Unit Commitment Schedule (UCS)

10-Oct-12
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	12661	12273	12015	11811	11610	11393	11274	11129	11006	10904	10853	10910	11109	11350	11177	11213	11644	12668	13427	13908	14286	14641	14955	15063	320,309
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	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	960
CUFK	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	856
JMJGU1	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	689	690	690	16,538
JMJGU2	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	689	690	690	16,538
JMJGU3	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	690	689	690	690	16,538
PKLGU3	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	6,720
PKLGU5	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	461	320	320	320	320	320	320	320	8,879
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	11,064
TBINU1	699	699	699	699	699	699	699	699	695	691	695	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,768
TBINU2	699	699	699	699	699	699	699	699	695	691	695	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,768
JMAHU1	699	699	699	699	699	699	699	699	695	691	695	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,768
JMAHU2	699	699	699	699	699	699	699	699	695	691	695	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,768
PGPSU2(mfo)	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**1,680**
PKLGU2(gas)	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	190	174	231	200	185	4,815
CBPSBK1A	139	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	3,284
CBPSBK1B	139	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	3,284
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	3,624
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	3,624
KLPPGT13	219	219	219	219	200	192	181	174	162	151	141	146	173	193	177	178	201	219	219	219	219	219	219	219	4,967
KLPPGT14(DF)	219	219	219	219	200	192	181	174	162	151	141	146	173	192	177	178	201	219	219	219	**203**	**203**	**203**	**203**	**4742.5**
KLPPGT15(DF)	219	219	219	218	200	192	181	174	162	151	141	146	173	192	177	178	201	219	219	219	**203**	**203**	**203**	**203**	**4742**
MPSSGT1	161	161	161	161	161	161	145	98	85	85	85	85	92	128	113	125	161	161	161	161	161	161	161	161	3,580
MPSSGT2	161	161	161	161	161	161	145	98	85	85	85	85	92	128	113	125	161	161	161	161	161	161	161	161	3,580
PAKABK1A	113	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	114	114	117	123	117	123	123	2,560
PAKABK1B	113	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	114	114	117	123	117	123	123	2,560
PAKABK2A	113	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	114	114	117	123	117	123	123	2,560
PAKABK2B	113	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	114	114	117	123	117	123	123	2,560
PAKABK4A	116	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	118	119	124	125	125	125	125	2,663
PAKABK4B	116	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	105	118	119	122	125	123	125	125	2,661
PGLAGT12	360	356	352	305	270	255	250	250	250	250	250	250	250	257	250	250	273	360	360	360	360	360	360	360	7,850
PGPSBK3B(DF)	**98**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**109**	**114**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**2467**
PLPSGT12(DF)	**216**	**216**	**216**	**216**	**207**	**135**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**130**	**142**	**130**	**130**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**4715**
PLPSGT13(DF)	216	216	216	216	207	133	130	130	130	130	130	130	130	142	130	130	216	216	216	216	216	**216**	**216**	**216**	**4714**
SGB3GT32	213	132	126	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	213	213	213	213	213	213	213	3,999
SGB3GT33(DF)	213	131	126	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	213	213	213	**200**	**200**	**200**	**200**	**3909.5**
SGRIGT12(DF)	113	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	141	148	194	**206**	**203**	**206**	**206**	**3988.5**
SGRIGT13	113	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	141	148	194	217	203	217	217	3,083
TJGSBK1A	355	355	355	303	264	248	228	213	190	166	147	158	210	250	217	222	269	329	355	355	355	355	355	355	7,509
TJGSBK1B	349	349	349	303	264	248	227	212	190	165	147	158	210	250	217	221	269	329	349	349	349	349	349	349	7,420
TJGSBK2A(DF)	**346**	**338**	**335**	**289**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**275**	**335**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**7724.5**
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	18,720
YPGS	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
SKSPBK1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	255	350	350	350	350	350	4,920
SGRIGT11(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**130**	**140**	**194**	**206**	**203**	**206**	**206**	**2842.5**
TJGSBK2B(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**275**	**348**	**348**	**348**	**4757.5**
PLPSGT11(DF)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	216	216	**216**	**216**	**216**	**2808**
SGB3GT31(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**2431**
PKLGU1(gas)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,994
PGPSBK3A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130	130	130	130	130	1,261
CBPSGT3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	70	490
CBPSGT4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70	70	455
SRDGGT1(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**88**	**85**	**491.5**
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	233
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	137
SRDGGT5(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**113**	**102**	**457.5**
SRDGGT3(DF)	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**102**	**401**
HYDRO:																									
KNYR 1	100	100	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	100	100	100	100	100	100	100	2,100
KNYR 2	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	1,650
KNYR 3	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	1,650
KNYR 4	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	1,600
TMGR 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
TMGR 2	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	789
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	112
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	0	0	500
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	700
SIHY 1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	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	10	10	35	70	450
KNRG 1	40	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	40	40	40	40	40	40	40	800
CEND 1	21	21	21	21	21	21	21	21	21	17	17	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	500
UPIA 1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
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	480
SPN RSV	1101	1389	1447	1651	1618	1835	1954	2099	2222	2324	2375	2318	2119	1878	2051	2015	1584	936	943	900	937	900	900	901	31,587
TOTAL GEN	12613	12225	11967	11763	11562	11345	11226	11081	10958	10856	10805	10862	11061	11302	11129	11165	11596	12620	13379	13860	14238	14593	14907	15015	319,213

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	14904	14664	14542	14792	15106	15386	15369	15370	15378	15325	14971	14414	13932	13696	13901	14512	14493	14443	14269	14084	13694	13655	13355	13082	320,309
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	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	960
CUFK	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	856
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	16,538
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	16,538
JMJGU3	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	689	16,538
PKLGU3	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	6,720
PKLGU5	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	8,879
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	11,064
TBINU1	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	699	16,768
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	16,768
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	16,768
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	16,768
PGPSU2(mfo)	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**1680**
PKLGU2(mfo)	140	140	140	140	146	244	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**4815**
CBPSBK1A	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	134	134	3,284
CBPSBK1B	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	139	134	134	134	139	139	139	139	139	139	139	134	134	3,284
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	3,624
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	3,624
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	4,967
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**	**4742.5**
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**	**4742**
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	3,580
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	3,580
PAKABK1A	115	106	104	113	115	115	113	114	114	115	113	105	100	100	100	107	107	106	106	103	103	102	100	100	2,560
PAKABK1B	115	106	104	113	115	115	113	114	114	114	113	105	100	100	100	107	107	106	106	103	103	102	100	100	2,560
PAKABK2A	115	106	104	113	115	115	113	114	114	114	113	105	100	100	100	107	107	106	106	103	103	102	100	100	2,560
PAKABK2B	115	106	104	113	115	115	113	114	114	114	113	105	100	100	100	107	107	106	106	103	103	102	100	100	2,560
PAKABK4A	120	109	107	117	120	119	117	118	118	119	117	108	105	105	105	110	110	109	109	106	106	105	105	105	2,663
PAKABK4B	120	109	107	117	120	119	117	118	118	119	117	108	105	105	105	110	110	109	109	106	106	105	105	105	2,661
PGLAGT12	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	347	308	341	360	360	360	360	360	360	360	355	310	7,850
PGPSBK3B(DF)	**127**	**95**	**95**	**102**	**128**	**119**	**105**	**109**	**108**	**118**	**102**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**95**	**2467**
PLPSGT12(DF)	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**4715**
PLPSGT13(DF)	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**4714**
SGB3GT32	213	193	173	213	213	213	213	213	213	213	213	188	122	120	120	203	203	192	192	167	164	152	130	120	3,999
SGB3GT33(DF)	**200**	**193**	**173**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**188**	**122**	**120**	**120**	**200**	**200**	**191**	**191**	**166**	**164**	**152**	**130**	**120**	**3909.5**
SGRIGT12(DF)	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**3988.5**
SGRIGT13	170	110	110	122	173	157	128	138	138	156	124	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	3,083
TJGSBK1A	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	355	349	307	343	355	355	355	355	355	355	355	355	309	7,509
TJGSBK1B	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349	349	307	343	349	349	349	349	349	349	349	349	309	7,420
TJGSBK2A(DF)	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**331**	**293**	**326**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**346**	**337**	**294**	**7724.5**
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	18,720
YPGS	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
SKSPBK1	350	340	322	350	350	350	350	350	350	350	350	335	286	256	281	348	349	339	340	318	315	306	292	257	4,920
SGRIGT11(DF)	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**0**	**0**	**2842.5**
TJGSBK2B(DF)	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**332**	**293**	**327**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**348**	**338**	**294**	**4757.5**
PLPSGT11(DF)	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**216**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2808**
SGB3GT31(DF)	**200**	**192**	**173**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**200**	**187**	**122**	**120**	**120**	**200**	**200**	**191**	**191**	**166**	**0**	**0**	**0**	**0**	**2431**
PKLGU1(mfo)	140	140	140	140	145	243	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**280**	**2994**
PGPSBK3A	126	95	95	102	128	119	105	109	108	118	102	95	95	95	95	95	95	95	0	0	0	0	0	0	1,261
CBPSGT3	70	70	70	**70**	**70**	**70**	**70**	70	70	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	490
CBPSGT4	70	70	70	**70**	**70**	**70**	**70**	70	70	70	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	455
SRDGGT1(DF)	**75**	**70**	**70**	**74**	**75**	**75**	**74**	**74**	**74**	**75**	**74**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**491.5**
KLPPGT11	40	34	32	40	40	40	40	40	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	233
KLPPGT12	23	20	19	23	23	23	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137
SRDGGT5(DF)	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**457.5**
SRDGGT3(DF)	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**70**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**401**
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	2,100
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	1,650
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	1,650
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	1,600
TMGR 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
TMGR 2	30	30	30	30	30	63	53	53	58	60	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	789
TMGR 3	0	0	0	0	0	62	52	52	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112
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	150	150	150	150	150	150	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	500
SYPS 1	100	100	70	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	0	0	25	5	0	0	0	0	0	0	0	700
SIHY 1	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	0	0	0	150	150	150	70	0	0	0	0	0	1,428
BSIA 1	10	10	10	10	45	70	70	70	70	70	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	450
KNRG 1	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	800
CEND 1	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	500
UPIA 1	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	168
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	480
SPN RSV	941	1181	1303	1053	900	900	936	911	903	916	934	903	1235	1471	1274	913	932	966	926	961	935	974	1068	1341	31,587
TOTAL GEN	14864	14624	14502	14752	15066	15346	15329	15330	15338	15285	14931	14374	13892	13656	13853	14464	14445	14395	14221	14036	13646	13607	13307	13034	319,213

***** CBPS GT 3 & 4 on TAAC test.**