

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

MEMORANDO – DIAM – 0577 – 2022

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



DE: LIC. DIANA A. LAGUNA C.  
Directora

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 12 de mayo de 2022

En atención al memorando **DEEIA-0268-0905-2022**, donde se solicita generar una cartografía que permita determinar, la ubicación del proyecto, denominado **"RESIDENCIAL LAS HORTENCIAS"**, cuyo promotor es **GRUPO ETMATT, S.A.**, con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Canal de zanja N°1	Longitud: 503.5 metros
Entubamiento zanja N°2	Longitud: 56.1 metros
Zanja 1	Longitud: 503.5 metros
Zanja2	Longitud: 78. 8 m²
Tanque de Agua	Superficie: 85.7 m²
Entubamiento	Superficie: 219.3 m2
Polígono del terreno	Superficie:10 ha + 026.6 m²
Área de uso público #1 Globo B	Superficie: 2,523.9 m²
Área de uso público #3	Superficie: 236.2 m²
Área de uso público #4	Superficie:326.6 m²
Cajón pluvial	Superficie: 244 m2
División Política Administrativa	Provincia: Chiriquí
	Distrito: Boquete
	Corregimientos: Alto Boquete
Cuencas Hidrográficas	108, Río Chiriquí.
SINAP	fuera
Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012	Pasto, Bosque latifoliado mixto secundario, Rastrojo y vegetación arbustiva.
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo VI

Adj. Mapa  
DL/aodgc/cas/ma  
CC: Departamento de Geomática.



PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, DISTRITO DE BOQUETE, CORREGIMIENTO  
ALTO BOQUETE, ESTUDIO CAT. II, "RESIDENCIAL LAS HORTENCIAS".

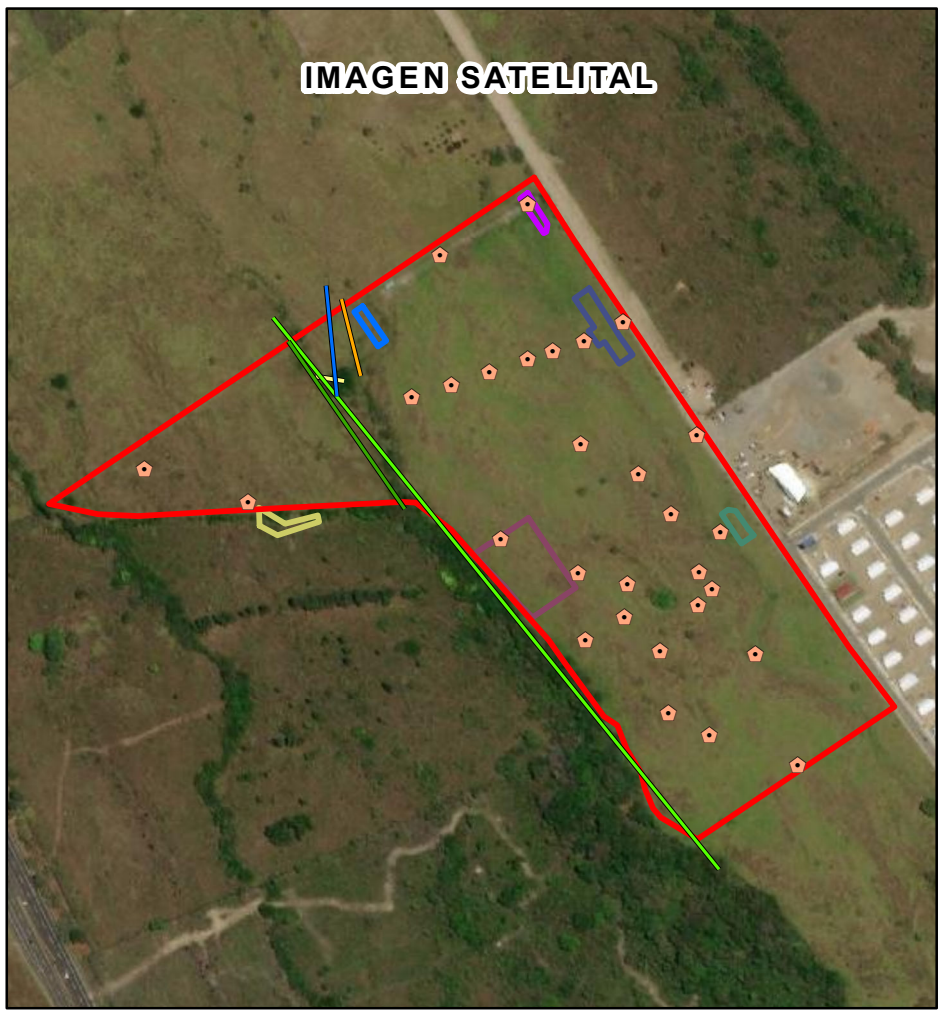
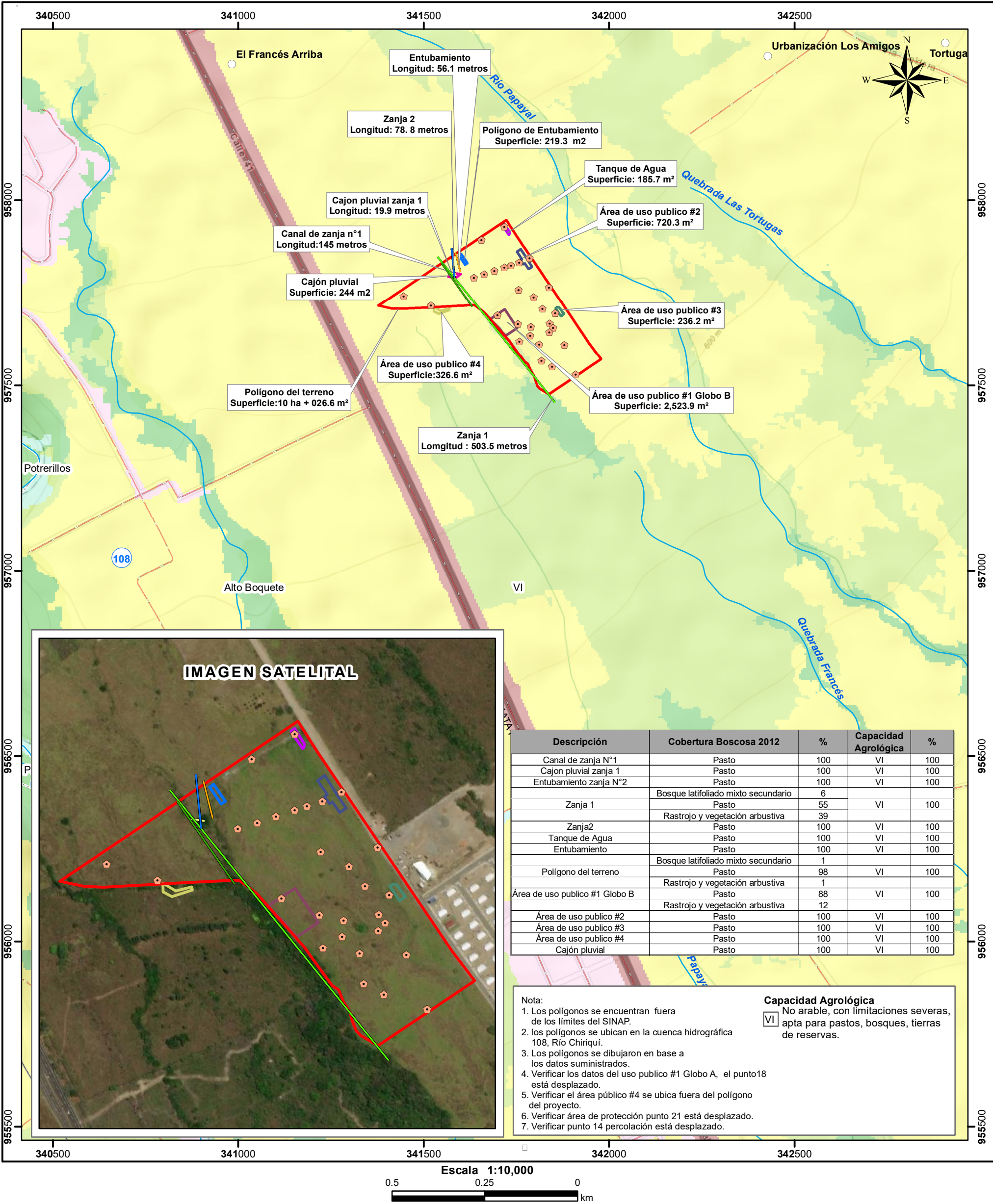


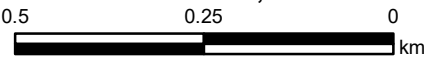
IMAGEN SATELITAL

Descripción	Cobertura Boscosa 2012	%	Capacidad Agrológica	%
Canal de zanja N° 1	Pasto	100	VI	100
Cajon pluvial zanja 1	Pasto	100	VI	100
Entubamiento zanja N°2	Pasto	100	VI	100
Zanja 1	Bosque latifoliado mixto secundario	6	VI	100
	Pasto	55		
Zanja2	Rastrojo y vegetación arbustiva	39	VI	100
	Pasto	100		
Tanque de Agua	Pasto	100	VI	100
Entubamiento	Pasto	100	VI	100
Polígono del terreno	Bosque latifoliado mixto secundario	1	VI	100
	Pasto	98		
	Rastrojo y vegetación arbustiva	1		
Área de uso publico #1 Globo B	Pasto	88	VI	100
	Rastrojo y vegetación arbustiva	12		
Área de uso publico #2	Pasto	100	VI	100
Área de uso publico #3	Pasto	100	VI	100
Área de uso publico #4	Pasto	100	VI	100
Cajón pluvial	Pasto	100	VI	100

- Nota:
- Los polígonos se encuentran fuera de los límites del SINAP.
  - los polígonos se ubican en la cuenca hidrográfica 108, Río Chiriquí.
  - Los polígonos se dibujaron en base a los datos suministrados.
  - Verificar los datos del uso publico #1 Globo A, el punto18 está desplazado.
  - Verificar el área público #4 se ubica fuera del polígono del proyecto.
  - Verificar área de protección punto 21 está desplazado.
  - Verificar punto 14 percolación está desplazado.

**Capacidad Agrológica**  
VI No arable, con limitaciones severas, apta para pastos, bosques, tierras de reservas.

Escala 1:10,000



LEYENDA

- Lugares Poblados
- Percolación
- Canal de zanja n°1
- Cajon pluvial zanja 1
- Entubamiento zanja 2
- Zanja 1
- Zanja2
- Polígono del proyecto
- Entubamiento
- Tanque de agua
- Área de uso publico #1 Globo B
- Área de uso publico #2
- Área de uso publico #3
- Área de uso publico #4
- Cajón pluvial

- Cobertura y Uso de la Tierra 2012**
- Bosque latifoliado mixto secundario
  - Infraestructura
  - Pasto
  - Rastrojo y vegetación arbustiva
  - Superficie de agua
  - Área poblada

**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

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística y Censo  
- Ministerio de Ambiente  
- Imagen ESRI  
- Memorando DEEIA-268-0905-2022