

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL  
Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

DIAM-01407-20

**Para:** Chiara Ramos R.  
Directora Regional de Coclé

**De:** Diana Laguna  
Directora

**Asunto:** Verificación de coordenadas

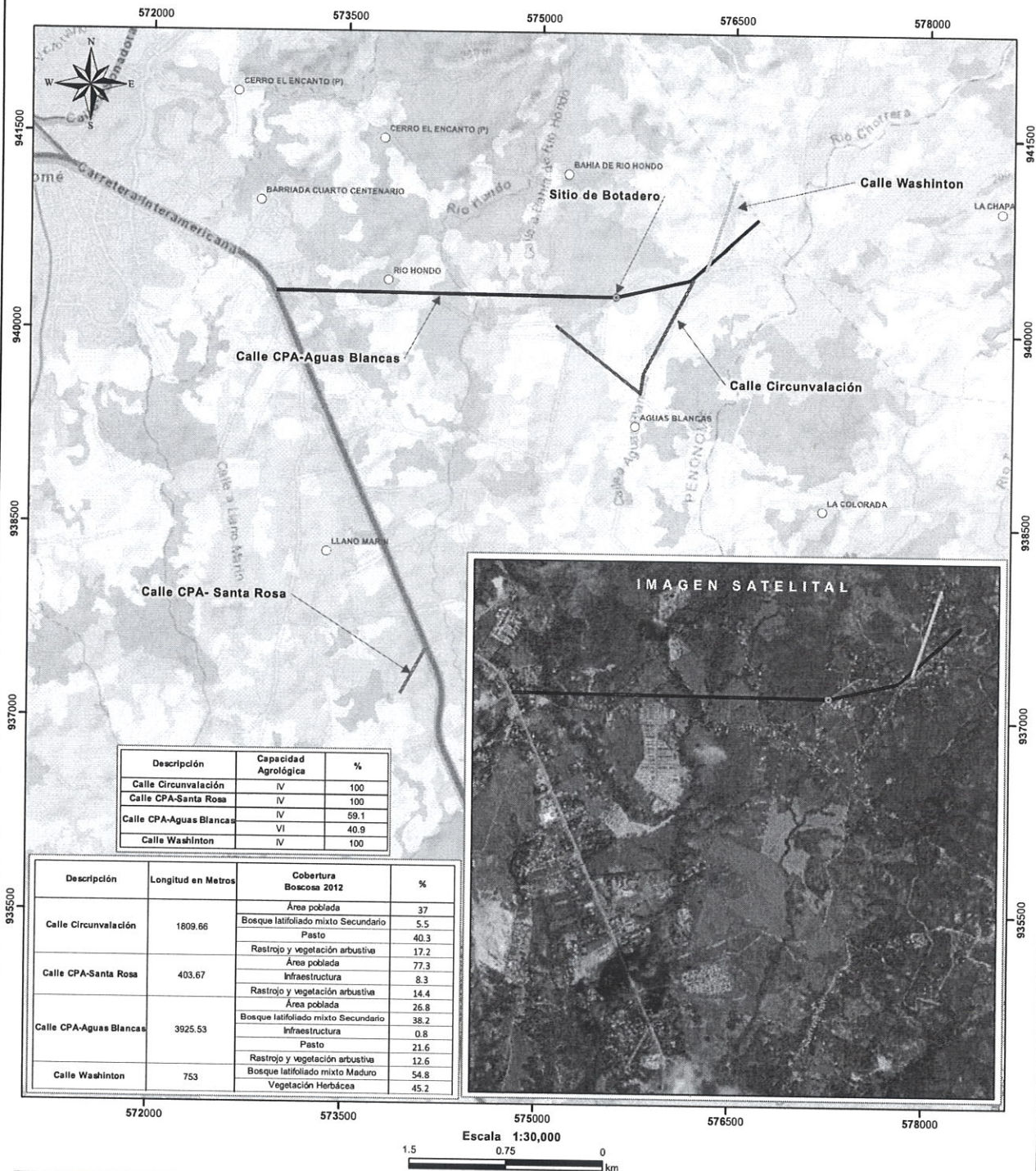
**Fecha:** Panamá, 09 de Septiembre de 2020

En respuesta al Memorando **DRCC-IF-024-2020**, donde se remite verificar coordenadas del proyecto denominado "PROYECTO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE CALLES DEL DISTRITO DE PENONOMÉ, ESPECIFICAMENTE EN LAS CALLES: CALLE CPA-AGUAS BLANCAS, CALLE INTERNA AGUAS BLANCAS WASHINGTON, CALLE INTERNA DE AGUAS BLANCAS Y CALLE CPA-SANTA ROSA, PROVINCIA DE COCLÉ", le informamos lo siguiente:


Con las coordenadas suministradas del proyecto se generó un dato puntual (Sitio de Botadero) y datos lineales: Calle CPA - Aguas Blancas con una longitud de 3925.53 metros, Calle Circunvalación con una longitud de 1809.66 metros, Calle Washington con una longitud de 752.94 metros, Calle CPA - Santa Rosa con una longitud de 403.67 metros y se encuentra fuera de los límites del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

De acuerdo a la Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012, el proyecto se ubica en las categorías de área poblada, bosque latifoliado mixto secundario, infraestructura, pasto, rastrojo y vegetación arbustiva y según la Capacidad Agrológica se ubica en el Tipo IV, VI.

PROVINCIA DE COCLÉ, DISTRITO PENONOMÉ Y  
 CORREGIMIENTO EL COCO - VERIFICACIÓN DE  
 COORDENADAS "PROYECTO DE DISEÑO Y  
 CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE  
 CALLES INTERNAS DEL DISTRITO DE PENONOMÉ,



**Localización Nacional**



**LEYENDA**

- Lugares Poblados
- ⊙ Sitio de Botadero
- Ríos y quebradas
- ==== Calle CPA- Santa Rosa
- ==== Calle CPA-Aguas Blancas
- ==== Calle Circunvalación
- ==== Calle Washinton

**Cobertura y Uso de la Tierra 2012**

- Bosque latifoliado mixto secundario
- Infraestructura
- Pasto
- Rastrojo y vegetación arbustiva
- Área poblada

**Capacidad Agrológica**

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

**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

**Nota:**

1. Los Alineamientos se encuentra fuera de los límites del SINAP.
2. Los Alineamientos se ubica en la cuenca hidrográfica 134, Río Grande.
3. Los Alineamientos se generaron en base a las coordenadas suministradas.

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL  
Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

DIAM-01407-20

**Para:** Chiara Ramos R.  
Directora Regional de Coclé

**De:** Diana Laguna  
Directora

**Asunto:** Verificación de coordenadas

**Fecha:** Panamá, 07 de Septiembre de 2020

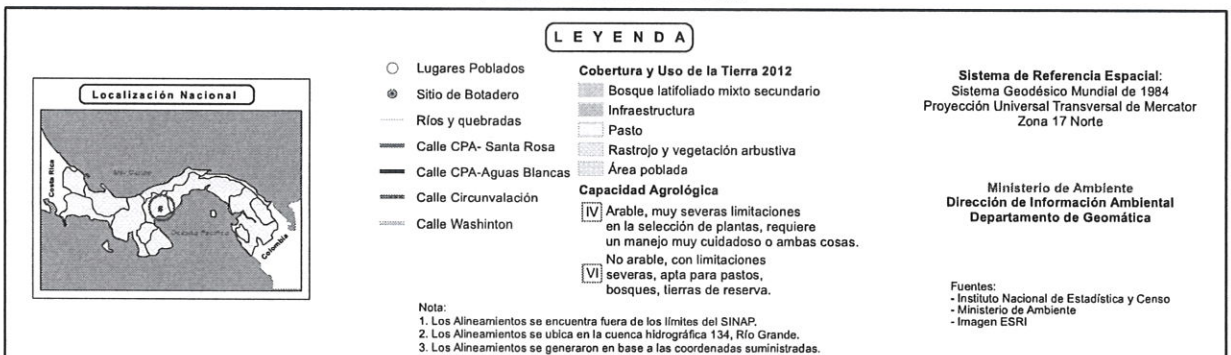
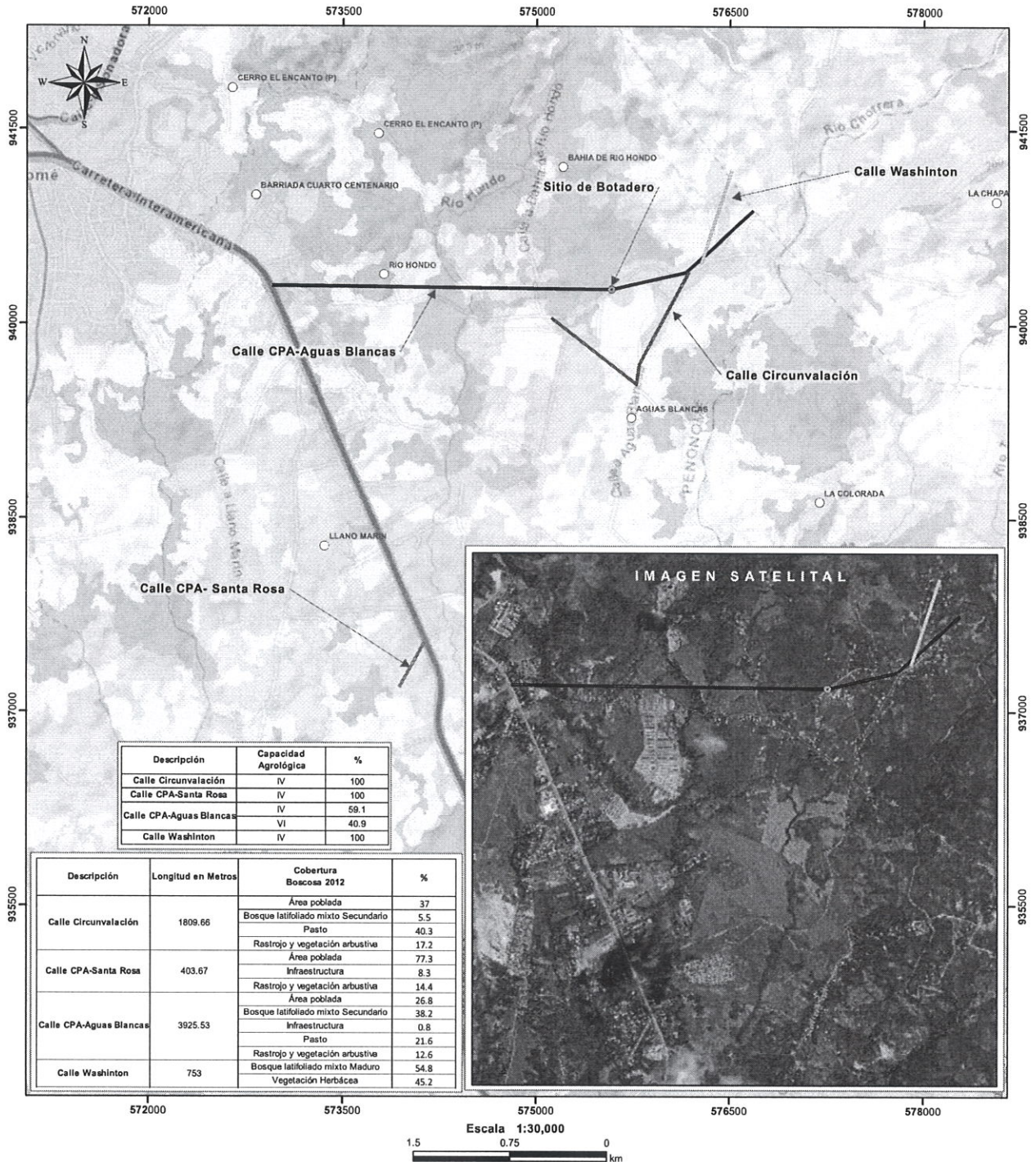
En respuesta al Memorando **DRCC-IF-024-2020**, donde se remite verificar coordenadas del proyecto denominado "PROYECTO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE CALLES DEL DISTRITO DE PENONOMÉ, ESPECIFICAMENTE EN LAS CALLES: CALLE CPA-AGUAS BLANCAS, CALLE INTERNA AGUAS BLANCAS WASHINGTON, CALLE INTERNA DE AGUAS BLANCAS Y CALLE CPA-SANTA ROSA, PROVINCIA DE COCLÉ", le informamos lo siguiente:

Con las coordenadas suministradas del proyecto se generó un dato puntual (Sitio de Botadero) y datos lineales: Calle CPA - Aguas Blancas con una longitud de 3925.53 metros, Calle Circunvalación con una longitud de 1809.66 metros, Calle Washington con una longitud de 752.94 metros, Calle CPA - Santa Rosa con una longitud de 403.67 metros y se encuentra fuera de los límites del Sistema Nacional de Áreas Protegidas.

De acuerdo a la Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012, el proyecto se ubica en las categorías de área poblada, bosque latifoliado mixto secundario, infraestructura, pasto, rastrojo y vegetación arbustiva y según la Capacidad Agrológica se ubica en el Tipo IV, VI.

Adj.: Mapa  
DL/aodgc/jm/pb  
CC: Departamento de Geomática

PROVINCIA DE COCLÉ, DISTRITO PENONOMÉ Y  
CORREGIMIENTO EL COCO - VERIFICACIÓN DE  
COORDENADAS "PROYECTO DE DISEÑO Y  
CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE  
CALLES INTERNAS DEL DISTRITO DE PENONOMÉ,



MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

Verificación de Coordenadas

Fecha de solicitud: 4 DE ENERO - 2021

Proyecto: “PROYECTO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN DE CALLES DEL DISTRITO DE PENONOMÉ, ESPECIFICAMENTE EN LAS CALLES: CALLE CPA-AGUAS BLANCAS, CALLE INTERNA AGUAS BLANCAS WASHINGTON, CALLE INTERNA DE AGUAS BLANCAS Y CALLE CPA-SANTA ROSA, PROVINCIA DE COCLÉ”

Categoría: I

Expediente: DRCC-IF-024-2020

Provincia: COCLÉ

Distrito: PENONOMÉ

Corregimiento: EL COCO

Técnico Evaluador solicitante: KIRIAM GONZÁLEZ

Dirección Regional de: COCLÉ

**Observaciones (hallazgos o información que se debe aclarar):**

Coordenadas presentadas en UTM WGS 84

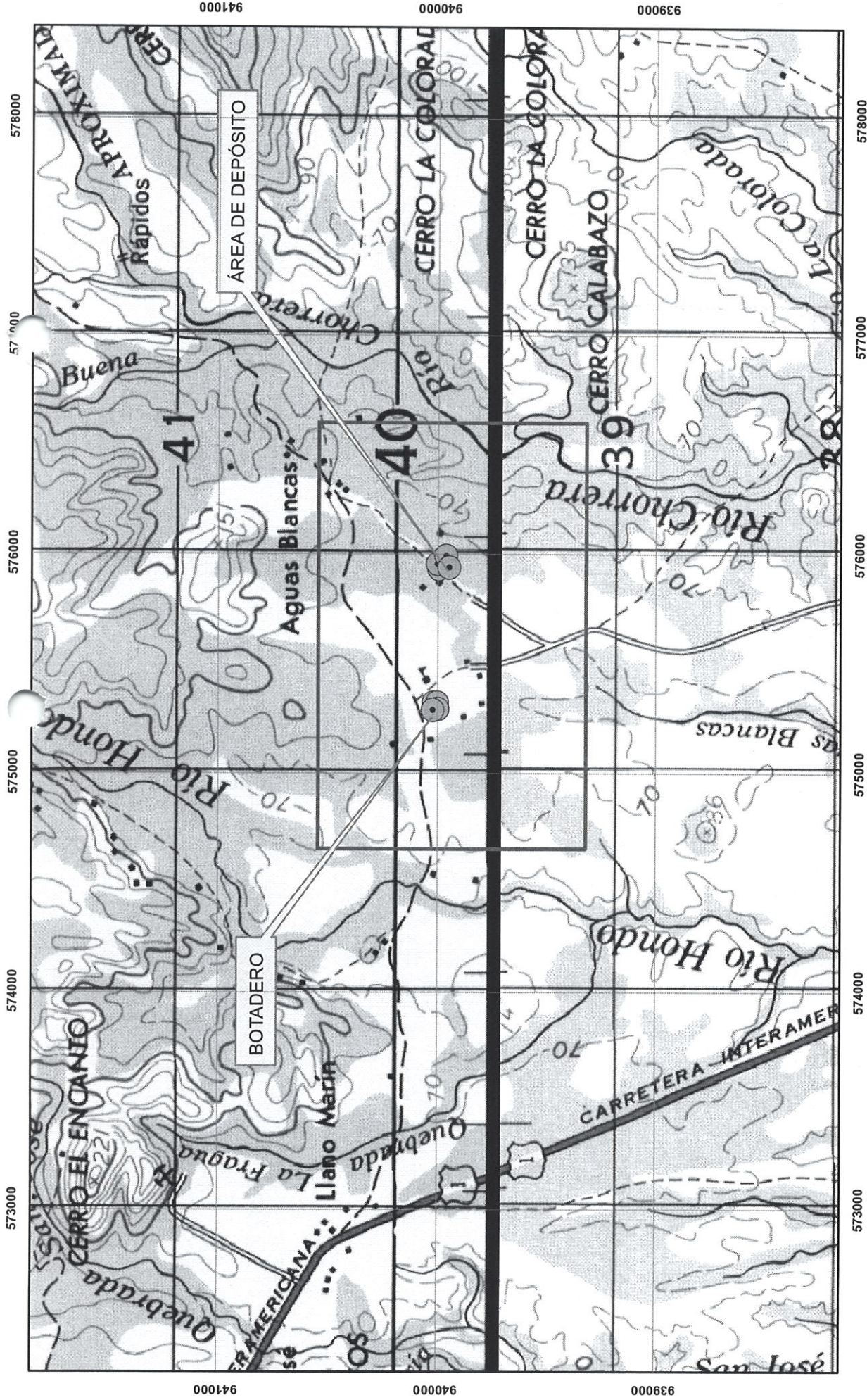
Las coordenadas se ubican fuera de área considerada como protegida.

El polígono 1 “área de depósito” tiene un área de 1974.5 m<sup>2</sup> y el polígono 2 “Botadero” tiene un área aproximada de 612 m<sup>2</sup> y se ubica en la provincia de Coclé, distrito de Penonomé y corregimiento de El Coco.

Técnico encargado: Amarilis Yudith Tugrí

Fecha de respuesta: 14 DE ENERO DEL 2021

**Nota:** *Se adjunta el mapa de ubicación del proyecto a este formulario*



ESCALA 1:24,460

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE  
PROYECCION UNIVERSAL DE MERCATOR, ZONA 17,  
DATO HORIZONTAL DATO NORTEAMERICANO, 1917  
ELIPSOIDE CLARKE, 1866, (NORTE AMERICA)  
BASE. MAPA TOPOGRAFICO ESCALA 1: 50,000

MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCION NACIONAL DE EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL

PROYECTO DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN PARA LA REHABILITACIÓN  
DE CALLES DEL DISTRITO DE PENOMÉ, ESPECIFICAMENTE  
EN LAS CALLES: CALLE CPA-AGUAS BLANCAS, CALLE INTERNA AGUAS  
BLANCAS WASHINGTON, CALLE INTERNA DE AGUAS BLANCAS  
Y CALLE CPA-SANTA ROSA, PROVINCIA DE COCLÉ



COORDENADAS UTM WGS 84

SOLICITUD DEL 4 DE ENERO DEL 2021

AMARILIS Y. TUGRI

PROVINCIA DE COCLÉ  
DISTRITO DE PENOMÉ

136  
Cay