

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO

SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

INTRODUCCIÓN

El presente informe ilustra la situación actual del proceso de respuesta a las solicitudes de cálculo del potencial hidroenergético por parte de los promotores de proyectos de generación de energía eléctrica.

PROCESO DE ANÁLISIS

El proceso inicia cuando la Autoridad Ambiental solicita a la UPME el estudio del potencial hidroenergético para uno o más proyectos localizados en su jurisdicción.

Para que la solicitud sea considerada, el promotor, a través de la Autoridad Ambiental, debe enviar el Estudio de Reconocimiento del Proyecto, el Diagnóstico Ambiental de Alternativas y la información requerida en los Anexos 1, 2 y 3 de la Resolución UPME 0052 de 2012.

En caso de que alguno de estos requisitos no se cumpla, o la información enviada no sea suficiente para emitir el concepto, se hacen nuevos requerimientos de información y/o aclaraciones de la misma, hasta que dicha información sea suficiente para la elaboración del concepto técnico correspondiente.

CONCEPTO TÉCNICO

Es uno de los requisitos establecidos por el Decreto 2041 de 2014 para la evaluación del Diagnóstico Ambiental de Alternativas en su Artículo 23, Numeral 2:

“Los proyectos hidroeléctricos, deberán presentar copia del registro correspondiente expedido por la Unidad de Planeación Minero Energética (UPME); así mismo la autoridad ambiental competente solicitará a esta entidad concepto técnico relativo al potencial energético de las diferentes alternativas. En este caso se suspenderán los términos que tiene la autoridad ambiental para decidir, mientras dicha entidad realiza y allega el respectivo pronunciamiento.”

Tiene como fin establecer si el proyecto presentado por el promotor hace un uso eficiente del recurso hidroenergético, para lo cual debe calcularse si el proyecto aprovecha al menos el 60% de la energía disponible en la cuenca, y ayudar a la Autoridad Ambiental a establecer cuál es la alternativa ambientalmente más viable, teniendo en cuenta la variable energética.

ESTADÍSTICAS

Desde la promulgación de la Resolución 0052 de 2012 hasta la fecha, se han analizado 160 proyectos, cuya distribución geográfica (dada por la Autoridad Ambiental correspondiente) es la siguiente:

Tabla 1 – Distribución geográfica de los análisis de potencial hidroenergético

Autoridad Ambiental	No. de Proyectos
Corantioquia	42
ANLA	23
Corpourabá	19
Cornare	17
Corpocaldas	13
CAM	6
CRQ	5
Carder	14
CRC	5
Corpoguvio	5
Cortolima	3
Corpoboyacá	3
Corporinoquia	2
Corpamag	1
CAR	1
Corpoamazonia	1
Total general	160

Del análisis hay solamente tres (3) posibles resultados, los cuales se muestran en la siguiente tabla:

Tabla 2 – Resultados de la evaluación de proyectos

Resultado del Análisis	No. Proyectos
Concepto Emitido	114
En análisis por parte de la UPME	0
Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	46
Total general	160

El análisis cruzado entre el resultado de la evaluación y la Autoridad Ambiental se muestra en la siguiente tabla:

Tabla 3 – Resultados por Autoridad Ambiental

Autoridad Ambiental	A	I	C	T
ANLA		17	6	23
CAM		2	4	6
CAR		1		1
Carder		1	13	14
Corantioquia		4	38	42

Autoridad Ambiental	A	I	C	T
Cornare		4	13	17
Corpamag			1	1
Corpoamazonia		1		1
Corpoboyacá		2	1	3
Corpocaldas		3	10	13
Corpoguvio		5		5
Corporinoquia		1	1	2
Corpourabá		3	16	19
Cortolima			3	3
CRC		4	1	5
CRQ		2	3	5
Total general	0	46	114	160

- A: En análisis por parte de la UPME
I: Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor
C: Concepto Emitido
T: Totales

CONCLUSIONES

Como pudo verse en las tablas mostradas en el numeral anterior, la cantidad de proyectos que se encuentran en fase de información adicional es considerable, muchas veces debido a que el promotor envía la información directamente sin el aval de la Autoridad Ambiental, y otras debido a la falta de cumplimiento en los requisitos de presentación de la información, de acuerdo con la Resolución 0052 de 2012, emitida por la UPME.

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO

SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

Proyecto	Autoridad Ambiental	Estado	Oficio de solicitud de Información Adicional UPME	Oficio con Información Completa por parte de la Autoridad Ambiental y/o Promotor	Concepto Final	Fecha Solicitud	Fecha Información Adicional
Penderisco I	Corpourabá	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2011-150-001550-1	NA	NA	04/03/2011	18/03/2011
Penderisco II	Corpourabá	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2011-150-001550-1	NA	NA	04/03/2011	18/03/2011
Porvenir I	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Porvenir II	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
PCH San Miguel	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Espíritu Santo	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Minas	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Guayabetal	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Butantán	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Cañafisto	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
El Doce	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Potosí	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Nuro	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
AEDI	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Guayuriba	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
Río Blanco	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000642-1	NA	NA	23/03/2011	12/03/2012
PCH Briceño	Corantioquia	Concepto Emitido	2012-150-002725-1	2012-126-004236-2	2012-150-003251-1	06/04/2011	17/08/2012
Aguabonita	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-000374-1	2011-126-001517-2	2012-150-002464-1	11/04/2011	22/02/2012
La Chorrera	Corantioquia	Concepto Emitido	2012-150-002659-1	Correo-e	2012-150-003119-1	23/08/2011	08/08/2012
PCH Santo Domingo	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-000352-1	2012-126-004756-2	2012-150-003586-1	27/09/2011	21/02/2012
La Esmeralda	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-003211-1	2012-126-005066-2	2012-150-003634-1	27/09/2011	11/10/2012
Palenque	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-003211-1	2012-126-005066-2	2012-150-003630-1	27/09/2011	11/10/2012
Paujil II	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-003211-1	2012-126-005066-2	2012-150-003633-1	27/09/2011	11/10/2012
Guacavía I	Corpoguvio	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000342-1	NA	NA	30/09/2011	20/02/2012
Guacavía II	Corpoguvio	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000342-1	NA	NA	30/09/2011	20/02/2012
PCH Río Humea	Corpoguvio	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000342-1	NA	NA	30/09/2011	20/02/2012
PCH Río Gazamumo	Corpoguvio	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000342-1	NA	NA	30/09/2011	20/02/2012
PCH Pore	Corpocaldas	Concepto Emitido	2012-150-002479-1	2013-126-002349-2	2013-150-006048-1	10/10/2011	19/07/2012
PCH Chochorrió	Corantioquia	Concepto Emitido	2012-150-002864-1	2013-126-000847-2	2013-150-003355-1	04/11/2011	03/09/2012
Santa María	CAM	Concepto Emitido	2012-150-000348-1	2012-126-001615-2	2012-150-001904-1	12/12/2011	20/02/2012
Tamas	CAM	Concepto Emitido	2012-150-000349-1	2012-126-004570-2	2012-150-003563-1	22/12/2011	20/02/2012
PCH La Profesora	Corpoboyacá	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-000350-1	NA	NA	12/01/2012	20/02/2012
El Socorro	CAM	Concepto Emitido	NA	2012-126-001616-2	2012-150-001976-1	18/04/2012	NA
La Noque	Corantioquia	Concepto Emitido	2012-150-002478-1	2012-126-004996-2	2012-150-003629-1	22/05/2012	19/07/2012
Guaimaral	Corpocaldas	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-002823-1	NA	NA	06/06/2012	31/08/2012
PCH Susacón	Corpoboyacá	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-002726-1	NA	NA	12/07/2012	17/08/2012
Mayaba	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2012-150-003222-1	NA	NA	24/08/2012	12/10/2012
PCH Río Frío Edeisa	Corantioquia	Concepto Emitido	2012-150-003077-1	2013-126-000374-2	2013-150-004941-1	28/09/2012	21/09/2012
A.H. Don Diego	Corpamag	Concepto Emitido	NA	2012-126-005099-2	2012-150-003651-1	02/11/2012	NA
A.H. de los ríos Buey y Piedras	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2013-150-00006-1	NA	NA	20/12/2012	23/01/2013
PCH Buenavista	CRQ	Concepto Emitido	2013-150-006104-1	2014-126-000502-2	2014-150-000540-1	16/01/2013	23/09/2013
PCH Argelia	Comare	Concepto Emitido	2013-150-004586-1	2013-126-005096-2	2014-150-000167-1	22/05/2013	08/07/2013
PCH Salto Abajo	Comare	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2013-150-004587-1	NA	NA	27/05/2013	08/07/2013
PCH Los Panches 1 a 7	Cortolima	Concepto Emitido	NA	2013-126-002281-2	2013-150-004586-1	17/06/2013	NA
Hidroandes	Cortolima	Concepto Emitido	NA	2013-126-002546-2	2013-150-006050-1	04/07/2013	NA
Hidroplanadas	Cortolima	Concepto Emitido	NA	2013-126-002546-2	2013-150-006049-1	04/07/2013	NA
PCH Supía	Corpocaldas	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2013-150-006402-1	NA	NA	02/08/2013	21/10/2013
PCH La Sucia	Corantioquia	Concepto Emitido	2013-150-007495-1	2014-126-003479-2	2014-150-007566-1	25/11/2013	17/12/2013

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO

SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

Proyecto	Autoridad Ambiental	Estado	Oficio de solicitud de Información Adicional UPME	Oficio con Información Completa por parte de la Autoridad Ambiental y/o Promotor	Concepto Final	Fecha Solicitud	Fecha Información Adicional
PCH Rosario IV	Corantioquia	Concepto Emitido	2013-150-007564-1	2014-126-003716-2	2014-150-008093-1	29/11/2013	27/12/2013
PCH Rosario I	Corantioquia	Concepto Emitido	2013-150-007566-1	2014-126-003716-2	2014-150-008093-1	29/11/2013	27/12/2013
PCH Santa Inés	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-001344-1	2015-126-003803-2	2015-150-006149-1	29/11/2013	13/04/2015
PCH Rosario II	Corantioquia	Concepto Emitido	2014-150-000170-1	2014-126-003716-2	2014-150-008093-1	23/01/2014	29/01/2014
PCH Rosario III	Corantioquia	Concepto Emitido	2014-150-000170-1	2014-126-003716-2	2014-150-008093-1	23/01/2014	29/01/2014
PCH La Libertad	Corpoboyacá	Concepto Emitido	2014-150-006403-1	2014-126-004719-2	2014-150-008544-1	19/02/2014	29/07/2014
PCH Entre Aguas	Comare	Concepto Emitido	2014-150-006699-1	2014-126-004092-2	2014-150-008310-1	25/03/2014	06/08/2014
D.H. del Río Cabrera	CAM	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2014-150-002891-1	NA	NA	27/03/2014	02/04/2014
PCH La Gloria	Corantioquia	Concepto Emitido	NA	2014-126-001665-2	2014-150-004456-1	06/05/2014	NA
PCH Aipe 1	CAM	Concepto Emitido	2014-150-004562-1	2014-126-002821-2	2014-150-006309-1	07/05/2014	14/05/2014
PCH Escuela de Minas	Comare	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2014-150-004597-1	NA	NA	15/05/2014	19/05/2014
PCH Cañaduzal	Corantioquia	Concepto Emitido	2014-150-005529-1	2014-126-004733-2	2014-150-008485-1	05/06/2014	20/06/2014
PCH Hidromarmato	Corpocaldas	Concepto Emitido	2015-150-001366-1	2015-126-002061-2	2015-150-001823-1	12/06/2014	16/04/2015
PCH Chorreritas	Corantioquia	Concepto Emitido	NA	2014-126-003155-2	2014-150-006694-1	28/07/2014	NA
PCH Pijao	CRQ	Concepto Emitido	NA	2014-126-003923-2	2014-150-007833-1	05/09/2014	NA
PCH Río Guarapas	CAM	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2014-150-007930-1	NA	NA	16/09/2014	24/09/2014
PH Río Dolores	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-000733-1	2015-126-002261-2	2015-150-001996-1	30/09/2014	19/02/2015
PH Río Pajarito	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-000734-1	2015-126-002261-2	2015-150-001996-1	30/09/2014	19/02/2015
PCH San Pedro - Andes, Ant	Corantioquia	Concepto Emitido	2014-150-008887-1	2015-126-002041-2	2015-150-001747-1	16/10/2014	21/11/2014
PCH Pisoje	CRC	Concepto Emitido	2014-150-008476-1	2015-126-000345-2	2015-150-000480-1	17/10/2014	21/10/2014
PCH IFS-Ituango	Corantioquia	Concepto Emitido	2014-150-008888-1	2015-126-002989-2	2015-150-002757-1	18/11/2014	21/11/2014
PCH Zeus	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-002021-1	2015-126-002989-2	2015-150-002757-1	01/06/2015	18/06/2015
PCH Nutabe	Corantioquia	Concepto Emitido	2016-151-001479-1	2016-111-005001-2	2016-151-004152-1	26/06/2015	04/04/2016
PCH Río Mocoa	Corpoamazonia	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2015-150-006930-1	NA	NA	28/08/2015	23/11/2015
PCH La Bonita	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-006505-1	2016-111-001003-2	2016-151-002038-1	07/10/2015	13/10/2015
PCH Ranchería	Corantioquia	Concepto Emitido	2015-150-006508-1	2016-111-003627-2	2016-151-003627-1	07/10/2015	13/10/2015
PCH San Luis	Comare	Concepto Emitido	2016-151-000467-1	2016-111-001210-2	2016-151-002039-1	02/02/2016	16/02/2016
PCH Renacer (Río Anorí)	Corantioquia	Concepto Emitido	2016-151-000471-1	2016-111-001758-2	2016-151-001798-1	10/02/2016	16/02/2016
D.H. del Río Nechí	Corantioquia	Concepto Emitido	2016-151-003620-1	2016-111-006192-2	2016-151-004994-1	25/08/2016	29/08/2016
PCH Liborina	Corantioquia	Concepto Emitido	2016-151-004203-1	2016-111-007069-2	2017-151-000133-1	04/10/2016	10/10/2016
PCH Nare	Comare	Concepto Emitido	NA	2016-111-006438-2	2016-151-005211-1	01/12/2016	NA
P.H. Mina Vieja	Corantioquia	Concepto Emitido	2016-151-005276-1	2017-111-001604-2	2017-151-001497-1	21/12/2016	27/12/2016
PH Río Sucio 1	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-000150-1	2017-111-001194-2	2017-151-001281-1	16/01/2017	27/01/2017
PH San Bartolomé	Corantioquia	Concepto Emitido	NA	2017-111-000429-2	2017-151-000333-1	27/01/2017	NA
PCH San Pedro - Nariño, Ant	Comare	Concepto Emitido	2017-151-002272-1	2017-111-004296-2	2017-151-003078-1	08/02/2017	23/06/2017
PCH Tahamí	Corantioquia	Concepto Emitido	2017-151-000615-1	2017-151-002169-2	2017-151-001752-1	23/02/2017	28/02/2017
PCH La Bonita II	Corantioquia	Concepto Emitido	2017-151-003211-1	2018-111-003941-2	2018-151-002820-1	27/02/2017	11/09/2017
PCH La Gema	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-001164-1	2017-111-002257-2	2017-151-001755-1	28/02/2017	10/03/2017
PCH Río Rojo	CRQ	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2017-151-002928-1	NA	NA	17/04/2017	15/08/2017
PCH Río Verde	CRQ	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2017-151-002928-1	NA	NA	17/04/2017	15/08/2017
PCH Río Lejos	CRQ	Concepto Emitido	2017-151-002928-1	2019-110-002363-2	2019-151-001933-1	17/04/2017	15/08/2017
PH Mayaba	ANLA	Concepto Emitido	2017-151-001718-1	2017-111-004024-2	2017-151-002988-1	28/04/2017	05/05/2017
PCH Sabanas	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-003215-1	2017-111-006093-2	2017-151-003878-1	02/05/2017	11/09/2017
PCH La Alborada	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-002310-1	2017-111-006303-2	2017-151-004060-1	02/05/2017	29/06/2017
PCH Pocitos I	Comare	Concepto Emitido	2017-151-002180-1	2017-111-004296-2	2017-151-003056-1	25/05/2017	12/06/2017
PH La Azalea	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-002240-1	2017-111-004008-2	2017-151-002724-1	08/06/2017	20/06/2017
PH PGU5	Corpocaldas	Concepto Emitido	2017-151-003230-1	2018-111-000852-2	2018-151-001484-1	20/06/2017	12/09/2017
PCH Río Dulce	Corpocaldas	Concepto Emitido	2017-151-004114-1	2018-111-000413-2	2018-151-001154-1	20/06/2017	28/11/2017

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO

SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

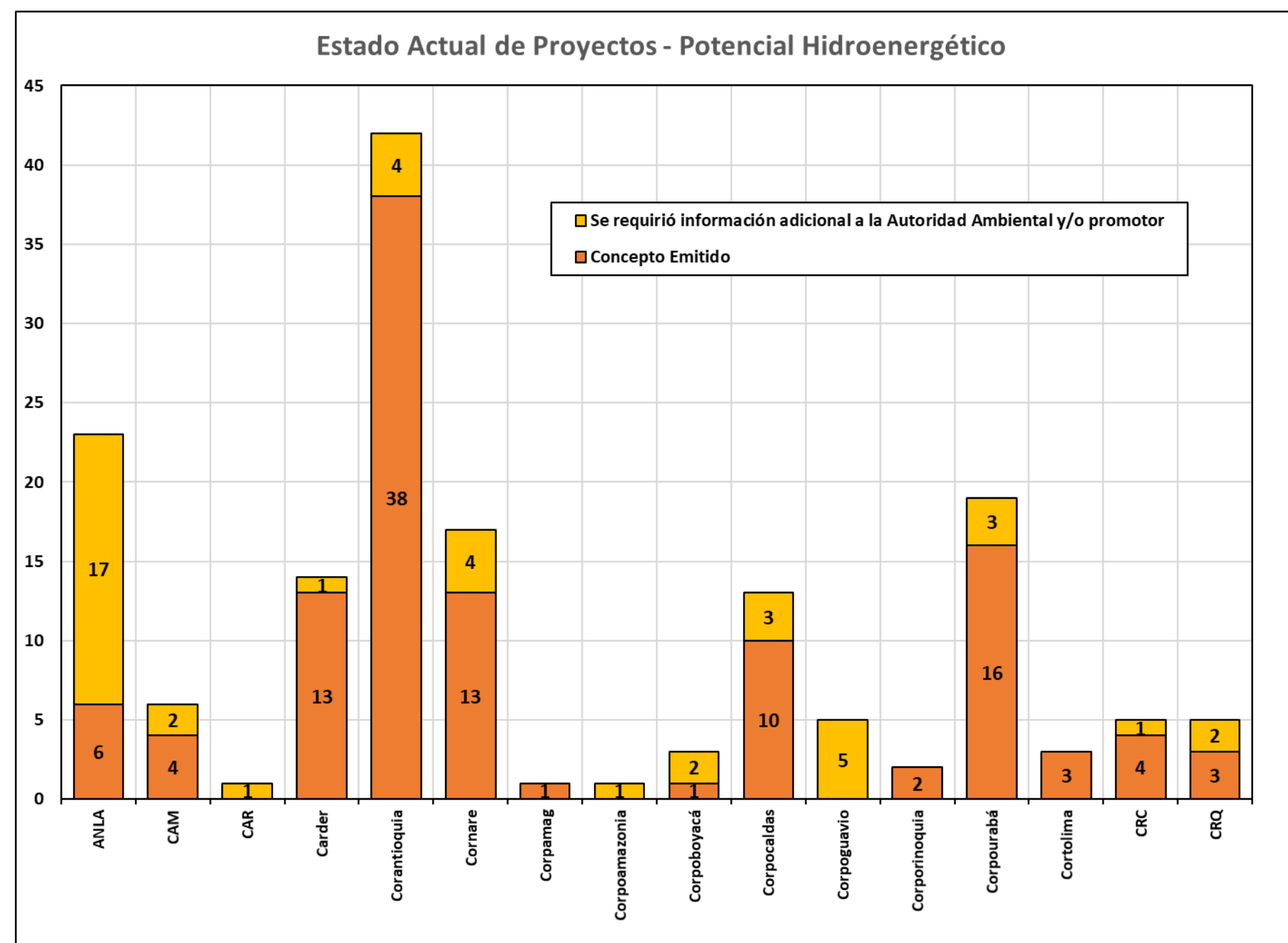
Proyecto	Autoridad Ambiental	Estado	Oficio de solicitud de Información Adicional UPME	Oficio con Información Completa por parte de la Autoridad Ambiental y/o Promotor	Concepto Final	Fecha Solicitud	Fecha Información Adicional
PH Patía I	ANLA	Concepto Emitido	NA	2017-111-003781-2	2017-151-002962-1	05/07/2017	NA
PH Pipintá	ANLA	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2017-151-003364-1	NA	NA	05/07/2017	22/09/2017
PCH Mulatos I	Corantioquia	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2017-151-002995-1	NA	NA	17/07/2017	24/08/2017
PH Patía II	ANLA	Concepto Emitido	2017-151-002897-1	2017-111-005462-2	2017-151-003429-1	31/07/2017	14/08/2017
PCH Calichal	Corpourabá	Concepto Emitido	2017-151-004113-1	2018-111-000752-2	2018-151-001472-1	30/08/2017	28/11/2017
PH Piedra del Sol	ANLA	Concepto Emitido	2017-151-003228-1	2017-111-005654-2	2017-151-003403-1	11/09/2017	12/09/2017
PH San Julián	Comare	Concepto Emitido	2018-151-000455-1	2018-110-006275-2	2018-151-004048-1	14/09/2017	07/02/2018
PH Palmasola	Corpocaldas	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2017-151-003372-1	NA	NA	21/09/2017	25/09/2017
PH Nudos	Corantioquia	Concepto Emitido	2018-151-000354-1	2018-111-003043-2	2018-151-002398-1	17/10/2017	05/02/2018
PCH La Dorada	Corantioquia	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2018-151-001665-1	NA	NA	01/11/2017	24/04/2018
PH Pantágoras	Comare	Concepto Emitido	2017-151-004007-1	2017-111-007231-2	2018-151-000229-1	10/11/2017	17/11/2017
PCH Paloma I	Comare	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2018-151-000455-1	NA	NA	21/12/2017	07/02/2018
PCH Paloma II	Comare	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2018-151-000455-1	NA	NA	21/12/2017	07/02/2018
PCH Pocitos II	Comare	Concepto Emitido	2018-151-000720-1	2018-110-005302-2	2018-151-003896-1	12/02/2018	27/02/2018
PH Río Sucio 2	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2018-111-000749-2	2018-151-001360-1	13/02/2018	NA
PH Río Sucio 3	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2018-111-000749-2	2018-151-001360-1	13/02/2018	NA
PH Río Sucio 4	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2018-111-000749-2	2018-151-001360-1	13/02/2018	NA
PCH El Limón	Corantioquia	Concepto Emitido	NA	2018-111-001266-2	2018-151-001562-1	05/03/2018	NA
PCH Salamina	Corpocaldas	Concepto Emitido	NA	2018-111-001694-2	2018-151-001620-1	23/03/2018	NA
PCH Los Milagros	Corantioquia	Concepto Emitido	2018-151-002466-1	2018-111-005111-2	2018-151-003693-1	18/06/2018	22/06/2018
D.H. del Río Nechí	Corantioquia	Concepto Emitido	NA	2018-111-004329-2	2018-151-003103-1	24/07/2018	NA
PCH La Limpia	Corpourabá	Concepto Emitido	2018-151-003537-1	2018-110-007078-2	2018-151-004821-1	27/08/2018	29/08/2018
PH Río Sucio 1 (EIA)	Corpourabá	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2018-151-003625-1	NA	NA	27/08/2018	05/09/2018
PCH Sabaletas I	Comare	Concepto Emitido	NA	2018-110-005606-2	2018-151-003951-1	12/09/2018	NA
PCH La Clara	Corantioquia	Concepto Emitido	2018-151-004214-1	2019-110-000534-2	2019-151-000583-1	01/10/2018	17/10/2018
PCH Carolina	Corantioquia	Concepto Emitido	2019-151-000807-1	2019-113-004833-2	2019-151-003535-1	04/10/2018	18/02/2019
PCH La Miel	Corantioquia	Concepto Emitido	2018-151-004231-1	2019-110-000586-2	2019-151-000782-1	16/10/2018	18/10/2018
PCH La Loma	Corpourabá	Concepto Emitido	2018-151-004742-1	2019-110-000318-2	2019-151-000429-1	18/10/2018	19/11/2018
PCH Lagunas	Corantioquia	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2019-151-000850-1	NA	NA	21/11/2018	20/02/2019
PCH La Vega	CAR	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2018-151-005127-1	NA	NA	30/11/2018	12/12/2018
PCH El Escobero	Corpourabá	Concepto Emitido	2019-151-000027-1	2019-110-002385-2	2019-151-002011-1	24/12/2018	09/01/2019
PCH La Palma	CRC	Concepto Emitido	2019-151-000078-1	2019-110-001325-2	2019-151-000998-1	04/01/2019	14/01/2019
PH Sabaletas III	Comare	Concepto Emitido	2019-151-001053-1	2019-110-002454-2	2019-151-002011-1	25/02/2019	01/03/2019
PH Guayacanes	ANLA	Concepto Emitido	NA	2019-110-002103-2	2019-151-001815-1	26/03/2019	NA
PH Río Sucio 2 (EIA)	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2019-110-003934-2	2019-151-002807-1	17/06/2019	NA
PCH Alto Ovejas	CRC	Concepto Emitido	2019-151-002772-1	2019-110-008828-2	2019-151-005360-1	19/06/2019	25/06/2019
PCH Quinchía A	Carder	Concepto Emitido	2019-151-002851-1	2019-110-005388-2	2019-151-003881-1	21/06/2019	03/07/2019
PCH Aurrá y La Sucia	Corantioquia	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2019-151-002962-1	NA	NA	03/07/2019	09/07/2019
PCH Río Piendamó	CRC	Concepto Emitido	2019-151-003473-1	2019-113-007696-2	2019-151-004802-1	26/07/2019	05/08/2019
PCH Albania	Carder	Concepto Emitido	2019-151-003457-1	2019-110-005706-2	2019-151-003909-1	27/07/2019	02/08/2019
PCH Quinchía C	Carder	Concepto Emitido	2019-151-003575-1	2019-110-006086-2	2019-151-004037-1	05/08/2019	14/08/2019
PCH Citabará	Carder	Concepto Emitido	2019-151-003577-1	2019-110-006085-2	2019-151-004034-1	05/08/2019	14/08/2019
PCH Rico Bajo	Carder	Concepto Emitido	NA	2019-110-005493-2	2019-151-003742-1	21/08/2019	NA
PH Río Sucio 3 (EIA)	Corpourabá	Concepto Emitido	2019-151-003750-1	2020-110-000980-2	2020-151-001607-1	22/08/2019	28/08/2019
PCH Río Cusiana Bajo - CUBA	Corporinoquia	Concepto Emitido	2019-151-004016-1	2021-111-003008-2	2021-151-002193-1	09/09/2019	19/09/2019
PCH Río Cusiana Esperanza - CUEZ	Corporinoquia	Concepto Emitido	2019-151-004017-1	2021-111-003008-2	2021-151-005002-1	09/09/2019	19/09/2019
PCH Campoalegre A	Carder	Concepto Emitido	NA	2019-110-008065-2	2019-151-004956-1	19/11/2019	NA
PCH La Esperanza	Corantioquia	Concepto Emitido	2019-151-005010-1	2020-110-000068-2	2020-151-000015-1	25/11/2019	27/11/2019

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO

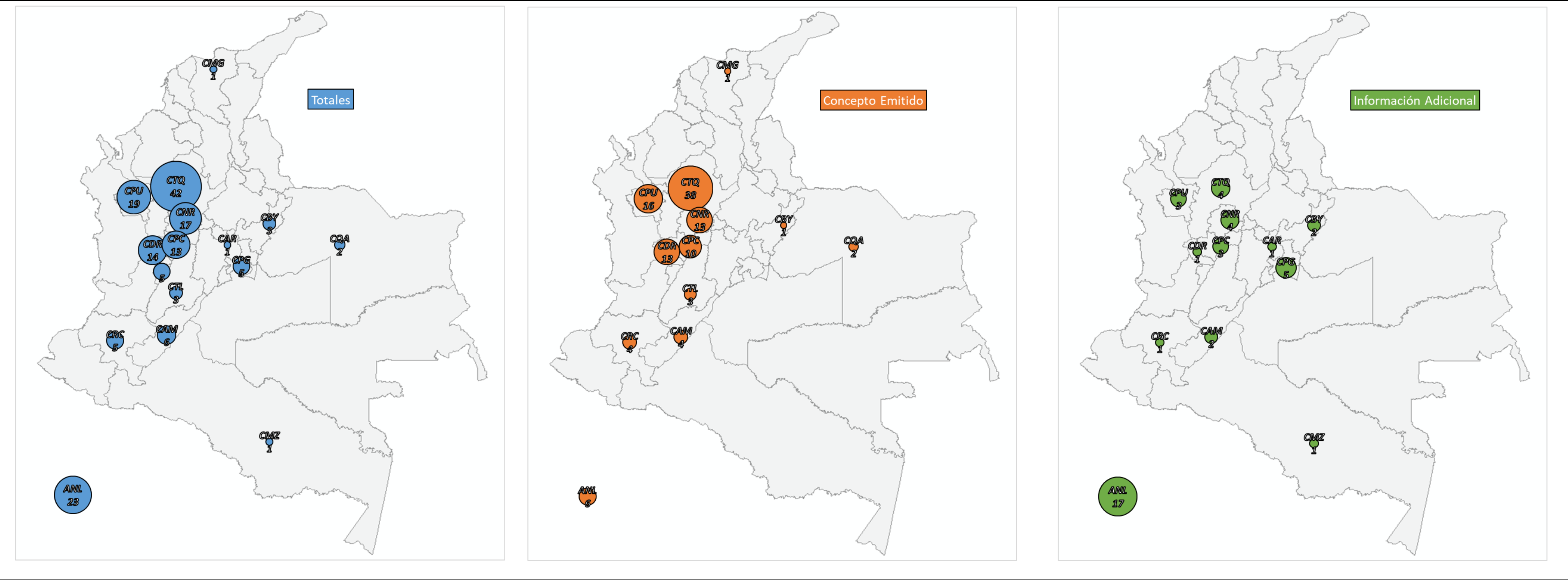
SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

Proyecto	Autoridad Ambiental	Estado	Oficio de solicitud de Información Adicional UPME	Oficio con Información Completa por parte de la Autoridad Ambiental y/o Promotor	Concepto Final	Fecha Solicitud	Fecha Información Adicional
PCH Risaralda A	Carder	Concepto Emitido	2019-151-005136-1	2020-111-003139-2	2020-151-002895-1	03/12/2019	05/12/2019
PCH Aribató	Carder	Concepto Emitido	2019-151-005137-1	2020-111-003138-2	2020-151-002911-1	03/12/2019	05/12/2019
PCH Santa Cecilia	Carder	Concepto Emitido	NA	2019-110-008563-2	2019-151-005288-1	10/12/2019	NA
PCH La Palma (EIA)	CRC	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2020-151-001003-1	NA	NA	13/01/2020	21/01/2020
PCH La Frontera	Corantioquia		2020-151-001891-1	2020-111-008495-2	2020-151-005844-1	09/03/2020	11/03/2020
PH La Paz	ANLA	Concepto Emitido	NA	2020-111-003593-2	2020-151-003165-1	26/06/2020	NA
PCH Calichal (Nueva Info)	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2020-111-006220-2	2020-151-004405-1	22/09/2020	NA
PCH Santa Cecilia (Nuevo DAA)	Carder	Concepto Emitido	NA	2021-111-003722-2	2021-151-002541-1	30/03/2021	NA
PCH Guadualito	Cornare	Concepto Emitido	NA	2021-111-005460-2	2021-151-004172-1	11/05/2021	NA
PCH La Gema (EIA)	Corpourabá	Concepto Emitido	NA	2021-111-006525-2	2021-151-004871-1	28/05/2021	NA
PCH Quinchía (EIA)	Carder	Concepto Emitido	NA	2021-111-014351-2	2021-151-010147-1	26/10/2021	NA
PCH Quinchía A (EIA)	Carder	Concepto Emitido	2022-150-001967-1	2022-111-006811-2	2022-151-005294-1	16/02/2022	22/02/2022
PCH Zaque	Corpoguvio	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2022-150-004752-1	NA	NA	11/04/2022	21/04/2022
PCH Esparta	Carder		NA	2022-111-006401-2	2022-151-005170-1	22/04/2022	NA
PCH La Mirandita	Cornare	Concepto Emitido	2022-150-006003-1	2022-111-010301-2	2022-151-008737-1	20/05/2022	25/05/2022
PCH Consota (EIA)	Carder	Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor	2022-150-006672-1	NA	NA	20/05/2022	06/06/2022

INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN



INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN



INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO
SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

