

DEPARTAMENTO DE  
EVALUACIÓN DE ESTUDIO  
DE IMPACTO AMBIENTAL

RECIBIDO

Por: Amalia Martínez

Fecha: 27/09/2024

Hora: 11:15 a.m.

REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE  
AMBIENTE

DIRECCIÓN DE  
INFORMACIÓN AMBIENTAL

MEMORANDO – DIAM – 1587 – 2024

PARA: GRACIELA PALACIOS S.  
Directora de Evaluación de Impacto Ambiental

DE: ALEX O. DE GRACIA  
Director de Información Ambiental

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 25 de septiembre de 2024

En atención al memorando DEEIA-0652-2009-2024, seguimiento del memorando DEEIA-0354-1106-2024 donde se solicita generar la cartografía del proyecto, correspondiente al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado " REHABILITACIÓN Y FINANCIAMIENTO DE LAS CALLES DEL DISTRITO DE COLÓN, PUENTES VEHICULARES (NUEVO MÉXICO, POLVORÍN, BROOK #1, #2, #3", le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Puente Brazo de Brook 1	0 ha + 0,636.80m <sup>2</sup>
Puente Brazo de Brook 2	0 ha + 0,960.26m <sup>2</sup>
Puente Brazo de Brook 3	0 ha + 0,654.84m <sup>2</sup>
Puente Nuevo Mexico	0 ha + 0,373.76m <sup>2</sup>
Puente Polvorín	0 ha + 1,162.67m <sup>2</sup>
División Política Administrativa	Provincia: Colón
	Distrito: Colón
	Corregimientos: Cristóbal, Sabanitas y Cativá
Cobertura Boscosa y uso de suelo año 2021	Área Poblada, Infraestructura, Vegetación herbácea.
Capacidad Agrológica de los Suelos	IV, VII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas	Fuera de SINAP

Atentamente,  
Adj.: Mapa  
AODG/el/ym  
CC: Departamento de Geomática

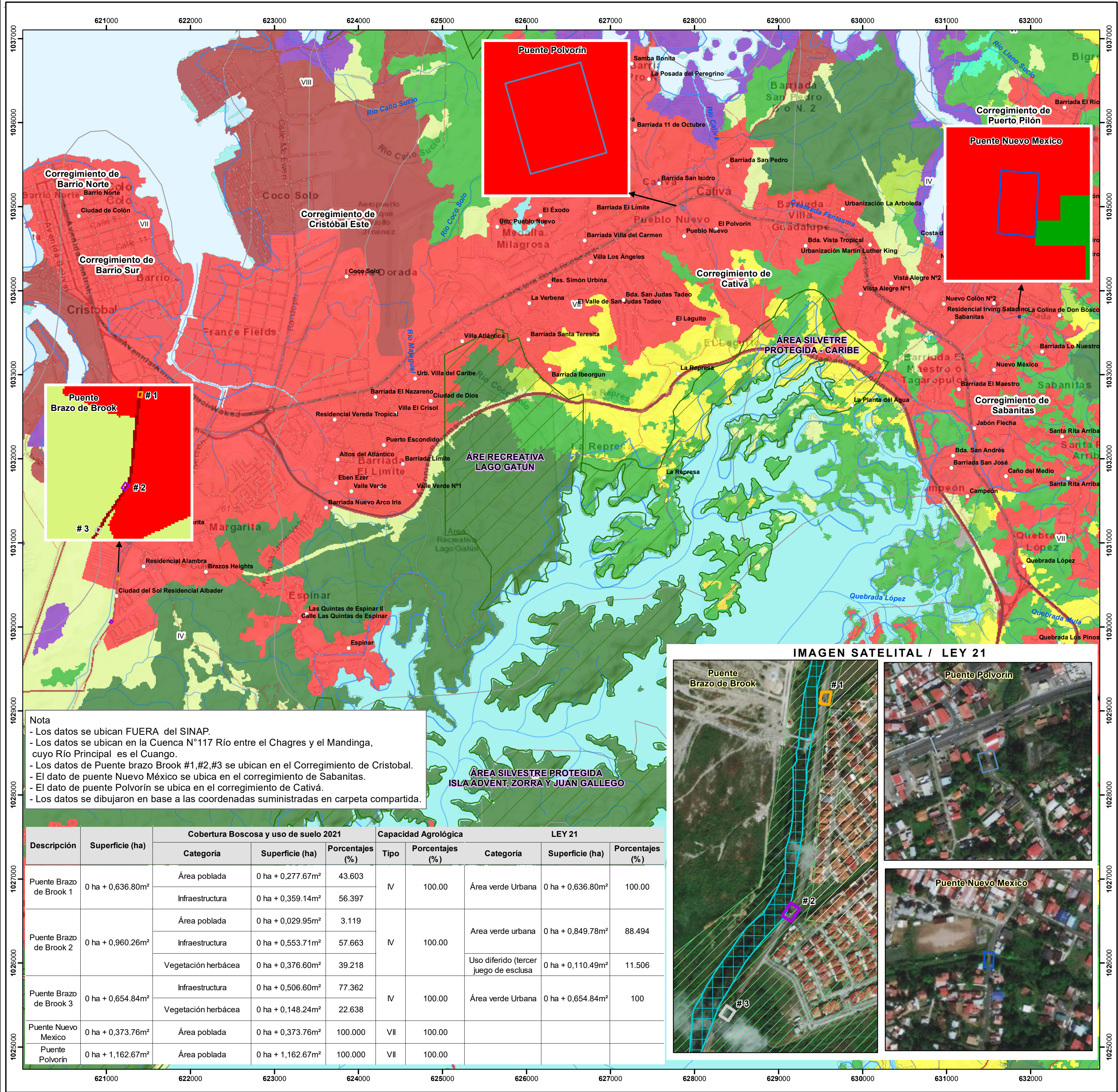




REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

PROVINCIA DE COLÓN, DISTRITO DE COLÓN,  
CORREGIMIENTOS DE CATIVÁ, SABANITAS Y CRISTOBAL ESTUDIO CAT. II,  
"REHABILITACIÓN Y FINANCIAMIENTO DE LAS CALLES DEL DISTRITO DE COLÓN,  
PUENTES VEHICULARES (NUEVO MÉXICO, POLVORÍN, BROOK #1,#2, #3)".

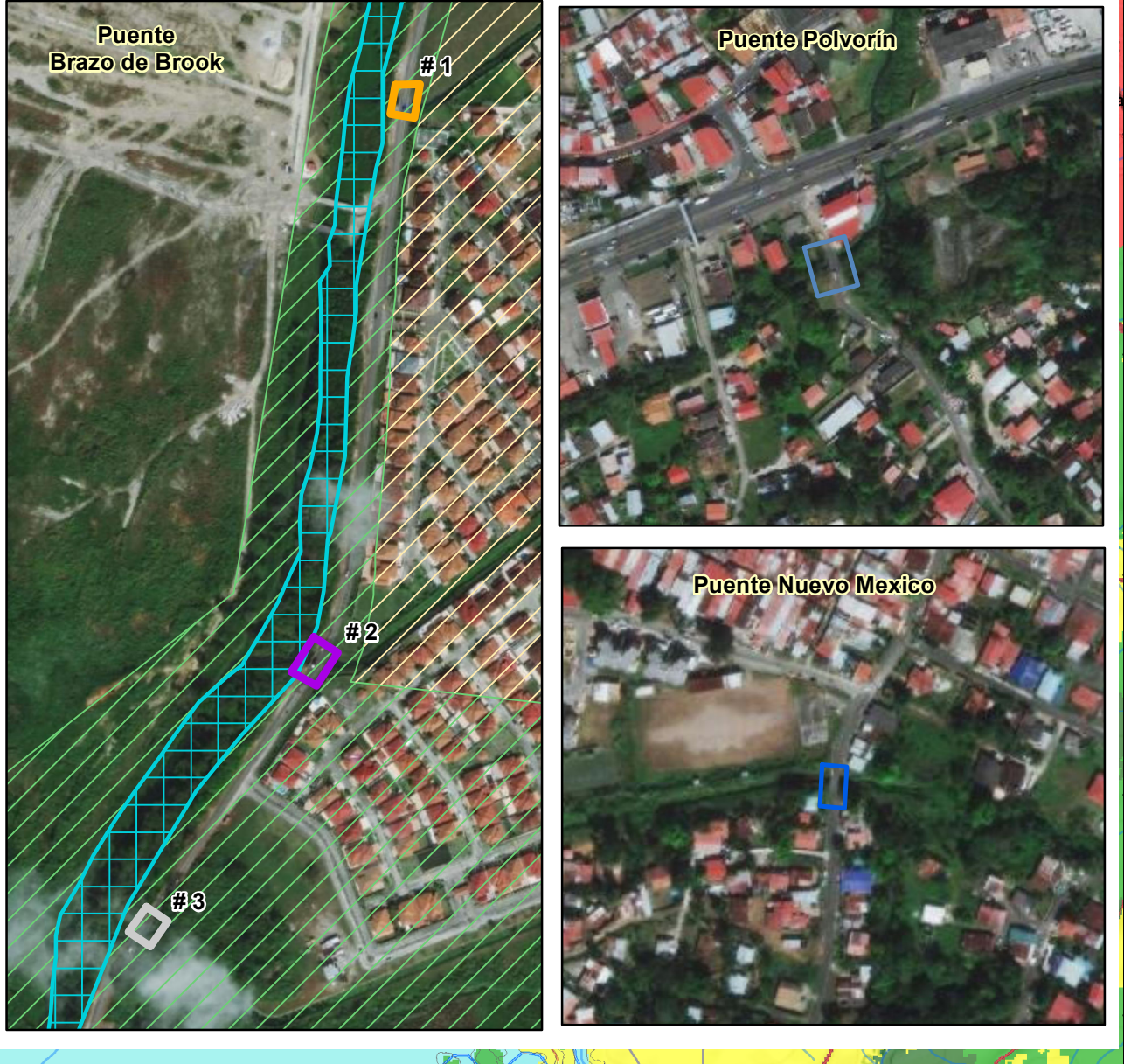


Nota

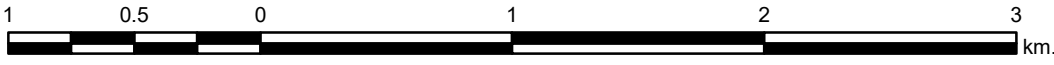
- Los datos se ubican FUERA del SINAP.
- Los datos se ubican en la Cuenca N°117 Río entre el Chagres y el Mandinga, cuyo Río Principal es el Cuango.
- Los datos de Puente brazo Brook #1,#2,#3 se ubican en el Corregimiento de Cristobal.
- El dato de puente Nuevo México se ubica en el corregimiento de Sabanitas.
- El dato de puente Polvorín se ubica en el corregimiento de Cativá.
- Los datos se dibujaron en base a las coordenadas suministradas en carpeta compartida.

Descripción	Superficie (ha)	Cobertura Boscosa y uso de suelo 2021			Capacidad Agrológica		LEY 21		
		Categoría	Superficie (ha)	Porcentajes (%)	Tipo	Porcentajes (%)	Categoría	Superficie (ha)	Porcentajes (%)
Puente Brazo de Brook 1	0 ha + 0,636.80m²	Área poblada	0 ha + 0,277.67m²	43.603	IV	100.00	Área verde Urbana	0 ha + 0,636.80m²	100.00
		Infraestructura	0 ha + 0,359.14m²	56.397					
Puente Brazo de Brook 2	0 ha + 0,960.26m²	Área poblada	0 ha + 0,029.95m²	3.119	IV	100.00	Area verde urbana	0 ha + 0,849.78m²	88.494
		Infraestructura	0 ha + 0,553.71m²	57.663					
		Vegetación herbácea	0 ha + 0,376.60m²	39.218			Uso diferido (tercer juego de esclusa)	0 ha + 0,110.49m²	11.506
Puente Brazo de Brook 3	0 ha + 0,654.84m²	Infraestructura	0 ha + 0,506.60m²	77.362	IV	100.00	Área verde Urbana	0 ha + 0,654.84m²	100
		Vegetación herbácea	0 ha + 0,148.24m²	22.638					
Puente Nuevo Mexico	0 ha + 0,373.76m²	Área poblada	0 ha + 0,373.76m²	100.000	VII	100.00			
Puente Polvorín	0 ha + 1,162.67m²	Área poblada	0 ha + 1,162.67m²	100.000	VII	100.00			

IMAGEN SATELITAL / LEY 21



Escala 1:30,000



LEYENDA

- Lugares Poblados
- Drenajes
- Red Vial
- SINAP
- Límite de Corregimientos
- Cuenca Hidrográfica
- Límite de Capacidad Agrológica

Tipo IV-Arable, muy severas limitaciones en la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas.  
Tipo VII-No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.

DEEIA-0652-2009-2024

- Puente Brazo de Brook 1
- Puente Brazo de Brook 2
- Puente Brazo de Brook 3
- Puente Nuevo Mexico
- Puente Polvorín
- LEY 21
- Area verde urbana
- Uso diferido (tercer juego de esclusa)
- Vivienda - baja densidad

Cobertura Boscosa y Uso de Suelo, Año 2021

- Bosque latifoliado mixto maduro
- Bosque latifoliado mixto secundario
- Bosque de mangle
- Rastrojo y vegetación arbustiva
- Vegetación herbácea
- Vegetación baja inundable
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
- Otro cultivo anual
- Pasto
- Superficie de agua
- Área poblada
- Infraestructura
- Explotación minera



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- 0652-2009-2024  
Seguimiento de DEEIA-0354-1106-2024