

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

MEMORANDO – DIAM – 1641 – 2024

PARA: GRACIELA PALACIOS
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

DE: ALEX O. DE GRACIA
Director de Información Ambiental

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: 03 de octubre de 2024

En atención al memorando DEEIA-0678-2709-2024, donde solicita generar una cartografía que permita determinar: la ubicación del proyecto, correspondientes al EsIA categoría II, denominado: “PARQUE EÓLICO LA COLORADA, ETAPA 2”, cuyo promotor es EÓLICO LA COLORADA, S.A., la cual incluya Cobertura Boscosa, Uso de Suelo, Cuencas Hidrográficas, Topografía, Áreas Protegidas e Imagen de Satélite, le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Cruce aéreo 1	57.84 m. ✓
Cruce aéreo 2	55.27 m. ✓
Cruce aéreo 3	52.55 m. ✓
Cruce aéreo 4	86.68 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 1	1,289.13 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 2	325.46 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 3	4,006.90 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 4	336.38 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 5	435.28 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 6	1,065.14 m. ✓
LMT Soterrado Tramo 7	302.52 m. ✓
Finca 24510	0 ha + 7,656.60 m ² 7,665.96
Finca 24511	0 ha + 7,699.60 m ² 7,729.57
Finca 24512	0 ha + 7,700.67 m ² 7,729.57
Finca 24585	1 ha + 5,646.95 m ² 1ha + 5,220.88
Finca 24586	1 ha + 5,144.71 m ² 1ha + 5,723.03
Fincas 357174 y 30248874	35 ha + 6,964.37 m ² ✓
Plataforma 8 - 29.08.23	0 ha + 6,874.66 m ² - 6,805 ✓
Plataforma 10 - 29.08.23	0 ha + 6,996.14 m ² - 6,975 ✓
Plataforma 14 - 29.08.23	2 ha + 0,298.63 m ² - 6,997 ✓

Subestación La Colorada 29.08.23	0 ha + 1,559.96 m ² -	x
Área de Protección Quebrada La Chapa Tramo 1	0 ha + 6,805.16 m ²	
Área de Protección Quebrada La Chapa Tramo 2	0 ha + 2,209.76 m ²	
Área de Protección Río Marica Tramo 1	0 ha + 6,332.11 m ²	
Área de Protección Río Marica Tramo 2	0 ha + 2,146.33 m ²	
Área de protección Quebrada La Colorada	0 ha + 2,079.39 m ²	
UKA3-WSE Río Marica	0 ha + 2,996.19 m ²	
UKA3-WSE Quebrada La Chapa	0 ha + 1,518.63 m ²	
UKA3-WSE Quebrada La Chapa Río arriba	0 ha + 1,780.19 m ²	
Cobertura boscosa y uso de suelo 2021	Bosque latifoliado mixto secundario	
	Rastrojo y vegetación arbustiva	
	Pasto	
	Vegetación herbácea	
	Infraestructura	
Cuenca Hidrográfica	Nº134, Río Grande y 136 Río Antón	
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	El proyecto se ubica fuera del límite del Sistema Nacional de Áreas Protegidas	
Capacidad agrológica de los suelos	Tipo IV	
División Política Administrativa	Provincia: Coclé	
	Distrito: Antón	
	Corregimiento: San Juan De Dios	

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

POLÍGONOS MODELACIÓN UKA

UKA3-WSE Quebrada La Chapa Río arriba

Chumical

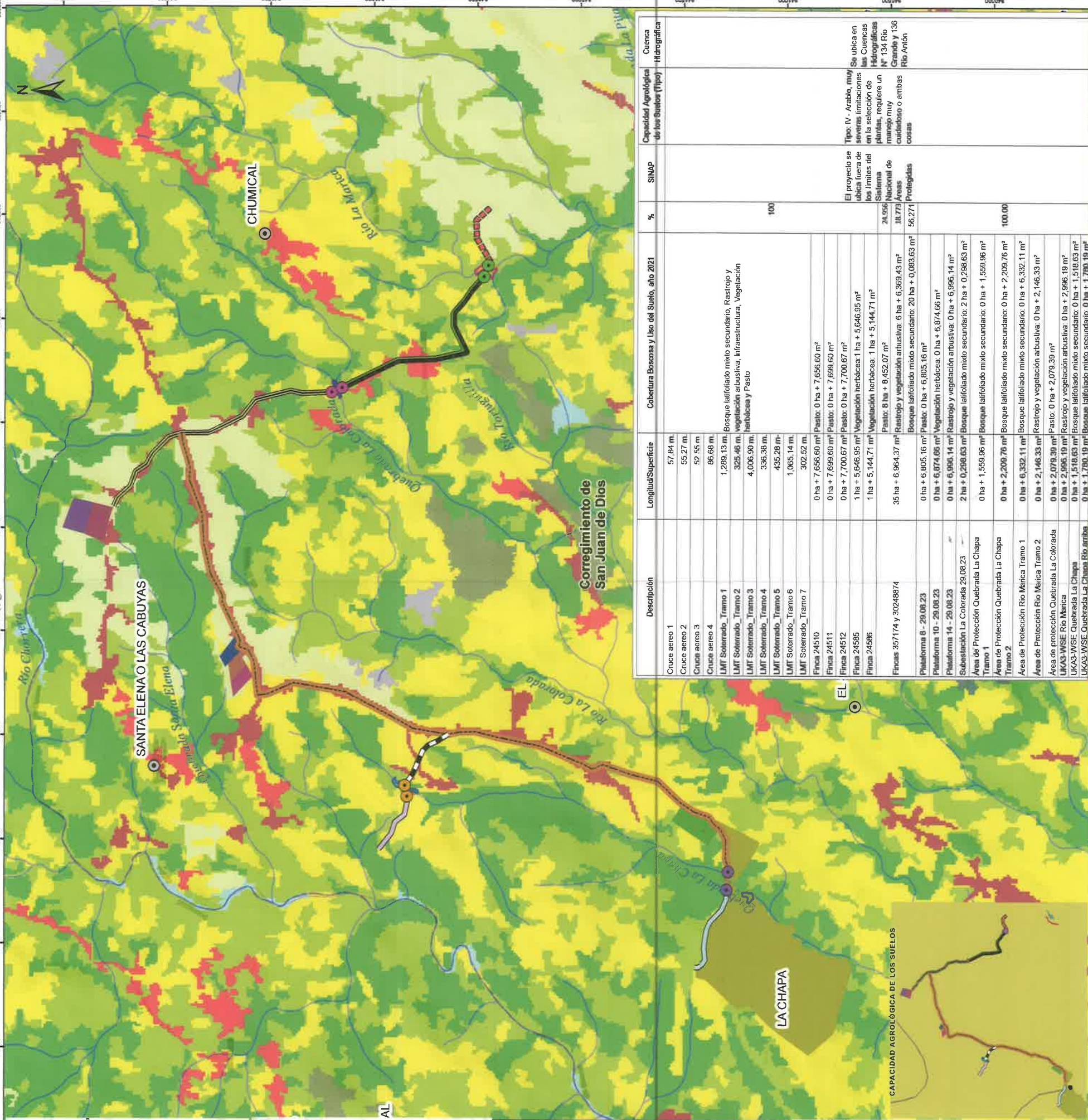
UKA3-WSE Río Merica

UKA3-WSE Quebrada La Chapa

DATOS LINEALES

IMAGEN SATELITAL

FINCAS, PLATAFORMAS, SUBESTACIÓN Y PROTECCIÓN



Descripción	Longitud/Superficie	Cobertura Boscosa y Uso del Suelo, año 2021	%	SINAP	Capacidad Agroológica de los Suelos (Tipo)	Cuenca Hidrográfica
Cruce aereo 1	57.84 m					
Cruce aereo 2	55.27 m					
Cruce aereo 3	52.55 m					
Cruce aereo 4	86.68 m					
LMT Soterrado, Tramo 1	1,289.13 m	Bosque latifoliado mixto secundario, Rastrojo y vegetación arbustiva, Infraestructura, Vegetación herbácea y Pasto				
LMT Soterrado, Tramo 2	325.48 m					
LMT Soterrado, Tramo 3	4,006.90 m					
LMT Soterrado, Tramo 4	336.38 m					
LMT Soterrado, Tramo 5	435.28 m					
LMT Soterrado, Tramo 6	1,065.14 m					
LMT Soterrado, Tramo 7	302.52 m					
Finca 24510	0 ha + 7,656.60 m ²	Pasto: 0 ha + 7,656.60 m ²				
Finca 24511	0 ha + 7,699.60 m ²	Pasto: 0 ha + 7,699.60 m ²				
Finca 24512	0 ha + 7,700.67 m ²	Pasto: 0 ha + 7,700.67 m ²				
Finca 24595	1 ha + 5,646.95 m ²	Vegetación herbácea: 1 ha + 5,646.95 m ²				
Finca 24596	1 ha + 5,144.71 m ²	Vegetación herbácea: 1 ha + 5,144.71 m ²				
Fincas 357174 y 3024874	35 ha + 6,964.37 m ²	Pasto: 8 ha + 8,452.07 m ² Rastrojo y vegetación arbustiva: 6 ha + 6,369.43 m ² Bosque latifoliado mixto secundario: 20 ha + 0,083.63 m ²				
Plataforma 8 - 29.08.23	0 ha + 6,805.16 m ²	Pasto: 0 ha + 6,805.16 m ²				
Plataforma 10 - 29.08.23	0 ha + 6,874.05 m ²	Vegetación herbácea: 0 ha + 6,874.05 m ²				
Plataforma 14 - 29.08.23	0 ha + 6,996.14 m ²	Rastrojo y vegetación arbustiva: 0 ha + 6,996.14 m ²				
Subestación La Colorada 29.08.23	2 ha + 0,298.63 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 2 ha + 0,298.63 m ²				
Área de Protección Quebrada La Chapa Tramo 1	0 ha + 1,559.96 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 0 ha + 1,559.96 m ²				
Área de Protección Quebrada La Chapa Tramo 2	0 ha + 2,209.76 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 0 ha + 2,209.76 m ²				
Área de Protección Río Merica Tramo 1	0 ha + 6,332.11 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 0 ha + 6,332.11 m ²				
Área de Protección Río Merica Tramo 2	0 ha + 2,146.33 m ²	Rastrojo y vegetación arbustiva: 0 ha + 2,146.33 m ²				
Área de protección Quebrada La Colorada	0 ha + 2,079.39 m ²	Pasto: 0 ha + 2,079.39 m ²				
UKA3-WSE Río Merica	0 ha + 2,996.19 m ²	Rastrojo y vegetación arbustiva: 0 ha + 2,996.19 m ²				
UKA3-WSE Quebrada La Chapa	0 ha + 1,518.63 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 0 ha + 1,518.63 m ²				
UKA3-WSE Quebrada La Chapa Río arriba	0 ha + 1,780.19 m ²	Bosque latifoliado mixto secundario: 0 ha + 1,780.19 m ²				

416	GOBIERNO NACIONAL CON PASO FIRME MINISTERIO DE AMBIENTE	PROVINCIA DE COCLÉ, DISTRITO DE ANTÓN, CORREGIMIENTO DE SAN JUAN DE DIOS, PROYECTO DEEIA-0678-2709-2024, CATEGORÍA II DENOMINADO "PARQUE EÓLICA LA COLORADA,"	Localización Nacional	DEEIA-0678-2709-2024 Finca, Plataformas y Protección Finca 24510 Finca 24511 Finca 24512 Finca 24595 Finca 24596 Finca 357174 y 3024874 Plataforma 10 - 29.08.23 Plataforma 14 - 29.08.23 Plataforma 8 - 29.08.23 Subestación La Colorada 29.08.23 Área de Protección Qda. La Chapa Tramo 1 Área de Protección Qda. La Chapa Tramo 2 Área de Protección Río Merica Tramo 1 Área de Protección Río Merica Tramo 2 Área de protección Quebrada La Colorada	Simbología Río y quebradas Límite de Corregimiento Dato puntual Cruce Aéreo 1 Cruce Aéreo 2 Cruce Aéreo 3 Cruce Aéreo 4 Datos lineales Cruce Aéreo 2 Cruce Aéreo 3 Cruce Aéreo 4 Cruce Aéreo 1 LMT Soterrado, Tramo 1 LMT Soterrado, Tramo 2 LMT Soterrado, Tramo 3 LMT Soterrado, Tramo 4 LMT Soterrado, Tramo 5 LMT Soterrado, Tramo 6 LMT Soterrado, Tramo 7	Modelación UKA UKA3-WSE Qda. La Chapa UKA3-WSE Qda. La Chapa Río arriba UKA3-WSE Río Merica	Cobertura Boscosa y Uso del Suelo 2021 Bosque latifoliado mixto secundario Bosque plantado de latifolias Infraestructura Otro cultivo anual Pasto Rastrojo y vegetación arbustiva Superficie de agua Área poblada	IV Atrib. muy severas limitaciones la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas	Nóta: - Los datos del proyecto se ubican fuera del límite del SINAP - Se ubican dentro de la Cuenca N° 134, Río Grande y 136 Río Antón	Sistema de Referencia Espacial: Sistema Geodésico Mundial de 1984 Proyección Universal Transversal de Mercator Zona 17 Norte Ministerio de Ambiente Departamento de Geomática Fuentes: - Instituto Nacional de Estadística y Censo - Ministerio de Ambiente - Imagen ESRI - Memorando DEEIA-0678-2709-2024 DN - OCTUBRE 2 DE 2024
-----	---	---	-----------------------	--	--	--	---	---	--	--