

## Proyectos de Generación Inscritos según las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
25/01/2011	CENTRAL HIDROELECTRICA EI EDÉN S.A.S. E.S.P.	EL EDEN	1	CALDAS	HIDRAULICO	19.50
25/01/2011	LATINCO S.A	AGUABONITA	1	CALDAS Y TOLIMA	HIDRAULICO	55.00
25/01/2011	GRUPO GELEC S.A.S	BEDON	1	CAUCA	HIDRAULICO	4.90
25/01/2011	RISARALDA ENERGIA S.A E.S.P.	GUATICA 1	1	RISARALDA	HIDRAULICO	4.00
25/01/2011	RISARALDA ENERGIA S.A E.S.P.	GUATICA 2	1	RISARALDA	HIDRAULICO	8.00
25/01/2011	LATINCO S.A	MONTEBONITO	1	CALDAS	HIDRAULICO	34.00
25/01/2011	RISARALDA ENERGIA S.A E.S.P.	MORRO AZUL	1	RISARALDA	HIDRAULICO	16.00
25/01/2011	LATINCO S.A	PAUJIL	1	CALDAS	HIDRAULICO	17.50
25/01/2011	I.CONSLT S.A.S	TAMAS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	15.38
25/01/2011	I.CONSLT S.A.S	ZEUS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	8.15
19/04/2011	ICCEG S.A E.S.P	EL BOSQUE	1	RISARALDA	HIDRAULICO	0.83
19/04/2011	I.CONSLT S.A.S	LA NOQUE	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	9.86
19/04/2011	I.CONSLT S.A.S	MAYABA	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	210.00
19/04/2011	LATINCO S.A	PANTÁGORAS	1	CALDAS	HIDRAULICO	13.14
19/04/2011	LATINCO S.A	PENSILVANIA	1	CALDAS	HIDRAULICO	14.84
19/04/2011	HIDROELECTRICA RIO MULATOS	RIO MULATOS DOS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	8.32
19/04/2011	HIDROELECTRICA RIO MULATOS	RIO MULATOS UNO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	9.90
19/04/2011	AGREGADOS DE LA SIERRA S.A.	SANTO DOMINGO	1	CALDAS	HIDRAULICO	24.46
11/07/2011	HB ESTRUCTURAS METÁLICAS S.A	LA ESMERALDA	1	CALDAS	HIDRAULICO	5.50
11/07/2011	HB ESTRUCTURAS METÁLICAS S.A	PALENQUE	1	CALDAS	HIDRAULICO	11.59
11/07/2011	HB ESTRUCTURAS METÁLICAS S.A	PAUJIL II	1	CALDAS	HIDRAULICO	12.05
19/07/2011	C KAPITAL S.A.	AURES BAJO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	13.45
19/07/2011	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	EL BUEY	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	188.74
19/07/2011	ARQUITECTURA Y CONCRETO	LA CHORRERA	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	14.36
19/07/2011	MICRO CENTRAL PORE S.A ESP	PORE	1	CALDAS	HIDRAULICO	4.40
19/07/2011	C KAPITAL S.A.	SANTA INES	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	7.07
19/07/2011	HMV INGENIEROS LTDA	SANTA ROSA	1	SANTADER	HIDRAULICO	19.90
28/07/2011	ALIANZA FIDUCIARIA S.A	LA SUCIA	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	5.08
05/08/2011	C KAPITAL S.A.	CHITAGÁ 1	1	NORTE DE SANTANDER	HIDRAULICO	19.91
05/08/2011	C KAPITAL S.A.	CHITAGÁ 2	1	NORTE DE SANTANDER	HIDRAULICO	19.23
05/08/2011	EMGESA S.A. E.S.P	RIO SUMAPAZ	1	CUNDINAMARCA Y TOLIMA	HIDRAULICO	156.00
09/08/2011	I.CONSLT S.A.S	GUAIMARAL	1	CALDAS	HIDRAULICO	15.38

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

## Proyectos de Generación Inscritos según las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007

	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
09/08/2011	ABESDA Y Cia S e C - ALIMENTOS Y AGUAS NATURALES DE COLOMBIA SACI	LAGUNERO	1	CUNDINAMARCA	HIDRAULICO	2.00
09/08/2011	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	SIRENO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	335.00
09/08/2011	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	URRAO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	170.00
10/10/2011	ELECTRIFICADORA DEL HUILA S.A. E.S.P.	PCH EN LA CUENCA MEDIA DEL RIO BACHE: SANTA MARIA	1	HUILA	HIDRAULICO	9.90
15/11/2011	HMV INGENIEROS LIMITADA	ESPIRITU SANTO (varias alternativas)	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	627/738/873
06/12/2011	MC2 HIDROMARMATO S.A.S. E.S.P.	HDROMARMATO	1	CALDAS	HIDRAULICO	6.00
29/12/2011	HIDROELECTRICAS DEL RIO ARMA S.A.S. E.S.P	CAÑAVERAL	2	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	80.00
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CRV = CORDOBA - RIO VERDE - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRAULICO	3.27
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSD = CALARCA - RIO SANTO DOMINGO - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRAULICO	3.09
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRA = PIJAO - RIO AZUL - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRAULICO	6.26
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRLA = PIJAO - RIO LEJOS MAS AZUL - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRAULICO	9.91
12/01/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RG = RIO ROJO GENOVA - QUINDIO	1	QUINDIO	HIDRAULICO	4.23
17/01/2012	ENREVSA ESP	PCH BUENAVISTA	1	QUINDIO	HIDRAULICO	0.80
23/01/2012	PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. PEESA	LA PROFESORA	1	BOYACA	HIDRAULICO	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	HIDRAULICO	13.30
07/02/2012	ENERGIAS RENOVABLES DEL CAUCA S.A.S.	LA CABRERA	1	CAUCA	HIDRAULICO	13.06
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SJSA (SAN JUAN - SAN ANTONIO )	1	RISARALDA	HIDRAULICO	5.84
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	ASA ( ATARRAYA - SAN ANTONIO DEL CHAMI )	1	RISARALDA	HIDRAULICO	4.66
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SJA ( SAN JUAN DESPUÉS DE ATARRAYA - SAN ANTONIO )	1	RISARALDA	HIDRAULICO	8.36
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSA (CHAMI - SAN ANTONIO)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	3.83
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QQ (QUINCHIA)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	2.68
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QQB (QUINCHIA BAJO)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	4.24
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	QO (QUINCHIA OPIRAMÁ)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	3.95
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SM (SANTUARIO-MAPA)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	2.80
20/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CC (CAÑAVERAL-CELIA)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	4.00
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTA (PUEBLO RICO TATAMÁ ALTO)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	9.80
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRT (PUEBLO RICO TATAMÁ)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	16.29
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTB (PUEBLO RICO TATAMÁ BAJO)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	19.98
27/02/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRTF (PUEBLO RICO TATAMÁ FINAL)	1	RISARALDA	HIDRAULICO	19.93
27/02/2012	AWARALA CENTRAL ELECTRICA S.A. E.S.P.	AWARALA CENTRAL ELECTRICA S.A. E.S.P.	2	LA GUAJIRA	SOLAR	19.80
05/03/2012	PROFESIONALES EN ENERGIA S.A. E.S.P. PEESA	PCH LA COPA	1	BOYACA	HIDRAULICO	0.51
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CAA-RIO ATRATO ALTO-CHOCO	1	CHOCO	HIDRAULICO	55.80

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

## Proyectos de Generación Inscritos según 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.	CAB-RIO ATRATO BAJO-CHOCO	1	CHOCO	HIDRAULICO	26.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CRG-RIO GRANDE-CHOCO	1	CHOCO	HIDRAULICO	27.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CARG-RIO ATRATO MAS RIO GRANDE-CHOCO	1	CHOCO	HIDRAULICO	40.00
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TT-RIO TATARÉ-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRAULICO	32.46
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CT-RIO CHINA-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRAULICO	23.41
13/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CMT-RIO LA CHINA MEDIO-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRAULICO	26.99
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	HC-HUMEA-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRAULICO	15.10
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GASC-GASAMUNO-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRAULICO	8.49
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GUC-GUACAVIA-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRAULICO	11.85
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	GU1C-GUACAVIA 1-CUNDINAMARCA	1	CUNDINAMARCA	HIDRAULICO	8.46
14/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CAC-CUSIANA ALTO-BOYACA	1	BOYACA	HIDRAULICO	43.50
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PAC-PAYERO	1	BOYACA	HIDRAULICO	38.16
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CSC-CRAVOSUR	1	BOYACA	HIDRAULICO	43.73
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PAUC-PAUTO	1	CASANARE	HIDRAULICO	59.59
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TC-TABLON o TOCARÍA	1	CASANARE	HIDRAULICO	12.24
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CHC-CHARIE	1	CASANARE	HIDRAULICO	9.39
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SC-SALINERA	1	CASANARE	HIDRAULICO	9.62
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	TBA-TAME BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRAULICO	38.44
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SLFA-SAN LOPE FINAL-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRAULICO	36.40
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPA-RIO PLAYON-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRAULICO	14.88
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPBA-RIO PLAYON BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRAULICO	17.40
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RPBBA-RIO PLAYON BAJO BAJO-ARAUCA	1	ARAUCA	HIDRAULICO	28.20
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	FV-FLAUTAS-VALLE	1	VALLE	HIDRAULICO	5.83
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	BV-BITACO-VALLE	1	VALLE	HIDRAULICO	8.88
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RGV-RIO GRANDE-VALLE	1	VALLE	HIDRAULICO	16.10
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	SCV-CALIMA-VALLE	1	VALLE	HIDRAULICO	16.00
21/03/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RD-RIO DOVIO-VALLE	1	VALLE	HIDRAULICO	14.20
27/03/2012	CINETIK S.A.S.	HIDROPLANADAS	1	TOLIMA	HIDRAULICO	30.23
02/04/2012	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA SUBA	1	BOGOTA D.C.	HIDRAULICO	2.60
02/04/2012	EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA USAQUEN	1	BOGOTA D.C.	HIDRAULICO	1.80
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PRC - RIO CLARO - RISARALDA	1	RISARALDA	HIDRAULICO	12.30

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

## Proyectos de Generación Inscritos según las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PCU - RIO CUANZA - RISARALDA	1	RISARALDA	HIDRAULICO	6.60
03/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	PS ( SAN JUAN - PUEBLO RICO )	1	RISARALDA	HIDRAULICO	99.00
04/05/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH7-PARTE BAJA.	1	TOLIMA	HIDRAULICO	16.48
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	AGUABONITA	1	CALDAS - TOLIMA	HIDRAULICO	19.90
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	EL MOLINO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	19.90
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	SAN MATÍAS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	19.90
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	SAN BARTOLOMÉ	2	SANTANDER	HIDRAULICO	19.90
24/05/2012	HMV INGENIEROS LTDA	OIBITA	2	SANTANDER	HIDRAULICO	19.90
25/05/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	CBC-CUSIANA BAJO-BOYACÁ	1	BOYACÁ	HIDRAULICO	23.40
29/05/2012	INGENIO RISARALDA	PLAN DE RECORVENSIÓN A TECNOLOGÍA LIMPIA	2	RISARALDA	TERMICO	34.50
12/06/2012	EMGEA S.A. E.S.P.	PENDERISCO 1	2	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	19.80
19/06/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH6-PARTE BAJA MEDIA.	1	TOLIMA	HIDRAULICO	14.90
20/06/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH5-PARTE MEDIA BAJA.	1	TOLIMA	HIDRAULICO	16.39
25/06/2012	CHOCHORÍO S.A.S. E.S.P.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELECTRICA CHOCHORIO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	8.0
12/07/2012	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	SAN FRANCISCO	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	52.50
15/08/2012	UNIVERSALSTREAM LTDA.	RRT-RÍO RECIO-TOLIMA	1	TOLIMA	HIDRAULICO	58.33
15/08/2012	CINETIK S.A.S.	HIDROANDES	1	TOLIMA	HIDRAULICO	52.99
16/08/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH4-PARTE MEDIA MEDIA.	1	TOLIMA	HIDRAULICO	14.93
16/08/2012	EGECOL S.A.	PEQUEÑA CENTRAL HIDROELÉCTRICA DE LA LIBERTAD	1	BOYACÁ	HIDRAULICO	1.0
16/08/2012	INGEANDINA S.A.	INGEANDINA ENERGÍA LIMPIA	1	CUNDINAMARCA	TERMICO	200.0
07/09/2012	GRUPO GELEC S.A.S.	PCH GUACHICONO	2	CAUCA	HIDRAULICO	13.60
07/09/2012	DEACIVIL S.A.S.	APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO RIO RECIO, LOS PANCHES, PCH3-PARTE MEDIA ALTA.	1	TOLIMA	HIDRAULICO	18.67
21/09/2012	TECDESA S.A.S.	PCH YEGUAS	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	4.07
28/09/2012	AG GROUP S.A.S.	TERMOLEBRIJA 1	1	SANTANDER	TERMICO	99.00
28/09/2012	CONINTERGETICA S.A.S.	PROYECTO HIDROELECTRICO DON DIEGO	1	MAGDALENA	HIDRAULICO	19.90
28/09/2012	HZ ENERGY S.A.S. E.S.P.	PCH HIDRONARE	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	9.80
17/10/2012	PCH LUZMA S.A.S. E.S.P.	PROYECTO HIDROELECTRICO ZUCA	2	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	9.10
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO I	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	13.30
17/10/2012	U.T. ICATER ELECTROLUMEN	PCH ROSARIO II	1	ANTIOQUIA	HIDRAULICO	5.94

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

## Proyectos de Generación Inscritos según las Resoluciones UPME No. 0520 y No. 0638 de 2007

FECHA DE REGISTRO	EMPRESA PROMOTORA	PROYECTO	FASE	UBICACIÓN	TIPO DE PROYECTO	CAPACIDAD (MW)
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
19/11/2012	EMPRESAS PUBLICAS DE MEDELLIN - EPM	PCH ECOLOGICA PORCE III	2	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	2.00
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
4/12/2012	HIDROELECTRICA DEL RIO AURES	PROYECTO HIDROELECTRICO DEL RIO AURES	2	ANTIOQUIA	HIDRÁULICO	19.9