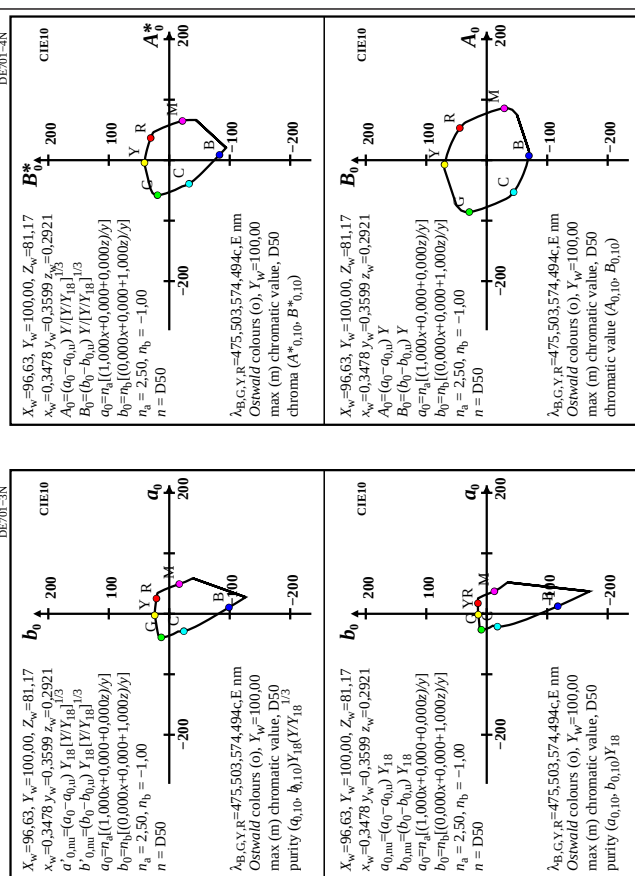
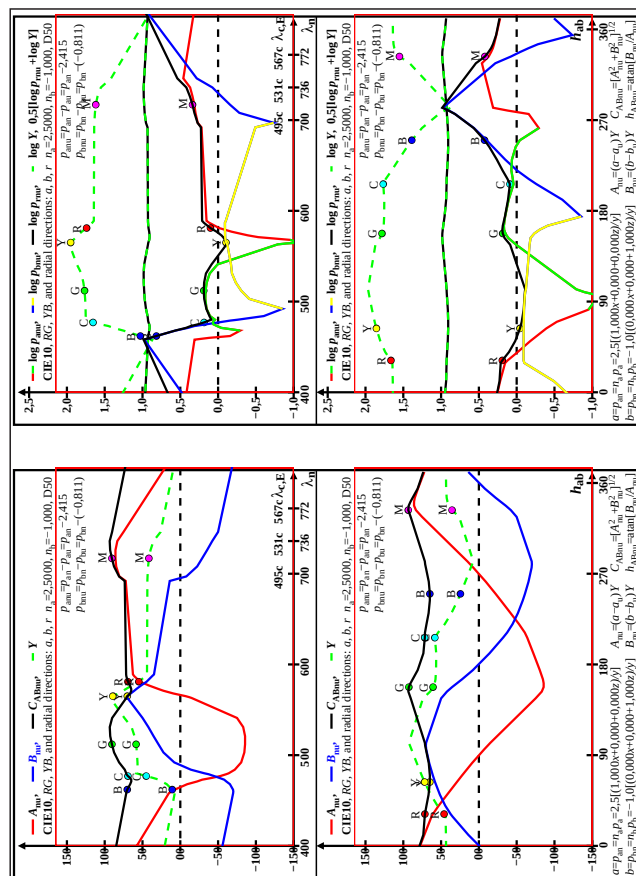
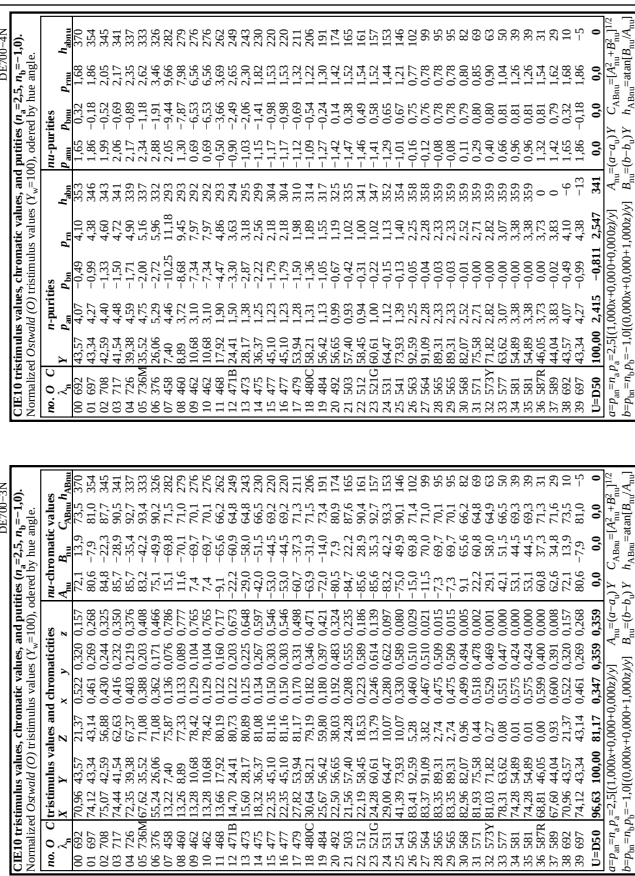
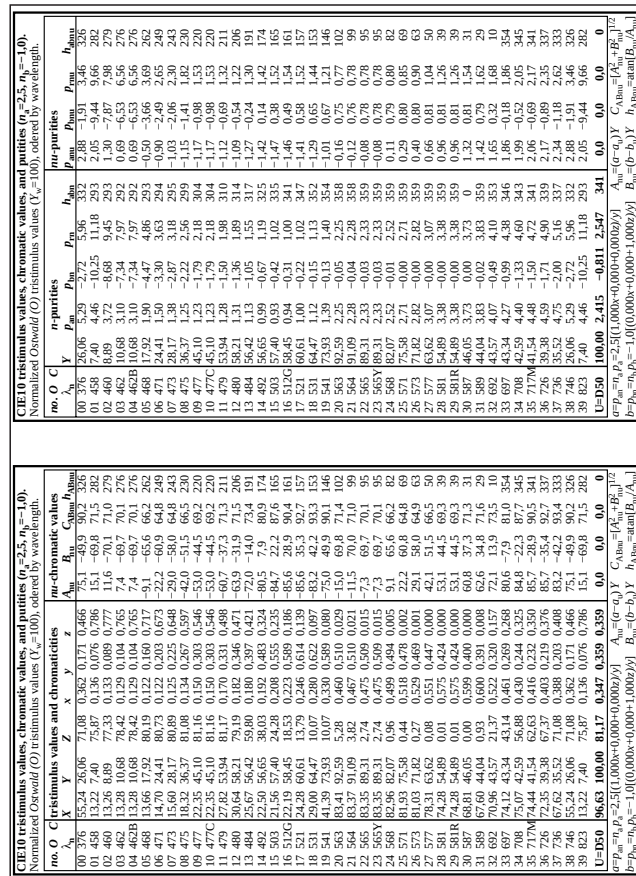


CIE92 tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, n=1.0)									
Normalized Observer (O) tristimulus values (Y=100), derived by wavelength									
no.	C	X	Y	Z	x	y	z	chromatic values	purities
								A_{00}	A_{01}
100	386	31.24	12.19	76.69	0.260	0.01	0.638	48.7	66.6
101	463	13.25	6.34	78.11	0.135	0.064	0.798	13.8	-72.8
102	466	13.27	6.01	79.21	0.132	0.079	0.788	13.8	-72.8
103	468	13.29	5.70	80.48	0.130	0.094	0.778	13.8	-72.8
104	470	13.31	5.40	81.81	0.128	0.110	0.767	13.8	-72.8
105	472	13.33	5.10	83.14	0.126	0.126	0.755	13.8	-72.8
106	474	13.35	4.80	84.47	0.124	0.142	0.742	13.8	-72.8
107	476	13.37	4.50	85.80	0.122	0.158	0.729	13.8	-72.8
108	478	13.39	4.20	87.13	0.120	0.174	0.715	13.8	-72.8
109	480	13.41	3.90	88.46	0.118	0.190	0.701	13.8	-72.8
110	482	13.43	3.60	89.79	0.116	0.206	0.687	13.8	-72.8
111	484	13.45	3.30	91.12	0.114	0.222	0.673	13.8	-72.8
112	486	13.47	3.00	92.45	0.112	0.238	0.659	13.8	-72.8
113	488	13.49	2.70	93.78	0.110	0.254	0.645	13.8	-72.8
114	490	13.51	2.40	95.11	0.108	0.270	0.631	13.8	-72.8
115	492	13.53	2.10	96.44	0.106	0.286	0.617	13.8	-72.8
116	494	13.55	1.80	97.77	0.104	0.302	0.603	13.8	-72.8
117	496	13.57	1.50	99.10	0.102	0.318	0.589	13.8	-72.8
118	498	13.59	1.20	100.43	0.100	0.334	0.575	13.8	-72.8
119	500	13.61	0.90	101.76	0.098	0.350	0.561	13.8	-72.8
120	502	13.63	0.60	103.09	0.096	0.366	0.547	13.8	-72.8
121	504	13.65	0.30	104.42	0.094	0.382	0.533	13.8	-72.8
122	506	13.67	0.00	105.75	0.092	0.398	0.519	13.8	-72.8
123	508	13.69	-0.30	107.08	0.090	0.414	0.505	13.8	-72.8
124	510	13.71	-0.60	108.41	0.088	0.430	0.491	13.8	-72.8
125	512	13.73	-0.90	109.74	0.086	0.446	0.477	13.8	-72.8
126	514	13.75	-1.20	111.07	0.084	0.462	0.463	13.8	-72.8
127	516	13.77	-1.50	112.40	0.082	0.478	0.449	13.8	-72.8
128	518	13.79	-1.80	113.73	0.080	0.494	0.435	13.8	-72.8
129	520	13.81	-2.10	115.06	0.078	0.510	0.421	13.8	-72.8
130	522	13.83	-2.40	116.39	0.076	0.526	0.407	13.8	-72.8
131	524	13.85	-2.70	117.72	0.074	0.542	0.393	13.8	-72.8
132	526	13.87	-3.00	119.05	0.072	0.558	0.379	13.8	-72.8
133	528	13.89	-3.30	120.38	0.070	0.574	0.365	13.8	-72.8
134	530	13.91	-3.60	121.71	0.068	0.590	0.351	13.8	-72.8
135	532	13.93	-3.90	123.04	0.066	0.606	0.337	13.8	-72.8
136	534	13.95	-4.20	124.37	0.064	0.622	0.323	13.8	-72.8
137	536	13.97	-4.50	125.70	0.062	0.638	0.309	13.8	-72.8
138	538	13.99	-4.80	127.03	0.060	0.654	0.295	13.8	-72.8
139	540	14.01	-5.10	128.36	0.058	0.670	0.281	13.8	-72.8
140	542	14.03	-5.40	129.69	0.056	0.686	0.267	13.8	-72.8
141	544	14.05	-5.70	131.02	0.054	0.702	0.253	13.8	-72.8
142	546	14.07	-6.00	132.35	0.052	0.718	0.239	13.8	-72.8
143	548	14.09	-6.30	133.68	0.050	0.734	0.225	13.8	-72.8
144	550	14.11	-6.60	135.01	0.048	0.750	0.211	13.8	-72.8
145	552	14.13	-6.90	136.34	0.046	0.766	0.197	13.8	-72.8
146	554	14.15	-7.20	137.67	0.044	0.782	0.183	13.8	-72.8
147	556	14.17	-7.50	139.00	0.042	0.798	0.169	13.8	-72.8
148	558	14.19	-7.80	140.33	0.040	0.814	0.155	13.8	-72.8
149	560	14.21	-8.10	141.66	0.038	0.830	0.141	13.8	-72.8
150	562	14.23	-8.40	142.99	0.036	0.846	0.127	13.8	-72.8
151	564	14.25	-8.70	144.32	0.034	0.862	0.113	13.8	-72.8
152	566	14.27	-9.00	145.65	0.032	0.878	0.099	13.8	-72.8
153	568	14.29	-9.30	146.98	0.030	0.894	0.085	13.8	-72.8
154	570	14.31	-9.60	148.31	0.028	0.910	0.071	13.8	-72.8
155	572	14.33	-9.90	149.64	0.026	0.926	0.057	13.8	-72.8
156	574	14.35	-10.20	150.97	0.024	0.942	0.043	13.8	-72.8
157	576	14.37	-10.50	152.30	0.022	0.958	0.029	13.8	-72.8
158	578	14.39	-10.80	153.63	0.020	0.974	0.015	13.8	-72.8
159	580	14.41	-11.10	154.96	0.018	0.990	0.001	13.8	-72.8
160	582	14.43	-11.40	156.29	0.016	1.006	-0.013	13.8	-72.8
161	584	14.45	-11.70	157.62	0.014	1.022	-0.029	13.8	-72.8
162	586	14.47	-12.00	158.95	0.012	1.038	-0.045	13.8	-72.8
163	588	14.49	-12.30	160.28	0.010	1.054	-0.061	13.8	-72.8
164	590	14.51	-12.60	161.61	0.008	1.070	-0.077	13.8	-72.8
165	592	14.53	-12.90	162.94	0.006	1.086	-0.093	13.8	-72.8
166	594	14.55	-13.20	164.27	0.004	1.102	-0.109	13.8	-72.8
167	596	14.57	-13.50	165.60	0.002	1.118	-0.125	13.8	-72.8
168	598	14.59	-13.80	166.93	0.000	1.134	-0.141	13.8	-72.8
169	600	14.61	-14.10	168.26	0.000	1.150	-0.157	13.8	-72.8
170	602	14.63	-14.40	169.59	0.000	1.166	-0.173	13.8	-72.8
171	604	14.65	-14.70	170.92	0.000	1.182	-0.189	13.8	-72.8
172	606	14.67	-15.00	172.25	0.000	1.198	-0.205	13.8	-72.8
173	608	14.69	-15.30	173.58	0.000	1.214	-0.221	13.8	-72.8
174	610	14.71	-15.60	174.91	0.000	1.230	-0.237	13.8	-72.8
175	612	14.73	-15.90	176.24	0.000	1.246	-0.253	13.8	-72.8
176	614	14.75	-16.20	177.57	0.000	1.262	-0.269	13.8	-72.8
177	616	14.77	-16.50	178.90	0.000	1.278	-0.285	13.8	-72.8
178	618	14.79	-16.80	180.23	0.000	1.294	-0.301	13.8	-72.8
179	620	14.81	-17.10	181.56	0.000	1.310	-0.317	13.8	-72.8
180	622	14.83	-17.40	182.89	0.000	1.326	-0.333	13.8	-72.8
181	624	14.85	-17.70	184.22	0.000	1.342	-0.349	13.8	-72.8
182	626	14.87	-18.00	185.55	0.000	1.358	-0.365	13.8	-72.8
183	628	14.89	-18.30	186.88	0.000	1.374	-0.381	13.8	-72.8
184	630	14.91	-18.60	188.21	0.000	1.390	-0.397	13.8	-72.8
185	632	14.93	-18.90	189.54	0.000	1.406	-0.413	13.8	-72.8
186	634	14.95	-19.20	190.87	0.000	1.422	-0.429	13.8	-72.8
187	636	14.97	-19.50	192.20	0.000	1.438	-0.445	13.8	-72.8
188	638	14.99	-19.80	193.53	0.000	1.454	-0.461	13.8	-72.8
189	640	15.01	-20.10	194.86	0.000	1.470	-0.477	13.8	-72.8
190	642	15.03	-20.40	196.19	0.000	1.486	-0.493	13.8	-72.8
191	644	15.05	-20.70	197.52	0.000	1.502	-0.509	13.8	-72.8
192	646	15.07	-21.00	198.85	0.000	1.518	-0.525	13.8	-72.8
193	648	15.09	-21.30	200.18	0.000	1.534	-0.541	13.8	-72.8
194	650	15.11	-21.60	201.51	0.000	1.550	-0.557	13.8	-72.8
195	652	15.13	-21.90	202.84	0.000	1.566	-0.573	13.8	-72.8
196	654	15.15	-22.20	204.17	0.000	1.582	-0.589	13.8	-72.8
197	656	15.17	-22.50	205.50	0.000	1.598	-0.605	13.8	-72.8
198	658	15.19	-22.80	206.83	0.000	1.614	-0.621	13.8	-72.8
199	660	15.21	-23.10	208.16	0.000	1.630	-0.637	13.8	-72.8
200	662	15.23	-23.40	209.49	0.000	1.646	-0.653	13.8	-72.8
201	664	15.25	-23.70	210.82	0.000	1.662	-0.669	13.8	-72.8
202	666	15.27	-24.00	212.15	0.000	1.678	-0.685	13.8	-72.8
203	668	15.29	-24.30	213.48	0.000	1.694	-0.701	13.8	-72.8
204	670	15.31	-24.60	214.81	0.000	1.710	-0.717	13.8	-72.8
205	672	15.33	-24.90	216.14	0.000	1.726	-0.733	13.8	-72.8
206	674	15.35	-25.20	217.47	0.000	1.742	-0.749	13.8	-72.8
207	676	15.37	-25.50	218.80	0.000	1.758	-0.765	13.8	-72.8
208	678	15.39	-25.80	220.13	0.000	1.774	-0.781	13.8	-72.8
209	680	15.41	-26.10	221.46	0.000	1.790	-0.797	13.8	-72.8
210	682	15.43	-26.40	222.79	0.000	1.806	-0.813	13.8	-72.8
211	684	15.45	-26.70	224.12	0.000	1.822	-0.829	13.8	-72.8
212	686	15.47	-27.00	225.45	0.000	1.838	-0.845	13.8	-72.8
213	688	15.49	-27.30	226.78	0.000	1.854	-0.861	13.8	-72.8
214	690	15.51	-27.60	228.11	0.000	1.870	-0.877	13.8	-72.8
215	692	15.53	-27.						



nm		n-purities										p-purities																						
nm	C	P ₁	P ₂	P ₃	P ₄	P ₅	P ₆	P ₇	P ₈	P ₉	P ₁₀	P ₁₁	P ₁₂	P ₁₃	P ₁₄	P ₁₅	P ₁₆	P ₁₇	P ₁₈	P ₁₉	P ₂₀	P ₂₁	P ₂₂	P ₂₃	P ₂₄	P ₂₅	P ₂₆	P ₂₇	P ₂₈	P ₂₉	P ₃₀			
380	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
390	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
400	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
410	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
420	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
430	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
440	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
450	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
460	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
470	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
480	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
490	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
500	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
510	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
520	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
530	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
540	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
550	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
560	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
570	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
580	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
590	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
600	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
610	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
620	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
630	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
640	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
650	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
660	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
670	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
680	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
690	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0																													

CIE92 tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, b=-1.0), derived by wavelength.

Normalized Observer (O) tristimulus values (CIE 1931), derived by wavelength.

nm	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700
X	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Y	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Z	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

CIE92 tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, b=-1.0), derived by wavelength.

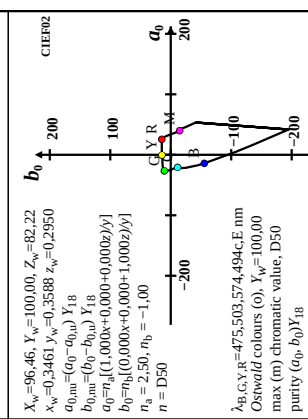
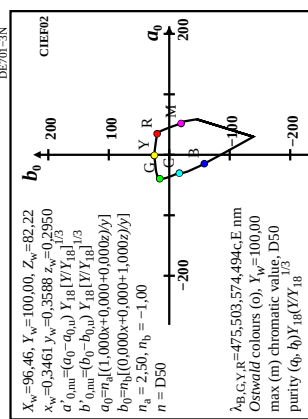
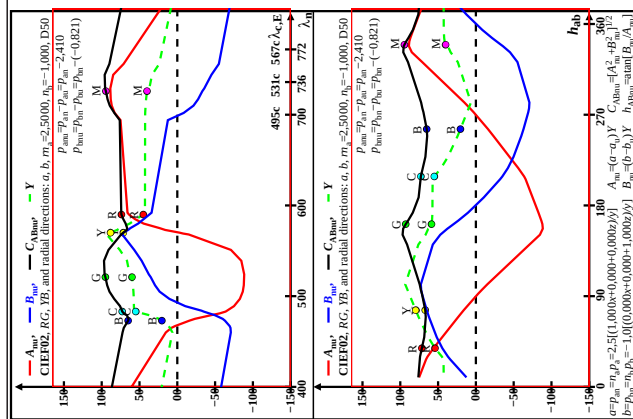
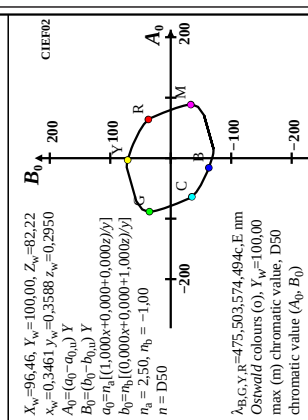
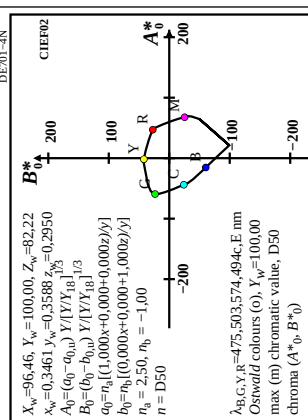
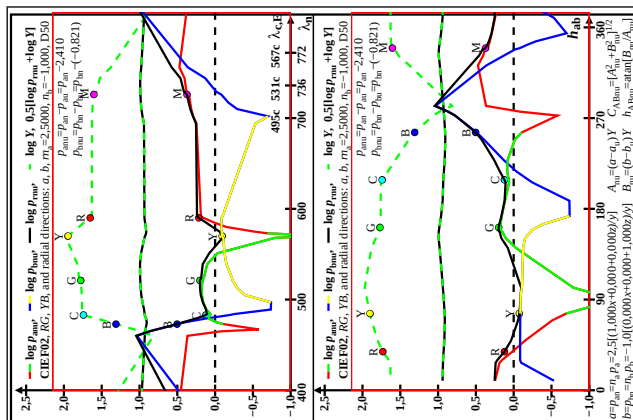
Normalized Observer (O) tristimulus values (CIE 1931), derived by wavelength.

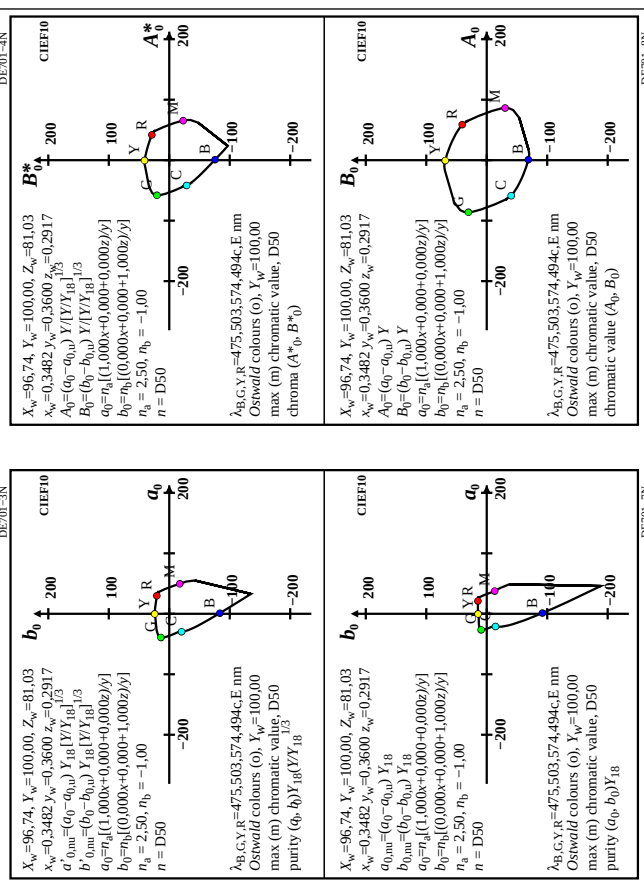
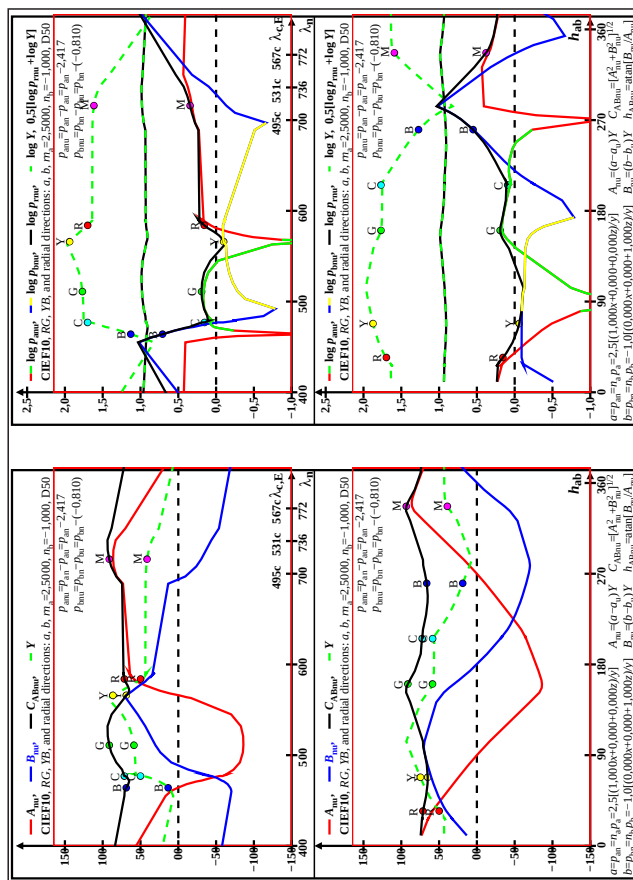
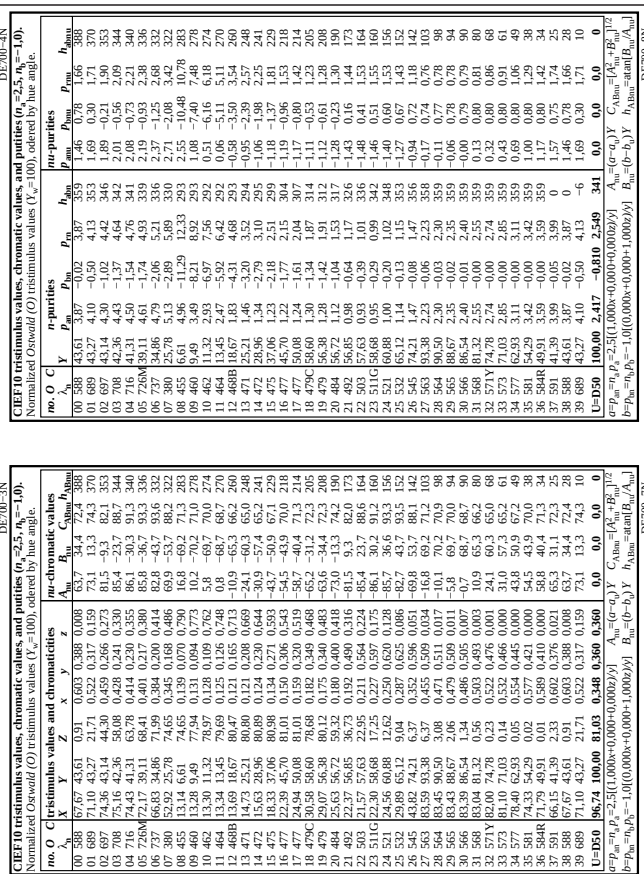
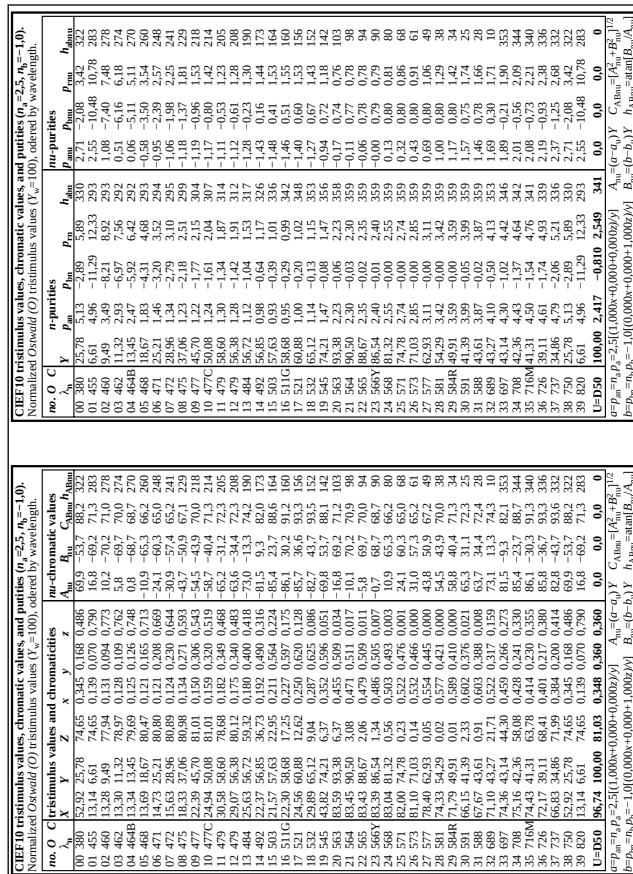
nm	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700
X	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Y	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Z	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

CIE92 tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, b=-1.0), derived by wavelength.

Normalized Observer (O) tristimulus values (CIE 1931), derived by wavelength.

nm	380	390	400	410	420	430	440	450	460	470	480	490	500	510	520	530	540	550	560	570	580	590	600	610	620	630	640	650	660	670	680	690	700
X	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Y	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Z	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000





R17M tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, n=1.0)											
Normalized Oswald (O) tristimulus values (Y ₀ =100), ordered by wavelength											
m	λ	X	Y	Z	x	y	z	A ₀	B ₀	C ₀	h ₀
00	373	50.84	23.58	64.46	0.366	0.169	0.464	71.6	-45.4	84.3	327
01	450	10.37	70.14	0.245	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
02	463	19.81	60.37	0.195	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
03	476	21.15	54.52	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
04	490	20.76	48.15	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
05	497	20.76	48.15	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
06	477	31.32	35.77	0.169	0.234	0.596	16.8	-54.4	56.9	252	
07	479	24.27	35.77	0.169	0.235	0.551	23.3	-51.1	56.2	245	
08	481	24.27	35.77	0.168	0.232	0.520	34.1	-43.9	55.6	232	
09	483	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
10	485	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
11	487	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
12	489	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
13	491	40.65	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
14	493	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
15	495	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
16	497	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
17	499	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
18	501	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
19	503	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
20	505	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
21	507	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
22	509	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
23	511	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
24	513	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
25	515	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
26	517	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
27	519	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
28	521	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
29	523	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
30	525	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
31	527	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
32	529	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
33	531	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
34	533	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
35	535	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
36	537	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
37	539	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
38	541	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
39	543	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
40	545	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
41	547	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
42	549	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
43	551	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
44	553	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
45	555	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
46	557	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
47	559	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
48	561	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
49	563	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
50	565	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
51	567	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
52	569	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
53	571	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
54	573	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
55	575	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
56	577	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
57	579	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
58	581	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
59	583	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
60	585	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
61	587	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
62	589	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
63	591	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
64	593	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
65	595	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
66	597	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
67	599	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
68	601	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
69	603	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
70	605	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
71	607	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
72	609	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
73	611	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
74	613	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
75	615	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
76	617	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
77	619	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
78	621	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
79	623	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
80	625	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
81	627	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
82	629	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
83	631	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
84	633	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
85	635	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
86	637	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
87	639	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
88	641	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
89	643	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
90	645	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
91	647	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
92	649	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
93	651	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
94	653	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
95	655	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
96	657	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
97	659	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
98	661	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
99	663	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	
100	665	50.84	50.06	0.179	0.439	0.385	46.2	-36.5	66.5	183	

R17M tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, n=1.0)											
Normalized Oswald (O) tristimulus values (Y ₀ =100), ordered by wavelength											
m	λ	X	Y	Z	x	y	z	A ₀	B ₀	C ₀	h ₀
00	373	50.84	23.58	64.46	0.366	0.169	0.464	71.6	-45.4	84.3	327
01	450	10.37	70.14	0.245	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
02	463	19.81	60.37	0.195	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
03	476	21.15	54.52	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
04	490	20.76	48.15	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
05	497	20.76	48.15	0.186	0.116	0.671	28.1	41.1	-61.7	74.2	303
06	477	31.32	35.77	0.169	0.234	0.596	16.8	-54.4	56.9	252	
07	479	24.27	35.77	0.169	0.235	0.551	23.3	-51.1	56.2	245	
08	481	24.27	35.77	0.168	0.232	0.520	34.1	-43.9	55.6	232	
09	483	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
10	485	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
11	487	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
12	489	30.21	48.30	0.191	0.306	0.501	37.9	-40.1	55.2	226	
13	491	40.65	50.06	0.179	0.439	0.385					

R17M tristimulus values, chromatic values, and purities (a=2.5, n=1.0)											
Normalized Oswald (O) tristimulus values (Y ₀ =100), ordered by wavelength											
m	λ	X	Y	Z	x	y	z	A ₀	B ₀	C ₀	h ₀
00	373	50.84	23.58	64.46	0.366	0.169	0.464	71.6	-45.4	84.3	327
01	450	10.37	70.14	0.245	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
02	463	19.81	60.37	0.195	0.089	0.715	29.3	41.1	-61.7	74.2	303
03	476	21.15	54.52	0.186	0.116	0.684	20.4	42.3	-55.6	72.2	288
04	488	22.26	48.49	0.179	0.133	0.646	18.7	43.7	-52.9	69.0	271
05	498	23.15	43.76	0.173	0.146	0.605	17.4	44.9	-50.9	65.0	256
06	509	23.85	39.51	0.168	0.158	0.564	16.3	46.0	-48.9	60.9	241
07	520	24.39	35.77	0.163	0.169	0.523	15.4	47.0	-47.0	56.9	227
08	531	24.82	32.57	0.159	0.178	0.482	14.6	47.8	-45.0	52.9	213
09	543	25.15	29.85	0.155	0.184	0.441	13.9	48.5	-43.0	48.9	200
10	555	25.38	27.63	0.152	0.190	0.400	13.3	49.1	-41.0	44.9	187
11	567	25.55	25.86	0.149	0.195	0.359	12.7	49.6	-39.0	40.9	174
12	579	25.67	24.59	0.146	0.200	0.318	12.2	50.0	-37.0	36.9	161
13	590	25.74	23.77	0.144	0.204	0.277	11.7	50.3	-35.0	32.9	148
14	601	25.79	23.33	0.142	0.207	0.236	11.3	50.5	-33.0	28.9	135
15	612	25.82	22.90	0.141	0.209	0.195	10.9	50.6	-31.0	24.9	122
16	623	25.84	22.50	0.140	0.211	0.154	10.5	50.7	-29.0	20.9	109
17	634	25.85	22.13	0.139	0.212	0.113	10.1	50.8	-27.0	16.9	96
18	645	25.86	21.79	0.138	0.213	0.072	9.7	50.9	-25.0	12.9	83
19	656	25.87	21.48	0.137	0.214	0.031	9.3	51.0	-23.0	8.9	70
20	667	25.88	21.20	0.136	0.215	0.000	9.0	51.1	-21.0	4.9	57
21	678	25.89	20.95	0.135	0.216	-0.031	8.7	51.2	-19.0	0.9	44
22	689	25.90	20.72	0.134	0.217	-0.062	8.4	51.3	-17.0	-3.9	31
23	700	25.91	20.51	0.133	0.218	-0.093	8.1	51.4	-15.0	-7.9	18
24	711	25.92	20.31	0.132	0.219	-0.124	7.8	51.5	-13.0	-11.9	5
25	722	25.93	20.12	0.131	0.220	-0.155	7.5	51.6	-11.0	-15.9	-8
26	733	25.94	19.94	0.130	0.221	-0.186	7.2	51.7	-9.0	-19.9	-21
27	744	25.95	19.77	0.129	0.222	-0.217	6.9	51.8	-7.0	-23.9	-34
28	755	25.96	19.61	0.128	0.223	-0.248	6.6	51.9	-5.0	-27.9	-47
29	766	25.97	19.46	0.127	0.224	-0.279	6.3	52.0	-3.0	-31.9	-60
30	777	25.98	19.32	0.126	0.225	-0.310	6.0	52.1	-1.0	-35.9	-73
31	788	25.99	19.19	0.125	0.226	-0.341	5.7	52.2	1.0	-39.9	-86
32	799	26.00	19.07	0.124	0.227	-0.372	5.4	52.3	3.0	-43.9	-99
33	810	26.01	18.95	0.123	0.228	-0.403	5.1	52.4	5.0	-47.9	-112
34	821	26.02	18.84	0.122	0.229	-0.434	4.8	52.5	7.0	-51.9	-125
35	832	26.03	18.74	0.121	0.230	-0.465	4.5	52.6	9.0	-55.9	-138
36	843	26.04	18.64	0.120	0.231	-0.496	4.2	52.7	11.0	-59.9	-151
37	854	26.05	18.55	0.119	0.232	-0.527	3.9	52.8	13.0	-63.9	-164
38	865	26.06	18.46	0.118	0.233	-0.558	3.6	52.9	15.0	-67.9	-177
39	876	26.07	18.37	0.117	0.234	-0.589	3.3	53.0	17.0	-71.9	-190
40	887	26.08	18.29	0.116	0.235	-0.620	3.0	53.1	19.0	-75.9	-203
41	898	26.09	18.21	0.115	0.236	-0.651	2.7	53.2	21.0	-79.9	-216
42	909	26.10	18.13	0.114	0.237	-0.682	2.4	53.3	23.0	-83.9	-229
43	920	26.11	18.06	0.113	0.238	-0.713	2.1	53.4	25.0	-87.9	-242
44	931	26.12	17.99	0.112	0.239	-0.744	1.8	53.5	27.0	-91.9	-255
45	942	26.13	17.92	0.111	0.240	-0.775	1.5	53.6	29.0	-95.9	-268
46	953	26.14	17.85	0.110	0.241	-0.806	1.2	53.7	31.0	-99.9	-281
47	964	26.15	17.78	0.109	0.242	-0.837	0.9	53.8	33.0	-103.9	-294
48	975	26.16	17.71	0.108	0.243	-0.868	0.6	53.9	35.0	-107.9	-307
49	986	26.17	17.64	0.107	0.244	-0.899	0.3	54.0	37.0	-111.9	-320
50	997	26.18	17.57	0.106	0.245	-0.930	0.0	54.1	39.0	-115.9	-333
51	1000	26.19	17.50	0.105	0.246	-0.961	-0.3	54.2	41.0	-119.9	-346
52	1011	26.20	17.43	0.104	0.247	-0.992	-0.6	54.3	43.0	-123.9	-359
53	1022	26.21	17.36	0.103	0.248	-1.023	-0.9	54.4	45.0	-127.9	-372
54	1033	26.22	17.29	0.102	0.249	-1.054	-1.2	54.5	47.0	-131.9	-385
55	1044	26.23	17.22	0.101	0.250	-1.085	-1.5	54.6	49.0	-135.9	-398
56	1055	26.24	17.15	0.100	0.251	-1.116	-1.8	54.7	51.0	-139.9	-411
57	1066	26.25	17.08	0.099	0.252	-1.147	-2.1	54.8	53.0	-143.9	-424
58	1077	26.26	17.01	0.098	0.253	-1.178	-2.4	54.9	55.0	-147.9	-437
59	1088	26.27	16.94	0.097	0.254	-1.209	-2.7	55.0	57.0	-151.9	-450
60	1099	26.28	16.87	0.096	0.255	-1.240	-3.0	55.1	59.0	-155.9	-463
61	1110	26.29	16.80	0.095	0.256	-1.271	-3.3	55.2	61.0	-159.9	-476
62	1121	26.30	16.73	0.094	0.257	-1.302	-3.6	55.3	63.0	-163.9	-489
63	1132	26.31	16.66	0.093	0.258	-1.333	-3.9	55.4	65.0	-167.9	-502
64	1143	26.32	16.59	0.092	0.259	-1.364	-4.2	55.5	67.0	-171.9	-515
65	1154	26.33	16.52	0.091	0.260	-1.395	-4.5	55.6	69.0	-175.9	-528
66	1165	26.34	16.45	0.090	0.261	-1.426	-4.8	55.7	71.0	-179.9	-541
67	1176	26.35	16.38	0.089	0.262	-1.457	-5.1	55.8	73.0	-183.9	-554
68	1187	26.36	16.31	0.088	0.263	-1.488	-5.4	55.9	75.0	-187.9	-567
69	1198	26.37	16.24	0.087	0.264	-1.519	-5.7	56.0	77.0	-191.9	-580
70	1209	26.38	16.17	0.086	0.265	-1.550	-6.0	56.1	79.0	-195.9	-593
71	1220	26.39	16.10	0.085	0.266	-1.581	-6.3	56.2	81.0	-199.9	-606
72	1231	26.40	16.03	0.084	0.267	-1.612	-6.6	56.3	83.0	-203.9	-619
73	1242	26.41	15.96	0.083	0.268	-1.643	-6.9	56.4	85.0	-207.9	-632
74	1253	26.42	15.89	0.082	0.269	-1.674	-7.2	56.5	87.0	-211.9	-645
75	1264	26.43	15.82	0.081	0.270	-1.705	-7.5	56.6	89.0	-215.9	-658
76	1275	26.44	15.75	0.080	0.271	-1.736	-7.8	56.7	91.0	-219.9	-671
77	1286	26.45	15.68	0.079	0.272	-1.767	-8.1	56.8	93.0	-223.9	-684
78	1297	26.46	15.61	0.078	0.273	-1.798	-8.4	56.9	95.0	-227.9	-697
79	1308	26.47	15.54	0.077	0.274	-1.829	-8.7	57.0	97.0	-231.9	-710
80	1319	26.48	15.47	0.076	0.275	-1.860	-9.0	57.1	99.0	-235.9	-723
81	1330	26.49	15.40	0.075	0.276	-1.891	-9.3	57.2	101.0	-239.9	-736
82	1341	26.50	15.33	0.074	0.277	-1.922	-9.6	57.3	103.0	-243.9	-749
83	1352	26.51	15.26	0.073	0.278	-1.953	-9.9	57.4	105.0	-247.9	-762
84	1363	26.52	15.19	0.072	0.279	-1.984	-10.2	57.5	107.0	-251.9	-775
85	1374	26.53	15.12	0.071	0.280	-2.015	-10.5	57.6	109.0	-255.9	-788
86	1385	26.54	15.05	0.070	0.281	-2.046	-10.8	57.7	111.0	-259.9	-801
87	1396	26.55	14.98	0.069	0.282	-2.077	-11.1	57.8	113.0	-263.9	-814
88	1407	26.56	14.91	0.068	0.283	-2.108	-11.4	57.9	115.0	-267.9	-827
89	1418	26.57	14.84	0.067	0.284	-2.139	-11.7	58.0	117.0	-271.9	-840
90	1429	26.58	14.77	0.066	0.285	-2.170	-12.0	58.1	119.0	-275.9	-853
91	1440	26.59	14.70	0.065	0.286	-2.201	-12.3	58.2	121.0	-279.9	-866
92	1451	26.60	14.63	0.064	0.287	-2.232	-12.6	58.3	123.0	-283.9	-879
93	1462	26.61	14.56	0.063	0.288	-2.263	-12.9	58.4	125.0	-287.9	-892
94	1473	26.62	14.49	0.062	0.289	-2.294	-13.2	58.5	127.0	-291.9	-905
95	1484	26.63	14.42	0.061	0.290	-2.325	-13.5	58.6	129.0	-295.9	-918
96	1495	26.64	14.35	0.060	0.291	-2.356	-13.8	58.7	131.0	-299.9	-931
97	1506	26.65	14.28	0.059	0.292	-2.387	-14.1	58.8	133.0	-303.9	-944
98	1517	26.66	14.21	0.058	0.293	-2.418	-14.4	58.9	135.0	-307.9	-957
99	1528	26.67	14.14	0.057	0.294	-2.449	-14.7	59.0	137.0	-311.9	-970
100	1539	26.68	14.07	0.056	0.295	-2.480	-15.0	59.1	139.0	-315.9	-983
101	1550	26.69	14.00	0.055	0.296	-2.511	-15.3	59.2	141.0	-319.9	-996
102	1561	26.70	13.93	0.054	0.297	-2.542	-15.6	59.3	143.0	-323.9	-1009
103	1572	26.71	13.86	0.053	0.298	-2.573	-15.9	59.4	145.0	-327.9	-1022
104	1583	26.72	13.79	0.052	0.299	-2.604	-16.2	59.5	147.0	-331.9	-1035
105	1594	26.73	13.72	0.051	0.300	-2.635	-16.5	59.6	149.0	-335.9	-1048
106	1605	26.74	13.65	0.050	0.301	-2.666	-16.8	59.7	151.0	-339.9	-1061
107	1616	26.75	13.58	0.049	0.302	-2.6					

