

Spektraldaten auf der Purpurgeraden: CIE_F02, E00, nicht normiert

i	λ_d	X_i	Y_i	Z_i	x_i	y_i	z_i	INP	IPN
0	495	0.007	0.285	0.3105	0.0117	0.4728	0.5152	19	-1
1	500	0.0024	0.3483	0.2376	0.0041	0.5918	0.4038	20	-1
2	505	0.0036	0.4277	0.172	0.006	0.7087	0.285	21	-1
3	510	0.0155	0.5204	0.1176	0.0238	0.796	0.1799	22	-1
4	515	0.0431	0.6206	0.0828	0.0577	0.8311	0.1109	22	-1
5	520	0.0796	0.718	0.0565	0.0932	0.8405	0.0661	24	-1
6	525	0.1268	0.7946	0.0375	0.1322	0.8285	0.0391	24	-1
7	530	0.1818	0.8575	0.0243	0.1708	0.806	0.0229	26	-1
8	535	0.2405	0.9071	0.0156	0.2067	0.7797	0.0134	26	-1
9	540	0.3098	0.9544	0.0098	0.2431	0.749	0.0077	28	-1
10	545	0.3804	0.9814	0.0061	0.278	0.7173	0.0044	29	-1
11	550	0.4494	0.989	0.0037	0.3115	0.6857	0.0026	29	-1
12	555	0.528	0.9994	0.0023	0.3451	0.6532	0.0015	31	-1
13	560	0.6133	0.9967	0.0014	0.3805	0.6184	0.0008	31	-1
14	565	0.7016	0.9902	0.0008	0.4144	0.5849	0.0005	33	-1

i	λ_d	X_{ci}	Y_{ci}	Z_{ci}	x_{ci}	y_{ci}	z_{ci}	TNX	XIE1	XIE2
60	700	0.0109	0.0041	0.0	0.7185	0.2748	0.0	nicht normiert		
1	495c	0.0113	0.0041	0.0035	0.593	0.2167	0.1849	-0.0001	0.9677	0.9687
2	500c	0.0116	0.004	0.0065	0.5203	0.183	0.292	0.0	0.9404	0.9414
3	505c	0.0118	0.004	0.0088	0.4766	0.1627	0.3566	-0.0009	0.9189	0.9199
4	510c	0.012	0.004	0.0103	0.4531	0.1518	0.3912	0.0005	0.9042	0.9052
5	515c	0.0121	0.004	0.0116	0.4352	0.1435	0.4176	-0.0006	0.8935	0.8945
6	520c	0.0122	0.0039	0.0125	0.4242	0.1384	0.4338	0.0005	0.8847	0.8857
7	525c	0.0123	0.0039	0.0133	0.4138	0.1336	0.449	0.0013	0.8769	0.8779
8	530c	0.0124	0.0039	0.0144	0.4018	0.1281	0.4667	-0.0002	0.8681	0.8691
9	535c	0.0125	0.0039	0.0155	0.3907	0.1229	0.4832	-0.0007	0.8583	0.8593
10	540c	0.0126	0.0039	0.0168	0.3783	0.1172	0.5014	-0.0004	0.8466	0.8476
11	545c	0.0128	0.0039	0.0185	0.3634	0.1102	0.5234	-0.0008	0.831	0.832
12	550c	0.013	0.0038	0.0206	0.3467	0.1025	0.5479	0.0005	0.8105	0.8115
13	555c	0.0134	0.0038	0.0242	0.3227	0.0914	0.5833	-0.0008	0.7783	0.7792
14	560c	0.014	0.0037	0.0307	0.2899	0.0762	0.6317	0.0	0.7197	0.7207
15	565c	0.0155	0.0034	0.0448	0.2429	0.0544	0.701	0.0	0.5898	0.5908

0 400 0.0221 0.0024 0.1096 0.1648 0.0182 0.8161 nicht normiert

Normfarbwerte der Referenzlichtart

380	780	22.616	22.609	22.651	0.3332	0.333	0.3337	nicht normiert
380	780	100.033	100.0	100.187	0.3332	0.333	0.3337	normiert, $Y_w=100$

Spektraldaten auf Purpurgeraden: $\lambda_d=700\text{nm}$ bis 400nm, nicht normiert

0.0109	0.0113	0.0116	0.0118	0.012	0.0121	0.0122	0.0123	0.0124
0.0125	0.0126	0.0128	0.013	0.0134	0.014	0.0155	0.0221	
0.0041	0.0041	0.004	0.004	0.004	0.004	0.0039	0.0039	0.0039
0.0039	0.0039	0.0039	0.0038	0.0038	0.0037	0.0034	0.0024	
0.0	0.0035	0.0065	0.0088	0.0103	0.0116	0.0125	0.0133	0.0144
0.0155	0.0168	0.0185	0.0206	0.0242	0.0307	0.0448	0.1096	

CG820-7N

Spektraldaten auf der Purpurgeraden: CIE_F02, E00, normiert, $Y_w=100$

i	λ_d	X_{ni}	Y_{ni}	Z_{ni}	x_{ni}	y_{ni}	z_{ni}	INP	IPN
0	495	0.0313	1.2608	1.3737	0.0117	0.4729	0.5152	19	-1
1	500	0.0108	1.5407	1.0512	0.0041	0.5919	0.4038	20	-1
2	505	0.0161	1.8919	0.7607	0.006	0.7088	0.285	21	-1
3	510	0.0688	2.3021	0.5204	0.0238	0.7961	0.18	22	-1
4	515	0.1908	2.745	0.3663	0.0577	0.8312	0.1109	23	-1
5	520	0.3521	3.176	0.2499	0.0932	0.8406	0.0661	24	-1
6	525	0.561	3.5146	0.1659	0.1322	0.8285	0.0391	25	-1
7	530	0.8041	3.793	0.1078	0.1709	0.8061	0.0229	25	-1
8	535	1.0637	4.0122	0.0692	0.2067	0.7797	0.0134	27	-1
9	540	1.3702	4.2215	0.0435	0.2431	0.7491	0.0077	28	-1
10	545	1.6826	4.3407	0.0271	0.278	0.7174	0.0044	28	-1
11	550	1.9877	4.3744	0.0167	0.3116	0.6857	0.0026	29	-1
12	555	2.3354	4.4205	0.0102	0.3451	0.6533	0.0015	30	-1
13	560	2.7129	4.4086	0.0063	0.3806	0.6184	0.0008	31	-1
14	565	3.1034	4.3798	0.0039	0.4144	0.5849	0.0005	33	-1

i	λ_d	X_{cni}	Y_{cni}	Z_{cni}	x_{cni}	y_{cni}	z_{cni}	TNX	XIE1	XIE2
60	700	0.0485	0.0185	0.0	0.7222	0.2762	0.0	normiert, $Y_w=100$		
1	495c	0.0501	0.0183	0.0156	0.5954	0.2176	0.1856	-0.0037	0.9677	0.9687
2	500c	0.0514	0.018	0.0288	0.5222	0.1836	0.293	-0.0005	0.9404	0.9414
3	505c	0.0525	0.0179	0.0392	0.478	0.1632	0.3577	-0.0177	0.9189	0.9199
4	510c	0.0531	0.0178	0.0459	0.4544	0.1523	0.3923	0.0103	0.9042	0.9052
5	515c	0.0537	0.0177	0.0516	0.4364	0.1439	0.4188	-0.0127	0.8935	0.8945
6	520c	0.0541	0.0176	0.0553	0.4253	0.1388	0.435	0.0112	0.8847	0.8857
7	525c	0.0545	0.0176	0.0591	0.4149	0.134	0.4502	0.0264	0.8769	0.8779
8	530c	0.055	0.0175	0.0639	0.4028	0.1284	0.4679	-0.004	0.8681	0.8691
9	535c	0.0555	0.0174	0.0686	0.3916	0.1232	0.4843	-0.0139	0.8583	0.8593
10	540c	0.056	0.0173	0.0743	0.3792	0.1174	0.5025	-0.008	0.8466	0.8476
11	545c	0.0568	0.0172	0.0819	0.3642	0.1105	0.5246	-0.0161	0.831	0.832
12	550c	0.0578	0.0171	0.0913	0.3475	0.1027	0.5491	0.0106	0.8105	0.8115
13	555c	0.0594	0.0168	0.1074	0.3233	0.0916	0.5844	-0.0167	0.7783	0.7792
14	560c	0.0623	0.0163	0.1358	0.2904	0.0763	0.6327	-0.0003	0.7197	0.7207
15	565c	0.0687	0.0154	0.1983	0.2432	0.0545	0.7019	0.0006	0.5898	0.5908

0 400 0.0979 0.0108 0.4847 0.1649 0.0182 0.8165 normiert, $Y_w=100$

Normfarbwerte der Referenzlichtart

380	780	22.616	22.609	22.651	0.3332	0.333	0.3337	nicht normiert
380	780	100.033	100.0	100.187	0.3332	0.333	0.3337	normiert, $Y_w=100$

Spektraldaten auf Purpurgeraden: $\lambda_d=700\text{nm}$ bis 400nm, normiert, $Y_w=100$

0.0485	0.0501	0.0514	0.0525	0.0531	0.0537	0.0541	0.0545	0.055
0.0555	0.056	0.0568	0.0578	0.0594	0.0623	0.0687	0.0979	
0.0185	0.0183	0.018	0.0179	0.0178	0.0177	0.0176	0.0176	0.0175
0.0174	0.0173	0.0172	0.0171	0.0168	0.0163	0.0154	0.0108	
0.0	0.0156	0.0288	0.0392	0.0459	0.0516	0.0553	0.0591	0.0639
0.0686	0.0743	0.0819	0.0913	0.1074	0.1358	0.1983	0.4847	

CG821-7N

TUB-Prüfvorlage CG82; CIE_F02-Normfarbwerte und Normfarbwertanteile, E00

Spektrale Normfarbwerte und -wertanteile für Wellenlängen 495 bis 565 nm und Pupurfarben

0-000430-F0

Siehe ähnliche Dateien: <http://farbe.li.tu-berlin.de/CG82/CG82L0NA.TXT>
Technische Information: <http://farbe.li.tu-berlin.de> oder <http://130.149.60.45/~farbmetrik>TUB-Registrierung: 20180301-CG82/CG82L0NA.TXT /.PS
Anwendung für Messung von Offsetdruck-Ausgabe

TUB-Material: Code=rha4ta