

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

MEMORANDO – DIAM – 2065 – 2023

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

DE: ALEX DE GRACIA  
Director de Información Ambiental

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 15 de diciembre de 2023



En atención al memorando DEEIA-0777-1112-2023, en seguimiento del memorando DEEIA-0702-0711-2023, donde se solicita incluir dentro de la cartografía ya generada, las coordenadas de prospección arqueológica correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado “TERMINAL DE SERVICIOS MARÍTIMOS: ÁREA DE MANIOBRA Y PONTÓN”, le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Prospección arqueológica - Recorrido mar	Dato puntual
Prospección arqueológica - Recorrido tierra	Dato puntual
Pilotes del Pontón	Dato puntual
Cobertura boscosa y uso del suelo, año 2012	Área poblada
División Política Administrativa	Provincia: Colón Distrito: Colón Corregimiento: Barrio Norte
Cuenca Hidrográfica	No. 117, ríos entre el Chagres y Mandinga
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: VII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera de los límites de áreas protegidas

Atentamente,

Adj.: Mapa  
AODG/f/gym  
CC: Departamento de Geomática

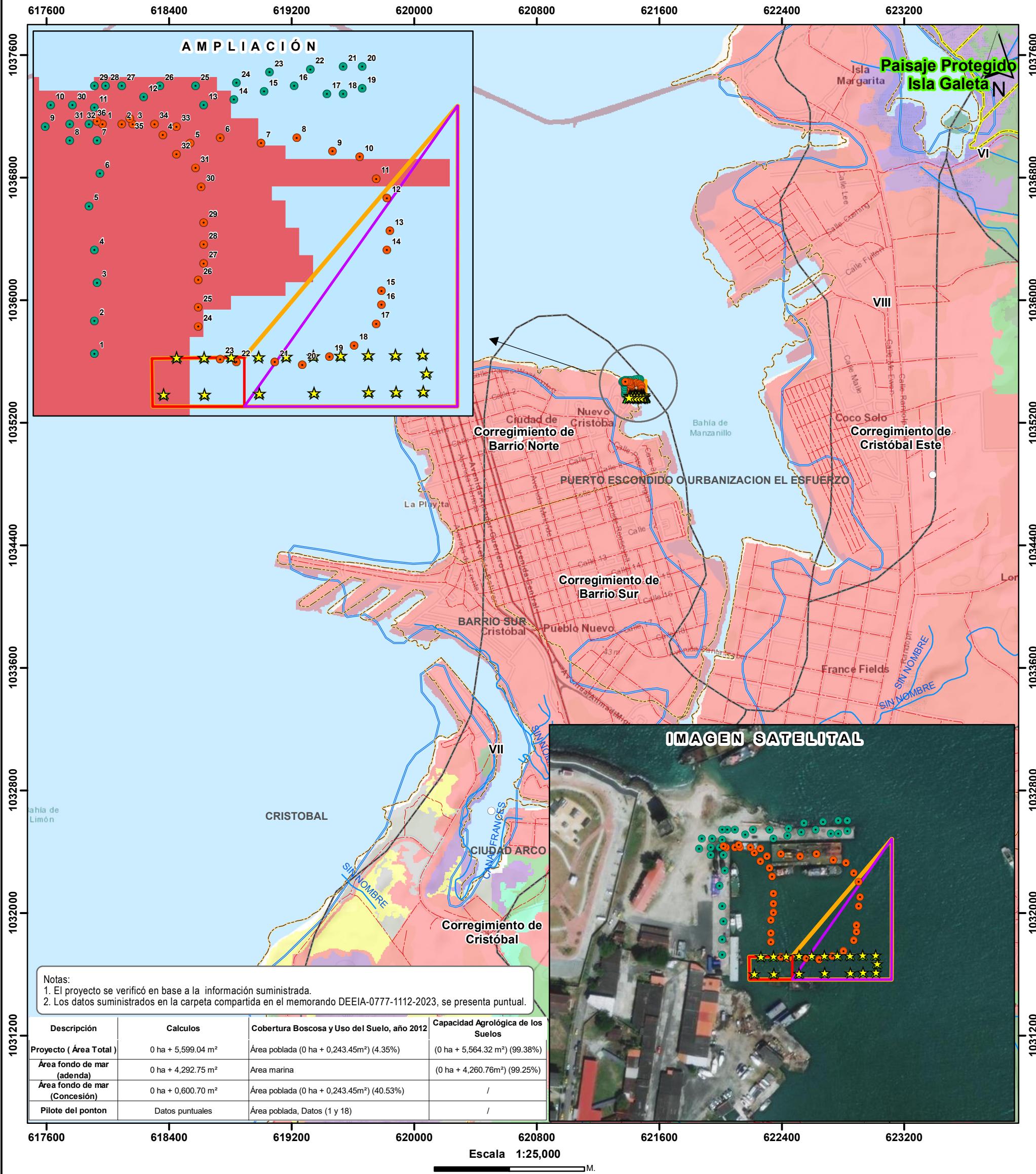


REPÚBLICA DE PANAMÁ

GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

# PROVINCIA Y DISTRITO DE COLON, CORREGIMIENTO DE BARRIO NORTE VERIFICACIÓN DE COORDENADAS DEL PROYECTO "TERMINAL DE SERVICIOS MARÍTIMOS: ÁREA DE MANIOBRA Y PONTÓN"



## L E Y E N D A



- Lugares Poblados 2010
- Ríos y quebradas
- Red vial
- DEEIA-0702-0711-2023**
  - ▲ Pilotes del Pontón - Vértices
  - Área total
  - Fondo de Mar Adenda
  - Área fondo de mar
- DEEIA-0777-1112-2023**
  - ★ Pilotes del Pontón
  - Prospección arqueológica - Recorrido mar
  - Prospección arqueológica - Recorrido tierra
  - SINAP
  - Límites de corregimientos
  - Cuenca Hidrográfica No. 117, ríos entre el Chagres y Mandinga

- Cobertura Boscosa y Uso del Suelo, año 2012**
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
  - Bosque de manglar
  - Bosque latifoliado mixto maduro
  - Bosque latifoliado mixto secundario
  - Infraestructura
  - Pasto
  - Superficie de agua
  - Vegetación baja inundable
  - Área poblada
  - Límite de Capacidad Agrológica

VII No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.

Ministerio de Ambiente  
Dirección de Información Ambiental  
Departamento de Geomática

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

Fuentes:  
 - Instituto Nacional de Estadística y Censo  
 - Ministerio de Ambiente  
 - Imagen ESRI  
 - Nota DEEIA-0702-0711-2023  
 seguimiento DEEIA-0777-1112-2023