

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION DE INFORMACION 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



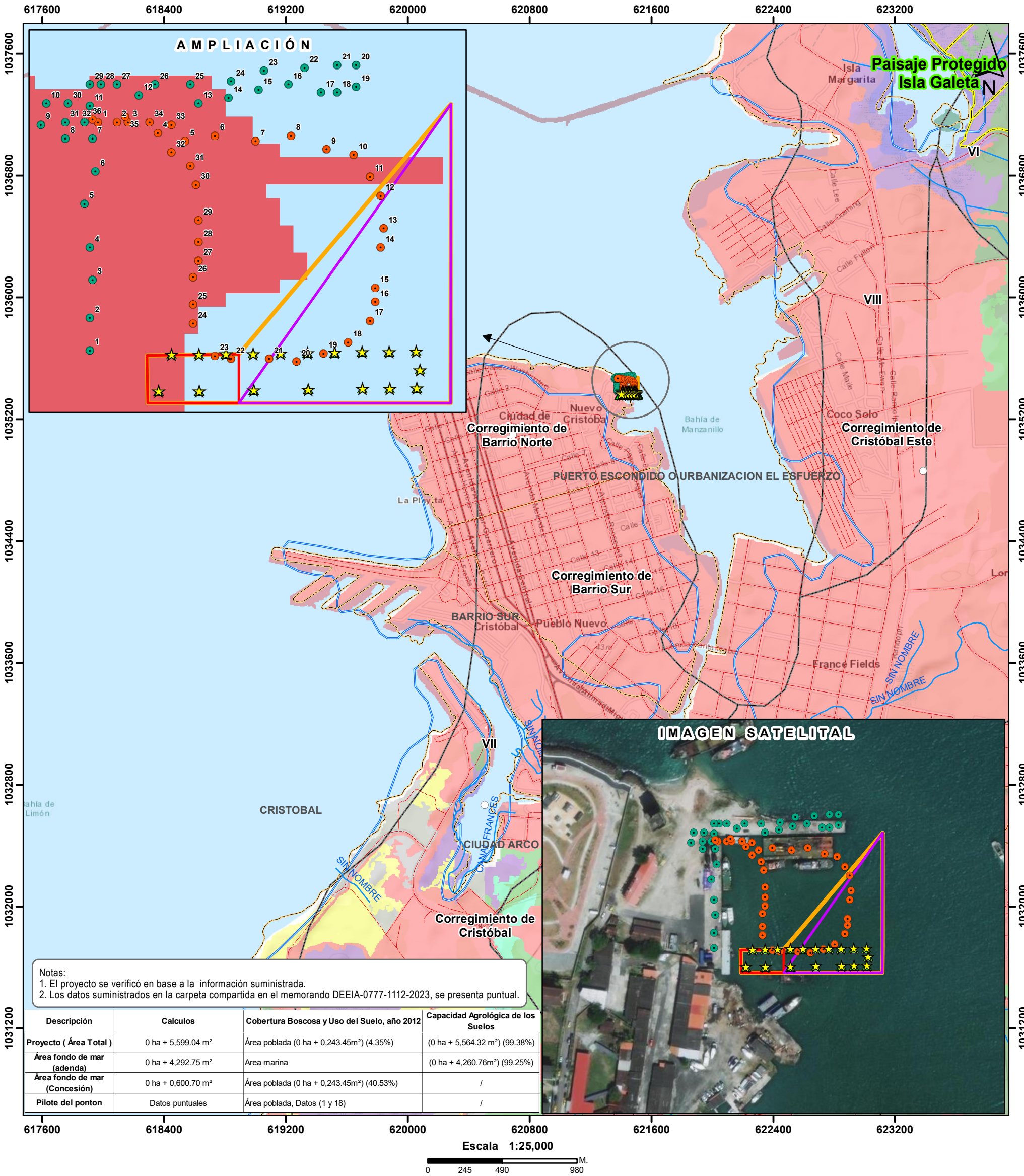
En atención al memorando DEEIA-0777-1112-2023, en seguimiento del memorando DEEIA-0702-0711-2023, donde se solicita incluir dentro de la cartografía ya generada, las coordenadas de prospección arqueológica correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado “**TERMINAL DE SERVICIOS 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/tg/ym  
CC: Departamento de Geomática

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



- Lugares Poblados 2010
   
 — Ríos y quebradas
   
 — Red vial
   
**DEEIA-0702-0711-2023**
  
 ▲ Pilotes del Pontón - Vértices
   
 ■ Área total
   
 ■ Fondo de Mar Adenda
   
 ■ Area 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 mangle
   
 ■ 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