

Daily System Generation Summary on Friday

Friday, August 12, 2022

Availability at Daily Maximum Demand Hour

ST-Coal	0 MW
ST-Gas	0 MW
ST-Oil	0 MW
Hydro	2,512 MW
Distillate	0 MW
Total TNB	2,512 MW
Total IPP	20,412 MW
Total Co-Gen	0 MW
Total System	25,845 MW

Generation Mix

Type	MWh	Percentage
Hydro	26,710	6.85 %
Gas	35,318	9.05 %
Total TNB	62,028	15.90 %
ST-Coal	234,235	60.04 %
LSS	6,067	1.56 %
Gas	89,616	22.97 %
Total IPP	329,918	84.56 %
Co-Gen	558	0.14 %
Total Co-Gen	558	0.14 %
Total Generation	392,504	100.60 %
PLTG	1,627	0.42 %
HVDC	718	0.18 %
Interconnection	2,345	0.60 %
Net Energy	390,159	100.00 %

Maximum Demand Record

Date: 5/24/2022	19,183 MW
Date: 5/24/2022	398,523 MWH

Set On Bus, TNB, IPP And MD

Daily Maximum Demand Hour at:	15:30:00 Hour
Total Set On Bus	19,618 MW
TNB Generation	2,944 MW
IPP Generation	15,295 MW
Spinning Reserve	1,360 MW
Maximum Demand	18,258 MW
Net Energy	390,159 MWH
Load Factor	89.04 %

Fuel Cost

Total Cost:	129,707,195.19 RM
Cost per Unit	33.04 cents/kWH

Average Spinning Reserve During Peak Hour

Type	MW
GT	455
Hydro	372
Syncon	408
Thermal	381
Total	1,616

Time	Weather	Temperature
Afternoon	Hot	33
Morning	Sunny	28

Gas Usage

Station	(mmscfd)
GLGR	28
TJGS	103
Total TNB	131
CBPS	51
EMPP	207
KLPP	11
NPRI	121
PCGP	88
PGLA	104
SPGP	104
Total IPP	688
Total Gas	819
Total Gas Required	819

Alternate Fuel Usage

Station	(mmscfd)
Total	0

Hourly System MW Generation

	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
System Total	16819	15882	15237	14691	14327	13994	14055	13896	14177	15875	16777	17335	17269	17055	17442	18125	18124	17695	16604	16433	17462	17397	16851	16623

Prepared By: -Select Name-

Checked By: -Select Name-

Printed on: Tuesday, September 6, 2022 12:07:29 PM

(Ir. Shanmugam Thoppalan)
Head
Grid System Operator

Daily MW Generation on Friday

Station	Unit	0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300																								
JMAH	U001	273	213	214	214	215	214	214	214	215	214	215	214	213	213	215	214	213	214	212	214	214	213	214	213	214	214	213	213	213	214	213	214	213	214	214	214												
JMAH	U002	706	416	264	218	213	214	215	214	214	214	214	214	213	214	214	214	449	721	710	711	710	705	705	701	706	707	706	704	705	708	704	706	705	701	353	218	216											
JMHE	U001	982	980	981	979	983	977	899	846	851	848	849	850	849	851	836	851	850	903	980	978	980	977	978	981	977	977	980	979	978	979	979	981	980	979	978	981	980											
JMHE	U002	982	979	980	980	980	981	897	845	850	852	850	850	849	851	851	850	850	918	972	979	978	979	977	977	981	975	981	982	981	982	979	979	975	979	976	979	980											
JMJG	U001	663	667	664	664	667	665	669	667	669	664	666	672	669	668	666	671	668	668	667	666	669	668	665	665	667	668	667	668	666	669	669	668	662	667	671	670	677	676										
JMJG	U002	672	668	671	671	671	673	668	676	675	672	675	677	668	672	668	676	674	664	678	668	668	669	669	667	680	670	679	678	669	673	677	667	667	664	672	669	673											
JMJG	U003	673	668	668	669	672	677	668	670	671	670	671	668	671	670	668	670	671	663	672	671	668	673	667	667	662	682	661	673	671	670	662	671	672	666	671	667	665											
JMJG	U004	977	977	942	885	852	851	854	850	850	851	851	853	851	851	854	853	876	935	976	979	974	977	973	973	970	972	972	974	972	974	969	972	971	972	971	970	971											
JMJG	U005	980	983	902	838	857	854	856	850	852	849	852	851	848	850	852	850	851	946	981	980	980	981	982	982	983	983	981	979	981	980	982	976	985	980	980	978	981											
PKLG	U004	152	150	152	151	153	145	146	145	143	141	148	143	148	147	149	148	149	149	147	162	150	152	145	148	150	148	152	152	147	149	151	150	151	150	150	149	151											
PKLG	U005	270	267	269	268	268	269	269	268	268	270	267	269	269	269	269	268	269	270	267	269	269	269	269	269	270	270	269	269	268	269	269	269	269	269	269	268	269											
PKLG	U006	268	268	269	268	269	268	268	269	268	268	269	269	269	269	269	268	269	269	269	268	268	269	269	268	269	269	268	269	269	269	269	269	269	267	269	269												
TBIN	U001	425	251	214	208	211	209	212	211	210	210	210	211	211	210	212	256	422	659	695	696	694	697	699	697	695	700	700	698	697	695	695	699	699	699	701	695												
TBIN	U002	698	703	702	700	702	701	702	700	702	700	702	701	701	701	699	698	700	702	701	698	696	702	703	700	703	700	701	701	697	701	697	696	699	700	700	702	705											
TBIN	U003	702	697	442	254	212	213	212	212	212	211	212	212	213	213	212	211	211	263	473	710	700	705	703	703	701	701	700	703	702	698	703	701	700	703	702	701												
TBIN	U004	940	943	940	944	941	854	855	853	853	853	853	852	853	853	852	853	922	944	944	945	944	943	945	944	942	945	939	944	944	947	945	945	943	945	943	944												
Total ST-Coal		10363	9830	9274	8911	8866	8765	8603	8492	8501	8487	8506	8503	8492	8505	8486	8515	8573	9063	9555	9634	9859	10085	10070	10068	10063	10096	10075	10318	10594	10576	10578	10570	10566	10559	10551	10567	10567	10588	10569	10584	10582	10569	10573	10577	10579	10231	10107	9833
Total ST-Oil		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total ST-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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CBPS	BLK2	332	332	335	332	327	332	331	326	331	331	332	332	333	329	201	296	320	331	331	330	330	332	331	328	330	331	326	329	332	331	327	328	331	332	321	323	319	330	329	328	326	327	327	321	326	328	328	
EMPP	BLK1	711	711	714	711	691	709	706	689	710	711	710	712	711	706	711	709	693	679	711	711	711	707	710	709	707	708	690	693	710	711	694	708	710	710	687	693	674	710	711	710	709	708	689	710	709	711		
EMPP	BLK2	710	711	713	710	703	711	706	704	710	711	710	709	709	711	709	708	695	671	711	710	709	707	711	709	708	708	703	706	711	711	704	708	710	710	710	710	710	711	711	709	708	683	710	710	711			
GLGR	GT02	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91		
GLGR	ST1C	40	41	41	40	39	39	40	40	40	41	40	41	41	39	40	40	40	40	40	40	40	40	40	41	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
KLPP	GT14	156	156	155	154	121	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KLPP	GT15	145	145	145	145	145	145	145	145	40	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
KLPP	ST17	144	144	145	143	139	67	68	68	23	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
NPRI	BLK1	311	311	314	311	304	311	314	304	313	310	311	309	367	398	326	311	307	337	350	350	400	397	401	515	429	307	311	304	307	312	516	509	511	515	399	302	304	298	313	311	517	515	515	399	304	311	311	398
NPRI	BLK2	335	335	364	385	326	383	349	328	401	334	335	376	424	418	335	342	345	332	337	351	395	341	511	520	349	333	335	339	331	423	466	501	502	388	398	325	326	322	338	335	349	335	336	335	329	430	442	337
PCGP	PGRG	604	600	609	600	587	600	601	586	602	601	602	601	602	600	600	605	591	575	602	599	599	599	608	603	593	597	603	588	594	604	602	593	593	599	602	582	589	576	604	604	605	603	603	601	588	601	603	605
PGLA	GT11	226	225	227	226	225	227	210	207	133	134	133	133	133	134	134	134	134	159	163	219	221	216	217	219	218	220	173	218	182	220	223	222	221	221	221	219	137	136	136	221	222	224	224	226	222	224	225	225
PGLA	GT12	218	218	219	218	215	218	214	212	139	140	139	138	139	138	138	139	139	164	168	223	212	221	222	221	219	220	178	216	187	224	218	214	216	218	217	215	141	141	140	218	218	218	218	218	216	217	218	219
PGLA	ST10	231	232	232	231	230	231	220	222	175	175	175	175	175	175	175	175	183	192	232	232	231	232	233	233	232	198	232	202	232	233	233	233	234	232	176	177	177	232	234	233	230	231	230	232	232	232		
SPGP	BLK1	716	716	716	715	714	716	717	717	715	717	716	716	717	717	714	715	715	712	707	704	701	713	711	703	698	691	704	716	716	715	705	705	704	706	710	709	713	714	713	715	718	717	719	719	718			
TJGS	GT2A	189	209	207	207	207	207	207	204	204	137	132	132	131	131	147	220	215	218	210	212																												

Daily MW Generation on Friday

		Unit		0000		0100		0200		0300		0400		0500		0600		0700		0800		0900		1000		1100		1200		1300		1400		1500		1600		1700		1800		1900		2000		2100		2200		2300					
HTRG	HY02	119	118	119	119	119	119	63	63	62	63	63	63	62	61	63	62	62	62	62	62	62	62	62	63	62	63	62	63	63	120	120	120	120	120	121	120	121	121	121	120	120	63	63	119	119	119	119	118	119	118	119	118	120	121
HTRG	HY03	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					
KNRG	HY01	31	31	31	31	31	31	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	31	31	32	32	32	32	32	32	23	23	23	32	32	32	32	21	21	20	21	32	32	32	32	32	31	32	21	32					
KNRG	HY02	37	37	37	37	37	37	21	21	22	21	22	21	21	21	21	21	21	21	21	20	21	21	37	37	37	37	37	37	23	24	23	37	37	37	37	23	23	22	24	37	37	37	37	37	37	37	37	38	24	38				
KNRG	HY03	35	35	35	35	35	35	22	22	23	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	35	35	35	35	35	35	35	35	21	22	22	35	35	35	35	35	21	22	21	22	35	35	35	35	35	0	0	0	0				
KNYR	HY01	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99						
KNYR	HY02	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104					
KNYR	HY03	104	103	103	104	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	104	104	104	104	104	104	104	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	104	104	104	103	104	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	104	104				
KNYR	HY04	101	101	101	101	101	102	101	101	101	102	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101	101				
LPIA	HY01	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	18	18	18	18	18	18	16	14	12	14	14	14	16	16	16	16	16	16				
LPIA	HY02	13	13	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	17	18	18	18	18	18	18	16	14	12	13	15	15	15	16	16	17	17	17			
PMOR	HY01	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3					
PGAU	HY01	20	20	21	21	21	21	20	21	21	21	21	20	20	20	20	20	20	20	20	20	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	20	20	20	21	20	20	20	20	20	20	20	20					
PGAU	HY02	0	0	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1						
SIHY	HY01	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	30	50	50	50	50	50	49	50	50	50	30	0	0	0	0		
SIHY	HY02	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30	50	50	50	50	50	50	50	50	50	30	0	0	0	0			
SIHY	HY03	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	30	0	0	0	0			
SYPS	HY01	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	25	25	25	17	17	17	25	25	25	25	25	25	25	25			
SYPS	HY03	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	25	25	25	17	17	17	25	25	25	25	25	25	25	25			
SYPS	HY04	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	17	25	25	25	17	17	17	25	25	25	25	25	25	25				
TMGR	HY01	-1	0	-1	0	-1	-1	0	-1	0	-1	-1	0	0	-1	0	0	35	83	84	83	82	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83				
TMGR	HY02	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	36	84	33	86	86	85	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86			
TMGR	HY03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	31	32	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83			
TMGR	HY04	44	41	69	41	40	41	49	40	42	41	42	42	41	41	47	41	41	72	78	48	58	70	80	41	53	64	41	41	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81				
UJLI	HY01	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	0	0	-1	-1	-1	92	87	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1			
UJLI	HY02	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1				
UPIA	HY01	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
UPIA	HY02	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				
Total Hydro		953	949	978	951	947	908	812	803	807	805	778	778	778	785	718	727	877	1014	976	1085	1093	1104	1117	1225	1177	1158	1177	1197	1110	1204	1291	1417	1438	1512	1538	1209	1163	1088	1139	1436	1562	1545	1525	1385	1279	1270	1265	1232						
Total Distillate		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	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				
BDLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	3	13	16	17	21	24	25	20	27	8	10	16	2	2	4	8	5	3	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
BKLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	15	15	23	22	13	36	32	18	24	24	22	18	22	15	13	20	9	7	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
BSLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	7	10	19	20	21	27	30	28	21	20	17	19	26	14	23	23	13	12	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
CHLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	15	16	27	31	33	25	43	35	18	29	43	12	35	14	33	13	22	15	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
GBLS	LSS1	0	0	0																																																			

Daily MW Generation on Friday

Station	Unit	0000		0100		0200		0300		0400		0500		0600		0700		0800		0900		1000		1100		1200		1300		1400		1500		1600		1700		1800		1900		2000		2100		2200		2300		
SPLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	11	19	17	14	28	42	11	22	41	51	52	52	43	51	48	15	7	5	7	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
SSLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	7	13	21	17	27	30	32	33	34	31	20	20	18	21	25	23	14	7	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
STLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	5	10	15	4	14	5	5	5	5	5	5	5	5	18	21	16	9	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TBLS	LSS1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	15	22	28	30	16	15	19	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	27	20	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total LSS		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	108	229	352	416	577	669	712	664	772	756	763	722	805	769	771	728	643	600	422	359	174	89	22	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0
PCUF	CUFG	20	22	21	20	20	21	21	20	20	19	19	20	19	20	21	20	19	18	16	18	17	16	16	14	15	15	15	16	15	14	14	15	15	15	17	17	18	17	18	19	22	22	22	22	26				
PCUF	CUFK	4	5	5	4	4	3	5	4	4	4	5	6	4	5	4	5	3	4	4	5	7	6	4	5	4	5	4	5	6	5	4	4	2	3	19	11	4	5	6	3	6	5	4	5	5	4	3		
Total Co-Gen		24	27	26	24	24	24	26	24	24	23	24	26	23	25	24	25	25	22	23	22	20	23	25	23	20	21	18	20	21	20	20	19	18	16	18	34	26	21	22	24	20	24	24	26	27	27	26	29	
Total Gen		16909	16428	15949	15549	15345	15128	14804	14609	14406	14263	14082	14093	14185	14228	13986	13909	14302	15300	15995	16404	16874	17143	17377	17565	17332	17198	17090	17372	17551	17863	18199	18258	18213	18120	17854	17260	16767	16421	16539	17241	17576	17528	17514	17262	17009	16811	16705	16384	
TIE-EGAT		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TIE-HVDC		30	30	31	31	29	29	30	30	30	30	29	29	29	29	29	29	30	30	30	29	29	30	31	28	29	31	31	31	28	29	32	28	28	31	30	30	30	30	30	29	31	31	32	29	32	29	31		
TIE-PLTG		60	80	36	42	78	84	84	101	49	76	58	92	100	86	60	44	95	110	90	23	67	67	12	71	35	37	4	52	78	39	45	-32	61	71	128	149	133	97	76	50	84	57	86	55	129	36	52	65	
Interconnection		90	110	67	73	108	113	113	131	79	106	88	121	130	116	90	73	125	140	120	52	97	97	42	102	63	66	35	84	109	67	74	0	89	99	159	179	163	127	106	80	114	88	117	87	158	67	82	96	
System Total		16819	16318	15882	15476	15237	15015	14691	14478	14327	14157	13994	13972	14055	14112	13896	13836	14177	15160	15875	16352	16777	17046	17335	17463	17269	17132	17055	17288	17442	17796	18125	18258	18124	18021	17695	17081	16604	16294	16433	17161	17462	17440	17397	17175	16851	16744	16623	16288	
SRev ST-Coal		406	486	669	705	697	783	946	942	944	949	943	942	947	949	957	941	946	802	525	491	489	408	425	423	429	398	421	417	321	331	335	343	347	355	361	343	344	323	345	329	331	344	333	334	331	403	391	502	
SRev CCGT-Gas		680	627	578	586	741	665	659	732	948	851	1025	1013	907	886	1041	1175	1080	827	710	552	474	537	346	214	499	632	742	684	778	505	260	275	251	366	474	708	962	1164	1012	604	389	409	407	525	675	516	492	558	
SRev LSS		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SRev ST-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	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
SRev OCGT-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	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
SRev Co-Gen		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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Syncon		550	462	550	462	701	701	613	701	613	701	613	613	701	556	556	338	187	338	338	525	525	525	338	338	525	525	374	525	525	525	525	338	338	338	187	525	525	525	525	525	338	338	338	525	525	525	525	525	
Hydro		244	249	219	247	249	240	337	345	342	343	457	458	458	450	389	380	559	597	484	375	366	355	342	421	469	301	433	337	424	330	343	404	383	359	484	475	521	596	545	248	309	326	346	299	255	224	229	262	
S.Reserve Total		1880	1911	2016	2087	2388	2389	2642	2720	2934	2844	3126	3113	3012	2986	3030	3139	2923	2413	2057	1756	1854	1825	1638	1396	1735	1856	1970	1963	2048	1691	1463	1360	1319	1418	1506	2051	2352	2608	2427	1706	1367	1417	1424	1683	1786	1668	1637	1847	