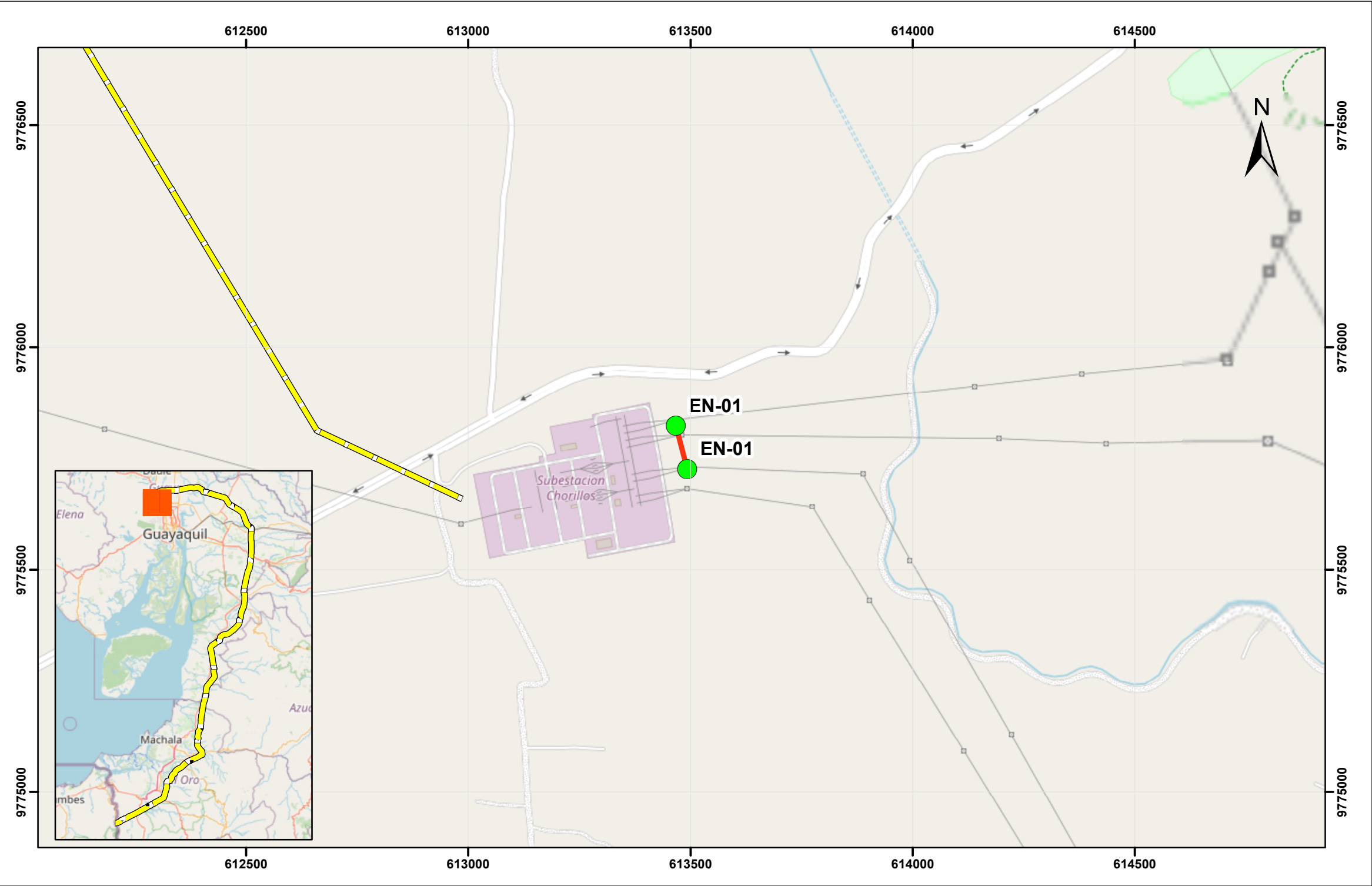


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

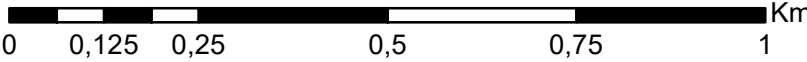
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

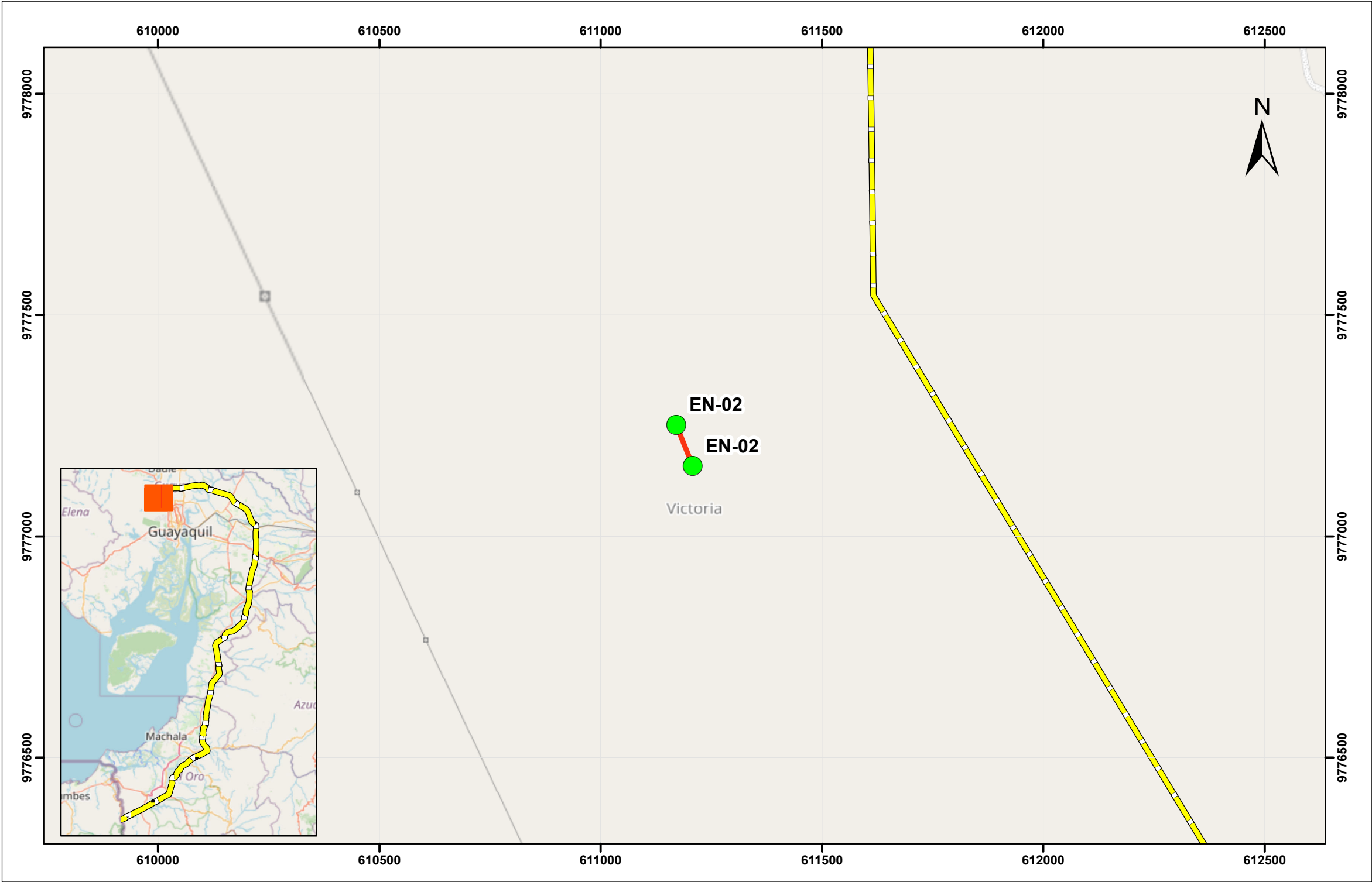


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

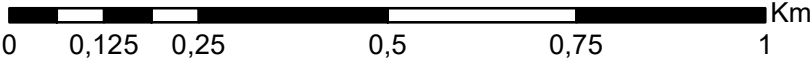
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

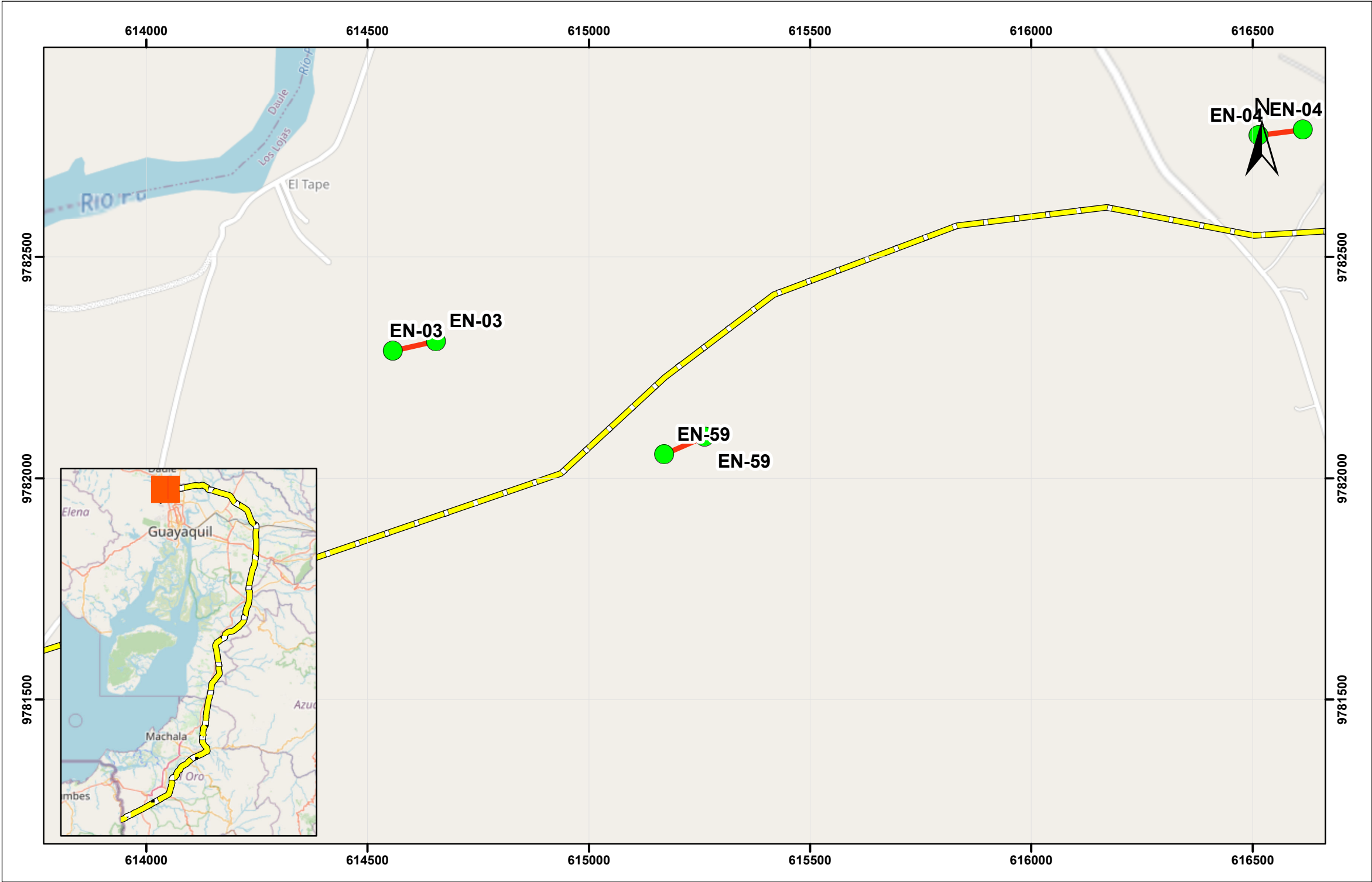


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

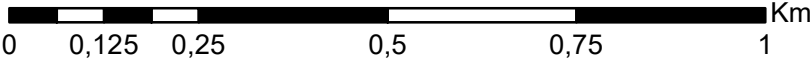
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

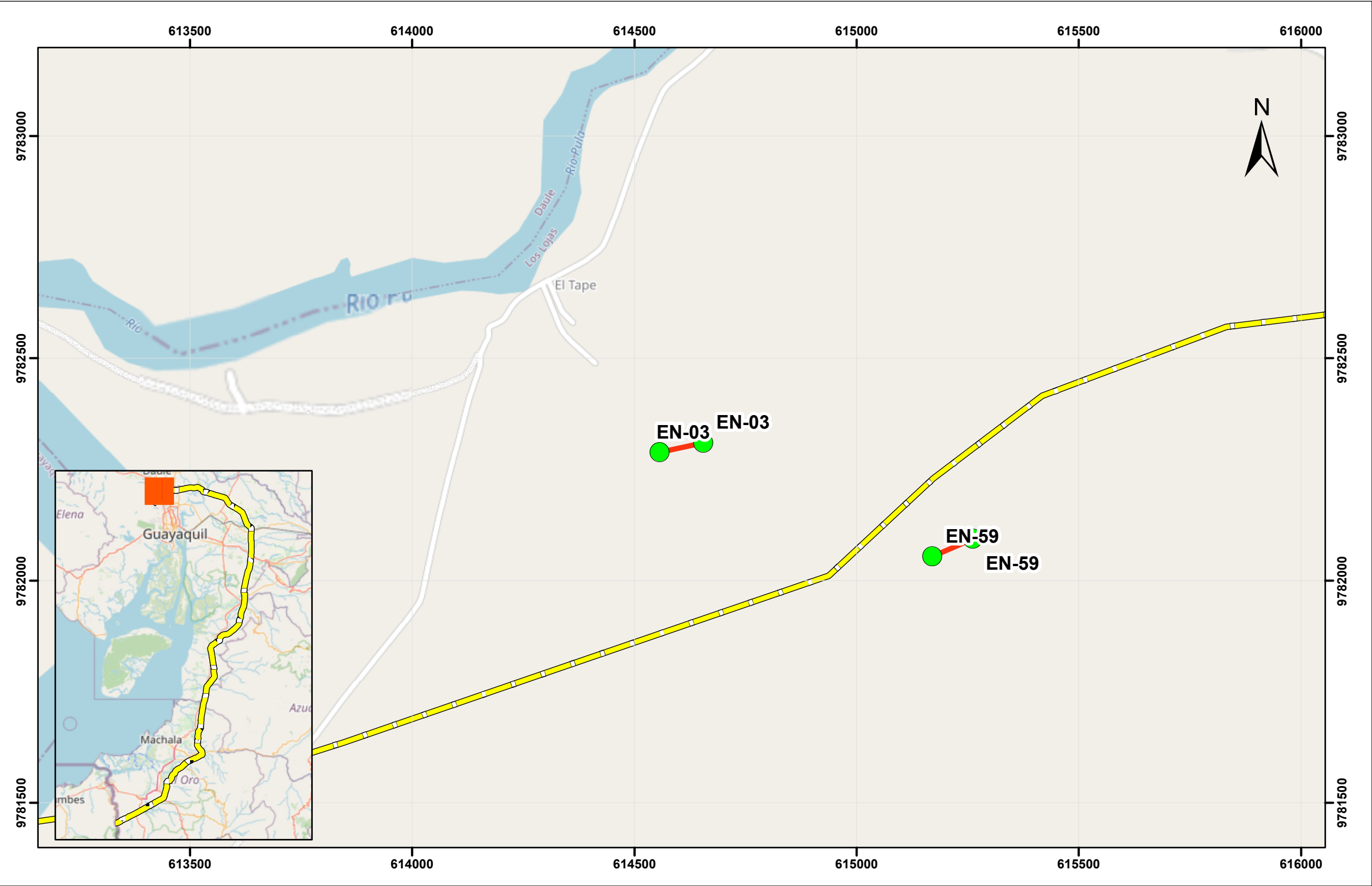


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

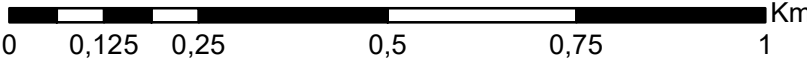
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

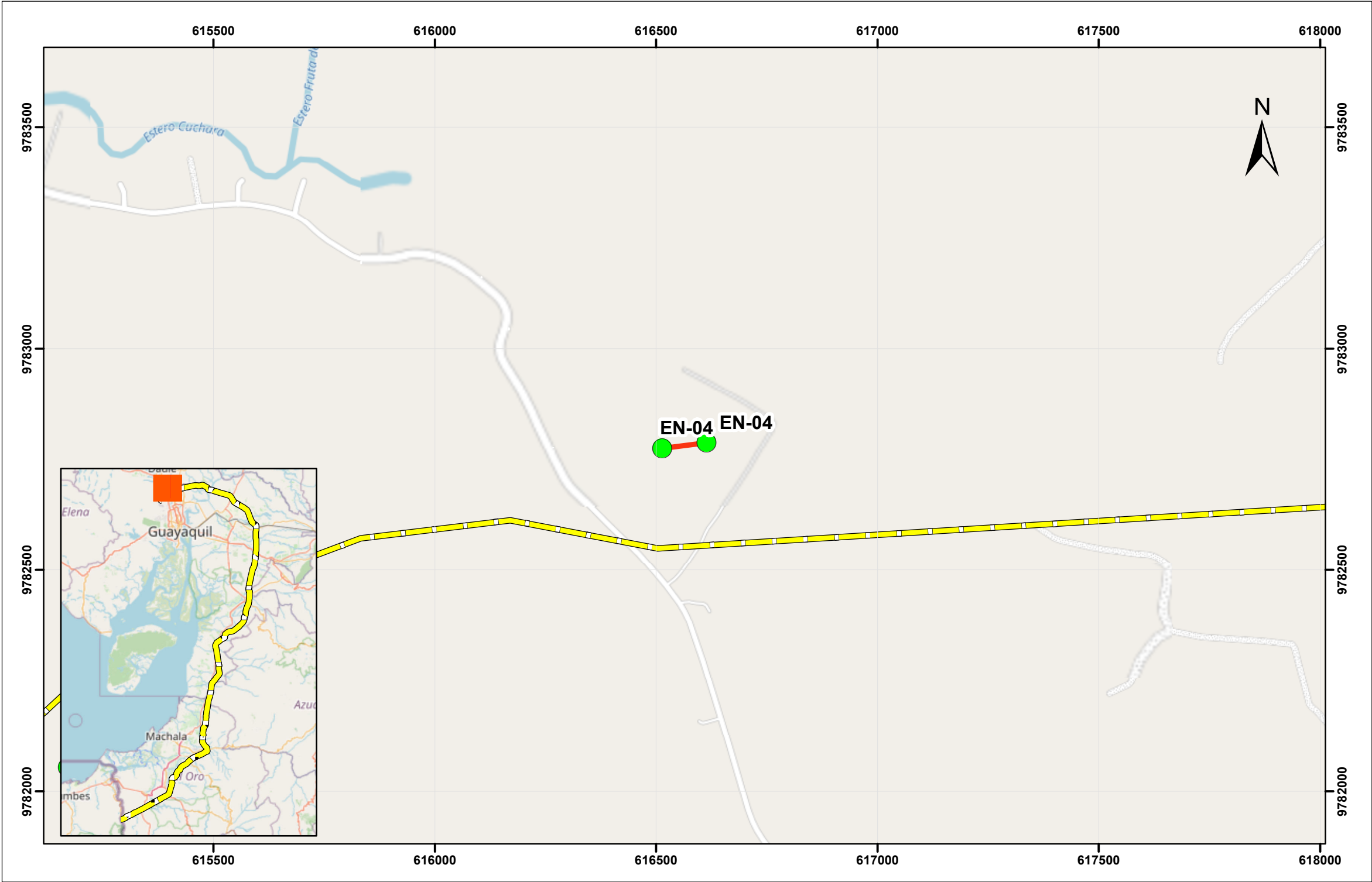


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

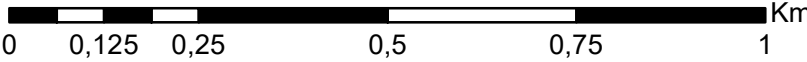
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

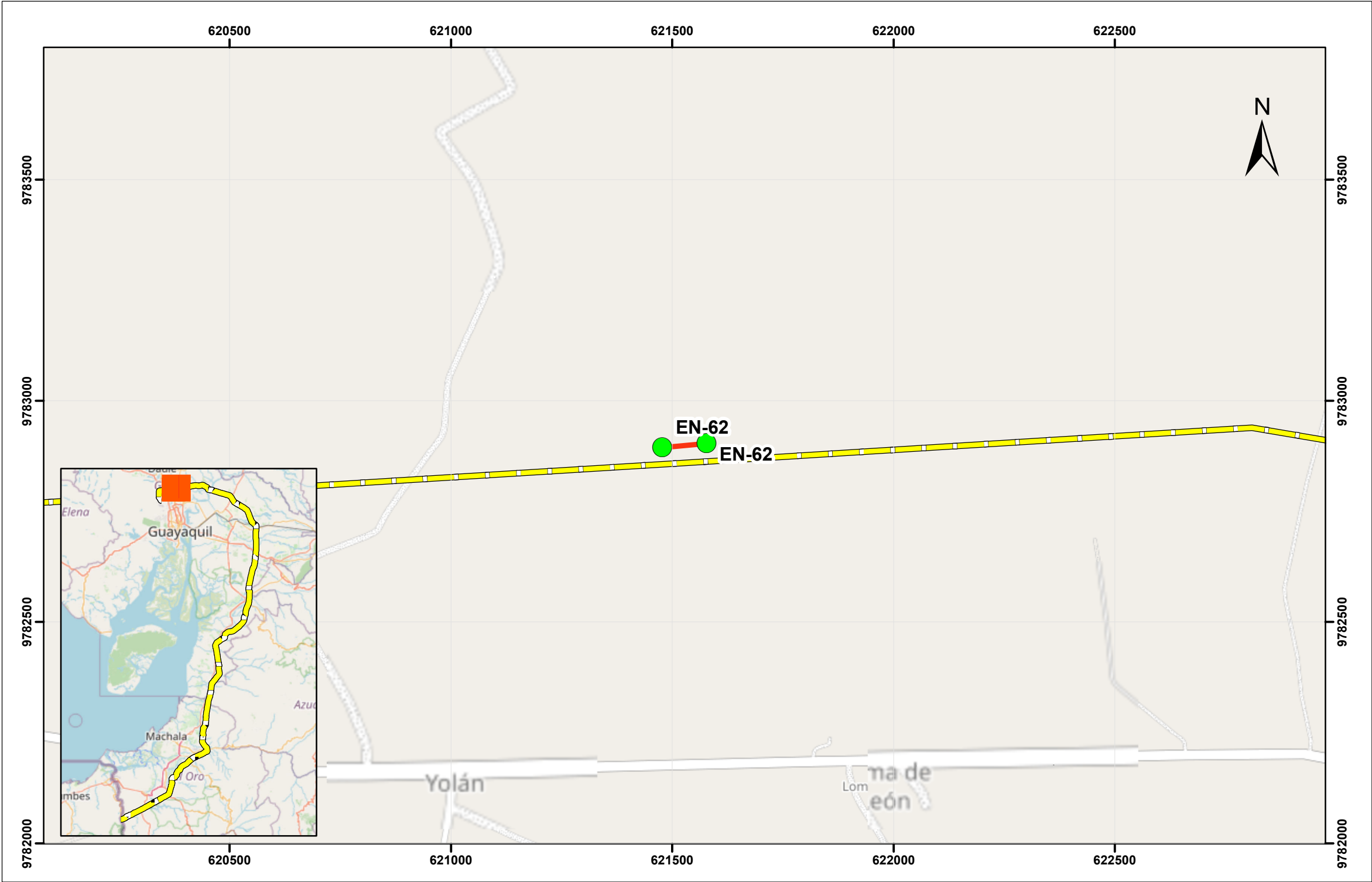


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

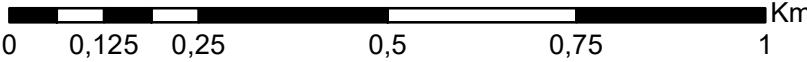
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

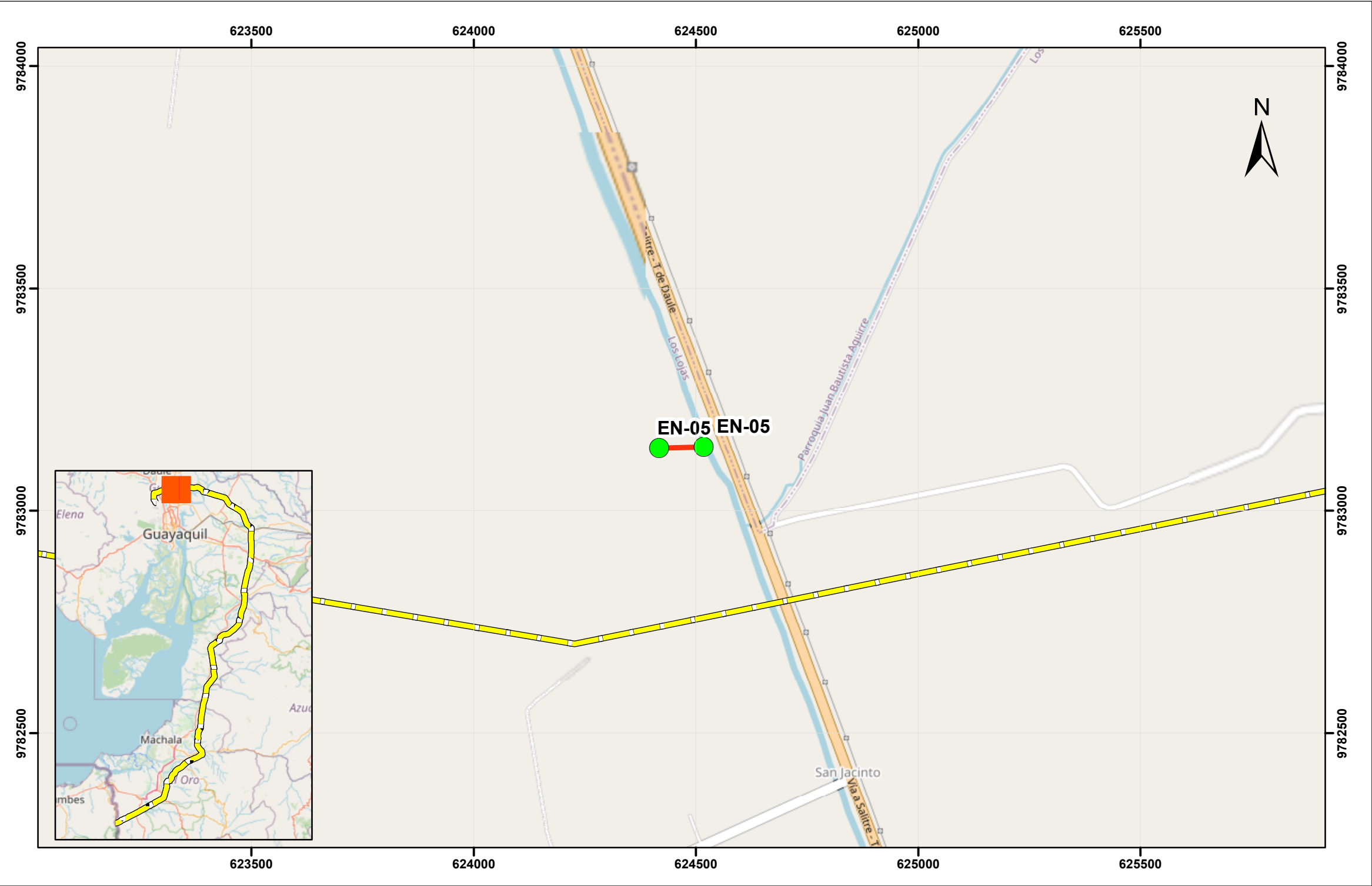


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

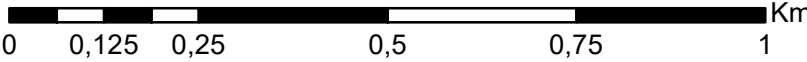
- ENTOMOFANA
- MUESTREO_ENTOMOFANA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

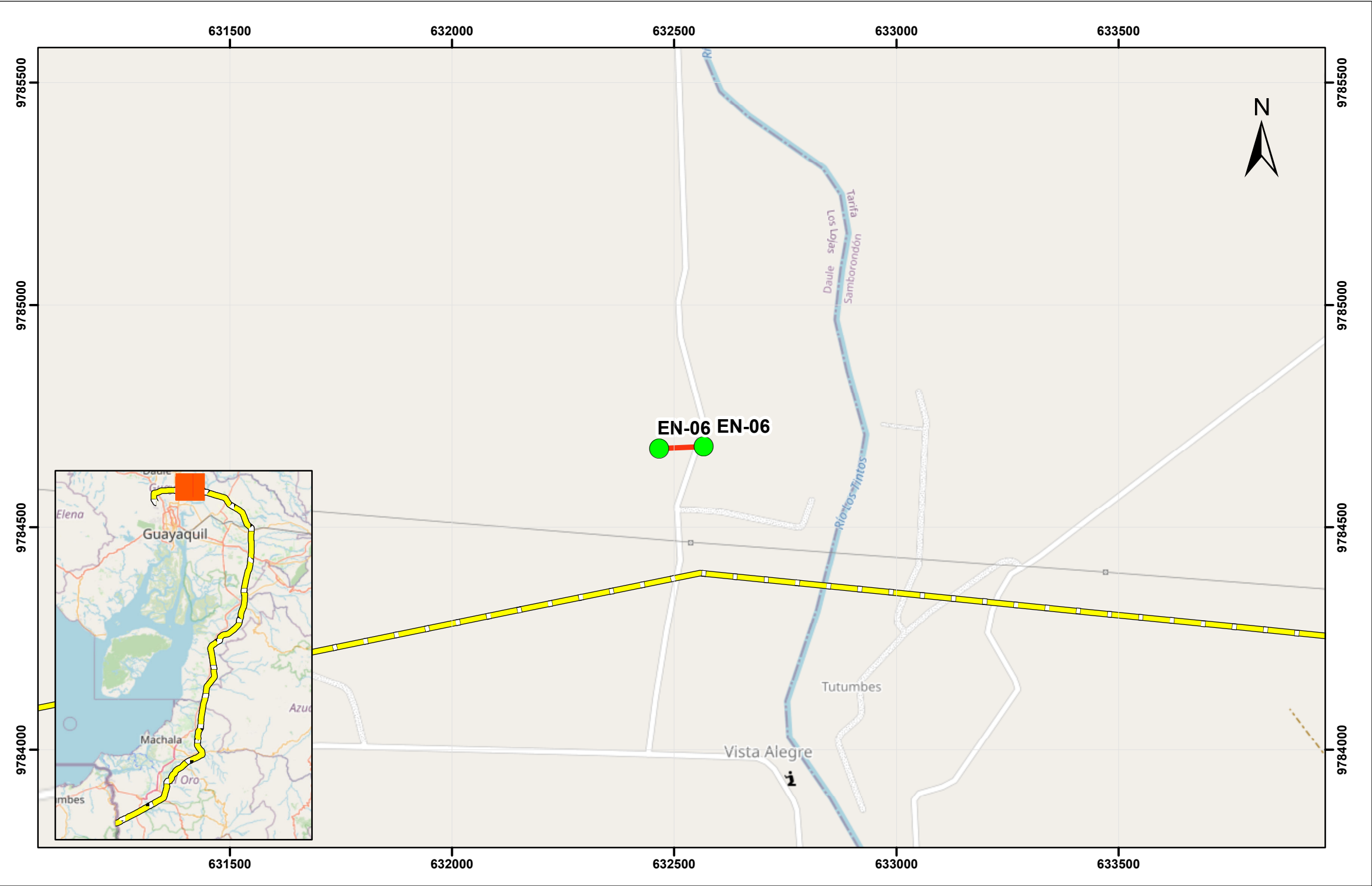


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

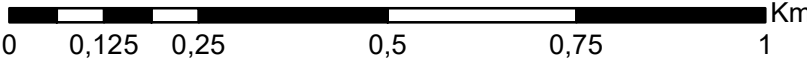
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

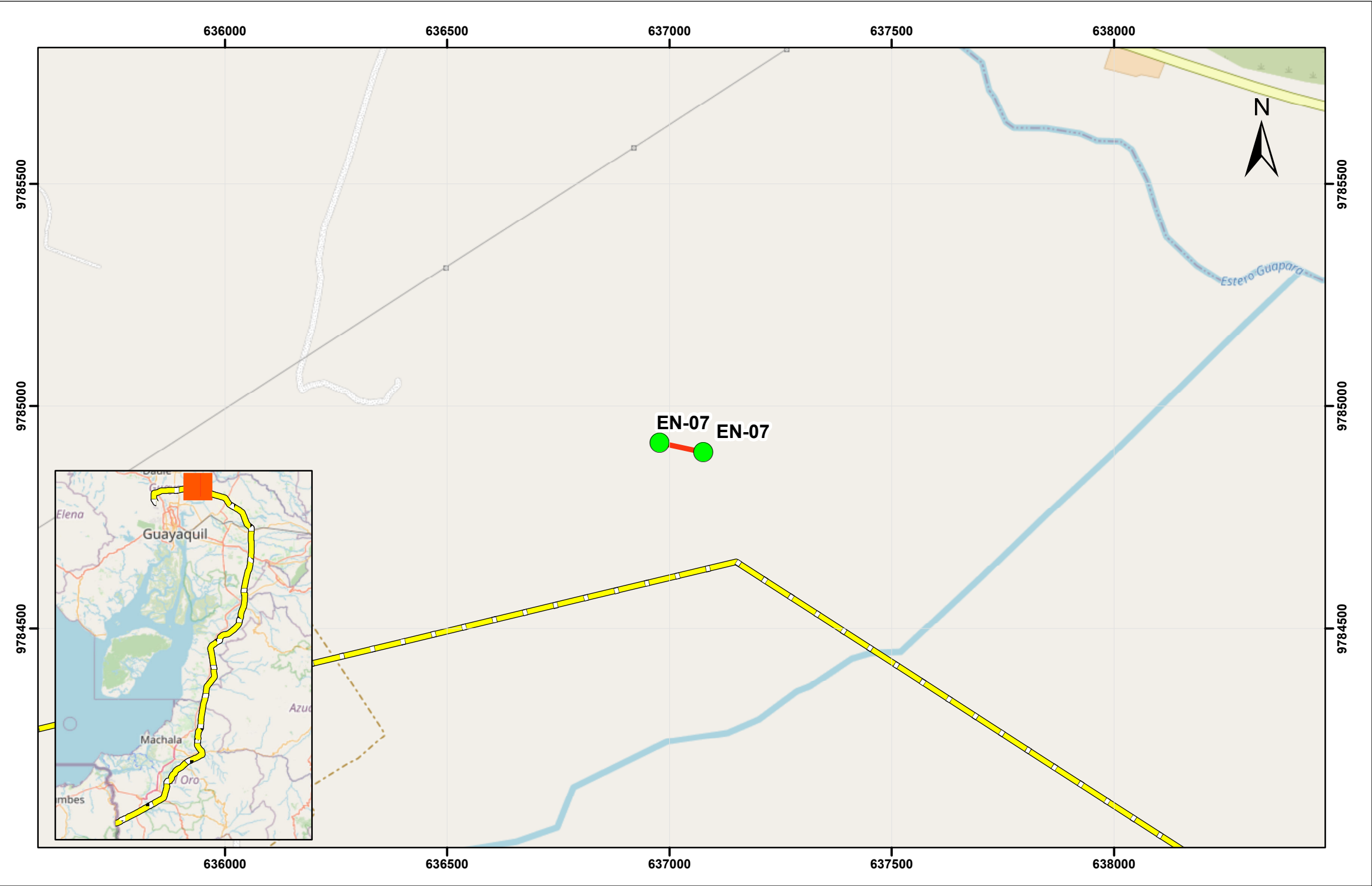


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

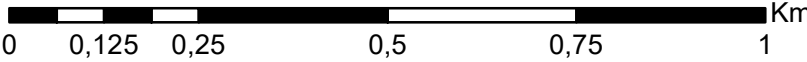
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

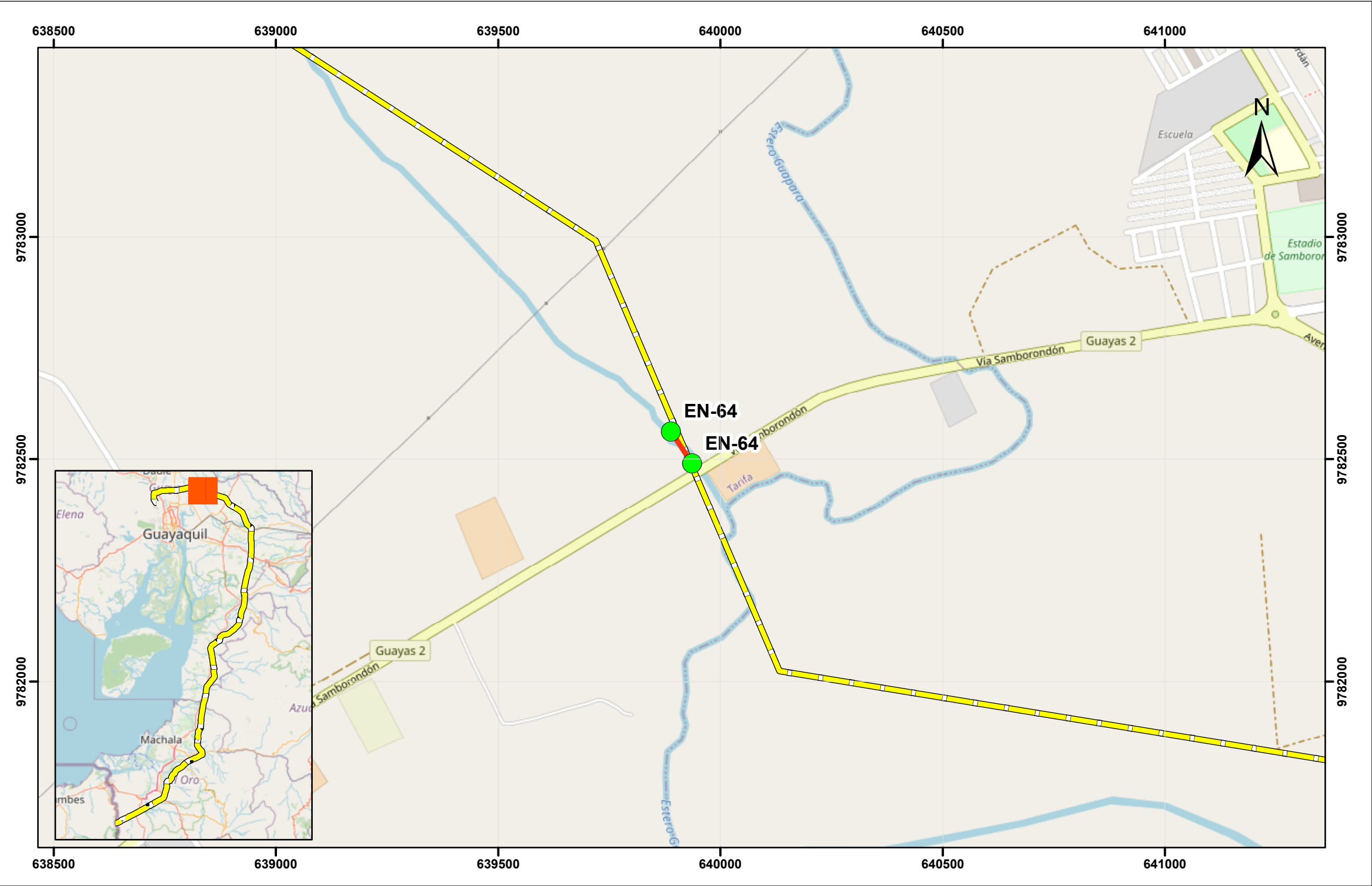


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

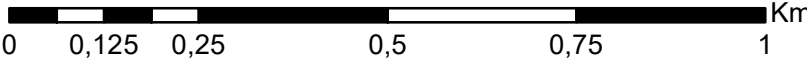
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

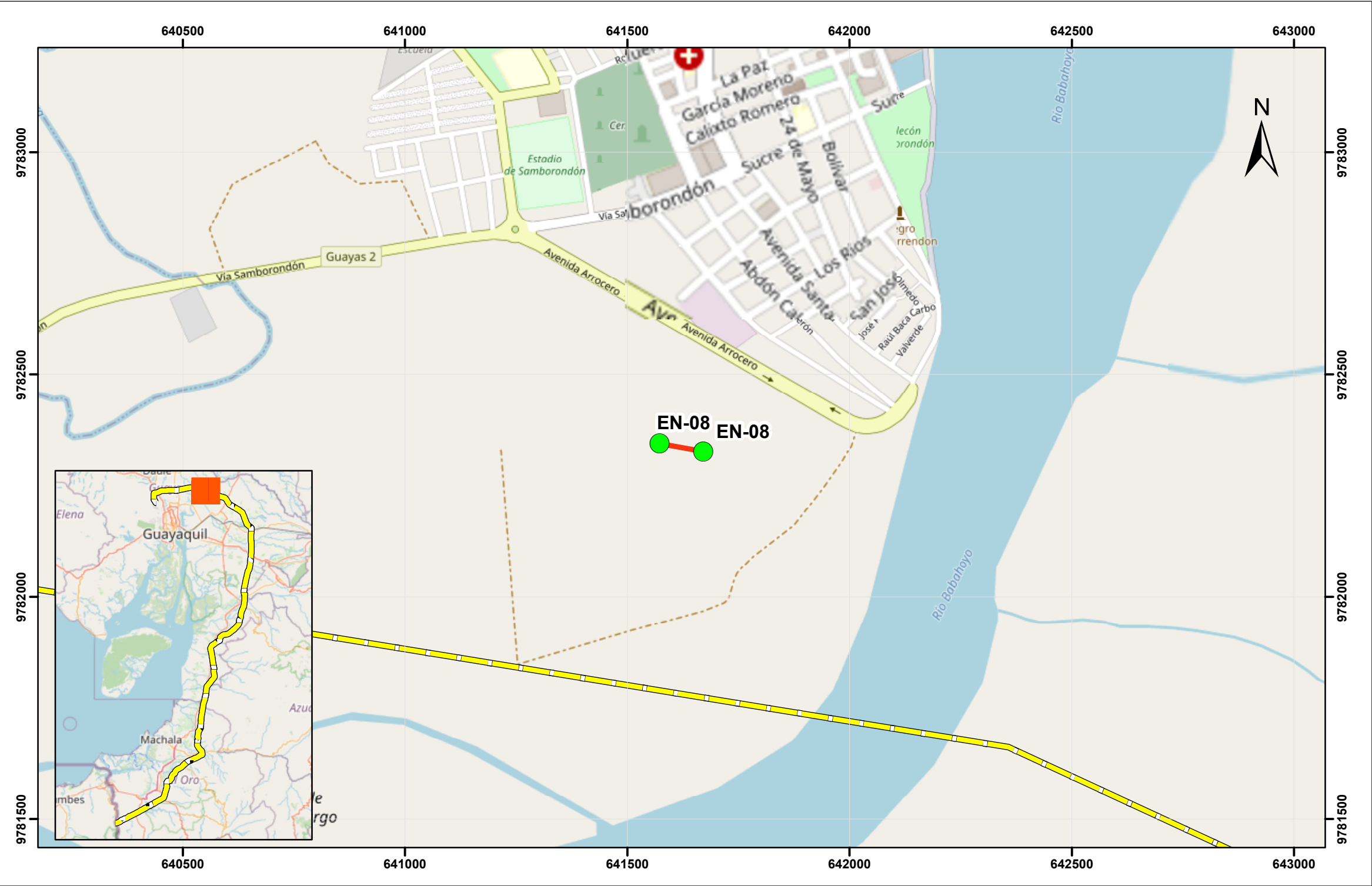


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

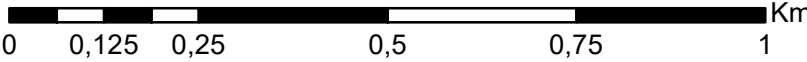
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

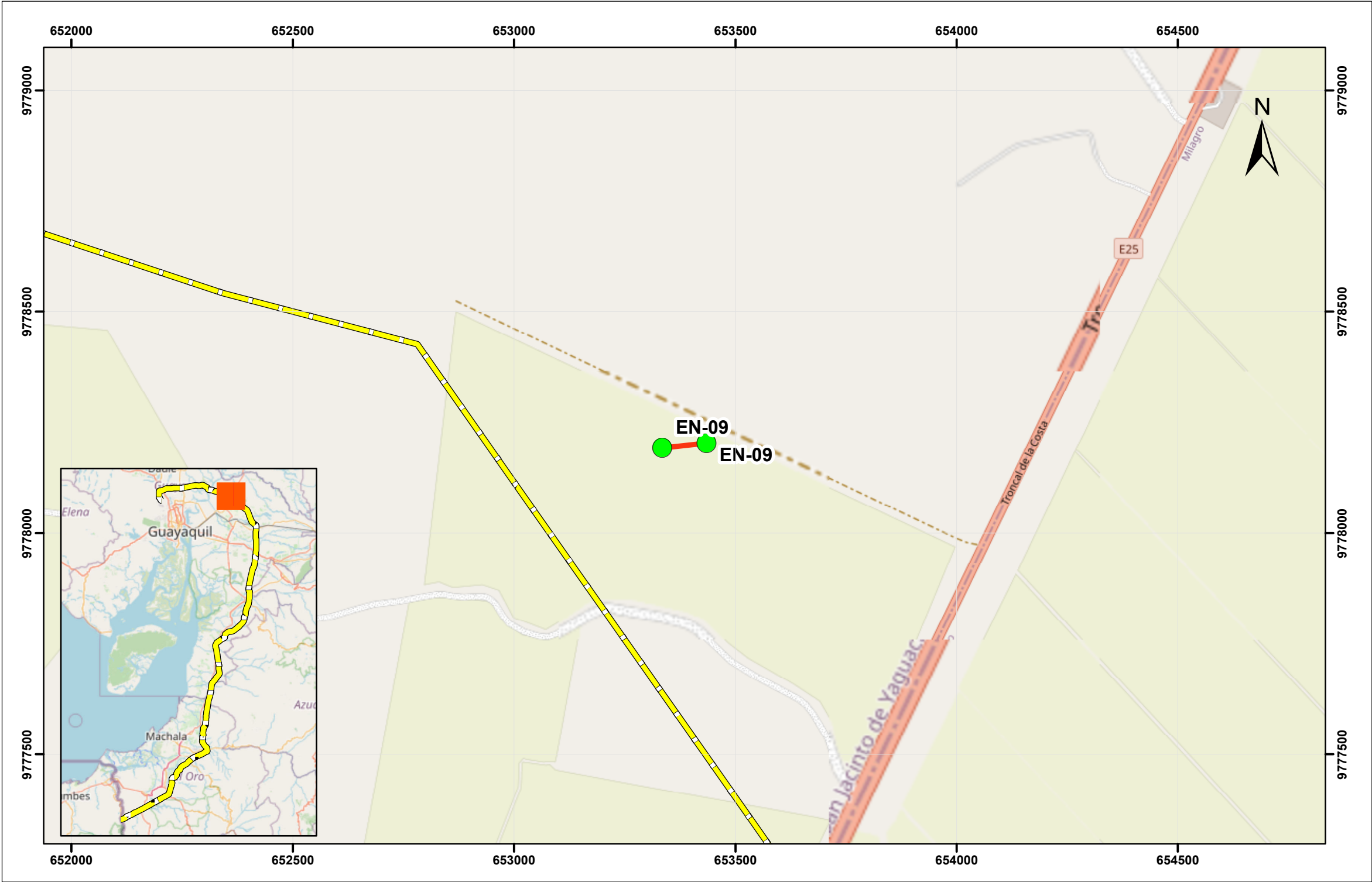


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

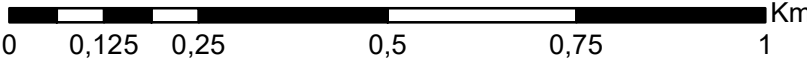
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

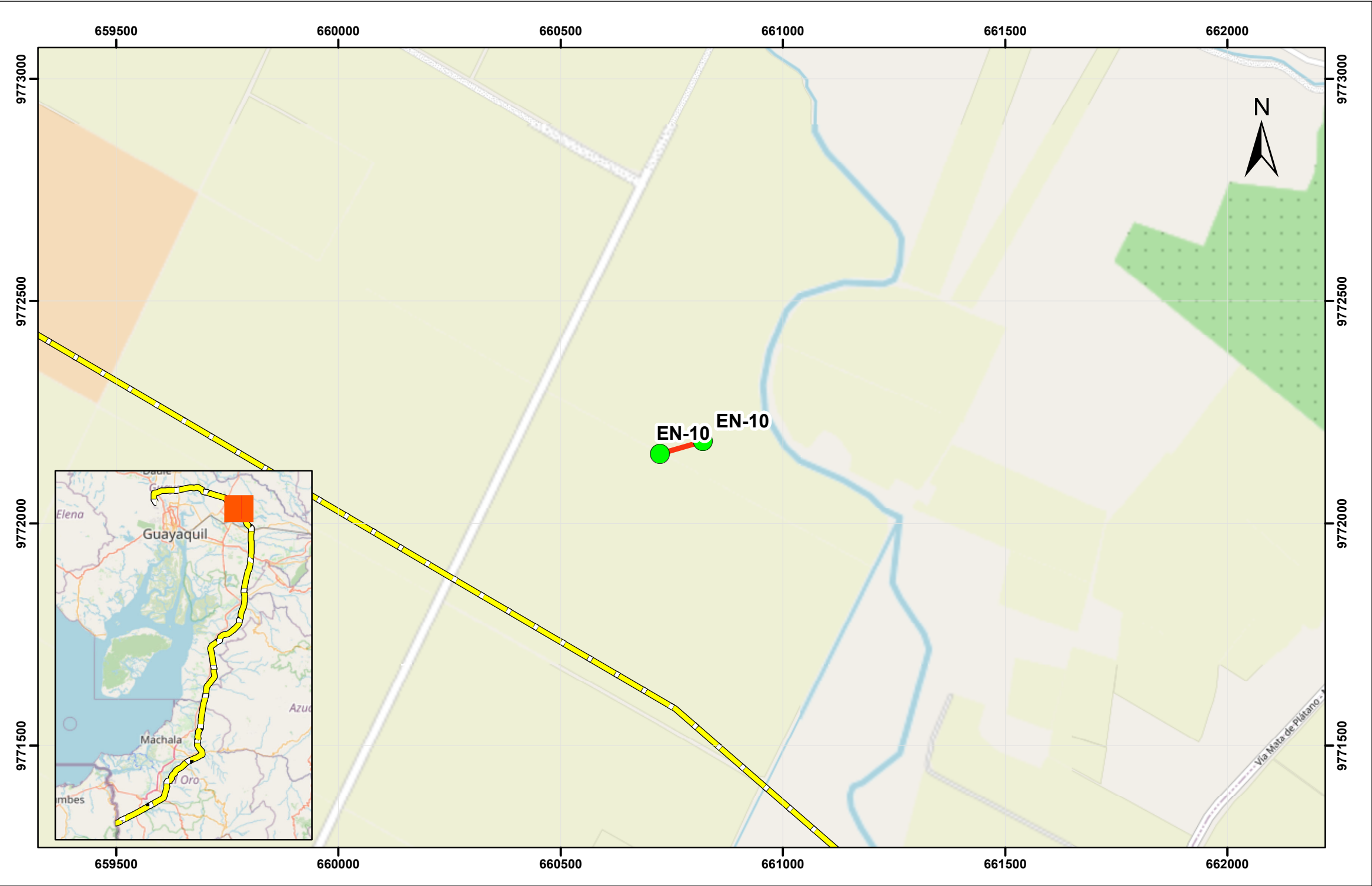


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

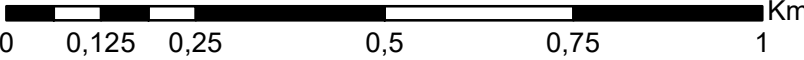
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

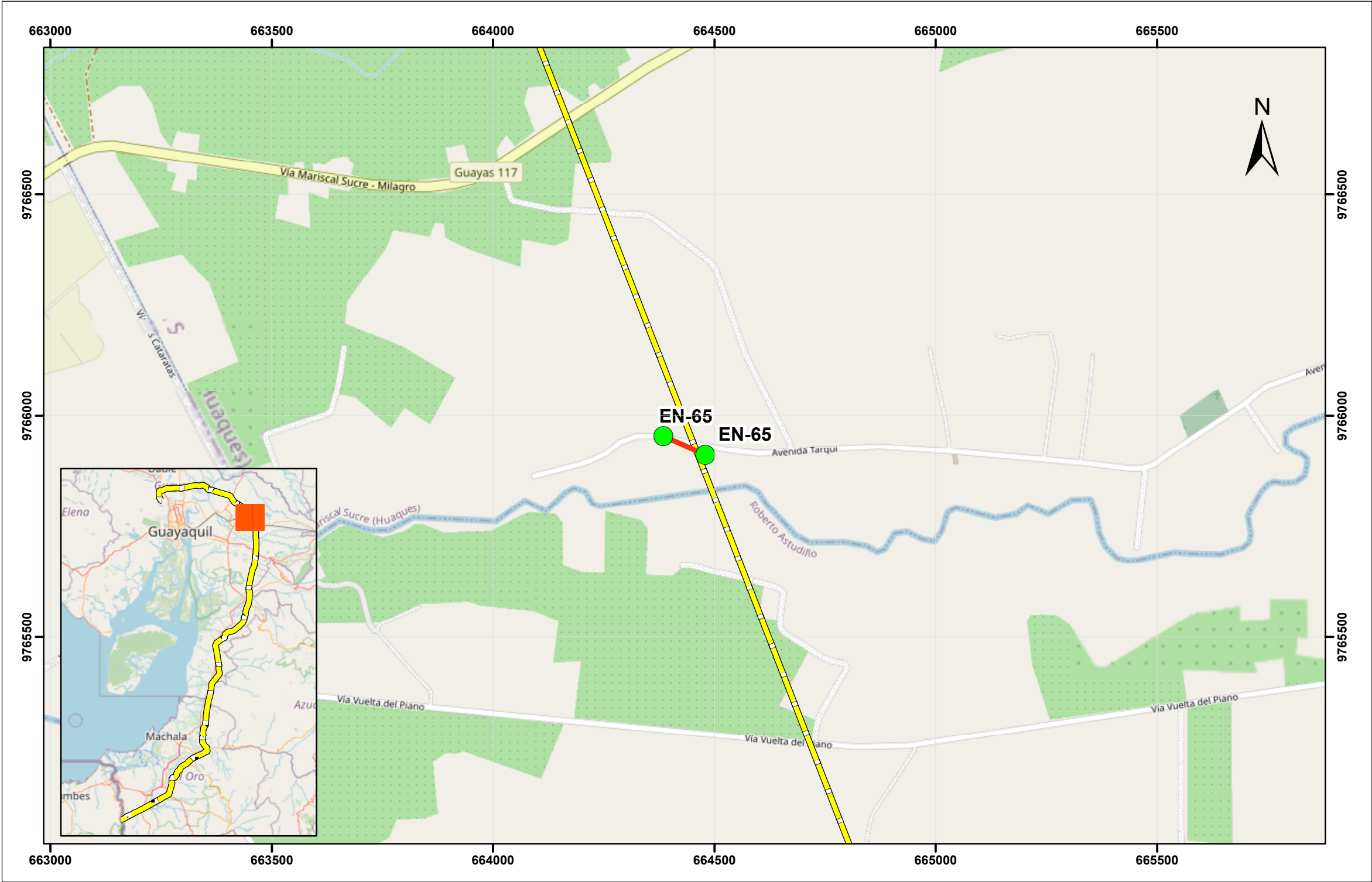


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

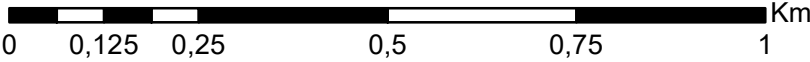
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

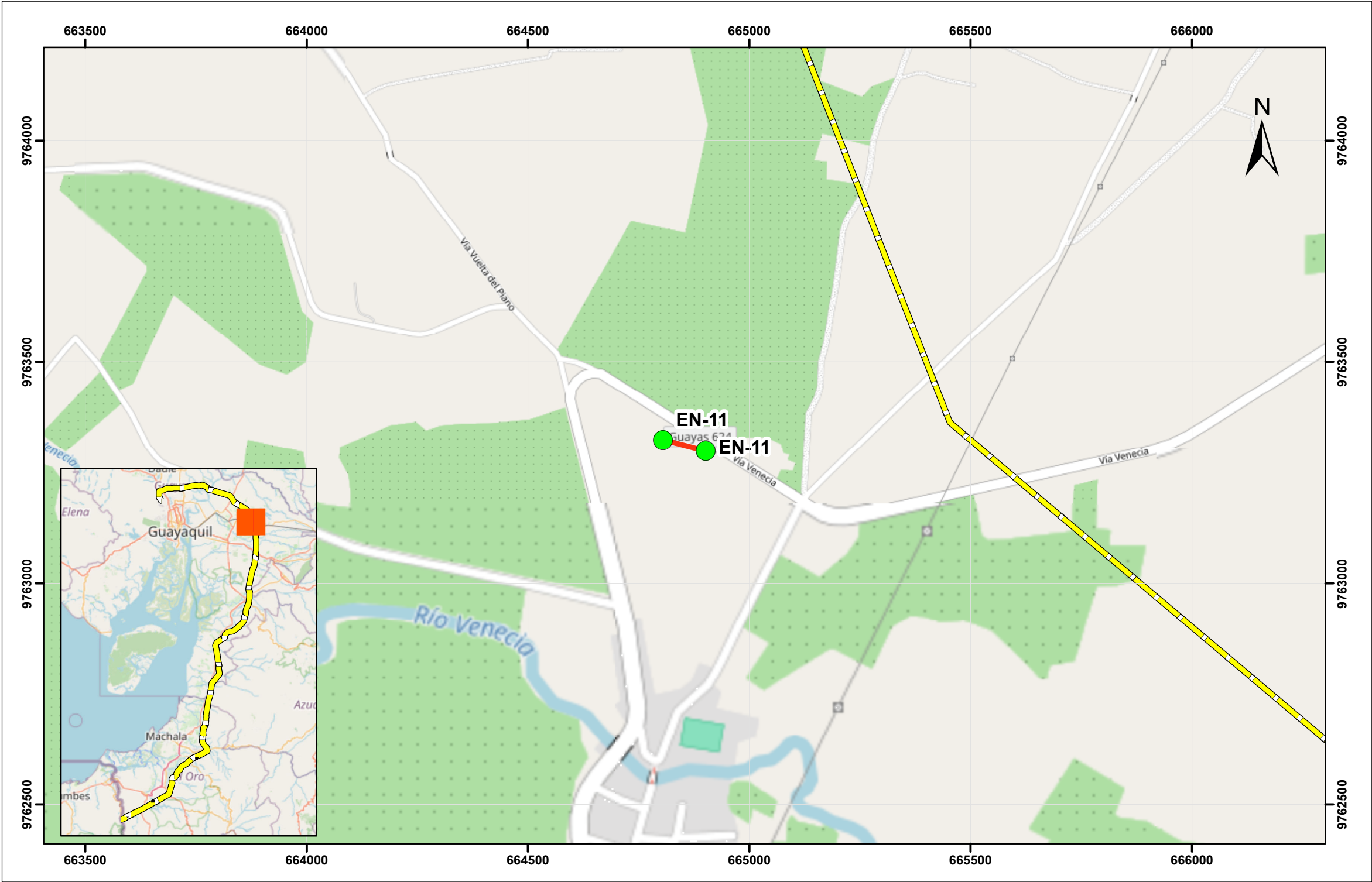


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

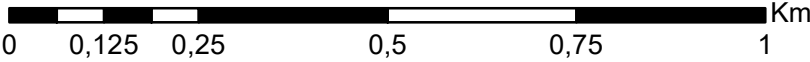
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

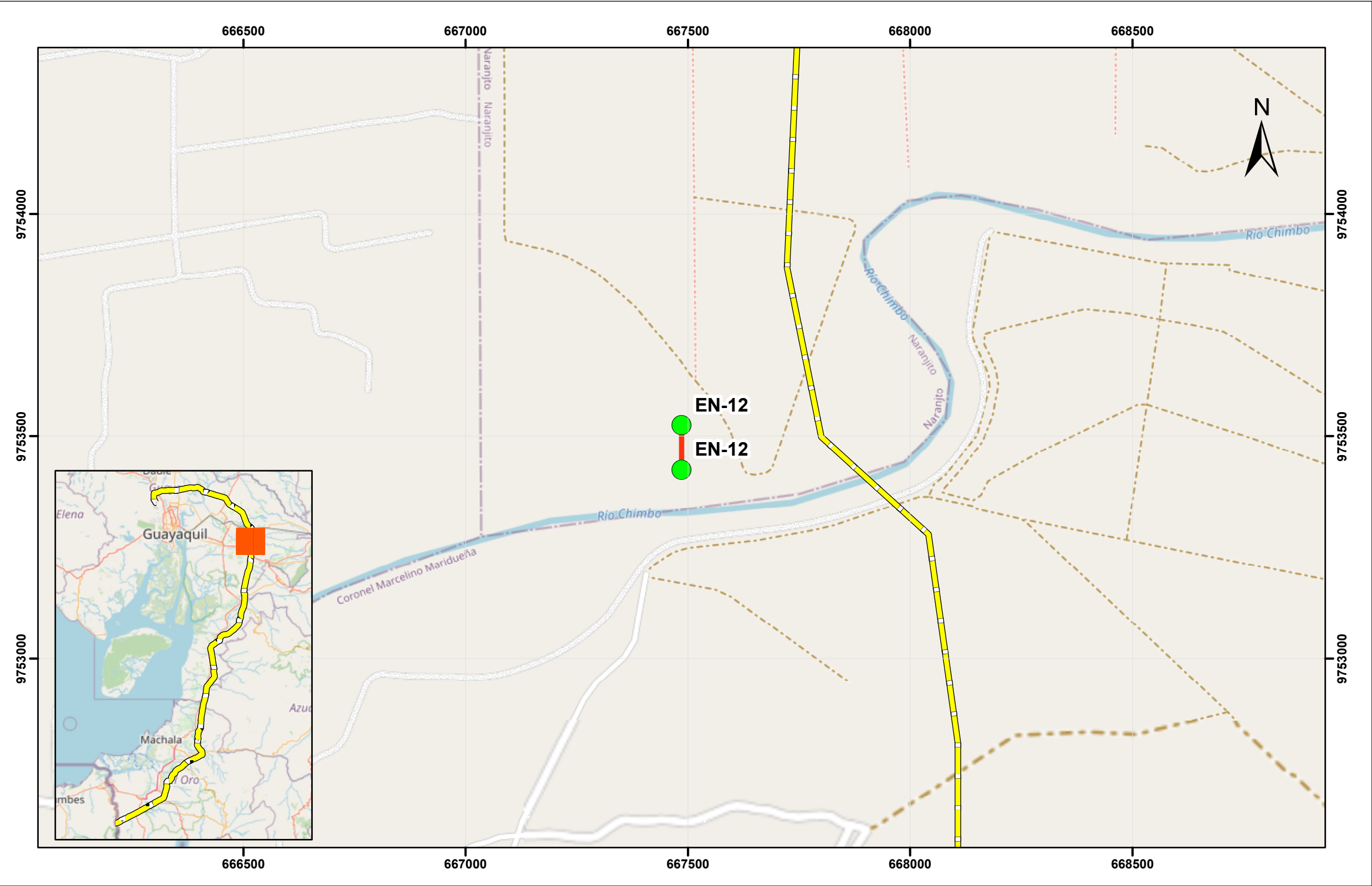


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

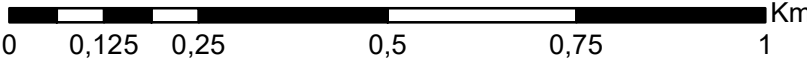
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

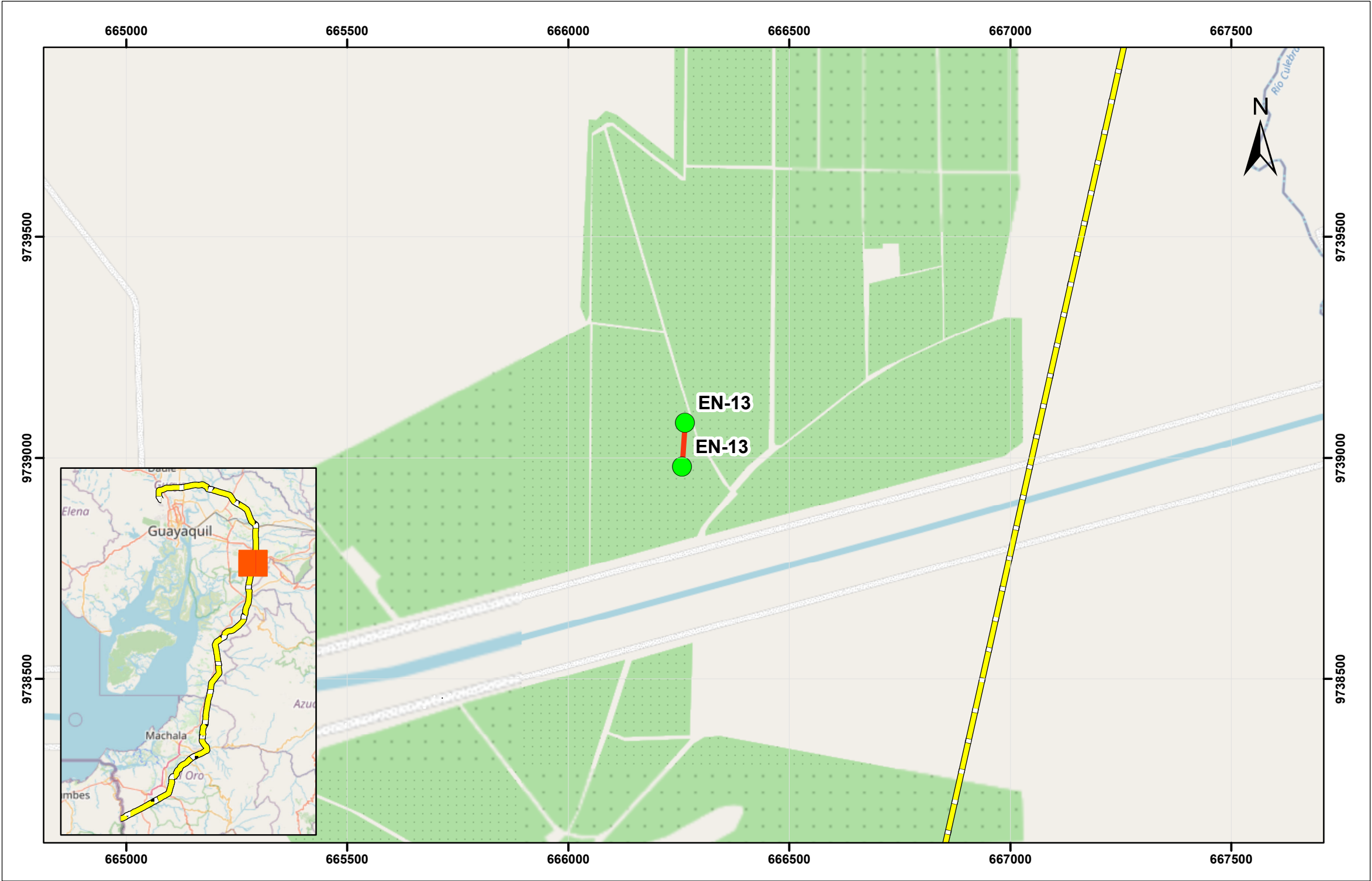


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

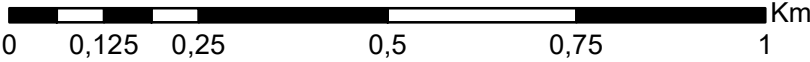
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

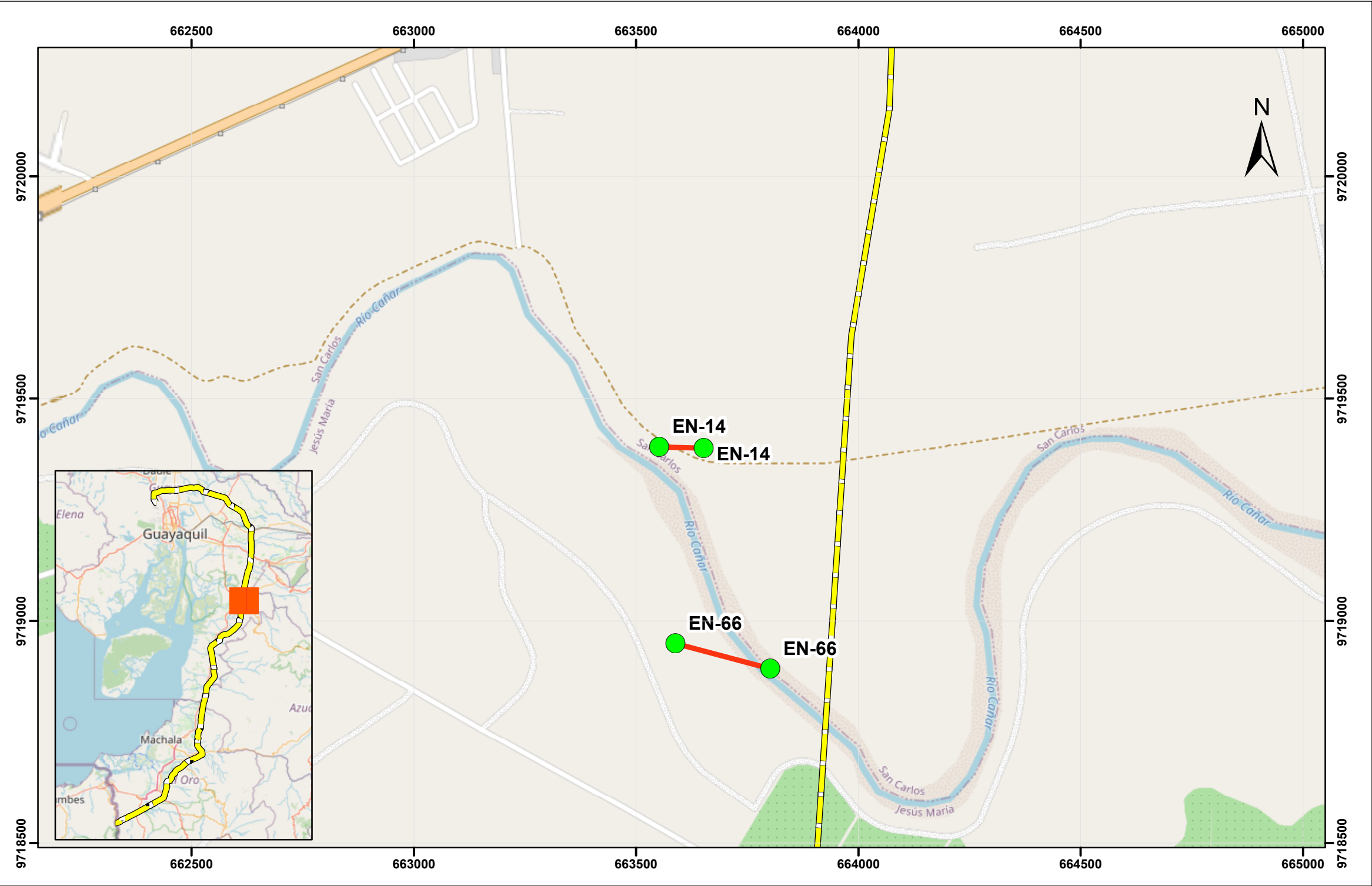


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

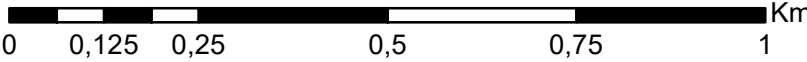
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

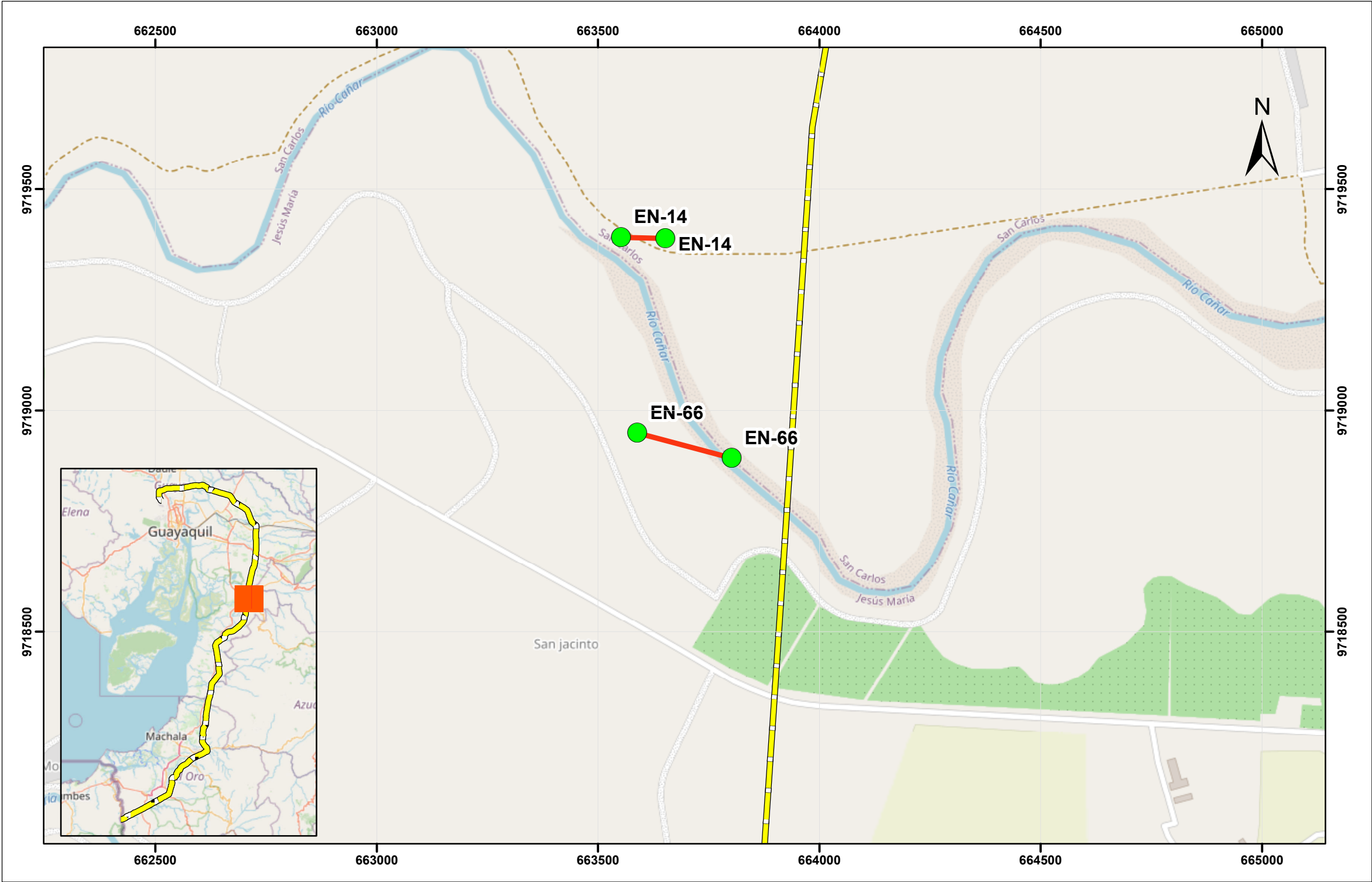


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

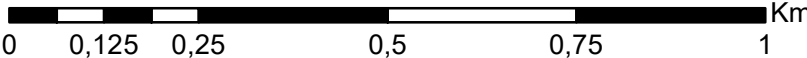
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

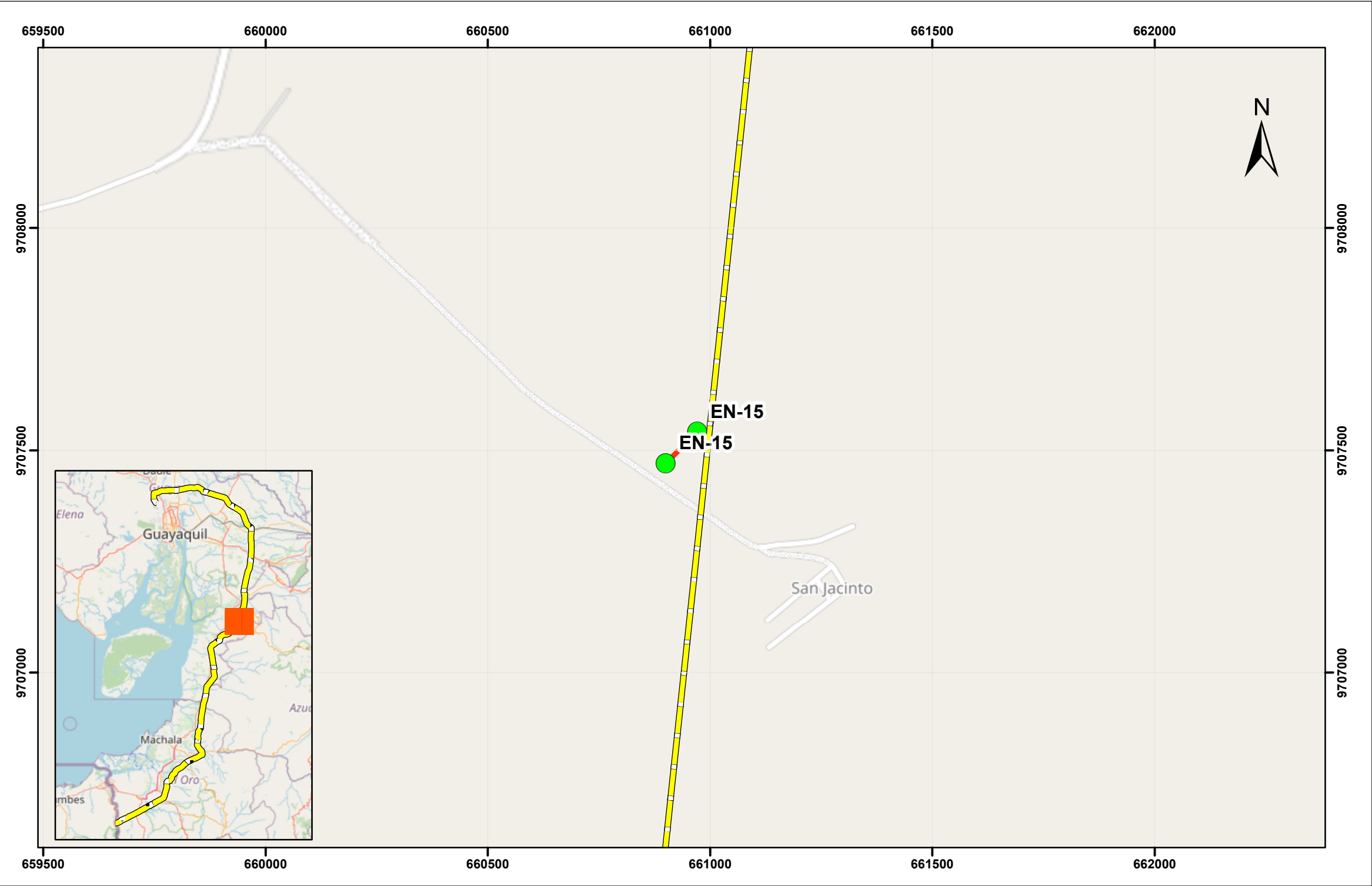


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

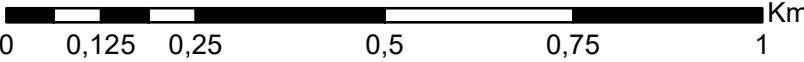
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

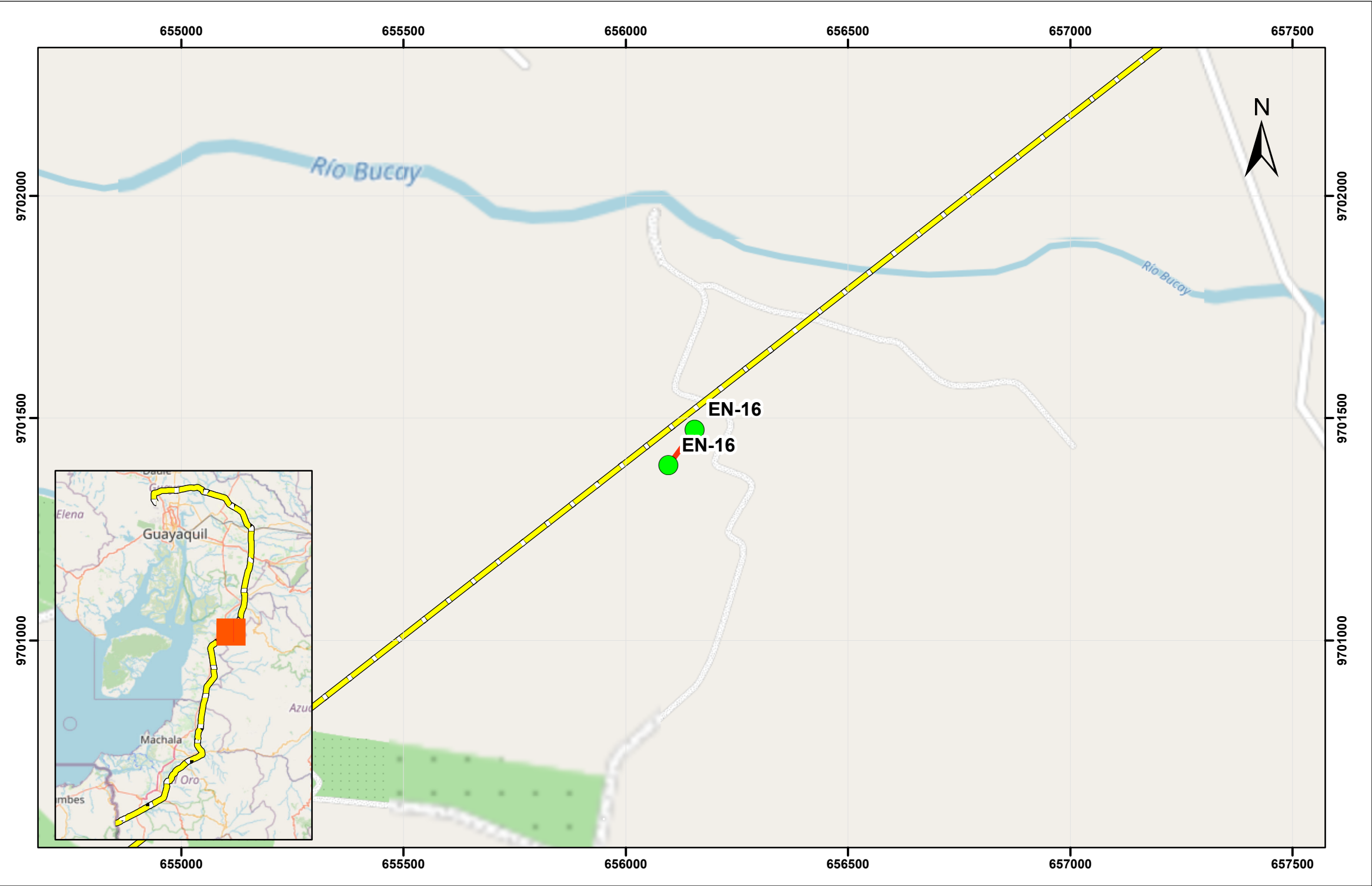


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

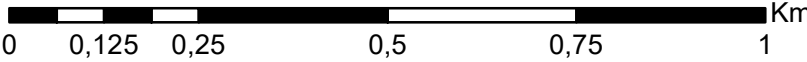
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

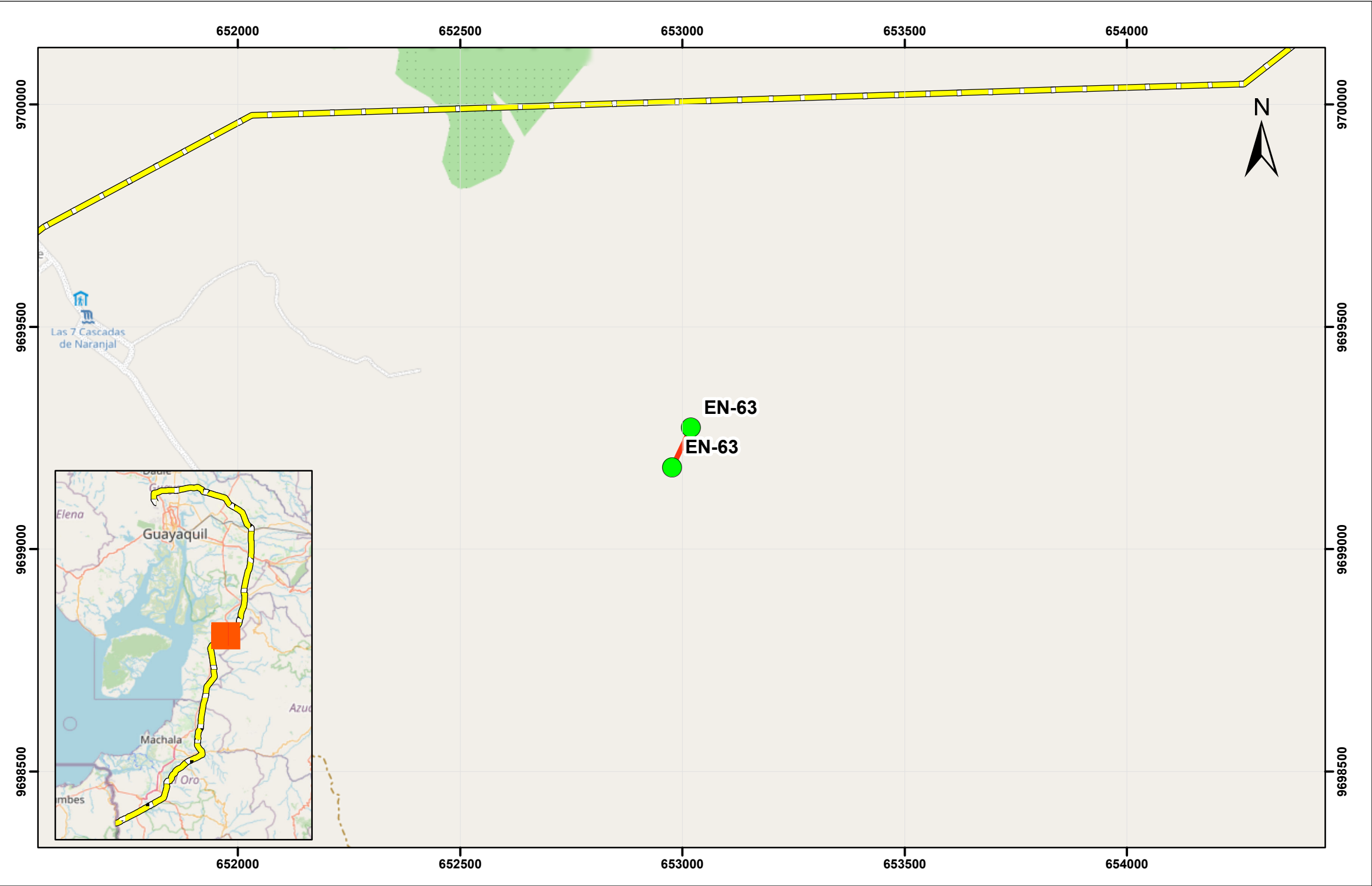


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

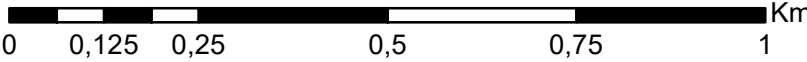
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

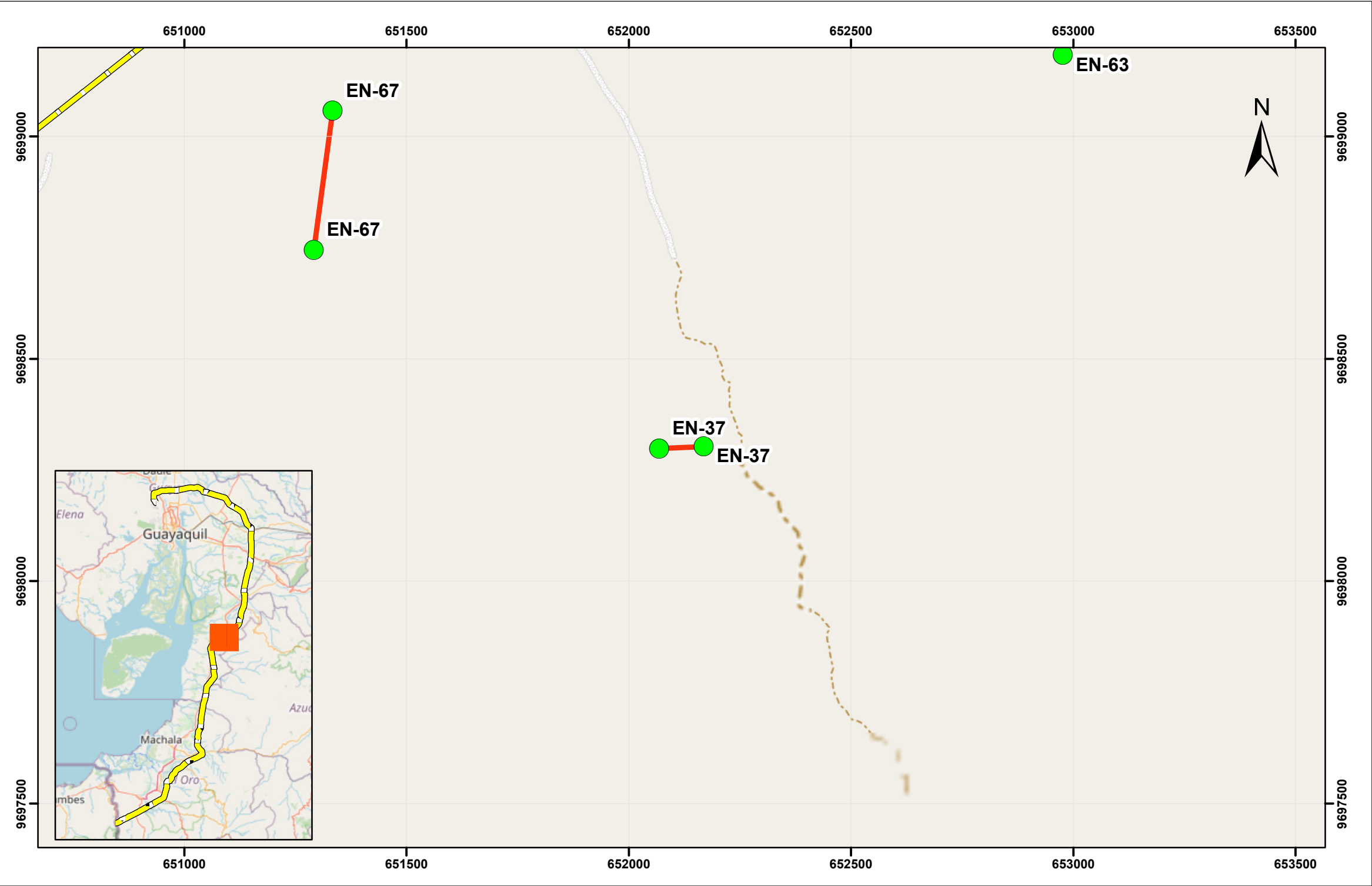


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

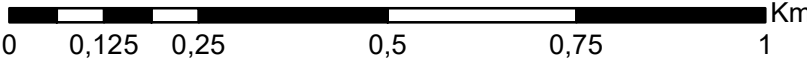
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

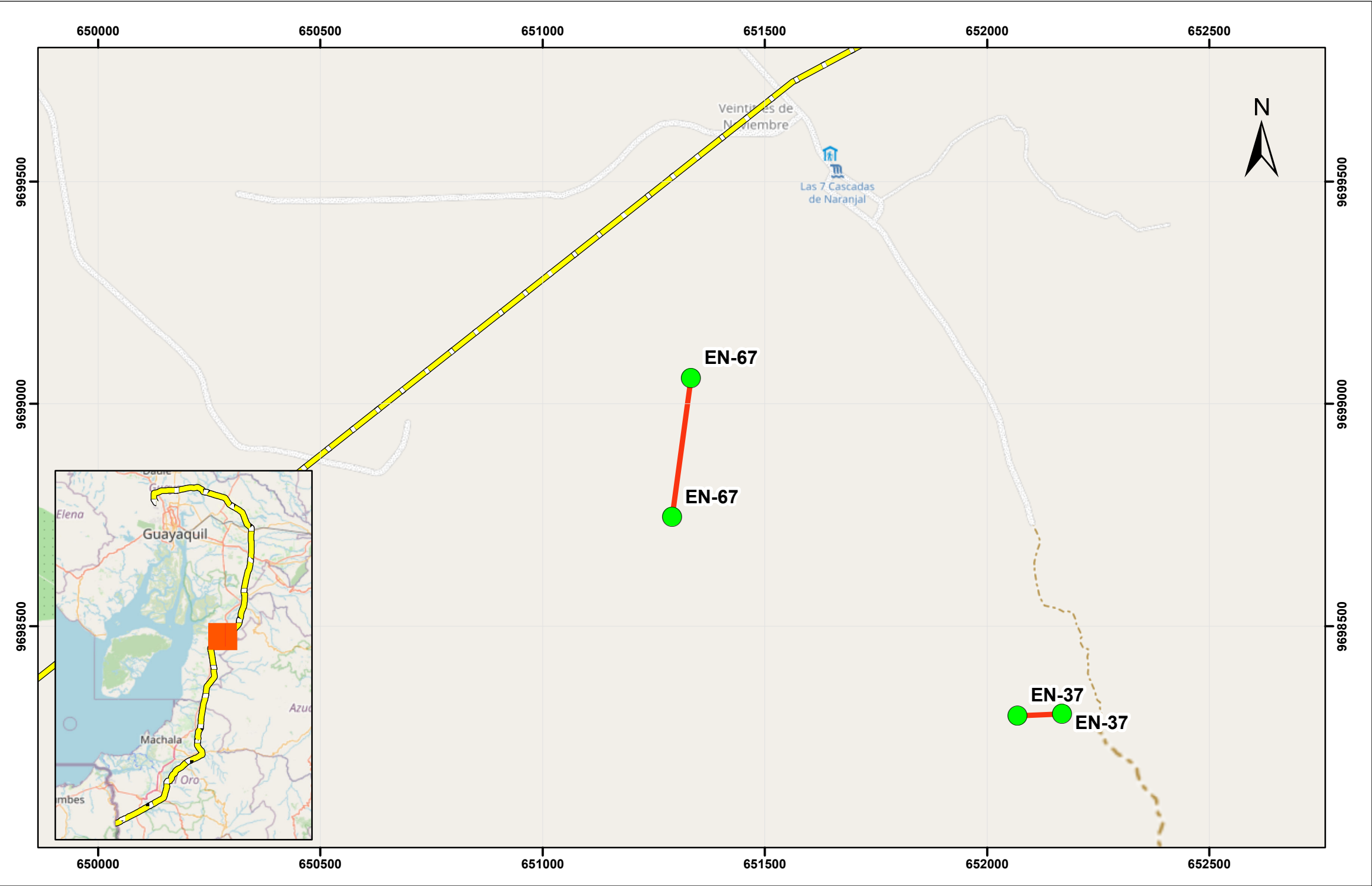


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

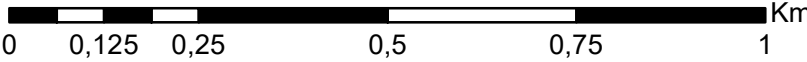
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

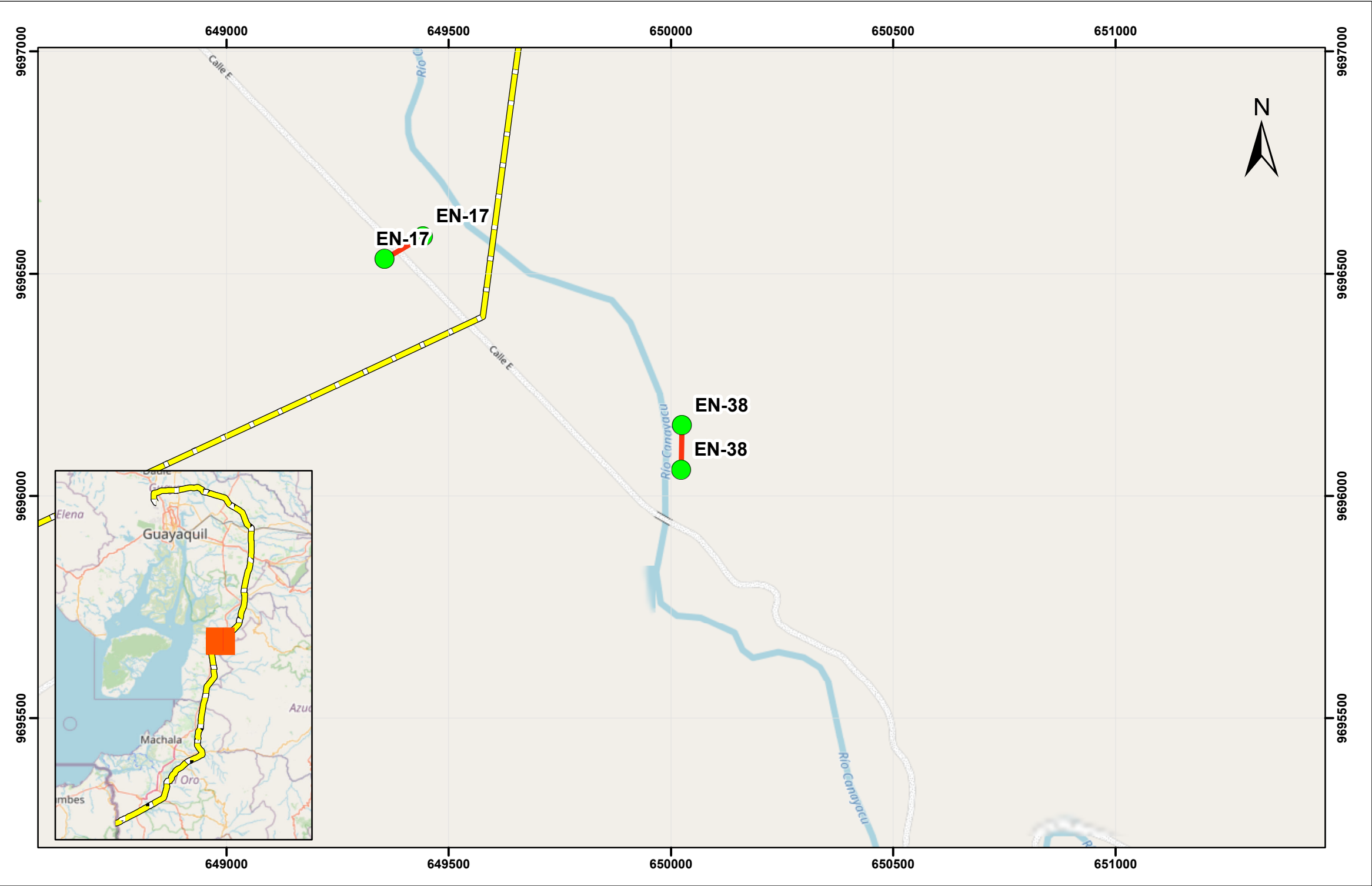


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

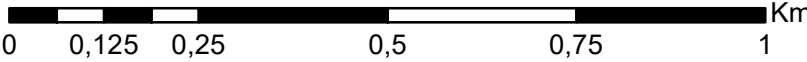
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

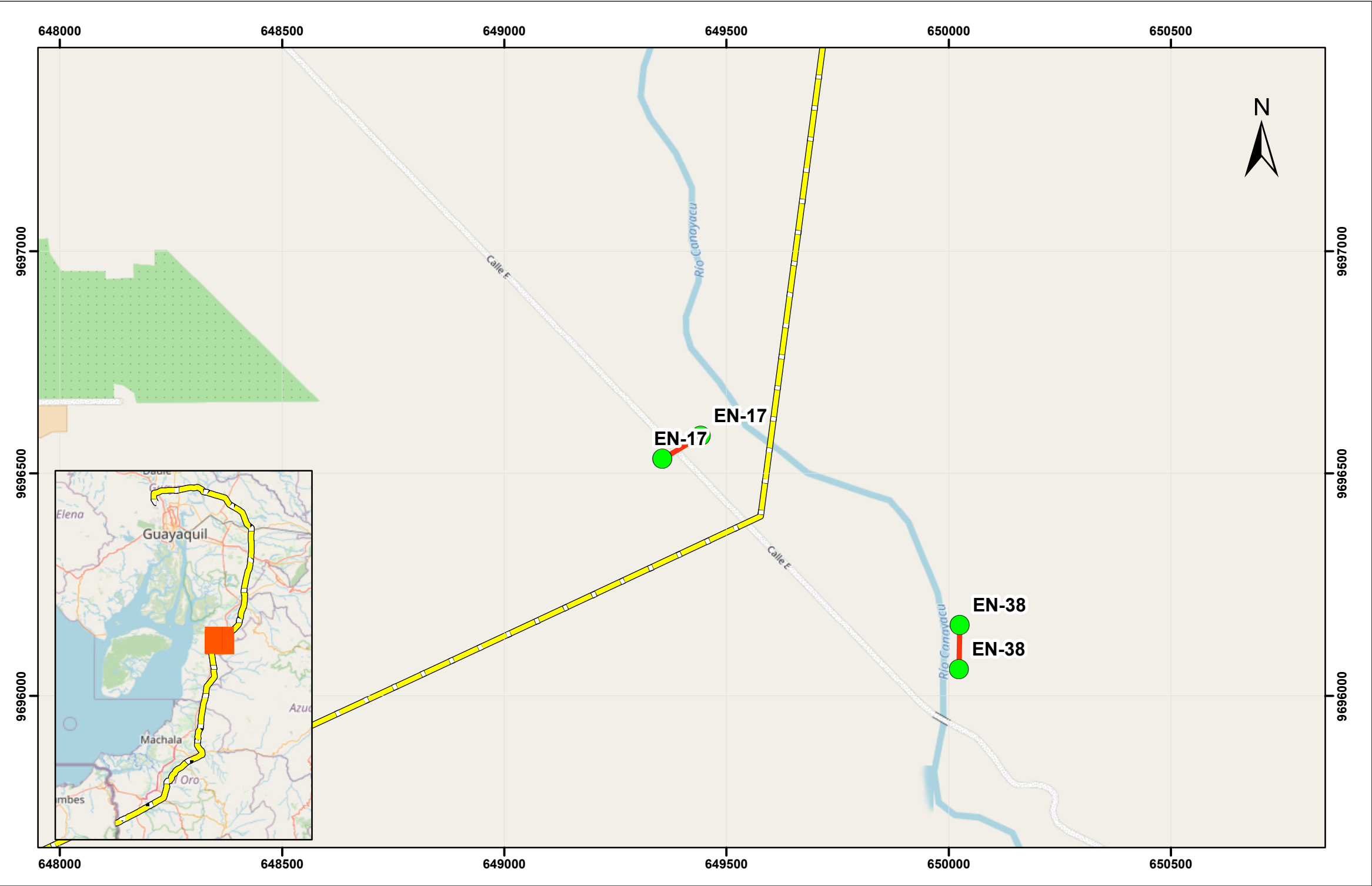


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

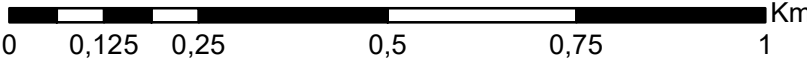
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA



Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

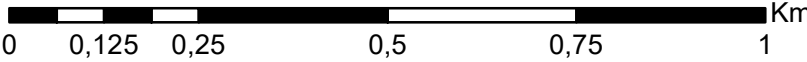
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA



Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

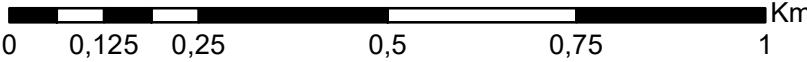
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

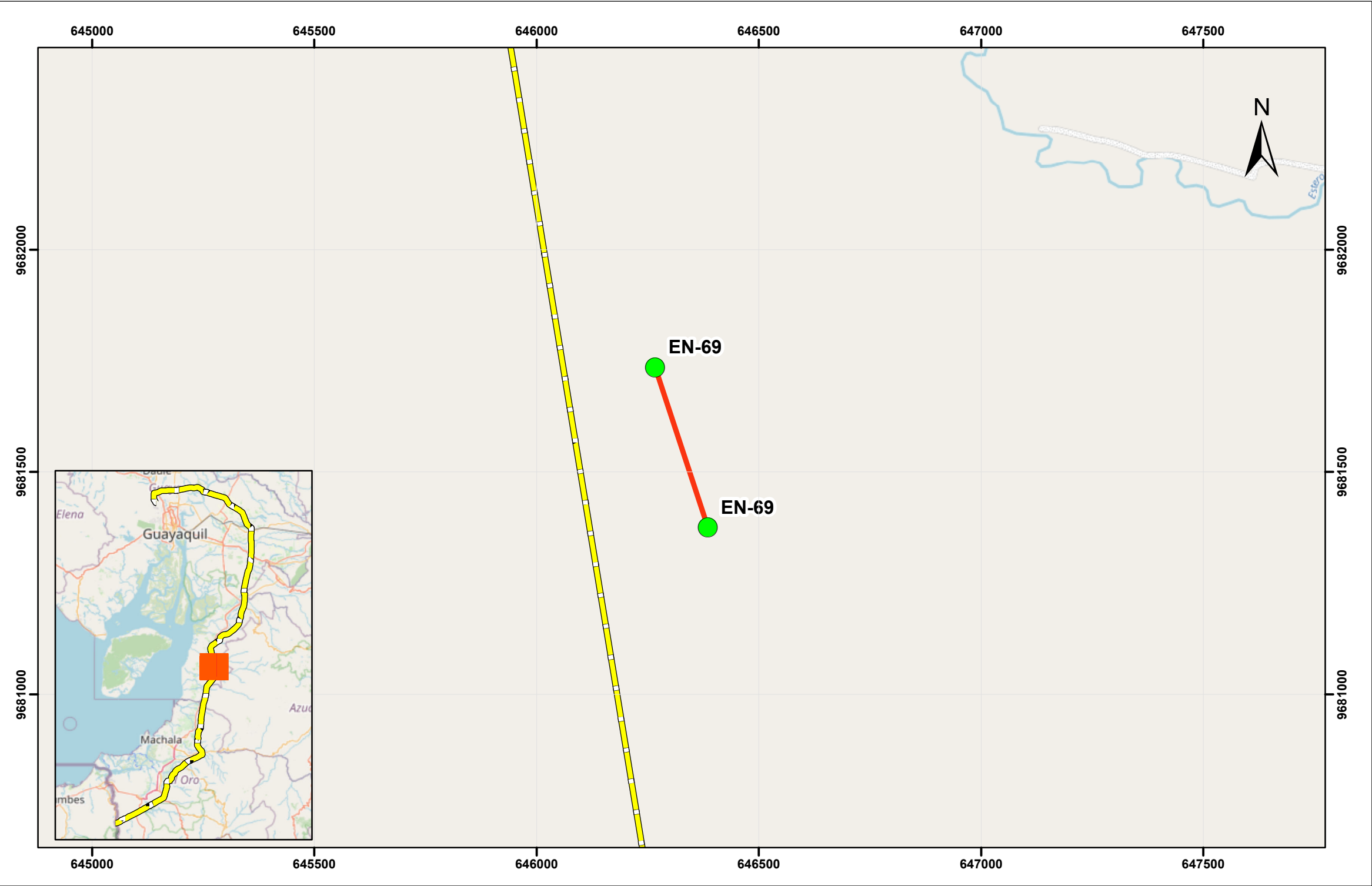


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

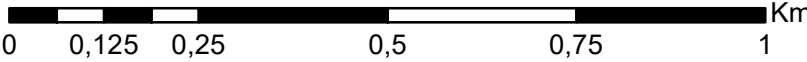
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

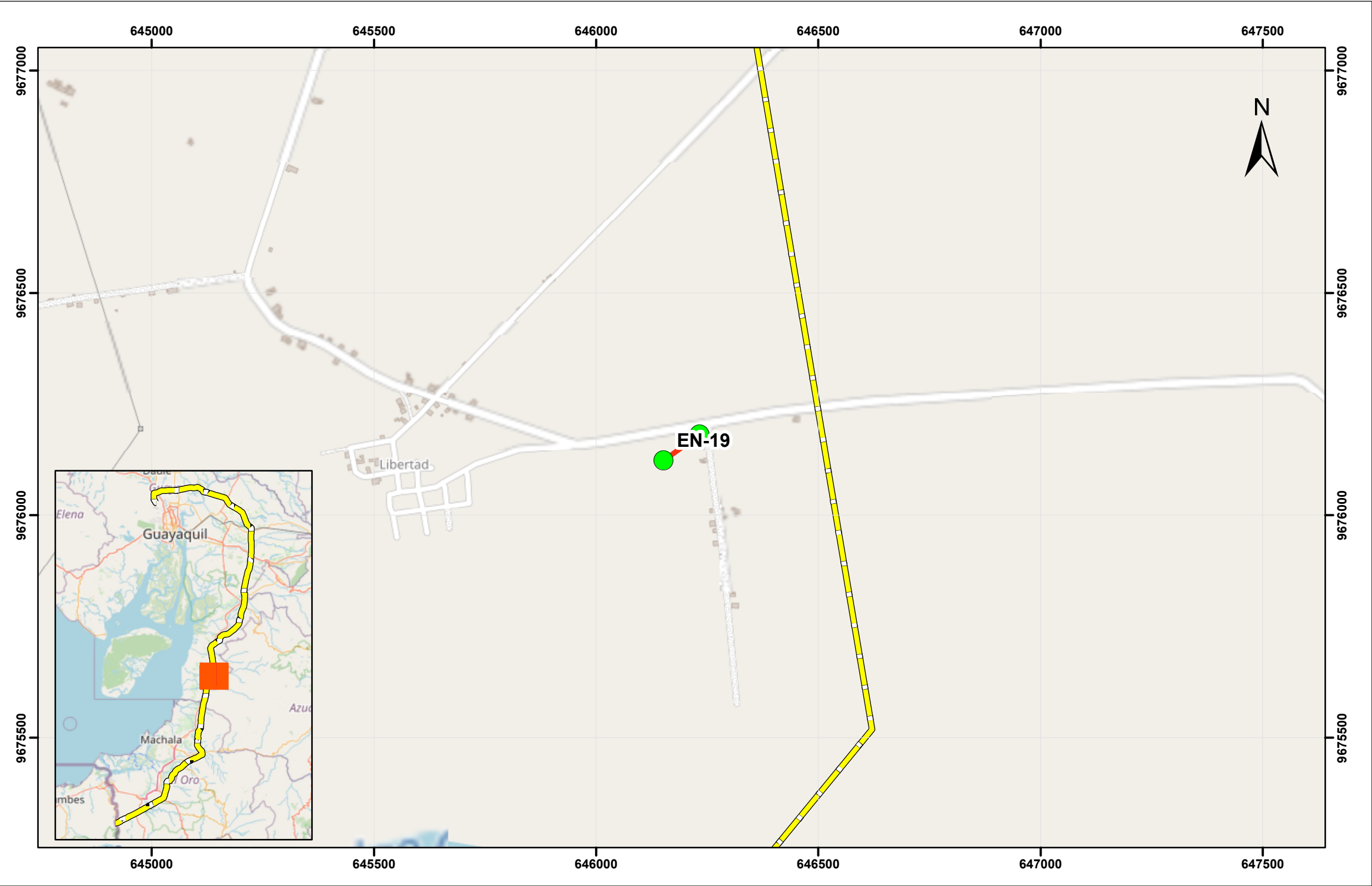


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

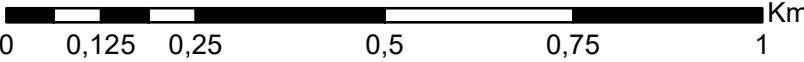
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

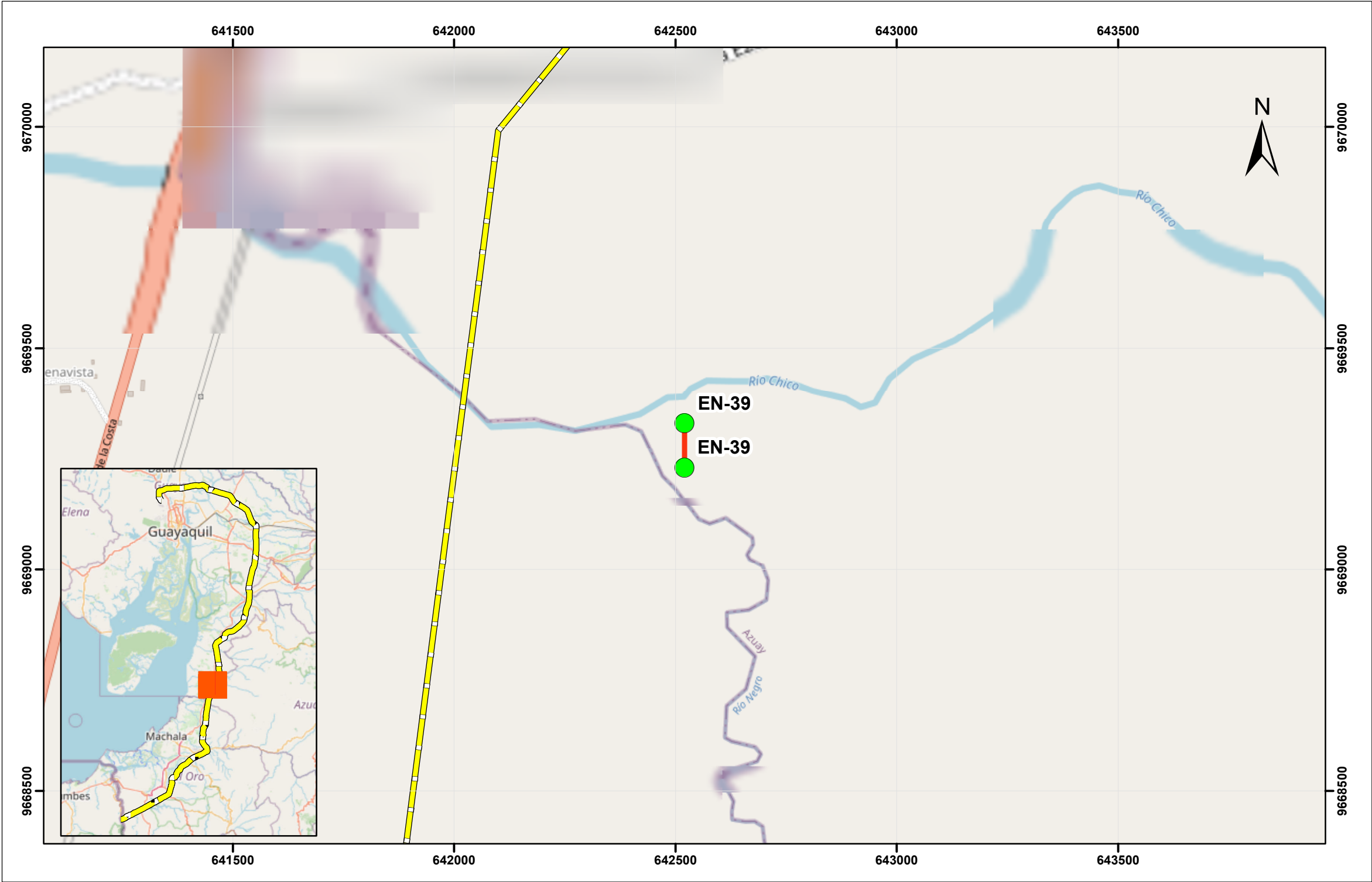


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

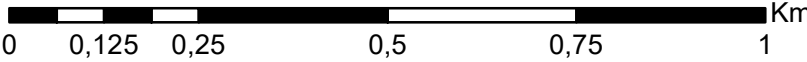
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

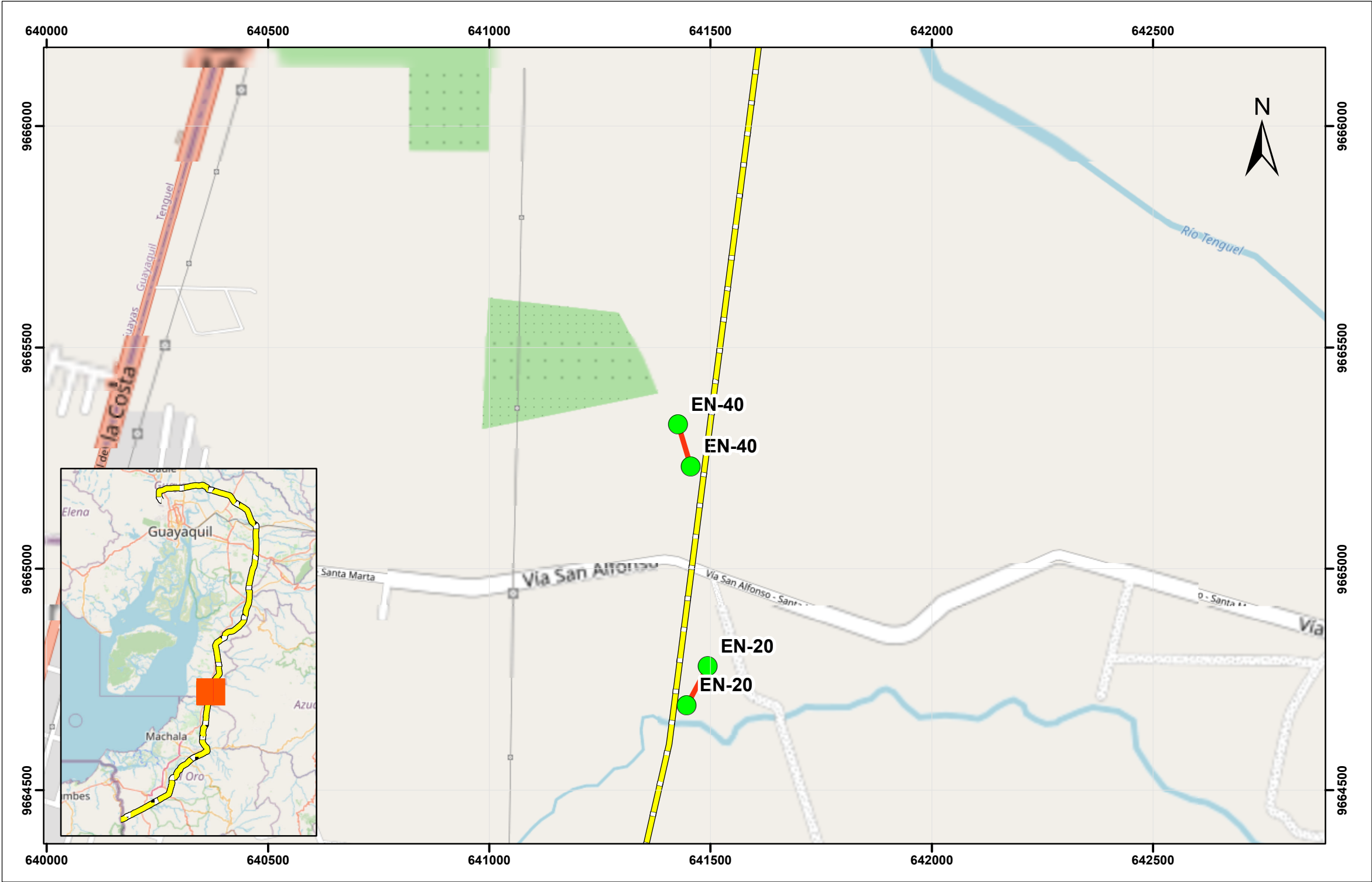


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

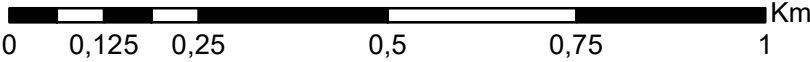
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

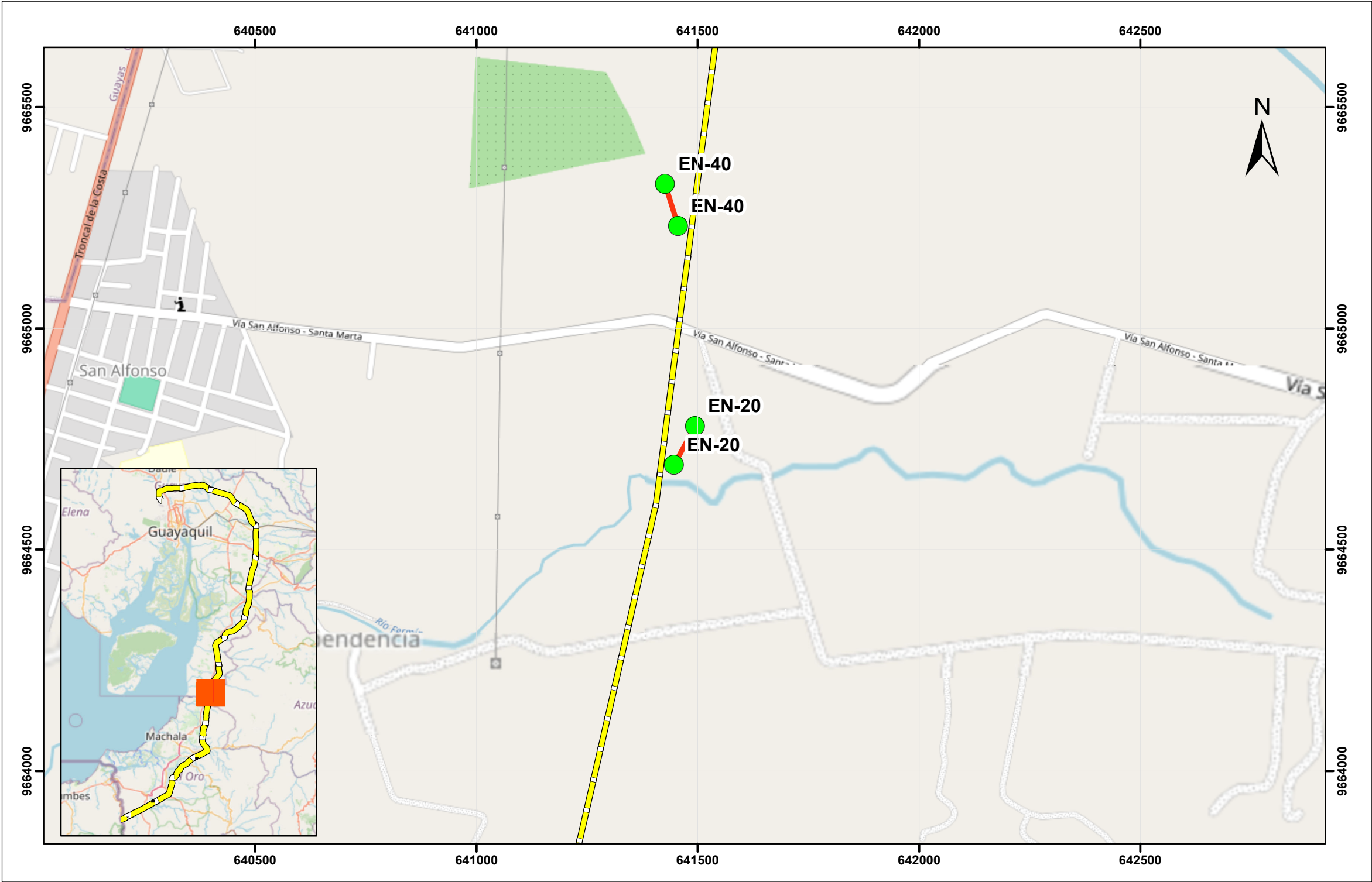


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

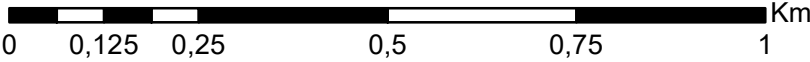
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

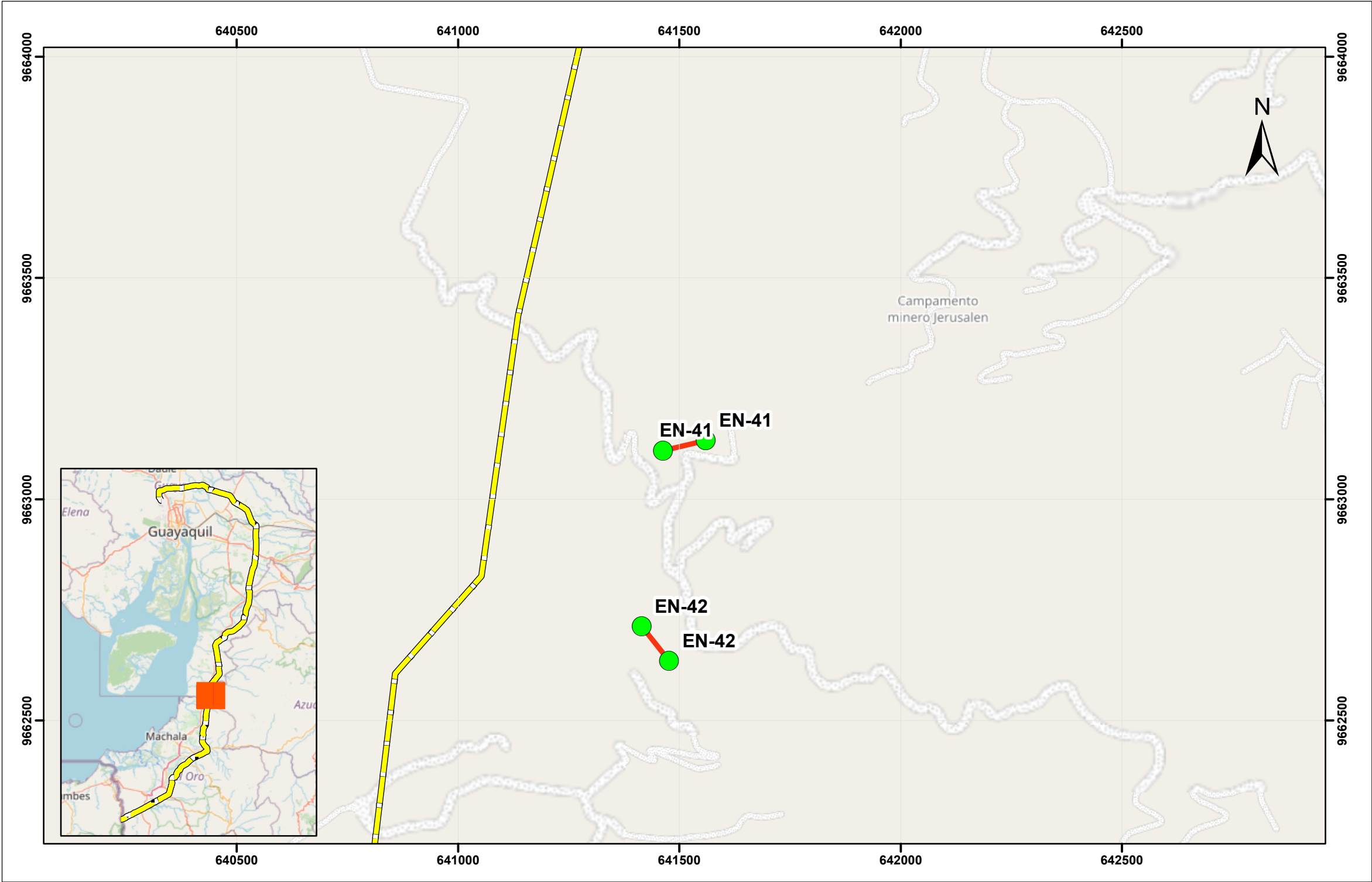


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

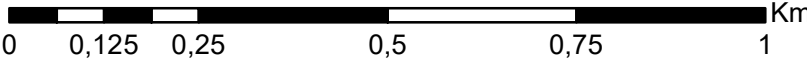
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

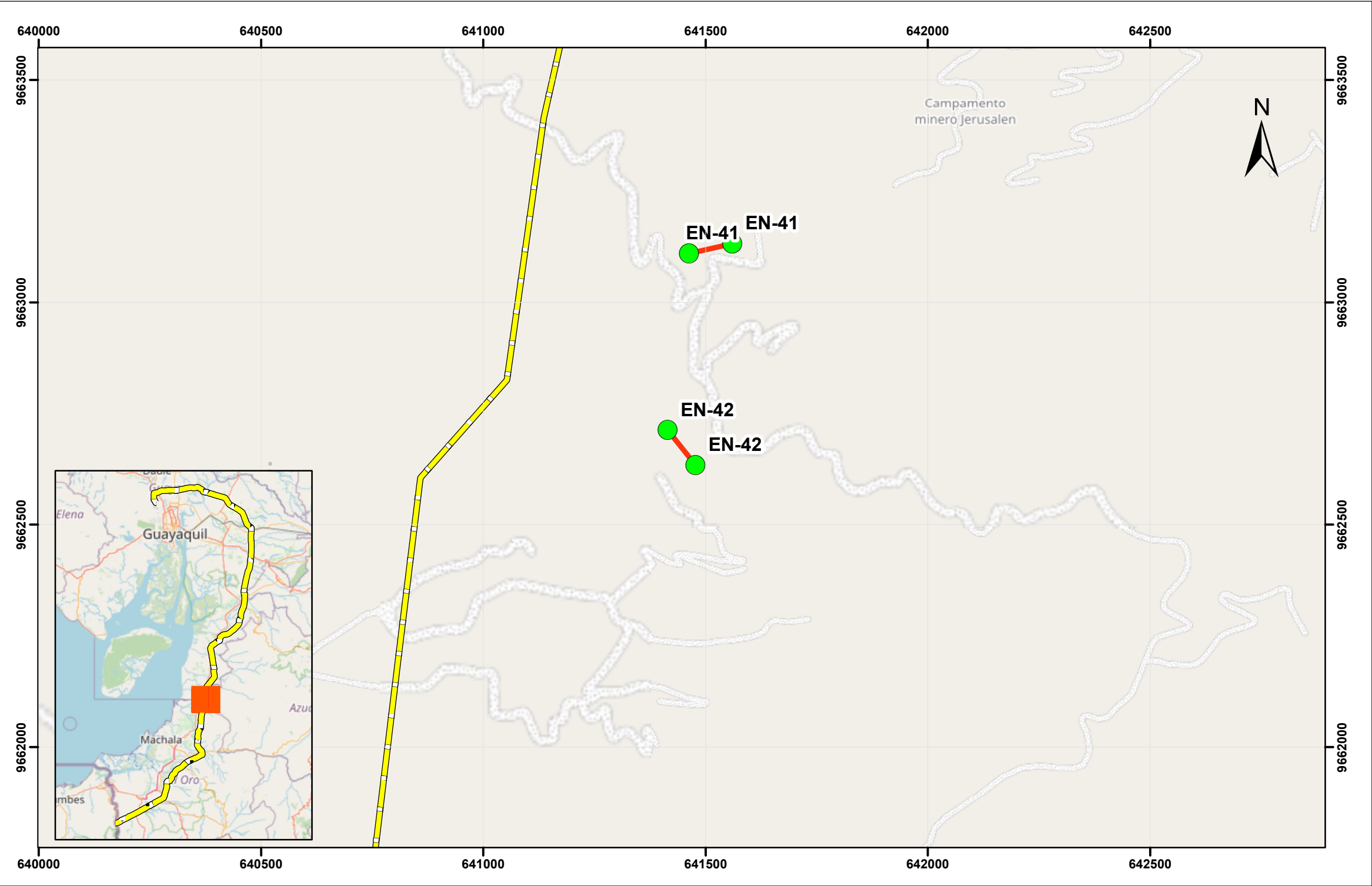


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

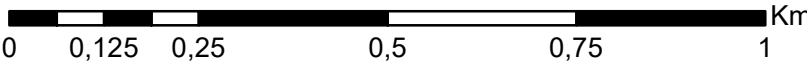
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

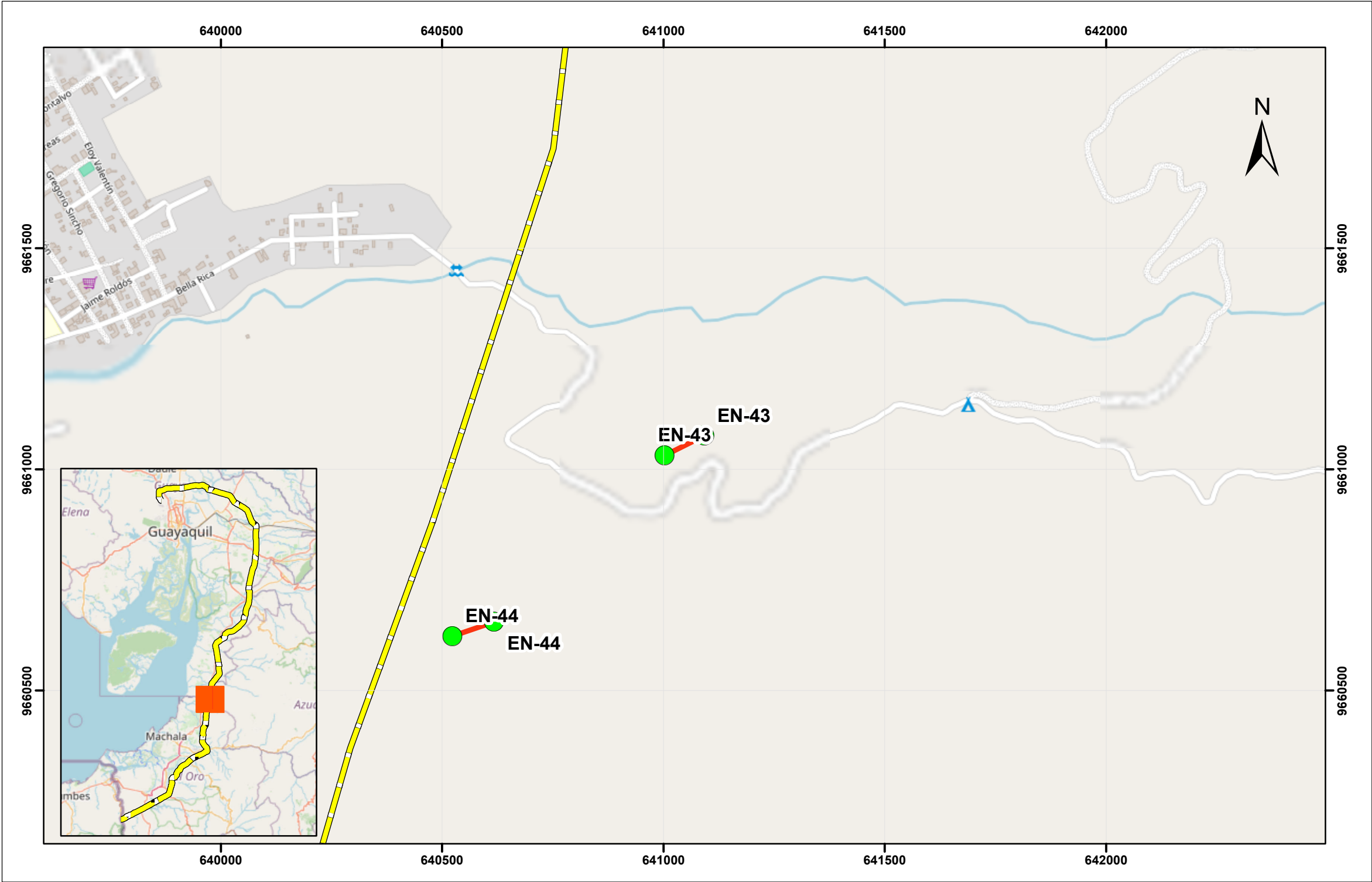


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

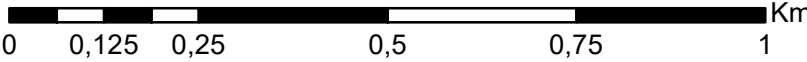
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

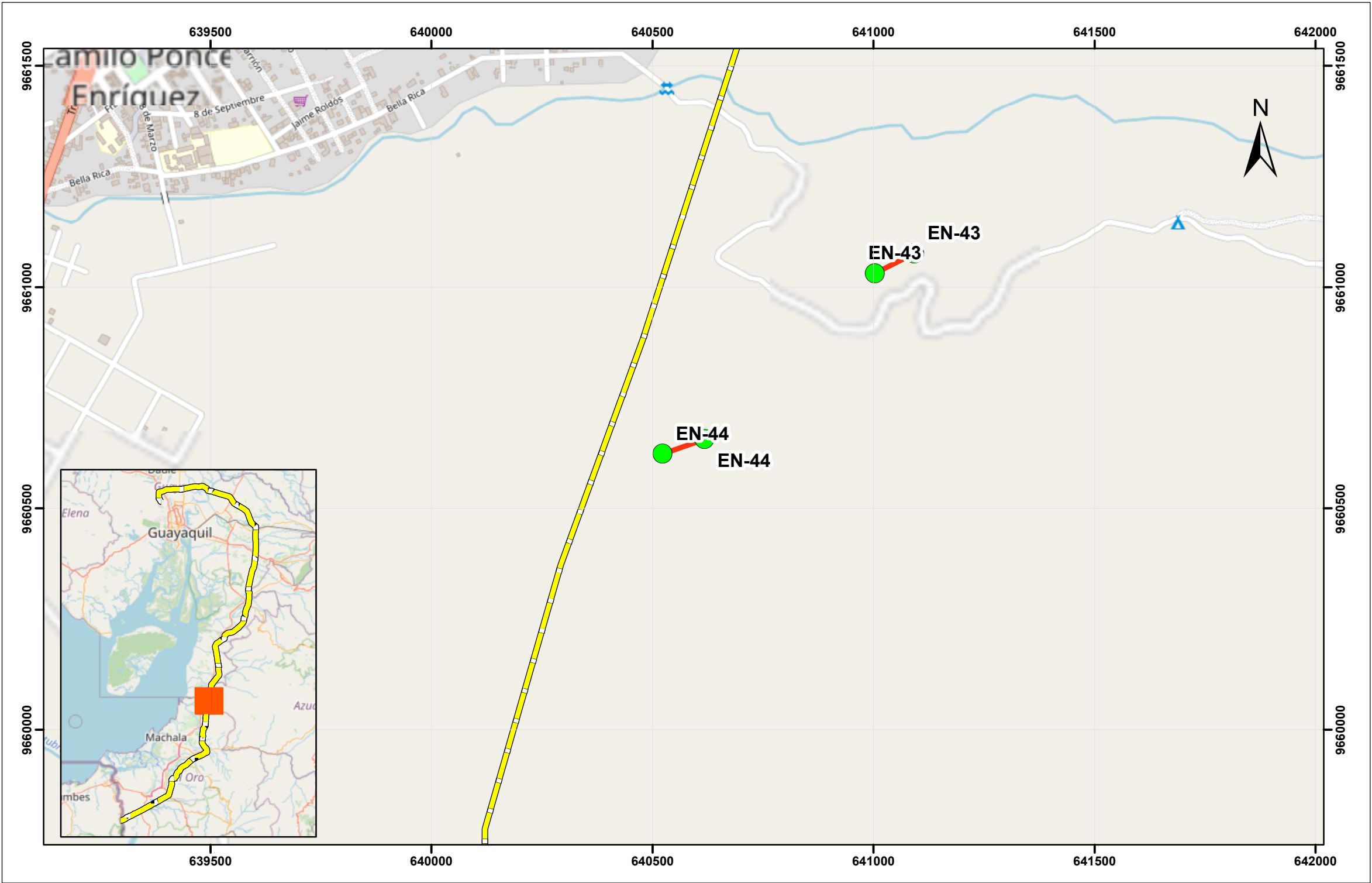


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

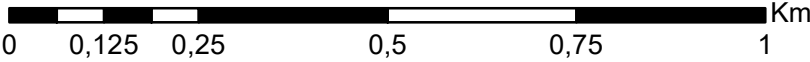
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

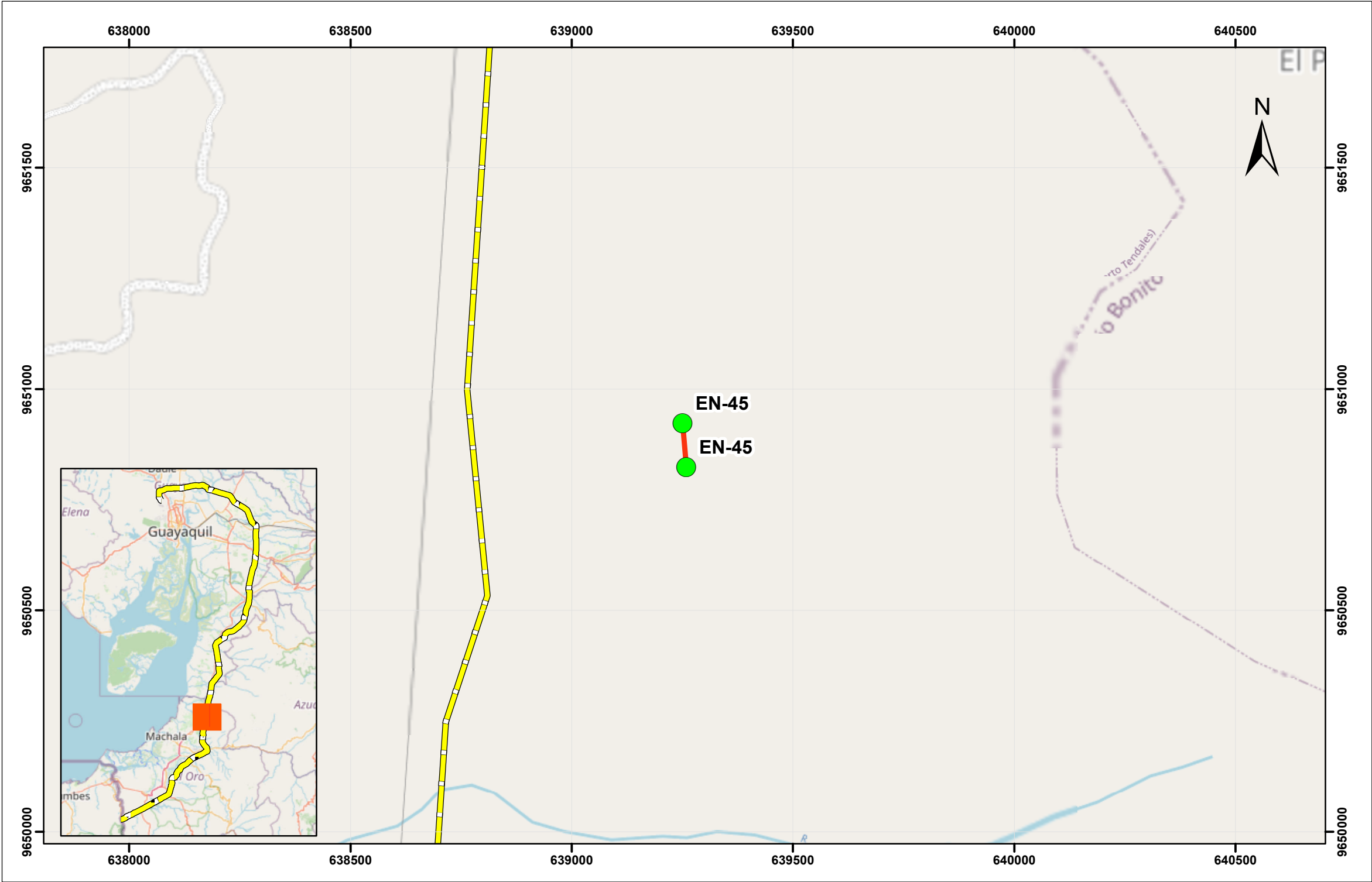


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

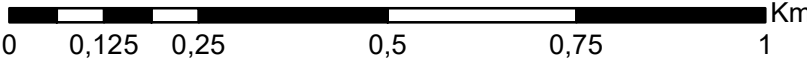
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

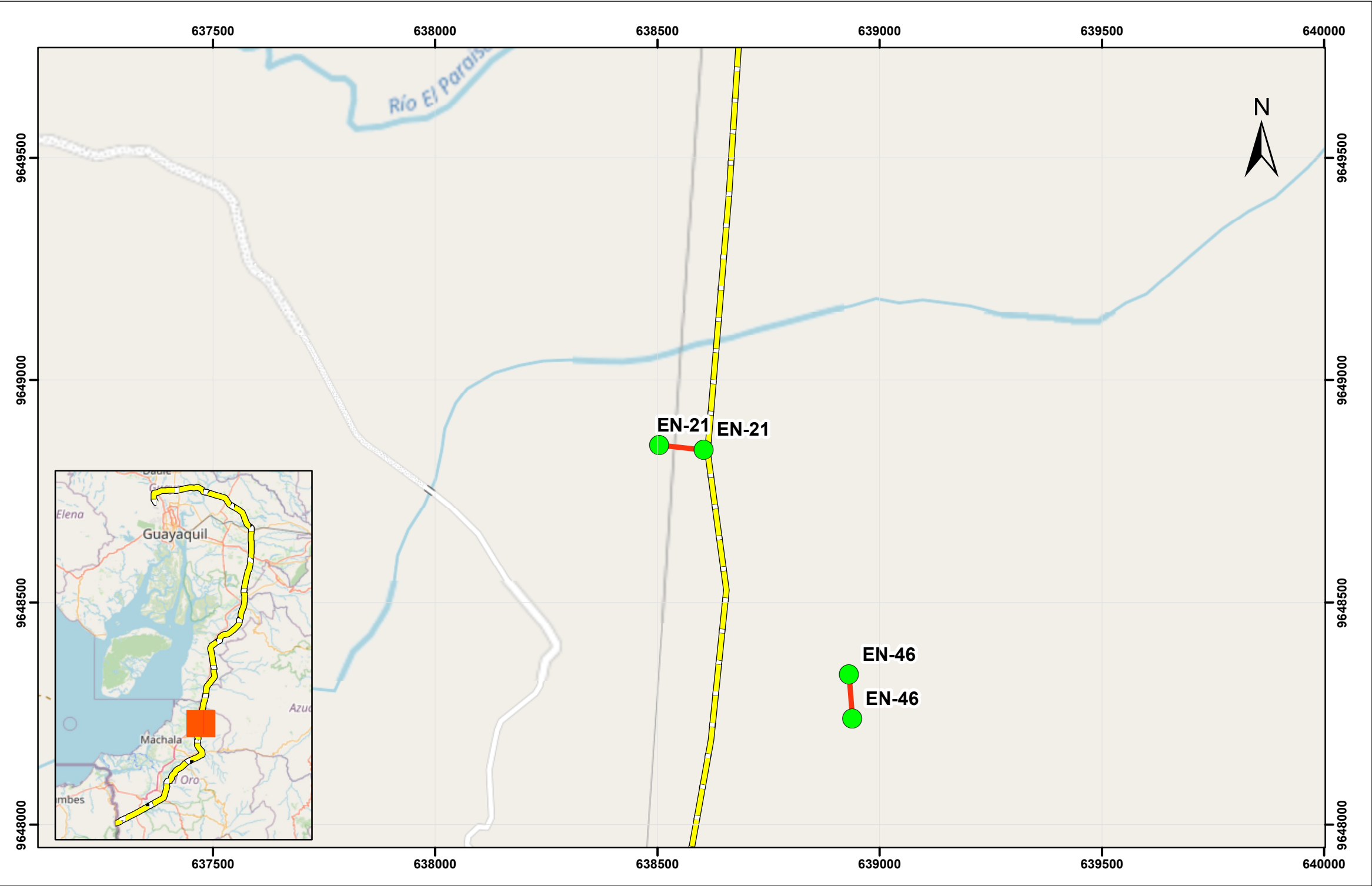


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

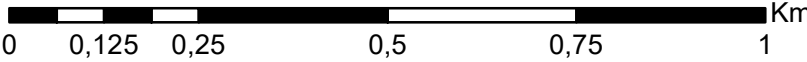
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

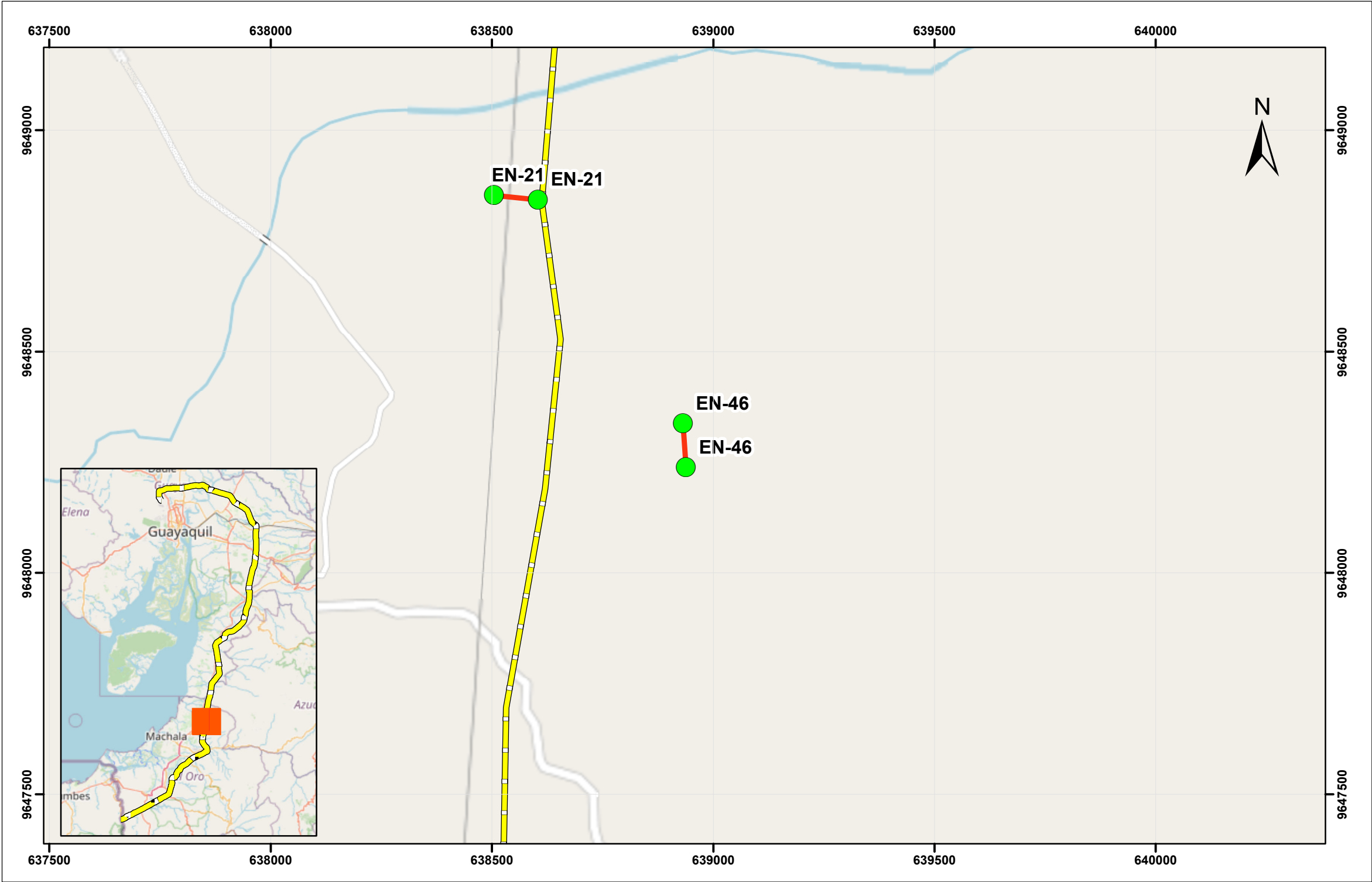


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

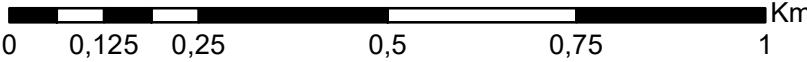
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

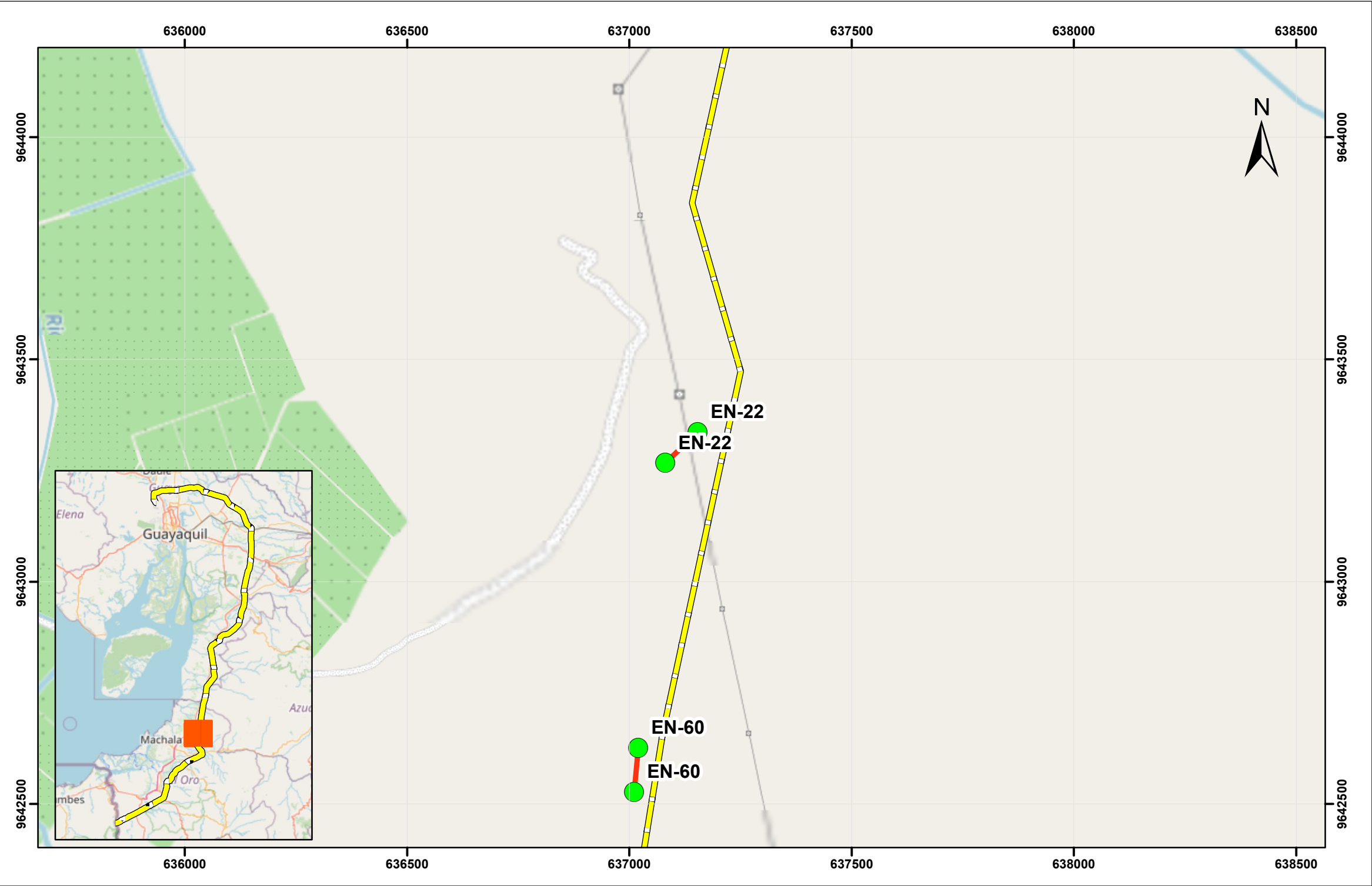


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

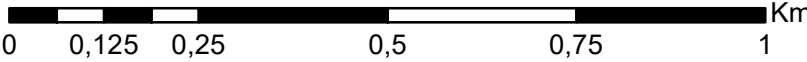
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

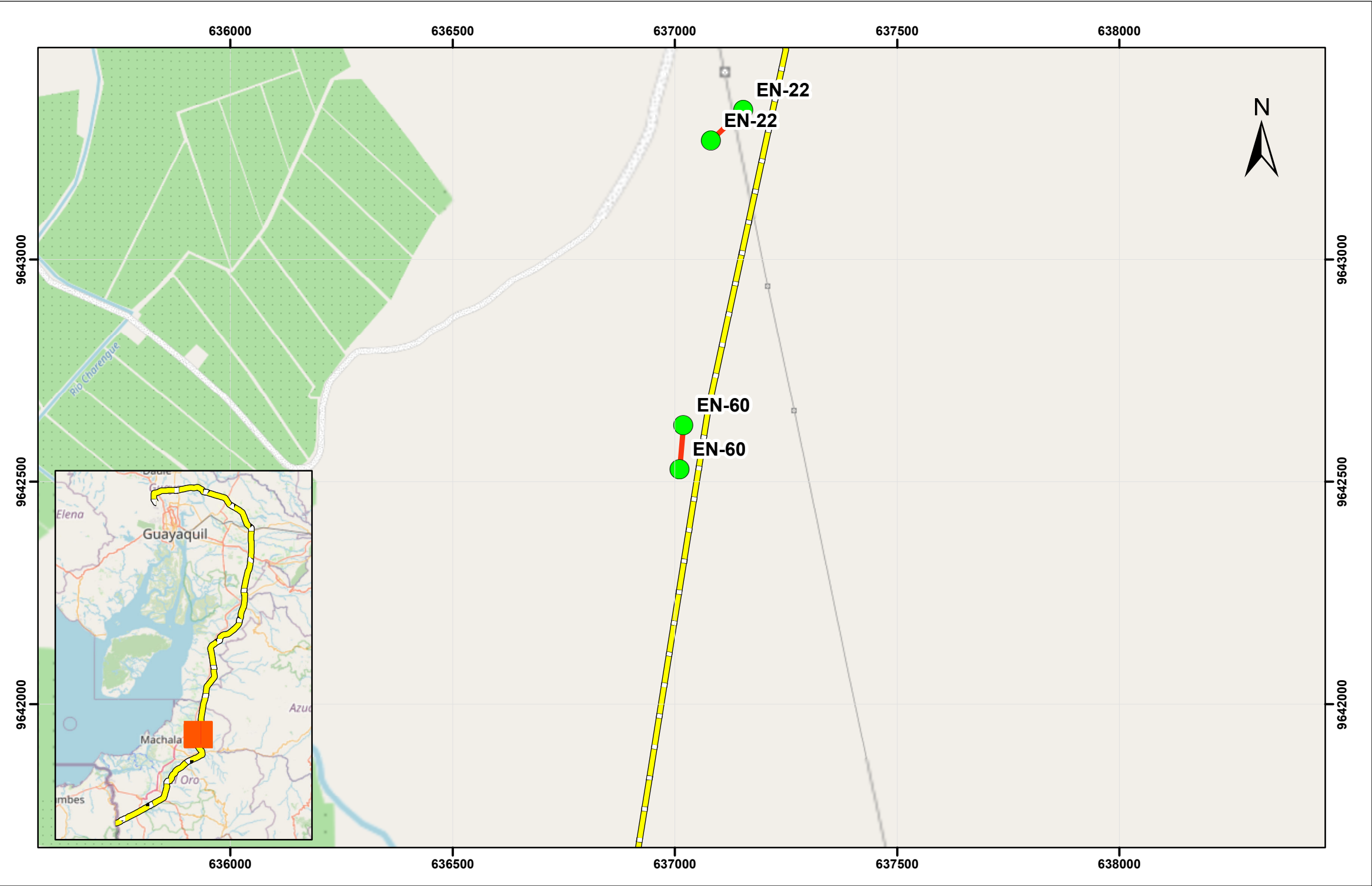


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

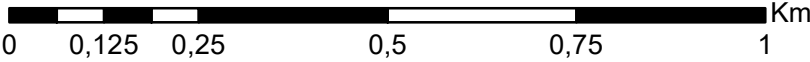
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



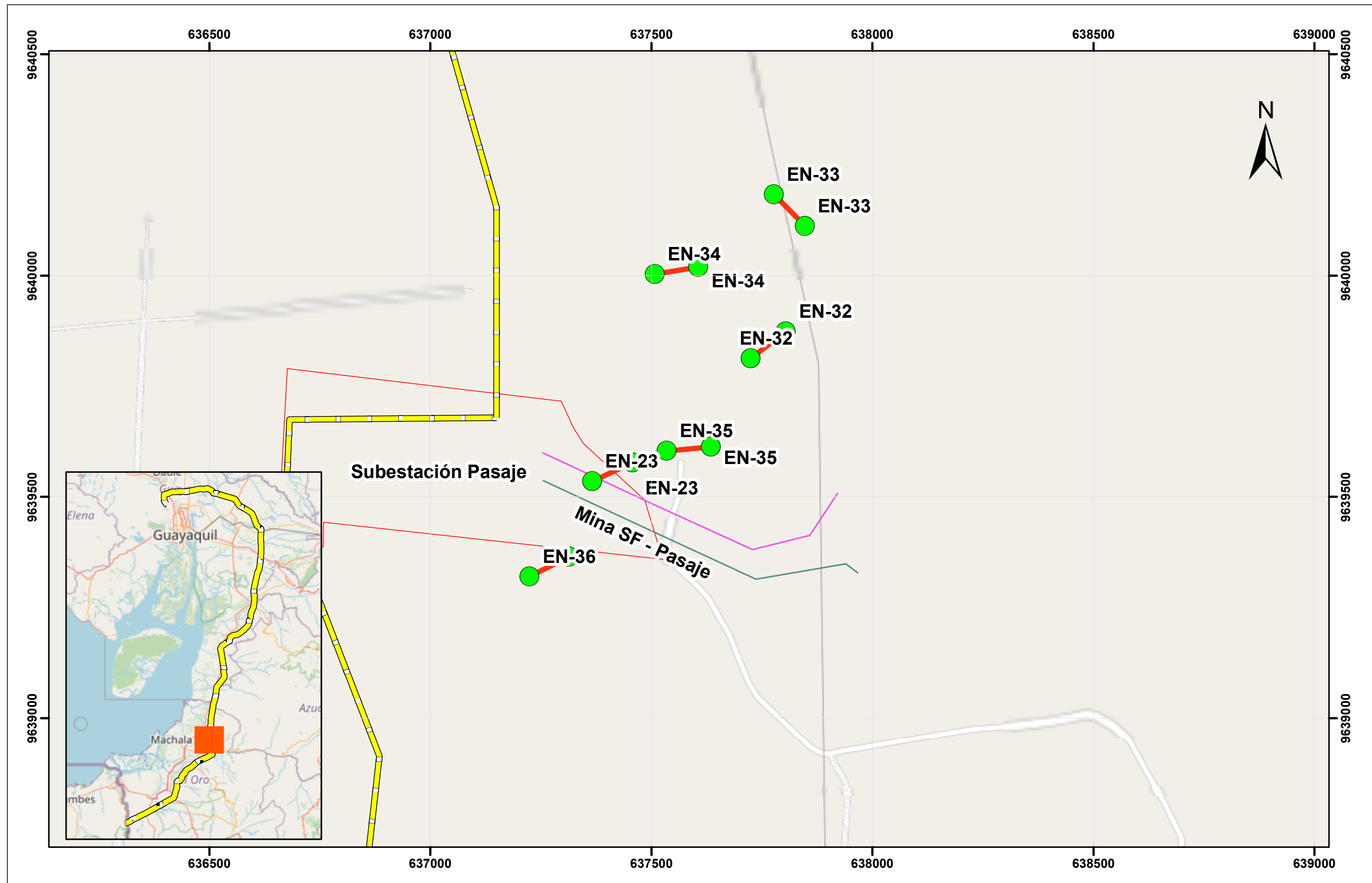
ESCALA NUMÉRICA



Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

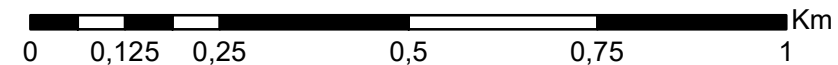
CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



 ENTOMOFAUNA
 MUESTREO_ENTOMOFAUNA
 Alternativa 2
 Mina SF - Pasaje
 San Idelfonso - Pasaje
 SUBESTACION_PASAJE

ESCALA NUMÉRICA

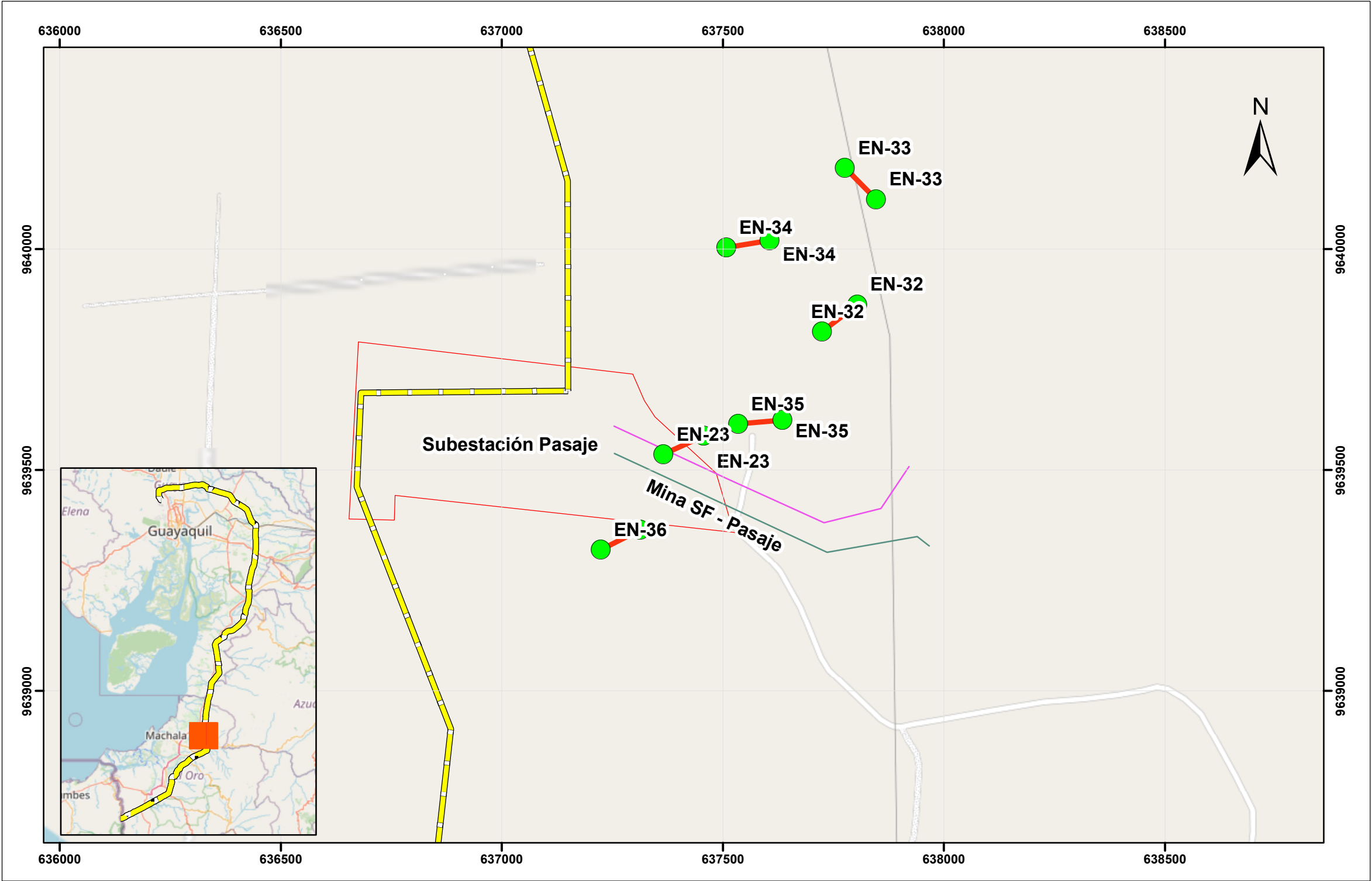


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cía.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

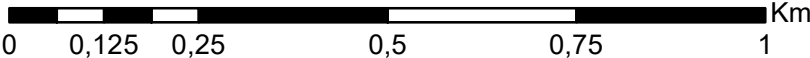
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

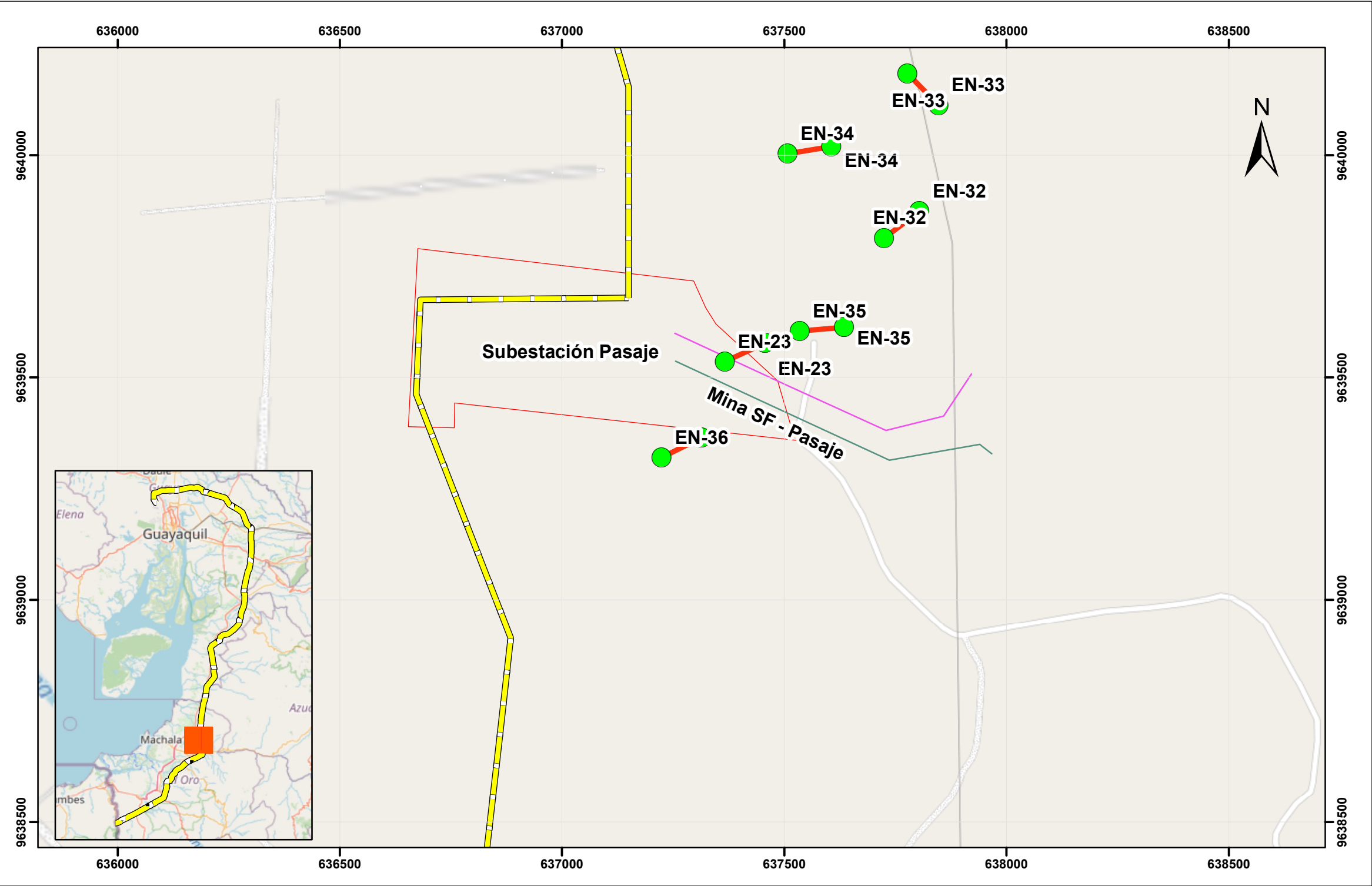


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

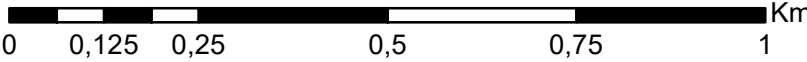
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

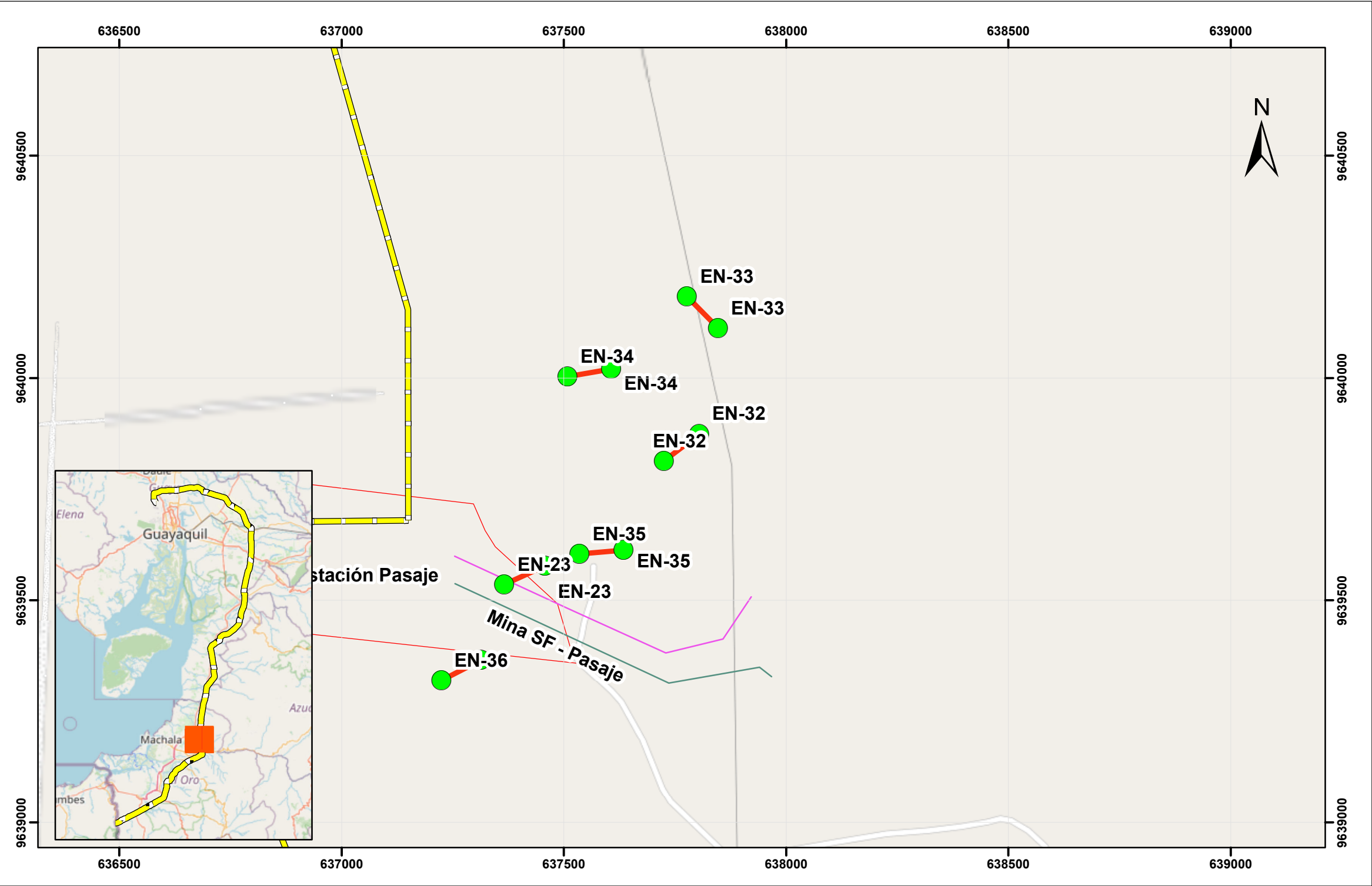


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

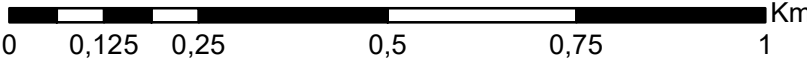
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

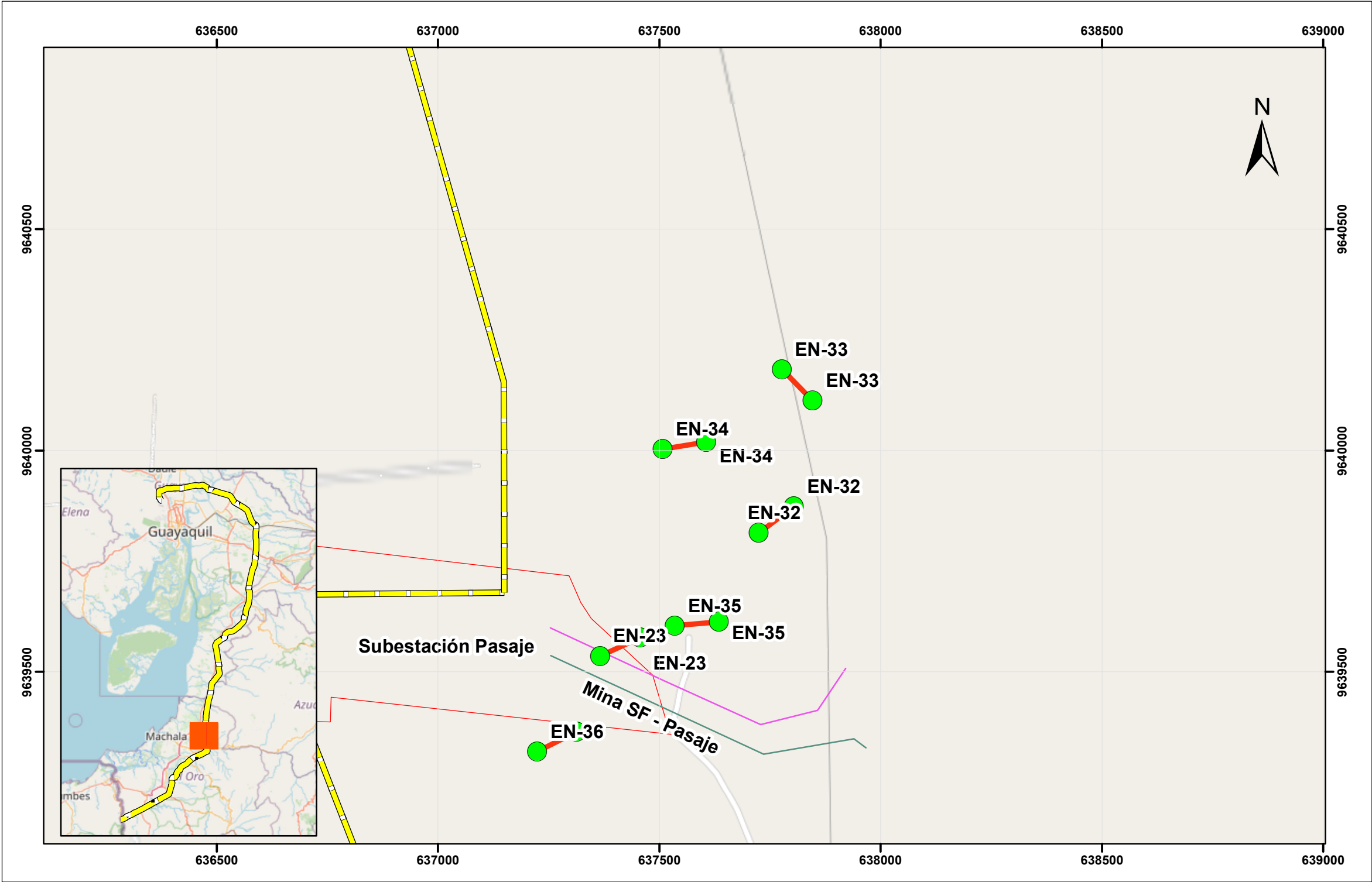


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

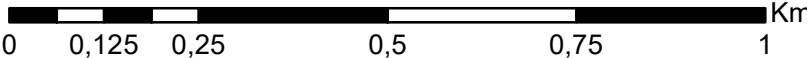
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



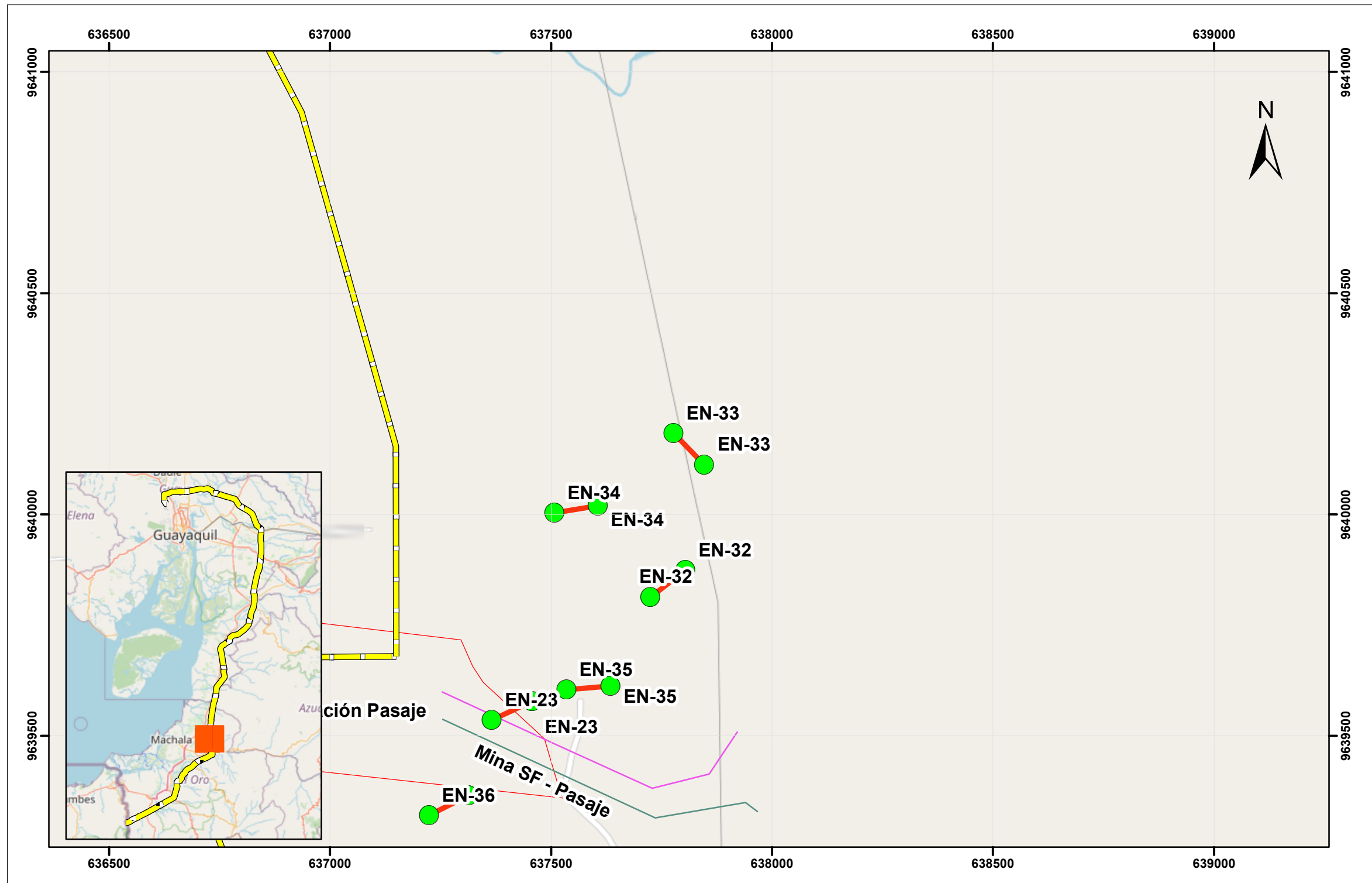
ESCALA NUMÉRICA



Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



 ENTOMOFAUNA
 MUESTREO_ENTOMOFAUNA
 Alternativa 2
 Mina SF - Pasaje
 San Idelfonso - Pasaje
 SUBESTACION_PASAJE

MAPA DE UBICACIÓN

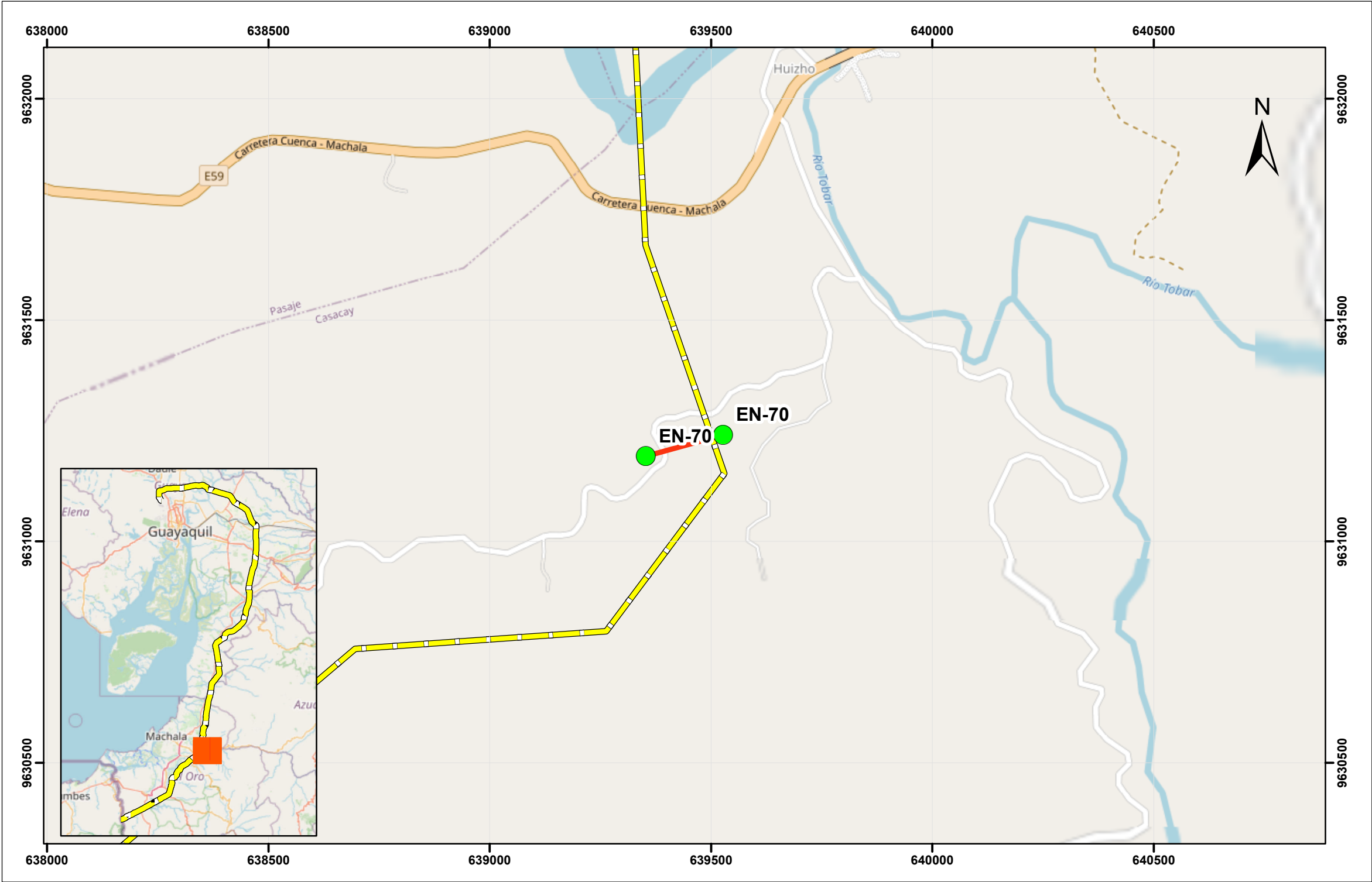


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cía.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

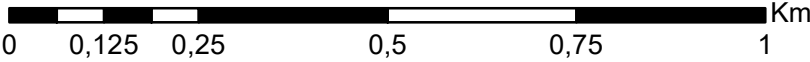
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

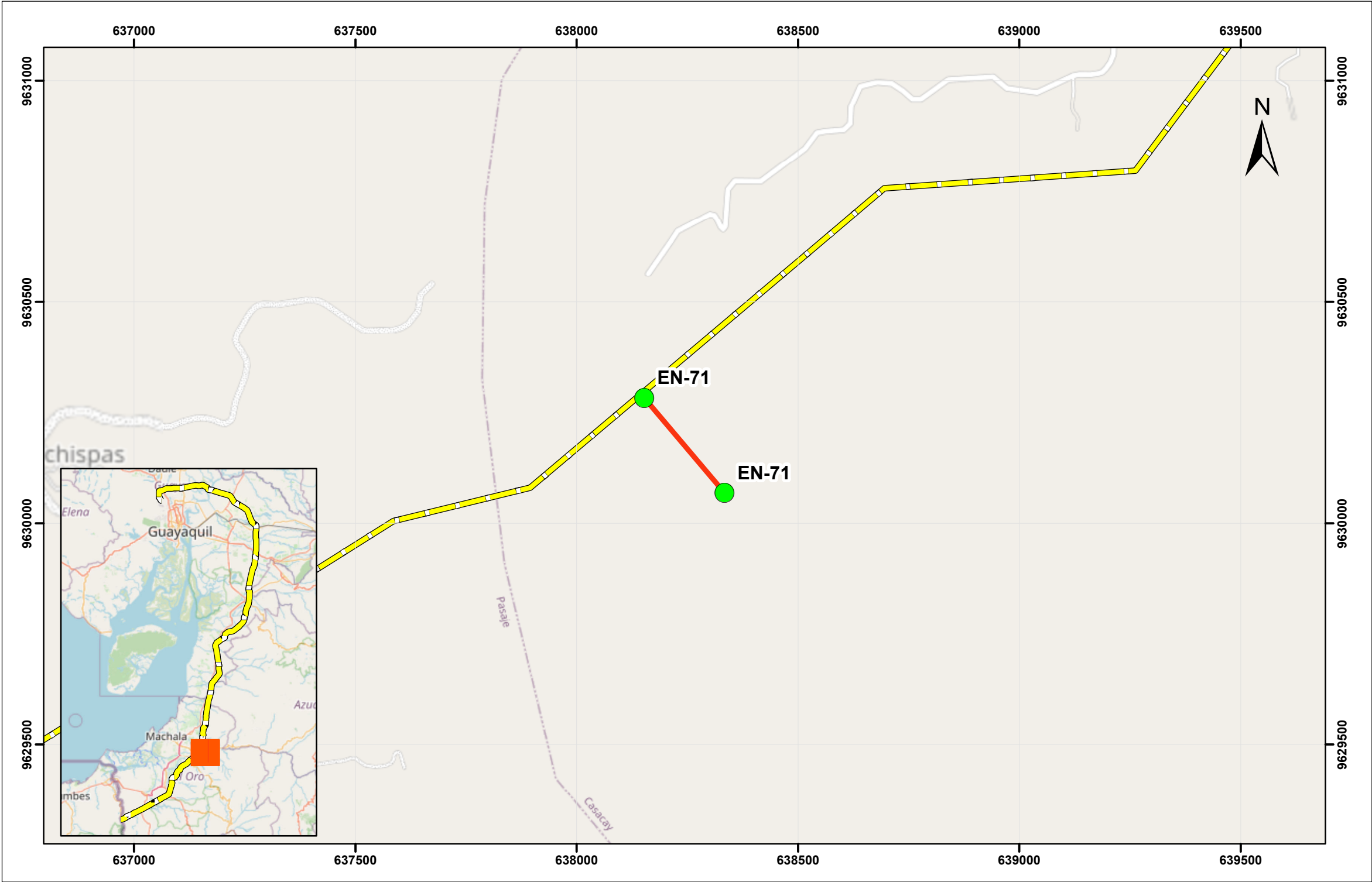


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

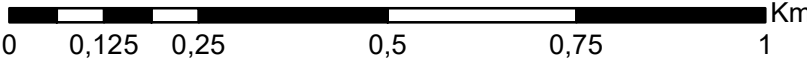
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

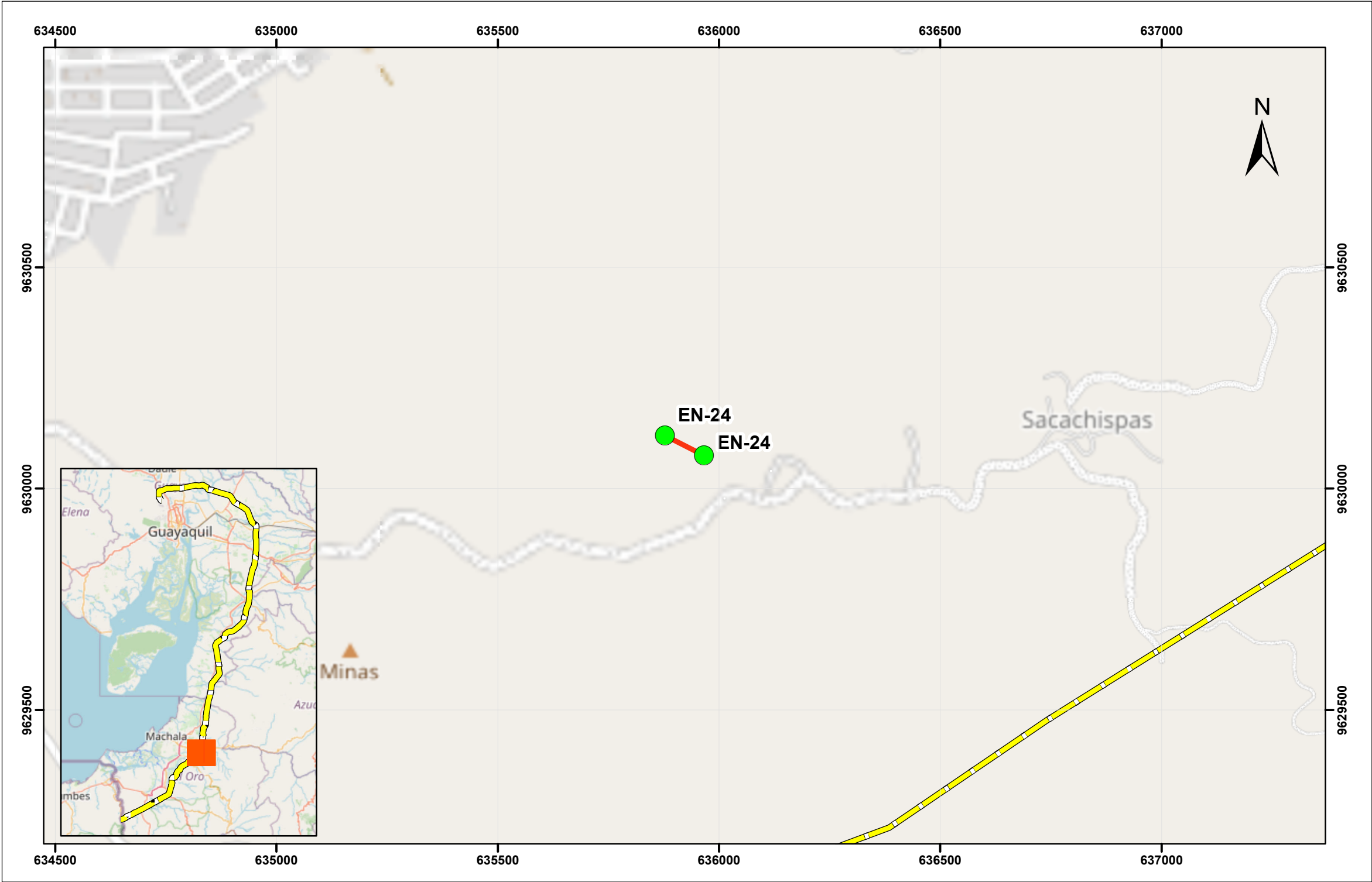


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

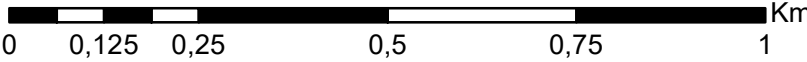
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

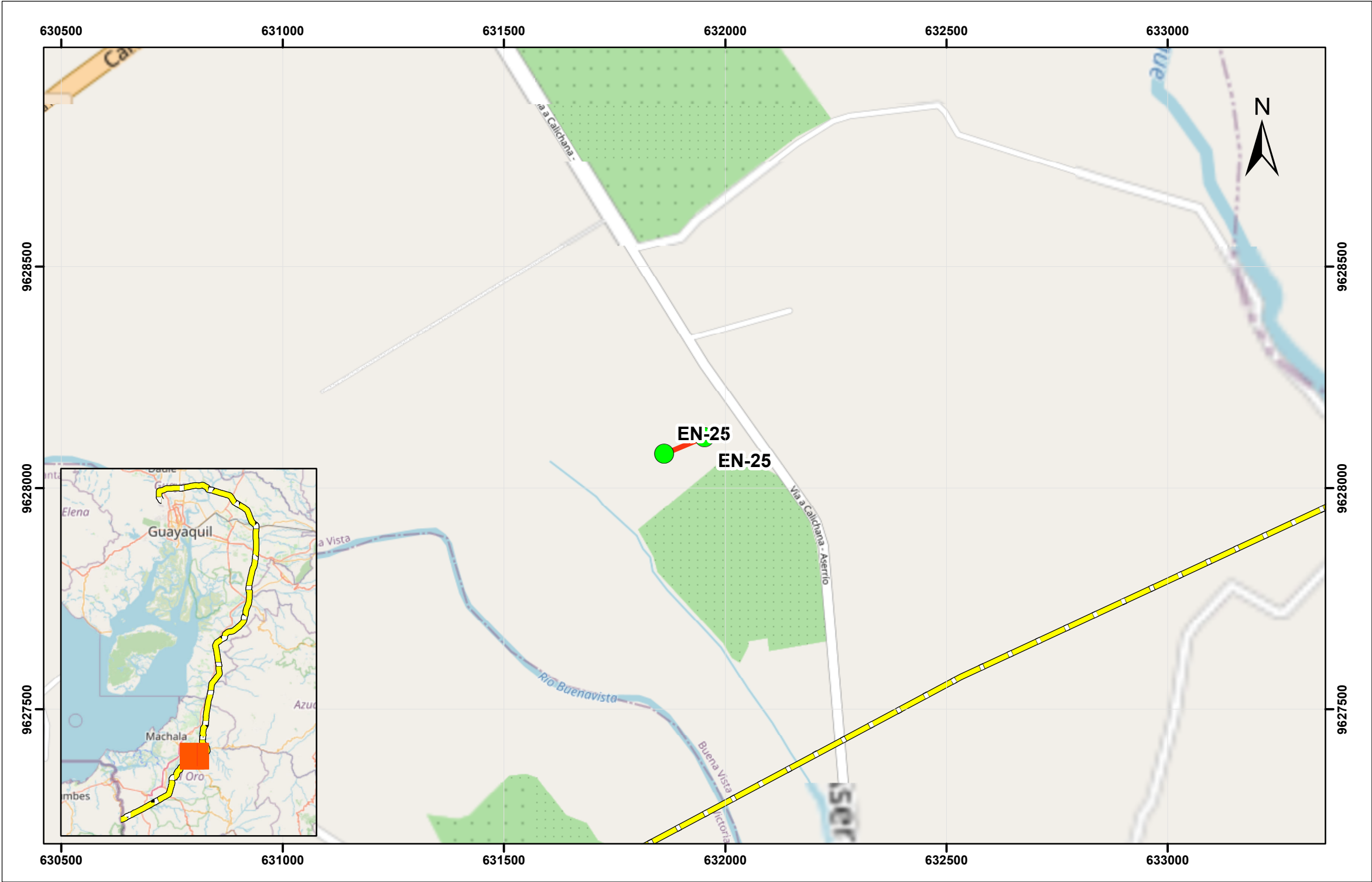


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

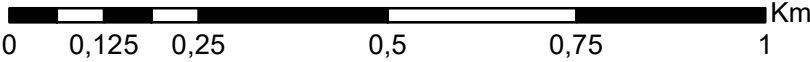
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

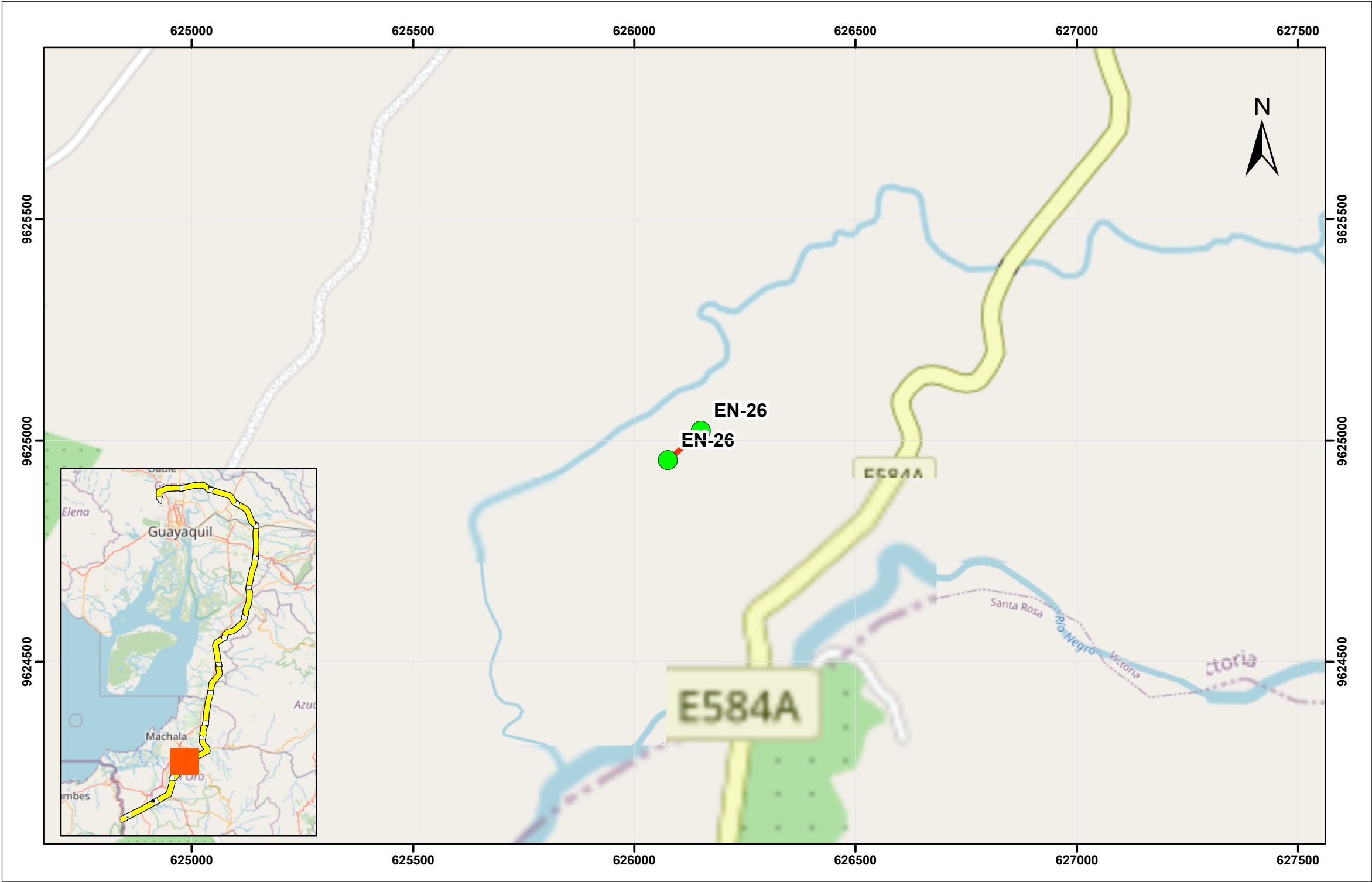


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

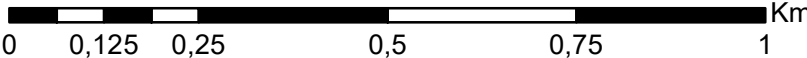
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

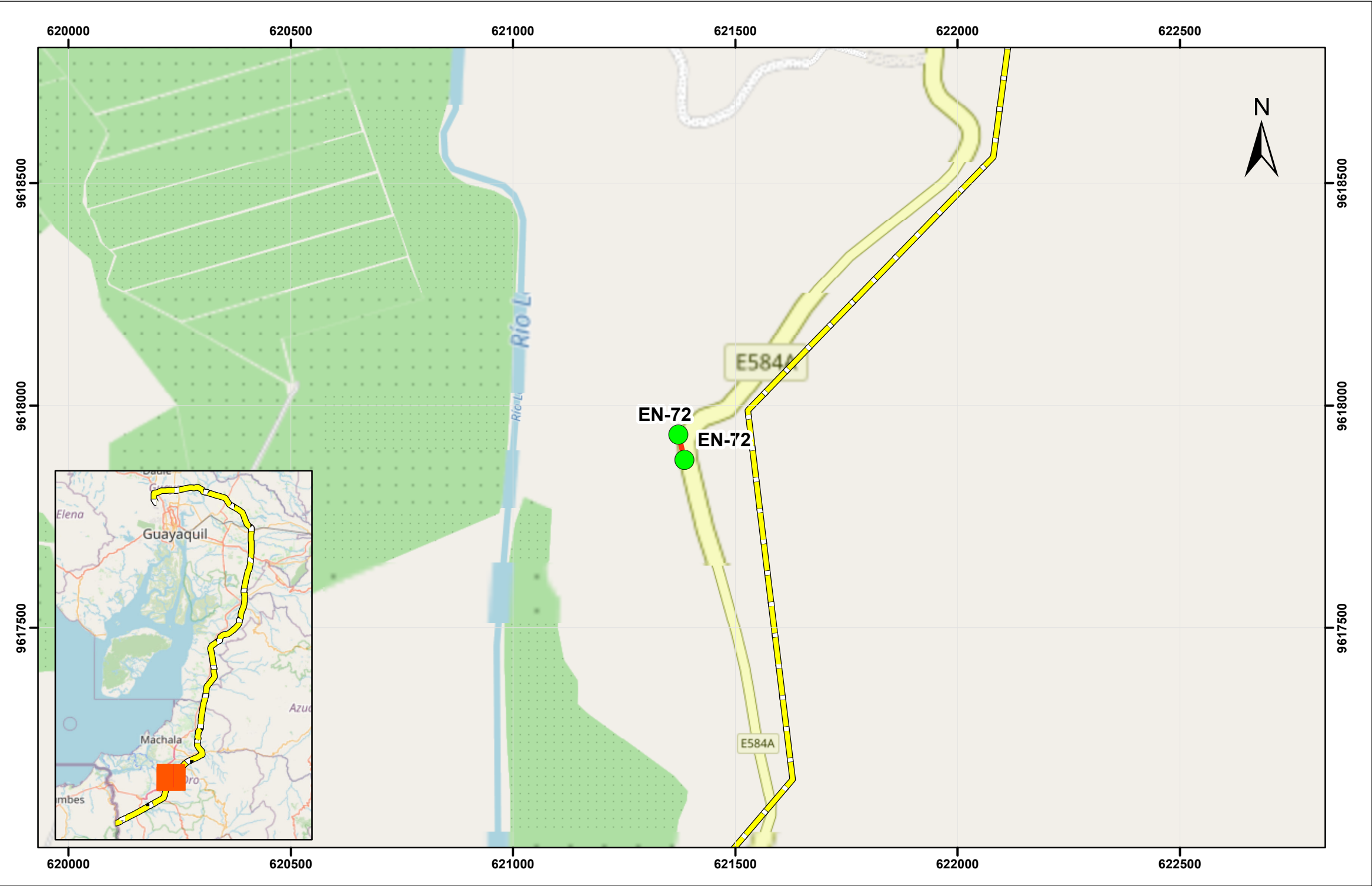


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

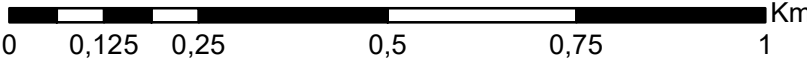
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

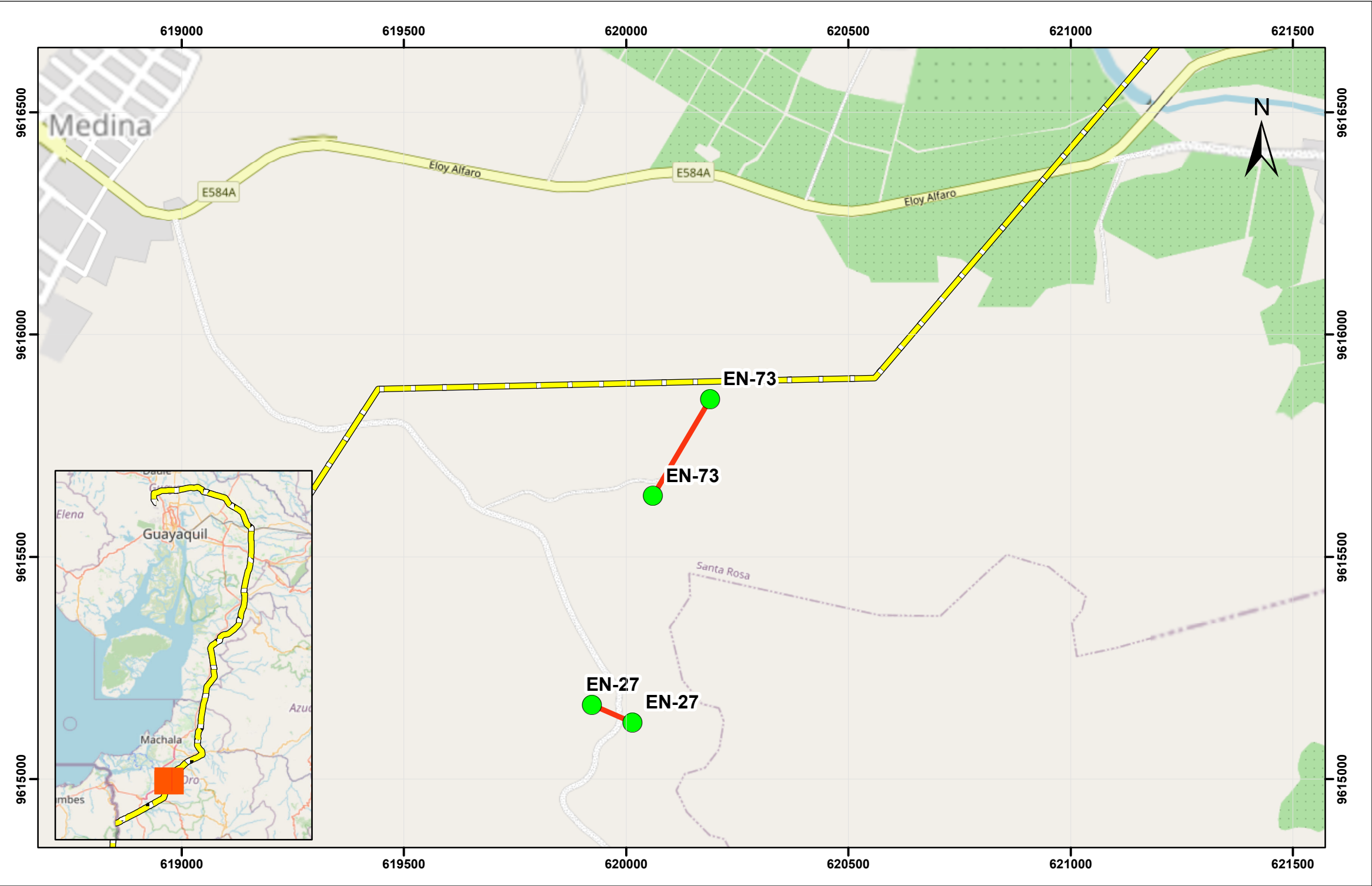


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

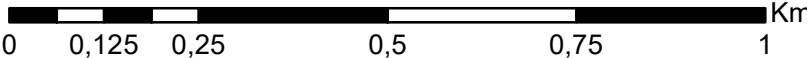
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

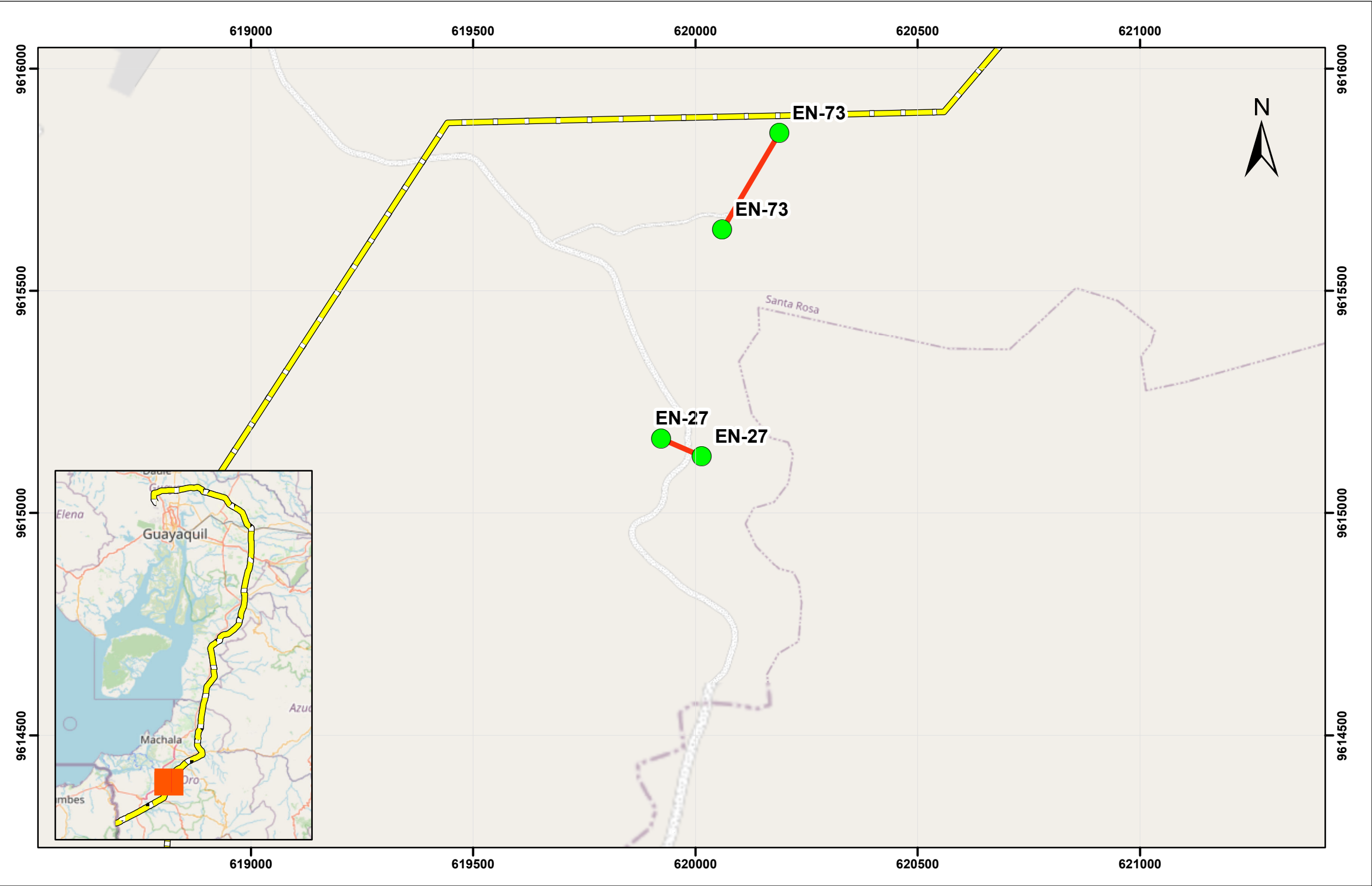


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

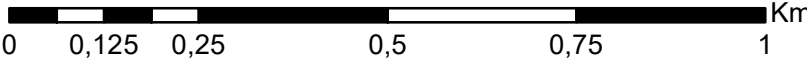
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

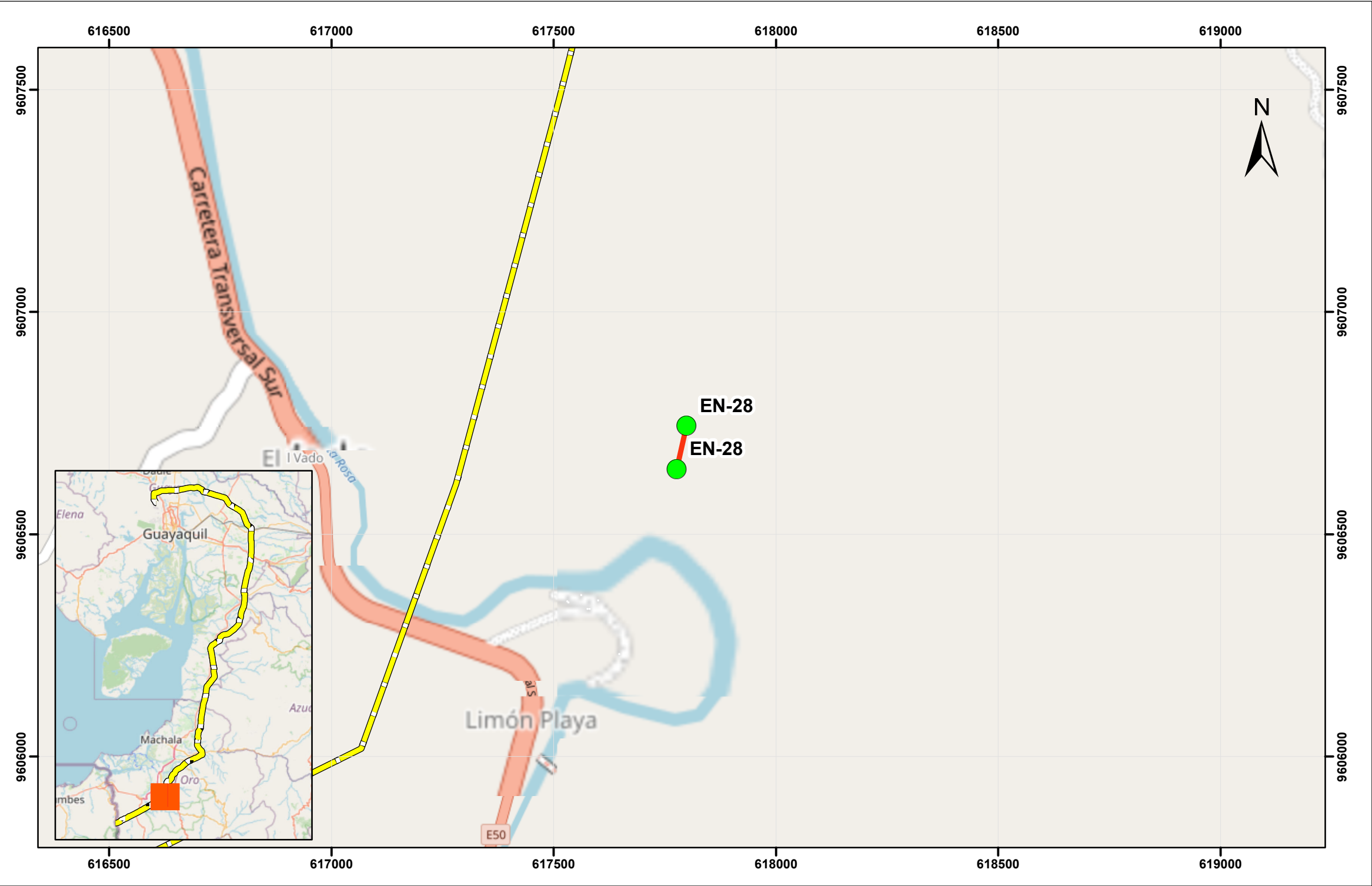


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

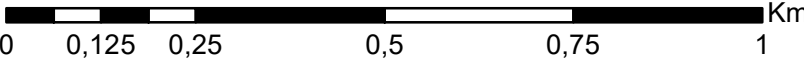
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

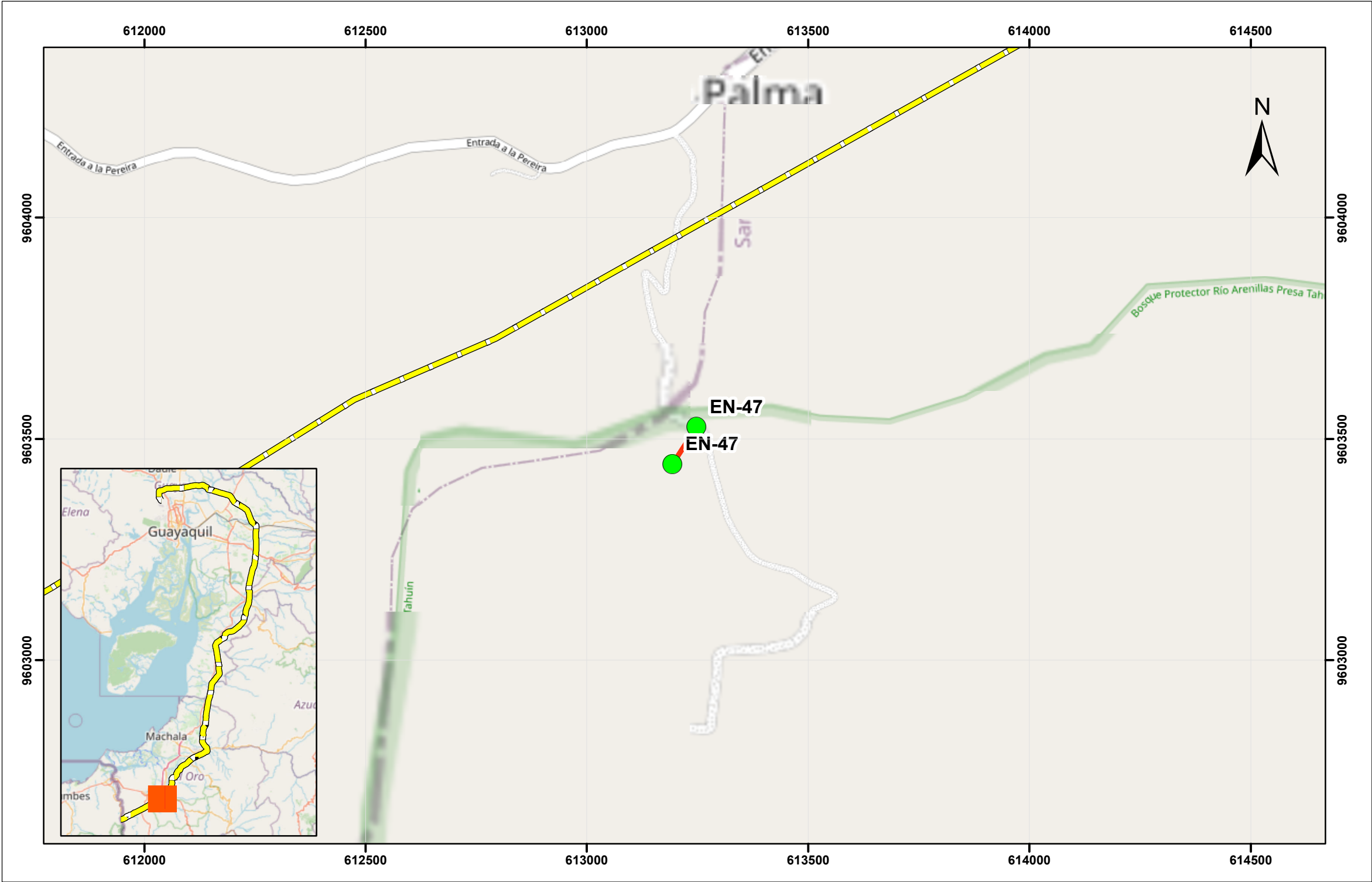


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

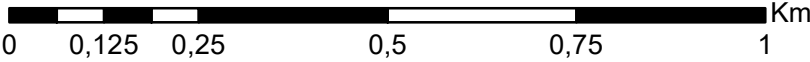
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

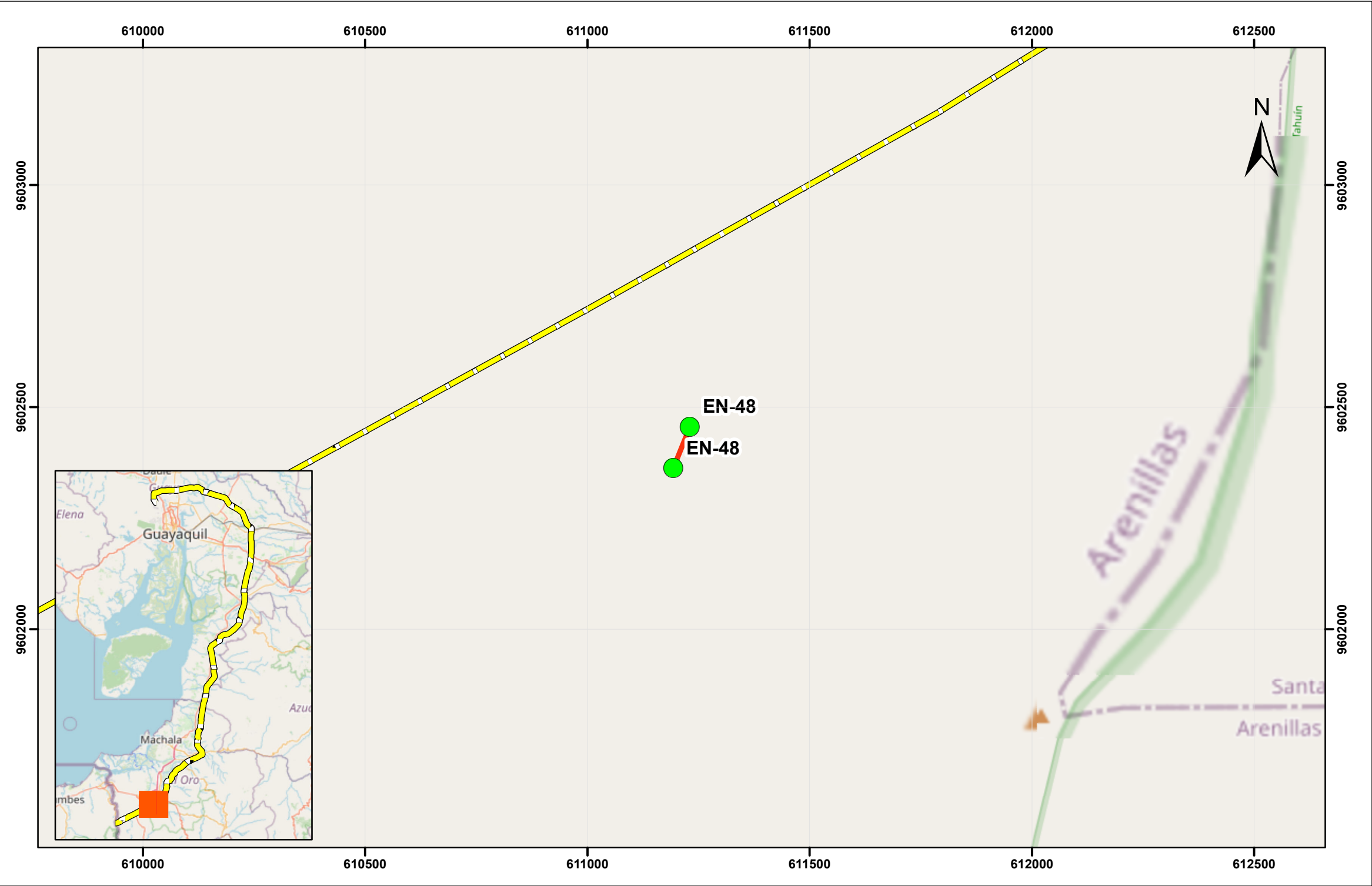


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

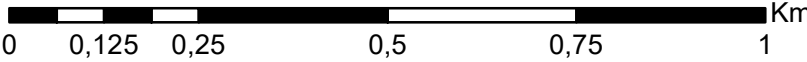
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

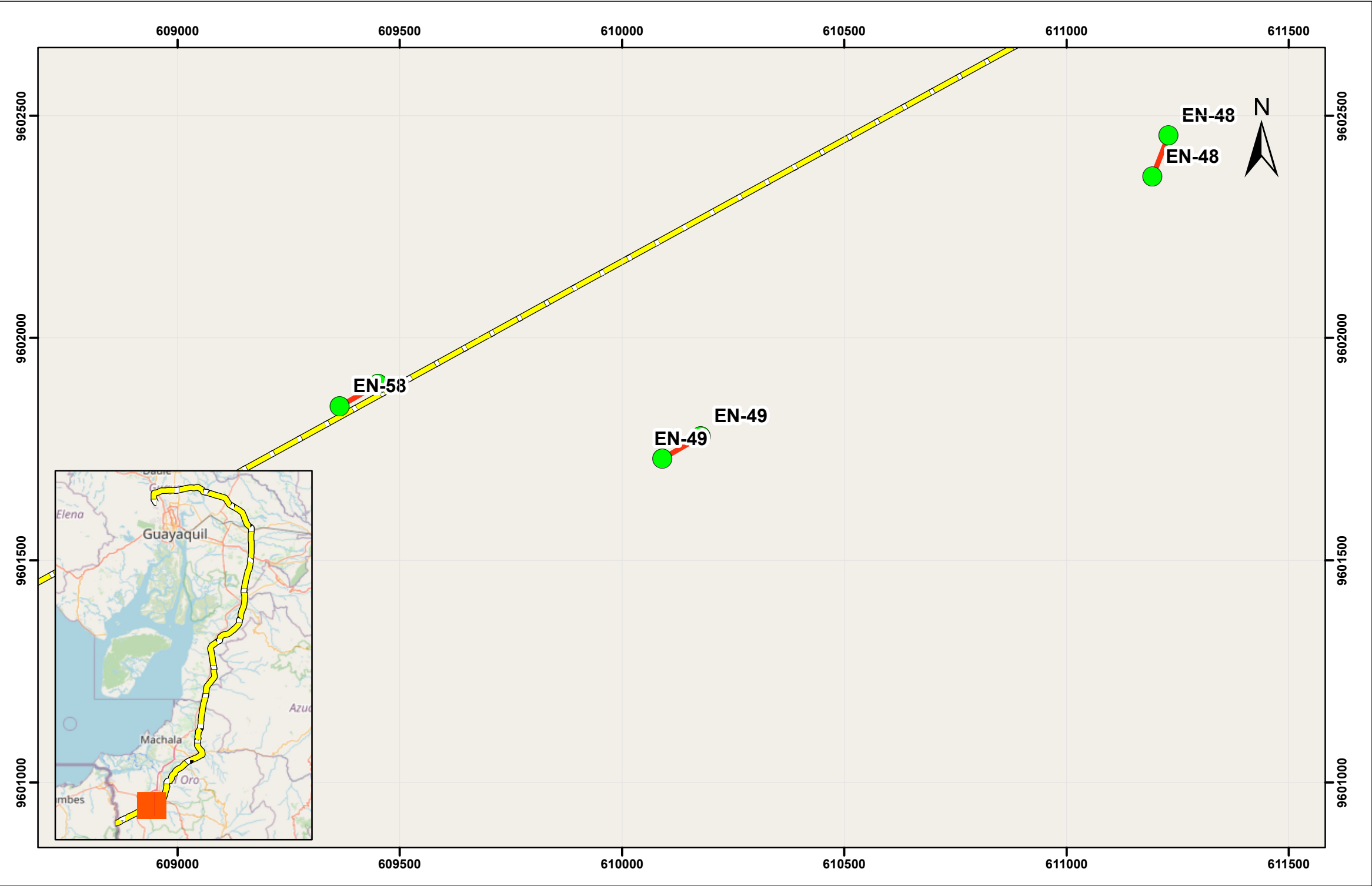


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

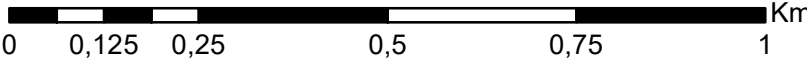
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

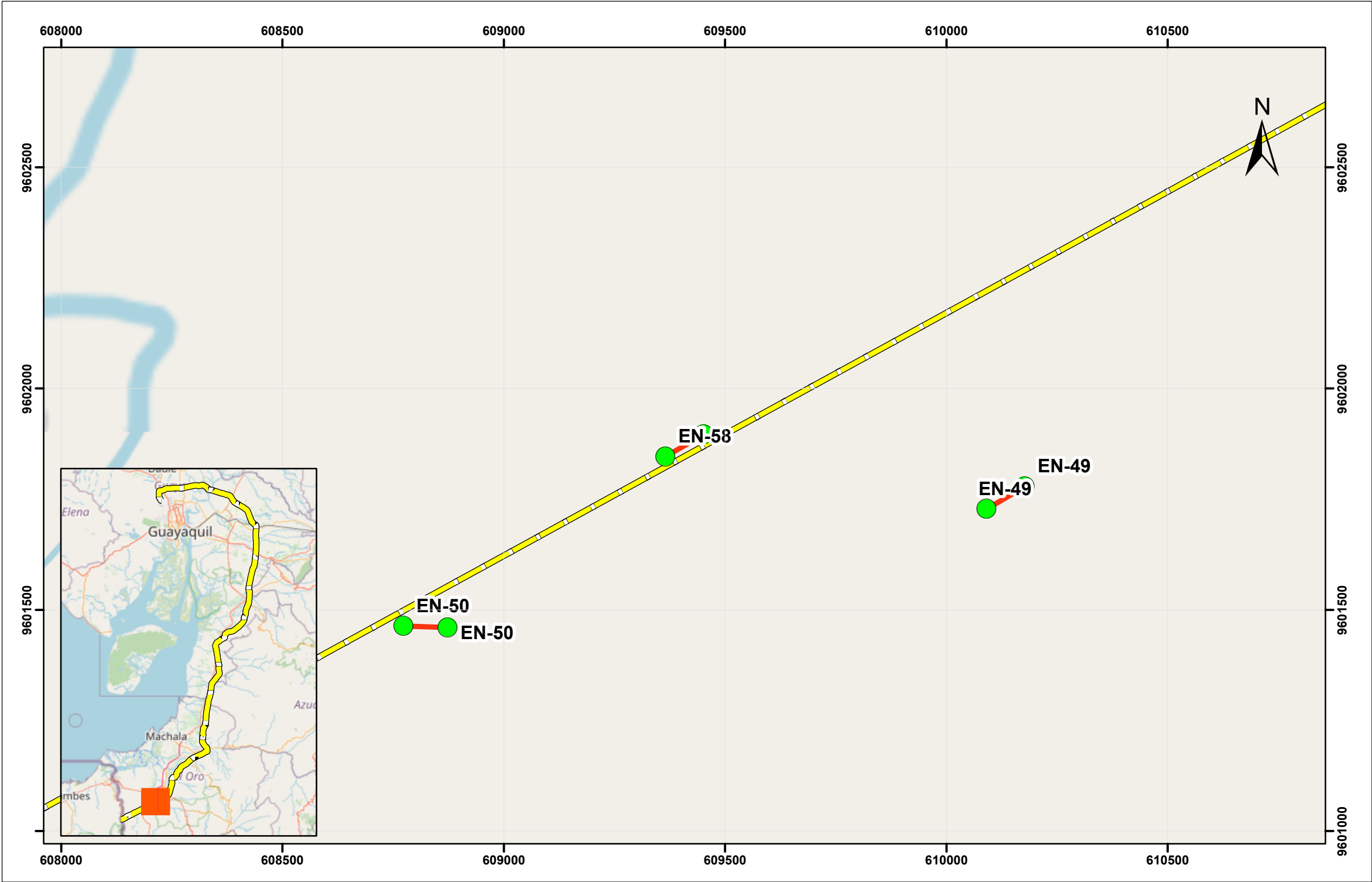


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

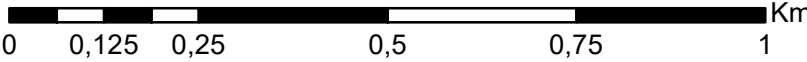
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

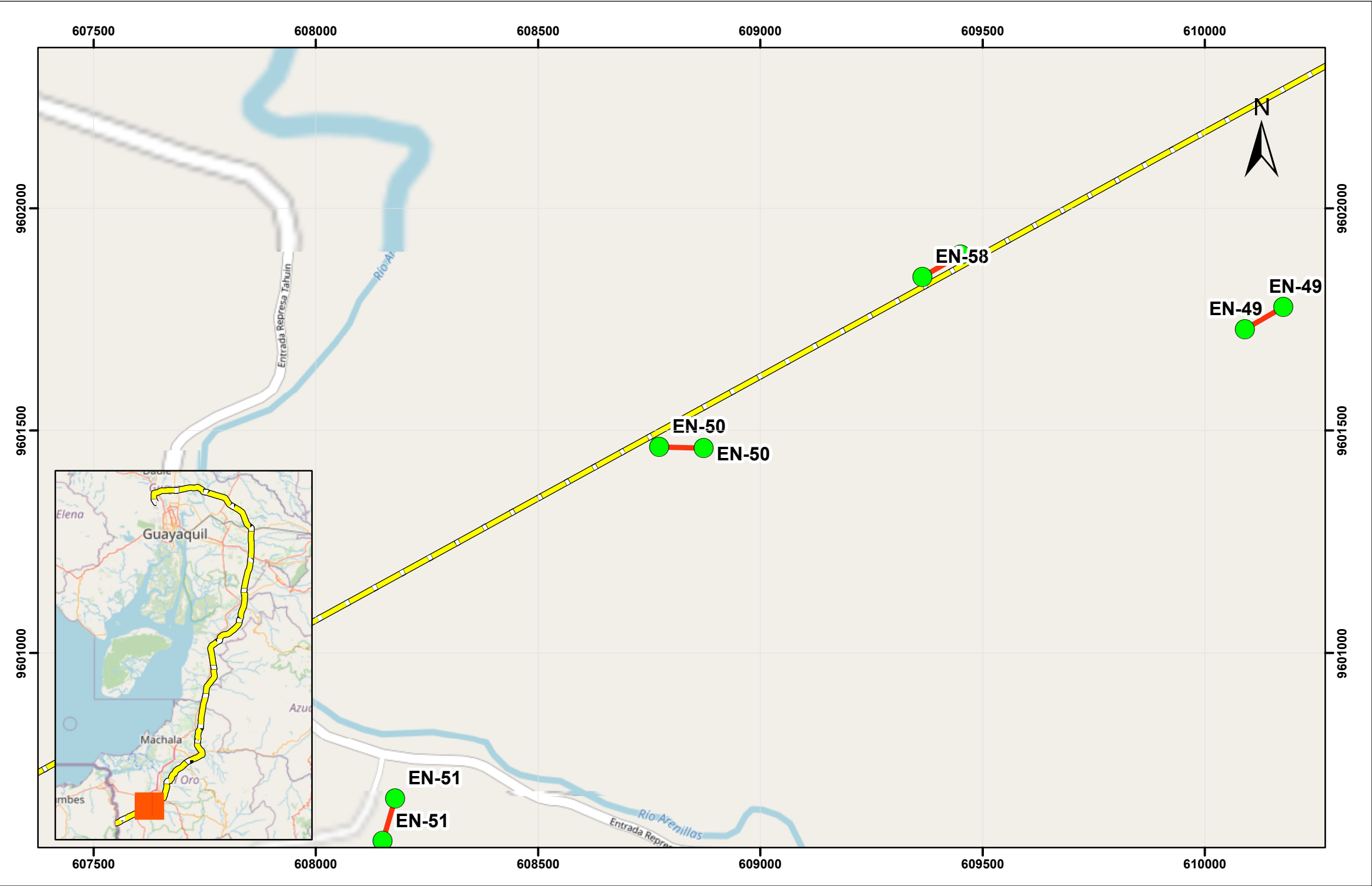


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

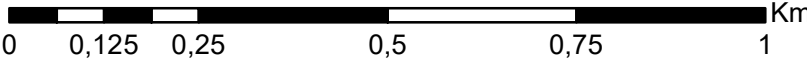
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

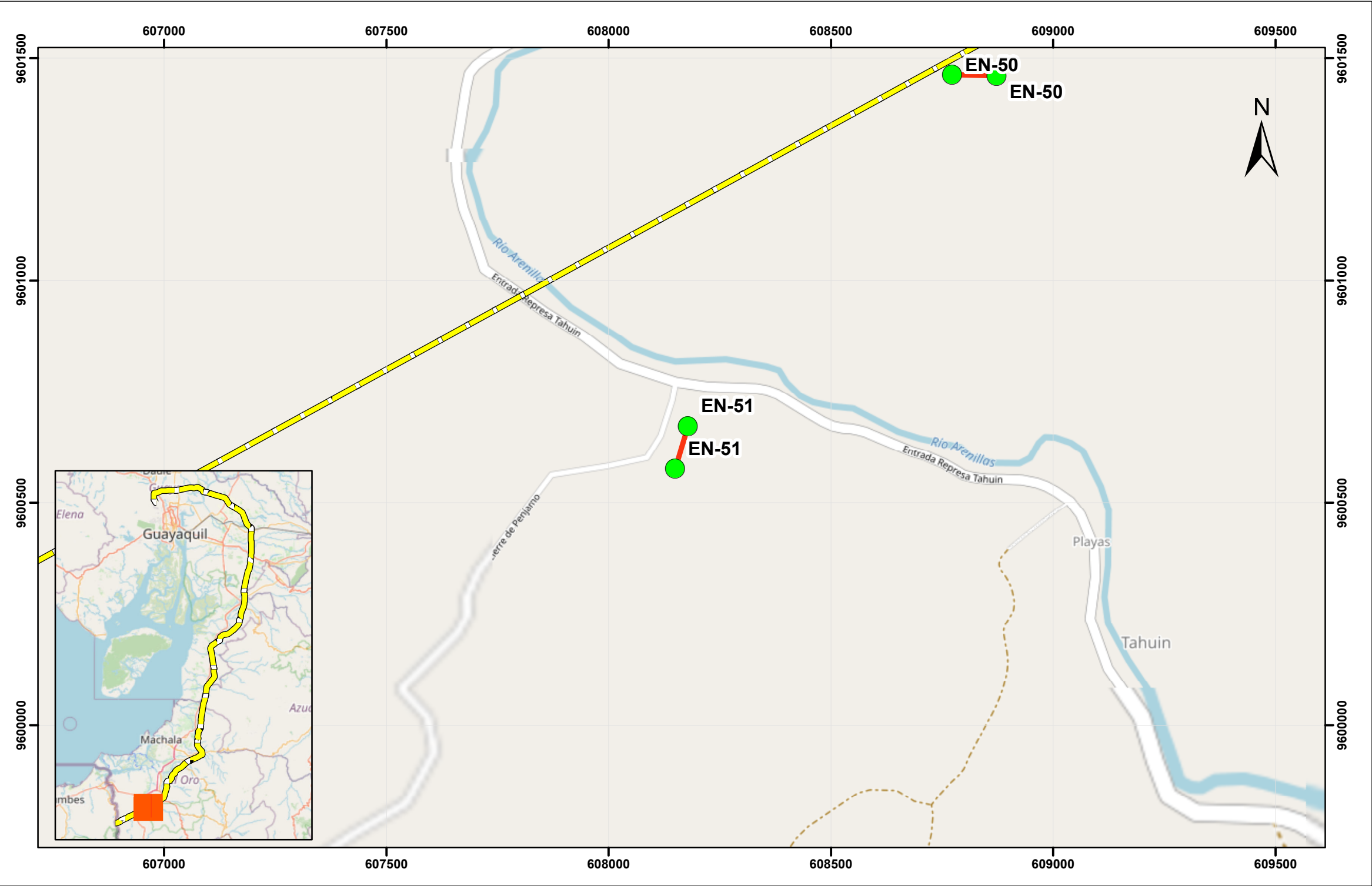


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

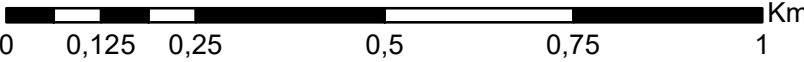
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

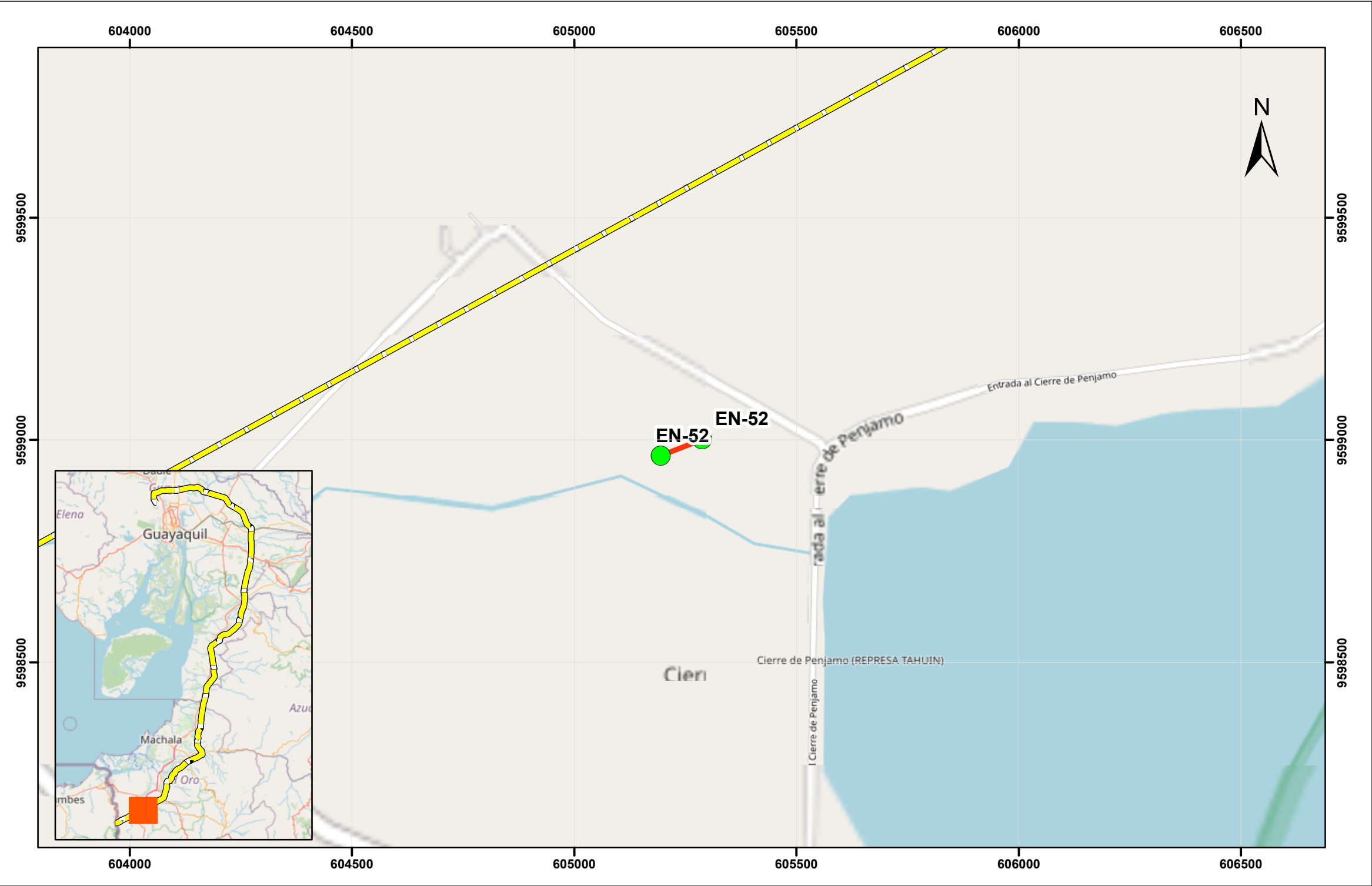


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

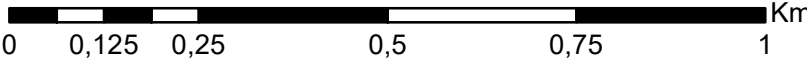
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

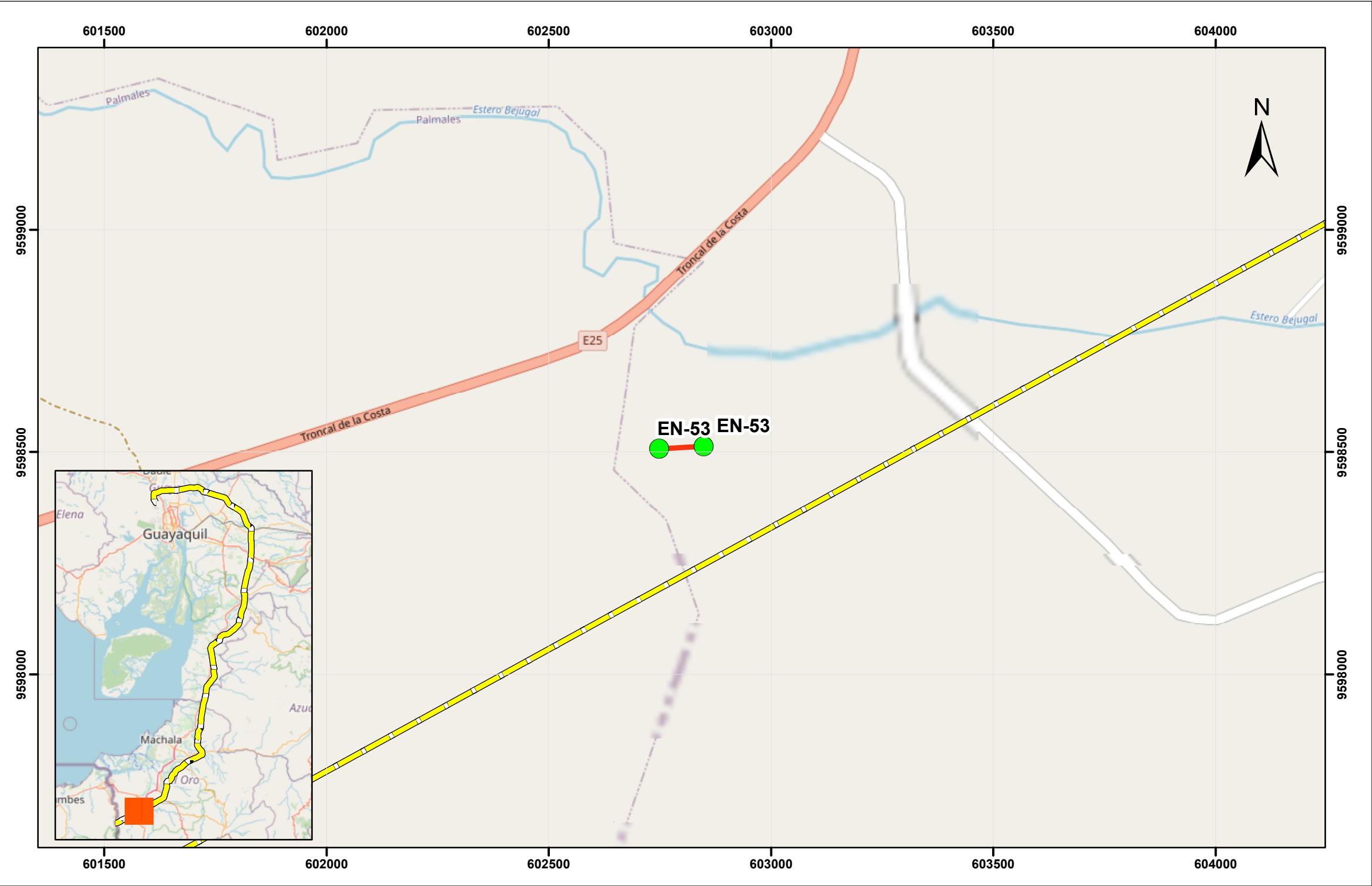


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

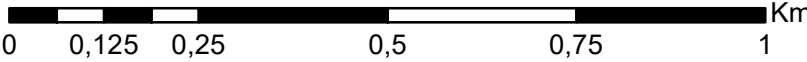
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

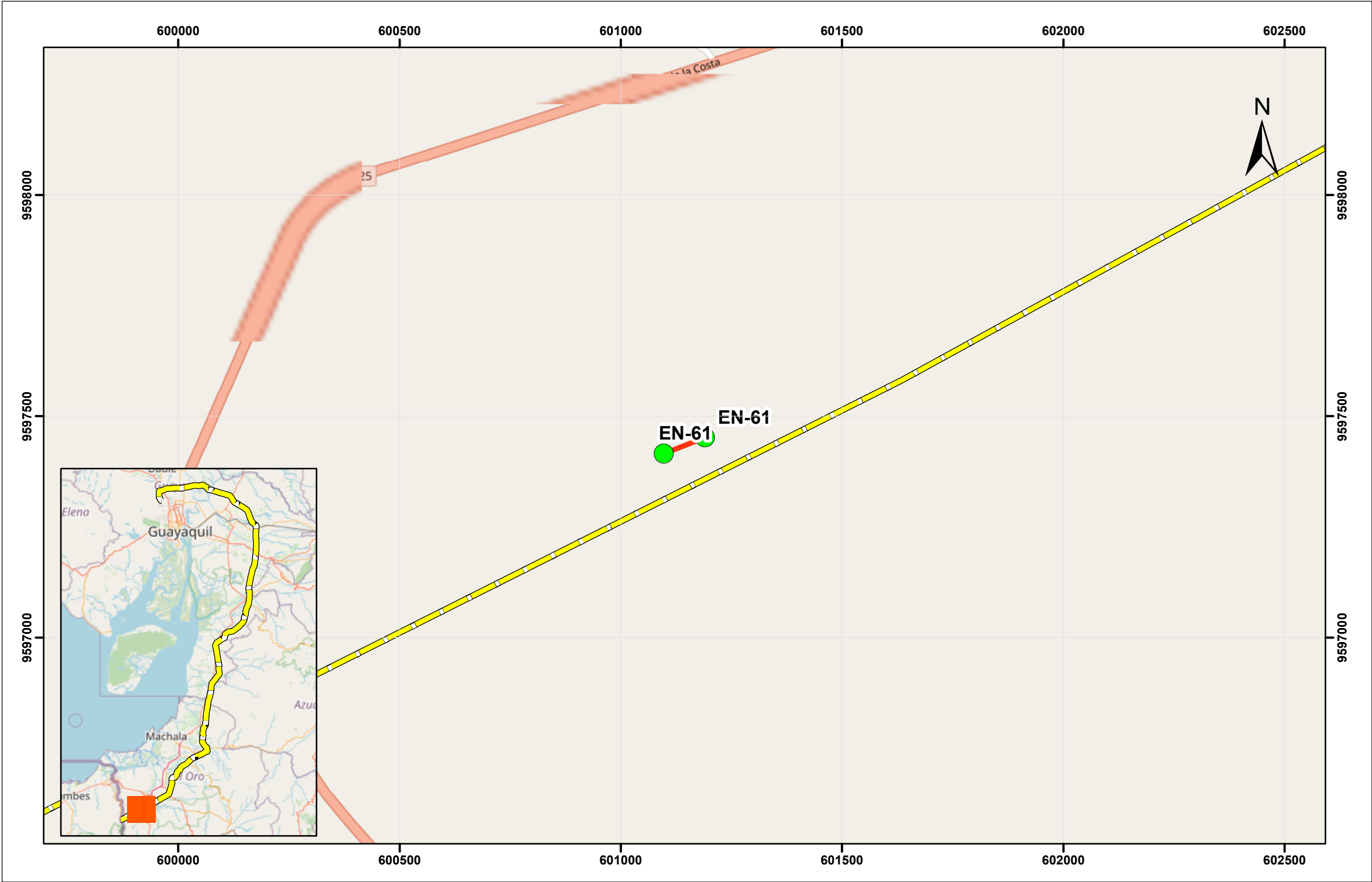


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

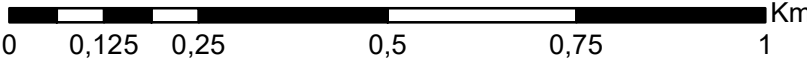
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

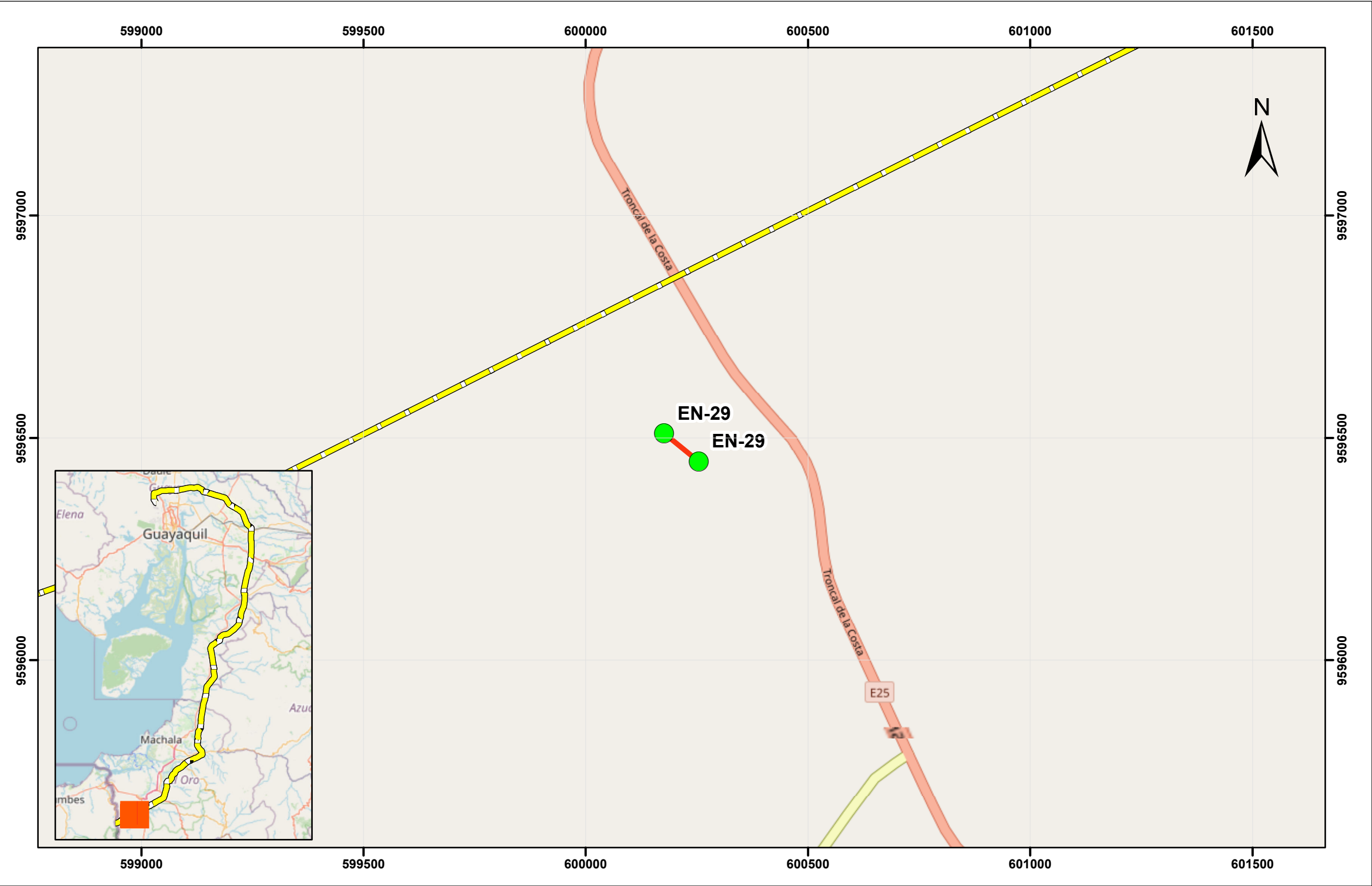


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

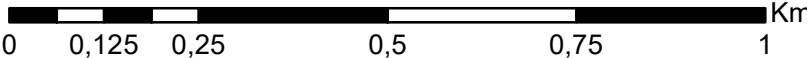
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

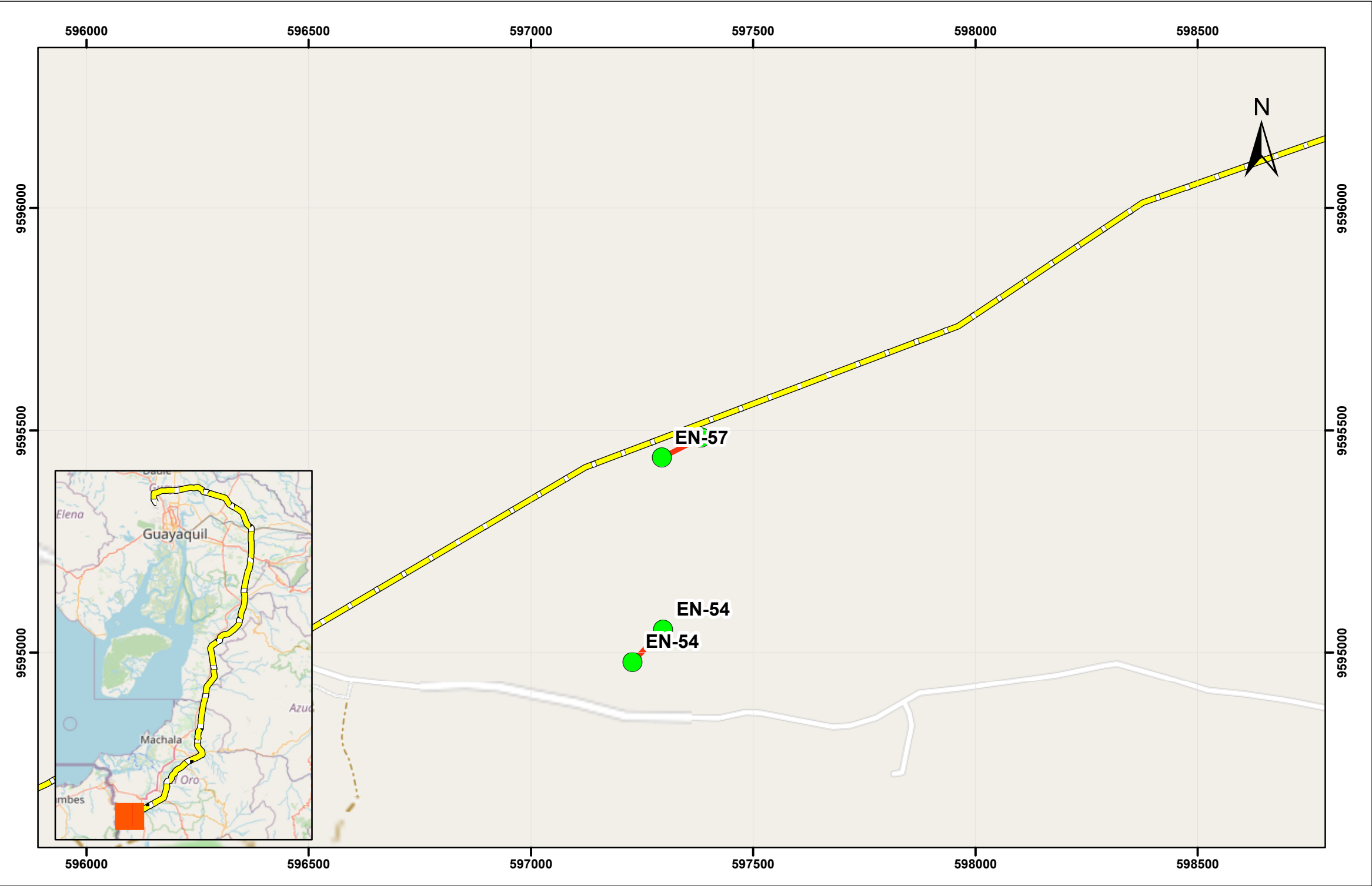


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

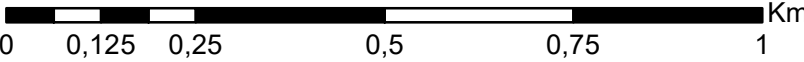
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

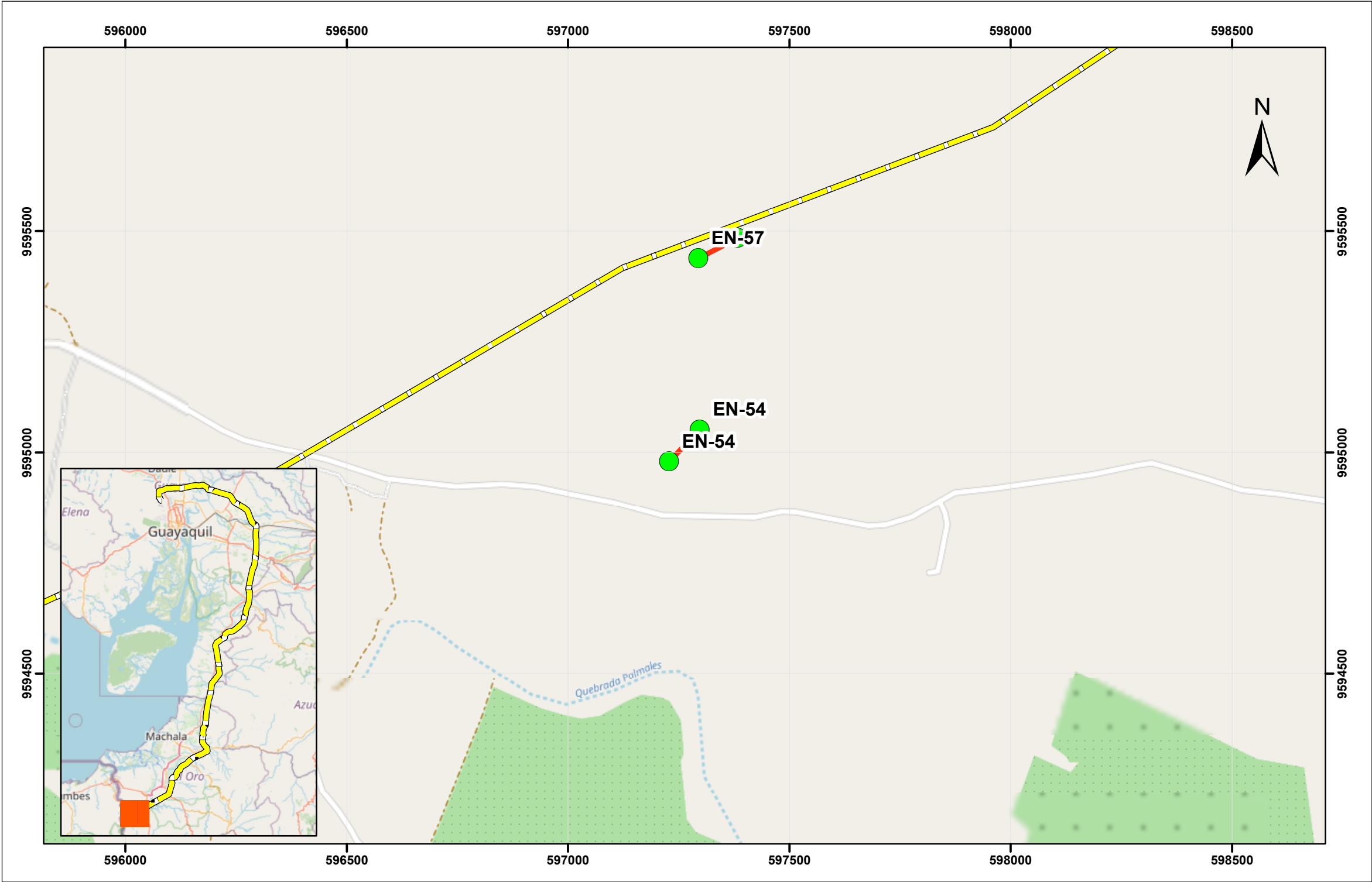


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

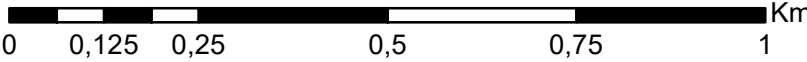
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

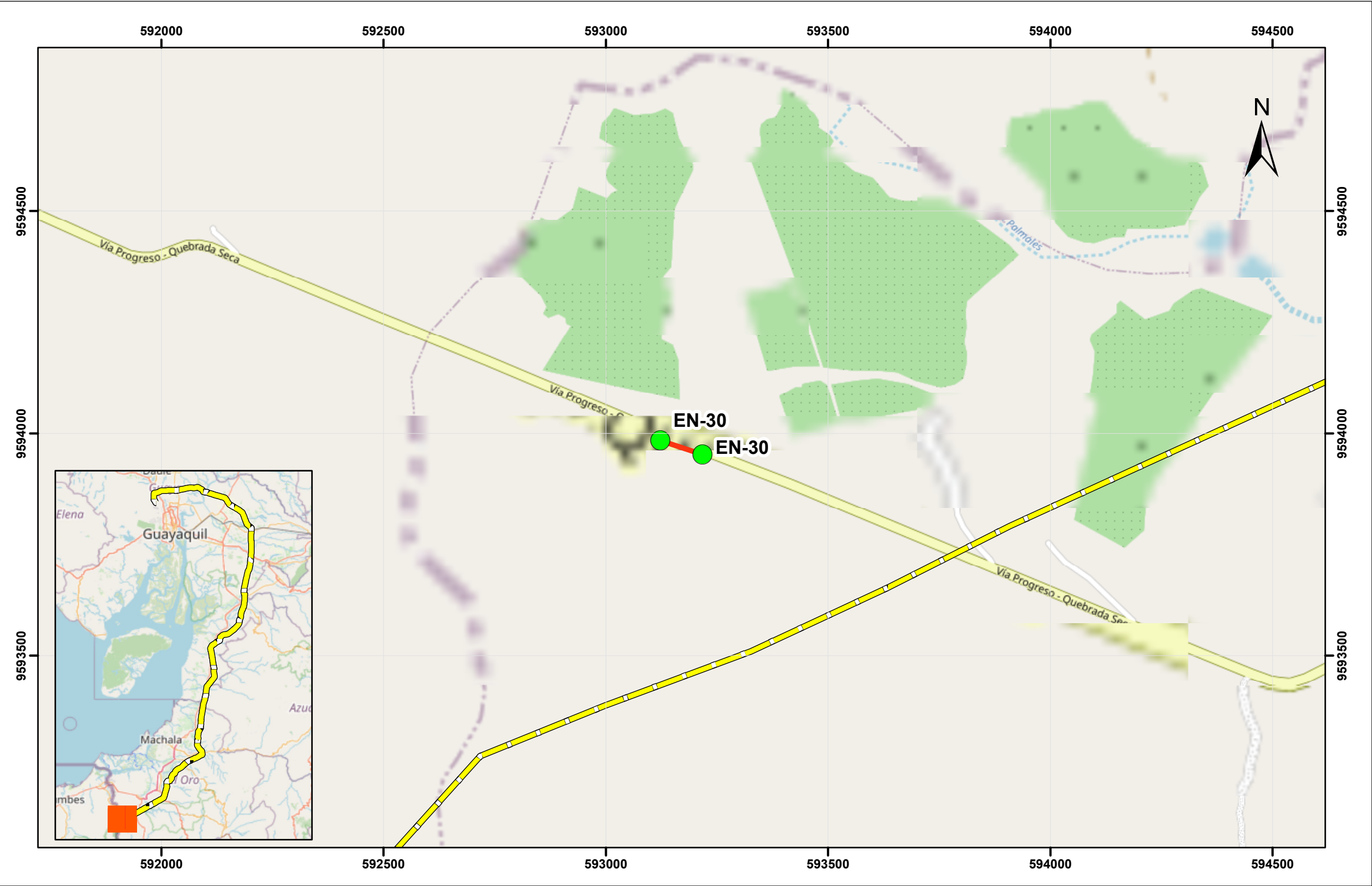


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

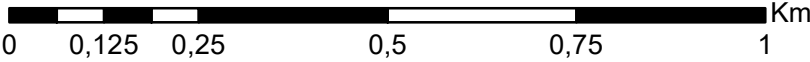
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

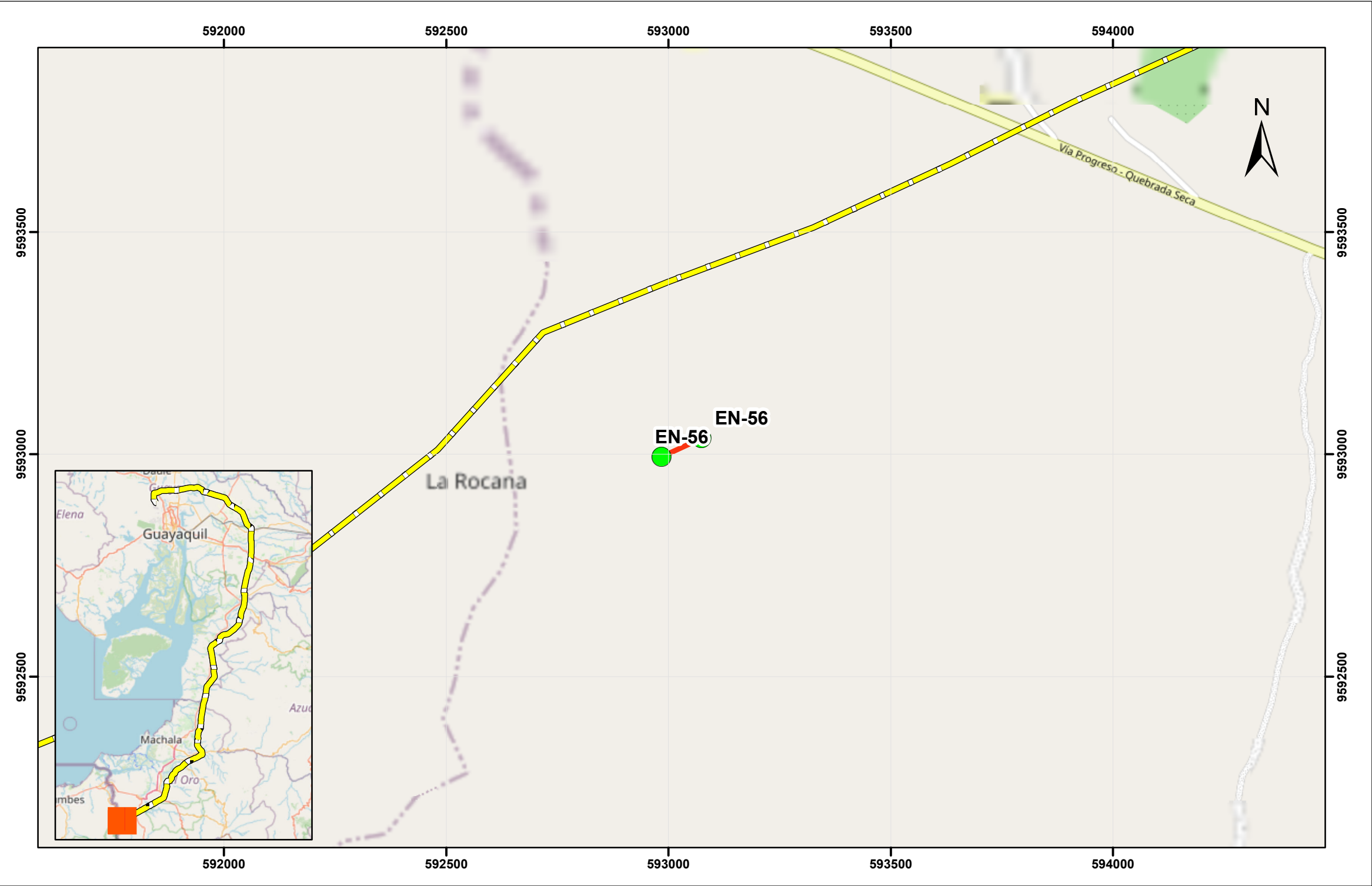


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

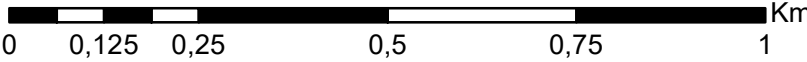
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

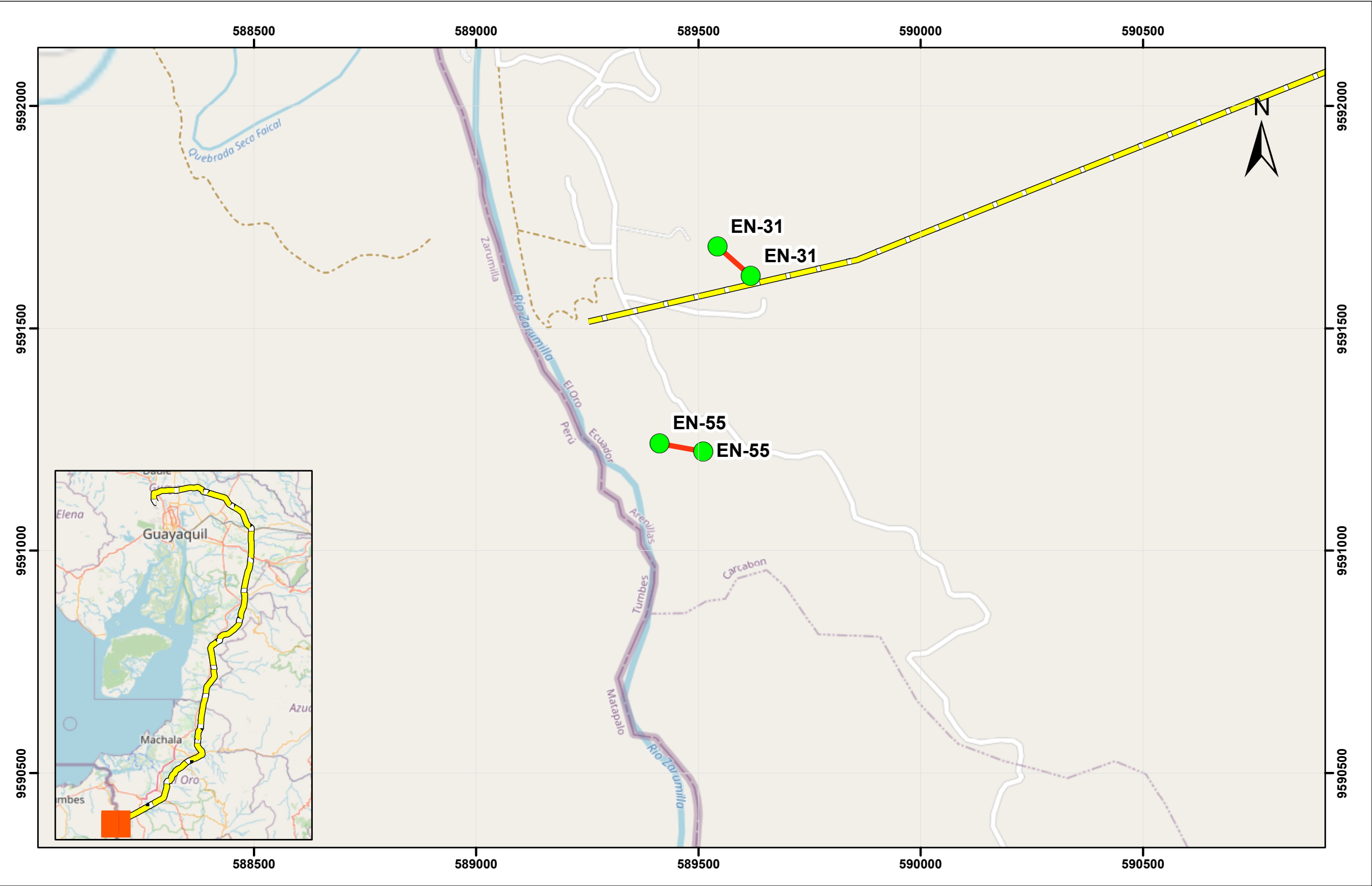


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transselectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

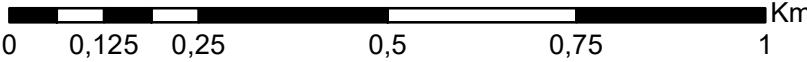
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

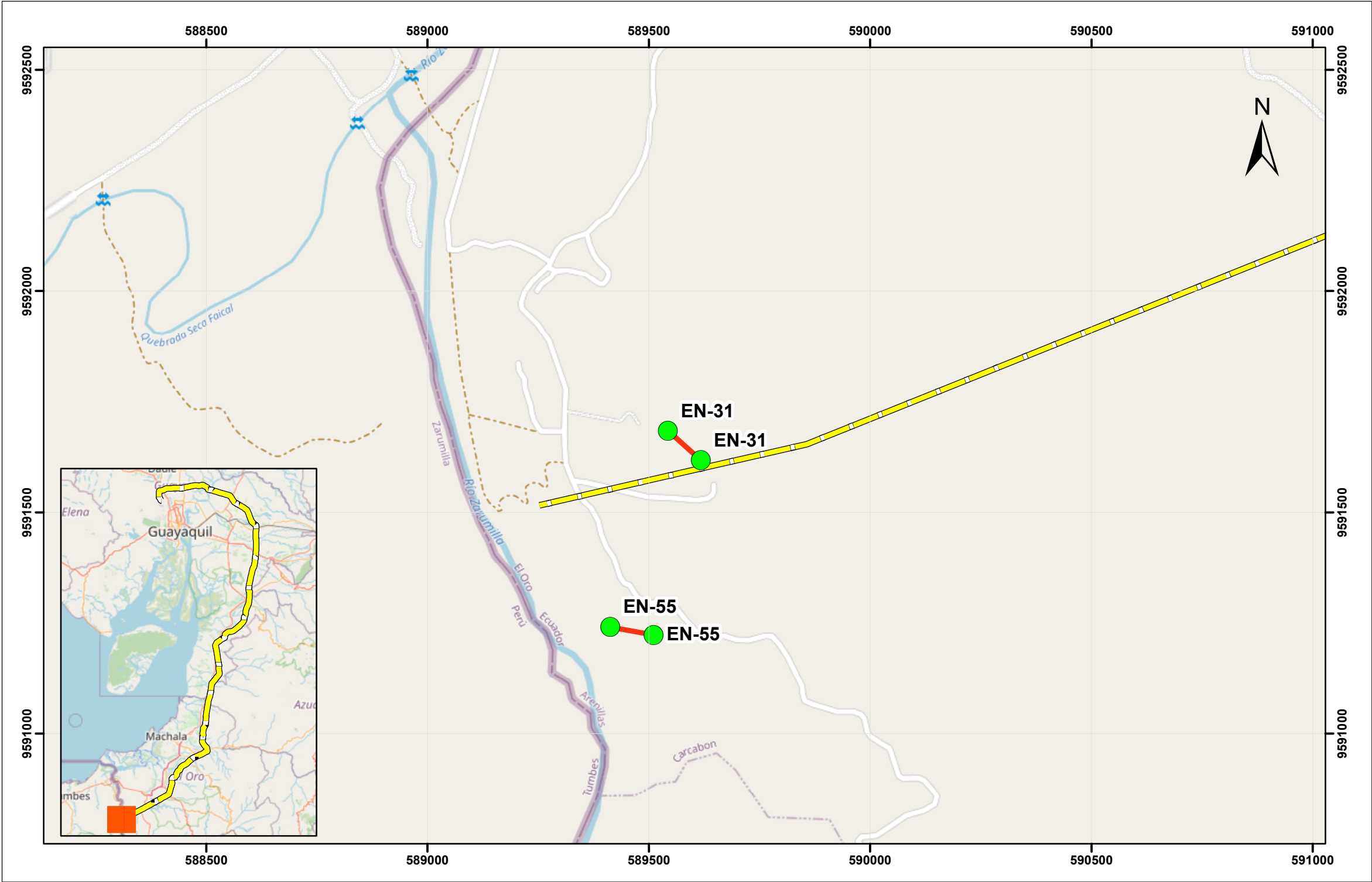


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ
(SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)

ECUADOR – ESCALA: 1:10 000



Leyenda

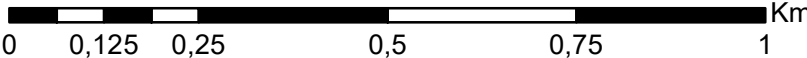
- ENTOMOFAUNA
- MUESTREO_ENTOMOFAUNA
- Alternativa 2
- Mina SF - Pasaje
- San Idelfonso - Pasaje
- SUBESTACION_PASAJE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA



Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

CELEC EP - TRANSELECTRIC		
KAWSUS CÍA. LTDA.		
Proyecto:		
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DE LA LÍNEA DE TRANSMISIÓN EN 500 kV ENTRE ECUADOR – PERÚ (SISTEMA DE TRANSMISIÓN CHORRILLOS – PASAJE – FRONTERA)		
Nombre del Mapa: Mapa de levantamiento de información Entomofauna		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Celec-Transelectric, (2017-2025)	
	Kawsus, (2025)	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 10 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 10 000