

**MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL**

Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

MEMORANDO – DIAM – 0501 – 2022

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

Diana A. Laguna C.

DE: LIC. DIANA A. LAGUNA C.
Directora

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 03 de mayo de 2022

<p>REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL</p>	<p>MINISTERIO DE AMBIENTE</p>
<p>DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL</p>	
<p>RECIBIDO</p>	
Por:	<i>[Firma]</i>
Fecha:	3 de mayo de 2022
Hora:	1:56 pm

En atención al memorando DEEIA-0207-0804-2022 en seguimiento del memorando DEEIA -0771-2511-2021, DEEIA-0800-0912-2021, DEEIA-0098-1702-2022, donde se solicita agregar a la cartografía las coordenadas de tubería doble para instalación de vado, el pozo percolador del proyecto, zona de protección, alineamiento de la quebrada PTAR correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado "RESIDENCIAL LOS SENDEROS DE LAS LOMAS ETAPA III ", cuyo promotor es la sociedad LAS LOMAS DEVELOPMENT, S.A., con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Tubería	Longitud: 15 Metros
Alineamiento de la quebrada	Longitud: 571.47 metros.
PTAR	Superficie: 1,706.6 m ²
Zona de protección	Superficie :1 ha + 061.9 m ²
Pozo percolador	Superficie: 2,718.3 m ²
Puntos	Estudio hidrológico
División Política Administrativa	Provincia: Chiriquí
	Distrito: David
	Corregimientos: Las Lomas
Cuencas Hidrográficas	108, río Chiriquí.
SINAP	Fuera
Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012	Rastrojo y vegetación arbustiva, Pasto.
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo II

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

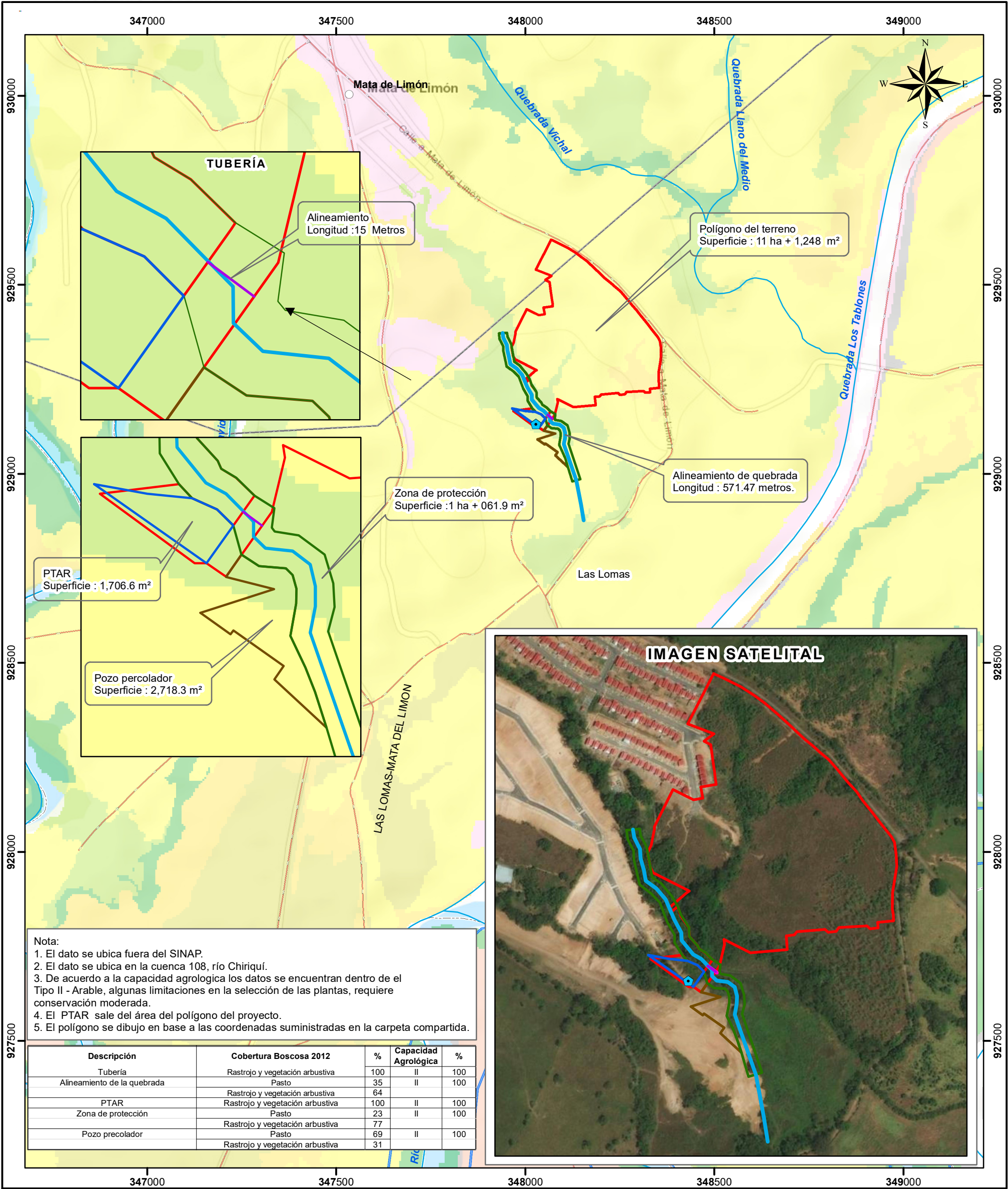


REPÚBLICA DE PANAMÁ

GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

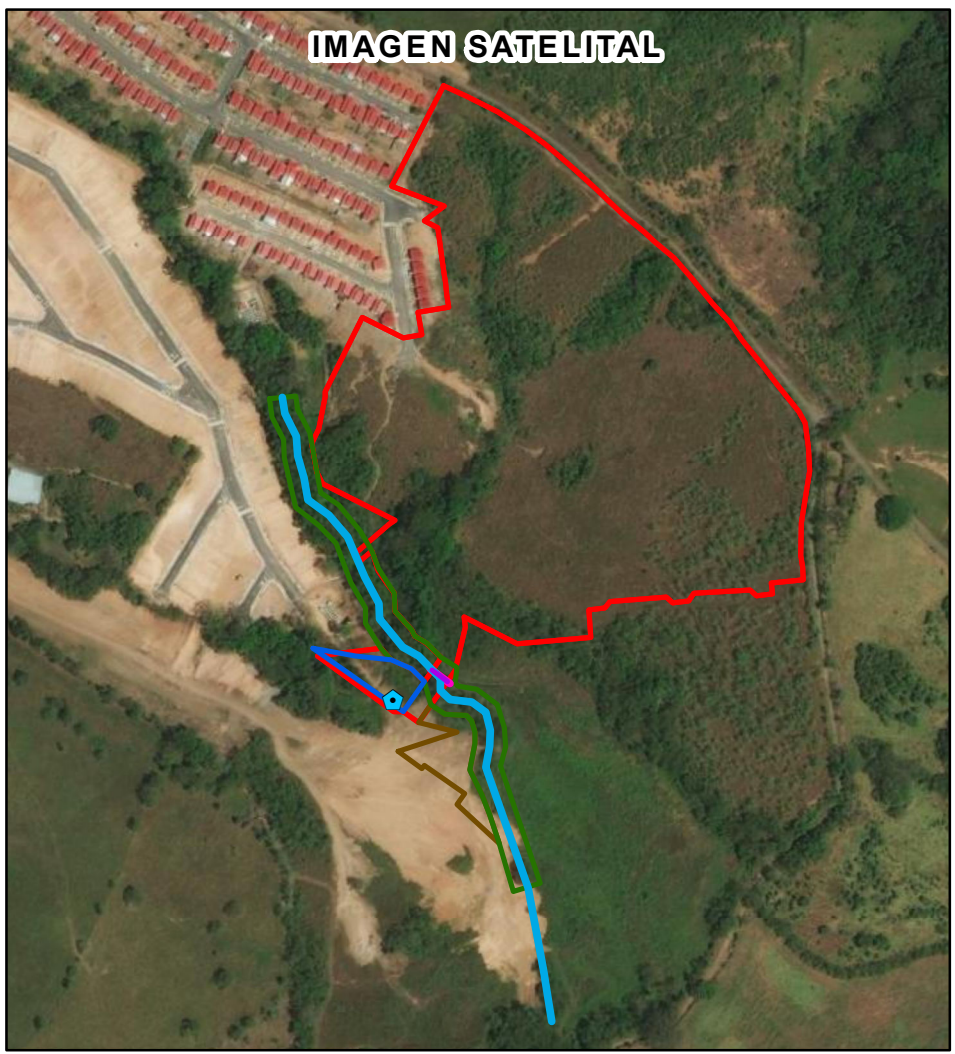
PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, DISTRITO DE DAVID,
CORREGIMIENTO DE LAS LOMAS, ESTUDIO CAT. II,
"RESIDENCIAL LOS SENDEROS DE LAS LOMAS ETAPA III".



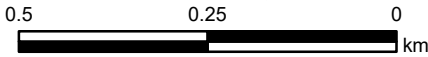
Nota:

1. El dato se ubica fuera del SINAP.
2. El dato se ubica en la cuenca 108, río Chiriquí.
3. De acuerdo a la capacidad agrologica los datos se encuentran dentro de el Tipo II - Arable, algunas limitaciones en la selección de las plantas, requiere conservación moderada.
4. El PTAR sale del área del polígono del proyecto.
5. El polígono se dibujo en base a las coordenadas suministradas en la carpeta compartida.

Descripción	Cobertura Boscosa 2012	%	Capacidad Agrológica	%
Tubería	Rastrojo y vegetación arbustiva	100	II	100
	Pasto	35		
Alineamiento de la quebrada	Rastrojo y vegetación arbustiva	64	II	100
	Pasto	35		
PTAR	Rastrojo y vegetación arbustiva	100	II	100
	Pasto	23		
Zona de protección	Rastrojo y vegetación arbustiva	77	II	100
	Pasto	69		
Pozo precolador	Rastrojo y vegetación arbustiva	31	II	100
	Pasto	69		



Escala 1:10,000



LEYENDA

- Lugares Poblados
- ◆ Estudio hidrológico
- Tubería
- Alineamiento de la quebrada
- Ríos y quebradas
- Red Vial
- PTAR
- Zona de Protección
- Pozo percolador
- Polígono del terreno

- Límite de Corregimientos
- Límite de Capacidad
- Cobertura y Uso de la Tierra 2012**
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
- Arroz
- Bosque latifoliado mixto secundario
- Caña de azúcar
- Otro cultivo anual
- 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-0207-0804-2022.