



**ESTUDIO DE
IMPACTO
AMBIENTAL EX
ANTE PARA LA FASE
DE EXPLORACIÓN
AVANZADA DE LA
CONCESIÓN MINERA
TRES CERRILLOS
(CÓD. 40000245) Y
LA CONCESIÓN
MINERA LA
PRIMAVERA (CÓD.
40000246)
PERTENECIENTE AL
PROYECTO TRES
CERRILLOS**

DEFINICIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO

MAYO 2021

TABLA DE CONTENIDOS

6	DEFINICIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO	1
6.1	Área de Estudio	1

TABLAS

Tabla 6-1	Área de Estudio por componente.....	2
-----------	-------------------------------------	---

FIGURAS

Figura 6-1	Ubicación política administrativa del proyecto minero Tres Cerrillos	1
Figura 6-2	Ubicación Base.....	2

6 DEFINICIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO

En el presente capítulo se define el área de estudio donde EMSAEC S.A. propone ejecutar la Fase de Exploración Avanzada del proyecto minero Tres Cerrillos.

6.1 Área de Estudio

El proyecto Minero “Tres Cerrillos” se encuentra ubicada en la provincia de Carchi, dentro de la jurisdicción político-administrativa de los cantones Espejo y Mira, jurisdicción de las parroquias El Goatal y Jijón y Caamaño respectivamente, abarcando una extensión total de 6816 hectáreas mineras.

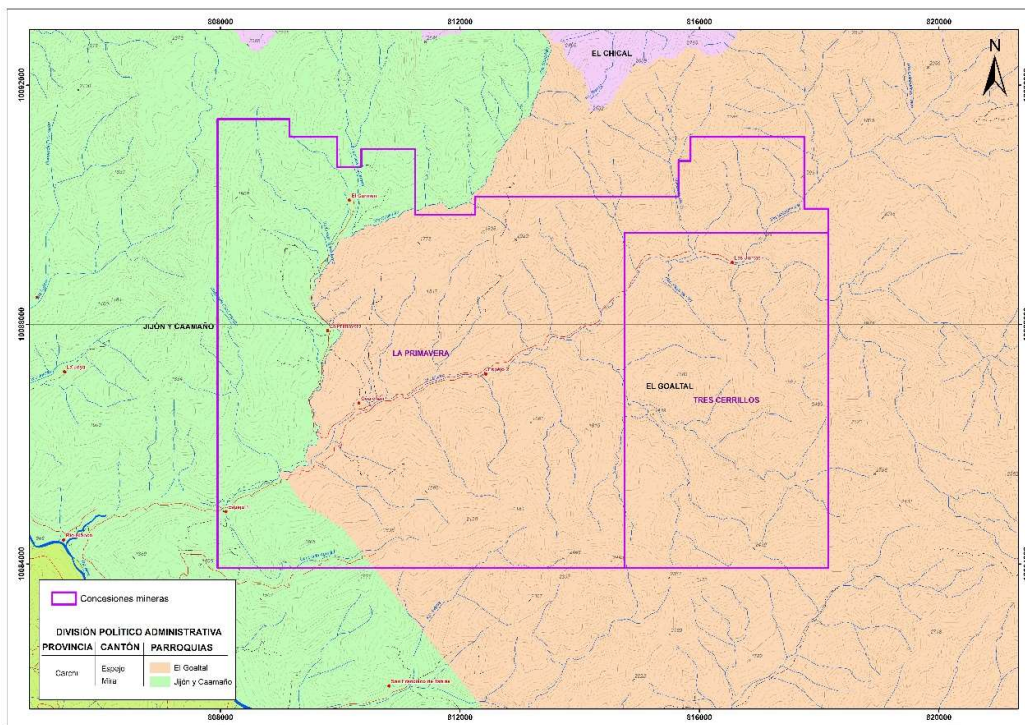


Figura 6-1 Ubicación política administrativa del proyecto minero Tres Cerrillos

Fuente: CONALI, 2019

Elaboración: Ecuambiente Consulting Group, mayo 2021

El proyecto minero Tres Cerrillos no interseca con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Patrimonio Forestal del Estado (PFE) y Bosques y Vegetación Protectores (BVP), como así lo establece el certificado de intersección obtenido.

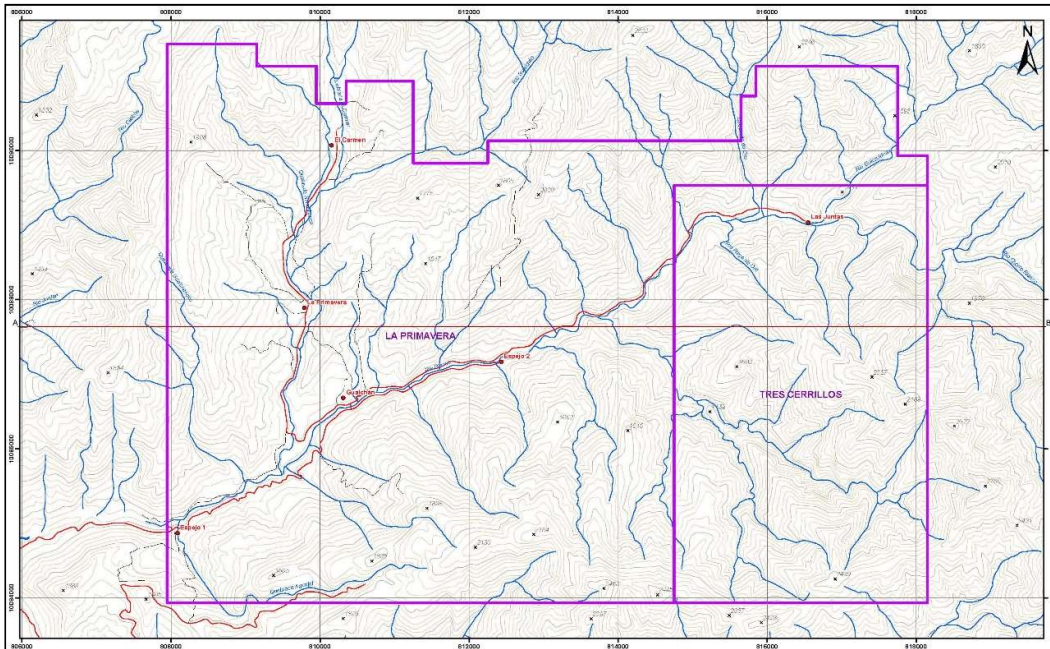


Figura 6-2 Ubicación base del proyecto minero Tres Cerrillos

Fuente: EMSAEC S.A., mayo 2021

Elaborado: Ecuambiente Consulting Group, mayo 2021

Para definir el área de estudio del proyecto minero Tres Cerrillos – Fase de Exploración Avanzada se tomó en cuenta lo señalado en el título minero, coordenadas específicas del proyecto y certificado de intersección del proyecto. La Tabla 6-1 presenta el área de estudio definida por componente.

Tabla 6-1 Área de Estudio por componente.

COMPONENTE	ÁREA DE ESTUDIO
Físico	<ul style="list-style-type: none"> • Concesión minera Tres Cerrillos (Cód. 40000245) • Concesión minera La Primavera (Cód. 40000246) • Microcuencas hidrográficas que tienen relación directa con el proyecto
Biótico	<ul style="list-style-type: none"> • Concesión minera Tres Cerrillos (Cód. 40000245) • Concesión minera La Primavera (Cód. 40000246) • Microcuencas hidrográficas que tienen relación directa con el proyecto
Social	<ul style="list-style-type: none"> • Centro poblados al interior y aledaños al proyecto minero Tres Cerrillos que pertenezcan a la parroquia El Goaltal y Jijón y Caamaño.

Fuente: Ecuambiente Consulting Group, mayo 2021

Elaborado: Ecuambiente Consulting Group, mayo 2021