



MINISTERIO DE
AMBIENTE

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

MEMORANDO-DIAM-1552-2022

	MINISTERIO DE AMBIENTE
DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	
RECIBIDO	
Por: <i>Y. J. J.</i>	
Fecha: 24/10/2022	
Hora: 3:01 p	

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

DE: *Alex O. de Gracia C.*
LIC. ALEX O. DE GRACIA C.
Director

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 19 de octubre de 2022

	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL	

En atención al memorando DEEIA-0620-1410-2022-Seguimiento-DEEIA-0556-2109-2022, donde se solicita generar las coordenadas y superficie de los polígonos de los lotes 2 y 3 del EsIA restando la zona de protección de la quebrada Tuza, categoría II, denominado "EMMA'S VILLAGE", cuyo promotor es FJJ DEVELOPERS INC., le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente:

Variables	Descripción
Lote 2	Superficie: 2 ha + 4,475.42 m ²
Lote 3	Superficie: 6,921.64 m ²
División Política Administrativa	Provincia: Coclé
	Distrito: Antón
	Corregimientos: Río Hato
Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012	- Bosque latifoliado mixto secundario, Rastrojo y vegetación arbustiva, Pasto.
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: IV
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	Fuera del SINAP

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

Enviado 24/10/2022

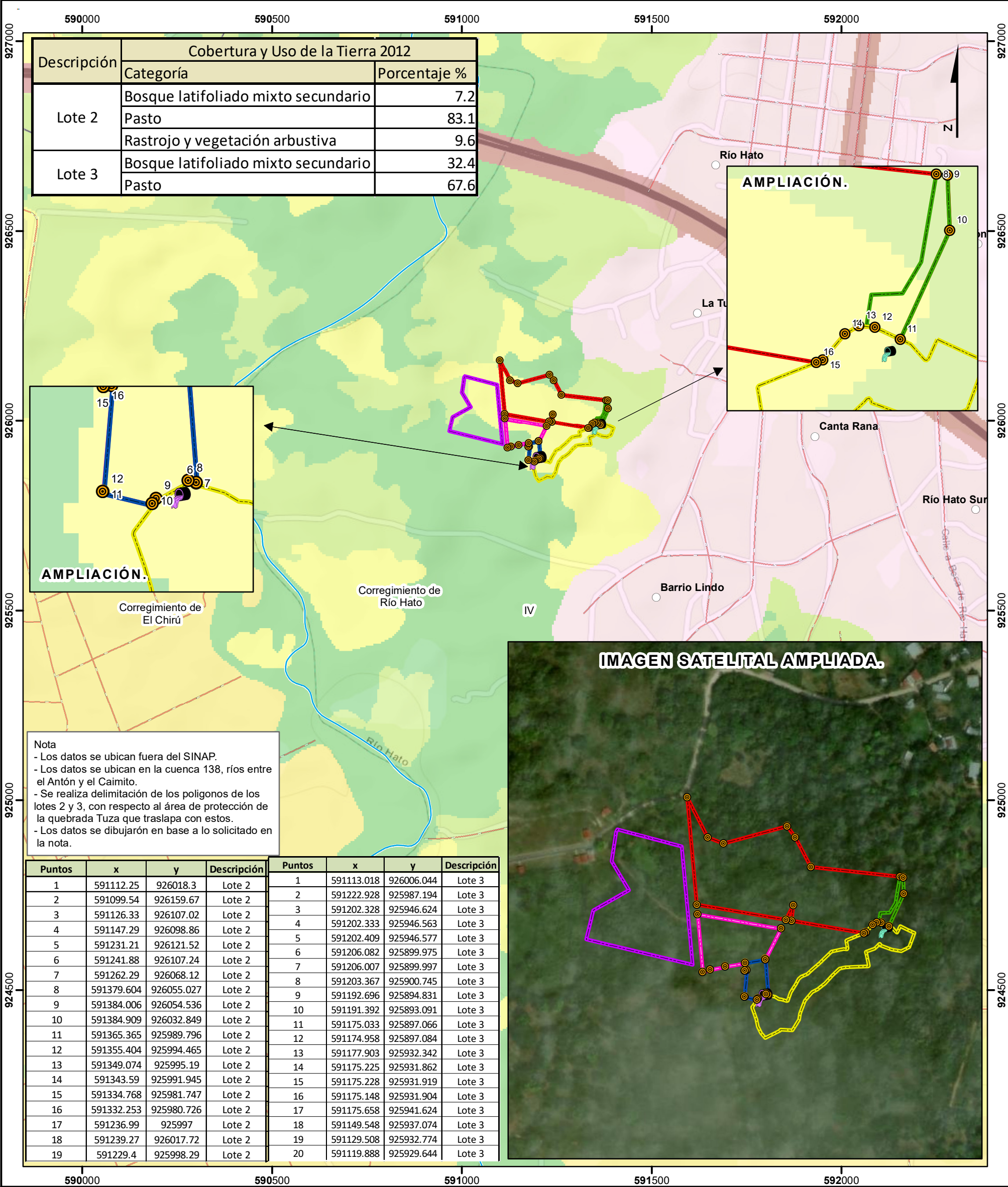


REPÚBLICA DE PANAMÁ

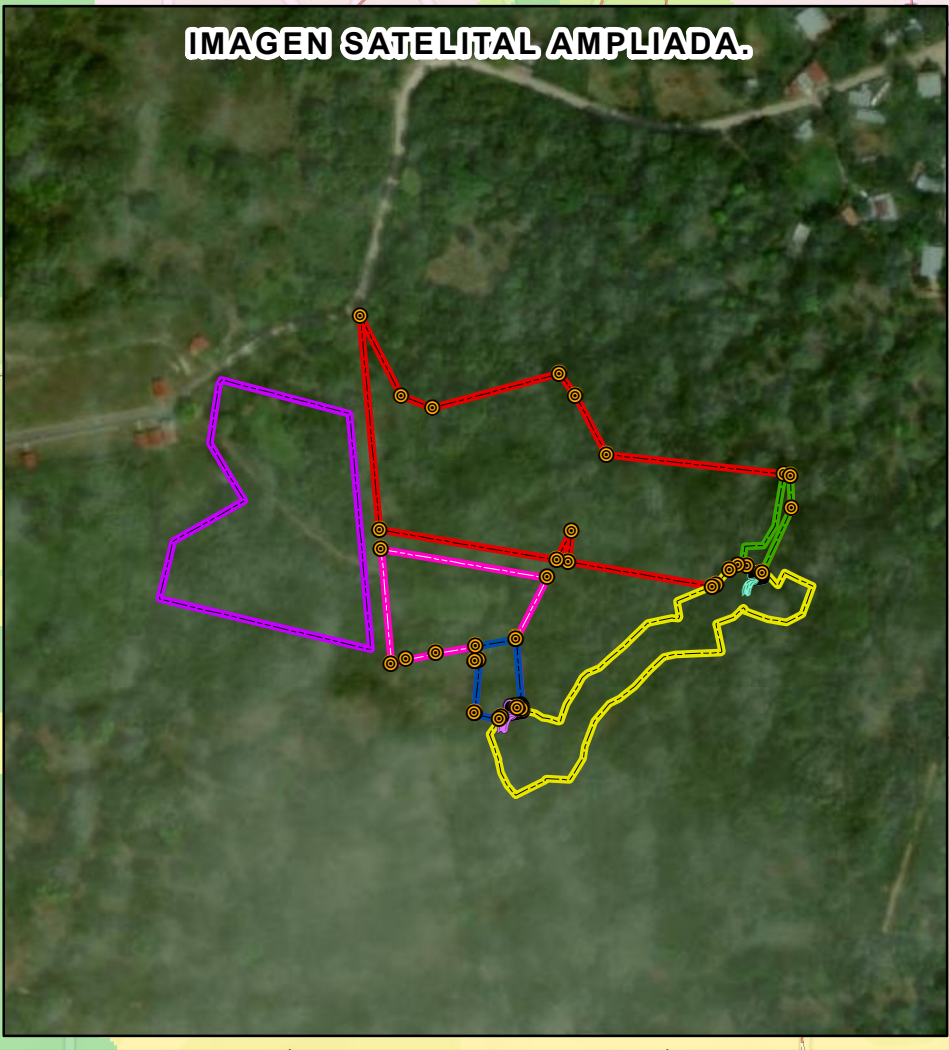
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

PROVINCIA DE COCLÉ, DISTRITO DE ANTÓN,
CORREGIMIENTO DE RÍO HATO, ESTUDIO CAT. II,
"EMMA'S VILLAGE".



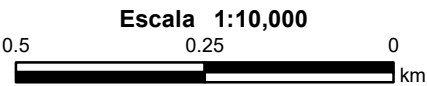
Descripción	Cobertura y Uso de la Tierra 2012	
	Categoría	Porcentaje %
Lote 2	Bosque latifoliado mixto secundario	7.2
	Pasto	83.1
	Rastrojo y vegetación arbustiva	9.6
Lote 3	Bosque latifoliado mixto secundario	32.4
	Pasto	67.6



Nota

- Los datos se ubican fuera del SINAP.
- Los datos se ubican en la cuenca 138, ríos entre el Antón y el Caimito.
- Se realiza delimitación de los polígonos de los lotes 2 y 3, con respecto al área de protección de la quebrada Tuza que traslapa con estos.
- Los datos se dibujarán en base a lo solicitado en la nota.

Puntos	x	y	Descripción	Puntos	x	y	Descripción
1	591112.25	926018.3	Lote 2	1	591113.018	926006.044	Lote 3
2	591099.54	926159.67	Lote 2	2	591222.928	925987.194	Lote 3
3	591126.33	926107.02	Lote 2	3	591202.328	925946.624	Lote 3
4	591147.29	926098.86	Lote 2	4	591202.333	925946.563	Lote 3
5	591231.21	926121.52	Lote 2	5	591202.409	925946.577	Lote 3
6	591241.88	926107.24	Lote 2	6	591206.082	925899.975	Lote 3
7	591262.29	926068.12	Lote 2	7	591206.007	925899.997	Lote 3
8	591379.604	926055.027	Lote 2	8	591203.367	925900.745	Lote 3
9	591384.006	926054.536	Lote 2	9	591192.696	925894.831	Lote 3
10	591384.909	926032.849	Lote 2	10	591191.392	925893.091	Lote 3
11	591365.365	925989.796	Lote 2	11	591175.033	925897.066	Lote 3
12	591355.404	925994.465	Lote 2	12	591174.958	925897.084	Lote 3
13	591349.074	925995.19	Lote 2	13	591177.903	925932.342	Lote 3
14	591343.59	925991.945	Lote 2	14	591175.225	925931.862	Lote 3
15	591334.768	925981.747	Lote 2	15	591175.228	925931.919	Lote 3
16	591332.253	925980.726	Lote 2	16	591175.148	925931.904	Lote 3
17	591236.99	925997	Lote 2	17	591175.658	925941.624	Lote 3
18	591239.27	926017.72	Lote 2	18	591149.548	925937.074	Lote 3
19	591229.4	925998.29	Lote 2	19	591129.508	925932.774	Lote 3
				20	591119.888	925929.644	Lote 3



L E Y E N D A

- Lugares Poblados
- Puntos
- Descarga de la tubería PTAR etapa
- Descarga de la tubería PTAR etapa
- Ríos y quebradas
- Red Vial
- Polígonos finales**
- Lote 2
- Lote 3
- Polígono**
- Planta de tratamiento-EV1
- Planta de tratamiento-EV2
- Zona de protección

- DEEIA-0090-1402-2022**
- Lote 1
- Límite de Corregimientos
- Cobertura y Uso de la Tierra 2012**
- Arroz
- Bosque latifoliado mixto secundario
- Infraestructura
- Otro cultivo anual
- Pasto
- Rastrojo y vegetación arbustiva
- Área poblada
- Límite de Capacidad
- Tipo IV- 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

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESRI
- Memorando-DEEIA-0620-1410-2022
SeguimientoDEEIA-0556-2109-2022.