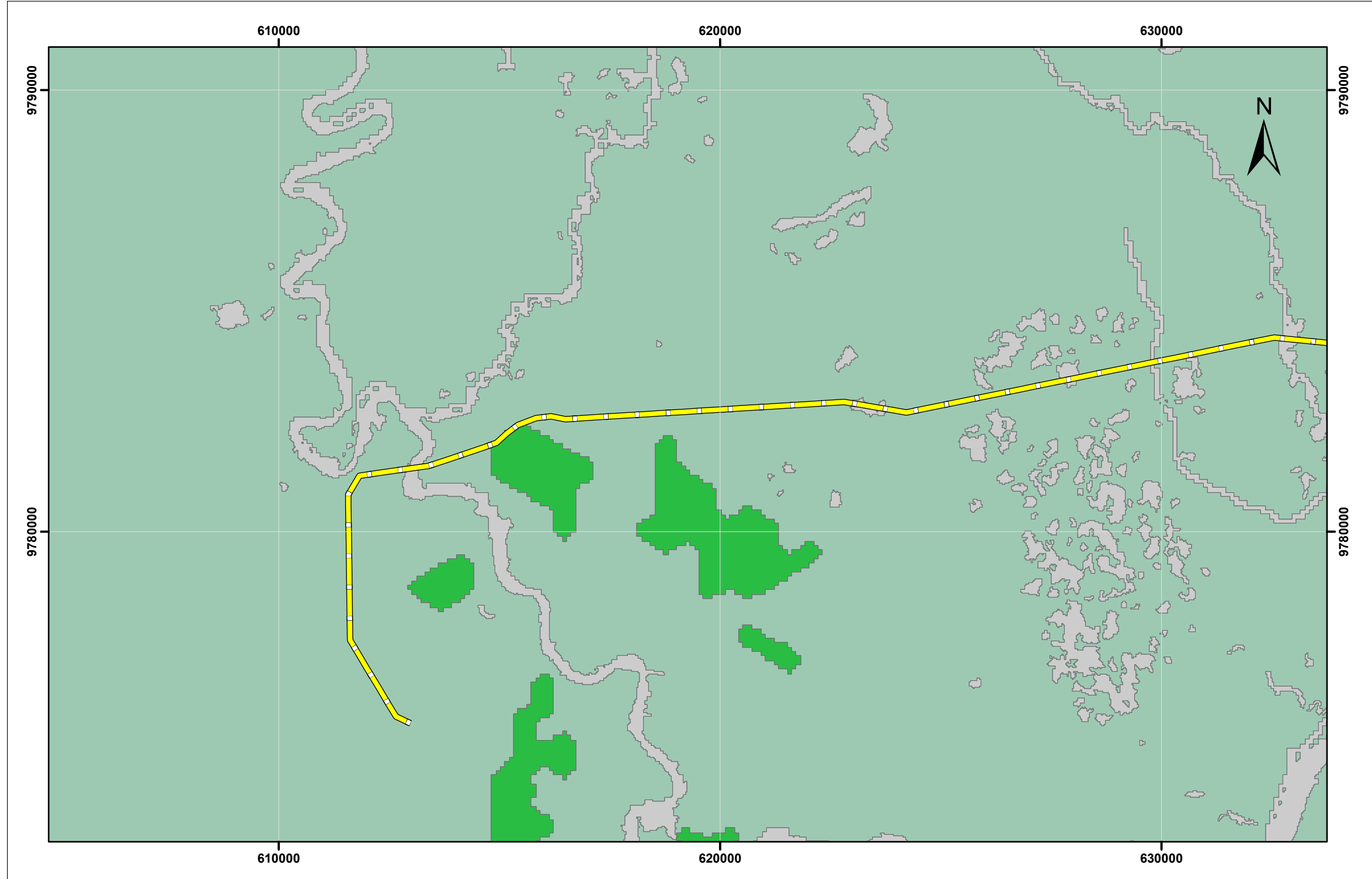




Leyenda

Alternativa 2

Mina SF - Pasaje

San Idelfonso - Pasaje

SUBESTACION_PASAJE

CARBONO_ESTRATO_POTENCIAL

nombre_est

BOSQUE SECO ANDINO

BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL

BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA

BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE

BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO

BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA

BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ

MANGLAR

MORETALES

NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES



ESCALA NUMÉRICA

0

1,25

2,5

5

7,5

10

Km

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

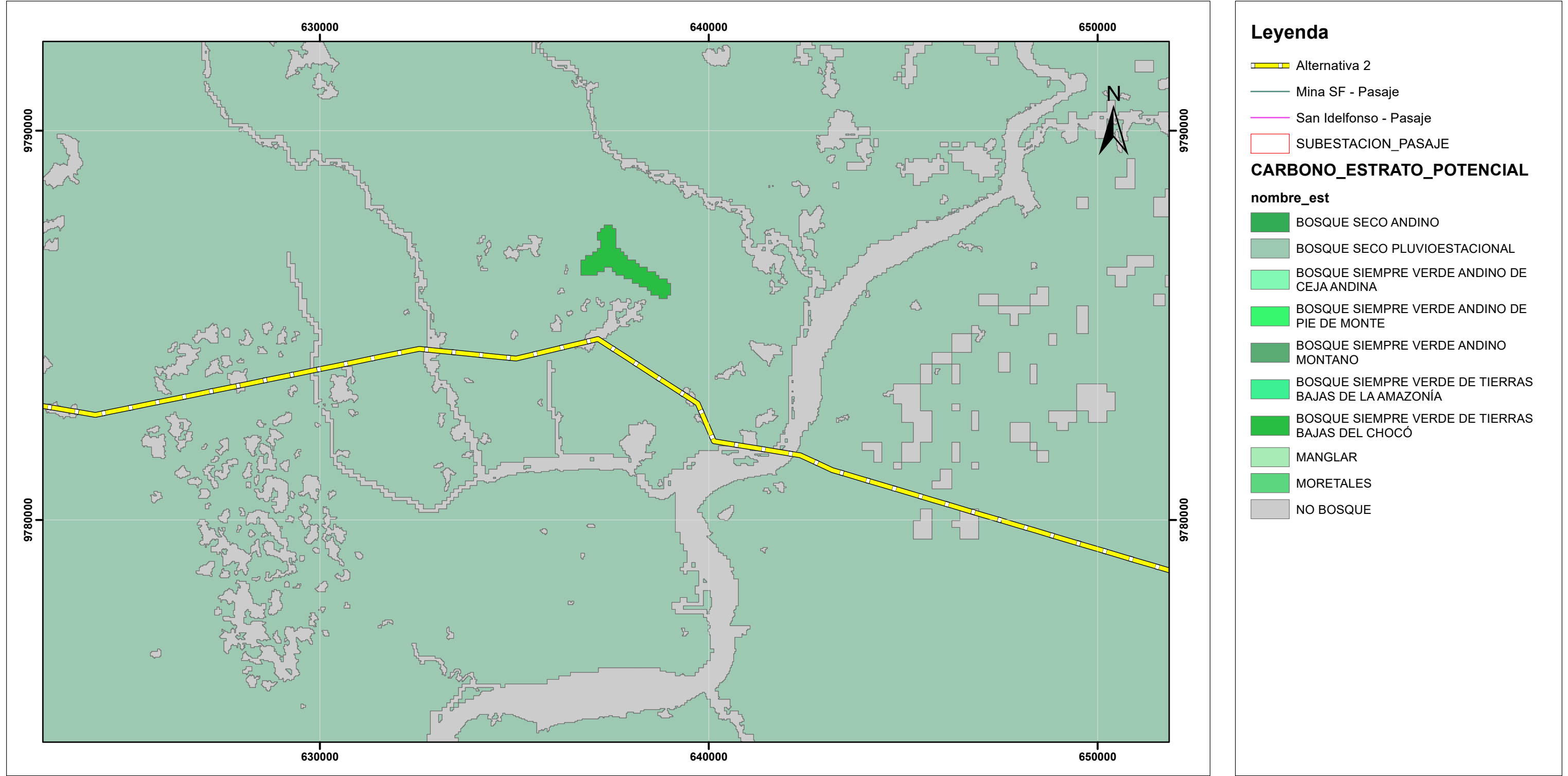
Central Meridian: -81,0000

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN

ESCALA NUMÉRICA

01,252,557,510

Km

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

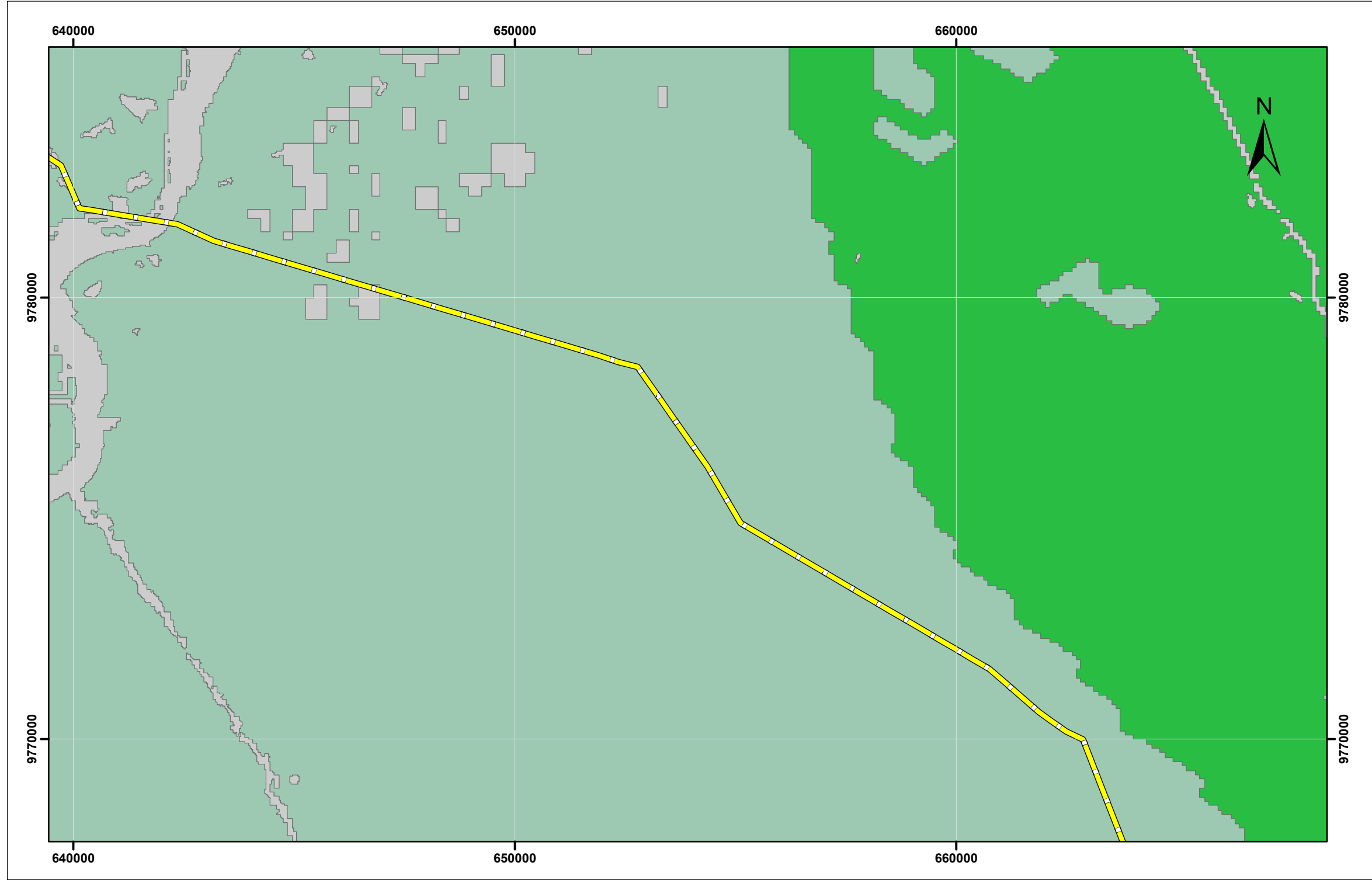
Central Meridian: -81,0000

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

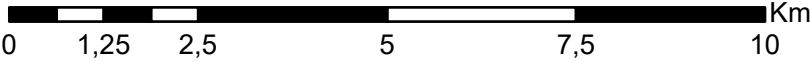
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

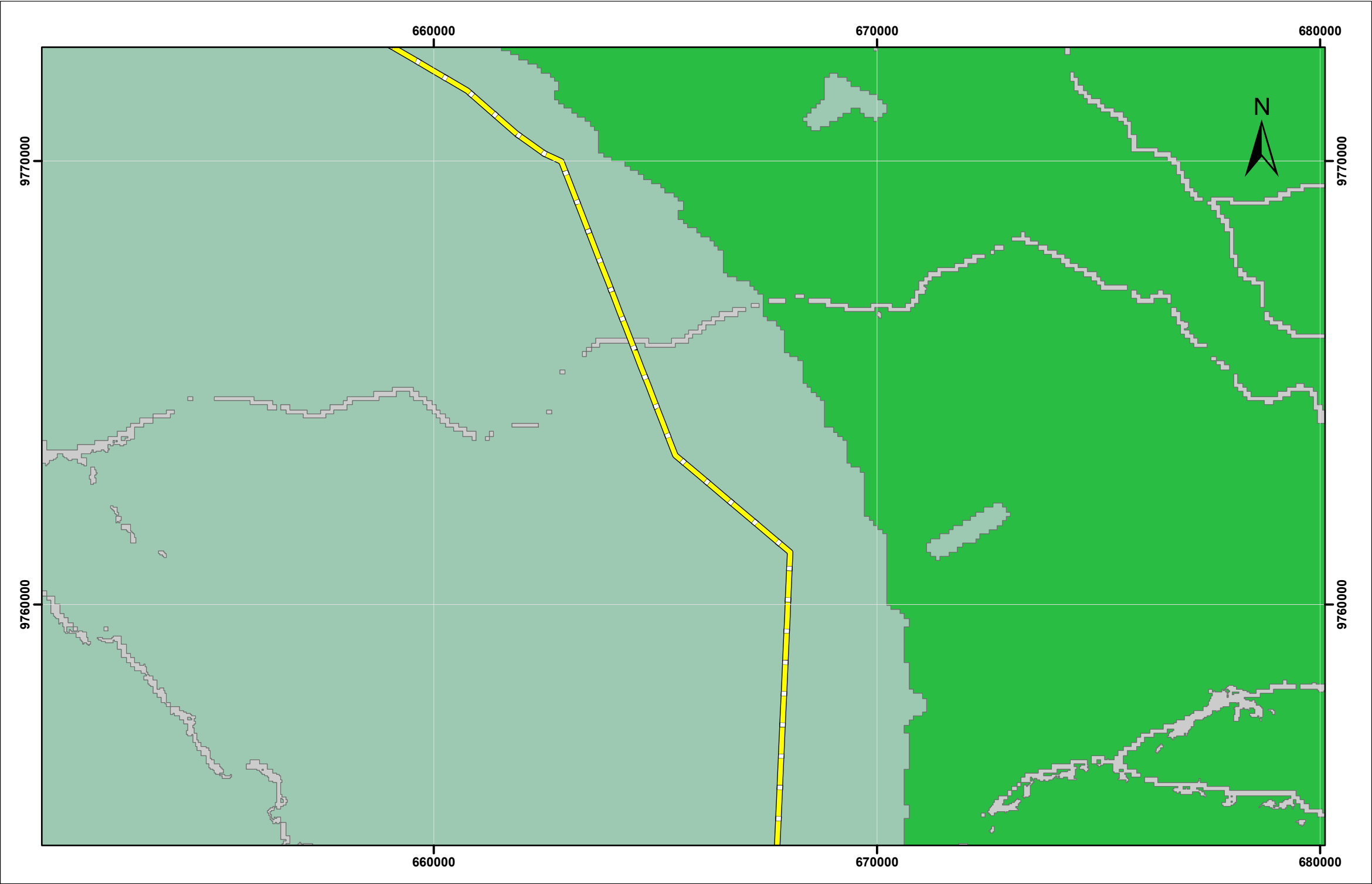


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

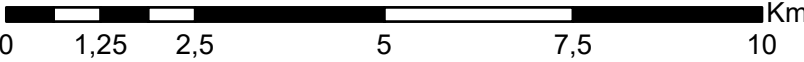
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN

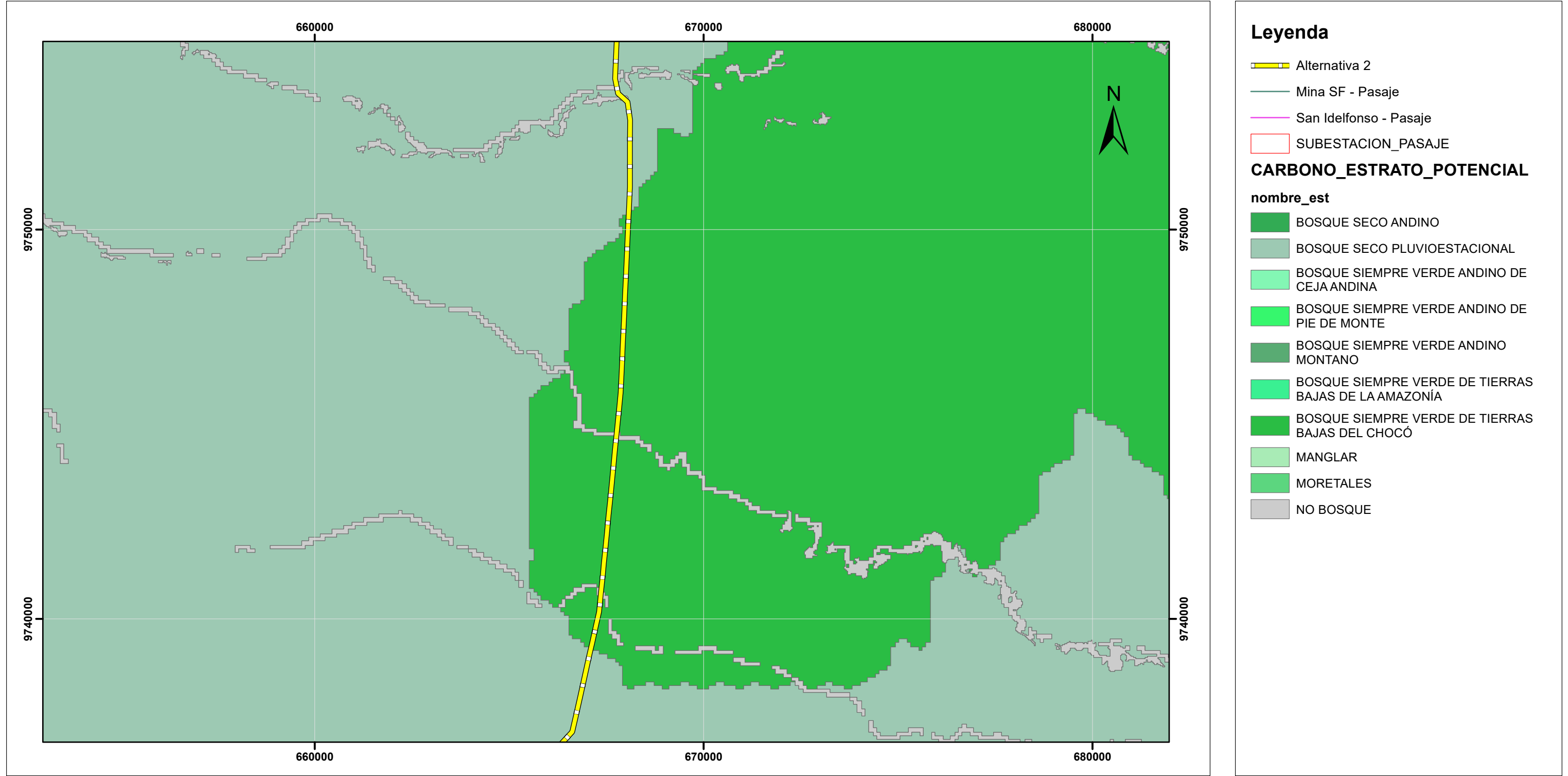


ESCALA NUMÉRICA



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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



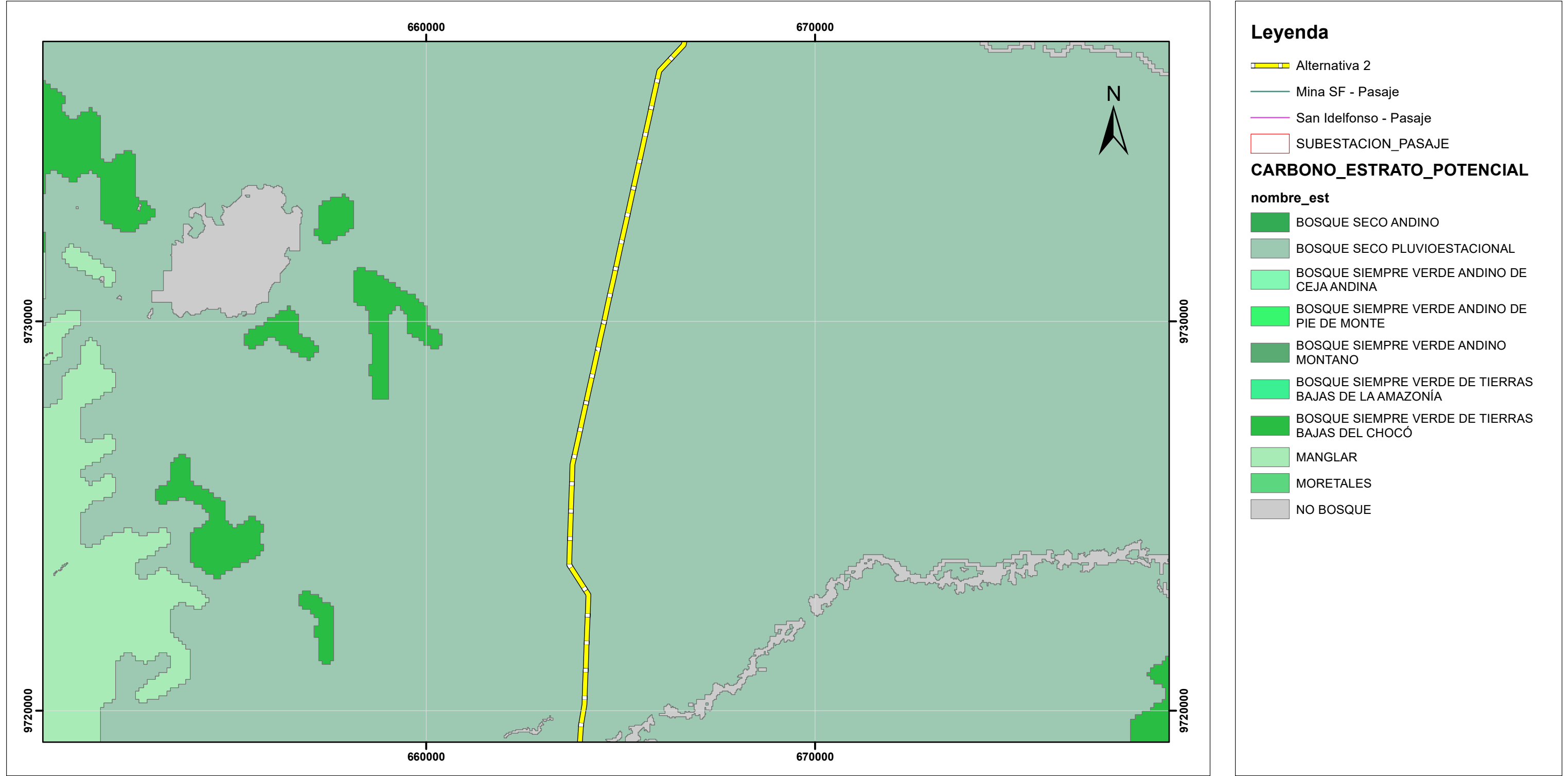
SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES



ESCALA NUMÉRICA

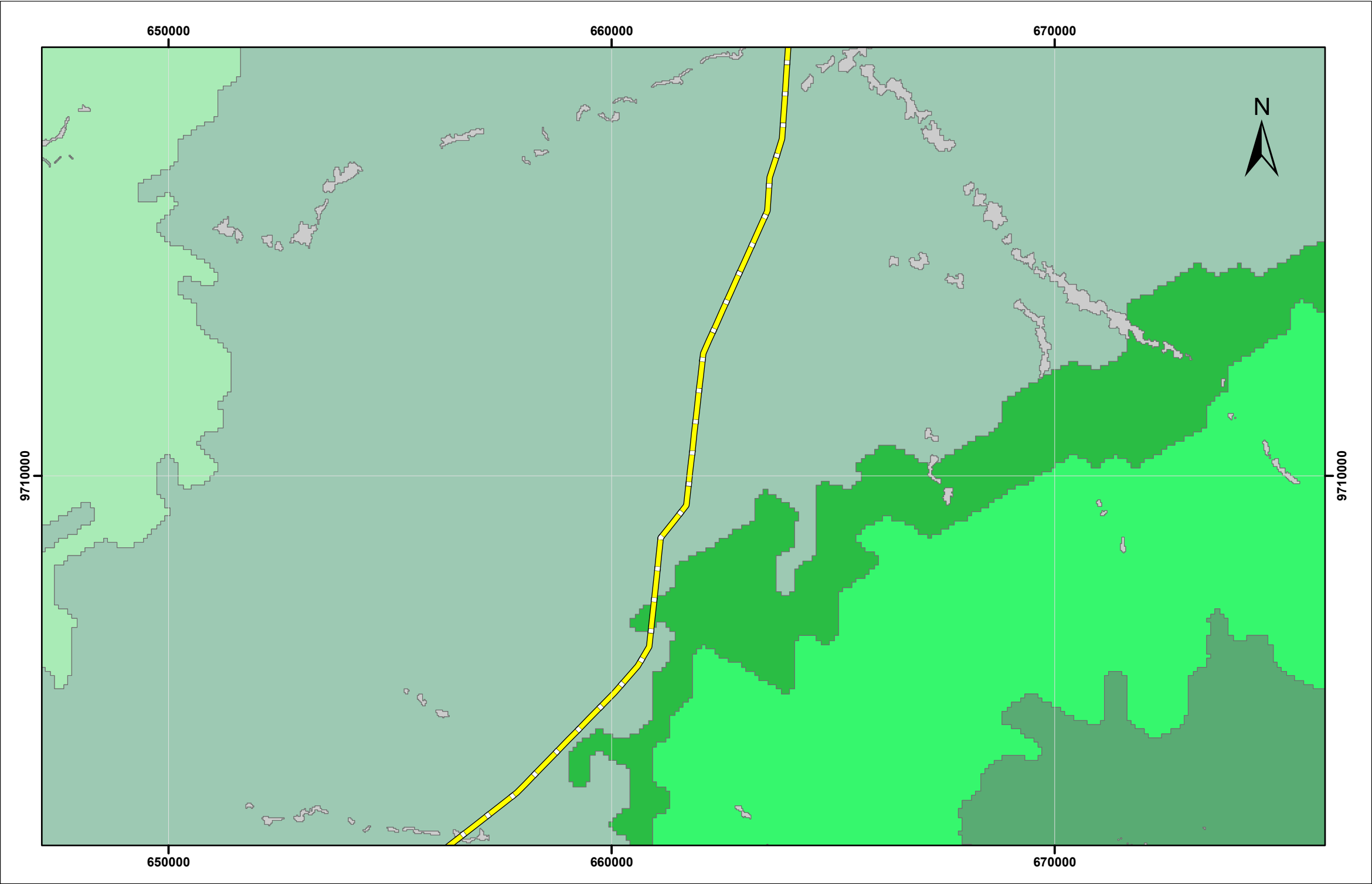
0 1,25 2,5 5 7,5 10 Km

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

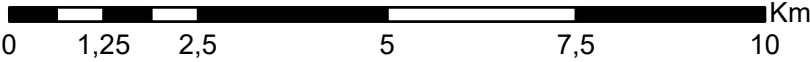
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

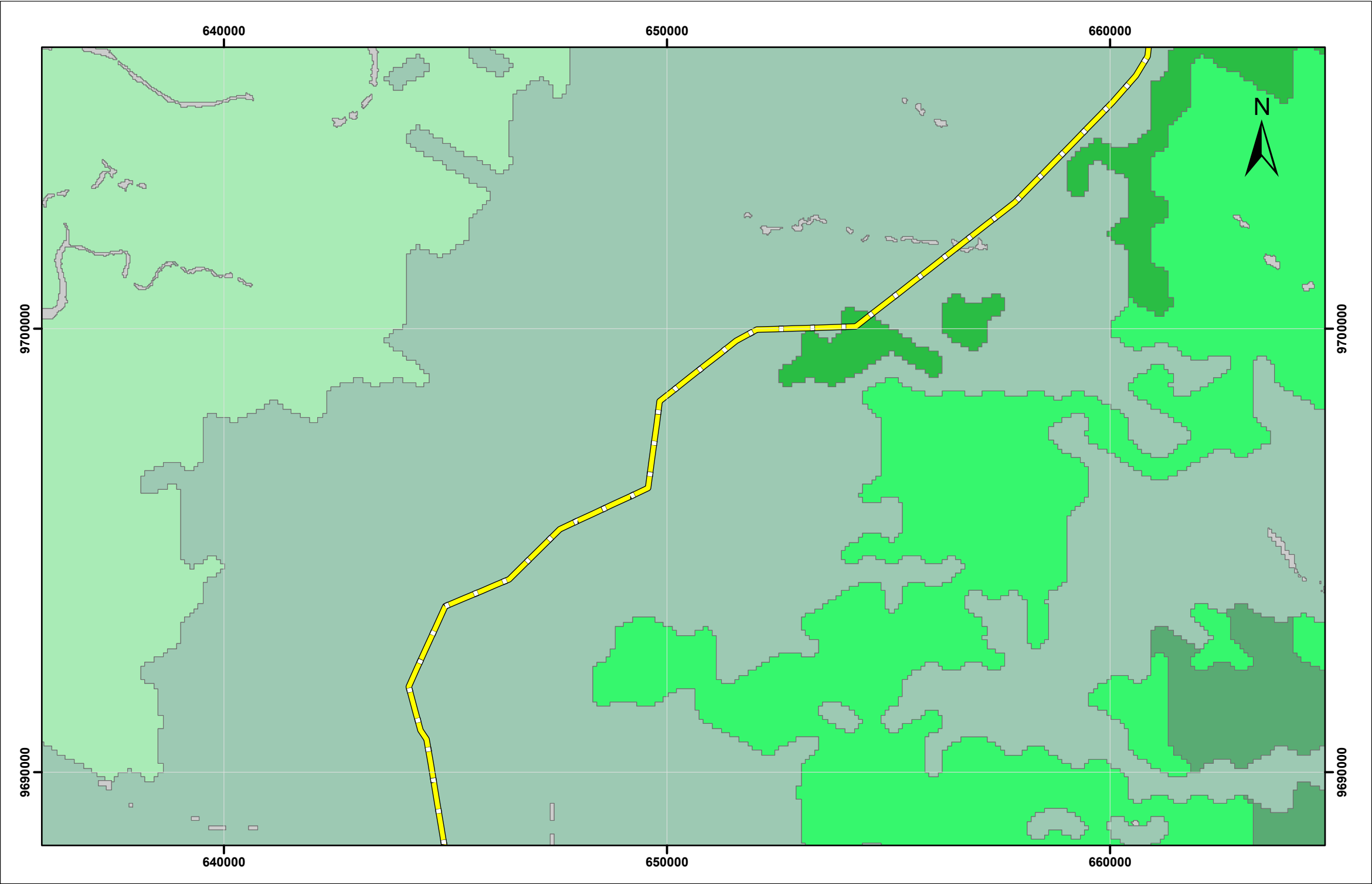


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

nombre_est

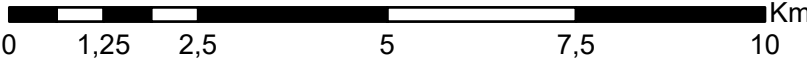
- BOSQUE SECO ANDINO
- BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
- BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
- BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
- BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
- BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
- BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
- MANGLAR
- MORETALES
- NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

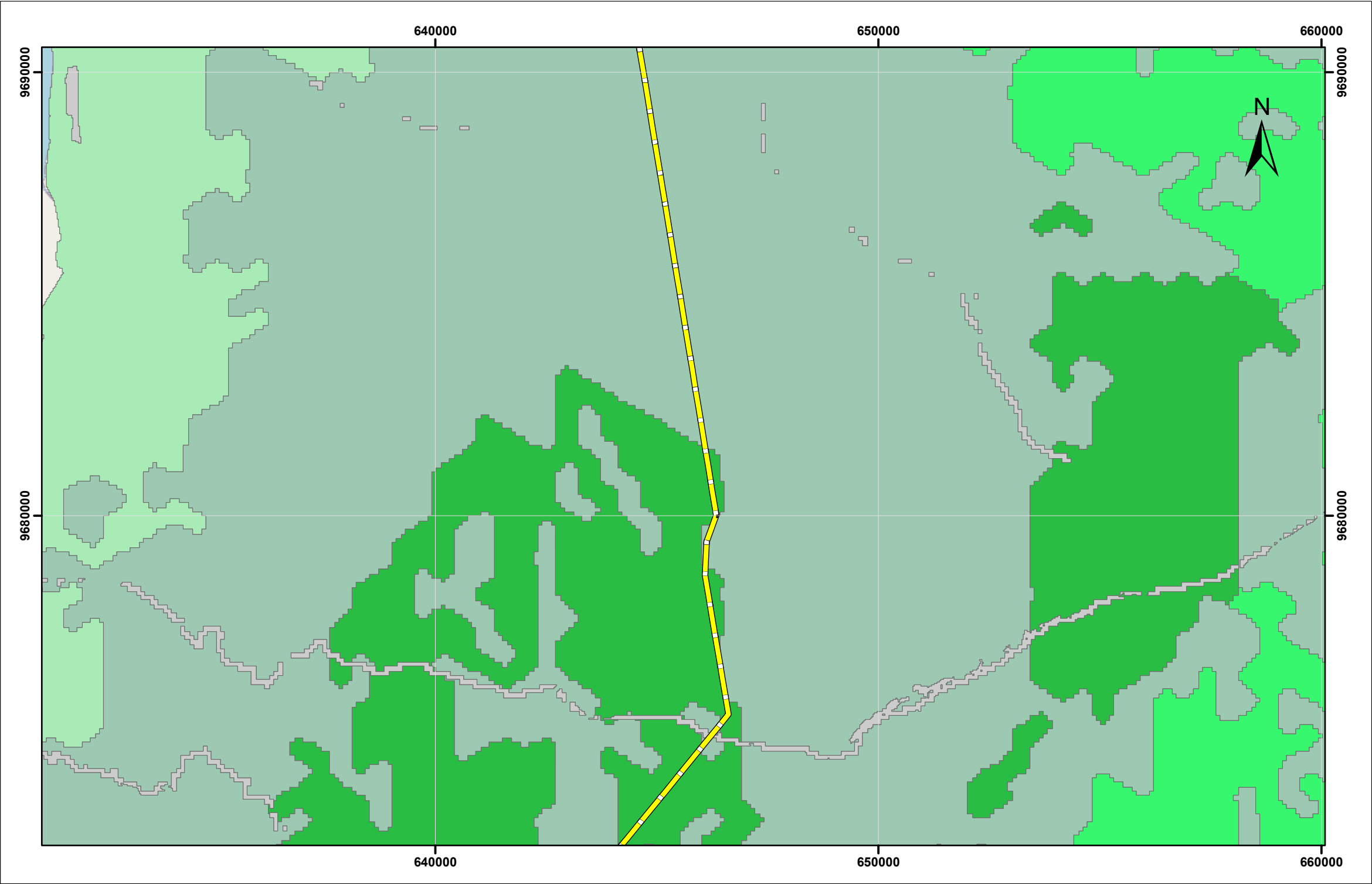


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

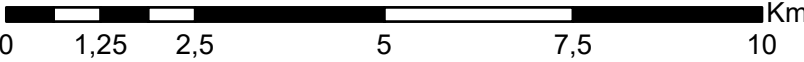
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

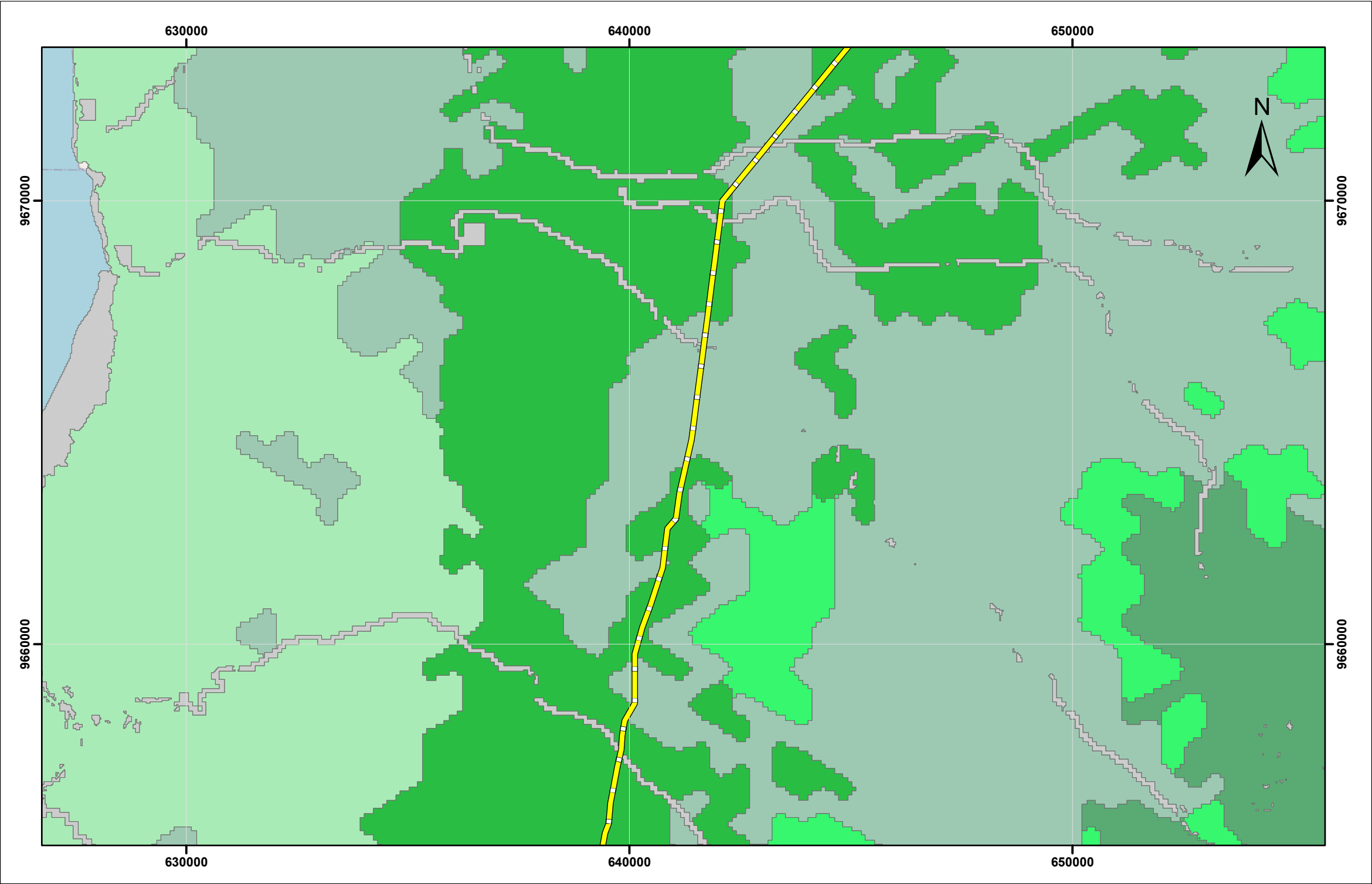


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

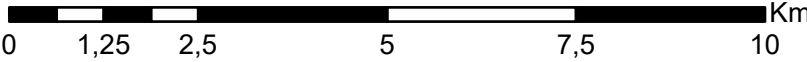
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN

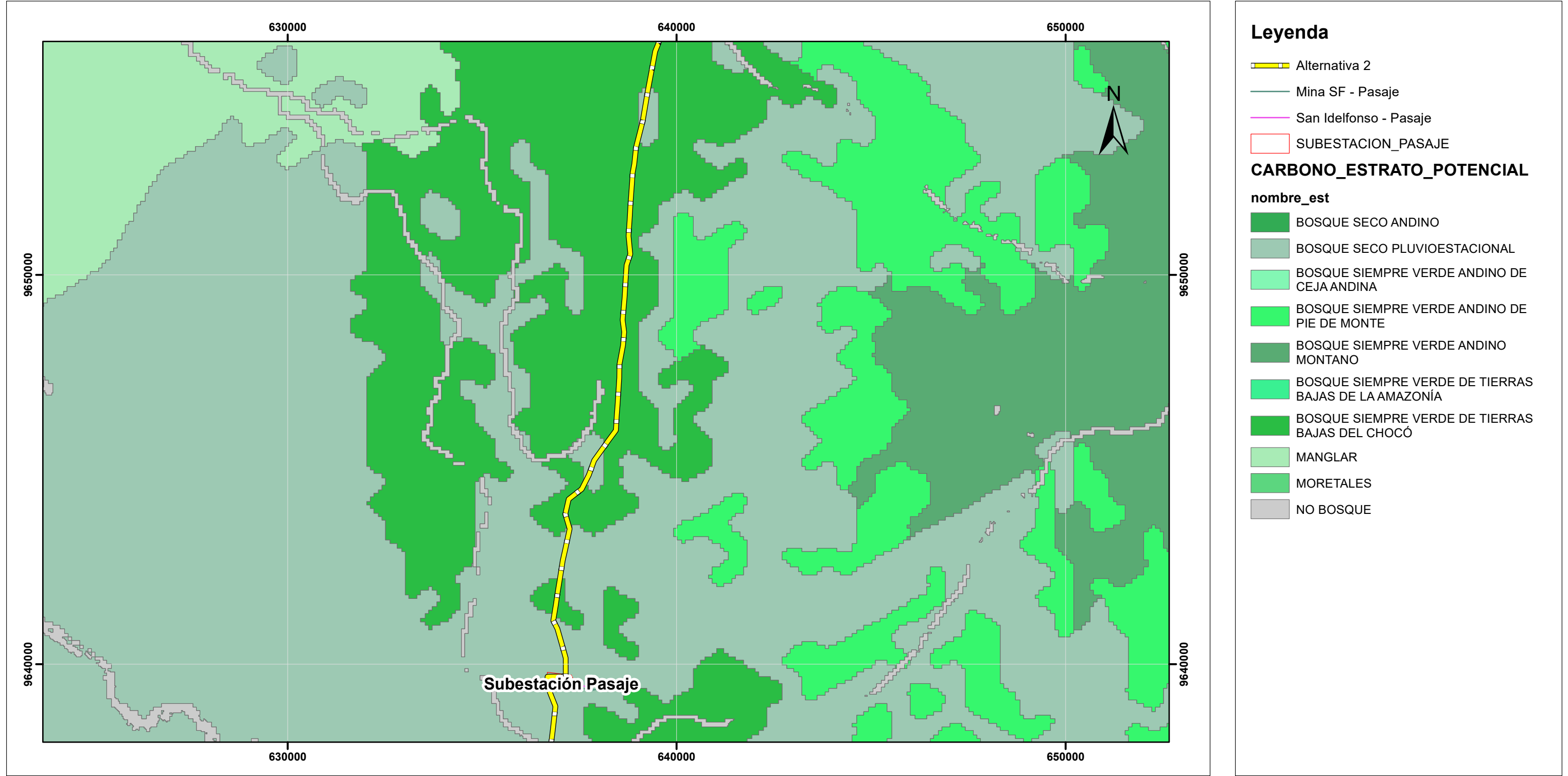


ESCALA NUMÉRICA



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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN

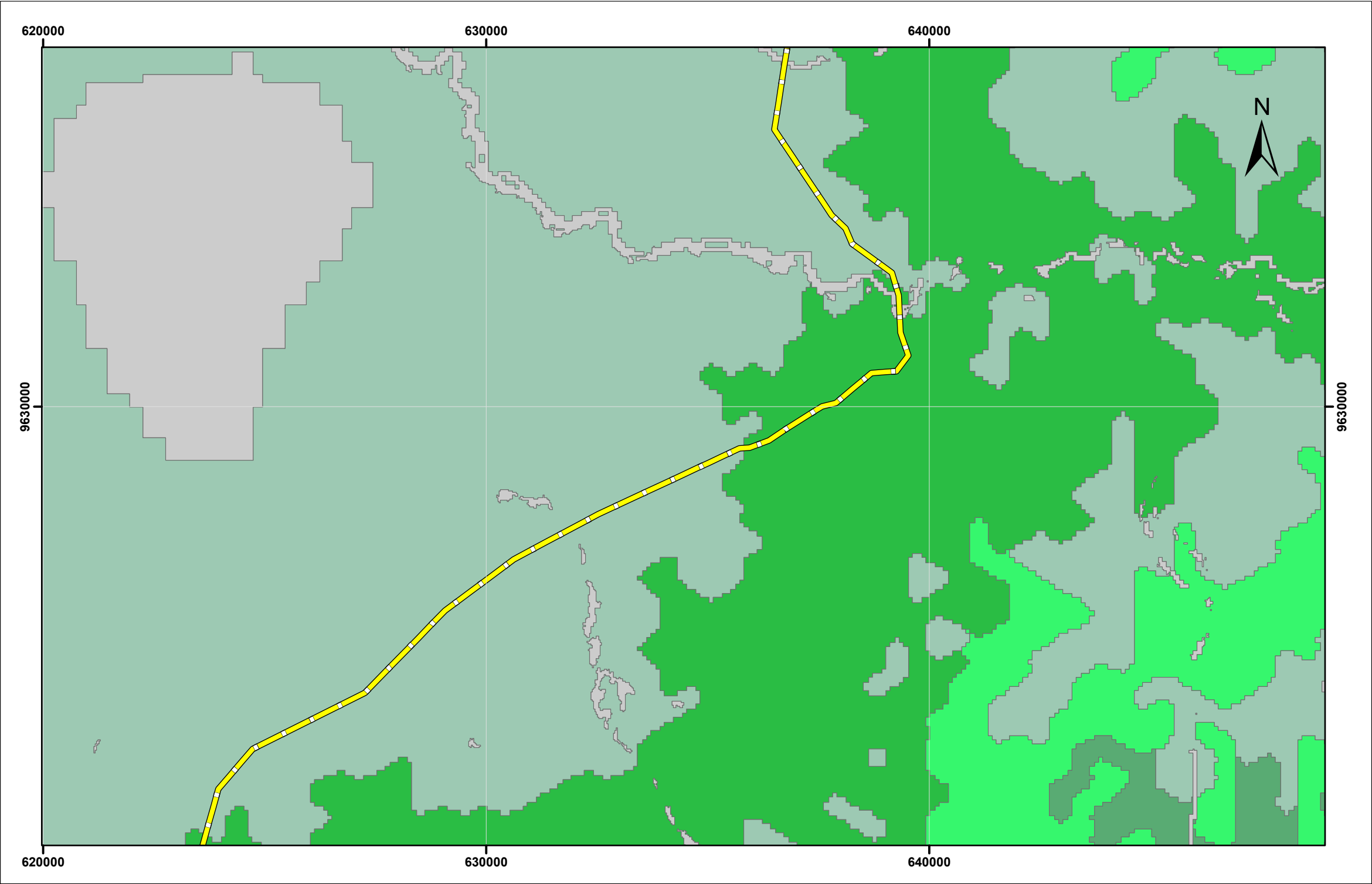
ESCALA NUMÉRICA

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

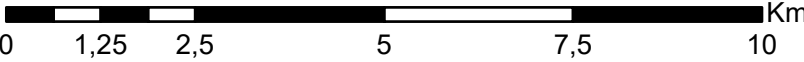
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN

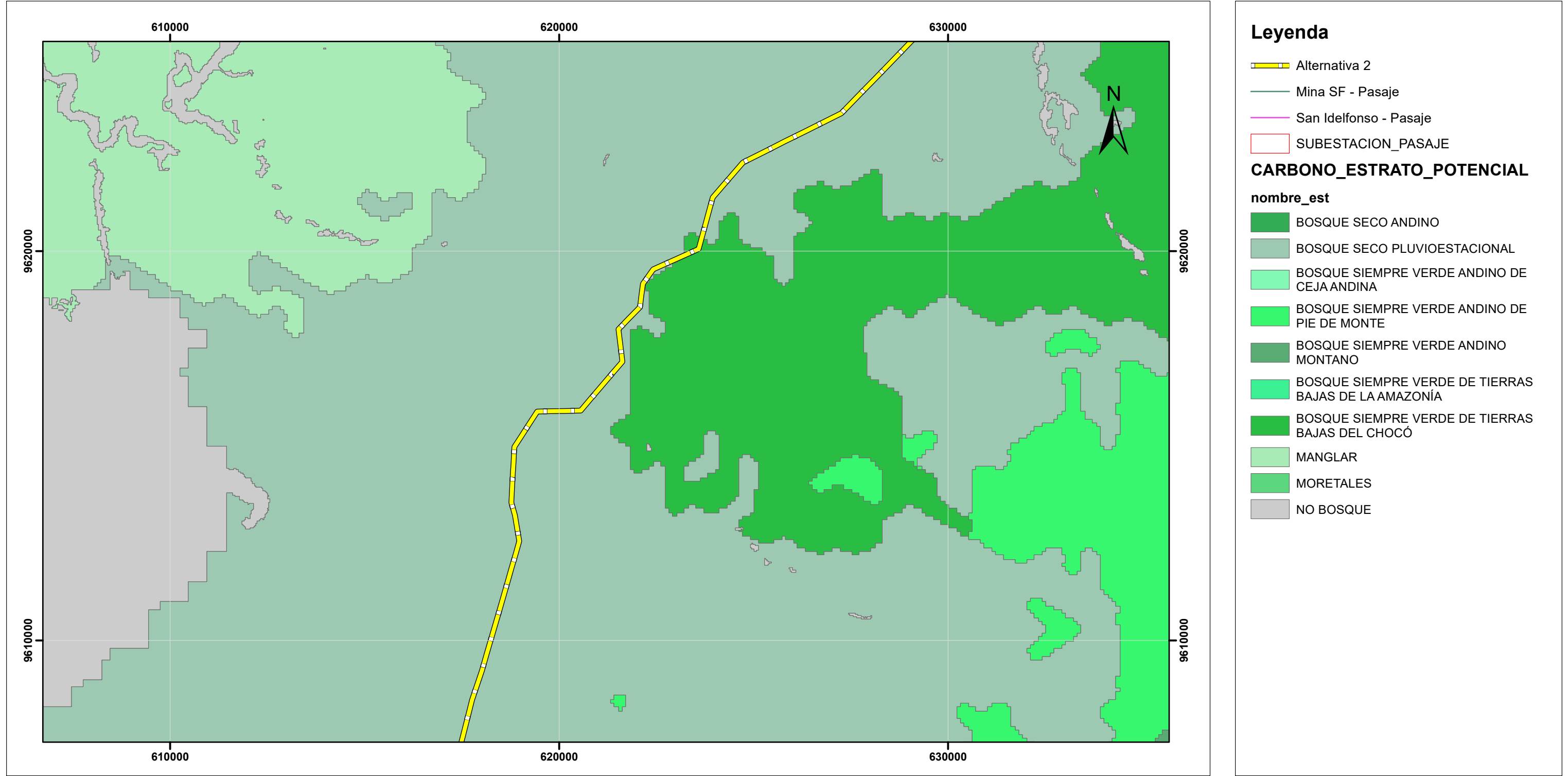


ESCALA NUMÉRICA



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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000



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

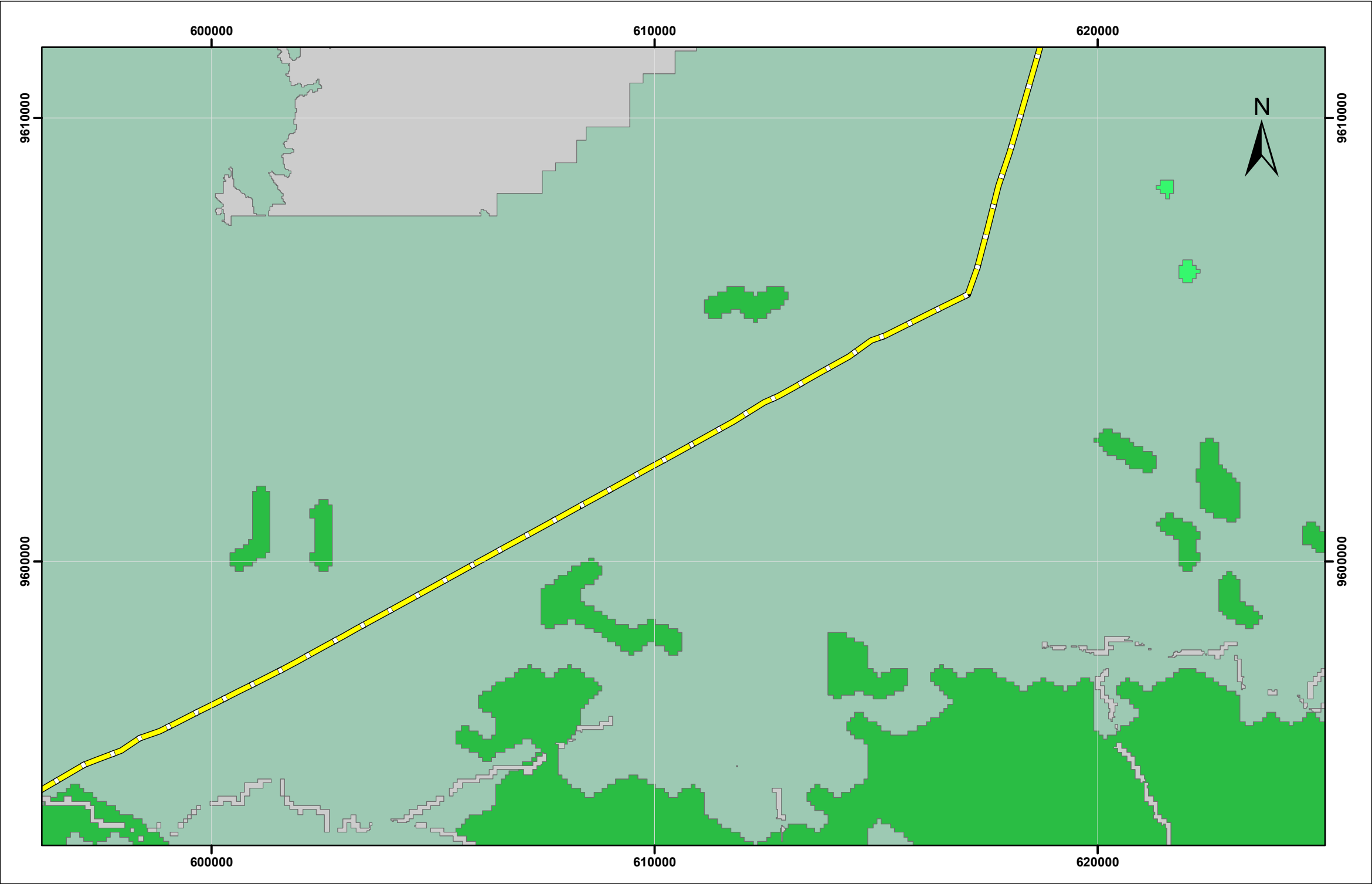
Latitude Of Origin: 0,0000

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

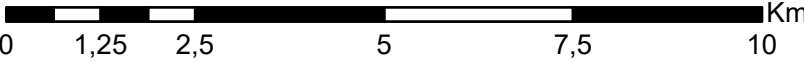
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

SIGNOS Y SIMBOLOS CONVENCIONALES

MAPA DE UBICACIÓN



ESCALA NUMÉRICA

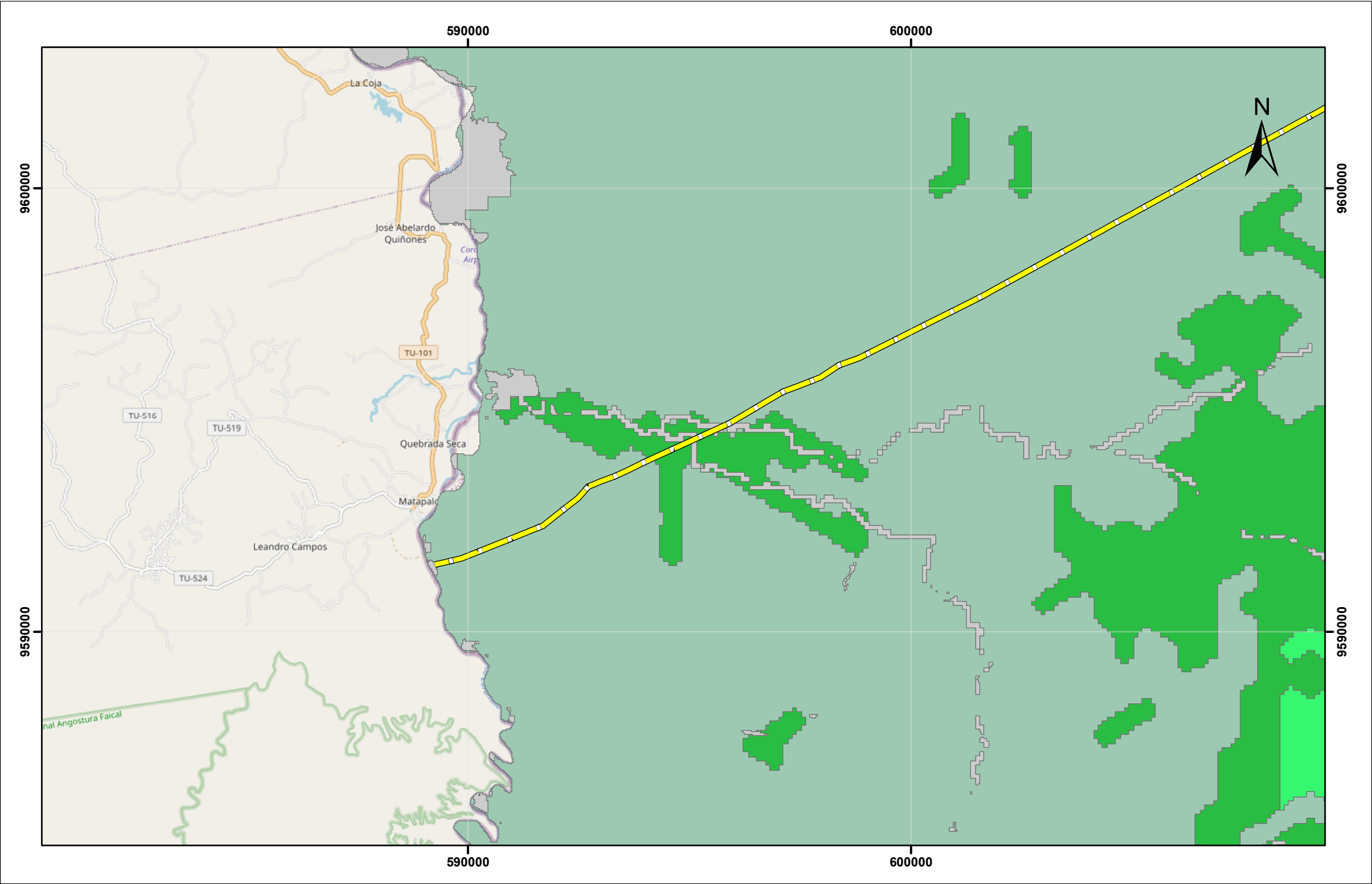


Sistema de coordenadas: WGS 1984 UTM Zone 17S
Proyección: Transverse Mercator
Datum: WGS 1984
False Easting: 500.000,0000
False Northing: 10.000.000,0000
Central Meridian: -81,0000
Scale Factor: 0,9996
Latitude Of Origin: 0,0000
Units: Meter

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000

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

ECUADOR – ESCALA: 1:100 000



Leyenda

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

CARBONO ESTRATO POTENCIAL

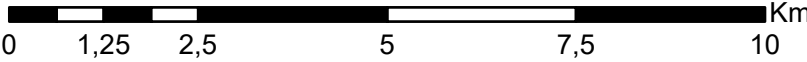
- nombre_est
- BOSQUE SECO ANDINO
 - BOSQUE SECO PLUVIOESTACIONAL
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE CEJA ANDINA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO DE PIE DE MONTE
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE ANDINO MONTANO
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DE LA AMAZONÍA
 - BOSQUE SIEMPRE VERDE DE TIERRAS BAJAS DEL CHOCÓ
 - MANGLAR
 - MORETALES
 - NO BOSQUE

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 carbono estrato potencial		
Elaboración:	Fuente:	
Equipo Consultor, 2026 KAWSUS Cia.Ltda.	Instituto Geográfico Militar (IGM), Cartografía Base, 1:50.000, 2022.	
	Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica, 2022	
Fecha de elaboración:	Escala de trabajo:	1: 100 000
Febrero, 2026	Escala de impresión:	1: 100 000