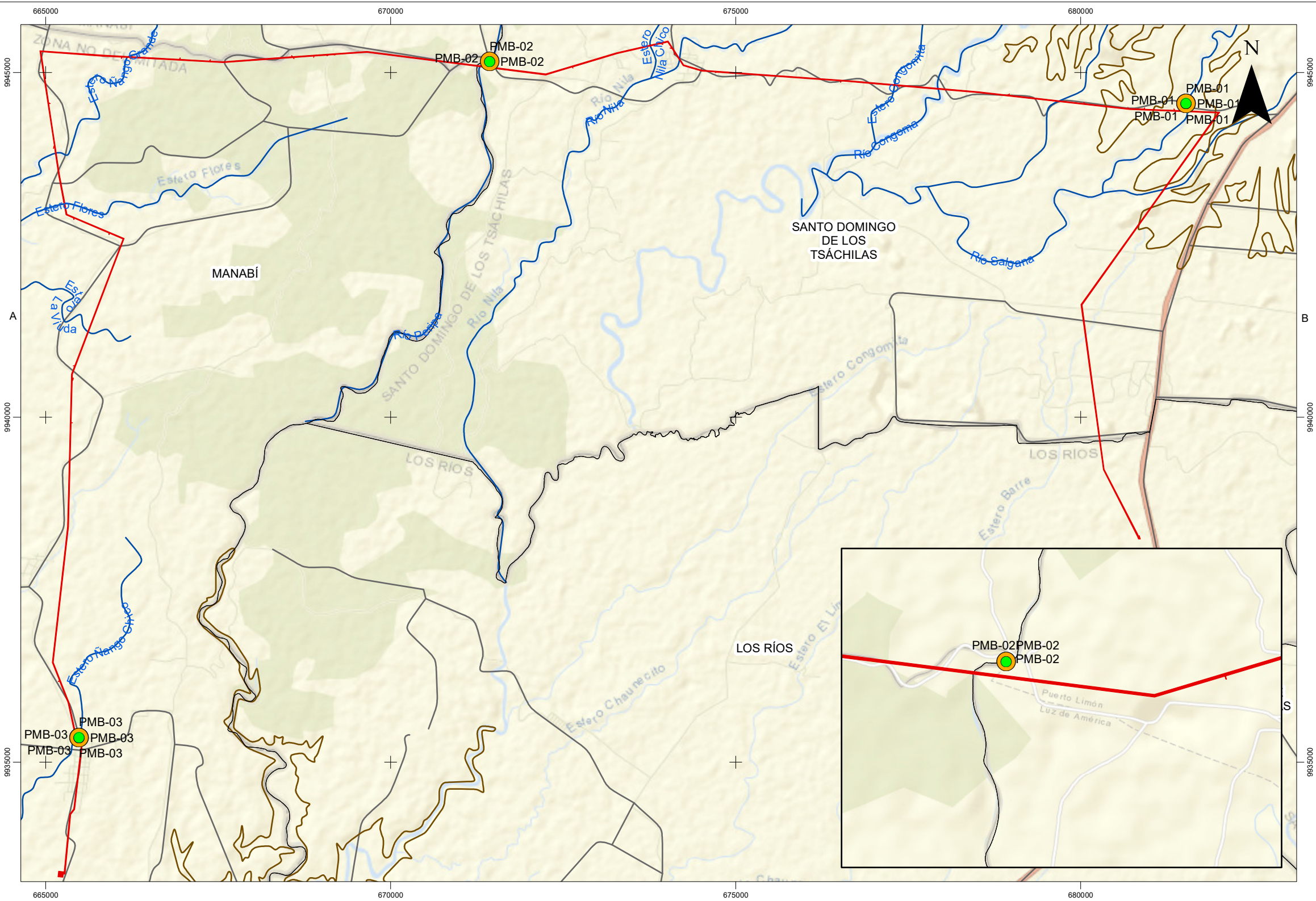


"CONSTRUCCIÓN, OPERACIÓN, MANTENIMIENTO Y RETIRO DE LA AGENCIA PARAÍSO LA 14, SUBESTACIÓN 23;SUBESTACIÓN 5 Y LA LÍNEA DE SUBTRANSMISIÓN A 69 KV, ENTRE LA SUBESTACIÓN 5 Y LA SUBESTACIÓN 23, PARA CNEL EP, UNIDAD DE NEGOCIO SANTO DOMINGO"

ECUADOR 1:75.000

OGE&EE 01; MT 06



LEYENDA TEMÁTICA

Área de Implantación

Límite Provincial

Sensibilidad Ictiofauna

BAJA

Sensibilidad Macroinvertebrados

Baja

Media

Alta

ICTIOFAUNA											
Nombre Científico	X	Y	Código	Orden	Familia	Género	Especie	Nombre Común	Tipo de especie	Sensibilidad	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Characiformes	Leuciscidae	Charax	Charax molleiroi	Charax	Nativa	BAJA	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Cyprinodontes	Leuciscidae	Notropis	Notropis emilioi	Carpas Tinajas	Nativa	BAJA	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Gobiiformes	Eleotridae	Gobiomorus	Gobiomorus maculatus	Cari	Nativa	BAJA	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Cichliformes	Cichlidae	Mylocheilichthys	Mylocheilichthys sp.	Mojuna	Nativa	BAJA	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Cichliformes	Cichlidae	Oreochromis	Oreochromis niloticus	Tilapia del Nilo	Introducida	BAJA	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Characiformes	Leuciscidae	Charax	Charax molleiroi	Charax	Nativa	BAJA	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Cyprinodontes	Cyprinodontidae	Aplocheilichthys	Aplocheilichthys albipinnis	Languado	Nativa	BAJA	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Gobiiformes	Eleotridae	Gobiomorus	Gobiomorus maculatus	Cari	Nativa	BAJA	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Cichliformes	Cichlidae	Oreochromis	Oreochromis niloticus	Tilapia del Nilo	Introducida	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Characiformes	Leuciscidae	Charax	Charax molleiroi	Charax	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Cyprinodontes	Cyprinodontidae	Aplocheilichthys	Aplocheilichthys albipinnis	Languado	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Gobiiformes	Eleotridae	Gobiomorus	Gobiomorus maculatus	Cari	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Cichliformes	Cichlidae	Oreochromis	Oreochromis niloticus	Tilapia del Nilo	Introducida	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Characiformes	Leuciscidae	Charax	Charax molleiroi	Charax	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Cyprinodontes	Cyprinodontidae	Aplocheilichthys	Aplocheilichthys albipinnis	Languado	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Gobiiformes	Eleotridae	Gobiomorus	Gobiomorus maculatus	Cari	Nativa	BAJA	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Cichliformes	Cichlidae	Oreochromis	Oreochromis niloticus	Tilapia del Nilo	Introducida	BAJA	

MACROINVERTEBRADOS											
Nombre del cuerpo de agua	X	Y	Código	Filum	Clase	Orden	Familia	Subfamilia	Nombre común	Sensibilidad	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Ephemeroptera	Caenidae	Caenidae	Mosca de mayo	Medio	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Chironomidae	Chironomidae	Chironomidae	Caballito del diablo	Medio	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Trichoptera	Trichoptera	Trichoptera	Larva	Medio	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Trichoptera	Trichoptera	Trichoptera	Larva	Alta	
Rio Salgado	681527	9944551	PMB-01	Arthropoda	Insecta	Chironomidae	Chironomidae	Chironomidae	Larva	Medio	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Diptera	Diptera	Diptera	Zancudo ciego	Bajo	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Plecoptera	Plecoptera	Plecoptera	Larva	Medio	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Plecoptera	Plecoptera	Plecoptera	Larva	Medio	
Rio Paripa	671433	9943159	PMB-02	Arthropoda	Insecta	Plecoptera	Plecoptera	Plecoptera	Larva	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Hemiptera	Belontiidae	Belontiidae	Chinche de agua	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Chironomidae	Chironomidae	Chironomidae	Caballito del diablo	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	Diptera	Diptera	Larva	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	Diptera	Diptera	Larva	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	Diptera	Diptera	Larva	Medio	
Rio Rango Chico	665485	9935358	PMB-03	Arthropoda	Insecta	Diptera	Diptera	Diptera	Larva	Medio	

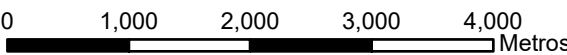
SIGNOS CONVENCIONALES

Curvas de nivel
Rio simple
Vía

UBICACIÓN EN EL MAPA DEL ECUADOR



ESCALA GRÁFICA



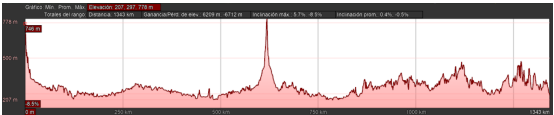
1:75.000

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

Las especies indicadoras pueden ser clasificadas según su uso en aquellas que señalan cambios ambientales o indicadores de salud ecológica, estas se definieron según su categorización en el Libro Rojo del Ecuador y la UICN. Definiendo así la sensibilidad por transectos estudiados.

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:		CONTIENE:	
CONSTRUCTORA VASCO CEDAÑO		Sensibilidad Fauna Acuática	
ESCALA TRABAJO:	1:50.000	FECHA:	Agosto, 2022
ESCALA IMPRESIÓN:	1:75.000	ARCHIVO DIGITAL:	C:\S.T. PATRICIA PILAR - PARAISO LA 14 - 2023\IMPRESION\121142-00103_PDF\55_Sensibilidad_Acuatica
GIS:		SOBRE LA BASE DE:	
Ing. César Iván Álvarez Mendoza		CONSTRUCTORA VASCO CEDAÑO	