

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL
Tel. 500-0855 – Ext. 6811/6046

MEMORANDO – DIAM – 0844 – 2023

PARA: MARÍA GUADALUPE DE GRACIA
Directora de Evaluación de Impacto Ambiental - Encargada

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

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 12 de Mayo de 2023



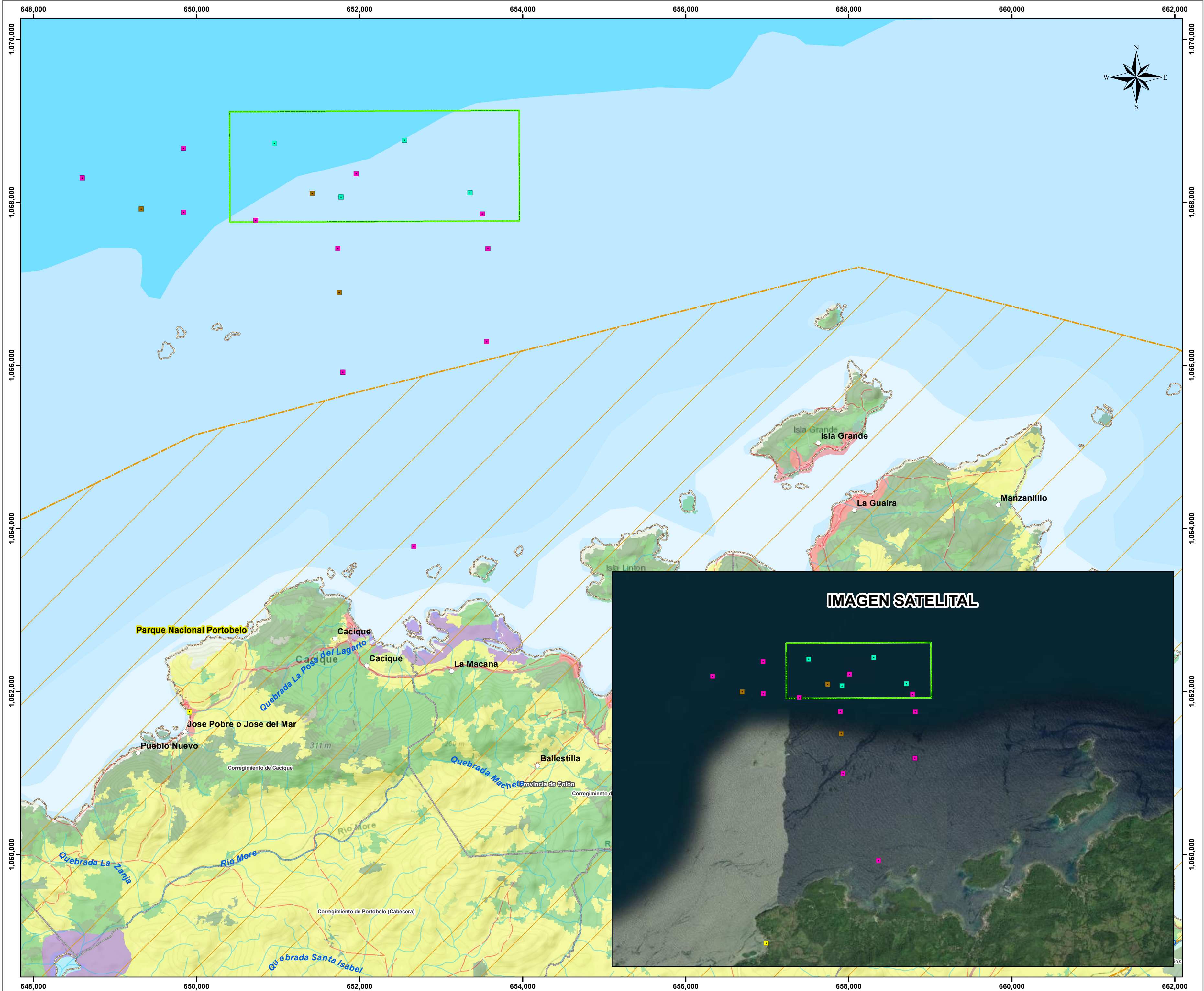
En atención al memorando DEEIA-0337-0805-2023, se solicita generar una cartografía que nos permita determinar la ubicación del proyecto, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado "EXTRACCIÓN DE ARENA SUBMARINA EN LA ZONA DE FARALLONES III", cuyo promotor es GRUPO LOS FARALLONES S.A., le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente.

| Variables | Descripción |
|--|---|
| Punto | Muestreo de Fauna Marina, Calidad de Agua y Aire, Ruido Ambiental Prospección Arqueológica, Vibraciones Ambientales. |
| Polígono | Polígono del Proyecto superficie 481 ha + 5,915.97 m ² |
| Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012 | Fuera del Dato de Cobertura Boscosa 2012 |
| División Política Administrativa | Provincia: Colón Distrito: Portobelo Corregimiento: Puerto Llindo o Garrote, Cacique |
| Capacidad Agrológica de los Suelos | Fuera del Dato de Capacidad Agrológica |
| Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP) | Se encuentra fuera del Sinap; Los puntos de Calidad de Aire, Ruido y Muestreo de Fauna Marina se encuentran dentro del Parque Nacional Portobelo. |

Atentamente,

Adj.: Mapa
AODGC/jm/ym
CC: Departamento de Geomática

CORREGIMIENTOS DE PUERTO LINDO O GARROTE, CACIQUE
DISTRITO DE PORTOBELLO, PROVINCIA DE COLÓN
PROYECTO CAT II " EXTRACCIÓN DE ARENA SUBMARINA EN LA ZONA DE FARALLONES III"



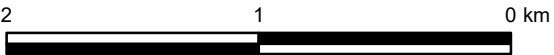
LEYENDA

- Lugares Poblados
- Calidad de Agua
- Calidad de Aire
- Ruido Ambiental
- Sitios de Muestreos de Fauna Marina
- Sitios de Prospección
- Vibraciones Ambientales
- Red Vial
- Ríos y Quebradas
- Límite de provincia/comarca
- Límite de corregimiento
- Polígono de Proyecto
- SINAP
- Categoría de Manejo
 - Parque Nacional Portobello
- Cobertura y Uso de la Tierra 2012
 - Afloramiento rocoso y tierra desnuda
 - Bosque de mangle
 - Bosque latifoliado mixto maduro
 - Bosque latifoliado mixto secundario
 - Infraestructura
 - Pasto
 - Rastrojo y vegetación arbustiva
 - Superficie de agua
 - Área poblada

Nota:

- El proyecto se encuentra fuera de los límites del SINAP, se encuentra a 1.6 km del límite del Parque Nacional Portobello.
- El proyecto se ubica fuera del dato de cuencas hidrográficas.
- El polígono se verificó en base a las coordenadas suministradas.
- Los Puntos de Calidad de Aire, Ruido Ambiental y Muestreo de Fauna Marina se encuentran dentro del Parque Nacional Portobello.

Escala 1:30,000



Sistema de Referencia Espacial:
World Geodetic System 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
- Memorando DEEIA-0337-0805-2023

- Imagen ESRI