

Spektraldaten auf der Purpurgeraden: LMS_17M3, $t_{sa}=0.0$, E00, nicht normiert

i	λ_d	X_i	Y_i	Z_i	x_i	y_i	z_i	INP	IPN	
0	495	0.0518	0.3694	0.5364	0.0541	0.3856	0.56	19	-1	
1	500	0.025	0.4324	0.4457	0.0277	0.4787	0.4934	20	-1	
2	505	0.0113	0.4994	0.3643	0.0129	0.5706	0.4163	21	-1	
3	510	0.0127	0.569	0.2931	0.0146	0.6502	0.3349	22	-1	
4	515	0.0307	0.6395	0.232	0.034	0.7086	0.2571	23	-1	
5	520	0.0657	0.7088	0.1807	0.0688	0.7419	0.1891	23	-1	
6	525	0.1175	0.7749	0.1385	0.1139	0.7515	0.1343	24	-1	
7	530	0.1848	0.8356	0.1044	0.1643	0.7427	0.0928	25	-1	
8	535	0.2654	0.8886	0.0775	0.2154	0.7214	0.0629	26	-1	
9	540	0.356	0.9321	0.0566	0.2647	0.693	0.0421	27	-1	
10	545	0.4527	0.9643	0.0406	0.3105	0.6614	0.0279	28	-1	
11	550	0.5509	0.984	0.0287	0.3523	0.6292	0.0184	30	-1	
12	555	0.646	0.9904	0.02	0.3899	0.5978	0.012	30	-1	
13	560	0.7332	0.9832	0.0137	0.4237	0.5682	0.0079	31	12	
14	565	0.8082	0.9627	0.0092	0.4539	0.5407	0.0051	32	14	
i	λ_d	X_{ci}	Y_{ci}	Z_{ci}	x_{ci}	y_{ci}	z_{ci}	TNX	XIE1	XIE2
60	700	0.0058	0.0024	0.0	0.6983	0.2896	0.0	nicht normiert		
1	495c	0.006	0.0024	0.0005	0.6606	0.2656	0.0627	-0.0003	0.997	0.998
2	500c	0.0064	0.0024	0.002	0.5852	0.2175	0.1882	0.0016	0.9882	0.9892
3	505c	0.0069	0.0024	0.0036	0.5329	0.1841	0.2752	0.0007	0.9804	0.9814
4	510c	0.0073	0.0024	0.0047	0.5031	0.1651	0.3248	0.0013	0.9746	0.9755
5	515c	0.0077	0.0024	0.0058	0.4789	0.1497	0.365	0.001	0.9687	0.9697
6	520c	0.008	0.0024	0.007	0.4589	0.1369	0.3984	0.0006	0.9628	0.9638
7	525c	0.0084	0.0024	0.0081	0.442	0.1261	0.4265	0.0014	0.957	0.958
8	530c	0.0089	0.0024	0.0096	0.4232	0.1141	0.4578	0.001	0.9492	0.9501
9	535c	0.0096	0.0024	0.0119	0.4009	0.0999	0.4949	-0.001	0.9384	0.9394
10	540c	0.0106	0.0024	0.015	0.3786	0.0857	0.5321	-0.0004	0.9228	0.9238
11	545c	0.0125	0.0024	0.0207	0.3503	0.0676	0.5792	-0.0004	0.8935	0.8945
12	550c	0.017	0.0024	0.0347	0.3141	0.0445	0.6394	-0.0001	0.8212	0.8222
13	555c	0.05	0.0024	0.1366	0.2645	0.0129	0.722	0.0	0.2978	0.2988
14	560c	0.0687	0.0024	0.1943	0.2587	0.0092	0.7315	0.3454	0.0	0.0009
15	565c	0.0687	0.0024	0.1943	0.2587	0.0092	0.7315	0.7111	0.0	0.0009
0	400	0.0688	0.0024	0.1945	0.2587	0.0092	0.7316	nicht normiert		
Normfarbwerte der Referenzlichtart										
380	780	21.179	21.179	21.179	0.3333	0.3333	0.3333	nicht normiert		
380	780	99.999	99.999	99.999	0.3333	0.3333	0.3333	normiert, $Y_w=100$		
Spektraldaten auf Purpurgeraden: $\lambda_d=700\text{nm}$ bis 400nm , nicht normiert										
0.0058	0.006	0.0064	0.0069	0.0073	0.0077	0.008	0.0084	0.0089		
0.0096	0.0106	0.0125	0.017	0.05	0.0687	0.0687	0.0688			
0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024		
0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024	0.0024		
0.0	0.0005	0.002	0.0036	0.0047	0.0058	0.007	0.0081	0.0096		
0.0119	0.015	0.0207	0.0347	0.1366	0.1943	0.1943	0.1945			

Spektraldaten auf der Purpurgeraden: LMS_17M3, $t_{sa}=0.0$, E00, normiert, $Y_w=100$

i	λ_d	X_{ni}	Y_{ni}	Z_{ni}	x_{ni}	y_{ni}	z_{ni}	INP	IPN	
0	495	0.2449	1.7441	2.533	0.0541	0.3856	0.5601	19	-1	
1	500	0.1181	2.0416	2.1044	0.0277	0.4787	0.4934	20	-1	
2	505	0.0535	2.358	1.7204	0.0129	0.5706	0.4163	21	-1	
3	510	0.0603	2.6866	1.384	0.0146	0.6503	0.335	22	-1	
4	515	0.145	3.0193	1.0955	0.034	0.7087	0.2571	23	-1	
5	520	0.3104	3.3468	0.8533	0.0688	0.7419	0.1891	23	-1	
6	525	0.555	3.6589	0.654	0.114	0.7516	0.1343	25	-1	
7	530	0.8728	3.9452	0.4933	0.1643	0.7427	0.0928	26	-1	
8	535	1.2531	4.1957	0.3661	0.2154	0.7215	0.0629	26	-1	
9	540	1.6809	4.4009	0.2673	0.2647	0.6931	0.0421	28	-1	
10	545	2.1374	4.5531	0.1921	0.3105	0.6615	0.0279	28	-1	
11	550	2.6015	4.6461	0.1358	0.3523	0.6292	0.0184	30	-1	
12	555	3.0504	4.6762	0.0945	0.39	0.5978	0.012	31	-1	
13	560	3.4621	4.6422	0.0647	0.4238	0.5682	0.0079	32	12	
14	565	3.8161	4.5454	0.0436	0.454	0.5407	0.0051	32	14	
i	λ_d	X_{cni}	Y_{cni}	Z_{cni}	x_{cni}	y_{cni}	z_{cni}	TNX	XIE1	XIE2
60	700	0.0274	0.0114	0.0	0.7049	0.2924	0.0	normiert, $Y_w=100$		
1	495c	0.0283	0.0114	0.0026	0.6664	0.2679	0.0632	-0.0067	0.997	0.998
2	500c	0.0306	0.0114	0.0098	0.5894	0.219	0.1896	0.0368	0.9882	0.9892
3	505c	0.033	0.0114	0.017	0.5361	0.1852	0.2769	0.0163	0.9804	0.9814
4	510c	0.0347	0.0114	0.0224	0.5059	0.166	0.3265	0.0307	0.9746	0.9755
5	515c	0.0364	0.0114	0.0278	0.4813	0.1504	0.3668	0.0232	0.9687	0.9697
6	520c	0.0382	0.0114	0.0331	0.4609	0.1375	0.4002	0.0154	0.9628	0.9638
7	525c	0.0399	0.0114	0.0385	0.4438	0.1266	0.4283	0.0318	0.957	0.958
8	530c	0.0423	0.0114	0.0457	0.4248	0.1146	0.4595	0.0232	0.9492	0.9501
9	535c	0.0457	0.0114	0.0565	0.4022	0.1002	0.4965	-0.0234	0.9384	0.9394
10	540c	0.0504	0.0114	0.0708	0.3796	0.0859	0.5336	-0.0097	0.9228	0.9238
11	545c	0.0591	0.0114	0.0977	0.3511	0.0678	0.5804	-0.0108	0.8935	0.8945
12	550c	0.0806	0.0114	0.1641	0.3145	0.0446	0.6404	-0.0036	0.8212	0.8222
13	555c	0.2363	0.0115	0.645	0.2646	0.0129	0.7223	-0.0001	0.2978	0.2988
14	560c	0.3246	0.0116	0.9178	0.2588	0.0092	0.7317	7.7004	0.0	0.0009
15	565c	0.3246	0.0116	0.9178	0.2588	0.0092	0.7317	15.8519	0.0	0.0009
0	400	0.3249	0.0116	0.9187	0.2588	0.0092	0.7318	normiert, $Y_w=100$		
Normfarbwerte der Referenzlichtart										
380	780	21.179	21.179	21.179	0.3333	0.3333	0.3333	nicht normiert		
380	780	99.999	99.999	99.999	0.3333	0.3333	0.3333	normiert, $Y_w=100$		
Spektraldaten auf Purpurgeraden: $\lambda_d=700\text{nm}$ bis 400nm , normiert, $Y_w=100$										
0.0274	0.0283	0.0306	0.033	0.0347	0.0364	0.0382	0.0399	0.0423		
0.0457	0.0504	0.0591	0.0806	0.2363	0.3246	0.3246	0.3249			
0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0114		
0.0114	0.0114	0.0114	0.0114	0.0115	0.0116	0.0116	0.0116			
0.0	0.0026	0.0098	0.017	0.0224	0.0278	0.0331	0.0385	0.0457		
0.0565	0.0708	0.0977	0.1641	0.645	0.9178	0.9178	0.9187			