

MAYO DE 2025



Centro Nacional  
de Despacho

ADENDA No. 2 INFORME INDICATIVO DE  
DEMANDAS  
GOP-29-5-2025

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo  
CND

## INDICE

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

## **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: Best Western Hotel, Centro Médico Paitilla 1, Centro Médico Paitilla 2, P.H. The Point, P.H. Bicsa Financial Center, Clínica Especializada de Azuero, S.A., Gold Mills de Panamá, S.A. y P.H. Torre Panamá.

## **Datos Utilizados**

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-344-2025, 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. MMD Hotel, S.A., en el punto de retiro BEST WESTERN HOTEL (NIS 6307642).
2. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Medico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Medico Paitilla 2 (NIS 5087813).

4. PH THE POINT, en el punto de retiro PH THE POINT (NIS 6215285).
5. P.H. Bicsa Financial Center, en el punto de retiro P.H. Bicsa Financial Center (NIS 6281652).
6. CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A., en el punto de retiro CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A. (NIS 6550657.002).
7. Gold Mills de Panamá, S. A., en el punto de retiro Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. ENEL FORTUNA y Club Cultural Hebreo de Beneficiencia en el punto de retiro, Club Hebreo (NIS 5105532).
2. ENEL FORTUNA y Hermanos Palacios, S.A. en el punto de retiro, Molino Hermanos Palacios, S.A. (NIS 6060611/6445958).
3. Electron Investment, S.A. y Brisas de Amador en el punto de retiro, Brisas de Amador (NIS 6112238).
4. ENEL FORTUNA y Hacienda El Rodeo, S.A. en el punto de retiro, Hacienda El Rodeo, S.A. (NIS 6103305).

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-345-2025 y la nota ETE-DCND-GOP-PMP-393-2025, solicitó a la Empresa de Distribución Electra 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. Sobrealba S.A, en el punto de retiro PH Torre Panamá (NAC 864881).

Y excluyendo del Mercado Mayorista a las siguientes empresas:

1. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 1 Miramar (NAC 928498).
2. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 2 Viento Frío (NAC 21003283).
3. ENEL FORTUNA y Alta Cordillera, S.A. en el punto de retiro, Crown Casino Hotel Radisson (NAC 784481).

4. ENEL FORTUNA y Club de Golf de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Club de Golf (NAC 851780).
5. ENEL FORTUNA y Hípica de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Hípica de Panamá (NAC 734072).
6. AES Panamá, S.R.L y Helados La Italiana, S.A. en el punto de retiro, Helados La Italiana, S.A. (NAC 21050759).
7. ENEL FORTUNA y SANTA MARÍA HOTEL & GOLF, S.A. en el punto de retiro, Santa María Hotel & Golf, S.A (NAC 21335414).
8. ALTERNEGY, S.A. y Alimentos Cárnicos de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Alimentos Cárnicos de Panamá CEDI (NAC 576570).

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.

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

Electron Investment, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía de los Grandes Clientes: Centro Médico de Paitilla 1 y Centro Médico de Paitilla 2.

Generadora del Istmo, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía de los Grandes Clientes P.H. The Point, P.H. Bicsa Financial Center, P.H. Torre Panamá y Best Western Hotel.

Ideal Panamá, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente Clínica Especializada de Azuero, S.A.

Como resultado de estas condiciones, se modifican las tablas 2 y 3 que contienen los datos de EDEMET y ENSA, respectivamente. Adicional a esto, se agregan las tablas 29, 90, 91, 55, 333, 511, 515 y 588 que contienen los datos de los Grandes Clientes a incluir y se eliminan las tablas 35, 65, 77, 80, 84, 212, 262, 263, 266, 357, 358 y 443 que contienen los datos de los Grandes Clientes a retirar.

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:			DATOS DE EDEMET	
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	433,632	401,684	411,241	418,771	406,814	411,955	381,024	424,044	4,933.55
AÑO 2	2026	417,095	386,608	438,264	431,798	443,052	421,067	427,398	414,575	420,027	428,612	388,612	434,947	5,033.28
AÑO 3	2027	422,971	392,705	444,564	439,360	453,019	419,170	430,565	437,780	423,518	428,815	395,812	444,266	5,132.54
AÑO 4	2028	430,401	400,092	453,560	449,349	462,123	425,967	437,493	446,924	432,321	439,090	402,755	453,571	5,233.64
AÑO 5	2029	439,723	407,514	461,335	458,334	471,773	433,514	445,746	454,984	439,137	449,194	412,044	462,852	5,336.15
AÑO 6	2030	448,599	416,996	469,949	465,942	483,416	442,422	456,929	465,416	450,012	458,792	419,042	472,013	5,439.35
AÑO 7	2031	458,797	423,440	480,338	475,302	489,767	451,590	463,285	473,131	454,057	466,052	427,026	482,100	5,544.88
AÑO 8	2032	466,799	431,727	489,959	485,051	500,199	460,939	472,754	482,325	461,225	474,203	433,961	493,115	5,652.09
AÑO 9	2033	476,305	439,713	499,079	494,045	509,856	469,488	481,392	491,440	468,699	484,475	443,352	502,515	5,760.98
AÑO 10	2034	485,730	448,081	506,666	503,948	518,672	476,672	490,630	500,841	476,805	493,939	510,780	519,968	5,872.05
AÑO 11	2035	495,427	456,639	518,644	513,514	530,077	488,184	500,160	510,508	485,826	503,158	462,453	520,508	5,985.08
AÑO 12	2036	504,639	465,301	528,609	523,561	540,542	507,830	520,352	529,744	513,013	513,013	497,398	530,644	6,099.87
AÑO 13	2037	514,865	474,529	538,616	533,620	551,121	520,466	530,528	542,775	522,805	522,805	502,617	540,646	6,216.24
AÑO 14	2038	524,561	482,812	548,819	543,703	561,690	517,123	529,119	540,134	514,441	533,880	490,460	550,566	6,333.08
AÑO 15	2039	534,575	492,257	559,094	553,883	572,392	526,956	538,972	550,187	520,238	542,870	499,867	560,520	6,451.81
AÑO 16	2040	544,253	501,444	569,581	564,273	583,301	536,994	549,021	560,548	529,300	553,021	509,393	570,877	6,571.90
AÑO 17	2041	554,172	510,810	580,228	574,878	594,421	547,122	559,241	570,886	538,425	563,435	518,172	582,022	6,694.28
AÑO 18	2042	565,231	521,244	590,826	585,414	605,483	557,325	569,403	581,260	547,499	573,780	527,764	593,472	6,818.30
AÑO 19	2043	576,024	531,727	601,906	596,417	617,495	567,491	581,118	593,995	558,996	583,996	539,996	604,996	6,943.29
AÑO 20	2044	587,756	542,751	614,544	607,962	629,174	580,154	592,612	599,561	568,570	592,639	544,379	610,635	7,070.93
AÑO 21	2045	599,698	553,175	625,988	619,121	640,890	591,126	603,672	609,754	578,539	602,905	553,574	626,225	7,199.66

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE ENSA	
PERIODO:	2025	---	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	347,230	320,756	322,625	327,129	316,366	322,278	300,911	332,857	3,916,040
AÑO 2	2026	344,338	313,908	355,586	349,177	357,578	330,815	332,239	338,902	325,794	331,882	309,878	342,776	4,030,340
AÑO 3	2027	354,530	323,194	366,112	359,513	368,162	340,092	342,074	346,850	338,308	341,706	319,051	352,923	4,149,640
AÑO 4	2028	364,954	332,697	376,876	370,083	378,987	350,092	352,131	357,048	345,300	351,752	328,432	363,299	4,271,650
AÑO 5	2029	375,611	342,412	387,881	380,890	389,890	360,135	362,414	367,474	355,383	362,024	338,022	373,908	4,396,380
AÑO 6	2030	386,590	353,342	399,130	391,936	401,366	371,364	372,564	376,364	361,342	372,464	348,724	389,464	4,521,880
AÑO 7	2031	397,636	362,490	410,626	403,224	412,926	383,413	383,665	389,022	376,222	383,253	357,843	393,833	4,654,180
AÑO 8	2032	409,025	372,858	422,370	414,757	424,736	392,352	394,638	400,149	386,983	394,214	368,078	407,154	4,787,290
AÑO 9	2033	420,609	383,447	434,366	426,536	436,799	403,496	404,946	411,513	397,973	405,410	378,532	418,718	4,923,260
AÑO 10	2034	432,487	394,261	446,616	438,565	449,117	414,875	417,292	423,119	409,197	416,843	389,207	430,526	5,062,100
AÑO 11	2035	444,598	405,301	459,121	450,845	461,693	426,492	428,977	434,967	420,655	428,516	400,105	442,582	5,203,850
AÑO 12	2036	456,958	416,568	471,886	463,380	474,529	438,349	440,903	447,059	432,350	440,429	411,229	454,886	5,348,520
AÑO 13	2037	469,637	428,066	484,069	475,169	486,436	450,426	453,072	459,448	443,372	452,488	423,572	466,157	5,496,150
AÑO 14	2038	482,437	439,796	498,197	489,217	500,988	462,791	465,487	471,987	456,457	464,987	434,159	480,258	5,646,750
AÑO 15	2039	495,560	451,759	511,749	502,524	514,615	475,379	478,149	484,826	468,873	477,635	445,968	493,314	5,800,350
AÑO 16	2040	508,941	463,957	525,567	516,093	528,510	488,215	491,960	497,916	481,533	490,532	458,010	506,634	5,956,960
AÑO 17	2041	522,581	476,391	539,652	529,925	542,675	501,300	504,621	511,261	494,439	503,679	470,285	520,212	6,116,620
AÑO 18	2042	536,482	489,064	554,008	544,022	557,111	514,635	517,334	524,862	507,592	517,077	482,796	534,050	6,279,630
AÑO 19	2043	550,646	501,976	568,634	558,384	571,819	528,522	531,300	536,719	520,943	530,729	495,542	548,150	6,445,110
AÑO 20	2044	565,074	515,128	583,533	573,015	586,802	542,063	545,221	552,824	534,644	544,635	508,526	562,180	6,613,980
AÑO 21	2045	579,766	528,522	598,706	587,914	602,059	556,152	559,397	567,208	548,598	558,296	521,748	572,138	6,785,950

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE MMDHotel, S.A. - Best Western Hotel	
PERIODO:	2025 --- 2045		

[illegible]

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE Centro Medico Paitilla 1	
PERIODO:	2025	---	2045

[illegible]

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE Centro Medico Paitilla 2	
PERIODO:	2025	---	2045

		ENERGÍA (MWh)												
	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1	2025	267	264	-	310	299	274							3,203
AÑO 2	2026	298	298	297	297	297	299	296	295	296	298	297	295	3,565
AÑO 3	2027	297	298	298	296	296	297	298	297	297	297	298	297	3,563
AÑO 4	2028	296	296	297	297	310	304	302	311	307	306	312	309	3,648
AÑO 5	2029	309	313	310	314	312	314	312	315	314	313	316	315	3,755
AÑO 6	2030	314	316	316	316	318	317	317	319	318	320	319	319	3,809
AÑO 7	2031	319	321	320	320	322	321	321	323	322	322	324	323	3,858
AÑO 8	2032	323	325	324	324	326	325	325	327	326	326	328	327	3,906
AÑO 9	2033	327	329	328	328	330	329	329	331	330	330	332	331	3,954
AÑO 10	2034	331	333	332	332	334	333	333	335	334	334	336	335	4,002
AÑO 11	2035	335	337	336	336	338	337	337	339	338	338	340	339	4,050
AÑO 12	2036	339	341	340	340	342	341	341	343	342	342	344	343	4,098
AÑO 13	2037	343	344	344	344	346	345	346	347	346	346	348	347	4,146
AÑO 14	2038	347	349	348	348	350	349	349	351	350	350	352	351	4,194
AÑO 15	2039	351	353	352	352	354	353	353	355	354	354	354	354	4,239
AÑO 16	2040	354	325	347	326	338	327	335	328	332	329	331	330	4,003
AÑO 17	2041	331	331	331	331	332	331	333	332	334	333	335	334	3,993
AÑO 18	2042	334	337	335	338	336	339	337	340	338	341	339	342	4,060
AÑO 19	2043	343	341	344	344	344	345	343	346	343	342	345	348	4,134
AÑO 20	2044	346	349	347	350	348	351	349	352	350	353	351	354	4,203
AÑO 21	2045	352	349	347	350	348	351	349	352	350	353	351	354	4,209

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:			DATOS DE PH The Point/Miradores At The Point	
PERIODO:	2025	---	2045	

[illegible]

Tabla #55

DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA

PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:

PERIODO:

2025

---

2045

DATOS DE PH Bicsa Finacial Center

		ENERGÍA (MWh)													
Año		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	210	194	-	206	204	207	193	213	228	206	211	198	2,271	
AÑO 2	2026	207	211	195	207	205	208	194	214	229	207	212	199	2,488	
AÑO 3	2027	208	212	196	208	206	209	195	214	230	207	213	200	2,497	
AÑO 4	2028	209	213	197	208	207	209	196	215	231	208	213	201	2,507	
AÑO 5	2029	210	213	198	209	208	210	196	216	232	209	214	202	2,518	
AÑO 6	2030	211	214	198	210	208	211	197	217	233	210	215	202	2,528	
AÑO 7	2031	212	215	199	211	209	212	198	218	234	211	216	203	2,538	
AÑO 8	2032	213	216	200	212	210	213	199	219	234	212	217	204	2,548	
AÑO 9	2033	213	217	201	213	211	214	200	220	235	213	218	205	2,558	
AÑO 10	2034	214	218	202	214	212	214	200	221	236	213	219	206	2,568	
AÑO 11	2035	215	219	202	214	213	215	201	221	237	214	220	206	2,579	
AÑO 12	2036	216	219	203	215	213	216	202	222	238	215	220	207	2,589	
AÑO 13	2037	217	220	204	216	214	217	203	223	239	216	221	208	2,599	
AÑO 14	2038	218	221	205	217	215	218	204	224	240	217	222	209	2,610	
AÑO 15	2039	219	222	206	218	216	219	204	225	241	218	223	210	2,620	
AÑO 16	2040	219	223	206	219	217	220	205	226	242	219	224	211	2,631	
AÑO 17	2041	220	224	207	220	218	220	206	227	243	219	225	211	2,641	
AÑO 18	2042	221	225	208	220	219	221	207	228	244	220	226	212	2,652	
AÑO 19	2043	222	226	209	221	220	222	208	229	245	221	227	213	2,662	
AÑO 20	2044	223	227	210	222	220	223	209	230	246	222	228	214	2,673	
AÑO 21	2045	224	228	211	223	221	224	209	230	247	223	228	215	2,684	

Tabla #588

DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA

PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:

PERIODO:

2025

---

2045

DATOS DE CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A.

		ENERGÍA (MWh)													
Año		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	-	-	-	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,157	
AÑO 2	2026	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 3	2027	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 4	2028	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539	
AÑO 5	2029	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 6	2030	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 7	2031	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 8	2032	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539	
AÑO 9	2033	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 10	2034	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 11	2035	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 12	2036	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539	
AÑO 13	2037	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 14	2038	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 15	2039	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 16	2040	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539	
AÑO 17	2041	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 18	2042	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 19	2043	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	
AÑO 20	2044	130	122	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,539	
AÑO 21	2045	130	118	130	126	130	126	130	130	126	130	126	130	1,535	

Tabla #29

DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA

PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:

PERIODO:

2025

---

2045

DATOS DE GOLD MILLS

		ENERGÍA (MWh)													
Año		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	473	484	-	514	437	591	498	477	510	452	507	437	5,380	
AÑO 2	2026	542	516	521	519	442	597	503	482	516	457	512	441	6,048	
AÑO 3	2027	548	522	527	525	446	603	508	486	521	461	517	445	6,109	
AÑO 4	2028	553	527	532	530	451	609	513	491	526	466	522	450	6,170	
AÑO 5	2029	559	532	537	535	455	615	518	496	531	471	527	454	6,231	
AÑO 6	2030	564	537	543	541	460	621	523	501	536	475	533	459	6,294	
AÑO 7	2031	570	543	548	546	464	627	529	506	542	480	538	463	6,357	
AÑO 8	2032	576	548	554	551	469	634	534	511	547	485	543	468	6,420	
AÑO 9	2033	582	554	559	557	474	640	539	516	553	490	549	473	6,484	
AÑO 10	2034	587	559	565	563	478	646	545	521	558	495	554	477	6,549	
AÑO 11	2035	652	562	575	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,789	
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 #515

DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA

PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:

PERIODO:

2025

---

2045

DATOS DE PH Torre Panama

		ENERGÍA (MWh)													
Año		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL	
AÑO 1	2025	39	39	-	41	40	39	41	42	37	42	40	40	438	
AÑO 2	2026	39	35	38	41	40	39	41	42	37	42	40	40	474	
AÑO 3	2027	40	36	38	42	40	39	41	42	37	42	40	40	477	
AÑO 4	2028	40	36	38	42	40	39	41	42	37	42	41	40	479	
AÑO 5	2029	40	36	38	42	40	39	42	42	37	43	41	41	481	
AÑO 6	2030	40	36	38	42	41	39	42	43	38	43	41	41	484	
AÑO 7	2031	40	36	39	43	41	40	42	43	38	43	41	41	486	
AÑO 8	2032	41	36	39	43	41	40	42	43	38	43	41	41	489	
AÑO 9	2033	41	37	39	43	41	40	42	43	38	43	42	41	491	
AÑO 10	2034	41	37	39	43	41	40	43	44	38	44	42	42	493	
AÑO 11	2035	41	37	39	43	42	40	43	44	38	44	42	42	496	
AÑO 12	2036	41	37	39	44	42	41	43	44	39	44	42	42	498	
AÑO 13	2037	42	37	40	44	42	41	43	44	39	44	42	42	501	
AÑO 14	2038	42	38	40	44	42	41	43	44	39	45	43	43	503	
AÑO 15	2039	42	38	40	44	43	41	44	45	39	45	43	43	506	
AÑO 16	2040	42	38	40	44	43	42	44	45	39	45	43	43	508	
AÑO 17	2041	43	40	43	45	43	42	44	45	40	45	43	43	511	
AÑO 18	2042	43	38	41	45	43	42	44	45	40	45	44	43	514	
AÑO 19	2043	43	39	41	45	43	42	45	46	40	46	44	44	516	
AÑO 20	2044	43	39	41	45	44	42	45	46	40	46	44	44	519	
AÑO 21	2045	43	39	41	46	44	43	45	46	40	46	44	44	521	

## **Conclusiones**

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

La variación en la energía total dentro del Informe Indicativo de Demandas para esta adenda es de -0.28% 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 2, como se puede apreciar en el anexo A.

## **ANEXO A**

EDEMET	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	1,046.42	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	1,068.69	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	1,059.85	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	1,114.65	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	1,107.93	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	1,159.46	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	1,195.48	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	1,250.71	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	1,328.99	1,269.61	1,342.82	1,372.19

ENSA	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
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	802.92
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	827.01
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	858.41
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	876.60
AÑO 5	2029	873.92	864.26	870.30	884.64	872.80	869.34	874.99	881.21	872.57	887.70	846.51	876.31	887.70
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	906.93
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	930.23
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	957.21
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	983.72
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	1,011.80
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	1,040.74
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	1,071.12
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	1,102.71
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	1,132.93
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	1,163.74
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	1,195.16
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	1,227.19
AÑO 18	2042	1,244.07	1,230.31	1,238.91	1,259.33	1,242.48	1,237.54	1,241.80	1,250.63	1,238.37	1,259.84	1,201.38	1,243.68	1,259.84
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	1,293.10
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	1,326.98
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	1,361.48

EDECHI	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max
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	224.53
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	233.56
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	239.57
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	247.06
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	250.05
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	254.75
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	259.68
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	265.61
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	271.39
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	276.49
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	283.74
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	290.03
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	297.80
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	304.51
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	311.40
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	318.46
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	325.66
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	333.02
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	340.57
AÑO 20	2044	295.97	318.10	348.25	311.09	323.08	311.69	321.60	331.91	328.46	323.97	314.65	327.22	348.25
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	356.14

## **ANEXO B**

**ETE-DCND-GOP-PMP-344-2025**

21 de abril de 2025

Ingeniero  
**Sebastián Pérez**  
Country Manager  
Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A.  
E. S. D.

Referencia: Adenda #2 al Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045.

Respetado ingeniero Pérez:

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de febrero de 2025:

1. MMD Hotel, S.A., en el punto de retiro BEST WESTERN HOTEL (NIS 6307642).

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de marzo de 2025:

2. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 1 (NIS 5087812).
3. Centro Médico Paitilla, en el punto de retiro Centro Médico Paitilla 2 (NIS 5087813).
4. PH THE POINT, en el punto de retiro PH THE POINT (NIS 6215285).

En atención al inicio de suministro de las empresas a partir de abril de 2025:

5. P.H. Bicsa Financial Center, en el punto de retiro P.H. Bicsa Financial Center (NIS 6281652).
6. CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A., en el punto de retiro CLÍNICA ESPECIALIZADA DE AZUERO, S.A. (NIS 6550657.002).
7. Gold Mills de Panamá, S. A., en el punto de retiro Gold Mills de Panamá, S. A. (NIS 5133986).
8. Sobrealba S.A, en el punto de retiro PH Torre Panama (NIS 864881).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de febrero de 2025:

1. ENEL FORTUNA y Club Cultural Hebreo de Beneficiencia en el punto de retiro, Club Hebreo (NIS 5105532).
2. ENEL FORTUNA y Hermanos Palacios, S.A. en el punto de retiro, Molino Hermanos Palacios, S.A. (NIS 6060611/6445958).
3. Electron Investment, S.A. y Brisas de Amador en el punto de retiro, Brisas de Amador (NIS 6112238).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de marzo de 2025:

4. ENEL FORTUNA y Hacienda El Rodeo, S.A. en el punto de retiro, Hacienda El Rodeo, S.A. (NIS 6103305).

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045, cuya información fue entregada al Centro Nacional de Despacho vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025. Tomando como referencia la Adenda #1 al Informe Indicativo de Demandas 2025-2045 publicada en la web el CND le solicitamos el suministro de los datos de consumo de energía de EDEMET, considerando la información correspondiente a los Grandes Clientes a partir de las fechas antes mencionadas.

Le agradecemos remitirnos la información indicada a través de la zona de intercambio en la página web del CND, utilizando el formulario en el cual deben presentar la información básica requerida, mismo que se encuentra publicado en la sección de formatos en la página web del CND.

Adicionalmente, agradecemos que la misma sea entregada en un plazo de cinco (5) días hábiles, de tal forma que podamos elaborar la adenda correspondiente.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente  
Carlos Barretto  
cbarretto@cnd.com.pa  
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.  
Fecha ISO: 2025-04-21T17:13:39Z

*Carlos Arjuro Barretto*

**ETE-DCND-GOP-PMP-345-2025**

21 de abril de 2025

Licenciado

**Santiago Díaz**

Gerente General

Empresa de Distribución Elektra Noreste, S.A. (ENSA)

E. S. D.

Referencia: Adenda #2 al Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045.

Respetado licenciado Díaz:

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de febrero de 2025:

1. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 1 Miramar (NAC 928498).
2. Electron Investment, S.A. y Open Blue Sea Farms, S.A. en el punto de retiro, Open Blue 2 Viento Frío (NAC 21003283).
3. ENEL FORTUNA y Alta Cordillera, S.A. en el punto de retiro, Crown Casino Hotel Radisson (NAC 784481).

En atención a la terminación contractual entre las empresas, a partir de finales de marzo de 2025:

1. ENEL FORTUNA y Club de Golf de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Club de Golf (NAC 851780).
2. ENEL FORTUNA y Hípica de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Hípica de Panamá (NAC 734072/693269/693267/282782).
3. AES Panamá, S.R.L y Helados La Italiana, S.A. en el punto de retiro, Helados La Italiana, S.A. (NAC 21050759).
4. ENEL FORTUNA y SANTA MARÍA HOTEL & GOLF, S.A. en el punto de retiro, Santa María Hotel & Golf, S.A (NAC ).

5. ALTERNEGY, S.A. y Alimentos Cárnicos de Panamá, S.A. en el punto de retiro, Alimentos Cárnicos de Panamá CEDI (NAC 576570).

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2025 – 2045, cuya información fue entregada al Centro Nacional de Despacho vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 19954-Elec del 19 de febrero de 2025, le solicitamos el suministro de los datos de consumo de energía y potencia de ENSA, considerando la información correspondiente de los Grandes Clientes.

Le agradecemos remitirnos la información indicada a través de la zona de intercambio en la página web del CND, utilizando el formulario en el cual deben presentar la información básica requerida, mismo que se encuentra publicado en la sección de formatos en la página web del CND.

Adicionalmente, agradecemos que la misma sea entregada en un plazo de cinco (5) días hábiles, de tal forma que podamos elaborar la adenda correspondiente.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente  
Carlos Barretto  
cbarretto@cnd.com.pa  
Director - Centro Nacional de Despacho a.i.  
Fecha ISO: 2025-04-21T17:15:27Z

*Carlos Arjuro Barretto*

**ETE-DCND-GOP-PMP-393-2025**

6 de mayo de 2025

Licenciado

**Santiago Díaz**

Gerente General

Empresa de Distribución Elektra Noreste, S.A. (ENSA)

E. S. D.

Referencia: Fe de Errata de Adenda No. 2 al Informe Indicativo de Demanda 2025-2045.

Respetado licenciado Díaz:

En seguimiento a la nota ETE-DCND-GOP-PMP-345-2025, el Centro Nacional de Despacho remite una fe de errata en lo siguiente:

Debido a la omisión involuntaria del inicio de gran de suministro de la empresa a partir de abril de 2025 Sobrealba S.A en la referida nota, en el punto de retiro PH Torre Panama (NIS 864881), se le solicita la actualización de la proyección de energía y potencia de la distribuidora ENSA enviada a través de la página web del CND tomando en cuenta el inicio de suministro de este gran cliente.

Quedamos atentos a las consultas que puedan surgir.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente

Carlos Barretto

cbarretto@cnd.com.pa

Director - Centro Nacional de Despacho a.i.

Fecha ISO: 2025-05-06T21:54:14Z

*Carlos Arjuro Barretto*