

JULIO DE 2026



Centro Nacional
de Despacho

**ADENDA No. 4 INFORME INDICATIVO DE
DEMANDAS
GOP-66-7-2026**

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo
CND

[Handwritten signature]



INDICE

INTRODUCCIÓN.....	3
DATOS UTILIZADOS.....	3
CONCLUSIONES	5
ANEXO A.....	6
ANEXO B.....	8



Introducción

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2026-2046, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 21377-Elec del 19 de febrero de 2026.

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: Arcos Dorados Vía España, Central Azucarero La Victoria, Panama Seafood Group, Super Carnes MAX, Tejidos y Confecciones, Super Carnes Costa Verde, Jinxian Wu Li y Arcos Dorados Milla 8.

Datos Utilizados

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-383-2026, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. (EDEMET), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2026-2046, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista a partir de julio de 2026.

1. SISTEMAS MCOPCO PANAMÁ, S.A. en el punto de retiro Arcos Dorados Vía España (NIS 5071947).
2. Central Azucarero La Victoria, S.A. en el punto de retiro Central Azucarero La Victoria (NIS 4106846).
3. Panama Seafood Group, S.A. en el punto de retiro Panama Seafood Group (NIS 4018149).
4. Importadora Virzi, S.A. en el punto de retiro Super Carnes MAX (NIS 6561041).
5. Tejidos y Confecciones, S.A. en el punto de retiro Tejidos y Confecciones (NIS 6560621).
6. Importadora Virzi, S.A. en el punto de retiro Super Carnes Costa Verde (NIS 6527329).



Y excluyendo del Mercado Mayorista a la siguiente empresa:

1. AES Panamá, S.R.L. y Smithsonian Tropical Research Institute (SRTI) en el punto de retiro Smithsonian Ancon CTPA (NIS 5001074).
2. Electron Investment, S. A. y Jumbo Market S.A. en el punto de retiro Jumbo Market, S. A. (Costa Verde) (NIS 6529687).

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-384-2026, solicitó a la Empresa de Distribución Elecktra Noreste, S.A. (ENSA), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2026-2046, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista a partir de julio de 2026.

1. Jinxian Wu Li en el punto de retiro Jinxian Wu Li (NAC 21503273).
2. SISTEMAS MCOPCO PANAMÁ, S.A. en el punto de retiro Arcos Dorados Milla 8 (NAC 21506791).

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.

AES Panamá, S.R.L. mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía de los grandes clientes: Arcos Dorados Vía España y Arcos Dorados Milla 8

Electricidad Solar, S.A. mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía del Gran Cliente: Tejidos y Confecciones.

Generación Solar S.A. mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó la proyección de consumo de energía de los grandes clientes: Central Azucarero La Victoria, Panama Seafood Group, Super Carnes MAX, Super Carnes Costa Verde y Jinxian Wu Li.

Como resultado de estas condiciones, se modifican las tablas 2 y 3 que contienen los datos de EDEMET y ENSA, respectivamente. Se elimina las tablas 214 y 551. Se agregan las tablas 643, 644, 645, 646, 648, 649 y 650 que contiene los datos de los Grandes Clientes a incluir.



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 0.05% para lo restante del año 2026, 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 de la Adenda 4 al Informe Indicativo de Demandas 2026-2046, como se aprecia en el anexo A.



ANEXO A



Adenda 4. Informe Indicativo de Demandas 2026-2046

julio de 2026

EDECH	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max	TASA %
AÑO 1	2026	193.12	197.72	199.98	218.34	206.65	206.89	196.19	203.34	198.34	191.21	177.75	190.50	218.34	0.00%
AÑO 2	2027	185.70	199.80	203.27	220.90	206.67	202.93	196.92	203.96	199.93	190.42	177.72	199.97	220.90	1.17%
AÑO 3	2028	189.25	205.95	207.02	222.68	210.82	206.55	199.01	205.28	201.03	191.01	177.62	191.23	222.68	0.81%
AÑO 4	2029	192.61	209.21	209.94	225.43	212.61	209.43	201.81	208.07	201.94	193.56	186.41	192.80	225.43	1.23%
AÑO 5	2030	197.66	216.02	213.64	229.45	217.05	213.56	205.42	212.70	205.61	194.84	182.95	193.67	229.45	1.78%
AÑO 6	2031	200.42	219.19	215.01	231.29	218.59	215.88	206.07	214.18	207.31	194.72	183.57	197.86	231.29	0.80%
AÑO 7	2032	204.66	222.11	218.41	234.50	221.22	219.44	209.37	217.74	211.63	197.16	186.00	200.72	234.50	1.39%
AÑO 8	2033	208.95	227.13	223.00	237.64	224.53	223.18	215.91	221.48	216.00	203.98	188.45	205.04	237.64	1.34%
AÑO 9	2034	213.28	231.78	228.87	241.42	228.02	226.83	212.97	225.16	221.03	207.40	192.95	208.43	241.42	1.59%
AÑO 10	2035	217.29	236.15	232.49	245.35	232.28	230.08	222.00	228.40	224.95	211.30	196.29	213.14	245.35	1.63%
AÑO 11	2036	221.13	240.06	236.14	249.36	236.12	233.21	225.27	232.40	228.90	214.55	199.70	217.03	249.36	1.63%
AÑO 12	2037	224.81	243.70	239.84	253.40	240.53	237.07	229.78	236.71	232.62	218.06	202.47	220.39	253.40	1.62%
AÑO 13	2038	228.36	247.30	243.62	257.38	245.11	240.03	234.11	240.71	236.35	221.79	205.30	223.65	257.38	1.57%
AÑO 14	2039	231.97	251.26	247.44	261.80	248.94	243.05	238.44	246.27	240.14	225.07	208.40	227.35	261.80	1.71%
AÑO 15	2040	235.89	256.90	251.32	266.06	253.34	246.41	242.83	251.49	244.14	228.77	211.62	231.31	266.06	1.63%
AÑO 16	2041	239.79	258.12	255.26	270.41	257.78	249.81	248.45	256.40	248.16	232.43	214.83	235.12	270.41	1.63%
AÑO 17	2042	243.70	261.94	259.26	274.83	262.33	253.27	253.38	261.49	252.22	236.17	217.99	238.92	274.83	1.63%
AÑO 18	2043	247.67	265.79	263.33	279.32	266.92	256.64	258.39	266.75	258.34	239.97	221.23	242.81	279.32	1.64%
AÑO 19	2044	251.73	269.67	267.47	283.94	271.52	260.10	263.54	271.45	260.54	243.79	224.57	246.79	283.94	1.65%
AÑO 20	2045	255.89	273.59	271.68	288.60	276.29	263.67	268.88	276.23	264.84	247.74	227.97	250.89	288.60	1.64%
AÑO 21	2046	260.08	281.34	275.93	293.32	279.67	267.25	274.18	280.67	269.18	251.70	231.37	254.99	293.32	1.63%

EDEMET	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max	TASA %
AÑO 1	2026	999.35	935.13	975.15	997.49	940.77	1,013.71	1,002.58	1,008.17	984.70	926.14	918.13	984.53	1,013.71	0.00%
AÑO 2	2027	969.86	934.58	986.55	1,004.54	941.73	985.18	995.34	1,000.72	978.47	920.35	910.32	975.15	1,004.54	-0.90%
AÑO 3	2028	979.98	945.54	995.52	1,017.58	950.48	996.34	1,003.50	1,002.35	978.79	922.04	910.04	975.15	1,017.58	1.30%
AÑO 4	2029	987.48	952.06	994.87	1,027.56	957.64	1,004.49	1,017.01	1,013.28	991.80	930.65	917.59	983.69	1,027.56	0.98%
AÑO 5	2030	1,001.44	962.55	1,010.27	1,042.35	968.60	1,022.14	1,027.09	1,020.94	999.91	940.00	926.77	1,004.10	1,042.35	1.44%
AÑO 6	2031	1,004.50	965.04	1,012.05	1,046.54	970.62	1,028.12	1,029.65	1,021.20	1,000.84	941.30	927.95	1,006.57	1,046.54	0.40%
AÑO 7	2032	1,017.09	976.32	1,023.32	1,062.69	980.31	1,042.61	1,044.05	1,032.62	1,012.72	953.05	938.49	1,020.37	1,062.69	1.54%
AÑO 8	2033	1,020.77	986.76	1,032.82	1,076.78	1,000.29	1,055.52	1,058.91	1,043.91	1,024.41	964.16	948.59	1,034.40	1,076.78	1.23%
AÑO 9	2034	1,040.68	997.01	1,053.08	1,099.99	1,012.43	1,072.00	1,072.91	1,054.93	1,036.04	975.15	958.78	1,048.54	1,099.99	1.32%
AÑO 10	2035	1,053.42	1,007.94	1,066.95	1,106.01	1,025.51	1,087.85	1,087.58	1,066.53	1,048.13	987.12	962.93	1,062.93	1,106.01	1.38%
AÑO 11	2036	1,065.15	1,019.20	1,080.74	1,122.34	1,039.27	1,103.58	1,102.59	1,078.31	1,060.44	999.07	981.11	1,077.53	1,122.34	1.48%
AÑO 12	2037	1,078.99	1,030.45	1,095.11	1,138.21	1,053.63	1,119.40	1,117.84	1,090.17	1,072.84	1,011.10	992.16	1,092.37	1,138.21	1.41%
AÑO 13	2038	1,091.90	1,041.71	1,110.15	1,154.05	1,068.99	1,135.51	1,133.30	1,102.15	1,085.37	1,023.21	1,003.63	1,107.45	1,154.05	1.39%
AÑO 14	2039	1,104.93	1,053.01	1,126.20	1,170.10	1,083.24	1,151.94	1,148.74	1,114.13	1,097.94	1,035.40	1,014.61	1,122.61	1,170.10	1.39%
AÑO 15	2040	1,118.23	1,064.56	1,141.41	1,186.57	1,097.98	1,168.61	1,164.52	1,128.34	1,110.74	1,047.87	1,026.14	1,138.03	1,186.57	1.41%
AÑO 16	2041	1,131.68	1,076.27	1,156.94	1,203.38	1,113.08	1,184.28	1,180.55	1,138.71	1,123.71	1,060.47	1,037.76	1,153.68	1,203.38	1.42%
AÑO 17	2042	1,145.25	1,088.06	1,172.80	1,220.28	1,128.45	1,198.75	1,196.79	1,151.18	1,131.11	1,072.28	1,049.47	1,169.54	1,220.28	1.40%
AÑO 18	2043	1,158.83	1,099.82	1,186.83	1,237.22	1,143.89	1,211.50	1,213.07	1,163.63	1,144.14	1,086.92	1,061.18	1,185.46	1,237.22	1.39%
AÑO 19	2044	1,172.64	1,111.77	1,205.16	1,254.50	1,159.43	1,224.81	1,229.83	1,176.22	1,155.05	1,100.97	1,073.08	1,195.64	1,254.50	1.40%
AÑO 20	2045	1,186.57	1,123.81	1,221.50	1,271.99	1,175.21	1,239.87	1,243.88	1,189.02	1,168.37	1,115.39	1,085.09	1,211.92	1,271.99	1.39%
AÑO 21	2046	1,200.74	1,136.06	1,238.19	1,289.81	1,191.30	1,253.42	1,258.39	1,201.97	1,181.92	1,130.32	1,097.29	1,228.50	1,289.81	1.40%

ENSA	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Max	TASA %
AÑO 1	2026	698.50	693.04	775.38	735.50	779.80	765.00	787.01	775.44	745.67	694.99	719.78	776.89	787.01	0.00%
AÑO 2	2027	702.41	696.92	786.03	745.60	790.59	751.02	789.18	777.58	747.73	694.76	719.54	776.63	790.59	0.46%
AÑO 3	2028	715.10	685.05	800.23	759.07	804.87	764.59	795.03	783.34	753.25	699.91	724.87	782.39	804.87	1.81%
AÑO 4	2029	724.78	719.11	811.05	769.33	815.76	774.93	808.19	796.31	765.74	711.49	736.88	795.34	815.76	1.35%
AÑO 5	2030	737.00	731.24	824.74	782.31	829.52	788.01	818.43	806.40	775.44	720.51	746.22	805.42	829.52	1.69%
AÑO 6	2031	741.02	735.23	829.23	786.58	834.05	792.31	821.41	809.33	778.26	723.13	748.93	808.35	834.05	0.55%
AÑO 7	2032	751.84	720.25	841.34	798.07	846.22	803.87	833.40	821.15	789.62	733.69	759.86	820.15	846.22	1.46%
AÑO 8	2033	762.67	736.70	853.46	809.56	858.41	815.45	845.40	832.98	800.99	744.25	770.80	831.96	858.41	1.44%
AÑO 9	2034	773.50	767.45	865.58	821.05	870.60	827.03	857.41	844.80	812.37	754.82	781.75	843.78	870.60	1.42%
AÑO 10	2035	784.33	778.19	877.69	832.55	882.78	838.61	869.41	856.63	823.74	765.39	792.69	855.59	882.78	1.40%
AÑO 11	2036	795.15	761.74	889.81	844.04	894.97	850.18	861.41	868.45	835.11	775.95	803.63	867.39	894.97	1.38%
AÑO 12	2037	805.97	799.66	901.91	855.52	907.14	861.74	893.40	880.26	846.47	786.50	814.56	879.19	907.14	1.36%
AÑO 13	2038	816.77	810.38	913.99	866.98	919.30	873.29	905.37	892.05	857.81	797.04	825.48	890.97	919.30	1.34%
AÑO 14	2039	827.55	821.07	926.06	878.42	931.43	884.82	917.32	903.83	869.13	807.56	836.37	902.73	931.43	1.32%
AÑO 15	2040	838.31	803.08	938.10	889.84	943.54	896.32	929.24	915.58	880.43	818.06	847.25	914.47	943.54	1.30%
AÑO 16	2041	849.04	842.40	950.10	901.23	955.62	907.79	941.14	927.30	891.70	828.53	858.09	926.17	955.62	1.28%
AÑO 17	2042	859.73	853.01	962.08	912.59	967.66	919.23	952.99	938.99	902.94	838.97	868.90	937.84	967.66	1.26%
AÑO 18	2043	870.39	863.59	974.00	923.91	979.66	930.63	964.81	950.63	914.13	849.38	879.68	949.47	979.66	1.24%
AÑO 19	2044	881.01	843.99	985.89	935.18	991.51	941.96	976.58	962.23	925.28	859.74	890.41	961.06	991.51	1.22%
AÑO 20	2045	891.59	884.61	997.72	946.40	1,003.51	953.29	988.30	973.78	936.39	870.06	901.10	972.59	1,003.51	1.20%
AÑO 21	2046	902.11	895.05	1,009.48	957.57	1,015.35	964.54	999.96	985.27	947.44	880.32	911.73	984.07	1,015.35	1.18%

[Handwritten signature]



ANEXO B

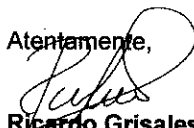
Panamá, 21 de julio de 2026
VPER-157-26

Ingeniero
Carlos Barreto
Director
Centro Nacional de Despacho (CND)
Empresa de Transmisión Eléctrica, S.A. (ETESA)
Ciudad.-

Respetado ingeniero Barreto:

En respuesta a la nota ETE-DCND-GOP-PMP-384-2026 del 21 de julio de 2026, adjunto la actualización de la información correspondiente a la Adenda No.04 al Informe Indicativo de Demanda 2026-2045, en formato Excel, que a su vez hemos cargado en la plataforma de intercambio de la página web del CND.

Atentamente,


Ricardo Grisales Sánchez
Vicepresidente de Planeación Estratégica,
Regulación y Nuevos Negocios

Adjunto lo indicado

