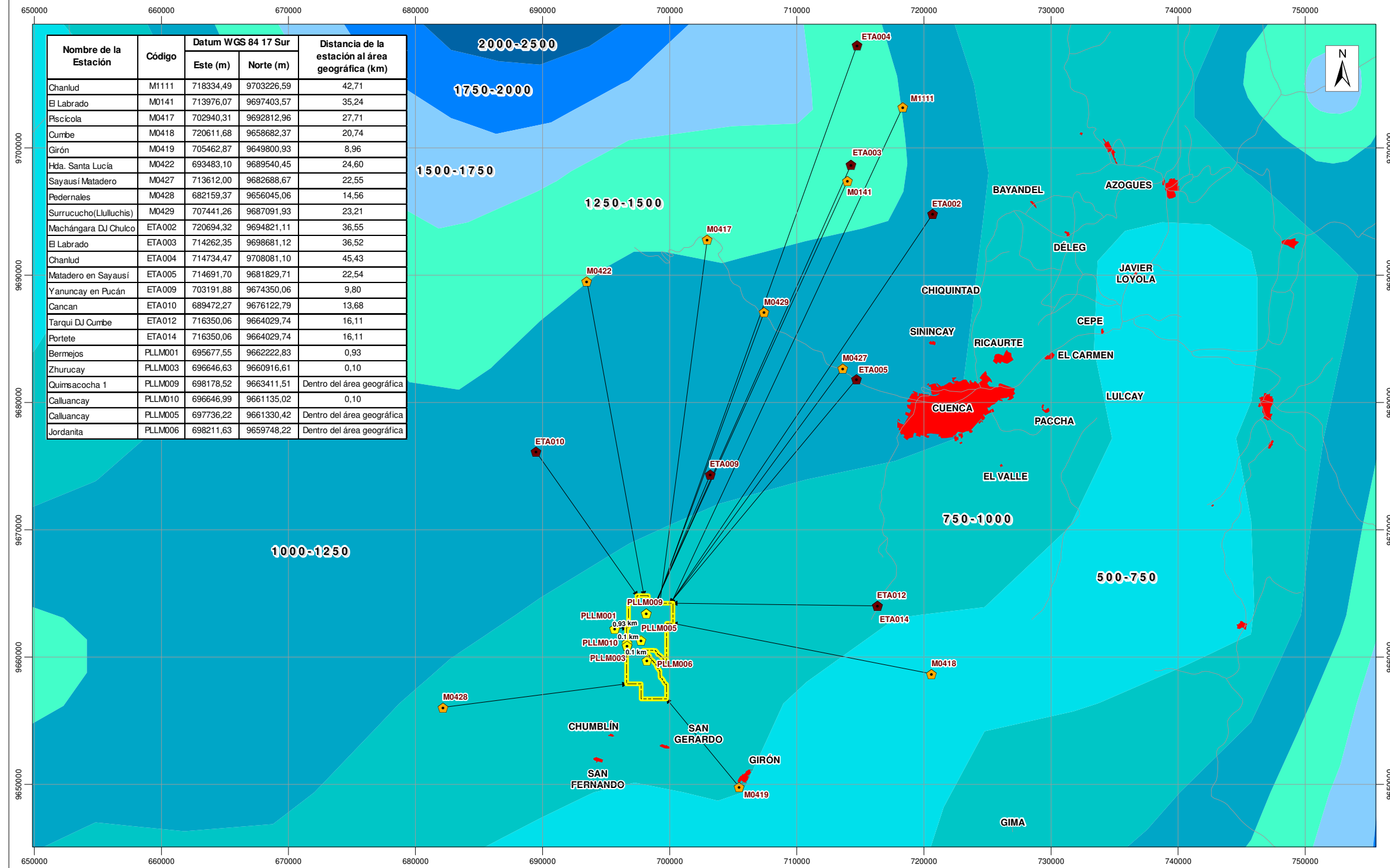


ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA

CARTAS TOPOGRÁFICAS:
 ESCALA 1:50000: N.V.E 2, N.V.E 4, N.V.F 1,
 N.V.F 2, N.V.F 3, N.V.F 4, N.V.A 2, N.V.A 4,
 N.V.B 1, N.V.B 2, N.V.B 3, N.V.B 4,
 N.V.A 1, N.V.A 3, N.V.E 1, N.V.E 3

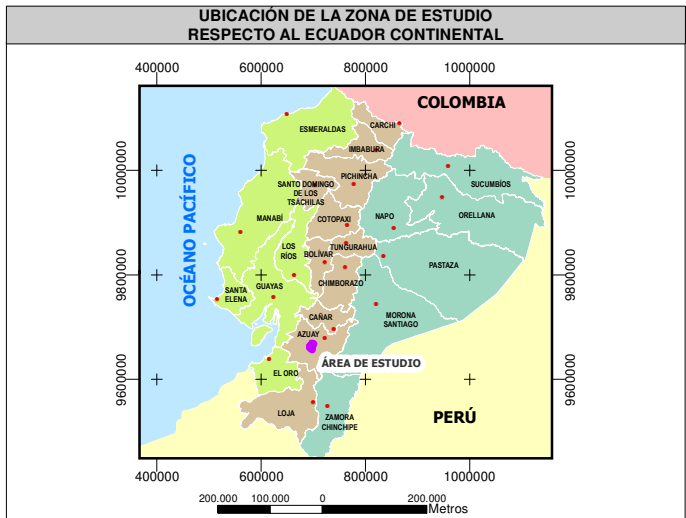
ECUADOR - ESCALA 1:350000



Nombre de la Estación	Código	Datum WGS 84 17 Sur		Distancia de la estación al área geográfica (km)
		Este (m)	Norte (m)	
Chanlud	M1111	718334,49	9703226,59	42,71
El Labrado	M0141	713976,07	9697403,57	35,24
Piscicola	M0417	702940,31	9692812,96	27,71
Cumbe	M0418	720611,68	9658682,37	20,74
Girón	M0419	705462,87	9649800,93	8,96
Hda. Santa Lucía	M0422	693483,10	9689540,45	24,60
Sayausí Matadero	M0427	713612,00	9682688,67	22,55
Pedernales	M0428	682159,37	9656045,06	14,56
Surrucuchó(Llulluchis)	M0429	707441,26	9687091,93	23,21
Machángara DJ Chulco	ETA002	720694,32	9694821,11	36,55
El Labrado	ETA003	714262,35	9698681,12	36,52
Chanlud	ETA004	714734,47	9708081,10	45,43
Matadero en Sayausí	ETA005	714691,70	9681829,71	22,54
Yanuncay en Pucán	ETA009	703191,88	9674350,06	9,80
Cancan	ETA010	689472,27	9676122,79	13,68
Tarqui DJ Cumbe	ETA012	716350,06	9664029,74	16,11
Portete	ETA014	716350,06	9664029,74	16,11
Bermejos	PLLM001	695677,55	9662222,83	0,93
Zhurucay	PLLM003	696646,63	9660916,61	0,10
Quimsacocha 1	PLLM009	698178,52	9663411,51	Dentro del área geográfica
Calluancay	PLLM010	696646,99	9661135,02	0,10
Calluancay	PLLM005	697736,22	9661330,42	Dentro del área geográfica
Jordanita	PLLM006	698211,63	9659748,22	Dentro del área geográfica

LEYENDA TEMÁTICA

Área geográfica
ESTACIÓN METEOROLÓGICA REGIONAL
 INAMHI
 ETAPA
ESTACIÓN METEOROLÓGICA LOCAL
 DPMECUADOR SA
 Distancia de las estaciones al área geográfica
RANGOS QUE DETERMINAN ÁREAS DE PRECIPITACIÓN
 1000-1250
 1250-1500
 1500-1750
 1750-2000
 2000-2500
 500-750
 750-1000



SIGNOS CONVENCIONALES

Centro poblado consolidado
 Red vial

ESCALA GRÁFICA

1:350000

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 mapa fue realizado con cartografía base a escala 1:50000

GUÍA DE ELEVACIÓN

Ver Mapa Base

MAPA DE ISOYETAS

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL DEL ÁREA OPERATIVA DEL PROYECTO MINERO LOMA LARGA CONFORMADO POR LAS ÁREAS MINERAS CERRO CASCO (CÓDIGO 101580), RIO FALSO (CÓDIGO 101577) Y CRISTAL (CÓDIGO 102195) PARA LAS FASES DE EXPLOTACIÓN Y BENEFICIO DE MINERALES METÁLICOS BAJO EL RÉGIMEN DE GRAN MINERÍA* MINERÍA

PROPONENTE: DPMECUADOR SA	CONSULTORA: Entrix	GIS: Ing. Juan J. Palacios Ing. Santiago López
ESCALA TRABAJO: 1:50000	No.: 6.1-1-D	FECHA: abril, 2022

SOBRE LA BASE DE: IGM, Cartas Topográficas, escala 1:50000, 2013. INAMHI, Mapa de Isoyetas, escala 1:1 000.000, 2008. INAMHI, Anuarios meteorológicos, 1964-2019. ETAPA, Anuarios meteorológicos, 1998-2009. DPMECUADOR SA, Base de datos de clima, 2005-2016. IDRHICA, Base de datos de clima, 2010-2019.

PROYECTO: 10485003