

ESCALA GRÁFICA

1:50,000

0 1,000 2,000 3,000 Metros

PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

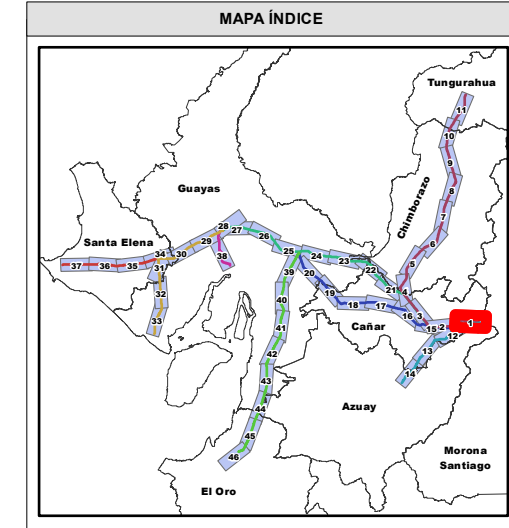
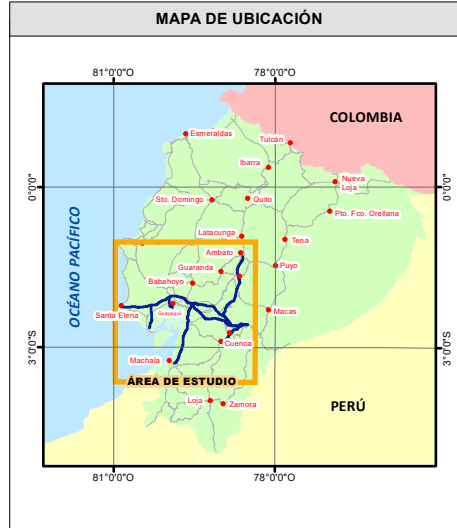
LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	□ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	— Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	— Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	— Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	— Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
— Lago, laguna	□ Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



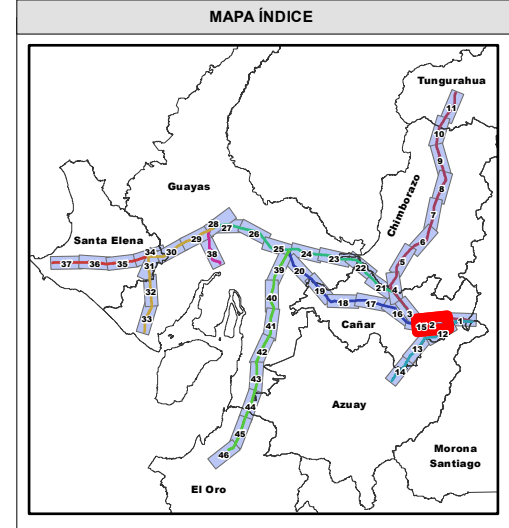
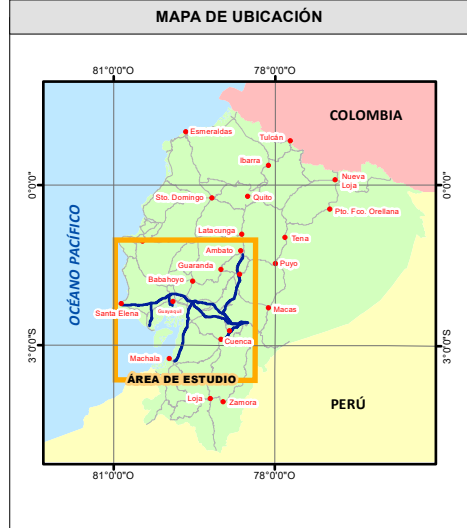
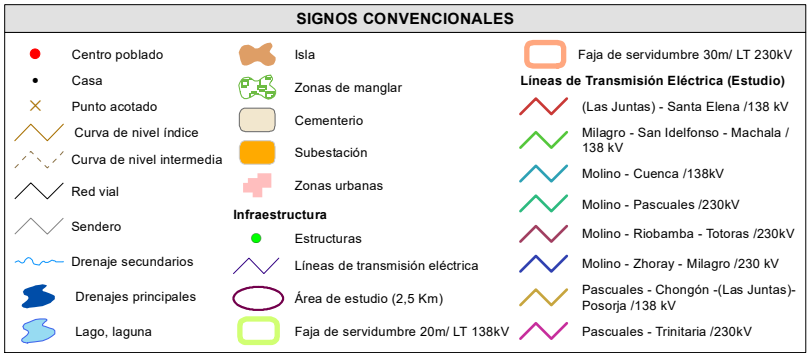
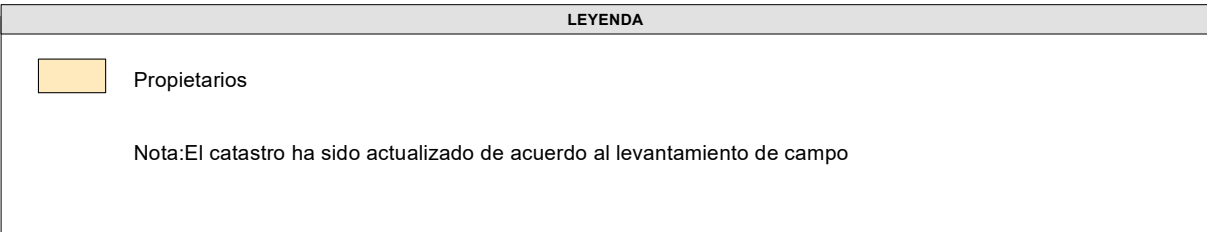
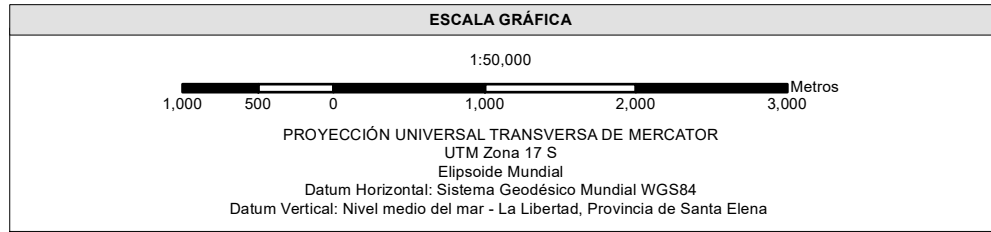
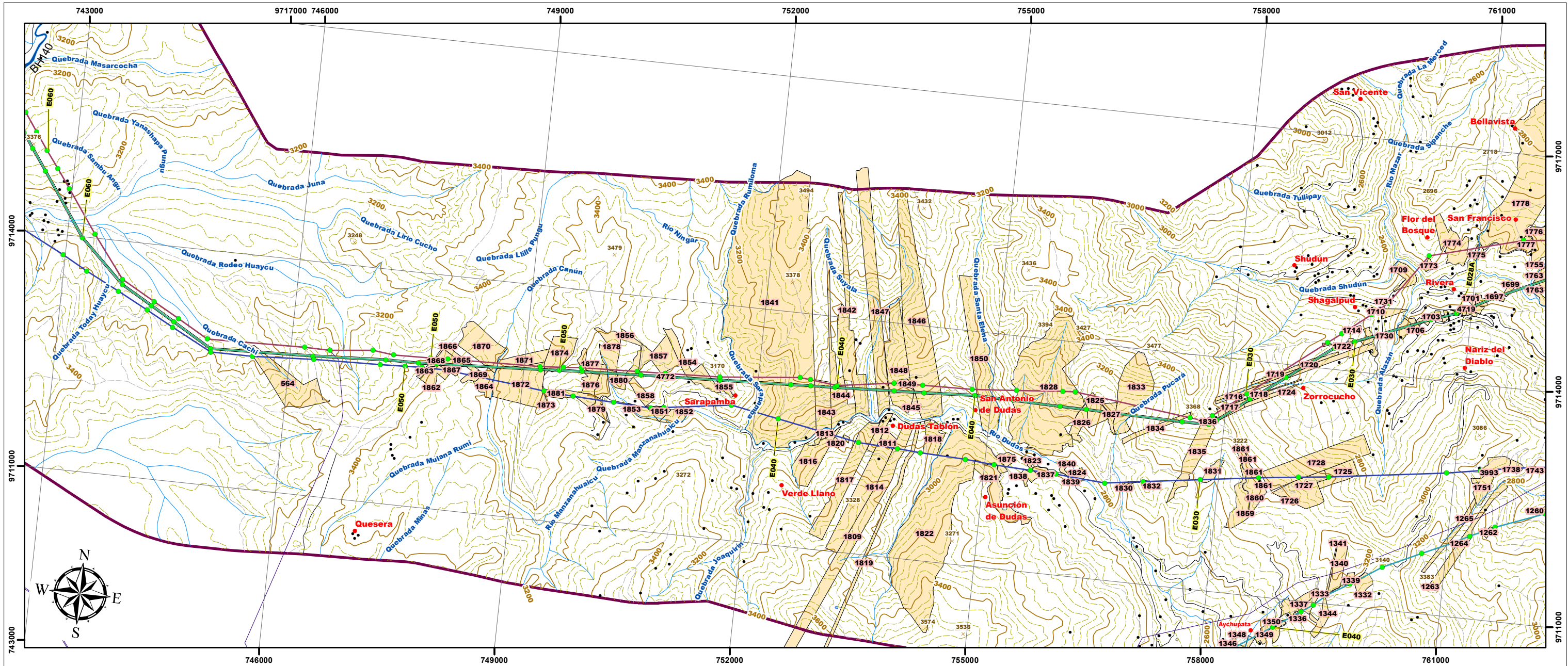
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 1 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



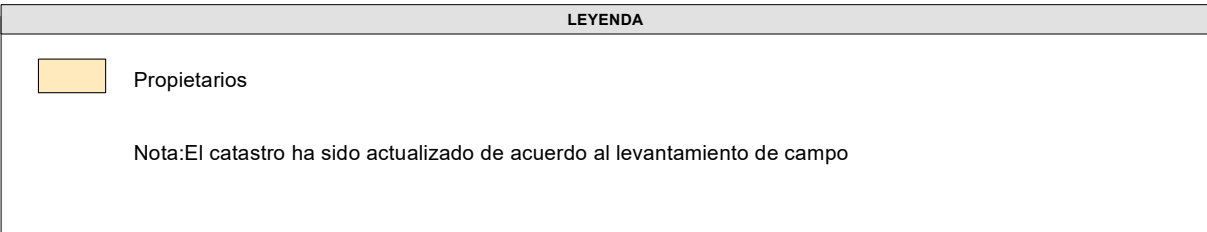
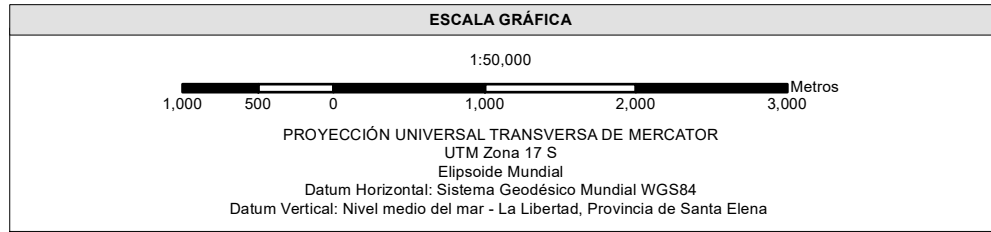
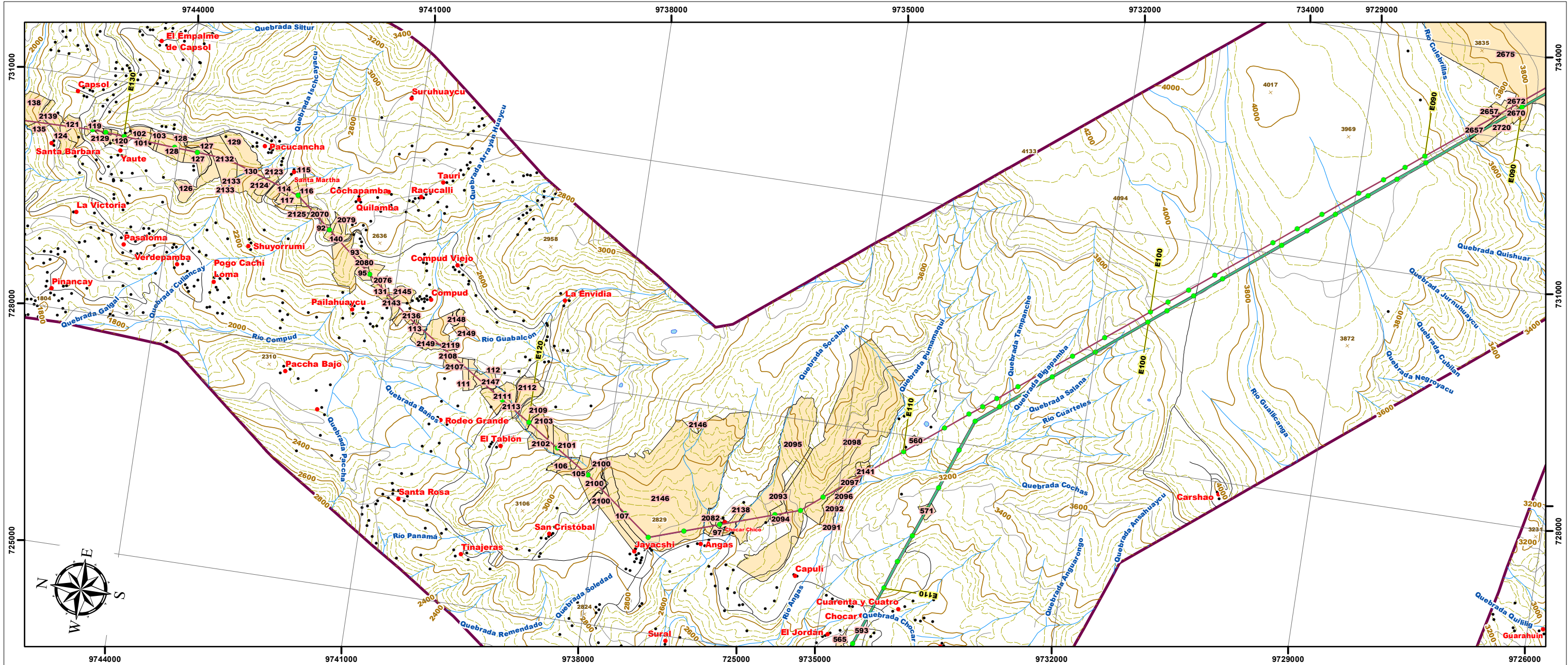
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

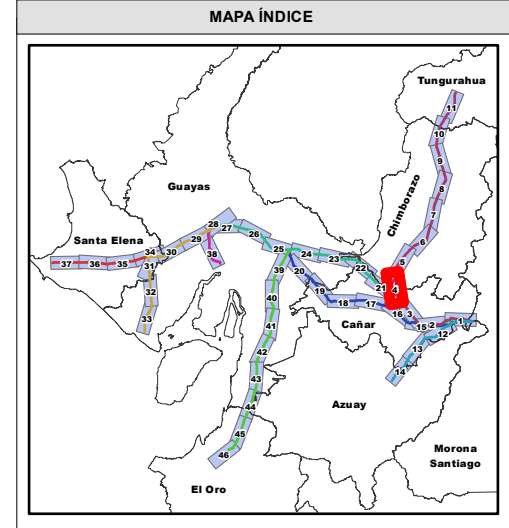
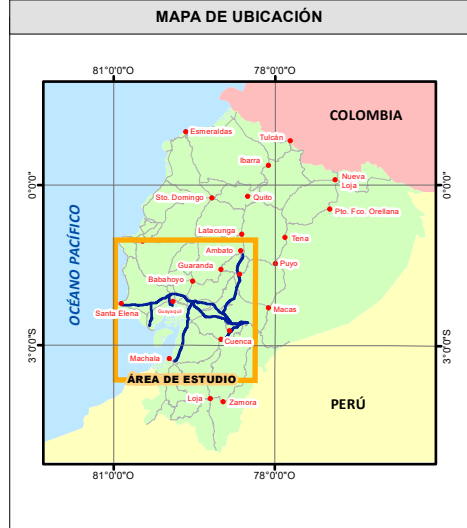
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 2 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	📡 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	📡 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	📡 Molino - Cuenca /138kV
🛣 Red vial	Infraestructura	📡 Molino - Pascuales /230kV
👤 Sendero	🏗 Estructuras	📡 Molino - Riobamba - Totora /230kV
🌊 Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	📡 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
🌊 Drenajes principales	📡 Área de estudio (2,5 Km)	📡 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	📡 Pascuales - Trinitaria /230kV



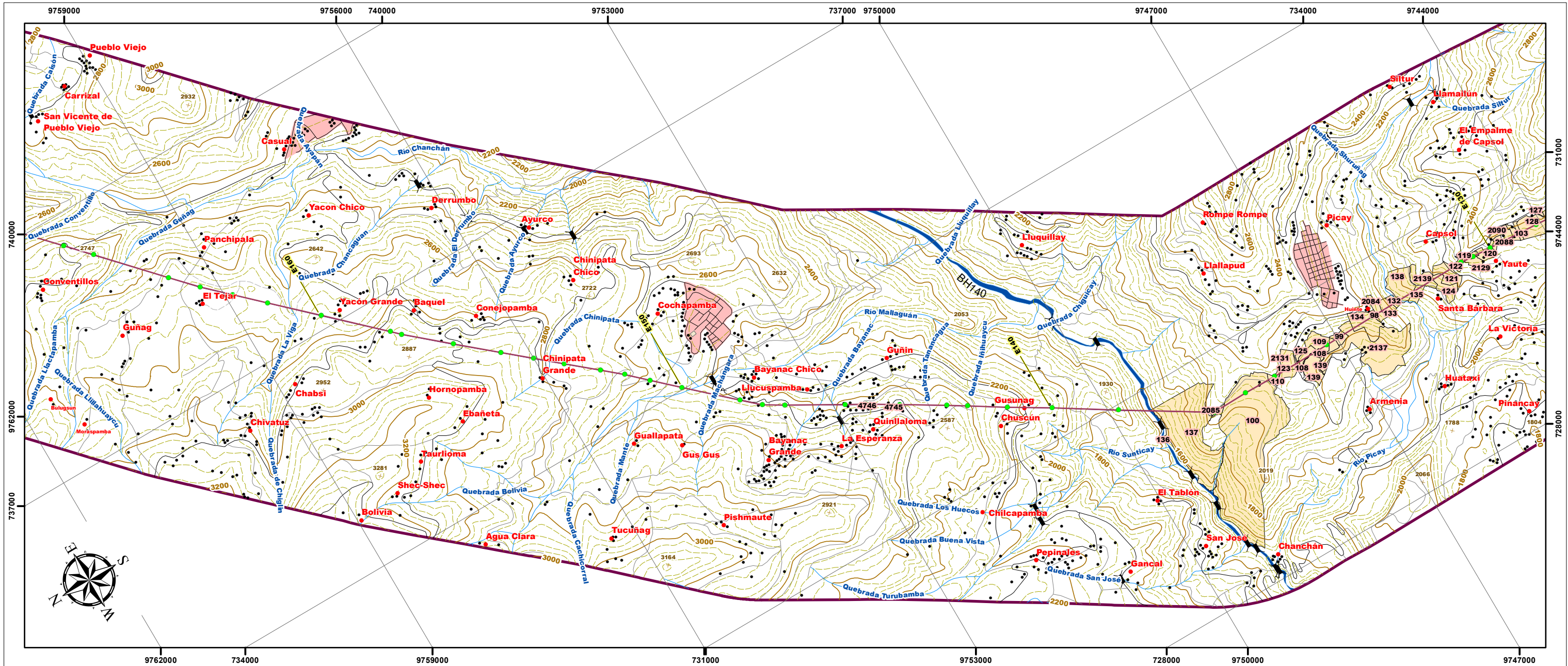
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORA, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KVA

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 4 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



ESCALA GRÁFICA

1:50,000

1,000 500 0 1,000 2,000 3,000 Metros

PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

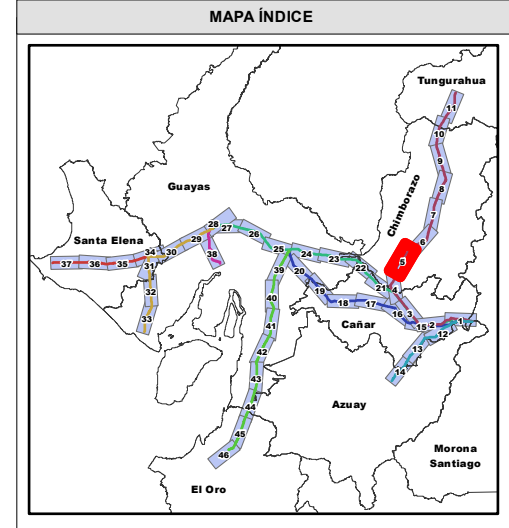
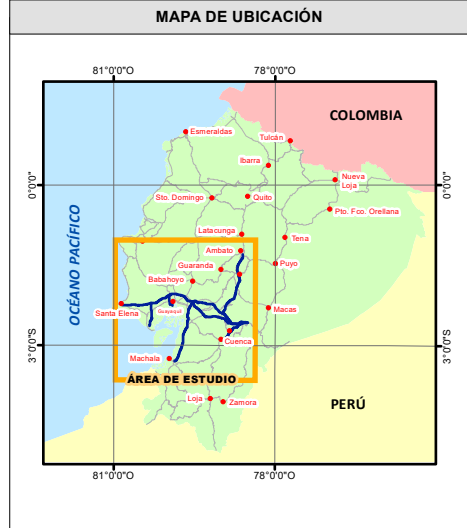
LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠️ Cementerio	📡 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	📡 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘️ Zonas urbanas	📡 Molino - Cuenca /138kV
🛣️ Red vial	Infraestructura	📡 Molino - Pascuales /230kV
👤 Sendero	🏗️ Estructuras	📡 Molino - Riobamba - Totoras /230kV
🌊 Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	📡 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
🌊 Drenajes principales	📡 Área de estudio (2,5 Km)	📡 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	📡 Pascuales - Trinitaria /230kV

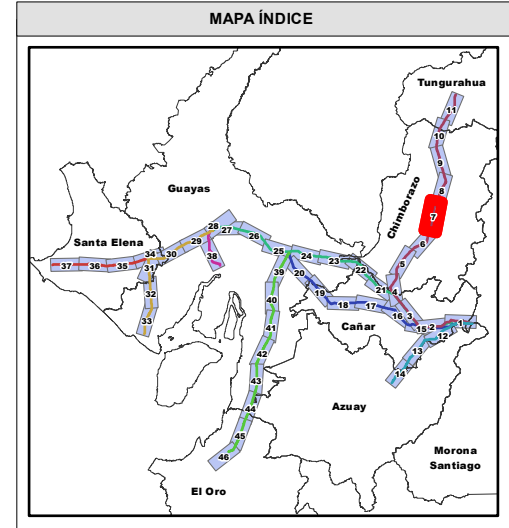
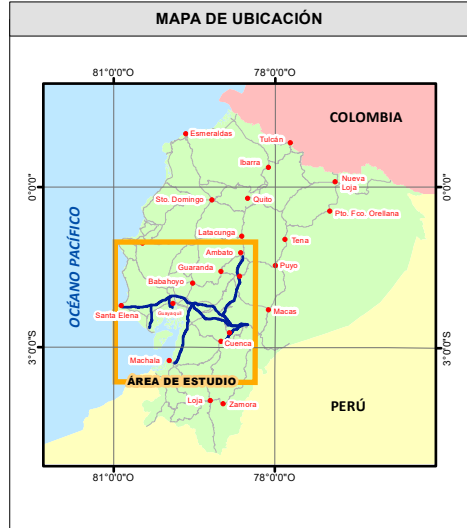
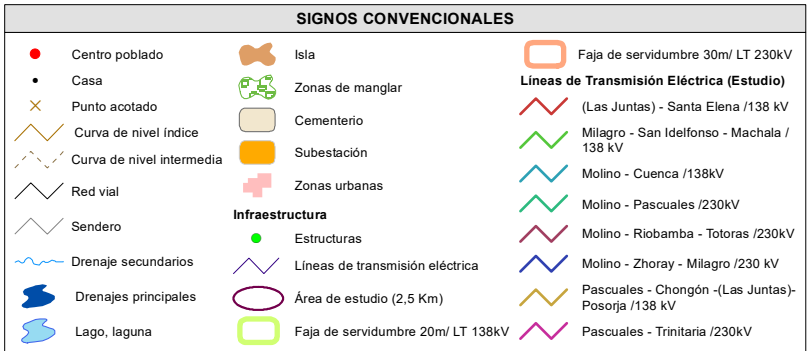
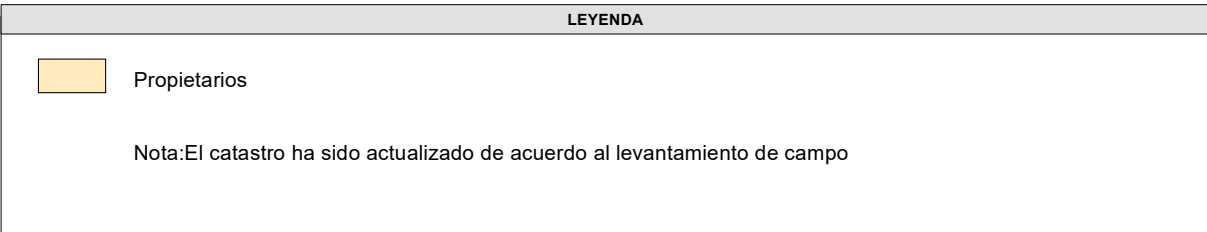
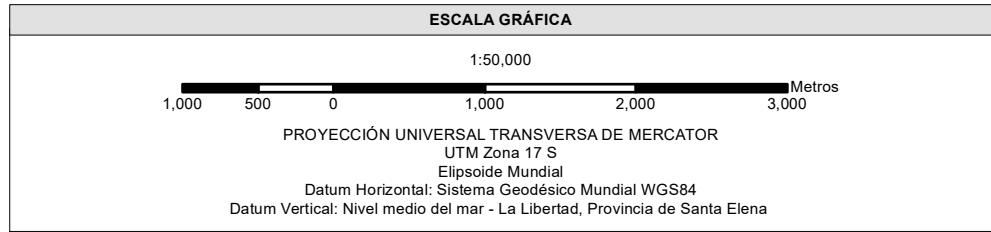
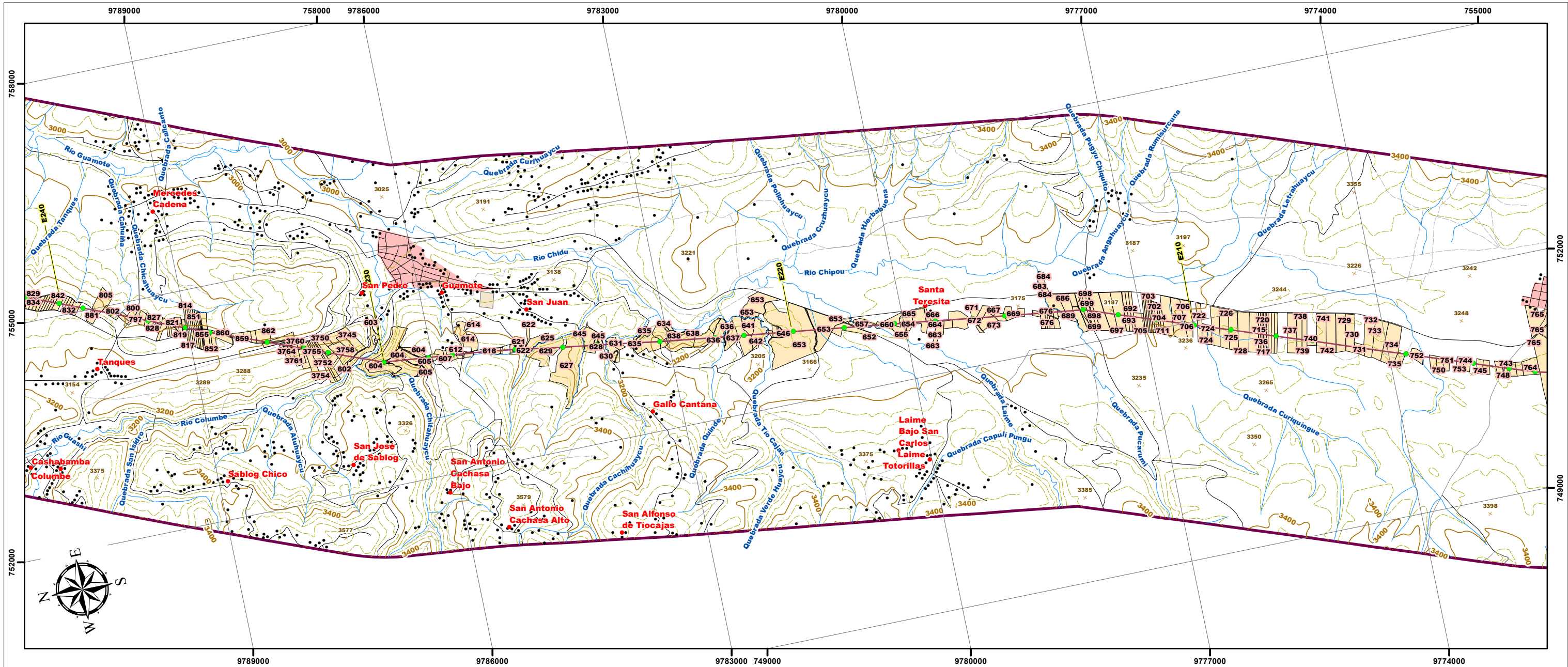


Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 5 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.



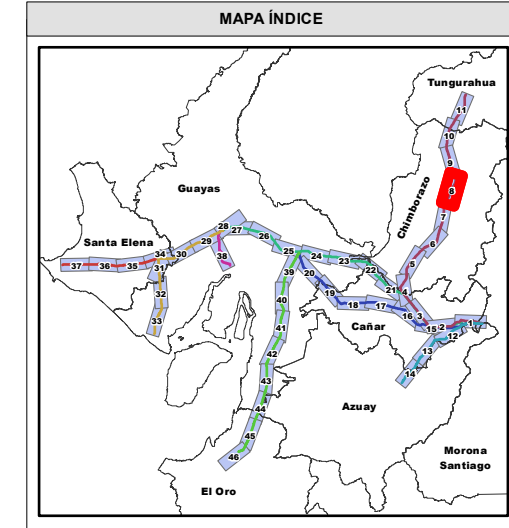
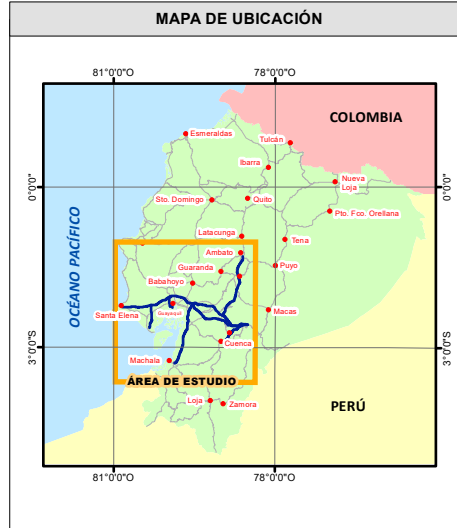
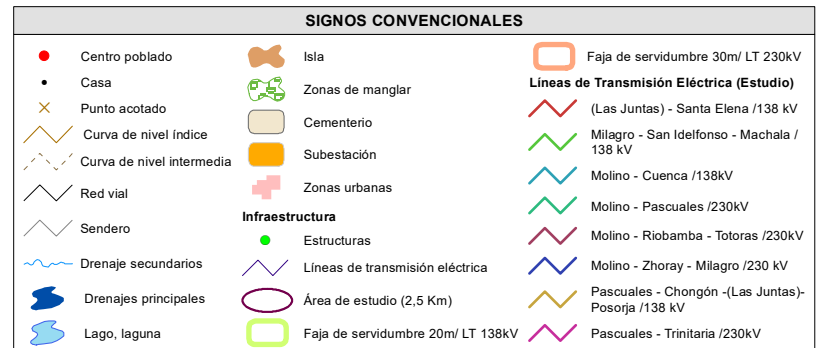
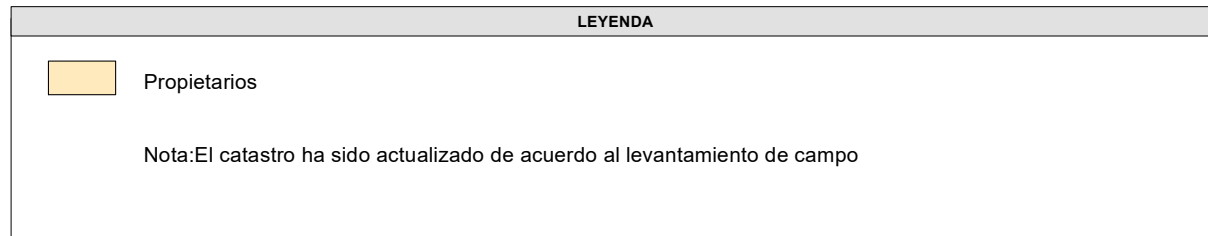
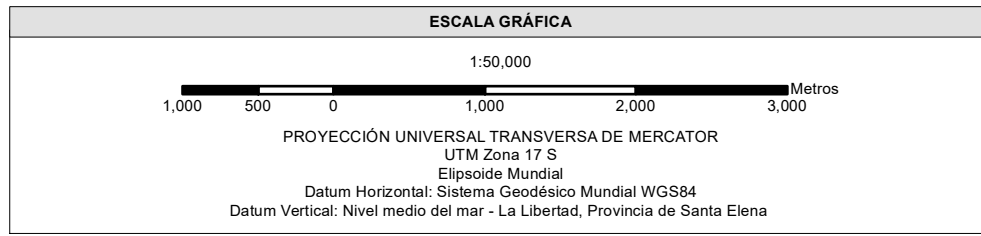
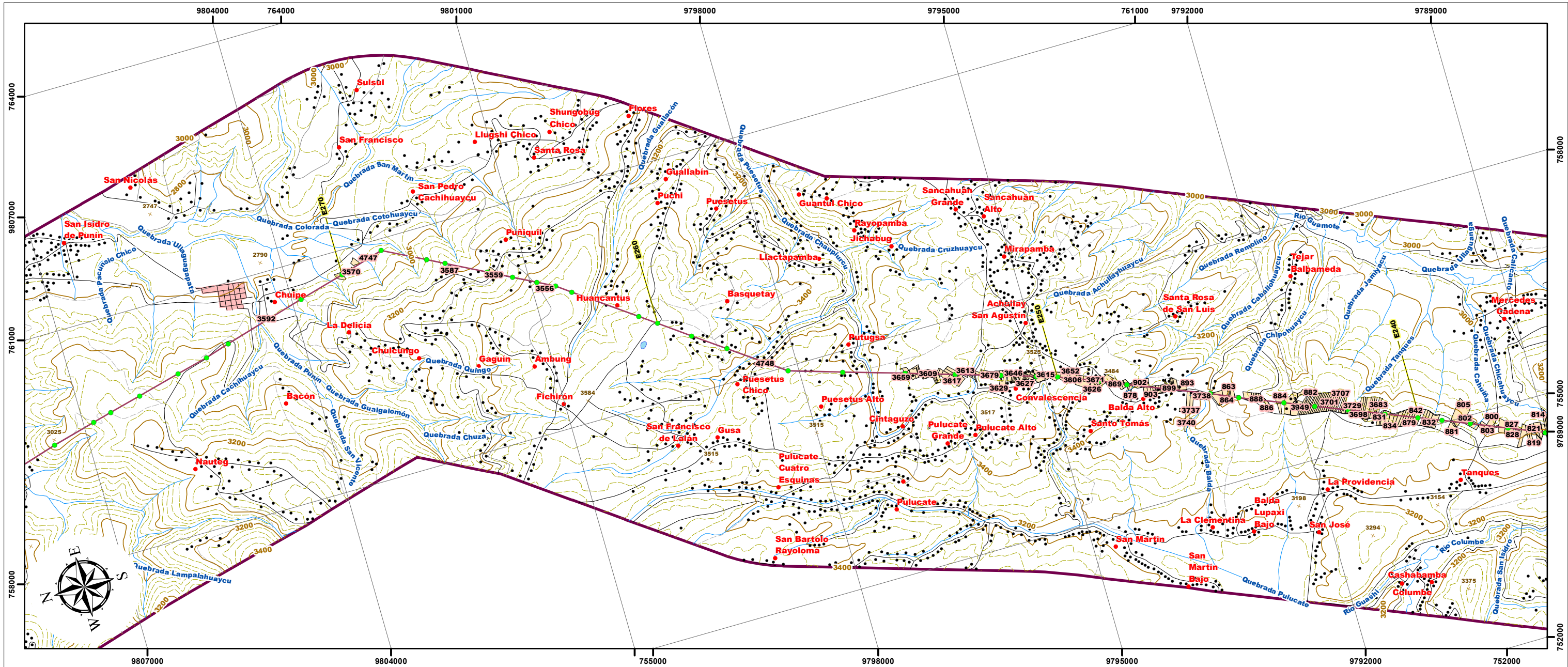
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 7 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



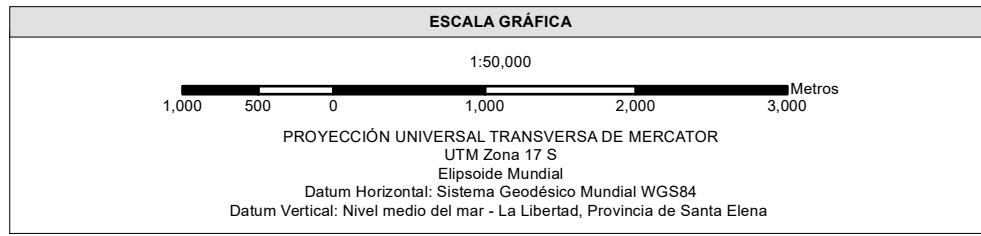
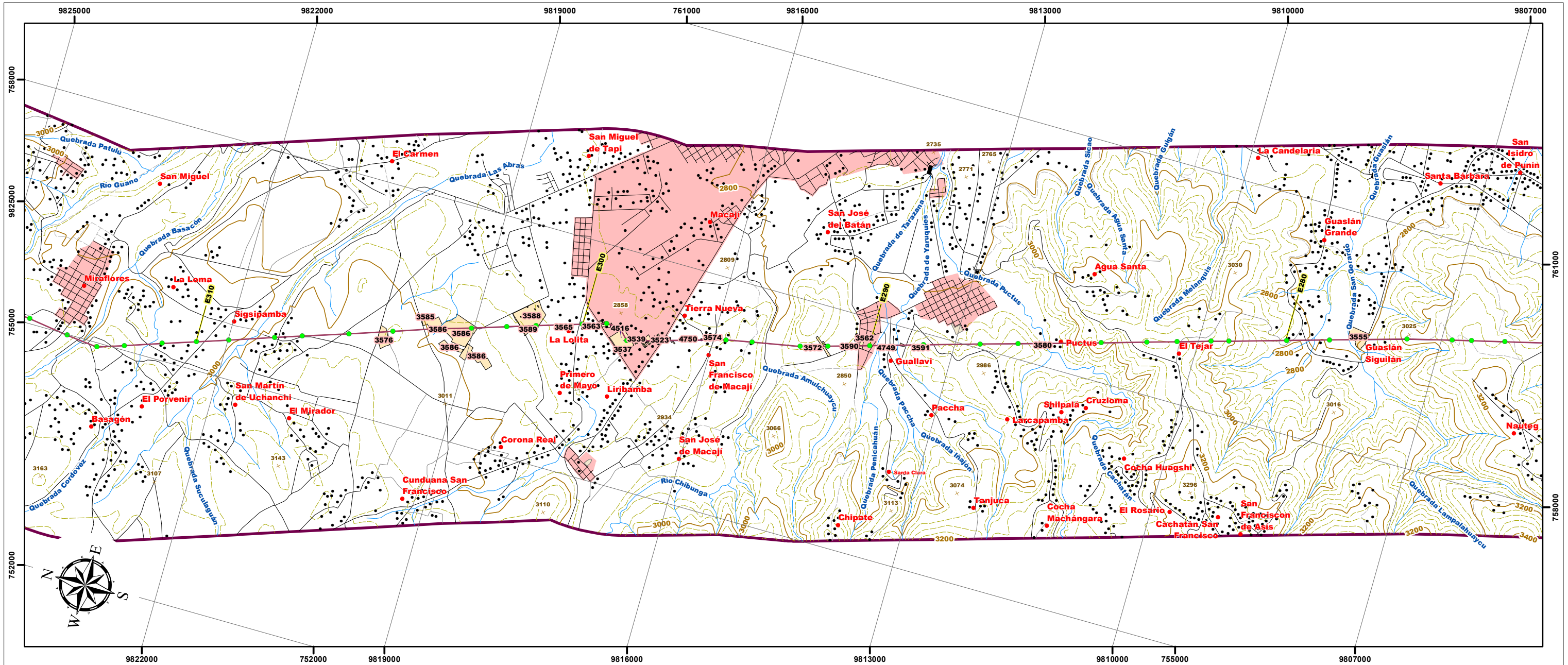
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORA, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 8 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



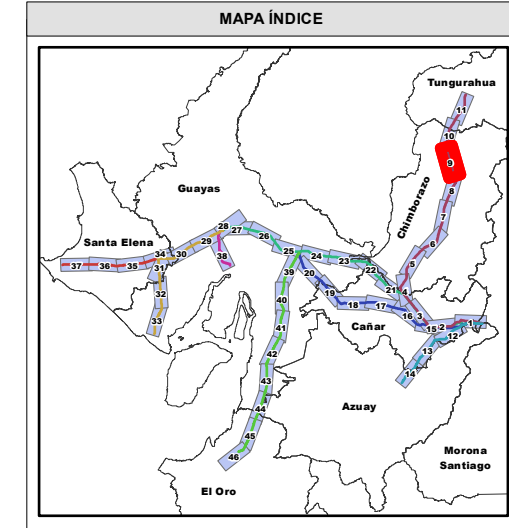
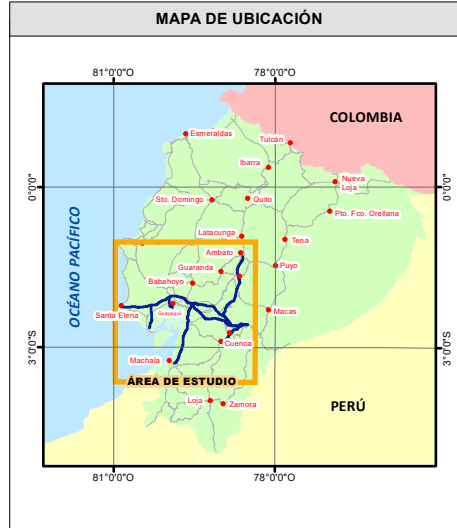
LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

Centro poblado	Zonas de manglar	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
Casa	Cementerio	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
Punto acotado	Subestación	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
Curva de nivel índice	Zonas urbanas	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
Curva de nivel intermedia	Infraestructura	Molino - Cuenca /138kV
Red vial	Estructuras	Molino - Pascuales /230kV
Sendero	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
Drenaje secundarios	Área de estudio (2,5 Km)	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
Drenajes principales	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
Lago, laguna		Pascuales - Trinitaria /230kV



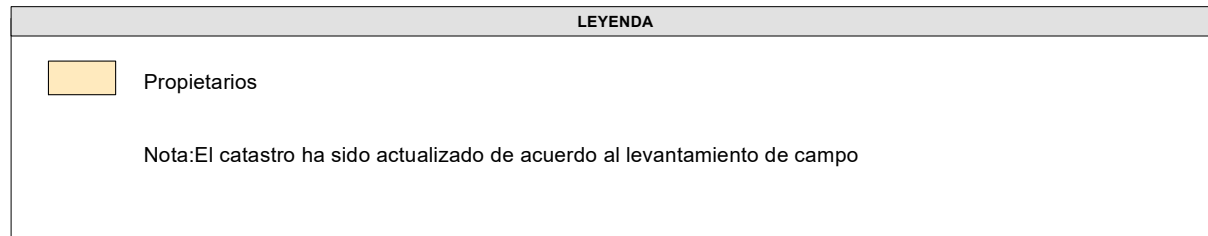
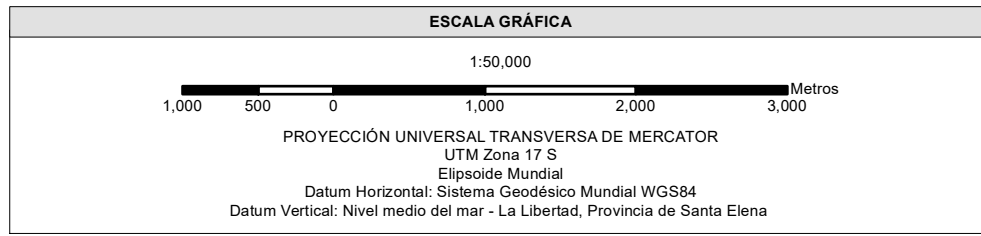
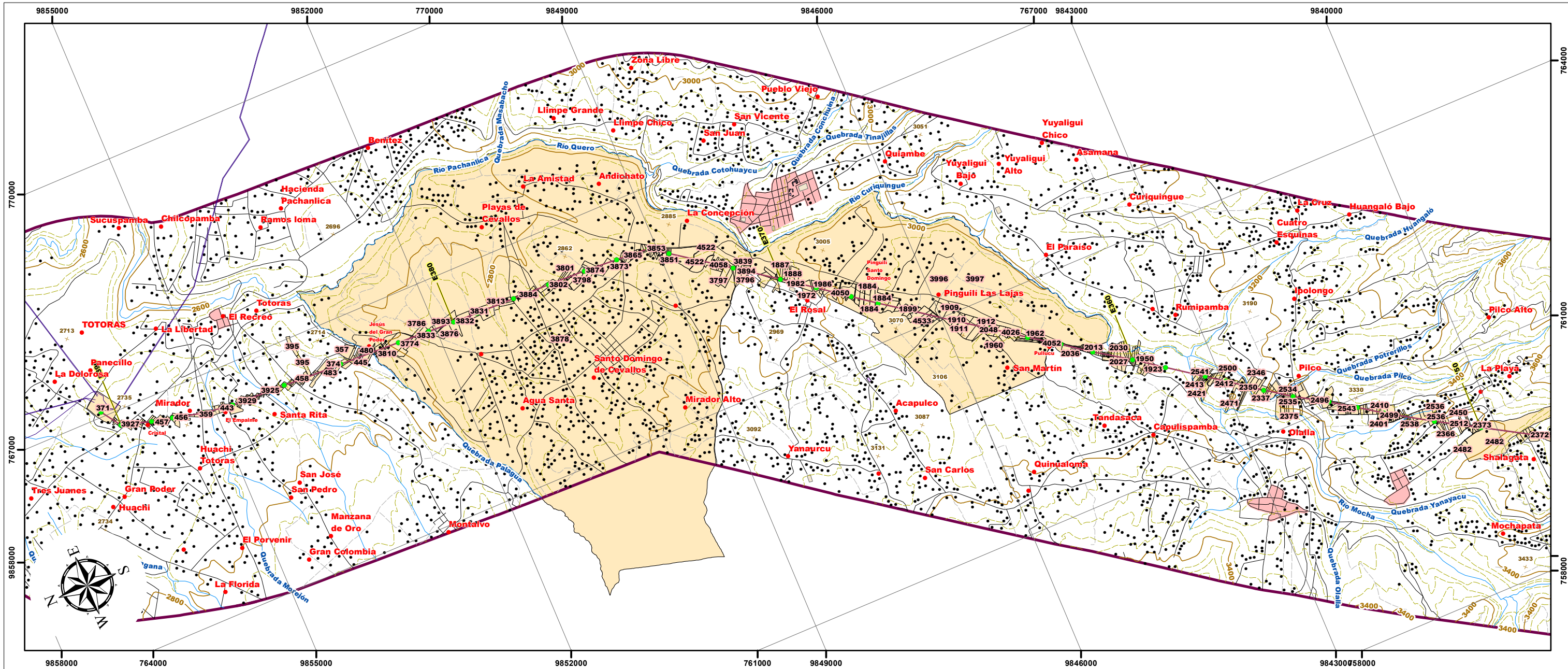
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

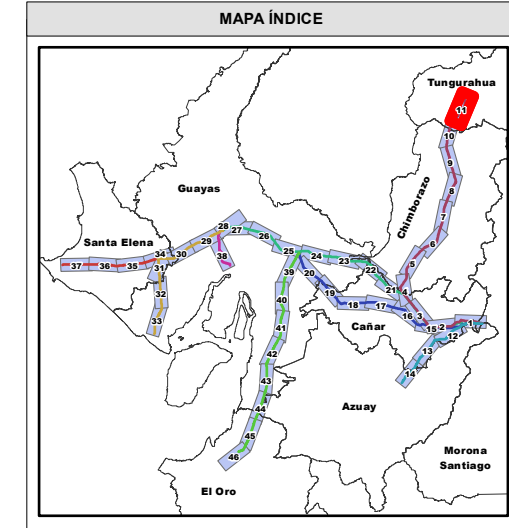
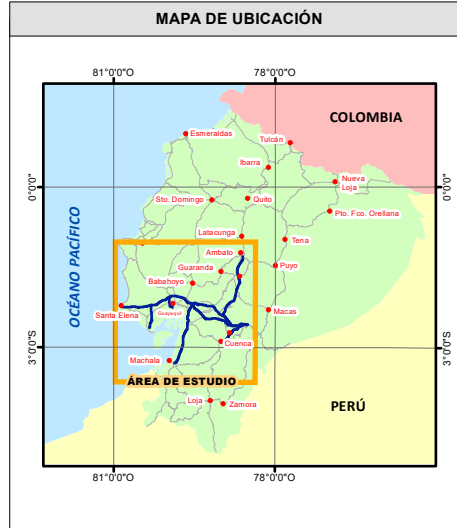
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 9 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	— Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗 Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📍 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



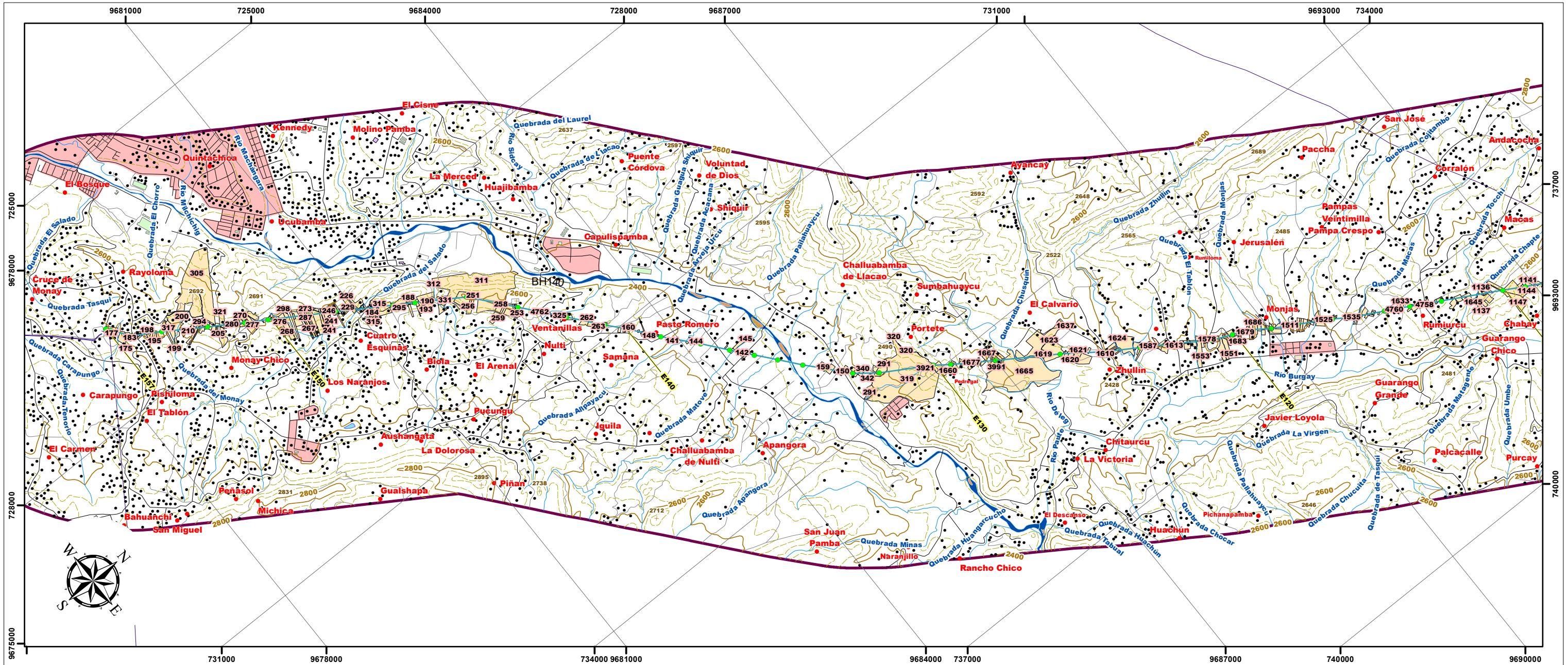
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

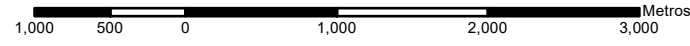
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 11 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



ESCALA GRÁFICA

1:50,000



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

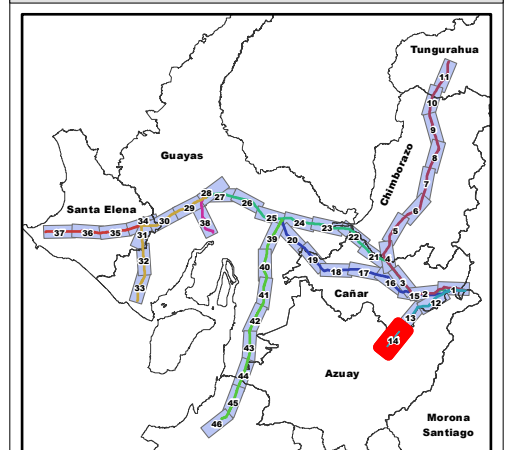
SIGNOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Casa
- Punto acotado
- Curva de nivel indice
- Curva de nivel intermedia
- Red vial
- Sendero
- Drenaje secundarios
- Drenajes principales
- Lago, laguna
- Isla
- Zonas de manglar
- Cementerio
- Subestación
- Zonas urbanas
- Infraestructura
- Estructuras
- Líneas de transmisión eléctrica
- Área de estudio (2,5 Km)
- Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV
- Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
- Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
- (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
- Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
- Molino - Cuenca /138kV
- Molino - Pascuales /230kV
- Molino - Riobamba - Totoras /230kV
- Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
- Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
- Pascuales - Trinitaria /230kV

MAPA DE UBICACIÓN



MAPA ÍNDICE



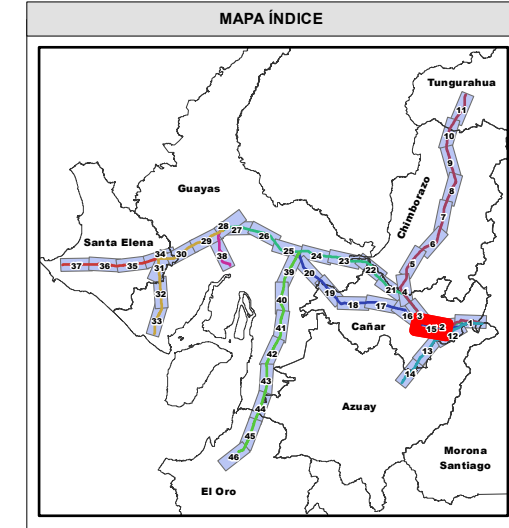
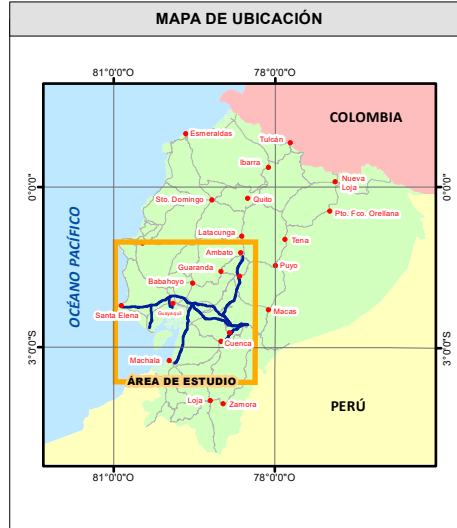
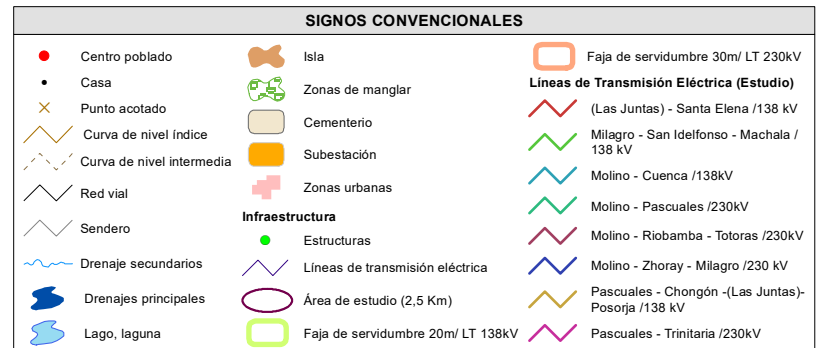
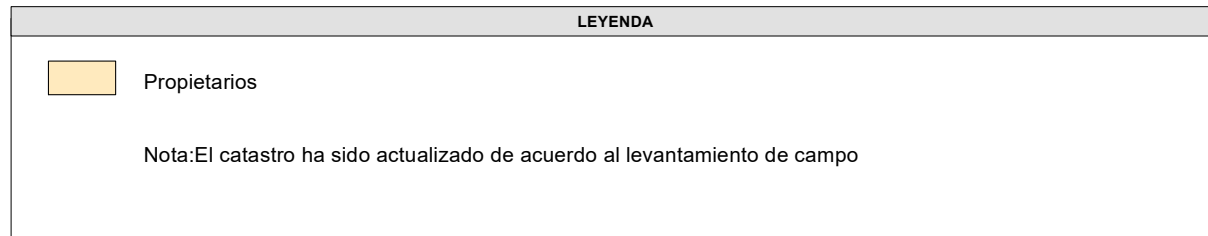
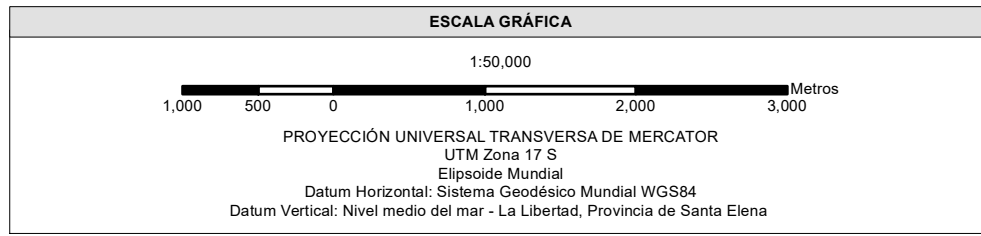
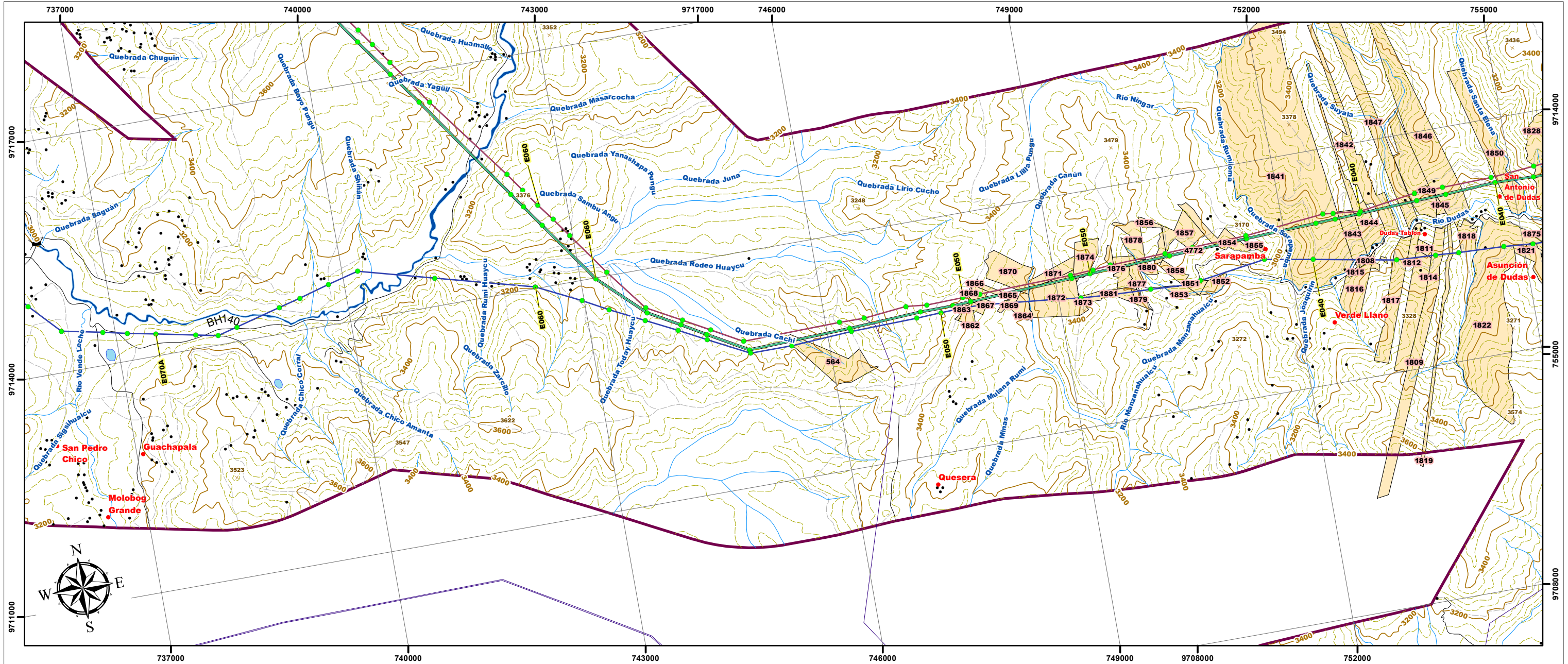
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KVA

CONTIENE: **21 MAPA DE PROPIETARIOS**

CÓDIGO PROYECTO:	001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO:	1:50.000
ARCHIVO DIGITAL:	EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN:	1:50.000
FUENTE:	CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No:	14 de 46
ELABORADO POR:	CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA:	Mayo-2020

APROBADO POR:	CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO:	Ing. Javier González M.
---------------	--------------------------	------------------------	-------------------------

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



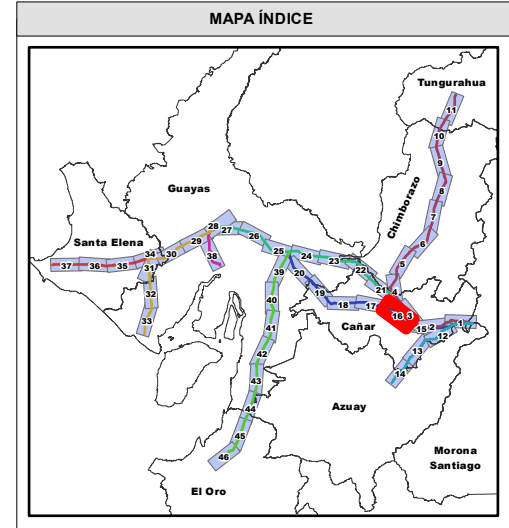
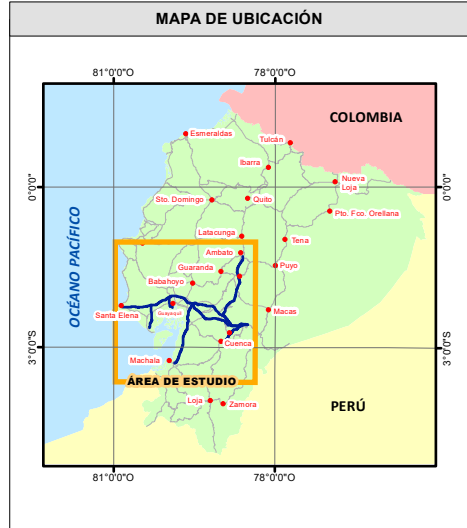
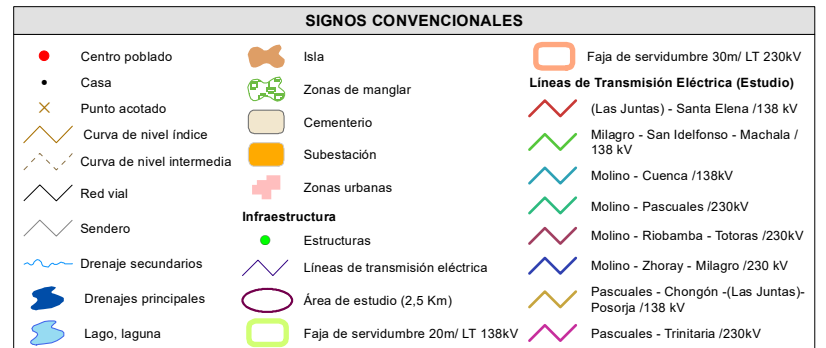
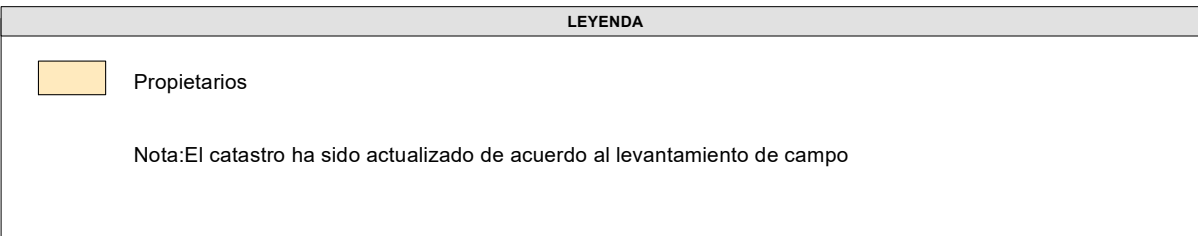
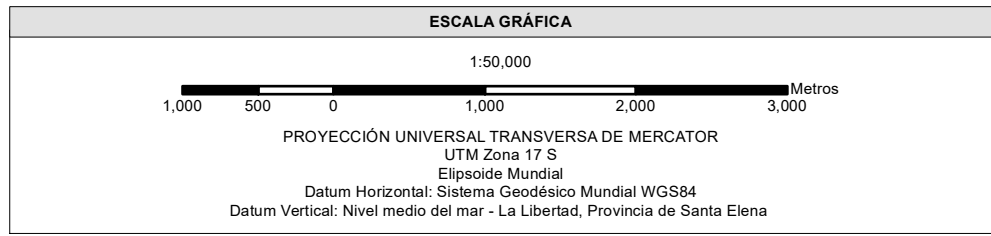
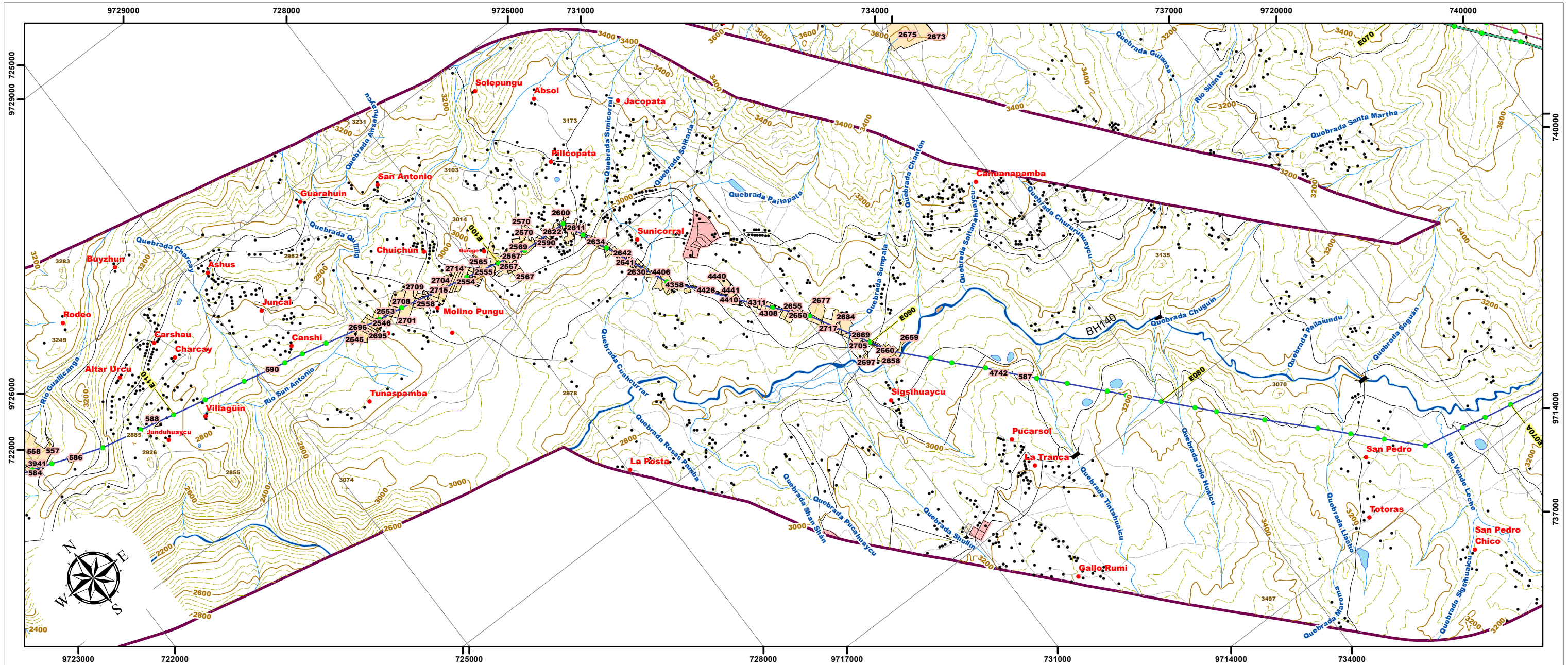
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 15 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



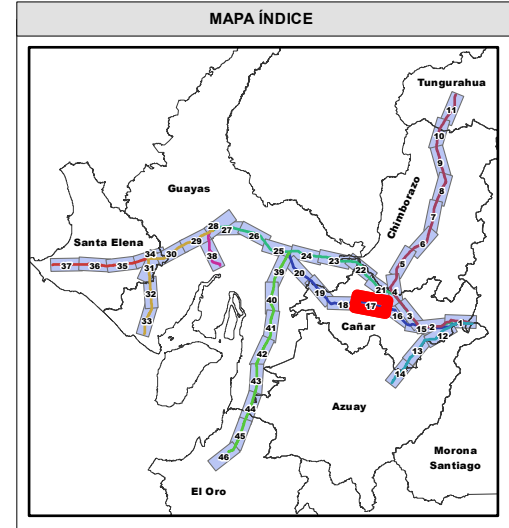
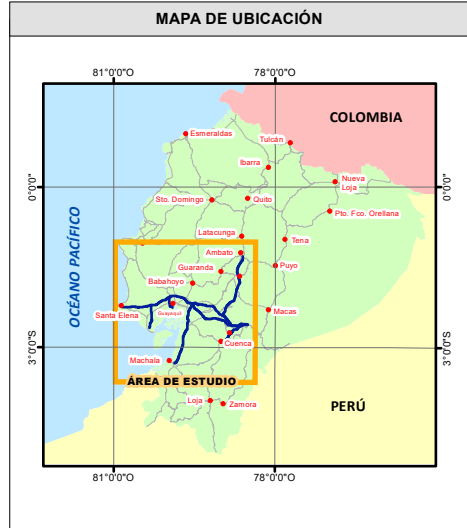
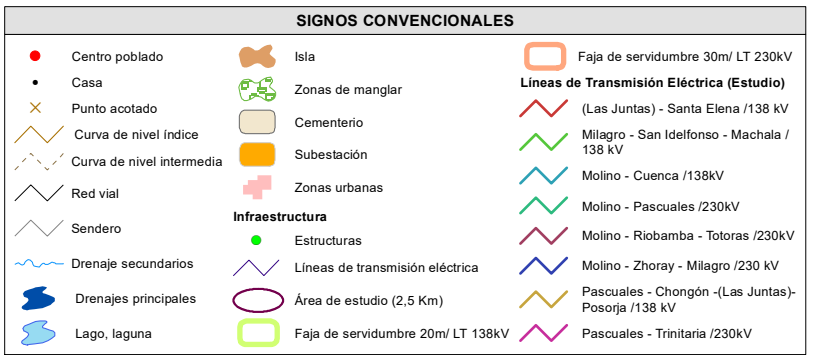
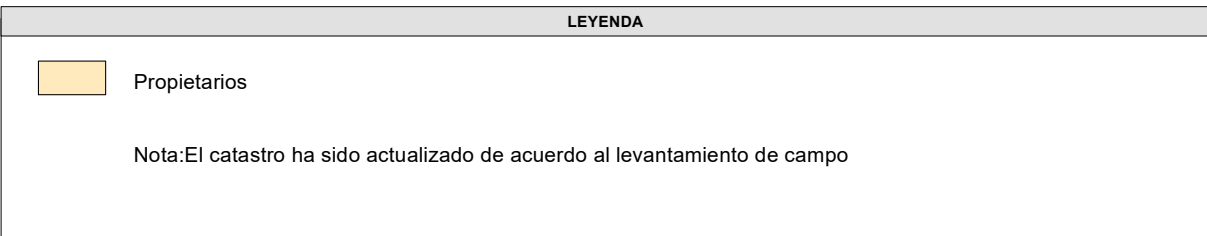
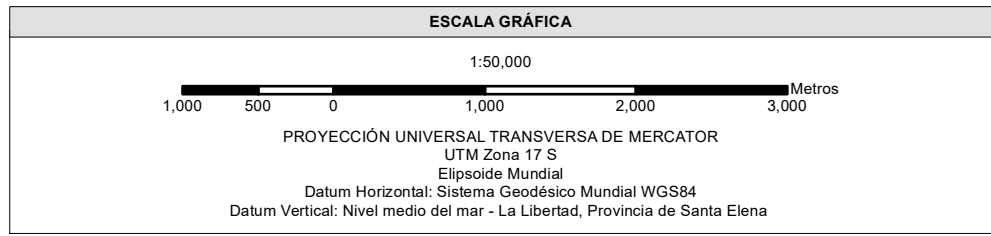
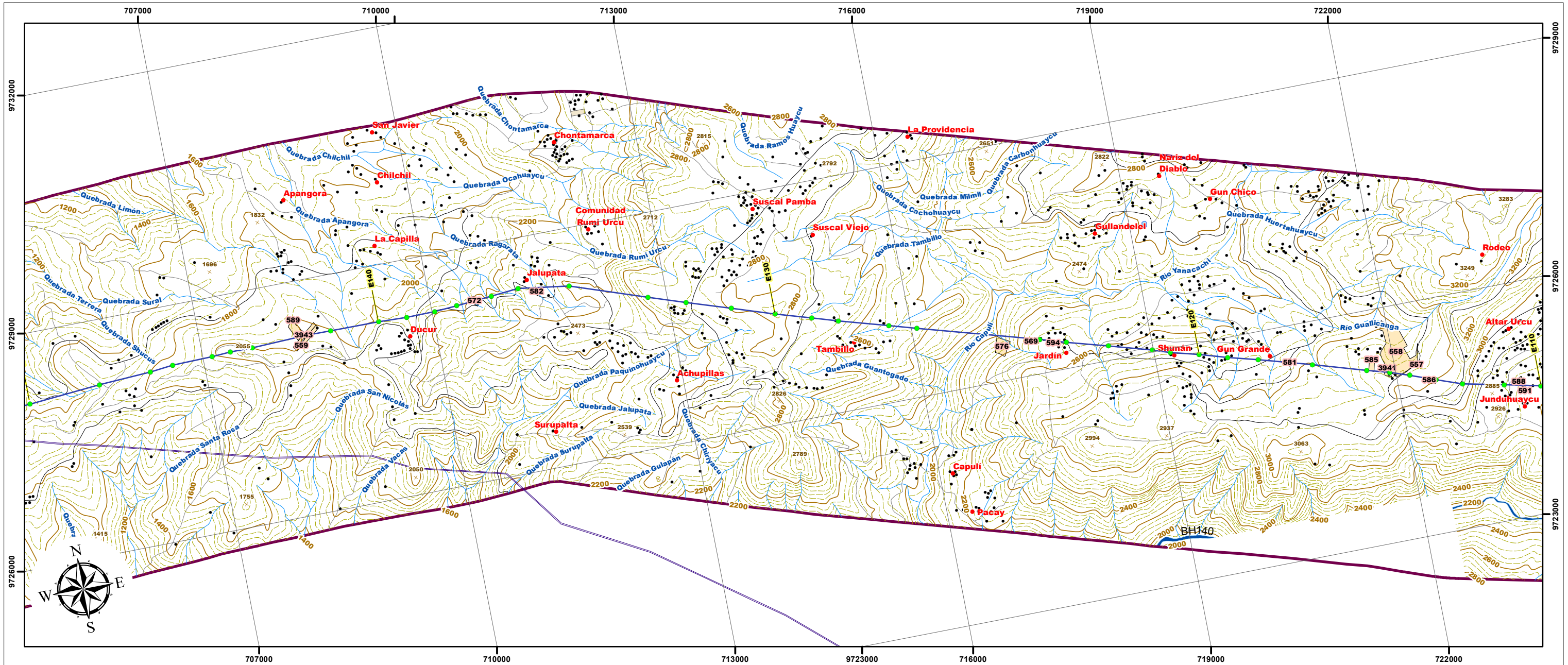
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 16 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



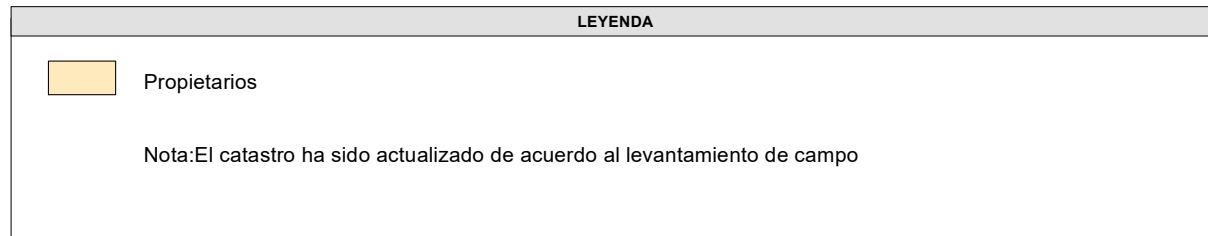
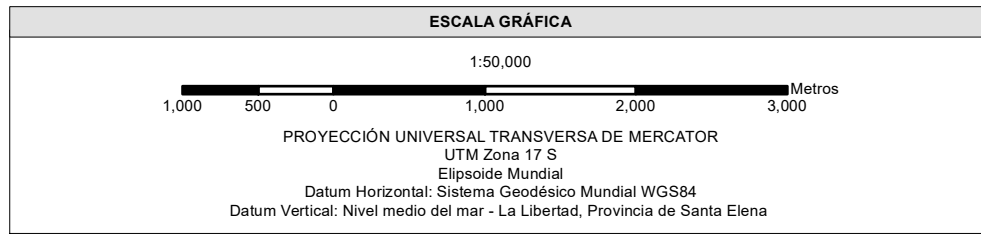
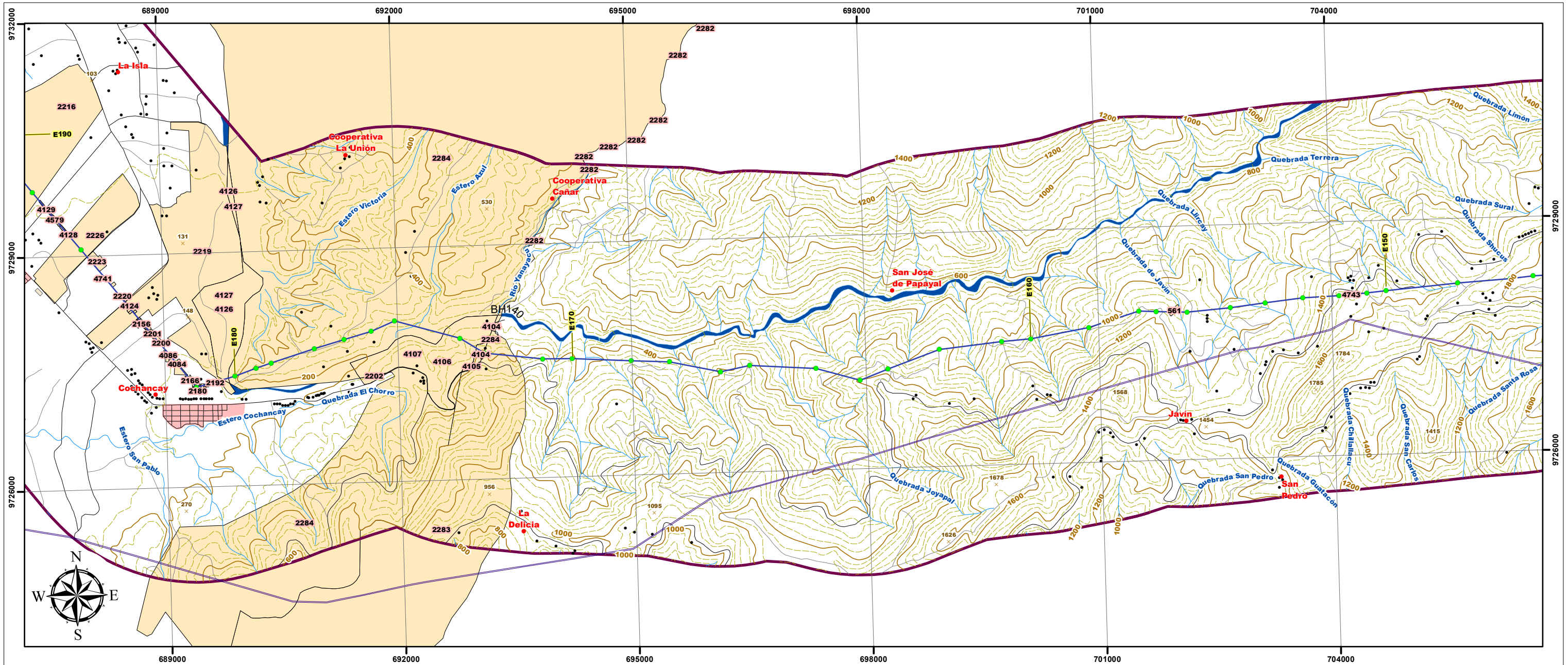
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

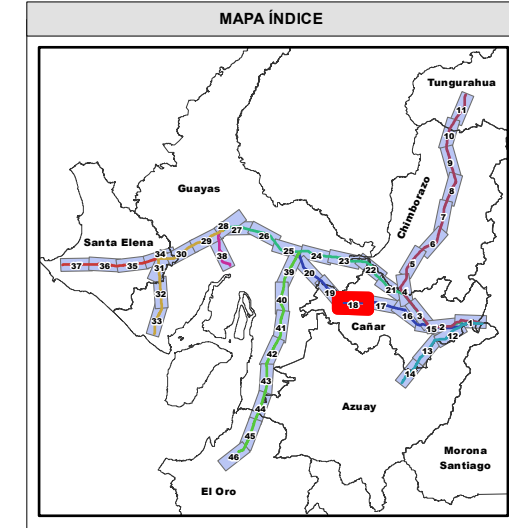
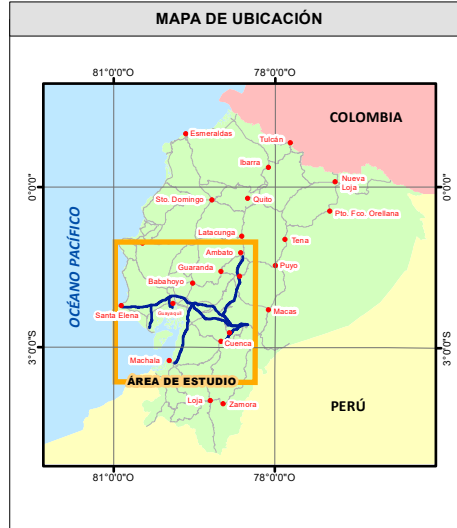
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 17 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
— Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
— Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
— Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



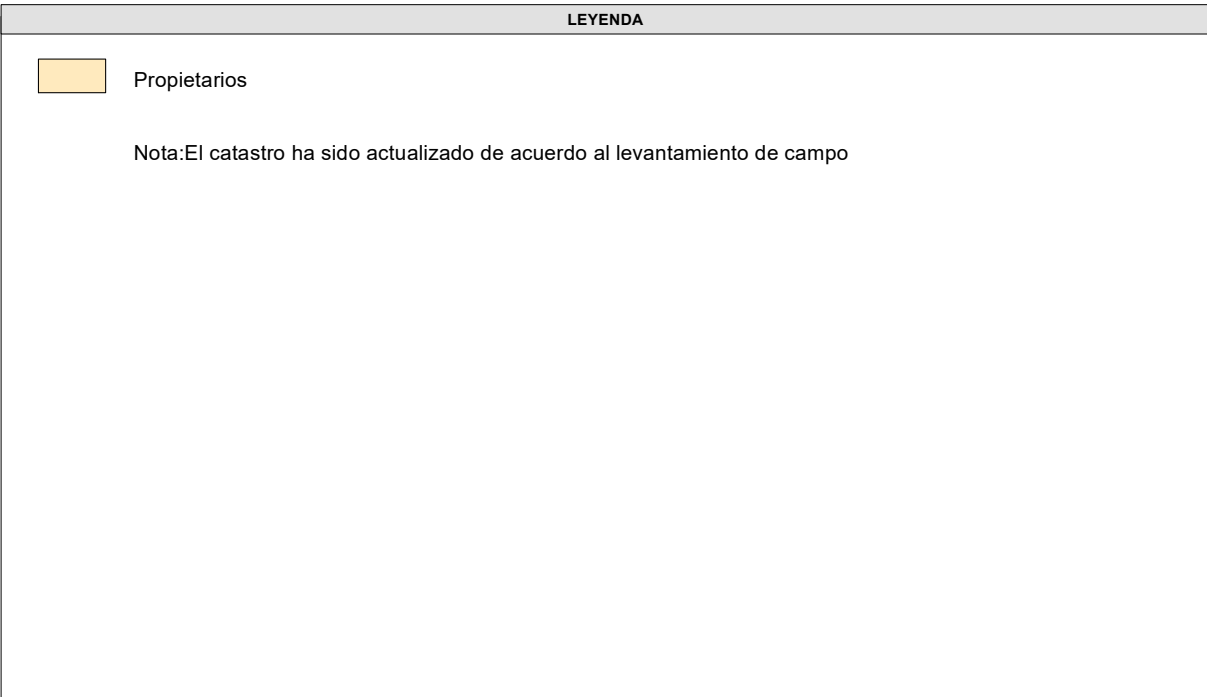
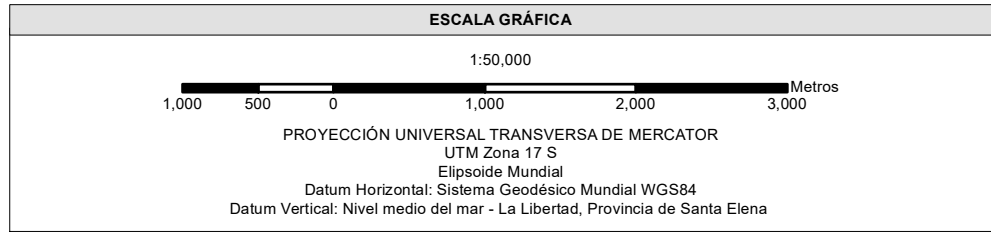
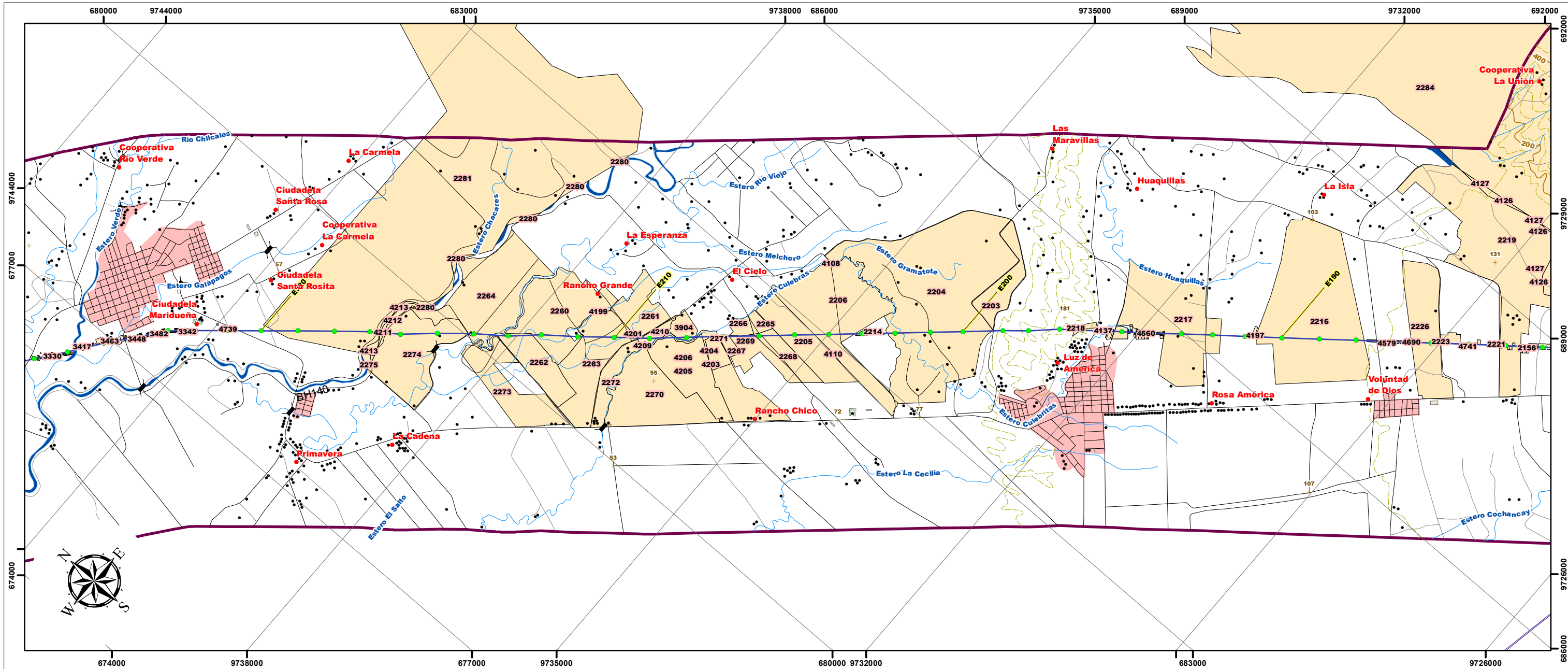
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

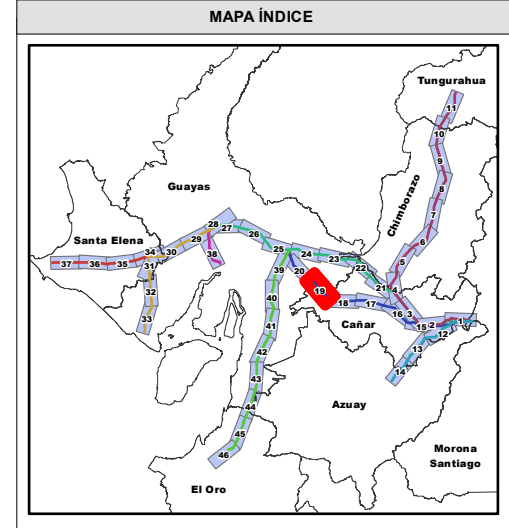
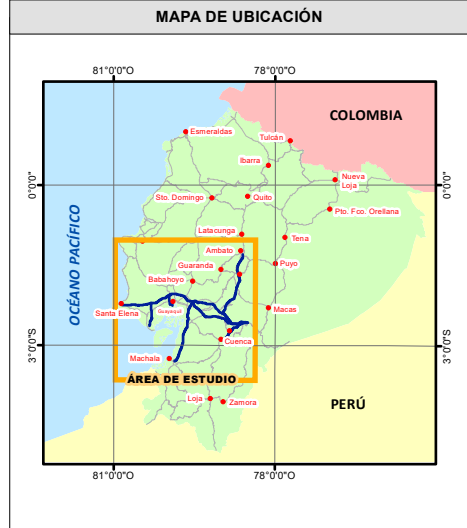
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 18 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
~ Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
~ Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
~ Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
~ Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
~ Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



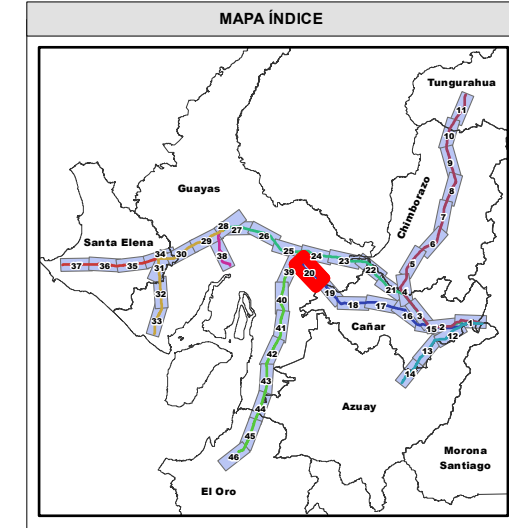
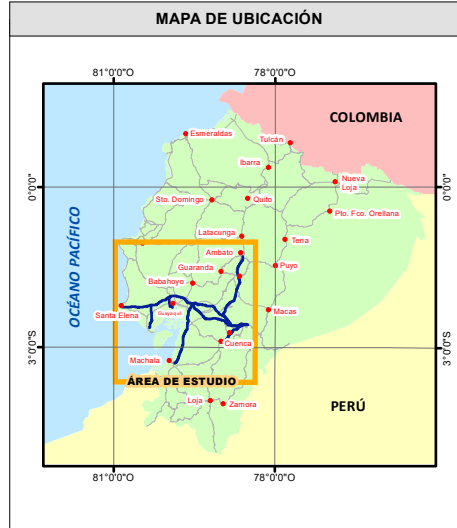
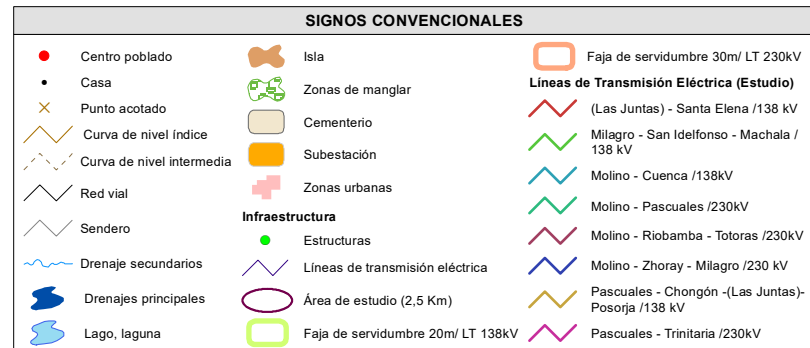
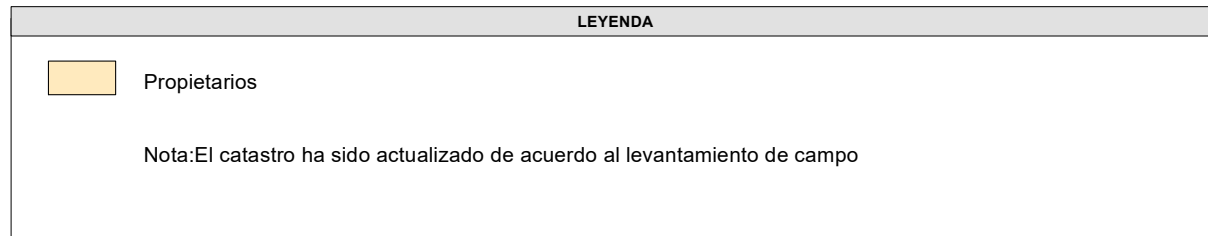
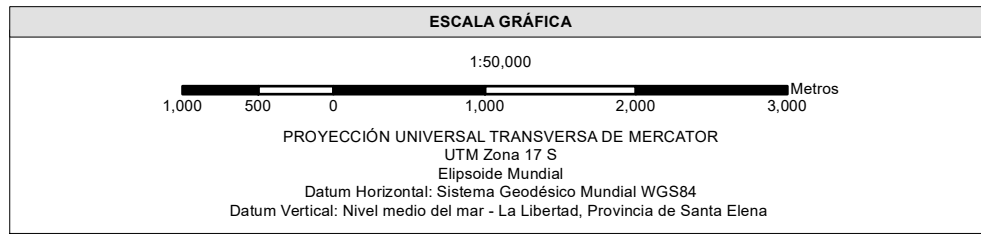
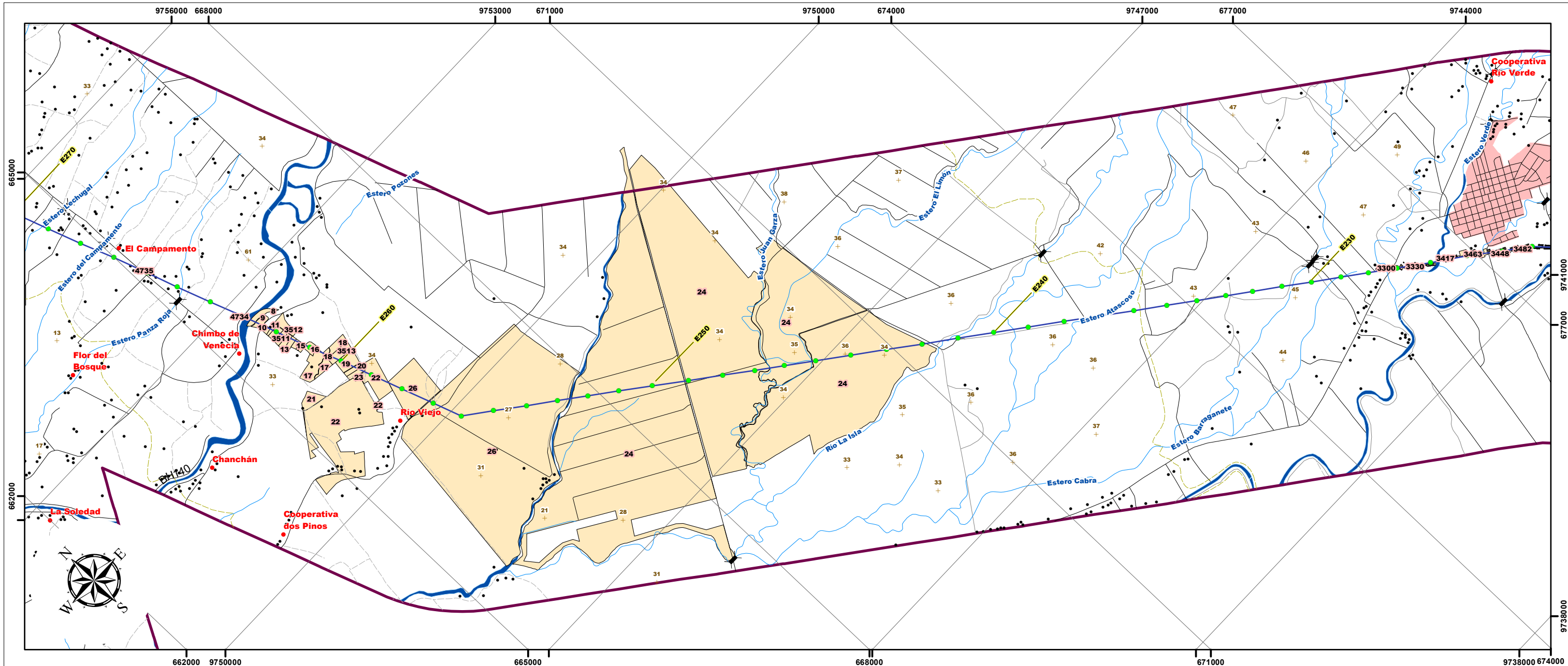
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 19 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



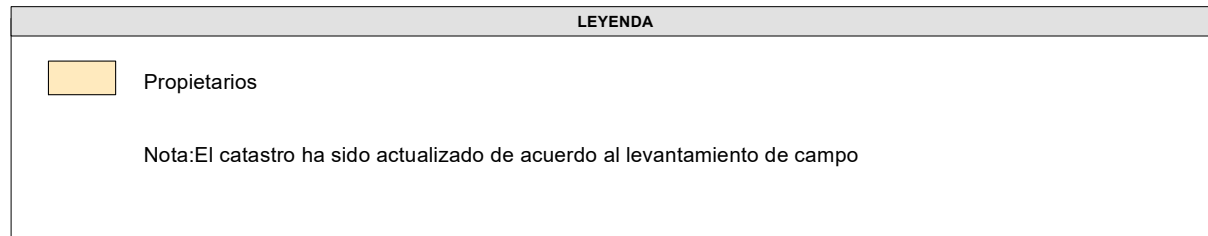
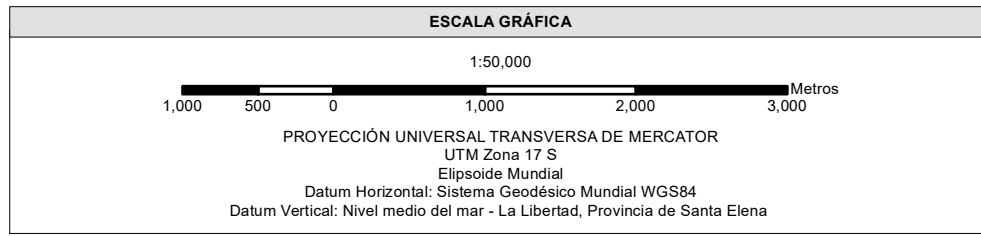
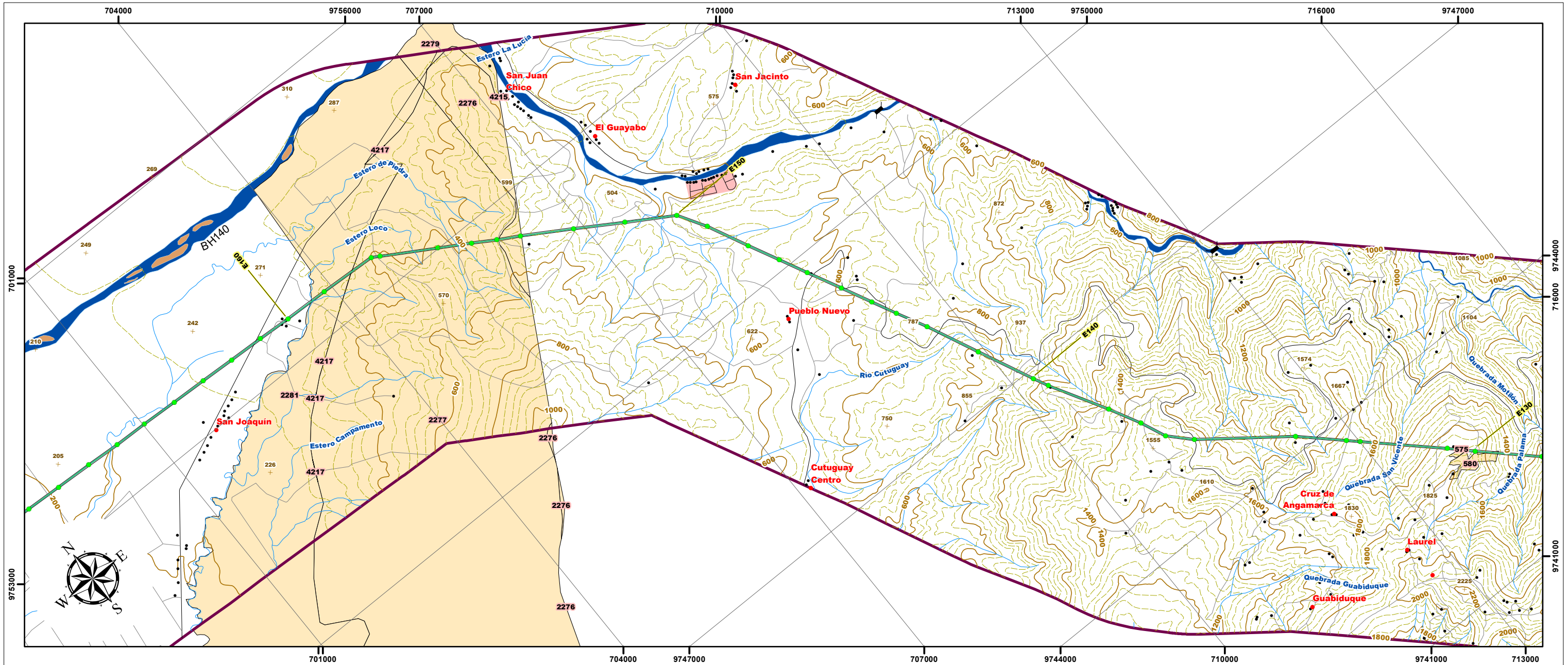
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

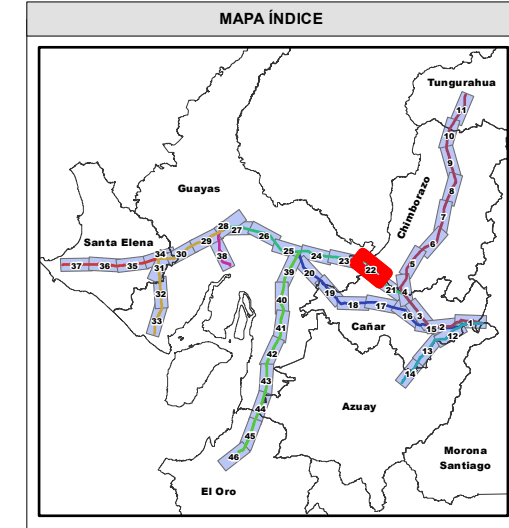
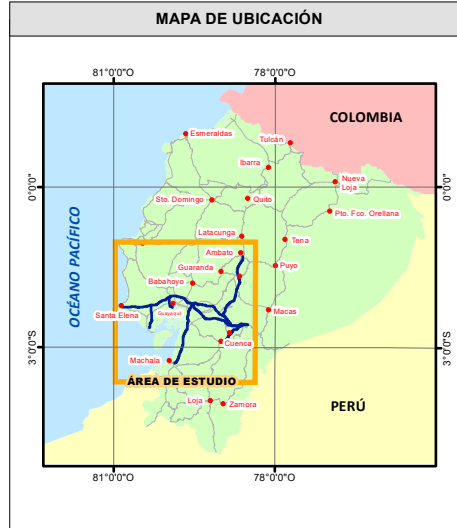
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 20 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	📡 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	📡 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	📡 Molino - Cuenca /138kV
🛣 Red vial	Infraestructura	📡 Molino - Pascuales /230kV
🛤 Sendero	🏗 Estructuras	📡 Molino - Riobamba - Totoras /230kV
🌊 Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	📡 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
🌊 Drenajes principales	📡 Área de estudio (2,5 Km)	📡 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	📡 Pascuales - Trinitaria /230kV



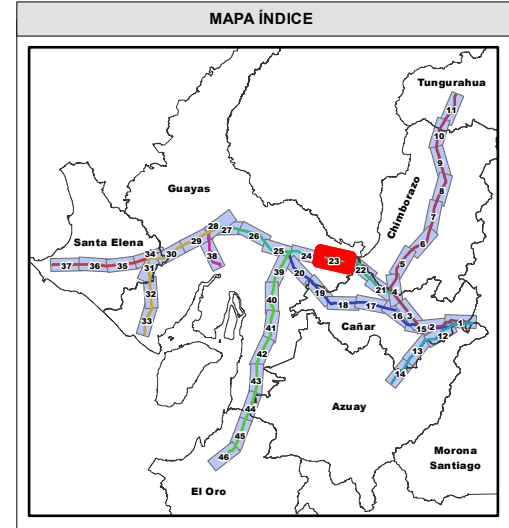
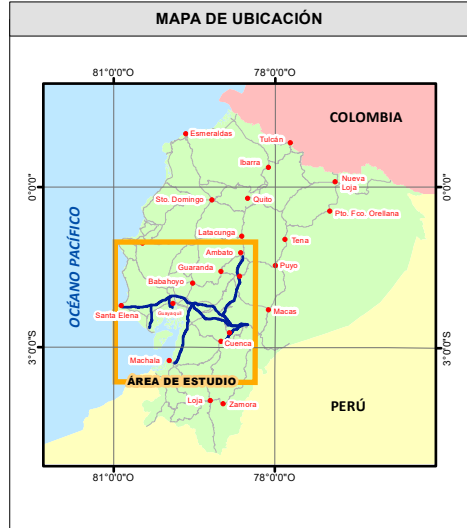
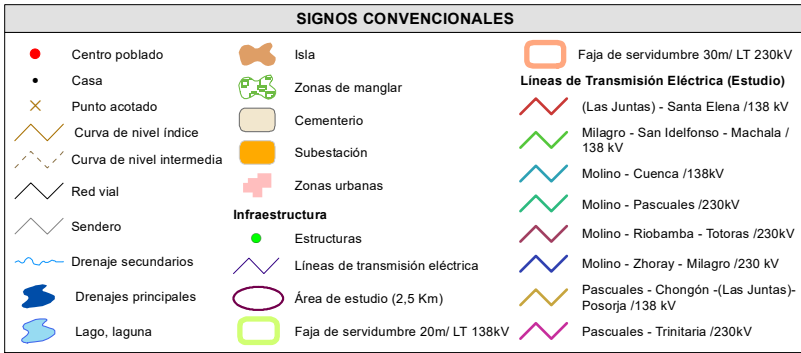
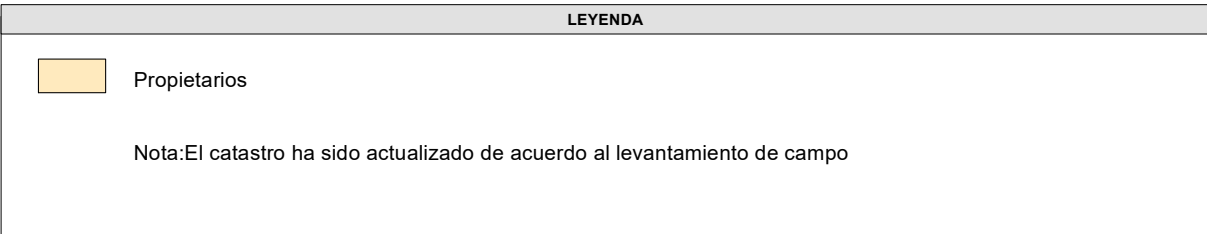
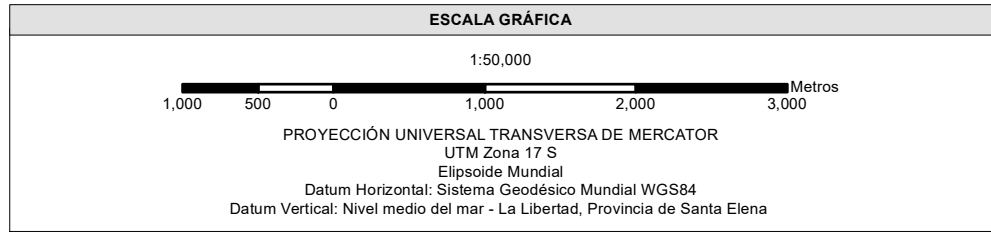
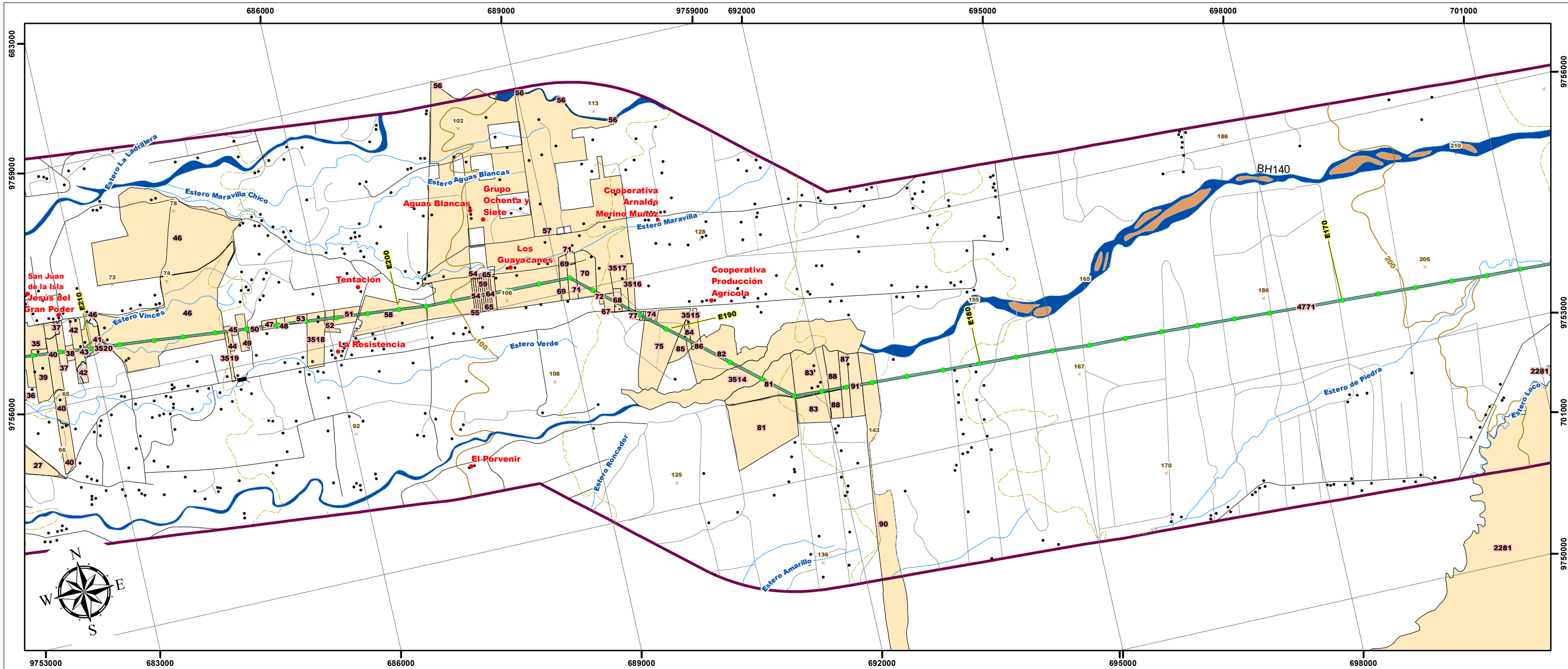
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 22 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



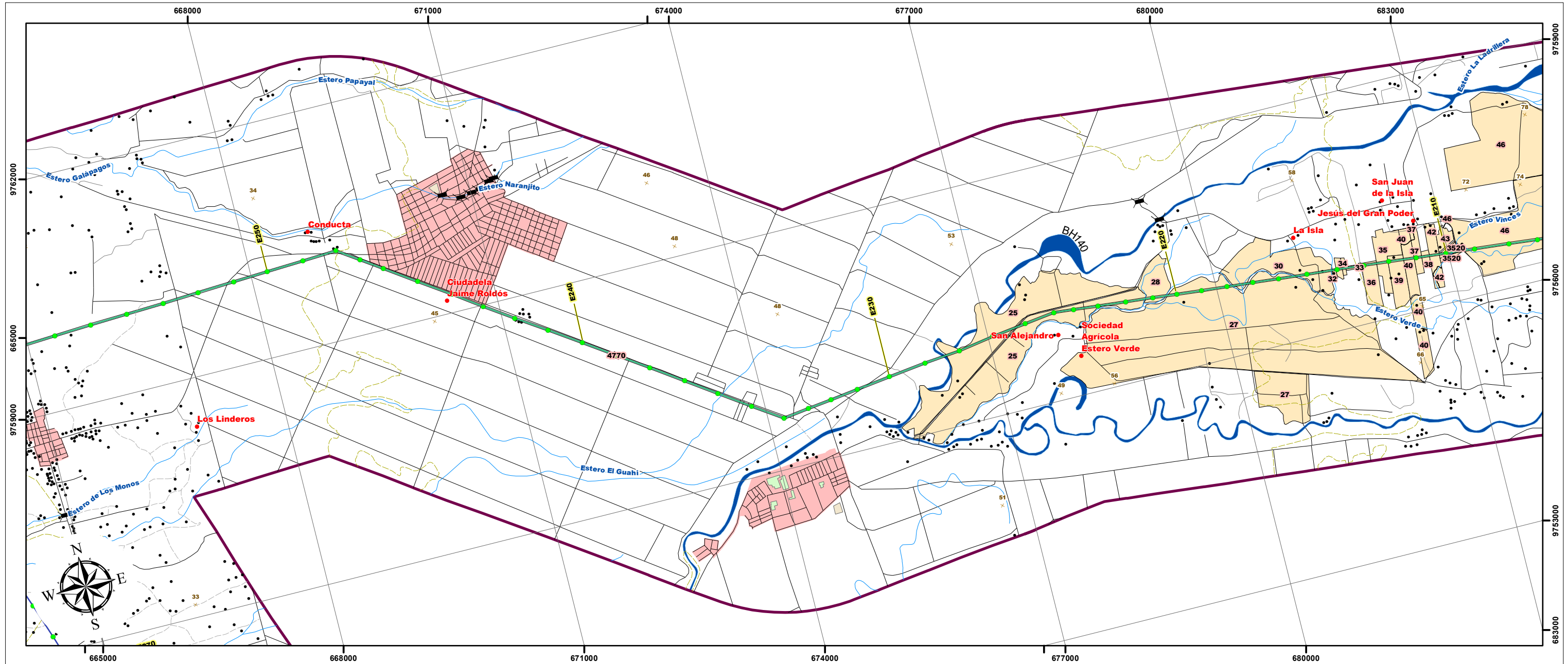
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

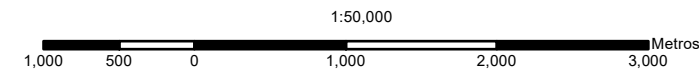
21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 23 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

LEYENDA

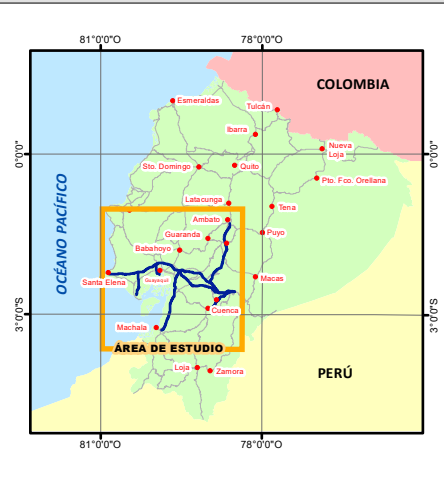
Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

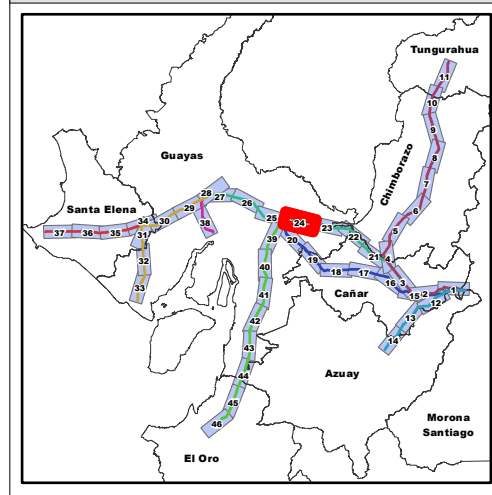
SIGNOS CONVENCIONALES

- | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| ● Centro poblado | ○ Isla | □ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV |
| • Casa | 🌿 Zonas de manglar | 📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio) |
| ✕ Punto acotado | ☠️ Cementerio | 🔴 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV |
| ~ Curva de nivel índice | 🏠 Subestación | 🟢 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV |
| ~ Curva de nivel intermedia | 🏘️ Zonas urbanas | 🟢 Molino - Cuenca /138kV |
| ↔ Red vial | 🏗️ Infraestructura | 🟢 Molino - Pascuales /230kV |
| 👤 Sendero | 🏗️ Estructuras | 🟢 Molino - Riobamba - Totoras /230kV |
| 🌊 Drenaje secundarios | 📡 Líneas de transmisión eléctrica | 🟢 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV |
| 🌊 Drenajes principales | 📡 Área de estudio (2,5 Km) | 🟢 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV |
| 🌊 Lago, laguna | 📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV | 🟢 Pascuales - Trinitaria /230kV |

MAPA DE UBICACIÓN



MAPA ÍNDICE



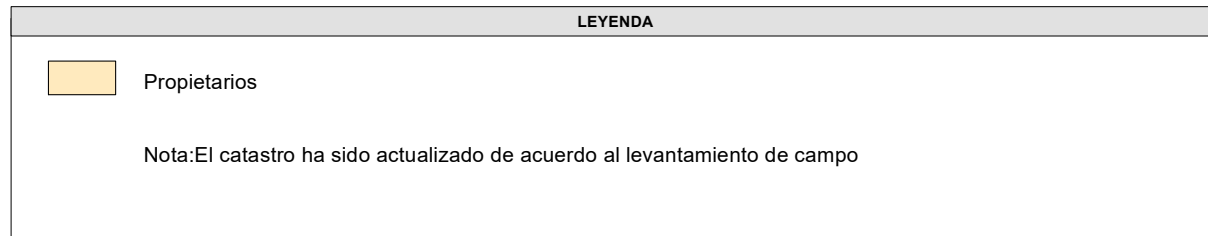
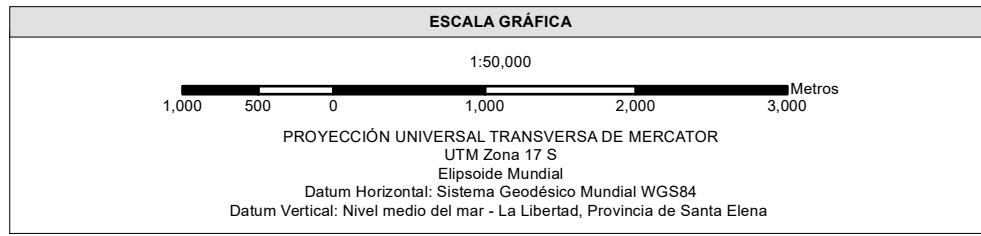
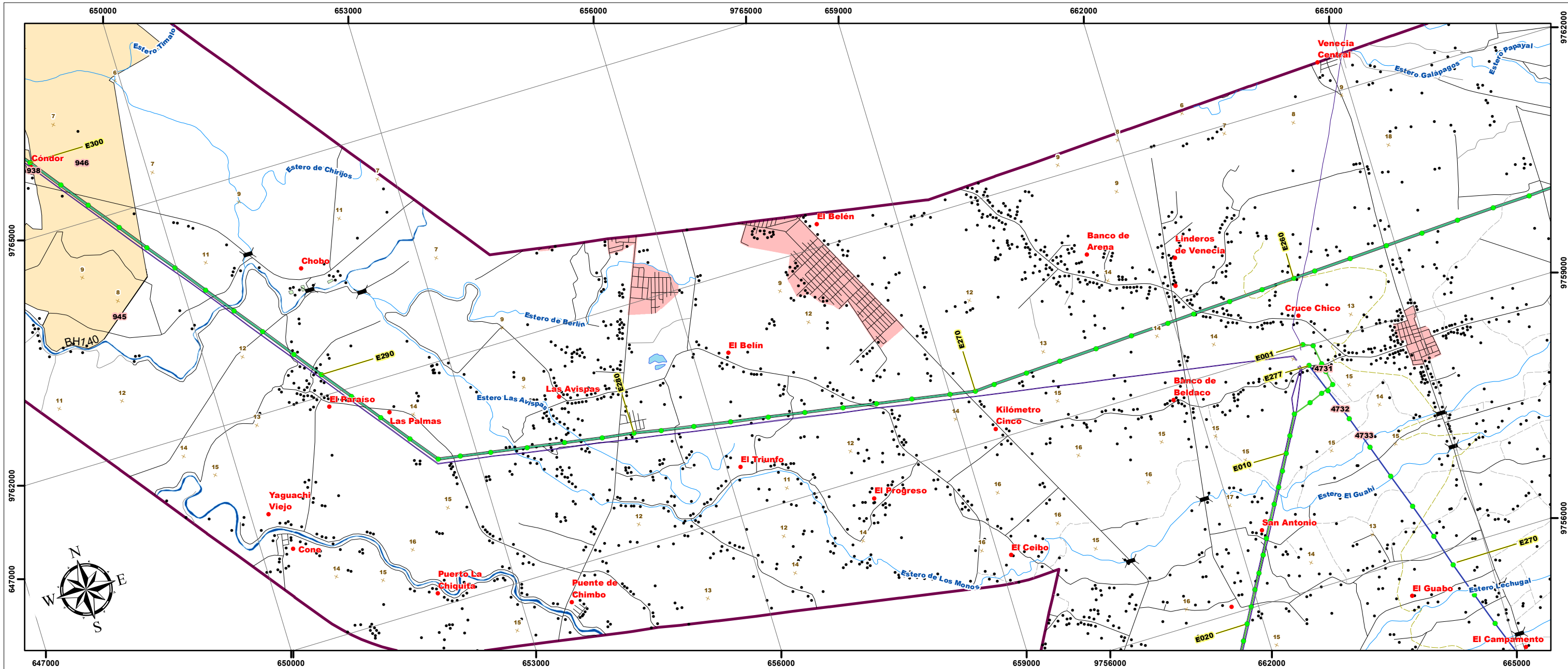
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE: **21 MAPA DE PROPIETARIOS**

CÓDIGO PROYECTO:	001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO:	1:50.000
ARCHIVO DIGITAL:	EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN:	1:50.000
FUENTE:	CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No:	24 de 46
		FECHA:	Mayo-2020

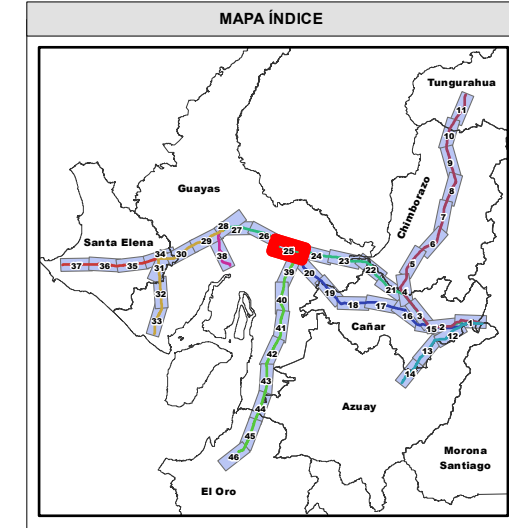
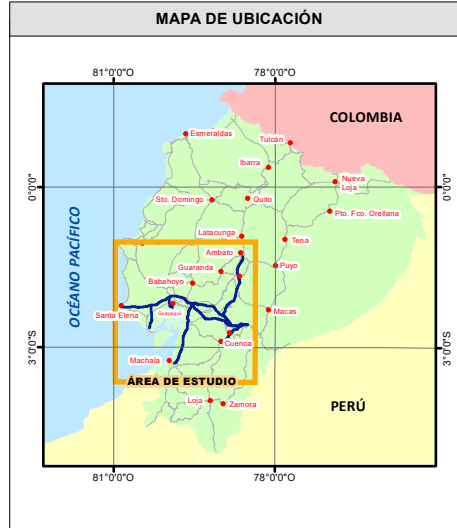
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.
--	--	---

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	🌿 Zonas de manglar	📏 Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🏠 Cementerio	📏 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
⊗ Punto acotado	🏗️ Subestación	📏 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏘️ Zonas urbanas	📏 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏗️ Infraestructura	📏 Molino - Cuenca /138kV
🛣️ Red vial	🏗️ Estructuras	📏 Molino - Pascuales /230kV
🛤️ Sendero	📏 Líneas de transmisión eléctrica	📏 Molino - Riobamba - Totoras /230kV
🌊 Drenaje secundarios	📏 Área de estudio (2,5 Km)	📏 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
🌊 Drenajes principales	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	📏 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna		📏 Pascuales - Trinitaria /230kV



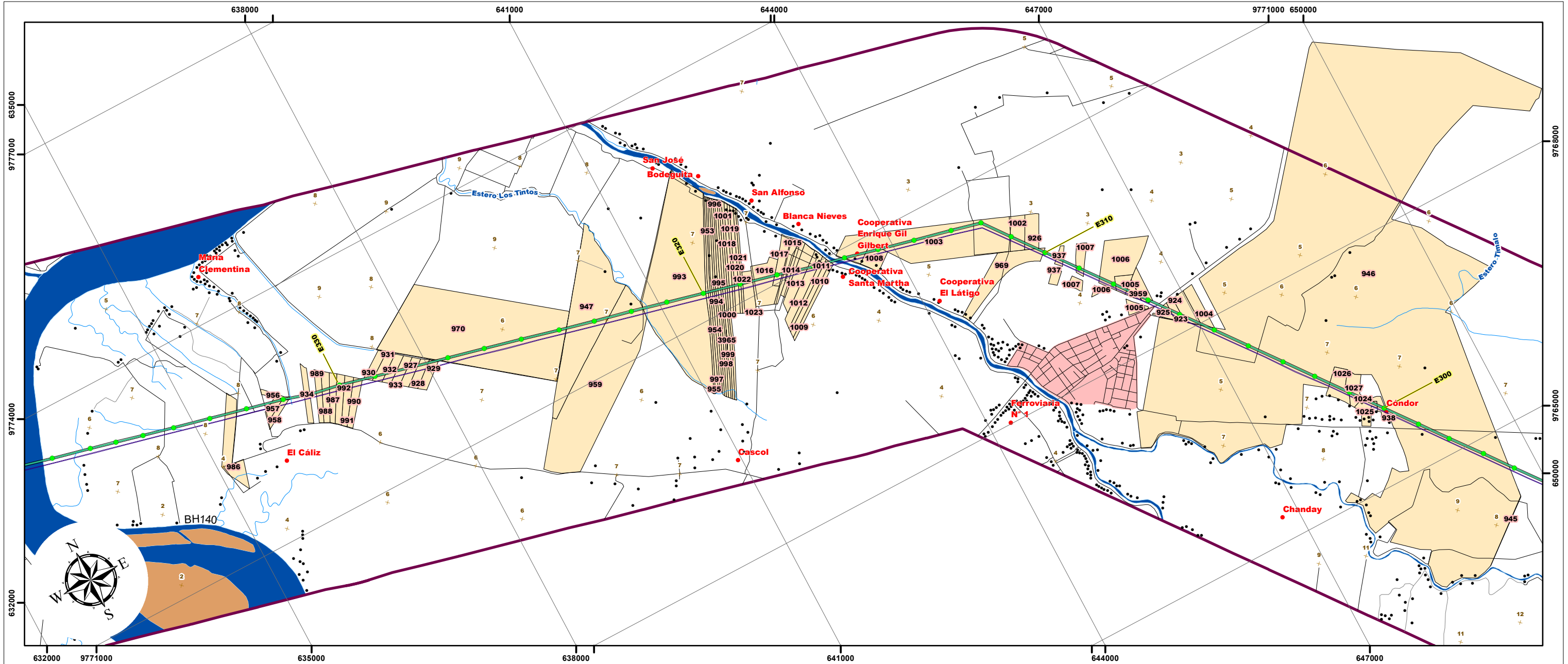
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

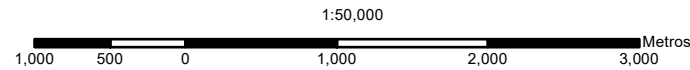
21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 25 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

LEYENDA

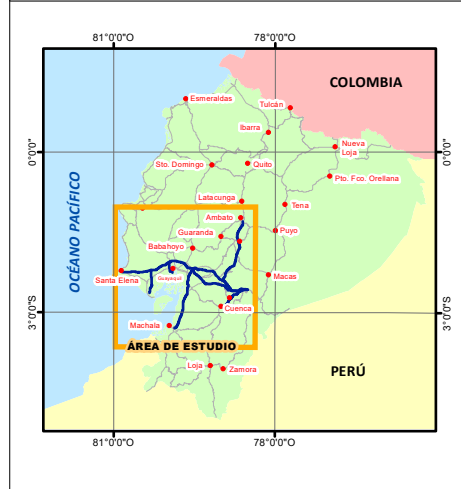
Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

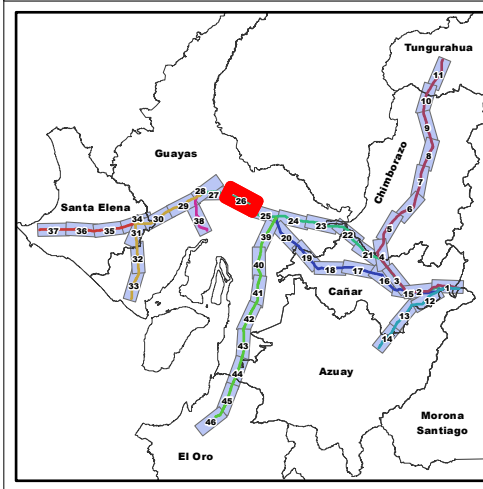
SIGNOS CONVENCIONALES

- | | | |
|------------------------------|-------------------------------------|--|
| ● Centro poblado | ○ Isla | ○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV |
| • Casa | 🌿 Zonas de manglar | 📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio) |
| ✕ Punto acotado | ☠️ Cementerio | 📡 (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV |
| ⤵️ Curva de nivel índice | 🏠 Subestación | 📡 Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV |
| ⤴️ Curva de nivel intermedia | 🏘️ Zonas urbanas | 📡 Molino - Cuenca /138kV |
| 🛣️ Red vial | 🏗️ Infraestructura | 📡 Molino - Pascuales /230kV |
| 🛤️ Sendero | 🏗️ Estructuras | 📡 Molino - Riobamba - Totoras /230kV |
| 🌊 Drenaje secundarios | 📡 Líneas de transmisión eléctrica | 📡 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV |
| 🌊 Drenajes principales | 📡 Área de estudio (2,5 Km) | 📡 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV |
| 🌊 Lago, laguna | 📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV | 📡 Pascuales - Trinitaria /230kV |

MAPA DE UBICACIÓN



MAPA ÍNDICE



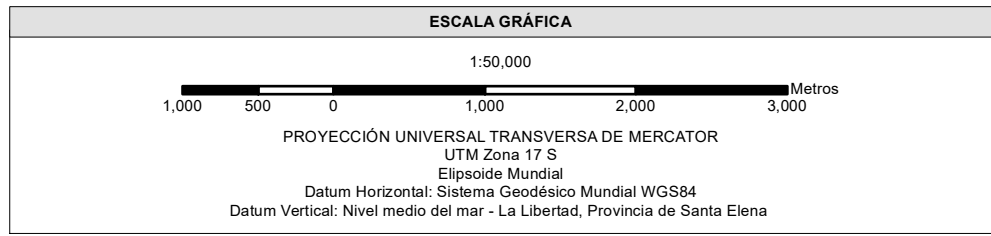
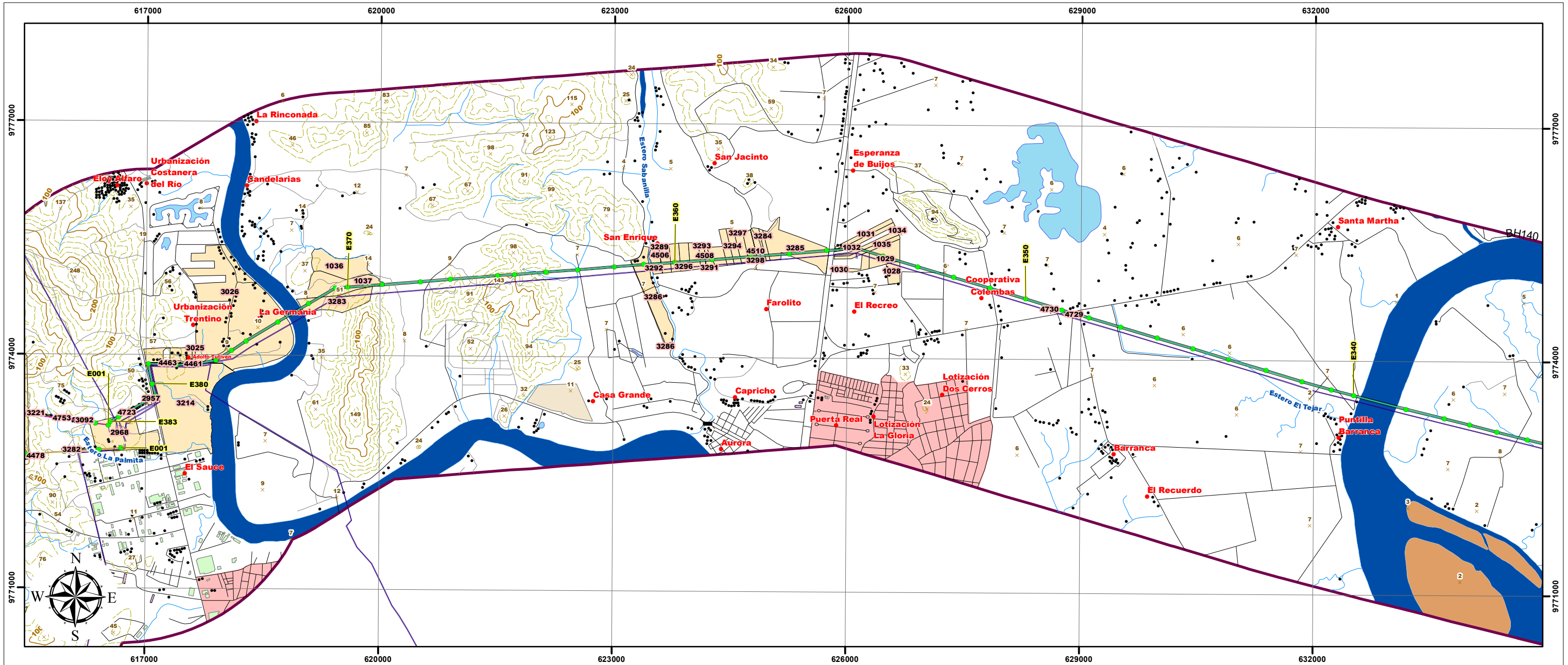
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO:	001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO:	1:50.000
ARCHIVO DIGITAL:	EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN:	1:50,000
FUENTE:	CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No:	26 de 46
ELABORADO POR:	CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA:	Mayo-2020
APROBADO POR:	CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO:	Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



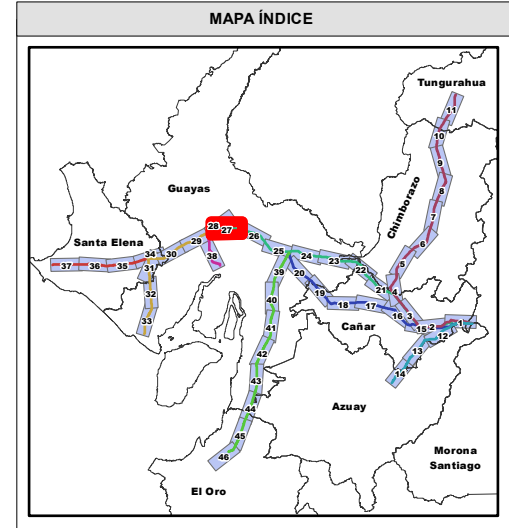
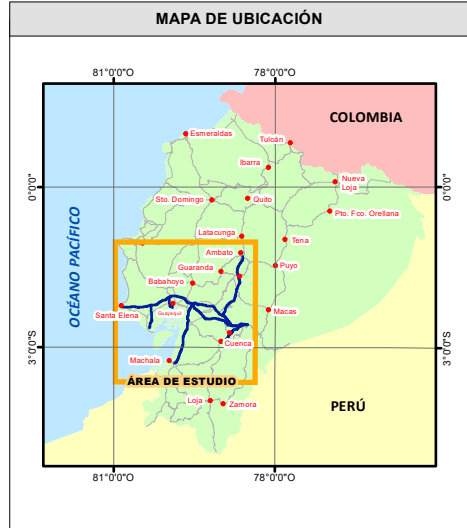
LEYENDA

- Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	☪ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗 Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📍 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



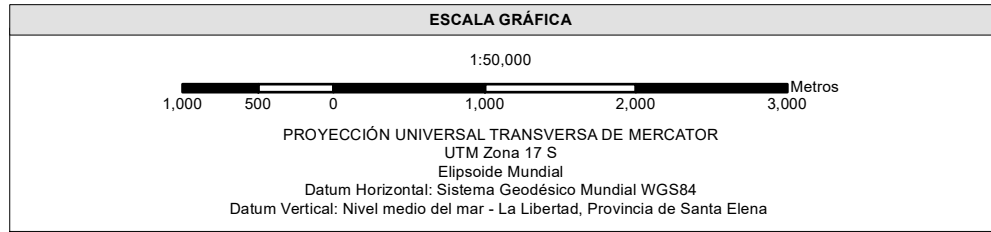
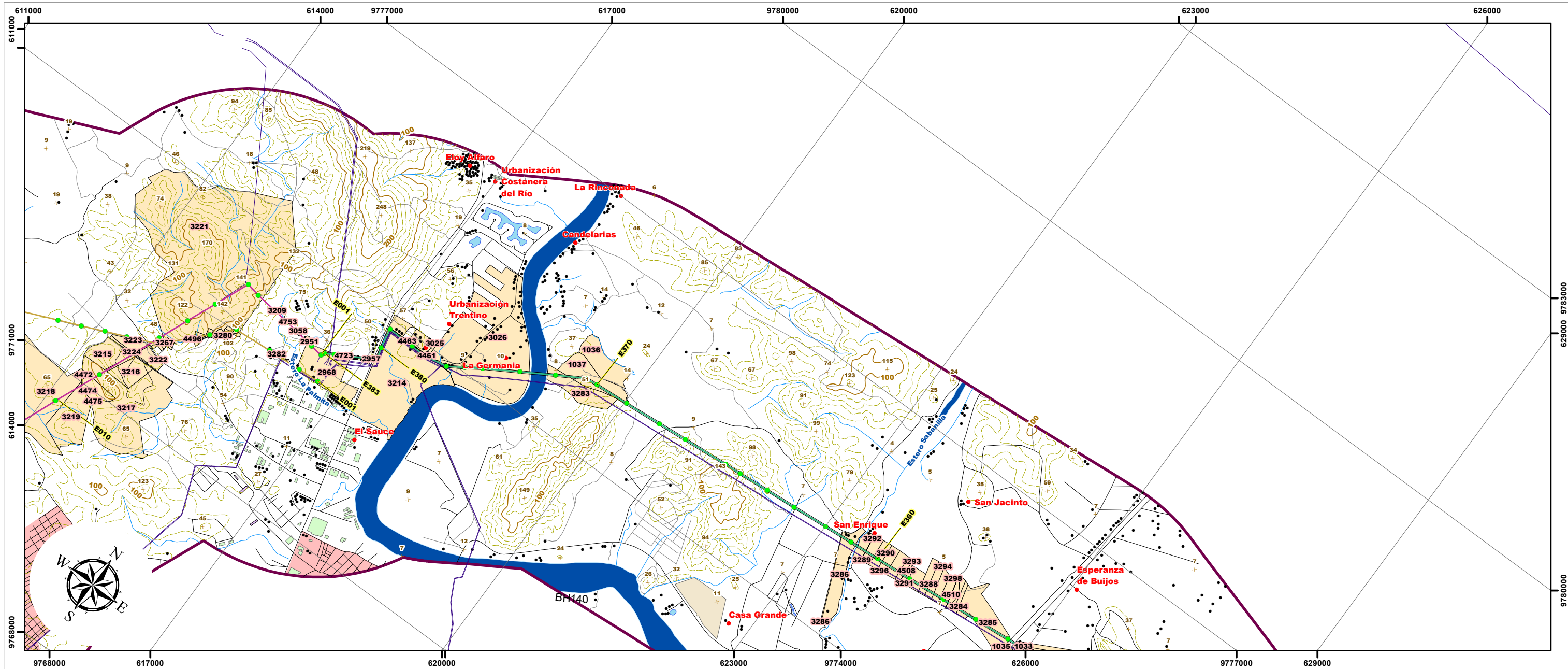
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 kV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 27 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC
DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.	

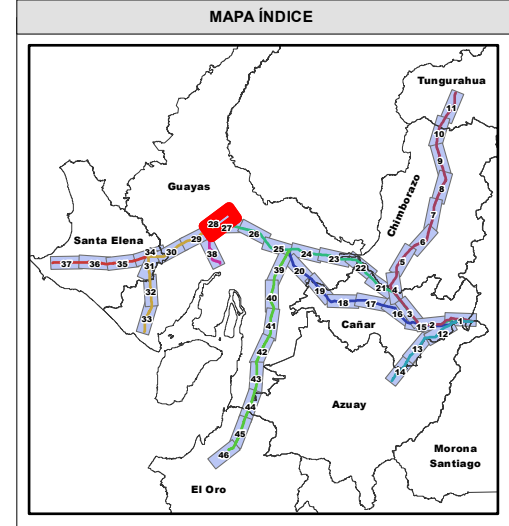
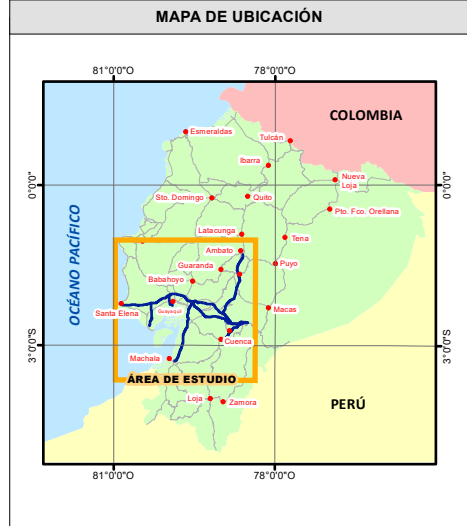
Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



LEYENDA

- Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo



Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.

SIGNOS CONVENCIONALES

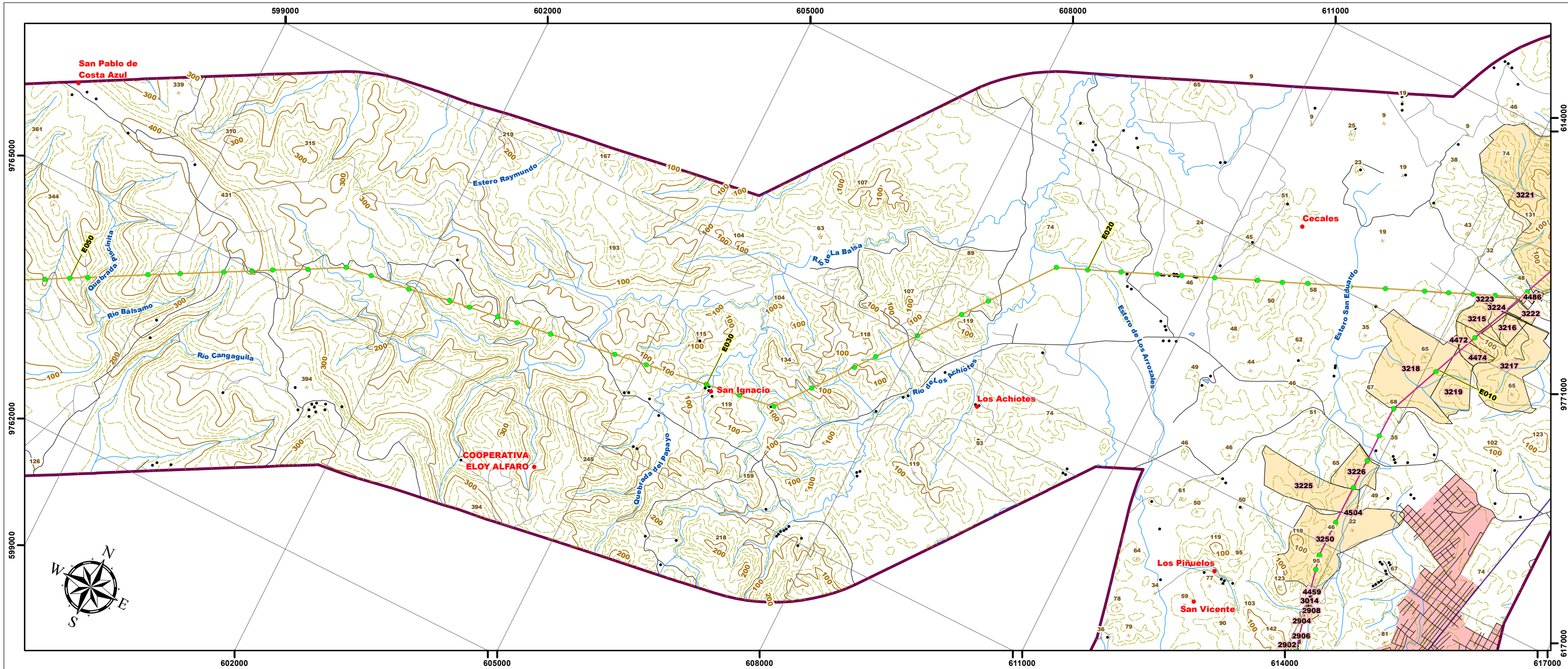
- Centro poblado
- Casa
- Punto acotado
- Curva de nivel índice
- Curva de nivel intermedia
- Red vial
- Sendero
- Drenaje secundarios
- Drenajes principales
- Lago, laguna
- Islla
- Zonas de manglar
- Cementerio
- Subestación
- Zonas urbanas
- Infraestructura
- Estructuras
- Líneas de transmisión eléctrica
- Área de estudio (2,5 Km)
- Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV
- Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
- Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
- (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
- Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
- Molino - Cuenca /138kV
- Molino - Pascuales /230kV
- Molino - Riobamba - Totoras /230kV
- Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
- Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
- Pascuales - Trinitaria /230kV

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

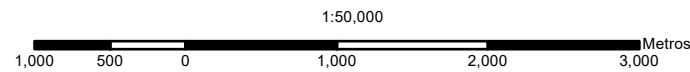
CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 28 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

LEYENDA

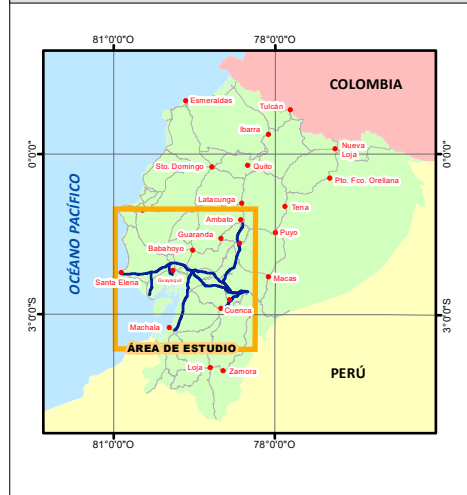
Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

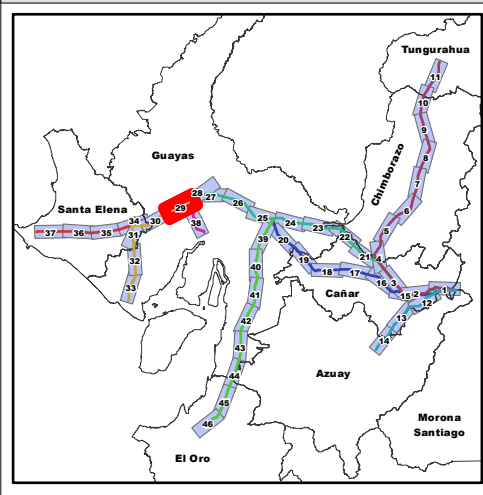
SIGNOS CONVENCIONALES

- Centro poblado
- Casa
- × Punto acotado
- ~ Curva de nivel índice
- ~ Curva de nivel intermedia
- Red vial
- Sendero
- Drenaje secundarios
- Drenajes principales
- Lago, laguna
- Isla
- Zonas de manglar
- Cementerio
- Subestación
- Zonas urbanas
- Infraestructura
- Estructuras
- Líneas de transmisión eléctrica
- Área de estudio (2,5 Km)
- Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV
- Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
- Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
- (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
- Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
- Molino - Cuenca /138kV
- Molino - Pascuales /230kV
- Molino - Riobamba - Totoras /230kV
- Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
- Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
- Pascuales - Trinitaria /230kV

MAPA DE UBICACIÓN



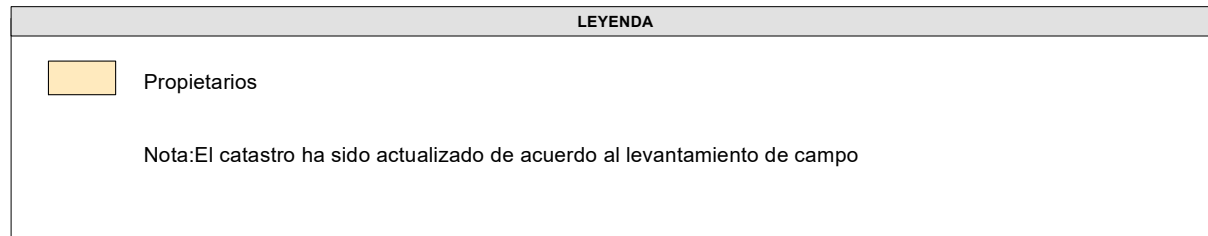
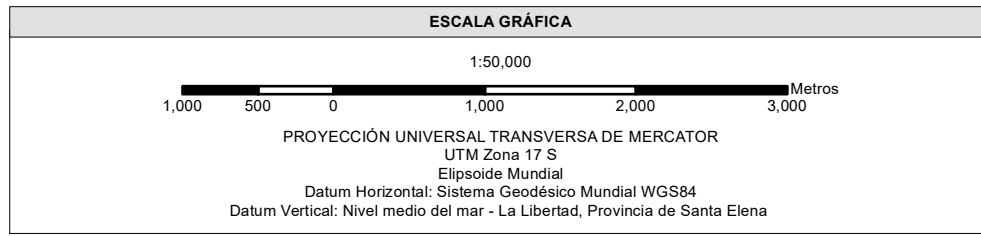
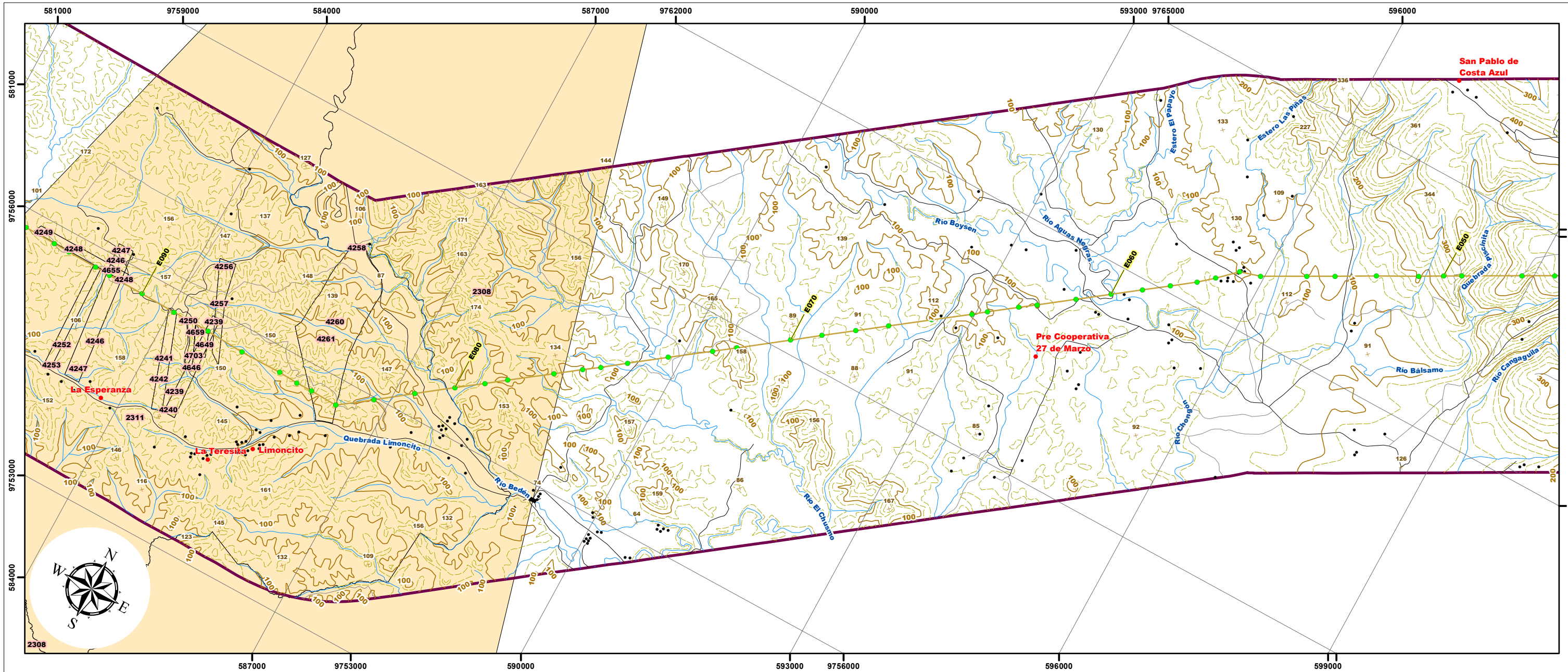
MAPA ÍNDICE



Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.

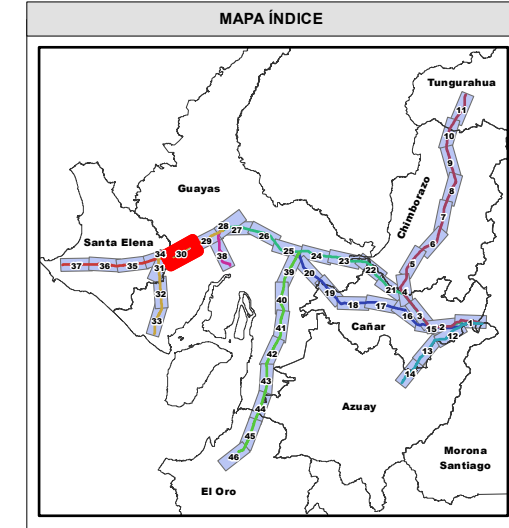
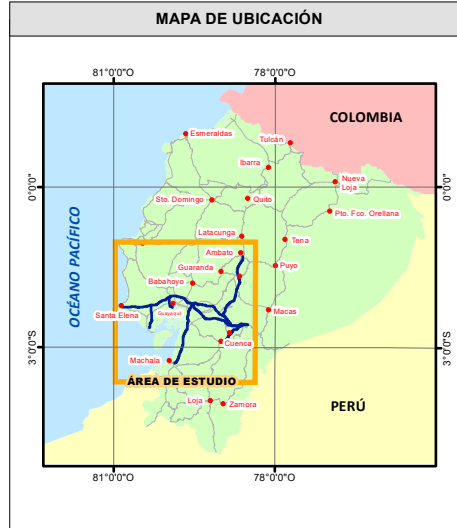
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:			
21 MAPA DE PROPIETARIOS			
CÓDIGO PROYECTO:	001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO:	1:50.000
ARCHIVO DIGITAL:	EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN:	1:50,000
FUENTE:	CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No:	29 de 46
ELABORADO POR:	CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA:	Mayo-2020
APROBADO POR:	CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO:	Ing. Javier González M.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



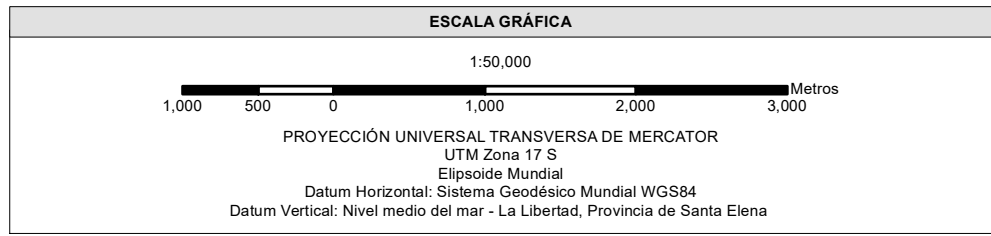
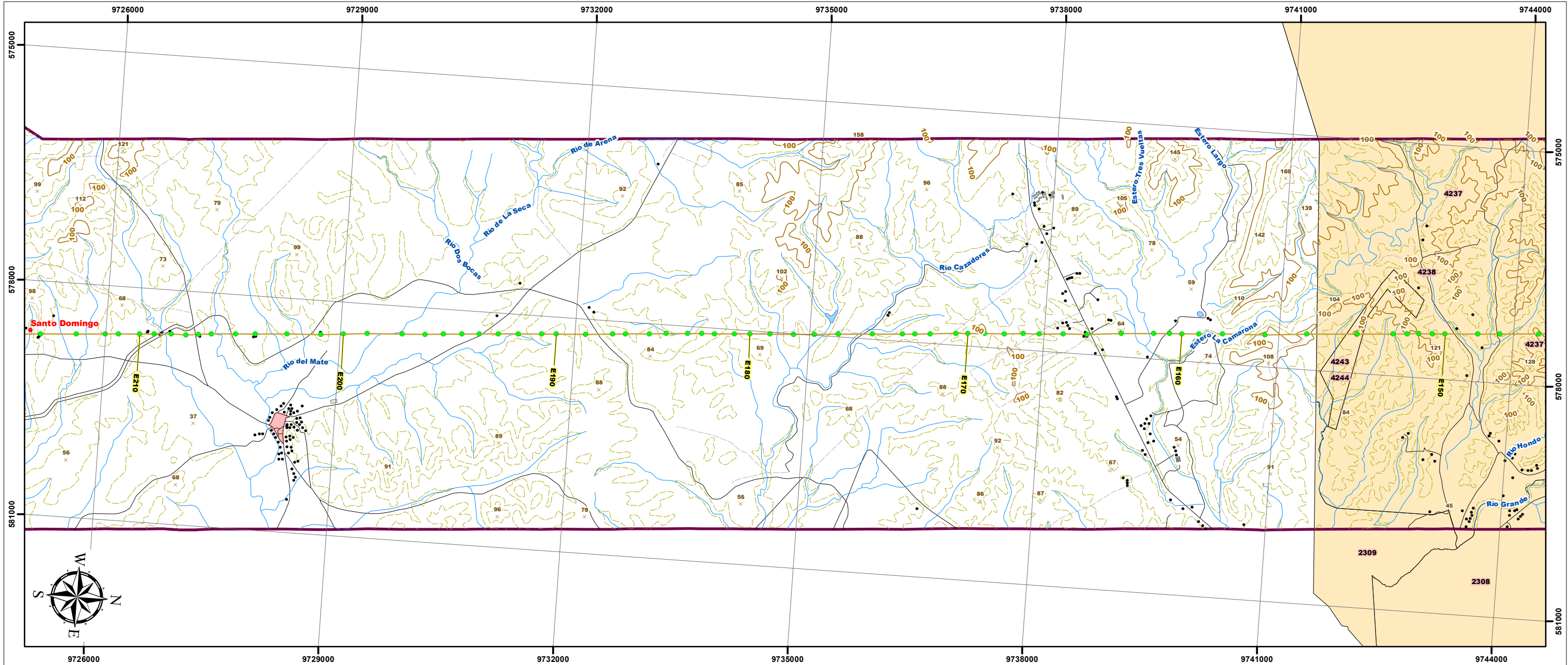
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 30 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



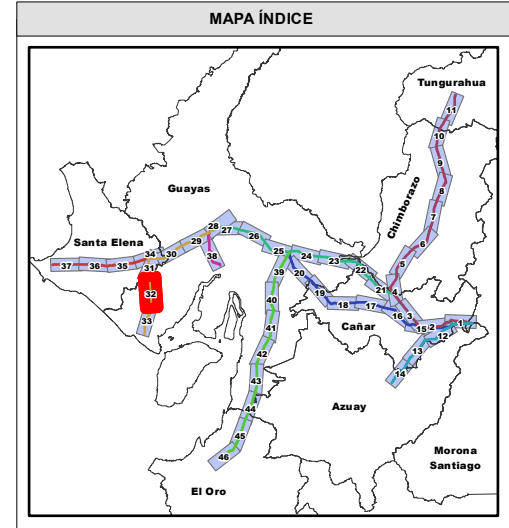
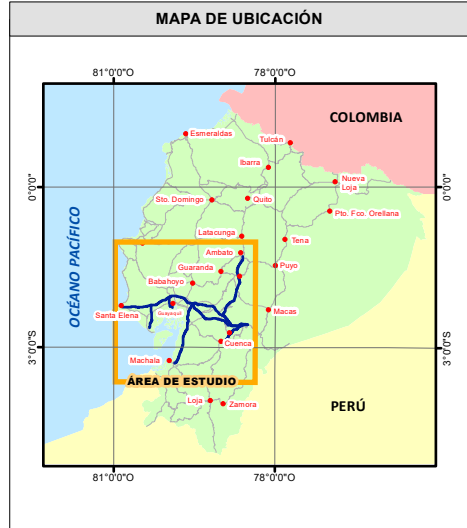
LEYENDA

- Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
— Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
— Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



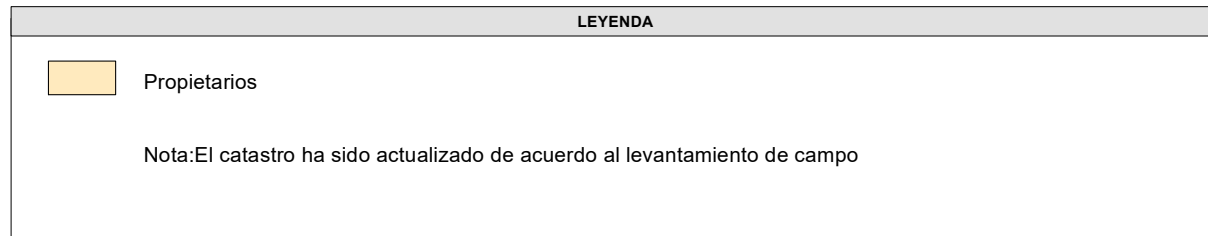
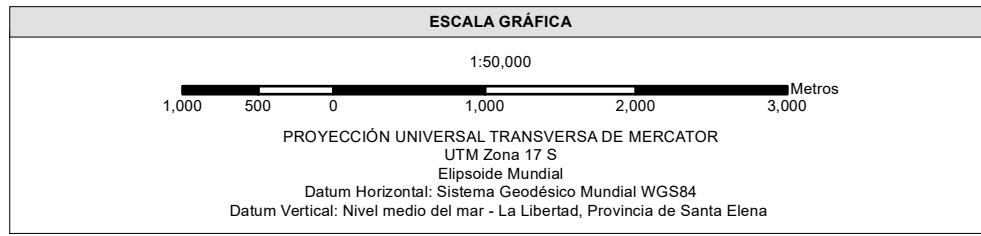
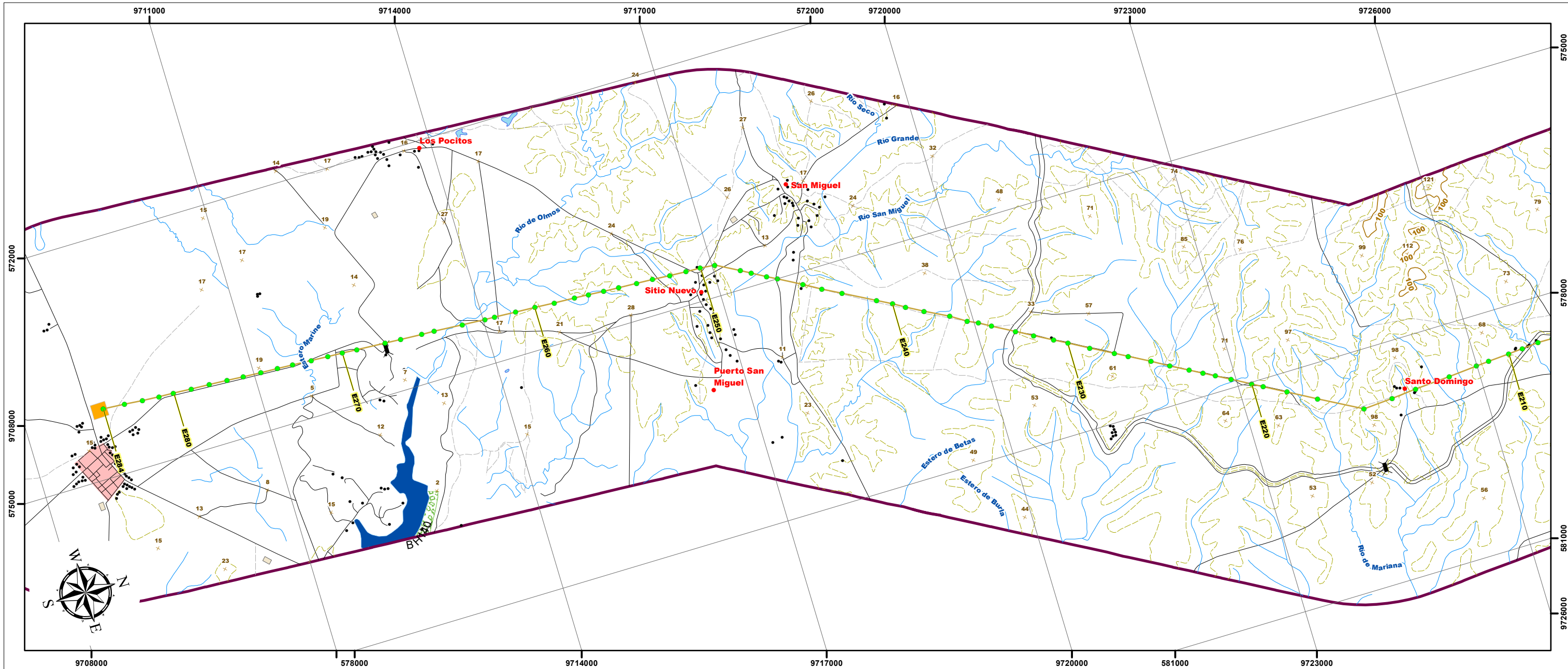
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

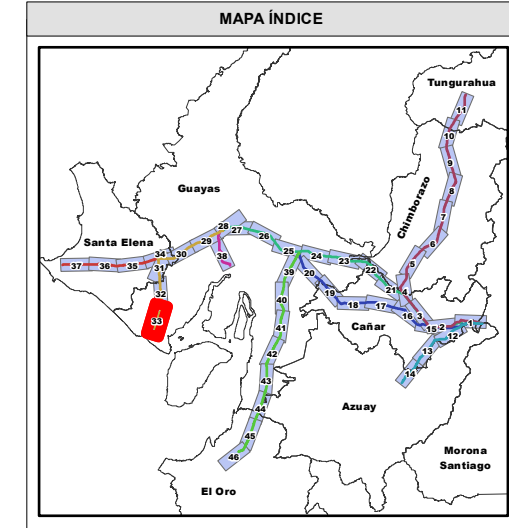
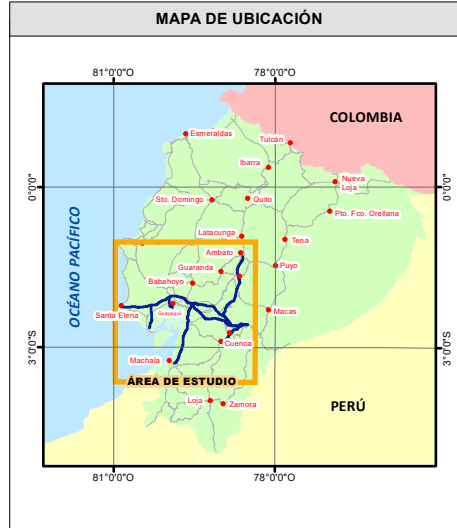
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 32 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
— Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



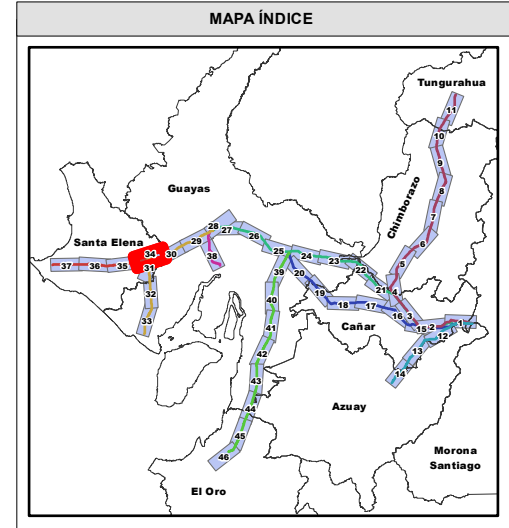
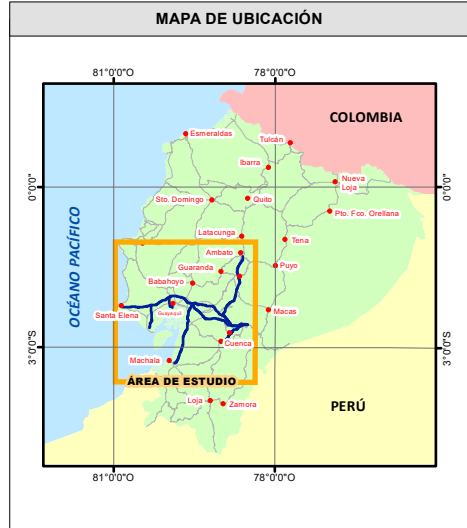
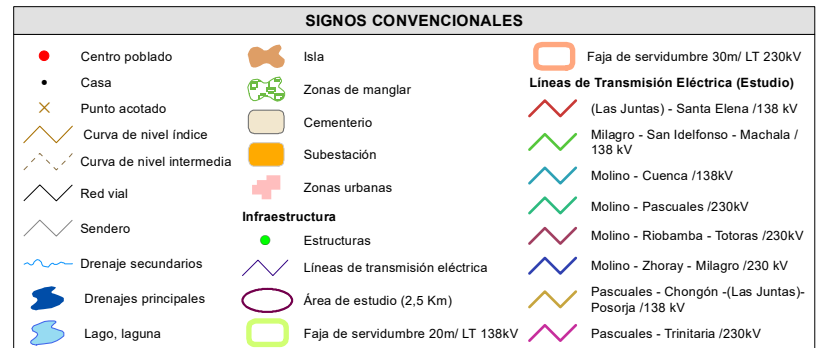
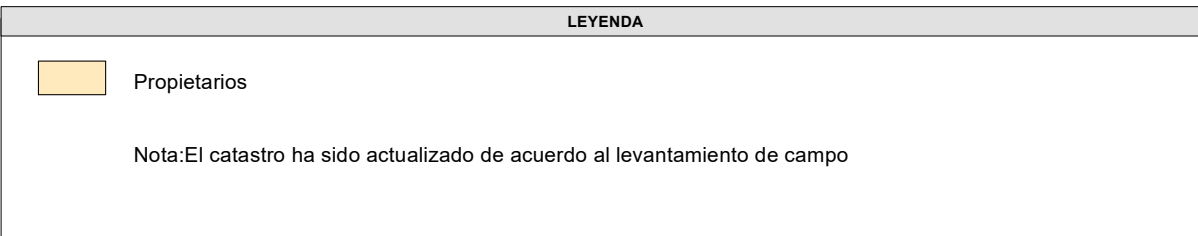
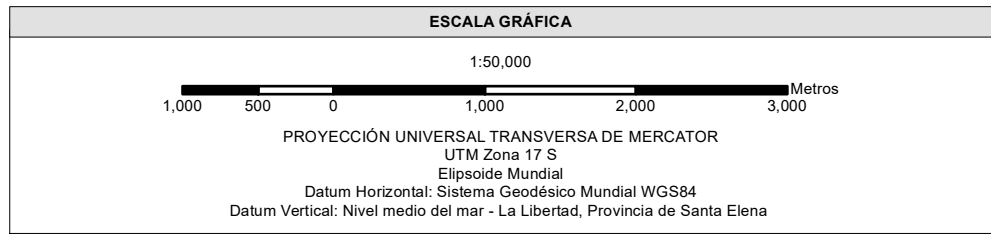
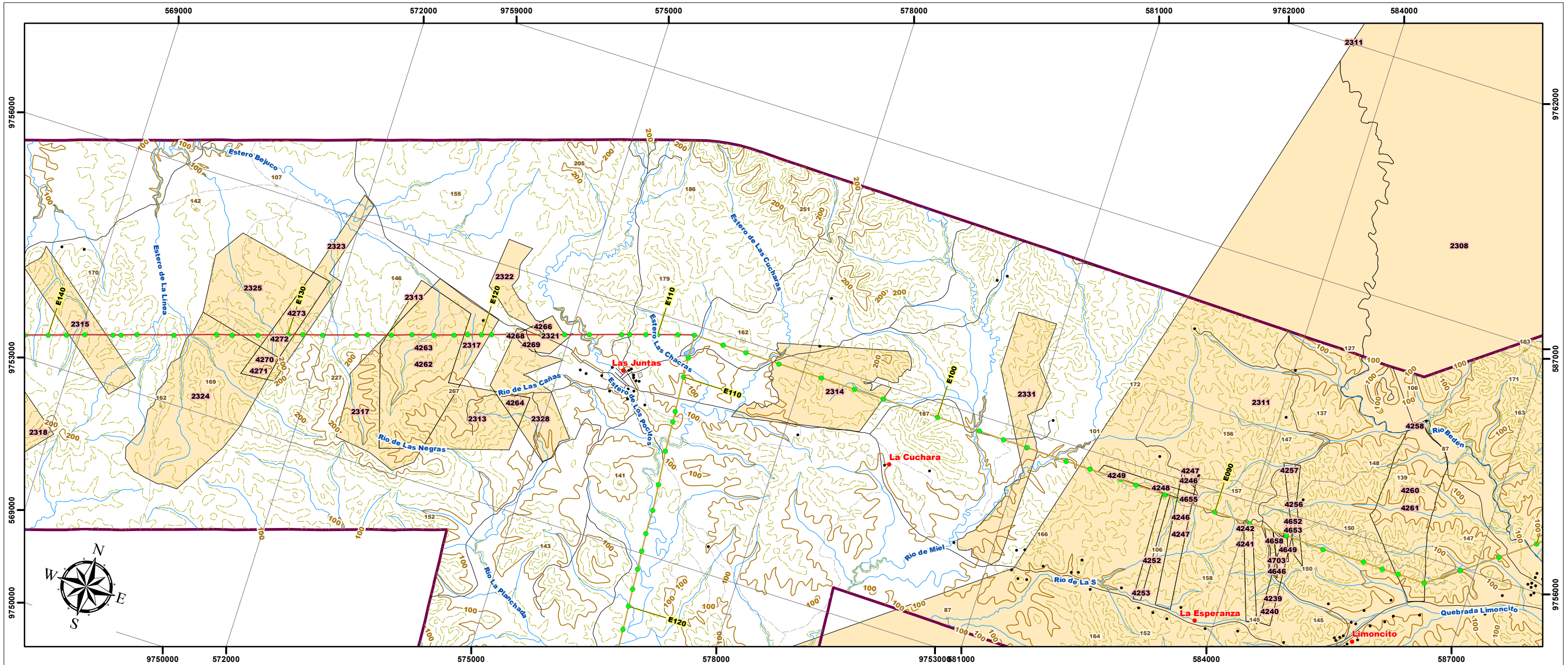
Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 33 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.



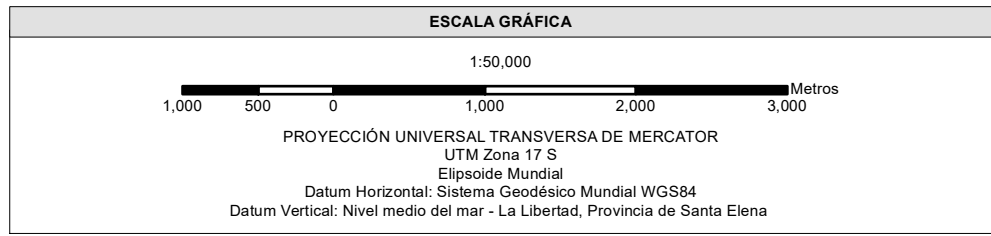
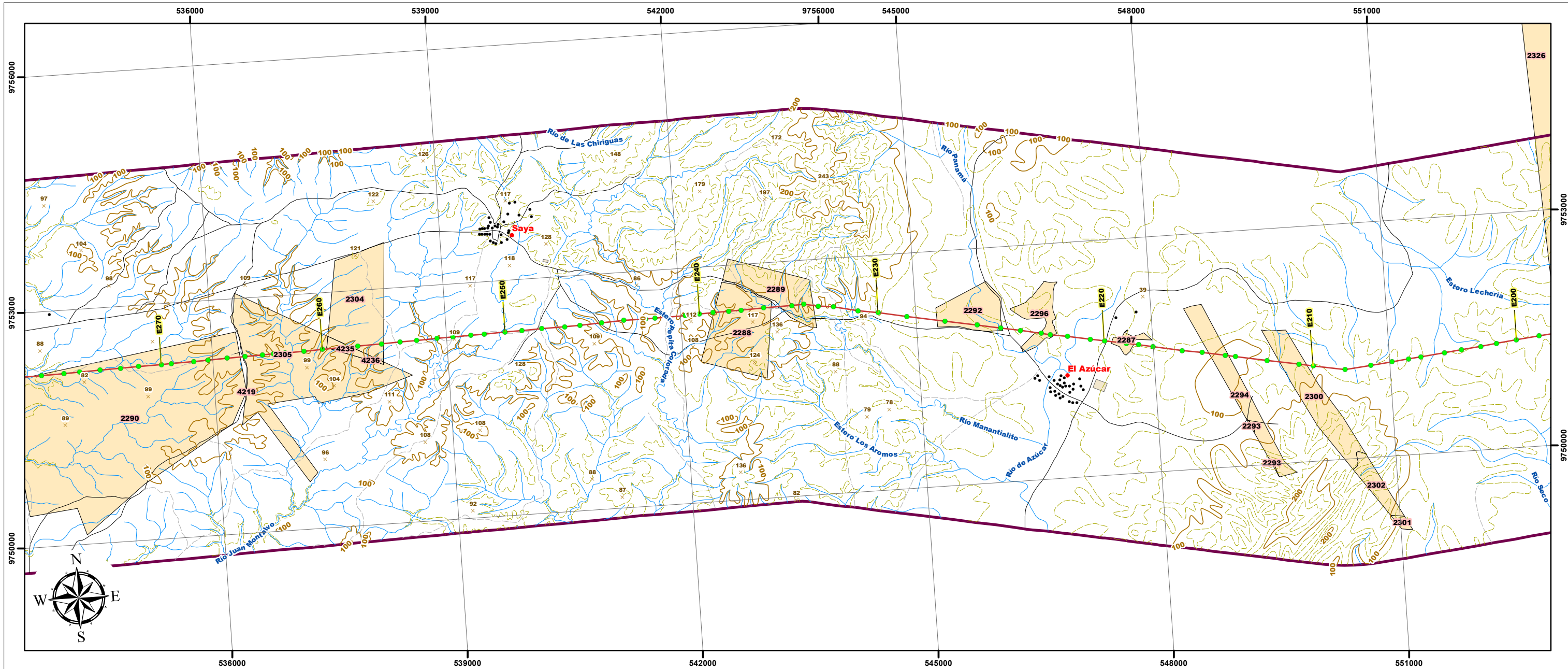
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 34 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



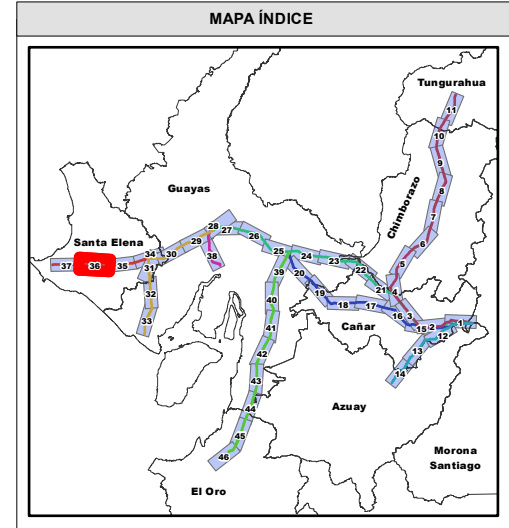
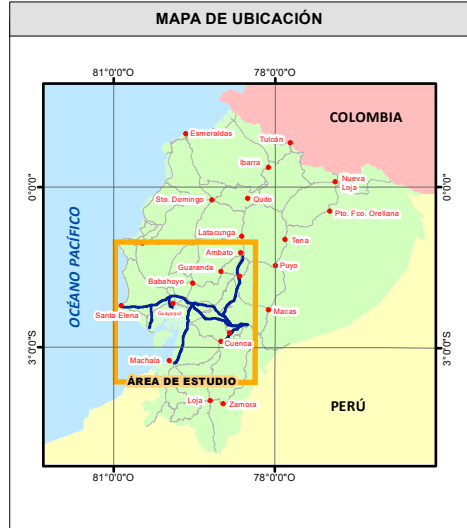
LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗 Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	— Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📏 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



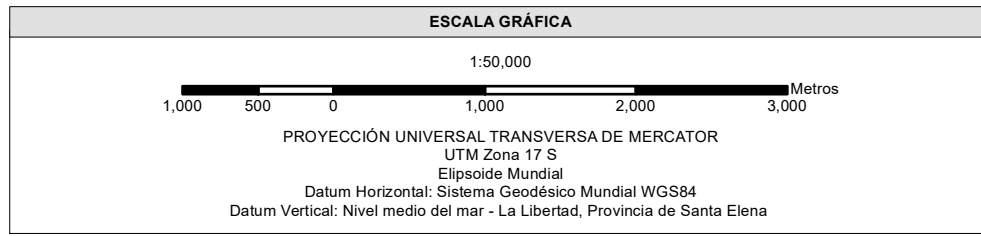
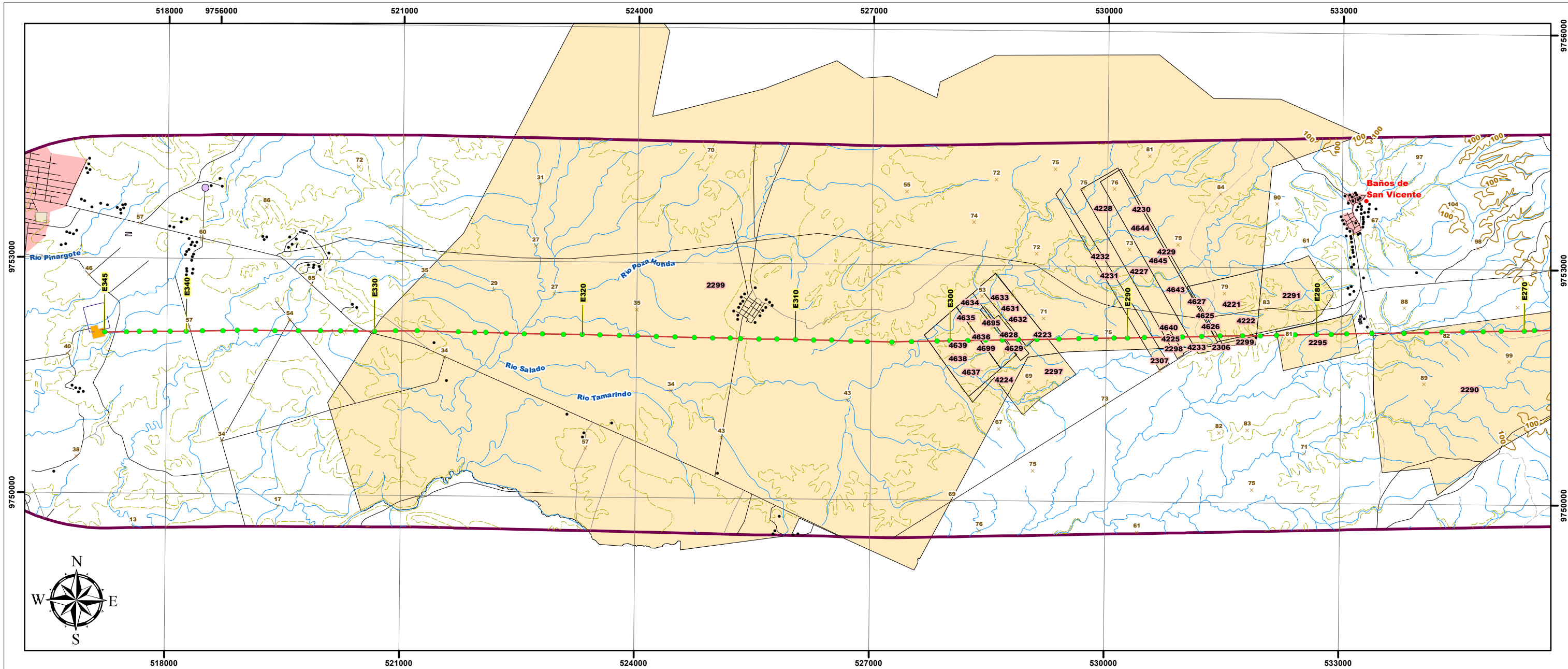
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 36 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



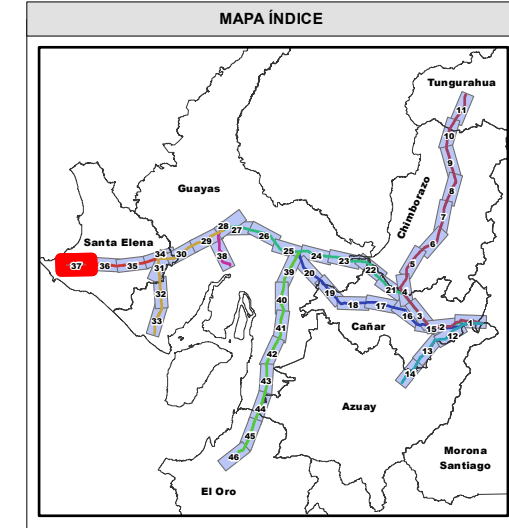
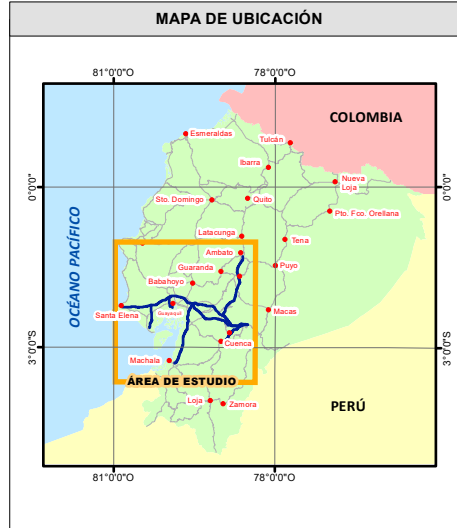
LEYENDA

- Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	□ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	☐ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘️ Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗️ Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📍 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



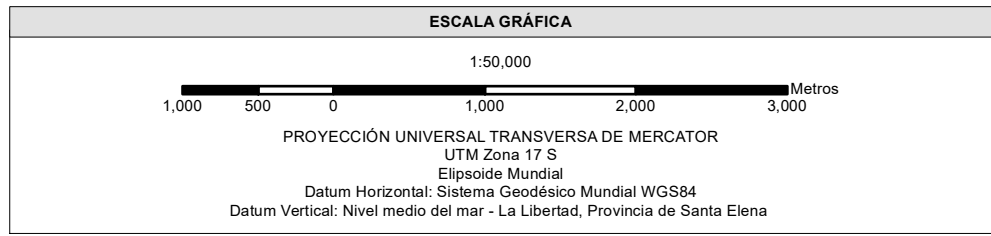
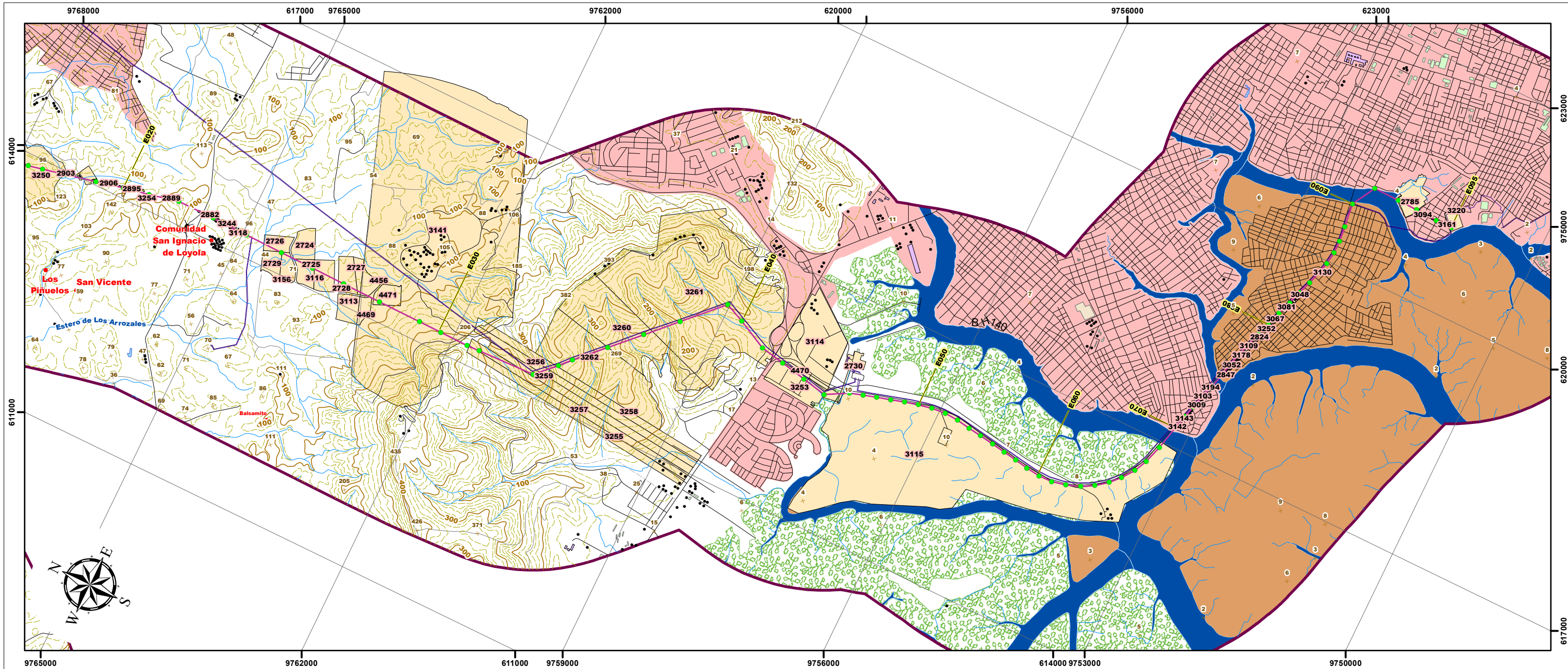
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 37 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.

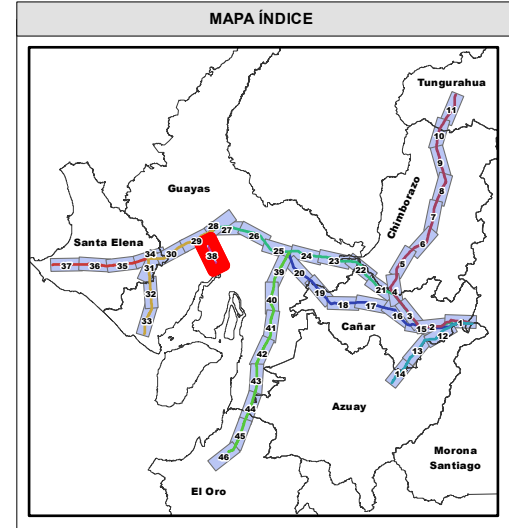
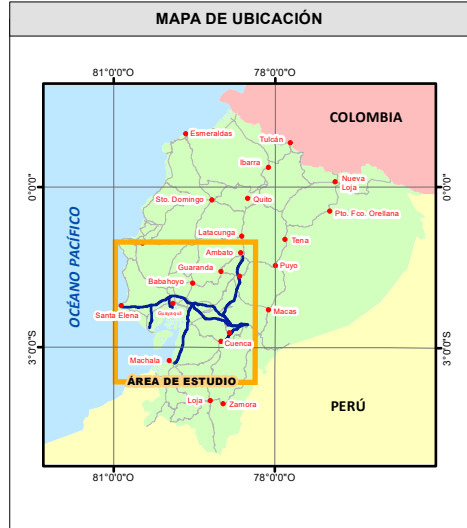


LEYENDA

- Propietarios
- Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

- | | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|--|
| ● Centro poblado | ○ Isla | ○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV |
| • Casa | ○ Zonas de manglar | Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio) |
| × Punto acotado | ○ Cementerio | — (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV |
| ~ Curva de nivel índice | ○ Subestación | — Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV |
| ~ Curva de nivel intermedia | ○ Zonas urbanas | — Molino - Cuenca /138kV |
| — Red vial | Infraestructura | — Molino - Pascuales /230kV |
| — Sendero | ○ Estructuras | — Molino - Riobamba - Totoras /230kV |
| — Drenaje secundarios | — Líneas de transmisión eléctrica | — Molino - Zhoray - Milagro /230 kV |
| — Drenajes principales | ○ Área de estudio (2,5 Km) | — Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV |
| — Lago, laguna | ○ Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV | — Pascuales - Trinitaria /230kV |



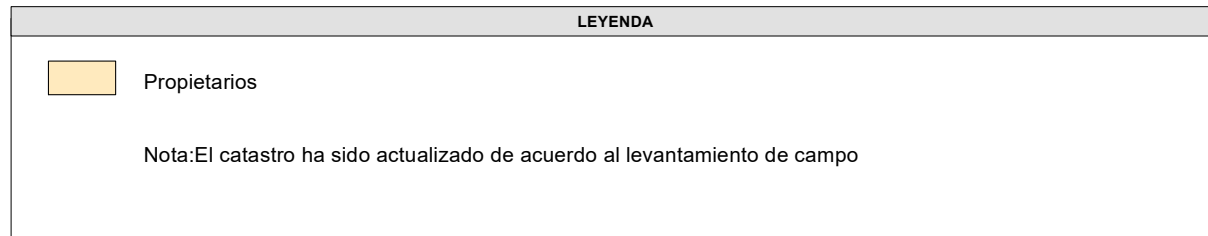
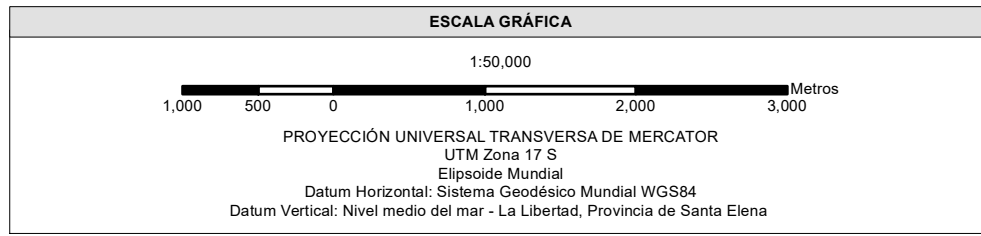
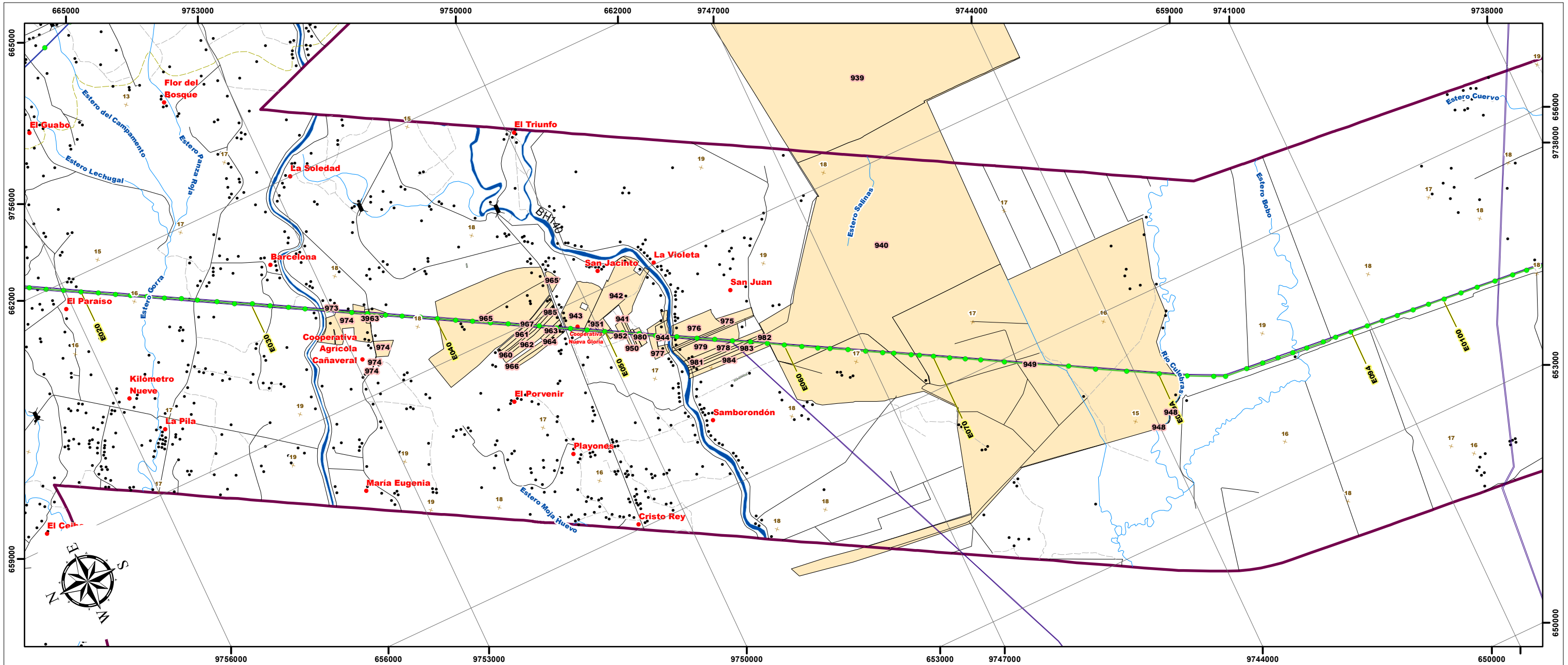
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA – (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 kV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

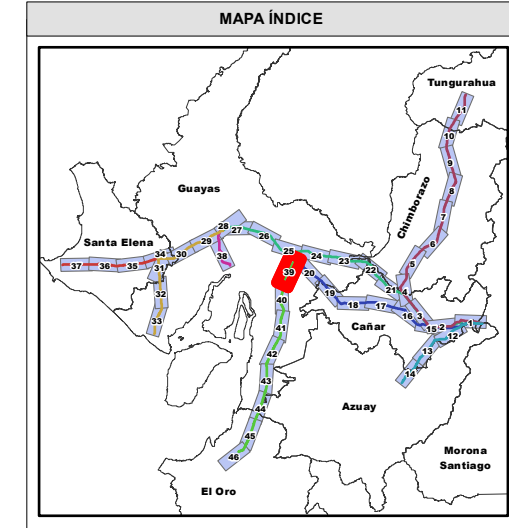
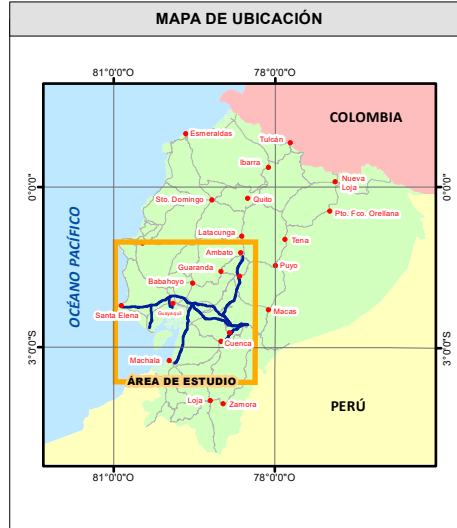
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 38 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



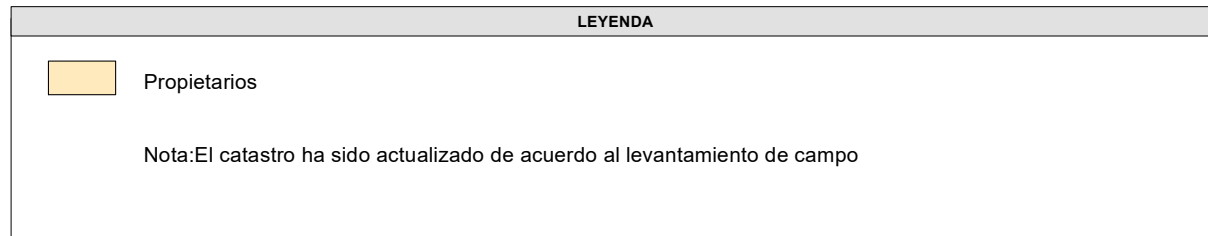
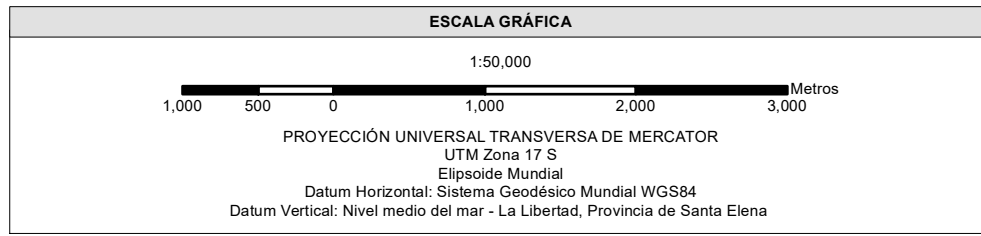
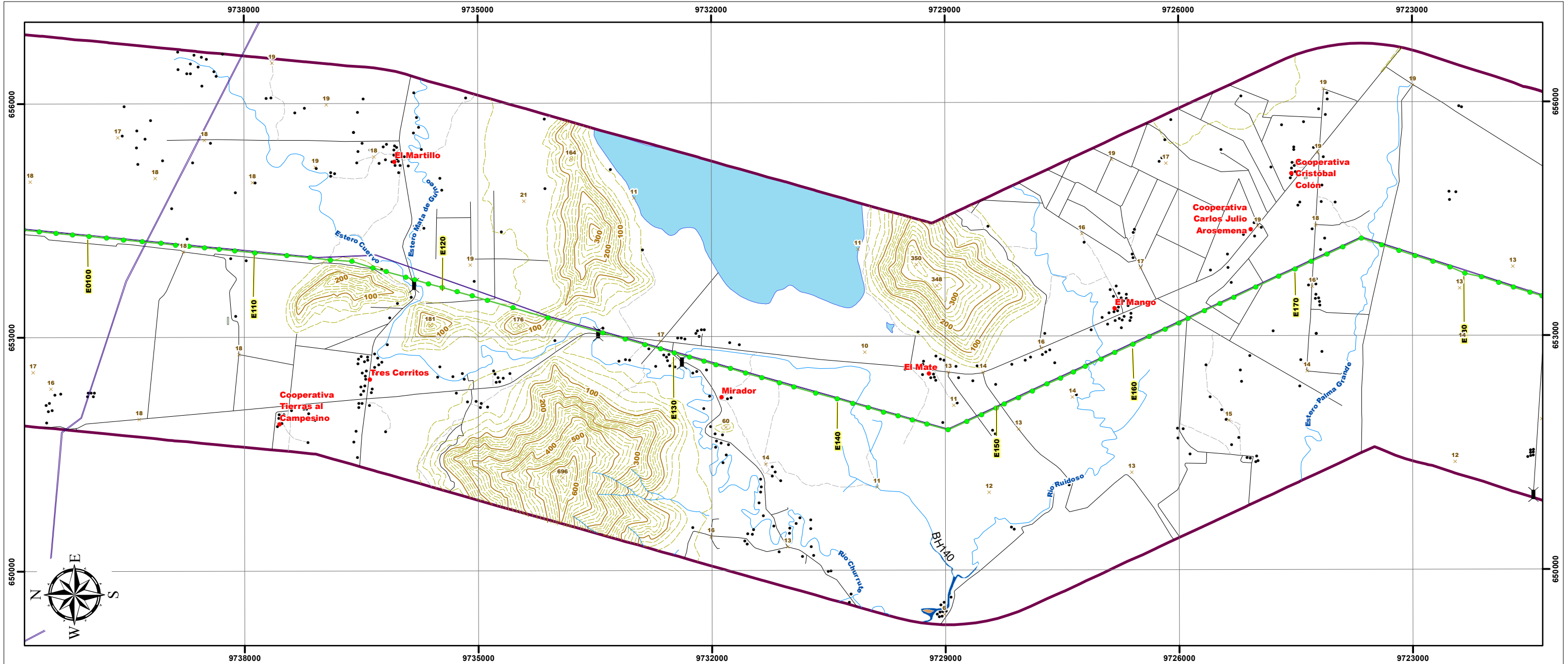
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

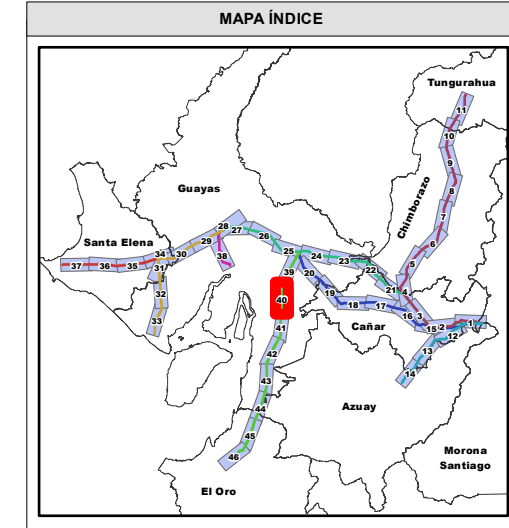
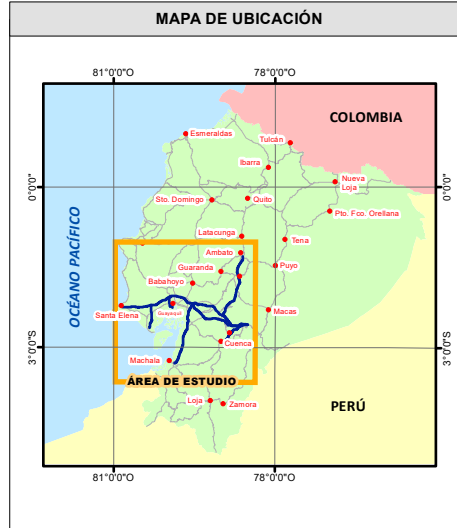
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 39 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	☠️ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel indice	🏠 Subestación	— Molino - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘️ Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗️ Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📍 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



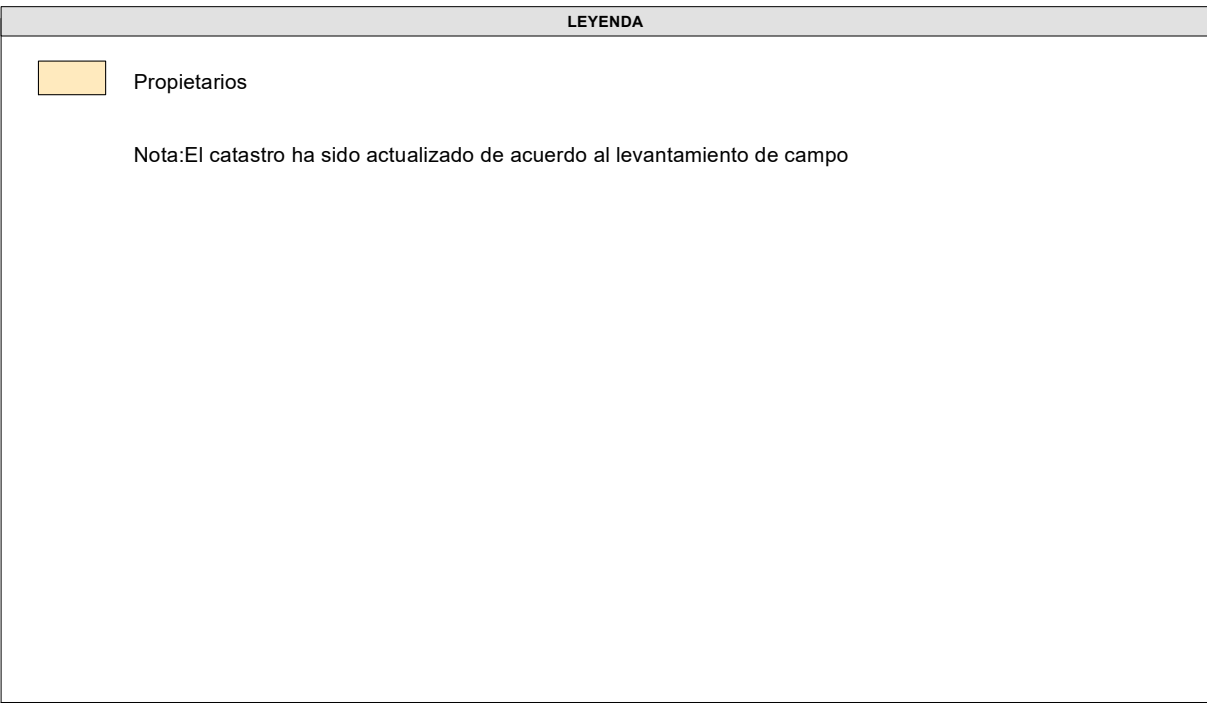
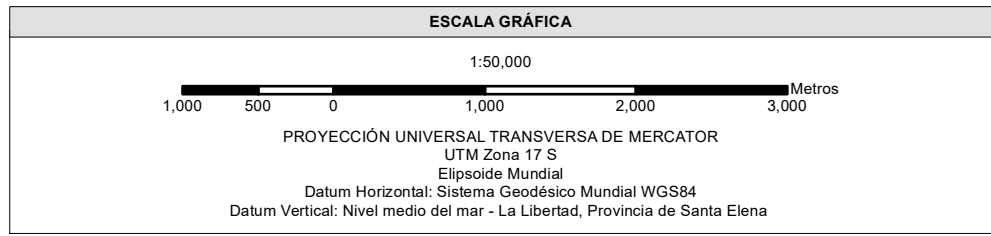
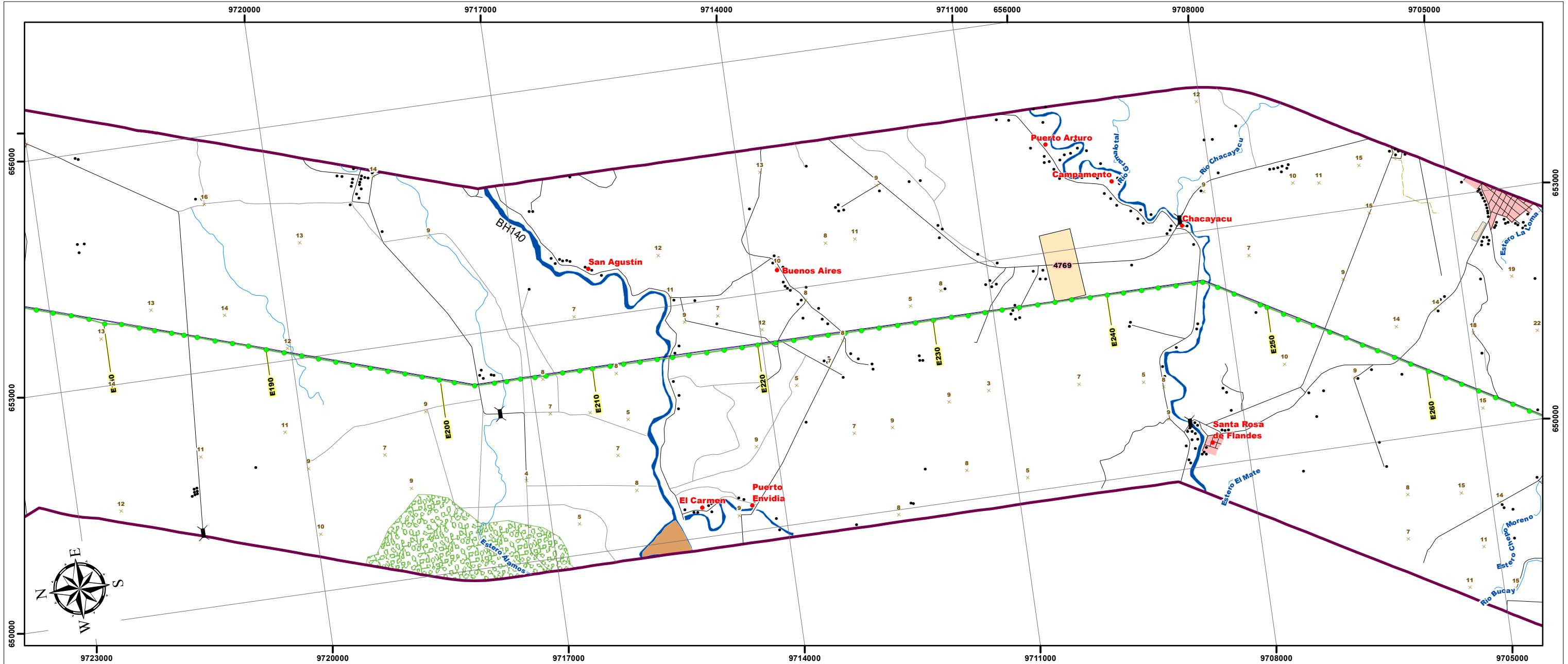
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

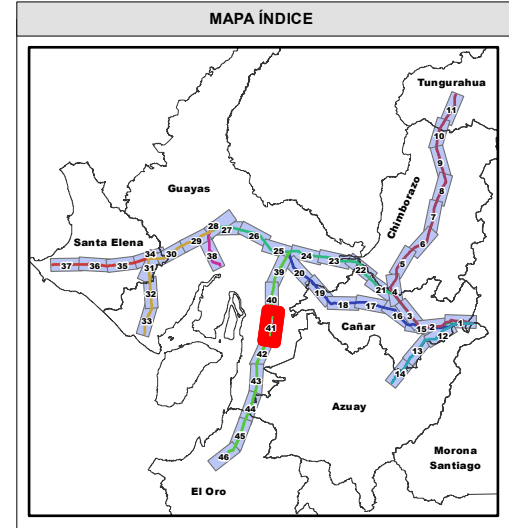
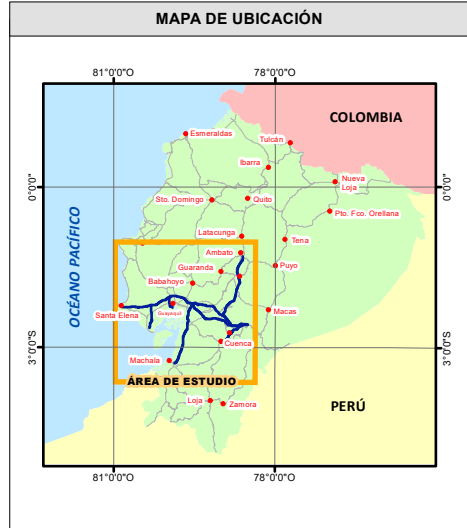
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 40 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELECEP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	📡 Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	🏠 Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏗️ Subestación	📡 Molino - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘️ Zonas urbanas	📡 Molino - Cuenca /138kV
🛣️ Red vial	Infraestructura	📡 Molino - Pascuales /230kV
🛤️ Sendero	🏗️ Estructuras	📡 Molino - Riobamba - Totoras /230kV
🌊 Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	📡 Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
🌊 Drenajes principales	📡 Área de estudio (2,5 Km)	📡 Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📡 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	📡 Pascuales - Trinitaria /230kV



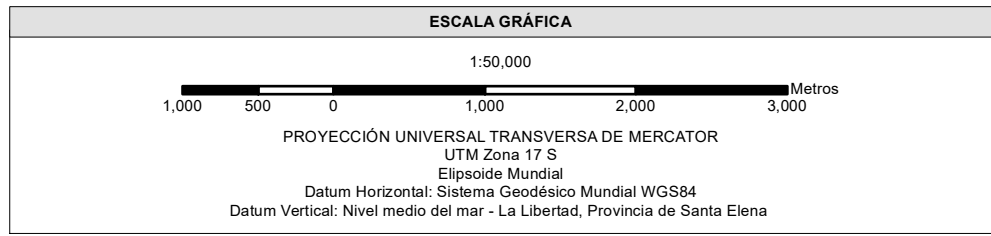
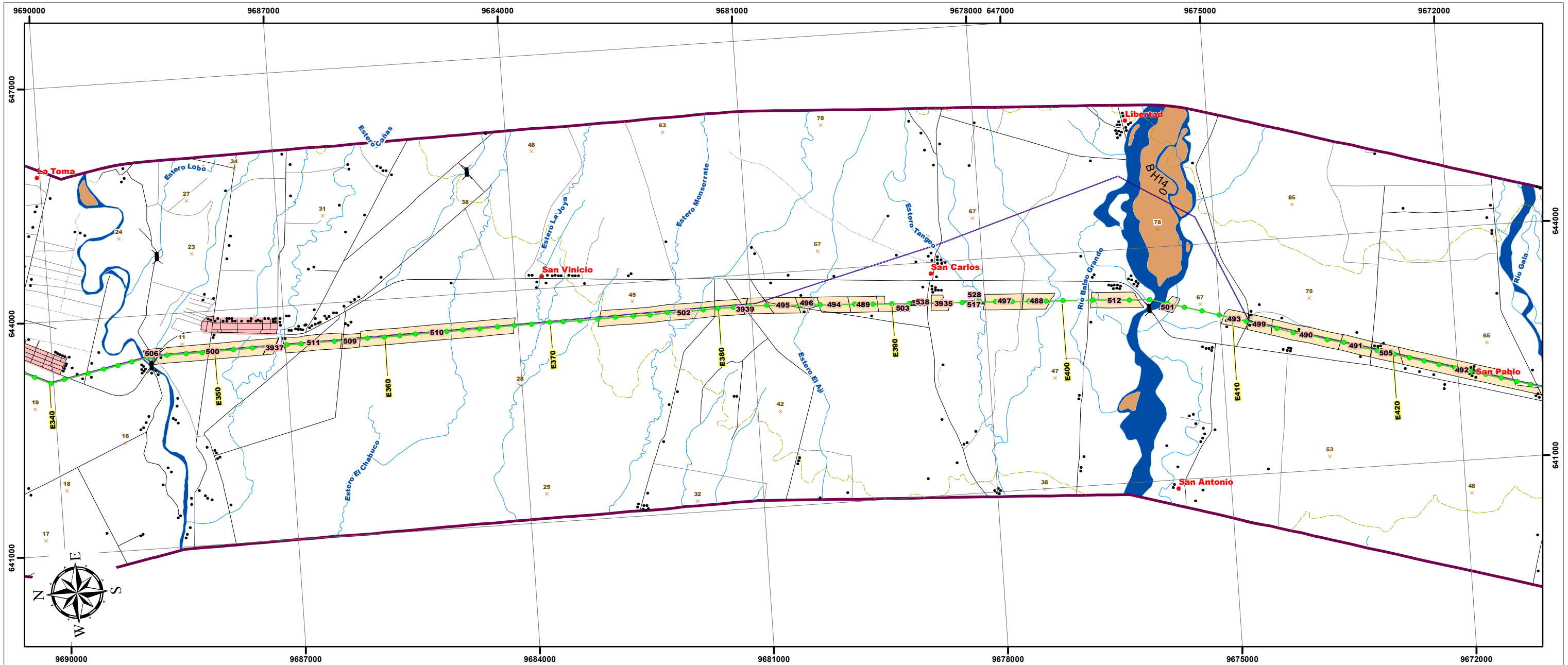
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA – (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 41 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



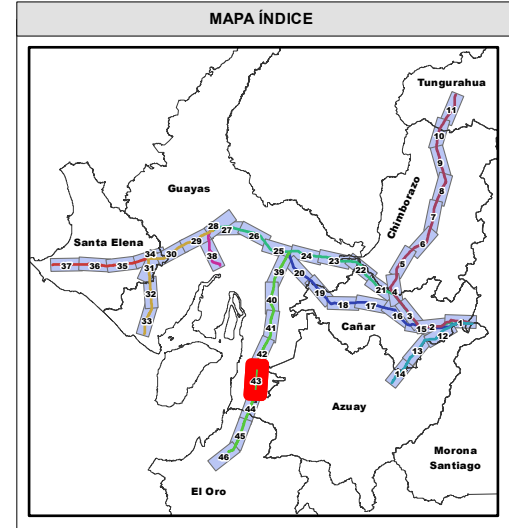
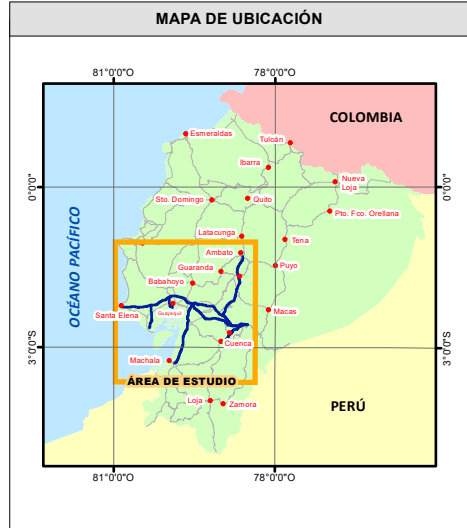
LEYENDA

Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
— Curva de nivel índice	Subestación	Molino - Cuenca /138kV
— Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Pascuales /230kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Trinitaria /230kV
Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	



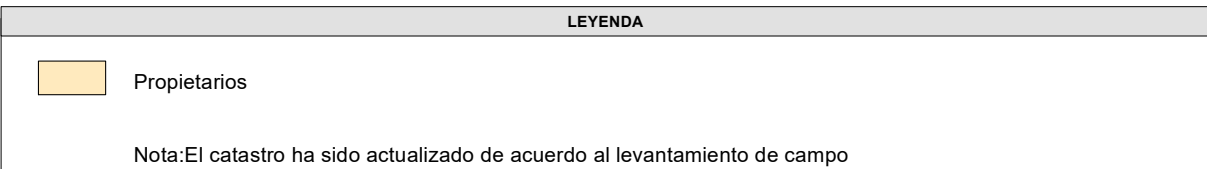
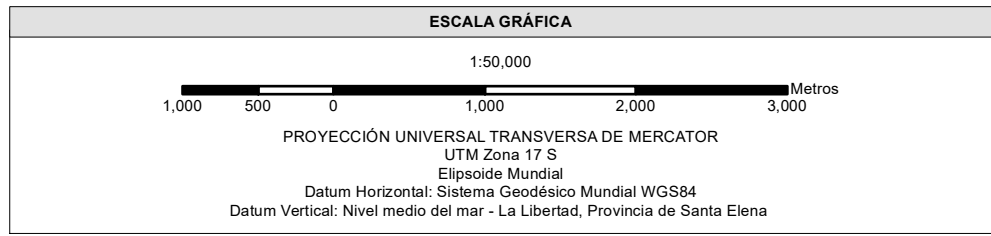
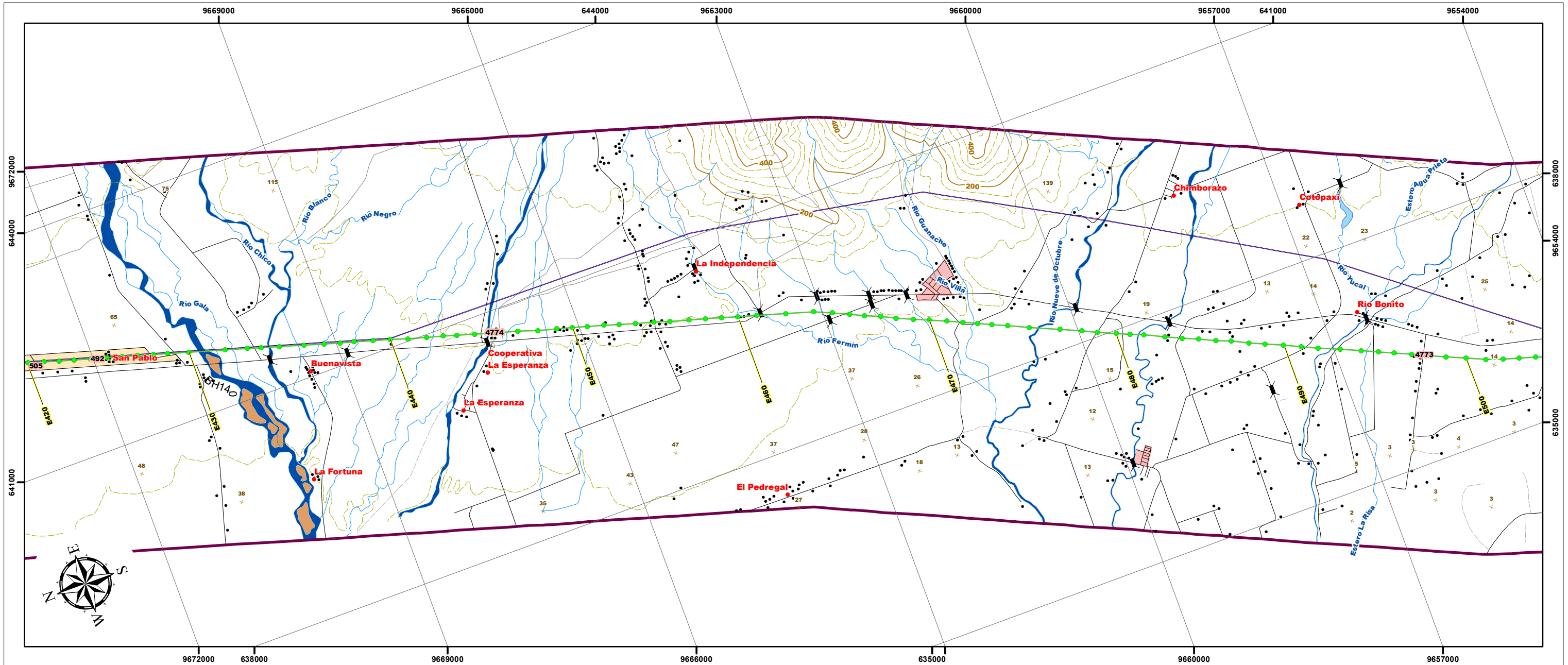
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

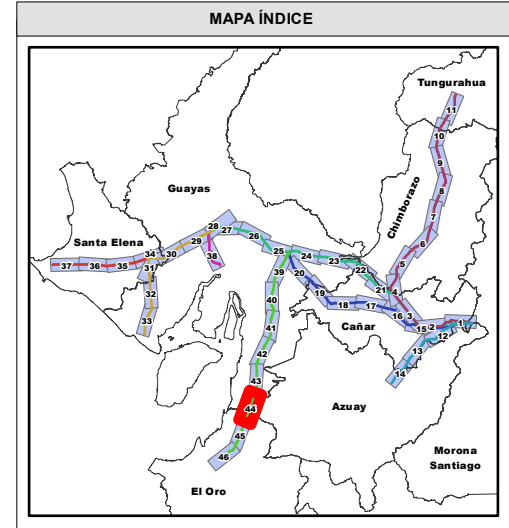
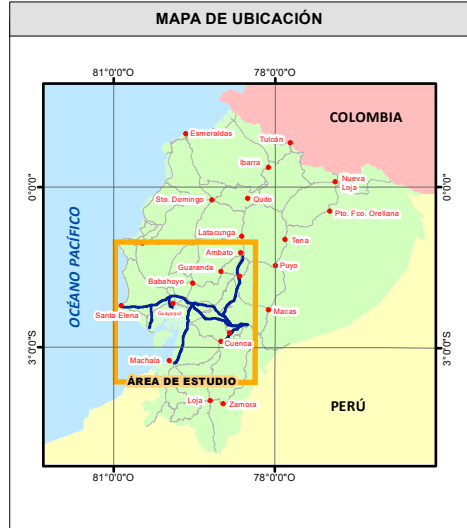
CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 43 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	Isleta	Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
× Punto acotado	Cementerio	(Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
— Curva de nivel índice	Subestación	Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV
— Curva de nivel intermedia	Zonas urbanas	Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	Estructuras	Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	Líneas de transmisión eléctrica	Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	Área de estudio (2,5 Km)	Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
Lago, laguna	Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	Pascuales - Trinitaria /230kV



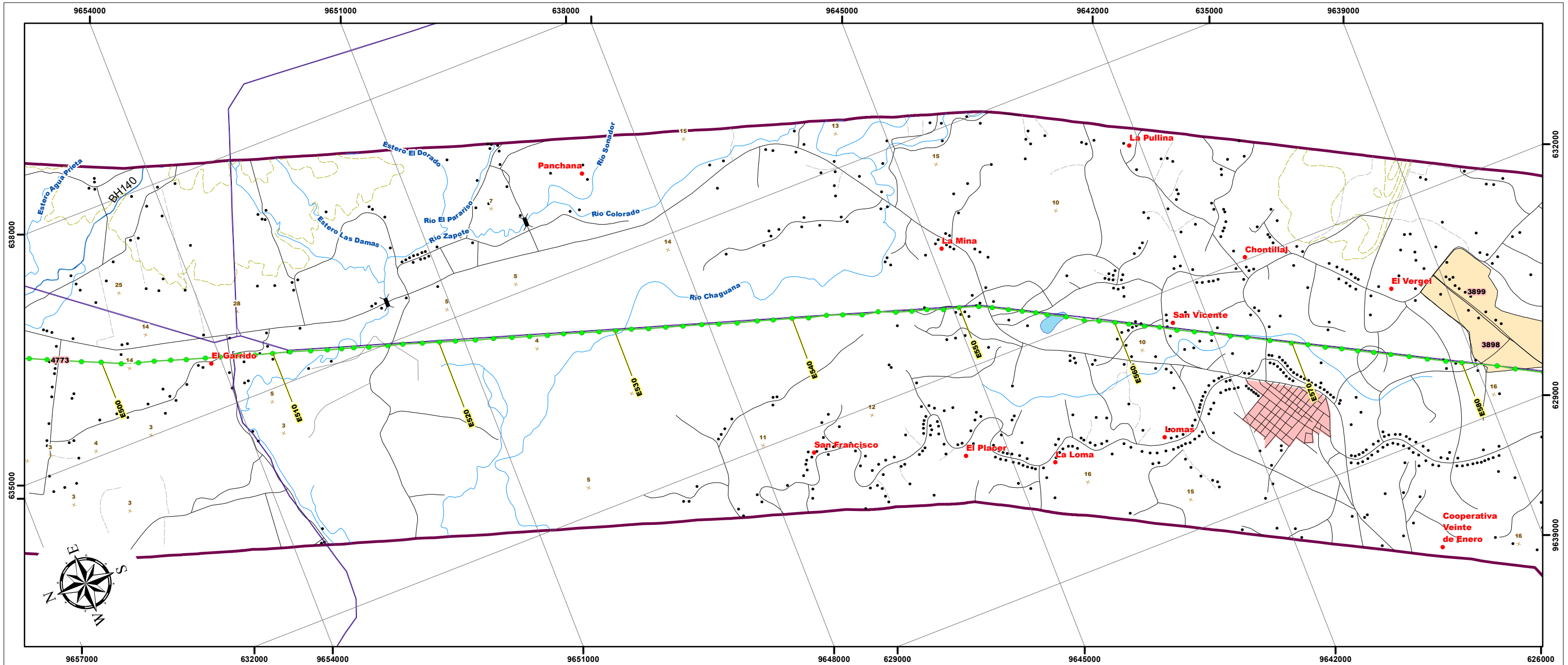
ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

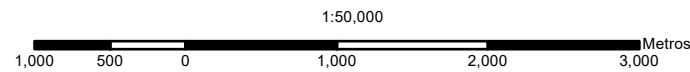
21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 44 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



ESCALA GRÁFICA



PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
UTM Zona 17 S
Elipsoide Mundial
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84
Datum Vertical: Nivel medio del mar - La Libertad, Provincia de Santa Elena

LEYENDA

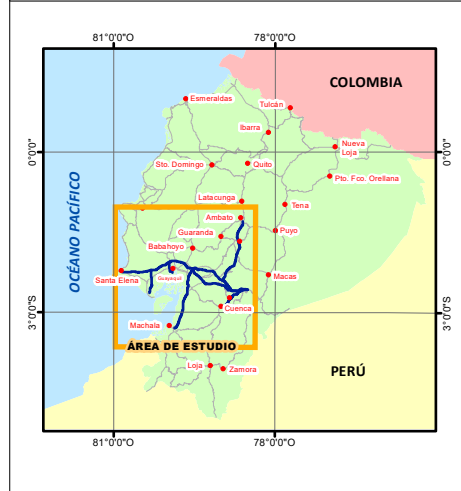
Propietarios

Nota: El catastro ha sido actualizado de acuerdo al levantamiento de campo

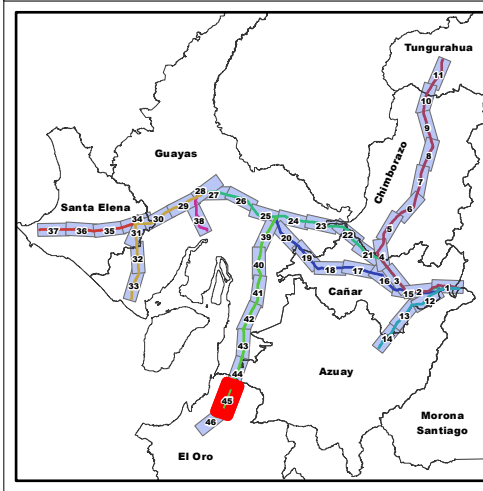
SIGNOS CONVENCIONALES

- | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|--|
| Centro poblado | Zonas de manglar | Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV |
| Casa | Cementerio | Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio) |
| Punto acotado | Subestación | (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV |
| Curva de nivel índice | Zonas urbanas | Milagro - San Idelfonso - Machala / 138 kV |
| Curva de nivel intermedia | Infraestructura | Molino - Cuenca /138kV |
| Red vial | Estructuras | Molino - Pascuales /230kV |
| Sendero | Líneas de transmisión eléctrica | Molino - Riobamba - Totoras /230kV |
| Drenaje secundarios | Área de estudio (2,5 Km) | Molino - Zhoray - Milagro /230 kV |
| Drenajes principales | Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV | Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV |
| Lago, laguna | | Pascuales - Trinitaria /230kV |

MAPA DE UBICACIÓN



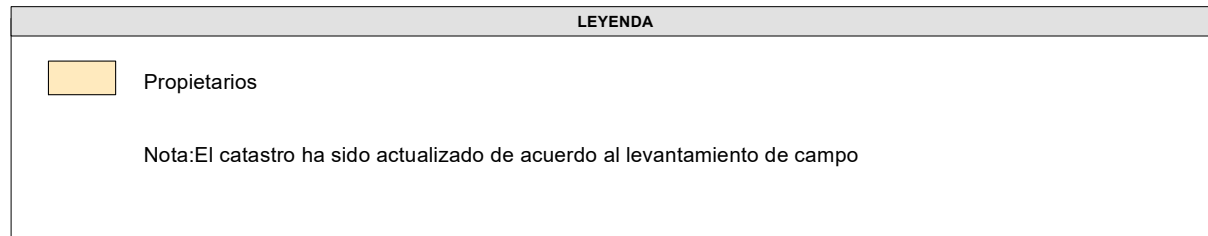
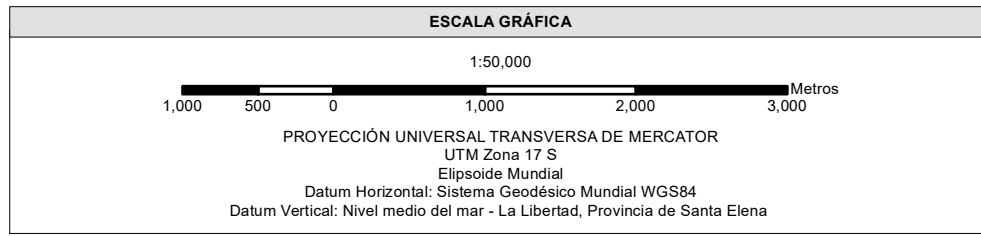
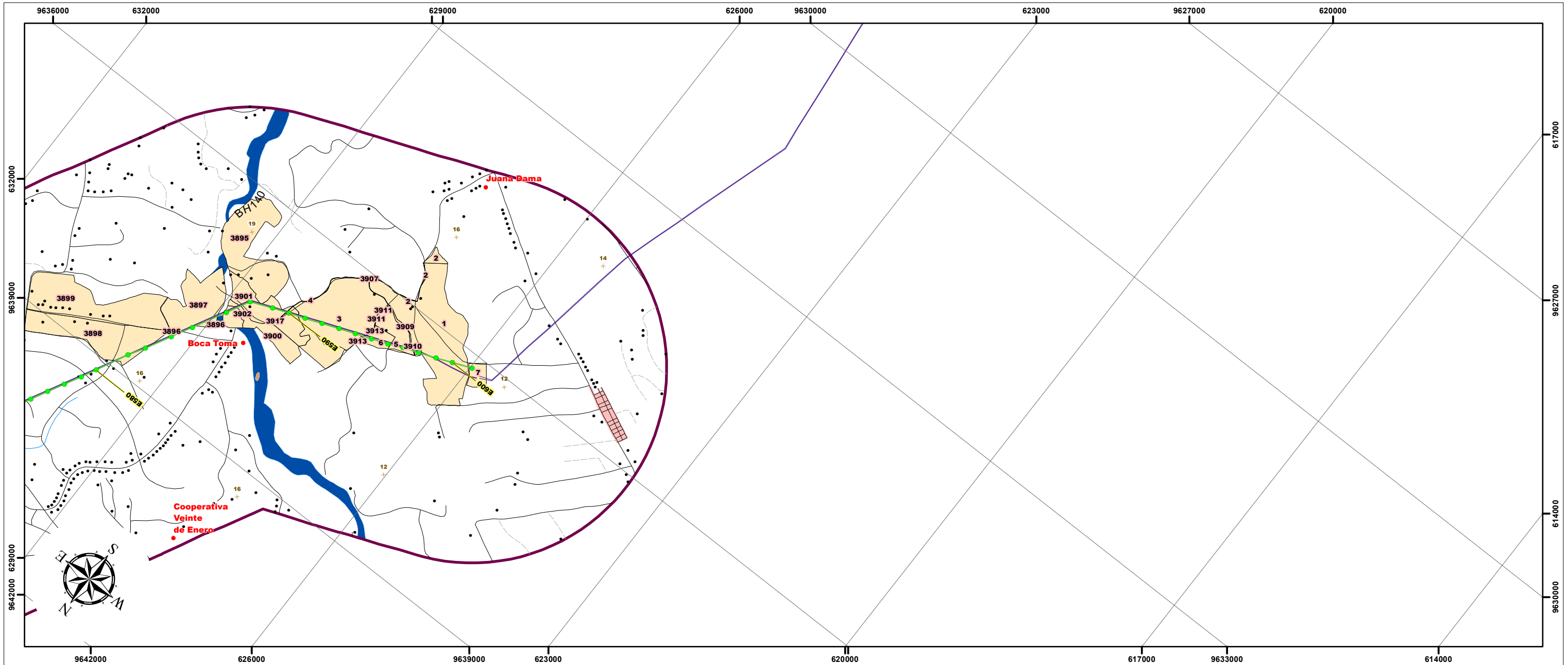
MAPA ÍNDICE



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

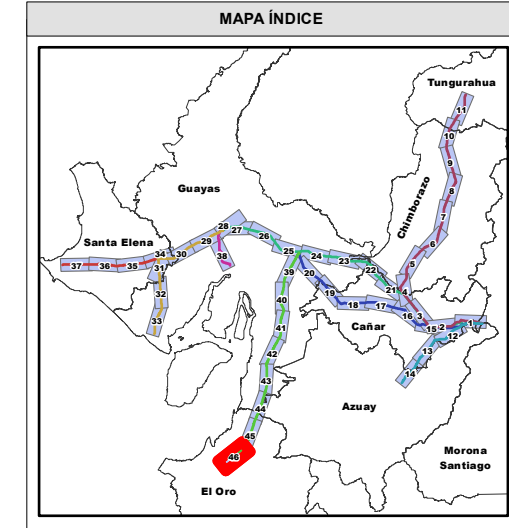
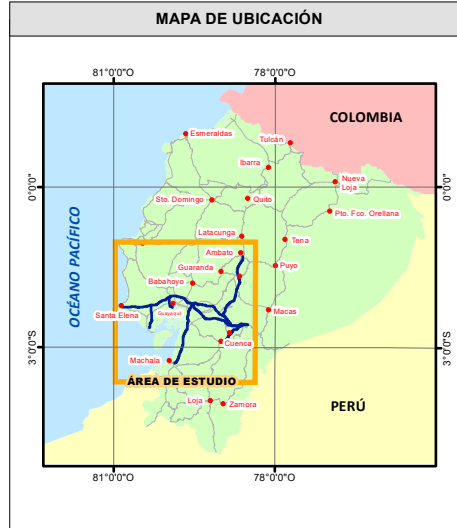
CONTIENE:			
21 MAPA DE PROPIETARIOS			
CÓDIGO PROYECTO:	001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO:	1:50.000
ARCHIVO DIGITAL:	EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN:	1:50,000
FUENTE:	CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No:	45 de 46
ELABORADO POR:	CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA:	Mayo-2020
APROBADO POR:	CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO:	Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.



SIGNOS CONVENCIONALES

● Centro poblado	○ Isla	○ Faja de servidumbre 30m/ LT 230kV
• Casa	🌿 Zonas de manglar	Líneas de Transmisión Eléctrica (Estudio)
✕ Punto acotado	☠ Cementerio	— (Las Juntas) - Santa Elena /138 kV
~ Curva de nivel índice	🏠 Subestación	— Molino - San Idelfonso - Machala / 138 kV
~ Curva de nivel intermedia	🏘 Zonas urbanas	— Molino - Cuenca /138kV
— Red vial	Infraestructura	— Molino - Pascuales /230kV
— Sendero	🏗 Estructuras	— Molino - Riobamba - Totoras /230kV
— Drenaje secundarios	📡 Líneas de transmisión eléctrica	— Molino - Zhoray - Milagro /230 kV
— Drenajes principales	📏 Área de estudio (2,5 Km)	— Pascuales - Chongón -(Las Juntas)- Posorja /138 kV
🌊 Lago, laguna	📏 Faja de servidumbre 20m/ LT 138kV	— Pascuales - Trinitaria /230kV



ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EXPOST SISTEMA DE TRANSMISIÓN LT MOLINO – PASCUALES, MOLINO – ZHORAY – MILAGRO, MOLINO – RIOBAMBA – TOTORAS, PASCUALES – TRINITARIA A 230 KV Y LT PASCUALES – CHONGÓN – (LAS JUNTAS) – POSORJA - (LAS JUNTAS) – SANTA ELENA, MOLINO – CUENCA Y MILAGRO – SAN IDELFONSO – MACHALA A 138 KV

CONTIENE:

21 MAPA DE PROPIETARIOS

CÓDIGO PROYECTO: 001-CH-2020	ESCALA DE TRABAJO: 1:50.000
ARCHIVO DIGITAL: EIA_EXPOST_LT_MOLINO/MXD	ESCALA IMPRESIÓN: 1:50,000
FUENTE: CELECEP-TRANSELECTRIC. (Marzo,2020). Infraestructura Eléctrica. 1:1000 IGM (Varias fechas). Cartas Topográficas. 1:50000 Equipo Consultor, (Enero 2020). Levantamiento de campo, 1:50000	MAPA No: 46 de 46
ELABORADO POR: CHARLIEG CIA LTDA, Equipo Consultor	FECHA: Mayo-2020
APROBADO POR: CELEC EP TRANSELECTRIC	DIRECTOR DEL PROYECTO: Ing. Javier González M.

Notas:
La rotación del layout está en función de la posición del Data Frame, misma que se ve reflejada en la dirección del NORTE, a través de la función automatizada del Data Driven Pages.