

SUBDIRECCIÓN DE ESTRATEGIAS Y COMUNICACIONES

**MEMORANDO
SUEC-24-VI-2021**

**Para: Mtr. Luis Fernando de Jesús Cruz Muñoz
Jefe de la Unidad de Transparencia/OIP**

Asunto: Remisión de Información UEPER.

Fecha: martes 15 de junio 2021.

Respetuosamente me dirijo a Usted, para remitir la siguiente información para ser subido al Portal de Transparencia de la ENEE, sobre la Unidad Especial de Proyectos de Energía Renovable (UEPER):

1.- Informe del Proyecto Hidroeléctrico Patuca III y obras conexas del mes de mayo 2021.

Se adjunto documento por medio de correo electrónico.

Atentamente;



Lic. ELIDA PATRICIA DURAN.

Subdirectora de Estrategias y Comunicaciones.

E-mail: elida_duran@yahoo.com Cel: 9978-13-68

C.C. Director Ejecutivo Interino UEPER, Ing. Rafael Armando Triminio

C.C. Subdirección Técnica, Ing. Álvaro Ramírez.

C.C. Archivo.

Central Hidroeléctrica Patuca III (Piedras Amarillas)



INFORME DE AVANCE DE ACTIVIDADES CENTRAL HIDROELECTRICA PATUCA III

Mayo, 2021

1. AVANCE FÍSICO DE LAS OBRAS

Durante este periodo principalmente se continúa con el proceso de generación de energía en la Central Hidroeléctrica Patuca III. Adicionalmente, se realiza el seguimiento a las actividades pendientes del Contratista durante el periodo de notificación de defectos. De igual manera se da seguimiento por parte de la Supervisión del Proyecto con apoyo con las rondas de inspección de la Central, recopilando, tabulando y analizando las lecturas de los diferentes equipos de medición ubicados en Casa de Máquinas y Sitio de Presa, con el fin de observar el adecuado comportamiento de estas estructuras durante el proceso de generación. Se da seguimiento al avance de los trabajos realizados por SINOHYDRO; en Sitio de Presa SINOHYDRO realiza reparaciones en los acabados de las estructuras, puliendo, limpiando y pintando los diferentes elementos que presentan daños principalmente en la pintura de las superficies de estos elementos. En Casa de Máquinas se realizan inspecciones continuas de los equipos durante el proceso de generación para identificar cualquier comportamiento anómalo de estos elementos y comprobar los datos brindados por el sistema SCADA. Durante la operación y generación de energía se han realizado inspecciones diarias permanentes con el objetivo de verificar y supervisar el buen funcionamiento de todos los elementos mecánicos y eléctricos de cada Unidad de Generación, así como también de los elementos estructurales en los que se compone la Casa de Máquinas.



Ilustración 1: Aguas Arriba del sitio de Presa.



Ilustración 2: Aguas Abajo del sitio de Presa.

2. OBRAS CONEXAS

2.1 Carretera de Libramiento del Sitio de Presa

Consiste en la construcción de la Carretera de Libramiento del Sitio de Presa de la Central Hidroeléctrica Patuca III, será una carretera de material selecto, con una longitud de 8.49 Km. y 12 metros de ancho promedio. En este período se realizaron actividades de control de calidad en rellenos compactados a la altura de la subrasante y rasante para la Carretera de Libramiento del Sitio de Presa y para la carretera de El Ocotillal tramo 2.



Ilustración 3: Instalación señales verticales en puente Bailey



Ilustración 4: Afinamiento de material selecto para capa de rodadura