

3.0 DESCRIPCIÓN DE LA PROPIEDAD Y LOCALIZACIÓN

El depósito San Francisco se localiza al suroeste del Estado de Jalisco, México, aproximadamente a 140 km en línea recta desde la ciudad de Guadalajara y a 110 km del puerto de Manzanillo. La mina se localiza a 8.5 km al NE de la ciudad de Autlán de Navarro, Jalisco, México.

Las coordenadas son: 19.84° N, 104.36° W y las coordenadas DATUM UTM (NAD 27) son: 566,635 E y 2'194,031 N.



Figura 3.0.1 Mapa de localización en el país

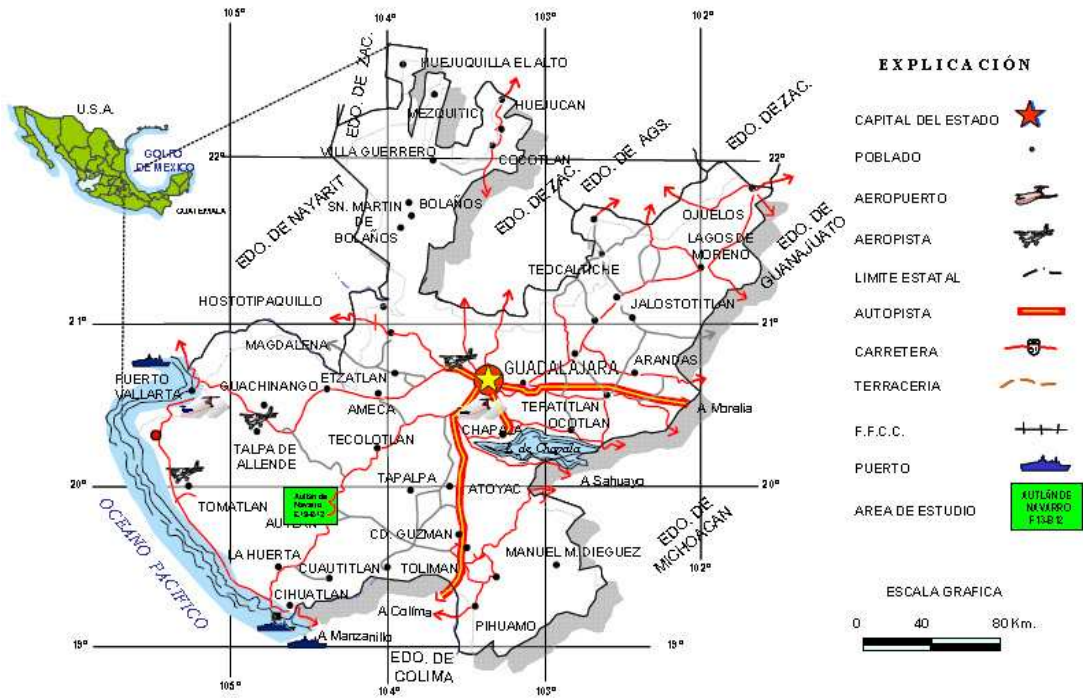


Figura 3.0.2 Mapa de localización estatal

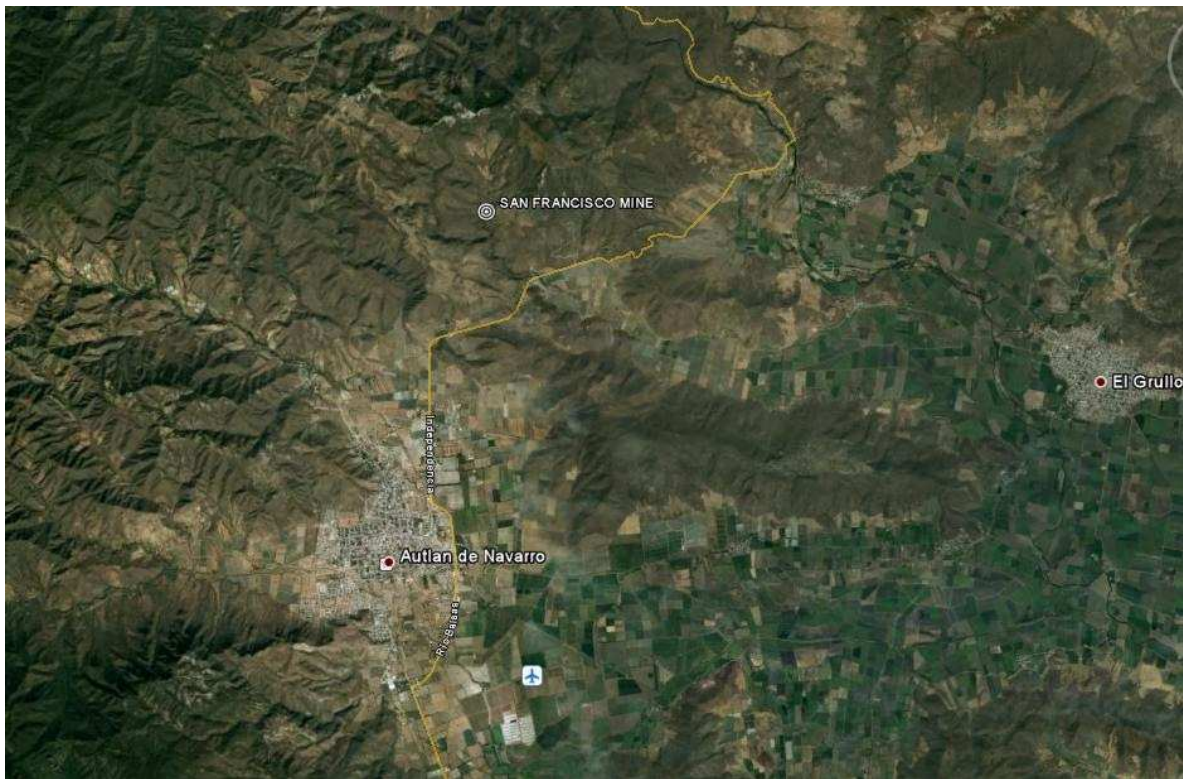


Figura 3.0.3 Mapa de localización local

3.1 DESCRIPCIÓN DE LA PROPIEDAD

La propiedad consiste de 10 concesiones mineras sobre un área de 589.7421 ha. Las concesiones están controladas y registradas por Minera Manganeso San Francisco S.A. de C.V., una compañía Mexicana.

Tabla 3.1.1 Descripción de la propiedad

Título de concesión	Número de Título	Área (ha)
El Pilar 3	225741	60.0000
El Pilar Fracción I	225188	44.3795
El Pilar 1	225708	89.4903
Golden Gate	214418	41.8300
El Pilar 2 Fracción I	228457	1.2540
El Pilar 2 Fracción II	228458	3.0217
El Pilar 2 Fracción III	228459	1.6993
El Pilar 2 Fracción IV	228460	0.0412
El Pilar 2 Fracción V	228461	0.0016
Claudia	234623	348.0245

De acuerdo con datos de la compañía, los derechos superficiales principalmente son propiedad del Ejido el Izote y Minera San Francisco posee contrato para su uso necesario de las operaciones mineras.

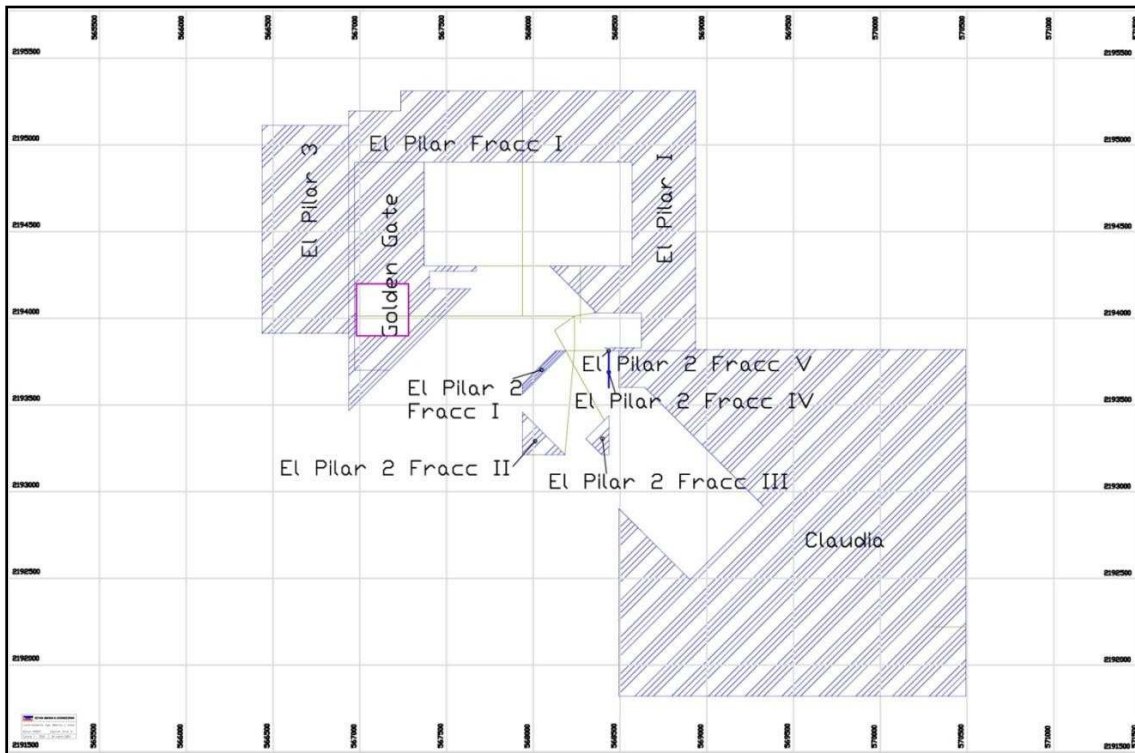


Figura 3.1.2 Mapa de concesiones