



APLICACIÓN Y FORTALECIMIENTO CETEC

RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

DEMANDA MIÉRCOLES 11 de mayo de 2016

POTENCIA MEDIA

Variación
Vs al Día Anterior

Ult. Semana
Mismo día

16.520 MW

3,23%

1,34%

PICO DE POTENCIA
20:43hs

Variación
Vs al Día Anterior

MÁXIMO
HISTÓRICO

20.085 MW

615 MW

-5.295 MW

CUBRIMIENTO DEL PICO



Térmoeléctrica

12.051 MW

60%



Hidroeléctrica

6.736 MW

34%



Nuclear

1.093 MW

5%



Renovable

45 MW

0%



Importación

160 MW

1%



Reserva Rápida

2.926 MW

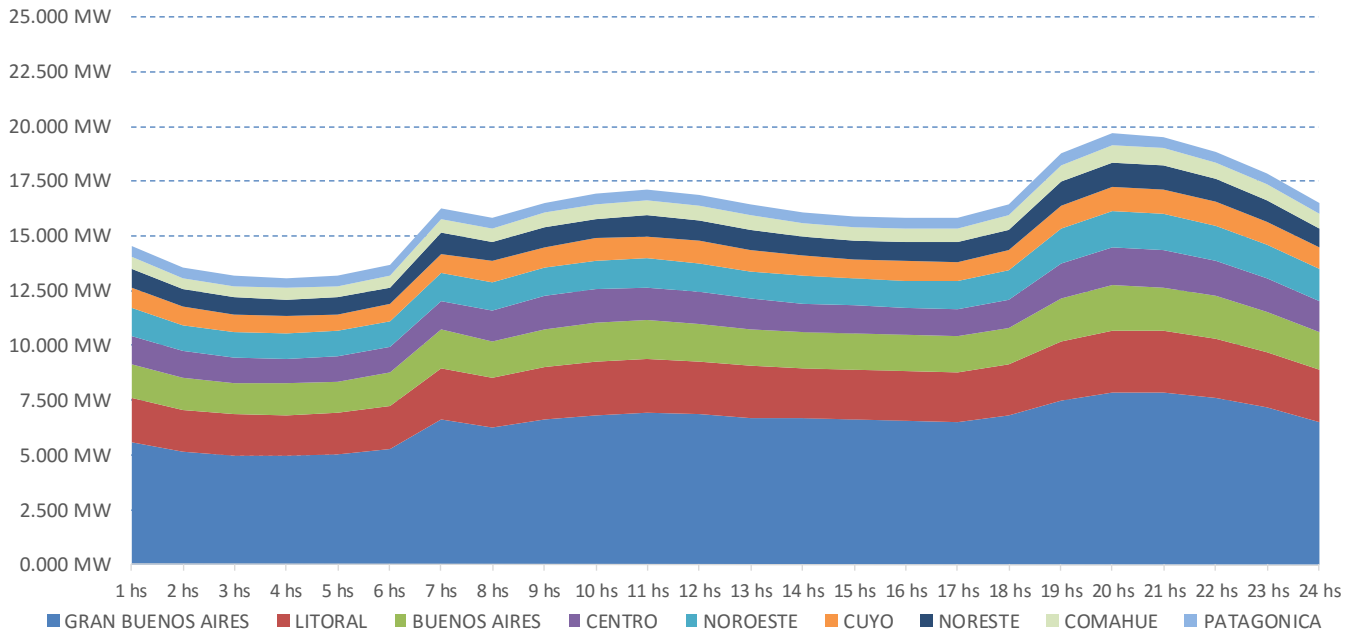


Reserva Fría

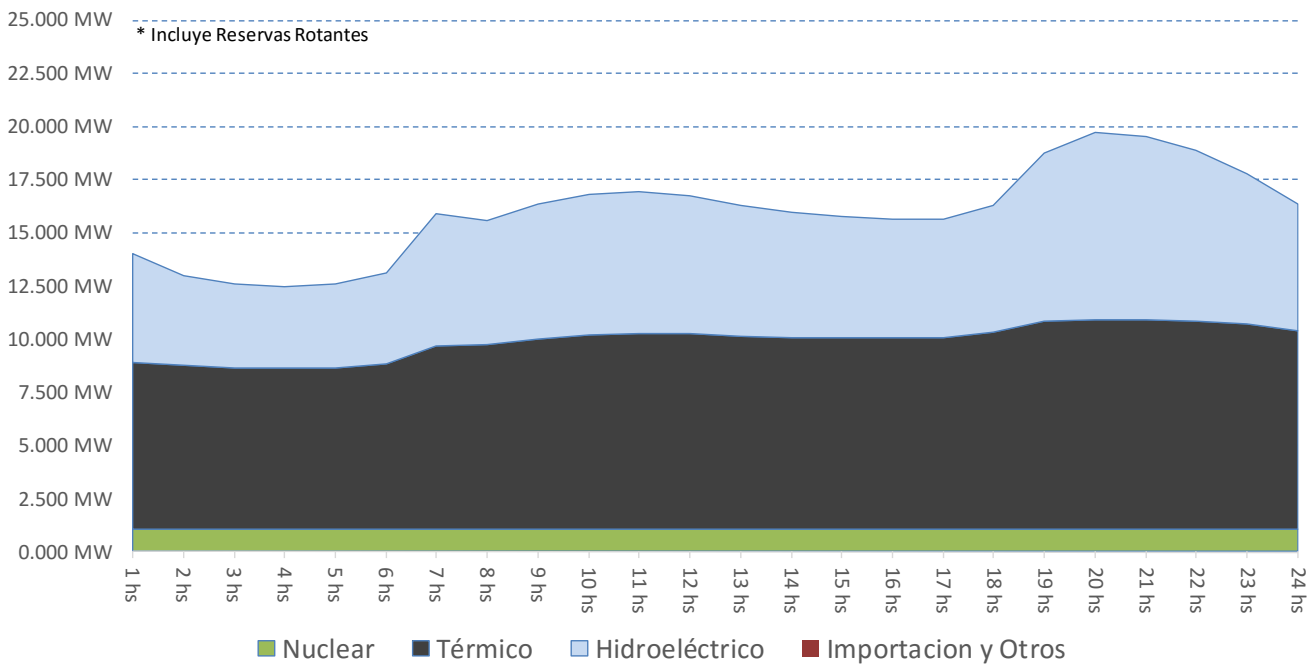
2.502 MW

RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

DEMANDA PROYECTADA PARA HOY



PROYECCIÓN DE POTENCIA POR FUENTE



RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

CONSUMO DE COMBUSTIBLES PROYECTADO PARA HOY

GAS NATURAL En Miles de M3	1hs	2hs	3hs	4hs	5hs	6hs	7hs	8hs	9hs	10hs	11hs	12hs	13hs	14hs	15hs	16hs	17hs	18hs	19hs	20hs	21hs	22hs	23hs	24hs	TOTAL DEL DÍA
BUENOS AIRES	243	235	235	235	235	235	313	319	344	351	351	338	338	338	338	338	338	351	357	357	357	346	342	328	7.563
CENTRO	64	64	64	64	64	64	70	70	89	89	89	83	83	83	89	89	89	89	87	87	87	87	87	83	1.916
COMAHUE	203	203	203	203	203	203	235	235	234	234	234	234	234	233	233	233	233	234	252	252	252	252	252	252	5.537
CUYO	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	1.415
GRAN BUENOS AIRES	221	220	220	220	220	220	285	285	285	285	285	285	285	285	285	284	285	332	333	333	333	333	333	333	6.782
LITORAL	169	169	169	169	169	169	174	174	198	198	198	198	174	174	174	174	174	174	215	215	216	216	216	190	4.469
NORESTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NOROESTE	295	285	255	255	255	290	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296	296	337	337	337	337	337	317	7.187
PATAGONICA	65	65	63	56	59	58	57	62	56	59	63	63	60	55	56	57	57	56	65	65	65	65	62	56	1.446
Total (Miles de M3)	1.319	1.299	1.268	1.261	1.263	1.298	1.488	1.499	1.562	1.572	1.575	1.556	1.528	1.523	1.529	1.530	1.530	1.591	1.705	1.706	1.707	1.696	1.688	1.618	36.314

FUEL OIL En Toneladas	1hs	2hs	3hs	4hs	5hs	6hs	7hs	8hs	9hs	10hs	11hs	12hs	13hs	14hs	15hs	16hs	17hs	18hs	19hs	20hs	21hs	22hs	23hs	24hs	TOTAL DEL DÍA
BUENOS AIRES	99	99	99	99	99	99	99	99	88	123	131	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	143	2.989
CENTRO	5	5	5	5	5	5	5	5	0	0	0	5	5	5	0	0	0	0	5	5	5	5	5	5	82
COMAHUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CUYO	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	737
GRAN BUENOS AIRES	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	198	199	199	199	199	199	198	4.759
LITORAL	64	64	52	52	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	52	52	64	64	64	64	52	52	52	1.443
NORESTE	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	92
NOROESTE	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	57
PATAGONICA	0	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 (Toneladas)	402	402	390	390	402	402	403	403	387	423	430	447	446	446	441	429	429	442	447	447	447	435	435	435	10.159

GASOIL En Metros Cúbicos	1hs	2hs	3hs	4hs	5hs	6hs	7hs	8hs	9hs	10hs	11hs	12hs	13hs	14hs	15hs	16hs	17hs	18hs	19hs	20hs	21hs	22hs	23hs	24hs	TOTAL DEL DÍA
BUENOS AIRES	5	2	2	2	2	2	13	18	24	25	28	28	29	29	29	29	29	29	29	33	33	23	20	12	475
CENTRO	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5	5	3	0	0	38
COMAHUE	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	7	7	7	6	1	42
CUYO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRAN BUENOS AIRES	121	121	122	121	121	121	121	121	121	122	121	122	121	121	121	121	121	120	122	122	122	122	121	121	2.909
LITORAL	62	61	61	62	61	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	1.482
NORESTE	2	2	1	1	1	8	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	12	6	6	6	6	5	5	181
NOROESTE	4	3	2	2	2	2	2	5	10	12	12	12	13	10	10	10	10	10	8	11	11	11	8	8	189
PATAGONICA	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	7	6	3	1	1	41
Total (M3)	198	190	189	190	189	195	212	220	231	235	238	238	239	236	236	236	236	236	241	253	252	236	223	209	5.356

CARBÓN En Toneladas	1hs	2hs	3hs	4hs	5hs	6hs	7hs	8hs	9hs	10hs	11hs	12hs	13hs	14hs	15hs	16hs	17hs	18hs	19hs	20hs	21hs	22hs	23hs	24hs	TOTAL DEL DÍA
LITORAL (S. Nicolas)	0	0	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	22	0	0	0	0	22	22	22	153
Total (Toneladas)	0	0	22	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	22	0	0	0	0	22	22	22	153

RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

ÚLTIMOS EVENTOS AL 11 DE MAYO 2016

10/05/2016 22:09:26 - EPESF: L.132 kV Villa Gobernador Gálvez – Villa Constitución Industrial E/S a las 21.17 y se comienzan a reponer los cortes. 21.23 hs quedan repuestos la totalidad de los cortes. Previamente, en V. C. Industrial se desvinculó el TR1(132/33/13.2 kV) por falla en seccionador de acometida en barra de 33 kV.

10/05/2016 20:15:00 - EPESF: L.132 kV Villa Gobernador Gálvez – Villa Constitución Industrial a las 20.15 hs hizo recierre y desenganchó señalizando falla trifásica. Se producen 15 MW de cortes en Villa Constitución Industrial y Laminados Industriales. 20.20 hs se prueba la línea con resultado negativo e idéntica señalización.

10/05/2016 19:30:45 - TRANSENER: L.500 kV Campana - Rodríguez entró E/S a las 19.27 hs, luego de finalizarse la reparación de un cuello muerto desprendido en la E.T.Campana.

10/05/2016 15:20:56 - TRANSENER: L.500 kV Campana - Colonia Elía desenganchó a las 13.31 hs, por actuación de protección de secuencia inversa en extremo C.Elía y por TDD abrió en el extremo Campana. En la E.T. Campana 500 kV, se encontró un cuello muerto desprendido correspondiente a la fase S de la L.500 kV Campana - Rodríguez, encontrándose la línea E/S con la fase S abierta en dicha E.T. 15.18 hs E/S L.500 kV Campana - Colonia Elía y se inician las maniobras para la F/S de la L.500 kV Campana - Rodríguez. 15.22 hs F/S L.500 kV Campana - Rodríguez y se comienzan las tareas de reparación del cuello muerto en la ET Campana.

10/05/2016 08:55:00 - Transnea: informa que la L. 132 kV. Clorinda - G. Formosa hizo recierre y desenganchó señalizando fase T. Cortes 21.2 MW. A las 09.03 hs. e/s nuevamente y se comienzan a normalizar los cortes.

05/05/2016 17:55:00 - Transba: informa que en la ET Norte II entró e/s el alimentador 310 de 33 kV y que se normaliza la totalidad de los cortes; el alimentador 309 de 33 kV presenta una falla en el cable subterráneo.

05/05/2016 17:55:00 - Transba: informa que en la ET Norte II entró e/s el alimentador 310 de 33 kV y que se normaliza la totalidad de los cortes; el alimentador 309 de 33 kV presenta una falla en el cable subterráneo.

05/05/2016 15:30:00 - Transba: informa que, respecto de los cortes de ET Norte II, EDES repuso 8 MW de cortes a través de su red de distribución. A las 15.48 hs. e/s alim. Laprida de 13.2 kV y se recuperan 2 MW de cortes más. A las 17.05 hs. entró e/s el alimentador Paraguay de 13.2 kV y se recuperan otros 2 MW de cortes adicionales. Se recuperaron hasta el momento 12 MW de cortes.

05/05/2016 14:29:00 - Transba: informa que en la E.T. Norte II 132 kV. desenganchó el TR2 132/33/13.2 kV, sólo lados 33 kV y 13,2 kV, señalizando máxima corriente en 33 kV y actuación de relé Buchholz. Además se produjo el desenganche de los alimentadores 309 y 310 (33 kV.), propiedad de EDES, por actuación de relé de impedancia fase S (alim. 309) y fases R-S (alim. 310). Quedan los alimentadores Laprida y Paraguay de 13.2 kV vinculados y si tensión. Cortes 15.5 MW.

04/05/2016 11:51:19 - TRANSPA: a las 10.38 hs desenganchó la TG05 del GUMA ALUAR con 38 MW, provocando la actuación del automatismo de reducción de demanda en las series A y B por 80 MW. Debido a que el área se encuentra operando en isla (CH Futaleufú a cargo de la RSF), la frecuencia subió hasta 50.40 hz y se normalizó inmediatamente. 10.54 hs queda normalizadas las series A y B de ALUAR.