

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 154 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 | 16 |
| Corpocaldas | 13 |
| CAM | 6 |
| CRQ | 5 |
| Carder | 10 |
| CRC | 5 |
| Corpoguvio | 4 |
| Cortolima | 3 |
| Corpoboyacá | 3 |
| Corporinoquia | 2 |
| Corpamag | 1 |
| CAR | 1 |
| Corpoamazonia | 1 |
| Total general | 154 |

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 | 110 |
| En análisis por parte de la UPME | 0 |
| Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 44 |
| Total general | 154 |

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 | | | 10 | 10 |
| Corantioquia | | 4 | 38 | 42 |

| Autoridad Ambiental | A | I | C | T |
|----------------------|----------|-----------|------------|------------|
| Cornare | | 4 | 12 | 16 |
| Corpamag | | | 1 | 1 |
| Corpoamazonia | | 1 | | 1 |
| Corpoboyacá | | 2 | 1 | 3 |
| Corpocaldas | | 3 | 10 | 13 |
| Corpoguvio | | 4 | | 4 |
| Corporinoquia | | 1 | 1 | 2 |
| Corpourabá | | 3 | 16 | 19 |
| Cortolima | | | 3 | 3 |
| CRC | | 4 | 1 | 5 |
| CRQ | | 2 | 3 | 5 |
| Total general | 0 | 44 | 110 | 154 |

- 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 |
|---------------------------------|---------------------|---|---|--|-------------------|
| Penderisco I | Corpourabá | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2011-150-001550-1 | NA | NA |
| Penderisco II | Corpourabá | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2011-150-001550-1 | NA | NA |
| Porvenir I | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Porvenir II | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| PCH San Miguel | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Espíritu Santo | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Minas | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Guayabetal | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Butantán | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Cañafisto | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| El Doce | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Potosí | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Nuro | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| AEDI | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Guayuriba | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| Río Blanco | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000642-1 | NA | NA |
| PCH Briceño | Corantioquia | Concepto Emitido | 2012-150-002725-1 | 2012-126-004236-2 | 2012-150-003251-1 |
| Aguabonita | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-000374-1 | 2011-126-001517-2 | 2012-150-002464-1 |
| La Chorrera | Corantioquia | Concepto Emitido | 2012-150-002659-1 | Correo-e | 2012-150-003119-1 |
| PCH Santo Domingo | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-000352-1 | 2012-126-004756-2 | 2012-150-003586-1 |
| La Esmeralda | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-003211-1 | 2012-126-005066-2 | 2012-150-003634-1 |
| Palenque | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-003211-1 | 2012-126-005066-2 | 2012-150-003630-1 |
| Paujil II | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-003211-1 | 2012-126-005066-2 | 2012-150-003633-1 |
| Guacavía I | Corpoguavio | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000342-1 | NA | NA |
| Guacavía II | Corpoguavio | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000342-1 | NA | NA |
| PCH Río Humea | Corpoguavio | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000342-1 | NA | NA |
| PCH Río Gazamumo | Corpoguavio | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000342-1 | NA | NA |
| PCH Pore | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2012-150-002479-1 | 2013-126-002349-2 | 2013-150-006048-1 |
| PCH Chochorrió | Corantioquia | Concepto Emitido | 2012-150-002864-1 | 2013-126-000847-2 | 2013-150-003355-1 |
| Santa María | CAM | Concepto Emitido | 2012-150-000348-1 | 2012-126-001615-2 | 2012-150-001904-1 |
| Tamas | CAM | Concepto Emitido | 2012-150-000349-1 | 2012-126-004570-2 | 2012-150-003563-1 |
| PCH La Profesora | Corpoboyacá | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-000350-1 | NA | NA |
| El Socorro | CAM | Concepto Emitido | NA | 2012-126-001616-2 | 2012-150-001976-1 |
| La Noque | Corantioquia | Concepto Emitido | 2012-150-002478-1 | 2012-126-004996-2 | 2012-150-003629-1 |
| Guaimaral | Corpocaldas | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-002823-1 | NA | NA |
| PCH Susacón | Corpoboyacá | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-002726-1 | NA | NA |
| Mayaba | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2012-150-003222-1 | NA | NA |
| PCH Río Frio Edeisa | Corantioquia | Concepto Emitido | 2012-150-003077-1 | 2013-126-000374-2 | 2013-150-004941-1 |
| A.H. Don Diego | Corpamag | Concepto Emitido | NA | 2012-126-005099-2 | 2012-150-003651-1 |
| 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 |
| PCH Buenavista | CRQ | Concepto Emitido | 2013-150-006104-1 | 2014-126-000502-2 | 2014-150-000540-1 |
| PCH Argelia | Comare | Concepto Emitido | 2013-150-004586-1 | 2013-126-005096-2 | 2014-150-000167-1 |

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 |
|-----------------------------|---------------------|---|---|--|-------------------|
| PCH Salto Abajo | Comare | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2013-150-004587-1 | NA | NA |
| PCH Los Panches 1 a 7 | Cortolima | Concepto Emitido | NA | 2013-126-002281-2 | 2013-150-004586-1 |
| Hidroandes | Cortolima | Concepto Emitido | NA | 2013-126-002546-2 | 2013-150-006050-1 |
| Hidroplanadas | Cortolima | Concepto Emitido | NA | 2013-126-002546-2 | 2013-150-006049-1 |
| PCH Supia | Corpocaldas | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2013-150-006402-1 | NA | NA |
| PCH La Sucia | Corantioquia | Concepto Emitido | 2013-150-007495-1 | 2014-126-003479-2 | 2014-150-007566-1 |
| PCH Rosario IV | Corantioquia | Concepto Emitido | 2013-150-007564-1 | 2014-126-003716-2 | 2014-150-008093-1 |
| PCH Rosario I | Corantioquia | Concepto Emitido | 2013-150-007566-1 | 2014-126-003716-2 | 2014-150-008093-1 |
| PCH Santa Inés | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-001344-1 | 2015-126-003803-2 | 2015-150-006149-1 |
| PCH Rosario II | Corantioquia | Concepto Emitido | 2014-150-000170-1 | 2014-126-003716-2 | 2014-150-008093-1 |
| PCH Rosario III | Corantioquia | Concepto Emitido | 2014-150-000170-1 | 2014-126-003716-2 | 2014-150-008093-1 |
| PCH La Libertad | Corpoboyacá | Concepto Emitido | 2014-150-006403-1 | 2014-126-004719-2 | 2014-150-008544-1 |
| PCH Entre Aguas | Comare | Concepto Emitido | 2014-150-006699-1 | 2014-126-004092-2 | 2014-150-008310-1 |
| D.H. del Río Cabrera | CAM | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2014-150-002891-1 | NA | NA |
| PCH La Gloria | Corantioquia | Concepto Emitido | NA | 2014-126-001665-2 | 2014-150-004456-1 |
| PCH Aipe 1 | CAM | Concepto Emitido | 2014-150-004562-1 | 2014-126-002821-2 | 2014-150-006309-1 |
| PCH Escuela de Minas | Comare | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2014-150-004597-1 | NA | NA |
| PCH Cañaduzal | Corantioquia | Concepto Emitido | 2014-150-005529-1 | 2014-126-004733-2 | 2014-150-008485-1 |
| PCH Hidromarmato | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2015-150-001366-1 | 2015-126-002061-2 | 2015-150-001823-1 |
| PCH Chorreritas | Corantioquia | Concepto Emitido | NA | 2014-126-003155-2 | 2014-150-006694-1 |
| PCH Pijao | CRQ | Concepto Emitido | NA | 2014-126-003923-2 | 2014-150-007833-1 |
| PCH Río Guarapas | CAM | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2014-150-007930-1 | NA | NA |
| PH Río Dolores | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-000733-1 | 2015-126-002261-2 | 2015-150-001996-1 |
| PH Río Pajarito | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-000734-1 | 2015-126-002261-2 | 2015-150-001996-1 |
| PCH San Pedro - Andes, Ant | Corantioquia | Concepto Emitido | 2014-150-008887-1 | 2015-126-002041-2 | 2015-150-001747-1 |
| PCH Pisoje | CRC | Concepto Emitido | 2014-150-008476-1 | 2015-126-000345-2 | 2015-150-000480-1 |
| PCH IFS-Ituango | Corantioquia | Concepto Emitido | 2014-150-008888-1 | 2015-126-002989-2 | 2015-150-002757-1 |
| PCH Zeus | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-002021-1 | 2015-126-002989-2 | 2015-150-002757-1 |
| PCH Nutabe | Corantioquia | Concepto Emitido | 2016-151-001479-1 | 2016-111-005001-2 | 2016-151-004152-1 |
| PCH Río Mocoa | Corpoamazonia | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2015-150-006930-1 | NA | NA |
| PCH La Bonita | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-006505-1 | 2016-111-001003-2 | 2016-151-002038-1 |
| PCH Ranchería | Corantioquia | Concepto Emitido | 2015-150-006508-1 | 2016-111-003627-2 | 2016-151-003278-1 |
| PCH San Luis | Comare | Concepto Emitido | 2016-151-000467-1 | 2016-111-001210-2 | 2016-151-002039-1 |
| PCH Renacer (Río Anorí) | Corantioquia | Concepto Emitido | 2016-151-000471-1 | 2016-111-001758-2 | 2016-151-001798-1 |
| D.H. del Río Nechí | Corantioquia | Concepto Emitido | 2016-151-003620-1 | 2016-111-006192-2 | 2016-151-004994-1 |
| PCH Liborina | Corantioquia | Concepto Emitido | 2016-151-004203-1 | 2016-111-007069-2 | 2017-151-000133-1 |
| PCH Nare | Comare | Concepto Emitido | NA | 2016-111-006438-2 | 2016-151-005211-1 |
| P.H. Mina Vieja | Corantioquia | Concepto Emitido | 2016-151-005276-1 | 2017-111-001604-2 | 2017-151-001497-1 |
| PH Río Sucio 1 | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-000150-1 | 2017-111-001194-2 | 2017-151-001281-1 |
| PH San Bartolomé | Corantioquia | Concepto Emitido | NA | 2017-111-000429-2 | 2017-151-000333-1 |
| PCH San Pedro - Nariño, Ant | Comare | Concepto Emitido | 2017-151-002272-1 | 2017-111-004296-2 | 2017-151-003078-1 |
| PCH Tahamí | Corantioquia | Concepto Emitido | 2017-151-000615-1 | 2017-111-002169-2 | 2017-151-001752-1 |

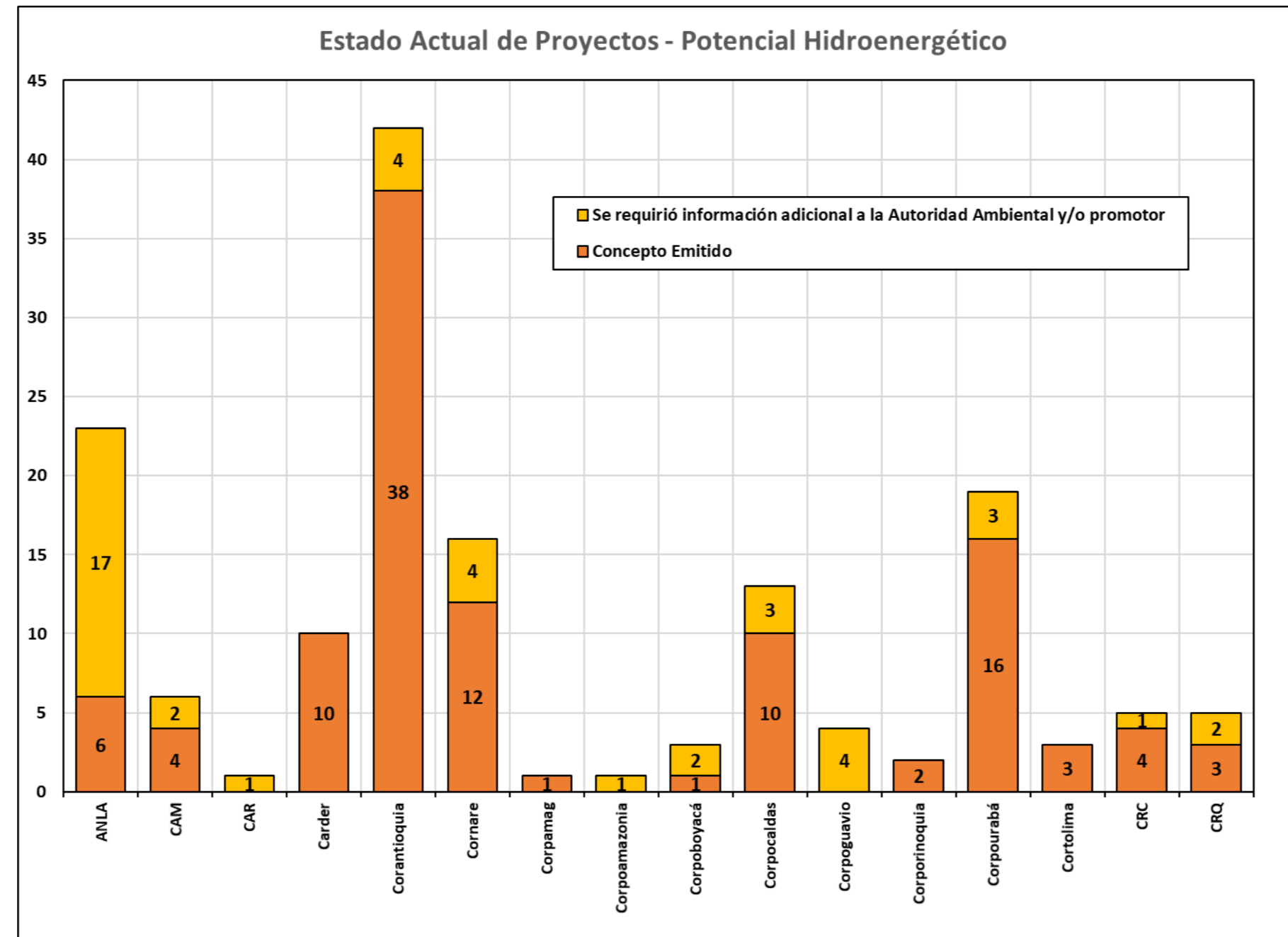
INFORME DE SEGUIMIENTO A LA EVALUACIÓN DEL POTENCIAL HIDROENERGÉTICO SUBDIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA – GRUPO DE GENERACIÓN

| 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 |
|----------------------|---------------------|---|---|--|-------------------|
| PCH La Bonita II | Corantioquia | Concepto Emitido | 2017-151-003211-1 | 2018-111-003941-2 | 2018-151-002820-1 |
| PCH La Gema | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-001164-1 | 2017-111-002257-2 | 2017-151-001755-1 |
| PCH Río Rojo | CRQ | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2017-151-002928-1 | NA | NA |
| PCH Río Verde | CRQ | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2017-151-002928-1 | NA | NA |
| PCH Río Lejos | CRQ | Concepto Emitido | 2017-151-002928-1 | 2019-110-002363-2 | 2019-151-001933-1 |
| PH Mayaba | ANLA | Concepto Emitido | 2017-151-001718-1 | 2017-111-004024-2 | 2017-151-002988-1 |
| PCH Sabanas | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-003215-1 | 2017-111-006093-2 | 2017-151-003878-1 |
| PCH La Alborada | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-002310-1 | 2017-111-006303-2 | 2017-151-004060-1 |
| PCH Pocitos I | Comare | Concepto Emitido | 2017-151-002180-1 | 2017-111-004296-2 | 2017-151-003056-1 |
| PH La Azalea | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-002240-1 | 2017-111-004008-2 | 2017-151-002724-1 |
| PH PGU5 | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2017-151-003230-1 | 2018-111-000852-2 | 2018-151-001484-1 |
| PCH Río Dulce | Corpocaldas | Concepto Emitido | 2017-151-004114-1 | 2018-111-000413-2 | 2018-151-001154-1 |
| PH Patía I | ANLA | Concepto Emitido | NA | 2017-111-003781-2 | 2017-151-002962-1 |
| PH Pipintá | ANLA | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2017-151-003364-1 | NA | NA |
| PCH Mulatos I | Corantioquia | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2017-151-002995-1 | NA | NA |
| PH Patía II | ANLA | Concepto Emitido | 2017-151-002897-1 | 2017-111-005462-2 | 2017-151-003429-1 |
| PCH Calichal | Corpourabá | Concepto Emitido | 2017-151-004113-1 | 2018-111-000752-2 | 2018-151-001472-1 |
| PH Piedra del Sol | ANLA | Concepto Emitido | 2017-151-003228-1 | 2017-111-005654-2 | 2017-151-003403-1 |
| PH San Julián | Comare | Concepto Emitido | 2018-151-000455-1 | 2018-110-006275-2 | 2018-151-004048-1 |
| PH Palmasola | Corpocaldas | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2017-151-003372-1 | NA | NA |
| PH Nudos | Corantioquia | Concepto Emitido | 2018-151-000354-1 | 2018-111-003043-2 | 2018-151-002398-1 |
| PCH La Dorada | Corantioquia | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2018-151-001665-1 | NA | NA |
| PH Pantágoras | Comare | Concepto Emitido | 2017-151-004007-1 | 2017-111-007231-2 | 2018-151-000229-1 |
| PCH Paloma I | Comare | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2018-151-000455-1 | NA | NA |
| PCH Paloma II | Comare | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2018-151-000455-1 | NA | NA |
| PCH Pocitos II | Comare | Concepto Emitido | 2018-151-000720-1 | 2018-110-005302-2 | 2018-151-003896-1 |
| PH Río Sucio 2 | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2018-111-000749-2 | 2018-151-001360-1 |
| PH Río Sucio 3 | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2018-111-000749-2 | 2018-151-001360-1 |
| PH Río Sucio 4 | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2018-111-000749-2 | 2018-151-001360-1 |
| PCH El Limón | Corantioquia | Concepto Emitido | NA | 2018-111-001266-2 | 2018-151-001562-1 |
| PCH Salamina | Corpocaldas | Concepto Emitido | NA | 2018-111-001694-2 | 2018-151-001620-1 |
| PCH Los Milagros | Corantioquia | Concepto Emitido | 2018-151-002466-1 | 2018-111-005111-2 | 2018-151-003693-1 |
| D.H. del Río Nechí | Corantioquia | Concepto Emitido | NA | 2018-111-004329-2 | 2018-151-003103-1 |
| PCH La Limpia | Corpourabá | Concepto Emitido | 2018-151-003537-1 | 2018-110-007078-2 | 2018-151-004821-1 |
| PH Río Sucio 1 (EIA) | Corpourabá | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2018-151-003625-1 | NA | NA |
| PCH Sabaletas I | Comare | Concepto Emitido | NA | 2018-110-005606-2 | 2018-151-003951-1 |
| PCH La Clara | Corantioquia | Concepto Emitido | 2018-151-004214-1 | 2019-110-000534-2 | 2019-151-000583-1 |
| PCH Carolina | Corantioquia | Concepto Emitido | 2019-151-000807-1 | 2019-113-004833-2 | 2019-151-003535-1 |
| PCH La Miel | Corantioquia | Concepto Emitido | 2018-151-004231-1 | 2019-110-000586-2 | 2019-151-000782-1 |
| PCH La Loma | Corpourabá | Concepto Emitido | 2018-151-004742-1 | 2019-110-000318-2 | 2019-151-000429-1 |
| PCH Lagunas | Corantioquia | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2019-151-000850-1 | NA | NA |
| PCH La Vega | CAR | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2018-151-005127-1 | NA | NA |

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 |
|----------------------------------|---------------------|---|---|--|-------------------|
| PCH El Escobero | Corpourabá | Concepto Emitido | 2019-151-000027-1 | 2019-110-002385-2 | 2019-151-002011-1 |
| PCH La Palma | CRC | Concepto Emitido | 2019-151-000078-1 | 2019-110-001325-2 | 2019-151-000998-1 |
| PH Sabaletas III | Comare | Concepto Emitido | 2019-151-001053-1 | 2019-110-002454-2 | 2019-151-002011-1 |
| PH Guayacanes | ANLA | Concepto Emitido | NA | 2019-110-002103-2 | 2019-151-001815-1 |
| PH Río Sucio 2 (EIA) | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2019-110-003934-2 | 2019-151-002807-1 |
| PCH Alto Ovejas | CRC | Concepto Emitido | 2019-151-002772-1 | 2019-110-008828-2 | 2019-151-005360-1 |
| PCH Quinchía A | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-002851-1 | 2019-110-005388-2 | 2019-151-003881-1 |
| PCH Aurrá y La Sucia | Corantioquia | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2019-151-002962-1 | NA | NA |
| PCH Río Piendamó | CRC | Concepto Emitido | 2019-151-003473-1 | 2019-113-007696-2 | 2019-151-004802-1 |
| PCH Albania | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-003457-1 | 2019-110-005706-2 | 2019-151-003909-1 |
| PCH Quinchía C | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-003575-1 | 2019-110-006086-2 | 2019-151-004037-1 |
| PCH Citabará | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-003577-1 | 2019-110-006085-2 | 2019-151-004034-1 |
| PCH Rico Bajo | Carder | Concepto Emitido | NA | 2019-110-005493-2 | 2019-151-003742-1 |
| PH Río Sucio 3 (EIA) | Corpourabá | Concepto Emitido | 2019-151-003750-1 | 2020-110-000980-2 | 2020-151-001607-1 |
| PCH Río Cusiana Bajo - CUBA | Corporinoquia | Concepto Emitido | 2019-151-004016-1 | 2021-111-003008-2 | 2021-151-002193-1 |
| PCH Río Cusiana Esperanza - CUEZ | Corporinoquia | Concepto Emitido | 2019-151-004017-1 | 2021-111-003008-2 | 2021-151-005002-1 |
| PCH Campoalegre A | Carder | Concepto Emitido | NA | 2019-110-008065-2 | 2019-151-004956-1 |
| PCH La Esperanza | Corantioquia | Concepto Emitido | 2019-151-005010-1 | 2020-110-000068-2 | 2020-151-000015-1 |
| PCH Risaralda A | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-005136-1 | 2020-111-003139-2 | 2020-151-002895-1 |
| PCH Aribatú | Carder | Concepto Emitido | 2019-151-005137-1 | 2020-111-003138-2 | 2020-151-002911-1 |
| PCH Santa Cecilia | Carder | Concepto Emitido | NA | 2019-110-008563-2 | 2019-151-005288-1 |
| PCH La Palma (EIA) | CRC | Se requirió información adicional a la Autoridad Ambiental y/o promotor | 2020-151-001003-1 | NA | NA |
| PCH La Frontera | Corantioquia | Concepto Emitido | 2020-151-001891-1 | 2020-111-008495-2 | 2020-151-005844-1 |
| PH La Paz | ANLA | Concepto Emitido | NA | 2020-111-003593-2 | 2020-151-003165-1 |
| PCH Calichal (Nueva Info) | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2020-111-006220-2 | 2020-151-004405-1 |
| PCH Santa Cecilia (Nuevo DAA) | Carder | Concepto Emitido | NA | 2021-111-003722-2 | 2021-151-002541-1 |
| PCH Guadualito | Comare | Concepto Emitido | NA | 2021-111-005460-2 | 2021-151-004172-1 |
| PCH La Gema (EIA) | Corpourabá | Concepto Emitido | NA | 2021-111-006525-2 | 2021-151-004871-1 |

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

