

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL
Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

MEMORANDO – DIAM – 0935 – 2024

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



DE: ALEX O. DE GRACIA
Director de Información Ambiental - Encargado

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 14 de junio de 2024



En atención al memorando DEEIA-0354-1106-2024, donde solicita generar la cartografía 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:

Variables	Descripción
Puntos	Análisis de Calidad de agua, Prospección Arqueológica.
Puente brazo de Brook 1	0 ha + 0,636.80m ²
Puente brazo de Brook 2	0 ha + 0,960.26m ²
Puente brazo de Brook 3	0 ha + 0,654.84m ²
Puente nuevo Mexico	0 ha + 0,373.76m ²
Puente Polvorín	0 ha + 1,162.67m ²
División Política Administrativa	Provincia: Colón
	Distrito: Colón
	Corregimientos: Cativá, Sabanitas y Cristobal
Cobertura Boscosa y uso de suelo año 2012	Área poblada, Bosque latifoliado mixto secundario, infraestructura.
Ley 21	Área verde urbana, Uso diferido (tercer juego de esclusas).
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo VII
Sistema Nacional de Áreas Protegidas	FUERA de SINAP

Atentamente,

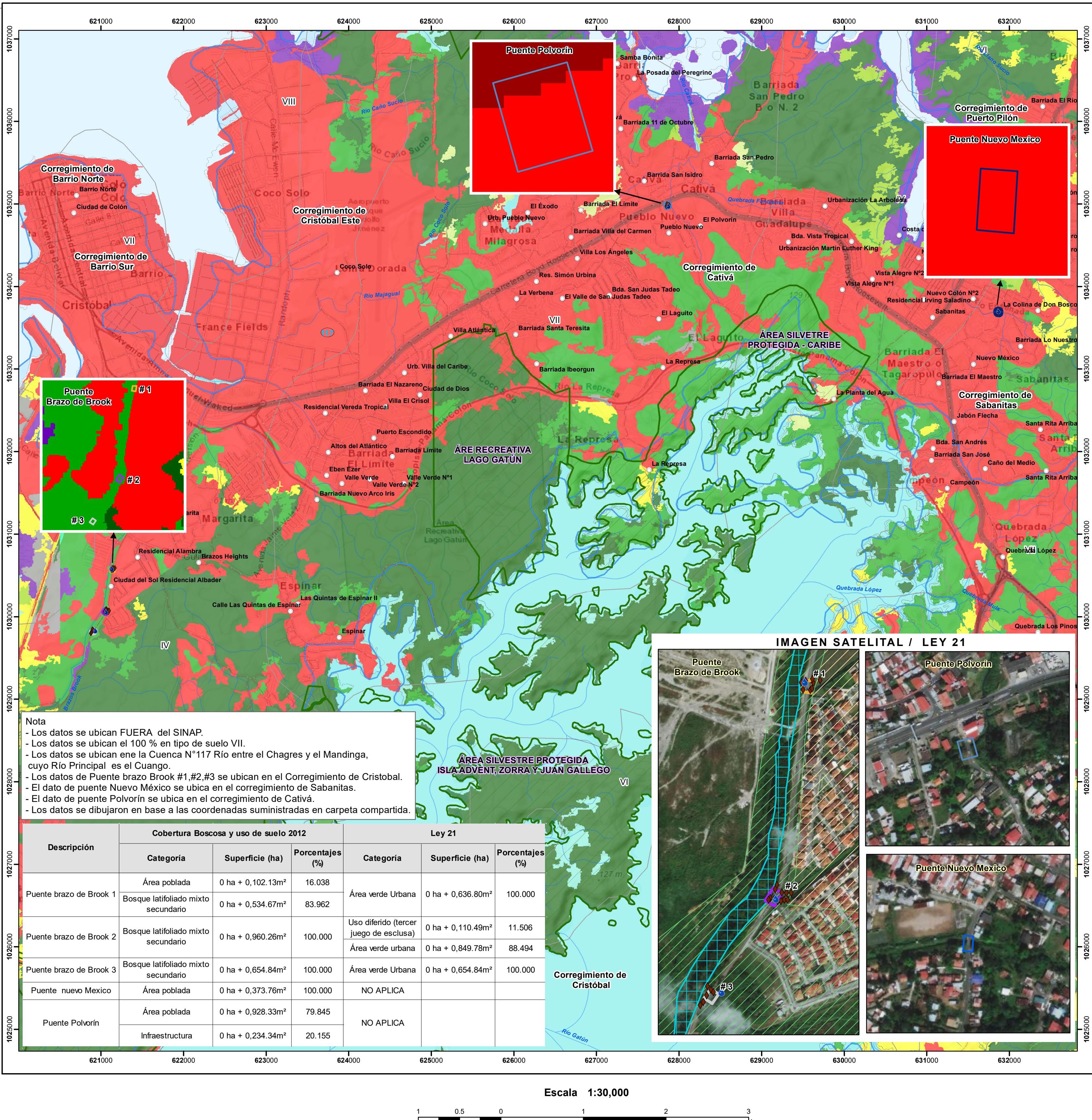
Adj.: Mapa

AODG/el/ym

CC: Departamento de Geomática



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 el 100 % en tipo de suelo VII.
- 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 Cristóbal.
- 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

Descripción	Cobertura Boscosa y uso de suelo 2012			Ley 21		
	Categoría	Superficie (ha)	Porcentajes (%)	Categoría	Superficie (ha)	Porcentajes (%)
Puente brazo de Brook 1	Área poblada	0 ha + 0,102.13m ²	16.038	Área verde Urbana	0 ha + 0,636.80m ²	100.000
	Bosque latifoliado mixto secundario	0 ha + 0,534.67m ²	83.962			
Puente brazo de Brook 2	Bosque latifoliado mixto secundario	0 ha + 0,960.26m ²	100.000	Uso diferido (tercer juego de esclusa)	0 ha + 0,110.49m ²	11.506
Puente brazo de Brook 3	Bosque latifoliado mixto secundario	0 ha + 0,654.84m ²	100.000	Área verde urbana	0 ha + 0,849.78m ²	88.494
Puente nuevo México	Área poblada	0 ha + 0,373.76m ²	100.000	Área verde Urbana	0 ha + 0,654.84m ²	100.000
Puente Polvorín	Área poblada	0 ha + 0,928.33m ²	79.845	NO APLICA		
	Infraestructura	0 ha + 0,234.34m ²	20.155			

Escala 1:30,000

1 0.5 0 1 2 3 km.

LEYENDA



- Lugares Poblados
 - ~ Red Vial
 - ~ Drenajes
 - SINAP
 - Límite de Corregimientos
 - Cuenca Hidrográfica
 - Límite de Capacidad Agrológica
- Tipo VII-No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.

- Análisis de Calidad de agua
 - ◆ Prospección Arqueológica
- Polygonos**
- Puente nuevo México
 - Puente Polvorín
 - Puente brazo de Brook 1
 - Puente brazo de Brook 2
 - Puente brazo de Brook 3
- Ley 21**
- Area verde urbana
 - Uso diferido (tercer juego de esclusa)
 - Vivienda - baja densidad

- Cobertura Boscosa y Uso del Suelo 2012**
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
 - Bosque de manglares
 - Bosque latifoliado mixto maduro
 - Bosque latifoliado mixto secundario
 - Bosque plantado de latifoliadas
 - Infraestructura
 - Pasto
 - Rastrojo y vegetación arbustiva
 - Superficie de agua
 - Vegetación baja inundable
 - Vegetación herbácea
 - Área poblada



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-0354-1106-2024