

Komplement

#####

Luminescence (CPS)

Plate #	Well	1	2	3	4	5	6	7
	1 Time (s)	0	46.321	92.66	138.991	185.339	231.678	277.982
	1 A1	573	641	651	802	829	895	1018
	1 A2	614	640	654	715	775	853	854
	1 A3	537	594	675	708	796	881	919
	1 B1	570	657	727	843	853	954	999
	1 B2	581	604	732	768	816	926	922
	1 B3	545	547	638	750	813	1032	880
	1 C1	570	537	645	750	800	881	927
	1 C2	588	533	681	726	798	900	889
	1 C3	597	613	669	693	805	823	883
	1 D1	537	600	588	764	793	955	822
	1 D2	562	613	685	768	769	956	879
	1 D3	488	510	590	755	725	877	833
	1 E1	497	546	672	596	648	736	752
	1 E2	482	519	533	616	642	645	705
	1 E3	487	470	554	731	562	649	610
	1 F1	515	504	598	612	648	728	721
	1 F2	479	584	569	617	666	700	726
	1 F3	490	597	615	698	671	728	761
	1 G1	517	497	529	631	710	725	725
	1 G2	521	549	585	664	692	751	812
	1 G3	497	530	546	626	611	711	723
	1 H1	502	445	582	651	638	677	784
	1 H2	526	564	606	712	688	770	845
	1 H3	448	557	690	589	874	736	812

8	9	10	11	12	13	14	15	16
324.312	370.651	416.982	463.303	509.625	555.973	602.321	648.651	694.982
953	1026	1030	1050	1107	1090	1138	1128	1138
1074	914	984	999	1045	1086	1005	1041	1056
953	1025	1061	1045	1058	1038	1027	1129	1144
961	980	1068	1188	1161	1175	1245	1377	1195
931	993	1022	1058	1047	1155	1099	1054	1145
1026	1032	1023	1110	1081	1279	1160	1181	1283
968	1029	1089	1068	1048	1187	1184	1178	1186
925	964	1065	989	1117	1120	1122	1085	1136
940	917	953	1077	1062	1100	1160	1178	1215
878	897	969	1026	1030	1060	1132	1107	1202
913	976	1070	1032	1095	1113	1121	1162	1250
903	980	938	987	1034	1068	1079	1176	1119
799	796	802	812	818	809	919	876	931
756	787	753	848	810	765	820	821	899
682	729	779	755	855	786	853	788	825
903	780	875	858	955	957	905	904	991
935	802	832	829	865	840	990	948	948
782	815	933	866	955	921	972	958	1029
777	828	885	860	892	936	898	875	982
810	856	884	876	886	920	963	898	1030
820	726	829	943	872	1022	930	951	1007
793	818	828	913	907	874	915	953	1016
861	919	911	963	967	1002	1021	1122	1065
784	832	936	879	892	951	1042	1028	1060

17	18	19	20	21	22	23	24	25
741.303	787.651	833.982	880.303	926.616	972.955	1019.276	1065.616	1111.955
1199	1104	1140	1204	1230	1198	1258	1268	1261
1141	1082	1082	1167	1093	1188	1113	1261	1169
1197	1188	1171	1136	1229	1288	1175	1136	1283
1244	1243	1322	1364	1378	1340	1327	1419	1330
1220	1218	1259	1223	1224	1325	1248	1353	1283
1178	1165	1330	1275	1279	1372	1361	1321	1368
1286	1301	1279	1297	1337	1394	1333	1315	1426
1204	1266	1177	1195	1202	1267	1274	1208	1340
1149	1271	1272	1248	1289	1321	1325	1295	1371
1296	1166	1243	1249	1246	1200	1434	1337	1267
1237	1300	1249	1389	1324	1384	1341	1408	1286
1149	1204	1209	1260	1330	1268	1220	1233	1371
967	952	1042	927	1029	938	996	1015	992
832	906	900	869	942	939	951	1128	914
848	821	874	908	886	902	983	869	927
988	1045	1070	1121	1073	1133	1183	1104	1143
914	946	1002	974	1012	1060	1012	1083	1049
1085	1016	1084	1100	1142	1162	1298	1208	1152
961	1024	1166	1007	1043	1070	1240	1110	1122
1080	1025	1051	1159	1108	1123	1192	1142	1187
963	1003	1029	1049	1012	1080	1155	1061	1193
1041	1035	1069	1031	1146	1139	1113	1091	1157
1024	1151	1135	1159	1142	1167	1286	1199	1258
984	1090	1026	1120	1121	1153	1105	1180	1242

26	27	28	29	30	31	32	33	34
1158.267	1204.616	1250.955	1297.276	1343.589	1389.919	1436.276	1482.598	1528.946
1205	1259	1220	1210	1246	1206	1260	1331	1254
1094	1108	1231	1217	1140	1126	1283	1172	1134
1236	1134	1156	1351	1251	1251	1241	1267	1177
1381	1439	1469	1548	1463	1490	1360	1524	1462
1348	1326	1352	1352	1371	1306	1310	1428	1350
1320	1360	1391	1409	1429	1342	1357	1428	1460
1463	1352	1405	1343	1359	1394	1375	1416	1345
1262	1298	1351	1292	1426	1367	1252	1291	1306
1339	1375	1363	1317	1365	1312	1339	1458	1326
1275	1324	1289	1299	1254	1348	1294	1347	1347
1465	1383	1356	1356	1360	1470	1407	1373	1431
1335	1230	1283	1334	1423	1322	1340	1335	1334
1065	1056	1053	1072	1138	1117	1160	1129	1149
975	937	1015	1004	1049	1040	1097	1037	1126
1015	947	933	977	955	980	1076	1031	1043
1157	1188	1295	1154	1287	1197	1212	1210	1196
1104	1099	1144	1107	1149	1113	1139	1258	1164
1309	1176	1277	1195	1287	1188	1214	1239	1262
1085	1224	1062	1113	1158	1199	1072	1187	1211
1160	1116	1131	1231	1090	1183	1196	1164	1197
1104	1152	1095	1155	1161	1071	1141	1138	1086
1085	1245	1147	1086	1207	1208	1175	1168	1222
1162	1333	1197	1137	1224	1243	1190	1145	1169
1135	1261	1238	1139	1296	1152	1215	1243	1215

35	36	37	38	39	40	41	42	43
1575.285	1621.616	1667.955	1714.267	1760.616	1806.946	1853.276	1899.633	1945.964
1247	1229	1243	1355	1206	1211	1249	1248	1257
1245	1264	1187	1150	1261	1287	1200	1223	1196
1257	1274	1352	1189	1275	1278	1350	1239	1276
1464	1379	1461	1453	1434	1386	1431	1484	1486
1346	1368	1275	1425	1349	1405	1414	1300	1396
1415	1400	1408	1424	1389	1440	1436	1522	1307
1343	1315	1347	1396	1415	1392	1361	1478	1363
1293	1389	1294	1275	1357	1402	1214	1330	1265
1347	1407	1384	1320	1349	1414	1366	1347	1326
1313	1343	1263	1330	1396	1316	1283	1243	1258
1398	1384	1319	1486	1480	1388	1386	1347	1393
1291	1341	1317	1358	1248	1282	1315	1320	1228
1170	1162	1109	1218	1081	1242	1188	1236	1172
1088	1112	1038	1127	1217	1102	1189	1109	1172
1055	961	1043	1055	988	1218	1092	1060	1141
1146	1141	1225	1237	1117	1128	1119	1110	1204
1115	1187	1134	1099	1182	1277	1196	1218	1118
1201	1236	1188	1193	1165	1251	1173	1162	1144
1084	1134	1090	1085	1094	1130	1138	1200	1181
1165	1129	1121	1203	1137	1154	1178	1092	1093
1237	1096	1060	1045	1111	1122	1015	1138	1029
1175	1223	1195	1142	1145	1101	1066	1182	1093
1172	1213	1123	1219	1157	1120	1054	1048	987
1205	1210	1215	1192	1205	1156	1152	1165	1141

44	45	46	47	48	49	50	51	52
1992.294	2038.642	2084.991	2131.321	2177.687	2224.017	2270.348	2316.678	2363.017
1317	1294	1363	1303	1257	1425	1271	1287	1337
1208	1227	1237	1188	1240	1211	1182	1249	1321
1288	1356	1224	1296	1291	1313	1258	1270	1245
1459	1368	1384	1396	1388	1400	1363	1386	1311
1344	1431	1403	1336	1336	1300	1324	1341	1374
1357	1399	1411	1362	1378	1351	1355	1410	1382
1388	1429	1340	1329	1448	1422	1338	1256	1344
1312	1306	1308	1333	1249	1361	1260	1263	1251
1426	1441	1377	1395	1315	1395	1311	1464	1345
1251	1426	1278	1160	1231	1221	1248	1251	1227
1399	1371	1427	1320	1270	1397	1403	1360	1391
1416	1276	1367	1335	1254	1226	1201	1203	1269
1144	1259	1208	1221	1231	1259	1224	1282	1268
1076	1112	1142	1130	1101	1101	1179	1195	1236
1110	1158	1175	1109	1126	1092	1212	1128	1107
1153	1092	1070	1108	1231	1086	1019	988	1000
1171	1093	1080	1099	1029	1095	1104	1042	1037
1144	1126	1093	1180	1148	1075	1088	1000	1078
1133	1046	1001	1046	943	988	982	929	960
1073	1088	1033	1096	1008	961	1034	967	1000
912	994	1123	1025	1024	980	941	962	952
1066	1010	1018	1054	995	946	1077	1005	992
1068	1061	1088	993	972	950	1039	909	1013
1092	1177	1056	1029	1072	994	1009	1003	1041

53	54	55	56	57	58	59	60	61
2409.366	2455.705	2502.044	2548.41	2594.785	2641.116	2687.455	2733.839	2780.169
1314	1365	1268	1264	1379	1291	1375	1363	1320
1315	1387	1173	1207	1228	1283	1318	1237	1209
1382	1446	1308	1215	1278	1318	1262	1250	1365
1379	1355	1406	1414	1370	1405	1325	1364	1365
1350	1311	1371	1410	1239	1289	1264	1254	1342
1363	1387	1416	1355	1472	1263	1318	1254	1281
1356	1324	1322	1267	1323	1279	1200	1229	1212
1202	1267	1307	1396	1223	1249	1264	1234	1280
1386	1409	1276	1429	1303	1265	1360	1260	1322
1218	1179	1223	1188	1209	1250	1192	1146	1250
1282	1257	1361	1211	1260	1394	1217	1303	1319
1196	1262	1206	1196	1153	1132	1225	1241	1240
1186	1217	1221	1173	1231	1397	1267	1260	1204
1127	1125	1316	1205	1054	1097	1208	1135	1123
1063	1259	1178	1125	1312	1090	1150	1214	1099
998	959	1018	963	902	930	884	864	943
922	957	1063	936	974	1066	1031	882	803
1109	1044	992	998	957	988	871	915	899
908	921	932	921	848	869	824	849	925
1003	953	882	930	891	900	979	831	813
841	993	940	892	876	918	837	917	810
970	931	949	841	863	861	841	835	860
994	857	851	899	851	921	827	778	795
978	951	845	867	918	961	807	899	904

62	63	64	65	66	67	68	69	70
2826.491	2872.83	2919.169	2965.508	3011.839	3058.196	3104.544	3150.892	3197.232
1361	1232	1284	1353	1300	1346	1190	1349	1305
1286	1238	1256	1264	1267	1241	1236	1260	1269
1242	1357	1270	1334	1260	1272	1284	1295	1283
1361	1317	1314	1295	1300	1267	1323	1305	1234
1320	1284	1441	1230	1416	1401	1355	1301	1271
1364	1270	1354	1274	1320	1226	1260	1237	1309
1286	1254	1247	1294	1215	1177	1222	1202	1343
1260	1224	1208	1251	1173	1199	1231	1228	1206
1222	1220	1271	1250	1316	1202	1257	1271	1308
1187	1167	1216	1208	1098	1230	1262	1070	1180
1237	1213	1151	1260	1279	1346	1223	1258	1223
1120	1112	1060	1080	1165	1089	1165	1154	1114
1276	1244	1247	1299	1218	1272	1275	1348	1235
1224	1191	1194	1147	1182	1209	1154	1232	1226
1174	1145	1138	1192	1134	1186	1108	1140	1162
895	916	805	830	837	808	718	851	716
926	861	878	795	837	806	794	758	788
820	901	841	818	817	804	836	793	720
818	793	755	725	776	687	691	700	781
795	843	760	743	759	700	757	739	740
777	861	816	856	726	740	681	809	751
770	863	750	814	732	725	746	702	687
786	736	694	761	714	669	672	673	639
792	765	774	813	717	746	735	765	709

71	72	73	74	75	76	77	78	79
3243.571	3289.919	3336.267	3382.589	3428.919	3475.25	3521.571	3567.901	3614.241
1356	1341	1276	1293	1291	1311	1277	1343	1337
1292	1304	1196	1372	1275	1275	1235	1443	1244
1294	1404	1300	1234	1306	1246	1246	1366	1249
1255	1258	1248	1205	1200	1147	1265	1218	1226
1234	1279	1288	1176	1314	1269	1267	1243	1227
1197	1262	1308	1279	1249	1190	1207	1244	1242
1153	1246	1180	1139	1098	1186	1237	1123	1173
1162	1130	1218	1165	1142	1223	1126	1201	1153
1206	1201	1200	1188	1192	1180	1228	1213	1152
1148	1181	1208	1161	1073	1078	1150	1084	1073
1230	1224	1193	1207	1193	1155	1206	1229	1218
1098	1121	1173	1079	1108	1266	1143	1095	1213
1251	1306	1192	1291	1268	1456	1311	1159	1193
1177	1240	1117	1175	1265	1212	1130	1182	1333
1184	1152	1120	1083	1115	1276	1154	1191	1146
737	736	696	710	626	687	646	646	639
802	702	718	717	692	673	739	705	644
761	668	736	696	688	770	637	662	654
689	640	679	649	641	610	560	656	531
686	688	671	651	633	666	651	648	600
723	643	702	655	680	644	626	622	567
679	674	644	677	615	637	592	650	578
591	627	556	638	553	571	503	524	535
646	721	668	667	611	598	592	579	588

80	81	82	83	84	85	86	87	88
3660.571	3706.91	3753.232	3799.589	3845.937	3892.276	3938.616	3984.955	4031.285
1369	1390	1318	1341	1284	1342	1457	1332	1362
1253	1237	1331	1310	1381	1235	1253	1202	1213
1318	1306	1213	1252	1348	1268	1267	1283	1279
1203	1154	1335	1241	1276	1197	1133	1251	1230
1267	1203	1247	1218	1296	1217	1230	1183	1122
1140	1226	1227	1137	1167	1125	1190	1186	1156
1158	1201	1153	1234	1141	1134	1120	1141	1255
1089	1096	1065	1147	1129	1102	1050	1200	1064
1199	1140	1200	1119	1157	1109	1153	1135	1077
1140	1053	1033	1016	1002	1097	1052	1049	1039
1232	1127	1189	1114	1193	1136	1141	1181	1119
1075	1049	1059	1103	1084	1061	1094	1086	1082
1283	1212	1225	1263	1251	1217	1286	1241	1259
1170	1094	1174	1192	1163	1148	1253	1161	1191
1155	1185	1171	1162	1118	1180	1202	1132	1116
595	658	632	619	587	606	605	537	565
636	664	661	564	618	598	647	596	627
678	656	616	569	626	599	561	604	577
606	634	548	569	559	477	558	517	543
562	586	582	560	618	575	490	592	508
546	623	512	542	536	507	484	473	516
557	561	523	518	582	545	494	531	509
527	511	451	465	495	446	469	437	473
620	590	550	554	502	540	514	507	446

89	90	91	92	93	94	95	96	97
4077.651	4124	4170.366	4216.705	4263.035	4309.392	4355.723	4402.053	4448.392
1247	1394	1298	1268	1324	1353	1273	1310	1275
1182	1286	1256	1220	1246	1231	1230	1248	1217
1341	1308	1427	1288	1277	1339	1234	1344	1271
1123	1196	1202	1152	1134	1191	1247	1131	1151
1189	1203	1280	1147	1108	1194	1101	1174	1158
1170	1137	1219	1109	1173	1250	1195	1172	1095
1125	1176	1141	1051	1066	1114	1150	1061	1051
1052	1053	979	1219	968	1074	1021	1012	948
1136	1084	1156	1105	1085	1071	1066	1079	1145
1029	1066	1068	1026	971	977	1008	917	1032
1081	1045	1078	1098	1090	1057	1013	991	1029
999	1121	999	1031	1184	1006	1059	982	1009
1173	1356	1237	1237	1252	1262	1288	1222	1162
1204	1190	1079	1102	1083	1274	1107	1168	1215
1161	1161	1223	1105	1127	1149	1117	1095	1175
610	538	527	496	495	549	507	510	577
626	597	632	611	571	526	495	523	574
527	663	544	577	516	569	466	525	507
526	519	509	510	484	454	457	459	455
520	557	421	471	468	481	494	501	442
491	595	456	473	464	452	453	463	438
467	439	454	416	408	468	436	452	421
430	411	445	442	372	391	385	392	354
534	472	470	518	487	452	430	444	449

98	99	100	101	102	103	104	105	106
4494.714	4541.017	4587.366	4633.696	4680.035	4726.375	4772.741	4819.08	4865.419
1385	1340	1264	1312	1354	1339	1261	1285	1253
1365	1331	1185	1191	1232	1229	1237	1288	1261
1311	1246	1355	1327	1258	1273	1297	1332	1317
1086	1064	1143	1071	1094	1115	1118	1068	1125
1163	1133	1104	1135	1150	1093	1109	1014	991
1186	1174	1169	1169	1088	1050	1053	1096	1066
1056	1103	1028	1072	1034	1040	1030	1093	1021
1083	965	913	903	966	906	917	832	955
1101	1140	1038	1083	989	1017	1097	1064	990
944	958	957	895	905	950	941	930	897
983	933	974	938	942	816	915	941	822
1047	1001	1007	961	1058	1034	955	916	962
1182	1252	1341	1177	1211	1477	1237	1202	1261
1114	1168	1145	1219	1238	1219	1216	1149	1200
1266	1136	1164	1128	1180	1157	1087	1172	1127
547	499	476	526	516	499	428	444	429
509	470	529	549	545	509	462	500	465
524	508	466	583	507	479	464	447	453
445	494	421	438	445	439	413	431	380
477	475	444	422	447	441	375	431	446
444	461	469	417	403	437	444	406	399
430	407	429	395	440	370	396	404	372
392	343	390	356	418	366	326	308	336
455	407	430	418	366	360	360	395	386

107	108	109	110	111	112	113	114	115
4911.758	4958.089	5004.419	5050.75	5097.08	5143.428	5189.767	5236.116	5282.464
1286	1328	1343	1405	1306	1309	1393	1325	1293
1236	1429	1296	1192	1221	1314	1194	1259	1337
1231	1251	1247	1253	1212	1320	1289	1352	1255
1132	1041	1092	1027	998	1098	1009	1010	1013
1084	1053	1078	979	945	1036	961	1009	1051
1052	1069	1074	1060	1076	1044	1130	1031	1012
1019	973	988	1005	959	1000	931	882	913
896	927	855	843	878	803	804	801	753
1054	996	1064	992	995	1014	991	930	899
913	818	915	900	839	794	772	745	808
931	822	983	860	845	824	748	823	743
924	934	906	988	892	901	823	997	908
1242	1204	1232	1208	1220	1294	1309	1297	1216
1111	1176	1156	1205	1188	1203	1246	1203	1214
1232	1160	1151	1174	1155	1191	1197	1089	1148
490	500	417	477	406	435	460	410	443
499	485	617	445	463	456	445	450	450
463	475	453	434	422	409	415	406	378
383	409	392	377	366	370	367	436	363
388	367	391	433	424	368	381	372	326
448	389	385	414	366	363	456	339	331
356	376	332	328	363	313	299	355	359
464	313	310	323	278	302	291	311	323
333	363	406	370	393	372	305	343	368

116	117	118	119	120	121	122	123	124
5328.848	5375.169	5421.508	5467.839	5514.16	5560.482	5606.821	5653.187	5699.517
1328	1258	1266	1325	1273	1283	1311	1325	1282
1299	1188	1268	1219	1195	1274	1197	1265	1309
1276	1221	1325	1324	1400	1292	1281	1278	1296
1038	1017	1090	948	983	957	944	1020	945
1028	991	924	962	878	884	903	926	869
1053	1014	984	971	1048	1055	968	956	991
935	853	878	886	935	831	817	833	770
718	745	727	668	791	657	702	676	672
1003	989	961	969	969	934	977	871	892
760	755	723	750	700	645	697	676	656
859	759	777	772	738	690	691	712	674
803	835	774	821	892	803	704	806	763
1234	1247	1283	1264	1264	1208	1242	1230	1335
1231	1243	1150	1211	1226	1179	1222	1215	1266
1159	1161	1187	1082	1371	1074	1147	1267	1192
441	455	397	408	425	428	380	387	389
447	424	412	426	436	493	399	387	409
425	448	401	420	409	417	382	414	398
381	405	343	361	340	381	375	345	363
344	343	357	365	307	360	319	329	357
336	436	348	383	358	333	308	353	369
309	325	373	331	327	295	310	305	332
313	288	281	305	284	282	300	294	273
358	324	427	400	378	348	311	367	328

125	126	127	128	129	130	131	132	133
5745.857	5792.187	5838.526	5884.857	5931.205	5977.544	6023.866	6070.196	6116.526
1328	1393	1325	1277	1328	1343	1235	1277	1413
1266	1188	1126	1231	1314	1285	1188	1203	1225
1364	1237	1257	1363	1242	1330	1275	1336	1242
985	1016	941	939	911	962	975	879	950
904	893	843	864	807	911	829	803	808
956	944	978	960	1005	987	851	929	847
808	737	774	812	812	743	750	724	707
672	599	637	666	615	605	581	526	565
907	904	865	860	926	873	858	838	774
690	686	652	589	639	588	574	526	524
616	640	677	573	597	608	650	621	589
802	719	753	760	741	714	785	738	638
1329	1277	1298	1290	1287	1262	1366	1268	1379
1233	1163	1219	1177	1220	1184	1151	1216	1153
1091	1160	1155	1198	1145	1219	1194	1259	1200
426	395	413	400	404	416	431	405	372
395	406	388	411	441	413	409	365	407
390	384	421	373	385	406	356	388	352
349	328	411	397	323	349	318	316	331
299	325	344	353	305	305	325	299	320
362	322	364	352	316	333	306	288	349
347	310	379	337	275	331	329	302	289
282	292	294	282	296	286	261	345	282
401	282	312	291	303	305	234	379	277

134	135	136	137	138	139	140	141	142
6162.848	6209.187	6255.535	6301.866	6348.223	6394.598	6440.928	6487.294	6533.625
1361	1341	1262	1327	1438	1334	1300	1333	1280
1204	1216	1249	1275	1233	1323	1234	1334	1233
1240	1338	1298	1300	1282	1180	1338	1259	1247
866	927	899	877	840	863	790	812	832
795	743	738	735	657	661	691	736	705
941	997	899	950	855	904	908	891	821
695	745	725	631	687	687	719	644	649
571	553	476	483	476	486	439	470	427
839	823	894	801	769	704	807	755	832
552	552	563	529	558	553	518	481	487
589	580	601	511	511	517	537	458	535
731	659	654	653	583	641	608	601	598
1356	1320	1258	1321	1332	1294	1313	1349	1350
1162	1208	1286	1380	1223	1259	1330	1250	1150
1308	1180	1195	1165	1202	1224	1144	1179	1209
373	362	408	400	385	383	380	391	338
393	390	352	376	344	352	450	358	362
408	381	368	382	395	367	407	365	343
329	347	316	328	313	325	309	324	327
344	275	310	278	310	335	275	306	312
295	310	350	330	283	272	280	279	296
319	281	307	255	273	320	304	283	262
279	301	242	262	264	322	213	255	237
313	308	311	280	293	321	268	257	285

143	144	145	146	147	148	149	150	151
6579.946	6626.276	6672.616	6718.946	6765.294	6811.625	6857.991	6904.339	6950.714
1344	1317	1317	1281	1307	1423	1339	1327	1276
1250	1256	1193	1243	1171	1274	1237	1312	1288
1280	1294	1343	1311	1267	1315	1306	1252	1339
785	807	805	704	796	801	759	778	757
644	634	632	578	598	545	663	597	634
816	801	816	810	842	819	866	803	795
603	582	588	589	564	613	606	593	501
456	501	417	385	394	442	441	400	408
788	783	707	758	735	736	706	716	708
453	432	478	461	504	441	396	384	405
515	428	500	453	438	426	418	439	421
569	564	551	554	516	504	497	544	489
1297	1308	1278	1206	1307	1328	1240	1342	1229
1244	1211	1163	1216	1285	1221	1245	1200	1167
1149	1231	1183	1254	1162	1159	1236	1196	1270
349	387	330	429	385	387	377	378	349
389	356	354	351	349	358	322	336	338
339	343	335	362	372	379	319	332	345
301	302	318	342	351	314	275	285	308
304	264	261	284	303	289	313	277	272
318	300	259	323	307	312	327	315	301
268	241	362	266	280	270	317	262	275
260	246	286	233	252	255	301	255	232
266	278	261	282	306	287	330	257	327

152	153	154	155	156	157
6997.053	7043.375	7089.714	7136.044	7182.41	7228.758
1337	1297	1341	1385	1307	1367
1201	1198	1255	1225	1273	1272
1240	1271	1312	1276	1239	1217
758	744	811	710	707	675
565	571	583	592	501	488
719	715	668	770	702	769
520	532	573	495	455	540
401	353	370	333	335	345
711	710	728	675	605	682
425	379	381	364	334	361
392	391	392	377	373	405
541	466	503	499	434	419
1295	1369	1289	1233	1248	1263
1236	1151	1337	1164	1230	1273
1276	1253	1214	1203	1161	1217
330	341	362	328	325	331
315	317	323	320	318	337
327	348	347	310	346	284
291	313	357	333	353	337
253	315	253	364	311	282
271	292	309	315	316	305
260	237	294	275	275	268
298	216	258	265	355	283
273	292	294	268	261	276