

JUNIO DE 2025



Centro Nacional
de Despacho

ADENDA No. 3 INFORME INDICATIVO DE
DEMANDAS
GOP-38-7-2025

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo
CND

A small, handwritten mark or signature in the bottom right corner of the page.

INDICE

INTRODUCCIÓN.....	3
DATOS UTILIZADOS.....	3
CONCLUSIONES	9
ANEXO A.....	10
ANEXO B.....	12

qpl

Introducción

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2025-2045, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025.

Las Reglas Comerciales establecen en el numeral 5.2.1.7 que cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor o que uno deje de serlo, y este cambio no se previó en el Informe Indicativo de Demandas vigente, el CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (CND) informará a los Participantes y a la ASEP los ajustes correspondientes al Informe Indicativo de Demandas vigentes para considerar estos cambios. Los ajustes así informados se considerarán parte integral del Informe Indicativo de Demandas.

De acuerdo a lo establecido en el numeral 5.2.1.5, cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor comprando su energía directamente a un Participante Productor y estaba previsto en el Informe Indicativo de Demandas comprando su energía a tarifas reguladas del Distribuidor, el CND, con la información suministrada por el Gran Cliente y el Distribuidor, ajustará en el Informe Indicativo de Demandas, la energía prevista a consumir tanto para el Gran Cliente como para el Distribuidor. Por lo tanto, en la presente adenda se está incluyendo la energía prevista a consumir de los nuevos Grandes Clientes: Mcdonald's Vista Alegre, P.H. Evolution Tower Corp., Papelera Istmeña, Las Brisas de Amador S.A., Fantastic Town Center, Súper Carnes Penonomé, La Coruña Investment, S.A., Hípica de Panamá (Hipódromo Establos), Hípica de Panamá (Hipódromo Crown Casino), Fantastic Milla 8.

Datos Utilizados

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-466-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. (EDEMET), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Validreef S.A., en el punto de retiro Mcdonald's Vista Alegre (NIS 6019053).
2. P.H. Evolution Tower Corp., en el punto de retiro, P.H. Evolution Tower Corp. (NIS 6402647).
3. Papelera Istmeña, S. A., en el punto de retiro, Papelera Istmeña (NIS 5135092).

4. Las Brisas de Amador S.A., en el punto de retiro, Las Brisas de Amador S.A. (NIS 6112238).
5. Gaming & Services de Panamá, S.A., en el punto de retiro, Fantastic Town Center (NIS 6493139).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. AES Panamá, S.R.L. y RB COLD CHAIN, INC., en el punto de retiro, RB COLD CHAIN, INC. (NIS 6278998.002).
2. ENEL FORTUNA y Cable & Wireless Panama, S.A., en el punto de retiro, C&W Torre C Condominio Plaza Internacional (NIS 507194301).

A la misma, EDEMET, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó mediante correo electrónico la información presentada en Anexos.

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-467-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Elecktra Noreste, S.A. (ENSA), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. La Coruña Investment, S.A., en el punto de retiro, La Coruña Investment, S.A. (NAC 21193557).
2. Hípica de Panamá S.A., en el punto de retiro, Hípica de Panamá (Hipódromo Establos) (NAC 21460318).
3. Hípica de Panamá S.A., en el punto de retiro, Hípica de Panamá (Hipódromo Crown Casino) (NAC 21460319).
4. Gaming & Services de Panamá, S.A., en el punto de retiro, Fantastic Milla 8 (NAC 21455243).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. AES Panamá, S.R.L. y Televisora Nacional, S.A., en el punto de retiro, Televisora Nacional, S.A. (NAC 296506).
2. ENEL FORTUNA y SY Y de Panamá, S. de R.L., en el punto de retiro, SY Y Panama, S. de R.L. (NAC 21184500/21104232).

A la misma, ENSA, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó lo mostrado en los Anexos mediante correo electrónico.

Electron Investment, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Mcdonald's Vista Alegre, Las Brisas de Amador S.A., Fantastic Town Center, Hípica de Panamá (Hipódromo Establos), Hípica de Panamá (Hipódromo Crown Casino), Fantastic Milla 8.

Generadora del Istmo, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente P.H. Evolution Tower Corp.

Celsia Centroamérica, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Papelera Istmeña.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Súper Carnes Penonomé.

Hidro Boquerón, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente La Coruña Investment, S.A.

Como resultado de estas condiciones, se modifican las tablas 2 y 3 que contienen los datos de EDEMET y ENSA, respectivamente. Se modifican las tablas 65, 101, y 134. Adicional a esto, se agregan las tablas 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598 y 599 que contienen los datos de los Grandes Clientes a incluir y se eliminan las tablas 118, 497, 518 y 571 que contienen los datos de los Grandes Clientes a retirar.

Tabla #2														
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA														
PROYECCIONES - DATOS														
PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE DEMANDA												
PERIODO:	2025	2045												
ENERGÍA (MWh)														
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	409,499	379,434	431,390	424,066	433,202	401,296	410,828	418,350	406,417	411,538	380,638	423,620	4,930,287
AÑO 2	2026	416,658	386,178	437,833	431,355	442,621	409,454	420,654	426,376	414,180	419,612	388,228	434,524	5,028,282
AÑO 3	2027	422,528	392,265	444,133	438,914	452,590	418,788	430,156	437,359	423,126	428,401	395,429	443,845	5,122,544
AÑO 4	2028	429,962	399,666	453,126	448,922	461,699	425,578	437,089	446,500	431,930	438,673	402,366	453,136	5,228,645
AÑO 5	2029	439,279	407,081	460,907	457,904	471,350	433,132	445,341	454,560	438,739	448,776	411,657	462,425	5,331,190
AÑO 6	2030	449,594	415,166	470,985	465,559	480,015	442,036	454,164	463,417	445,370	455,913	419,626	472,510	5,434,355
AÑO 7	2031	458,355	423,906	479,906	474,866	489,341	451,206	462,882	472,708	453,663	465,636	426,641	481,673	5,539,886
AÑO 8	2032	466,357	431,252	489,368	484,616	499,773	460,554	472,352	481,902	460,831	473,787	433,576	492,688	5,647,098
AÑO 9	2033	475,852	439,280	498,628	493,972	509,431	469,104	480,989	491,017	468,585	484,059	442,967	502,087	5,755,961
AÑO 10	2034	485,286	447,646	508,235	503,484	519,501	476,288	490,257	500,419	476,411	493,823	453,554	510,353	5,867,057
AÑO 11	2035	494,964	456,203	518,213	513,099	529,652	487,800	499,728	510,086	485,432	502,742	462,669	520,801	5,980,958
AÑO 12	2036	504,196	464,855	528,178	523,126	540,117	497,447	509,341	519,930	493,939	512,604	471,013	530,117	6,094,870
AÑO 13	2037	514,417	473,593	538,241	533,185	550,697	507,082	519,026	529,774	502,384	522,390	480,232	540,221	6,211,741
AÑO 14	2038	524,116	482,375	548,388	543,268	561,266	516,740	528,717	539,712	511,048	532,465	489,855	550,133	6,328,082
AÑO 15	2039	534,130	491,819	558,663	553,448	571,968	526,573	538,572	549,766	519,844	542,455	499,483	560,093	6,446,814
AÑO 16	2040	543,808	501,006	569,150	563,836	582,876	536,811	548,620	560,027	528,906	552,742	509,009	570,450	6,569,907
AÑO 17	2041	553,726	510,370	579,797	574,443	593,997	546,809	558,839	570,464	538,031	563,020	517,788	581,995	6,693,304
AÑO 18	2042	564,785	520,804	590,396	584,979	605,059	556,943	569,001	580,839	547,106	573,365	527,380	592,445	6,818,208
AÑO 19	2043	576,573	530,827	601,475	595,981	616,001	567,113	580,590	590,697	556,907	583,451	536,097	602,582	6,948,296
AÑO 20	2044	587,310	542,310	614,113	607,526	628,751	579,772	592,211	599,139	568,177	592,224	543,995	610,410	7,085,938
AÑO 21	2045	599,250	552,733	625,558	618,686	640,467	590,745	603,271	609,332	578,146	602,491	553,191	620,799	7,244,668

Tabla #3														
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA														
PROYECCIONES - DATOS														
PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE ENSA												
PERIODO:		2045												
		ENERGÍA (MWh)												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	335,609	305,912	345,297	339,072	347,401	320,924	322,806	327,306	316,543	322,463	301,076	323,030	3,917,439
AÑO 2	2026	344,525	314,081	355,758	349,353	357,753	330,486	332,425	337,060	325,976	332,073	310,049	342,954	4,032,494
AÑO 3	2027	354,723	323,378	366,289	359,694	368,343	340,271	342,265	347,037	335,626	341,902	319,225	353,106	4,151,862
AÑO 4	2028	365,153	332,886	377,058	370,270	379,173	350,275	352,328	357,240	345,494	351,955	328,612	363,488	4,273,932
AÑO 5	2029	375,816	342,607	388,069	381,082	390,245	360,503	362,617	367,672	355,582	362,232	338,208	374,102	4,398,736
AÑO 6	2030	386,715	352,543	399,323	392,134	401,563	370,959	373,133	378,335	365,895	372,738	348,017	384,951	4,526,305
AÑO 7	2031	397,852	362,698	410,824	403,428	413,128	381,643	383,880	389,232	376,433	382,473	358,040	396,038	4,656,668
AÑO 8	2032	409,232	373,070	422,574	414,966	424,944	392,558	394,600	400,364	388,200	394,441	368,280	407,365	4,789,855
AÑO 9	2033	420,854	383,666	434,576	426,752	437,013	403,707	406,074	411,725	398,197	405,644	378,740	418,935	4,925,893
AÑO 10	2034	432,723	394,485	446,832	438,787	449,337	415,082	417,526	423,347	409,426	417,083	389,421	436,750	5,064,809
AÑO 11	2035	444,840	405,531	459,343	451,073	461,919	426,716	429,217	435,301	420,891	428,762	400,325	442,811	5,206,631
AÑO 12	2036	457,207	416,806	472,114	463,614	474,761	438,579	441,150	447,300	432,592	440,682	411,455	455,122	5,351,382
AÑO 13	2037	469,826	428,310	485,144	476,410	487,865	450,684	453,326	459,646	444,532	452,846	422,812	467,684	5,499,087
AÑO 14	2038	482,700	440,046	498,438	489,464	501,224	463,033	465,748	472,241	456,713	465,254	434,397	480,499	5,649,769
AÑO 15	2039	495,830	452,016	511,996	502,778	514,868	475,029	478,417	485,087	469,136	477,910	446,214	493,570	5,803,450
AÑO 16	2040	509,218	464,221	525,821	516,354	528,770	488,471	491,335	498,185	481,804	490,814	458,262	506,897	5,960,150
AÑO 17	2041	522,865	476,662	539,913	530,193	542,942	501,563	504,504	511,537	494,717	503,969	470,544	520,482	6,119,890
AÑO 18	2042	536,774	489,342	554,276	544,296	557,384	514,905	517,924	525,145	507,877	517,375	483,061	534,328	6,282,687
AÑO 19	2043	550,946	502,261	568,909	558,667	572,100	528,499	531,598	539,009	521,285	531,034	495,815	548,435	6,448,958
AÑO 20	2044	565,381	515,421	583,815	573,304	587,090	542,347	545,527	553,132	534,944	544,948	508,806	562,804	6,617,518
AÑO 21	2045	580,982	528,823	598,995	588,211	602,355	555,448	559,711	567,514	548,853	559,118	522,035	577,438	6,789,582

Tabla #65

DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA

PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: ---

PERIODO: 2025 --- 2045

DATOS DE Bricks de Amador

		ENERGÍA (MWh)												
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	155	140	201	200	202	205	197	206	198	200	199	200	1,701
AÑO 2	2026	200	199	201	200	202	213	220	221	225	225	224	226	2,421
AÑO 3	2027	206	204	207	205	216	229	228	229	231	230	230	230	2,592
AÑO 4	2028	225	227	226	226	227	229	228	230	229	230	230	230	2,745
AÑO 5	2029	203	225	204	218	205	211	206	209	207	208	216	213	2,825
AÑO 6	2030	220	221	225	225	224	225	225	223	226	224	225	225	2,888
AÑO 7	2031	224	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	2,696
AÑO 8	2032	226	225	223	226	224	225	225	224	225	225	225	225	2,698
AÑO 9	2033	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	2,698
AÑO 10	2034	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	2,698
AÑO 11	2035	225	224	225	225	225	225	225	225	225	225	225	225	2,698
AÑO 12	2036	228	230	229	231	230	232	231	233	232	234	228	229	2,710
AÑO 13	2037	229	228	230	229	231	230	232	231	233	236	232	234	2,777
AÑO 14	2038	233	233	234	233	235	234	236	235	237	236	238	237	2,816
AÑO 15	2039	239	238	240	237	238	239	238	239	239	239	239	239	2,777
AÑO 16	2040	232	237	243	242	241	241	237	240	238	241	240	242	2,851
AÑO 17	2041	241	243	241	240	242	241	239	239	239	239	239	239	2,830
AÑO 18	2042	240	239	241	240	242	241	239	239	239	239	239	239	2,873
AÑO 19	2043	240	239	240	240	239	240	239	239	239	239	239	239	2,872
AÑO 20	2044	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	2,872
AÑO 21	2045	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	239	2,872

Handwritten signature

Tabla #101
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE CENTRO COMERCIAL PLAZA REAL COSTA DEL ESTE**
PERIODO: **2025** --- **2045**

	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	75	67	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	755
AÑO 2	2026	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 3	2027	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 4	2028	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 5	2029	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 6	2030	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 7	2031	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 8	2032	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 9	2033	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 10	2034	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 11	2035	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 12	2036	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 13	2037	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 14	2038	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 15	2039	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 16	2040	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 17	2041	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 18	2042	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 19	2043	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 20	2044	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849
AÑO 21	2045	85	78	85	85	89	81	77	76	73	71	68	78	849

Tabla #134
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE PH Evolution Tower Corp**
PERIODO: **2025** --- **2045**

	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	120	111			118	132	104	111	116	101	106	107	1,126
AÑO 2	2026	120	120	112	113	118	132	105	111	116	102	107	108	1,164
AÑO 3	2027	120	121	112	114	119	132	105	112	116	102	107	108	1,168
AÑO 4	2028	120	121	112	114	119	133	105	112	117	102	107	108	1,170
AÑO 5	2029	121	121	113	114	119	133	106	112	117	103	108	109	1,176
AÑO 6	2030	121	122	113	115	120	134	106	113	118	103	108	109	1,181
AÑO 7	2031	121	122	113	115	120	134	106	113	118	103	108	109	1,181
AÑO 8	2032	122	123	114	115	120	134	107	113	118	103	109	110	1,188
AÑO 9	2033	122	123	114	116	121	135	107	114	119	104	109	110	1,194
AÑO 10	2034	122	123	114	116	121	135	107	114	119	104	109	110	1,194
AÑO 11	2035	123	124	115	117	122	136	108	114	119	104	110	111	1,403
AÑO 12	2036	123	124	115	117	122	136	108	115	120	105	110	111	1,406
AÑO 13	2037	124	124	116	118	123	137	109	115	120	105	110	111	1,408
AÑO 14	2038	124	125	116	118	123	137	109	116	121	106	111	112	1,415
AÑO 15	2039	124	125	116	118	123	137	109	116	121	106	111	112	1,415
AÑO 16	2040	125	125	117	119	123	138	109	116	121	106	111	112	1,421
AÑO 17	2041	125	126	117	119	124	138	110	116	121	106	112	113	1,427
AÑO 18	2042	125	126	117	119	124	138	110	117	122	107	112	113	1,430
AÑO 19	2043	126	127	118	119	125	139	110	117	122	107	112	113	1,435
AÑO 20	2044	126	127	119	120	125	139	111	117	123	107	113	114	1,440
AÑO 21	2045	127	127	118	120	125	140	111	118	123	108	113	114	1,444

Tabla #591
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE McDonald's Vista Alegre**
PERIODO: **2025** --- **2045**

	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025					46	49	46	48	43	42	47	45	368
AÑO 2	2026	45	46	46	46	46	45	45	45	45	46	45	45	346
AÑO 3	2027	46	46	46	45	45	45	47	46	46	47	47	48	354
AÑO 4	2028	47	49	48	50	49	51	50	52	51	53	52	54	609
AÑO 5	2029	53	55	54	56	53	51	50	52	51	51	51	51	629
AÑO 6	2030	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	50	611
AÑO 7	2031	48	48	47	50	48	49	49	49	50	49	51	49	586
AÑO 8	2032	52	53	53	53	54	54	54	54	54	54	54	54	631
AÑO 9	2033	52	53	53	52	52	53	53	53	53	53	53	53	631
AÑO 10	2034	53	53	54	54	54	54	54	54	54	55	54	55	647
AÑO 11	2035	55	55	55	55	55	55	56	55	56	56	56	56	665
AÑO 12	2036	56	56	57	57	57	57	57	57	57	57	57	58	682
AÑO 13	2037	58	57	58	58	58	55	56	55	55	54	53	53	670
AÑO 14	2038	51	50	51	49	48	49	47	46	46	55	53	49	594
AÑO 15	2039	49	49	49	50	50	50	50	50	50	50	50	50	596
AÑO 16	2040	50	50	50	50	50	52	52	51	52	52	51	51	610
AÑO 17	2041	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	50	602
AÑO 18	2042	50	50	50	50	50	50	49	50	51	51	51	50	572
AÑO 19	2043	50	50	49	48	49	48	47	48	48	46	47	45	572
AÑO 20	2044	48	48	49	47	50	48	51	49	52	50	53	51	596
AÑO 21	2045	54	52	55	53	56	54	57	55	58	56	59	57	663

AR

Tabla #594
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Papelera Istmeña**
PERIODO: **2025** --- **2045**

Año	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2025						155	148	155	158	165	158	148	1,990
AÑO 2	2026													
AÑO 3	2027													
AÑO 4	2028													
AÑO 5	2029													
AÑO 6	2030													
AÑO 7	2031													
AÑO 8	2032													
AÑO 9	2033													
AÑO 10	2034													
AÑO 11	2035													
AÑO 12	2036													
AÑO 13	2037													
AÑO 14	2038													
AÑO 15	2039													
AÑO 16	2040													
AÑO 17	2041													
AÑO 18	2042													
AÑO 19	2043													
AÑO 20	2044													
AÑO 21	2045													

Tabla #595
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Hípica de Panamá (Hipódromo Estables)**
PERIODO: **2025** --- **2045**

Año	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2025						395	396	395	396	395	395	395	2,767
AÑO 2	2026	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	4,740
AÑO 3	2027	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	4,740
AÑO 4	2028	395	406	395	395	407	395	395	408	395	395	409	395	4,792
AÑO 5	2029	395	410	395	395	411	399	399	412	399	399	413	399	4,839
AÑO 6	2030	400	414	400	400	415	401	402	416	403	404	417	404	4,877
AÑO 7	2031	404	418	404	405	419	405	405	420	406	407	421	408	4,923
AÑO 8	2032	408	422	408	409	423	409	409	424	410	410	425	411	4,970
AÑO 9	2033	411	426	412	413	427	413	414	428	414	414	429	415	5,018
AÑO 10	2034	415	430	416	431	437	432	438	433	418	434	439	435	5,099
AÑO 11	2035	419	436	420	437	440	438	442	439	422	435	423	441	5,186
AÑO 12	2036	424	442	424	443	425	444	426	445	427	446	428	410	5,189
AÑO 13	2037	447	433	411	448	430	432	449	438	413	450	433	414	5,201
AÑO 14	2038	451	428	415	452	431	416	453	430	417	454	439	410	5,241
AÑO 15	2039	455	432	419	456	432	420	457	433	421	458	434	422	5,241
AÑO 16	2040	459	435	423	460	436	424	461	436	425	462	437	426	5,287
AÑO 17	2041	463	438	427	464	439	428	465	440	429	466	441	430	5,333
AÑO 18	2042	467	442	431	468	443	432	469	444	433	470	445	434	5,380
AÑO 19	2043	471	446	435	472	447	436	473	448	437	474	449	438	5,428
AÑO 20	2044	475	450	439	476	451	440	451	441	452	442	453	443	5,415
AÑO 21	2045	454	444	454	445	455	446	455	447	448	448	448	449	5,394

Tabla #597
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Hípica de Panamá (Hipódromo Crown Casino)**
PERIODO: **2025** --- **2045**

Año	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2025						149	151	150	150	150	151	151	1,851
AÑO 2	2026	151	152	152	160	156	158	157	157	157	157	157	157	1,868
AÑO 3	2027	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	157	1,883
AÑO 4	2028	157	157	157	160	159	159	161	160	162	161	163	162	1,916
AÑO 5	2029	164	163	163	162	164	159	156	158	153	150	152	147	1,895
AÑO 6	2030	144	145	141	162	152	158	155	154	154	150	152	146	1,813
AÑO 7	2031	149	150	149	157	153	155	154	153	153	149	151	148	1,823
AÑO 8	2032	150	151	151	155	153	154	154	152	153	150	151	150	1,824
AÑO 9	2033	151	153	152	154	153	153	153	151	152	150	151	151	1,824
AÑO 10	2034	151	153	152	153	153	153	153	151	152	151	151	152	1,824
AÑO 11	2035	152	153	152	153	152	152	152	151	152	151	152	152	1,824
AÑO 12	2036	152	153	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	1,824
AÑO 13	2037	152	152	152	156	157	159	158	160	162	161	165	167	1,914
AÑO 14	2038	155	157	156	164	167	166	166	166	166	166	166	166	1,900
AÑO 15	2039	166	169	164	167	165	166	166	166	166	166	166	166	1,908
AÑO 16	2040	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	1,908
AÑO 17	2041	166	166	169	167	168	168	168	163	166	164	165	165	1,904
AÑO 18	2042	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	165	1,978
AÑO 19	2043	165	165	165	165	165	165	166	166	166	166	166	166	1,985
AÑO 20	2044	166	166	166	166	170	168	169	168	169	169	169	169	2,012
AÑO 21	2045	169	169	169	169	169	169	169	168	169	166	171	169	2,021

[Handwritten signature]

Tabla #598 DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA PROYECCIONES - DATOS																
PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE Fantastic Mills 8														
PERIODO:		2025 --- 2045														
		ENERGÍA (MWh)														
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL		
AÑO 1	2025															
AÑO 2	2026	81	78	79	82	80	82	81	79	80	78	79	77	958		
AÑO 3	2027	78	83	80	79	80	81	80	80	80	84	82	85	972		
AÑO 4	2028	84	76	80	75	78	79	78	77	78	81	79	77	943		
AÑO 5	2029	80	82	80	79	80	80	80	80	82	83	84	84	975		
AÑO 6	2030	80	78	78	76	78	79	78	77	79	80	78	79	941		
AÑO 7	2031	81	81	79	80	80	80	80	81	83	83	80	82	971		
AÑO 8	2032	79	83	79	84	80	82	83	79	80	79	80	80	954		
AÑO 9	2033	82	83	82	86	82	83	83	82	81	84	83	81	982		
AÑO 10	2034	82	82	83	83	82	82	82	83	83	82	82	82	991		
AÑO 11	2035	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	987		
AÑO 12	2036	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	988		
AÑO 13	2037	82	82	82	82	82	76	76	71	74	74	67	71	909		
AÑO 14	2038	68	68	69	68	70	68	69	58	68	69	69	69	823		
AÑO 15	2039	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	824		
AÑO 16	2040	69	69	69	69	71	69	66	69	67	69	68	69	820		
AÑO 17	2041	69	68	70	68	70	70	70	70	70	70	70	70	836		
AÑO 18	2042	69	71	70	69	70	70	70	70	70	70	70	70	838		
AÑO 19	2043	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	838		
AÑO 20	2044	72	70	73	70	74	70	75	71	76	72	77	72	874		
AÑO 21	2045	78	73	79	74	80	75	81	76	82	77	83	78	938		

Conclusiones

Se actualizó la proyección de energía del sistema y de los consumidores a los que se solicitó actualización.

La variación en la energía total dentro del Informe Indicativo de Demandas adenda es de 0.06% para lo restante del año 2025, considerando la actualización del pronóstico de consumo de energía de los consumidores.

No se presentó variación en la potencia total ni en la demanda de máxima generación para las distribuidoras dentro del Informe Indicativo de Demandas adenda 3, como se puede apreciar en el anexo A.

[Handwritten signature]

ANEXO A

gile

EDOMET	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
AÑO 1	2025	988.81	935.35	978.44	974.10	973.32	944.89	993.46	987.82	985.16	993.23	950.26	1,005.36	1,005.36
AÑO 2	2026	971.00	962.69	1,005.95	1,003.20	1,006.41	965.03	1,005.30	996.12	993.75	1,000.88	958.42	1,012.39	1,012.39
AÑO 3	2027	984.13	981.22	1,020.33	1,021.81	1,022.27	983.21	1,027.57	1,021.82	1,016.99	1,024.46	979.98	1,037.00	1,037.00
AÑO 4	2028	1,008.59	1,007.34	1,044.45	1,045.42	1,044.77	1,008.97	1,040.26	1,032.12	1,025.94	1,034.21	986.58	1,043.63	1,046.42
AÑO 5	2029	1,019.93	1,017.44	1,052.48	1,054.19	1,052.27	1,021.06	1,044.95	1,038.26	1,027.28	1,035.19	988.10	1,045.10	1,054.19
AÑO 6	2030	1,037.69	1,036.75	1,066.99	1,068.69	1,068.55	1,033.66	1,049.19	1,041.92	1,030.20	1,038.12	992.29	1,049.44	1,068.69
AÑO 7	2031	1,054.75	1,051.41	1,080.55	1,081.40	1,083.54	1,047.58	1,069.12	1,061.46	1,051.86	1,059.88	1,012.88	1,071.14	1,083.54
AÑO 8	2032	1,072.26	1,069.96	1,098.15	1,104.13	1,103.90	1,066.86	1,087.19	1,079.81	1,070.77	1,078.99	1,030.77	1,090.31	1,104.13
AÑO 9	2033	1,089.96	1,087.79	1,114.66	1,119.42	1,121.27	1,084.64	1,107.03	1,099.26	1,089.31	1,097.74	1,040.42	1,108.89	1,121.27
AÑO 10	2034	1,105.90	1,103.55	1,130.85	1,136.91	1,136.15	1,099.37	1,126.45	1,118.72	1,107.93	1,116.44	1,066.52	1,128.01	1,136.91
AÑO 11	2035	1,129.22	1,126.89	1,154.46	1,160.83	1,159.13	1,121.02	1,145.39	1,137.43	1,126.67	1,135.32	1,084.72	1,147.25	1,160.83
AÑO 12	2036	1,148.38	1,145.75	1,173.88	1,180.11	1,178.04	1,139.25	1,165.98	1,157.87	1,147.31	1,156.12	1,104.50	1,168.18	1,180.11
AÑO 13	2037	1,171.98	1,169.49	1,198.66	1,204.88	1,201.88	1,162.37	1,186.86	1,178.65	1,167.88	1,176.86	1,124.25	1,189.09	1,204.88
AÑO 14	2038	1,192.69	1,190.17	1,219.54	1,225.80	1,220.98	1,180.99	1,205.89	1,197.52	1,186.41	1,195.53	1,142.08	1,207.93	1,225.80
AÑO 15	2039	1,212.05	1,209.45	1,239.29	1,245.86	1,239.58	1,198.96	1,224.23	1,215.75	1,204.42	1,213.67	1,189.46	1,226.31	1,245.86
AÑO 16	2040	1,231.82	1,229.17	1,259.48	1,266.15	1,258.65	1,217.32	1,243.00	1,234.37	1,222.94	1,232.34	1,177.30	1,245.18	1,266.15
AÑO 17	2041	1,251.95	1,249.24	1,280.10	1,286.82	1,278.05	1,236.09	1,262.16	1,253.41	1,241.85	1,251.39	1,198.48	1,264.41	1,286.82
AÑO 18	2042	1,272.28	1,269.96	1,300.96	1,307.77	1,297.54	1,254.96	1,281.42	1,272.54	1,260.77	1,270.47	1,213.69	1,283.68	1,307.77
AÑO 19	2043	1,292.87	1,290.10	1,321.95	1,328.88	1,317.06	1,273.88	1,300.74	1,291.72	1,279.75	1,289.59	1,231.97	1,303.00	1,328.88
AÑO 20	2044	1,313.82	1,311.00	1,343.37	1,350.44	1,337.12	1,293.25	1,320.52	1,311.38	1,299.21	1,309.20	1,252.82	1,322.82	1,350.44
AÑO 21	2045	1,334.98	1,332.12	1,365.02	1,372.19	1,358.05	1,312.78	1,340.47	1,331.17	1,318.85	1,328.99	1,269.61	1,342.82	1,372.19

EDECHE	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 1	2025	211.58	205.86	224.53	198.66	207.17	206.64	213.56	219.21	217.92	215.25	208.69	217.73
AÑO 2	2026	210.82	212.81	233.56	208.43	216.00	215.32	219.18	225.42	223.78	220.84	214.38	223.25
AÑO 3	2027	215.86	218.85	239.57	214.17	221.71	221.00	226.55	233.94	231.60	228.49	221.95	230.80
AÑO 4	2028	222.08	226.18	247.06	220.71	229.35	227.97	230.29	238.15	235.38	232.11	225.36	234.30
AÑO 5	2029	223.46	228.10	250.05	223.30	232.24	231.44	231.34	238.67	236.54	233.21	226.65	235.50
AÑO 6	2030	226.91	232.73	254.75	227.59	236.39	235.50	233.89	241.36	238.72	235.53	228.67	237.96
AÑO 7	2031	230.67	237.15	259.68	231.96	240.75	239.81	239.74	247.15	244.69	241.37	234.41	243.81
AÑO 8	2032	235.18	242.66	265.61	237.30	246.37	245.36	244.80	252.74	250.10	246.68	239.58	249.13
AÑO 9	2033	239.46	247.94	271.39	242.43	251.83	250.76	250.50	258.61	255.88	252.37	245.11	254.88
AÑO 10	2034	243.06	252.50	276.49	246.98	256.54	255.54	256.21	264.42	261.69	258.11	250.70	260.70
AÑO 11	2035	248.61	259.18	283.74	253.46	263.21	262.17	262.20	270.58	267.75	264.11	256.50	266.77
AÑO 12	2036	253.29	264.92	290.03	259.08	269.04	267.96	268.46	277.04	274.18	270.43	262.65	273.14
AÑO 13	2037	259.19	272.02	297.80	266.02	276.27	275.16	275.00	283.84	280.88	277.04	269.07	279.81
AÑO 14	2038	264.12	278.15	304.51	272.02	282.51	281.37	281.21	290.23	287.21	283.28	275.13	286.12
AÑO 15	2039	269.17	284.43	311.40	278.17	288.89	287.74	287.57	296.78	293.70	289.69	281.35	292.59
AÑO 16	2040	274.35	290.89	318.46	284.48	295.43	294.25	294.10	303.52	300.36	296.26	287.73	299.23
AÑO 17	2041	279.61	297.47	325.66	290.91	302.12	300.90	300.74	310.39	307.16	302.96	294.24	306.00
AÑO 18	2042	284.95	304.19	333.02	297.49	308.95	307.71	307.54	317.40	314.09	309.81	300.89	312.91
AÑO 19	2043	290.42	311.08	340.57	304.23	315.95	314.69	314.51	324.59	321.21	316.83	307.71	320.00
AÑO 20	2044	295.97	318.10	348.25	311.09	323.08	321.78	321.60	331.91	328.46	323.97	314.65	327.22
AÑO 21	2045	301.65	325.31	356.14	318.14	330.40	329.07	328.89	339.43	335.90	331.32	321.78	334.63

ENSA	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 1	2025	800.77	759.94	764.12	776.72	766.32	763.65	791.42	797.06	789.24	802.92	765.66	792.62
AÑO 2	2026	802.88	794.00	799.55	812.73	801.85	798.67	815.16	820.96	812.91	827.01	788.63	816.40
AÑO 3	2027	827.69	818.53	824.26	837.84	826.63	823.35	846.11	852.14	843.78	858.41	818.58	847.40
AÑO 4	2028	857.89	819.15	854.33	868.41	856.79	853.39	864.05	870.20	861.66	876.60	835.93	865.36
AÑO 5	2029	873.92	854.26	870.30	884.64	872.80	869.34	874.99	881.21	872.57	887.70	846.51	876.31
AÑO 6	2030	895.94	886.03	892.23	906.93	894.79	891.24	889.12	895.44	886.66	902.04	860.18	890.46
AÑO 7	2031	918.95	908.79	915.14	930.23	917.76	914.13	916.42	922.94	913.89	929.73	886.59	917.80
AÑO 8	2032	945.60	902.90	941.69	957.21	944.40	940.55	942.08	948.78	939.48	955.76	911.41	943.50
AÑO 9	2033	971.79	961.05	967.77	983.72	970.55	966.70	969.58	976.48	966.91	983.67	938.03	971.05
AÑO 10	2034	995.57	984.57	991.45	1,007.79	994.30	990.35	997.31	1,004.41	994.56	1,011.80	964.85	998.82
AÑO 11	2035	1,027.08	1,015.72	1,022.82	1,039.68	1,025.76	1,021.69	1,025.83	1,033.13	1,023.00	1,040.74	992.45	1,027.39
AÑO 12	2036	1,055.32	1,007.66	1,050.94	1,068.27	1,053.97	1,049.78	1,055.79	1,063.30	1,052.87	1,071.12	1,021.42	1,057.38
AÑO 13	2037	1,088.91	1,076.87	1,084.40	1,102.27	1,087.52	1,083.20	1,086.92	1,094.66	1,083.92	1,102.71	1,051.54	1,088.57
AÑO 14	2038	1,118.75	1,106.37	1,114.11	1,132.47	1,117.31	1,112.88	1,116.70	1,124.65	1,113.62	1,132.93	1,080.36	1,118.39
AÑO 15	2039	1,149.18	1,136.47	1,144.41	1,163.28	1,147.71	1,143.15	1,147.08	1,155.24	1,143.91	1,163.74	1,109.74	1,148.81
AÑO 16	2040	1,180.20	1,126.91	1,175.31	1,194.68	1,178.69	1,174.01	1,178.05	1,186.43	1,174.80	1,195.16	1,139.70	1,179.83
AÑO 17	2041	1,211.83	1,198.43	1,206.81	1,226.70	1,210.28	1,205.48	1,209.62	1,218.23	1,206.28	1,227.19	1,170.25	1,211.45
AÑO 18	2042	1,244.07	1,230.31	1,238.91	1,259.33	1,242.48	1,237.94	1,241.80	1,250.63	1,238.37	1,259.84	1,201.38	1,243.68
AÑO 19	2043	1,276.91	1,262.79	1,271.62	1,292.58	1,275.28	1,270.21	1,274.58	1,283.65	1,271.06	1,293.10	1,233.09	1,276.51
AÑO 20	2044	1,310.37	1,251.19	1,304.94	1,326.44	1,308.69	1,303.49	1,307.97	1,317.28	1,304.36	1,326.98	1,265.40	1,309.95
AÑO 21	2045	1,344.44	1,329.57	1,338.86	1,360.93	1,342.72	1,337.38	1,341.98	1,351.53	1,338.28	1,361.48	1,298.30	1,344.01

[Handwritten signature]

ANEXO B

Handwritten signature



Grupo epm

Panamá, 24 de junio de 2025

VPER-226-25

Ingeniero

Carlos Barretto

Director Encargado

Centro Nacional de Despacho (CND)

Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA)

Ciudad.

Respetado ingeniero Barretto:

En respuesta a la Nota ETE-DCND-GOP-PMP-467-2025 recibido en ENSA el 20 de junio de 2025, remitimos la actualización de la información correspondiente a la Adenda No. 3 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045.

Remitimos la información en formato Excel adjunto a la nota y subida a través de la zona de intercambio de la página web del CND.

Sin otro particular, quedamos de ustedes

Atentamente,

Sergio A. Hinestrosa G.

Vicepresidente de Planeación Estratégica,

Regulación y Nuevos Negocios

Adjunto lo indicado

JUNIO DE 2025



Centro Nacional
de Despacho

ADENDA No. 4 INFORME INDICATIVO DE
DEMANDAS
GOP-40-7-2025

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo
CND

SLP

INDICE

INTRODUCCIÓN.....	3
DATOS UTILIZADOS.....	3
CONCLUSIONES	8
ANEXO A.....	9
ANEXO B.....	11

Introducción

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2025-2045, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025.

Las Reglas Comerciales establecen en el numeral 5.2.1.7 que cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor o que uno deje de serlo, y este cambio no se previó en el Informe Indicativo de Demandas vigente, el CENTRO NACIONAL DE DESPACHO (CND) informará a los Participantes y a la ASEP los ajustes correspondientes al Informe Indicativo de Demandas vigentes para considerar estos cambios. Los ajustes así informados se considerarán parte integral del Informe Indicativo de Demandas.

De acuerdo a lo establecido en el numeral 5.2.1.5, cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor comprando su energía directamente a un Participante Productor y estaba previsto en el Informe Indicativo de Demandas comprando su energía a tarifas reguladas del Distribuidor, el CND, con la información suministrada por el Gran Cliente y el Distribuidor, ajustará en el Informe Indicativo de Demandas, la energía prevista a consumir tanto para el Gran Cliente como para el Distribuidor. Por lo tanto, en la presente adenda se está incluyendo la energía prevista a consumir de los nuevos Grandes Clientes: Corporación Nacional de Envases, Inversiones Pañanitas S.A. (Fantastic Mañanitas), Royal Casino, Hotel Hyatt y Super Xtra Ancias Mall.

Datos Utilizados

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-551-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. (EDEMET), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Hotel Properties of Panama, Inc, en el punto de retiro, Royal Casino (NIS 6103394).
2. Hotel Properties of Panama, Inc, en el punto de retiro, Hotel Hyatt (NIS 5076319).
3. SUPERMERCADOS XTRA, S.A., en el punto de retiro, Super Xtra Ancias Mall (NIS 6417575).

SLP

A la misma, EDEMET, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó mediante correo electrónico la información presentada en Anexos.

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-550-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Elecktra Noreste, S.A. (ENSA), suministrara los datos de consumo de energía para el periodo 2025-2045, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Alta Cordillera, S.A., en el punto de retiro, Crown Casino Hotel Radisson (NAC 21460472).
2. CORPORACIÓN NACIONAL DE ENVASES, S.A., en el punto de retiro, Corporación Nacional de Envases (NAC 21461127).
3. Inversiones Pañanitas S.A., en el punto de retiro, Inversiones Pañanitas S.A. (Fantastic Mañanitas) (NAC 21454468).
4. Inversiones Meregilda, S.A., en el punto de retiro, Inversiones Meregilda, S.A. (NAC 21435551).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. Franquicias Panameñas, S.A., en el punto de retiro, KFC Betania (NAC 216298).
2. Motta International, en el punto de retiro, Motta Internacional Bodega No.2 (NAC 525833).
3. Motta International, en el punto de retiro, Motta Internacional Display (NAC 308002).

A la misma, ENSA, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada e indicó lo mostrado en los Anexos mediante correo electrónico.

EISA, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Grandes Clientes: Inversiones Pañanitas S.A. (Fantastic Mañanitas) y Crown Casino Hotel Radisson.

Generadora del Istmo, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Grandes Clientes: Royal Casino y Hotel Hyatt.

Hidroecológica del Teribe, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Corporación Nacional de Envases.

AES Panamá, S.R.L., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Super Xtra Ancas Mall.

Hidro Boquerón, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Inversiones Meregilda, S.A.

Como resultado de estas condiciones, se modifican las tablas 2 y 3 que contienen los datos de EDEMET y ENSA, respectivamente. Se modifican las tablas 80 y 287. Adicional a esto, se agregan las tablas 600, 601, 602, 603 y 604 que contienen los datos de los Grandes Clientes a incluir y se eliminan las tablas 295, 336 y 337 que contienen los datos de los Grandes Clientes a retirar.

Tabla #2
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE EDEMET**
PERIODO: **2025** --- **2045**

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	409,499	379,434	431,390	424,066	433,202	400,676	410,219	417,708	405,755	410,824	378,941	4,221,891
AÑO 2	2026	416,155	385,683	437,290	430,807	441,957	408,830	420,044	426,329	413,509	418,885	387,514	4,320,782
AÑO 3	2027	422,046	391,766	443,012	436,383	451,925	418,162	429,548	436,710	422,445	427,635	394,692	4,420,044
AÑO 4	2028	428,478	399,179	452,596	440,201	461,016	424,926	436,674	443,639	431,257	437,940	401,644	4,521,145
AÑO 5	2029	436,789	406,587	460,369	457,354	470,695	432,500	444,715	453,908	439,052	448,046	410,946	4,623,650
AÑO 6	2030	449,101	414,675	470,450	465,016	479,349	441,407	453,543	462,768	444,695	455,161	418,912	4,728,855
AÑO 7	2031	457,869	422,519	478,377	474,326	488,674	450,574	462,262	472,059	452,985	464,901	425,923	4,836,386
AÑO 8	2032	465,876	430,807	488,841	484,078	499,106	459,921	471,720	481,252	460,152	473,050	432,856	4,946,929
AÑO 9	2033	475,319	438,794	498,109	493,432	508,763	468,460	480,367	487,906	463,323	482,230	442,330	5,060,594
AÑO 10	2034	484,804	447,160	507,707	502,944	518,836	477,653	488,634	496,767	475,730	492,887	452,839	5,180,387
AÑO 11	2035	494,503	455,719	517,687	512,581	528,985	487,167	499,105	509,434	484,751	500,004	461,352	5,309,558
AÑO 12	2036	503,719	464,382	527,654	522,589	539,449	496,812	508,718	519,277	493,257	511,864	470,295	5,440,370
AÑO 13	2037	513,941	473,111	537,719	532,630	550,628	506,446	518,402	529,120	501,700	521,650	479,515	5,572,558
AÑO 14	2038	523,641	481,804	547,866	542,733	560,599	516,104	528,090	539,957	510,364	531,724	489,138	5,706,327
AÑO 15	2039	533,657	491,339	558,143	552,914	571,301	525,938	537,947	549,110	519,659	541,713	498,768	5,841,444
AÑO 16	2040	543,338	500,527	568,631	563,306	582,208	535,975	547,995	559,371	528,221	551,863	508,281	5,978,407
AÑO 17	2041	553,257	509,893	579,280	573,911	593,329	546,173	558,214	569,808	537,345	562,276	517,069	6,118,781
AÑO 18	2042	564,317	520,328	589,880	584,449	604,391	556,476	570,594	580,639	546,419	572,620	526,661	6,260,802
AÑO 19	2043	575,107	530,351	600,961	595,422	615,333	566,476	579,594	590,639	556,215	582,705	535,777	6,408,795
AÑO 20	2044	586,848	541,835	613,600	608,938	628,083	579,134	591,594	598,481	567,467	591,476	543,274	6,559,407
AÑO 21	2045	598,788	552,266	625,046	618,159	639,799	590,107	602,644	608,673	577,455	601,742	552,469	6,717,148

Tabla #3
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE ENSA**
PERIODO: **2025** --- **2045**

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	325,609	305,952	345,297	339,072	347,401	321,129	323,010	327,518	321,665	301,286	332,241	3,918,895
AÑO 2	2026	344,736	314,211	355,991	349,581	357,956	330,699	332,636	337,278	326,195	310,265	343,171	4,035,087
AÑO 3	2027	354,941	323,615	366,537	359,909	368,552	340,488	342,483	347,262	335,851	319,449	353,320	4,154,533
AÑO 4	2028	365,376	333,129	377,314	370,490	379,388	350,499	352,552	357,472	345,725	332,175	363,841	4,274,679
AÑO 5	2029	376,046	342,857	388,332	381,309	390,467	360,734	362,847	367,911	355,821	342,459	374,339	4,401,556
AÑO 6	2030	386,951	352,809	399,594	392,307	401,791	371,136	373,370	378,580	366,140	352,971	384,259	4,529,215
AÑO 7	2031	398,056	362,961	411,138	403,668	413,363	381,687	384,124	389,484	376,685	363,713	398,289	4,659,662
AÑO 8	2032	409,482	373,342	422,860	415,214	425,166	392,609	395,110	400,824	387,459	374,087	408,937	4,792,934
AÑO 9	2033	421,112	383,946	434,670	427,006	437,261	403,966	406,332	412,002	398,463	405,897	420,004	4,930,060
AÑO 10	2034	432,988	394,774	447,134	439,048	449,593	415,358	417,791	423,621	409,701	417,344	439,692	5,068,067
AÑO 11	2035	445,112	405,828	459,654	451,342	462,182	426,968	429,490	435,483	421,173	429,030	460,604	5,209,576
AÑO 12	2036	457,487	417,110	472,433	463,890	475,021	438,659	441,430	447,590	432,882	440,358	471,742	5,354,823
AÑO 13	2037	470,114	428,623	485,473	476,694	488,162	450,972	453,614	459,944	444,830	453,129	483,106	5,502,622
AÑO 14	2038	482,995	440,368	498,775	489,756	501,518	463,230	466,044	472,547	457,019	465,545	494,703	5,653,401
AÑO 15	2039	496,137	452,348	512,343	503,076	515,160	475,933	478,721	485,401	469,451	478,209	506,325	5,807,183
AÑO 16	2040	509,530	464,590	526,177	516,681	529,070	489,784	491,647	498,508	482,126	491,121	518,581	5,963,983
AÑO 17	2041	523,180	477,011	540,378	530,909	543,259	501,884	504,824	511,806	495,048	504,284	520,612	6,123,627
AÑO 18	2042	537,103	489,700	554,651	544,621	557,701	515,234	518,293	525,485	508,217	517,498	543,390	6,288,728
AÑO 19	2043	551,263	502,628	569,294	558,999	572,423	528,437	531,935	539,358	521,635	531,366	549,160	6,452,702
AÑO 20	2044	565,727	515,798	584,210	573,646	587,423	542,633	545,879	553,490	535,302	545,289	563,161	6,621,772
AÑO 21	2045	580,437	529,269	599,400	588,561	602,697	556,804	560,066	567,882	549,221	559,467	572,399	6,793,847

SP

Tabla #80
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Crown Casino Hotel Radisson
PERIODO: 2025 --- 2045

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025	118	106	118			113	111	108	108	107	106	106	1,099
AÑO 2 2026	106	106	106	106	106	111	113	113	113	113	106	106	1,312
AÑO 3 2027	106	106	106	106	106	112	113	114	114	113	106	106	1,312
AÑO 4 2028	106	106	106	106	106	112	113	114	114	113	106	106	1,312
AÑO 5 2029	106	106	107	113	112	116	114	113	110	110	106	118	1,339
AÑO 6 2030	106	118	110	118	114	118	114	116	113	118	112	118	1,379
AÑO 7 2031	112	118	114	118	116	118	116	118	116	118	115	118	1,399
AÑO 8 2032	115	118	116	118	117	118	118	117	118	117	118	118	1,409
AÑO 9 2033	117	118	117	118	118	118	118	118	118	118	117	118	1,414
AÑO 10 2034	117	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,417
AÑO 11 2035	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,418
AÑO 12 2036	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,419
AÑO 13 2037	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,419
AÑO 14 2038	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,419
AÑO 15 2039	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,419
AÑO 16 2040	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,419
AÑO 17 2041	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,420
AÑO 18 2042	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,420
AÑO 19 2043	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,420
AÑO 20 2044	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,420
AÑO 21 2045	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	1,420

Tabla #287
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Inversiones Meregida, S.A.
PERIODO: 2025 --- 2045

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025	75	72											820
AÑO 2 2026	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 3 2027	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 4 2028	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 5 2029	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 6 2030	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 7 2031	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 8 2032	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 9 2033	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 10 2034	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 11 2035	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 12 2036	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 13 2037	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 14 2038	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 15 2039	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 16 2040	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 17 2041	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 18 2042	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 19 2043	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 20 2044	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796
AÑO 21 2045	62	65	70	55	71	70	67	71	66	68	67	65	796

Tabla #600
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Corporación Nacional de Envasados
PERIODO: 2025 --- 2045

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025						323	367						2,440
AÑO 2 2026	382	309	274	358	348	333	329	334	329	336	384	384	4,064
AÑO 3 2027	360	282	309	274	358	348	333	329	367	334	329	336	4,059
AÑO 4 2028	384	360	382	309	274	358	348	333	329	367	334	329	4,107
AÑO 5 2029	328	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	387	4,118
AÑO 6 2030	328	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	387	4,118
AÑO 7 2031	334	329	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	4,076
AÑO 8 2032	367	334	329	336	384	360	382	309	274	358	348	333	4,114
AÑO 9 2033	329	367	334	329	336	384	360	382	309	274	358	348	4,110
AÑO 10 2034	333	329	367	334	329	336	384	360	382	309	274	358	4,065
AÑO 11 2035	348	333	329	367	334	329	336	384	360	382	309	274	4,088
AÑO 12 2036	358	348	333	329	367	334	329	336	384	360	382	309	4,170
AÑO 13 2037	274	358	348	333	329	367	334	329	336	384	360	382	4,135
AÑO 14 2038	309	274	358	348	333	329	367	334	329	336	384	360	4,062
AÑO 15 2039	382	360	382	309	274	358	348	333	329	367	334	329	4,084
AÑO 16 2040	382	360	382	309	274	358	348	333	329	367	334	329	4,089
AÑO 17 2041	384	360	382	309	274	358	348	333	329	367	334	329	4,107
AÑO 18 2042	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	367	334	4,118
AÑO 19 2043	329	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	367	4,109
AÑO 20 2044	334	329	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	4,226
AÑO 21 2045	334	329	336	384	360	382	309	274	358	348	333	329	4,226

419

Tabla #601													
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA													
PROYECCIONES - DATOS													
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Inversiones Parlatree S.A. (Fantastic Mañanitas)													
PERIODO: 2025 --- 2045													
energía (MWh)													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025													
AÑO 2 2026	59	60	59	61	60	62	61	63	62	62	62	59	407
AÑO 3 2027	63	64	63	63	63	64	64	65	64	64	64	65	726
AÑO 4 2028	65	66	65	65	65	66	66	67	66	66	66	66	788
AÑO 5 2029	63	64	63	63	64	64	64	65	64	64	64	65	789
AÑO 6 2030	65	66	65	65	66	66	66	67	66	66	66	67	787
AÑO 7 2031	64	64	63	63	64	64	64	65	64	64	64	65	769
AÑO 8 2032	64	65	64	65	65	66	65	67	65	65	65	65	780
AÑO 9 2033	65	63	65	64	65	64	65	64	65	64	65	64	774
AÑO 10 2034	64	65	64	65	64	65	65	66	65	65	65	64	778
AÑO 11 2035	65	64	65	64	65	65	65	64	65	65	66	66	782
AÑO 12 2036	67	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	797
AÑO 13 2037	66	69	68	68	68	70	69	71	70	70	67	69	827
AÑO 14 2038	68	68	68	68	68	70	68	68	68	68	68	68	818
AÑO 15 2039	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	818
AÑO 16 2040	68	68	68	68	68	68	68	68	67	68	68	68	818
AÑO 17 2041	69	68	70	68	71	68	72	68	69	69	70	70	834
AÑO 18 2042	69	70	70	70	69	70	70	70	70	69	70	70	836
AÑO 19 2043	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	836
AÑO 20 2044	72	70	73	70	74	70	75	71	76	72	77	72	875
AÑO 21 2045	78	73	79	74	80	75	81	76	82	77	83	78	938

Tabla #602													
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA													
PROYECCIONES - DATOS													
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Royal Casino													
PERIODO: 2025 --- 2045													
ENERGÍA (MWh)													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025													
AÑO 2 2026	374	374	374	374	374	374	374	374	374	374	374	374	2,966
AÑO 3 2027	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	4,486
AÑO 4 2028	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	4,667
AÑO 5 2029	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	389	4,667
AÑO 6 2030	397	397	397	397	397	397	397	397	397	397	397	397	4,761
AÑO 7 2031	405	405	405	405	405	405	405	405	405	405	405	405	4,866
AÑO 8 2032	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	413	4,953
AÑO 9 2033	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	421	5,052
AÑO 10 2034	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	429	5,153
AÑO 11 2035	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	5,258
AÑO 12 2036	447	447	447	447	447	447	447	447	447	447	447	447	5,368
AÑO 13 2037	456	456	456	456	456	456	456	456	456	456	456	456	5,469
AÑO 14 2038	465	465	465	465	465	465	465	465	465	465	465	465	5,578
AÑO 15 2039	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474	474	5,689
AÑO 16 2040	484	484	484	484	484	484	484	484	484	484	484	484	5,803
AÑO 17 2041	493	493	493	493	493	493	493	493	493	493	493	493	5,919
AÑO 18 2042	503	503	503	503	503	503	503	503	503	503	503	503	6,038
AÑO 19 2043	513	513	513	513	513	513	513	513	513	513	513	513	6,158
AÑO 20 2044	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	523	6,282
AÑO 21 2045	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	534	6,407

Tabla #603													
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA													
PROYECCIONES - DATOS													
PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Hotel Hyatt													
PERIODO: 2025 --- 2045													
ENERGÍA (MWh)													
Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2025													
AÑO 2 2026	388	388	388	388	388	388	388	388	388	388	388	388	2,660
AÑO 3 2027	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	395	4,651
AÑO 4 2028	403	403	403	403	403	403	403	403	403	403	403	403	4,744
AÑO 5 2029	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	411	4,838
AÑO 6 2030	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	4,938
AÑO 7 2031	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	428	5,035
AÑO 8 2032	437	437	437	437	437	437	437	437	437	437	437	437	5,135
AÑO 9 2033	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	5,238
AÑO 10 2034	454	454	454	454	454	454	454	454	454	454	454	454	5,340
AÑO 11 2035	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	463	5,440
AÑO 12 2036	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	472	5,540
AÑO 13 2037	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	5,640
AÑO 14 2038	492	492	492	492	492	492	492	492	492	492	492	492	5,740
AÑO 15 2039	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	501	5,840
AÑO 16 2040	511	511	511	511	511	511	511	511	511	511	511	511	5,940
AÑO 17 2041	522	522	522	522	522	522	522	522	522	522	522	522	6,040
AÑO 18 2042	532	532	532	532	532	532	532	532	532	532	532	532	6,140
AÑO 19 2043	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	543	6,240
AÑO 20 2044	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	554	6,340
AÑO 21 2045	565	565	565	565	565	565	565	565	565	565	565	565	6,440

AP

PROYECCIONES - DATOS
 PARTICIPANTE CONSUMIDOR: DATOS DE Super Xtra Andas Ma
 PERIODO: 2025 --- 2045

Año	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2025						110	110	110	110	110	110	110	820
AÑO 2	2026	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 3	2027	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 4	2028	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 5	2029	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 6	2030	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 7	2031	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 8	2032	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 9	2033	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 10	2034	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 11	2035	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 12	2036	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 13	2037	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 14	2038	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 15	2039	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 16	2040	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 17	2041	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 18	2042	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 19	2043	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 20	2044	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410
AÑO 21	2045	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	1,410

Conclusiones

Se actualizó la proyección de energía del sistema y de los consumidores a los que se solicitó actualización.

La variación en la energía total dentro del Informe Indicativo de Demandas adenda es de 0.08% para lo restante del año 2025, considerando la actualización del pronóstico de consumo de energía de los consumidores.

No se presentó variación en la potencia total ni en la demanda de máxima generación para las distribuidoras dentro del Informe Indicativo de Demandas adenda 4, como se puede apreciar en el anexo A.

HP

ANEXO A

EDMET	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
AÑO 1	2025	988.81	935.35	978.44	974.10	973.32	944.89	993.46	987.82	985.16	993.23	950.26	1,005.36	1,005.36
AÑO 2	2026	971.00	962.69	1,005.95	1,003.20	1,006.41	965.03	1,005.30	996.12	993.75	1,000.88	958.42	1,012.39	1,012.39
AÑO 3	2027	984.13	981.22	1,020.33	1,021.81	1,022.27	983.21	1,027.57	1,021.82	1,016.99	1,024.46	979.98	1,027.00	1,037.00
AÑO 4	2028	1,008.59	1,007.34	1,044.45	1,046.42	1,044.77	1,008.97	1,040.26	1,032.12	1,025.94	1,034.21	986.58	1,043.63	1,046.42
AÑO 5	2029	1,019.93	1,017.44	1,052.48	1,054.19	1,052.27	1,021.06	1,044.95	1,038.26	1,027.28	1,035.19	988.10	1,045.10	1,054.19
AÑO 6	2030	1,037.69	1,036.75	1,066.99	1,068.89	1,068.55	1,033.66	1,049.19	1,041.92	1,030.20	1,038.12	992.29	1,049.44	1,068.69
AÑO 7	2031	1,054.75	1,051.41	1,080.55	1,081.40	1,083.54	1,047.38	1,069.12	1,061.46	1,051.86	1,059.85	1,012.88	1,071.14	1,083.54
AÑO 8	2032	1,072.26	1,069.96	1,096.15	1,104.13	1,103.90	1,066.86	1,087.19	1,079.81	1,070.77	1,078.99	1,030.77	1,090.31	1,104.13
AÑO 9	2033	1,089.96	1,087.79	1,114.65	1,119.42	1,121.27	1,084.64	1,107.03	1,099.26	1,089.31	1,097.74	1,048.42	1,108.89	1,121.27
AÑO 10	2034	1,105.90	1,103.55	1,130.85	1,136.91	1,136.15	1,099.37	1,126.45	1,118.72	1,107.99	1,116.44	1,066.52	1,128.01	1,136.91
AÑO 11	2035	1,129.22	1,126.89	1,154.46	1,160.83	1,159.13	1,121.02	1,145.39	1,137.43	1,126.67	1,135.32	1,084.72	1,147.25	1,160.83
AÑO 12	2036	1,148.38	1,145.75	1,173.88	1,180.11	1,178.04	1,139.25	1,165.98	1,157.87	1,147.31	1,156.12	1,104.50	1,168.18	1,180.11
AÑO 13	2037	1,171.98	1,169.49	1,198.66	1,204.88	1,201.88	1,162.37	1,186.86	1,178.65	1,167.88	1,176.86	1,124.25	1,189.08	1,204.88
AÑO 14	2038	1,192.69	1,190.17	1,219.54	1,225.80	1,220.98	1,180.99	1,205.89	1,197.52	1,186.41	1,195.53	1,142.08	1,207.93	1,225.80
AÑO 15	2039	1,212.05	1,209.45	1,239.29	1,245.86	1,239.58	1,198.96	1,224.23	1,215.75	1,204.42	1,213.67	1,159.46	1,226.31	1,245.86
AÑO 16	2040	1,231.82	1,229.17	1,259.46	1,266.15	1,259.65	1,217.32	1,243.00	1,234.37	1,222.94	1,232.34	1,177.30	1,245.18	1,266.15
AÑO 17	2041	1,251.95	1,249.24	1,280.10	1,286.82	1,278.05	1,236.09	1,262.16	1,253.41	1,241.85	1,251.99	1,195.48	1,264.41	1,286.82
AÑO 18	2042	1,272.28	1,269.56	1,300.96	1,307.77	1,297.54	1,254.96	1,281.42	1,272.54	1,260.77	1,270.47	1,213.69	1,283.68	1,307.77
AÑO 19	2043	1,292.87	1,290.10	1,321.95	1,328.88	1,317.08	1,273.88	1,300.74	1,291.72	1,279.75	1,289.59	1,231.97	1,303.00	1,328.88
AÑO 20	2044	1,313.82	1,311.00	1,343.37	1,350.44	1,337.12	1,293.25	1,320.52	1,311.36	1,299.21	1,309.20	1,252.82	1,322.82	1,350.44
AÑO 21	2045	1,334.98	1,332.12	1,365.02	1,372.19	1,364.05	1,312.78	1,340.47	1,331.17	1,318.85	1,326.99	1,269.61	1,342.82	1,372.19

EOECHS	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 1	2025	211.58	205.86	224.53	198.66	207.17	206.64	213.56	219.21	217.92	215.25	208.69	217.73
AÑO 2	2026	210.82	212.81	233.56	208.43	216.00	215.32	219.18	225.42	223.78	220.84	214.38	223.25
AÑO 3	2027	215.86	218.85	239.57	214.17	221.71	221.00	226.55	233.94	231.60	228.49	221.95	230.80
AÑO 4	2028	222.08	226.18	247.06	220.71	229.35	227.97	230.29	238.15	235.38	232.11	225.36	234.30
AÑO 5	2029	223.46	228.10	250.05	223.30	232.24	231.44	231.34	238.87	236.54	233.21	226.65	235.50
AÑO 6	2030	226.91	232.73	254.75	227.59	236.39	235.50	233.89	241.36	238.72	235.53	228.67	237.96
AÑO 7	2031	230.67	237.15	259.68	231.96	240.75	239.81	239.74	247.15	244.69	241.37	234.41	243.81
AÑO 8	2032	235.18	242.66	265.61	237.30	246.37	245.36	244.80	252.74	250.10	246.68	239.58	246.13
AÑO 9	2033	239.46	247.94	271.39	242.43	251.83	250.76	250.50	258.61	255.88	252.37	245.11	254.88
AÑO 10	2034	243.06	252.90	276.49	246.98	256.54	255.54	256.21	264.42	261.69	258.11	250.70	260.70
AÑO 11	2035	248.61	259.18	283.74	253.46	263.21	262.17	262.20	270.59	267.75	264.11	256.50	266.77
AÑO 12	2036	253.29	264.92	290.03	259.08	269.04	267.96	268.46	277.04	274.18	270.43	262.65	273.14
AÑO 13	2037	259.19	272.02	297.80	266.02	276.27	275.16	275.00	283.84	280.88	277.04	269.07	279.81
AÑO 14	2038	264.12	278.15	304.51	272.02	282.51	281.37	281.21	290.23	287.21	283.28	275.13	286.12
AÑO 15	2039	269.17	284.43	311.40	278.17	288.89	287.74	287.57	296.78	293.70	289.69	281.35	292.59
AÑO 16	2040	274.35	290.89	318.46	284.48	295.43	294.25	294.10	303.52	300.36	296.26	287.73	299.23
AÑO 17	2041	279.61	297.47	325.66	290.91	302.12	300.90	300.74	310.39	307.16	302.96	294.24	306.00
AÑO 18	2042	284.95	304.19	333.02	297.49	308.85	307.71	307.54	317.40	314.09	309.81	300.89	312.91
AÑO 19	2043	290.42	311.08	340.57	304.23	315.85	314.69	314.51	324.59	321.21	316.83	307.71	320.00
AÑO 20	2044	295.97	318.10	348.25	311.09	323.08	321.78	321.60	331.91	328.46	323.97	314.65	327.22
AÑO 21	2045	301.65	325.31	356.14	318.14	330.40	329.07	328.89	339.43	335.90	331.32	321.78	334.63

ENSA	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
AÑO 1	2025	800.77	759.64	764.12	776.72	766.32	763.65	791.42	797.06	789.24	802.92	765.66	792.62
AÑO 2	2026	802.88	794.00	799.55	812.73	801.85	798.67	815.16	820.96	812.91	827.01	788.63	816.40
AÑO 3	2027	827.69	818.53	824.26	837.84	826.63	823.35	846.11	852.14	843.78	858.41	818.58	847.40
AÑO 4	2028	857.89	819.15	854.33	868.41	856.79	853.39	864.05	870.20	861.66	876.60	835.93	865.36
AÑO 5	2029	873.92	864.26	870.30	884.54	872.80	869.34	874.99	881.21	872.57	887.70	846.51	876.31
AÑO 6	2030	895.94	886.03	892.23	906.93	894.79	891.24	899.12	895.44	886.66	902.04	860.18	890.46
AÑO 7	2031	918.95	908.79	915.14	930.23	917.78	914.13	916.42	922.94	913.89	929.73	886.59	917.80
AÑO 8	2032	945.60	902.90	941.69	957.21	944.40	940.65	942.08	948.78	939.48	955.76	911.41	943.50
AÑO 9	2033	971.79	961.05	967.77	983.72	970.55	966.70	969.58	976.48	966.91	983.67	938.03	971.05
AÑO 10	2034	995.57	984.57	991.45	1,007.79	994.30	990.35	997.31	1,004.41	994.56	1,011.80	964.85	998.82
AÑO 11	2035	1,027.08	1,015.72	1,022.82	1,039.68	1,025.76	1,021.69	1,028.83	1,033.13	1,023.00	1,040.74	992.45	1,027.39
AÑO 12	2036	1,055.32	1,043.66	1,050.94	1,068.27	1,053.97	1,049.78	1,055.79	1,063.30	1,052.87	1,071.12	1,021.42	1,057.38
AÑO 13	2037	1,088.91	1,076.87	1,084.40	1,102.27	1,087.52	1,083.20	1,086.92	1,094.66	1,083.92	1,102.71	1,051.94	1,088.57
AÑO 14	2038	1,118.75	1,106.37	1,114.11	1,132.47	1,117.31	1,112.88	1,116.70	1,124.85	1,113.62	1,132.93	1,080.36	1,118.39
AÑO 15	2039	1,149.10	1,136.47	1,144.41	1,163.28	1,147.71	1,143.15	1,147.08	1,155.24	1,143.91	1,163.74	1,109.74	1,148.81
AÑO 16	2040	1,180.20	1,168.91	1,176.31	1,194.68	1,178.69	1,174.01	1,178.05	1,186.43	1,174.80	1,195.16	1,139.70	1,179.83
AÑO 17	2041	1,211.83	1,198.43	1,206.81	1,225.70	1,210.28	1,205.48	1,209.82	1,218.23	1,206.28	1,227.19	1,170.25	1,211.45
AÑO 18	2042	1,244.07	1,230.31	1,238.91	1,259.33	1,242.48	1,237.54	1,241.60	1,250.63	1,238.37	1,259.84	1,201.38	1,243.68
AÑO 19	2043	1,276.91	1,262.79	1,271.62	1,292.58	1,276.28	1,270.21	1,274.59	1,283.65	1,271.06	1,293.10	1,233.09	1,276.51
AÑO 20	2044	1,310.37	1,291.19	1,304.94	1,326.44	1,308.69	1,303.49	1,307.97	1,317.28	1,304.36	1,326.98	1,265.40	1,309.95
AÑO 21	2045	1,344.44	1,329.57	1,338.86	1,360.93	1,342.72	1,337.88	1,341.98	1,351.53	1,338.28	1,361.48	1,298.30	1,344.01

HN

ANEXO B



Grupo epm

Panamá, 17 de julio de 2025

VPER-257-25

Ingeniero

Carlos Barretto

Director Encargado

Centro Nacional de Despacho (CND)

Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA)

Ciudad.

Respetado ingeniero Barretto:

En respuesta a la Nota ETE-DCND-GOP-PMP-550-2025 del 11 de julio de 2025, remitimos la actualización de la información correspondiente a la Adenda No. 4 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045.

Remitimos la información en formato Excel adjunto a la nota y subida a través de la zona de intercambio de la página web del CND.

Sin otro particular, quedamos de ustedes

Atentamente,

RICARDO GRISALES SÁNCHEZ

Vicepresidente de Planeación Estratégica,
Regulación y Nuevos Negocios Encargado

Adjunto lo indicado