

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

Introducción:

El **Registro de Proyectos de Generación** es un mecanismo con el que cuenta la UPME para acceder a información confiable de los proyectos, con el fin de poder establecer alternativas de expansión en su proceso de planeamiento y analizar las intenciones de desarrollo de los mismos.

Con la entrada en vigencia de la Resolución UPME 0520 del 09 de octubre de 2007, modificada por la Resolución UPME 0638 de diciembre de 2007, se formalizó el procedimiento de inscripción.

EL proceso se divide en tres fases las cuales están determinadas por el estado de avance del proyecto. De manera general, se puede indicar que la **Fase 1** corresponde a la etapa de prefactibilidad del proyecto e incluye dentro de sus requisitos, la solicitud a la autoridad ambiental competente sobre la necesidad de realizar diagnóstico ambiental de alternativas, estudio de impacto ambiental o si el proyecto no requiere ninguno de éstos. Según la Resolución UPME 0520 de 2007, la vigencia del registro en esta fase para proyectos hidroeléctricos es de 2 años mientras que para los proyectos térmicos es de un año.

La **Fase 2** hace referencia a la etapa de factibilidad del proyecto "... en donde se define si un proyecto es técnica, económica, financiera y ambientalmente factible y conveniente y se establece la estructura financiera del mismo". Respecto al trámite ambiental, el promotor debe presentar ante la UPME el "Auto o acto administrativo mediante el cual la autoridad ambiental... decide sobre la alternativa presentada en el diagnóstico ambiental de alternativa o estudio de impacto ambiental o establece que el proyecto no requiere licencia ambiental". La vigencia del registro en esta fase es de 1 año para todos los proyectos.

Finalmente, la **Fase 3** hace referencia a que el proyecto ya debe tener diseños definitivos, así como el cronograma de ejecución, de la misma forma el proyecto debe contar con "Licencia ambiental expedida o auto o acto administrativo mediante el cual la autoridad ambiental,... respectiva, decide que el proyecto no requiere licencia ambiental" entre otros documentos. De la misma forma la Resolución UPME 0520 de 2007 presenta "Vigencia Fase 3: 1 año, antes del inicio de la construcción".

Una vez se cumpla el plazo de vigencia del certificado de registro, sin que se hubiesen realizado los respectivos trámites de renovación, se considera que el registro del proyecto se encuentra vencido y es retirado de la lista de proyectos inscritos, sin embargo el proyecto continuara en el archivo de la Unidad.

Finalmente, el presente documento contiene un balance del registro así como el listado de los proyectos de generación que se encuentran vigentes. En el balance se agrupan en función del rango de potencia, el recurso, la fase de registro y la ubicación de los futuros desarrollos.

Balance del registro:

Actualmente se encuentran inscritos 122 proyectos de generación, los cuales suman una capacidad de 3691.6 MW. En la Tabla 1 se agrupan los proyectos registrados en tres rangos de capacidad, se puede observar gran participación (en número de registros) de proyectos inferiores a 20 MW, los cuales representan el 73,0% del total, reflejando el interés de los promotores por desarrollar plantas menores. Por otro lado, al analizar la participación por capacidad, se observa que los proyectos inscritos con capacidades entre 20 MW y 100 MW realizan el mayor aporte en el registro.

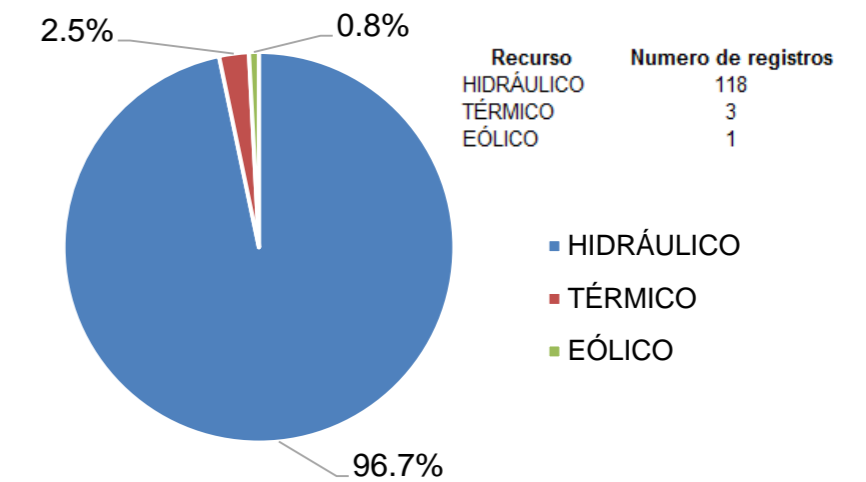
Tabla 1: Distribución de registro por rango de potencia

Rango de Capacidad (MW)	Número de proyectos	Capacidad total (MW)	Participación por cantidad de proyectos	Participación por capacidad total
<= 20	89	916.35	73.0%	24.8%
20 – 100	30	1535.25	24.6%	41.6%
> 100	3	1240.00	2.5%	33.6%

Fuente: UPME

En la Gráfica 1 se ilustra la distribución del número de registros por fuente. Según las solicitudes registradas, el 96.7% corresponden a hidroeléctricas. Es importante resaltar que el registro actualmente cuenta con iniciativas que podrían aportar a la diversificación de la matriz, tales como un proyecto eólico de 99 MW en Fase 1 y un proyecto de cogeneración registrado en Fase 3 de 34.50 MW.

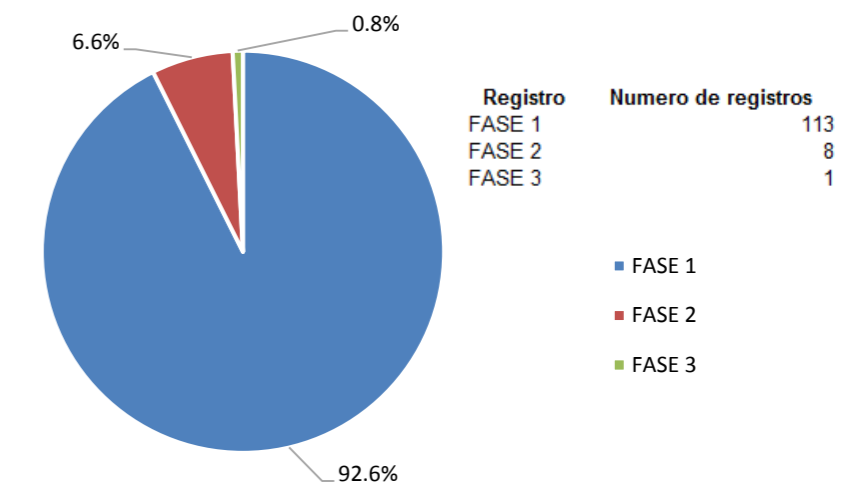
Gráfica 1: Distribución de número de registros por fuente



Fuente: UPME

El registro también se puede clasificar según la Fase en que se encuentra cada proyecto. Como se puede observar en la Gráfica 2, 92.6% del total de proyectos registrados se encuentran en Fase 1, la cual corresponde a la etapa de prefactibilidad.

Gráfica 2: Distribución de numero de registros por Fase de inscripción



Fuente: UPME

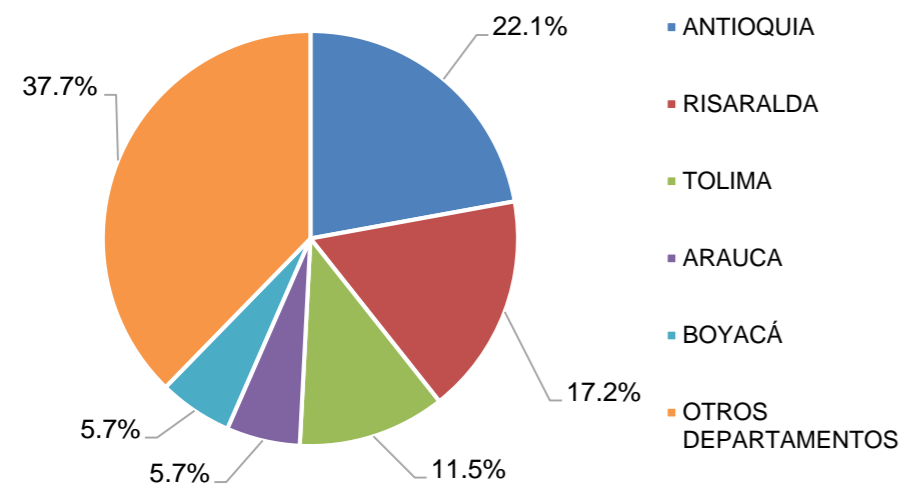
Nota: La fuente de información para el registro de los proyectos es suministrada por las empresas promotoras.

Actualización: 20 de noviembre de 2013

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

Finalmente, en la Gráfica 3 se puede apreciar que de acuerdo con las solicitudes de registro recibidas, la mayor concentración de proyectos en fase de estudio ocurre en los departamentos de Antioquia (22,1%) y Risaralda (17,2%). Asimismo, se observa un gran interés de desarrollo de proyectos en los departamentos Tolima (11,5%), Arauca (5,7%) y Boyacá (5,7%). Los demás proyectos registrados se distribuyen en 16 departamentos.

Gráfica 3: Distribución de número de registros por departamento



Fuente: UPME

A continuación se presenta el inventario de proyectos de generación que cuentan con registro vigente en la UPME.

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
06/12/2011	MC2 HIDROMARMATO S.A.S. E.S.P.	HIDROMARMATO	1	CALDAS	HIDRÁULICO	6.00
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CRV = CORDOBA - RIO VERDE - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	3.27
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSD = CALARCA - RIO SANTO DOMINGO - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	3.09
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRA = PIJAO - RIO AZUL - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	6.26
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRLA = PIJAO - RIO LEJOS MAS AZUL - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	9.91
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RG = RIO ROJO GENOVA - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	4.23
17/01/2012	ENREVS SA ESP	PCH BUENAVISTA	1	QUINDIO	HIDRÁULICO	0.80
23/01/2012	PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. PEESA	LA PROFESORA	1	BOYACA	HIDRÁULICO	0.957 + 1.113
06/02/2012	ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.	PCH EN LA CUENCA MEDIA DEL RIO BACHE: EL SOCORRO	1	HUILA	HIDRÁULICO	13.30
07/02/2012	ENERGIAS RENOVABLES DEL CAUCA S.A.S.	LA CABRERA	1	CAUCA	HIDRÁULICO	13.06
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SJSA (SAN JUAN - SAN ANTONIO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	5.84
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	ASA (ATARRAYA - SAN ANTONIO DEL CHAMI)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	4.66
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SJA (SAN JUAN DESPUÉS DE ATARRAYA - SAN ANTONIO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	8.36
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSA (CHAMI - SAN ANTONIO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	3.83
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QQ (QUINCHIA)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	2.68
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QQB (QUINCHIA BAJO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	4.24
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QO (QUINCHIA OPIRAMÁ)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	3.95
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SM (SANTUARIO-MAPA)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	2.80
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CC (CAÑAVERAL-CELIA)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	4.00
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTA (PUEBLO RICO TATAMÁ ALTO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	9.80
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRT (PUEBLO RICO TATAMÁ)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	16.29
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTB (PUEBLO RICO TATAMÁ BAJO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	19.98
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTF (PUEBLO RICO TATAMÁ FINAL)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	19.93
05/03/2012	PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. PEESA	PCH LA COPA	1	BOYACA	HIDRÁULICO	0.51
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CAA-RIO ATRATO ALTO-CHOCO	1	CHOCO	HIDRÁULICO	55.80
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CAB-RIO ATRATO BAJO-CHOCO	1	CHOCO	HIDRÁULICO	26.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CRG-RIO GRANDE-CHOCO	1	CHOCO	HIDRÁULICO	27.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CARG-RIO ATRATO MAS RIO GRANDE-CHOCO	1	CHOCO	HIDRÁULICO	40.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TT-RIO TATARÉ-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	32.46
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CT-RIO CHINA-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	23.41

Nota: La fuente de información para el registro de los proyectos es suministrada por las empresas promotoras.
Actualización: 20 de noviembre de 2013

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CMT-RIO LA CHINA MEDIO-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	26.99
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	HC-HUMEA-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRÁULICO	15.10
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GASC-GASAMUNO-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRÁULICO	8.49
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GUC-GUACAVIA-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRÁULICO	11.85
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GU1C-GUACAVIA 1-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRÁULICO	8.46
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CAC-CUSIANA ALTO-BOYACA	1	BOYACA	HIDRÁULICO	43.50
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PAC-PAYERO	1	BOYACA	HIDRÁULICO	38.16
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSC-CRAVOSUR	1	BOYACA	HIDRÁULICO	43.73
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PAUC-PAUTO	1	CASANARE	HIDRÁULICO	59.59
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TC-TABLON o TOCARÍA	1	CASANARE	HIDRÁULICO	12.24
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CHC-CHARIE	1	CASANARE	HIDRÁULICO	9.39
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SC-SALINERA	1	CASANARE	HIDRÁULICO	9.62
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TBA-TAME BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	38.44
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SLFA-SAN LOPE FINAL-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	36.40
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPA-RIO PLAYON-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	14.88
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPBA-RIO PLAYON BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	17.40
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPBBA-RIO PLAYON BAJO BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	28.20
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	FV-FLAUTAS-VALLE	1	VALLE	HIDRÁULICO	5.83
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	BV-BITACO-VALLE	1	VALLE	HIDRÁULICO	8.88
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RGV-RIO GRANDE-VALLE	1	VALLE	HIDRÁULICO	16.10
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SCV-CALIMA-VALLE	1	VALLE	HIDRÁULICO	16.00
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RD-RIO DOVIO-VALLE	1	VALLE	HIDRÁULICO	14.20
27/03/2012	CINETIK S.A.S.	HIDROPLANADAS	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	30.23
02/04/2012	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA SUBA	1	BOGOTA D.C.	HIDRÁULICO	2.60
02/04/2012	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA USAQUEN	1	BOGOTA D.C.	HIDRÁULICO	1.80
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRC - RIO CLARO - RISARALDA	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	12.30
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PCU - RIO CUANZA - RISARALDA	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	6.60
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PS (SAN JUAN - PUEBLO RICO)	1	RISARALDA	HIDRÁULICO	99.00
04/05/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH7-PARTE BAJA.	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	16.48
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	AGUABONITA	1	CALDAS - TOLIMA	HIDRÁULICO	19.90

Nota: La fuente de información para el registro de los proyectos es suministrada por las empresas promotoras.
Actualización: 20 de noviembre de 2013

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	EL MOLINO	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	19.90
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	SAN MATÍAS	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	19.90
25/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CBC-CUSIANA BAJO-BOYACÁ	1	BOYACÁ	HIDRÁULICO	23.40
19/06/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH6-PARTE BAJA MEDIA.	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	14.90
20/06/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH5-PARTE MEDIA BAJA.	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	16.39
25/06/2012	CHOCHORÍO S.A.S. E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA CHOCHORIO	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	8.00
12/07/2012	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	SAN FRANCISCO	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	52.50
15/08/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RRT-RÍO RECIO-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	58.33
15/08/2012	CINETIK S.A.S.	HIDROANDES	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	52.99
16/08/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH4-PARTE MEDIA MEDIA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	14.93
16/08/2012	EGECOL S.A.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE LA LIBERTAD	1	BOYACÁ	HIDRÁULICO	1.00
07/09/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH3-PARTE MEDIA ALTA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	18.67
21/09/2012	TECDESA S.A.S.	PCH YEGUAS	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	4.07
28/09/2012	CONINTERGETICA S.A.S.	PROYECTO HIDROELECTRICO DON DIEGO	1	MAGDALENA	HIDRÁULICO	19.90
28/09/2012	HIDRONARE S.A.S. E.S.P.	PCH HIDRONARE	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	9.80
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO I	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	13.30
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO II	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	5.94
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO III	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	6.12
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO IV	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	8.26
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ORO I	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	5.33
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ORO II	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	6.20
20/11/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH2-PARTE ALTA BAJA.	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	18.10
21/11/2012	LATINCO S.A	PROYECTO LA BELLEZA	1	CESAR	HIDRÁULICO	9.42
04/12/2012	HIDROELECTRICA DEL RIO AURES	PROYECTO HIDROELECTRICO DEL RIO AURES	2	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	19.90
12/12/2012	HIDROSUPIA S.A. E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA SUPIA	1	CALDAS	HIDRÁULICO	6.00
14/12/2012	BUSINESS DEVELOPMENT INTERNATIONAL S.A.S.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA DE CANTAYUS	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	4.23
20/12/2012	ENELAR E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA TAME 900	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	10.00
31/12/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH1-PARTE ALTA	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	13.85
31/12/2012	HIDROGENERADORA PIAJO S.A.S.	HIDROTOTARE	1	TOLIMA	HIDRÁULICO	19.90
31/01/2013	RISARALDA ENERGIA S.A E.S.P.	MORRO AZUL	2	RISARALDA	HIDRÁULICO	19.90

Nota: La fuente de información para el registro de los proyectos es suministrada por las empresas promotoras.
Actualización: 20 de noviembre de 2013

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
26/02/2013	INVERSIONES FADAGO S.A.S.	EL CABLE	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	4.81
01/03/2013	GENERADORA RIO FRIO S.A.S E.S.P.	PROYECTO HIDROELECTRICO RIO FRIO EDEISA	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	12.90
01/03/2013	ISAGEN S.A. E.S.P.	PATIA I	1	NARIÑO	HIDRÁULICO	520.00
01/03/2013	ISAGEN S.A. E.S.P.	PATIA II	1	NARIÑO	HIDRÁULICO	570.00
09/04/2013	PRAMING S.A.S.	EL TRAPICHE II	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	6.75
09/04/2013	EMGEA S.A.S. E.S.P.	PALOMA 3 - ARGELIA 17.20 MW	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	17.20
09/04/2013	EMGEA S.A.S. E.S.P.	PALOMA 4 - ARGELIA 11.4 MW	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	11.40
09/04/2013	EMGEA S.A.S. E.S.P.	RIO NEGRITO - ARGELIA 7.8 MW	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	7.80
19/04/2013	TORRESTRELLA S.A.S E.S.P.	PCH TORREESTRELLA	1	CAUCA	HIDRÁULICO	8.30
23/04/2013	MINCIVIL S.A.	PROYECTO HIDROELECTRICO ESCUELA DE MINAS	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	55.90
23/04/2013	ELECTRO ZABALA S.A. E.S.P.	CH SALTO ABAJO	1	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	19.90
26/04/2013	JEMEIWAA KA'I S.A.S	IRRAIPA	1	GUAJIRA	EÓLICO	99.00
08/05/2013	PROMOTORA DE ENERGIA ELECTRICA DE CARTAGENA & CIA S.C.A. E.S.P	CERROLARGO	1	CESAR	TÉRMICO	150.00
09/05/2013	ENELAR E.S.P.	GENERACION ELECTRICA EN LA CUENCA DEL RIO LOPEÑO	1	ARAUCA	HIDRÁULICO	38.00
31/05/2013	HIDROELECTRICAS DEL RIO ARMA S.A.S E.S.P	ENCIMADAS	2	CALDAS	HIDRÁULICO	94.00
31/05/2013	HIDROELECTRICAS DEL RIO ARMA S.A.S E.S.P	CAÑAVERAL	2	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	80.00
04/06/2013	EMPRESA PROMOTORA Y DESARROLLADORA DE PROYECTOS DE INGENIERIA LTDA	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA EL TUBO	1	SANTANDER	HIDRÁULICO	12.50
04/06/2013	EMPRESA PROMOTORA Y DESARROLLADORA DE PROYECTOS DE INGENIERIA LTDA	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA MIRAVALLE	1	SANTANDER	HIDRÁULICO	19.90
04/06/2013	INGENIO RISARALDA S.A.	PLAN DE RECONVERSION A TECNOLOGIA LIMPIA	3	RISARALDA	TÉRMICO	34.50
20/06/2013	GRUPO GELEC S.A.S.	PEQUÑA CENTRAL HIDROELECTRICA (PCH) - BEDON	1	CAUCA	HIDRÁULICO	4.90
12/07/2013	GENERHUILA	PCH AIPE	1	HUILA	HIDRÁULICO	9.00
01/08/2013	HIDROELECTRICA RIO MULATOS S.A. E.S.P.	PROYECTO HIDROELECTRICO MULATOS 2	2	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	7.00
13/08/2013	PROMOTORA DE ENERGIA ELECTRICA DE CARTAGENA & CIA S.C.A. E.S.P	PCH DOÑA TERESA	2	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	8.50
02/09/2013	AG GROUP S.A.S.	TERMOLEBRIJA I	2	SANTANDER	TERMICO	99.00
12/11/2013	PCH Alfaguara S.A.S. E.S.P.	PCH ENTRE AGUAS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	0.86
12/11/2013	UNIVERSALSTREAM S.A.S.	GP1 - GUAYAS PUERTO RICO 1	1	CAQUETA	HIDRAULICO	69.48
12/11/2013	UNIVERSALSTREAM S.A.S.	GP2 - GUAYAS PUERTO RICO 2	1	CAQUETA	HIDRAULICO	99.00
12/11/2013	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA LAS VIOLESTES S.A.S. E.S.P.	PCH LAS VIOLETAS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	1.00
13/11/2013	UNIVERSALSTREAM S.A.S.	PRTU (PUEBLO RIO TATAMA EN LA UNION)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	19.90
13/11/2013	UNIVERSALSTREAM S.A.S.	SJU (RIO SAN JUAN EN LA UNION)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	19.68

Nota: La fuente de información para el registro de los proyectos es suministrada por las empresas promotoras.

Actualización: 20 de noviembre de 2013

Registro de Proyectos de Generación (Inscripción según requisitos de las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007)

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
13/11/2013	UNIVERSALSTREAM S.A.S.	AU (RIO AMUPARRA EN LA UNION)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	30.24
14/11/2013	GRUPO GELEC S.A.S.	PCH GUACHICONO	2	CAUCA	HIDRAULICO	13.16

--- FIN DE LA LISTA ---