

Siehe ähnliche Dateien: <http://130.149.60.45/~farbmetrik/VG38/VG38LONA.TXT>  
Technische Information: <http://www.ps.bam.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>

TUB-Registrierung: 20130201-VG38/VG38LONA.TXT /PS TUB-Material: Code=rh4ta  
Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) CAB für E00, Yw=100, Ym=520\_770, LINYAB-Daten %

i1, λ1	i2, λ2	Y100	A100	B100	CAB	a	b	hAB	id, λd	ic, λc	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) CAB für E00, Yw,10=100, Ym=520\_770, LINYAB-Daten %

i1, λ1	i2, λ2	Y100	A100	B100	CAB	a	b	hAB	id, λd	ic, λc	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) CAB für E00, Yw=100, Ym=770\_520, LINYAB komplementär %

i1, λ1	i2, λ2	Y100	A100	B100	CAB	a	b	hAB	id, λd	ic, λc	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) CAB für E00, Yw,10=100, Ym=770\_520, LINYAB komplementär %

i1, λ1	i2, λ2	Y100	A100	B100	CAB	a	b	hAB	id, λd	ic, λc	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			%	%

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) CAB für E00, Yw=100, Ym=520\_770, LINYAB-Daten %

Ostwald-Optimalfarben (o) von maximalem (m) CAB für E00, Yw=100, Ym=520\_770, LINYAB-Daten %

rgb\* eAB\* und CIE-Daten eines Elementar-Buntonkreises nach CIE R1-47 für Ostwald-Farben für CIE-Lichtart E00

Table with columns: no\_AB, Y, x, y, a, b, CAB, hAB, L\*, w, a\*, b\*, C\*ab, hab, rgb\* eAB, CodeAB

rgb\* eAB\* und CIE-Daten eines Elementar-Buntonkreises nach CIE R1-47 für Ostwald-Farben für CIE-Lichtart E00

Table with columns: no\_AB, Y, x, y, a, b, CAB, hAB, L\*, w, a\*, b\*, C\*ab, hab, rgb\* eAB, CodeAB

CIEXYZ-Daten of CIE-Testfarben 9 (R): 23.5 12.4 4.0, 10 (Y): 59.2 60.0 10.9, 11 (G): 12.4 19.7 13.9, 12 (B): 5.8 6.0 24.4

CIEXYZ-Daten of CIE-Testfarben 9 (R): 21.8 11.9 4.1, 10 (Y): 58.6 57.1 10.1, 11 (G): 12.9 19.8 13.3, 12 (B): 5.8 7.2 23.7

Technische Information: http://www.ps.bam.de oder http://130.149.60.45/~farbmetrik

TUB-Registrierung: 20130201-VG38/VG38LONA.TXT /PS TUB-Material: Code=rh4ta Anwendung für Messung von Display-Ausgabe, keine Separation