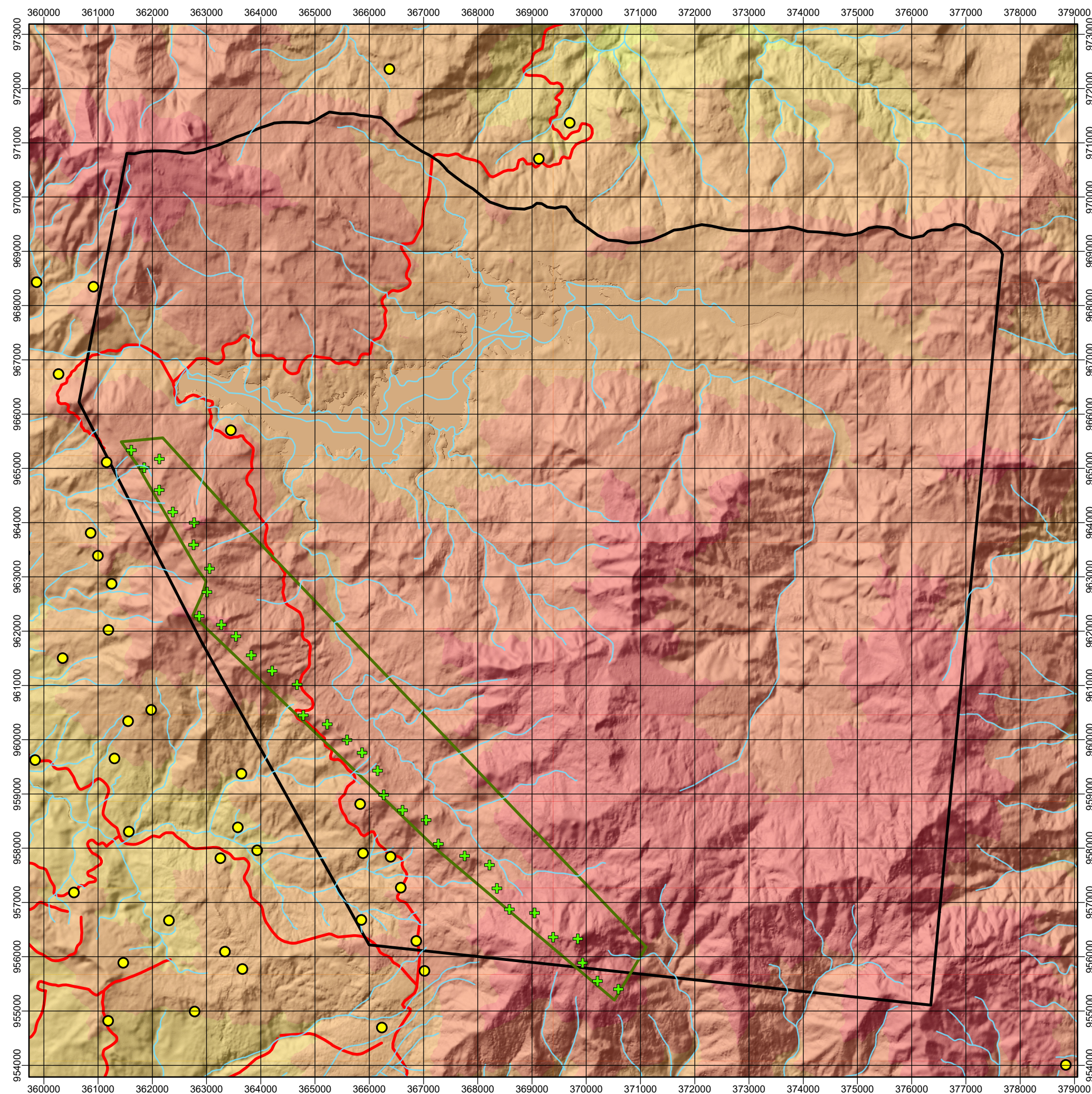


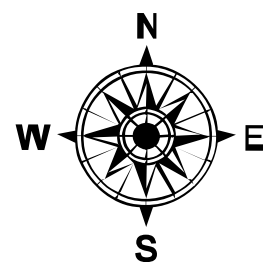


DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

Proyecto Eólico Tramontana Power Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Ubicación Regional del Proyecto Tramontana Power SA

Provincia de Chiriquí Distrito de Gualaca



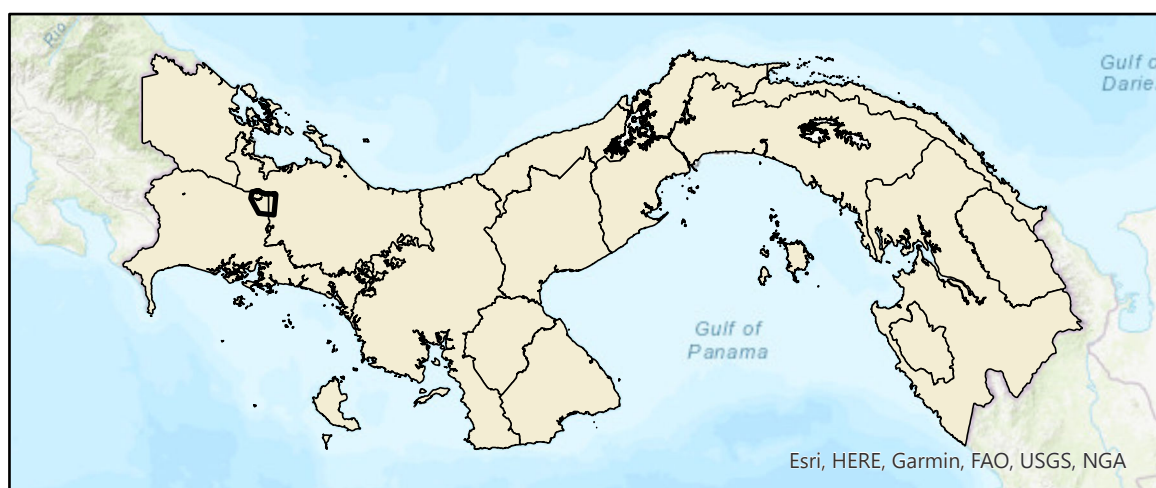
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

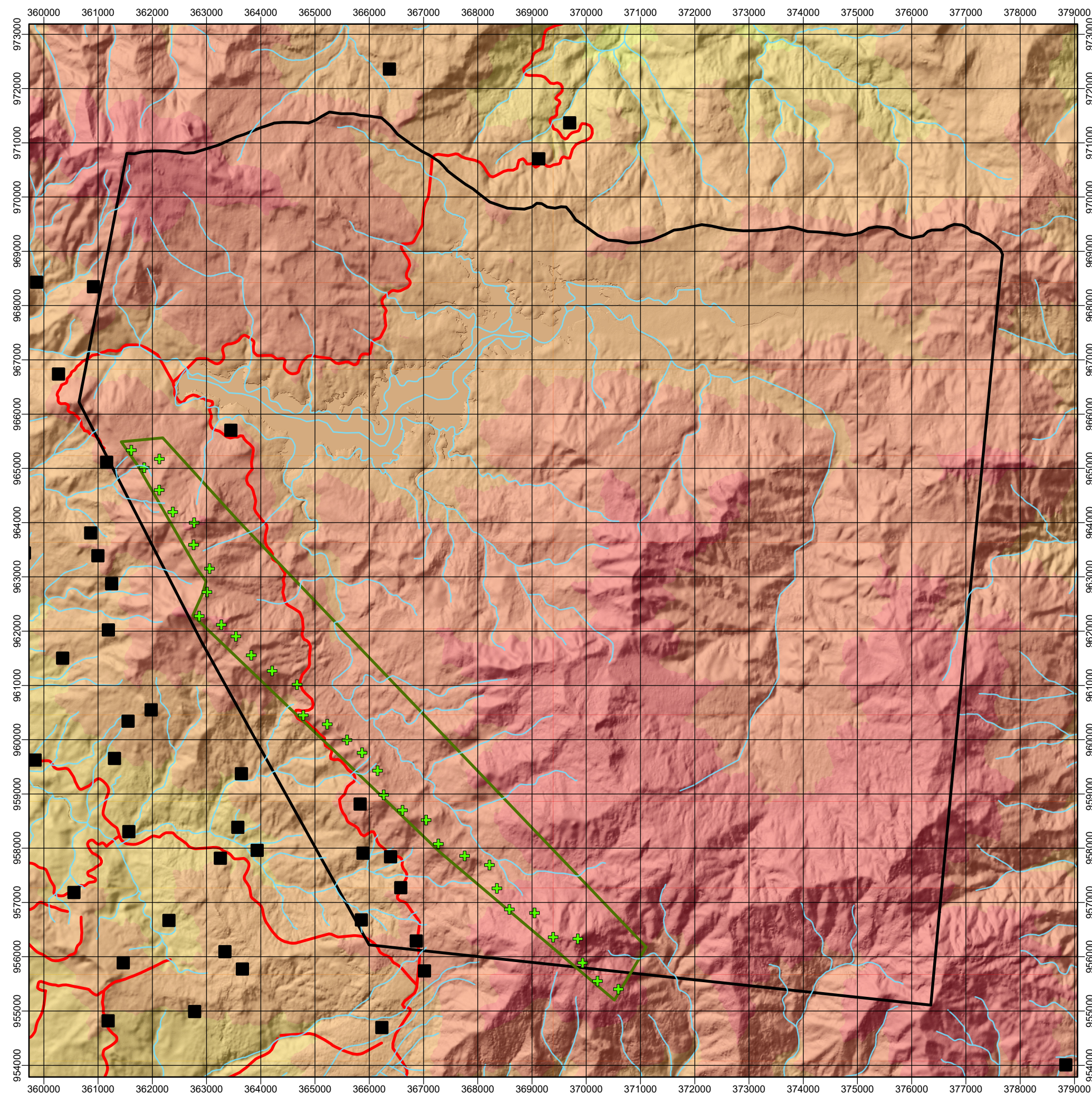
0 0.75 1.5 3 4.5 6 Km

Escala: 1:50,000

Leyenda

- Lugares Poblados
- Ríos
- Aereogeneradores
- Area de Concesión
- Area de Reserva Forestal Fortuna
- Carreteras y Caminos

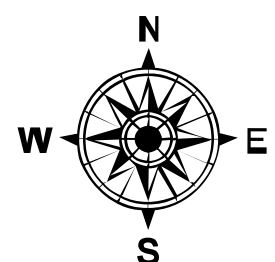




DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

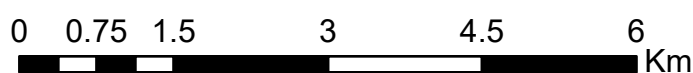
Proyecto Eólico Tramontana Power
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Ubicación Regional del Proyecto Tramontana Power SA



Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

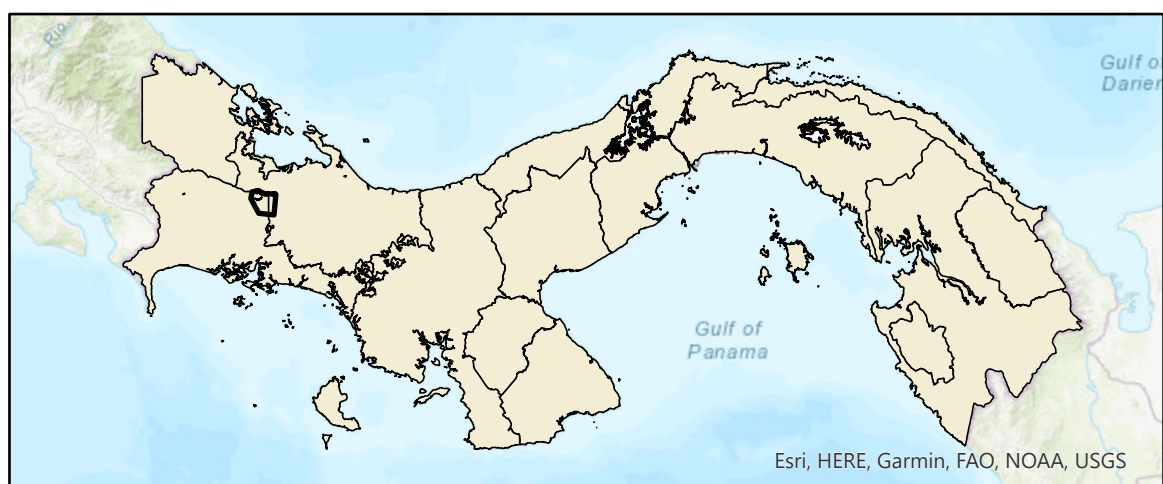
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

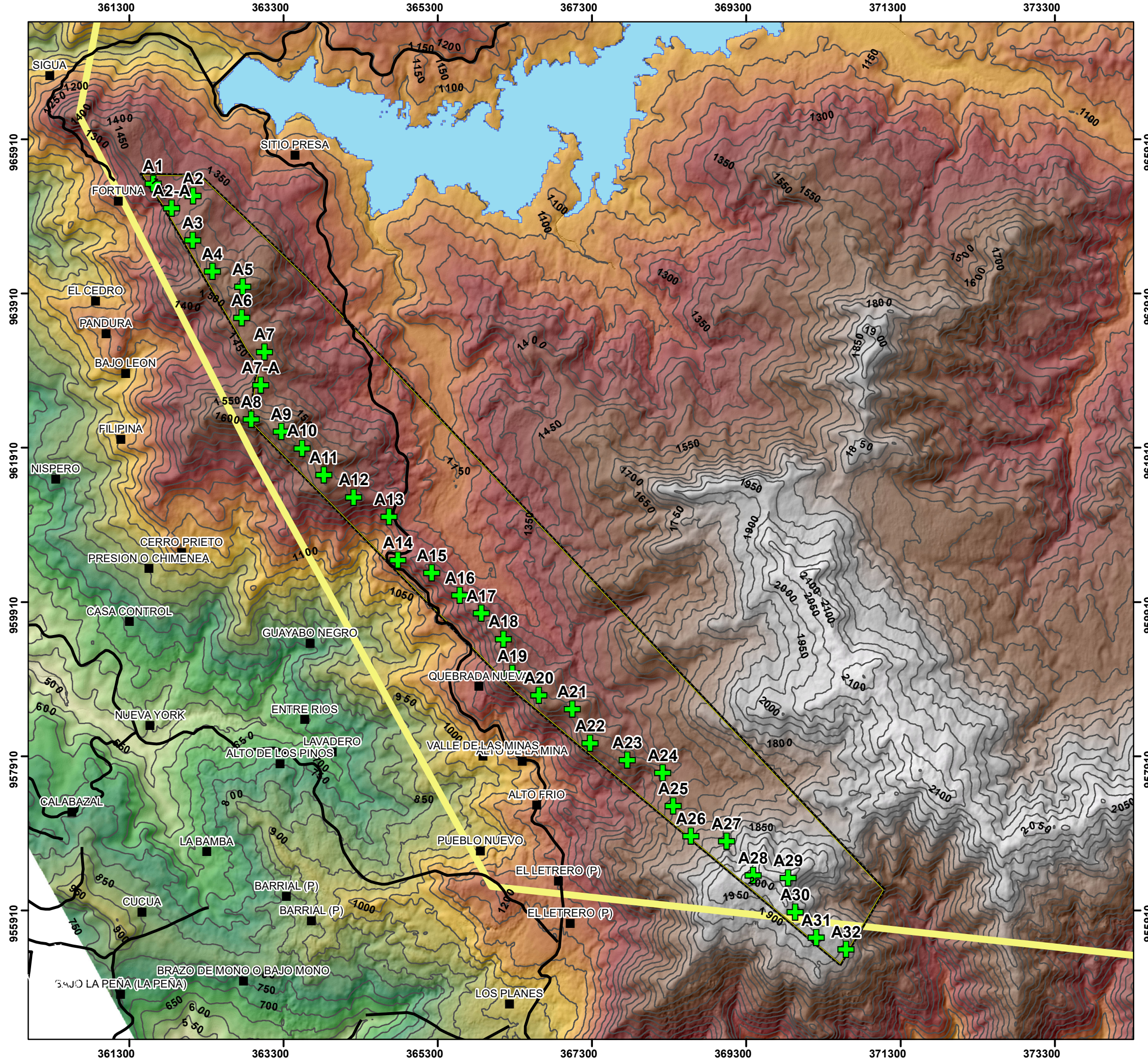


Escala: 1:50,000

Leyenda

- Lugares Poblados
- Ríos
- + Aereogeneradores
- ▭ Area de Concesión
- ▭ Area de Reserva Forestal Fortuna
- Carreteras y Caminos





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Topografía general del proyecto

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

- Poblados
- ✚ Aereogeneradores
- ~ Carreteras
- ▭ Área de Concesión
- ▭ Limite Reserva Forestal Fortuna
- ~ Curvas de nivel a cada 50 m

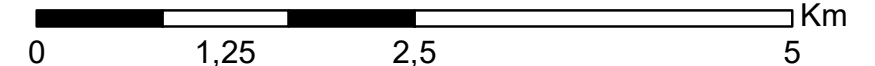
Topografia

msnm

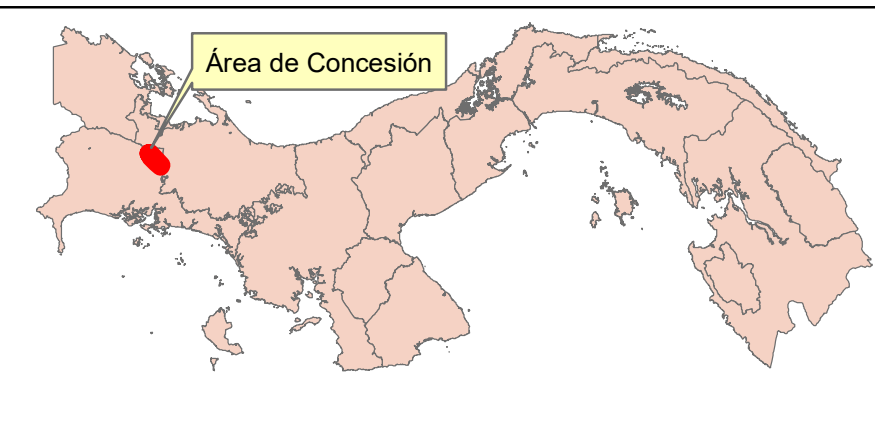
- Alto : 2262
Media: 1148
Bajo : 210

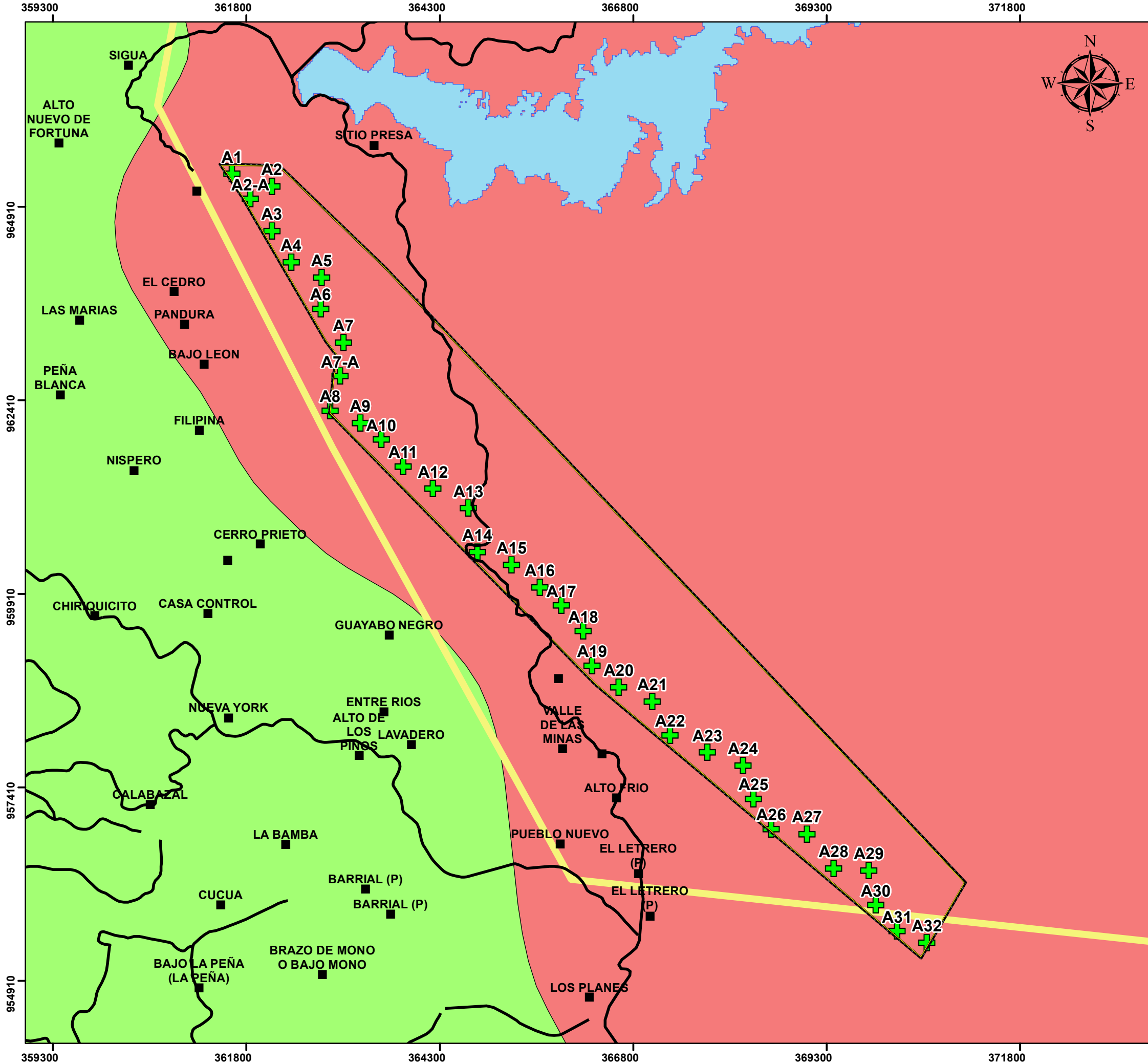
**ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866**

1:50.000



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.



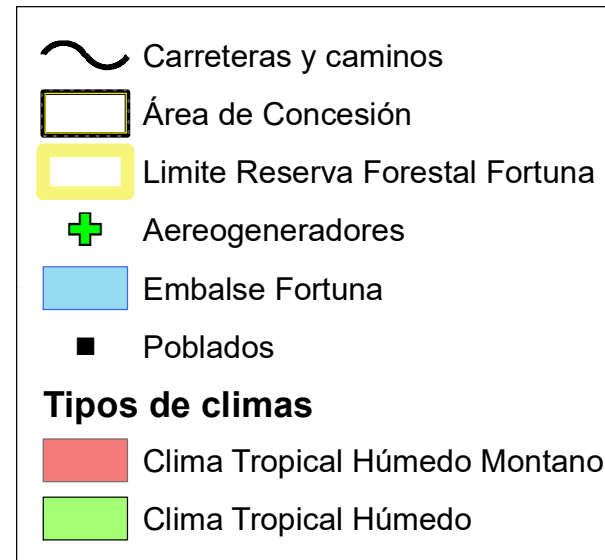


Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

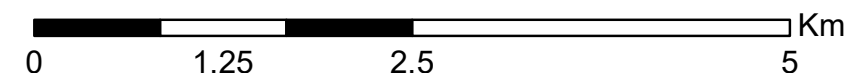
Mapa de Clima

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

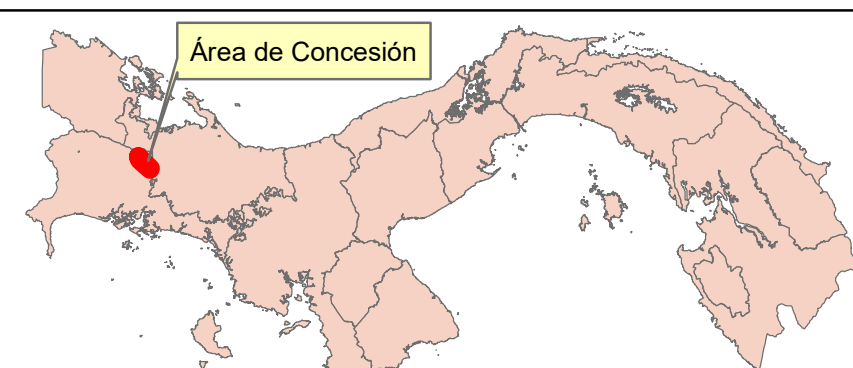


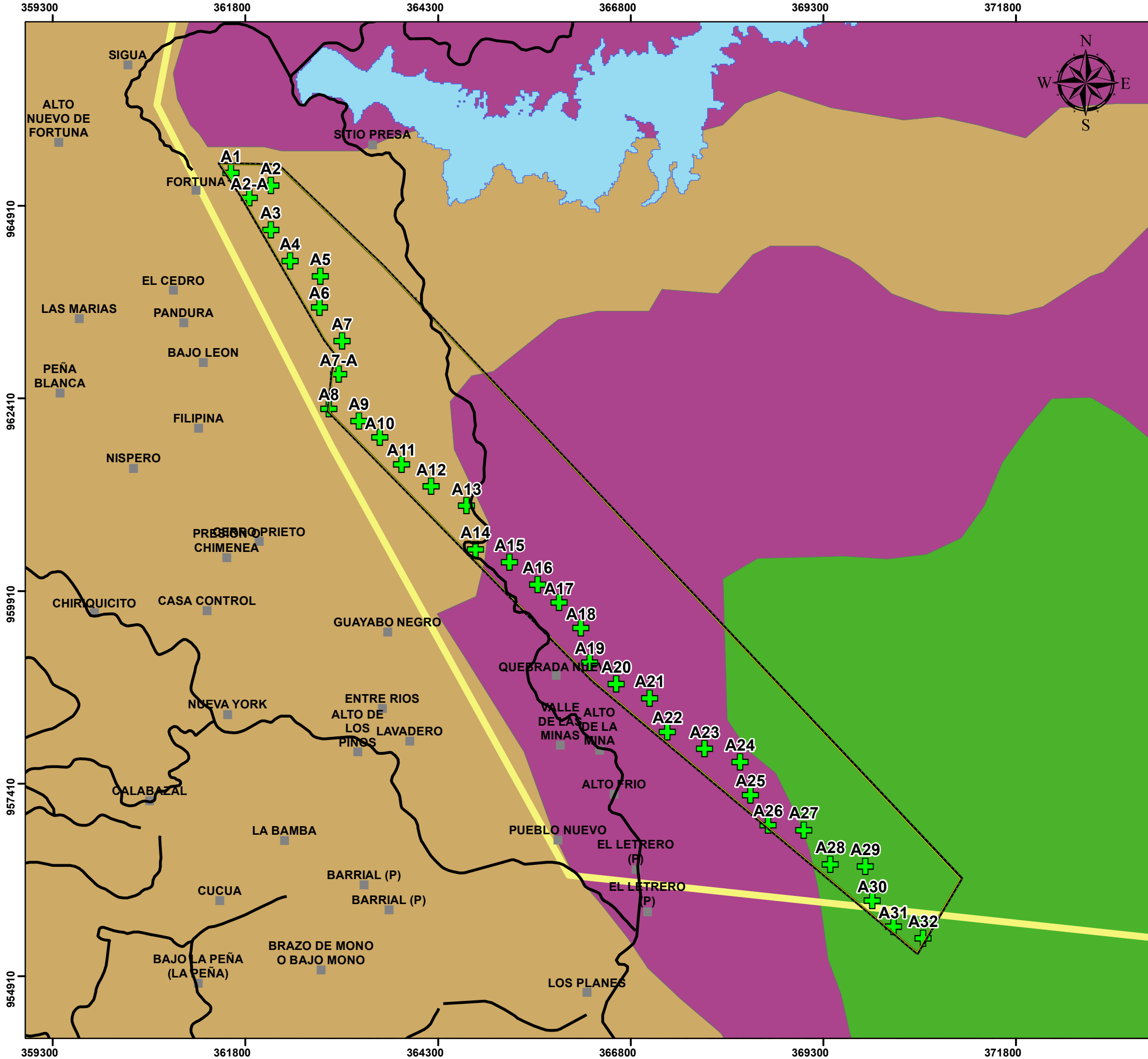
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866
Fuente del Shapefile de Clima: SIG-SICA

1:50.000



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

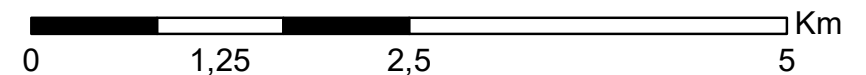
Mapa de Zonas de vida de Holdridge

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

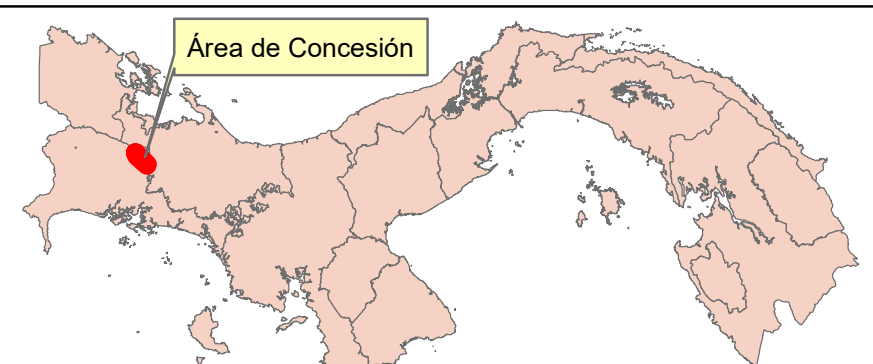
- Aereogeneradores
- Poblados
- Carreteras y caminos
- Área de Concesión
- Embalse Fortuna
- Limite Reserva Forestal Fortuna
- Zonas de vida en el proyecto**
 - Bosque Muy Húmedo Premontano
 - Bosque Muy Húmedo Tropical
 - Bosque Pluvial Premontano

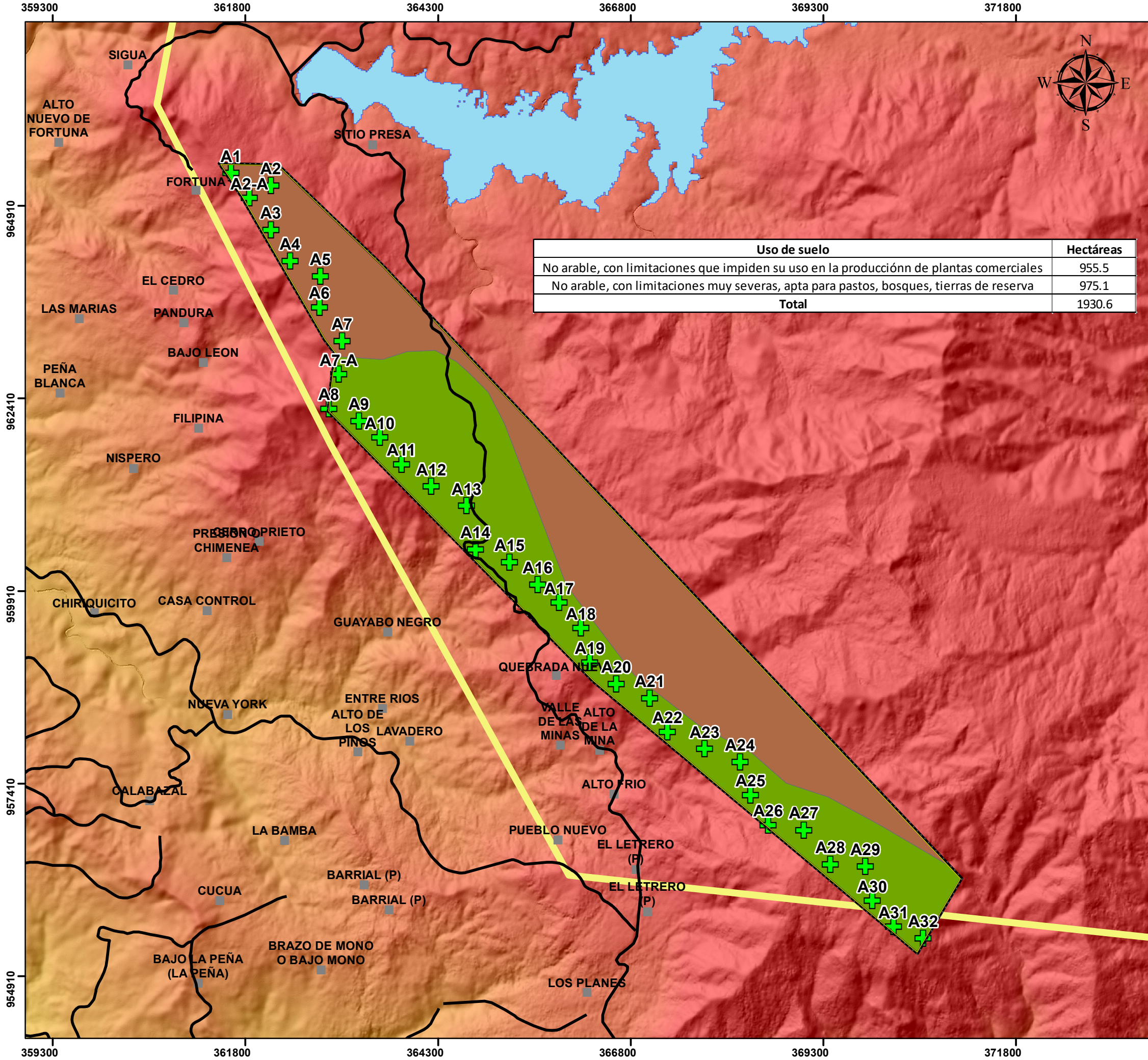
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

1:50.000



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.



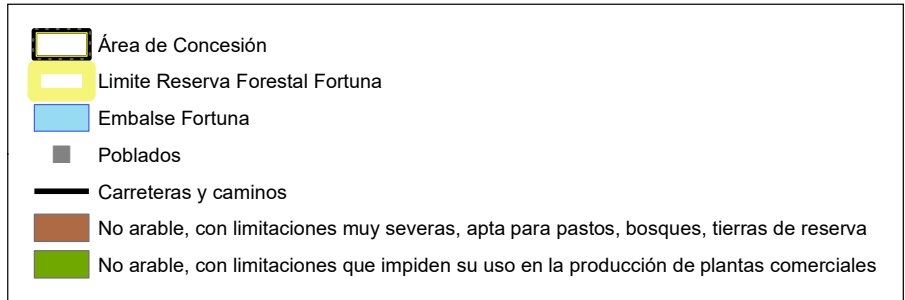


Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

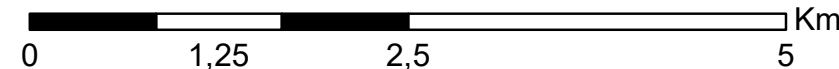
Mapa de Uso de suelo

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

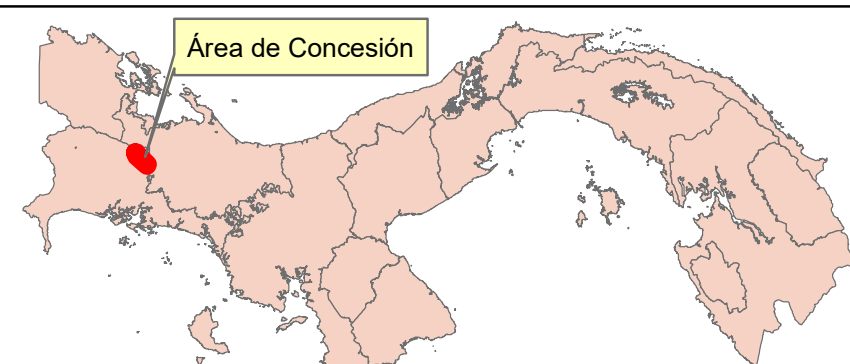


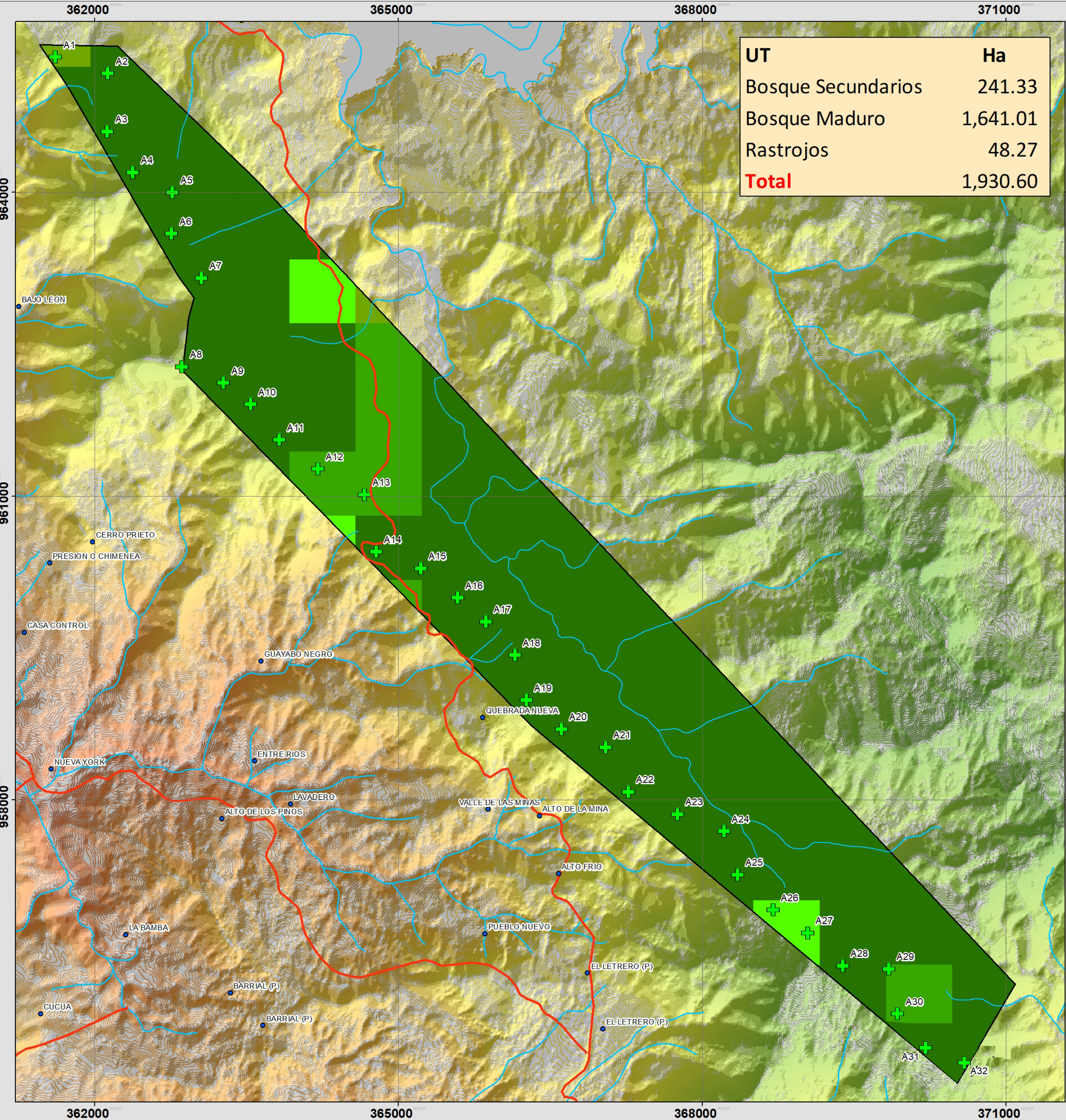
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

1:50.000



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





UT	Ha
Bosque Secundarios	241.33
Bosque Maduro	1,641.01
Rastrojos	48.27
Total	1,930.60

Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Cobertura Boscosa en la
Area de Concesión, 2020

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Leyenda

- Poblados_fortuna
- Carreteras y Caminos
- Ríos
- Area de Concesión
- Aereogeneradores

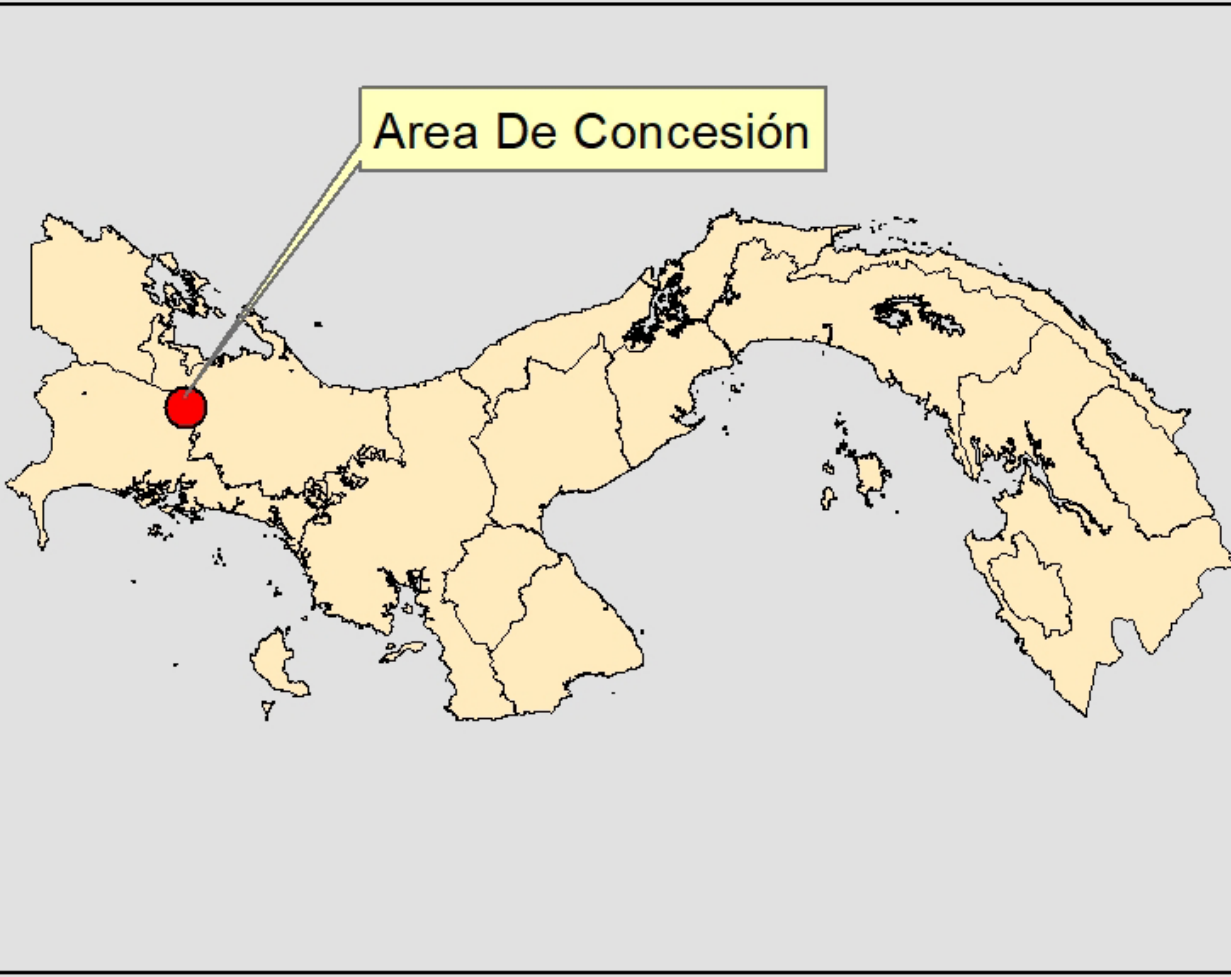
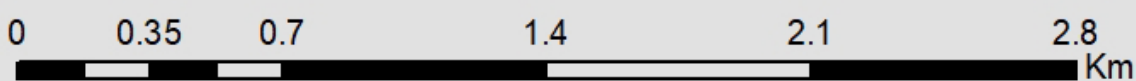
Cambios de Uso de Tierra

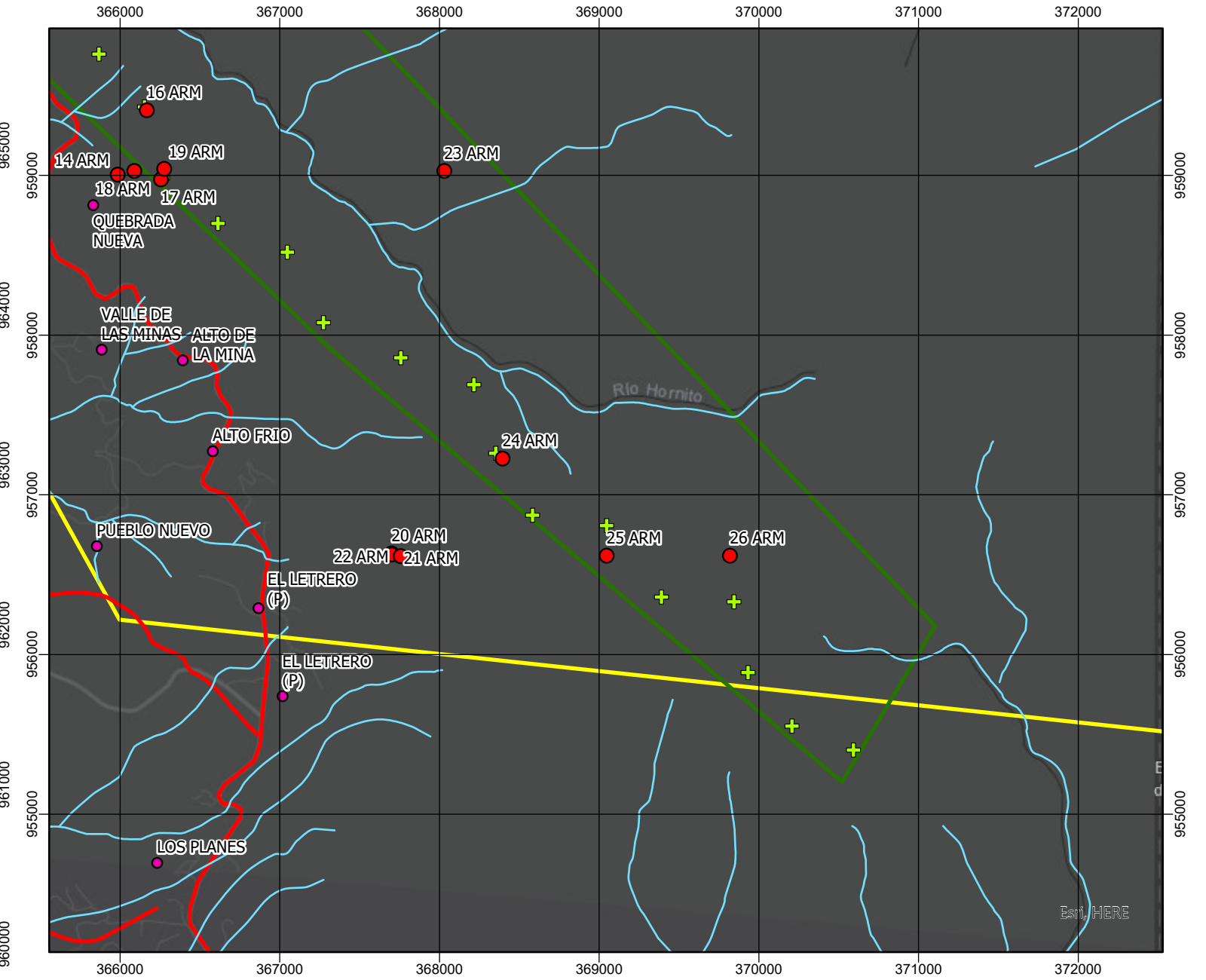
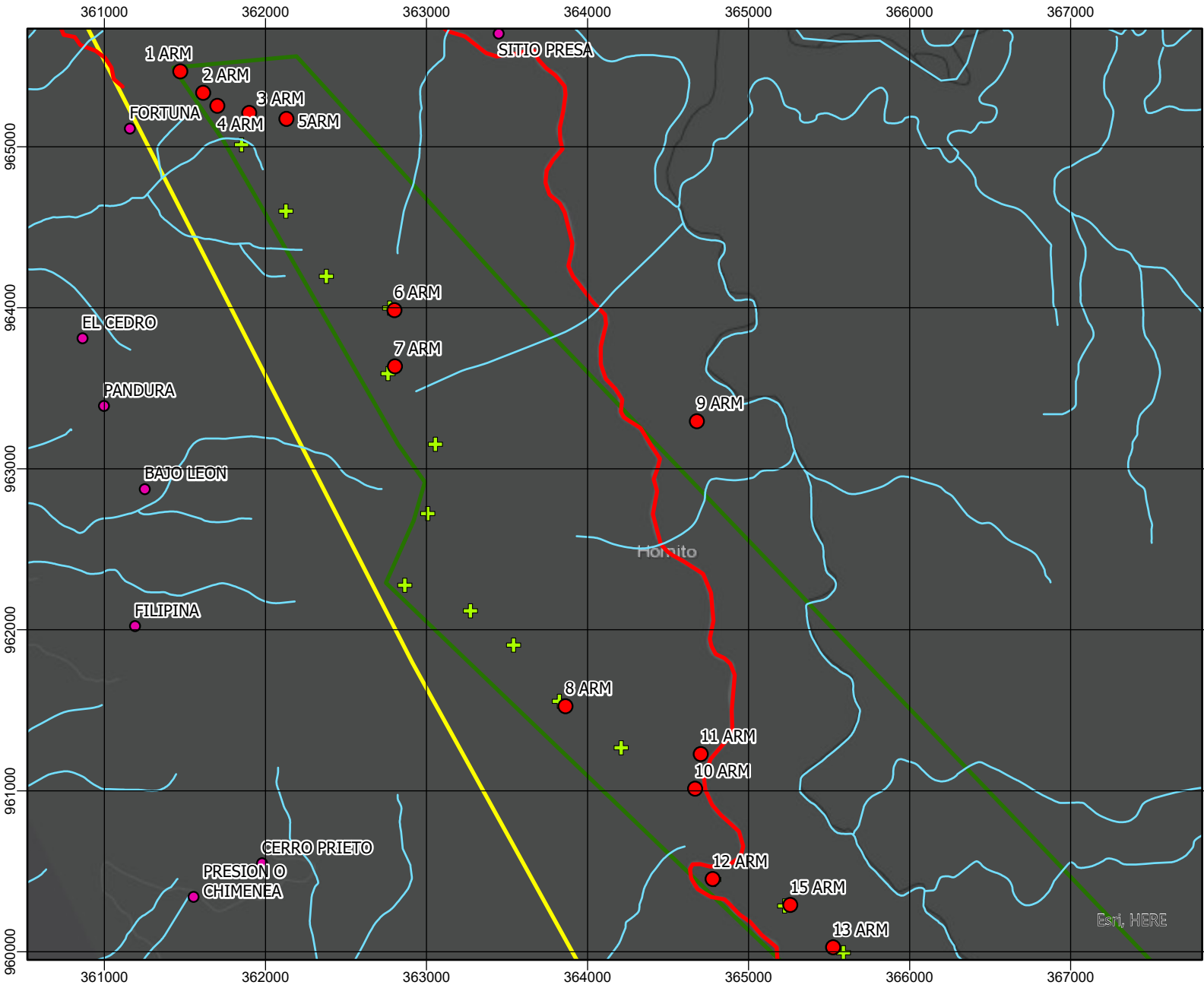
- Bosque Secundarios
- Bosque Intervenido
- Bosque Maduro
- Rastrojos



ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

Escala: 1:20,000





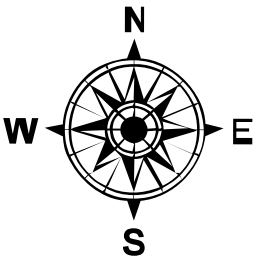
Proyecto Eólico Tramontana Power
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Sitios de Muestreo de Anfibios, Reptiles y Mamiferos



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

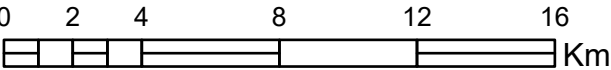
Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca



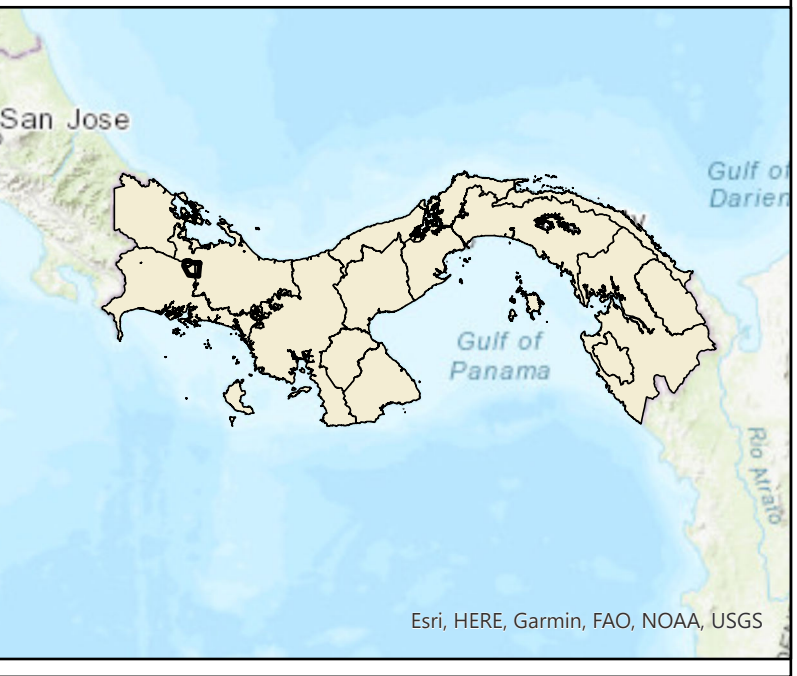
Leyenda

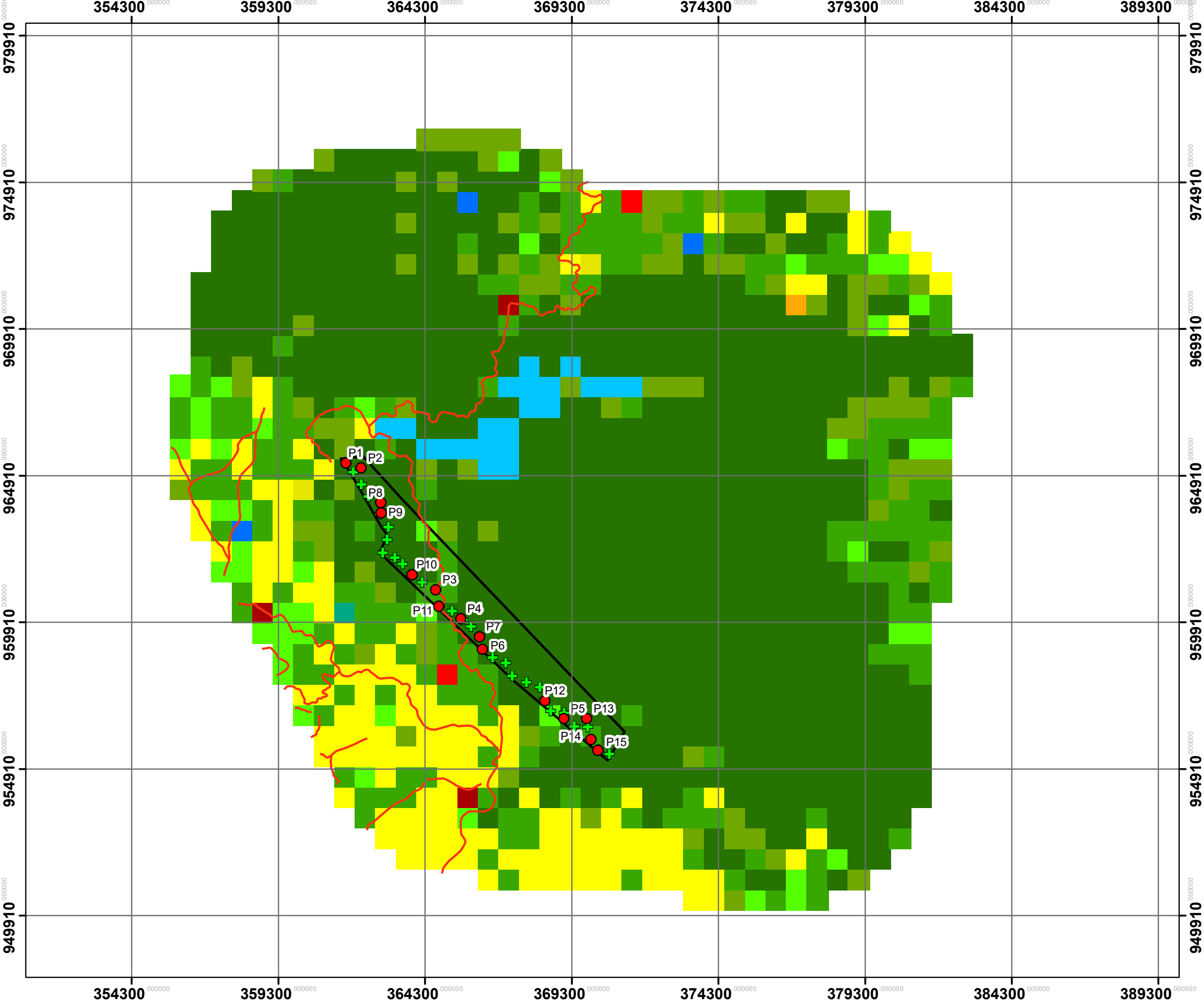
- Carreteras y Caminos — (red line)
- Poblados Fortuna — (pink dot)
- Anfibios Reptiles Mamiferos — (red dot)
- Aerogeneradores — (green plus)
- Area de Concesión — (green outline)
- Area de Reserva Forestal Fortuna — (yellow outline)
- Rios — (blue line)

Escala: 1:50,000



ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Parcelas de Inventario Forestal

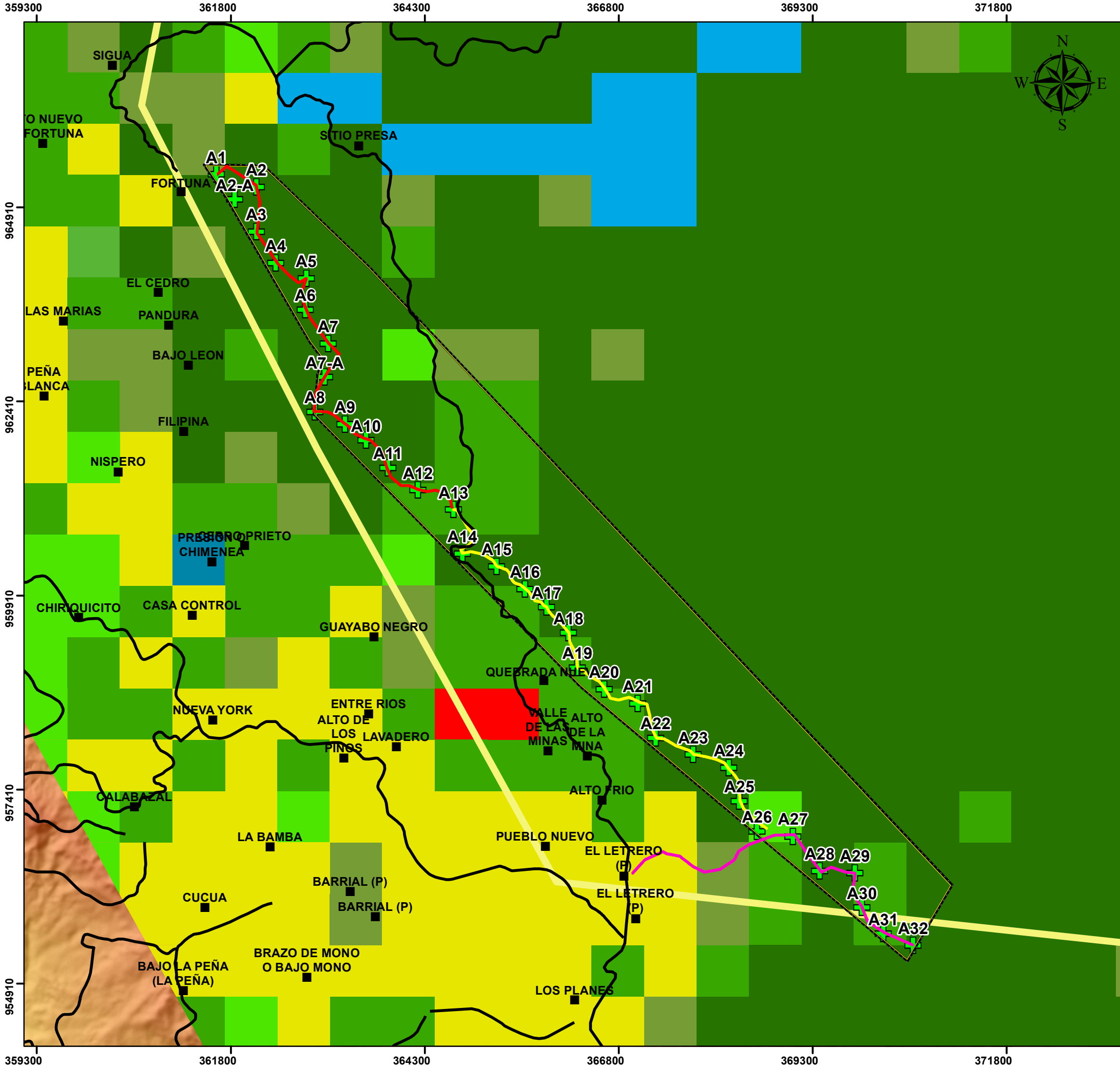
Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Leyenda

Bosque Secundarios	Carreteras y Caminos
Bosque Intervenido	Aereogeneradores
Bosque Maduro	Area de Concesion
Cultivos anuales	Parcelas Inventario Forestal
Embalse	
Lugar Poblado	
Otroa tipos de Cultivos Anuales	
Pastos	
Rastrojos	
Ríos	
Infraestructura Carreteras	
Minería No Metálica	

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

Escala 1:50,000



Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

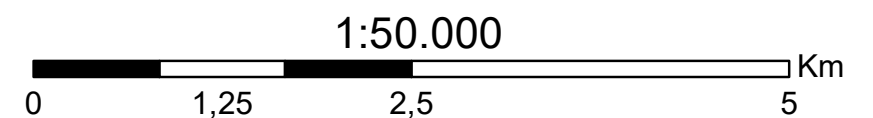
Mapa de Cobertura Boscosa 2020 y Rutas de acceso

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

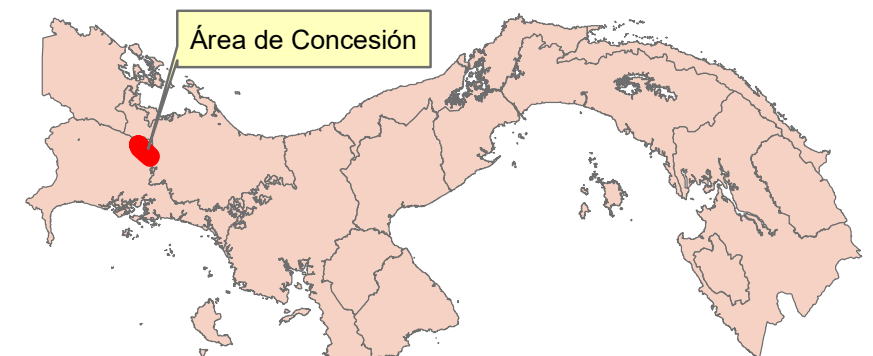
Cobertura y uso de la tierra 2020

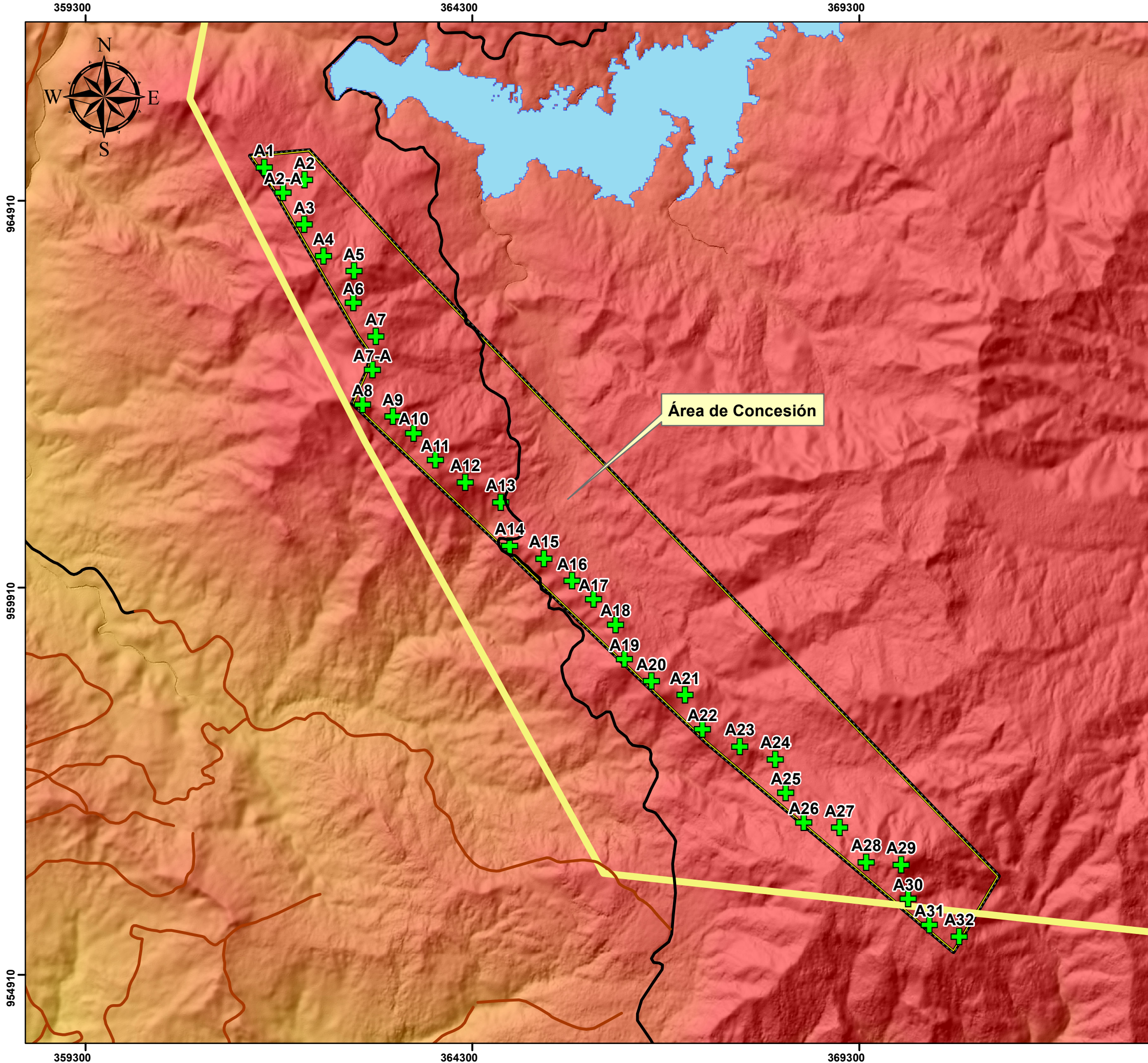


ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

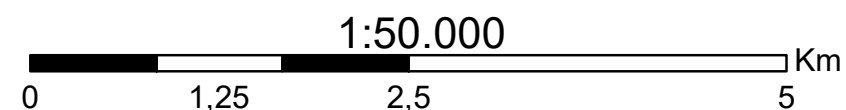
Caminos de acceso del proyecto

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

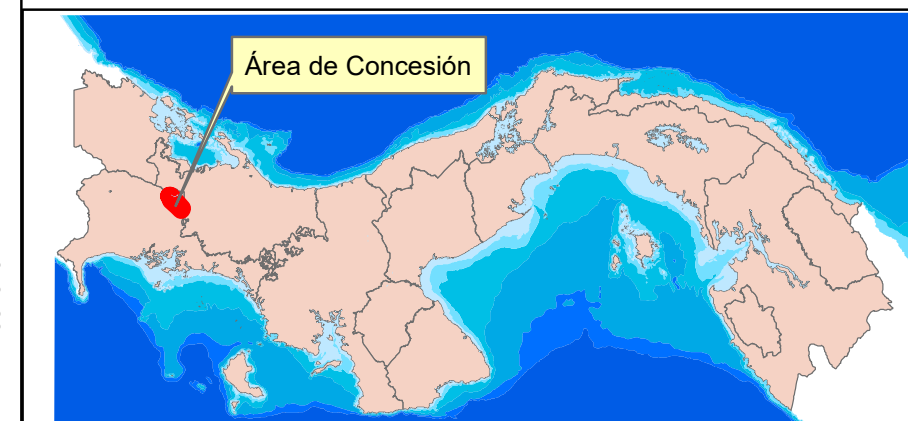
Tipo carretera

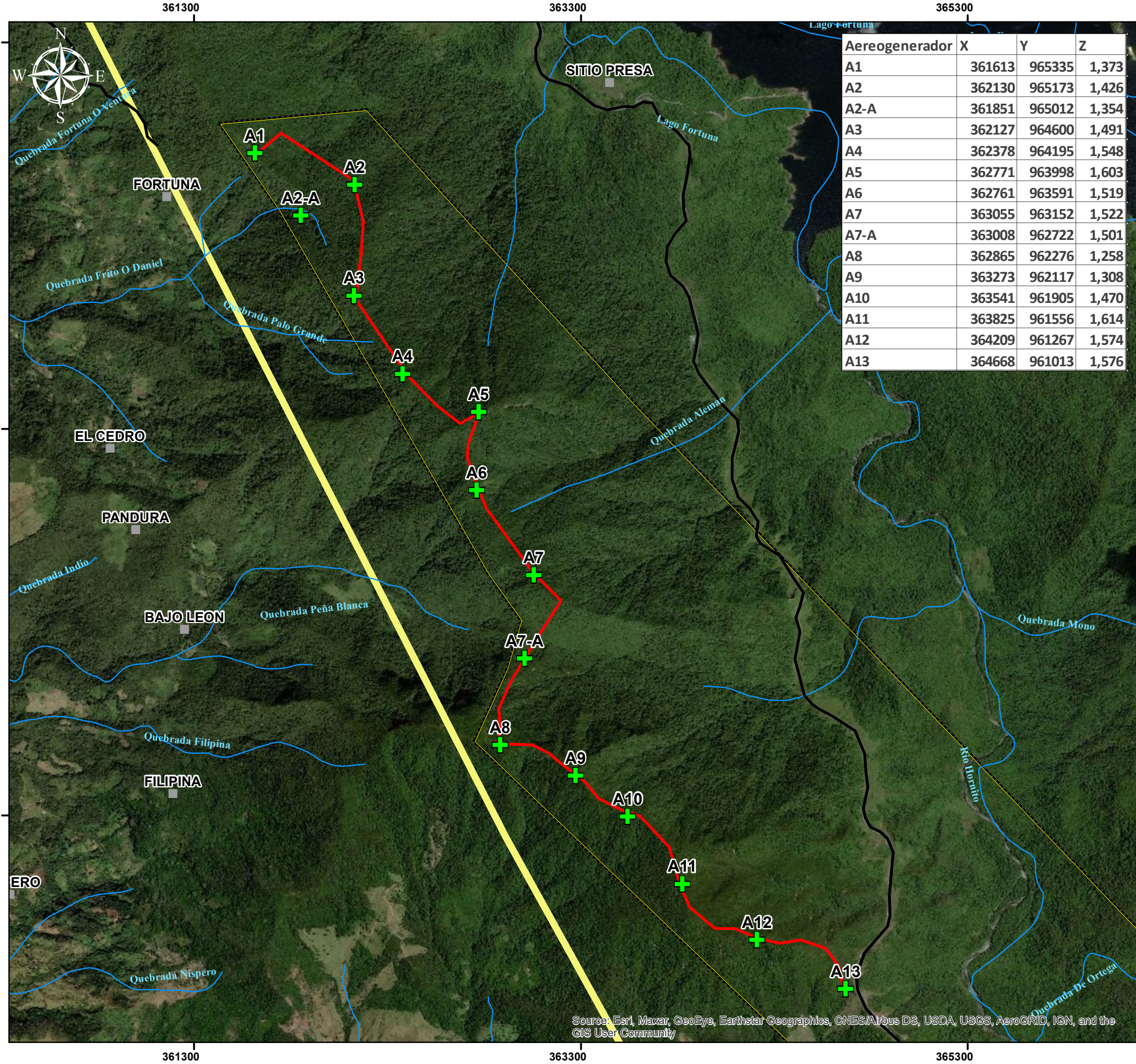
- Asfalto
- Tierra
- Aereogeneradores
- Área de Concesión
- Embalse Fortuna
- Limite Reserva Forestal Fortuna

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Aereogenerador	X	Y	Z
A1	361613	965335	1,373
A2	362130	965173	1,426
A2-A	361851	965012	1,354
A3	362127	964600	1,491
A4	362378	964195	1,548
A5	362771	963998	1,603
A6	362761	963591	1,519
A7	363055	963152	1,522
A7-A	363008	962722	1,501
A8	362865	962276	1,258
A9	363273	962117	1,308
A10	363541	961905	1,470
A11	363825	961556	1,614
A12	364209	961267	1,574
A13	364668	961013	1,576

Proyecto Eólico Tramontana Power

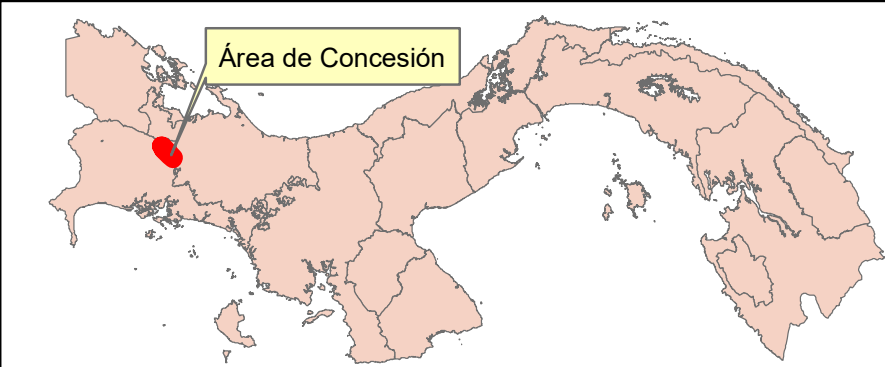
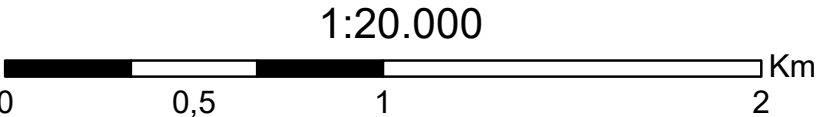
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Ubicación Regional de la Ruta 1

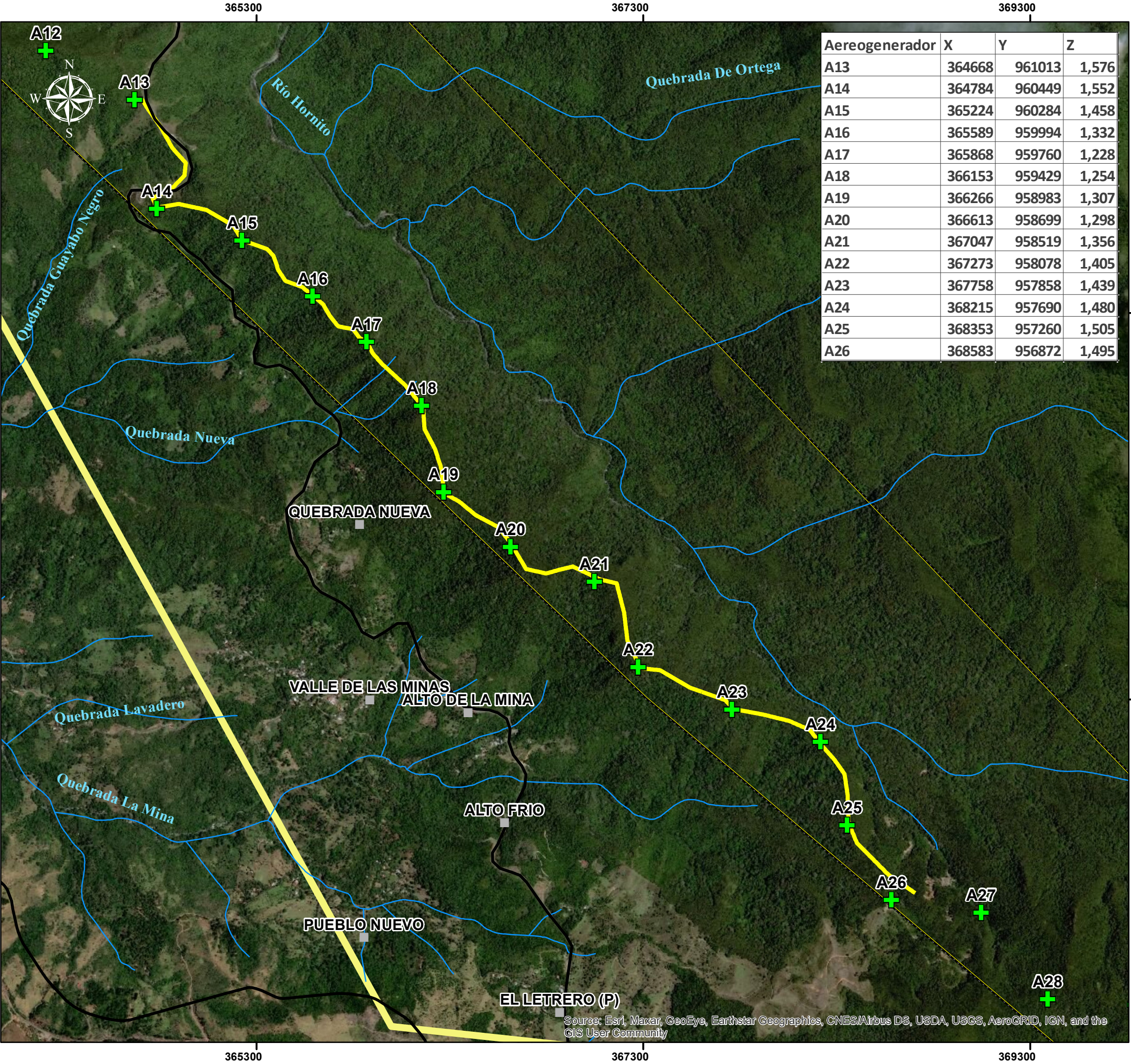
Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

- Poblados
- Aereogeneradores
- Carreteras
- Ruta 1 - Longitud: 6,5 Km
- Rios
- Limite Reserva Forestal Fortuna
- Área de Concesión

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



Source: Esri, Maxar, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus DS, USDA, USGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community



Aereogenerador	X	Y	Z
A13	364668	961013	1,576
A14	364784	960449	1,552
A15	365224	960284	1,458
A16	365589	959994	1,332
A17	365868	959760	1,228
A18	366153	959429	1,254
A19	366266	958983	1,307
A20	366613	958699	1,298
A21	367047	958519	1,356
A22	367273	958078	1,405
A23	367758	957858	1,439
A24	368215	957690	1,480
A25	368353	957260	1,505
A26	368583	956872	1,495

Proyecto Eólico Tramontana Power

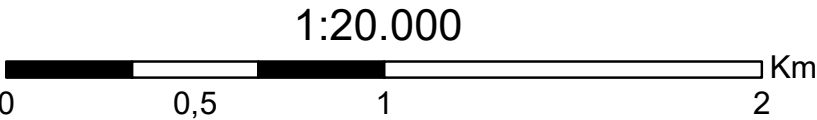
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Ubicación Regional Ruta 2

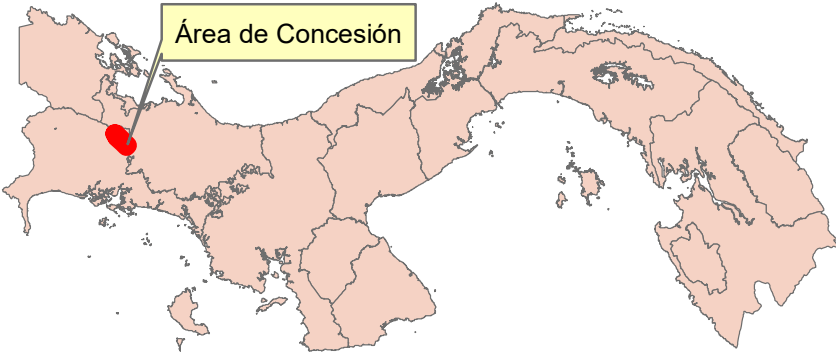
Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

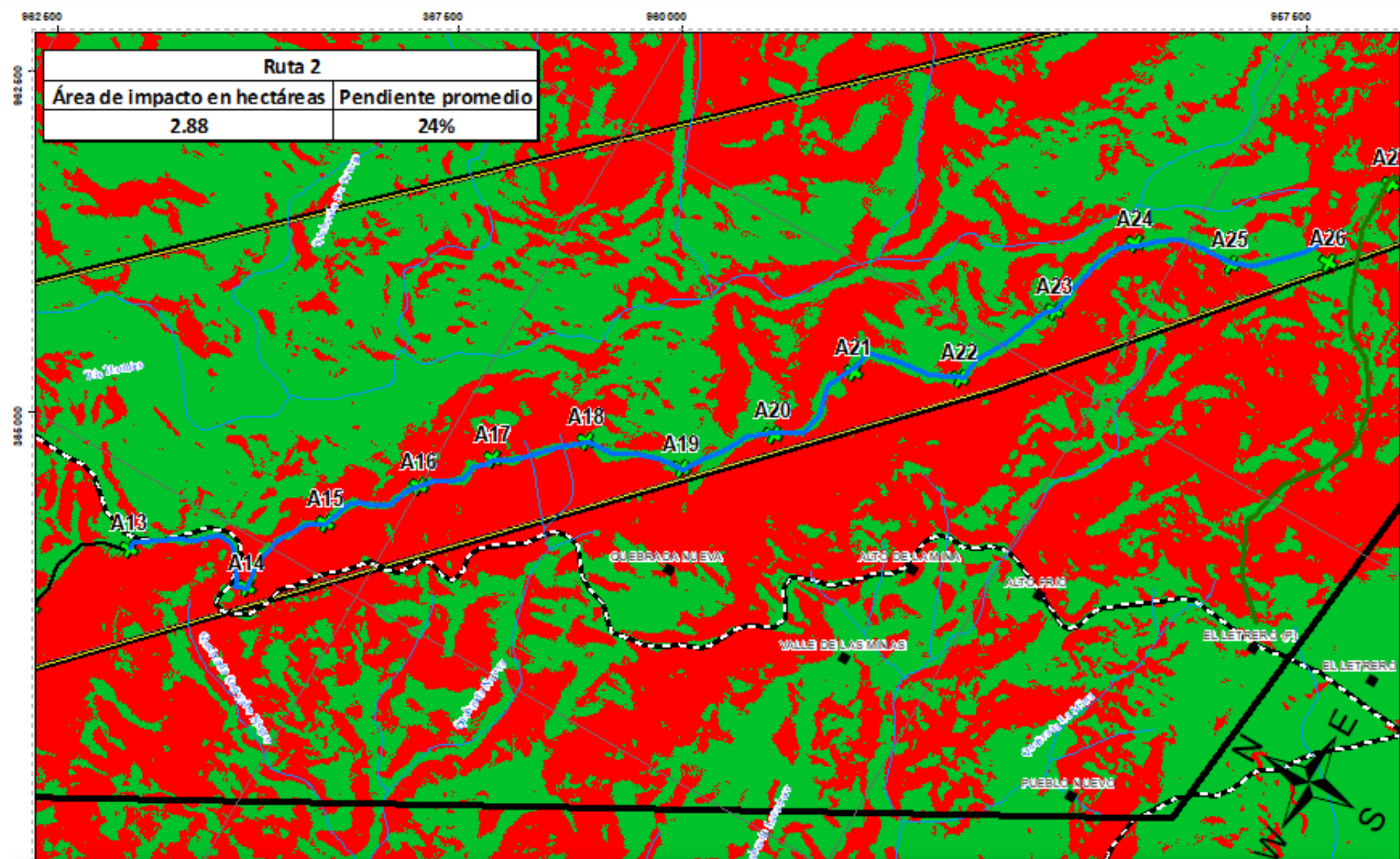
- Poblados
- Aereogeneradores
- Carreteras
- Ruta 2 - Longitud: 6.6 Km
- Rios
- Limite Reserva Forestal Fortuna
- Área de Concesión

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Proyecto Eólico Tramontana Power

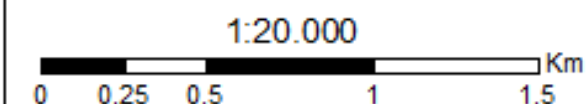
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Mapa de Pendientes Ruta 2

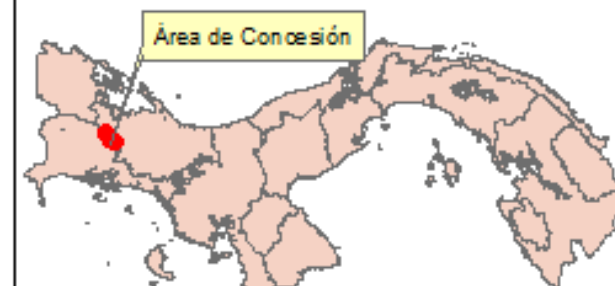
Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca



ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

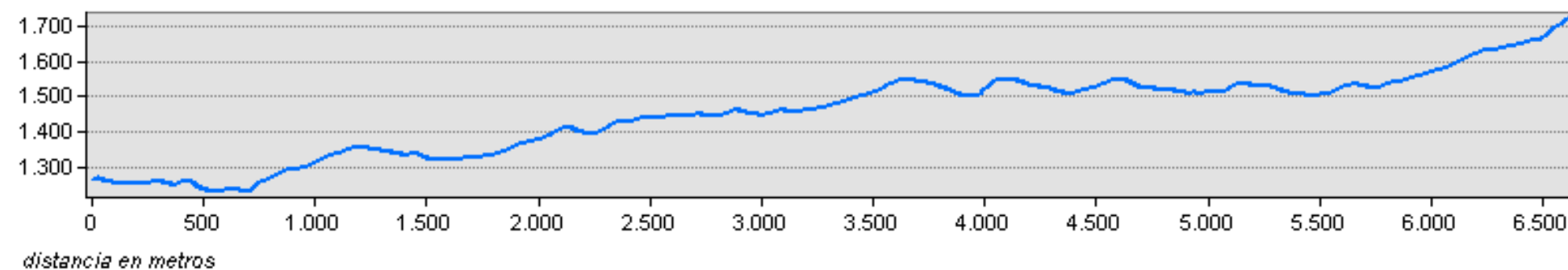


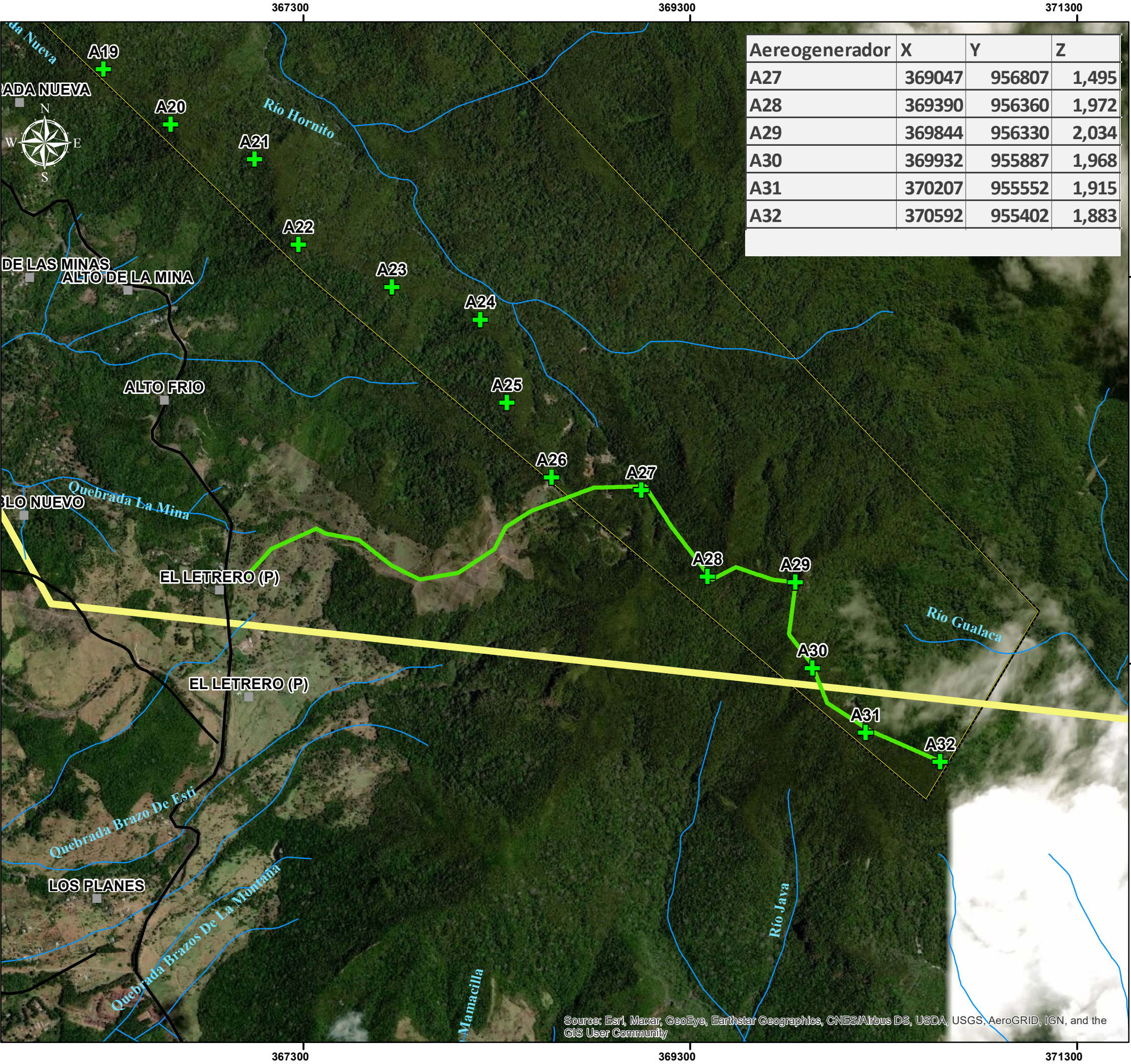
USINA JUNE TRAMONTANA
PROYECTOS Y OBRAS S.A.



Profile Graph Title

Ruta 2 (A13-A26)





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Ubicación Regional de Ruta 3

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Poblados

Aereogeneradores

Carreteras y caminos

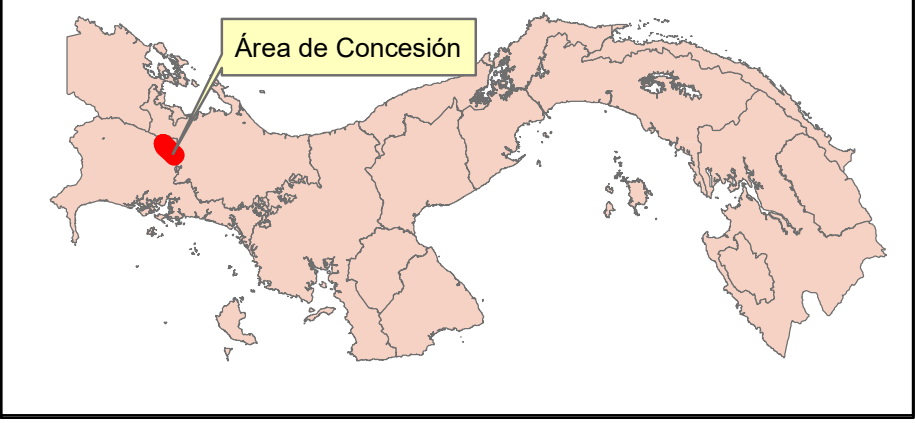
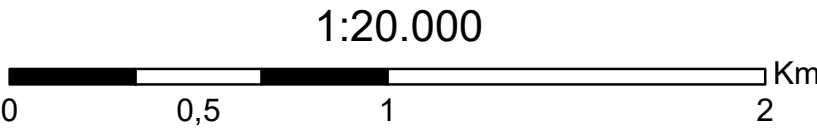
Ruta 3 - Longitud: 4.8 Km

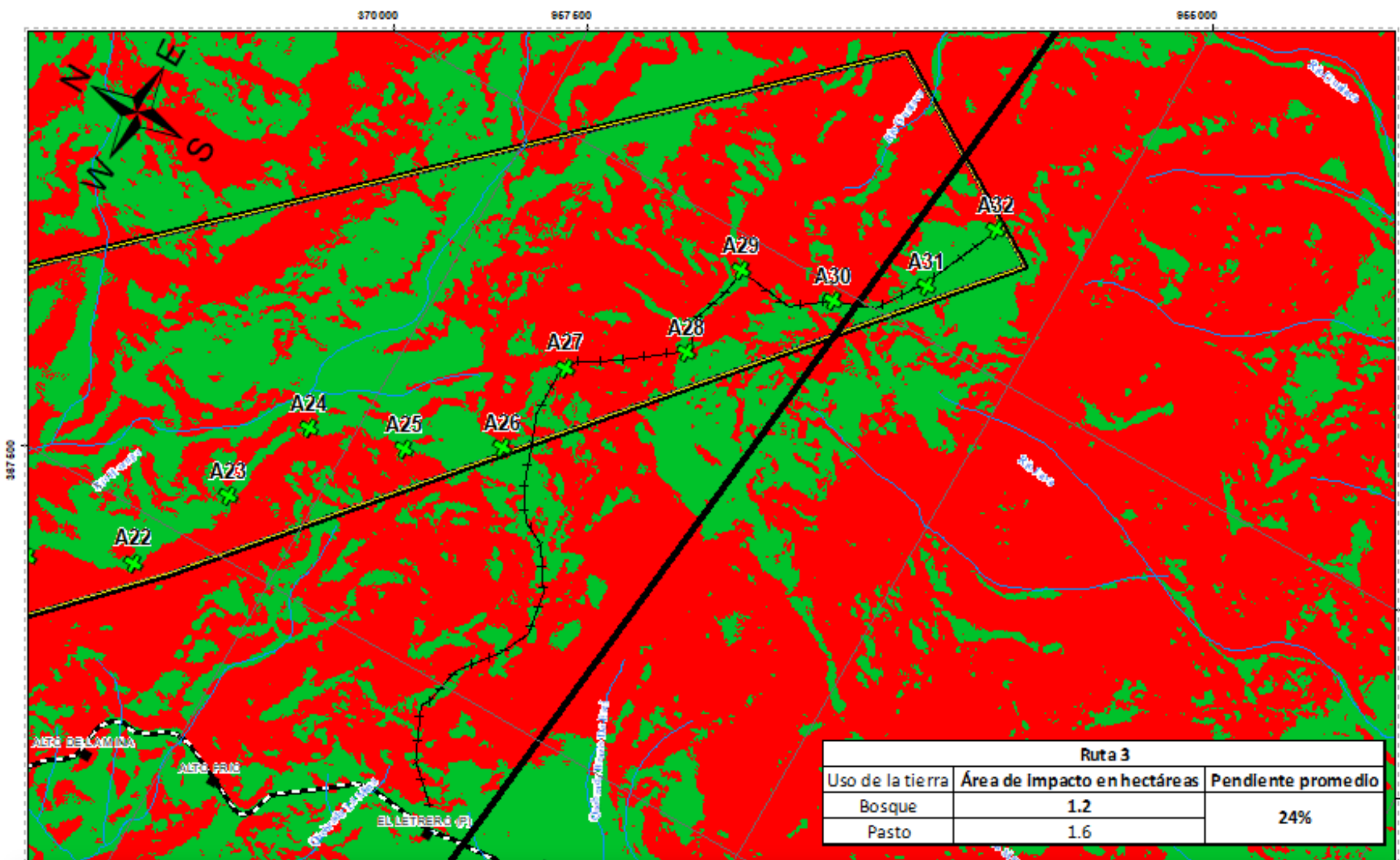
Rios

Limite Reserva Forestal Fortuna

Área de Concesión

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866





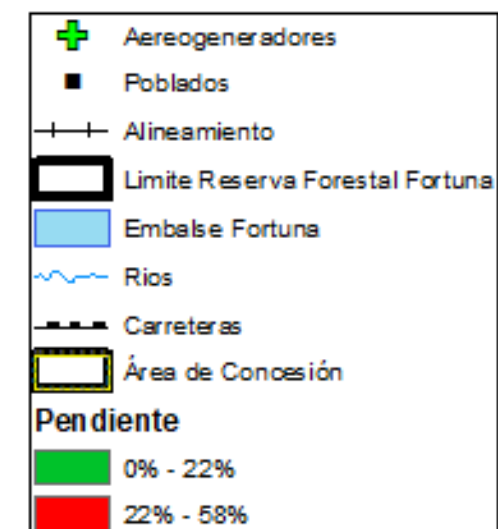
Ruta 3		
Uso de la tierra	Área de Impacto en hectáreas	Pendiente promedio
Bosque	1.2	24%
Pasto	1.6	

Proyecto Eólico Tramontana Power

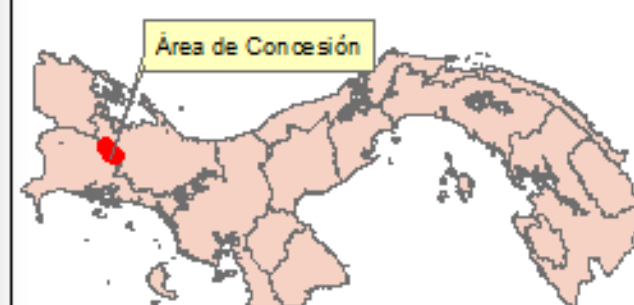
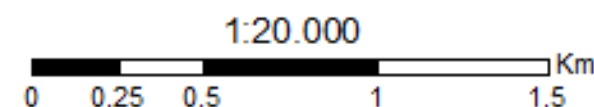
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Mapa de Pendientes Ruta 3

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

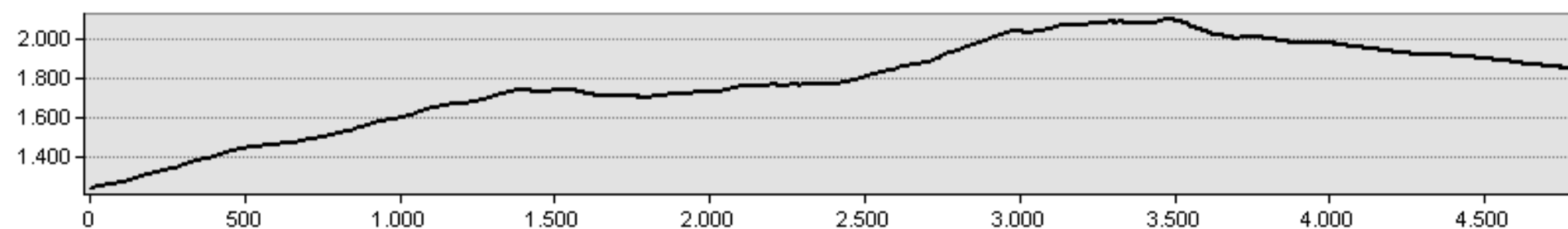


ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



Profile Graph Title

Ruta 3 (El Letrero - A27-A32)



distancia en metros

Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Puntos de Ubicación del Polígono de la Area de Concesión

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Leyenda

Carreteras y Caminos

Ríos

Area de Concesion

Aereogeneradores

Poblados Fortuna

210 - 706

706.0000001 - 996

996.0000001 - 1,299

1,299.0000001 - 1,638

1,638.0000001 - 2,262

Puntos de Poligonal de Concesion

Area De Concesion: 1939.60 Hectáreas

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:

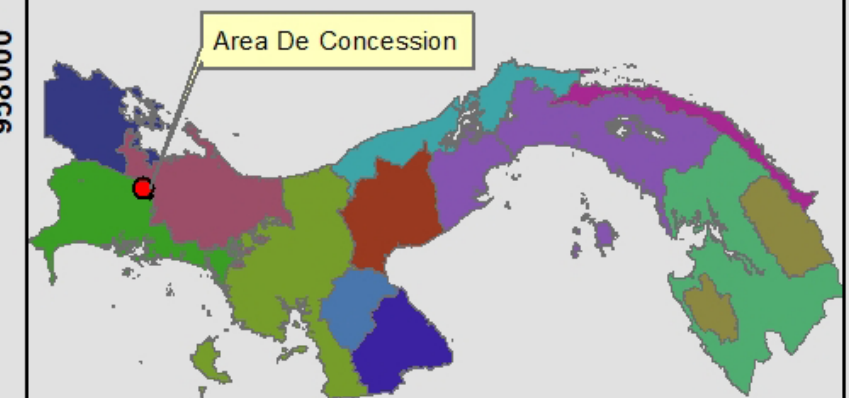
Proyección Universal de Mercator, Zona 17

Dato horizontal. Datum WGS 1984.

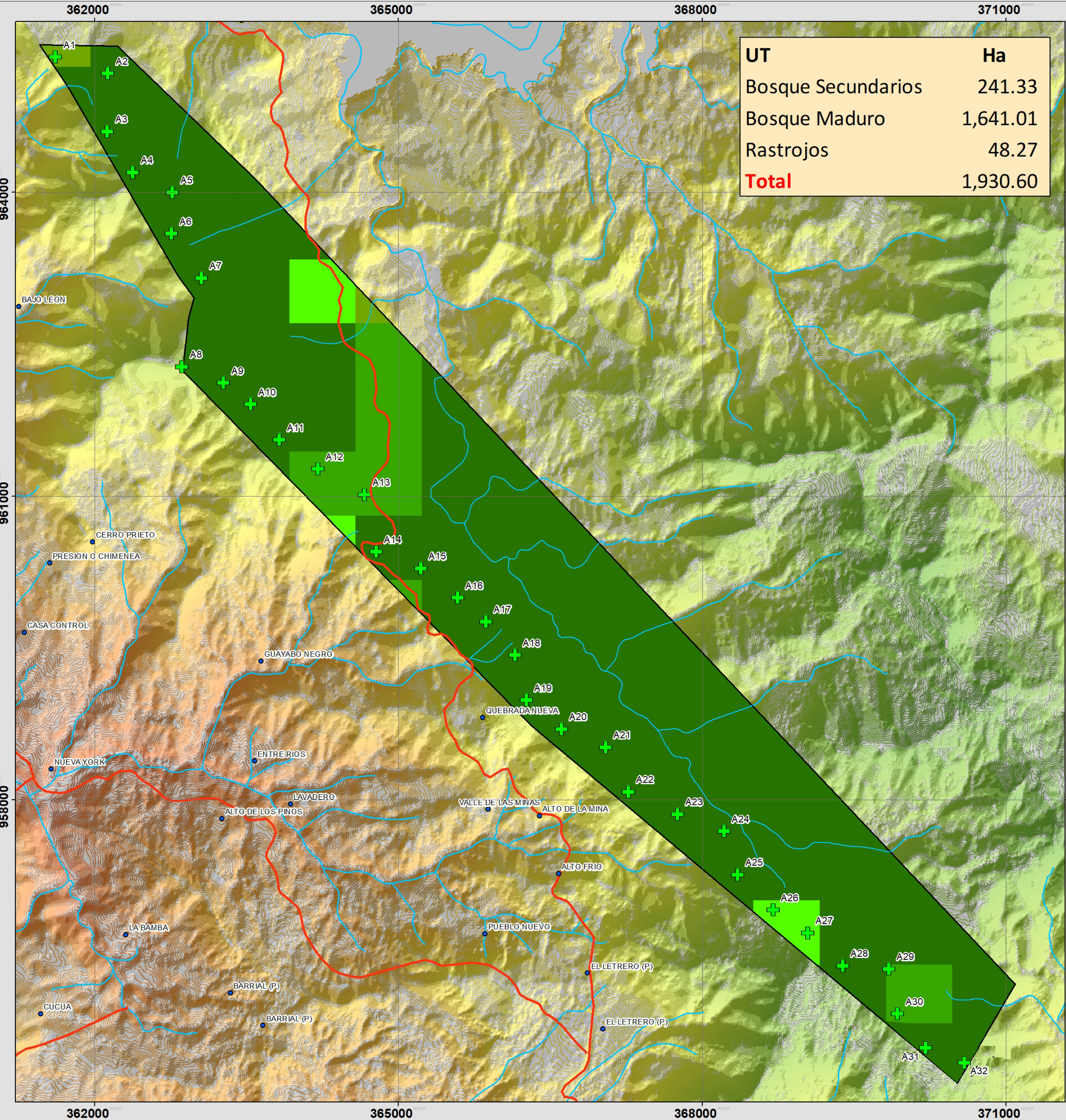
Elipsoide Clarke 1866

Escala: 1:50,000

0 0.5 1 2 3 4 Km



Vertice	ESTE	NORTE
1	361455	965457
2	361741	965036
3	362822	963175
4	362982	962959
5	362925	962754
6	362869	962241
7	366305	958739
8	370520	955203
9	371092	956178
10	363590	964129
11	362224	965444



UT	Ha
Bosque Secundarios	241.33
Bosque Maduro	1,641.01
Rastrojos	48.27
Total	1,930.60

Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Cobertura Boscosa en la
Area de Concesión, 2020

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Leyenda

- Poblados_fortuna
- Carreteras y Caminos
- Ríos
- Area de Concesión
- Aereogeneradores

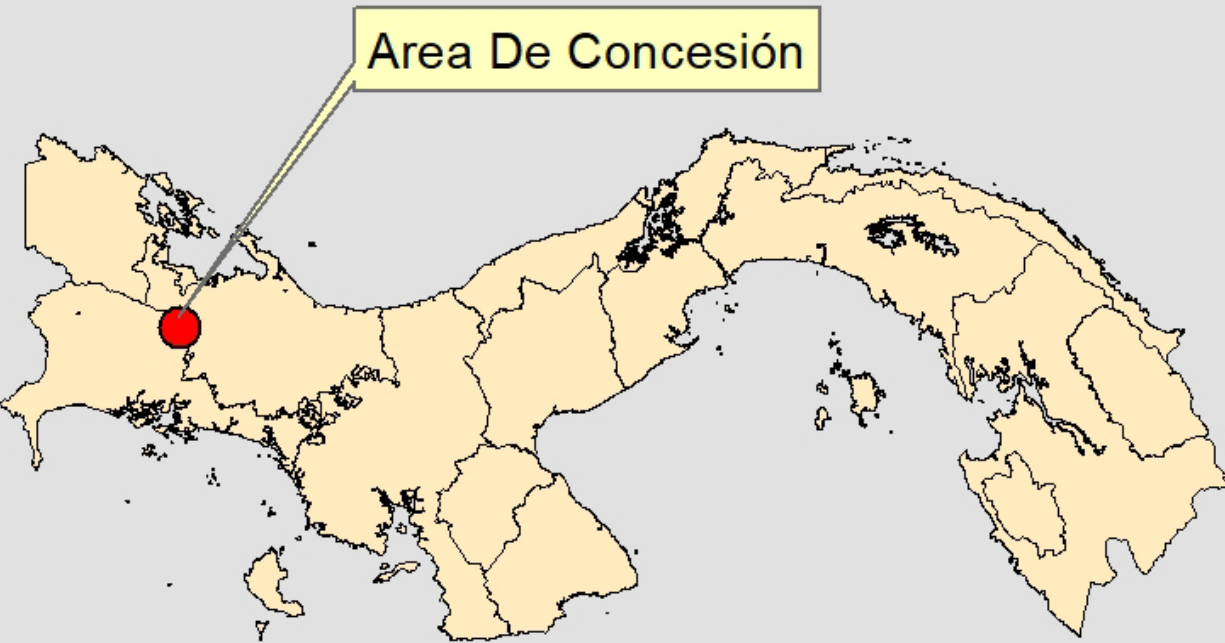
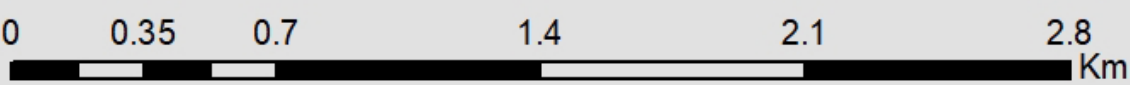
Cambios de Uso de Tierra

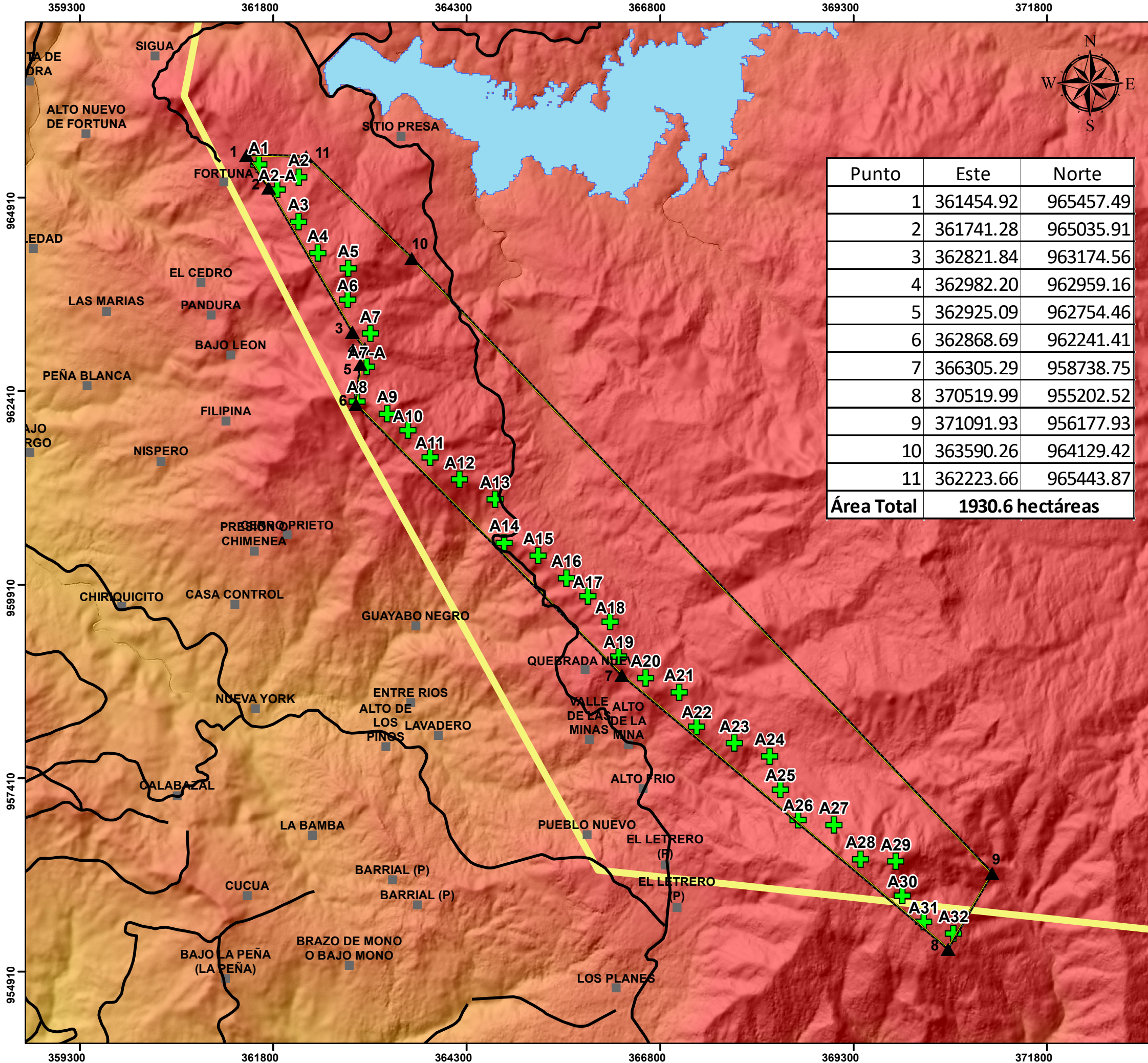
- Bosque Secundarios
- Bosque Intervenido
- Bosque Maduro
- Rastrojos



ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

Escala: 1:50,000





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Mapa del Poligono del proyecto

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

▲ Puntos del poligono de Concesión

~ Carreteras y caminos

Área de Concesión

Embalse Fortuna

■ Poblados

+ Aereogeneradores

Limite Reserva Forestal Fortuna

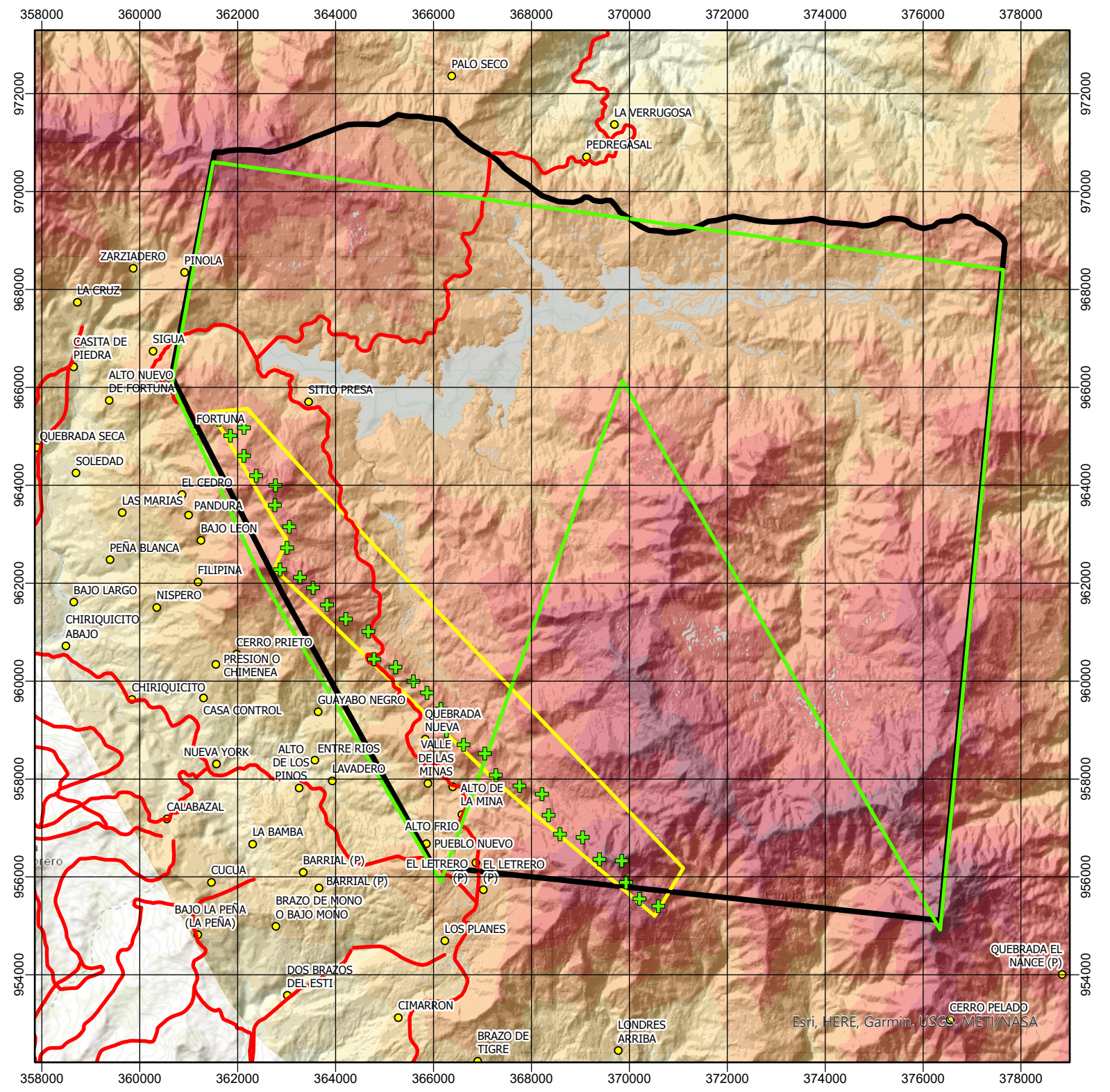
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

1:50.000

0 1,25 2,5 5 Km

DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

Área de Concesión



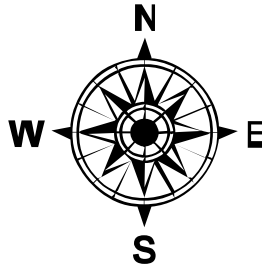


DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

Proyecto Eólico Tramontana Power
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

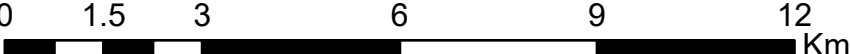
Limites de la Reserva Forestal Fortuna

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca



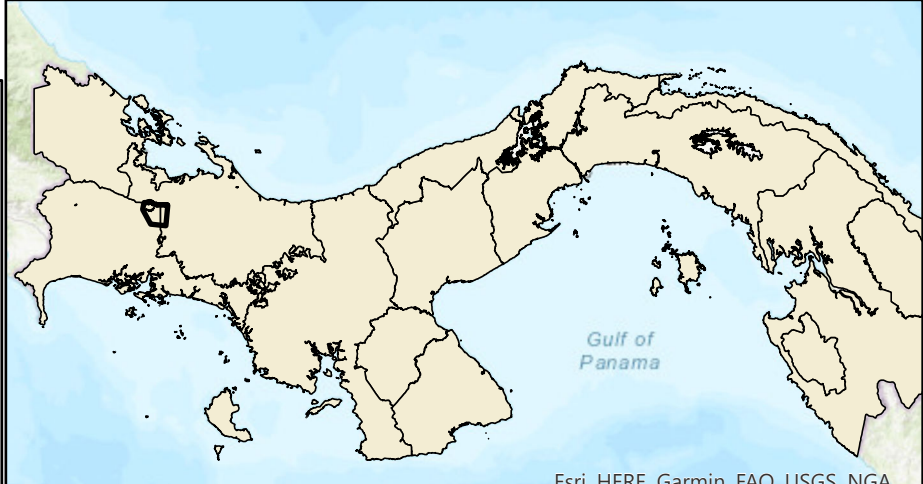
ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

Escala: 1:50,000



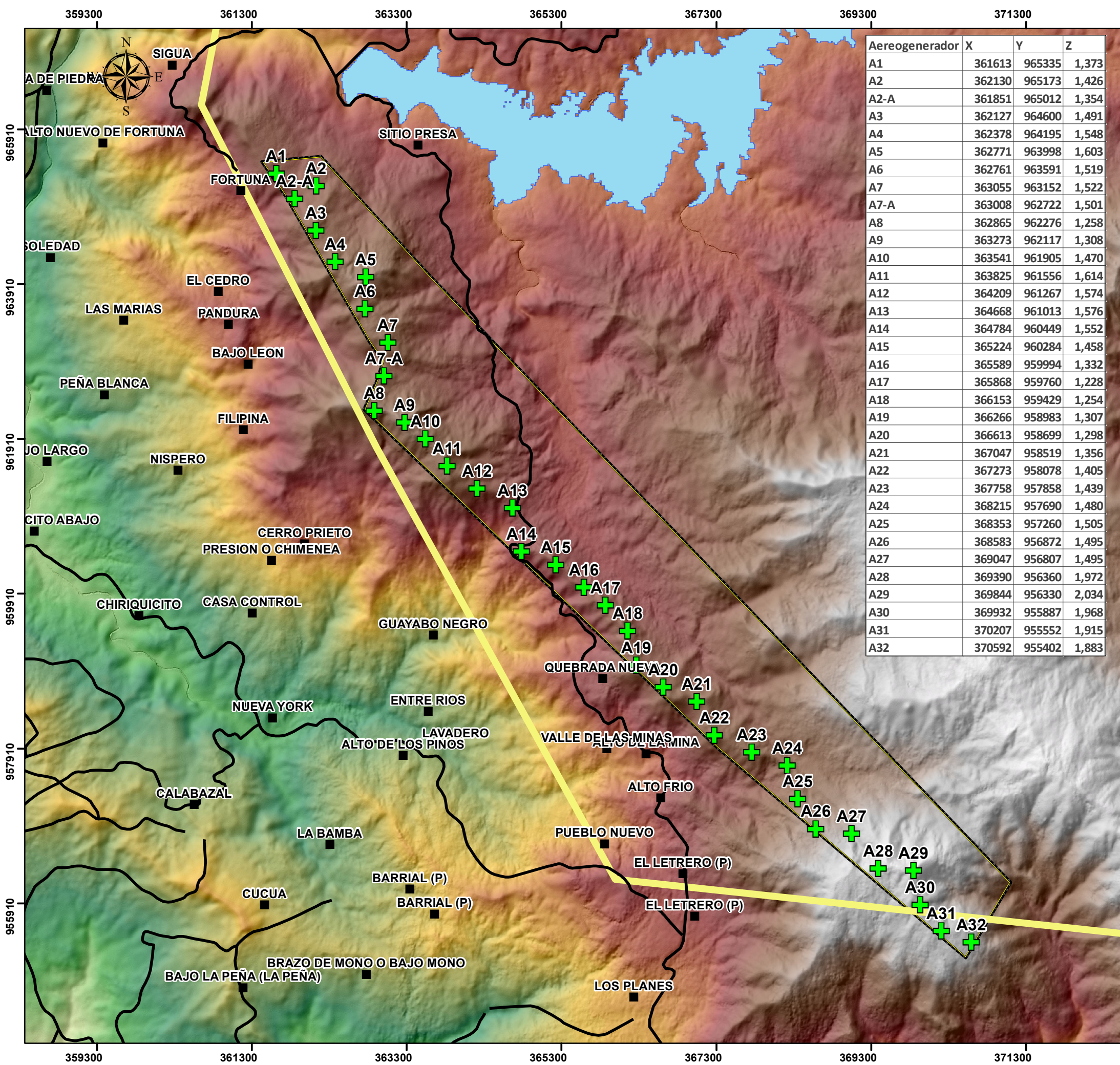
Leyenda

- Carreteras y Caminos
- Poblados Fortuna
- Aereogeneradores
- Poligonal de la Concesión
- Límites de Acuerdo al Decreto Ejecutivo 68 del 21-09-76.
- Límites de Acuerdo al Sistema Nacional de Áreas Protegidas del Ministerio de Ambiente



Gulf of Panama

Esri, HERE, Garmin, FAO, USGS, NGA



Aereogenerador	X	Y	Z
A1	361613	965335	1,373
A2	362130	965173	1,426
A2-A	361851	965012	1,354
A3	362127	964600	1,491
A4	362378	964195	1,548
A5	362771	963998	1,603
A6	362761	963591	1,519
A7	363055	963152	1,522
A7-A	363008	962722	1,501
A8	362865	962276	1,258
A9	363273	962117	1,308
A10	363541	961905	1,470
A11	363825	961556	1,614
A12	364209	961267	1,574
A13	364668	961013	1,576
A14	364784	960449	1,552
A15	365224	960284	1,458
A16	365589	959994	1,332
A17	365868	959760	1,228
A18	366153	959429	1,254
A19	366266	958983	1,307
A20	366613	958699	1,298
A21	367047	958519	1,356
A22	367273	958078	1,405
A23	367758	957858	1,439
A24	368215	957690	1,480
A25	368353	957260	1,505
A26	368583	956872	1,495
A27	369047	956807	1,495
A28	369390	956360	1,972
A29	369844	956330	2,034
A30	369932	955887	1,968
A31	370207	955552	1,915
A32	370592	955402	1,883

Proyecto Eólico Tramontana Power

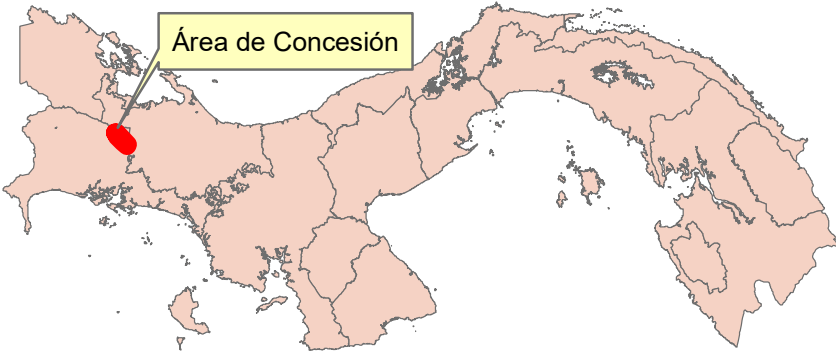
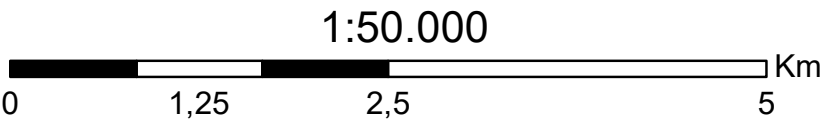
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

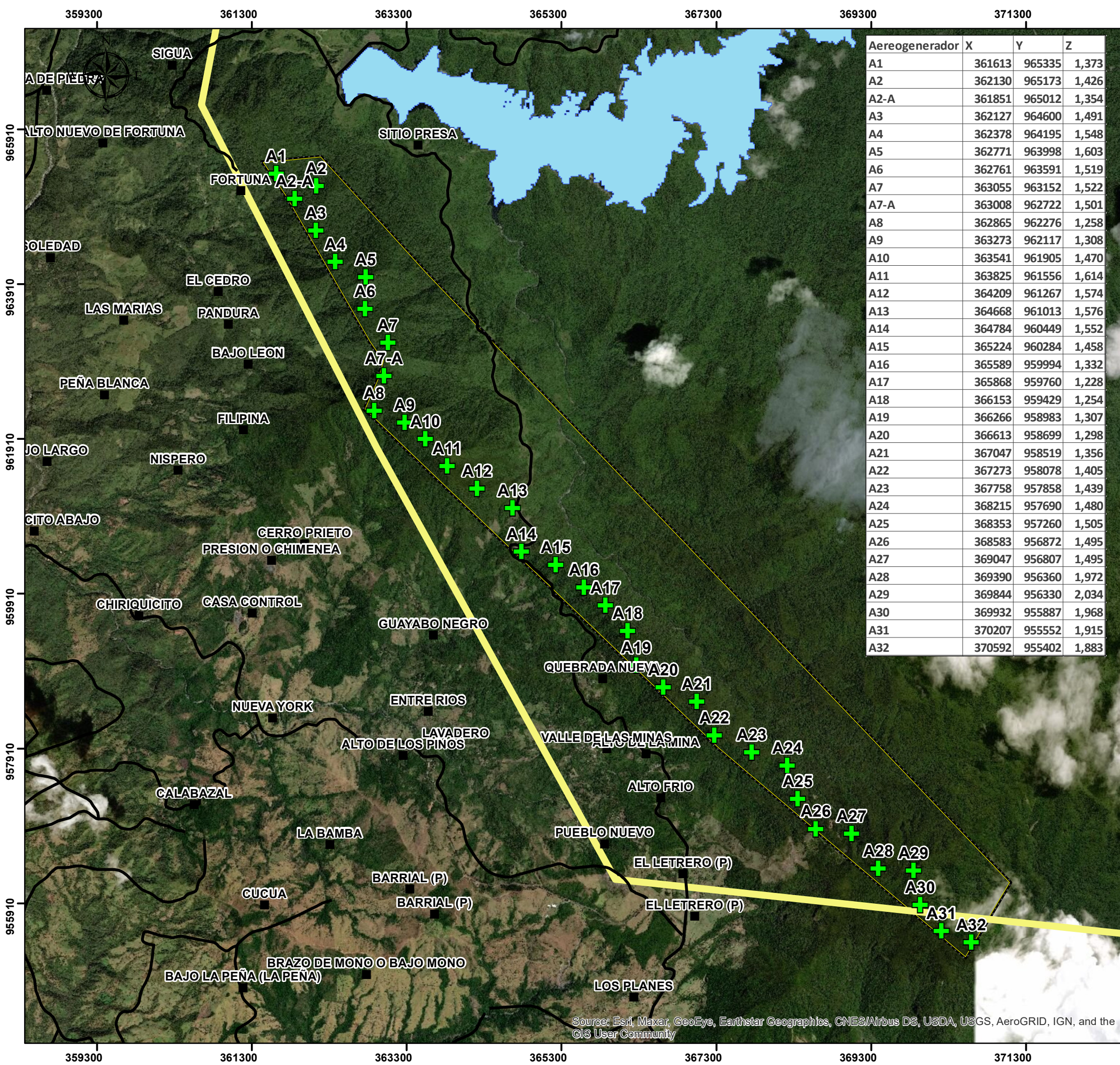
Ubicación de los Aereogeneradores

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

- Aereogenerador
- Carreteras y caminos
- Embalse Fortuna
- Poblados
- Limite de Reserva Forestal Fortuna
- Área de Concesión

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866





Aereogenerador	X	Y	Z
A1	361613	965335	1,373
A2	362130	965173	1,426
A2-A	361851	965012	1,354
A3	362127	964600	1,491
A4	362378	964195	1,548
A5	362771	963998	1,603
A6	362761	963591	1,519
A7	363055	963152	1,522
A7-A	363008	962722	1,501
A8	362865	962276	1,258
A9	363273	962117	1,308
A10	363541	961905	1,470
A11	363825	961556	1,614
A12	364209	961267	1,574
A13	364668	961013	1,576
A14	364784	960449	1,552
A15	365224	960284	1,458
A16	365589	959994	1,332
A17	365868	959760	1,228
A18	366153	959429	1,254
A19	366266	958983	1,307
A20	366613	958699	1,298
A21	367047	958519	1,356
A22	367273	958078	1,405
A23	367758	957858	1,439
A24	368215	957690	1,480
A25	368353	957260	1,505
A26	368583	956872	1,495
A27	369047	956807	1,495
A28	369390	956360	1,972
A29	369844	956330	2,034
A30	369932	955887	1,968
A31	370207	955552	1,915
A32	370592	955402	1,883

Proyecto Eólico Tramontana Power

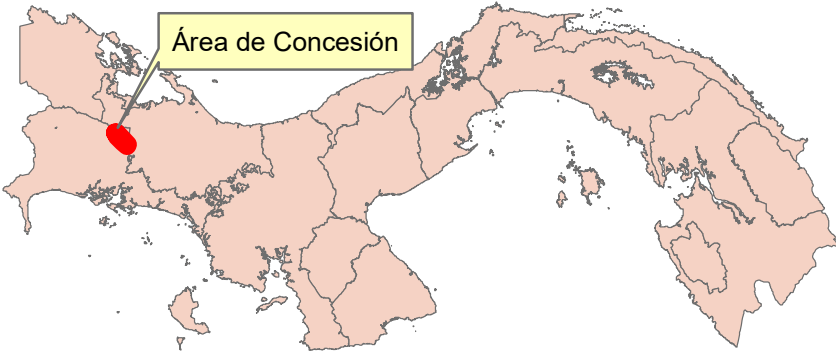
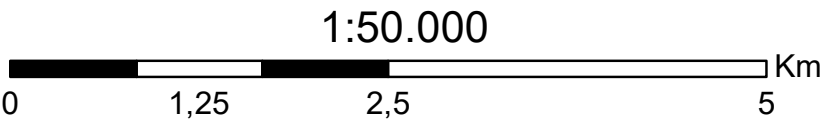
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

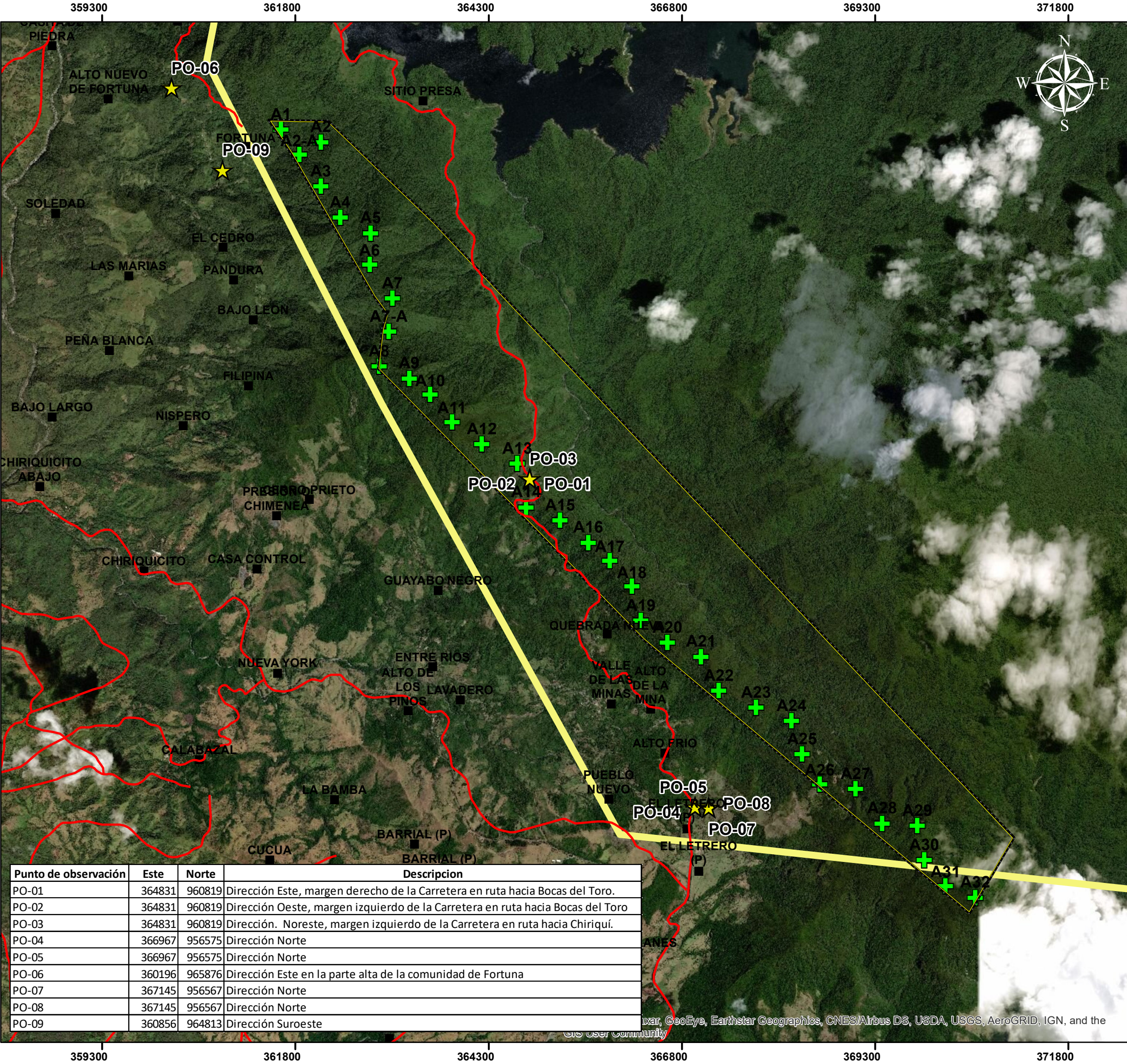
Ubicación de los Aereogeneradores

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

- Aereogenerador
- Carreteras y caminos
- Embalse Fortuna
- Poblados
- Limite de Reserva Forestal Fortuna
- Área de Concesión

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

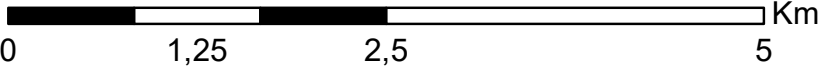
Mapa de Puntos de Estudio de Paisajismo

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

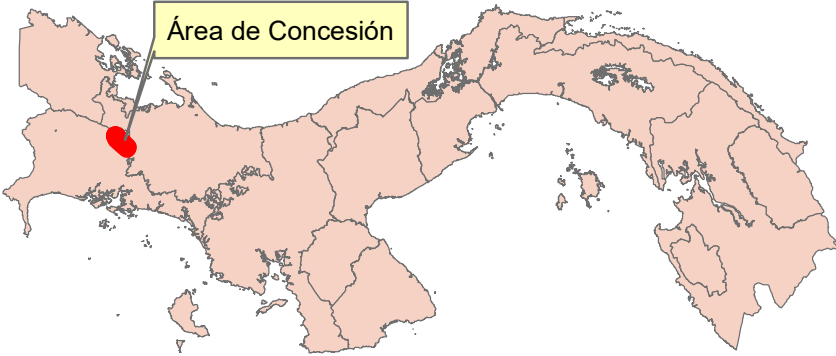
- ★ Estudio de Paisajismo
- Carreteras y caminos
- Área de Concesión
- + Aereogeneradores
- Poblados
- Limite Reserva Forestal Fortuna

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866

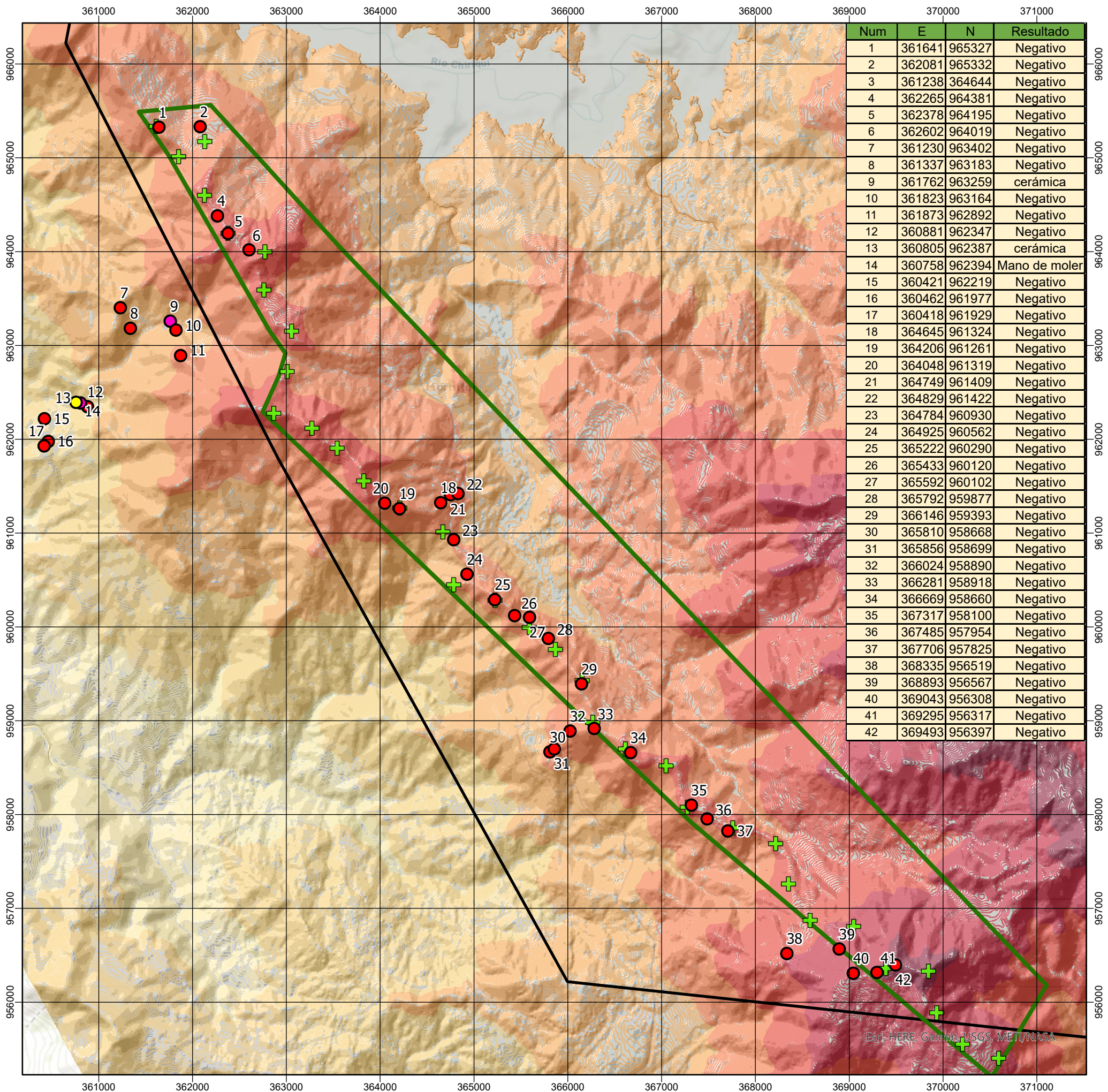
1:50.000



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.



Punto de observación	Este	Norte	Descripcion
PO-01	364831	960819	Dirección Este, margen derecho de la Carretera en ruta hacia Bocas del Toro.
PO-02	364831	960819	Dirección Oeste, margen izquierdo de la Carretera en ruta hacia Bocas del Toro
PO-03	364831	960819	Dirección. Noreste, margen izquierdo de la Carretera en ruta hacia Chiriquí.
PO-04	366967	956575	Dirección Norte
PO-05	366967	956575	Dirección Norte
PO-06	360196	965876	Dirección Este en la parte alta de la comunidad de Fortuna
PO-07	367145	956567	Dirección Norte
PO-08	367145	956567	Dirección Norte
PO-09	360856	964813	Dirección Suroeste

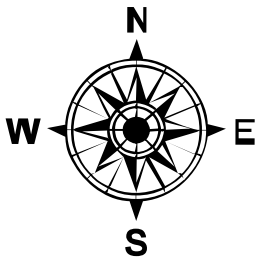


DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

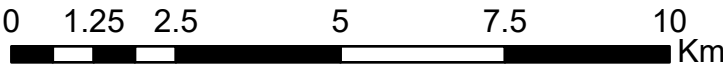
Proyecto Eólico Tramontana Power Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Sitios de Muestreo del Estudio Arqueológico

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca



ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



Escala: 1:50,000

Arqueológico

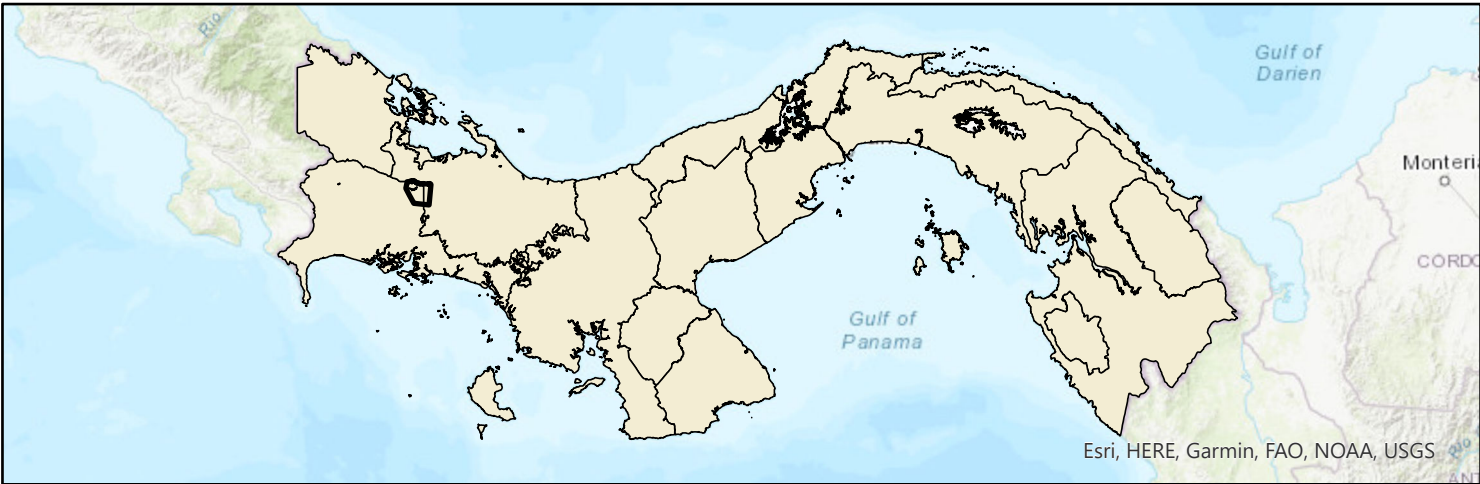
Resultado

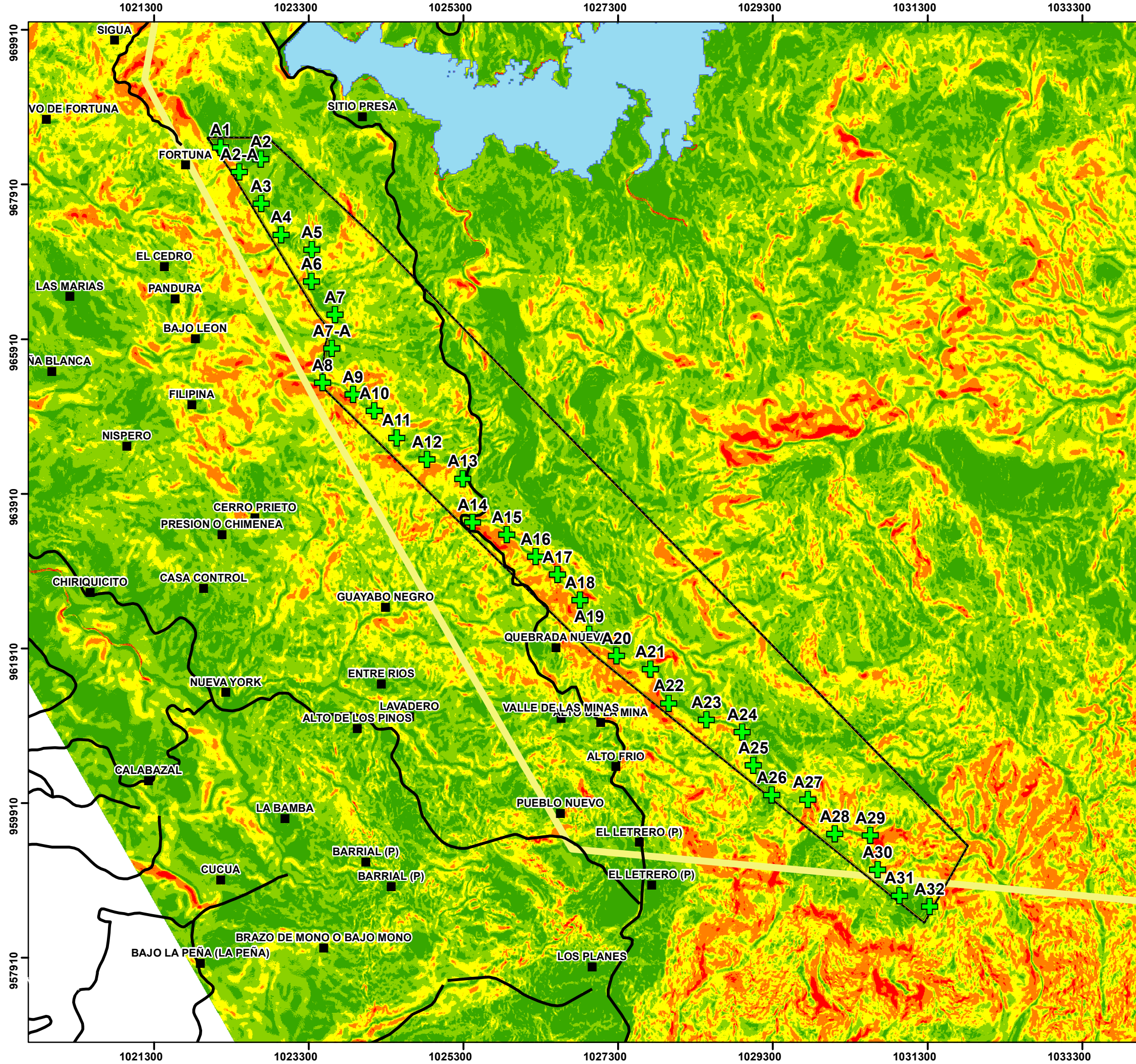
- Mano de Moler
- Negativo
- Cerámica

Area de Concesión

Area de Reserva Forestal
Fortuna

Aereogeneradores



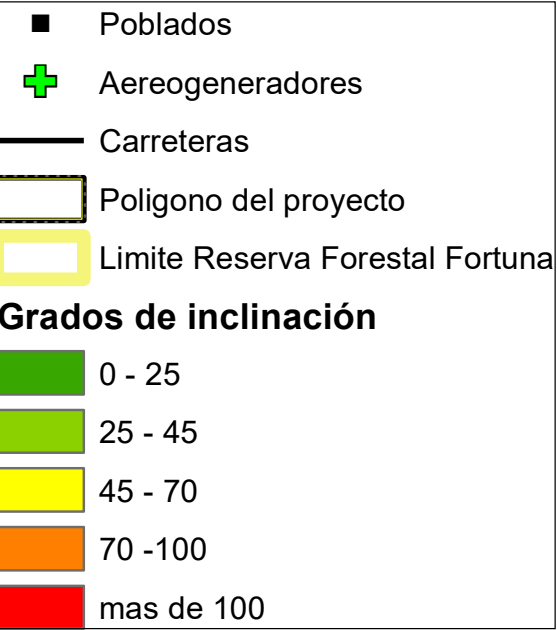


Proyecto Eólico Tramontana Power

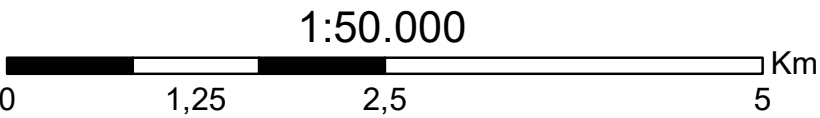
Promotor: Inversiones M&J, S.A.

Mapa de pendientes del proyecto

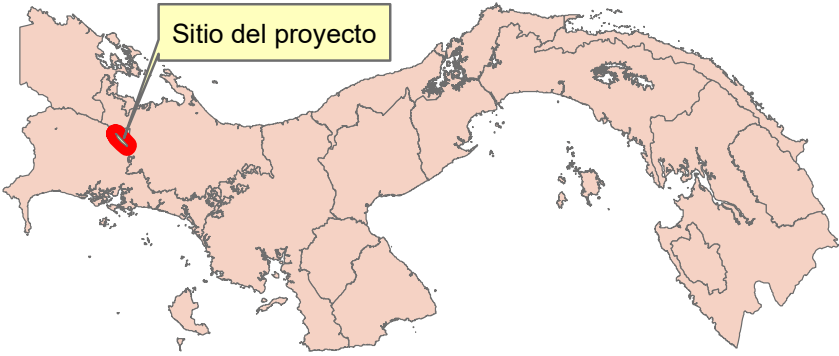
**Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca**

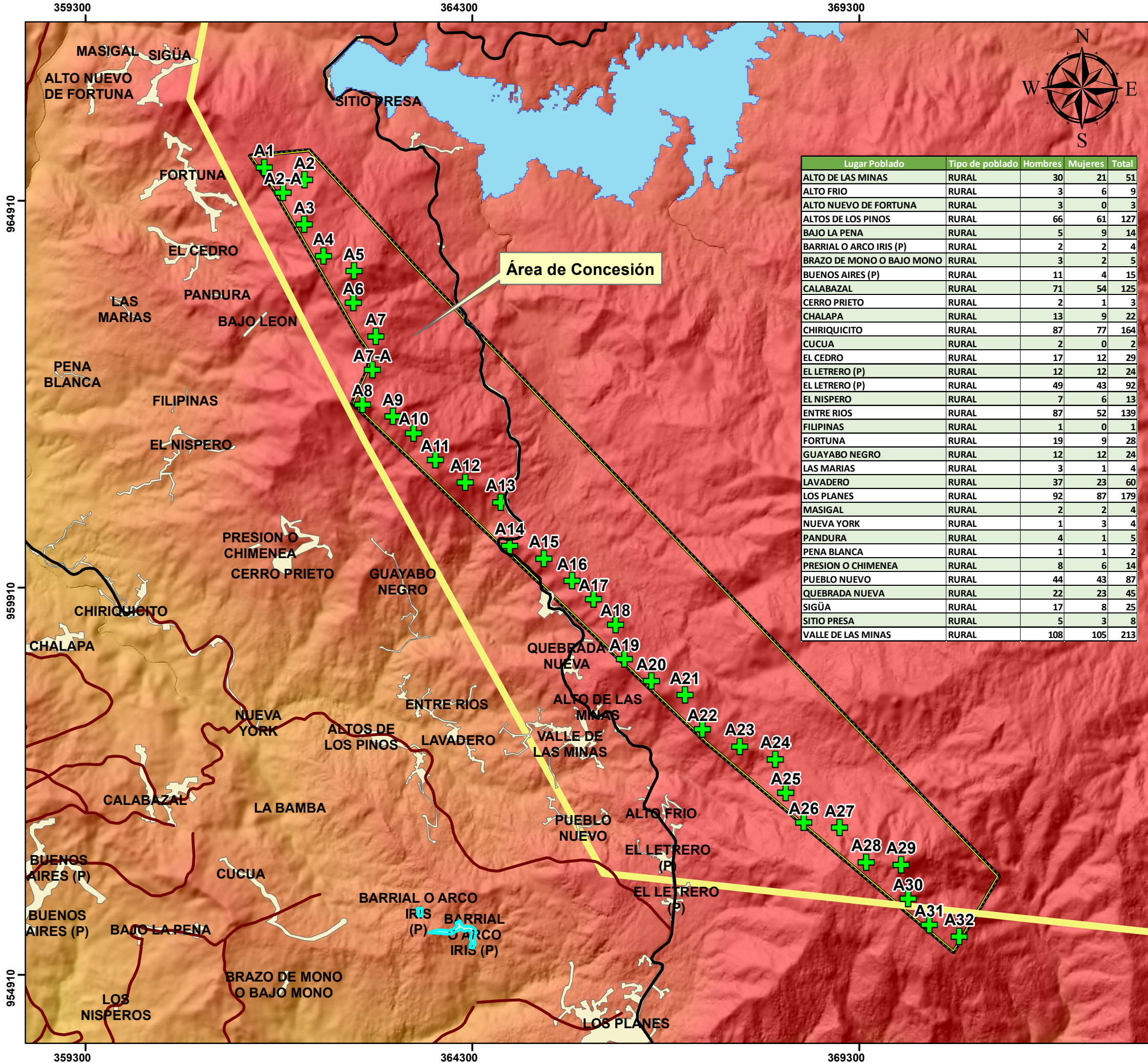


ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

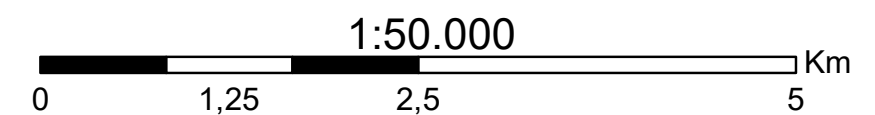
Mapa de Lugares Poblados.

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

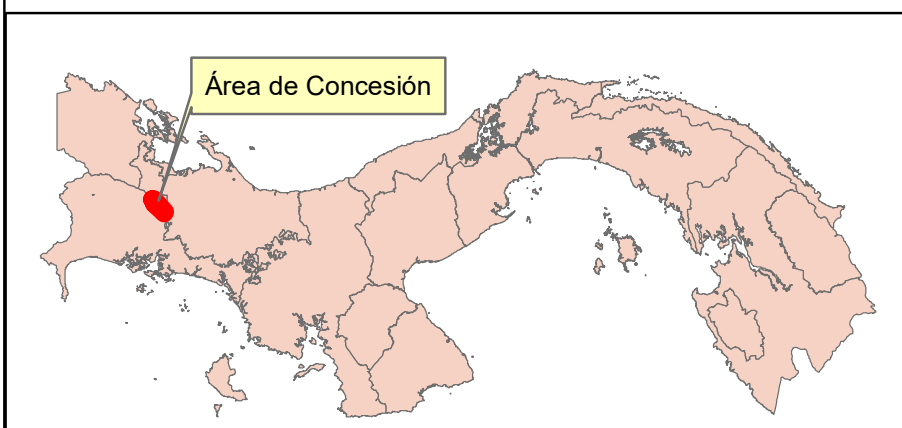
Tipo carretera

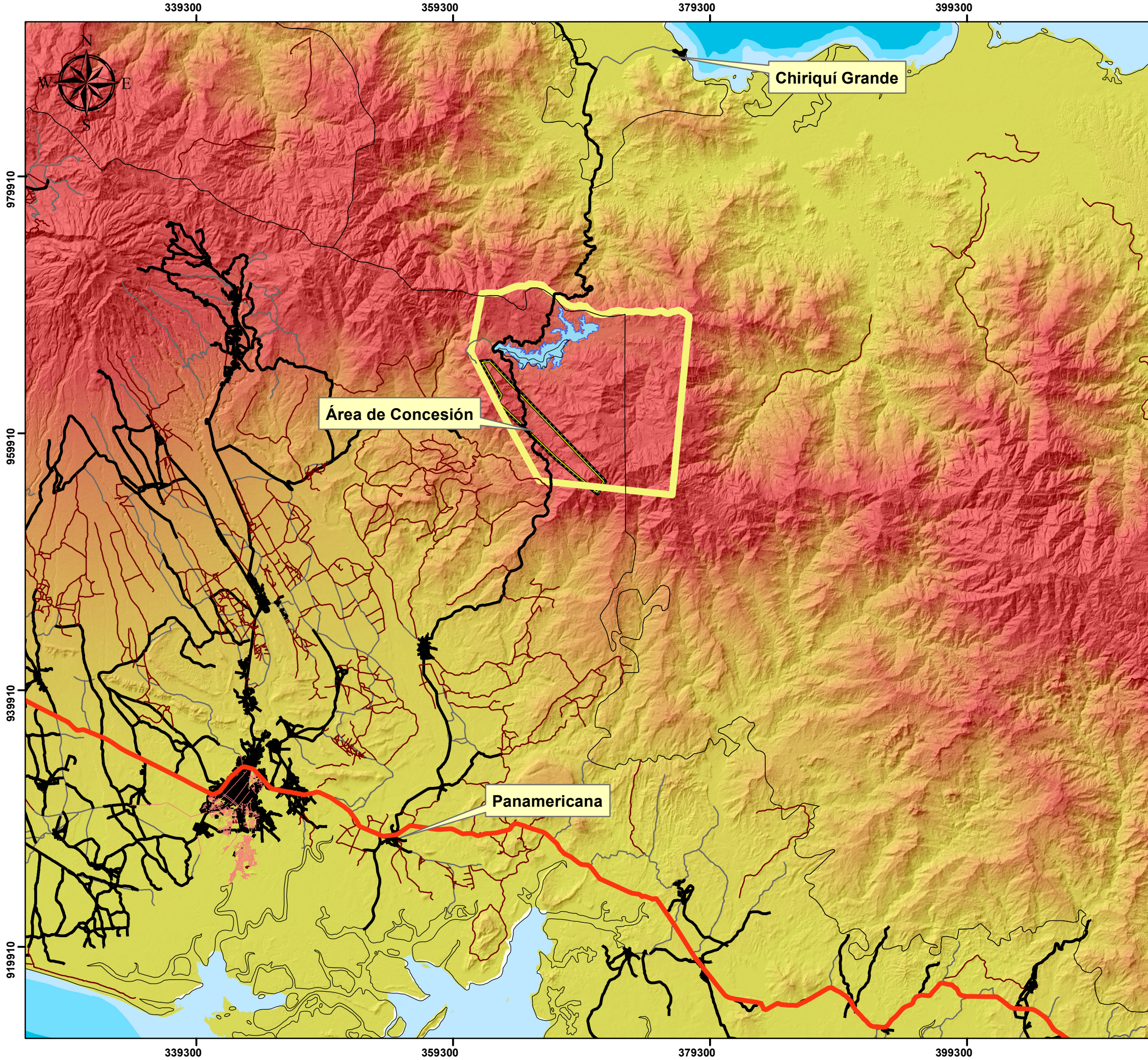
- Asfalto
- Tierra
- Lugares Poblados
- Área de Concesión
- Embalse Fortuna
- Limite Reserva Forestal Fortuna
- Aereogeneradores

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.





Proyecto Eólico Tramontana Power

Promotor: Inversiones M&J, S.A.

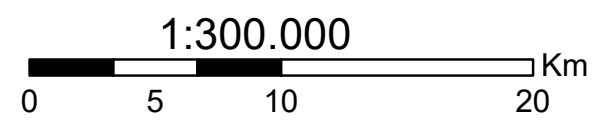
Rutas Primarias Principales

Provincia de Chiriquí
Distrito de Gualaca

Material de la carretera

- Asfalto
- Hormigón
- Hormigón con superficies de Asfalto
- Revestimiento Superficial
- Tierra
- Panamericana
- Área de Concesión
- Limite Reserva Forestal Fortuna

ESTE MAPA FUE HECHO SOBRE LA BASE:
Proyección Universal de Mercator, Zona 17
Dato horizontal. Datum WGS 1984.
Elipsoide Clarke 1866



DISEÑO, CONSTRUCCION
ENERGIA Y AMBIENTE, S.A.

