

**INSTITUTO DE ACUEDUCTOS Y ALCANTARRILLADOS NACIONALES  
DIRECCIÓN NACIONAL DE INGENIERÍA**

**DEPARTAMENTO DE PROTECCIÓN Y CONTROL AMBIENTAL  
INFORME DE MISIÓN OFICIAL**

Preparado por: Jairo Carrasco Unidad de Proyectos – IDAAN  
Fecha de elaboración: 02/02/2022.

*Handwritten initials AB*

➤ **Fecha y Hora de la Misión**

Fecha: Viernes 28 de enero de 2022.

Hora: 9:00 a.m. a las 4:00 p.m.

➤ **Asistentes a la Inspección**

Ing. Jairo Carrasco

Unidad de Proyectos – IDAAN

➤ **Clima durante la Inspección**

Soleado.

➤ **Resumen de Actividades**

El día viernes 28 de enero de 2022, salí de la Regional del IDAAN-Veraguas hacia el Municipio de San Francisco, lugar indicado como punto de encuentro para la inspección de campo programada por el Ministerio de Ambiente en seguimiento al Estudio de Impacto Ambiental, categoría III, del proyecto denominado "GREENFIELD MINING" cuyo Promotor es GREENFIELD RESOURCE INC. El proyecto se ubica en el corregimiento de Remance, distrito de San Francisco, provincia de Veraguas.

La inspección fue realizada en conjunto con el Ministerio de Ambiente, Ministerio de Salud (MINSa), Ministerio de Comercio e Industria (MICI), Universidad de Panamá (UP), Ministerio de Cultura, Municipio de San Francisco, Ministerio de Obras Públicas (MOP) y representantes de la empresa consultora ambiental CAM. S.A.

**Observaciones:**

- Presentar la caracterización de las aguas subterráneas como parte de la línea base ambiental del proyecto. Los muestreos deberán ser realizados por laboratorios acreditados que garanticen los protocolos y los resultados obtenidos.
- Qué tipo de contención o barreras tienen contemplado específicamente para la protección del cauce de la quebrada Veneno, toda vez que durante la etapa constructiva del proyecto se generará erosión del suelo y escurrimiento

superficial de tierra, siendo la quebrada en mención afluente del río Santa María, el cual es la principal fuente de abastecimiento de agua potable para los distritos de San Francisco y Santiago.

Realizado por: Jairo Carrasco S.  
Ing. Jairo Carrasco

Aprobado por: Mariela Barrera  
Lcda. Mariela Barrera  
Jefa de Departamento de Protección y Control Ambiental

