Wavelengt	RawData							
400.00	0.830048	0.088287	0.071930	0.114685	0.123825	0.139359	0.117126	0.135620
401.00	0.829620	0.086868	0.070557	0.112885	0.121979	0.137451	0.115631	0.133560
402.00	0.828720	0.085129	0.069046	0.110794	0.119919	0.135361	0.113998	0.131424
403.00	0.828003	0.083542	0.067551	0.108902	0.117935	0.133377	0.112473	0.129486
404.00	0.827087	0.081787	0.065918	0.106903	0.116028	0.131409	0.110855	0.127380
405.00	0.826385	0.080322	0.064499	0.105103	0.114227	0.129608	0.109390	0.125519
406.00	0.825668	0.078781	0.062927	0.103302	0.112305	0.127777	0.107864	0.123627
407.00	0.825104	0.077103	0.061401	0.101440	0.110474	0.126068	0.106461	0.121765
408.00	0.824280	0.075516	0.059906	0.099640	0.108795	0.124222	0.105011	0.119949
409.00	0.823929	0.074219	0.058685	0.098129	0.107178	0.122757	0.103745	0.118393
410.00	0.823151	0.072678	0.057266	0.096527	0.105515	0.121140	0.102432	0.116699
411.00	0.822464	0.071198	0.055786	0.094849	0.103912	0.119522	0.101120	0.115021
412.00	0.821930	0.069794	0.054504	0.093445	0.102432	0.118027	0.099960	0.113571
413.00	0.821213	0.068451	0.053223	0.091934	0.100937	0.116653	0.098694	0.112122
414.00	0.820648	0.067154	0.051971	0.090530	0.099472	0.115295	0.097595	0.110718
415.00	0.820145	0.065964	0.050858	0.089294	0.098236	0.114105	0.096573	0.109421
416.00	0.819260	0.064880	0.049850	0.088104	0.096970	0.112900	0.095612	0.108322
417.00	0.818527	0.063950	0.049042	0.087036	0.095978	0.111862	0.094757	0.107300
418.00	0.818054	0.062851	0.048035	0.085968	0.094727	0.110733	0.093735	0.106186
419.00	0.817673	0.061874	0.047073	0.084824	0.093552	0.109680	0.092804	0.105103
420.00	0.817215	0.060883	0.046219	0.083862	0.092468	0.108688	0.091919	0.104172
421.00	0.816681	0.060089	0.045395	0.082901	0.091415	0.107758	0.091125	0.103256
422.00	0.816467	0.059341	0.044769	0.082062	0.090515	0.106964	0.090485	0.102524
423.00	0.816177	0.058701	0.044128	0.081314	0.089691	0.106201	0.089783	0.101837
424.00	0.815994	0.058060	0.043594	0.080490	0.088791	0.105484	0.089127	0.101089
425.00	0.815842	0.057571	0.043167	0.079880	0.088058	0.104843	0.088638	0.100601
426.00	0.815613	0.057129	0.042740	0.079193	0.087265	0.104095	0.087921	0.100006
427.00	0.815170	0.056503	0.042206	0.078415	0.086365	0.103302	0.087219	0.099243
428.00	0.815094	0.056290	0.042068	0.078018	0.085770	0.102905	0.086899	0.098984
429.00	0.815094	0.056152	0.041962	0.077667	0.085175	0.102417	0.086502	0.098663
430.00	0.814972	0.055939	0.041885	0.077225	0.084518	0.101974	0.086044	0.098267
431.00	0.814957	0.055847	0.041901	0.076889	0.084076	0.101654	0.085831	0.098099
432.00	0.815063	0.055923	0.042084	0.076721	0.083694	0.101364	0.085648	0.097992
433.00	0.815186	0.055908	0.042252	0.076416	0.083160	0.101059	0.085403	0.097809
434.00	0.815231	0.056122	0.042511	0.076233	0.082748	0.100784	0.085281	0.097702
435.00	0.815353	0.056290	0.042831	0.076019	0.082291	0.100494	0.085068	0.097626
436.00	0.815521	0.056686	0.043274	0.075943	0.081970	0.100372	0.085007	0.097672
437.00	0.815704	0.057114	0.043793	0.075958	0.081696	0.100235	0.084976	0.097687
438.00	0.815994	0.057739	0.044495	0.076019	0.081497	0.100266	0.085098	0.097931
439.00	0.816162	0.058197	0.045135	0.076050	0.081207	0.100128	0.085114	0.098053
440.00	0.816574	0.058853	0.045914	0.076096	0.080978	0.100098	0.085190	0.098297
441.00	0.817139	0.059662	0.046906	0.076309	0.080933	0.100174	0.085464	0.098572
442.00	0.817535	0.060410	0.047821	0.076523	0.080780	0.100311	0.085663	0.098923
443.00	0.817886	0.061325	0.048889	0.076797	0.080688	0.100418	0.085938	0.099274
444.00	0.818314	0.062210	0.049988	0.076965	0.080490	0.100449	0.086075	0.099579
445.00	0.818756	0.063141	0.051132	0.077118	0.080399	0.100555	0.086304	0.099945
446.00	0.819260	0.064316	0.052567	0.077606	0.080460	0.100754	0.086777	0.100510
447.00	0.820084	0.065674	0.054016	0.078079	0.080582	0.101120	0.087296	0.101166
448.00	0.820847	0.067093	0.055603	0.078629	0.080673	0.101517	0.087875	0.101837
449.00	0.821564	0.068542	0.057297	0.079193	0.080795	0.101883	0.088486	0.102493
450.00	0.822250	0.069870	0.058929	0.079712	0.080887	0.102219	0.088959	0.103104

Wavelengt	RawData							
451.00	0.822968	0.071335	0.060623	0.080200	0.080948	0.102509	0.089523	0.103729
452.00	0.823837	0.072998	0.062500	0.080933	0.081207	0.102997	0.090225	0.104553
453.00	0.824753	0.074738	0.064514	0.081558	0.081345	0.103424	0.090912	0.105347
454.00	0.825607	0.076492	0.066544	0.082245	0.081650	0.103806	0.091660	0.106125
455.00	0.826508	0.078262	0.068588	0.082947	0.081848	0.104309	0.092407	0.106934
456.00	0.827423	0.080078	0.070679	0.083694	0.082047	0.104797	0.093231	0.107773
457.00	0.828415	0.082169	0.072983	0.084518	0.082336	0.105316	0.094070	0.108719
458.00	0.829483	0.084229	0.075363	0.085434	0.082733	0.105927	0.095001	0.109634
459.00	0.830597	0.086426	0.077957	0.086426	0.083237	0.106628	0.096054	0.110718
460.00	0.831833	0.088745	0.080658	0.087433	0.083633	0.107346	0.097122	0.111786
461.00	0.833084	0.091171	0.083389	0.088333	0.084030	0.107986	0.098160	0.112839
462.00	0.834259	0.093597	0.086197	0.089417	0.084534	0.108734	0.099289	0.113968
463.00	0.835571	0.096176	0.089096	0.090500	0.084991	0.109421	0.100464	0.115067
464.00	0.836945	0.098877	0.092117	0.091644	0.085526	0.110229	0.101730	0.116287
465.00	0.838257	0.101685	0.095276	0.092834	0.086105	0.111023	0.103043	0.117523
466.00	0.839706	0.104660	0.098602	0.094055	0.086685	0.111771	0.104431	0.118713
467.00	0.841446	0.107880	0.102264	0.095520	0.087463	0.112823	0.106003	0.120209
468.00	0.843063	0.110947	0.105804	0.096832	0.088013	0.113693	0.107437	0.121490
469.00	0.844711	0.114288	0.109558	0.098312	0.088806	0.114670	0.109055	0.122864
470.00	0.846619	0.117752	0.113464	0.099792	0.089584	0.115723	0.110703	0.124329
471.00	0.848343	0.121201	0.117386	0.101242	0.090332	0.116684	0.112381	0.125732
472.00	0.850250	0.125046	0.121689	0.102859	0.091202	0.117783	0.114258	0.127335
473.00	0.852402	0.128799	0.125900	0.104477	0.092026	0.118790	0.116104	0.128784
474.00	0.854279	0.132813	0.130264	0.106201	0.092896	0.119919	0.117996	0.130280
475.00	0.856262	0.136887	0.134933	0.108032	0.093872	0.121094	0.119995	0.131912
476.00	0.858398	0.141037	0.139740	0.109833	0.094818	0.122253	0.122070	0.133545
477.00	0.860550	0.145462	0.144699	0.111740	0.095901	0.123550	0.124283	0.135254
478.00	0.862701	0.149963	0.149780	0.113632	0.096985	0.124771	0.126434	0.136887
479.00	0.864929	0.154602	0.154968	0.115540	0.098022	0.126022	0.128708	0.138535
480.00	0.867172	0.159271	0.160294	0.117630	0.099167	0.127350	0.131042	0.140259
481.00	0.869415	0.164032	0.165573	0.119675	0.100296	0.128647	0.133392	0.141907
482.00	0.871826	0.169159	0.171188	0.121811	0.101471	0.129883	0.135880	0.143616
483.00	0.874435	0.174469	0.177185	0.124069	0.102737	0.131363	0.138565	0.145477
484.00	0.876907	0.179657	0.182983	0.126312	0.104004	0.132736	0.141159	0.147186
485.00	0.879410	0.185028	0.189117	0.128632	0.105240	0.134171	0.143799	0.148941
486.00	0.882187	0.190826	0.195663	0.131027	0.106720	0.135712	0.146744	0.150955
487.00	0.884903	0.196640	0.202103	0.133469	0.108078	0.137177	0.149658	0.152756
488.00	0.887604	0.202454	0.208603	0.135818	0.109436	0.138580	0.152496	0.154556
489.00	0.890533	0.208557	0.215454	0.138290	0.110886	0.140137	0.155533	0.156342
490.00	0.893677	0.215134	0.222794	0.141068	0.112503	0.141785	0.158920	0.158340
491.00	0.896851	0.221481	0.229889	0.143677	0.113983	0.143311	0.162109	0.160233
492.00	0.900177	0.228195	0.237473	0.146439	0.115570	0.145020	0.165451	0.162186
493.00	0.903748	0.235382	0.245544	0.149490	0.117371	0.146881	0.169189	0.164261
494.00	0.907211	0.242188	0.253250	0.152252	0.119019	0.148529	0.172653	0.166153
495.00	0.910843	0.249573	0.261429	0.155151	0.120743	0.150238	0.176331	0.168137
496.00	0.914673	0.257233	0.269821	0.158203	0.122498	0.152008	0.180176	0.170059
497.00	0.918365	0.264587	0.278030	0.161041	0.124146	0.153687	0.183792	0.171844
498.00	0.922394	0.272293	0.286758	0.164261	0.126038	0.155563	0.187790	0.173965
499.00	0.926544	0.280182	0.295563	0.167389	0.127914	0.157394	0.191788	0.175980
500.00	0.930679	0.288300	0.304672	0.170547	0.129852	0.159348	0.195847	0.177933
501.00	0.934921	0.296753	0.314087	0.173889	0.131836	0.161255	0.200134	0.179977

Wavelengt	RawData							
502.00	0.939148	0.304993	0.323257	0.177094	0.133713	0.163010	0.204300	0.181946
503.00	0.943558	0.313400	0.332611	0.180405	0.135788	0.164948	0.208633	0.184006
504.00	0.947983	0.322128	0.342270	0.183716	0.137695	0.166824	0.212997	0.185898
505.00	0.952454	0.330917	0.352036	0.187149	0.139755	0.168793	0.217453	0.187866
506.00	0.956970	0.339737	0.361969	0.190582	0.141739	0.170746	0.222092	0.189728
507.00	0.961624	0.348755	0.372009	0.194031	0.143799	0.172668	0.226685	0.191788
508.00	0.966492	0.358124	0.382370	0.197647	0.146027	0.174820	0.231461	0.193848
509.00	0.971329	0.367584	0.392883	0.201279	0.148254	0.176910	0.236298	0.195831
510.00	0.976166	0.377151	0.403534	0.204865	0.150436	0.178925	0.241211	0.197800
511.00	0.981201	0.386902	0.414398	0.208557	0.152634	0.180969	0.246170	0.199738
512.00	0.986359	0.396835	0.425323	0.212341	0.154999	0.183105	0.251251	0.201797
513.00	0.991516	0.406937	0.436554	0.216125	0.157318	0.185287	0.256332	0.203796
514.00	0.996582	0.416931	0.447723	0.219879	0.159561	0.187363	0.261505	0.205734
515.00	1.002106	0.427551	0.459579	0.223892	0.162003	0.189590	0.267044	0.207794
516.00	1.007614	0.438339	0.471573	0.228012	0.164551	0.191895	0.272583	0.209869
517.00	1.013123	0.449387	0.483810	0.232056	0.167023	0.194183	0.278168	0.211868
518.00	1.018723	0.460205	0.496002	0.236115	0.169449	0.196426	0.283752	0.213928
519.00	1.024414	0.471298	0.508499	0.240295	0.172104	0.198883	0.289520	0.216049
520.00	1.030197	0.482483	0.520996	0.244507	0.174728	0.201279	0.295242	0.218140
521.00	1.035873	0.493820	0.533386	0.248611	0.177292	0.203583	0.300980	0.220139
522.00	1.041641	0.505280	0.545929	0.252838	0.179901	0.205948	0.306854	0.222214
523.00	1.047592	0.516907	0.558838	0.257050	0.182541	0.208389	0.312790	0.224274
524.00	1.053452	0.528427	0.571381	0.261322	0.185196	0.210693	0.318665	0.226227
525.00	1.059296	0.540070	0.584137	0.265594	0.187805	0.213104	0.324615	0.228226
526.00	1.065582	0.552353	0.597778	0.270187	0.190674	0.215759	0.330933	0.230423
527.00	1.071838	0.564285	0.611343	0.274628	0.193420	0.218338	0.337204	0.232483
528.00	1.077988	0.576263	0.624710	0.279099	0.196228	0.220840	0.343338	0.234558
529.00	1.084015	0.588318	0.638000	0.283478	0.198975	0.223358	0.349426	0.236664
530.00	1.089752	0.599930	0.650879	0.287766	0.201691	0.225815	0.355392	0.238678
531.00	1.096100	0.612366	0.664551	0.292404	0.204605	0.228531	0.361801	0.240906
532.00	1.101959	0.623947	0.677216	0.296616	0.207260	0.230850	0.367676	0.242920
533.00	1.108231	0.636108	0.690521	0.301178	0.210175	0.233398	0.373901	0.244995
534.00	1.114075	0.647858	0.703629	0.305435	0.212784	0.235840	0.379913	0.247040
535.00	1.120316	0.659805	0.717285	0.309982	0.215683	0.238556	0.386292	0.249283
536.00	1.124741	0.671310	0.730286	0.314529	0.218430	0.241089	0.392288	0.251450
537.00	1.128983	0.683380	0.743576	0.318909	0.221176	0.243622	0.398300	0.253647
538.00	1.135117	0.695709	0.757233	0.323456	0.224030	0.246277	0.404587	0.255905
539.00	1.141113	0.707611	0.770325	0.327942	0.226868	0.248840	0.410751	0.258179
540.00	1.147263	0.719833	0.783783	0.332443	0.229767	0.251495	0.417007	0.260437
541.00	1.153641	0.732147	0.797226	0.337082	0.232788	0.254242	0.423401	0.262848
542.00	1.159714	0.743973	0.810303	0.341522	0.235565	0.256836	0.429596	0.265045
543.00	1.165909	0.755722	0.823563	0.346176	0.238434	0.259628	0.435883	0.267456
544.00	1.172150	0.767639	0.837067	0.350922	0.241455	0.262451	0.442169	0.269989
545.00	1.178162	0.779282	0.850082	0.355392	0.244324	0.265121	0.448151	0.272385
546.00	1.183914	0.790863	0.862930	0.359787	0.247116	0.267838	0.454163	0.274780
547.00	1.189575	0.802231	0.875504	0.364166	0.249893	0.270477	0.460098	0.277191
548.00	1.195450	0.813629	0.887955	0.368652	0.252731	0.273041	0.466110	0.279709
549.00	1.201172	0.824936	0.900360	0.373062	0.255615	0.275787	0.472046	0.282242
550.00	1.206619	0.835876	0.912460	0.377411	0.258331	0.278442	0.477798	0.284729
551.00	1.212341	0.846817	0.924805	0.381836	0.261063	0.281143	0.483734	0.287277
552.00	1.217697	0.857162	0.936356	0.385971	0.263733	0.283691	0.489212	0.289749

Wavelengt	RawData							
553.00	1.223190	0.867783	0.948135	0.390259	0.266495	0.286362	0.494843	0.292389
554.00	1.228394	0.878174	0.959747	0.394440	0.269180	0.289001	0.500320	0.294968
555.00	1.233536	0.888397	0.971054	0.398651	0.271896	0.291656	0.505829	0.297638
556.00	1.238556	0.898285	0.981812	0.402710	0.274445	0.294189	0.511154	0.300140
557.00	1.243561	0.908051	0.992432	0.406708	0.277008	0.296646	0.516327	0.302719
558.00	1.248474	0.917679	1.003006	0.410797	0.279602	0.299210	0.521561	0.305283
559.00	1.253387	0.927368	1.013763	0.414932	0.282150	0.301819	0.526993	0.307983
560.00	1.258041	0.936478	1.023972	0.418915	0.284729	0.304367	0.532028	0.310638
561.00	1.262695	0.945847	1.034134	0.422821	0.287216	0.306870	0.537079	0.313278
562.00	1.267227	0.954865	1.043915	0.426666	0.289825	0.309418	0.541977	0.315918
563.00	1.271759	0.963989	1.053787	0.430618	0.292313	0.311951	0.546997	0.318588
564.00	1.275894	0.972458	1.062927	0.434280	0.294632	0.314194	0.551682	0.321045
565.00	1.280411	0.981430	1.072510	0.438354	0.297226	0.316788	0.556686	0.323853
566.00	1.284653	0.990128	1.081696	0.442123	0.299667	0.319183	0.561447	0.326462
567.00	1.288712	0.998413	1.090500	0.445801	0.302048	0.321564	0.566101	0.328979
568.00	1.292587	1.006287	1.098999	0.449356	0.304214	0.323761	0.570541	0.331375
569.00	1.296448	1.014069	1.107269	0.452942	0.306534	0.326096	0.574936	0.333923
570.00	1.300201	1.021973	1.115662	0.456406	0.308777	0.328339	0.579285	0.336395
571.00	1.303619	1.029205	1.123306	0.459641	0.310837	0.330414	0.583313	0.338623
572.00	1.307266	1.036789	1.131226	0.463196	0.313126	0.332672	0.587677	0.341095
573.00	1.310654	1.043991	1.138504	0.466568	0.315292	0.334717	0.591827	0.343414
574.00	1.314117	1.051208	1.145782	0.469879	0.317368	0.336731	0.595901	0.345673
575.00	1.317276	1.058228	1.152847	0.473053	0.319443	0.338791	0.599945	0.347855
576.00	1.320602	1.065292	1.160065	0.476349	0.321472	0.340836	0.604050	0.350098
577.00	1.323563	1.071609	1.166428	0.479309	0.323318	0.342636	0.607712	0.352081
578.00	1.326416	1.077881	1.172592	0.482193	0.325180	0.344391	0.611298	0.354034
579.00	1.329071	1.084045	1.178558	0.484955	0.326904	0.346054	0.614700	0.355820
580.00	1.331772	1.090012	1.184448	0.487747	0.328751	0.347763	0.618225	0.357666
581.00	1.334305	1.095749	1.189987	0.490417	0.330414	0.349365	0.621552	0.359360
582.00	1.336746	1.101288	1.195267	0.492935	0.331940	0.350784	0.624710	0.360931
583.00	1.339127	1.106659	1.200394	0.495468	0.333496	0.352158	0.627838	0.362457
584.00	1.341293	1.111816	1.205215	0.497772	0.334976	0.353485	0.630798	0.363846
585.00	1.343414	1.116898	1.209976	0.500137	0.336395	0.354752	0.633804	0.365189
586.00	1.345490	1.121872	1.214478	0.502396	0.337784	0.355911	0.636688	0.366379
587.00	1.347260	1.126358	1.218475	0.504379	0.338974	0.356964	0.639236	0.367416
588.00	1.349075	1.130920	1.222534	0.506454	0.340271	0.357941	0.641876	0.368530
589.00	1.350937	1.135269	1.226440	0.508408	0.341492	0.358978	0.644424	0.369553
590.00	1.352509	1.139191	1.229935	0.510132	0.342514	0.359787	0.646683	0.370361
591.00	1.353867	1.142731	1.232864	0.511673	0.343430	0.360489	0.648697	0.370972
592.00	1.355286	1.146286	1.235748	0.513229	0.344376	0.361206	0.650757	0.371567
593.00	1.356323	1.149399	1.238281	0.514526	0.345108	0.361679	0.652603	0.371994
594.00	1.357269	1.152100	1.240356	0.515625	0.345718	0.362091	0.654175	0.372253
595.00	1.357971	1.154419	1.242065	0.516617	0.346222	0.362320	0.655487	0.372360
596.00	1.358582	1.156494	1.243378	0.517471	0.346680	0.362534	0.656738	
597.00	1.358810	1.158096	1.244324	0.518036	0.346939	0.362503	0.657684	0.372269
598.00	1.359039	1.159164	1.244751	0.518417	0.347092	0.362335	0.658310	0.371994
599.00		1.159973	1.244781	0.518616		0.362167	0.658813	0.371552
600.00	1.358627		1.244308	0.518570	0.347000	0.361786		0.370987
601.00	1.358124	1.160080	1.243317	0.518341	0.346756	0.361282	0.658920	0.370285
602.00	1.357437	1.159378	1.241928	0.517914	0.346359	0.360596	0.658569	0.369446
603.00	1.356537	1.158249	1.239975	0.517914	0.345840	0.359894	0.657959	0.368484

Wavelengt	RawData							
604.00	1.355362	1.156555	1.237473	0.516342	0.345169	0.358917	0.657089	0.367325
605.00	1.353897	1.154327	1.234421	0.515213	0.344345	0.357895	0.655930	0.366089
606.00	1.352249	1.151520	1.230637	0.513824	0.343307	0.356659	0.654404	0.364594
607.00	1.350098	1.148041	1.226303	0.512100	0.342102	0.355301	0.652527	0.362930
608.00	1.347702	1.143951	1.221329	0.510147	0.340714	0.353714	0.650345	0.361084
609.00	1.345154	1.139328	1.215851	0.508011	0.339203	0.352066	0.647842	0.359207
610.00	1.342163	1.133987	1.209442	0.505478	0.337479	0.350128	0.644943	0.357056
611.00	1.338867	1.127975	1.202545	0.502686	0.335602	0.348068	0.641663	0.354752
612.00	1.335220	1.121414	1.195038	0.499664	0.333511	0.345886	0.638199	0.352325
613.00	1.331314	1.114059	1.186615	0.496353	0.331299	0.343552	0.634216	0.349747
614.00	1.326828	1.105560	1.176987	0.492462	0.328705	0.340836	0.629593	0.346848
615.00	1.322113	1.096817	1.167191	0.488525	0.326050	0.338165	0.624847	0.343918
616.00	1.317200	1.087433	1.156876	0.484406	0.323334	0.335403	0.619858	0.340958
617.00	1.311722	1.077011	1.145325	0.479752	0.320221	0.332230	0.614258	0.337631
618.00	1.306152	1.066162	1.133179	0.474869	0.317017	0.328964	0.608398	0.334244
619.00	1.300171	1.054779	1.120529	0.469803	0.313705	0.325638	0.602249	0.330734
620.00	1.293915	1.042419	1.106903	0.464447	0.310135	0.323033	0.595703	0.327057
621.00	1.287445	1.029495	1.092728	0.458954	0.306442	0.318436	0.588882	0.323227
622.00	1.280472	1.015945	1.077896	0.453033	0.302597	0.314636	0.581619	0.323227
623.00	1.273041	1.001114	1.061996	0.446640	0.298416	0.314030	0.573715	0.315063
624.00	1.265182	0.985703	1.045532	0.439987	0.294083	0.316377	0.565491	0.310730
625.00	1.257477	0.970520	1.029007	0.433472	0.289871	0.300300	0.557327	0.306503
626.00	1.249405	0.954788	1.029007	0.435472	0.285431	0.302210	0.537327	0.302109
627.00	1.249403	0.938370	0.993774	0.419495	0.280762	0.2978304	0.539917	0.302109
628.00	1.232803	0.930370	0.935774	0.412598	0.276199	0.288788	0.531311	0.297331
629.00	1.224426	0.904907	0.957611	0.405518	0.271500	0.284195	0.522278	0.288559
630.00	1.215454	0.886734	0.938156	0.403318	0.266464	0.279388	0.522276	0.283676
631.00	1.206665	0.869019	0.919556	0.390350	0.261597	0.274857	0.503128	0.278931
632.00	1.197754	0.850937	0.900589	0.382706	0.256638	0.270142	0.493637	0.274139
633.00	1.188492	0.831909	0.880035	0.374634	0.251434	0.265121	0.483475	0.269211
634.00	1.178619	0.813049	0.859207	0.366486	0.246262	0.259949	0.473129	0.264175
635.00	1.168396	0.794281	0.838745	0.358276	0.241043	0.254913	0.462845	0.259079
636.00	1.158234	0.774368	0.817368	0.336276	0.235596	0.249619	0.452347	0.253845
637.00	1.136234	0.774308	0.795288	0.341446	0.235590	0.244080	0.432347	0.248383
638.00	1.137985	0.734131	0.793288	0.341440	0.224594	0.238983	0.431076	0.243256
639.00	1.127716	0.734131	0.753372	0.333326	0.219223	0.233902	0.420380	0.243250
		0.693268	0.733572			0.233902		
640.00 641.00	1.116989 1.106918	0.673553	0.731537	0.316223 0.307938	0.213486 0.208206	0.223221	0.409332 0.398636	0.232666 0.227600
642.00 643.00	1.097061	0.654373 0.634460	0.689560 0.668106	0.299667 0.291321	0.203033 0.197601	0.218079 0.212738	0.388123 0.377472	0.222504 0.217239
	1.086990							
644.00	1.077271	0.614624	0.646866	0.283142	0.192169	0.207443	0.366959	0.211945
645.00	1.067902	0.595169	0.625961	0.275024	0.186813	0.202209	0.356445	0.206802
646.00	1.058517	0.575867	0.605392	0.266922	0.181534	0.197128	0.345978	0.201660
647.00	1.049408	0.557114	0.585693	0.259003	0.176468	0.192230	0.335770	0.196716
648.00	1.040329	0.538437	0.566055	0.251190	0.171326	0.187241	0.325790	0.191772
649.00	1.031097	0.519470	0.545883	0.243179	0.166153	0.182068	0.315384	0.186707
650.00	1.022293	0.501602	0.526505	0.235489	0.161224	0.177155	0.305527	0.181900
651.00	1.013733	0.484299	0.507858	0.228149	0.156479	0.172440	0.296097	0.177185
652.00	1.005219	0.466782	0.489410	0.220840	0.151703	0.167694	0.286713	0.172424
653.00	0.996933	0.449387	0.471008	0.213608	0.146820	0.162964	0.277267	0.167572
654.00	0.988892	0.432693	0.453415	0.206543	0.142197	0.158447	0.268066	0.162979

Wavelengt	RawData							
655.00	0.980865	0.416290	0.436050	0.199570	0.137634	0.153870	0.259003	0.158401
656.00	0.973007	0.400238	0.419037	0.192688	0.133194	0.149414	0.250137	0.153961
657.00	0.965439	0.384705	0.402390	0.186035	0.128937	0.145050	0.241440	0.149628
658.00	0.957779	0.369095	0.385742	0.179276	0.124466	0.140564	0.232742	0.145065
659.00	0.950562	0.354324	0.369980	0.172928	0.120316	0.136383	0.224457	0.140869
660.00	0.943573	0.339890	0.354660	0.166855	0.116302	0.132324	0.216583	0.136810
661.00	0.936493	0.325119	0.338974	0.160614	0.112061	0.128006	0.208359	0.132507
662.00	0.929703	0.311035	0.324142	0.154556	0.108032	0.123871	0.200439	0.128311
663.00	0.923294	0.297729	0.310226	0.148758	0.104248	0.120041	0.192886	0.124405
664.00	0.916962	0.284714	0.296616	0.143127	0.100510	0.116211	0.185516	0.120544
665.00	0.910843	0.272232	0.283493	0.137695	0.096970	0.112549	0.178436	0.116852
666.00	0.905060	0.260437	0.270798	0.132462	0.093506	0.108948	0.171524	0.113235
667.00	0.899368	0.248734	0.258347	0.127228	0.090073	0.105316	0.164810	0.109558
668.00	0.893951	0.237503	0.246460	0.122299	0.086746	0.101883	0.158493	0.106079
669.00	0.888809	0.226852	0.235153	0.117645	0.083572	0.098526	0.152344	0.102661
670.00	0.883682	0.216080	0.223755	0.112839	0.080383	0.095154	0.146057	0.099258
671.00	0.878784	0.205856	0.213058	0.108353	0.077393	0.092041	0.140060	0.096024
672.00	0.874222	0.196411	0.203247	0.104065	0.074539	0.089081	0.134552	0.092957
673.00	0.869827	0.187302	0.193588	0.099960	0.071793	0.086121	0.129150	0.089951
674.00	0.865540	0.178345	0.184189	0.095993	0.069092	0.083176	0.123886	0.087051
675.00	0.861542	0.170288	0.175629	0.092239	0.066635	0.080490	0.119034	0.084259
676.00	0.857742	0.162537	0.167496	0.088654	0.064178	0.077866	0.114349	0.081589
677.00	0.854050	0.154694	0.159302	0.085114	0.061737	0.075226	0.109741	0.078888
678.00	0.850586	0.147507	0.151718	0.081802	0.059494	0.072739	0.105377	0.076385
679.00	0.847427	0.140778	0.144714	0.078690	0.057404	0.070465	0.101288	0.074005
680.00	0.844177	0.134079	0.137695	0.075546	0.055267	0.068146	0.097061	0.071655
681.00	0.841034	0.127533	0.130951	0.072449	0.053162	0.065796	0.093094	0.069305
682.00	0.838196	0.121597	0.124695	0.069717	0.051239	0.063660	0.089462	0.067169
683.00	0.835388	0.115738	0.118530	0.066940	0.049316	0.061478	0.085770	0.064972
684.00	0.832626	0.109940	0.112488	0.064117	0.047394	0.059387	0.082123	0.062805
685.00	0.830093	0.104706	0.107178	0.061584	0.045624	0.057419	0.078827	0.060760
686.00	0.827637	0.099594	0.101929	0.059097	0.043884	0.055481	0.075623	0.058792
687.00	0.825226	0.094635	0.096664	0.056625	0.042160	0.053528	0.072372	0.056839
688.00	0.823059	0.090164	0.091995	0.054306	0.040665	0.051773	0.069443	0.055084
689.00	0.820984	0.085876	0.087555	0.052246	0.039154	0.050049	0.066711	0.053329
690.00	0.819077	0.081741	0.083267	0.050247	0.037735	0.048386	0.064026	0.051743
691.00	0.817154	0.077728	0.079163	0.048187	0.036301	0.046768	0.061401	0.050003
692.00	0.815338	0.074036	0.075333	0.046249	0.034943	0.045258	0.058899	0.048477
693.00	0.813614	0.070435	0.071701	0.044464	0.033646	0.043732	0.056519	0.046951
694.00	0.811981	0.067017	0.068283	0.042740	0.032394	0.042282	0.054245	0.045502
695.00	0.810471	0.063889	0.065018	0.041031	0.031250	0.040924	0.052078	0.044144
696.00	0.808990	0.060883	0.061920	0.039474	0.030136	0.039581	0.050034	0.042786
697.00	0.807617	0.058044	0.059021	0.037949	0.029053	0.038269	0.048096	0.041519
698.00	0.806305	0.055389	0.056274	0.036514	0.028030	0.037079	0.046234	0.040359
699.00	0.805069	0.052841	0.053650	0.035110	0.027008	0.035904	0.044434	0.039108
700.00	0.803925	0.050446	0.051208	0.033829	0.026123	0.034775	0.042755	0.038025
701.00	0.802780	0.048096	0.048859	0.032516	0.025177	0.033676	0.041107	0.036942
702.00	0.801788	0.045929	0.046707	0.031357	0.024323	0.032669	0.039566	0.035934
703.00	0.800827	0.043915	0.044632	0.030243	0.023483	0.031662	0.038101	0.034927
704.00	0.799789	0.041885	0.042542	0.029083	0.022629	0.030655	0.036591	0.033875
705.00	0.798843	0.039917	0.040588	0.027954	0.021851	0.029663	0.035156	0.032928

706.00 707.00 708.00 709.00 710.00 711.00	0.797882 0.797073 0.796204	0.038101	0.038803	0.000074				
707.00 708.00 709.00 710.00 711.00		0.000400		0.026871	0.021103	0.028702	0.033798	0.031982
708.00 709.00 710.00 711.00		0.036423	0.037140	0.025955	0.020370	0.027863	0.032578	0.031143
709.00 710.00 711.00		0.034683	0.035416	0.024918	0.019638	0.026917	0.031265	0.030212
710.00 711.00	0.795456	0.033127	0.033859	0.023987	0.018936	0.026047	0.030106	0.029404
711.00	0.794708	0.031677	0.032379	0.023132	0.018295	0.025253	0.029007	0.028610
	0.793976	0.030258	0.031036	0.022308	0.017685	0.024551	0.027924	0.027878
712.00	0.793213	0.028900	0.029678	0.021408	0.017090	0.023712	0.026871	0.027115
713.00	0.792542	0.027664	0.028458	0.020660	0.016541	0.023010	0.025879	0.026367
714.00	0.791794	0.026413	0.027222	0.019836	0.015900	0.022247	0.024872	0.025711
715.00	0.791153	0.025314	0.026123	0.019150	0.015427	0.021606	0.024033	0.025085
716.00	0.790604	0.024261	0.025101	0.018494	0.014908	0.020920	0.023178	0.024475
717.00	0.790009	0.023178	0.024109	0.017838	0.014389	0.020294	0.022324	0.023849
718.00	0.789413	0.022171	0.023071	0.017181	0.013901	0.019669	0.021500	0.023254
719.00	0.788818	0.021240	0.022171	0.016556	0.013458	0.019073	0.020691	0.022675
720.00	0.788223	0.020309	0.021317	0.015945	0.013000	0.018494	0.019974	0.022095
721.00	0.787766	0.019501	0.020554	0.015396	0.012604	0.018021	0.019302	0.021606
722.00	0.787262	0.018753	0.019806	0.014908	0.012222	0.017502	0.018646	0.021179
723.00	0.786728	0.017990	0.019058	0.014359	0.011826	0.016983	0.017990	0.020660
724.00	0.786240	0.017258	0.018341	0.013901	0.011444	0.016495	0.017410	0.020203
725.00	0.785767	0.016571	0.017654	0.013382	0.011047	0.016006	0.016846	0.019730
726.00	0.785294	0.015869	0.017029	0.012939	0.010666	0.015518	0.016266	0.019272
727.00	0.784805	0.015228	0.016418	0.012482	0.010330	0.015076	0.015717	0.018829
728.00	0.784317	0.014664	0.015900	0.012085	0.010056	0.014709	0.015213	0.018448
729.00	0.783844	0.014084	0.015381	0.011703	0.009735	0.014297	0.014694	0.018051
730.00	0.783279	0.013504	0.014832	0.011261	0.009430	0.013870	0.014160	0.017670
731.00	0.782730	0.012985	0.014297	0.010849	0.009125	0.013474	0.013687	0.017319
732.00	0.782196	0.012451	0.013794	0.010468	0.008835	0.013062	0.013229	0.016937
733.00	0.781677	0.011963	0.013382	0.010132	0.008530	0.012695	0.012802	0.016602
734.00	0.781235	0.011475	0.012924	0.009766	0.008270	0.012329	0.012375	0.016251
735.00	0.780869	0.011063	0.012558	0.009476	0.008041	0.012039	0.012024	0.015945
736.00	0.780457	0.010605	0.012161	0.009125	0.007797	0.011688	0.011627	0.015640
737.00	0.780106	0.010208	0.011765	0.008804	0.007523	0.011353	0.011230	0.015335
738.00	0.779755	0.009842	0.011398	0.008514	0.007294	0.011063	0.010864	0.015045
739.00	0.779465	0.009415	0.011017	0.008209	0.007065	0.010696	0.010498	0.014709
740.00	0.779266	0.009079	0.010712	0.007950	0.006882	0.010452	0.010193	0.014465
741.00	0.779053	0.008774	0.010406	0.007721	0.006714	0.010162	0.009903	0.014236
742.00	0.778824	0.008408	0.010071	0.007385	0.006439	0.009857	0.009537	0.013947
743.00	0.778641	0.008087	0.009811	0.007141	0.006271	0.009644	0.009277	0.013702
744.00	0.778534	0.007797	0.009567	0.006989	0.006119	0.009445	0.009033	0.013535
745.00	0.778366	0.007492	0.009293	0.006760	0.005936	0.009140	0.008743	0.013275
746.00	0.778183	0.007248	0.009033	0.006516	0.005768	0.008896	0.008499	0.013062
747.00	0.778000	0.006958	0.008804	0.006287	0.005569	0.008682	0.008224	0.012848
748.00	0.777893	0.006729	0.008560	0.006088	0.005432	0.008469	0.008041	0.012634
749.00	0.777740	0.006454	0.008347	0.005875	0.005295	0.008240	0.007767	0.012390
750.00	0.777634	0.006241	0.008148	0.005737	0.005142	0.008041	0.007538	0.012222
751.00	0.777527	0.005981	0.007935	0.005757	0.005020	0.007828	0.007355	0.012024
752.00	0.777435	0.005783	0.007353	0.005341	0.004883	0.007645	0.007333	0.012024
753.00	0.777267	0.005769	0.0077568	0.005157	0.004730	0.007462	0.006912	0.011673
754.00	0.777145	0.005356	0.007370	0.005137	0.004730	0.007402	0.006744	0.011520
755.00	0.777039	0.005142	0.007376	0.003020	0.004501	0.007276	0.006546	0.011307
756.00	0.776947	0.003142	0.007167	0.004700	0.004301	0.006943	0.006393	0.011307

Wavelengt	RawData							
757.00	0.776825	0.004791	0.006866	0.004547	0.004272	0.006729	0.006180	0.011002
758.00	0.776764	0.004639	0.006744	0.004410	0.004166	0.006607	0.006058	0.010864
759.00	0.776642	0.004440	0.006577	0.004257	0.004013	0.006454	0.005844	0.010696
760.00	0.775269	0.004257	0.006424	0.004105	0.003891	0.006287	0.005692	0.010574
761.00	0.773880	0.004135	0.006393	0.004105	0.003876	0.006241	0.005615	0.010559
762.00	0.773788	0.004028	0.006271	0.003952	0.003799	0.006073	0.005493	0.010437
763.00	0.773666	0.003830	0.006104	0.003784	0.003647	0.005920	0.005280	0.010223
764.00	0.773529	0.003677	0.005981	0.003647	0.003540	0.005753	0.005142	0.010086
765.00	0.773483	0.003571	0.005859	0.003555	0.003464	0.005646	0.005020	0.010010
766.00	0.773438	0.003464	0.005798	0.003479	0.003418	0.005539	0.004913	0.009857
767.00	0.773376	0.003342	0.005692	0.003326	0.003296	0.005402	0.004776	0.009766
768.00	0.773239	0.003174	0.005539	0.003189	0.003204	0.005249	0.004608	0.009583
769.00	0.773163	0.003036	0.005402	0.003082	0.003098	0.005112	0.004486	0.009491
770.00	0.773132	0.002945	0.005371	0.003021	0.003052	0.005035	0.004410	0.009430
771.00	0.773041	0.002808	0.005234	0.002869	0.002960	0.004913	0.004272	0.009262
772.00	0.773041	0.002777	0.005188	0.002838	0.002930	0.004852	0.004242	0.009216
773.00	0.772964	0.002670	0.005112	0.002731	0.002823	0.004730	0.004120	0.009109
774.00	0.772919	0.002548	0.005035	0.002655	0.002762	0.004639	0.004013	0.009003
775.00	0.772827	0.002411	0.004898	0.002533	0.002670	0.004532	0.003860	0.008865
776.00	0.772797	0.002304	0.004837	0.002426	0.002609	0.004410	0.003769	0.008743
777.00	0.772766	0.002228	0.004761	0.002380	0.002548	0.004318	0.003677	0.008682
778.00	0.772781	0.002167	0.004730	0.002335	0.002533	0.004257	0.003632	0.008652
779.00	0.772720	0.002029	0.004654	0.002243	0.002472	0.004150	0.003525	0.008545
780.00	0.772675	0.002014	0.004562	0.002167	0.002411	0.004089	0.003433	0.008453
781.00	0.772675	0.001907	0.004501	0.002090	0.002335	0.003967	0.003372	0.008331
782.00	0.772644	0.001846	0.004440	0.001984	0.002258	0.003891	0.003281	0.008286
783.00	0.772552	0.001724	0.004333	0.001877	0.002182	0.003738	0.003159	0.008148
784.00	0.772598	0.001678	0.004318	0.001862	0.002167	0.003708	0.003128	0.008087
785.00	0.772537	0.001602	0.004242	0.001770	0.002121	0.003632	0.003036	0.008011
786.00	0.772537	0.001556	0.004196	0.001740	0.002075	0.003571	0.003006	0.007950
787.00	0.772522	0.001480	0.004135	0.001678	0.002029	0.003494	0.002899	0.007889
788.00	0.772491	0.001419	0.004089	0.001617	0.001953	0.003418	0.002838	0.007797
789.00	0.772461	0.001358	0.004074	0.001541	0.001923	0.003342	0.002762	0.007706
790.00	0.772430	0.001282	0.003967	0.001465	0.001862	0.003265	0.002686	0.007645
791.00	0.772415	0.001205	0.003952	0.001404	0.001801	0.003204	0.002625	0.007553
792.00	0.772385	0.001144	0.003906	0.001358	0.001755	0.003143	0.002579	0.007507
793.00	0.772385	0.001129	0.003876	0.001328	0.001755	0.003082	0.002548	0.007462
794.00	0.772415	0.001068	0.003830	0.001282	0.001724	0.003052	0.002457	0.007401
795.00	0.772369	0.001007	0.003830	0.001221	0.001724	0.002975	0.002411	0.007324
796.00	0.772354	0.000977	0.003738	0.001175	0.001633	0.002930	0.002365	0.007278
797.00	0.772339	0.000946	0.003708	0.001160	0.001617	0.002869	0.002319	0.007217
798.00	0.772324	0.000916	0.003677	0.001114	0.001587	0.002823	0.002289	0.007187
799.00	0.772278	0.000839	0.003601	0.001022	0.001526	0.002716	0.002182	0.007065
800.00	0.772247	0.000809	0.003586	0.000931	0.001480	0.002686	0.002136	0.007034