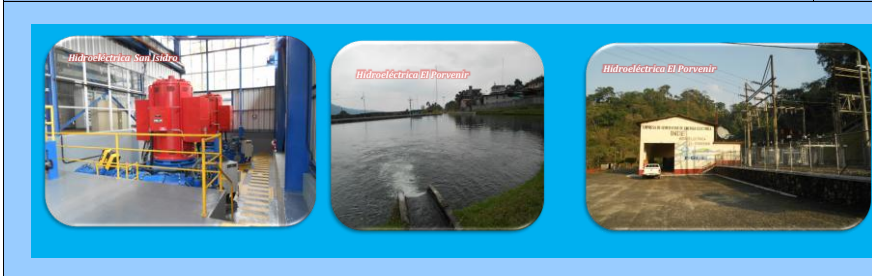


REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW

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, S.A.	Trece Aguas	264.00 - 126.15		Senahú	Alta Verapaz	4.50
2	La Perla	Hidroacapur, S.A.	Sacpur	600.00 - 340.00		San Miguel Tucurú	Alta Verapaz	4.70
3	Hidroeléctrica Lurca	Compañía de Montajes Electromecánicos, S.A.	Sis y Chojojó	355.00 - 333.00		Mazatenango	Suchitepéquez	0.51
4	Hidroeléctrica Las Ceras	ENASA, Energía Nacional, S.A.	Idama	651.00 - 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.	Aguaucapa	868.00 - 845.00		Barberena	Santa Rosa	2.00
10	Hidroeléctrica Cueva María	Recursos Energéticos Pasac, S.A.	Salamá	2,295.00 - 2,150.00		Cantel	Quezaltenango	4.60
11	Hidroeléctrica Sacú	Hidroeléctrica Sac-jó, 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.		Purullán	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.	Jacó	591.60 - 510.07		Génova Costa Caca	Quezaltenango	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	Hidroagunú	Hidroagunú, 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 Zapotitán	Suchitepéquez	0.964
17	Hidroeléctrica El Libertador 1.88 MW	Regional Energetica, S.A.	Raicero, afluentes	600.00 - 449.00		Chiquimulilla	Santa Rosa	1.88
18	Fisca Las Margaritas Fase II	Ocano, S.A.	Río Negro, Río Sis	989.00 - 794.00 (Río Negro) 1,000.00 - 850.00 (Río Sis)		San Francisco Zapotitán	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 Bárbara	Suchitepéquez	2.1
21	Hidroeléctrica Cerro Vivo	Compra de Materias Primas, S.A.	Las Vigas	1,360.00 - 1,265.00		Chimulú	Guatemala	2.40
22	Mini Central Generadora Hidráulica Monte María I y Monte María II (GDR)	Monte María, S.A.	Nacimiento Xajamal	754.00 - 690.00		San Juan Atilotenango	Suchitepéquez	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 Dos	Punta del Cielo, S.A.	El Injerto	(1,504.00 - 1,344.00)		La Libertad	Huehuetenango	0.96
25	El Parvenir	Instituto Nacional de Electrificación INDE	Cabuz Toc Chapá	(1,240.00-1,200.00) (1,200.0-1,100.00) (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 (879.20) Talmaj (840.03) Santa Teresa		San Lucas Tolimán, Finca Santa Teresa	Solalá	1.90
27	Pequeña Hidroeléctrica Concepción	Hidro Concepción, S.A.	Río Nil	(272.00 - 204.00)		Nuevo San Carlos	Retalhuleu	0.15
28	Hidroeléctrica El Brote	Hidroeléctrica El Brote, S.A.	Río Nicó	825.00 - 580.00		Chicacao	Suchitepéquez	4.90
29	Las Uvitas	Desarrollos Las Uvitas, S.A.	Sibajó Cayolote	470.00 - 320.00 320.00 - 310.00		Yepocapa, Santa Lucía Cotzumalguapa	Chimaltenango y Escuintla	1.88
30	Hidroeléctrica Mopá	LEEVEG, S.A.	Mopá	265.00 - 197.20		Flores Costa Caca	Quezaltenango	0.975
31	Hidroeléctrica Los Patos (menor de 5 MW)	Agrícola La Entrada, S.A.	Cascado, Nahuatan, Amargura	298.00 (Cascado, cota máxima) 280.00 (Nahuatan, cota máxima) 290.00 (Amargura, cota máxima) 165.00 (Nahuatan, cota de desfogue)		El Tumbador y Pajapa	San Marcos	4.99
32	Hidroeléctrica Carmen Amalia	Hidroeléctrica Carmen Amalia, S.A.	Río xab	691.58 - 612.95		Colomba	Quezaltenango	0.700
33	Hidroeléctrica La Ceiba I	ENERGÍAS RENOVABLES AML0, SOCIEDAD ANÓNIMA	Xab	865.00 - 730.00		Colomba	Quezaltenango	0.640
34	Hidroeléctrica "Santa Anita"	Hidroeléctrica Santa Anita, S.A.	La Puerta	570.00 - 247.00		Villa Canales	Guatemala	1.78
35	Hidroeléctrica El Corozo	Jorge Fernández Alejos/ Hidroeléctrica el Corozo	Quila	676.00 - 533.00		Samayac	Suchitepéquez	0.900
36	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), 1030.00 - 674.00 (Bravo)		Santa Bárbara	Suchitepéquez	2.80
37	Hidroeléctrica Pacayas	Aguller Arimany Asociados Consultores, S.A.	Samuc	615.00 - 357.89		San Cristóbal	Alta Verapaz	5.00
38	Hidroeléctrica Cutzán	Grupo Cutzán	Tigre y Cutzán	Tigre: 894.51; Cutzán: 896.53 - mínima: Cutzán: 718.30		Chicacao	Suchitepéquez	1.950
39	Pequeña Hidroeléctrica Samuc 2	Hidroeléctrica Samuc, S.A.	Río Samuc	960.00 - 630.00		San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	1.800
40	Hidroeléctrica "El Saito Marinalá"	Agroindustrial Piedra Negra, S.A.	Río Marinalá, Quebrada de Paja, Riachuelo Verde	315.00 - 250.00 (Río Marinalá), 315.00 - 250.84 (Quebrada de Paja), 315.00 - 262.22 (Riachuelo Verde)		Escuintla	Escuintla	5.00
41	Pequeña Hidroeléctrica El Gonacoste	Caudales Renovables, S.A.	Río Chitá	577.00 - 360.00		Mazatenango	Suchitepéquez	3.00
42	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
43	Pequeña Hidroeléctrica Xolhuitz	Xolhuitz Providencia, S. A.	Ixtalito	765.00 - 566.00		Nuevo Progreso	San Marcos	2.30
44	Planta de Generación Nueva Hidrocon	Agroforestal El Cedro, S.A.	Cucuyó y Xayó	Cucuyó cota máxima 1235.00 y cota mínima 1055.00; y desfogue sobre Xayó 1,058.00 m.s.n.m.		Acatenango	Chimaltenango	1.00
45	Reubicación mini Hidroeléctrica La Vina	Compañía Agrícola O. V., S.A.	Santa Anita	1371.00 - 1234.00		Colomba Costa Caca	Quezaltenango	0.29
46	Generadora Eléctrica La Paz	Generadora Eléctrica La Paz, S.A.	Guacalate y Cusmajaate/Limoncillo	199.00-192.00		Escuintla	Escuintla	0.95

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW

No.	Nombre Proyecto	Entidad	Rios	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.		Ubicación		Capacidad Instalada MW
						Municipio	Departamento	
47	Hidroeléctrica "Miraflores"	Hidroeléctrica Miraflores, S.A.	Japil	1328.60 - 1239.00		San Rafael Pie de la Cuesta	San Marcos	0.895
48	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
49	Hidroeléctrica Samuc	Hidroeléctrica Samuc, S.A.	San Isidro	1.115.00 - 630.00		San Cristóbal Verapaz	Alta Verapaz	1.28
50	Mini Hidroeléctrica Hidroacobil, S.A.	Hidroacobil, S.A.	Jacunend	608.00 - 380.00		Nuevo San Carlos	Retalhuleu	3.5
51	Pequeña Central Hidroeléctrica Cholviv	Hidroeléctrica Cholviv, S.A.	El Arco	1.315.00 - 1.225.00		Acatenango	Chimaltenango	0.70
52	Hidrosan 1	Agroforestal El Cedro, Sociedad Anónima	Xayá	1.130.00-1.000.00		Acatenango	Chimaltenango	2
53	Hidrosan 2	Agroforestal El Cedro, Sociedad Anónima	Xayá	1.130.00-1.000.00		Acatenango	Chimaltenango
54	Hidroeléctrica Cavadonga	José Ramón Fernández González	Ocosito e Ixcucú	Máxima río Ocosito 299.00 m.s.n.m. y máxima río Ixcucú 297.00 m.s.n.m. y mínima río Ocosito 269.00 m.s.n.m.		Nuevo San Carlos	Retalhuleu	2
55	Hidroeléctrica La Mejana	Hidroeléctrica Del Encino, S.A.	Río Negro y Cabíz	Río Negro 512.50 - 501.43 Río Cabíz 509.50 - 471.00		San José El Rodeo	San Marcos	2.00
Total								105.69



REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW

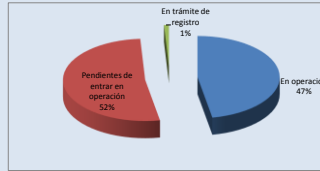
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Ríos	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.		Ubicación		Capacidad Instalada MW
						Municipio	Departamento	
PENDIENTES DE ENTRAR EN OPERACIÓN								
1	Hidroeléctrica San Francisco	Industria Agrícola Loma Azul, S.A.	Mujulá	1,075.00 - 840.00	Colomba	Quetzaltenango	0.40	
2	Turingia CHT	Servicios Electromecánicos Limitada	Nahuolate, Cutzán	260.00 (Nahuolate), 255.00 (Cutzán), 176.00 (Desfogue de ambos)	San Miguel Panán	Suchitepéquez	4.50	
3	Hidroeléctrica San Luis	Hidroeléctrica San Luis, S.A.	El Tumbadero	1,115.00 - 720.00	Pachalum	El Quiché	2.094	
4	Hidroeléctrica Talcanac	Talcanac, S.A.	Talcanac	1,540.00 - 1,060.00	San Martín Sacatepéquez	Quetzaltenango	4.95	
5	Providencia	Intal, S.A.	Ríos: NI, Las Cascadas - Limón, Loma Larga 1, Loma Larga 2, Loma Larga 3	Cota máxima río NI 1000.00 m.s.n.m. y cota de desfogue 680.00 m.s.n.m.; Cota máxima Las Cascadas-Limon 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	
6	Hidroeléctrica Turabalá	Fuerza de Gravedad, S.A.	Samalá	2,069.00 - 1,956.00	Zunil	Quetzaltenango	5.00	
7	Los Nogales	El Serral, S.A.	Ríos El Injerito Río Nacimiento La Bolsa	1,300.00 (El Injerito, cota máxima) 1,300.00 (Nacimiento La Bolsa) 1,940.00 (El Injerito, cota de desfogue) 1,230.00 (Nacimiento La Bolsa, cota de desfogue)	La Libertad	Huehuetenango	2.37	
8	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) 628.00 (Río Sis y río Sis Chiquito, desfogue)	Pueblo Nuevo	Suchitepéquez	0.50794	
10	Pequeña Central Hidroeléctrica Santa Margarita	Ecopotencia, S.A.	Jachila (cota máxima) NI (desfogue)	565.00 360.00	El Asintal	Retalhuleu	1.60	
11	Hidroeléctrica de Patulul	Juan Carlos Fumagalli Ferrigno/Hidroeléctrica de Patulul	Madre Vieja y Saica	Madre Vieja 402.30-332.80 y Saica 323.03- 315.56	Patulul	Suchitepéquez	0.300	
12	El Cajón Copanjá	JUNBO, S.A.	Río Grande o Camotán	541.25 - 515.00	Camotán	Chiquimula	4.00	
13	Hidroeléctrica Río Tinto Margen Izquierdo	Generadora Río Tinto, S.A.	El Lobo	292.00 - 188.69	San Miguel Gualán	Zacapa	2.352	
14	La Bendición Tzunutz	VASDRÓ, S.A.	Tzunutz	1302.40 - 1220.88	San Pedro Carchá	Alta Verapaz	4.270	
15	Hidroeléctrica Santo Tomas	Hidroeléctrica Santo Tomas, S.A.	Río Xaya	1227.00 - 1140.00	Acatenango	Chimaltenango	2.800	
16	Pequeña Central Hidroeléctrica Los Andes	Genergia Central, S.A.	Son	1590.00-1084.00	El Quetzal	San Marcos	4.50	
17	Hidroeléctrica El Triangulo	Hidrolect, S. A.	Quebrada de El Chorro de la Pita	549.00-240.00	Las Amates	Izabal	0.96	
18	Hidroeléctrica Entre Volcanes	Hidroeléctrica Entre Volcanes S.A.	Río Gobernador	775.00 - 750.00	San Pedro Yepocapa	Chimaltenango	0.45	
19	Mini Hidro El Encanto	Agroforestal El Cedro, Sociedad Anónima	Montevideo	1,040.00-985.00	San Pedro Yepocapa	Chimaltenango	0.5	
20	Hidroeléctrica Buena vista	Generadora Futuro, S.A.	Xajbal	952.35-610.00	Purullá	Baja Verapaz	1.9	
21	Hidroeléctrica Sabo	Hidrosabo, S.A.	Xajbal	1260.85 - 1096.33	Purullá	Baja Verapaz	1.4	
22	Proyecto Hidroeléctrico el Edén	Energía Renovable Santa Teresa, S.A.	Nahuolate	352.00-325.00	San Antonio	Suchitepéquez	2.743	
23	Hidroeléctrica Los Encuentros	Hidro Victoria, Sociedad Anónima	Los Encuentros	Máxima: Río Los Encuentros: 1,701.30 m.s.n.m.; Quebradas sin nombres (toma 1A y 1B): 1,697.00 m.s.n.m.; Mínima: Río Los Encuentros: 1,297.00 m.s.n.m.; Quebrada sin	Patzún	Chimaltenango	3.15	
Total								55.65

REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW

No.	Nombre Proyecto	Entidad	Rios	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Ubicación		Capacidad Instalada MW
					Municipio	Departamento	
REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW							
No.	Nombre Proyecto	Entidad	Rios	Cotas (cota máxima - cota mínima) m.s.n.m.	Municipio	Departamento	Capacidad Instalada MW
EN TRAMITE DE REGISTRO							
1	Suministro de Electricidad Cuayasiná	WAK, Sociedad Anónima	Quixoyá	(800-622)	Patulul	Suchitepéquez	1.8
Total							1.80

RESUMEN DE REGISTRO DE CENTRALES HIDROELÉCTRICAS MENORES O IGUALES A 5 MW

Estado del Proyecto	Cantidad de Proyectos Hidroeléctricos	Potencia Instalada en MW
En operación	49	105.69
Pendientes de entrar en operación	54	55.65
En trámite de registro	1	1.80
Total	104	163.14



Actualizado: Guatemala, febrero de 2021