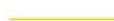


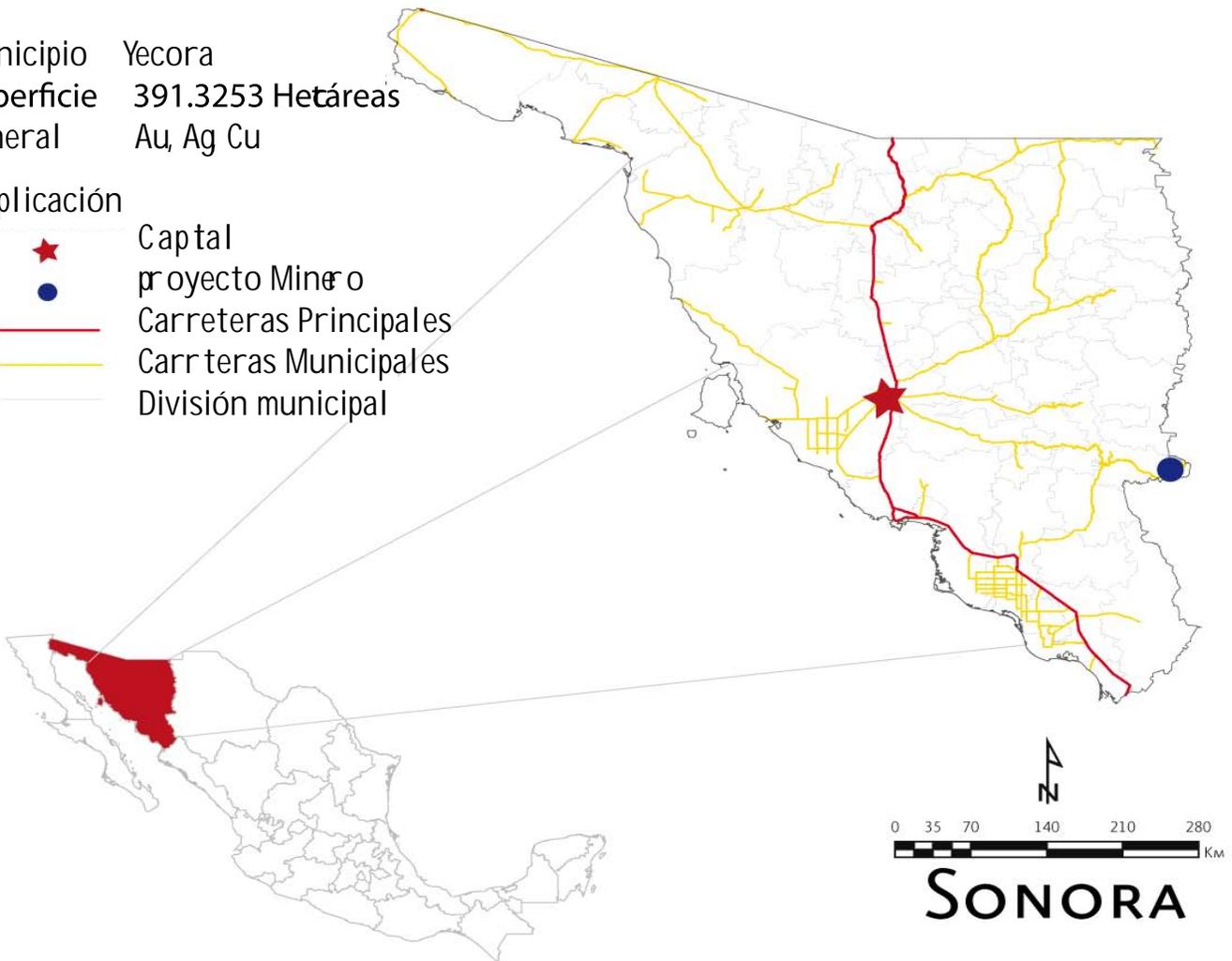
Dirección General de Desarrollo Minero

KIPOR

Municipio Yecora
Superficie 391.3253 Hectáreas
Mineral Au, Ag Cu

Explicación

-  Capital
-  proyecto Minero
-  Carreteras Principales
-  Carreteras Municipales
-  División municipal



Localización: A 2 kilómetros del Poblado de Maycoba, dentro del Municipio de Yécora, Estado de Sonora y en terrenos de El Rancho las Taonas.

Acceso: Se realiza por la carretera federal que va Sonora a Chihuahua, a partir del poblado de Maycoba, se recorren 8 km de la carretera federal que va a Chihuahua y se toma un camino de terracería que va adelante del Rancho Quipor, haciéndose un recorrido de 4 Km al rancho de las Taonas, área de trabajo.

Coordenadas:

3°144,200 N
739,800 E

Superficie: 391.3253 Has

Minerales: Au, Ag, Cu

Tipo de Yacimiento: Hidrotermal

Propietarios: Ing. Mario H. Campos Morales (100%),

Mail: mcampos@hmo.megared.net.mx

Dirección: Aguascalientes No.67
Col. San Benito, Hermosillo Sonora

Contacto: Mario H. Campos Morales

Teléfono: +52(662)105-510, 2107429

Información de Concesiones:

Nombre	Archivo	Número de Título	Vigencia	Superficie (Hectáreas)	Propietario
El Kipor	082/28964	222991	29/09/2010	100.8838	Mario Héctor Campos Morales
El Kipor 1	082/28965	222992	29/09/2010	74.5700	
El Kipor 2	082/28966	222993	29/09/2010	215.8715	

Descripción del Yacimiento:

Existe una fuerte alteración de sericita - caolín que va desde el área el Pinito hasta el lote la Esperanza, con dimensiones de 1.5 km por 500 m.

Las rocas volcánicas como la riolita, presenta cambios texturales importantes que nos indica que fue sometida a una fuerte acción hidrotermal, debido a que presenta evidencias de soluciones que alteraron la roca dando origen a un gran cuerpo de caolín el cual tiene forma de domo y que muestra fractura concoidea y silicificación con muchas vetillas

Se tienen evidencias hidrotermales y en algunos lugares se ven hilos, sílice y fracturamiento donde se encuentra la mineralización de oro.

Estructuralmente en el área se observan vetas en el área Kipor, La Cobriza, un Strockwork en una obra minera así como una brecha mineralizada en el rancho Las Taonas.

En el lote Kipor también se observa una serie de brechas de turmalina mineralizada con presencia de sulfuros y evidencia de oro libre. Y en la parte nororiental esta un cuerpo masivo de caolín, el cual presenta una serie de vetillas de sílice y valores de oro en las fracturas.

Mineralogía: Oro libre, carbonatos de cobre, sulfuros de plata y cobre, turmalina, sulfuros de hierro.

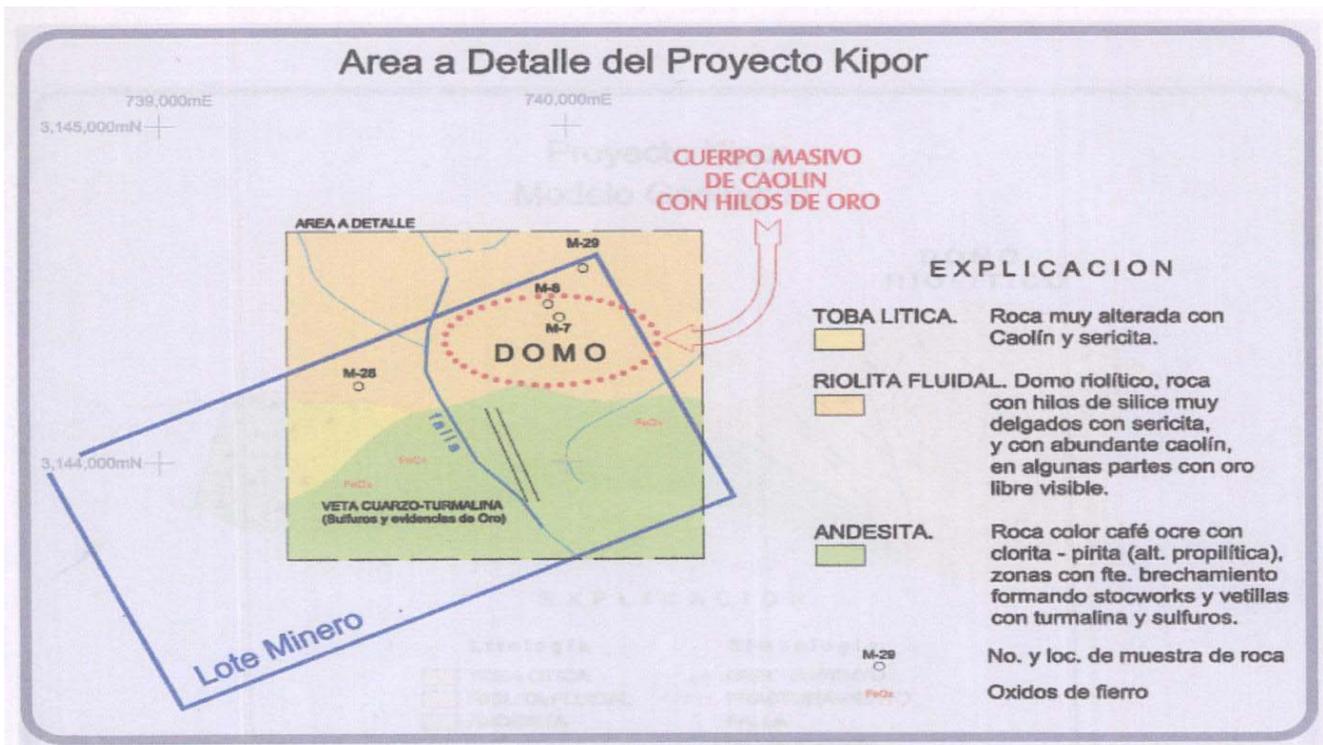
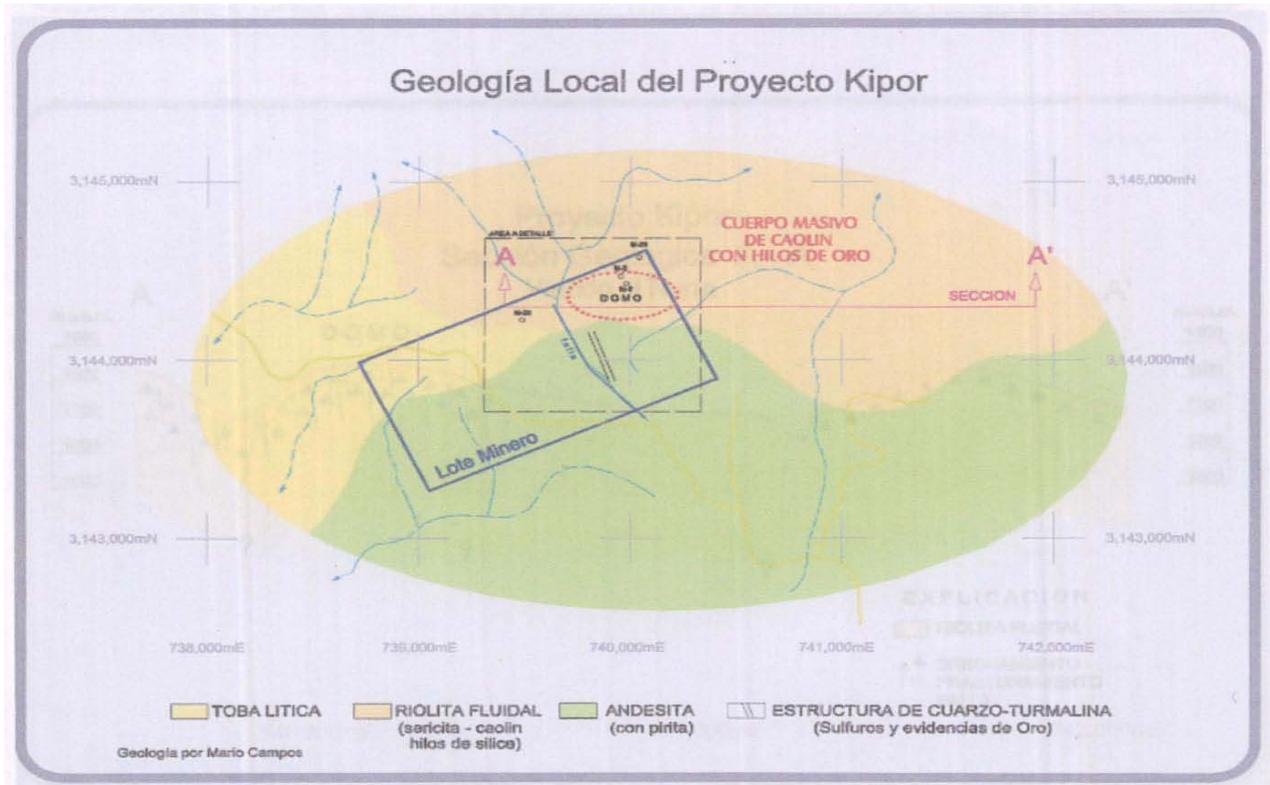
Reservas / Recursos / Potencial

Este prospecto se localiza en el margen de un Distrito Minero con mineralización asociada a brechas de turmalina. Se requiere desarrollar un programa de exploración a detalle de las zonas de alteración.

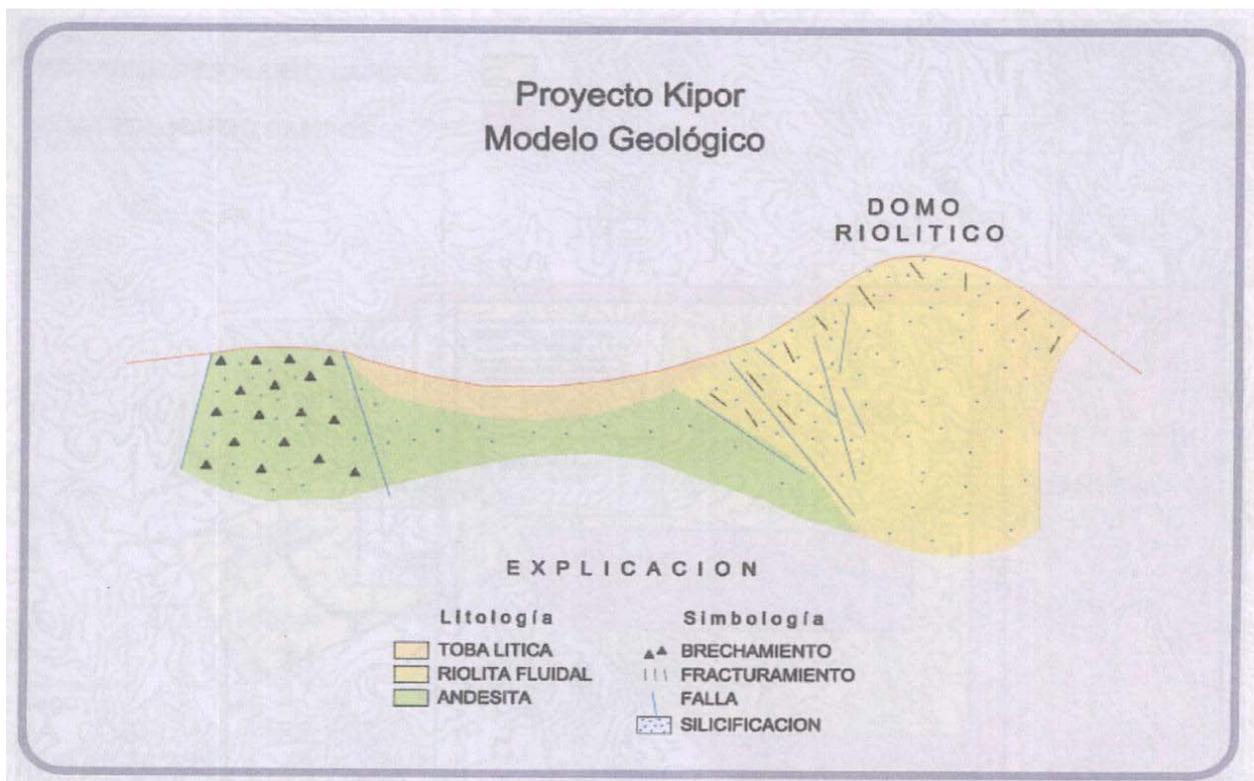
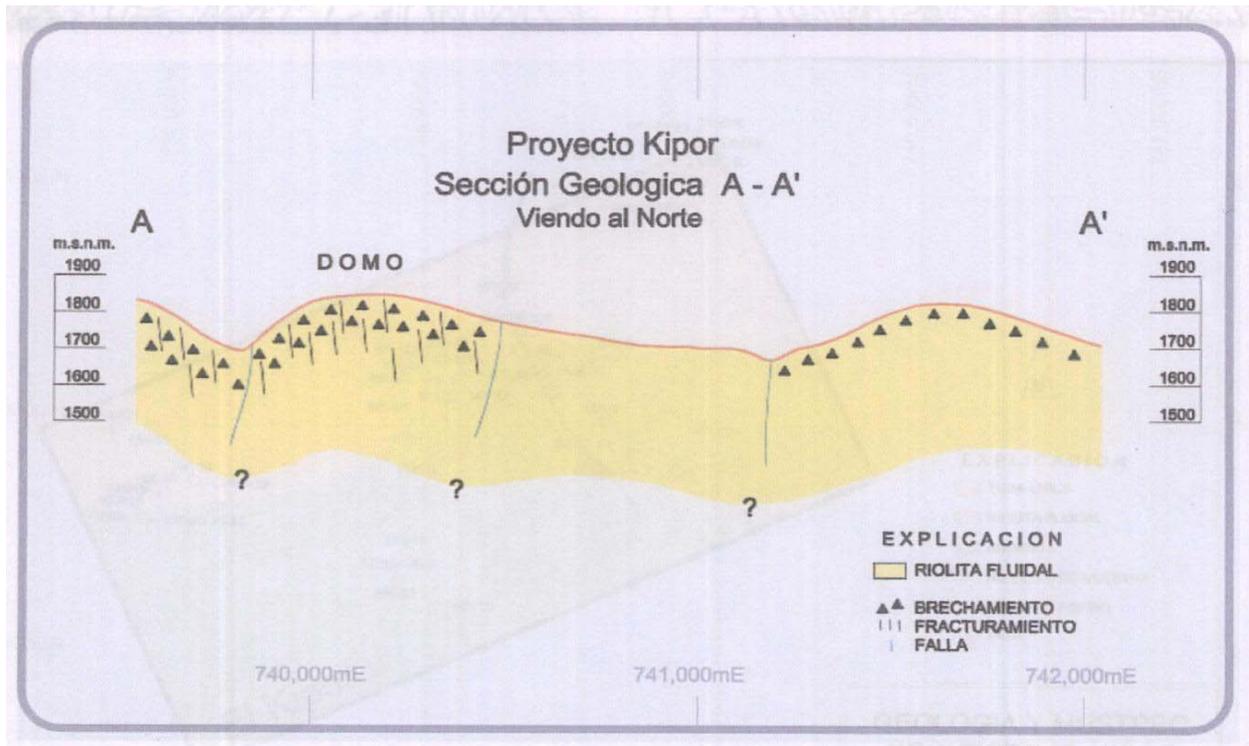
Comentarios:

- El potencial de Caolín se encuentra en las estructuras del caolín del Domo Riolítico, el cual nos indica la posibilidad de un yacimiento de oro diseminado.
- Localmente el área esta representada por una serie de rocas volcánicas acidas intrusionadas por un pórfido riolítico y por un intrusivo granodiorítico. Dando lugar a una serie de estructuras en domo de vetas, brechas y stockworks, los domos de caolín son representados por una riolita fluidal en donde se encuentra la mineralización de oro.
- De las 20 muestras tomadas en esta área, 16 son anómalas en oro libre, con valores de 0.175 hasta 38grs/ton. de oro.
- El prospecto Kipor se encuentra en los limites de los distritos: Ocampo, Pilar de Moris, Temoris, Monteverde etc..

Mapas Geológicos



Secciones Transversales



Mapas Geológicos

