

Panamá, 19 de mayo de 2021.
DNRM-UA-031-2021.

Licenciada

ANALILIA CASTILLERO

Jefa del Departamento de Evaluación
de Estudio de Impacto Ambiental

Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental
Ministerio de Ambiente

E. S. D.

Respetada Licenciada Castillero:

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para hacerle entrega del informe de inspección del Estudio de Impacto Ambiental (EslA), Categoría II, del proyecto denominado **“EXTRACCIÓN Y TRITURACIÓN DE GRAVA DE RÍO PARA OBRA PÚBLICA: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA LAS TABLAS – LAS DELICIAS ARRIBA”**, el cual se desarrollará en el corregimiento de Las Delicias, distrito de Changuinola, provincia de Bocas del Toro, promovido por **BAGATRAC, S.A.**

En virtud de lo anterior, le informamos que la Unidad Ambiental de la Dirección Nacional de Recursos Minerales realizo la inspección de campo, de acuerdo con los componentes de nuestra competencia, generando el Informe Técnico No.007-2021, adjunto a esta nota.

Agradeciendo de antemano la atención.

Atentamente,


JP: jpb/jh


ING. JAIME PASHALES
Director Nacional de Recursos Minerales



 REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por: 	
Fecha: 24/05/2021	
Hora: 1:50 pm	

Gobierno de la
República de Panamá

Edison Plaza, Avenida Ricardo J. Alfaro
Teléfonos: 560-0402 / 560-0448
Apartado Postal 0815-01119
Panamá, República de Panamá
www.mici.gob.pa

INFORME TÉCNICO No. 007-2021
De Inspección al Proyecto:

PROYECTO:	EXTRACCIÓN Y TRITURACIÓN DE GRAVA DE RÍO PARA OBRA PÚBLICA: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA LAS TABLAS – LAS DELICIAS ARRIBA
CATEGORÍA	II
PROMOTOR:	BAGATRAC S.A.
UBICACIÓN:	Corregimiento de Las Delicias, distrito de Changuinola, provincia de Bocas del Toro.
FECHA DE INSPECCIÓN:	Viernes, 14 de mayo de 2021.
INFORME ELABORADO:	Miércoles, 19 de mayo de 2021. Por parte de la Dirección Regional del Ministerio de Ambiente de Bocas del Toro: • Yoaris Aparicio– Sección de Evaluación Por parte del promotor Ministerio de Obras Públicas: • Moisés Méndez – Ingeniería del MOP • Kenia Pinzón – Ingeniería del MOP Por parte del SINAPROC: • Alexander Acevedo Por parte de la Unidad Ambiental – Dirección Nacional de Recursos Minerales: • Fernando Hernández • Javier Guillen
PARTICIPANTES:	

OBJETIVO:

- Verificar el área donde se pretende desarrollar el proyecto “EXTRACCIÓN Y TRITURACIÓN DE GRAVA DE RÍO PARA OBRA PÚBLICA: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA LAS TABLAS – LAS DELICIAS ARRIBA” y la documentación presentada en el Estudio de Impacto Ambiental en cumplimiento del proceso del referido estudio presentado por BAGATRAC S.A.

ANTECEDENTES:

- El día 30 de abril de 2021, se recibe la nota DEIA-DEEIA-UAS-0083-3004-2021 con fecha de 30 de abril de 2021 de la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental (DEIA) del Ministerio de Ambiente, donde informan que en la página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> está disponible el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), Categoría II, del proyecto denominado “EXTRACCIÓN Y TRITURACIÓN DE GRAVA DE RÍO PARA OBRA PÚBLICA: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA LAS TABLAS – LAS DELICIAS ARRIBA”, el cual se desarrollará en el corregimiento de Las Delicias, distrito de Changuinola, provincia de Bocas del Toro, promovido por MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS.
- El 30 de diciembre de 2020 se entrega en la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio de Ambiente la nota DNRM-UA-028-2021, con fecha de recibido de la misma fecha, en donde se entrega el Informe Técnico No. UA-EVA-021-2021 correspondiente a la evaluación de dicho EsIA.
- El día 6 de mayo de 2021 se recibe la NOTA-DRBT-267-2021 en las oficinas del MICI/Bocas del Toro en donde la Dirección Regional de MiAmbiente en Bocas del Toro nos invita a participar de la inspección al proyecto “EXTRACCIÓN Y

TRITURACIÓN DE GRAVA DE RÍO PARA OBRA PÚBLICA: REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA LAS TABLAS – LAS DELICIAS ARRIBA” a desarrollarse en el corregimiento de Corregimiento de Las Delicias, distrito de Changuinola, provincia de Bocas del Toro., cuyo promotor es BAGATRAC S.A.

DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN:

El proyecto se desarrollará en el Corregimiento de Las Delicias, distrito de Changuinola, en un área de 7.66 hectáreas. Durante el recorrido realizado el 14 de mayo de 2021 dentro del polígono donde se pretende desarrollar el proyecto se observó lo siguiente:

- ✓ El área donde se pretende realizar la extracción cuenta con un camino de tierra que ya se encuentra trazado y en condiciones aceptables para el tránsito de las maquinarias, retroexcavadora y los camiones de transporte.
- ✓ La existencia de una gran cantidad de material (piedra) aflorado en la superficie del cauce; tal como se menciona en el EsIA.
- ✓ A lo largo del alineamiento se observan, potreros y fincas dedicadas a la actividad ganadera y agrícola con gramíneas, plantaciones de plátano y banano.
- ✓ En el área de extracción donde se ubicarán la planta trituradora, la planta de concreto y el sitio de acopio de material, no existe una gran vegetación, se pueden observar únicamente pequeños matorrales y vegetación herbácea.
- ✓ Que el uso actual del suelo en los alrededores del sitio de extracción es utilizado para actividades de ganadería.

En el Anexo se encuentra las evidencias fotográficas.

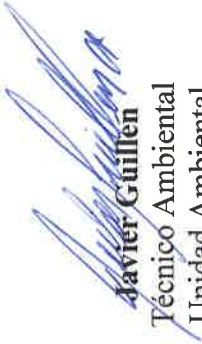
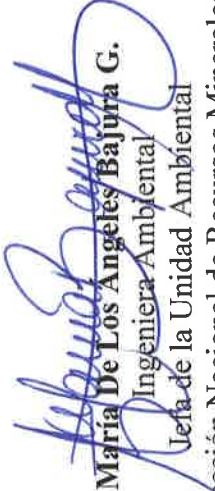
CONCLUSIONES:

- Los trabajos que se realizan a lo largo del alineamiento, descrito en el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA), concuerda con lo observado en campo durante la inspección realizada.

RECOMENDACIONES:

- Remitir el Informe Técnico No.007-2021 de inspección a la Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental del Ministerio de Ambiente.

CUADRO DE FIRMAS:

Elaborado por	
 Javier Guillen Técnico Ambiental Unidad Ambiental Dirección Nacional de Recursos Minerales	 Fernando Hernandez Ingeniero Ambiental Unidad Ambiental Dirección Nacional de Recursos Minerales
Revisor por:	
 María De Los Angeles Bajura G. Ingeniera Ambiental Jefa de la Unidad Ambiental Dirección Nacional de Recursos Minerales	

ANEXO I

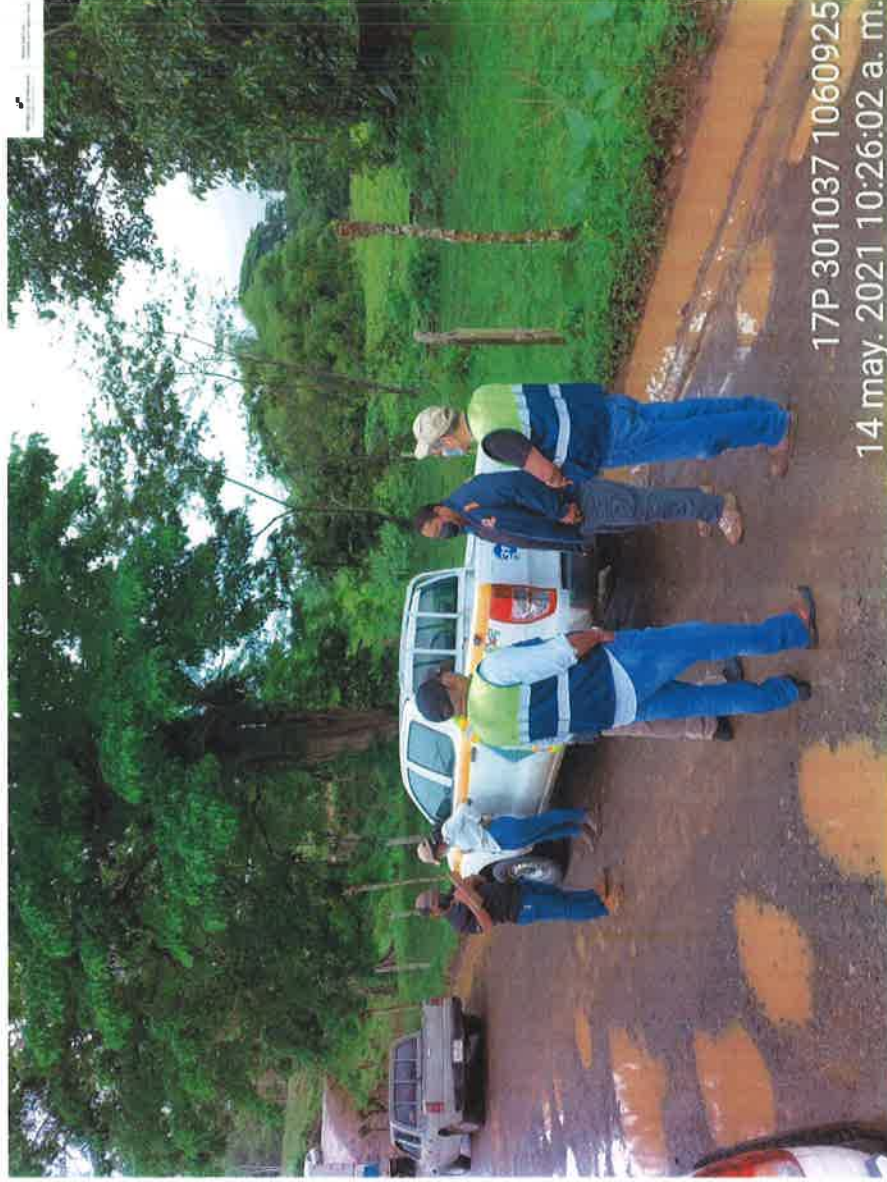


Foto 1. Reunión de inicio de la inspección.



Foto 2. Vista del camino de acceso al área de extracción.



17P 300898 1061356
14 may. 2021 11:16:38 a. m.

Foto 3 y 4. Vegetación en el área donde se instalarán las plantas y el sitio de acopio.



Foto 5 y 6. Fuente de material a extraer.

[Handwritten signature]

Informe Técnico No. 007-2021

Fecha del informe: 19 de enero de 2021.

