

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW							
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Ríos	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Ubicación		Capacidad Instalada MW
					Municipio	Departamento	
EN OPERACIÓN							
1	Hidroeléctrica Candelaria	Hidroeléctrica Candelaria, S.A.	Trece Aguas	264.00 - 126.15	Senahú	Alta Verapaz	4.50
2	La Perla	Hidrosacpur, S.A.	Sacpur	600.00 - 340.00	San Miguel Tucurú	Alta Verapaz	4.70
3	Hidroeléctrica Luarca	Constructora S & M.	Sis y Chojó	355.00 - 333.00	Mazatenango	Suchitepéquez	0.18
4	Hidroeléctrica Los Cerros	ENASA, Energía Nacional, S.A.	Ixlama	851.00 - 690.00	San José El Rodeo	San Marcos	1.20
5	Central Generadora Santa Elena	Servicios en Generación, S.A.	Guacalate	236.00 - 222.00	Escuintla	Escuintla	0.70
6	Hidroeléctrica SDMM	Hidropower, SDMM, S.A.	Nacimiento de afluente Río Guacalate, Río Blanco	695.00 - 520.00	Escuintla	Escuintla	2.20
7	Visión de Águila	Visión de Águila, S.A.	Sachichaj	640.00 - 580.00	Cobán	Alta Verapaz	2.00
8	Pequeña Hidroeléctrica Ixtalito- PHE IXTALITO	Xolhuitz Providencia, S.A.	Ixtalito	998.00 - 768.00	Nuevo Progreso	San Marcos	1.493
9	Hidroeléctrica Kaplan Chapina	Papeles Elaborados, S.A.	Aguaeca	868.00 - 845.00	Barberena	Santa Rosa	2.00
10	Hidroeléctrica Cuevamaría	Recursos Energéticos Pasac, S.A.	Salamá	2,295.00 - 2,150.00	Cantel	Quetzaltenango	4.80
11	Hidroeléctrica Sacjá	Hidroeléctrica Sac-já, S.A.	Quebrada Cochobajá, Quebrada sin nombre (afluente Quebrada Cochobajá)	Cota máxima Cochobajá 1,150.00 y cota de desfogue 230.00; Afluente 600.00 y cota de desfogue 496.00.	Purulhá	Baja Verapaz	2.00
12	Hidroeléctrica Jesbon Maravillas	Corporación Jesbon, S.A.	Petecalapa	408.00 - 367.00	Malacatán	San Marcos	0.94
13	Central Generadora El Prado	Generadora de Energía El Prado, S.A.	Jocá	591.60 - 510.07	Génova Costa Cuca	Quetzaltenango	0.50
14	Mini-hidroeléctrica San Joaquín II ó Mini-Hidroeléctrica San Joaquín 2	Servicios de Agua La Corona, S.A.	San Joaquín	1,100.00 - 840.00	San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	0.80
15	Hidroaguná	Hidroaguná, S.A.	Aguna	541.00 - 408.00	Santa Lucía Cotzumalguapa	Escuintla	2.00
16	Hidroeléctrica el Zambo	Agroprop, S.A.	Río Chita	770.10 - 636.00	San Francisco Zapotitlán	Suchitepéquez	0.994
17	Hidroeléctrica El Libertador 1.88 MW	Regional Energetica, S.A.	Raicero, afluentes	600.00 - 449.00	Chiquimulilla	Santa Rosa	1.88
18	Finca Las Margaritas Fase II	Oscana, S.A.	Río Negro, Río Sis	989.00 - 794.00 (Río Negro) 1,000.00 - 850.00 (Río Sis)	San Francisco Zapotitlán	Suchitepéquez	1.71
19	Generadora Eléctrica Las Victorias, S.A.	Generadora Eléctrica Las Victorias, S.A.	Río Guacalate	222.00 - 200.00	Escuintla	Escuintla	0.75
20	Hidroeléctrica El Coralito	Coralito, S.A.	Coralito, Cascada	1,025.00-710.00 (Coralito) 1,030.00-1020.00 (Cascada)	Santa Barbabá	Suchitepéquez	2.1
21	Hidroeléctrica Cerro Vivo	Compra de Materias Primas, S.A.	Las Vacas	1,360.00 - 1,265.00	Chinautla	Guatemala	2.40
22	Mini Central Generadora Hidráulica Monte María I y Monte María II (GDR)	Monte María, S.A.	Nacimiento Xajanal	754.00 - 690.00	San Juan Alotenango	Sacatepéquez	0.500
23	Hidroeléctrica Guayacán	Proyectos Sostenibles de Guatemala, S.A.	El Pajal	361.50 - 261.00	Taxisco	Santa Rosa	3.00
24	Pequeña Central Hidroeléctrica Tuto Das	Punta del Cielo, S.A.	El Injerto	(1,504.00 - 1,344.00)	La Libertad	Huehuetenango	0.96
25	El Porvenir	Instituto Nacional de Electrificación - INDE-	Cabuz Toc Chapá	(1,240.00-1,200.00) (1,200.00-1,100.00) (1,240.00-872.10)	San Pablo y San Rafael Pie de la Cuesta	San Marcos	2.28
26	Hidroeléctrica Santa Teresa	Agropecuaria Altorr, S.A.	Santa Teresa y Talmaj	(987.63) Santa Teresa (979.20) Talmaj (840.03) Santa Teresa	San Lucas Tolmán, Finca Santa Teresa	Sololá	1.90
27	Hidroeléctrica Samuc	Hidroeléctrica Samuc, S.A.	San Isidro	1,115.00 - 630.00	San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	1.28
28	Pequeña Hidroeléctrica Concepción	Hidro Concepción, S.A.	Río Nil	(272.00 - 204.00)	Nuevo San Carlos	Retalhuleu	0.15
29	Hidroeléctrica El Brote	Hidroeléctrica El Brote, S.A.	Río Nicá	825.00 - 580.00	Chicocaco	Suchitepéquez	4.90
30	Las Uvitas	Desarrollos Las Uvitas, S.A.	Sibajá Coyolate	470.00 - 320.00 320.00 - 310.00	Yapocapa, Santa Lucía Cotzumalguapa	Chimaltenango y Escuintla	1.88
31	Hidroeléctrica Mopá	LEEVEG, S. A.	Mopá	265.00 - 197.20	Flores Costa Cuca	Quetzaltenango	0.975
32	Hidroeléctrica Los Patos (menor de 5 MW)	Agrícola La Entrada, S.A.	Casajo, Nahuatan, Amargura	298.00 (Casajo, cota máxima) 280.00 (Nahuatan, cota máxima) 280.00 (Amargura, cota máxima)	El Tumbador y Pajapita	San Marcos	4.99
33	Hidroeléctrica El Panal	Regional Energética, S.A.	Río El Panal (Cota máxima) Los Esclavos (Cota mínima)	743.80 438.90	Chiquimulilla	Santa Rosa	3.08
34	Hidroeléctrica Carmen Amalia	Hidroeléctrica Carmen Amalia, S.A.	Río xab	691.58 - 612.95	Colomba	Quetzaltenango	0.700
35	Hidroeléctrica La Ceiba I	ENERGÍAS RENOVABLES AMLO, SOCIEDAD ANÓNIMA	Xab	865.00 - 730.00	Colomba	Quetzaltenango	0.640
Total							65.73



Hidroeléctrica San Isidro



Hidroeléctrica El Porvenir



Hidroeléctrica El Porvenir

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW							
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Ríos	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Ubicación		Capacidad Instalada MW
					Municipio	Departamento	
PENDIENTES DE ENTRAR EN OPERACIÓN							
1	Hidroeléctrica San Francisco	Industria Agrícola Loma Azul, S.A.	Mujulá	1,075.00 - 840.00	Colomba	Quetzaltenango	0.40
2	Turingia CHT	Servicios Electromecánicos Limitada	Nahualate, Cutzán	260.00 (Nahualate), 255.00 (Cutzán), 176.00 (Desfogue de ambos)	San Miguel Panán	Suchitepéquez	4.50
3	Hidroeléctrica Maxanal	Hidroeléctrica Maxanal, S.A.	Maxanal, Quebrada Seca, Bravo	1,050.00 - 1,030.00 (Maxanal), 1,050.00 - 1,030.00 (Quebrada Seca), 1,030.00 - 674.00 (Bravo)	Santa Bárbara	Suchitepéquez	2.80
4	Hidroeléctrica Pacayas	Aguilar Arimany Asociados Consultores, S.A.	Samuc	615.00 - 357.89	San Cristóbal	Alta Verapaz	5.00
5	Hidroeléctrica San Luis	Hidroeléctrica San Luis, S.A.	El Tumbadero	1,115.00 - 720.00	Pachalum	El Quiché	2.094
6	Hidroeléctrica Talcanac	Talcanac, S.A.	Talcanac	1,540.00 - 1,060.00	San Martín Sacatepéquez	Quetzaltenango	4.95
7	Providencia	Ixtal, S.A.	Ríos: Níl, Las Cascadas - Limón, Loma Larga 1, Loma Larga 2, Loma Larga 3	Cota máxima río Níl 1000.00 m.s.n.m. y cota de desfogue 680.00 m.s.n.m.; Cota máxima Las Cascadas-Limón 1245.00 m.s.n.m. y cota de desfogue 680.00 m.s.n.m.; Cota máxima (Loma Larga 1, Loma larga 2 y Loma larga 3) 1000.00 m.s.n.m. y cotas de desfogue (Loma Larga 1) 760.00 m.s.n.m. (Loma larga 2 y Loma Larga 3) 960.00 m.s.n.m.	Colomba Costa Cuca	Quetzaltenango	4.9
8	Hidroeléctrica Mongoy	Gonzalo Estuardo Enrique Salguero Ruata	Mongoy	555.00 - 490.00	Asunción Mita	Jutiapa	0.70
9	Hidroeléctrica Turubalá	Fuerza de Gravedad, S.A.	Samalá	2,069.00 - 1,956.00	Zunil	Quetzaltenango	5.00
10	Los Nogales	El Sarraí, S.A.	Ríos El Injerto Río Nacimiento La Bolsa	1,300.00 (El Injerto, cota máxima) 1,300.00 (Nacimiento La Bolsa) 1,040.00 (El Injerto, cota de desfogue) 1,230.00 (Nacimiento La Bolsa, cota de desfogue)	La Libertad	Huehuetenango	2.37
11	Peña Flor - Los Sisitos	Proveedora de Energía Renovable Peñaflor, S.A.	Río Sis, Río Sis Chiquito	946.00 (Río Sis, cota máxima) 946.00 (Río Sis Chiquito, cota máxima) 828.00 (Río Sis y río Sis Chiquito, desfogue)	Pueblo Nuevo	Suchitepéquez	0.50794
12	Hidroeléctrica "El Salto Marinalá"	Agroindustrial Piedra Negra, S.A.	Río Marinalá, Quebrada de Paja, Riachuelo Verde	315.00 - 250.00 (Río Marinalá), 315.00 - 258.84 (Quebrada de Paja), 315.00 - 262.22 (Riachuelo Verde)	Escuintla	Escuintla	5.00
13	Mini Hidroeléctrica Hidroxocobil, S.A.	Hidroxocobil, S.A.	Ixcunén	608.00 - 380.00	Nuevo San Carlos	Retalhuleu	3.5
14	Pequeña Central Hidroeléctrica Santa Margarita	Ecopotencia, S.A.	Exchila (cota máxima) Níl (desfogue)	565.00 360.00	El Asintal	Retalhuleu	1.60
15	Generadora Eléctrica La Paz	Generadora Eléctrica La Paz, S.A.	Guacalate y Cusmajate/Limoncillo	199.00-192.00	Escuintla	Escuintla	0.95
16	Pequeña Central Hidroeléctrica Cholivá	Hidroeléctrica Cholivá, S.A.	El Arco	1,315.00 - 1,225.00	Acatenango	Chimaltenango	0.70
17	Pequeña Hidroeléctrica El Conacaste	Caudales Renovables, S.A.	Río Chitá	577.00 - 360.00	Mazatenango	Suchitepéquez	3.00
18	Construcción y Operación del proyecto HIDROELÉCTRICO SAN JOSE	Servicios de Agua La Corona, S.A.	Desfogue de Mini-Hidroeléctrica San Joaquín II Quebrada Santa María Río Chixoy o Río Negro	Desfogue de Mini-Hidroeléctrica San Joaquín II (835.00) Quebrada Santa María (835.00) Río Chixoy o Río Negro (700.00), únicamente desfogue	San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	0.43
19	Hidroeléctrica "Miraflores"	Hidroeléctrica Miraflores, S.A.	Ixpil	1328.60 - 1239.00	San Rafael Pie de la Cuesta	San Marcos	0.895

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW							
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Ríos	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Ubicación		Capacidad Instalada MW
					Municipio	Departamento	
PENDIENTES DE ENTRAR EN OPERACIÓN							
20	Hidroeléctrica "Santa Anita"	Hidroeléctrica Santa Anita, S.A.	La Puerta	570.00 - 247.00	Villa Canales	Guatemala	1.78
21	Planta de Generación Nueva Hidrocon	Agroforestal El Cedro, S.A.	Cucuyá y Xayá	Cucuyá cota máxima 1235.00 y cota mínima 1055.00; y desbague sobre Xayá 1,058,00 m.s.n.m.	Acatenango	Chimaltenango	1.00
22	Hidroeléctrica de Patulul	Juan Carlos Pumogalli Ferrigno/Hidroeléctrica de Patulul	Madre Vieja y Saica	Madre Vieja 402.30-332.80 y Saica 323.03-315.56	Patulul	Suchitepequez	0.300
23	Hidroeléctrica El Corozo	Jorge Fernández Alejos/Hidroeléctrica el Corozo	Quila	676.00 - 533.00	Samayac	Suchitepequez	0.900
24	Pequeña Hidroeléctrica Xolhuitz	Xolhuitz Providencia, S. A.	Ixtalito	765.00 - 566.00	Nuevo Progreso	San Marcos	2.30
25	El Cajón Caparjé	JONBO, S.A.	Río Grande o Camotán	541.23 - 515.00	Camotán	Chiquimula	4.00
26	Hidroeléctrica Río Tinto Margen Izquierdo	Generadora Río Tinto, S.A.	El Lobo	292.00 - 188.69	San Miguel Gualán	Zacapa	2.352
27	La Bendición Tzanutz	VASDRO, S.A.	Tzanutz	1302.40 - 1220.88	San Pedro Carchá	Alta Verapaz	4.270
28	Hidroeléctrica Santo Tomas	Hidroeléctrica Santo Tomas, S.A.	Río Xaya	1227.00 - 1140.00	Acatenango	Chimaltenango	1.840
29	Hidroeléctrica Cutzán	Grupo Cutzán	Tigre y Cutzán	Tigre: 894.51; Cutzán: 896.53 - mínima: Cutzán: 718.30	Chicacao	Suchitepequez	1.950
30	Pequeña Hidroeléctrica Samuc 2	Hidroeléctrica Samuc, S.A.	Río Samuc	960.00 - 630.00	San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	1.800
31	Pequeña Central Hidroeléctrica Los Andes	Genería Central, S.A.	Son	1590.00-1084.00	El Quetzal	San Marcos	4.50
32	Hidroeléctrica La Mejana	Hidroeléctrica Del Encino, S.A.	Río Negro y Cabúz	Río Negro 512.50 - 501.43 Río Cabúz 509.50 - 471.00	San José El Rodeo	San Marcos	2.00
33	Hidroeléctrica El Triangulo	Hidrolect, S. A.	Quebrada de El Chorro de la Pita	549.00-240.00	Los Amates	Izabal	0.96
34	Hidroeléctrica Entre Volcanes	Hidroeléctrica Entre Volcanes S.A.	Río Gobernador	775.00 - 750.00	San Pedro Yepocapa	Chimaltenango	0.45
35	Readecuación mini Hidroeléctrica La Viña	Compañía Agrícola O. V., S.A.	Santa Anita	1371.00 - 1234.00	Colomba Costa Cuca	Quetzaltenango	0.29
Total							79.98

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW							
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Ríos	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Ubicación		Capacidad Instalada MW
					Municipio	Departamento	
EN TRAMITE DE REGISTRO							
1	Hidosan 1	Agroforestal El Cedro, Sociedad Anónima	Xayá	1,130.00-1,000.00	Acatenango	Chimaltenango	2
2	Hidroeléctrica Los Encuentros	Hidro Victoria, Sociedad Anónima	Los Encuentros	Maxima: Río Los Encuentros:1,701.30 m.s.n.m.; Quebradas sin nombres (toma 1A y 1 B): 1,697.00 m.s.n.m.; Mínima: Río Los Encuentros: 1,297.00 m.s.n.m.; Quebrada sin nombre toma 1 A : 1,539.00 m.s.n.m y	Patzún	Chimaltenango	3.15
3	Mini Hidro El Encanto	Agroforestal El Cedro, Sociedad Anónima	Montevideo	1,040.00-985.00	San Pedro Yepocapa	Chimaltenango	0.5
Total							5.65

