

REPÚBLICA DE PANAMÁ
Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A.
Dirección del Centro Nacional de Despacho



Gerencia de Operaciones

ADENDA No.1 INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
2015-2035
Abril de 2015

Sección de Seguridad Operativa
PLANOP-12-04-2015

[Handwritten signature]

INTRODUCCIÓN	2
DATOS UTILIZADOS.....	3
CÁLCULO DE LA DEMANDA MÁXIMA DE GENERACIÓN DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES.	4
ANEXO A	16



Introducción

En esta adenda se incluyen los resultados de Demanda Máxima de Generación (DMG) que considera lo indicado en el Resuelto Tercero de la Resolución AN No. 8410-Elec del 27 de marzo de 2015.

Como resultado de esta condición, se modifican la tabla 54 que contiene los datos del porcentaje de Reserva que corresponde al aprobado para el Informe de Confiabilidad correspondiente al periodo 2014, mediante Resolución AN No. 6748-Elec de 28 de octubre de 2013, y la tabla 55, que resume la DMG de cada participante.



Datos Utilizados

En la Resolución AN No. 8410-Elec de 27 de marzo de 2015, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP), resolvió ordenar al Centro Nacional de Despacho (CND), que en base señalado al resuelto Primero y Segundo, actualizar el Informe Indicativo de Demanda para obtener la Demanda Máxima de Generación, con la finalidad de realizar la Asignación Inicial del Servicio de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015.

Este porcentaje de reserva se presenta en la tabla 54.

Tabla #54 RESERVA PARA CONFIABILIDAD DE LARGO PLAZO											
	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV
2015	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2016	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2017	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2018	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2019	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2020	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2021	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2022	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2023	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2024	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2025	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2026	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2027	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2028	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2029	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2030	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2031	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2032	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2033	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2034	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
2035	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%
Total	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%	7 11%

Cálculo de la Demanda Máxima de Generación de los Participantes Consumidores.

Con el porcentaje de Reserva para Confiabilidad de Largo Plazo presentado en la tabla 54 del Informe Indicativo de Demanda 2014-2034, tal y como indica la Resolución AN No. 8410-Elec de 27 de marzo de 2015; se procedió a calcular la Demanda Máxima de Generación.

La actualización de la tabla 55, presenta la Demanda Máxima de Generación para cada uno de los Participantes Consumidores.

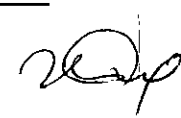


Tabla #55
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

ENGA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máximo	TASA %
2015	569.08	574.95	576.00	571.54	558.66	583.35	612.62	608.29	604.70	607.27	608.71	597.27	612.62	—
2016	503.85	545.88	614.30	607.32	593.36	648.60	672.41	667.29	663.76	686.45	695.11	672.41	672.41	8.76%
2017	617.21	623.87	644.95	642.81	622.50	685.02	701.47	694.60	695.65	680.06	687.08	689.69	701.47	4.32%
2018	848.15	855.12	877.29	875.03	853.71	917.64	935.07	927.88	927.88	923.12	918.98	922.73	935.07	4.79%
2019	984.59	991.98	1015.37	1012.99	990.47	1054.40	1072.52	1064.95	1068.11	1050.98	1058.67	1058.67	1072.52	5.08%
2020	1221.42	1224.08	1233.86	1231.35	1217.61	1274.08	1292.07	1284.60	1286.09	1268.78	1276.40	1276.40	1292.07	2.61%
2021	1582.29	1587.48	1603.44	1600.79	1585.81	1654.72	1673.29	1665.11	1667.38	1648.72	1657.17	1657.17	1673.29	5.25%
2022	1982.58	1987.17	2003.49	2000.79	1985.43	2054.72	2073.29	2065.11	2067.38	2048.72	2057.17	2057.17	2073.29	5.17%
2023	2382.46	2387.17	2403.49	2400.79	2385.43	2454.72	2473.29	2465.11	2467.38	2448.72	2457.17	2457.17	2473.29	5.12%
2024	2782.32	2787.17	2803.49	2800.79	2785.43	2854.72	2873.29	2865.11	2867.38	2848.72	2857.17	2857.17	2873.29	5.11%
2025	3182.24	3187.17	3203.49	3200.79	3185.43	3254.72	3273.29	3265.11	3267.38	3248.72	3257.17	3257.17	3273.29	5.09%
2026	3582.13	3587.17	3603.49	3600.79	3585.43	3654.72	3673.29	3665.11	3667.38	3648.72	3657.17	3657.17	3673.29	5.07%
2027	3982.01	3987.17	4003.49	4000.79	3985.43	4054.72	4073.29	4065.11	4067.38	4048.72	4057.17	4057.17	4073.29	5.06%
2028	4381.89	4387.17	4403.49	4400.79	4385.43	4454.72	4473.29	4465.11	4467.38	4448.72	4457.17	4457.17	4473.29	5.05%
2029	4781.77	4787.17	4803.49	4800.79	4785.43	4854.72	4873.29	4865.11	4867.38	4848.72	4857.17	4857.17	4873.29	5.04%
2030	5181.65	5187.17	5203.49	5200.79	5185.43	5254.72	5273.29	5265.11	5267.38	5248.72	5257.17	5257.17	5273.29	5.03%
2031	5581.53	5587.17	5603.49	5600.79	5585.43	5654.72	5673.29	5665.11	5667.38	5648.72	5657.17	5657.17	5673.29	5.02%
2032	5981.41	5987.17	6003.49	6000.79	5985.43	6054.72	6073.29	6065.11	6067.38	6048.72	6057.17	6057.17	6073.29	5.01%
2033	6381.29	6387.17	6403.49	6400.79	6385.43	6454.72	6473.29	6465.11	6467.38	6448.72	6457.17	6457.17	6473.29	5.00%
2034	6781.17	6787.17	6803.49	6800.79	6785.43	6854.72	6873.29	6865.11	6867.38	6848.72	6857.17	6857.17	6873.29	5.00%
2035	7181.05	7187.17	7203.49	7200.79	7185.43	7254.72	7273.29	7265.11	7267.38	7248.72	7257.17	7257.17	7273.29	5.00%

EDOMET	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máximo	TASA %
2015	809.17	825.48	856.07	858.14	852.36	843.73	853.31	854.26	866.49	862.80	839.50	847.33	866.49	—
2016	856.83	878.13	906.72	908.43	903.38	942.01	942.04	940.10	957.56	950.42	927.97	944.88	957.56	10.51%
2017	893.18	909.33	940.22	942.88	930.48	982.32	985.45	983.19	999.45	993.12	972.97	991.87	999.45	4.36%
2018	935.88	952.71	983.47	985.85	967.05	1015.21	1023.14	1021.62	1043.32	1035.54	1012.94	1028.58	1043.32	4.36%
2019	971.13	988.38	1019.35	1020.38	1001.99	1058.08	1066.12	1064.65	1086.35	1078.57	1056.01	1073.16	1086.35	3.69%
2020	1012.66	1031.16	1066.48	1067.21	1054.68	1074.72	1078.14	1076.65	1098.35	1090.57	1068.01	1083.16	1098.35	3.39%
2021	1056.48	1076.07	1112.93	1113.96	1099.30	1121.38	1125.83	1124.35	1146.05	1138.27	1115.71	1130.37	1146.05	4.17%
2022	1102.76	1122.31	1161.08	1162.12	1145.28	1168.79	1174.53	1173.05	1194.75	1186.97	1164.41	1179.51	1194.75	4.17%
2023	1150.63	1170.96	1210.91	1212.51	1192.86	1216.15	1222.52	1221.04	1242.74	1234.96	1212.40	1227.54	1242.74	3.93%
2024	1200.06	1223.11	1263.56	1264.47	1245.81	1273.02	1279.08	1277.60	1298.30	1290.52	1268.06	1283.16	1298.30	3.93%
2025	1252.85	1275.72	1319.93	1320.74	1302.96	1329.09	1334.86	1333.38	1354.08	1346.30	1323.84	1338.98	1354.08	4.50%
2026	1308.32	1332.03	1377.63	1378.93	1359.88	1387.47	1393.92	1392.44	1413.16	1405.38	1382.92	1398.06	1413.16	4.42%
2027	1356.49	1381.15	1428.76	1430.13	1411.93	1440.94	1446.84	1445.36	1466.08	1458.30	1435.84	1450.98	1466.08	4.44%
2028	1404.74	1430.38	1478.00	1479.43	1461.30	1490.31	1496.21	1494.73	1515.45	1507.67	1485.21	1499.35	1515.45	4.47%
2029	1453.06	1478.70	1526.36	1527.83	1509.68	1538.69	1544.59	1543.11	1563.83	1556.05	1533.59	1548.73	1563.83	4.48%
2030	1501.38	1527.02	1574.68	1576.15	1558.00	1587.01	1592.91	1591.43	1612.15	1604.37	1581.91	1597.05	1612.15	4.49%
2031	1549.70	1575.34	1623.00	1624.47	1606.32	1635.33	1641.23	1640.75	1661.47	1653.69	1631.23	1646.37	1661.47	4.50%
2032	1598.02	1623.66	1671.32	1672.79	1654.64	1683.65	1689.55	1688.07	1708.79	1701.01	1678.55	1693.69	1708.79	4.51%
2033	1646.34	1671.98	1719.64	1721.11	1703.96	1732.97	1738.87	1737.39	1758.11	1750.33	1727.87	1743.01	1758.11	4.52%
2034	1694.66	1720.30	1767.96	1769.43	1752.28	1781.29	1787.19	1785.71	1806.43	1798.65	1776.19	1791.33	1806.43	4.53%
2035	1742.98	1768.62	1816.28	1817.75	1800.60	1829.61	1835.51	1834.03	1854.75	1846.97	1824.51	1839.65	1854.75	4.54%

EDECHI	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máximo	TASA %
2015	120.11	123.60	137.58	128.88	122.81	126.78	123.32	140.48	131.78	126.88	120.60	123.14	140.48	—
2016	127.81	131.27	145.80	131.08	128.60	142.10	138.06	154.02	145.28	138.30	132.70	137.31	154.02	8.05%
2017	133.47	137.29	152.73	136.73	134.63	149.28	146.14	161.88	153.44	147.33	140.20	145.02	161.88	5.10%
2018	140.74	144.28	160.13	143.37	140.70	156.06	151.90	168.15	159.38	153.62	147.61	152.11	168.15	3.97%
2019	147.66	151.51	167.13	150.68	147.95	163.08	158.87	178.13	167.80	161.40	154.32	158.85	178.13	5.94%
2020	154.07	159.37	176.78	158.70	156.25	167.19	163.45	181.95	171.74	164.83	157.61	162.22	181.95	2.14%
2021	162.40	166.69	185.07	166.23	163.42	175.02	171.23	190.16	179.86	172.41	165.03	170.38	190.16	4.51%
2022	170.51	175.12	194.30	174.21	171.54	183.45	179.43	199.55	188.50	181.14	173.48	178.84	199.55	4.84%
2023	179.01	183.98	203.68	182.60	179.74	192.42	188.23	209.43	197.87	190.12	182.10	187.47	209.43	4.85%
2024	188.01	192.93	213.01	192.14	189.01	202.39	197.92	220.25	207.67	199.82	191.05	197.00	220.25	5.17%
2025	197.36	202.72	224.59	201.70	198.48	212.50	207.68	231.05	218.20	209.81	200.50	206.71	231.05	4.80%
2026	206.85	212.45	235.69	211.89	207.91	222.98	217.98	242.16	229.05	219.71	210.46	216.98	242.16	4.81%
2027	217.11	223.29	247.38	222.19	218.52	233.98	228.78	254.16	240.41	230.63	220.90	227.75	254.16	4.93%
2028	227.88	234.13	258.64	233.21	228.37	245.58	240.12	260.78	246.33	242.43	231.85	239.05	260.78	4.88%
2029	239.52	246.00	272.51	244.77	240.77	257.80	252.04	268.02	264.85	261.44	250.89	258.02	268.02	4.89%
2030	251.04	258.21	285.05	256.92	252.73	270.60	264.54	283.90	277.68	267.06	255.43	263.34	283.90	4.86%
2031	263.51	271.02	300.25	268.62	264.43	282.47	276.41	295.86	289.64	278.03	266.11	274.43	295.86	4.87%
2032	276.59	284.20	315.16	283.07	278.43	296.12	290.06	309.51	303.29	291.68	279.75	288.07	309.51	4.87%
2033	290.33	298.97	330.61	297.14	292.77	312.83	306.77	326.16	319.94	308.33	296.41	304.57	326.16	4.87%
2034	304.76	313.33	344.25	311.60	306.79	326.49	320.43	339.88	333.66	322.05	310.08	318.70	339.88	4.87%
2035	319.91	328.45	360.52	327.41	322.04	342.82	336.76	356.15	350.00	340.34	328.50	336.60	356.15	4.87%

ARGOS PANAMA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máximo	TASA %
2015	6.93	6.65	5.94	6.20	5.91	5.56	6.37	6.61	6.80	7.36	6.36	6.68	6.93	—
2016	6.84	6.54	5.69	6.35	6.01	6.03	6.31	6.90	6.76	7.37	6.56	6.26	6.78	8.84%
2017	6.88	6.77	5.83	6.27	5.80	6.08	6.21	6.84	6.74	7.39	6.50	6.13	6.34	-4.26%
2018	6.94	6.45	5.78	6.27	5.95	5.87	6.06	6.92	6.54	7.46	6.60	6.47	6.94	2.13%
2019	6.94	6.70	5.93	6.24	5.84	5.95	6.03	6.89	6.48	7.45	6.54	6.40	6.48	-0.66%
2020	6.98	6.38	5.84	6.27	5.97	5.78	6.78	6.55	6.21	7.27	6.31	6.17	6.21	-3.76%
2021	6.95	6.70	5.93	6.28	5.98	5.79	6.77	6.56	6.18	7.28	6.29	6.20	6.20	-0.12%
2022	6.92	6.73	5.90	6.31	5.93	5.82	6.73	6.60	6.17	7.31	6.23	6.23	6.23	0.32%
2023	6.93	6.73	5.90	6.30	5.94	5.78	6.77	6.57	6.19	7.30	6.25	6.22	6.22	-0.15%
2024	6.92	6.82	6.32	6.36	5.95	5.79	6.78	6.58	6.18	7.31	6.24	6.23	6.23	0.11%
2025	6.94	6.78	5.92	6.32	5.97	5.78	6.74	6.58	6.18	7.23	6.24	6.11	6.18	-0.57%
2026	6.93	6.60	5.91	6.29	5.85	5.77	6.73	6.51	6.17	7.24	6.23	6.13	6.17	-0.12%
2027	6.92	6.81	5.89	6.30	5.94	5.79	6.74	6.50	6.14	7.26	6.28	6.14	6.14	-0.26%
2028	6.94	6.49	5.68	6.32	5.93	5.78	6.75	6.52	6.12	7.27	6.26	6.11	6.12	-0.24%
2029	6.85	6.76	5.92	6.31	5.93	5.78	6.76	6.52	6.14	7.25	6.26	6.12	6.14	0.26%
2030	6.74	6.68	5.88	6.29	6.01	5.85	6.72	6.56	6.12	7.27	6.27	6.13	6.13	-0.12%
2031	6.88	6.51	5.88	6.31	6.03	5.83	6.75	6.56	6.11	7.28	6.23	6.18	6.18	0.52%
2032	6.86	6.22	5.89	6.32	6.01	5.84	6.75	6.56	6.10	7.28	6.30	6.10	6.10	-0.80%
2033	6.80	6.54	5.83	6.28	6.02	5.82	6.76	6.57	6.11	7.28	6.31	6.12	6.12	0.23%
2034	6.93	6.55	5.84	6.26	5.95	5.80	6.81	6.54	6.21	7.36	6.33	6.11	6.21	0.92%
2035	6.91	6.53	5.82	6.24	5.88	5.82	6.78	6.51	6.16	7.27	6.30	6.11	6.18	

Tabla #55 (Continuación 1)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MÁXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

88 CABIMA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.34	0.36	0.31	0.36	0.34	0.36	0.33	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	—
2016	0.34	0.37	0.32	0.36	0.34	0.36	0.35	0.40	0.37	0.36	0.37	0.40	0.40	4.62%
2017	0.34	0.36	0.31	0.37	0.33	0.37	0.35	0.40	0.37	0.36	0.37	0.40	0.40	-0.28%
2018	0.34	0.36	0.31	0.37	0.33	0.37	0.35	0.40	0.38	0.37	0.38	0.40	0.40	-0.44%
2019	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.37	0.35	0.39	0.36	0.37	0.36	0.38	0.39	-0.60%
2020	0.34	0.36	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	-2.59%
2021	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2022	0.34	0.36	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2023	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2024	0.34	0.36	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	-0.84%
2025	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2026	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2027	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2028	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2029	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2030	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2031	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2032	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2033	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2034	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%
2035	0.34	0.37	0.31	0.37	0.33	0.36	0.34	0.38	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	0.00%

89 DORADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.32	0.35	0.33	0.32	0.32	0.33	0.34	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	—
2016	0.32	0.34	0.33	0.32	0.32	0.35	0.36	0.33	0.36	0.35	0.35	0.37	0.37	4.26%
2017	0.31	0.35	0.33	0.32	0.32	0.35	0.36	0.33	0.36	0.35	0.35	0.38	0.38	-0.28%
2018	0.31	0.36	0.32	0.32	0.32	0.34	0.36	0.33	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	-0.44%
2019	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.34	0.36	0.33	0.35	0.36	0.35	0.38	0.38	-0.60%
2020	0.31	0.34	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	-2.59%
2021	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2022	0.31	0.36	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2023	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.38	2.76%
2024	0.31	0.34	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	-2.69%
2025	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2026	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2027	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2028	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2029	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2030	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2031	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2032	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2033	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2034	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%
2035	0.31	0.35	0.32	0.32	0.32	0.33	0.35	0.32	0.34	0.35	0.34	0.35	0.35	0.00%

88 LOS ANDES	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.40	0.39	0.44	0.42	0.40	0.41	0.41	0.43	0.38	0.38	0.39	0.44	0.44	—
2016	0.41	0.38	0.44	0.42	0.40	0.43	0.43	0.45	0.38	0.40	0.41	0.48	0.46	4.43%
2017	0.40	0.39	0.44	0.42	0.38	0.43	0.43	0.45	0.37	0.40	0.41	0.46	0.46	-0.28%
2018	0.40	0.40	0.44	0.42	0.39	0.43	0.42	0.44	0.37	0.40	0.41	0.46	0.46	-0.44%
2019	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.42	0.44	0.37	0.40	0.41	0.46	0.46	-0.60%
2020	0.40	0.37	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	-2.59%
2021	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2022	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2023	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2024	0.40	0.37	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2025	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2026	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2027	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2028	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2029	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2030	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2031	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2032	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2033	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2034	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%
2035	0.40	0.38	0.44	0.42	0.39	0.43	0.41	0.43	0.38	0.39	0.39	0.44	0.44	0.00%

89 LOS PUEBLOS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.37	0.41	0.38	0.39	0.32	0.37	0.40	0.40	0.40	0.41	0.39	0.45	0.45	---
2016	0.38	0.40	0.36	0.40	0.32	0.36	0.42	0.42	0.42	0.43	0.41	0.47	0.47	4.62%
2017	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.42	0.42	0.42	0.43	0.40	0.47	0.47	-0.28%
2018	0.37	0.42	0.39	0.39	0.32	0.38	0.42	0.42	0.42	0.43	0.40	0.47	0.47	-0.44%
2019	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.39	0.42	0.41	0.41	0.42	0.40	0.47	0.47	-0.60%
2020	0.37	0.39	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	-2.59%
2021	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2022	0.37	0.42	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2023	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2024	0.37	0.38	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2025	0.37	0.41	0.38	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2026	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2027	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2028	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2029	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2030	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2031	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2032	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2033	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2034	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%
2035	0.37	0.41	0.39	0.39	0.32	0.38	0.41	0.40	0.40	0.41	0.39	0.46	0.46	0.00%

Tabla #55 (Continuación 2)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MÁXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

99 CONDADO DEL REY	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.26	0.26	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.27	0.30	
2016	0.29	0.25	0.27	0.27	0.28	0.28	0.31	0.31	0.26	0.28	0.25	0.28	0.31	4.53%
2017	0.26	0.26	0.27	0.27	0.28	0.28	0.31	0.31	0.26	0.28	0.25	0.29	0.31	-0.28%
2018	0.26	0.27	0.27	0.27	0.28	0.28	0.30	0.31	0.26	0.28	0.25	0.29	0.31	-0.44%
2019	0.26	0.28	0.27	0.27	0.28	0.28	0.30	0.30	0.28	0.28	0.25	0.28	0.30	-0.60%
2020	0.28	0.25	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	-2.58%
2021	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2022	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2023	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2024	0.28	0.25	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2025	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2026	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2027	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2028	0.28	0.25	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2029	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2030	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2031	0.28	0.26	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2032	0.28	0.25	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2033	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2034	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%
2035	0.28	0.28	0.27	0.27	0.28	0.27	0.29	0.30	0.25	0.27	0.24	0.28	0.30	0.00%

99 SAN MIGUELITO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.25	0.29	0.25	0.00	0.21	0.25	0.26	0.29	0.25	0.24	0.27	0.30	0.30	
2016	0.26	0.29	0.25	0.00	0.21	0.27	0.27	0.30	0.27	0.28	0.28	0.32	0.32	4.62%
2017	0.26	0.29	0.25	0.00	0.21	0.27	0.27	0.30	0.27	0.28	0.28	0.32	0.32	-0.28%
2018	0.26	0.29	0.25	0.00	0.21	0.27	0.27	0.30	0.26	0.28	0.28	0.32	0.32	-0.44%
2019	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.30	0.26	0.28	0.28	0.31	0.31	-0.60%
2020	0.26	0.27	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	-2.59%
2021	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2022	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2023	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2024	0.26	0.27	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2025	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2026	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2027	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2028	0.26	0.27	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2029	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2030	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2031	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2032	0.26	0.27	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2033	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2034	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%
2035	0.26	0.28	0.25	0.00	0.21	0.26	0.28	0.29	0.26	0.24	0.27	0.31	0.31	0.00%

99 VISTA HERMOSA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.15	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	
2016	0.15	0.14	0.15	0.17	0.15	0.17	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	4.53%
2017	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.17	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	-0.28%
2018	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.17	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	-0.44%
2019	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.17	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	-0.60%
2020	0.15	0.14	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	-2.59%
2021	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2022	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2023	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2024	0.15	0.14	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2025	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2026	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2027	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2028	0.15	0.14	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2029	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2030	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2031	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2032	0.15	0.14	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2033	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2034	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%
2035	0.15	0.15	0.15	0.17	0.15	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.18	0.00%

99 PEDREGAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.21	0.24	0.24	0.25	0.23	0.24	0.22	0.28	—
2016	0.24	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.25	0.25	0.27	0.24	0.26	0.23	0.27	4.62%
2017	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.25	0.25	0.27	0.24	0.25	0.23	0.27	-0.28%
2018	0.23	0.21	0.20	0.07	0.22	0.22	0.25	0.24	0.26	0.24	0.25	0.23	0.26	-0.44%
2019	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.25	0.24	0.26	0.24	0.25	0.23	0.26	-0.60%
2020	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	-2.59%
2021	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2022	0.23	0.21	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2023	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2024	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2025	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2026	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2027	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2028	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2029	0.23	0.21	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2030	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2031	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2032	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2033	0.23	0.21	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2034	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%
2035	0.23	0.20	0.20	0.07	0.22	0.22	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.00%

Tabla #55 (Continuación 3)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MÁXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

99 BEYBANDA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.20	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	—
2016	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.17	0.21	0.21	0.20	0.20	0.21	0.21	0.21	4.59%
2017	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.17	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-0.28%
2018	0.19	0.21	0.19	0.19	0.16	0.17	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-0.44%
2019	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.17	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-0.60%
2020	0.19	0.19	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-2.59%
2021	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2022	0.19	0.21	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	1.18%
2023	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-1.18%
2024	0.19	0.19	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2025	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2026	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2027	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2028	0.19	0.19	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2029	0.19	0.21	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2030	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	1.18%
2031	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-1.16%
2032	0.19	0.19	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%
2033	0.19	0.21	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	1.18%
2034	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	-1.16%
2035	0.19	0.20	0.19	0.19	0.16	0.16	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.21	0.21	0.00%

99 CHANIS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	—
2016	0.21	0.23	0.22	0.22	0.22	0.23	0.21	0.24	0.23	0.21	0.15	0.22	0.24	2.47%
2017	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.23	0.21	0.24	0.23	0.20	0.15	0.22	0.24	-0.28%
2018	0.21	0.24	0.22	0.21	0.22	0.23	0.21	0.24	0.23	0.20	0.15	0.22	0.24	0.85%
2019	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.23	0.21	0.24	0.23	0.20	0.15	0.22	0.24	-1.87%
2020	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-2.59%
2021	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.85%
2022	0.21	0.24	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	3.57%
2023	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-3.45%
2024	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-0.94%
2025	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.85%
2026	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.00%
2027	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.00%
2028	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.00%
2029	0.21	0.24	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-0.84%
2030	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	4.56%
2031	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-3.45%
2032	0.21	0.22	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	0.00%
2033	0.21	0.24	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-0.84%
2034	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	4.56%
2035	0.21	0.23	0.22	0.21	0.22	0.22	0.20	0.23	0.22	0.20	0.14	0.21	0.23	-3.45%

99 COLMAR	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.10	0.17	—
2016	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.15	0.15	0.15	0.12	0.11	0.17	1.03%
2017	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.17	0.16	0.15	0.15	0.15	0.12	0.11	0.17	-1.22%
2018	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.15	0.15	0.15	0.12	0.11	0.17	-0.23%
2019	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.15	0.15	0.12	0.11	0.17	-0.10%
2020	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.15	0.15	0.11	0.11	0.17	0.04%
2021	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2022	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2023	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2024	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2025	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2026	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2027	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2028	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2029	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2030	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2031	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2032	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2033	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2034	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%
2035	0.14	0.11	0.14	0.12	0.17	0.18	0.15	0.14	0.14	0.15	0.11	0.11	0.17	0.00%

99 BALBOA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.15	0.12	0.12	0.15	0.18	0.15	0.18	—
2016	0.12	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.13	0.13	0.16	0.17	0.15	0.17	4.62%
2017	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.13	0.13	0.16	0.16	0.15	0.16	-0.28%
2018	0.11	0.16	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.13	0.13	0.16	0.16	0.15	0.16	-0.44%
2019	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.13	0.13	0.16	0.16	0.15	0.16	-0.60%
2020	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	-2.59%
2021	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2022	0.11	0.16	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2023	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2024	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2025	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2026	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2027	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2028	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2029	0.11	0.16	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2030	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2031	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2032	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2033	0.11	0.16	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2034	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%
2035	0.11	0.15	0.14	0.14	0.13	0.14	0.15	0.12	0.12	0.16	0.16	0.15	0.16	0.00%

Tabla #55 (Continuación 4)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

95 ANHUALJAN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.33	0.30	0.33	0.31	0.30	0.29	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	—
2016	0.33	0.29	0.34	0.32	0.31	0.31	0.34	0.34	0.38	0.31	0.30	0.35	0.38	4.82%
2017	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.31	0.34	0.34	0.38	0.31	0.30	0.35	0.39	-0.28%
2018	0.33	0.30	0.33	0.31	0.30	0.31	0.33	0.34	0.38	0.30	0.30	0.34	0.38	-0.44%
2019	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.33	0.34	0.38	0.30	0.30	0.34	0.38	-0.80%
2020	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.29	0.28	0.33	0.37	-2.58%
2021	0.33	0.29	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.28	0.33	0.37	0.00%
2022	0.33	0.30	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2023	0.33	0.29	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2024	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2025	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2026	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2027	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2028	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2029	0.33	0.30	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2030	0.33	0.29	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2031	0.33	0.29	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2032	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2033	0.33	0.30	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2034	0.33	0.29	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%
2035	0.33	0.28	0.33	0.31	0.30	0.30	0.32	0.33	0.37	0.28	0.29	0.33	0.37	0.00%

96 CENCAL	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.14	0.15	0.15	0.14	0.11	0.19	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	—
2016	0.15	0.15	0.15	0.14	0.11	0.20	0.15	0.15	0.09	0.13	0.13	0.17	0.20	5.78%
2017	0.15	0.15	0.15	0.14	0.11	0.20	0.15	0.15	0.09	0.13	0.13	0.17	0.20	-0.28%
2018	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.20	0.15	0.15	0.09	0.13	0.13	0.17	0.20	-0.44%
2019	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.20	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.20	-0.80%
2020	0.15	0.14	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	-2.58%
2021	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2022	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2023	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2024	0.15	0.14	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2025	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2026	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2027	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2028	0.15	0.14	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2029	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2030	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2031	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2032	0.15	0.14	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2033	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2034	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%
2035	0.15	0.15	0.14	0.14	0.11	0.18	0.15	0.15	0.09	0.13	0.12	0.17	0.19	0.00%

98 VIA PORRAS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.31	0.27	0.31	0.35	0.35	0.33	0.35	0.33	0.35	0.34	0.33	0.33	0.35	—
2016	0.31	0.28	0.31	0.35	0.35	0.35	0.36	0.35	0.38	0.36	0.35	0.34	0.38	2.08%
2017	0.31	0.27	0.31	0.35	0.35	0.35	0.36	0.35	0.38	0.36	0.35	0.34	0.38	-0.28%
2018	0.31	0.28	0.31	0.35	0.35	0.34	0.36	0.35	0.38	0.35	0.34	0.34	0.38	-0.44%
2019	0.31	0.27	0.30	0.34	0.35	0.34	0.36	0.35	0.38	0.35	0.34	0.34	0.38	-0.80%
2020	0.31	0.28	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	-1.20%
2021	0.31	0.27	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	0.00%
2022	0.31	0.28	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	0.00%
2023	0.31	0.27	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	0.00%
2024	0.31	0.26	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	0.00%
2025	0.31	0.27	0.30	0.34	0.35	0.33	0.35	0.34	0.36	0.34	0.33	0.33	0.35	0.00%
2026	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	7.65%
2027	0.33	0.28	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2028	0.33	0.28	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2029	0.33	0.28	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2030	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2031	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2032	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2033	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2034	0.33	0.28	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%
2035	0.33	0.29	0.33	0.37	0.38	0.38	0.37	0.36	0.37	0.37	0.36	0.36	0.38	0.00%

99 PUNTA PACIFICA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.34	0.32	0.33	0.35	0.42	0.40	0.37	0.37	0.34	0.34	0.36	0.41	0.42	—
2016	0.34	0.31	0.34	0.38	0.42	0.42	0.39	0.38	0.35	0.35	0.38	0.43	0.43	3.88%
2017	0.34	0.32	0.33	0.35	0.41	0.42	0.39	0.39	0.35	0.35	0.38	0.43	0.43	-0.28%
2018	0.33	0.33	0.33	0.35	0.41	0.42	0.39	0.39	0.35	0.35	0.37	0.43	0.43	-0.44%
2019	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.41	0.39	0.39	0.35	0.35	0.37	0.43	0.43	-0.80%
2020	0.33	0.31	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	-2.58%
2021	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2022	0.33	0.33	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2023	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2024	0.33	0.31	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2025	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2026	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2027	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2028	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2029	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2030	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2031	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2032	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2033	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2034	0.33	0.32	0.33	0.35	0.41	0.40	0.38	0.38	0.34	0.34	0.38	0.42	0.42	0.00%
2035	0.32	0.31	0.32	0.34	0.40	0.39	0.36	0.36	0.33	0.33	0.35	0.40	0.40	-3.14%

Tabla #55 (Continuación 5)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

04/09/2018 - 04:08 p.m.

#9 EL FARO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.28	0.21	0.27	
2016	0.21	0.24	0.27	0.25	0.23	0.22	0.25	0.24	0.28	0.23	0.21	0.22	0.28	3.83%
2017	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.22	0.25	0.24	0.28	0.22	0.21	0.22	0.28	-0.28%
2018	0.21	0.25	0.27	0.24	0.22	0.22	0.25	0.24	0.28	0.22	0.21	0.22	0.28	-0.44%
2019	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.22	0.25	0.24	0.28	0.22	0.21	0.22	0.28	-0.60%
2020	0.21	0.23	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	-2.59%
2021	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2022	0.21	0.25	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2023	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2024	0.21	0.23	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2025	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2026	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2027	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2028	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2029	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2030	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2031	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2032	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2033	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2034	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%
2035	0.21	0.24	0.27	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.27	0.22	0.21	0.21	0.27	0.00%

#9 COSTA DEL ESTE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.35	0.31	0.35	0.28	0.29	0.34	0.36	0.35	0.31	0.31	0.35	0.35	0.35	
2016	0.35	0.31	0.35	0.28	0.29	0.38	0.37	0.37	0.32	0.33	0.38	0.39	0.39	-0.39%
2017	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.38	0.37	0.37	0.32	0.33	0.38	0.39	0.39	0.27%
2018	0.34	0.32	0.35	0.28	0.28	0.38	0.37	0.37	0.32	0.33	0.38	0.39	0.39	-0.52%
2019	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.38	0.37	0.37	0.32	0.32	0.37	0.39	0.39	0.00%
2020	0.34	0.30	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.36	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.17%
2021	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2022	0.34	0.32	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2023	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	-0.54%
2024	0.34	0.30	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2025	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2026	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2027	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2028	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2029	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2030	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2031	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2032	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2033	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2034	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%
2035	0.34	0.31	0.35	0.28	0.28	0.35	0.36	0.38	0.31	0.32	0.38	0.39	0.39	0.00%

#9 BRISAS DEL GOLF	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.30	0.28	0.29	0.28	0.29	0.29	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	
2016	0.31	0.28	0.29	0.28	0.30	0.31	0.32	0.33	0.31	0.32	0.34	0.32	0.33	1.47%
2017	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.31	0.32	0.33	0.31	0.32	0.34	0.32	0.33	-0.28%
2018	0.30	0.30	0.29	0.28	0.29	0.30	0.32	0.33	0.31	0.32	0.34	0.32	0.33	-0.44%
2019	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.32	0.32	0.31	0.32	0.34	0.32	0.32	-0.60%
2020	0.30	0.28	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	-0.60%
2021	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2022	0.30	0.30	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2023	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	-0.54%
2024	0.30	0.28	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2025	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2026	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2027	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2028	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2029	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2030	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2031	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2032	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2033	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2034	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%
2035	0.30	0.29	0.29	0.28	0.29	0.30	0.31	0.31	0.30	0.31	0.32	0.32	0.32	0.00%

99 PENÓNOME	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.28	0.28	0.23	0.29	0.30	0.27	0.28	0.31	0.30	0.27	0.31	0.28	0.31	—
2016	0.28	0.27	0.23	0.29	0.31	0.28	0.31	0.33	0.32	0.28	0.33	0.30	0.33	4.62%
2017	0.28	0.28	0.22	0.29	0.30	0.28	0.30	0.32	0.32	0.28	0.33	0.30	0.33	0.28%
2018	0.27	0.29	0.22	0.29	0.30	0.28	0.30	0.32	0.31	0.28	0.32	0.30	0.32	-0.44%
2019	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.28	0.30	0.32	0.31	0.28	0.32	0.30	0.32	-0.60%
2020	0.27	0.27	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	-2.59%
2021	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2022	0.27	0.29	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2023	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2024	0.27	0.27	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2025	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2026	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2027	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2028	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2029	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2030	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2031	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2032	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2033	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2034	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%
2035	0.27	0.28	0.22	0.29	0.30	0.27	0.29	0.31	0.30	0.27	0.31	0.29	0.31	0.00%

Tabla #55 (Continuación 6)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

99 SANTIAGO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.28	0.31	0.27	0.35	0.35	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.30	0.34	0.35	---
2016	0.29	0.30	0.27	0.35	0.35	0.30	0.31	0.31	0.30	0.28	0.32	0.36	0.38	1.41%
2017	0.28	0.30	0.27	0.35	0.35	0.30	0.31	0.31	0.30	0.28	0.32	0.35	0.35	-0.28%
2018	0.28	0.31	0.27	0.35	0.34	0.30	0.31	0.31	0.30	0.28	0.32	0.35	0.35	-0.44%
2019	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.30	0.31	0.31	0.30	0.28	0.32	0.35	0.35	-0.60%
2020	0.28	0.29	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	-0.58%
2021	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2022	0.28	0.31	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2023	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2024	0.28	0.29	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2025	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2026	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2027	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2028	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2029	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2030	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2031	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2032	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2033	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2034	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%
2035	0.28	0.30	0.27	0.35	0.34	0.29	0.30	0.30	0.29	0.27	0.31	0.34	0.35	0.00%

98 CHITRE	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.27	0.25	0.21	0.00	0.27	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	---
2016	0.27	0.25	0.21	0.00	0.27	0.26	0.21	0.23	0.30	0.25	0.28	0.24	0.30	4.62%
2017	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.26	0.21	0.23	0.30	0.25	0.28	0.24	0.30	-0.28%
2018	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.26	0.21	0.23	0.30	0.25	0.28	0.24	0.30	-0.44%
2019	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.26	0.21	0.23	0.30	0.25	0.28	0.24	0.30	-0.60%
2020	0.27	0.24	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	-2.58%
2021	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2022	0.27	0.26	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2023	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2024	0.27	0.24	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2025	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2026	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2027	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2028	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2029	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2030	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2031	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2032	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2033	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2034	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%
2035	0.27	0.25	0.21	0.00	0.26	0.25	0.20	0.22	0.29	0.24	0.27	0.23	0.29	0.00%

99 SAN FRANCISCO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.26	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	---
2016	0.30	0.27	0.31	0.15	0.31	0.38	0.25	0.26	0.25	0.32	0.25	0.28	0.36	5.78%
2017	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.38	0.25	0.26	0.25	0.31	0.25	0.28	0.36	-0.28%
2018	0.29	0.28	0.31	0.14	0.30	0.38	0.25	0.26	0.25	0.31	0.25	0.28	0.36	-0.44%
2019	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.37	0.25	0.26	0.25	0.31	0.25	0.28	0.37	-0.60%
2020	0.29	0.26	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	-2.58%
2021	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.38	0.25	0.26	0.25	0.31	0.25	0.28	0.36	0.00%
2022	0.29	0.28	0.31	0.14	0.30	0.38	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2023	0.28	0.27	0.31	0.14	0.30	0.38	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2024	0.29	0.26	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2025	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2026	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2027	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2028	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2029	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2030	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2031	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2032	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2033	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2034	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%
2035	0.29	0.27	0.31	0.14	0.30	0.36	0.24	0.25	0.24	0.30	0.24	0.27	0.36	0.00%

99 PLAZA ITALIA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.24	0.28	---
2016	0.21	0.25	0.28	0.28	0.27	0.29	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.28	5.01%
2017	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.29	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.26	0.28	-0.28%
2018	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.29	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.25	0.29	-0.44%
2019	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.29	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.25	0.29	-0.60%
2020	0.21	0.25	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	-2.58%
2021	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2022	0.21	0.25	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2023	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2024	0.21	0.25	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2025	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2026	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2027	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2028	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2029	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2030	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2031	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2032	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2033	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2034	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%
2035	0.21	0.26	0.28	0.28	0.27	0.28	0.27	0.28	0.27	0.25	0.26	0.25	0.28	0.00%

||
||
||

Tabla #55 (Continuación 7)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

99 PLAZA CAROLINA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.25	0.28	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.25	0.26	0.24	0.27	0.29	---
2016	0.25	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.26	0.28	0.25	0.28	0.30	3.71%
2017	0.25	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.30	0.26	0.28	0.25	0.28	0.30	-0.28%
2018	0.24	0.29	0.29	0.28	0.28	0.28	0.28	0.30	0.25	0.27	0.25	0.28	0.30	-0.44%
2019	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.30	0.25	0.27	0.25	0.28	0.30	-0.60%
2020	0.24	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	-2.98%
2021	0.24	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2022	0.24	0.29	0.29	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.68%
2023	0.24	0.28	0.29	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.28	-0.88%
2024	0.24	0.27	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2025	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2026	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2027	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2028	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2029	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2030	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2031	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2032	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2033	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2034	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%
2035	0.24	0.28	0.28	0.28	0.28	0.27	0.28	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.29	0.00%

99 COLON 2000	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.28	---
2016	0.24	0.28	0.30	0.28	0.27	0.23	0.28	0.24	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	2.25%
2017	0.24	0.28	0.28	0.25	0.27	0.23	0.28	0.24	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	-0.28%
2018	0.24	0.30	0.29	0.25	0.27	0.23	0.28	0.24	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	-0.21%
2019	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.23	0.28	0.24	0.26	0.28	0.26	0.30	0.30	-0.82%
2020	0.24	0.28	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	-1.38%
2021	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2022	0.24	0.30	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	2.18%
2023	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	-2.13%
2024	0.24	0.28	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2025	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2026	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2027	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2028	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2029	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2030	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2031	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2032	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2033	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2034	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%
2035	0.24	0.29	0.29	0.25	0.27	0.22	0.28	0.23	0.25	0.28	0.25	0.29	0.29	0.00%

99 LA DONA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.35	0.38	0.33	0.31	0.33	0.33	0.35	0.35	---
2016	0.35	0.33	0.35	0.35	0.35	0.37	0.38	0.35	0.32	0.35	0.34	0.36	0.37	5.78%
2017	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.37	0.38	0.35	0.32	0.35	0.34	0.36	0.37	-0.28%
2018	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.37	0.38	0.35	0.32	0.35	0.34	0.36	0.37	-0.44%
2019	0.35	0.34	0.34	0.34	0.34	0.37	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	-0.60%
2020	0.35	0.33	0.35	0.34	0.34	0.37	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	-2.59%
2021	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2022	0.35	0.35	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2023	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2024	0.35	0.33	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2025	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2026	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2027	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2028	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2029	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2030	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2031	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2032	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2033	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2034	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%
2035	0.35	0.34	0.35	0.34	0.34	0.38	0.38	0.34	0.31	0.33	0.33	0.35	0.36	0.00%

99 TUMBA MUERTO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.35	0.40	0.38	0.38	0.41	0.37	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	---
2016	0.35	0.39	0.38	0.38	0.41	0.39	0.43	0.39	0.41	0.39	0.39	0.38	0.43	4.53%
2017	0.35	0.40	0.38	0.38	0.41	0.39	0.43	0.39	0.40	0.39	0.38	0.38	0.43	-0.28%
2018	0.35	0.41	0.39	0.37	0.41	0.38	0.43	0.39	0.40	0.39	0.38	0.38	0.43	-0.44%
2019	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	-0.60%
2020	0.35	0.39	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	-2.59%
2021	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2022	0.35	0.41	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2023	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2024	0.35	0.39	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2025	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2026	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2027	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2028	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2029	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2030	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2031	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2032	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2033	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2034	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%
2035	0.35	0.40	0.38	0.37	0.41	0.38	0.42	0.37	0.39	0.37	0.37	0.37	0.42	0.00%

Tabla #55 (Continuación 8)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

CONTRALORIA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	1.19	1.21	1.16	1.14	1.20	1.12	1.25	1.14	1.17	1.28	1.12	1.17	1.28	—
2016	1.20	1.18	1.18	1.15	1.21	1.18	1.31	1.18	1.23	1.34	1.18	1.23	1.34	4.62%
2017	1.18	1.21	1.16	1.14	1.20	1.18	1.30	1.18	1.22	1.34	1.17	1.22	1.34	-0.28%
2018	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.18	1.29	1.18	1.22	1.33	1.17	1.22	1.33	-0.44%
2019	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.17	1.29	1.17	1.21	1.33	1.16	1.21	1.33	-0.60%
2020	1.18	1.16	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.28	1.13	1.18	1.28	-2.59%
2021	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2022	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2023	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2024	1.18	1.16	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2025	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2026	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2027	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2028	1.18	1.16	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2029	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2030	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2031	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2032	1.18	1.16	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2033	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2034	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%
2035	1.18	1.21	1.16	1.14	1.19	1.14	1.26	1.14	1.18	1.29	1.13	1.18	1.29	0.00%

HOTEL BUJAO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.67	0.67	0.67	0.69	0.78	0.67	0.75	0.78	—
2016	0.72	0.52	0.78	0.73	0.68	0.71	0.70	0.70	0.72	0.81	0.70	0.78	0.81	4.05%
2017	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.70	0.69	0.69	0.72	0.81	0.69	0.77	0.81	-0.28%
2018	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.70	0.69	0.69	0.72	0.80	0.69	0.77	0.80	-0.44%
2019	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	-0.60%
2020	0.71	0.51	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	-2.59%
2021	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2022	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2023	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2024	0.71	0.51	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2025	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2026	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2027	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2028	0.71	0.51	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2029	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.69	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2030	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2031	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2032	0.71	0.51	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2033	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2034	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%
2035	0.71	0.55	0.78	0.72	0.67	0.68	0.67	0.67	0.70	0.78	0.67	0.75	0.78	0.00%

GOLD MILLS	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.83	0.65	0.85	0.83	0.77	0.81	0.77	0.81	0.78	0.91	0.84	0.85	0.91	—
2016	0.84	0.61	0.87	0.83	0.77	0.88	0.80	0.85	0.81	0.98	0.88	0.88	0.98	4.62%
2017	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.85	0.80	0.85	0.81	0.95	0.87	0.88	0.95	-0.28%
2018	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.85	0.80	0.85	0.81	0.95	0.87	0.88	0.95	-0.44%
2019	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.85	0.78	0.84	0.80	0.94	0.86	0.87	0.94	-0.60%
2020	0.83	0.60	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	-2.59%
2021	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2022	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2023	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2024	0.83	0.60	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2025	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2026	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2027	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2028	0.83	0.60	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2029	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2030	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2031	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2032	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2033	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2034	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%
2035	0.83	0.65	0.85	0.82	0.76	0.83	0.77	0.82	0.78	0.92	0.84	0.85	0.92	0.00%

AVIPAC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.13	0.16	0.14	0.14	0.15	0.13	0.17	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	—
2016	0.18	0.21	0.20	0.19	0.20	0.18	0.23	0.23	0.19	0.22	0.20	0.20	0.23	4.53%
2017	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.18	0.23	0.23	0.19	0.22	0.19	0.20	0.23	-0.28%
2018	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.18	0.23	0.23	0.19	0.22	0.19	0.20	0.23	-0.44%
2019	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.18	0.23	0.23	0.19	0.22	0.19	0.20	0.23	-0.60%
2020	0.17	0.21	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	-2.59%
2021	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2022	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2023	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2024	0.17	0.21	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	2.01	2.01	807.71%
2025	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	-88.88%
2026	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2027	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2028	0.17	0.21	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2029	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2030	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2031	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2032	0.17	0.21	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2033	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2034	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19	0.19	0.22	0.00%
2035	0.17	0.22	0.19	0.19	0.20	0.17	0.22	0.22	0.18	0.21	0.19			

Tabla #55 (Continuación 9)
PRONÓSTICO ANUAL Y MENSUAL DE LA DEMANDA MAXIMA DE GENERACIÓN
DE LOS PARTICIPANTES CONSUMIDORES (MW)

EMBAJADA USA	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	1.33	1.48	1.22	1.35	1.20	1.27	1.39	1.38	1.34	1.28	1.28	0.95	1.48	---
2016	1.34	1.39	1.29	1.37	1.21	1.35	1.44	1.44	1.41	1.34	1.34	1.01	1.44	2.28%
2017	1.33	1.47	1.22	1.36	1.20	1.34	1.44	1.44	1.40	1.34	1.33	1.01	1.47	2.07%
2018	1.32	1.47	1.22	1.35	1.20	1.34	1.43	1.43	1.40	1.33	1.33	1.00	1.47	-0.23%
2019	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.33	1.43	1.43	1.39	1.32	1.32	1.00	1.47	-0.10%
2020	1.32	1.37	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.39	-5.51%
2021	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	5.87%
2022	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2023	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2024	1.32	1.37	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.39	-5.54%
2025	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	5.87%
2026	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2027	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2028	1.32	1.37	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2029	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	-5.54%
2030	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2031	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2032	1.32	1.37	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.39	-5.54%
2033	1.32	1.47	1.21	1.39	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	5.87%
2034	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%
2035	1.32	1.47	1.21	1.35	1.19	1.30	1.39	1.39	1.35	1.29	1.29	0.97	1.47	0.00%

CSS(CHAM)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	3.37	3.28	3.20	3.35	2.82	3.10	3.73	3.71	3.61	3.73	3.17	2.47	3.73	---
2016	3.52	3.17	3.34	3.41	2.89	3.47	4.05	4.02	3.93	4.09	3.41	2.65	4.09	9.88%
2017	3.59	3.45	3.41	3.51	2.89	3.47	4.19	4.16	4.08	4.28	3.50	2.72	4.28	4.81%
2018	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.56	4.33	4.28	4.28	4.37	3.59	2.78	4.47	4.44%
2019	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.54	4.30	4.28	4.10	4.44	3.57	2.77	4.44	-0.00%
2020	3.71	3.26	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	-2.59%
2021	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2022	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2023	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2024	3.71	3.26	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2025	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2026	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2027	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2028	3.71	3.26	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2029	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2030	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2031	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2032	3.71	3.26	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2033	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2034	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%
2035	3.71	3.52	3.51	3.58	2.92	3.45	4.18	4.15	4.09	4.33	3.47	2.69	4.33	0.00%

VARELA (CIA PAN LICORES)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2015	0.28	0.27	0.25	0.27	0.25	0.28	0.29	0.28	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	---
2016	0.28	0.27	0.25	0.27	0.25	0.27	0.29	0.28	0.28	0.28	0.27	0.21	0.30	4.53%
2017	0.27	0.28	0.25	0.27	0.25	0.27	0.30	0.30	0.28	0.28	0.27	0.21	0.30	-0.28%
2018	0.27	0.28	0.25	0.27	0.25	0.27	0.30	0.30	0.28	0.28	0.27	0.21	0.30	-0.44%
2019	0.27	0.28	0.25	0.27	0.25	0.27	0.30	0.30	0.28	0.28	0.27	0.21	0.30	-0.80%
2020	0.27	0.27	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	-2.59%
2021	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2022	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2023	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2024	0.27	0.27	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2025	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2026	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2027	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2028	0.27	0.27	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2029	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2030	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2031	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2032	0.27	0.27	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2033	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2034	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%
2035	0.27	0.26	0.25	0.27	0.25	0.26	0.29	0.29	0.27	0.27	0.26	0.20	0.29	0.00%

VARELA (FAB LICORES)	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Máxima	TASA %
2014	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.23	0.23	0.18	0.24	---
2015	0.25	0.23	0.22	0.24	0.23	0.23	0.21	0.23	0.23	0.25	0.24	0.18	0.25	0.80%
2016	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.23	0.21	0.23	0.23	0.24	0.24	0.18	0.24	-0.42%
2017	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.23	0.21	0.23	0.23	0.24	0.24	0.18	0.24	-0.44%
2018	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.23	0.20	0.23	0.22	0.24	0.24	0.18	0.24	-0.60%
2019	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	-0.05%
2020	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2021	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2022	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2023	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2024	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2025	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2026	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2027	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2028	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2029	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2030	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2031	0.24	0.22	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2032	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2033	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2034	0.24	0.23	0.21	0.24	0.23	0.22	0.20	0.22	0.22	0.24	0.23	0.18	0.24	0.00%
2035														

Conclusiones

Tal como lo establecen las **Reglas Comerciales del Mercado Mayorista de Electricidad en Panamá**, el Centro Nacional de Despacho tiene la responsabilidad de confeccionar el Informe Indicativo de Demandas.

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2015-2035, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos mediante resolución AN No. 8183-Elec del 22 de diciembre de 2014. Esta revisión modifica las tablas 54 y 55 del Informe Indicativo de Demanda 2015-2035.

Esta adenda se realizó, en cumplimiento de la Resolución AN No. 8410-Elec de 27 de marzo de 2015.



ANEXO A





República de Panamá
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS

Resolución AN No. 8410 -Elec

Panamá, 27 de mayo de 2015

"Por la cual se prorroga la fecha de celebración del Acto de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015, que realiza el Centro Nacional de Despacho (CND)"

EL ADMINISTRADOR GENERAL,
en uso de sus facultades legales.

CONSIDERANDO:

1. Que mediante el Decreto Ley 10 de 22 de febrero de 2006, se reorganizó la estructura del Ente Regulador de los Servicios Públicos, bajo el nombre de Autoridad Nacional de los Servicios Públicos como organismo autónomo del Estado, encargado de regular y controlar la prestación de los servicios públicos de abastecimiento de agua potable, alcantarillado sanitario, electricidad, telecomunicaciones, radio y televisión, así como la de transmisión y distribución de gas natural;
2. Que la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, "Por la cual se dicta el Marco Regulatorio e Institucional para la Prestación del Servicio Público de Electricidad" y sus modificaciones, establecen el régimen al cual se sujetarán las actividades de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica, destinadas a la prestación del servicio público de electricidad;
3. Que el artículo 4 de la Ley 6 de 3 de febrero de 1997, establece que el Estado intervendrá en los servicios públicos de electricidad, para asegurar la prestación eficiente, continua e ininterrumpida del servicio, salvo cuando existan razones de fuerza mayor, caso fortuito, de orden técnico, económico, por sanciones impuestas a los clientes, o por uso fraudulento de la electricidad, que así lo exijan;
4. Que tal como lo dispone el numeral 1 del artículo 9 de la Ley 6 de febrero de 1997, la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos tiene la función de regular el ejercicio de las actividades del sector de energía eléctrica para asegurar la disponibilidad de una oferta energética eficiente, capaz de abastecer la demanda bajo criterios sociales, económicos, ambientales y de viabilidad financiera;
5. Que mediante Resolución No. JD 605 de 24 de abril de 1998, esta Autoridad Reguladora aprobó las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad, con la finalidad de contar con normas claras y precisas que garanticen la transparencia del mercado y de sus precios;
6. Que mediante Resolución AN No. 8184-Elec de 22 de diciembre de 2014 se aprobó el Informe de Confiabilidad presentado por el Centro Nacional de Despacho (CND) mediante nota FLE-DCND-GOP-1151-2014 de 3 de diciembre de 2014, conforme a lo establecido en las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad en su numeral 5.1.1.1;
7. Que a través de la nota DSAN 0127-ES de 12 de enero de 2015, esta Autoridad solicitó al Centro Nacional de Despacho (CND) una actualización a dicho informe, considerando la central Cerro Azul con 104 MW y la central Panamá 2 con 80 MW;
8. Que el Centro Nacional de Despacho (CND) en su nota FLE-DCND-GOP-125-2015 de 12 de febrero de 2015 envió a esta Autoridad el requerido Informe de Confiabilidad con las modificaciones previamente solicitadas;
9. Que el numeral 5.5.5.1 de las Reglas Comerciales para el Mercado Mayorista de Electricidad indica que a más tardar el 10 de diciembre de cada año, el Centro Nacional

*Aut
31/01/15
3 50 PM*

264
[Signature]



Resolución AN No. 8410-Elec.
de 27 de marzo de 2015
Página 2 de 3

de Despacho (CND) debe realizar la asignación inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo, la cual se llevará a cabo mediante un acto público, al que podrán asistir todos los Participantes del mercado, cumpliendo los requisitos necesarios para garantizar la transparencia;

10. Que mediante nota No. ETE-DCND-GME-1527-2014, fechada 3 de diciembre de 2014, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA) presentó formal solicitud de prórroga para la celebración del Acto Público de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo, a más tardar el 27 de febrero de 2015;
11. Que mediante Resolución AN No. 8134-Elec de 5 de diciembre de 2014, esta Autoridad aprueba la prórroga a la fecha de celebración del Acto de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015, que realiza el Centro Nacional de Despacho (CND) hasta el día 27 de febrero de 2015;
12. Que mediante Resolución AN No. 8318-Elec, del 26 de febrero de 2015, en virtud de la nota No. ETE-DCND-GME-212-2015, fechada 12 de febrero de 2015, remitida por la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA), esta Autoridad aprueba la prórroga la fecha de celebración del Acto de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015, que realiza el Centro Nacional de Despacho (CND), más tardar el día 27 de marzo de 2015;
13. Que mediante nota No. ETE-DCND-GME-410-2015, fechada 17 de marzo de 2015, la Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA) presentó formal solicitud de prórroga para la celebración del Acto Público de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo, a más tardar el jueves 30 de abril de 2015, fundamentada en lo siguiente:
 - 13.1. Que a la fecha aún se encuentra en revisión de la ASIEP la actualización al Informe de Confiabilidad correspondiente al año 2015 solicitada por la Entidad Reguladora.
 - 13.2. Que este Informe de Confiabilidad impacta el contenido del Informe Indicativo de Demanda, este último vital para la determinación de los requerimientos a asignar en el servicio auxiliar que nos ocupa.
14. Que esta Autoridad es consciente de la necesidad de que se realice la Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo, sin embargo, en esto momentos se está analizando la actualización del Informe de Confiabilidad presentado por el Centro Nacional de Despacho, por lo que ;

RESUELVE

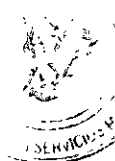
PRIMERO: AUTORIZAR al Centro Nacional de Despacho (CND) para que celebre el Acto Público de Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015, a más tardar el día jueves 30 de abril de 2015.

SEGUNDO: ORDENAR al Centro Nacional de Despacho (CND) que para la realización del Acto Público a que se refiere el **RESUELTO PRIMERO**, utilice como porcentaje de Reserva el valor de 7.11% que corresponde al porcentaje de Reserva aprobado para el Informe de Confiabilidad correspondiente al periodo 2014, mediante Resolución AN No. 6748-Elec de 28 de octubre de 2013

TERCERO: ORDENAR al Centro Nacional de Despacho (CND) que en consecuencia a lo ordenado en el **RESUELTO SEGUNDO**, actualice el Informe Indicativo de Demanda para obtener la Demanda Máxima de Generación con la cual se realizará la Asignación Inicial del Servicio Auxiliar de Reserva de Largo Plazo correspondiente al año 2015.

CUARTO: COMUNICAR al Centro Nacional de Despacho (CND) que una vez se resuelvan las inquietudes en torno al Informe de Confiabilidad y se defina el valor de la Reserva que deberá regir para el resto del año 2015, de requerirse un ajuste al Informe

Resolución AN No. 8410 -Elec.
de 17 de marzo de 2013
Página 3 de 3

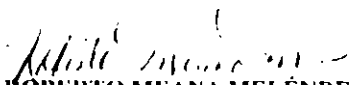


Indicativo de Demanda y/o a la Asignación de la Reserva, esta Autoridad emitirá las instrucciones correspondientes y ordenará los ajustes a través de los mecanismos pertinentes

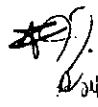
QUINTO: COMUNICAR que la presente Resolución rige a partir de su notificación y que la misma solo admite Recurso de Reconsideración, el cual deberá interponerse dentro del término de cinco (5) días hábiles, siguientes a la fecha de su notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Ley 6 de 3 de febrero de 1997; Decreto Ejecutivo 22 de 19 de junio de 1998; y, Resolución No. JD-605 de 24 de abril de 1998 y sus modificaciones.

NOTIFIQUESE Y CÚMPLASE,


ROBERTO MEANA MELÉNDEZ
Administrador General

11 13 15
Roberto Meana Meléndez



2013

1974. 11. 11. 1974
ROBERTO MEANA MELÉNDEZ
Administrador General

En Panamá a los 11 días
del mes de 11
Notifico a en 11 de la
Resolución que antecede.

RM
#