

REPÚBLICA DE PANAMÁ
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
CONCESIONES OTORGADAS - CENTRALES HIDROELÉCTRICAS EN OPERACIÓN

N°	EMPRESA	NOMBRE DEL PROYECTO	RECURSO APROVECHADO	(MW)	INICIO DE OPERACIÓN	CONDICIÓN ACTUAL	REPRESENTANTE LEGAL / DIRECCIÓN
1	Enel Fortuna S.A	Fortuna	Chiriquí	300.00	1984	Operación Comercial	Paolo Romanacci Presidente y Representante Legal Maximilian Winter Gerente General Costa del Este, Avenida Felipe Motta, P.H. GMT, piso 3 Panamá Tel. 831-6000 / 831-6021
2	Aes Panamá, S.A.	Bayano	Bayano	260.00	1976	Operación Comercial	Manuel Perez Dubuc Presidente y representante Legal Miguel Bolinaga Serfaty Gerente Costa del este, Avenida La Rotonda, Business Park II Torre V Piso No. 11 Tel 206-2600/FAX 206-2612 E-Mail miguel.bolinaga@aes.com
3	Aes Panamá, S.A.	La Estrella	Río Caldera	47.20	1979	Operación Comercial	Manuel Perez Dubuc Presidente y representante Legal Miguel Bolinaga Serfaty Gerente Costa del este, Avenida La Rotonda, Business Park II Torre V Piso No. 11 Tel 206-2600/FAX 206-2612 E-Mail miguel.bolinaga@aes.com
4	Aes Panamá, S.A.	Los Valles	Agua Turbinadas de la Central la Estrella y Río Los valles	54.80	1979	Operación Comercial	Manuel Perez Dubuc Presidente y representante Legal Miguel Bolinaga Serfaty Gerente Costa del este, Avenida La Rotonda, Business Park II Torre V Piso No. 11 Tel 206-2600/FAX 206-2612 E-Mail miguel.bolinaga@aes.com
5	Aes Panamá, S.A.	Estí	Aguas Turbinadas de Fortuna + Estrella + Los Valles y Qda. Barrión	120.00	2003	Operación Comercial	Manuel Perez Dubuc Presidente y representante Legal Miguel Bolinaga Serfaty Gerente Costa del este, Avenida La Rotonda, Business Park II Torre V Piso No. 11 Tel 206-2600/FAX 206-2612 E-Mail miguel.bolinaga@aes.com
6	Empresa de Energía y Servicios, S.A.	La Yeguada	San Juan	7.00	1961	Operación Comercial	Ricardo Barranco Perez Presidente y Representante Legal Edificio 812 Albrook, Avenida Diógenes De La Rosa, Ancón, ciudad de Panamá
7	Empresa de Energía y Servicios, S.A.	Dolega	Cochea	3.12	2001	Operación Comercial	Ricardo Barranco Pérez Presidente y Representante Legal Edificio 812 Albrook, Avenida Diógenes De La Rosa, Ancón, ciudad de Panamá
8	Empresa de Energía y Servicios, S.A.	Macho de Monte	Macho de Monte	2.50	2001	Operación Comercial	Ricardo Barranco Pérez Presidente y Representante Legal Edificio 812 Albrook, Avenida Diógenes De La Rosa, Ancón, ciudad de Panamá
9	Empresa de Energía y Servicios, S.A.	Los Algarrobos		9.86	2009	Operación Comercial	Ricardo Barranco Perez Presidente y Representante Legal Edificio 812 Albrook, Avenida Diógenes De La Rosa, Ancón, ciudad de Panamá
10	Café de Eleta, S.A.	Candela I	Candela.	0.53	2006	Operación Comercial	Sr. Diego Eleta (Rep Legal y Pres.) Cédula 8-300-476 Calle 41E y Ave Balboa, Frente al Yates y Pesca Edif Aseguradora Mundial, Piso 13 Tel 227-0444, FAX 227-0487 grupoeleta@cableonda.net
11	Hydro Panama, S. A.	Antón I	Antón	1.40	1999	Operación Comercial	Jesús Saiz Sanguinetti Presidente/Representante Legal Apartado 0816-02948, República de Panamá Tel 269-2067 / Fax 264-8493
12	Hydro Panama, S. A.	Antón II	Antón	1.40	2003	Operación Comercial	Jesús Saiz Sanguinetti Presidente/Representante Legal Apartado 0816-02948, República de Panamá Tel 269-2067 / Fax 264-8493

REPÚBLICA DE PANAMÁ
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
CONCESIONES OTORGADAS - CENTRALES HIDROELÉCTRICAS EN OPERACIÓN

N°	EMPRESA	NOMBRE DEL PROYECTO	RECURSO APROVECHADO	(MW)	INICIO DE OPERACIÓN	CONDICIÓN ACTUAL	REPRESENTANTE LEGAL / DIRECCIÓN
13	Hydro Panama, S. A.	Antón III	Antón	1.40	2009	Operación Comercial	Jesús Saiz Sanguinetti Presidente/Representante Legal Apartado 0816-02948, República de Panamá Tel 269-2067 / Fax 264-8493
14	Istmus Hydro Power	Concepción	Piedra	10.00	2008	Operación Comercial	Alejandro Hanono Wiznitzer Presidente/Representante Legal Torre Banistmo piso No. 12 -Avenida Samuel Lewis, Tel. 205-6685 Fax 205-6685 email: info@hidrotendencias.com
15	Hidro Boquerón, S.A.	Macano	Piedra y Bonilla y Quebrada Paraiso	5.80	17-dic-10	Operación Comercial	José María Troitiño Caballero Presidente/Representante Legal Avenida Centenario, Costa del Este, G-40 Tel 271-5616/271-0765 Email administracion@hidroboqueron.com
16	Paso Ancho Hydro Power Corp.	Paso Ancho	Chiriquí Viejo	6.00	G1 3-nov-10 G2 9-nov-10	Operación Comercial	Sr. Luis Kafie (Presidente/Rep. Legal.) Sr. Aldo Lopéz (Vicepresidente Ejecutivo) Panamá, Capital Palza Business Center, Nivel 1400, Ofic 1401, Ave Costa del Este y Paseo Roberto Motta Tel 265-4685, FAX 265-4688 commercialm@panam.com.pa
17	Salto del Francoli, S.A.	Los Planetas I	David	4.18	21-jun-11	Operación Comercial	Carlos Bryden Presidente/Representante Legal Apoderado ABCO Energy, S.A. Agente Residente Icaza, Gonzalez-Ruiz & Alemán
18	Caldera Energy Corp.	Mendre I	Chiriquí	19.75	23-sep-10	Operación Comercial	Sr. Juan Ramon Brenes Presidente/Representante Legal Avenida Samuel Lewis, torre HSBC piso 11 , tel. 305-1350
19	AES Changuinola, S.A.	CHAN-75 (El Gavilán)	Changuinola	223.00	19-nov-11	Operación Comercial	Manuel Perez Dubuc Presidente y representante Legal Miguel Bolinaga Serfaty Gerente Costa del este, Avenida La Rotonda, Business Park II Torre V Piso No. 11 Tel 206-2600/FAX 206-2612 E-Mail miguel.bolinaga@aes.com
20	Generadora Pedregalito S.A.	Pedregalito I	Chico	19.90	24-dic-11	Operación Comercial	Sr. Patrick Kelly - Torre V La Rotonda Costa del Este piso 9 tel. 306-7800, email: mcardoze@panamapower.net
21	Generadora Río Chico, S.A	Pedregalito II	Chico	12.52	31-dic-11	Operación Comercial	Sr. Patrick Kelly - Torre V La Rotonda Costa del Este piso 9 tel. 306-7800, email: mcardoze@panamapower.net
22	Ideal, S.A.	Bajo Mina	Río Chiriquí Viejo	57.40	16-jun-12	Operación Comercial	Alfonso Salem Slim - Presidente/Representante Legal Apoderada Carlota Cagigas Edificio PH Ocean Business Plaza Ave. Aquilino de la Guardia y calle 47 piso 12, oficina 1209, Bella Vista, Urbanización Marbella. Tel. (507 208-3500)
23	Hidroibérica, S.A.	El Fraile	Grande	5.31	27-ene-12	Operación Comercial	Sr. RICARDO SANTIAGO SUAREZ SOGO La Chorrera, Vía Interamericana Edificio Productos Maribel, S.A. Tel 253-4504 253-2990 253-2991 253-2992 FAX 253-6944 254-1263

REPÚBLICA DE PANAMÁ
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
CONCESIONES OTORGADAS - CENTRALES HIDROELÉCTRICAS EN OPERACIÓN

N°	EMPRESA	NOMBRE DEL PROYECTO	RECURSO APROVECHADO	(MW)	INICIO DE OPERACIÓN	CONDICIÓN ACTUAL	REPRESENTANTE LEGAL / DIRECCIÓN
24	Bontex, S.A.	Gualaca	Estí	25.30	G1 24-jun-12 G2 20-jun-12	Operación Comercial	Sr. Carlos Esteban Piedrahita Montoya Presidente Sr. Javier Eduardo Gutierrez Alzate Representante Legal Sr. René Rivera Apoderado Tel 6400-7015/6612-0122/6000-4089
25	Alternegy, S.A.	Lorena (Los Añiles)	Chiriquí	35.00	G1 23-jul-12 G2 28-ago-12	Operación Comercial	Sr. Carlos Esteban Piedrahita Montoya Presidente Sr. Javier Eduardo Gutierrez Alzate Representante Legal Sr. René Rivera Apoderado Tel 6400-7015/6612-0122/6000-4090
26	Hidro Piedra S.A.	RP-490	Macho de Monte y Piedra	14.00	26-sep-12	Operación Comercial	Sra Pilar Carbonell Tudores Presidente/Represente Legal Sr. Gabriel Diez Montilla Secretario Calle 52 Elvira Méndez, Edif Vallarino Piso 4 Ofic 403 tel. 264-1099. hidropiedrapa@yahoo.com
27	Alternegy, S.A.	Prudencia (El Corro)	Chiriquí	58.69	10-dic-12	Operación Comercial	Sr. Carlos Esteban Piedrahita Montoya Presidente Sr. Javier Eduardo Gutierrez Alzate Representante Legal Sr. René Rivera Apoderado Tel 6400-7015/6612-0122/6000-4090
28	Ideal, S.A.	Baitún	Río Chiriquí Viejo	87.60	G1 y G2 17-12-12	Operación Comercial	Alfonso Salem Slim - Presidente/Representante Legal Apoderada Carlota Cagigas Edificio PH Ocean Business Plaza Ave. Aquilino de la Guardia y calle 47 piso 12, oficina 1209, Bella Vista, Urbanización Marbella. Tel. (507 208-3500)
29	Generadora Alto Valle	Cochea 1/2	Cochea	12.50	02-ene-13	Operación Comercial	Sr. Patrick Kelly Pardini (Pres. y Rep. Legal) 8-223-797 Sr. Juan R. Brenes Secretario Ave Samuel Lewis, Torre HSBC, Piso 11, Ciudad de Panamá Tel 264-4000 FAX 263-1563 pkelly@panamapower.net
30	Las Perlas Norte, S.A.	Perlas Norte	Piedra	10.00	24-abr-13	Operación Comercial	Alejandro Hanono Wiznitzer Presidente/Representante Legal Torre Banistmo piso No. 12 -Avenida Samuel Lewis, Tel. 205-6685 Fax 205-6685 email: info@hidrotendencias.com
31	Las Perlas Sur, S.A.	Perlas Sur	Piedra	10.00	15-jun-13	Operación Comercial	Alejandro Hanono Wiznitzer Presidente/Representante Legal Torre Banistmo piso No. 12 -Avenida Samuel Lewis, Tel. 205-6685 Fax 205-6685 email: info@hidrotendencias.com
32	Electrogeneradora del Istmo, S.A.	Mendre 2	Chiriquí	8.12	G1 y G2 13-nov-13	Operación Comercial	Sr. Juan Ramon Brenes Presidente/Representante Legal Avenida Samuel Lewis, torre HSBC piso 11 , tel. 305-1350
33	Empresa Nacional de Energía, S.A.	Bugaba I	Escárrea	3.29	G1,G2,G3 10-ene-14	Operación Comercial	Sr. Guillermo de Roux Vallarino Presidente/Representante Legal Edificio BMW Center piso 4 oficina 2 Costa del Este. Apartado 0823-05513 Panamá Tel. (507)260-9641 Fax (507) 206-0095 email: info@enesa.com.pa
34	Hidroeléctrica San Lorenzo, S.A.	San Lorenzo	Fonseca	8.70	G1,G2,G3 18-jul-14	Operación Comercial	Sr. Ignacio Cuerva Valdivia Presidente/Rep. Legal Sr. Humberto Fernández Secretario/Director Edificio Magna Corp. Ave Manuel Icaza y calle 51, Ofic 409 cel. 6677-2565 Celular 64309934 hfenandez@grupocuerva.com
35	Hydro Caisán, S.A.	El Alto	Chiriquí Viejo	69.48	G1,G2 G3 24-oct-14	Operación Comercial	Sr. Patrick Kelly Pardini (Pres. y Rep. Legal) 8-223-797 Sr. Juan R. Brenes Secretario Ave Samuel Lewis, Torre HSBC, Piso 11, Ciudad de Panamá Tel 264-4000 FAX 263-1563 pkelly@panamapower.net

REPÚBLICA DE PANAMÁ
AUTORIDAD NACIONAL DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD
CONCESIONES OTORGADAS - CENTRALES HIDROELÉCTRICAS EN OPERACIÓN

N°	EMPRESA	NOMBRE DEL PROYECTO	RECURSO APROVECHADO	(MW)	INICIO DE OPERACIÓN	CONDICIÓN ACTUAL	REPRESENTANTE LEGAL / DIRECCIÓN
36	Electron Investment, S.A.	Montelirio	Chiriquí Viejo	51.60	G1,G2 G3 01-oct-14	Operación Comercial	Sr Guillermo de Saint Malo Eleta (Rep. Legal) Urbanización Obarrio, Calle Nicanor Obarrio, Edif Global Bank, Piso 16, Ofic 1611 Tel 393-1810 electron@cableonda.net Kevin Taylor kevintaylor@eisa.com.pa -- Ing. Oscar de León.
37	Hidro Ecológica del Teribe, S.A.	Bonyic	Quebrada Bonyic	31.80	G1, G2 y G3 26-may-15	Operación Comercial	Sr. Nestor Raul Tabares Ramirez Presidente/Representante Legal Agente Residente Aleman, Cordero, Galindo & LeeSanta maria Business District, SMOP 70, Edificio Corporativo de ENSA, Piso 8 Tel 340-4676
38	Corporación de Energía del Istmo Ltda.S.A.	Las Cruces	San Pablo	9.38	18-dic-15	Operación Comercial	Sr. José L Barredez Sr. Rolando Cuevas, Costa del Este , Edificio Oficentro de Este, Ofician 3-C (Electromechanical Service, S.A.) Tel. 399-7083
39	Empresa Nacional de Energía, S.A.	Bugaba 2	Escárrea	4.00	03-jun-16	Operación Comercial	Sr. Guillermo de Roux Vallarino Presidente/Representante Legal Edificio BMW Center piso 4 oficina 2 Costa del Este. Apartado 0823-05513 Panamá Tel. (507)260-9641 Fax (507) 206-0095 email: info@enesa.com.pa
40	Fountain Intertrade, Corp.	Bajo Frío	Río Chiriquí Viejo	58.00	08-ago-16	Operación Comercial	Sr. Carlos Guevara Presidente/Representante Legal Apoderados Fernando Krienert y Carlos Guevara Tel. (507) 210-1111 Fax: 210-0071 Calle 50 Plaza Credicorp Bank Panamá email: fountain_intertrade3@credicorpbank.com
41	Hidroeléctrica Bajos del Totuma, S.A.	Bajos del Totuma	Colorado	6.3	Prueba	Prueba	Sr. Lorenzo Romagosa Acrich Presidente/Representante Legal Agente Residente Morgan & Morgan Ramón Varela Tel 265-7777 Tel Stern 236-8151 Fax 236-3946 , 6673-0512
42	Hidro Piedra, S.A.	La Cuchilla	Macho Monte	7.62	11-may-18	Operación Comercial	Sra Pilar Carbonell Tudores Presidente/Represente Legal Sr. Gabriel Diez Montilla Secretario Calle 52 Elvira Méndez, Edif Vallarino Piso 4 Ofic 403 tel. 264-1099. hidropiedrapa@yahoo.com
43	Generadora del Istmo, S.A.	Barro Blanco	Tabasará	28.84	07-abr-17	Operación Comercial	Sr. Luis Kafie (Presidente/Rep. Legal.) Sr. Aldo Lopéz (Vicepresidente Ejecutivo) Panamá, Capital Palza Business Center, Nivel 1400, Ofic 1401, Ave Costa del Este y Paseo Roberto Motta Tel 265-4685, FAX 265-4688 commercialm@panam.com.pa
44	Fuerza Eléctrica del Istmo, S.A.	Los Planetas II	David	8.89	Prueba	Prueba	Carlos Bryden Presidente/Representante Legal Apoderado ABCO Energy, S.A. Agente Residente Icaza, Gonzalez-Ruiz & Alemán