

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL  
Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

MEMORANDO – DIAM – 01348 – 2021

PARA: ING. DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.  
Director de Evaluación de Impacto Ambiental  
*Diana A. Laguna C.*

DE: LIC. DIANA A. LAGUNA C.  
Directora

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 13 de diciembre de 2021



En atención al memorando DEEIA-0772-2511-2021, se solicita generar una cartografía que permita determinar la ubicación del proyecto, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado "**EXTRACCIÓN DE MATERIAL PÉTREO DE RÍO VARADERO, ACOPIO DE MATERIAL Y PLANTA TRITURADORA, PARA PROYECTO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE LA VÍA ATALAYA-MARIATO-QUEBRO-LAS FLORES Y MEJORAMIENTO DEL RAMAL A VARADERO**", cuyo promotor es PUENTES Y CALZADAS INFRAESTRUCTURAS, SLU.SUCURSAL PANAMÁ, le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

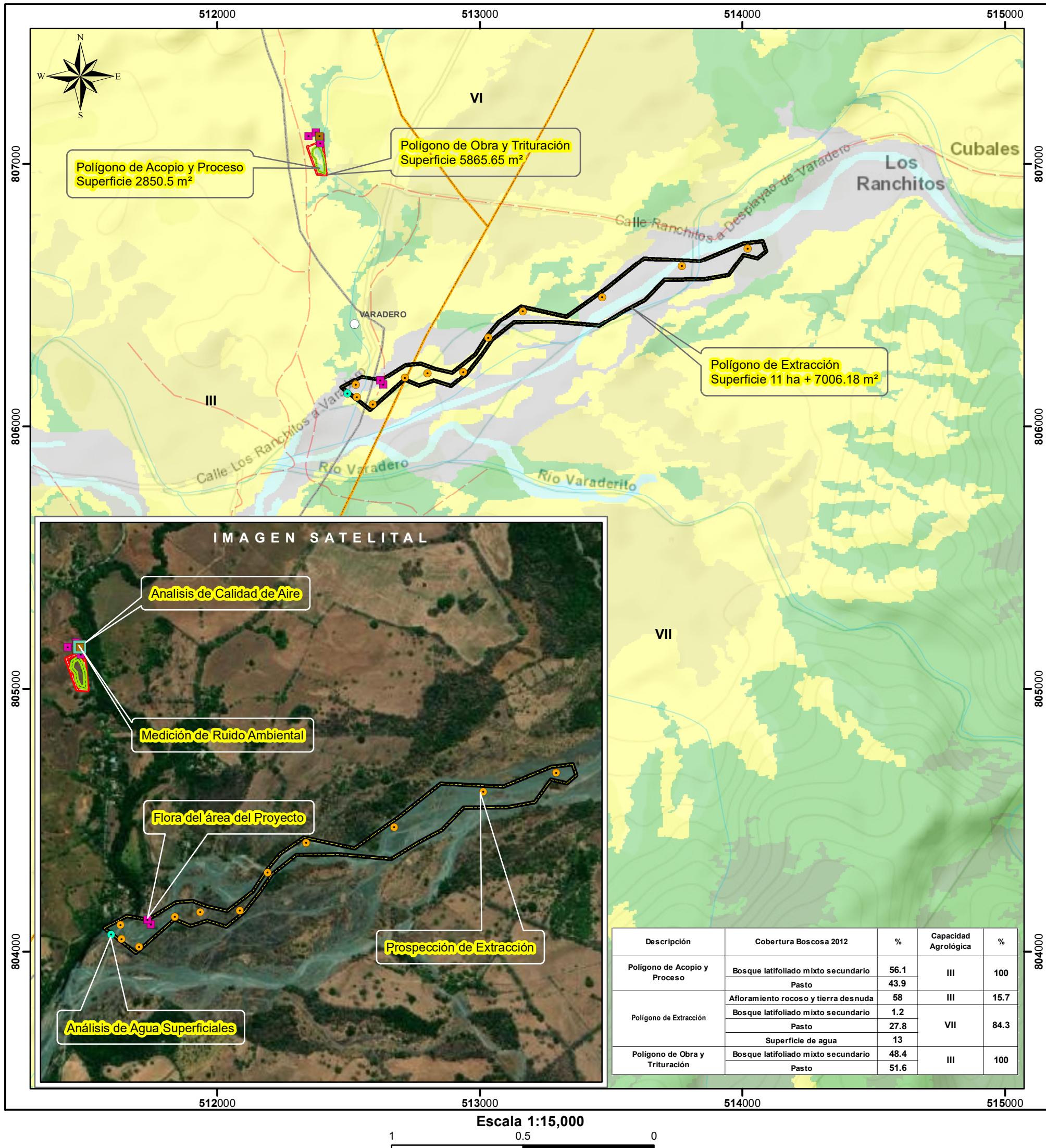
| Variables                                      | Descripción   |
|--|---|
| Puntos   | Análisis de Calidad de Aire, Análisis de Agua Superficiales, Flora del área del Proyecto, Medición de Ruido Ambiental, Prospección de Extracción. |
| Polígonos                                      | Polígono de Extracción, superficie 11 ha + 7006.18 m <sup>2</sup>   |
|  | Polígono de Obra y Trituración, 5865.65 m <sup>2</sup>  |
|  | Polígono de Acopio y Proceso, Superficie 2850.5 m <sup>2</sup>  |
| Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012 | Bosque latifoliado mixto secundario, Pasto, Afloramiento rocoso y tierra desnuda.   |
| Capacidad Agrológica de los Suelos             | Tipo: VII, III.   |
| Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)   | Fuera del SINAP   |



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

PROVINCIA VERAGUAS DISTRITO DE MARIATO CORREGIMIENTO  
EL CACAO - "EXTRACCIÓN DE MATERIAL PÉTREO DE RÍO VARADERO,  
ACOPIO DE MATERIAL Y PLANTA TRITURADORA, PARA PROYECTO DE  
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE LA VÍA  
ATALAYA-MARIATO-QUEBRO-LAS FLORES Y  
MEJORAMIENTO DEL RAMAL A VARADERO"



- Lugares Poblados 2010
- Red vial
- Ríos y quebradas
- Analisis de Calidad de Aire
- Analisis de Agua
- Flora del área del Proyecto
- Medición de Ruido Ambiental
- Prospección de Extracción
- Polígono de Acopio y Proceso
- Polígono de Extracción
- Polígono de Obra y Trituración
- Límite de Corregimiento
- Límite de Capacidad Agrologica

- Cobertura y Uso de la Tierra 2012**
- Clases**
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
  - Arroz
  - Bosque latifoliado mixto secundario
  - Pasto
  - Superficie de agua

- Capacidad Agrologica**
- III Arable, severas limitaciones en la selección de las plantas, requiere conservación especial o ambas cosas.
  - VII No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.

- Nota:**
- El proyecto se encuentra fuera de los límites del SINAP.
  - Los polígonos se generaron en base a las coordenadas suministradas.
  - El proyecto se ubica en la cuenca 122, ríos entre el San Pedro y el Tonosi.