Unit Commitment Schedule (UCS)

30-Nov-11
Wednesday

		Revised																							
TIME	0	30	100	130	200	230	300	330	400	430	500	530	600	630	700	730	800	830	900	930	1000	1030	1100	1130	Total
LOAD	11639	11244	11024	10823	10649	10471	10333	10215	10170	10071	10050	10072	10189	10337	10282	10369	10977	11999	12672	13171	13545	13890	14165	14227	298,352
EGATDC	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	100	100	30	30	30	30	3,490
CUFG	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	1,320
CUFK	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	819
JMJGU1	682	682	682	663	645	645	645	645	625	625	625	625	625	625	643	661	689	689	689	689	689	689	689	689	16,196
JMJGU2	680	680	680	662	641	641	641	641	623	623	623	623	623	623	643	661	689	689	689	689	689	689	689	689	16,178
JMJGU3	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	590	600	600	600	600	600	600	600	600	600	14,325
PKLGU3	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	5,784
PKLGU4	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	6,504
PKLGU6	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	10,992
TBINU2	697	699	679	672	654	650	649	642	634	632	633	632	634	646	652	661	699	699	699	699	699	699	699	699	16,417
TBINU3	693	695	675	673	650	649	650	638	632	629	630	632	632	646	653	661	699	699	699	699	699	699	699	699	16,403
JMAHU2	699	699	683	673	651	648	655	653	631	630	633	633	635	650	655	661	699	699	699	699	699	699	699	699	16,429
PGPSU2 (mfo)	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**1,896**
PKLGU1 (mfo)	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**6,696**
PKLGU2 (mfo)	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**6,696**
CBPSBK1A	142	142	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	142	142	142	142	142	142	142	3,384
GLGRBK1A	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	3,528
GLGRBK1B	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	3,528
KLPPGT15 (DF)	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**4,872**
MPSSGT1	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	3,864
PAKABK1A	106	107	100	100	100	102	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	112	113	111	112	113	114	2,569
PAKABK1B	106	107	100	100	100	101	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	112	113	111	112	113	114	2,568
PAKABK2A	106	107	100	100	100	101	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	112	113	111	112	113	113	2,568
PAKABK2B	106	107	100	100	100	101	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	112	113	111	112	113	113	2,568
PAKABK4A	109	110	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	108	115	117	115	116	117	117	2,667
PAKABK4B	109	110	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	108	115	117	115	116	116	117	2,666
PGLAGT11 (DF)	**345**	**345**	**345**	**298**	**345**	**345**	**313**	**279**	**306**	**308**	**306**	**306**	**304**	**333**	**292**	**278**	**302**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**8,023**
PGLAGT12 (DF)	350	350	350	298	350	350	314	279	306	309	306	306	304	333	294	278	302	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**8,071**
SGB3GT31 (DF)	**195**	**200**	**135**	**130**	**142**	**155**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**184**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**4,273**
SGRIGT21 (DF)	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**88**	**88**	**132**	**177**	**118**	**153**	**163**	**182**	**3,460**
SKSPBK1	343	347	289	248	295	307	260	233	254	256	255	254	253	275	244	232	251	332	350	350	350	350	350	350	7,633
TJGSBK1B (DF)	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**207**	**267**	**299**	351	351	351	351	351	351	351	7,276
YPKA	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	19,152
YPGS	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	9,576
SGB3GT32	195	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184	213	213	213	213	213	213	3,268
TJGSBK1A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	171	231	291	351	351	351	351	5,316
KLPPGT14	219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	219	219	219	219	219	219	219	3,395
SGB3GT33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184	213	213	213	213	213	213	3,170
KLPPGT13 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**2,938**
SGRIGT22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132	177	117	153	163	182	1,929
PDPSGT1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	70	980
SGRIGT23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	177	117	153	163	182	1,877
CBPSBK1B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	142	142	142	142	142	1,775
KLPPGT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	33	33	33	33	379
PDPSGT2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	70	805
PDPSGT3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	70	735
PTEKGT1A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	665
PKLGGT8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	60	480
PTEKGT1B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	70	70	560
SRDGGT1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	73	74	512
SRDGGT2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73	73	74	512
KLPPGT12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	19	19	19	19	114
SRDGGT3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	90	540
SRDGGT5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	90	90	540
TEWAGT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
SRDGGT4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225
HYDRO:																									
KNYR 1	100	100	100	100	100	100	100	100	95	94	87	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,385
KNYR 2	100	100	100	100	100	100	100	100	95	94	87	94	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,385
KNYR 3	100	100	100	100	100	100	100	100	95	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,248
KNYR 4	100	100	100	100	100	100	100	100	95	92	86	92	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,383
TMGR 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	80	80	80	80	80	80	1,185
TMGR 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	80	80	80	80	80	1,160
TMGR 3	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	50	80	80	80	80	80	80	1,455
TMGR 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 3	150	150	150	150	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	150	150	150	150	150	150	2,750
PGAU 4	150	150	150	150	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	150	150	150	150	150	150	2,750
SYPS 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	100	100	100	100	1,052
SIHY 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	150	150	1,428
BSIA 1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	70	70	70	70	750
KNRG 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	95	111	111	111	1,244
CEND 1	34	34	34	34	34	34	34	33	7	7	7	9	7	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	749
UPIA 1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	14	14	14	14	14	210
LPIA 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	23	53	53	53	53	53	53	960
SPN RSV	943	906	1126	1327	1294	1172	1310	1428	1473	1471	1493	1471	1454	1306	1361	1418	1456	1159	1003	907	940	905	981	919	27,160
TOTAL GEN	11249	10854	10634	10433	10259	10081	9943	9825	9780	9681	9660	9682	9799	9947	9892	9979	10587	11609	12482	12981	13425	13770	14045	14107	292,723

TIME	1200	1230	1300	1330	1400	1430	1500	1530	1600	1630	1700	1730	1800	1830	1900	1930	2000	2030	2100	2130	2200	2230	2300	2330	Total
LOAD	14074	13848	13789	13958	14187	14396	14390	14376	14352	14326	13929	13496	13085	12886	13193	13546	13486	13393	13159	12971	12719	12485	12186	11889	298,352
EGATDC	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	300	300	3,490
CUFG	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	1,320
CUFK	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	819
JMJGU1	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	16,196
JMJGU2	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	16,178
JMJGU3	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	14,325
PKLGU3	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	241	5,784
PKLGU4	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	271	6,504
PKLGU6	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	458	10,992
TBINU2	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,417
TBINU3	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,403
JMAHU2	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,429
PGPSU2 (mfo)	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**79**	**1,896**
PKLGU1 (mfo)	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**6,696**
PKLGU2 (mfo)	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**279**	**6,696**
CBPSBK1A	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	139	142	3,384
GLGRBK1A	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	3,528
GLGRBK1B	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	147	3,528
KLPPGT15 (DF)	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**4,872**
MPSSGT1	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	3,864
PAKABK1A	112	106	104	110	113	114	114	114	114	114	112	111	110	104	110	111	112	112	112	112	111	107	100	103	2,569
PAKABK1B	112	106	104	110	113	114	114	114	114	114	112	111	110	104	110	111	112	112	112	112	111	107	100	103	2,568
PAKABK2A	112	106	104	110	113	114	114	114	114	114	112	111	110	104	110	111	112	112	112	112	111	107	100	103	2,568
PAKABK2B	112	106	104	110	113	114	114	114	114	114	112	111	110	104	110	111	112	112	112	112	111	107	100	103	2,568
PAKABK4A	116	109	107	114	116	119	118	119	118	117	116	115	114	107	114	115	116	116	116	115	115	111	105	106	2,667
PAKABK4B	116	109	107	114	116	119	118	119	118	117	116	115	114	107	114	115	116	116	116	115	115	110	105	106	2,666
PGLAGT11 (DF)	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	8,023
PGLAGT12 (DF)	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	**345**	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	347	350	8,071
SGB3GT31 (DF)	**200**	**189**	**177**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	213	213	213	175	213	213	213	213	213	213	213	205	131	168	4,273
SGRIGT21 (DF)	**136**	**88**	**88**	**91**	**161**	**197**	**196**	**197**	**189**	**181**	152	114	89	88	90	112	134	152	142	133	121	88	160	160	3,460
SKSPBK1	350	337	326	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	323	350	350	350	350	350	350	350	350	285	317	7,633
TJGSBK1B	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	350	351	7,276
YPKA	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	798	19,152
YPGS	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	399	9,576
SGB3GT32	213	189	177	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	174	213	213	213	213	213	213	213	205	131	168	3,268
TJGSBK1A	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	350	351	5,316
KLPPGT14	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	0	3,395
SGB3GT33	213	189	177	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	174	213	213	213	213	213	213	213	205	131	168	3,170
KLPPGT13 (DF)	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	**203**	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	0	0	2,938
SGRIGT22	135	88	88	91	161	196	194	195	189	181	152	114	89	88	90	112	134	152	142	133	121	88	0	0	1,929
PDPSGT1	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	0	0	0	0	980
SGRIGT23	135	88	88	90	161	195	194	195	189	181	150	113	88	88	90	110	134	150	142	131	119	0	0	0	1,877
CBPSBK1B	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	0	0	0	0	1,775
KLPPGT11	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	32	33	33	33	33	0	0	0	0	0	0	379
PDPSGT2	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	0	0	0	0	0	805
PDPSGT3	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	0	0	0	0	0	0	0	735
PTEKGT1A	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	665
PKLGGT8	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480
PTEKGT1B	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	560
SRDGGT1	73	70	70	72	73	75	75	75	74	74	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	512
SRDGGT2	73	70	70	72	73	75	75	75	74	74	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	512
KLPPGT12	19	19	19	19	19	19	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114
SRDGGT3	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	540
SRDGGT5	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	540
TEWAGT11	0	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	160
SRDGGT4	0	0	0	0	0	90	90	90	90	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225
HYDRO:																									
KNYR 1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,385
KNYR 2	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,385
KNYR 3	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,248
KNYR 4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	2,383
TMGR 1	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	1,185
TMGR 2	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	1,160
TMGR 3	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	30	1,455
TMGR 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGAU 3	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	2,750
PGAU 4	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	2,750
SYPS 1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	5	0	100	100	100	100	79	0	0	0	0	0	1,052
SIHY 1	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	0	0	6	150	150	150	0	0	0	0	0	0	1,428
BSIA 1	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	45	10	10	10	70	35	10	10	10	10	10	10	10	750
KNRG 1	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	70	20	20	20	99	70	20	20	20	20	20	20	20	1,244
CEND 1	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	749
UPIA 1	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	4	14	14	14	14	12	4	4	4	4	4	210
LPIA 1	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	20	960
SPN RSV	1069	1327	1386	1217	988	902	908	903	927	953	921	1012	1273	1372	1318	965	916	900	951	930	931	948	1081	999	27,160
TOTAL GEN	13957	13731	13672	13841	14070	14279	14273	14259	14235	14209	13812	13379	12968	12769	13073	13426	13366	13273	13039	12851	12599	12365	11796	11499	292,723