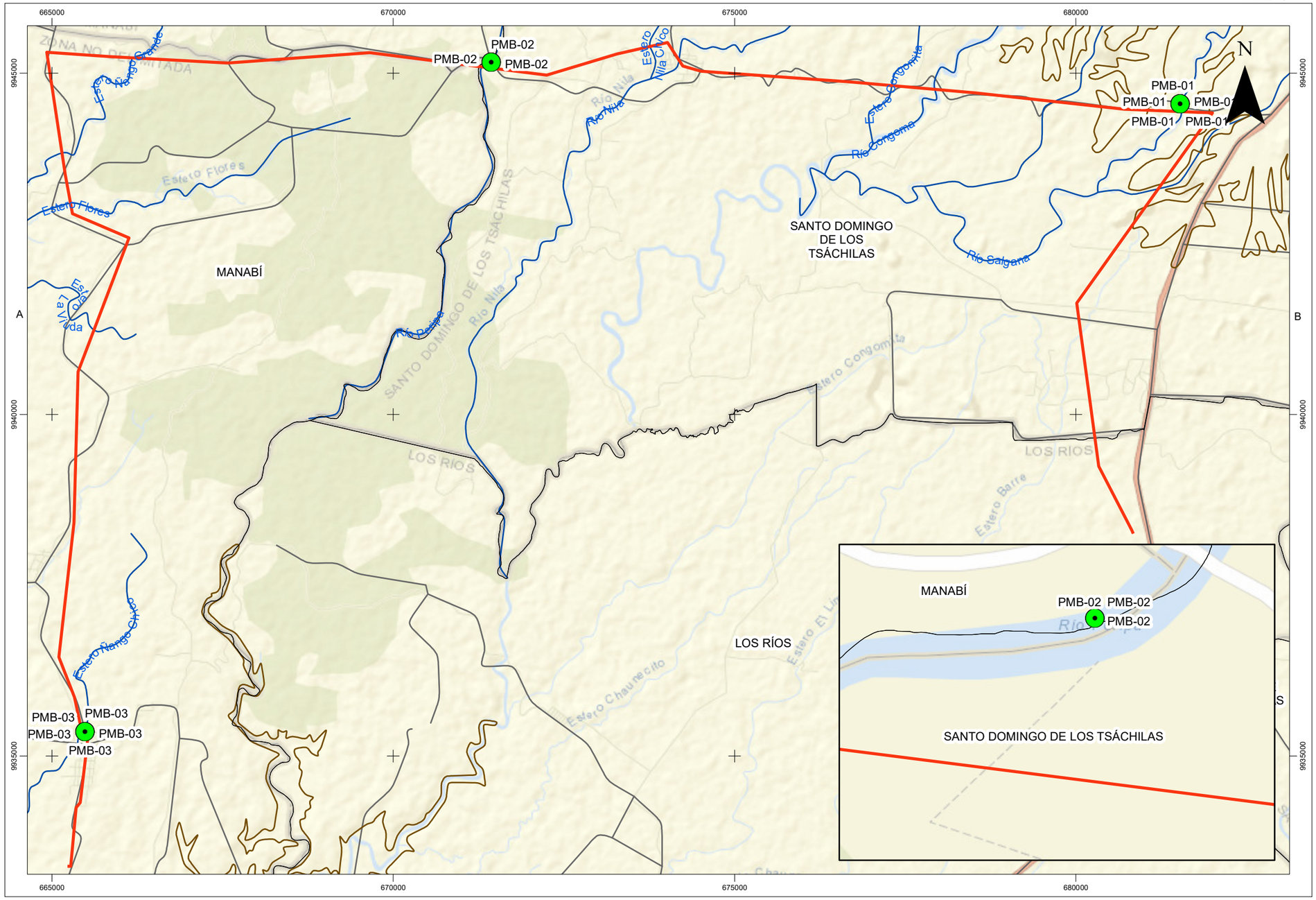
"CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO DE LA AGENCIA PARAÍSO LA 14, SUBESTACIÓN 23;SUBESTACIÓN 5 Y LA LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN A 69 KV, ENTRE LA SUBESTACIÓN 5 Y LA SUBESTACIÓN 23, PARA CNEL EP, UNIDAD DE NEGOCIO SANTO DOMINGO"

ECUADOR 1:75.000

OGE&EE 01; MT 06



LEYENDA TEMÁTICA

- Muestreo Macroinvertebrados
- Area estudio
- Límite Provincial

MACROINVERTEVRADOS									
Nombre del cuerpo de agua	X	Y	Codigo	Phyllum	Clase	Orden	Familia	Morfoespecie	Nombre común
Rio Salgana	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Ephemeroptera	Caenidae	*Caenis sp.*	Mosca de mayo
Rio Salgana	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Odonata	Calopterygidae	*Hetaerina sp.*	Caballito del diablo
Rio Salgana	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Coleoptera	Elmidae	*Heterelmis sp.*	Larva
Rio Salgana	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Trichoptera	Leptoceridae	*Nectopsyche sp.*	Larva
Rio Salgana	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Odonata	Gomphidae	*Progomphus sp.*	Larva
Rio Peripa	671433	9945159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Diptera	Chironomidae	*Chironomidae SD.*	Zancudo ciego
Rio Peripa	671433	9945159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Plecoptera	Perlidae	*Neoperla sp.*	Larva
Rio Peripa	671433	9945159	PMB-02	Mollusca	Bivalvia	Veneroida	Sphaeriidae	*Sphaeriidae n.d*	Almeja de agua dulce
Rio Nango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Hemiptera	Belostomatidae	*Belostoma sp.*	Chinche de agua
Rio Nango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Odonata	Calopterygidae	*Hetaerina sp.*	Caballito del diablo
Rio Nango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	limoniidae	*Hexatoma sp.*	Insecto de agua
Rio Nango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	Ceratopogonidae	*Probezzia sp.*	Insecto de agua
Rio Nango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Coleoptera	Staphylinidae	*Stenus sp.*	Insecto de agua

SIGNOS CONVENCIONALES

- Curvas de nivel
- Rio simple
- Vía

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR

ESCALA GRÁFICA

0 1,000 2,000 3,000 4,000 Metros

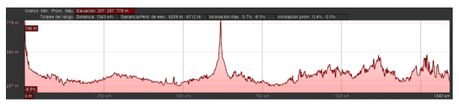
1:75.000

Proyección UTM. Elipsoide WGS84
Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84.
Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena.
Zona 17 Sur

NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN

El presente estudio fue realizado con cartografía base a escala 1:250000, 1:50000, SNI 2005, GEOPORTAL IGM 2020 Adicional se utiliza un mapa de fondo en formato servicio web de mapas Arcgis Open Street Maps, 2019/ Ortofotografía obtenida con drone Mavic Pro 2.

GUÍA DE ELEVACIÓN



NOTA: EL PRESENTE GRÁFICO SE PRESENTA COMO COBERTURA EN EL MAPA BASE

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL PROYECTO "CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO DE LA AGENCIA PARAÍSO LA 14, SUBESTACIÓN 23;SUBESTACIÓN 5 Y LA LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN A 69 KV, ENTRE LA SUBESTACIÓN 5 Y LA SUBESTACIÓN 23, PARA CNEL EP, UNIDAD DE NEGOCIO SANTO DOMINGO"

DIRECTOR DEL PROYECTO: CONSTRUCTORA VASCO CEDEÑO		**CONTIENE:** MUESTRO MACROINVERTEBRADOS	
ESCALA TRABAJO: 1:50.000 **ESCALA IMPRESIÓN:** 1:75.000	**FECHA:** Agosto, 2022	**ARCHIVO DIGITAL:** 0_CNEL_PATRICIA PILAR - PARAISO LA 14 - 20230302T221214Z-001\03_PDF\51. MUESTREO ICTIOFAUNA	**No.** 51
GIS: Ing. César Iván Álvarez Mendoza		**SOBRE LA BASE DE:** CONSTRUCTORA VASCO CEDEÑO	