



MINISTERIO DE
AMBIENTE

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL
Tel. 500-0855 – Ext. 6811/6048

MEMORANDO – DIAM – 1729 – 2023

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

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

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 03 de octubre de 2023



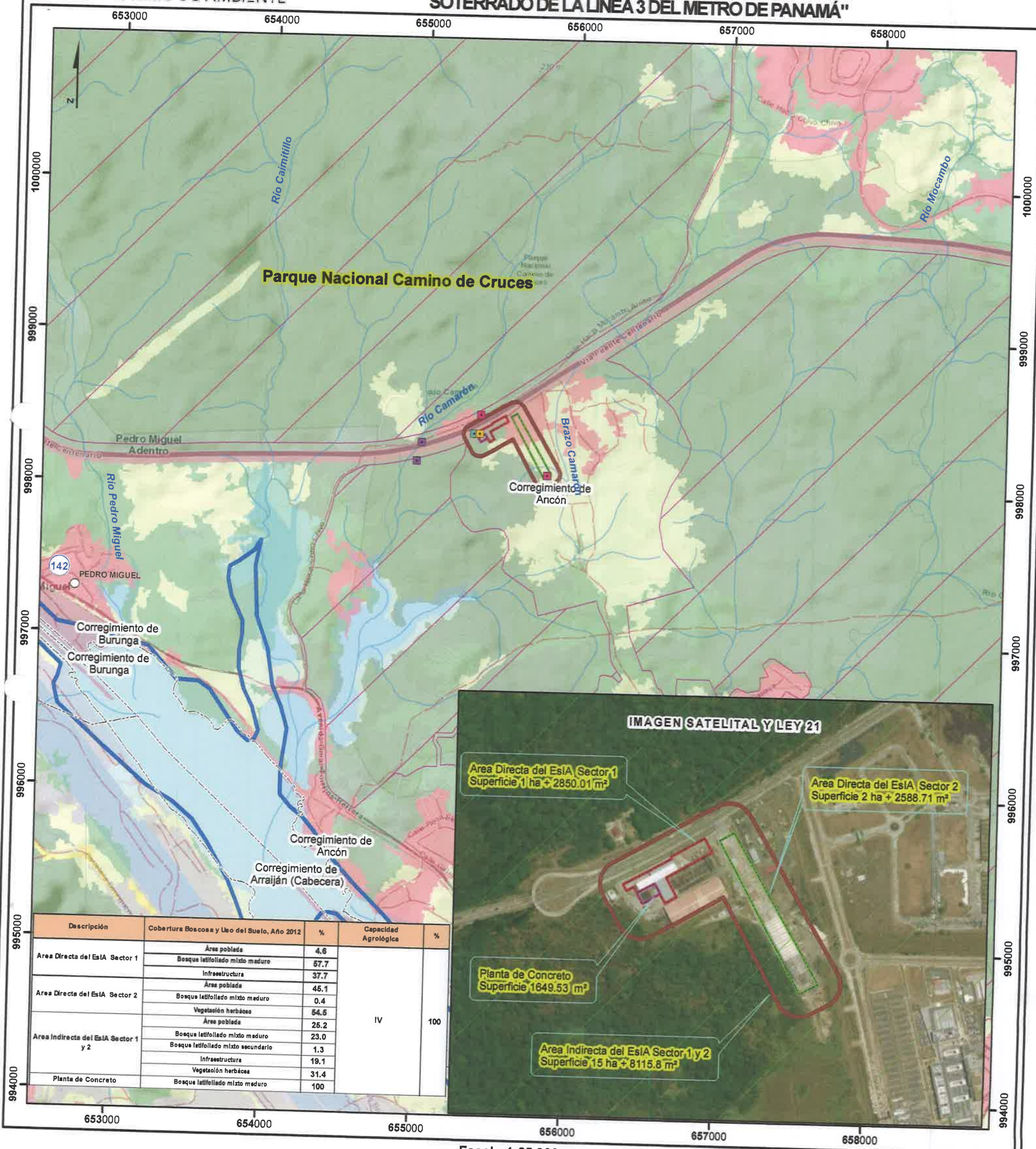
En atención al memorando DEEIA 0621-2009-2023, se solicita generar una Cartografía que permita determinar la ubicación del proyecto, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado "ADECUACIÓN DE INSTALACIONES PARA LA FABRICACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE PREFABRICADOS DEL TRAMO SOTERRADO DE LA LÍNEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ ", cuyo promotor es CONSORCIO HPH JOINT VENTURE., le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente.

Variables	Descripción
Punto	Calidad de aire, Decantador, Muestreo de agua Ruido Ambiental.
Polígono	Área Directa del EsIA Sector 1 superficie 1 ha + 2850.01 m² Área Directa de EsIA Sector 2 superficie 2 ha + 2588.71 m², Área Indirecta del EsIA Sector 1 y 2, superficie 15 ha + 8115.8 m², Planta de Concreto superficie 1649.53 m²
Cobertura Boscosa y Uso del Suelo, año 2012	Área Poblada Bosque Latifoliado mixto maduro Infraestructura, Vegetación Herbácea
División Política Administrativa	Provincia: Panamá Distrito: Panamá Corregimiento: Ancón
Ley 21	Área silvestre protegida
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: IV
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Se encuentra dentro del Sinap.

Atentamente,
Adj.: Mapa
AODGC/jm/jm
CC: Departamento de Geomática

REPÚBLICA DE PANAMÁ	MINISTERIO DE AMBIENTE
DEPARTAMENTO DE EVALUACION DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por	
Fecha	4/10/2023
Hora	2:41

PROVINCIA DE PANAMÁ, DISTRITO DE PANAMÁ,
CORREGIMIENTO DE ANCÓN,
PROYECTO CATEGORÍA II, "ADECUACIÓN DE INSTALACIONES PARA
LA FABRICACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE PREFABRICADOS DEL TRAMO
SOTERRADO DE LA LINEA 3 DEL METRO DE PANAMÁ"



Descripción	Cobertura Boscosa y Uso del Suelo, Año 2012	%	Capacidad Agrológica	%
Area Directa del EsIA Sector 1	Área poblada	4.6	IV	100
	Bosque latifoliado mixto maduro	57.7		
	Infraestructura	37.7		
Area Directa del EsIA Sector 2	Área poblada	45.1		
	Bosque latifoliado mixto maduro	0.4		
	Vegetación herbácea	54.5		
Area Indirecta del EsIA Sector 1 y 2	Área poblada	25.2		
	Bosque latifoliado mixto maduro	23.0		
	Bosque latifoliado mixto secundario	1.3		
	Infraestructura	19.1		
Planta de Concreto	Vegetación herbácea	31.4		
	Bosque latifoliado mixto maduro	100		

Escala 1:25,000

LEYENDA

- Lugares Poblados
- Calidad de aire
- Decantador
- Muestreo de agua
- Ruido ambiental
- Red Vial
- Ríos y quebradas
- Límite de corregimiento
- Area Directa del EsIA Sector 1
- Area Directa del EsIA Sector 2
- Area Indirecta del EsIA Sector 1 y 2
- Planta de Concreto
- SINAP
- Parque Nacional Camino de Cruces
- Cobertura Boscosa y Uso del Suelo 2012
- Clases
- Bosque latifoliado mixto secundario
- Pasto
- Rastrojo y vegetación arbustiva
- Superficie de agua
- Área poblada
- Ley 21
- Área silvestre protegida
- Capacidad Agrológica
- Arable, muy severas limitaciones en la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas.

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

Fuentes:
- Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESRI
- Memorando-DEEIA-0621-2009-2023