Unit Commitment Schedule (UCS)

20-Jan-12 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	12136	11610	11366	11150	10926	10711	10563	10427	10367	10280	10254	10273	10396	10546	10477	10388	10713	11545	12108	12599	12949	13336	13598	13684	291,860
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	-720
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	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	1,080
JMJGU1	690	690	690	690	690	682	673	664	660	655	653	654	662	672	667	662	682	689	689	690	690	689	689	689	16,407
JMJGU2	690	690	690	690	690	682	673	664	660	655	653	654	662	672	667	662	682	689	689	690	690	689	689	689	16,406
JMJGU3	601	601	601	601	601	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	601	601	600	600	600	14,412
PKLGU4	154	146	143	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	203	161	164	242	208	3,751
PKLGU5	378	367	363	358	283	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	366	387	391	415	415	8,111
PKLGU6	413	401	396	391	307	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	366	425	415	415	415	8,531
TBINU1	600	466	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	629	629	629	630	630	630	630	630	13,545
TBINU2	601	484	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	629	629	629	630	630	630	630	630	13,555
TBINU3	601	484	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	629	629	629	630	630	630	630	630	13,555
JMAHU1	630	583	559	454	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	629	629	629	630	630	630	630	630	13,706
JMAHU2	630	583	549	451	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	629	629	629	630	630	630	630	630	13,700
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
KLPPGT13	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	189	219	219	219	219	219	219	219	5,241
KLPPGT14	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	189	219	219	219	219	219	219	219	5,241
KLPPGT15	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	189	219	219	219	219	219	219	219	5,241
PAKABK1A	129	129	129	129	129	113	103	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	104	112	129	129	129	119	126	2,870
PAKABK1B	129	129	129	129	129	113	103	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	104	112	129	129	129	117	126	2,869
PAKABK2A	129	129	129	129	129	113	103	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	104	112	129	129	128	117	126	2,868
PAKABK2B	129	129	129	129	129	113	103	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	104	112	129	129	128	117	126	2,868
PAKABK4A	123	123	123	123	123	116	106	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	107	115	123	123	123	122	123	2,826
PAKABK4B	123	123	123	123	123	116	106	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	107	115	123	123	123	122	123	2,826
PGLAGT11	348	348	348	348	348	348	348	348	343	335	332	334	335	348	342	334	250	348	348	348	348	348	348	348	8,263
PGLAGT12	348	348	348	348	348	348	348	348	342	334	332	334	335	348	342	334	250	348	348	348	348	348	348	348	8,262
PGPSBK3A	121	121	121	121	121	96	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	121	121	121	121	121	2,707
PGPSBK3B	121	121	121	121	121	96	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	121	121	121	121	121	2,707
PLPSGT11	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	167	216	216	216	216	216	216	216	5,160
PLPSGT13	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	167	216	216	216	216	216	216	216	5,160
SGB3GT31	213	213	213	213	213	213	173	126	120	120	120	120	120	127	120	120	120	179	213	213	213	213	213	213	4,586
SKSPBK1	350	350	350	350	350	350	322	289	282	276	274	276	276	290	282	275	212	327	350	350	350	350	350	350	7,969
TJGSBK1A	351	351	351	351	351	351	351	351	344	336	332	335	336	351	343	335	243	303	351	351	351	351	351	351	8,298
TJGSBK1B	351	351	351	351	351	351	351	351	344	336	332	335	336	351	343	335	243	303	351	351	351	351	351	351	8,298
TJGSBK2A	347	347	347	347	347	347	347	335	328	322	319	321	322	336	328	321	229	289	347	347	347	347	347	347	8,145
TJGSBK2B	347	347	347	347	347	347	347	335	328	322	318	321	322	335	327	321	229	289	347	347	347	347	347	347	8,143
YPKA	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	4,680
YPGS	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	9,360
SGB3GT33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	213	213	213	213	213	213	2,982
KLPPGT11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40	40	40	40	300
KLPPGT12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	24	24	24	24	180
SRDGGT1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84	517
HYDRO:																									
KNYR 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1,800
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	2,400
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	2,400
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	2,400
TMGR 1	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	60	80	80	923
TMGR 2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	80	307
TMGR 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	80	271
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	148	150	150	1,091
PGAU 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	147	150	150	905
PGAU 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
SYPS 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	135	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	30	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	75	90	111	111	1,244
CEND 1	34	34	34	34	34	34	34	34	34	7	7	7	8	34	34	7	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	12	14	14	14	14	210
LPIA 1	53	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	53	53	53	53	53	53	960
SPN RSV	1060	1093	1093	1093	1093	1238	1386	1522	1582	1669	1695	1676	1653	1503	1572	1661	2381	1549	1199	1052	980	900	900	900	28,307
TOTAL GEN	12066	11540	11296	11080	10856	10641	10493	10357	10297	10210	10184	10203	10326	10476	10407	10318	10643	11475	12038	12529	12879	13266	13528	13614	290,180

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	13479	13206	12949	13064	13239	13446	13600	13644	13669	13628	13247	12850	12542	12460	12700	13134	13269	13185	12981	12726	12491	12190	11927	11692	291,860
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	-720
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	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	1,080
JMJGU1	690	690	690	690	690	689	689	689	689	689	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	690	689	689	689	16,407
JMJGU2	690	690	690	690	690	689	689	689	689	689	690	690	690	690	690	690	690	689	690	690	690	689	689	689	16,406
JMJGU3	601	601	601	601	601	600	600	600	600	600	601	601	601	601	601	601	601	601	601	601	601	600	600	600	14,412
PKLGU4	140	140	140	140	140	140	158	176	193	169	176	178	156	140	178	177	178	203	178	178	143	140	140	140	3,751
PKLGU5	348	349	350	350	348	356	384	407	415	398	408	410	381	350	409	408	410	415	409	409	364	260	260	260	8,111
PKLGU6	380	381	383	383	380	389	415	415	415	415	446	449	416	383	447	447	448	415	447	447	397	260	260	260	8,531
TBINU1	629	629	629	629	629	629	629	630	630	630	630	630	629	629	630	630	630	630	630	630	629	629	629	629	13,545
TBINU2	629	629	629	629	629	629	629	630	630	630	630	630	629	629	630	630	630	630	630	630	629	629	629	629	13,555
TBINU3	629	629	629	629	629	629	629	630	630	630	630	630	629	629	630	630	630	630	630	630	629	629	629	629	13,555
JMAHU1	629	629	629	629	629	629	630	630	630	630	630	630	630	629	630	630	630	630	630	630	629	629	629	629	13,706
JMAHU2	629	629	629	629	629	629	630	630	630	630	630	630	630	629	630	630	630	630	630	630	629	629	629	629	13,700
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
KLPPGT13	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	5,241
KLPPGT14	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	5,241
KLPPGT15	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	219	5,241
PAKABK1A	129	129	129	129	129	129	126	126	126	126	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	117	115	101	2,870
PAKABK1B	129	129	129	129	129	129	126	126	126	126	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	117	115	101	2,869
PAKABK2A	129	129	129	129	129	129	126	126	126	126	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	116	115	101	2,868
PAKABK2B	129	129	129	129	129	129	126	126	126	126	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	129	116	115	101	2,868
PAKABK4A	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	121	119	105	2,826
PAKABK4B	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123	121	119	105	2,826
PGLAGT11	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	8,263
PGLAGT12	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	348	8,262
PGPSBK3A	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	116	95	2,707
PGPSBK3B	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	121	116	95	2,707
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	5,160
PLPSGT13	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	216	5,160
SGB3GT31	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	151	4,586
SKSPBK1	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	306	7,969
TJGSBK1A	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	8,298
TJGSBK1B	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	351	8,298
TJGSBK2A	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	8,145
TJGSBK2B	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	347	8,143
YPKA	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	195	4,680
YPGS	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	9,360
SGB3GT33	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	213	0	0	2,982
KLPPGT11	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300
KLPPGT12	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
SRDGGT1	105	105	105	105	105	88	84	84	84	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	517
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	1,800
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	2,400
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	2,400
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	2,400
TMGR 1	62	30	30	30	30	73	80	80	80	80	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	923
TMGR 2	62	0	0	0	0	72	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	307
TMGR 3	61	0	0	0	0	0	80	80	80	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	271
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	150	100	0	100	115	150	150	150	150	150	118	0	0	0	0	120	130	150	0	0	0	0	0	0	1,091
PGAU 3	150	100	0	0	115	150	150	150	150	150	117	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	905
PGAU 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
SYPS 1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	39	100	100	100	100	65	0	0	0	0	1,052
SIHY 1	150	150	135	150	150	150	150	150	150	150	150	36	0	0	0	150	150	150	150	0	0	0	0	0	1,428
BSIA 1	70	70	30	30	70	70	70	70	70	70	70	30	10	10	10	70	70	70	50	10	10	10	10	10	750
KNRG 1	100	80	75	75	85	110	111	111	111	111	90	75	20	20	45	90	81	111	75	45	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	4	4	14	14	14	14	14	14	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	23	20	960
SPN RSV	930	1045	1005	1040	1010	900	900	900	900	900	954	1055	1059	1060	1054	918	936	900	923	1028	1060	1117	1167	1402	28,307
TOTAL GEN	13409	13136	12879	12994	13169	13376	13530	13574	13599	13558	13177	12780	12472	12390	12630	13064	13199	13115	12911	12656	12421	12120	11857	11622	290,180