

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL  
Tel. 500-0855 – Ext. 6811/6048

**MEMORANDO – DIAM – 0488 – 2024**

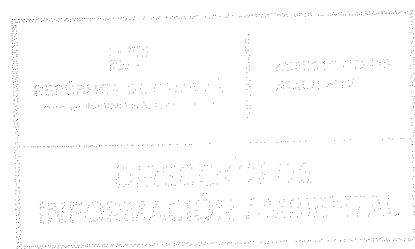
PARA: **DOMILUIS DOMINGUEZ E.**  
Director de Evaluación de Impacto Ambiental



DE: **ALEX O. DE GRACIA C.**  
Director de Información Ambiental

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 27 de marzo de 2024



En atención al memorando- DEEIA-0174-1803-2024, donde solicita generar una cartografía que permita determinar la ubicación del proyecto, superficie y todos sus componentes, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado "**ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS DESARROLLO PRIVADO AMADOR MARINA**", cuyo promotor es AMADOR MARINA, S.A., le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

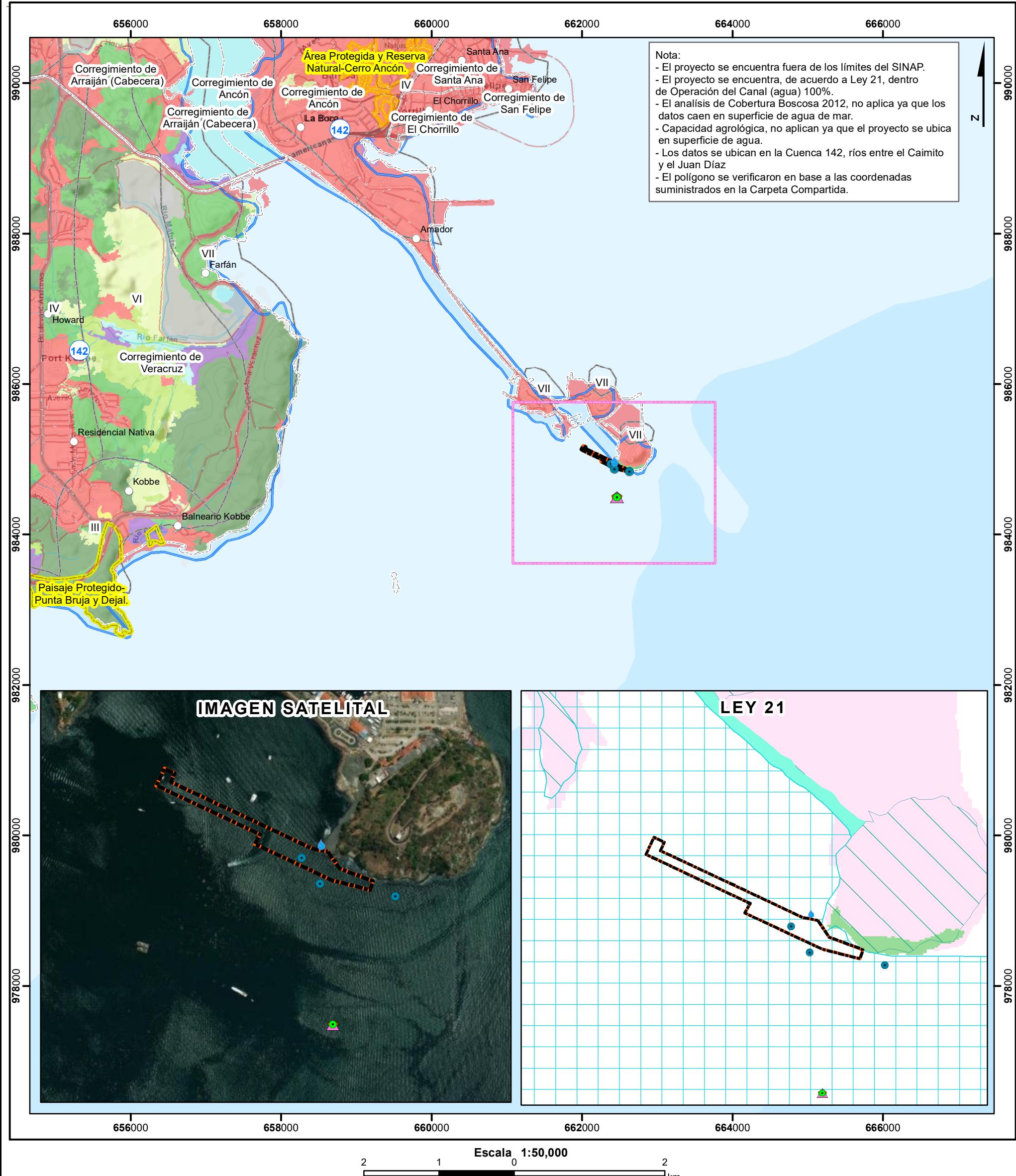
Variables	Descripción
Proyecto	2 ha + 3,776.21 m <sup>2</sup>
Puntos	Calidad de agua, Calidad de aire, Monitoreo de ruido, Vibraciones, Zona de muestreo de fauna.
División Política Administrativa	Provincia: Panamá. Distritos: Panamá. Corregimiento: Ancón.
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera del SINAP.
Ley 21	Operación del canal (agua).

Atentamente,

Adj: Mapa  
AODGC /xs/ym  
CC: Departamento de Geomática

**PROVINCIA Y DISTRITO DE PANAMÁ, CORREGIMIENTO DE ANCÓN,  
ESTUDIO CAT.II, "ESTUDIO, DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ROMPEOLAS  
DESARROLLO PRIVADO AMADOR MARINA".**

## MINISTERIO DE AMBIENTE



**L E Y E N D A**



- Lugares Poblados
  - Punto**
    - Calidad de agua
    - Calidad de aire
    - Monitoreo de ruido
    - Vibraciones
    - Zona de muestreo de fauna
  - Ríos y quebradas
  - Red Vial
  -  Polígono
  - SINAP**
  -  Área Protegida y Reserva
  - Natural-Cerro Ancón
  -  Paisaje Protegido-Punta Bruja y Doral

## **Cobertura Boscosa y Uso de Suelo 2012**

- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
  - Bosque de mangle
  - Bosque latifoliado mixto maduro
  - Bosque latifoliado mixto secundario
  - Infraestructura
  - Pasto
  - Playa y arenal natural
  - Rastrojo y vegetación arbustiva
  - Superficie de agua
  - Vegetación herbácea
  - Área poblada

- Límite de Corregimientos
  - Uso Ley 21**
  - Operacion del canal (agua)
  - Operacion del Canal (tierra)
  - Centro urbano

**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-0174-1803-2024.