



APLICACIÓN Y FORTALECIMIENTO CETEC

RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

DEMANDA MIÉRCOLES 13 de abril de 2016

POTENCIA MEDIA	Variación al Día Anterior	Ult. Semana Mismo día
15.445 MW	-0,83%	1,11%

PICO DE POTENCIA 20:29hs	Variación al Día Anterior	MÁXIMO HISTÓRICO
18.579 MW	-77 MW	-6.801 MW

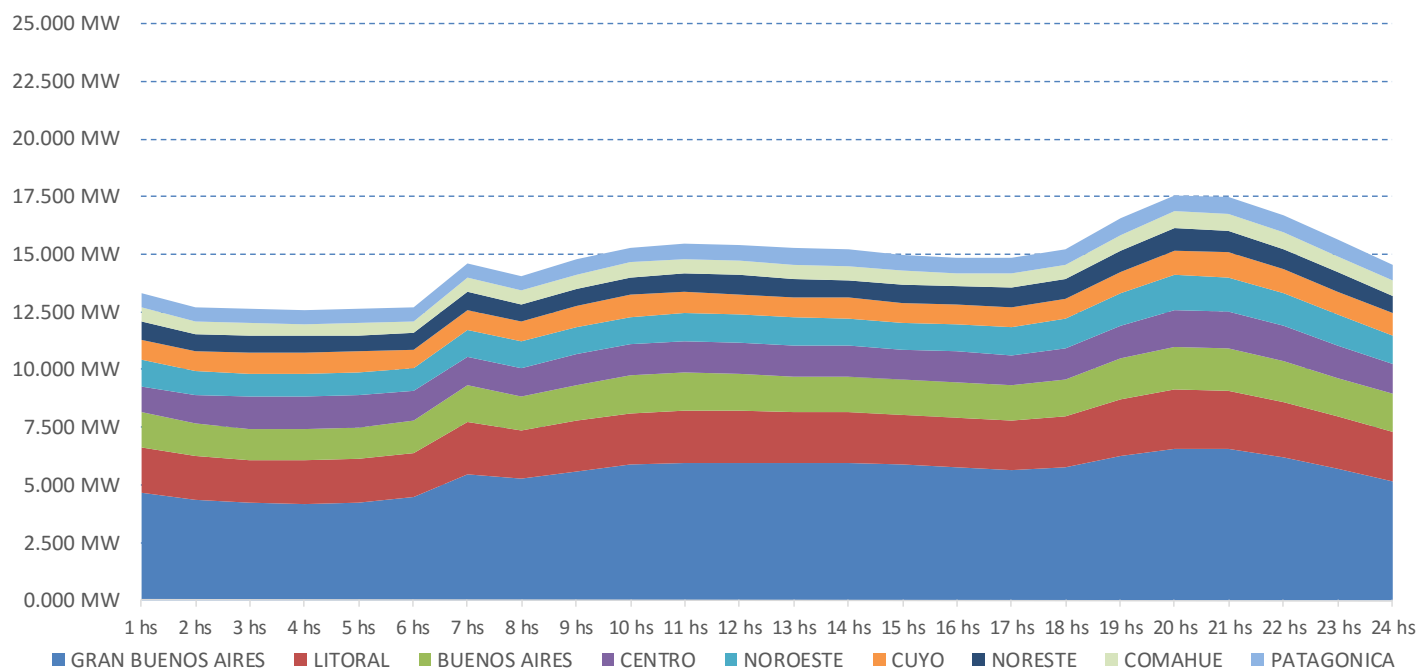
CUBRIMIENTO DEL PICO

 Térmoeléctrica	 Hidroeléctrica	 Nuclear	 Renovable	 Importación
11.884 MW	5.617 MW	1.052 MW	26 MW	0 MW
64%	30%	6%	0%	0%

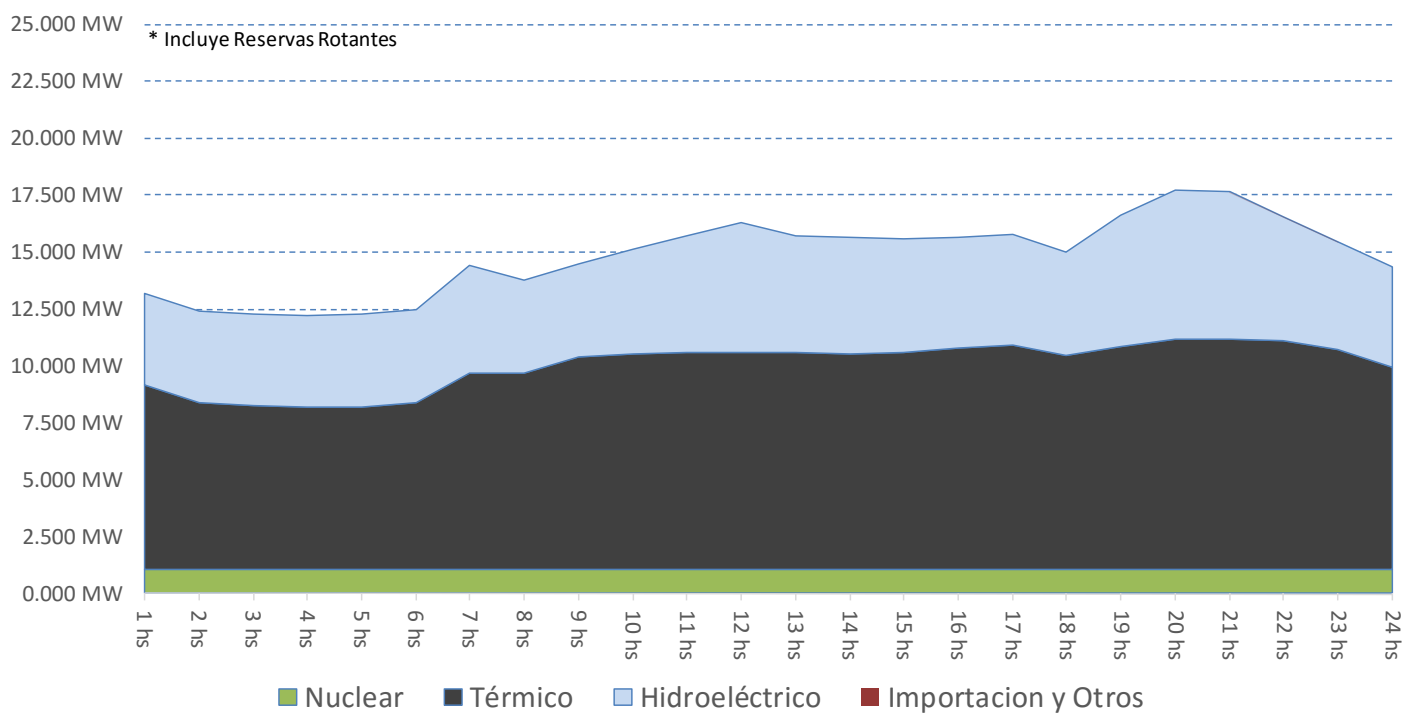
 Reserva Rápida	 Reserva Fría
2.773 MW	2.451 MW

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	100	95	95	95	95	95	95	95	193	230	230	230	230	230	230	220	220	150	228	241	241	241	239	190	4.308
CENTRO	78	78	78	78	78	78	108	108	123	126	126	126	126	126	126	126	112	112	112	113	112	112	112	126	2.597
COMAHUE	251	251	251	251	251	251	260	259	288	289	289	289	289	289	289	289	289	289	289	290	290	289	289	288	6.647
CUYO	57	50	50	50	50	50	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	1.370
GRAN BUENOS AIRES	546	477	478	437	437	437	538	538	541	555	556	555	555	541	541	541	541	541	543	543	544	543	542	468	12.539
LITORAL	276	235	205	194	203	236	276	276	276	277	277	277	277	277	277	347	371	326	352	418	416	410	325	277	7.082
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	240	240	240	240	240	240	286	286	329	334	335	335	335	335	334	335	335	329	336	336	336	336	336	330	7.355
PATAGONICA	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	812
Total (Miles de M3)	1.581	1.460	1.430	1.378	1.387	1.420	1.656	1.655	1.842	1.904	1.905	1.905	1.905	1.890	1.890	1.950	1.961	1.840	1.953	2.034	2.032	2.025	1.936	1.771	42.710

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	154	154	154	154	154	154	155	149	149	145	147	147	147	147	147	155	155	155	155	156	156	155	155	155	3.656
CENTRO	12	12	12	12	12	12	12	12	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	12	12	12	12	12	0	177
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	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	364
GRAN BUENOS AIRES	118	118	118	155	155	155	154	154	155	143	144	144	144	154	156	156	156	154	155	156	155	155	156	154	3.565
LITORAL	64	64	55	45	54	64	64	64	64	64	64	54	45	55	64	64	64	64	64	55	45	55	64	64	1.421
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)	370	369	361	387	396	406	406	400	389	373	376	366	357	378	388	396	408	407	407	400	389	399	409	394	9.331

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	4	4	4	4	4	4	10	10	17	17	20	21	21	21	21	21	21	21	23	23	23	23	12	4	352
CENTRO	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	5	5	5	2	0	34
COMAHUE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	5
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	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	9
LITORAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NORESTE	4	3	3	2	2	2	3	8	15	16	16	16	13	12	12	8	8	8	9	9	9	8	8	7	201
NOROESTE	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	1	1	1	1	1	32
PATAGONICA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19
Total (M3)	10	8	8	7	7	7	15	21	36	38	41	42	39	37	38	34	34	34	35	41	41	40	25	14	652

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	16	34	18	0	0	0	0	0	0	18	34	16	0	0	0	0	0	16	34	16	0	0	202
Total (Toneladas)	0	0	16	34	18	0	0	0	0	0	0	18	34	16	0	0	0	0	0	16	34	16	0	0	202

RESUMEN DIARIO DEL SECTOR ELÉCTRICO

ÚLTIMOS EVENTOS AL 13 DE ABRIL 2016

14/04/2016 3:58	03:58:00 - EMSA: L.132 kV El Dorado – P. Mineral entró E/S a las 03:58 hs, quedando el área vinculada al SADI. Se normalizó la generación del área.
13/04/2016 18:32	18:32:55 - EMSA: A las 16:45 hs L. 132 kV El Dorado – P. Mineral desenganchó señalizando fase R/tierra. Se produjeron 82 MW de cortes en Iguazú, Uruguay, El Dorado, Wanda y Piray, también desenganchó la generación de Uruguay con 50 MW. 16:48 hs prueban la línea con resultado negativo. 17:43 hs e/s la generación de Uruguay en isla y se reponen los cortes. La línea continúa f/s para revisión
13/04/2016 11:55	11:55:33 - Transpa: ET Puerto Madryn a las 10.36 Aluar normaliza todos sus procesos y a las 10.46 se normalizan todos los cortes en la red de distribución de Transpa.
13/04/2016 10:26	10:26:23 - Transener: A las 09.56 Línea de 500kV Puerto Madryn - Choele Choel desenganchó por señalización de protección diferencial. La frecuencia del SADI subió a 50.27 HZ. El sistema Patagónico quedó en isla y se le asignó la regulación secundaria a Futaleufú. La frecuencia del Sistema Patagónico bajó de 50 a 48.62 HZ actuando correctamente automatismo de DAD sobre el GUMA Aluar con una reducción de demanda de 280MW. Además, se producen 60MW de cortes en la red de Transpa por relé de mínima frecuencia. Se solicitó a Transpa entrar e/s toda la generación disponible para reponer cortes. 10.26 e/s línea de 500 kV Puerto Madryn - Choele Choel y se autoriza a Aluar a reponer su demanda.
12/04/2016 9:19	09:19:03 - TRANSENER: 08.44 hs e/s la línea de 500 kV Rincón – Paso de la Patria y 08.47 hs e/s el TR1 500/132 kV de Paso de la Patria. Previamente, se seccionó el interruptor 5A012 para reparación del equipamiento dañado. 09.25 hs e/s la línea de 500 kV Resistencia – Paso de la Patria. 09.31 hs quedan repuestos la totalidad de los cortes.
12/04/2016 7:14	07:14:31 - TRANSENER: Líneas de 500 kV Rincón – Paso de la Patria y Resistencia – Paso de la Patria desengancharon a las 06.37 hs señalizando protección de impedancia fase T/tierra. Se produjeron aprox. 140 MW de cortes en EE.TT Santa Catalina , Bella Vista, Colonia Brugne y Corrientes Este. 07.05 E/S L.132 kV Bella Vista – Goya y se comienzan a reponer los cortes en Bella Vista y Colonia Brugne. 07:15 E/S L.132 kV Corrientes – Santa Catalina y se comienzan a normalizar los cortes en Santa Catalina. La ET Corrientes Este continúa con cortes, se encuentran realizando maniobras para su normalización.