

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL

Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por: <i>U. Fidiel</i>	
Fecha: 20 de julio de 2022	
Hora: 3:00 p	

MEMORANDO – DIAM – 0963

PARA: DOMILUIS DOMINGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

DE: *Alex de Gracia*
ALEX DE GRACIA
Director Encargado

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 20 de julio de 2022



En atención al memorando DEEIA-0402-0607-2022, donde se solicita generar una cartografía que permite determinar la superficie y ubicación de las áreas de extracción, patio 1, ruta de extracción, rutas de transporte de material, monitoreo de calidad de agua y ruido y calidad de aire, prospección arqueológica correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado "EXTRACCIÓN DE GRAVA DEL RÍO CHIRIQUÍ", le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Puntos	Calidad de agua, calidad de aire y ruido
Ruta 1	3,757.97 m
Ruta 2	4,838.84 m
Área de extracción 1	9 ha + 5,007.06 m ²
Área de extracción 2	4 ha + 8,340.52 m ²
Patio 1	1 ha + 0641.25 m ²
Ruta de extracción	2 ha + 9,802.83 m ²
División Política Administrativa	Provincia: Chiriquí
	Distrito: Renacimiento
	Corregimientos: Plaza Caisán, Cañas Gordas
Cobertura Boscosa y Uso del Suelo, año 2012	Área poblada
	Bosque latifoliado mixto maduro
	Bosque latifoliado mixto secundario
	Pasto
	Otro cultivo anual
	Superficie de agua
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: VII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera de los límites del SINAP

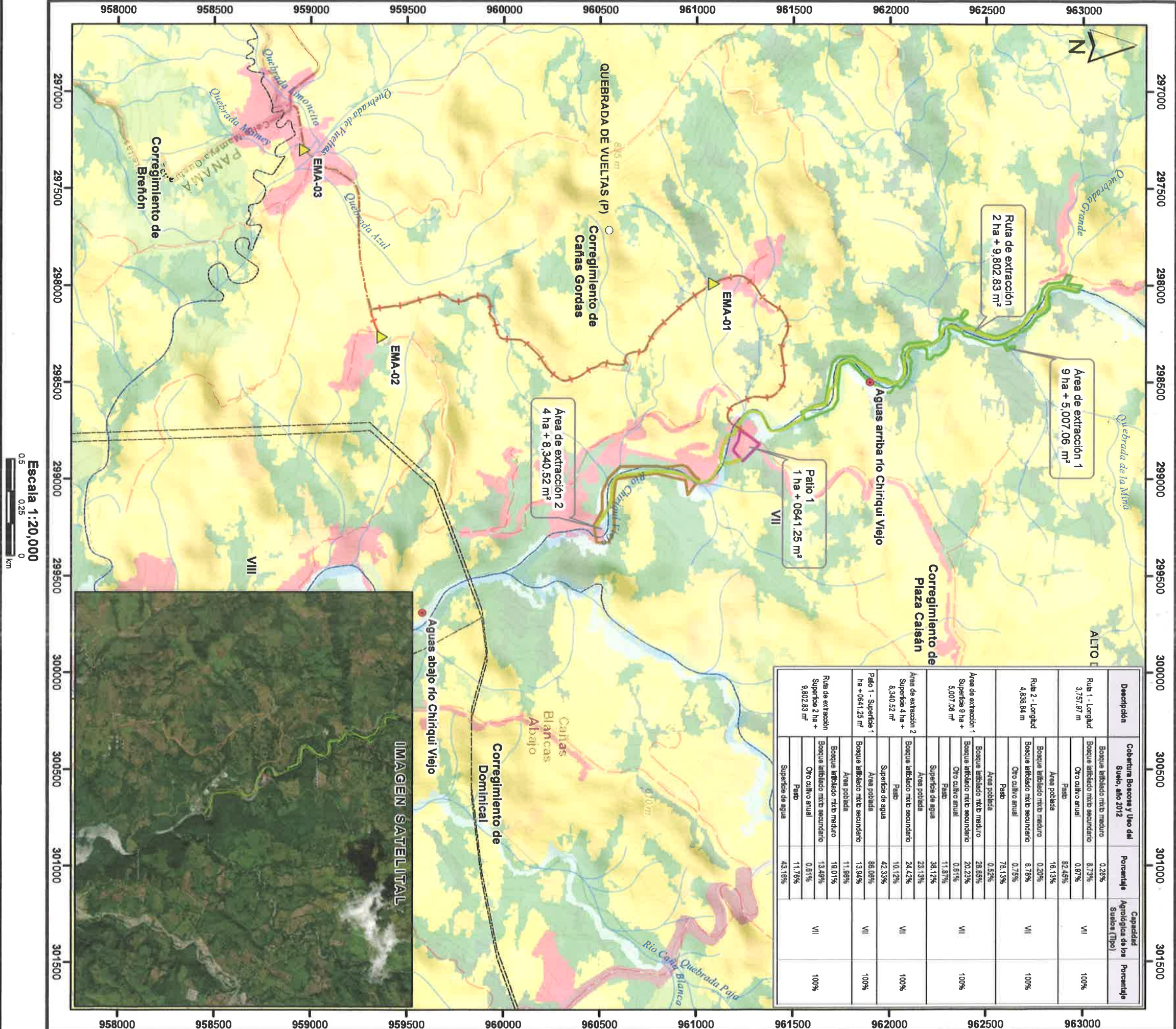
Atentamente,

Adj.: Mapa

AODG/fg/ma

CC: Departamento de Geomática

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



Localización Nacional

LEYENDA

Imagen Satelital

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

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática

Fuentes:
- Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESRI
- Memorando DEEA-0402-0607-2022

Nota:
1. El proyecto se ubica fuera de los límites del SINAP.
2. Los datos de Prospección Arqueológica no son correctos, revisar.
3. Los datos se verificaron en base a las coordenadas suministradas.

Coordinadas del Proyecto:
297000 297500 298000 298500 299000 299500 300000 300500 301000 301500

Escala 1:20,000
0 0.25 0.5 km