

Centro Nacional  
de Despacho

**ETE-DCND-GOP-PMP-389-2023**

25 de mayo de 2023

Licenciado

**Armando Fuentes Rodríguez**

Administrador General

Autoridad Nacional de los Servicios Públicos

E. S. D.

Referencia: Adenda No.1 al informe de Demanda 2023-2043.

Respetado licenciado Fuentes:

El Centro Nacional de Despacho (CND), en cumplimiento de la disposición contenida en el numeral 5.2.1.8 de las Reglas Comerciales, que establece las causales que ameritan una actualización del Informe Indicativo de Demandas 2023-2043 aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 18313-Elec del 24 de marzo de 2023, hace de su conocimiento que fue colocad en el sitio web del CND una actualización al Informe Indicativo de Demandas, debido al ingreso de dieciocho (18) Grandes Clientes a partir de enero de 2023.

1. Sociedad Española en el punto de retiro (NIS 5145846),
2. PH PDC S.A. (Obarrio) en el punto de retiro PDC Obarrio (NIS 6305701),
3. Inmobiliaria Don Antonio S.A. en los puntos de retiro:
  - Mr Precio Chitré (NIS 4008697),
  - Rey Bella Vista (NIS 6485549),
4. RB Cold Chain en el punto de retiro (NIS 6278998),
5. Kaxxfem Panama, S.A. en el punto de retiro Princess Hotel Panamá (NIS 5071890),
6. Hotel Ejecutivo S. A. en el punto de retiro (NIS 6384499),
7. Patronato del Hospital Santo Tomás en el punto de retiro Hospital Santo Tomás (NIS 5050155/6032719),



*af*



Centro Nacional  
de Despacho

8. Mega Market, S. A. en el punto de retiro Mega Market Rio Hato (NIS 6416620),
9. Playa Blanca Hotels, Inc en el punto de retiro Hotel Playa Blanca (NIS 6078275),
10. Shebandowan Holdings, S.A en el punto de retiro Hotel La Compañía (NIS 6518568),
11. Supermercado Xtra, S.A. en el punto de retiro Paseo David (NIS 6515516).
12. Farmacias Arrocha, S.A. en el punto de retiro Farmacias Arrocha Federal Mall (NIS 6502156),
13. Grupo Hermanos Chung, S. A. en el punto de retiro Industrias Ocean (NAC 21210364),
14. Santa María Hotel & Golf, S. A. en el punto de retiro Bomba de Riego (NAC 21178820),
15. Grupo Ocean Inc. en el punto de retiro Grupo Ocean (NAC 21070215),
16. Semilla Plenitud, S.A. en el punto de retiro Semilla Plenitud (NAC 21173094),
17. Generación Cheng, S.A., en el punto de retiro El Súper Ahorro (NAC 962984),

Se da el cambio de representante de los siguientes Grandes Clientes:

- PROLACSA, Súper Carnes Penonomé, Súper Carnes Vista Alegre, los cuales pasarán a ser representado por Generación Solar, S.A.
- Crown Continental, Crown Guayacanes, Hotel Panamá, Crown Sheraton, Crown Solloy los cuales pasarán a ser representado por Electron Investment, S. A.
- Parmigiana, Telecomunicaciones Digitales (Clayton), Telecomunicaciones Digitales (12 de octubre) el cual pasará a ser representado por Tecnisol II, S.A.
- La Prensa el cual pasará a ser representado por Hydro Caisan, S. A.
- S99 Arraiján, S99 Brisas de Arraiján, S99 Cencal, S99 El Coco, S99 Coronado, S99 Matadero de Soná, S99 Vacamonte, S99 Vista Hermosa, S99 Los Andes, S99 Los Andes Mall 2, S99 La Cabima, S99 Colón Colmar, S99 Condado del Rey, S99 El Dorado, S99 Mañanitas, S99 Puerto Escondido, S99 Los Pueblos, S99 Irisa, S99 Sabanitas, S99 Villa Lucre, S99 Vila Zaita, los cuales pasarán a ser representado por AES Panamá, S.R.L.
- Hotel Torres Alba el cual pasará a ser representado por Tecnisol II, S.A.

Atentamente,

Documento firmado digitalmente

Víctor González

vgonzalez@cnd.com.pa

Director del Centro Nacional de Despacho

Fecha ISO: 2023-05-25T18:35:54Z



*Handwritten mark*

MAYO DE 2023



Centro Nacional  
de Despacho

ADENDA No. 1 INFORME INDICATIVO DE  
DEMANDAS  
GOP-16-5-2023

Grupo de Planeamiento de Mediano y Largo Plazo  
CND



## INDICE

INTRODUCCIÓN .....	3
DATOS UTILIZADOS .....	4
CONCLUSIONES.....	15
ANEXO A .....	9

*Handwritten mark*



## Introducción

La información contenida en esta adenda se incorpora a la presentada en el Informe Indicativo de Demandas 2023-2043, aprobado por la Autoridad Nacional de los Servicios Públicos (ASEP) mediante resolución AN No. 18313-Elec del 24 de marzo de 2023.

Las Reglas Comerciales, establecen en el numeral 5.2.1.7, que cuando un Gran Cliente se convierte en Participante Consumidor o que un Gran Cliente deje de serlo, y este cambio no hubiese sido previsto en el Informe Indicativo de Demandas vigente, el CND informará a los Participantes y a la ASEP los ajustes que corresponden al Informe Indicativo de Demandas vigentes para tener en cuenta estos cambios. Los ajustes así informados pasarán a ser considerados 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: Xtra Paseo David, Farmacias Arrocha Federal Mall, Hotel Playa Blanca, Hotel La Compañía, MRP Chitré, Rey Bella Vista, Cold Chain, Sociedad Española, PDC Obarrio, Hospital Santo Tomás, Hotel Ejecutivo, Mega Market Rio Hato, Princess Hotel Panamá, El Súper Ahorro, Bomba De Riego, Industrias Ocean, Grupo Ocean Inc., Semilla Plenitud, el retiro de los Grandes Clientes: Almacén Jerusalén, Calesa, Fantastic Internacional 2, Hielo Ameglio, Power Club Vía Argentina, Tajonaso El Tecal, Xtra Anclas Mall, Corporación Éxito Internacional, Farmacias Arrocha Costa Del Este, Hotel Meliá, Motta Y Motta Express Distributors y Nikos Rio Abajo y el cambio de representante de los Grandes Clientes: Crown Continental, Crown Guayacanes, Crown Hotel Panamá, Crown Sheraton, Crown Solloy, Telecomunicaciones Digitales (Clayton), La Prensa, Prolacsa, S99 Arraiján, S99 Brisas De Arraiján, S99 Cencal, S99 El Coco, S99 Coronado, S99 Matadero De Soná, S99 Vacamonte, S99 Vista Hermosa, Hotel Torres De Alba, Parmigiana, Telecomunicaciones Digitales (12 Octubre), Marcello, S.A, Súper Carnes Penonomé, Súper Carnes Vista Alegre, S99 Los Andes, S99 Los Andes Mall 2, S99 La Cabima, S99 Colón Colmar, S99 Condado Del Rey, S99



El Dorado, S99 Mañanitas, S99 Puerto Escondido, S99 Los Pueblos, S99 Irisa , S99 Sabanitas , S99 Villa Lucre, S99 Villa Zaita.

### Datos Utilizados

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-306-2023 del 27 de abril de 2023, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Metro-Oeste, S.A. (EDEMET), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2023-2043, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Sociedad Española en el punto de retiro (NIS 5145846),
2. PH PDC S.A. (Obarrio) en el punto de retiro PDC Obarrio (NIS 6305701),
3. Inmobiliaria Don Antonio S.A. en los puntos de retiro:
  - Mr Precio Chitré (NIS 4008697),
  - Rey Bella Vista (NIS 6485549),
4. RB Cold Chain en el punto de retiro (NIS 6278998),
5. Kaxxfem Panama, S.A. en el punto de retiro Princess Hotel Panamá (NIS 5071890),
6. Hotel Ejecutivo S.A. en el punto de retiro (NIS 6384499),
7. Patronato del Hospital Santo Tomás en el punto de retiro Hospital Santo Tomás (NIS 5050155/6032719),
8. Mega Market, S. A. en el punto de retiro Mega Market Rio Hato (NIS 6416620),
9. Playa Blanca Hotels, Inc en el punto de retiro Hotel Playa Blanca (NIS 6078275),
10. Shebandowan Holdings, S.A en el punto de retiro Hotel La Compañía (NIS 6518568),

Y agregando, la empresa a retirarse del Mercado Mayorista:

1. Compañía Azucarera La Estrella, S.A. en el punto de retiro CALESA (NIS 4018412),
2. Gaming & Services de Panamá, S.A. en el punto de retiro Fantastic Internacional 2 (NIS 5028216),
3. Hielo Ameglio, S.A. en el punto de retiro Hielo Ameglio (NIS 5027220),
4. Power Club, S.A. en el punto de retiro Power Club Vía Argentina (NIS 6056513),
5. Plazas Reales, S.A. en el punto de retiro Tajonaso El Tecal (NIS 6018477),
6. Supermercado Xtra, S.A. en el punto de retiro Xtra Anclas Mall (NIS 6417575),

A la misma, EDEMET, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada.



El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-307-2023 del 27 de abril de 2023, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S.A. (EDECHI), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2023-2043, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Supermercado Xtra, S.A. en el punto de retiro Paseo David (NIS 6515516).
2. Farmacias Arrocha, S.A. en el punto de retiro Farmacias Arrocha Federal Mall (NIS 6502156),

Y agregando, la empresa a retirarse del Mercado Mayorista:

1. Jerusalem de Panamá, S.A. en el punto de retiro Almacén Jerusalén (NIS/NAC 6399413).

A la misma, EDECHI, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada.

El Centro Nacional de Despacho (CND), mediante la nota ETE-DCND-GOP-PMP-305-2023 del 27 de abril de 2023, solicitó a la Empresa de Distribución Eléctrica Noreste, S.A. (ENSA), suministrara los datos de consumo de energía para el período 2023-2043, segregando a las empresas a incluir al Mercado Mayorista:

1. Grupo Hermanos Chung, S. A. en el punto de retiro Industrias Ocean (NAC 21210364),
2. Santa María Hotel & Golf, S. A. en el punto de retiro Bomba de Riego (NAC 21178820),
3. Grupo Ocean Inc. en el punto de retiro Grupo Ocean (NAC 21070215),
4. Semilla Plenitud, S.A. en el punto de retiro Semilla Plenitud (NAC 21173094),
5. Generación Cheng, S.A., en el punto de retiro El Súper Ahorro (NAC 962984),

Y agregando, la empresa a retirarse del Mercado Mayorista:

1. Express Distributors en el punto de retiro Motta Y Motta (NAC 308386),
2. Nikos Café, S.A. en el punto de retiro Nikos Rio Abajo (NAC 231985),
3. Detur Panama, S.A. en el punto de retiro Hotel Meliá (NAC 362208),
4. Farmacias Arrocha, S.A. en el punto de retiro Farmacias Arrocha Costa Del Este (NAC 592285),
5. Corporación Éxito Internacional, S.A. en el punto de retiro Corporación Éxito Internacional (NIS/NAC 284786),

A la misma, ENSA, mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó al CND la proyección de consumo solicitada.



AES Panamá, S.R.L., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Xtra Paseo David.

AES Panamá, S.R.L., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente MRP Chitré.

AES Panamá, S.R.L., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Rey Bella Vista.

AES Panamá, S.R.L., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Cold Chain.

Enel Fortuna., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Farmacias Arrocha Federal Mall.

Enel Fortuna., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Hospital Santo Tomás.

Enel Fortuna., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Bomba de riego.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Hotel Playa Blanca.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Hotel Ejecutivo.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Mega Market Rio Hato.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente El Súper Ahorro.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Industrias Ocean.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Grupo Ocean Inc.

Generación Solar, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Semilla Plenitud.





Ideal Panamá, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Hotel La Compañía.

Daconan Solar, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Sociedad Española.

Electricidad Solar, S. A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente PH PDC Obarrio.

Tecnisol I, S.A., mediante el Formulario del Informe Indicativo de Demandas, presentó las proyecciones de consumo de energía del Gran Cliente Princess Hotel Panamá.

Se da el cambio de representante de los grandes clientes PROLACSA, Súper Carnes Penonomé, Súper Carnes Vista Alegre, los cuales pasarán a ser representado por Generación Solar, S.A.

Se da el cambio de representante de los grandes clientes, Crown Continental, Crown Guayacanes, Hotel Panamá, Crown Sheraton, Crown Solloy los cuales pasarán a ser representado por Electron Investment, S. A.

Se da el cambio de representante de los grandes clientes, Parmigiana, Telecomunicaciones Digitales (Clayton), Telecomunicaciones Digitales (12 de octubre) el cual pasará a ser representado por Tecnisol II, S.A.

Se da el cambio de representante del Gran Cliente La Prensa el cual pasará a ser representado por Hydro Caisan, S. A.

Se da el cambio de representante de los grandes clientes S99 Arraiján, S99 Brisas de Arraiján, S99 Cencal, S99 El Coco, S99 Coronado, S99 Matadero de Soná, S99 Vacamonte, S99 Vista Hermosa, S99 Los Andes, S99 Los Andes Mall 2, S99 La Cabima, S99 Colón Colmar, S99 Condado del Rey, S99 El Dorado, S99 Mañanitas, S99 Puerto Escondido, S99 Los Pueblos, S99 Irisa, S99 Sabanitas, S99 Villa Lucre, S99 Vila Zaita, los cuales pasarán a ser representado por AES Panamá, S.R.L.

Se da el cambio de representante del Gran Cliente Hotel Torres Alba el cual pasará a ser representado por Tecnisol II, S.A.

Como resultado de estas condiciones, se modifica las tablas 138, 139 y 142, que contiene los datos de EDECHI, EDEMET y ENSA, se agregan las tablas 635, 636, 367, 368, 639, 340, 641, 642, 643, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651 y 652 contienen los datos del Gran Cliente a incluir y se eliminan las tablas 56, 96, 170, 190, 242, 277, 332, 356, 368, 556, 602 que contienen los datos de los Grandes Clientes, a retirar.





**Tabla #635**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE Xtra Paseo David  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2023	82	73	78	72	75	77	71	75	73	78	74	75	903
AÑO 2 2024	82	73	78	72	75	77	71	75	73	78	74	75	903
AÑO 3 2025	82	73	78	72	75	77	71	75	73	78	74	75	903
AÑO 4 2026	82	74	78	73	76	77	72	76	74	78	75	76	911
AÑO 5 2027	82	74	78	73	76	77	72	76	74	78	75	76	911
AÑO 6 2028	82	74	78	73	76	77	72	76	74	78	75	76	911
AÑO 7 2029	82	74	78	73	76	77	72	76	74	78	75	76	911
AÑO 8 2030	82	74	78	73	76	77	72	76	74	78	75	76	911
AÑO 9 2031	83	75	79	74	77	78	73	77	75	79	76	77	923
AÑO 10 2032	83	75	79	74	77	78	73	77	75	79	76	77	923
AÑO 11 2033	83	75	79	74	77	78	73	77	75	79	76	77	923
AÑO 12 2034	83	75	79	74	77	78	73	77	75	79	76	77	923
AÑO 13 2035	83	75	79	74	77	78	73	77	75	79	76	77	923
AÑO 14 2036	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 15 2037	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 16 2038	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 17 2039	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 18 2040	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 19 2041	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 20 2042	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935
AÑO 21 2043	84	76	80	75	78	79	74	78	76	80	77	78	935

**Tabla #636**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE FARMACIAS ARROCHA Federal Mall  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2023	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 2 2024	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 3 2025	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 4 2026	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 5 2027	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 6 2028	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 7 2029	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 8 2030	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 9 2031	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 10 2032	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 11 2033	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 12 2034	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 13 2035	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 14 2036	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 15 2037	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 16 2038	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 17 2039	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 18 2040	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 19 2041	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 20 2042	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578
AÑO 21 2043	55	46	51	47	47	47	47	47	47	47	47	50	578

**Tabla #637**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE Hotel Playa Blanca  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	TOTAL
AÑO 1 2023	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 2 2024	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 3 2025	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 4 2026	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 5 2027	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 6 2028	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 7 2029	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 8 2030	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 9 2031	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 10 2032	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 11 2033	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 12 2034	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 13 2035	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 14 2036	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 15 2037	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 16 2038	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 17 2039	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 18 2040	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 19 2041	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 20 2042	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561
AÑO 21 2043	146	124	142	117	129	130	136	132	133	123	122	125	1,561



**Tabla #638**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** 2023 --- **DATOS DE Hotel La Compañía**  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	169	171	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,941
AÑO 2	2024	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 3	2025	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 4	2026	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 5	2027	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 6	2028	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 7	2029	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 8	2030	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 9	2031	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 10	2032	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 11	2033	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 12	2034	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 13	2035	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 14	2036	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 15	2037	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 16	2038	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 17	2039	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 18	2040	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 19	2041	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 20	2042	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929
AÑO 21	2043	163	165	160	163	155	154	161	155	163	164	165	161	1,929

**Tabla #639**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** 2023 --- **DATOS DE MRP Chitré**  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 2	2024	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 3	2025	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 4	2026	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 5	2027	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 6	2028	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 7	2029	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 8	2030	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 9	2031	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 10	2032	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 11	2033	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 12	2034	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 13	2035	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 14	2036	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 15	2037	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 16	2038	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 17	2039	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 18	2040	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 19	2041	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 20	2042	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868
AÑO 21	2043	152	155	165	168	176	162	167	166	156	97	147	156	1,868

**Tabla #640**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** 2023 --- **DATOS DE Rey Bella Vista**  
**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 2	2024	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 3	2025	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 4	2026	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 5	2027	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 6	2028	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 7	2029	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 8	2030	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 9	2031	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 10	2032	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 11	2033	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 12	2034	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 13	2035	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 14	2036	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 15	2037	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 16	2038	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 17	2039	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 18	2040	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 19	2041	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 20	2042	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438
AÑO 21	2043	287	251	268	309	299	292	289	287	284	285	281	306	3,438



**Tabla #641**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Cokl Chain**  
PERIODO: **2023** --- **2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL		
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 1	2023	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 2	2024	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 3	2025	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 4	2026	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 5	2027	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 6	2028	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 7	2029	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 8	2030	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 9	2031	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 10	2032	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 11	2033	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 12	2034	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 13	2035	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 14	2036	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 15	2037	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 16	2038	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 17	2039	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 18	2040	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 19	2041	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 20	2042	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464
AÑO 21	2043	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	122	1,464

**Tabla #642**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Sociedad Española**  
PERIODO: **2023** --- **2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL		
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 1	2023	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 2	2024	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 3	2025	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 4	2026	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 5	2027	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 6	2028	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 7	2029	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 8	2030	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 9	2031	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 10	2032	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 11	2033	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 12	2034	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 13	2035	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 14	2036	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 15	2037	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 16	2038	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 17	2039	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 18	2040	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 19	2041	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 20	2042	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301
AÑO 21	2043	23	25	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	25	23	301

**Tabla #643**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE PDC Obarrio**  
PERIODO: **2023** --- **2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL		
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic			
AÑO 1	2023	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 2	2024	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 3	2025	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 4	2026	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 5	2027	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 6	2028	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 7	2029	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 8	2030	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 9	2031	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 10	2032	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 11	2033	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 12	2034	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 13	2035	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 14	2036	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 15	2037	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 16	2038	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 17	2039	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 18	2040	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 19	2041	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 20	2042	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409
AÑO 21	2043	28	31	35	36	35	37	35	36	35	35	35	34	34	34	409

*Handwritten signature*



**Tabla #644**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE Hospital Santo Tomás

**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	1,655	1,541	1,672	1,526	1,550	1,690	1,597	1,615	1,681	1,584	1,513	1,483	19,107
AÑO 2	2024	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 3	2025	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 4	2026	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 5	2027	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 6	2028	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 7	2029	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 8	2030	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 9	2031	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 10	2032	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 11	2033	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 12	2034	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 13	2035	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 14	2036	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 15	2037	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 16	2038	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 17	2039	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 18	2040	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 19	2041	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 20	2042	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298
AÑO 21	2043	1,672	1,557	1,688	1,541	1,566	1,707	1,613	1,631	1,698	1,600	1,529	1,497	19,298

**Tabla #645**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE Hotel Ejecutivo

**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 2	2024	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 3	2025	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 4	2026	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 5	2027	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 6	2028	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 7	2029	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 8	2030	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 9	2031	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 10	2032	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 11	2033	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 12	2034	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 13	2035	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 14	2036	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 15	2037	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 16	2038	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 17	2039	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 18	2040	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 19	2041	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 20	2042	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596
AÑO 21	2043	100	102	130	148	139	164	145	124	159	159	105	121	1,596

**Tabla #646**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

**PARTICIPANTE CONSUMIDOR:** DATOS DE Mega Market Rio Hato

**PERIODO:** 2023 --- 2043

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 2	2024	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 3	2025	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 4	2026	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 5	2027	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 6	2028	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 7	2029	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 8	2030	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 9	2031	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 10	2032	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 11	2033	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 12	2034	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 13	2035	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 14	2036	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 15	2037	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 16	2038	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 17	2039	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 18	2040	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 19	2041	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 20	2042	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377
AÑO 21	2043	126	126	126	126	126	107	108	108	105	104	107	107	1,377



**Tabla #647**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Princess Hotel Panamá**  
PERIODO: **2023 --- 2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	147	132	134	134	140	134	139	139	134	139	140	147	1,658
AÑO 2	2024	149	134	135	135	141	136	140	140	136	140	141	149	1,675
AÑO 3	2025	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 4	2026	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 5	2027	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 6	2028	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 7	2029	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 8	2030	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 9	2031	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 10	2032	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 11	2033	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 12	2034	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 13	2035	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 14	2036	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 15	2037	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 16	2038	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 17	2039	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 18	2040	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 19	2041	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 20	2042	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683
AÑO 21	2043	149	134	136	136	142	136	141	141	136	141	142	149	1,683

**Tabla #648**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE El Súper Ahorro**  
PERIODO: **2023 --- 2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 2	2024	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 3	2025	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 4	2026	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 5	2027	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 6	2028	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 7	2029	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 8	2030	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 9	2031	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 10	2032	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 11	2033	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 12	2034	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 13	2035	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 14	2036	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 15	2037	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 16	2038	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 17	2039	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 18	2040	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 19	2041	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 20	2042	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706
AÑO 21	2043	57	54	56	57	59	71	64	63	57	54	57	57	706

**Tabla #649**  
DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA  
PROYECCIONES - DATOS

PARTICIPANTE CONSUMIDOR: **DATOS DE Bomba de Riego**  
PERIODO: **2023 --- 2043**

AÑO	Año	ENERGÍA (MWh)												TOTAL
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	47	44	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	560
AÑO 2	2024	44	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	557
AÑO 3	2025	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	561
AÑO 4	2026	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	559
AÑO 5	2027	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	562
AÑO 6	2028	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	559
AÑO 7	2029	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	561
AÑO 8	2030	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	560
AÑO 9	2031	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	55	568
AÑO 10	2032	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	55	42	556
AÑO 11	2033	44	47	44	47	45	48	46	48	47	55	42	44	558
AÑO 12	2034	47	44	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	560
AÑO 13	2035	44	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	557
AÑO 14	2036	47	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	561
AÑO 15	2037	45	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	559
AÑO 16	2038	48	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	562
AÑO 17	2039	46	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	559
AÑO 18	2040	48	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	561
AÑO 19	2041	47	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	560
AÑO 20	2042	55	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	55	568
AÑO 21	2043	42	44	47	44	47	45	48	46	48	47	55	42	556



**Tabla #650**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE industrias ocean												TOTAL
PERIODO:	2023	2043												
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 2	2024	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 3	2025	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 4	2026	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 5	2027	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 6	2028	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 7	2029	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 8	2030	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 9	2031	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 10	2032	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 11	2033	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 12	2034	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 13	2035	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 14	2036	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 15	2037	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 16	2038	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 17	2039	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 18	2040	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 19	2041	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 20	2042	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540
AÑO 21	2043	46	44	48	47	45	45	45	45	45	45	43	41	540

**Tabla #651**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE Grupo Ocean Inc.												TOTAL
PERIODO:	2023	2043												
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 2	2024	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 3	2025	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 4	2026	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 5	2027	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 6	2028	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 7	2029	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 8	2030	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 9	2031	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 10	2032	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 11	2033	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 12	2034	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 13	2035	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 14	2036	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 15	2037	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 16	2038	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 17	2039	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 18	2040	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 19	2041	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 20	2042	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126
AÑO 21	2043	80	94	103	87	102	102	102	102	102	101	70	82	1,126

**Tabla #652**  
**DATOS PARA EL INFORME INDICATIVO DE DEMANDA**  
**PROYECCIONES - DATOS**

PARTICIPANTE CONSUMIDOR:		DATOS DE Semilla plenitud												TOTAL
PERIODO:	2023	2043												
		ENERGÍA (MWh)												
AÑO	Año	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
AÑO 1	2023	23	23	23	23	23	24	24	24	24	25	25	25	287
AÑO 2	2024	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	25	25	299
AÑO 3	2025	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	25	288
AÑO 4	2026	25	25	25	24	24	24	24	24	25	25	25	25	290
AÑO 5	2027	24	24	24	24	24	23	23	23	23	24	24	24	283
AÑO 6	2028	24	25	25	25	25	25	25	25	25	24	24	24	300
AÑO 7	2029	24	24	25	25	25	25	24	24	24	24	24	24	292
AÑO 8	2030	24	24	24	25	25	25	25	25	24	24	24	24	288
AÑO 9	2031	25	25	25	25	24	24	24	24	24	23	23	23	286
AÑO 10	2032	23	24	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	296
AÑO 11	2033	25	25	24	24	24	24	25	25	25	25	25	24	297
AÑO 12	2034	24	24	24	24	24	24	24	24	25	25	25	25	288
AÑO 13	2035	24	24	24	24	25	25	25	25	25	24	24	24	288
AÑO 14	2036	24	23	23	23	23	24	24	24	24	24	25	25	287
AÑO 15	2037	25	25	25	25	25	25	24	24	24	24	25	25	299
AÑO 16	2038	25	25	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	289
AÑO 17	2039	25	25	25	25	24	24	24	24	24	25	25	25	291
AÑO 18	2040	25	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	285
AÑO 19	2041	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	285
AÑO 20	2042	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	285
AÑO 21	2043	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	285





## 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 es de -0.03% para lo restante del año 2023, considerando la actualización del pronóstico de consumo de energía de los consumidores.

*Handwritten signature*



# ANEXO A

*one*



Centro Nacional  
de Despacho

**ETE-DCND-GOP-PMP-307-2023**

27 de abril de 2023

Ingeniero

**José Luis Lloret Soler**

Country Manager

Empresa de Distribución Eléctrica Chiriquí, S.A.

E. S. D.

Referencia: Adenda #1 al Informe Indicativo de Demandas 2023-2043.

Respetado ingeniero Lloret:

En atención del inicio de suministro de la empresa:

1. Supermercado Xtra, S.A. en el punto de retiro Paseo David (NIS 6515516).
2. Farmacias Arrocha, S.A. en el punto de retiro Farmacias Arrocha Federal Mall (NIS 6502156),

Y en atención a la terminación contractual de entre las empresas:

1. Enel Fortuna y Jerusalem de Panamá, S.A. en el punto de retiro Almacén Jerusalén (NIS/NAC 6399413).

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2023 – 2043 cuya información fue entregada al CND vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 18313-Elec del 24 de marzo de 2023, le indicamos nos suministre los datos de consumo de energía de EDECHI, considerando la información correspondiente a los Grandes Clientes, a partir del 1ro de abril de 2023.

Le agradecemos remitimos 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,

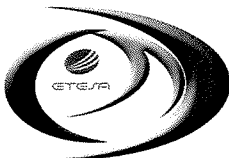
Documento firmado digitalmente

Víctor González

vgonzalez@cnd.com.pa

Director del Centro Nacional de Despacho

Fecha ISO: 2023-04-27T13:48:53Z



Centro Nacional  
de Despacho

**ETE-DCND-GOP-PMP-306-2023**

27 de abril de 2023

Ingeniero

**José Luis Lloret Soler**

Country Manager

Empresa de Distribución Eléctrica Metro Oeste, S.A.

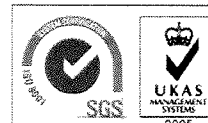
E. S. D.

Referencia: Adenda #1 al Informe Indicativo de Demandas 2023-2043.

Respetado ingeniero Lloret:

En atención del inicio de suministro de la empresa:

1. Sociedad Española en el punto de retiro (NIS 5145846),
2. PH PDC S.A. (Obarrio) en el punto de retiro PDC Obarrio (NIS 6305701),
3. Inmobiliaria Don Antonio S.A. en los puntos de retiro:
  - Mr Precio Chitré (NIS 4008697),
  - Rey Bella Vista (NIS 6485549),
4. RB Cold Chain en el punto de retiro (NIS 6278998),
5. Kaxxfem Panama, S.A. en el punto de retiro Princess Hotel Panamá (NIS 5071890),
6. Hotel Ejecutivo S.A. en el punto de retiro (NIS 6384499),
7. Patronato del Hospital Santo Tomás en el punto de retiro Hospital Santo Tomás (NIS 5050155/6032719),
8. Mega Market, S. A. en el punto de retiro Mega Market Rio Hato (NIS 6416620),
9. Playa Blanca Hotels, Inc en el punto de retiro Hotel Playa Blanca (NIS 6078275),
10. Importadora Vizri, S.A en el punto de retiro Súper Carnes Vista Alegre (NIS 6350193),
11. Importadora Vizri, S.A en el punto de retiro Súper Carnes Penonomé (NIS 6288071),
12. Shebandowan Holdings, S.A en el punto de retiro Hotel La Compañía (NIS 6518568),



*Handwritten signature or mark.*



Centro Nacional  
de Despacho

Y atención a la terminación contractual entre las empresas:

1. AES Panamá, S.R.L. y Compañía Azucarera La Estrella, S.A. en el punto de retiro CALESA (NIS 4018412),
2. Enel Fortuna y Gaming & Services de Panamá, S.A. en el punto de retiro Fantastic Internacional 2 (NIS 5028216),
3. Gena Solar, S.A. y Hielo Ameglio, S.A. en el punto de retiro Hielo Ameglio (NIS 5027220),
4. Electron Investment, S.A. y Power Club, S.A. en el punto de retiro Power Club Vía Argentina (NIS 6056513),
5. Electron Investment, S.A. y Plazas Reales, S.A. en el punto de retiro Tajonaso El Tecal (NIS 6018477),
6. AES Panamá, S.R.L. y Supermercado Xtra, S.A. en el punto de retiro Xtra Anclas Mall (NIS 6417575),

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2023 – 2043 cuya información fue entregada al CND vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 18313-Elec del 24 de marzo de 2023, le indicamos nos suministre los datos de consumo de energía de EDEMET, considerando la información correspondiente a los Grandes Clientes, a partir del 1ro de abril de 2023.

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  
Víctor González  
vgonzalez@cnd.com.pa  
Director del Centro Nacional de Despacho  
Fecha ISO: 2023-04-27T13:48:26Z



Centro Nacional  
de Despacho

**ETE-DCND-GOP-PMP-305-2023**

27 de abril de 2023

Licenciado

**Santiago Díaz**

Gerente General

ENSA

E. S. D.

Referencia: Adenda #1 al Informe Indicativo de Demandas 2023-2043.

Respetado licenciado Díaz:

En atención a la información suministrada para el inicio de suministro de energía como gran cliente de las empresas:

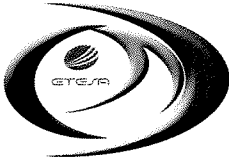
1. Grupo Hermanos Chung, S. A. en el punto de retiro (NAC 21210364),
2. Santa María Hotel & Golf, S. A. en el punto de retiro (NAC 21178820),
3. Grupo Ocean Inc. en el punto de retiro (NAC 21070215),
4. Semilla Plenitud, S.A. en el punto de retiro (NAC 21173094),
5. Generación Cheng, S.A., en el punto de retiro El Súper Ahorro (NAC 962984),

Y atención a la terminación contractual de entre las empresas:

1. AES Panamá, S.R.L. y Express Distributors en el punto de retiro Motta Y Motta (NAC 308386),
2. Enel Fortuna y Nikos Café, S.A. en el punto de retiro Nikos Rio Abajo (NAC 231985),
3. Panasolar Generation, S.A. y Detur Panama, S.A. en el punto de retiro Hotel Meliá (NAC 362208),
4. Enel Fortuna y Farmacias Arrocha, S.A. en el punto de retiro Farmacias Arrocha Costa Del Este (NAC 592285),
5. Generación Solar, S. A. y Corporación Éxito Internacional, S.A. en el punto de retiro Corporación Éxito Internacional (NIS/NAC 284786),



*Ab*



Centro Nacional  
de Despacho

---

Sobre la base del Informe Indicativo de Demandas 2023-2043 información entregada al CND vía web, aprobado por la ASEP mediante la resolución AN No. 18313-Elec del 24 de marzo de 2023, le indicamos nos suministre los datos de consumo de energía y potencia de EDEMET, considerando la información correspondiente de los Grandes Clientes, a partir del 1ro de abril de 2023.

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  
Víctor González  
vgonzalez@cnd.com.pa  
Director del Centro Nacional de Despacho  
Fecha ISO: 2023-04-27T13:48:00Z

---

Teléfono: (507)230-8100, (507) 230-8101  
Página Web: <http://www.cnd.com.pa>  
Apartado Postal: 0816-01552, Panamá, Rep. de Panamá



Panamá, 24 de febrero de 2023  
VPER-034-23

Ingeniero  
**Víctor Gonzalez**  
Director  
Centro Nacional de Despacho

Estimado Ingeniero Gonzalez:

En respuesta a la nota ETE-DCND-GOP-PMP-144-2023 del 24 de febrero de 2023, adjuntamos la Adenda 9 al Informe Indicativo de Demanda 2022-2042 con la desagregación del consumo del cliente:

- Generación Cheng, S.A., en el punto de retiro El Súper Ahorro.

Sin otro particular, quedamos de ustedes.

Atentamente,



**SERGIO A. HINESTROSA G.**  
Vicepresidente de Planeación Estratégica,  
Regulación y Nuevos Negocios