

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

MEMORANDO – DIAM – 0612 – 2022

PARA: MARIA G. DE GRACIA
Directora Encargada de Evaluación de Impacto Ambiental

Diana A. Laguna C.

DE: LIC. DIANA A. LAGUNA C.
Directora

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 20 de mayo de 2022



En atención al **memorando DEEIA-0272-1005-2022**, se solicita generar una cartografía que nos permita determinar la ubicación y superficie del proyecto correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado **"EXTRACCIÓN DE GRAVA DEL RÍO CHIRIQUÍ"**, cuyo promotor es ININCO, S.A, le informamos que con los datos proporcionados se determino lo siguiente.

Variables	Descripción
Puntos	Calidad de Aire y Ruido, Calidad de agua, Prospección arqueológica,
Polígonos	Fuente de Extracción 1 Río Chiriquí Viejo superficie 9 ha + 4020.15 m ² Fuente de Extracción 2 Río Chiriquí Viejo superficie 16 ha + 9838.34 m ² , Zona de Cantera y Acopio superficie 1 ha + 641.25 m ²
Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012	Superficie de agua Bosque latifoliado mixto secundario Pasto
División Política Administrativa	Provincia: Chiriquí Distrito: Renacimiento Corregimiento: Plaza Caisán, Cañas Gorda, Dominical
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: IV, VII, VIII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera del SINAP

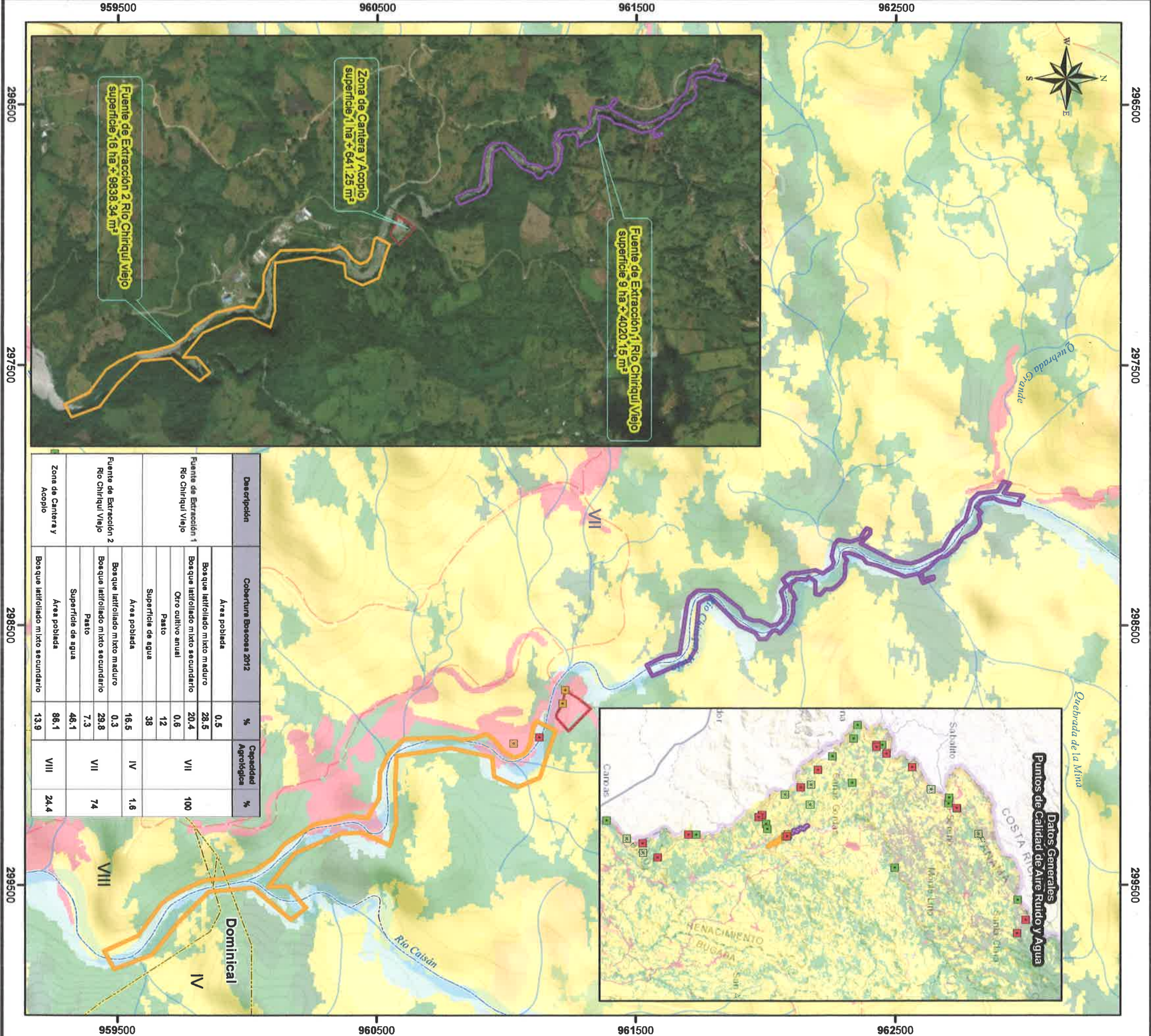
Atentamente,

Adj.: Mapa

DL/aodgc/jm/ma

CC: Departamento de Geomática

PROVINCIA CHIRIQUÍ, DISTRITO DE RENACIMIENTO,
CORREGIMIENTOS DE PLAZA CAISÁN, CAÑAS GORDAS, DOMINICAL
VERIFICACIÓN DE COORDENADAS
"EXTRACCIÓN DE GRAVA DEL RÍO CHIRIQUÍ"



LEYENDA

Cobertura y Uso de la Tierra 2012

- Lugares Poblados 2010
- Calidad de Aire y Ruido
- Calidad de agua
- Prospección Arqueológica
- Red vial
- Ríos y quebradas
- Fuente de Extracción 1 Río Chiriquí Viejo
- Fuente de Extracción 2 Río Chiriquí Viejo
- Zona de Canteras y Acopio
- Límite de Capacidad
- Agrícola
- Límites de corregimientos

Capacidad Agrícola

- Área arable, muy severas limitaciones en la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas.
- Área no arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.
- Área no arable, con limitaciones que impiden su uso en la producción de plantas comerciales.

Nota:

1. El proyecto se encuentra fuera de los límites del SINAP.
2. El proyecto se encuentran en la Cuena 102 Río Chiriquí Viejo.
3. El proyecto se verificó en base a las coordenadas suministradas.

Sistema de Referencia Espacial:
Sistema Geodésico Mundial de 1984
Proyección Universal Transversal de Mercator
Zona 17 Norte

Fuentes:
- Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESRI
- Memorando DEEA-0272-1006-2022