Unit Commitment Schedule (UCS)

22-Mar-13 **Revised**
Friday

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	13378	12818	12554	12374	12135	11962	11786	11606	11509	11416	11330	11404	11523	11676	11615	11605	11947	12927	13746	14269	14576	14986	15370	15442	659,719
EGATDC	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-1,440
CUFG	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	960
CUFK	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	2,160
JMJGU2	690	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	690	690	690	690	690	33,100
JMJGU3	690	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	690	690	690	690	690	33,100
PKLGU4	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	13,444
PKLGU5	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	22,133
PKLGU6	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	22,134
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	33,558
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	33,558
JMAHU1	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	33,558
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	33,558
PKLGU1 (mfo)	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***140***	***140***	***140***	***140***	***140***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***12,271***
PKLGU2 (mfo)	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***140***	***140***	***140***	***140***	***140***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***12,787***
CBPSBK1A	139	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	139	139	139	139	139	139	6,572
CBPSBK1B	139	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	139	139	139	139	139	139	6,572
GLGRBK1A	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	7,248
GLGRBK1B	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	7,248
KLPPGT13	219	209	190	179	167	157	136	133	146	138	138	138	138	133	133	133	163	219	219	219	219	219	219	219	9,428
KLPPGT15	219	209	190	179	167	157	136	133	145	138	138	138	138	133	133	133	162	219	219	219	219	219	219	219	9,426
MPSSGT1	161	161	161	161	161	161	130	85	121	139	139	138	137	91	85	85	121	157	161	161	161	161	161	161	7,224
MPSSGT2	161	161	161	161	161	161	130	85	121	136	139	137	137	91	85	85	121	157	161	161	161	161	161	161	7,220
PAKABK1A	106	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	106	115	116	114	114	5,220
PAKABK1B	106	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	106	115	116	114	114	5,219
PAKABK2A	106	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	106	114	116	114	114	5,216
PAKABK3A	106	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	106	115	116	114	114	5,258
PAKABK3B	106	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	105	106	115	116	114	114	5,252
PAKABK4A	109	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	108	109	119	122	119	119	5,426
PAKABK4B	109	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	108	109	119	122	119	119	5,424
PGLAGT11	360	314	287	270	253	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	334	360	360	360	360	360	360	15,516
PGPSBK3B (DF)	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	***95***	***118***	***130***	***116***	***114***	***5,105***
PLPSGT11	216	216	216	216	187	140	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	164	216	216	216	216	216	216	216	9,351
SGRIGT11	199	145	125	110	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	163	195	200	217	217	217	217	8,196
SGRIGT12	199	145	125	110	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	163	195	200	217	217	217	217	8,196
SGRIGT13	199	145	125	110	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	162	195	200	217	217	217	217	8,195
SGRIGT21	198	145	124	109	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	162	194	200	217	217	217	217	8,191
SGRIGT22	198	145	124	109	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	162	194	200	217	217	217	217	8,191
SGRIGT23 (DF)	198	145	124	109	95	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	92	162	***194***	***200***	***206***	***206***	***206***	***206***	***7,928***
SKSPBK1	340	270	250	237	224	217	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	221	286	333	343	350	350	350	350	14,409
TJGSBK1A	355	327	299	280	260	251	228	186	239	231	232	230	230	215	191	186	246	306	355	355	355	355	355	355	15,100
TJGSBK1B	351	327	299	280	260	250	228	186	239	231	231	230	230	215	190	185	245	305	351	351	351	351	351	351	14,980
YPKA	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	37,440
YPGS	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	9,216
PLPSGT13	216	216	216	216	187	140	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	164	216	216	216	216	216	216	216	8,055
JMJGU1	690	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	690	690	690	690	690	25,000
PGLAGT12 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***10,377***
KLPPGT14 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***203***	***203***	***203***	***203***	***203***	***5,887***
PLPSGT12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	216	216	216	216	6,264
PGPSBK3A (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***118***	***130***	***115***	***114***	***3,203***
KLPPGT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	40	1,032
KLPPGT12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	23	23	609
PDPSGT1 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***70***	***70***	***70***	***1,965***
PDPSGT2 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***70***	***70***	***70***	***1,895***
PDPSGT3 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***70***	***70***	***70***	***1,894***
PDPSGT4 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***70***	***70***	***1,754***
PTEKGT1B (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***1,327***
SRDGGT4 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***1,429***
SRDGGT5 (DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	***1,244***
HYDRO:																									
KNYR 1	110	110	110	110	110	110	110	110	103	105	75	102	107	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,222
KNYR 2	110	110	110	110	110	110	110	110	103	105	75	102	107	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,222
KNYR 3	110	110	110	110	110	110	110	110	103	105	75	101	107	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,221
KNYR 4	110	110	110	110	110	110	110	110	101	0	0	0	104	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	4,935
TMGR 1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1,664
TMGR 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	336
TMGR 3	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
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	1,650
PGAU 4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	150	1,550
SYPS 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	1,400
SIHY 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	100	100	100	100	100	2,856
BSIA 1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	25	70	900
KNRG 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	65	95	1,600
CEND 1	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	25	25	25	25	25	1,000
UPIA 1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	10	14	14	14	14	420
LPIA 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	960
SPN RSV	1019	1579	1843	2023	2262	2435	2611	2791	2672	2655	2741	2667	2658	2721	2782	2792	2450	1470	1086	982	1039	970	995	923	74,411
TOTAL GEN	13343	12783	12519	12339	12100	11927	11751	11571	11474	11381	11295	11369	11488	11641	11580	11570	11912	12892	13711	14234	14541	14951	15335	15407	658,039

REVISED

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	15311	15029	14789	14966	15140	15556	15788	15818	15828	15747	15395	14806	14257	13958	13783	14578	14854	14845	14741	14557	14282	14188	13905	13644	659,719
EGATDC	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-30	-1,440
CUFG	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	960
CUFK	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	2,160
JMJGU2	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	689	689	689	690	690	690	690	690	690	690	690	690	33,100
JMJGU3	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	689	689	689	690	690	690	690	690	690	690	690	690	33,100
PKLGU4	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	281	281	281	281	280	280	280	280	13,444
PKLGU5	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	462	462	462	462	462	461	461	461	22,133
PKLGU6	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	462	462	462	462	462	462	461	461	461	22,134
TBINU2	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	700	700	700	700	700	700	699	699	699	33,558
TBINU3	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	700	700	700	700	700	700	699	699	699	33,558
JMAHU1	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	700	700	700	700	700	700	699	699	699	33,558
JMAHU2	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	700	700	700	700	700	700	699	699	699	33,558
PKLGU1 (mfo)	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***269***	***270***	***270***	***270***	***270***	***269***	***269***	***269***	***269***	***12,271***
PKLGU2 (mfo)	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***281***	***282***	***282***	***282***	***282***	***281***	***281***	***281***	***281***	***12,787***
CBPSBK1A	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	139	139	6,572
CBPSBK1B	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	139	139	6,572
GLGRBK1A	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	7,248
GLGRBK1B	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	151	7,248
KLPPGT13	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	208	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	9,428
KLPPGT15	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	208	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	9,426
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	7,224
MPSSGT2	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	161	7,220
PAKABK1A	114	114	109	113	111	115	114	115	115	118	114	110	100	100	100	123	123	123	123	123	123	117	114	113	5,220
PAKABK1B	114	114	109	113	111	115	114	115	115	118	114	109	100	100	100	123	123	123	123	123	123	117	114	113	5,219
PAKABK2A	114	114	109	113	110	115	114	114	115	118	114	109	100	100	100	123	123	123	123	123	123	117	114	113	5,216
PAKABK3A	114	114	109	113	111	115	114	115	115	118	114	110	100	100	100	126	130	130	130	130	129	118	114	113	5,258
PAKABK3B	114	114	109	113	111	115	114	115	115	118	114	110	100	100	100	125	129	129	129	129	128	118	114	113	5,252
PAKABK4A	119	119	112	116	114	119	118	119	120	125	118	113	105	105	105	125	125	125	125	125	125	124	118	117	5,426
PAKABK4B	118	119	112	116	114	119	118	119	119	125	118	113	105	105	105	125	125	125	125	125	125	124	118	117	5,424
PGLAGT11	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	337	312	329	360	360	360	360	360	360	360	360	360	15,516
PGPSBK3B (DF)	***114***	***115***	***95***	***99***	***95***	***122***	***106***	***118***	***122***	***130***	***106***	***95***	***95***	***95***	***95***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***111***	***104***	***5,105***
PLPSGT11	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	9,351
SGRIGT11	217	217	209	217	217	217	217	217	217	217	217	213	165	145	159	217	217	217	217	217	217	217	217	217	8,196
SGRIGT12	217	217	209	217	217	217	217	217	217	217	217	213	165	145	159	217	217	217	217	217	217	217	217	217	8,196
SGRIGT13	217	217	209	217	217	217	217	217	217	217	217	213	165	145	159	217	217	217	217	217	217	217	217	217	8,195
SGRIGT21	217	217	209	217	217	217	217	217	217	217	217	213	165	145	159	217	217	217	217	217	217	217	217	217	8,191
SGRIGT22	217	217	209	217	217	217	217	217	217	217	217	213	165	145	159	217	217	217	217	217	217	217	217	217	8,191
SGRIGT23 (DF)	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***165***	***145***	***159***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***206***	***7,928***
SKSPBK1	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	288	269	281	350	350	350	350	350	350	350	350	350	14,409
TJGSBK1A	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	353	326	344	355	355	355	355	355	355	355	355	355	15,100
TJGSBK1B	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	326	344	351	351	351	351	351	351	351	351	351	14,980
YPKA	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	780	37,440
YPGS	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	192	9,216
PLPSGT13	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	0	0	0	0	0	0	8,055
JMJGU1	690	690	690	690	690	690	690	690	690	551	501	451	400	344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000
PGLAGT12 (DF)	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***345***	***345***	***345***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***346***	***10,377***
KLPPGT14 (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***	***5,887***
PLPSGT12	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	6,264
PGPSBK3A (DF)	***114***	***115***	***95***	***99***	***95***	***121***	***106***	***118***	***122***	***130***	***106***	***95***	***95***	***95***	***95***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***130***	***111***	***104***	***3,203***
KLPPGT11	40	40	36	40	38	40	40	40	40	40	40	37	28	26	27	40	40	40	40	40	40	40	40	40	1,032
KLPPGT12	23	23	21	23	22	23	23	23	23	24	23	21	18	17	18	24	24	24	24	24	24	24	23	23	609
PDPSGT1 (DF)	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***93***	***84***	***87***	***91***	***70***	***70***	***70***	***70***	***1,965***
PDPSGT2 (DF)	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***93***	***84***	***87***	***91***	***70***	***70***	***70***	***0***	***1,895***
PDPSGT3 (DF)	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***93***	***84***	***87***	***90***	***70***	***70***	***70***	***0***	***1,894***
PDPSGT4 (DF)	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***93***	***84***	***87***	***90***	***70***	***70***	***0***	***0***	***1,754***
PTEKGT1B (DF)	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***106***	***103***	***103***	***105***	***70***	***70***	***0***	***0***	***1,327***
SRDGGT4 (DF)	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***70***	***70***	***70***	***78***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***96***	***129***	***129***	***129***	***129***	***104***	***75***	***0***	***0***	***1,429***
SRDGGT5 (DF)	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***0***	***70***	***70***	***70***	***77***	***70***	***70***	***70***	***70***	***70***	***95***	***128***	***128***	***128***	***128***	***0***	***0***	***0***	***0***	***1,244***
HYDRO:																									
KNYR 1	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,222
KNYR 2	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,222
KNYR 3	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	5,221
KNYR 4	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	4,935
TMGR 1	30	30	30	30	30	38	84	84	84	84	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	1,664
TMGR 2	0	0	0	0	0	0	84	84	84	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	336
TMGR 3	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
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	0	0	0	100	150	150	150	150	150	150	0	0	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0	0	1,650
PGAU 4	150	0	0	0	100	150	150	150	150	150	150	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	1,550
SYPS 1	100	100	5	100	100	100	100	100	100	100	100	25	0	0	0	0	70	0	0	0	0	0	0	0	1,400
SIHY 1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	96	100	100	100	100	100	100	100	100	0	2,856
BSIA 1	10	10	10	10	10	70	70	70	70	70	55	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	900
KNRG 1	25	40	20	20	20	111	111	111	111	111	60	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	1,600
CEND 1	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	17	17	17	25	25	25	25	25	25	17	17	17	1,000
UPIA 1	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	6	4	4	14	14	14	14	14	14	4	4	4	420
LPIA 1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	960
SPN RSV	970	952	1192	1015	1141	917	942	912	902	913	1062	1301	1700	1943	1773	978	952	945	983	933	930	1024	961	904	74,411
TOTAL GEN	15276	14994	14754	14931	15105	15521	15753	15783	15793	15712	15360	14771	14222	13923	13748	14543	14819	14810	14706	14522	14247	14153	13870	13609	658,039