## 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 VI-B 2 ZONA 17 SUR 697000 697500 698000 698500 699000 696500 699500 LEYENDA TEMÁTICA RUIDO dB(A) 25 - 30 POLVORIN 30 - 40 40 - 50 50 - 60 60 - 70 70 - 80 80 - 90 90 - 100 100 - 110 110 - 115 Nivel de ruido ambiental natural diurno: 48 dB PLANTA DE PROCESOS UBICACIÓN DE PUNTOS DE MEDICIÓN DE RUIDO AMBIENTE PLANTA DE Medición de ruido PASTA DE RELLENO RECEPTORES SENSIBLES Vivienda Habitada E.T.A.P.A□ (Juan Carlos Cruz Morocho) RELAVERA Punto de medición (Rampa) UBICACIÓN DE LA ZONA DE ESTUDIO RESPECTO AL ECUADOR CONTINENTAL 800000 1000000 GARITA DE COLOMBIA INGRESO 800000 698000 696500 697000 697500 699000 699500 SIGNOS CONVENCIONALES ESCALA GRÁFICA NOTAS Y DIAGRAMAS DE COMPILACIÓN ENTRIX Latin America Dundee — Vía Infraestructura El presente mapa fue realizado con cartografía base a escala 1:50000 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 Drenaje secundario perenne 1:12500 Tubería Drenaje secundario intermitente **GUÍA DE ELEVACIÓN** — Canal de desviación — Sistema de agua — Infraestructura subterránea DIRECTOR DEL PROYECTO: CONTIENE: MAPA DE RUIDO PARA LA FASE CONSTRUCTIVA (ACTIVIDADES DIURNAS) Ing. Miguel Alemán Lago - laguna Vía de acceso ESCALA TRABAJO: 1:50000 FECHA: ARCHIVO DIGITAL: Área geográfica Infraestructura superficial Proyección UTM. Elipsoide WGS84 ESCALA IMPRESIÓN: 1:12500 abril, 2022 Datum Horizontal: Sistema Geodésico Mundial WGS84. Datum Vertical: Nivel medio del mar local. La Libertad Provincia de Santa Elena. C:\10485003\_EIA\_LOMALARGA\MXD Área de implantación SOBRE LA BASE DE: DPMECUADOR SA, Implantación del proyecto, 2020, deserva de la Companya del Companya del Companya de la Companya del Concesión minera Mina subterránea Predio DPMECUADOR SA PROYECTO: 10485003