

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

MEMORANDO – DIAM – 0584 – 2022

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

Ana D. Laguna C.

DE: LIC. DIANA A. LAGUNA C.
Directora

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 16 de mayo de 2022

REPUBLICA DE PANAMA — GOBIERNO NACIONAL —	MINISTERIO DE AMBIENTE
DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por:	<i>L. Diaz S.</i>
Fecha:	<i>19/05/2022</i>
Hora:	<i>2:29 p.m.</i>

En atención al **memorando DEEIA-0259-0905-2022**, en seguimiento al memorando DEEIA-0847-2912-2021, se solicita generar una cartografía que nos permita determinar la ubicación y superficie del proyecto aportadas en la primera información aclaratoria, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado "**EXTRACCIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS (GRAVA DE RÍO) E INSTALACIÓN DE CANTERA PARA PROCESO DEL MATERIAL EXTRAÍDO**", cuyo promotor es DESARROLLO INVERSIONES RÍO SOLES, S.A , le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente.

VARIABLES	DESCRIPCIÓN
PUNTOS	Estudio Hidrológico, Muestra de Agua Superficial
POLÍGONOS	Vado #1 superficie 73.46 m ² , Vado #2 superficie 73.45 m ² , Zona de Extracción Zona A superficie 6 ha + 1999.99 m ² , Zona de Protección de Zona A, superficie 3626.5 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: David, Dolega Corregimiento: David, San Carlos, Guacá Los Algarrobos.
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: VII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera del SINAP

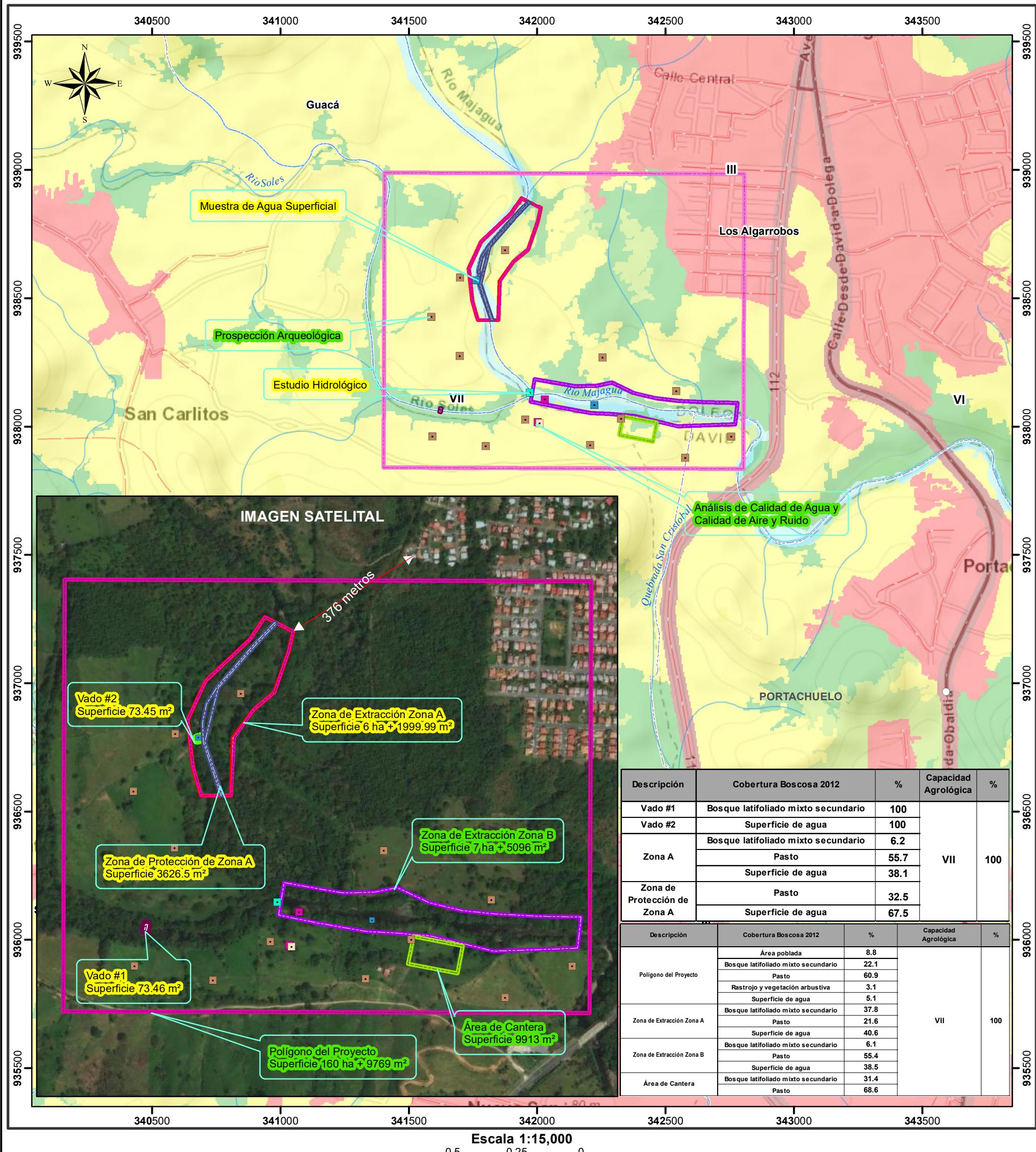
Atentamente,

Adj.: Mapa

DL/aodgc/jm/ma

CC: Departamento de Geomática

PROVINCIA DE CHIRIQUI, DISTRITO DE DAVID, DOLEGA
CORREGIMIENTO DAVID, SAN CARLOS, GUACÁ, LOS ALGARROBOS.
VERIFICACIÓN DE COORDENADAS DEL PROYECTO
"EXTRACCIÓN DE MINERALES NO METÁLICOS (GRAVA DE RÍO)
E INSTALACIÓN DE CANTERA PARA PROCESO DEL MATERIAL EXTRAÍDO"



L E Y E N D A

- Lugares Poblados 2010
- Estudio Hidrológico
- Muestra de Agua Superficial
- Análisis de Calidad de Agua
- Calidad de Aire y Ruido
- Prospección Arqueológica
- Red vial
- Ríos y quebradas
- Vado #1
- Vado #2
- Zona A
- Zona de Protección de Zona A
- Polígono del Proyecto
- Zona de Extracción Zona A
- Zona de Extracción Zona B
- Área de Cantera
- Límites de corregimientos

Cobertura y Uso de la Tierra 2012

- Bosque latifoliado mixto secundario
- Infraestructura
- Pasto
- Rastrojo y vegetación arbustiva
- Superficie de agua
- Área poblada

Capacidad Agropecuaria

- 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 encuentran en la cuenca 108, río Chiriquí.
- Los datos se verificaron en base a las coordenadas suministradas.
- En la verificación anterior correspondiente al expediente DEEIA-0847-2912-2021 se determinó la zona A y B, en la verificación actual correspondiente al DEEIA-0269-0905-2022, se menciona a la zona B como la Zona A. Verificar.
- La Distancia respecto al punto más cercano del proyecto a una área Poblada es de 376 metros.
- Verificar coordenadas de Zona de Protección de zona A.

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 DEEIA-0847-2912-2021
DEEIA-0269-0905-2022

