783	6.583	23.7	-28.3	42.9	320.2	53.6	108.0	-74.8	130.3	324.9	0.91	0.00	1.00	% B45R #	
319	22.2	9.324	0.13	-18.156	6.583	24.1	-28.1	43.2	321.3	54.2	108.7	-73.7	130.1	325.4	0.93	0.00	1.00	% B46R #	
320	22.7	9.328	0.132	-18.529	6.583	24.5	-27.9	43.5	322.4	54.8	109.4	-72.7	129.9	325.9	0.94	0.00	1.00	% B47R #	
321	23.2	9.331	0.134	-18.902	6.583	24.9	-27.6	43.8	323.5	55.4	110.1	-71.7	129.6	326.3	0.96	0.00	1.00	% B48R #	
322	23.8	9.339	0.136	-19.275	6.583	25.3	-27.4	44.1	324.6	56.0	110.8	-70.6	129.2	327.4	0.98	0.00	1.00	% B49R #	
323	24.4	9.346	0.138	-19.648	6.583	25.7	-27.2	44.4	325.7	56.6	111.5	-69.5	128.9	328.0	0.99	0.00	1.00	% B50R #	
324	25.0	9.351	0.14	-20.021	6.583	26.1	-27.0	44.7	326.8	57.2	112.2	-68.4	128.5	328.6	0.99	0.00	1.00	% B51R #	
325	25.6	9.355	0.143	-20.394	6.583	26.5	-26.8	45.0	327.9	57.8	112.9	-67.3	128.2	329.6	1.00	0.00	0.95	% B52R #	
326	26.2	9.358	0.145	-20.767	6.583	26.9	-26.6	45.3	329.0	58.4	113.6	-66.2	127.9	330.1	1.00	0.00	0.94	% B53R #	
327	26.8	9.361	0.146	-21.140	6.583	27.3	-26.4	45.6	330.1	59.0	114.3	-65.1	127.6	330.5	1.00	0.00	0.92	% B54R #	
328	27.4	9.363	0.148	-21.513	6.583	27.7	-26.2	45.9	331.2	59.6	115.0	-64.0	127.3	331.0	1.00	0.00	0.91	% B55R #	
329	32.0	9.366	0.166	-21.98	6.583	28.1	-26.0	46.2	332.3	60.2	115.7	-63.0	127.0	331.4	1.00	0.00	0.88	% B55R #	
330	32.8	9.371	0.17	-22.353	6.583	28.5	-25.8	46.5	333.4	60.8	116.4	-62.0	126.7	332.2	1.00	0.00	0.86	% B56R #	
331	33.5	9.375	0.174	-22.726	6.583	28.9	-25.6	46.8	334.5	61.4	117.1	-61.0	126.4	333.0	1.00	0.00	0.84	% B57R #	
332	34.2	9.379	0.177	-23.1	6.583	29.3	-25.4	47.1	335.6	62.0	117.8	-60.0							