

Code	X _i	Y _i	Z _i	x _i	y _i	Code	X _m	Y _m	Z _m	x _m	TN	TP	
D65	95.04	100.0	108.89	0.3127	0.329	382.5	0.0043	0.0001	0.0206	0.1733	0.0049	-0.0032507	0.0032493
380.0	0.0032	0.0	0.0152	0.1731	0.0049	387.5	0.0082	0.0002	0.0389	0.1735	0.0049	-0.0176858	0.0176839
385.0	0.0055	0.0001	0.0261	0.1734	0.0049	392.5	0.0179	0.0005	0.0847	0.1734	0.0049	-0.0001087	0.0001087
390.0	0.0109	0.0003	0.0518	0.1735	0.0049	397.5	0.0404	0.0011	0.1917	0.1733	0.0048	-0.000385	0.000385
395.0	0.0248	0.0007	0.1177	0.1734	0.0049	402.5	0.0758	0.002	0.36	0.173	0.0047	-0.0026994	0.0026991
400.0	0.056	0.0015	0.2658	0.1732	0.0047	407.5	0.1419	0.0039	0.676	0.1727	0.0047	-0.0135145	0.0135154
405.0	0.0955	0.0026	0.4541	0.1729	0.0047	412.5	0.264	0.0073	1.2615	0.1722	0.0048	-0.0535545	0.0535583
410.0	0.1883	0.0052	0.8979	0.1725	0.0047	417.5	0.4668	0.0136	2.2392	0.1716	0.005	-0.2612	0.261215
415.0	0.3397	0.0095	1.6251	0.172	0.0048	422.5	0.7548	0.0244	3.6417	0.1707	0.0055	-1.29668	1.29666
420.0	0.5939	0.0176	2.8532	0.1714	0.0051	427.5	1.0402	0.0393	5.0573	0.1695	0.0064	-3.50909	3.50916
425.0	0.9157	0.0311	4.4301	0.1703	0.0057	432.5	1.3269	0.0619	6.5209	0.1677	0.0078	-8.20813	8.20795
430.0	1.1647	0.0475	5.6845	0.1688	0.0069	437.5	1.609	0.0952	8.0147	0.1655	0.0098	-16.0966	16.0967
435.0	1.4891	0.0763	7.3573	0.1668	0.0085	442.5	1.844	0.132	9.5827	0.1588	0.0157	-41.0428	41.0428
440.0	1.7288	0.1141	8.6722	0.1644	0.0108	447.5	2.1778	0.1815	0.2385	0.1538	0.0202	-53.9259	53.9263
445.0	1.8267	0.1563	9.3545	0.1611	0.0137	452.5	2.475	0.1957	0.3005	0.1466	0.0261	-65.766	65.766
450.0	1.8613	0.2103	9.8109	0.1566	0.0177	457.5	2.754	0.2104	0.3705	0.1399	0.0345	-74.1418	74.1416
455.0	1.7704	0.2666	9.6889	0.1509	0.0227	462.5	3.016	0.2221	0.4506	0.1303	0.048	-85.6813	85.6812
460.0	1.6209	0.3344	9.3044	0.1439	0.0297	467.5	3.265	0.2321	0.5347	0.1175	0.0709	-86.7567	86.7566
465.0	1.3818	0.4066	8.4094	0.1355	0.0398	472.5	3.519	0.2421	0.6208	0.1013	0.1073	-84.9591	84.959
470.0	1.0623	0.4946	7.0006	0.1241	0.0578	477.5	3.772	0.2502	0.7073	0.0813	0.1625	-76.3829	76.3829
475.0	0.7759	0.6148	5.6884	0.1095	0.0868	482.5	4.025	0.2566	0.7946	0.0582	0.2428	-64.3102	64.3101
480.0	0.5245	0.7623	4.3577	0.0912	0.1326	487.5	4.278	0.2613	0.8819	0.035	0.3504	-57.5164	57.5164
485.0	0.3082	0.9004	3.2773	0.0687	0.2007	492.5	4.531	0.265	0.9692	0.0159	0.4742	-53.5621	53.5621
490.0	0.1647	1.0708	2.395	0.0453	0.2949	497.5	4.784	0.268	1.0565	0.0059	0.5974	-52.113	52.113
495.0	0.0758	1.335	1.8239	0.0234	0.4126	502.5	5.037	0.2705	1.1438	0.0029	0.7206	-54.3516	54.3516
500.0	0.0253	1.672	1.408	0.0081	0.5384	507.5	5.29	0.272	1.2311	0.0018	0.8428	-55.8222	55.8222
505.0	0.0123	2.093	1.0909	0.0038	0.6548	512.5	5.543	0.273	1.3184	0.0012	0.955	-56.7855	56.7855
510.0	0.0474	2.5658	0.8069	0.0138	0.7501	517.5	5.796	0.274	1.4057	0.0008	1.0672	-56.4475	56.4475
515.0	0.1463	3.0592	0.5619	0.0388	0.8119	522.5	6.049	0.275	1.493	0.0005	1.1794	-69.7965	69.7965
520.0	0.3137	3.5209	0.388	0.0743	0.8337	527.5	6.302	0.276	1.5803	0.0003	1.2916	-74.5454	74.5454
525.0	0.5507	3.9826	0.2876	0.1141	0.8261	532.5	6.555	0.277	1.6674	0.0002	1.4038	-81.6327	81.6328
530.0	0.8434	4.3929	0.2148	0.1547	0.8058	537.5	6.808	0.278	1.7545	0.0001	1.516	-90.7184	90.7184
535.0	1.1432	4.5889	0.1496	0.1928	0.7816	542.5	7.061	0.279	1.8416	0.0001	1.6282	-99.5219	99.5219
540.0	1.4346	4.7128	0.1002	0.2296	0.7543	547.5	7.314	0.28	1.9287	0.0001	1.7404	-106.0	106.001
545.0	1.7735	4.8335	0.066	0.2657	0.7243	552.5	7.567	0.281	2.0158	0.0001	1.8526	-111.629	111.629
550.0	2.1276	4.8965	0.043	0.3015	0.6923	557.5	7.82	0.282	2.1029	0.0001	1.9648	-115.089	115.089
555.0	2.4718	4.8265	0.0277	0.3373	0.6588	562.5	8.073	0.283	2.19	0.0001	2.077	-117.616	117.616
560.0	2.8131	4.7082	0.0184	0.373	0.6244	567.5	8.326	0.284	2.2771	0.0001	2.1892	-118.339	118.339
565.0	3.1523	4.5473	0.0127	0.4087	0.5895	572.5	8.579	0.285	2.3642	0.0001	2.3014	-111.141	111.141
570.0	3.4727	4.3381	0.0095	0.444	0.5547	577.5	8.832	0.286	2.4513	0.0001	2.4136	-96.4881	96.4881
575.0	3.8311	4.1626	0.0081	0.4787	0.5201	582.5	9.085	0.287	2.5384	0.0001	2.5258	-83.5509	83.5509
580.0	4.1537	3.9438	0.0074	0.5124	0.4865	587.5	9.338	0.288	2.6255	0.0001	2.638	-69.7721	69.7722
585.0	4.2694	3.5613	0.0061	0.5447	0.4544	592.5	9.591	0.289	2.7126	0.0001	2.7502	-56.7532	56.7532
590.0	4.3075	3.1772	0.0046	0.5751	0.4242	597.5	9.844	0.29	2.8001	0.0001	2.8624	-41.3997	41.3996
595.0	4.4651	2.9363	0.0042	0.6029	0.3964	602.5	10.097	0.291	2.8876	0.0001	2.9746	-28.6675	28.6676
600.0	4.5236	2.6872	0.0034	0.627	0.3724	607.5	10.35	0.292	2.9751	0.0001	3.0868	-18.392	18.392
605.0	4.44	2.4084	0.0025	0.6482	0.3513	612.5	10.603	0.293	3.0626	0.0001	3.199	-10.9589	10.9589
610.0	4.2508	2.1326	0.0014	0.6657	0.334	617.5	10.856	0.294	3.1497	0.0001	3.3112	-6.1421	6.1422
615.0	3.9342	1.8497	0.001	0.68	0.3197	622.5	11.109	0.295	3.2368	0.0001	3.4234	-3.55974	3.55974
620.0	3.5456	1.5811	0.0007	0.6914	0.3083	627.5	11.362	0.296	3.3239	0.0001	3.5356	-2.01095	2.01095
625.0	3.04	1.2986	0.0004	0.7005	0.2992	632.5	11.615	0.297	3.411	0.0001	3.6478	-1.03509	1.03509
630.0	2.5321	1.0445	0.0001	0.7078	0.292	637.5	11.868	0.298	3.4981	0.0001	3.76	-0.457225	0.457222
635.0	2.1411	0.8573	0.0001	0.714	0.2859	642.5	12.121	0.299	3.5852	0.0001	3.8722	-0.208816	0.20882
640.0	1.7739	0.6931	0.0	0.719	0.2809	647.5	12.374	0.3	3.6723	0.0001	3.9844	-0.090168	0.0901737
645.0	1.3982	0.5355	0.0	0.7229	0.2769	652.5	12.627	0.301	3.7594	0.0001	4.0966	-0.0333089	0.0333127
650.0	1.0731	0.405	0.0	0.7259	0.2739	657.5	12.88	0.302	3.8465	0.0001	4.2088	-0.0145759	0.0145759
655.0	0.8289	0.3092	0.0	0.7282	0.2717	662.5	13.133	0.303	3.9336	0.0001	4.321	0.0060591	0.0060586
660.0	0.6257	0.2314	0.0	0.7298	0.2699	667.5	13.386	0.304	4.0207	0.0001	4.4332	0.0029617	0.0029617
665.0	0.4656	0.1712	0.0	0.7309	0.2688	672.5	13.639	0.305	4.1078	0.0001	4.5454	0.0012726	0.0012726
670.0	0.3403	0.1246	0.0	0.7318	0.2679	677.5	13.892	0.306	4.1949	0.0001	4.6576	0.0002987	0.0002987
675.0	0.2416	0.0881	0.0	0.7324	0.2672	682.5	14.145	0.307	4.282	0.0001	4.7698	0.0002874	0.0002874
680.0	0.1732	0.0629	0.0	0.7331	0.2664	687.5	14.398	0.308	4.3691	0.0001	4.882	0.0002811	0.0002811
685.0	0.1152	0.0417	0.0	0.7335	0.2657	692.5	14.651	0.309	4.4554	0.0001	4.9942	0.0002799	0.0002799
690.0	0.0748	0.027	0.0	0.7336	0.2653	697.5	14.904	0.31	4.5417	0.0001	5.1064	0.0002791	0.0002791
695.0	0.0529	0.0191	0.0	0.7335	0.265	702.5	15.157	0.311	4.628	0.0001	5.2186	0.0002789	0.0002789
700.0	0.0384	0.0138	0.0	0.7333	0.2647	707.5	15.41	0.312	4.7143	0.0001	5.3308	0.0002787	0.0002787
-495.0	0.0539	0.0191	0.0055	0.6852	0.2426	-497.5	0.0543	0.0186	0.047	0.1688	0.2118	-0.0362387	0.0362387
-500.0	0.0547	0.0181	0.0239	0.5648	0.1868	-502.5	0.055	0.0177	0.0298	0.5356	0.1731	-0.0230662	0.0230662
-505.0	0.0553	0.0174	0.0356	0.5095	0.1608	-507.5	0.0554	0.0172	0.0398	0.4925	0.1529	-0.0164704	0.0164703
-510.0	0.0556	0.0169	0.044	0.4766	0.1455	-512.5	0.0557	0.0168	0.0471	0.4653	0.1403	-0.0124723	0.0124722
-515.0	0.0559	0.0166	0.0503	0.4545	0.1353	-517.5	0.056	0.0165	0.0527	0.4467	0.1316	-0.0095764	0.0095764
-520.0	0.0561	0.0163	0.0552	0.4392	0.128	-522.5	0.0562	0.0162	0.0573	0.4328	0.1252	-0.0082788	0.0082788
-525.0	0.0563	0.0161	0.0594	0.4267	0.1225	-527.5	0.0564	0.016	0.0615	0.4207	0.1197	-0.0083872	0.0083873
-530.0	0.0565	0.0159	0.0636	0.4149	0.117	-532.5	0.0566	0.0158	0.066	0.4087	0.114	-0.0092711	0.0092711
-535.0	0.0567	0.0156	0.0683	0.4027	0.1111	-537.5	0.0568	0.0155	0.0711	0.3958	0.108	-0.0109319	0.0109319
-540.0	0.0569	0.0153	0.0739	0.3892	0.105	-542.5	0.0571	0.0151	0.0773	0.3812	0.1014	-0.0137641	0.0137641
-545.0	0.0572	0.015	0.0808	0.3736	0.0978	-547.5	0.0574	0.0147	0.0856	0.3638	0.0933	-0.0186968	0.0186967
-550.0	0.0576	0.0144	0.0903										