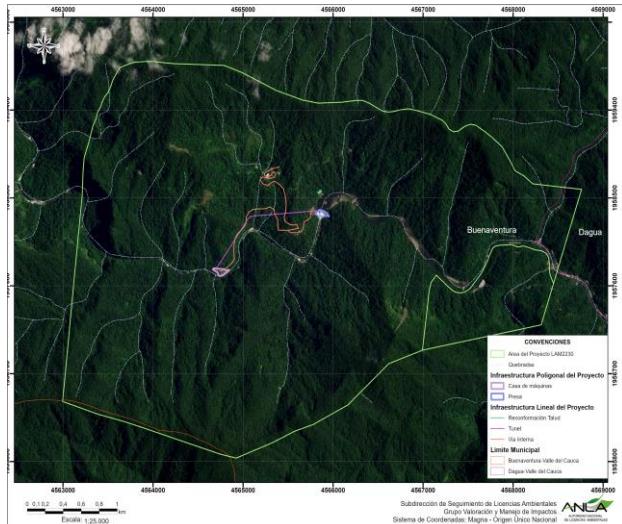


ESTADO DE AVANCE

El proyecto central Hidroeléctrica Bajo Anchicayá expediente LAM2230



EL estado de avance del proyecto ha sido el siguiente:

Taller Draga, cuenta con dos puntos ecológicos, kit de atención de derrames, bandeja tipo dique para el suministro de combustible en equipos y maquinaria que se utiliza en esta zona, así como punto de almacenamiento de sustancias químicas, específicamente combustible, el cual se localiza en un área destinada para este fin, con piso en concreto recubierto con pintura epóxica, iluminación antichispas,

único ingreso, ventilación, señalización, rotulado y demarcación, uso de estibas, matriz de compatibilidad, kit de atención de derrames, sitio de almacenamiento temporal de sustancias químicas, principalmente combustible, el cual se encuentra almacenado en compartimiento cerrado, sobre estibas, señalizado, rotulado, con demarcación y matriz de compatibilidad.

Cuenta con manejo de sedimentos, Sawerman, draga, dragalina, los cuales operan en el embalse cerca de la presa, para evitar la colmatación de la torre toma.

Control de las compuertas, donde se informó que se encuentran totalmente cerradas para lo cual cuenta con tres sistemas de bloqueo: bloqueo hidráulico, bloqueo eléctrico e indicador visual de 0,0 cm de apertura.

Para monitoreo geotécnico en la presa, cuenta con instrumentación geotécnica, informándose que cuentan con aliviaderos de presión, acelerógrafos (uno en presa en la galería 1 y otro en roca natural) y clinómetros (uno en cada galería), así como también control topográfico cada tres meses.

Concesiones de agua para abastecimiento de recurso hídrico para uso doméstico de: Casa de Máquinas, Las Pavas y Sawerman.

Casa de Máquinas: cuatro unidades de generación, puntos ecológicos, extintores, sala de control, descarga de aguas turbinadas, almacenamiento temporal de sustancias químicas y Subestación Eléctrica, que cuenta con diques y fosos de contención en cada transformador principal.

A nivel general, en la zona del embalse se evidenció que las áreas se

encontraban con coberturas vegetales de bosque ripario en un relieve montañoso, característico del PNN Farallones de Cali.

Zona de la confluencia de los Ríos Dagua y Anchicaya, en donde se indicó que el área se encuentra a una altitud de 279 m.s.n.m., y aguas arriba de la central del Bajo Anchicaya. Según lo informado en este sector se desarrollan actividades ecoturísticas supervisadas por el PNN Farallones de Cali y no se presentan comunidades cercanas asentadas, lo que ha permitido la conservación de vegetación de Bosque ripario.

Monitoreo hidrosedimentológicos y de parámetros fisicoquímicos, donde la Sociedad manifestó que hacia el punto denominado "La Frontera" y hacia Agua Clara, no se ha ejecutado el monitoreo, por inconvenientes con el concejo de Agua Clara, por problemas de Covid (en su momento) y por problemas de

orden público, aclarando que la relación con el concejo de Agua Clara, ha mejorado y están en el alistamiento para realizar monitoreo en los meses de agosto y septiembre de 2023.

Conservación de la cobertura vegetal de la casa de máquinas, en donde no se evidenciaron intervenciones o afectaciones producto del desarrollo del proyecto. Intervención del talud denominado BA-07 en donde se instalaron trinchos para su estabilización.

En cuanto a la Fauna silvestre la Sociedad informó que se mantiene la señalización de control de velocidad indicando 30km/hora a fin de prevenir atropelamientos, asimismo, realizó la presentación de los registros fotográficos de las señales preventivas localizadas en la vía interna del proyecto, y de las vallas informativas del PNN Farallones de Cali.

Manejo de la vegetación en las líneas eléctricas de 6,9 kw, cuyas podas se efectúan según la Resolución 0717 de 2003 del Ministerio de Ambiente.

Se tienen proyectados dos (02) de los 29 monitoreos Hidrobiológicos programados a lo largo del río, correspondientes a la zona denominada "Aguas turbinadas" (después de la descarga de la casa de máquinas) y en la zona del "Tramo reducido" (Aguas debajo de la casa de máquinas).

La Sociedad durante el año 2023 se ha avanzado en la concertación con los Consejos Comunitarios de las Comunidades Negras del área de influencia del proyecto, para el ingreso a los territorios y para lograr los convenios de participación comunitaria para la realización de los Monitoreos Hidrobiológicos, lo cual será reportado en el próximo ICA.