

I. DISPOSICIONES GENERALES

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA

- 120** *Resolución de 21 de diciembre de 2018, de la Dirección General de Política Energética y Minas, por la que se aprueba el perfil de consumo y el método de cálculo a efectos de liquidación de energía, aplicables para aquellos consumidores tipo 4 y tipo 5 que no dispongan de registro horario de consumo, según el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, para el año 2019.*

El artículo 9 del Real Decreto 1435/2002, de 27 de diciembre, por el que se regulan las condiciones básicas de los contratos de adquisición de energía y de acceso a las redes en baja tensión establece que «para aquellos puntos de suministro que, de acuerdo con la normativa aplicable, no tengan la obligación de disponer de registro de consumo horario en sus equipos de medida, la Dirección General de Política Energética y Minas determinará, a propuesta de la Comisión Nacional de Energía (actualmente Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia) y a efectos de liquidación de la energía, el perfil de consumo y el método de cálculo aplicables a cada grupo de consumidores, en función de la tarifa de acceso contratada y los equipos de medida y control instalado».

En el mismo sentido, el artículo 32 del Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico aprobado por el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, establece que «Para los puntos de consumo tipos 4 y 5 de clientes que no dispongan de registro de consumo horario en sus equipos de medida, la liquidación de la energía se llevará a cabo mediante la aplicación de un perfil de consumo. Dicho perfil de consumo y el método de cálculo aplicables a cada grupo de consumidores, en función de la tarifa de acceso contratada y los equipos de medida y control instalados, será fijado por la Dirección General de Política Energética y Minas, a propuesta de la Comisión Nacional de Energía.»

Por otro lado, la disposición adicional tercera de la Orden IET/3586/2011, de 30 de diciembre, por la que se establecen los peajes de acceso a partir de 1 de enero de 2012 y las tarifas y primas de las instalaciones del régimen especial, establece que «A los efectos de lo dispuesto en el artículo 32 del Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, aprobado por Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, Red Eléctrica de España, S.A. remitirá anualmente, antes del 30 de noviembre de cada año, a la Comisión Nacional de Energía y al Ministerio de Industria, Energía y Turismo, una propuesta de revisión de los perfiles de consumo vigentes en función del peaje de acceso contratado, que resultan de aplicación a aquellos puntos de suministro de clientes que, de acuerdo con la normativa aplicable, no tengan la obligación de disponer de registro de consumo horario en sus equipos de medida.»

Por su parte, el Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo, por el que se establece la metodología de cálculo de los precios voluntarios para el pequeño consumidor de energía eléctrica y su régimen jurídico de contratación, dispone en su artículo 6 que la facturación de los suministros acogidos al Precio Voluntario para el Pequeño Consumidor (PVPC) se efectuará por el comercializador de referencia que corresponda con base en lecturas reales de acuerdo con lo previsto en la normativa de aplicación. En el caso de suministros que cuenten con equipos de medida con capacidad para telemedida y telegestión, y efectivamente integrados en los correspondientes sistemas, la facturación se realizará considerando los valores horarios de consumo puestos a disposición o en su caso remitidos por el encargado de la lectura. No obstante lo anterior, cuando el suministro no disponga de equipo de medida con capacidad para telemedida y telegestión, y efectivamente integrado en los correspondientes sistemas, la facturación se realizará

aplicando a las lecturas reales por periodos puestas a disposición de los comercializadores por los encargados de la lectura, los perfiles de consumo calculados de conformidad con lo previsto en el real decreto.

A este respecto, en el artículo 8 del real decreto se definen unos coeficientes horarios de perfil de consumo ajustados para cada hora *h* de aplicación a efectos de facturación del PVPC.

No obstante, según la disposición adicional duodécima del mencionado real decreto, sin perjuicio de lo previsto en su artículo 8, los perfiles finales a efectos de liquidación en el mercado se obtendrán aplicando el método previsto en la resolución del Director General de Política Energética y Minas que se apruebe en desarrollo de lo previsto en el artículo 32 del Reglamento Unificado de Puntos de Medida del Sistema Eléctrico aprobado por el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto.

En relación con lo anterior, la disposición adicional cuarta del Real Decreto 216/2014, de 28 de marzo, dispone que el operador del sistema «enviará con anterioridad al 15 de noviembre de 2014 a la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia una propuesta de revisión de los perfiles de consumo de aplicación a los consumidores sin medida horaria teniendo en cuenta los resultados del panel representativo de consumidores previsto en el artículo 32 del Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico, aprobado por el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto.

La citada Comisión procederá a informar sobre dicha propuesta enviando el informe al Ministerio de Industria, Energía y Turismo antes del 1 de diciembre.»

Vista la propuesta de perfiles iniciales de consumo a efectos de liquidación de energía en el mercado para el año 2019, realizada por Red Eléctrica de España, S.A. el 26 de noviembre de 2018 en cumplimiento de la disposición adicional tercera de la Orden IET/3586/2011, de 30 de diciembre, con entrada en el actual Ministerio para la Transición Ecológica el mismo 26 de noviembre de 2018.

En dicha propuesta el operador del sistema especifica que el documento remitido a la Dirección General de Política Energética y Minas se remite también a la Comisión Nacional de Mercados y Competencia en virtud de lo establecido en la disposición adicional tercera (Revisión de perfiles de consumo) de la Orden IET/3586/2011, de 30 de diciembre, por la que se establecen los peajes de acceso a partir de 1 de enero de 2012 y las tarifas y primas de las instalaciones del régimen especial.

Visto el «Acuerdo por el que se emite informe sobre la propuesta del operador del sistema de revisión de los perfiles de consumo para el año 2019» aprobado por la Sala de Supervisión Regulatoria de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia en diciembre de 2018.

Esta Dirección General resuelve:

Primero.

Aprobar los perfiles de consumo y el método de cálculo a efectos de liquidación de energía aplicables para aquellos consumidores tipo 4 y tipo 5 que no dispongan de registro horario de consumo. Los perfiles y el método de cálculo, figuran como anexos de la presente Resolución, y serán de aplicación a partir del 1 de enero de 2019.

Segundo.

Contra la presente Resolución cabe interponer Recurso de Alzada ante el Secretario de Estado de Energía, en el plazo de un mes, de acuerdo con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas.

Madrid, 21 de diciembre de 2018.—La Directora General de Política Energética y Minas, María Jesús Martín Martínez.

ANEXO I**Método de cálculo de los perfiles de consumo para los consumidores tipo 4 y tipo 5 que no dispongan de registro horario de consumo****1. Objeto**

El objeto de este procedimiento es establecer los perfiles de carga que serán utilizados para obtener las medidas horarias necesarias para la liquidación de la energía en el mercado de producción de energía eléctrica, a partir de los datos de consumo registrados por equipos de medida no horarios.

2. Ámbito de aplicación

Los perfiles de carga serán de aplicación a aquellos consumidores que, no teniendo obligación de disponer de registro horario de consumo, adquieran su energía en el mercado de producción de energía eléctrica, directamente o a través de un comercializador.

3. Definiciones

Perfil Inicial: perfil de carga publicado a efectos indicativos y que sirve de base para el cálculo de los perfiles de carga que se emplearán para obtener las medidas horarias de los consumidores.

Perfil Final: perfil de carga que se utilizará para obtener las medidas horarias de los consumidores de un determinado tipo a efectos de la liquidación de su energía en el mercado, a partir de registros de medida no horarios.

Demanda de Referencia: previsión de demanda del sistema peninsular que se utilizará para el cálculo de los Perfiles Finales a partir de los Perfiles Iniciales. La Demanda de Referencia tomará para 2019 los valores recogidos en el anexo III de la presente Resolución.

Demanda del Sistema: demanda del sistema eléctrico peninsular publicada por el Operador del Sistema a efectos de la determinación de los Perfiles Finales.

4. Clasificación de consumidores

Se establecen las siguientes categorías de consumidores que tendrán perfiles de carga diferenciados:

- a) Consumidores con peaje de acceso 2.0A y 2.1A y equipos de medida de un solo período (Perfil tipo P^a).
- b) Consumidores con peaje de acceso 2.0 DHA y 2.1 DHA y equipo de medida adaptado al horario de dichos peajes de acceso (Perfil tipo P^b).
- c) Consumidores con peaje de acceso 3.0 A y 3.1 A con medida en baja tensión y registro en 6 períodos, de acuerdo a lo establecido en el punto 5 siguiente (Perfil tipo P^c).
- d) Consumidores con peaje de acceso 2.0 DHS y 2.1 DHS y equipos de medida adaptado al horario de dichos peajes de acceso (Perfil tipo P^d).

5. Periodos

Los seis periodos a que hace referencia el artículo 9.7 del Reglamento unificado de puntos de medida del sistema eléctrico aprobado por el Real Decreto 1110/2007, de 24 de agosto, son:

– Periodo 1: Horas punta de los días laborables de lunes a viernes para el peaje de acceso de tres periodos según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, y para el peaje de acceso de tres periodos 3.1A según lo establecido en la disposición adicional tercera de la Orden ITC/3801/2008, de 26 de diciembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir de 1 de enero de 2009.

- Periodo 2: Horas llano de los días laborables de lunes a viernes para el peaje de acceso de tres periodos 3.0A según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, y para el peaje de acceso de tres periodos 3.1A según lo establecido en la disposición adicional tercera de la Orden ITC/3801/2008, de 26 de diciembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir de 1 de enero de 2009.
- Periodo 3: Horas valle de los días laborables de lunes a viernes para el peaje de acceso de tres periodos 3.0A según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, y para el peaje de acceso de tres periodos 3.1A según lo establecido en la disposición adicional tercera de la Orden ITC/3801/2008, de 26 de diciembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir de 1 de enero de 2009.
- Periodo 4: Horas punta de los sábados, domingos y los festivos de fecha fija de ámbito nacional no sustituibles por las Comunidades Autónomas para el peaje de acceso de tres periodos 3.0A según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007.
- Periodo 5: Horas llano de los sábados, domingos y los festivos de fecha fija de ámbito nacional no sustituibles por las Comunidades Autónomas para el peaje de acceso de tres periodos 3.0A según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, y para el peaje de acceso de tres periodos 3.1A según lo establecido en la disposición adicional tercera de la Orden ITC/3801/2008, de 26 de diciembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir de 1 de enero de 2009.
- Periodo 6: Horas valle de los sábados, domingos y los festivos de fecha fija de ámbito nacional no sustituibles por las Comunidades Autónomas para el peaje de acceso de tres periodos 3.0A según lo establecido en el anexo II de la Orden ITC/2794/2007, de 27 de septiembre, por el que se revisan las tarifas eléctricas a partir del 1 de octubre de 2007, y para el peaje de acceso de tres periodos 3.1A según lo establecido en la disposición adicional tercera de la Orden ITC/3801/2008, de 26 de diciembre, por la que se revisan las tarifas eléctricas a partir de 1 de enero de 2009.

6. Perfiles Iniciales

Los Perfiles Iniciales para cada categoría de consumidores tomarán para 2019 los valores recogidos en el anexo III de la presente Resolución.

7. Cálculo de los Perfiles Finales

Los Perfiles Finales se obtendrán a partir de los Perfiles Iniciales modificando estos últimos en función de la evolución de la Demanda del Sistema en relación con la Demanda de Referencia, tratando de incorporar en los perfiles aquellos factores que afectan a las pautas de consumo y no son previsibles con antelación, como la temperatura, luminosidad, etc.

Sean:

$P_{m,d,h}^{i,0}$ = Perfil Inicial, de la categoría de clientes «i», para el mes «m», día «d» y hora «h», que representa el peso relativo de la hora en el año.

$C_{m,d}^{i,0} = \sum_h P_{m,d,h}^{i,0}$ Suma de los coeficientes del Perfil Inicial de la categoría de

clientes «i» en las 24 horas de un día.

$H_{m,d,h}^{i,0} = P_{m,d,h}^{i,0} / C_{m,d}^{i,0}$; Peso de la hora «h» del día «d» del mes «m», en el total del día «d» del mes «m».

$M_{m,d}^{i,0} = \sum_d C_{m,d}^{i,0} / \sum_m \sum_d C_{m,d}^{i,0}$; Peso del mes «m», en el año en el Perfil Inicial.

$D_{m,d,h}$ = Demanda del Sistema en la hora «h» del día «d» del mes «m».

$DR_{m,d,h}$ = Demanda de Referencia en la hora «h» del día «d» del mes «m».

$\alpha_i, \beta_i, \gamma_i$ = Coeficientes específicos para cada categoría de clientes «i».
 $P_{m,d,h}^{i,f}, C_{m,d}^{i,f}, H_{m,d,h}^{i,f}$ y $M_m^{i,f}$ tienen el mismo significado que los anteriores pero referidos a los Perfiles Finales, en lugar de a los Perfiles Iniciales.

α_i, β_i y γ_i tomarán en 2019 los valores recogidos en el anexo II de la presente Resolución.

El Operador del Sistema obtendrá los Perfiles Finales a partir de los Perfiles Iniciales realizando las siguientes operaciones:

Ajuste de energía en las horas respecto del día:

$$\text{Sea } H_{m,d,h}^{i,1} = H_{m,d,h}^{i,0} * [1 + \alpha_i * ((D_{m,d,h} / \sum_h D_{m,d,h}) / (DR_{m,d,h} / \sum_h DR_{m,d,h}) - 1)]$$

$$H_{m,d,h}^{i,f} = H_{m,d,h}^{i,1} / \sum_h H_{m,d,h}^{i,1}$$

Ajuste de energía en los días respecto del mes:

$$\text{Sea } C_{m,d}^{i,1} = C_{m,d}^{i,0} * [1 + \beta_i * ((\sum_h D_{m,d,h} / \sum_d \sum_h D_{m,d,h}) / (\sum_h DR_{m,d,h} / \sum_d \sum_h DR_{m,d,h}) - 1)]$$

$$C_{m,d}^{i,f} = C_{m,d}^{i,1} / \sum_d C_{m,d}^{i,1}$$

Ajuste de energía en el mes respecto del año:

$$M_m^{i,f} = M_m^{i,0} * [1 + \gamma_i * ((\sum_d \sum_h D_{m,d,h} / \sum_d \sum_h DR_{m,d,h}) - 1)]$$

Obteniendo los Perfiles Finales como:

$$P_{m,d,h}^{i,f} = H_{m,d,h}^{i,f} * C_{m,d}^{i,f} * M_m^{i,f}$$

El Operador del Sistema pondrá a disposición de los sujetos de mercado, del Ministerio para la Transición Ecológica y de la Comisión Nacional de los Mercados y la Competencia, los Perfiles Finales y la Demanda del Sistema utilizada para su cálculo antes de transcurridos 5 días desde el final del mes de consumo a que se refieren.

8. Utilización de los Perfiles Finales

Los distribuidores, como encargados de lectura, serán los responsables de obtener las medidas horarias de los consumidores a partir de los datos registrados en sus equipos de medida.

El cálculo de la media horaria a efectos de liquidación de la energía en el mercado se realizará aplicando el Perfil Final, correspondiente a la categoría del consumidor, a la energía registrada por el equipo de medida en el período correspondiente. En aquellos casos en los que el equipo de medida registre la energía en más de un bloque horario, el Perfil Final se aplicará independientemente para las horas de cada bloque. En los casos en que no se registre la hora exacta de realización de la medida, se considerará que ésta se ha realizado a las 0 h del día en que se realizó la medida.

Sean:

$MC_{j,t,J,T,p}^c$ = Medida incremental obtenida del contador del cliente «c», entre el día «t» del mes «j» y el día «T» del mes «J» correspondiente al bloque horario «p».

$MCH^{c,i}_{m,d,h,p}$ = Medida horaria calculada del cliente «c» con perfil «i», en la hora «h» del día «d» mes del «m» correspondiente al bloque horario «p» registrado por el equipo de medida.

D_m = número de días del mes «m».

$$MCH^{c,i}_{m,d,h,p} = P^{i,f}_{m,d,h} * MC^{c,j,t,j,T,p} / \sum_{m=j}^{m=J} \sum_{\substack{d=T \leftrightarrow m=J \\ d=D_m, \forall m \neq J}} \sum_{\substack{d=t \leftrightarrow m=j \\ d=1 \forall m \neq j}} \sum_{h \in p} P^{i,f}_{m,d,h}$$

ANEXO II

Coeficientes α_i , β_i , γ_i

	Categoría a	Categoría b	Categoría c	Categoría d
α_i	0,07	0,16	0,07	0,29
β_i	1,10	0,80	1,13	0,50
γ_i	0,91	1,61	0,80	0,72

ANEXO III

Propuesta de perfiles iniciales de consumo y demanda de referencia a utilizar en el año 2019

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			$P^{a,0}_{m,d,h}$	$P^{b,0}_{m,d,h}$	$P^{c,0}_{m,d,h}$	$P^{d,0}_{m,d,h}$	
1	1	1	0,000112925974	0,000211340705	0,000084866273	0,000172800068	24.635
1	1	2	0,000093828104	0,000194173547	0,000079505962	0,000181469248	22.954
1	1	3	0,000080107150	0,000177965593	0,000077071277	0,000172355412	21.856
1	1	4	0,000071607648	0,000166949728	0,000075615097	0,000166184855	21.227
1	1	5	0,000067191185	0,000161560697	0,000075108484	0,000158688432	21.029
1	1	6	0,000065848289	0,000168281452	0,000075903312	0,000154217685	21.209
1	1	7	0,000067567972	0,000172030807	0,000078185704	0,000151832545	21.809
1	1	8	0,000072810608	0,000170761153	0,000080942412	0,000148392452	22.375
1	1	9	0,000085469782	0,000138694812	0,000076134916	0,000093245950	23.650
1	1	10	0,000110123496	0,000121781432	0,000075748148	0,000069271741	25.600
1	1	11	0,000134370539	0,000128869270	0,000081091168	0,000077652906	27.015
1	1	12	0,000147507064	0,000124729240	0,000085616919	0,000079859428	27.474
1	1	13	0,000153256306	0,000100672820	0,000088606114	0,000077843199	27.737
1	1	14	0,000159313549	0,000100046385	0,000088304667	0,000076791768	27.840
1	1	15	0,000157796514	0,000098145548	0,000084981796	0,000075706358	26.966
1	1	16	0,000142351103	0,000088160944	0,000081638551	0,000069460497	26.084
1	1	17	0,000134740360	0,000082612326	0,000079443477	0,000064795370	25.925
1	1	18	0,000136642970	0,000084841785	0,000080493490	0,000066844652	27.450
1	1	19	0,000153360760	0,000134997844	0,000093990630	0,000140277570	29.405
1	1	20	0,000167607048	0,000165605826	0,000101072662	0,000202185213	30.666
1	1	21	0,000178467535	0,000173029573	0,000100395962	0,000205929336	31.143
1	1	22	0,000179343791	0,000177884436	0,000096176990	0,000207902875	30.585
1	1	23	0,000158155385	0,000217460795	0,000089527123	0,000202188316	28.701
1	1	24	0,000129103775	0,000220164523	0,000083155408	0,000181261738	26.260
1	2	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	2	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	2	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	2	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	2	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	2	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	2	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	2	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	2	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	2	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	2	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	2	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	2	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	2	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	2	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	2	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	2	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	2	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	2	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	2	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	2	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	2	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	2	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	2	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	3	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	3	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	3	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	3	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	3	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	3	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	3	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	3	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	3	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	3	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	3	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	3	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	3	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	3	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	3	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	3	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	3	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	3	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	3	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	3	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	3	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	3	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	3	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	3	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	4	1	0,000100697846	0,000203289287	0,000083133495	0,000168542995	26.926
1	4	2	0,000079333797	0,000183441541	0,000079259392	0,000181858758	25.385
1	4	3	0,000069148248	0,000169047880	0,000077785495	0,000176445136	24.550
1	4	4	0,000064514892	0,000159979890	0,000076982985	0,000169725255	24.258
1	4	5	0,000063141819	0,000155667402	0,000077222066	0,000163314401	24.582
1	4	6	0,000065475717	0,000164620728	0,000080546605	0,000160748223	26.410
1	4	7	0,000077495014	0,000174715285	0,000091898007	0,000160807478	30.209

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	4	8	0,000106720462	0,000186657732	0,000116695002	0,000164173408	33.588
1	4	9	0,000130367945	0,000161703775	0,000152423330	0,000114356556	35.387
1	4	10	0,000142924462	0,000137775675	0,000175593572	0,000087470065	36.142
1	4	11	0,000154921090	0,000132687958	0,000183673487	0,000087409247	36.335
1	4	12	0,000156621885	0,000120515009	0,000182784267	0,000086356958	36.057
1	4	13	0,000158588016	0,000096056564	0,000180354147	0,000082855810	35.789
1	4	14	0,000163028735	0,000096498719	0,000168814238	0,000079742441	34.864
1	4	15	0,000159174295	0,000094741534	0,000144340307	0,000078397668	33.862
1	4	16	0,000152875215	0,000090048023	0,000133358317	0,000073721727	33.357
1	4	17	0,000151093918	0,000086918942	0,000132464266	0,000071386729	33.311
1	4	18	0,000156262867	0,000089179347	0,000136064244	0,000074927065	34.235
1	4	19	0,000168894377	0,000132208800	0,000148042420	0,000133641374	35.487
1	4	20	0,000178341282	0,000166202325	0,000148838975	0,000202592142	35.860
1	4	21	0,000181979771	0,000171387190	0,000137218589	0,000205248430	35.373
1	4	22	0,000181319359	0,000176608677	0,000119872254	0,000206421266	33.785
1	4	23	0,000162717858	0,000216822549	0,000104599367	0,000202466922	31.355
1	4	24	0,000136747775	0,000220748681	0,000094717560	0,000179774055	29.085
1	5	1	0,000111010183	0,000221891778	0,000085144704	0,000176510905	26.566
1	5	2	0,000089313737	0,000203046571	0,000079807605	0,000188978469	24.809
1	5	3	0,000076167442	0,000186349500	0,000077445933	0,000182419974	23.735
1	5	4	0,000069556231	0,000175813852	0,000076140969	0,000176386335	23.182
1	5	5	0,000066772726	0,000170736634	0,000075728608	0,000167207502	23.016
1	5	6	0,000066744286	0,000179061148	0,000077125462	0,000164341659	23.349
1	5	7	0,000070825548	0,000184157622	0,000081082901	0,000161197543	24.535
1	5	8	0,000080134132	0,000185190041	0,000087948147	0,000157165775	26.079
1	5	9	0,000101156341	0,000153325021	0,000091015224	0,000098972378	28.278
1	5	10	0,000131642039	0,000138959165	0,000099396588	0,000076213130	30.567
1	5	11	0,000155354250	0,000142896700	0,000112537511	0,000085819805	31.644
1	5	12	0,000161590549	0,000131690946	0,000117113654	0,000084594532	31.482
1	5	13	0,000162995357	0,000103792173	0,000118073842	0,000081674100	31.265
1	5	14	0,000168790329	0,000103253920	0,000112737464	0,000078607145	30.883
1	5	15	0,000167047663	0,000101984141	0,000101423341	0,000078402316	29.920
1	5	16	0,000153025477	0,000093428103	0,000096818754	0,000071396830	28.926
1	5	17	0,000144147214	0,000087779968	0,000095579181	0,000065673934	28.594
1	5	18	0,000143843710	0,000088288859	0,000100789032	0,000066787967	29.647
1	5	19	0,000157383639	0,000137170057	0,000115144336	0,000136187033	31.442
1	5	20	0,000166968177	0,000172752703	0,000124188743	0,000208925153	32.320
1	5	21	0,000174040497	0,000177565258	0,000121754746	0,000211080316	32.422
1	5	22	0,000176967003	0,000183092276	0,000111151987	0,000215611076	31.578
1	5	23	0,000161481810	0,000228111697	0,000100828545	0,000208729038	29.775
1	5	24	0,000138634491	0,000234942014	0,000092991358	0,000187332261	27.528
1	6	1	0,000112925974	0,000211340705	0,000084866273	0,000172800068	24.635
1	6	2	0,000093828104	0,000194173547	0,000079505962	0,000181469248	22.954
1	6	3	0,000080107150	0,000177965593	0,000077071277	0,000172355412	21.856
1	6	4	0,000071607648	0,000166949728	0,000075615097	0,000166184855	21.227
1	6	5	0,000067191185	0,000161560697	0,000075108484	0,000158688432	21.029
1	6	6	0,000065848289	0,000168281452	0,000075903312	0,000154217685	21.209
1	6	7	0,000067567972	0,000172030807	0,000078185704	0,000151832545	21.809
1	6	8	0,000072810608	0,000170761153	0,000080942412	0,000148392452	22.375
1	6	9	0,000085469782	0,000138694812	0,000076134916	0,000093245950	23.650
1	6	10	0,000110123496	0,000121781432	0,000075748148	0,000069271741	25.600

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	6	11	0,000134370539	0,000128869270	0,000081091168	0,000077652906	27.015
1	6	12	0,000147507064	0,000124729240	0,000085616919	0,000079859428	27.474
1	6	13	0,000153256306	0,000100672820	0,000088606114	0,000077843199	27.737
1	6	14	0,000159313549	0,000100046385	0,000088304667	0,000076791768	27.840
1	6	15	0,000157796514	0,000098145548	0,000084981796	0,000075706358	26.966
1	6	16	0,000142351103	0,000088160944	0,000081638551	0,000069460497	26.084
1	6	17	0,000134740360	0,000082612326	0,000079443477	0,000064795370	25.925
1	6	18	0,000136642970	0,000084841785	0,000080493490	0,00006844652	27.450
1	6	19	0,000153360760	0,000134997844	0,000093990630	0,000140277570	29.405
1	6	20	0,000167607048	0,000165605826	0,000101072662	0,000202185213	30.666
1	6	21	0,000178467535	0,000173029573	0,000100395962	0,000205929336	31.143
1	6	22	0,000179343791	0,000177884436	0,000096176990	0,000207902875	30.585
1	6	23	0,000158155385	0,000217460795	0,000089527123	0,000202188316	28.701
1	6	24	0,000129103775	0,000220164523	0,000083155408	0,000181261738	26.260
1	7	1	0,000098828208	0,000201247849	0,000078726544	0,000160765859	24.586
1	7	2	0,000078287278	0,000182646937	0,000075714729	0,000170725254	23.164
1	7	3	0,000068554159	0,000168101117	0,000074546685	0,000164128783	22.502
1	7	4	0,000064193044	0,000159349230	0,000073943556	0,000159154313	22.342
1	7	5	0,000062869555	0,000155192996	0,000074476810	0,000154109123	22.916
1	7	6	0,000065170340	0,000163740012	0,000077735996	0,000153120333	25.259
1	7	7	0,000076953544	0,000173386579	0,000089532400	0,000154682391	29.496
1	7	8	0,000105707914	0,000186339543	0,000114879221	0,000160174864	33.109
1	7	9	0,000129408746	0,000163234700	0,000154191311	0,000114957791	34.950
1	7	10	0,000142811378	0,000137964409	0,000179140494	0,000086121058	35.774
1	7	11	0,000155319400	0,000133938566	0,000187870381	0,000087482234	35.859
1	7	12	0,000157144046	0,000121907261	0,000186091455	0,000083615922	35.554
1	7	13	0,000158955521	0,000096635228	0,000183359185	0,000080383612	35.369
1	7	14	0,000163479222	0,000096445926	0,000171092162	0,000078660104	34.562
1	7	15	0,000158833864	0,000095004661	0,000147420383	0,000074603962	33.831
1	7	16	0,000151166514	0,000089365426	0,000139678891	0,000070577409	33.432
1	7	17	0,000149173058	0,000086250625	0,000141693191	0,000070007751	33.553
1	7	18	0,000155984331	0,000088766530	0,000146673010	0,000073191583	34.817
1	7	19	0,000171958817	0,000135299184	0,000155829577	0,000135042674	36.317
1	7	20	0,000186348357	0,000169083138	0,000151887067	0,000196999223	36.875
1	7	21	0,000194747395	0,000177087906	0,000134362968	0,000200474406	36.311
1	7	22	0,000192382738	0,000182267021	0,000114194457	0,000201901282	34.311
1	7	23	0,000167484593	0,000219775582	0,000097802728	0,000196484084	31.220
1	7	24	0,000133049997	0,000218221161	0,000088027912	0,000176317317	28.568
1	8	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	8	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	8	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	8	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	8	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	8	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	8	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	8	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	8	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	8	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	8	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	8	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	8	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	8	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	8	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	8	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	8	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	8	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	8	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	8	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	8	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	8	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	8	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	8	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	9	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	9	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	9	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	9	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	9	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	9	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	9	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	9	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	9	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	9	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	9	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	9	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	9	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	9	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	9	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	9	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	9	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	9	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	9	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	9	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	9	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	9	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	9	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	9	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	10	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	10	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	10	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	10	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	10	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	10	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	10	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	10	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	10	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	10	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	10	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	10	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	10	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	10	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	10	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	10	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	10	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	10	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	10	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	10	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	10	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	10	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	10	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	10	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	11	1	0,000100697846	0,000203289287	0,000083133495	0,000168542995	26.926
1	11	2	0,000079333797	0,000183441541	0,000079259392	0,000181858758	25.385
1	11	3	0,000069148248	0,000169047880	0,000077785495	0,000176445136	24.550
1	11	4	0,000064514892	0,000159979890	0,000076982985	0,000169725255	24.258
1	11	5	0,000063141819	0,000155667402	0,000077222066	0,000163314401	24.582
1	11	6	0,000065475717	0,000164620728	0,000080546605	0,000160748223	26.410
1	11	7	0,000077495014	0,000174715285	0,000091898007	0,000160807478	30.209
1	11	8	0,000106720462	0,000186657732	0,000116695002	0,000164173408	33.588
1	11	9	0,000130367945	0,000161703775	0,000152423330	0,000114356556	35.387
1	11	10	0,000142924462	0,000137775675	0,000175593572	0,000087470065	36.142
1	11	11	0,000154921090	0,000132687958	0,000183673487	0,000087409247	36.335
1	11	12	0,000156621885	0,000120515009	0,000182784267	0,000086356958	36.057
1	11	13	0,000158588016	0,000096056564	0,000180354147	0,000082855810	35.789
1	11	14	0,000163028735	0,000096498719	0,000168814238	0,000079742441	34.864
1	11	15	0,000159174295	0,000094741534	0,000144340307	0,000078397668	33.862
1	11	16	0,000152875215	0,000090048023	0,000133358317	0,000073721727	33.357
1	11	17	0,000151093918	0,000086918942	0,000132464266	0,000071386729	33.311
1	11	18	0,000156262867	0,000089179347	0,000136064244	0,000074927065	34.235
1	11	19	0,000168894377	0,000132208800	0,000148042420	0,000133641374	35.487
1	11	20	0,000178341282	0,000166202325	0,000148838975	0,000202592142	35.860
1	11	21	0,000181979771	0,000171387190	0,000137218589	0,000205248430	35.373
1	11	22	0,000181319359	0,000176608677	0,000119872254	0,000206421266	33.785
1	11	23	0,000162717858	0,000216822549	0,000104599367	0,000202466922	31.355
1	11	24	0,000136747775	0,000220748681	0,000094717560	0,000179774055	29.085
1	12	1	0,000111010183	0,000221891778	0,000085144704	0,000176510905	26.566
1	12	2	0,000089313737	0,000203046571	0,000079807605	0,000188978469	24.809
1	12	3	0,000076167442	0,000186349500	0,000077445933	0,000182419974	23.735
1	12	4	0,000069556231	0,000175813852	0,000076140969	0,000176386335	23.182
1	12	5	0,000066772726	0,000170736634	0,000075728608	0,000167207502	23.016
1	12	6	0,000066744286	0,000179061148	0,000077125462	0,000164341659	23.349
1	12	7	0,000070825548	0,000184157622	0,000081082901	0,000161197543	24.535
1	12	8	0,000080134132	0,000185190041	0,000087948147	0,000157165775	26.079
1	12	9	0,000101156341	0,000153325021	0,000091015224	0,000098972378	28.278
1	12	10	0,000131642039	0,000138959165	0,000099396588	0,000076213130	30.567
1	12	11	0,000155354250	0,000142896700	0,000112537511	0,000085819805	31.644
1	12	12	0,000161590549	0,000131690946	0,000117113654	0,000084594532	31.482
1	12	13	0,000162995357	0,000103792173	0,000118073842	0,000081674100	31.265
1	12	14	0,000168790329	0,000103253920	0,000112737464	0,000078607145	30.883
1	12	15	0,000167047663	0,000101984141	0,000101423341	0,000078402316	29.920
1	12	16	0,000153025477	0,000093428103	0,000096818754	0,000071396830	28.926
1	12	17	0,000144147214	0,000087779968	0,000095579181	0,000065673934	28.594
1	12	18	0,000143843710	0,000088288859	0,000100789032	0,000066787967	29.647
1	12	19	0,000157383639	0,000137170057	0,000115144336	0,000136187033	31.442

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	12	20	0,000166968177	0,000172752703	0,000124188743	0,000208925153	32.320
1	12	21	0,000174040497	0,000177565258	0,000121754746	0,000211080316	32.422
1	12	22	0,000176967003	0,000183092276	0,000111151987	0,000215611076	31.578
1	12	23	0,000161481810	0,000228111697	0,000100828545	0,000208729038	29.775
1	12	24	0,000138634491	0,000234942014	0,000092991358	0,000187332261	27.528
1	13	1	0,000112925974	0,000211340705	0,000084866273	0,000172800068	24.635
1	13	2	0,000093828104	0,000194173547	0,000079505962	0,000181469248	22.954
1	13	3	0,000080107150	0,000177965593	0,000077071277	0,000172355412	21.856
1	13	4	0,000071607648	0,000166949728	0,000075615097	0,000166184855	21.227
1	13	5	0,000067191185	0,000161560697	0,000075108484	0,000158688432	21.029
1	13	6	0,000065848289	0,000168281452	0,000075903312	0,000154217685	21.209
1	13	7	0,000067567972	0,000172030807	0,000078185704	0,000151832545	21.809
1	13	8	0,000072810608	0,000170761153	0,000080942412	0,000148392452	22.375
1	13	9	0,000085469782	0,000138694812	0,000076134916	0,000093245950	23.650
1	13	10	0,000110123496	0,000121781432	0,000075748148	0,000069271741	25.600
1	13	11	0,000134370539	0,000128869270	0,000081091168	0,000077652906	27.015
1	13	12	0,000147507064	0,000124729240	0,000085616919	0,000079859428	27.474
1	13	13	0,000153256306	0,000100672820	0,000088606114	0,000077843199	27.737
1	13	14	0,000159313549	0,000100046385	0,000088304667	0,000076791768	27.840
1	13	15	0,000157796514	0,000098145548	0,000084981796	0,000075706358	26.966
1	13	16	0,000142351103	0,000088160944	0,000081638551	0,000069460497	26.084
1	13	17	0,000134740360	0,000082612326	0,000079443477	0,000064795370	25.925
1	13	18	0,000136642970	0,000084841785	0,000080493490	0,000066844652	27.450
1	13	19	0,000153360760	0,000134997844	0,000093990630	0,000140277570	29.405
1	13	20	0,000167607048	0,000165605826	0,000101072662	0,000202185213	30.666
1	13	21	0,000178467535	0,000173029573	0,000100395962	0,000205929336	31.143
1	13	22	0,000179343791	0,000177884436	0,000096176990	0,000207902875	30.585
1	13	23	0,000158155385	0,000217460795	0,000089527123	0,000202188316	28.701
1	13	24	0,000129103775	0,000220164523	0,000083155408	0,000181261738	26.260
1	14	1	0,000098828208	0,000201247849	0,000078726544	0,000160765859	24.586
1	14	2	0,000078287278	0,000182646937	0,000075714729	0,000170725254	23.164
1	14	3	0,000068554159	0,000168101117	0,000074546685	0,000164128783	22.502
1	14	4	0,000064193044	0,000159349230	0,000073943556	0,000159154313	22.342
1	14	5	0,000062869555	0,000155192996	0,000074476810	0,000154109123	22.916
1	14	6	0,000065170340	0,000163740012	0,000077735996	0,000153120333	25.259
1	14	7	0,000076953544	0,000173386579	0,000089532400	0,000154682391	29.496
1	14	8	0,000105707914	0,000186339543	0,000114879221	0,000160174864	33.109
1	14	9	0,000129408746	0,000163234700	0,000154191311	0,000114957791	34.950
1	14	10	0,000142811378	0,000137964409	0,000179140494	0,000086121058	35.774
1	14	11	0,000155319400	0,000133938566	0,000187870381	0,000087482234	35.859
1	14	12	0,000157144046	0,000121907261	0,000186091455	0,000083615922	35.554
1	14	13	0,000158955521	0,000096635228	0,000183359185	0,000080383612	35.369
1	14	14	0,000163479222	0,000096445926	0,000171092162	0,000078660104	34.562
1	14	15	0,000158833864	0,000095004661	0,000147420383	0,000074603962	33.831
1	14	16	0,000151166514	0,000089365426	0,000139678891	0,000070577409	33.432
1	14	17	0,000149173058	0,000086250625	0,000141693191	0,000070007751	33.553
1	14	18	0,000155984331	0,000088766530	0,000146673010	0,000073191583	34.817
1	14	19	0,000171958817	0,000135299184	0,000155829577	0,000135042674	36.317
1	14	20	0,000186348357	0,000169083138	0,000151887067	0,000196999223	36.875
1	14	21	0,000194747395	0,000177087906	0,000134362968	0,000200474406	36.311
1	14	22	0,000192382738	0,000182267021	0,000114194457	0,000201901282	34.311

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	14	23	0,000167484593	0,000219775582	0,000097802728	0,000196484084	31.220
1	14	24	0,000133049997	0,000218221161	0,000088027912	0,000176317317	28.568
1	15	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	15	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	15	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	15	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	15	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	15	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	15	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	15	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	15	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	15	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	15	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	15	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	15	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	15	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	15	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	15	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	15	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	15	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	15	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	15	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	15	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	15	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	15	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	15	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	16	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	16	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	16	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	16	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	16	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	16	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	16	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	16	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	16	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	16	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	16	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	16	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	16	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	16	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	16	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	16	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	16	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	16	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	16	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	16	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	16	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	16	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	16	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	16	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	17	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	17	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	17	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	17	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	17	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	17	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	17	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	17	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	17	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	17	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	17	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	17	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	17	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	17	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	17	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	17	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	17	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	17	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	17	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	17	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	17	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	17	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	17	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	17	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	18	1	0,000100697846	0,000203289287	0,000083133495	0,000168542995	26.926
1	18	2	0,000079333797	0,000183441541	0,000079259392	0,000181858758	25.385
1	18	3	0,000069148248	0,000169047880	0,000077785495	0,000176445136	24.550
1	18	4	0,000064514892	0,000159979890	0,000076982985	0,000169725255	24.258
1	18	5	0,000063141819	0,000155667402	0,000077222066	0,000163314401	24.582
1	18	6	0,000065475717	0,000164620728	0,000080546605	0,000160748223	26.410
1	18	7	0,000077495014	0,000174715285	0,000091898007	0,000160807478	30.209
1	18	8	0,000106720462	0,000186657732	0,000116695002	0,000164173408	33.588
1	18	9	0,000130367945	0,000161703775	0,000152423330	0,000114356556	35.387
1	18	10	0,000142924462	0,000137775675	0,000175593572	0,000087470065	36.142
1	18	11	0,000154921090	0,000132687958	0,000183673487	0,000087409247	36.335
1	18	12	0,000156621885	0,000120515009	0,000182784267	0,000086356958	36.057
1	18	13	0,000158588016	0,000096056564	0,000180354147	0,000082855810	35.789
1	18	14	0,000163028735	0,000096498719	0,000168814238	0,000079742441	34.864
1	18	15	0,000159174295	0,000094741534	0,000144340307	0,000078397668	33.862
1	18	16	0,000152875215	0,000090048023	0,000133358317	0,000073721727	33.357
1	18	17	0,000151093918	0,000086918942	0,000132464266	0,000071386729	33.311
1	18	18	0,000156262867	0,000089179347	0,000136064244	0,000074927065	34.235
1	18	19	0,000168894377	0,000132208800	0,000148042420	0,000133641374	35.487
1	18	20	0,000178341282	0,000166202325	0,000148838975	0,000202592142	35.860
1	18	21	0,000181979771	0,000171387190	0,000137218589	0,000205248430	35.373
1	18	22	0,000181319359	0,000176608677	0,000119872254	0,000206421266	33.785
1	18	23	0,000162717858	0,000216822549	0,000104599367	0,000202466922	31.355
1	18	24	0,000136747775	0,000220748681	0,000094717560	0,000179774055	29.085
1	19	1	0,000111010183	0,000221891778	0,000085144704	0,000176510905	26.566
1	19	2	0,000089313737	0,000203046571	0,000079807605	0,000188978469	24.809
1	19	3	0,000076167442	0,000186349500	0,000077445933	0,000182419974	23.735
1	19	4	0,000069556231	0,000175813852	0,000076140969	0,000176386335	23.182

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	19	5	0,000066772726	0,000170736634	0,000075728608	0,000167207502	23.016
1	19	6	0,000066744286	0,000179061148	0,000077125462	0,000164341659	23.349
1	19	7	0,000070825548	0,000184157622	0,000081082901	0,000161197543	24.535
1	19	8	0,000080134132	0,000185190041	0,000087948147	0,000157165775	26.079
1	19	9	0,000101156341	0,000153325021	0,000091015224	0,000098972378	28.278
1	19	10	0,000131642039	0,000138959165	0,000099396588	0,000076213130	30.567
1	19	11	0,000155354250	0,000142896700	0,000112537511	0,000085819805	31.644
1	19	12	0,000161590549	0,000131690946	0,000117113654	0,000084594532	31.482
1	19	13	0,000162995357	0,000103792173	0,000118073842	0,000081674100	31.265
1	19	14	0,000168790329	0,000103253920	0,000112737464	0,000078607145	30.883
1	19	15	0,000167047663	0,000101984141	0,000101423341	0,000078402316	29.920
1	19	16	0,000153025477	0,000093428103	0,000096818754	0,000071396830	28.926
1	19	17	0,000144147214	0,000087779968	0,000095579181	0,000065673934	28.594
1	19	18	0,000143843710	0,000088288859	0,000100789032	0,000066787967	29.647
1	19	19	0,000157383639	0,000137170057	0,000115144336	0,000136187033	31.442
1	19	20	0,000166968177	0,000172752703	0,000124188743	0,000208925153	32.320
1	19	21	0,000174040497	0,000177565258	0,000121754746	0,000211080316	32.422
1	19	22	0,000176967003	0,000183092276	0,000111151987	0,000215611076	31.578
1	19	23	0,000161481810	0,000228111697	0,000100828545	0,000208729038	29.775
1	19	24	0,000138634491	0,000234942014	0,000092991358	0,000187332261	27.528
1	20	1	0,000112925974	0,000211340705	0,000084866273	0,000172800068	24.635
1	20	2	0,000093828104	0,000194173547	0,000079505962	0,000181469248	22.954
1	20	3	0,000080107150	0,000177965593	0,000077071277	0,000172355412	21.856
1	20	4	0,000071607648	0,000166949728	0,000075615097	0,000166184855	21.227
1	20	5	0,000067191185	0,000161560697	0,000075108484	0,000158688432	21.029
1	20	6	0,000065848289	0,000168281452	0,000075903312	0,000154217685	21.209
1	20	7	0,000067567972	0,000172030807	0,000078185704	0,000151832545	21.809
1	20	8	0,000072810608	0,000170761153	0,000080942412	0,000148392452	22.375
1	20	9	0,000085469782	0,000138694812	0,000076134916	0,000093245950	23.650
1	20	10	0,000110123496	0,000121781432	0,000075748148	0,000069271741	25.600
1	20	11	0,000134370539	0,000128869270	0,000081091168	0,000077652906	27.015
1	20	12	0,000147507064	0,000124729240	0,000085616919	0,000079859428	27.474
1	20	13	0,000153256306	0,000100672820	0,000088606114	0,000077843199	27.737
1	20	14	0,000159313549	0,000100046385	0,000088304667	0,000076791768	27.840
1	20	15	0,000157796514	0,000098145548	0,000084981796	0,000075706358	26.966
1	20	16	0,000142351103	0,000088160944	0,000081638551	0,000069460497	26.084
1	20	17	0,000134740360	0,000082612326	0,000079443477	0,000064795370	25.925
1	20	18	0,000136642970	0,000084841785	0,000080493490	0,000066844652	27.450
1	20	19	0,000153360760	0,000134997844	0,000093990630	0,000140277570	29.405
1	20	20	0,000167607048	0,000165605826	0,000101072662	0,000202185213	30.666
1	20	21	0,000178467535	0,000173029573	0,000100395962	0,000205929336	31.143
1	20	22	0,000179343791	0,000177884436	0,000096176990	0,000207902875	30.585
1	20	23	0,000158155385	0,000217460795	0,000089527123	0,000202188316	28.701
1	20	24	0,000129103775	0,000220164523	0,000083155408	0,000181261738	26.260
1	21	1	0,000098828208	0,000201247849	0,000078726544	0,000160765859	24.586
1	21	2	0,000078287278	0,000182646937	0,000075714729	0,000170725254	23.164
1	21	3	0,000068554159	0,000168101117	0,000074546685	0,000164128783	22.502
1	21	4	0,000064193044	0,000159349230	0,000073943556	0,000159154313	22.342
1	21	5	0,000062869555	0,000155192996	0,000074476810	0,000154109123	22.916
1	21	6	0,000065170340	0,000163740012	0,000077735996	0,000153120333	25.259
1	21	7	0,000076953544	0,000173386579	0,000089532400	0,000154682391	29.496

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	21	8	0,000105707914	0,000186339543	0,000114879221	0,000160174864	33.109
1	21	9	0,000129408746	0,000163234700	0,000154191311	0,000114957791	34.950
1	21	10	0,000142811378	0,000137964409	0,000179140494	0,000086121058	35.774
1	21	11	0,000155319400	0,000133938566	0,000187870381	0,000087482234	35.859
1	21	12	0,000157144046	0,000121907261	0,000186091455	0,000083615922	35.554
1	21	13	0,000158955521	0,000096635228	0,000183359185	0,000080383612	35.369
1	21	14	0,000163479222	0,000096445926	0,000171092162	0,000078660104	34.562
1	21	15	0,000158833864	0,000095004661	0,000147420383	0,000074603962	33.831
1	21	16	0,000151166514	0,000089365426	0,000139678891	0,000070577409	33.432
1	21	17	0,000149173058	0,000086250625	0,000141693191	0,000070007751	33.553
1	21	18	0,000155984331	0,000088766530	0,000146673010	0,000073191583	34.817
1	21	19	0,000171958817	0,000135299184	0,000155829577	0,000135042674	36.317
1	21	20	0,000186348357	0,000169083138	0,000151887067	0,000196999223	36.875
1	21	21	0,000194747395	0,000177087906	0,000134362968	0,000200474406	36.311
1	21	22	0,000192382738	0,000182267021	0,000114194457	0,000201901282	34.311
1	21	23	0,000167484593	0,000219775582	0,000097802728	0,000196484084	31.220
1	21	24	0,000133049997	0,000218221161	0,000088027912	0,000176317317	28.568
1	22	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	22	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	22	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	22	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	22	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	22	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	22	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	22	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	22	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	22	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	22	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	22	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	22	13	0,000156772774	0,000094770380	0,0001811603354	0,000081534985	35.604
1	22	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	22	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	22	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	22	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	22	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	22	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	22	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	22	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	22	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	22	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	22	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	23	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	23	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	23	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	23	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	23	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	23	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	23	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	23	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	23	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	23	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	23	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	23	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	23	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	23	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	23	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	23	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	23	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	23	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	23	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	23	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	23	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	23	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	23	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	23	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	24	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	24	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	24	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	24	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	24	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	24	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	24	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	24	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	24	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	24	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	24	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	24	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	24	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	24	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	24	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	24	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	24	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	24	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	24	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	24	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	24	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	24	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	24	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	24	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	25	1	0,000100697846	0,000203289287	0,000083133495	0,000168542995	26.926
1	25	2	0,000079333797	0,000183441541	0,000079259392	0,000181858758	25.385
1	25	3	0,000069148248	0,000169047880	0,000077785495	0,000176445136	24.550
1	25	4	0,000064514892	0,000159979890	0,000076982985	0,000169725255	24.258
1	25	5	0,000063141819	0,000155667402	0,000077222066	0,000163314401	24.582
1	25	6	0,000065475717	0,000164620728	0,000080546605	0,000160748223	26.410
1	25	7	0,000077495014	0,000174715285	0,000091898007	0,000160807478	30.209
1	25	8	0,000106720462	0,000186657732	0,000116695002	0,000164173408	33.588
1	25	9	0,000130367945	0,000161703775	0,000152423330	0,000114356556	35.387
1	25	10	0,000142924462	0,000137775675	0,000175593572	0,000087470065	36.142
1	25	11	0,000154921090	0,000132687958	0,000183673487	0,000087409247	36.335
1	25	12	0,000156621885	0,000120515009	0,000182784267	0,000086356958	36.057
1	25	13	0,000158588016	0,000096056564	0,000180354147	0,000082855810	35.789

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	25	14	0,000163028735	0,000096498719	0,000168814238	0,000079742441	34.864
1	25	15	0,000159174295	0,000094741534	0,000144340307	0,000078397668	33.862
1	25	16	0,000152875215	0,000090048023	0,000133358317	0,000073721727	33.357
1	25	17	0,000151093918	0,000086918942	0,000132464266	0,000071386729	33.311
1	25	18	0,000156262867	0,000089179347	0,000136064244	0,000074927065	34.235
1	25	19	0,000168894377	0,000132208800	0,000148042420	0,000133641374	35.487
1	25	20	0,000178341282	0,000166202325	0,000148838975	0,000202592142	35.860
1	25	21	0,000181979771	0,000171387190	0,000137218589	0,000205248430	35.373
1	25	22	0,000181319359	0,000176608677	0,000119872254	0,000206421266	33.785
1	25	23	0,000162717858	0,000216822549	0,000104599367	0,000202466922	31.355
1	25	24	0,000136747775	0,000220748681	0,000094717560	0,000179774055	29.085
1	26	1	0,000111010183	0,000221891778	0,000085144704	0,000176510905	26.566
1	26	2	0,000089313737	0,000203046571	0,000079807605	0,000188978469	24.809
1	26	3	0,000076167442	0,000186349500	0,000077445933	0,000182419974	23.735
1	26	4	0,000069556231	0,000175813852	0,000076140969	0,000176386335	23.182
1	26	5	0,000066772726	0,000170736634	0,000075728608	0,000167207502	23.016
1	26	6	0,000066744286	0,000179061148	0,000077125462	0,000164341659	23.349
1	26	7	0,000070825548	0,000184157622	0,000081082901	0,000161197543	24.535
1	26	8	0,000080134132	0,000185190041	0,000087948147	0,000157165775	26.079
1	26	9	0,000101156341	0,000153325021	0,000091015224	0,000098972378	28.278
1	26	10	0,000131642039	0,000138959165	0,000099396588	0,000076213130	30.567
1	26	11	0,000155354250	0,000142896700	0,000112537511	0,000085819805	31.644
1	26	12	0,000161590549	0,000131690946	0,000117113654	0,000084594532	31.482
1	26	13	0,000162995357	0,000103792173	0,000118073842	0,000081674100	31.265
1	26	14	0,000168790329	0,000103253920	0,000112737464	0,000078607145	30.883
1	26	15	0,000167047663	0,000101984141	0,000101423341	0,000078402316	29.920
1	26	16	0,000153025477	0,000093428103	0,000096818754	0,000071396830	28.926
1	26	17	0,000144147214	0,000087779968	0,000095579181	0,000065673934	28.594
1	26	18	0,000143843710	0,000088288859	0,000100789032	0,000066787967	29.647
1	26	19	0,000157383639	0,000137170057	0,000115144336	0,000136187033	31.442
1	26	20	0,000166968177	0,000172752703	0,000124188743	0,000208925153	32.320
1	26	21	0,000174040497	0,000177565258	0,000121754746	0,000211080316	32.422
1	26	22	0,000176967003	0,000183092276	0,000111151987	0,000215611076	31.578
1	26	23	0,000161481810	0,000228111697	0,000100828545	0,000208729038	29.775
1	26	24	0,000138634491	0,000234942014	0,000092991358	0,000187332261	27.528
1	27	1	0,000112925974	0,000211340705	0,000084866273	0,000172800068	24.635
1	27	2	0,000093828104	0,000194173547	0,000079505962	0,000181469248	22.954
1	27	3	0,000080107150	0,000177965593	0,000077071277	0,000172355412	21.856
1	27	4	0,000071607648	0,000166949728	0,000075615097	0,000166184855	21.227
1	27	5	0,000067191185	0,000161560697	0,000075108484	0,000158688432	21.029
1	27	6	0,000065848289	0,000168281452	0,000075903312	0,000154217685	21.209
1	27	7	0,000067567972	0,000172030807	0,000078185704	0,000151832545	21.809
1	27	8	0,000072810608	0,000170761153	0,000080942412	0,000148392452	22.375
1	27	9	0,000085469782	0,000138694812	0,000076134916	0,000093245950	23.650
1	27	10	0,000110123496	0,000121781432	0,000075748148	0,000069271741	25.600
1	27	11	0,000134370539	0,000128869270	0,000081091168	0,000077652906	27.015
1	27	12	0,000147507064	0,000124729240	0,000085616919	0,000079859428	27.474
1	27	13	0,000153256306	0,000100672820	0,000088606114	0,000077843199	27.737
1	27	14	0,000159313549	0,000100046385	0,000088304667	0,000076791768	27.840
1	27	15	0,000157796514	0,000098145548	0,000084981796	0,000075706358	26.966
1	27	16	0,000142351103	0,000088160944	0,000081638551	0,000069460497	26.084

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	27	17	0,000134740360	0,000082612326	0,000079443477	0,000064795370	25.925
1	27	18	0,000136642970	0,000084841785	0,000080493490	0,000066844652	27.450
1	27	19	0,000153360760	0,000134997844	0,000093990630	0,000140277570	29.405
1	27	20	0,000167607048	0,000165605826	0,000101072662	0,000202185213	30.666
1	27	21	0,000178467535	0,000173029573	0,000100395962	0,000205929336	31.143
1	27	22	0,000179343791	0,000177884436	0,000096176990	0,000207902875	30.585
1	27	23	0,000158155385	0,000217460795	0,000089527123	0,000202188316	28.701
1	27	24	0,000129103775	0,000220164523	0,000083155408	0,000181261738	26.260
1	28	1	0,000098828208	0,000201247849	0,000078726544	0,000160765859	24.586
1	28	2	0,000078287278	0,000182646937	0,000075714729	0,000170725254	23.164
1	28	3	0,000068554159	0,000168101117	0,000074546685	0,000164128783	22.502
1	28	4	0,000064193044	0,000159349230	0,000073943556	0,000159154313	22.342
1	28	5	0,000062869555	0,000155192996	0,000074476810	0,000154109123	22.916
1	28	6	0,000065170340	0,000163740012	0,000077735996	0,000153120333	25.259
1	28	7	0,000076953544	0,000173386579	0,000089532400	0,000154682391	29.496
1	28	8	0,000105707914	0,000186339543	0,000114879221	0,000160174864	33.109
1	28	9	0,000129408746	0,000163234700	0,000154191311	0,000114957791	34.950
1	28	10	0,000142811378	0,000137964409	0,000179140494	0,000086121058	35.774
1	28	11	0,000155319400	0,000133938566	0,000187870381	0,000087482234	35.859
1	28	12	0,000157144046	0,000121907261	0,000186091455	0,000083615922	35.554
1	28	13	0,000158955521	0,000096635228	0,000183359185	0,000080383612	35.369
1	28	14	0,000163479222	0,000096445926	0,000171092162	0,000078660104	34.562
1	28	15	0,000158833864	0,000095004661	0,000147420383	0,000074603962	33.831
1	28	16	0,000151166514	0,000089365426	0,000139678891	0,000070577409	33.432
1	28	17	0,000149173058	0,000086250625	0,000141693191	0,000070007751	33.553
1	28	18	0,000155984331	0,000088766530	0,000146673010	0,000073191583	34.817
1	28	19	0,000171958817	0,000135299184	0,000155829577	0,000135042674	36.317
1	28	20	0,000186348357	0,000169083138	0,000151887067	0,000196999223	36.875
1	28	21	0,000194747395	0,000177087906	0,000134362968	0,000200474406	36.311
1	28	22	0,000192382738	0,000182267021	0,000114194457	0,000201901282	34.311
1	28	23	0,000167484593	0,000219775582	0,000097802728	0,000196484084	31.220
1	28	24	0,000133049997	0,000218221161	0,000088027912	0,000176317317	28.568
1	29	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	29	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	29	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	29	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	29	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	29	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	29	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	29	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	29	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	29	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	29	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	29	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	29	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	29	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	29	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	29	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	29	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	29	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	29	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	29	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	29	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	29	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	29	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	29	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	30	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	30	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	30	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	30	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	30	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	30	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	30	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	30	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	30	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	30	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	30	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	30	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	30	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	30	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	30	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	30	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	30	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	30	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	30	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	30	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	30	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	30	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400
1	30	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	30	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
1	31	1	0,000099836822	0,000194970896	0,000082044820	0,000162508629	26.334
1	31	2	0,000078387596	0,000176570022	0,000078779163	0,000176704337	24.815
1	31	3	0,000068383698	0,000162308365	0,000077074450	0,000171879730	24.124
1	31	4	0,000063955120	0,000153729279	0,000076454587	0,000164735921	23.894
1	31	5	0,000062665679	0,000150273674	0,000076759809	0,000157403607	24.296
1	31	6	0,000064991381	0,000158314545	0,000079813060	0,000153631744	26.315
1	31	7	0,000076835473	0,000167917020	0,000091485037	0,000154044353	30.292
1	31	8	0,000105559849	0,000181034984	0,000117394483	0,000158422950	33.722
1	31	9	0,000128984262	0,000159118097	0,000154845005	0,000115736341	35.447
1	31	10	0,000142177679	0,000135664753	0,000177604108	0,000088528370	36.149
1	31	11	0,000153962312	0,000131326560	0,000185846171	0,000088628748	36.174
1	31	12	0,000155087731	0,000118977329	0,000184404396	0,000083946454	35.821
1	31	13	0,000156772774	0,000094770380	0,000181603354	0,000081534985	35.604
1	31	14	0,000161350503	0,000094951539	0,000169420495	0,000079285108	34.755
1	31	15	0,000157266283	0,000093457836	0,000146076481	0,000075855813	33.983
1	31	16	0,000149891391	0,000088134005	0,000138688898	0,000071781613	33.636
1	31	17	0,000148184782	0,000085165843	0,000140460376	0,000070402281	33.779
1	31	18	0,000154717304	0,000087875238	0,000145225406	0,000073788974	35.022
1	31	19	0,000170449067	0,000131618053	0,000155701507	0,000131713076	36.408
1	31	20	0,000183888488	0,000164740913	0,000152573249	0,000194150709	36.939
1	31	21	0,000191729275	0,000172612073	0,000136065434	0,000198209354	36.436
1	31	22	0,000189301123	0,000177342647	0,000116168436	0,000198822903	34.400

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
1	31	23	0,000165930855	0,000212871085	0,000099647523	0,000192204615	31.372
1	31	24	0,000133358405	0,000212229889	0,000089193581	0,000172688366	28.760
2	1	1	0,000098046321	0,000197753977	0,000083651073	0,000159661825	26.838
2	1	2	0,000077902604	0,000178662689	0,000079880322	0,000173386838	25.344
2	1	3	0,000068068060	0,000164810532	0,000078361576	0,000170175335	24.663
2	1	4	0,000063840507	0,000156349866	0,000077385267	0,000164587589	24.423
2	1	5	0,000062794121	0,000152986012	0,000077679997	0,000158208437	24.825
2	1	6	0,000065195565	0,000161883979	0,000081042141	0,000156740791	26.774
2	1	7	0,000078213402	0,000172609259	0,000092838349	0,000156600779	30.695
2	1	8	0,000108441531	0,000179097261	0,000116733432	0,000152105305	33.815
2	1	9	0,000130341544	0,000146477699	0,000151228635	0,000093473139	35.452
2	1	10	0,000141471912	0,000134191376	0,000176267578	0,000085700782	36.083
2	1	11	0,000151105222	0,000129451300	0,000183911087	0,000085258123	36.100
2	1	12	0,000151832610	0,000117376305	0,000182474851	0,000083225110	35.818
2	1	13	0,000154032150	0,000093729961	0,000179689544	0,000080635915	35.509
2	1	14	0,000158176942	0,000093773069	0,000167799692	0,000078731302	34.566
2	1	15	0,000154583181	0,000092713782	0,000143914030	0,000076396965	33.601
2	1	16	0,000147882322	0,000088260732	0,000133031377	0,000072553190	33.063
2	1	17	0,000145363497	0,000085161781	0,000131904688	0,000070674124	32.837
2	1	18	0,000148673600	0,000085515708	0,000133385124	0,000073152796	33.110
2	1	19	0,000158251430	0,000100997880	0,000138780507	0,000084739032	34.796
2	1	20	0,000173785636	0,000159813241	0,000148822625	0,000187005641	35.750
2	1	21	0,000179781862	0,000171442283	0,000138275757	0,000202225326	35.401
2	1	22	0,000178854330	0,000175885929	0,000120791532	0,000203254853	33.651
2	1	23	0,000160011061	0,000214614587	0,000105033337	0,000196965550	31.183
2	1	24	0,000134025509	0,000216724291	0,000095210153	0,000176594831	29.053
2	2	1	0,000106780836	0,000202078305	0,000086877107	0,000164902376	27.068
2	2	2	0,000086160567	0,000183871210	0,000081330501	0,000179298203	25.338
2	2	3	0,000073899776	0,000168003563	0,000078840842	0,000175353469	24.322
2	2	4	0,000067435418	0,000159097241	0,000077452630	0,000168355412	23.745
2	2	5	0,000064824062	0,000154435747	0,000077183709	0,000159359599	23.610
2	2	6	0,000064973494	0,000161904333	0,000078218715	0,000156911574	23.953
2	2	7	0,000069008376	0,000167075189	0,000082518527	0,000154572537	25.101
2	2	8	0,000078923232	0,000161183056	0,000087598256	0,000139228692	26.566
2	2	9	0,000100938728	0,000127350047	0,000089293658	0,000078571880	28.922
2	2	10	0,000131126850	0,000130101796	0,000101387089	0,000079742139	31.136
2	2	11	0,000152341553	0,000134017996	0,000114200361	0,000087139737	31.981
2	2	12	0,000156618580	0,000124232275	0,000118211225	0,000085917613	31.708
2	2	13	0,000157321148	0,000098943158	0,000119463161	0,000082279930	31.484
2	2	14	0,000162809180	0,000099363497	0,000113961012	0,000080030549	30.931
2	2	15	0,000160224065	0,000097319880	0,000102507069	0,000080245430	29.815
2	2	16	0,000146307715	0,000089308297	0,000097705144	0,000072915743	28.813
2	2	17	0,000137419951	0,000083603148	0,000096344824	0,000068378559	28.447
2	2	18	0,000135217172	0,000081597081	0,000099202224	0,000067112316	28.894
2	2	19	0,000143280083	0,000096226656	0,000105839423	0,000076800147	30.749
2	2	20	0,000156629514	0,000153430087	0,000122501257	0,000176005232	32.069
2	2	21	0,000165630626	0,000165186814	0,000122161456	0,000195412565	32.240
2	2	22	0,000167803536	0,000170528058	0,000112512106	0,000197928556	31.277
2	2	23	0,000152032894	0,000209979430	0,000102497820	0,000194363101	29.423
2	2	24	0,000130667140	0,000214424269	0,000094503432	0,000173035086	27.224
2	3	1	0,000107451745	0,000201241060	0,000087438500	0,000161578645	25.160

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	3	2	0,000087456937	0,000183205150	0,000081093049	0,000169502860	23.459
2	3	3	0,000074855303	0,000168084675	0,000078366249	0,000164567650	22.434
2	3	4	0,000067808549	0,000158059058	0,000076848000	0,000159660315	21.925
2	3	5	0,000064712541	0,000153133342	0,000076350464	0,000153243792	21.813
2	3	6	0,000064253351	0,000160510092	0,000077079471	0,000151668185	22.108
2	3	7	0,000066245072	0,000164655972	0,000079564145	0,000149844450	22.672
2	3	8	0,000072211627	0,000155755510	0,000080040249	0,000133831459	23.204
2	3	9	0,000087191655	0,000117398741	0,000074701667	0,000070877562	24.925
2	3	10	0,000114098531	0,000118939004	0,000078294255	0,000070274141	27.045
2	3	11	0,000137767587	0,000126888107	0,000083862211	0,000077613644	28.258
2	3	12	0,000148240870	0,000122422591	0,000088089041	0,000080587694	28.516
2	3	13	0,000151676748	0,000099311060	0,000091107656	0,000078401787	28.667
2	3	14	0,000157930924	0,000098432888	0,000090700445	0,000075435945	28.594
2	3	15	0,000155885516	0,000095520718	0,000087082918	0,000074748880	27.601
2	3	16	0,000140005133	0,000085814955	0,000083615080	0,000067324459	26.674
2	3	17	0,000131380421	0,000080546225	0,000081107292	0,000063639609	26.303
2	3	18	0,000129937871	0,000079132665	0,000080175599	0,000063274089	26.990
2	3	19	0,000141616630	0,000093905731	0,000085045371	0,000073535627	29.295
2	3	20	0,000162118793	0,000154637434	0,000100670183	0,000177703646	31.306
2	3	21	0,000176730836	0,000169893894	0,000101603165	0,000197900144	31.907
2	3	22	0,000177276179	0,000174552092	0,000097859845	0,000199824207	31.211
2	3	23	0,000153977092	0,000210620771	0,000090581769	0,000192480338	29.243
2	3	24	0,000123945191	0,000210527556	0,000083625227	0,000168895451	26.715
2	4	1	0,000094843552	0,000200519269	0,000079087473	0,000159298355	24.737
2	4	2	0,000075849811	0,000181839750	0,000076134187	0,000169213936	23.365
2	4	3	0,000066774525	0,000167083951	0,000074841242	0,000164548672	22.715
2	4	4	0,000062692091	0,000158678245	0,000074204607	0,000159903334	22.543
2	4	5	0,000061680554	0,000155313288	0,000074886578	0,000155608532	23.039
2	4	6	0,000064060582	0,000164832962	0,000077964233	0,000156788499	25.265
2	4	7	0,000076809743	0,000175275553	0,000090294108	0,000158497457	29.305
2	4	8	0,000106008841	0,000179277692	0,000113920502	0,000150363483	32.778
2	4	9	0,000127852376	0,000144425840	0,000148985330	0,000088653497	34.721
2	4	10	0,000139757993	0,000133347642	0,000175335662	0,000080815122	35.555
2	4	11	0,000150310885	0,000129698099	0,000183131173	0,000080146173	35.649
2	4	12	0,000151720647	0,000116764198	0,000181813379	0,000077742518	35.307
2	4	13	0,000153838414	0,000092699543	0,000178998634	0,000076917710	35.105
2	4	14	0,000158274019	0,000093238159	0,000166839887	0,000074523142	34.283
2	4	15	0,000152939886	0,000091218497	0,000144889315	0,000072330090	33.452
2	4	16	0,000144569091	0,000085508051	0,000138125557	0,000067214163	33.009
2	4	17	0,000142187189	0,000081838963	0,000139895165	0,000066542014	32.828
2	4	18	0,000146691551	0,000082442476	0,000142041214	0,000068656183	33.067
2	4	19	0,000158107847	0,000098290570	0,000142766463	0,000080628273	34.817
2	4	20	0,000178817695	0,000161882800	0,000149159496	0,000188023374	36.278
2	4	21	0,000190638383	0,000178085023	0,000134103679	0,000209260632	36.048
2	4	22	0,000187759871	0,000182957140	0,000113781268	0,000210083490	34.081
2	4	23	0,000161992455	0,000220215041	0,000097496708	0,000203791292	31.094
2	4	24	0,000128303565	0,000218072867	0,000087646683	0,000177032254	28.541
2	5	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	5	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	5	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	5	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	5	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	5	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	5	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	5	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	5	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	5	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	5	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	5	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	5	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	5	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	5	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	5	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	5	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	5	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	5	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	5	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	5	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	5	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	5	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	5	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	6	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	6	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	6	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	6	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	6	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	6	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	6	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	6	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	6	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	6	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	6	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	6	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	6	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	6	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	6	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	6	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	6	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	6	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	6	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	6	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	6	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	6	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	6	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	6	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	7	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	7	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	7	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	7	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	7	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	7	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	7	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	7	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	7	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	7	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	7	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	7	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	7	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	7	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	7	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	7	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	7	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	7	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	7	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	7	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	7	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	7	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	7	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	7	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	8	1	0,000098046321	0,000197753977	0,000083651073	0,000159661825	26.838
2	8	2	0,000077902604	0,000178662689	0,000079880322	0,000173386838	25.344
2	8	3	0,000068068060	0,000164810532	0,000078361576	0,000170175335	24.663
2	8	4	0,000063840507	0,000156349866	0,000077385267	0,000164587589	24.423
2	8	5	0,000062794121	0,000152986012	0,000077679997	0,000158208437	24.825
2	8	6	0,000065195565	0,000161883979	0,000081042141	0,000156740791	26.774
2	8	7	0,000078213402	0,000172609259	0,000092838349	0,000156600779	30.695
2	8	8	0,000108441531	0,000179097261	0,000116733432	0,000152105305	33.815
2	8	9	0,000130341544	0,000146477699	0,000151228635	0,000093473139	35.452
2	8	10	0,000141471912	0,000134191376	0,000176267578	0,000085700782	36.083
2	8	11	0,000151105222	0,000129451300	0,000183911087	0,000085258123	36.100
2	8	12	0,000151832610	0,000117376305	0,000182474851	0,000083225110	35.818
2	8	13	0,000154032150	0,000093729961	0,000179689544	0,000080635915	35.509
2	8	14	0,000158176942	0,000093773069	0,000167799692	0,000078731302	34.566
2	8	15	0,000154583181	0,000092713782	0,000143914030	0,000076396965	33.601
2	8	16	0,000147882322	0,000088260732	0,000133031377	0,000072553190	33.063
2	8	17	0,000145363497	0,000085161781	0,000131904688	0,000070674124	32.837
2	8	18	0,000148673600	0,000085515708	0,000133385124	0,000073152796	33.110
2	8	19	0,000158251430	0,000100997880	0,000138780507	0,000084739032	34.796
2	8	20	0,000173785636	0,000159813241	0,000148822625	0,000187005641	35.750
2	8	21	0,000179781862	0,000171442283	0,000138275757	0,000202225326	35.401
2	8	22	0,000178854330	0,000175885929	0,000120791532	0,000203254853	33.651
2	8	23	0,000160011061	0,000214614587	0,000105033337	0,000196965550	31.183
2	8	24	0,000134025509	0,000216724291	0,000095210153	0,000176594831	29.053
2	9	1	0,000106780836	0,000202078305	0,000086877107	0,000164902376	27.068
2	9	2	0,000086160567	0,000183871210	0,000081330501	0,000179298203	25.338
2	9	3	0,000073899776	0,000168003563	0,000078840842	0,000175353469	24.322
2	9	4	0,000067435418	0,000159097241	0,000077452630	0,000168355412	23.745
2	9	5	0,000064824062	0,000154435747	0,000077183709	0,000159359599	23.610
2	9	6	0,000064973494	0,000161904333	0,000078218715	0,000156911574	23.953
2	9	7	0,000069008376	0,000167075189	0,000082518527	0,000154572537	25.101
2	9	8	0,000078923232	0,000161183056	0,000087598256	0,000139228692	26.566
2	9	9	0,000100938728	0,000127350047	0,000089293658	0,000078571880	28.922
2	9	10	0,000131126850	0,000130101796	0,000101387089	0,000079742139	31.136

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	9	11	0,000152341553	0,000134017996	0,000114200361	0,000087139737	31.981
2	9	12	0,000156618580	0,000124232275	0,000118211225	0,000085917613	31.708
2	9	13	0,000157321148	0,000098943158	0,000119463161	0,000082279930	31.484
2	9	14	0,000162809180	0,000099363497	0,000113961012	0,000080030549	30.931
2	9	15	0,000160224065	0,000097319880	0,000102507069	0,000080245430	29.815
2	9	16	0,000146307715	0,000089308297	0,000097705144	0,000072915743	28.813
2	9	17	0,000137419951	0,000083603148	0,000096344824	0,000068378559	28.447
2	9	18	0,000135217172	0,000081597081	0,000099202224	0,000067112316	28.894
2	9	19	0,000143280083	0,000096226656	0,000105839423	0,000076800147	30.749
2	9	20	0,000156629514	0,000153430087	0,000122501257	0,000176005232	32.069
2	9	21	0,000165630626	0,000165186814	0,000122161456	0,000195412565	32.240
2	9	22	0,000167803536	0,000170528058	0,000112512106	0,000197928556	31.277
2	9	23	0,000152032894	0,000209979430	0,000102497820	0,000194363101	29.423
2	9	24	0,000130667140	0,000214424269	0,000094503432	0,000173035086	27.224
2	10	1	0,000107451745	0,000201241060	0,000087438500	0,000161578645	25.160
2	10	2	0,000087456937	0,000183205150	0,000081093049	0,000169502860	23.459
2	10	3	0,000074855303	0,000168084675	0,000078366249	0,000164567650	22.434
2	10	4	0,000067808549	0,000158059058	0,000076848000	0,000159660315	21.925
2	10	5	0,000064712541	0,000153133342	0,000076350464	0,000153243792	21.813
2	10	6	0,000064253351	0,000160510092	0,000077079471	0,000151668185	22.108
2	10	7	0,000066245072	0,000164655972	0,000079564145	0,000149844450	22.672
2	10	8	0,000072211627	0,000155755510	0,000080040249	0,000133831459	23.204
2	10	9	0,000087191655	0,000117398741	0,000074701667	0,000070877562	24.925
2	10	10	0,000114098531	0,000118939004	0,000078294255	0,000070274141	27.045
2	10	11	0,000137767587	0,000126888107	0,000083862211	0,000077613644	28.258
2	10	12	0,000148240870	0,000122422591	0,000088089041	0,000080587694	28.516
2	10	13	0,000151676748	0,000099311060	0,000091107656	0,000078401787	28.667
2	10	14	0,000157930924	0,000098432888	0,000090700445	0,000075435945	28.594
2	10	15	0,000155885516	0,000095520718	0,000087082918	0,000074748880	27.601
2	10	16	0,000140005133	0,000085814955	0,000083615080	0,000067324459	26.674
2	10	17	0,000131380421	0,000080546225	0,000081107292	0,000063639609	26.303
2	10	18	0,000129937871	0,000079132665	0,000080175599	0,000063274089	26.990
2	10	19	0,000141616630	0,000093905731	0,000085045371	0,000073535627	29.295
2	10	20	0,000162118793	0,000154637434	0,000100670183	0,000177703646	31.306
2	10	21	0,000176730836	0,000169893894	0,000101603165	0,000197900144	31.907
2	10	22	0,000177276179	0,000174552092	0,000097859845	0,000199824207	31.211
2	10	23	0,000153977092	0,000210620771	0,000090581769	0,000192480338	29.243
2	10	24	0,000123945191	0,000210527556	0,000083625227	0,000168895451	26.715
2	11	1	0,000094843552	0,000200519269	0,000079087473	0,000159298355	24.737
2	11	2	0,000075849811	0,000181839750	0,000076134187	0,000169213936	23.365
2	11	3	0,000066774525	0,000167083951	0,000074841242	0,000164548672	22.715
2	11	4	0,000062692091	0,000158678245	0,000074204607	0,000159903334	22.543
2	11	5	0,000061680554	0,000155313288	0,000074886578	0,000155608532	23.039
2	11	6	0,000064060582	0,000164832962	0,000077964233	0,000156788499	25.265
2	11	7	0,000076809743	0,000175275553	0,000090294108	0,000158497457	29.305
2	11	8	0,000106008841	0,000179277692	0,000113920502	0,000150363483	32.778
2	11	9	0,000127852376	0,000144425840	0,000148985330	0,000088653497	34.721
2	11	10	0,000139757993	0,000133347642	0,000175335662	0,000080815122	35.555
2	11	11	0,000150310885	0,000129698099	0,000183131173	0,000080146173	35.649
2	11	12	0,000151720647	0,000116764198	0,000181813379	0,000077742518	35.307
2	11	13	0,000153838414	0,000092699543	0,000178998634	0,000076917710	35.105

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	11	14	0,000158274019	0,000093238159	0,000166839887	0,000074523142	34.283
2	11	15	0,000152939886	0,000091218497	0,000144889315	0,000072330090	33.452
2	11	16	0,000144569091	0,000085508051	0,000138125557	0,000067214163	33.009
2	11	17	0,000142187189	0,000081838963	0,000139895165	0,000066542014	32.828
2	11	18	0,000146691551	0,000082442476	0,000142041214	0,000068656183	33.067
2	11	19	0,000158107847	0,000098290570	0,000142766463	0,000080628273	34.817
2	11	20	0,000178817695	0,000161882800	0,000149159496	0,000188023374	36.278
2	11	21	0,000190638383	0,000178085023	0,000134103679	0,000209260632	36.048
2	11	22	0,000187759871	0,000182957140	0,000113781268	0,000210083490	34.081
2	11	23	0,000161992455	0,000220215041	0,000097496708	0,000203791292	31.094
2	11	24	0,000128303565	0,000218072867	0,000087646683	0,000177032254	28.541
2	12	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	12	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	12	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	12	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	12	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	12	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	12	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	12	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	12	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	12	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	12	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	12	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	12	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	12	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	12	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	12	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	12	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	12	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	12	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	12	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	12	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	12	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	12	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	12	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	13	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	13	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	13	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	13	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	13	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	13	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	13	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	13	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	13	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	13	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	13	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	13	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	13	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	13	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	13	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	13	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	13	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	13	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	13	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	13	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	13	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	13	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	13	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	13	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	14	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	14	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	14	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	14	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	14	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	14	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	14	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	14	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	14	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	14	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	14	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	14	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	14	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	14	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	14	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	14	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	14	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	14	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	14	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	14	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	14	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	14	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	14	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	14	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	15	1	0,000098046321	0,000197753977	0,000083651073	0,000159661825	26.838
2	15	2	0,000077902604	0,000178662689	0,000079880322	0,000173386838	25.344
2	15	3	0,000068068060	0,000164810532	0,000078361576	0,000170175335	24.663
2	15	4	0,000063840507	0,000156349866	0,000077385267	0,000164587589	24.423
2	15	5	0,000062794121	0,000152986012	0,000077679997	0,000158208437	24.825
2	15	6	0,000065195565	0,000161883979	0,000081042141	0,000156740791	26.774
2	15	7	0,000078213402	0,000172609259	0,000092838349	0,000156600779	30.695
2	15	8	0,000108441531	0,000179097261	0,000116733432	0,000152105305	33.815
2	15	9	0,000130341544	0,000146477699	0,000151228635	0,000093473139	35.452
2	15	10	0,000141471912	0,000134191376	0,000176267578	0,000085700782	36.083
2	15	11	0,000151105222	0,000129451300	0,000183911087	0,000085258123	36.100
2	15	12	0,000151832610	0,000117376305	0,000182474851	0,000083225110	35.818
2	15	13	0,000154032150	0,000093729961	0,000179689544	0,000080635915	35.509
2	15	14	0,000158176942	0,000093773069	0,000167799692	0,000078731302	34.566
2	15	15	0,000154583181	0,000092713782	0,000143914030	0,000076396965	33.601
2	15	16	0,000147882322	0,000088260732	0,000133031377	0,000072553190	33.063
2	15	17	0,000145363497	0,000085161781	0,000131904688	0,000070674124	32.837
2	15	18	0,000148673600	0,000085515708	0,000133385124	0,000073152796	33.110
2	15	19	0,000158251430	0,000100997880	0,000138780507	0,000084739032	34.796

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	15	20	0,000173785636	0,000159813241	0,000148822625	0,000187005641	35.750
2	15	21	0,000179781862	0,000171442283	0,000138275757	0,000202225326	35.401
2	15	22	0,000178854330	0,000175885929	0,000120791532	0,000203254853	33.651
2	15	23	0,000160011061	0,000214614587	0,000105033337	0,000196965550	31.183
2	15	24	0,000134025509	0,000216724291	0,000095210153	0,000176594831	29.053
2	16	1	0,000106780836	0,000202078305	0,000086877107	0,000164902376	27.068
2	16	2	0,000086160567	0,000183871210	0,000081330501	0,000179298203	25.338
2	16	3	0,000073899776	0,000168003563	0,000078840842	0,000175353469	24.322
2	16	4	0,000067435418	0,000159097241	0,000077452630	0,000168355412	23.745
2	16	5	0,000064824062	0,000154435747	0,000077183709	0,000159359599	23.610
2	16	6	0,000064973494	0,000161904333	0,000078218715	0,000156911574	23.953
2	16	7	0,000069008376	0,000167075189	0,000082518527	0,000154572537	25.101
2	16	8	0,000078923232	0,000161183056	0,000087598256	0,000139228692	26.566
2	16	9	0,000100938728	0,000127350047	0,000089293658	0,000078571880	28.922
2	16	10	0,000131126850	0,000130101796	0,000101387089	0,000079742139	31.136
2	16	11	0,000152341553	0,000134017996	0,000114200361	0,000087139737	31.981
2	16	12	0,000156618580	0,000124232275	0,000118211225	0,000085917613	31.708
2	16	13	0,000157321148	0,000098943158	0,000119463161	0,000082279930	31.484
2	16	14	0,000162809180	0,000099363497	0,000113961012	0,000080030549	30.931
2	16	15	0,000160224065	0,000097319880	0,000102507069	0,000080245430	29.815
2	16	16	0,000146307715	0,000089308297	0,000097705144	0,000072915743	28.813
2	16	17	0,000137419951	0,000083603148	0,000096344824	0,000068378559	28.447
2	16	18	0,000135217172	0,000081597081	0,000099202224	0,000067112316	28.894
2	16	19	0,000143280083	0,000096226656	0,000105839423	0,000076800147	30.749
2	16	20	0,000156629514	0,000153430087	0,000122501257	0,000176005232	32.069
2	16	21	0,000165630626	0,000165186814	0,000122161456	0,000195412565	32.240
2	16	22	0,000167803536	0,000170528058	0,000112512106	0,000197928556	31.277
2	16	23	0,000152032894	0,000209979430	0,000102497820	0,000194363101	29.423
2	16	24	0,000130667140	0,000214424269	0,000094503432	0,000173035086	27.224
2	17	1	0,000107451745	0,000201241060	0,000087438500	0,000161578645	25.160
2	17	2	0,000087456937	0,000183205150	0,000081093049	0,000169502860	23.459
2	17	3	0,000074855303	0,000168084675	0,000078366249	0,000164567650	22.434
2	17	4	0,000067808549	0,000158059058	0,000076848000	0,000159660315	21.925
2	17	5	0,000064712541	0,000153133342	0,000076350464	0,000153243792	21.813
2	17	6	0,000064253351	0,000160510092	0,000077079471	0,000151668185	22.108
2	17	7	0,000066245072	0,000164655972	0,000079564145	0,000149844450	22.672
2	17	8	0,000072211627	0,000155755510	0,000080040249	0,000133831459	23.204
2	17	9	0,000087191655	0,000117398741	0,000074701667	0,000070877562	24.925
2	17	10	0,000114098531	0,000118939004	0,000078294255	0,000070274141	27.045
2	17	11	0,000137767587	0,000126888107	0,000083862211	0,000077613644	28.258
2	17	12	0,000148240870	0,000122422591	0,000088089041	0,000080587694	28.516
2	17	13	0,000151676748	0,000099311060	0,000091107656	0,000078401787	28.667
2	17	14	0,000157930924	0,000098432888	0,000090700445	0,000075435945	28.594
2	17	15	0,000155885516	0,000095520718	0,000087082918	0,000074748880	27.601
2	17	16	0,000140005133	0,000085814955	0,000083615080	0,000067324459	26.674
2	17	17	0,000131380421	0,000080546225	0,000081107292	0,000063639609	26.303
2	17	18	0,000129937871	0,000079132665	0,000080175599	0,000063274089	26.990
2	17	19	0,000141616630	0,000093905731	0,000085045371	0,000073535627	29.295
2	17	20	0,000162118793	0,000154637434	0,000100670183	0,000177703646	31.306
2	17	21	0,000176730836	0,000169893894	0,000101603165	0,000197900144	31.907
2	17	22	0,000177276179	0,000174552092	0,000097859845	0,000199824207	31.211

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	17	23	0,000153977092	0,000210620771	0,000090581769	0,000192480338	29.243
2	17	24	0,000123945191	0,000210527556	0,000083625227	0,000168895451	26.715
2	18	1	0,000094843552	0,000200519269	0,000079087473	0,000159298355	24.737
2	18	2	0,000075849811	0,000181839750	0,000076134187	0,000169213936	23.365
2	18	3	0,000066774525	0,000167083951	0,000074841242	0,000164548672	22.715
2	18	4	0,000062692091	0,000158678245	0,000074204607	0,000159903334	22.543
2	18	5	0,000061680554	0,000155313288	0,000074886578	0,000155608532	23.039
2	18	6	0,000064060582	0,000164832962	0,000077964233	0,000156788499	25.265
2	18	7	0,000076809743	0,000175275553	0,000090294108	0,000158497457	29.305
2	18	8	0,000106008841	0,000179277692	0,000113920502	0,000150363483	32.778
2	18	9	0,000127852376	0,000144425840	0,000148985330	0,000088653497	34.721
2	18	10	0,000139757993	0,000133347642	0,000175335662	0,000080815122	35.555
2	18	11	0,000150310885	0,000129698099	0,000183131173	0,000080146173	35.649
2	18	12	0,000151720647	0,000116764198	0,000181813379	0,000077742518	35.307
2	18	13	0,000153838414	0,000092699543	0,000178998634	0,000076917710	35.105
2	18	14	0,000158274019	0,000093238159	0,000166839887	0,000074523142	34.283
2	18	15	0,000152939886	0,000091218497	0,000144889315	0,000072330090	33.452
2	18	16	0,000144569091	0,000085508051	0,000138125557	0,000067214163	33.009
2	18	17	0,000142187189	0,000081838963	0,000139895165	0,000066542014	32.828
2	18	18	0,000146691551	0,000082442476	0,000142041214	0,000068656183	33.067
2	18	19	0,000158107847	0,000098290570	0,000142766463	0,000080628273	34.817
2	18	20	0,000178817695	0,000161882800	0,000149159496	0,000188023374	36.278
2	18	21	0,000190638383	0,000178085023	0,000134103679	0,000209260632	36.048
2	18	22	0,000187759871	0,000182957140	0,000113781268	0,000210083490	34.081
2	18	23	0,000161992455	0,000220215041	0,000097496708	0,000203791292	31.094
2	18	24	0,000128303565	0,000218072867	0,000087646683	0,000177032254	28.541
2	19	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	19	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	19	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	19	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	19	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	19	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	19	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	19	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	19	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	19	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	19	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	19	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	19	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	19	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	19	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	19	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	19	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	19	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	19	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	19	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	19	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	19	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	19	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	19	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	20	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	20	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	20	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	20	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	20	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	20	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	20	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	20	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	20	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	20	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	20	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	20	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	20	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	20	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	20	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	20	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	20	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	20	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	20	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	20	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	20	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	20	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	20	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	20	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	21	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	21	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	21	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	21	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	21	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	21	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	21	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	21	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	21	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	21	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	21	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	21	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	21	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	21	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	21	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	21	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	21	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	21	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	21	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	21	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	21	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	21	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	21	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	21	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	22	1	0,000098046321	0,000197753977	0,000083651073	0,000159661825	26.838
2	22	2	0,000077902604	0,000178662689	0,000079880322	0,000173386838	25.344
2	22	3	0,000068068060	0,000164810532	0,000078361576	0,000170175335	24.663
2	22	4	0,000063840507	0,000156349866	0,000077385267	0,000164587589	24.423

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	22	5	0,000062794121	0,000152986012	0,000077679997	0,000158208437	24.825
2	22	6	0,000065195565	0,000161883979	0,000081042141	0,000156740791	26.774
2	22	7	0,000078213402	0,000172609259	0,000092838349	0,000156600779	30.695
2	22	8	0,000108441531	0,000179097261	0,000116733432	0,000152105305	33.815
2	22	9	0,000130341544	0,000146477699	0,000151228635	0,000093473139	35.452
2	22	10	0,000141471912	0,000134191376	0,000176267578	0,000085700782	36.083
2	22	11	0,000151105222	0,000129451300	0,000183911087	0,000085258123	36.100
2	22	12	0,000151832610	0,000117376305	0,000182474851	0,000083225110	35.818
2	22	13	0,000154032150	0,000093729961	0,000179689544	0,000080635915	35.509
2	22	14	0,000158176942	0,000093773069	0,000167799692	0,000078731302	34.566
2	22	15	0,000154583181	0,000092713782	0,000143914030	0,000076396965	33.601
2	22	16	0,000147882322	0,000088260732	0,000133031377	0,000072553190	33.063
2	22	17	0,000145363497	0,000085161781	0,000131904688	0,000070674124	32.837
2	22	18	0,000148673600	0,000085515708	0,000133385124	0,000073152796	33.110
2	22	19	0,000158251430	0,000100997880	0,000138780507	0,000084739032	34.796
2	22	20	0,000173785636	0,000159813241	0,000148822625	0,000187005641	35.750
2	22	21	0,000179781862	0,000171442283	0,000138275757	0,000202225326	35.401
2	22	22	0,000178854330	0,000175885929	0,000120791532	0,000203254853	33.651
2	22	23	0,000160011061	0,000214614587	0,000105033337	0,000196965550	31.183
2	22	24	0,000134025509	0,000216724291	0,000095210153	0,000176594831	29.053
2	23	1	0,000106780836	0,000202078305	0,000086877107	0,000164902376	27.068
2	23	2	0,000086160567	0,000183871210	0,000081330501	0,000179298203	25.338
2	23	3	0,000073899776	0,000168003563	0,000078840842	0,000175353469	24.322
2	23	4	0,000067435418	0,000159097241	0,000077452630	0,000168355412	23.745
2	23	5	0,000064824062	0,000154435747	0,000077183709	0,000159359599	23.610
2	23	6	0,000064973494	0,000161904333	0,000078218715	0,000156911574	23.953
2	23	7	0,000069008376	0,000167075189	0,000082518527	0,000154572537	25.101
2	23	8	0,000078923232	0,000161183056	0,000087598256	0,000139228692	26.566
2	23	9	0,000100938728	0,000127350047	0,000089293658	0,000078571880	28.922
2	23	10	0,000131126850	0,000130101796	0,000101387089	0,000079742139	31.136
2	23	11	0,000152341553	0,000134017996	0,000114200361	0,000087139737	31.981
2	23	12	0,000156618580	0,000124232275	0,000118211225	0,000085917613	31.708
2	23	13	0,000157321148	0,000098943158	0,000119463161	0,000082279930	31.484
2	23	14	0,000162809180	0,000099363497	0,000113961012	0,000080030549	30.931
2	23	15	0,000160224065	0,000097319880	0,000102507069	0,000080245430	29.815
2	23	16	0,000146307715	0,000089308297	0,000097705144	0,000072915743	28.813
2	23	17	0,000137419951	0,000083603148	0,000096344824	0,000068378559	28.447
2	23	18	0,000135217172	0,000081597081	0,000099202224	0,000067112316	28.894
2	23	19	0,000143280083	0,000096226656	0,000105839423	0,000076800147	30.749
2	23	20	0,000156629514	0,000153430087	0,000122501257	0,000176005232	32.069
2	23	21	0,000165630626	0,000165186814	0,000122161456	0,000195412565	32.240
2	23	22	0,000167803536	0,000170528058	0,000112512106	0,000197928556	31.277
2	23	23	0,000152032894	0,000209979430	0,000102497820	0,000194363101	29.423
2	23	24	0,000130667140	0,000214424269	0,000094503432	0,000173035086	27.224
2	24	1	0,000107451745	0,000201241060	0,000087438500	0,000161578645	25.160
2	24	2	0,000087456937	0,000183205150	0,000081093049	0,000169502860	23.459
2	24	3	0,000074855303	0,000168084675	0,000078366249	0,000164567650	22.434
2	24	4	0,000067808549	0,000158059058	0,000076848000	0,000159660315	21.925
2	24	5	0,000064712541	0,000153133342	0,000076350464	0,000153243792	21.813
2	24	6	0,000064253351	0,000160510092	0,000077079471	0,000151668185	22.108
2	24	7	0,000066245072	0,000164655972	0,000079564145	0,000149844450	22.672

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	24	8	0,000072211627	0,000155755510	0,000080040249	0,000133831459	23.204
2	24	9	0,000087191655	0,000117398741	0,000074701667	0,000070877562	24.925
2	24	10	0,000114098531	0,000118939004	0,000078294255	0,000070274141	27.045
2	24	11	0,000137767587	0,000126888107	0,000083862211	0,000077613644	28.258
2	24	12	0,000148240870	0,000122422591	0,000088089041	0,000080587694	28.516
2	24	13	0,000151676748	0,000099311060	0,000091107656	0,000078401787	28.667
2	24	14	0,000157930924	0,000098432888	0,000090700445	0,000075435945	28.594
2	24	15	0,000155885516	0,000095520718	0,000087082918	0,000074748880	27.601
2	24	16	0,000140005133	0,000085814955	0,000083615080	0,000067324459	26.674
2	24	17	0,000131380421	0,000080546225	0,000081107292	0,000063639609	26.303
2	24	18	0,000129937871	0,000079132665	0,000080175599	0,000063274089	26.990
2	24	19	0,000141616630	0,000093905731	0,000085045371	0,000073535627	29.295
2	24	20	0,000162118793	0,000154637434	0,000100670183	0,000177703646	31.306
2	24	21	0,000176730836	0,000169893894	0,000101603165	0,000197900144	31.907
2	24	22	0,000177276179	0,000174552092	0,000097859845	0,000199824207	31.211
2	24	23	0,000153977092	0,000210620771	0,000090581769	0,000192480338	29.243
2	24	24	0,000123945191	0,000210527556	0,000083625227	0,000168895451	26.715
2	25	1	0,000094843552	0,000200519269	0,000079087473	0,000159298355	24.737
2	25	2	0,000075849811	0,000181839750	0,000076134187	0,000169213936	23.365
2	25	3	0,000066774525	0,000167083951	0,000074841242	0,000164548672	22.715
2	25	4	0,000062692091	0,000158678245	0,000074204607	0,000159903334	22.543
2	25	5	0,000061680554	0,000155313288	0,000074886578	0,000155608532	23.039
2	25	6	0,000064060582	0,000164832962	0,000077964233	0,000156788499	25.265
2	25	7	0,000076809743	0,000175275553	0,000090294108	0,000158497457	29.305
2	25	8	0,000106008841	0,000179277692	0,000113920502	0,000150363483	32.778
2	25	9	0,000127852376	0,000144425840	0,000148985330	0,000088653497	34.721
2	25	10	0,000139757993	0,000133347642	0,000175335662	0,000080815122	35.555
2	25	11	0,000150310885	0,000129698099	0,000183131173	0,000080146173	35.649
2	25	12	0,000151720647	0,000116764198	0,000181813379	0,000077742518	35.307
2	25	13	0,000153838414	0,000092699543	0,000178998634	0,000076917710	35.105
2	25	14	0,000158274019	0,000093238159	0,000166839887	0,000074523142	34.283
2	25	15	0,000152939886	0,000091218497	0,000144889315	0,000072330090	33.452
2	25	16	0,000144569091	0,000085508051	0,000138125557	0,000067214163	33.009
2	25	17	0,000142187189	0,000081838963	0,000139895165	0,000066542014	32.828
2	25	18	0,000146691551	0,000082442476	0,000142041214	0,000068656183	33.067
2	25	19	0,000158107847	0,000098290570	0,000142766463	0,000080628273	34.817
2	25	20	0,000178817695	0,000161882800	0,000149159496	0,000188023374	36.278
2	25	21	0,000190638383	0,000178085023	0,000134103679	0,000209260632	36.048
2	25	22	0,000187759871	0,000182957140	0,000113781268	0,000210083490	34.081
2	25	23	0,000161992455	0,000220215041	0,000097496708	0,000203791292	31.094
2	25	24	0,000128303565	0,000218072867	0,000087646683	0,000177032254	28.541
2	26	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	26	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	26	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	26	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	26	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	26	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	26	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	26	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	26	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	26	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	26	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	26	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	26	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	26	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	26	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	26	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	26	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	26	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	26	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	26	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	26	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	26	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	26	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	26	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	27	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	27	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	27	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	27	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	27	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	27	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	27	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	27	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	27	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	27	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	27	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	27	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	27	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286
2	27	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	27	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	27	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	27	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	27	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	27	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	27	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	27	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	27	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	27	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	27	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
2	28	1	0,000096148628	0,000194657067	0,000082127241	0,000160390136	26.518
2	28	2	0,000075820560	0,000176303218	0,000078883767	0,000176112769	25.083
2	28	3	0,000066778971	0,000162089760	0,000077415773	0,000172369922	24.413
2	28	4	0,000062936754	0,000154009552	0,000076661865	0,000166700077	24.201
2	28	5	0,000061939033	0,000151233595	0,000076888047	0,000159077622	24.602
2	28	6	0,000064442496	0,000160019329	0,000079960426	0,000155724209	26.578
2	28	7	0,000077281458	0,000170286559	0,000092225674	0,000156582487	30.485
2	28	8	0,000107943601	0,000177337490	0,000116512902	0,000152414508	33.638
2	28	9	0,000129143283	0,000144034255	0,000150877782	0,000093299688	35.236
2	28	10	0,000139439679	0,000131671452	0,000176197898	0,000083902245	35.805
2	28	11	0,000148953292	0,000126765990	0,000183641987	0,000082977148	35.773
2	28	12	0,000149895381	0,000115054732	0,000182234236	0,000079298502	35.485
2	28	13	0,000152303925	0,000092241282	0,000180069092	0,000076741827	35.286

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
2	28	14	0,000156898564	0,000092611220	0,000168649415	0,000074897082	34.463
2	28	15	0,000152124902	0,000090569250	0,000146519908	0,000072933728	33.682
2	28	16	0,000144508848	0,000085626371	0,000139826208	0,000069273297	33.259
2	28	17	0,000142293483	0,000082434508	0,000141484878	0,000067354836	33.175
2	28	18	0,000147257637	0,000083303121	0,000143438673	0,000071019827	33.557
2	28	19	0,000159263148	0,000100056018	0,000145721995	0,000082944953	35.412
2	28	20	0,000179598761	0,000161243533	0,000152234725	0,000186865025	36.705
2	28	21	0,000190735886	0,000176190273	0,000136930450	0,000204692950	36.345
2	28	22	0,000187098280	0,000180387869	0,000116352673	0,000205671438	34.313
2	28	23	0,000162163591	0,000215681775	0,000099764615	0,000198538832	31.284
2	28	24	0,000128871832	0,000213307316	0,000089160203	0,000173896357	28.723
3	1	1	0,000091294357	0,000173464705	0,000083193302	0,000145425109	25.991
3	1	2	0,000072825670	0,000156459752	0,000079400413	0,000159152942	24.657
3	1	3	0,000063642896	0,000143972712	0,000077884771	0,000156587941	24.045
3	1	4	0,000059834179	0,000136911308	0,000077061648	0,000151075097	23.866
3	1	5	0,000058738736	0,000134570668	0,000077275220	0,000144485720	24.279
3	1	6	0,000061123439	0,000141704322	0,000080253721	0,000141496901	26.314
3	1	7	0,000072899925	0,000150259145	0,000091245503	0,000142128562	29.673
3	1	8	0,000099400648	0,000135306015	0,000106114593	0,000104349122	32.477
3	1	9	0,000118899985	0,000120217396	0,000139432948	0,000082398962	33.977
3	1	10	0,000128464896	0,000117525815	0,000162640769	0,000079052391	34.532
3	1	11	0,000136150612	0,000114389488	0,000169261208	0,000079315071	34.628
3	1	12	0,000136829721	0,000104730141	0,000169529080	0,000077141195	34.461
3	1	13	0,000139235230	0,000087549522	0,000168424186	0,000075122307	34.157
3	1	14	0,000144151577	0,000087711853	0,000158238802	0,000073654487	33.161
3	1	15	0,000140853637	0,000086062149	0,000137446529	0,000070754262	32.237
3	1	16	0,000134180119	0,000081390847	0,000128568891	0,000066081604	31.734
3	1	17	0,000131299223	0,000078480434	0,000127695331	0,000065917564	31.458
3	1	18	0,000133539697	0,000078686773	0,000127934223	0,000067527102	31.377
3	1	19	0,000137878697	0,000081515444	0,000127900121	0,000070102971	32.619
3	1	20	0,000150829239	0,000120292846	0,000137606422	0,000119889567	34.122
3	1	21	0,000162108737	0,000153199626	0,000135524056	0,000174483663	34.061
3	1	22	0,000163354836	0,000161883635	0,000119924473	0,000180495074	32.201
3	1	23	0,000146018188	0,000188541626	0,000105376900	0,000174616423	29.836
3	1	24	0,000122421543	0,000189835011	0,000095469268	0,000157313609	27.812
3	2	1	0,000098678217	0,000177321253	0,000085649659	0,000155453410	25.666
3	2	2	0,000080013436	0,000161218794	0,000080112442	0,000165915804	24.090
3	2	3	0,000068976560	0,000148315569	0,000077692654	0,000161317714	23.192
3	2	4	0,000063155579	0,000139754415	0,000076351106	0,000156791205	22.699
3	2	5	0,000060851388	0,000136063734	0,000076035704	0,000149264897	22.566
3	2	6	0,000060999495	0,000142313517	0,000077125913	0,000146219023	22.926
3	2	7	0,000064465902	0,000144801632	0,000080694630	0,000140793553	23.677
3	2	8	0,000073515950	0,000116362361	0,000078281430	0,000087203062	25.063
3	2	9	0,000093849796	0,000102722100	0,000085089715	0,000066979538	27.463
3	2	10	0,000119778459	0,000111741667	0,000096795593	0,000074507035	29.431
3	2	11	0,000137634135	0,000115767169	0,000108233067	0,000082176633	30.196
3	2	12	0,000142214558	0,000109143834	0,000112247485	0,000079803214	30.046
3	2	13	0,000143763925	0,000090831737	0,000113805275	0,000076135258	29.964
3	2	14	0,000148720713	0,000090344237	0,000109707809	0,000073987050	29.413
3	2	15	0,000145870707	0,000088204030	0,000100813984	0,000072218840	28.285
3	2	16	0,000132287976	0,000080475815	0,000096765456	0,000065635937	27.298

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	2	17	0,000123397984	0,000075305782	0,000095156425	0,000062680887	26.872
3	2	18	0,000121141511	0,000073156501	0,000096457784	0,000062168104	26.927
3	2	19	0,000124205460	0,000075474666	0,000098382805	0,000065181483	28.296
3	2	20	0,000136235652	0,000112733073	0,000112732414	0,000113931440	30.081
3	2	21	0,000150063150	0,000148489917	0,000119554674	0,000179053049	30.802
3	2	22	0,000154747823	0,000155937195	0,000111525331	0,000185477866	29.817
3	2	23	0,000141352577	0,000185353482	0,000101729419	0,000180918631	28.071
3	2	24	0,000121161845	0,000189127375	0,000093621835	0,000164025776	26.048
3	3	1	0,000100383039	0,000182953328	0,000085839033	0,000159528969	24.160
3	3	2	0,000082592355	0,000167463521	0,000080120433	0,000164710108	22.661
3	3	3	0,000071755775	0,000154332394	0,000077572725	0,000160309443	21.670
3	3	4	0,000065429337	0,000145437095	0,000076051638	0,000155685360	21.159
3	3	5	0,000062098903	0,000141033467	0,000075354519	0,000149676159	21.058
3	3	6	0,000061389186	0,000145591608	0,000076178119	0,000145118156	21.364
3	3	7	0,000063298347	0,000148017776	0,000078330762	0,000142147167	21.686
3	3	8	0,000069049050	0,000119539682	0,000073989802	0,000091533369	22.254
3	3	9	0,000083791417	0,000098816446	0,000072856410	0,000060349007	23.926
3	3	10	0,000106873864	0,000104824099	0,000077525339	0,000065504122	25.747
3	3	11	0,000126321488	0,000111567188	0,000082803317	0,000071149381	26.734
3	3	12	0,000135162580	0,000108212137	0,000087251215	0,000073429074	26.875
3	3	13	0,000137712302	0,000092277974	0,000089918682	0,000071369196	26.905
3	3	14	0,000142361876	0,000088683614	0,000089636478	0,000068735585	26.663
3	3	15	0,000139511872	0,000085580695	0,000086941126	0,000067161533	25.779
3	3	16	0,000126331320	0,000077456443	0,000083943892	0,000062811775	24.940
3	3	17	0,000118463987	0,000072213362	0,000081260735	0,000059525109	24.568
3	3	18	0,000116240268	0,000070631687	0,000079073609	0,000059488509	24.791
3	3	19	0,000121505748	0,000073363321	0,000079622046	0,000061932040	26.419
3	3	20	0,000138122620	0,000109868302	0,000090958072	0,000106778548	28.824
3	3	21	0,000156566457	0,000149055865	0,000099050896	0,000172607356	30.077
3	3	22	0,000160537742	0,000161474948	0,000098666763	0,000191820243	29.335
3	3	23	0,000141983134	0,000186524876	0,000091805035	0,000185881028	27.628
3	3	24	0,000117170951	0,000190232083	0,000084815838	0,000169738863	25.518
3	4	1	0,000091204105	0,000178823597	0,000078825564	0,000153859004	23.828
3	4	2	0,000072836799	0,000162849799	0,000075614100	0,000158803312	22.588
3	4	3	0,000063685816	0,000149772391	0,000074414425	0,000154248563	22.040
3	4	4	0,000059566686	0,000141755991	0,000073961344	0,000148757812	21.922
3	4	5	0,000058308388	0,000138783639	0,000074188821	0,000145213821	22.464
3	4	6	0,000060240591	0,000144354136	0,000077217788	0,000143933896	24.744
3	4	7	0,000071091231	0,000152719247	0,000088021292	0,000146645288	28.244
3	4	8	0,000095134265	0,000139634558	0,000103456052	0,000109385224	31.045
3	4	9	0,000114946122	0,000120461559	0,000136328941	0,000077465586	32.948
3	4	10	0,000127933662	0,000117505109	0,000160270676	0,000076314539	33.968
3	4	11	0,000138841282	0,000115883216	0,000167909747	0,000077734053	34.328
3	4	12	0,000141790930	0,000108087696	0,000167751839	0,000075145683	34.212
3	4	13	0,000144521090	0,000091470538	0,000166195220	0,000074163203	33.941
3	4	14	0,000149288750	0,000089123790	0,000156557717	0,000073033800	33.040
3	4	15	0,000144349293	0,000086602025	0,000137415219	0,000069638295	32.113
3	4	16	0,000135161780	0,000080391340	0,000131300001	0,000063473616	31.552
3	4	17	0,000131640858	0,000076583314	0,000132050350	0,000062237808	31.326
3	4	18	0,000133917792	0,000076396552	0,000132463197	0,000063416352	31.248
3	4	19	0,000139762432	0,000079245378	0,000128398576	0,000067318265	32.357

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	4	20	0,000154685284	0,000113551934	0,000132260062	0,000112537844	34.193
3	4	21	0,000170936022	0,000151376854	0,000127824432	0,000171950035	34.631
3	4	22	0,000173594660	0,000168640881	0,000112795927	0,000194692234	32.557
3	4	23	0,000151576044	0,000190078101	0,000097217670	0,000186922257	29.793
3	4	24	0,000120585264	0,000192389541	0,000087312768	0,000168524358	27.483
3	5	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	5	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	5	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	5	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	5	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	5	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	5	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	5	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	5	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	5	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	5	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	5	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	5	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	5	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	5	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	5	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	5	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	5	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	5	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	5	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	5	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	5	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	5	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	5	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	6	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	6	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	6	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	6	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	6	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	6	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	6	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	6	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	6	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	6	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	6	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	6	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	6	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	6	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	6	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	6	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	6	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	6	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	6	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	6	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	6	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	6	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	6	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	6	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	7	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	7	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	7	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	7	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	7	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	7	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	7	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	7	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	7	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	7	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	7	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	7	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	7	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	7	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	7	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	7	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	7	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	7	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	7	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	7	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	7	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	7	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	7	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	7	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	8	1	0,000091294357	0,000173464705	0,000083193302	0,000145425109	25.991
3	8	2	0,000072825670	0,000156459752	0,000079400413	0,000159152942	24.657
3	8	3	0,000063642896	0,000143972712	0,000077884771	0,000156587941	24.045
3	8	4	0,000059834179	0,000136911308	0,000077061648	0,000151075097	23.866
3	8	5	0,000058738736	0,000134570668	0,000077275220	0,000144485720	24.279
3	8	6	0,000061123439	0,000141704322	0,000080253721	0,000141496901	26.314
3	8	7	0,000072899925	0,000150259145	0,000091245503	0,000142128562	29.673
3	8	8	0,000099400648	0,000135306015	0,000106114593	0,000104349122	32.477
3	8	9	0,000118899985	0,000120217396	0,000139432948	0,000082398962	33.977
3	8	10	0,000128464896	0,000117525815	0,000162640769	0,000079052391	34.532
3	8	11	0,000136150612	0,000114389488	0,000169261208	0,000079315071	34.628
3	8	12	0,000136829721	0,000104730141	0,000169529080	0,000077141195	34.461
3	8	13	0,000139235230	0,000087549522	0,000168424186	0,000075122307	34.157
3	8	14	0,000144151577	0,000087711853	0,000158238802	0,000073654487	33.161
3	8	15	0,000140853637	0,000086062149	0,000137446529	0,000070754262	32.237
3	8	16	0,000134180119	0,000081390847	0,000128568891	0,000066081604	31.734
3	8	17	0,000131299223	0,000078480434	0,000127695331	0,000065917564	31.458
3	8	18	0,000133539697	0,000078686773	0,000127934223	0,000067527102	31.377
3	8	19	0,000137878697	0,000081515444	0,000127900121	0,000070102971	32.619
3	8	20	0,000150829239	0,000120292846	0,000137606422	0,000119889567	34.122
3	8	21	0,000162108737	0,000153199626	0,000135524056	0,000174483663	34.061
3	8	22	0,000163354836	0,000161883635	0,000119924473	0,000180495074	32.201
3	8	23	0,000146018188	0,000188541626	0,000105376900	0,000174616423	29.836
3	8	24	0,000122421543	0,000189835011	0,000095469268	0,000157313609	27.812
3	9	1	0,000098678217	0,000177321253	0,000085649659	0,000155453410	25.666

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	9	2	0,000080013436	0,000161218794	0,000080112442	0,000165915804	24.090
3	9	3	0,000068976560	0,000148315569	0,000077692654	0,000161317714	23.192
3	9	4	0,000063155579	0,000139754415	0,000076351106	0,000156791205	22.699
3	9	5	0,000060851388	0,000136063734	0,000076035704	0,000149264897	22.566
3	9	6	0,000060999495	0,000142313517	0,000077125913	0,000146219023	22.926
3	9	7	0,000064465902	0,000144801632	0,000080694630	0,000140793553	23.677
3	9	8	0,000073515950	0,000116362361	0,000078281430	0,000087203062	25.063
3	9	9	0,000093849796	0,000102722100	0,000085089715	0,000066979538	27.463
3	9	10	0,000119778459	0,000111741667	0,000096795593	0,000074507035	29.431
3	9	11	0,000137634135	0,000115767169	0,000108233067	0,000082176633	30.196
3	9	12	0,000142214558	0,000109143834	0,000112247485	0,000079803214	30.046
3	9	13	0,000143763925	0,000090831737	0,000113805275	0,000076135258	29.964
3	9	14	0,000148720713	0,000090344237	0,000109707809	0,000073987050	29.413
3	9	15	0,000145870707	0,000088204030	0,000100813984	0,000072218840	28.285
3	9	16	0,000132287976	0,000080475815	0,000096765456	0,000065635937	27.298
3	9	17	0,000123397984	0,000075305782	0,000095156425	0,000062680887	26.872
3	9	18	0,000121141511	0,000073156501	0,000096457784	0,000062168104	26.927
3	9	19	0,000124205460	0,000075474666	0,000098382805	0,000065181483	28.296
3	9	20	0,000136235652	0,000112733073	0,000112732414	0,000113931440	30.081
3	9	21	0,000150063150	0,000148489917	0,000119554674	0,000179053049	30.802
3	9	22	0,000154747823	0,000155937195	0,000111525331	0,000185477866	29.817
3	9	23	0,000141352577	0,000185353482	0,000101729419	0,000180918631	28.071
3	9	24	0,000121161845	0,000189127375	0,000093621835	0,000164025776	26.048
3	10	1	0,000100383039	0,000182953328	0,000085839033	0,000159528969	24.160
3	10	2	0,000082592355	0,000167463521	0,000080120433	0,000164710108	22.661
3	10	3	0,000071755775	0,000154332394	0,000077572725	0,000160309443	21.670
3	10	4	0,000065429337	0,000145437095	0,000076051638	0,000155685360	21.159
3	10	5	0,000062098903	0,000141033467	0,000075354519	0,000149676159	21.058
3	10	6	0,000061389186	0,000145591608	0,000076178119	0,000145118156	21.364
3	10	7	0,000063298347	0,000148017776	0,000078330762	0,000142147167	21.686
3	10	8	0,000069049050	0,000119539682	0,000073989802	0,000091533369	22.254
3	10	9	0,000083791417	0,000098816446	0,000072856410	0,000060349007	23.926
3	10	10	0,000106873864	0,000104824099	0,000077525339	0,000065504122	25.747
3	10	11	0,000126321488	0,000111567188	0,000082803317	0,000071149381	26.734
3	10	12	0,000135162580	0,000108212137	0,000087251215	0,000073429074	26.875
3	10	13	0,000137712302	0,000092277974	0,000089918682	0,000071369196	26.905
3	10	14	0,000142361876	0,000088683614	0,000089636478	0,000068735585	26.663
3	10	15	0,000139511872	0,000085580695	0,000086941126	0,000067161533	25.779
3	10	16	0,000126331320	0,000077456443	0,000083943892	0,000062811775	24.940
3	10	17	0,000118463987	0,000072213362	0,000081260735	0,000059525109	24.568
3	10	18	0,000116240268	0,000070631687	0,000079073609	0,000059488509	24.791
3	10	19	0,000121505748	0,000073363321	0,000079622046	0,000061932040	26.419
3	10	20	0,000138122620	0,000109868302	0,000090958072	0,000106778548	28.824
3	10	21	0,000156566457	0,000149055865	0,000099050896	0,000172607356	30.077
3	10	22	0,000160537742	0,000161474948	0,000098666763	0,000191820243	29.335
3	10	23	0,000141983134	0,000186524876	0,000091805035	0,000185881028	27.628
3	10	24	0,000117170951	0,000190232083	0,000084815838	0,000169738863	25.518
3	11	1	0,000091204105	0,000178823597	0,000078825564	0,000153859004	23.828
3	11	2	0,000072836799	0,000162849799	0,000075614100	0,000158803312	22.588
3	11	3	0,000063685816	0,000149772391	0,000074414425	0,000154248563	22.040
3	11	4	0,000059566686	0,000141755991	0,000073961344	0,000148757812	21.922

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	11	5	0,000058308388	0,000138783639	0,000074188821	0,000145213821	22.464
3	11	6	0,000060240591	0,000144354136	0,000077217788	0,000143933896	24.744
3	11	7	0,000071091231	0,000152719247	0,000088021292	0,000146645288	28.244
3	11	8	0,000095134265	0,000139634558	0,000103456052	0,000109385224	31.045
3	11	9	0,000114946122	0,000120461559	0,000136328941	0,000077465586	32.948
3	11	10	0,000127933662	0,000117505109	0,000160270676	0,000076314539	33.968
3	11	11	0,000138841282	0,000115883216	0,000167909747	0,000077734053	34.328
3	11	12	0,000141790930	0,000108087696	0,000167751839	0,000075145683	34.212
3	11	13	0,000144521090	0,000091470538	0,000166195220	0,000074163203	33.941
3	11	14	0,000149288750	0,000089123790	0,000156557717	0,000073033800	33.040
3	11	15	0,000144349293	0,000086602025	0,000137415219	0,000069638295	32.113
3	11	16	0,000135161780	0,000080391340	0,000131300001	0,000063473616	31.552
3	11	17	0,000131640858	0,000076583314	0,000132050350	0,000062237808	31.326
3	11	18	0,000133917792	0,000076396552	0,000132463197	0,000063416352	31.248
3	11	19	0,000139762432	0,000079245378	0,000128398576	0,000067318265	32.357
3	11	20	0,000154685284	0,000113551934	0,000132260062	0,000112537844	34.193
3	11	21	0,000170936022	0,000151376854	0,000127824432	0,000171950035	34.631
3	11	22	0,000173594660	0,000168640881	0,000112795927	0,000194692234	32.557
3	11	23	0,000151576044	0,000190078101	0,000097217670	0,000186922257	29.793
3	11	24	0,000120585264	0,000192389541	0,000087312768	0,000168524358	27.483
3	12	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	12	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	12	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	12	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	12	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	12	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	12	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	12	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	12	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	12	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	12	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	12	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	12	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	12	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	12	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	12	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	12	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	12	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	12	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	12	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	12	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	12	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	12	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	12	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	13	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	13	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	13	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	13	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	13	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	13	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	13	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	13	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	13	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	13	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	13	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	13	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	13	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	13	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	13	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	13	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	13	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	13	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	13	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	13	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	13	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	13	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	13	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	13	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	14	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	14	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	14	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	14	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	14	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	14	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	14	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	14	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	14	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	14	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	14	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	14	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	14	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	14	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	14	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	14	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	14	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	14	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	14	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	14	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	14	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	14	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	14	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	14	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	15	1	0,000091294357	0,000173464705	0,000083193302	0,000145425109	25.991
3	15	2	0,000072825670	0,000156459752	0,000079400413	0,000159152942	24.657
3	15	3	0,000063642896	0,000143972712	0,000077884771	0,000156587941	24.045
3	15	4	0,000059834179	0,000136911308	0,000077061648	0,000151075097	23.866
3	15	5	0,000058738736	0,000134570668	0,000077275220	0,000144485720	24.279
3	15	6	0,000061123439	0,000141704322	0,000080253721	0,000141496901	26.314
3	15	7	0,000072899925	0,000150259145	0,000091245503	0,000142128562	29.673
3	15	8	0,000099400648	0,000135306015	0,000106114593	0,000104349122	32.477
3	15	9	0,000118899985	0,000120217396	0,000139432948	0,000082398962	33.977
3	15	10	0,000128464896	0,000117525815	0,000162640769	0,000079052391	34.532

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	15	11	0,000136150612	0,000114389488	0,000169261208	0,000079315071	34.628
3	15	12	0,000136829721	0,000104730141	0,000169529080	0,000077141195	34.461
3	15	13	0,000139235230	0,000087549522	0,000168424186	0,000075122307	34.157
3	15	14	0,000144151577	0,000087711853	0,000158238802	0,000073654487	33.161
3	15	15	0,000140853637	0,000086062149	0,000137446529	0,000070754262	32.237
3	15	16	0,000134180119	0,000081390847	0,000128568891	0,000066081604	31.734
3	15	17	0,000131299223	0,000078480434	0,000127695331	0,000065917564	31.458
3	15	18	0,000133539697	0,000078686773	0,000127934223	0,000067527102	31.377
3	15	19	0,000137878697	0,000081515444	0,000127900121	0,000070102971	32.619
3	15	20	0,000150829239	0,000120292846	0,000137606422	0,000119889567	34.122
3	15	21	0,000162108737	0,000153199626	0,000135524056	0,000174483663	34.061
3	15	22	0,000163354836	0,000161883635	0,000119924473	0,000180495074	32.201
3	15	23	0,000146018188	0,000188541626	0,000105376900	0,000174616423	29.836
3	15	24	0,000122421543	0,000189835011	0,000095469268	0,000157313609	27.812
3	16	1	0,000098678217	0,000177321253	0,000085649659	0,000155453410	25.666
3	16	2	0,000080013436	0,000161218794	0,000080112442	0,000165915804	24.090
3	16	3	0,000068976560	0,000148315569	0,000077692654	0,000161317714	23.192
3	16	4	0,000063155579	0,000139754415	0,000076351106	0,000156791205	22.699
3	16	5	0,000060851388	0,000136063734	0,000076035704	0,000149264897	22.566
3	16	6	0,000060999495	0,000142313517	0,000077125913	0,000146219023	22.926
3	16	7	0,000064465902	0,000144801632	0,000080694630	0,000140793553	23.677
3	16	8	0,000073515950	0,000116362361	0,000078281430	0,000087203062	25.063
3	16	9	0,000093849796	0,000102722100	0,000085089715	0,000066979538	27.463
3	16	10	0,000119778459	0,000111741667	0,000096795593	0,000074507035	29.431
3	16	11	0,000137634135	0,000115767169	0,000108233067	0,000082176633	30.196
3	16	12	0,000142214558	0,000109143834	0,000112247485	0,000079803214	30.046
3	16	13	0,000143763925	0,000090831737	0,000113805275	0,000076135258	29.964
3	16	14	0,000148720713	0,000090344237	0,000109707809	0,000073987050	29.413
3	16	15	0,000145870707	0,000088204030	0,000100813984	0,000072218840	28.285
3	16	16	0,000132287976	0,000080475815	0,000096765456	0,000065635937	27.298
3	16	17	0,000123397984	0,000075305782	0,000095156425	0,000062680887	26.872
3	16	18	0,000121141511	0,000073156501	0,000096457784	0,000062168104	26.927
3	16	19	0,000124205460	0,000075474666	0,000098382805	0,000065181483	28.296
3	16	20	0,000136235652	0,000112733073	0,000112732414	0,000113931440	30.081
3	16	21	0,000150063150	0,000148489917	0,000119554674	0,000179053049	30.802
3	16	22	0,000154747823	0,000155937195	0,000111525331	0,000185477866	29.817
3	16	23	0,000141352577	0,000185353482	0,000101729419	0,000180918631	28.071
3	16	24	0,000121161845	0,000189127375	0,000093621835	0,000164025776	26.048
3	17	1	0,000100383039	0,000182953328	0,000085839033	0,000159528969	24.160
3	17	2	0,000082592355	0,000167463521	0,000080120433	0,000164710108	22.661
3	17	3	0,000071755775	0,000154332394	0,000077572725	0,000160309443	21.670
3	17	4	0,000065429337	0,000145437095	0,000076051638	0,000155685360	21.159
3	17	5	0,000062098903	0,000141033467	0,000075354519	0,000149676159	21.058
3	17	6	0,000061389186	0,000145591608	0,000076178119	0,000145118156	21.364
3	17	7	0,000063298347	0,000148017776	0,000078330762	0,000142147167	21.686
3	17	8	0,000069049050	0,000119539682	0,000073989802	0,000091533369	22.254
3	17	9	0,000083791417	0,000098816446	0,000072856410	0,000060349007	23.926
3	17	10	0,000106873864	0,000104824099	0,000077525339	0,000065504122	25.747
3	17	11	0,000126321488	0,000111567188	0,000082803317	0,000071149381	26.734
3	17	12	0,000135162580	0,000108212137	0,000087251215	0,000073429074	26.875
3	17	13	0,000137712302	0,000092277974	0,000089918682	0,000071369196	26.905

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	17	14	0,000142361876	0,000088683614	0,000089636478	0,000068735585	26.663
3	17	15	0,000139511872	0,000085580695	0,000086941126	0,000067161533	25.779
3	17	16	0,000126331320	0,000077456443	0,000083943892	0,000062811775	24.940
3	17	17	0,000118463987	0,000072213362	0,000081260735	0,000059525109	24.568
3	17	18	0,000116240268	0,000070631687	0,000079073609	0,000059488509	24.791
3	17	19	0,000121505748	0,000073363321	0,000079622046	0,000061932040	26.419
3	17	20	0,000138122620	0,000109868302	0,000090958072	0,000106778548	28.824
3	17	21	0,000156566457	0,000149055865	0,000099050896	0,000172607356	30.077
3	17	22	0,000160537742	0,000161474948	0,000098666763	0,000191820243	29.335
3	17	23	0,000141983134	0,000186524876	0,000091805035	0,000185881028	27.628
3	17	24	0,000117170951	0,000190232083	0,000084815838	0,000169738863	25.518
3	18	1	0,000091204105	0,000178823597	0,000078825564	0,000153859004	23.828
3	18	2	0,000072836799	0,000162849799	0,000075614100	0,000158803312	22.588
3	18	3	0,000063685816	0,000149772391	0,000074414425	0,000154248563	22.040
3	18	4	0,000059566686	0,000141755991	0,000073961344	0,000148757812	21.922
3	18	5	0,000058308388	0,000138783639	0,000074188821	0,000145213821	22.464
3	18	6	0,000060240591	0,000144354136	0,000077217788	0,000143933896	24.744
3	18	7	0,000071091231	0,000152719247	0,000088021292	0,000146645288	28.244
3	18	8	0,000095134265	0,000139634558	0,000103456052	0,000109385224	31.045
3	18	9	0,000114946122	0,000120461559	0,000136328941	0,000077465586	32.948
3	18	10	0,000127933662	0,000117505109	0,000160270676	0,000076314539	33.968
3	18	11	0,000138841282	0,000115883216	0,000167909747	0,000077734053	34.328
3	18	12	0,000141790930	0,000108087696	0,000167751839	0,000075145683	34.212
3	18	13	0,000144521090	0,000091470538	0,000166195220	0,000074163203	33.941
3	18	14	0,000149288750	0,000089123790	0,000156557717	0,000073033800	33.040
3	18	15	0,000144349293	0,000086602025	0,000137415219	0,000069638295	32.113
3	18	16	0,000135161780	0,000080391340	0,000131300001	0,000063473616	31.552
3	18	17	0,000131640858	0,000076583314	0,000132050350	0,000062237808	31.326
3	18	18	0,000133917792	0,000076396552	0,000132463197	0,000063416352	31.248
3	18	19	0,000139762432	0,000079245378	0,000128398576	0,000067318265	32.357
3	18	20	0,000154685284	0,000113551934	0,000132260062	0,000112537844	34.193
3	18	21	0,000170936022	0,000151376854	0,000127824432	0,000171950035	34.631
3	18	22	0,000173594660	0,000168640881	0,000112795927	0,000194692234	32.557
3	18	23	0,000151576044	0,000190078101	0,000097217670	0,000186922257	29.793
3	18	24	0,000120585264	0,000192389541	0,000087312768	0,000168524358	27.483
3	19	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	19	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	19	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	19	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	19	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	19	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	19	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	19	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	19	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	19	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	19	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	19	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	19	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	19	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	19	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	19	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	19	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	19	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	19	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	19	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	19	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	19	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	19	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	19	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	20	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	20	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	20	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	20	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	20	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	20	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	20	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	20	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	20	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	20	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	20	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	20	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	20	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	20	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	20	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	20	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	20	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	20	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	20	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	20	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	20	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	20	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	20	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	20	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	21	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	21	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	21	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	21	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	21	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	21	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	21	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	21	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	21	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	21	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	21	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	21	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	21	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	21	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	21	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	21	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	21	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	21	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	21	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	21	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	21	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	21	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	21	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	21	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	22	1	0,000091294357	0,000173464705	0,000083193302	0,000145425109	25.991
3	22	2	0,000072825670	0,000156459752	0,000079400413	0,000159152942	24.657
3	22	3	0,000063642896	0,000143972712	0,000077884771	0,000156587941	24.045
3	22	4	0,000059834179	0,000136911308	0,000077061648	0,000151075097	23.866
3	22	5	0,000058738736	0,000134570668	0,000077275220	0,000144485720	24.279
3	22	6	0,000061123439	0,000141704322	0,000080253721	0,000141496901	26.314
3	22	7	0,000072899925	0,000150259145	0,000091245503	0,000142128562	29.673
3	22	8	0,000099400648	0,000135306015	0,000106114593	0,000104349122	32.477
3	22	9	0,000118899985	0,000120217396	0,000139432948	0,000082398962	33.977
3	22	10	0,000128464896	0,000117525815	0,000162640769	0,000079052391	34.532
3	22	11	0,000136150612	0,000114389488	0,000169261208	0,000079315071	34.628
3	22	12	0,000136829721	0,000104730141	0,000169529080	0,000077141195	34.461
3	22	13	0,000139235230	0,000087549522	0,000168424186	0,000075122307	34.157
3	22	14	0,000144151577	0,000087711853	0,000158238802	0,000073654487	33.161
3	22	15	0,000140853637	0,000086062149	0,000137446529	0,000070754262	32.237
3	22	16	0,000134180119	0,000081390847	0,000128568891	0,000066081604	31.734
3	22	17	0,000131299223	0,000078480434	0,000127695331	0,000065917564	31.458
3	22	18	0,000133539697	0,000078686773	0,000127934223	0,000067527102	31.377
3	22	19	0,000137878697	0,000081515444	0,000127900121	0,000070102971	32.619
3	22	20	0,000150829239	0,000120292846	0,000137606422	0,000119889567	34.122
3	22	21	0,000162108737	0,000153199626	0,000135524056	0,000174483663	34.061
3	22	22	0,000163354836	0,000161883635	0,000119924473	0,000180495074	32.201
3	22	23	0,000146018188	0,000188541626	0,000105376900	0,000174616423	29.836
3	22	24	0,000122421543	0,000189835011	0,000095469268	0,000157313609	27.812
3	23	1	0,000098678217	0,000177321253	0,000085649659	0,000155453410	25.666
3	23	2	0,000080013436	0,000161218794	0,000080112442	0,000165915804	24.090
3	23	3	0,000068976560	0,000148315569	0,000077692654	0,000161317714	23.192
3	23	4	0,000063155579	0,000139754415	0,000076351106	0,000156791205	22.699
3	23	5	0,000060851388	0,000136063734	0,000076035704	0,000149264897	22.566
3	23	6	0,000060999495	0,000142313517	0,000077125913	0,000146219023	22.926
3	23	7	0,000064465902	0,000144801632	0,000080694630	0,000140793553	23.677
3	23	8	0,000073515950	0,000116362361	0,000078281430	0,000087203062	25.063
3	23	9	0,000093849796	0,000102722100	0,000085089715	0,000066979538	27.463
3	23	10	0,000119778459	0,000111741667	0,000096795593	0,000074507035	29.431
3	23	11	0,000137634135	0,000115767169	0,000108233067	0,000082176633	30.196
3	23	12	0,000142214558	0,000109143834	0,000112247485	0,000079803214	30.046
3	23	13	0,000143763925	0,000090831737	0,000113805275	0,000076135258	29.964
3	23	14	0,000148720713	0,000090344237	0,000109707809	0,000073987050	29.413
3	23	15	0,000145870707	0,000088204030	0,000100813984	0,000072218840	28.285
3	23	16	0,000132287976	0,000080475815	0,000096765456	0,000065635937	27.298
3	23	17	0,000123397984	0,000075305782	0,000095156425	0,000062680887	26.872
3	23	18	0,000121141511	0,000073156501	0,000096457784	0,000062168104	26.927
3	23	19	0,000124205460	0,000075474666	0,000098382805	0,000065181483	28.296
3	23	20	0,000136235652	0,000112733073	0,000112732414	0,000113931440	30.081
3	23	21	0,000150063150	0,000148489917	0,000119554674	0,000179053049	30.802
3	23	22	0,000154747823	0,000155937195	0,000111525331	0,000185477866	29.817

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	23	23	0,000141352577	0,000185353482	0,000101729419	0,000180918631	28.071
3	23	24	0,000121161845	0,000189127375	0,000093621835	0,000164025776	26.048
3	24	1	0,000100383039	0,000182953328	0,000085839033	0,000159528969	24.160
3	24	2	0,000082592355	0,000167463521	0,000080120433	0,000164710108	22.661
3	24	3	0,000071755775	0,000154332394	0,000077572725	0,000160309443	21.670
3	24	4	0,000065429337	0,000145437095	0,000076051638	0,000155685360	21.159
3	24	5	0,000062098903	0,000141033467	0,000075354519	0,000149676159	21.058
3	24	6	0,000061389186	0,000145591608	0,000076178119	0,000145118156	21.364
3	24	7	0,000063298347	0,000148017776	0,000078330762	0,000142147167	21.686
3	24	8	0,000069049050	0,000119539682	0,000073989802	0,000091533369	22.254
3	24	9	0,000083791417	0,000098816446	0,000072856410	0,000060349007	23.926
3	24	10	0,000106873864	0,000104824099	0,000077525339	0,000065504122	25.747
3	24	11	0,000126321488	0,000111567188	0,000082803317	0,000071149381	26.734
3	24	12	0,000135162580	0,000108212137	0,000087251215	0,000073429074	26.875
3	24	13	0,000137712302	0,000092277974	0,000089918682	0,000071369196	26.905
3	24	14	0,000142361876	0,000088683614	0,000089636478	0,000068735585	26.663
3	24	15	0,000139511872	0,000085580695	0,000086941126	0,000067161533	25.779
3	24	16	0,000126331320	0,000077456443	0,000083943892	0,000062811775	24.940
3	24	17	0,000118463987	0,000072213362	0,000081260735	0,000059525109	24.568
3	24	18	0,000116240268	0,000070631687	0,000079073609	0,000059488509	24.791
3	24	19	0,000121505748	0,000073363321	0,000079622046	0,000061932040	26.419
3	24	20	0,000138122620	0,000109868302	0,000090958072	0,000106778548	28.824
3	24	21	0,000156566457	0,000149055865	0,000099050896	0,000172607356	30.077
3	24	22	0,000160537742	0,000161474948	0,000098666763	0,000191820243	29.335
3	24	23	0,000141983134	0,000186524876	0,000091805035	0,000185881028	27.628
3	24	24	0,000117170951	0,000190232083	0,000084815838	0,000169738863	25.518
3	25	1	0,000091204105	0,000178823597	0,000078825564	0,000153859004	23.828
3	25	2	0,000072836799	0,000162849799	0,000075614100	0,000158803312	22.588
3	25	3	0,000063685816	0,000149772391	0,000074414425	0,000154248563	22.040
3	25	4	0,000059566686	0,000141755991	0,000073961344	0,000148757812	21.922
3	25	5	0,000058308388	0,000138783639	0,000074188821	0,000145213821	22.464
3	25	6	0,000060240591	0,000144354136	0,000077217788	0,000143933896	24.744
3	25	7	0,000071091231	0,000152719247	0,000088021292	0,000146645288	28.244
3	25	8	0,000095134265	0,000139634558	0,000103456052	0,000109385224	31.045
3	25	9	0,000114946122	0,000120461559	0,000136328941	0,000077465586	32.948
3	25	10	0,000127933662	0,000117505109	0,000160270676	0,000076314539	33.968
3	25	11	0,000138841282	0,000115883216	0,000167909747	0,000077734053	34.328
3	25	12	0,000141790930	0,000108087696	0,000167751839	0,000075145683	34.212
3	25	13	0,000144521090	0,000091470538	0,000166195220	0,000074163203	33.941
3	25	14	0,000149288750	0,000089123790	0,000156557717	0,000073033800	33.040
3	25	15	0,000144349293	0,000086602025	0,000137415219	0,000069638295	32.113
3	25	16	0,000135161780	0,000080391340	0,000131300001	0,000063473616	31.552
3	25	17	0,000131640858	0,000076583314	0,000132050350	0,000062237808	31.326
3	25	18	0,000133917792	0,000076396552	0,000132463197	0,000063416352	31.248
3	25	19	0,000139762432	0,000079245378	0,000128398576	0,000067318265	32.357
3	25	20	0,000154685284	0,000113551934	0,000132260062	0,000112537844	34.193
3	25	21	0,000170936022	0,000151376854	0,000127824432	0,000171950035	34.631
3	25	22	0,000173594660	0,000168640881	0,000112795927	0,000194692234	32.557
3	25	23	0,000151576044	0,000190078101	0,000097217670	0,000186922257	29.793
3	25	24	0,000120585264	0,000192389541	0,000087312768	0,000168524358	27.483
3	26	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	26	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	26	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	26	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	26	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	26	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	26	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	26	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	26	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	26	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	26	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	26	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	26	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	26	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	26	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	26	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	26	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	26	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	26	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	26	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	26	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	26	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	26	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	26	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	27	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	27	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	27	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	27	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563
3	27	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	27	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	27	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	27	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	27	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	27	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	27	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	27	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	27	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	27	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	27	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	27	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	27	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	27	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	27	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	27	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	27	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	27	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	27	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	27	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	28	1	0,000092721162	0,000184054636	0,000081788570	0,000155867163	25.774
3	28	2	0,000073734689	0,000166709653	0,000078336785	0,000167074720	24.421
3	28	3	0,000064592442	0,000153762551	0,000076761588	0,000164432816	23.805
3	28	4	0,000060664352	0,000145670626	0,000075896491	0,000158986315	23.563

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	28	5	0,000059576116	0,000142597057	0,000076116111	0,000153045289	23.963
3	28	6	0,000061799965	0,000149689542	0,000079068902	0,000150507219	25.883
3	28	7	0,000073222270	0,000158462070	0,000090115393	0,000149618556	29.169
3	28	8	0,000099097037	0,000143662544	0,000105540771	0,000108813671	31.845
3	28	9	0,000118890162	0,000124180550	0,000137149578	0,000077629158	33.493
3	28	10	0,000130063505	0,000120545719	0,000159821596	0,000077294260	34.166
3	28	11	0,000138866112	0,000116814273	0,000167043928	0,000076792603	34.230
3	28	12	0,000140101201	0,000106916305	0,000166858051	0,000073540875	33.982
3	28	13	0,000142392307	0,000089703940	0,000165659483	0,000070955888	33.598
3	28	14	0,000146344379	0,000087652998	0,000155661926	0,000069630505	32.699
3	28	15	0,000141656245	0,000085373489	0,000136696363	0,000067351390	31.867
3	28	16	0,000133184696	0,000079852368	0,000130880455	0,000062883525	31.347
3	28	17	0,000129509210	0,000076434019	0,000131196479	0,000061109784	31.100
3	28	18	0,000131811096	0,000076229360	0,000132108821	0,000062010107	30.972
3	28	19	0,000137096046	0,000079205208	0,000129192431	0,000066160682	32.171
3	28	20	0,000153205012	0,000116690003	0,000135042052	0,000116941674	34.091
3	28	21	0,000170186000	0,000154978124	0,000130723576	0,000177318073	34.544
3	28	22	0,000172227868	0,000170549282	0,000115428239	0,000197460068	32.555
3	28	23	0,000151112682	0,000194737461	0,000099634689	0,000191124091	29.918
3	28	24	0,000121890085	0,000197539128	0,000089183686	0,000172728740	27.679
3	29	1	0,000091294357	0,000173464705	0,000083193302	0,000145425109	25.991
3	29	2	0,000072825670	0,000156459752	0,000079400413	0,000159152942	24.657
3	29	3	0,000063642896	0,000143972712	0,000077884771	0,000156587941	24.045
3	29	4	0,000059834179	0,000136911308	0,000077061648	0,000151075097	23.866
3	29	5	0,000058738736	0,000134570668	0,000077275220	0,000144485720	24.279
3	29	6	0,000061123439	0,000141704322	0,000080253721	0,000141496901	26.314
3	29	7	0,000072899925	0,000150259145	0,000091245503	0,000142128562	29.673
3	29	8	0,000099400648	0,000135306015	0,000106114593	0,000104349122	32.477
3	29	9	0,000118899985	0,000120217396	0,000139432948	0,000082398962	33.977
3	29	10	0,000128464896	0,000117525815	0,000162640769	0,000079052391	34.532
3	29	11	0,000136150612	0,000114389488	0,000169261208	0,000079315071	34.628
3	29	12	0,000136829721	0,000104730141	0,000169529080	0,000077141195	34.461
3	29	13	0,000139235230	0,000087549522	0,000168424186	0,000075122307	34.157
3	29	14	0,000144151577	0,000087711853	0,000158238802	0,000073654487	33.161
3	29	15	0,000140853637	0,000086062149	0,000137446529	0,000070754262	32.237
3	29	16	0,000134180119	0,000081390847	0,000128568891	0,000066081604	31.734
3	29	17	0,000131299223	0,000078480434	0,000127695331	0,000065917564	31.458
3	29	18	0,000133539697	0,000078686773	0,000127934223	0,000067527102	31.377
3	29	19	0,000137878697	0,000081515444	0,000127900121	0,000070102971	32.619
3	29	20	0,000150829239	0,000120292846	0,000137606422	0,000119889567	34.122
3	29	21	0,000162108737	0,000153199626	0,000135524056	0,000174483663	34.061
3	29	22	0,000163354836	0,000161883635	0,000119924473	0,000180495074	32.201
3	29	23	0,000146018188	0,000188541626	0,000105376900	0,000174616423	29.836
3	29	24	0,000122421543	0,000189835011	0,000095469268	0,000157313609	27.812
3	30	1	0,000098678217	0,000177321253	0,000085649659	0,000155453410	25.666
3	30	2	0,000080013436	0,000161218794	0,000080112442	0,000165915804	24.090
3	30	3	0,000068976560	0,000148315569	0,000077692654	0,000161317714	23.192
3	30	4	0,000063155579	0,000139754415	0,000076351106	0,000156791205	22.699
3	30	5	0,000060851388	0,000136063734	0,000076035704	0,000149264897	22.566
3	30	6	0,000060999495	0,000142313517	0,000077125913	0,000146219023	22.926
3	30	7	0,000064465902	0,000144801632	0,000080694630	0,000140793553	23.677

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
3	30	8	0,000073515950	0,000116362361	0,000078281430	0,000087203062	25.063
3	30	9	0,000093849796	0,000102722100	0,000085089715	0,000066979538	27.463
3	30	10	0,000119778459	0,000111741667	0,000096795593	0,000074507035	29.431
3	30	11	0,000137634135	0,000115767169	0,000108233067	0,000082176633	30.196
3	30	12	0,000142214558	0,000109143834	0,000112247485	0,000079803214	30.046
3	30	13	0,000143763925	0,000090831737	0,000113805275	0,000076135258	29.964
3	30	14	0,000148720713	0,000090344237	0,000109707809	0,000073987050	29.413
3	30	15	0,000145870707	0,000088204030	0,000100813984	0,000072218840	28.285
3	30	16	0,000132287976	0,000080475815	0,000096765456	0,000065635937	27.298
3	30	17	0,000123397984	0,000075305782	0,000095156425	0,000062680887	26.872
3	30	18	0,000121141511	0,000073156501	0,000096457784	0,000062168104	26.927
3	30	19	0,000124205460	0,000075474666	0,000098382805	0,000065181483	28.296
3	30	20	0,000136235652	0,000112733073	0,000112732414	0,000113931440	30.081
3	30	21	0,000150063150	0,000148489917	0,000119554674	0,000179053049	30.802
3	30	22	0,000154747823	0,000155937195	0,000111525331	0,000185477866	29.817
3	30	23	0,000141352577	0,000185353482	0,000101729419	0,000180918631	28.071
3	30	24	0,000121161845	0,000189127375	0,000093621835	0,000164025776	26.048
3	31	1	0,000100383039	0,000182953328	0,000085839033	0,000159528969	24.160
3	31	2	0,000082592355	0,000167463521	0,000080120433	0,000164710108	22.661
3	31	3	0,000065429337	0,000145437095	0,000076051638	0,000155685360	21.159
3	31	4	0,000062098903	0,000141033467	0,000075354519	0,000149676159	21.058
3	31	5	0,000061389186	0,000145591608	0,000076178119	0,000145118156	21.364
3	31	6	0,000063298347	0,000148017776	0,000078330762	0,000142147167	21.686
3	31	7	0,000069049050	0,000119539682	0,000073989802	0,000091533369	22.254
3	31	8	0,000083791417	0,000098816446	0,000072856410	0,000060349007	23.926
3	31	9	0,000106873864	0,000104824099	0,000077525339	0,000065504122	25.747
3	31	10	0,000126321488	0,000111567188	0,000082803317	0,000071149381	26.734
3	31	11	0,000135162580	0,000108212137	0,000087251215	0,000073429074	26.875
3	31	12	0,000137712302	0,000092277974	0,000089918682	0,000071369196	26.905
3	31	13	0,000142361876	0,000088683614	0,000089636478	0,000068735585	26.663
3	31	14	0,000139511872	0,000085580695	0,000086941126	0,000067161533	25.779
3	31	15	0,000126331320	0,000077456443	0,000083943892	0,000062811775	24.940
3	31	16	0,000118463987	0,000072213362	0,000081260735	0,000059525109	24.568
3	31	17	0,000116240268	0,000070631687	0,000079073609	0,000059488509	24.791
3	31	18	0,000121505748	0,000073363321	0,000079622046	0,000061932040	26.419
3	31	19	0,000138122620	0,000109868302	0,000090958072	0,000106778548	28.824
3	31	20	0,000156566457	0,000149055865	0,000099050896	0,000172607356	30.077
3	31	21	0,000160537742	0,000161474948	0,000098666763	0,000191820243	29.335
3	31	22	0,000141983134	0,000186524876	0,000091805035	0,000185881028	27.628
3	31	23	0,000117170951	0,000190232083	0,000084815838	0,000169738863	25.518
4	1	1	0,000082595700	0,000143819306	0,000078205809	0,000148041514	22.217
4	1	2	0,000066721169	0,000131089792	0,000074848892	0,000145966902	21.309
4	1	3	0,000058704604	0,000120859178	0,000073083906	0,000144738700	20.938
4	1	4	0,000055182249	0,000115173907	0,000072416553	0,000141750136	20.870
4	1	5	0,000053912650	0,000112308761	0,000072755164	0,000138791676	21.499
4	1	6	0,000055630860	0,000113557365	0,000075337414	0,000138254365	23.998
4	1	7	0,000064971237	0,000121448418	0,000084134570	0,000138974250	27.081
4	1	8	0,000085479872	0,000109794334	0,000095955090	0,000102443717	29.150
4	1	9	0,000102872642	0,000093281056	0,000121169580	0,000068960804	30.599
4	1	10	0,000114076151	0,000092551775	0,000141279911	0,000070295458	31.195
4	1	11	0,000122620281	0,000092729257	0,000148012720	0,000069603918	31.346

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	1	12	0,000124452759	0,000089420939	0,000148608849	0,000072442563	31.423
4	1	13	0,000126914055	0,000083392628	0,000148612979	0,000069091688	31.253
4	1	14	0,000131547611	0,000078014662	0,000141229680	0,000068510434	30.296
4	1	15	0,000127056959	0,000075715815	0,000125317671	0,000065214193	29.518
4	1	16	0,000117339148	0,000069851411	0,000121073476	0,000060488039	29.128
4	1	17	0,000112350791	0,000065868325	0,000121506769	0,000056808312	28.907
4	1	18	0,000113437326	0,000064842794	0,000121412142	0,000056863684	28.548
4	1	19	0,000115470527	0,000065534800	0,000116384923	0,000058907045	28.640
4	1	20	0,000120906572	0,000069481499	0,000110802784	0,000062504492	29.938
4	1	21	0,000136703632	0,000087475260	0,000108918738	0,000073163638	31.881
4	1	22	0,000152017763	0,000142524979	0,000111002248	0,000172825372	29.669
4	1	23	0,000135205195	0,000145328038	0,000097693639	0,000182665080	27.144
4	1	24	0,000107324057	0,000152117322	0,000087499041	0,000173116759	25.353
4	2	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	2	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	2	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	2	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	2	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	2	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	2	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	2	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	2	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	2	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	2	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	2	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	2	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	2	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	2	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	2	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	2	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	2	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	2	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	2	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	2	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	2	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	2	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	2	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	3	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	3	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	3	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	3	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	3	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	3	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	3	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	3	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	3	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	3	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	3	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	3	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	3	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	3	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	3	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	3	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	3	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	3	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	3	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	3	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	3	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	3	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	3	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	3	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	4	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	4	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	4	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	4	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	4	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	4	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	4	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	4	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	4	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	4	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	4	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	4	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	4	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	4	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	4	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	4	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	4	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	4	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	4	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	4	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	4	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	4	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	4	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	4	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	5	1	0,000086370545	0,000157335957	0,000082193578	0,000162639442	24.480
4	5	2	0,000069238484	0,000144013139	0,000078156925	0,000162711768	23.437
4	5	3	0,000060681229	0,000133080491	0,000076309033	0,000163827458	23.034
4	5	4	0,000057020785	0,000126020017	0,000075280331	0,000158121042	22.897
4	5	5	0,000055614699	0,000122918795	0,000075383859	0,000153149297	23.371
4	5	6	0,000057526274	0,000123847774	0,000077951144	0,000151095774	25.656
4	5	7	0,000068053937	0,000132726735	0,000087225036	0,000149596275	28.859
4	5	8	0,000091589099	0,000119699637	0,000100454429	0,000104115037	30.994
4	5	9	0,000110372101	0,000102513964	0,000128585066	0,000069249391	32.185
4	5	10	0,000119991535	0,000099799941	0,000150767803	0,000070970100	32.612
4	5	11	0,000127286171	0,000098117472	0,000158102382	0,000070171754	32.720
4	5	12	0,000128825844	0,000093407962	0,000158565232	0,000069326811	32.778
4	5	13	0,000131415930	0,000087296000	0,000158907333	0,000067761668	32.412
4	5	14	0,000136330952	0,000080977064	0,000150394406	0,000066121290	31.219
4	5	15	0,000131989955	0,000079215002	0,000131272309	0,000065768564	30.321
4	5	16	0,000123143712	0,000073439246	0,000123293164	0,000061807156	29.914
4	5	17	0,000118619815	0,000069810715	0,000121988642	0,000058899296	29.610

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	5	18	0,000119413363	0,000068950976	0,000121365065	0,000059961897	29.145
4	5	19	0,000119998277	0,000068942129	0,000118327873	0,000060848666	29.113
4	5	20	0,000122800914	0,000071187445	0,000114923481	0,000061325379	29.976
4	5	21	0,000133262619	0,000085768792	0,000115294972	0,000070325576	31.713
4	5	22	0,000147572915	0,000145069418	0,000118119282	0,000183906129	29.813
4	5	23	0,000136526005	0,000154435384	0,000105528187	0,000202603078	27.748
4	5	24	0,000114939934	0,000167048387	0,000095368531	0,000192855066	26.129
4	6	1	0,000091602571	0,000158523645	0,000086156659	0,000159357116	24.182
4	6	2	0,000074585120	0,000145801433	0,000080268228	0,000159406407	22.925
4	6	3	0,000064478101	0,000134388553	0,000077310922	0,000160182332	22.283
4	6	4	0,000059529482	0,000127171484	0,000075923265	0,000154864407	21.902
4	6	5	0,000057296562	0,000123374046	0,000075537036	0,000149083447	21.761
4	6	6	0,000057432196	0,000123390637	0,000076604719	0,000145220641	22.254
4	6	7	0,000060887121	0,000127969358	0,000079806090	0,000142926187	22.976
4	6	8	0,000068688955	0,000104789579	0,000078191134	0,000092864630	24.422
4	6	9	0,000086923735	0,000085684597	0,000082777805	0,000056047371	26.835
4	6	10	0,000111143767	0,000094575223	0,000094032627	0,000064250034	28.328
4	6	11	0,000127637442	0,000100491257	0,000104476778	0,000069912058	28.643
4	6	12	0,000131134967	0,000098026831	0,000108359285	0,000071021566	28.521
4	6	13	0,000132206206	0,000091220484	0,000109707289	0,000068589278	28.406
4	6	14	0,000137455212	0,000084650462	0,000106211631	0,000068038897	27.674
4	6	15	0,000134437317	0,000082445548	0,000097923834	0,000066607620	26.377
4	6	16	0,000119669060	0,000074411285	0,000094533888	0,000059924261	25.515
4	6	17	0,000110602041	0,000068530379	0,000092693005	0,000054520156	25.142
4	6	18	0,000107252798	0,000065841424	0,000093860489	0,000053646182	24.972
4	6	19	0,000107900062	0,000066091732	0,000094054684	0,000054090569	25.245
4	6	20	0,000110293723	0,000068440183	0,000096613441	0,000055354955	26.383
4	6	21	0,000121775269	0,000083493979	0,000102396435	0,000064429346	28.675
4	6	22	0,000138925126	0,000142153002	0,000110136619	0,000172327249	27.520
4	6	23	0,000130759648	0,000150976930	0,000102265141	0,000189759117	25.855
4	6	24	0,000112299985	0,000163656523	0,000093946961	0,000181446980	24.119
4	7	1	0,000091387399	0,000148399767	0,000086311078	0,000147194803	22.459
4	7	2	0,000075439345	0,000136598673	0,000079725093	0,000145120141	21.227
4	7	3	0,000064916349	0,000125678028	0,000076735540	0,000143309751	20.573
4	7	4	0,000059209231	0,000118654244	0,000075081817	0,000139719788	20.201
4	7	5	0,000056616027	0,000114444224	0,000074624673	0,000136490469	20.122
4	7	6	0,000056149030	0,000114031181	0,000075221036	0,000133259137	20.462
4	7	7	0,000057805160	0,000117631281	0,000077028802	0,000130573719	20.625
4	7	8	0,000062426849	0,000095545739	0,000072206305	0,000091927282	21.232
4	7	9	0,000075408253	0,000074668734	0,000070378043	0,000053435005	23.184
4	7	10	0,000096543821	0,000082531331	0,000075680449	0,000060332540	24.755
4	7	11	0,000114735390	0,000091422393	0,000080790432	0,000066485322	25.461
4	7	12	0,000121781897	0,000092696749	0,000084621059	0,000070392358	25.550
4	7	13	0,000123473285	0,000087728179	0,000087124624	0,000068056948	25.623
4	7	14	0,000127599163	0,000080845905	0,000087354834	0,000065843796	25.318
4	7	15	0,000125824540	0,000078581669	0,000084830964	0,000064727490	24.084
4	7	16	0,000111606846	0,000069729457	0,000082216993	0,000058514800	23.371
4	7	17	0,000102772822	0,000064174792	0,000079538561	0,000054158946	22.996
4	7	18	0,000100047237	0,000062009725	0,000077408364	0,000052670355	23.053
4	7	19	0,000102089552	0,000062609484	0,000076827276	0,000054651075	23.647
4	7	20	0,000107976195	0,000066135725	0,000079122990	0,000057385619	25.389

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	7	21	0,000124822878	0,000083511397	0,000085625397	0,000069093878	28.077
4	7	22	0,000143010660	0,000139195873	0,000098001028	0,000164888352	27.303
4	7	23	0,000129813787	0,000144058318	0,000092999330	0,000173595511	25.552
4	7	24	0,000106812650	0,000152782398	0,000085674267	0,000165711920	23.644
4	8	1	0,000082595700	0,000143819306	0,000078205809	0,000148041514	22.217
4	8	2	0,000066721169	0,000131089792	0,000074848892	0,000145966902	21.309
4	8	3	0,000058704604	0,000120859178	0,000073083906	0,000144738700	20.938
4	8	4	0,000055182249	0,000115173907	0,000072416553	0,000141750136	20.870
4	8	5	0,000053912650	0,000112308761	0,000072755164	0,000138791676	21.499
4	8	6	0,000055630860	0,000113557365	0,000075337414	0,000138254365	23.998
4	8	7	0,000064971237	0,000121448418	0,000084134570	0,000138974250	27.081
4	8	8	0,000085479872	0,000109794334	0,000095955090	0,000102443717	29.150
4	8	9	0,000102872642	0,000093281056	0,000121169580	0,000068960804	30.599
4	8	10	0,000114076151	0,000092551775	0,000141279911	0,000070295458	31.195
4	8	11	0,000122620281	0,000092729257	0,000148012720	0,000069603918	31.346
4	8	12	0,000124452759	0,000089420939	0,000148608849	0,000072442563	31.423
4	8	13	0,000126914055	0,000083392628	0,000148612979	0,000069091688	31.253
4	8	14	0,000131547611	0,000078014662	0,000141229680	0,000068510434	30.296
4	8	15	0,000127056959	0,000075715815	0,000125317671	0,000065214193	29.518
4	8	16	0,000117339148	0,000069851411	0,000121073476	0,000060488039	29.128
4	8	17	0,000112350791	0,000065868325	0,000121506769	0,000056808312	28.907
4	8	18	0,000113437326	0,000064842794	0,000121412142	0,000056863684	28.548
4	8	19	0,000115470527	0,000065534800	0,000116384923	0,000058907045	28.640
4	8	20	0,000120906572	0,000069481499	0,000110802784	0,000062504492	29.938
4	8	21	0,000136703632	0,000087475260	0,000108918738	0,000073163638	31.881
4	8	22	0,000152017763	0,000142524979	0,000111002248	0,000172825372	29.669
4	8	23	0,000135205195	0,000145328038	0,000097693639	0,000182665080	27.144
4	8	24	0,000107324057	0,000152117322	0,000087499041	0,000173116759	25.353
4	9	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	9	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	9	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	9	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	9	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	9	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	9	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	9	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	9	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	9	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	9	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	9	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	9	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	9	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	9	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	9	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	9	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	9	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	9	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	9	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	9	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	9	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	9	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	9	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	10	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	10	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	10	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	10	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	10	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	10	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	10	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	10	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	10	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	10	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	10	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	10	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	10	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	10	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	10	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	10	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	10	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	10	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	10	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	10	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	10	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	10	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	10	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	10	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	11	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	11	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	11	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	11	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	11	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	11	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	11	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	11	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	11	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	11	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	11	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	11	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	11	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	11	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	11	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	11	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	11	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	11	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	11	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	11	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	11	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	11	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	11	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	11	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	12	1	0,000086370545	0,000157335957	0,000082193578	0,000162639442	24.480
4	12	2	0,000069238484	0,000144013139	0,000078156925	0,000162711768	23.437

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	12	3	0,000060681229	0,000133080491	0,000076309033	0,000163827458	23.034
4	12	4	0,000057020785	0,000126020017	0,000075280331	0,000158121042	22.897
4	12	5	0,000055614699	0,000122918795	0,000075383859	0,000153149297	23.371
4	12	6	0,000057526274	0,000123847774	0,000077951144	0,000151095774	25.656
4	12	7	0,000068053937	0,000132726735	0,000087225036	0,000149596275	28.859
4	12	8	0,000091589099	0,000119699637	0,000100454429	0,000104115037	30.994
4	12	9	0,000110372101	0,000102513964	0,000128585066	0,000069249391	32.185
4	12	10	0,000119991535	0,000099799941	0,000150767803	0,000070970100	32.612
4	12	11	0,000127286171	0,000098117472	0,000158102382	0,000070171754	32.720
4	12	12	0,000128825844	0,000093407962	0,000158565232	0,000069326811	32.778
4	12	13	0,000131415930	0,000087296000	0,000158907333	0,000067761668	32.412
4	12	14	0,000136330952	0,000080977064	0,000150394406	0,000066121290	31.219
4	12	15	0,000131989955	0,000079215002	0,000131272309	0,000065768564	30.321
4	12	16	0,000123143712	0,000073439246	0,000123293164	0,000061807156	29.914
4	12	17	0,000118619815	0,000069810715	0,000121988642	0,000058899296	29.610
4	12	18	0,000119413363	0,000068950976	0,000121365065	0,000059961897	29.145
4	12	19	0,000119998277	0,000068942129	0,000118327873	0,000060848666	29.113
4	12	20	0,000122800914	0,000071187445	0,000114923481	0,000061325379	29.976
4	12	21	0,000133262619	0,000085768792	0,000115294972	0,000070325576	31.713
4	12	22	0,000147572915	0,000145069418	0,000118119282	0,000183906129	29.813
4	12	23	0,000136526005	0,000154435384	0,000105528187	0,000202603078	27.748
4	12	24	0,000114939934	0,000167048387	0,000095368531	0,000192855066	26.129
4	13	1	0,000091602571	0,000158523645	0,000086156659	0,000159357116	24.182
4	13	2	0,000074585120	0,000145801433	0,000080268228	0,000159406407	22.925
4	13	3	0,000064478101	0,000134388553	0,000077310922	0,000160182332	22.283
4	13	4	0,000059529482	0,000127171484	0,000075923265	0,000154864407	21.902
4	13	5	0,000057296562	0,000123374046	0,000075537036	0,000149083447	21.761
4	13	6	0,000057432196	0,000123390637	0,000076604719	0,000145220641	22.254
4	13	7	0,000060887121	0,000127969358	0,000079806090	0,000142926187	22.976
4	13	8	0,000068688955	0,000104789579	0,000078191134	0,000092864630	24.422
4	13	9	0,000086923735	0,000085684597	0,000082777805	0,000056047371	26.835
4	13	10	0,000111143767	0,000094575223	0,000094032627	0,000064250034	28.328
4	13	11	0,000127637442	0,000100491257	0,000104476778	0,000069912058	28.643
4	13	12	0,000131134967	0,000098026831	0,000108359285	0,000071021566	28.521
4	13	13	0,000132206206	0,000091220484	0,000109707289	0,000068589278	28.406
4	13	14	0,000137455212	0,000084650462	0,000106211631	0,000068038897	27.674
4	13	15	0,000134437317	0,000082445548	0,000097923834	0,000066607620	26.377
4	13	16	0,000119669060	0,000074411285	0,000094533888	0,000059924261	25.515
4	13	17	0,000110602041	0,000068530379	0,000092693005	0,000054520156	25.142
4	13	18	0,000107252798	0,000065841424	0,000093860489	0,000053646182	24.972
4	13	19	0,000107900062	0,000066091732	0,000094054684	0,000054090569	25.245
4	13	20	0,000110293723	0,000068440183	0,000096613441	0,000055354955	26.383
4	13	21	0,000121775269	0,000083493979	0,000102396435	0,000064429346	28.675
4	13	22	0,000138925126	0,000142153002	0,000110136619	0,000172327249	27.520
4	13	23	0,000130759648	0,000150976930	0,000102265141	0,000189759117	25.855
4	13	24	0,000112299985	0,000163656523	0,000093946961	0,000181446980	24.119
4	14	1	0,000091387399	0,000148399767	0,000086311078	0,000147194803	22.459
4	14	2	0,000075439345	0,000136598673	0,000079725093	0,000145120141	21.227
4	14	3	0,000064916349	0,000125678028	0,000076735540	0,000143309751	20.573
4	14	4	0,000059209231	0,000118654244	0,000075081817	0,000139719788	20.201
4	14	5	0,000056616027	0,000114444224	0,000074624673	0,000136490469	20.122

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	14	6	0,000056149030	0,000114031181	0,000075221036	0,000133259137	20.462
4	14	7	0,000057805160	0,000117631281	0,000077028802	0,000130573719	20.625
4	14	8	0,000062426849	0,000095545739	0,000072206305	0,000091927282	21.232
4	14	9	0,000075408253	0,000074668734	0,000070378043	0,000053435005	23.184
4	14	10	0,000096543821	0,000082531331	0,000075680449	0,000060332540	24.755
4	14	11	0,000114735390	0,000091422393	0,000080790432	0,000066485322	25.461
4	14	12	0,000121781897	0,000092696749	0,000084621059	0,000070392358	25.550
4	14	13	0,000123473285	0,000087728179	0,000087124624	0,000068056948	25.623
4	14	14	0,000127599163	0,000080845905	0,000087354834	0,000065843796	25.318
4	14	15	0,000125824540	0,000078581669	0,000084830964	0,000064727490	24.084
4	14	16	0,000111606846	0,000069729457	0,000082216993	0,000058514800	23.371
4	14	17	0,000102772822	0,000064174792	0,000079538561	0,000054158946	22.996
4	14	18	0,000100047237	0,000062009725	0,000077408364	0,000052670355	23.053
4	14	19	0,000102089552	0,000062609484	0,000076827276	0,000054651075	23.647
4	14	20	0,000107976195	0,000066135725	0,000079122990	0,000057385619	25.389
4	14	21	0,000124822878	0,000083511397	0,000085625397	0,000069093878	28.077
4	14	22	0,000143010660	0,000139195873	0,000098001028	0,000164888352	27.303
4	14	23	0,000129813787	0,000144058318	0,000092999330	0,000173595511	25.552
4	14	24	0,000106812650	0,000152782398	0,000085674267	0,000165711920	23.644
4	15	1	0,000082595700	0,000143819306	0,000078205809	0,000148041514	22.217
4	15	2	0,000066721169	0,000131089792	0,000074848892	0,000145966902	21.309
4	15	3	0,000058704604	0,000120859178	0,000073083906	0,000144738700	20.938
4	15	4	0,000055182249	0,000115173907	0,000072416553	0,000141750136	20.870
4	15	5	0,000053912650	0,000112308761	0,000072755164	0,000138791676	21.499
4	15	6	0,000055630860	0,000113557365	0,000075337414	0,000138254365	23.998
4	15	7	0,000064971237	0,000121448418	0,000084134570	0,000138974250	27.081
4	15	8	0,000085479872	0,000109794334	0,000095955090	0,000102443717	29.150
4	15	9	0,000102872642	0,000093281056	0,000121169580	0,000068960804	30.599
4	15	10	0,000114076151	0,000092551775	0,000141279911	0,000070295458	31.195
4	15	11	0,000122620281	0,000092729257	0,000148012720	0,000069603918	31.346
4	15	12	0,000124452759	0,000089420939	0,000148608849	0,000072442563	31.423
4	15	13	0,000126914055	0,000083392628	0,000148612979	0,000069091688	31.253
4	15	14	0,000131547611	0,000078014662	0,000141229680	0,000068510434	30.296
4	15	15	0,000127056959	0,000075715815	0,000125317671	0,000065214193	29.518
4	15	16	0,000117339148	0,000069851411	0,000121073476	0,0000604488039	29.128
4	15	17	0,000112350791	0,000065868325	0,000121506769	0,000056808312	28.907
4	15	18	0,000113437326	0,000064842794	0,000121412142	0,000056863684	28.548
4	15	19	0,000115470527	0,000065534800	0,000116384923	0,000058907045	28.640
4	15	20	0,000120906572	0,000069481499	0,000110802784	0,000062504492	29.938
4	15	21	0,000136703632	0,000087475260	0,000108918738	0,000073163638	31.881
4	15	22	0,000152017763	0,000142524979	0,000111002248	0,000172825372	29.669
4	15	23	0,000135205195	0,000145328038	0,000097693639	0,000182665080	27.144
4	15	24	0,000107324057	0,000152117322	0,000087499041	0,000173116759	25.353
4	16	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	16	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	16	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	16	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	16	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	16	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	16	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	16	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	16	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	16	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	16	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	16	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	16	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	16	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	16	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	16	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	16	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	16	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	16	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	16	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	16	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	16	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	16	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	16	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	17	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	17	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	17	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	17	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	17	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	17	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	17	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	17	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	17	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	17	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	17	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	17	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	17	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	17	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	17	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	17	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	17	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	17	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	17	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	17	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	17	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	17	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	17	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	17	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	18	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	18	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	18	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	18	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	18	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	18	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	18	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	18	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	18	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	18	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	18	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	18	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	18	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	18	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	18	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	18	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	18	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	18	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	18	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	18	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	18	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	18	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	18	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	18	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	19	1	0,000091387399	0,000148399767	0,000086311078	0,000147194803	22.459
4	19	2	0,000075439345	0,000136598673	0,000079725093	0,000145120141	21.227
4	19	3	0,000064916349	0,000125678028	0,000076735540	0,000143309751	20.573
4	19	4	0,000059209231	0,000118654244	0,000075081817	0,000139719788	20.201
4	19	5	0,000056616027	0,000114444224	0,000074624673	0,000136490469	20.122
4	19	6	0,000056149030	0,000114031181	0,000075221036	0,000133259137	20.462
4	19	7	0,000057805160	0,000117631281	0,000077028802	0,000130573719	20.625
4	19	8	0,000062426849	0,000095545739	0,000072206305	0,000091927282	21.232
4	19	9	0,000075408253	0,000074668734	0,000070378043	0,000053435005	23.184
4	19	10	0,000096543821	0,000082531331	0,000075680449	0,000060332540	24.755
4	19	11	0,000114735390	0,000091422393	0,000080790432	0,000066485322	25.461
4	19	12	0,000121781897	0,000092696749	0,000084621059	0,000070392358	25.550
4	19	13	0,000123473285	0,000087728179	0,000087124624	0,000068056948	25.623
4	19	14	0,000127599163	0,000080845905	0,000087354834	0,000065843796	25.318
4	19	15	0,000125824540	0,000078581669	0,000084830964	0,000064727490	24.084
4	19	16	0,000111606846	0,000069729457	0,000082216993	0,000058514800	23.371
4	19	17	0,000102772822	0,000064174792	0,000079538561	0,000054158946	22.996
4	19	18	0,000100047237	0,000062009725	0,000077408364	0,000052670355	23.053
4	19	19	0,000102089552	0,000062609484	0,000076827276	0,000054651075	23.647
4	19	20	0,000107976195	0,000066135725	0,000079122990	0,000057385619	25.389
4	19	21	0,000124822878	0,000083511397	0,000085625397	0,000069093878	28.077
4	19	22	0,000143010660	0,000139195873	0,000098001028	0,000164888352	27.303
4	19	23	0,000129813787	0,000144058318	0,000092999330	0,000173595511	25.552
4	19	24	0,000106812650	0,000152782398	0,000085674267	0,000165711920	23.644
4	20	1	0,000091602571	0,000158523645	0,000086156659	0,000159357116	24.182
4	20	2	0,000074585120	0,000145801433	0,000080268228	0,000159406407	22.925
4	20	3	0,000064478101	0,000134388553	0,000077310922	0,000160182332	22.283
4	20	4	0,000059529482	0,000127171484	0,000075923265	0,000154864407	21.902
4	20	5	0,000057296562	0,000123374046	0,000075537036	0,000149083447	21.761
4	20	6	0,000057432196	0,000123390637	0,000076604719	0,000145220641	22.254
4	20	7	0,000060887121	0,000127969358	0,000079806090	0,000142926187	22.976
4	20	8	0,000068688955	0,000104789579	0,000078191134	0,000092864630	24.422
4	20	9	0,000086923735	0,000085684597	0,000082777805	0,000056047371	26.835
4	20	10	0,000111143767	0,000094575223	0,000094032627	0,000064250034	28.328
4	20	11	0,000127637442	0,000100491257	0,000104476778	0,000069912058	28.643
4	20	12	0,000131134967	0,000098026831	0,000108359285	0,000071021566	28.521
4	20	13	0,000132206206	0,000091220484	0,000109707289	0,000068589278	28.406
4	20	14	0,000137455212	0,000084650462	0,000106211631	0,000068038897	27.674

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	20	15	0,000134437317	0,000082445548	0,000097923834	0,000066607620	26.377
4	20	16	0,000119669060	0,000074411285	0,000094533888	0,000059924261	25.515
4	20	17	0,000110602041	0,000068530379	0,000092693005	0,000054520156	25.142
4	20	18	0,000107252798	0,000065841424	0,000093860489	0,000053646182	24.972
4	20	19	0,000107900062	0,000066091732	0,000094054684	0,000054090569	25.245
4	20	20	0,000110293723	0,000068440183	0,000096613441	0,000055354955	26.383
4	20	21	0,000121775269	0,000083493979	0,000102396435	0,000064429346	28.675
4	20	22	0,000138925126	0,000142153002	0,000110136619	0,000172327249	27.520
4	20	23	0,000130759648	0,000150976930	0,000102265141	0,000189759117	25.855
4	20	24	0,000112299985	0,000163656523	0,000093946961	0,000181446980	24.119
4	21	1	0,000091387399	0,000148399767	0,000086311078	0,000147194803	22.459
4	21	2	0,000075439345	0,000136598673	0,000079725093	0,000145120141	21.227
4	21	3	0,000064916349	0,000125678028	0,000076735540	0,000143309751	20.573
4	21	4	0,000059209231	0,000118654244	0,000075081817	0,000139719788	20.201
4	21	5	0,000056616027	0,000114444224	0,000074624673	0,000136490469	20.122
4	21	6	0,000056149030	0,000114031181	0,000075221036	0,000133259137	20.462
4	21	7	0,000057805160	0,000117631281	0,000077028802	0,000130573719	20.625
4	21	8	0,000062426849	0,000095545739	0,000072206305	0,000091927282	21.232
4	21	9	0,000075408253	0,000074668734	0,000070378043	0,000053435005	23.184
4	21	10	0,000096543821	0,000082531331	0,000075680449	0,000060332540	24.755
4	21	11	0,000114735390	0,000091422393	0,000080790432	0,000066485322	25.461
4	21	12	0,000121781897	0,000092696749	0,000084621059	0,000070392358	25.550
4	21	13	0,000123473285	0,000087728179	0,000087124624	0,000068056948	25.623
4	21	14	0,000127599163	0,000080845905	0,000087354834	0,000065843796	25.318
4	21	15	0,000125824540	0,000078581669	0,000084830964	0,000064727490	24.084
4	21	16	0,000111606846	0,000069729457	0,000082216993	0,000058514800	23.371
4	21	17	0,000102772822	0,000064174792	0,000079538561	0,000054158946	22.996
4	21	18	0,000100047237	0,000062009725	0,000077408364	0,000052670355	23.053
4	21	19	0,000102089552	0,000062609484	0,000076827276	0,000054651075	23.647
4	21	20	0,000107976195	0,000066135725	0,000079122990	0,000057385619	25.389
4	21	21	0,000124822878	0,000083511397	0,000085625397	0,000069093878	28.077
4	21	22	0,000143010660	0,000139195873	0,000098001028	0,000164888352	27.303
4	21	23	0,000129813787	0,000144058318	0,000092999330	0,000173595511	25.552
4	21	24	0,000106812650	0,000152782398	0,000085674267	0,000165711920	23.644
4	22	1	0,000082595700	0,000143819306	0,000078205809	0,000148041514	22.217
4	22	2	0,000066721169	0,000131089792	0,000074848892	0,000145966902	21.309
4	22	3	0,000058704604	0,000120859178	0,000073083906	0,000144738700	20.938
4	22	4	0,000055182249	0,000115173907	0,000072416553	0,000141750136	20.870
4	22	5	0,000053912650	0,000112308761	0,000072755164	0,000138791676	21.499
4	22	6	0,000055630860	0,000113557365	0,000075337414	0,000138254365	23.998
4	22	7	0,000064971237	0,000121448418	0,000084134570	0,000138974250	27.081
4	22	8	0,000085479872	0,000109794334	0,000095955090	0,000102443717	29.150
4	22	9	0,000102872642	0,000093281056	0,000121169580	0,000068960804	30.599
4	22	10	0,000114076151	0,000092551775	0,000141279911	0,000070295458	31.195
4	22	11	0,000122620281	0,000092729257	0,000148012720	0,000069603918	31.346
4	22	12	0,000124452759	0,000089420939	0,000148608849	0,000072442563	31.423
4	22	13	0,000126914055	0,000083392628	0,000148612979	0,000069091688	31.253
4	22	14	0,000131547611	0,000078014662	0,000141229680	0,000068510434	30.296
4	22	15	0,000127056959	0,000075715815	0,000125317671	0,000065214193	29.518
4	22	16	0,000117339148	0,000069851411	0,000121073476	0,000060488039	29.128
4	22	17	0,000112350791	0,000065868325	0,000121506769	0,000056808312	28.907

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	22	18	0,000113437326	0,000064842794	0,000121412142	0,000056863684	28.548
4	22	19	0,000115470527	0,000065534800	0,000116384923	0,000058907045	28.640
4	22	20	0,000120906572	0,000069481499	0,000110802784	0,000062504492	29.938
4	22	21	0,000136703632	0,000087475260	0,000108918738	0,000073163638	31.881
4	22	22	0,000152017763	0,000142524979	0,000111002248	0,000172825372	29.669
4	22	23	0,000135205195	0,000145328038	0,000097693639	0,000182665080	27.144
4	22	24	0,000107324057	0,000152117322	0,000087499041	0,000173116759	25.353
4	23	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	23	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	23	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	23	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	23	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	23	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	23	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	23	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	23	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	23	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	23	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	23	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	23	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	23	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	23	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	23	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	23	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	23	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	23	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	23	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	23	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	23	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	23	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	23	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	24	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	24	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	24	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	24	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	24	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	24	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	24	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	24	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	24	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	24	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	24	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	24	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	24	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	24	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	24	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	24	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	24	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	24	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	24	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	24	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	24	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	24	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	24	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	24	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	25	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	25	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	25	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	25	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	25	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	25	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	25	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	25	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	25	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	25	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	25	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	25	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	25	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	25	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	25	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	25	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	25	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	25	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	25	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	25	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	25	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	25	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	25	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	25	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
4	26	1	0,000086370545	0,000157335957	0,000082193578	0,000162639442	24.480
4	26	2	0,000069238484	0,000144013139	0,000078156925	0,000162711768	23.437
4	26	3	0,000060681229	0,000133080491	0,000076309033	0,000163827458	23.034
4	26	4	0,000057020785	0,000126020017	0,000075280331	0,000158121042	22.897
4	26	5	0,000055614699	0,000122918795	0,000075383859	0,000153149297	23.371
4	26	6	0,000057526274	0,000123847774	0,000077951144	0,000151095774	25.656
4	26	7	0,000068053937	0,000132726735	0,000087225036	0,000149596275	28.859
4	26	8	0,000091589099	0,000119699637	0,000100454429	0,000104115037	30.994
4	26	9	0,000110372101	0,000102513964	0,000128585066	0,000069249391	32.185
4	26	10	0,000119991535	0,000099799941	0,000150767803	0,000070970100	32.612
4	26	11	0,000127286171	0,000098117472	0,000158102382	0,000070171754	32.720
4	26	12	0,000128825844	0,000093407962	0,000158565232	0,000069326811	32.778
4	26	13	0,000131415930	0,000087296000	0,000158907333	0,000067761668	32.412
4	26	14	0,000136330952	0,000080977064	0,000150394406	0,000066121290	31.219
4	26	15	0,000131989955	0,000079215002	0,000131272309	0,000065768564	30.321
4	26	16	0,000123143712	0,000073439246	0,000123293164	0,000061807156	29.914
4	26	17	0,000118619815	0,000069810715	0,000121988642	0,000058899296	29.610
4	26	18	0,000119413363	0,000068950976	0,000121365065	0,000059961897	29.145
4	26	19	0,000119998277	0,000068942129	0,000118327873	0,000060848666	29.113
4	26	20	0,000122800914	0,000071187445	0,000114923481	0,000061325379	29.976
4	26	21	0,000133262619	0,000085768792	0,000115294972	0,000070325576	31.713
4	26	22	0,000147572915	0,000145069418	0,000118119282	0,000183906129	29.813
4	26	23	0,000136526005	0,000154435384	0,000105528187	0,000202603078	27.748

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	26	24	0,000114939934	0,000167048387	0,000095368531	0,000192855066	26.129
4	27	1	0,000091602571	0,000158523645	0,000086156659	0,000159357116	24.182
4	27	2	0,000074585120	0,000145801433	0,000080268228	0,000159406407	22.925
4	27	3	0,000064478101	0,000134388553	0,000077310922	0,000160182332	22.283
4	27	4	0,000059529482	0,000127171484	0,000075923265	0,000154864407	21.902
4	27	5	0,000057296562	0,000123374046	0,000075537036	0,000149083447	21.761
4	27	6	0,000057432196	0,000123390637	0,000076604719	0,000145220641	22.254
4	27	7	0,000060887121	0,000127969358	0,000079806090	0,000142926187	22.976
4	27	8	0,000068688955	0,000104789579	0,000078191134	0,000092864630	24.422
4	27	9	0,000086923735	0,000085684597	0,000082777805	0,000056047371	26.835
4	27	10	0,000111143767	0,000094575223	0,000094032627	0,000064250034	28.328
4	27	11	0,000127637442	0,000100491257	0,000104476778	0,000069912058	28.643
4	27	12	0,000131134967	0,000098026831	0,000108359285	0,000071021566	28.521
4	27	13	0,000132206206	0,000091220484	0,000109707289	0,000068589278	28.406
4	27	14	0,000137455212	0,000084650462	0,000106211631	0,000068038897	27.674
4	27	15	0,000134437317	0,000082445548	0,000097923834	0,000066607620	26.377
4	27	16	0,000119669060	0,000074411285	0,000094533888	0,000059924261	25.515
4	27	17	0,000110602041	0,000068530379	0,000092693005	0,000054520156	25.142
4	27	18	0,000107252798	0,000065841424	0,000093860489	0,000053646182	24.972
4	27	19	0,000107900062	0,000066091732	0,000094054684	0,000054090569	25.245
4	27	20	0,000110293723	0,000068440183	0,000096613441	0,000055354955	26.383
4	27	21	0,000121775269	0,000083493979	0,000102396435	0,000064429346	28.675
4	27	22	0,000138925126	0,000142153002	0,000110136619	0,000172327249	27.520
4	27	23	0,000130759648	0,000150976930	0,000102265141	0,000189759117	25.855
4	27	24	0,000112299985	0,000163656523	0,000093946961	0,000181446980	24.119
4	28	1	0,000091387399	0,000148399767	0,000086311078	0,000147194803	22.459
4	28	2	0,000075439345	0,000136598673	0,000079725093	0,000145120141	21.227
4	28	3	0,000064916349	0,000125678028	0,000076735540	0,000143309751	20.573
4	28	4	0,000059209231	0,000118654244	0,000075081817	0,000139719788	20.201
4	28	5	0,000056616027	0,000114444224	0,000074624673	0,000136490469	20.122
4	28	6	0,000056149030	0,000114031181	0,000075221036	0,000133259137	20.462
4	28	7	0,000057805160	0,000117631281	0,000077028802	0,000130573719	20.625
4	28	8	0,000062426849	0,000095545739	0,000072206305	0,000091927282	21.232
4	28	9	0,000075408253	0,000074668734	0,000070378043	0,000053435005	23.184
4	28	10	0,000096543821	0,000082531331	0,000075680449	0,000060332540	24.755
4	28	11	0,000114735390	0,000091422393	0,000080790432	0,000066485322	25.461
4	28	12	0,000121781897	0,000092696749	0,000084621059	0,000070392358	25.550
4	28	13	0,000123473285	0,000087728179	0,000087124624	0,000068056948	25.623
4	28	14	0,000127599163	0,000080845905	0,000087354834	0,000065843796	25.318
4	28	15	0,000125824540	0,000078581669	0,000084830964	0,000064727490	24.084
4	28	16	0,000111606846	0,000069729457	0,000082216993	0,000058514800	23.371
4	28	17	0,000102772822	0,000064174792	0,000079538561	0,000054158946	22.996
4	28	18	0,000100047237	0,000062009725	0,000077408364	0,000052670355	23.053
4	28	19	0,000102089552	0,000062609484	0,000076827276	0,000054651075	23.647
4	28	20	0,000107976195	0,000066135725	0,000079122990	0,000057385619	25.389
4	28	21	0,000124822878	0,000083511397	0,000085625397	0,000069093878	28.077
4	28	22	0,000143010660	0,000139195873	0,000098001028	0,000164888352	27.303
4	28	23	0,000129813787	0,000144058318	0,000092999330	0,000173595511	25.552
4	28	24	0,000106812650	0,000152782398	0,000085674267	0,000165711920	23.644
4	29	1	0,000082595700	0,000143819306	0,000078205809	0,000148041514	22.217
4	29	2	0,000066721169	0,000131089792	0,000074848892	0,000145966902	21.309

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
4	29	3	0,000058704604	0,000120859178	0,000073083906	0,000144738700	20.938
4	29	4	0,000055182249	0,000115173907	0,000072416553	0,000141750136	20.870
4	29	5	0,000053912650	0,000112308761	0,000072755164	0,000138791676	21.499
4	29	6	0,000055630860	0,000113557365	0,000075337414	0,000138254365	23.998
4	29	7	0,000064971237	0,000121448418	0,000084134570	0,000138974250	27.081
4	29	8	0,000085479872	0,000109794334	0,000095955090	0,000102443717	29.150
4	29	9	0,000102872642	0,000093281056	0,000121169580	0,000068960804	30.599
4	29	10	0,000114076151	0,000092551775	0,000141279911	0,000070295458	31.195
4	29	11	0,000122620281	0,000092729257	0,000148012720	0,000069603918	31.346
4	29	12	0,000124452759	0,000089420939	0,000148608849	0,000072442563	31.423
4	29	13	0,000126914055	0,000083392628	0,000148612979	0,000069091688	31.253
4	29	14	0,000131547611	0,000078014662	0,000141229680	0,000068510434	30.296
4	29	15	0,000127056959	0,000075715815	0,000125317671	0,000065214193	29.518
4	29	16	0,000117339148	0,000069851411	0,000121073476	0,000060488039	29.128
4	29	17	0,000112350791	0,000065868325	0,000121506769	0,000056808312	28.907
4	29	18	0,000113437326	0,000064842794	0,000121412142	0,000056863684	28.548
4	29	19	0,000115470527	0,000065534800	0,000116384923	0,000058907045	28.640
4	29	20	0,000120906572	0,000069481499	0,000110802784	0,000062504492	29.938
4	29	21	0,000136703632	0,000087475260	0,000108918738	0,000073163638	31.881
4	29	22	0,000152017763	0,000142524979	0,000111002248	0,000172825372	29.669
4	29	23	0,000135205195	0,000145328038	0,000097693639	0,000182665080	27.144
4	29	24	0,000107324057	0,000152117322	0,000087499041	0,000173116759	25.353
4	30	1	0,000083329016	0,000148576954	0,000081218252	0,000153130446	24.197
4	30	2	0,000066757516	0,000135309802	0,000077610056	0,000155074794	23.205
4	30	3	0,000059283079	0,000125339990	0,000075734262	0,000155550242	22.824
4	30	4	0,000056070071	0,000119430584	0,000074868691	0,000150462641	22.714
4	30	5	0,000054929553	0,000116691632	0,000075112195	0,000145507219	23.168
4	30	6	0,000056768700	0,000117844227	0,000077642887	0,000142436929	25.448
4	30	7	0,000067097320	0,000126453524	0,000086807821	0,000141662685	28.606
4	30	8	0,000090325989	0,000113661021	0,000099863286	0,000103036110	30.675
4	30	9	0,000107998837	0,000097296238	0,000127144681	0,000070640767	31.834
4	30	10	0,000117194842	0,000095495676	0,000148759143	0,000070636086	32.250
4	30	11	0,000124363687	0,000094238943	0,000156161772	0,000068599461	32.352
4	30	12	0,000125781650	0,000090211220	0,000156972735	0,000070130423	32.464
4	30	13	0,000128296127	0,000084822489	0,000157222865	0,000068448550	32.222
4	30	14	0,000132973290	0,000079480398	0,000149171711	0,000066645731	31.147
4	30	15	0,000128164847	0,000077382691	0,000131799673	0,000064837572	30.478
4	30	16	0,000118707593	0,000071442173	0,000127231246	0,000059336060	30.175
4	30	17	0,000114587224	0,000067659480	0,000127862400	0,000056073879	29.966
4	30	18	0,000115969755	0,000067277962	0,000128052972	0,000056363618	29.534
4	30	19	0,000118242582	0,000067962044	0,000122804415	0,000058986210	29.603
4	30	20	0,000123864687	0,000072027019	0,000116993826	0,000063179401	30.782
4	30	21	0,000139459921	0,000089430525	0,000114055988	0,000073053901	32.513
4	30	22	0,000153267236	0,000147294266	0,000114089463	0,000175081818	30.132
4	30	23	0,000136271873	0,000150759420	0,000100048937	0,000186616477	27.667
4	30	24	0,000109643085	0,000158082475	0,000089227813	0,000177171641	25.907
5	1	1	0,000088212296	0,000130925651	0,000088792251	0,000147989675	22.041
5	1	2	0,000073287886	0,000120162818	0,000081873249	0,000148685968	20.918
5	1	3	0,000063697352	0,000111430838	0,000078462653	0,000145831978	20.583
5	1	4	0,000058483675	0,000106838975	0,000076763296	0,000141143901	20.408
5	1	5	0,000056183476	0,000104077619	0,000076326122	0,000136430581	20.334

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	1	6	0,000055573390	0,000103238596	0,000076977819	0,000133003399	20.234
5	1	7	0,000057005691	0,000095143801	0,000076130317	0,000120018362	19.723
5	1	8	0,000061343792	0,000057290432	0,000067943544	0,000049744917	20.750
5	1	9	0,000074446660	0,000059073320	0,000071764479	0,000049842278	22.438
5	1	10	0,000094734165	0,000070253989	0,000077864576	0,000057329629	23.870
5	1	11	0,000111125515	0,000079559325	0,000083459905	0,000064554829	24.544
5	1	12	0,000117916878	0,000081981372	0,000087236113	0,000067483822	24.813
5	1	13	0,000119846405	0,000079952931	0,000090266512	0,000064474237	25.115
5	1	14	0,000124362216	0,000077028637	0,000090746611	0,000065364735	24.955
5	1	15	0,000121015827	0,000074125621	0,000088865414	0,000063864941	23.855
5	1	16	0,000106051121	0,000065259695	0,000086560547	0,000057359500	23.204
5	1	17	0,000098205092	0,000060523099	0,000083478219	0,000052405048	22.955
5	1	18	0,000096364252	0,000058777378	0,000081191272	0,000052501803	23.032
5	1	19	0,000098533424	0,000059351340	0,000080078431	0,000053237916	23.368
5	1	20	0,000103760829	0,000062691407	0,000081857624	0,000055274477	24.294
5	1	21	0,000116067925	0,000070762341	0,000084263992	0,000061276274	26.295
5	1	22	0,000133142582	0,000111957108	0,000094865982	0,000119757326	26.521
5	1	23	0,000125308825	0,000139826772	0,000094573060	0,000182228214	24.906
5	1	24	0,000102862223	0,000138557677	0,000087150738	0,000171390767	23.075
5	2	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	2	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	2	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	2	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	2	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	2	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	2	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	2	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	2	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	2	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	2	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	2	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	2	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	2	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	2	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	2	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	2	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	2	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	2	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	2	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	2	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	2	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	2	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	2	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	3	1	0,000081174479	0,000125592808	0,000084672150	0,000147747799	25.184
5	3	2	0,000066443539	0,000114872957	0,000080076132	0,000153888508	24.245
5	3	3	0,000058972129	0,000107425846	0,000078170976	0,000151943527	23.815
5	3	4	0,000055651939	0,000104034191	0,000077013655	0,000147182276	23.603
5	3	5	0,000054645809	0,000102198183	0,000077346247	0,000141694513	23.870
5	3	6	0,000056235252	0,000102953181	0,000079733149	0,000139047798	25.247
5	3	7	0,000065310026	0,000098274185	0,000085331529	0,000123104295	27.209
5	3	8	0,000085657939	0,000071171800	0,000093241966	0,000058998689	29.083

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	3	9	0,000102704840	0,000077359441	0,000123421785	0,000063897259	30.309
5	3	10	0,000111369039	0,000079435476	0,000145824067	0,000065942258	31.020
5	3	11	0,000118208703	0,000080087668	0,000154596396	0,000064907921	31.438
5	3	12	0,000120139869	0,000078844227	0,000157588978	0,000065085540	31.798
5	3	13	0,000123849522	0,000077074097	0,000159758202	0,000064945638	31.821
5	3	14	0,000128407903	0,000076271152	0,000152666105	0,000065024592	31.011
5	3	15	0,000124293560	0,000074799956	0,000135264818	0,000062866591	30.226
5	3	16	0,000115176745	0,000069464994	0,000128072997	0,000058667346	29.761
5	3	17	0,000111397706	0,000066196700	0,000126790189	0,000057246042	29.402
5	3	18	0,000113025212	0,000065947519	0,000126592338	0,000059233156	28.912
5	3	19	0,000113855332	0,000066053516	0,000123565221	0,000059226509	28.625
5	3	20	0,000115461286	0,000067891187	0,000119932314	0,000060117438	28.689
5	3	21	0,000121166904	0,000072716062	0,000115851488	0,000063145898	29.445
5	3	22	0,000132546530	0,000111478230	0,000116680700	0,000120410493	28.748
5	3	23	0,000126064896	0,000141168319	0,000109890957	0,000184660796	27.185
5	3	24	0,000106455077	0,000139680111	0,000099701146	0,000174832525	25.586
5	4	1	0,000086595742	0,000128674849	0,000089978076	0,000150376919	24.092
5	4	2	0,000071538041	0,000117978076	0,000083222106	0,000155202584	22.930
5	4	3	0,000062533774	0,000109657425	0,000079905650	0,000155101734	22.309
5	4	4	0,000057944981	0,000105494459	0,000078527712	0,000148878999	22.290
5	4	5	0,000055920117	0,000102767462	0,000077888347	0,000141689124	22.270
5	4	6	0,000055945911	0,000102817298	0,000078969480	0,000137740851	22.355
5	4	7	0,000058652706	0,000094079654	0,000078770963	0,000120497484	22.588
5	4	8	0,000066088434	0,000059140065	0,000073983260	0,000050521436	24.034
5	4	9	0,000084133246	0,000064834525	0,000084715971	0,000054336375	26.078
5	4	10	0,000106299025	0,000076584678	0,000097053583	0,000063140763	27.469
5	4	11	0,000119922576	0,000083563811	0,000107718307	0,000070011073	27.820
5	4	12	0,000123001759	0,000083170305	0,000112436651	0,000069525133	27.980
5	4	13	0,000124176527	0,000080028839	0,000115041913	0,000067323357	28.186
5	4	14	0,000129917895	0,000078517440	0,000111667636	0,000067977258	27.629
5	4	15	0,000126699997	0,000076626667	0,000103794319	0,000066686544	26.495
5	4	16	0,000111758514	0,000068931429	0,000100215696	0,000059611128	25.796
5	4	17	0,000103011818	0,000063514930	0,000098482023	0,000054551011	25.524
5	4	18	0,000100795859	0,000061751652	0,000099840641	0,000053557554	25.306
5	4	19	0,000101570602	0,000061770297	0,000099937863	0,000054260385	25.347
5	4	20	0,000103617613	0,000063724013	0,000102379746	0,000056256617	25.748
5	4	21	0,000111016616	0,000068524844	0,000104021943	0,000059653621	27.034
5	4	22	0,000124708263	0,000106819995	0,000109042192	0,000114472856	26.620
5	4	23	0,000120547656	0,000137566846	0,000106630639	0,000180720063	25.136
5	4	24	0,000104472554	0,000137449208	0,000098131864	0,000170861446	23.525
5	5	1	0,000088212296	0,000130925651	0,000088792251	0,000147989675	22.041
5	5	2	0,000073287886	0,000120162818	0,000081873249	0,000148685968	20.918
5	5	3	0,000063697352	0,000111430838	0,000078462653	0,000145831978	20.583
5	5	4	0,000058483675	0,000106838975	0,000076763296	0,000141143901	20.408
5	5	5	0,000056183476	0,000104077619	0,000076326122	0,000136430581	20.334
5	5	6	0,000055573390	0,000103238596	0,000076977819	0,000133003399	20.234
5	5	7	0,000057005691	0,000095143801	0,000076130317	0,000120018362	19.723
5	5	8	0,000061343792	0,000057290432	0,000067943544	0,000049744917	20.750
5	5	9	0,000074446660	0,000059073320	0,000071764479	0,000049842278	22.438
5	5	10	0,000094734165	0,000070253989	0,000077864576	0,000057329629	23.870
5	5	11	0,000111125515	0,000079559325	0,000083459905	0,000064554829	24.544

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	5	12	0,000117916878	0,000081981372	0,000087236113	0,000067483822	24.813
5	5	13	0,000119846405	0,000079952931	0,000090266512	0,000064474237	25.115
5	5	14	0,000124362216	0,000077028637	0,000090746611	0,000065364735	24.955
5	5	15	0,000121015827	0,000074125621	0,000088865414	0,000063864941	23.855
5	5	16	0,000106051121	0,000065259695	0,000086560547	0,000057359500	23.204
5	5	17	0,000098205092	0,000060523099	0,000083478219	0,000052405048	22.955
5	5	18	0,000096364252	0,000058777378	0,000081191272	0,000052501803	23.032
5	5	19	0,000098533424	0,000059351340	0,000080078431	0,000053237916	23.368
5	5	20	0,000103760829	0,000062691407	0,000081857624	0,000055274477	24.294
5	5	21	0,000116067925	0,000070762341	0,000084263992	0,000061276274	26.295
5	5	22	0,000133142582	0,000111957108	0,000094865982	0,000119757326	26.521
5	5	23	0,000125308825	0,000139826772	0,000094573060	0,000182228214	24.906
5	5	24	0,000102862223	0,000138557677	0,000087150738	0,000171390767	23.075
5	6	1	0,000081676870	0,000130355304	0,000080813524	0,000151992146	21.778
5	6	2	0,000066497449	0,000119030387	0,000077182474	0,000151871524	21.017
5	6	3	0,000059221984	0,000111328702	0,000075336844	0,000148204100	20.737
5	6	4	0,000055961169	0,000108043936	0,000074646672	0,000143870752	20.907
5	6	5	0,000054798857	0,000106259841	0,000074793969	0,000140620321	21.662
5	6	6	0,000056216433	0,000106571228	0,000076887196	0,000140706163	23.877
5	6	7	0,000064432364	0,000100233089	0,000082271524	0,000124055149	26.296
5	6	8	0,000082662018	0,000069815887	0,000089269234	0,000055520432	28.547
5	6	9	0,000099193177	0,000075918346	0,000118286051	0,000061361867	29.773
5	6	10	0,000108445950	0,000078728650	0,000139775388	0,000061843353	30.506
5	6	11	0,000116089598	0,000079838799	0,000148170746	0,000062777193	30.719
5	6	12	0,000118849754	0,000078341412	0,000150490145	0,000063117010	30.781
5	6	13	0,000122396639	0,000076403237	0,000151947563	0,000062337391	31.004
5	6	14	0,000127809180	0,000076064801	0,000146020467	0,000062698371	30.178
5	6	15	0,000123009290	0,000073591872	0,000130837054	0,000061345132	29.584
5	6	16	0,000112154308	0,000067359010	0,000127292181	0,000054369515	29.363
5	6	17	0,000108053627	0,000063876002	0,000128403028	0,000051616567	29.301
5	6	18	0,000109704668	0,000063612159	0,000128710324	0,000052410752	29.008
5	6	19	0,000112340296	0,000064239422	0,000123941813	0,000055394098	29.006
5	6	20	0,000116661118	0,000067390684	0,000117358488	0,000058178874	29.273
5	6	21	0,000127150704	0,000074717223	0,000110096011	0,000063695541	30.057
5	6	22	0,000140465964	0,000115233209	0,000108687213	0,000122531753	28.667
5	6	23	0,000128916340	0,000145339111	0,000100887102	0,000193098466	26.380
5	6	24	0,000102714708	0,000141456478	0,000090492670	0,000180609077	25.620
5	7	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	7	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	7	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	7	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	7	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	7	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	7	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	7	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	7	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	7	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	7	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	7	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	7	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	7	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	7	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	7	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	7	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	7	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	7	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	7	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	7	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	7	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	7	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	7	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	8	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	8	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	8	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	8	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	8	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	8	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	8	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	8	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	8	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	8	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	8	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	8	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	8	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	8	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	8	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	8	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	8	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	8	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	8	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	8	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	8	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	8	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	8	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	8	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	9	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	9	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	9	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	9	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	9	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	9	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	9	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	9	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	9	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	9	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	9	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	9	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	9	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	9	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	9	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	9	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	9	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	9	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	9	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	9	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	9	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	9	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	9	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	9	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	10	1	0,000081174479	0,000125592808	0,000084672150	0,000147747799	25.184
5	10	2	0,000066443539	0,000114872957	0,000080076132	0,000153888508	24.245
5	10	3	0,000058972129	0,000107425846	0,000078170976	0,000151943527	23.815
5	10	4	0,000055651939	0,000104034191	0,000077013655	0,000147182276	23.603
5	10	5	0,000054645809	0,000102198183	0,000077346247	0,000141694513	23.870
5	10	6	0,000056235252	0,000102953181	0,000079733149	0,000139047798	25.247
5	10	7	0,000065310026	0,000098274185	0,000085331529	0,000123104295	27.209
5	10	8	0,000085657939	0,000071171800	0,000093241966	0,000058998689	29.083
5	10	9	0,000102704840	0,000077359441	0,000123421785	0,000063897259	30.309
5	10	10	0,000111369039	0,000079435476	0,000145824067	0,000065942258	31.020
5	10	11	0,000118208703	0,000080087668	0,000154596396	0,000064907921	31.438
5	10	12	0,000120139869	0,000078844227	0,000157588978	0,000065085540	31.798
5	10	13	0,000123849522	0,000077074097	0,000159758202	0,000064945638	31.821
5	10	14	0,000128407903	0,000076271152	0,000152666105	0,000065024592	31.011
5	10	15	0,000124293560	0,000074799956	0,000135264818	0,000062866591	30.226
5	10	16	0,000115176745	0,000069464994	0,000128072997	0,000058667346	29.761
5	10	17	0,000111397706	0,000066196700	0,000126790189	0,000057246042	29.402
5	10	18	0,000113025212	0,000065947519	0,000126592338	0,000059233156	28.912
5	10	19	0,000113855332	0,000066053516	0,000123565221	0,000059226509	28.625
5	10	20	0,000115461286	0,000067891187	0,000119932314	0,000060117438	28.689
5	10	21	0,000121166904	0,000072716062	0,000115851488	0,000063145898	29.445
5	10	22	0,000132546530	0,000111478230	0,000116680700	0,000120410493	28.748
5	10	23	0,000126064896	0,000141168319	0,000109890957	0,000184660796	27.185
5	10	24	0,000106455077	0,000139680111	0,000099701146	0,000174832525	25.586
5	11	1	0,000086595742	0,000128674849	0,000089978076	0,000150376919	24.092
5	11	2	0,000071538041	0,000117978076	0,000083222106	0,000155202584	22.930
5	11	3	0,000062533774	0,000109657425	0,000079905650	0,000155101734	22.309
5	11	4	0,000057944981	0,000105494459	0,000078527712	0,000148878999	22.290
5	11	5	0,000055920117	0,000102767462	0,000077888347	0,000141689124	22.270
5	11	6	0,000055945911	0,000102817298	0,000078969480	0,000137740851	22.355
5	11	7	0,000058652706	0,000094079654	0,000078770963	0,000120497484	22.588
5	11	8	0,000066088434	0,000059140065	0,000073983260	0,000050521436	24.034
5	11	9	0,000084133246	0,000064834525	0,000084715971	0,000054336375	26.078
5	11	10	0,000106299025	0,000076584678	0,000097053583	0,000063140763	27.469
5	11	11	0,000119922576	0,000083563811	0,000107718307	0,000070011073	27.820
5	11	12	0,000123001759	0,000083170305	0,000112436651	0,000069525133	27.980
5	11	13	0,000124176527	0,000080028839	0,000115041913	0,000067323357	28.186
5	11	14	0,000129917895	0,000078517440	0,000111667636	0,000067977258	27.629
5	11	15	0,000126699997	0,000076626667	0,000103794319	0,000066686544	26.495
5	11	16	0,000111758514	0,000068931429	0,000100215696	0,000059611128	25.796
5	11	17	0,000103011818	0,000063514930	0,000098482023	0,000054551011	25.524
5	11	18	0,000100795859	0,000061751652	0,000099840641	0,000053557554	25.306
5	11	19	0,000101570602	0,000061770297	0,000099937863	0,000054260385	25.347
5	11	20	0,000103617613	0,000063724013	0,000102379746	0,000056256617	25.748

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	11	21	0,000111016616	0,000068524844	0,000104021943	0,000059653621	27.034
5	11	22	0,000124708263	0,000106819995	0,000109042192	0,000114472856	26.620
5	11	23	0,000120547656	0,000137566846	0,000106630639	0,000180720063	25.136
5	11	24	0,000104472554	0,000137449208	0,000098131864	0,000170861446	23.525
5	12	1	0,000088212296	0,000130925651	0,000088792251	0,000147989675	22.041
5	12	2	0,000073287886	0,000120162818	0,000081873249	0,000148685968	20.918
5	12	3	0,000063697352	0,000111430838	0,000078462653	0,000145831978	20.583
5	12	4	0,000058483675	0,000106838975	0,000076763296	0,000141143901	20.408
5	12	5	0,000056183476	0,000104077619	0,000076326122	0,000136430581	20.334
5	12	6	0,000055573390	0,000103238596	0,000076977819	0,000133003399	20.234
5	12	7	0,000057005691	0,000095143801	0,000076130317	0,000120018362	19.723
5	12	8	0,000061343792	0,000057290432	0,000067943544	0,000049744917	20.750
5	12	9	0,000074446660	0,000059073320	0,000071764479	0,000049842278	22.438
5	12	10	0,000094734165	0,000070253989	0,000077864576	0,000057329629	23.870
5	12	11	0,000111125515	0,000079559325	0,000083459905	0,000064554829	24.544
5	12	12	0,000117916878	0,000081981372	0,000087236113	0,000067483822	24.813
5	12	13	0,000119846405	0,000079952931	0,000090266512	0,000064474237	25.115
5	12	14	0,000124362216	0,000077028637	0,000090746611	0,000065364735	24.955
5	12	15	0,000121015827	0,000074125621	0,000088865414	0,000063864941	23.855
5	12	16	0,000106051121	0,000065259695	0,000086560547	0,000057359500	23.204
5	12	17	0,000098205092	0,000060523099	0,000083478219	0,000052405048	22.955
5	12	18	0,000096364252	0,000058777378	0,000081191272	0,000052501803	23.032
5	12	19	0,000098533424	0,000059351340	0,000080078431	0,000053237916	23.368
5	12	20	0,000103760829	0,000062691407	0,000081857624	0,000055274477	24.294
5	12	21	0,000116067925	0,000070762341	0,000084263992	0,000061276274	26.295
5	12	22	0,000133142582	0,000111957108	0,000094865982	0,000119757326	26.521
5	12	23	0,000125308825	0,000139826772	0,000094573060	0,000182228214	24.906
5	12	24	0,000102862223	0,000138557677	0,000087150738	0,000171390767	23.075
5	13	1	0,000081676870	0,000130355304	0,000080813524	0,000151992146	21.778
5	13	2	0,000066497449	0,000119030387	0,000077182474	0,000151871524	21.017
5	13	3	0,000059221984	0,000111328702	0,000075336844	0,000148204100	20.737
5	13	4	0,000055961169	0,000108043936	0,000074646672	0,000143870752	20.907
5	13	5	0,000054798857	0,000106259841	0,000074793969	0,000140620321	21.662
5	13	6	0,000056216433	0,000106571228	0,000076887196	0,000140706163	23.877
5	13	7	0,000064432364	0,000100233089	0,000082271524	0,000124055149	26.296
5	13	8	0,000082662018	0,000069815887	0,000089269234	0,000055520432	28.547
5	13	9	0,000099193177	0,000075918346	0,000118286051	0,000061361867	29.773
5	13	10	0,000108445950	0,000078728650	0,000139775388	0,000061843353	30.506
5	13	11	0,000116089598	0,000079838799	0,000148170746	0,000062777193	30.719
5	13	12	0,000118849754	0,000078341412	0,000150490145	0,000063117010	30.781
5	13	13	0,000122396639	0,000076403237	0,000151947563	0,000062337391	31.004
5	13	14	0,000127809180	0,000076064801	0,000146020467	0,000062698371	30.178
5	13	15	0,000123009290	0,000073591872	0,000130837054	0,000061345132	29.584
5	13	16	0,000112154308	0,000067359010	0,000127292181	0,000054369515	29.363
5	13	17	0,000108053627	0,000063876002	0,000128403028	0,000051616567	29.301
5	13	18	0,000109704668	0,000063612159	0,000128710324	0,000052410752	29.008
5	13	19	0,000112340296	0,000064239422	0,000123941813	0,000055394098	29.006
5	13	20	0,000116661118	0,000067390684	0,000117358488	0,000058178874	29.273
5	13	21	0,000127150704	0,000074717223	0,000110096011	0,000063695541	30.057
5	13	22	0,000140465964	0,000115233209	0,000108687213	0,000122531753	28.667
5	13	23	0,000128916340	0,000145339111	0,000100887102	0,000193098466	26.380

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	13	24	0,000102714708	0,000141456478	0,000090492670	0,000180609077	25.620
5	14	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	14	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	14	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	14	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	14	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	14	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	14	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	14	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	14	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	14	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	14	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	14	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	14	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	14	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	14	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	14	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	14	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	14	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	14	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	14	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	14	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	14	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	14	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	14	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	15	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	15	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	15	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	15	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	15	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	15	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	15	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	15	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	15	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	15	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	15	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	15	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	15	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	15	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	15	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	15	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	15	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	15	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	15	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	15	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	15	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	15	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	15	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	15	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	16	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	16	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	16	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	16	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	16	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	16	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	16	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	16	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	16	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	16	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	16	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	16	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	16	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	16	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	16	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	16	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	16	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	16	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	16	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	16	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	16	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	16	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	16	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	16	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	17	1	0,000081174479	0,000125592808	0,000084672150	0,000147747799	25.184
5	17	2	0,000066443539	0,000114872957	0,000080076132	0,000153888508	24.245
5	17	3	0,000058972129	0,000107425846	0,000078170976	0,000151943527	23.815
5	17	4	0,000055651939	0,000104034191	0,000077013655	0,000147182276	23.603
5	17	5	0,000054645809	0,000102198183	0,000077346247	0,000141694513	23.870
5	17	6	0,000056235252	0,000102953181	0,000079733149	0,000139047798	25.247
5	17	7	0,000065310026	0,000098274185	0,000085331529	0,000123104295	27.209
5	17	8	0,000085657939	0,000071171800	0,000093241966	0,000058998689	29.083
5	17	9	0,000102704840	0,000077359441	0,000123421785	0,000063897259	30.309
5	17	10	0,000111369039	0,000079435476	0,000145824067	0,000065942258	31.020
5	17	11	0,000118208703	0,000080087668	0,000154596396	0,000064907921	31.438
5	17	12	0,000120139869	0,000078844227	0,000157588978	0,000065085540	31.798
5	17	13	0,000123849522	0,000077074097	0,000159758202	0,000064945638	31.821
5	17	14	0,000128407903	0,000076271152	0,000152666105	0,000065024592	31.011
5	17	15	0,000124293560	0,000074799956	0,000135264818	0,000062866591	30.226
5	17	16	0,000115176745	0,000069464994	0,000128072997	0,000058667346	29.761
5	17	17	0,000111397706	0,000066196700	0,000126790189	0,000057246042	29.402
5	17	18	0,000113025212	0,000065947519	0,000126592338	0,000059233156	28.912
5	17	19	0,000113855332	0,000066053516	0,000123565221	0,000059226509	28.625
5	17	20	0,000115461286	0,000067891187	0,000119932314	0,000060117438	28.689
5	17	21	0,000121166904	0,000072716062	0,000115851488	0,000063145898	29.445
5	17	22	0,000132546530	0,000111478230	0,000116680700	0,000120410493	28.748
5	17	23	0,000126064896	0,000141168319	0,000109890957	0,000184660796	27.185
5	17	24	0,000106455077	0,000139680111	0,000099701146	0,000174832525	25.586
5	18	1	0,000086595742	0,000128674849	0,000089978076	0,000150376919	24.092
5	18	2	0,000071538041	0,000117978076	0,000083222106	0,000155202584	22.930
5	18	3	0,000062533774	0,000109657425	0,000079905650	0,000155101734	22.309
5	18	4	0,000057944981	0,000105494459	0,000078527712	0,000148878999	22.290
5	18	5	0,000055920117	0,000102767462	0,000077888347	0,000141689124	22.270

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			$P_{a,0}$ m,d,h	$P_{b,0}$ m,d,h	$P_{c,0}$ m,d,h	$P_{d,0}$ m,d,h	
5	18	6	0,000055945911	0,000102817298	0,000078969480	0,000137740851	22.355
5	18	7	0,000058652706	0,000094079654	0,000078770963	0,000120497484	22.588
5	18	8	0,000066088434	0,000059140065	0,000073983260	0,000050521436	24.034
5	18	9	0,000084133246	0,000064834525	0,000084715971	0,000054336375	26.078
5	18	10	0,000106299025	0,000076584678	0,000097053583	0,000063140763	27.469
5	18	11	0,000119922576	0,000083563811	0,000107718307	0,000070011073	27.820
5	18	12	0,000123001759	0,000083170305	0,000112436651	0,000069525133	27.980
5	18	13	0,000124176527	0,000080028839	0,000115041913	0,000067323357	28.186
5	18	14	0,000129917895	0,000078517440	0,000111667636	0,000067977258	27.629
5	18	15	0,000126699997	0,000076626667	0,000103794319	0,000066686544	26.495
5	18	16	0,000111758514	0,000068931429	0,000100215696	0,000059611128	25.796
5	18	17	0,000103011818	0,000063514930	0,000098482023	0,000054551011	25.524
5	18	18	0,000100795859	0,000061751652	0,000099840641	0,000053557554	25.306
5	18	19	0,000101570602	0,000061770297	0,000099937863	0,000054260385	25.347
5	18	20	0,000103617613	0,000063724013	0,000102379746	0,000056256617	25.748
5	18	21	0,000111016616	0,000068524844	0,000104021943	0,000059653621	27.034
5	18	22	0,000124708263	0,000106819995	0,000109042192	0,000114472856	26.620
5	18	23	0,000120547656	0,000137566846	0,000106630639	0,000180720063	25.136
5	18	24	0,000104472554	0,000137449208	0,000098131864	0,000170861446	23.525
5	19	1	0,000088212296	0,000130925651	0,000088792251	0,000147989675	22.041
5	19	2	0,000073287886	0,000120162818	0,000081873249	0,000148685968	20.918
5	19	3	0,000063697352	0,000111430838	0,000078462653	0,000145831978	20.583
5	19	4	0,000058483675	0,000106838975	0,000076763296	0,000141143901	20.408
5	19	5	0,000056183476	0,000104077619	0,000076326122	0,000136430581	20.334
5	19	6	0,000055573390	0,000103238596	0,000076977819	0,000133003399	20.234
5	19	7	0,000057005691	0,000095143801	0,000076130317	0,000120018362	19.723
5	19	8	0,000061343792	0,000057290432	0,000067943544	0,000049744917	20.750
5	19	9	0,000074446660	0,000059073320	0,000071764479	0,000049842278	22.438
5	19	10	0,000094734165	0,000070253989	0,000077864576	0,000057329629	23.870
5	19	11	0,000111125515	0,000079559325	0,000083459905	0,000064554829	24.544
5	19	12	0,000117916878	0,000081981372	0,000087236113	0,000067483822	24.813
5	19	13	0,000119846405	0,000079952931	0,000090266512	0,000064474237	25.115
5	19	14	0,000124362216	0,000077028637	0,000090746611	0,000065364735	24.955
5	19	15	0,000121015827	0,000074125621	0,000088865414	0,000063864941	23.855
5	19	16	0,000106051121	0,000065259695	0,000086560547	0,000057359500	23.204
5	19	17	0,000098205092	0,000060523099	0,000083478219	0,000052405048	22.955
5	19	18	0,000096364252	0,000058777378	0,000081191272	0,000052501803	23.032
5	19	19	0,000098533424	0,000059351340	0,000080078431	0,000053237916	23.368
5	19	20	0,000103760829	0,000062691407	0,000081857624	0,000055274477	24.294
5	19	21	0,000116067925	0,000070762341	0,000084263992	0,000061276274	26.295
5	19	22	0,000133142582	0,000111957108	0,000094865982	0,000119757326	26.521
5	19	23	0,000125308825	0,000139826772	0,000094573060	0,000182228214	24.906
5	19	24	0,000102862223	0,000138557677	0,000087150738	0,000171390767	23.075
5	20	1	0,000081676870	0,000130355304	0,000080813524	0,000151992146	21.778
5	20	2	0,000066497449	0,000119030387	0,000077182474	0,000151871524	21.017
5	20	3	0,000059221984	0,000111328702	0,000075336844	0,000148204100	20.737
5	20	4	0,000055961169	0,000108043936	0,000074646672	0,000143870752	20.907
5	20	5	0,000054798857	0,000106259841	0,000074793969	0,000140620321	21.662
5	20	6	0,000056216433	0,000106571228	0,000076887196	0,000140706163	23.877
5	20	7	0,000064432364	0,000100233089	0,000082271524	0,000124055149	26.296
5	20	8	0,000082662018	0,000069815887	0,000089269234	0,000055520432	28.547

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	20	9	0,000099193177	0,000075918346	0,000118286051	0,000061361867	29.773
5	20	10	0,000108445950	0,000078728650	0,000139775388	0,000061843353	30.506
5	20	11	0,000116089598	0,000079838799	0,000148170746	0,000062777193	30.719
5	20	12	0,000118849754	0,000078341412	0,000150490145	0,000063117010	30.781
5	20	13	0,000122396639	0,000076403237	0,000151947563	0,000062337391	31.004
5	20	14	0,000127809180	0,000076064801	0,000146020467	0,000062698371	30.178
5	20	15	0,000123009290	0,000073591872	0,000130837054	0,000061345132	29.584
5	20	16	0,000112154308	0,000067359010	0,000127292181	0,000054369515	29.363
5	20	17	0,000108053627	0,000063876002	0,000128403028	0,000051616567	29.301
5	20	18	0,000109704668	0,000063612159	0,000128710324	0,000052410752	29.008
5	20	19	0,000112340296	0,000064239422	0,000123941813	0,000055394098	29.006
5	20	20	0,000116661118	0,000067390684	0,000117358488	0,000058178874	29.273
5	20	21	0,000127150704	0,000074717223	0,000110096011	0,000063695541	30.057
5	20	22	0,000140465964	0,000115233209	0,000108687213	0,000122531753	28.667
5	20	23	0,000128916340	0,000145339111	0,000100887102	0,000193098466	26.380
5	20	24	0,000102714708	0,000141456478	0,000090492670	0,000180609077	25.620
5	21	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	21	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	21	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	21	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	21	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	21	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	21	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	21	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	21	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	21	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	21	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	21	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	21	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	21	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	21	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	21	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	21	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	21	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	21	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	21	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	21	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	21	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	21	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	21	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	22	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	22	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	22	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	22	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	22	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	22	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	22	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	22	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	22	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	22	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	22	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	22	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	22	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	22	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	22	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	22	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	22	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	22	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	22	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	22	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	22	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	22	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	22	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	22	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	23	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	23	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	23	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	23	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	23	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	23	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	23	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	23	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	23	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	23	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	23	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	23	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	23	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	23	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	23	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	23	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	23	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	23	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	23	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	23	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	23	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	23	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	23	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	23	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	24	1	0,000081174479	0,000125592808	0,000084672150	0,000147747799	25.184
5	24	2	0,000066443539	0,000114872957	0,000080076132	0,000153888508	24.245
5	24	3	0,000058972129	0,000107425846	0,000078170976	0,000151943527	23.815
5	24	4	0,000055651939	0,000104034191	0,000077013655	0,000147182276	23.603
5	24	5	0,000054645809	0,000102198183	0,000077346247	0,000141694513	23.870
5	24	6	0,000056235252	0,000102953181	0,000079733149	0,000139047798	25.247
5	24	7	0,000065310026	0,000098274185	0,000085331529	0,000123104295	27.209
5	24	8	0,000085657939	0,000071171800	0,000093241966	0,000058998689	29.083
5	24	9	0,000102704840	0,000077359441	0,000123421785	0,000063897259	30.309
5	24	10	0,000111369039	0,000079435476	0,000145824067	0,000065942258	31.020
5	24	11	0,000118208703	0,000080087668	0,000154596396	0,000064907921	31.438
5	24	12	0,000120139869	0,000078844227	0,000157588978	0,000065085540	31.798
5	24	13	0,000123849522	0,000077074097	0,000159758202	0,000064945638	31.821
5	24	14	0,000128407903	0,000076271152	0,000152666105	0,000065024592	31.011

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	24	15	0,000124293560	0,000074799956	0,000135264818	0,000062866591	30.226
5	24	16	0,000115176745	0,000069464994	0,000128072997	0,000058667346	29.761
5	24	17	0,000111397706	0,000066196700	0,000126790189	0,000057246042	29.402
5	24	18	0,000113025212	0,000065947519	0,000126592338	0,000059233156	28.912
5	24	19	0,000113855332	0,000066053516	0,000123565221	0,000059226509	28.625
5	24	20	0,000115461286	0,000067891187	0,000119932314	0,000060117438	28.689
5	24	21	0,000121166904	0,000072716062	0,000115851488	0,000063145898	29.445
5	24	22	0,000132546530	0,000111478230	0,000116680700	0,000120410493	28.748
5	24	23	0,000126064896	0,000141168319	0,000109890957	0,000184660796	27.185
5	24	24	0,000106455077	0,000139680111	0,000099701146	0,000174832525	25.586
5	25	1	0,000086595742	0,000128674849	0,000089978076	0,000150376919	24.092
5	25	2	0,000071538041	0,000117978076	0,000083222106	0,000155202584	22.930
5	25	3	0,000062533774	0,000109657425	0,000079905650	0,000155101734	22.309
5	25	4	0,000057944981	0,000105494459	0,000078527712	0,000148878999	22.290
5	25	5	0,000055920117	0,000102767462	0,000077888347	0,000141689124	22.270
5	25	6	0,000055945911	0,000102817298	0,000078969480	0,000137740851	22.355
5	25	7	0,000058652706	0,000094079654	0,000078770963	0,000120497484	22.588
5	25	8	0,000066088434	0,000059140065	0,000073983260	0,000050521436	24.034
5	25	9	0,000084133246	0,000064834525	0,000084715971	0,000054336375	26.078
5	25	10	0,000106299025	0,000076584678	0,000097053583	0,000063140763	27.469
5	25	11	0,000119922576	0,000083563811	0,000107718307	0,000070011073	27.820
5	25	12	0,000123001759	0,000083170305	0,000112436651	0,000069525133	27.980
5	25	13	0,000124176527	0,000080028839	0,000115041913	0,000067323357	28.186
5	25	14	0,000129917895	0,000078517440	0,000111667636	0,000067977258	27.629
5	25	15	0,000126699997	0,000076626667	0,000103794319	0,000066686544	26.495
5	25	16	0,000111758514	0,000068931429	0,000100215696	0,000059611128	25.796
5	25	17	0,000103011818	0,000063514930	0,000098482023	0,000054551011	25.524
5	25	18	0,000100795859	0,000061751652	0,000099840641	0,000053557554	25.306
5	25	19	0,000101570602	0,000061770297	0,000099937863	0,000054260385	25.347
5	25	20	0,000103617613	0,000063724013	0,000102379746	0,000056256617	25.748
5	25	21	0,000111016616	0,000068524844	0,000104021943	0,000059653621	27.034
5	25	22	0,000124708263	0,000106819995	0,000109042192	0,000114472856	26.620
5	25	23	0,000120547656	0,000137566846	0,000106630639	0,000180720063	25.136
5	25	24	0,000104472554	0,000137449208	0,000098131864	0,000170861446	23.525
5	26	1	0,000088212296	0,000130925651	0,000088792251	0,000147989675	22.041
5	26	2	0,000073287886	0,000120162818	0,000081873249	0,000148685968	20.918
5	26	3	0,000063697352	0,000111430838	0,000078462653	0,000145831978	20.583
5	26	4	0,000058483675	0,000106838975	0,000076763296	0,000141143901	20.408
5	26	5	0,000056183476	0,000104077619	0,000076326122	0,000136430581	20.334
5	26	6	0,000055573390	0,000103238596	0,000076977819	0,000133003399	20.234
5	26	7	0,000057005691	0,000095143801	0,000076130317	0,000120018362	19.723
5	26	8	0,000061343792	0,000057290432	0,000067943544	0,000049744917	20.750
5	26	9	0,000074446660	0,000059073320	0,000071764479	0,000049842278	22.438
5	26	10	0,000094734165	0,000070253989	0,000077864576	0,000057329629	23.870
5	26	11	0,000111125515	0,000079559325	0,000083459905	0,000064554829	24.544
5	26	12	0,000117916878	0,000081981372	0,000087236113	0,000067483822	24.813
5	26	13	0,000119846405	0,000079952931	0,000090266512	0,000064474237	25.115
5	26	14	0,000124362216	0,000077028637	0,000090746611	0,000065364735	24.955
5	26	15	0,000121015827	0,000074125621	0,000088865414	0,000063864941	23.855
5	26	16	0,000106051121	0,000065259695	0,000086560547	0,000057359500	23.204
5	26	17	0,000098205092	0,000060523099	0,000083478219	0,000052405048	22.955

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			$P_{a,0}$ m,d,h	$P_{b,0}$ m,d,h	$P_{c,0}$ m,d,h	$P_{d,0}$ m,d,h	
5	26	18	0,000096364252	0,000058777378	0,000081191272	0,000052501803	23.032
5	26	19	0,000098533424	0,000059351340	0,000080078431	0,000053237916	23.368
5	26	20	0,000103760829	0,000062691407	0,000081857624	0,000055274477	24.294
5	26	21	0,000116067925	0,000070762341	0,000084263992	0,000061276274	26.295
5	26	22	0,000133142582	0,000111957108	0,000094865982	0,000119757326	26.521
5	26	23	0,000125308825	0,000139826772	0,000094573060	0,000182228214	24.906
5	26	24	0,000102862223	0,000138557677	0,000087150738	0,000171390767	23.075
5	27	1	0,000081676870	0,000130355304	0,000080813524	0,000151992146	21.778
5	27	2	0,000066497449	0,000119030387	0,000077182474	0,000151871524	21.017
5	27	3	0,000059221984	0,000111328702	0,000075336844	0,000148204100	20.737
5	27	4	0,000055961169	0,000108043936	0,000074646672	0,000143870752	20.907
5	27	5	0,000054798857	0,000106259841	0,000074793969	0,000140620321	21.662
5	27	6	0,000056216433	0,000106571228	0,000076887196	0,000140706163	23.877
5	27	7	0,000064432364	0,000100233089	0,000082271524	0,000124055149	26.296
5	27	8	0,000082662018	0,000069815887	0,000089269234	0,000055520432	28.547
5	27	9	0,000099193177	0,000075918346	0,000118286051	0,000061361867	29.773
5	27	10	0,000108445950	0,000078728650	0,000139775388	0,000061843353	30.506
5	27	11	0,000116089598	0,000079838799	0,000148170746	0,000062777193	30.719
5	27	12	0,000118849754	0,000078341412	0,000150490145	0,000063117010	30.781
5	27	13	0,000122396639	0,000076403237	0,000151947563	0,000062337391	31.004
5	27	14	0,000127809180	0,000076064801	0,000146020467	0,000062698371	30.178
5	27	15	0,000123009290	0,000073591872	0,000130837054	0,000061345132	29.584
5	27	16	0,000112154308	0,000067359010	0,000127292181	0,000054369515	29.363
5	27	17	0,000108053627	0,000063876002	0,000128403028	0,000051616567	29.301
5	27	18	0,000109704668	0,000063612159	0,000128710324	0,000052410752	29.008
5	27	19	0,000112340296	0,000064239422	0,000123941813	0,000055394098	29.006
5	27	20	0,000116661118	0,000067390684	0,000117358488	0,000058178874	29.273
5	27	21	0,000127150704	0,000074717223	0,000110096011	0,000063695541	30.057
5	27	22	0,000140465964	0,000115233209	0,000108687213	0,000122531753	28.667
5	27	23	0,000128916340	0,000145339111	0,000100887102	0,000193098466	26.380
5	27	24	0,000102714708	0,000141456478	0,000090492670	0,000180609077	25.620
5	28	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	28	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	28	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	28	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	28	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	28	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	28	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	28	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	28	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	28	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	28	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	28	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	28	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	28	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	28	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	28	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	28	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	28	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	28	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	28	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	28	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	28	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	28	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	28	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	29	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	29	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	29	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	29	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	29	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	29	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	29	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	29	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	29	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	29	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	29	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	29	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	29	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	29	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	29	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	29	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	29	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	29	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	29	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	29	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	29	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	29	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	29	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927
5	29	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	30	1	0,000079741519	0,000123875721	0,000083153949	0,000146104127	24.687
5	30	2	0,000064902236	0,000112917217	0,000079212137	0,000151507500	23.946
5	30	3	0,000058025521	0,000105647466	0,000077190211	0,000149818643	23.801
5	30	4	0,000055066521	0,000102355745	0,000076262806	0,000144449800	23.691
5	30	5	0,000054038849	0,000100737334	0,000076369159	0,000138947751	24.170
5	30	6	0,000055671814	0,000101495765	0,000078854446	0,000136195098	25.594
5	30	7	0,000064576778	0,000096648004	0,000084439784	0,000121249492	27.451
5	30	8	0,000084770932	0,000069939616	0,000092465492	0,000058888108	29.131
5	30	9	0,000101328660	0,000076354321	0,000123079430	0,000063716714	30.138
5	30	10	0,000109242761	0,000077855202	0,000145177213	0,000064838507	30.667
5	30	11	0,000115463365	0,000078627870	0,000154064451	0,000064340570	31.110
5	30	12	0,000117720624	0,000077021047	0,000156718013	0,000064706462	31.442
5	30	13	0,000121283039	0,000075348384	0,000158771777	0,000065039572	31.395
5	30	14	0,000126279936	0,000074910453	0,000152412713	0,000063242813	30.743
5	30	15	0,000121590849	0,000072795151	0,000136110132	0,000061136899	30.246
5	30	16	0,000111749097	0,000067174674	0,000132406554	0,000056906095	29.994
5	30	17	0,000108403262	0,000063930780	0,000133314502	0,000054519702	29.767
5	30	18	0,000110847264	0,000063974087	0,000134004721	0,000055378064	29.251
5	30	19	0,000113360684	0,000064863654	0,000128807108	0,000057592069	29.079
5	30	20	0,000117583406	0,000067988584	0,000122545966	0,000060662680	29.420
5	30	21	0,000127974035	0,000075564693	0,000114546722	0,000066487397	30.075
5	30	22	0,000139879484	0,000114412329	0,000112313939	0,000121228361	28.848
5	30	23	0,000128490780	0,000140842134	0,000103755428	0,000181673515	26.927

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
5	30	24	0,000103369786	0,000136479080	0,000092469839	0,000170518541	26.059
5	31	1	0,000081174479	0,000125592808	0,000084672150	0,000147747799	25.184
5	31	2	0,000066443539	0,000114872957	0,000080076132	0,000153888508	24.245
5	31	3	0,000058972129	0,000107425846	0,000078170976	0,000151943527	23.815
5	31	4	0,000055651939	0,000104034191	0,000077013655	0,000147182276	23.603
5	31	5	0,000054645809	0,000102198183	0,000077346247	0,000141694513	23.870
5	31	6	0,000056235252	0,000102953181	0,000079733149	0,000139047798	25.247
5	31	7	0,000065310026	0,000098274185	0,000085331529	0,000123104295	27.209
5	31	8	0,000085657939	0,000071171800	0,000093241966	0,000058998689	29.083
5	31	9	0,000102704840	0,000077359441	0,000123421785	0,000063897259	30.309
5	31	10	0,000111369039	0,000079435476	0,000145824067	0,000065942258	31.020
5	31	11	0,000118208703	0,000080087668	0,000154596396	0,000064907921	31.438
5	31	12	0,000120139869	0,000078844227	0,000157588978	0,000065085540	31.798
5	31	13	0,000123849522	0,000077074097	0,000159758202	0,000064945638	31.821
5	31	14	0,000128407903	0,000076271152	0,000152666105	0,000065024592	31.011
5	31	15	0,000124293560	0,000074799956	0,000135264818	0,000062866591	30.226
5	31	16	0,000115176745	0,000069464994	0,000128072997	0,000058667346	29.761
5	31	17	0,000111397706	0,000066196700	0,000126790189	0,000057246042	29.402
5	31	18	0,000113025212	0,000065947519	0,000126592338	0,000059233156	28.912
5	31	19	0,000113855332	0,000066053516	0,000123565221	0,000059226509	28.625
5	31	20	0,000115461286	0,000067891187	0,000119932314	0,000060117438	28.689
5	31	21	0,000121166904	0,000072716062	0,000115851488	0,000063145898	29.445
5	31	22	0,000132546530	0,000111478230	0,000116680700	0,000120410493	28.748
5	31	23	0,000126064896	0,000141168319	0,000109890957	0,000184660796	27.185
5	31	24	0,000106455077	0,000139680111	0,000099701146	0,000174832525	25.586
6	1	1	0,000094691815	0,000122632449	0,000101772826	0,000149550710	25.591
6	1	2	0,000079986338	0,000113083258	0,000092884512	0,000156805810	24.331
6	1	3	0,000070702071	0,000105526598	0,000088226393	0,000154178484	23.623
6	1	4	0,000065469962	0,000101981519	0,000085686178	0,000148718767	23.190
6	1	5	0,000062845245	0,000099727274	0,000084958081	0,000141721702	22.900
6	1	6	0,000061990966	0,000099149192	0,000085722710	0,000137039426	22.794
6	1	7	0,000063566298	0,000081017526	0,000083137403	0,000104942456	23.260
6	1	8	0,000069764777	0,000052375438	0,000080542127	0,000051762898	25.084
6	1	9	0,000085003341	0,000060494201	0,000092504366	0,000058057121	27.308
6	1	10	0,000105296555	0,000071167778	0,000107046240	0,000065646609	29.000
6	1	11	0,000120357155	0,000078446653	0,000120490583	0,000071528182	29.699
6	1	12	0,000125346871	0,000080082080	0,000125482643	0,000073354432	30.062
6	1	13	0,000129476314	0,000079485326	0,000128644047	0,000072427593	30.348
6	1	14	0,000136552104	0,000080447943	0,000126162502	0,000071733832	29.782
6	1	15	0,000135147839	0,000079675242	0,000118012703	0,000070112522	28.682
6	1	16	0,000122894169	0,000072891570	0,000114833597	0,000064944375	27.946
6	1	17	0,000115745110	0,000068546504	0,000112353846	0,000061178139	27.710
6	1	18	0,000114200795	0,000067387293	0,000112989065	0,000061193417	27.611
6	1	19	0,000115071923	0,000067524900	0,000113591351	0,000063110338	27.680
6	1	20	0,000115376319	0,000068346596	0,000116018701	0,000063486527	27.875
6	1	21	0,000118386341	0,000070894780	0,000117191169	0,000065973925	28.253
6	1	22	0,000126224434	0,000088407044	0,000116801085	0,000083351462	28.314
6	1	23	0,000125907358	0,000130743676	0,000118900541	0,000174529514	26.734
6	1	24	0,000111740055	0,000131600704	0,000110141313	0,000170551284	25.172
6	2	1	0,000096435471	0,000127307279	0,000100802750	0,000149917806	23.642
6	2	2	0,000082393000	0,000118216746	0,000091729765	0,000151736138	22.441

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	2	3	0,000072705521	0,000110578431	0,000086575780	0,000148018975	21.751
6	2	4	0,000066797298	0,000106382639	0,000084491283	0,000143583006	21.318
6	2	5	0,000063857171	0,000103752072	0,000083660552	0,000138787212	21.133
6	2	6	0,000062379768	0,000102793352	0,000083858428	0,000134902803	20.866
6	2	7	0,000062683066	0,000082746252	0,000079820593	0,000102119165	20.672
6	2	8	0,000066330882	0,000050052788	0,000073093135	0,000047366914	21.771
6	2	9	0,000077955276	0,000056115009	0,000078353467	0,000050915834	23.444
6	2	10	0,000095203031	0,000065879096	0,000086373035	0,000057554172	24.939
6	2	11	0,000110172317	0,000074565663	0,000093295938	0,000064821201	25.891
6	2	12	0,000117912743	0,000078038453	0,000097893448	0,000068654868	26.419
6	2	13	0,000122787741	0,000078435996	0,000102009954	0,000067059978	27.026
6	2	14	0,000129452890	0,000078933151	0,000103590783	0,000066623292	27.124
6	2	15	0,000130001399	0,000078559125	0,000102350658	0,000066516450	26.217
6	2	16	0,000118634223	0,000071498108	0,000100050653	0,000061157314	25.623
6	2	17	0,000112254445	0,000067426175	0,000096447227	0,000057934027	25.363
6	2	18	0,000110796473	0,000066228981	0,000093779672	0,000058579640	25.456
6	2	19	0,000113039737	0,000066646920	0,000093041933	0,000059900261	25.816
6	2	20	0,000116334457	0,000068720715	0,000094905597	0,000062451465	26.445
6	2	21	0,000123881892	0,000073357456	0,000096822943	0,000065926733	27.529
6	2	22	0,000135714345	0,000093243047	0,000101859551	0,000086852356	28.539
6	2	23	0,000133366571	0,000137716425	0,000106549420	0,000181539709	26.969
6	2	24	0,000113636069	0,000137009280	0,000098114142	0,000174217403	25.149
6	3	1	0,000091404627	0,000124527040	0,000089842177	0,000147429076	23.611
6	3	2	0,000075819326	0,000113519087	0,000084610835	0,000150191905	22.673
6	3	3	0,000067521379	0,000106502162	0,000081857339	0,000145254541	22.279
6	3	4	0,000063476058	0,000103773809	0,000080551548	0,000141527282	22.211
6	3	5	0,000061916269	0,000102271015	0,000080756915	0,000137594126	22.725
6	3	6	0,000062466021	0,000102309014	0,000083010349	0,000135401131	24.665
6	3	7	0,000068928281	0,000085899726	0,000086325593	0,000105175747	27.306
6	3	8	0,000084619693	0,000061592608	0,000097346946	0,000054702775	29.788
6	3	9	0,000101338245	0,000072269802	0,000132633073	0,000061824498	31.515
6	3	10	0,000113494228	0,000076212265	0,000159282581	0,000065751068	32.644
6	3	11	0,000122955199	0,000079169663	0,000171610701	0,000067093665	33.237
6	3	12	0,000127355373	0,000079643586	0,000175779280	0,000069039364	33.911
6	3	13	0,000133003049	0,000080025434	0,000179675105	0,000069022668	34.241
6	3	14	0,000140355982	0,000081546157	0,000173863194	0,000068701282	33.503
6	3	15	0,000137585323	0,000080681897	0,000156736205	0,000067741970	33.013
6	3	16	0,000130011384	0,000075592277	0,000150260180	0,000064118549	33.054
6	3	17	0,000128405107	0,000072987218	0,000151610488	0,000061599355	33.138
6	3	18	0,000133035547	0,000073544471	0,000154124122	0,000064249029	32.695
6	3	19	0,000134881284	0,000074077940	0,000148820010	0,000065639478	32.280
6	3	20	0,000135400043	0,000075308705	0,000139901278	0,000067136099	32.003
6	3	21	0,000138255157	0,000078429922	0,000127911953	0,000070026199	31.906
6	3	22	0,000144273381	0,000096896619	0,000118550998	0,000086400134	31.127
6	3	23	0,000138722821	0,000140509013	0,000114258105	0,000182828209	28.722
6	3	24	0,000115544243	0,000137730424	0,000102697762	0,000176426687	27.294
6	4	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	4	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	4	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	4	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	4	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	4	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	4	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	4	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	4	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	4	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	4	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	4	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	4	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	4	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	4	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	4	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	4	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	4	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	4	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	4	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	4	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	4	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	4	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	4	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	5	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	5	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	5	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	5	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	5	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	5	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	5	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	5	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	5	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	5	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	5	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	5	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	5	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	5	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	5	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	5	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	5	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	5	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	5	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	5	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	5	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	5	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	5	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	5	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	6	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	6	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	6	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	6	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	6	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	6	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	6	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	6	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	6	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	6	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	6	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	6	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	6	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	6	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	6	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	6	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	6	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	6	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	6	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	6	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	6	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	6	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	6	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	6	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	7	1	0,000090538391	0,000120056194	0,000096184104	0,000142904568	25.733
6	7	2	0,000075478484	0,000109994500	0,000089888154	0,000152647085	24.647
6	7	3	0,000067007590	0,000103227003	0,000086512326	0,000150467583	24.211
6	7	4	0,000062901872	0,000100269424	0,000084886024	0,000145078312	24.030
6	7	5	0,000061090428	0,000098678153	0,000084735870	0,000138438713	24.291
6	7	6	0,000061771715	0,000098965416	0,000086963622	0,000133604611	25.701
6	7	7	0,000068323433	0,000083687962	0,000089650975	0,000104934767	27.933
6	7	8	0,000084130418	0,000061410993	0,000099670913	0,000058330080	30.004
6	7	9	0,000100871134	0,000071682376	0,000132611778	0,000065789627	31.605
6	7	10	0,000112566634	0,000076237624	0,000157972126	0,000069150412	32.579
6	7	11	0,000121939705	0,000079044766	0,000170199286	0,000070635707	33.175
6	7	12	0,000126393563	0,000079650995	0,000175490978	0,000072402795	33.828
6	7	13	0,000131694297	0,000080038992	0,000179212085	0,000072333953	34.027
6	7	14	0,000138222499	0,000081419089	0,000174044259	0,000070873409	33.119
6	7	15	0,000135644122	0,000080292658	0,000156680894	0,000069068618	32.351
6	7	16	0,000127875214	0,000075515756	0,000146846062	0,000066849864	32.196
6	7	17	0,000125675237	0,000073382556	0,000145208142	0,000065171709	32.101
6	7	18	0,000128528847	0,000073720496	0,000145297228	0,000066861083	31.653
6	7	19	0,000129469599	0,000073951110	0,000142671152	0,000067850012	31.285
6	7	20	0,000127862047	0,000074286253	0,000137765300	0,000068045826	30.816
6	7	21	0,000127588966	0,000075514388	0,000130257342	0,000069127190	30.539
6	7	22	0,000131710121	0,000092279571	0,000124374675	0,000085823554	29.885
6	7	23	0,000129228456	0,000133598924	0,000123175484	0,000173841124	28.000
6	7	24	0,000112878967	0,000133711911	0,000112925233	0,000168731546	27.011
6	8	1	0,000094691815	0,000122632449	0,000101772826	0,000149550710	25.591
6	8	2	0,000079986338	0,000113083258	0,000092884512	0,000156805810	24.331
6	8	3	0,000070702071	0,000105526598	0,000088226393	0,000154178484	23.623
6	8	4	0,000065469962	0,000101981519	0,000085686178	0,000148718767	23.190
6	8	5	0,000062845245	0,000099727274	0,000084958081	0,000141721702	22.900
6	8	6	0,000061990966	0,000099149192	0,000085722710	0,000137039426	22.794
6	8	7	0,000063566298	0,000081017526	0,000083137403	0,000104942456	23.260
6	8	8	0,000069764777	0,000052375438	0,000080542127	0,000051762898	25.084
6	8	9	0,000085003341	0,000060494201	0,000092504366	0,000058057121	27.308
6	8	10	0,000105296555	0,000071167778	0,000107046240	0,000065646609	29.000
6	8	11	0,000120357155	0,000078446653	0,000120490583	0,000071528182	29.699

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	8	12	0,000125346871	0,000080082080	0,000125482643	0,000073354432	30.062
6	8	13	0,000129476314	0,000079485326	0,000128644047	0,000072427593	30.348
6	8	14	0,000136552104	0,000080447943	0,000126162502	0,000071733832	29.782
6	8	15	0,000135147839	0,000079675242	0,000118012703	0,000070112522	28.682
6	8	16	0,000122894169	0,000072891570	0,000114833597	0,000064944375	27.946
6	8	17	0,000115745110	0,000068546504	0,000112353846	0,000061178139	27.710
6	8	18	0,000114200795	0,000067387293	0,000112989065	0,000061193417	27.611
6	8	19	0,000115071923	0,000067524900	0,000113591351	0,000063110338	27.680
6	8	20	0,000115376319	0,000068346596	0,000116018701	0,000063486527	27.875
6	8	21	0,000118386341	0,000070894780	0,000117191169	0,000065973925	28.253
6	8	22	0,000126224434	0,000088407044	0,000116801085	0,000083351462	28.314
6	8	23	0,000125907358	0,000130743676	0,000118900541	0,000174529514	26.734
6	8	24	0,000111740055	0,000131600704	0,000110141313	0,000170551284	25.172
6	9	1	0,000096435471	0,000127307279	0,000100802750	0,000149917806	23.642
6	9	2	0,000082393000	0,000118216746	0,000091729765	0,000151736138	22.441
6	9	3	0,000072705521	0,000110578431	0,000086575780	0,000148018975	21.751
6	9	4	0,000066797298	0,000106382639	0,000084491283	0,000143583006	21.318
6	9	5	0,000063857171	0,000103752072	0,000083660552	0,000138787212	21.133
6	9	6	0,000062379768	0,000102793352	0,000083858428	0,000134902803	20.866
6	9	7	0,000062683066	0,000082746252	0,000079820593	0,000102119165	20.672
6	9	8	0,000066330882	0,000050052788	0,000073093135	0,000047366914	21.771
6	9	9	0,000077955276	0,000056115009	0,000078353467	0,000050915834	23.444
6	9	10	0,000095203031	0,000065879096	0,000086373035	0,000057554172	24.939
6	9	11	0,000110172317	0,000074565663	0,000093295938	0,000064821201	25.891
6	9	12	0,000117912743	0,000078038453	0,000097893448	0,000068654868	26.419
6	9	13	0,000122787741	0,000078435996	0,000102009954	0,000067059978	27.026
6	9	14	0,000129452890	0,000078933151	0,000103590783	0,000066623292	27.124
6	9	15	0,000130001399	0,000078559125	0,000102350658	0,000066516450	26.217
6	9	16	0,000118634223	0,000071498108	0,000100050653	0,000061157314	25.623
6	9	17	0,000112254445	0,000067426175	0,000096447227	0,000057934027	25.363
6	9	18	0,000110796473	0,000066228981	0,000093779672	0,000058579640	25.456
6	9	19	0,000113039737	0,000066646920	0,000093041933	0,000059900261	25.816
6	9	20	0,000116334457	0,000068720715	0,000094905597	0,000062451465	26.445
6	9	21	0,000123881892	0,000073357456	0,000096822943	0,000065926733	27.529
6	9	22	0,000135714345	0,000093243047	0,000101859551	0,000086852356	28.539
6	9	23	0,000133366571	0,000137716425	0,000106549420	0,000181539709	26.969
6	9	24	0,000113636069	0,000137009280	0,000098114142	0,000174217403	25.149
6	10	1	0,000091404627	0,000124527040	0,000089842177	0,000147429076	23.611
6	10	2	0,000075819326	0,000113519087	0,000084610835	0,000150191905	22.673
6	10	3	0,000067521379	0,000106502162	0,000081857339	0,000145254541	22.279
6	10	4	0,000063476058	0,000103773809	0,000080551548	0,000141527282	22.211
6	10	5	0,000061916269	0,000102271015	0,000080756915	0,000137594126	22.725
6	10	6	0,000062466021	0,000102309014	0,000083010349	0,000135401131	24.665
6	10	7	0,000068928281	0,000085899726	0,000086325593	0,000105175747	27.306
6	10	8	0,000084619693	0,000061592608	0,000097346946	0,000054702775	29.788
6	10	9	0,000101338245	0,000072269802	0,000132633073	0,000061824498	31.515
6	10	10	0,000113494228	0,000076212265	0,000159282581	0,000065751068	32.644
6	10	11	0,000122955199	0,000079169663	0,000171610701	0,000067093665	33.237
6	10	12	0,000127355373	0,000079643586	0,000175779280	0,000069039364	33.911
6	10	13	0,000133003049	0,000080025434	0,000179675105	0,000069022668	34.241
6	10	14	0,000140355982	0,000081546157	0,000173863194	0,000068701282	33.503

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	10	15	0,000137585323	0,000080681897	0,000156736205	0,000067741970	33.013
6	10	16	0,000130011384	0,000075592277	0,000150260180	0,000064118549	33.054
6	10	17	0,000128405107	0,000072987218	0,000151610488	0,000061599355	33.138
6	10	18	0,000133035547	0,000073544471	0,000154124122	0,000064249029	32.695
6	10	19	0,000134881284	0,000074077940	0,000148820010	0,000065639478	32.280
6	10	20	0,000135400043	0,000075308705	0,000139901278	0,000067136099	32.003
6	10	21	0,000138255157	0,000078429922	0,000127911953	0,000070026199	31.906
6	10	22	0,000144273381	0,000096896619	0,000118550998	0,000086400134	31.127
6	10	23	0,000138722821	0,000140509013	0,000114258105	0,000182828209	28.722
6	10	24	0,000115544243	0,000137730424	0,000102697762	0,000176426687	27.294
6	11	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	11	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	11	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	11	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	11	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	11	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	11	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	11	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	11	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	11	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	11	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	11	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	11	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	11	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	11	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	11	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	11	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	11	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	11	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	11	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	11	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	11	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	11	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	11	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	12	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	12	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	12	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	12	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	12	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	12	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	12	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	12	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	12	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	12	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	12	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	12	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	12	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	12	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	12	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	12	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	12	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	12	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	12	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	12	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	12	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	12	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	12	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	12	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	13	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	13	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	13	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	13	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	13	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	13	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	13	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	13	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	13	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	13	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	13	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	13	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	13	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	13	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	13	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	13	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	13	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	13	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	13	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	13	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	13	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	13	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	13	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	13	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	14	1	0,000090538391	0,000120056194	0,000096184104	0,000142904568	25.733
6	14	2	0,000075478484	0,000109994500	0,000089888154	0,000152647085	24.647
6	14	3	0,000067007590	0,000103227003	0,000086512326	0,000150467583	24.211
6	14	4	0,000062901872	0,000100269424	0,000084886024	0,000145078312	24.030
6	14	5	0,000061090428	0,000098678153	0,000084735870	0,000138438713	24.291
6	14	6	0,000061771715	0,000098965416	0,000086963622	0,000133604611	25.701
6	14	7	0,000068323433	0,000083687962	0,000089650975	0,000104934767	27.933
6	14	8	0,000084130418	0,000061410993	0,000099670913	0,000058330080	30.004
6	14	9	0,000100871134	0,000071682376	0,000132611778	0,000065789627	31.605
6	14	10	0,000112566634	0,000076237624	0,000157972126	0,000069150412	32.579
6	14	11	0,000121939705	0,000079044766	0,000170199286	0,000070635707	33.175
6	14	12	0,000126393563	0,000079650995	0,000175490978	0,000072402795	33.828
6	14	13	0,000131694297	0,000080038992	0,000179212085	0,000072333953	34.027
6	14	14	0,000138222499	0,000081419089	0,000174044259	0,000070873409	33.119
6	14	15	0,000135644122	0,000080292658	0,000156680894	0,000069068618	32.351
6	14	16	0,000127875214	0,000075515756	0,000146846062	0,000066849864	32.196
6	14	17	0,000125675237	0,000073382556	0,000145208142	0,000065171709	32.101
6	14	18	0,000128528847	0,000073720496	0,000145297228	0,000066861083	31.653
6	14	19	0,000129469599	0,000073951110	0,000142671152	0,000067850012	31.285
6	14	20	0,000127862047	0,000074286253	0,000137765300	0,000068045826	30.816

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	14	21	0,000127588966	0,000075514388	0,000130257342	0,000069127190	30.539
6	14	22	0,000131710121	0,000092279571	0,000124374675	0,000085823554	29.885
6	14	23	0,000129228456	0,000133598924	0,000123175484	0,000173841124	28.000
6	14	24	0,000112878967	0,000133711911	0,000112925233	0,000168731546	27.011
6	15	1	0,000094691815	0,000122632449	0,000101772826	0,000149550710	25.591
6	15	2	0,000079986338	0,000113083258	0,000092884512	0,000156805810	24.331
6	15	3	0,000070702071	0,000105526598	0,000088226393	0,000154178484	23.623
6	15	4	0,000065469962	0,000101981519	0,000085686178	0,000148718767	23.190
6	15	5	0,000062845245	0,000099727274	0,000084958081	0,000141721702	22.900
6	15	6	0,000061990966	0,000099149192	0,000085722710	0,000137039426	22.794
6	15	7	0,000063566298	0,000081017526	0,000083137403	0,000104942456	23.260
6	15	8	0,000069764777	0,000052375438	0,000080542127	0,000051762898	25.084
6	15	9	0,000085003341	0,000060494201	0,000092504366	0,000058057121	27.308
6	15	10	0,000105296555	0,000071167778	0,000107046240	0,000065646609	29.000
6	15	11	0,000120357155	0,000078446653	0,000120490583	0,000071528182	29.699
6	15	12	0,000125346871	0,000080082080	0,000125482643	0,000073354432	30.062
6	15	13	0,000129476314	0,000079485326	0,000128644047	0,000072427593	30.348
6	15	14	0,000136552104	0,000080447943	0,000126162502	0,000071733832	29.782
6	15	15	0,000135147839	0,000079675242	0,000118012703	0,000070112522	28.682
6	15	16	0,000122894169	0,000072891570	0,000114833597	0,000064944375	27.946
6	15	17	0,000115745110	0,000068546504	0,000112353846	0,000061178139	27.710
6	15	18	0,000114200795	0,000067387293	0,000112989065	0,000061193417	27.611
6	15	19	0,000115071923	0,000067524900	0,000113591351	0,000063110338	27.680
6	15	20	0,000115376319	0,000068346596	0,000116018701	0,000063486527	27.875
6	15	21	0,000118386341	0,000070894780	0,000117191169	0,000065973925	28.253
6	15	22	0,000126224434	0,000088407044	0,000116801085	0,000083351462	28.314
6	15	23	0,000125907358	0,000130743676	0,000118900541	0,000174529514	26.734
6	15	24	0,000111740055	0,000131600704	0,000110141313	0,000170551284	25.172
6	16	1	0,000096435471	0,000127307279	0,000100802750	0,000149917806	23.642
6	16	2	0,000082393000	0,000118216746	0,000091729765	0,000151736138	22.441
6	16	3	0,000072705521	0,000110578431	0,000086575780	0,000148018975	21.751
6	16	4	0,000066797298	0,000106382639	0,000084491283	0,000143583006	21.318
6	16	5	0,000063857171	0,000103752072	0,000083660552	0,000138787212	21.133
6	16	6	0,000062379768	0,000102793352	0,000083858428	0,000134902803	20.866
6	16	7	0,000062683066	0,000082746252	0,000079820593	0,000102119165	20.672
6	16	8	0,000066330882	0,000050052788	0,000073093135	0,000047366914	21.771
6	16	9	0,000077955276	0,000056115009	0,000078353467	0,000050915834	23.444
6	16	10	0,000095203031	0,000065879096	0,000086373035	0,000057554172	24.939
6	16	11	0,000110172317	0,000074565663	0,000093295938	0,000064821201	25.891
6	16	12	0,000117912743	0,000078038453	0,000097893448	0,000068654868	26.419
6	16	13	0,000122787741	0,000078435996	0,000102009954	0,000067059978	27.026
6	16	14	0,000129452890	0,000078933151	0,000103590783	0,000066623292	27.124
6	16	15	0,000130001399	0,000078559125	0,000102350658	0,000066516450	26.217
6	16	16	0,000118634223	0,000071498108	0,000100050653	0,000061157314	25.623
6	16	17	0,000112254445	0,000067426175	0,000096447227	0,000057934027	25.363
6	16	18	0,000110796473	0,000066228981	0,000093779672	0,000058579640	25.456
6	16	19	0,000113039737	0,000066646920	0,000093041933	0,000059900261	25.816
6	16	20	0,000116334457	0,000068720715	0,000094905597	0,000062451465	26.445
6	16	21	0,000123881892	0,000073357456	0,000096822943	0,000065926733	27.529
6	16	22	0,000135714345	0,000093243047	0,000101859551	0,000086852356	28.539
6	16	23	0,000133366571	0,000137716425	0,000106549420	0,000181539709	26.969

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	16	24	0,000113636069	0,000137009280	0,000098114142	0,000174217403	25.149
6	17	1	0,000091404627	0,000124527040	0,000089842177	0,000147429076	23.611
6	17	2	0,000075819326	0,000113519087	0,000084610835	0,000150191905	22.673
6	17	3	0,000067521379	0,000106502162	0,000081857339	0,000145254541	22.279
6	17	4	0,000063476058	0,000103773809	0,000080551548	0,000141527282	22.211
6	17	5	0,000061916269	0,000102271015	0,000080756915	0,000137594126	22.725
6	17	6	0,000062466021	0,000102309014	0,000083010349	0,000135401131	24.665
6	17	7	0,000068928281	0,000085899726	0,000086325593	0,000105175747	27.306
6	17	8	0,000084619693	0,000061592608	0,000097346946	0,000054702775	29.788
6	17	9	0,000101338245	0,000072269802	0,000132633073	0,000061824498	31.515
6	17	10	0,000113494228	0,000076212265	0,000159282581	0,000065751068	32.644
6	17	11	0,000122955199	0,000079169663	0,000171610701	0,000067093665	33.237
6	17	12	0,000127355373	0,000079643586	0,000175779280	0,000069039364	33.911
6	17	13	0,000133003049	0,000080025434	0,000179675105	0,000069022668	34.241
6	17	14	0,000140355982	0,000081546157	0,000173863194	0,000068701282	33.503
6	17	15	0,000137585323	0,000080681897	0,000156736205	0,000067741970	33.013
6	17	16	0,000130011384	0,000075592277	0,000150260180	0,000064118549	33.054
6	17	17	0,000128405107	0,000072987218	0,000151610488	0,000061599355	33.138
6	17	18	0,000133035547	0,000073544471	0,000154124122	0,000064249029	32.695
6	17	19	0,000134881284	0,000074077940	0,000148820010	0,000065639478	32.280
6	17	20	0,000135400043	0,000075308705	0,000139901278	0,000067136099	32.003
6	17	21	0,000138255157	0,000078429922	0,000127911953	0,000070026199	31.906
6	17	22	0,000144273381	0,000096896619	0,000118550998	0,000086400134	31.127
6	17	23	0,000138722821	0,000140509013	0,000114258105	0,000182828209	28.722
6	17	24	0,000115544243	0,000137730424	0,000102697762	0,000176426687	27.294
6	18	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	18	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	18	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	18	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	18	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	18	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	18	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	18	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	18	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	18	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	18	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	18	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	18	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	18	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	18	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	18	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	18	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	18	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	18	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	18	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	18	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	18	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	18	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	18	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	19	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	19	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	19	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	19	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	19	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	19	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	19	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	19	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	19	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	19	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	19	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	19	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	19	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	19	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	19	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	19	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	19	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	19	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	19	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	19	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	19	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	19	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	19	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	19	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	20	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	20	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	20	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	20	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	20	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	20	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	20	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	20	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	20	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	20	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	20	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	20	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	20	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	20	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	20	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	20	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	20	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	20	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	20	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	20	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	20	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	20	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	20	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	20	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	21	1	0,000090538391	0,000120056194	0,000096184104	0,000142904568	25.733
6	21	2	0,000075478484	0,000109994500	0,000089888154	0,000152647085	24.647
6	21	3	0,000067007590	0,000103227003	0,000086512326	0,000150467583	24.211
6	21	4	0,000062901872	0,000100269424	0,000084886024	0,000145078312	24.030
6	21	5	0,000061090428	0,000098678153	0,000084735870	0,000138438713	24.291

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	21	6	0,000061771715	0,000098965416	0,000086963622	0,000133604611	25.701
6	21	7	0,000068323433	0,000083687962	0,000089650975	0,000104934767	27.933
6	21	8	0,000084130418	0,000061410993	0,000099670913	0,000058330080	30.004
6	21	9	0,000100871134	0,000071682376	0,000132611778	0,000065789627	31.605
6	21	10	0,000112566634	0,000076237624	0,000157972126	0,000069150412	32.579
6	21	11	0,000121939705	0,000079044766	0,000170199286	0,000070635707	33.175
6	21	12	0,000126393563	0,000079650995	0,000175490978	0,000072402795	33.828
6	21	13	0,000131694297	0,000080038992	0,000179212085	0,000072333953	34.027
6	21	14	0,000138222499	0,000081419089	0,000174044259	0,000070873409	33.119
6	21	15	0,000135644122	0,000080292658	0,000156680894	0,000069068618	32.351
6	21	16	0,000127875214	0,000075515756	0,000146846062	0,000066849864	32.196
6	21	17	0,000125675237	0,000073382556	0,000145208142	0,000065171709	32.101
6	21	18	0,000128528847	0,000073720496	0,000145297228	0,000066861083	31.653
6	21	19	0,000129469599	0,000073951110	0,000142671152	0,000067850012	31.285
6	21	20	0,000127862047	0,000074286253	0,000137765300	0,000068045826	30.816
6	21	21	0,000127588966	0,000075514388	0,000130257342	0,000069127190	30.539
6	21	22	0,000131710121	0,000092279571	0,000124374675	0,000085823554	29.885
6	21	23	0,000129228456	0,000133598924	0,000123175484	0,000173841124	28.000
6	21	24	0,000112878967	0,000133711911	0,000112925233	0,000168731546	27.011
6	22	1	0,000094691815	0,000122632449	0,000101772826	0,000149550710	25.591
6	22	2	0,000079986338	0,000113083258	0,000092884512	0,000156805810	24.331
6	22	3	0,000070702071	0,000105526598	0,000088226393	0,000154178484	23.623
6	22	4	0,000065469962	0,000101981519	0,000085686178	0,000148718767	23.190
6	22	5	0,000062845245	0,000099727274	0,000084958081	0,000141721702	22.900
6	22	6	0,000061990966	0,000099149192	0,000085722710	0,000137039426	22.794
6	22	7	0,000063566298	0,000081017526	0,000083137403	0,000104942456	23.260
6	22	8	0,000069764777	0,000052375438	0,000080542127	0,000051762898	25.084
6	22	9	0,000085003341	0,000060494201	0,000092504366	0,000058057121	27.308
6	22	10	0,000105296555	0,000071167778	0,000107046240	0,000065646609	29.000
6	22	11	0,000120357155	0,000078446653	0,000120490583	0,000071528182	29.699
6	22	12	0,000125346871	0,000080082080	0,000125482643	0,000073354432	30.062
6	22	13	0,000129476314	0,000079485326	0,000128644047	0,000072427593	30.348
6	22	14	0,000136552104	0,000080447943	0,000126162502	0,000071733832	29.782
6	22	15	0,000135147839	0,000079675242	0,000118012703	0,000070112522	28.682
6	22	16	0,000122894169	0,000072891570	0,000114833597	0,000064944375	27.946
6	22	17	0,000115745110	0,000068546504	0,000112353846	0,000061178139	27.710
6	22	18	0,000114200795	0,000067387293	0,000112989065	0,000061193417	27.611
6	22	19	0,000115071923	0,000067524900	0,000113591351	0,000063110338	27.680
6	22	20	0,000115376319	0,000068346596	0,000116018701	0,000063486527	27.875
6	22	21	0,000118386341	0,000070894780	0,000117191169	0,000065973925	28.253
6	22	22	0,000126224434	0,000088407044	0,000116801085	0,000083351462	28.314
6	22	23	0,000125907358	0,000130743676	0,000118900541	0,000174529514	26.734
6	22	24	0,000111740055	0,000131600704	0,000110141313	0,000170551284	25.172
6	23	1	0,000096435471	0,000127307279	0,000100802750	0,000149917806	23.642
6	23	2	0,000082393000	0,000118216746	0,000091729765	0,000151736138	22.441
6	23	3	0,000072705521	0,000110578431	0,000086575780	0,000148018975	21.751
6	23	4	0,000066797298	0,000106382639	0,000084491283	0,000143583006	21.318
6	23	5	0,000063857171	0,000103752072	0,000083660552	0,000138787212	21.133
6	23	6	0,000062379768	0,000102793352	0,000083858428	0,000134902803	20.866
6	23	7	0,000062683066	0,000082746252	0,000079820593	0,000102119165	20.672
6	23	8	0,000066330882	0,000050052788	0,000073093135	0,000047366914	21.771

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	23	9	0,000077955276	0,000056115009	0,000078353467	0,000050915834	23.444
6	23	10	0,000095203031	0,000065879096	0,000086373035	0,000057554172	24.939
6	23	11	0,000110172317	0,000074565663	0,000093295938	0,000064821201	25.891
6	23	12	0,000117912743	0,000078038453	0,000097893448	0,000068654868	26.419
6	23	13	0,000122787741	0,000078435996	0,000102009954	0,000067059978	27.026
6	23	14	0,000129452890	0,000078933151	0,000103590783	0,000066623292	27.124
6	23	15	0,000130001399	0,000078559125	0,000102350658	0,000066516450	26.217
6	23	16	0,000118634223	0,000071498108	0,000100050653	0,000061157314	25.623
6	23	17	0,000112254445	0,000067426175	0,000096447227	0,000057934027	25.363
6	23	18	0,000110796473	0,000066228981	0,000093779672	0,000058579640	25.456
6	23	19	0,000113039737	0,000066646920	0,000093041933	0,000059900261	25.816
6	23	20	0,000116334457	0,000068720715	0,000094905597	0,000062451465	26.445
6	23	21	0,000123881892	0,000073357456	0,000096822943	0,000065926733	27.529
6	23	22	0,000135714345	0,000093243047	0,000101859551	0,000086852356	28.539
6	23	23	0,000133366571	0,000137716425	0,000106549420	0,000181539709	26.969
6	23	24	0,000113636069	0,000137009280	0,000098114142	0,000174217403	25.149
6	24	1	0,000091404627	0,000124527040	0,000089842177	0,000147429076	23.611
6	24	2	0,000075819326	0,000113519087	0,000084610835	0,000150191905	22.673
6	24	3	0,000067521379	0,000106502162	0,000081857339	0,000145254541	22.279
6	24	4	0,000063476058	0,000103773809	0,000080551548	0,000141527282	22.211
6	24	5	0,000061916269	0,000102271015	0,000080756915	0,000137594126	22.725
6	24	6	0,000062466021	0,000102309014	0,000083010349	0,000135401131	24.665
6	24	7	0,000068928281	0,000085899726	0,000086325593	0,000105175747	27.306
6	24	8	0,000084619693	0,000061592608	0,000097346946	0,000054702775	29.788
6	24	9	0,000101338245	0,000072269802	0,000132633073	0,000061824498	31.515
6	24	10	0,000113494228	0,000076212265	0,000159282581	0,000065751068	32.644
6	24	11	0,000122955199	0,000079169663	0,000171610701	0,000067093665	33.237
6	24	12	0,000127355373	0,000079643586	0,000175779280	0,000069039364	33.911
6	24	13	0,000133003049	0,000080025434	0,000179675105	0,000069022668	34.241
6	24	14	0,000140355982	0,000081546157	0,000173863194	0,000068701282	33.503
6	24	15	0,000137585323	0,000080681897	0,000156736205	0,000067741970	33.013
6	24	16	0,000130011384	0,000075592277	0,000150260180	0,000064118549	33.054
6	24	17	0,000128405107	0,000072987218	0,000151610488	0,000061599355	33.138
6	24	18	0,000133035547	0,000073544471	0,000154124122	0,000064249029	32.695
6	24	19	0,000134881284	0,000074077940	0,000148820010	0,000065639478	32.280
6	24	20	0,000135400043	0,000075308705	0,000139901278	0,000067136099	32.003
6	24	21	0,000138255157	0,000078429922	0,000127911953	0,000070026199	31.906
6	24	22	0,000144273381	0,000096896619	0,000118550998	0,000086400134	31.127
6	24	23	0,000138722821	0,000140509013	0,000114258105	0,000182828209	28.722
6	24	24	0,000115544243	0,000137730424	0,000102697762	0,000176426687	27.294
6	25	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	25	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	25	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	25	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	25	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	25	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	25	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	25	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	25	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	25	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	25	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	25	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	25	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	25	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	25	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	25	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	25	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	25	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	25	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	25	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	25	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	25	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	25	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	25	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	26	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	26	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	26	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	26	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	26	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	26	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	26	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	26	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	26	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	26	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	26	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	26	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	26	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	26	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837
6	26	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	26	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	26	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	26	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	26	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	26	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	26	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	26	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	26	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	26	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	27	1	0,000092408266	0,000127412988	0,000094628597	0,000152658727	25.828
6	27	2	0,000076407441	0,000116566449	0,000088994672	0,000161146904	24.771
6	27	3	0,000068261995	0,000109702952	0,000085794596	0,000157006172	24.321
6	27	4	0,000064487307	0,000106897997	0,000084355042	0,000150903163	24.146
6	27	5	0,000062799312	0,000105263092	0,000084244997	0,000145074036	24.450
6	27	6	0,000063430099	0,000105576488	0,000086560707	0,000140616947	25.891
6	27	7	0,000070104070	0,000088850802	0,000089443219	0,000108051087	28.228
6	27	8	0,000086597124	0,000063200558	0,000100338337	0,000055776567	30.452
6	27	9	0,000103790058	0,000073961139	0,000134155320	0,000063325783	32.088
6	27	10	0,000116106097	0,000078209591	0,000160345281	0,000065727520	33.063
6	27	11	0,000125673032	0,000080673094	0,000173268339	0,000067937242	33.670
6	27	12	0,000130127629	0,000080846585	0,000178228800	0,000068876888	34.362
6	27	13	0,000135681704	0,000081454747	0,000182476214	0,000069136042	34.612
6	27	14	0,000142733780	0,000083244880	0,000177042282	0,000069238033	33.837

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	27	15	0,000138853006	0,000081984431	0,000160072233	0,000067325644	33.372
6	27	16	0,000130959437	0,000076603311	0,000153612850	0,000063074341	33.384
6	27	17	0,000130438258	0,000074260703	0,000154672564	0,000061254825	33.427
6	27	18	0,000134693965	0,000075059236	0,000156801435	0,000064365348	32.936
6	27	19	0,000136587708	0,000075461960	0,000151903548	0,000065862731	32.484
6	27	20	0,000136129048	0,000076322807	0,000143361164	0,000067263189	32.132
6	27	21	0,000138100998	0,000079416209	0,000131745460	0,000069473214	31.985
6	27	22	0,000144223344	0,000098450021	0,000122027313	0,000087780621	31.246
6	27	23	0,000139135050	0,000143456014	0,000117899316	0,000187459334	28.920
6	27	24	0,000116709804	0,000141637010	0,000106147746	0,000180729166	27.528
6	28	1	0,000090538391	0,000120056194	0,000096184104	0,000142904568	25.733
6	28	2	0,000075478484	0,000109994500	0,000089888154	0,000152647085	24.647
6	28	3	0,000067007590	0,000103227003	0,000086512326	0,000150467583	24.211
6	28	4	0,000062901872	0,000100269424	0,000084886024	0,000145078312	24.030
6	28	5	0,000061090428	0,000098678153	0,000084735870	0,000138438713	24.291
6	28	6	0,000061771715	0,000098965416	0,000086963622	0,000133604611	25.701
6	28	7	0,000068323433	0,000083687962	0,000089650975	0,000104934767	27.933
6	28	8	0,000084130418	0,000061410993	0,000099670913	0,000058330080	30.004
6	28	9	0,000100871134	0,000071682376	0,000132611778	0,000065789627	31.605
6	28	10	0,000112566634	0,000076237624	0,000157972126	0,000069150412	32.579
6	28	11	0,000121939705	0,000079044766	0,000170199286	0,000070635707	33.175
6	28	12	0,000126393563	0,000079650995	0,000175490978	0,000072402795	33.828
6	28	13	0,000131694297	0,000080038992	0,000179212085	0,000072333953	34.027
6	28	14	0,000138222499	0,000081419089	0,000174044259	0,000070873409	33.119
6	28	15	0,000135644122	0,000080292658	0,000156680894	0,000069068618	32.351
6	28	16	0,000127875214	0,000075515756	0,000146846062	0,000066849864	32.196
6	28	17	0,000125675237	0,000073382556	0,000145208142	0,000065171709	32.101
6	28	18	0,000128528847	0,000073720496	0,000145297228	0,000066861083	31.653
6	28	19	0,000129469599	0,000073951110	0,000142671152	0,000067850012	31.285
6	28	20	0,000127862047	0,000074286253	0,000137765300	0,000068045826	30.816
6	28	21	0,000127588966	0,000075514388	0,000130257342	0,000069127190	30.539
6	28	22	0,000131710121	0,000092279571	0,000124374675	0,000085823554	29.885
6	28	23	0,000129228456	0,000133598924	0,000123175484	0,000173841124	28.000
6	28	24	0,000112878967	0,000133711911	0,000112925233	0,000168731546	27.011
6	29	1	0,000094691815	0,000122632449	0,000101772826	0,000149550710	25.591
6	29	2	0,000079986338	0,000113083258	0,000092884512	0,000156805810	24.331
6	29	3	0,000070702071	0,000105526598	0,000088226393	0,000154178484	23.623
6	29	4	0,000065469962	0,000101981519	0,000085686178	0,000148718767	23.190
6	29	5	0,000062845245	0,000099727274	0,000084958081	0,000141721702	22.900
6	29	6	0,000061990966	0,000099149192	0,000085722710	0,000137039426	22.794
6	29	7	0,000063566298	0,000081017526	0,000083137403	0,000104942456	23.260
6	29	8	0,000069764777	0,000052375438	0,000080542127	0,000051762898	25.084
6	29	9	0,000085003341	0,000060494201	0,000092504366	0,000058057121	27.308
6	29	10	0,000105296555	0,000071167778	0,000107046240	0,000065646609	29.000
6	29	11	0,000120357155	0,000078446653	0,000120490583	0,000071528182	29.699
6	29	12	0,000125346871	0,000080082080	0,000125482643	0,000073354432	30.062
6	29	13	0,000129476314	0,000079485326	0,000128644047	0,000072427593	30.348
6	29	14	0,000136552104	0,000080447943	0,000126162502	0,000071733832	29.782
6	29	15	0,000135147839	0,000079675242	0,000118012703	0,000070112522	28.682
6	29	16	0,000122894169	0,000072891570	0,000114833597	0,000064944375	27.946
6	29	17	0,000115745110	0,000068546504	0,000112353846	0,000061178139	27.710

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
6	29	18	0,000114200795	0,000067387293	0,000112989065	0,000061193417	27.611
6	29	19	0,000115071923	0,000067524900	0,000113591351	0,000063110338	27.680
6	29	20	0,000115376319	0,000068346596	0,000116018701	0,000063486527	27.875
6	29	21	0,000118386341	0,000070894780	0,000117191169	0,000065973925	28.253
6	29	22	0,000126224434	0,000088407044	0,000116801085	0,000083351462	28.314
6	29	23	0,000125907358	0,000130743676	0,000118900541	0,000174529514	26.734
6	29	24	0,000111740055	0,000131600704	0,000110141313	0,000170551284	25.172
6	30	1	0,000096435471	0,000127307279	0,000100802750	0,000149917806	23.642
6	30	2	0,000082393000	0,000118216746	0,000091729765	0,000151736138	22.441
6	30	3	0,000072705521	0,000110578431	0,000086575780	0,000148018975	21.751
6	30	4	0,000066797298	0,000106382639	0,000084491283	0,000143583006	21.318
6	30	5	0,000063857171	0,000103752072	0,000083660552	0,000138787212	21.133
6	30	6	0,000062379768	0,000102793352	0,000083858428	0,000134902803	20.866
6	30	7	0,000062683066	0,000082746252	0,000079820593	0,000102119165	20.672
6	30	8	0,000066330882	0,000050052788	0,000073093135	0,000047366914	21.771
6	30	9	0,000077955276	0,000056115009	0,000078353467	0,000050915834	23.444
6	30	10	0,000095203031	0,000065879096	0,000086373035	0,000057554172	24.939
6	30	11	0,000110172317	0,000074565663	0,000093295938	0,000064821201	25.891
6	30	12	0,000117912743	0,000078038453	0,000097893448	0,000068654868	26.419
6	30	13	0,000122787741	0,000078435996	0,000102009954	0,000067059978	27.026
6	30	14	0,000129452890	0,000078933151	0,000103590783	0,000066623292	27.124
6	30	15	0,000130001399	0,000078559125	0,000102350658	0,000066516450	26.217
6	30	16	0,000118634223	0,000071498108	0,000100050653	0,000061157314	25.623
6	30	17	0,000112254445	0,000067426175	0,000096447227	0,000057934027	25.363
6	30	18	0,000110796473	0,000066228981	0,000093779672	0,000058579640	25.456
6	30	19	0,000113039737	0,000066646920	0,000093041933	0,000059900261	25.816
6	30	20	0,000116334457	0,000068720715	0,000094905597	0,000062451465	26.445
6	30	21	0,000123881892	0,000073357456	0,000096822943	0,000065926733	27.529
6	30	22	0,000135714345	0,000093243047	0,000101859551	0,000086852356	28.539
6	30	23	0,000133366571	0,000137716425	0,000106549420	0,000181539709	26.969
6	30	24	0,000113636069	0,000137009280	0,000098114142	0,000174217403	25.149
7	1	1	0,000112020360	0,000138077518	0,000100249155	0,000156174280	26.012
7	1	2	0,000093521748	0,000126407714	0,000093005426	0,000158043961	24.599
7	1	3	0,000082052794	0,000117938266	0,000089206946	0,000152683596	23.803
7	1	4	0,000076221038	0,000114000822	0,000087151181	0,000147806481	23.489
7	1	5	0,000073045629	0,000111899742	0,000086735436	0,000143781643	23.711
7	1	6	0,000072189573	0,000111308526	0,000088730869	0,000141803422	25.127
7	1	7	0,000076002878	0,000100863738	0,000095105940	0,000125658608	27.130
7	1	8	0,000086389716	0,000065319906	0,000105748716	0,000060326729	29.467
7	1	9	0,000102932760	0,000072416319	0,000141731135	0,000063104499	31.936
7	1	10	0,000121048123	0,000080048785	0,000165878806	0,000070275841	33.784
7	1	11	0,000135952295	0,000085270733	0,000181907575	0,000073715921	34.896
7	1	12	0,000143205008	0,000087392623	0,000188506946	0,000075762626	35.766
7	1	13	0,000150522852	0,000088862991	0,000192260589	0,000075762545	36.492
7	1	14	0,000160628739	0,000091298615	0,000188087747	0,000075199779	36.341
7	1	15	0,000161807310	0,000092214761	0,000171032955	0,000075001791	35.808
7	1	16	0,000156900048	0,000087975874	0,000162889891	0,000072049652	35.630
7	1	17	0,000155655414	0,000085811400	0,000161940333	0,000070765879	35.621
7	1	18	0,000158082188	0,000085401191	0,000163882986	0,000073619599	35.236
7	1	19	0,000158200904	0,000084895251	0,000160321130	0,000072570987	34.618
7	1	20	0,000154357689	0,000083867442	0,000152797066	0,000071746868	33.944

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	1	21	0,000152009588	0,000084821561	0,000140744833	0,000073295339	33.546
7	1	22	0,000157339318	0,000105474194	0,000130768745	0,000094883285	33.115
7	1	23	0,000158127518	0,000152096411	0,000126631960	0,000192408035	31.545
7	1	24	0,000138423511	0,000151758553	0,000114587082	0,000173608008	29.828
7	2	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	2	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	2	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	2	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	2	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	2	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	2	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	2	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	2	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	2	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	2	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	2	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	2	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	2	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	2	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	2	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	2	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	2	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	2	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	2	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	2	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	2	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	2	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	2	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	3	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	3	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	3	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	3	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	3	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	3	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	3	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	3	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	3	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	3	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	3	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	3	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	3	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	3	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	3	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	3	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	3	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	3	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	3	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	3	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	3	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	3	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	3	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	3	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	4	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	4	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	4	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	4	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	4	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	4	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	4	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	4	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	4	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	4	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	4	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	4	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	4	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	4	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	4	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	4	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	4	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	4	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	4	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	4	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	4	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	4	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	4	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	4	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	5	1	0,000115662804	0,000147041808	0,000105931277	0,000163858773	28.479
7	5	2	0,000096928913	0,000135315083	0,000097761395	0,000171319436	26.940
7	5	3	0,000085396976	0,000126785479	0,000093570539	0,000166080400	26.026
7	5	4	0,000079333651	0,000122794509	0,000090928383	0,000159576405	25.577
7	5	5	0,000076079069	0,000120299595	0,000090341091	0,000153160662	25.591
7	5	6	0,000075184402	0,000119934016	0,000092462635	0,000150575718	26.608
7	5	7	0,000079478647	0,000108862302	0,000098374895	0,000133798133	28.344
7	5	8	0,000090814260	0,000070676494	0,000109037275	0,000063019011	30.406
7	5	9	0,000107991125	0,000077258643	0,000144317279	0,000063942494	32.674
7	5	10	0,000127387085	0,000085372673	0,000167986927	0,000070429202	34.410
7	5	11	0,000142484860	0,000090372214	0,000183859520	0,000074231767	35.398
7	5	12	0,000149662974	0,000091843293	0,000190393252	0,000075925445	36.174
7	5	13	0,000156886145	0,000092963517	0,000194367325	0,000077326947	36.756
7	5	14	0,000165655707	0,000095140594	0,000189871719	0,000075557669	36.340
7	5	15	0,000165256719	0,000095301484	0,000171747699	0,000076436921	35.504
7	5	16	0,000159773322	0,000090898762	0,000159859196	0,000074734565	35.119
7	5	17	0,000158602614	0,000088135396	0,000156919402	0,000072849805	34.951
7	5	18	0,000160792481	0,000087748867	0,000157451065	0,000073113903	34.554
7	5	19	0,000160341568	0,000087630374	0,000155060634	0,000072795077	34.059
7	5	20	0,000155782385	0,000086708273	0,000150462173	0,000072335501	33.418
7	5	21	0,000150417780	0,000086883758	0,000142165747	0,000073206535	32.774
7	5	22	0,000151602843	0,000107839403	0,000134958138	0,000094018719	32.127
7	5	23	0,000150762249	0,000157511715	0,000132723265	0,000198385114	30.639
7	5	24	0,000134890634	0,000158763195	0,000121853070	0,000180719378	29.249
7	6	1	0,000111944038	0,000139497695	0,000109951443	0,000157045988	27.658
7	6	2	0,000096324048	0,000129685227	0,000100394537	0,000162695147	26.172

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	6	3	0,000084661376	0,000121200582	0,000094565307	0,000157165055	25.145
7	6	4	0,000077736658	0,000116529255	0,000091556882	0,000150748589	24.487
7	6	5	0,000073952705	0,000113730293	0,000090056420	0,000144890560	24.139
7	6	6	0,000072164647	0,000112642249	0,000090755511	0,000140395786	24.017
7	6	7	0,000072925589	0,000099843030	0,000090604105	0,000122704219	24.157
7	6	8	0,000077231919	0,000060935413	0,000086313017	0,000056321540	25.305
7	6	9	0,000090116213	0,000064779044	0,000097964575	0,000057380282	27.300
7	6	10	0,000109403902	0,000074912351	0,000114274800	0,000065814568	29.261
7	6	11	0,000126380059	0,000082325775	0,000130507692	0,000072458257	30.458
7	6	12	0,000134216824	0,000085014268	0,000136452567	0,000074592053	31.083
7	6	13	0,000139902188	0,000085891614	0,000140037714	0,000073311499	31.523
7	6	14	0,000148115850	0,000086695003	0,000138122398	0,000071718404	31.417
7	6	15	0,000149335873	0,000087242733	0,000129768803	0,000072436736	30.778
7	6	16	0,000141959464	0,000082916286	0,000125684061	0,000069276420	30.180
7	6	17	0,000136212851	0,000079444138	0,000122510877	0,000065556232	29.824
7	6	18	0,000134422566	0,000077975595	0,000122586251	0,000065178778	29.636
7	6	19	0,000133853353	0,000077661890	0,000123778261	0,000065534100	29.558
7	6	20	0,000132422107	0,000077611823	0,000126564143	0,000066370620	29.532
7	6	21	0,000133054860	0,000079129177	0,000128257508	0,000069005687	29.715
7	6	22	0,000138870004	0,000098583814	0,000128005394	0,000088192857	29.802
7	6	23	0,000140344408	0,000145650306	0,000129878823	0,000185541526	28.682
7	6	24	0,000126802582	0,000147474707	0,000120480711	0,000168620185	27.128
7	7	1	0,000110592368	0,000138035354	0,000109892201	0,000155653741	25.528
7	7	2	0,000096095611	0,000128602501	0,000099577974	0,000157750739	24.161
7	7	3	0,000085243713	0,000120668450	0,000093784900	0,000151546578	23.182
7	7	4	0,000078188867	0,000116085414	0,000090552057	0,000145857198	22.588
7	7	5	0,000074120587	0,000113407370	0,000089125747	0,000142194657	22.240
7	7	6	0,000072041363	0,000111988897	0,000089380149	0,000138535007	22.028
7	7	7	0,000071630646	0,000098718434	0,000087421644	0,000122869232	21.726
7	7	8	0,000073698163	0,000057890710	0,000078801194	0,000055925741	22.237
7	7	9	0,000083167863	0,000059914402	0,000084188221	0,000054829709	23.617
7	7	10	0,000098370270	0,000068295324	0,000092614886	0,000060410436	25.152
7	7	11	0,000113003816	0,000076258050	0,000101067729	0,000064833387	26.359
7	7	12	0,000122348513	0,000080508440	0,000106661086	0,000068673202	27.223
7	7	13	0,000128905915	0,000081779829	0,000110938129	0,000070005651	28.043
7	7	14	0,000137623128	0,000082487874	0,000113481232	0,000069191795	28.569
7	7	15	0,000142415875	0,000083475260	0,000112412875	0,000068762730	28.354
7	7	16	0,000136936309	0,000079804260	0,000110180410	0,000066217203	27.951
7	7	17	0,000132329209	0,000077036954	0,000106498556	0,000064470342	27.659
7	7	18	0,000130713056	0,000075771024	0,000103732867	0,000063864904	27.593
7	7	19	0,000131683634	0,000075812140	0,000103725469	0,000064176126	27.724
7	7	20	0,000133261240	0,000076580549	0,000106220359	0,000065653341	28.036
7	7	21	0,000136901805	0,000079539898	0,000108367314	0,000069332142	28.880
7	7	22	0,000147315584	0,000101385315	0,000114333328	0,000091374573	30.014
7	7	23	0,000150862931	0,000149511191	0,000119172674	0,000188823325	29.411
7	7	24	0,000134693391	0,000150838710	0,000110093740	0,000171243685	27.745
7	8	1	0,000112020360	0,000138077518	0,000100249155	0,000156174280	26.012
7	8	2	0,000093521748	0,000126407714	0,000093005426	0,000158043961	24.599
7	8	3	0,000082052794	0,000117938266	0,000089206946	0,000152683596	23.803
7	8	4	0,000076221038	0,000114000822	0,000087151181	0,000147806481	23.489
7	8	5	0,000073045629	0,000111899742	0,000086735436	0,000143781643	23.711

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	8	6	0,000072189573	0,000111308526	0,000088730869	0,000141803422	25.127
7	8	7	0,000076002878	0,000100863738	0,000095105940	0,000125658608	27.130
7	8	8	0,000086389716	0,000065319906	0,000105748716	0,000060326729	29.467
7	8	9	0,000102932760	0,000072416319	0,000141731135	0,000063104499	31.936
7	8	10	0,000121048123	0,000080048785	0,000165878806	0,000070275841	33.784
7	8	11	0,000135952295	0,000085270733	0,000181907575	0,000073715921	34.896
7	8	12	0,000143205008	0,000087392623	0,000188506946	0,000075762626	35.766
7	8	13	0,000150522852	0,000088862991	0,000192260589	0,000075762545	36.492
7	8	14	0,000160628739	0,000091298615	0,000188087747	0,000075199779	36.341
7	8	15	0,000161807310	0,000092214761	0,000171032955	0,000075001791	35.808
7	8	16	0,000156900048	0,000087975874	0,000162889891	0,000072049652	35.630
7	8	17	0,000155655414	0,000085811400	0,000161940333	0,000070765879	35.621
7	8	18	0,000158082188	0,000085401191	0,000163882986	0,000073619599	35.236
7	8	19	0,000158200904	0,000084895251	0,000160321130	0,000072570987	34.618
7	8	20	0,000154357689	0,000083867442	0,000152797066	0,000071746868	33.944
7	8	21	0,000152009588	0,000084821561	0,000140744833	0,000073295339	33.546
7	8	22	0,000157339318	0,000105474194	0,000130768745	0,000094883285	33.115
7	8	23	0,000158127518	0,000152096411	0,000126631960	0,000192408035	31.545
7	8	24	0,000138423511	0,000151758553	0,000114587082	0,000173608008	29.828
7	9	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	9	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	9	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	9	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	9	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	9	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	9	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	9	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	9	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	9	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	9	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	9	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	9	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	9	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	9	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	9	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	9	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	9	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	9	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	9	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	9	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	9	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	9	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	9	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	10	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	10	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	10	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	10	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	10	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	10	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	10	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	10	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	10	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	10	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	10	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	10	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	10	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	10	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	10	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	10	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	10	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	10	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	10	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	10	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	10	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	10	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	10	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	10	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	11	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	11	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	11	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	11	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	11	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	11	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	11	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	11	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	11	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	11	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	11	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	11	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	11	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	11	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	11	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	11	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	11	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	11	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	11	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	11	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	11	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	11	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	11	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	11	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	12	1	0,000115662804	0,000147041808	0,000105931277	0,000163858773	28.479
7	12	2	0,000096928913	0,000135315083	0,000097761395	0,000171319436	26.940
7	12	3	0,000085396976	0,000126785479	0,000093570539	0,000166080400	26.026
7	12	4	0,000079333651	0,000122794509	0,000090928383	0,000159576405	25.577
7	12	5	0,000076079069	0,000120299595	0,000090341091	0,000153160662	25.591
7	12	6	0,000075184402	0,000119934016	0,000092462635	0,000150575718	26.608
7	12	7	0,000079478647	0,000108862302	0,000098374895	0,000133798133	28.344
7	12	8	0,000090814260	0,000070676494	0,000109037275	0,000063019011	30.406
7	12	9	0,000107991125	0,000077258643	0,000144317279	0,000063942494	32.674
7	12	10	0,000127387085	0,000085372673	0,000167986927	0,000070429202	34.410
7	12	11	0,000142484860	0,000090372214	0,000183859520	0,000074231767	35.398

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	12	12	0,000149662974	0,000091843293	0,000190393252	0,000075925445	36.174
7	12	13	0,000156886145	0,000092963517	0,000194367325	0,000077326947	36.756
7	12	14	0,000165655707	0,000095140594	0,000189871719	0,000075557669	36.340
7	12	15	0,000165256719	0,000095301484	0,000171747699	0,000076436921	35.504
7	12	16	0,000159773322	0,000090898762	0,000159859196	0,000074734565	35.119
7	12	17	0,000158602614	0,000088135396	0,000156919402	0,000072849805	34.951
7	12	18	0,000160792481	0,000087748867	0,000157451065	0,000073113903	34.554
7	12	19	0,000160341568	0,000087630374	0,000155060634	0,000072795077	34.059
7	12	20	0,000155782385	0,000086708273	0,000150462173	0,000072335501	33.418
7	12	21	0,000150417780	0,000086883758	0,000142165747	0,000073206535	32.774
7	12	22	0,000151602843	0,000107839403	0,000134958138	0,000094018719	32.127
7	12	23	0,000150762249	0,000157511715	0,000132723265	0,000198385114	30.639
7	12	24	0,000134890634	0,000158763195	0,000121853070	0,000180719378	29.249
7	13	1	0,000111944038	0,000139497695	0,000109951443	0,000157045988	27.658
7	13	2	0,000096324048	0,000129685227	0,000100394537	0,000162695147	26.172
7	13	3	0,000084661376	0,000121200582	0,000094565307	0,000157165055	25.145
7	13	4	0,000077736658	0,000116529255	0,000091556882	0,000150748589	24.487
7	13	5	0,000073952705	0,000113730293	0,000090056420	0,000144890560	24.139
7	13	6	0,000072164647	0,000112642249	0,000090755511	0,000140395786	24.017
7	13	7	0,000072925589	0,000099843030	0,000090604105	0,000122704219	24.157
7	13	8	0,000077231919	0,000060935413	0,000086313017	0,000056321540	25.305
7	13	9	0,000090116213	0,000064779044	0,000097964575	0,000057380282	27.300
7	13	10	0,000109403902	0,000074912351	0,000114274800	0,000065814568	29.261
7	13	11	0,000126380059	0,000082325775	0,000130507692	0,000072458257	30.458
7	13	12	0,000134216824	0,000085014268	0,000136452567	0,000074592053	31.083
7	13	13	0,000139902188	0,000085891614	0,000140037714	0,000073311499	31.523
7	13	14	0,000148115850	0,000086695003	0,000138122398	0,000071718404	31.417
7	13	15	0,000149335873	0,000087242733	0,000129768803	0,000072436736	30.778
7	13	16	0,000141959464	0,000082916286	0,000125684061	0,000069276420	30.180
7	13	17	0,000136212851	0,000079444138	0,000122510877	0,000065556232	29.824
7	13	18	0,000134422566	0,000077975595	0,000122586251	0,000065178778	29.636
7	13	19	0,000133853353	0,000077661890	0,000123778261	0,000065534100	29.558
7	13	20	0,000132422107	0,000077611823	0,000126564143	0,000066370620	29.532
7	13	21	0,000133054860	0,000079129177	0,000128257508	0,000069005687	29.715
7	13	22	0,000138870004	0,000098583814	0,000128005394	0,000088192857	29.802
7	13	23	0,000140344408	0,000145650306	0,000129878823	0,000185541526	28.682
7	13	24	0,000126802582	0,000147474707	0,000120480711	0,000168620185	27.128
7	14	1	0,000110592368	0,000138035354	0,000109892201	0,000155653741	25.528
7	14	2	0,000096095611	0,000128602501	0,000099577974	0,000157750739	24.161
7	14	3	0,000085243713	0,000120668450	0,000093784900	0,000151546578	23.182
7	14	4	0,000078188867	0,000116085414	0,000090552057	0,000145857198	22.588
7	14	5	0,000074120587	0,000113407370	0,000089125747	0,000142194657	22.240
7	14	6	0,000072041363	0,000111988897	0,000089380149	0,000138535007	22.028
7	14	7	0,000071630646	0,000098718434	0,000087421644	0,000122869232	21.726
7	14	8	0,000073698163	0,000057890710	0,000078801194	0,000055925741	22.237
7	14	9	0,000083167863	0,000059914402	0,000084188221	0,000054829709	23.617
7	14	10	0,000098370270	0,000068295324	0,000092614886	0,000060410436	25.152
7	14	11	0,000113003816	0,000076258050	0,000101067729	0,000064833387	26.359
7	14	12	0,000122348513	0,000080508440	0,000106661086	0,000068673202	27.223
7	14	13	0,000128905915	0,000081779829	0,000110938129	0,000070005651	28.043
7	14	14	0,000137623128	0,000082487874	0,000113481232	0,000069191795	28.569

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	14	15	0,000142415875	0,000083475260	0,000112412875	0,000068762730	28.354
7	14	16	0,000136936309	0,000079804260	0,000110180410	0,000066217203	27.951
7	14	17	0,000132329209	0,000077036954	0,000106498556	0,000064470342	27.659
7	14	18	0,000130713056	0,000075771024	0,000103732867	0,000063864904	27.593
7	14	19	0,000131683634	0,000075812140	0,000103725469	0,000064176126	27.724
7	14	20	0,000133261240	0,000076580549	0,000106220359	0,000065653341	28.036
7	14	21	0,000136901805	0,000079539898	0,000108367314	0,000069332142	28.880
7	14	22	0,000147315584	0,000101385315	0,000114333328	0,000091374573	30.014
7	14	23	0,000150862931	0,000149511191	0,000119172674	0,000188823325	29.411
7	14	24	0,000134693391	0,000150838710	0,000110093740	0,000171243685	27.745
7	15	1	0,000112020360	0,000138077518	0,000100249155	0,000156174280	26.012
7	15	2	0,000093521748	0,000126407714	0,000093005426	0,000158043961	24.599
7	15	3	0,000082052794	0,000117938266	0,000089206946	0,000152683596	23.803
7	15	4	0,000076221038	0,000114000822	0,000087151181	0,000147806481	23.489
7	15	5	0,000073045629	0,000111899742	0,000086735436	0,000143781643	23.711
7	15	6	0,000072189573	0,000111308526	0,000088730869	0,000141803422	25.127
7	15	7	0,000076002878	0,000100863738	0,000095105940	0,000125658608	27.130
7	15	8	0,000086389716	0,000065319906	0,000105748716	0,000060326729	29.467
7	15	9	0,000102932760	0,000072416319	0,000141731135	0,000063104499	31.936
7	15	10	0,000121048123	0,000080048785	0,000165878806	0,000070275841	33.784
7	15	11	0,000135952295	0,000085270733	0,000181907575	0,000073715921	34.896
7	15	12	0,000143205008	0,000087392623	0,000188506946	0,000075762626	35.766
7	15	13	0,000150522852	0,000088862991	0,000192260589	0,000075762545	36.492
7	15	14	0,000160628739	0,000091298615	0,000188087747	0,000075199779	36.341
7	15	15	0,000161807310	0,000092214761	0,000171032955	0,000075001791	35.808
7	15	16	0,000156900048	0,000087975874	0,000162889891	0,000072049652	35.630
7	15	17	0,000155655414	0,000085811400	0,000161940333	0,000070765879	35.621
7	15	18	0,000158082188	0,000085401191	0,000163882986	0,000073619599	35.236
7	15	19	0,000158200904	0,000084895251	0,000160321130	0,000072570987	34.618
7	15	20	0,000154357689	0,000083867442	0,000152797066	0,000071746868	33.944
7	15	21	0,000152009588	0,000084821561	0,000140744833	0,000073295339	33.546
7	15	22	0,000157339318	0,000105474194	0,000130768745	0,000094883285	33.115
7	15	23	0,000158127518	0,000152096411	0,000126631960	0,000192408035	31.545
7	15	24	0,000138423511	0,000151758553	0,000114587082	0,000173608008	29.828
7	16	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	16	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	16	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	16	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	16	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	16	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	16	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	16	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	16	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	16	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	16	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	16	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	16	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	16	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	16	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	16	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	16	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	16	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	16	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	16	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	16	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	16	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	16	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	16	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	17	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	17	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	17	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	17	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	17	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	17	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	17	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	17	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	17	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	17	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	17	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	17	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	17	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	17	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	17	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	17	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	17	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	17	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	17	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	17	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	17	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	17	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	17	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	17	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	18	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	18	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	18	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	18	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	18	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	18	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	18	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	18	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	18	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	18	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	18	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	18	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	18	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	18	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	18	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	18	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	18	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	18	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	18	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	18	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	18	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	18	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	18	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	18	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	19	1	0,000115662804	0,000147041808	0,000105931277	0,000163858773	28.479
7	19	2	0,000096928913	0,000135315083	0,000097761395	0,000171319436	26.940
7	19	3	0,000085396976	0,000126785479	0,000093570539	0,000166080400	26.026
7	19	4	0,000079333651	0,000122794509	0,000090928383	0,000159576405	25.577
7	19	5	0,000076079069	0,000120299595	0,000090341091	0,000153160662	25.591
7	19	6	0,000075184402	0,000119934016	0,000092462635	0,000150575718	26.608
7	19	7	0,000079478647	0,000108862302	0,000098374895	0,000133798133	28.344
7	19	8	0,000090814260	0,000070676494	0,000109037275	0,000063019011	30.406
7	19	9	0,000107991125	0,000077258643	0,000144317279	0,000063942494	32.674
7	19	10	0,000127387085	0,000085372673	0,000167986927	0,000070429202	34.410
7	19	11	0,000142484860	0,000090372214	0,000183859520	0,000074231767	35.398
7	19	12	0,000149662974	0,000091843293	0,000190393252	0,000075925445	36.174
7	19	13	0,000156886145	0,000092963517	0,000194367325	0,000077326947	36.756
7	19	14	0,000165655707	0,000095140594	0,000189871719	0,000075557669	36.340
7	19	15	0,000165256719	0,000095301484	0,000171747699	0,000076436921	35.504
7	19	16	0,000159773322	0,000090898762	0,000159859196	0,000074734565	35.119
7	19	17	0,000158602614	0,000088135396	0,000156919402	0,000072849805	34.951
7	19	18	0,000160792481	0,000087748867	0,000157451065	0,000073113903	34.554
7	19	19	0,000160341568	0,000087630374	0,000155060634	0,000072795077	34.059
7	19	20	0,000155782385	0,000086708273	0,000150462173	0,000072335501	33.418
7	19	21	0,000150417780	0,000086883758	0,000142165747	0,000073206535	32.774
7	19	22	0,000151602843	0,000107839403	0,000134958138	0,000094018719	32.127
7	19	23	0,000150762249	0,000157511715	0,000132723265	0,000198385114	30.639
7	19	24	0,000134890634	0,000158763195	0,000121853070	0,000180719378	29.249
7	20	1	0,000111944038	0,000139497695	0,000109951443	0,000157045988	27.658
7	20	2	0,000096324048	0,000129685227	0,000100394537	0,000162695147	26.172
7	20	3	0,000084661376	0,000121200582	0,000094565307	0,000157165055	25.145
7	20	4	0,000077736658	0,000116529255	0,000091556882	0,000150748589	24.487
7	20	5	0,000073952705	0,000113730293	0,000090056420	0,000144890560	24.139
7	20	6	0,000072164647	0,000112642249	0,000090755511	0,000140395786	24.017
7	20	7	0,000072925589	0,000099843030	0,000090604105	0,000122704219	24.157
7	20	8	0,000077231919	0,000060935413	0,000086313017	0,000056321540	25.305
7	20	9	0,000090116213	0,000064779044	0,000097964575	0,000057380282	27.300
7	20	10	0,000109403902	0,000074912351	0,000114274800	0,000065814568	29.261
7	20	11	0,000126380059	0,000082325775	0,000130507692	0,000072458257	30.458
7	20	12	0,000134216824	0,000085014268	0,000136452567	0,000074592053	31.083
7	20	13	0,000139902188	0,000085891614	0,000140037714	0,000073311499	31.523
7	20	14	0,000148115850	0,000086695003	0,000138122398	0,000071718404	31.417
7	20	15	0,000149335873	0,000087242733	0,000129768803	0,000072436736	30.778
7	20	16	0,000141959464	0,000082916286	0,000125684061	0,000069276420	30.180
7	20	17	0,000136212851	0,000079444138	0,000122510877	0,000065556232	29.824
7	20	18	0,000134422566	0,000077975595	0,000122586251	0,000065178778	29.636
7	20	19	0,000133853353	0,000077661890	0,000123778261	0,000065534100	29.558
7	20	20	0,000132422107	0,000077611823	0,000126564143	0,000066370620	29.532
7	20	21	0,000133054860	0,000079129177	0,000128257508	0,000069005687	29.715
7	20	22	0,000138870004	0,000098583814	0,000128005394	0,000088192857	29.802
7	20	23	0,000140344408	0,000145650306	0,000129878823	0,000185541526	28.682

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	20	24	0,000126802582	0,000147474707	0,000120480711	0,000168620185	27.128
7	21	1	0,000110592368	0,000138035354	0,000109892201	0,000155653741	25.528
7	21	2	0,000096095611	0,000128602501	0,000099577974	0,000157750739	24.161
7	21	3	0,000085243713	0,000120668450	0,000093784900	0,000151546578	23.182
7	21	4	0,000078188867	0,000116085414	0,000090552057	0,000145857198	22.588
7	21	5	0,000074120587	0,000113407370	0,000089125747	0,000142194657	22.240
7	21	6	0,000072041363	0,000111988897	0,000089380149	0,000138535007	22.028
7	21	7	0,000071630646	0,000098718434	0,000087421644	0,000122869232	21.726
7	21	8	0,000073698163	0,000057890710	0,000078801194	0,000055925741	22.237
7	21	9	0,000083167863	0,000059914402	0,000084188221	0,000054829709	23.617
7	21	10	0,000098370270	0,000068295324	0,000092614886	0,000060410436	25.152
7	21	11	0,000113003816	0,000076258050	0,000101067729	0,000064833387	26.359
7	21	12	0,000122348513	0,000080508440	0,000106661086	0,000068673202	27.223
7	21	13	0,000128905915	0,000081779829	0,000110938129	0,000070005651	28.043
7	21	14	0,000137623128	0,000082487874	0,000113481232	0,000069191795	28.569
7	21	15	0,000142415875	0,000083475260	0,000112412875	0,000068762730	28.354
7	21	16	0,000136936309	0,000079804260	0,000110180410	0,000066217203	27.951
7	21	17	0,000132329209	0,000077036954	0,000106498556	0,000064470342	27.659
7	21	18	0,000130713056	0,000075771024	0,000103732867	0,000063864904	27.593
7	21	19	0,000131683634	0,000075812140	0,000103725469	0,000064176126	27.724
7	21	20	0,000133261240	0,000076580549	0,000106220359	0,000065653341	28.036
7	21	21	0,000136901805	0,000079539898	0,000108367314	0,000069332142	28.880
7	21	22	0,000147315584	0,000101385315	0,000114333328	0,000091374573	30.014
7	21	23	0,000150862931	0,000149511191	0,000119172674	0,000188823325	29.411
7	21	24	0,000134693391	0,000150838710	0,000110093740	0,000171243685	27.745
7	22	1	0,000112020360	0,000138077518	0,000100249155	0,000156174280	26.012
7	22	2	0,000093521748	0,000126407714	0,000093005426	0,000158043961	24.599
7	22	3	0,000082052794	0,000117938266	0,000089206946	0,000152683596	23.803
7	22	4	0,000076221038	0,000114000822	0,000087151181	0,000147806481	23.489
7	22	5	0,000073045629	0,000111899742	0,000086735436	0,000143781643	23.711
7	22	6	0,000072189573	0,000111308526	0,000088730869	0,000141803422	25.127
7	22	7	0,000076002878	0,000100863738	0,000095105940	0,000125658608	27.130
7	22	8	0,000086389716	0,000065319906	0,000105748716	0,000060326729	29.467
7	22	9	0,000102932760	0,000072416319	0,000141731135	0,000063104499	31.936
7	22	10	0,000121048123	0,000080048785	0,000165878806	0,000070275841	33.784
7	22	11	0,000135952295	0,000085270733	0,000181907575	0,000073715921	34.896
7	22	12	0,000143205008	0,000087392623	0,000188506946	0,000075762626	35.766
7	22	13	0,000150522852	0,000088862991	0,000192260589	0,000075762545	36.492
7	22	14	0,000160628739	0,000091298615	0,000188087747	0,000075199779	36.341
7	22	15	0,000161807310	0,000092214761	0,000171032955	0,000075001791	35.808
7	22	16	0,000156900048	0,000087975874	0,000162889891	0,000072049652	35.630
7	22	17	0,000155655414	0,000085811400	0,000161940333	0,000070765879	35.621
7	22	18	0,000158082188	0,000085401191	0,000163882986	0,000073619599	35.236
7	22	19	0,000158200904	0,000084895251	0,000160321130	0,000072570987	34.618
7	22	20	0,000154357689	0,000083867442	0,000152797066	0,000071746868	33.944
7	22	21	0,000152009588	0,000084821561	0,000140744833	0,000073295339	33.546
7	22	22	0,000157339318	0,000105474194	0,000130768745	0,000094883285	33.115
7	22	23	0,000158127518	0,000152096411	0,000126631960	0,000192408035	31.545
7	22	24	0,000138423511	0,000151758553	0,000114587082	0,000173608008	29.828
7	23	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	23	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	23	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	23	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	23	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	23	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	23	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	23	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	23	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	23	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	23	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	23	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	23	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	23	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	23	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	23	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	23	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	23	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	23	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	23	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	23	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	23	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	23	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	23	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	24	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	24	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	24	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	24	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	24	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	24	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	24	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	24	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	24	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	24	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	24	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	24	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	24	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	24	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	24	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	24	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	24	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	24	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	24	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	24	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	24	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	24	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	24	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	24	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	25	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	25	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	25	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	25	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	25	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	25	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	25	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	25	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	25	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	25	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	25	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	25	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	25	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	25	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	25	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	25	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	25	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	25	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	25	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	25	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	25	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	25	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	25	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	25	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	26	1	0,000115662804	0,000147041808	0,000105931277	0,000163858773	28.479
7	26	2	0,000096928913	0,000135315083	0,000097761395	0,000171319436	26.940
7	26	3	0,000085396976	0,000126785479	0,000093570539	0,000166080400	26.026
7	26	4	0,000079333651	0,000122794509	0,000090928383	0,000159576405	25.577
7	26	5	0,000076079069	0,000120299595	0,000090341091	0,000153160662	25.591
7	26	6	0,000075184402	0,000119934016	0,000092462635	0,000150575718	26.608
7	26	7	0,000079478647	0,000108862302	0,000098374895	0,000133798133	28.344
7	26	8	0,000090814260	0,000070676494	0,000109037275	0,000063019011	30.406
7	26	9	0,000107991125	0,000077258643	0,000144317279	0,000063942494	32.674
7	26	10	0,000127387085	0,000085372673	0,000167986927	0,000070429202	34.410
7	26	11	0,000142484860	0,000090372214	0,000183859520	0,000074231767	35.398
7	26	12	0,000149662974	0,000091843293	0,000190393252	0,000075925445	36.174
7	26	13	0,000156886145	0,000092963517	0,000194367325	0,000077326947	36.756
7	26	14	0,000165655707	0,000095140594	0,000189871719	0,000075557669	36.340
7	26	15	0,000165256719	0,000095301484	0,000171747699	0,000076436921	35.504
7	26	16	0,000159773322	0,000090898762	0,000159859196	0,000074734565	35.119
7	26	17	0,000158602614	0,000088135396	0,000156919402	0,000072849805	34.951
7	26	18	0,000160792481	0,000087748867	0,000157451065	0,000073113903	34.554
7	26	19	0,000160341568	0,000087630374	0,000155060634	0,000072795077	34.059
7	26	20	0,000155782385	0,000086708273	0,000150462173	0,000072335501	33.418
7	26	21	0,000150417780	0,000086883758	0,000142165747	0,000073206535	32.774
7	26	22	0,000151602843	0,000107839403	0,000134958138	0,000094018719	32.127
7	26	23	0,000150762249	0,000157511715	0,000132723265	0,000198385114	30.639
7	26	24	0,000134890634	0,000158763195	0,000121853070	0,000180719378	29.249
7	27	1	0,000111944038	0,000139497695	0,000109951443	0,000157045988	27.658
7	27	2	0,000096324048	0,000129685227	0,000100394537	0,000162695147	26.172
7	27	3	0,000084661376	0,000121200582	0,000094565307	0,000157165055	25.145
7	27	4	0,000077736658	0,000116529255	0,000091556882	0,000150748589	24.487
7	27	5	0,000073952705	0,000113730293	0,000090056420	0,000144890560	24.139
7	27	6	0,000072164647	0,000112642249	0,000090755511	0,000140395786	24.017
7	27	7	0,000072925589	0,000099843030	0,000090604105	0,000122704219	24.157
7	27	8	0,000077231919	0,000060935413	0,000086313017	0,000056321540	25.305

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	27	9	0,000090116213	0,000064779044	0,000097964575	0,000057380282	27.300
7	27	10	0,000109403902	0,000074912351	0,000114274800	0,000065814568	29.261
7	27	11	0,000126380059	0,000082325775	0,000130507692	0,000072458257	30.458
7	27	12	0,000134216824	0,000085014268	0,000136452567	0,000074592053	31.083
7	27	13	0,000139902188	0,000085891614	0,000140037714	0,000073311499	31.523
7	27	14	0,000148115850	0,000086695003	0,000138122398	0,000071718404	31.417
7	27	15	0,000149335873	0,000087242733	0,000129768803	0,000072436736	30.778
7	27	16	0,000141959464	0,000082916286	0,000125684061	0,000069276420	30.180
7	27	17	0,000136212851	0,000079444138	0,000122510877	0,000065556232	29.824
7	27	18	0,000134422566	0,000077975595	0,000122586251	0,000065178778	29.636
7	27	19	0,000133853353	0,000077661890	0,000123778261	0,000065534100	29.558
7	27	20	0,000132422107	0,000077611823	0,000126564143	0,000066370620	29.532
7	27	21	0,000133054860	0,000079129177	0,000128257508	0,000069005687	29.715
7	27	22	0,000138870004	0,000098583814	0,000128005394	0,000088192857	29.802
7	27	23	0,000140344408	0,000145650306	0,000129878823	0,000185541526	28.682
7	27	24	0,000126802582	0,000147474707	0,000120480711	0,000168620185	27.128
7	28	1	0,000110592368	0,000138035354	0,000109892201	0,000155653741	25.528
7	28	2	0,000096095611	0,000128602501	0,000099577974	0,000157750739	24.161
7	28	3	0,000085243713	0,000120668450	0,000093784900	0,000151546578	23.182
7	28	4	0,000078188867	0,000116085414	0,000090552057	0,000145857198	22.588
7	28	5	0,000074120587	0,000113407370	0,000089125747	0,000142194657	22.240
7	28	6	0,000072041363	0,000111988897	0,000089380149	0,000138535007	22.028
7	28	7	0,000071630646	0,000098718434	0,000087421644	0,000122869232	21.726
7	28	8	0,000073698163	0,000057890710	0,000078801194	0,000055925741	22.237
7	28	9	0,000083167863	0,000059914402	0,000084188221	0,000054829709	23.617
7	28	10	0,000098370270	0,000068295324	0,000092614886	0,000060410436	25.152
7	28	11	0,000113003816	0,000076258050	0,000101067729	0,000064833387	26.359
7	28	12	0,000122348513	0,000080508440	0,000106661086	0,000068673202	27.223
7	28	13	0,000128905915	0,000081779829	0,000110938129	0,000070005651	28.043
7	28	14	0,000137623128	0,000082487874	0,000113481232	0,000069191795	28.569
7	28	15	0,000142415875	0,000083475260	0,000112412875	0,000068762730	28.354
7	28	16	0,000136936309	0,000079804260	0,000110180410	0,000066217203	27.951
7	28	17	0,000132329209	0,000077036954	0,000106498556	0,000064470342	27.659
7	28	18	0,000130713056	0,000075771024	0,000103732867	0,000063864904	27.593
7	28	19	0,000131683634	0,000075812140	0,000103725469	0,000064176126	27.724
7	28	20	0,000133261240	0,000076580549	0,000106220359	0,000065653341	28.036
7	28	21	0,000136901805	0,000079539898	0,000108367314	0,000069332142	28.880
7	28	22	0,000147315584	0,000101385315	0,000114333328	0,000091374573	30.014
7	28	23	0,000150862931	0,000149511191	0,000119172674	0,000188823325	29.411
7	28	24	0,000134693391	0,000150838710	0,000110093740	0,000171243685	27.745
7	29	1	0,000112020360	0,000138077518	0,000100249155	0,000156174280	26.012
7	29	2	0,000093521748	0,000126407714	0,000093005426	0,000158043961	24.599
7	29	3	0,000082052794	0,000117938266	0,000089206946	0,000152683596	23.803
7	29	4	0,000076221038	0,000114000822	0,000087151181	0,000147806481	23.489
7	29	5	0,000073045629	0,000111899742	0,000086735436	0,000143781643	23.711
7	29	6	0,000072189573	0,000111308526	0,000088730869	0,000141803422	25.127
7	29	7	0,000076002878	0,000100863738	0,000095105940	0,000125658608	27.130
7	29	8	0,000086389716	0,000065319906	0,000105748716	0,000060326729	29.467
7	29	9	0,000102932760	0,000072416319	0,000141731135	0,000063104499	31.936
7	29	10	0,000121048123	0,000080048785	0,000165878806	0,000070275841	33.784
7	29	11	0,000135952295	0,000085270733	0,000181907575	0,000073715921	34.896

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	29	12	0,000143205008	0,000087392623	0,000188506946	0,000075762626	35.766
7	29	13	0,000150522852	0,000088862991	0,000192260589	0,000075762545	36.492
7	29	14	0,000160628739	0,000091298615	0,000188087747	0,000075199779	36.341
7	29	15	0,000161807310	0,000092214761	0,000171032955	0,000075001791	35.808
7	29	16	0,000156900048	0,000087975874	0,000162889891	0,000072049652	35.630
7	29	17	0,000155655414	0,000085811400	0,000161940333	0,000070765879	35.621
7	29	18	0,000158082188	0,000085401191	0,000163882986	0,000073619599	35.236
7	29	19	0,000158200904	0,000084895251	0,000160321130	0,000072570987	34.618
7	29	20	0,000154357689	0,000083867442	0,000152797066	0,000071746868	33.944
7	29	21	0,000152009588	0,000084821561	0,000140744833	0,000073295339	33.546
7	29	22	0,000157339318	0,000105474194	0,000130768745	0,000094883285	33.115
7	29	23	0,000158127518	0,000152096411	0,000126631960	0,000192408035	31.545
7	29	24	0,000138423511	0,000151758553	0,000114587082	0,000173608008	29.828
7	30	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	30	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	30	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	30	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	30	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	30	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	30	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	30	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	30	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	30	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	30	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	30	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	30	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	30	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968
7	30	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	30	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	30	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	30	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	30	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	30	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	30	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	30	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	30	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	30	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
7	31	1	0,000116825836	0,000145761492	0,000104688025	0,000164192284	28.549
7	31	2	0,000097197627	0,000133986660	0,000097230767	0,000169678222	26.993
7	31	3	0,000085898416	0,000125442385	0,000093121345	0,000163876538	26.095
7	31	4	0,000079853777	0,000121466464	0,000090785211	0,000157642952	25.636
7	31	5	0,000076661601	0,000119346981	0,000090061039	0,000152786576	25.659
7	31	6	0,000075618991	0,000118671160	0,000092303337	0,000150045354	26.676
7	31	7	0,000079855828	0,000107573087	0,000098454307	0,000132457870	28.396
7	31	8	0,000090964542	0,000069504682	0,000109118534	0,000061929466	30.483
7	31	9	0,000107835198	0,000076006661	0,000144701634	0,000063985845	32.766
7	31	10	0,000127225820	0,000083668399	0,000169139378	0,000071191222	34.529
7	31	11	0,000142207402	0,000088600147	0,000185501220	0,000074439918	35.586
7	31	12	0,000149690111	0,000089881549	0,000191968619	0,000076716210	36.448
7	31	13	0,000157563951	0,000091699079	0,000195857440	0,000076908515	37.143
7	31	14	0,000167306976	0,000094172589	0,000191334972	0,000075842691	36.968

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
7	31	15	0,000167377589	0,000094748122	0,000174710776	0,000075223365	36.406
7	31	16	0,000162286870	0,000090840901	0,000166339748	0,000073237645	36.225
7	31	17	0,000161495552	0,000088499381	0,000165670076	0,000071549631	36.214
7	31	18	0,000164403209	0,000088075151	0,000167661699	0,000073962130	35.867
7	31	19	0,000164516124	0,000087516275	0,000164126362	0,000073684135	35.315
7	31	20	0,000160407450	0,000086670199	0,000156338981	0,000072825226	34.651
7	31	21	0,000156946780	0,000087580113	0,000144218825	0,000074162366	34.140
7	31	22	0,000161040525	0,000109760333	0,000133831194	0,000095853494	33.626
7	31	23	0,000161464755	0,000159642300	0,000129546318	0,000201715558	32.104
7	31	24	0,000141823688	0,000159838229	0,000117111963	0,000182738194	30.363
8	1	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	1	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	1	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	1	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	1	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	1	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	1	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	1	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	1	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	1	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	1	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	1	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	1	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	1	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	1	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	1	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	1	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	1	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	1	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	1	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	1	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	1	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	1	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	1	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	2	1	0,000110043107	0,000139315456	0,000104681702	0,000171197875	26.647
8	2	2	0,000093511874	0,000128431839	0,000096344993	0,000170974790	25.217
8	2	3	0,000083037471	0,000121211422	0,000092024969	0,000165619231	24.391
8	2	4	0,000077038555	0,000117185821	0,000089541474	0,000156641530	23.926
8	2	5	0,000073802133	0,000114903426	0,000088574793	0,000153006921	23.940
8	2	6	0,000072660705	0,000114397646	0,000090435768	0,000149867527	24.901
8	2	7	0,000075886603	0,000114773689	0,000097357162	0,000150212369	26.392
8	2	8	0,000084129912	0,000082323403	0,000103815184	0,000087412433	28.179
8	2	9	0,000098312070	0,000071536554	0,000128431739	0,000060837556	30.178
8	2	10	0,000116771680	0,000080090492	0,000148047725	0,000066621332	31.835
8	2	11	0,000131685945	0,000086250776	0,000163167325	0,000071085964	32.960
8	2	12	0,000138902403	0,000087965054	0,000169142933	0,000072663659	33.872
8	2	13	0,000145725222	0,000089345542	0,000173001212	0,000073177555	34.490
8	2	14	0,000154108848	0,000091282726	0,000171094589	0,000071852309	34.293
8	2	15	0,000154234812	0,000090549254	0,000156946375	0,000072696328	33.575
8	2	16	0,000147736379	0,000085357147	0,000145532349	0,000068791282	33.134
8	2	17	0,000144824437	0,000082746225	0,000142192376	0,000066998654	32.967

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	2	18	0,000145904504	0,000082481406	0,000143583469	0,000067726250	32.704
8	2	19	0,000145847418	0,000082602620	0,000142953583	0,000067318784	32.306
8	2	20	0,000142978484	0,000082274288	0,000140927419	0,000065800958	31.917
8	2	21	0,000141638019	0,000086194130	0,000137363133	0,000067972453	32.287
8	2	22	0,000149291888	0,000135170028	0,000139175150	0,000151817096	31.770
8	2	23	0,000144168469	0,000154074904	0,000129724580	0,000199221422	29.923
8	2	24	0,000128568298	0,000150886206	0,000118571779	0,000187615897	28.188
8	3	1	0,000112359536	0,000141395372	0,000108446584	0,000171082299	26.648
8	3	2	0,000097348655	0,000131253346	0,000098671486	0,000170337585	25.201
8	3	3	0,000086356072	0,000123731781	0,000093352097	0,000165384542	24.233
8	3	4	0,000079375043	0,000119273894	0,000090378249	0,000155504722	23.614
8	3	5	0,000075393893	0,000116177532	0,000089009718	0,000151915124	23.228
8	3	6	0,000073462700	0,000115197650	0,000089755847	0,000149869070	23.291
8	3	7	0,000074176462	0,000113667555	0,000092071988	0,000148030497	23.456
8	3	8	0,000077335503	0,000077914767	0,000087839327	0,000082923098	24.173
8	3	9	0,000088236251	0,000064219717	0,000095101078	0,000055786386	25.912
8	3	10	0,000106135875	0,000073449354	0,000110224523	0,000061737037	27.755
8	3	11	0,000122487469	0,000081163924	0,000125174847	0,000066867401	28.978
8	3	12	0,000130176300	0,000084026994	0,000130468729	0,000069347812	29.695
8	3	13	0,000136109788	0,000084956690	0,000134462054	0,000069395881	30.220
8	3	14	0,000143986949	0,000085835625	0,000134309733	0,000067975183	30.302
8	3	15	0,000145774384	0,000086139064	0,000126664501	0,000070001500	29.809
8	3	16	0,000138966373	0,000081552361	0,000122566954	0,000065983365	29.208
8	3	17	0,000133836649	0,000078486378	0,000119638095	0,000062763342	28.859
8	3	18	0,000131550137	0,000077117845	0,000119556456	0,000062754824	28.639
8	3	19	0,000130814818	0,000077054199	0,000120455397	0,000061488149	28.540
8	3	20	0,000129146425	0,000077368773	0,000122878137	0,000062921632	28.597
8	3	21	0,000131681095	0,000082597461	0,000126360984	0,000065465360	29.520
8	3	22	0,000142541555	0,000129676929	0,000132832578	0,000147649507	29.353
8	3	23	0,000139113501	0,000151012017	0,000127160414	0,000197786696	27.913
8	3	24	0,000124793375	0,000148523009	0,000117091776	0,000183817572	26.363
8	4	1	0,000108268428	0,000141215118	0,000105465823	0,000175400713	24.705
8	4	2	0,000094651941	0,000131853247	0,000096529371	0,000171188679	23.401
8	4	3	0,000084332513	0,000124813968	0,000091373596	0,000165941572	22.494
8	4	4	0,000077663509	0,000120402469	0,000088500858	0,000157966592	21.924
8	4	5	0,000073979158	0,000117595913	0,000087221138	0,000153954864	21.614
8	4	6	0,000071989512	0,000116439957	0,000087291340	0,000150903803	21.574
8	4	7	0,000072181873	0,000114718836	0,000088816844	0,000150453107	21.397
8	4	8	0,000073918296	0,000076202504	0,000080913620	0,000081040268	21.488
8	4	9	0,000081970863	0,000059511304	0,000081771956	0,000051122801	22.596
8	4	10	0,000096571386	0,000067055397	0,000089566812	0,000056049119	24.006
8	4	11	0,000110437175	0,000074773732	0,000097550882	0,000060936511	25.178
8	4	12	0,000119113231	0,000078698016	0,000102535030	0,000063678752	25.986
8	4	13	0,000124979533	0,000080266179	0,000106468685	0,000062661128	26.679
8	4	14	0,000132593917	0,000080795334	0,000109024567	0,000061353148	27.167
8	4	15	0,000136405892	0,000081231528	0,000108253705	0,000063325906	26.970
8	4	16	0,000129710674	0,000076680617	0,000106077579	0,000060200882	26.497
8	4	17	0,000124886719	0,000073727457	0,000102661661	0,000058079642	26.186
8	4	18	0,000123354871	0,000072338568	0,000099767412	0,000057719519	26.078
8	4	19	0,000124236302	0,000072819483	0,000099642692	0,000057817620	26.175
8	4	20	0,000125288438	0,000073837274	0,000102009907	0,000058331022	26.519

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	4	21	0,000130260620	0,000080040502	0,000106192314	0,000063888888	27.895
8	4	22	0,000144937172	0,000131937332	0,000119141651	0,000153671525	28.637
8	4	23	0,000141999509	0,000153423240	0,000116950160	0,000203947164	27.661
8	4	24	0,000125868562	0,000151102453	0,000107665132	0,000192777152	26.094
8	5	1	0,000109434119	0,000141863413	0,000098415101	0,000179630217	24.781
8	5	2	0,000092803469	0,000130924639	0,000091464775	0,000173730702	23.500
8	5	3	0,000082554778	0,000123472015	0,000087630053	0,000168594691	22.770
8	5	4	0,000076714848	0,000119704410	0,000085846152	0,000159406413	22.435
8	5	5	0,000073625839	0,000117257069	0,000084852970	0,000156837153	22.611
8	5	6	0,000072582819	0,000116859792	0,000086807636	0,000155825082	23.840
8	5	7	0,000076094817	0,000117069077	0,000094361545	0,000154943031	25.652
8	5	8	0,000084564833	0,000083702317	0,000102584066	0,000087010522	27.674
8	5	9	0,000099235542	0,000071319434	0,000129879727	0,000058200084	29.916
8	5	10	0,000118308422	0,000079605733	0,000150055766	0,000065362834	31.759
8	5	11	0,000132696067	0,000085672894	0,000164437424	0,000069074794	32.951
8	5	12	0,000139626183	0,000087328067	0,000170229527	0,000070411772	33.880
8	5	13	0,000146293018	0,000088366479	0,000173821255	0,000070804189	34.597
8	5	14	0,000155144588	0,000090557192	0,000171113016	0,000071479480	34.568
8	5	15	0,000155310755	0,000090232419	0,000157042457	0,000072349594	33.882
8	5	16	0,000147914235	0,000084691443	0,000146791501	0,000069119660	33.399
8	5	17	0,000145771140	0,000081725411	0,000144726215	0,000067502186	33.280
8	5	18	0,000147682577	0,000081805577	0,000146684978	0,000068303184	33.020
8	5	19	0,000147852183	0,000081696979	0,000144899712	0,000066595392	32.476
8	5	20	0,000145077893	0,000081624784	0,000139963903	0,000064922072	32.006
8	5	21	0,000144914845	0,000086798625	0,000134661095	0,000068749703	32.499
8	5	22	0,000155615631	0,000138007540	0,000134466109	0,000158096991	32.134
8	5	23	0,000150586272	0,000158747298	0,000123861452	0,000207032753	30.230
8	5	24	0,000130745138	0,000154151115	0,000111375159	0,000194542591	28.226
8	6	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	6	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	6	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	6	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	6	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	6	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	6	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	6	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	6	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	6	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	6	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	6	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	6	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	6	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	6	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	6	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	6	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	6	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	6	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	6	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	6	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	6	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	6	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	6	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	7	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	7	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	7	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	7	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	7	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	7	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	7	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	7	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	7	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	7	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	7	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	7	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	7	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	7	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	7	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	7	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	7	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	7	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	7	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	7	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	7	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	7	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	7	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	7	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	8	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	8	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	8	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	8	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	8	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	8	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	8	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	8	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	8	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	8	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	8	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	8	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	8	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	8	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	8	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	8	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	8	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	8	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	8	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	8	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	8	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	8	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	8	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	8	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	9	1	0,000110043107	0,000139315456	0,000104681702	0,000171197875	26.647
8	9	2	0,000093511874	0,000128431839	0,000096344993	0,000170974790	25.217

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	9	3	0,000083037471	0,000121211422	0,000092024969	0,000165619231	24.391
8	9	4	0,000077038555	0,000117185821	0,000089541474	0,000156641530	23.926
8	9	5	0,000073802133	0,000114903426	0,000088574793	0,000153006921	23.940
8	9	6	0,000072660705	0,000114397646	0,000090435768	0,000149867527	24.901
8	9	7	0,000075886603	0,000114773689	0,000097357162	0,000150212369	26.392
8	9	8	0,000084129912	0,000082323403	0,000103815184	0,000087412433	28.179
8	9	9	0,000098312070	0,000071536554	0,000128431739	0,000060837556	30.178
8	9	10	0,000116771680	0,000080090492	0,000148047725	0,000066621332	31.835
8	9	11	0,000131685945	0,000086250776	0,000163167325	0,000071085964	32.960
8	9	12	0,000138902403	0,000087965054	0,000169142933	0,000072663659	33.872
8	9	13	0,000145725222	0,000089345542	0,000173001212	0,000073177555	34.490
8	9	14	0,000154108848	0,000091282726	0,000171094589	0,000071852309	34.293
8	9	15	0,000154234812	0,000090549254	0,000156946375	0,000072696328	33.575
8	9	16	0,000147736379	0,000085357147	0,000145532349	0,000068791282	33.134
8	9	17	0,000144824437	0,000082746225	0,000142192376	0,000066998654	32.967
8	9	18	0,000145904504	0,000082481406	0,000143583469	0,000067726250	32.704
8	9	19	0,000145847418	0,000082602620	0,000142953583	0,000067318784	32.306
8	9	20	0,000142978484	0,000082274288	0,000140927419	0,000065800958	31.917
8	9	21	0,000141638019	0,000086194130	0,000137363133	0,000067972453	32.287
8	9	22	0,000149291888	0,000135170028	0,000139175150	0,000151817096	31.770
8	9	23	0,000144168469	0,000154074904	0,000129724580	0,000199221422	29.923
8	9	24	0,000128568298	0,000150886206	0,000118571779	0,000187615897	28.188
8	10	1	0,000112359536	0,000141395372	0,000108446584	0,000171082299	26.648
8	10	2	0,000097348655	0,000131253346	0,000098671486	0,000170337585	25.201
8	10	3	0,000086356072	0,000123731781	0,000093352097	0,000165384542	24.233
8	10	4	0,000079375043	0,000119273894	0,000090378249	0,000155504722	23.614
8	10	5	0,000075393893	0,000116177532	0,000089009718	0,000151915124	23.228
8	10	6	0,000073462700	0,000115197650	0,000089755847	0,000149869070	23.291
8	10	7	0,000074176462	0,000113667555	0,000092071988	0,000148030497	23.456
8	10	8	0,000077335503	0,000077914767	0,000087839327	0,000082923098	24.173
8	10	9	0,000088236251	0,000064219717	0,000095101078	0,000055786386	25.912
8	10	10	0,000106135875	0,000073449354	0,000110224523	0,000061737037	27.755
8	10	11	0,000122487469	0,000081163924	0,000125174847	0,000066867401	28.978
8	10	12	0,000130176300	0,000084026994	0,000130468729	0,000069347812	29.695
8	10	13	0,000136109788	0,000084956690	0,000134462054	0,000069395881	30.220
8	10	14	0,000143986949	0,000085835625	0,000134309733	0,000067975183	30.302
8	10	15	0,000145774384	0,000086139064	0,000126664501	0,000070001500	29.809
8	10	16	0,000138966373	0,000081552361	0,000122566954	0,000065983365	29.208
8	10	17	0,000133836649	0,000078486378	0,000119638095	0,000062763342	28.859
8	10	18	0,000131550137	0,000077117845	0,000119556456	0,000062754824	28.639
8	10	19	0,000130814818	0,000077054199	0,000120455397	0,000061488149	28.540
8	10	20	0,000129146425	0,000077368773	0,000122878137	0,000062921632	28.597
8	10	21	0,000131681095	0,000082597461	0,000126360984	0,000065465360	29.520
8	10	22	0,000142541555	0,000129676929	0,000132832578	0,000147649507	29.353
8	10	23	0,000139113501	0,000151012017	0,000127160414	0,000197786696	27.913
8	10	24	0,000124793375	0,000148523009	0,000117091776	0,000183817572	26.363
8	11	1	0,000108268428	0,000141215118	0,000105465823	0,000175400713	24.705
8	11	2	0,000094651941	0,000131853247	0,000096529371	0,000171188679	23.401
8	11	3	0,000084332513	0,000124813968	0,000091373596	0,000165941572	22.494
8	11	4	0,000077663509	0,000120402469	0,000088500858	0,000157966592	21.924
8	11	5	0,000073979158	0,000117595913	0,000087221138	0,000153954864	21.614

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	11	6	0,000071989512	0,000116439957	0,000087291340	0,000150903803	21.574
8	11	7	0,000072181873	0,000114718836	0,000088816844	0,000150453107	21.397
8	11	8	0,000073918296	0,000076202504	0,000080913620	0,000081040268	21.488
8	11	9	0,000081970863	0,000059511304	0,000081771956	0,000051122801	22.596
8	11	10	0,000096571386	0,000067055397	0,000089566812	0,000056049119	24.006
8	11	11	0,000110437175	0,000074773732	0,000097550882	0,000060936511	25.178
8	11	12	0,000119113231	0,000078698016	0,000102535030	0,000063678752	25.986
8	11	13	0,000124979533	0,000080266179	0,000106468685	0,000062661128	26.679
8	11	14	0,000132593917	0,000080795334	0,000109024567	0,000061353148	27.167
8	11	15	0,000136405892	0,000081231528	0,000108253705	0,000063325906	26.970
8	11	16	0,000129710674	0,000076680617	0,000106077579	0,000060200882	26.497
8	11	17	0,000124886719	0,000073727457	0,000102661661	0,000058079642	26.186
8	11	18	0,000123354871	0,000072338568	0,000099767412	0,000057719519	26.078
8	11	19	0,000124236302	0,000072819483	0,000099642692	0,000057817620	26.175
8	11	20	0,000125288438	0,000073837274	0,000102009907	0,000058331022	26.519
8	11	21	0,000130260620	0,000080040502	0,000106192314	0,000063888888	27.895
8	11	22	0,000144937172	0,000131937332	0,000119141651	0,000153671525	28.637
8	11	23	0,000141999509	0,000153423240	0,000116950160	0,000203947164	27.661
8	11	24	0,000125868562	0,000151102453	0,000107665132	0,000192777152	26.094
8	12	1	0,000109434119	0,000141863413	0,000098415101	0,000179630217	24.781
8	12	2	0,000092803469	0,000130924639	0,000091464775	0,000173730702	23.500
8	12	3	0,000082554778	0,000123472015	0,000087630053	0,000168594691	22.770
8	12	4	0,000076714848	0,000119704410	0,000085846152	0,000159406413	22.435
8	12	5	0,000073625839	0,000117257069	0,000084852970	0,000156837153	22.611
8	12	6	0,000072582819	0,000116859792	0,000086807636	0,000155825082	23.840
8	12	7	0,000076094817	0,000117069077	0,000094361545	0,000154943031	25.652
8	12	8	0,000084564833	0,000083702317	0,000102584066	0,000087010522	27.674
8	12	9	0,000099235542	0,000071319434	0,000129879727	0,000058200084	29.916
8	12	10	0,000118308422	0,000079605733	0,000150055766	0,000065362834	31.759
8	12	11	0,000132696067	0,000085672894	0,000164437424	0,000069074794	32.951
8	12	12	0,000139626183	0,000087328067	0,000170229527	0,000070411772	33.880
8	12	13	0,000146293018	0,000088366479	0,000173821255	0,000070804189	34.597
8	12	14	0,000155144588	0,000090557192	0,000171113016	0,000071479480	34.568
8	12	15	0,000155310755	0,000090232419	0,000157042457	0,000072349594	33.882
8	12	16	0,000147914235	0,000084691443	0,000146791501	0,000069119660	33.399
8	12	17	0,000145771140	0,000081725411	0,000144726215	0,000067502186	33.280
8	12	18	0,000147682577	0,000081805577	0,000146684978	0,000068303184	33.020
8	12	19	0,000147852183	0,000081696979	0,000144899712	0,000066595392	32.476
8	12	20	0,000145077893	0,000081624784	0,000139963903	0,000064922072	32.006
8	12	21	0,000144914845	0,000086798625	0,000134661095	0,000068749703	32.499
8	12	22	0,000155615631	0,000138007540	0,000134466109	0,000158096991	32.134
8	12	23	0,000150586272	0,000158747298	0,000123861452	0,000207032753	30.230
8	12	24	0,000130745138	0,000154151115	0,000111375159	0,000194542591	28.226
8	13	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	13	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	13	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	13	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	13	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	13	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	13	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	13	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	13	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	13	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	13	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	13	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	13	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	13	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	13	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	13	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	13	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	13	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	13	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	13	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	13	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	13	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	13	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	13	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	14	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	14	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	14	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	14	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	14	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	14	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	14	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	14	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	14	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	14	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	14	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	14	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	14	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	14	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	14	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	14	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	14	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	14	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	14	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	14	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	14	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	14	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	14	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	14	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	15	1	0,000108268428	0,000141215118	0,000105465823	0,000175400713	24.705
8	15	2	0,000094651941	0,000131853247	0,000096529371	0,000171188679	23.401
8	15	3	0,000084332513	0,000124813968	0,000091373596	0,000165941572	22.494
8	15	4	0,000077663509	0,000120402469	0,000088500858	0,000157966592	21.924
8	15	5	0,000073979158	0,000117595913	0,000087221138	0,000153954864	21.614
8	15	6	0,000071989512	0,000116439957	0,000087291340	0,000150903803	21.574
8	15	7	0,000072181873	0,000114718836	0,000088816844	0,000150453107	21.397
8	15	8	0,000073918296	0,000076202504	0,000080913620	0,000081040268	21.488
8	15	9	0,000081970863	0,000059511304	0,000081771956	0,000051122801	22.596
8	15	10	0,000096571386	0,000067055397	0,000089566812	0,000056049119	24.006
8	15	11	0,000110437175	0,000074773732	0,000097550882	0,000060936511	25.178

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	15	12	0,000119113231	0,000078698016	0,000102535030	0,000063678752	25.986
8	15	13	0,000124979533	0,000080266179	0,000106468685	0,000062661128	26.679
8	15	14	0,000132593917	0,000080795334	0,000109024567	0,000061353148	27.167
8	15	15	0,000136405892	0,000081231528	0,000108253705	0,000063325906	26.970
8	15	16	0,000129710674	0,000076680617	0,000106077579	0,000060200882	26.497
8	15	17	0,000124886719	0,000073727457	0,000102661661	0,000058079642	26.186
8	15	18	0,000123354871	0,000072338568	0,000099767412	0,000057719519	26.078
8	15	19	0,000124236302	0,000072819483	0,000099642692	0,000057817620	26.175
8	15	20	0,000125288438	0,000073837274	0,000102009907	0,000058331022	26.519
8	15	21	0,000130260620	0,000080040502	0,000106192314	0,000063888888	27.895
8	15	22	0,000144937172	0,000131937332	0,000119141651	0,000153671525	28.637
8	15	23	0,000141999509	0,000153423240	0,000116950160	0,000203947164	27.661
8	15	24	0,000125868562	0,000151102453	0,000107665132	0,000192777152	26.094
8	16	1	0,000110043107	0,000139315456	0,000104681702	0,000171197875	26.647
8	16	2	0,000093511874	0,000128431839	0,000096344993	0,000170974790	25.217
8	16	3	0,000083037471	0,000121211422	0,000092024969	0,000165619231	24.391
8	16	4	0,000077038555	0,000117185821	0,000089541474	0,000156641530	23.926
8	16	5	0,000073802133	0,000114903426	0,000088574793	0,000153006921	23.940
8	16	6	0,000072660705	0,000114397646	0,000090435768	0,000149867527	24.901
8	16	7	0,000075886603	0,000114773689	0,000097357162	0,000150212369	26.392
8	16	8	0,000084129912	0,000082323403	0,000103815184	0,000087412433	28.179
8	16	9	0,000098312070	0,000071536554	0,000128431739	0,000060837556	30.178
8	16	10	0,000116771680	0,000080090492	0,000148047725	0,000066621332	31.835
8	16	11	0,000131685945	0,000086250776	0,000163167325	0,000071085964	32.960
8	16	12	0,000138902403	0,000087965054	0,000169142933	0,000072663659	33.872
8	16	13	0,000145725222	0,000089345542	0,000173001212	0,000073177555	34.490
8	16	14	0,000154108848	0,000091282726	0,000171094589	0,000071852309	34.293
8	16	15	0,000154234812	0,000090549254	0,000156946375	0,000072696328	33.575
8	16	16	0,000147736379	0,000085357147	0,000145532349	0,000068791282	33.134
8	16	17	0,000144824437	0,000082746225	0,000142192376	0,000066998654	32.967
8	16	18	0,000145904504	0,000082481406	0,000143583469	0,000067726250	32.704
8	16	19	0,000145847418	0,000082602620	0,000142953583	0,000067318784	32.306
8	16	20	0,000142978484	0,000082274288	0,000140927419	0,000065800958	31.917
8	16	21	0,000141638019	0,000086194130	0,000137363133	0,000067972453	32.287
8	16	22	0,000149291888	0,000135170028	0,000139175150	0,000151817096	31.770
8	16	23	0,000144168469	0,000154074904	0,000129724580	0,000199221422	29.923
8	16	24	0,000128568298	0,000150886206	0,000118571779	0,000187615897	28.188
8	17	1	0,000112359536	0,000141395372	0,000108446584	0,000171082299	26.648
8	17	2	0,000097348655	0,000131253346	0,000098671486	0,000170337585	25.201
8	17	3	0,000086356072	0,000123731781	0,000093352097	0,000165384542	24.233
8	17	4	0,000079375043	0,000119273894	0,000090378249	0,000155504722	23.614
8	17	5	0,000075393893	0,000116177532	0,000089009718	0,000151915124	23.228
8	17	6	0,000073462700	0,000115197650	0,000089755847	0,000149869070	23.291
8	17	7	0,000074176462	0,000113667555	0,000092071988	0,000148030497	23.456
8	17	8	0,000077335503	0,000077914767	0,000087839327	0,000082923098	24.173
8	17	9	0,000088236251	0,000064219717	0,000095101078	0,000055786386	25.912
8	17	10	0,000106135875	0,000073449354	0,000110224523	0,000061737037	27.755
8	17	11	0,000122487469	0,000081163924	0,000125174847	0,000066867401	28.978
8	17	12	0,000130176300	0,000084026994	0,000130468729	0,000069347812	29.695
8	17	13	0,000136109788	0,000084956690	0,000134462054	0,000069395881	30.220
8	17	14	0,000143986949	0,000085835625	0,000134309733	0,000067975183	30.302

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	17	15	0,000145774384	0,000086139064	0,000126664501	0,000070001500	29.809
8	17	16	0,000138966373	0,000081552361	0,000122566954	0,000065983365	29.208
8	17	17	0,000133836649	0,000078486378	0,000119638095	0,000062763342	28.859
8	17	18	0,000131550137	0,000077117845	0,000119556456	0,000062754824	28.639
8	17	19	0,000130814818	0,000077054199	0,000120455397	0,000061488149	28.540
8	17	20	0,000129146425	0,000077368773	0,000122878137	0,000062921632	28.597
8	17	21	0,000131681095	0,000082597461	0,000126360984	0,000065465360	29.520
8	17	22	0,000142541555	0,000129676929	0,000132832578	0,000147649507	29.353
8	17	23	0,000139113501	0,000151012017	0,000127160414	0,000197786696	27.913
8	17	24	0,000124793375	0,000148523009	0,000117091776	0,000183817572	26.363
8	18	1	0,000108268428	0,000141215118	0,000105465823	0,000175400713	24.705
8	18	2	0,000094651941	0,000131853247	0,000096529371	0,000171188679	23.401
8	18	3	0,000084332513	0,000124813968	0,000091373596	0,000165941572	22.494
8	18	4	0,000077663509	0,000120402469	0,000088500858	0,000157966592	21.924
8	18	5	0,000073979158	0,000117595913	0,000087221138	0,000153954864	21.614
8	18	6	0,000071989512	0,000116439957	0,000087291340	0,000150903803	21.574
8	18	7	0,000072181873	0,000114718836	0,000088816844	0,000150453107	21.397
8	18	8	0,000073918296	0,000076202504	0,000080913620	0,000081040268	21.488
8	18	9	0,000081970863	0,000059511304	0,000081771956	0,000051122801	22.596
8	18	10	0,000096571386	0,000067055397	0,000089566812	0,000056049119	24.006
8	18	11	0,000110437175	0,000074773732	0,000097550882	0,000060936511	25.178
8	18	12	0,000119113231	0,000078698016	0,000102535030	0,000063678752	25.986
8	18	13	0,000124979533	0,000080266179	0,000106468685	0,000062661128	26.679
8	18	14	0,000132593917	0,000080795334	0,000109024567	0,000061353148	27.167
8	18	15	0,000136405892	0,000081231528	0,000108253705	0,000063325906	26.970
8	18	16	0,000129710674	0,000076680617	0,000106077579	0,000060200882	26.497
8	18	17	0,000124886719	0,000073727457	0,000102661661	0,000058079642	26.186
8	18	18	0,000123354871	0,000072338568	0,000099767412	0,000057719519	26.078
8	18	19	0,000124236302	0,000072819483	0,000099642692	0,000057817620	26.175
8	18	20	0,000125288438	0,000073837274	0,000102009907	0,000058331022	26.519
8	18	21	0,000130260620	0,000080040502	0,000106192314	0,000063888888	27.895
8	18	22	0,000144937172	0,000131937332	0,000119141651	0,000153671525	28.637
8	18	23	0,000141999509	0,000153423240	0,000116950160	0,000203947164	27.661
8	18	24	0,000125868562	0,000151102453	0,000107665132	0,000192777152	26.094
8	19	1	0,000109434119	0,000141863413	0,000098415101	0,000179630217	24.781
8	19	2	0,000092803469	0,000130924639	0,000091464775	0,000173730702	23.500
8	19	3	0,000082554778	0,000123472015	0,000087630053	0,000168594691	22.770
8	19	4	0,000076714848	0,000119704410	0,000085846152	0,000159406413	22.435
8	19	5	0,000073625839	0,000117257069	0,000084852970	0,000156837153	22.611
8	19	6	0,000072582819	0,000116859792	0,000086807636	0,000155825082	23.840
8	19	7	0,000076094817	0,000117069077	0,000094361545	0,000154943031	25.652
8	19	8	0,000084564833	0,000083702317	0,000102584066	0,000087010522	27.674
8	19	9	0,000099235542	0,000071319434	0,000129879727	0,000058200084	29.916
8	19	10	0,000118308422	0,000079605733	0,000150055766	0,000065362834	31.759
8	19	11	0,000132696067	0,000085672894	0,000164437424	0,000069074794	32.951
8	19	12	0,000139626183	0,000087328067	0,000170229527	0,000070411772	33.880
8	19	13	0,000146293018	0,000088366479	0,000173821255	0,000070804189	34.597
8	19	14	0,000155144588	0,000090557192	0,000171113016	0,000071479480	34.568
8	19	15	0,000155310755	0,000090232419	0,000157042457	0,000072349594	33.882
8	19	16	0,000147914235	0,000084691443	0,000146791501	0,000069119660	33.399
8	19	17	0,000145771140	0,000081725411	0,000144726215	0,000067502186	33.280

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	19	18	0,000147682577	0,000081805577	0,000146684978	0,000068303184	33.020
8	19	19	0,000147852183	0,000081696979	0,000144899712	0,000066595392	32.476
8	19	20	0,000145077893	0,000081624784	0,000139963903	0,000064922072	32.006
8	19	21	0,000144914845	0,000086798625	0,000134661095	0,000068749703	32.499
8	19	22	0,000155615631	0,000138007540	0,000134466109	0,000158096991	32.134
8	19	23	0,000150586272	0,000158747298	0,000123861452	0,000207032753	30.230
8	19	24	0,000130745138	0,000154151115	0,000111375159	0,000194542591	28.226
8	20	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	20	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	20	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	20	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	20	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	20	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	20	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	20	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	20	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	20	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	20	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	20	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	20	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	20	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	20	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	20	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	20	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	20	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	20	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	20	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	20	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	20	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	20	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	20	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	21	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	21	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	21	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	21	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	21	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	21	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	21	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	21	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	21	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	21	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	21	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	21	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	21	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	21	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	21	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	21	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	21	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	21	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	21	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	21	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	21	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	21	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	21	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	21	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	22	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	22	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	22	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	22	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	22	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	22	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	22	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	22	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	22	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	22	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	22	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	22	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	22	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	22	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	22	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	22	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	22	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	22	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	22	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	22	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	22	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	22	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	22	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	22	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	23	1	0,000110043107	0,000139315456	0,000104681702	0,000171197875	26.647
8	23	2	0,000093511874	0,000128431839	0,000096344993	0,000170974790	25.217
8	23	3	0,000083037471	0,000121211422	0,000092024969	0,000165619231	24.391
8	23	4	0,000077038555	0,000117185821	0,000089541474	0,000156641530	23.926
8	23	5	0,000073802133	0,000114903426	0,000088574793	0,000153006921	23.940
8	23	6	0,000072660705	0,000114397646	0,000090435768	0,000149867527	24.901
8	23	7	0,000075886603	0,000114773689	0,000097357162	0,000150212369	26.392
8	23	8	0,000084129912	0,000082323403	0,000103815184	0,000087412433	28.179
8	23	9	0,000098312070	0,000071536554	0,000128431739	0,000060837556	30.178
8	23	10	0,000116771680	0,000080090492	0,000148047725	0,000066621332	31.835
8	23	11	0,000131685945	0,000086250776	0,000163167325	0,000071085964	32.960
8	23	12	0,000138902403	0,000087965054	0,000169142933	0,000072663659	33.872
8	23	13	0,000145725222	0,000089345542	0,000173001212	0,000073177555	34.490
8	23	14	0,000154108848	0,000091282726	0,000171094589	0,000071852309	34.293
8	23	15	0,000154234812	0,000090549254	0,000156946375	0,000072696328	33.575
8	23	16	0,000147736379	0,000085357147	0,000145532349	0,000068791282	33.134
8	23	17	0,000144824437	0,000082746225	0,000142192376	0,000066998654	32.967
8	23	18	0,000145904504	0,000082481406	0,000143583469	0,000067726250	32.704
8	23	19	0,000145847418	0,000082602620	0,000142953583	0,000067318784	32.306
8	23	20	0,000142978484	0,000082274288	0,000140927419	0,000065800958	31.917
8	23	21	0,000141638019	0,000086194130	0,000137363133	0,000067972453	32.287
8	23	22	0,000149291888	0,000135170028	0,000139175150	0,000151817096	31.770
8	23	23	0,000144168469	0,000154074904	0,000129724580	0,000199221422	29.923

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	23	24	0,000128568298	0,000150886206	0,000118571779	0,000187615897	28.188
8	24	1	0,000112359536	0,000141395372	0,000108446584	0,000171082299	26.648
8	24	2	0,000097348655	0,000131253346	0,000098671486	0,000170337585	25.201
8	24	3	0,000086356072	0,000123731781	0,000093352097	0,000165384542	24.233
8	24	4	0,000079375043	0,000119273894	0,000090378249	0,000155504722	23.614
8	24	5	0,000075393893	0,000116177532	0,000089009718	0,000151915124	23.228
8	24	6	0,000073462700	0,000115197650	0,000089755847	0,000149869070	23.291
8	24	7	0,000074176462	0,000113667555	0,000092071988	0,000148030497	23.456
8	24	8	0,000077335503	0,000077914767	0,000087839327	0,000082923098	24.173
8	24	9	0,000088236251	0,000064219717	0,000095101078	0,000055786386	25.912
8	24	10	0,000106135875	0,000073449354	0,000110224523	0,000061737037	27.755
8	24	11	0,000122487469	0,000081163924	0,000125174847	0,000066867401	28.978
8	24	12	0,000130176300	0,000084026994	0,000130468729	0,000069347812	29.695
8	24	13	0,000136109788	0,000084956690	0,000134462054	0,000069395881	30.220
8	24	14	0,000143986949	0,000085835625	0,000134309733	0,000067975183	30.302
8	24	15	0,000145774384	0,000086139064	0,000126664501	0,000070001500	29.809
8	24	16	0,000138966373	0,000081552361	0,000122566954	0,000065983365	29.208
8	24	17	0,000133836649	0,000078486378	0,000119638095	0,000062763342	28.859
8	24	18	0,000131550137	0,000077117845	0,000119556456	0,000062754824	28.639
8	24	19	0,000130814818	0,000077054199	0,000120455397	0,000061488149	28.540
8	24	20	0,000129146425	0,000077368773	0,000122878137	0,000062921632	28.597
8	24	21	0,000131681095	0,000082597461	0,000126360984	0,000065465360	29.520
8	24	22	0,000142541555	0,000129676929	0,000132832578	0,000147649507	29.353
8	24	23	0,000139113501	0,000151012017	0,000127160414	0,000197786696	27.913
8	24	24	0,000124793375	0,000148523009	0,000117091776	0,000183817572	26.363
8	25	1	0,000108268428	0,000141215118	0,000105465823	0,000175400713	24.705
8	25	2	0,000094651941	0,000131853247	0,000096529371	0,000171188679	23.401
8	25	3	0,000084332513	0,000124813968	0,000091373596	0,000165941572	22.494
8	25	4	0,000077663509	0,000120402469	0,000088500858	0,000157966592	21.924
8	25	5	0,000073979158	0,000117595913	0,000087221138	0,000153954864	21.614
8	25	6	0,000071989512	0,000116439957	0,000087291340	0,000150903803	21.574
8	25	7	0,000072181873	0,000114718836	0,000088816844	0,000150453107	21.397
8	25	8	0,000073918296	0,000076202504	0,000080913620	0,000081040268	21.488
8	25	9	0,000081970863	0,000059511304	0,000081771956	0,000051122801	22.596
8	25	10	0,000096571386	0,000067055397	0,000089566812	0,000056049119	24.006
8	25	11	0,000110437175	0,000074773732	0,000097550882	0,000060936511	25.178
8	25	12	0,000119113231	0,000078698016	0,000102535030	0,000063678752	25.986
8	25	13	0,000124979533	0,000080266179	0,000106468685	0,000062661128	26.679
8	25	14	0,000132593917	0,000080795334	0,000109024567	0,000061353148	27.167
8	25	15	0,000136405892	0,000081231528	0,000108253705	0,000063325906	26.970
8	25	16	0,000129710674	0,000076680617	0,000106077579	0,000060200882	26.497
8	25	17	0,000124886719	0,000073727457	0,000102661661	0,000058079642	26.186
8	25	18	0,000123354871	0,000072338568	0,000099767412	0,000057719519	26.078
8	25	19	0,000124236302	0,000072819483	0,000099642692	0,000057817620	26.175
8	25	20	0,000125288438	0,000073837274	0,000102009907	0,000058331022	26.519
8	25	21	0,000130260620	0,000080040502	0,000106192314	0,000063888888	27.895
8	25	22	0,000144937172	0,000131937332	0,000119141651	0,000153671525	28.637
8	25	23	0,000141999509	0,000153423240	0,000116950160	0,000203947164	27.661
8	25	24	0,000125868562	0,000151102453	0,000107665132	0,000192777152	26.094
8	26	1	0,000109434119	0,000141863413	0,000098415101	0,000179630217	24.781
8	26	2	0,000092803469	0,000130924639	0,000091464775	0,000173730702	23.500

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	26	3	0,000082554778	0,000123472015	0,000087630053	0,000168594691	22.770
8	26	4	0,000076714848	0,000119704410	0,000085846152	0,000159406413	22.435
8	26	5	0,000073625839	0,000117257069	0,000084852970	0,000156837153	22.611
8	26	6	0,000072582819	0,000116859792	0,000086807636	0,000155825082	23.840
8	26	7	0,000076094817	0,000117069077	0,000094361545	0,000154943031	25.652
8	26	8	0,000084564833	0,000083702317	0,000102584066	0,000087010522	27.674
8	26	9	0,000099235542	0,000071319434	0,000129879727	0,000058200084	29.916
8	26	10	0,000118308422	0,000079605733	0,000150055766	0,000065362834	31.759
8	26	11	0,000132696067	0,000085672894	0,000164437424	0,000069074794	32.951
8	26	12	0,000139626183	0,000087328067	0,000170229527	0,000070411772	33.880
8	26	13	0,000146293018	0,000088366479	0,000173821255	0,000070804189	34.597
8	26	14	0,000155144588	0,000090557192	0,000171113016	0,000071479480	34.568
8	26	15	0,000155310755	0,000090232419	0,000157042457	0,000072349594	33.882
8	26	16	0,000147914235	0,000084691443	0,000146791501	0,000069119660	33.399
8	26	17	0,000145771140	0,000081725411	0,000144726215	0,000067502186	33.280
8	26	18	0,000147682577	0,000081805577	0,000146684978	0,000068303184	33.020
8	26	19	0,000147852183	0,000081696979	0,000144899712	0,000066595392	32.476
8	26	20	0,000145077893	0,000081624784	0,000139963903	0,000064922072	32.006
8	26	21	0,000144914845	0,000086798625	0,000134661095	0,000068749703	32.499
8	26	22	0,000155615631	0,000138007540	0,000134466109	0,000158096991	32.134
8	26	23	0,000150586272	0,000158747298	0,000123861452	0,000207032753	30.230
8	26	24	0,000130745138	0,000154151115	0,000111375159	0,000194542591	28.226
8	27	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	27	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	27	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	27	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	27	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	27	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	27	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	27	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	27	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	27	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	27	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	27	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	27	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	27	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	27	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	27	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	27	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	27	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	27	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	27	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	27	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	27	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	27	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	27	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	28	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	28	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	28	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	28	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	28	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	28	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	28	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	28	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	28	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	28	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	28	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	28	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	28	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	28	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	28	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	28	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	28	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	28	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	28	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	28	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	28	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	28	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	28	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	28	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	29	1	0,000107264102	0,000135768292	0,000102146610	0,000166295450	26.257
8	29	2	0,000090479953	0,000124767686	0,000094503674	0,000166820559	24.902
8	29	3	0,000080454104	0,000117683726	0,000090386787	0,000162647246	24.101
8	29	4	0,000074853400	0,000113974253	0,000088316475	0,000154289853	23.728
8	29	5	0,000071775478	0,000111847616	0,000087335860	0,000149231809	23.776
8	29	6	0,000070926587	0,000111413862	0,000089246133	0,000146947566	24.868
8	29	7	0,000074182207	0,000111743447	0,000096492464	0,000146003582	26.468
8	29	8	0,000082673067	0,000080518204	0,000103849824	0,000084383041	28.298
8	29	9	0,000096902618	0,000070618327	0,000129629990	0,000059228461	30.368
8	29	10	0,000115305514	0,000079372613	0,000149425373	0,000065786387	31.978
8	29	11	0,000129912370	0,000085376512	0,000163915649	0,000069875538	33.095
8	29	12	0,000136435717	0,000087010754	0,000169649210	0,000071371722	33.959
8	29	13	0,000142455765	0,000088091273	0,000173572111	0,000070825709	34.582
8	29	14	0,000150994153	0,000089971447	0,000171092856	0,000069821372	34.379
8	29	15	0,000150610426	0,000089123783	0,000157454695	0,000070187092	33.632
8	29	16	0,000143422978	0,000083579877	0,000147775423	0,000067384932	33.267
8	29	17	0,000140853044	0,000080975884	0,000145738867	0,000065439188	33.155
8	29	18	0,000142504724	0,000080835182	0,000147575606	0,000066806877	32.892
8	29	19	0,000142708961	0,000080943291	0,000145477057	0,000065695427	32.412
8	29	20	0,000140380454	0,000080944762	0,000141549941	0,000065666208	32.083
8	29	21	0,000140876858	0,000085247182	0,000136313429	0,000068736015	32.631
8	29	22	0,000151566062	0,000132614413	0,000136383691	0,000147792577	32.055
8	29	23	0,000146838436	0,000152345178	0,000125614234	0,000194554721	30.129
8	29	24	0,000127757975	0,000147872512	0,000113249524	0,000180715500	28.179
8	30	1	0,000110043107	0,000139315456	0,000104681702	0,000171197875	26.647
8	30	2	0,000093511874	0,000128431839	0,000096344993	0,000170974790	25.217
8	30	3	0,000083037471	0,000121211422	0,000092024969	0,000165619231	24.391
8	30	4	0,000077038555	0,000117185821	0,000089541474	0,000156641530	23.926
8	30	5	0,000073802133	0,000114903426	0,000088574793	0,000153006921	23.940
8	30	6	0,000072660705	0,000114397646	0,000090435768	0,000149867527	24.901
8	30	7	0,000075886603	0,000114773689	0,000097357162	0,000150212369	26.392
8	30	8	0,000084129912	0,000082323403	0,000103815184	0,000087412433	28.179

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
8	30	9	0,000098312070	0,000071536554	0,000128431739	0,000060837556	30.178
8	30	10	0,000116771680	0,000080090492	0,000148047725	0,000066621332	31.835
8	30	11	0,000131685945	0,000086250776	0,000163167325	0,000071085964	32.960
8	30	12	0,000138902403	0,000087965054	0,000169142933	0,000072663659	33.872
8	30	13	0,000145725222	0,000089345542	0,000173001212	0,000073177555	34.490
8	30	14	0,000154108848	0,000091282726	0,000171094589	0,000071852309	34.293
8	30	15	0,000154234812	0,000090549254	0,000156946375	0,000072696328	33.575
8	30	16	0,000147736379	0,000085357147	0,000145532349	0,000068791282	33.134
8	30	17	0,000144824437	0,000082746225	0,000142192376	0,000066998654	32.967
8	30	18	0,000145904504	0,000082481406	0,000143583469	0,000067726250	32.704
8	30	19	0,000145847418	0,000082602620	0,000142953583	0,000067318784	32.306
8	30	20	0,000142978484	0,000082274288	0,000140927419	0,000065800958	31.917
8	30	21	0,000141638019	0,000086194130	0,000137363133	0,000067972453	32.287
8	30	22	0,000149291888	0,000135170028	0,000139175150	0,000151817096	31.770
8	30	23	0,000144168469	0,000154074904	0,000129724580	0,000199221422	29.923
8	30	24	0,000128568298	0,000150886206	0,000118571779	0,000187615897	28.188
8	31	1	0,000112359536	0,000141395372	0,000108446584	0,000171082299	26.648
8	31	2	0,000097348655	0,000131253346	0,000098671486	0,000170337585	25.201
8	31	3	0,000086356072	0,000123731781	0,000093352097	0,000165384542	24.233
8	31	4	0,000079375043	0,000119273894	0,000090378249	0,000155504722	23.614
8	31	5	0,000075393893	0,000116177532	0,000089009718	0,000151915124	23.228
8	31	6	0,000073462700	0,000115197650	0,000089755847	0,000149869070	23.291
8	31	7	0,000074176462	0,000113667555	0,000092071988	0,000148030497	23.456
8	31	8	0,000077335503	0,000077914767	0,000087839327	0,000082923098	24.173
8	31	9	0,000088236251	0,000064219717	0,000095101078	0,000055786386	25.912
8	31	10	0,000106135875	0,000073449354	0,000110224523	0,000061737037	27.755
8	31	11	0,000122487469	0,000081163924	0,000125174847	0,000066867401	28.978
8	31	12	0,000130176300	0,000084026994	0,000130468729	0,000069347812	29.695
8	31	13	0,000136109788	0,000084956690	0,000134462054	0,000069395881	30.220
8	31	14	0,000143986949	0,000085835625	0,000134309733	0,000067975183	30.302
8	31	15	0,000145774384	0,000086139064	0,000126664501	0,000070001500	29.809
8	31	16	0,000138966373	0,000081552361	0,000122566954	0,000065983365	29.208
8	31	17	0,000133836649	0,000078486378	0,000119638095	0,000062763342	28.859
8	31	18	0,000131550137	0,000077117845	0,000119556456	0,000062754824	28.639
8	31	19	0,000130814818	0,000077054199	0,000120455397	0,000061488149	28.540
8	31	20	0,000129146425	0,000077368773	0,000122878137	0,000062921632	28.597
8	31	21	0,000131681095	0,000082597461	0,000126360984	0,000065465360	29.520
8	31	22	0,000142541555	0,000129676929	0,000132832578	0,000147649507	29.353
8	31	23	0,000139113501	0,000151012017	0,000127160414	0,000197786696	27.913
8	31	24	0,000124793375	0,000148523009	0,000117091776	0,000183817572	26.363
9	1	1	0,000091334835	0,000129241498	0,000095727651	0,000149524635	23.285
9	1	2	0,000078312072	0,000119766511	0,000087823465	0,000152885748	22.111
9	1	3	0,000069643623	0,000113453205	0,000083635388	0,000149735048	21.345
9	1	4	0,000064579810	0,000109538624	0,000081494098	0,000145882675	20.918
9	1	5	0,000061669624	0,000107562394	0,000080665543	0,000143769917	20.715
9	1	6	0,000060688500	0,000106902572	0,000081204871	0,000140903812	20.775
9	1	7	0,000061496152	0,000107885235	0,000082810342	0,000140522889	20.985
9	1	8	0,000064747612	0,000094501035	0,000080458332	0,000114622400	21.056
9	1	9	0,000074278760	0,000057849793	0,000075336113	0,000047858754	22.093
9	1	10	0,000091728257	0,000064511995	0,000081484542	0,000052883118	23.569
9	1	11	0,000107186079	0,000073942337	0,000088043048	0,000058818446	24.696

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	1	12	0,000115123663	0,000077535820	0,000092999455	0,000063496364	25.395
9	1	13	0,000119216687	0,000077719520	0,000096095151	0,000063231111	25.968
9	1	14	0,000126182196	0,000077666486	0,000097831144	0,000062753155	26.175
9	1	15	0,000125861474	0,000076255311	0,000097186486	0,000063136757	25.522
9	1	16	0,000113413087	0,000068778491	0,000095093687	0,000057556450	24.797
9	1	17	0,000106496064	0,000064670588	0,000092059232	0,000053798047	24.459
9	1	18	0,000105526787	0,000063508673	0,000089209624	0,000054139858	24.471
9	1	19	0,000107815595	0,000064503165	0,000089057069	0,000054581200	24.794
9	1	20	0,000111995432	0,000067576655	0,000090990677	0,000056747721	26.255
9	1	21	0,000128834892	0,000108623875	0,000104142518	0,000108585996	28.070
9	1	22	0,000141448104	0,000149182916	0,000109910436	0,000197920875	27.903
9	1	23	0,000126803327	0,000143682998	0,000103062902	0,000195172111	26.297
9	1	24	0,000105827802	0,000138285544	0,000094266709	0,000178525170	24.622
9	2	1	0,000085576733	0,000125922531	0,000087443016	0,000147007456	23.203
9	2	2	0,000071938831	0,000115770104	0,000082717195	0,000151895156	22.253
9	2	3	0,000064715748	0,000110160448	0,000080073269	0,000149034147	21.752
9	2	4	0,000061396839	0,000107695427	0,000078871790	0,000144837039	21.612
9	2	5	0,000059758629	0,000106325438	0,000078678711	0,000143353316	21.982
9	2	6	0,000060413138	0,000106509731	0,000081017939	0,000142445685	23.674
9	2	7	0,000067409022	0,000110866169	0,000089743646	0,000144304220	26.537
9	2	8	0,000085109104	0,000107403409	0,000105000015	0,000125363451	28.608
9	2	9	0,000100454611	0,000075488964	0,000128407765	0,000061248460	30.054
9	2	10	0,000111233263	0,000075715010	0,000152055730	0,000061459194	31.107
9	2	11	0,000120637447	0,000078921173	0,000163615737	0,000062968937	31.976
9	2	12	0,000124691190	0,000079094848	0,000167205154	0,000063767188	32.654
9	2	13	0,000129811322	0,000079332025	0,000170730355	0,000065054163	33.065
9	2	14	0,000136271377	0,000080737984	0,000165451034	0,000064039476	32.562
9	2	15	0,000132672751	0,000078842090	0,000148764109	0,000064384225	31.877
9	2	16	0,000123421676	0,000072574354	0,000141985575	0,000060636609	31.681
9	2	17	0,000121297002	0,000069753146	0,000142299509	0,000059333164	31.705
9	2	18	0,000125063173	0,000070381774	0,000144554706	0,000059876195	31.481
9	2	19	0,000126760269	0,000071198962	0,000140532997	0,000059739984	31.170
9	2	20	0,000129074358	0,000073669425	0,000134305214	0,000062988239	31.961
9	2	21	0,000142399805	0,000115846734	0,000136088320	0,000116862497	32.767
9	2	22	0,000149833586	0,000153272443	0,000127344861	0,000201646470	31.028
9	2	23	0,000131590836	0,000146043732	0,000110658749	0,000195597552	28.289
9	2	24	0,000108036014	0,000139339685	0,000098171991	0,000179916967	26.531
9	3	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	3	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	3	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	3	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	3	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	3	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	3	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	3	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	3	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	3	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	3	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	3	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	3	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	3	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	3	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	3	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	3	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	3	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	3	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	3	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	3	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	3	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	3	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	3	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	4	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	4	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	4	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	4	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	4	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	4	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	4	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	4	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	4	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	4	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	4	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	4	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	4	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	4	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	4	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	4	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	4	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	4	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	4	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	4	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	4	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	4	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	4	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	4	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	5	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	5	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	5	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	5	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	5	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	5	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	5	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	5	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	5	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	5	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	5	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	5	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	5	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	5	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	5	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	5	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	5	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	5	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	5	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	5	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	5	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	5	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	5	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	5	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	6	1	0,000086733111	0,000124025956	0,000092423319	0,000144991801	25.343
9	6	2	0,000072844700	0,000113747064	0,000087099890	0,000154432833	24.250
9	6	3	0,000065366040	0,000108252252	0,000084138516	0,000150781855	23.709
9	6	4	0,000061834902	0,000105492092	0,000082602841	0,000145326263	23.448
9	6	5	0,000060078653	0,000104085185	0,000082221638	0,000142580716	23.636
9	6	6	0,000060727608	0,000104146751	0,000084272648	0,000140676758	25.060
9	6	7	0,000067281707	0,000108510622	0,000092494406	0,000140661218	27.586
9	6	8	0,000084645365	0,000104209625	0,000106993575	0,000120258012	29.288
9	6	9	0,000099638504	0,000074700925	0,000129564941	0,000063885695	30.555
9	6	10	0,000110602751	0,000076231184	0,000152389066	0,000063415466	31.462
9	6	11	0,000119989347	0,000079668293	0,000163752650	0,000065244078	32.143
9	6	12	0,000123702487	0,000079738690	0,000167426667	0,000067083787	32.731
9	6	13	0,000128696492	0,000079743453	0,000171191591	0,000068341741	33.049
9	6	14	0,000134922277	0,000080674791	0,000165943661	0,000067938056	32.362
9	6	15	0,000130904924	0,000078669468	0,000148492795	0,000067310178	31.481
9	6	16	0,000121929211	0,000072713608	0,000138097495	0,000061705556	31.111
9	6	17	0,000118892725	0,000069659874	0,000136341715	0,000058754228	31.036
9	6	18	0,000121872010	0,000070264487	0,000137436576	0,000059496881	30.789
9	6	19	0,000122817898	0,000070728672	0,000135607634	0,000060237797	30.520
9	6	20	0,000122943064	0,000072415490	0,000132588762	0,000062373859	31.152
9	6	21	0,000131063452	0,000108740574	0,000138643791	0,000110331009	31.577
9	6	22	0,000137644117	0,000145420097	0,000132789675	0,000191126742	29.889
9	6	23	0,000124770692	0,000140967679	0,000117923862	0,000188896767	27.705
9	6	24	0,000107227636	0,000137087861	0,000106684880	0,000173829795	26.308
9	7	1	0,000090488370	0,000125569674	0,000096279784	0,000148893318	25.126
9	7	2	0,000076883234	0,000115736981	0,000088701526	0,000156691648	23.906
9	7	3	0,000068043343	0,000109613485	0,000084771507	0,000153699565	23.137
9	7	4	0,000063280418	0,000106287580	0,000082714118	0,000148003947	22.701
9	7	5	0,000060775000	0,000104205670	0,000081803608	0,000145363936	22.414
9	7	6	0,000060301957	0,000103847025	0,000082701223	0,000143171375	22.604
9	7	7	0,000062301852	0,000105413513	0,000085857092	0,000140856520	23.222
9	7	8	0,000067929342	0,000093982072	0,000087372716	0,000114593117	23.959
9	7	9	0,000081316340	0,000061837939	0,000088028565	0,000053050775	25.615
9	7	10	0,000101584980	0,000069979127	0,000100256384	0,000060033621	27.330
9	7	11	0,000116680850	0,000077942741	0,000112883134	0,000064706747	28.299
9	7	12	0,000121514499	0,000079229867	0,000117891849	0,000066585729	28.716
9	7	13	0,000125294692	0,000078864336	0,000121174174	0,000067121425	28.993
9	7	14	0,000131929055	0,000078751976	0,000119341678	0,000066800714	28.617
9	7	15	0,000129141553	0,000077311369	0,000112130117	0,000066090324	27.631
9	7	16	0,000116224146	0,000070084912	0,000109040065	0,000059018322	26.805
9	7	17	0,000108849083	0,000065600183	0,000106915691	0,000054864400	26.445
9	7	18	0,000107477318	0,000064354338	0,000107883786	0,000054497107	26.335
9	7	19	0,000108136529	0,000064984660	0,000108588576	0,000055153790	26.461
9	7	20	0,000109581704	0,000066735010	0,000111473852	0,000056772574	27.579

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	7	21	0,000120696810	0,000103324512	0,000123794139	0,000104423217	28.752
9	7	22	0,000130621698	0,000140743924	0,000123884182	0,000189477929	27.779
9	7	23	0,000120167680	0,000137210066	0,000113634933	0,000188618079	26.071
9	7	24	0,000104901374	0,000134359695	0,000104222977	0,000174061762	24.609
9	8	1	0,000091334835	0,000129241498	0,000095727651	0,000149524635	23.285
9	8	2	0,000078312072	0,000119766511	0,000087823465	0,000152885748	22.111
9	8	3	0,000069643623	0,000113453205	0,000083635388	0,000149735048	21.345
9	8	4	0,000064579810	0,000109538624	0,000081494098	0,000145882675	20.918
9	8	5	0,000061669624	0,000107562394	0,000080665543	0,000143769917	20.715
9	8	6	0,000060688500	0,000106902572	0,000081204871	0,000140903812	20.775
9	8	7	0,000061496152	0,000107885235	0,000082810342	0,000140522889	20.985
9	8	8	0,000064747612	0,000094501035	0,000080458332	0,000114622400	21.056
9	8	9	0,000074278760	0,000057849793	0,000075336113	0,000047858754	22.093
9	8	10	0,000091728257	0,000064511995	0,000081484542	0,000052883118	23.569
9	8	11	0,000107186079	0,000073942337	0,000088043048	0,000058818446	24.696
9	8	12	0,000115123663	0,000077535820	0,000092999455	0,000063496364	25.395
9	8	13	0,000119216687	0,000077719520	0,000096095151	0,000063231111	25.968
9	8	14	0,000126182196	0,000077666486	0,000097831144	0,000062753155	26.175
9	8	15	0,000125861474	0,000076255311	0,000097186486	0,000063136757	25.522
9	8	16	0,000113413087	0,000068778491	0,000095093687	0,000057556450	24.797
9	8	17	0,000106496064	0,000064670588	0,000092059232	0,000053798047	24.459
9	8	18	0,000105526787	0,000063508673	0,000089209624	0,000054139858	24.471
9	8	19	0,000107815595	0,000064503165	0,000089057069	0,000054581200	24.794
9	8	20	0,000111995432	0,000067576655	0,000090990677	0,000056747721	26.255
9	8	21	0,000128834892	0,000108623875	0,000104142518	0,000108585996	28.070
9	8	22	0,000141448104	0,000149182916	0,000109910436	0,000197920875	27.903
9	8	23	0,000126803327	0,000143682998	0,000103062902	0,000195172111	26.297
9	8	24	0,000105827802	0,000138285544	0,000094266709	0,000178525170	24.622
9	9	1	0,000085576733	0,000125922531	0,000087443016	0,000147007456	23.203
9	9	2	0,000071938831	0,000115770104	0,000082717195	0,000151895156	22.253
9	9	3	0,000064715748	0,000110160448	0,000080073269	0,000149034147	21.752
9	9	4	0,000061396839	0,000107695427	0,000078871790	0,000144837039	21.612
9	9	5	0,000059758629	0,000106325438	0,000078678711	0,000143353316	21.982
9	9	6	0,000060413138	0,000106509731	0,000081017939	0,000142445685	23.674
9	9	7	0,000067409022	0,000110866169	0,000089743646	0,000144304220	26.537
9	9	8	0,000085109104	0,000107403409	0,000105000015	0,000125363451	28.608
9	9	9	0,000100454611	0,000075488964	0,000128407765	0,000061248460	30.054
9	9	10	0,000111233263	0,000075715010	0,000152055730	0,000061459194	31.107
9	9	11	0,000120637447	0,000078921173	0,000163615737	0,000062968937	31.976
9	9	12	0,000124691190	0,000079094848	0,000167205154	0,000063767188	32.654
9	9	13	0,000129811322	0,000079332025	0,000170730355	0,000065054163	33.065
9	9	14	0,000136271377	0,000080737984	0,000165451034	0,000064039476	32.562
9	9	15	0,000132672751	0,000078842090	0,000148764109	0,000064384225	31.877
9	9	16	0,000123421676	0,000072574354	0,000141985575	0,000060636609	31.681
9	9	17	0,000121297002	0,000069753146	0,000142299509	0,000059333164	31.705
9	9	18	0,000125063173	0,000070381774	0,000144554706	0,000059876195	31.481
9	9	19	0,000126760269	0,000071198962	0,000140532997	0,000059739984	31.170
9	9	20	0,000129074358	0,000073669425	0,000134305214	0,000062988239	31.961
9	9	21	0,000142399805	0,000115846734	0,000136088320	0,000116862497	32.767
9	9	22	0,000149833586	0,000153272443	0,000127344861	0,000201646470	31.028
9	9	23	0,000131590836	0,000146043732	0,000110658749	0,000195597552	28.289

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	9	24	0,000108036014	0,000139339685	0,000098171991	0,000179916967	26.531
9	10	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	10	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	10	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	10	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	10	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	10	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	10	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	10	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	10	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	10	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	10	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	10	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	10	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	10	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	10	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	10	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	10	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	10	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	10	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	10	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	10	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	10	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	10	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	10	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	11	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	11	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	11	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	11	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	11	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	11	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	11	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	11	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	11	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	11	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	11	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	11	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	11	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	11	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	11	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	11	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	11	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	11	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	11	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	11	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	11	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	11	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	11	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	11	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	12	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	12	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	12	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	12	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	12	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	12	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	12	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	12	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	12	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	12	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	12	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	12	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	12	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	12	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	12	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	12	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	12	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	12	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	12	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	12	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	12	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	12	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	12	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	12	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	13	1	0,000086733111	0,000124025956	0,000092423319	0,000144991801	25.343
9	13	2	0,000072844700	0,000113747064	0,000087099890	0,000154432833	24.250
9	13	3	0,000065366040	0,000108252252	0,000084138516	0,000150781855	23.709
9	13	4	0,000061834902	0,000105492092	0,000082602841	0,000145326263	23.448
9	13	5	0,000060078653	0,000104085185	0,000082221638	0,000142580716	23.636
9	13	6	0,000060727608	0,000104146751	0,000084272648	0,000140676758	25.060
9	13	7	0,000067281707	0,000108510622	0,000092494406	0,000140661218	27.586
9	13	8	0,000084645365	0,000104209625	0,000106993575	0,000120258012	29.288
9	13	9	0,000099638504	0,000074700925	0,000129564941	0,000063885695	30.555
9	13	10	0,000110602751	0,000076231184	0,000152389066	0,000063415466	31.462
9	13	11	0,000119989347	0,000079668293	0,000163752650	0,000065244078	32.143
9	13	12	0,000123702487	0,000079738690	0,000167426667	0,000067083787	32.731
9	13	13	0,000128696492	0,000079743453	0,000171191591	0,000068341741	33.049
9	13	14	0,000134922277	0,000080674791	0,000165943661	0,000067938056	32.362
9	13	15	0,000130904924	0,000078669468	0,000148492795	0,000067310178	31.481
9	13	16	0,000121929211	0,000072713608	0,000138097495	0,000061705556	31.111
9	13	17	0,000118892725	0,000069659874	0,000136341715	0,000058754228	31.036
9	13	18	0,000121872010	0,000070264487	0,000137436576	0,000059496881	30.789
9	13	19	0,000122817898	0,000070728672	0,000135607634	0,000060237797	30.520
9	13	20	0,000122943064	0,000072415490	0,000132588762	0,000062373859	31.152
9	13	21	0,000131063452	0,000108740574	0,000138643791	0,000110331009	31.577
9	13	22	0,000137644117	0,000145420097	0,000132789675	0,000191126742	29.889
9	13	23	0,000124770692	0,000140967679	0,000117923862	0,000188896767	27.705
9	13	24	0,000107227636	0,000137087861	0,000106684880	0,000173829795	26.308
9	14	1	0,000090488370	0,000125569674	0,000096279784	0,000148893318	25.126
9	14	2	0,000076883234	0,000115736981	0,000088701526	0,000156691648	23.906
9	14	3	0,000068043343	0,000109613485	0,000084771507	0,000153699565	23.137
9	14	4	0,000063280418	0,000106287580	0,000082714118	0,000148003947	22.701
9	14	5	0,000060775000	0,000104205670	0,000081803608	0,000145363936	22.414

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	14	6	0,000060301957	0,000103847025	0,000082701223	0,000143171375	22.604
9	14	7	0,000062301852	0,000105413513	0,000085857092	0,000140856520	23.222
9	14	8	0,000067929342	0,000093982072	0,000087372716	0,000114593117	23.959
9	14	9	0,000081316340	0,000061837939	0,000088028565	0,000053050775	25.615
9	14	10	0,000101584980	0,000069979127	0,000100256384	0,000060033621	27.330
9	14	11	0,000116680850	0,000077942741	0,000112883134	0,000064706747	28.299
9	14	12	0,000121514499	0,000079229867	0,000117891849	0,000066585729	28.716
9	14	13	0,000125294692	0,000078864336	0,000121174174	0,000067121425	28.993
9	14	14	0,000131929055	0,000078751976	0,000119341678	0,000066800714	28.617
9	14	15	0,000129141553	0,000077311369	0,000112130117	0,000066090324	27.631
9	14	16	0,000116224146	0,000070084912	0,000109040065	0,000059018322	26.805
9	14	17	0,000108849083	0,000065600183	0,000106915691	0,000054864400	26.445
9	14	18	0,000107477318	0,000064354338	0,000107883786	0,000054497107	26.335
9	14	19	0,000108136529	0,000064984660	0,000108588576	0,000055153790	26.461
9	14	20	0,000109581704	0,000066735010	0,000111473852	0,000056772574	27.579
9	14	21	0,000120696810	0,000103324512	0,000123794139	0,000104423217	28.752
9	14	22	0,000130621698	0,000140743924	0,000123884182	0,000189477929	27.779
9	14	23	0,000120167680	0,000137210066	0,000113634933	0,000188618079	26.071
9	14	24	0,000104901374	0,000134359695	0,000104222977	0,000174061762	24.609
9	15	1	0,000091334835	0,000129241498	0,000095727651	0,000149524635	23.285
9	15	2	0,000078312072	0,000119766511	0,000087823465	0,000152885748	22.111
9	15	3	0,000069643623	0,000113453205	0,000083635388	0,000149735048	21.345
9	15	4	0,000064579810	0,000109538624	0,000081494098	0,000145882675	20.918
9	15	5	0,000061669624	0,000107562394	0,000080665543	0,000143769917	20.715
9	15	6	0,000060688500	0,000106902572	0,000081204871	0,000140903812	20.775
9	15	7	0,000061496152	0,000107885235	0,000082810342	0,000140522889	20.985
9	15	8	0,000064747612	0,000094501035	0,000080458332	0,000114622400	21.056
9	15	9	0,000074278760	0,000057849793	0,000075336113	0,000047858754	22.093
9	15	10	0,000091728257	0,000064511995	0,000081484542	0,000052883118	23.569
9	15	11	0,000107186079	0,000073942337	0,000088043048	0,000058818446	24.696
9	15	12	0,000115123663	0,000077535820	0,000092999455	0,000063496364	25.395
9	15	13	0,000119216687	0,000077719520	0,000096095151	0,000063231111	25.968
9	15	14	0,000126182196	0,000077666486	0,000097831144	0,000062753155	26.175
9	15	15	0,000125861474	0,000076255311	0,000097186486	0,000063136757	25.522
9	15	16	0,000113413087	0,000068778491	0,000095093687	0,000057556450	24.797
9	15	17	0,000106496064	0,000064670588	0,000092059232	0,000053798047	24.459
9	15	18	0,000105526787	0,000063508673	0,000089209624	0,000054139858	24.471
9	15	19	0,000107815595	0,000064503165	0,000089057069	0,000054581200	24.794
9	15	20	0,000111995432	0,000067576655	0,000090990677	0,000056747721	26.255
9	15	21	0,000128834892	0,000108623875	0,000104142518	0,000108585996	28.070
9	15	22	0,000141448104	0,000149182916	0,000109910436	0,000197920875	27.903
9	15	23	0,000126803327	0,000143682998	0,000103062902	0,000195172111	26.297
9	15	24	0,000105827802	0,000138285544	0,000094266709	0,000178525170	24.622
9	16	1	0,000085576733	0,000125922531	0,000087443016	0,000147007456	23.203
9	16	2	0,000071938831	0,000115770104	0,000082717195	0,000151895156	22.253
9	16	3	0,000064715748	0,000110160448	0,000080073269	0,000149034147	21.752
9	16	4	0,000061396839	0,000107695427	0,000078871790	0,000144837039	21.612
9	16	5	0,000059758629	0,000106325438	0,000078678711	0,000143353316	21.982
9	16	6	0,000060413138	0,000106509731	0,000081017939	0,000142445685	23.674
9	16	7	0,000067409022	0,000110866169	0,000089743646	0,000144304220	26.537
9	16	8	0,000085109104	0,000107403409	0,000105000015	0,000125363451	28.608

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	16	9	0,000100454611	0,000075488964	0,000128407765	0,000061248460	30.054
9	16	10	0,000111233263	0,000075715010	0,000152055730	0,000061459194	31.107
9	16	11	0,000120637447	0,000078921173	0,000163615737	0,000062968937	31.976
9	16	12	0,000124691190	0,000079094848	0,000167205154	0,000063767188	32.654
9	16	13	0,000129811322	0,000079332025	0,000170730355	0,000065054163	33.065
9	16	14	0,000136271377	0,000080737984	0,000165451034	0,000064039476	32.562
9	16	15	0,000132672751	0,000078842090	0,000148764109	0,000064384225	31.877
9	16	16	0,000123421676	0,000072574354	0,000141985575	0,000060636609	31.681
9	16	17	0,000121297002	0,000069753146	0,000142299509	0,000059333164	31.705
9	16	18	0,000125063173	0,000070381774	0,000144554706	0,000059876195	31.481
9	16	19	0,000126760269	0,000071198962	0,000140532997	0,000059739984	31.170
9	16	20	0,000129074358	0,000073669425	0,000134305214	0,000062988239	31.961
9	16	21	0,000142399805	0,000115846734	0,000136088320	0,000116862497	32.767
9	16	22	0,000149833586	0,000153272443	0,000127344861	0,000201646470	31.028
9	16	23	0,000131590836	0,000146043732	0,000110658749	0,000195597552	28.289
9	16	24	0,000108036014	0,000139339685	0,000098171991	0,000179916967	26.531
9	17	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	17	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	17	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	17	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	17	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	17	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	17	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	17	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	17	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	17	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	17	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	17	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	17	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	17	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	17	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	17	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	17	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	17	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	17	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	17	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	17	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	17	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	17	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	17	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	18	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	18	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	18	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	18	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	18	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	18	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	18	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	18	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	18	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	18	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	18	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	18	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	18	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	18	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	18	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	18	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	18	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	18	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	18	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	18	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	18	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	18	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	18	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	18	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	19	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	19	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	19	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	19	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	19	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	19	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	19	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	19	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	19	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	19	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	19	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	19	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	19	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	19	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	19	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	19	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	19	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	19	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	19	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	19	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	19	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	19	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	19	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	19	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	20	1	0,000086733111	0,000124025956	0,000092423319	0,000144991801	25.343
9	20	2	0,000072844700	0,000113747064	0,000087099890	0,000154432833	24.250
9	20	3	0,000065366040	0,000108252252	0,000084138516	0,000150781855	23.709
9	20	4	0,000061834902	0,000105492092	0,000082602841	0,000145326263	23.448
9	20	5	0,000060078653	0,000104085185	0,000082221638	0,000142580716	23.636
9	20	6	0,000060727608	0,000104146751	0,000084272648	0,000140676758	25.060
9	20	7	0,000067281707	0,000108510622	0,000092494406	0,000140661218	27.586
9	20	8	0,000084645365	0,000104209625	0,000106993575	0,000120258012	29.288
9	20	9	0,000099638504	0,000074700925	0,000129564941	0,000063885695	30.555
9	20	10	0,000110602751	0,000076231184	0,000152389066	0,000063415466	31.462
9	20	11	0,000119989347	0,000079668293	0,000163752650	0,000065244078	32.143
9	20	12	0,000123702487	0,000079738690	0,000167426667	0,000067083787	32.731
9	20	13	0,000128696492	0,000079743453	0,000171191591	0,000068341741	33.049
9	20	14	0,000134922277	0,000080674791	0,000165943661	0,000067938056	32.362

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	20	15	0,000130904924	0,000078669468	0,000148492795	0,000067310178	31.481
9	20	16	0,000121929211	0,000072713608	0,000138097495	0,000061705556	31.111
9	20	17	0,000118892725	0,000069659874	0,000136341715	0,000058754228	31.036
9	20	18	0,000121872010	0,000070264487	0,000137436576	0,000059496881	30.789
9	20	19	0,000122817898	0,000070728672	0,000135607634	0,000060237797	30.520
9	20	20	0,000122943064	0,000072415490	0,000132588762	0,000062373859	31.152
9	20	21	0,000131063452	0,000108740574	0,000138643791	0,000110331009	31.577
9	20	22	0,000137644117	0,000145420097	0,000132789675	0,000191126742	29.889
9	20	23	0,000124770692	0,000140967679	0,000117923862	0,000188896767	27.705
9	20	24	0,000107227636	0,000137087861	0,000106684880	0,000173829795	26.308
9	21	1	0,000090488370	0,000125569674	0,000096279784	0,000148893318	25.126
9	21	2	0,000076883234	0,000115736981	0,000088701526	0,000156691648	23.906
9	21	3	0,000068043343	0,000109613485	0,000084771507	0,000153699565	23.137
9	21	4	0,000063280418	0,000106287580	0,000082714118	0,000148003947	22.701
9	21	5	0,000060775000	0,000104205670	0,000081803608	0,000145363936	22.414
9	21	6	0,000060301957	0,000103847025	0,000082701223	0,000143171375	22.604
9	21	7	0,000062301852	0,000105413513	0,000085857092	0,000140856520	23.222
9	21	8	0,000067929342	0,000093982072	0,000087372716	0,000114593117	23.959
9	21	9	0,000081316340	0,000061837939	0,000088028565	0,000053050775	25.615
9	21	10	0,000101584980	0,000069979127	0,000100256384	0,000060033621	27.330
9	21	11	0,000116680850	0,000077942741	0,000112883134	0,000064706747	28.299
9	21	12	0,000121514499	0,000079229867	0,000117891849	0,000066585729	28.716
9	21	13	0,000125294692	0,000078864336	0,000121174174	0,000067121425	28.993
9	21	14	0,000131929055	0,000078751976	0,000119341678	0,000066800714	28.617
9	21	15	0,000129141553	0,000077311369	0,000112130117	0,000066090324	27.631
9	21	16	0,000116224146	0,000070084912	0,000109040065	0,000059018322	26.805
9	21	17	0,000108849083	0,000065600183	0,000106915691	0,000054864400	26.445
9	21	18	0,000107477318	0,000064354338	0,000107883786	0,000054497107	26.335
9	21	19	0,000108136529	0,000064984660	0,000108588576	0,000055153790	26.461
9	21	20	0,000109581704	0,000066735010	0,000111473852	0,000056772574	27.579
9	21	21	0,000120696810	0,000103324512	0,000123794139	0,000104423217	28.752
9	21	22	0,000130621698	0,000140743924	0,000123884182	0,000189477929	27.779
9	21	23	0,000120167680	0,000137210066	0,000113634933	0,000188618079	26.071
9	21	24	0,000104901374	0,000134359695	0,000104222977	0,000174061762	24.609
9	22	1	0,000091334835	0,000129241498	0,000095727651	0,000149524635	23.285
9	22	2	0,000078312072	0,000119766511	0,000087823465	0,000152885748	22.111
9	22	3	0,000069643623	0,000113453205	0,000083635388	0,000149735048	21.345
9	22	4	0,000064579810	0,000109538624	0,000081494098	0,000145882675	20.918
9	22	5	0,000061669624	0,000107562394	0,000080665543	0,000143769917	20.715
9	22	6	0,000060688500	0,000106902572	0,000081204871	0,000140903812	20.775
9	22	7	0,000061496152	0,000107885235	0,000082810342	0,000140522889	20.985
9	22	8	0,000064747612	0,000094501035	0,000080458332	0,000114622400	21.056
9	22	9	0,000074278760	0,000057849793	0,000075336113	0,000047858754	22.093
9	22	10	0,000091728257	0,000064511995	0,000081484542	0,000052883118	23.569
9	22	11	0,000107186079	0,000073942337	0,000088043048	0,000058818446	24.696
9	22	12	0,000115123663	0,000077535820	0,000092999455	0,000063496364	25.395
9	22	13	0,000119216687	0,000077719520	0,000096095151	0,000063231111	25.968
9	22	14	0,000126182196	0,000077666486	0,000097831144	0,000062753155	26.175
9	22	15	0,000125861474	0,000076255311	0,000097186486	0,000063136757	25.522
9	22	16	0,000113413087	0,000068778491	0,000095093687	0,000057556450	24.797
9	22	17	0,000106496064	0,000064670588	0,000092059232	0,000053798047	24.459

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	22	18	0,000105526787	0,000063508673	0,000089209624	0,000054139858	24.471
9	22	19	0,000107815595	0,000064503165	0,000089057069	0,000054581200	24.794
9	22	20	0,000111995432	0,000067576655	0,000090990677	0,000056747721	26.255
9	22	21	0,000128834892	0,000108623875	0,000104142518	0,000108585996	28.070
9	22	22	0,000141448104	0,000149182916	0,000109910436	0,000197920875	27.903
9	22	23	0,000126803327	0,000143682998	0,000103062902	0,000195172111	26.297
9	22	24	0,000105827802	0,000138285544	0,000094266709	0,000178525170	24.622
9	23	1	0,000085576733	0,000125922531	0,000087443016	0,000147007456	23.203
9	23	2	0,000071938831	0,000115770104	0,000082717195	0,000151895156	22.253
9	23	3	0,000064715748	0,000110160448	0,000080073269	0,000149034147	21.752
9	23	4	0,000061396839	0,000107695427	0,000078871790	0,000144837039	21.612
9	23	5	0,000059758629	0,000106325438	0,000078678711	0,000143353316	21.982
9	23	6	0,000060413138	0,000106509731	0,000081017939	0,000142445685	23.674
9	23	7	0,000067409022	0,000110866169	0,000089743646	0,000144304220	26.537
9	23	8	0,000085109104	0,000107403409	0,000105000015	0,000125363451	28.608
9	23	9	0,000100454611	0,000075488964	0,000128407765	0,000061248460	30.054
9	23	10	0,000111233263	0,000075715010	0,000152055730	0,000061459194	31.107
9	23	11	0,000120637447	0,000078921173	0,000163615737	0,000062968937	31.976
9	23	12	0,000124691190	0,000079094848	0,000167205154	0,000063767188	32.654
9	23	13	0,000129811322	0,000079332025	0,000170730355	0,000065054163	33.065
9	23	14	0,000136271377	0,000080737984	0,000165451034	0,000064039476	32.562
9	23	15	0,000132672751	0,000078842090	0,000148764109	0,000064384225	31.877
9	23	16	0,000123421676	0,000072574354	0,000141985575	0,000060636609	31.681
9	23	17	0,000121297002	0,000069753146	0,000142299509	0,000059333164	31.705
9	23	18	0,000125063173	0,000070381774	0,000144554706	0,000059876195	31.481
9	23	19	0,000126760269	0,000071198962	0,000140532997	0,000059739984	31.170
9	23	20	0,000129074358	0,000073669425	0,000134305214	0,000062988239	31.961
9	23	21	0,000142399805	0,000115846734	0,000136088320	0,000116862497	32.767
9	23	22	0,000149833586	0,000153272443	0,000127344861	0,000201646470	31.028
9	23	23	0,000131590836	0,000146043732	0,000110658749	0,000195597552	28.289
9	23	24	0,000108036014	0,000139339685	0,000098171991	0,000179916967	26.531
9	24	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	24	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	24	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	24	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	24	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	24	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	24	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	24	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	24	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	24	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	24	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	24	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	24	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	24	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	24	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	24	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	24	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	24	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	24	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	24	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	24	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	24	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	24	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	24	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	25	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	25	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	25	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	25	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	25	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	25	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	25	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	25	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	25	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	25	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	25	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	25	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	25	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	25	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	25	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	25	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	25	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	25	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	25	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	25	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	25	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	25	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	25	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558
9	25	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	26	1	0,000088630183	0,000129724565	0,000090879791	0,000154740263	25.441
9	26	2	0,000074170125	0,000119107185	0,000086047270	0,000163971316	24.336
9	26	3	0,000066704863	0,000113501418	0,000083240414	0,000161567857	23.743
9	26	4	0,000063232531	0,000110856426	0,000081948635	0,000154454898	23.501
9	26	5	0,000061508519	0,000109465155	0,000081664741	0,000151823764	23.660
9	26	6	0,000062191327	0,000109768205	0,000083865137	0,000149269944	25.010
9	26	7	0,000069269010	0,000114296557	0,000092669802	0,000148837253	27.566
9	26	8	0,000087828448	0,000109786869	0,000108071662	0,000126887623	29.476
9	26	9	0,000103195514	0,000077333551	0,000131793072	0,000061850730	30.782
9	26	10	0,000113941884	0,000077702781	0,000155356158	0,000062475213	31.731
9	26	11	0,000123643539	0,000080667124	0,000166740837	0,000063608168	32.467
9	26	12	0,000127488452	0,000080613494	0,000170313090	0,000065519531	33.099
9	26	13	0,000132611499	0,000080488959	0,000173967287	0,000065733678	33.429
9	26	14	0,000138999683	0,000081607537	0,000168113453	0,000066296634	32.904
9	26	15	0,000134081632	0,000079508462	0,000151055635	0,000065592864	32.228
9	26	16	0,000124643144	0,000073292177	0,000144436782	0,000060772975	32.004
9	26	17	0,000122832937	0,000070591373	0,000144919735	0,000057869259	32.030
9	26	18	0,000126913890	0,000071302505	0,000146940233	0,000059758869	31.755
9	26	19	0,000128744389	0,000072020221	0,000142974599	0,000060409628	31.430
9	26	20	0,000130428184	0,000074683649	0,000136893423	0,000061967909	32.233
9	26	21	0,000143592787	0,000116841241	0,000138983839	0,000117655175	32.899
9	26	22	0,000150176628	0,000155705067	0,000129798951	0,000205622423	31.180
9	26	23	0,000132369290	0,000148821681	0,000112886316	0,000202470343	28.558

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	26	24	0,000109374889	0,000142503415	0,000100287429	0,000185294199	26.807
9	27	1	0,000086733111	0,000124025956	0,000092423319	0,000144991801	25.343
9	27	2	0,000072844700	0,000113747064	0,000087099890	0,000154432833	24.250
9	27	3	0,000065366040	0,000108252252	0,000084138516	0,000150781855	23.709
9	27	4	0,000061834902	0,000105492092	0,000082602841	0,000145326263	23.448
9	27	5	0,000060078653	0,000104085185	0,000082221638	0,000142580716	23.636
9	27	6	0,000060727608	0,000104146751	0,000084272648	0,000140676758	25.060
9	27	7	0,000067281707	0,000108510622	0,000092494406	0,000140661218	27.586
9	27	8	0,000084645365	0,000104209625	0,000106993575	0,000120258012	29.288
9	27	9	0,000099638504	0,000074700925	0,000129564941	0,000063885695	30.555
9	27	10	0,000110602751	0,000076231184	0,000152389066	0,000063415466	31.462
9	27	11	0,000119989347	0,000079668293	0,000163752650	0,000065244078	32.143
9	27	12	0,000123702487	0,000079738690	0,000167426667	0,000067083787	32.731
9	27	13	0,000128696492	0,000079743453	0,000171191591	0,000068341741	33.049
9	27	14	0,000134922277	0,000080674791	0,000165943661	0,000067938056	32.362
9	27	15	0,000130904924	0,000078669468	0,000148492795	0,000067310178	31.481
9	27	16	0,000121929211	0,000072713608	0,000138097495	0,000061705556	31.111
9	27	17	0,000118892725	0,000069659874	0,000136341715	0,000058754228	31.036
9	27	18	0,000121872010	0,000070264487	0,000137436576	0,000059496881	30.789
9	27	19	0,000122817898	0,000070728672	0,000135607634	0,000060237797	30.520
9	27	20	0,000122943064	0,000072415490	0,000132588762	0,000062373859	31.152
9	27	21	0,000131063452	0,000108740574	0,000138643791	0,000110331009	31.577
9	27	22	0,000137644117	0,000145420097	0,000132789675	0,000191126742	29.889
9	27	23	0,000124770692	0,000140967679	0,000117923862	0,000188896767	27.705
9	27	24	0,000107227636	0,000137087861	0,000106684880	0,000173829795	26.308
9	28	1	0,000090488370	0,000125569674	0,000096279784	0,000148893318	25.126
9	28	2	0,000076883234	0,000115736981	0,000088701526	0,000156691648	23.906
9	28	3	0,000068043343	0,000109613485	0,000084771507	0,000153699565	23.137
9	28	4	0,000063280418	0,000106287580	0,000082714118	0,000148003947	22.701
9	28	5	0,000060775000	0,000104205670	0,000081803608	0,000145363936	22.414
9	28	6	0,000060301957	0,000103847025	0,000082701223	0,000143171375	22.604
9	28	7	0,000062301852	0,000105413513	0,000085857092	0,000140856520	23.222
9	28	8	0,000067929342	0,000093982072	0,000087372716	0,000114593117	23.959
9	28	9	0,000081316340	0,000061837939	0,000088028565	0,000053050775	25.615
9	28	10	0,000101584980	0,000069979127	0,000100256384	0,000060033621	27.330
9	28	11	0,000116680850	0,000077942741	0,000112883134	0,000064706747	28.299
9	28	12	0,000121514499	0,000079229867	0,000117891849	0,000066585729	28.716
9	28	13	0,000125294692	0,000078864336	0,000121174174	0,000067121425	28.993
9	28	14	0,000131929055	0,000078751976	0,000119341678	0,000066800714	28.617
9	28	15	0,000129141553	0,000077311369	0,000112130117	0,000066090324	27.631
9	28	16	0,000116224146	0,000070084912	0,000109040065	0,000059018322	26.805
9	28	17	0,000108849083	0,000065600183	0,000106915691	0,000054864400	26.445
9	28	18	0,000107477318	0,000064354338	0,000107883786	0,000054497107	26.335
9	28	19	0,000108136529	0,000064984660	0,000108588576	0,000055153790	26.461
9	28	20	0,000109581704	0,000066735010	0,000111473852	0,000056772574	27.579
9	28	21	0,000120696810	0,000103324512	0,000123794139	0,000104423217	28.752
9	28	22	0,000130621698	0,000140743924	0,000123884182	0,000189477929	27.779
9	28	23	0,000120167680	0,000137210066	0,000113634933	0,000188618079	26.071
9	28	24	0,000104901374	0,000134359695	0,000104222977	0,000174061762	24.609
9	29	1	0,000091334835	0,000129241498	0,000095727651	0,000149524635	23.285
9	29	2	0,000078312072	0,000119766511	0,000087823465	0,000152885748	22.111

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
9	29	3	0,000069643623	0,000113453205	0,000083635388	0,000149735048	21.345
9	29	4	0,000064579810	0,000109538624	0,000081494098	0,000145882675	20.918
9	29	5	0,000061669624	0,000107562394	0,000080665543	0,000143769917	20.715
9	29	6	0,000060688500	0,000106902572	0,000081204871	0,000140903812	20.775
9	29	7	0,000061496152	0,000107885235	0,000082810342	0,000140522889	20.985
9	29	8	0,000064747612	0,000094501035	0,000080458332	0,000114622400	21.056
9	29	9	0,000074278760	0,000057849793	0,000075336113	0,000047858754	22.093
9	29	10	0,000091728257	0,000064511995	0,000081484542	0,000052883118	23.569
9	29	11	0,000107186079	0,000073942337	0,000088043048	0,000058818446	24.696
9	29	12	0,000115123663	0,000077535820	0,000092999455	0,000063496364	25.395
9	29	13	0,000119216687	0,000077719520	0,000096095151	0,000063231111	25.968
9	29	14	0,000126182196	0,000077666486	0,000097831144	0,000062753155	26.175
9	29	15	0,000125861474	0,000076255311	0,000097186486	0,000063136757	25.522
9	29	16	0,000113413087	0,000068778491	0,000095093687	0,000057556450	24.797
9	29	17	0,000106496064	0,000064670588	0,000092059232	0,000053798047	24.459
9	29	18	0,000105526787	0,000063508673	0,000089209624	0,000054139858	24.471
9	29	19	0,000107815595	0,000064503165	0,000089057069	0,000054581200	24.794
9	29	20	0,000111995432	0,000067576655	0,000090990677	0,000056747721	26.255
9	29	21	0,000128834892	0,000108623875	0,000104142518	0,000108585996	28.070
9	29	22	0,000141448104	0,000149182916	0,000109910436	0,000197920875	27.903
9	29	23	0,000126803327	0,000143682998	0,000103062902	0,000195172111	26.297
9	29	24	0,000105827802	0,000138285544	0,000094266709	0,000178525170	24.622
9	30	1	0,000085576733	0,000125922531	0,000087443016	0,000147007456	23.203
9	30	2	0,000071938831	0,000115770104	0,000082717195	0,000151895156	22.253
9	30	3	0,000064715748	0,000110160448	0,000080073269	0,000149034147	21.752
9	30	4	0,000061396839	0,000107695427	0,000078871790	0,000144837039	21.612
9	30	5	0,000059758629	0,000106325438	0,000078678711	0,000143353316	21.982
9	30	6	0,000060413138	0,000106509731	0,000081017939	0,000142445685	23.674
9	30	7	0,000067409022	0,000110866169	0,000089743646	0,000144304220	26.537
9	30	8	0,000085109104	0,000107403409	0,000105000015	0,000125363451	28.608
9	30	9	0,000100454611	0,000075488964	0,000128407765	0,000061248460	30.054
9	30	10	0,000111233263	0,000075715010	0,000152055730	0,000061459194	31.107
9	30	11	0,000120637447	0,000078921173	0,000163615737	0,000062968937	31.976
9	30	12	0,000124691190	0,000079094848	0,000167205154	0,000063767188	32.654
9	30	13	0,000129811322	0,000079332025	0,000170730355	0,000065054163	33.065
9	30	14	0,000136271377	0,000080737984	0,000165451034	0,000064039476	32.562
9	30	15	0,000132672751	0,000078842090	0,000148764109	0,000064384225	31.877
9	30	16	0,000123421676	0,000072574354	0,000141985575	0,000060636609	31.681
9	30	17	0,000121297002	0,000069753146	0,000142299509	0,000059333164	31.705
9	30	18	0,000125063173	0,000070381774	0,000144554706	0,000059876195	31.481
9	30	19	0,000126760269	0,000071198962	0,000140532997	0,000059739984	31.170
9	30	20	0,000129074358	0,000073669425	0,000134305214	0,000062988239	31.961
9	30	21	0,000142399805	0,000115846734	0,000136088320	0,000116862497	32.767
9	30	22	0,000149833586	0,000153272443	0,000127344861	0,000201646470	31.028
9	30	23	0,000131590836	0,000146043732	0,000110658749	0,000195597552	28.289
9	30	24	0,000108036014	0,000139339685	0,000098171991	0,000179916967	26.531
10	1	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	1	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	1	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	1	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	1	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	1	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	1	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	1	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	1	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	1	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	1	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	1	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	1	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	1	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	1	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	1	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	1	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	1	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	1	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	1	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	1	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	1	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	1	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	1	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	2	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	2	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	2	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	2	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	2	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	2	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	2	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	2	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	2	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	2	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	2	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	2	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	2	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	2	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	2	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	2	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	2	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	2	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	2	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	2	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	2	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	2	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	2	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	2	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	3	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	3	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	3	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	3	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	3	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	3	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	3	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	3	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	3	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	3	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	3	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	3	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	3	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	3	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	3	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	3	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	3	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	3	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	3	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	3	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	3	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	3	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	3	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	3	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	4	1	0,000079610839	0,000128236479	0,000082393811	0,000149464902	23.986
10	4	2	0,000066034869	0,000117205846	0,000078514841	0,000160067097	22.957
10	4	3	0,000059304595	0,000111448373	0,000076038193	0,000157799476	22.405
10	4	4	0,000056409501	0,000108731233	0,000075110284	0,000153012237	22.214
10	4	5	0,000055145721	0,000107494706	0,000074963038	0,000147481209	22.392
10	4	6	0,000056642025	0,000108575642	0,000077078130	0,000144953972	23.799
10	4	7	0,000065584645	0,000114838003	0,000085605966	0,000144938753	26.696
10	4	8	0,000088203329	0,000123204433	0,000103938824	0,000138763948	29.137
10	4	9	0,000105251851	0,000094911929	0,000127434000	0,000080528056	30.218
10	4	10	0,000112390980	0,000079571175	0,000145871762	0,000061900767	30.775
10	4	11	0,000119422142	0,000080220509	0,000152827548	0,000063623105	31.128
10	4	12	0,000121054654	0,000078113598	0,000154413640	0,000062445635	31.385
10	4	13	0,000124240512	0,000076425920	0,000156154046	0,000063214327	31.508
10	4	14	0,000128782989	0,000075629021	0,000149320462	0,000062126262	30.779
10	4	15	0,000124528654	0,000073959606	0,000131958431	0,000059894339	29.829
10	4	16	0,000114492123	0,000068044571	0,000123773314	0,000055867056	29.339
10	4	17	0,000111092519	0,000064802099	0,000122640635	0,000053914557	29.201
10	4	18	0,000113444715	0,000064978664	0,000123666892	0,000053892963	29.054
10	4	19	0,000116163794	0,000071778916	0,000124002893	0,000066378309	29.787
10	4	20	0,000125115742	0,000098033043	0,000130417899	0,000098613760	31.156
10	4	21	0,000138136539	0,000146600233	0,000135537353	0,000192217045	31.151
10	4	22	0,000137883070	0,000150905550	0,000119992605	0,000198364204	29.237
10	4	23	0,000122112835	0,000146526937	0,000105191905	0,000195142976	26.930
10	4	24	0,000103215668	0,000143869640	0,000095297753	0,000180245698	25.313
10	5	1	0,000085583874	0,000132273098	0,000087319970	0,000147863100	23.982
10	5	2	0,000071700363	0,000121758501	0,000081136134	0,000157903680	22.797
10	5	3	0,000063107160	0,000114812248	0,000078111512	0,000156953737	22.022
10	5	4	0,000058681870	0,000111185032	0,000076568850	0,000151211946	21.643
10	5	5	0,000056497221	0,000109284524	0,000076173571	0,000144524904	21.437
10	5	6	0,000056565936	0,000109393184	0,000077105916	0,000141632567	21.631
10	5	7	0,000059371456	0,000111983874	0,000080409588	0,000140619009	22.599
10	5	8	0,000066851051	0,000111665561	0,000085227020	0,000130876421	23.659
10	5	9	0,000082269089	0,000082609879	0,000085048311	0,000070316177	25.174
10	5	10	0,000104644827	0,000076970416	0,000092832606	0,000057638329	26.774
10	5	11	0,000120118306	0,000083890351	0,000103425750	0,000063409578	27.548

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	5	12	0,000124109157	0,000083553027	0,000107861719	0,000063568157	27.774
10	5	13	0,000126448856	0,000080690905	0,000110134159	0,000063444670	27.806
10	5	14	0,000132196039	0,000078983328	0,000106955778	0,000063248161	27.389
10	5	15	0,000128505240	0,000077597804	0,000099068375	0,000063570219	26.342
10	5	16	0,000113153067	0,000069501708	0,000095737107	0,000055668750	25.375
10	5	17	0,000104464242	0,000064123876	0,000094538580	0,000051058095	24.970
10	5	18	0,000102802437	0,000062562564	0,000096827681	0,000049846678	24.976
10	5	19	0,000105449676	0,000069130512	0,000099139145	0,000061436960	25.997
10	5	20	0,000113597891	0,000094403297	0,000110106180	0,000092862503	27.670
10	5	21	0,000127035889	0,000141047551	0,000121163209	0,000183171480	28.172
10	5	22	0,000130610579	0,000146704179	0,000112095139	0,000192630240	26.881
10	5	23	0,000117904137	0,000143834913	0,000102214053	0,000190047416	25.118
10	5	24	0,000101971396	0,000142139335	0,000094175106	0,000177989354	23.543
10	6	1	0,000083463287	0,000123343700	0,000086981085	0,000141492801	22.300
10	6	2	0,000070097415	0,000113252505	0,000080289033	0,000146070707	21.159
10	6	3	0,000062248143	0,000107020214	0,000077226323	0,000143383300	20.485
10	6	4	0,000057692640	0,000103263966	0,000075770740	0,000139889060	20.147
10	6	5	0,000055413340	0,000101542979	0,000075399315	0,000135511689	20.026
10	6	6	0,000054901576	0,000101233041	0,000076161634	0,000132659124	20.218
10	6	7	0,000056628377	0,000103105540	0,000077908175	0,000131851430	20.730
10	6	8	0,000060557648	0,000100498577	0,000078770022	0,000120136103	21.142
10	6	9	0,000070867122	0,000071556707	0,000072872427	0,000063682003	22.255
10	6	10	0,000090115168	0,000066281317	0,000075987075	0,000053935124	23.673
10	6	11	0,000106951698	0,000075583777	0,000081338372	0,000059379795	24.577
10	6	12	0,000114445631	0,000079066021	0,000085537849	0,000062306973	24.976
10	6	13	0,000117656946	0,000077449196	0,000088278639	0,000061723796	25.334
10	6	14	0,000122907767	0,000075709635	0,000088510505	0,000060008412	25.221
10	6	15	0,000120765974	0,000073148034	0,000086681947	0,000059298227	24.338
10	6	16	0,000106777935	0,000065068598	0,000084606468	0,000053664691	23.525
10	6	17	0,000098653647	0,000060133327	0,000081956627	0,000050536760	23.247
10	6	18	0,000096498331	0,000058472257	0,000080408096	0,000050391193	23.576
10	6	19	0,000100217397	0,000063397852	0,000082551532	0,000058083038	24.768
10	6	20	0,000111589419	0,000087415088	0,000091358885	0,000084506112	26.851
10	6	21	0,000129796889	0,000136385786	0,000102667525	0,000174283012	27.579
10	6	22	0,000132940053	0,000141809757	0,000099087451	0,000182691439	26.613
10	6	23	0,000117728575	0,000136369738	0,000092348488	0,000177444971	24.926
10	6	24	0,000097565341	0,000131889950	0,000085085182	0,000163597709	23.309
10	7	1	0,000076856277	0,000115663575	0,000079152880	0,000132651893	21.940
10	7	2	0,000061899186	0,000104092344	0,000076090212	0,000138812699	21.151
10	7	3	0,000055969631	0,000098887469	0,000074048575	0,000136214747	20.822
10	7	4	0,000053372222	0,000096509998	0,000073337095	0,000131758691	20.772
10	7	5	0,000052443722	0,000095617446	0,000073595715	0,000128048760	21.260
10	7	6	0,000053993915	0,000096764312	0,000075904298	0,000127092736	23.337
10	7	7	0,000062375746	0,000102556948	0,000084711556	0,000128293395	26.684
10	7	8	0,000084058198	0,000108011407	0,000101577602	0,000120883267	28.959
10	7	9	0,000099617901	0,000085922191	0,000125803059	0,000076422976	30.139
10	7	10	0,000106082353	0,000075501209	0,000146288247	0,000062478913	30.736
10	7	11	0,000112931161	0,000076270509	0,000153878372	0,000063428650	31.198
10	7	12	0,000114803273	0,000074439311	0,000155790905	0,000063230324	31.576
10	7	13	0,000118333151	0,000073031788	0,000157647522	0,000063063458	31.651
10	7	14	0,000123495281	0,000073075589	0,000150664498	0,000062426338	30.873

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	7	15	0,000118521689	0,000070938796	0,000134210958	0,000061751749	30.119
10	7	16	0,000108620567	0,000064921940	0,000129845233	0,000056610358	29.852
10	7	17	0,000104946114	0,000061773166	0,000131551628	0,000054649617	29.853
10	7	18	0,000108609573	0,000062522449	0,000133324956	0,000055975144	30.013
10	7	19	0,000114577058	0,000074216861	0,000132505905	0,000071606523	30.849
10	7	20	0,000126187990	0,000098627748	0,000133904190	0,000102463654	32.345
10	7	21	0,000141255055	0,000137981404	0,000132696721	0,000169467654	31.896
10	7	22	0,000139625215	0,000141239645	0,000114936306	0,000173465441	29.338
10	7	23	0,000119372296	0,000134760353	0,000098850875	0,000166517897	26.744
10	7	24	0,000095836259	0,000127952263	0,000088529363	0,000151860535	25.060
10	8	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	8	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	8	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	8	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	8	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	8	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	8	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	8	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	8	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	8	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	8	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	8	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	8	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	8	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	8	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	8	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	8	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	8	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	8	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	8	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	8	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	8	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	8	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	8	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	9	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	9	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	9	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	9	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	9	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	9	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	9	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	9	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	9	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	9	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	9	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	9	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	9	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	9	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	9	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	9	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	9	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	9	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	9	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	9	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	9	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	9	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	9	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	9	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	10	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	10	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	10	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	10	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	10	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	10	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	10	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	10	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	10	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	10	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	10	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	10	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	10	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	10	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	10	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	10	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	10	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	10	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	10	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	10	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	10	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	10	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	10	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	10	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	11	1	0,000079610839	0,000128236479	0,000082393811	0,000149464902	23.986
10	11	2	0,000066034869	0,000117205846	0,000078514841	0,000160067097	22.957
10	11	3	0,000059304595	0,000111448373	0,000076038193	0,000157799476	22.405
10	11	4	0,000056409501	0,000108731233	0,000075110284	0,000153012237	22.214
10	11	5	0,000055145721	0,000107494706	0,000074963038	0,000147481209	22.392
10	11	6	0,000056642025	0,000108575642	0,000077078130	0,000144953972	23.799
10	11	7	0,000065584645	0,000114838003	0,000085605966	0,000144938753	26.696
10	11	8	0,000088203329	0,000123204433	0,000103938824	0,000138763948	29.137
10	11	9	0,000105251851	0,000094911929	0,000127434000	0,000080528056	30.218
10	11	10	0,000112390980	0,000079571175	0,000145871762	0,000061900767	30.775
10	11	11	0,000119422142	0,000080220509	0,000152827548	0,000063623105	31.128
10	11	12	0,000121054654	0,000078113598	0,000154413640	0,000062445635	31.385
10	11	13	0,000124240512	0,000076425920	0,000156154046	0,000063214327	31.508
10	11	14	0,000128782989	0,000075629021	0,000149320462	0,000062126262	30.779
10	11	15	0,000124528654	0,000073959606	0,000131958431	0,000059894339	29.829
10	11	16	0,000114492123	0,000068044571	0,000123773314	0,000055867056	29.339
10	11	17	0,000111092519	0,000064802099	0,000122640635	0,000053914557	29.201
10	11	18	0,000113444715	0,000064978664	0,000123666892	0,000053892963	29.054
10	11	19	0,000116163794	0,000071778916	0,000124002893	0,000066378309	29.787
10	11	20	0,000125115742	0,000098033043	0,000130417899	0,000098613760	31.156

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	11	21	0,000138136539	0,000146600233	0,000135537353	0,000192217045	31.151
10	11	22	0,000137883070	0,000150905550	0,000119992605	0,000198364204	29.237
10	11	23	0,000122112835	0,000146526937	0,000105191905	0,000195142976	26.930
10	11	24	0,000103215668	0,000143869640	0,000095297753	0,000180245698	25.313
10	12	1	0,000083463287	0,000123343700	0,000086981085	0,000141492801	22.300
10	12	2	0,000070097415	0,000113252505	0,000080289033	0,000146070707	21.159
10	12	3	0,000062248143	0,000107020214	0,000077226323	0,000143383300	20.485
10	12	4	0,000057692640	0,000103263966	0,000075770740	0,000139889060	20.147
10	12	5	0,000055413340	0,000101542979	0,000075399315	0,000135511689	20.026
10	12	6	0,000054901576	0,000101233041	0,000076161634	0,000132659124	20.218
10	12	7	0,000056628377	0,000103105540	0,000077908175	0,000131851430	20.730
10	12	8	0,000060557648	0,000100498577	0,000078770022	0,000120136103	21.142
10	12	9	0,000070867122	0,000071556707	0,000072872427	0,000063682003	22.255
10	12	10	0,000090115168	0,000066281317	0,000075987075	0,000053935124	23.673
10	12	11	0,000106951698	0,000075583777	0,000081338372	0,000059379795	24.577
10	12	12	0,000114445631	0,000079066021	0,000085537849	0,000062306973	24.976
10	12	13	0,000117656946	0,000077449196	0,000088278639	0,000061723796	25.334
10	12	14	0,000122907767	0,000075709635	0,000088510505	0,000060008412	25.221
10	12	15	0,000120765974	0,000073148034	0,000086681947	0,000059298227	24.338
10	12	16	0,000106777935	0,000065068598	0,000084606468	0,000053664691	23.525
10	12	17	0,000098653647	0,000060133327	0,000081956627	0,000050536760	23.247
10	12	18	0,000096498331	0,000058472257	0,000080408096	0,000050391193	23.576
10	12	19	0,000100217397	0,000063397852	0,000082551532	0,000058083038	24.768
10	12	20	0,000111589419	0,000087415088	0,000091358885	0,000084506112	26.851
10	12	21	0,000129796889	0,000136385786	0,000102667525	0,000174283012	27.579
10	12	22	0,000132940053	0,000141809757	0,000099087451	0,000182691439	26.613
10	12	23	0,000117728575	0,000136369738	0,000092348488	0,000177444971	24.926
10	12	24	0,000097565341	0,000131889950	0,000085085182	0,000163597709	23.309
10	13	1	0,000083463287	0,000123343700	0,000086981085	0,000141492801	22.300
10	13	2	0,000070097415	0,000113252505	0,000080289033	0,000146070707	21.159
10	13	3	0,000062248143	0,000107020214	0,000077226323	0,000143383300	20.485
10	13	4	0,000057692640	0,000103263966	0,000075770740	0,000139889060	20.147
10	13	5	0,000055413340	0,000101542979	0,000075399315	0,000135511689	20.026
10	13	6	0,000054901576	0,000101233041	0,000076161634	0,000132659124	20.218
10	13	7	0,000056628377	0,000103105540	0,000077908175	0,000131851430	20.730
10	13	8	0,000060557648	0,000100498577	0,000078770022	0,000120136103	21.142
10	13	9	0,000070867122	0,000071556707	0,000072872427	0,000063682003	22.255
10	13	10	0,000090115168	0,000066281317	0,000075987075	0,000053935124	23.673
10	13	11	0,000106951698	0,000075583777	0,000081338372	0,000059379795	24.577
10	13	12	0,000114445631	0,000079066021	0,000085537849	0,000062306973	24.976
10	13	13	0,000117656946	0,000077449196	0,000088278639	0,000061723796	25.334
10	13	14	0,000122907767	0,000075709635	0,000088510505	0,000060008412	25.221
10	13	15	0,000120765974	0,000073148034	0,000086681947	0,000059298227	24.338
10	13	16	0,000106777935	0,000065068598	0,000084606468	0,000053664691	23.525
10	13	17	0,000098653647	0,000060133327	0,000081956627	0,000050536760	23.247
10	13	18	0,000096498331	0,000058472257	0,000080408096	0,000050391193	23.576
10	13	19	0,000100217397	0,000063397852	0,000082551532	0,000058083038	24.768
10	13	20	0,000111589419	0,000087415088	0,000091358885	0,000084506112	26.851
10	13	21	0,000129796889	0,000136385786	0,000102667525	0,000174283012	27.579
10	13	22	0,000132940053	0,000141809757	0,000099087451	0,000182691439	26.613
10	13	23	0,000117728575	0,000136369738	0,000092348488	0,000177444971	24.926

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	13	24	0,000097565341	0,000131889950	0,000085085182	0,000163597709	23.309
10	14	1	0,000076856277	0,000115663575	0,000079152880	0,000132651893	21.940
10	14	2	0,000061899186	0,000104092344	0,000076090212	0,000138812699	21.151
10	14	3	0,000055969631	0,000098887469	0,000074048575	0,000136214747	20.822
10	14	4	0,000053372222	0,000096509998	0,000073337095	0,000131758691	20.772
10	14	5	0,000052443722	0,000095617446	0,000073595715	0,000128048760	21.260
10	14	6	0,000053993915	0,000096764312	0,000075904298	0,000127092736	23.337
10	14	7	0,000062375746	0,000102556948	0,000084711556	0,000128293395	26.684
10	14	8	0,000084058198	0,000108011407	0,000101577602	0,000120883267	28.959
10	14	9	0,000099617901	0,000085922191	0,000125803059	0,000076422976	30.139
10	14	10	0,000106082353	0,000075501209	0,000146288247	0,000062478913	30.736
10	14	11	0,000112931161	0,000076270509	0,000153878372	0,000063428650	31.198
10	14	12	0,000114803273	0,000074439311	0,000155790905	0,000063230324	31.576
10	14	13	0,000118333151	0,000073031788	0,000157647522	0,000063063458	31.651
10	14	14	0,000123495281	0,000073075589	0,000150664498	0,000062426338	30.873
10	14	15	0,000118521689	0,000070938796	0,000134210958	0,000061751749	30.119
10	14	16	0,000108620567	0,000064921940	0,000129845233	0,000056610358	29.852
10	14	17	0,000104946114	0,000061773166	0,000131551628	0,000054649617	29.853
10	14	18	0,000108609573	0,000062522449	0,000133324956	0,000055975144	30.013
10	14	19	0,000114577058	0,000074216861	0,000132505905	0,000071606523	30.849
10	14	20	0,000126187990	0,000098627748	0,000133904190	0,000102463654	32.345
10	14	21	0,000141255055	0,000137981404	0,000132696721	0,000169467654	31.896
10	14	22	0,000139625215	0,000141239645	0,000114936306	0,000173465441	29.338
10	14	23	0,000119372296	0,000134760353	0,000098850875	0,000166517897	26.744
10	14	24	0,000095836259	0,000127952263	0,000088529363	0,000151860535	25.060
10	15	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	15	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	15	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	15	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	15	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	15	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	15	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	15	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	15	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	15	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	15	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	15	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	15	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	15	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	15	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	15	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	15	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	15	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	15	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	15	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	15	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	15	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	15	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	15	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	16	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	16	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	16	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	16	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	16	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	16	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	16	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	16	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	16	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	16	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	16	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	16	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	16	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	16	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	16	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	16	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	16	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	16	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	16	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	16	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	16	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	16	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	16	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	16	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	17	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	17	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	17	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	17	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	17	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	17	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	17	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	17	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	17	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	17	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	17	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	17	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	17	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	17	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	17	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	17	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	17	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	17	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	17	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	17	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	17	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	17	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	17	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	17	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	18	1	0,000079610839	0,000128236479	0,000082393811	0,000149464902	23.986
10	18	2	0,000066034869	0,000117205846	0,000078514841	0,000160067097	22.957
10	18	3	0,000059304595	0,000111448373	0,000076038193	0,000157799476	22.405
10	18	4	0,000056409501	0,000108731233	0,000075110284	0,000153012237	22.214
10	18	5	0,000055145721	0,000107494706	0,000074963038	0,000147481209	22.392

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	18	6	0,000056642025	0,000108575642	0,000077078130	0,000144953972	23.799
10	18	7	0,000065584645	0,000114838003	0,000085605966	0,000144938753	26.696
10	18	8	0,000088203329	0,000123204433	0,000103938824	0,000138763948	29.137
10	18	9	0,000105251851	0,000094911929	0,000127434000	0,000080528056	30.218
10	18	10	0,000112390980	0,000079571175	0,000145871762	0,000061900767	30.775
10	18	11	0,000119422142	0,000080220509	0,000152827548	0,000063623105	31.128
10	18	12	0,000121054654	0,000078113598	0,000154413640	0,000062445635	31.385
10	18	13	0,000124240512	0,000076425920	0,000156154046	0,000063214327	31.508
10	18	14	0,000128782989	0,000075629021	0,000149320462	0,000062126262	30.779
10	18	15	0,000124528654	0,000073959606	0,000131958431	0,000059894339	29.829
10	18	16	0,000114492123	0,000068044571	0,000123773314	0,000055867056	29.339
10	18	17	0,000111092519	0,000064802099	0,000122640635	0,000053914557	29.201
10	18	18	0,000113444715	0,000064978664	0,000123666892	0,000053892963	29.054
10	18	19	0,000116163794	0,000071778916	0,000124002893	0,000066378309	29.787
10	18	20	0,000125115742	0,000098033043	0,000130417899	0,000098613760	31.156
10	18	21	0,000138136539	0,000146600233	0,000135537353	0,000192217045	31.151
10	18	22	0,000137883070	0,000150905550	0,000119992605	0,000198364204	29.237
10	18	23	0,000122112835	0,000146526937	0,000105191905	0,000195142976	26.930
10	18	24	0,000103215668	0,000143869640	0,000095297753	0,000180245698	25.313
10	19	1	0,000085583874	0,000132273098	0,000087319970	0,000147863100	23.982
10	19	2	0,000071700363	0,000121758501	0,000081136134	0,000157903680	22.797
10	19	3	0,000063107160	0,000114812248	0,000078111512	0,000156953737	22.022
10	19	4	0,000058681870	0,000111185032	0,000076568850	0,000151211946	21.643
10	19	5	0,000056497221	0,000109284524	0,000076173571	0,000144524904	21.437
10	19	6	0,000056565936	0,000109393184	0,000077105916	0,000141632567	21.631
10	19	7	0,000059371456	0,000111983874	0,000080409588	0,000140619009	22.599
10	19	8	0,000066851051	0,000111665561	0,000085227020	0,000130876421	23.659
10	19	9	0,000082269089	0,000082609879	0,000085048311	0,000070316177	25.174
10	19	10	0,000104644827	0,000076970416	0,000092832606	0,000057638329	26.774
10	19	11	0,000120118306	0,000083890351	0,000103425750	0,000063409578	27.548
10	19	12	0,000124109157	0,000083553027	0,000107861719	0,000063568157	27.774
10	19	13	0,000126448856	0,000080690905	0,000110134159	0,000063444670	27.806
10	19	14	0,000132196039	0,000078983328	0,000106955778	0,000063248161	27.389
10	19	15	0,000128505240	0,000077597804	0,000099068375	0,000063570219	26.342
10	19	16	0,000113153067	0,000069501708	0,000095737107	0,000055668750	25.375
10	19	17	0,000104464242	0,000064123876	0,000094538580	0,000051058095	24.970
10	19	18	0,000102802437	0,000062562564	0,000096827681	0,000049846678	24.976
10	19	19	0,000105449676	0,000069130512	0,000099139145	0,000061436960	25.997
10	19	20	0,000113597891	0,000094403297	0,000110106180	0,000092862503	27.670
10	19	21	0,000127035889	0,000141047551	0,000121163209	0,000183171480	28.172
10	19	22	0,000130610579	0,000146704179	0,000112095139	0,000192630240	26.881
10	19	23	0,000117904137	0,000143834913	0,000102214053	0,000190047416	25.118
10	19	24	0,000101971396	0,000142139335	0,000094175106	0,000177989354	23.543
10	20	1	0,000083463287	0,000123343700	0,000086981085	0,000141492801	22.300
10	20	2	0,000070097415	0,000113252505	0,000080289033	0,000146070707	21.159
10	20	3	0,000062248143	0,000107020214	0,000077226323	0,000143383300	20.485
10	20	4	0,000057692640	0,000103263966	0,000075770740	0,000139889060	20.147
10	20	5	0,000055413340	0,000101542979	0,000075399315	0,000135511689	20.026
10	20	6	0,000054901576	0,000101233041	0,000076161634	0,000132659124	20.218
10	20	7	0,000056628377	0,000103105540	0,000077908175	0,000131851430	20.730
10	20	8	0,000060557648	0,000100498577	0,000078770022	0,000120136103	21.142

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	20	9	0,000070867122	0,000071556707	0,000072872427	0,000063682003	22.255
10	20	10	0,000090115168	0,000066281317	0,000075987075	0,000053935124	23.673
10	20	11	0,000106951698	0,000075583777	0,000081338372	0,000059379795	24.577
10	20	12	0,000114445631	0,000079066021	0,000085537849	0,000062306973	24.976
10	20	13	0,000117656946	0,000077449196	0,000088278639	0,000061723796	25.334
10	20	14	0,000122907767	0,000075709635	0,000088510505	0,000060008412	25.221
10	20	15	0,000120765974	0,000073148034	0,000086681947	0,000059298227	24.338
10	20	16	0,000106777935	0,000065068598	0,000084606468	0,000053664691	23.525
10	20	17	0,000098653647	0,000060133327	0,000081956627	0,000050536760	23.247
10	20	18	0,000096498331	0,000058472257	0,000080408096	0,000050391193	23.576
10	20	19	0,000100217397	0,000063397852	0,000082551532	0,000058083038	24.768
10	20	20	0,000111589419	0,000087415088	0,000091358885	0,000084506112	26.851
10	20	21	0,000129796889	0,000136385786	0,000102667525	0,000174283012	27.579
10	20	22	0,000132940053	0,000141809757	0,000099087451	0,000182691439	26.613
10	20	23	0,000117728575	0,000136369738	0,000092348488	0,000177444971	24.926
10	20	24	0,000097565341	0,000131889950	0,000085085182	0,000163597709	23.309
10	21	1	0,000076856277	0,000115663575	0,000079152880	0,000132651893	21.940
10	21	2	0,000061899186	0,000104092344	0,000076090212	0,000138812699	21.151
10	21	3	0,000055969631	0,000098887469	0,000074048575	0,000136214747	20.822
10	21	4	0,000053372222	0,000096509998	0,000073337095	0,000131758691	20.772
10	21	5	0,000052443722	0,000095617446	0,000073595715	0,000128048760	21.260
10	21	6	0,000053993915	0,000096764312	0,000075904298	0,000127092736	23.337
10	21	7	0,000062375746	0,000102556948	0,000084711556	0,000128293395	26.684
10	21	8	0,000084058198	0,000108011407	0,000101577602	0,000120883267	28.959
10	21	9	0,000099617901	0,000085922191	0,000125803059	0,000076422976	30.139
10	21	10	0,000106082353	0,000075501209	0,000146288247	0,000062478913	30.736
10	21	11	0,000112931161	0,000076270509	0,000153878372	0,000063428650	31.198
10	21	12	0,000114803273	0,000074439311	0,000155790905	0,000063230324	31.576
10	21	13	0,000118333151	0,000073031788	0,000157647522	0,000063063458	31.651
10	21	14	0,000123495281	0,000073075589	0,000150664498	0,000062426338	30.873
10	21	15	0,000118521689	0,000070938796	0,000134210958	0,000061751749	30.119
10	21	16	0,000108620567	0,000064921940	0,000129845233	0,000056610358	29.852
10	21	17	0,000104946114	0,000061773166	0,000131551628	0,000054649617	29.853
10	21	18	0,000108609573	0,000062522449	0,000133324956	0,000055975144	30.013
10	21	19	0,000114577058	0,000074216861	0,000132505905	0,000071606523	30.849
10	21	20	0,000126187990	0,000098627748	0,000133904190	0,000102463654	32.345
10	21	21	0,000141255055	0,000137981404	0,000132696721	0,000169467654	31.896
10	21	22	0,000139625215	0,000141239645	0,000114936306	0,000173465441	29.338
10	21	23	0,000119372296	0,000134760353	0,000098850875	0,000166517897	26.744
10	21	24	0,000095836259	0,000127952263	0,000088529363	0,000151860535	25.060
10	22	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	22	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	22	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	22	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	22	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	22	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	22	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	22	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	22	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	22	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	22	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	22	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	22	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	22	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	22	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	22	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	22	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	22	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	22	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	22	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	22	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	22	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	22	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	22	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	23	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	23	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	23	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	23	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	23	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	23	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	23	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	23	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	23	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	23	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	23	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	23	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	23	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	23	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	23	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	23	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	23	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	23	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	23	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	23	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	23	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	23	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	23	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	23	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	24	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	24	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	24	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	24	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	24	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	24	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	24	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	24	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	24	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	24	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	24	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	24	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	24	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	24	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	24	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	24	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	24	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	24	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	24	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	24	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	24	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	24	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	24	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	24	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	25	1	0,000079610839	0,000128236479	0,000082393811	0,000149464902	23.986
10	25	2	0,000066034869	0,000117205846	0,000078514841	0,000160067097	22.957
10	25	3	0,000059304595	0,000111448373	0,000076038193	0,000157799476	22.405
10	25	4	0,000056409501	0,000108731233	0,000075110284	0,000153012237	22.214
10	25	5	0,000055145721	0,000107494706	0,000074963038	0,000147481209	22.392
10	25	6	0,000056642025	0,000108575642	0,000077078130	0,000144953972	23.799
10	25	7	0,000065584645	0,000114838003	0,000085605966	0,000144938753	26.696
10	25	8	0,000088203329	0,000123204433	0,000103938824	0,000138763948	29.137
10	25	9	0,000105251851	0,000094911929	0,000127434000	0,000080528056	30.218
10	25	10	0,000112390980	0,000079571175	0,000145871762	0,000061900767	30.775
10	25	11	0,000119422142	0,000080220509	0,000152827548	0,000063623105	31.128
10	25	12	0,000121054654	0,000078113598	0,000154413640	0,000062445635	31.385
10	25	13	0,000124240512	0,000076425920	0,000156154046	0,000063214327	31.508
10	25	14	0,000128782989	0,000075629021	0,000149320462	0,000062126262	30.779
10	25	15	0,000124528654	0,000073959606	0,000131958431	0,000059894339	29.829
10	25	16	0,000114492123	0,000068044571	0,000123773314	0,000055867056	29.339
10	25	17	0,000111092519	0,000064802099	0,000122640635	0,000053914557	29.201
10	25	18	0,000113444715	0,000064978664	0,000123666892	0,000053892963	29.054
10	25	19	0,000116163794	0,000071778916	0,000124002893	0,000066378309	29.787
10	25	20	0,000125115742	0,000098033043	0,000130417899	0,000098613760	31.156
10	25	21	0,000138136539	0,000146600233	0,000135537353	0,000192217045	31.151
10	25	22	0,000137883070	0,000150905550	0,000119992605	0,000198364204	29.237
10	25	23	0,000122112835	0,000146526937	0,000105191905	0,000195142976	26.930
10	25	24	0,000103215668	0,000143869640	0,000095297753	0,000180245698	25.313
10	26	1	0,000085583874	0,000132273098	0,000087319970	0,000147863100	23.982
10	26	2	0,000071700363	0,000121758501	0,000081136134	0,000157903680	22.797
10	26	3	0,000063107160	0,000114812248	0,000078111512	0,000156953737	22.022
10	26	4	0,000058681870	0,000111185032	0,000076568850	0,000151211946	21.643
10	26	5	0,000056497221	0,000109284524	0,000076173571	0,000144524904	21.437
10	26	6	0,000056565936	0,000109393184	0,000077105916	0,000141632567	21.631
10	26	7	0,000059371456	0,000111983874	0,000080409588	0,000140619009	22.599
10	26	8	0,000066851051	0,000111665561	0,000085227020	0,000130876421	23.659
10	26	9	0,000082269089	0,000082609879	0,000085048311	0,000070316177	25.174
10	26	10	0,000104644827	0,000076970416	0,000092832606	0,000057638329	26.774
10	26	11	0,000120118306	0,000083890351	0,000103425750	0,000063409578	27.548
10	26	12	0,000124109157	0,000083553027	0,000107861719	0,000063568157	27.774
10	26	13	0,000126448856	0,000080690905	0,000110134159	0,000063444670	27.806
10	26	14	0,000132196039	0,000078983328	0,000106955778	0,000063248161	27.389
10	26	15	0,000128505240	0,000077597804	0,000099068375	0,000063570219	26.342
10	26	16	0,000113153067	0,000069501708	0,000095737107	0,000055668750	25.375
10	26	17	0,000104464242	0,000064123876	0,000094538580	0,000051058095	24.970

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	26	18	0,000102802437	0,000062562564	0,000096827681	0,000049846678	24.976
10	26	19	0,000105449676	0,000069130512	0,000099139145	0,000061436960	25.997
10	26	20	0,000113597891	0,000094403297	0,000110106180	0,000092862503	27.670
10	26	21	0,000127035889	0,000141047551	0,000121163209	0,000183171480	28.172
10	26	22	0,000130610579	0,000146704179	0,000112095139	0,000192630240	26.881
10	26	23	0,000117904137	0,000143834913	0,000102214053	0,000190047416	25.118
10	26	24	0,000101971396	0,000142139335	0,000094175106	0,000177989354	23.543
10	27	1	0,000083463287	0,000123343700	0,000086981085	0,000141492801	22.300
10	27	2	0,000070097415	0,000113252505	0,000080289033	0,000146070707	21.159
10	27	3	0,000066172779	0,000110136360	0,000078757678	0,000144727004	20.822
10	27	4	0,000062248143	0,000107020214	0,000077226323	0,000143383300	20.485
10	27	5	0,000057692640	0,000103263966	0,000075770740	0,000139889060	20.147
10	27	6	0,000055413340	0,000101542979	0,000075399315	0,000135511689	20.026
10	27	7	0,000054901576	0,000101233041	0,000076161634	0,000132659124	20.218
10	27	8	0,000056628377	0,000103105540	0,000077908175	0,000131851430	20.730
10	27	9	0,000060557648	0,000100498577	0,000078770022	0,000120136103	21.142
10	27	10	0,000070867122	0,000071556707	0,000072872427	0,000063682003	22.255
10	27	11	0,000090115168	0,000066281317	0,000075987075	0,000053935124	23.673
10	27	12	0,000106951698	0,000075583777	0,000081338372	0,000059379795	24.577
10	27	13	0,000114445631	0,000079066021	0,000085537849	0,000062306973	24.976
10	27	14	0,000117656946	0,000077449196	0,000088278639	0,000061723796	25.334
10	27	15	0,000122907767	0,000075709635	0,000088510505	0,000060008412	25.221
10	27	16	0,000120765974	0,000073148034	0,000086681947	0,000059298227	24.338
10	27	17	0,000106777935	0,000065068598	0,000084606468	0,000053664691	23.525
10	27	18	0,000098653647	0,000060133327	0,000081956627	0,000050536760	23.247
10	27	19	0,000096498331	0,000058472257	0,000080408096	0,000050391193	23.576
10	27	20	0,000100217397	0,000063397852	0,000082551532	0,000058083038	24.768
10	27	21	0,000111589419	0,000087415088	0,000091358885	0,000084506112	26.851
10	27	22	0,000129796889	0,000136385786	0,000102667525	0,000174283012	27.579
10	27	23	0,000132940053	0,000141809757	0,000099087451	0,000182691439	26.613
10	27	24	0,000117728575	0,000136369738	0,000092348488	0,000177444971	24.926
10	27	25	0,000097565341	0,000131889950	0,000085085182	0,000163597709	23.309
10	28	1	0,000076856277	0,000115663575	0,000079152880	0,000132651893	21.940
10	28	2	0,000061899186	0,000104092344	0,000076090212	0,000138812699	21.151
10	28	3	0,000055969631	0,000098887469	0,000074048575	0,000136214747	20.822
10	28	4	0,000053372222	0,000096509998	0,000073337095	0,000131758691	20.772
10	28	5	0,000052443722	0,000095617446	0,000073595715	0,000128048760	21.260
10	28	6	0,000053993915	0,000096764312	0,000075904298	0,000127092736	23.337
10	28	7	0,000062375746	0,000102556948	0,000084711556	0,000128293395	26.684
10	28	8	0,000084058198	0,000108011407	0,000101577602	0,000120883267	28.959
10	28	9	0,000099617901	0,000085922191	0,000125803059	0,000076422976	30.139
10	28	10	0,000106082353	0,000075501209	0,000146288247	0,000062478913	30.736
10	28	11	0,000112931161	0,000076270509	0,000153878372	0,000063428650	31.198
10	28	12	0,000114803273	0,000074439311	0,000155790905	0,000063230324	31.576
10	28	13	0,000118333151	0,000073031788	0,000157647522	0,000063063458	31.651
10	28	14	0,000123495281	0,000073075589	0,000150664498	0,000062426338	30.873
10	28	15	0,000118521689	0,000070938796	0,000134210958	0,000061751749	30.119
10	28	16	0,000108620567	0,000064921940	0,000129845233	0,000056610358	29.852
10	28	17	0,000104946114	0,000061773166	0,000131551628	0,000054649617	29.853
10	28	18	0,000108609573	0,000062522449	0,000133324956	0,000055975144	30.013
10	28	19	0,000114577058	0,000074216861	0,000132505905	0,000071606523	30.849

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
10	28	20	0,000126187990	0,000098627748	0,000133904190	0,000102463654	32.345
10	28	21	0,000141255055	0,000137981404	0,000132696721	0,000169467654	31.896
10	28	22	0,000139625215	0,000141239645	0,000114936306	0,000173465441	29.338
10	28	23	0,000119372296	0,000134760353	0,000098850875	0,000166517897	26.744
10	28	24	0,000095836259	0,000127952263	0,000088529363	0,000151860535	25.060
10	29	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	29	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	29	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	29	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	29	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	29	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	29	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	29	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	29	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	29	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	29	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	29	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	29	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	29	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	29	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	29	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	29	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	29	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	29	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	29	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	29	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	29	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	29	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	29	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	30	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	30	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	30	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	30	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	30	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	30	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	30	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	30	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	30	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	30	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	30	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	30	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	30	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	30	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	30	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	30	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	30	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	30	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	30	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	30	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	30	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	30	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			$P_{a,0}$ m,d,h	$P_{b,0}$ m,d,h	$P_{c,0}$ m,d,h	$P_{d,0}$ m,d,h	
10	30	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	30	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
10	31	1	0,000078006701	0,000124371784	0,000081134434	0,000143481099	23.970
10	31	2	0,000064555491	0,000113764481	0,000077417190	0,000154346562	22.961
10	31	3	0,000058166542	0,000108201538	0,000075532570	0,000152731598	22.476
10	31	4	0,000055487686	0,000105609432	0,000074647885	0,000147375108	22.296
10	31	5	0,000054487234	0,000104521974	0,000074715879	0,000141982097	22.524
10	31	6	0,000056069472	0,000105679010	0,000077059818	0,000138949743	24.030
10	31	7	0,000065174135	0,000111890331	0,000085950048	0,000139709587	27.093
10	31	8	0,000088540925	0,000120246618	0,000104611087	0,000134755794	29.582
10	31	9	0,000105201054	0,000093331507	0,000129233594	0,000079113451	30.676
10	31	10	0,000111157141	0,000077988145	0,000148399252	0,000061787413	31.184
10	31	11	0,000117379534	0,000078407183	0,000155872701	0,000062391445	31.538
10	31	12	0,000119376409	0,000076451090	0,000157427053	0,000061333308	31.901
10	31	13	0,000123116521	0,000074652114	0,000159416264	0,000061576001	31.978
10	31	14	0,000128037090	0,000074533984	0,000152262558	0,000060593683	31.239
10	31	15	0,000122360739	0,000072012090	0,000135364660	0,000058827709	30.422
10	31	16	0,000112327664	0,000066011861	0,000130745206	0,000053941503	30.103
10	31	17	0,000109400293	0,000063089675	0,000132321152	0,000052279431	30.072
10	31	18	0,000113411344	0,000063693800	0,000133783618	0,000053211839	30.022
10	31	19	0,000118477024	0,000071721253	0,000131803575	0,000066065359	30.767
10	31	20	0,000129948780	0,000098337772	0,000134246065	0,000100195192	32.292
10	31	21	0,000146410723	0,000147771555	0,000134236880	0,000191056715	32.276
10	31	22	0,000144578437	0,000151572063	0,000116316238	0,000197323349	29.995
10	31	23	0,000123993878	0,000144384007	0,000099937076	0,000191167775	27.333
10	31	24	0,000099848119	0,000138581277	0,000089216571	0,000174939317	25.482
11	1	1	0,000091146961	0,000158249390	0,000083778807	0,000151650839	22.908
11	1	2	0,000075551107	0,000144943331	0,000078024752	0,000160090209	21.634
11	1	3	0,000065919999	0,000135100479	0,000075098154	0,000156958545	20.850
11	1	4	0,000060537566	0,000129091199	0,000073683725	0,000151984406	20.415
11	1	5	0,000058109821	0,000126408145	0,000073243959	0,000145360761	20.351
11	1	6	0,000057883861	0,000130872441	0,000074097681	0,000141933450	20.603
11	1	7	0,000059972701	0,000133690952	0,000076255678	0,000140708078	21.039
11	1	8	0,000065652053	0,000120153436	0,000074468616	0,000115912114	21.511
11	1	9	0,000080493622	0,000086030017	0,000070252428	0,000057577097	22.963
11	1	10	0,000103380181	0,000091800641	0,000074366560	0,000061310345	24.653
11	1	11	0,000121553448	0,000099611953	0,000079858196	0,000067721341	25.599
11	1	12	0,000128553448	0,000097100833	0,000084032195	0,000070790803	25.817
11	1	13	0,000130888428	0,000083517169	0,000086536593	0,000068406304	26.057
11	1	14	0,000136657481	0,000084232883	0,000086256599	0,000066353738	26.062
11	1	15	0,000135005151	0,000082109348	0,000083328522	0,000066491162	25.223
11	1	16	0,000120574050	0,000073281949	0,000080130227	0,000059845688	24.382
11	1	17	0,000112746828	0,000068048609	0,000078060205	0,000056712619	24.363
11	1	18	0,000115197983	0,000072640002	0,000079216220	0,000058311191	26.054
11	1	19	0,000132835949	0,000129467599	0,000094595038	0,000150543894	27.804
11	1	20	0,000144474850	0,000149999679	0,000099204929	0,000189614074	28.787
11	1	21	0,000153623989	0,000156112701	0,000098316843	0,000192997318	28.969
11	1	22	0,000152456078	0,000158710981	0,000093705950	0,000193747779	28.076
11	1	23	0,000130905272	0,000176182335	0,000086719321	0,000185774395	26.274
11	1	24	0,000104915373	0,000170532704	0,000080320344	0,000156745520	24.237
11	2	1	0,000092593434	0,000163832529	0,000084543139	0,000159002438	25.027

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	2	2	0,000076045695	0,000149266823	0,000079074680	0,000170419293	23.598
11	2	3	0,000065723132	0,000138653380	0,000076353398	0,000167855217	22.759
11	2	4	0,000060501860	0,000132422937	0,000074994832	0,000160914554	22.317
11	2	5	0,000058355649	0,000129858093	0,000074483334	0,000153026348	22.182
11	2	6	0,000058713139	0,000135511540	0,000075488977	0,000149434120	22.505
11	2	7	0,000062200528	0,000139331088	0,000079156226	0,000145204474	23.463
11	2	8	0,000071457980	0,000129769020	0,000081542611	0,000125607028	24.794
11	2	9	0,000091427875	0,000097133400	0,000083587707	0,000065725788	26.808
11	2	10	0,000117018623	0,000103072473	0,000094008895	0,000069605085	28.614
11	2	11	0,000133258739	0,000107001651	0,000105185481	0,000076731332	29.256
11	2	12	0,000135880082	0,000100868988	0,000109220486	0,000074912457	29.159
11	2	13	0,000137695082	0,000085977339	0,000110985328	0,000072007620	29.069
11	2	14	0,000143796106	0,000086230910	0,000106291686	0,000070823785	28.616
11	2	15	0,000141359070	0,000085638736	0,000096711216	0,000071056493	27.552
11	2	16	0,000127284332	0,000077620767	0,000092952217	0,000063408292	26.638
11	2	17	0,000119465442	0,000072559114	0,000092389726	0,000057769407	26.562
11	2	18	0,000121409780	0,000077164488	0,000098408848	0,000059866721	27.986
11	2	19	0,000134613243	0,000133175260	0,000115085681	0,000153529874	29.274
11	2	20	0,000140077278	0,000149240500	0,000119859674	0,000188263105	29.689
11	2	21	0,000145447883	0,000153051964	0,000117904258	0,000191584377	29.589
11	2	22	0,000146527420	0,000157012574	0,000108107799	0,000193123865	28.506
11	2	23	0,000131970079	0,000179022011	0,000098262005	0,000187312014	26.660
11	2	24	0,000112962517	0,000177705350	0,000090493594	0,000160001096	24.745
11	3	1	0,000091146961	0,000158249390	0,000083778807	0,000151650839	22.908
11	3	2	0,000075551107	0,000144943331	0,000078024752	0,000160090209	21.634
11	3	3	0,000065919999	0,000135100479	0,000075098154	0,000156958545	20.850
11	3	4	0,000060537566	0,000129091199	0,000073683725	0,000151984406	20.415
11	3	5	0,000058109821	0,000126408145	0,000073243959	0,000145360761	20.351
11	3	6	0,000057883861	0,000130872441	0,000074097681	0,000141933450	20.603
11	3	7	0,000059972701	0,000133690952	0,000076255678	0,000140708078	21.039
11	3	8	0,000065652053	0,000120153436	0,000074468616	0,000115912114	21.511
11	3	9	0,000080493622	0,000086030017	0,000070252428	0,000057577097	22.963
11	3	10	0,000103380181	0,000091800641	0,000074366560	0,000061310345	24.653
11	3	11	0,000121553448	0,000099611953	0,000079858196	0,000067721341	25.599
11	3	12	0,000128553448	0,000097100833	0,000084032195	0,000070790803	25.817
11	3	13	0,000130888428	0,000083517169	0,000086536593	0,000068406304	26.057
11	3	14	0,000136657481	0,000084232883	0,000086256599	0,000066353738	26.062
11	3	15	0,000135005151	0,000082109348	0,000083328522	0,000066491162	25.223
11	3	16	0,000120574050	0,000073281949	0,000080130227	0,000059845688	24.382
11	3	17	0,000112746828	0,000068048609	0,000078060205	0,000056712619	24.363
11	3	18	0,000115197983	0,000072640002	0,000079216220	0,000058311191	26.054
11	3	19	0,000132835949	0,000129467599	0,000094595038	0,000150543894	27.804
11	3	20	0,000144474850	0,000149999679	0,000099204929	0,000189614074	28.787
11	3	21	0,000153623989	0,000156112701	0,000098316843	0,000192997318	28.969
11	3	22	0,000152456078	0,000158710981	0,000093705950	0,000193747779	28.076
11	3	23	0,000130905272	0,000176182335	0,000086719321	0,000185774395	26.274
11	3	24	0,000104915373	0,000170532704	0,000080320344	0,000156745520	24.237
11	4	1	0,000083596808	0,000163966182	0,000076169721	0,000156682639	22.807
11	4	2	0,000068058056	0,000149234756	0,000073554327	0,000164535489	21.728
11	4	3	0,000060672872	0,000139610537	0,000072263740	0,000161125662	21.208
11	4	4	0,000057568072	0,000134106520	0,000071776886	0,000156322349	21.140

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	4	5	0,000056613242	0,000132437601	0,000072147026	0,000151228506	21.666
11	4	6	0,000059074247	0,000139033374	0,000074846172	0,000150104714	23.766
11	4	7	0,000069934216	0,000147294952	0,000085326220	0,000151620780	27.380
11	4	8	0,000096066196	0,000147597818	0,000103759908	0,000135617782	30.395
11	4	9	0,000115344093	0,000114142917	0,000134061406	0,000076757842	31.971
11	4	10	0,000123976743	0,000106708020	0,000157529840	0,000073163350	32.753
11	4	11	0,000132189990	0,000104085313	0,000165146389	0,000073256013	32.997
11	4	12	0,000134212913	0,000096356659	0,000165125211	0,000071434668	33.012
11	4	13	0,000136895755	0,000081421074	0,000163887795	0,000070175994	32.921
11	4	14	0,000142008156	0,000082345603	0,000154465285	0,000070041163	32.201
11	4	15	0,000137785218	0,000081447063	0,000134948813	0,000066681250	31.487
11	4	16	0,000129578140	0,000076334026	0,000129764156	0,000060330128	31.078
11	4	17	0,000127669284	0,000073181524	0,000132844160	0,000059471327	31.376
11	4	18	0,000135757746	0,000079957068	0,000139286390	0,000063519045	32.955
11	4	19	0,000153606968	0,000140046567	0,000152279170	0,000166228847	34.289
11	4	20	0,000165578646	0,000160737548	0,000145755945	0,000206342519	34.717
11	4	21	0,000173007151	0,000167972350	0,000130190503	0,000210213143	34.086
11	4	22	0,000168716354	0,000171330622	0,000110452044	0,000208845542	31.968
11	4	23	0,000143982453	0,000191897166	0,000094662304	0,000199312170	29.093
11	4	24	0,000113350673	0,000185323163	0,000085009843	0,000167034649	26.742
11	5	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	5	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	5	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	5	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	5	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	5	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	5	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	5	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	5	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	5	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	5	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	5	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	5	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	5	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	5	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	5	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	5	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	5	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	5	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	5	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	5	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	5	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	5	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	5	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	6	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	6	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	6	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	6	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	6	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	6	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	6	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	6	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	6	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	6	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	6	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	6	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	6	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	6	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	6	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	6	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	6	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	6	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	6	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	6	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	6	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	6	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	6	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	6	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	7	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	7	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	7	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	7	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	7	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	7	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	7	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	7	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	7	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	7	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	7	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	7	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	7	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	7	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	7	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	7	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	7	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	7	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	7	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	7	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	7	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	7	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	7	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	7	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	8	1	0,000085023480	0,000158922286	0,000080199500	0,000155189251	24.983
11	8	2	0,000069074347	0,000144176670	0,000076638901	0,000169016351	23.790
11	8	3	0,000061362105	0,000134779670	0,000075014092	0,000165687269	23.157
11	8	4	0,000057853935	0,000129563147	0,000074329971	0,000159305704	22.979
11	8	5	0,000056808792	0,000127800376	0,000074541662	0,000151473608	23.345
11	8	6	0,000059141333	0,000134257341	0,000077131285	0,000148556599	25.130
11	8	7	0,000070421988	0,000142467485	0,000087281677	0,000148748343	28.578
11	8	8	0,000097447417	0,000143000636	0,000104874484	0,000133561870	31.257
11	8	9	0,000116299355	0,000111457683	0,000133591984	0,000076828896	32.606
11	8	10	0,000123171576	0,000103796719	0,000156258563	0,000071986918	33.123

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	8	11	0,000129593329	0,000100622255	0,000163594325	0,000073051872	33.210
11	8	12	0,000129851154	0,000093365347	0,000163246410	0,000070881093	33.129
11	8	13	0,000132869243	0,000080312471	0,000162800594	0,000068647197	32.930
11	8	14	0,000137311236	0,000081370590	0,000153722231	0,000065990254	32.065
11	8	15	0,000134652581	0,000080421365	0,000133530890	0,000064347503	31.230
11	8	16	0,000127363941	0,000075858509	0,000125302429	0,000062455270	30.761
11	8	17	0,000125213915	0,000072878040	0,000125035297	0,000060583502	31.001
11	8	18	0,000132124387	0,000079423178	0,000131332333	0,000066154537	32.415
11	8	19	0,000146673171	0,000136067759	0,000147438213	0,000159677037	33.450
11	8	20	0,000152729915	0,000153432492	0,000144699403	0,000194685968	33.521
11	8	21	0,000155657993	0,000157397064	0,000133847787	0,000196818281	32.776
11	8	22	0,000153657511	0,000160463200	0,000116919673	0,000196641337	30.976
11	8	23	0,000136650091	0,000181107173	0,000101909946	0,000189351315	28.653
11	8	24	0,000114585850	0,000177525484	0,000092265789	0,000163318658	26.751
11	9	1	0,000092593434	0,000163832529	0,000084543139	0,000159002438	25.027
11	9	2	0,000076045695	0,000149266823	0,000079074680	0,000170419293	23.598
11	9	3	0,000065723132	0,000138653380	0,000076353398	0,000167855217	22.759
11	9	4	0,000060501860	0,000132422937	0,000074994832	0,000160914554	22.317
11	9	5	0,000058355649	0,000129858093	0,000074483334	0,000153026348	22.182
11	9	6	0,000058713139	0,000135511540	0,000075488977	0,000149434120	22.505
11	9	7	0,000062200528	0,000139331088	0,000079156226	0,000145204474	23.463
11	9	8	0,000071457980	0,000129769020	0,000081542611	0,000125607028	24.794
11	9	9	0,000091427875	0,000097133400	0,000083587707	0,000065725788	26.808
11	9	10	0,000117018623	0,000103072473	0,000094008895	0,000069605085	28.614
11	9	11	0,000133258739	0,000107001651	0,000105185481	0,000076731332	29.256
11	9	12	0,000135880082	0,000100868988	0,000109220486	0,000074912457	29.159
11	9	13	0,000137695082	0,000085977339	0,000110985328	0,000072007620	29.069
11	9	14	0,000143796106	0,000086230910	0,000106291686	0,000070823785	28.616
11	9	15	0,000141359070	0,000085638736	0,000096711216	0,000071056493	27.552
11	9	16	0,000127284332	0,000077620767	0,000092952217	0,000063408292	26.638
11	9	17	0,000119465442	0,000072559114	0,000092389726	0,000057769407	26.562
11	9	18	0,000121409780	0,000077164488	0,000098408848	0,000059866721	27.986
11	9	19	0,000134613243	0,000133175260	0,000115085681	0,000153529874	29.274
11	9	20	0,000140077278	0,000149240500	0,000119859674	0,000188263105	29.689
11	9	21	0,000145447883	0,000153051964	0,000117904258	0,000191584377	29.589
11	9	22	0,000146527420	0,000157012574	0,000108107799	0,000193123865	28.506
11	9	23	0,000131970079	0,000179022011	0,000098262005	0,000187312014	26.660
11	9	24	0,000112962517	0,000177705350	0,000090493594	0,000160001096	24.745
11	10	1	0,000091146961	0,000158249390	0,000083778807	0,000151650839	22.908
11	10	2	0,000075551107	0,000144943331	0,000078024752	0,000160090209	21.634
11	10	3	0,000065919999	0,000135100479	0,000075098154	0,000156958545	20.850
11	10	4	0,000060537566	0,000129091199	0,000073683725	0,000151984406	20.415
11	10	5	0,000058109821	0,000126408145	0,000073243959	0,000145360761	20.351
11	10	6	0,000057883861	0,000130872441	0,000074097681	0,000141933450	20.603
11	10	7	0,000059972701	0,000133690952	0,000076255678	0,000140708078	21.039
11	10	8	0,000065652053	0,000120153436	0,000074468616	0,000115912114	21.511
11	10	9	0,000080493622	0,000086030017	0,000070252428	0,000057577097	22.963
11	10	10	0,000103380181	0,000091800641	0,000074366560	0,000061310345	24.653
11	10	11	0,000121553448	0,000099611953	0,000079858196	0,000067721341	25.599
11	10	12	0,000128553448	0,000097100833	0,000084032195	0,000070790803	25.817
11	10	13	0,000130888428	0,000083517169	0,000086536593	0,000068406304	26.057

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	10	14	0,000136657481	0,000084232883	0,000086256599	0,000066353738	26.062
11	10	15	0,000135005151	0,000082109348	0,000083328522	0,000066491162	25.223
11	10	16	0,000120574050	0,000073281949	0,000080130227	0,000059845688	24.382
11	10	17	0,000112746828	0,000068048609	0,000078060205	0,000056712619	24.363
11	10	18	0,000115197983	0,000072640002	0,000079216220	0,000058311191	26.054
11	10	19	0,000132835949	0,000129467599	0,000094595038	0,000150543894	27.804
11	10	20	0,000144474850	0,000149999679	0,000099204929	0,000189614074	28.787
11	10	21	0,000153623989	0,000156112701	0,000098316843	0,000192997318	28.969
11	10	22	0,000152456078	0,000158710981	0,000093705950	0,000193747779	28.076
11	10	23	0,000130905272	0,000176182335	0,000086719321	0,000185774395	26.274
11	10	24	0,000104915373	0,000170532704	0,000080320344	0,000156745520	24.237
11	11	1	0,000083596808	0,000163966182	0,000076169721	0,000156682639	22.807
11	11	2	0,000068058056	0,000149234756	0,000073554327	0,000164535489	21.728
11	11	3	0,000060672872	0,000139610537	0,000072263740	0,000161125662	21.208
11	11	4	0,000057568072	0,000134106520	0,000071776886	0,000156322349	21.140
11	11	5	0,000056613242	0,000132437601	0,000072147026	0,000151228506	21.666
11	11	6	0,000059074247	0,000139033374	0,000074846172	0,000150104714	23.766
11	11	7	0,000069934216	0,000147294952	0,000085326220	0,000151620780	27.380
11	11	8	0,000096066196	0,000147597818	0,000103759908	0,000135617782	30.395
11	11	9	0,000115344093	0,000114142917	0,000134061406	0,000076757842	31.971
11	11	10	0,000123976743	0,000106708020	0,000157529840	0,000073163350	32.753
11	11	11	0,000132189990	0,000104085313	0,000165146389	0,000073256013	32.997
11	11	12	0,000134212913	0,000096356659	0,000165125211	0,000071434668	33.012
11	11	13	0,000136895755	0,000081421074	0,000163887795	0,000070175994	32.921
11	11	14	0,000142008156	0,000082345603	0,000154465285	0,000070041163	32.201
11	11	15	0,000137785218	0,000081447063	0,000134948813	0,000066681250	31.487
11	11	16	0,000129578140	0,000076334026	0,000129764156	0,000060330128	31.078
11	11	17	0,000127669284	0,000073181524	0,000132844160	0,000059471327	31.376
11	11	18	0,000135757746	0,000079957068	0,000139286390	0,000063519045	32.955
11	11	19	0,000153606968	0,000140046567	0,000152279170	0,000166228847	34.289
11	11	20	0,000165578646	0,000160737548	0,000145755945	0,000206342519	34.717
11	11	21	0,000173007151	0,000167972350	0,000130190503	0,000210213143	34.086
11	11	22	0,000168716354	0,000171330622	0,000110452044	0,000208845542	31.968
11	11	23	0,000143982453	0,000191897166	0,000094662304	0,000199312170	29.093
11	11	24	0,000113350673	0,000185323163	0,000085009843	0,000167034649	26.742
11	12	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	12	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	12	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	12	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	12	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	12	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	12	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	12	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	12	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	12	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	12	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	12	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	12	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	12	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	12	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	12	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	12	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	12	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	12	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	12	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	12	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	12	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	12	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	12	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	13	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	13	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	13	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	13	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	13	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	13	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	13	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	13	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	13	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	13	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	13	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	13	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	13	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	13	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	13	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	13	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	13	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	13	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	13	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	13	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	13	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	13	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	13	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	13	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	14	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	14	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	14	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	14	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	14	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	14	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	14	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	14	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	14	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	14	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	14	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	14	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	14	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	14	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	14	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	14	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	14	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	14	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	14	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	14	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	14	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	14	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	14	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	14	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	15	1	0,000085023480	0,000158922286	0,000080199500	0,000155189251	24.983
11	15	2	0,000069074347	0,000144176670	0,000076638901	0,000169016351	23.790
11	15	3	0,000061362105	0,000134779670	0,000075014092	0,000165687269	23.157
11	15	4	0,000057853935	0,000129563147	0,000074329971	0,000159305704	22.979
11	15	5	0,000056808792	0,000127800376	0,000074541662	0,000151473608	23.345
11	15	6	0,000059141333	0,000134257341	0,000077131285	0,000148556599	25.130
11	15	7	0,000070421988	0,000142467485	0,000087281677	0,000148748343	28.578
11	15	8	0,000097447417	0,000143000636	0,000104874484	0,000133561870	31.257
11	15	9	0,000116299355	0,000111457683	0,000133591984	0,000076828896	32.606
11	15	10	0,000123171576	0,000103796719	0,000156258563	0,000071986918	33.123
11	15	11	0,000129593329	0,000100622255	0,000163594325	0,000073051872	33.210
11	15	12	0,000129851154	0,000093365347	0,000163246410	0,000070881093	33.129
11	15	13	0,000132869243	0,000080312471	0,000162800594	0,000068647197	32.930
11	15	14	0,000137311236	0,000081370590	0,000153722231	0,000065990254	32.065
11	15	15	0,000134652581	0,000080421365	0,000133530890	0,000064347503	31.230
11	15	16	0,000127363941	0,000075858509	0,000125302429	0,000062455270	30.761
11	15	17	0,000125213915	0,000072878040	0,000125035297	0,000060583502	31.001
11	15	18	0,000132124387	0,000079423178	0,000131332333	0,000066154537	32.415
11	15	19	0,000146673171	0,000136067759	0,000147438213	0,000159677037	33.450
11	15	20	0,000152729915	0,000153432492	0,000144699403	0,000194685968	33.521
11	15	21	0,000155657993	0,000157397064	0,000133847787	0,000196818281	32.776
11	15	22	0,000153657511	0,000160463200	0,000116919673	0,000196641337	30.976
11	15	23	0,000136650091	0,000181107173	0,000101909946	0,000189351315	28.653
11	15	24	0,000114585850	0,000177525484	0,000092265789	0,000163318658	26.751
11	16	1	0,000092593434	0,000163832529	0,000084543139	0,000159002438	25.027
11	16	2	0,000076045695	0,000149266823	0,000079074680	0,000170419293	23.598
11	16	3	0,000065723132	0,000138653380	0,000076353398	0,000167855217	22.759
11	16	4	0,000060501860	0,000132422937	0,000074994832	0,000160914554	22.317
11	16	5	0,000058355649	0,000129858093	0,000074483334	0,000153026348	22.182
11	16	6	0,000058713139	0,000135511540	0,000075488977	0,000149434120	22.505
11	16	7	0,000062200528	0,000139331088	0,000079156226	0,000145204474	23.463
11	16	8	0,000071457980	0,000129769020	0,000081542611	0,000125607028	24.794
11	16	9	0,000091427875	0,000097133400	0,000083587707	0,000065725788	26.808
11	16	10	0,000117018623	0,000103072473	0,000094008895	0,000069605085	28.614
11	16	11	0,000133258739	0,000107001651	0,000105185481	0,000076731332	29.256
11	16	12	0,000135880082	0,000100868988	0,000109220486	0,000074912457	29.159
11	16	13	0,000137695082	0,000085977339	0,000110985328	0,000072007620	29.069
11	16	14	0,000143796106	0,000086230910	0,000106291686	0,000070823785	28.616
11	16	15	0,000141359070	0,000085638736	0,000096711216	0,000071056493	27.552
11	16	16	0,000127284332	0,000077620767	0,000092952217	0,000063408292	26.638
11	16	17	0,000119465442	0,000072559114	0,000092389726	0,000057769407	26.562
11	16	18	0,000121409780	0,000077164488	0,000098408848	0,000059866721	27.986
11	16	19	0,000134613243	0,000133175260	0,000115085681	0,000153529874	29.274
11	16	20	0,000140077278	0,000149240500	0,000119859674	0,000188263105	29.689
11	16	21	0,000145447883	0,000153051964	0,000117904258	0,000191584377	29.589
11	16	22	0,000146527420	0,000157012574	0,000108107799	0,000193123865	28.506

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	16	23	0,000131970079	0,000179022011	0,000098262005	0,000187312014	26.660
11	16	24	0,000112962517	0,000177705350	0,000090493594	0,000160001096	24.745
11	17	1	0,000091146961	0,000158249390	0,000083778807	0,000151650839	22.908
11	17	2	0,000075551107	0,000144943331	0,000078024752	0,000160090209	21.634
11	17	3	0,000065919999	0,000135100479	0,000075098154	0,000156958545	20.850
11	17	4	0,000060537566	0,000129091199	0,000073683725	0,000151984406	20.415
11	17	5	0,000058109821	0,000126408145	0,000073243959	0,000145360761	20.351
11	17	6	0,000057883861	0,000130872441	0,000074097681	0,000141933450	20.603
11	17	7	0,000059972701	0,000133690952	0,000076255678	0,000140708078	21.039
11	17	8	0,000065652053	0,000120153436	0,000074468616	0,000115912114	21.511
11	17	9	0,000080493622	0,000086030017	0,000070252428	0,000057577097	22.963
11	17	10	0,000103380181	0,000091800641	0,000074366560	0,000061310345	24.653
11	17	11	0,000121553448	0,000099611953	0,000079858196	0,000067721341	25.599
11	17	12	0,000128553448	0,000097100833	0,000084032195	0,000070790803	25.817
11	17	13	0,000130888428	0,000083517169	0,000086536593	0,000068406304	26.057
11	17	14	0,000136657481	0,000084232883	0,000086256599	0,000066353738	26.062
11	17	15	0,000135005151	0,000082109348	0,000083328522	0,000066491162	25.223
11	17	16	0,000120574050	0,000073281949	0,000080130227	0,000059845688	24.382
11	17	17	0,000112746828	0,000068048609	0,000078060205	0,000056712619	24.363
11	17	18	0,000115197983	0,000072640002	0,000079216220	0,000058311191	26.054
11	17	19	0,000132835949	0,000129467599	0,000094595038	0,000150543894	27.804
11	17	20	0,000144474850	0,000149999679	0,000099204929	0,000189614074	28.787
11	17	21	0,000153623989	0,000156112701	0,000098316843	0,000192997318	28.969
11	17	22	0,000152456078	0,000158710981	0,000093705950	0,000193747779	28.076
11	17	23	0,000130905272	0,000176182335	0,000086719321	0,000185774395	26.274
11	17	24	0,000104915373	0,000170532704	0,000080320344	0,000156745520	24.237
11	18	1	0,000083596808	0,000163966182	0,000076169721	0,000156682639	22.807
11	18	2	0,000068058056	0,000149234756	0,000073554327	0,000164535489	21.728
11	18	3	0,000060672872	0,000139610537	0,000072263740	0,000161125662	21.208
11	18	4	0,000057568072	0,000134106520	0,000071776886	0,000156322349	21.140
11	18	5	0,000056613242	0,000132437601	0,000072147026	0,000151228506	21.666
11	18	6	0,000059074247	0,000139033374	0,000074846172	0,000150104714	23.766
11	18	7	0,000069934216	0,000147294952	0,000085326220	0,000151620780	27.380
11	18	8	0,000096066196	0,000147597818	0,000103759908	0,000135617782	30.395
11	18	9	0,000115344093	0,000114142917	0,000134061406	0,000076757842	31.971
11	18	10	0,000123976743	0,000106708020	0,000157529840	0,000073163350	32.753
11	18	11	0,000132189990	0,000104085313	0,000165146389	0,000073256013	32.997
11	18	12	0,000134212913	0,000096356659	0,000165125211	0,000071434668	33.012
11	18	13	0,000136895755	0,000081421074	0,000163887795	0,000070175994	32.921
11	18	14	0,000142008156	0,000082345603	0,000154465285	0,000070041163	32.201
11	18	15	0,000137785218	0,000081447063	0,000134948813	0,000066681250	31.487
11	18	16	0,000129578140	0,000076334026	0,000129764156	0,000060330128	31.078
11	18	17	0,000127669284	0,000073181524	0,000132844160	0,000059471327	31.376
11	18	18	0,000135757746	0,000079957068	0,000139286390	0,000063519045	32.955
11	18	19	0,000153606968	0,000140046567	0,000152279170	0,000166228847	34.289
11	18	20	0,000165578646	0,000160737548	0,000145755945	0,000206342519	34.717
11	18	21	0,000173007151	0,000167972350	0,000130190503	0,000210213143	34.086
11	18	22	0,000168716354	0,000171330622	0,000110452044	0,000208845542	31.968
11	18	23	0,000143982453	0,000191897166	0,000094662304	0,000199312170	29.093
11	18	24	0,000113350673	0,000185323163	0,000085009843	0,000167034649	26.742
11	19	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	19	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	19	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	19	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	19	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	19	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	19	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	19	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	19	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	19	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	19	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	19	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	19	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	19	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	19	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	19	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	19	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	19	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	19	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	19	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	19	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	19	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	19	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	19	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	20	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	20	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	20	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	20	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	20	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	20	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	20	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	20	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	20	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	20	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	20	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	20	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	20	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	20	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	20	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	20	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	20	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	20	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	20	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	20	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	20	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	20	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	20	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	20	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	21	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	21	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	21	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	21	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	21	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	21	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	21	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	21	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	21	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	21	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	21	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	21	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	21	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	21	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	21	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	21	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	21	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	21	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	21	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	21	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	21	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	21	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	21	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	21	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	22	1	0,000085023480	0,000158922286	0,000080199500	0,000155189251	24.983
11	22	2	0,000069074347	0,000144176670	0,000076638901	0,000169016351	23.790
11	22	3	0,000061362105	0,000134779670	0,000075014092	0,000165687269	23.157
11	22	4	0,000057853935	0,000129563147	0,000074329971	0,000159305704	22.979
11	22	5	0,000056808792	0,000127800376	0,000074541662	0,000151473608	23.345
11	22	6	0,000059141333	0,000134257341	0,000077131285	0,000148556599	25.130
11	22	7	0,000070421988	0,000142467485	0,000087281677	0,000148748343	28.578
11	22	8	0,000097447417	0,000143000636	0,000104874484	0,000133561870	31.257
11	22	9	0,000116299355	0,000111457683	0,000133591984	0,000076828896	32.606
11	22	10	0,000123171576	0,000103796719	0,000156258563	0,000071986918	33.123
11	22	11	0,000129593329	0,000100622255	0,000163594325	0,000073051872	33.210
11	22	12	0,000129851154	0,000093365347	0,000163246410	0,000070881093	33.129
11	22	13	0,000132869243	0,000080312471	0,000162800594	0,000068647197	32.930
11	22	14	0,000137311236	0,000081370590	0,000153722231	0,000065990254	32.065
11	22	15	0,000134652581	0,000080421365	0,000133530890	0,000064347503	31.230
11	22	16	0,000127363941	0,000075858509	0,000125302429	0,000062455270	30.761
11	22	17	0,000125213915	0,000072878040	0,000125035297	0,000060583502	31.001
11	22	18	0,000132124387	0,000079423178	0,000131332333	0,000066154537	32.415
11	22	19	0,000146673171	0,000136067759	0,000147438213	0,000159677037	33.450
11	22	20	0,000152729915	0,000153432492	0,000144699403	0,000194685968	33.521
11	22	21	0,000155657993	0,000157397064	0,000133847787	0,000196818281	32.776
11	22	22	0,000153657511	0,000160463200	0,000116919673	0,000196641337	30.976
11	22	23	0,000136650091	0,000181107173	0,000101909946	0,000189351315	28.653
11	22	24	0,000114585850	0,000177525484	0,000092265789	0,000163318658	26.751
11	23	1	0,000092593434	0,000163832529	0,000084543139	0,000159002438	25.027
11	23	2	0,000076045695	0,000149266823	0,000079074680	0,000170419293	23.598
11	23	3	0,000065723132	0,000138653380	0,000076353398	0,000167855217	22.759
11	23	4	0,000060501860	0,000132422937	0,000074994832	0,000160914554	22.317
11	23	5	0,000058355649	0,000129858093	0,000074483334	0,000153026348	22.182
11	23	6	0,000058713139	0,000135511540	0,000075488977	0,000149434120	22.505
11	23	7	0,000062200528	0,000139331088	0,000079156226	0,000145204474	23.463

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	23	8	0,000071457980	0,000129769020	0,000081542611	0,000125607028	24.794
11	23	9	0,000091427875	0,000097133400	0,000083587707	0,000065725788	26.808
11	23	10	0,000117018623	0,000103072473	0,000094008895	0,000069605085	28.614
11	23	11	0,000133258739	0,000107001651	0,000105185481	0,000076731332	29.256
11	23	12	0,000135880082	0,000100868988	0,000109220486	0,000074912457	29.159
11	23	13	0,000137695082	0,000085977339	0,000110985328	0,000072007620	29.069
11	23	14	0,000143796106	0,000086230910	0,000106291686	0,000070823785	28.616
11	23	15	0,000141359070	0,000085638736	0,000096711216	0,000071056493	27.552
11	23	16	0,000127284332	0,000077620767	0,000092952217	0,000063408292	26.638
11	23	17	0,000119465442	0,000072559114	0,000092389726	0,000057769407	26.562
11	23	18	0,000121409780	0,000077164488	0,000098408848	0,000059866721	27.986
11	23	19	0,000134613243	0,000133175260	0,000115085681	0,000153529874	29.274
11	23	20	0,000140077278	0,000149240500	0,000119859674	0,000188263105	29.689
11	23	21	0,000145447883	0,000153051964	0,000117904258	0,000191584377	29.589
11	23	22	0,000146527420	0,000157012574	0,000108107799	0,000193123865	28.506
11	23	23	0,000131970079	0,000179022011	0,000098262005	0,000187312014	26.660
11	23	24	0,000112962517	0,000177705350	0,000090493594	0,000160001096	24.745
11	24	1	0,000091146961	0,000158249390	0,000083778807	0,000151650839	22.908
11	24	2	0,000075551107	0,000144943331	0,000078024752	0,000160090209	21.634
11	24	3	0,000065919999	0,000135100479	0,000075098154	0,000156958545	20.850
11	24	4	0,000060537566	0,000129091199	0,000073683725	0,000151984406	20.415
11	24	5	0,000058109821	0,000126408145	0,000073243959	0,000145360761	20.351
11	24	6	0,000057883861	0,000130872441	0,000074097681	0,000141933450	20.603
11	24	7	0,000059972701	0,000133690952	0,000076255678	0,000140708078	21.039
11	24	8	0,000065652053	0,000120153436	0,000074468616	0,000115912114	21.511
11	24	9	0,000080493622	0,000086030017	0,000070252428	0,000057577097	22.963
11	24	10	0,000103380181	0,000091800641	0,000074366560	0,000061310345	24.653
11	24	11	0,000121553448	0,000099611953	0,000079858196	0,000067721341	25.599
11	24	12	0,000128553448	0,000097100833	0,000084032195	0,000070790803	25.817
11	24	13	0,000130888428	0,000083517169	0,000086536593	0,000068406304	26.057
11	24	14	0,000136657481	0,000084232883	0,000086256599	0,000066353738	26.062
11	24	15	0,000135005151	0,000082109348	0,000083328522	0,000066491162	25.223
11	24	16	0,000120574050	0,000073281949	0,000080130227	0,000059845688	24.382
11	24	17	0,000112746828	0,000068048609	0,000078060205	0,000056712619	24.363
11	24	18	0,000115197983	0,000072640002	0,000079216220	0,000058311191	26.054
11	24	19	0,000132835949	0,000129467599	0,000094595038	0,000150543894	27.804
11	24	20	0,000144474850	0,000149999679	0,000099204929	0,000189614074	28.787
11	24	21	0,000153623989	0,000156112701	0,000098316843	0,000192997318	28.969
11	24	22	0,000152456078	0,000158710981	0,000093705950	0,000193747779	28.076
11	24	23	0,000130905272	0,000176182335	0,000086719321	0,000185774395	26.274
11	24	24	0,000104915373	0,000170532704	0,000080320344	0,000156745520	24.237
11	25	1	0,000083596808	0,000163966182	0,000076169721	0,000156682639	22.807
11	25	2	0,000068058056	0,000149234756	0,000073554327	0,000164535489	21.728
11	25	3	0,000060672872	0,000139610537	0,000072263740	0,000161125662	21.208
11	25	4	0,000057568072	0,000134106520	0,000071776886	0,000156322349	21.140
11	25	5	0,000056613242	0,000132437601	0,000072147026	0,000151228506	21.666
11	25	6	0,000059074247	0,000139033374	0,000074846172	0,000150104714	23.766
11	25	7	0,000069934216	0,000147294952	0,000085326220	0,000151620780	27.380
11	25	8	0,000096066196	0,000147597818	0,000103759908	0,000135617782	30.395
11	25	9	0,000115344093	0,000114142917	0,000134061406	0,000076757842	31.971
11	25	10	0,000123976743	0,000106708020	0,000157529840	0,000073163350	32.753

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	25	11	0,000132189990	0,000104085313	0,000165146389	0,000073256013	32.997
11	25	12	0,000134212913	0,000096356659	0,000165125211	0,000071434668	33.012
11	25	13	0,000136895755	0,000081421074	0,000163887795	0,000070175994	32.921
11	25	14	0,000142008156	0,000082345603	0,000154465285	0,000070041163	32.201
11	25	15	0,000137785218	0,000081447063	0,000134948813	0,000066681250	31.487
11	25	16	0,000129578140	0,000076334026	0,000129764156	0,000060330128	31.078
11	25	17	0,000127669284	0,000073181524	0,000132844160	0,000059471327	31.376
11	25	18	0,000135757746	0,000079957068	0,000139286390	0,000063519045	32.955
11	25	19	0,000153606968	0,000140046567	0,000152279170	0,000166228847	34.289
11	25	20	0,000165578646	0,000160737548	0,000145755945	0,000206342519	34.717
11	25	21	0,000173007151	0,000167972350	0,000130190503	0,000210213143	34.086
11	25	22	0,000168716354	0,000171330622	0,000110452044	0,000208845542	31.968
11	25	23	0,000143982453	0,000191897166	0,000094662304	0,000199312170	29.093
11	25	24	0,000113350673	0,000185323163	0,000085009843	0,000167034649	26.742
11	26	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	26	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	26	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	26	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	26	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	26	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	26	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	26	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	26	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	26	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	26	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	26	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	26	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	26	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	26	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	26	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	26	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	26	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	26	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	26	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	26	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	26	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	26	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	26	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	27	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	27	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	27	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	27	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	27	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	27	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	27	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	27	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	27	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	27	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	27	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	27	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	27	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	27	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	27	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	27	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	27	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	27	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	27	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	27	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	27	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	27	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	27	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	27	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	28	1	0,000084963797	0,000157732773	0,000079251410	0,000152804494	24.762
11	28	2	0,000068346181	0,000142829479	0,000076010615	0,000166166684	23.593
11	28	3	0,000060847296	0,000133716092	0,000074557952	0,000163568767	23.046
11	28	4	0,000057534717	0,000128734094	0,000074009456	0,000157075916	22.877
11	28	5	0,000056691861	0,000127100571	0,000074128414	0,000149689754	23.301
11	28	6	0,000059045334	0,000133251662	0,000076883323	0,000146468089	25.219
11	28	7	0,000070481330	0,000141753350	0,000087436524	0,000147140592	28.760
11	28	8	0,000097872500	0,000143052268	0,000106025666	0,000132271063	31.509
11	28	9	0,000116449908	0,000112945059	0,000136161112	0,000077835879	32.844
11	28	10	0,000123824335	0,000105130623	0,000159273161	0,000074171504	33.402
11	28	11	0,000130628328	0,000101904316	0,000166934596	0,000073769254	33.510
11	28	12	0,000131744022	0,000094247631	0,000166576794	0,000071896775	33.434
11	28	13	0,000134688984	0,000080871702	0,000165848719	0,000069776181	33.274
11	28	14	0,000139664471	0,000081972606	0,000156323496	0,000068144935	32.456
11	28	15	0,000135735033	0,000080455687	0,000136531161	0,000065649987	31.741
11	28	16	0,000127786903	0,000075704750	0,000131316455	0,000061256566	31.444
11	28	17	0,000125994821	0,000072989645	0,000133553106	0,000060226024	31.838
11	28	18	0,000134199684	0,000079467600	0,000140626606	0,000064799522	33.518
11	28	19	0,000151783437	0,000136465691	0,000154751004	0,000155757073	34.776
11	28	20	0,000163332686	0,000156428815	0,000148529555	0,000194084633	35.124
11	28	21	0,000170512845	0,000163623885	0,000133158962	0,000197856229	34.320
11	28	22	0,000166297444	0,000166249701	0,000113231524	0,000196845496	32.070
11	28	23	0,000142745404	0,000184276229	0,000097004120	0,000188487493	29.165
11	28	24	0,000113132334	0,000176890169	0,000086479120	0,000159820207	26.858
11	29	1	0,000085023480	0,000158922286	0,000080199500	0,000155189251	24.983
11	29	2	0,000069074347	0,000144176670	0,000076638901	0,000169016351	23.790
11	29	3	0,000061362105	0,000134779670	0,000075014092	0,000165687269	23.157
11	29	4	0,000057853935	0,000129563147	0,000074329971	0,000159305704	22.979
11	29	5	0,000056808792	0,000127800376	0,000074541662	0,000151473608	23.345
11	29	6	0,000059141333	0,000134257341	0,000077131285	0,000148556599	25.130
11	29	7	0,000070421988	0,000142467485	0,000087281677	0,000148748343	28.578
11	29	8	0,000097447417	0,000143000636	0,000104874484	0,000133561870	31.257
11	29	9	0,000116299355	0,000111457683	0,000133591984	0,000076828896	32.606
11	29	10	0,000123171576	0,000103796719	0,000156258563	0,000071986918	33.123
11	29	11	0,000129593329	0,000100622255	0,000163594325	0,000073051872	33.210
11	29	12	0,000129851154	0,000093365347	0,000163246410	0,000070881093	33.129
11	29	13	0,000132869243	0,000080312471	0,000162800594	0,000068647197	32.930
11	29	14	0,000137311236	0,000081370590	0,000153722231	0,000065990254	32.065
11	29	15	0,000134652581	0,000080421365	0,000133530890	0,000064347503	31.230
11	29	16	0,000127363941	0,000075858509	0,000125302429	0,000062455270	30.761

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
11	29	17	0,000125213915	0,000072878040	0,000125035297	0,000060583502	31.001
11	29	18	0,000132124387	0,000079423178	0,000131332333	0,000066154537	32.415
11	29	19	0,000146673171	0,000136067759	0,000147438213	0,000159677037	33.450
11	29	20	0,000152729915	0,000153432492	0,000144699403	0,000194685968	33.521
11	29	21	0,000155657993	0,000157397064	0,000133847787	0,000196818281	32.776
11	29	22	0,000153657511	0,000160463200	0,000116919673	0,000196641337	30.976
11	29	23	0,000136650091	0,000181107173	0,000101909946	0,000189351315	28.653
11	29	24	0,000114585850	0,000177525484	0,000092265789	0,000163318658	26.751
11	30	1	0,000092593434	0,000163832529	0,000084543139	0,000159002438	25.027
11	30	2	0,000076045695	0,000149266823	0,000079074680	0,000170419293	23.598
11	30	3	0,000065723132	0,000138653380	0,000076353398	0,000167855217	22.759
11	30	4	0,000060501860	0,000132422937	0,000074994832	0,000160914554	22.317
11	30	5	0,000058355649	0,000129858093	0,000074483334	0,000153026348	22.182
11	30	6	0,000058713139	0,000135511540	0,000075488977	0,000149434120	22.505
11	30	7	0,000062200528	0,000139331088	0,000079156226	0,000145204474	23.463
11	30	8	0,000071457980	0,000129769020	0,000081542611	0,000125607028	24.794
11	30	9	0,000091427875	0,000097133400	0,000083587707	0,000065725788	26.808
11	30	10	0,000117018623	0,000103072473	0,000094008895	0,000069605085	28.614
11	30	11	0,000133258739	0,000107001651	0,000105185481	0,000076731332	29.256
11	30	12	0,000135880082	0,000100868988	0,000109220486	0,000074912457	29.159
11	30	13	0,000137695082	0,000085977339	0,000110985328	0,000072007620	29.069
11	30	14	0,000143796106	0,000086230910	0,000106291686	0,000070823785	28.616
11	30	15	0,000141359070	0,000085638736	0,000096711216	0,000071056493	27.552
11	30	16	0,000127284332	0,000077620767	0,000092952217	0,000063408292	26.638
11	30	17	0,000119465442	0,000072559114	0,000092389726	0,000057769407	26.562
11	30	18	0,000121409780	0,000077164488	0,000098408848	0,000059866721	27.986
11	30	19	0,000134613243	0,000133175260	0,000115085681	0,000153529874	29.274
11	30	20	0,000140077278	0,000149240500	0,000119859674	0,000188263105	29.689
11	30	21	0,000145447883	0,000153051964	0,000117904258	0,000191584377	29.589
11	30	22	0,000146527420	0,000157012574	0,000108107799	0,000193123865	28.506
11	30	23	0,000131970079	0,000179022011	0,000098262005	0,000187312014	26.660
11	30	24	0,000112962517	0,000177705350	0,000090493594	0,000160001096	24.745
12	1	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	1	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	1	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	1	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154
12	1	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	1	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	1	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	1	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	1	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	1	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	1	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	1	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	1	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	1	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	1	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	1	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	1	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	1	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	1	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	1	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	1	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	1	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	1	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	1	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	2	1	0,000099087465	0,000202554844	0,000078978267	0,000169421347	23.894
12	2	2	0,000078912573	0,000183454841	0,000075854081	0,000177517287	22.545
12	2	3	0,000068828979	0,000168877935	0,000074563918	0,000167798920	21.766
12	2	4	0,000063891385	0,000159619747	0,000074073021	0,000162664969	21.570
12	2	5	0,000062318985	0,000155691962	0,000074324893	0,000157138306	22.005
12	2	6	0,000064350240	0,000164563352	0,000077024653	0,000154809077	23.958
12	2	7	0,000074472549	0,000173744406	0,000087675810	0,000155975827	27.595
12	2	8	0,000098712689	0,000183135843	0,000109157418	0,000159218945	30.703
12	2	9	0,000120807779	0,000156548944	0,000139626451	0,000100534467	32.491
12	2	10	0,000137229519	0,000132938301	0,000160504872	0,000080123480	33.521
12	2	11	0,000149761416	0,000129085641	0,000168858318	0,000080311441	33.834
12	2	12	0,000152504148	0,000117881586	0,000169123745	0,000078871858	33.612
12	2	13	0,000154810665	0,000094450509	0,000167301389	0,000076813828	33.474
12	2	14	0,000159329225	0,000094650041	0,000157710596	0,000075872478	32.859
12	2	15	0,000156096827	0,000093358573	0,000138530221	0,000074484958	32.206
12	2	16	0,000148238388	0,000087880823	0,000132416339	0,000067541005	31.879
12	2	17	0,000146066932	0,000084241237	0,000134211595	0,000067052967	32.228
12	2	18	0,000154102005	0,000094603039	0,000142190499	0,000074342347	33.701
12	2	19	0,000170021657	0,000154168724	0,000154029778	0,000182809843	34.761
12	2	20	0,000179219872	0,000170493282	0,000146540116	0,000208167455	35.022
12	2	21	0,000186493302	0,000177810544	0,000131951764	0,000214257824	34.661
12	2	22	0,000185707022	0,000183184255	0,000113557650	0,000215817149	32.947
12	2	23	0,000164184549	0,000220181891	0,000097879467	0,000209071440	30.152
12	2	24	0,000133359593	0,000220828746	0,000088719523	0,000190324189	27.660
12	3	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	3	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	3	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	3	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	3	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	3	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	3	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	3	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	3	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	3	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	3	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	3	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	3	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	3	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	3	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	3	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	3	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	3	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	3	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	3	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	3	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	3	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	3	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	3	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	4	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	4	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	4	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	4	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	4	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	4	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	4	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	4	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	4	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	4	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	4	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	4	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	4	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	4	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	4	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	4	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	4	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	4	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	4	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	4	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	4	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	4	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	4	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	4	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	5	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	5	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	5	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	5	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	5	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	5	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	5	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	5	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	5	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	5	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	5	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	5	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	5	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	5	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	5	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	5	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	5	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	5	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	5	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	5	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	5	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	5	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	5	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	5	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	6	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	6	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	6	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	6	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154
12	6	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	6	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	6	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	6	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	6	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	6	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	6	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	6	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	6	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	6	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	6	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	6	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	6	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	6	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	6	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	6	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	6	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	6	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	6	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	6	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	7	1	0,000106734389	0,000195007934	0,000087435399	0,000168082810	25.279
12	7	2	0,000086193337	0,000177242194	0,000081946097	0,000178339703	23.616
12	7	3	0,000073302091	0,000162558363	0,000079079498	0,000170010481	22.619
12	7	4	0,000066762322	0,000153133860	0,000077446007	0,000164111162	22.116
12	7	5	0,000063887462	0,000148710219	0,000076754914	0,000156973510	22.044
12	7	6	0,000063907793	0,000155419391	0,000077792691	0,000152667116	22.537
12	7	7	0,000067558758	0,000160475192	0,000081568348	0,000149227365	23.764
12	7	8	0,000076748426	0,000161412906	0,000087965316	0,000146093677	25.282
12	7	9	0,000096935504	0,000135416606	0,000089603775	0,000094821422	27.493
12	7	10	0,000125834122	0,000125489879	0,000098079208	0,000079477447	29.550
12	7	11	0,000146246004	0,000129443831	0,000110669796	0,000085023477	30.276
12	7	12	0,000151573475	0,000120366540	0,000114870790	0,000085242124	29.989
12	7	13	0,000152286943	0,000096917910	0,000116050292	0,000082018732	29.819
12	7	14	0,000157449414	0,000095914904	0,000111467461	0,000080146043	29.388
12	7	15	0,000156279976	0,000095077036	0,000101474077	0,000077809389	28.469
12	7	16	0,000145100795	0,000088175522	0,000097138898	0,000071264949	27.718
12	7	17	0,000137939054	0,000083568041	0,000096048997	0,000067965876	27.900
12	7	18	0,000141132537	0,000090975306	0,000102804692	0,000071572746	29.780
12	7	19	0,000155999882	0,000146103664	0,000118496934	0,000168268799	30.967
12	7	20	0,000162244034	0,000158842996	0,000121006245	0,000191218794	31.235
12	7	21	0,000166986023	0,000162929397	0,000118368161	0,000194481656	30.951
12	7	22	0,000166216461	0,000166601803	0,000109304604	0,000195445825	29.764
12	7	23	0,000149988883	0,000201754963	0,000099912698	0,000190259784	28.054
12	7	24	0,000130246611	0,000206336417	0,000093074032	0,000178145764	26.033
12	8	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	8	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	8	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	8	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	8	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	8	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	8	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	8	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	8	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	8	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	8	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	8	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	8	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	8	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	8	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	8	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	8	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	8	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	8	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	8	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	8	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	8	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	8	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	8	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	9	1	0,000099087465	0,000202554844	0,000078978267	0,000169421347	23.894
12	9	2	0,000078912573	0,000183454841	0,000075854081	0,000177517287	22.545
12	9	3	0,000068828979	0,000168877935	0,000074563918	0,000167798920	21.766
12	9	4	0,000063891385	0,000159619747	0,000074073021	0,000162664969	21.570
12	9	5	0,000062318985	0,000155691962	0,000074324893	0,000157138306	22.005
12	9	6	0,000064350240	0,000164563352	0,000077024653	0,000154809077	23.958
12	9	7	0,000074472549	0,000173744406	0,000087675810	0,000155975827	27.595
12	9	8	0,000098712689	0,000183135843	0,000109157418	0,000159218945	30.703
12	9	9	0,000120807779	0,000156548944	0,000139626451	0,000100534467	32.491
12	9	10	0,000137229519	0,000132938301	0,000160504872	0,000080123480	33.521
12	9	11	0,000149761416	0,000129085641	0,000168858318	0,000080311441	33.834
12	9	12	0,000152504148	0,000117881586	0,000169123745	0,000078871858	33.612
12	9	13	0,000154810665	0,000094450509	0,000167301389	0,000076813828	33.474
12	9	14	0,000159329225	0,000094650041	0,000157710596	0,000075872478	32.859
12	9	15	0,000156096827	0,000093358573	0,000138530221	0,000074484958	32.206
12	9	16	0,000148238388	0,000087880823	0,000132416339	0,000067541005	31.879
12	9	17	0,000146066932	0,000084241237	0,000134211595	0,000067052967	32.228
12	9	18	0,000154102005	0,000094603039	0,000142190499	0,000074342347	33.701
12	9	19	0,000170021657	0,000154168724	0,000154029778	0,000182809843	34.761
12	9	20	0,000179219872	0,000170493282	0,000146540116	0,000208167455	35.022
12	9	21	0,000186493302	0,000177810544	0,000131951764	0,000214257824	34.661
12	9	22	0,000185707022	0,000183184255	0,000113557650	0,000215817149	32.947
12	9	23	0,000164184549	0,000220181891	0,000097879467	0,000209071440	30.152
12	9	24	0,000133359593	0,000220828746	0,000088719523	0,000190324189	27.660
12	10	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	10	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	10	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	10	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	10	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	10	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	10	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	10	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	10	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	10	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	10	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	10	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	10	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	10	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	10	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	10	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	10	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	10	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	10	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	10	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	10	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	10	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	10	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	10	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	11	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	11	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	11	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	11	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	11	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	11	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	11	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	11	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	11	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	11	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	11	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	11	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	11	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	11	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	11	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	11	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	11	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	11	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	11	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	11	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	11	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	11	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	11	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	11	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	12	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	12	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	12	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	12	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	12	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	12	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	12	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	12	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	12	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	12	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	12	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	12	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	12	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	12	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	12	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	12	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	12	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	12	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	12	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	12	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	12	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	12	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	12	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	12	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	13	1	0,000099367250	0,000190357014	0,000084249490	0,000157039235	25.479
12	13	2	0,000078638056	0,000171946830	0,000080171058	0,000170862143	24.023
12	13	3	0,000068147515	0,000158329626	0,000078610840	0,000168262764	23.270
12	13	4	0,000063365241	0,000149813169	0,000077586129	0,000162078140	23.029
12	13	5	0,000061950531	0,000146655612	0,000077550302	0,000154288988	23.451
12	13	6	0,000064054980	0,000154676047	0,000080306308	0,000150222538	25.332
12	13	7	0,000074992556	0,000163570029	0,000091379688	0,000150439225	28.989
12	13	8	0,000101387942	0,000174113613	0,000114442248	0,000153244685	32.127
12	13	9	0,000124993166	0,000151668966	0,000146048669	0,000106206011	33.816
12	13	10	0,000138771258	0,000131672075	0,000166304618	0,000087466002	34.385
12	13	11	0,000148839999	0,000127345069	0,000174638255	0,000087412686	34.329
12	13	12	0,000149064571	0,000115137188	0,000174328287	0,000083793174	33.848
12	13	13	0,000149939571	0,000093177905	0,000172052048	0,000080464425	33.601
12	13	14	0,000153531808	0,000092686628	0,000160888063	0,000078019127	32.699
12	13	15	0,000151057238	0,000091442393	0,000138570539	0,000074974969	31.837
12	13	16	0,000144361217	0,000086769565	0,000129224130	0,000071400855	31.542
12	13	17	0,000143307687	0,000084313501	0,000129324464	0,000070620280	31.999
12	13	18	0,000151265799	0,000093962023	0,000137474176	0,000076289278	33.602
12	13	19	0,000165792842	0,000148886640	0,000152384368	0,000168489188	34.405
12	13	20	0,000171754422	0,000161439169	0,000147800573	0,000188509690	34.444
12	13	21	0,000175209523	0,000166470119	0,000137039764	0,000192818670	33.853
12	13	22	0,000173903855	0,000170987610	0,000120101390	0,000193357618	32.131
12	13	23	0,000157230959	0,000206486713	0,000105179446	0,000189503645	29.779
12	13	24	0,000132939795	0,000208252696	0,000096022876	0,000176821528	27.588
12	14	1	0,000106734389	0,000195007934	0,000087435399	0,000168082810	25.279
12	14	2	0,000086193337	0,000177242194	0,000081946097	0,000178339703	23.616
12	14	3	0,000073302091	0,000162558363	0,000079079498	0,000170010481	22.619
12	14	4	0,000066762322	0,000153133860	0,000077446007	0,000164111162	22.116
12	14	5	0,000063887462	0,000148710219	0,000076754914	0,000156973510	22.044
12	14	6	0,000063907793	0,000155419391	0,000077792691	0,000152667116	22.537
12	14	7	0,000067558758	0,000160475192	0,000081568348	0,000149227365	23.764
12	14	8	0,000076748426	0,000161412906	0,000087965316	0,000146093677	25.282
12	14	9	0,000096935504	0,000135416606	0,000089603775	0,000094821422	27.493
12	14	10	0,000125834122	0,000125489879	0,000098079208	0,000079477447	29.550
12	14	11	0,000146246004	0,000129443831	0,000110669796	0,000085023477	30.276
12	14	12	0,000151573475	0,000120366540	0,000114870790	0,000085242124	29.989
12	14	13	0,000152286943	0,000096917910	0,000116050292	0,000082018732	29.819

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	14	14	0,000157449414	0,000095914904	0,000111467461	0,000080146043	29.388
12	14	15	0,000156279976	0,000095077036	0,000101474077	0,000077809389	28.469
12	14	16	0,000145100795	0,000088175522	0,000097138898	0,000071264949	27.718
12	14	17	0,000137939054	0,000083568041	0,000096048997	0,000067965876	27.900
12	14	18	0,000141132537	0,000090975306	0,000102804692	0,000071572746	29.780
12	14	19	0,000155999882	0,000146103664	0,000118496934	0,000168268799	30.967
12	14	20	0,000162244034	0,000158842996	0,000121006245	0,000191218794	31.235
12	14	21	0,000166986023	0,000162929397	0,000118368161	0,000194481656	30.951
12	14	22	0,000166216461	0,000166601803	0,000109304604	0,000195445825	29.764
12	14	23	0,000149988883	0,000201754963	0,000099912698	0,000190259784	28.054
12	14	24	0,000130246611	0,000206336417	0,000093074032	0,000178145764	26.033
12	15	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	15	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	15	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	15	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154
12	15	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	15	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	15	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	15	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	15	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	15	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	15	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	15	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	15	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	15	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	15	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	15	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	15	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	15	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	15	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	15	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	15	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	15	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	15	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	15	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	16	1	0,000099087465	0,000202554844	0,000078978267	0,000169421347	23.894
12	16	2	0,000078912573	0,000183454841	0,000075854081	0,000177517287	22.545
12	16	3	0,000068828979	0,000168877935	0,000074563918	0,000167798920	21.766
12	16	4	0,000063891385	0,000159619747	0,000074073021	0,000162664969	21.570
12	16	5	0,000062318985	0,000155691962	0,000074324893	0,000157138306	22.005
12	16	6	0,000064350240	0,000164563352	0,000077024653	0,000154809077	23.958
12	16	7	0,000074472549	0,000173744406	0,000087675810	0,000155975827	27.595
12	16	8	0,000098712689	0,000183135843	0,000109157418	0,000159218945	30.703
12	16	9	0,000120807779	0,000156548944	0,000139626451	0,000100534467	32.491
12	16	10	0,000137229519	0,000132938301	0,000160504872	0,000080123480	33.521
12	16	11	0,000149761416	0,000129085641	0,000168858318	0,000080311441	33.834
12	16	12	0,000152504148	0,000117881586	0,000169123745	0,000078871858	33.612
12	16	13	0,000154810665	0,000094450509	0,000167301389	0,000076813828	33.474
12	16	14	0,000159329225	0,000094650041	0,000157710596	0,000075872478	32.859
12	16	15	0,000156096827	0,000093358573	0,000138530221	0,000074484958	32.206
12	16	16	0,000148238388	0,000087880823	0,000132416339	0,000067541005	31.879

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	16	17	0,000146066932	0,000084241237	0,000134211595	0,000067052967	32.228
12	16	18	0,000154102005	0,000094603039	0,000142190499	0,000074342347	33.701
12	16	19	0,000170021657	0,000154168724	0,000154029778	0,000182809843	34.761
12	16	20	0,000179219872	0,000170493282	0,000146540116	0,000208167455	35.022
12	16	21	0,000186493302	0,000177810544	0,000131951764	0,000214257824	34.661
12	16	22	0,000185707022	0,000183184255	0,000113557650	0,000215817149	32.947
12	16	23	0,000164184549	0,000220181891	0,000097879467	0,000209071440	30.152
12	16	24	0,000133359593	0,000220828746	0,000088719523	0,000190324189	27.660
12	17	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	17	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	17	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	17	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	17	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	17	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	17	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	17	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	17	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	17	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	17	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	17	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	17	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	17	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	17	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	17	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	17	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	17	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	17	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	17	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	17	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	17	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	17	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	17	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	18	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	18	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	18	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	18	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	18	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	18	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	18	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	18	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	18	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	18	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	18	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	18	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	18	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	18	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	18	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	18	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	18	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	18	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	18	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	18	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	18	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	18	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	18	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	18	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	19	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	19	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	19	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	19	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	19	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	19	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	19	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	19	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	19	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	19	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	19	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	19	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	19	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	19	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	19	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	19	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	19	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	19	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	19	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	19	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	19	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	19	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	19	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	19	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	20	1	0,000099367250	0,000190357014	0,000084249490	0,000157039235	25.479
12	20	2	0,000078638056	0,000171946830	0,000080171058	0,000170862143	24.023
12	20	3	0,000068147515	0,000158329626	0,000078610840	0,000168262764	23.270
12	20	4	0,000063365241	0,000149813169	0,000077586129	0,000162078140	23.029
12	20	5	0,000061950531	0,000146655612	0,000077550302	0,000154288988	23.451
12	20	6	0,000064054980	0,000154676047	0,000080306308	0,000150222538	25.332
12	20	7	0,000074992556	0,000163570029	0,000091379688	0,000150439225	28.989
12	20	8	0,000101387942	0,000174113613	0,000114442248	0,000153244685	32.127
12	20	9	0,000124993166	0,000151668966	0,000146048669	0,000106206011	33.816
12	20	10	0,000138771258	0,000131672075	0,000166304618	0,000087466002	34.385
12	20	11	0,000148839999	0,000127345069	0,000174638255	0,000087412686	34.329
12	20	12	0,000149064571	0,000115137188	0,000174328287	0,000083793174	33.848
12	20	13	0,000149939571	0,000093177905	0,000172052048	0,000080464425	33.601
12	20	14	0,000153531808	0,000092686628	0,000160888063	0,000078019127	32.699
12	20	15	0,000151057238	0,000091442393	0,000138570539	0,000074974969	31.837
12	20	16	0,000144361217	0,000086769565	0,000129224130	0,000071400855	31.542
12	20	17	0,000143307687	0,000084313501	0,000129324464	0,000070620280	31.999
12	20	18	0,000151265799	0,000093962023	0,000137474176	0,000076289278	33.602
12	20	19	0,000165792842	0,000148886640	0,000152384368	0,000168489188	34.405
12	20	20	0,000171754422	0,000161439169	0,000147800573	0,000188509690	34.444
12	20	21	0,000175209523	0,000166470119	0,000137039764	0,000192818670	33.853
12	20	22	0,000173903855	0,000170987610	0,000120101390	0,000193357618	32.131

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	20	23	0,000157230959	0,000206486713	0,000105179446	0,000189503645	29.779
12	20	24	0,000132939795	0,000208252696	0,000096022876	0,000176821528	27.588
12	21	1	0,000106734389	0,000195007934	0,000087435399	0,000168082810	25.279
12	21	2	0,000086193337	0,000177242194	0,000081946097	0,000178339703	23.616
12	21	3	0,000073302091	0,000162558363	0,000079079498	0,000170010481	22.619
12	21	4	0,000066762322	0,000153133860	0,000077446007	0,000164111162	22.116
12	21	5	0,000063887462	0,000148710219	0,000076754914	0,000156973510	22.044
12	21	6	0,000063907793	0,000155419391	0,000077792691	0,000152667116	22.537
12	21	7	0,000067558758	0,000160475192	0,000081568348	0,000149227365	23.764
12	21	8	0,000076748426	0,000161412906	0,000087965316	0,000146093677	25.282
12	21	9	0,000096935504	0,000135416606	0,000089603775	0,000094821422	27.493
12	21	10	0,000125834122	0,000125489879	0,000098079208	0,000079477447	29.550
12	21	11	0,000146246004	0,000129443831	0,000110669796	0,000085023477	30.276
12	21	12	0,000151573475	0,000120366540	0,000114870790	0,000085242124	29.989
12	21	13	0,000152286943	0,000096917910	0,000116050292	0,000082018732	29.819
12	21	14	0,000157449414	0,000095914904	0,000111467461	0,000080146043	29.388
12	21	15	0,000156279976	0,000095077036	0,000101474077	0,000077809389	28.469
12	21	16	0,000145100795	0,000088175522	0,000097138898	0,000071264949	27.718
12	21	17	0,000137939054	0,000083568041	0,000096048997	0,000067965876	27.900
12	21	18	0,000141132537	0,000090975306	0,000102804692	0,000071572746	29.780
12	21	19	0,000155999882	0,000146103664	0,000118496934	0,000168268799	30.967
12	21	20	0,000162244034	0,000158842996	0,000121006245	0,000191218794	31.235
12	21	21	0,000166986023	0,000162929397	0,000118368161	0,000194481656	30.951
12	21	22	0,000166216461	0,000166601803	0,000109304604	0,000195445825	29.764
12	21	23	0,000149988883	0,000201754963	0,000099912698	0,000190259784	28.054
12	21	24	0,000130246611	0,000206336417	0,000093074032	0,000178145764	26.033
12	22	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	22	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	22	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	22	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154
12	22	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	22	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	22	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	22	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	22	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	22	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	22	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	22	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	22	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	22	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	22	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	22	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	22	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	22	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	22	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	22	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	22	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	22	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	22	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	22	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	23	1	0,000099087465	0,000202554844	0,000078978267	0,000169421347	23.894

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	23	2	0,000078912573	0,000183454841	0,000075854081	0,000177517287	22.545
12	23	3	0,000068828979	0,000168877935	0,000074563918	0,000167798920	21.766
12	23	4	0,000063891385	0,000159619747	0,000074073021	0,000162664969	21.570
12	23	5	0,000062318985	0,000155691962	0,000074324893	0,000157138306	22.005
12	23	6	0,000064350240	0,000164563352	0,000077024653	0,000154809077	23.958
12	23	7	0,000074472549	0,000173744406	0,000087675810	0,000155975827	27.595
12	23	8	0,000098712689	0,000183135843	0,000109157418	0,000159218945	30.703
12	23	9	0,000120807779	0,000156548944	0,000139626451	0,000100534467	32.491
12	23	10	0,000137229519	0,000132938301	0,000160504872	0,000080123480	33.521
12	23	11	0,000149761416	0,000129085641	0,000168858318	0,000080311441	33.834
12	23	12	0,000152504148	0,000117881586	0,000169123745	0,000078871858	33.612
12	23	13	0,000154810665	0,000094450509	0,000167301389	0,000076813828	33.474
12	23	14	0,000159329225	0,000094650041	0,000157710596	0,000075872478	32.859
12	23	15	0,000156096827	0,000093358573	0,000138530221	0,000074484958	32.206
12	23	16	0,000148238388	0,000087880823	0,000132416339	0,000067541005	31.879
12	23	17	0,000146066932	0,000084241237	0,000134211595	0,000067052967	32.228
12	23	18	0,000154102005	0,000094603039	0,000142190499	0,000074342347	33.701
12	23	19	0,000170021657	0,000154168724	0,000154029778	0,000182809843	34.761
12	23	20	0,000179219872	0,000170493282	0,000146540116	0,000208167455	35.022
12	23	21	0,000186493302	0,000177810544	0,000131951764	0,000214257824	34.661
12	23	22	0,000185707022	0,000183184255	0,000113557650	0,000215817149	32.947
12	23	23	0,000164184549	0,000220181891	0,000097879467	0,000209071440	30.152
12	23	24	0,000133359593	0,000220828746	0,000088719523	0,000190324189	27.660
12	24	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	24	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	24	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	24	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	24	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	24	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	24	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	24	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	24	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	24	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	24	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	24	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	24	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	24	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	24	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	24	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	24	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	24	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	24	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	24	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	24	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	24	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	24	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	24	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	25	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	25	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	25	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	25	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	25	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	25	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	25	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	25	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	25	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	25	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332
12	25	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	25	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	25	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	25	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	25	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	25	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	25	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	25	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	25	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	25	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	25	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	25	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	25	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	25	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	26	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	26	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	26	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	26	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	26	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	26	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	26	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	26	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	26	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	26	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	26	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	26	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	26	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647
12	26	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	26	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	26	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	26	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	26	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	26	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	26	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	26	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	26	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	26	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	26	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661
12	27	1	0,000099367250	0,000190357014	0,000084249490	0,000157039235	25.479
12	27	2	0,000078638056	0,000171946830	0,000080171058	0,000170862143	24.023
12	27	3	0,000068147515	0,000158329626	0,000078610840	0,000168262764	23.270
12	27	4	0,000063365241	0,000149813169	0,000077586129	0,000162078140	23.029
12	27	5	0,000061950531	0,000146655612	0,000077550302	0,000154288988	23.451
12	27	6	0,000064054980	0,000154676047	0,000080306308	0,000150222538	25.332
12	27	7	0,000074992556	0,000163570029	0,000091379688	0,000150439225	28.989

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	27	8	0,000101387942	0,000174113613	0,000114442248	0,000153244685	32.127
12	27	9	0,000124993166	0,000151668966	0,000146048669	0,000106206011	33.816
12	27	10	0,000138771258	0,000131672075	0,000166304618	0,000087466002	34.385
12	27	11	0,000148839999	0,000127345069	0,000174638255	0,000087412686	34.329
12	27	12	0,000149064571	0,000115137188	0,000174328287	0,000083793174	33.848
12	27	13	0,000149939571	0,000093177905	0,000172052048	0,000080464425	33.601
12	27	14	0,000153531808	0,000092686628	0,000160888063	0,000078019127	32.699
12	27	15	0,000151057238	0,000091442393	0,000138570539	0,000074974969	31.837
12	27	16	0,000144361217	0,000086769565	0,000129224130	0,000071400855	31.542
12	27	17	0,000143307687	0,000084313501	0,000129324464	0,000070620280	31.999
12	27	18	0,000151265799	0,000093962023	0,000137474176	0,000076289278	33.602
12	27	19	0,000165792842	0,000148886640	0,000152384368	0,000168489188	34.405
12	27	20	0,000171754422	0,000161439169	0,000147800573	0,000188509690	34.444
12	27	21	0,000175209523	0,000166470119	0,000137039764	0,000192818670	33.853
12	27	22	0,000173903855	0,000170987610	0,000120101390	0,000193357618	32.131
12	27	23	0,000157230959	0,000206486713	0,000105179446	0,000189503645	29.779
12	27	24	0,000132939795	0,000208252696	0,000096022876	0,000176821528	27.588
12	28	1	0,000106734389	0,000195007934	0,000087435399	0,000168082810	25.279
12	28	2	0,000086193337	0,000177242194	0,000081946097	0,000178339703	23.616
12	28	3	0,000073302091	0,000162558363	0,000079079498	0,000170010481	22.619
12	28	4	0,000066762322	0,000153133860	0,000077446007	0,000164111162	22.116
12	28	5	0,000063887462	0,000148710219	0,000076754914	0,000156973510	22.044
12	28	6	0,000063907793	0,000155419391	0,000077792691	0,000152667116	22.537
12	28	7	0,000067558758	0,000160475192	0,000081568348	0,000149227365	23.764
12	28	8	0,000076748426	0,000161412906	0,000087965316	0,000146093677	25.282
12	28	9	0,000096935504	0,000135416606	0,000089603775	0,000094821422	27.493
12	28	10	0,000125834122	0,000125489879	0,000098079208	0,000079477447	29.550
12	28	11	0,000146246004	0,000129443831	0,000110669796	0,000085023477	30.276
12	28	12	0,000151573475	0,000120366540	0,000114870790	0,000085242124	29.989
12	28	13	0,000152286943	0,000096917910	0,000116050292	0,000082018732	29.819
12	28	14	0,000157449414	0,000095914904	0,000111467461	0,000080146043	29.388
12	28	15	0,000156279976	0,000095077036	0,000101474077	0,000077809389	28.469
12	28	16	0,000145100795	0,000088175522	0,000097138898	0,000071264949	27.718
12	28	17	0,000137939054	0,000083568041	0,000096048997	0,000067965876	27.900
12	28	18	0,000141132537	0,000090975306	0,000102804692	0,000071572746	29.780
12	28	19	0,000155999882	0,000146103664	0,000118496934	0,000168268799	30.967
12	28	20	0,000162244034	0,000158842996	0,000121006245	0,000191218794	31.235
12	28	21	0,000166986023	0,000162929397	0,000118368161	0,000194481656	30.951
12	28	22	0,000166216461	0,000166601803	0,000109304604	0,000195445825	29.764
12	28	23	0,000149988883	0,000201754963	0,000099912698	0,000190259784	28.054
12	28	24	0,000130246611	0,000206336417	0,000093074032	0,000178145764	26.033
12	29	1	0,000107534038	0,000191129948	0,000085359242	0,000168115622	24.276
12	29	2	0,000088547988	0,000174283159	0,000079921481	0,000176821182	22.707
12	29	3	0,000075600584	0,000159907495	0,000077358205	0,000166257520	21.700
12	29	4	0,000067938518	0,000150199155	0,000075838139	0,000159424817	21.154
12	29	5	0,000064367101	0,000145386342	0,000075178908	0,000153510377	21.055
12	29	6	0,000063507362	0,000151624163	0,000076177693	0,000149468447	21.391
12	29	7	0,000065604911	0,000156136316	0,000079437281	0,000147251097	22.147
12	29	8	0,000071487285	0,000154141480	0,000082282028	0,000143121751	22.881
12	29	9	0,000085488744	0,000124994700	0,000077930519	0,000088362339	24.374
12	29	10	0,000110632279	0,000113134437	0,000079814963	0,000072856961	26.332

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			P _{a,0} m,d,h	P _{b,0} m,d,h	P _{c,0} m,d,h	P _{d,0} m,d,h	
12	29	11	0,000133023217	0,000120015502	0,000086738806	0,000079231086	27.504
12	29	12	0,000144073074	0,000115896211	0,000091794700	0,000081710553	27.708
12	29	13	0,000147564399	0,000094855784	0,000094623978	0,000080166788	27.840
12	29	14	0,000152227866	0,000093618917	0,000094068726	0,000076357642	27.690
12	29	15	0,000151325321	0,000091431804	0,000089242935	0,000073894379	26.777
12	29	16	0,000137679233	0,000083101815	0,000085528888	0,000067906499	26.062
12	29	17	0,000131190921	0,000078497391	0,000083303082	0,000065075212	26.269
12	29	18	0,000135049512	0,000087149548	0,000086947525	0,000069168241	28.153
12	29	19	0,000151139795	0,000141853202	0,000102128344	0,000169428731	29.584
12	29	20	0,000160603649	0,000155853087	0,000104581532	0,000191238475	30.327
12	29	21	0,000169759167	0,000162009643	0,000102590866	0,000195833690	30.478
12	29	22	0,000170003629	0,000166026906	0,000097809490	0,000197011983	29.666
12	29	23	0,000150948390	0,000199132236	0,000090445363	0,000190606417	27.865
12	29	24	0,000125697243	0,000200627943	0,000084090179	0,000176485743	25.608
12	30	1	0,000099087465	0,000202554844	0,000078978267	0,000169421347	23.894
12	30	2	0,000078912573	0,000183454841	0,000075854081	0,000177517287	22.545
12	30	3	0,000068828979	0,000168877935	0,000074563918	0,000167798920	21.766
12	30	4	0,000063891385	0,000159619747	0,000074073021	0,000162664969	21.570
12	30	5	0,000062318985	0,000155691962	0,000074324893	0,000157138306	22.005
12	30	6	0,000064350240	0,000164563352	0,000077024653	0,000154809077	23.958
12	30	7	0,000074472549	0,000173744406	0,000087675810	0,000155975827	27.595
12	30	8	0,000098712689	0,000183135843	0,000109157418	0,000159218945	30.703
12	30	9	0,000120807779	0,000156548944	0,000139626451	0,000100534467	32.491
12	30	10	0,000137229519	0,000132938301	0,000160504872	0,000080123480	33.521
12	30	11	0,000149761416	0,000129085641	0,000168858318	0,000080311441	33.834
12	30	12	0,000152504148	0,000117881586	0,000169123745	0,000078871858	33.612
12	30	13	0,000154810665	0,000094450509	0,000167301389	0,000076813828	33.474
12	30	14	0,000159329225	0,000094650041	0,000157710596	0,000075872478	32.859
12	30	15	0,000156096827	0,000093358573	0,000138530221	0,000074484958	32.206
12	30	16	0,000148238388	0,000087880823	0,000132416339	0,000067541005	31.879
12	30	17	0,000146066932	0,000084241237	0,000134211595	0,000067052967	32.228
12	30	18	0,000154102005	0,000094603039	0,000142190499	0,000074342347	33.701
12	30	19	0,000170021657	0,000154168724	0,000154029778	0,000182809843	34.761
12	30	20	0,000179219872	0,000170493282	0,000146540116	0,000208167455	35.022
12	30	21	0,000186493302	0,000177810544	0,000131951764	0,000214257824	34.661
12	30	22	0,000185707022	0,000183184255	0,000113557650	0,000215817149	32.947
12	30	23	0,000164184549	0,000220181891	0,000097879467	0,000209071440	30.152
12	30	24	0,000133359593	0,000220828746	0,000088719523	0,000190324189	27.660
12	31	1	0,000103128372	0,000204582903	0,000082629613	0,000173624028	25.466
12	31	2	0,000080948199	0,000184782892	0,000078881308	0,000185684019	23.868
12	31	3	0,000069859072	0,000170244622	0,000077300553	0,000176888493	23.055
12	31	4	0,000064771162	0,000161095131	0,000076366993	0,000170654924	22.761
12	31	5	0,000063328779	0,000156980231	0,000076419081	0,000163775869	23.101
12	31	6	0,000065436282	0,000165622484	0,000079398061	0,000160590966	24.774
12	31	7	0,000075959189	0,000174891497	0,000090341155	0,000160874449	28.211
12	31	8	0,000101765235	0,000184649674	0,000113116009	0,000164063749	31.445
12	31	9	0,000126109630	0,000160197265	0,000145305195	0,000107006425	33.306
12	31	10	0,000142456467	0,000136455931	0,000165373793	0,000085027735	34.138
12	31	11	0,000153762054	0,000131301030	0,000173707546	0,000084045984	34.255
12	31	12	0,000155209764	0,000118897206	0,000173435933	0,000080078753	33.909
12	31	13	0,000156030644	0,000094741945	0,000170958513	0,000078284527	33.647

Mes	Día	Hora	Perfil Inicial 2019				Demanda de Referencia 2019 (MW)
			$P_{a,0}$ m,d,h	$P_{b,0}$ m,d,h	$P_{c,0}$ m,d,h	$P_{d,0}$ m,d,h	
12	31	14	0,000159755583	0,000094323056	0,000159976285	0,000075508700	32.962
12	31	15	0,000156304436	0,000093016417	0,000139350424	0,000073653643	32.192
12	31	16	0,000148923894	0,000087716263	0,000132990682	0,000070281149	31.887
12	31	17	0,000147578848	0,000085070198	0,000135084327	0,000068457410	32.341
12	31	18	0,000156344198	0,000094761657	0,000143924973	0,000072972127	33.837
12	31	19	0,000172924353	0,000154651489	0,000156765760	0,000186971479	34.992
12	31	20	0,000182088766	0,000171378436	0,000149528014	0,000212199013	35.231
12	31	21	0,000188488708	0,000178828263	0,000134281250	0,000217350448	34.808
12	31	22	0,000186612295	0,000183498701	0,000115267639	0,000218839810	33.022
12	31	23	0,000165077716	0,000220702163	0,000099691927	0,000212353913	30.218
12	31	24	0,000135194650	0,000221697576	0,000089900392	0,000191510509	27.661