

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K=-12 L= 1 **	4 1345 1388 180	-4 109 127 0
-11 288 216 180	6 572 597 3	-2 2009 1847 1
-9 275 314 0	8 559 558 180	2 1886 1852 181
-7 227 246 0	12 274 314 180	4 165 127 180
-5 199 162 0	** K= -8 L= 1 **	6 680 661 3
-3 484 493 0	-11 518 509 180	8 924 997 0
3 538 492 180	-9 508 558 0	10 378 405 184
5 171 163 180	-7 162 114 180	12 164 163 180
7 242 245 180	-5 980 996 180	** K= -4 L= 1 **
9 290 314 180	5 933 997 0	-11 676 680 180
11 249 216 0	9 559 558 180	-9 1281 1390 0
** K=-11 L= 1 **	11 437 508 0	-7 1038 1073 0
-12 248 215 0	** K= -7 L= 1 **	-3 1878 1746 0
-10 262 261 6	-14 612 561 183	3 1885 1750 180
-8 535 509 0	-12 200 246 180	5 176 127 180
-4 660 678 0	-10 550 539 3	7 1076 1074 180
-2 210 215 8	-8 195 114 0	9 1312 1390 180
2 227 211 188	-6 727 775 358	11 646 679 0
4 670 679 180	-4 1027 1071 180	** K= -3 L= 1 **
8 483 509 180	2 129 86 201	-16 389 360 0
10 304 263 186	4 1056 1073 0	-14 560 497 183
12 251 215 180	6 775 775 178	-12 472 492 180
** K=-10 L= 1 **	10 571 539 183	-10 297 297 6
-13 396 401 184	12 239 245 0	-6 144 173 350
-11 251 262 6	14 576 561 3	-4 1855 1746 180
-9 175 139 191	** K= -6 L= 1 **	-2 271 211 9
-7 529 540 3	-13 220 203 173	2 309 211 189
-5 420 406 184	-9 555 597 3	4 1835 1751 0
-3 297 296 6	-7 727 775 358	6 216 174 170
-1 452 489 357	-5 627 661 3	10 353 297 186
1 473 488 177	-3 170 172 350	12 503 493 0
3 348 296 186	-1 2845 2660 1	14 533 497 3
5 373 406 4	1 2858 2663 181	16 382 360 180
7 556 540 183	3 201 172 170	** K= -2 L= 1 **
11 293 262 186	5 703 661 183	-15 554 594 3
13 377 400 4	7 756 776 178	-13 224 33 234
** K= -9 L= 1 **	9 589 597 183	-11 161 212 8
-12 268 314 0	13 171 202 353	-9 416 435 184
-8 535 558 0	** K= -5 L= 1 **	-5 1872 1851 181
-6 537 597 183	-10 432 406 4	-3 252 211 9
-4 1259 1387 0	-8 976 997 180	-1 176 65 210
-2 440 438 4	-6 619 660 183	1 155 64 30
2 411 435 184		3 319 212 189
		5 1872 1853 1

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
7	139	85	201	4	1870	1749	0	7	767	771	358
9	391	436	4	6	161	175	170	9	556	595	3
11	210	212	188	10	311	299	186	13	255	201	173
15	587	593	183	12	457	493	0	** K= 7 L= 1 **			
** K= -1 L= 1 **	16	395	360	180	-14	537	561	183			
-10	421	488	177	** K= 4 L= 1 **	-12	226	243	180			
-6	2639	2668	181	-15	180	163	0	-10	567	539	3
-2	156	65	30	-11	671	679	0	-6	743	775	358
2	174	65	210	-9	1336	1391	180	-4	1084	1079	180
6	2782	2671	1	-7	991	1075	180	-2	149	86	21
10	476	488	357	-5	187	127	180	2	132	86	201
** K= 1 L= 1 **	-3	1891	1745	180	4	1055	1076	0			
-14	156	150	350	3	1864	1744	0	6	753	774	178
-10	456	488	177	5	130	127	0	8	183	108	180
-6	2662	2670	181	7	1018	1075	0	10	573	539	183
-2	130	66	30	9	1302	1389	0	12	244	245	0
2	191	66	210	11	722	680	180	14	597	561	3
6	2782	2670	1	15	183	164	180	** K= 8 L= 1 **			
10	426	488	357	** K= 5 L= 1 **	-11	484	507	0			
** K= 2 L= 1 **	-12	148	163	0	-9	580	558	180			
-15	600	594	183	-10	362	404	4	-7	154	109	0
-11	248	213	188	-8	927	994	180	-5	903	996	0
-9	385	435	4	-6	640	663	183	3	130	23	180
-7	164	85	201	-4	158	126	0	5	999	994	180
-5	1824	1853	1	-2	1908	1853	1	7	189	111	180
-3	350	211	189	2	2020	1841	181	9	549	558	0
-1	141	65	30	4	104	129	180	11	559	509	180
1	220	64	211	6	648	664	3	13	188	182	0
3	330	214	9	8	992	994	0	** K= 9 L= 1 **			
5	2018	1851	181	10	443	406	184	-12	309	314	0
7	157	85	21	12	138	160	180	-8	580	559	0
9	440	436	184	14	157	146	170	-6	557	597	183
11	193	212	8	** K= 6 L= 1 **	-4	1362	1394	0			
15	574	593	3	-13	187	200	353	-2	373	429	4
** K= 3 L= 1 **	-11	137	43	141	2	437	437	184			
-16	351	360	0	4	1335	1393	180	4	1335	1393	180
-14	535	498	183	6	554	595	3	6	554	595	3
-12	484	493	180	8	553	560	180	8	553	560	180
-10	346	297	6	10	161	137	191	10	161	137	191
-4	1853	1751	180	12	257	314	180	12	257	314	180
-2	354	219	8	-1	2876	2661	181	** K= 10 L= 1 **			
2	304	214	189	1	2814	2659	1	-13	349	399	4
				3	207	178	350				
				5	623	662	3				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-11	301	262	186	-3	525	498	3	** K=-12	L=	2	**
-7	577	538	183	3	571	499	183	-10	2267	2231	1
-5	380	405	4	5	171	144	170	-8	2600	2559	182
-3	383	298	186	7	602	558	183	-6	1930	1949	2
-1	449	486	177	** K= 15	L=	1	**	-4	153	15	180
1	429	487	357	-6	178	51	333	-2	3555	3425	1
3	331	299	6	-4	188	164	0	0	3059	3011	182
5	457	405	184	-2	567	592	3	2	3520	3431	1
7	553	538	3	2	583	590	183	6	1940	1951	2
9	166	139	191	** K= 16	L=	1	**	8	2596	2562	182
11	249	262	6	-3	369	356	0	10	2270	2233	1
13	388	399	184	3	400	358	180	** K=-11	L=	2	**
** K= 11	L=	1	**	** K=-16	L=	2	**	-11	388	411	184
-12	232	217	0	-4	2320	2296	2	-9	321	321	185
-10	273	265	6	-2	671	554	182	-7	496	530	183
-8	491	507	0	0	187	234	180	-5	288	305	355
-4	690	681	0	2	647	553	182	-3	149	117	194
-2	201	207	8	4	2384	2296	2	-1	218	212	188
2	197	216	188	** K=-15	L=	2	**	1	222	212	188
4	703	681	180	-7	254	255	185	3	168	117	194
8	542	507	180	-3	840	798	182	5	301	306	355
10	260	260	186	-1	583	592	183	7	516	530	183
12	244	217	180	1	584	593	183	9	337	321	185
** K= 12	L=	1	**	3	804	799	182	11	362	412	184
-11	257	216	0	7	253	257	185	** K=-10	L=	2	**
-9	329	313	180	** K=-14	L=	2	**	-12	2264	2230	1
-7	224	244	180	-8	718	703	182	-8	199	193	186
-5	162	163	180	-6	157	97	180	-6	264	244	0
-3	497	492	180	-4	2929	2935	1	-4	3177	3294	1
3	458	492	0	4	2961	2939	1	0	1894	1916	181
5	160	162	0	8	703	704	182	4	3248	3307	1
7	229	245	0	** K=-13	L=	2	**	6	271	244	0
9	265	312	0	-7	664	667	2	8	251	192	186
11	258	215	180	-5	610	578	178	12	2271	2234	1
** K= 13	L=	1	**	-3	478	491	3	** K= -9	L=	2	**
-10	371	400	4	3	470	492	3	-11	296	321	5
-8	172	182	0	5	620	579	178	-9	483	472	3
-6	182	201	353	7	670	666	2	-3	701	730	2
6	214	201	173	** K=-13	L=	2	**	-1	402	435	4
10	396	399	184	-7	664	667	2	1	484	436	4
** K= 14	L=	1	**	-5	610	578	178	3	685	730	2
-7	517	560	3	-3	478	491	3	9	481	473	3
				3	470	492	3	11	300	322	5
				5	620	579	178				
				7	670	666	2				

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= -8 L= 2 **	-7 468 435 176	-4 2690 2681 1
-14 743 703 182	-5 1103 1166 2	0 179 88 197
-12 2586 2558 2	-3 1959 1869 1	4 2542 2695 1
-10 212 193 186	-1 1939 1850 1	8 350 372 356
-6 730 748 182	1 1916 1852 1	12 3467 3434 1
-4 3426 3565 1	3 1893 1873 1	16 645 553 182
-2 333 374 356	5 1078 1166 2	** K= -1 L= 2 **
0 395 320 0	7 466 437 176	-15 571 594 3
2 337 374 356	11 323 307 175	-11 202 212 8
4 3496 3581 1	13 595 580 178	-9 387 436 4
6 742 748 182	** K= -4 L= 2 **	-7 159 86 21
10 198 193 186	-16 2407 2296 182	-5 1856 1855 1
12 2567 2563 2	-14 2953 2938 1	-3 315 211 9
14 728 703 182	-10 3256 3304 1	-1 150 59 33
** K= -7 L= 2 **	-8 3542 3575 181	1 161 60 33
-15 221 256 185	-6 4161 4138 1	3 246 208 9
-13 652 666 182	-2 2703 2678 1	5 1890 1856 1
-11 504 531 183	0 4484 4314 181	7 153 85 21
-7 925 931 182	2 2582 2687 1	9 401 435 4
-5 434 435 356	6 4012 4171 1	11 180 213 8
-3 223 225 352	8 3427 3585 181	15 581 595 3
-1 146 86 201	10 3190 3308 1	** K= 0 L= 2 **
1 144 86 201	14 2883 2939 1	-16 206 232 0
3 233 225 352	16 2395 2298 182	-14 202 154 188
5 456 435 356	** K= -3 L= 2 **	-12 2964 3015 2
7 902 932 182	-15 822 800 182	-10 1794 1917 181
11 515 531 183	-13 485 491 183	-8 356 317 180
13 651 666 182	-9 689 728 182	-6 1132 1117 359
15 265 255 185	-7 269 225 352	-4 4479 4332 1
** K= -6 L= 2 **	-5 1885 1870 181	-2 187 87 197
-12 1952 1949 2	-3 1708 1526 359	2 159 82 198
-10 307 244 180	-1 319 211 189	4 4459 4338 1
-8 734 748 182	1 273 210 189	6 1154 1124 359
-4 4163 4137 1	3 1611 1527 359	8 375 319 180
0 1185 1122 359	5 1905 1876 181	10 1821 1915 181
4 4060 4164 1	7 239 223 352	12 3023 3017 2
8 756 748 182	9 709 730 182	14 263 155 188
10 320 244 180	11 128 115 194	16 225 233 0
12 1922 1952 2	13 476 492 183	** K= 1 L= 2 **
14 186 96 0	15 783 799 182	-15 583 595 183
** K= -5 L= 2 **	** K= -2 L= 2 **	-11 246 212 188
-13 604 580 178	-16 659 554 182	-9 407 437 184
-11 307 306 175	-12 3442 3431 1	-7 170 86 201
	-8 320 373 356	-5 1851 1857 181

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-3	325	211	189	2	2721	2671	1	15	202	255	5
-1	170	57	215	6	4322	4155	1				
1	163	59	213	8	3621	3580	181	** K=	8	L=	2 **
3	294	207	189	10	3320	3306	1				
5	1950	1856	181	14	2952	2939	1	-14	707	702	182
7	131	85	201	16	2387	2298	182	-12	2535	2563	2
9	424	435	184					-10	199	193	186
11	218	213	188	** K=	5	L=	2 **	-6	697	747	182
13	167	33	233					-4	3566	3584	1
15	590	596	183	-13	573	582	358	-2	352	372	356
** K=	2	L=	2 **	-11	303	307	355	0	359	320	0
				-7	421	436	356	2	385	371	356
-16	604	553	182	-5	1066	1171	182	4	3669	3573	1
-12	3409	3432	1	-3	1948	1881	181	6	745	747	182
-8	345	372	356	-1	1978	1854	181	10	206	193	186
-4	2553	2696	1	1	2008	1848	181	12	2628	2558	2
0	167	87	197	3	1991	1872	181	14	723	702	182
4	2686	2693	1	5	1166	1163	182	** K=	9	L=	2 **
8	340	371	356	7	466	442	356				
12	3469	3434	1	11	324	309	355	-11	307	326	185
16	640	553	182	13	610	583	358	-9	478	477	183
** K=	3	L=	2 **	** K=	6	L=	2 **	-3	749	731	182
								-1	430	435	184
-15	822	801	2	-14	169	96	0	1	418	431	184
-13	449	491	3	-12	1897	1952	2	3	718	730	182
-9	706	726	2	-10	303	241	180	9	494	476	183
-7	236	225	172	-8	727	749	182	11	325	324	185
-5	1772	1875	1	-4	4188	4162	1	** K=	10	L=	2 **
-3	1654	1533	179	0	1186	1121	359				
-1	287	213	9	4	4400	4151	1	-12	2236	2235	1
1	296	209	9	8	745	746	182	-8	213	189	187
3	1713	1524	179	10	277	243	180	-6	243	242	0
5	1929	1878	1	12	1965	1951	2	-4	3335	3308	1
7	230	221	172	** K=	7	L=	2 **	0	1880	1913	181
9	679	730	2					4	3340	3296	1
13	475	493	3	-15	203	255	5	6	293	245	0
15	804	799	2	-13	657	668	2	12	2300	2232	1
** K=	4	L=	2 **	-11	472	528	3	** K=	11	L=	2 **
				-7	850	931	2				
-16	2401	2296	182	-5	501	440	176	-11	376	415	4
-14	2871	2937	1	-3	287	228	172	-9	307	323	5
-12	131	15	0	-1	119	87	21	-7	491	532	3
-10	3127	3309	1	1	119	94	19	-5	296	310	175
-8	3374	3586	181	3	253	227	172	-1	192	214	8
-6	3873	4173	1	5	466	432	176	1	182	212	8
-2	2688	2693	1	7	903	936	2	3	199	114	14
0	4880	4304	181	11	502	531	3	5	356	311	175
				13	677	666	2				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI			
7	485	532	3	-1	395	359	180	-6	1121	1104	2			
9	311	324	5	1	342	360	0	6	1092	1105	182			
11	390	415	4					8	386	420	0			
** K= 12	L= 2	**	** K=-15	L= 3	**	12	193	185	180					
-10	2245	2234	1	-6	172	171	8	** K=-10	L= 3	**				
-8	2556	2562	182	-4	375	374	0	-13	269	240	186			
-6	1889	1954	2	-2	790	799	182	-7	254	238	7			
-4	178	12	180	2	808	800	2	-5	624	617	183			
-2	3540	3428	1	4	414	375	180	-3	261	228	7			
0	3104	3007	182	** K=-14	L= 3	**	-1	380	297	186				
2	3548	3419	1	-7	314	276	185	1	309	297	6			
6	1997	1954	2	-5	400	387	4	3	408	228	187			
8	2617	2563	182	-3	237	187	188	5	599	617	3			
10	2290	2232	1	-1	510	497	3	7	296	238	187			
** K= 13	L= 2	**	1	544	496	183	13	225	240	6				
-7	637	665	182	3	230	187	8	** K= -9	L= 3	**				
-5	580	584	358	5	426	386	184	-8	312	338	0			
-3	495	492	183	7	293	276	5	-6	624	690	2			
3	474	492	183	** K=-13	L= 3	**	-4	559	545	0				
5	603	581	358	-10	278	240	186	-2	760	730	182			
7	679	668	182	-8	462	422	180	2	664	730	2			
** K= 14	L= 2	**	-4	187	180	0	4	521	546	180				
-8	727	701	182	-2	496	491	183	6	677	690	182			
-4	2974	2936	1	2	478	491	3	8	254	338	180			
4	2991	2935	1	8	461	422	0	12	194	136	0			
8	706	699	182	10	253	240	6	** K= -8	L= 3	**				
** K= 15	L= 2	**	** K=-12	L= 3	**	-13	489	422	0					
-7	221	256	5	-11	180	185	0	-11	430	420	180			
-3	805	803	2	-9	178	136	0	-9	298	339	180			
-1	584	597	3	-7	497	463	0	-7	915	909	180			
1	603	595	3	-5	444	419	0	-5	1322	1437	180			
3	814	801	2	-1	477	492	0	5	1327	1439	0			
** K= 16	L= 2	**	1	538	492	180	7	814	908	0				
-4	2449	2296	2	5	494	419	180	9	260	339	0			
-2	630	554	182	7	545	463	180	11	390	418	0			
0	201	228	180	9	287	136	180	13	484	422	180			
2	649	556	182	11	221	185	180	** K= -7	L= 3	**				
4	2386	2299	2	** K=-11	L= 3	**	-14	317	276	5				
** K=-16	L= 3	**	-12	177	185	0	-12	500	463	0				
			-10	202	114	348	-10	264	238	187				
			-8	421	420	180	-8	873	908	180				
						-6	254	209	8					

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-4	461	513	180	-5	642	653	180	12	511	493	0
-2	282	223	352	-1	1875	1754	0	14	548	499	183
2	207	223	172	1	1909	1751	180	16	350	361	180
4	449	514	0	5	576	652	0				
6	181	209	188	7	467	515	0	** K=	1	L=	3 **
8	803	908	0	9	503	547	0				
10	253	238	7	13	151	179	0	-16	356	361	0
12	538	463	180	15	420	376	180	-14	550	497	3
14	308	276	185					-12	489	493	180
				** K=	-3	L=	3 **	-10	318	299	186
** K=	-6	L=	3 **					-6	149	176	170
				-14	245	186	8	-4	1870	1759	180
-11	1125	1105	182	-10	245	228	187	-2	292	202	189
-9	630	690	2	-6	730	687	3	2	309	211	9
-7	268	210	188	-2	1734	1527	359	4	1830	1757	0
-5	782	744	178	2	1588	1528	179	6	211	177	350
-3	756	686	183	6	690	687	183	10	356	296	6
-1	280	175	170	10	267	228	7	12	448	494	0
1	183	179	350	14	228	186	188	14	544	500	183
3	666	688	3					16	397	361	180
5	732	747	358	** K=	-2	L=	3 **				
7	186	209	8					** K=	2	L=	3 **
9	645	690	182	-15	786	797	2				
11	1085	1104	2	-13	505	493	183	-15	800	796	182
13	142	80	198	-9	759	730	182	-13	434	493	3
15	217	171	8	-7	276	221	172	-11	135	115	194
				-5	1925	1870	181	-9	635	730	2
** K=	-5	L=	3 **	-3	1752	1519	179	-7	191	220	352
				-1	362	212	189	-5	1768	1874	1
-14	408	387	4	1	267	216	9	-3	1605	1522	359
-12	435	419	180	3	1546	1531	359	-1	271	213	9
-10	614	617	183	5	1875	1871	1	1	319	218	188
-8	1363	1437	0	7	170	224	352	3	1742	1532	179
-6	725	746	178	9	657	726	2	5	1948	1868	181
-4	658	654	0	13	457	491	3	7	274	224	172
-2	2001	1870	181	15	803	799	182	9	733	725	182
2	1895	1870	1					13	491	491	183
4	608	652	180	** K=	-1	L=	3 **	15	794	799	2
6	705	746	358								
8	1350	1439	180	-16	398	361	0	** K=	3	L=	3 **
10	585	618	3	-14	515	497	3				
12	461	417	0	-12	482	492	180	-14	230	186	8
14	424	386	184	-10	350	298	186	-10	282	227	187
				-6	226	176	170	-6	670	688	3
** K=	-4	L=	3 **	-4	1858	1755	180	-2	1655	1530	359
				-2	356	203	189	2	1742	1526	179
-15	385	374	0	2	222	211	9	6	759	688	183
-13	175	181	180	4	1835	1757	0	10	263	227	7
-9	564	549	180	6	131	177	350	14	278	186	188
-7	507	513	180	10	299	296	6				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
** K= 4 L= 3 **				-12	519	462	0	13	340	238	186
-15	412	374	180	-10	262	238	187	** K= 11 L= 3 **			
-13	239	181	0	-8	800	908	180	-12	221	188	0
-9	530	553	0	-6	199	207	8	-10	213	114	348
-7	422	515	0	-4	473	516	180	-8	387	419	180
-5	582	652	0	-2	183	216	352	-6	1064	1106	2
-1	1938	1759	180	2	254	220	172	-2	147	117	194
1	1867	1745	0	4	508	516	0	6	1134	1106	182
5	720	651	180	6	284	207	188	8	413	421	0
7	477	518	180	8	885	908	0	10	159	115	168
9	609	548	180	10	253	239	7	** K= 12 L= 3 **			
13	217	178	180	12	518	462	180	-11	238	187	180
15	402	377	0	14	327	276	185	-9	155	133	180
** K= 5 L= 3 **				** K= 8 L= 3 **				-7	519	464	180
-14	442	388	4	-13	449	420	180	-5	452	415	180
-12	484	419	180	-11	380	418	0	-1	485	490	180
-10	562	616	183	-9	319	341	0	1	441	493	0
-8	1304	1437	0	-7	762	911	0	5	420	420	0
-6	672	747	178	-5	1308	1429	0	7	527	459	0
-4	598	655	0	5	1411	1437	180	11	174	184	0
-2	1934	1871	181	7	877	905	180	** K= 13 L= 3 **			
2	2019	1859	1	9	327	343	180	-10	210	240	186
4	699	651	180	11	422	412	180	-8	472	425	180
6	776	746	358	13	458	423	0	-4	152	179	0
8	1394	1438	180	** K= 9 L= 3 **				-2	458	497	183
10	635	619	3	-12	172	132	180	2	498	495	3
12	431	416	0	-8	247	337	0	4	185	179	180
14	405	386	184	-6	652	692	2	8	467	425	0
** K= 6 L= 3 **				-4	534	546	0	10	227	241	6
-11	1074	1109	2	-2	685	727	182	** K= 14 L= 3 **			
-9	688	690	182	2	736	729	2	-7	278	274	5
-7	195	212	8	4	563	550	180	-5	436	385	184
-5	666	741	358	6	667	692	182	-3	209	185	8
-3	717	687	3	8	313	335	180	-1	574	497	183
1	224	192	171	** K= 10 L= 3 **				1	572	502	3
3	795	691	183	-13	220	240	6	3	246	183	188
5	760	748	178	-7	276	237	187	5	424	390	4
7	253	209	188	-5	532	615	3	7	339	277	185
9	662	692	2	-3	298	229	187	** K= 15 L= 3 **			
11	1157	1103	182	-1	288	301	6	-4	413	378	0
15	218	171	188	1	348	304	186				
** K= 7 L= 3 **				3	228	227	7				
-14	320	277	5	5	623	617	183				
				7	211	237	7				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI			
-2	823	801	182	8	733	731	182	8	2505	2573	1			
2	812	797	2					10	2849	2928	182			
4	414	376	180	** K=-11	L= 4	**					12	734	730	182
6	196	172	188					14	2223	2222	182			
** K= 16	L= 3	**						** K= -7	L= 4	**				
-1	383	364	0	-9	354	383	0	-11	781	804	0			
1	459	359	180	-7	775	804	180	-9	364	358	0			
** K=-16	L= 4	**		-3	143	32	180	-5	898	922	180			
-2	2439	2296	182	-1	686	680	0	-3	485	514	0			
0	1864	1753	2	1	682	680	0	-1	1095	1076	180			
2	2405	2297	182	7	814	804	180	1	1050	1072	180			
** K=-15	L= 4	**		9	364	383	0	3	450	513	0			
-5	172	120	0	** K=-10	L= 4	**					5	934	919	180
-3	401	375	180	-10	2458	2467	1	9	373	359	0			
-1	169	163	0	-8	2940	2920	2	11	777	806	0			
3	426	375	180	-6	2389	2462	1	** K= -6	L= 4	**				
** K=-14	L= 4	**		-2	3332	3305	1	-14	1844	1829	2			
-8	2253	2220	2	0	3411	3448	1	-12	177	106	180			
-6	1805	1829	2	2	3278	3308	1	-10	2432	2461	1			
-2	3003	2936	1	6	2409	2465	1	-8	3199	3206	1			
0	2482	2509	2	8	2865	2927	2	-6	3256	3374	1			
2	2952	2939	1	10	2429	2470	1	-2	4213	4157	1			
6	1854	1830	2	** K= -9	L= 4	**					0	4333	4313	1
8	2206	2222	2	-11	366	383	0	2	4075	4168	1			
** K=-13	L= 4	**		-7	351	357	0	6	3221	3392	1			
-5	408	407	0	-5	224	263	180	8	3057	3219	1			
-3	172	180	0	-3	558	545	0	10	2379	2467	1			
3	193	180	0	-1	1372	1392	180	14	1812	1831	2			
5	400	407	0	1	1354	1390	180	** K= -5	L= 4	**				
7	147	63	180	3	539	545	0	-13	428	408	180			
9	192	141	180	5	244	262	180	-9	241	262	0			
** K=-12	L= 4	**		7	364	358	0	-7	925	922	180			
-10	176	26	180	11	346	384	0	-3	628	655	0			
-8	745	730	182	** K= -8	L= 4	**					-1	160	126	180
-6	352	107	0	-14	2296	2219	182	1	155	125	180			
-4	2313	2408	182	-12	751	730	182	3	628	658	0			
0	161	152	352	-10	2893	2918	182	7	892	919	180			
4	2405	2412	182	-8	2537	2566	1	9	220	264	0			
				-6	3132	3205	181	13	430	408	180			
				-4	303	291	356	** K= -4	L= 4	**				
				-2	3602	3578	181	-12	2391	2411	182			
				0	3779	3742	1	-8	339	291	356			
				2	3529	3585	181							
				4	338	290	356							
				6	3071	3219	181							

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
-4 5233 4904 181	** K= 0 L= 4 **	** K= 3 L= 4 **
0 1832 1787 181		
4 4710 4959 181	-16 1815 1757 2	-15 375 379 180
8 309 291 356	-14 2429 2510 182	-9 538 543 180
12 2359 2414 182	-10 3365 3452 181	-7 420 517 0
** K= -3 L= 4 **	-8 3710 3746 1	-5 620 658 180
	-6 4250 4326 181	-1 1915 1749 0
-15 403 377 0	-4 1854 1788 181	1 1903 1754 0
-13 159 178 0	-2 4808 4298 181	5 660 660 180
-9 535 544 0	0 3733 4407 1	7 467 514 0
-7 481 516 180	2 4255 4339 181	9 578 550 180
-5 592 656 0	4 1813 1778 181	13 217 182 180
-1 1884 1750 180	6 4438 4336 181	15 413 375 180
1 1789 1757 180	8 3769 3760 1	** K= 4 L= 4 **
5 627 658 0	10 3431 3456 181	
7 458 513 180	12 170 153 352	-12 2327 2413 182
9 532 549 0	14 2475 2512 182	-8 331 290 356
13 150 181 0	16 1824 1756 2	-4 4931 4955 181
15 400 375 0	** K= 1 L= 4 **	0 1920 1787 181
** K= -2 L= 4 **		4 5401 4938 181
	-15 192 163 180	8 321 290 356
-16 2397 2297 2	-11 680 683 180	12 2437 2415 182
-14 2943 2938 1	-9 1303 1391 180	** K= 5 L= 4 **
-10 3250 3311 1	-7 984 1072 0	
-8 3558 3581 1	-5 168 119 180	-15 164 119 180
-6 4203 4157 1	-3 1847 1756 0	-13 377 409 0
-2 2705 2675 1	3 1829 1749 0	-9 230 260 180
0 3944 4317 1	5 115 118 180	-7 853 924 0
2 2449 2681 1	7 1058 1071 0	-3 636 657 180
6 4115 4182 1	9 1337 1394 180	-1 127 125 0
8 3521 3594 1	11 703 681 180	1 124 124 0
10 3264 3319 1	15 165 160 180	3 695 663 180
12 184 16 180	** K= 2 L= 4 **	7 903 919 0
14 2923 2941 1		9 261 264 180
16 2383 2298 2	-16 2384 2298 2	13 385 409 0
** K= -1 L= 4 **	-14 2873 2939 1	** K= 6 L= 4 **
	-10 3167 3315 1	
-11 656 683 0	-8 3441 3588 1	-14 1822 1831 2
-9 1321 1390 0	-6 3848 4180 1	-12 180 105 180
-7 1055 1072 180	-2 2563 2683 1	-10 2321 2468 1
-3 1966 1749 180	0 4914 4242 1	-8 3021 3223 1
3 1784 1750 180	2 2699 2688 1	-6 3134 3391 1
5 121 119 0	6 4313 4179 1	-2 4412 4170 1
7 1044 1071 180	8 3588 3595 1	0 4705 4299 1
9 1323 1394 0	10 3312 3321 1	2 4498 4136 1
11 652 681 0	14 2959 2941 1	6 3424 3378 1
15 162 161 0	16 2370 2298 2	8 3247 3208 1

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-3	574	617	3	1	703	659	183	-11	329	306	175
-1	413	406	184	3	764	743	178	-7	463	437	176
1	372	406	4	5	478	429	184	-5	1123	1154	182
3	614	617	183	7	792	812	2	-3	1909	1866	1
5	248	286	6	9	346	322	185	-1	1915	1849	181
** K= -9	L= 5	**		11	230	280	6	1	1756	1849	1
				13	614	603	183	3	1897	1881	181
-8	408	397	180	** K= -5	L= 5	**		5	1022	1164	2
-6	298	322	185					7	424	429	356
-4	219	263	0	-10	306	287	6	11	277	303	355
4	255	261	180	-6	408	421	184	13	629	579	178
6	320	322	5	-2	1165	1164	2	** K= -1	L= 5	**	
8	357	396	0	2	1069	1164	182				
** K= -8	L= 5	**		6	476	421	4	-12	177	161	180
				10	257	287	186	-10	430	408	4
-13	792	772	180	** K= -4	L= 5	**		-8	945	998	0
-11	488	494	0					-6	631	661	183
-9	411	398	180	-13	453	406	180	-4	161	134	180
-7	451	468	0	-9	217	263	0	-2	2004	1839	1
-3	1411	1437	180	-7	899	916	0	2	1785	1858	181
-1	992	994	0	-3	680	660	180	6	661	660	3
1	978	996	180	-1	207	132	180	8	968	996	180
3	1345	1440	0	1	149	133	0	10	393	403	184
7	472	464	180	3	563	656	0	12	137	166	0
9	404	395	0	7	907	920	180	** K= 1	L= 5	**	
11	550	493	180	9	269	260	180				
13	761	772	0	13	375	407	0	-10	377	408	4
** K= -7	L= 5	**		** K= -3	L= 5	**		-8	985	998	0
								-6	658	661	183
-8	427	466	180	-14	452	384	184	-4	139	135	180
-6	829	811	182	-12	427	416	180	-2	1826	1845	1
-4	873	916	180	-10	584	618	3	2	1938	1859	181
-2	518	434	176	-8	1393	1440	0	4	130	128	0
2	432	436	356	-6	704	742	358	6	618	660	3
4	898	917	0	-4	678	658	0	8	963	996	180
6	801	812	2	-2	1906	1871	1	10	426	402	184
8	464	465	0	2	1889	1876	181	12	167	166	0
** K= -6	L= 5	**		4	601	662	180	** K= 2	L= 5	**	
				6	755	743	178				
-13	581	603	3	8	1331	1440	180	-13	599	579	178
-11	276	279	186	10	623	615	183	-11	258	306	355
-9	312	321	5	12	481	420	0	-7	404	438	356
-7	850	809	182	14	386	386	4	-5	1057	1152	2
-5	429	425	4	** K= -2	L= 5	**		-3	1938	1872	181
-3	695	746	358					-1	1964	1847	1
-1	649	657	3	-13	570	579	358	1	2011	1851	181
								3	1909	1884	1

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
5	1178	1163	182	-5	443	425	184	-5	278	284	6
7	470	427	176	-3	797	746	178	-3	667	617	183
11	335	303	175	-1	680	654	183	-1	412	409	4
13	578	579	358	1	622	656	3	1	434	408	184
** K= 3		L= 5	**	3	744	741	358	3	599	616	3
-14	420	383	184	5	392	432	4	5	332	283	186
-12	465	416	180	7	842	817	182	** K= 11		L= 5	**
-10	615	618	3	9	245	321	5	-8	538	492	180
-8	1312	1442	0	11	269	279	186	-6	252	282	185
-6	716	741	358	13	563	605	3	-2	285	304	175
-4	604	660	0	** K= 7		L= 5	**	2	329	311	355
-2	2013	1874	1	-8	432	467	180	6	271	283	5
2	1924	1879	181	-6	745	817	182	8	506	489	0
4	675	666	180	-4	917	912	180	** K= 12		L= 5	**
6	718	741	178	-2	449	432	176	-3	492	413	180
8	1386	1440	180	2	482	437	356	1	195	165	180
10	603	615	183	4	908	914	0	3	430	418	0
12	441	420	0	6	844	818	2	9	163	112	0
14	451	386	4	8	432	466	0	** K= 13		L= 5	**
** K= 4		L= 5	**	14	163	87	16	-8	748	776	180
-15	174	120	0	** K= 8		L= 5	**	-6	597	603	183
-13	348	406	0	-13	719	773	0	-4	405	404	180
-9	301	262	180	-11	542	496	180	-2	635	576	178
-7	859	914	180	-9	359	400	0	2	589	583	358
-3	637	664	0	-7	443	473	180	4	423	409	0
1	158	136	180	-3	1380	1435	0	6	564	605	3
3	712	658	180	-1	1030	991	180	8	794	774	0
7	876	920	0	1	992	994	0	** K= 14		L= 5	**
9	237	258	0	3	1437	1442	180	-3	405	387	4
13	403	407	180	7	425	464	0	3	431	384	184
** K= 5		L= 5	**	9	403	394	180	** K=-14		L= 6	**
-10	274	288	6	11	508	493	0	-4	1801	1826	2
-6	434	418	184	13	789	773	180	0	768	784	182
-2	1116	1164	2	** K= 9		L= 5	**	2	175	95	0
2	1178	1163	182	-8	376	398	180	4	1830	1828	2
6	408	417	4	-6	298	317	185	** K=-13		L= 6	**
10	322	288	186	-4	263	262	0	-7	181	203	187
** K= 6		L= 5	**	4	225	256	180	-5	575	601	183
-13	567	605	183	6	293	318	5				
-11	231	277	6	8	396	395	0				
-9	293	317	185	12	156	119	180				
-7	752	811	2	** K= 10		L= 5	**				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-1	177	202	353	7	963	962	182	-1	670	661	183
1	224	204	353	9	875	850	358	1	683	659	183
5	577	601	183	11	475	432	357	3	743	748	358
7	214	204	187					5	465	424	184
** K=-12	L=	6	**	** K= -8	L=	6	**	7	828	804	182
-8	2494	2428	182	-12	2509	2427	2	9	303	324	185
-6	2256	2245	1	-6	317	341	184	11	253	281	185
-2	1974	1949	2	-4	3104	3202	1	13	589	602	183
0	2649	2652	182	-2	760	750	182	** K= -4	L=	6	**
2	1944	1950	2	2	754	748	182	-14	1846	1826	2
4	168	106	180	4	3079	3211	1	-10	2437	2461	1
6	2246	2250	1	6	317	338	184	-8	3203	3203	181
8	2481	2430	182	12	2458	2432	2	-6	3302	3369	1
** K=-11	L=	6	**	** K= -7	L=	6	**	-2	4209	4161	1
-11	267	169	172	-13	186	201	7	0	4082	4308	181
-9	479	433	177	-11	372	412	4	2	3835	4157	1
-7	374	412	4	-9	949	959	2	6	3203	3380	1
-5	246	280	6	-7	566	527	177	8	3080	3217	181
-3	1119	1106	2	-5	784	807	2	10	2394	2465	1
3	1115	1105	2	-3	222	206	8	12	197	103	0
5	276	281	5	-1	784	772	178	14	1806	1828	2
7	379	413	4	1	769	778	178	** K= -3	L=	6	**
9	514	434	177	3	173	213	8	-15	173	170	8
11	197	167	172	5	803	808	2	-13	195	81	18
** K=-10	L=	6	**	7	541	525	177	-11	1112	1101	2
-8	173	33	218	9	931	964	2	-9	668	691	2
-4	2373	2457	1	11	367	410	4	-7	217	205	8
-2	304	243	180	13	173	205	7	-5	740	746	178
0	1005	1045	181	** K= -6	L=	6	**	-3	736	685	3
2	309	242	180	-12	2316	2246	1	-1	218	178	170
4	2415	2462	1	-8	339	340	184	1	201	164	169
8	194	31	222	-4	3274	3369	1	3	692	679	3
** K= -9	L=	6	**	0	396	376	184	5	758	739	178
-11	480	433	357	4	3214	3382	1	7	221	209	8
-9	828	848	358	8	342	340	184	9	622	690	2
-7	956	962	182	12	2251	2250	1	11	1064	1108	2
-5	307	324	185	** K= -5	L=	6	**	15	206	173	8
-3	695	692	182	-13	609	602	183	** K= -2	L=	6	**
-1	594	595	183	-11	286	282	185	-12	1943	1950	2
1	588	598	183	-9	326	326	185	-10	335	243	0
3	669	689	182	-7	825	808	182	-8	753	747	182
5	288	323	185	-5	453	429	184	-4	4388	4135	1
				-3	752	745	358	0	1149	1108	359
								4	3956	4178	1

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
8	755	752	182	-12	1920	1950	2	-1	649	661	3
10	259	239	0	-10	293	243	0	1	668	659	3
12	1952	1950	2	-8	718	746	182	3	769	750	178
				-4	3927	4185	1	5	430	424	4
** K= -1	L= 6	**		0	1197	1104	359	7	818	802	2
				4	4323	4181	1	9	283	324	5
-13	175	205	353	8	733	753	182	11	259	281	5
-9	550	598	183	10	277	238	0	13	583	602	3
-7	734	778	358	12	1967	1950	2				
-5	648	667	183					** K= 6	L= 6	**	
-3	208	180	350	** K= 3	L= 6	**					
-1	2699	2667	181					-12	2231	2250	1
1	2496	2655	181	-11	1074	1101	182	-8	347	339	184
3	137	175	350	-9	633	692	182	-4	3363	3382	1
5	638	663	183	-7	217	204	188	0	413	379	184
7	735	781	358	-5	705	747	358	4	3425	3375	1
9	560	600	183	-3	735	685	183	8	357	339	184
13	235	202	353	-1	248	180	350	12	2317	2250	1
				1	202	162	349				
** K= 0	L= 6	**		3	741	677	183	** K= 7	L= 6	**	
				5	722	736	358				
-14	757	787	182	7	238	209	188	-13	241	200	187
-12	2592	2654	2	9	682	691	182	-11	400	413	184
-10	981	1037	181	11	1122	1109	182	-9	932	957	182
-6	390	375	184	15	187	174	188	-7	494	527	357
-4	4567	4312	1					-5	790	807	182
-2	1203	1119	359	** K= 4	L= 6	**	-3	268	202	188	
2	1144	1113	359					-1	774	769	358
4	4319	4330	1	-14	1786	1826	2	1	774	781	358
6	381	387	184	-12	251	103	0	3	258	216	188
10	990	1041	181	-10	2330	2466	1	5	828	808	182
12	2622	2656	2	-8	3018	3214	181	7	529	523	357
14	774	786	182	-6	3080	3383	1	9	959	965	182
				-2	4378	4173	1	11	400	409	184
** K= 1	L= 6	**		0	4707	4276	181	13	217	207	187
				2	4473	4141	1				
-13	180	206	173	6	3412	3380	1	** K= 8	L= 6	**	
-9	551	598	3	8	3243	3221	181				
-7	745	779	178	10	2438	2467	1	-12	2400	2432	2
-5	627	668	3	12	187	102	0	-6	333	340	184
-3	209	180	170	14	1864	1827	2	-4	3258	3212	1
-1	2809	2669	1					-2	748	752	182
1	2718	2665	1	** K= 5	L= 6	**	2	762	749	182	
3	295	175	170					4	3232	3214	1
5	626	663	3	-13	567	601	3	6	333	335	184
7	785	781	178	-11	228	283	5	12	2508	2430	2
9	553	600	3	-9	290	328	5				
13	197	202	173	-7	784	809	2	** K= 9	L= 6	**	
				-5	416	431	4				
** K= 2	L= 6	**		-3	775	745	178	-11	506	434	177

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-9	849	847	178	-1	228	200	173	-2	511	532	183
-7	904	964	2	1	189	208	173	2	510	529	3
-5	294	323	5	5	568	598	3	4	795	804	180
-3	647	697	2	7	169	207	7	6	370	411	184
-1	564	592	3					8	208	225	180
1	574	599	3	** K= 14	L= 6	**		10	212	176	8
3	679	688	2								
5	298	322	5	-4	1873	1823	2	** K=-10	L= 7	**	
7	947	962	2	-2	152	90	0				
9	868	853	178	0	765	779	182	-11	237	177	8
11	501	431	177	2	154	92	0	-7	343	359	4
				4	1861	1826	2	-3	264	236	7
** K= 10	L= 6	**						-1	597	540	183
				** K= 15	L= 6	**		1	554	538	3
-8	170	36	215					3	278	237	187
-4	2488	2457	1	-3	204	175	188	7	414	359	184
-2	309	242	180	-1	165	52	333	11	204	176	188
0	1015	1034	181								
2	302	239	180	** K=-15	L= 7	**		** K= -9	L= 7	**	
4	2496	2464	1								
** K= 11	L= 6	**		-2	217	254	185	-12	300	227	0
				2	239	254	5	-6	930	961	2
-11	218	170	352	** K=-14	L= 7	**		-4	386	357	0
-9	478	434	357					-2	135	61	207
-7	344	414	184	-3	333	274	185	4	348	357	180
-5	252	277	186	-1	556	562	3	6	973	961	182
-3	1137	1109	182	1	586	560	183	12	223	227	180
3	1152	1105	182	3	303	276	5	** K= -8	L= 7	**	
5	259	279	186								
7	402	415	184	** K=-13	L= 7	**		-11	219	224	0
9	480	436	357					-5	450	472	0
11	226	167	352	-2	677	667	182	-3	843	908	0
** K= 12	L= 6	**		2	664	666	2	-1	174	119	180
				6	199	203	187	3	838	916	180
-8	2447	2432	182	** K=-12	L= 7	**		5	456	468	180
-6	2211	2250	1					11	238	223	180
-4	153	112	180	-9	305	228	180	** K= -7	L= 7	**	
-2	1987	1947	2	-3	536	463	180				
0	2721	2655	182	-1	223	244	0	-10	348	359	184
2	2005	1949	2	1	268	244	180	-6	498	526	177
4	442	105	180	3	537	465	0	-2	916	935	182
6	2317	2258	1	9	249	225	0	2	932	936	2
8	2532	2426	182	** K=-11	L= 7	**		6	533	526	357
** K= 13	L= 6	**						10	409	359	4
				-8	186	225	0	** K= -6	L= 7	**	
-7	176	205	7	-6	395	410	4				
-5	555	599	3	-4	762	804	0	-11	385	405	184

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-9	927	959	2	6	211	210	188	12	200	240	0
-7	513	523	357	8	847	911	180	14	564	560	183
-5	792	810	2	10	273	237	7				
-3	244	220	188	12	525	464	0	** K=	2	L=	7 **
-1	821	778	178	14	296	275	185				
1	737	771	358					-15	257	253	185
3	199	210	8	** K=	-2	L=	7 **	-13	656	667	2
5	816	809	182					-11	471	538	183
7	562	526	177	-15	240	253	5	-7	892	942	182
9	958	953	182	-13	671	667	182	-5	465	438	176
11	341	408	4	-11	500	536	3	-3	243	220	352
13	201	200	187	-7	904	940	2	-1	133	89	20
				-5	425	438	356	1	161	76	204
** K=	-5	L=	7 **	-3	228	220	172	3	273	223	172
				-1	152	88	200	5	450	453	356
-14	174	92	15	3	183	223	352	7	864	931	2
-8	442	469	180	5	455	451	176	11	479	531	3
-6	792	807	2	7	937	931	182	13	689	671	182
-4	849	919	180	11	546	531	183	15	235	252	5
-2	457	443	356	13	656	670	2				
2	458	438	176	15	247	252	185	** K=	3	L=	7 **
4	896	917	0								
6	813	807	182	** K=	-1	L=	7 **	-14	287	273	5
8	462	471	0					-12	497	465	180
14	191	95	194	-14	576	560	3	-10	301	239	187
				-12	218	245	180	-8	835	911	0
** K=	-4	L=	7 **	-10	585	539	183	-6	194	211	8
				-8	195	108	0	-4	493	512	0
-11	787	807	0	-6	780	773	178	-2	232	217	352
-9	402	359	180	-4	1037	1067	180	2	224	211	172
-5	869	915	0	-2	130	86	201	4	460	511	180
-3	462	509	0	4	1074	1074	0	6	273	211	188
-1	1026	1057	0	6	720	774	358	8	846	912	180
1	1108	1069	180	10	540	539	3	10	279	237	7
3	501	513	180	12	245	241	0	12	517	464	0
5	918	924	180	14	592	560	183	14	315	275	185
9	334	359	0								
11	803	800	180	** K=	1	L=	7 **	** K=	4	L=	7 **
** K=	-3	L=	7 **	-14	584	560	3	-11	788	808	180
				-12	233	245	180	-9	343	359	0
-14	324	274	5	-10	516	539	183	-5	885	914	180
-12	518	465	180	-8	136	108	0	-3	497	508	180
-10	251	239	187	-6	691	774	178	-1	1113	1051	180
-8	825	910	0	-4	1066	1068	180	1	1024	1067	0
-6	251	211	8	2	123	86	21	3	457	513	0
-4	471	512	0	4	1028	1074	0	5	864	926	0
-2	247	218	352	6	790	774	358	9	432	359	180
2	226	214	172	8	136	110	180	11	808	799	0
4	493	511	180	10	588	539	3				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
** K= 5	L= 7	**		-12	271	227	0	-1	612	564	183
				-6	936	960	2	1	590	559	3
-8	457	472	180	-4	367	357	0	3	343	277	185
-6	784	807	2	4	403	357	180				
-4	929	918	180	6	945	961	182	** K= 15	L= 7	**	
-2	495	446	356	12	301	227	180				
2	442	440	176					-2	216	249	186
4	884	915	0	** K= 10	L= 7	**		2	200	251	5
6	812	806	182								
8	449	473	0	-11	231	180	188	** K=-14	L= 8	**	
				-7	454	358	184				
** K= 6	L= 7	**		-3	240	233	187	-4	2216	2218	182
				-1	522	540	3	-2	714	706	182
-13	227	205	187	1	582	537	183	0	252	223	0
-11	393	402	4	3	228	236	7	2	712	706	182
-9	966	957	182	7	324	359	4	4	2244	2218	182
-7	510	521	177								
-5	823	812	182	** K= 11	L= 7	**		** K=-13	L= 8	**	
-3	229	226	8								
-1	727	780	358	-10	187	173	188	-5	779	770	0
1	807	768	178	-8	230	226	0	-3	506	424	180
3	266	211	188	-6	341	409	4	-1	218	183	180
5	838	810	2	-4	803	803	0	1	223	186	180
7	482	525	357	-2	515	533	183	3	463	420	180
9	924	947	2	2	503	526	3	5	756	771	0
11	397	406	184	4	788	804	180				
13	227	198	7	6	402	410	184	** K=-12	L= 8	**	
				8	185	226	180				
** K= 7	L= 7	**		10	172	177	8	-8	2176	2113	2
								-6	2450	2424	2
-10	394	359	184	** K= 12	L= 7	**		-4	743	735	182
-6	522	525	177					-2	2614	2558	2
-2	950	938	182	-9	251	231	0	0	2328	2340	1
2	923	938	2	-3	515	462	0	2	2605	2559	2
6	508	525	357	-1	261	242	180	4	764	735	182
10	346	359	4	1	202	241	0	6	2443	2430	2
				3	527	470	180	8	2150	2116	2
** K= 8	L= 7	**		9	250	224	180				
								** K=-11	L= 8	**	
-11	255	224	180	** K= 13	L= 7	**					
-5	437	478	180					-7	223	223	180
-3	911	907	180	-6	229	203	7	-5	557	490	180
-1	132	125	0	-2	665	668	182	-3	409	418	0
1	205	118	180	2	698	665	2	-1	502	509	0
3	852	922	0	6	210	203	187	1	503	506	0
5	438	472	0					3	397	419	0
11	216	222	0	** K= 14	L= 7	**		5	546	491	180
								7	222	223	180
** K= 9	L= 7	**		-5	167	93	195				
				-3	295	269	5	** K=-10	L= 8	**	

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-10	744	702	182	-11	534	491	180	-2	439	385	357
-4	2791	2912	182	-9	384	394	180	0	356	323	180
-2	184	195	186	-7	486	458	180	2	363	385	357
2	199	192	186	-3	1386	1437	0	4	3357	3586	181
4	2870	2916	182	-1	977	998	0	6	724	757	182
10	740	700	182	1	953	995	0	10	201	191	187
** K= -9 L= 8 **				3	1354	1431	0	12	2583	2559	182
-5	382	397	0	7	442	466	180	14	756	709	182
-3	287	340	0	9	385	400	180	** K= -1 L= 8 **			
-1	562	557	180	11	523	494	180	-13	173	183	0
1	544	554	180	13	780	769	180	-11	478	508	0
3	281	334	0	** K= -4 L= 8 **				-9	543	556	0
5	386	395	0	-14	2319	2217	2	-5	979	989	180
** K= -8 L= 8 **				-12	773	736	182	5	951	995	180
-12	2181	2113	2	-10	2939	2916	2	7	149	110	0
-8	4896	4730	2	-8	2567	2558	1	9	542	556	0
-4	2455	2560	1	-6	3189	3204	1	11	514	503	0
0	5153	5357	1	-4	329	297	356	13	186	186	0
4	2483	2563	1	-2	3488	3577	1	** K= 0 L= 8 **			
8	4678	4760	2	0	3490	3737	1	-14	210	217	180
12	2146	2116	2	2	3262	3568	1	-12	2320	2338	1
** K= -7 L= 8 **				4	316	301	356	-8	5518	5360	1
-11	199	222	0	6	3059	3207	1	-4	3859	3741	1
-5	465	462	180	8	2482	2565	1	-2	351	304	0
-3	861	911	0	10	2839	2920	2	0	4586	5516	1
1	143	117	0	12	725	736	182	2	341	307	0
3	846	901	0	14	2207	2220	2	4	3655	3753	1
5	432	466	180	** K= -3 L= 8 **				6	130	34	180
11	203	223	0	-13	506	423	180	8	5414	5383	1
** K= -6 L= 8 **				-11	397	417	180	10	165	102	0
-12	2512	2424	182	-9	304	338	0	12	2327	2338	1
-6	378	339	184	-7	859	902	180	14	714	217	180
-4	3148	3204	181	-5	1317	1441	0	** K= 1 L= 8 **			
-2	754	750	182	5	1341	1431	0	-13	193	183	180
2	760	752	182	7	853	910	180	-11	480	508	180
4	3026	3209	181	9	274	336	0	-9	549	556	180
6	329	344	184	11	408	424	180	-7	158	114	180
12	2468	2427	182	13	494	418	180	-5	913	989	0
** K= -5 L= 8 **				** K= -2 L= 8 **				5	970	995	0
-13	770	769	180	-14	718	708	182	7	130	110	180
				-12	2607	2555	182	9	553	556	180
				-10	196	191	187	11	529	503	180
				-6	716	756	182	13	167	186	180
				-4	3716	3554	181				

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= 2 L= 8 **	-11 548 490 0	-1 545 556 0
-14 719 709 182	-9 385 393 0	1 553 551 0
-12 2557 2556 182	-7 437 455 0	3 298 331 180
-10 201 191 187	-3 1372 1437 180	5 407 393 180
-6 713 757 182	-1 997 998 180	** K= 10 L= 8 **
-4 3348 3584 181	1 1012 994 180	-10 713 707 182
-2 344 387 357	3 1412 1427 180	-6 150 30 223
0 342 324 180	7 444 467 0	-4 2987 2915 182
2 340 387 357	9 379 402 0	-2 174 197 186
4 3610 3592 181	11 531 495 0	0 137 84 180
6 749 758 182	13 764 768 0	2 144 192 187
10 193 191 187	** K= 6 L= 8 **	4 2994 2919 182
12 2623 2560 182	-12 2434 2427 182	6 140 24 239
14 708 710 182	-6 299 338 184	10 742 702 182
** K= 3 L= 8 **	-4 3232 3215 181	** K= 11 L= 8 **
-13 442 423 0	-2 769 751 182	-7 217 222 0
-11 408 416 0	0 159 30 0	-5 495 488 0
-9 303 338 180	2 733 754 182	-3 418 415 180
-7 787 901 0	4 3272 3204 181	-1 533 509 180
-5 1304 1443 180	6 343 345 184	1 523 504 180
5 1389 1430 180	10 162 30 222	3 421 418 180
7 863 911 0	12 2493 2426 182	5 531 490 0
9 354 335 180	** K= 7 L= 8 **	7 194 222 0
11 431 425 0	-11 231 220 180	** K= 12 L= 8 **
13 468 418 0	-5 428 460 0	-8 2145 2119 2
** K= 4 L= 8 **	-3 877 913 180	-6 2424 2425 2
-14 2224 2218 2	-1 140 112 180	-4 781 740 182
-12 752 738 182	1 159 119 180	-2 2644 2561 2
-10 2804 2921 2	3 874 897 180	0 2400 2341 1
-8 2415 2560 1	5 476 467 0	2 2674 2561 2
-6 2912 3215 1	11 194 222 180	4 768 741 182
-4 325 299 356	** K= 8 L= 8 **	6 2517 2432 2
-2 3666 3581 1	-12 2090 2117 2	8 2187 2119 2
0 3954 3714 1	-8 4735 4762 2	** K= 13 L= 8 **
2 3678 3572 1	-4 2607 2563 1	-5 752 768 180
4 321 304 356	0 5777 5348 1	-3 496 427 0
6 3240 3198 1	4 2588 2562 1	-1 221 181 0
8 2577 2567 1	8 5077 4745 2	1 171 188 0
10 2933 2923 2	12 2190 2116 2	3 465 417 0
12 784 737 182	** K= 9 L= 8 **	5 796 770 180
14 2275 2222 2	-5 406 397 180	** K= 14 L= 8 **
** K= 5 L= 8 **	-3 298 341 180	
-13 737 768 0		

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
-4 2315 2223 182	3 259 336 0	** K= -3 L= 9 **
-2 732 711 182	5 417 403 180	-12 218 133 180
0 268 224 0	** K= -7 L= 9 **	-8 306 327 0
2 742 713 182	-12 227 228 0	-6 676 689 182
4 2320 2219 182	-6 959 958 182	-4 577 547 0
** K=-13 L= 9 **	-4 359 359 0	-2 692 731 2
4 169 143 180	4 359 359 180	2 707 728 182
** K=-12 L= 9 **	6 929 958 2	4 496 541 180
-7 272 229 180	12 268 228 180	6 612 690 2
-5 236 118 180	** K= -6 L= 9 **	8 265 329 180
-3 183 133 0	-11 403 434 357	12 180 127 0
-1 328 315 180	-9 875 854 178	** K= -2 L= 9 **
1 309 315 0	-7 993 960 182	-11 302 321 5
3 179 135 180	-5 293 325 5	-9 492 471 183
7 253 226 0	-3 726 693 182	-3 683 729 2
** K=-11 L= 9 **	-1 568 598 3	-1 415 431 184
-6 467 431 357	1 610 592 183	1 401 438 4
-4 363 378 0	3 643 701 2	3 709 731 182
-2 273 324 5	5 331 325 185	9 463 473 3
2 344 324 185	7 943 962 2	11 297 326 185
4 341 383 180	9 822 849 358	** K= -1 L= 9 **
6 491 431 177	11 489 437 177	-12 304 312 180
** K=-10 L= 9 **	** K= -5 L= 9 **	-8 555 559 180
-9 575 619 182	-8 379 400 0	-6 550 591 183
-1 179 139 191	-6 293 325 185	-4 1381 1382 180
9 569 618 2	-4 250 258 180	-2 412 438 4
** K= -9 L= 9 **	4 226 265 0	2 386 418 184
-10 587 616 2	6 317 324 5	4 1314 1385 0
-6 851 845 358	8 418 403 180	6 567 593 3
-2 497 471 3	12 170 116 0	8 543 559 0
2 471 471 183	** K= -4 L= 9 **	12 287 312 0
6 863 845 178	-11 361 385 180	** K= 1 L= 9 **
10 561 616 182	-7 354 366 180	-12 292 312 180
** K= -8 L= 9 **	-5 288 261 180	-10 249 135 11
-5 352 400 0	-3 575 542 180	-8 523 559 180
-3 317 330 180	-1 1373 1390 180	-6 560 591 183
-1 578 559 180	1 1325 1398 0	-4 1338 1383 180
1 557 562 0	3 481 544 0	-2 403 438 4
	5 243 267 0	2 417 417 184
	7 350 362 0	4 1358 1384 0
	11 313 380 0	6 547 593 3
		8 578 559 0
		10 186 145 191

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
12	312	312	0	** K= 6	L= 9	**		-6	506	430	357
** K= 2	L= 9	**	-11	534	434	177	-4	332	373	0	
-11	341	321	185	-9	838	856	358	-2	367	326	5
-9	465	470	3	-7	899	959	2	2	277	327	185
-3	754	729	182	-5	276	325	185	4	393	382	180
-1	408	430	4	-3	625	695	2	6	475	430	177
1	434	438	184	-1	580	599	183	** K= 12	L= 9	**	
3	678	731	2	1	555	590	3	-7	234	232	0
9	518	473	183	3	721	705	182	-1	267	317	0
11	296	327	5	5	277	326	5	1	282	317	180
** K= 3	L= 9	**	7	969	962	182	7	283	227	180	
-12	185	133	180	9	887	850	178	** K=-13	L= 10	**	
-8	267	325	0	11	497	438	357	-3	253	243	6
-6	622	689	182	** K= 7	L= 9	**	-1	395	397	4	
-4	510	547	0	-12	287	229	0	1	378	398	4
-2	752	732	2	-6	890	957	182	3	258	241	6
2	684	728	182	-4	348	359	0	** K=-12	L= 10	**	
4	596	541	180	4	398	359	180	-4	156	28	0
6	712	690	2	6	968	956	2	-2	2310	2229	1
8	318	327	180	12	236	229	180	0	2279	2264	182
12	157	126	0	** K= 8	L= 9	**	2	2293	2226	1	
** K= 4	L= 9	**	-5	388	403	180	** K=-11	L= 10	**		
-13	176	144	180	-3	277	324	0	-7	201	176	188
-11	369	386	0	-1	578	559	0	-1	275	261	186
-7	397	369	0	1	568	565	180	1	288	260	186
-5	187	260	0	3	345	334	180	3	157	108	347
-3	554	541	0	5	369	407	0	5	160	33	228
-1	1318	1389	0	** K= 9	L= 9	**	7	213	176	188	
1	1369	1400	180	-10	553	616	2	** K=-10	L= 10	**	
3	595	544	180	-6	787	842	358	-8	730	698	182
5	265	268	180	-2	467	469	3	-4	2330	2463	1
7	432	364	180	2	513	469	183	0	1639	1566	359
11	387	379	180	6	862	842	178	4	2437	2464	1
** K= 5	L= 9	**	10	556	616	182	8	707	698	182	
-8	397	401	0	** K= 10	L= 9	**	** K=-9	L= 10	**		
-6	309	325	185	-9	559	621	2	-9	564	611	2
-4	224	257	180	-1	176	138	11	1	152	140	11
4	265	265	0	1	172	141	191	9	577	612	2
6	270	324	5	9	604	619	182				
8	372	405	180	** K= 11	L= 9	**					
12	192	116	0								

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= -8 L= 10 **	12 163 29 180	-4 3521 3413 1
-10 729 697 182	** K= -3 L= 10 **	-2 1826 1916 181
-4 2813 2916 2	-13 226 236 186	2 1812 1917 181
-2 182 192 186	-11 156 109 347	4 3300 3456 1
0 139 90 0	-7 283 231 187	6 966 1057 181
2 174 196 186	-5 596 619 183	8 149 79 180
4 2823 2917 2	-3 300 225 187	10 1638 1570 359
10 709 701 182	-1 340 299 186	12 2289 2270 2
** K= -7 L= 10 **	1 394 295 186	** K= 1 L= 10 **
-11 207 175 188	3 224 227 187	-13 395 397 184
-7 396 357 184	5 614 617 183	-11 275 261 186
-3 237 244 186	7 266 230 187	-9 160 142 191
-1 592 532 183	11 182 111 347	-7 578 531 183
1 569 535 183	13 267 238 186	-5 407 407 184
3 271 241 187	** K= -2 L= 10 **	-3 396 292 186
7 392 356 184	-12 2291 2225 1	-1 432 476 357
11 183 177 188	-8 212 200 186	1 446 473 357
** K= -6 L= 10 **	-6 280 246 180	3 326 290 186
-4 2394 2460 1	-4 3358 3288 1	5 404 409 184
-2 270 240 0	0 1785 1917 181	7 578 532 183
0 992 1055 181	4 3137 3313 1	9 161 141 191
2 292 243 0	6 283 239 180	11 247 262 186
4 2369 2456 1	8 212 188 187	13 413 395 184
8 210 33 218	12 2291 2230 1	** K= 2 L= 10 **
** K= -5 L= 10 **	** K= -1 L= 10 **	-12 2250 2226 1
-5 287 287 6	-13 386 397 4	-8 185 201 186
-3 609 607 3	-11 248 261 6	-6 273 246 180
-1 395 405 4	-7 546 532 3	-4 3131 3303 1
1 434 406 4	-5 387 407 4	0 1845 1920 181
3 600 608 3	-3 363 292 6	4 3317 3320 1
5 256 288 6	-1 492 477 177	6 253 238 180
** K= -4 L= 10 **	1 444 474 177	8 244 188 187
-10 2491 2461 1	3 321 290 6	12 2299 2232 1
-8 2967 2915 182	5 406 409 4	** K= 3 L= 10 **
-6 2424 2450 1	7 549 532 3	-13 275 235 6
-2 3218 3299 1	11 237 262 6	-7 245 230 7
0 3151 3435 181	13 382 395 4	-5 561 620 3
2 3055 3298 1	** K= 0 L= 10 **	-3 246 224 7
6 2389 2465 1	-12 2257 2263 2	-1 340 300 6
8 2852 2922 182	-10 1598 1568 359	1 334 295 6
10 2446 2471 1	-8 141 100 180	3 292 227 7
	-6 966 1057 181	5 601 617 3
		7 262 228 7
		13 245 237 6

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= 4 L= 10 **	-9 575 607 182	-7 181 173 8
-10 2369 2462 1	-1 152 143 191	-1 319 262 186
-8 2781 2917 182	1 146 140 191	1 243 264 6
-6 2283 2452 1	9 577 609 182	7 257 173 188
-2 3415 3300 1	** K= 10 L= 10 **	** K= -9 L= 11 **
0 3546 3421 181	-8 742 699 182	-6 504 439 177
2 3381 3309 1	-4 2514 2467 1	-4 395 387 0
6 2439 2469 1	0 1680 1570 359	-2 347 321 185
8 2933 2928 182	4 2521 2467 1	2 278 321 5
10 2490 2475 1	8 747 699 182	4 358 380 180
** K= 5 L= 10 **	** K= 11 L= 10 **	6 450 439 357
-5 277 287 186	-7 182 177 8	** K= -8 L= 11 **
-3 643 604 183	-1 263 260 6	-7 257 219 180
-1 441 405 184	1 270 258 6	-5 531 495 0
1 415 406 184	3 155 103 166	-3 392 418 0
3 629 605 183	7 193 177 8	-1 533 506 180
5 317 288 186	** K= 12 L= 10 **	1 459 509 0
** K= 6 L= 10 **	-2 2357 2232 1	3 400 416 180
-4 2469 2465 1	0 2350 2266 182	5 551 494 180
-2 297 238 0	2 2349 2224 1	7 202 218 0
0 1009 1056 181	** K= 13 L= 10 **	** K= -7 L= 11 **
2 250 243 0	-3 319 246 186	-8 261 222 180
4 2488 2453 1	-1 406 393 184	-6 416 420 4
** K= 7 L= 10 **	1 385 396 184	-4 797 806 180
-11 191 176 8	3 271 243 186	-2 474 524 183
-7 347 356 4	** K=-12 L= 11 **	2 520 531 3
-3 251 246 6	-3 230 186 180	4 806 806 0
-1 535 529 3	-1 273 216 180	6 371 420 184
1 575 533 3	1 272 215 0	8 187 222 0
3 250 242 7	3 191 185 0	10 220 170 8
7 336 355 4	** K=-11 L= 11 **	** K= -6 L= 11 **
11 186 178 8	-6 236 169 172	-11 176 166 352
** K= 8 L= 10 **	-2 397 409 184	-9 520 435 177
-10 695 696 182	2 383 409 4	-7 432 418 184
-4 3019 2924 2	6 237 169 352	-5 220 281 5
-2 194 192 187	** K=-10 L= 11 **	-3 1126 1097 182
2 274 198 186	-10 245 169 172	3 1059 1101 2
4 2976 2918 2		5 250 279 186
10 748 702 182		7 328 417 4
** K= 9 L= 10 **		9 460 432 357

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= -5 L= 11 **	4 646 689 180	** K= 5 L= 11 **
-8 539 491 180	8 499 505 180	-8 526 491 180
-6 216 278 6	10 278 268 5	-6 273 276 6
-2 307 309 355	12 239 220 180	-2 321 310 355
2 348 300 175	** K= 1 L= 11 **	2 295 298 175
6 261 276 186	-12 264 220 0	6 263 275 186
8 529 495 0	-10 247 255 186	8 524 496 0
** K= -4 L= 11 **	-8 473 505 0	** K= 6 L= 11 **
-9 382 385 180	-4 681 689 0	-11 219 165 172
-7 839 801 180	-2 184 229 187	-9 416 435 357
-1 701 678 180	2 242 206 8	-7 355 420 4
1 649 683 0	4 720 689 180	-5 296 281 185
7 762 801 0	8 537 505 180	-3 1146 1095 2
9 313 382 0	10 297 268 5	3 1158 1100 182
** K= -3 L= 11 **	12 259 220 180	5 224 278 6
-12 179 179 180	** K= 2 L= 11 **	7 414 419 184
-8 401 414 0	-11 355 411 184	9 507 433 177
-6 1114 1105 2	-9 265 322 5	** K= 7 L= 11 **
2 162 123 13	-7 526 530 183	-10 180 174 188
6 1095 1106 182	-5 318 310 175	-8 201 221 180
8 429 410 180	-1 156 209 8	-6 348 424 4
12 257 185 0	1 246 213 188	-4 790 807 180
** K= -2 L= 11 **	5 293 309 355	-2 530 522 183
-11 358 411 4	7 449 530 3	2 483 531 3
-9 351 322 185	9 323 320 185	4 825 806 0
-7 487 530 3	11 356 413 4	6 424 423 184
-5 263 310 355	** K= 3 L= 11 **	8 242 221 0
-1 283 209 188	-12 199 178 180	10 178 169 8
1 188 213 8	-10 165 115 348	** K= 8 L= 11 **
3 143 121 193	-8 387 413 0	-7 170 217 0
5 302 309 175	-6 1055 1106 2	-5 502 497 180
7 529 530 183	6 1126 1107 182	-3 432 417 180
9 292 320 5	8 386 409 180	-1 522 504 0
11 382 413 184	12 248 185 0	1 561 510 180
** K= -1 L= 11 **	** K= 4 L= 11 **	3 414 414 0
-12 322 220 0	-9 358 385 0	5 526 495 0
-10 281 255 186	-7 752 800 0	7 254 216 180
-8 534 505 0	-1 695 677 0	** K= 9 L= 11 **
-4 730 688 0	1 733 684 180	-6 435 443 177
-2 245 228 187	7 799 800 180	-4 364 388 0
2 166 206 8	9 398 382 180	-2 292 321 185

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
2 348 321 5	-4 722 730 182	5 472 419 180
4 380 377 180	-2 2626 2557 182	7 517 470 0
6 507 443 357	0 2282 2338 1	9 199 135 180
** K= 10 L= 11 **	2 2565 2554 182	11 187 187 0
-7 207 172 188	4 713 730 182	** K= -2 L= 12 **
-1 253 262 6	6 2433 2426 182	-10 2298 2230 1
1 283 265 186	8 2131 2111 2	-8 2632 2553 2
** K= 11 L= 11 **	** K= -7 L= 12 **	-6 1962 1948 2
-6 219 170 172	-9 256 217 0	-2 3378 3414 1
-2 387 407 184	-3 509 470 180	0 2798 3004 2
2 390 407 4	-1 262 242 180	2 3240 3407 1
6 252 170 352	1 250 242 180	6 1929 1950 2
** K= 12 L= 11 **	3 533 462 180	8 2579 2552 2
-3 236 186 0	9 244 224 0	10 2267 2233 1
-1 265 216 0	** K= -6 L= 12 **	** K= -1 L= 12 **
1 260 214 180	-8 2506 2421 2	-11 248 206 0
3 217 186 180	-6 2250 2245 1	-9 325 306 0
** K=-11 L= 12 **	-2 1955 1949 2	-7 249 248 180
-3 239 188 180	0 2541 2646 2	-3 515 491 180
-1 235 211 0	2 1963 1944 2	3 503 490 180
1 261 212 0	4 178 110 0	5 170 174 0
** K=-10 L= 12 **	6 2276 2241 1	7 238 244 180
-2 2311 2228 1	8 2450 2431 2	9 278 307 0
0 2277 2258 2	** K= -5 L= 12 **	11 238 208 0
2 2284 2233 1	-3 495 431 180	** K= 0 L= 12 **
** K= -9 L= 12 **	1 171 164 180	-10 2263 2269 182
-7 237 225 0	3 459 424 180	-8 2334 2348 1
-5 189 122 180	** K= -4 L= 12 **	-6 2497 2647 182
-3 163 139 180	-8 787 732 182	-4 187 155 352
-1 325 306 180	-4 2431 2410 182	-2 2895 2999 182
1 288 306 180	2 195 14 180	0 1366 1426 2
5 182 119 180	4 2306 2405 182	2 2932 3003 182
7 253 229 0	8 731 726 182	4 151 139 351
** K= -8 L= 12 **	** K= -3 L= 12 **	6 2582 2646 182
-8 2201 2108 2	-11 193 182 0	8 2329 2337 1
-6 2439 2424 182	-9 161 139 180	10 2272 2268 182
	-7 527 462 0	** K= 1 L= 12 **
	-5 460 428 180	-11 259 206 180
	-1 489 488 180	-9 260 306 180
	1 494 482 180	-7 225 248 0
		-5 194 171 180
		-3 484 491 0

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
3	450	490	0	** K= 6 L= 12 **	-3	246	190	0			
5	155	175	180		-1	277	207	180			
7	198	244	0	-8	2418	2424	2	1	271	209	180
9	295	307	180	-6	2174	2249	1	3	185	191	0
11	243	208	180	-4	164	101	0	** K=-10 L= 13 **			
** K= 2 L= 12 **				-2	2037	1950	2				
				0	2720	2643	2				
-10	2229	2233	1	2	1986	1943	2	-3	193	240	6
-8	2572	2558	2	6	2315	2242	2	-1	411	403	184
-6	1883	1951	2	8	2496	2434	2	1	402	401	4
-2	3508	3420	1	** K= 7 L= 12 **	3	243	242	186			
0	3017	3017	2		** K= -8 L= 13 **						
2	3462	3424	1	-9	257	214	180				
6	1977	1952	2	-3	523	472	0	-5	733	771	0
8	2601	2555	2	-1	242	241	0	-3	461	419	0
10	2305	2235	1	1	240	241	0	-1	213	179	180
** K= 3 L= 12 **				3	522	462	0	1	203	173	0
				9	245	224	180	3	507	428	180
-11	191	182	180	** K= 8 L= 12 **	5	773	769	180			
-9	197	140	0		** K= -7 L= 13 **						
-7	499	462	180	-8	2126	2111	2				
-5	431	430	0	-6	2345	2429	182	-6	215	199	187
-1	489	487	0	-4	746	730	182	-2	676	668	2
1	475	481	0	-2	2655	2560	182	2	658	670	182
5	456	420	0	0	2422	2338	1	6	192	199	7
7	527	471	180	2	2666	2556	182	** K= -6 L= 13 **			
11	243	187	180	4	784	730	182				
** K= 4 L= 12 **				6	2523	2425	182	-7	199	200	187
				8	2199	2111	2	-5	564	598	3
-8	738	732	182	** K= 9 L= 12 **	-1	171	214	173			
-6	162	100	180		1	165	204	353			
-4	2408	2412	182	-7	250	225	180	5	624	599	183
-2	156	7	180	-3	176	141	0	** K= -5 L= 13 **			
0	286	149	352	-1	293	301	0				
2	198	14	180	1	286	302	0	-8	776	768	0
4	2445	2410	182	5	210	120	0	-6	555	600	183
6	169	112	180	7	242	231	180	-4	368	410	0
8	774	726	182	** K= 10 L= 12 **	-2	2349	2231	1			
** K= 5 L= 12 **					0	2363	2256	2			
					2	2353	2237	1			
-3	454	435	0	4	323	28	180	8	786	771	180
-1	153	168	0	** K= 11 L= 12 **	** K= -4 L= 13 **						
1	166	165	0								
3	467	426	0	-5	375	401	0				
9	172	123	180								

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
5 414 409 180	-8 489 430 180	-3 292 240 186
** K= -3 L= 13 **	-4 166 178 0	-1 399 405 3
-10 265 240 6	-2 492 480 3	1 420 401 184
-8 405 429 180	2 457 485 183	3 269 243 6
-4 183 179 0	4 201 177 180	** K= -8 L= 14 **
-2 446 481 3	8 458 430 0	-4 2202 2214 2
2 502 486 183	10 223 237 186	-2 754 703 182
8 498 429 0	** K= 4 L= 13 **	0 242 221 180
10 298 237 186	-9 165 146 0	2 720 702 182
** K= -2 L= 13 **	-5 440 401 180	4 2204 2219 2
-7 648 672 2	-3 166 180 0	** K= -7 L= 14 **
-5 582 573 358	3 219 174 180	-5 164 93 15
-3 434 490 3	5 373 409 0	-3 283 278 5
-1 149 38 223	** K= 5 L= 13 **	-1 577 564 3
3 497 491 183	-8 776 767 0	1 583 569 3
5 627 582 178	-6 586 600 183	3 304 268 5
7 690 666 182	-4 445 410 0	** K= -6 L= 14 **
** K= -1 L= 13 **	-2 640 587 178	-4 1844 1829 2
-10 410 399 4	2 613 575 358	-2 171 98 180
-6 222 210 353	4 376 403 180	0 765 783 182
6 192 209 173	6 567 598 3	2 178 94 180
8 206 189 0	8 778 771 180	4 1822 1825 2
10 384 403 184	** K= 6 L= 13 **	** K= -5 L= 14 **
** K= 1 L= 13 **	-5 571 596 183	-3 430 390 184
-10 365 399 4	-1 209 217 353	-1 158 142 350
-8 173 186 180	1 244 204 173	3 432 395 184
6 201 209 173	5 544 598 3	** K= -4 L= 14 **
8 203 189 0	** K= 7 L= 13 **	-8 2288 2210 182
10 388 404 184	-6 179 198 187	-6 1867 1827 2
** K= 2 L= 13 **	-2 684 668 2	-2 2902 2929 1
-7 663 672 182	2 668 671 182	0 2385 2503 182
-5 580 573 178	6 201 198 7	2 2792 2925 1
-3 524 490 183	** K= 8 L= 13 **	6 1805 1831 2
3 439 491 3	-5 797 771 180	8 2228 2219 182
5 576 582 358	-3 513 418 180	** K= -3 L= 14 **
7 652 666 2	3 430 430 0	-7 319 279 5
** K= 3 L= 13 **	5 764 768 0	-5 410 398 4
-10 252 240 6	** K= 10 L= 13 **	-3 213 182 8

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-1	527	503	3	-7	322	280	185	** K= -7	L= 15	**	
1	549	492	3	-5	397	400	184				
3	243	185	8	-3	251	182	188	-2	216	255	185
5	420	390	4	-1	548	504	183	2	230	253	5
7	304	273	5	1	538	492	183	** K= -4	L= 15	**	
** K= -2	L= 14	**		3	221	185	188				
-8	760	701	182	5	458	390	184	-5	171	119	180
-4	2982	2928	1	7	351	272	185	-3	435	379	180
0	273	144	188	** K= 4	L= 14	**		-1	218	160	180
4	2841	2927	1					3	408	376	0
6	193	94	0	-8	2199	2209	182	** K= -3	L= 15	**	
8	718	706	182	-6	1743	1829	2				
** K= -1	L= 14	**		-2	3032	2922	1	-6	237	163	8
-7	584	558	183	0	2540	2506	182	-4	417	371	180
-5	185	136	350	2	2983	2937	1	-2	813	800	182
-3	537	494	183	6	1879	1834	2	2	797	809	2
3	566	491	183	8	2273	2223	182	4	406	375	0
5	175	132	349	** K= 5	L= 14	**		** K= -2	L= 15	**	
7	625	561	183								
** K= 0	L= 14	**		-3	408	391	4	-7	224	247	6
-8	224	225	0	-1	171	141	170	-3	838	798	2
-6	957	772	182	1	161	139	170	-1	613	589	183
-4	2521	2499	2	3	422	397	4	1	571	592	3
-2	178	145	188	** K= 6	L= 14	**		3	800	804	182
4	2438	2503	2					7	307	256	185
6	758	790	182	-4	1871	1832	2	** K= -1	L= 15	**	
8	226	225	0	0	784	782	182				
** K= 1	L= 14	**		4	1900	1826	2	-2	600	591	183
-7	584	558	3	** K= 7	L= 14	**		2	564	598	3
-3	538	494	3					** K= 1	L= 15	**	
3	550	491	3	-3	328	279	185				
5	177	131	169	-1	603	564	183	-2	568	591	183
7	559	561	3	1	602	572	183	2	598	598	3
** K= 2	L= 14	**		3	343	266	185	4	202	161	180
-8	699	701	182	** K= 8	L= 14	**		** K= 2	L= 15	**	
-4	2967	2935	1								
4	2933	2934	1	-4	2283	2217	2	-7	270	246	186
8	701	706	182	-2	743	704	182	-3	792	798	182
** K= 3	L= 14	**		0	310	221	180	-1	569	588	3
				2	724	702	182	1	597	592	183
				4	2313	2222	2	3	812	805	2
				** K= 9	L= 14	**		7	182	256	5
								** K= 3	L= 15	**	
				1	241	43	33				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-4	416	371	180	2	230	229	180				
-2	817	800	182	4	1792	1751	2				
2	807	810	2								
4	378	375	0	** K= 1	L= 16	**					
** K= 4	L= 15	**									
-3	427	380	0	-3	404	372	180				
1	183	163	180	3	393	365	180				
3	396	376	180	** K= 2	L= 16	**					
** K= 6	L= 15	**									
-3	183	158	9	-4	2441	2300	182				
3	200	164	188	-2	653	558	182				
** K= 7	L= 15	**		0	287	230	0				
				2	674	553	182				
				4	2364	2296	182				
				** K= 3	L= 16	**					
-2	246	255	185	-1	370	360	180				
2	203	252	5	1	388	372	180				
** K= -4	L= 16	**		** K= 4	L= 16	**					
-2	2389	2287	2	-2	2475	2284	2				
0	1807	1753	2	0	1870	1756	2				
2	2319	2285	2	2	2409	2291	2				
** K= -3	L= 16	**									
-1	374	360	0								
1	362	371	0								
** K= -2	L= 16	**									
-4	2425	2298	182								
-2	642	558	182								
0	199	230	0								
2	653	553	182								
4	2348	2292	182								
** K= -1	L= 16	**									
-3	369	372	0								
3	369	365	0								
** K= 0	L= 16	**									
-4	1869	1742	2								
-2	219	235	180								
0	2935	3025	2								

Structure factors after heating, space group $\bar{1}$.

H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI	H /FO/ /FC/ PHI
** K= 0 L= 0 **	-6 384 427 183	8 2399 2440 1
4 5607 5513 1	-4 4894 5017 181	10 2336 2346 2
8 6596 6656 1	-2 1222 1130 359	** K= 14 L= 0 **
12 1404 1503 2	2 1212 1125 359	-8 225 255 180
16 3214 3232 2	4 5040 5007 181	-6 755 767 182
** K= 2 L= 0 **	6 404 429 183	-4 2527 2597 182
-16 229 265 180	10 992 1033 181	-2 156 121 190
-12 3124 3173 182	12 2731 2726 182	4 2519 2594 182
-10 1868 1952 181	14 796 779 182	6 844 773 182
-8 344 363 0	** K= 8 L= 0 **	8 242 246 180
-6 1183 1118 359	-14 284 241 0	** K= 16 L= 0 **
-4 5340 5279 181	-12 2364 2436 1	-4 1871 1816 2
-2 141 114 193	-8 6087 6228 1	-2 236 262 0
2 164 111 194	-4 4029 4127 1	0 3216 3232 2
4 5444 5273 181	-2 415 355 180	4 1861 1811 2
6 1196 1122 359	0 6648 6664 1	** K=-16 L= 1 **
8 353 351 0	2 353 352 180	-3 384 367 180
10 1883 1942 181	4 4114 4125 1	3 377 368 0
12 3114 3185 182	8 6233 6208 1	** K=-15 L= 1 **
14 203 144 188	12 2402 2439 1	-4 170 157 0
16 329 277 180	14 350 234 0	-2 577 609 2
** K= 4 L= 0 **	** K= 10 L= 0 **	2 578 612 182
-16 1870 1804 2	-12 2314 2332 182	** K=-14 L= 1 **
-14 2524 2573 2	-10 1644 1648 359	-7 586 580 183
-12 404 173 353	-8 306 103 0	-3 558 522 183
-10 3565 3715 1	-6 996 1046 181	3 565 523 3
-8 4011 4114 1	-4 3557 3698 181	5 158 159 351
-6 4865 5036 1	-2 1877 1960 181	7 591 584 3
-4 1893 1833 181	2 1863 1964 181	** K=-13 L= 1 **
-2 5370 5306 1	4 3628 3699 181	-10 390 410 3
0 5653 5487 1	6 1027 1038 181	-8 203 203 0
2 5483 5277 1	8 150 99 0	-6 230 200 353
4 1956 1829 181	10 1662 1656 359	6 232 195 173
6 5055 5024 1	12 2327 2338 182	8 170 199 180
8 4083 4115 1	** K= 12 L= 0 **	10 391 414 183
10 3593 3720 1	-10 2323 2347 2	** K=-12 L= 1 **
12 174 175 353	-8 2370 2441 1	
14 2555 2574 2	-6 2702 2741 2	
16 1861 1801 2	-4 175 161 352	
** K= 6 L= 0 **	-2 3137 3183 2	
-14 768 766 182	0 1413 1487 2	
-12 2682 2739 182	2 3141 3183 2	
-10 991 1031 181	4 175 166 353	
	6 2737 2735 2	

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-11	224	243	180	12	289	287	180	-8	1007	1011	180
-9	293	284	0					-6	665	628	183
-7	233	217	0	** K= -8	L= 1	**		-4	145	148	0
-3	478	489	0					-2	2005	1938	1
3	482	497	180	-13	193	206	0	2	1968	1942	181
7	268	216	180	-11	520	491	180	4	167	156	180
9	298	289	180	-9	562	581	0	6	656	630	3
11	279	249	0	-7	155	127	180	8	972	1018	0
** K=-11	L= 1	**		-5	986	1005	180	10	403	408	184
				5	977	1011	0	12	170	153	180
-12	265	233	0	9	559	576	180	** K= -4	L= 1	**	
-10	271	253	6	11	501	494	0				
-8	519	492	0	13	173	199	180	-15	187	161	180
-4	710	714	0	** K= -7	L= 1	**		-11	710	708	180
-2	233	240	7					-9	1358	1415	0
2	190	241	187	-14	585	589	183	-7	1088	1083	0
4	697	717	180	-12	242	212	180	-5	162	152	0
8	487	503	180	-10	561	547	3	-3	1967	1833	0
10	259	261	186	-8	177	134	0	3	1896	1821	180
12	251	239	180	-6	770	798	358	5	152	155	180
** K=-10	L= 1	**		-4	1088	1073	180	7	1058	1071	180
				-2	156	105	17	9	1348	1415	180
-13	385	402	184	2	124	114	195	11	693	721	0
-11	265	244	6	4	1066	1075	0	15	182	164	0
-9	183	150	190	6	750	788	178	** K= -3	L= 1	**	
-7	576	546	3	8	159	134	180				
-5	404	420	184	10	560	551	183	-16	371	358	0
-3	333	282	6	12	237	212	0	-14	525	521	183
-1	454	481	357	14	599	585	3	-12	504	491	180
1	449	483	177	** K= -6	L= 1	**		-10	365	284	6
3	360	291	186					-6	197	186	351
5	386	426	4	-13	184	203	173	-4	1980	1831	180
7	564	554	183	-9	578	567	3	-2	340	213	9
11	252	242	186	-7	794	813	358	2	324	203	189
13	377	406	4	-5	673	648	3	4	1899	1828	0
** K= -9	L= 1	**		-3	183	183	350	6	195	180	170
				-1	3001	2876	1	8	127	44	180
-12	272	285	0	1	2930	2874	181	10	393	292	186
-8	577	575	0	3	192	171	169	12	485	493	0
-6	555	568	183	5	643	640	183	14	532	521	3
-4	1373	1418	0	7	764	805	178	16	431	355	180
-2	424	417	4	9	559	558	183	** K= -2	L= 1	**	
2	406	413	184	13	169	206	353				
4	1350	1421	180	** K= -5	L= 1	**		-15	578	606	3
6	554	569	3					-11	194	241	7
8	538	581	180	-12	160	154	0	-9	433	411	184
10	165	154	190	-10	391	415	4	-7	163	126	15

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-5	2016	1942	181	-14	544	523	183	1	2922	2877	1
-3	346	224	9	-12	516	492	180	3	221	171	350
-1	164	72	207	-10	345	291	6	5	645	652	3
1	189	89	22	-6	191	178	350	7	766	794	358
3	314	208	189	-4	1910	1842	180	9	577	561	3
5	1985	1955	1	-2	340	214	9	13	208	206	173
7	142	122	195	2	360	212	189	** K= 7 L= 1 **			
9	414	415	4	4	1965	1829	0	-14	604	589	183
11	191	238	187	6	187	175	170	-12	226	212	180
15	579	605	183	8	144	48	180	-10	555	557	3
** K= -1 L= 1 **			10	342	285	186	-6	752	795	358	
-10	454	484	177	12	499	485	0	-4	1030	1073	180
-6	2987	2865	181	14	548	535	3	-2	162	111	16
-2	158	64	30	16	376	364	180	2	161	116	195
2	172	66	209	** K= 4 L= 1 **			4	1066	1070	0	
6	2949	2862	1	-11	685	711	0	6	772	797	178
10	453	488	357	-9	1342	1413	180	8	138	132	180
14	176	166	171	-7	1036	1068	180	10	558	560	183
** K= 1 L= 1 **			-3	1903	1828	180	12	235	223	0	
-10	453	482	177	3	1947	1827	0	14	599	587	3
-6	2913	2862	181	5	121	159	0	** K= 8 L= 1 **			
-2	164	68	28	7	1062	1060	0	-11	498	481	0
2	161	60	212	9	1351	1411	0	-9	542	576	180
6	2933	2868	1	11	686	719	180	-7	153	130	0
10	462	487	357	15	169	165	180	-5	961	1011	0
** K= 2 L= 1 **			** K= 5 L= 1 **			5	971	1008	180		
-15	593	599	183	-12	150	156	0	7	181	126	180
-11	202	242	187	-10	405	425	4	9	572	573	0
-9	426	421	4	-8	958	1006	180	11	529	488	180
-7	155	115	195	-6	646	632	183	** K= 9 L= 1 **			
-5	1970	1940	1	-4	197	154	0	-12	290	285	0
-3	328	213	189	-2	1980	1939	1	-8	556	579	0
-1	135	84	23	2	2000	1936	181	-6	556	569	183
1	158	81	204	4	153	156	180	-4	1344	1428	0
3	334	220	9	6	656	639	3	-2	403	418	4
5	1981	1941	181	8	980	1009	0	2	402	415	184
7	164	121	15	10	402	425	184	4	1367	1424	180
9	409	418	184	** K= 6 L= 1 **			6	566	567	3	
11	204	238	7	-13	196	196	353	8	561	583	180
15	589	596	3	-9	563	567	183	12	274	288	180
** K= 3 L= 1 **			-7	757	795	178	** K= 10 L= 1 **				
-16	387	369	0	-5	653	651	183	-13	380	394	4
				-3	204	172	169				
				-1	2898	2867	181				

H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI	H	/FO/	/FC/	PHI
-11	279	265	186	-3	540	508	3	-8	2730	2672	182
-9	159	153	10	3	563	523	183	-6	1991	2004	2
-7	570	554	183	7	589	585	183	-4	206	30	180
-5	411	425	4					-2	3674	3666	1
-3	332	290	186	** K= 15	L= 1	**		0	3130	3196	182
-1	440	479	177					2	3640	3674	1
1	461	487	357	-2	575	608	2	6	1984	1997	2
3	319	290	6	2	566	604	183	8	2680	2676	182
5	400	429	184	** K= 16	L= 1	**		10	2303	2287	1
7	562	554	3					** K=-11	L= 2	**	
9	169	168	189	-3	384	361	0				
11	281	256	6	3	377	365	180	-11	397	395	184
13	388	401	184					-9	325	324	185
** K= 11	L= 1	**		** K=-16	L= 2	**		-7	515	529	183
-12	302	235	0	-4	2507	2394	2	-5	304	287	355
-10	276	259	6	-2	667	586	182	-3	152	142	192
-8	509	490	0	0	208	273	180	-1	198	239	187
-4	685	717	0	2	625	582	182	1	187	238	187
-2	207	237	7	4	2449	2398	2	5	311	290	355
2	212	236	187	** K=-15	L= 2	**		7	506	528	183
4	693	716	180					9	307	332	185
8	511	505	180	-7	262	238	186	11	365	390	184
10	261	259	186	-3	827	832	182	** K=-10	L= 2	**	
12	250	239	180	-1	582	598	183				
** K= 12	L= 1	**		1	591	608	183	-12	2356	2305	1
-11	281	242	0	3	805	829	182	-8	223	164	187
-9	308	297	180	7	233	243	186	-6	287	274	0
-7	243	214	180	** K=-14	L= 2	**		-4	3504	3560	1
-3	491	493	180					0	1890	1950	181
3	485	499	0	-8	715	705	182	4	3424	3570	1
5	157	158	0	-4	3092	3069	1	6	269	288	0
7	241	224	0	4	3027	3075	1	8	187	143	188
9	272	290	0	8	706	694	182	12	2323	2311	1
11	261	242	180	** K=-13	L= 2	**		** K= -9	L= 2	**	
** K= 13	L= 1	**									
-10	408	414	3	-7	673	690	2	-11	317	324	5
-6	231	205	353	-5	628	598	178	-9	521	521	3
6	194	209	173	-3	488	488	3	-7	166	59	28
8	190	202	180	3	464	488	3	-3	720	729	2
10	365	413	183	5	612	593	178	-1	417	413	4
** K= 14	L= 1	**		7	656	679	2	1	430	424	4
-7	577	577	3	** K=-12	L= 2	**		3	702	716	2
								9	496	513	3
				-10	2333	2293	1	11	323	333	5
				** K= -8	L= 2	**					